ΠΡΟΤΥΠΑ ΚΑΙΝΟΤΟΜΑ ΣΧΕΔΙΑ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ

ΠΡΟΤΑΣΗ
ΓΙΑ ΤΗ ΔΥΤΙΚΗ ΑΘΗΝΑ

"Δυτική Αθήνα - Στις παρυφές της Μητρόπολης, στην πρωτοπορία της ανάπτυξης για τον πολίτη - Πράσινη πόλη, ανοιχτή για όλους"

Εταίροι:

Αναπτυξιακός Σύνδεσμος Δυτικής Αθήνας (ΑΣΔΑ)

Δήμος Αγίας Βαρβάρας
Δήμος Αγίων Αναργύρων
Δήμος Αιγάλεω
Δήμος Ζεφυρίου
Δήμος Ιλίου
Δήμος Καματερού
Δήμος Κορυδαλλού
Δήμος Περιστερίου
Δήμος Πετρουπόλεως
Δήμος Χαϊδαρίου

Εθνικό & Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών
Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο
Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας
ΤΕΙ Πειραιά

Εργατοϋπαλληλικό Κέντρο Αθηνών (Ε.Κ.Α.)
Αναπτυξιακή Ανώνυμη Εταιρία Περιστερίου Α.Ε. (ΑΝ.ΑΝ.Ε.ΠΕΡ)
Αναπτυξιακή Επιχείρηση & Τεχνικών Έργων Καθαριότητας Δ. Ζεφυρίου
Europe Direct - Κέντρο Ευρωπαϊκής Πληροφόρησης Δυτ. Αθήνας

ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2007

Αντί για εισαγωγή

«*Οι πόλεις της Ευρώπης παραμένουν η πρωταρχική πηγή δημιουργίας αγαθών και το κέντρο της κοινωνικής και πολιτιστικής ανάπτυξής της. Παρ 'όλα αυτά, εμφανίζονται προβλήματα σχετικά με τις γρήγορες οικονομικές προσαρμογές, την ανεργία, τις περιβαλλοντικές συνθήκες και τη διαχείριση της κυκλοφορίας καθώς και φτώχεια, κακή κατοικία, έγκλημα και ναρκωτικά*»[1].

Η Αθήνα εξακολουθεί να διατηρεί την αναπτυξιακή πρωτοκαθεδρία στον ελληνικό χώρο, ως το ισχυρότερο διοικητικό και οικονομικό κέντρο της χώρας, με τις πλέον επαρκείς υποδομές συγκριτικά με την περιφέρεια της χώρας (που όμως παρουσιάζουν ακόμα σοβαρές ανεπάρκειες), υψηλό επίπεδο κατάρτισης και εξειδίκευσης του ανθρώπινου δυναμικού και ισχυρή γεωπολιτική θέση.

Η σημερινή δομή της Περιφέρειας Αττικής δεν φαίνεται να διαφοροποιείται ουσιαστικά, με το Λεκανοπέδιο Αθηνών να αποτελεί τη καρδιά του Μητροπολιτικού συγκροτήματος και την εκτός Λεκανοπεδίου περιοχή να δρα σαν χώρος φιλοξενίας υποστηρικτικών λειτουργιών (β' κατοικία, αεροδρόμιο, βιομηχανία, γεωργική γη, αναψυχή, κλπ.).

Τα κοινωνικά και οικονομικά προβλήματα στο Λεκανοπέδιο Αθήνας είναι αυξημένα. Η υψηλή ανεργία, η αυξανόμενη εγκληματικότητα, οι οικονομικοί μετανάστες, η συνεχής υποβάθμιση του φυσικού περιβάλλοντος (αέρα, γης και θάλασσας), τα τεράστια κυκλοφοριακά προβλήματα, η γήρανση του οικιστικού πλούτου, η ένταση των κοινωνικών διαφοροποιήσεων σε χωρικό επίπεδο, η παντελής σχεδόν έλλειψη αστικού και περιαστικού πρασίνου, η απαράδεκτη και ανεξέλεγκτη ανάμιξη χρήσεων γης, ο μαρασμός του δευτερογενή τομέα παραγωγή και η αδυναμία (γνωσιολογική και οικονομική) του τριτογενούς τομέα να προσαρμοστεί στις νέες συνθήκες ανταγωνισμού, ο πλούσιος αρχαιολογικός πλούτος, τα χιλιόμετρα ελεύθερων ακτών, η γεωγραφική της θέση στη Μεσόγειο, συνθέτουν ένα ψηφιδωτό με μεγάλες δυνατότητες ανάπτυξης, αλλά και μεγάλους κινδύνους αν δεν ληφθούν άμεσα όλα τα απαραίτητα μέτρα.

Τα προβλήματα σε ένα αστικό συγκρότημα, όπως η Αθήνα, δεν αναγνωρίζουν διοικητικά όρια. Η όποια πρόταση ανάπτυξης, δεν μπορεί να είναι μία συρραφή προτάσεων των διαφόρων φορέων, αλλά μία ποιοτικά διαφορετική πρόταση, που, ενσωματώνοντας τις

[1] "Towards an urban agenda in the European Union", Ανακοίνωση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής, 06.05.1997, σελ. 3

ανάγκες και προτάσεις των διαφόρων φορέων, αναδεικνύει τη διαφορετικότητα στις προοπτικές και δυνατότητες ανάπτυξης της περιοχής.

Η χωροταξική διάρθρωση της Αθήνας δεν είναι ενιαία. Υπάρχουν σημαντικές διαφορές ανάμεσα στις περιοχές του Λεκανοπεδίου, όχι μόνο σε επίπεδο χρήσεων, αλλά και ποιότητας ζωής. Έτσι το Δυτικό Λεκανοπέδιο εξακολουθεί και αποτελεί τον παρία του Λεκανοπεδίου.

Περίληψη ΠΚΣΑ

Η **Δυτική Αθήνα συγκροτεί μια χωροταξική ενότητα της Αττικής**. Περιλαμβάνει τους εννέα (9) Δήμους (Αγία Βαρβάρα, Άγιοι Ανάργυροι, Αιγάλεω, Ζεφύρι, Ίλιον (Νέα Λιόσια), Καματερό, Περιστέρι, Πετρούπολη και Χαϊδάρι), που αρχικά ίδρυσαν τον ΑΣΔΑ ως Αναπτυξιακό Σύνδεσμο διαδημοτικής συνεργασίας, στους οποίους προστέθηκε το 2002 ο Δήμος Κορυδαλλού.

Αποτέλεσε το **δυτικό ανάπτυγμα των περιοχών κατοικίας** πλάι στην παρακηφίσια βιομηχανική συγκέντρωση, η οποία έδωσε ιστορικά το χαρακτήρα της υποβάθμισης στην περιοχή σε όλους τους τομείς και προσδιόρισε το πλαίσιο της χωρικής και κοινωνικής απομόνωσης, «πέρα από το ποτάμι», ένα «πολιτιστικό» φραγμό όπως λειτούργησε.

Η περιοχή της Δυτικής Αθήνας για χρόνια ολόκληρα βρίσκεται στο **περιθώριο της μητροπολιτικής περιοχής της Αθήνας**. Στην αρχή ήταν ο τόπος όπου χωροθετούνταν ή αφήνονταν ελεύθερες να χωροθετηθούν, όλες εκείνες οι χρήσεις που ήταν ενοχλητικές μεν, αναγκαίες δε για την ανάπτυξη του μητροπολιτικού κέντρου (βιομηχανία, φτηνή κατοικία για την εργατική δύναμη, κλπ) Σε επόμενο στάδιο, όταν οι βαριές χρήσεις εμπόδιζαν πλέον την ανάπτυξη του μητροπολιτικού κέντρου, άρχισε η απομάκρυνσή τους και για την λοιπή περιοχή, παρά τις μεγαλόστομες διακηρύξεις (π.χ. ΡΣΑ 1985), ακολουθήθηκε μία πολιτική αγνόησης της, ενώ εξακολούθησε να είναι χώρος στον οποίο τα νέα φτωχά λαϊκά στρώματα (μετανάστες) έβρισκαν στέγη.

Το αποτέλεσμα είναι η σημερινή **υποβάθμιση του φυσικού, ανθρώπινου και παραγωγικού δυναμικού** της Δυτικής Αθήνας.

Μέσα από την πρότασή μας για την Πράσινη Δυτική Αθήνα στοχεύουμε:

- Στην **αναβάθμιση του ανθρώπινου δυναμικού** της, τόσο με την απόδοση νέων δεξιοτήτων στους εργαζόμενους, ιδιαίτερα τους νέους και τις γυναίκες, ώστε είτε να μπορέσουν ευκολότερα να ενταχθούν στην αγορά εργασίας, είτε να βοηθηθούν στην ανάπτυξη επιχειρηματικότητας, όσο και με τη υλοποίηση δράσεων που θα διευκολύνουν την ενσωμάτωση (κοινωνική, πολιτιστική και οικονομική) των μεταναστών στην τοπική κοινωνία και την ανάδειξη της πολύ- πολιτισμικότητας της περιοχής.
- Στην **αναβάθμιση τόσο του φυσικού όσο και του αστικού περιβάλλοντος**, με δράσεις ανάπλασης ελεύθερων χώρων, ανάδειξης και επανάχρησης κτιρίων της αρχιτεκτονικής μας κληρονομιάς, προστασίας των φυσικών πόρων αλλά και μέτρα πρόληψης

παραπέρα ρύπανσης, με τη χρήση ανανεώσιμων και ήπιων μορφών ενέργειας, ανακύκλωσης στην πηγή, περιβαλλοντική ευαισθητοποίηση του πληθυσμού, με έμφαση σε ειδικές κατηγορίες πληθυσμού (μαθητές)

- Στην **αναβάθμιση του παραγωγικού δυναμικού** της περιοχής και τη στήριξη του ώστε να καταστεί ανταγωνιστικό στις συνθήκες ευρωπαϊκής ολοκλήρωσης, με δράσεις υποστήριξης της νέα επιχειρηματικότητας αλλά και των υπαρχουσών βιομηχανικών μονάδων

Το ΟΡΑΜΑ μας είναι να αναδειχθεί η Δυτική Αθήνα ως αστική περιοχή, μητροπολιτικού χαρακτήρα, στήριξης, εφαρμογής και προβολής «Πράσινης Τεχνολογίας» και «Πράσινων Υπηρεσιών» με την εφαρμογή πολιτικών από την Τοπική Αυτοδιοίκηση, φιλικών προς το περιβάλλον και τους πολίτες.

Το Πρότυπο Καινοτόμο Σχέδιο Ανάπτυξης της Δυτικής Αθήνας αποτελείται από τέσσερις άξονες:

ΑΞΟΝΑΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	ΣΥΝΙΣΤΩΣΑ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ
1: Ανάδειξη & Αποκατάσταση Αστικού και Περιαστικού Περιβάλλοντος	Φυσική
2: Ανάπτυξη Επιχειρηματικότητας και Ανταγωνιστικότητας	Λειτουργική / Αναπτυξιακή
3: Ψηφιακή Σύγκλιση	Τεχνολογική
4: Τεχνική Υποστήριξη	«Οριζόντια»

Ο **Άξονας 1** αποτελεί τη **Φυσική συνιστώσα** του Σχεδίου και περιλαμβάνει, ως εκ τούτου, Δράσεις φυσικού σχεδιασμού, όλες συναφείς με τις αρχές και το πνεύμα της βιώσιμης ανάπτυξης και κινητικότητας στον αστικό και περιαστικό χώρο.

Ο **Άξονας 2** αποτελεί τη **Λειτουργική / Αναπτυξιακή συνιστώσα** του Σχεδίου και περιλαμβάνει, ως εκ τούτου, Δράσεις ενίσχυσης και υποστήριξης των εργαζομένων και των επιχειρήσεων της Δυτικής Αθήνας.

Ο Άξονας 3 αποτελεί την **Τεχνολογική συνιστώσα** του Σχεδίου και περιλαμβάνει, ως εκ τούτου, Δράσεις που ενισχύουν και εξελίσσουν την τεχνολογική πλατφόρμα πάνω στην οποία θα στηριχθούν οι Δράσεις της Λειτουργικής / Αναπτυξιακής συνιστώσας του Άξονα 2 καθώς και οι σχετισμένες Δράσεις του Άξονα 1

Ο **Άξονας 4** αποτελεί την **Οριζόντια συνιστώσα** του Σχεδίου και περιλαμβάνει, ως εκ τούτου, Δράσεις που υποστηρίζουν, ενισχύουν και αξιοποιούν το σύνολο των υπόλοιπων Δράσεων του Προγράμματος και αυτό καθ' εαυτό το ΠΚΣΑ Δυτικής Αθήνας

Το Εταιρικό Σχήμα (ΕΣ) του ΠΚΣΑ Δυτικής Αθήνας συστάθηκε με πρωτοβουλία του ΑΣΔΑ και των 10 Δήμων που τον απαρτίζουν, με γνώμονα τις Δράσεις που περιλαμβάνονται στο Σχέδιο. Η δομή και το περιεχόμενο του ΠΚΣΑ καθορίστηκαν από τον ΑΣΔΑ και τους 10 Δήμους της Δυτικής Αθήνας με βάση

- τους στόχους ανάπτυξης όπως έχουν διατυπωθεί στο εγκεκριμένο Ρυθμιστικό Σχέδιο Δυτικής Αθήνας,
- τα χρονίζοντα προβλήματα κάθε Δήμου που χρήζουν άμεσης λύσης,
- τα Ευρωπαϊκά προγράμματα που έχουν εκπονηθεί από τον ΑΣΔΑ και τους 10 Δήμους κατά την τελευταία 15ετία και την σχετική εμπειρία (θετική και αρνητική) που έχει συσσωρευτεί,
- την πορεία υλοποίησης των προηγούμενων ΚΠΣ από τον ΑΣΔΑ και τους 10 Δήμους, τα αποτελέσματά της και την σχετική εμπειρία (θετική και αρνητική) που έχει συσσωρευτεί, και
- την συλλογική αξιολόγηση του σχεδιασμού και της υλοποίησης των κάθε φύσης παρεμβάσεων που έλαβαν χώρα στη Δυτική Αθήνα στο χρονικό διάστημα που λειτουργεί ο ΑΣΔΑ σαν αποκλειστικός φορέας ανάπτυξης, σχεδιασμού και διαχείρισης του χώρου της Δυτικής Αθήνας κατ' εξουσιοδότηση των Δήμων της.

Το ΠΚΣΑ Δυτικής Αθήνας είναι από τη σύλληψή του ολοκληρωμένο σχέδιο επειδή:

- Αφορά στο σύνολο του γεωγραφικού χώρου της Δυτικής Αθήνας όπου στοχεύει στην κάλυψη διαπιστωμένων από το σύνολο των σχετικών φορέων αναγκών και προβλημάτων όπως διατυπώνονται στο Ρυθμιστικό Σχέδιο Δυτικής Αθήνας.
- Σκοπός του Σχεδίου είναι η ισόρροπη ανάπτυξη της περιοχής σε συνάρτηση με τα συγκριτικά πλεονεκτήματα και ευκαιρίες που παρουσιάζει, μέσω της κάλυψης των χωρικών και τομεακών ανισοτήτων, εμπλοκών και κενών
- Οι στόχοι του Σχεδίου είναι εγκεκριμένοι από το σύνολο των εταίρων όχι μόνο στη φάση εκπόνησης της πρότασης αλλά και στο άμεσο παρελθόν, στο πλαίσιο του Ρυθμιστικού Σχεδίου Δυτικής Αθήνας.

- Οι προτεινόμενες Δράσεις στοχεύουν ισόμετρα στη χωρική, την περιβαλλοντική, την οικονομική, την κοινωνική και την πολιτιστική διάσταση.

Τα αναμενόμενα αποτελέσματα αφορούν μεν αρχικά στις επί μέρους τομεακές πολιτικές, αλλά στο σύνολό τους ανταποκρίνονται στις κεντρικές στρατηγικές κατευθύνσεις και διαχέονται ισόρροπα στο κοινωνικο-οικονομικό περιβάλλον της Δυτικής Αθήνας με προτεραιότητα στις ευπαθέστερες ομάδες.

Δομή Εταιρικού Σχήματος

Επωνυμία Εταίρου	Κατηγορία Εταίρου[2]	Νομική μορφή Εταίρου	Γεωγραφική Εμβέλεια Εταίρου[3]	Διεύθυνση	Τ.Κ.-Πόλη	Τηλέφωνο	Ηλ/ικό Ταχυδρομείο	Πρόσωπο αρμόδιο για επαφή[4]
Αναπτυξιακός Σύνδεσμος Δυτικής Αθήνας (ΑΣΔΑ)	Φορέας ΟΤΑ	ΝΠΔΔ	Δυτική Αθήνα	Εθνικής Αντίστασης 65	12134 Περιστέρι	2105745826	mpd@asda.gr	Διαμαντόπουλος Μόσχος
Δήμος Αγίας Βαρβάρας	ΟΤΑ	ΝΠΔΔ	Αγία Βαρβάρα	Αριστομένους 8	12351 Αγία Βαρβάρα	2105402300	grdim@agiavarvara.gr	Μίχος Λάμπρος
Δήμος Αγίων Αναργύρων	ΟΤΑ	ΝΠΔΔ	Άγιοι Ανάργυροι	Λ. Δημοκρατίας & Ι. Μέρλα	13561 Άγιοι Ανάργυροι	2102633800	agiianargirintm@0087.syzefxis.gov.gr	Μοίρας Αναστάσιος
Δήμος Αιγάλεω	ΟΤΑ	ΝΠΔΔ	Αιγάλεω	Ιερά Οδός 364 & Κάλβου	12243 Αιγάλεω	2105314768	psarinopoulos@egaleo.gr	Ψαρινόπουλος Νικόλαος
Δήμος Ζεφυρίου	ΟΤΑ	ΝΠΔΔ	Ζεφύρι	Πλ. Ηρώων Πολυτεχνείου	13451 Ζεφύρι	2102319066	dimos@zefiri.gr	Γιαννοπούλου Φωτεινή
Δήμος Ιλίου	ΟΤΑ	ΝΠΔΔ	Ιλιον	Κάλχου 48-50	13122 Ίλιον	2102649850	texniki@ilion.gr	Καραγιώργης Κυριάκος
Δήμος Καματερού	ΟΤΑ	ΝΠΔΔ	Καματερό	Λ. Φυλής 54	13451 Καματερό	2102384500	dkama@tee.gr	Καλή Ανδριάννα
Δήμος Κορυδαλλού	ΟΤΑ	ΝΠΔΔ	Κορυδαλλός	Γρ. Λαμπράκη 231	18110 Κορυδαλλός	2104990455	projects@otenet.gr	Αλεξόπουλος Ανδρέας
Δήμος Περιστερίου	ΟΤΑ	ΝΠΔΔ	Περιστέρι	Παρασκευοπούλου & Δημοσθένους 11	12132 Περιστέρι	2105711698	btzoumas@peristeri.gr	Τζούμας Βασίλειος

2 Διευκρινίζεται η ταυτότητα, δηλαδή να περιγράφεται η δραστηριότητα, που κάθε εταίρος ασκεί πχ. Φορέας ΟΤΑ, Οργάνωση εργοδοτών, Χρηματοοικονομικό ίδρυμα, Δημόσια Υπηρεσία, Οργανισμός εκπαίδευσης/ κατάρτισης, Επιχείρηση κ.ο.κ.

3 Περιοχή δραστηριοποίησης του Εταίρου

4 Να αναφέρεται το πρόσωπο κάθε εταίρου που γνωρίζει τη δράση του εταίρου στο Π.Κ.Σ.Α., αρμόδιο για παροχή πληροφοριών και διευκρινήσεων

Δομή Εταιρικού Σχήματος

Επωνυμία Εταίρου	**Κατηγορία Εταίρου**[2]	**Νομική μορφή Εταίρου**	**Γεωγραφική Εμβέλεια Εταίρου**[3]	**Διεύθυνση**	**Τ.Κ.-Πόλη**	**Τηλέφωνο**	**Ηλ/κό Ταχυδρομείο**	**Πρόσωπο αρμόδιο για επαφή**[4]
Δήμος Πετρούπολης	ΟΤΑ	ΝΠΔΔ	Πετρούπολη	Κ. Βάρναλη 76-78	13231 Πετρούπολη	2105065425	tech_dept@petroupoli.gr	Περδικάρη Βασιλική
Δήμος Χαϊδαρίου	ΟΤΑ	ΝΠΔΔ	Χαϊδάρι	Λ. Αθηνών 181-183	12461 Χαϊδάρι	2105324600	alfarom1@hol.gr	Παναγιωτάκου Παναγιώτα
Πανεπιστήμιο Αθηνών – Ινστιτούτο Επιταχυντικών Συστημάτων & Εφαρμογών	Πανεπι-στήμιο Αθηνών	ΝΠΙΔ	Εθνική - Διεθνής	Πανεπιστη-μίου 30	10561 Αθήνα	2107257533	cnp@iasa.uoa.gr	Παπανικόλας Κων/νος
Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο Ερευνητικό Πανεπιστημιακό Ινστιτούτο Συστημάτων Επικοινωνιών & Υπολογιστών (ΕΠΙΣΕΥ) Εργαστήριο Συστημάτων Αποφάσεων & Διοίκησης (ΕΣΑΔ)	ΑΕΙ	ΝΠΔΔ	Εθνική - Διεθνής	Ηρώων Πολυτεχνείου 9	15773 Ζωγράφου	2107723555	askous@epu.ntua.gr	Ασκούνης Δημήτριος
Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας Εργαστήριο Χωροταξικού & Πολεοδομικού Σχεδιασμού	ΑΕΙ	ΝΠΔΔ	Εθνική - Διεθνής	Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Τμ. Μηχαν. Χωροταξίας, Πολεοδομίας & Περιφ. Ανάπτυξης. Πεδίον Αρεως.	38334 Βόλος	24210 74456	oikonomu@hol.gr	Οικονόμου Δημήτριος
ΤΕΙ Πειραιά Κέντρο Τεχνολογικής Ερευνας Πειραιά & Νήσων	Ερευνη-τικό Ίδρυμα	ΝΠΙΔ	Επικράτεια	Π. Ράλλη & Θηβών 250	12244 Αιγάλεω	2105381020	lvryz@teipir.gr	Βρυζίδης Λάζαρος
ΤΕΙ Πειραιά Γραφείο Διασύνδεσης	Δημό-σια Υπηρε-σία	ΝΠΔΔ	Νομός Αττικής	Π. Ράλλη & Θηβών 250	12244 Αιγάλεω	2105381294	secre@gdias.teipir.gr	Σόλων Αντωνίου
Αναπτυξιακή Επιχείρηση & Τεχνικών Έργων Καθαριότητας Δήμου Ζεφυρίου	Φορέας ΟΤΑ	Δημο-τική Επιχ/ση	Δήμοι Βορειοδυτι-κής Αθήνας	Πλατεία Ηρώων Πολυτεχνείου	13451 Ζεφύρι	2102319066	info@zefiri.gr	Ζέρβας Απόστολος

Επωνυμία Εταίρου	Κατηγορία Εταίρου[2]	Νομική μορφή Εταίρου	Γεωγραφική Εμβέλεια Εταίρου[3]	Διεύθυνση	Τ.Κ.-Πόλη	Τηλέφωνο	Ηλ/κό Ταχυδρομείο	Πρόσωπο αρμόδιο για επαφή[4]
			& Δυτικής Αττικής					
Εργατοϋπαλληλικό Κέντρο Αθηνών	Συνδικαλιστική Οργάνωση Εργαζομένων	ΝΠΙΔ	Πολεοδομικό συγκρότημα Αθήνας	Γ' Σεπτεμβρίου 48Β	14033 Αθήνα	2108836917	c_theoch@otenet.gr	Θεοχάρη Χριστίνα
EuropeDirect Δυτικής Αθήνας	Φορέας ΟΤΑ	ΝΠΔΔ	Δυτική Αθήνα	Εθνικής Αντιστάσεως 65	12134 Περιστέρι	2105745826	europedirect@asda.gr	Παρασκευά Αναστασία
Αναπτυξιακή ανώνυμη εταιρεία Περιστερίου ΑΝ.ΑΝ.Ε.ΠΕΡ ΑΕ	Ανώνυμη Εταιρεία ΟΤΑ	ΝΠΙΔ	Δήμος Περιστερίου	Εθν. Μακαρίου 1	12131 Περιστέρι	2105709000	desk@ananeper.gr	Αρβανίτης Θεόδωρος

Α. Περιοχή Παρέμβασης

Α.1.α . Περιγραφή

Η περιοχή παρέμβασης του προτεινόμενου Σχεδίου είναι η γεωγραφική ενότητα του Αναπτυξιακού Συνδέσμου Δυτικής Αθήνας (ΑΣΔΑ) που αποτελείται από δέκα όμορους δήμους οι οποίοι είναι: Δήμος Αγίας Βαρβάρας, Δήμος Αγίων Αναργύρων, Δήμος Αιγάλεω, Δήμος Ζεφυρίου, Δήμος Ιλίου, Δήμος Καματερού, Δήμος Κορυδαλλού, Δήμος Περιστερίου, Δήμος Πετρούπολης και Δήμος Χαϊδαρίου. Εντάσσεται διοικητικά στη Νομαρχία Αθηνών (οχτώ από τους δέκα δήμους) και στην Περιφέρεια Αττικής. Καλύπτει την περιοχή από ΒΔ έως Δ. του Λεκανοπεδίου και συνορεύει :

- Βόρεια με τους Δήμους Άνω Λιοσίων και Αχαρνών
- Νότια με τους Δήμους Νίκαιας, Αγ. Ι. Ρέντη και σε ένα μικρό σημείο με το Δήμο Ταύρου.
- Ανατολικά και με φυσικό όριο τον Κηφισό ποταμό, με το Δήμο της Αθήνας.
- Β.Α. με τους Δήμους Ν. Χαλκηδόνας και Ν. Φιλαδέλφειας.
- Β.Δ. με το Δήμο Ασπροπύργου και φυσικό όριο το Αιγάλεω όρος.
- Δυτικά βρίσκεται ο Κόλπος της Ελευσίνας και Ν.Δ. οι Δήμοι Περάματος, Κερατσινίου και Νίκαιας.

Η χωρική ενότητα της Δυτικής Αθήνας συνιστά μια εκτεταμένη αστική περιοχή και ως αναπόσπαστο μέρος του Πολεοδομικού Συγκροτήματος του Λεκανοπεδίου της Αθήνας, υπάγεται στο δυτικό του τμήμα, μαζί δε με τις περιοχές του Πειραιά, συνιστούν το Δυτικό Λεκανοπέδιο.

Η περιοχή του ΑΣΔΑ καλύπτει συνολική έκταση 7.005Ha από τα 26.500 Ha του λεκανοπεδίου της Αθήνας. Από τα 7.005 Ha τα 3.791 Ha είναι η έκταση που καταλαμβάνει το εγκεκριμένο Σχέδιο Πόλης (ποσοστό 54,1%). Τα υπόλοιπα 3.214 Ha βρίσκονται εκτός Σχεδίου Πόλης (ποσοστό 45,8%).

Πρόκειται για αστική περιοχή όπου χρειάζεται να αναπτυχθεί ο «μητροπολιτικός» χαρακτήρας της αφού γεωγραφικά αναπτύσσεται στις παρυφές του Δήμου Αθηναίων. Ειδικότερα, είναι περιοχή με τα παρακάτω χαρακτηριστικά:

- Αποτελεί εκτεταμένη ενιαία Γεωγραφική Ενότητα δέκα όμορων δήμων με ειδικά ευδιάκριτα περιβαλλοντικά πολεοδομικά κοινωνικά και οικονομικά χαρακτηριστικά. Επιπλέον αξιολογείται με αρνητικό ειδικό βάρος, αυτό της υποβάθμισης, στην ιεραρχία

του δικτύου των δήμων που απαρτίζουν το μητροπολιτικό κέντρο του λεκανοπεδίου των Αθηνών.

- Αναγνωρίζεται ως πυκνοδομημένη αστική περιοχή όπου οι παρεμβάσεις που προτείνονται στο παρόν Πρότυπο Καινοτόμο Σχέδιο Ανάπτυξης έχουν στόχο τη **βελτίωση της τεχνικής υποδομής** (ανάδειξη αποκατάσταση αστικού και περιαστικού περιβάλλοντος), την **εγκατάσταση νέων οικονομικών δραστηριοτήτων** («πράσινες τεχνολογίες»-«πράσινες υπηρεσίες») και τη **βελτίωση του ανταγωνιστικού περιβάλλοντος των επιχειρήσεων** («πράσινη επιχειρηματικότητα», αναβάθμιση ανθρώπινων πόρων).

- Η περιοχή της Δυτικής Αθήνας πλήττεται από αποβιομηχάνιση. Μεγάλες βιομηχανικές μονάδες που χαρακτήριζαν άλλοτε τον βιομηχανικό χαρακτήρα της περιοχής, όπως της κλωστοϋφαντουργίας, της χαρτοβιομηχανίας, των κεραμοποιείων κλπ, και απασχολούσαν χιλιάδες βιομηχανικούς εργάτες μετέφεραν τις δραστηριότητές τους σε άλλες περιοχές της Αττικής ή ακόμα και εκτός Ελλάδος. Αποτέλεσμα αυτής της κατάστασης είναι τα εμφανή σημάδια γενικευμένης οικονομικής κρίσης, όπου απαιτούν παρεμβάσεις με στόχο την αναδιάρθρωση του τοπικού παραγωγικού συστήματος, τη βελτίωση της τεχνικής υποδομής, ιδιαίτερα με ενίσχυση της ψηφιακής σύγκλησης .

-

Α.1.β. Κατηγορία που ανήκει η περιοχή

Εισαγωγή

Η Δυτική Αθήνα συγκροτεί μια χωροταξική ενότητα της Αττικής. Περιλαμβάνει τους εννέα (9) Δήμους (Αγία Βαρβάρα, Άγιοι Ανάργυροι, Αιγάλεω, Ζεφύρι, Ίλιον (Νέα Λιόσια), Καματερό, Περιστέρι, Πετρούπολη και Χαϊδάρι), που αρχικά ίδρυσαν τον ΑΣΔΑ ως Αναπτυξιακό Σύνδεσμο διαδημοτικής συνεργασίας, στους οποίους προστέθηκε το 2002 ο Δήμος Κορυδαλλού.

Αποτέλεσε το δυτικό ανάπτυγμα των περιοχών κατοικίας πλάι στην παρακηφίσια βιομηχανική συγκέντρωση, η οποία έδωσε ιστορικά το χαρακτήρα της υποβάθμισης στην περιοχή σε όλους τους τομείς και προσδιόρισε το πλαίσιο της χωρικής και κοινωνικής απομόνωσης, «πέρα από το ποτάμι», ένα «πολιτιστικό» φραγμό όπως λειτούργησε.

Η εξέλιξη της Δυτικής Αθήνας

Η Δυτική Αθήνα αντιπροσωπεύει μια σχετικά νέα κοινωνία, που δημιουργήθηκε από την υποδοχή «ξένων» προς την περιοχή πληθυσμών παρά από την εξέλιξη κάποιου ντόπιου στοιχείου:

- Το πρώτο κύμα περιλαμβάνει **πρόσφυγες της Μικρασιατικής Καταστροφής**, που εγκαταστάθηκαν κυρίως στις περιοχές του Περιστερίου, του Αιγάλεω, του Ιλίου και του Χαϊδαρίου.
- Το δεύτερο και πολύ σημαντικότερο αριθμητικά κύμα συμπίπτει με το φαινόμενο της **εσωτερικής μετανάστευσης**, όπως εντάθηκε κατά την αμέσως μεταπολεμική περίοδο και διατηρήθηκε υψηλό ως τουλάχιστον την δεκαετία του 1970.
- Το τρίτο και πιο πρόσφατο κύμα είναι αυτό που ακολούθησε την διάλυση της πρώην Σοβιετικής Ένωσης περί το 1990, περιλαμβάνοντας **οικονομικούς μετανάστες**, δηλαδή Παλιννοστούντες Ομογενείς από εκείνες τις χώρες, στοιχεία της ελληνικής μειονότητας της Αλβανίας, Αλβανούς μετανάστες, καθώς και πλήθος λοιπών μεταναστών, αλλά και προσφύγων από διάφορες χώρες.

Τις τελευταίες δύο δεκαετίες, πάντως, η κοινωνική / σύνθεση του πληθυσμού ανασυγκροτήθηκε και συνεχίζει να ανασυντίθεται, αποτέλεσμα της κοινωνικής κινητικότητας στις διάφορες περιοχές του Λεκανοπεδίου και της Αττικής γενικότερα. Έτσι, καθώς κάποια οικονομικώς

εύρωστα στρώματα, μετακινούνται προς άλλες περιοχές οι παραδοσιακές φτωχές γειτονιές της Δ.Α δέχονται τα διαδοχικά νέα κύματα οικονομικών εξωτερικών μεταναστών.

Το χρονικό ορόσημο που καθορίζει την αναπτυξιακή μετεξέλιξη της περιοχής προσδιορίζεται στο 1984 με την θέσπιση και εφαρμογή του Π.Δ. 84/84, που απαγορεύει πλέον την βιομηχανική ανάπτυξη στην περιοχή της πρωτεύουσας, ως μέτρο ενός πλαισίου περιορισμού της ρύπανσης. Έτσι σηματοδοτείται η πορεία της αποβιομηχάνισής της. Η τάση αυτή διαμόρφωσε ένα σημαντικό αναπτυξιακό κενό για την περιοχή, αφού η απομάκρυνση της μεταποίησης δεν οδήγησε άμεσα σε υποκατάσταση από άλλη οικονομική δραστηριότητα, μιας και δεν υπάρχει καμία πρόβλεψη είτε από το διάταγμα είτε από την πολιτεία για το αντίθετο.

Σημαντικό ρόλο στην εξέλιξη της Δυτικής Αθήνας παίζει η ύπαρξη των φυσικών και τεχνητών φραγμών της, οι οποίοι την οριοθετούν, αλλά ταυτόχρονα την απομονώνουν από τους φυσικούς της γείτονες. Σε ορισμένες περιπτώσεις δημιουργούν φραγμούς και ανάμεσα σε περιοχές της ίδιας της Δυτικής Αθήνας.

Το Αιγάλεω Όρος δυτικά, που εκτείνεται από Β., Β.Δ. ως Ν., Ν. Δ., διαχωρίζει την Δυτική Αθήνα από τη Δυτική Αττική, ο Κηφισός ποταμός ανατολικά, σήμερα Εθνική Οδός Αθηνών – Λαμίας, τη διαχωρίζει ουσιαστικά από το μητροπολιτικό κέντρο της Αθήνας. Η άλλη Εθνική Οδός, Αθηνών – Κορίνθου, ουσιαστικά διαχωρίζει στα δύο τη Δυτική Αθήνα, αποκόπτοντας το Αιγάλεω, την Αγία Βαρβάρα, τον Κορυδαλλό και τμήμα του Χαϊδαρίου από την υπόλοιπη Δυτική Αθήνα. Η Λεωφόρος Πέτρου Ράλλη αποκόπτει τμήμα του Κορυδαλλού, ενώ από τις σιδηροδρομικές γραμμές, η μεν Αθηνών – Μακεδονίας διχάζει τους Αγίους Αναργύρους, η δε Αθηνών - Πελοποννήσου αποκόπτει τους Δήμους Καματερού, Πετρούπολης και Ιλίου από το Πάρκο Αντώνη Τρίτση.

Ένας ιδιαίτερης σημασίας τεχνητός φραγμός είναι η Λεωφόρος Θηβών, με σημαντική υπερτοπική κίνηση, καθώς είναι ο μοναδικός δρόμος που συνδέει εγκάρσια τη Δυτική Αθήνα, και συγκεντρώνει υπερτοπικές χρήσεις που αναπτύσσονται κατά μήκος της.

Η Δ.Α. επεκτεινόμενη σταδιακά — προς βορρά, αλλά και προς δυσμάς μέσα από διαδοχικές εντάξεις εκτεταμένων περιοχών αυθαίρετων κτισμάτων και σταδιακά σκαρφάλωσε ως τις υπώρειες του ορεινού όγκου του όρους Αιγάλεω.

Οι σταδιακές πάντως επεκτάσεις του σχεδίου πόλης καθώς και η τάση ενσωμάτωσης στην πόλη των περιοχών αυθαίρετης δόμησης και οι νεώτερες επεκτάσεις με το Ν.1337/83, έχουν απεικονισθεί στον οικιστικό ιστό, ως έκφραση της κοινωνικοοικονομικής δομής των στρωμάτων

που διαμόρφωσαν τις περιοχές αυτές. Οικιστικές συγκεντρώσεις φτωχόσπιτων στους πρώτους πυρήνες γύρω από τα κέντρα / ή και στα ίδια τα κέντρα του Αιγάλεω και του Περιστερίου, νεώτερες κατασκευές της δεκαετίας του ‘70 στην αμέσως περιβάλλουσα περιοχή και τέλος τις πιο πρόσφατες περιοχές που φθάνουν στις υπώρειες του όρους Αιγάλεω.

Η διαδοχική πολεοδόμηση των περιοχών αυθαίρετης δόμησης στη Δυτική Αθήνα υλοποιήθηκε κυρίως με βάση τις διατάξεις του ΝΔ ’23, διατάξεις που ελάχιστα συνέβαλαν στην επίλυση των προβλημάτων του άναρχα αναπτυγμένου οικιστικού ιστού. Τα αρχικά ρυμοτομικά σχέδια λόγω μη διάθεσης των αναγκαίων οικονομικών πόρων για απαλλοτριώσεις και εκτέλεση των αναγκαίων έργων κοινωνικής και τεχνικής υποδομής σε πολλές περιπτώσεις έμεναν ανεφάρμοστα. Αποτέλεσμα ήταν οι σοβαρές ανεπάρκειες σε εξυπηρετήσεις και πράσινο στο σύνολο της Δυτικής Αθήνας, και η επίθεση σήμερα των καταπατητών στους ελάχιστους ελεύθερους χώρους

Απόρροια της έλλειψης ρυθμιστικού σχεδιασμού ήταν η μείξη ασυμβίβαστων χρήσεων, κυριότερα δε η συνύπαρξη βιομηχανιών με περιοχές κατοικίας, οι ψηλές οικιστικές πυκνότητες η έλλειψη κοινωνικών εξυπηρετήσεων και ελεύθερων, οι ανεπάρκειες στις υποδομές και ιδιαίτερα στο σύστημα μαζικών μεταφορών και τελικά η κυκλοφοριακή συμφόρηση και η ρύπανση της ατμόσφαιρας.

Δημογραφικά στοιχεία

Η περιοχή αυξάνει σταδιακά το μερίδιο της στο συνολικό πληθυσμό της περιφέρειας Πρωτευούσης για την περίοδο 1961-1991. Ωστόσο το 2001 σημειώνεται μείωση του μεριδίου της περιοχής μελέτης, οπότε καταλήγει στο 16,5% του πληθυσμού της διευρυμένης νομαρχίας Αθηνών – Πειραιώς.

Η αποκλιμάκωση της πληθυσμιακής δυναμικής η οποία είχε σημειωθεί κατά την περίοδο 1960-1980, αποτυπώνει αφενός την αδυναμία προσέλκυσης νέων κατοίκων στην περιοχή και αφετέρου το καθολικό φαινόμενο της μειωμένης γεννητικότητας που χαρακτηρίζει ως σύγχρονος τρόπος ζωής και τους κατοίκους της περιοχής.

Επιπλέον, κατά τη διάρκεια της προηγούμενης δεκαετίας (1990) που χαρακτηρίζεται από την εισροή οικονομικών μεταναστών, η πληθυσμιακή αύξηση της περιοχής μελέτης υπολείπεται σημαντικά της περιφέρειας πρωτευούσης, ενισχύοντας την πληθυσμιακή αποδυνάμωση.

Ωστόσο, η κατανομή της πληθυσμιακής αύξησης των τελευταίων δεκαετιών αποτυπώνει κυρίως τη διαφορετική δυναμική των περιοχών. Οι περιφερειακοί δήμοι (Πετρούπολη, Καματερό) που συνδυάζουν σημαντικά θετικά χαρακτηριστικά, αποτελούν τους κύριους πυλώνες πληθυσμιακής αύξησης, προσελκύοντας σημαντικό μέγεθος νέων νοικοκυριών σε αντίθεση με τους δήμους που γειτνιάζουν με την Αθήνα και παρουσιάζουν στασιμότητα ή περιορισμένη αύξηση.

Απασχόληση

Το μεγαλύτερο ποσοστό του οικονομικά ενεργού πληθυσμού ασχολείται στον τριτογενή τομέα παραγωγής (Λοιπές υπηρεσίες, Εμπόριο, Μεταφορές). Στον τριτογενή τομέα παραγωγής ασχολείται το 54,3% ενώ στον δευτερογενή το 31,2%.

Συγκριτικά ωστόσο με την περιφέρεια πρωτευούσης, η απασχόληση στον δευτερογενή τομέα παραγωγής παρουσιάζεται ιδιαίτερα αυξημένη. (31,2% έναντι 23% στην περιφέρεια) Αντίθετα, στον τριτογενή τομέα η περιοχή μελέτης υστερεί σε σύγκριση με την ευρύτερη περιφέρεια πρωτευούσης (54,3% έναντι 62,6% αντίστοιχα).

Έτσι όπως προκύπτει από τα ανωτέρω, ο τριτογενής τομέας αποτελεί τον κύριο όγκο απασχόλησης, ενώ οι κατασκευές συμμετέχουν με ιδιαίτερα αυξημένα ποσοστά συγκριτικά με τα αντίστοιχα της περιφέρειας πρωτευούσης.

Επιχειρηματικότητα

Το μέσο μέγεθος των επιχειρήσεων της Δυτικής Αθήνας είναι σχετικά χαμηλότερο τόσο σε σύγκριση με τον μέσο όρο του νομού όσο και της Ελλάδας συνολικά. Το ιδιαίτερα χαμηλό μέγεθος είναι περισσότερο αισθητό στην περίπτωση των επιχειρήσεων του δευτερογενή τομέα και λιγότερο στον τριτογενή. Στον δευτερογενή τομέα, το μέσο μέγεθος παρουσιάζει μείωση το 2000, αποκλίνοντας περισσότερο τόσο από τον νομαρχιακό όσο και από τον εθνικό μέσο όρο. Αντίθετα, το μέσο μέγεθος των επιχειρήσεων του τριτογενή τομέα, αν και είναι μικρότερο σε σχέση με τον αντίστοιχο του νομού και της Ελλάδας, ωστόσο παρουσιάζει συγκλίνουσα πορεία με το εθνικό μέσο μέγεθος στα στοιχεία του 2000 και διατηρεί την ίδια απόσταση με τον αντίστοιχο νομαρχιακό.

Ο κλάδος των κατασκευών, κατέχει το μεγαλύτερο μερίδιο τόσο από την πλευρά του αριθμού των οικονομικών μονάδων, όσο και από την άποψη του ετησίου τζίρου. Πρέπει ιδιαίτερα δε να σημειωθεί ότι διαχρονικά παρατηρείται αύξηση τόσο του αριθμού όσο και του ετήσιου τζίρου.

Σημαντική αύξηση παρατηρείται επίσης στον κλάδο 50 «πωλήσεις και συντήρηση αυτοκινήτων και μοτοσικλετών». (50)

Από την άλλη πλευρά, σημειώνεται σταδιακά μεγέθυνση ορισμένων κλάδων της μεταποίησης (π.χ. εκδόσεις) που εντάσσονται στο ευρύτερο πλαίσιο των νέων δυναμικών κλάδων, και παρέχουν δυνατότητες περαιτέρω ανάπτυξης. Η ανάπτυξη των συγκεκριμένων κλάδων, αποτυπώνει και τον δυναμισμό της τοπικής επιχειρηματικής βάσης να αναζητήσει νέες δραστηριότητες που θα παρέχουν μεγαλύτερες πιθανότητες βιωσιμότητας σε σχέση με τους παραδοσιακούς φθίνοντες κλάδους.

Ο ευρύτερος τομέας του εμπορίου αποτελεί τον κύριο κορμό οικονομικής δραστηριότητας που αναπτύσσεται στην περιοχή.

Η σύγχρονη οικιστική δομή

Κύριο χαρακτηριστικό της σημερινής οικιστικής οργάνωσης είναι η τάση ενοποίησης των πυρηνικών κέντρων με την αναπτυσσόμενη διασπορά κεντρικών λειτουργιών κατά μήκος του βασικού οδικού δικτύου, γεγονός που δημιουργεί συμπλέγματα κεντρικών λειτουργιών και ομάδες πολυδιάστατων πλεγμάτων υπερτοπικών δραστηριοτήτων (π.χ. τάση ενοποίησης των κέντρων του Ιλίου, των Αγίων Αναργύρων και της Πετρούπολης, καθώς και του Αιγάλεω και Περιστερίου) τα οποία συναποτελούνται από τα πυρηνικά κέντρα των Δήμων.

Ενώ η περιοχή παρουσιάζει επάρκεια στην εξυπηρέτηση βασικών αναγκών καθημερινής χρήσης (π.χ. λιανεμπόριο), δεν προσελκύει μέχρι σήμερα σύγχρονες υπηρεσίες αιχμής του ιδιωτικού τομέα (επιχειρηματικά κέντρα, χρηματοπιστωτικές υπηρεσίες, κ.ά.), οι οποίες προτιμούν να εγκαθίστανται σε αναβαθμισμένες περιοχές του ΒΑ και ΝΑ ΠΣΠ για λόγους ταχύτερης προσπελασιμότητας από κυκλοφοριακή άποψη, αλλά και υψηλού επιπέδου οικιστικού περιβάλλοντος.

Οι Δήμοι της Δυτικής Αθήνας δείχνουν να είναι εγκλωβισμένοι μέσα σε ένα οικιστικό περιβάλλον που ασφυκτιά από τη συσσώρευση προβλημάτων όπως:

- Ο δυσμενής τρόπος παραγωγής του δομημένου περιβάλλοντος από τους θεσμοθετημένους όρους δόμησης
- Η έλλειψη λειτουργικής και κοινωνικής συνοχής
- Η μίξη χρήσεων γης, συχνά αλληλοσυγκρουόμενων μεταξύ τους

- Η έλλειψη κοινωνικού εξοπλισμού και υποδομών επιπέδου πόλης
- Η μεγάλη κατάτμηση της ιδιωτικής γης
- Η κακή διάπλαση του οικιστικού ιστού
- Η διάσπαση του οικιστικού ιστού από μεγάλους συγκοινωνιακούς άξονες
- Η κυκλοφοριακή δυσλειτουργία

Η περιοχή του Σκαραμαγκά αποτελεί το μοναδικό θαλάσσιο μέτωπο της Δυτικής Αθήνας και καταλαμβάνεται σχεδόν εξολοκλήρου από βιομηχανική χρήση

Κυρίαρχη χρήση της περιοχής είναι η κατοικία. Οι υπόλοιπες χρήσεις τις περιοχής είναι διάσπαρτες στον αστικό ιστό και δεν στοιχειοθετούν οργανωμένη ζώνη. Παρατηρούνται όμως ανοργάνωτες, γραμμικές κυρίως, συγκεντρώσεις κατά μήκος μεγάλων αξόνων, π.χ. Αθηνών – Λαμίας, βιομηχανικές – βιοτεχνικές χρήσεις, Λεωφόρος Θηβών, υπερτοπικό εμπόριο, Ιερά Οδός, Λεωφόρος Τσαλδάρη, λιανικό εμπόριο, κλπ.

Τα υπερτοπικά κέντρα Αγίων Αναργύρων, Αιγάλεω και Περιστερίου που προβλέπονται από το Ρυθμιστικό Σχέδιο Αθήνας (ΡΣΑ 1985), αν και έχουν αρκετά αναπτυχθεί τα τελευταία χρόνια, δεν μπόρεσαν να συστήσουν πόλους στο πλαίσιο της πολυκεντρικής Αθήνας. Εξάλλου η δημιουργία σταθμού μετρό στον Άγιο Αντώνιο, αλλά και η επέκταση των γραμμών προς το κέντρο του Περιστερίου και το κέντρο του Αιγάλεω, συμβάλλουν στην ανάπτυξη των κέντρων αυτών, αλλά όχι στην συγκρότηση τους ως πόλοι. Και βέβαια το κέντρο χωροταξικής υποενότητας που προβλέπονταν στο Χαϊδάρι δεν έχει υλοποιηθεί, αλλά και ούτε προγραμματίζεται η υλοποίηση του.

Φτώχεια / κοινωνικός αποκλεισμός

Ιδιαίτερο πρόβλημα στη Δυτική Αθήνα είναι το θέμα του κοινωνικού αποκλεισμού Εκτός από τις ειδικές ομάδες, στο φάσμα του αποκλεισμού είναι εκτεθειμένο και ένα σημαντικό τμήμα του γενικού πληθυσμού, ενώ η κατάσταση αναμένεται να επιδεινωθεί, με έμφαση στα ναρκωτικά, με αποτέλεσμα την διεύρυνση του αριθμού των αντίστοιχων ευπαθών ομάδων. Εξάλλου επιδείνωση πρέπει να αναμένεται και από την άποψη της προϊούσας γήρανσης του πληθυσμού, που παρατηρείται ιδιαίτερα στο Αιγάλεω και στο Περιστέρι. Γιατί, είναι αναγνωρισμένο ότι το γήρας λειτουργεί ως παράγοντας επιδείνωσης της φτώχειας, τόσο μεταξύ των ίδιων των ηλικιωμένων, όσο και μεταξύ του ευρύτερου οικογενειακού περιβάλλοντος από το οποίο αυτοί τείνουν να εξαρτώνται.

Ως δυνάμει θύλακες φτώχειας θα μπορούσαν να χαρακτηριστούν ορισμένες περιοχές ιδίως του Αιγάλεω και του Περιστερίου στις οποίες παρατηρείται πυκνή και ταυτόχρονα μη σύγχρονη δόμηση, χαρακτηριστικά που σηματοδοτούν την ύπαρξη μη ικανοποιητικών συνθηκών διαβίωσης και άρα την πιθανή περαιτέρω υποβάθμισή τους. Σ' αυτές τις πιο υποβαθμισμένες περιοχές παρατηρείται το φαινόμενο της εξόδου των πιο εύπορων στρωμάτων, που αναζητούν καλύτερες συνθήκες και της ταυτόχρονης έλξης των φτωχότερων στρωμάτων και ιδίως των μεταναστών, που αναζητούν «προσιτές» στο δικό τους οικονομικό επίπεδο λύσεις και οι οποίοι πληρούν τα κενά που δημιουργεί η προαναφερθείσα έξοδος. Έτσι, λογικά, η μία διαδικασία ενισχύει την άλλη, ώστε και οι δύο μαζί να συνιστούν ένα είδος φαύλου κύκλου, που οδηγεί σε περαιτέρω υποβάθμιση, όσο τουλάχιστον δεν αναλαμβάνονται συγκεκριμένες πρωτοβουλίες.

Α.2. Ποσοτικά στοιχεία και ποιοτικά χαρακτηριστικά

Η Δυτική Αθήνα συγκροτεί μια χωροταξική ενότητα στη μητροπολιτική περιοχή του Λεκανοπεδίου Αθηνών. Περιλαμβάνει τους εννέα Δήμους που αρχικά ίδρυσαν τον Αναπτυξιακό Σύνδεσμο Δυτικής Αθήνας (ΑΣΔΑ) ως Αναπτυξιακό Σύνδεσμο διαδημοτικής συνεργασίας στους οποίους πρόσφατα προστέθηκε και ο Δήμος Κορυδαλλού. Περιλαμβάνει το σύνολο της διαμορφωμένης οικιστικής ζώνης με πραγματικό συνολικό πληθυσμό άνω των 650.000 κατοίκων το 2001.

Από άποψη διοικητικής ένταξης οι 10 σήμερα Δήμοι της Δυτικής Αθήνας που συγκροτούν τον ΑΣΔΑ, συνολικής έκτασης 6922 Ηα, υπάγονται, εκτός από τους Δήμους Ζεφυρίου και Κορυδαλλού, στο Νομαρχιακό Διαμέρισμα Αθηνών της Ενιαίας Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης Αθηνών – Πειραιώς. Ο Δήμος Ζεφυρίου ανήκει στη Νομαρχία Δυτικής Αττικής, ενώ ο Δήμος Κορυδαλλού στο Νομαρχιακό Διαμέρισμα του Πειραιά της Διευρυμένης Νομαρχίας Αθηνών - Πειραιά .

Περιβάλλον στη Δυτική Αθήνα.

Η Δυτική Αθήνα ως τμήμα της περιφέρειας της πρωτεύουσας υφίστατο πάντα τα περιβαλλοντικά προβλήματα της Αθήνας και μάλιστα με μεγαλύτερη φόρτιση. Υπήρξε τα τελευταία 50 χρόνια, τόπος άναρχης συγκέντρωσης ρυπογόνων και οχλουσών δραστηριοτήτων (κύρια βιομηχανικών μονάδων και μικρότερων μονάδων κλάδων της μεταποίησης) και σε γειτνίαση με περιοχές όμοια επιβαρημένες όπως η Ελευσίνα και ο Ασπρόπυργος, ο Πειραιάς, η Δραπετσώνα και το Κερατσίνι. Η απουσία οποιουδήποτε μέτρου για την ορθολογική χωροθέτηση των δραστηριοτήτων, συνοδεύτηκε με την αντίστοιχη απουσία ελέγχων για τον περιορισμό της περιβαλλοντικής όχλησης (αέριων εκπομπών, αποβλήτων, ηχορύπανσης κλπ).

Παράλληλα, οι ελλείψεις σε κυκλοφοριακές και συγκοινωνιακές υποδομές, η αύξηση του κυκλοφοριακού φόρτου, η συγκέντρωση ολοένα και περισσότερου πληθυσμού, η έλλειψη χώρων πρασίνου, η αποψίλωση- ερημοποίηση του όρους Αιγάλεω, η συσσώρευση μη επιθυμητών και περιβαλλοντικά οχλουσών χρήσεων στην ευρύτερη περιοχή (χωματερή Σχιστού και στη συνέχεια Άνω Λιοσίων, Σταθμός Μεταφόρτωσης απορριμμάτων, εγκαταστάσεις ΟΔΔΥ, ναυπηγεία Σκαραμαγκά κλπ), δημιούργησαν σταδιακά μια εικόνα περιβαλλοντικής υποβάθμισης που συμπληρώθηκε από το άμορφο οικιστικό περιβάλλον, με τις χαμηλής ποιότητας κατασκευές και την καθυστέρηση στην κάλυψη των αναγκών σε βασικές υποδομές (απορρίμματα, λύματα, αντιπλημμυρικά έργα).

Αποτέλεσμα των παραπάνω υπήρξε όχι μόνο η αισθητική υποβάθμιση, αλλά παράλληλα και η ρύπανση της ατμόσφαιρας, των εδαφών, των υπογείων και επιφανειακών υδάτων.

Η φόρτιση των ατμοσφαιρικών ρύπων δημιούργησε μια σειρά από έντονα τοπικά προβλήματα, όπως μείωση της διαύγειας και της ορατότητας, ομίχλες, δυσοσμίες, αύξηση της θερμοκρασίας και κατακράτηση θερμότητας, προβλήματα που εντάθηκαν λόγω της έλλειψης πρασίνου και της πυκνής δόμησης.

Σήμερα, οι σημαντικές αλλαγές σε επίπεδο κεντρικών και τοπικών πολιτικών και οι προσπάθειες κυρίως της Αυτοδιοίκησης αλλά και άλλων φορέων για αναβάθμιση της περιοχής, έχουν επιφέρει ορισμένες βελτιώσεις αλλά δεν έχουν κατορθώσει να διαφοροποιήσουν ουσιαστικά την υφιστάμενη υποβάθμιση. Ρύπανση, έλλειψη αστικού και περιαστικού πρασίνου, ανωνυμία και αμορφία στο οικιστικό περιβάλλον, οχλούσες χρήσεις διάσπαρτες στον αστικό ιστό, κυκλοφοριακή φόρτιση, συνθέτουν την σημερινή εικόνα από την άποψη του περιβάλλοντος.

Είναι χαρακτηριστικό ότι σε έρευνα που διενήργησε το Εργατοϋπαλληλικό Κέντρο Αθήνας (ΕΚΑ), το 1998, σχετικά με τις συνθήκες διαβίωσης και εργασίας στην Αθήνα, οι κάτοικοι της Δυτικής Αθήνας και του Πειραιά εμφανίζονται ιδιαίτερα δυσαρεστημένοι από την κατάσταση του περιβάλλοντος, τις κυκλοφοριακές συνθήκες και την ποιότητα ζωής στους τόπους κατοικίας τους σε αντίθεση με τους κατοίκους των βορειοανατολικών προαστίων των οποίων οι «δείκτες δυσαρέσκειας» είναι κατά πολύ χαμηλότεροι.

Οι κάτοικοι της Δυτικής Αθήνας αναφέρουν την ύπαρξη στην περιοχή κατοικίας τους ρυπογόνων επιχειρήσεων και πιστεύουν ότι δημιουργούνται προβλήματα στην υγεία τους λόγω ρύπανσης. Επίσης σε υψηλά ποσοστά διαμαρτύρονται για τις συνθήκες ασφάλειας και υγιεινής στο χώρο εργασίας τους και αναφέρουν προβλήματα θορύβου, ζέστης, σκόνης, θέρμανσης, αναθυμιάσεων, υγρασίας, τοξικών ουσιών και ανεπαρκούς φωτισμού. Έξι στους δέκα κατοίκους της Δυτικής Αθήνας, διαμαρτύρονται για την έλλειψη πρασίνου στην γειτονιά τους και σε ποσοστό 34% αναφέρουν την μη ύπαρξη πάρκου ή χώρου πρασίνου στην περιοχή τους. Σε ποσοστά πάνω από 70% δηλώνουν προβλήματα σχετικά με το θόρυβο και τη διαχείριση των απορριμμάτων. Τέλος πάνω από 6 στους δέκα αξιολογούν ως πολύ σημαντικό πρόβλημα το κυκλοφοριακό.

Η αυξανόμενη δυσαρέσκεια αλλά και συνειδητοποίηση για τα πιεστικά περιβαλλοντικά προβλήματα ώθησε τους περισσότερους Δήμους του ΑΣΔΑ, πέραν των έργων και παρεμβάσεων

περιβαλλοντικού χαρακτήρα, να δημιουργήσουν ειδικές υπηρεσίες και δομές, με σημαντική δράση σε ορισμένες περιπτώσεις.

Φυσικοί Πόροι – Φυσικό Περιβάλλον

Η περιοχή της Δυτικής Αθήνας, αποτελεί τμήμα του λεκανοπέδιου της Αθήνας. Η περιοχή μελέτης καταλαμβάνει έκταση 7005 εκτάρια εκ των οποίων τα 3791 (54,1%) ανήκουν σε εγκεκριμένο σχέδιο πόλης και τα υπόλοιπα είναι εκτός σχεδίου περιοχές.

Το 37,8% της έκτασης, καταλαμβάνεται από το όρος Αιγάλεω. Έτσι αναφορικά με τις κλίσεις, υπάρχουν δύο διακριτές περιοχές: το επίπεδο τμήμα του λεκανοπεδίου και οι έντονες κλίσεις του ορεινού όγκου.

Η μορφολογία συνολικά της περιοχής κρίνεται ήπια με εξαιρέσεις τις ζώνες των μεγάλων ρεμάτων στο όρος Αιγάλεω και τα πρανή των χώρων, που παλιά αναπτύχθηκε έντονη λατομική δραστηριότητα εξόρυξης αδρανών υλικών.

Η οροσειρά του Αιγάλεω είναι μια επιμήκης οροσειρά ιδιαίτερα εκτεταμένη με έκταση της τάξης των 45.000 στρεμμάτων και με υψηλότερες οροσειρές τον Κορυδαλλό (468 μέτρα) και τη Ζαχαρίτσα (453 μέτρα). Εκτός από αυτές τις δύο κορυφές υπάρχει αριθμός κορυφών με μικρότερα υψόμετρα – από 100μ έως 450- με χαρακτηριστικές κορυφές το Δαφνί (418 μ.), τη Βέρδη (366 μ.), το Βορινό (371 μ.). Το όρος εκτείνεται δυτικά της Αθήνας (και αποτελεί το φυσικό όριο της πόλης προς τα Δυτικά). Αποτελεί φυσική απόληξη της Πάρνηθας ως προβουνό της και προχωρεί νότιοδυτικά (σε μήκος ~ 15 χλμ.) με απόληξη στο Σαρωνικό (στους Δήμους Κερατσινίου και Περάματος). Ο Αιγάλεως ή το όρος Αιγάλεω υποδιαιρείται σε τρία τμήματα από τους αυχένες του Δαφνίου και του Καματερού.

Παρά τις απότομες γενικά κλίσεις που παρατηρούνται, λόγω της φύσης του πετρώματος (καρστικός ασβεστόλιθος), υπάρχουν σχετικά λίγα ρέματα (περίπου 20), που χαραδρώνουν την επιφάνεια του Αιγάλεω. Η μέση κλίση των φυσικών πρανών κυμαίνεται από 35% έως 75%.

Οι περιοχές που μπορούν να υποδειχθούν ως εν δυνάμει φυσικά τοπία με αξιόλογα στοιχεία περιβαλλοντικού/ περιηγητικού/ φυσιολατρικού κλπ ενδιαφέροντος, βρίσκονται στον ορεινό όγκο Αιγάλεω - Ποικίλο.

Με το ΦΕΚ 683/Β/76 όπως τροποποιήθηκε με την υπ. αριθμ. 2168/2-7-2001 απόφασης Δασαρχείου Αιγάλεω ορίστηκε κυνηγετικό καταφύγιο άγριας ζωής σε έκταση 27.000 στρεμ. στο

Δημόσιο Δάσος Αιγάλεω (Περιοχή: Καματερού – Πετρούπολης – Περιστερίου – Χαϊδαρίου – Κορυδαλλού, Αιγάλεω, και Ασπροπύργου)

Στο όρος Αιγάλεω βρίσκονται δύο σπήλαια: το σπήλαιο Πανός και το σπήλαιο «Τρύπα» Ζαστάνη (Δολίνι). Από άποψη αισθητικής τοπίου η πλευρά του Όρους προς το Λεκανοπέδιο είναι έντονα υποβαθμισμένη λόγω διάβρωσης και λατόμευσης, ενώ στο βόρειο τμήμα του βουνού έχουν υποβαθμίσει έντονα το τοπίο οι διάσπαρτες οχλούσες χρήσεις, όπως τα λατομεία, ο ΟΔΔΥ, τα στρατόπεδα, οι βιομηχανίες και τέλος η χωματερή Άνω Λιοσίων, με αποτέλεσμα ο αυχένας της Ζαβερδέλας να έχει μεταβληθεί σε σκουπιδότοπο, ενώ συνιστά φυσική διαδρομή με σημαντικό ενδιαφέρον.

Από το 1978 και μετά, ξεκίνησαν αναδασωτικές προσπάθειες σε μεγάλη κλίμακα από το Υπ. Γεωργίας και σε μικρότερη κλίμακα από τους Δήμους της περιοχής, συλλόγους κλπ. οι οποίες όμως είχαν περιορισμένη επιτυχία κυρίως λόγω των δυσμενών κλιματικών και εδαφικών συνθηκών και της έλλειψης νερού.

Η κατάσταση για το Ποικίλο όρος (Βόρειο τμήμα του Αιγάλεω) αρχίζει να αναστρέφεται με τη σύσταση του ΑΣΔΑ και την ιεράρχηση ως προτεραιότητας της οικολογικής αποκατάστασης-ανόρθωσης του οικοσυστήματος.

Το Δεκέμβρη του 1989 ανατίθεται από τον ΑΣΔΑ η μελέτη «Διαμόρφωσης του Ποικίλου Όρους και του Στρατοπέδου Χαϊδαρίου» που αποτέλεσε το πρώτο συνολικό σχέδιο για την αναβάθμιση και την αξιοποίηση του Ποικίλου. Μεταξύ των άλλων προτάσεων, η μελέτη περιλάμβανε και πρόταση για την « θεσμοθέτηση ΖΟΕ για το σύνολο του βουνού που να περιλαμβάνει απαγόρευση κατάτμησης και χαρακτηρισμό όλης της περιοχής ως δασικής έκτασης».

Παράλληλα ξεκίνησε η συστηματική προσπάθεια του ΑΣΔΑ με αναδασώσεις και αναπλάσεις υποβαθμισμένων και εγκαταλειμμένων χώρων σε χώρους άθλησης, αναψυχής, πολιτισμού κλπ. Οι αναδασώσεις των τελευταίων χρόνων υπήρξαν πιο επιτυχημένες από ότι στο παρελθόν, δεδομένου ότι εξασφαλίστηκε η άρδευση, η πυροπροστασία και η ειδική παρακολούθηση και φροντίδα των αναδασωμένων εκτάσεων που ξεπέρασαν τα 5000 από τα συνολικά 45000 του όρους Αιγάλεω.

Σήμερα έχουν ήδη διαμορφωθεί 8 είσοδοι με χώρους αναψυχής, άθλησης, περιπάτου: Πάρκο Νεολαίας στο Χαϊδαρίου, Πάρκο Φοίνικα στο Περιστέρι, Άλσος Δαφνίου στο Χαϊδάρι, Είσοδος Καματερού, Πάρκο Προφήτη Ηλία στο Ίλιον, Είσοδος Αγ.Βαρβάρας, Πάρκο Αγ.Δημητρίου (Ηλεκτρογεννήτρια) στην Πετρούπολη, Αθλητικό Πάρκο Γρηγορίου στην Πετρούπολη.

Το όρος Αιγάλεω παρουσιάζει ιδιαίτερο ενδιαφέρον και από άποψη πολιτιστικής κληρονομιάς με πολλαπλά ίχνη αρχαίων λειψάνων, κατοικιών, οικισμών, οδών και οχυρωμάτων, όπως είναι το Αρχαίο Τείχος Δέμα που ήταν κατά την αρχαιότητα προστατευτικό έργο μήκος 4.360 μ. του περάσματος μεταξύ Ποικίλου και Πάρνηθας σε συνάρτηση με το οποίο σήμερα εντοπίζονται ίχνη δρόμων, πύργων, κατοικιών και ιερών. Μεταξύ των αρχαιολογικών μνημείων που υπήρξαν κατά την Αρχαιότητα διακρίνονται:

- Οχυρωμένος περίβολος με οκτώ πύργους και τείχος 510 μ. στην κορυφή Ζάστανη,
- Η δίοδος του Πυθίου από την οποία διερχόταν η Ιερά Οδός προς Ελευσίνα μήκους 21 χλμ. με αγάλματα, στήλες, ιερά και ναούς καθ' όλο το μήκος της,
- Ο ναός του Πυθίου Απόλλωνος με αγάλματα της Δήμητρας, Κόρης, Αθηνάς και Απόλλωνος στη θέση της σημερινής μονής Δαφνίου,
- Το ιερό της Φίλης Αφροδίτης στη σημερινή θέση Ντουλαπάκια όπου διακρίνονται οι ιερές κόγχες των αφιερωμάτων σκαλισμένες στο βράχο, κ.λ.π.
- Στον αυχένα του Δαφνίου, όπου υπάρχει :
  - το ίχνος της Ιεράς Οδού με το Ιερό της Αφροδίτης (από τον 5^{ο} π.Χ. αιώνα) και
  - Η Μονή Δαφνιού (1080 μ.Χ), περίλαμπρο μνημείο από τα σημαντικότερα στο είδος του στην Ελλάδα αλλά και σε όλο τον Βυζαντινό κόσμο. Πρόκειται για μνημείο με εξαιρετικό αρχιτεκτονικό ενδιαφέρον και θαυμάσιες ψηφιδωτές συνθέσεις.
  - Το Σπήλαιο του Πανός, δυτικά προς νότιοδυτικά της Μονής σε απόσταση δέκα λεπτών.
- Στο αυχένα του Καματερού το αρχαίο αμυντικό τείχος Δέμα (4^{ος} αι. π.Χ.) που σώζονται τμήματα τείχους (4360 μ.) , δύο πύλες, 2 πύργοι και ίχνη παλαιότερης οικίας.
- Στην κορυφή Ζάστανη όπου υπάρχει ο οχυρωματικός περίβολος

Από άποψη ιδιοκτησιακού καθεστώτος το μεγαλύτερο μέρος του ορεινού όγκου είναι δημόσια δασική έκταση της οποίας κατά καιρούς έχει παραχωρηθεί μέρος σε δημόσιους φορείς για διάφορες χρήσεις (Βοτανικός Κήπος, Ψυχιατρείο, Ναυπηγεία, κ.λ.π.), ενώ έχουν αναγνωριστεί και κάποιες ιδιωτικές δασικές εκτάσεις και άλλες διεκδικούνται από ιδιώτες, ή διακατέχονται (από τον ΟΔΕΠ).

Από την άποψη των ειδικών χρήσεων και ειδικότερα των λατομείων το Αιγάλεω είχε συγκεντρώσει κατά το παρελθόν περισσότερες από 20 λατομικές επιχειρήσεις με πολλά μέτωπα εξόρυξης. Μετά το 1976 η λατομική χρήση απαγορεύτηκε με το Ν. 386/76 και από τότε η αποκατάσταση του τοπίου στους ανενεργούς λατομικούς χώρους αποτελεί πρώτη προτεραιότητα για το φυσικό περιβάλλον του βουνού. Στη δυτική πλευρά του Ποικίλου προς το Θριάσιο Πεδίο λειτουργούν θεσμοθετημένες βιομηχανικές περιοχές.

Σύμφωνα με παλαιότερη μελέτη ιδιαίτερο ενδιαφέρον παρουσιάζουν οι παρακάτω πρώην λατομικοί χώροι:

- Λατομείο στο Δήμο Περιστερίου στα όρια της συνοικίας Άσπρα Χώματα, με έκταση ενεργού χώρου 28 στρέμματα και συνολική 50 στρέμματα. Το λατομείο παρουσιάζει ενδιαφέρον λόγω της εναλλαγής ανοικτών και κλειστών χώρων, της θέας, των εγκαταστάσεων και της γενικότερης μορφολογικής ποικιλίας.
- Λατομείο στα διοικητικά όρια της Πετρούπολης, σε περιοχή εκτός σχεδίου, στον ορεινό όγκο του Αιγάλεω και στις παρυφές ρεματιάς, σε απόσταση 600 μέτρων από τις ακραίες περιοχές του ρυμοτομικού σχεδίου με συνολική έκταση 55 στρέμματα. Πρόκειται για τοποθεσία πολύμορφη και πολυποίκιλη, λόγω της γεωμορφολογίας της ευρύτερης περιοχής, με πράσινο, λόφους κλπ, όπου ο φυσικός χώρος κυριαρχεί στον τεχνητό, κάτι που συμβαίνει σπάνια όταν πρόκειται για λατομικούς χώρους. Σήμερα στο χώρο έχει δημιουργηθεί Αθλητικό Πάρκο (Γρηγορίου).
- Λατομική ζώνη στα διοικητικά όρια της Πετρούπολης, του Καματερού και του Ιλίου, στον ορεινό όγκο του Αιγάλεω, στις παρυφές ρεματιάς. Αποτελείται από δύο κυρίως λατομεία έκτασης εκατό και τριάντα στρεμμάτων που παρουσιάζουν ενδιαφέρον από άποψη θέας και πολυμορφίας.
- Λατομείο εντός των ορίων του Καματερού, σε απόσταση 500 μέτρων από τον αστικό ιστό στις παρυφές ρεματιάς με συνολική έκταση 50 στρεμμάτων. Το λατομείο παρουσιάζει ιδιαιτερότητες, πολυμορφία και θέσεις θέας και χαρακτηρίζεται ως περιοχή με έντονο ενδιαφέρον. Το λατομείο (πρώην Αναγνωστάκη), μπαζώθηκε με άδεια του ΟΡΣΑ παρά την αντίθεση της Τοπικής Αυτοδιοίκησης.

Προτάσεις παρεμβάσεων προστασίας και αναβάθμισης στο Όρος Αιγάλεω:

Ο ΑΣΔΑ έχει εκπονήσει Ολοκληρωμένο 15ετές Σχέδιο Δράσης στο Αιγάλεω Όρος για την ποιότητα ζωής, με Έργα-Παρεμβάσεις Άμεσης Προτεραιότητας, το οποίο ουδέποτε ενεκρίθη από την Πολιτεία. Οι προτεινόμενες δράσεις αφορούν

- Την οικολογική αποκατάσταση, όπου περιλαμβάνονται έργα αναδάσωσης, άρδευσης, διευθέτησης ρεμάτων και αποφυγής πλημμυρών, εμπλουτισμού του υπόγειου υδροφόρου ορίζοντα, λιμνοδεξαμενές και γεωτρήσεις, πυρόσβεση, εμπλουτισμός της πανίδας, δασικό οδικό δίκτυο, καλλιεργητικές φροντίδες. Ο προϋπολογισμός ανέρχεται σε 6,6 δις δρχ.
- Την Αναψυχή-Ελεύθερο χρόνο, όπου περιλαμβάνονται η διαμόρφωση 7 επιπλέον «Πυλών» συνολικής έκτασης 700 στρμ., πεζόδρομος θέας και θεματικών ενοτήτων μήκους 15 χλμ, από το Πέραμα έως το Καματερό. Ο προϋπολογισμός ανέρχεται σε 6,6 δις δρχ.

Κλιματολογικές συνθήκες

Για τον χαρακτηρισμό των κλιματολογικών συνθηκών, γίνεται αναφορά στα δεδομένα τριών μετεωρολογικών σταθμών : της Φιλαδέλφειας, του Τατοΐου και του Βοτανικού.

Με βάση τα κλιματολογικά στοιχεία, το κλίμα στην περιοχή μελέτης, χαρακτηρίζεται από ασθενές έως έντονο θερμομεσογειακό, με κύριο χαρακτηριστικό το ξηρό και θερμό καλοκαίρι και τον ήπιο και βροχερό χειμώνα.

Οι βιοκλιματικές συνθήκες που επικρατούν στην περιοχή δεν είναι ιδιαίτερα ευνοϊκές. Πρέπει να σημειωθεί ότι δυσμενείς επιπτώσεις στην υγεία δημιουργούνται όταν πολύ υψηλές θερμοκρασίες, συνδυάζονται με υψηλές τιμές σχετικής υγρασίας. Τότε η αισθητή θερμοκρασία είναι υψηλή, η ατμόσφαιρα είναι πνιγηρή και δημιουργείται αίσθημα δυσφορίας στους ανθρώπους ενώ δημιουργούνται και κίνδυνοι για τα άτομα των ομάδων υψηλού κινδύνου (ηλικιωμένοι, βρέφη, καρδιοπαθείς, ασθματικοί κλπ).

Στη Δυτική Αθήνα, η ατμοσφαιρική ρύπανση σε συνδυασμό με την έλλειψη πρασίνου, την απογύμνωση του όρους Αιγάλεω που –λόγω και των πετρωμάτων του- λειτούργησε ως θερμοσυσσωρευτής, την πυκνή δόμηση και την απουσία εδαφών ελεύθερων από υλικά επίστρωσης, επηρέασε τις κλιματικές συνθήκες.

Στην αύξηση της σχετικής υγρασίας και τη δημιουργία αιχμών, συμβάλλουν οι εκπομπές θερμών υδρατμών –προϊόντων καύσης λόγω της αυξημένης κυκλοφορίας (ύπαρξη σημαντικών

οδικών αξόνων υπερτοπικής σημασίας) καθώς και της συγκέντρωσης μεταποιητικών δραστηριοτήτων που, παρά την φθίνουσα πορεία, εξακολουθεί να είναι υψηλότερη από τις άλλες περιοχές της Αθήνας.

Τεκτονική/γεωλογική διαμόρφωση. Ζώνη σεισμικής επικινδυνότητας.

Οι κύριες ενεργές νεοτεκτονικές δομές της δυτικής Αττικής είναι οι περιθωριακές ρηξιγενείς ζώνες που οριοθετούν τα τεκτονικά βυθίσματα από τα τεκτονικά κέρατα, όπως είναι η ρηξιγενής ζώνη του Πατέρα, που οριοθετεί τη λεκάνη των Μεγάρων από το τεκτονικό κέρας του Πατέρα, η ρηξιγενής ζώνη του Θριάσιου Πεδίου που οριοθετεί το Θριάσιο Πεδίο από τον ορεινό όγκο της Πάρνηθας καθώς και η ρηξιγενής ζώνη που οριοθετεί τον ορεινό όγκο του Αιγάλεω από το Θριάσιο Πεδίο. Οι ρηξιγενείς ζώνες του Πατέρα και του Θριάσιου Πεδίου είναι γενικής διεύθυνσης ΔΒΔ-ΑΝΑ.

Η ευρύτερη περιοχή του Νομού Αττικής τοποθετείται στις ακόλουθες ζώνες σεισμικής επικινδυνότητας:

- Βορειοανατολική Αττική: Ζώνη ΙΙ (μέτριας σεισμικής επικινδυνότητας)
- Νοτιοανατολική Αττική: Ζώνη Ι (χαμηλής σεισμικής επικινδυνότητας)
- Δυτική Αττική: Ζώνες ΙΙ και ΙΙΙ (μέτριας και υψηλής σεισμικής επικινδυνότητας)
- Κύθηρα – Αντικύθηρα: Ζώνη ΙΙΙ (υψηλής σεισμικής επικινδυνότητας)

Σύμφωνα με τον Ελληνικό Αντισεισμικό Κανονισμό του 2000 (ΕΑΚ-2000) η περιοχή της Δυτικής Αθήνας βρίσκεται στην ζώνη σεισμικής επικινδυνότητας ΙΙ.

Ανθρώπινοι Πόροι

Δημογραφία

Εξέλιξη πληθυσμού 1971 – 2001

Η ανάλυση της πληθυσμιακής εξέλιξης, έχει ως στόχο την ανάδειξη της δυναμικής της πληθυσμιακής συγκρότησης των περιοχών, και περιλαμβάνει την παρουσίαση της διαχρονικής εξέλιξης του συνολικού πληθυσμιακού μεγέθους όπως αποτυπώνεται από τις απογραφές πληθυσμού κατά την διάρκεια των τελευταίων 30 ετών (1971-2001), για τους δήμους που αποτελούν τον ΑΣΔΑ, και τη συγκριτική ανάλυση σε σχέση με το πολεοδομικό συγκρότημα Αθηνών και την Ελλάδα.

Στον πίνακα Α.1. που ακολουθεί και στο αντίστοιχο διάγραμμα παρουσιάζεται η εξέλιξη του μόνιμου πληθυσμού για τους συγκεκριμένους δήμους, το πολεοδομικό συγκρότημα Πρωτεύουσας και την Ελλάδα συνολικά για την περίοδο 1971-2001.

Α.1 Εξέλιξη Πραγματικού Πληθυσμού 1971-2001

	1971	**1981**	**1991**	**2001**
Δήμος Αγίας Βαρβάρας	26.409	29.259	28.706	30562
Δήμος Αγίων Αναργύρων	26.094	30.320	30.739	32957
Δήμος Αιγάλεω	79.961	81.744	78.563	74046
Δήμος Ζεφυρίου	2.572	4.906	8.985	8860
Δήμος Ιλίου	52.217	72.427	78.326	80859
Δήμος Καματερού	11.382	15.593	17.410	22234
Δήμος Κορυδαλλού	47.335	61.313	63.184	67456
Δήμος Περιστερίου	118.413	140.858	137.288	137918
Δήμος Πετρούπολης	18.631	27.902	38.278	48327
Δήμος Χαϊδαρίου	38.121	47.396	47.437	46276
Σύνολο Δυτική Αθήνας	**421.135**	**511.718**	**528.916**	**549.495**
% Μεταβολή Δυτικής Αθήνας		21,5%	3,4%	3,8%
Περιφέρεια Πρωτευούσης	2.540.232	3.027.560	3.096.775	3.322.631
% Μεταβολή Περιφέρειας Πρωτευούσης.		19,2%	2,3%	7,3%
% ΣΥΜΕΤΟΧΗ ΑΣΔΑ ΣΤΗΝ ΠΕΡ. ΠΡΩΤΕΥ	16,58%	16,90%	17,08	16,54%

Πηγή: ΕΣΥΕ

Όπως προκύπτει από τα στοιχεία του παραπάνω πίνακα, ο συνολικός πληθυσμός της περιοχής μελέτης ανέρχεται σε 549.495 κατοίκους σημειώνοντας περιορισμένη αύξηση 3,8% σε σύγκριση με την προηγούμενη απογραφή. Η εξέλιξη αυτή διατηρεί την περιορισμένη αύξηση που παρατηρήθηκε την προηγούμενη δεκαετία (1981-1991), ενώ αντίθετα η περίοδος 1971-1981 σηματοδοτείται από τη σημαντική αύξηση του πληθυσμού. Συγκριτικά με την θέση της περιοχής μελέτης σε σχέση με το σύνολο του πληθυσμού της ευρύτερης περιφέρειας, παρατίθενται στον σχετικό διάγραμμα, η εξέλιξη του πραγματικού πληθυσμού για την εξεταζόμενη περιοχή μελέτης σε σχέση με την περιφέρεια πρωτευούσης για τις απογραφές 1971-1991, ενώ για την απογραφή 2001 έχει ληφθεί υπόψη το σύνολο της νομαρχίας Αθηνών και της νομαρχίας Πειραιώς. Όπως προκύπτει από τα στοιχεία του πίνακα, η περιοχή μελέτης, αυξάνει σταδιακά το μερίδιο της στο συνολικό πληθυσμό της περιφέρειας Πρωτευούσης για την περίοδο 1971-1991.

Ωστόσο το 2001 σημειώνεται μείωση του μεριδίου της περιοχής παρέμβασης με αποτέλεσμα να αποτελεί το 16,5% του πληθυσμού της ευρύτερης υπερνομαρχίας Αθηνών – Πειραιώς. Βέβαια η αρνητική αυτή εξέλιξη είναι πιθανό να οφείλεται στην μεταβολή των διοικητικών ορίων της περιφέρειας πρωτευούσης (ιδιαίτερα στη νομαρχία Πειραιώς), ωστόσο, εκτιμάται ότι ένα

ποσοστό αντανακλά και το μικρότερο δημογραφικό δυναμισμό της περιοχής μελέτης έναντι της ευρύτερης περιοχής πρωτευούσης.

Α.2. Ποσοστιαία μεταβολή πληθυσμού

	1971/81	**1981/91**	**1991/01**
Δήμος Αγίας Βαρβάρας	10,79%	-1,89%	6,47%
Δήμος Αγίων Αναργύρων	16,20%	1,38%	7,22%
Δήμος Αιγάλεω	2,23%	-3,89%	-5,75%
Δήμος Ζεφυρίου	90,75%	83,14%	-1,39%
Δήμος Ιλίου	38,70%	8,14%	3,23%
Δήμος Καματερού	37,00%	11,65%	27,71%
Δήμος Κορυδαλλού	29,53%	3,05%	6,76%
Δήμος Περιστερίου	18,95%	-2,53%	0,46%
Δήμος Πετρούπολης	49,76%	37,19%	26,25%
Δήμος Χαϊδαρίου	24,33%	0,09%	-2,45%
Δυτική Αθήνα	**21,51%**	**3,36%**	**3,89%**

Πηγή: Επεξεργασία Στοιχείων ΕΣΥΕ

Στον πίνακα Α.2 παρουσιάζεται η ποσοστιαία μεταβολή των διαφόρων δήμων κατά τη διάρκεια της εξεταζόμενης περιόδου. Όπως προκύπτει από τα στοιχεία, την περίοδο 1991-2001 η πλειοψηφία των δήμων παρουσίασε θετική μεταβολή με εξαίρεση τους δήμους Αιγάλεω Χαϊδαρίου και Ζεφυρίου, που παρουσίασαν αρνητική μεταβολή. (-5,75% για τον δήμο Αιγάλεω, –2,45% για τον δήμο Χαϊδαρίου και –1,39% για τον δήμο Ζεφυρίου). Από τους υπόλοιπους δήμους, οι δήμοι Καματερού και Πετρούπολης παρουσιάζουν ιδιαίτερα σημαντική αύξηση (27,71% και 26,25% αντίστοιχα), ξεπερνώντας κατά πολύ την μέση αύξηση της περιφέρειας πρωτευούσης. Η αύξηση των δύο συγκεκριμένων δήμων αποτελεί ενδεικτικό στοιχείο της δυναμικής ανάπτυξης των περιφερειακών δήμων σε αντιδιαστολή με την στασιμότητα ή μικρή αύξηση των κεντρικών δήμων που γειτνιάζουν με τον Δήμο Αθηναίων. Οι υπόλοιποι δήμοι παρουσιάζουν σχετικά μικρότερη αύξηση του πληθυσμιακού μεγέθους, που σε καμία περίπτωση δεν ξεπερνά τον μέσο όρο αύξησης της ευρύτερης περιφέρειας πρωτευούσης. Τα σχετικά υψηλά ποσοστά αύξησης που εντοπίζονται στους δήμους Αγίας Βαρβάρας και Αγίων Αναργύρων, εκτιμάται ότι σε μεγάλο ποσοστό οφείλονται στην εγκατάσταση οικονομικών μεταναστών

Οι σημειούμενες αυξομειώσεις των πληθυσμιακών μεγεθών έχουν ως αποτέλεσμα και τη μεταβολή των μεριδίων συμμετοχής των δήμων στο συνολικό μέγεθος του Αναπτυξιακού συνδέσμου. Ο δήμος Περιστερίου διατηρεί την πρώτη θέση, σε όλη τη διάρκεια της περιόδου. Ωστόσο, σταδιακά μειώνεται το ποσοστό που κατέχει αντανακλώντας και την περιορισμένη δυναμική του. Ο δήμος Αιγάλεω, παρουσιάζει συνεχή μείωση του ποσοστού συμμετοχής στο συνολικό πληθυσμιακό μέγεθος, με αποτέλεσμα από το 1991 να περιορίζεται στην τρίτη θέση.

Αντίστοιχα, ο δήμος Ιλίου, παρουσιάζει σημαντική δυναμική (ιδίως την περίοδο 1971-1981) και κατακτά τη δεύτερη θέση το 1991 διατηρώντας της και κατά την απογραφή του 2001. Ωστόσο, η συγκεκριμένη δυναμική που αποκτά δεν είναι επαρκής για να ξεπεράσει το όριο του 15%. Τέλος, ο δήμος Κορυδαλλού κατέχει ποσοστό 12,3% περίπου σημειώνοντας περιορισμένη αύξηση σε όλη τη διάρκεια της περιόδου.

Πληθυσμιακές Πυραμίδες – Σύνθεση κατά Φύλλο και ηλικία

Η ανάλυση της πληθυσμιακής πυραμίδας έχει ως την εκτίμηση της μελλοντικής δυναμικής ανάπτυξης της περιοχής μελέτης, και κυρίως την ανάλυση των ποιοτικών χαρακτηριστικών που συνθέτουν τη δημογραφική δομή του πληθυσμού. Στον πίνακα Α.3. που ακολουθεί εμφανίζεται η πληθυσμιακή πυραμίδα του πληθυσμού στον ΑΣΔΑ, στην περιφέρεια πρωτευούσης και στον συνολικό πληθυσμό της Ελλάδας, σύμφωνα με τα στοιχεία των απογραφών 1991-2001. Αντίστοιχα στο παράρτημα της μελέτης παρουσιάζεται αναλυτική η ηλικιακή σύνθεση των πληθυσμών ξεχωριστά για κάθε δήμο για τις περιόδους 1991-2001.

Α.3. Ηλικιακή Πυραμίδα ΑΣΔΑ (1991-2001)

	2001						**1991**					
	Σύνολο		**Άνδρες**		**Γυναίκες**		**Σύνολο**		**Άνδρες**		**Γυναίκες**	
0-4	28.051	5,10%	14.479	5,36%	13.572	4,86%	31.007	5,86%	16.001	6,13%	15.006	5,60%
5-9	28.724	5,23%	14.866	5,50%	13.858	4,96%	36.712	6,94%	18.777	7,19%	17.935	6,69%
10-14	30.306	5,52%	15.665	5,80%	14.641	5,24%	41.247	7,80%	21.203	8,12%	20.044	7,48%
15-19	37.814	6,88%	19.243	7,12%	18.571	6,65%	42.353	8,01%	21.736	8,33%	20.617	7,69%
20-24	45.607	8,30%	23.251	8,60%	22.356	8,01%	46.759	8,84%	23.090	8,85%	23.669	8,83%
25-29	47.097	8,57%	23.977	8,87%	23.120	8,28%	43.617	8,25%	21.405	8,20%	22.212	8,29%
30-34	50.230	9,14%	25.274	9,35%	24.956	8,94%	42.600	8,05%	20.817	7,98%	21.783	8,13%
35-39	43.943	8,00%	21.643	8,01%	22.300	7,99%	37.418	7,07%	18.799	7,20%	18.619	6,95%
40-44	42.583	7,75%	20.768	7,68%	21.815	7,81%	35.867	6,78%	17.944	6,88%	17.923	6,69%
45-49	36.269	6,60%	18.117	6,70%	18.152	6,50%	28.458	5,38%	14.370	5,51%	14.088	5,26%
50-54	33.624	6,12%	16.793	6,21%	16.831	6,03%	32.663	6,18%	15.940	6,11%	16.723	6,24%
55-59	25.387	4,62%	12.441	4,60%	12.946	4,64%	31.452	5,95%	15.490	5,94%	15.962	5,96%
60-64	27.956	5,09%	12.706	4,70%	15.250	5,46%	28.530	5,39%	13.411	5,14%	15.119	5,64%
65-69	26.099	4,75%	11.679	4,32%	14.420	5,16%	18.273	3,45%	8.590	3,29%	9.683	3,61%
70-74	21.791	3,97%	9.377	3,47%	12.414	4,45%	12.524	2,37%	5.500	2,11%	7.024	2,62%
75-79	12.483	2,27%	5.551	2,05%	6.932	2,48%	9.610	1,82%	4.116	1,58%	5.494	2,05%
80-84	6.756	1,23%	2.700	1,00%	4.056	1,45%	5.989	1,13%	2.391	0,92%	3.598	1,34%
85 -	4.775	0,87%	1.723	0,64%	3.052	1,09%	3.837	0,73%	1.408	0,54%	2.429	0,91%
Σύνολο	**549.495**		**270.253**		**279.242**		**528.916**		**260.988**		**267.928**	

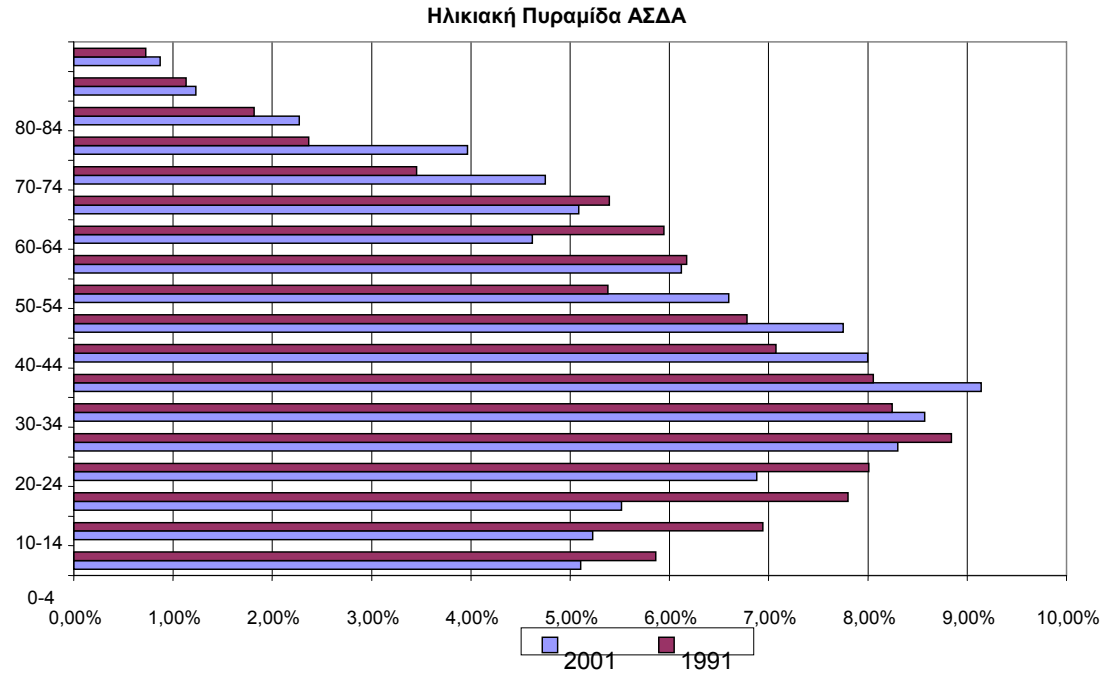
Πηγή: ΕΣΥΕ

Α.4. Ποσοστιαία κατανομή Πληθυσμιακής Πυραμίδας Δυτική Αθήνα - Νομ. Αθηνών - Συν. Ελλάδας (2001)

	Σύνολο			Άνδρες			Γυναίκες		
	Δυτική Αθήνα	**Νομαρχία Αθηνών**	**Ελλάδα**	**Δυτική Αθήνα**	**Νομαρχία Αθηνών**	**Ελλάδα**	**Δυτική Αθήνα**	**Νομαρχία Αθηνών**	**Ελλάδα**
0-4	5,10%	4,50%	4,85%	5,36%	4,84%	5,02%	4,86%	4,19%	4,69%
5-9	5,23%	4,52%	5,00%	5,50%	4,85%	5,19%	4,96%	4,22%	4,81%
10-14	5,52%	4,80%	5,36%	5,80%	5,19%	5,65%	5,24%	4,45%	5,09%
15-19	6,88%	6,22%	6,64%	7,12%	6,55%	7,03%	6,65%	5,92%	6,25%
20-24	8,30%	7,97%	7,62%	8,60%	8,23%	8,04%	8,01%	7,74%	7,21%
25-29	8,57%	8,34%	7,69%	8,87%	8,73%	8,03%	8,28%	7,98%	7,36%
30-34	9,14%	8,70%	7,94%	9,35%	9,11%	8,15%	8,94%	8,33%	7,74%
35-39	8,00%	7,67%	7,15%	8,01%	7,79%	7,24%	7,99%	7,57%	7,06%
40-44	7,75%	7,65%	7,13%	7,68%	7,52%	7,15%	7,81%	7,77%	7,10%
45-49	6,60%	7,03%	6,50%	6,70%	6,95%	6,57%	6,50%	7,10%	6,42%
50-54	6,12%	6,74%	6,24%	6,21%	6,70%	6,24%	6,03%	6,78%	6,24%
55-59	4,62%	5,08%	5,04%	4,60%	5,11%	5,00%	4,64%	5,05%	5,08%
60-64	5,09%	5,23%	5,74%	4,70%	5,05%	5,51%	5,46%	5,41%	5,97%
65-69	4,75%	4,88%	5,62%	4,32%	4,62%	5,36%	5,16%	5,12%	5,87%
70-74	3,97%	4,43%	5,00%	3,47%	3,86%	4,54%	4,45%	4,95%	5,45%
75-79	2,27%	2,91%	3,08%	2,05%	2,40%	2,64%	2,48%	3,38%	3,51%
80-84	1,23%	1,75%	1,79%	1,00%	1,33%	1,41%	1,45%	2,14%	2,15%
85 -	0,87%	1,56%	1,61%	0,64%	1,17%	1,23%	1,09%	1,92%	1,99%
Σύνολο	**5,10%**	**4,50%**	**4,85%**	**5,36%**	**4,84%**	**5,02%**	**4,86%**	**4,19%**	**4,69%**

Πηγή: ΕΣΥΕ

Από την παρουσίαση των στοιχείων προκύπτουν τα εξής συμπεράσματα:



- Η πληθυσμιακή πυραμίδα παρουσιάζει μείωση της συμμετοχής των μικρότερων ηλικιών στον συνολικό πληθυσμό της περιοχής (ηλικίες 0-29) το 2001 συγκριτικά με το 1991, και αντίστοιχη αύξηση της συμμετοχής των μεγαλύτερων ηλικιών (30-55).
- Η αύξηση αυτή οφείλεται κυρίως στην παρατηρούμενη γήρανση του πληθυσμού.

Από την εξέταση της ηλικιακής πυραμίδας των δύο φύλλων, προκύπτουν ανάλογα συμπεράσματα. Συγκεκριμένα, τόσο οι άνδρες όσο και οι γυναίκες παρουσιάζουν κάμψη του ποσοστού συμμετοχής στις μικρότερες ηλικίες και στην ηλικία 50-64.

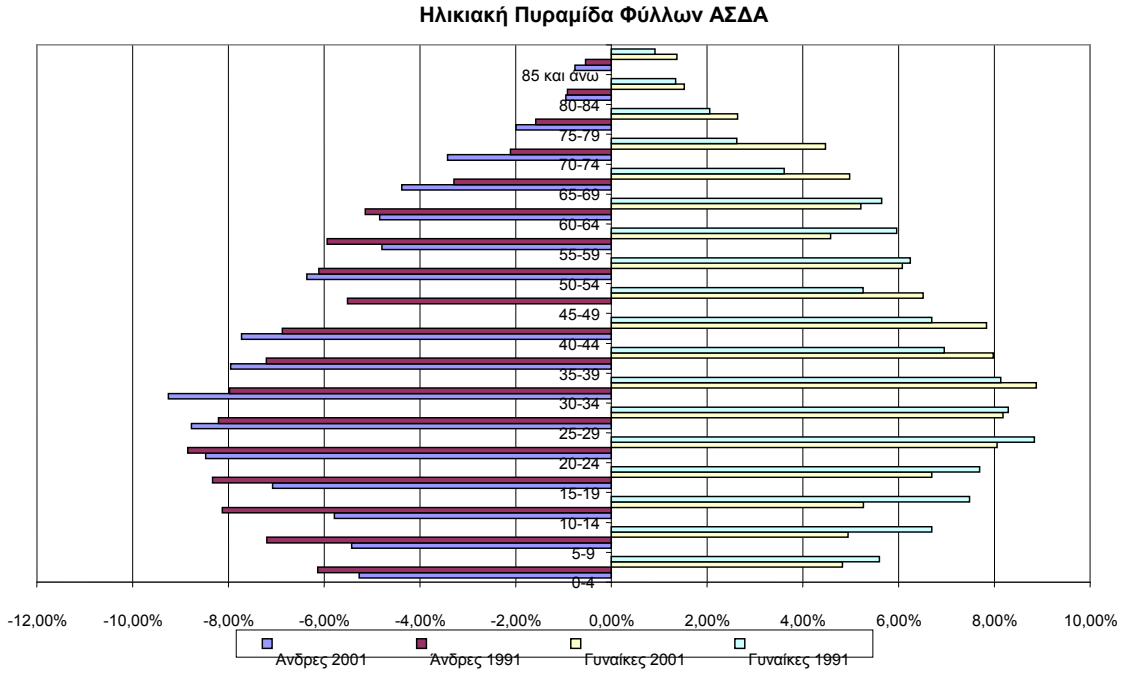
Στη συγκριτική εξέταση της πληθυσμιακής πυραμίδας ΑΣΔΑ, Αττικής και Ελλάδας, προκύπτει το συμπέρασμα ότι ο πληθυσμός της περιοχής ΑΣΔΑ είναι περισσότερο νεανικός με μεγαλύτερη ποσοστιαία συμμετοχή των μικρών και νεαρών ηλικιών στο σύνολο του πληθυσμού, και αντίστοιχα μικρότερη συμμετοχή των παραγωγικών ηλικιών.

Ιδιαίτερα το ποσοστό συμμετοχής κάθε ηλικιακής κατηγορίας στο σύνολο της αντίστοιχης ηλικιακής κατηγορίας στη νομαρχία Αθηνών, προκύπτουν σημαντικά συμπεράσματα. Συγκεκριμένα, το 2001 οι ηλικίες 0-20 ετών έχουν μεγαλύτερο μερίδιο συμμετοχής σε σχέση με τον μέσο όρο του ΑΣΔΑ. Αντίστοιχα, από τις ηλικίες 65 ετών και άνω το ποσοστό των συγκεκριμένων ηλικιών στο σύνολο της νομαρχίας Αθηνών είναι μικρότερο σε σχέση με τον μέσο όρο.

ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΗ ΠΥΡΑΜΙΔΑ (σε %) 2001

	<15	**15-64**	**65+**
ΕΕ 15	16,8	66,9	16,3
ΕΕ 25	17,1	67,2	15,7
Ελλάδα	15,2	67,6	17,3
Αττική	15,3	68,8	15,9
Δυτική Αθήνα	15,8	71,1	13,1

Από τη σύγκριση της πληθυσμιακής πυραμίδας της Δυτικής Αθήνας, συγκριτικά με την Ευρωπαϊκή Ένωση, προκύπτει το συμπέρασμα ότι η δυτική Αθήνα έχει μεγαλύτερα ποσοστά πληθυσμού στις παραγωγικές ηλικίες συγκριτικά με τον ευρωπαϊκό και εθνικό μέσο όρο. Ωστόσο, στις μικρότερες ηλικίες (κάτω των 15 ετών), παρουσιάζει οριακά μικρότερο ποσοστό σε σχέση με τον εθνικό μέσο όρο και μικρότερο ποσοστό σε σχέση με την Ευρώπη των 25 και των 15. Τέλος σημειώνεται το ιδιαίτερα μικρό ποσοστό των μεγαλύτερων ηλικιών κυρίως σε σχέση με τον εθνικό μέσο όρο.



Συγκριτικά με την ευρύτερη περιφέρεια Αττικής, ο πληθυσμός της Δυτικής Αθήνας είναι περισσότερο νεανικός με μεγαλύτερη ποσοστιαία συμμετοχή των μικρών και παραγωγικών ηλικιών στο σύνολο του πληθυσμού, και μικρότερη συμμετοχή της τρίτης ηλικίας

Αναφορικά με την εξέταση της πληθυσμιακής πυραμίδας μεταξύ των διαφόρων δήμων προκύπτουν τα εξής συμπεράσματα:

Η κατανομή της ηλικιακής πυραμίδας στους διάφορους δήμους που αποτελούν τον ΑΣΔΑ, χαρακτηρίζεται από ιδιαίτερα υψηλά ποσοστά νεανικού πληθυσμού στους δήμους Ζεφυρίου και Καματερού, που οφείλεται σε μεγάλο βαθμό και στις ιδιαιτερότητες της πληθυσμιακής σύνθεσης (ιδιαίτερα στον δήμο Ζεφυρίου) με την διαμονή σημαντικού αριθμού τσιγγάνων.

Από τους υπόλοιπους δήμους, πρέπει να επισημανθεί το υψηλό ποσοστό νεανικού πληθυσμού στους δήμους Πετρούπολης και Ιλίου, κυρίως στις κατηγορίες μέχρι 35 ετών, γεγονός που σε συνδυασμό με την αύξηση του πληθυσμού κατά την περασμένη δεκαετία (1990) αποτελούν ένδειξη προσέλκυσης νέων πληθυσμιακών ομάδων.

Οι Δήμοι Περιστερίου, Αγίας Βαρβάρας, Χαϊδαρίου και Κορυδαλλού, παρουσιάζουν πληθυσμιακή δομή περισσότερο ομοιόμορφη με τα γενικά χαρακτηριστικά της συνολικής περιοχής του ΑΣΔΑ. Οι δήμοι Περιστερίου και Χαϊδαρίου αποτελούν «μικρογραφίες» της

δομής και των χαρακτηριστικών που συνθέτουν την ευρύτερη περιοχή του ΑΣΔΑ, γεγονός που οφείλεται και στο υψηλό πληθυσμιακό μέγεθος και η σημαντική έκταση που κατέχουν.

Τέλος, οι Δήμοι Αιγάλεω και Αγίων Αναργύρων χαρακτηρίζονται από μεγαλύτερη τάση πληθυσμιακής γήρανσης σε σχέση με τον ΑΣΔΑ, παρουσιάζοντας πληθυσμιακή δομή περισσότερο κοντινή στα χαρακτηριστικά της Νομαρχίας Αθηνών.

Α.5. Δείκτες Γήρανσης (2001 – 1991)

	2001			**1991**		
	Σύνολο	**Άνδρες**	**Γυναίκες**	**Σύνολο**	**Άνδρες**	**Γυναίκες**
Αγία Βαρβάρα	13,9%	12,3%	15,4%	9,7%	8,9%	10,4%
Άγιοι Ανάργυροι	14,0%	12,7%	15,2%	9,6%	8,8%	10,4%
Αιγάλεω	15,2%	13,0%	17,3%	10,2%	9,3%	11,0%
Ζεφύρι	6,0%	5,2%	6,7%	4,2%	3,5%	4,9%
Ίλιο	12,2%	10,8%	13,5%	7,7%	6,9%	8,4%
Καματερό	10,3%	9,0%	11,7%	6,7%	5,7%	7,8%
Κορυδαλλός	13,7%	11,9%	15,5%	9,9%	8,7%	11,1%
Περιστέρι	13,3%	11,7%	15,0%	9,0%	8,2%	9,8%
Πετρούπολη	11,0%	9,9%	12,1%	7,5%	6,7%	8,3%
Χαϊδάρι	13,3%	11,8%	14,9%	8,6%	7,3%	10,1%
Δυτική Αθήνα	**13,09%**	**11,48%**	**14,64%**	**9,50%**	**8,43%**	**10,54%**
Νομαρχία Αθηνών	15,53%	13,38%	17,51%	12,98%	11,41%	14,41%
Ελλάδα	17,09%	15,18%	18,97%	13,69%	12,22%	15,11%

Πηγή: Επεξεργασία Στοιχείων ΕΣΥΕ

Η περισσότερο νεανική δομή του πληθυσμού της περιοχής μελέτης προκύπτει και από την εξέταση του δείκτη γήρανσης του πληθυσμού. Συγκεκριμένα, στον πίνακα Α.5. παρουσιάζονται οι δείκτες γήρανσης για τους δήμους της περιοχής μελέτης, συνολικά τον ΑΣΔΑ και τέλος σε επίπεδο Ελλάδας. Όπως προκύπτει από τα στοιχεία του πίνακα, η περιοχή μελέτης παρουσιάζει μικρότερο δείκτη γήρανσης τόσο σε σχέση με την Νομαρχία Αθηνών όσο και σε σχέση με το επίπεδο Ελλάδας. Η καλύτερη επίδοση του ΑΣΔΑ σημειώνεται τόσο το 1991 όσο και το 2001.Ωστόσο, παρατηρείται διαχρονικά προσέγγιση του ΑΣΔΑ στα δεδομένα της Νομαρχίας Αθηνών.

Από την πλευρά των δήμων, προκύπτει ότι το χαμηλότερο δείκτη γήρανσης κατέχει ο Δήμος Ζεφυρίου (που οφείλεται στις ιδιαιτερότητες σύνθεσης του πληθυσμού) και ακολουθείται από τους δήμους Καματερού και Πετρούπολης. Ιδιαίτερα στο Δήμο Πετρούπολης, ο χαμηλός δείκτης γήρανσης οφείλεται στην ενίσχυση του πληθυσμιακού μεγέθους με νέα νοικοκυριά. Από την άλλη πλευρά, ο Δήμος Αιγάλεω, εμφανίζει δείκτη γήρανσης σε επίπεδα υψηλότερα του μέσου όρου του ΑΣΔΑ που πλησιάζουν τα αντίστοιχα της Νομαρχίας Αθηνών. Επισημαίνεται

ωστόσο, ότι κανένας δήμος δεν εμφανίζει δείκτη γήρανσης μεγαλύτερο από τον αντίστοιχο της Νομαρχίας Αττικής συνολικά.

Α.6 Δείκτες Αντικατάστασης (2001 – 1991)

	2001			1991		
	Σύνολο	**Άνδρες**	**Γυναίκες**	**Σύνολο**	**Άνδρες**	**Γυναίκες**
Αγία Βαρβάρα	118,9%	142,3%	101,2%	222,3%	251,3%	199,0%
Άγιοι Ανάργυροι	110,9%	127,8%	97,6%	211,3%	243,9%	185,1%
Αιγάλεω	92,1%	115,8%	74,9%	191,1%	218,9%	168,6%
Ζεφύρι	439,9%	506,5%	389,0%	694,7%	848,4%	584,2%
Ίλιο	138,1%	164,1%	118,0%	282,7%	328,7%	245,9%
Καματερό	174,2%	207,8%	148,3%	326,5%	409,0%	267,0%
Κορυδαλλός	104,5%	125,2%	89,0%	206,7%	246,4%	176,4%
Περιστέρι	117,3%	140,6%	99,8%	227,7%	261,4%	200,3%
Πετρούπολη	160,0%	189,1%	137,6%	300,9%	352,0%	261,2%
Χαϊδάρι	111,3%	131,3%	95,2%	213,2%	242,5%	189,3%
Δυτική Αθήνα	**121,1%**	**145,1%**	**102,9%**	**216,9%**	**254,4%**	**187,7%**
Νομαρχία Αθηνών	89,0%	111,2%	73,4%	138,7%	170,4%	115,9%
Ελλάδα	89,0%	104,5%	76,9%	140,6%	164,2%	122,1%

Πηγή: Επεξεργασία Στοιχείων ΕΣΥΕ

Ένας άλλος εξίσου σημαντικός δημογραφικός δείκτης για την αποτύπωση της δημογραφικής πυραμίδας αποτελεί και ο δείκτης αντικατάστασης. Ο συγκεκριμένος δείκτης περιγράφει το ποσοστό του πληθυσμού ηλικίας έως 14 ετών, προς τα άτομα ηλικίας άνω των 65 ετών και αποτελεί ενδεικτικό στοιχείο της δυνατότητας της περιοχής να τροφοδοτήσει τις παραγωγικές κατηγορίες πληθυσμού με νέο προσωπικό. Στον πίνακα Α.6. παρουσιάζεται ο δείκτης αντικατάστασης για τους δήμους που αποτελούν τον ΑΣΔΑ, την νομαρχία Αθηνών και το σύνολο της Ελλάδας σύμφωνα με τις απογραφές 1991-2001.

Όπως προκύπτει από την εξέταση του πίνακα, ο δείκτης αντικατάστασης παρουσιάζει χειροτέρευση, τόσο σε εθνικό επίπεδο όσο και σε τοπικό – δημοτικό. Είναι χαρακτηριστικό ότι όλοι οι δήμοι που εξετάζονται παρουσιάζουν μείωση του δείκτη αντικατάστασης, ενώ σε εθνικό επίπεδο και επίπεδο νομαρχίας Αθηνών, σημειώνεται υποχώρηση του δείκτη σε επίπεδα μικρότερα από 100%.

Ωστόσο, συνολικά ο ΑΣΔΑ, αν και παρουσιάζει σημαντική υποχώρηση στο συγκεκριμένο δείκτη, διατηρείται σε επίπεδα μεγαλύτερα του 100%, γεγονός που σημαίνει ότι ο πληθυσμός κάτω των 14 ετών είναι ελαφρά μεγαλύτερος σε σχέση με τον πληθυσμό άνω των 65 ετών. Είναι όμως χαρακτηριστικό ότι το 1991, η συγκεκριμένη πληθυσμιακή κατηγορία ήταν διπλάσια από την αντίστοιχη των 65 ετών και άνω, δείχνοντας τάσεις ουσιαστικής σύγκλισης του ΑΣΔΑ στα νομαρχιακά και εθνικά επίπεδα.

Από την πλευρά των δήμων ξεχωρίζει ο Δήμος Ζεφυρίου, στον οποίο οι ιδιαιτερότητες της πληθυσμιακής σύνθεσης, συντελούν στη διατήρηση του δείκτη σε υψηλά επίπεδα. Σχετικά υψηλά επίπεδα παρατηρούνται επίσης στους δήμους Καματερού και Πετρούπολης, ενώ αντίθετα ο Δήμος Αιγάλεω παρουσιάζει δείκτη αντικατάστασης μικρότερο από 100%.

Α.7. Δείκτες Κοινωνικών Βαρών (2001 – 1991)

	2001			1991		
	Σύνολο	**Άνδρες**	**Γυναίκες**	**Σύνολο**	**Άνδρες**	**Γυναίκες**
Αγία Βαρβάρα	43,75%	42,60%	44,84%	45,23%	45,39%	45,08%
Άγιοι Ανάργυροι	41,73%	40,68%	42,73%	42,87%	43,52%	42,26%
Αιγάλεω	41,09%	38,92%	43,25%	42,28%	42,48%	42,10%
Ζεφύρι	47,84%	46,67%	49,00%	50,84%	50,60%	51,08%
Ίλιο	40,87%	40,15%	41,57%	41,55%	41,93%	41,18%
Καματερό	39,60%	38,32%	40,90%	40,40%	40,68%	40,13%
Κορυδαλλός	38,98%	36,54%	41,47%	43,80%	43,48%	44,10%
Περιστέρι	40,83%	38,97%	42,68%	41,80%	42,14%	41,47%
Πετρούπολη	40,13%	39,85%	40,39%	43,22%	43,90%	42,58%
Χαϊδάρι	39,22%	37,40%	41,12%	37,09%	33,43%	41,46%
Δυτική Αθήνα	**40,71%**	**39,15%**	**42,25%**	**43,06%**	**42,61%**	**43,50%**
Νομαρχία Αθηνών	41,56%	39,40%	43,60%	44,89%	44,58%	45,17%
Ελλάδα	47,72%	45,01%	50,50%	49,11%	47,71%	50,50%

Πηγή: Επεξεργασία Στοιχείων ΕΣΥΕ

Τέλος, στον πίνακα Α.7. παρουσιάζεται ο δείκτης κοινωνικών βαρών για τους δήμους του ΑΣΔΑ, την Νομαρχία Αθηνών και το σύνολο Ελλάδας, σύμφωνα με τις απογραφές 1991-2001. Ο δείκτης κοινωνικών βαρών, αφορά το ποσοστό των ατόμων που για δημογραφικούς λόγους δεν έχουν τη δυνατότητα εργασίας (μικρότεροι από 14 ετών και μεγαλύτεροι από 65 ετών), στο σύνολο του οικονομικά ενεργού πληθυσμού.

Όπως προκύπτει από τα στοιχεία του πίνακα, ο δείκτης εξάρτησης παρουσιάζει σχετική σταθερότητα ανάμεσα στις δύο απογραφές κυρίως σε εθνικό επίπεδο, γεγονός που οφείλεται στην αύξηση του πληθυσμού ηλικίας 65 ετών και άνω. Αντίστοιχα, σε επίπεδο ΑΣΔΑ, και συγκριτικά με την Νομαρχία Αθηνών, ο δείκτης εξάρτησης παραμένει σε χαμηλότερο επίπεδο, τόσο το 1991 όσο και το 2001, διευρύνοντας την διαφορά το 2001.

Σε επίπεδο δήμων, παρατηρείται ιδιαίτερα υψηλός δείκτης εξάρτησης στο Δήμο Ζεφυρίου, που αποδίδεται στα υψηλά ποσοστά πληθυσμού μικρής ηλικίας. Υψηλό ποσοστό παρουσιάζει και ο Δήμος Αγίας Βαρβάρας εξαιτίας της των υψηλών ποσοστών πληθυσμού μεγάλης ηλικίας.

Φυσική Κίνηση Πληθυσμού

Στον πίνακα Α.8. παρουσιάζονται στοιχεία σχετικά με την φυσική κίνηση πληθυσμού στην περιοχή μελέτης. Από τα στοιχεία του πίνακα προκύπτουν τα εξής συμπεράσματα:

Πίνακας Α.8. Φυσική Κίνηση Πληθυσμού Δυτικής Αθήνας

	Γεννήσεις	Θάνατοι	Καθαρή μεταβολή	Σχέση Γεννήσεων/ θανάτους
2001	5.819	4.113	1.706	1,41
2000	5.766	4.354	1.412	1,32
1999	5.702	4.292	1.410	1,33
1998	5.799	4.383	1.416	1,32
1997	5.915	4.306	1.609	1,37
1996	5.986	4.297	1.689	1,39
1995	6.023	4.202	1.821	1,43
1994	6.247	4.048	2.199	1,54
1993	6.111	4.314	1.797	1,42
1992	6.494	4.322	2.172	1,50
Σύνολο	**59.862**	**42.631**	**17.231**	**1,40**

Πηγή: Επεξεργασία στοιχείων ΕΣΥΕ

Οι γεννήσεις παρουσιάζουν κάμψη κατά τη διάρκεια της εξεταζόμενης περιόδου, με αποτέλεσμα το 2001 να ανέρχονται σε 5.819 έναντι 6.494 το 1992. Η παρατηρούμενη τάση κάμψης ακολουθεί την γενικότερη μείωση των γεννήσεων σε εθνικό και ευρωπαϊκό επίπεδο και οφείλεται σε σειρά παραγόντων (σύγχρονος τρόπος ζωής κλπ).

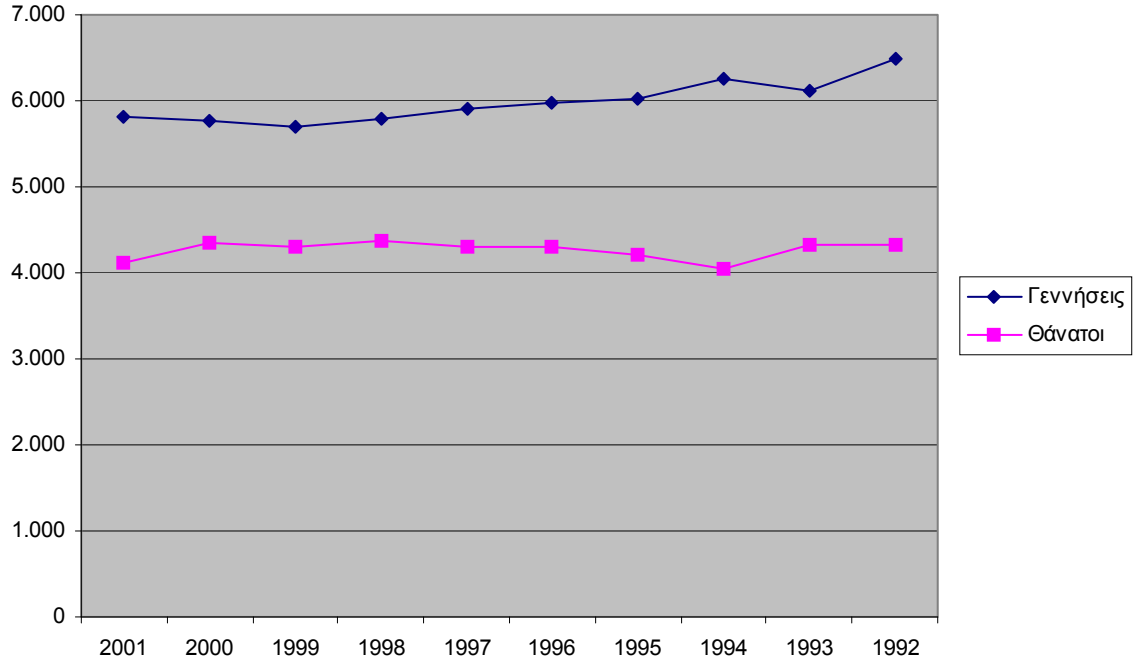
Αντίστοιχα, οι θάνατοι παραμένουν σε σχετικά σταθερά επίπεδα κατά τη διάρκεια της δεκαετίας, παρά την γήρανση του πληθυσμού. Η σταθεροποίηση του αριθμού ακολουθεί επίσης τη γενικότερη τάση σε εθνικό και ευρωπαϊκό επίπεδο και οφείλεται στην πρόοδο της επιστήμης και σε άλλους παράγοντες.

Παρά την μείωση των γεννήσεων και την στασιμότητα των θανάτων το ισοζύγιο γεννήσεων προς θανάτους παραμένει θετικό σε όλη την χρονική διάρκεια της εξεταζόμενης περιόδου. Το καθαρό θετικό αποτέλεσμα ανέρχεται σε 17.000 επιπλέον γεννήσεις, συνολικά για το χρονικό διάστημα 1992-2001.

Από την άλλη πλευρά πρέπει να σημειωθεί ότι η σχέση γεννήσεων προς θανάτους (αν και παραμένει μεγαλύτερη της μονάδας σε όλη την εξεταζόμενη περίοδο), ωστόσο, σημειώνει ελαφρά κάμψη τα τελευταία έτη. Η μεγαλύτερη τιμή (1,54) σημειώνεται το 1994 και η μικρότερη τα έτη 2000 και 1998 (1,32).

Συγκριτικά με την πληθυσμιακή αύξηση κατά τη διάρκεια της εξεταζόμενης περιόδου προκύπτει το συμπέρασμα ότι η φυσική κίνηση του πληθυσμού προσεγγίζει την καταγεγραμμένη αύξηση του πληθυσμού από τις απογραφές.

Αριθμός Γεννήσεων – Θανάτων (ΑΣΔΑ)



Σε σχέση με τη φυσική κίνηση του πληθυσμού για τους δήμους του ΑΣΔΑ όπως προκύπτει από τα σχετικά στοιχεία στο σύνολο των δήμων της περιοχής καταγράφεται θετικό ισοζύγιο γεννήσεων προς θανάτους. Συγκεκριμένα, σε όλους τους δήμους η σχέση γεννήσεων προς θανάτους είναι μεγαλύτερη από τη μονάδα σε όλες σχεδόν τις χρονικές περιόδους με μοναδικές εξαιρέσεις τους δήμους Περιστερίου και Αιγάλεω που σε δύο έτη το ισοζύγιο είναι ελαφρά αρνητικό.

Από την άλλη πλευρά σημειώνονται σημαντικές διαφοροποιήσεις μεταξύ των διαφόρων δήμων, στη σχέση γεννήσεων προς θανάτους συνολικά για τη δεκαετία 1992-2001. Ο δήμος Ζεφυρίου έχει την μεγαλύτερη τιμή (5,29) και ακολουθείται από τους δήμους Καματερού (2,36) Πετρούπολης (2,32) και Ιλίου (2,30). Από την άλλη πλευρά ο δήμος Περιστερίου έχει πολύ μικρή τιμή (1,04) και ακολουθείται από το δήμο Αιγάλεω (1,13).

Πίνακας Α.9. Φυσική Κίνηση Πληθυσμού Δήμων

	Γεννήσεις	Θάνατοι	Ισοζύγιο Γεννήσεων – Θάνατοι	Σχέση Γεννήσεων/ θανάτους	Μεταβολή Απογραφής 91-01	Διαφορά Απογραφής – Φυσικής Κίνησης
Αγ. Βαρβάρα	3.006	2.287	719	1,31	1856	1.137

Ποσοτικά και ποιοτικά χαρακτηριστικά

	Γεννήσεις	Θάνατοι	Ισοζύγιο Γεννήσεων – Θάνατοι	Σχέση Γεννήσεων/ θανάτους	Μεταβολή Απογραφής 91-01	Διαφορά Απογραφής – Φυσικής Κίνησης
Αγ. Ανάργυροι	3.676	2.842	834	1,29	2218	1.384
Αιγάλεω	7.657	6.789	868	1,13	-4517	-5.385
Ζεφύρι	1.620	306	1.314	5,29	-125	-1.439
Ίλιο	8.890	3.857	5.033	2,30	2533	-2.500
Καματερό	2.390	1.012	1.378	2,36	4824	3.446
Κορυδαλλός	6.231	4.883	1.348	1,28	4272	2.924
Περιστέρι	15.509	14.965	544	1,04	630	86
Πετρούπολη	6.062	2.614	3.448	2,32	10049	6.601
Χαϊδάρι	4.821	3.076	1.745	1,57	-1161	-2.906
Δυτική Αθήνα	**59.862**	**42.631**	**17.231**	**1,40**	20579	3.348

Πηγή: Επεξεργασία στοιχείων ΕΣΥΕ

Ιδιαίτερη αξία έχει επίσης η σύγκριση της μεταβολής του πληθυσμιακού μεγέθους σύμφωνα με τα στοιχεία της απογραφής, με τη φυσική κίνηση στους δήμους της Δυτικής Αθήνας. Στην πλειοψηφία των δήμων σημειώνονται σημαντικές διαφορές μεταξύ των αντίστοιχων μεγεθών, και μόνο στον δήμο Περιστερίου η απόκλιση είναι χαμηλή. Οι δήμοι Πετρούπολης, Κορυδαλλού και Καματερού παρουσιάζουν υψηλότερη μεταβολή σε σχέση με τη φυσική κίνηση του πληθυσμού, γεγονός που δείχνει μετακίνηση πληθυσμού στις συγκεκριμένες περιοχές. Αντίθετα δήμοι με σημαντική εκροή είναι το Αιγάλεω, Χαϊδάρι, Ίλιο και Ζεφύρι.

Οικογενειακή Κατάσταση

Στον πίνακα Α.10. παρουσιάζονται στοιχεία σχετικά με την κατανομή των εγγάμων και αγάμων στην περιοχής μελέτης για τις περιόδους 1991 και 2001.

Από τα στοιχεία του πίνακα, προκύπτει το συμπέρασμα ότι στην περιοχή της Δυτικής Αθήνας, οι έγγαμοι κατέχουν μεγαλύτερο ποσοστό. Η υπεροχή των εγγάμων συναντάται και στην απογραφή του 1991, ωστόσο, το 2001 σημειώνεται ελαφρά μείωση του ποσοστό των εγγάμων. Αντίστοιχα οι άγαμοι και οι χήροι/διαζευγμένοι παρουσιάζουν αύξηση κατά τη διάρκεια της δεκαετίας 1990. Συγκεκριμένα οι άγαμοι κατέλαβαν ποσοστό 33% το 2001 έναντι 31,9% το 1991, ενώ οι χήροι/διαζευγμένοι ανήλθαν σε 10,6% από 9% στην προηγούμενη απογραφή.

Η εξέλιξη στην οικογενειακή κατάσταση οφείλεται σε συνδυασμό δημογραφικών παραγόντων. Από τη μία πλευρά, η γήρανση του πληθυσμού οδηγεί σε αύξηση των χήρων και διαζευγμένων ενώ από την άλλη πλευρά ή αύξηση της μέσης ηλικίας γάμου έχει ως αποτέλεσμα την αύξηση του ποσοστού των αγάμων.

Πίνακας Α.10 Οικογενειακή Κατάσταση

	1991			2001		
	ΑΣΔΑ	**Αθήνα**	**Ελλάδα**	**ΑΣΔΑ**	**Αθήνα**	**Ελλάδα**
Άγαμοι	31,9%	34,4%	33,9%	33,1%	35,2%	34,4%
Εγγαμοι	59,1%	55,2%	58,1%	56,3%	52,3%	55,0%
Χήροι ή διαζευγμένοι	9,0%	10,4%	8,0%	10,6%	12,5%	10,6%

Πηγή: Επεξεργασία στοιχείων ΕΣΥΕ

Συγκριτικά με την ευρύτερη περιοχή της Αθήνας, η περιοχή μελέτης δείχνει μεγαλύτερα ποσοστά εγγάμων τόσο στην απογραφή του 2001 όσο και στην αντίστοιχη του 1991, ενώ συγκριτικά με τα συνολικά δημογραφικά δεδομένα της Ελλάδας υστερεί στα ποσοστά των αγάμων και υπερτερεί στο ποσοστό των εγγάμων. Τέλος, οι χήροι – διαζευγμένοι κατέχουν τα ίδια ποσοστά τόσο στο επίπεδο του ΑΣΔΑ όσο και στο επίπεδο της Ελλάδας.

Οικονομικό Περιβάλλον

Εκπαιδευτικό Επίπεδο

Στους πίνακες Α.11 και Α.12 αποτυπώνεται το εκπαιδευτικό επίπεδο των κατοίκων της περιοχής μελέτης σύμφωνα με τα στοιχεία της απογραφής 1991 και 2001. Από την εξέταση των στοιχείων προκύπτει το συμπέρασμα ότι το 2001 το μεγαλύτερο ποσοστό των κατοίκων είναι απόφοιτοι της δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης με ποσοστό 44,6% ενώ οι απόφοιτοι στοιχειώδους εκπαίδευσης ακολουθούν με 30,4%. Συγκριτικά με τα στοιχεία της απογραφής του 1991, σημειώνονται σημαντικές ανακατατάξεις αφού στην προηγούμενη απογραφή το μεγαλύτερο ποσοστό των κατοίκων ήταν απόφοιτοι στοιχειώδους εκπαίδευσης.

Πίνακας Α.11. Εκπαιδευτικό Επίπεδο Ε.Ε., Ελλάδας, Αττικής, Δυτική Αθήνας (15-65 ετών)

	Χαμηλής	**Μέσης**	**Υψηλής**
ΕΕ 15	35,4	42,9	21,8
ΕΕ 25	32,6	46,7	20,6
Ελλάδα	47,3	35,1	17,6
Αττική	33,7	43,3	23
Δυτική Αθήνα	34,2	46,6	19,2

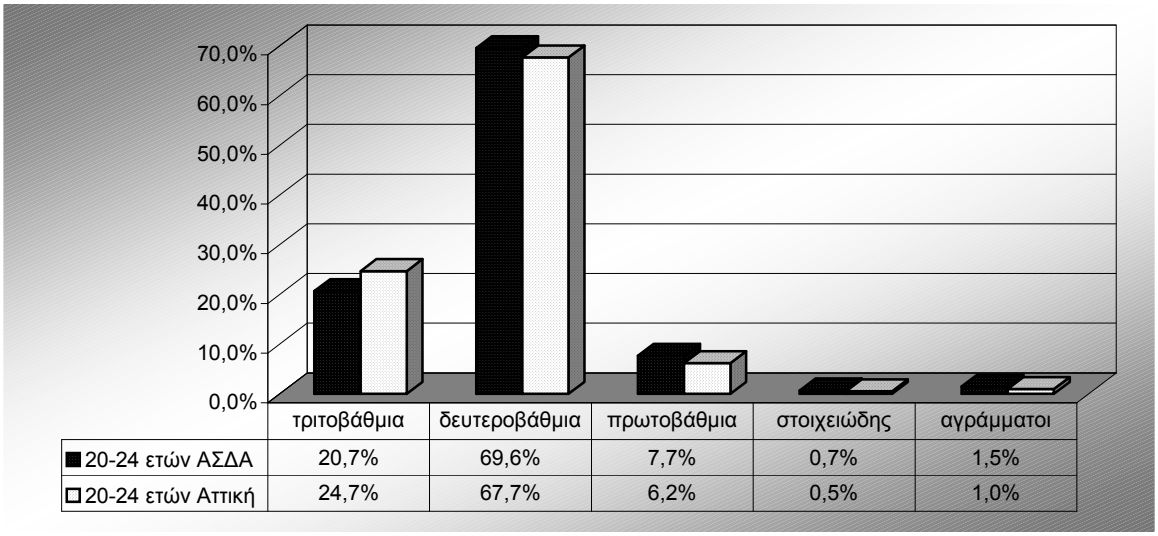
Πηγή: Eurostat, ΕΣΥΕ

Συγκριτικά με τα δεδομένα σε ευρωπαϊκό και εθνικό επίπεδο όπως παρουσιάζονται στον πίνακα Α.11 σημειώνονται περιορισμένου εύρους αποκλίσεις. Συγκεκριμένα, η δυτική Αθήνα υστερεί στην υψηλή κατηγορία εκπαιδευτικού επιπέδου τόσο σε σχέση με τα δεδομένα της ΣΕ των 15 όσο και των 25. Ωστόσο, υπερτερεί στο ποσοστό των ατόμων μέσης εκπαίδευσης, ενώ σημαντικότερη διαφορά προκύπτει στα άτομα χαμηλής εκπαίδευσης. Οι διαφορές ωστόσο που

σημειώνονται στην κατανομή του εκπαιδευτικού επιπέδου εκτιμάται ότι δεν αλλοιώνουν την ομοιογένεια της δομής μεταξύ της δυτικής Αθήνας και των υπόλοιπων περιοχών σε εθνικό και ευρωπαϊκό επίπεδο.

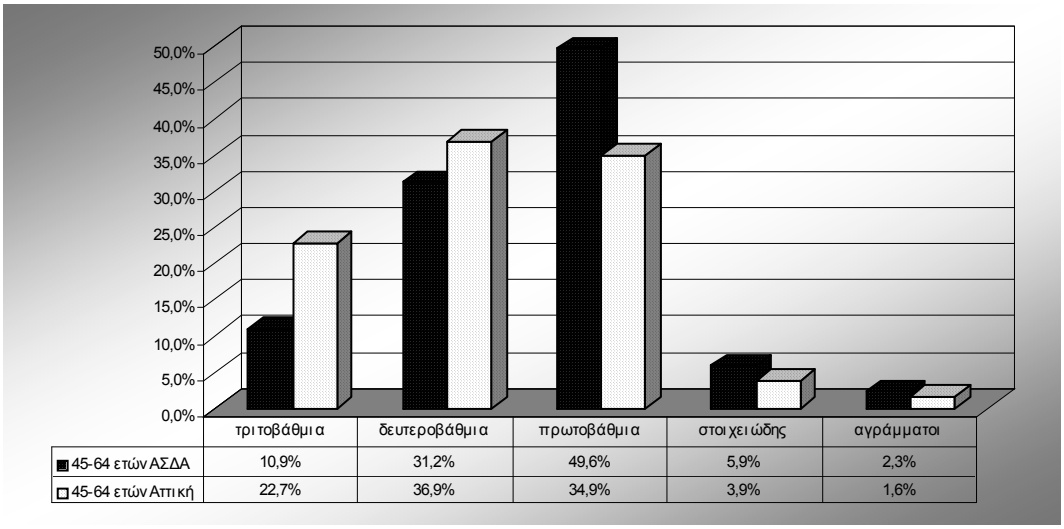
Συγκριτικά με την ευρύτερη περιοχή της Αθήνας σημειώνεται η σημαντική σύγκλιση της δομής του εκπαιδευτικού επιπέδου κατά τη διάρκεια της δεκαετίας 1990. Συγκεκριμένα στην ηλικιακή διάρθρωση του εκπαιδευτικού επιπέδου, σημειώνονται σημαντικές διαφοροποιήσεις συγκριτικά με την γενική εικόνα του εκπαιδευτικού επιπέδου. Συγκεκριμένα, στις νεανικές ηλικίες, τα ποσοστά των αποφοίτων στοιχειώδους εκπαίδευσης και μέσης εκπαίδευσης, ανέρχονταν στα ίδια περίπου επίπεδα με τα αντίστοιχα της περιφέρειας Πρωτευούσης. Αντίστοιχα η διαφορά στους απόφοιτους και στους φοιτητές της ανώτερης – ανώτατης εκπαίδευσης μεταξύ περιοχής ΑΣΔΑ και περιφέρεια πρωτευούσης είναι σημαντική, ωστόσο σε μικρότερα επίπεδα σε σχέση με το σύνολο του πληθυσμού.

Κατανομή Εκπαιδευτικού Επιπέδου ΑΣΔΑ – Αθηνών ηλικίας 20-24 ετών



	τριτοβάθμια	δευτεροβάθμια	πρωτοβάθμια	στοιχειώδης	αγράμματοι
20-24 ετών ΑΣΔΑ	20,7%	69,6%	7,7%	0,7%	1,5%
20-24 ετών Αττική	24,7%	67,7%	6,2%	0,5%	1,0%

Κατανομή Εκπαιδευτικού Επιπέδου ΑΣΔΑ – Αθηνών ηλικίας 45-64 ετών



	τριτοβάθμια	δευτεροβάθμια	πρωτοβάθμια	στοιχειώδης	αγράμματοι
45-64 ετών ΑΣΔΑ	10,9%	31,2%	49,6%	5,9%	2,3%
45-64 ετών Αττική	22,7%	36,9%	34,9%	3,9%	1,6%

Στη διαχρονική εξέλιξη σημειώνεται σαφής βελτίωση του εκπαιδευτικού επιπέδου των κατοίκων, γεγονός που οφείλεται στην βελτίωση των νεαρότερων ηλικιών. Από την ανάλυση των στοιχείων των διαγραμμάτων προκύπτει ότι στις ηλικιακές ομάδες 10-19 ετών και 20-24 ετών οι διαφορές στην ποσοστιαία κατανομή του εκπαιδευτικού επιπέδου μεταξύ του αναπτυξιακού συνδέσμου και των κατοίκων της περιοχής είναι αμελητέα. Αντίστοιχα στις μεγαλύτερες ηλικίες σημειώνεται ιδιαίτερα υψηλή διαφοροποίηση.

Αντίστοιχα, η γεωγραφική κατανομή του εκπαιδευτικού επιπέδου σε επίπεδο δήμων για τις απογραφές 1991 και 2001. Από την παρουσίαση των στοιχείων προκύπτει το συμπέρασμα ότι στην πλειοψηφία των δήμων οι απόφοιτοι μέσης εκπαίδευσης αποτελούν το μεγαλύτερο ποσοστό. Σε ορισμένους ωστόσο δήμους και συγκεκριμένα, στους δήμους Αγίας Βαρβάρας, Ζεφυρίου και Καματερού η πλειοψηφία των κατοίκων είναι απόφοιτοι στοιχειώδους εκπαίδευσης. Επισημαίνεται δε ότι το ιδιαίτερα υψηλό ποσοστό αγραμμάτων στο Δήμο Ζεφυρίου (12,2% περίπου αν και έχει σημειώσει σημαντική βελτίωση σε σχέση με την απογραφή του 1991), που αποδίδεται κυρίως στα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά του μόνιμου πληθυσμού της περιοχής.

Συγκριτικά με τα στοιχεία της ευρύτερης περιοχής Αθηνών, σημειώνεται ότι το σύνολο των δήμων υστερεί στις υψηλότερες κατηγορίες μορφωτικού επιπέδου (τριτοβάθμια εκπαίδευση κλπ), και υπερτερούν στις χαμηλότερες κατηγορίες μορφωτικού επιπέδου (απόφοιτοι και τελειόφοιτοι στοιχειώδους, αγράμματοι κλπ). Στους δήμους που περισσότερο προσεγγίζουν την κατανομή του εκπαιδευτικού επιπέδου της πρωτευούσης εντάσσεται κυρίως ο δήμος Χαϊδαρίου

και ακολουθεί ο Δήμος Πετρούπολης και ο δήμος Αγίων Αναργύρων. Αντίστοιχα οι δήμοι Περιστερίου, Αιγάλεω, Κορυδαλλού και Ιλίου παρουσιάζουν περισσότερα κοινά στοιχεία με το μέσο όρο της περιοχής ΑΣΔΑ. Τέλος πρέπει να επισημανθεί

Α.12 Ποσοστιαία Σύνθεση Εκπαιδευτικού Επιπέδου (1991)

Ηλικία		Μεταπτυχιακό	Απόφοιτοι ΑΕΙ	Απόφοιτοι ΤΕΙ	Πτυχιούχοι Ανωτέρων Σχολών	Φοιτούν σε Ανώτατη, Ανώτερα, ΤΕΙ	Απόφοιτοι Μέσης Εκπαίδευσης	Τελείωσαν γ΄ Γυμνασίου	Απόφοιτοι Στοιχειώδους Εκπαίδευσης	Δεν τελείωσαν στοιχειώδη εκπαίδευση	Αγράμματοι
10-25	Δυτική Αθήνα	0,0%	1,7%	1,0%	0,3%	8,3%	25,8%	24,5%	26,3%	10,8%	1,1%
	Περ. Πρωτ	0,1%	2,3%	1,0%	0,4%	13,2%	25,1%	22,8%	24,3%	10,3%	0,5%
25-45	Δυτική Αθήνα	0,4%	8,5%	2,6%	1,1%	1,1%	34,5%	11,1%	37,6%	1,8%	1,4%
	Περ. Πρωτ	1,5%	16,4%	3,5%	1,7%	1,6%	39,6%	8,7%	25,2%	1,0%	0,7%
45-60	Δυτική Αθήνα	0,1%	2,8%	0,4%	0,6%	0,1%	15,2%	5,9%	56,3%	12,1%	6,5%
	Περ. Πρωτ.	1,0%	9,9%	1,1%	1,5%	0,2%	28,2%	6,3%	40,7%	7,4%	3,8%
60-	Δυτική Αθήνα	0,0%	1,2%	0,1%	0,2%	0,0%	6,6%	4,0%	48,2%	21,3%	18,2%
	Περ. Πρωτ.	0,4%	6,8%	0,3%	0,8%	0,1%	19,5%	6,2%	40,7%	14,0%	11,1%
Σύνολο	**Δυτική Αθήνα**	**0,2%**	**4,2%**	**1,3%**	**0,6%**	**2,8%**	**23,4%**	**12,6%**	**40,0%**	**9,8%**	**5,2%**
	Περ. Πρωτ.	**0,8%**	**9,5%**	**1,7%**	**1,1%**	**3,9%**	**29,4%**	**11,3%**	**31,4%**	**7,4%**	**3,5%**

Πηγή: Επεξεργασία Στοιχείων ΕΣΥΕ

Α.13 Ποσοστιαία Σύνθεση Εκπαιδευτικού Επιπέδου (2001)

		Κάτοχοι Μεταπτυχιακού - Διδακτορικού Τίτλου	Πτυχιούχοι Ανωτάτων Σχολών	Πτυχιούχοι ΤΕΙ (ΚΑΤΕ ΚΑΤΕΕ)	Πτυχιούχοι Ανωτέρων Σχολών	Απόφοιτοι Μέσης εκπαίδευσης	Τελείωσαν τη Γ' τάξη Γυμνασίου	Απόφοιτοι Στοιχειώδους Εκπαιδεύσεως	Δεν τελείωσαν το Δημοτικό αλλά γνωρίζουν γραφή και ανάγνωση	Αγράμματοι (μη γνωρίζοντες γραφή και ανάγνωση)
10-19 ετών	Δυτική Αθήνα	0,0%	0,0%	0,0%	0,9%	19,5%	32,0%	30,0%	17,2%	0,4%
	Αττική	0,0%	0,0%	0,0%	1,0%	20,9%	31,3%	29,7%	16,7%	0,4%
20-24 ετών	Δυτική Αθήνα	0,3%	4,3%	3,5%	12,6%	57,8%	11,8%	7,7%	0,7%	1,5%
	Αττική	0,8%	6,6%	3,3%	14,0%	57,8%	9,9%	6,2%	0,5%	1,0%
25-29 ετών	Δυτική Αθήνα	1,1%	11,1%	6,5%	10,8%	47,3%	13,7%	7,6%	0,7%	1,3%
	Αττική	3,1%	15,7%	6,9%	13,1%	42,3%	11,1%	6,3%	0,6%	1,0%
30-44 ετών	Δυτική Αθήνα	0,8%	11,3%	5,2%	6,1%	42,5%	13,2%	18,9%	0,9%	1,1%
	Αττική	2,6%	17,5%	6,0%	7,9%	40,0%	10,6%	13,9%	0,7%	0,9%
45-64 ετών	Δυτική Αθήνα	0,4%	5,9%	1,6%	3,0%	22,7%	8,4%	49,6%	5,9%	2,3%
	Αττική	1,5%	13,3%	2,9%	5,0%	29,4%	7,5%	34,9%	3,9%	1,6%
65 ετών και άνω	Δυτική Αθήνα	0,1%	1,8%	0,4%	0,8%	9,1%	4,3%	48,8%	23,4%	11,2%
	Αττική	0,6%	7,2%	1,1%	2,4%	19,3%	5,7%	40,0%	16,1%	7,5%

Πηγή: Επεξεργασία στοιχείων ΕΣΥΕ

Εξέλιξη Οικονομικά Ενεργού πληθυσμού – Ανεργία

Στον πίνακα Α.14 παρουσιάζονται οι δείκτες απασχόλησης συνολικά για τον ΑΣΔΑ και τη νομαρχία Αθηνών σύμφωνα με τα στοιχεία της απογραφής 1991 και 2001. Όπως προκύπτει από τα στοιχεία του πίνακα, ο ΑΣΔΑ παρουσιάζει περιορισμένης έκτασης απόκλιση από την απασχόληση της Νομαρχίας Αθηνών. Το 2001 σημειώνεται αύξηση του μέσου ποσοστού απασχόλησης σε σχέση με την προηγούμενη απογραφή, μεγέθυνση που συναντάται και στην απασχόληση της νομαρχίας Αθηνών. Σημειώνεται ωστόσο, ότι συγκριτικά με την Νομαρχία Αθηνών η αύξηση στην περιοχή μελέτης είναι μικρότερη κατά τη διάρκεια της εξεταζόμενης περιόδου με αποτέλεσμα να σημειώνεται (έστω και περιορισμένης έκτασης) διεύρυνση της απόκλισης από τα επίπεδα της μητροπολιτικής Αθήνας.

Α.14 Ενεργός Πληθυσμός ΑΣΔΑ – Νομαρχία Αθηνών

	1991		**2001**	
	Δυτική Αθήνα	**Αθήνα**	**Δυτική Αθήνα**	**Αθήνα**
Σύνολο				
10-19 ετών	11,1%	8,4%	9,8%	8,1%
20-24 ετών	66,0%	60,7%	64,9%	59,1%
25-29 ετών	73,7%	79,0%	81,0%	83,5%
30-44 ετών	69,5%	75,3%	76,6%	81,5%
45-64 ετών	40,0%	43,4%	48,0%	52,2%
65+ ετών	1,7%	2,9%	3,3%	4,9%
Σύνολο	**43,8%**	**44,5%**	**48,8%**	**50,1%**
Άρρενες				
10-19 ετών	11,7%	8,2%	11,5%	9,3%
20-24 ετών	77,9%	65,9%	71,2%	63,1%
25-29 ετών	95,1%	92,4%	91,3%	90,7%
30-44 ετών	96,4%	96,8%	94,2%	95,0%
45-64 ετών	65,1%	68,3%	69,9%	72,6%
65+ ετών	3,2%	5,7%	5,6%	8,4%
Σύνολο	**61,1%**	**59,1%**	**62,3%**	**61,7%**
Θήλεις				
10-19 ετών	10,5%	8,7%	8,0%	6,8%
20-24 ετών	55,7%	56,4%	58,4%	55,1%
25-29 ετών	53,9%	67,1%	70,3%	76,3%
30-44 ετών	43,2%	55,9%	59,2%	68,9%
45-64 ετών	16,1%	21,5%	27,2%	34,9%
65+ ετών	0,5%	1,0%	1,5%	2,3%
Σύνολο	**27,5%**	**31,8%**	**36,0%**	**39,8%**

Πηγή: Επεξεργασία στοιχείων ΕΣΥΕ

Ιδιαίτερο ενδιαφέρον παρουσιάζει επίσης η σύγκριση των δεδομένων απασχόλησης μεταξύ της Δυτικής Αθήνας, της περιφέρειας Αττικής, της Ελλάδας και του μέσου όρου της Ευρωπαϊκής Ένωσης των 15 και 25 χωρών.

Α.15 Ποσοστό Απασχόλησης Ε.Ε., Ελλάδας, Αττικής, Δυτική Αθήνας (15-65 ετών)

	ΣΥΝΟΛΟ	**ΘΗΛΕΙΣ**	**ΑΡΡΕΝΕΣ**
ΕΕ 15	64,2	55,6	72,9
ΕΕ 25	62,8	54,6	71,1
Ελλάδα	62,8	54,6	71,1
Αττική	56,7	42,5	71,4
Δυτική Αθήνα	57	44,1	70,7

Πηγή: Eurostat, ΕΣΥΕ

Όπως προκύπτει από τα στοιχεία του πίνακα Α.15 **η περιοχή παρέμβασης παρουσιάζει μικρότερο ποσοστό απασχόλησης σε σχέση με τον μέσο όρο της Ευρωπαϊκής Ένωσης τόσο των 15 όσο και των 25. Η υστέρηση αυτή είναι περισσότερο έντονη στο γυναικείο φύλο**, (υστέρηση 10 μονάδων σε σχέση με τον ευρωπαϊκό μέσο όρο και τον εθνικό, ενώ στους άνδρες η απασχόληση προσεγγίζει τα ευρωπαϊκά δεδομένα.

Από την πλευρά της ηλικιακής κατανομής προκύπτει το συμπέρασμα ότι η περιοχή του ΑΣΔΑ παρουσιάζει σχετικά μεγαλύτερα ποσοστά απασχόλησης στις νεαρότερες ηλικίες (μέχρι 25 ετών), ενώ αντίστοιχα στις μεγαλύτερες ηλικίες η νομαρχία Αθηνών παρουσιάζει ελαφρά μεγαλύτερα ποσοστά, που συνεχίζονται και για τις ηλικιακές ομάδες που είναι σε αρκετά μεγαλύτερες ηλικίες. Πρέπει να σημειωθεί βέβαια ότι κατά τη διάρκεια της προηγούμενης δεκαετίας (1990), σημειώνεται σημαντική μείωση της απασχόλησης στις μικρότερες ηλικίες (μέχρι 25 ετών) και από την άλλη πλευρά αύξηση της απασχολησιμότητας στις μεγαλύτερες ηλικίες. Η μείωση των μικρότερων ηλικιών οφείλεται στην καθυστερημένη είσοδο των νέων στην εργασία (εξαιτίας της παράτασης των σπουδών κλπ), ενώ αντίστοιχα η αύξηση στις μεγαλύτερες ηλικίες οφείλεται στην εντονότερη είσοδο των γυναικών στην εργασία.

Αντίστοιχα στην περίπτωση του **ποσοστού απασχόλησης μεταξύ των δύο φύλλων** προκύπτει το συμπέρασμα ότι οι άνδρες παρουσιάζουν υψηλότερο μέσο όρο απασχόλησης σε σχέση με την περιφέρεια πρωτευούσης. Η διαφορά αυτή είναι περισσότερο έντονη στις μικρές ηλικίες, ενώ αντίστοιχα, στις μεγαλύτερες ηλικιακές κατηγορίες τα ποσοστά απασχόλησης είναι στο ίδιο επίπεδο. Σημειώνεται πάντως η περιορισμένη κάμψη του ποσοστού απασχόλησης στις ηλικίες μέχρι 44 ετών, ενώ αντίστοιχα στις μεγαλύτερες ηλικίες σημειώνεται αύξηση. Η αύξηση στις

μεγάλες ηλικίες είναι ενδεικτική της αργοπορημένης εξόδου από την εργασία γεγονός που αντανακλά την αύξηση του μέσου όρου συνταξιοδότησης.

Αντίθετα **στην περίπτωση της γυναικείας απασχόλησης σημειώνεται σημαντική υστέρηση στην περιοχή μελέτης σε σχέση με την περιφέρεια πρωτευούσης**. Πρέπει να σημειωθεί ωστόσο ότι κατά τη διάρκεια της δεκαετίας 1990 σημειώνεται αύξηση της απασχόλησης του γυναικείου φύλου με (έστω και σε περιορισμένο βαθμό) μεγαλύτερο ρυθμό σε σχέση με την απασχόληση της νομαρχίας Αθηνών. Σημειώνεται βέβαια ότι ο ρυθμός σύγκλισης είναι περιορισμένος με αποτέλεσμα η πλήρης σύγκλιση με τα δεδομένα της Αθήνας να καθυστερεί για αρκετό χρονικό διάστημα.

Η υστέρηση αυτή είναι περισσότερο αισθητή στις ηλικίες από 30 ετών και άνω, όπου η γυναικεία απασχόληση στη δυτική Αθήνα είναι 10 ποσοστιαίες μονάδες μικρότερη από την αντίστοιχη της περιφέρειας πρωτευούσης. **Η διαφορά αυτή οφείλεται τόσο στην έλλειψη προσόντων των γυναικών** στις συγκεκριμένες ηλικιακές ομάδες, **όσο επίσης και στην έλλειψη κοινωνικών υποδομών που θα υποστήριζαν τις εργαζόμενες γυναίκες**.

Από την άλλη πλευρά, είναι ιδιαίτερα ελπιδοφόρο το γεγονός ότι στις μικρές ηλικιακές ομάδες (μέχρι 30 ετών), η περιοχή της δυτικής Αθήνας τόσο στους άνδρες όσο και στις γυναίκες παρουσιάζει παρόμοια ποσοστά απασχόλησης με την περιφέρεια πρωτευούσης, ενδεικτικό στοιχείο δυναμικής αγοράς εργασίας. Ωστόσο το μειωμένο ποσοστό απασχόλησης των γυναικών στις μεγαλύτερες ηλικίες πρέπει να αντιμετωπισθεί με περισσότερο ενεργητικές πολιτικές.

Α.16 Ποσοστό Ανεργίας ΑΣΔΑ – Νομαρχία Αθηνών

	1991		**2001**	
	ΑΣΔΑ	**Αθήνα**	**ΑΣΔΑ**	**Αθήνα**
Σύνολο				
10-19 ετών	34,9%	36,5%	45,1%	40,2%
20-24 ετών	20,8%	20,8%	21,4%	20,6%
25-29 ετών	10,5%	10,7%	11,9%	11,5%
30-44 ετών	5,0%	4,8%	7,0%	6,4%
45-64 ετών	4,0%	3,4%	6,5%	6,4%
65+ ετών	3,3%	1,6%	0,0%	0,0%
Σύνολο	**9,3%**	**8,2%**	**10,4%**	**9,2%**
Άρρενες				
10-19 ετών	35,9%	42,7%	76,5%	66,4%
20-24 ετών	20,0%	21,8%	26,8%	26,7%
25-29 ετών	9,0%	10,1%	11,6%	12,3%
30-44 ετών	4,0%	3,9%	5,8%	5,7%
45-64 ετών	3,7%	3,0%	5,5%	5,2%

65+ ετών	3,4%	1,7%	0,0%	0,0%
Σύνολο	**7,2%**	**6,6%**	**9,6%**	**8,8%**
Θήλεις				
10-19 ετών	79,5%	74,5%	91,3%	68,5%
20-24 ετών	34,6%	31,0%	27,9%	24,9%
25-29 ετών	16,4%	14,4%	16,1%	13,7%
30-44 ετών	8,2%	6,8%	10,3%	8,4%
45-64 ετών	6,2%	4,9%	10,7%	9,9%
65+ ετών	3,4%	1,4%	0,0%	0,0%
Σύνολο	**17,1%**	**12,9%**	**15,0%**	**12,0%**

Πηγή: Επεξεργασία Στοιχείων ΕΣΥΕ

Από την πλευρά των δεικτών ανεργίας, η περιοχή μελέτης παρουσιάζει υψηλότερο ποσοστό ανεργίας συγκριτικά με την Νομαρχία Αθηνών (10,4 % για την περιοχή του ΑΣΔΑ έναντι 9,2% για την περιφέρεια πρωτευούσης). Πρέπει επίσης να σημειωθεί η αύξηση του ποσοστού ανεργίας ανάμεσα στις δύο απογραφές, η οποία εμφανίζεται τόσο στην περιοχή μελέτης όσο και στην νομαρχία Αθηνών συνολικά.

Η ηλικιακή κατανομή των ποσοστών ανεργίας δείχνει αυξημένα ποσοστά στις νεαρές ηλικίες και σταδιακή υποχώρηση στις μεγαλύτερες ηλικιακές κατηγορίες. Συγκριτικά με την περιφέρεια πρωτευούσης, **το ποσοστό ανεργίας των μικρών ηλικιακών κατηγοριών εμφανίζεται σε μικρότερα επίπεδα σε σχέση με τα αντίστοιχα της νομαρχίας Αθηνών** για το 1991, ενώ το 2001 η ανεργία της περιοχής του ΑΣΔΑ αυξάνεται σημαντικά στις μικρές ηλικίες με αποτέλεσμα να ξεπερνάει την αντίστοιχη της νομαρχίας. Στις μεγαλύτερες ηλικίες διαφορά του ποσοστού ανεργίας μεταξύ του ΑΣΔΑ και της νομαρχίας περιορίζεται, ωστόσο σε όλο το εύρος των ηλικιών, η περιοχή μελέτης εμφανίζει (έστω και σε περιορισμένο βαθμό) μεγαλύτερο ποσοστό ανεργίας. Η αρνητική αυτή εξέλιξη δείχνει την αδυναμία των νεαρότερων ηλικιών να απορροφηθούν από την αγορά εργασίας. Ειδικότερα αναφορικά με την υψηλή καταγεγραμμένη ανεργία στις μικρότερες ηλικίες, είναι ενδεικτική των ιδιαίτερων δυσκολιών αναζήτησης εργασίας για ένα αρκετά περιορισμένο ποσοστό εργατικού δυναμικού που εισέρχεται στην αγορά εργασίας σε πολύ μικρή ηλικία.

Η ανεργία των δύο φύλλων παρουσιάζει σημαντικές διαφοροποιήσεις. Συγκεκριμένα, οι γυναίκες παρουσιάζουν ιδιαίτερα υψηλό ποσοστό ανεργίας συγκριτικά με τα δεδομένα της νομαρχίας τόσο στην απογραφή του 1991 όσο και του 2001. Σημειώνεται ωστόσο, ότι το 2001 το ποσοστό ανεργίας των γυναικών της περιοχής του ΑΣΔΑ μειώνεται σε μεγαλύτερο βαθμό σε σχέση με το αντίστοιχο της νομαρχίας, ενδεικτικό στοιχείο μεγαλύτερου δυναμισμού των γυναικών της περιοχής. Αντίθετα το επίπεδο ανεργίας των ανδρών αυξάνεται κατά τη διάρκεια

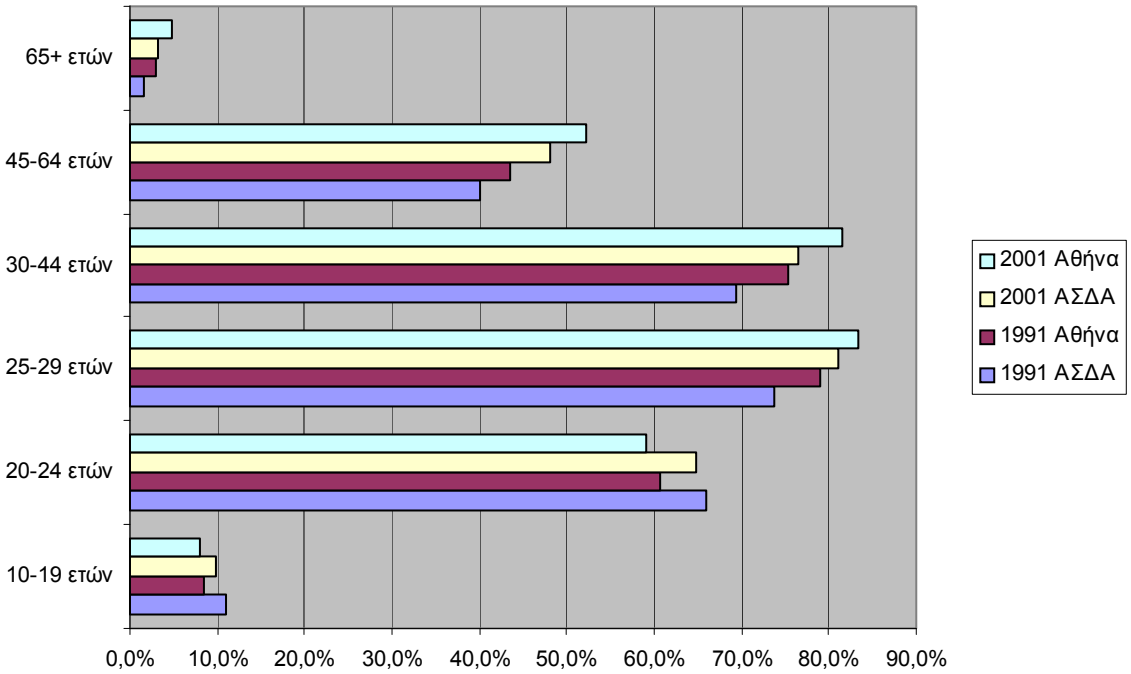
των απογραφών της δεκαετίας 1991, ακολουθώντας ωστόσο τον ίδιο ρυθμό με την νομαρχία Αθηνών.

Στην ηλικιακή κατανομή παρατηρούνται ομοιόμορφα χαρακτηριστικά με τα αντίστοιχα της περιφέρειας πρωτευούσης, με αυξημένη ανεργία στους νέους και σταδιακή μείωση στις μεγαλύτερες ηλικίες. Στους άνδρες τα ποσοστά ανεργίας των νέων είναι μικρότερα σε σχέση με το αντίστοιχο της περιφέρειας για το 1991 ενώ το 2001 τα ποσοστά των νέων ανδρών αυξάνονται με πολύ μεγαλύτερους ρυθμούς από τα αντίστοιχα της νομαρχίας με αποτέλεσμα να τα ξεπερνούν. Αντίθετα στις μεγαλύτερες ηλικίες, τα ποσοστά ανεργίας συγκλίνουν περισσότερο κατά τη διάρκεια της δεκαετίας ενώ σε ορισμένες ηλικιακές ομάδες (25-44) η περιοχή μελέτης έχει μικρότερο ή ίδιο ποσοστό ανεργίας. Αντίθετα στις γυναίκες το ποσοστό ανεργίας είναι μεγαλύτερο από το αντίστοιχο της περιφέρειας πρωτευούσης σε όλες τις ηλικιακές κατηγορίες.

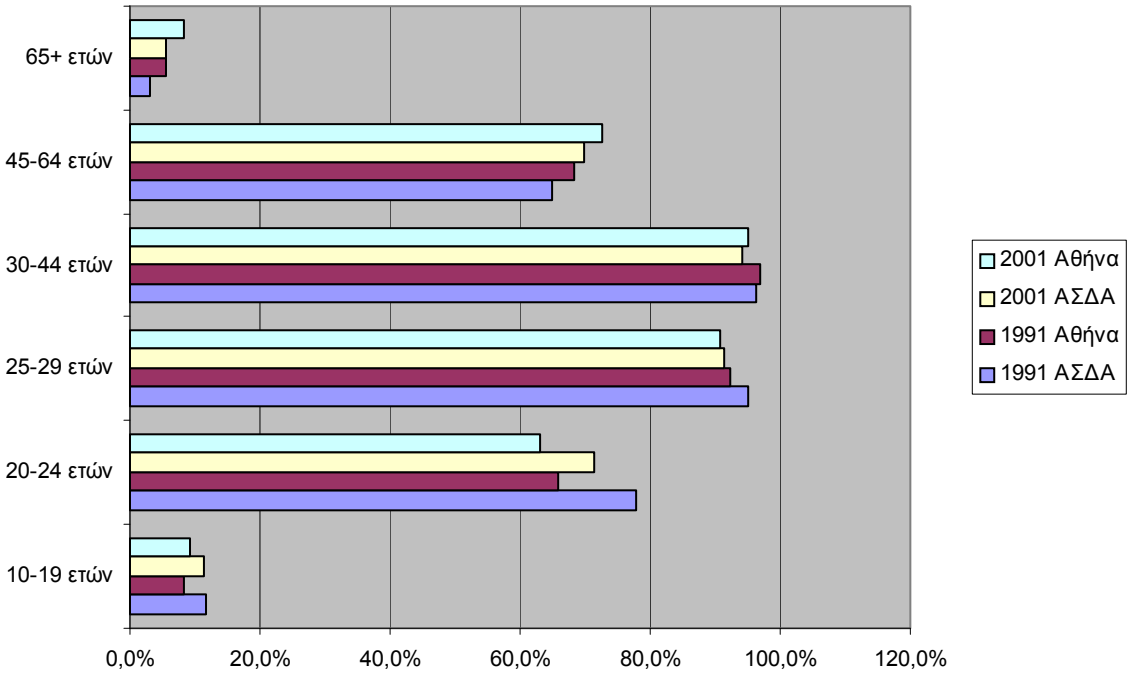
Σε όλους τους δήμους παρατηρείται αύξηση του ποσοστού απασχόλησης κατά τη διάρκεια της δεκαετίας 1990, ακολουθώντας τη γενικότερη πορεία βελτίωσης των ποσοστών απασχόλησης σε εθνικό και ευρωπαϊκό επίπεδο. Συγκριτικά με το μέσο επίπεδο ΑΣΔΑ μεγαλύτερο ποσοστό απασχόλησης παρουσιάζουν οι Δήμοι Αγ. Αναργύρων (44,6%), Ιλίου (45,3%),Καματερού (45,9%), Περιστερίου και Πετρούπολης. Αντίθετα μικρότερα ποσοστά συγκριτικά με το μέσο επίπεδο του ΑΣΔΑ προκύπτει για τους δήμους Αγ. Βαρβάρας και Κορυδαλλού. Συγκριτικά με το μέσο επίπεδο απασχόλησης στην ευρύτερη περιοχή της Αθήνας, μεγαλύτερα ποσοστά απασχόλησης κατέχουν οι Δήμοι Πετρούπολης, Καματερού και Ιλίου. Στο σύνολο σχεδόν των δήμων σημειώθηκε σημαντική αύξηση του ποσοστού ανεργίας κατά τη διάρκεια της περιόδου 1991-2001. Αντίθετα, μόνο στον Δήμο Καματερού σημειώθηκε μείωση του ποσοστού ανεργίας η οποία εντοπίζεται στις μεγαλύτερες ηλικίες. Σημειώνεται επίσης ότι ο δήμος Καματερού είχε ιδιαίτερα υψηλά επίπεδα ανεργίας κατά την απογραφή του 1991 (11,8%), και η μείωση που παρουσίασε το 2001 είναι περιορισμένου εύρους. Επίσης η ανεργία στο Δήμο Πετρούπολης, παρέμεινε στα ίδια (υψηλά) επίπεδα και στις δύο απογραφές.

Επιπλέον, σε όλους τους δήμους το ποσοστό ανεργίας είναι μεγαλύτερο από το αντίστοιχο της ευρύτερης περιοχής Αθηνών και στις δύο απογραφές. Από τους δήμους της Δυτικής Αθήνας, μόνο ο δήμος Χαϊδαρίου προσεγγίζει τα μέσα επίπεδα ανεργίας με την υπόλοιπη περιοχή της Αθήνας. Από την άλλη πλευρά ιδιαίτερα υψηλά ποσοστά ανεργίας το 2001 καταγράφονται στους δήμους Ζεφυρίου (17,3% ανεργία το 2001 έναντι 11% το 1991), Αγίας Βαρβάρας (15,2% το 2001) και Αιγάλεω(13,5% επίσης στην απογραφή του 2001).

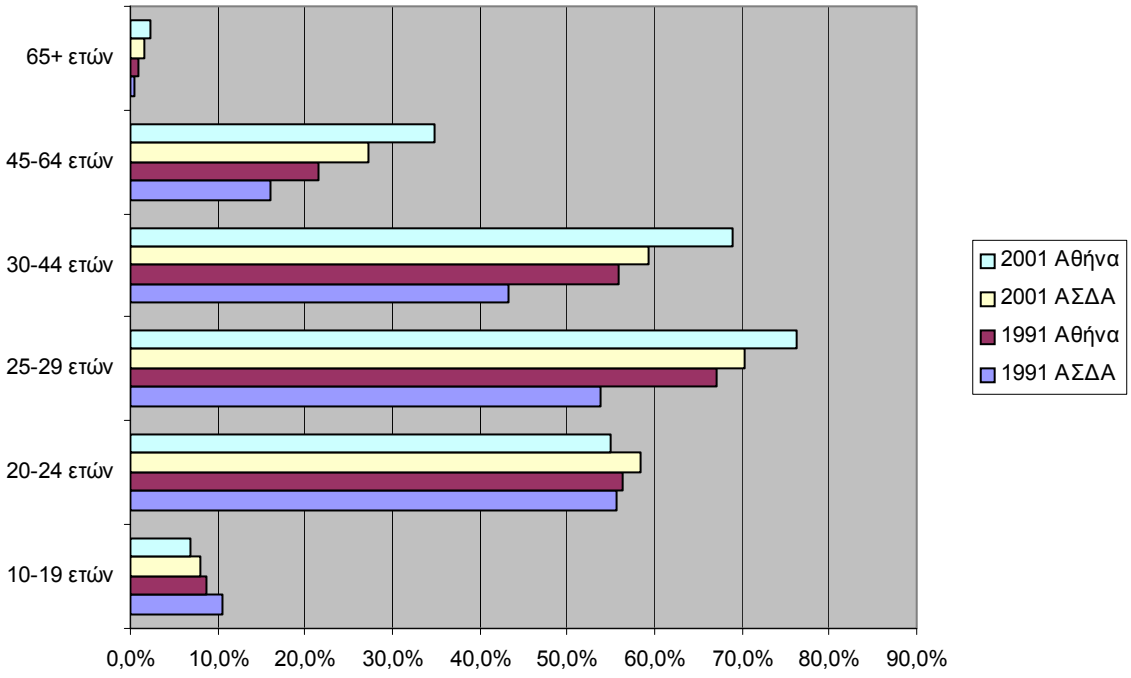
Διάγραμμα Α.17. Απασχόληση 1991-2001 (Σύνολο)



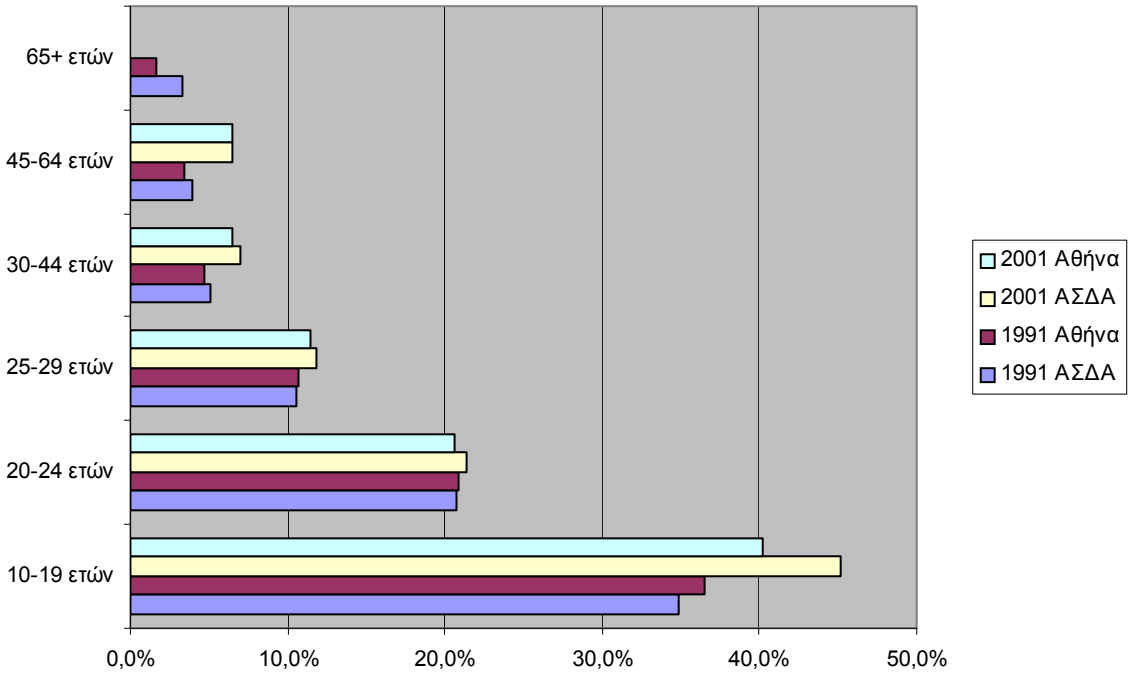
Διάγραμμα Α.18. Απασχόληση 1991-2001 (Άνδρες)



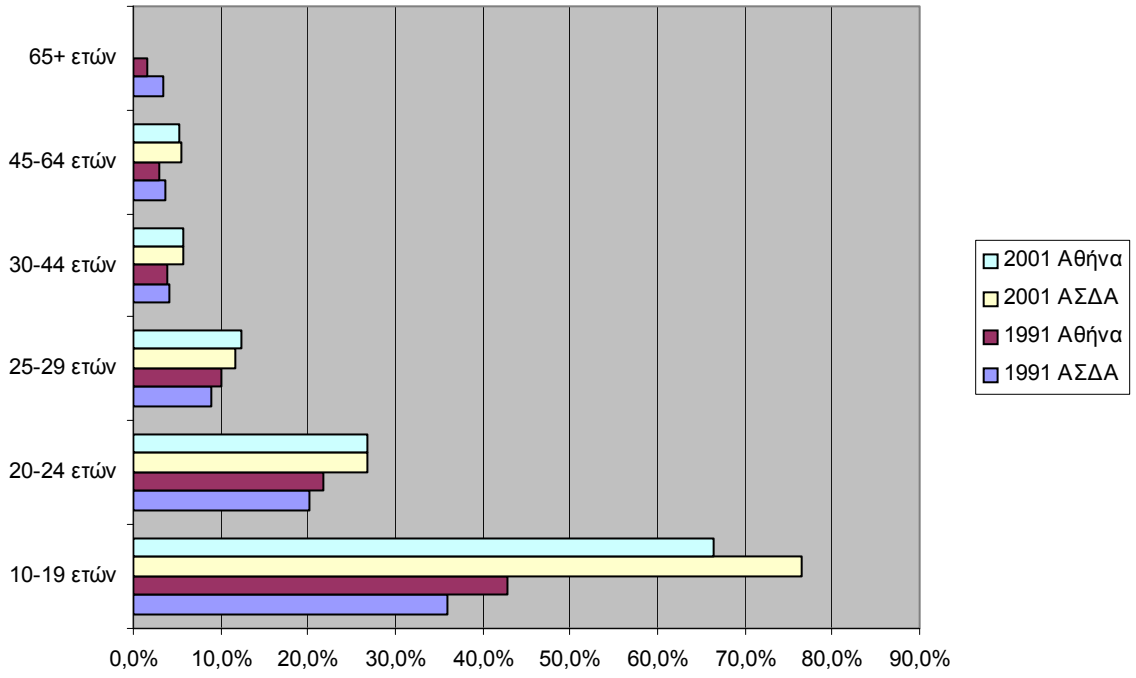
Διάγραμμα Α.19. Απασχόληση 1991-2001 (Γυναίκες)



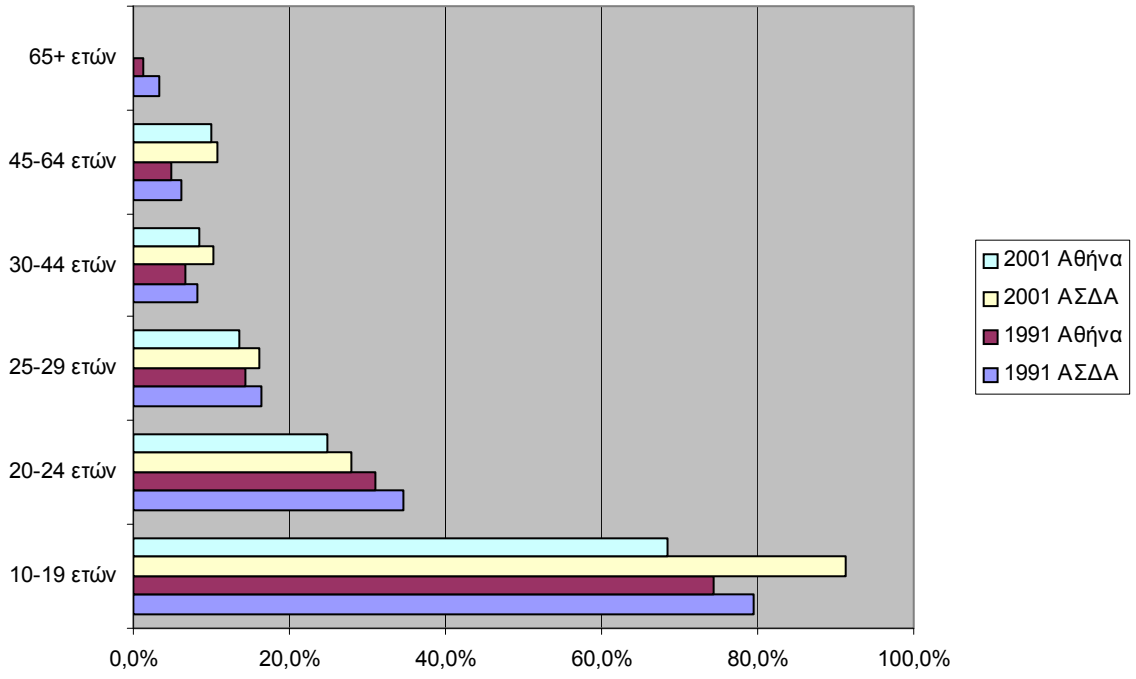
Διάγραμμα Α.20. Ποσοστό Ανεργίας 1991-2001 (Σύνολο)



Διάγραμμα Α.21. Ποσοστό Ανεργίας 1991-2001 (Άνδρες)



Διάγραμμα Α.22. Ποσοστό Ανεργίας 1991-2001 (Γυναίκες)



Οικονομικά χαρακτηριστικά Πληθυσμού

Στον πίνακα Α.23. παρουσιάζεται η απασχόληση ανά κλάδο των κατοίκων της περιοχής μελέτης για τα έτη 1991 και 2001. Από τα στοιχεία της απογραφής προκύπτει το συμπέρασμα ότι η πλειοψηφία των απασχολούμενων απορροφάται από τον τριτογενή τομέα παραγωγής σημειώνοντας σημαντική αύξηση κατά τη διάρκεια της περιόδου 1991-2001. Συγκεκριμένα το 1991 στον τριτογενή τομέα απασχολούνταν 54,2% ενώ το 2001 το αντίστοιχο ποσοστό ανήλθε σε 62,8%, καταγράφοντας αύξηση 15,9%. Ο δευτερογενής τομέας κατέλαβε τη δεύτερη θέση με ποσοστό απασχόλησης 26,5% το 2001 έναντι 31,2% το 1991 σημειώνοντας μείωση 15,1%.

Πίνακας Α.23 Κατανομή Απασχόλησης κατά κλάδο Δραστηριότητας

	1991		2001	
	ΑΣΔΑ	**Αθήνα**	**ΑΣΔΑ**	**Αθήνα**
Γεωργία κτηνοτροφία θήρα και δασοκομία, αλιεία	0,4%	0,4%	0,4%	0,5%
Ορυχεία και λατομεία	0,1%	0,1%	0,1%	0,1%
Μεταποιητικές βιομηχανίες	21,6%	15,6%	17,3%	12,7%
Παροχή ηλεκτρικού ρεύματος φυσικού αερίου και νερού	0,8%	1,0%	0,7%	0,7%
Κατασκευές	8,7%	5,9%	8,3%	7,4%
Χονδρικό και λιανικό εμπόριο επισκευή αυτοκινήτων οχημάτων μοτοσικλετών και ειδών προσωπικής και οικιακής χρήσης	17,0%	16,1%	19,1%	16,4%
Ξενοδοχεία και εστιατόρια	3,0%	3,4%	4,4%	4,8%
Μεταφορές αποθήκευση και επικοινωνίες	9,2%	7,9%	8,7%	7,5%
Ενδιάμεσοι χρηματοπιστωτικοί οργανισμοί, διαχείριση ακίνητης περιουσίας	5,1%	9,5%	8,3%	12,8%
Δημόσια διοίκηση και άμυνα. Υποχρεωτική κοινωνική ασφάλιση	8,8%	10,2%	8,7%	8,6%
Εκπαίδευση	3,8%	5,9%	4,8%	6,1%
Υγεία και κοινωνική μέριμνα	3,6%	5,3%	4,3%	5,5%
Λοιπές υπηρεσίες	3,6%	5,1%	4,7%	7,1%
Νέοι, Μη δυνάμενοι να καταταγούν κατά κλάδο	14,2%	13,7%	10,3%	9,8%
Σύνολο	**100,0%**	**100,0%**	**100,0%**	**100,0%**

Πηγή : Επεξεργασία στοιχείων ΕΣΥΕ

Συγκριτικά με τα στοιχεία της Ευρωπαϊκής ένωσης και της Ελλάδα, η Δυτική Αθήνα παρουσιάζει μεγαλύτερα ποσοστά τόσο στον δευτερογενή όσο και στον τριτογενή τομέα σε σχέση με τον ευρωπαϊκό μέσο όρο. Συγκριτικά με την περιφέρεια Αττικής, η περιοχή της Δυτικής Αθήνας, παρουσιάζει μικρότερο ποσοστό απασχόλησης στον τριτογενή τομέα και μεγαλύτερο στον δευτερογενή.

Πίνακας Α.24. Κατανομή Απασχόλησης Ατόμων 15-64 Ετών 2001

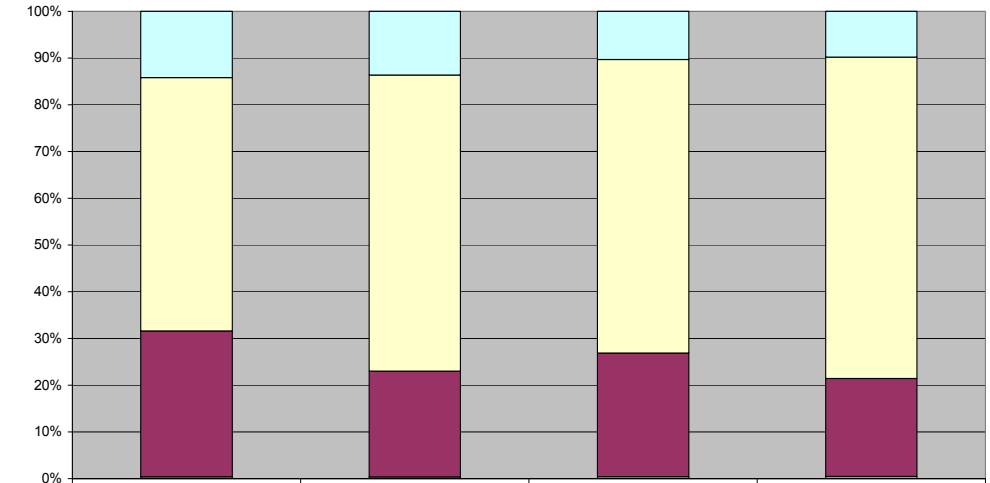
	Α' ΓΕΝΗΣ	**Β' ΓΕΝΗΣ**	**Γ' ΓΕΝΗΣ**
ΕΕ 15	4	28,2	67,7
ΕΕ 25	5,4	28,8	65,8

	Α' ΓΕΝΗΣ	Β' ΓΕΝΗΣ	Γ' ΓΕΝΗΣ
Ελλάδα	16,1	22,5	61,5
Περιφέρεια Αττικής	1,2	24,5	74,3
Δυτική Αθήνα	**0,6**	**29,2**	**70,2**

Πηγή: Eurostat, ΕΣΥΕ

Ειδικότερα η απασχόληση στον δευτερογενή τομέα παραγωγής παρουσιάζεται αυξημένη τόσο το 1991 όσο και το 2001 (31,2% στην περιοχή μελέτης έναντι 22,6% στη νομαρχία Αθηνών για το 1991 ενώ το 2001 τα αντίστοιχα ποσοστά ανήλθαν σε 26,5% και 21%) συγκριτικά με την νομαρχία Αθηνών. Σημειώνεται ωστόσο ότι στην περιοχή του ΑΣΔΑ η μείωση της απασχόλησης στον δευτερογενή τομέα σημείωσε μεγαλύτερους ρυθμούς σε σχέση με τα αντίστοιχα στοιχεία της μητροπολιτικής Αθήνας.

Αντίθετα στον τριτογενή τομέα η Δυτική Αθήνα υστερεί συγκριτικά με την περιφέρεια Πρωτευούσης τόσο το 1991 όσο και το 2001 (54,2% για τον ΑΣΔΑ έναντι 63,3% για την Αθήνα, και 62,8% έναντι 66,4% το 2001). Σημειώνεται ωστόσο, ότι η αύξηση της απασχόλησης στον τριτογενή τομέα είναι περισσότερο έντονη στη Δυτική Αθήνα συγκριτικά με την νομαρχία Αθηνών με αποτέλεσμα το 2001 να σημειώνεται σημαντική σύγκλιση στη δομή απασχόλησης μεταξύ της Δυτικής Αθήνας και της μητροπολιτικής Αθήνας. Παρά ωστόσο την τάση σύγκλισης, η διαφορά ανάμεσα στις δυο γεωγραφικές ενότητες παραμένει με αποτέλεσμα η πλήρης σύγκλιση να καθυστερεί περισσότερο.



	ΑΣΔΑ 1991	Αθήνα 1991	ΑΣΔΑ 2001	Αθήνα 2001
νέοι	14,2%	13,7%	10,3%	9,8%
γ' γενής	54,2%	63,3%	62,8%	68,8%
β γενής	31,2%	22,6%	26,5%	21,0%
α' γενής	0,4%	0,4%	0,4%	0,5%

Αναφορικά με την κατανομή της απασχόλησης ανάμεσα στα δύο φύλλα, τόσο στους άνδρες όσο και στις γυναίκες το μεγαλύτερο ποσοστό απασχόλησης απορροφάται από τον

τριτογενή τομέα παραγωγής. Στον δευτερογενή τομέα το ποσοστό του ανδρικού φύλου υπερτερεί του αντίστοιχου γυναικείου τόσο το 2001 όσο και 1991. Από την άλλη πλευρά, όμως σημειώνεται σύγκλιση των ποσοστών κατά την νεότερη απογραφή του 2001. Η σύγκλιση αυτή πραγματοποιείται τόσο μεταξύ των δύο φύλλων όσο και μεταξύ Δυτικής Αθήνας και Περιφέρειας Πρωτευούσης. Πρέπει να σημειωθεί ωστόσο ότι η αποκλιμάκωση της απασχόλησης στον δευτερογενή τομέα είναι περισσότερο έντονη στους άνδρες και λιγότερο στις γυναίκες στο χρονικό διάστημα μεταξύ των δύο απογραφών. Συγκεκριμένα, το ποσοστό απασχόλησης των ανδρών στον δευτερογενή τομέα μειώνεται σε 32,7% το 2001 έναντι 35,1% το 1991 ενώ στις γυναίκες η μείωση είναι υψηλότερη (15,4% το 2001 έναντι 23,1% το 1991).

Πίνακας Α.25 Κατανομή Απασχόλησης κατά κλάδο Δραστηριότητας (Άρρενες)

	1991		2001	
	ΑΣΔΑ	**Αθήνα**	**ΑΣΔΑ**	**Αθήνα**
Γεωργία κτηνοτροφία θήρα και δασοκομία, αλιεία	0,4%	0,4%	0,4%	0,5%
Ορυχεία και λατομεία	0,2%	0,2%	0,1%	0,1%
Μεταποιητικές βιομηχανίες	21,3%	16,4%	18,9%	14,7%
Παροχή ηλεκτρικού ρεύματος φυσικού αερίου και νερού	1,0%	1,2%	0,8%	0,8%
Κατασκευές	12,7%	9,3%	12,9%	12,1%
Χονδρικό και λιανικό εμπόριο επισκευή αυτοκινήτων οχημάτων μοτοσικλετών και ειδών προσωπικής και οικιακής χρήσης	17,2%	16,8%	18,4%	16,6%
Ξενοδοχεία και εστιατόρια	3,0%	3,7%	3,9%	4,7%
Μεταφορές αποθήκευση και επικοινωνίες	12,5%	10,6%	11,7%	9,9%
Ενδιάμεσοι χρηματοπιστωτικοί οργανισμοί, διαχείριση ακίνητης περιουσίας	4,2%	8,7%	6,5%	11,1%
Δημόσια διοίκηση και άμυνα. Υποχρεωτική κοινωνική ασφάλιση	9,1%	10,4%	9,1%	8,7%
Εκπαίδευση	2,2%	3,5%	2,6%	3,6%
Υγεία και κοινωνική μέριμνα	1,9%	3,2%	2,1%	3,2%
Λοιπές υπηρεσίες	2,7%	3,8%	2,9%	4,0%
Νέοι, Μη δυνάμενοι να καταταγούν κατά κλάδο	11,6%	11,8%	9,7%	9,8%
Σύνολο	**100,0%**	**100,0%**	**100,0%**	**100,0%**

Πηγή : Επεξεργασία στοιχείων ΕΣΥΕ

Παρόμοια συμπεράσματα προκύπτουν επίσης και για τον τριτογενή τομέα, με υπεροχή του ποσοστού των γυναικών έναντι των ανδρών και στις δύο απογραφές. Η αύξηση του γυναικείου φύλλου στον τριτογενή τομέα τη δεκαετία 1990 είναι αρκετά υψηλότερη το 2001 συγκριτικά τόσο με την αντίστοιχη αύξηση στους άνδρες και της νομαρχίας Αθηνών συνολικά. Συγκεκριμένα, το 2001 η συμμετοχή του γυναικείου φύλλου στον τριτογενή τομέα ανήλθε σε 67,7% έναντι 57,1% το 1991 και προσεγγίζοντας σημαντικά τα αντίστοιχα ποσοστά της νομαρχίας Αθηνών (78,2% το 2001).

Αξιοσημείωτη είναι και ανάλυση της συμμετοχής των διαφόρων ευρύτερων κλάδων δραστηριότητας στο σύνολο της απασχόλησης. Στον δευτερογενή τομέα το μεγαλύτερο μερίδιο καταλαμβάνει ο κλάδος της μεταποίησης τόσο το 2001 όσο και το 1991. Σημειώνεται ωστόσο, ότι το 2001 παρατηρείται κάμψη του ποσοστού συμμετοχής των μεταποιητικών βιομηχανιών (με μεγαλύτερη ένταση στις γυναίκες σε σχέση με τους άνδρες). Επιπλέον ο κατασκευαστικός κλάδος παραμένει σε σχετικά υψηλά επίπεδα και στην απογραφή του 2001, ενώ στους άνδρες σημειώνεται ελαφρά βελτίωση.

Πίνακας Α.26 Κατανομή Απασχόλησης κατά κλάδο Δραστηριότητας (Γυναίκες)

	1991		2001	
	ΑΣΔΑ	**Αθήνα**	**ΑΣΔΑ**	**Αθήνα**
Γεωργία κτηνοτροφία θήρα και δασοκομία, αλιεία	0,3%	0,4%	0,2%	0,4%
Ορυχεία και λατομεία	0,0%	0,1%	0,1%	0,0%
Μεταποιητικές βιομηχανίες	22,3%	14,7%	14,4%	10,0%
Παροχή ηλεκτρικού ρεύματος φυσικού αερίου και νερού	0,5%	0,5%	0,6%	0,6%
Κατασκευές	0,2%	0,7%	0,3%	0,9%
Χονδρικό και λιανικό εμπόριο επισκευή αυτοκινήτων οχημάτων μοτοσικλετών και ειδών προσωπικής και οικιακής χρήσης	16,6%	20,2%	15,0%	16,1%
Ξενοδοχεία και εστιατόρια	3,0%	5,1%	2,9%	4,8%
Μεταφορές αποθήκευση και επικοινωνίες	2,6%	3,7%	3,5%	4,2%
Ενδιάμεσοι χρηματοπιστωτικοί οργανισμοί, διαχείριση ακίνητης περιουσίας	7,2%	11,3%	10,6%	15,1%
Δημόσια διοίκηση και άμυνα. Υποχρεωτική κοινωνική ασφάλιση	8,0%	8,0%	10,0%	8,3%
Εκπαίδευση	7,1%	8,4%	9,7%	9,6%
Υγεία και κοινωνική μέριμνα	7,1%	8,0%	8,7%	8,6%
Λοιπές υπηρεσίες	5,5%	7,6%	7,3%	11,5%
Νέοι, Μη δυνάμενοι να καταταγούν κατά κλάδο	19,5%	11,3%	16,7%	9,9%
Σύνολο	**100,0%**	**100,0%**	**100,0%**	**100,0%**

Πηγή : Επεξεργασία στοιχείων ΕΣΥΕ

Αντίστοιχα, στον τριτογενή τομέα παραγωγής, ο κλάδος του χονδρικού εμπορίου κατέχει το μεγαλύτερο ποσοστό και στις δύο απογραφές με σημαντική ενίσχυση το 2001 έναντι του 1991. Είναι δε αξιοσημείωτο ότι και στις δύο απογραφές παρουσιάζει μεγαλύτερα ποσοστά σε σχέση με την νομαρχία Αθηνών, ενώ το 2001 η διαφορά μεγεθύνεται.

Ιδιαίτερα σημαντικός κλάδος του τριτογενή τομέα είναι η δημόσια διοίκηση (με παρόμοια ποσοστά συγκριτικά με τη νομαρχία Αθηνών το 2001 και σημαντική αύξηση κατά τη διάρκεια της περιόδου 1991-2001), οι μεταφορές (σημαντική μείωση κατά τη διάρκεια της περιόδου), οι ενδιάμεσοι χρηματοπιστωτικοί οργανισμοί (επίσης σημαντική αύξηση αλλά και σημαντική υστέρηση σε σχέση με τα δεδομένα της νομαρχίας Αθηνών).

Όπως προκύπτει από τα στοιχεία, σε όλους τους δήμους ο τριτογενής τομέας δραστηριότητας κατέχει το μεγαλύτερο ποσοστό απασχόλησης. Συγκριτικά με την νομαρχία Αθηνών ωστόσο, τα ποσοστά απασχόλησης στον τριτογενή τομέα είναι μικρότερα σε όλους τους δήμους με εξαίρεση το δήμο Χαϊδαρίου στον οποίο ο τριτογενής τομέας κατέχει ελαφρά υψηλότερο ποσοστό σε σχέση με τη Νομαρχία Αθηνών. Υψηλότερα ποσοστά απασχόλησης στον τριτογενή τομέα παραγωγής, από τον μέσο όρο του ΑΣΔΑ σημειώθηκαν στους δήμους Κορυδαλλού, και Πετρούπολης.

Αντίστοιχα στον δευτερογενή τομέα παραγωγής ιδιαίτερα υψηλά ποσοστά καταγράφει ο δήμος Καματερού (30,8%) που προέρχεται από τον κλάδο των κατασκευών. Αντίστοιχα, υψηλότερα ποσοστά από τον ΑΣΔΑ παρατηρούνται στους δήμους Περιστερίου (28,8%), Ζεφυρίου (28,8%), και Αγ. Αναργύρων (27,0%). Είναι πάντως χαρακτηριστικό ότι σε όλους τους δήμους η απασχόληση στο δευτερογενή τομέα παραγωγής είναι μεγαλύτερη σε σχέση με την περιφέρεια πρωτευούσης.

Απασχόληση κατά θέση στο Επάγγελμα

Στον πίνακα Α.27 παρουσιάζονται στοιχεία αναφορικά με την κατανομή της απασχόλησης ανάλογα με τη θέση στο επάγγελμα για σύμφωνα με τις απογραφές 1991 και 2001 για την Δυτική Αθήνα και τη Νομαρχία Αθηνών. Όπως προκύπτει από τα στοιχεία του πίνακα, το μεγαλύτερο ποσοστό των απασχολούμενων είναι μισθωτοί. Συγκεκριμένα 74,6% της απασχόλησης καταλαμβάνεται από τους μισθωτούς για το 2001, ενώ στους άνδρες το ποσοστό των μισθωτών ανέρχεται σε 71,5% και στις γυναίκες σε 79,8%.

Οι εργοδότες αποτελούν 10% περίπου των απασχολούμενων και των δύο φύλων σύμφωνα με τα στοιχεία της απογραφής 2001 και αντίστοιχα στους άνδρες να αποτελούν 12,1% και στις γυναίκες 7,2%. Τέλος οι εργαζόμενοι για δικό τους λογαριασμό κατέχουν 9% της συνολικής απασχόλησης με τους άνδρες να υπερτερούν σαφώς σε σχέση με τις γυναίκες (11,3% έναντι5,2%).

Συγκριτικά με την προηγούμενη απογραφή (1991), σημειώνεται αύξηση της μισθωτής απασχόλησης, και των εργοδοτών, ενώ αντίθετα παρατηρείται ιδιαίτερα υψηλή πτώση στην αυτοαπασχόληση (9% το 2001 έναντι 17% το 1991). Η εξέλιξη αυτή σημειώνεται και στην ευρύτερη μητροπολιτική περιοχή της Αθήνας και εντάσσεται στην τάση για μείωση της αυτοαπασχόλησης και στην απορρόφηση των απασχολούμενων από άλλες επιχειρήσεις. Επίσης, η αύξηση της γυναικείας απασχόλησης συντελεί στην άνοδο της μισθωτής εργασίας αφού οι

γυναίκες παρουσιάζουν σταθερά υψηλότερη μισθωτή απασχόληση. Συγκριτικά με τα στοιχεία της νομαρχίας Αθηνών, δεν σημειώνονται σημαντικές διαφοροποιήσεις τόσο στην απογραφή το 1991 όσο και στην αντίστοιχη για το 2001.

Πίνακας Α.27 Κατανομή Απασχόλησης ανάλογα με τη θέση στο Επάγγελμα

	ΑΣΔΑ					
	1991			**2001**		
	Σύνολο	**Άνδρες**	**Γυναίκες**	**Σύνολο**	**Άνδρες**	**Γυναίκες**
Εργοδότες	6,8%	8,2%	3,8%	10,2%	12,1%	7,2%
Εργαζόμενοι για δικό τους λογαριασμό	17,0%	19,9%	10,9%	9,0%	11,3%	5,2%
Μισθωτοί	65,9%	64,3%	69,4%	74,6%	71,5%	79,8%
Συμβοηθούντα & μη αμειβόμενα μέλη	1,8%	1,2%	3,0%	1,2%	0,9%	1,8%
Δεν δήλωσαν επάγγελμα & νέοι	8,5%	6,4%	12,9%	4,9%	4,3%	6,1%
Σύνολο	**100,0%**	**100,0%**	**100,0%**	**100,0%**	**100,0%**	**100,0%**
	Νομαρχία Αθηνών					
	1991			**2001**		
	Σύνολο	**Άνδρες**	**Γυναίκες**	**Σύνολο**	**Άνδρες**	**Γυναίκες**
Εργοδότες	8,2%	10,4%	4,6%	10,0%	12,4%	6,7%
Εργαζόμενοι για δικό τους λογαριασμό	16,8%	20,1%	11,6%	9,8%	11,8%	7,0%
Μισθωτοί	66,0%	62,7%	71,4%	75,1%	71,2%	80,4%
Συμβοηθούντα & μη αμειβόμενα μέλη	1,6%	1,0%	2,6%	1,1%	0,8%	1,5%
Δεν δήλωσαν επάγγελμα & νέοι	7,4%	5,8%	9,8%	4,0%	3,8%	4,4%
Σύνολο	**100,0%**	**100,0%**	**100,0%**	**100,0%**	**100,0%**	**100,0%**

Απασχόληση κατά τόπο εργασίας

Στον πίνακα Α.28 παρουσιάζονται στοιχεία σχετικά με την κατανομή της απασχόλησης ανάλογα με τον τόπο εργασίας. Όπως προκύπτει από τα στοιχεία του πίνακα η πλειοψηφία των απασχολούμενων απασχολείται σε διαφορετικό δήμο από την κατοικία του. Συγκεκριμένα, περισσότερο από 70% των απασχολούμενων της περιοχής μελέτης έχει τον τόπο εργασίας του σε διαφορετικό δήμο από το δήμο κατοικίας του. Σημαντικό ωστόσο ποσοστό των απασχολούμενων έχει τον τόπο εργασίας του σε άλλους δήμους της Δυτικής Αθήνας. Ειδικότερα, 13,5% των απασχολούμενων έχει εργασία σε άλλο δήμο στα όρια όμως του ΑΣΔΑ. Σε ορισμένους δήμους (Αιγάλεω – Περιστέρι), το ποσοστό των απασχολούμενων σε άλλους δήμους της δυτικής Αθήνας είναι ιδιαίτερα αυξημένο. Συνολικά 40% της απασχόλησης παραμένει στα όρια του ΑΣΔΑ ενώ σε ορισμένους δήμους το ποσοστό είναι ιδιαίτερα υψηλό (Αιγάλεω 74,4% και Περιστέρι 49,7%).

Πίνακας Α.28 Απασχόληση κατά τόπο εργασίας

	Εντός Δήμου	Σε άλλους Δήμους ΑΣΔΑ	Σύνολο σε Δήμους ΑΣΔΑ	Σε άλλους δήμους εκτός ΑΣΔΑ	Μη μόνιμο τόπο Εργασίας
Δήμος Αγ. Αναργύρων	24,6%	14,0%	**38,6%**	57,9%	3,5%
Δήμος Αγ. Βαρβάρας	27,0%	4,2%	**31,2%**	62,5%	6,3%
Δήμος Αιγάλεω	33,4%	41,0%	**74,4%**	21,7%	4,0%
Δήμος Ζεφυρίου	26,1%	0,8%	**27,0%**	62,6%	10,4%
Δήμος Ιλίου	27,2%	9,3%	**36,5%**	59,3%	4,3%
Δήμος Καματερού	22,7%	3,3%	**26,0%**	69,8%	4,2%
Δήμος Κορυδαλλού	24,9%	1,0%	**25,9%**	69,5%	4,6%
Δήμος Περιστερίου	32,9%	16,8%	**49,7%**	46,2%	4,1%
Δήμος Πετρούπολης	20,1%	3,2%	**23,3%**	73,1%	3,6%
Δήμος Χαϊδαρίου	25,2%	10,6%	**35,8%**	61,2%	3,0%
Σύνολο ΑΣΔΑ	**27,9%**	**13,5%**	**41,4%**	**54,4%**	**4,2%**

Πηγή: Επεξεργασία στοιχείων ΕΣΥΕ.

Αξιολόγηση

Η περιοχή παρέμβασης παρουσιάζει ικανοποιητική βελτίωση στην πλειοψηφία των κοινωνικών δεικτών συγκλίνοντας με τα αντίστοιχα δεδομένα της Νομαρχίας Αθηνών και της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Συγκεκριμένα, από την πλευρά του μορφωτικού επιπέδου, αν και στο σύνολο του πληθυσμού, σημειώνονται σημαντικές διαφορές σε σχέση με την νομαρχία Αθηνών, ωστόσο στις νεαρότερες ηλικίες η δομή του εκπαιδευτικού παρουσιάζει σημαντική σύγκλιση με τα δεδομένα της μητροπολιτικής Αθήνας, δείχνοντας ιδιαίτερο δυναμισμό.

Το ποσοστό απασχόλησης των κατοίκων της Δυτικής Αθήνας, παρουσίασε βελτίωση κατά τη διάρκεια της προηγούμενης δεκαετίας (κυρίως στο γυναικείο φύλο) προσεγγίζοντας περισσότερο τα αντίστοιχα δεδομένα της νομαρχίας Αθηνών. Στις μικρότερες ηλικίες τα ποσοστά οικονομικά ενεργού πληθυσμού είναι επίσης υψηλότερα από τα αντίστοιχα της νομαρχίας δείχνοντας επίσης το δυναμισμό των νέων ηλικιών. Σημειώνεται επίσης, ότι στο γυναικείο φύλο, το ποσοστό του ενεργού πληθυσμού των νεαρότερων ηλικιών είναι επίσης υψηλότερο από το αντίστοιχο της νομαρχίας δείχνοντας την είσοδο των νέων της περιοχής μελέτης σε μικρότερη ηλικία από την αντίστοιχη της μητροπολιτικής Αθήνας. Ωστόσο η ανεργία των κατοίκων είναι υψηλότερο το 2001 και σε ορισμένες ευαίσθητες ηλικιακές ομάδες (νέοι μέχρι 25 ετών) σε υψηλότερο ποσοστό από τα αντίστοιχα της νομαρχίας Αθηνών, εκφράζοντας αδυναμία των νέων να ανταποκριθούν στις δύσκολες απαιτήσεις της σύγχρονης αγοράς εργασίας.

Η δομή της απασχόλησης παρουσιάζει επίσης σημαντικά βήματα σύγκλισης με την νομαρχία Αθηνών. Το μεγαλύτερο ποσοστό των κατοίκων απασχολείται στον τριτογενή τομέα και συγκεκριμένα στις εμπορικές δραστηριότητες αναδεικνύοντας νέο πεδίο οικονομικής ανάπτυξης και απορρόφησης της απασχόλησης. Σημειώνεται επίσης ότι σε σχέση με την απογραφή του 1991 ιδιαίτερα σημαντική αύξηση ακολουθούν και οι υπόλοιποι κλάδοι του τριτογενή τομέα δραστηριότητας (υγεία, εκπαίδευση, τραπεζικός τομέας κλπ). Αντίθετα, ο δευτερογενής τομέας παρουσιάζει μεγαλύτερη συρρίκνωση και αποτελεί πλέον δευτερεύουσας οικονομικής σημασίας τομέα δραστηριότητας.

Από τα παραπάνω συνάγεται το συμπέρασμα ότι στην περιοχή μελέτης έχουν πραγματοποιηθεί σημαντικά βήματα προόδου, που τοποθετούν την περιοχή του ΑΣΔΑ σε αναπτυξιακή προοπτική. Ωστόσο, τα βήματα αυτά δεν επαρκούν για να οδηγήσουν σε πλήρη σύγκλιση με τα δεδομένα της υπόλοιπης μητροπολιτικής Αθήνας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

Από τα παραπάνω συνάγεται το συμπέρασμα ότι στην περιοχή μελέτης έχουν πραγματοποιηθεί σημαντικά βήματα προόδου, που τοποθετούν την περιοχή του ΑΣΔΑ σε αναπτυξιακή προοπτική. Ωστόσο, τα βήματα αυτά δεν επαρκούν για να οδηγήσουν σε πλήρη σύγκλιση με τα δεδομένα της υπόλοιπης μητροπολιτικής Αθήνας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

Π.1. Ποσοστιαία σύνθεση Εκπαιδευτικού Επιπέδου Δήμων ΑΣΔΑ (1991)

	Μεταπτυχιακοί	**Απόφοιτοι ΑΕΙ**	**Απόφοιτοι ΤΕΙ**	**Πτυχιούχοι Ανωτέρων Σχολών**	**Φοιτούν σε Ανώτατη, Ανώτερα, ΤΕΙ**	**Απόφοιτοι Μέσης Εκπαίδευσης**	**Τελείωσαν γ΄ Γυμνασίου**	**Απόφοιτοι Στοιχειώδους Εκπαίδευσης**	**Δεν τελείωσαν στοιχειώδη εκπαίδευση**	**Αγράμματοι**
Αγ. Ανάργυροι	0,2%	5,2%	1,6%	0,6%	2,9%	26,1%	12,2%	38,5%	8,6%	4,2%
Αγ. Βαρβάρα	0,1%	3,2%	1,1%	0,5%	2,4%	19,3%	11,8%	41,5%	11,7%	8,4%
Αιγάλεω	0,2%	4,0%	1,2%	0,5%	3,2%	22,9%	12,0%	41,2%	9,7%	5,3%
Ζεφύρι	0,0%	1,1%	0,3%	0,2%	1,3%	11,5%	9,6%	37,3%	14,0%	24,5%
Ίλιον	0,1%	4,0%	1,3%	0,5%	2,7%	22,9%	13,2%	41,5%	9,2%	4,8%
Καματερό	0,1%	2,2%	1,2%	0,4%	2,2%	18,4%	13,5%	44,5%	11,2%	6,3%
Κορυδαλλός	0,2%	4,3%	1,3%	0,9%	2,5%	25,5%	12,9%	38,8%	9,0%	4,5%
Περιστέρι	0,2%	3,9%	1,2%	0,5%	2,6%	23,2%	12,9%	41,2%	9,5%	4,9%
Πετρούπολη	0,2%	5,4%	1,4%	0,7%	3,0%	24,6%	13,2%	39,0%	8,9%	3,7%
Χαϊδάρι	0,4%	6,0%	1,6%	1,3%	3,3%	26,5%	12,4%	33,5%	11,4%	3,7%
ΑΣΔΑ	**0,2%**	**4,2%**	**1,3%**	**0,6%**	**2,8%**	**23,4%**	**12,6%**	**40,0%**	**9,8%**	**5,2%**
Περ. Πρωτευούσης	**0,8%**	**9,5%**	**1,7%**	**1,1%**	**3,9%**	**29,4%**	**11,3%**	**31,4%**	**7,4%**	**3,5%**

Πηγή: Επεξεργασία Στοιχείων ΕΣΥΕ

Π.2. Ποσοστιαία σύνθεση Εκπαιδευτικού Επιπέδου Δήμων ΑΣΔΑ (2001)

	Κάτοχοι Μεταπτυχιακού - Διδακτορικού Τίτλου	Πτυχιούχοι Ανωτάτων Σχολών	Πτυχιούχοι ΤΕΙ (ΚΑΤΕ ΚΑΤΕΕ)	Πτυχιούχοι Ανωτέρων Σχολών	Απόφοιτοι Μέσης εκπαίδευσης	Τελείωσαν τη Γ' τάξη Γυμνασίου	Απόφοιτοι Στοιχειώδους Εκπαιδεύσεως	Δεν τελείωσαν το Δημοτικό αλλά γνωρίζουν γραφή και ανάγνωση	Αγράμματοι (μη γνωρίζοντες γραφή και ανάγνωση)
Αγ. Βαρβάρα	0,4%	4,7%	2,7%	3,9%	27,7%	13,2%	33,0%	9,9%	4,5%
Άγιοι Ανάργυροι	0,5%	7,3%	3,0%	5,3%	33,4%	12,9%	28,8%	6,7%	2,0%
Αιγάλεω	0,4%	5,9%	3,2%	4,4%	31,1%	13,1%	31,4%	7,9%	2,7%
Ζεφύρι	0,2%	2,7%	1,5%	3,2%	20,8%	12,5%	33,2%	13,7%	12,2%
Ίλιον	0,4%	6,1%	2,7%	4,3%	31,8%	13,9%	30,9%	7,6%	2,4%
Καματερό	0,4%	4,5%	2,4%	4,0%	29,2%	14,2%	33,4%	8,6%	3,3%
Κορυδαλλός	0,4%	6,3%	2,6%	6,1%	32,1%	13,3%	29,3%	7,0%	2,9%
Περιστέρι	0,4%	5,8%	2,5%	4,5%	31,2%	13,6%	31,6%	7,8%	2,6%
Πετρούπολη	0,5%	8,2%	3,4%	5,3%	32,9%	12,8%	28,6%	6,6%	1,8%
Χαϊδάρι	0,8%	8,9%	3,7%	6,8%	32,7%	11,7%	25,9%	6,5%	3,1%
ΑΣΔΑ	**0,4%**	**6,3%**	**2,9%**	**4,9%**	**31,4%**	**13,2%**	**30,4%**	**7,6%**	**2,8%**
Αττική	**1,5%**	**11,4%**	**3,4%**	**6,4%**	**33,2%**	**11,6%**	**24,4%**	**6,1%**	**2,1%**

Πηγή: Επεξεργασία Στοιχείων ΕΣΥΕ

Π.3. Ποσοστό Απασχόλησης Δήμων ΑΣΔΑ (1991 - 2001)

	Αγία Βαρβάρα	Άγιοι Ανάργυροι	Αιγάλεω	Ζεφύρι	Ίλιον	Καματερό	Κορυδαλλός	Περιστέρι	Πετρούπολη	Χαϊδάρι	ΑΣΔΑ	Ν. Αθηνών
1991												
10-19 ετών	11,61%	10,32%	11,25%	15,69%	11,84%	15,06%	8,63%	11,85%	10,04%	8,57%	11,1%	8,4%
20-24 ετών	62,32%	64,40%	64,66%	59,47%	66,99%	70,78%	64,57%	67,79%	66,44%	64,55%	66,0%	60,7%
25-29 ετών	70,03%	77,39%	75,33%	61,85%	74,15%	69,77%	70,85%	74,69%	74,26%	72,94%	73,7%	79,0%
30-44 ετών	67,64%	72,76%	70,82%	63,90%	70,10%	68,42%	65,72%	70,58%	70,94%	67,22%	69,5%	75,3%
45-64 ετών	35,68%	39,72%	39,85%	46,65%	41,45%	45,72%	35,69%	41,32%	42,57%	37,62%	40,0%	43,4%
65+ ετών	1,66%	1,91%	1,52%	1,98%	1,69%	1,64%	1,67%	1,66%	1,99%	1,74%	1,7%	2,9%
Σύνολο	**41,24%**	**44,60%**	**43,58%**	**43,21%**	**45,26%**	**45,94%**	**40,06%**	**44,94%**	**45,43%**	**41,85%**	**43,8%**	**44,5%**
2001												
10-19 ετών	11,2%	9,3%	10,3%	10,6%	10,1%	10,7%	9,1%	10,1%	7,8%	9,5%	9,8%	8,1%
20-24 ετών	66,4%	65,4%	63,3%	58,1%	68,6%	70,9%	59,1%	67,6%	64,9%	60,0%	64,9%	59,1%
25-29 ετών	76,9%	83,8%	83,1%	72,0%	82,8%	81,2%	73,4%	82,8%	82,4%	80,9%	81,0%	83,5%
30-44 ετών	73,3%	80,0%	77,4%	68,4%	78,3%	76,8%	68,3%	77,8%	79,5%	78,0%	76,6%	81,5%
45-64 ετών	45,1%	48,4%	49,1%	49,5%	49,0%	48,1%	43,6%	49,1%	50,0%	47,4%	48,0%	52,2%
65+ ετών	4,1%	2,1%	4,9%	6,6%	3,5%	2,7%	3,1%	2,5%	3,5%	2,9%	3,3%	4,9%
Σύνολο	**46,3%**	**49,6%**	**48,3%**	**46,9%**	**50,7%**	**50,9%**	**43,9%**	**49,8%**	**51,4%**	**48,6%**	**48,8%**	**50,1%**

Πηγή: Επεξεργασία στοιχείων ΕΣΥΕ

Π.4. Ποσοστά Ανεργίας Δήμων ΑΣΔΑ (1991 - 2001)

	Αγία Βαρβάρα	Άγιοι Ανάργυροι	Αιγάλεω	Ζεφύρι	Ίλιον	Καματερό	Κορυδαλλός	Περιστέρι	Πετρούπολη	Χαϊδάρι	ΑΣΔΑ	Ν. Αθηνών
1991												
10-19 ετών	52,7%	53,3%	63,3%	42,5%	43,3%	55,2%	57,3%	53,7%	56,5%	57,9%	34,9%	36,5%
20-24 ετών	25,7%	27,0%	29,0%	19,9%	27,1%	22,9%	28,7%	24,4%	27,5%	24,8%	20,8%	20,8%
25-29 ετών	15,3%	11,9%	13,3%	11,0%	10,0%	12,9%	12,8%	11,0%	13,1%	9,6%	10,5%	10,7%
30-44 ετών	8,1%	5,0%	5,9%	5,2%	4,5%	6,7%	6,4%	4,9%	4,8%	4,2%	5,0%	4,8%
45-64 ετών	7,3%	3,8%	4,8%	4,5%	3,2%	4,8%	5,5%	3,9%	3,3%	2,8%	4,0%	3,4%
65+ ετών	9,5%	0,0%	3,2%	14,3%	1,9%	16,7%	0,9%	4,7%	1,6%	2,7%	3,3%	1,6%
Σύνολο	**13,0%**	**9,7%**	**11,1%**	**11,0%**	**9,5%**	**11,8%**	**11,2%**	**9,8%**	**10,0%**	**8,5%**	**9,3%**	**8,2%**
2001												
10-19 ετών	99,1%	68,8%	91,1%	88,1%	78,2%	90,8%	83,0%	86,0%	88,2%	52,4%	45,1%	40,2%
20-24 ετών	29,4%	30,8%	27,2%	32,8%	26,2%	29,2%	28,5%	26,9%	25,8%	24,7%	21,4%	20,6%
25-29 ετών	15,9%	12,0%	14,9%	18,3%	14,1%	12,7%	14,4%	12,5%	12,8%	12,0%	11,9%	11,5%
30-44 ετών	10,7%	6,6%	9,3%	11,5%	7,5%	6,5%	8,0%	6,8%	6,4%	6,3%	7,0%	6,4%
45-64 ετών	9,9%	5,2%	9,8%	11,0%	6,8%	5,3%	7,7%	6,3%	5,7%	4,8%	6,5%	6,4%
65+ ετών	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Σύνολο	**15,2%**	**10,4%**	**13,5%**	**17,3%**	**11,5%**	**11,2%**	**12,3%**	**11,0%**	**10,1%**	**9,5%**	**10,4%**	**9,2%**

Πηγή: Επεξεργασία στοιχείων ΕΣΥΕ

Π. 5. Ποσοστιαία Σύνθεση Απασχόλησης Κατά Κλάδο Δραστηριότητας (1991)

	Αγ. Βαρβάρα	**Αγ. Ανάργυροι**	**Αιγάλεω**	**Ζεφύρι**	**Ίλιον**	**Καματερό**	**Κορυδαλλός**	**Περιστέρι**	**Πετρούπολη**	**Χαϊδάρι**	**ΑΣΔΑ**	**Αθήνα**
Γεωργία κτηνοτροφία θήρα και δασοκομία, αλιεία	0,3%	0,4%	0,3%	4,5%	0,4%	0,5%	0,3%	0,3%	0,3%	0,3%	0,4%	0,4%
Ορυχεία και λατομεία	0,1%	0,1%	0,1%	0,2%	0,1%	0,1%	0,1%	0,1%	0,1%	0,2%	0,1%	0,1%
Μεταποιητικές βιομηχανίες	23,6%	20,2%	23,5%	15,1%	20,3%	19,3%	21,9%	22,9%	18,5%	20,5%	21,6%	15,6%
Παροχή ηλεκτρικού ρεύματος φυσικού αερίου και νερού	0,8%	1,0%	0,6%	0,7%	1,0%	0,9%	0,6%	0,8%	1,2%	0,9%	0,8%	1,0%
Κατασκευές	8,0%	9,0%	7,8%	14,3%	11,0%	14,7%	5,8%	8,7%	9,3%	5,5%	8,7%	5,9%
Χονδρικό και λιανικό εμπόριο επισκευή αυτοκινήτων οχημάτων μοτοσικλετών και ειδών προσωπικής και οικιακής χρήσης	20,2%	15,8%	16,8%	21,8%	16,8%	14,5%	18,6%	16,7%	15,8%	17,2%	17,0%	16,1%
Ξενοδοχεία και εστιατόρια	3,0%	2,7%	3,0%	2,0%	3,3%	2,7%	3,0%	3,0%	3,1%	3,0%	3,0%	3,4%
Μεταφορές αποθήκευση και επικοινωνίες	9,9%	8,6%	9,0%	6,0%	9,4%	7,8%	11,4%	8,6%	8,9%	10,2%	9,2%	7,9%
Ενδιάμεσοι χρηματοπιστωτικοί οργανισμοί, διαχείριση ακίνητης περιουσίας	4,1%	6,4%	5,1%	3,4%	5,4%	4,2%	5,1%	4,8%	5,8%	5,7%	5,1%	9,5%
Δημόσια διοίκηση και άμυνα. Υποχρεωτική κοινωνική ασφάλιση	6,8%	9,9%	8,4%	6,3%	9,1%	7,9%	8,4%	8,7%	10,1%	9,7%	8,8%	10,2%
Εκπαίδευση	3,1%	4,6%	3,8%	1,6%	3,7%	2,3%	3,9%	3,3%	5,1%	4,8%	3,8%	5,9%

	Αγ. Βαρβάρα	Αγ. Ανάργυροι	Αιγάλεω	Ζεφύρι	Ίλιον	Καματερό	Κορυδαλλός	Περιστέρι	Πετρούπολη	Χαϊδάρι	ΑΣΔΑ	Αθήνα
Υγεία και κοινωνική μέριμνα	3,3%	4,1%	3,3%	2,7%	3,3%	3,6%	3,3%	3,1%	3,2%	6,6%	3,6%	5,3%
Λοιπές υπηρεσίες	3,4%	4,0%	3,4%	3,7%	4,2%	4,6%	3,2%	3,4%	4,1%	3,3%	3,6%	5,1%
Νέοι, Μη δυνάμενοι να καταταγούν κατά κλάδο	13,5%	13,0%	14,8%	17,7%	12,1%	16,7%	14,3%	15,4%	14,3%	12,1%	14,2%	13,7%

Πηγή: Επεξεργασία στοιχείων ΕΣΥΕ

Π. 6. Ποσοστιαία Σύνθεση Απασχόλησης Κατά Κλάδο Δραστηριότητας (2001)

	Αγ. Βαρβάρα	Αγ. Ανάργυροι	Αιγάλεω	Ζεφύρι	Ίλιον	Καματερό	Κορυδαλλός	Περιστέρι	Πετρούπολη	Χαϊδάρι	ΑΣΔΑ	Αθήνα
Γεωργία κτηνοτροφία θήρα και δασοκομία, αλιεία	0,3%	0,6%	0,5%	0,9%	0,4%	0,5%	0,3%	0,4%	0,4%	0,3%	0,4%	0,5%
Ορυχεία και λατομεία	0,0%	0,3%	0,1%	0,2%	0,2%	0,2%	0,1%	0,1%	0,1%	0,1%	0,1%	0,1%
Μεταποιητικές βιομηχανίες	16,4%	16,5%	18,0%	14,7%	16,2%	18,2%	16,6%	19,3%	15,5%	16,2%	17,3%	12,7%
Παροχή ηλεκτρικού ρεύματος φυσικού αερίου και νερού	0,7%	0,7%	0,6%	0,6%	0,7%	0,9%	0,6%	0,7%	0,9%	0,6%	0,7%	0,7%
Κατασκευές	7,9%	9,5%	7,6%	13,3%	10,1%	11,5%	6,6%	8,7%	8,0%	4,9%	8,3%	7,4%
Χονδρικό και λιανικό εμπόριο επισκευή αυτοκινήτων οχημάτων μοτοσικλετών και ειδών προσωπικής και οικιακής χρήσης	20,6%	17,2%	18,6%	23,3%	17,2%	18,4%	20,9%	19,6%	19,1%	18,9%	19,1%	16,4%
Ξενοδοχεία και εστιατόρια	5,0%	3,8%	4,3%	3,6%	4,3%	3,8%	5,1%	4,4%	4,4%	4,0%	4,4%	4,8%
Μεταφορές αποθήκευση και επικοινωνίες	9,4%	7,6%	9,1%	7,1%	8,2%	7,6%	11,3%	8,0%	8,7%	8,3%	8,7%	7,5%
Ενδιάμεσοι χρηματοπιστωτικοί οργανισμοί, διαχείριση ακίνητης περιουσίας	7,3%	9,0%	8,6%	6,4%	8,2%	7,0%	7,7%	8,1%	9,0%	9,6%	8,3%	12,8%
Δημόσια διοίκηση και άμυνα. Υποχρεωτική κοινωνική ασφάλιση	6,7%	9,1%	7,6%	8,1%	8,5%	8,6%	8,4%	8,6%	9,8%	11,2%	8,7%	8,6%
Εκπαίδευση	3,4%	5,0%	4,3%	2,8%	4,6%	4,0%	5,1%	4,3%	6,7%	6,2%	4,8%	6,1%
Υγεία και κοινωνική μέριμνα	4,2%	4,6%	4,0%	3,4%	4,2%	4,5%	3,7%	3,9%	4,4%	7,0%	4,3%	5,5%
Λοιπές υπηρεσίες	4,9%	5,5%	4,5%	4,4%	4,6%	4,8%	4,9%	4,6%	4,6%	4,0%	4,7%	7,1%
Νέοι, Μη δυνάμενοι να καταταγούν κατά κλάδο	13,1%	10,5%	12,1%	11,3%	12,7%	10,0%	8,7%	9,3%	8,4%	8,7%	10,3%	9,8%

Π.7. Κατανομή Απασχόλησης κατά θέση στο Επάγγελμα

	Αγ. Βαρβάρα	Αγ. Ανάργυροι	Αιγάλεω	Ζεφύρι	Ίλιον	Καματερό	Κορυδαλλός	Περιστέρι	Πετρούπολη	Χαϊδάρι	ΑΣΔΑ	Αθήνα
1991												
Εργοδότες	5,7%	6,2%	6,1%	3,3%	6,3%	5,8%	9,0%	6,7%	6,5%	8,5%	6,8%	8,2%
Εργαζόμενοι για δικό τους λογαριασμό	19,5%	16,5%	16,3%	24,9%	16,8%	17,1%	15,9%	16,6%	18,3%	17,3%	17,0%	16,8%
Μισθωτοί	64,5%	68,8%	67,5%	58,3%	67,1%	66,0%	65,2%	64,8%	65,9%	65,7%	65,9%	66,0%
Συμβοηθούντα & μη αμειβόμενα μέλη	1,5%	1,7%	1,6%	2,0%	1,9%	2,1%	1,7%	1,8%	1,9%	1,8%	1,8%	1,6%
Δεν δήλωσαν επάγγελμα & νέοι	8,9%	6,8%	8,5%	11,4%	7,7%	9,0%	8,1%	10,1%	7,5%	6,7%	8,5%	7,4%
2001												
Εργοδότες	9,3%	9,9%	8,7%	9,7%	9,6%	10,2%	11,7%	9,8%	11,5%	12,5%	10,2%	10,0%
Εργαζόμενοι για δικό τους λογαριασμό	11,0%	7,3%	8,9%	17,4%	9,2%	10,4%	8,2%	8,6%	9,5%	8,8%	9,0%	9,8%
Μισθωτοί	72,6%	76,2%	75,8%	65,1%	75,1%	73,1%	74,0%	75,6%	73,7%	73,1%	74,6%	75,1%
Συμβοηθούντα & μη αμειβόμενα μέλη	0,9%	1,3%	1,1%	2,0%	1,3%	1,4%	1,2%	1,1%	1,3%	1,6%	1,2%	1,1%
Δεν δήλωσαν επάγγελμα & νέοι	6,2%	5,4%	5,5%	5,8%	4,8%	4,9%	5,0%	4,9%	4,0%	4,0%	4,9%	4,0%

Πηγή: Επεξεργασία στοιχείων ΕΣΥΕ

Κοινωνικό Περιβάλλον

Γενικά Στοιχεία και Χαρακτηριστικά.

Η Δυτική Αθήνα αντιπροσωπεύει μια νεότευκτη, μαζική και ταυτόχρονα αρκετά ετερογενή κοινωνία, με την έννοια τόσο της ποικιλίας των καταβολών του πληθυσμού και της συνακόλουθης πολυπολιτισμικότητας στη σύνθεσή της όσο και των εσωτερικών ανισοτήτων που την χαρακτηρίζουν. Εντάσσεται στο ευρύτερο σύνολο του Πολεοδομικού Συγκροτήματος της Πρωτεύουσας από το οποίο όμως διακρίνεται, ως ξεχωριστό τμήμα, τόσο ως προς τη γεωγραφική τοποθέτηση, που είναι αυτονόητη, όσο και ως προς ορισμένα ουσιαστικά στοιχεία, που την καθορίζουν ως λιγότερο ευνοημένη και τουλάχιστον μέχρι πρόσφατα ως πιο δυναμική δημογραφικά. Ωστόσο αυτή η διαφορά δεν είναι απόλυτη, με την έννοια ότι, όπως δηλώνει ο ετερογενής χαρακτήρας της και στο εσωτερικό της Δυτικής Αθήνας παρατηρούνται σημαντικές διαφοροποιήσεις από περιοχή σε περιοχή. Οι παρακάτω ενότητες εξηγούν αναλυτικότερα αυτά τα χαρακτηριστικά.

Ιστορική συγκρότηση.

Σήμερα η Δυτική Αθήνα αριθμεί περισσότερα από 650.000 άτομα. Έτσι, αντιστοιχεί στο 15% του συνολικού πληθυσμού της Αττικής και στο 5% του συνολικού πληθυσμού της χώρας. Ωστόσο αυτό το μέγεθος διαμορφώθηκε σε λίγες μόνο δεκαετίες, αφού κατά τα τέλη του 19^{ου} – αρχές του 20^{ου} αιώνα η περιοχή της Δυτικής Αθήνας ήταν εξαιρετικά αραιοκατοικημένη, έχοντας αγροτικό παρά αστικό χαρακτήρα. **Η σημερινή εικόνα δεν προέκυψε από την εξέλιξη κάποιου ντόπιου στοιχείου, που αποτελεί ελάχιστο ποσοστό** του συνολικού πληθυσμού, **αλλά κυρίως από την εισροή «ξένων» προς την περιοχή ατόμων.** Ιστορικά αυτή η πορεία περιλαμβάνει τρία κυρίως «κύματα εποικισμού», που συσσωρεύτηκαν το ένα πάνω και δίπλα στο άλλο.

Το πρώτο κύμα περιλαμβάνει πρόσφυγες της Μικρασιατικής Καταστροφής, που εγκαταστάθηκαν κυρίως στις περιοχές του Περιστερίου, του Αιγάλεω, του Ιλίου και του Χαϊδαρίου.

Το δεύτερο και πολύ σημαντικότερο αριθμητικά κύμα συμπίπτει με το φαινόμενο της εσωτερικής μετανάστευσης, όπως εντάθηκε κατά την αμέσως μεταπολεμική περίοδο και διατηρήθηκε υψηλό ως τουλάχιστον την δεκαετία του 1970.

Το τρίτο και πιο πρόσφατο κύμα από το 1990 και μετά είναι αυτό που ακολούθησε την διάλυση της πρώην Σοβιετικής Ένωσης, περιλαμβάνοντας **Παλιννοστούντες Ομογενείς** από εκείνες τις χώρες, στοιχεία της ελληνικής μειονότητας της Αλβανίας, Αλβανούς μετανάστες, καθώς και **πλήθος λοιπών μεταναστών, αλλά και προσφύγων από διάφορες χώρες.**

Αυτή η συγκρότηση τονίζει και τον πολυσύνθετο-πολυπολιτισμικό χαρακτήρα της κοινωνίας, καθώς κάθε ένα από τα επιμέρους πληθυσμιακά ρεύματα έχει τη δική του ξεχωριστή προέλευση και αντιστοιχεί στην δική του διαφορετική εποχή. Πόσο μάλλον που και εντός του κάθε ξεχωριστού ρεύματος παρατηρούνται έντονες διαφοροποιήσεις, αφού για παράδειγμα οι εσωτερικοί μετανάστες ήρθαν από διάφορα μέρη της Ελλάδας, όπως και παλαιότερα οι πρόσφυγες είχαν έρθει από διαφορετικά σημεία, φέροντας μαζί τους διαφορετικές επιμέρους πολιτισμικές καταβολές, κοινωνικές αξίες, συμπεριφορές και στάσεις. Το ίδιο ισχύει κατά μείζονα λόγο για το πιο πρόσφατο κύμα των μεταναστών, που, όπως θα δούμε αναλυτικότερα παρακάτω περιλαμβάνει ένα φάσμα που εκτείνεται από την γειτονική Αλβανία ως το Πακιστάν, την Αιθιοπία και τις Φιλιππίνες, περιλαμβάνοντας συνολικά τουλάχιστον 120 χώρες προέλευσης.

Συγκριτική Θεώρηση ως προς την Ευρύτερη Περιοχή.

Όπως σημειώθηκε στην αρχή του παρόντος κεφαλαίου, **η Δυτική Αθήνα διαφοροποιείται από το ευρύτερο σύνολο της υπόλοιπης πρωτεύουσας όχι μόνο λόγω γεωγραφικής θέσης, αλλά και λόγω ορισμένων ουσιωδών γνωρισμάτων που την διακρίνουν ως συγκριτικά λιγότερο ευνοημένη.** Κατά ορισμένες εκτιμήσεις αυτό αντανακλά μια παράδοση συνειδητών επιλογών από μέρους των κεντρικών κυβερνήσεων της χώρας, που την προόριζαν ή τουλάχιστον ανέχτηκαν τον προορισμό της ως τόπο εγκατάστασης των φτωχών εργατικών στρωμάτων (ΑΣΔΑ, 1995).

Όπως και να έχει το πράγμα το γεγονός παραμένει ότι παραδοσιακά η Δυτική Αθήνα ταυτίστηκε ως «εργατούπολη» προσελκύοντας τα λιγότερο παρά τα περισσότερο «προικισμένα» (μορφωμένα, οικονομικά εύρωστα κλπ) άτομα από τα προαναφερόμενα μεταναστευτικά ρεύματα που συνέρευσαν στην ευρύτερη περιοχή της πρωτεύουσας για να αποτελέσουν τον σημερινό πληθυσμό της. Και ενώ αυτό συνιστούσε την ανάγκη κάποιας ειδικότερης μέριμνας από πλευράς της πολιτείας, αυτή η μέριμνα εμφανίζεται παραδοσιακά όχι μόνο να μην παίρνει ειδικές διαστάσεις υπέρ της περιοχής, αλλά γενικώς μάλλον να υπολείπεται σε σχέση με την υπόλοιπη πρωτεύουσα και έτσι να λειτουργεί ως παράγοντας διεύρυνσης παρά μείωσης του χάσματος.

Αυτή η διαφορά έχει διαπιστωθεί να αντανακλάται σε όλους τους βασικούς δείκτες με βάση τους οποίους θα μπορούν να συγκριθούν τα δύο σύνολα. Έτσι, **η Δυτική Αθήνα παραδοσιακά εμφανίζεται με μεγαλύτερο δείκτη θνησιμότητας και ασθενειών και επίσης χαμηλότερο επίπεδο μόρφωσης και εισοδημάτων από ότι η υπόλοιπη πρωτεύουσα** (ΕΑΠΔΑ, 1990, ΑΣΔΑ 1995, 2000), πράγμα που επιβεβαιώνεται και από τα στοιχεία της τελευταίας απογραφής.

Ωστόσο, εστιάζοντας σε αυτούς τους δείκτες δεν πρέπει να μας διαφεύγει η διαφορά στο επίπεδο της αφετηρίας. Γιατί ενώ στην βάση αυτών των δεικτών η εικόνα της Δυτικής Αθήνας εμφανίζεται προβληματική, στη βάση της διαφοράς στο επίπεδο της αφετηρίας η ίδια εικόνα αντιστρέφεται. Και **αντί για προβληματική, η Δυτική Αθήνα αναδεικνύεται ως μια κοινωνία που γνωρίζει να στέκεται, να επιβιώνει, να βρίσκει λύσεις και να αναπτύσσεται σε πείσμα των συνθηκών**. Τόσο που στην περίπτωσή της κάποιος θα ισχυρίζονταν ότι βρίσκουν έρεισμα εκείνες οι θεωρητικές απόψεις που τονίζουν ότι η παρουσία αρνητικών συνθηκών (συμπεριλαμβανομένης της απουσίας ιδιαίτερης κρατικής φροντίδας) συχνά αντισταθμίζεται,

καθώς οδηγεί στην όξυνση του πνεύματος επιχειρηματικότητας και πρωτοβουλιών από τα ίδια τα άτομα που βρίσκονται σε αυτές τις συνθήκες.

Επιπλέον, από την ίδια οπτική μπορεί κάποιος να τονίσει την πρόσθετη θετική υπέρ της Δυτικής Αθήνας διαφορά, ότι σε τέτοιες συνθήκες ανέπτυξε και **διατήρησε εντονότερα το αίσθημα της άτυπης κοινωνικής αλληλεγγύης, που είναι μια προφανώς κρίσιμη ποιοτική παράμετρος**. Εξ' άλλου αυτό το αίσθημα μπορεί να υποτεθεί ότι παραμένει εντονότερο συγκριτικά με την υπόλοιπη Αθήνα, για τον πρόσθετο λόγο ότι η περιοχή αστικοποιήθηκε αρκετά πιο πρόσφατα, ώστε ούτως ή άλλως να μην έχει ακόμα αλλοτριωθεί ως προς αυτή την παράμετρο στον ίδιο βαθμό.

Από άλλες απόψεις, ωστόσο, η περιοχή δείχνει να συγκλίνει με το υπόλοιπο σύνολο. Έτσι, για παράδειγμα σήμερα η Δυτική Αθήνα δεν διακρίνεται για τους ίδιους ρυθμούς πληθυσμιακής αύξησης που την ξεχώριζαν κατά το παρελθόν. Ούτε εμφανίζει ιδιαίτερα ευνοϊκότερη σύνθεση υπέρ των μικρότερων και παραγωγικών ηλικιών, που επίσης την ξεχώριζαν κατά το παρελθόν. Ειδικότερα, ενώ, όπως σημειώθηκε στην προηγούμενη ενότητα, πχ κατά τη δεκαετία 1961-1971 η Δυτική Αθήνα γνώρισε αύξηση της τάξης του 57%, όταν η υπόλοιπη Αθήνα ήταν στο 57%, κατά το ενδιάμεσο διάστημα η διαφορά αυτή άρχισε να αμβλύνεται με αποτέλεσμα σήμερα να τείνει σε βάρος της. Έτσι, όπως σημειώθηκε στο προηγούμενο κεφάλαιο κατά το διάστημα 1991 –2001 ενώ ο πληθυσμός γενικά της Αττικής αυξήθηκε κατά 7,6% στο σύνολο της Δυτικής Αθήνας δεν ξεπέρασε το 3,8%.

Επιπλέον, ενώ οι προηγούμενες μελέτες για την περιοχή (ΑΝΔΗΠ 1990, ΑΣΔΑ, 1995) τόνιζαν τον δυναμισμό της περιοχής από πλευράς σύνθεσης ηλικιών, σήμερα αν λάβουμε υπόψη μας τις τρεις βασικές ομάδες ηλικιών (0-19, 20-64 και 65 +) δεν βλέπουμε τόσο εντυπωσιακές διαφορές. Η Δυτική Αθήνα υπερτερεί στις μικρές ηλικίες (από 0-19 ετών), όπου σημειώνεται ποσοστό 22,7% του γενικού πληθυσμού, δηλαδή 2% πάνω από το σύνολο της Αττικής, που είναι στο 20,6%. Μια ακριβώς αντίστοιχη διαφορά της τάξης του 2% παρατηρείται επίσης και στις μεγάλες ηλικίες (από 65 ετών και άνω), όπου η Δυτική Αθήνα εμφανίζεται με 13%, όταν το σύνολο της Αττικής έχει 15,1%. Αλλά στις «παραγωγικές» ηλικίες (από 20 έως 64 ετών) η εικόνα είναι σχεδόν ίδια (64,1% για τη Δυτική Αθήνα και 64,2% για το σύνολο της Αττικής αντιστοίχως).

Μια τέτοια σύγκλιση βέβαια αποτελεί αρνητικό μάλλον παρά θετικό χαρακτηριστικό. Και ως ένα σημείο συνιστά αντανάκλαση της ίδιας διαφοράς που επισημάνθηκε προηγουμένως.

Ειδικότερα δε όταν συσχετίζεται με το φαινόμενο που άρχισε να παρατηρείται εντονότερο κατά τα πιο πρόσφατα χρόνια σύμφωνα με το οποίο διαφαίνεται μια τάση εγκατάλειψης της περιοχής από όσους αποκτούν την οικονομική ή επαγγελματική δυνατότητα για κάτι τέτοιο, προτιμώντας τις πιο ελκυστικές περιπτώσεις πχ των βορείων προαστίων (ΑΣΔΑ 2000).

Κατ' αυτόν τον τρόπο εξ' άλλου όχι μόνο αντανακλάται αλλά και αναπαράγεται η εν λόγω διαφορά αφού: Πρώτον, σε αυτούς που εγκαταλείπουν την περιοχή συγκαταλέγονται τα κατά τεκμήριο πιο δυναμικά και μορφωμένα στοιχεία, έτσι ώστε το φαινόμενο να συνιστά απειλή απερήμωσης από πλευράς «φαιάς ουσίας» κλπ, πράγμα που έχει κρίσιμη σημασία τόσο γενικά όσο και ειδικότερα ενόψει της συζήτησης που γίνεται για την εποχή μας ως εποχή της «κοινωνίας της γνώσης». Δεύτερον, στην πράξη και στα πλαίσια μιας διαδικασίας που είναι γνωστή ως αυτή η τάση «εκροής» εκ των πραγμάτων λειτουργεί ως «δίδυμη» με μια αντίστοιχη τάση «εισροής», η οποία όμως, αντίθετα και ακριβώς σύμφωνα με το ιστορικά καθιερωμένο για την περιοχή πρότυπο που προαναφέραμε, περιλαμβάνει τις κατά τεκμήριο λιγότερο «προικισμένες» περιπτώσεις.

Εσωτερικές κοινωνικές διαφοροποιήσεις

Ωστόσο, όπως σημειώθηκε από την αρχή του παρόντος κεφαλαίου, στη Δυτική Αθήνα υπάρχουν εσωτερικές διαφοροποιήσεις, ώστε τα παραπάνω να μην αφορούν το σύνολο της περιοχής. Η πρώτη τέτοια διαφοροποίηση παρατηρείται ως προς τα δημογραφικά στοιχεία με βάση τα οποία ορισμένες περιοχές εξακολουθούν να παρουσιάζουν υψηλούς ρυθμούς πληθυσμιακής αύξησης, ενώ άλλες έχουν μπει σε ένα στάδιο πληθυσμιακής συρρίκνωσης.

Έτσι, όπως φαίνεται στον παρακάτω πίνακα, που συγκρίνει τις πληθυσμιακές μεταβολές από το 1991 στο 2001 στους επιμέρους Δήμους, στην πρώτη κατηγορία ανήκουν κατά σειρά οι Δήμοι του Καματερού (27,7%), της Πετρούπολης (26,2%), και κατά δεύτερο λόγο των Αγίων Αναργύρων (7,2%), του Κορυδαλλού (6,7%) και της Αγίας Βαρβάρας (6,5). Στον αντίποδα διακρίνεται κυρίως το Αιγάλεω με μείωση της τάξης του 5,8 και ακολουθούν ο Δήμος Χαϊδαρίου (-2,5%) και Ζεφυρίου (-1,4%).

Ενδιαμέσως ο Δήμος Ιλίου με αύξηση 3,2% και ιδιαίτερα ο Δήμος Περιστερίου που δεν ξεπερνά το 0,4% αποτελούν προφανώς οριακές περιπτώσεις, Αλλά η κατάσταση είναι ασύγκριτη με αυτό που συνέβαινε κατά τις προηγούμενες δεκαετίες, όπου στο Ίλιον ενώ το 1951 απογράφηκαν 5.460 κάτοικοι, στην επόμενη απογραφή του 1961, το αποτέλεσμα έφτασε τις 31.810 αντιστοιχώντας, σε μια αύξηση 492% μέσα σε 10 μόνο χρόνια. Αντιστοίχως στην περίπτωση

του Περιστερίου την ίδια δεκαετία σημειώθηκε αύξηση της τάξης του 122%. Και η τάση αυτή συνεχίστηκε ως το 1981, οπότε από τους 35000 περίπου κατοίκους του 1951 έφτασε τότε στους πλέον των 140.000. Έτσι η διαφορά δυναμικής γίνεται ακόμα πιο εντυπωσιακή.

Πίνακας Α.29: Εξέλιξη του Πραγματικού Πληθυσμού Περιοχής Δυτικής Αθήνας ανά Δήμο 1991-2001

ΔΗΜΟΣ	1991	2001	Διαφορά	Διαφορά %
Αγία Βαρβάρα	28.706	30.562	1.856	6,5
Άγιοι Ανάργυροι	30.739	32.957	2.218	7,2
Αιγάλεω	78.563	74.046	-4.517	-5,8
Ζεφύρι	8.985	8.860	-125	-1,4
Ίλιον	78.326	80.859	2.533	3,2
Καματερό	17.410	22.234	4.824	27,7
Κορυδαλλός	63.184	67.456	4.272	6,7
Περιστέρι	137.288	137.918	630	0,4
Πετρούπολη	38.278	48.327	10.049	26,2
Χαϊδάρι	47.437	46.276	-1.161	-2,5
Δυτική Αθήνα	**528.916**	**549.495**	**20.579**	**3,8**
Αττικής	3.761.810	3.523.407	238403	6,7

Πηγή: ΕΣΥΕ, 2001

Αλλά, η εικόνα δεν είναι ομοιόμορφη ούτε στο επίπεδο των επιμέρους Δήμων, αφού για παράδειγμα στην περίπτωση του Χαϊδαρίου, η μείωση εστιάζεται κυρίως στην περιοχή του Σκαραμαγκά και μάλιστα σε ένα ποσοστό που ξεπερνά το 50% (από 2606 κατοίκους το 1991 σε 1049 το 2001). Αντίθετα στην υπόλοιπη περιοχή του ίδιου Δήμου εμφανίζεται θετικό πρόσημο (αύξηση από 44.831 κατοίκους το 1991 σε 45.227 το 2001).

Επιπλέον, αντίστοιχες διαφοροποιήσεις, όπως φαίνεται από τον παρακάτω πίνακα, παρατηρούνται και ως την ηλικιακή σύνθεση του πληθυσμού. Έτσι, ενώ στο Δήμο Αιγάλεω, που μπορεί να θεωρηθεί αυτός με το μεγαλύτερο ποσοστό γήρανσης, οι ηλικίες άνω των 65 ετών συγκεντρώνουν το 15% του πληθυσμού, στην περίπτωση του Ζεφυρίου αυτό μόλις αγγίζει το 6%. Αντιστοίχως, ενώ στο Δήμο Καματερού, που μπορεί να θεωρηθεί ο πιο «νεανικός», οι ηλικίες κάτω των 19 ετών συγκεντρώνουν το 25%, στην περίπτωση των Δήμων Κορυδαλλού, όπως και στο προαναφερθέν Αιγάλεω, αυτό πέφτει στο 21%. Ανάλογες διακυμάνσεις παρατηρούνται, τέλος, και στις παραγωγικές ηλικίες, όπου πρωτεύουν κατά σειρά ο Κορυδαλλός (65,1%), το Χαϊδάρι (65%) καθώς και το Καματερό και η Πετρούπολη (αμφότερα με 64,5%), ενώ υστερούν ιδιαίτερα το Ζεφύρι (58,9%) και η Αγία Βαρβάρα (62,2%).

Πίνακας Α.30. Απογραφή 2001. Σύνθεση πραγματικού πληθυσμού ανά Δήμο κατά βασικές ομάδες ηλικιών

ΔΗΜΟΣ	0-19	20-64	65 +	0-19 %	20-64 %	65+ %
Αγία Βαρβάρα	7.274	19039	4249	23,8	62,2	13,9
Άγιοι Ανάργυροι	7291	21065	4601	22,1	63,9	13,9
Αιγάλεω	15550	47271	11225	21	63,8	15
Ζεφύρι	3105	5224	531	35	58,9	5,9
Ίλιον	19164	51843	9852	23,7	64,1	12
Καματερό	5580	14354	2300	25	64,5	10,3
Κορυδαλλός	14225	43981	9250	21	65,1	13,7
Περιστέρι	30908	88608	18402	22,4	64,2	13,3
Πετρούπολη	11789	31215	5323	24,3	64,5	11
Χαϊδάρι	10009	30096	6171	21,6	65	13,3
Δυτική Αθήνα	**124.895**	**352.696**	**71.904**	**22,7**	**64,1**	**13**
ΑΤΤΙΚΗΣ	777248	2415486	569076	20,6	64,2	15,1

Πηγή ΕΣΥΕ, 2001

Εξ' άλλου, όπως είναι ορατό από την συσχέτιση των δύο παραπάνω πινάκων σε ορισμένες περιπτώσεις οι διαφοροποιήσεις προκύπτουν σωρευτικά, όπως για παράδειγμα φαίνεται να συμβαίνει με την περίπτωση του Αιγάλεω και του Καματερού. Έτσι στο Αιγάλεω παρατηρείται ταυτόχρονα τόσο η μεγαλύτερη ποσοστιαία συρρίκνωση του πληθυσμού σε όλη τη περιοχή όσο και το μεγαλύτερο ποσοστό γήρανσης (ποσοστό κατοίκων άνω των 65 ετών). Αντίστοιχα, αλλά και αντίθετα, στο Καματερό παρατηρείται ταυτόχρονα τόσο η μεγαλύτερη ποσοστιαία αύξηση του πληθυσμού όσο και μία από τις πιο «νεανικές» συνθέσεις (δεύτερο μεγαλύτερο ποσοστό ηλικιών κάτω των 20 ετών).

Κατά βάση αυτές οι διαφοροποιήσεις δεν πρέπει να θεωρούνται άσχετες με τη «γενεαλογία» της περιοχής. Γιατί το γεγονός ότι το Αιγάλεω, όπως και το Περιστέρι, εμφανίζονται να έχουν χάσει την πληθυσμιακή τους δυναμική, συνάδει απόλυτα με το γεγονός ότι είναι εκ των παλαιότερων πόλων αστικοποίησης της περιοχής με ότι τούτο σημαίνει: Πρώτον, για την ήδη εμπεδωμένη από προηγούμενες γενιές κυριαρχία κοινωνικών προτύπων, που συνιστούν τον περιορισμό των γεννήσεων. Δεύτερον, για τον κορεσμό του χώρου με όρους δόμησης, ώστε να μην προσφέρει τις ίδιες διεξόδους (ελεύθερα οικόπεδα) που, στον αντίποδα δείχνει, να προσφέρει π.χ. το Καματερό και η Πετρούπολη. Και τρίτον, για την ταυτότητα αυτής της δόμησης, που αναφερόμενη στο προσφυγικό στοιχείο και γενικά σε μια παλιότερη εποχή, δεν είναι το ίδιο πρόσφορη σε όσους επιθυμούν και μπορούν να έχουν πρόσβαση σε πιο σύγχρονες επιλογές.

Κατ' αυτόν τον τρόπο εξάλλου η περιοχή διαφοροποιείται εσωτερικά και ως προς το γενικότερο επίπεδο ευμάρειας, αλλά και ως προς το ειδικότερο φαινόμενο που επισημάναμε αφορώντας στην «απειλή» απερήμωσής της από τα κατά τεκμήριο πιο δυναμικά στοιχεία και αντιστοίχως

στην εισροή του κύματος των οικονομικών μεταναστών. Γιατί είναι προφανές ότι το όλο φαινόμενο αφορά περισσότερο τις εν λόγω περιπτώσεις του Αιγάλεω και του Περιστερίου, από ότι τις λοιπές και ιδιαίτερα της Πετρούπολης.

Ωστόσο, πρέπει να επισημανθεί ότι σε ορισμένες άλλες περιπτώσεις ο παράγοντας της ιστορικής «γενεαλογίας» μπορεί να είναι λιγότερο σημαντικός από ότι το ειδικότερο στοιχείο της πολιτιστικής ετερογένειας του πληθυσμού, που περιλαμβάνεται σε αυτήν. Τούτο φαίνεται να συμβαίνει ιδιαίτερα σε ότι αφορά την ηλικιακή σύνθεση του πληθυσμού στις περιοχές της Αγίας Βαρβάρας και κυρίως του Ζεφυρίου, όπου, όπως σημειώθηκε ήδη, παρατηρείται η ιδιομορφία της σχετικά χαμηλής συγκέντρωσης στις μεγάλες ηλικίες και της ταυτόχρονης σχετικά υψηλής συγκέντρωσης στις μικρές. Έτσι το γεγονός ότι το Ζεφύρι έχει το μικρότερο ποσοστό σε όλη την περιοχή στις ομάδες των μεγάλων ηλικιών (58,9% στις ηλικίες 20 έως 64 ετών και 5,9% στις ηλικίες άνω των 65 ετών) και ταυτόχρονα το μεγαλύτερο ποσοστό μακράν στις ομάδες κάτω των 20 ετών (35%), παραπέμπει αμέσως στην κυρίαρχη παρουσία του τσιγγάνικου στοιχείου, στην δημογραφική σύνθεση που διακρίνεται για τα μεγάλα ποσοστά νέων στην ηλικιακή σύνθεση του πληθυσμού. Εξ' άλλου με την ίδια εν γένει αιτία φαίνεται να συνδέεται και το γεγονός της διαφοροποίησης του Ζεφυρίου, κατά το ότι ενώ δεν εμφανίζεται κορεσμένο με όρους δόμησης, συγκαταλέγεται στην κατηγορία των περιοχών όπου μειώνεται ο γενικός πληθυσμός.

Μεταναστευτική Κίνηση

Παλιννοστούντες

Σύμφωνα με σχετικές εκτιμήσεις (Κασιμάτη, 2000) από το 1985 και ιδίως από το 1989, που ξεκίνησε η κύρια εισροή, πανελλαδικά έχουν καταγραφεί περί τις 150.000 Πόντιοι που προέρχονται από τις δημοκρατίες της πρώην Σοβιετικής Ένωσης. Ταυτόχρονα, υπολογίζεται ότι ένας περίπου ίσος αριθμός παραμένει κινούμενος ανάμεσα στη νομιμότητα και την παρανομία.

Όπως αποτυπώνεται στον παρακάτω πίνακα σύμφωνα με τα στοιχεία της αρμόδιας Διεύθυνσης του Υπουργείου Εσωτερικών κατά την περίοδο από το 1989 ως σήμερα, γενικά στην Αττική καταγράφονται συνολικά 105.306 περιπτώσεις παλιννοστούντων ομογενών από αυτή την περιοχή.

Πίνακας Α.31: Παλιννοστούντες Ομογενείς από τις χώρες της πρώην Σοβιετικής Ένωσης

Έτος	Αριθμός
1989	72

Έτος	**Αριθμός**
1990	1693
1991	10106
1992	11327
1993	20628
1994	15597
1995	10747
1996	10854
1997	4878
1998	6485
1999	11186
2000-3/8/2003	1733
Σύνολο	**105306**

Πηγή: Υπουργείο Εσωτερικών, 2003.

Ειδικότερα παρατηρούμε ότι κατά τα τελευταία τρία έτη (2000-2003), ο αριθμός τους βαίνει μειούμενος. Αλλά από το 1995 που είναι το έτος εκπόνησης του προηγούμενου Ειδικού Αναπτυξιακού Προγράμματος της Δυτικής Αθήνας, ο γενικός αριθμός έχει σχεδόν διπλασιαστεί, προσθέτοντας για την ακρίβεια 45.883 άτομα σε όλη την περίοδο από το 1995 ως σήμερα, στα 59.423 που υπήρχαν από το 1989 ως το 1995.

Υποθέτοντας μια αναλογική κατανομή σύμφωνα με τον γενικό πληθυσμό αυτό για τη Δυτική Αθήνα σημαίνει έναν πληθυσμό της τάξης των 15.396 ατόμων ή περίπου 2,8% του συνολικού πληθυσμού. Αυτός ο αριθμός δεν πρέπει να θεωρείται υπερβολικός, πράγμα που επιβεβαιώνεται από το γεγονός ότι σύμφωνα με ειδική καταγραφή που αναφέρεται να έχει εκπονήσει ο ΑΣΔΑ κατά τα έτη 1996-1998 και αφορά στην περιοχή μελέτης ο αριθμός μόνο των οικονομικά ενεργών κατά εκείνα τα έτη χωρίς μάλιστα την περιοχή του Δήμου Κορυδαλλού ανέρχεται σε 6.175 άτομα (INTEGRATION, 1999). Προσθέτοντας την περίπτωση του μη ενεργού πληθυσμού, την περίπτωση του Δήμου Κορυδαλλού και λαμβάνοντας υπόψη τα ενδιάμεσα έτη από το 1998 δεν είναι δύσκολο να φτάσουμε στο προαναφερόμενο μέγεθος των 15.000.

Μεταξύ των δύο φύλων το ποσοστό των ανδρών είναι ελαφρώς μεγαλύτερο συγκεντρώνοντας 50,3% έναντι 49,7% αντιστοίχως. Στη μεγάλη τους πλειοψηφία και συγκεκριμένα το 65% των γυναικών και το 61% των ανδρών είναι έγγαμοι, ενώ στις γυναίκες ένα σημαντικό ποσοστό της τάξης του 11,3% εμφανίζεται να ανήκει στην κατηγορία των χήρων ή διαζευγμένων. Για τους άνδρες το αντίστοιχο ποσοστό δεν υπερβαίνει το 2,4%. Τέλος, το ποσοστό των αγάμων ανέρχεται σε 22,8% για τις γυναίκες και σε 35,3% για τους άνδρες. Ο παρακάτω πίνακας εμφανίζει αναλυτικά την εικόνα.

Πίνακας Α32: Οικογενειακή κατάσταση οικονομικώς ενεργού πληθυσμού Παλιννοστούντων Δυτικής Αθήνας

ΦΥΛΟ	ΟΙΚΟΓΕΝΕΙΑΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ					
	ΑΓΑΜΟΙ	ΕΓΓΑΜΟΙ	ΧΗΡΟΙ	ΔΙΖ/ΝΟΙ	ΑΟΡΙΣΤΟ	ΣΥΝΟΛΟ
ΑΝΔΡΕΣ	1097	1913	24	51	19	3104
ΓΥΝΑΙΚ.	700	2007	175	174	15	3071
ΣΥΝΟΛΟ	1797	3920	199	225	34	6175

Πηγή: ΑΣΔΑ 1996-1998 (INTEGRATION 1999)

Σύμφωνα με τα στοιχεία της ίδιας μελέτης στο σύνολο αυτού του πληθυσμού (οικονομικώς ενεργού) οι ηλικίες μεταξύ 14 και 45 ετών αντιπροσωπεύουν συνολικά το 76,1%. Μεταξύ των γυναικών αυτό είναι ελαφρώς υποδεέστερο, φτάνοντας στο 75,1%. Αλλά εξακολουθεί να είναι εξαιρετικά υψηλό. Έτσι, όπως επισημαίνεται, λαμβάνοντας υπόψη την υψηλή γονιμότητά που διακρίνει γενικά την ομάδα και η οποία υπερβαίνει τη συνήθη γονιμότητα του γηγενούς πληθυσμού τουλάχιστον κατά δύο φορές, «γίνεται αντιληπτό πως το δημογραφικό αποτέλεσμα αυτής της σύνθεσης θα είναι κατά πολύ μεγαλύτερο» (INTEGRATION, 1999:16)

Οικονομικοί Μετανάστες

Σήμερα και σύμφωνα με την απογραφή του 2001 στις αστικές περιοχές της Αττικής, όπου συμπεριλαμβάνεται η Δυτική Αθήνα, έχουν δηλώσει ότι ήρθαν στην Ελλάδα για αναζήτηση εργασίας 194279 άτομα. Απ' αυτούς η πλειοψηφία και συγκεκριμένα οι 118980 ή ποσοστό 61,2% δηλώνουν πως έχουν έρθει με τις οικογένειές τους, ενώ 75299 ή ποσοστό 38,8% δηλώνουν πως έχουν έρθει χωρίς οικογένεια.

Συμπεριλαμβάνοντας και τα μέλη των οικογενειών τους, αυτοί ανέρχονται σε 366.746 άτομα, εκ των οποίων 193.258 ή ποσοστό 52,6% είναι άνδρες και 173.488 ή ποσοστό 47,4% είναι γυναίκες. Ως προς τις βασικές ηλικίες η κατανομή περιλαμβάνει 86734 ή ποσοστό 23,6% άτομα στην ηλικία από 0 ως 19 ετών, 265452 ή ποσοστό 72,3 % άτομα στην ηλικία των 20 έως 64 ετών και 14560 ή 3,9% άτομα άνω των 65 ετών.

Υπό την παραδοχή ότι η κατανομή τους είναι ανάλογη με αυτή του γενικού πληθυσμού ειδικότερα για την Δυτική Αθήνα μπορούμε να υποθέσουμε πως υπάρχουν 28500 οικονομικοί μετανάστες, εκ των οποίων 17442 με την οικογένειά τους και 11058 μόνοι.

Συμπεριλαμβάνοντας και τα μέλη των οικογενειών τους, αυτοί ανέρχονται σε 53350 άτομα, εκ των οποίων 28062 είναι άρρενες και 25288 Θήλεις, οι 12590 στην ηλικία από 0 ως 19 ετών, οι 38572 στην ηλικία των 20 έως 64 ετών και οι 2080 άνω των 65 ετών.

Αυτό αντιστοιχεί περίπου στο 10% του συνολικού πληθυσμού. Αλλά σύμφωνα με εκτιμήσεις που ζητήθηκαν από παράγοντες του Διεθνούς Οργανισμού Μετανάστευσης και παρασχέθηκαν για τους 7 από τους 10 Δήμους της περιοχής, αυτός ο αριθμός πρέπει να θεωρηθεί μάλλον υπερβολικός. Αναλυτικά τα στοιχεία αυτά παρουσιάζονται στον παρακάτω πίνακα.

Σύμφωνα με τον πίνακα παρατηρούμε ότι σε αυτούς τους 7 Δήμους συγκεντρώνεται ένας πληθυσμός της τάξης των 35.500 κατοίκων. Αυτό αντιπροσωπεύει το 7,3% του συνολικού τους πληθυσμού. Άρα παρουσιάζεται μια σημαντική απόκλιση της τάξης των 2,5 ποσοστιαίων μονάδων από την εικόνα που αποκομίζουμε αναλογικά με βάση τα στοιχεία της γενικής απογραφής.

Πίνακας Α.33. Εκτιμούμενος αριθμός μεταναστών σε επιμέρους Δήμους της Δυτικής Αθήνας

ΔΗΜΟΣ	Αριθμός Μεταναστών	Σύνολο Κατοίκων	Ποσοστό στο σύνολο
ΑΓ ΒΑΡΒΑΡΑΣ	700	30.562	2,3
ΑΙΓΑΛΕΩ	4500	74.046	6
ΙΛΙΟΥ	4500	80.859	5,5
ΚΟΡΥΔΑΛΛΟΥ	4500	67.456	6,7
ΠΕΡΙΣΤΕΡΙΟΥ	8500	137.918	6,1
ΠΕΤΡΟΥΠΟΛΗΣ	3000	48.327	6,2
ΧΑΙΔΑΡΙΟΥ	3500	46.276	7,5
ΣΥΝΟΛΟ	35500	485444	7,3

Πηγή: Εκτιμήσεις παραγόντων του ΔΟΜ

Αυτό στο σύνολο του πληθυσμού της περιοχής μας οδηγεί σε έναν αριθμό 40.000 μεταναστών. Η αλήθεια ωστόσο πρέπει να θεωρείται ανάμεσα στα δύο αυτά μεγέθη, δίνοντας μας έναν αριθμό της τάξης των 45000 ατόμων. Γιατί έστω και αν υποθέσουμε, όπως είναι λογικό, ότι της απογραφής θα διέφυγε ένα σημαντικό τμήμα μη νόμιμων τέτοιων μεταναστών, στον αντίποδα πρέπει να υπολογίσουμε ότι ορισμένες πληθυσμιακές ομάδες, όπως πχ οι Αφρικανοί και οι Ασιάτες, παρουσιάζουν υψηλή συγκέντρωση σε άλλες περιοχές εκτός Δυτικής Αθήνας (πχ στο Κέντρο της πρωτεύουσας και ειδικότερα στις περιοχές ένθεν και ένθεν της Πειραιώς).

Σύμφωνα με υφιστάμενες αναλύσεις (Καρβουνίδης, Χατζάκη, 2000) με βάση τα στοιχεία όσων υπέβαλλαν αίτηση για Κάρτα Προσωρινής Παραμονής η μεγάλη πλειοψηφία αυτού του πληθυσμού αποτελείται από άνδρες. Έτσι μεταξύ των 371.641 τέτοιων αιτήσεων πανελλαδικά, οι 269075 ή ποσοστό 72,4% αφορούσαν σε άνδρες και μόνο 93.831 ή ποσοστό 27,6% αφορούσαν σε γυναίκες. Ωστόσο, όπως θα παρατηρήσουμε παρακάτω εξετάζοντας την

κατάσταση ανά χώρα προέλευσης, υπάρχουν σημαντικές διαφοροποιήσεις από περίπτωση σε περίπτωση, καθώς σε ορισμένες χώρες.

Προέλευση Πληθυσμού

Στην περίπτωση των παλιννοστούντων, γενικά ως κύριος τόπος προέλευσης μετά το 1989 αναφέρεται η Γεωργία, στην οποία αντιστοιχεί ποσοστό 60%. Ένα ποσοστό 20% αντιστοιχεί στο Καζακστάν, ενώ 15% προέρχεται από την Ομοσπονδιακή Δημοκρατία της Ρωσίας και ακολουθούν άλλες χώρες από την ίδια περιοχή (Φακιολάς, 2001). Ωστόσο, αυτές οι εκτιμήσεις στηρίζονται σε πανελλαδικά στοιχεία, ενώ σύμφωνα με την ειδικότερη μελέτη για τη Δυτική Αθήνα, που στηρίζεται στα στοιχεία απογραφής του ΑΣΔΑ (INTEGRATION, 1999), ως κυριότερος τόπος προέλευσης αναφέρεται το Καζακστάν. Στη συνέχεια ακολουθεί η Γεωργία, ενώ με μικρότερα ποσοστά έπονται κατά σειρά η Ρωσία, το Ουζμπεκιστάν και η Αρμενία.

Πίνακας Α..34: Εκτιμώμενη σύνθεση του πληθυσμού των μεταναστών της Δυτικής Αθήνας ανάλογα με τη χώρα προέλευσης

Χώρα Προέλευσης	Άτομα στη Δυτική Αθήνα	% στο σύνολο των μεταναστών	% στο σύνολο των κατοίκων
ΑΛΒΑΝΙΑ	29250	65	5,31
ΒΟΥΛΓΑΡΙΑ	3060	6,8	0,55
ΡΟΥΜΑΝΙΑ	2070	4,6	0,37
ΠΑΚΙΣΤΑΝ	1305	2,9	0,23
ΟΥΚΡΑΝΙΑ	1170	2,6	0,21
ΠΟΛΩΝΙΑ	1035	2,3	0,18
ΓΕΩΡΓΙΑ	900	2	0,16
ΙΝΔΙΑ	765	1,7	0,14
ΑΙΓΥΠΤΟΣ	765	1,7	0,14
ΦΙΛΙΠΠΙΝΕΣ	630	1,4	0,11
ΜΟΛΔΑΒΙΑ	540	1,2	0,09
Λοιποί	3510	7,8	0,63

Ένας τέτοιος υπολογισμός διατυπώνεται με κάθε επιφύλαξη, ιδιαίτερα καθόσον ορισμένες εθνικότητες, όπως για παράδειγμα αυτή των Φιλιππίνων, είναι αρκετά γνωστό πως δεν αφορά εξίσου την Δυτική Αθήνα, ή τουλάχιστον όχι τόσο όσο άλλες περιοχές της πρωτεύουσας.

Εξ' άλλου η ανάγκη μιας τέτοιας επιφύλαξης επιβεβαιώνεται και από την ειδικότερη περίπτωση του Δήμου Ιλίου, όπου υπάρχουν δημοσιοποιημένα στοιχεία σχετικά με τις αιτήσεις νομιμοποίησης που υποβλήθηκαν κατά την πιο πρόσφατη διαδικασία (2003). Έτσι, όπως παρατηρείται στον παρακάτω πίνακα που παρέχει τα αναλυτικά στοιχεία, η εικόνα εμφανίζει ορισμένες σημαντικές διαφοροποιήσεις.

Ειδικότερα, η Αλβανία εμφανίζεται με μειωμένο ποσοστό (54,8 από 65%). Επίσης, στη δεύτερη θέση, αντί για τη Βουλγαρία εμφανίζεται το Πακιστάν και μάλιστα με συγκριτικά αυξημένο

(10,5% επί του συνόλου, έναντι 6,8% της Βουλγαρίας, που εδώ περιορίζεται στο 4%). Επίσης στις επικρατέστερες χώρες εμφανίζεται η Ρωσία και η Συρία με ποσοστό 2% και 1% αντιστοίχως.

Ωστόσο, η βασική εικόνα δεν αλλάζει αφού: Αφενός η Αλβανία εξακολουθεί να αντιπροσωπεύει πάνω από το μισό του συνολικού πληθυσμού μεταναστών. Αφετέρου, στις λοιπές χώρες εξακολουθεί να παρατηρείται μεγάλη ποικιλία, καθόσον εκτός των χωρών που αναφέρονται στον πίνακα συμπεριλαμβάνονται αιτήσεις κατά σειρά μείζονος αριθμού: από την Αίγυπτο, τον Αγ. Μαυρίκιο, την Αλγερία, την Αρμενία, τη Γεωργία, τη Γιουγκοσλαβία, την Ινδία, το Ιράν, το Ιράκ, το Καζακστάν, τη Λευκορωσία, το Λίβανο, τη Λιβύη, το Μαρόκο, το Μπαγκλαντές και τις Φιλιππίνες.

Πίνακας Α.35: Αιτήσεις Νομιμοποίησης Αλλοδαπών στο Δήμο Ιλίου το έτος 2003

Χώρα Προέλευσης	Αριθμός	% του συνόλου
ΑΛΒΑΝΙΑ	790	54,8
ΠΑΚΙΣΤΑΝ	152	10,5
ΡΟΥΜΑΝΙΑ	134	9,2
ΒΟΥΛΓΑΡΙΑ	59	4
ΠΟΛΩΝΙΑ	40	2,7
ΟΥΚΡΑΝΙΑ	32	2,2
ΡΩΣΙΑ	29	2
ΣΥΡΙΑ	24	1
ΛΟΙΠΕΣ ΧΩΡΕΣ	231	16
ΣΥΝΟΛΟ	1491	100

Πηγή: www.Ilion.gr

Επιπλέον, αυτή η διαφοροποίηση θα εμφανίζονταν εύλογη από την άποψη ότι οι εισροές από τις χώρες της Βαλκανικής, καθώς εκδηλώθηκαν νωρίτερα αρχίζουν σιγά σιγά και χάνουν τη βασική δυναμική τους, ενώ οι πιο μακρινές χώρες, όπως το Πακιστάν και η Συρία σαφώς δεν την έχουν εξαντλήσει ακόμα. Πόσο μάλλον, που οι εστίες της έντασης στο διεθνές γεωπολιτικό στερέωμα έχουν οι ίδιες μεταφερθεί προς τα εκεί (βλ. πόλεμος του Ιράκ μετά τον πόλεμο της Γιουγκοσλαβίας). Έτσι, το γεγονός ότι στην περίπτωση του Ιλίου, που αφορά στην πιο πρόσφατη καταγραφή, οι Πακιστανοί εμφανίζονται να υπερβαίνουν σε αριθμό τόσο τους Ρουμάνους όσο και τους Βούλγαρους, ενώ αυξάνεται και ο σχετικός αριθμός πχ των Συρίων, εμφανίζεται όχι μόνο εύλογο, αλλά και δηλωτικό μιας τάσης, που αναμένεται να συνεχιστεί.

Ευπαθείς Ομάδες

Οι παλιννοστούντες και οι μετανάστες, παρόλο που εξετάζονται χωριστά, δεν αποτελούν εξαίρεση από τον κατάλογο των ευπαθών ομάδων. Και μαζί τους θα πρέπει να υπολογίσουμε και

έναν σημαντικό αριθμό πολιτικών προσφύγων, που πανελλαδικά εκτιμάται ότι ανέρχονται στα 60.000 περίπου άτομα (Αμίτσης, Λαζαρίδη, 2001). Επισήμως, κατά την πρόσφατη γενική απογραφή (ΕΣΥΕ 2001) στις αστικές περιοχές της Αττικής καταγράφηκαν 2236 άτομα αυτής της κατηγορίας. Απ' αυτούς η πλειοψηφία και συγκεκριμένα 1401 άτομα δήλωσαν ότι προσέφυγαν στη χώρα μας με τις οικογένειες τους και 835 χωρίς αυτές. Οι περισσότεροι και συγκεκριμένα 1196 άτομα ανήκουν στο ανδρικό φύλο και 1040 στο γυναικείο. Υποθέτοντας αναλογική κατανομή σύμφωνα με τον γενικό πληθυσμό, υπολογίζεται ότι στη Δυτική Αθήνα σε αυτή την κατηγορία ανήκουν από 326 (σύμφωνα με την απογραφή) ως 3000 (ανεπισήμως) άτομα. Οι περισσότεροι προέρχονται από χώρες όπως η Σομαλία, το Ιράν, το Ιράκ, η Τουρκία, το Σουδάν και η Αρμενία, ενώ αρκετοί αντιμετωπίζουν την Ελλάδα ως ενδιάμεσο προορισμό (ίδιο).

Πέραν αυτών στις ευπαθείς ομάδες κατατάσσονται και μια σειρά από κατηγορίες ατόμων είτε ανήκουν μεταξύ του γηγενούς πληθυσμού είτε όχι. Μεταξύ τους συγκαταλέγονται κυρίως: τα άτομα με ειδικές ανάγκες, που αντιπροσωπεύουν την πιο πολυπληθή κατηγορία, οι μόνες μητέρες και ευρύτερα οι μονογονεϊκές οικογένειες, οι νυν και πρώην χρήστες εξαρτησιογόνων ουσιών, οι ανήλικοι παραβάτες, οι αποφυλακισμένοι κλπ. Ωστόσο, καθώς σε καμία από αυτές τις περιπτώσεις δεν είναι γνωστές μελέτες που να αφορούν ειδικά την περιοχή της Δυτικής Αθήνας, περιοριζόμαστε σε μια σύντομη γενική αναφορά μόνο για αυτές τις περιπτώσεις.

<u>Άτομα με Ειδικές Ανάγκες.</u>

Τα άτομα με ειδικές ανάγκες διαφοροποιούνται σε επιμέρους κατηγορίες ανάλογα με το βασικό πρόβλημα που αντιμετωπίζουν περιλαμβάνοντας κινητικές, αισθητήριες, ψυχικές και νοητικές στερήσεις και ανάλογες δυσκολίες. Επιπλέον, σύμφωνα με τη EUROSTAT διακρίνονται σε δύο βασικές κατηγορίες μεταξύ «σοβαρά εμποδιζομένων ατόμων» και «εμποδιζομένων σε κάποιο βαθμό», πράγμα που στη χώρα μας δε λαμβάνεται πάντα υπ' όψιν, ενώ παρατηρούνται και προβλήματα ορισμών π.χ. κατά το ποσοστό αναπηρίας που πρέπει να πληρείται (βλ. πχ Υπουργείο Εργασίας, Μάρτιος 2000).

Όπως γενικά για το σύνολο της χώρας, έτσι και ειδικότερα για την περιοχή μελέτης δεν υφίστανται συγκεκριμένες καταγραφές, ώστε να γνωρίζουμε τον ακριβή πληθυσμό αυτής της κατηγορίας. Ωστόσο, με δειγματοληπτικές έρευνες της EUROSTAT ο αριθμός τους εκτιμάται ότι ανέρχεται στο 10% του γενικού πληθυσμού της χώρας. Αναλογικά, για την περιοχή της Δυτικής Αθήνας αυτό θα σήμαινε έναν πληθυσμό της τάξης των 55000 ατόμων.

Ειδικά στην κατηγορία των σοβαρά εμποδιζομένων ατόμων παρατηρείται συγκριτικά πολύ χαμηλό μορφωτικό επίπεδο αφού υπολογίζεται ότι μεταξύ τους βρίσκονται 37% αναλφάβητοι και 50% που δεν προχώρησαν πέρα από το δημοτικό. Επίσης στην πλειοψηφία τους και συγκεκριμένα σε ποσοστό 52,8% υπολογίζεται ότι έχουν εισόδημα που δεν καλύπτει τις ανάγκες επιβίωσης, αφού δεν ξεπερνά τα 300 Ευρώ μηνιαίως

Μονογονεϊκές Οικογένειες

Οι μονογονεϊκές οικογένειες κατά κανόνα σημαίνουν οικογένειες με αρχηγό γυναίκα, πράγμα που εν μέρει έχει επιβεβαιωθεί και στην περιοχή μελέτης, αφού σε σχετική έρευνα στην περιοχή του Περιστερίου βρέθηκε πως μόνο το 3% των περιπτώσεων έχει αρχηγό άνδρα (Χατζώκου, 1990). Στην Ευρώπη το ποσοστό τέτοιων οικογενειών τείνει να αυξάνει ήδη από τη δεκαετία του 1960 ως αποτέλεσμα ευρύτερων κοινωνικοοικονομικών μετασχηματισμών που περιλαμβάνουν και την αναθεώρηση της παραδοσιακής αντιμετώπισης του θεσμού του γάμου (Μαράτου – Αλιπράντη, 1998).

Στη περιοχή μελέτης σύμφωνα με τα στοιχεία της απογραφής του 2001 υπάρχει ένα σύνολο 23105 ατόμων, που δηλώνουν ότι είναι διαζευγμένα ή ζουν σε διάσταση με το/τη σύζυγό τους. Αυτός ο αριθμός αντιστοιχεί στο 4,2% του συνολικού πληθυσμού, και σε ποσοστό 61,9% (ή 14316 από τις 23105) είναι γυναίκες. Ο παρακάτω πίνακας 6 δείχνει την αναλυτική εικόνα ανά επιμέρους δήμο, φύλο και βασική κατάσταση (διαζευγμένοι- σε διάσταση).

Πίνακας Α.36. Αριθμός διαζευγμένων ατόμων και ατόμων που ζουν σε διάσταση ανά Δήμο

ΔΗΜΟΣ	ΑΝΔΡΕΣ		ΓΥΝΑΙΚΕΣ		ΣΥΝΟΛΟ	%
	ΔΙΑΖ/ΕΝΟΙ	ΣΕ ΔΙΑΣ/Η	ΔΙΑΖ/ΕΝΟΙ	ΣΕ ΔΙΑΣ/Η		
ΑΓΙΑΣ ΒΑΡΒΑΡΑΣ	314	125	759	399	1.597	5,2
ΑΓΙΩΝ ΑΝΑΡΓΥΡΩΝ	269	94	616	201	1.180	3,6
ΑΙΓΑΛΕΩ	772	219	1.455	378	2.824	3,8
ΖΕΦΥΡΙΟΥ	47	14	122	45	228	2,6
ΙΛΙΟΥ	681	206	1.363	531	2.781	3,4
ΚΑΜΑΤΕΡΟΥ	165	52	324	112	653	2,9
ΚΟΡΥΔΑΛΛΟΥ	1.414	968	1.540	592	4.514	6,7
ΠΕΡΙΣΤΕΡΙΟΥ	1.556	689	2.733	1.032	6.010	4,3
ΠΕΤΡΟΥΠΟΛΗΣ	401	125	845	307	1.678	3,4
ΧΑΙΔΑΡΙΟΥ	418	160	783	279	1.640	3,5
ΣΥΝΟΛΟ	**6.037**	**2.652**	**10.540**	**3.876**	**23.105**	**4,2**

Πηγή: ΕΣΥΕ, 2001.

Όπως αποτυπώνεται στον πίνακα το μεγαλύτερο ποσοστό επί του συνόλου του γενικού πληθυσμού εντοπίζεται στον Δήμο Πετρούπολης με 6,7% και ακολουθεί ο Δήμος Αγ. Βαρβάρας

με 5,2% και ο Δήμος Περιστερίου με ποσοστό 4,3%. Αντίθετα η περιοχή με το χαμηλότερο ποσοστό είναι το Ζεφύρι με 2,6% και ακολουθεί το Καματερό με 2,9%.

Ασφαλώς αυτοί οι αριθμοί δεν συμπίπτουν με τους πραγματικούς αριθμούς των μονογονεϊκών οικογενειών, αφού αφενός περιλαμβάνουν και τους δύο συζύγους, αφετέρου δεν αποκλείουν τις περιπτώσεις συζύγων χωρίς καθόλου τέκνα. Από, την άλλη πλευρά, ωστόσο, το ερώτημα δεν περικλείει τις περιπτώσεις των ανύπανδρων μητέρων, που είναι μια ολόκληρη ξεχωριστή κατηγορία και αφορά ένα σημαντικό ποσοστό ιδίως στην περίπτωση των τσιγγάνων (βλ. σχετική ενότητα παρακάτω).

Οι μονογονεϊκές οικογένειες δεν αποτελούν κάποια ξεχωριστή ομάδα, αλλά περισσότερο κοινωνικό φαινόμενο, που στις σύγχρονες κοινωνίες τείνει να αποκτά όλο και μεγαλύτερες διαστάσεις. Ωστόσο, ενώ το φαινόμενο δεν περιορίζεται σε κάποια ιδιαίτερη πληθυσμιακή κατηγορία, κατά τεκμήριο το πρόβλημα πρέπει να θεωρείται εντονότερο μεταξύ των ούτως ή άλλως μειονεκτουσών ομάδων. Έτσι όταν συνοδεύεται από έλλειψη ικανοποιητικής μόρφωσης και επαγγελματικής ειδίκευσης καθώς και σοβαρά οικονομικά προβλήματα ή ανεργία, καθίσταται παράγοντας που αυξάνει σημαντικά τον κίνδυνο της κοινωνικής περιθωριοποίησης.

Χρήστες Εξαρτησιογόνων Ουσιών

Οι χρήστες εξαρτησιογόνων ουσιών επίσης αποτελούν περισσότερο κοινωνικό φαινόμενο παρά ιδιαίτερη κοινωνική ομάδα, αν και είναι ακόμα πιο πολύ εκτεθειμένοι στον κίνδυνο του κοινωνικού αποκλεισμού. Σύμφωνα με τα στοιχεία του Εθνικού Σχεδίου Δράσης κατά των Ναρκωτικών Ουσιών 2000-2006 κατά την τελευταία δεκαετία παρατηρείται έξαρση του φαινομένου, ιδίως όπως αντανακλάται στην τάση περαιτέρω μείωσης της ηλικίας των χρηστών, που προσεγγίζει τα κατώτατα όρια της εφηβείας, καθώς και στην τάση αύξησης των θανάτων από αυτή την αιτία. Ο παρακάτω πίνακας επιβεβαιώνει αυτές τις διαπιστώσεις, καθώς δείχνει πως από το 1992 αυξάνουν σταθερά τόσο ο συνολικός αριθμός των θανάτων όσο και ειδικά ο αριθμός των ατόμων που πεθαίνουν από αυτή την αιτία πριν υπερβούν το 20^{ο} έτος της ηλικίας τους.

Πίνακας Α.37 «Αριθμός Θανάτων από τα Ναρκωτικά την περίοδο 1991-2002 και βασικά. χαρακτηριστικά τους»

	Θάνατοι ανά έτος										
	1992	**1993**	**1994**	**1995**	**1996**	**1997**	**1998**	**1999**	**2000**	**2001**	**2002**
Αναφερθέντες	86	83	164	190	241	241	255	277	312	334	269
Βεβαιωθέντες	79	78	146	176	222	232	245	265	304	321	259
Αττικής	61	69	105	136	167	166	170	186	200	211	161

Ως 20 ετών	1	4	8	7	14	24	33	47	51	46	28
21-30 ετών	47	49	71	90	98	102	112	122	130	158	140
31 και άνω	31	25	67	79	110	106	100	96	123	1.17	91
Άνεργοι	47	50	81	99	144	144	175	197	233	258	224
Μαθητές/ Σπουδαστές	-	-	-	-	3	1	4	6	6	1	6

Πηγή, www.ydt.gr, 2003

Επιπλέον, όπως αντανακλάται στον ίδιο πίνακα, το φαινόμενο αφορά σε μεγάλο βαθμό ιδιαίτερα την Αττική. Επίσης είναι προφανές πως συνδέεται άμεσα με το θέμα της ανεργίας, ενώ είναι σημαντικό ότι από το 1996 στα θύματα συγκαταλέγονται πλέον και μαθητές/σπουδαστές.

Σύμφωνα με τα στοιχεία του Εθνικού Κέντρου Τεκμηρίωσης και Πληροφόρησης για τα Ναρκωτικά και την Τοξικομανία (Ετήσια Έκθεση 2001), που περιλαμβάνει όσους έκαναν αίτηση για θεραπεία κατά το ίδιο έτος (2001), το κοινωνικό-δημογραφικό «προφίλ» των χρηστών περιλαμβάνει τα ακόλουθα:

Οι περισσότεροι χρήστες και συγκεκριμένα σε ποσοστό 84,6% είναι άνδρες, ενώ οι γυναίκες περιορίζονται στο 15,4%. Οι περισσότεροι είναι επίσης νέοι σε ηλικία, δηλαδή κάτω των 30 ετών. Έτσι ποσοστό της τάξης του 57,2% ανήκουν στην ομάδα μεταξύ 19-29 ετών, ενώ 6,8% είναι έφηβοι κάτω των 19 ετών. Τέλος, το 27,6% ανήκει στην ηλικία μεταξύ 30 και 40 ετών και το 8,4% είναι άνω των 40 ετών.

Τρεις στους τέσσερις και συγκεκριμένα ποσοστό 74,2% ζουν με τους γονείς τους, ενώ από τους λοιπούς 9,2% ζουν με τον/την σύντροφο ή σύζυγό τους και ένα ίδιο ποσοστό 9,2 μόνοι τους. Τέλος ένα ποσοστό 13,9% συγκατοικεί με άλλους χρήστες.

Αυτά τα στοιχεία τονίζουν τη σημασία του προβλήματος ως παράγοντα που επιδεινώνει και επιδεινώνεται από άλλες αρνητικές καταστάσεις που οδηγούν στο κοινωνικό περιθώριο και ιδιαίτερα από την έλλειψη μόρφωσης και εργασίας. Επίσης, έστω και σε λιγότερο βαθμό, τονίζουν την τάση απομόνωσης και κοινωνικής «γκετοποίησης», ιδιαίτερα, όπως εκφράζεται από τα ποσοστά όσων κατοικούν μόνοι ή/και με άλλους χρήστες.

Τσιγγάνοι

Πρόκειται για μια ομάδα με όλα τα στοιχεία της πολιτιστικής και γλωσσικής μειονότητας. Βρίσκεται συγκεντρωμένη κυρίως στην περιοχή του Ζεφυρίου και της Αγίας Βαρβάρας. Σύμφωνα με τις εκτιμήσεις της κοινωνικής υπηρεσίας του αντίστοιχου Δήμου οι Τσιγγάνοι της περιοχής του Ζεφυρίου υπολογίζονται περί τα 1700 άτομα. Στην πλειοψηφία τους άρχισαν να εγκαθίστανται στην περιοχή από τα μέσα της δεκαετίας του 1960 και ιδιαίτερα τα μέσα της

δεκαετίας του 1970. Ωστόσο ένα σημαντικό μέρος προέρχεται «μετατοπισμένο» από την παρακείμενη περιοχή των Λιοσίων, που υπήρξε αντικείμενο πρωτοβουλιών αναβάθμισης με αυτό το αποτέλεσμα. Επίσης, ένα άλλο σημαντικό τμήμα της τάξης των 500 περίπου ατόμων έχει εγκατασταθεί ακόμα πιο πρόσφατα και ιδιαίτερα μετά τον σεισμό του 1999, προερχόμενο από διάφορες περιοχές της Ελλάδας και ιδιαίτερα από την περιοχή της Αιτωλοακαρνανίας (Αγρίνιο, Μεσολόγγι).

Αντίθετα, οι Τσιγγάνοι της Αγίας Βαρβάρας άρχισαν να εδραιοποιούνται στην περιοχή πολύ παλαιότερα. Ειδικότερα, το βασικό πρώτο «κύμα» αποτέλεσε μέρος του ευρύτερου κύματος των προσφύγων της μικρασιατικής καταστροφής, που μετακινήθηκε στην περιοχή από τα Πετράλωνα, όπου είχε εγκατασταθεί αρχικά, στις αρχές της δεκαετίας του 1930 (Παυλή και Σιδέρη, 1990), Σήμερα κατά τις εκτιμήσεις του Κέντρου Υποστήριξης Τσιγγάνων, που εδράζει στην περιοχή, ο αριθμός τους ανέρχεται σε 5000 περίπου άτομα.

Ωστόσο για την περίπτωση της Αγίας Βαρβάρας έχει υπάρξει ειδικότερη καταγραφή με ευθύνη του Πανελλήνιου Μορφωτικού Συλλόγου Ελλήνων Αθίγγανων Αγίας Βαρβάρας και με την υποστήριξη και τη χρηματοδότηση της Διυπουργικής Επιτροπής. Σύμφωνα με τα στοιχεία αυτής της καταγραφής, όπως έχουν αναχθεί σε ειδική έκθεση με φροντίδα του ΜΚΟ «ΕΥΞΕΙΝΗ ΠΟΛΗ», καταγράφηκαν 789 νοικοκυριά, αριθμώντας συνολικά 3216 μέλη.

Σύμφωνα με τα στοιχεία της έκθεσης προκύπτει μια ισομερής κατανομή ανάμεσα στα δύο φύλλα, καθώς και μια ιδιαίτερα δυναμική σύνθεση από πλευράς ηλικιών. Έτσι η σύνθεση του πληθυσμού ανά φύλο περιλαμβάνει 1615 ή ποσοστό 50,52% γυναίκες και 1593 ή ποσοστό 49,53% άνδρες, ενώ η σύνθεση ως προς τις ηλικίες είναι όπως στον παρακάτω πίνακα

Πίνακας Α38.: Καθεστώς κατοικίας των τσιγγάνων Αγίας Βαρβάρας: Διαφορές μεταξύ Δημοτών Αγίας Βαρβάρας και Δημοτών Άλλων Δήμων.

Καθεστώς κατοικίας	Δημότες Δήμου Αγίας Βαρβάρας		Δημότες Άλλων Δήμων	
	Αριθμός	Ποσοστό	Αριθμός	Ποσοστό
Ενοικιαζόμενη	347	45,72	39	54,17
Ιδιόκτητη	307	40,45	20	27,78
Φιλοξενία	103	13,57	13	18,05
Άγνωστο	2	0,26	0	0,00
Σύνολο	759	100	72	100

Πηγή: Εύξεινη Πόλη, 2003.

Για τους τσιγγάνους της περιοχής Ζεφυρίου δεν έχουν υπάρξει αντίστοιχες ειδικές καταγραφές. Ωστόσο είναι αρκετά ασφαλές να υποτεθεί, -σύμφωνα και με τις εκτιμήσεις των σχετικών

υπηρεσιών του οικείου Δήμου-, ότι οι εν γένει συνθήκες είναι χειρότερες από τις περισσότερες, αν όχι όλες τις σημαντικές απόψεις. Έτσι για παράδειγμα στο ζήτημα της κατοικίας σε ορισμένες περιπτώσεις οι συνθήκες είναι εξόφθαλμα προβληματικές, όπως ιδιαίτερα στην περιοχή της «Λίμνης». Εξ' άλλου είναι επίσης ευδιάκριτο πως σε αυτή τη περίπτωση υπάρχει σαφώς εντονότερος χωρικός αποκλεισμός μεταξύ της τσιγγάνικης από τη μη τσιγγάνικη «ζώνη».

Πίνακας Α.39: Ηλικιακή κατανομή των Τσιγγάνων της Αγίας Βαρβάρας

Ηλικιακές ομάδες	Αριθμός	Ποσοστό %
\< 5 ετών	314	10
6 – 12 ετών	436	13,9
13 – 16 ετών	217	6,9
17 – 24 ετών	555	17,7
25 – 32 ετών	458	14,6
33 – 40 ετών	338	10,8
41 – 48 ετών	335	10,7
49 – 56 ετών	238	7,6
57 – 64 ετών	121	3,7
> 65 ετών	122	3,9
Σύνολο	3134	100

Πηγή: Εύξεινη Πόλη (2003)

Σχετικά με την αστικοδημοτική κατάσταση, σύμφωνα με τα στοιχεία της ίδιας έκθεσης η μεγάλη πλειοψηφία δεν φαίνεται να αντιμετωπίζει πρόβλημα. Έτσι:

- 91,1% (2930 άτομα) δηλώνει ότι είναι εγγεγραμμένο σε δημοτολόγια (85,85% στην Αγία Βαρβάρα και 5,25% (169 άτομα) σε άλλους δήμους).
- 96,46% (3102 άτομα) δηλώνει ότι έχει ληξιαρχική πράξη γέννησης
- 94,25% (3031 άτομα) δηλώνει ότι έχει βαπτισθεί
- 91,86% (2100 άτομα) ανέφερε ότι έχει δελτίο ταυτότητας.
- 75,5% (1488 άτομα) ανέφερε ότι έχει εκλογικό βιβλιάριο

Ωστόσο το ποσοστό όπου εμφανίζεται ανυπαρξία των παραπάνω στοιχείων δεν είναι αμελητέο, ιδιαίτερα αφού κατά πάσα πιθανότητα στην ίδια κατηγορία ανήκουν και εκείνοι για τους οποίους δεν παρασχέθηκαν στοιχεία. Έτσι ειδικότερα ανά περίπτωση:

- 8,9% (286 άτομα) δεν έδωσε στοιχεία σχετικά με το ερώτημα της εγγραφής σε δημοτολόγιο
- 1,09% (35 άτομα) δηλώνει ότι δεν έχει ληξιαρχική πράξη γέννησης ενώ το 2,46% (79 άτομα) δεν δίνει στοιχεία σχετικά με το ερώτημα.

- 3,64% (117) απαντά ότι αρνητικά στο ερώτημα αν έχει βαπτιστεί, ενώ το 2,12% (68 άτομα) δεν δίνει στοιχεία σχετικά με το ερώτημα
- 4,38% (100 άτομα) ανέφερε ότι δεν έχει δελτίο ταυτότητας, ενώ το 3,76% (86 άτομα) δεν έδωσε στοιχεία
- 24,5% (483 άτομα) ανέφερε ότι δεν έχει εκλογικό βιβλιάριο.

Σύμφωνα, με την ίδια έκθεση, ορισμένα από τα παραπάνω προβλήματα είναι εντονότερα ανάλογα με το φύλο ή/και την ηλικιακή ομάδα. Έτσι μεταξύ των 100 ατόμων που δεν έχουν αστυνομική ταυτότητα τα περισσότερα και συγκεκριμένα σε ποσοστό 64% είναι γυναίκες και μόνο 36% άνδρες. Επίσης, όπως απεικονίζεται στον παρακάτω πίνακα, το πρόβλημα αυτό εντοπίζεται ιδίως στις μικρότερες ηλικίες:

Πίνακας Α.40: Έλλειψη αστυνομικής ταυτότητας των Τσιγγάνων της Αγίας Βαρβάρας ανά ηλικιακή ομάδα

Ηλικιακές ομάδες	Αριθμός	Ποσοστό %
έως 16 ετών	42	42
17 – 24 ετών	40	40
25 – 32 ετών	5	5
33 – 40 ετών	5	5
41 – 48 ετών	3	3
49 – 56 ετών	3	3
57 – 64 ετών	1	1
>/ 65	1	1

Πηγή: Εύξεινη Πόλη, 2003

Μια ελαφρά, αλλά όχι σημαντική υπεροχή των γυναικών παρατηρείται και στο σύνολο των ατόμων που αναφέρθηκε ότι δεν έχουν εκλογικό βιβλιάριο. Έτσι, το 55,1% (266 άτομα) είναι γυναίκες και το 47,7% (216 άτομα) είναι άνδρες ενώ για το 0,2% (1 άτομο) δεν δίνονται στοιχεία σε σχέση με το φύλο.

Αλλά, όπως και στην περίπτωση της αστυνομικής ταυτότητας, σημαντική είναι η υπεροχή των μικρών ηλικιών στην περίπτωση όσων δηλώνουν πως δεν έχουν εκλογικό βιβλιάριο. Ο παρακάτω πίνακας απεικονίζει καθαρά αυτό το στοιχείο, καθώς στην ομάδα 18-24 ετών ανήκει πάνω από το μισό και συγκεκριμένα το 54,9% του σχετικού πληθυσμού.

Εκπαίδευση – Απασχόληση – Κατάρτιση

Οι παραπάνω ομάδες παρουσιάζουν διαφορετική εικόνα ως προς το θέμα της εκπαίδευσης, της απασχόλησης και της κατάρτισης. Ειδικότερα:

Παλιννοστούντες

Οι Παλιννοστούντες διακρίνονται ως ομάδα από υψηλό επίπεδο εκπαίδευσης. Έτσι σύμφωνα με την εμπειρική διερεύνηση της Κασσιμάτη (1992) το ποσοστό των Ποντίων παλιννοστούντων που είναι απόφοιτοι δευτεροβάθμιας και τριτοβάθμιας εκπαίδευσης είναι διπλάσιο των γηγενών Ελλήνων (βλ επίσης και Κασσιμάτη (2000).

Η ίδια θετική εικόνα επιβεβαιώνεται και από τα στοιχεία της μελέτης του Integration (1999) που αφορούν ειδικότερα τους παλιννοστούντες της Δυτικής Αθήνας σύμφωνα με την απογραφή του ΑΣΔΑ. Έτσι και συγκρίνοντας με τον γηγενή πληθυσμό σύμφωνα με αυτή τη μελέτη βλέπουμε πως σε όσους έχουν ανώτερες ή ανώτατες σπουδές ανήκει το 15,3 του συνόλου, ποσοστό που συμπεριλαμβάνοντας τους φοιτητές και τους σπουδαστές ανέρχεται στο 16,6%, όταν για τον γηγενή πληθυσμό της περιοχής αυτό δεν ξεπερνά το 4,8%. Επίσης σε όσους έχουν μέση και μέση τεχνική εκπαίδευση συγκαταλέγεται το 44,4%, όταν για το για τον γηγενή πληθυσμό το ποσοστό αυτό περιορίζεται στο 23,8%. Τέλος, εκείνοι που δεν έχουν προχωρήσει πέρα από τη βασική εκπαίδευση περιορίζονται στο 27,2%, όταν μεταξύ του γηγενούς πληθυσμού το ποσοστό τους ανέρχεται στο 48,3%. Επίσης, οι οργανικά αναλφάβητοι και όσοι δεν φοίτησαν καθόλου δεν ξεπερνούν το 9,5%, όταν για τον γηγενή πληθυσμό φτάνουν το ποσοστό τους ανέρχεται στο 23,1%.

Μάλιστα συγκρίνοντας τα δύο φύλλα η εικόνα ευνοεί τις γυναίκες. Έτσι, οι γυναίκες αποτελούν το 54,2% των πτυχιούχων ανώτατης εκπαίδευσης, το 62,5% των πτυχιούχων ανώτερης εκπαίδευσης και το 60% των φοιτητών/ σπουδαστών. Ωστόσο, αυτό συνοδεύεται από υψηλότερα ποσοστά και στο επίπεδο των αναλφάβητων (10,4%). Πάντως σημειώνεται ότι το φαινόμενο του αναλφαβητισμού παρατηρείται κυρίως στη μεγαλύτερη ηλικία (56-65 ετών) όπου αγγίζει το 43,1% του επιμέρους αυτού συνόλου.

Ως προς τις ειδικότητες, όπου η μελέτη παρέχει στοιχεία μόνο για τον γυναικείο πληθυσμό, σε ότι αφορά το επίπεδο της μέσης τεχνικής εκπαίδευσης οι πιο συχνές μακράν παρατηρούνται στους τομείς της κομμωτικής, της κοπτικής ραπτικής, της λογιστικής, της κλωστοϋφαντουργίας και των πωλήσεων, ενώ ξεχωρίζει και η ειδικότητα της νοσοκόμας. Αντιστοίχως για το επίπεδο της ανώτερης εκπαίδευσης οι πιο συχνές ειδικότητες περιλαμβάνουν αυτές της νοσηλευτικής, της λογιστικής, της παιδαγωγικής, της βοηθού γιατρού, της «εμπορευματολογίας» και της νηπιαγωγού. Τέλος, στο τριτοβάθμιο επίπεδο στις πιο συχνές ειδικότητες συγκαταλέγονται αυτές των οικονομολόγων, των καθηγητών, των ιατρών, των φιλολόγων και των παιδαγωγών.

Οικονομικοί Μετανάστες

Οι οικονομικοί μετανάστες ως ομάδα δεν εμφανίζουν εξίσου θετική εικόνα ως προς το επίπεδο της εκπαίδευσής τους, όπως οι παλιννοστούντες Πόντιοι. Ωστόσο στην πλειοψηφία τους είναι απόφοιτοι τουλάχιστον δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης. Σύμφωνα με τα στοιχεία των περίπου 212000 αιτήσεων χορήγησης της «πράσινης κάρτας», όπως έχουν επεξεργαστεί από το Εθνικό Παρατηρητήριο Απασχόλησης η γενική εικόνα ανεξαρτήτως χώρας προέλευσης έχει όπως στον παρακάτω πίνακα.

Πίνακας Α.41: Επίπεδο εκπαίδευσης των μεταναστών που αιτήθηκαν πράσινη κάρτα

Επίπεδο Εκπαίδευσης	Σύνολο ανά επίπεδο	% του συνόλου
Αναλφάβητοι	3495	1,64
Α' βάθμια	71878	33,77
Β'βάθμια	107761	50,63
Γ' βάθμια	19869	9,33
Δεν δήλωσαν.	9857	4,63
Σύνολο	**21860**	**100**

Πηγή: ΕΠΑ 2000

Όπως παρατηρούμε πάνω από το 50% είναι απόφοιτοι δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης, ενώ αμέσως υψηλότερο (33,77%) είναι το ποσοστό όσων διαθέτουν μόνο πρωτοβάθμια εκπαίδευση. Οι απόφοιτοι τριτοβάθμιας εκπαίδευσης ανέρχονται σε ποσοστό 9,33%, ενώ ένα σχετικά χαμηλό ποσοστό της τάξης του 1,64% δηλώνει αναλφάβητο.

Ανάμεσα στα δύο φύλα, όπως εμφανίζεται στον παρακάτω πίνακα, η εικόνα είναι ευνοϊκότερη για τις γυναίκες, αφού στην περίπτωσή τους το ποσοστό των ατόμων που έχουν τριτοβάθμια εκπαίδευση ανέρχεται στο 17,76%, έναντι 6,96% για τους άνδρες. Επίσης, το ποσοστό των ατόμων που έχουν μόνο πρωτοβάθμια εκπαίδευση περιορίζεται στο 22,65%, όταν το αντίστοιχο των ανδρών είναι 37,72%. Τέλος, το ποσοστό των αναλφάβητων περιορίζεται στο 1,03% έναντι 1,77 για τους άνδρες.

Τσιγγάνοι

Σύμφωνα με τα στοιχεία της απογραφής του Πανελλήνιου Συλλόγου Τσιγγάνων Αγίας Βαρβάρας (Εύξεινη Πόλη, 2003) στην περιοχή της Αγίας Βαρβάρας παρατηρείται ένα υψηλό ποσοστό ατόμων που δεν γνωρίζουν γραφή (18,56%) και ανάγνωση (17,84%). Αναλυτικότερα η κατάσταση ως προς τα δύο αυτά ερωτήματα καταγράφεται όπως στον παρακάτω πίνακα.

Πίνακας Α.42: Το επίπεδο γνώσης Γραφής και Ανάγνωσης των τσιγγάνων της Αγίας Βαρβάρας

Επίπεδο Γνώσης	Γραφή		Ανάγνωση	
	Αριθμός	%	Αριθμός	%
Καθόλου	511	18,56	490	17,84
Λίγο	466	14,50	427	15,54
Αρκετά	901	32,20	871	31,71
Πολύ καλά	920	32,88	959	34,91

Πηγή: Εύξεινη Πόλη, 2003

Αντανακλώντας το στοιχείο του αναλφαβητισμού ένα παρόμοιο ποσοστό ατόμων και συγκεκριμένα 18,65% αναφέρει πως δεν έχουν παρακολουθήσει κανένα είδος εκπαίδευσης. Επίσης ένα μεγάλο μέρος και συγκεκριμένα το 30,10% των ερωτηθέντων έχει παρακολουθήσει μόνο κάποιες τάξεις του Δημοτικού, ενώ η μεγαλύτερη ομάδα με ποσοστό 33,60% δεν έχει παρακολουθήσει παρά μόνο το δημοτικό. Αναλυτικότερα, η εικόνα έχει, όπως στον παρακάτω πίνακα:

Πίνακας Α.43: Στοιχεία Εκπαίδευσης των Τσιγγάνων της Αγίας Βαρβάρας

ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ	ΑΡΙΘΜΟΣ	ΠΟΣΟΣΤΟ
Καμία	496	18,65
Κάποιες τάξεις του Δημοτικού	801	30,10
Δημοτικό	894	33,60
Κάποιες τάξεις Γυμνασίου	224	8,42
Γυμνάσιο	159	5,99
Κάποιες τάξεις Λυκείου	33	1,24
Λύκειο	53	2,00
ΣΥΝΟΛΟ	**2660**	**100**

Πηγή: Εύξεινη Πόλη

Σύμφωνα με την ίδια πηγή υπάρχει ένας μικρός αριθμός 19 ατόμων που παρακολουθεί ή έχει παρακολουθήσει φροντιστήριο ξένων γλωσσών. Επίσης αναφέρονται 5 άτομα με πανεπιστημιακή εκπαίδευση και 7 με εκπαίδευση επιπέδου ΤΕΙ. Τέλος, ένας ίδιος αριθμός 7 ατόμων αναφέρεται να έχει παρακολουθήσει εκπαίδευση επιπέδου ΙΕΚ, ενώ 6 άτομα δηλώνουν πως έχουν παρακολουθήσει σχολές του ΟΑΕΔ.

Λοιπές Ευαίσθητες Ομάδες

Ως προς τις λοιπές ευπαθείς ομάδες, οι χρήστες, σύμφωνα με την έκθεση του ΕΚΕΤΠΝΤ (2000) σε ένα σημαντικό ποσοστό της τάξης του 8,6% αναφέρονται από τελείως αγράμματοι ως έχοντες παρακολουθήσει μόνο μερικές τάξεις του Δημοτικού, ενώ ποσοστό που ανέρχεται στο 19,3% δεν έχει συνεχίσει πέρα από το Δημοτικό. Από τους λοιπούς 32,6% είναι απόφοιτοι γυμνασίου και ένα σχεδόν ίδιο ποσοστό και συγκεκριμένα 32,4% είναι απόφοιτοι Λυκείου, ενώ

μόνο το 7,1% ανήκει στην κατηγορία όσων έχουν αποφοιτήσει από κάποια ανώτερη ή ανώτατη σχολή.

Σύμφωνα με τα στοιχεία της ίδιας έκθεσης η μεγάλη τους πλειοψηφία και συγκεκριμένα ποσοστό 64,3% είναι άνεργοι και μόνο το 19,2% διαθέτει σταθερή εργασία. Από τους λοιπούς 10,2% έχουν μόνο περιστασιακή εργασία και 5,6% είναι φοιτητές, σπουδαστές ή μαθητές.

Τα άτομα με ειδικές ανάγκες ανήκουν μεταξύ εκείνων που παραδοσιακά αντιμετωπίζουν μερικούς από τους πιο ανελαστικούς περιορισμούς τόσο στην μόρφωση όσο και στην απασχόλησή τους (Κασσωτάκης κα, 1998). Έτσι διακρίνονται ως ομάδα από συγκριτικά χαμηλό μορφωτικό επίπεδο αφού υπολογίζεται ότι μεταξύ των σοβαρά εμποδιζομένων ατόμων βρίσκονται 37% αναλφάβητοι και 50% που δεν προχώρησαν πέρα από το δημοτικό (ΑΕΔΘ, 2003), ενώ αναλόγως προβληματική είναι και η εικόνα ως προς την απασχόλησή τους.

Δεδομένου ότι η Ειδική Αγωγή, που απευθύνεται σ΄ αυτή την κατηγορία του πληθυσμού περιλαμβάνοντας τις ηλικίες ως 22 ετών, είναι ένας σχετικά νέος τομέας στην Ελλάδα, το Υπουργείο Παιδείας βρίσκεται σε φάση δημιουργίας υποδομής σε έμψυχο και άψυχο υλικό προγραμματίζοντας άμεσα τον εξοπλισμό και την στελέχωση 20 Κέντρων Διάγνωσης Αξιολόγησης και Υποστήριξης (Κ.Δ.Α.Υ.) σε όλη την Ελλάδα (Πιλοτικό πρόγραμμα κατάρτισης ατόμων με προβλήματα ακοής, όρασης και κινητικά προβλήματα και αξιοποίησης της Τράπεζας Πληροφοριών Ειδικής Εκπαίδευσης). Αντίστοιχα, για τους ενήλικες το Υπουργείο Υγείας προωθεί τα Κέντρα Επαγγελματικής Κατάρτισης ΑΜΕΑ.

Παραγωγικό Περιβάλλον – Οικονομικές Δραστηριότητες

Η ανάλυση του παραγωγικού περιβάλλοντος περιλαμβάνει την παρουσίαση των οικονομικών μονάδων που δραστηριοποιούνται στην περιοχή. Συγκεκριμένα παρουσιάζονται ο αριθμός των οικονομικών μονάδων, η τομεακή και κλαδική κατανομή τους και η χωροταξική τους ένταξη σε επίπεδο δήμου. Επιπλέον, οι επιδόσεις της περιοχής συγκρίνονται με τις αντίστοιχες της περιφέρειας Πρωτευούσης και το σύνολο της Ελλάδας.

Παρουσίαση των οικονομικών δραστηριοτήτων στο σύνολο του ΑΣΔΑ.

Στον πίνακα που ακολουθεί και στο αντίστοιχο διάγραμμα, παρουσιάζεται η εξέλιξη του συνολικού αριθμού των επιχειρήσεων στην περιοχή μελέτης, το συνολικό προϊόν (εκτιμώμενο ως ετήσιος κύκλος εργασιών) και ο ετήσιος κύκλος εργασιών για τα έτη 1995-2000 και η

τομεακή της κατανομή. Σημειώνεται ότι δεν υπάρχουν στοιχεία για το 1995 στον πρωτογενή τομέα, αφού το μητρώο επιχειρήσεων της ΕΣΥΕ δεν κατέγραψε στοιχεία.

Πίνακας 44 Τομεακή Κατανομή Επιχειρήσεων και Ετήσιου Κύκλου Εργασιών ΑΣΔΑ

	1995		2000	
	Αριθμός Επιχειρήσεων	**Κύκλος Εργασιών (σε εκ €)**	**Αριθμός Επιχειρήσεων**	**Κύκλος Εργασιών (σε εκ €)**
Α' γενής			32	0
Β' γενής	7.555	1269,36	10.077	1.454
Γ' γενής	18.831	2384,64	26.067	5.146
Λοιπές – Απροσδιόριστες	385	7	818	23
Σύνολο	**26.771**	**3.661,33**	**36.994**	**6.623**

Πηγή: ΕΣΥΕ

Αξιολόγηση Τάσεων

Από την παράθεση της οικονομικής δραστηριότητας που αναπτύσσεται στην περιοχή μελέτης, συνάγονται σημαντικά συμπεράσματα που αφορούν τόσο την υφιστάμενη δομή της τοπικής οικονομικής βάσης, όσο και την αξιολόγηση των τάσεων των διαφόρων κλάδων.

Όπως έχει ήδη επισημανθεί η τοπική οικονομική βάση, χαρακτηρίζεται από σημαντική αποβιομηχάνιση, που αποτυπώνεται τόσο στη σχετική μείωση του αριθμού των μονάδων στον δευτερογενή τομέα παραγωγής, όσο και από τη μείωση του συνολικού προϊόντος που παράγουν. Σε ορισμένους κλάδους μάλιστα, σημειώνεται σημαντική υποχώρηση κατά τη διάρκεια της εξεταζόμενης περιόδου, γεγονός που αντανακλά υποχώρηση της ανταγωνιστικότητας των συγκεκριμένων κλάδων. Χαρακτηριστικό παράδειγμα αποτελούν οι κλάδοι της ενδυμασίας, στους οποίους η υποχώρηση αυτή οφείλεται κυρίως στην αύξηση του διεθνούς ανταγωνισμού από τρίτες χώρες με χαμηλότερο εργατικό κόστος (π.χ. Βουλγαρία κλπ). Με άλλα λόγια η συγκεκριμένη υποχώρηση σε παραδοσιακούς κλάδους είναι αποτέλεσμα της εντεινόμενης παγκοσμιοποίησης, της διεύρυνσης και ολοκλήρωσης της Ευρωπαϊκής Αγοράς, που οδηγεί σε όξυνση του ανταγωνισμού και υποχώρηση της ανταγωνιστικότητας των συγκεκριμένων κλάδων.

Από την άλλη πλευρά βέβαια, σημειώνεται σταδιακά μεγέθυνση ορισμένων κλάδων της μεταποίησης (π.χ. εκδόσεις) που εντάσσονται στο ευρύτερο πλαίσιο των νέων δυναμικών κλάδων (ηλεκτρονική κλπ), και παρέχουν δυνατότητες περαιτέρω ανάπτυξης. Η ανάπτυξη των συγκεκριμένων κλάδων, αποτυπώνει και τον δυναμισμό της τοπικής επιχειρηματικής βάσης να αναζητήσει νέες δραστηριότητες που θα παρέχουν μεγαλύτερες πιθανότητες βιωσιμότητας σε σχέση με τους παραδοσιακούς φθίνοντες κλάδους.

Ο ευρύτερος τομέας του εμπορίου αποτελεί τον κύριο κορμό οικονομικής δραστηριότητας που αναπτύσσεται στην περιοχή. Επιπλέον, σταδιακά σημειώνεται εξειδίκευση σε συγκεκριμένους κλάδους (εμπορία και συντήρηση μεταφορικών μέσων), που αποτελούν συνέπεια της εξειδίκευσης της περιοχής σε μεταποιητικές δραστηριότητες, αφού η μεταποίηση και η επισκευή – συντήρηση μεταφορικών μέσων παρουσιάζουν σημαντικές ομοιότητες. Η ανάπτυξη της συγκεκριμένης δραστηριότητας αποτελεί επίσης σαφή ένδειξη δυναμισμού της τοπικής επιχειρηματικής βάσης στην κατεύθυνση νέων δραστηριοτήτων της περιοχής, που να προσαρμόζονται στην παράδοση της περιοχής στην μεταποίηση και παράλληλα να αποτελούν βιώσιμα επιχειρηματικά σχήματα.

Συμπερασματικά, τα στοιχεία των παραγωγικών δραστηριοτήτων της περιοχής μελέτης, αναδεικνύουν από την μια πλευρά την υποχώρηση της ανταγωνιστικότητας των επιχειρήσεων του δευτερογενή τομέα, που αναφέρεται κυρίως στην μείωση του προϊόντος των συγκεκριμένων επιχειρήσεων και στην αντίστοιχη ενδυνάμωση των δραστηριοτήτων του τριτογενή τομέα του οποίου η συνεισφορά αγγίζει το 80% των συνολικών εσόδων. Η συγκεκριμένη εξέλιξη προσδίδει στην περιοχή τα χαρακτηριστικά της μετάβασης στον τριτογενή τομέα παραγωγής, προσαρμοζόμενη στις σύγχρονες εξελίξεις. Επιπλέον, η ανάλυση της κλαδικής κατανομής του τριτογενή τομέα, επιβεβαιώνει την ανάπτυξη του εμπορίου που αποτελεί τον κύριο πυλώνα της οικονομικής δραστηριότητας της περιοχής. Συγχρόνως η κλαδική ανάλυση του δευτερογενή τομέα, δείχνει φθίνουσα εξειδίκευση σε παραδοσιακούς κλάδους που διέρχονται από κρίση σε εθνικό επίπεδο (π.χ. είδη ενδυμασίας, τρόφιμα και ποτά) και σημαντική ανάπτυξη σε κλάδους με ευρύτερη δυναμική (εκδόσεις, εκτυπώσεις) ή με θετική πρόσκαιρη συγκυρία (π.χ. κατασκευές κλπ).

Γεωγραφική Κατανομή Οικονομικών Τομέων στον ΑΣΔΑ 1995

	Α' γενής		**Β' γενής**		**Γ΄γενής**		**Λοιπές**		**Σύνολο**	
	% στο σύνολο του Δήμου	**% στο σύνολο του ΑΣΔΑ**	**% στο σύνολο του Δήμου**	**% στο σύνολο του ΑΣΔΑ**	**% στο σύνολο του Δήμου**	**% στο σύνολο του ΑΣΔΑ**	**% στο σύνολο του Δήμου**	**% στο σύνολο του ΑΣΔΑ**	**% στο σύνολο του Δήμου**	**% στο σύνολο του ΑΣΔΑ**
Αριθμός Επιχειρήσεων										
ΑΓ ΑΝΑΡΓΥΡΟΙ	0,0%	Μ/Δ	28,7%	6,7%	68,2%	6,4%	3,1%	14,3%	100,0%	6,6%
ΑΓ ΒΑΡΒΑΡΑ	0,0%	Μ/Δ	25,6%	3,9%	74,4%	4,6%	0,0%	0,0%	100,0%	4,3%
ΑΙΓΑΛΕΩ	0,0%	Μ/Δ	22,2%	13,0%	76,4%	18,0%	1,4%	16,1%	100,0%	16,5%
ΚΑΜΑΤΕΡΟ	0,0%	Μ/Δ	40,6%	5,7%	57,9%	3,3%	1,5%	4,2%	100,0%	4,0%
ΚΟΡΥΔΑΛΛΟΣ	0,0%	Μ/Δ	23,6%	7,9%	76,3%	10,3%	0,1%	0,8%	100,0%	9,5%

	Α' γενής		Β' γενής		Γ΄γενής		Λοιπές		Σύνολο	
	% στο σύνολο του Δήμου	% στο σύνολο του ΑΣΔΑ	% στο σύνολο του Δήμου	% στο σύνολο του ΑΣΔΑ	% στο σύνολο του Δήμου	% στο σύνολο του ΑΣΔΑ	% στο σύνολο του Δήμου	% στο σύνολο του ΑΣΔΑ	% στο σύνολο του Δήμου	% στο σύνολο του ΑΣΔΑ
Ν ΛΙΟΣΙΑ	0,0%	Μ/Δ	30,1%	14,7%	67,7%	13,2%	2,2%	21,0%	100,0%	13,7%
ΠΕΡΙΣΤΕΡΙ	0,0%	Μ/Δ	32,2%	35,9%	66,5%	29,8%	1,3%	28,6%	100,0%	31,5%
ΠΕΤΡΟΥΠΟΛΗ	0,0%	Μ/Δ	28,9%	6,5%	70,2%	6,3%	0,9%	4,2%	100,0%	6,3%
ΧΑΙΔΑΡΙ	0,0%	Μ/Δ	21,3%	5,7%	76,6%	8,2%	2,1%	10,9%	100,0%	7,5%
ΣΥΝΟΛΟ	0,0%	Μ/Δ	28,2%	100,0%	70,3%	100,0%	1,4%	100,0%	100,0%	100,0%
Κύκλος Εργασιών										
ΑΓ ΑΝΑΡΓΥΡΟΙ	0,0%	Μ/Δ	25,0%	3,2%	74,7%	5,1%	0,3%	7,3%	100,0%	4,4%
ΑΓ ΒΑΡΒΑΡΑ	0,0%	Μ/Δ	22,1%	1,1%	77,9%	2,1%	0,0%	0,0%	100,0%	1,7%
ΑΙΓΑΛΕΩ	0,0%	Μ/Δ	46,6%	38,7%	53,2%	23,5%	0,2%	35,7%	100,0%	28,8%
ΚΑΜΑΤΕΡΟ	0,0%	Μ/Δ	49,8%	2,8%	50,0%	1,5%	0,2%	2,3%	100,0%	2,0%
ΚΟΡΥΔΑΛΛΟΣ	0,0%	Μ/Δ	21,1%	3,3%	78,9%	6,5%	0,0%	0,0%	100,0%	5,4%
Ν ΛΙΟΣΙΑ	0,0%	Μ/Δ	49,8%	14,5%	49,7%	7,7%	0,5%	23,0%	100,0%	10,1%
ΠΕΡΙΣΤΕΡΙ	0,0%	Μ/Δ	26,8%	31,3%	73,1%	45,5%	0,1%	21,2%	100,0%	40,5%
ΠΕΤΡΟΥΠΟΛΗ	0,0%	Μ/Δ	27,7%	1,9%	72,2%	2,6%	0,1%	0,8%	100,0%	2,3%
ΧΑΙΔΑΡΙ	0,0%	Μ/Δ	24,2%	3,3%	75,4%	5,5%	0,4%	9,7%	100,0%	4,8%
ΣΥΝΟΛΟ	0,0%	Μ/Δ	34,7%	100,0%	65,1%	100,0%	0,2%	100,0%	100,0%	100,0%

Γεωγραφική Κατανομή Οικονομικών Τομέων στον ΑΣΔΑ 2000

	Α' γενής		Β' γενής		Γ΄γενής		Λοιπές		Σύνολο	
	% στο σύνολο του Δήμου	% στο σύνολο του ΑΣΔΑ	% στο σύνολο του Δήμου	% στο σύνολο του ΑΣΔΑ	% στο σύνολο του Δήμου	% στο σύνολο του ΑΣΔΑ	% στο σύνολο του Δήμου	% στο σύνολο του ΑΣΔΑ	% στο σύνολο του Δήμου	% στο σύνολο του ΑΣΔΑ
Αριθμός Επιχειρήσεων										
ΑΓ ΑΝΑΡΓΥΡΟΙ	0,23%	18,75%	25,14%	6,32%	73,55%	7,77%	1,08%	4,27%	100,00%	7,30%
ΑΓ ΒΑΡΒΑΡΑ	0,46%	25,00%	25,66%	4,32%	70,53%	4,99%	3,34%	8,84%	100,00%	4,88%
ΑΙΓΑΛΕΩ	0,10%	12,50%	29,28%	11,39%	68,85%	11,26%	1,77%	10,82%	100,00%	11,29%
ΚΑΜΑΤΕΡΟ	0,00%	0,00%	46,61%	9,69%	52,08%	4,55%	1,31%	4,27%	100,00%	6,03%
ΚΟΡΥΔΑΛΛΟΣ	0,08%	9,38%	22,25%	7,87%	75,72%	11,26%	1,95%	10,82%	100,00%	10,27%
Ν ΛΙΟΣΙΑ	0,08%	12,50%	31,51%	16,24%	66,27%	14,36%	2,15%	17,38%	100,00%	14,96%
ΠΕΡΙΣΤΕΡΙ	0,05%	15,63%	29,82%	31,06%	68,30%	29,90%	1,84%	30,03%	100,00%	30,23%
ΠΕΤΡΟΥΠΟΛΗ	0,04%	3,13%	31,29%	8,33%	67,76%	7,58%	0,91%	3,81%	100,00%	7,72%
ΧΑΙΔΑΡΙ	0,04%	3,13%	18,95%	4,79%	78,55%	8,33%	2,46%	9,76%	100,00%	7,33%
ΣΥΝΟΛΟ	0,09%	100,00%	29,02%	100,00%	69,04%	100,00%	1,85%	100,00%	100,00%	100,00%
Κύκλος Εργασιών										
ΑΓ ΑΝΑΡΓΥΡΟΙ	0,12%	58,65%	19,59%	3,36%	80,12%	5,28%	0,17%	2,54%	100,00%	4,74%
ΑΓ ΒΑΡΒΑΡΑ	0,12%	29,31%	15,51%	1,31%	83,24%	2,70%	1,12%	8,23%	100,00%	2,34%
ΑΙΓΑΛΕΩ	0,00%	0,00%	62,81%	27,75%	36,85%	6,26%	0,34%	12,86%	100,00%	12,23%
ΚΑΜΑΤΕΡΟ	0,00%	0,00%	47,14%	5,48%	52,53%	2,35%	0,33%	3,31%	100,00%	3,21%

	Α' γενής		Β' γενής		Γ΄γενής		Λοιπές		Σύνολο	
	% στο σύνολο του Δήμου	% στο σύνολο του ΑΣΔΑ	% στο σύνολο του Δήμου	% στο σύνολο του ΑΣΔΑ	% στο σύνολο του Δήμου	% στο σύνολο του ΑΣΔΑ	% στο σύνολο του Δήμου	% στο σύνολο του ΑΣΔΑ	% στο σύνολο του Δήμου	% στο σύνολο του ΑΣΔΑ
ΚΟΡΥΔΑΛΛΟΣ	0,00%	0,00%	21,61%	4,53%	77,68%	6,26%	0,71%	12,86%	100,00%	5,80%
Ν ΛΙΟΣΙΑ	0,01%	12,04%	34,17%	12,73%	65,35%	9,36%	0,47%	15,07%	100,00%	10,31%
ΠΕΡΙΣΤΕΡΙ	0,00%	0,00%	20,24%	36,84%	79,55%	55,65%	0,21%	33,92%	100,00%	50,37%
ΠΕΤΡΟΥΠΟΛΗ	0,00%	0,00%	30,76%	3,85%	68,93%	3,31%	0,31%	3,32%	100,00%	3,46%
ΧΑΪΔΑΡΙ	0,00%	0,00%	15,24%	4,16%	84,42%	8,85%	0,33%	7,90%	100,00%	7,55%
ΣΥΝΟΛΟ	0,01%	100,00%	27,67%	100,00%	72,00%	100,00%	0,32%	100,00%	100,00%	100,00%

Αριθμός Επιχειρήσεων και Ετήσιες Πωλήσεις / κλάδο στον Δευτερογενή Τομέα (ΑΣΔΑ – Ν. Αττικής – Σύνολο Ελλάδας)

ΚΛΑΔΟΣ		ΑΣΔΑ				Ν. Αττικής				Σύνολο Ελλάδας			
		1995		2000		1995		2000		1995		2000	
		ΑΡ. ΕΠΙΧ	Κ.Ε. (εκ €)	ΑΡ. ΕΠΙΧ	Κ.Ε. (εκ €)	ΑΡ. ΕΠΙΧ	Κ.Ε. (εκ €)	ΑΡ. ΕΠΙΧ	Κ.Ε. (εκ €)	ΑΡ. ΕΠΙΧ	Κ.Ε. (εκ €)	ΑΡ. ΕΠΙΧ	Κ.Ε. (εκ €)
10	ΕΞΟΡΥΞΗ ΑΝΘΡΑΚΑ ΚΑΙ ΛΙΓΝΙΤΗ ΕΞΟΡΥΞΗ ΤΥΡΦΗΣ	3	0,0	0	0,0	10	39,9	5	24,4	19	41,2	12	25,6
11	ΑΝΤΛΗΣΗ ΑΡΓΟΥ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ: ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΣΥΝΑΦΕΙΣ ΜΕ ΤΗΝ ΑΝΤΛΗΣΗ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ, ΜΕ ΕΞΑΙΡΕΣΗ ΤΙΣ ΜΕΛΕΤΕΣ	0	0,0	1	0,0	4	61,3	10	0,7	8	63,3	25	4,1
12	ΕΞΟΡΥΞΗ ΜΕΤΑΛΛΕΥΜΑΤΩΝ ΟΥΡΑΝΙΟΥ ΚΑΙ ΘΟΡΙΟΥ	0	0,0			3	0,0	0	0,0	5	1,1	1	
13	ΕΞΟΡΥΞΗ ΜΕΤΑΛΛΟΥΧΩΝ ΜΕΤΑΛΛΕΥΜΑΤΩΝ	2	0,0	1	0,0	16	231,8	28	175,4	29	242,9	44	196,5
14	ΛΟΙΠΑ ΟΡΥΧΕΙΑ ΚΑΙ ΛΑΤΟΜΕΙΑ	4	0,0	12	0,3	129	133,9	138	136,8	802	297,6	914	346,9
15	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΚΑΙ ΠΟΤΩΝ	630	366,5	579	117,7	4.008	3.524,1	3.343	2.811,1	14.834	6.590,8	13.870	5.978,9
16	ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΚΑΠΝΟΥ					6	714,5	7	1.064,5	41	1.213,7	20	1.796,2
17	ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΚΛΩΣΤΟΫΦΑΝΤΟΥΡΓΙΚΩΝ ΥΛΩΝ	232	61,4	202	84,8	1.721	744,0	1.362	677,6	3.280	1.534,9	2.716	1.409,4
18	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΙΔΩΝ ΕΝΔΥΜΑΣΙΑΣ:ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ ΚΑΙ ΒΑΦΗ ΓΟΥΝΑΡΙΚΩΝ	1118	118,9	1.331	197,1	5.954	847,2	6.094	926,2	14.422	1.901,5	14.860	2.064,4
19	ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ ΚΑΙ ΔΕΨΗ ΔΕΡΜΑΤΟΣ:ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΙΔΩΝ ΤΑΞΙΔΙΟΥ (ΑΠΟΣΚΕΥΩΝ), ΤΣΑΝΤΩΝ, ΕΙΔΩΝ ΣΕΛΟΠΟΙΙΑΣ, ΕΙΔΩΝ ΣΑΓΜΑΤΟΠΟΙΙΑΣ ΚΑΙ ΥΠΟΔΗΜΑΤΩΝ	324	73,7	256	47,6	1.505	384,2	1.126	226,0	2.541	526,6	1.891	343,6

Ποσοτικά και ποιοτικά χαρακτηριστικά

ΚΛΑΔΟΣ		ΑΣΔΑ				Ν. Αττικής				Σύνολο Ελλάδας			
		1995		2000		1995		2000		1995		2000	
		ΑΡ. ΕΠΙΧ	Κ.Ε. (εκ €)	ΑΡ. ΕΠΙΧ	Κ.Ε. (εκ €)	ΑΡ. ΕΠΙΧ	Κ.Ε. (εκ €)	ΑΡ. ΕΠΙΧ	Κ.Ε. (εκ €)	ΑΡ. ΕΠΙΧ	Κ.Ε. (εκ €)	ΑΡ. ΕΠΙΧ	Κ.Ε. (εκ €)
20	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΞΥΛΟΥ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΑΠΟ ΞΥΛΟ ΚΑΙ ΦΕΛΛΟ, ΕΚΤΟΣ ΑΠΟ ΤΑ ΕΠΙΠΛΑ: ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΙΔΩΝ ΚΑΛΑΘΟΠΟΙΙΑΣ ΚΑΙ ΣΠΑΡΤΟΠΛΕΚΤΙΚΗΣ	709	24,8	581	32,5	2.694	239,7	2.122	299,4	7.624	529,2	6.376	511,5
21	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΧΑΡΤΟΠΟΛΤΟΥ, ΧΑΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΑΠΟ ΧΑΡΤΙ	69	11,8	77	54,1	525	565,2	447	517,3	822	802,1	730	756,9
22	ΕΚΔΟΣΕΙΣ, ΕΚΤΥΠΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗ ΠΡΟΕΓΓΕΓΡΑΜΜΕΝΩΝ ΜΕΣΩΝ ΕΓΓΡΑΦΗΣ ΗΧΟΥ ΚΑΙ ΕΙΚΟΝΑΣ ΚΑΙ ΜΕΣΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ	303	70,9	303	147,5	3.187	1.021,2	3.104	1.447,3	4.683	1.145,2	4.752	1.673,6
23	ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΟΠΤΑΝΘΡΑΚΑ (ΚΩΚ), ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΔΙΥΛΙΣΗΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ ΚΑΙ ΠΥΡΗΝΙΚΩΝ ΚΑΥΣΙΜΩΝ	19	2,7	8	0,1	73	2.378,9	46	9.549,6	215	2.488,1	121	9.568,4
24	ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΧΗΜΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ	67	35,2	45	37,2	664	2.447,6	506	2.494,1	1.099	2.755,0	880	2.928,9
25	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΑΠΟ ΕΛΑΣΤΙΚΟ (ΚΑΟΥΤΣΟΥΚ) ΚΑΙ ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ ΥΛΕΣ	96	43,8	75	28,6	552	479,1	411	1.005,9	906	816,2	715	1.261,1
26	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΑΛΛΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΑΠΟ ΜΗ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΟΡΥΚΤΑ	187	49,6	174	64,6	1.280	880,4	1.100	1.001,9	3.346	1.433,2	3.371	1.722,5
27	ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΒΑΣΙΚΩΝ ΜΕΤΑΛΛΩΝ	35	3,6	37	12,4	276	1.525,4	271	1.042,9	520	1.756,8	595	1.292,9
28	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ, ΜΕ ΕΞΑΙΡΕΣΗ ΤΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΤΑ ΕΙΔΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	622	70,1	896	123,9	3.246	691,3	4.452	1.042,1	6.906	1.147,9	12.323	1.969,4
29	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΕΙΔΩΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ Μ.Α.Κ.	143	32,9	241	75,8	832	595,3	1.192	1.107,6	1.939	857,1	3.584	1.468,6
30	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΜΗΧΑΝΩΝ ΓΡΑΦΕΙΟΥ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ	3	0,0	6	0,0	26	59,3	47	49,3	37	60,7	68	52,5
31	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΩΝ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΩΝ Μ.Α.Κ.	82	90,0	97	24,8	571	667,6	601	1.323,5	957	724,8	1.269	1.449,2
32	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΩΝ ΡΑΔΙΟΦΩΝΙΑΣ, ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ	10	5,8	20	5,9	110	173,8	159	103,8	200	183,3	323	118,6
33	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ, ΟΡΓΑΝΩΝ	26	0,6	27	1,8	372	76,7	320	127,4	645	203,2	530	189,6

ΚΛΑΔΟΣ		ΑΣΔΑ				Ν. Αττικής				Σύνολο Ελλάδας			
		1995		2000		1995		2000		1995		2000	
		ΑΡ. ΕΠΙΧ	Κ.Ε. (εκ €)	ΑΡ. ΕΠΙΧ	Κ.Ε. (εκ €)	ΑΡ. ΕΠΙΧ	Κ.Ε. (εκ €)	ΑΡ. ΕΠΙΧ	Κ.Ε. (εκ €)	ΑΡ. ΕΠΙΧ	Κ.Ε. (εκ €)	ΑΡ. ΕΠΙΧ	Κ.Ε. (εκ €)
	ΑΚΡΙΒΕΙΑΣ ΚΑΙ ΟΠΤΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ:ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΡΟΛΟΓΙΩΝ ΚΑΘΕ ΕΙΔΟΥΣ												
34	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ:ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΡΥΜΟΥΛΚΟΥΜΕΝΩΝ ΚΑΙ ΗΜΙΡΥΜΟΥΛΚΟΥΜΕΝΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ	33	48,9	29	29,9	150	100,8	145	154,4	351	209,5	352	389,1
35	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΛΟΙΠΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ	22	1,0	24	2,1	670	361,3	708	559,3	881	394,1	1.011	585,9
36	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΠΙΠΛΩΝ: ΛΟΙΠΕΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΕΣ Μ.Α.Κ.	619	52,2	896	92,7	4.445	521,3	5.349	971,5	8.300	830,0	12.529	1.579,2
37	ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ	3	0,0	10	0,6	13	24,6	54	12,2	23	27,8	115	21,7
40	ΠΑΡΟΧΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ ΡΕΥΜΑΤΟΣ, ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ, ΑΤΜΟΥ ΚΑΙ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ	3	0,0	4	0,0	35	2.181,5	116	3.133,4	104	2.188,2	335	3.151,1
41	ΣΥΛΛΟΓΗ, ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΝΟΜΗ ΝΕΡΟΥ	3	0,0	3	0,0	87	158,9	88	338,4	308	257,1	351	386,3
45	ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ	2188	104,9	4.142	271,8	15.537	2.358,9	26.155	5.513,4	44.736	3.910,5	80.410	8.663,2
	ΣΥΝΟΛΟ	**6.916**	**902,8**	**9.484**	**1336,0**	**44.525**	**19.484,5**	**55.975**	**33.624,4**	**104.845**	**26.683,0**	**150.207**	**43.557,6**

Αριθμός Επιχειρήσεων και Ετήσιες Πωλήσεις / κλάδο στον Τριτογενή Τομέα (ΑΣΔΑ – Ν. Αττικής – Σύνολο Ελλάδας)

ΚΛΑΔΟΣ		ΑΣΔΑ				Ν. Αττικής				Σύνολο Ελλάδας			
		1995		2000		1995		2000		1995		2000	
		ΑΡ. ΕΠΙΧ	Κ.Ε. (εκ €)	ΑΡ. ΕΠΙΧ	Κ.Ε. (εκ €)	ΑΡ. ΕΠΙΧ	Κ.Ε. (εκ €)	ΑΡ. ΕΠΙΧ	Κ.Ε. (εκ €)	ΑΡ. ΕΠΙΧ	Κ.Ε. (εκ €)	ΑΡ. ΕΠΙΧ	Κ.Ε. (εκ €)
50	ΠΩΛΗΣΗ, ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΟΤΟΣΙΚΛΕΤΩΝ:ΛΙΑΝΙΚΗ ΠΩΛΗΣΗ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΓΙΑ ΟΧΗΜΑΤΑ	1554	500,9	1.665	1623,0	10.567	4865,5	10.263	7596,8	29.473	7693,6	31.709	11902,7
51	ΧΟΝΔΡΙΚΟ ΕΜΠΟΡΙΟ ΚΑΙ ΕΜΠΟΡΙΟ ΜΕ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ, ΕΚΤΟΣ ΑΠΟ ΤΟ ΕΜΠΟΡΙΟ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΟΤΟΣΙΚΛΕΤΩΝ	1923	623,6	3.361	1230,7	18.436	12219,5	27.303	23967,2	38.957	19513,1	60.851	35956,6
52	ΛΙΑΝΙΚΟ ΕΜΠΟΡΙΟ, ΕΚΤΟΣ ΑΠΟ ΤΟ ΕΜΠΟΡΙΟ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΟΤΟΣΙΚΛΕΤΩΝ: ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΕΙΔΩΝ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΚΑΙ ΟΙΚΙΑΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ	8456	1011,1	9.907	1624,5	58.261	10982,4	63.651	13775,2	163.712	19983,3	188.566	27910,6
55	ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑ ΚΑΙ ΕΣΤΙΑΤΟΡΙΑ	1740	71,0	2.149	122,9	13.775	1191,2	16.630	1984,3	65.812	3360,7	96.194	6010,3
60	ΧΕΡΣΑΙΕΣ ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ	1559	62,9	1.938	115,8	6.592	486,5	8.575	1285,7	24.397	1504,8	27.734	2925,7

Ποσοτικά και ποιοτικά χαρακτηριστικά

ΚΛΑΔΟΣ		ΑΣΔΑ				Ν. Αττικής				Σύνολο Ελλάδας			
		1995		2000		1995		2000		1995		2000	
		ΑΡ. ΕΠΙΧ	Κ.Ε. (εκ €)	ΑΡ. ΕΠΙΧ	Κ.Ε. (εκ €)	ΑΡ. ΕΠΙΧ	Κ.Ε. (εκ €)	ΑΡ. ΕΠΙΧ	Κ.Ε. (εκ €)	ΑΡ. ΕΠΙΧ	Κ.Ε. (εκ €)	ΑΡ. ΕΠΙΧ	Κ.Ε. (εκ €)
	ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ ΜΕΣΩ ΑΓΩΓΩΝ												
61	ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ ΜΕΣΩ ΥΔΑΤΙΝΩΝ ΟΔΩΝ	6	0,0	39	1,8	575	358,8	2.014	795,3	869	568,7	3.203	1234,9
62	ΑΕΡΟΠΟΡΙΚΕΣ ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ					53	234,2	80	1380,2	67	301,3	109	1386,9
63	ΒΟΗΘΗΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΣΥΝΑΦΕΙΣ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ:ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΤΑΞΙΔΙΩΤΙΚΩΝ ΠΡΑΚΤΟΡΕΙΩΝ	416	25,9	477	54,8	4.566	943,0	5.430	1741,3	8.976	1486,6	10.625	2580,7
64	ΤΑΧΥΔΡΟΜΕΙΑ ΚΑΙ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ	4	0,0	53	4,7	75	2324,9	529	5883,2	162	2331,4	1.175	5934,2
65	ΕΝΔΙΑΜΕΣΟΙ ΧΡΗΜΑΤΟΠΙΣΤΩΤΙΚΟΙ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΙ, ΜΕ ΕΞΑΙΡΕΣΗ ΤΙΣ ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΕΣ ΕΤΑΙΡΕΙΕΣ ΚΑΙ ΤΑ ΤΑΜΕΙΑ ΣΥΝΤΑΞΕΩΝ	1	0,0	2	0,0	91	8052,9	86	4984,9	107	8270,1	200	5001,3
66	ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΑ ΚΑΙ ΣΥΝΤΑΞΙΟΔΟΤΙΚΑ ΤΑΜΕΙΑ, ΕΚΤΟΣ ΑΠΟ ΤΗΝ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΑΣΦΑΛΙΣΗ	32	0,3	27	0,3	268	28,8	197	15,4	575	31,1	537	26,9
67	ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΣΥΝΑΦΕΙΣ ΜΕ ΤΙΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΕΝΔΙΑΜΕΣΩΝ ΧΡΗΜΑΤΟΠΙΣΤΩΤΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ	83	0,6	101	2,8	753	85,5	1.107	578,0	1.680	101,2	2.389	619,6
70	ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΚΙΝΗΤΗΣ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΣ	8	0,0	65	1,6	400	33,3	1.432	151,3	877	53,5	3.531	217,0
71	ΕΝΟΙΚΙΑΣΗ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΧΩΡΙΣ ΧΕΙΡΙΣΤΗ:ΕΝΟΙΚΙΑΣΗ ΕΙΔΩΝ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΚΑΙ ΟΙΚΙΑΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ	33	0,8	106	11,9	468	69,1	1.139	302,6	2.655	139,2	5.584	465,2
72	ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ ΚΑΙ ΣΥΝΑΦΕΙΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ	19	1,4	160	6,1	448	208,4	1.905	526,7	644	259,1	2.789	585,8
73	ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	12	0,0	61	0,9	143	22,7	841	108,7	229	29,8	1.851	201,5
74	ΑΛΛΕΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ	1626	48,0	3.754	160,4	22.693	2049,2	43.660	26718,9	42.649	2837,6	83.013	28693,4
75	ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΚΑΙ ΑΜΥΝΑ:ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΑΣΦΑΛΙΣΗ	4	0,0	18	0,3	25	8,0	163	172,6	107	13,5	476	267,3
80	ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ	184	2,8	237	9,4	1.381	49,7	1.860	139,9	3.553	73,5	4.575	252,1
85	ΥΓΕΙΑ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΜΕΡΙΜΝΑ	136	1,9	138	12,0	1.863	132,2	1.750	295,4	3.517	210,1	3.279	399,4
90	ΔΙΑΘΕΣΗ ΛΥΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ: ΥΓΙΕΙΝΗ ΚΑΙ ΠΑΡΟΜΟΙΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ	11	0,1	16	0,2	95	13,1	147	29,4	319	34,2	715	84,9

ΚΛΑΔΟΣ		ΑΣΔΑ				Ν. Αττικής				Σύνολο Ελλάδας			
		1995		2000		1995		2000		1995		2000	
		ΑΡ. ΕΠΙΧ	Κ.Ε. (εκ €)	ΑΡ. ΕΠΙΧ	Κ.Ε. (εκ €)	ΑΡ. ΕΠΙΧ	Κ.Ε. (εκ €)	ΑΡ. ΕΠΙΧ	Κ.Ε. (εκ €)	ΑΡ. ΕΠΙΧ	Κ.Ε. (εκ €)	ΑΡ. ΕΠΙΧ	Κ.Ε. (εκ €)
91	ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΟΡΓΑΝΩΣΕΩΝ Μ.Α.Κ.	15	0,0	78	85,1	337	88,9	1.216	330,2	1.597	489,3	3.841	1073,1
92	ΨΥΧΑΓΩΓΙΚΕΣ, ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΑΘΛΗΤΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ	331	21,6	582	43,1	4.872	931,4	8.805	1555,0	7.953	1045,7	15.984	1955,6
93	ΑΛΛΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	670	11,8	1.131	33,4	5.503	131,3	8.914	371,4	10.993	244,5	21.458	734,7
95	ΙΔΙΩΤΙΚΑ ΝΟΙΚΟΚΥΡΙΑ ΠΟΥ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΝ ΟΙΚΙΑΚΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ	8	0,0	1	0,0	86	4,4	13	0,2	117	5,1	49	0,6
99	ΕΤΕΡΟΔΙΚΟΙ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΙ ΚΑΙ ΟΡΓΑΝΑ			1	0,0	2		20	3,0	5	0,2	30	3,3
	ΣΥΝΟΛΟ	**18.831**	**2384,6**	**26.066**	**5145,7**	**152.326**	**45515,0**	**207.710**	**94689,8**	**409.997**	**70580,7**	**570.437**	**136421,3**

Οικιστικό και Δομημένο Περιβάλλον

Χωρική Δομή

Η σύγχρονη εικόνα της Ευρύτερης Περιοχής της Αθήνας απέκτησε μια δυναμική διαφοροποίησης από την θεσμοθέτηση του Ρυθμιστικού Σχεδίου της Αθήνας το 1985 με το Ν.1515/85 όπως ισχύει και την Επιχείρηση Πολεοδομικής Ανασυγκρότησης στο πλαίσιο των διατάξεων του Ν. 1337/1983.

Οι δεσμοί και συνεργασίες που έχουν αναπτυχθεί μεταξύ των Δήμων της περιοχής μελέτης, έχουν ήδη δημιουργήσει ισχυρά ή ασθενέστερα δίκτυα, που δίνουν την προοπτική της δημιουργίας μιας συνεκτικής χωρικής ενότητας με ισχυρές δυνατότητες ολοκλήρωσης, με Κέντρο το Περιστέρι. Η προοπτική αυτή βέβαια έχει πολλές προϋποθέσεις και δεν είναι άμεση.

Το Νότιο τμήμα της Δυτικής Αθήνας είναι περισσότερο συνεκτικό, σχηματίζει ήδη μια χωρική δικτύωση μεταξύ των Δήμων Περιστερίου – Αιγάλεω – Χαϊδαρίου και Ιλίου – Πετρούπολης – Αγ. Αναργύρων, ενώ στο Βόρειο οι σχέσεις είναι περισσότερο χαλαρές. Οι τάσεις αυτές οδηγούν στην προοπτική δημιουργίας δυο μεγάλων υποενοτήτων ως εξής:

- Περιστερίου – Αιγάλεω – Χαϊδαρίου - Αγ. Βαρβάρας – Κορυδαλλού – Ιλίου – Πετρούπολης - Αγ. Αναργύρων. Η υποενότητα αυτή έχει κύριο Κέντρο το Περιστέρι, όπως και το σύνολο της Δυτικής Αθήνας, μπορεί δε να υποδιαιρεθεί σε δυο μικρότερες ενότητες με τη δεύτερη να αποτελείται από τους τρεις τελευταίους Δήμους με κυριότερο Κέντρο το Ίλιον.

- Αχαρνών – Ολυμπιακού Χωριού – Άνω Λιοσίων – Ζεφυρίου – Καματερού – Θρακομακεδόνων με κύριο Κέντρο τις Αχαρνές. Εφ' όσον η Αττική οδός κατά την λειτουργία της αποτελέσει φραγμό με κατεύθυνση Α – Δ (και δεν υπάρξουν επαρκείς κάθετοι άξονες), τότε οι Δήμοι Καματερού και Ζεφυρίου, αν και διχοτομούνται, θα ισχυροποιήσουν τις σχέσεις τους με την νότια ενότητα του Ιλίου.

Μετά τα παραπάνω στο εσωτερικό της περιοχής παρέμβασης διακρίνονται τρεις υποζώνες περιοχών με στοιχεία ομοιογένειας και εσωτερικών αλληλεξαρτήσεων που είναι:

- Η Βόρεια Ζώνη την οποία συναποτελούν οι ΟΤΑ του ΒΔ Λεκανοπεδίου (Αχαρνές, Άνω Λιόσια, Ζεφύρι, Καματερό, Θρακομακεδόνες), με υπερτοπικό κέντρο τις Αχαρνές
- Η ενδιάμεση ζώνη την οποία αποτελούν οι Δήμοι γύρω από το υπερτοπικό κέντρο Αγίων Αναργύρων (Άγιοι Ανάργυροι, Πετρούπολη, Ίλιον) και τέλος
- Η νότια ζώνη την οποία αποτελούν οι Δήμοι Περιστερίου Αιγάλεω, Αγίας Βαρβάρας, Χαϊδαρίου με εστίες τα υπερτοπικά κέντρα Περιστερίου και Αιγάλεω, αλλά και Χαϊδαρίου.

Η σημερινή χωροταξική ταυτότητα της δυτικής Αθήνας συντίθεται από μια σειρά αντιθέσεων στο χώρο οι οποίες οφείλονται αφενός στο ιστορικό παρελθόν μιας εργατικής και λαϊκής περιοχής του Λεκανοπεδίου και αφετέρου στα προγράμματα και την αναπτυξιακή δυναμική των τελευταίων ετών. Το παραπάνω πλαίσιο οδηγεί στη διάκριση του χώρου μέσα από διαφορετικές *τυπολογίες χρήσεων και δραστηριοτήτων* οι οποίες κυρίως εστιάζονται:

- Στις υπερτοπικές δραστηριότητες που έχουν αναπτυχθεί και οι οποίες δημιουργούν δυναμικές τάσεις ανάπτυξης ως εν δυνάμει πλέγματα υπερτοπικών δραστηριοτήτων
- Στις νέες δυναμικές περιοχές κατοικίας που συγκεντρώνουν τα υψηλότερα εισοδήματα που αναδεικνύονται στη Δυτική Αθήνα
- Στους θύλακες οικιστικής υποβάθμισης και φτώχειας που αντίστοιχα οι μεν πρώτοι διατηρούνται στο εσωτερικό της περιοχής μελέτης και οι δεύτεροι την περιβάλλουν στα βόρεια

Ως παρεμβάσεις οι οποίες εν δυνάμει δημιουργούν *πλέγματα υπερτοπικών δραστηριοτήτων* με πολυδιάστατο χαρακτήρα – υπάρχοντα και σχεδιαζόμενα – στην περιοχή μελέτης αναγνωρίζονται τα εξής:

- τα «κλασσικά - πυρηνικά» Κέντρα των Δήμων
- τα αξονικά κέντρα υπερτοπικών λειτουργιών που αναπτύσσονται κατά μήκος των λεωφόρων Αθηνών – Κορίνθου, Ιεράς Οδού, Θηβών, Λιοσίων, Δημοκρατίας, Κηφισού
- τα ΒΙ.ΠΑ του Αιγάλεω, Περιστέρι, Καματερό, Χαϊδάρι και των Αχαρνών
- τα Επιχειρηματικά Κέντρα του Ελαιώνα (Αιγάλεω, Περιστέρι) και των Αχαρνών δίπλα στο ΣΚΑ
- το Κέντρο Μεταφορών των Αχαρνών (ΣΚΑ) στην έκταση των παλαιών τελωνείων
- τα Μητροπολιτικά Πάρκα Πρασίνου – αναψυχής στο ΚΕΒΟΠ, το Πάρκο Περιβαλλοντικής Ευαισθητοποίησης στον Πύργο Βασιλίσσης στους Αγ. Αναργύρους και στο Τατόι
- τα πάρκα πρασίνου – αναψυχής – πολιτισμού στον Ελαιώνα και στον Διομήδειο Κήπο
- οι πόλοι Υγείας στο Χαϊδάρι και στους Άγιους Ανάργυρους
- οι πόλοι Εκπαίδευσης στα ΤΕΙ Αιγάλεω και Πειραιά
- το ολυμπιακό αθλητικό Κέντρο Περιστερίου
- ο εν δυνάμει πόλος αναψυχής της Β. Δυτικής Πύλης, όπως προκύπτει από το νέο θεσμικό πλαίσιο χρήσεων του όρους Αιγάλεω

Οι παραπάνω δραστηριότητες συνιστούν δυναμικές εστίες που ήδη συγκεντρώνουν αναπτυξιακές δυνατότητες και αναβαθμίζουν την οικονομία της περιοχής μελέτης και σε ορισμένες περιπτώσεις το οικιστικό περιβάλλον, ή στο άμεσο μέλλον θα δημιουργήσουν τάσεις αναβάθμισης του οικιστικού και του οικονομικού περιβάλλοντος.

Οι νέες δυναμικές περιοχές κατοικίας εντοπίζονται στις δυτικές περιοχές κατοικίας που στρέφονται προς τον ορεινό όγκο του Αιγάλεω Όρους οι οποίες έχουν ενταχθεί στο σχέδιο πόλης στο πλαίσιο της ΕΠΑ και διαθέτουν χώρους κοινωνικής υποδομής και χώρους πρασίνου, δεν έχουν δε ακόμα υψηλές οικιστικές πυκνότητες και συμπτώματα κορεσμού, όπως έχουν οι παλαιές περιοχές κατοικίας. Οι οικιστικοί θύλακες σοβαρής υποβάθμισης διατηρούνται στο εσωτερικό της Δυτικής Αθήνας και είναι:

Οι παλαιές υποβαθμισμένες περιοχές του εγκεκριμένου σχεδίου οι οποίες υποφέρουν από κορεσμό και έλλειψη πρασίνου και κοινωνικών εξυπηρετήσεων και χαρακτηρίζονται από

παλαιωμένο οικιστικό απόθεμα, με αποτέλεσμα να συνεχίζουν. να αποτελούν τους θύλακες υποδοχής νέων κυμάτων εξωτερικών κυρίως μεταναστών.

Τα περιβαλλοντικά προβλήματα που σωρεύτηκαν στην διάρκεια κυρίως των τελευταίων 5 δεκαετιών, παρά τις σημαντικές αλλαγές σε επίπεδο κεντρικών και τοπικών πολιτικών και τις προσπάθειες κυρίως της Αυτοδιοίκησης αλλά και άλλων φορέων για αναβάθμιση της περιοχής, δεν έχουν μέχρι σήμερα κατορθώσει να διαφοροποιήσουν ουσιαστικά την υφιστάμενη υποβάθμιση. Ρύπανση, έλλειψη αστικού και περιαστικού πρασίνου, ανωνυμία και αμορφία στο οικιστικό περιβάλλον, οχλούσες χρήσεις διάσπαρτες στον αστικό ιστό, κυκλοφοριακή φόρτιση, συνθέτουν την σημερινή εικόνα από την άποψη του περιβάλλοντος.

Ο Ελαιώνας, το στρατόπεδο Χαϊδαρίου, εγκαταλειμμένα λατομεία και ανοιχτά ρέματα, το Αιγάλεω Όρος συνεχίζουν να αποτελούν ζητήματα προς άμεση αντιμετώπιση.

Ωστόσο έχουν γίνει αρκετά βήματα: η τεράστια προσπάθεια αποκατάστασης του Ποικίλου, το μητροπολιτικής σημασίας Πάρκο του Πύργου Βασιλίσσης και πολλές άλλες παρεμβάσεις αναπλάσεων στον αστικό και περιαστικό χώρο, απέδωσαν σημαντικά αποτελέσματα.

Αναφορικά με τον **περιαστικό χώρο της Δυτικής Αθήνας** προς δυσμάς ο οποίος **καταλαμβάνεται από τον Ορεινό όγκο του Όρους Αιγάλεω – τοπίο ιδιαίτερου φυσικού κάλλους – ο οποίος περικλείει τη δομημένη περιοχή της Δυτικής Αθήνας** προς Δυσμάς, συνιστά ένα αξιοσημείωτο φυσικό και πολιτιστικό πόρο της Ευρύτερης Περιοχής της με μητροπολιτική σημασία, ενταγμένο από το Ρυθμιστικό Σχέδιο Αθήνας στις Ζώνες Προστασίας και Ανάδειξης Ορεινών Όγκων.

Η Απόφαση κήρυξης του Όρους Αιγάλεω ως τοπίου ιδιαίτερου φυσικού κάλλους δεν συνοδεύτηκε και με οριοθέτηση της ζώνης προστασίας. Με το άρθρο 21 όμως του Νόμου 2742/1999 για το «Χωροταξικό Σχεδιασμό και την Αειφόρο Ανάπτυξη» προσδιορίστηκαν οι χρήσεις γης και οι όροι δόμησης σε επιμέρους Ζώνες χρήσεων στο σύνολο της έκτασης η οποία επίσης οριοθετήθηκε ως ζώνη προστασίας ορεινού όγκου.

Γενική Πολεοδομική Διάρθρωση – Χρήσεις Γης

Η περιοχή της Δυτικής Αθήνας στα διοικητικά όρια των δέκα Δήμων οι οποίοι την απαρτίζουν έχει συνολική έκταση 7.051 Ηα, εκ των οποίων 4.143 Ηα αποτελούν εντός σχεδίου περιοχή και 2.908 Ηα εκτός σχεδίου.

Η μέση πληθυσμιακή πυκνότητα της περιοχής στα διοικητικά όρια ΟΤΑ συμπεριλαμβανομένης της έκτασης της ορεινής περιαστικής ζώνης με βάση την έκταση των ΟΤΑ που είναι 7.051 Ηα και τον πληθυσμό ΕΣΥΕ έτους 2.001 που είναι 549.495 κάτοικοι, είναι 77,93 κάτοικοι /Ηα.

Η περιοχή διακρίνεται σε τρεις βασικές κατηγορίες χώρου με διαφορετικό οικιστικό και πολεοδομικό χαρακτήρα:

- Αστικός ιστός εγκεκριμένου σχεδίου συμπεριλαμβανομένων των μεγάλων ελεύθερων εκτάσεων και των εκτατικών μητροπολιτικών χρήσεων με ειδικό χαρακτήρα, μεταξύ του Κηφισού και των υπωρειών των ορεινών όγκων, συνολικής έκτασης 4.646 Ηα.
- Τμήματα περιοχής Ελαιώνα εντός των διοικητικών ορίων της Δυτικής Αθήνας (Δήμοι Αιγάλεω, Περιστερίου) έκτασης 216 Ηα σε σύνολο περιοχής Ελαιώνα 886 Ηα.
- Ορεινή περιαστική ζώνη του ορεινού όγκου Αιγάλεω –ευρύτερης ορεινής ζώνης δυτικά του εγκεκριμένου σχεδίου συνολικής έκτασης 1.710 Ηα

Η παραπάνω κατηγοριοποίηση από άποψη μεθοδολογίας διευκολύνει τον προσδιορισμό των ειδικότερων χαρακτηριστικών από άποψη δόμησης και χρήσεων - θεσμοθετημένων και πραγματικών – αλλά και προστασίας και αειφόρου διαχείρισης του περιαστικού χώρου, αναφορικά με τις χρήσεις γης στην ορεινή περιαστική ζώνη.

Μέσα στην περιοχή του αστικού ιστού της περιοχής μελέτης διακρίνονται ορισμένες ιδιαίτερες και εκτατικές ζώνες χρήσεων βασικά μητροπολιτικού χαρακτήρα οι οποίες είναι αναλυτικά: ο Πύργος Βασίλισσας στα διοικητικά όρια των Δήμων Αγίων Αναργύρων, Ιλίου και Καματερού, έκτασης 159,51 Ηα, το Μπαρουτάδικο Αιγάλεω, έκτασης 36,87 Ηα, οι στρατιωτικές εγκαταστάσεις Στρατόπεδο Πυροβολικού 301 Αγίων Αναργύρων /26,06 Ηα, ΚΕΒΟΠ – ΚΕΔΒ Χαϊδαρίου /246 Ηα, ο χώρος της Ραδιοφωνίας στον Δήμο Ιλίου έκτασης 32 περίπου στρ., ο χώρος ΤΕΙ – Μερκάτη, η Διομήδειος Σχολή, το Γενικό Νοσοκομείο Δυτικής Αττικής «Η Αγία Βαρβάρα» και ο χώρος που καταλαμβάνουν οι φυλακές Κορυδαλλού έκτασης 25,96 Ηα. Οι ζώνες αυτές συνυπάρχουν με τις εκτεταμένες ζώνες κατοικίας, μέσα είτε περιφερειακά στον αστικό ιστό της Δυτικής Αθήνας.

Τα τμήματα της περιοχής του Ελαιώνα που υπάγονται στα διοικητικά όρια των Δήμων της Δυτικής Αθήνας έχουν διακριθεί σε ανεξάρτητη κατηγορία χρήσης επειδή χαρακτηρίζονται από εμφανώς διαφορετική πολεοδομική υφή σε σχέση με τις λοιπές εντός σχεδίου περιοχές όπου κυριαρχεί η κατοικία.

Λόγω του ιστορικού της ευρύτερης βιομηχανικής ζώνης που αναπτύχθηκε άναρχα ως εκτός σχεδίου περιοχή συγκέντρωσης βιομηχανίας – βιοτεχνίας και λοιπών οχλουσών χρήσεων βιομηχανικών αποθηκών, χονδρεμπορίου, Λαχαναγορά – Κρεαταγορά, κ.λ.π., αλλά και της καθυστέρησης ένταξής της στο σχέδιο πόλης (η μοναδική εκτός σχεδίου) με βάση τις ήδη θεσμοθετημένες χρήσεις στο σύνολο της ζώνης, η περιοχή ακόμα δεν έχει αποκτήσει πολεοδομική υφή οργανωμένης επιχειρηματικής – βιομηχανικής αστικής περιοχής, αλλά διαθέτει ομοιογενή πολεοδομικά χαρακτηριστικά μεγάλης υποβάθμισης στο σύνολο της έκτασης των 886 Ηα.

Εντός του περιγράμματος του ορεινού όγκου του Αιγάλεω ή τις παρυφές του εντοπίζονται διάσπαρτα πολλαπλές ειδικές χρήσεις, πολλές από τις οποίες όμως βρίσκονται εκτός Δυτικής Αθήνα αλλά γειτνιάζουν άμεσα με αυτή, όπως είναι ανενεργοί χώροι εξόρυξης αδρανών υλικών προς αποκατάσταση (λατομεία), ΧΥΤΑ Άνω Λιοσίων – Σχιστού και Σταθμός Μεταφόρτωσης απορριμμάτων, εγκαταστάσεις ΟΔΔΥ, Βιομηχανικές Περιοχές, Νεκροταφεία εν λειτουργία ή προς άμεση λειτουργία (π.χ. νεκροταφείο Πετρούπολης), κ.λ.π.

Το σύνολο της Δυτικής Αθήνας έχει υπαχθεί σε ολοκληρωμένο καθεστώς πολεοδομικού σχεδιασμού, πλην όμως ο ισχύων πολεοδομικός σχεδιασμός – με εξαίρεση τις ρυθμίσεις στον ορεινό όγκο του Αιγάλεω – είναι σχετικά ανεπίκαιρος, διότι ειδικά τα Γενικά Πολεοδομικά Σχέδια μετά την πρώτη έγκρισή τους, δεν έχουν επικαιροποιηθεί – πέραν κάποιων σημειακών τροποποιήσεων – με τοπική κυρίως σημασία. Επίσης δεν έχουν εφαρμοστεί στο σύνολό τους και ο πολεοδομικός σχεδιασμός της περιοχής Ελαιώνα δεν έχει ολοκληρωθεί με πράξεις εφαρμογής.

Κατά την τελευταία εικοσαετία ο πολεοδομικός σχεδιασμός αναπτύχθηκε σε τρία επίπεδα: Ρυθμιστικό Σχέδιο, Γενικό Πολεοδομικό Σχέδιο και Πολεοδομικές Μελέτες Επέκτασης και Αναθεώρησης με τις Πράξεις Εφαρμογής.

Αποτέλεσμα αυτής της άνισης προσέγγισης των παλαιών και των νέων περιοχών σχεδίου, λόγω του διαφορετικού θεσμικού πλαισίου, ήταν η διατήρηση της υποβάθμισης στα παλαιά εγκεκριμένα σχέδια τα οποία υστερούν σε ελεύθερους χώρους και πράσινο, η ανεπάρκεια του οδικού δικτύου (στενοί δρόμοι) που ιδιαίτερα πάσχει από συμφόρηση στις κεντρικές περιοχές και στις γραμμικές ζώνες κεντρικών λειτουργιών που έχουν σχηματιστεί στις βασικές αρτηρίες που διαπερνούν τη Δυτική Αθήνα.

Επισημαίνεται επιπλέον ότι πέραν κάποιων αναπλάσεων σε μεγάλες εκτάσεις της Δυτικής Αθήνας (Πύργος Βασίλισσας, Μπαρουτάδικο, Δυτική Πύλη, κ.λ.π.) οι σχεδιαζόμενες

αναπλάσεις που έχουν καταγραφεί στα ΓΠΣ των ΟΤΑ και αφορούν περισσότερο την τοπική κλίμακα δεν έχουν κατά βάση υλοποιηθεί με αποτέλεσμα σε εκτεταμένες οικιστικές ζώνες των παλαιών σχεδίων οι πραγματικές συνθήκες να μην έχουν διαφοροποιηθεί αισθητά σε σχέση με την προγενέστερη περίοδο κατά την οποία ίσχυε το ΝΔ του ’23.

Ακόμα και στις νέες περιοχές επεκτάσεων οι ανεπάρκειες οικονομικών πόρων δεν έχουν επιτρέψει να ολοκληρωθούν πλήρως τα προγραμματισμένα έργα κοινωνικής και τεχνικής υποδομής, ενώ η γη έχει διασφαλιστεί από τη συλλογή της εισφοράς σε γη.

Τα βασικά χαρακτηριστικά της περιοχής μελέτης στο πολεοδομικό επίπεδο στις τρεις βασικές κατηγορίες χώρου στις οποίες διακρίνεται ως πραγματική κατάσταση και ως ισχύων πολεοδομικός σχεδιασμός συνοψίζονται στα εξής:

Αστικός ιστός

Πολεοδομικές σταθερές

Η μέση μεικτή οικιστική πυκνότητα κατοίκησης (Brutto) του αστικού ιστού της Δυτικής Αθήνας στο σύνολο της έκτασης των 4.143 Ηα του εγκεκριμένου σχεδίου της είναι της τάξης των 132,6 κατοίκων /Ηα με βάση τον πληθυσμό έτους 2001 των 549.495 κατοίκων, ενώ η μέση καθαρή οικιστική πυκνότητα (netto) είναι 225,86 κάτοικοι /Ηα.

Η καθαρή οικιστική πυκνότητα υπολογίζεται σε έκταση 2.432,95 Ηα που αντιστοιχεί σε ΟΤ στα οποία έχει απογραφεί πληθυσμός από την ΕΣΥΕ το έτος 2001, χωρίς όμως σ’ αυτά να συμπεριλαμβάνονται το οδικό δίκτυο, οι κοινόχρηστοι χώροι, οι εκτάσεις του κοινωνικού εξοπλισμού και επίσης τα ΟΤ με μηδενικό πληθυσμό, όπως π.χ. οι εκτάσεις των αμιγών κτιρίων κεντρικών λειτουργιών (γραφείων, βιοτεχνίας, αποθηκών, κ.ά.) στα οποία ο πληθυσμός είναι μηδενικός, ενώ σαφώς συνυπολογίζονται οι κεντρικές λειτουργίες εφόσον στα κτίρια συνυπάρχει η κατοικία (κτίρια μεικτών χρήσεων).

Η ποιότητα της κατοικίας είναι κατά κανόνα μέτρια έως κακή με εξαιρέσεις στις περιοχές νέων επεκτάσεων ορισμένων Δήμων (π.χ. Πετρούπολη, Χαϊδάρι) που πραγματοποιήθηκαν στη βάση των διατάξεων του Ν. 1337/1983.

Η υποβάθμιση των περιοχών κατοικίας δεν αφορά μόνο τις ελλείψεις σε κοινωνική υποδομή και χώρους πρασίνου, γεγονός που χαρακτηρίζει την περιοχή παρέμβασης σχεδόν στο σύνολό της, αλλά και σοβαρές ανισότητες μέσα στον αστικό ιστό οι οποίες στο βαθμό που η περιοχή συνεχίζει να αποτελεί πόλο έλξης των μεταναστών, καθώς και σε ορισμένα τμήματά της

επιθυμητή περιοχή κατοικίας για μεσαία ή και υψηλά εισοδήματα, αναμένεται να εντείνονται στο άμεσο μέλλον, μεγεθύνοντας τον κοινωνικό διαχωρισμό και τις χωρικές ανισότητες. Τούτο βέβαια εάν δεν αντιμετωπιστούν τα προβλήματα μέσα από ένα ολοκληρωμένο αναπτυξιακό σχεδιασμό.

Κυρίαρχο πρόβλημα στην περιοχή είναι η έλλειψη διαμορφωμένων ελεύθερων και πράσινων χώρων τοπικής κυρίως κλίμακας, η έλλειψη δημόσιων κτηρίων με αξιόλογη κτιριακή και αισθητική αξία, καθώς και η ανύπαρκτη λειτουργική και αισθητική ανάδειξη των κεντρικών πλατειών των ΟΤΑ.

Αρκετοί ακόμα Δήμοι δεν έχουν ιδιόκτητα Δημαρχεία (Καματερό, Πετρούπολη, Κορυδαλλός), αλλά και στις περιοχές που έχουν δομηθεί νέα κτιριακά συγκροτήματα Δημαρχείων, δεν έχει γίνει η ανάλογη τοπική ανάπλαση και διαμόρφωση της περιβάλλουσας οικιστικής ζώνης, έτσι ώστε τα νέα Δημαρχιακά Καταστήματα να μεταβληθούν σε πρότυπα τοπόσημα αισθητικής πόλεων αρμονικά ενσωματωμένα στον οικιστικό ιστό.

Η περιοχή αυτή παρουσιάζει εν τούτοις δυνατότητες ενεργοποίησης και ανάπλασης μέσα από αξιοποίηση των παλαιών βιομηχανικών κελυφών και των χαμηλής αξίας οικοπέδων για σταδιακή αλλαγή των χρήσεων με στόχο την προσέλκυση επιχειρήσεων για δημιουργία εκθεσιακών χώρων, βιοτεχνικών κτιρίων χαμηλής όχλησης, διοικητικών οργανωτικών πυρήνων παροχής ηλεκτρονικών υπηρεσιών προς τις ΜΜΕ, κ.ά.

Παρόμοιες δυνατότητες σχεδιασμένης αλλαγής χρήσεων διανοίγονται στις περιοχές αυτές, αξιοποιώντας την άμεση γειτνίαση με το βασικό οδικό δίκτυο, σε κατεύθυνση βιώσιμης οικιστικής ανάπτυξης με μερική επαύξηση ήπιων κεντρικών λειτουργιών.

Αντίστοιχα οι **ευρύτερες οικιστικές περιοχές γύρω από τους μητροπολιτικούς πόλους ανάπτυξης** (ΤΕΙ, Αττικό Νοσοκομείο, είσοδοι – πύλες προς τον ορεινό όγκο του Ποικίλου, στρατόπεδα, κ.λ.π.) οι οποίες σήμερα είναι συνήθως υποβαθμισμένες ή αδιάφορες, χρήζουν σχεδιασμένης πολεοδομικής οργάνωσης, προκειμένου να επωφεληθούν από τις χωρικές επιδράσεις των μητροπολιτικών χρήσεων και να αναβαθμιστούν ποιοτικά.

Μέσα στον ιστό της Δυτικής Αθήνας υπάρχουν σημαντικές αδόμητες εκτάσεις που είτε έχουν διαμορφωθεί με υπερτοπικές λειτουργίες κοινωνικού εξοπλισμού, αναψυχής και πρασίνου (Πυριτιδοποιείο, Πύργος Βασίλισσας, ΤΕΙ, Νοσοκομείο Δυτικής Αθήνας), είτε αποτελούν εν δυνάμει αξιόλογους πόλους μητροπολιτικής εξυπηρέτησης (Φυλακές Κορυδαλλού, ΚΕΒΟΠ – ΚΕΔΒ, Στρατιωτικό εργοστάσιο Βάσης 301, κ.λ.π.). Επισημαίνεται όμως ότι δεν υπάρχει

ολοκληρωμένο σχέδιο δράσης για μια εξειδίκευση μητροπολιτικών λειτουργιών με συνέργιες και συμπληρωματική επιρροή μεταξύ τους στο σύνολο των υφισταμένων και νέων πόλων λειτουργιών.

Ουσιώδες ζήτημα σήμερα αποτελεί επίσης η ανάγκη ανάδειξης, ενοποίησης και διασύνδεσης των πάρκων και μεγάλων ελεύθερων εκτάσεων με υπερτοπικές λειτουργίες αναψυχής, καθώς και αύξησης και ανάδειξης της πολιτιστικής και ιστορικής υποδομής και των αρχαιολογικών τόπων και μνημείων της περιοχής μελέτης σε ενιαίο δίκτυο, με δημιουργία πλατειών, πολιτιστικών τοπόσημων, ζωνών πρασίνου - δενδροφυτεύσεων, δικτύου ροής πεζών και ποδηλάτων, ζωνών ελαφρού αθλητισμού, παιδοτόπων, πλατωμάτων, σημείων στάσης με κιόσκια, πέργκολες, καθιστικά, βρύσες, με προώθηση τοπικών αναπλάσεων, κ.λ.π.

Ειδικά για τους δύο βασικούς υπερτοπικούς πόλους αναψυχής και πολιτιστικών λειτουργιών, όπως προβλέπονται και από το Ρυθμιστικό Σχέδιο της Αθήνας, δηλαδή την έκταση του Πύργου Βασίλισσας – Πάρκο Περιβαλλοντικής Ευαισθητοποίησης και Πυριτιδοποιείο, αλλά και τον εν δυνάμει νέο πόλο στην προς απελευθέρωση έκταση των Φυλακών Κορυδαλλού, επισημαίνονται ειδικότερα τα εξής:

Για την εναπομένουσα έκταση των στρατοπέδων η οποία έχει προβλεφθεί προς απελευθέρωση βάσει των διατάξεων του Ν. 2745/99 με στόχο να αποτελέσει χώρο πρασίνου και αναψυχής για τις πύλες της Δυτικής Αθήνας εκκρεμεί η αποσαφήνιση του κύριου χαρακτήρα της έκτασης ως μεγάλου αδόμητου χώρου στις σύγχρονες συνθήκες. Στον παραπάνω Νόμο πάντως έχει προβλεφθεί ως αποφασιστική η γνώμη της Τοπικής Αυτοδιοίκησης.

Η πραγματική ανάπτυξη των κεντρικών λειτουργιών στη Δυτική Αθήνα αφορά στη σταδιακή μετεξέλιξη της λεωφόρου Θηβών σε ραχοκοκαλιά του δικτύου των πυρηνικών κέντρων – τόπων των Δήμων με έρπουσα εξάπλωση γραφείων, εμπορίου, καταστημάτων, αποθηκών, εργαστηρίων, κ.λ.π. καθ’ όλο το μήκος της οδού, σε συνδυασμό με τα δημοτικά κέντρα τα οποία είναι κατά βάση πυρηνικά στα κεντροβαρικά τμήματά τους, όμως αναπτύσσονται σε κάθετους δρόμους προς τη λεωφόρο Θηβών και σταδιακά εκτείνονται και σε παράπλευρους δρόμους με τάσεις ενοποίησης κατά ομάδες σε επιμέρους πλέγματα κέντρων (δρόμοι κεντρικών λειτουργιών: λεωφόρος Πετρουπολέως, Παναγή Τσαλδάρη, Φυλής, Ιδομενέως, Πρωτεσιλάου, Λένορμαν, Καραϊσκάκη, Μεγάλου Αλεξάνδρου, Ελευθερίου Βενιζέλου, κ.λ.π.).

Ένα **πρώτο** βασικό **πλέγμα κέντρων** αφορά στα κέντρα των Δήμων Ιλίου, Αγίων Αναργύρων και Πετρούπολης. Ένα **δεύτερο πλέγμα** αφορά τα κέντρα Περιστερίου, Αιγάλεω και Χαϊδαρίου.

Τα κέντρα στους βόρειους Δήμους (Καματερό και Ζεφύρι) είναι ατελή με χαλαρές σχέσεις μεταξύ τους, μάλλον δε στρέφονται προς το βόρειο εκτός ΑΣΔΑ μέρος του ΠΣΠ (Αχαρνές, Άνω Λιόσια, Θρακομακεδόνες). Ειδικά το πολεοδομικό κέντρο του Δήμου Καματερού, όπως έχει σχεδιαστεί στο ΓΠΣ είναι ουσιαστικά ανύπαρκτο.

Πλην της λεωφόρου Θηβών και η λεωφόρος Αθηνών – Καβάλας, καθώς και η Ιερά Οδός συνιστούν σήμερα μητροπολιτικές συγκεντρώσεις κεντρικών λειτουργιών με εξειδίκευση στο χονδρεμπόριο - αποθήκες, τις αντιπροσωπείες αυτοκινήτων, τα οικοδομικά υλικά, κ.λ.π. ως προς τη λεωφόρο Καβάλας που αποτελεί και είσοδο – πύλη του ΠΣΠ, και στα γραφεία, το εμπόριο και τις υπηρεσίες ως προς την Ιερά Οδό η οποία προοπτικά μπορεί να αποκτήσει διοικητικό και πολιτιστικό χαρακτήρα λόγω του ιστορικού και αρχαιολογικού ενδιαφέροντος που παρουσιάζει, εντασσόμενη στο ευρύτερο πλέγμα ενοποίησης των αρχαιολογικών και ιστορικών τόπων και μνημείων της Αττικής.

Ελαιώνας

Η Επιχειρηματική – Βιομηχανική περιοχή του Ελαιώνα συνολικής έκτασης 886 Ηα εκτείνεται κατά μήκος και προς δυσμάς του Κηφισού, υπάγεται δε στα διοικητικά όρια των Δήμων Αθηναίων, Α. Ι. Ρέντη, Ταύρου, Περιστερίου και Αιγάλεω. Η έκταση της περιοχής Ελαιώνα η οποία ανήκει διοικητικά στους Δήμους Περιστερίου και Αιγάλεω οι οποίοι είναι και οι μόνοι στην περιοχής μελέτης που εκτείνονται μέσα στον Ελαιώνα, είναι της τάξης των 216 Ηα.

Στο πλαίσιο της ΥΑ με Αριθμό 67469/2327/ΦΕΚ 11057Δ/17-9-11996 για την τροποποίηση των ΓΠΣ των Δήμων περιοχής Ελαιώνα έχουν προβλεφθεί ζώνες και χρήσεις αναφορικά με την γενική πολεοδομική οργάνωση και των τμημάτων εντός Δυτικής Αθήνας στα όρια των Δήμων Περιστερίου και Αιγάλεω.

Με τις παραπάνω ρυθμίσεις διαφοροποιείται ριζικά ο ρόλος και η προοπτική ανάπτυξης της περιοχής του Ελαιώνα, από υποβαθμισμένη ζώνη εκτός σχεδίου με συγκέντρωση οχληρών βιομηχανικών χρήσεων και άλλων άναρχων διάσπαρτων χρήσεων, σε Μητροπολιτικό Επιχειρηματικό Πάρκο με ακτινοβολία σε επίπεδο Αττικής σε άμεση αλληλο -συσχέτιση με το Μητροπολιτικό Κέντρο Αθήνας αλλά και του Πειραιά από τα οποία απέχει συγκριτικά μικρή απόσταση και ως εκ τούτου έρχεται να δράσει συμπληρωματικά με ανάπτυξη υπερτοπικών επιχειρηματικών δραστηριοτήτων του δευτερογενή, κυρίως όμως του τριτογενή τομέα.

Ορεινός όγκος Αιγάλεω - Ποικίλου

Με το Ν. 2742/1999 για το Χωροταξικό Σχεδιασμό και την Αειφόρο Ανάπτυξη, Άρθρο 21, καθορίστηκαν τα όρια του Όρους Αιγάλεω, οι χρήσεις γης και οι όροι δόμησης, καθώς επίσης ειδικές χρήσεις και όροι δόμησης ζωνών στην περιφέρεια του ορεινού όγκου, σε σύνολο έκτασης (ορεινού όγκου και ευρείας περιμέτρου) 1.710 Ηα.

Από τους δέκα Δήμους της Δυτικής Αθήνας οι έχοντες διοικητικά όρια μέσα στον ορεινό όγκο Αιγάλεω, όπως οριοθετήθηκε από το Νόμο, είναι επτά και συγκεκριμένα οι Δήμοι Κορυδαλλού, Αγίας Βαρβάρας, Χαϊδαρίου, Περιστερίου, Πετρουπολέως, Ιλίου και Καματερού.

Σύμφωνα με το άρθρο 21 του Νόμου μέσα στα όρια του ορεινού όγκου προσδιορίζονται **ζώνες προστασίας** με στοιχεία Α, Α1, Β, Γ, Δ και Ζ (Ζ1, Ζ2, Ζ3), καθώς και **ζώνες ειδικών χρήσεων** με στοιχεία Ε, Ε1, Ε2, Ε3 και Ε4.

Στα διοικητικά όρια των επτά Δήμων της Δυτικής Αθήνας με διέξοδο στον ορεινό όγκο οι χρήσεις γης στις παραπάνω ζώνες έχουν ως εξής:

Ζώνες Προστασίας

Ζώνη Α: Η ζώνη αυτή καθορίζεται ως **περιοχή απόλυτης προστασίας** και **αποκατάστασης του φυσικού περιβάλλοντος**, στην οποία επιτρέπεται μόνο η εγκατάσταση υπαίθριων ή ημι - υπαίθριων καθιστικών (περίπτερα αναψυχής).

Ζώνη Β: Η ζώνη αυτή καθορίζεται ως **περιοχή περιαστικού πάρκου** με λειτουργίες αναψυχής, αθλητισμού, ελεύθερου και οργανωμένου πρασίνου και πολιτιστικών εκδηλώσεων. Στην παραπάνω ζώνη επιτρέπεται η ανέγερση κτιρίων αναψυκτηρίων, καφενείων, εστιατορίων, πολιτιστικών χρήσεων, περιβαλλοντικής εκπαίδευσης και μικρών αθλητικών εγκαταστάσεων. Η χωροθέτηση των κτιρίων πραγματοποιείται μετά από έγκριση του ΟΡΣΑ μετά και γνώμη του Υπουργείου Γεωργίας. Ως κατηγορία χρήσεων περιαστικής αναψυχής, πολιτισμού, αθλητισμού και πράσινου προσφέρεται σε πολλαπλά σημεία του άμεσου περιαστικού χώρου των Δήμων Κορυδαλλού, Αγίας Βαρβάρας, Περιστερίου, Πετρούπολης, Ιλίου για σχεδιασμό και χωροθέτηση κατόπιν ειδικών μελετών περιαστικών λειτουργιών οι οποίες σε συνάρτηση με τις εισόδους – πύλες από και προς τον ορεινό όγκο μπορούν να ενταχθούν στο Ενιαίο Δίκτυο πρασίνου και κεντρικών λειτουργιών του αστικού και του περιαστικού χώρου της Δυτικής Αθήνας.

Ζώνη Γ: Η ζώνη αυτή καθορίζεται ως **περιοχή προστασίας γεωργικής γης**.

Ζώνη Δ: Η ζώνη αυτή καθορίζεται ως **περιοχή του περιαστικού πάρκου της βορειοδυτικής πύλης της Αθήνας** με λειτουργίες αναψυχής, παιδικής αναψυχής, αθλητισμού, ελεύθερου πρασίνου και πολιτιστικών εκδηλώσεων. Στη ζώνη αυτή επιτρέπεται η ανέγερση αναψυκτηρίων, καφενείων, εστιατορίων, μικρών αθλητικών εγκαταστάσεων, κτιρίων πολιτιστικών χρήσεων και περιβαλλοντικής εκπαίδευσης, καθώς και εγκαταστάσεις ζωολογικού κήπου. Επίσης επιτρέπονται οι διαμορφώσεις του χώρου με αισθητικές επεμβάσεις που διευκολύνουν τη δημιουργία αδιάκοπης πορείας σύνδεσης του αστικού χώρου του Λεκανοπεδίου με το Ποικίλο Όρος και στη συνέχεια με την Πάρνηθα. Οι εγκαταστάσεις αυτές χωροθετούνται ύστερα από ειδική μελέτη που εγκρίνεται από τον ΟΡΣΑ μετά από γνώμη του Υπουργείου Γεωργίας.

Η παραπάνω ζώνη επίσης συνιστά ευκαιρία μητροπολιτικής παρέμβασης για τη ΒΔ Πύλη του ΠΣΠ και της Δυτικής Αθήνας και εντάσσεται εν δυνάμει στο Ενιαίο Δίκτυο.

Ζώνη Ζ: Η ζώνη αυτή καθορίζεται ως **περιοχή του περιαστικού πάρκου της Δυτικής Πύλης της Αθήνας** και περιλαμβάνει τρεις υποζώνες Ζ1, Ζ2 και Ζ3, ως εξής:

Υποζώνη Ζ1: Η ζώνη αυτή καθορίζεται ως **περιοχή περιαστικού πάρκου** με λειτουργίες αναψυχής, υπαίθριων πολιτιστικών εκδηλώσεων, ελεύθερου πρασίνου, εκπαιδευτικών κατασκηνώσεων χωρίς μόνιμες εγκαταστάσεις και χώρων αθλοπαιδιών μικρής κλίμακας, στην οποία επιτρέπεται η ανέγερση περιπτέρων αναψυχής, περιπτέρων ιστορικής και περιβαλλοντικής ενημέρωσης για την περιοχή, καθώς και αναψυκτήρια.

Υποζώνη Ζ2: Η ζώνη αυτή καθορίζεται ως **περιοχή οργανωμένων τουριστικών κατασκηνώσεων** και επιτρέπονται οι εντελώς απαραίτητες εγκαταστάσεις για τη λειτουργία τους σύμφωνα με τις προδιαγραφές του ΕΟΤ.

Υποζώνη Ζ3: Η ζώνη αυτή καθορίζεται ως **περιοχή Διομήδειου Βοτανικού Κήπου** μέσα στην οποία επιτρέπεται η ανέγερση θερμοκηπίων, εργαστηρίων, χώρων ερευνών, μικρή ανθαγορά, καθώς και συμπληρωματικές εγκαταστάσεις υποστηρικτικού χαρακτήρα.

Η ζώνη Ζ επίσης συνιστά μητροπολιτικού χαρακτήρα παρέμβαση όχι μόνο για τη Δυτική Αθήνα, αλλά συνολικά για το ΠΣΠ.

Ζώνες Ειδικών Χρήσεων Όσες αφορούν τη Δυτική Αθήνα εμπίπτουν στα διοικητικά όρια του Δήμου Πετρούπολης ως Ζώνη Ε1 για το Νεκροταφείο Πετρούπολης.

Επίσης καθορίζεται ως **Ζώνη Η** σε περιοχή των Δήμων Κορυδαλλού και Νίκαιας ως **περιοχή ήπιας ανάπτυξης πρώτης κατοικίας** με πυκνότητα που δεν θα υπερβαίνει τα 60 άτομα ανά Ηα.

Με τις παραπάνω ρυθμίσεις των χρήσεων γης στον Ορεινό Όγκο του Αιγάλεω:

- Διασφαλίζεται το καθεστώς δόμησης και προστασίας μιας περιβαλλοντικά ευαίσθητης περιοχής η οποία ταυτόχρονα προσφέρεται ως περιοχή διεξόδου των κατοίκων της Δυτικής Αθήνας και συνολικά το ΠΣΠ προς τη Φύση και το Φυσικό Περιβάλλον
- Παρέχονται σχεδιασμένες δυνατότητες δημιουργίας ήπιων πόλων περιαστικής αναψυχής, πολιτισμού, αθλητισμού και πρασίνου.
- Αποδίδεται ειδική έμφαση στις Πύλες Εισόδου που αποκτούν μητροπολιτικό χαρακτήρα για τη Δυτική Αθήνα και το ΠΣΠ, τέλος δε
- Παρέχεται η δυνατότητα με τις κατάλληλες διαμορφώσεις και διασυνδέσεις για την ενοποίηση της άμεσης περιαστικής ζώνης σε μια αδιάκοπη πορεία με τον αστικό ιστό.

Γενικά Πολεοδομικά Σχέδια

Σε επίπεδο στρατηγικού Πολεοδομικού Σχεδιασμού στον ΑΣΔΑ, ισχύουν κατ' αρχάς οι κατευθύνσεις του Ρυθμιστικού Σχεδίου Αθήνας (Ν. 1515/1985) και οι μετέπειτα τροποποιήσεις του, οι οποίες εξειδικεύονται σε κάθε Δήμο με τα Γενικά Πολεοδομικά Σχέδια (Γ.Π.Σ.).

Πολεοδομική Οργάνωση Αστικού Ιστού - Οικιστική Δομή

Όπως ήδη αναφέρθηκε η περιοχή της Δυτικής Αθήνας θεωρείται κατά βάση πυκνοδομημένη, ενώ η γεωγραφική της ένταξη μεταξύ δύο ανυπέρβλητων φραγμών (Κηφισός και Όρος Αιγάλεω) σε συνδυασμό με τον κορεσμό του διαθέσιμου χώρου για οικιστική ανάπτυξη, δεν επιτρέπει νέες οικιστικές επεκτάσεις. Βασικά χαρακτηριστικά του οικιστικού ιστού είναι η χαμηλή ποιότητα κατοικίας και το υποβαθμισμένο τοπίο, αποτέλεσμα της ιστορικής οικιστικής εξέλιξης που είχε βασικό χαρακτηριστικό την έλλειψη πολεοδομικού σχεδιασμού.

Οι Δήμοι της Δυτικής Αθήνας δείχνουν να είναι εγκλωβισμένοι μέσα σε ένα οικιστικό περιβάλλον που ασφυκτιά από τη συσσώρευση προβλημάτων όπως:

- Ο δυσμενής τρόπος παραγωγής του δομημένου περιβάλλοντος από τους θεσμοθετημένους όρους δόμησης
- Η έλλειψη συνοχής και οργάνωσης της πόλης
- Η μίξη χρήσεων γης, συχνά αλληλοσυγκρουόμενων μεταξύ τους
- Η έλλειψη κοινωνικού εξοπλισμού και υποδομών επιπέδου πόλης

- Η μεγάλη κατάτμηση της ιδιωτικής γης
- Η κακή διάπλαση του οικιστικού ιστού
- Η διάσπαση του οικιστικού ιστού από μεγάλους συγκοινωνιακούς άξονες
- Η κυκλοφοριακή δυσλειτουργία

Τα προβλήματα αυτά αν και προϋπήρχαν κατά τη διάρκεια σύνταξης των Γενικών Πολεοδομικών Σχεδίων, δε στάθηκε δυνατό να ξεπεραστούν ή τουλάχιστον να μειωθεί η έντασή τους. Αντίθετα τα προβλήματα αυτά οξύνθηκαν περισσότερο γιατί οι βασικές κατευθύνσεις των Γ.Π.Σ. δε τηρήθηκαν, ενώ σε ορισμένες περιπτώσεις έγιναν λανθασμένες εκτιμήσεις, με αποτέλεσμα να έχουν ξεπεραστεί και να είναι ανεπίκαιρα.

Εμπόριο – Χονδρεμπόριο

Η χωρική οργάνωση του τομέα του εμπορίου ακολουθεί την οργάνωση που αναφέρθηκε για τις κεντρικές λειτουργίες, ιδιαίτερα όσον αφορά το λιανικό εμπόριο.

Λιανικό Εμπόριο

Οι περισσότερες δραστηριότητες λιανικού εμπορίου είναι εγκατεστημένες στα κέντρα των Δήμων και κατά μήκος των βασικών αξόνων, συγκροτώντας ένα πλέγμα αντίστοιχο με αυτό των κεντρικών λειτουργιών. Σε γενικές γραμμές η περιοχή της Δυτικής Αθήνας θεωρείται ότι εξυπηρετείται επαρκώς από τις δραστηριότητες λιανικού εμπορίου, οι οποίες όμως είναι τοπικού επιπέδου και καλύπτουν τις βασικές ανάγκες του πληθυσμού. Οι ελλείψεις εντοπίζονται σε λειτουργίες υπερτοπικού επιπέδου, όπου η εξάρτηση με τα κέντρα της Αθήνας και του Πειραιά είναι ακόμα έντονη.

Το εμπόριο έχει αναπτυχθεί ιδιαίτερα στους εξής Δήμους:

- Περιστέρι, κυρίως στο κέντρο του Δήμου
- Αιγάλεω, κυρίως στις οδούς, Σμύρνης, Μπότσαρη, Ατταλείας, Θηβών, Ιεράς Οδού και Δημοκρατίας
- Χαϊδάρι, κυρίως στις οδούς Καραϊσκάκη, Χαϊδαρίου, Ηρώων Πολυτεχνείου, Σπάρτης, Λ. Αθηνών, Φαβιέρου
- Άγ. Ανάργυροι, στο κέντρο του Δήμου

- Ίλιον και ειδικότερα στις οδούς Θηβών, Πετρουπόλεως, Αγ. Νικολάου, Ελαίων, Ηρακλείου, Παπανδρέου και Αγ. Φανουρίου
- Αγ. Βαρβάρα κυρίως στις οδούς Ελ. Βενιζέλου, Μ. Αλεξάνδρου και γύρω από την πλατεία Ελεούσας.
- Κορυδαλλός κυρίως στο κέντρο του Δήμου

Οι Δήμοι Καματερού, Ζεφυρίου και Πετρούπολης δεν έχουν ιδιαίτερα ανεπτυγμένο εμπόριο. Οι περισσότερες λειτουργίες εξυπηρετούν τις καθημερινές ανάγκες των κατοίκων, ενώ για μεγαλύτερου επιπέδου εξυπηρετήσεις οι κάτοικοι των Δήμων αυτών εξυπηρετούνται είτε από τους γειτονικούς Δήμους (Ίλιον, Αγ. Ανάργυροι, Περιστέρι), είτε από το κέντρο της Αθήνας. Θα πρέπει να σημειωθεί ότι στη Δυτική Αθήνα τα τελευταία χρόνια έχουν αναπτυχθεί σημαντικά εμπορικά κέντρα και εμπορικοί δρόμοι κατά μήκος του βασικού οδικού δικτύου που διασχίζει την περιοχή και τα υπερτοπικά κέντρα των Δήμων.

Χονδρικό Εμπόριο

Το χονδρικό εμπόριο έχει αναπτυχθεί ιδιαίτερα στη Δυτική Αθήνα. Σημαντικό ρόλο σ' αυτό έχει το γεγονός ότι διασχίζεται από του δύο μεγάλους εθνικής σημασίας οδικούς άξονες (Λ. Αθηνών και Λ. Κηφισού) και ταυτόχρονα αποτελούν τις πύλες εισόδου – εξόδου προς την περιφέρεια. Οι άξονες αυτοί προσέλκυσαν σημαντικές δραστηριότητες χονδρικού εμπορίου και ιδιαίτερα η Λ. Αθηνών.

Η χωρική κατανομή του χονδρεμπορίου διαφοροποιείται σημαντικά με αυτή του λιανικού εμπορίου και των κεντρικών λειτουργιών και εντοπίζεται στις δύο Εθνικές Οδούς και σε περιοχές με συγκέντρωση μεταποιητικών μονάδων. Οι Δήμοι στους οποίους εντοπίζεται ανάπτυξη του χονδρεμπορίου είναι το Χαϊδάρι, το Αιγάλεω, το Περιστέρι και το Ίλιον.

Σημαντικό πρόβλημα στη Δυτική Αθήνα αποτελεί η έλλειψη οργανωμένων υποδοχέων μονάδων χονδρεμπορίου και γενικότερα η απουσία μηχανισμού ελέγχου της εγκατάστασης των δραστηριοτήτων στον αστικό ιστό (ιδιαίτερα των οχλουσών). Μόνο το Γ.Π.Σ. Περιστερίου προβλέπει τον καθορισμό περιοχών με χρήση χονδρεμπορίου, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 7 του Π.Δ. 23.2.1987 (ΦΕΚ 166/Δ).

Οι μονάδες χονδρεμπορίου αποτελούν κατά κανόνα οχλούσες δραστηριότητες, διότι:

- προκαλούν κινήσεις βαρέων οχημάτων
- απαιτούν κτιριακές εγκαταστάσεις μεγάλου όγκου και μεγάλης επιφανειακής κάλυψης

- συνήθως συνοδεύονται από υπαίθρια εναπόθεση αδρανών και άλλων υλικών, επιβαρύνοντας τον περιβάλλοντα χώρο
- υποβαθμίζουν την περιβάλλουσα περιοχή

Η διάσπαρτη ανάπτυξη του χονδρεμπορίου οδηγεί σε μεγαλύτερη υποβάθμιση τις ήδη υποβαθμισμένες περιοχές, διότι εγκαθίσταται, όπως αναφέρθηκε, σε περιοχές όπου βρίσκονται μεταποιητικές μονάδες. Λόγω των ανοργάνωτων συνθηκών χωροθέτησης του χονδρεμπορίου και των αποθηκών στην περιοχή που συντελούν σε υποβάθμιση της ποιότητας ζωής και της κατοικίας, κρίνεται αναγκαίο να υπάρξει έλεγχος χωροθέτησης, έτσι ώστε η δραστηριότητα αυτή να χωροθετείται ελεγχόμενα στην περιοχή του **Ελαιώνα**, όπου επιτρέπεται, ή και σε κάποιες ζώνες που θα μπορούσαν να υποδειχθούν από τα ΓΠΣ εφόσον επικαιροποιηθούν στο πλαίσιο του Ν. 2508/1997.

Κοινωνικός Εξοπλισμός

Βασικό και κοινό πρόβλημα όλων των Δήμων της Δυτικής Αθήνας είναι η έλλειψη σε υποδομές κοινωνικού εξοπλισμού. Η μεγάλη πληθυσμιακή ανάπτυξη που σημείωσε η Δυτική Αθήνα τα τελευταία χρόνια σε συνδυασμό με την έλλειψη δημόσιων χώρων και την ανοργάνωτη διασπορά και ανάπτυξη όλων των χρήσεων γης οδήγησε αναπόφευκτά στην έλλειψη ικανοποιητικών χώρων που θα μπορούσαν να χρησιμοποιηθούν για κοινωφελείς δραστηριότητες.

Ειδικότερα ο κοινωνικός εξοπλισμός περιλαμβάνει τις εξής δραστηριότητες:

<u>Εκπαίδευση</u>

Οι μονάδες εκπαίδευσης υπερτοπικής σημασίας που υπάρχουν σήμερα στη Δυτική Αθήνα είναι τα δύο ΤΕΙ (Αθήνας και Πειραιά), που βρίσκονται εντός των διοικητικών ορίων του Δ. Αιγάλεω. Καμία άλλη πρόβλεψη δεν υπάρχει για τη χωροθέτηση δημόσιων εκπαιδευτηρίων οποιασδήποτε μορφής στην Δυτική Αθήνας με εξαίρεση ίσως την πρόβλεψη για χωροθέτηση ΚΕΤΕ σε περιοχή εκτός ορίων Γ.Π.Σ. του Δήμου Πετρούπολης. Όλες οι άλλες προβλέψεις των εγκεκριμένων Γ.Π.Σ. των Δήμων αφορούν στην εκτίμηση των αναγκών σε επίπεδο γειτονιάς για σχολεία πρωτοβάθμιας και δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης.

<u>Υγεία – Πρόνοια</u>

Στον τομέα της Υγείας – Πρόνοιας, στη Δυτική Αθήνα υπάρχουν 4 νοσοκομειακές μονάδες υπερτοπικού επιπέδου οι οποίες περιλαμβάνουν:

- Τα δύο ψυχιατρικά κέντρα στο Δαφνί και το Δρομοκαΐτειο που ανήκον στο Δήμο Χαϊδαρίου
- Το Αττικό Νοσοκομείο που πρόσφατα κατασκευάστηκε σε τμήμα του χώρου των στρατοπέδων ΚΕΒΟΠ/ΚΕΔΒ
- Το Γενικό Νοσοκομείο Δυτικής Αττικής «Η Αγία Βαρβάρα» (πρώην Λοιμωδών) που βρίσκεται στο Δήμο Αγίας Βαρβάρας.

Το σημαντικότερο γεγονός – έργο στο τομέα αυτό αναμφίβολα αποτελεί η κατασκευή του Αττικού Νοσοκομείου, κάτι που το είχε απόλυτα ανάγκη η Δυτική Αθήνα δεδομένης της έλλειψης άλλης μονάδας Γενικού Νοσοκομείου. Η λειτουργία του θα δρομολογήσει σημαντικές αλλαγές στις χρήσεις γης της περιβάλλουσας περιοχής, όπως άλλωστε συμβαίνει με οποιαδήποτε εγκατάσταση μονάδων της εμβέλειας και του μεγέθους του Αττικού Νοσοκομείου.

Αθλητισμός

Οι υπάρχουσες αθλητικές εγκαταστάσεις στη Δυτική Αθήνα είναι κατά βάση μικρής κλίμακας και δεν περιλαμβάνουν κάποια ιδιαίτερη μονάδα με εξαίρεση ίσως το κλειστό γήπεδο μπάσκετ του Περιστερίου.

Πέρα από τις γενικές κατευθύνσεις για τη δημιουργία αθλητικών εγκαταστάσεων επιπέδου γειτονιάς, οι προβλέψεις των εγκεκριμένων Γ.Π.Σ. των Δήμων περιλαμβάνουν επιπλέον και τη δημιουργία αθλητικών εγκαταστάσεων μικρής κλίμακας σε χώρους που αποτελούν υπερτοπικούς πόλους για τη Δυτική Αθήνα όπως στο χώρο του Πύργου Βασίλισσας (Υπερτοπικός πόλος αναψυχής), επίσης στις ζώνες προστασίας του Αιγάλεω όρους προτείνονται αθλητικές εγκαταστάσεις μικρής όμως κλίμακας που θα συμπληρώνουν τις λοιπές δραστηριότητες.

Στο πλαίσιο των Ολυμπιακών Αγώνων του 2004 στην Δυτική Αθήνα, κατασκευάστηκε μία μόνο εγκατάσταση, η οποία αφορά στο Ολυμπιακό Κλειστό Γυμναστήριο του Περιστερίου, όπου διεξήχθη το άθλημα της Πυγμαχίας

Πολιτισμός

Στον τομέα του πολιτισμού εντοπίζονται, επίσης σημαντικές ελλείψεις τόσο σε μονάδες υπερτοπικού χαρακτήρα όσο και σε μονάδες που να καλύπτουν τον τοπικό πληθυσμό. Η Δυτική Αθήνα αποτελεί μια από τις περιοχές του Λεκανοπεδίου με τη μικρότερη συγκέντρωση πολιτιστικών δραστηριοτήτων.

Στον τομέα του Πολιτισμού ιδιαίτερη μνεία θα πρέπει να γίνει για το θέατρο Πέτρας στην Πετρούπολη, που αποτελεί και την μοναδική πολιτιστική δραστηριότητα υπερτοπικού χαρακτήρα για τη Δυτική Αθήνα. Θέατρο επίσης διαθέτει ο Δ. Αιγάλεω, αλλά δεν είναι της εμβέλειας του θεάτρου Πέτρας. Σχεδόν όλοι οι Δήμοι διαθέτουν από ένα κινηματογράφο, ο οποίος είναι συνήθως δημοτικός. Το Περιστέρι έχει τρεις κινηματογράφους, ενώ το Αιγάλεω, το Ζεφύρι και οι Αγ. Ανάργυροι δε διαθέτουν κανένα κινηματογράφο. Αξίζει να αναφερθεί ότι στην περιοχή «Ραδιοφωνία» του Δήμου Ιλίου υπήρξε η πρόθεση από τον ΑΣΔΑ για την αξιοποίηση των υφιστάμενων κτιρίων και εγκαταστάσεων της ΕΡΤ με σκοπό την χωροθέτηση Ραδιοφωνικού Μουσείου. Ωστόσο η μελέτη δεν ολοκληρώθηκε διότι το ιδιοκτησιακό καθεστώς είναι δεσμευτικό και η έκταση ανήκει στην ΕΡΤ.

Δημόσια Διοίκηση – Υπηρεσίες

Οι λειτουργίες διοίκησης στη Δυτική Αττική είναι πολύ περιορισμένες και εντοπίζονται κυρίως στο Δήμο Αιγάλεω και δευτερευόντως στο Δ. Περιστερίου. Στους υπόλοιπους Δήμους οι λειτουργίες διοίκησης περιορίζονται στα δημοτικά καταστήματα, που σε ορισμένες περιπτώσεις δεν είναι καν ιδιόκτητα (Καματερό, Πετρούπολη, Κορυδαλλός). Οι επιδιώξεις του Ρυθμιστικού Σχεδίου Αθήνας, αλλά και των Γ.Π.Σ. για χωροθέτηση δημόσιας διοίκησης επιτελικού χαρακτήρα στη Δυτική Αθήνα δεν είχαν τα αναμενόμενα αποτελέσματα, καθώς δεν υπάρχουν αποκεντρωμένες υπηρεσίες υπουργείων ή άλλων δημόσιων φορέων.

Ο τομέας των υπηρεσιών στη Δυτική Αθήνα δεν είναι ιδιαίτερα ανεπτυγμένος, καθώς η τριτογενοποίηση της τοπικής οικονομίας αφορά στην ανάπτυξη κυρίως του εμπορίου και πολύ λιγότερο των υπηρεσιών. Οι όποιες δραστηριότητες παροχής υπηρεσιών βρίσκονται στα κέντρα των Δήμων και συνήθως είναι μικρής κλίμακας.

Βιομηχανία – Βιοτεχνία

Οι περιοχές που έχουν προβλεφθεί από τα Γ.Π.Σ. των Δήμων ως υποδοχείς βιομηχανικών και βιοτεχνικών μονάδων περιλαμβάνουν:

- Βιοτεχνικό Πάρκο (ΒΙΟ.ΠΑ) στο Δ. Χαϊδαρίου, στην περιοχή του Σκαραμαγκά συνολικής έκτασης 35 Ha
- ΒΙΟ.ΠΑ στο Περιστέρι, συνολικής έκτασης 6,48 Ha
- ΒΙΟ.ΠΑ στο Καματερό, συνολικής έκτασης 5,66 Ha

- Βιομηχανικό Πάρκο (ζώνη ΕΜ) στο Περιστέρι, κατά μήκος της Λ. Κηφισού συνολικής έκτασης 75,50 Ha
- Ζώνη Βιομηχανίας – Βιοτεχνίας (ζώνη ΕΟ) με οχλούσες εγκαταστάσεις, στην περιοχή του Σκαραμαγκά (Ναυπηγεία), συνολικής έκτασης 161,95 Ha

Σε επίπεδο ΑΣΔΑ η συνολική έκταση των ΒΙΟ.ΠΑ αντιστοιχεί στο 1,1% της εντός σχεδίου έκτασης (πλην των μεγάλων μοναδιαίων χρήσεων) και η ζώνη ΕΜ (βιομηχανικό πάρκο) στο 1,8% αντίστοιχα. Η έκταση της ζώνης ΕΟ (ναυπηγεία Σκαραμαγκά) αντιστοιχεί στο 2,3% της συνολικής έκτασης του ΑΣΔΑ. Συνολικά η έκταση των προβλεπόμενων από τα Γ.Π.Σ. βιομηχανικών – βιοτεχνικών χώρων αποτελεί το 4% της συνολικής έκτασης του ΑΣΔΑ.

Στο Δήμο Χαϊδαρίου υπάρχει οχλούσα βιομηχανική χρήση στο Σκαραμαγκά όπου βρίσκονται και τα ομώνυμα ναυπηγεία. Επίσης βιομηχανικές και βιοτεχνικές δραστηριότητες υπάρχουν διάσπαρτες μέσα στον οικιστικό ιστό της πόλης με επιμέρους συγκεντρώσεις στους άξονες που προαναφέρθηκαν. Ειδικότερα η βιοτεχνία αφορά σε μικρομεσαίες επιχειρήσεις μικρού μεγέθους και συνήθως οικογενειακού χαρακτήρα. Είναι τυχαία διασκορπισμένη μέσα στον οικιστικό ιστό και δημιουργεί γενικότερη υποβάθμιση, προκαλεί σημαντικά κυκλοφοριακά προβλήματα.

- Στο Δήμο Περιστερίου υπάρχουν πολλές συγκεντρωμένες μεταποιητικές δραστηριότητες κατά μήκος της Λ. Κηφισού στην ανατολική περιοχή του Δήμου. Ήδη από το 1981 η περιοχή αυτή είχε χαρακτηρισθεί ως περιοχή ΕΜ (βιομηχανική ζώνη) με το Π.Δ. 791/81 το οποίο αντικαταστάθηκε αργότερα από το Π.Δ. 84/84 με το οποίο μειώθηκε η περιοχή ΕΜ. Όπως σε όλη τη Δυτική Αθήνα, βασικό πρόβλημα του Δ. Περιστερίου είναι η διασπορά των μεταποιητικών μονάδων μέσα στον οικιστικό ιστό προκαλώντας σημαντικά προβλήματα στην ομαλή λειτουργία της πόλης.
- **Στο Δήμο Αιγάλεω,** όπως στο Περιστέρι και το Χαϊδάρι, υπάρχουν διάσπαρτες βιοτεχνικές μονάδες μικρού μεγέθους και οικογενειακής εκμετάλλευσης μέσα στον οικιστικό ιστό με επιμέρους συγκεντρώσεις στη Λ. Αθηνών, Ιερά Οδό και Θηβών. Οι δραστηριότητες που κυριαρχούν είναι τα ξυλουργεία, τα σιδηρουργεία και τα συνεργεία αυτοκινήτων. Αρκετές από τις δραστηριότητες αυτές είναι οχλούσες και υποβαθμίζουν σημαντικά το δομημένο περιβάλλον. Η βιομηχανία στην εντός σχεδίου έκταση του Δήμου είναι περιορισμένη και εντοπίζεται κυρίως δυτικά της Λ. Κηφισού, αλλά και στη Λ. Καβάλας. Οι κατευθύνσεις του Γ.Π.Σ. του Δ. Αιγάλεω αφορούν στην αναβάθμιση των περιοχών κατοικίας με την απομάκρυνση των οχλουσών χρήσεων και την εγκατάστασή

τους μέσα στα βιοτεχνικά και βιομηχανικά πάρκα τα οποία προτείνονται να δημιουργηθούν στην εκτός σχεδίου περιοχή του Ελαιώνα. Για την περιοχή του Ελαιώνα θα γίνει ιδιαίτερη αναφορά στο τέλος του παρόντος κεφαλαίου.

- Στο Δήμο Ιλίου, επίσης, η μεταποιητική δραστηριότητα είναι ανεπτυγμένη, αλλά με διάσπαρτη μορφή μέσα στον οικιστικό ιστό. Οργανωμένοι χώροι υποδοχής δεν υπάρχουν. Για τις οχλούσες δραστηριότητες το Γ.Π.Σ. προτείνει τη μετεγκατάστασή τους στα ΒΙΟ.ΠΑ του Δ. Περιστερίου με τη σύμφωνη γνώμη και των δύο Δήμων. Επίσης προτείνει τον καθορισμό βιοτεχνικού πάρκου σε χώρο της Π.Ε. 3 με επιτρεπόμενες δραστηριότητες αυτές που αναφέρονται στο άρθρο 5 του Π.Δ. 23.2.87 ειδικότερα αυτές του άρθρου 2 του Π.Δ. 84/84 την προϋπόθεση ότι η ισχύς της κάθε εγκατάστασης δε θα υπερβαίνει του 15 HP και οποιαδήποτε οικοδομική δραστηριότητα θα ελέγχεται και θα εγκρίνεται από την ΕΠΑΕ.

- Στους υπόλοιπους Δήμους του ΑΣΔΑ το πρόβλημα με τη διασπορά των μεταποιητικών μονάδων είναι σαφώς μικρότερο σε ένταση, καθώς δεν είναι τόσο πολύ ανεπτυγμένος ο δευτερογενής τομέας, με την έννοια του αριθμού των δραστηριοτήτων. Ωστόσο τα προβλήματα είναι κοινά με τους Δήμους που αναφέρθηκαν προηγούμενα, καθώς οι όποιες μεταποιητικές μονάδες υπάρχουν, είναι τυχαία εγκατεστημένες στον οικιστικό ιστό. Ο μόνος Δήμος στον οποίο προβλέπεται από το Γ.Π.Σ. χώρος ΒΙΟ.ΠΑ, είναι ο Δήμος Καματερού στον οποίο οι μεταποιητικές μονάδες είναι πολύ λίγες και αφορούν κατά κύριο λόγο σε συνεργεία αυτοκινήτων τα οποία συγκεντρώνονται στους βασικούς άξονες που συνδέουν το Καματερό με τους γειτονικούς Δήμους.

Όσον αφορά την περιοχή του Ελαιώνα, τμήματα της οποίας ανήκουν στους Δήμους Αιγάλεω και Περιστερίου, σύμφωνα με την τελευταία τροποποίηση των Γ.Π.Σ. των Δήμων (ΦΕΚ 1057/Δ/1996) εγκρίθηκε η αλλαγή χρήσεων με τον καθορισμό χρήσης ΒΙ.ΠΑ – ΒΙΟ.ΠΑ προς εξυγίανση σύμφωνα με το άρθρο 5 του από 23.2.1987. Π.Δ. όπως τροποποιήθηκε με το από 8.12.1990 Π.Δ.

Περιοχές Κατοικίας

Οι περιοχές κατοικίας αποτελούν τη κύρια χρήση στον αστικό ιστό της Δυτικής Αθήνας και είναι χαρακτηρισμένες ως γενική κατοικία από τα Γ.Π.Σ. των Δήμων, όπως αυτή περιγράφεται στο άρθρο 3 του Π.Δ. 23.2.1987 (ΦΕΚ 166/Δ). Εξαίρεση αποτελεί ο Δήμος της Πετρούπολης όπου το Γ.Π.Σ προβλέπει περιοχή αμιγούς κατοικίας στις Π.Ε. 7, 8, 9, 10 και στο τμήμα της Π.Ε.

6 από την οδό Περικλέους μέχρι το όριο της Π.Ε., όπως αυτή περιγράφεται στο άρθρο 2 του ως άνω διατάγματος.

Ωστόσο λόγω της μεγάλης διασποράς των κεντρικών λειτουργιών, των παραγωγικών μονάδων και γενικότερα όλων των άλλων χρήσεων γης, η μεγαλύτερη έκταση της περιοχής κατοικίας απέχει πολύ από τις χρήσεις που το Π.Δ. 23.2.87 επιτρέπει. Η ανάμειξη αυτή των χρήσεων που παρατηρείται σε όλη σχεδόν την έκταση της Δυτικής Αθήνας δημιουργεί πολλαπλά προβλήματα, κυρίως για την κατοικία καθώς οι περισσότερες από αυτές είναι ασύμβατες τόσο με την κατοικία όσο και μεταξύ τους.

Ελεύθεροι χώροι – Πράσινο

Γενική διαπίστωση για όλους σχεδόν του Δήμους της Δυτικής Αθήνας είναι η σημαντική έλλειψη σε κοινόχρηστους χώρους μέσα στον αστικό ιστό, παρά την ύπαρξη κάποιων μεγάλων υπερτοπικών πόλων πρασίνου και αναψυχής, εκτός σχεδίου, οι οποίοι όμως δεν έχουν αναπτυχθεί ακόμα σε ικανοποιητικό βαθμό (Πύργος Βασιλίσσης, Μπαρουτάδικο).

Ως προς τον ορεινό όγκο του Αιγάλεω, κοινή επιδίωξη όλων των Γ.Π.Σ. των Δήμων (τα οποία είναι πλήρως εναρμονισμένα με το Ρυθμιστικό Σχέδιο της Αθήνας – Ν. 1515/85), τα όρια των οποίων περιλαμβάνουν τμήματα του ορεινού όγκου, είναι η δημιουργία ενός υπερτοπικού πόλου – πάρκου που θα απευθύνεται, κυρίως στους κατοίκους του δυτικού Λεκανοπεδίου, με την οργάνωση χώρων αναψυχής, πολιτιστικών και αθλητικών δραστηριοτήτων, χρήσεις γης και όρους δόμησης που θα προκύψουν έπειτα από την εκπόνηση ειδικής μελέτης για το σκοπό αυτό. Η μελέτη αυτή έχει ήδη εκπονηθεί και κατέληξε στη θεσμοθέτηση με νόμο (Ν. 2742/1999, άρθρο 21) των επιτρεπόμενων χρήσεων γης, όρων και περιορισμών δόμησης και λοιπών ρυθμίσεων για την ολοκληρωμένη προστασία του ορεινού όγκου.

Με τον καθορισμό Ζώνης Οικιστικού Ελέγχου χρήσεων γης και περιορισμών δόμησης στο Οικολογικό Πάρκο Περιβαλλοντικής Ευαισθητοποίησης στον χώρο του Πύργου Βασίλισσας καθορίζονται οι εξής τρεις περιοχές:

- Περιοχή Α: Δημόσια έκταση με χρήση οργανωμένου και ελεύθερου πρασίνου
- Περιοχή Β: Περιλαμβάνει τα ιστορικά κτίρια (που έχουν κηρυχθεί διατηρητέα, όπως ήδη αναφέρθηκε) με τα παραρτήματά τους, τον περιβάλλοντα χώρο τους και τις εισόδους προσπελάσεως με τις γύρω περιοχές.
- Περιοχή Γ: Πάρκο Βιολογικής Γεωργίας.

Ειδικές Χρήσεις

Οι ειδικές χρήσεις στη Δυτική Αθήνα και εντός των ορίων του ΑΣΔΑ περιλαμβάνουν:

Στρατόπεδα

Τα στρατόπεδα είναι δύο:

- Το ΚΕΒΟΠ/ΚΕΔΒ που βρίσκεται στο Δήμο Χαϊδαρίου στις παρυφές του όρους Αιγάλεω και καταλαμβάνει έκταση 246 Ha περίπου και
- Το 301 εργοστάσιο βάσης στο Δήμο Αγ. Αναργύρων, επί της Λ. Χασιάς

Νεκροταφεία

Πιο συγκεκριμένα, από τα Γ.Π.Σ. προτείνεται:

- Η απομάκρυνση του νεκροταφείου στην περιοχή «Ρώσσικα» του Δ. Αιγάλεω με χωροθέτηση κοινωφελών χρήσεων
- Η απομάκρυνση του νεκροταφείου του Δ. Αγ. Αναργύρων και η δημιουργία ενός νέου στον ορεινό όγκο του Αιγάλεω στα όρια των Δήμων Ιλίου και Καματερού που θα εξυπηρετεί τους Δήμους Ιλίου, Αγ. Αναργύρων, Περιστερίου, Πετρουπόλεως και Καματερού
- Η απομάκρυνση του νεκροταφείου του Δ. Περιστερίου

Θα πρέπει να σημειωθεί ότι και στο άρθρο 21 του Ν. 2742/99 καθορίζεται χώρος ως περιοχή νεκροταφείου (ζώνη Ε1) όπου επιτρέπονται μόνο εγκαταστάσεις που να εξυπηρετούν τη χρήση αυτή, ρύθμιση η οποία δεν είναι αποδεκτή από τους Δήμους.

Σήμερα στην περιοχή του Ποικίλου υπάρχει το νεκροταφείο του Δ. Πετρούπολης. Ιδρύθηκε με πρωτοβουλία του Δήμου και θεωρείται κορεσμένο. Καταλαμβάνει έκταση περίπου 9 στρ. και εξυπηρετεί πληθυσμό 48.327 κατοίκων με βάση την απογραφή της ΕΣΥΕ για το 2001.

Φυλακές Κορυδαλλού

Οι φυλακές στο Δ. Κορυδαλλού καταλαμβάνουν χώρο 26 Ha περίπου και είναι εκτός εγκεκριμένου σχεδίου. Το Γ.Π.Σ. του Δ. Κορυδαλλού προτείνει την απομάκρυνσή τους και τη δημιουργία κοινωφελών χρήσεων στο χώρο που θα απομείνει. Εξάλλου, ο χώρος των φυλακών έχει απελευθερωθεί από το ήδη εγκεκριμένο Ειδικό Πλαίσιο Χωροταξικού Σχεδιασμού και

Αειφόρου Ανάπτυξης για τα Σωφρονιστήρια, και μάλιστα στο πρώτης προτεραιότητας πρόγραμμα εφαρμογής.

Αρχαιολογικοί χώροι και λοιποί χώροι προστασίας

Σε πολλούς Δήμους και ιδιαίτερα σε αυτούς που καταλαμβάνουν τμήματα του όρους Αιγάλεω, υπάρχουν σημαντικά μνημεία και αρχαιολογικοί – ιστορικοί χώροι που χρήζουν προστασίας και ανάδειξης. Με τα εγκεκριμένα Γ.Π.Σ. των Δήμων έχουν ήδη διατυπωθεί προτάσεις προστασίας και αξιοποίησής τους και συγκεκριμένα:

Προτείνονται δύο ζώνες μνημειακού και αρχαιολογικού περιεχομένου στο Δ. Αιγάλεω:

- Η πρώτη αφορά το κτήμα Μερκάτη στην τοποθεσία Παχί που περιλαμβάνει τμήμα του Ελαιώνα, το βυζαντινό ναό του Αγ. Ιωάννη Μερκάτη, τη μεταβυζαντινή εκκλησία της Παναγίας του Καλτά που έχει κηρυχθεί ως διατηρητέο μνημείο (ΦΕΚ 661/Β/26.4.1921), και το τσιφλίκι του Μερκάτη τα κτίρια του οποίου προτείνεται να χαρακτηρισθούν διατηρητέα.
- Η δεύτερη αφορά την Ιερά Οδό και τη δημιουργία αρχαιολογικού πάρκου με στόχο να αποτελέσει το δεύτερο κύριο άξονα διασύνδεσης των κεντρικών αρχαιολογικών χώρων της Αθήνας με τα υπόλοιπα αξιοθέατα της Αττικής.
- Για τον άξονα της Ιεράς Οδού, στο τμήμα που βρίσκεται στο Δ. Χαϊδαρίου προτείνεται η διενέργεια ανασκαφών για τον εντοπισμό του ακριβούς ίχνους του αρχαίου δρόμου και μνημείων που πιθανώς βρίσκονται εκεί και η δημιουργία αρχαιολογικού πάρκου για την ανάδειξη του μνημειακού χαρακτήρα της.
- Δημιουργία αρχαιολογικού πάρκου με δενδροφύτευση λόφου στην περιοχή αρχαιολογικού ενδιαφέροντος στο Γεροβουνό του Δ. Καματερού.
- Καθορίζονται ζώνες προστασίας στη Μονή Δαφνίου και στον γύρω από αυτή λόφο, καθώς επίσης και στην Αφαία στο χώρο του Ιερού της Αφροδίτης στο Δ. Χαϊδαρίου

Υποβαθμισμένες περιοχές – Περιοχές που χρήζουν ανάπλασης

Σε όλη την έκταση της Δυτικής Αθήνας υπάρχουν αρκετές περιοχές, σε όλους τους Δήμους, που παρουσιάζουν σημαντικά προβλήματα ώστε να χρήζουν ολοκληρωμένης ανάπλασης. Ενδεικτικά αναφέρονται ορισμένα από αυτά, όπως

- Παρακμάζουσες βιομηχανικές και βιοτεχνικές δραστηριότητες

- Καταπατήσεις δημόσιων εκτάσεων
- Αυθαίρετη δόμηση
- Κυκλοφοριακή όχληση
- Περιβαλλοντική υποβάθμιση του χώρου (ανεξέλεγκτη ρίψη σκουπιδιών ή άλλων αδρανών υλικών, μη οριοθετημένα ρέματα κτλ.)
- Εγκατάσταση οχλουσών δραστηριοτήτων

Πιο αναλυτικά οι περιοχές που παρουσιάζουν τη μεγαλύτερη υποβάθμιση και απαιτείται η ένταξή τους σε προγράμματα αναπλάσεων, κατά Δήμο, είναι:

1. Δήμος Αγ. Αναργύρων

- Οι παρακηφίσιες περιοχές – ζώνες κατοικίας. Οι περιοχές αυτές είναι υποβαθμισμένες:
- λόγω θορύβου από τον μεγάλο κυκλοφοριακό φόρτο της οδού Λ. Κατσώνη και σε βάθος 50 περίπου μέτρων από αυτή. Ήδη στην περιοχή αυτή παρατηρείται απομάκρυνση των κατοικιών.
- λόγω των καταπατήσεων που έχουν γίνει κατά μήκος του ποταμού Κηφισού ιδιοκτησίας της ΕΥΔΑΠ και έχουν παρεισφρήσει χρήσεις, όπως π.χ. συνεργεία αυτοκινήτων, σιδηρουργεία, κτλ.
- Η περιβάλλουσα περιοχή του υποσταθμού της ΔΕΗ στο Δ. Αγ. Αναργύρων, η οποία υποβαθμίζεται από την άσχημη εικόνα του υποσταθμού, αλλά και από τις εναέριες γραμμές μεταφοράς υψηλής τάσης.
- Η περιβάλλουσα περιοχή του 301 εργοστασίου βάσης στο Δ. Αγ. Αναργύρων, λόγω του θορύβου που προκαλείται από την κίνηση των αρμάτων μάχης μέσα σε αυτό.
- Η νότια περιοχή του Δήμου Αγ. Αναργύρων δίπλα στις γραμμές του τρένου όπου υπάρχει μια περιοχή απόρριψης αδρανών υλικών και άλλων απορριμμάτων.

2. Δήμος Αγ. Βαρβάρας

- Η περιοχή Κακοσούλη έκτασης περίπου 30 στρ., καθώς και σε μια περιοχή επί της οδού Ελ. Βενιζέλου του Δ. Αγ. Βαρβάρας, στις οποίες έχει αναπτυχθεί αυθαίρετη δόμηση και οι ελλείψεις που παρουσιάζονται είναι πάρα πολλές.

- Η περιοχή της Κάτω Αγ. Βαρβάρας, όπου βρίσκεται το εργοστάσιο της ΒΙΟΧΡΩΜ. Στην περιοχή αυτή είναι αναγκαίο να βελτιωθεί η προσβασιμότητα, να οριοθετηθούν τα ρέματα που υπάρχουν εκεί και να κατασκευαστούν πεζόδρομοι – πεζοδρόμια.
- Η περιοχή της Άνω Αγ. Βαρβάρας όπου ο Δήμος έχει κάποια έκταση την οποία θέλει να αξιοποιήσει σε συνδυασμό με μια ιδιωτική έκταση 15 στρ. για τη δημιουργία του θεάτρου Καμπανέλλη. Ήδη έχει εκπονηθεί προμελέτη για το έργο αυτό.

3. Δήμος Αιγάλεω

- Οι παρακηφίσιες περιοχές λόγω της υποβάθμισης που παρατηρείται από τη λειτουργία οχλουσών παραγωγικών δραστηριοτήτων που έχουν εγκατασταθεί εκεί.
- Ολόκληρη η περιοχή του Ελαιώνα
- Η περιοχή του Αγ. Σπυρίδωνα στο Δ. Αιγάλεω, για την οποία ήδη υπάρχει μελέτη ανάπλασης
- Η περιοχή Γιούλα (Θηβών – Λυκαβηττού – Ορυζομύλων) του Δ. Αιγάλεω, όπου υπάρχει Πολεοδομική Μελέτη σε εξέλιξη.

4. Δήμος Ζεφυρίου

Όλο το βόρειο τμήμα του Δήμου Ζεφυρίου και ιδιαίτερα σε πρώτη προτεραιότητα η περιοχή της Κάτω Λίμνης (με όριο περίπου την Αττική Οδό), όπου έχουν εγκατασταθεί Τσιγγάνοι, οι οποίοι διαμένουν συνήθως σε κατοικίες κακής ποιότητας με μεγάλες ελλείψεις σε δίκτυα τεχνικής Υποδομής, αλλά και σε κοινόχρηστους και κοινωφελείς χώρους

5. Δήμος Ιλίου

Η ευρύτερη περιοχή της Ραδιοφωνίας στο Δήμο Ιλίου, όπου έχουν εγκατασταθεί μεγάλης κλίμακας παραγωγικές δραστηριότητες που προκαλούν σημαντικές οχλήσεις στην περιοχή (π.χ. μονάδες χονδρεμπορίου, αποθήκες, μάντρες οικοδομικών υλικών, μαρμαράδικα, κτλ.)

Η περιβάλλουσα περιοχή του παλιού εργοστασίου της ΒΙΟΦΥΑΛ το οποίο πρόκειται να ενταχθεί σε πρόγραμμα της Ε.Ε. με σκοπό την αναπαλαίωσή του και τη δημιουργία ενός πολυκέντρου.

6. Δήμος Καματερού

Οι περιοχές κατά μήκος των γραμμών του τρένου και οι παραρεμάτιες περιοχές - λόγω της μη οριοθέτησης των ρεμάτων

7. Δήμος Κορυδαλλού

Οι περιοχές αυθαίρετης δόμησης του Σχιστού και του Άνω Κορυδαλλού, όπου υπάρχουν σημαντικές ελλείψεις σε τεχνική υποδομή αλλά και σε κοινόχρηστους και κοινωφελείς χώρους, αφού πρώτα ενταχθούν στο εγκεκριμένο σχέδιο

Οι χώροι των λατομείων, με την αποκατάσταση του τοπίου και τη δημιουργία κοινόχρηστων χώρων και αθλητικών δραστηριοτήτων.

8. Δήμος Περιστερίου

Ολόκληρη η περιοχή του Ελαιώνα

Η περιοχή του Αγ. Ιωάννη, όπου απαιτούνται έργα πρασίνου, πεζοδρομήσεις και χωροθέτηση κοινόχρηστων και κοινωφελών δραστηριοτήτων.

9. Δήμος Πετρούπολης

Η περιοχή της Κάτω Πετρούπολης, όπου το οδικό δίκτυο χαρακτηρίζεται από πολύ στενούς δρόμους και παρουσιάζει σημαντικές ελλείψεις σε κοινόχρηστους χώρους. Η περιοχή αυτή, κατά τη διάρκεια του σεισμού του 1999 υπέστη τις μεγαλύτερες ζημιές στα κτίρια σε επίπεδο Δήμου. Απαιτείται ένα ολοκληρωμένο πρόγραμμα ανάπλασης της περιοχής ώστε να αυξηθούν οι ελεύθεροι κοινόχρηστοι χώροι, να δημιουργηθούν πεζόδρομοι που θα τονώσουν τις εμπορικές δραστηριότητες, να δημιουργηθούν χώροι στάθμευσης για τους κατοίκους της περιοχής και να προβλεφθούν χώροι καταυλισμού για τις περιπτώσεις εκτάκτων αναγκών.

Ο περιβάλλων χώρος του θεάτρου Πέτρας, όπου απαιτείται ολοκληρωμένη μελέτη διαχείρισης και ανάπλασης έτσι ώστε να αντιμετωπιστούν προβλήματα όπως:

- Η πρόσβαση στο θέατρο τόσο του κοινού όσο και ειδικών ομάδων του πληθυσμού (π.χ. ΑΜΕΑ, ηλικιωμένοι, πρόσωπα VIP, κτλ.)
- Η ασφάλεια των επισκεπτών του θεάτρου,
- Η πρόσβαση σε οχήματα εκτάκτων αναγκών (π.χ. πυροσβεστικά οχήματα, ασθενοφόρα, κτλ.)
- Η ανάπλαση του περιβάλλοντος χώρου και η εγκατάσταση ορισμένων συμπληρωματικών δραστηριοτήτων για την καλύτερη εξυπηρέτηση του κοινού
- Η πρόσβαση στο θέατρο των Μέσων Μαζικών Μεταφορών

10. Δήμος Χαϊδαρίου

Η περιοχή της Ν. Φωκαίας, όπου απαιτείται ένα ολοκληρωμένο πρόγραμμα ανάπλασης που να περιλαμβάνει αισθητικές, πολεοδομικές και περιβαλλοντικές παρεμβάσεις.

Η περιοχή της Αστιθαίας, που αποτελεί μια από τις πιο υποβαθμισμένες περιοχές του Δήμου και χρήζει σημαντικών πολεοδομικών παρεμβάσεων.

Η περιοχή της Γρηγορούσας, η οποία λόγω του υψηλού Συντελεστή Δόμησης και του συνεχούς συστήματος δόμησης παρουσιάζει σημαντικές ελλείψεις σε ελεύθερους και κοινόχρηστους χώρους. Στην περιοχή αυτή η πρόθεση του Δήμου είναι να διακοπεί η «τσιμεντένια συνέχεια» με τη δημιουργία κοινόχρηστων και πράσινων χώρων, καθώς και με εκτεταμένες φυτεύσεις.

Το κέντρο του Δήμου, όπου χρειάζεται να γίνουν διαμορφώσεις πεζοδρομίων και πεζοδρόμων, εκτεταμένες φυτεύσεις και κυρίως να υπάρξει έλεγχος των χρήσεων γης, ώστε αυτές να μην αναπτύσσονται ανεξέλεγκτα και με άναρχο τρόπο. Ήδη εκπονείται μελέτη χρήσεων γης, η οποία αποτελεί επικαιροποίηση παλιότερης μελέτης και προωθείται προς θεσμοθέτηση.

Οι νεοενταχθείσες στο εγκεκριμένο σχέδιο περιοχές Άνω και Κάτω Δάσος, οι οποίες χρήζουν εκτεταμένων φυτεύσεων.

Κελύφη μεγάλου μεγέθους στα οποία είναι δυνατό να εγκατασταθούν υπερτοπικού χαρακτήρα λειτουργίες

Η αποβιομηχάνιση που παρατηρείται τα τελευταία χρόνια στη Δυτική Αθήνα, αφήνει πίσω της ένα σημαντικό απόθεμα από κενά βιομηχανικά κυρίως κελύφη, τα οποία σε αρκετές περιπτώσεις είναι μεγάλου μεγέθους και για το λόγο αυτό μπορούν να αποτελέσουν τους υποδοχείς για δραστηριότητες υπερτοπικής σημασίας, οι οποίες δεν θα μπορούσαν να χωροθετηθούν κάπου αλλού στη Δυτική Αθήνα λόγω έλλειψης ελεύθερων εκτάσεων.

Τα κελύφη που εντοπίστηκαν στη Δυτική Αθήνα τα οποία σκοπεύουν οι Δήμοι να τα αξιοποιήσουν με τη δημιουργία νέων δομών – λειτουργιών είναι:

- το κτίριο όπου στεγάζονταν η βιομηχανία Ελληνικό Μολύβι. Βρίσκεται στην περιοχή του Ελαιώνα του Δ. Αιγάλεω (Ιερά Οδός και Νάξου) και πρόθεση του Δήμου είναι να στεγάσει το Πολιτιστικό Κέντρο του για το οποίο εκπονείται ήδη σχετική μελέτη.

- Το παλιό εργοστάσιο της ΒΙΟΦΥΑΛ στο Δήμο Ιλίου, όπου προτείνεται η δημιουργία πολύκεντρου – χώρου εκθέσεων. Ο Δήμος προτίθεται να το αναπαλαιώσει με πρόγραμμα της Ε.Ε.
- Κτίριο 2 ορόφων (Βίλλα) στην γειτονιά της Ραδιοφωνίας του Δήμου Ιλίου, το οποίο χτίστηκε το 1928 και αγοράστηκε από τον Δήμο ο οποίος σκοπεύει στη δημιουργία Λαογραφικού Μουσείου στο χώρο αυτό.
- Παλιό σχολείο στο Δήμο Ιλίου το οποίο χτίστηκε το 1966. Πρόκειται για κτίριο 2 ορόφων με μπαλκόνι για το οποίο ο ΑΣΔΑ ανέλαβε τη μελέτη για τη δημιουργία πολιτιστικού χώρου.
- Το παλιό εργοστάσιο Σωτηροπούλου, κοντά στο σταθμό των Υπεραστικών Λεωφορείων στο Δήμο Περιστερίου, το οποίο αποτελεί ιδιοκτησία του Δήμου και ήδη στο μισό κτίριο στεγάζεται το ηλεκτρονικό τμήμα του Δήμου. Το κτίριο αυτό χρήζει επισκευής και ανακαίνισης ώστε να αποδοθεί εξολοκλήρου προς χρήση.
- Το κτίριο της Siemens που βρίσκεται στη συμβολή των οδών Αρκαδίας και Τσαλδάρη στον Δήμο Περιστερίου. Ένα τμήμα του κτιρίου χρησιμοποιείται από το Δήμο για τη στέγαση της Διεύθυνσης Πολεοδομίας ενώ το υπόλοιπο είναι κενό και ο Δήμος θέλει να το αξιοποιήσει.
- Ο παλιός κινηματογράφος «Αύρα» στο Δήμο Περιστερίου που βρίσκεται στην πλατεία Δέγλερη στον Άγ. Ιερόθεο, όπου ο Δήμος θέλει να δημιουργήσει ένα χώρο πρασίνου.

Διαπιστώνεται δηλαδή ότι σε ορισμένα παλιά – νεκρά συνήθως βιομηχανικά, κελύφη γίνεται επανάχρηση με νέες χρήσεις, συνήθως πολιτισμού, εκτός από ένα, του Δ. Περιστερίου, το οποίο επανεντάσσεται με τη χρήση της Διοίκησης.

Ο προβληματισμός και η διερεύνηση για την επανάχρησή τους με χρήσεις του παραγωγικού ιστού με σύγχρονες προοπτικές επιχειρηματικών δραστηριοτήτων, είναι εξαιρετικά χρήσιμες διαδικασίες στο πλαίσιο της μελέτης αυτής που ανοίγει τα διάλογο με τους ΟΤΑ και τους παραγωγικούς φορείς της περιοχής, ιδιαίτερα στον Ελαιώνα – Περιστέρι και Αιγάλεω.

Οικιστική Ανάπτυξη

Η οικιστική δομή περιλαμβάνει ουσιαστικά όλα τα εργαλεία με τα οποία εφαρμόζονται οι κατευθύνσεις των διαφόρων επιπέδων σχεδιασμού που συνιστούν την πολεοδομική πολιτική και διαμορφώνουν την τελική εικόνα του οικιστικού περιβάλλοντος μέσα στο οποίο αναπτύσσονται

οι διάφορες δραστηριότητες. Ταυτόχρονα τα εργαλεία αυτά αποτελούν χρήσιμους δείκτες της υφιστάμενης οικιστικής ανάπτυξης οι οποίοι μας δείχνουν το βαθμό παραγωγής του οικιστικού αποθέματος, την ποιότητά του, την επάρκειά του, τις τάσεις εξέλιξης και εν τέλει τις ανάγκες για περαιτέρω οικιστική ανάπτυξη

Τα εργαλεία που προαναφέρθηκαν περιλαμβάνουν:

- Τον Συντελεστή Δόμησης
- Την πυκνότητα κατοίκησης (μικτή και καθαρή)
- Την ποιότητα – κατάσταση κατοικίας
- Την οικοδομική δραστηριότητα
- Το ιδιοκτησιακό καθεστώς γης
- Τις αξίες γης

Μέσος προβλεπόμενος Σ.Δ. από τα εγκεκριμένα Γ.Π.Σ. των Δήμων του ΑΣΔΑ. Ελάχιστη και μέγιστη τιμή κατά Π.Ε.

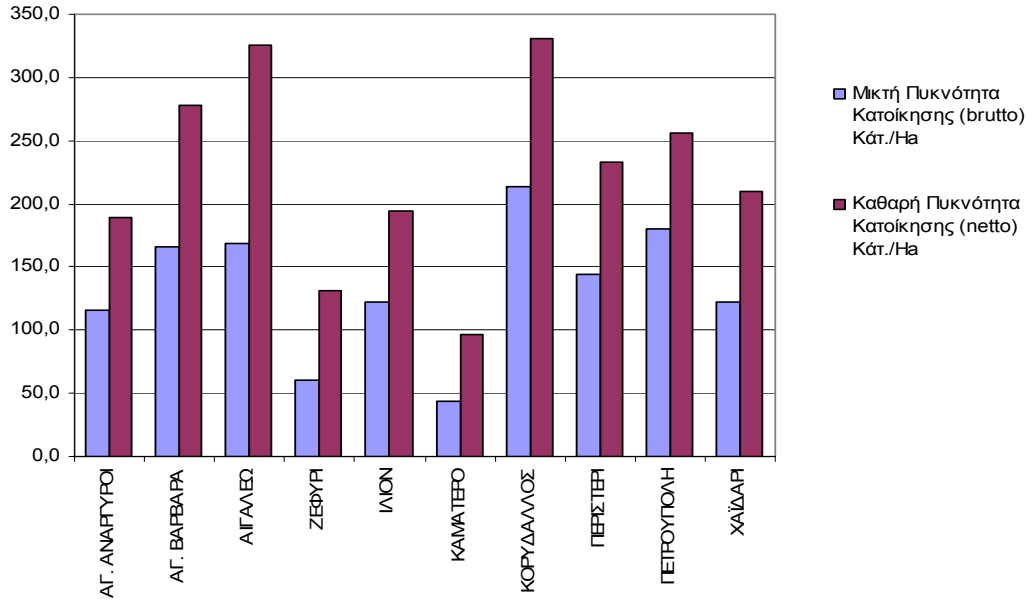
ΔΗΜΟΙ	**Ελάχιστος μέσος Σ.Δ. /Π.Ε.**		**Μέγιστος μέσος Σ.Δ. /Π.Ε.**	
ΑΓ. ΑΝΑΡΓΥΡΟΙ	1,6			
ΑΓ. ΒΑΡΒΑΡΑ	1,2	5	1,8	2, 3, 6, 7
ΑΙΓΑΛΕΩ	1,3	8	1,8	4, 6, 9
ΖΕΦΥΡΙ	1,0	2	1,2	1
ΙΛΙΟΝ	1,2	2, 7	1,6	1, 3-6, 9-16
ΚΑΜΑΤΕΡΟ	0,81	3, 5, 6	1,4	1
ΚΟΡΥΔΑΛΛΟΣ	1,4	5	2,0	1, 2, 3, 4
ΠΕΡΙΣΤΕΡΙ	1,2	23	1,8	1, 2, 4, 10, 11 20,
ΠΕΤΡΟΥΠΟΛΗ	1,2			
ΧΑΪΔΑΡΙ	0,6	8’	1,4	1, 12
ΣΥΝΟΛΟ ΑΣΔΑ	**0,6**	**-**	**2**	**-**

Πυκνότητες κατοίκησης στους Δήμους του ΑΣΔΑ

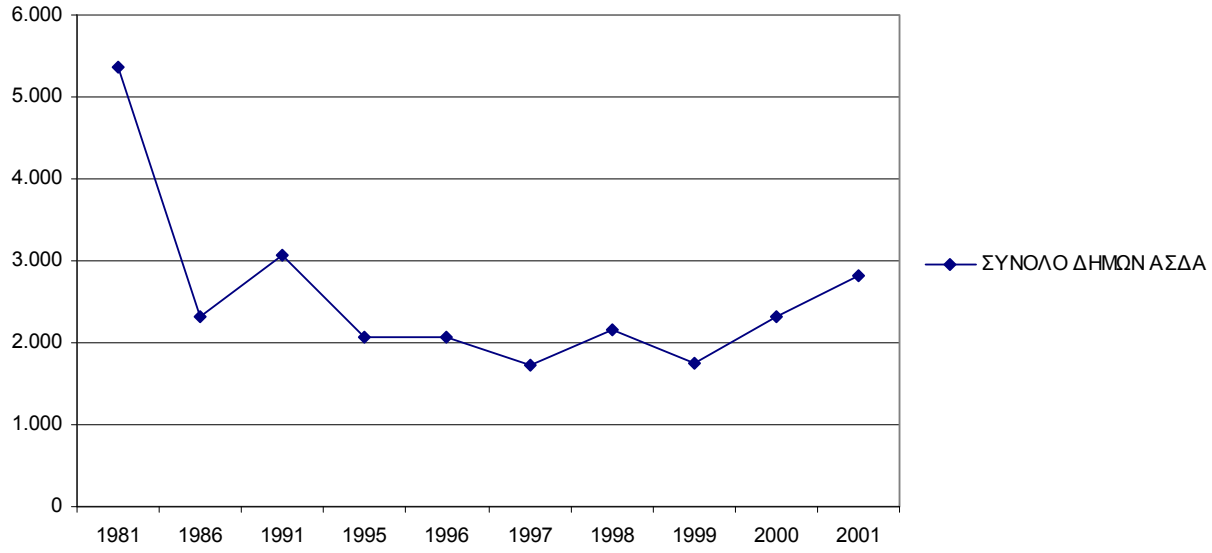
Δήμοι	**Έκταση Δήμων (Ha)**	**Έκταση Κατοικημένων Ο.Τ. (Ha)**	**Πληθυσμός (ΕΣΥΕ 2001)**	**Μικτή Πυκνότητα Κατοίκησης (brutto) Κάτ./Ha**	**Καθαρή Πυκνότητα Κατοίκησης (netto) Κάτ./Ha**
ΑΓ. ΑΝΑΡΓΥΡΟΙ	284,66	174,41	32.957	115,8	188,96
ΑΓ. ΒΑΡΒΑΡΑ	184,36	110,10	30.562	165,8	277,58
ΑΙΓΑΛΕΩ	438,50	227,14	74.046	168,9	325,99
ΖΕΦΥΡΙ	145,38	67,61	8.860	60,9	131,04
ΙΛΙΟΝ	663,01	416,92	80.859	122,0	193,94
ΚΑΜΑΤΕΡΟ	505,00	231,83	22.234	44,0	95,91
ΚΟΡΥΔΑΛΛΟΣ	315,68	203,60	67.456	213,7	331,32

Δήμοι	Έκταση Δήμων (Ha)	Έκταση Κατοικημένων Ο.Τ. (Ha)	Πληθυσμός (ΕΣΥΕ 2001)	Μικτή Πυκνότητα Κατοίκησης (brutto) Κάτ./Ha	Καθαρή Πυκνότητα Κατοίκησης (netto) Κάτ./Ha
ΠΕΡΙΣΤΕΡΙ	959,37	591,83	137.918	143,8	233,04
ΠΕΤΡΟΥΠΟΛΗ	268,28	189,00	48.327	180,1	255,70
ΧΑΪΔΑΡΙ	378,72	220,51	46.276	122,2	209,86
ΣΥΝΟΛΟ ΑΣΔΑ	**3.235,44**	**1.921,30**	**411.930**	**127,3**	**214,40**

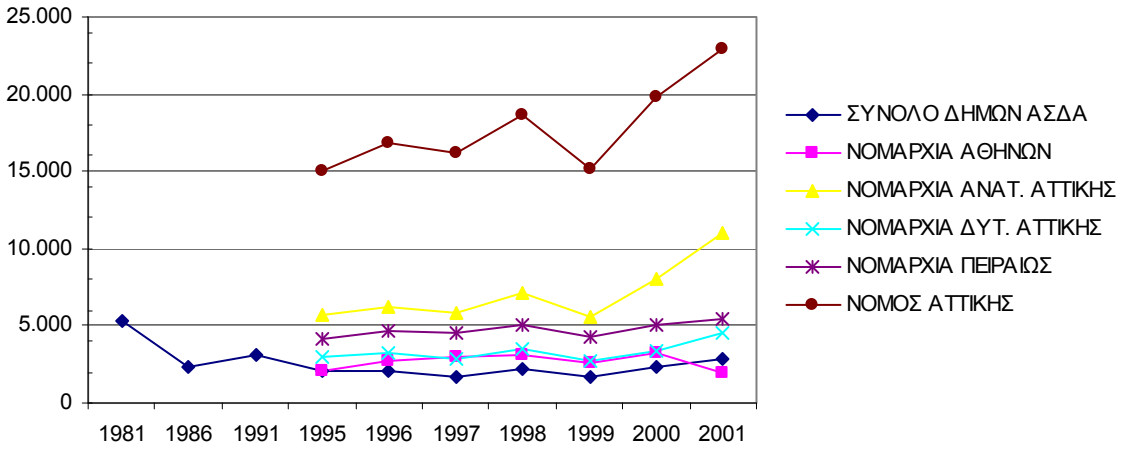
Διάγραμμα 1.5.1.4. - Υλοποιημένη - Προβλεπόμενη Πυκνότητα Κατοίκησης σε επίπεδο Δήμων (κατ./Ha)



Διάγραμμα 1.5.1.5. - Εξέλιξη Οικοδομικής δραστηριότητας κατά έτος και κατά αριθμό αδειών



Διάγραμμα 1.5.1.6. - Οικοδομική δραστηριότητα κατά έτος και κατά γεωγραφικό διαμέρισμα



Ιδιοκτησιακό Καθεστώς – Δυνατότητες διερεύνησης Κοινόχρηστων και Κοινωφελών χώρων

Στη Δυτική Αθήνα πλην του όρους Αιγάλεω δεν υπάρχουν διαθέσιμες πολλές μεγάλες Δημόσιες ή/και ιδιωτικές εκτάσεις που θα μπορούσαν να χρησιμοποιηθούν για την εγκατάσταση κάποιων ιδιαίτερων δραστηριοτήτων. Όπου υπήρχαν τέτοιες εκτάσεις έχουν ήδη διαμορφωθεί μέσα από ολοκληρωμένα προγράμματα παρεμβάσεων, (π.χ. Πύργος Βασίλισσας, Μπαρουτάδικο). Σ' αυτή την κατηγορία ανήκουν τα στρατόπεδα και οι Φυλακές Κορυδαλλού, οι οποίες στο άμεσο μέλλον προβλέπεται από το θεσμικό καθεστώς η απομάκρυνσή τους και ο χώρος που απομένει θα διατεθεί για τη δημιουργία κοινόχρηστων και κοινωφελών δραστηριοτήτων εξυπηρέτησης του Δήμου αλλά και της ευρύτερης περιοχής.

Εκτός από αυτές τις εκτάσεις για τις οποίες ήδη υπάρχουν σχέδια για την άμεση αποκατάσταση – διαμόρφωσή τους υπάρχουν και ορισμένες άλλες εκτάσεις μικρότερης κλίμακας που είτε είναι δημοτικές – δημόσιες, είτε είναι ιδιωτικές και σκοπεύουν οι δήμοι να τις αγοράσουν με σκοπό την άμεση αξιοποίησή τους. Τέτοιες εκτάσεις είναι:

- στην περιοχή Σαλίγκαρος στα βόρεια του Δήμου Αγ. Αναργύρων υπάρχει δημοτική έκταση 6-7 στρ. για την οποία προβλέπεται η δημιουργία κοινόχρηστων και κοινωφελών χρήσεων
- οι δημοτικές εκτάσεις που ανήκουν στο Δ. Αιγάλεω και είναι οι εξής:
- στη συμβολή των οδών Μαρκόνι 17 και Θεσσαλίας (Ελαιώνας) έκταση 7.646,61 τ.μ. όπου πρόθεση του Δήμου είναι να δημιουργηθεί χώρος πρασίνου.

- στη συμβολή των οδών Λυκαβηττού και Ορυζομύλων έκταση15 στρ. όπου ο Δήμος σκοπεύει στη δημιουργία Αθλητικών εγκαταστάσεων και χώρων πρασίνου.
- Το Άλσος Λοιμωδών έκτασης 7,5 στρ.
- Στο Δ. Πετρούπολης, στην περιοχή της Αγ. Τριάδας και έχει έκταση περίπου 600 στρ. εκ των οποίων τα 150 στρ. περίπου σκοπεύει ο Δήμος να τα αγοράσει για τη δημιουργία κοινόχρηστων και κοινωφελών χώρων.
- Στο Δήμο Ιλίου υπάρχει ιδιοκτησία της ΕΡΤ ΑΕ έκτασης 77 στρ. περίπου όπου πρόθεση του ΑΣΔΑ είναι η δημιουργία Μουσείου Ραδιοφωνίας αξιοποιώντας τα ήδη υφιστάμενα κτίρια με τον εξοπλισμό τους, τα οποία είναι χαρακτηρισμένα ως διατηρητέα, μαζί με τον περιβάλλοντα χώρο τους.
- Ο χώρος των λατομείων στο Δ. Κορυδαλλού, όπου πρόθεση του Δήμου είναι η δημιουργία κοινόχρηστων και κοινωφελών δραστηριοτήτων.
- Η περιοχή του Ελαιώνα του Δ. Περιστερίου, έκτασης 247 στρ. περίπου, τμήμα της οποίας ανήκει στο Δήμο και το υπόλοιπο στο Ελληνικό Δημόσιο, όπου ο Δήμος προτίθεται να δημιουργήσει χώρο πρασίνου και χώρο για την ανέγερση εκκλησίας.
- Μεγάλη έκταση στο Ποικίλο Όρος η οποία ανήκει στην Εκκλησία με την οποία ο Δήμος Περιστερίου ερίζει για το ιδιοκτησιακό καθεστώς. Σε αυτή την έκταση ο Δήμος επιθυμεί την δημιουργία χώρου πρασίνου και την ένταξή του στο εγκεκριμένο σχέδιο.
- Έκταση 65 στρ. στο Δ. Χαϊδαρίου στο στρατόπεδο ΚΕΒΟΠ/ΚΕΔΒ, η οποία παραχωρήθηκε στο Δήμο, σε συνδυασμό με μια δημοτική έκταση 10 στρ., όπου προγραμματίζεται η δημιουργία ενός Μητροπολιτικού Πάρκου Σύγχρονης Περιβαλλοντικής Ευαισθητοποίησης και Ιστορικής Μνήμης. Η σχετική μελέτη έχει ήδη εκπονηθεί μέχρι το στάδιο της Μελέτης Εφαρμογής.
- Η περιοχή της Μονής Δαφνίου έκτασης 50 στρ., η οποία ανήκει στα Τουριστικά Ακίνητα Α.Ε., αλλά έχει παραχωρηθεί στο Δήμο Χαϊδαρίου, ο οποίος σκοπεύει να την αξιοποιήσει ως χώρο αναψυχής. Ήδη έχει κατασκευαστεί Τουριστικό Περίπτερο και πρόθεση του Δήμου είναι η δημιουργία εκθεσιακού χώρου, όπου θα εκθέτονται τοπικά προϊόντα σε συνεργασία με του εμπόρους της περιοχής (οικολογικές εκθέσεις, ανθοκαλλιέργειες, κτλ.)

- Οι φυλακές του Κορυδαλλού έκτασης 75 – 80 στρ. περίπου, οι οποίες ανήκουν ιδιοκτησιακά στο Υπουργείο Δικαιοσύνης και έχουν ήδη αναφερθεί προηγούμενα οι προτάσεις αξιοποίησής τους.
- Ο χώρος των παλιών λατομείων συνολικής έκτασης 300 στρ. περίπου, τα οποία αποτελούν ιδιωτικές εκτάσεις. Ο χώρος αυτός χρειάζεται απαλλοτρίωση προκειμένου να δημιουργηθούν αθλητικοί χώροι από τη Γενική Γραμματεία Αθλητισμού.

Επίσης υπάρχουν πλήθος από μικρές δημοτικές εκτάσεις που για την κλίμακα της παρούσας μελέτης δεν θεωρούνται ιδιαίτερης σημασίας, καθώς αφορούν σε εκτάσεις που δεν μπορούν να αξιοποιηθούν για μεγάλης κλίμακας παρεμβάσεις με υπερτοπικό χαρακτήρα.

Αξίες γης

Οι αντικειμενικές αξίες γης, όπως προσδιορίζονται στο ΦΕΚ 214/Β/5.3.2001 παρουσιάζουν σημαντικές διαφοροποιήσεις στους Δήμους της Δυτικής Αθήνας. Κάθε Δήμος χωρίζεται σε ζώνες και κάθε ζώνη έχει τη δική της αντικειμενική αξία γης. Συνοπτικά στον επόμενο πίνακα σημειώνονται οι ζώνες με τις μικρότερες και μεγαλύτερες τιμές για κάθε Δήμο:

Συγκριτικά με βάση τις τιμές που έχουν οι διάφορες ζώνες εντός των Δήμων, οι μικρότερες αντικειμενικές αξίες εντοπίζονται στις ζώνες των Δήμων:

- Ζεφυρίου
- Καματερού
- Ιλίου και
- Αγ. Βαρβάρας

Οι μεγαλύτερες αντικειμενικές αξίες εντοπίζονται στις ζώνες των Δήμων:

- Χαϊδάρι
- Πετρούπολη
- Αιγάλεω και
- Περιστέρι

Η μεγάλη διαφορά στο Δήμο Χαϊδαρίου οφείλεται στη μεγάλη τιμή που παίρνουν οι ζώνες στην περιοχή Δάσος και στο κέντρο του Δήμου, το οποίο έχει και τη μεγαλύτερη αντικειμενική αξία

απ' τα κέντρα των άλλων Δήμων. Στους Δήμους Αιγάλεω και Περιστερίου οι μεγάλες διαφορές οφείλονται στις μικρές αντικειμενικές αξίες που έχουν οι ζώνες του Ελαιώνα, που αποτελεί μια από τις πιο υποβαθμισμένες περιοχές στη Δυτική Αθήνα.

Η μικρότερη διαφορά εντοπίζεται στο Δ. Ζεφυρίου (10.000 δρχ = 29,35 €). Αυτό οφείλεται στο ότι ο Δήμος Ζεφυρίου λόγω του μικρού μεγέθους του χωρίζεται μόνον σε δύο ζώνες οι οποίες παρουσιάζουν κοινά χαρακτηριστικά.

Πίνακας 1.5.1.14. –Αντικειμενικές Αξίες κατά Δήμο (ελάχιστη και μέγιστη τιμή κατά ζώνη) σύμφωνα με το ΦΕΚ 514/Β/5.3.2001

ΔΗΜΟΣ	**Μικρότερη Τιμή (δρχ/€))**		**Μεγαλύτερη Τιμή (δρχ/€)**	
Άγ. Ανάργυροι	Ζώνη Ε	200.000 586,94	Ζώνη Α	230.000 674,98
Αγ. Βαρβάρα	Ζώνη Ε – ΣΤ	170.000 498,90	Ζώνη Α	220.000 645,64
Αιγάλεω	Ζώνη ΙΕ	180.000 528,25	Ζώνη Β	290.000 851,06
Ζεφύρι	Ζώνη Β	160.000 469,55	Ζώνη Α	170.000 498,90
Ίλιον	Ζώνη Η, Θ, Ι, ΙΑ	170.000 498,90	Ζώνη Α	210.000 616,29
Καματερό	Ζώνη Θ	150.000 440,21	Ζώνη Α	190.000 557,59
Κορυδαλλός	Ζώνη ΣΤ - Ζ	220.000 645,64	Ζώνη Α	280.000 821,72
Περιστέρι	Ζώνη ΙΔ, ΙΕ, ΙΣΤ	160.000 469,55	Ζώνη Α	290.000 851,06
Πετρούπολη	Ζώνη Ε	230.000 674,98	Ζώνη Α	300.000 880,41
Χαϊδάρι	Ζώνη ΙΕ	200.000 586,94	Ζώνη Α - Β	340.000 997,80
ΑΣΔΑ	**150.000 440,21**		**340.000 997,80**	

Μεταξύ των άλλων προσδιορίζονται στο ίδιο ΦΕΚ και οι Συντελεστές Εμπορικότητας των δρόμων. Οι συντελεστές αυτοί εμφανίζουν διαφοροποιήσεις ως προς τις αντικειμενικές αξίες γης, καθώς οι υψηλότεροι εμπορικοί συντελεστές εντοπίζονται στα κέντρα των Δήμων:

Όσον αφορά στην εμπορική αξία της γης της Δυτικής Αθήνας οι τιμές εμφανίζονται πολύ πιο υψηλές στις αναβαθμισμένες ζώνες. Η έρευνα για την εμπορική αξία της γης στηρίχθηκε σε αγγελίες εφημερίδων και οι τιμές αφορούν στο μήνα Οκτώβριο.

Από την έρευνα προέκυψε ότι οι μεγαλύτερες εμπορικές αξίες εντοπίζονται στους Δήμους Αγ. Αναργύρων, Χαϊδαρίου, Πετρούπολης και Περιστερίου. Παρατηρείται δηλαδή μια ταύτιση αντικειμενικών και εμπορικών αξιών γης τουλάχιστον ως προς τη χωρική κατανομή τους. Όμως

ως προς την τιμή οι εμπορικές αξίες γης εμφανίζονται υπερδιπλάσιες, ιδιαίτερα στις περιπτώσεις των ακριβών ζωνών (Χαϊδάρι, Πετρούπολη, Περιστέρι, Αιγάλεω).

Οι μικρότερες εμπορικές αξίες εμφανίζονται στο Καματερό και στο Ίλιον, όπως εξάλλου και οι αντικειμενικές αξίες. Ωστόσο στην περίπτωση αυτή οι εμπορικές αξίες είναι περίπου ίσες ή και αρκετά μικρότερες από τις αντικειμενικές, κυρίως στο Καματερό. Για τους Δήμους Ζεφυρίου και Αγ. Βαρβάρας δεν βρέθηκαν κάποιες ενδεικτικές εμπορικές τιμές γης, ενώ για τους Δήμους Αιγάλεω και Κορυδαλλού το δείγμα είναι πολύ μικρό για να δώσει κάποια εικόνα των εμπορικών αξιών γης στους Δήμους.

Αξίζει να αναφερθεί ότι οι πωλήσεις οικοπέδων για τη Δυτική Αθήνα είναι πολύ περιορισμένες γεγονός που οφείλεται στη γενικότερη έλλειψη γης στη Δυτική Αθήνα. Αντίθετα ιδιαίτερη ανάπτυξη παρουσιάζουν οι πωλήσεις επαγγελματικής στέγης και λιγότερο οι πωλήσεις κατοικιών.

Κοινωνικές και Τεχνικές Υποδομές /Εκτίμηση αναγκών υπερτοπικής σημασίας

Κοινωνικές Υποδομές, Υγεία

Η εξέταση των κοινωνικών υποδομών στον τομέα της υγείας, περιλαμβάνει την παρουσίαση των κυριότερων δομών στην πρωτοβάθμια, δευτεροβάθμια και τριτοβάθμια υγεία:

Πρωτοβάθμιες Δομές Υγείας:

Στο επίπεδο της πρωτοβάθμιας ιατρικής περίθαλψης περιλαμβάνονται τα περιφερειακά και τοπικά ιατρεία ΙΚΑ. Η εξεταζόμενη περιοχή παρουσιάζει σημαντικό αριθμό τοπικών ιατρείων ΙΚΑ. Στον πίνακα που ακολουθεί αποτυπώνεται η υφιστάμενη κατάσταση των τοπικών ιατρείων ΙΚΑ.

Πρωτοβάθμιες Δομές ΙΚΑ

Δομή ΙΚΑ	Δήμος	Διεύθυνση
Τ.Μ.Υ. ΑΓ.ΑΝΑΡΓΥΡΩΝ	Αγ. Ανάργυροι	Μπίμπιζα 18
ΤΟΠΙΚΟ ΙΑΤΡΕΙΟ ΠΕΤΡΟΥΠΟΛΗΣ	Πετρούπολη	25ης Μαρτίου 80
ΤΟΠΙΚΟ ΙΑΤΡΕΙΟ ΖΕΦΥΡΙΟΥ	Ζεφύρι	17ης Νοέμβρη 9
ΤΟΠΙΚΟ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑ ΚΑΜΑΤΕΡΟΥ	Καματερό	Κάδμου & Κιλελέρ
Τ.Μ.Υ. ΑΓ. ΙΕΡΟΘΕΟΥ	Περιστέρι	Αινείου & Ατρειδών
ΤΟΠΙΚΟ ΙΑΤΡΕΙΟ ΑΝΘΟΥΠΟΛΗΣ	Περιστέρι	Προμάχου & Κων/πόλεως
Ν.Μ.Υ. ΑΙΓΑΛΕΩ	Αιγάλεω	Μαγνησίας 52
ΤΟΠΙΚΟ ΙΑΤΡΕΙΟ ΛΙΟΥΜΗ	Αιγάλεω	Βεροίας & Ηρακλέους 32
Τ.Μ.Υ. ΙΛΙΟΥ	Ίλιο	Αχαΐας & Καλαβρύτων

Δομή ΙΚΑ	Δήμος	Διεύθυνση
Τ.Μ.Υ. ΝΙΚΑΙΑΣ		Μούγλων 21 και Ιωνίας
ΤΟΠΙΚΟ ΙΑΤΡΕΙΟ ΑΓ. ΒΑΡΒΑΡΑΣ	Αγ. Βαρβάρα	Ελ. Βενιζέλου 27
ΤΟΠΙΚΟ ΙΑΤΡΕΙΟ ΣΧΙΣΤΟΥ ΚΟΡΥΔΑΛΛΟΥ	Κορυδαλλός	Επαμεινώνδα και Θησέως
ΤΟΠΙΚΟ ΙΑΤΡΕΙΟ ΚΟΡΥΔΑΛΛΟΥ	Κορυδαλλός	Ταξιαρχών 34-36
Τ.Μ.Υ. ΠΕΡΙΣΤΕΡΙΟΥ	Περιστέρι	Βασ. Αλεξάνδρου 105
ΤΟΠΙΚΟ ΙΑΤΡΕΙΟ ΚΟΛΟΚΥΝΘΟΥΣ	Περιστέρι	Ικαρίας 16-18
ΤΟΠΙΚΟ ΙΑΤΡΕΙΟ ΝΕΑΣ ΖΩΗΣ	Περιστέρι	Αγ. Ελευθερίου 2
Τ.Μ.Υ. ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ	Χαϊδάρι	Φαβιέρου & Πάφου

Δευτεροβάθμια και Τριτοβάθμια Περίθαλψη:

Στον τομέα της δευτεροβάθμιας και τριτοβάθμιας νοσοκομειακής περίθαλψης σημειώνεται σημαντική υστέρηση της περιοχής σε υποδομές γενικής περίθαλψης, ενώ αντίστοιχα παρατηρείται συγκέντρωση δομών ειδικής περίθαλψης επικεντρωμένες κυρίως στον τομέα της ψυχικής υγείας. Συγκεκριμένα, στην περιοχή λειτουργούν οι παρακάτω νοσοκομειακές μονάδες ενταγμένες στο ΕΣΥ (Εθνικό Σύστημα Υγείας)

ΠΙΝΑΚΑΣ Α 1.6.2 ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑ ΑΣΔΑ

ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΕΣ ΚΑΙ ΤΡΙΤΟΒΑΘΜΙΕΣ ΔΟΜΕΣ	ΔΗΜΟΣ	ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ "Η ΑΓΙΑ ΒΑΡΒΑΡΑ"	ΑΓΙΑΣ ΒΑΡΒΑΡΑΣ	Δωδεκάνησου 1
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟ ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ "ΑΤΤΙΚΟΝ"	ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ	Ρίμινι 1
ΨΥΧΙΑΤΡΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΑΤΤΙΚΗΣ	ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ	Λεωφ. Αθηνών-Κορίνθου 374
ΨΥΧΙΑΤΡΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΑΤΤΙΚΗΣ "ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ"	ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ	Ιερά Οδός 343

Πηγή: Χάρτης Υγείας «Υπουργείο Υγείας»

Όπως προκύπτει από τον παραπάνω πίνακα, στην περιοχή μελέτης λειτουργούν 4 νοσοκομεία. Ωστόσο από τα τέσσερα παραπάνω νοσοκομεία το γενικό νοσοκομείο Δυτικής Αττικής «Η ΑΓΙΑ ΒΑΡΒΑΡΑ» λειτουργεί στο επίπεδο της δευτεροβάθμιας νοσοκομειακής περίθαλψης. Σε όλη την υπόλοιπη ευρύτερη περιοχή της Αθήνας, λειτουργούν 40 περίπου δομές τριτοβάθμιας και δευτεροβάθμιας περίθαλψης ενώ στην Δυτική Αθήνα μόλις 4 από τις οποίες οι δύο (Δρομοκαΐτειο και Ψυχιατρικό Νοσοκομείο Αττικής) είναι αμιγώς ψυχιατρικά ενώ το Αττικό είναι Πανεπιστημιακό, καλύπτοντας το σύνολο της μητροπολιτικής Αθήνας. Επισημαίνεται δε το γεγονός ότι το Αττικό Νοσοκομείο δεν έχει ενταχθεί πλήρως στο ΕΣΥ, αφού πραγματοποιεί μικρό αριθμό εφημεριών και δεν παρέχει το σύνολο των υπηρεσιών του. Το γεγονός αυτό έχει

ως αποτέλεσμα το Αττικό Νοσοκομείο να δέχεται περιορισμένο αριθμό τοπικών περιστατικών και έτσι αδυνατεί να λύσει το πρόβλημα δευτεροβάθμιας περίθαλψης της περιοχής.

Συμπερασματικά στην δευτεροβάθμια περίθαλψη λειτουργεί μόνο το γενικό νοσοκομείο Δυτικής Αττικής Αγία Βαρβάρα, το οποίο δεν καλύπτει το σύνολο των αναγκών των κατοίκων της περιοχής. Πρέπει να σημειωθεί βέβαια ότι το μεγαλύτερο ποσοστό των δημόσιων νοσοκομείων που λειτουργούν στην ευρύτερη περιοχή της Νομαρχίας Αθηνών είναι εγκατεστημένα στο Δήμο Αθήνας, δημιουργώντας συνολικό πρόβλημα στην παροχή υπηρεσιών υγείας στους εκτός Δήμου Αθηναίων κατοίκους.

Πρόνοια – Κοινωνική φροντίδα

Στον τομέα της πρόνοιας οι κυριότερες δομές αφορούν τις υπηρεσίες Ανοικτής Προστασίας Ηλικιωμένων (ΚΑΠΗ), Παιδικών και Βρεφονηπιακών σταθμών , υπηρεσιών Ειδικής Αγωγής και του Προγράμματος Βοήθεια στο σπίτι. Στον πίνακα που ακολουθεί παρουσιάζονται οι δομές πρόνοιας που λειτουργούν στην εξεταζόμενη περιοχή.

Πίνακας Α.1.6.5. Δομές Πρόνοιας στον ΑΣΔΑ

Είδος Δομής	ΝΠΔΔ	ΟΤΑ	ΜΚΟ	Σύνολο
Ανοικτή Προστασία Ηλικιωμένων	0	22	0	22
Βοήθεια στο Σπίτι	0	9	0	9
Παιδικοί και Βρεφονηπιακοί Σταθμοί	1	54	7	62
Περίθαλψη Ατόμων με χρόνιες παθήσεις	3	0	1	4
Ειδική Αγωγή	12	0	0	12
Ιδρυματική Φροντίδα Παιδιών	0	0	2	2
Υιοθεσία	1	0	0	1
Δημιουργική Απασχόληση Παιδιών	0	2	0	2
Σύνολο	17	87	10	114

Πηγή: Χάρτης Πρόνοιας

Όπως προκύπτει από τα στοιχεία του παραπάνω πίνακα, στην περιοχή λειτουργούν 114 προνοιακές δομές. Από την πλευρά των υπηρεσιών οι βρεφονηπιακοί και παιδικοί σταθμοί αποτελούν το μεγαλύτερο ποσοστό των δομών (62 συνολικά), ενώ ιδιαίτερη συμμετοχή κατέχουν και οι δομές ανοικτής προστασίας ηλικιωμένων (22). Ωστόσο, οι δομές στο πρόγραμμα «βοήθεια στο Σπίτι» είναι σχετικά περιορισμένες και ανέρχονται σε 9 μη καλύπτοντας το σύνολο των δήμων. Υστέρηση επίσης παρατηρείται σε ορισμένες δομές ειδικού χαρακτήρα όπως περίθαλψη ατόμων με ειδικές ανάγκες, δημιουργική απασχόληση παιδιών

Όπως προκύπτει και από τα στοιχεία του πίνακα το μεγαλύτερο ποσοστό των προνοιακών δομών είναι εγκατεστημένο στην περιοχή του Δήμου Ιλίου ο οποίος ωστόσο, συγκεντρώνει

σημαντικό αριθμό κοινωνικών δομών ευρύτερης σημασίας (ειδική αγωγή κλπ). Ο δήμος Περιστερίου από την άλλη πλευρά, παρουσιάζει σχετικά υψηλό αριθμό παιδικών και βρεφονηπιακών σταθμών, (14) ενώ αντίθετα, ο αριθμός των υπόλοιπων υποδομών είναι σχετικά περιορισμένος.

Εκπαίδευση

Στον τομέα της υποδομής για την εκπαίδευση, εξετάζονται μονάδες που λειτουργούν ανά βαθμίδα εκπαίδευσης. Επιπλέον, εξετάζεται και η επαγγελματική εκπαίδευση, ξεχωριστά από την τριτοβάθμια εκπαίδευση.

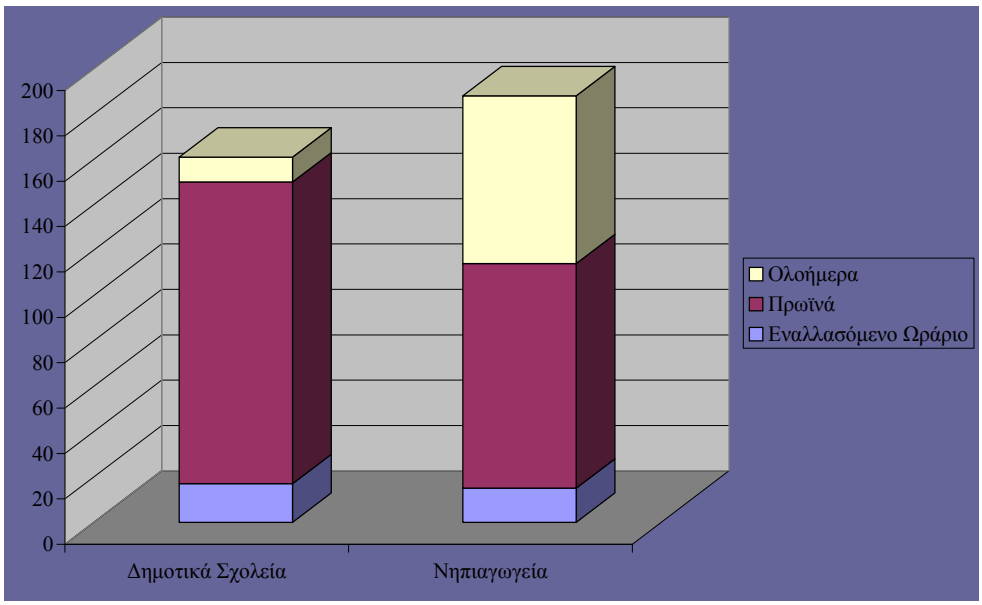
Α΄Βάθμια Εκπαίδευση

Στον πίνακα που ακολουθεί παρατίθενται οι σχολικές μονάδες α' βάθμιας εκπαίδευσης που λειτουργούν στην περιοχή παρέμβασης:

ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ (2001)

	Δημοτικά Σχολεία	**Νηπιαγωγεία**
Εναλλασσόμενο Ωράριο	17	15
Πρωινά	133	99
Ολοήμερα	11	74
Σύνολο	161	188

Πηγή: Υπουργείο Παιδείας

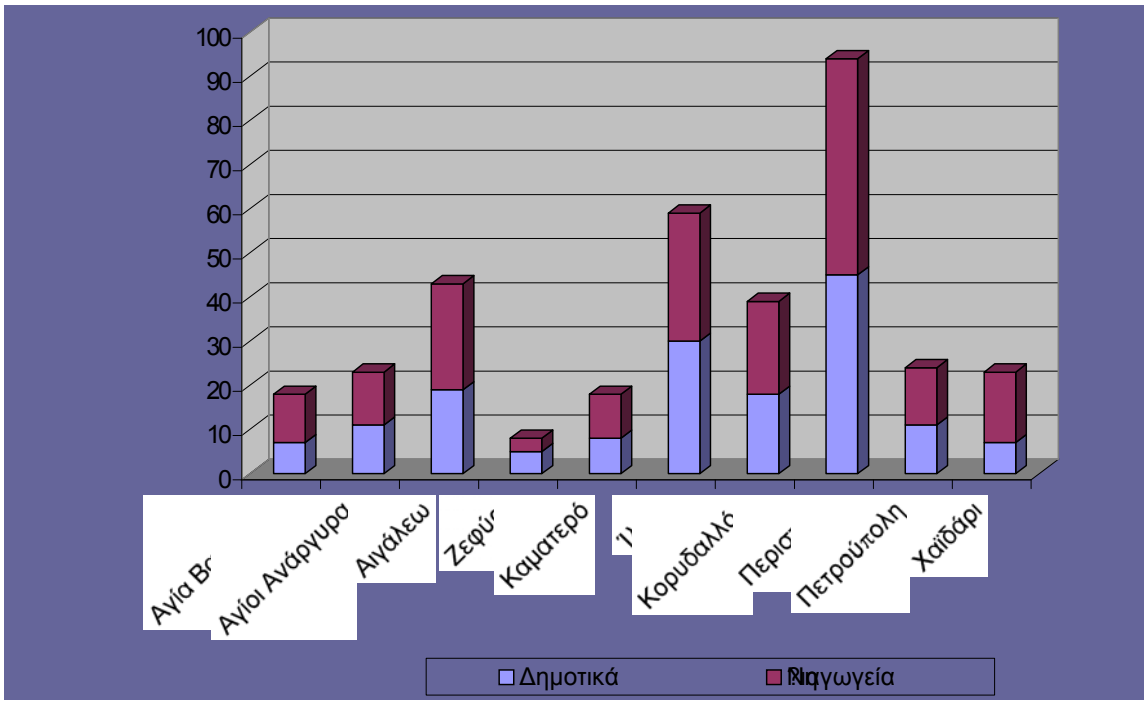


Στον παρακάτω πίνακα παρουσιάζεται η γεωγραφική κατανομή των σχολικών μονάδων της α' βάθμιας εκπαίδευσης της περιοχής.

Κατανομή Μονάδων α βάθμιας Εκπαίδευσης στον ΑΣΔΑ

	Δημοτικά Σχολεία	**Νηπιαγωγεία**	**Σύνολο**
Αγία Βαρβάρα	7	11	18
Άγιοι Ανάργυροι	11	12	23
Αιγάλεω	19	24	43
Ζεφύρι	5	3	8
Καματερό	8	10	18
Ιλιον	30	29	59
Κορυδαλλός	18	21	39
Περιστέρι	45	49	94
Πετρούπολη	11	13	24
Χαϊδάρι	7	16	23
Σύνολο	**161**	**188**	**349**

Πηγή: Υπουργείο Παιδείας



Όπως προκύπτει από τα στοιχεία του παραπάνω πίνακα ο μεγαλύτερο αριθμός μονάδων α' βάθμιας εκπαίδευσης εμφανίζεται στο Δήμο Περιστερίου. Σημαντικός αριθμός μονάδων είναι επίσης συγκεντρωμένος και στους Δήμους Αιγάλεω και Ιλίου.

Β΄βάθμια Εκπαίδευση

Η δευτεροβάθμια εκπαίδευση στην Ελλάδα αποτελείται από την υποχρεωτική εκπαίδευση (γυμνάσια) και από την ανώτερη (Λύκεια, ΤΕΕ, ΣΕΚ) Η ανώτερη δευτεροβάθμια εκπαίδευση που δίδεται από τα ΤΕΕ και ΣΕΚ έχει ως στόχο τον συνδυασμό της γενικής παιδείας με την εξειδικευμένη τεχνική και επαγγελματική γνώση, με σκοπό την επαγγελματική ένταξη στην αγορά εργασίας. ΤΑ ΤΕΕ εντάσσονται στο υπουργείο Παιδείας, ωστόσο ΤΕΕ λειτουργούν και υπό την εποπτεία του ΟΑΕΔ και άλλων οργανισμών.

Πίνακας Α.1.6.10 Μονάδες Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης

Γυμνάσιο Ημερήσιο	70
Γυμνάσιο Εσπερινό	3
Ειδικό Γυμνάσιο	1
Μουσικό Γυμνάσιο	1
Πειραματικό Γυμνάσιο	1
Σύνολο	76
Λύκειο	49
Λύκειο Εσπερινό	3
Ειδικό Λύκειο	1
Πειραματικό Λύκειο	1
ΤΕΕ	18
ΣΕΚ	7
Εσπερινό ΤΕΕ	4
Ειδικό ΤΕΕ	1
Σύνολο	84
Σύνολο Μονάδων Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης	**160**

Πηγή: Υπουργείο Παιδείας

Από την πλευρά της χωροταξικής κατανομής, ο επόμενος πίνακας παρουσιάζει τον αριθμό των μονάδων ανά δήμο. Όπως προκύπτει από τον πίνακα, ο Δήμος Περιστερίου κατέχει το μεγαλύτερο ποσοστό μονάδων και ακολουθείται από τους Δήμους Ιλίου και Αιγάλεω.

Κατανομή Μονάδων β βάθμιας Εκπαίδευσης στον ΑΣΔΑ

	Γυμνάσια	**Λύκεια**	**Σύνολο**
Αγία Βαρβάρα	3	2	5
Άγιοι Ανάργυροι	6	10	16
Αιγάλεω	9	11	20
Ζεφύρι	1	1	2
Καματερό	3	3	6
Ίλιον	14	13	27
Κορυδαλλός	7	9	16
Περιστέρι	21	23	44
Πετρούπολη	6	6	12
Χαϊδάρι	6	6	12
Σύνολο	76	84	160

Πηγή: Υπουργείο Παιδείας

Στον ακόλουθο πίνακα παρουσιάζεται ο αριθμός των μαθητών των δύο βαθμίδων εκπαίδευσης στους δήμους της Δυτικής Αθήνας. Από την εξέταση των στοιχείων του πίνακα, προκύπτει το συμπέρασμα ότι το δυναμικό των μαθητών ανέρχεται σε 77.735 στην περιοχή μελέτης. Το μεγαλύτερο ποσοστό των μαθητών φοιτά στη δευτεροβάθμια εκπαίδευση ενώ από την πλευρά της χωροταξικής κατανομής το μεγαλύτερο ποσοστό προέρχεται από το Δήμο Περιστερίου με ποσοστό 25,7% ενώ στη δεύτερη θέση ανέρχεται ο δήμος Ιλίου με ποσοστό 16,2%.

Μαθητικό Δυναμικό ΑΣΔΑ

	Α΄ βαθμίδα Εκπαίδευσης	Β' Βαθμίδα Εκπαίδευσης	Σύνολο
Αγία Βαρβάρα	1.856	1.535	3.391
Αγ. Ανάργυροι	2.576	4.026	6.602
Αιγάλεω	4.200	6.130	10.330
Ζεφύρι			
Ιλιο	6.458	6.149	12.607
Καματερό	831	1.191	2.022
Κορυδαλλός	3.609	5.803	9.412
Περιστέρι	8.478	11.490	19.968
Πετρούπολη	2.897	4.234	7.131
Χαϊδάρι	2.633	3.639	6.272
Σύνολο	**33.538**	**44.197**	**77.735**

Πηγή: ΥΠΕΣ

Τέλος ιδιαίτερη σημασία έχει το μέσο μέγεθος των αιθουσών και τμημάτων όπως παρουσιάζονται στον επόμενο πίνακα. Από τα στοιχεία του πίνακα προκύπτει το συμπέρασμα ότι στην εξεταζόμενη περιοχή ο μέσος όρος μαθητών ανά αίθουσα και τμήμα ανέρχεται σε 19 μαθητές. Το μέσο μέγεθος των αιθουσών και τμημάτων εκτιμάται ότι είναι σχετικά ικανοποιητικό, ενώ σε όλους τους δήμους το μέσο μέγεθος δεν ξεπερνά τους 23 μαθητές (Πετρούπολη – Κορυδαλλός). Αντίστοιχα στο δήμο Καματερού το μέσο μέγεθος είναι πολύ χαμηλό (8 μαθητές ανά αίθουσα και τμήμα), γεγονός που δείχνει υπερεπάρκεια αιθουσών.

Μ.Ο. Μαθητών ανά Αίθουσα και Τμήμα

	Αίθουσες	Τμήματα	Μαθητές ανά αίθουσα	Μαθητές ανά τμήμα
Αγία Βαρβάρα	239	178	14	19
Αγ. Ανάργυροι	430	310	15	21
Αιγάλεω	544	505	19	20
Ζεφύρι				
Ιλιο	659	633	19	20
Καματερό	244	244	8	8
Κορυδαλλός	403	454	23	21
Περιστέρι	942	1035	21	19
Πετρούπολη	314	316	23	23
Χαϊδάρι	386	346	16	18
Σύνολο	**4161**	**4021**	**19**	**19**

Πηγή: ΥΠΕΣ

Γ΄ βάθμια Εκπαίδευση.

Στην γ' βάθμια εκπαίδευση, συμπεριλαμβάνονται τα ΑΕΙ (Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα) και ΤΕΙ (Τεχνολογικά Εκπαιδευτικά Ιδρύματα). Στην περιοχή μελέτης λειτουργούν τα δύο μοναδικά

ΤΕΙ της περιφέρειας. Συγκεκριμένα στο Αιγάλεω λειτουργούν τα ΤΕΙ Αθηνών και τα ΤΕΙ Πειραιώς. Στο σχετικό διάγραμμα παρουσιάζονται οι σχολές των ΤΕΙ.

Τμήματα ΤΕΙ	**ΤΕΙ Αθήνας**	**ΤΕΙ Πειραιά**
ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ		
Πολιτικών Δομικών Έργων		
Πολιτικών Έργων Υποδομής		
Τοπογραφίας		
Μηχανολογίας		
Ναυπηγικής		
Οχημάτων		
Ηλεκτρολογίας		
Ηλεκτρονικής		
Ηλεκτρονικών Υπολογιστικών Συστημάτων		
Αυτοματισμού		
Πληροφορικής		
Τεχνολογίας Ιατρικών Οργάνων		
Κλωστοϋφαντουργίας		
Ενεργειακής Τεχνικής		
ΓΡΑΦΙΚΕΣ ΤΕΧΝΕΣ ΚΑΙ ΚΑΛΛΙΤΕΧΝΙΚΕΣ ΣΠΟΥΔΕΣ		
Τεχνολογίας Γραφικών Τεχνών		
Γραφιστικής		
Διακοσμητικής		
Φωτογραφίας		
Συντήρησης Αρχαιοτήτων και Έργων Τέχνης		
ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ		
Τεχνολογίας Τροφίμων		
Οινολογίας και Τεχνολογίας Ποτών		
ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΑ ΥΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΝΟΙΑΣ		
Νοσηλευτικής		
Μαιευτικής		
Επισκεπτών και Επισκεπτριών Υγείας		
Φυσικοθεραπείας		
Εργοθεραπείας		
Βρεφονηπιοκομίας		
Κοινωνικής Εργασίας		
Δημόσιας Υγιεινής		
Αισθητικής		
Ιατρικών Εργαστηρίων		
Ραδιολογίας - Ακτινολογίας		
Οδοντοτεχνικής		
Οπτικής		
ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ		
Διοίκησης Επιχειρήσεων		
Διοίκησης Μονάδων Υγείας και Πρόνοιας		
Λογιστικής		
Εμπορίας και Διαφήμισης		
Τουριστικών Επιχειρήσεων / Επαγγελμάτων		
Βιβλιοθηκονομίας		
Πηγή: Υπουργείο Παιδείας		

Όπως προκύπτει από τα παραπάνω τα ΤΕΙ Αθήνας και Πειραιά έχουν συνολικά 5 σχολές σε σύγχρονα αντικείμενα σπουδών. Επιπλέον τα παραπάνω ΤΕΙ παρέχουν και τις εξής υπηρεσίες:

- Βιβλιοθήκη.
- Γραφείο Διασύνδεσης του ΤΕΙ με την αγορά εργασίας και τις επιχειρήσεις.
- Γραφείο Ευρωπαϊκών και διεθνών προγραμμάτων.

Τα ΤΕΙ Αθήνας και Πειραιά αν και διαθέτουν ιδιαίτερα αξιόλογο δυναμικό, αποτελώντας σημαντικές δομές της οικονομίας της γνώσης δεν έχουν αξιοποιηθεί σε μεγάλο βαθμό από την τοπική κοινωνία. Συγκεκριμένα, οι διασυνδέσεις με τους φορείς της δυτικής Αθήνας περιορίζονται μόνο στην πρακτική άσκηση διαφόρων φοιτητών, ενώ σημειώνεται έλλειψη σε άλλες ενέργειες (π.χ. συμμετοχή σε ερευνητικά προγράμματα, λειτουργία κέντρων καινοτομίας με τη συμμετοχή του ΤΕΙ και τοπικών επιχειρήσεων κλπ).

Επαγγελματική Κατάρτιση

Στις δομές επαγγελματικής κατάρτισης περιλαμβάνονται αφενός τα ΤΕΕ και οι λοιπές δομές ανώτερης δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης, τα ΙΕΚ και τα ΚΕΚ. Οι δομές ανώτερης δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης έχουν περιγραφεί στα προηγούμενα κεφάλαια. Σε αυτή την παράγραφο περιγράφονται οι υποδομές σε ΙΕΚ και ΚΕΚ. Όσον αφορά τα ΙΕΚ, στην περιοχή παρέμβασης έχουν εγκριθεί 4 δομές ΙΕΚ. Οι 3 δομές αφορούν δημόσια ΙΕΚ και είναι εγκατεστημένες στους Δήμους Αγίων Αναργύρων, Περιστερίου και Αιγάλεω. Επιπλέον, λειτουργεί και 1 Ιδιωτικό ΙΕΚ στους Αγίους Αναργύρους.

Αντίστοιχα, όσον αφορά τα ΚΕΚ που λειτουργούν στην περιοχή, ο αριθμός τους είναι σχετικά περιορισμένος. Συγκεκριμένα, έχουν πιστοποιηθεί 5 δομές ΚΕΚ από τις οποίες τα 3 λειτουργούν ως κεντρικές δομές στους δήμους του ΑΣΔΑ (Ίλιο, Πετρούπολη και Αιγάλεω), ενώ τα υπόλοιπα 2 λειτουργούν ως παραρτήματα (Δήμοι Περιστερίου και Χαϊδαρίου).

Πολιτισμός

Στον τομέα του πολιτισμού, η περιοχή δεν επιδεικνύει ιδιαίτερα σημαντικό επίπεδο υποδομών. Σε μητροπολιτικό επίπεδο, το ανοιχτό θέατρο πέτρας στην Πετρούπολη και το ομώνυμο θερινό φεστιβάλ αποτελεί σχεδόν τη μοναδική δραστηριότητα. Ωστόσο στις υπόλοιπες υποδομές σημειώνεται σημαντική υστέρηση με δεδομένο ότι στην περιοχή μελέτης δεν είναι χωροθετημένο μουσειακός ή άλλος πολιτιστικός χώρος του δημόσιου τομέα. Αντίστοιχα, στην

περιοχή λειτουργούν ορισμένοι κινηματογράφοι, που προσελκύουν επισκέπτες από τις όμορες περιοχές, ενώ είναι αξιοσημείωτη η έλλειψη χειμερινού θεάτρου.

Αθλητισμός: οργανωμένες εγκαταστάσεις - διαχείριση

Η περιοχή του ΑΣΔΑ διαθέτει σειρά αθλητικών εγκαταστάσεων για την έστω και μερική κάλυψη των αναγκών των κατοίκων σε αθλητικές υποδομές. Ωστόσο, είναι ιδιαίτερα σημαντική η έλλειψη αθλητικών υποδομών μητροπολιτικού χαρακτήρα που να δέχονται διοργανώσεις διεθνούς ενδιαφέροντος. Αναλυτικά οι αθλητικές υποδομές ανά δήμο έχουν ως εξής:

<u>Δήμος Αγ. Βαρβάρας:</u>

- Κλειστό γυμναστήριο
- Δημοτικό γυμναστήριο

<u>Δήμος Αιγάλεω</u>

- Δημοτικό γήπεδο Σταύρος Μαυροθαλασσίτης
- Δημοτικό γήπεδο

<u>Δήμος Περιστερίου</u>

- Αθλητικές σχολικές εγκαταστάσεις (Χωράφα)
- Αθλητικές σχολικές εγκαταστάσεις κλειστό Βόλεϊ
- Αθλητικές σχολικές εγκαταστάσεις Κάρβουνο
- Ανοικτό κολυμβητήριο Περιστερίου

<u>Δήμος Χαϊδαρίου</u>

- Γήπεδο Ποδοσφαίρου (Ιερά Οδός)
- Δημοτικό Στάδιο Ποδοσφαίρου – Στίβου

<u>Δήμος Ιλίου</u>

- ΕΑΚ Ιλίου Ποδόσφαιρο – Στίβος
- Κλειστό γυμναστήριο καλαθοσφαίρισης – πετοσφαίρισης
- Ανοικτά Γήπεδα Καλαθοσφαίρισης
- Ανοικτό γήπεδο Θέτιδος

- Ανοικτό γήπεδο (ελευσίνιων μυστηρίων)
- Αθλητικό κέντρο παλατιανής

Δήμος Καματερού

- Δημοτικό Στάδιο Καματερού
- Γήπεδο μπάσκετ ανοικτό (Πάρου)

Δήμος Αγίων Αναργύρων

- Γήπεδο Ποδοσφαίρου
- Κλειστό γυμναστήριο μπάσκετ βόλεϊ χαντ- μπολ
- Κολυμβητήριο κλειστό
- Δύο γήπεδα τένις
- Γήπεδο χαντ-μπολ
- Ανοικτό γήπεδο καλαθοσφαίρισης (Ευβοίας – Κηπουπόλεως)
- Ανοικτό γήπεδο καλαθοσφαίρισης (Μυκηνών – Παπανδρέου)
- Ανοικτό γήπεδο Καλαθοσφαίρισης (Πίνδου – Δαβάκη)

Δήμος Ζεφυρίου

- Κλειστό Γυμναστήριο Σπάρτακος (Μπουμπουλίνας – Κρυστάλλη)
- Κλειστό γυμναστήριο Λυκείου (ΟΣΚ) Πέτρουλα)
- Ανοικτό γήπεδο μπάσκετ (πλατεία Λαμπράκη)
- Δημοτικό γήπεδο Ποδοσφαίρου (Βύρωνος και Ηπείρου)

Δήμος Πετρουπόλεως

- Κλειστό γυμναστήριο μπάσκετ, βόλεϊ, ενόργανη (Κ. Βάρναλη)
- Ανοικτό Κολυμβητήριο (Κ. Βάρναλη)
- Κλειστό γυμναστήριο (ΟΣΚ) αθλοπαιδιών (Περικλέους)
- Ανοικτό γήπεδο Μπάσκετ
- Γήπεδο Ποδοσφαίρου Γ. Γρηγορίου

Επιπλέον στην περιοχή εκτός από τις παραπάνω αθλητικές εγκαταστάσεις που λειτουργούν από τους δήμους και καλύπτουν ανάγκες άθλησης των κατοίκων, υπάρχουν και οι εξής εγκαταστάσεις που εποπτεύονται από τη Γ.Γ.Α.:

- Εθνικό Αθλητικό κέντρο Νέων Λιοσίων (Ιλίου)
- Εθνικό Αθλητικό κέντρο Περιστερίου Ήφαιστος
- Εθνικό Αθλητικό κέντρο Πετρούπολης
- Εθνικό Γυμναστήριο Αιγάλεω
- Δημοτικό Γυμναστήριο Αγίων Αναργύρων Αττικής
- Δημοτικό Γυμναστήριο Περιστερίου
- Δημοτικό Κολυμβητήριο Χαϊδαρίου
- Εθνικό Αθλητικό κέντρο Αιγάλεω
- Εθνικό στάδιο Άνω Λιοσίων – Καματερού

Εκτός από την έλλειψη αθλητικών εγκαταστάσεων μητροπολιτικού χαρακτήρα, που να αποτελούν πόλο έλξης για αθλητικές εκδηλώσεις διεθνούς εμβέλειας, σημαντικές ελλείψεις σημειώνονται και στις εγκαταστάσεις που λειτουργούν για την εξυπηρέτηση των αναγκών σε άθληση των κατοίκων. Συγκεκριμένα, παρατηρούνται ελλείψεις σε τάπητες και είναι αναγκαία η ενίσχυση των υφιστάμενων αθλητικών χώρων με αθλητικό υλικό και ηλεκτροφωτισμό των ανοικτών γηπέδων. Επιπλέον, παρατηρούνται και ελλείψεις και στον αριθμό των χώρων, και ειδικότερα τόσο σε κλειστούς χώρους για την κάλυψη των αναγκών των υφιστάμενων σωματείων όσο και σε ειδικές αίθουσες και εγκαταστάσεις (π.χ. ρυθμικής και ενόργανης γυμναστικής, πάλης, πυγμαχίας κλπ).

Δημόσια Μέσα Μαζικών Μεταφορών

Μετρό Αθηνών

Το Μετρό της Αθήνας είναι συγκοινωνιακό μέσο μεγάλης ταχύτητας, αξιοπιστίας και μεταφορικής ικανότητας αφού εξυπηρετεί 415.000 επιβάτες την ημέρα. Σε συνδυασμό με την Γραμμή 1 του Η.Σ.Α.Π. αποτελεί τον βασικό άξονα των Μέσων Μαζικής Μεταφοράς του Νομού Αττικής. Το δίκτυο Μετρό αποτελείται από δύο Γραμμές:

- Γραμμή 2 : Δάφνη – Σύνταγμα - Σεπόλια (- Θηβών)

- Γραμμή 3 : Εθνική Άμυνα – Σύνταγμα – Μοναστηράκι (- Αιγάλεω)

Υπό κατασκευή βρίσκονται οι δυτικές επεκτάσεις των Γραμμών 2 & 3, που αναμένεται να ολοκληρωθούν σταδιακά, αλλάζοντας ριζικά την συγκοινωνιακή φυσιογνωμία της περιοχής.

Συγκεκριμένα η Γραμμή 2, που αναμένεται να εξυπηρετεί 95.000 επιβάτες ημερησίως, επεκτείνεται βορειοδυτικά μέχρι την διασταύρωση της οδού Θηβών με την Π. Τσαλδάρη, με ενδιάμεσους σταθμούς στον Αγ. Αντώνιο και το Περιστέρι.

Η Γραμμή 3, περνώντας από τους σταθμούς Βοτανικού και Αγ. Σάββα, καταλήγει στην Πλατεία Εσταυρωμένου στο Αιγάλεω. Αυτή η επέκταση αναμένεται να εξυπηρετεί 70.000 επιβάτες ημερησίως στην ευρύτερη περιφέρεια και να μεγιστοποιήσει τα φορτία επιβατικής κίνησης σε συνδυασμό με σταθμούς μετεπιβίβασης λεωφορείων. Σημειώνεται και η δυνατότητα ανταπόκρισης της Γραμμής 2 (Μετρό) με την Γραμμή 1 των ΗΣΑΠ στον Σταθμό Αττική και στον Σταθμό Ομόνοια, που καθιστά προσβάσιμο και το –μέχρι πρότινος ανεκμετάλλευτο για την Δυτική Αθήνα- δίκτυο των Η.Σ.Α.Π.

Η δημιουργία σταθμών μετεπιβίβασης σε κεντρικούς σταθμούς, θα ενταχθούν στο παραπάνω Μέτρο, εφόσον εκδηλωθεί ενδιαφέρον από ιδιώτες για τη χρηματοδότησή τους

<u>Ανάπτυξη Μέσου Σταθερής Τροχιάς (Τραμ)</u>

Το ζήτημα της διασύνδεσης των τερματικών σταθμών των δύο γραμμών του Μετρό και της σύνδεσης των σταθμών Μετρό με τις εσωτερικές περιοχές του κάθε Δήμου, με τη χρήση Δημόσιων Μέσων Μεταφοράς (τραμ, λεωφορεία, mini-bus), κρίνεται αρκετά σημαντικό, στο πλαίσιο της ενοποίησης των διαφόρων μεταφορικών μέσων σε δίκτυα μεταφορών, που αποτελεί και έναν από τους εθνικούς στρατηγικούς στόχους στον τομέα των Μεταφορών.

<u>Αστικός & Προαστιακός Σιδηρόδρομος</u>

Στην πλήρη μελλοντική ανάπτυξή του, το σιδηροδρομικό δίκτυο της ευρύτερης περιοχής Αθηνών θα έχει ακτινική διάρθρωση ως προς την κυρίως αστική περιοχή. Ο κεντρικός κορμός του δικτύου θα διατρέχει κατά μήκος το Λεκανοπέδιο Αθηνών, από τον μελλοντικό Νέο Ενιαίο Κεντρικό Επιβατικό Σταθμό Πειραιά (στη θέση του σημερινού σταθμού Πειραιά-Πελοποννήσου), μέσω του Νέου Ενιαίου Κεντρικού Επιβατικού Σταθμού Αθηνών, μέχρι το Συγκοινωνιακό Κέντρο Αχαρνών, σε συνολική απόσταση περίπου 18 χιλιομέτρων.

Σταθμοί Μετεπιβίβασης - Χώροι Στάθμευσης

Τα διάφορα μέσα μαζικής μεταφοράς (ΜΜΜ) μεταβλητής και ημισταθερής τροχιάς (λεωφορεία, τρόλεϊ) είναι απαραίτητο να αλληλοσυμπληρώνονται με το βέλτιστο τρόπο, αλλά και να συνεργάζονται με τους κύριους κορμούς των μαζικών μεταφορών της Αθήνας, δηλαδή τους ΗΣΑΠ, το Μετρό, το Τραμ και τον προαστιακό σιδηρόδρομο.

Σιδηροδρομικό Δίκτυο

Συγκοινωνιακό Κέντρο Αχαρνών (Σ.Κ.Α.), είναι ένα κομβικό σημείο των χερσαίων μεταφορών, που καλύπτει τόσο τις αστικές και τις προαστιακές, όσο και τις υπεραστικές μετακινήσεις προς και από το λεκανοπέδιο, καθώς και ορισμένες από τις μετακινήσεις μεταξύ βόρειας και νότιας Ελλάδας. Πιο συγκεκριμένα αποτελεί σημείο ανταπόκρισης ανάμεσα στον αστικό, προαστιακό και υπεραστικό σιδηροδρομικό δίκτυο, ενώ παράλληλα λειτουργεί σαν σημείο μετεπιβίβασης από τα ιδιωτικά και δημόσια οδικά μεταφορικά μέσα προς τα τρία παραπάνω σιδηροδρομικά δίκτυα.

Διαχείριση απορριμμάτων- Ανακύκλωση

Η ορθολογική και με περιβαλλοντικούς όρους διαχείριση των οικιακών και βιομηχανικών στερεών αποβλήτων, αποτελεί μείζον ζήτημα για ολόκληρη την Αττική και σε ευρύτερο επίπεδο αντιμετωπίζεται από το ΥΠΕΧΩΔΕ και από τον ΕΣΔΚΝΑ (Ενιαίο Σύνδεσμο Δήμων και Κοινοτήτων Ν. Αττικής).

Η Δυτική Αθήνα γειτνιάζει τόσο με την περιοχή του Σχιστού όπου υπάρχει ο κεντρικός Σταθμός Μεταφόρτωσης Απορριμμάτων, όσο και με τον ΧΥΤΑ Άνω Λιοσίων. Έτσι σήμερα από τη Δυτική Αθήνα διέρχεται σημαντικός αριθμός οχημάτων συλλογής απορριμμάτων με την συνεπαγόμενη όχληση. Συχνά αντιμετωπίζεται το φαινόμενο της ρύπανσης από απορρίμματα των κοινόχρηστων χώρων (οδοί, πλατείες, πάρκα, ρέματα κλπ), που πέρα από την αισθητική όχληση και τις οσμές, δημιουργεί και κινδύνους για τη δημόσια υγεία. Τα προβλήματα σχετίζονται τόσο με την επάρκεια του εξοπλισμού προσωρινής αποθήκευσης και αποκομιδής και την οργάνωση του συστήματος, όσο και με την περιβαλλοντική εκπαίδευση των πολιτών.

Ποσότητες παραγόμενων απορριμμάτων

Η Μέση ημερήσια ποσότητα ανά κάτοικο στην Νομαρχία Αθήνας: 1,18 Kg απορριμμάτων. Αναλυτικά τα στοιχεία για τους Δήμους του ΑΣΔΑ φαίνονται στον πίνακα που ακολουθεί:

ΟΤΑ	Ποσότητα. 1993 (τον)	Ποσότητα 2001 - εκτιμώμενη (τον)	Ετήσια μεταβολή %	Μέση Ποσότητα ανά κάτοικο και ημέρα το 1993 - (Kg)	Μέση Ποσότητα ανά κάτοικο και ημέρα το 2001 (Kg)
ΑΓΙΑΣ ΒΑΡΒΑΡΑΣ	99339	10100	0,98	0,8977	1
ΑΓΙΩΝ ΑΝΑΡΓΥΡΩΝ	11411	12800	1,45	1,0014	1,06
ΑΙΓΑΛΕΩ	33368	31500	-0,72	1,178	1,17
ΙΛΙΟΥ	23813	29500	2,71	0,8273	1
ΚΑΜΑΤΕΡΟΥ	6064	7400	2,52	0,919	0,96
ΠΕΡΙΣΤΕΡΙΟΥ	48802	53800	1,23	0,9725	1,07
ΠΕΤΡΟΥΠΟΛΗΣ	13964	18700	3,72	0,9510	1,04
ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ	16207	18500	1,67	0,9449	1,12
ΖΕΦΥΡΙΟΥ	2400	3200	3,66	0,7337	0,99
ΚΟΡΥΔΑΛΛΟΥ	22789	25400	1,37	0,9759	1,03
ΣΥΝΟΛΟ	278157	210900	1,859	0,94	1,044

Ποιοτική σύσταση αποβλήτων

Με βάση στοιχεία από μετρήσεις του 1997, τα απορρίμματα που οδηγούνται στο ΧΥΤΑ Άνω Λιοσίων, έχουν την ακόλουθη ποιοτική σύσταση:

- Οργανικά : 46,5%
- Χαρτί-Χαρτόνι: 23,44%
- Πλαστικά: 10,8%
- Μέταλλα: 3,74%
- Γυαλί: 3,42%
- Δέρμα-Υφάσματα-Ξύλο-Λάστιχα: 4,25%
- Αδρανή: 3,58%
- Διάφορα: 4,28%

Κεντρικός Σχεδιασμός για την Αττική και τη Δυτική Αθήνα

Σε σχέση με την ασφαλή διάθεση των απορριμμάτων, από τον Περιφερειακό Σχεδιασμό για την Αττική, και τις πρόσφατες ρυθμίσεις προβλέπονται τα ακόλουθα

- Ένας (1) Χ.Υ.Τ.Α. (ήδη σε χρήση) στη Δυτική Αττική, δυναμικότητας 330.000 t/έτος (συγκεκριμένα μετά τον κορεσμό του πρώτου εν λειτουργία Χ.Υ.Τ.Α., που είναι ο υπάρχων Χ.Υ.Τ.Α. Δυτ. Αττικής στα Άνω Λιόσια με την επέκτασή του, θα λειτουργήσει ο δεύτερος ΧΥΤΑ της Δυτικής Αττικής). Η ως άνω δυναμικότητα αντιστοιχεί σε καθεστώς λειτουργίας όλων των εγκαταστάσεων που προβλέπονται στο Πλαίσιο Περιφερειακού

Σχεδιασμού ΔΣΑ. Μέχρι σήμερα, ο φάκελος που έχει κατατεθεί αφορά τον ΧΥΤΑ στη Φυλή.

- Δύο (2) Εργοστάσια Μηχανικής Ανακύκλωσης & Κομποστοποίησης στη Δυτική Αττική και συγκεκριμένα ΕΜΑΚ Ι δυναμικότητας 495.000 t/έτος στερεών αποβλήτων πλέον 110.000 t/έτος επεξεργασμένης ιλύος και ΕΜΑΚ ΙΙ δυναμικότητας 660.000 t/έτος στερεών αποβλήτων πλέον 120.000 t/έτος επεξεργασμένης ιλύος.
- Δύο (2) ΧΥΤΑ στην Ανατολική Αττική συνολικής δυναμικότητας 255.000 t/έτος.
- Τρεις (3) (μέγιστος αριθμός) μικρές και ευέλικτες μονάδες κομποστοποίησης στην Ανατολική Αττική συνολικής δυναμικότητας 80.000 t/έτος.
- Πέντε (5) σταθερές Κεντρικές Εγκαταστάσεις - Σταθμοί Μεταφόρτωσης Απορριμμάτων (ΣΜΑ), συνολικής δυναμικότητας 1.125.000 t/έτος.
- Δεκαοκτώ (18) ΤΣΜΑ (Τοπικά Συστήματα Μεταφόρτωσης Απορριμμάτων) σε διάφορα σημεία της Αττικής, συνολικής δυναμικότητας της τάξεως των 330.000 t/έτος, από τα οποία τα δέκα (10) ΤΣΜΑ υφίστανται και είναι εν λειτουργία, τρία (3) ΤΣΜΑ προβλέπονται στο Λεκανοπέδιο Αθηνών, δύο (2) ΤΣΜΑ προβλέπονται στη Δυτική Αττική και τρία (3) ΤΣΜΑ προβλέπονται στην Ανατολική Αττική.
- Τρία (3) Κέντρα Διαλογής Ανακυκλώσιμων Υλικών (ΚΔΑΥ) και συγκεκριμένα ένα (1) ΚΔΑΥ στη Δυτική Αττική δυναμικότητας 75.000 t/έτος και δύο (2) ΚΔΑΥ στην Ανατολική Αττική συνολικής δυναμικότητας 145.000 t/έτος
- Αποκατάσταση Λατομείου Μουσαμά που θα δέχεται τα υπολείμματα από τα ΕΜΑΚ Ι & ΙΙ, δυναμικότητας 245.000 t/έτος
- Αποκαταστάσεις των ανεξέλεγκτων χώρων διάθεσης στερεών αποβλήτων σε όλη τη Διαχειριστική Ενότητα.

<u>Προσωρινή αποθήκευση, Συλλογή, Μεταφορά απορριμμάτων που οδηγούνται στο ΧΥΤΑ</u>

Κάθε ΟΤΑ, έχει την ευθύνη για την Προσωρινή αποθήκευση, Συλλογή, Μεταφορά απορριμμάτων που οδηγούνται στο ΧΥΤΑ, ή στο Σταθμό Μεταφόρτωσης Σχιστού, ή στα τοπικά συστήματα μεταφόρτωσης ή σε δικές του εγκαταστάσεις μεταφόρτωσης. Ο κεντρικός σταθερός σταθμός μεταφόρτωσης (ΣΜΑ) του ΕΣΔΚΝΑ βρίσκεται στο Σχιστό και υποδέχεται 1100 τον/ημ. (5 ημέρες την εβδομάδα). Οι Δήμοι Κορυδαλλού και Αγ. Βαρβάρας εξυπηρετούνται από το ΣΜΑ Σχιστού.

Προβλέπεται ένας ακόμη Κεντρικός Σταθμός Μεταφόρτωσης Απορριμμάτων στη θέση του "Ελαιώνα" Αττικής (έχουν εγκριθεί περιβαλλοντικοί όροι). Σχετικά με τη μεταφόρτωση των δημοτικών στερεών αποβλήτων**,** για την 1η Διαχειριστική Ενότητα Φορέας Διαχείρισης είναι ο ΕΣΔΚΝΑ. Δεν αποκλείεται η μεταφόρτωση ή η λειτουργία ενδιάμεσων εγκαταστάσεων να ανατεθεί σε ΟΤΑ ή μικρότερους φορείς μεταφόρτωσης.

Με βάση το πρόγραμμα του ΕΣΔΚΝΑ, για τη διαχείριση των απορριμμάτων της Αττικής, που υιοθετήθηκε και ως πλαίσιο του Διαχειριστικού Σχεδίου για την Αττική, προβλέπεται ότι –στην πλήρη λειτουργία του- μόνο το 27% των πρωτογενών απορριμμάτων θα οδηγείται προς υγειονομική ταφή. Τα υπόλοιπα απορρίμματα μέσω διαλογής στην πηγή θα οδηγούνται σε μονάδες μηχανικής ανακύκλωσης, κομποστοποίησης, κέντρα διαλογής ανακυκλώσιμων υλικών. Σημαντικό μέρος των δευτερογενών προϊόντων θα οδηγείται προς ενεργειακή αξιοποίηση ως RDF.

Κέντρα Διαλογής Ανακυκλώσιμων Υλικών

Τα κέντρα διαλογής ανακυκλώσιμων υλικών (Κ.Δ.Α.Υ.) είναι βιομηχανικές εγκαταστάσεις όπου με συνδυασμό μεθόδων μηχανικής και χειρονακτικής διαλογής, διαχωρίζονται ανάμεικτα μη επικίνδυνα στερεά απόβλητα ή ομάδες υλικών, τα οποία προέρχονται από διαλογή στην πηγή δύο, κατά κανόνα ρευμάτων και ακολούθως πραγματοποιείται αναβάθμιση και δεματοποίηση των διαχωρισθέντων υλικών ανάλογα με τις απαιτήσεις της αντίστοιχης αγοράς.

ΤΑ Κ.Δ.Α.Υ. δέχονται μόνο απορρίμματα μετά από διαλογή στην πηγή. Τα υλικά – στόχοι, συνήθως έντυπα και συσκευασίες, αναφέρονται στα υλικά των προγραμμάτων διαλογής στην πηγή.

Τα ΚΔΑΥ δεν έχουν χωροθετηθεί ακόμη αν και προβλέπονται εντός των ΟΕΔΑ (Ολοκληρωμένες Εγκαταστάσεις Διαχείρισης Απορριμμάτων).

Εργοστάσια μηχανικής ανακύκλωσης και κομποστοποίησης (ΕΜΑΚ).

Μια εγκατάσταση μηχανικής ανακύκλωσης και κομποστοποίησης αποτελείται από επί μέρους μονάδες που διαχωρίζουν τα υλικά των απορριμμάτων με φυσικές διεργασίες και ανακτούν επιμέρους χρήσιμα κλάσματα.

Ο διαχωρισμός αφορά:

- Τα οργανικά και τη σκόνη που αντιπροσωπεύουν το μεγαλύτερο μέρος των ανακτώμενων και αποτελούν πρώτη ύλη για παραγωγή compost με την ανάμειξή του με λεπτά τεμάχια

ξύλου (πριονίδι), φύλλα και κλαδιά. Το Compost χρησιμοποιείται σε γεωργικές εφαρμογές, βιόφιλτρο, ηχομονωτικό υλικό.

- - Το χαρτί, τα πολυαιθυλενικά πλαστικά και τα υφάσματα. Το παραγόμενο καύσιμο μπορεί να μορφοποιείται σε μπρικέτες ή pellets που είναι εύκολες στη μεταφορά και αποθηκεύονται για απεριόριστο χρονικό διάστημα. Το RDF ως καύσιμο υλικό είναι υψηλής θερμογόνου ικανότητας (συνήθως 4000 Kcal/kg κατωτέρα θερμογόνος ικανότητα).

Ανάκτηση μετάλλων δηλαδή ξεχωριστά τα Σιδηρούχα που χρησιμοποιούνται στα χαλυβουργεία και τα *Αλουμινούχα* ως ύλη για παραγωγή προϊόντων αλουμινίου

Εναλλακτική διαχείριση των συσκευασιών και άλλων προϊόντων

Σε συμφωνία με την οδηγία 94/62/ΕΚ, ψηφίστηκε ο Νόμος 2939/01 για την εναλλακτική διαχείριση των συσκευασιών και άλλων προϊόντων με τίτλο «*Συσκευασίες και εναλλακτική διαχείριση των συσκευασιών και άλλων προϊόντων - Ίδρυση εθνικού Οργανισμού Εναλλακτικής Διαχείριση Συσκευασιών και Άλλων Προϊόντων (ΕΟΕΔΣΑΠ) και άλλες διατάξεις* » και τέθηκε σε ισχύ στις 6/8/01.

Σκοπός του νόμου είναι η θέσπιση μέτρων για τη διαχείριση των συσκευασιών και των άλλων προϊόντων με στόχο την επαναχρησιμοποίηση ή αξιοποίηση των αποβλήτων τους. Ως «εναλλακτική διαχείριση» ουσιαστικά νοούνται όλες οι απαραίτητες δραστηριότητες που έχουν σκοπό την αξιοποίηση των Αποβλήτων Συσκευασίας π.χ. συλλογή, διαλογή, επαναπλήρωση συσκευασιών κ.λπ.

Τα υλικά και οι στόχοι που αποτελούν το πεδίο εφαρμογής του νόμου είναι :

- Απόβλητα συσκευασιών
- Χρησιμοποιημένα Ορυκτέλαια
- Απόβλητα ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (Α.Η.Η.Ε.)
- Οχήματα και καταλυτικοί μετατροπείς στο τέλος του κύκλου ζωής τους.
- Παλαιά ελαστικά
- Υλικά εκσκαφών, κατασκευών και κατεδαφίσεων
- Ηλεκτρικές στήλες και συσσωρευτές

Τι αλλάζει στην διαχείριση των απορριμμάτων

Η εναλλακτική διαχείριση των αστικών αποβλήτων είναι **υποχρεωτική για τους ΟΤΑ** και οργανώνεται από τους ίδιους και από τους διαχειριστές των συσκευασιών και των άλλων υλικών. Η διαλογή των απορριμμάτων θα γίνεται στην πηγή των αποβλήτων ενώ το κόστος και η ευθύνη της ανακύκλωσης μεταφέρονται στους παραγωγούς και εισαγωγείς των συσκευασιών και των άλλων προϊόντων. Με την ρύθμιση αυτή επιχειρείται να αρθεί ένα βασικό εμπόδιο για την ανάπτυξη των συστημάτων ανακύκλωσης, που είναι η αδυναμία κάλυψης του κόστους.

Η Τοπική αυτοδιοίκηση διατηρεί το χαρακτήρα της ως υπεύθυνο φορέα διαχείρισης των δημοτικών αποβλήτων (και συνεπώς των δημοτικών αποβλήτων των συσκευασιών). **Οι δήμοι υποχρεώνονται να οργανώσουν προγράμματα αξιοποίησης των δημοτικών Αποβλήτων (ανακύκλωσης, επαναχρησιμοποίησης κλπ), είτε μόνοι τους είτε σε συνεργασία με τα προαναφερόμενα συστήματα συλλογικής εναλλακτικής διαχείρισης που θα σχηματίσουν οι διαχειριστές συσκευασίας.**

Τα συστήματα εναλλακτικής διαχείρισης θα αδειοδοτούνται από την Πολιτεία για έξι χρόνια βάσει ενός φακέλου που κατατίθεται στο ΥΠΕΧΩΔΕ και ο οποίος περιλαμβάνει: το προτεινόμενο επιχειρησιακό σχέδιο ανάπτυξης έργων αξιοποίησης των ΑΣ, το σχετικό προϋπολογισμό, τις συμβάσεις που θα έχουν τόσο με τους διαχειριστές συσκευασίας όσο και με τους δήμους κ.λπ.

Σε σχέση με τους υπεύθυνους οργανισμούς, **προβλέπεται η ίδρυση ενός δημόσιου οργανισμού (ΕΟΕΔΣΑΠ), που θα επιβλέπει την εφαρμογή του νόμου, θα αδειοδοτεί τα συστήματα εναλλακτικής διαχείρισης**, θα υποβάλλει εκθέσεις προς την ΕΕ και γενικώς θα σχεδιάζει και θα προτείνει τυχόν νέα μέτρα. Μέχρι την σύστασή του έχει συσταθεί από το ΥΠΕΧΩΔΕ, ένα αρμόδιο Γραφείο και μια Επιτροπή Παρακολούθησης στην οποία μετέχουν συναρμόδια υπουργεία και κοινωνικοί εταίροι.

Λόγω της σημασίας του έννομου αγαθού «περιβάλλον» για την κοινωνική ζωή και με βασικό στόχο την υλοποίηση της αρχής της πρόληψης για την διαχείριση των αποβλήτων προβλέπεται ένα πλέγμα κυρώσεων ποινικών, αστικών και διοικητικών κατά των παραβατών των διατάξεων του νόμου. Βασικές επίσης ρυθμίσεις του νόμου 2939/01 είναι οι αναφερόμενες στην παροχή οικονομικών κινήτρων προκειμένου να ενθαρρυνθούν οι διαχειριστές των συσκευασιών/ άλλων προϊόντων στην αποτελεσματική εφαρμογή του νόμου και στην επίτευξη των επιδιωκόμενων στόχων.

Με δεδομένο ότι η προστασία του περιβάλλοντος είναι υπόθεση όλων μας, η επιτυχία της εναλλακτικής διαχείρισης εξαρτάται όχι μόνο από την ευαισθητοποίηση αλλά και από την ενεργό συμμετοχή των καταναλωτών. Οι πληροφορημένοι και ενεργοί πολίτες είναι ο κινητήριος μοχλός για να υλοποιηθούν οι στόχοι του νόμου και να προστατευθεί πιο αποτελεσματικά το περιβάλλον. Τα θέματα που θα πρέπει να αντιμετωπισθούν, από τους ΟΤΑ αφορούν:

την συνεργασία με τους ιδιώτες (παραγωγούς, εισαγωγείς) και την Πολιτεία για την χωροθέτηση των εγκαταστάσεων, το κόστος του απαραίτητου εξοπλισμού και της λειτουργίας του συστήματος, την οργάνωση του συστήματος (συλλογή και αποκομιδή).

την ορθολογική χρήση των πόρων αφού εισάγεται το θέμα της σύγκρισης/ ανταγωνισμού με οργανωτικές δομές του ιδιωτικού τομέα.

την ενημέρωση φορέων και κατοίκων με στόχο την κατανόηση των οφελών που προκύπτουν, την συμμετοχή τους και την αλλαγή της συμπεριφοράς σε σχέση με τις πρακτικές διάθεσης των απορριμμάτων.

Ενεργειακή υποδομή

Δίκτυα ΔΕΗ

Από τους περισσότερους Δήμους της περιοχής διέρχονται δίκτυα υψηλής τάσης - 150.000 Volt, τα οποία μέσω πυλώνων κατευθύνονται στο μεγάλο υποσταθμό μετασχηματισμού στο Ρουφ. Από τον ΑΣΔΑ προτάθηκε στα πλαίσια του προγ/τος που συντάχθηκε εν' όψει του Γ ΚΠΣ (Πρόταση Δ.Α. για ΣΠΑ 2000-2006) η υπογείωση του δικτύου της ΔΕΗ, σε μήκος 117 χλμ. (προϋπολογισμού 5,8 δις δρχ.) ούτως ώστε αφενός να προστατευθεί η υγεία των κατοίκων από τις δυσμενείς επιδράσεις των μαγνητικών πεδίων που δημιουργούνται καθώς και να αποφεύγονται τυχόν ατυχήματα και αφετέρου να αναβαθμιστεί το αστικό περιβάλλον από την απόκρυψη των πυλώνων και των γραμμικών δικτύων μεταφοράς.

Φυσικό αέριο

Τα πλεονεκτήματα του φυσικού αερίου έναντι των άλλων καυσίμων (πετρέλαιο, άνθρακας) είναι αφενός η μεγάλη επάρκεια των αποθεμάτων του και αφετέρου οι μειωμένοι ρύποι που παράγονται κατά την καύση του. Για την παραγωγή ίσου ποσού ενέργειας το *Φυσικό* Αέριο εκπέμπει μειωμένες τιμές σε διοξείδιο, μονοξείδιο του άνθρακα, διοξείδιο του θείου, αιθάλη και

αιωρούμενα σωματίδια. Συγκριτικά με τα άλλα καύσιμα οι εκπομπές του φυσικού αερίου είναι μειωμένες:

- κατά 30% σε διοξείδιο του άνθρακα σε σχέση με το πετρέλαιο και κατά 50% σε σχέση με τον άνθρακα
- κατά 65% σε μονοξείδιο του άνθρακα σε σχέση με το μαζούτ και το ντίζελ
- κατά 4700 φορές λιγότερο διοξείδιο του θείου σε σχέση με το μαζούτ και κατά 733 φορές λιγότερο σε σχέση με το ντίζελ.

Επίσης το Φυσικό αέριο, λόγω του μεγαλύτερου βαθμού απόδοσης κατά την καύση του, εξοικονομεί μέχρι και 30% σε ενέργεια.

Η εφαρμογή του ν. *Ν. 2965/2001* : «Βιώσιμη ανάπτυξη Αττικής και άλλες διατάξεις», δημιουργεί την υποχρέωση χρήσης του φυσικού αερίου στις βιομηχανίες και βιοτεχνίες και επαγγελματικά εργαστήρια που χρησιμοποιούν υγρά καύσιμα αφού με το άρθρο 2 ορίζεται η υποχρεωτική αντικατάσταση του χρησιμοποιούμενου υγρού καυσίμου με φυσικό αέριο, εντός ενός έτους από την ημερομηνία που θα είναι εφικτή η τροφοδοσία τους με φυσικό αέριο.

Επίσης με βάση τα μέτρα ελέγχου της ατμοσφαιρικής ρύπανσης που προωθεί το ΥΠΕΧΩΔΕ προβλέπεται:

Επέκταση της χρήσης φυσικού αερίου κύρια σε ενεργοβόρες μονάδες με υψηλές θερμικές ανάγκες (επιδότηση με 30%), περίοδος: 2001 -2005

Προώθηση της διείσδυσης του φυσικού αερίου στον οικιακό και τριτογενή τομέα για τη θέρμανση χώρων με την αντικατάσταση των λεβήτων κεντρικής θέρμανσης και τη χρήση συσκευών φυσικού αερίου, περίοδος : έως το 2008.

Η ταχύτερη επέκταση της χρήσης φυσικού αερίου προϋποθέτει αφενός την επιτάχυνση της κατασκευής του δικτύου και αφετέρου την προσέλκυση καταναλωτών. Για τον σκοπό αυτό κρίνεται σκόπιμη η συνεργασία των Δήμων με την ΕΠΑ, τόσο στο στάδιο της κατασκευής, όσο και στην ενημέρωση του κοινού και τον εντοπισμό περιοχών με εν δυνάμει καταναλωτές.

<u>Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας:</u>

Ηλιακή ενέργεια : Λόγω των ευνοϊκών κλιματολογικών συνθηκών – μεγάλος αριθμός ημερών με ηλιοφάνεια, υψηλές θερμοκρασίες- η εκμετάλλευση της ηλιακής ενέργειας μέσω τεχνολογιών που εκμεταλλεύονται τη θερμότητα και την ηλεκτρομαγνητική ακτινοβολία, είναι μια δυνατή

προοπτική για την εξοικονόμηση ενέργειας στην περιοχή εφαρμογής. Έτσι στα πλαίσια της πρότασης της Δ.Α. για το ΣΠΑ 2000-2006, προτάθηκε η εκμετάλλευση της ηλιακής ενέργειας με 18 μονάδες (προϋπολογισμού 3,6 δις δρχ.).

Αιολική ενέργεια : Στην περιοχή παρέμβασης δεν λειτουργεί σήμερα αιολικό πάρκο. Η εκμετάλλευση της αιολικής ενέργειας δηλαδή η μετατροπή της κινητικής σε απολήψιμη μηχανική και ηλεκτρική ενέργεια, απαιτεί την εγκατάσταση ανεμογεννητριών (Α/Γ) που διακρίνονται σε δυο είδη: τις δίπτερες και τις τρίπτερες. Οι τρίπτερες έχουν την δυνατότητα εκμετάλλευσης ασθενούς αιολικού δυναμικού.

Θα πρέπει να σημειωθεί ότι μετά την απελευθέρωση της αγοράς της ηλεκτρικής ενέργειας έχουν υποβληθεί πολλές αιτήσεις για άδεια αιολικών εγκαταστάσεων καθότι η παραγωγή ηλεκτρισμού από τον άνεμο είναι ελκυστική λόγω του ότι πρόκειται για «καθαρή» ενέργεια, έχει σχετικά μικρό κόστος εγκατάστασης και συντήρησης και η πρώτη ύλη από την οποία παράγεται ο ηλεκτρισμός είναι ανεξάντλητη και δωρεάν.

Σύμφωνα με τον χάρτη της μέσης ετήσιας ταχύτητας ανέμου του ΚΑΠΕ (Κέντρο Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας) που ακολουθεί, παρουσιάζεται ισχυρό αιολικό δυναμικό στο Νότιο Ανατολικό τμήμα της Αττικής με μέση ταχύτητα άνεμου από 6.001 – 10 m/sec. Όσον αφορά την Δυτική Αθήνα, στο Όρος Αιγάλεω εντοπίζεται σχετικά χαμηλό αιολικό δυναμικό της τάξεως του 4.001 – 6 m/sec και σε ορισμένα σημεία και ισχυρότερο. Όμως σύμφωνα με το Άρθρο 21 – «Προστασία του Όρους Αιγάλεω» του Νόμου 2742/1999 δεν προβλέπεται η εγκατάσταση αιολικών πάρκων στον ορεινό όγκο.

Θα πρέπει να συμπληρωθεί ότι η κατασκευή αιολικού πάρκου δεν έχει μηδενικές περιβαλλοντικές επιπτώσεις. Η επιλογή της τοποθεσίας θα πρέπει να συνοδεύεται στην περίπτωση που δεν υπάρχει με την κατασκευή οδικού δικτύου. Η οπτική όχληση όπως επίσης και η ηχορύπανση η οποία παράγεται από την περιστροφή των προπελών είναι πιθανές περιβαλλοντικές επιπτώσεις ικανές να φέρουν σε αντίθεση την τοπική κοινωνία, ιδιαίτερα αν υπάρχουν σε σχετικά μικρή απόσταση κατοικημένες περιοχές. Η διαταραχή της ορνιθοπανίδας της περιοχής είναι επίσης ενδεχόμενη. Τέλος αποφεύγεται η τοποθέτηση Α/Γ σε περιοχές όπου είναι εγκατεστημένες ή προβλέπεται να εγκατασταθούν τηλεπικοινωνιακές κεραίες και ραντάρ λόγω των παρεμβολών που δημιουργούνται.

Η εκμετάλλευση της αιολικής ενέργειας, είναι πιθανόν δυνατή στην περιοχή μελέτης αν και λόγω των ιδιαιτεροτήτων απαιτείται ειδική μελέτη για την πιθανή χωροθέτηση αιολικών πάρκων.

Ρύπανση

Ατμοσφαιρική Ρύπανση

Η ατμοσφαιρική ρύπανση στην Αθήνα προέρχεται κυρίως από την κυκλοφορία, την κεντρική θέρμανση και την βιομηχανία και σε ένα μικρότερο βαθμό από κατασκευαστικές δραστηριότητες. Η συμμετοχή της κάθε μιας από τις πηγές σχετίζεται με την εποχή του χρόνου, με την γεωγραφική θέση , με την ώρα της μέρας, με τον ρύπο που εξετάζεται και άλλους δευτερεύοντες παράγοντες. Μια αδρή εκτίμηση στο σύνολο των περιπτώσεων αυτών είναι **ότι η κυκλοφορία αποτελεί την κυριότερη πηγή σ' ένα ποσοστό της τάξης του 80%.**

Στην Δυτική Αθήνα εγκαταστάθηκαν σταθμοί ελέγχου ατμοσφαιρικής ρύπανσης (Λιόσια, Περιστέρι, Γεωπονική). Ως σημαντικότερος παραγωγός ατμοσφαιρικών ρύπων αξιολογείται η κυκλοφοριακή φόρτιση. **Την περιοχή διασχίζουν σημαντικές αρτηρίες (Ε.Ο., Θηβών, Ιερά Οδός κλπ) με κυκλοφορία βαρέων οχημάτων που εξυπηρετούν την σύνδεση της Αθήνας και με τη βόρειο και νότιο Ελλάδα**. Η εξάρτηση από υπερτοπικές κοινωνικές και διοικητικές λειτουργίες, η συγκέντρωση εμπορίου, υπηρεσιών και βιομηχανίας κατά μήκος των τοπικών και υπερτοπικών οδικών αξόνων και οι προβληματικές συγκοινωνιακές ρυθμίσεις και συνδέσεις επέτειναν την κυκλοφοριακή φόρτιση και συνεπώς την ρύπανση.

Η συμμετοχή των διαφόρων πηγών στην ατμοσφαιρική ρύπανση, είναι ελαφρά διαφοροποιημένη στην περιοχή παρέμβασης λόγω της αυξημένης μεταποιητικής δραστηριότητας, που συνεισφέρει με εκπομπές ρυπαντών που μέχρι πρόσφατα δεν μετριούνται στους σταθμούς μέτρησης της περιοχής.

Επίδραση κλιματολογικών συνθηκών στη ρύπανση

Οι παράμετροι της μετεωρολογίας που επηρεάζουν τη διαμόρφωση των επιπέδων ατμοσφαιρικής ρύπανσης είναι η διεύθυνση και η ταχύτητα του ανέμου, η βροχόπτωση, η σχετική υγρασία της ατμόσφαιρας, έμμεσα η θερμοκρασία και ειδικά για τους φωτοχημικούς ρύπους, η ηλιοφάνεια. Το κλίμα στη χώρα μας και συγκεκριμένα:

Η μεγάλη συχνότητα θερμοκρασιακών αναστροφών που συντελούν στη συσσώρευση ρύπων όλων των κατηγοριών.

Η μεγάλη ηλιοφάνεια και οι υψηλές θερμοκρασίες ορισμένων εποχών που ευνοούν το σχηματισμό δευτερογενών (φωτοχημικών) ρύπων. ευνοεί και πολλαπλασιάζει τα αποτελέσματα των εκπομπών ρύπανσης ακόμα και όταν αυτές είναι μικρές.

Στην περιοχή παρέμβασης τα ειδικότερα –αρνητικά - κλιματολογικά χαρακτηριστικά αφορούν την αυξημένη θερμοκρασία ιδιαίτερα κατά τη διάρκεια της ημέρας και τα υψηλότερα (σε σχέση με την υπόλοιπη Αττική) επίπεδα υγρασίας που συγκέντρωσε διαχρονικά η περιοχή, σε συνθήκες νότιων και δυτικών ανέμων.

Επιπλέον στην **περιοχή μελέτης** εμφανίζονται και πρόσθετοι παράγοντες επιβάρυνσης:

Αυξημένη συγκέντρωση μεταποιητικών μονάδων, που έχει ως αποτέλεσμα εκτός από τα αέρια των καύσεων και την εκπομπή επικίνδυνων και μη μετρούμενων ρύπων όπως το βενζόλιο και άλλοι υδρογονάνθρακες.

Αυξημένη κυκλοφοριακή φόρτιση: Η συγκέντρωση χώρων αποθήκευσης και διακίνησης προϊόντων, οι εγκαταστάσεις χονδρεμπορίου, η κίνηση προς και από τις βιομηχανικές και βιοτεχνικές μονάδες, τα πρακτορεία μεταφορών, οι σταθμοί βαρέων οχημάτων, σταθμοί υπεραστικών λεωφορείων (στον Κηφισό και τη Λιοσίων), οι προαστιακές γραμμές Δ. Αττικής, οι υπερτοπικοί άξονες (Ε.Ο. Αθηνών-Κορίνθου, Αθηνών-Λαμίας, η λεωφόρος Θηβών, η Ιερά Οδός), η μορφή και η ποιότητα του οδικού δικτύου, η χαμηλή ανάπτυξη των Μέσων Μαζικής Μεταφοράς (παρά τις όποιες βελτιώσεις τα τελευταία χρόνια), η κακή χωροθέτηση των χρήσεων και των λειτουργιών,

Γειτνίαση με τη βιομηχανική περιοχή του Θριάσιου,

Χαμηλότερη κάλυψη σε πράσινο σε σχέση με το μέσο όρο το λεκανοπεδίου και απογύμνωση του όρους Αιγάλεω που –λόγω και των πετρωμάτων του- λειτουργεί ως θερμοσυσσωρευτής,

Υψηλότερα ποσοστά υγρασίας

Μέτρηση της Ατμοσφαιρικής Ρύπανσης

Η παρακολούθηση της ατμοσφαιρικής ρύπανσης στον Ελλαδικό χώρο γίνεται μέσω του Εθνικού Δικτύου Παρακολούθησης Ατμοσφαιρικής Ρύπανσης (ΕΔΠΑΡ), που ολοκληρώθηκε το 2001 και αποτελείται από 36 σταθμούς μέτρησης της ατμοσφαιρικής ρύπανσης.

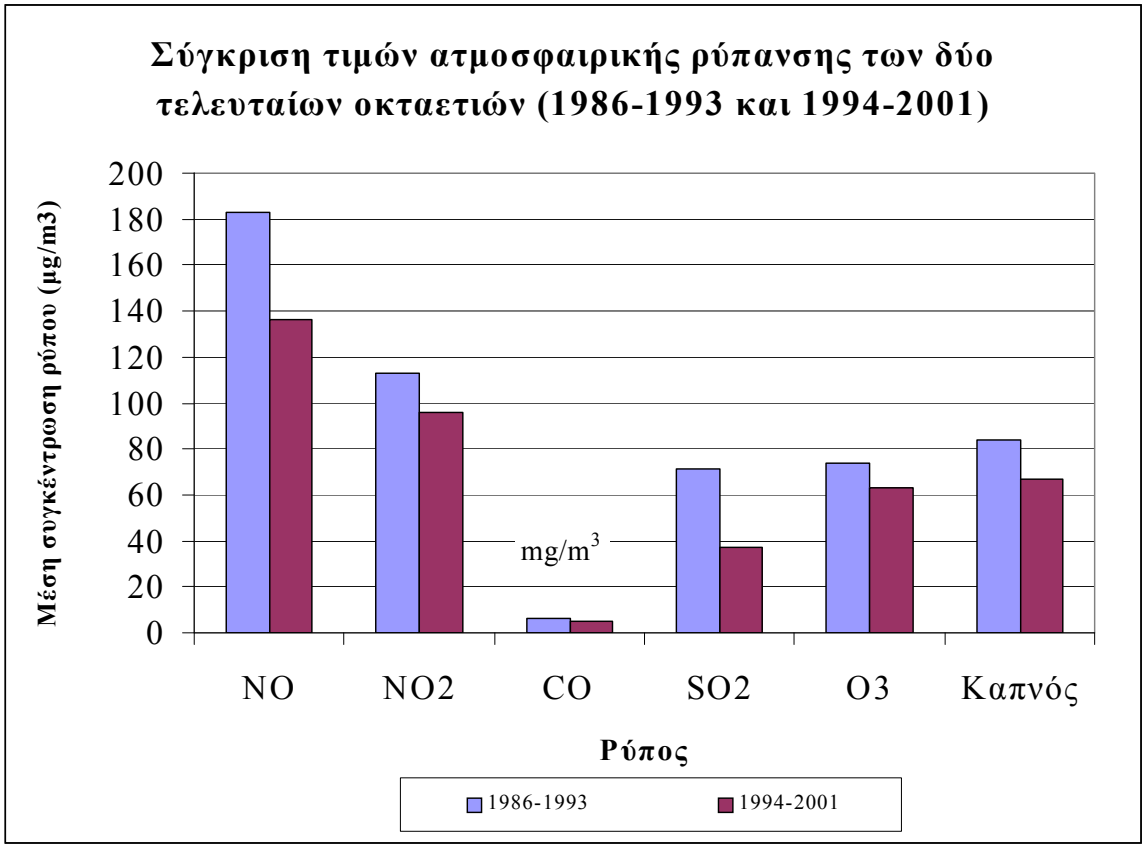
Στην **περιοχή παρέμβασης** βρίσκονται οι σταθμοί Περιστέρι και Γεωπονική. Όπως φαίνεται από τον πίνακα τα αιωρούμενα σωματίδια και οι ΒΤΧ (Βενζόλιο, Τολουόλιο, Ξυλόλιο) δεν μετρούνται σε αυτούς τους σταθμούς.

Τα δεδομένα των δύο σταθμών σαφώς δεν δίνουν πλήρη εικόνα για την περιοχή παρέμβασης αλλά ενδεικτική. Για το λόγο αυτό, αλλά και για λόγους συγκρίσεων, θα σχολιασθούν παράλληλα και οι σταθμοί μέτρησης Πειραιά, Λιοσίων, Πατησίων καθώς και οι σταθμοί του κέντρου Αθηνάς και Αριστοτέλους.

Διαχρονική Εξέλιξη των τιμών Ατμοσφαιρικής Ρύπανσης

Η εξέλιξη της ρύπανσης τις τελευταίες 2 οκταετίες (1986-1993 και 1994-2001), έχει πτωτικές τάσεις για τους παρακάτω ρύπους και τα ποσοστά μείωσης ανάμεσα στις δύο περιόδους είναι:

Ρύπος	% Μείωση
NO	25.7
NO_2	15.0
CO	23.1
SO_2	47.9
O_3	14.9
Καπνός	20.2



Μεταβολές των τιμών ατμοσφαιρικής ρύπανσης

Η διαχρονική εξέλιξη των μέσων ετήσιων τιμών ρύπανσης έως και το έτος 2001, περιγράφεται ως εξής

Για το διοξείδιο του αζώτου υπάρχει μια τάση σταθεροποίησης ή και μείωσης τα τελευταία χρόνια. Ειδικότερα στους σταθμούς Περιστερίου και Γεωπονικής καθώς και Λιοσίων οι τιμές είναι σχετικά χαμηλές ενώ κλιμακούμενα υψηλότερες είναι οι τιμές στους σταθμούς Πειραιά, Αριστοτέλους, Αθηνάς και Πατησίων.

Για το μονοξείδιο του αζώτου υπάρχει όμοια μια τάση σταθεροποίησης ή και μείωσης τα τελευταία χρόνια. Ειδικότερα στους σταθμούς Περιστερίου και Λιοσίων οι τιμές είναι πολύ χαμηλές, σχετικά χαμηλές στη Γεωπονική, κλιμακούμενα υψηλότερες είναι οι τιμές στους σταθμούς Πειραιά, Αριστοτέλους, Αθηνάς και πολύ υψηλές στο σταθμό Πατησίων.

Για το διοξείδιο του θείου, υπάρχει μια τάση σημαντικής μείωσης (λόγω της μείωσης της περιεκτικότητας σε θείο του πετρελαίου ντίζελ κίνησης και θέρμανσης), ωστόσο στους σταθμούς Περιστερίου, Γεωπονικής, Πειραιά και Λιοσίων, οι τιμές βρίσκονται σε υψηλότερα επίπεδα από τους σταθμούς Αριστοτέλους και Αθηνάς, πιθανά λόγω της μικρότερης αναλογίας κατοικιών στο κέντρο της Αθήνας.

Για το όζον, εμφανίζεται μια τάση σταθεροποίησης των τιμών. Παρατηρείται ότι μέγιστες τιμές εμφανίζονται στα Λιόσια και το Περιστέρι ενώ σχετικά υψηλές είναι και στη Γεωπονική σε αντίθεση με τον Πειραιά, την Αθηνάς και την Πατησίων που εμφανίζονται χαμηλές τιμές.

Για το μονοξείδιο του άνθρακα υπάρχει μια τάση σταθεροποίησης ή και μείωσης και ειδικότερα για τους σταθμούς Περιστερίου και Γεωπονικής, οι τιμές εμφανίζονται χαμηλές.

Για τον καπνό, υπάρχει μια τάση σταθεροποίησης ή και μείωσης και οι τιμές στο Περιστέρι είναι αρκετά χαμηλές.

β. Σχετικά με την μηνιαία μεταβολή των ρύπων, από τα στοιχεία των μετρήσεων προκύπτει ότι οι πρωτογενείς ρύποι, (CO, NO, SO_2, καπνός) παρουσιάζουν αύξηση τους μήνες του χειμώνα. Αυτό οφείλεται στη λειτουργία της κεντρικής θέρμανσης, στη μεγαλύτερη κυκλοφορία και στις χειρότερες συνθήκες λειτουργίας των μηχανών των αυτοκινήτων. Από τους δευτερογενείς ρύπους το O_3 παρουσιάζει αύξηση τους καλοκαιρινούς μήνες ενώ το NO_2 δεν παρουσιάζει σαφή μηνιαία μεταβολή.

γ. Τέλος από τα στοιχεία για την ωριαία μεταβολή των ρύπων, προκύπτει ότι οι πρωτογενείς ρύποι, (CO, NO, SO_2) παρουσιάζουν υψηλότερες τιμές το πρωί (7-10) και το βράδυ (9-11). Το NO_2 παρουσιάζει υψηλότερες τιμές το πρωί (9-11) ενώ το O_3 τις πρώτες μεταμεσημβρινές ώρες.

Ακραία επεισόδια ρύπανσης- λήψη έκτακτων μέτρων

Σε περιπτώσεις ιδιαίτερα δυσμενών μετεωρολογικών συνθηκών και όταν η τιμή των ατμοσφαιρικών ρύπων ξεπεράσει κάποιο όριο (π.χ. στην περίπτωση του οξειδίου του αζώτου τα 500 $\mu g/m^3$) προβλέπεται η λήψη εκτάκτων μέτρων (περιορισμοί στην κυκλοφορία και στις σταθερές εστίες καύσης – βιομηχανία, θέρμανση). Στην Δυτική Αθήνα, αναφέρονται περί τις 50 μονάδες που περιλαμβάνονται στην σχετική υπουργική απόφαση για λήψη εκτάκτων μέτρων

Επίσης με στόχο να συγκρατηθούν οι τιμές των ρύπων σε όσο το δυνατόν χαμηλότερα επίπεδα έχουν υιοθετηθεί πλέον τα προληπτικά έκτακτα μέτρα που λαμβάνονται αρκετά πριν οι τιμές φθάσουν στα θεσμοθετημένα όρια λήψης εκτάκτων μέτρων.

Για μεγάλο διάστημα του 1996 και για όλους τους μήνες του 1997, 1998 1999,2000,2001 και μέχρι σήμερα, δεν υπήρξε ανάγκη να ληφθούν έκτακτα μέτρα.

Ωστόσο κατά τη διάρκεια του 2001, εμφανίσθηκε υπέρβαση του ορίου προειδοποίησης (180 μg/m3), στη διάρκεια 41 ημερών εκ των οποίων 1 στο Περιστέρι, 3 στη Γεωπονική, 5 στην Αθηνάς και 7 στα Λιόσια.

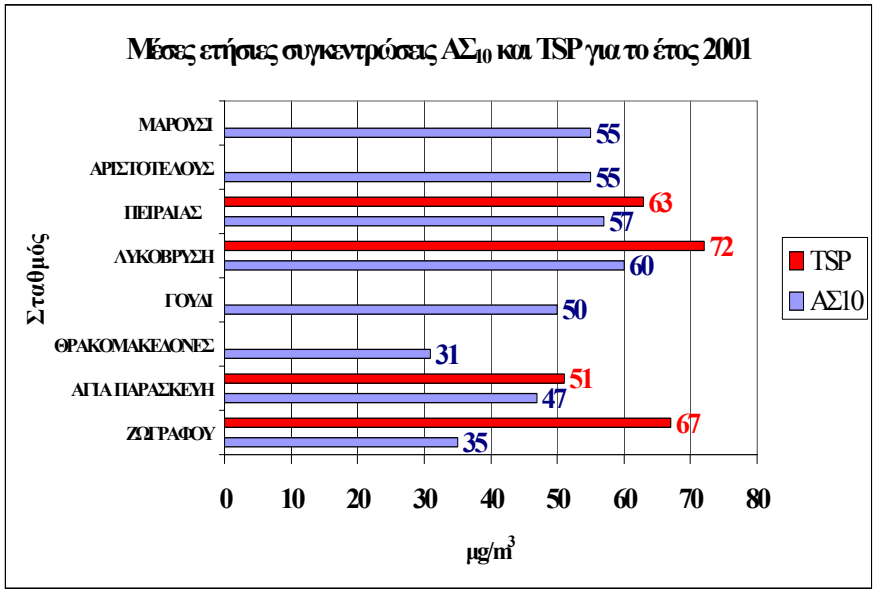
Νέοι ρύποι (Αιωρούμενα σωματίδια)

Από τον Ιανουάριο του 2001, έχουν αρχίσει, σε 8 σταθμούς μέτρησης της ατμοσφαιρικής ρύπανσης στο λεκανοπέδιο Αττικής και στην υπόλοιπη χώρα, μετρήσεις αιωρούμενων σωματιδίων (ΑΣ). Οι μετρήσεις αυτές γίνονται με τη χρήση αυτόματων οργάνων και αφορούν σε δύο είδη σωματιδίων.

Τα αιωρούμενα σωματίδια με αεροδυναμική διάμετρο έως 10μm ($ΑΣ_{10}$ ή PM10)

Τα ολικά αιωρούμενα σωματίδια (TSP)

Οι μέσες ετήσιες συγκεντρώσεις των αιωρούμενων σωματιδίων ανά σταθμό μέτρησης, δίνονται στο ακόλουθο σχήμα.



Οι Νέες Οδηγίες της Ε.Ε. και τα Νέα Όρια Ατμοσφαιρικής Ρύπανσης

Η Ευρωπαϊκή Ένωση με τις νέες οδηγίες σχετικά με την ατμοσφαιρική ρύπανση θεσπίζει, πέραν των άλλων, νέα όρια για τους διάφορους ατμοσφαιρικούς ρύπους. Τα όρια αυτά αναφέρονται τόσο στην προστασία της ανθρώπινης υγείας όσο και των οικοσυστημάτων. Με βάση τις παραπάνω οδηγίες, θεσπίζονται νέα όρια για την προστασία της ανθρώπινης υγείας, που έχουν σαν έτος εφαρμογής το 2005 ή το 2010, ανάλογα τον ρύπο. Τα όρια αυτά, δεν είναι στην παρούσα φάση δεσμευτικά για τα κράτη – μέλη, αλλά πρέπει να παρακολουθείται η πορεία εξέλιξης των τιμών ρύπανσης, έτσι ώστε να καταστεί δυνατή, κατά την ημερομηνία έναρξης ισχύος τους (2005 ή 2010), η τήρηση των οριακών τιμών.

Για κάθε ρύπο ορίζεται μία **οριακή τιμή** για την προστασία της ανθρώπινης υγείας, με το αντίστοιχο έτος έναρξης ισχύος της (2005 ή 2010). Παράλληλα δίνεται και ένα **περιθώριο ανοχής**, το οποίο αθροίζεται στην οριακή τιμή, δίνοντας έτσι την τιμή στόχο, η οποία ισχύει ενδεικτικά στο μεσοδιάστημα έως την θέση σε ισχύ της οριακής τιμής. Το περιθώριο ανοχής κάθε χρόνο μειώνεται, έτσι ώστε στην ημερομηνία ισχύος του νέου ορίου να μηδενιστεί. Με βάση το ανωτέρω σκεπτικό, οι οριακές τιμές για τους διάφορους ρύπους δίνονται στον ακόλουθο πίνακα.

Ρύπος	Οριακή τιμή	Έτος ισχύος	Ενδεικτική οριακή τιμή για προετοιμασία			
			2001	2002	2003	2004
Μονοξείδιο του άνθρακα (CO)	10 mg/m^3 Σαν μέγιστη ημερήσια οκτάωρη τιμή	1/1/2005	16 mg/m^3	14 mg/m^3	12 mg/m^3	10 mg/m^3
Βενζόλιο (C_6H_6)	5 μg/m^3 Σαν μέση ετήσια τιμή	1/1/2010	10 μg/m^3	10 μg/m^3	10 μg/m^3	10 μg/m^3

Ρύπος	Οριακή τιμή	Έτος ισχύος	Ενδεικτική οριακή τιμή για προετοιμασία			
			2001	2002	2003	2004
Διοξείδιο του θείου (SO_2)	350 μg/m^3 Σαν μέση ωριαία τιμή, των οποίων δεν πρέπει να σημειώνεται υπέρβαση περισσότερες από 24 φορές ανά έτος	1/1/2005	470 μg/m3	440 μg/m3	410 μg/m3	380 μg/m3
	125 μg/m^3 Σαν μέση ημερήσια τιμή, των οποίων δεν πρέπει να σημειώνεται υπέρβαση περισσότερες από 3 φορές ανά έτος	1/1/2005	125 μg/m3	125 μg/m3	125 μg/m3	125 μg/m3
Διοξείδιο του αζώτου (NO_2)	200 μg/m^3 Σαν μέση ωριαία τιμή, των οποίων δεν πρέπει να σημειώνεται υπέρβαση περισσότερες από 18 φορές ανά έτος	1/1/2010	290 μg/m3	280 μg/m3	270 μg/m3	260 μg/m3
	40 μg/m^3 Σαν μέση ετήσια τιμή	1/1/2010	58 μg/m3	56 μg/m3	54 μg/m3	52 μg/m3
Αιωρούμενα σωματίδια $AΣ_{10}$	50 μg/m^3 Σαν μέση ημερήσια τιμή, των οποίων δεν πρέπει να σημειώνεται υπέρβαση περισσότερες από 35 φορές ανά έτος	1/1/2005	70 μg/m3	65 μg/m3	60 μg/m3	55 μg/m3
	40 μg/m^3 Σαν μέση ετήσια τιμή	1/1/2005	46,4 μg/m3	44,8 μg/m3	43,2 μg/m3	41,6 μg/m3
Μόλυβδος (Pb)	0,5 μg/m^3 Σαν μέση ετήσια τιμή	1/1/2005	0,9 μg/m3	0,8 μg/m3	0,7 μg/m3	0,6 μg/m3
Όζον (O_3)	50 μg/m^3 Σαν μέση οκτάωρη τιμή, των οποίων δεν πρέπει να σημειώνεται υπέρβαση περισσότερες από 25 φορές ανά έτος για διάστημα 3 ετών	1/1/2010	50 μg/m3	50 μg/m3	50 μg/m3	50 μg/m3

Αιωρούμενα σωματίδια

Οι κυριότερες πηγές εκπομπής αιωρουμένων σωματιδίων ΑΣ10 θεωρούνται, σύμφωνα με τη βιβλιογραφία, οι παρακάτω :

- Φυσικές πηγές εκπομπής (έδαφος, γύρη, αιωρήματα θαλάσσης κ.α.) σε ποσοστό 40-50%
- Πετρελαιοκίνητα οχήματα
- Μεγάλες και ειδικές βιομηχανίες (τσιμέντα, λιγνιτικοί σταθμοί, κα)
- Κεντρική θέρμανση και μικρές βιοτεχνίες
- Αποθήκευση και μεταφορά αδρανών υλικών και άλλων πρώτων υλών
- Κατασκευαστικές εργασίες (οικοδομές, οδοστρώματα, κα)
- Κακή ποιότητα και πλημμελής καθαρισμός οδοστρωμάτων
- Φθαρμένα ελαστικά, φρένα και μηχανικά μέρη οχημάτων

Διοξείδιο του θείου

Το διοξείδιο του θείου ενώ παλαιότερα αποτελούσε σημαντικό πρόβλημα, έχει καταπολεμηθεί και δεν ξεπερνάει τα όρια (παλιά και νέα) σε καμιά θέση μέτρησης με αποτέλεσμα να μην αποτελεί σήμερα πρόβλημα για το λεκανοπέδιο της Αθήνας. Δεν σημειώθηκε για το έτος 2001 υπέρβαση των ορίων και των στόχων σε κανένα σταθμό μέτρησης.

Διοξείδιο του αζώτου

Το διοξείδιο του αζώτου κατά το έτος 2001 σημείωσε μικρή υπέρβαση των ισχυόντων (παλιών) ορίων μόνο για το σταθμό Πατησίων (τιμή 201μg/m^3 αντί τιμής ορίου 200μg/m^3). Σε σχέση με τους στόχους για το 2001 της νέας οδηγίας, υπήρξαν υπερβάσεις σε 4 από τους 17 σταθμούς μέτρησης της Αττικής, με μέση ετήσια τιμή για τους σταθμούς με υπέρβαση που κυμάνθηκε από 68 μg/m^3 στο σταθμό Πειραιάς, Αριστοτέλους 73 μg/m^3, Αθηνάς 79 μg/m^3 και μέχρι 95 μg/m^3 στο σταθμό Πατησίων.

Όζον (O3) :

Το όζον δεν παρουσίασε κατά το 2001 υπέρβαση των ορίων συναγερμού, όμως υπήρξαν υπερβάσεις του ορίου ενημέρωσης του κοινού και του ορίου προστασίας της υγείας. Υπερβάσεις του κατωφλίου ενημέρωσης του πληθυσμού σημειώθηκαν στους περισσότερους από τους σταθμούς μέτρησης και κυρίως στους περιφερειακούς σταθμούς της Αττικής.

Μονοξείδιο του άνθρακα

Το μονοξείδιο του άνθρακα βρίσκεται σε χαμηλά επίπεδα, δεν ξεπερνάει τους στόχους της νέας οδηγίας για το 2001 και ουσιαστικά δεν αποτελεί πρόβλημα για την Αθήνα.

Μόλυβδος

Ο μόλυβδος βρίσκεται σε πολύ χαμηλά επίπεδα και δεν αποτελεί πρόβλημα.

Βενζόλιο

Συγκρίνοντας τις μέσες ετήσιες τιμές συγκέντρωσης του βενζολίου στην Αθήνα προκύπτει ότι η συγκέντρωση του βενζολίου κυμαίνεται σε επίπεδα μεγαλύτερα από το όριο της ΕΕ των 10 μg m^{-3}. Η Αθήνα μειονεκτεί ως προς τις άλλες χώρες της Ευρώπης λόγω του ζεστού κλίματος το οποίο ευνοεί την εξάτμιση των πτητικών ενώσεων όπως είναι το βενζόλιο. Για το 2001, τόσο η μέση μηνιαία τιμή όσο και η μέση ετήσια τιμή του βενζολίου στο σταθμό της Πατησίων

ξεπερνούν το όριο των 10 μg m^{-3} ενώ για το σταθμό Πειραιά η τιμή του βενζολίου ήταν κάτω από το όριο.

Αξίζει να σημειωθεί ότι Σύμφωνα με την Οδηγία 2000/69 της Ε.Ε το βενζόλιο αποτελεί γονιδιοτοξικό καρκινογόνο παράγοντα για τον άνθρωπο και δεν υπάρχει προσδιορίσιμο επίπεδο κάτω του οποίου είναι ακίνδυνο για την ανθρώπινη υγεία. Ο Παγκόσμιος Οργανισμός Υγείας (ΠΟΥ) λόγω των καρκινογενών ιδιοτήτων του βενζολίου θεωρεί ότι δεν μπορεί να υπάρξει στον αέρα όριο προστασίας της ανθρωπινής υγείας (WHO, 1987).

Οι κυριότερες πηγές εκπομπής βενζολίου είναι οι:

- Κυκλοφορία τροχοφόρων.
- Διακίνηση βενζίνης.
- Μεγάλες και ειδικές βιομηχανίες (χρωμάτων, πλαστικών).
- Τα Διυλιστήρια πετρελαίου συνεισφέρουν από 0.3-1.5 % στις συνολικές εκπομπές βενζολίου.
- Ενώ η συνεισφορά διάφορων άλλων πηγών (π.χ. οικιακή χρήση) κυμαίνεται από 3- 7 % στις συνολικές εκπομπές βενζολίου.

Υγρά Απόβλητα

Κύριος αποδέκτης των υγρών αποβλήτων (αστικών και βιομηχανικών) στην περιοχή μελέτης είναι το δίκτυο αποχέτευσης της ΕΥΔΑΠ. Τα βιομηχανικά απόβλητα υφίστανται την προβλεπόμενη – από την άδεια λειτουργίας τους και τους περιβαλλοντικούς όρους που έχουν επιβληθεί – επεξεργασία και εν συνεχεία συνδέονται με τους αγωγούς ακαθάρτων μέσω φρεατίου δειγματοληψίας και ελέγχου**.**

Ρύπανση επιφανειακών και υπόγειων υδάτων

Στην περιοχή μελέτης δεν υπάρχουν λίμνες ή ποτάμια αλλά πυκνό υδρογραφικό δίκτυο με σημαντικό πλήθος υδατορεμάτων που ξεκινούν από τους γύρω λόφους-όρη (Αιγάλεω Όρος) και καταλήγουν στον Κηφισό. Παλαιότερα είχε εντοπισθεί πρόβλημα διάθεσης ανεπεξέργαστων βιομηχανικών αποβλήτων σε ανοιχτά ρέματα (π.χ. Προφήτης Δανιήλ κλπ), στην περιοχή Ρέντη και στον Κηφισό.

Με την κατασκευή των αποχετευτικών συστημάτων και τα μέτρα επεξεργασίας και ελέγχου που αφορούσαν τις μεταποιητικές δραστηριότητες μειώθηκε σταδιακά η ρύπανση των ρεμάτων, τα

περισσότερα από αυτά διευθετήθηκαν και καλύφθηκαν, ή προγραμματίζονται στα πλαίσια των Ε.Π. του Γ ΚΠΣ. Ωστόσο σε αρκετές περιοχές υπάρχουν ακόμη ρέματα (Εσχατέα, Χαϊδαρόρεμα, Φλέβα κλπ) που δημιουργούν προβλήματα πλημμύρων και δημιουργούν εστίες αισθητικής και περιβαλλοντικής υποβάθμισης λόγω της διαλείπουσας ροής τους και της συγκέντρωσης απορριμμάτων.

Θαλάσσια ρύπανση

Στην περιοχή μελέτης ανήκει τμήμα του κόλπου της Ελευσίνας, που περιλαμβάνει την περιοχή του Σκαραμαγκά. Ο κόλπος της Ελευσίνας, επιβαρύνθηκε επί δεκαετίες από βιομηχανικά και αστικά υγρά απόβλητα και λιμενικές δραστηριότητες, καθώς χρησιμοποιήθηκε ως αποδέκτης των αποβλήτων των ναυπηγείων, των διαλυτηρίων πλοίων, των διυλιστηρίων και των άλλων βιομηχανικών μονάδων της περιοχής, των στρατιωτικών εγκαταστάσεων, των λυμάτων των οικισμών (Ελευσίνα, Κερατσίνι κλπ), του Κεντρικού Αποχετευτικού Αγωγού της Αθήνας και ενώ παράλληλα υπέστη και συνεχίζει να υφίσταται ρύπανση από την διέλευση των πλοίων και την παραμονή των παροπλισμένων πλοίων, καθώς και τις απορροές από τις αγροτικές εκμεταλλεύσεις του Ασπρόπυργου. Ανάλογη καταστροφή είχε υποστεί και η παραθαλάσσια λίμνη Κουμουνδούρου, η οποία μετατράπηκε σε αποδέκτη λαδιών και πετρελαίων. Η ρύπανση της λίμνης Κουμουνδούρου οφειλόταν κυρίως σε πετρελαιοειδή από τις διαρροές των δεξαμενών των ΕΛ.Δ.Α. και της παρακείμενης στρατιωτικής μονάδας. Στη συνέχεια η λίμνη αποτελούσε πηγή ρύπανσης της θάλασσας.

Οι κυριότερες πηγές ρύπανσης του Κόλπου Ελευσίνας σήμερα είναι:

- Οι διάφορες βιομηχανίες του Θριασίου Πεδίου , που διαθέτουν τα απόβλητά τους στη θάλασσα.
- Ρέμα Αγίου Γεωργίου (Βυρσοδεψεία, Βιοχαρτική , Βιασφάλτ).
- Ναυπηγεία, διαλυτήρια πλοίων , παροπλισμένα πλοία , κινούμενα πλοία (τα τελευταία χρόνια έχουν αυξηθεί κατακόρυφα τα διακινούμενα φορτία στο λιμάνι Ελευσίνας).
- Αιωρούμενα σωματίδια (ατμοσφαιρικά).
- Απορροές από τις αγροτικές εκμεταλλεύσεις του Ασπρόπυργου.

<u>Ηχορύπανση</u>

Το πρόβλημα του αυξημένου θορύβου, εντοπίζεται από 7 στους 10 ερωτηθέντες στην Δυτική Αθήνα σε σχετική έρευνα και ιεραρχείται ως πρώτο μεταξύ των προβλημάτων περιβάλλοντος

και ποιότητας ζωής. Η μείωση του αστικού θορύβου αποτελεί κοινωνικό αιτούμενο για όλη την περιοχή του λεκανοπεδίου, αφού ο θόρυβος στη γειτονιά καταγράφεται από το 67,8% του συνόλου των ερωτηθέντων, ποσοστό που ανεβαίνει σε **71,1%** για τη Δυτική Αθήνα, σε 75,6% για τον Πειραιά και σε 78,3% στον Δήμο της Αθήνας.

Αυξημένα επίπεδα θορύβου στην περιοχή παρέμβασης, προκαλούν τόσο οι διάσπαρτες στον αστικό ιστό μονάδες μεταποίησης, όσο και η οδική κυκλοφορία που είναι και η σημαντικότερη πηγή ηχορύπανσης. Η διέλευση κυκλοφοριακών αξόνων υπερτοπικής σημασίας, οι ανεπαρκείς συγκοινωνιακές ρυθμίσεις, η μορφή και η ποιότητα του οδικού δικτύου, η χαμηλή ανάπτυξη των Μέσων Μαζικής Μεταφοράς, οι παράνομες σταθμεύσεις και η κακή χωροθέτηση των χρήσεων και των λειτουργιών, δημιουργούν έντονα τοπικά προβλήματα κυκλοφοριακού θορύβου.

Β. Εταιρικό σχήμα

Β.1 Σύνθεση εταιρικού σχήματος – Αντιπροσωπευτικότητα φορέων

Το Εταιρικό Σχήμα (ΕΣ) του ΠΚΣΑ Δυτικής Αθήνας συστάθηκε με πρωτοβουλία του ΑΣΔΑ και των 10 Δήμων που τον απαρτίζουν, με γνώμονα τις Δράσεις που περιλαμβάνονται στο Σχέδιο. Η δομή και το περιεχόμενο του ΠΚΣΑ καθορίστηκαν από τον ΑΣΔΑ και τους 10 Δήμους της Δυτικής Αθήνας με βάση

- τους στόχους ανάπτυξης όπως έχουν διατυπωθεί στο εγκεκριμένο Ρυθμιστικό Σχέδιο Δυτικής Αθήνας,
- τα χρονίζοντα προβλήματα κάθε Δήμου που χρήζουν άμεσης λύσης,
- τα Ευρωπαϊκά προγράμματα που έχουν εκπονηθεί από τον ΑΣΔΑ και τους 10 Δήμους κατά την τελευταία 15ετία και την σχετική εμπειρία (θετική και αρνητική) που έχει συσσωρευτεί,
- την πορεία υλοποίησης των προηγούμενων ΚΠΣ από τον ΑΣΔΑ και τους 10 Δήμους, τα αποτελέσματά της και την σχετική εμπειρία (θετική και αρνητική) που έχει συσσωρευτεί, και
- την συλλογική αξιολόγηση του σχεδιασμού και της υλοποίησης των κάθε φύσης παρεμβάσεων που έλαβαν χώρα στη Δυτική Αθήνα στο χρονικό διάστημα που λειτουργεί ο ΑΣΔΑ σαν αποκλειστικός φορέας ανάπτυξης, σχεδιασμού και διαχείρισης του χώρου της Δυτικής Αθήνας κατ' εξουσιοδότηση των Δήμων της.

Κριτήρια για συμμετοχή των επί μέρους φορέων του Εταιρικού Σχήματος στις Δράσεις είναι:

- Οι αρμοδιότητες σχεδιασμού και υλοποίησης των Δράσεων του ΠΚΣΑ
- Η σχέση των φορέων με τις Δράσεις και τις επιπτώσεις τους (χρήστες, ομάδες-στόχοι, παροχή τεχνογνωσίας, κ.ο.κ.)
- Η πρότερη ενασχόληση και εμπειρία με τα αντικείμενα των Δράσεων, όπου υπήρχαν περισσότερες της μιας εναλλακτικές συμμετοχές

Οι φορείς που μετέχουν στο Εταιρικό Σχήμα του ΠΚΣΑ Δυτικής Αθήνας είναι οι ακόλουθοι:

- ΑΣΔΑ (Συντονιστής Εταίρος)
- Δήμος Αγίας Βαρβάρας

- Δήμος Αγίων Αναργύρων
- Δήμος Αιγάλεω
- Δήμος Ζεφυρίου
- Δήμος Ιλίου
- Δήμος Καματερού
- Δήμος Κορυδαλλού
- Δήμος Περιστερίου
- Δήμος Πετρούπολης
- Δήμος Χαϊδαρίου
- Εργατοϋπαλληλικό Κέντρο Αθήνας
- Εργαστήριο Πολεοδομικού και Χωροταξικού Σχεδιασμού - Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας
- Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών – Ινστιτούτο Επιταχυντικών Συστημάτων και Εφρμογών
- Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνίο – Ερευνητικό Πανεπιστημιακό Ινστιτούτο Επικοινωνικών και Υπολογιστών – Εργαστήριο Συστημάτων Αποφάσεων και Διοίκησης
- Κέντρο Τεχνολογικής Έρευνας Πειραιά και Νήσων – ΤΕΙ Πειραιά
- Γραφείο Διασύνδεσης – ΤΕΙ Πειραιά
- Αναπτυξιακή Επιχείρηση και Τεχνικών Έργων ΚαθαριότηταςΔήμου Ζεφυρίου Α.Ε
- Αναπτυξιακή Ανώνυμη Εταιρία Περιστερίου Α.Ε
- Europedirect Δυτικής Αθήνας

Με το σκεπτικό ότι η ισόμετρη ανάπτυξη του χώρου της Δυτικής Αθήνας αποτελεί σημαντική παράμετρο για την ανάπτυξη της ανταγωνιστικότητάς της, η χωρική κατανομή των Δράσεων αφορά στο σύνολο των 10 Δήμων της Δυτικής Αθήνας. Έτσι η σύνθεση του Εταιρικού Σχήματος είναι απόλυτα αντιπροσωπευτική του γεωγραφικού χώρου που καλύπτει το Σχέδιο.

Ακόμη, με το σκεπτικό ότι όλοι οι φορείς που σχετίζονται με ένα ή περισσότερα από τα προαναφερόμενα κριτήρια Ι έως ΙΙΙ πρέπει να μετέχουν στο Εταιρικό Σχήμα, η σύνθεσή του

καλύπτει απόλυτα το σύνολο των Δράσεων από άποψη σχεδιασμού και οργάνωσης της υλοποίησης.

Υπογραμμίζεται ότι η συμμετοχή των φορέων στο Εταιρικό Σχήμα είναι ισότιμη και δεσμευτική για όλους ανεξαίρετα. Όλοι οι φορείς αντιπροσωπεύονται στα όργανα που περιλαμβάνει το ΠΚΣΑ (βλ. εδάφιο Β.2 και κεφάλαιο Γ παρακάτω) ανάλογα με το ρόλο τους στις συγκεκριμένες Δράσεις και την απορρέουσα ευθύνη.

Η ποικιλία των φορέων του Εταιρικού Σχήματος και η συνεργασία τους στην υλοποίηση και τη διαχείριση του ΠΚΣΑ παρέχουν την ευκαιρία για σημαντικές οσμώσεις εμπειρίας και πνεύματος προσέγγισης, για μεταφορά τεχνογνωσίας και για δημιουργική συλλογική κριτική, με απώτερο σκοπό την παγίωση τέτοιου είδους συνεργασιών στο άμεσο και απώτερο μέλλον σε όφελος της Δυτικής Αθήνας και του πληθυσμού της και, κατά συνεπαγωγή, του συνόλου της Πρωτεύουσας και της χώρας μας.

Ο Πίνακας παρακάτω παριστάνει αναλυτικά τη δομή του Εταιρικού Σχήματος του ΠΚΣΑ Δυτικής Αθήνας σε συνάρτηση με τις Δράσεις.

Σύντομη περιγραφή της μέχρι τώρα δραστηριότητας/τομείς εμπειρίας κάθε Εταίρου και του ρόλου που αναλαμβάνει στην εφαρμογή του Π.Κ.Σ.Α.

Επωνυμία Εταίρου	Κατηγορία Εταίρου	Δραστηριότητες (τομείς εμπειρίας)	Ρόλος του στην εφαρμογή του Π.Κ.Σ.Α.
Αναπτυξιακός Σύνδεσμος Δυτικής Αθήνας (ΑΣΔΑ)	**Φορέας ΟΤΑ**	**Βασικοί στόχοι του ΑΣΔΑ αποτελούν:** • Η προώθηση της διαδημοτικής συνεργασίας και η συνεχής διεύρυνσή της. • Η συνεργασία με κρατικούς φορείς, ο συντονισμός και η υποστήριξη της συνεργασίας των εκπαιδευτικών, επαγγελματικών, συνδικαλιστικών, κοινωνικών και πολιτιστικών φορέων της περιοχής. • Η συνολική ανάπλαση της Δυτικής Αθήνας (Χωροταξική, πολεοδομική, περιβαλλοντική) σε συνδυασμό με την οικονομική ανάπτυξη της περιοχής. • Η σταθερή και μόνιμη συνεργασία τοπικών αρχών και παραγωγικής βάσης με στόχο την καταπολέμηση της ανεργίας και την αύξηση της παραγωγικότητας. • Η συμμετοχή σε διευρωπαϊκά δίκτυα. Προς το σκοπό αυτό ο ΑΣΔΑ αφιέρωσε σημαντικό μέρος του έργου του σε δραστηριότητες όπως : • Τα **Προγράμματα Κατάρτισης** για ανέργους • Τα **Προγράμματα κατά του Κοινωνικού Αποκλεισμού** • Η **αξιοποίηση του Προγράμματος NOW** και η δημιουργία μόνιμης δομής για την αντιμετώπιση της ανεργίας των γυναικών. • Τα **Τοπικά Σύμφωνα Απασχόλησης** και η καταπολέμηση της ανεργίας. • ADAPT/ASTRANet • ADAPT/ASTRAbis • INTEGRA PREPATRE	Εταίρος – Τελικός δικαιούχος Μέλος Επιτροπής Συντονισμού & Παρακολούθησης

		• HORIZON /IRIDE & NOW **<u>Συμμετοχή σε Ευρωπαϊκά Δίκτυα 2003 - 2006.</u>** URBACT CIT-U-M, Συντονιστής εταίρος: ΑΣΔΑ UDIEX Eco Fin Net Ανάπλαση Αστικών Περιοχών PHYRE CITIZ@MOVE Δίκτυο URBAL. Πρόγραμμα LAPs + RAPs VP/2004/004 ανταλλαγής για διεθνικά έργα συνεργασίας και ανταλλαγής για την καταπολέμηση του κοινωνικού αποκλεισμού (under 2005 Budget line 04.040202)». **Συμμετοχή ΑΣΔΑ σε Επιχειρησιακά προγράμματα Τοπικές Πρωτοβουλίες Απασχόλησης (ΤΠΑ)** Πρόγραμμα 5.3 «Ολοκληρωμένες παρεμβάσεις υπέρ των γυναικών». EQUAL: Αναπτυξιακή Σύμπραξη «ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΕΠΙΧΕΙΡΕΙΝ», «45-64 ΕΠΙΣΤΡΟΦΗ» "Europe Direct Δυτικής Αθήνας - Κέντρο Ευρωπαϊκής Πληροφόρησης " «Προστασία και Διαχείριση του Όρους Αιγάλεω - Ποικίλο», στο πλαίσιο του προγράμματος «Διαχείριση Προστατευομένων Περιοχών» του ΥΠΕΧΩΔΕ.	
Δήμος Αγίας Βαρβάρας	ΟΤΑ	• «Η πόλη για όλους», Ολοκληρωμένη παρέμβαση αστικής ανάπτυξης σε τοπική ζώνη μικρής κλίμακας Σύνολο ενεργειών χρηματοδοτούμενων από ΕΚΤ και ΕΤΠΑ . Αστικές αναπλάσεις, δημιουργία κοινωνικών υπηρεσιών, δικτύωση, ΣΥΥ, δημοσιότητα, ευαισθητοποίηση, συμβουλευτική, προκατάρτιση, κατάρτιση	Εταίρος – Τελικός δικαιούχος Μέλος Επιτροπής Συντονισμού & Παρακολούθησης

Δήμος Αγίων Αναργύρων	ΟΤΑ	• Διαχείριση Ευρωπαϊκών προγραμμάτων και τοπικών αναπτυξιακών προγραμμάτων	Εταίρος – Τελικός δικαιούχος Μέλος Επιτροπής Συντονισμού & Παρακολούθησης
Δήμος Αιγάλεω	ΟΤΑ	• Ανακατασκευή Δημοτικού πολιτιστικού χώρου «Ελληνικό Μολύβι» Δήμου Αιγάλεω που επλήγη από τον σεισμό του 1999 • Ανάπλαση & Ενίσχυση Πρασίνου των οδών Πλαστήρα & Δημαρχείου από Σμύρνης μέχρι Π. Καβάλας • Ανάπλαση Ιεράς Οδού • Επίβλεψη και υλοποίηση έργων στα πλαίσια των κοινοτικών πρωτοβουλιών Horizon, Adapt, Now και Equal • Μελέτη – Επίβλεψη έργων «ΘΗΣΕΑ» • Μελέτη – Επίβλεψη πράξεων έργων της Κοινωνίας της Πληροφορίας	Εταίρος – Τελικός δικαιούχος Μέλος Επιτροπής Συντονισμού & Παρακολούθησης
Δήμος Ζεφυρίου	ΟΤΑ	• Υλοποίηση προγραμμάτων ΕΚΠΤ, ΠΕΠ, ΚτΠ • Προγράμματα υποστήριξης ανέργων (STAGE) • Ολοκληρωμένες δράσεις αστικής ανάπτυξης, Μέτρο 3.1 & 4.2 του ΠΕΠ ΑΤΤΙΚΗΣ • Συμμετοχή στα έργα τεχνολογικού εξοπλισμού ΑΡΙΑΔΝΗ και ΣΥΖΕΥΞΙΣ • Γραφείο παροχής κοινωνικών υποστηρικτικών υπηρεσιών στο Δήμο Ζεφυρίου Ε.Π. «Υγεία-Πρόνοια 2000-2006» Μέτρο 3.1 • Κ.Π. «EQUAL» 2001. Ενέργεια 1.2.1 • Απασχόληση στη Νομαρχία Αθηνών – Δήμος Ζεφυρίου Μέτρο 3.4 του ΠΕΠ ΑΤΤΙΚΗΣ	Εταίρος – Τελικός δικαιούχος Μέλος Επιτροπής Συντονισμού & Παρακολούθησης
Δήμος Ιλίου	ΟΤΑ	• Συμμετοχή στο Περιφερειακό Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Αττικής (Π.Ε.Π) 2000 – 2006 • Συμμετοχή στο Πρόγραμμα Θησέας • Συμμετοχή στα Προγράμματα Ολυμπιακής	Εταίρος – Τελικός δικαιούχος Μέλος Επιτροπής Συντονισμού & Παρακολούθησης

		Προετοιμασίας (ΑΘΗΝΑ 2004)	
Δήμος Καματερού	ΟΤΑ	• 1. Πληροφοριακό σύστημα για την ηλεκτρονική διακυβέρνηση για την εξυπηρέτηση του πολίτη – Κοινωνία της Πληροφορίας, προυπ. 230.000€ • 2. Ενιαίο ολοκληρωμένο γεωγραφικό πληροφοριακό σύστημα (Γ΄ ΚΠΣ - GIS) του Δήμου Καματερού – Κοινωνία της Πληροφορίας, προυπ.245.030€ • 3. Συμβουλευτική στο Δήμο Καματερού στα πλαίσια της δράσης Απασχόλησης στη Νομαρχία Αθηνών, προυπ. 12.677,76€ • 4. Εφαρμογή προγράμματος ανακύκλωσης σε συνεργασία με την Ελληνική Εταιρία Αξιοποίησης Ανακύκλωσης • 5. Σεμινάρια Εκπαίδευσης Ενηλίκων σε συνεργασία με το ΥΠΕΠΘ (85 ΘΕΜΑΤΙΚΕΣ ΕΝΟΤΗΤΕΣ) • 6. Σχολή Γονέων σε συνεργασία με το ΥΠΕΠΘ • 7. Πρόγραμμα ΘΗΣΕΑΣ (7 Υποέργα) • 8. Πρόγραμμα ολοκληρωμένης παρέμβασης αστικής ανάπτυξης στην περιοχή του Γεροβουνού (12 Υποέργα) • 9. Πρόγραμμα ανάπλασης πλατείας Δημοκρατίας και παρεμβάσεις στην ευρύτερη περιοχή του Δήμου Καματερού – Γ΄ Φάση • 10. Φάση υποβολής Τ.Δ.Ε του έργου	Εταίρος – Τελικός δικαιούχος Μέλος Επιτροπής Συντονισμού & Παρακολούθησης

		«Δημιουργία Κέντρου Δημιουργικής Απασχόλησης παιδιών με αναπηρία», προυπ. 446.095,20€ • 11. Πρόγραμμα Σύζευξις – Υπουργείο Εσωτερικών • 12. Πρόγραμμα ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΜΕΡΙΜΝΑ στην Περιοχή Αγ. Τρύφωνα - Άτταλος και στην περιοχή του Γεροβουνού - Υπουργείο Απασχόλησης • 13. Πρόγραμμα ΒΟΗΘΕΙΑ ΣΤΟ ΣΠΙΤΙ • 14. Πρόγραμμα προληπτικών εξετάσεων κατά κακοηθών όγκων σε συνεργασία με το Ελληνικό Ίδρυμα Ογκολογίας • 15. Ίδρυση Κέντρου Πρόληψης της χρήσης εξαρτησιογόνων ουσιών ΦΑΕΘΩΝ σε συνεργασία με τον Οργανισμό Κατά των Ναρκωτικών • 16. Πρόγραμμα κατασκευής έργων αντιμετώπισης των συνεπειών του σεισμού της 7-9-1999 (ΠΕΠ – τρία έργα) • 17. Πρόγραμμα ανάπλασης των αυλών των σχολείων • 18. Πρόγραμμα βελτίωσης της λειτουργίας της υπηρεσίας καθαριότητας (προμήθεια απορριμματοφόρου) 19. Πρόγραμμα επέκτασης του εξοπλισμού καθαριότητας με οχήματα χρήσης φυσικού αερίου.	
Δήμος Κορυδαλλού	ΟΤΑ	• Ένταξη του Δήμου στα Μέτρα 3.1 & 4.2 του Γ΄ΚΠΣ με το έργο του «Επιχειρησιακού σχεδίου	Εταίρος – Τελικός δικαιούχος

		για την Ολοκληρωμένη Αστική Ανάπτυξη στην περιοχή Άνω Δεξαμενή Σχιστού του Δήμου Κορυδαλλού» • Συμμετοχή στο Μέτρο 3.4 στις Τοπικές Πρωτοβουλίες για την Απασχόληση μέσω του σχεδίου «Τοπικές Πρωτοβουλίες Απασχόλησης Νομαρχίας Πειραιάς & Νήσων» • ΚΑΠΗ, ΚΔΑΠ- ΑΜΕΑ, ΚΗΦΗ • Κοινωνία της Πληροφορίας Ηλεκτρονική Πύλη Εξυπηρέτησης Πολιτών Δήμου Κορυδαλλού». «Πολυχρηστικό GIS για την εξυπηρέτηση των Τεχνικών Υπηρεσιών και των πολιτών του Δήμου Κορυδαλλού»	Μέλος Επιτροπής Συντονισμού & Παρακολούθησης
Δήμος Περιστερίου	ΟΤΑ	• ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΤΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ Β' & Γ' ΚΟΙΝΟΤΙΚΟΥ ΠΛΑΙΣΙΟΥ ΣΤΗΡΙΞΗΣ, ΣΤΟ ΕΠΤΑ, ΣΤΟ ΘΗΣΕΑ κ.λ.π..	Εταίρος – Τελικός δικαιούχος Μέλος Επιτροπής Συντονισμού & Παρακολούθησης
Δήμος Πετρούπολης	ΟΤΑ	• Αποκατάσταση οδικού δικτύου σεισμόπληκτης περιοχής Δήμου Πετρούπολης Γ' Κ.Π.Σ • Αναβάθμιση χώρων ομίλου αντισφαίρισης Γ΄Κ.Π.Σ • Ανάπτυξη εφαρμογών Γεωγραφικών Πληροφοριακών Συστημάτων, ΕΤΠΑ ΜΕΤΡΟ 2.4 Γ΄Κ.Π.Σ • Portal Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης για την εξυπηρέτηση του πολίτη ΕΤΠΑ Μέτρο 2.2, Γ΄Κ.Π.Σ • Δράση συμβουλευτικής στο Δήμο Πετρούπολης στα πλαίσια του σχεδίου «Απασχόληση στη Νομαρχία Αθηνών» ΕΚΤ	Εταίρος – Τελικός δικαιούχος Μέλος Επιτροπής Συντονισμού & Παρακολούθησης
Δήμος Χαϊδαρίου	ΟΤΑ	• Δώδεκα (12) έργα στο Π.Ε.Π. Αττικής • Δύο (2) έργα στο ΕΠ.Π.ΕΡ • Τέσσερα (4) έργα στο Ε.Π. Κοινωνία της Πληροφορίας • Εκπόνηση πρότασης στο EQUAL II	Εταίρος – Τελικός δικαιούχος Μέλος Επιτροπής Συντονισμού & Παρακολούθησης

		• Σύνταξη και υποβολή πρότασης στο URBAN II.	
Πανεπιστήμιο Αθηνών – Ινστιτούτο Επιταχυντικών Συστημάτων & Εφαρμογών	Πανεπιστήμιο Αθηνών	• ΕΥΔΑΠ Μελέτη για την ενεργειακή & περιβαλλοντική απόδοση των κτιρίων της ΕΥΔΑΠ • ΟΣΚ Μελέτη ενεργειακών και περιβαλλοντικών σχεδιασμών • Ευρωπαϊκή Ένωση • MERCUMS, ANEMOS, MFSTEP, IMMACULATE, EUROPROSPER.	Εταίρος – Τελικός δικαιούχος Μέλος Επιτροπής Συντονισμού & Παρακολούθησης
Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο Ερευνητικό Πανεπιστημιακό Ινστιτούτο Συστημάτων Επικοινωνιών & Υπολογιστών (ΕΠΙΣΕΥ) Εργαστήριο Συστημάτων Αποφάσεων & Διοίκησης (ΕΣΑΔ)	ΑΕΙ	• Ανάπτυξη ολοκληρωμένων τεχνολογιών με μεθόδους υποστήριξης αποφάσεων, διοίκησης και ανάλυσης συστημάτων. • Συμμετέχει σε μεγάλα ευρωπαϊκά προγράμματα MEDA, TACIS, PHARE, THERMIE, SYNERGY, JOULE, SAVE, RACE, ESPRIT, DRIVE, BRITE-EURAM, 5th – 6th Framework Programme • Εθνικά προγράμματα χρηματοδοτούμενα από ελληνικά υπουργεία, ενεργειακούς οργανισμούς (τομείς ηλεκτρισμού, πετρελαίου και αερίου) • Συστήματα Ηλεκτρονικής Διοίκησης και Ηλεκτρονικής. Μονάδα eGovernment. • Εθνικό ερευνητικό έργο PRAXIS, το «Ελληνικό Πλαίσιο Παροχής Υπηρεσιών και Πρότυπα Διαλειτουργικότητας» και το κοινοτικό ερευνητικά έργο GENESIS.	Εταίρος – Τελικός δικαιούχος Μέλος Επιτροπής Συντονισμού & Παρακολούθησης
Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας Εργαστήριο Χωροταξικού & Πολεοδομικού Σχεδιασμού	ΑΕΙ	▪ Πρόγραμμα European Spatial Planning Observatory Network (ESPON)- Δίκτυο Παρατηρητηρίου Ευρωπαϊκού Χωρικού Σχεδιασμού ▪ Πρόγραμμα European Urban Knowledge Network (EUKN)-Ευρωπαϊκό Δίκτυο Αστικής Πληροφόρησης-Γνώσης.	Εταίρος – Τελικός δικαιούχος Μέλος Επιτροπής Συντονισμού & Παρακολούθησης

		▪ Και τα δύο προγράμματα έχουν σαφώς χαρακτήρα παρατηρητηρίου που ασχολείται (και) με αστικά θέματα. ▪ Επιπλέον το Εργαστήριο ή ο Διευθυντής του έχουν εκπονήσει ή εκπονούν, μεταξύ άλλων, τα παρακάτω προγράμματα που έχουν άμεση σχέση με τα αστικά Παρατηρητήρια: ▪ «Κωδικοποίηση των χρήσεων γης στο χωροταξικό επίπεδο" (ΥΠΕΧΩΔΕ), (1994-1995) ▪ «Σύνταξη αναλυτικών και τεχνικών κειμένων και προδιαγραφών και τεχνογνωστική υποστήριξη της Διεύθυνσης Χωροταξίας σε θέματα βιώσιμης οικιστικής ανάπτυξης» (ΥΠΕΧΩΔΕ/ΕΤΕΡΠΣ) (1997-1999) ▪ «Έρευνα για τη δημιουργία Παρατηρητηρίου Χωροταξίας στην Ελλάδα» (ΥΠΕΧΩΔΕ) (1996-1999) ▪ "Urban audit/Greece", (1998) (ECOTEC Ltd/ European Commission, DG XVI) ▪ Επιχειρησιακό Σχέδιο Κοινωνίας της Πληροφορίας για την Περιφέρεια Θεσσαλίας (ΥΠΕΘΟ) (2001-02) ▪ Μελέτη Ολοκληρωμένου Τοπικού Προγράμματος-Εφαρμογή Τοπικού Αστικού Παρατηρητηρίου (Δήμος Νέας Ιωνίας Μαγνησίας-ΕΠΠΕΡ) (2005–)	
ΤΕΙ Πειραιά Κέντρο Τεχνολογικής Ερευνας Πειραιά & Νήσων	Ερευνητικό Ίδρυμα	• Έρευνα προσδιορισμού των επιχειρηματικών κλάδων που εμφανίζουν αναπτυξιακή τάση στην περιοχή του Πειραιά, με στόχο την εκτίμηση της προοπτικής απασχόλησης στους συγκεκριμένους κλάδους • Διαχείριση & αντιστάθμιση χρηματοοικονομικών κινδύνων φυσικών καταστροφών • Μέθοδοι προώθησης προϊόντων Ελληνικών Μικρομεσαίων Μεταποιητικών Επιχειρήσεων σε	Εταίρος – Τελικός δικαιούχος Μέλος Επιτροπής Συντονισμού & Παρακολούθησης

		αναδυόμενες αγορές • ARTTS Προηγμένες υπηρεσίες πραγματικού χρόνου στον τομέα Μεταφορών • ΑΚΜΩΝ - ΕΠ Ανταγωνιστικότητα.	
ΤΕΙ Πειραιά Γραφείο Διασύνδεσης	Δημόσια Υπηρεσία	▪ Υλοποίηση έργων ανάπτυξής του ΤΕΙ χρηματοδοτικής περιόδου Α' ΕΠΕΑΕΚ ▪ Συσσωρευμένη εμπειρία του Ειδικού Λογαριασμού του Ιδρύματος σε θέματα διαχείρισης και παρακολούθησης έργων του Β΄ ΚΠΣ.	Εταίρος – Τελικός δικαιούχος Μέλος Επιτροπής Συντονισμού & Παρακολούθησης
Αναπτυξιακή Επιχείρηση & Τεχνικών Έργων Καθαριότητας Δήμου Ζεφυρίου	Φορέας ΟΤΑ	• Δημιουργία νέας δομής ΚΔΑΠ • Δημιουργία νέας δομής Φύλαξης Βρεφών • Λειτουργία Μονάδας Βοήθεια στο σπίτι • Συνέχιση λειτουργίας δομής Βρεφικού σταθμού (Β φάση) • Συνέχιση λειτουργίας μονάδας κοινωνικής μέριμνας • Δράση συμβουλευτικής Σχεδίου Τοπική πρωτοβουλία απασχόλησης Δυτικής Αττικής • Αναπτυξιακή σύμπραξη ΝΕΜΕΣΙΣ «ΚΟΙΝΩΝΙΑ ΕΝΤΑΣΣΟΥΣΑ». Κοινοτική Πρωτοβουλία EQUAL.	Εταίρος – Τελικός δικαιούχος Μέλος Επιτροπής Συντονισμού & Παρακολούθησης
Εργατοϋπαλληλικό Κέντρο Αθηνών	Συνδικαλιστική Οργάνωση Εργαζομένων	▪ Μακρόχρονη δράση σε ζητήματα αναβάθμισης του αστικού χώρου του Λεκανοπεδίου και βελτίωσης των συνθηκών διαβίωσης και εργασίας των εργαζομένων. ▪ EQUAL Γραφείο Νομικής Υποστήριξη Μεταναστών Γραφείο Ενημέρωσης Μεταναστών. ▪ Έκδοση πολύγλωσσου εργασιακού οδηγού, φυλλαδίου, μπροσούρας και cd-rom με αντικείμενο τα εργασιακά δικαιώματα. ▪ Έκδοση της μελέτης των προβλημάτων και των	Εταίρος – Τελικός δικαιούχος Μέλος Επιτροπής Συντονισμού & Παρακολούθησης

		αναγκών των εργαζομένων σε συγκεκριμένες εργασίες. ▪ LEONARDO: Πρόγραμμα HOUSESERVE, σε συνεργασία με την Κύπρο, την Βουλγαρία και την Λιθουανία. Το πρόγραμμα αφορούσε στην εκπαίδευση αλλοδαπών εργαζομένων σε οικιακές υπηρεσίες.	
EuropeDirect Δυτικής Αθήνας	Φορέας ΟΤΑ	• Υποδοχή και συνεχής πληροφόρηση των πολιτών της Δυτικής Αθήνας μέσω του ειδικού διαμορφωμένου χώρου του Europe Direct. Δυτικής Αθήνας που φιλοξενεί ο ΑΣΔΑ και μέσω του έντυπου υλικού το οποίο βρίσκουν οι πολίτες στα stand στα γραφεία υποδοχής πολιτών των Δήμων. • Συνδιοργάνωση με το ΤΕΙ Πειραιά ημερίδας με θέμα "ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗ 2006: ΑΠΟ ΤΙΣ ΣΠΟΥΔΕΣ ΣΤΟ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑ"	Εταίρος – Τελικός δικαιούχος Μέλος Επιτροπής Συντονισμού & Παρακολούθησης
Αναπτυξιακή Ανώνυμη Εταιρεία Περιστερίου (ΑΝ.ΑΝ.Ε.ΠΕΡ ΑΕ)	Ανώνυμη Εταιρεία ΟΤΑ	• ΠΕΠ ΑΤΤΙΚΗΣ 2000-2006: Μέτρο 3.1 Ολοκληρωμένες παρεμβάσεις αστικής ανάπτυξης σε τοπικές ζώνες μικρής κλίμακας • Δράση Συμβουλευτικής του σχεδίου ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ ΣΤΗ ΝΟΜΑΡΧΙΑ ΑΘΗΝΩΝ Μέτρο 4.3 «Τοπικές Πρωτοβουλίες Απασχόλησης» • Η ΑΝ.ΑΝ.Ε.ΠΕΡ Α.Ε είναι εταίρος στο έργο με τίτλο «ΣΥΜΠΛΕΥΣΗ» του Υπουργείου Απασχόλησης και Κοινωνικής Προστασίας"	Εταίρος – Τελικός δικαιούχος Μέλος Επιτροπής Συντονισμού & Παρακολούθησης

ΜΕΛΗ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΤΟΥ Π.Κ.Σ.Α.

Η Επιτροπή Συντονισμού και Παρακολούθησης του ΠΚΣΑ αποτελείται από τους εταίρους. Σε επόμενη φάση θα μπουν και άλλοι τοπικοί και επιστημονικοί φορείς

Β.2. Ενεργός συμμετοχή στη λήψη αποφάσεων

Το σύστημα λήψης αποφάσεων που έχει υιοθετήσει το Εταιρικό Σχήμα του ΠΚΣΑ Δυτικής Αθήνας τόσο για τη σύνταξη της παρούσας πρότασης όσο και για την υλοποίηση και διαχείριση του Σχεδίου βασίζεται στην αρχή της ισότιμης και ενεργού συμμετοχής στη λήψη αποφάσεων απόλυτα δεσμευτικών για το σύνολο των εταίρων.

Εχέγγυο για την τήρηση της θεμελιώδους αυτής διαδικασίας είναι ο δοκιμασμένος επί 20 χρόνια τρόπος λειτουργίας του ΑΣΔΑ. Στο Διοικητικό Συμβούλιο του ΑΣΔΑ, ανώτατο όργανο λήψης αποφάσεων του Συνδέσμου, μετέχουν ισότιμα και αναλογικά οι 10 Δήμοι της Δυτικής Αθήνας. Η Εκτελεστική Επιτροπή που έχει σαν καθήκον την υλοποίηση και πραγμάτωση των αποφάσεων του ΔΣ εκλέγεται από το ΔΣ με βάση την αρχή της σύγκλισης, με αποτέλεσμα ο Σύνδεσμος αφ' ενός να αντιπροσωπεύει ισόρροπα όλες τις δημοτικές παρατάξεις των 10 Δήμων και αφ' ετέρου να διαθέτει εκτελεστική εξουσία ικανή να υλοποιεί με πολύ μεγάλη αποτελεσματικότητα. Η επίλυση των διαφορών που προκύπτουν κατά καιρούς έχει γίνει μέχρι σήμερα με τρόπο που να μην έχει δημιουργήσει προβλήματα συντονισμού, ελλιπούς ενημέρωσης, ανισορροπίας ή ανεπαρκούς απόκρισης στις απαιτήσεις των διαδικασιών σχεδιασμού και υλοποίησης των πολιτικών, των μέτρων και των παρεμβάσεων.

Το ίδιο μοντέλο έχει υιοθετηθεί με επιτυχία σε όλες τις συνεργατικές προσπάθειες όπου έχει συμμετάσχει ο ΑΣΔΑ, βασική αρχή του οποίου είναι η πολύπλευρη και συστηματική συνεργασία με όλους τους αρμόδιους ή/και ενδιαφερόμενους φορείς κάθε αντικειμένου παρέμβασης ή λήψης αποφάσεων στη βάση της ισοτιμίας και της σύγκλισης συμφερόντων.

Στο στάδιο προετοιμασίας της πρότασης το σύστημα λειτούργησε με τον ακόλουθο τρόπο που αποτελεί και πιλότο για την συνέχεια του Σχεδίου:

- Οι αρχικοί εταίροι (ΑΣΔΑ και 10 Δήμοι) συμφώνησαν σε ένα ενιαίο κοινά αποδεκτό πλαίσιο αρχών, περιορισμών και στόχων για την δομή και το περιεχόμενο του ΠΚΣΑ. Το πλαίσιο αυτό παρουσιάζεται στο εδάφιο Β.1 παραπάνω.
- Στη συνέχεια συγκεντρώθηκαν από τον ΑΣΔΑ οι αρχικές προτάσεις κάθε Δήμου με αποτέλεσμα να συγκροτηθεί ένα αρχικό σύνολο υποψήφιων Δράσεων. Στη συνέχεια ο ΑΣΔΑ προχώρησε στη διήθηση των προτάσεων υπό το πρίσμα:
  - της ισόρροπης γεωγραφικής κατανομής,
  - της έντασης και έκτασης των σχετικών προβλημάτων,

- ⇨ της θεματικής και γεωγραφικής συνάφειας μεταξύ των προτάσεων
- ⇨ των κανονισμών, των περιορισμών και του πνεύματος του Προγράμματος ΠΚΣΑ, και
- ⇨ των δυνατοτήτων κινητοποίησης των απαραίτητων για την υλοποίηση πόρων.

- Με τον τρόπο αυτό προέκυψε η δομή του ΠΚΣΑ Δυτικής Αθήνας το οποίο παρουσιάστηκε στο ΔΣ, το οποίο προχώρησε στην υιοθέτησή του.
- Κατόπιν εντοπίστηκαν οι φορείς που σχετίζονται με κάθε μία από τις Δράσεις σύμφωνα με τα κριτήρια που παρουσιάζονται στο εδάφιο Β.1 παραπάνω και προσκλήθηκαν να συμμετάσχουν στο Εταιρικό Σχήμα του Σχεδίου.
- Μετά την ενημέρωση των προσκεκλημένων φορέων για τη φύση, τη δομή και τις απαιτήσεις του ΠΚΣΑ, οι φορείς προσχώρησαν στο Εταιρικό Σχήμα, υπέγραψαν τα σχετικά έγγραφα και απέστειλαν στον ΑΣΔΑ τα απαραίτητα για τη σύνταξη της πρότασης στοιχεία, αποδεχόμενοι έτσι το ρόλο και τις απορρέουσες υποχρεώσεις τους.

Υπεύθυνος για τον συντονισμό του ΠΚΣΑ Δυτικής Αθήνας είναι ο ΑΣΔΑ, Συντονιστής Εταίρος. Το έργο του ΑΣΔΑ, με κοινή αποδοχή όλων των εταίρων του Εταιρικού Σχήματος, προβλέπεται να υποστηρίξουν και να εμπλουτίσουν οι ακόλουθες 3 δομές που εντάσσονται στο σύστημα λήψης αποφάσεων του ΠΚΣΑ Δυτικής Αθήνας:

I. Επιτροπή Διαχείρισης, Συντονισμού και Διοίκησης

II. Ειδική Ομάδα Παρακολούθησης και Αξιολόγησης

III. Ειδική Ομάδα Τεχνικής Υποστήριξης και Ποιοτικού Ελέγχου,

Αναλυτικότερα, η δομή, ο ρόλος και τα καθήκοντα κάθε μίας από τις παραπάνω δομές είναι ως εξής:

Επιτροπή Διαχείρισης, Συντονισμού και Διοίκησης (ΕΔΣΔ)

Είναι το ανώτατο όργανο λήψης αποφάσεων και επίλυσης διαφορών στο Εταιρικό Σχήμα. Στην Επιτροπή αυτή συμμετέχουν ισότιμα όλοι οι εταίροι του Προγράμματος. Έργο της ΕΔΣΔ είναι να λαμβάνει όλες τις αποφάσεις που αφορούν στη διοικητική και οικονομική διαχείριση του ΠΚΣΑ, στον συντονισμό και τη διοίκηση των διαδικασιών υλοποίησης και στην υποστήριξη των διοικητικών δράσεων και αποφάσεων που απαιτούνται για το σχεδιασμό και την υλοποίηση των Δράσεων του ΠΚΣΑ (αναθέσεις συμβάσεων, εγκρίσεις, διαβουλεύσεις). Η ΕΔΣΔ είναι

αποδέκτης των σχετικών εισηγήσεων του Υπεύθυνου Έργου και των αρμόδιων υπηρεσιών του ΑΣΔΑ ή/και του εκάστοτε Δήμου, κατά περίπτωση.

Ειδική Ομάδα Παρακολούθησης και Αξιολόγησης (ΕΟΠΑ)

Αντικείμενο: Αποτελεί το βασικό όργανο που θα παρακολουθεί και αξιολογεί την πορεία υλοποίησης του Σχεδίου και των επί μέρους Δράσεων. Η αξιολόγηση θα πραγματοποιείται σε όλες τις φάσεις του Σχεδίου, ήτοι Πριν (ex ante), Κατά τη διάρκεια (ad itinerere) και Μετά (ex post). Θα βασίζεται σε μεθοδολογία και μοντέλο αξιολόγησης εγκεκριμένο από την ΕΔΣΔ.

Συμμετοχή: ειδικοί επιστήμονες από τους ακαδημαϊκούς εταίρους, εκπρόσωποι των χρηστών (επιχειρήσεις, κοινωνικές ομάδες), επιλεγμένα εξειδικευμένα στελέχη του ΑΣΔΑ και των εταίρων, Τεχνικός Σύμβουλος του ΠΚΣΑ.

Λειτουργία: Η ΕΟΠΑ επιτελεί ή αναθέτει (κατά περίπτωση) στις δομές υποστήριξης (Παρατηρητήριο και Τεχνικός Σύμβουλος) το σύνολο της διαδικασίας παρακολούθησης και αξιολόγησης του Σχεδίου. Στις κατάλληλες χρονικές στιγμές (Σημεία Επιθεώρησης του χρονοδιαγράμματος) προετοιμάζει διεξοδικές Εκθέσεις Πορείας του ΠΚΣΑ, τις οποίες εισηγείται στην ΕΔΣΔ, παράλληλα με προτάσεις για τη θεραπεία τυχόν καθυστερήσεων, εκτροπών ή εμπλοκών σε συγκεκριμένες Δράσεις.

Ειδική Ομάδα Τεχνικής Υποστήριξης και Ποιοτικού Ελέγχου (ΕΟΤΥΠΕ)

Αντικείμενο: Η ΕΟΤΥΠΕ αποτελεί τη δομή που διασφαλίζει πλήρη τεχνική υποστήριξη στο ΠΚΣΑ. Συγκεκριμένα, η ΕΟΤΥΠΕ:

- Προετοιμάζει τις τεχνικές προδιαγραφές ποιότητας και τα αντίστοιχα μεγέθη (benchmarking)
- Με βάση τη μεθοδολογία παρακολούθησης και αξιολόγησης, παρέχει τεχνογνωσία και τεχνική υποστήριξη στους αναδόχους των μελετών και έργων καθώς και στις αρμόδιες υπηρεσίες του ΑΣΔΑ και των Δήμων όταν ζητηθεί
- Πραγματοποιεί τον έλεγχο ποιότητας στις Δράσεις
- Λειτουργεί σαν σύνδεσμος με άλλα προγράμματα και έργα
- Μεριμνά για την εκπόνηση προτάσεων για συμμετοχή σε συναφή Ευρωπαϊκά προγράμματα.

Συμμετοχή: ειδικοί επιστήμονες από τους ακαδημαϊκούς εταίρους, επιλεγμένα εξειδικευμένα στελέχη του ΑΣΔΑ και των εταίρων, Τεχνικός Σύμβουλος του ΠΚΣΑ.

Συνεργάζεται με το Παρατηρητήριο (βλ. Δράση 1.1.9). Εισηγείται τα θέματα αρμοδιότητάς της στην ΕΔΣΔ και την υποστηρίζει σε συνεχή βάση παρεμβαίνοντας όποτε χρειαστεί.

Β.3. Ικανότητα Εταίρων

Δήμος Αγίας Βαρβάρας

Προηγούμενη Εμπειρία

Προγράμματα που υλοποίησε

ΥΠΗΡΕΣΙΑ/ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ	**ΕΤΟΣ**	**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΞΥΠΗΡΕ-ΤΟΥΜΕΝΩΝ**	**ΕΙΔΟΣ ΒΟΗΘΕΙΑΣ**
Κεντρική Κοινωνική Υπηρεσία Δήμου Αγίας Βαρβάρας	1999-2005	1.300 κατά προσέγγιση	Υποδοχή γενικών αιτημάτων για κοινωνική υποστήριξη Ψυχοκοινωνική υποστήριξη Ενημέρωση – πληροφόρηση για υπηρεσίες και παροχές Συνεργασία – διαμεσολάβηση σε υπηρεσίες
Ολοκληρωμένη φροντίδα παιδιού και σχολείου	2000-2006	304	Συνεργασία με Παιδικούς Σταθμούς, Νηπιαγωγεία και Δημοτικά Σχολεία: Συμβουλευτική γονέων – παιδιών – εκπαιδευτικών Τμήμα λογοθεραπευτικής στήριξης Προγράμματα δημιουργικής απασχόλησης
Πρόγραμμα Βοήθειας στο Σπίτι	2005	155	Ιατρική – νοσηλευτική φροντίδα Οικογενειακή βοήθεια Υποστήριξη - εκπαίδευση φροντιστών Συμβουλευτική – ψυχοσυναισθηματική υποστήριξη

ΥΠΗΡΕΣΙΑ/ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ	ΕΤΟΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΞΥΠΗΡΕ-ΤΟΥΜΕΝΩΝ	ΕΙΔΟΣ ΒΟΗΘΕΙΑΣ
			Ενημέρωση διασύνδεση διαμεσολάβηση σε υπηρεσίες
Πρόγραμμα Σίτισης	2005	83 άτομα (35 οικογένειες) με τυποποιημένα τρόφιμα 24 άτομα με μαγειρεμένο φαγητό (μοναχικά άτομα)	
Γραφείο Υποστήριξης της Απασχόλησης	2005	Κατά προσέγγιση 270 άτομα (ανακυκλώνονται - μέσος όρος υποδοχής καθημερινά: 6-7 άτομα)	Συμβουλευτική ανέργων – επιχειρήσεων για θέματα απασχόλησης Τεχνικές εύρεσης εργασίας Ενημέρωση για θέσεις εργασίας Αξιοποίηση ειδικών προγραμμάτων (πλησίον της σύνταξης , ΛΑΕΚ κ.α.)
Προγράμματα δια βίου μάθησης	2005	242 εκπαιδευόμενοι	Σε συνεργασία με το Ινστιτούτο Διαρκούς Εκπαίδευσης Ενηλίκων λειτουργούν τμήματα εκπαίδευσης σε ξένες γλώσσες (Αγγλικά, Γαλλικά) και στην Πληροφορική.
Πρόγραμμα: Ολοκληρωμένες παρεμβάσεις σε ζώνες μικρής αστικής κλίμακας «Πόλη για Όλους»	2005	180 επωφελούμενοι	προωθεί σε ενεργητικές πολιτικές απασχόλησης ανέργους από τα οποίους πολλοί ανήκουν σε ειδικές πληθυσμιακές ομάδες (Τσιγγάνοι, Παλιννοστούντες κ.α.)
Πρόγραμμα:	2005 -	Συμβουλευτική για την απασχόληση, δικτύωση, κατάρτιση,	

ΥΠΗΡΕΣΙΑ/ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ	ΕΤΟΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΞΥΠΗΡΕ-ΤΟΥΜΕΝΩΝ	ΕΙΔΟΣ ΒΟΗΘΕΙΑΣ
Ολοκληρωμένες παρεμβάσεις υπέρ των Γυναικών Σχέδιο Δράσης: «Ίσες δυνατότητες, Ίσες ευκαιρίες»	2006		επιδότηση απασχόλησης, επιχορήγηση επιχειρηματικών σχεδίων, απόκτηση εργασιακής εμπειρίας (Stage) Α΄ Κύκλος: 92 γυναίκες από τις περιοχές: Αγία Βαρβάρα, Κορυδαλλός, Νίκαια, Περιστέρι, Πειραιάς Β΄ Κύκλος (αιτήσεις έως 31/3/06): 60 γυναίκες από Αγία Βαρβάρα, Κορυδαλλό, Νίκαια έως σήμερα Γ΄ Κύκλος: θα υλοποιηθεί τέλος του 2006
Στεγαστικά Δάνεια για Έλληνες Τσιγγάνους από το Υπουργείο Εσωτερικών	2002-σήμερα		Σεπτ. 2002 – Ιούλιος 2004: δεχτήκαμε 1.045 αιτήσεις Τσιγγάνων. Από αυτές έως σήμερα εγκρίθηκαν και δόθηκαν δάνεια για αγορά κατοικίας: 386. Από αυτούς που πληρούν τις προϋποθέσεις εκκρεμούν 656 αιτήσεις

Μέχρι σήμερα συμμετοχή του σε αναπτυξιακά ή και ευρωπαϊκά προγράμματα

Τίτλος του έργου	**«Η ΠΟΛΗ ΓΙΑ ΟΛΟΥΣ», ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗ ΠΑΡΕΜΒΑΣΗ ΑΣΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΣΕ ΤΟΠΙΚΗ ΖΩΝΗ ΜΙΚΡΗΣ ΚΛΙΜΑΚΑΣ**
	Χρηματοδοτικά στοιχεία του έργου
Επιχειρησιακό Πρόγραμμα ή Κοινοτική Πρωτοβουλία	Ε. Π. ΑΤΤΙΚΗΣ, Μέτρα 3.1 & 4.2
Φορέας χρηματοδότησης	Περιφέρεια Αττικής
Αριθμός Εγκριτικής Απόφασης / Ημερομηνία	1262/03, 5-7-2004
Συνολικός	5.000.000 Ευρώ

Προϋπολογισμός	
Συνοπτική Παρουσίαση του Έργου	
Συντονιστής	ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΑΣ ΒΑΡΒΑΡΑΣ
Ομάδες Στόχοι	Άνεργοι της περιοχής παρέμβασης
Έτος υλοποίησης	2004-2008
Ημερομηνία έναρξης	1 / 11/ 2004
Διάρκεια σε μήνες	50
Σύντομη Περιγραφή	Σύνολο ενεργειών χρηματοδοτούμενων από ΕΚΤ και ΕΤΠΑ : Αστικές αναπλάσεις, δημιουργία κοινωνικών υπηρεσιών, δικτύωση, ΣΥΥ, δημοσιότητα, ευαισθητοποίηση, συμβουλευτική, προκατάρτιση, κατάρτιση.
Παρουσίαση της συμμετοχής του Φορέα στο Έργο	
Ρόλος του στο εταιρικό σχήμα	Φορέας Συντονιστής και υλοποιεί με ίδια μέσα τη Συμβουλευτική, τη δημοσιότητα – ευαισθητοποίηση & τη δικτύωση
Ενέργειες που υλοποίησε	Σε εξέλιξη βρίσκονται δράσεις Συμβουλευτικής και Δημοσιότητας, Δικτύωσης, ΣΥΥ. Έχουν ολοκληρωθεί η προκατάρτιση & κατάρτιση.
Προϋπολογισμός του φορέα	2.882.918 Ευρώ

Τίτλος του έργου	**ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ ΣΤΗ ΝΟΜΑΡΧΙΑ ΑΘΗΝΩΝ**
Χρηματοδοτικά στοιχεία του έργου	
Επιχειρησιακό Πρόγραμμα ή Κοινοτική Πρωτοβουλία	Ε. Π. ΑΤΤΙΚΗΣ, Μέτρο 3.4
Φορέας χρηματοδότησης	Περιφέρεια Αττικής
Αριθμός Εγκριτικής Απόφασης / Ημερομηνία	Έγκριση σχεδίου 4801/03, 25-6-2004.

Συνολικός Προϋπολογισμός του έργου	3.642.361 Ευρώ
Συνοπτική Παρουσίαση του Έργου	
Συντονιστής	Νομαρχία Αθηνών
Ομάδες Στόχοι	Κατηγορίες: 2.1, 5, 6, 10
Έτος υλοποίησης	2003-2008
Ημερομηνία έναρξης	1/12/2003
Διάρκεια σε μήνες	61 μήνες
Σύντομη Περιγραφή	Συμβουλευτική, Δημοσιότητα - Ευαισθητοποίηση, Δικτύωση, Επιδότηση θέσεων εργασίας, επιδότηση αυτοαπασχόλησης, νέες μορφές απασχόλησης, δομή ιατροκοινωνικής φροντίδας για Τσιγγάνους
Παρουσίαση της συμμετοχής του Φορέα στο Έργο	
Ρόλος του στο εταιρικό σχήμα	Συνεργαζόμενος φορέας
Ενέργειες που υλοποίησε	Σε εξέλιξη βρίσκεται η δράση συμβουλευτικής (α.π. 1428/18-3-05)
Προϋπολογισμός του φορέα	15.847 Ευρώ

Τίτλος του έργου	**ΙΣΕΣ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΕΣ – ΙΣΕΣ ΕΥΚΑΙΡΙΕΣ**
Χρηματοδοτικά στοιχεία του έργου	
Επιχειρησιακό Πρόγραμμα ή Κοινοτική Πρωτοβουλία	Ε.Π. ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ, ΜΕΤΡΟ 5.3, ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΕΣ ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΙΣ ΥΠΕΡ ΤΩΝ ΓΥΝΑΙΚΩΝ
Φορέας χρηματοδότησης	ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΙΣΟΤΗΤΑΣ
Αριθμός Εγκριτικής Απόφασης / Ημερομηνία	ΔΙΟΙΚ/Φ.100/9/870/16.1.2004
Συνολικός Προϋπολογισμός	3.160.000 ΕΥΡΩ

του έργου

Συνοπτική Παρουσίαση του Έργου

Συντονιστής	ΚΕΝΤΡΟ ΜΕΡΙΜΝΑΣ ΟΙΚΟΓΕΝΕΙΑΣ ΚΑΙ ΠΑΙΔΙΟΥ
Ομάδες Στόχοι	ΓΥΝΑΙΚΕΣ
Έτος υλοποίησης	2005-2007
Ημερομηνία έναρξης	8ος / 2005
Διάρκεια σε μήνες	36
Σύντομη Περιγραφή	Συμβουλευτική σε 2.309 γυναίκες με ενέργειες που αφορούν άμεσα και έμμεσα (ενημέρωση -ευαισθητοποίηση-δικτύωση) τις ωφελούμενες

Παρουσίαση της συμμετοχής του Φορέα στο Έργο

Ρόλος του στο εταιρικό σχήμα	Συνεργαζόμενος φορέας
Ενέργειες που υλοποίησης	Θα υλοποιήσει ενέργειες ΣΥΥ α' κατηγορίας σε 205 γυναίκες
Προϋπολογισμός του φορέα	224.711 Ευρώ

Τίτλος του έργου	**«ΣΥΜΠΛΕΥΣΗ», σχέδιο δράσης συνοδευτικών υπηρεσιών**

Χρηματοδοτικά στοιχεία του έργου

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα ή Κοινοτική Πρωτοβουλία	Ε. Π. «ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ»
Φορέας χρηματοδότησης	ΕΚΤ – ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ
Αριθμός Εγκριτικής Απόφασης / Ημερομηνία	174371 - 15/3/2006
Συνολικός Προϋπολογισμός του έργου	1.373.424,00 €

Συνοπτική Παρουσίαση του Έργου

Συντονιστής	ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΔΗΜΟΥ ΑΙΓΑΛΕΩ
Ομάδες Στόχοι	Άνεργοι που ανήκουν στις ευπαθείς ομάδες: μακροχρόνια άνεργοι άνω των 45 ετών, άνεργοι άνω των 45 ετών, γυναίκες αρχηγοί μονογονεϊκών οικογενειών, γυναίκες χαμηλών προσόντων, νέοι 15-24 ετών χαμηλών προσόντων, παλιννοστούντες, μετανάστες, άτομα με αναπηρίες, ειδικές πολιτισμικές ομάδες - Τσιγγάνοι
Έτος υλοποίησης	2006-2008
Ημερομηνία έναρξης	10ος/2006
Διάρκεια σε μήνες	18
Σύντομη Περιγραφή	Στόχος του Σχεδίου δράσης είναι η παροχή Συνοδευτικών Υποστηρικτικών Υπηρεσιών (ΣΥΥ) για την κοινωνική και εργασιακή προετοιμασία, καθώς και την ενδυνάμωση 1.300 ατόμων – ωφελούμενων του Σχεδίου, που απειλούνται με αποκλεισμό από την αγορά εργασίας. Η γεωγραφική περιοχή στην οποία λαμβάνει χώρα η συνολική παρέμβαση και θα εφαρμοστούν οι επιμέρους δράσεις του Σχεδίου, περιλαμβάνει τους Δήμους που οριοθετούν την περιοχή της Δυτικής Αθήνας και συγκεκριμένα:Αιγάλεω, Περιστέρι, Χαϊδάρι, Αγ. Βαρβάρα, Κορυδαλλός, Νίκαια. Στο έργο Συντονιστής είναι η ΔΕΑΔΑ και συμμετέχουν ο Δ. Αγίας Βαρβάρας, η ΑΝΑΝΕΠΕΡ, ο Δ. Χαϊδαρίου και η Δημ. Επ. Κορυδαλλού

Παρουσίαση της συμμετοχής του Φορέα στο Έργο

Ρόλος του στο εταιρικό σχήμα	Συνεργαζόμενος φορέας
Ενέργειες που υλοποίησε	ΣΥΥ, δημοσιότητα, δικτύωση
Προϋπολογισμός του φορέα	178.560 Ευρώ

Τίτλος του έργου	**«EMPLONET», Ολοκληρωμένη παρέμβαση στην απασχόληση για την δικτυακή αντιμετώπιση του προβλήματος της ανεργίας στην ευρύτερη περιοχή Πειραιά και Δυτικής Αττικής**
Χρηματοδοτικά στοιχεία του έργου	
Επιχειρησιακό Πρόγραμμα ή Κοινοτική Πρωτοβουλία	Κ.Π. EQUAL
Φορέας χρηματοδότησης	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ
Αριθμός Εγκριτικής Απόφασης / Ημερομηνία	232130/27-07-2005, 1η τροποποίηση 231168/17-07-2006
Συνολικός Προϋπολογισμός του έργου	1.220.000 €
Συνοπτική Παρουσίαση του Έργου	
Συντονιστής	ΔΗΜΟΣ ΠΕΡΑΜΑΤΟΣ
Ομάδες Στόχοι	Άνεργες γυναίκες, αρχηγοί μονογονεϊκών οικογενειών, ηλικιωμένοι άνεργοι, μακροχρόνια άνεργοι
Έτος υλοποίησης	2005-2007
Ημερομηνία έναρξης	5ος 2005
Διάρκεια σε μήνες	32
Σύντομη Περιγραφή	Συμβουλευτική, κατάρτιση, δράσεις προώθησης στην απασχόληση, ευαισθητοποίηση κοινής γνώμης
Παρουσίαση της συμμετοχής του Φορέα στο Έργο	
Ρόλος του στο εταιρικό σχήμα	Συνεργαζόμενος φορέας
Ενέργειες που υλοποίησε	Ευαισθητοποίηση περιοχής δράσης, υποδοχή και ενημέρωση ανέργων, εξατομικευμένη συμβουλευτική υποστήριξη

Προϋπολογισμός 56.600 €

Κοινωνία πληροφορίας για την ποιότητα ζωής στην Περιφέρεια Αττικής (ARI-Act) «Διαχείριση Ηλεκτρονικών Αποβλήτων» Το πρόγραμμα χρηματοδοτείται από την Περιφέρεια Αττικής και το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (Ε.Τ.Π.Α.), πρόγραμμα Καινοτόμων Ενεργειών. Συμμετέχουν σε αυτό, η Περιφέρεια Αττικής, το Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο (Εργαστήριο Μεταλλευτικής Τεχνολογίας και Περιβαλλοντικής Μεταλλευτικής), ο Ενιαίος Σύνδεσμος Δήμων και Κοινοτήτων Νομού Αττικής, ο Οργανισμός Διαχείρισης Δημοσίου Υλικού (Ο.Δ.Δ.Υ.), ο Δήμος Αγίας Βαρβάρας, το Κέντρο Αναπτυξιακών Μελετών PRISMA, το Κέντρο Επιχείρησης και Καινοτομίας Αττικής "EC BIC of Attica" και η Βιομηχανία Διαχείρισης και Αξιοποίησης Αποβλήτων Polyeco Α.Ε. Περιλαμβάνει τις δράσεις: Έρευνα των υφιστάμενων μεθόδων διαχείρισης ηλεκτρονικών αποβλήτων στην Αττική και ανάπτυξη μεθοδολογίας νέων μεθόδων, επαγγελματική κατάρτιση ΑΜΕΑ στη διαχείριση των ηλεκτρονικών αποβλήτων, πιλοτική εφαρμογή, σύνταξη επιχειρηματικού σχεδίου που θα εξασφαλίζει τη βιωσιμότητα μιας επένδυσης στη διαχείριση των ηλεκτρονικών αποβλήτων, ενημέρωση της κοινής γνώμης.

Συμμετοχή των πολιτών στον πολεοδομικό σχεδιασμό μέσω ηλεκτρονικής κατάρτισης – Pict. Χρηματοδοτείται από το πρόγραμμα Leonardo da Vinci. Συμμετέχουν σε αυτό, οι Δήμοι Αγίας Βαρβάρας και Νόουσλι του Ηνωμένου Βασίλειου, η Σχολή Αρχιτεκτονικής Αγίου Λουκά Βελγίου, τα Πανεπιστήμια Θεσσαλίας, Βουδαπέστης και Τζων Μουρς του Λίβερπουλ, το Ευρωπαϊκό το Συμβούλιο Πολεοδόμων (ECTP) και Κέντρο Αναπτυξιακών Μελετών «PRISMA» Περιλαμβάνει τις δράσεις: Ενθάρρυνση της συμμετοχής των πολιτών στον πολεοδομικό σχεδιασμό, δημιουργία λογισμικού προγράμματος απεικόνισης πολεοδομικών παρεμβάσεων και έργων με δυνατότητα διασύνδεσης πολιτών - τεχνικής υπηρεσίας, εκπαίδευση πολιτών στη χρήση του προγράμματος, εγκατάσταση Ηλεκτρονικών Υπολογιστών για το κοινό εφοδιασμένων με το πρόγραμμα σε δημοτικές υπηρεσίες.

Στελέχωση (Διοικητικό και Επιστημονικό προσωπικό)

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ	ΕΤΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑΣ	ΣΧΕΣΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ
ΣΙΑΠΕΡΑ ΑΘΑΝΑΣΙΑ	ΠΤΥΧΙΟΥΧΟΣ ΑΣΟΕ ΚΑΙ ΦΙΛΟΣΟΦΙΚΗΣ ΣΧΟΛΗΣ	19	Μόνιμος Υπάλληλος
ΣΜΥΡΝΗ ΦΩΤΕΙΝΗ	ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΟΣ	10	Ιδιωτικού δικαίου αορίστου χρόνου
ΚΟΦΙΝΑ ΣΤΑΥΡΟΥΛΑ	ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΟΣ	9	Ιδιωτικού δικαίου αορίστου χρόνου
ΠΑΚΛΑΤΣΙΔΟΥ ΜΥΡΣΙΝΗ	ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΟΣ-		Ιδιωτικού δικαίου

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ	ΕΤΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑΣ	ΣΧΕΣΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ
	ΕΡΓΑΣΙΑΚΗ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ		ορισμένου χρόνου
ΤΡΙΚΟΠΟΥΛΟΥ ΒΑΣΙΛΙΚΗ	ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΟΣ	10	Ιδιωτικού δικαίου αορίστου χρόνου
ΝΕΖΗ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΑ	ΠΤΥΧΙΟΥΧΟΣ ΦΙΛΟΣΟΦΙΑΣ/ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΗΣ ΨΥΧΟΛΟΓΙΑΣ ΕΙΔΙΚΕΥΣΗ ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ	10	Ιδιωτικού δικαίου αορίστου χρόνου
ΠΛΑΣΤΑΡΑ ΝΙΚΟΛΕΤΤΑ	ΨΥΧΟΛΟΓΟΣ	7	Σύμβαση έργου
ΚΩΣΤΟΥΛΑ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ	ΛΟΓΟΠΑΙΔΙΚΟΣ	7	Σύμβαση έργου
ΑΜΠΑΤΖΗ ΑΘΑΝΑΣΙΑ	ΝΟΜΙΚΟΣ		Σύμβαση έργου
ΜΑΡΙΑ ΜΠΟΥΡΟΥΝΗ	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ	11	Μόνιμος Υπάλληλος
ΠΑΙΤΕΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	ΔΙΑΜΕΣΟΛΑΒΗΤΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΜΑΔΑ ΤΩΝ ΤΣΙΓΓΑΝΩΝ	10	Εθελοντής
ΣΑΚΕΛΑΡΙΟΥ ΣΩΤΗΡΗΣ	ΔΙΑΜΕΣΟΛΑΒΗΤΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΜΑΔΑ ΤΩΝ ΑΜΕΑ	6	Εθελοντής

** Ο παραπάνω πίνακας αφορά ανθρώπινο δυναμικό με οποιαδήποτε σχέση εργασίας, το οποίο απασχολείται ήδη στον φορέα υλοποίησης στο πλαίσιο λειτουργίας της Κοινωνικής Υπηρεσίας. Το προσωπικό αυτό πλαισιώνεται από το προσωπικό που έχει προσληφθεί στο πλαίσιο των ευρωπαϊκών προγραμμάτων που υλοποιεί ο φορέας και από εθελοντές της πόλης (επιστήμονες ή απλοί πολίτες)*

Διοικητική, Χρηματοοικονομική και διαχειριστική ικανότητα

Ο Δήμος διαθέτει σύγχρονο Δημαρχείο με οργανωμένες Διοικητικές, Οικονομικές, Τεχνικές, Κοινωνικές και Πολιτιστικές υπηρεσίες. Ορισμένες από αυτές τις υπηρεσίες (π.χ. κοινωνικές, δημοτολογίου, δημοτικής αστυνομίας, τεχνικών συνεργείων) λειτουργούς και το απόγευμα.

Ειδικότερα στον κοινωνικό τομέα διαθέτει πρότυπες υπηρεσίες και προγράμματα: βρεφονηπιακούς και παιδικούς σταθμούς, υπηρεσίες πρόληψης της σχολικής διαρροής και ολοκληρωμένης φροντίδας των μαθητών και των σχολείων, κέντρο πρόληψης της εξάρτησης και αγωγής υγείας, κέντρα ανοικτής προστασίας των ηλικιωμένων, μονάδα κοινωνικής μέριμνας και βοήθειας στο σπίτι, υπηρεσία ενημέρωσης και συμβουλευτικής υποστήριξης ανέργων και επιχειρήσεων, κέντρο φιλίας και αλληλεγγύης προς τις ευπαθείς κοινωνικά ομάδες και άτομα κ.α.

Διαθέτει επίσης ένα πλούσιο δίκτυο πολιτιστικών και αθλητικών εγκαταστάσεων και υπηρεσιών που αγκαλιάζει όλες τις μορφές Τέχνης και όλα αθλήματα: ανώτερη σχολή δραματικής τέχνης, δημοτικό αθλητικό οργανισμό, δημοτικό ωδείο, βυζαντινή χορωδία, δημοτική φιλαρμονική, δημοτική σχολή χορού, δημοτικό κινηματογράφο, πνευματικό κέντρο, δημοτική βιβλιοθήκη

κέντρο λόγου και τέχνης, καλλιτεχνικό εργαστήρι με σχολές ζωγραφικής, βιτρώ, θεάτρου σκιών κ.α.

Συμμετοχή του Δήμου σε επιχειρήσεις

- Δημοτική Επιχείρηση Ανάπτυξης Δήμου Αγίας Βαρβάρας: Αναπτυξιακή *(εμπεριέχει υπηρεσίες περιβαλλοντικής, αστικής κοινωνικής και πολιτιστικής ανάπτυξης)*
- Διαδημοτικό Δίκτυο Για την Υποστήριξη των Ελλήνων Τσιγγάνων «Δίκτυο ROM» : Μη κερδοσκοπική με κοινωνικού περιεχομένου υπηρεσίες - συμμετέχουν 62 Δήμοι
- Κέντρο Πρόληψης της Εξάρτησης- Αγωγής Υγείας «Άρξις»: Μη κερδοσκοπική με κοινωνικού περιεχομένου υπηρεσίες – συμμετέχουν: 3 Δήμοι και η Νομαρχία Αθήνας
- Ελληνική Διαδημοτική Εταιρεία Χρηματοοικονομικών Υπηρεσιών (ΕΔΕΧΥ ΑΕ) συμμετέχουν 39 Δήμοι
- Περιφερειακή Δημοτική Επιχείρηση Διαχείρισης Φυσικού Αερίου Πειραιά- Θριάσιου Πεδίου Δυτικής Αττικής ΑΕ
- Ηλεκτρονικής Αυτοδιοίκηση – Διαδημοτική Επιχείρηση έργων Πληροφορικής ΑΕ, συμμετέχουν 23 Δήμοι

Συμμετοχή του Δήμου σε Ελληνικά και Ευρωπαϊκά Δίκτυα Πόλεων

- Δίκτυο Αδελφοποιημένων πόλων « Αμφικτιονία»
- Ελληνικό Δίκτυο Υγιών Πόλεων
- Ελληνική Δίκτυο Πόλεων Φιλικών στα Παιδιά
- Δίκτυο Δημοτικών Βιβλιοθηκών
- Δίκτυο Θερινών Κινηματογράφων
- Αναπτυξιακό Σύνδεσμο Δυτικής Αθήνας
- Σύνδεσμο Δήμων περιοχής Πειραιά και Δυτικής Αττικής

Υποστηρικτική υποδομή

Κεντρική Κοινωνική Υπηρεσία

Δ/ΣΗ: Αριστομένους 8, ΤΗΛ: 210 5402306 / 5402304,5402307-8-9

Συστάθηκε με σκοπό το σχεδιασμό και την ανάπτυξη προγραμμάτων για τη βελτίωση της ποιότητας ζωής των κατοίκων της πόλης μας και ιδιαίτερα των ευπαθών κοινωνικών ομάδων

(Τσιγγάνοι, Παλιννοστούντες Πόντιοι κ.α.) Για τις δραστηριότητές της αξιοποιούνται εθνικοί και ευρωπαϊκοί πόροι και αναπτύσσονται συνεργασίες με τοπικούς και άλλους φορείς.

Απευθύνεται: σε όλους τους δημότες - σε φορείς παροχής κοινωνικού έργου

Παρέχει:

ΨΥΧΟΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΔΗΜΟΤΩΝ: πληροφόρηση, συμβουλευτική σε άτομα και οικογένειες για την πρόληψη/ αντιμετώπιση κοινωνικών προβλημάτων, παραπομπή σε εξειδικευμένες υπηρεσίες

ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΠΡΟΑΓΩΓΗΣ ΥΓΕΙΑΣ: σχεδιασμός και υλοποίηση προγραμμάτων πρόληψης και αγωγής υγείας σε συνεργασία με φορείς παροχής ιατρικών και κοινωνικών υπηρεσιών, ιατρικές εξετάσεις εργαζομένων και ευαίσθητων πληθυσμιακών ομάδων (μαθητές, ηλικιωμένοι κ.α.)

ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΤΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ: συμβουλευτική και ψυχοκοινωνική στήριξη γονέων και παιδιών δημοτικού σχολείου, υλοποίηση προγραμμάτων ανάπτυξης βασικών δεξιοτήτων, Τοπικό Παρατηρητήριο για την πρόληψη της σχολικής διαρροής, πρόληψη/ αντιμετώπιση δυσκολιών ομιλίας και λόγου παιδιών προσχολικής – Α΄ σχολικής ηλικίας, Προγράμματα Εκπαίδευσης Ενηλίκων (Σχολή Γονέων, Μαθήματα Πληροφορικής, Αλφαβητισμός – Γραμματισμός ενηλίκων, εκπαίδευση δασκάλων – καθηγητών, επαγγελματιών, συνεργασία με ΑΕΙ/ΤΕΙ για πρακτική άσκηση φοιτητών και έρευνες. Η εκπαίδευση ενηλίκων γίνεται σε συνεργασία με αρμόδιους φορείς (ΙΔΕΚΕ)

ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΕΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΕΚΦΡΑΣΗΣ ΤΗΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΛΛΗΛΕΓΓΥΗΣ: Προσέλκυση, εκπαίδευση, αξιοποίηση εθελοντών στους τομείς πολιτικής προστασίας, περιβάλλοντος, κοινωνικής φροντίδας, οργάνωση εκδηλώσεων κοινωνικής συνοχής και συνεργασίας μεταξύ των πολιτών, αποστολές βοήθειας σε δοκιμαζόμενους πληθυσμούς στην Ελλάδα και στο εξωτερικό, πραγματοποίηση πανελλήνιων εράνων

ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ: θαλάσσια μπάνια, παιδικές κατασκηνώσεις, εναλλακτικές δράσεις αξιοποίησης του ελεύθερου χρόνου, δημιουργική Απασχόληση παιδιών – εφήβων των θερινούς μήνες

ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΟΥ ΘΕΣΜΟΥ ΠΑΡΟΧΗΣ ΚΟΙΝΩΦΕΛΟΥΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΑΝΗΛΙΚΟΥΣ ΚΑΙ ΕΝΗΛΙΚΟΥΣ ΠΑΡΑΒΑΤΕΣ

ΕΝΑΣΧΟΛΗΣΗ ΜΕ ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΔΙΚΤΥΑ (Αμφικτιονία, Διεθνής Ένωση Εκπαιδευτικών Πόλεων, Υγιείς Πόλεις) ΚΑΙ ΑΔΕΛΦΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

Κέντρο Συνοδευτικών Υποστηρικτικών Υπηρεσιών

Δ/ΝΣΗ: Αριστομένους 8, ΤΗΛ: 210 5402306

Αξιοποιεί εθνικούς και ευρωπαϊκούς πόρους για την υποστήριξη ευαίσθητων πληθυσμιακών ομάδων (Τσιγγάνοι, Παλιννοστούντες - Πόντιοι, μονογονεϊκές οικογένειες, πρώην χρήστες τοξικών ουσιών)

Σχεδιάζει και υλοποιεί επιδοτούμενα προγράμματα καταπολέμησης του αποκλεισμού από την αγορά εργασίας σε συνεργασία με άλλους φορείς

Παρέχει Συνοδευτικές Υποστηρικτικές Υπηρεσίες σε καταρτιζόμενους προγραμμάτων όπως πληροφόρηση για υποχρεώσεις και δικαιώματα των πολιτών, ενημέρωση για υπηρεσίες και προγράμματα που τους αφορούν, ανάπτυξη προσωπικών δεξιοτήτων, εμψύχωση για προσωπική και κοινωνική δράση κ.α.

Στο Β΄ ΚΠΣ υλοποιήθηκαν **21** προγράμματα με συμμετοχή εκατοντάδων ανέργων της περιοχής και τώρα στο Γ΄ΚΠΣ συνεχίσουμε με την υλοποίηση **16** προγραμμάτων.

Γραφείο Ενημέρωσης ανέργων και Επιχειρήσεων

Δ/ΝΣΗ: Αριστομένους 8, ΤΗΛ: 210 5402302 - 5402303

Απευθύνεται: σε άνεργους και επιχειρηματίες

Παρέχει:

Ενημέρωση και συμβουλευτική ανέργων για διαθέσιμες θέσεις εργασίας, προγράμματα επαγγελματικής κατάρτισης, τεχνικές εξεύρεσης εργασίας και γενικότερα θέματα απασχόλησης

Επαγγελματικό Προσανατολισμό σε νέους άνεργους και επαναπροσανατολισμό σε μακροχρόνια άνεργους

Δυνατότητες επικοινωνίας και συναλλαγής μεταξύ ατόμων με κοινά επαγγελματικά ενδιαφέροντα

Ενημέρωση και συμβουλευτική επιχειρηματιών για τεχνοοικονομικά θέματα, ευκαιρίες ανάπτυξης, επιδοτήσεις και άλλα θέματα επιχειρηματικής δραστηριότητας

Αξιοποίηση νέων τεχνολογιών στην συμβουλευτική υποστήριξη

Κέντρα Ανοιχτής Προστασίας Ηλικιωμένων

Απευθύνονται: σε όλους τους ηλικιωμένους

Παρέχουν:

ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ: συμβουλευτική για την αντιμετώπιση ατομικών και οικογενειακών προβλημάτων

ΙΑΤΡΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ: καθημερινή λειτουργία ιατρείου, νοσηλευτικές υπηρεσίες, με έμφαση στην πρόληψη νοσημάτων της Γ΄ ηλικίας

ΦΥΣΙΟΘΕΡΑΠΕΙΑ (μόνο στο Α' ΚΑΠΗ αλλά καλύπτει όλους τους ηλικιωμένους)

ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΚΗ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ & ΨΥΧΑΓΩΓΙΑ: γυμναστική, παραδοσιακοί χοροί, κηπουρική, ανθοκομική, ζωγραφική, χειροτεχνία, οργάνωση εκδρομών, κατασκηνώσεων και ψυχαγωγικών εκδηλώσεων

ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΕΣ ΕΘΕΛΟΝΤΙΚΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΚΑΙ ΔΡΑΣΗΣ

Κέντρο Φιλίας και Αλληλεγγύης Δημάρχου "Νίκου Νικολόπουλου"

Δ/ΝΣΗ: Ηρακλείου 20 (Πλατεία Μακρυγιάννη), ΤΗΛ: 210 5691161

Απευθύνεται:

σε ανασφάλιστα άτομα που στερούνται ιατρικής φροντίδας
ηλικιωμένους και άτομα με ειδικές ανάγκες
άτομα που επιθυμούν να αναπτύξουν εθελοντική δράση

Παρέχει:

ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ: συμβουλευτική για την αντιμετώπιση ατομικών και οικογενειακών προβλημάτων

ΙΑΤΡΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ: καθημερινή λειτουργία ιατρείου, νοσηλευτικές υπηρεσίες με έμφαση στην πρόληψη νοσημάτων

ΣΤΗΡΙΞΗ ΑΤΟΜΩΝ ΜΕ ΕΙΔΙΚΕΣ ΑΝΑΓΚΕΣ: Πληροφόρηση και συμβουλευτική για υπηρεσίες και προγράμματα που τους αφορούν, ομάδες αθλητισμού και πολιτιστικής δράσης, Κινητή Βιβλιοθήκη

ΨΥΧΑΓΩΓΙΑ ΚΑΙ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΚΗ ΕΚΦΡΑΣΗ: οργάνωση διακοπών, εκδρομών & εκδηλώσεων

ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΑΙΜΑΤΟΣ

ΠΡΟΩΘΗΣΗ ΤΗΣ ΑΛΛΗΛΕΓΓΥΗΣ ΜΕΤΑΞΥ ΤΩΝ ΠΟΛΙΤΩΝ: δυνατότητες εθελοντικής προσφοράς στα προγράμματα του Κέντρου και άλλες δραστηριότητες

Δημοτικοί Παιδικοί Σταθμοί

Τηλ. Δ/νσης: 5621310

Β' Παιδικός Σταθμός, Στ. Σαράφη 80 & Κουντουριώτου, τηλ: 210 5617189

Γ΄ Παιδικός Σταθμός, Σάμου 23, τηλ: 210 5445462

Νέος Παιδικός Σταθμός, Κρήτης και Π. Πολεμιστών, τηλ: 210 5621812

Βρεφικός Σταθμός, Ρεθύμνου 16 και Ιεράπετρας, τηλ: 210 5615194

Δημοτικός Βρεφονηπιακός Σταθμός "Δημήτρης Παντελιάδης", Διπύλου 18, τηλ:210 5692889

Απευθύνονται:

Σε βρέφη και νήπια εργαζόμενων γονέων ηλικίας από 6 μηνών έως την ηλικία εγγραφής στο Δημοτικό Σχολείο

Παρέχουν:

- Καθημερινή φύλαξη, φροντίδα και ημερήσια διατροφή
- Διαπαιδαγώγηση - ψυχαγωγία βρεφών και νηπίων
- Προπαρασκευή για την φυσική μετάβασή τους από την οικογενειακή ζωή στο σχολικό περιβάλλον
- Ιατρική παρακολούθηση ανά δεκαπενθήμερο ή συχνότερα εάν κριθεί αναγκαίο
- Εφαρμογή πρότυπων παιδαγωγικών προγραμμάτων και δραστηριοτήτων

Τμήματα:

- Βρεφών 6 μηνών - 1,5 ετών
- Βρεφών 1,5 μηνών - 2,5 ετών
- Προνηπίων 2,5 ετών - 4,5 ετών
- Νηπίων 4,5 ετών - 6 ετών

Κέντρο Δημιουργική Απασχόλησης Παιδιών

Δ/νση: Δίπυλου 18, τηλ.: 210 5695398

Το ΚΔΑΠ λειτουργεί από τον Οκτώβριο του 2003 και προσφέρει φύλαξη και δημιουργική απασχόληση παιδιών ηλικίας 6-12 κατά τις απογευματινές ώρες

Βοήθεια στο Σπίτι

Δ/ΝΣΗ: Καλατζάκου 7 (Α΄ΚΑΠΗ) , ΤΗΛ: 210 5690075

Απευθύνεται:

Σε ηλικιωμένους και άτομα με ειδικές ανάγκες που: διαβιούν μοναχικά ή είναι εγκαταλειμμένοι

δεν αυτοεξυπηρετούνται πλήρως δεν έχουν επαρκείς πόρους ζωής

Παρέχει:

- Συμβουλευτική και ψυχοσυναισθηματική στήριξη, ενημέρωση και διασύνδεση με υπηρεσίες υγείας και πρόνοιας
- Ιατρική και Νοσηλευτική φροντίδα στο σπίτι
- οικογενειακή βοήθεια με μικροεξυπηρετήσεις εκτός σπιτιού και συντροφιά

Οι υπηρεσίες παρέχονται με περιοδικές επισκέψεις του προσωπικού στο σπίτι των εξυπηρετούμενων με συχνότητα (καθημερινή, εβδομαδιαία ή δεκαπενθήμερη) ανάλογα με τις ανάγκες και τις ιδιαιτερότητές τους

Προς το παρόν οι υπηρεσίες βοήθειας στο σπίτι στεγάζονται στο χώρο του Α΄ΚΑΠΗ

ΚΕΝΤΡΟ ΠΡΟΛΗΨΗΣ ΤΗΣ ΕΞΑΡΤΗΣΗΣ και ΑΓΩΓΗΣ ΥΓΕΙΑΣ «Άρξις» Δήμων Αγίας Βαρβάρας, Αιγάλεω και Χαϊδαρίου

Δ/νση: Σμύρνης 11 και Θηβών 399, Αιγάλεω, Τηλ: 210 5313243

Το Κέντρο Πρόληψης δημιουργήθηκε από τους Δήμους Αγίας Βαρβάρας, Αιγάλεω, Χαϊδαρίου και τη Νομαρχία Αθηνών. Αναπτύσσει δραστηριότητες πρωτοβάθμιας πρόληψης, δηλαδή παρέχει υπηρεσίες στο ευρύ κοινό (εκπαιδευτικούς , γονείς , μαθητές κ.α) , σε άτομα που δεν έχουν άμεση εμπλοκή στο θέμα της χρήσης εξαρτησιογόνων ουσιών με στόχο:

- Την παροχή ορθής και έγκυρης πληροφόρησης
- Την πρόληψη - αποτροπή της διάδοσης της χρήσης ουσιών

Στην πρώτη φάση της λειτουργίας του εφαρμόζει τριετές πρόγραμμα πρόληψης στους τρεις Δήμους με τη συνεργασία του θεραπευτικού προγράμματος 18 ΑΝΩ και την εποπτεία του ΟΚΑΝΑ

Κέντρο Εξυπηρέτησης Πολιτών Αγίας Βαρβάρας

Δ/ΝΣΗ: Ελ. Βενιζέλου 75, ΤΗΛ: 210 5613030 – 5613063 και 1464

Απευθύνεται:

Σε όλους τους πολίτες που συναλλάσσονται με δημόσιες υπηρεσίες για την διεκπεραίωση διοικητικών τους υποθέσεων

Διεκπεραιώνει υποθέσεις που αφορούν σε όλα τα Υπουργεία, στις Νομαρχίες, όλους τους Δήμους και όλα τα Ασφαλιστικά Ταμεία

Κέντρο Πληροφόρησης Νέων INTERNET CAFÉ «Μέλισσα»

Δ/ΝΣΗ: Ελ. Βενιζέλου 197, ΤΗΛ: 210 5696174-5696277

Πληροφορίες ενημέρωση για εκπαιδευτικά προγράμματα, θέσεις εργασίας και δυνατότητες επιμόρφωσης, δημιουργικής απασχόλησης που παρέχει το διαδίκτυο

Στο χώρο του «Μέλισσα» συχνά οργανώνονται ενημερωτικές διαλέξεις

ΚΕΝΤΡΟ Ημερήσιας Φροντίδας Ηλικιωμένων (ΚΗΦΗ)

Δ/νση: Δίπυλου 16, Τηλ: 210 5313243

Απευθύνεται:

- Σε ηλικιωμένους που λόγω προβλημάτων υγείας δεν είναι σε θέση να αυτοεξυπηρετηθούν πλήρως
- Σε μέλη των οικογενειών τους που εργάζονται να διατηρήσουν μια φυσιολογική επαγγελματική και κοινωνική ζωή

Παρέχει:

- Δωρεάν φιλοξενία στους ηλικιωμένους από το πρωί έως τις πρώτες απογευματινές ώρες
- Νοσηλευτική φροντίδα
- Ατομική υγιεινή
- Χώρο ανάπαυσης σε κλίνες
- Σίτιση (υπό προϋποθέσεις και κατόπιν διερεύνησης)
- Εργοθεραπεία
- Προγράμματα ανάπτυξης λειτουργικών και κοινωνικών δεξιοτήτων

- Δημιουργική απασχόληση
- Ψυχαγωγικές δραστηριότητες

Πολιτισμός

Δημοτικό Ωδείο

ΣΧΟΛΕΣ: ΑΝΩΤΕΡΩΝ ΘΕΩΡΗΤΙΚΩΝ, ΕΝΟΡΓΑΝΗΣ ΜΟΥΣΙΚΗΣ με τμήματα πιάνου, κιθάρας, βιολιού , τρομπονιού, τούμπας και κλασικών κρουστών κ.α. ΠΑΡΑΔΟΣΙΑΚΗΣ ΜΟΥΣΙΚΗΣ όπου διδάσκονται κανονάκι, λαούτο, κλαρίνο, μπουζούκι, μπαγλαμάς, τζουράς, τουμπερλέκι. ΜΟΝΤΕΡΝΑΣ ΜΟΥΣΙΚΗΣ με τμήματα αρμόνιου, ηλεκτρικής κιθάρας κ.α. ΒΥΖΑΝΤΙΝΗΣ ΜΟΥΣΙΚΗΣ ,ΜΟΝΩΔΙΑΣ με κλασικό και ελαφρό τραγούδι. ΜΟΥΣΙΚΗΣ ΠΡΟΠΑΙΔΕΙΑΣ με τμήματα Orff-Kodali. ΤΜΗΜΑ ΜΟΥΣΙΚΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ, ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΦΙΛΑΡΜΟΝΙΚΗ, ΟΡΧΗΣΤΡΑ, ΧΟΡΩΔΙΑ

Ανωτέρα Σχολή Δραματικής Τέχνης

Αναγνωρισμένη από το κράτος. Και ερασιτεχνικές θεατρικές ομάδες

Δημοτική Σχολή Χορού

ΡΥΘΜΙΚΗ ΑΓΩΓΗ, ΚΛΑΣΙΚΟ ΜΠΑΛΕΤΟ, ΜΟΝΤΕΡΝΟΣ ΧΟΡΟΣ, ΕΡΑΣΙΤΕΧΝΙΚΑ ΤΜΗΜΑΤΑ ΧΟΡΟΥ

Δημοτικός θερινός Κινηματογράφος "ΠΑΝΘΕΟΝ" & Κινηματοθέατρο "ΓΙΑΝΝΗΣ ΡΙΤΣΟΣ"

Χώρος προβολής ταινιών και πολιτιστικών εκδηλώσεων. Λειτουργεί και Ομάδα Κινηματογραφικής Λέσχης με συμμετοχή πολιτών.

Καλλιτεχνικό Εργαστήρι

Λειτουργούν τμήματα Ζωγραφικής, Ελεύθερου σχεδίου, Βιτρώ, Αγιογραφίας, Μπατίκ, Φωτογραφίας, Κεραμικής και Κοσμήματος

Κέντρο Λόγου και Τέχνης

Στο ανακαινισμένο νεοκλασικό κτήριο που θα φιλοξενεί το Κέντρο Λόγου και Τέχνης προγραμματίζονται εικαστικές εκθέσεις, λογοτεχνικές συζητήσεις και πολλές άλλες καλλιτεχνικές εκδηλώσεις που θα ξαφνιάσουν ευχάριστα τον επισκέπτη.

Πνευματικό Κέντρο

Διδασκαλία παραδοσιακών χορών στα σχολεία

ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ: Λειτουργεί Αναγνωστήριο και Δανειστικό Τμήμα.

Πρόγραμμα Κατασκήνωση στην Πόλη : Μια πρωτοβουλία για παιδιά, που περιλαμβάνει δημιουργική απασχόληση με αυτοσχέδια ομαδικά παιχνίδια, με προγράμματα ρυθμικής, χορού και αεροβικής, με εκδρομές και πολιτιστικές επισκέψεις.

Πρωτοβουλίες διάσωσης και διάδοσης της πολιτισμικής κληρονομιάς

- Δημιουργία Κέντρου Ανάδειξης της τσιγγάνικης κουλτούρας
- Τσιγγάνικη Βυζαντινή Χορωδία και Θεατρική Ομάδα
- Συμβολή στη δημιουργία της "Ποντιακής Εστίας" και στη στέγαση της "Ένωσης Κρητών"
- Ενίσχυση κάθε δραστηριότητας που συνδέεται με την πολιτισμική παράδοση

Αθλητισμός

Δημοτικός Αθλητικός Οργανισμός με τμήματα παιδιών και ενηλίκων

Στήριξη τοπικών αθλητικών συλλόγων και σωματείων

Πανελλαδικό Δίκτυο Υποστήριξης των Ελλήνων Τσιγγάνων (ROM)

Δ/νση: Θηβών 499, Αιγάλεω, τηλ: 210 5900986

Το Δίκτυο ROM, ιδρύθηκε το 1995 και αποτελεί σχήμα διαδημοτικής συνεργασίας σε πανελλαδική κλίμακα με στόχο την πολύπλευρη υποστήριξη των Ελλήνων Τσιγγάνων. Μέλη του αποτελούν 62 Δήμοι και Κοινότητες, στα όρια των οποίων διαβιούν τσιγγάνοι πολίτες. Διοικείται από 7μελή Εκτελεστική Επιτροπή και έχει ως ανώτατο όργανο τη Γενική Συνέλευση των μελών του, πλαισιώνεται δε από ομάδες στελεχών και εμπειρογνωμόνων, οι οποίες επεξεργάζονται επιστημονικά το πρόβλημα του κοινωνικού αποκλεισμού των Τσιγγάνων. Η Αγία Βαρβάρας είχε την προεδρία του Δικτύου από το 1999 έως το 2004. Σήμερα την προεδρία του Δικτύου έχει ο Δήμος Τρικεών (Τρίκαλα Θεσσαλίας)

Αφετηρία για την διαδημοτική συνεργασία στο ζήτημα των Τσιγγάνων αποτελεί η πολιτική βούληση των μελών του Δικτύου να αναδείξουν και να προωθήσουν λύσεις για την αντιμετώπιση των απαράδεκτων συνθηκών κοινωνικής απομόνωσης και περιθωριοποίησης στις οποίες αυτοί διαβιούν παρόλο που ως έλληνες πολίτες δικαιούται ισότιμης μεταχείρισης στον τομέα των βασικών κοινωνικών αγαθών.

Προς την κατεύθυνση αυτή το Δίκτυο ROM συνεργάζεται στενά με την κυβέρνηση συμμετέχοντας ενεργά στην διαμόρφωση και υλοποίηση ενός πλαισίου εθνικής πολιτικής με αποδέκτη τις τσιγγάνικες κοινότητες και στόχο την εξομάλυνση φαινομένων κοινωνικών ανισοτήτων και δυσλειτουργιών σε τοπικό επίπεδο.

Στο πλαίσιο αυτό δραστηριοποιείται:

Στην πληροφόρηση, ανταλλαγή εμπειριών και μεταφορά τεχνογνωσίας μεταξύ των φορέων που έχουν την βούληση ανάπτυξης θετικών πρωτοβουλιών για την υποστήριξη των Τσιγγάνων

- Στη ανάπτυξη εποικοδομητικού διαλόγου ανάμεσα στην Πολιτεία, την Τοπική Αυτοδιοίκηση και τους Τσιγγάνους πολίτες της χώρας, μέσα από τη συλλογική τους έκφραση και τους φορείς τους
- Στην διατύπωση, επεξεργασία και επιστημονική τεκμηρίωση πολιτικών θέσεων και προτάσεων για την ήπια κοινωνικοοικονομική ένταξη των τσιγγάνικων κοινοτήτων στις τοπικές κοινωνίες
- Στην δημιουργική και σε καθεστώς διαφάνειας απορρόφηση ευρωπαϊκών , εθνικών και περιφερειακών πόρων με αποκλειστικό σκοπό την παραγωγή ορατών και μετρήσιμων αποτελεσμάτων αντάξιων των υψηλών του στόχων.

Δήμοι – Μέλη δικτύου ROM:

Αγία Βαρβάρα, Αγρίνιο, Αίγιο, Αιτωλικό, Αλεξανδρούπολη, Αμαλιάδα, Άμφισσα, Αντιγονιδών, Αντίρριο, Αξιός, Αργοστόλι, Αχαρνές, Βόλος, Βόχας, Γαστούνη, Διδυμότειχο, Δράμα, κάτω Αχαΐα, Ελευθέριο Κορδελιό, Εύοσμος, Εχέδωρο, Ζεφύρι, Ηράκλεια Σερρών, Θήβα, Ίλιον, Καβάλα, Καρδίτσα, Κεραμωτή, Κέρκυρα, Κόρινθος, Λαμία, Λάρισα, Μενεμένη, Μεσολόγγι, Μεσσήνη, Μυτιλήνη, Ναύπακτος, Νέα Ιωνία Μαγνησίας, Ξάνθη, Ξυλόκαστρο, Ορεστιάδα, Ορχομενός, Παρελίων Ν. Κέρκυρας, Πάτρα, Πεταλούδες, Πρέβεζα, Πύργος, Ρόδος, Σέρρες, Σοφάδες Καρδίτσας, Συκεές, Τρίκαλα, Τρίπολη, Τύρναβος, Φάρσαλα, Φάρος, Φλώρινα, Χαλάνδρι, Χαλάστρα, Χαλκηδόνα, Χαλκίδα, Χίος

Δήμος Αγίων Αναργύρων

Προηγούμενη εμπειρία

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΤΟΠΙΚΩΝ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ

Μέχρι σήμερα συμμετοχή του σε αναπτυξιακά ή και ευρωπαϊκά προγράμματα

ΝΑΙ

Στελέχωση (Διοικητικό και Επιστημονικό Προσωπικό)

ΥΠΑΛΛΗΛΟΙ Π.Ε. – 21

ΥΠΑΛΛΗΛΟΙ Τ.Ε. – 8

ΥΠΑΛΛΗΛΟΙ Δ.Ε. ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΙ - 20

Διοικητική, Χρηματοοικονομική και Διαχειριστική Ικανότητα

ΑΡΙΣΤΗ

Υποστηρικτική Υποδομή

ΑΡΙΣΤΗ

Δήμος Αιγάλεω

Προηγούμενη εμπειρία

Διαθέτει εμπειρία σε μελέτη επίβλεψη παρακολούθηση έργων χρηματοδοτούμενων από την Ευρωπαϊκή Ένωση

Μέχρι σήμερα συμμετοχή του σε αναπτυξιακά ή και ευρωπαϊκά προγράμματα

Συμμετοχή στο περιβαλλοντικό πρόγραμμα του ΥΠΕΧΩΔΕ HABITAT AGENDA

Μελέτη και επίβλεψη έργων χρηματοδοτούμενων από το 3^{ο} ΚΠΣ

- Κατασκευή πρώην 3^{ου} κρατικού βρεφονηπιακού
- Επισκευή κερκίδων Δημοτικού σταδίου Αιγάλεω (Κερκίδες οδού Μάκρης και οδού Θηβών)
- Κατασκευή χώρων στάθμευσης, εφαρμογή της κυκλοφοριακής μελέτης, ενίσχυση της οδικής ασφάλειας οδού Δημοκρατίας
- Ανακατασκευή Δημοτικού Πολιτιστικού χώρου «Ελληνικό Μολύβι» Δήμου Αιγάλεω που επλήγη από το σεισμό του 1999

- Ανάπλαση και ενίσχυση πρασίνου των οδών Πλαστήρα & Δημαρχείου από Σμύρνης μέχρι Π. Καβάλας
- Ανάπλαση Ιεράς Οδού

Επίβλεψη και υλοποίηση έργων στα πλαίσια των κοινοτικών πρωτοβουλιών HORIZON , ADAPT , NOW, EQUAL

Μελέτη επίβλεψη έργων «ΘΗΣΕΑ»

- Ανάπλαση πλατείας Αγ. Σπυρίδωνα
- Ανάπλαση πλατείας Παπάγου
- Διαμόρφωση των πέτρινων κτηρίων οδού Καραϊσκάκη
- Πρόσληψη συμβούλου παροχής υπηρεσιών υποστήριξης του Δήμου Αιγάλεω στην προσυμβατική διαδικασία για την υλοποίηση του έργου «Κατασκευή –Διαχείριση – Λειτουργία Υπογείου χώρου στάθμευσης σε ιδιόκτητο οικόπεδο του Δήμου επί των οδών Δωδεκανήσου & Ιεράς οδού» με τη μέθοδο ΣΔΙΤ

Μελέτη επίβλεψη πράξεων έργων της κοινωνίας της πληροφορίας

- Πληροφοριακό Σύστημα Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης Δήμου Αιγάλεω
- Ενιαίο – Ολοκληρωμένο Γεωγραφικό Πληροφοριακό σύστημα GIS Δήμου Αιγάλεω

Μελέτες επιβλέψεις έργων

Στελέχωση (Διοικητικό και Επιστημονικό Προσωπικό)

Διαθέτει στελεχωμένη Δ/νση Τεχνικών Υπηρεσιών

- Τμήμα Πολεοδομικών Εφαρμογών 7 άτομα Τ/Γ Μηχ/κοι , 2 Περιββαλοντολόγοι 1 Αρχ/κτων
- Τμήμα Αρχιτεκτονικών έργων 5 Αρχιτέκτονες Μηχανικοί 1 Σχεδιάστρια
- Τμήμα Ηλεκτρομηχανολογικό 2 Ηλεκτρολόγοι μηχ/κοι 1 εργοδηγός ηλεκτρονικός
- Τμήμα Υδραυλικών έργων 1 πολιτικός μηχ/κος , 2 ΤΕ έργων υποδομής, 1 Σχεδιάστρια ,1 Εργοδηγός
- Τμήμα τεχνικών συνεργείων 1 Δομικός Μηχ/κος , 1 Ηλεκτρονικός, 5 Εργοδηγοί , Οικοδόμοι, Ηλεκτρολόγοι ,Σιδεράδες , Ξυλουργοί ,Υδραυλικοί, Εργάτες Κ.Λ.Π.

- Τμήμα Μηχανοργάνωσης 4 Προγραμματιστές 3 Χειριστές Η/Υ

Υποστηρικτική Υποδομή

Ο δήμος μας έχει εκπαιδευμένο και έμπειρο στελεχιακό δυναμικό Διαθέτει υψηλού βαθμού μηχανοργάνωση

Εργατικό Κέντρο Αθήνας (ΕΚΑ)

Προηγούμενη εμπειρία

Το ΕΚΑ έχει μακρόχρονη δράση σε ζητήματα που άπτονται της αναβάθμισης του αστικού χώρου του Λεκανοπεδίου της Αθήνας και της βελτίωσης των συνθηκών διαβίωσης και εργασίας των εργαζομένων. Η δράση του αφορά στην ενημέρωση- ευαισθητοποίηση των μελών του, στην κατάρτιση των εργαζομένων σε ζητήματα προστασίας του περιβάλλοντος, συνθηκών εργασίας καθώς και σε παρεμβάσεις προς την Διοίκηση

Μέχρι σήμερα συμμετοχή του σε αναπτυξιακά ή και ευρωπαϊκά προγράμματα

EQUAL: Σε συνεργασία με άλλους φορείς συμμετέχει σε δράσεις ενημέρωσης, εκπαίδευσης, νομικής υποστήριξης των μεταναστών. Το ΕΚΑ είχε αναλάβει τα εξής :

1. ***Νομική Υποστήριξη Μεταναστών*** με σκοπό:

- Την ενδυνάμωση των μεταναστών και προσφύγων απέναντι σε φαινόμενα διακρίσεων
- Την Νομική υποστήριξη θυμάτων
- Κινητή μονάδα ενημέρωσης
- Πληροφοριακό πολύγλωσσο υλικό
- Εθελοντικό δίκτυο δικηγόρων
- Την συστηματική νομική στήριξη της ΟΣ, συγκέντρωση νομολογίας για παραμονή και εργασία ΟΣ

Αυτή στη στιγμή λειτουργεί ***γραφείο Νομικής Υποστήριξης*** παράλληλα με το ***γραφείο Ενημέρωσης Μεταναστών***. Υπάρχει προσέλευση σε καθημερινή βάση, περισσότερο συμβουλευτικού χαρακτήρα και άμεση παρέμβαση για την επίλυση των προβλημάτων τους.

2. ***Έκδοση πολύγλωσσου εργασιακού οδηγού, φυλλαδίου, μπροσούρας και cd-rom*** με αντικείμενο τα εργασιακά δικαιώματα.
3. ***Έκδοση της μελέτης*** που περιέχει την διερεύνηση, την καταγραφή και την επεξεργασία προφίλ, των προβλημάτων και των αναγκών των εργαζομένων σε συγκεκριμένες εργασίες όπως: οικοδομές, πρατήρια βενζίνης, φασόν.

LEONARDO: Πρόγραμμα HOUSESERVE, σε συνεργασία με την Κύπρο, την Βουλγαρία και την Λιθουανία. Το πρόγραμμα αφορούσε στην εκπαίδευση αλλοδαπών εργαζομένων σε οικιακές υπηρεσίες.

Στελέχωση (Διοικητικό και Επιστημονικό Προσωπικό)

Μόνιμο επιστημονικό προσωπικό: Ένα άτομο

Υποστηρικτική Υποδομή

Πρόσβαση στο διαδίκτυο http://www.eka.org.gr

Δήμος Ζεφυρίου

Προηγούμενη εμπειρία

Από το 1994 δραστηριοποιείται στον κοινωνικό και πολιτιστικό τομέα, στον τομέα περιβάλλοντος, και στην βελτίωση της ποιότητας ζωής των κατοίκων.

Μέχρι σήμερα συμμετοχή του σε αναπτυξιακά ή και ευρωπαϊκά προγράμματα

α/α	**Πρόγραμμα**	**ΟΠΣ**
1	Δημιουργία Νέας δομής: ΚΔΑΠ	68970
2	Δημιουργία νέας δομής: Φύλαξης βρεφών	68968
3	Λειτουργία μονάδας βοήθεια στο σπίτι	70451
4	Συνέχιση λειτουργίας δομής: Βρεφικού Σταθμού (Β' Φάση)	112183
5	Συνέχιση λειτουργίας μονάδας κοινωνικής μέριμνας	65098
6	Συνέχιση λειτουργίας μονάδας κοινωνικής μέριμνας	110926
7	Λειτουργία μονάδας βοήθεια στο σπίτι (Β' ΦΑΣΗ)	115350
8	Δράση συμβουλευτικής του σχεδίου Τοπική Πρωτοβουλία Απασχόλησης Δυτικής Αττικής	88769
9	Αναπτυξιακή Σύμπραξη Νέμεσις: «Κοινωνία Εντάσσουσα». Κοινοτικής Πρωτοβουλίας "EQUAL"	

Στελέχωση (Διοικητικό και Επιστημονικό Προσωπικό)

Διοικητικό Προσωπικό: δύο (2) ΠΕ βαθμίδας

Επιστημονικό Προσωπικό: τρεις (3) ΠΕ βαθμίδας

δύο (2) ΤΕ βαθμίδας

δύο (2) ΙΕΚ

εννέα (9) ΔΕ

δύο (2) ΥΕ

Διοικητική, Χρηματοοικονομική και Διαχειριστική Ικανότητα

Τελικός δικαιούχος σε εννέα έργα

Υποστηρικτική Υποδομή

- Πέντε εξοπλισμένες δομές .
- Ένα επιβατικό ΙΧ για μεταφορά Ατόμων με ανάγκη.
- Δύο μικρά φορτηγά
- Ένα επιβατικό ΙΧ

Εργαστήριο Πολεοδομικού και Χωροταξικού Σχεδιασμού - Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας

Προηγούμενη εμπειρία

Το Εργαστήριο Χωροταξικού και Πολεοδομικού Σχεδιασμού (το οποίο ιδρύθηκε με το ΦΕΚ τεύχος 200 στις 27/8/1996), και καλύπτει διδακτικές και ερευνητικές ανάγκες στα επιμέρους γνωστικά αντικείμενα του χωροταξικού και πολεοδομικού προγραμματισμού και σχεδιασμού και στα ειδικότερα υποστηρικτικά θέματα:

της ανάλυσης των χωρικών πολιτικών, της σύνδεσης του χωρικού σχεδιασμού με τον αναπτυξιακό και περιβαλλοντικό προγραμματισμό, του αστικού σχεδιασμού, της αντιμετώπισης θεμάτων που σχετίζονται με τις βασικές πολεοδομικές λειτουργίες και ειδικότερα την κατοικία, την κυκλοφορία και τον ελεύθερο χρόνο (τουρισμό, πολιτισμό, αθλητισμό) και της εφαρμογής των γεωγραφικών συστημάτων πληροφοριών στο χωρικό σχεδιασμό.

Η εμπειρία του Εργαστηρίου ειδικότερα όσον αφορά αντικείμενα συναφή με τα αστικά παρατηρητήρια, αναφέρουμε τα εξής:

(α) Το Εργαστήριο είναι ελληνικό focal point για: (ι) Το πρόγραμμα European Spatial Planning Observatory Network (ESPON)- Δίκτυο Παρατηρητηρίου Ευρωπαϊκού Χωρικού Σχεδιασμού, και (ιι) Το πρόγραμμα European Urban Knowledge Network (EUKN)-Ευρωπαϊκό Δίκτυο

Αστικής Πληροφόρησης-Γνώσης. Και τα δύο προγράμματα έχουν σαφώς χαρακτήρα παρατηρητηρίου που ασχολείται (και) με αστικά θέματα.

(β) Το Εργαστήριο ή ο Διευθυντής του έχουν εκπονήσει ή εκπονούν, μεταξύ άλλων, τα παρακάτω προγράμματα που έχουν άμεση σχέση με τα αστικά Παρατηρητήρια:

- «Κωδικοποίηση των χρήσεων γης στο χωροταξικό επίπεδο" (ΥΠΕΧΩΔΕ), (1994-1995)
- «Σύνταξη αναλυτικών και τεχνικών κειμένων και προδιαγραφών και τεχνογνωστική υποστήριξη της Διεύθυνσης Χωροταξίας σε θέματα βιώσιμης οικιστικής ανάπτυξης» (ΥΠΕΧΩΔΕ/ΕΤΕΡΠΣ) (1997-1999)
- «Έρευνα για τη δημιουργία Παρατηρητηρίου Χωροταξίας στην Ελλάδα» (ΥΠΕΧΩΔΕ) (1996-1999)
- "Urban audit/ Greece", (1998) (ECOTEC Ltd/ European Commission, DG XVI)
- Επιχειρησιακό Σχέδιο Κοινωνίας της Πληροφορίας για την Περιφέρεια Θεσσαλίας (ΥΠΕΘΟ) (2001-02)
- Μελέτη Ολοκληρωμένου Τοπικού Προγράμματος-Εφαρμογή Τοπικού Αστικού Παρατηρητηρίου (Δήμος Νέας Ιωνίας Μαγνησίας-ΕΠΠΕΡ) (2005–)

Μέχρι σήμερα συμμετοχή του σε αναπτυξιακά ή και ευρωπαϊκά προγράμματα

Γενικότερα σε αναπτυξιακά ή ευρωπαϊκά προγράμματα, το Εργαστήριο Πολεοδομικού και Χωροταξικού Σχεδιασμού ή ο Διευθυντής του έχουν εκπονήσει ή εκπονούν, μεταξύ άλλων, τα εξής προγράμματα:

- «Μεθοδολογία παρακολούθησης προγραμμάτων" (Ευρωπαϊκή Επιτροπή, Κοινοτικό πρόγραμμα Leonardo), (1996-97
- «Υποστήριξη της Επιτροπής Διεκδίκησης των Ολυμπιακών Αγώνων «Αθήνα 2004» όσον αφορά τις χωρικές επιπτώσεις τους», (ΕΔΟΑ «Αθήνα 2004»), (1997)
- «Ο διεθνής και μητροπολιτικός ρόλος της Αθήνας». Έκθεση στο πλαίσιο της επικαιροποίησης του ΡΣΑ, (Οργανισμός Αθήνας) (1997-98)
- «Ειδικό Στρατηγικό Σχέδιο Δράσης της Αθήνας-Αττικής του 2004», (Οργανισμός Αθήνας), (1998-1999)

- «Χωροταξική θεώρηση περιοχών Ολυμπιακών εγκαταστάσεων-υπερτοπικών πόλων ΡΣΑ», (Οργανωτική Επιτροπή Ολυμπιακών Αγώνων «Αθήνα 2004») (1999)
- «Χωροταξικές προτεραιότητες οικιστικού δικτύου και αστικών συγκεντρώσεων βαλκανικού χώρου», (DAC Διακρατική Αναπτυξιακή Συνεργασία-ΥΠΕΧΩΔΕ) (2000-2001
- «Στήριξη του ΟΡΣΑ σε θέματα που συνδέονται με την επικαιροποίηση του Ρυθμιστικού Σχεδίου της Αθήνας», (Οργανισμός Αθήνας) (2000–)
- «Επεξεργασία μεθοδολογιών παρέμβασης στο πλαίσιο του Ευρωπαϊκού Προγράμματος TERRA», (Εταιρεία Ανάπτυξης Πηλίου), (2000-2003)
- «Κατάρτιση πρότασης για την οικονομική και κοινωνική αναζωογόνηση των περιοχών Αγίας Τριάδας, Αγίου Μηνά και Καμινίων Δήμου Ηρακλείου στα πλαίσια της κοινοτικού προγράμματος URBAN» (ΔΕΠΤΑΗ και Πανεπιστήμιο Κρήτης) (2000)
- "Athens Metropolitan Regional Review of OECD-Background Report" (Οργανισμός Αθήνας) (2002)
- «Αναπτυξιακές Προτάσεις Νομού Καρδίτσας», (Περιφέρεια Θεσσαλίας) (2004)
- «Στρατηγικό σχέδιο ανάπτυξης Ν. Μαγνησίας» (ΝΑ Μαγνησίας/ ΠΘ) (2004-05)
- "Assessment of the Performance Reserve Scheme-Greece", (ECOTEC Ltd, European Commission/DG XVI) (1997)
- "Εμπειρογνωμοσύνη και συμβουλευτικές υπηρεσίες προς την Ευρωπαϊκή Επιτροπή για την προετοιμασία των ΠΕΠ Αττικής, Στερεάς Ελλάδας, Πελοποννήσου, Κρήτης της περιόδου 2000-2006», (ΕΔΤΒ) (2000-2001)
- «Πρόγραμμα για τη βιώσιμη ανάπτυξη των ελληνικών ακτών και νησιών» (ΥΠΕΧΩΔΕ/ Πανεπιστήμιο Αιγαίου) (1997-98)
- «Στρατηγικό σχέδιο δράσης (master-plan) Βιώσιμης Αστικής Ανάπτυξης» (ΥΠΕΧΩΔΕ/ ΕΠΙ-ΑΠΑΔ Παντείου Πανεπιστημίου) (1999)
- «Γενικό Πλαίσιο Χωροταξικού Σχεδιασμού και Αειφόρου Ανάπτυξης» (ΥΠΕΧΩΔΕ/ ΑΠΘ) (1999-2000)

- «Στρατηγικό σχέδιο χωρικής ανάπτυξης Αθήνας-Αττικής» (ΥΠΕΧΩΔΕ/ ΕΜΠ) (2000-2002)
- Σύνταξη Εθνικού Σχεδίου Ανάπτυξης Κύπρου (Γραφείο Προγραμματισμού Κύπρου/ Ευρωσύμβουλοι) (2002-2003)
- «Αδειοδοτική Διαδικασία για Ενεργειακές Επενδύσεις Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας (ΑΠΕ)» (ΡΑΕ/ΚΑΠΕ) (2004-05)
- Ειδικό Πλαίσιο Χωροταξικού Σχεδιασμού και Αειφόρου Ανάπτυξης για τις ΑΠΕ (2005–) (σύμβουλος του ΥΠΕΧΩΔΕ για την επίβλεψη της μελέτης)
- Ειδικό Πλαίσιο Χωροταξικού Σχεδιασμού και Αειφόρου Ανάπτυξης για τη Βιομηχανία (2005–)
- Ex ante Αξιολόγηση ΠΕΠ Θεσσαλίας-Στερεάς Ελλάδας-Μαγνησίας 2007-2013 (Περιφέρεια Στερεάς Ελλάδας) (Planning) (2006–)
- Ex ante Αξιολόγηση ΕΠ Στερεάς Ελλάδας 2007-2013 (Περιφέρεια Στερεάς Ελλάδας) (Υποδομή ΑΕ) (2006–)

Στελέχωση (Διοικητικό και Επιστημονικό Προσωπικό)

Διευθυντής: Δ. Οικονόμου, καθηγητής

Μέλη ΔΕΠ: Α. Γοσποδίνη, αν. καθηγήτρια, Α. Δέφνερ, επ. καθηγητής, Χρ. Κουσιδώνης, επ. καθηγητής, Α. Σαπουνάκης, επ. καθηγητής, Κ. Λαλένης, λέκτορας

Διοικητικό προσωπικό: Α. Τράμπα. ΕΔΤΠ, Α. Σαμαρίνα, γραμματειακή στήριξη

Διοικητική, Χρηματοοικονομική και Διαχειριστική Ικανότητα

Το Εργαστήριο Πολεοδομικού και Χωροταξικού Σχεδιασμού έχει εκπονήσει κατά την τελευταία δεκαετία ερευνητικά προγράμματα χρηματοδοτικού ύψους άνω των 300.00 ευρώ. Διαθέτει πλήρη εσωτερική διοικητική στήριξη, ενώ παράλληλα μπορεί να στηρίζεται και στην Επιτροπή Ερευνών του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας για πρόσθετη στήριξη σε θέματα διοικητικού, διαχειριστικού και χρηματοοικονομικού χαρακτήρα.,

Υποστηρικτική Υποδομή

Το Εργαστήριο Πολεοδομικού και Χωροταξικού Σχεδιασμού διαθέτει δικούς τους χώρους (3 αίθουσες) στο κτήριο του Τμήματος Τμήμα Μηχανικών Χωροταξίας, Πολεοδομίας και Περιφερειακής Ανάπτυξης στο Βόλο. Επίσης, διαθέτει πλήρη τεχνική υποδομή, διαθέτοντας, ενδεικτικά, άνω των 15 Η/Υ, plotters, printers, δικτύωση, μεγάλο αριθμό προγραμμάτων λογισμικού (MS Office, SPSS, ArcInfo, ArcView, Oracle, λογισμικό επεξεργασίας δορυφορικών εικόνων κλπ.).

Δήμος Ιλίου

Προηγούμενη εμπειρία

- Συμμετοχή στο Περιφερειακό Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Αττικής (Π.Ε.Π) 2000 – 2006
- Συμμετοχή στο Πρόγραμμα Θησέας
- Συμμετοχή στα Προγράμματα Ολυμπιακής Προετοιμασίας (ΑΘΗΝΑ 2004)

Μέχρι σήμερα συμμετοχή του σε αναπτυξιακά ή και ευρωπαϊκά προγράμματα

Ο Δήμος Ιλίου έχει συμμετάσχει στα κάτωθι Προγράμματα :

Στο Περιφερειακό Επιχειρησιακό Πρόγραμμα (Π.Ε.Π) Αττικής 2000 – 2006, στο οποίο υπέβαλλε προτάσεις για ένταξη έργων εκ των οποίων εγκρίθηκαν τα κάτωθι:

- Επισκευές – Αποκαταστάσεις ανοικτών αθλητικών χώρων που υπέστησαν βλάβη από τους σεισμούς, Προϋπολογισμού Υπηρεσίας : 385.826,31 €
- Παρεμβάσεις για την αποκατάσταση του πολεοδομικού ιστού στα σημεία που επλήγησαν από το σεισμό (Συντήρηση ασφαλτοταπήτων), Προϋπολογισμού Υπηρεσίας : 638.432,67 €
- Προμήθεια του απαραίτητου εξοπλισμού των κατασκευασμένων Βρεφονηπιακών Σταθμών, Προϋπολογισμού Υπηρεσίας : 396.179,51 €
- Καθαρισμός – Απομάκρυνση μπαζών από οδούς και κοινόχρηστους χώρους, που προέκυψαν από καταρρεύσαντα κτίρια και επισκευές λόγω του σεισμού της 07-09-1999, Προϋπολογισμού Υπηρεσίας : 586.940,57 €
- Ανακατασκευές πεζοδρομίων οδών που κατεστράφησαν από καταρρεύσαντα κτίρια ή τμήματα αυτών, Προϋπολογισμού Υπηρεσίας : 676.780,95 €

- Κατασκευή αγωγών όμβριων σε διάφορα σημεία του Δήμου, Προϋπολογισμού Υπηρεσίας : 286.854,00€

Στο Αναπτυξιακό Πρόγραμμα Θησέας, στο οποίο υπέβαλλε προτάσεις για ένταξη έργων εκ των οποίων εγκρίθηκαν τα κάτωθι:

- Συντήρηση οδοστρωμάτων σε διάφορους δρόμους του Δήμου, Προϋπολογισμού Υπηρεσίας : 564.000,00 €
- Κατασκευή 3 γηπέδων μίνι ποδοσφαίρου στο Αθλητικό Κέντρο επί των οδών Πριάμου – Ραδιοφωνίας – Πρέσπας – Ναυσικάς και διαμόρφωση βοηθητικού γηπέδου ποδοσφαίρου στο Δημοτικό Στάδιο Ιλίου, Προϋπολογισμού Υπηρεσίας : 681.000,00 €
- Κατασκευή αγωγών ομβρίων υδάτων, Προϋπολογισμού Υπηρεσίας : 388.245,00 €
- Στο Πρόγραμμα Ολυμπιακής Προετοιμασίας (ΑΘΗΝΑ 2004), στο οποίο υπέβαλλε προτάσεις για ένταξη έργων εκ των οποίων εγκρίθηκαν τα κάτωθι:
- Προμήθεια 200 μεταλλικών κάδων απορριμμάτων 1.300 lt στα πλαίσια της ολυμπιακής προετοιμασίας, Προϋπολογισμού Υπηρεσίας : 65.000,00 €
- Παρεμβάσεις στις Ολυμπιακές Διαδρομές, Προϋπολογισμού Υπηρεσίας : 400.000,00 €

Στελέχωση (Διοικητικό και Επιστημονικό Προσωπικό)

- Αρχιτέκτονες – μηχανικοί : 1
- Πολιτικοί Μηχανικοί : 4
- Πολιτικοί Μηχανικοί Τ.Ε : 6
- Τοπογράφοι : 2
- Τοπογράφοι Τ.Ε : 1
- Ηλεκτρολόγοι μηχανολόγοι : 2
- Ηλεκτρολόγοι μηχανολόγοι Τ.Ε :1
- Γεωπόνοι : 2
- Δασολόγοι : 1
- Διοικητικό προσωπικό : 28
- Λοιποί : 212

Δήμος Καματερού

Μέχρι σήμερα συμμετοχή του σε αναπτυξιακά ή και ευρωπαϊκά προγράμματα

1. Πληροφοριακό σύστημα για την ηλεκτρονική διακυβέρνηση για την εξυπηρέτηση του πολίτη – Κοινωνία της Πληροφορίας, προυπ. 230.000€

2. Ενιαίο ολοκληρωμένο γεωγραφικό πληροφοριακό σύστημα (Γ΄ ΚΠΣ - GIS) του Δήμου Καματερού – Κοινωνία της Πληροφορίας, προυπ.245.030€

3. Συμβουλευτική στο Δήμο Καματερού στα πλαίσια της δράσης Απασχόλησης στη Νομαρχία Αθηνών, προυπ. 12.677,76€

4. Εφαρμογή προγράμματος ανακύκλωσης σε συνεργασία με την Ελληνική Εταιρία Αξιοποίησης Ανακύκλωσης

5. Σεμινάρια Εκπαίδευσης Ενηλίκων σε συνεργασία με το ΥΠΕΠΘ (85 ΘΕΜΑΤΙΚΕΣ ΕΝΟΤΗΤΕΣ)

6. Σχολή Γονέων σε συνεργασία με το ΥΠΕΠΘ

7. Πρόγραμμα ΘΗΣΕΑΣ (7 Υποέργα)

8. Πρόγραμμα ολοκληρωμένης παρέμβασης αστικής ανάπτυξης στην περιοχή του Γεροβουνού (12 Υποέργα)

9. Πρόγραμμα ανάπλασης πλατείας Δημοκρατίας και παρεμβάσεις στην ευρύτερη περιοχή του Δήμου Καματερού – Γ΄ Φάση

10. Φάση υποβολής Τ.Δ.Ε του έργου «Δημιουργία Κέντρου Δημιουργικής Απασχόλησης παιδιών με αναπηρία», προυπ. 446.095,20€

11. Πρόγραμμα Σύζευξις – Υπουργείο Εσωτερικών

12. Πρόγραμμα ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΜΕΡΙΜΝΑ στην Περιοχή Αγ. Τρύφωνα - Άτταλος και στην περιοχή του Γεροβουνού - Υπουργείο Απασχόλησης

13. Πρόγραμμα ΒΟΗΘΕΙΑ ΣΤΟ ΣΠΙΤΙ

14. Πρόγραμμα προληπτικών εξετάσεων κατά κακοηθών όγκων σε συνεργασία με το Ελληνικό Ίδρυμα Ογκολογίας

15. Ίδρυση Κέντρου Πρόληψης της χρήσης εξαρτησιογόνων ουσιών ΦΑΕΘΩΝ σε συνεργασία με τον Οργανισμό Κατά των Ναρκωτικών

16. Πρόγραμμα κατασκευής έργων αντιμετώπισης των συνεπειών του σεισμού της 7-9-1999 (ΠΕΠ – τρία έργα)

17. Πρόγραμμα ανάπλασης των αυλών των σχολείων

18. Πρόγραμμα βελτίωσης της λειτουργίας της υπηρεσίας καθαριότητας (προμήθεια απορριμματοφόρου)

19. Πρόγραμμα επέκτασης του εξοπλισμού καθαριότητας με οχήματα χρήσης φυσικού αερίου.

Στελέχωση (Διοικητικό και Επιστημονικό Προσωπικό)

1.	Μαγγίνας Σπυρίδων	Πτ Αρχιτεκτόνων Μηχανικών
2.	Πανάγου Ασημίνα	Πτ. Τοπογράφων Μηχανικών
3.	Κλέντου Δήμητρα	>>
4.	Καλή Ανδριάννα	Πτ. Πολιτικών Μηχανικών
5.	Αποστολόπουλος Νέστωρ	Πτ. Γεωπονικής
6.	Φραντζολάς Δημήτριος	Πτ. Σχ. Υπομηχανικών
7.	Δερμιτζάκης Παύλος	Πτ. Σχολής Εργοδηγών
8.	Τσεβά Αικατερίνη	Πτ. Ανωτάτης Βιομηχανικής
9.	Κοσκινάς Χρήστος	Πτ. Πολ. Επιστημών & Δημόσ. Διοίκησης .
10.	Σιέρρα Ελένη	Πτ. Κοινωνιολογίας
11.	Κεντεποζίδη Αναστασία	>>
12.	Καλτσά Ελένη	Πτ. Νομικής
13.	Γκρινιάτσου Ηλέκτρα	Πτ. Μαθηματικού & Πληροφορικής
14.	Μπελούλια Ελένη	Πτ. Τ.Ε.Ι. Βιβλιοθηκονομίας
15.	Διασάκου Ιωάννα	Πτ. Τ.Ε.Ι Λογιστών
16.	Βασιλοχρήστου Ελένη	Πτ. Τ.Ε.Ι Διοίκησης Επιχειρήσεων
17.	Μπιναρδοπούλου Βασιλική	Πτ. Τ.Ε.Ι Διοίκησης & Οικονομίας
18.	Κτσιμάρδου Στέλλα	>>

19. Νικολαϊδου Ελένη >>
20. Σύρρου Μτίνα >>
21. Δεληγιάννη Βασίλειος >>
22. Τζαμασπισβίδη Ιουλία >>
23. Κρεμιζή Δήμητρα >>
24. Μωραϊτου Χριστίνα >>

Δήμος Κορυδαλλού

Προηγούμενη εμπειρία

Ο Δήμος Κορυδαλλού ως ΝΠΔΔ ενεργοποιείται σε ένα ευρύ φάσμα δραστηριοτήτων όπως αυτές καθορίζονται από το πλαίσιο των αρμοδιοτήτων της πρωτοβάθμιας αυτοδιοίκησης και ειδικότερα στον τελευταίο Δημοτικό και Κοινοτικό Κώδικα. Ο κεντρικός άξονας της φιλοσοφίας δράσης του Οργανισμού εμπερικλείεται στη διατύπωση του κώδικα πως οι τοπικοί οργανισμοί μπορούν να αναπτύξουν οποιαδήποτε δραστηριότητα που προάγει τα κοινωνικά, οικονομικά και πολιτιστικά και πνευματικά συμφέροντα των κατοίκων τους. Σε αυτό το πλαίσιο, η εμπειρία του Οργανισμού περιλαμβάνει ενέργειες σχετικές με το περιβάλλον στην ευρεία του έννοια, τη διαχείριση των απορριμμάτων, την πολεοδομία, την καταπολέμηση της ανεργίας, την ενδυνάμωση της τοπικής οικονομίας, την εξυπηρέτηση του δημότη-πολίτη, την άσκηση κοινωνικής πολιτικής με τη δημιουργία και στήριξη πληθώρας αντίστοιχων δομών, την προώθηση της έννοιας της κοινωνίας της πληροφορίας και της ενίσχυσης των σχετικών υποδομών Τεχνολογιών Πληροφόρησης και Επικοινωνιών σε τοπικό επίπεδο.

Μέχρι σήμερα συμμετοχή του σε αναπτυξιακά ή και ευρωπαϊκά προγράμματα

Ο Δήμος Κορυδαλλού στα πλαίσια του Γ' ΚΠΣ εντάχθηκε μέσω του ΠΕΠ Αττικής (2000-2006) στα Μέτρα 3.1 και 4.2 με το έργο του «Επιχειρησιακού σχεδίου για την Ολοκληρωμένη Αστική Ανάπτυξη στην περιοχή Άνω Δεξαμενή Σχιστού του Δήμου Κορυδαλλού»

Για την ίδια προγραμματική περίοδο ο Δήμος συμμετείχε στο πλαίσιο του ΠΕΠ Αττικής στο Μέτρο 3.4 στις Τοπικές Πρωτοβουλίες για την Απασχόληση μέσω του σχεδίου «Τοπικές Πρωτοβουλίες Απασχόλησης Νομαρχίας Πειραιάς & Νήσων»

Πέρα των συγκεκριμένων προγραμμάτων η εμπειρία του Δήμου τεκμηριώνεται μέσω της εμπλοκής του, διαμέσου της συμμετοχής των διαφόρων νομικών του προσώπων σε προγράμματα όπως Βοήθεια στο Σπίτι, Βρεφονηπιακοί, ΚΑΠΗ, ΚΔΑΠ- ΑΜΕΑ, ΚΗΦΗ.

Άξια αναφοράς είναι η ένταξη του Δήμου στο πλαίσιο της Κοινωνίας της Πληροφορίας στα έργα:

- «Ηλεκτρονική Πύλη Εξυπηρέτησης Πολιτών Δήμου Κορυδαλλού»
- «Πολυχρηστικό GIS για την εξυπηρέτηση των Τεχνικών Υπηρεσιών και των πολιτών του Δήμου Κορυδαλλού»

Επιπροσθέτως, αναφορικά με την αναπτυξιακή δράση του Δήμου θα πρέπει να αναφερθεί ότι ο Δήμος Κορυδαλλού έχει εκπονήσει το επιχειρησιακό πρόγραμμα τετραετίας, στο οποίο προβλέπονται και οι κεντρικές αναπτυξιακές πολιτικές του.

Στελέχωση (Διοικητικό και Επιστημονικό Προσωπικό)

Στο Δήμο Κορυδαλλού απασχολούνται με κάθε σχέση συνεργασίας (μόνιμου, αορίστου χρόνου, συμβασιούχοι κλπ) περί του 350 εργαζόμενους(χωρίς να συμπεριλάβουμε το προσωπικό των νομικών προσώπων). Σημαντικό είναι το μέγεθος του εξειδικευμένου στελεχιακού δυναμικού που αποτελείται από επιστήμονες όπως Αρχιτέκτονες Μηχανικοί, Πολιτικοί Μηχανικοί, Γεωπόνοι, Περιβαλλοντολόγοι, Κοινωνικοί Επιστήμονες, Οικονομολόγοι και Διοικητικοί. Ο αριθμός του δυναμικού αυτού προσεγγίζει τους 60.

Διοικητική, Χρηματοοικονομική και Διαχειριστική Ικανότητα

Η Διοικητική, Χρηματοοικονομική και Διαχειριστική Ικανότητα του Δήμου τεκμηριώνεται αφενός μέσω των οργανωμένων δομών του Οργανισμού και ιδιαίτερα της Διεύθυνσης Ανθρώπινου Δυναμικού και Διοικητικής Υποστήριξης, της Διεύθυνσης Οικονομικών Υπηρεσιών, του Γραφείου Εθνικών και Ευρωπαϊκών Προγραμμάτων, του Γραφείου Έρευνας, Ανάπτυξης και Διαχείρισης Ποιότητας αλλά και μέσω υποστηρικτικών δομών όπως εκείνης του Τμήματος Πληροφορικής και αφετέρου μέσω της εισαγωγής νέων διαδικασιών λειτουργίας του Οργανισμού όπως η πιστοποίηση ποιότητας κατά ISO η οποία δημιουργεί νέες συνθήκες ως προς την τυποποίηση, την ποσοτικοποίηση, τον έλεγχο και την αξιολόγηση των διαδικασιών με απώτερο στόχο την ποιότητα των παρεχομένων υπηρεσιών. Εξίσου σημαντική είναι και η εισαγωγή χρήσης του διπλογραφικού συστήματος εξορθολογίζοντας με αυτόν τον τρόπο την χρηματοοικονομική διαχείριση. Τέλος αναφορά θα πρέπει να γίνει στην ευρύτερη πλατφόρμα

που αποτελεί η κατάρτιση του επιχειρησιακού προγράμματος και η οποία διευρύνει τις ικανότητες του οργανισμού σε όλα τα προαναφερθέντα επίπεδα, ενδυναμώνοντας τη διαχειριστική του ικανότητα.

Υποστηρικτική Υποδομή

Αναλυτικότερα σε επίπεδο εξοπλισμού η υφισταμένη κατάσταση διαμορφώνεται συγκεντρωτικά ως εξής:

Hardware

- 2 Εξυπηρετητές
- Δίκτυο 100 MB
- 150 Η/Υ
- 60 Εκτυπωτές
- Scanner
- Modem
- Fax
- Πολυμηχανήματα
- 4 Τηλεφωνικά κέντρα

Το μεγαλύτερο ποσοστό του παραπάνω εξοπλισμού είναι κατανεμημένο στις υπηρεσίες που στεγάζονται στο κεντρικό κτίριο του Δήμου.

Η τεχνολογία των μηχανημάτων είναι σχετικά νέα και εξελίσσεται με γρήγορους ρυθμούς σε αναβαθμίσεις του εξοπλισμού στην τεχνολογία των 64 bit

Ο Δήμος είναι έτοιμος να χρησιμοποιήσει την οπτική τεχνολογία. Το υλικό είναι έτοιμο και απλά υπολείπεται η εγκατάστασή του και λειτουργία του από τον ΟΤΕ.

Έχει γίνει σύνδεση του δικτύου στο ΣΥΖΕΥΞΙΣ και η ταχύτητα σύνδεσης στο internet είναι στα 4Mbit. Όλοι οι Η/Υ του κεντρικού κτιρίου έχουν πρόσβαση στο internet. Στα άλλα κτίρια μέρος των αναγκών εξυπηρετείται από αυτόνομες συνδέσεις.

Κέντρο Τεχνολογικής Έρευνας Πειραιά και Νήσων

Προηγούμενη εμπειρία

Το ΚΤΕ Πειραιά και Νήσων αναλαμβάνει:

- Την εκπόνηση μελετών σε εξειδικευμένα αντικείμενα που έχουν συνάφεια με τους τομείς τεχνολογίας δραστηριοποίησης.
- Τη διαχείριση και διοίκηση έργων που απαιτούν εφαρμογή ειδικών μεθόδων και τεχνολογιών ή αφορούν ειδικά θέματα τεχνολογίας.
- Τη συμβουλευτική υποστήριξη Δημοσίων ή Ιδιωτικών Φορέων στα αντικείμενα των τομέων τεχνολογίας του ΚΤΕ
- Την υλοποίηση ερευνητικών έργων χρηματοδοτούμενων από Εθνικούς ή Ευρωπαϊκούς πόρους
- Την υλοποίηση αυτο-χρηματοδοτούμενων έργων βασικής τεχνολογικής έρευνας.
- Την υλοποίηση σεμιναρίων κατάρτισης (προχωρημένων) με αντικείμενα τεχνολογίας που απαιτούν υψηλή εξειδίκευση

Επίσης:

- Αναλαμβάνει την οργάνωση συνεδρίων, εκθέσεων και επαφών με εθνικούς και διεθνείς οργανισμούς και επιχειρήσεις.
- Διευκολύνει την μεταφορά σύγχρονης εφαρμοσμένης και εμπορεύσιμης τεχνολογίας και τεχνογνωσίας από ερευνητικά κέντρα του εσωτερικού και του εξωτερικού.
- Οργανώνει ερευνητικά προγράμματα και εξειδικευμένα επαγγελματικά σεμινάρια.
- Απώτερος στόχος του Κέντρου Τεχνολογικής Έρευνας Πειραιά και Νήσων είναι να συνδυάσει την ακαδημαϊκή έρευνα με την επιχειρησιακή δράση.

Οι τεχνολογικοί τομείς στους οποίους δραστηριοποιείται το Κ.Τ.Ε Πειραιά & Νήσων είναι οι εξής:

- Επεξεργασίας και εκμετάλλευσης της πληροφορίας
- Νέων υλικών
- Εξοικονόμησης ενέργειας
- Μηχατρονικών εφαρμογών

- Κλωστοϋφαντουργικών προϊόντων
- Επιχειρησιακών διεργασιών

Μέχρι σήμερα συμμετοχή του σε αναπτυξιακά ή και ευρωπαϊκά προγράμματα

1) «Έρευνα προσδιορισμού των επιχειρηματικών κλάδων που εμφανίζουν αναπτυξιακή τάση στην περιοχή του Πειραιά, με στόχο την εκτίμηση της προοπτικής απασχόλησης στους συγκεκριμένους κλάδους».

Το έργο αφορά στην αποτύπωση της επενδυτικής συμπεριφοράς των επιχειρήσεων και των φορέων απασχόλησης με στόχο τον εντοπισμό των επιχειρηματικών κλάδων με ευνοϊκές προοπτικές απασχόλησης στην ευρύτερη περιοχή του Πειραιά, και στην καταπολέμηση της ανεργίας. Με βάση τα αποτελέσματα της, θα επιχειρηθεί η διάγνωση των μελλοντικών ευκαιριών απασχόλησης. Τα αποτελέσματα της έρευνας έχουν σημαντικά προσθετικά οφέλη, δεδομένου ότι επηρεάσουν τον επαγγελματικό προσανατολισμό των νέων, καθώς και τη διαμόρφωση των προγραμμάτων σπουδών των εκπαιδευτικών οργανισμών. Όσον αφορά την αρτιότητα και την επιστημονική πρωτοτυπία της ερευνητικής πρότασης, ιδιαίτερη σημασία έχει η δημιουργία μοντέλου πρόβλεψης προσφοράς και ζήτησης στην αγορά εργασίας και η συγκριτική ανάλυση με μοντέλα που προέκυψαν από παρεμφερείς έρευνες προσφοράς και ζήτησης εργατικού δυναμικού στην Ελλάδα, σε χώρες της Ευρωπαϊκής Ένωσης και στις ΗΠΑ.

Φορέας Ανάθεσης: ΥΠΕΠΘ

Διάρκεια: Από: 1/1/2004 έως 31/5/2006

Προϋπολογισμός: 53.424,00 Ευρώ

2) «Διαχείριση και Αντιστάθμιση Χρηματοοικονομικών Κινδύνων Φυσικών Καταστροφών»

Ο αγροτικός πληθυσμός αλλά και οι εταιρείες οι οποίες εμπορεύονται γεωργικά προϊόντα ή υπηρεσίες είναι εκτεθειμένοι στον κίνδυνο του καιρού. Ένα ακραίο καιρικό φαινόμενο (πλημμύρες) έχει σοβαρές επιπτώσεις τόσο στον παραγωγό του οποίου καταστρέφεται η σοδειά αλλά και στον φορέα ο οποίος θα αποζημιώσει τον παραγωγό. Η παραδοσιακή προσέγγιση αντιστάθμισης ενέχει ασφαλιστικές και αντασφαλιστικές καλύψεις βάσει αναλογιστικής ανάλυσης των φυσικών κινδύνων. Η σύγχρονη όμως πρακτική απευθύνεται στις κεφαλαιαγορές για την τιτλοποίηση, διασπορά, διαχείριση και αντιστάθμιση κινδύνων. Η λύση της τιτλοποίησης των κινδύνων στις κεφαλαιαγορές προσφέρει για τους ασφαλιζόμενους ή αντασφαλιζόμενους συγκριτικά σημαντική ευελιξία, υψηλή ρευστότητα και βάθος, μακροχρόνιο

ορίζοντα και χαμηλό κόστος. Το έργο αφορά στην μελέτη της τιτλοποίησης φυσικών και περιβαλλοντολογικών κινδύνων. Ειδικότερα, θα κατασκευαστούν μαθηματικά υποδείγματα οχημάτων τιτλοποίησης και θα μελετηθούν οι υποκείμενοι κίνδυνοι τόσο ως προς την ποσότητα (π.χ. Value-at-Risk καταστροφών) όσο και ως προς την ποιότητά τους.

Φορέας Ανάθεσης: ΥΠΕΠΘ

Διάρκεια: Από 1/1/2005 έως 31/12/2006

Προϋπολογισμός: 80.000,00 Ευρώ

3) «Μέθοδοι προώθησης προϊόντων ελληνικών μικρομεσαίων μεταποιητικών επιχειρήσεων σε αναδυόμενες αγορές»

Σήμερα, ολοένα και περισσότερο, έμποροι, βιοτέχνες και βιομήχανοι διεισδύουν στις «Αναδυόμενες Αγορές» και συμβάλλουν στην ανάπτυξη της Ελληνικής επιχειρηματικής δραστηριότητας, ενώ φέρνουν στην χώρα σημαντικό πλούτο. Ως «Αναδυόμενες Αγορές» για τις Ελληνικές επιχειρήσεις θεωρούνται, κυρίως τα Βαλκάνια του πρώην υπαρκτού σοσιαλισμού και η Τουρκία. Δευτερευόντως, οι πρώην «σοσιαλιστικές δημοκρατίες» του Πόντου και η Ρωσία, καθώς και οι πρώην σοσιαλιστικές δημοκρατίες της Κεντροανατολικής Ευρώπης.

Σύμφωνα με επίσημα στοιχεία οι εξαγωγές μας προς τις χώρες αυτές αυξήθηκαν από 466 εκατ. δηλ, το 1989 σε 2.831 εκατ. δολ. τα 1997, δηλαδή αυξήθηκαν 12 φορές ταχύτερα από τις εξαγωγές μας με οποιαδήποτε άλλη, περιοχή της γης. Είναι αξιοσημείωτο ότι ο μεγαλύτερος και καλύτερος πελάτης μας σ' αυτές τις αναδυόμενες αγορές είναι η Τουρκία. Μετά, με μικρή διαφορά και μεγάλες προοπτικές, έρχεται η Ρωσία. Η δεύτερη δέσμη αριθμών είναι ίσως περισσότερο σημαντική και οπωσδήποτε περισσότερο εντυπωσιακή. Στις 15 χώρες που συνθέτουν τις «Αναδυόμενες Αγορές» έχουν εγκατασταθεί 4.273 μικρές και μεγάλες επιχειρήσεις και συνολικά έχουν επενδύσει περίπου 1 δισ. δολ. δηλαδή 325 δισ. ελληνικές δραχμές. Οι περισσότερες επιχειρήσεις είναι δυναμικές, αναπτυσσόμενες και πολύ μεγαλύτερης αξίας από την επένδυση που απαιτήθηκε για την ίδρυσή, τους.

Συμπερασματικά, οι υπόψη αγορές αποτελούν ένα πεδίο αρκετά ελκυστικό για ανάληψη επιχειρηματικής δραστηριότητας. Η ενθάρρυνση των Ελλήνων ΜΜΕ να προσεγγίσουν τις «Αναδυόμενες Αγορές» πρέπει να συνοδευτεί από υποδείξεις για το πως θα επιτύχουν τον περιορισμό των εμποδίων που θα συναντήσουν σε αυτή την προσπάθεια. Επιπλέον, θα πρέπει να γνωρίζουν ποιες είναι οι πιο αποτελεσματικές μέθοδοι για την προβολή και προώθηση των

προϊόντων τους. Τα τελευταία δύο σημεία αποτελούν το αντικείμενο της Μελέτης η οποία περιλαμβάνει τις παρακάτω ενότητες:

- Επιτελική Σύνοψη
- Εισαγωγή
- Βασικές Έννοιες και Ορισμοί
- Περιγραφή Υπάρχουσας Κατάστασης
- Κατάτμηση Αγορών
- Προβλήματα Προσβασιμότητας
- Διείσδυση Ελληνικών ΜΜΕ σε αναδυόμενες αγορές
- Ανάλυση SWOT
- Ανάλυση PORTER
- Στρατηγικός Σχεδιασμός Marketing
- Τακτικός Σχεδιασμός Marketing (Εκστρατείες)
- Μέθοδοι Προώθησης Ελληνικών ΜΜΕ σε αναδυόμενες αγορές
- Τάσεις και Προοπτικές
- Συμπεράσματα

Φορέας Ανάθεσης: ΥΠΕΠΘ

Διάρκεια: Από 1/5/2005 έως 31/8/2005

Προϋπολογισμός: 12.000,00 Ευρώ

4) «FRANCHISING: ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΗ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΤΩΝ ΜΜΕ»

Το Franchising (Δικαιοχρησία) αποτελεί ένα διαδεδομένο σύστημα διεθνώς, αλλά και στην Ελλάδα, για την διανομή προϊόντων και υπηρεσιών, κυρίως σε μικρομεσαίο επιχειρηματικό επίπεδο του δευτερογενή και τριτογενή τομέα. Αν και υπάρχει πλήθος επιτυχημένων παραδειγμάτων εφαρμογής στην Ελλάδα τα τελευταία χρόνια (για παράδειγμα, Goody's, Studio Kosta Boda, Leonidas, κα), υπάρχουν περιθώρια περαιτέρω ανάπτυξης του θεσμού, τόσο από την πλευρά του δικαιοδόχου όσο και του δικαιοπαρόχου. Είναι απαραίτητη η σύνθεση και η ανάλυση της συσσωρευμένης γνώσης και εμπειρίας, ώστε να αναδειχθούν οι βέλτιστες

πρακτικές (best practices) και διαδικασίες που οδηγούν σε ανάπτυξη και κερδοφορία, αλλά και τα κρίσιμα σημεία επιχειρηματικής δυστοκίας.

Σκοπός του έργου είναι η επισκόπηση της παρούσας κατάστασης και των τάσεων του franchising στην Ελλάδα, με αναφορά στις διεθνείς τάσεις και πρακτικές. Για το σκοπό αυτό αναλύθηκαν και μελετήθηκαν οι τύποι και μορφές, τα πλεονεκτήματα και μειονεκτήματα και παρουσιάσθηκαν τα διαθέσιμα στοιχεία. Συλλογή και οργάνωση του διαθέσιμου δευτερογενές υλικού με τρόπο ώστε να μπορεί να αξιοποιηθεί ευχερώς από μικρομεσαίες επιχειρήσεις. Απώτερος σκοπός ήταν η σύνταξη ενός πρακτικού Εγχειριδίου Franchising ώστε να διευκολυνθεί η διαδικασία αναζήτησης ευκαιριών, η αξιολόγηση εναλλακτικών προτάσεων και η διαπραγμάτευση συμφωνιών. Ιδιαίτερη σημασία δόθηκε στην διαχείριση γνώσης του έργου και τη δημιουργία εκπαιδευτικού υλικού ώστε να διασφαλίζεται η αποτελεσματική μεταφορά τεχνολογίας και τεχνογνωσίας.

Η μελέτη περιλαμβάνει τις παρακάτω ενότητες:

- Επιτελική Σύνοψη
- Εισαγωγή
- Ορισμοί και Βασικές Έννοιες
- Τύποι και Μορφές Franchising
- Franchising για Μικρομεσαίες Επιχειρήσεις (ΜΜΕ) στην Ελλάδα
- Πλεονεκτήματα και Μειονεκτήματα
- Θεσμικό Πλαίσιο στην Ελλάδα
- Διεθνείς Εμπειρία και Βέλτιστες Πρακτικές
- Τάσεις και Προοπτικές Franchising για την ανάπτυξη Ελληνικών ΜΜΕ

Φορέας Ανάθεσης: ΥΠΕΠΘ

Διάρκεια: Από: 1/7/2005 έως 31/8/2005

Προϋπολογισμός: 12.000,00 Ευρώ

5) Συμμετοχή ως εταίρος στο έργο του Ο.Ε.Τ.Α.

Περιγραφή του έργου: Ο Οργανισμός Επιχειρηματικής και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (Ο.Ε.Τ.Α.) παρέχει υπηρεσίες για την κάλυψη των αναγκών του ΚΕΤΑ σε επιστημονικό και τεχνικό

επίπεδο. Το ΚΤΕ συμμετέχει ως εταίρος στον Οργανισμό και ως μέλος του Διοικητικού Συμβουλίου και της Επιστημονικής Επιτροπής του Οργανισμού. Στο πλαίσιο αυτό είχε την ευθύνη για:

- Μέθοδοι προώθησης προϊόντων
- Εκπόνηση δύο εντοπισμένων εξειδικευμένων μελετών με Τομεακή – Κλαδική εστίαση

Συνεργαζόμενοι φορείς: 1. Κεντρική Ένωση Επιμελητηρίων Ελλάδος (Κ.Ε.Ε.Ε.) 2. Ελληνική Αναπτυξιακή Εταιρία (ΕΛ.ΑΝ.ΕΤ.) 3. Πανεπιστήμιο Πειραιώς – Κέντρο Ερευνών (Κ.Ε.Π.Π.) 4. Ερευνητικό Πανεπιστημιακό Ινστιτούτο Συστημάτων Επικοινωνιών και Υπολογιστών (Ε.Π.Ι.Σ.Ε.Υ.) 5. Κέντρο Τεχνολογικής Έρευνας Πειραιώς και Νήσων (Κ.Τ.Ε.) 6. Temagon – Τεχνολογικές & Επιχειρηματικές Συμβουλευτικές Υπηρεσίες Α.Ε. 7. Εθνική Συνομοσπονδία Ελληνικού Εμπορίου (Ε.Σ.Ε.Ε.) 8. Ξενοδοχειακό Επιμελητήριο Ελλάδος (Ξ.Ε.Ε.) 9. Πανεπιστήμιο Μακεδονίας Οικονομικών & Κοινωνικών Επιστημών 10. Κέντρο Επιχειρηματικής & Τεχνολογικής Ανάπτυξης (Κ.Ε.Π.Α.).

Φορέας Ανάθεσης: ΥΠΕΠΘ

Διάρκεια: Από 1/1/2004 έως 21/11/2007

Προϋπολογισμός: 13.500,00 Ευρώ

6) «ARTTS ΠΡΟΗΓΜΕΝΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΟΥ ΧΡΟΝΟΥ ΣΤΟΝ ΤΟΜΕΑ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ»

Σχεδίαση επεκτάσεων τηλεματικού εξοπλισμού και σύστημα τηλεματικής διαχείρισης της εφοδιαστικής αλυσίδας στον Ελλαδικό χώρο.

Περιγραφή του έργου: Ερευνητικό πρόγραμμα το οποίο χρηματοδοτείται από το επιχειρησιακό πρόγραμμα ανταγωνιστικότητα Τομέας Μεταφοράς και Πλοήγησης μέσω της υποβολής σχετικού φακέλου στην Γενική Γραμματεία Έρευνας και Τεχνολογίας

Συνεργαζόμενος φορέας: Έμφασις Τηλεματική Ο.Ε.

Επιστημονικός Υπεύθυνος: Γεώργιος Χαμηλοθώρης

7) «ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΣΤΙΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΜΙΚΡΟ-ΕΛΕΓΚΤΩΝ»

Περιγραφή του έργου: Κατασκευή ψηφιακής πλατφόρμας Mechatron 2 συνοδευόμενη με ένα B6 computer chip.

Συνεργαζόμενος φορέας: Group T/Energy, Belgium

8) «ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΑΝΕΚΤΙΜΗΣΗ ΥΠΑΡΧΟΝΤΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΚΑΙ ΕΞΑΓΩΓΗ ΣΧΕΤΙΚΩΝ ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΩΝ»

Περιγραφή του έργου: Επεξεργασία και εκτίμηση με βάσει τα υπάρχοντα ανεμολογικά δεδομένα για την θέση εγκατάστασης ανεμολογικών ιστών για τις θέσεις Λούτσα-Τούρλα και Μουτζούρι των Αιολικών Πάρκων.

Συνεργαζόμενος φορέας: Αιολική Ζάρακα Ράχη Γκιώνη Α.Ε.

Προϋπολογισμός : 13.100 Ευρώ

9) ΑΚΜΩΝ

Το πρόγραμμα «ΑΚΜΩΝ¨» διεξάγεται στο πλαίσιο του Επιχειρησιακού προγράμματος «ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

Περιγραφή του έργου: Σκοπός του προγράμματος είναι να ενισχύσει τους Ερευνητικούς Φορείς της χώρας (Ερευνητικά Κέντρα, Πανεπιστήμια και ΤΕΙ) για την ανάπτυξη της συνεργασίας τους με τις ιδιωτικές επιχειρήσεις σε θέματα έρευνας και συγγενών δραστηριοτήτων (μεταφορά τεχνολογίας, μετρήσεις, αναλύσεις, αξιολογήσεις). Για τον λόγο αυτό χρηματοδοτεί έργα σε ποσοστό 100% με δαπάνες που αφορούν σε:

- Βελτίωση ή και αναβάθμιση κτιριακών εγκαταστάσεων και λοιπής βασικής υποδομής
- Αγορά, εγκατάσταση, ρύθμιση ή αναβάθμιση εξοπλισμού και οργάνων
- Αγορά λογισμικού
- Αμοιβές προσωπικού (εξαιρείται το μόνιμο προσωπικό)
- Εκπαίδευση προσωπικού
- Ανάπτυξη και εφαρμογή συστήματος ποιότητας -διαπίστευση
- Αγορά αναλωσίμων
- Μετακινήσεις
- Συνέδρια

Δημοσιοποίηση-προβολή των προσφερομένων από το εργαστήριο υπηρεσιών

Φορέας ανάθεσης: Υπουργείο Ανάπτυξης - ΓΓΕΤ (Γενική Γραμματεία Έρευνας και Τεχνολογίας)

Διάρκεια: Από 1/12/2006-30/05/2008

Προϋπολογισμός: 460.000 Ευρώ

Στελέχωση (Διοικητικό και Επιστημονικό Προσωπικό)

Το Κέντρο Τεχνολογικής Έρευνας διαθέτει:

- Εργαστήρια κατά τεχνολογικό τομέα δραστηριοποίησης για την διερεύνηση και επίλυση επιχειρησιακών προβλημάτων στο πλαίσιο της διασύνδεσης του με το ΤΕΙ Πειραιά (Εργαστήρια του ΤΕΙ Πειραιά έχουν ενταχθεί στο ΚΤΕ για την υλοποίηση ερευνητικών και αναπτυξιακών έργων).
- Εξειδικευμένες ομάδες εκπόνησης ειδικών μελετών και ερευνών για κάθε τομέα ερευνητικής και επιχειρηματικής δραστηριότητας. Τα στελέχη των ομάδων εργασίας είτε αποτελεί εκπαιδευτικό και ερευνητικό προσωπικό του ΤΕΙ Πειραιά το οποίο έχει ενταχθεί στο ΚΤΕ σύμφωνα με το Π.Δ. σύστασης του ΚΤΕ είτε είναι εξωτερικοί συνεργάτες-επιστήμονες με μεγάλη εμπειρία και υψηλή εξειδίκευση.
- Σύγχρονες υποδομές και μεθόδους και κατάλληλο επιστημονικό προσωπικό.

Εξειδικευμένο εκπαιδευτικό προσωπικό, το οποίο διαθέτει μεγάλη εμπειρία στην εκπαίδευση και κατάρτιση τόσο σε προπτυχιακό επίπεδο όσο και σε μεταπτυχιακό επίπεδο (στο ΤΕΙ Πειραιά υλοποιούνται 14 μεταπτυχιακά προγράμματα επιπέδου Master σε συνεργασία με πανεπιστήμια της Ελλάδος και του Εξωτερικού). Το ΚΤΕ Πειραιά και Νήσων στο πλαίσιο της διασύνδεσής του με το ΤΕΙ Πειραιά διαθέτει την Εκπαιδευτική Εμπειρία και την Εξειδικευμένη γνώση των στελεχών του (ερευνητών και μελετητών).

Διοικητική, Χρηματοοικονομική και Διαχειριστική Ικανότητα

Όλα τα ανωτέρω έργα τα έχει διαχειριστεί και τα διαχειρίζεται το ΤΚΕ

Υποστηρικτική Υποδομή

Επίσης το ΚΤΕ στελεχώνεται από τεχνικό, διοικητικό και βοηθητικό προσωπικό, το οποίο υποστηρίζει τη λειτουργία της Γραμματείας και της Οικονομικής Υπηρεσίας.

Δήμος Περιστερίου

Προηγούμενη εμπειρία

ΜΕΓΑΛΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ ΣΕ ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ.

Μέχρι σήμερα συμμετοχή του σε αναπτυξιακά ή και ευρωπαϊκά προγράμματα

ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΤΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ Β' & Γ' ΚΟΙΝΟΤΙΚΟΥ ΠΛΑΙΣΙΟΥ ΣΤΗΡΙΞΗΣ, ΣΤΟ ΕΠΤΑ, ΣΤΟ ΘΗΣΕΑ κ.λ.π..

Στελέχωση (Διοικητικό και Επιστημονικό Προσωπικό)

Όσον αφορά το προσωπικό πρόκειται για επαρκή αριθμό με ειδικότητες κατάλληλες για την κάλυψη των αναγκών Επίσης πρόκειται για έμπειρο επιστημονικό προσωπικό με υψηλό επίπεδο κατάρτισης και εμπειρίας

ΠΛΗΡΗΣ ΣΤΕΛΕΧΩΣΗ ΣΕ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ, ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ.

Διοικητική, Χρηματοοικονομική και Διαχειριστική Ικανότητα

ΑΡΙΣΤΗ.

Υποστηρικτική Υποδομή

ΠΛΗΡΗΣ ΕΠΑΡΚΕΙΑ ΣΕ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ.

Δήμος Πετρούπολης

Προηγούμενη εμπειρία

Στο Δήμο Πετρούπολης λειτουργεί **Διεύθυνση προγραμματισμού και εφαρμογών καθώς και Τεχνική Υπηρεσία** που ασχολείται με αναπτυξιακά και ευρωπαϊκά προγράμματα , και λοιπές κοινωνικές υπηρεσίες εξυπηρέτησης του πολίτη όπως Συμβουλευτικός σταθμός , Βοήθεια στο σπίτι , Κ. Α. Π. Η , Κ. Ε. Π που στο σύνολο τους βοηθούν στην αναπτυξιακή πολιτική του Δήμου

Μέχρι σήμερα συμμετοχή του σε αναπτυξιακά ή και ευρωπαϊκά προγράμματα

ΕΡΓΑ:

- «Αποκατάσταση οδικού δικτύου σεισμόπληκτης περιοχής Δήμου Πετρούπολης » Γ' Κ.Π.Σ , Προϋπολογισμού 1.570.066,00€ με Φ.Π.Α
- «Αναβάθμιση χώρων ομίλου Αντισφαίρισης » Γ΄Κ.Π.Σ Προϋπολογισμού 326.978,00€ με Φ.Π.Α

Μηχανογράφηση:

- «Ανάπτυξη εφαρμογών γεωγραφικών Πληροφοριακών Συστημάτων» ΕΤΠΑ ΜΕΤΡΟ 2.4 Γ΄Κ.Π.Σ
- « PORTAL ΗλεκτρονικήςΔιακυβέρνησης για την εξυπηρέτηση του πολίτη» ΕΤΠΑ ΜΕΤΡΟ 2.2 Γ΄ Κ.Π.Σ

«Δράση συμβουλευτικής στο Δήμο Πετρούπολης στα πλαίσια του σχεδίου Απασχόληση στη Νομαρχία Αθηνών» ΜΕΤΡΟ: Τοπικές Πρωτοβουλίες Απασχόλησης Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο

Στελέχωση (Διοικητικό και Επιστημονικό Προσωπικό)

- Περδικάρη Βασιλική - Διευθύντρια Τ.Υ , Αρχιτέκτων Μηχανικός
- Κολυβάς Νικόλαος – Διευθυντής Προγραμματισμού και Εφαρμογών , Πολιτικός Μηχανικός Τ.Ε
- Βαλαγιαννόπουλος Ευάγγελος – Προϊστάμενος Πολεοδομικών Εφαρμογών, Τοπογράφος Μηχανικός
- Μαρκόπουλος Χαράλαμπος – Διευθυντή Περιβάλλοντος, Μηχανολόγος Μηχανικός
- Κόνιαρη Θεοδώρα - Πολιτικός Μηχανικός
- Βασιλάκου Βασιλική - Πολιτικός Μηχανικός Τ.Ε
- Σπίνου Αθηνά- Τοπογράφος Μηχανικός
- Παπανικολάου Ιωάννης – Προϊστάμενος Τεχνικών Συνεργείων , Εργοδηγός Δομικών Έργων Κλάδος Τ.Ε Βαθμός Α

Διοικητική, Χρηματοοικονομική και Διαχειριστική Ικανότητα

Ο Δήμος στελεχώνεται από μια πλήρως οργανωμένη οικονομική υπηρεσία μηχανογραφημένου λογιστηρίου της οποίας Αντιδήμαρχος είναι ο Κος Καλαμπαλίκης Παντελής καθώς επίσης και

από μια επαρκώς στελεχωμένη διοικητική υπηρεσία της οποίας Αντιδήμαρχος είναι η Κα Δημητρίου Σοφία.

Υποστηρικτική Υποδομή

Σήμερα στο Δήμο λειτουργεί SERVER εφαρμογών στον οποίο έχουν εγκατασταθεί μηχανογραφικές εφαρμογές που αφορούν τις διοικητικές και οικονομικές υπηρεσίες. Υπάρχουν 40 ενεργοί Η/Υ συνδεδεμένοι με τοπικό δίκτυο με πρόσβαση στο διαδίκτυο μέσω σύνδεσης AIRONET 802.11b με το ISP ο οποίος είναι ο ΑΣΔΑ. Έχει εγκατασταθεί ο εξοπλισμός του έργου ΣΥΖΕΥΞΗΣ και αναμένεται σύντομα η πλήρης λειτουργία του.

Δήμος Χαϊδαρίου

Προηγούμενη εμπειρία

Ο Δήμος Χαϊδαρίου, έχει αρκετά μεγάλη εμπειρία στην κατάρτιση, υποβολή και υλοποίηση προτάσεων και δράσεων πολλών χρηματοδοτικών προγραμμάτων.

Για τα περισσότερα από τα έργα που έχουν υποβληθεί στο Γ΄ΚΠΣ αλλά και σε άλλα προγράμματα που χρηματοδοτούνται άμεσα από πόρους του Π.Δ.Ε., οι μελέτες και η κατάρτιση των φακέλων (σύνταξη Τ.Δ.Ε. κλπ.) αποτελούσαν ουσιαστικά αντικείμενο του δυναμικού της Τεχνικής Υπηρεσίας, γεγονός που αποδεικνύει την απόκτηση εμπειρίας τόσο στα επίπεδα αυτά όσο και στο επίπεδο της υλοποίησης.

Μέχρι σήμερα συμμετοχή του σε αναπτυξιακά ή και ευρωπαϊκά προγράμματα

Ο Δήμος συμμετέχει στα προγράμματα αυτά μέσα από την ένταξη συγκεκριμένων δράσεων και έργων.

Ενδεικτικά, μπορούμε να αναφέρουμε ότι στη διάρκεια του Γ΄ ΚΠΣ, ο Δήμος Χαϊδαρίου έχει εντάξει :

- Δώδεκα (12) έργα στο Π.Ε.Π. Αττικής
- Δύο έργα στο ΕΠ.Π.ΕΡ
- Τέσσερα έργα στο Ε.Π. Κοινωνία της Πληροφορίας

και αρκετά άλλα σε διάφορα χρηματοδοτικά μέσα.

Η πλειονότητα των έργων αυτών έχει συμβασιοποιηθεί και υλοποιηθεί.

Παράλληλα, έχει συμμετάσχει στην εκπόνηση πρότασης στο EQUAL II ως συντονιστής εταίρος όπου συμμετείχαν 14 φορείς, καθώς και στην σύνταξη και υποβολή πρότασης στο URBAN II.

Στελέχωση (Διοικητικό και Επιστημονικό Προσωπικό)

Η Τεχνική Υπηρεσία του Δήμου αποτελείται από 15 εργαζόμενους (1 Πολ.Μηχ., 2 Αρχιτ/νες, 1 Τοπογρ., 2 Μηχανολόγους, 4 τεχν.μηχανικούς, 1 εργοδηγό, 1 σχεδ., 3 διοικητικό προσωπικό). Παράλληλα, υπάρχει πλήρης στελέχωση της Οικονομικής υπηρεσίας που παρακολουθεί την εξέλιξη υλοποίησης στο οικονομικό αντικείμενο των έργων.

Ινστιτούτο Επιταχυντικών Συστημάτων και Εφαρμογών (ΙΕΣΕ) – Πανεπιστήμιο Αθηνών

Το ΙΕΣΕ και συγκεκριμένα η Ομάδα Ερευνών Φυσικής Κτιριακού Περιβάλλοντος έχει αναλάβει και εκτελεί μεγάλα ενεργειακά έργα στον κτιριακό τομέα, όπως τον ενεργειακό και βιοκλιματικό σχεδιασμό του Ολυμπιακού χωριού, το Δημοσιογραφικό Χωριό στο Μαρούσι, την διατύπωση των βιοκλιματικών προδιαγραφών για τα Ολυμπιακά έργα, τον σχεδιασμό βιοκλιματικών συστημάτων στο αεροδρόμιο Ελευθέριος Βενιζέλος, τον βιοκλιματικό σχεδιασμό στα Αρχαιολογικά Μουσεία Δελφών, Θεσσαλονίκης και Ηρακλείου, τον επανασχεδιασμό του κτιρίου του ΚΕΠΥΟ, τον σχεδιασμό του κτιρίου της ΑΕΓΕΚ, τον σχεδιασμό του κτιρίου της ΑΒΑΞ, τον ενεργειακό σχεδιασμό του βιοκλιματικού στεγάστρου της Σαντορίνης, τον βιοκλιματικό σχεδιασμό των 20 νέων σταθμών του ΗΣΑΠ, τον ενεργειακό επανασχεδιασμό του Πύργου των Αθηνών, τον βιοκλιματικό σχεδιασμό του Πανθεσσαλικού σταδίου στον Βόλο, τον ενεργειακό και περιβαλλοντολογικό σχεδιασμό της επέκτασης του Μεγάρου Μουσικής, τον επανασχεδιασμό 30 κτιρίων της ΕΥΔΑΠ, τον ενεργειακό σχεδιασμό του κτιρίου της Αρχής Ηλεκτρισμού Κύπρου, τον ενεργειακό σχεδιασμό των αθλητικών εγκαταστάσεων canoe-cayak, τον ενεργειακό και περιβαλλοντικό σχεδιασμό του πολεοδομικού συγκροτήματος της Δυτικής Αθηνάς, τον ενεργειακό και περιβαλλοντικό σχεδιασμό της ευρύτερης περιοχής στο Γκάζι Αθηνών, την μελέτη της σήραγγας Ακτίου- Πρέβεζας, τον ενεργειακό σχεδιασμό εγκαταστάσεων του Οργανισμού Λαμπράκη, κλπ. Παράλληλα, έχει αναλάβει και εκπονεί ενεργειακές έρευνες και μελέτες για την πόλη του Hong Kong, της Σιγκαπούρης, την Κυβέρνηση της Χιλής, της Ισπανίας, κλπ. συνεργάζεται με διεθνούς φήμης μελετητές στο εξωτερικό και μελετά έργα όπως η εκκλησία Fatima στην Πορτογαλία, αθλητικές εγκαταστάσεις στο Λονδίνο, ενεργειακές κατοικίες στην Γαλλία.

Μέχρι σήμερα συμμετοχή του σε αναπτυξιακά ή και ευρωπαϊκά προγράμματα

Τίτλος προγράμματος	**Τίτλος ερευνητικού έργου**	**Φορέας Χρηματοδότησης**
ADAMAS	ADAMAS	Ευρωπαϊκή Ένωση
WIND FLEX	WIND FLEX	Ευρωπαϊκή Ένωση
ΠΡΑΣΙΝΗ ΣΤΕΓΗ	ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΠΡΑΣΙΝΗ ΣΤΕΓΗ
ΕΛΛΑΔΑ ΡΩΣΙΑ	ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΠΡΟΤΥΠΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	ΓΓΕΤ
ΠΥΡΓΟΣ ΑΘΗΝΩΝ	ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΠΥΡΓΟΣ ΑΘΗΝΩΝ
ΕΛΓΑ	ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΕΛΓΑ
ΠΙΕΡΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΠΙΕΡΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ ΑΕ
ΕΥΔΑΠ	ΜΕΛΕΤΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ ΤΩΝ ΚΤΙΡΙΩΝ ΤΗΣ ΕΥΔΑΠ	ΕΥΔΑΠ
ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΙΔΗΣ	ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΜΕΛΕΤΗ	ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΙΔΗΣ
ΑΕΓΕΚ	ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΒΙΟΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΑΕΓΕΚ
SATIN	SATIN	Ευρωπαϊκή Ένωση
ΗΣΑΠ	ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΗ ΣΤΑΘΜΩΝ ΗΣΑΠ	ΗΣΑΠ ΑΕ
PET DIAGNOSTIC	ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΜΕΛΕΤΗΣ	PET DIAGNOSTIC CENTRE IN GREECE
STINGRAY	STINGRAY	Ευρωπαϊκή Ένωση
ALBANY	ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΜΕΛΕΤΗΣ	RESEARCH FOUNDATION OF UNIVERSITY OF NEW YORK
ΘΕΡΜΙΚΗ ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΣΗ	ΑΓΓΕΛΙΔΗΣ ΓΕΩΡΓΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΑΕΒΕ	
ΕΛΛΑΔΑ-ΟΥΚΡΑΝΙΑ	ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΝΌΣ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΤΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΚΤΙΝΩΝ Γ	ΓΓΕΤ
ΟΛΥΜΠΙΑΚΟ ΧΩΡΙΟ	ΜΕΛΕΤΗ ΥΠΟΒΟΗΘΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΕΓΕΡΣΗ ΤΟΥ ΟΛΥΜΠΙΑΚΟΥ ΧΩΡΙΟΥ	ΟΛΥΜΠΙΑΚΟ ΧΩΡΙΟ ΑΕ
EVALUATION	ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΜΕΛΕΤΗΣ	Ευρωπαϊκή Ένωση
SODEAN	ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΜΕΛΕΤΗΣ	SODEAN SA
FALCON	ΣΥΝΤΑΞΗ ΜΕΛΕΤΗΣ ΠΕΔΙΩΝ ΑΝΕΜΟΥ	FALKON ΕΠΕ
MEDIA VILLAGE	ΣΥΝΤΑΞΗ ΠΟΣΟΤΙΚΩΝ ΣΤΟΧΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟ ΟΙΚΙΣΜΟΥ	ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΑΚΙΝΗΤΟΥ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΣ ΔΗΜΟΥ ΑΜΑΡΟΥΣΙΟΥ
ΜΕΛΕΤΗ ΓΙΑ ΝΕΑ ΚΤΙΡΙΑ	Α.Ε.Ε. ΑΡΓ/ΤΩΝ & ΒΑΡΥΤΙΝΗΣ	
ΕΛΛΑΔΑ ΑΡΜΕΝΙΑ	ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΑΝΙΧΝΕΥΤΩΝ ΣΤΕΡΕΑΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ	ΓΓΕΤ
ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΟΥ ΑΝΑΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ	ΚΕΠΥΟ	
AUTO-HAZARD	AUTO-HAZARD	Ευρωπαϊκή Ένωση
RESSET	RESSET	Ευρωπαϊκή Ένωση
INTERSET	INTERSET	Ευρωπαϊκή Ένωση
ESBU	ESBU	Ευρωπαϊκή Ένωση
Ο.Λ.Λ.	ΜΕΛΕΤΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΘΑΛΑΣΣΙΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ	ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΛΙΜΕΝΟΣ ΛΑΥΡΙΟΥ
INTRACOM	ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΜΕΛΕΤΗΣ	INTRACOM
ENVIWAVE	EnviWave	Ευρωπαϊκή Ένωση
SYNTHLIGHT	SYNTHLIGHT	Ευρωπαϊκή Ένωση
ΕΛΛΑΔΑ-ΡΩΣΣΙΑ	ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΓΙΑ ΤΗ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗΣ ΑΝΤΙ-ΠΡΩΤΟΝΙΩΝ	ΓΓΕΤ
ALTENER-SPREAD CD RES	ALTENER	Ευρωπαϊκή Ένωση

Τίτλος προγράμματος	Τίτλος ερευνητικού έργου	Φορέας Χρηματοδότησης
PLATON	PLATON	Ευρωπαϊκή Ένωση
ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΜΕΛΕΤΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΜΙΚΗ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑ ΤΟΥ ΜΟΥΣΕΙΟΥ ΦΥΣΙΚΗΣ ΙΣΤΟΡΙΑΣ	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ	
REASURE	REASURE	Ευρωπαϊκή Ένωση
LIFETIME	LIFETIME	Ευρωπαϊκή Ένωση
ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΜΕΛΕΤΗΣ	ATHENS INTERNATIONAL AIRPORT	
GREENHELLAS E.E.	ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΚΑΙ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ	GREENHELLAS ΕΕ
EUROTERRA	ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ	ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΑΕ
ΑΡΓΟΣ	ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΑΡΓΟΣ
ΠΡΑΞΕ	ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΤΕΧΝΟΒΛΑΣΤΟΥ	ΓΓΕΤ
MERCUMS	MERCUMS	Ευρωπαϊκή Ένωση
ANEMOS	ANEMOS	Ευρωπαϊκή Ένωση
MFSTEP	MFSTEP	Ευρωπαϊκή Ένωση
SPORT FOR ALL	SPORT FOR ALL	Ευρωπαϊκή Ένωση
PRSATLHC	PRSATLHC	Ευρωπαϊκή Ένωση
IMMACULATE	IMMACULATE	Ευρωπαϊκή Ένωση
ΓΑΙΑΟΣΕ ΑΕ	ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΓΑΙΑΟΣΕ ΑΕ
ΕΚΟ	ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ	ΕΚΟ ΕΛΔΑ
EUROPROSPER	EUROPROSPER	Ευρωπαϊκή Ένωση
ΜΕΤΕΡΕΩΛΟΓΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΟΛΥΜΠΙΑΚΩΝ ΑΓΩΝΩΝ 2004	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ	
PROBE	PROBE	Ευρωπαϊκή Ένωση
ENIGMA	ENIGMA	Ευρωπαϊκή Ένωση
ΦΩΚΑΣ ΑΕ		ΦΩΚΑΣ ΑΕ
CYBARCO	ΕΝΕΡΓΙΑΚΟΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ	ΘΕΑΣΗ ΑΕ
BIOCELL	BIOCELL	Ευρωπαϊκή Ένωση
INKISUP	INKISUP	Ευρωπαϊκή Ένωση
ΠΡΑΣΣΑΣ	ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΕΠΙΚΑΛΥΨΕΩΝ	INTERMAT GROUP SA
ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΚΟΙΝΟΠΡΑΞΙΑ	
ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΚΟΙΝΟΠΡΑΞΙΑ	
SMART BE	SMART BE	Ευρωπαϊκή Ένωση
REVIVAL	REVIVAL	Ευρωπαϊκή Ένωση
ΣΥΝΤΕΧΝΙΚΗ	ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΜΕΛΕΤΗΣ ΒΙΟΚΛΙΜΑΤΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ	ΣΥΝΤΕΧΝΚΗ ΑΤΕ
ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΣ	ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΚΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΣ
ΜΕΓΙΣΤΗ ΜΕΤΕΡΕΩΛΟΓΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΟΛΥΜΠΙΑΚΩΝ ΑΓΩΝΩΝ	ΑΘΗΝΑ 2004 ΑΕ	
ΣΙΘΩΝ	ΣΙΘΩΝ	ΓΓΕΤ
TAREB	TAREB	Ευρωπαϊκή Ένωση
SHE	SHE	Ευρωπαϊκή Ένωση
E 19	E-19	ΓΓΕΤ

Τίτλος προγράμματος	Τίτλος ερευνητικού έργου	Φορέας Χρηματοδότησης
Ε 15	Ε-15	ΓΓΕΤ
ΕΣΠΕΝ	ΕΣΠΕΝ	ΓΓΕΤ
GRIDCC	GRIDCC	Ευρωπαϊκή Ένωση
NEWCOM	NEWCOM	Ευρωπαϊκή Ένωση
JETSET	JETSET	Ευρωπαϊκή Ένωση
Ο.Σ.Κ.	ΜΕΛΕΤΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΩΝ ΚΑΙ ΠΕΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΣΧΕΔΙΑΣΜΩΝ	ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΣΧΟΛΙΚΩΝ ΚΤΙΡΙΩΝ ΑΕ
EGEE	ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΚΟΜΒΟΥ GRID-ΠΛΕΓΜΑΤΟΣ Η/Υ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ	ΕΔΕΤ ΑΕ
RURASU	RURASU	Ευρωπαϊκή Ένωση
IASON	IASON	Ευρωπαϊκή Ένωση
ΤΕΘΡΟΝ	ΣΥΝΤΑΞΗ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΤΕΘΡΟΝ ΑΤΕ
ΑΚΡΩΤΗΡΙΟ ΘΗΡΑΣ	ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΚΟΙΝΟΠΡΑΞΙΑ ΑΚΡΩΤΗΡΙΟΥ ΘΗΡΑΣ
URANUS	URANUS	Ευρωπαϊκή Ένωση
ΕΛΛΗΝΟ-ΟΥΚΡΑΝΙΚΗ	ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΣΠΙΝΘΗΡΙΣΤΩΝ	ΓΓΕΤ
ΕΛΛΑΔΑ ΣΛΟΒΑΚΙΑ	ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΠΕΙΡΑΜΑΤΩΝ CDF	ΓΓΕΤ
ΔΗΜΟΣ ΚΟΖΑΝΗΣ	ΣΥΝΤΑΞΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΥ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ	ΔΕΠΕΠΟΚ
ΠΕΔΙΟ ΑΡΕΩΣ	ΣΥΝΤΑΞΗ ΜΕΛΕΤΗΣ	Α. ΚΑΠΕΤΑΝΙΔΗΣ ΑΤΕΕ
ΓΕΣΠ ΑΕ	ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΓΕΣΠ ΑΕ
ΣΥΝΘΕΣΗ ΕΠΕ	ΣΥΝΤΑΞΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΠΡΟΜΕΛΕΤΗΣ	ΣΥΝΘΕΣΗ ΕΠΕ
ΙΚΕΑ	ΒΙΟΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ	ΒΙΟΧΑΛΚΟ ΑΕ ΚΑΙ ΜΕΤΕΜ ΑΕ
POW_WOW	POW_WOW	Ευρωπαϊκή Ένωση
ALPHA	ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΜΕΛΕΤΗΣ	ALPHA BANK SA
TRINITARIUM SA	ΣΥΝΤΑΞΗ ΜΕΛΕΤΗΣ	TRINITARIUM SA
CORUS	ΣΥΝΤΑΞΗ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟΥ ΔΟΜΙΚΗΣ ΦΥΣΙΚΗΣ	CORUS ΚΑΛΠΙΝΗΣ ΣΙΜΟΣ ΑΒΕΕ
ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΑΣΒΕΣΤΟΠΟΙΪΑ ΑΕ-ΔΕΒΕΝΤΖΟΓΛΟΥ	
PHYSCOM	PHYSCOM	Ευρωπαϊκή Ένωση
POSEIDON	POSEIDON	FUGRO-OCEANOR
ΥΠΕΧΩΔΕ	ΔΙΕΥΡΕΝΗΣΗ ΥΠΕΡΒΑΣΕΩΝ ΣΤΙΣ ΤΙΜΕΣ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ	ΥΠΕΧΩΔΕ
EGEE II	EGEE II	ΕΔΕΤ ΑΕ
EUROCONTROL	ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΑ	EUROCONTROL
ΠΑΤΙΔΗΣ	ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΠΑΤΙΔΗΣ ΑΤΕ
ΤΑΛΩΣ	ΤΕΧΝΙΚΗ ΚΑΙ ΟΠΤΙΚΗ ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗ	ΤΑΛΩΣ ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ ΑΕ
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ	ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΜΕΛΕΤΗΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ	ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ
ΠΛΕΙΑΣ	ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΜΕΛΕΤΗΣ ΓΙΑ ΘΕΡΜΙΚΗ ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗ	ΠΛΕΙΑΣ ΕΠΕ
ΑΥΓΗ	ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΜΕΛΕΤΗΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ	ΑΥΓΗ ΑΕ
ΓΓΑ	ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ ΣΤΟ ΚΤΙΡΙΟ ΓΕΝΙΚΗΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑΣ	ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΑΘΛΗΤΙΣΟΥ
TECO	ΒΙΟΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ	TECO CRYO ΑΕ
ΕΛΛΑΔΑ ΠΟΛΩΝΙΑ	ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΥΛΙΚΩΝ ΔΟΣΙΜΕΤΡΙΑΣ	ΓΓΕΤ
ΕΘΝΙΚΟ ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ	ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΜΕΛΕΤΗΣ ΓΙΑ ΤΟ ΕΘΝΙΚΟ ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ	ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ-ΥΠΕΧΩΔΕ
SEPI	ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	SEPI SA

Τίτλος προγράμματος	Τίτλος ερευνητικού έργου	Φορέας Χρηματοδότησης
"Passive Cooling for Buildings - PASCOOL- "	JOU2-CT-92-001	a)The European Community b)The National and Kapodistrian University of Athens ("NKUA") c)CRES d)CONPHOEBUS e)ENTPE f)CIETAT g)CIEMAT h)Univ. Seville I)Univ. Porto j) LNETI k)EPFL l)BBRI
"Short Educational Structure on Energy Efficiency in Buildings."	XVII/4.1031/92-052	a)The European Community b)CIENE - The National and Kapodistrian University of Athens ("NKUA") c)FORMEQUIP/LASH ENTPE
"Rehabilitation of old office buildings to improve their efficiency."	XVII/4.1031/93-70	a)The European Community b)CIENE - The National and Kapodistrian University of Athens ("NKUA") c)Meletitiki-Alexandros N. Tombazis and Associates Architects Ltd
"Creation of a third country educational network for energy efficiency purposes."	XVII/4.1031/93-72	a)The European Community b)CIENE - The National and Kapodistrian University of Athens ("NKUA")
"Creation of an educational structure on the energy of cooling systems and techniques for buildings."	XVII/4.1031/93/71	a)The European Community b)CIENE - The National and Kapodistrian University of Athens ("NKUA")
"Cooperation in Science and Technology with Central and Eastern European Countries. Participation in Five Specific Community Programmes of Research and Technological Development."	CPID CT 930 304	a)CIENE - The National and Kapodistrian University of Athens ("NKUA") b)Technical University of Budapest c)University of Lubjlana d)Eastern European Centre for Energy e)Efficiency in Built Environment
"Advanced windows information systems (wis)	JOU2-CT94-0373	a)The European Community b)TNO - NETHERLANDS c)FRAUNHOFER d)CSTB e)AICIA f)EMPA g) Univ. College Dublin h) CONPHOEBUS I)CIENE - The National and Kapodistrian University of Athens ("NKUA")
"Training and information activities regarding application of the European codes, technical standards and laws related to passive solar energy conservation in buildings."	XVII/4.1031/S/94-114	a)The European Community b)CIENE - The National and Kapodistrian University of Athens ("NKUA") c)CONPHOEBUS
"Energy conservation strategies for sports centres."		a)The European Community b)CIENE - The National and Kapodistrian University of Athens ("NKUA") c) Mrs Spyropoulou Aikaterini
"Cooling Potential of Environmental Heat Sinks for Southern Europe Countries." SINK	AL/88/94/SP	a)University of Seville b)CIENE - The National and Kapodistrian University of Athens ("NKUA") c)CIEMAT-IER d)CONPHOEBUS e)University of Porto
"Systemes Integres de Gestion des Batiments	XVII/4.1030/A/94-167	a)The European Community b)Centre National DeLa Recherche Scientifique

Τίτλος προγράμματος	Τίτλος ερευνητικού έργου	Φορέας Χρηματοδότησης
Bioclimatiques : Actions et Outils de Formation."		(CNRS) c)The National and Kapodistrian University of Athens ("NKUA")
"Setting up a development plan for renewable energies in the North Aegean Sea."	XVII/4.1030/A/94-70	a)The European Community b)ELKEPA c)The National and Kapodistrian University of Athens ("NKUA")
"Training courses for passive cooling application in building design for Mediterranean Architects."	XVII/4.1030/A/94-15	a)CIENE - NKUA b)CONPHOEBUS c)Vougioukas Emmanouil
"Energy Rehabilitation of Multi - Use Buildings."	XVII/4.1031/Z/95-059	a) The European Community b)CIENE - The National and Kapodistrian University of Athens ("NKUA") c)University of Salonika
"Rehabilitation of air existing air conditioned buildings to improve their energy efficiency."	XVII/Z/95-068	a) The European Community b)The National and Kapodistrian University of Athens ("NKUA") c) Technion Research and Development Institution
"Multimedia and Computer based Modular Teaching Material."	S JEP- 09778-95	a)The European Training Foundation b)Technical University of Budapest c)University of Athens d)University College Dublin e)Architectural Association School of Architecture f)MiklosYbl Polytechnic g)Istvan Szechenyi College ,Gyor h)Kalman KandoCollege of Engineering i)Laszlo Verebely School Budapest
"AIOLOS Creation of an educational structure on the use of Passive Cooling Ventilation techniques for buildings."	XVII/4.1030/Z/95-087	a) The European Community b)The National and Kapodistrian University of Athens ("NKUA") c)CONPHOEBUS d) Univ. La Rochelle e) LASH f)Univ. Porto g)Univ. Malaga h)BBRI
"Retrofitting of museums for antiquities in the Mediterranean countries. Case study : the archaeological museum of Delphi."	JOR3-CT-95-0013	a) The European Community b)The National and Kapodistrian University of Athens ("NKUA") c)Meletitiki-Alexandros N. Tombazis and Associates Architects Ltd d)University of North London e)Bartenbach
"Mid-Carrer Education : Solar Energy in European Office Buildings."	XVII/4.1030/AL/95-077	a)The National and Kapodistrian University of Athens ("NKUA") b)Energy Research Group ,School of Architecture,University College Dublin
"Structural improvement of higher education." BUILT	ALR/B7-3011/94.04-1.508	a)CIENE - The National and Kapodistrian University of Athens b)Laboratoire d'Etudes-University of la Rochelle c)Architectural Association of London d)University of Seville e)University of North London f)Instituto de Desarrolo Experimental de la Construction - Venezuela g)Universidad Autonoma metropolitana,Mexico h)Universidad de Buenos Aires,Argentina i)Universidade Federal de Rio de Janerio,Brasil
"Urban Rehabilitation of the "Keramikos -Gazi" area of Athens."	APAS RENA CT94-0050	a)The National and Kapodistrian University of Athens ("NKUA") b)The National Technical University of Athens

Τίτλος προγράμματος	**Τίτλος ερευνητικού έργου**	**Φορέας Χρηματοδότησης**
"Thermal and Visual Performance of the building of the old electric power generation station in lavrion."	THERMIE BU-0379/95	a)The National and Kapodistrian University of Athens ("NKUA") b) TEAM E/M Ltd &"SYNTHESIS RESEARCH LTD
"Office - Passive retrofitting of office building to improve their energy performance and indoor working conditions.'	JOR3-CT96-0034	a) The European Community b)The National and Kapodistrian University of Athens ("NKUA") c)Esbensen - Radgivende Ingeniorer ApS d)ECD Energy and Environment e)CNRS f)Chalmers University of Technology AB g)Norges Teknisk -Naturvitenskapelige Universitet h) Universita delgi Studidi Firenze i)Ecole Polytechnique Federale de Lausanne j)IBUS
"Polistudies- A multimedia Educational Structure on the Energy Efficiency of the Buildings in Urban Areas."	XVII/4.1031/Z/96-121	a) The European Community b)The National and Kapodistrian University of Athens ("NKUA") c)LASH / ENTPE d)Univ. Stuttgard e)Univ. Salonika
"Market study on PV applications in buildings in the South Europe."	STR-732-96 ES	a) The European Community b)CIENE-The National and Kapodistrian University of Athens ("NKUA") c)Fundacio Privada Institut Ildefons Cerda,Barcelona d)Sigma Consultants e) DOMINO SRL.
"Water, Green and selected passive techniques to improve microclimate and reduce pollution in the urban contexts."	ERBFMBICT 972071	a)Dr.Annarita Ferrante b)The National and Kapodistrian University of Athens ("NKUA")
"Combining smart card and local operating network technologies with advanced decision support techniques to develop an intelligent industrial energy management system for buildings."	JOE3-CT97-0044	a) The European Community b)Technical University of Crete c)The National and Kapodistrian University of Athens ("NKUA") d)General Impianti S.R.L. e)Amber S.A. f)TNO g)Ingenico Data Systems- SOFRACIN
"FOS-Development of a multimedia educational tool on energy efficiency of artificial lighting in buildings."	XVII/4.1031/Z/97-088	a) The European Community b)The National and Kapodistrian University of Athens ("NKUA") c)ELKEPA d)Univ.College Dublin e) Bartenbach
"Overall characterisation of sun shading devices and their integration in building design."	XVII/4.1031/Z/97-019	a) The European Community b)Bartenbach c)Ricerca & Progetto d)Kuehn Bauer Partner e) Energie & Architecture
"Energy Efficiency of Room Air Conditioners."	XVII/4.1031/D/97-026	a) The European Community b)AIRMINES c)The National and Kapodistrian University of Athens ("NKUA") d)ADEME e) CCE - Portugal f) IDEA - Spain g)ENEA - Italy h)EVA - Austria I)Eurovent / Certification Paris j) INESTENE - France d)PW Consulting k)PW Consulting

Τίτλος προγράμματος	**Τίτλος ερευνητικού έργου**	**Φορέας Χρηματοδότησης**
"Smart controls and thermal comfort."	JOE3 - CT97 - 0066	a)The European Community b)Oxford Brooks University School of Architecture ("UBOXF.SA") c)The National and Kapodistrian University of Athens ("NKUA") d)Tour and Andersson Control AB, Develpment Department ("TA
"Guidelines for the design and retrofitting of energy efficiency museums for antiquities in the Mediterranean countries."	XVII/4.1031/Z/97-086	a)The European Community b)Meletitiki-Alexandros N. Tombazis and Associates Architects Ltd c)Ricerca & Progetto d)Energie & Architecture e)Seminario de Arquitectura y Medio Ambiente f)IDMEC g)The National and Kapodistrian University of Athens ("NKUA") i)University of North London j)Bartenbach LichtLabor
"Mediabems, multimedia, gestion des Batiments."	XVII/4.1031/Z/97-171	a)The European Community b)CNRS c)CIENE-The National and Kapodistrian University of Athens ("NKUA")
Sanctuary of Fatima - Church of the Most Holy Trinity (GECA)"	FATIMA	a) Edificios Saudaveis Consultores Lda b)M. Santamouris Professor of the University of Athens c)Meletitiki-Alexandros N. Tombazis and Associates Architects Ltd
"Multi-media teaching package on comfort, operational standards and the energy efficient design of buildings to achieve these standards."	XVII/4.1031/Z/97-191	a)The European Community b)University of North London c)National and Kapodistrian University of Athens ("NKUA")s d)TNO e)Artec
"Development of a prototype facade unit integrating natural ventilation, daylighting, solar protection, intelligent local control and photovoltaic power."	JOR3 - CT98 - 0280	a)The European Community b)AB Jacobson & Widmark, Division of Building Physics and Indoor Environment ("ABJW.BPIE") c)Building Reaserch Establishment L.t.d. ("BRE") d)National and Kapodistrian University of Athens ("NKUA")
"Daylighting Multimedia Teaching Package."	UK/97/2/00593/PI/II.1.1.c/FPC	a)The European Community b)University of North London c)National and Kapodistrian University of Athens ("NKUA")
"Fuzzy controllers and smart tuning techniques for energy efficiency and overall performance of HVAC systems in buildings."	JOE3-CT 98-0090	a)The European Community b) Centre National de la Recherche Scientifique ("CNRS") c)National and Kapodistrian University of Athens (NKUA) d)Scandiaconsult AB ("SCACO") e)Amber SA Computer Services ("AMBER") f)Universidad de Granada ("UG")
"Efficient Ventilation Systems for Buildings."	Council Decision 94/806/EC	a)The European Community b)IDMEC c)CONPHOEBUS d)University of la Rochelle e)University of Sevilla
"UNI-AID Universities Unit in Action for Information Diffusion."	THERMIE B DIS/1535/97-IT	a)The European Community b)Architecttura Bioecologica e Innovazione Tecnologica per l'Ambiente-ABITA c) School of Architecture Oxford Brookes University d)Escuela Tecnica Superior de Arquitectura- Universidad de

Τίτλος προγράμματος	Τίτλος ερευνητικού έργου	Φορέας Χρηματοδότησης
		Sevilla e)National and Kapodistrian University of Athens (NKUA) f) Energy Research Group - University College Dublin g) ETA S.r.I
"Energy efficient cooling systems & techniques for urban buildings."	XVII4.1031/Z/98-224	a)The European Community b)National and Kapodistrian University of Athens (NKUA) c)ARMINES d)AICIA
"Self Openings and Shadings."-SOS	CRAFT No 7036	a) ArchiMEDES b)I.S.T c)SOLISO Europe d)BOMIN Solar Research e) FIMA and a) ARMINES b)UNL-LEARN c)NKUA
"Coolbook - Building Design for Summer Comfort - European Passive Cooling Handbook."	XVII/4.1030/Z/98-347	a)The European Community b)Instituto de Engenharia Mecanica-University of Porto "IDMEC" c)"AA EESP" d)National and Kapodistrian University of Athens (NKUA) e)"AICIA"-University of Seville
"GREENCODE-reglementary frame for renewable energy use in urban site through vegetation plannings and strategic surfacing."	XVII/4.1030/Z/98-172	a)The European Community b)"AICIA"-University of Seville c)LEPTAB -Univ. La Rochelle d)National and Kapodistrian University of Athens (NKUA) e)CERMA - Ecole d'Architecture de Nantes
"Survey of occupational problems and risks related to indoor conditions in hospitals operating rooms.'	SOC 97 202362 05 F05	a)The European Community b)The Ministry of Labour and Social Affairs - Centre for Occupational Health and Safety (C.O.H.S.) c)The National and Kapodistrian University of Athens ("NKUA")
"Implementation of directive 93/76/EEC for the billing of energy costs in buildings according to the actual consumption."	XVII/4.1031/Z/98-220	a)The European Community b) TALOS Engineering S.A. c)The National and Kapodistrian University of Athens ("NKUA")
"Energy Rehabiliation Metholodology for Buildings Located in Urban Areas."	XVII4.1031Z97-113	a)The European Community b)Centro para a Conservacao de Energia CCE c)The National and Kapodistrian University of Athens ("NKUA")
"Promotion and dissemination measures concerning the optimum utilisation of solar gains through fenestration systems in building sector."	XVII/4.1030/Z/98-300	a)The European Community b)The National and Kapodistrian University of Athens ("NKUA") c)University of Oxford Brookes d)BartenBAch Lichtlabor e) TNO f)UCD/ERG
"Contribution and Potential of Passive Solar Gains in Residential Buildings in the European Union (SOLGAIN)"	STR/1742/98-BE	a)The European Community b) EUREC Agency EEIG c) Fraunhofer Institute fur Solar Energiesysteme d)BelgianBuilding Research Institute BBRI e)Helsinki University of Technology f)SINTEF Civil and Environmental Engineering g)The National and Kapodistrian University of Athens ("NKUA") h)University College of Dublin- ERG i)ECD Energy and Environment Ltd.
"Preparation of Teaching Materials and the Regulatory Framework	XVII/4.1030/Z/98-415	a)The European Community b)The National and Kapodistrian University of Athens ("NKUA") c)University of Oporto

Τίτλος προγράμματος	**Τίτλος ερευνητικού έργου**	**Φορέας Χρηματοδότησης**
for a European Masters Course on the Integration of Renewable Energies in Buildings."		d)ABITA e)Polytechnic University of Catalonia f)University of La Rochelle
"Development of strategies for the efficient use of solar and passive ventilation in urban buildings."	XVII/4.1030/Z/99-225	a)The European Community b)Brunel University c)The National and Kapodistrian University of Athens ("NKUA") d)BRE f)LEPTAB g)AICIA
"Renewable in the City Environment."	XVII/4.1030/Z/99-466	a)The European Community b)The National and Kapodistrian University of Athens ("NKUA") c)BRE d)LEMA Ulg e)AICIA
"European Master Degree on Renewable energy"	XVII/4.1030/Z/98-166	a)The European Community b) EUREC Agency EEIG c) Universidad Nova de Lisboa d) Ecole de Mines e)National Technical University of Athens f) University of Athens g) University de Corse h)University of Kassel i) University of Northumbia j) University of Zaragoza k) University of Loughborough
"Development of a deterministic core structure for probabilistic modelling of population exposure distribution to urban air pollution."	15358-1999-10 F1EI ISP GR	a) University of Athens ("NKUA") b)ISPRA
"Renewable Energy Sources for Information Centers in Greek And Spanish Islands."	XVII/4.1030/Z/99-153	a)The European Community b)Regional Development Agency of Cyclades c)The National and Kapodistrian University of Athens ("NKUA") d)ANETKY S.A
"APASCUE - EC-Advanced Passive and Active Solar Cooling for the Urban Environment of European Cities."	XVII/4.1030/Z/99-519	a)The European Community b)REHVA-The European Federation of Heating and Ventilation Associations c)The National and Kapodistrian University of Athens ("NKUA") d)ATECYR
"Extension of Malesina Town Hall Offices."	REB-79-97	a)The Minicipality of Malesina b)The National and kapodistrian University of Athens("NKUA")
"EURO-CLASS : Development of an European methodology to experimentally assess and classify existing residential buildings based on their actual energy consumption."	XVII/4.1031/Z/99-330	a)The European Community b)The National and Kapodistrian University of Athens ("NKUA")
"Thermatic Network : Energy in the Built Environment (ENRBUILT RTD)"	ERK6-CT-1999-20001	a)University of Ireland, Dublin b)Fraunhofer c)University of Lancaster d)University of Strathclyde e)TNO f)Dansk Teknologisk Institut g)European Council for Construction Research h)AVPO I)EUROGAS j)CSTB.S.E.A k)FIEC l)CEPMC m)BESEL n)CEA.DER.GEN o)ADEME p)BPSOLAR q)ECOFYS r)Univ. Berlin s) Univ. Loughborough t)UFRA.DC

Τίτλος προγράμματος	Τίτλος ερευνητικού έργου	Φορέας Χρηματοδότησης
		u)CLRC.RAL v)FILSOL w)INTESYS x)HELSINKI UNIV. of TECHOLOGY y)BCN z)TTZZ.IEV A) ILK.DSE B)SEINT.TD C) ECE D)UHWATT.MCE E)COSTIC.CRD F)UPORTO.EMG G)ISFH H) TEKLED I)ISOFOTON J)AIDE K)ARCA L)TECH. UNIV. DENMARK M)CENERGIA N)HALCROW O)IDC P)PILKING Q)UNIV. ULSTER CER R)ESD S)UNIV. ULSTER CST T)CEO U)CRES.PSH V)UNIV. POLYTECH. CATALUNYA W)BDSP X)NKUA Y)CNRS Z)OVAP a)CARL
"Universal Fibre Optics :integration of Fibre Optics Buildings (UFO)"	ERK6-CT-1999-00011	a)The European Community b)University of North London c)The National and Kapodistrian University of Athens ("NKUA") d)Centr National de la Recherche Scientifique d)Marlin Lighting e) Bartenbach Lichtlabor GmbH f)BCN g) Entrepid Communications Ltd (ENTREP)
"Determining the potential in energy and environmental effects reduction of air conditiong systems taking into account system conception and equipment and thermal loads curves."	XVII/4.1031/Z/99-203	a)The European Community b)Instituto Superior Tecniko c)ISI d) IED e)The National and Kapodistrian University of Athens ("NKUA")
"Energy, Environment and Sustainable Development."	ENK6-CT-1999-00012	a)The European Community b)Fraunhofer (FHG.ISE) c)TNO -NETHERLANDS d)National Institute of Chemistry e)The National and Kapodistrian University of Athens ("NKUA") f) Oxford Brookes University g)Pilkington Flabeg GmbH h)INTERPANE i) Philips Lighting BV. j)Metallbau Ralf Boetker GmbH k)Universite Catholique de Louvain l)ENEA
"Museums Energy Efficiency & Sustainability In Retrofitted & New Museum Building."	NNE5/1999/20	a)The European Community b) Meletitiki - Alexandros N. Tombazis and Associates Atchitects Ltd. c) Ministry of Culture (MOCULTURE) d) National and kapodistrian University of Athens (NKUA) e) City of Kristineham (KRISTINEHAM) f) OFD Hannover (OFD-H) g) Soprintendenza Per I Beni Archeologici Dell; Emilia Romagna (SAER) i) C/Plex Ltd (C/PLEX) j) Museu National de Arquelogia (MNA) k) Municipality of Florence (MOFLO) l) Slovene Ethographic Museum (MUSLUB) m) Soenderjylland Amt (County of Soenderjylland) (SOENDERJYLLAND) n) Christer Nordstrom Arkitektkontor AB (CNA) o) AB Jacobson & Widmark (J & W) p)

Τίτλος προγράμματος	Τίτλος ερευνητικού έργου	Φορέας Χρηματοδότησης
		Technische Universitat Braunshweig (TU BS-ICS) q) Ricerca & Progetto-Galassi, Mingozzi e Associati (R & P) r) Battle McCarthy (BM) s) Instituto de Engenharia Mecanoca (IDMEC) t) Centro Interuniversitario Per L' Archetettura Bioecologica E L' Innovazione per l' Ambiente (ABITA) u) University of Ljubljana, Faculty of Civil Engineering (KRAINER) v) Energy Research Group-University College Dublin (UCD) w) University of North London (UNL)
"Coolhouse-Cooling Houses In Southern Europe Using Innovative Ventilation Strategies."	NNE5/1999/193	a) The European Community b) ECD Energy and Environment LTD c) Urbanizacao das Furnas-Hotelaria e Turismo Lda (Furnas) d) Aler Pavia (Alter Pavia) e) Ecological El Creco Community Development Ltd (El Creco) f) L' Aubier de Cybele (L' Aubier de Cybele) g) Softech s.r.l.(Softech) h) National and Kapodistrian University of Athens (NKUA)
"Improving quality in Testing and Evaluation of Solar and Thermal Characteristics of Building Components (IQ TEST)"	ERK6-CT-1999-20003	a) The European Community b) PASLINK EEIG c) National and Kapodistrian University of Athens (NKUA) d)Danmarks Tekniske Universitet e)CONPHOEBUS f)Universitaet Cottbus
"Practical Recommendations for Sustainable Construction - PRESCO."	EVK-CT-1999-20003	a) Belgian Building Research Institute (CSTC.RD.DS) b) National and Kapodistrian University of Athens (UAT.DAP.LM.GBES)
"Large High Rise Reconversion Housing."	NNE5/1999/18	a) The European Community b) Architecture Micro-climat Energies Douces - Europe et Sud (ARCHIMEDES) c) Empresa Municipal de la Vivienda (E.M.V.) d) Office Public d' Aménagement et de Construction de l' Isère (OPAC 38) e) Pilestredet Park Boligutbygging ANS (PPB) f) Administrationsgruppen Danmarks Boligselskab (ADB(former DaeB))
"Integrated Renewable Technologies in Urban and Sports Facilities."	4.1030/C/00-011/2000	a) The European Community b) AGENCIA Municipal de Energia de Sintra (AMES) c) Network Consulting Group Ltd. (Network Consulting) d) Institut Catala d' Energia (INSTITUTE CATALA) e) Municipality of Amaroussion (MARUSSI) f) Barcelona Regional A.A. (BARCELONA REGIONAL) g) Cenergia Energy Consyltants APS (CENERGIA) h) Nationaland Kapodistrian University of Athens i) ECOFYS
"Natural ventilation in urban areas --Potential assessment and optimal	ENK6-CT-2000-00316	a) The European Community b) Université de la Rochelle (UROCH.LEPTAB) c) National and

Τίτλος προγράμματος	Τίτλος ερευνητικού έργου	Φορέας Χρηματοδότησης
facade design (URBVENT)"		Kapodistrian University of Athens (UAT.DAP.LM.BES) d) Ecole Polytechnique Federal de Lausanne (EPFL.ITB.ESP) e) Sulzer Infra Lab AG (SULINF) f) Belgian Building Research Institute (CSTC.BPIC) g) University of North London (PNLON.LEAR) h) Instituto de Engenharia Mecanica (IDMEC) i) Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS.DGCB) j) Building Research Establishment Ltd.(BRE.EEC.ED)
"On-Line Energy Services for Smart Homes (SMARTHOMES)"	ENK6-CT-2000-00319	a) The European Community b) Ericsson Radio Systems Ab (ERAD.CWII) c) Kungliga TekniskaHoegskolan (RIT.DBS) d) Gaevle Energy Company (GEC.DD) e) Caevle Kommun (CAVLE) f) Universtity of Strathclyde (USTRAT.ME.ES) g) Scottish Power PLC (SCOTTPO) h) Council for the Central Laboratory of the Research Councils (CLRC.RAL) i) Highland Council (HRC.PAS) j) National and kapodistrian University of Athens (UAT.DAP.LM.BES) k) Intracom SA (INTRACOM) l) Association for the Develpment of West Athens (ADWA) m) Ceske Vysoke Uceni Technike v Praze (CTU.FCE.EBSE) n) Milan Jelinek Komterm (KMJ) o) Mnichovo Hradiste City Council (MHCC)
"Development of a distant-learning training module on energy efficient integrated building design in Urban Environment and Pilot action involving the production and promotion of modules for the initial training for building professionals and craftsmen / technicians."	4.1031/P/00-013/2000	a) The European Community b) National and kapodistrian University of Athens (NKUA) c) Ecoserveis d) Cambridge Architectural Research Limited (CAR) e) JAMES + JAMES Science Publishers Ltd (J&J) f) Hellenic Open University (HOU) g) Federation of European Heating and Air-conditioning Associat (RHEVA) h) 17&4 Organisationsberatung GMBH (17&4) i)Berufsfoerderungsinstitut Wien-BFI Wien (BFI) j) Associacio Ecoinstitut d'Ecologia Aplicada Barcelona (ECOINSTITUT BARCELON) k) Zentrum Fuer Energie- Wasser - U. Umwelttechnik, Hk Leipzig (ZEWU) l) Unione Italiana Consulenti Ambientali (UNICA) m) ZO CSOP VERONICA
"Energy Efficiency and Certification of Central Air Conditioners."	4.1031/P/00-009/2000	a) The European Community b) Association pour la Recherche et le Develppment des Methodes et Processus Industriels (ARMINES) c) Centro para a Concervacao de Energia (CCE) d) Electricite de France (EDF) e) Instituto para la Deversificacion y Ahorro de la Energia (IDAE) f) Energieverwertungsacentur - the Austrian

Τίτλος προγράμματος	Τίτλος ερευνητικού έργου	Φορέας Χρηματοδότησης
		Energy Agency (E.V.A.) g) Institution for the Evaluation of Energy and Environmental Strategies (INESTENE) h) AICIA Grupo de Termotechnia Universidad de Sevilla (AICIA) i) EUROVENT/CECOMAF j) AICARR Associazione Italiana Condizionamento k) CIENE University of Athens- Physics Department Section Applied Physics (CIENE) l) Dipartimento di Energetica Politecnico de Milano (ENERGPOLIMI) m) Research Center Ambient Quality ans Energy Efficiency in Buildings (AQEEBUCHAREST)
"Solar passive heating and cooling."	4.1030/C/00-009/2000	a) The European Community b) WSP Enviromental Ltd(WSP) c) Centre forRenewable Energy Sources (CRES) d) Brunel University e) AICIA Grupo de Termotecnia Universidad de Sevilla f) Building Research Establishment Ltd (BUILDING RESEARCH ES) g) Instituto Andaluz de Energias Renovables de la Un. Malaga (IAER-UMA) h) Enviroment & Energy Studies Programme aa Graduate School (AA ENV.& ENERGY) i) Davis Langdon Consultancy (DAVIS LANGDON) j) Mario Cucinella Architects k) National and Kapodistrian University of Athens l) EPTAB LEPTAB
"Study on water heating - labelling / standards."	XVII/4.1031/Z/98-092	a) The European Community b) Novem c) EVA d) Gastec e) DGC f) University of Graz g) Ecole de Mines h) University of Athens i) University of Oxford j) BRESCU/BRE k) AFECI l) TNO-MEP m) Van Holsteyn & Kemna
"Barcelona Renovable 2004."	4.1030/Z/00-293/2000	a) The European Community b(Barcelona Regional S.A. c) University of Athens d) Fraunhofer-Institut fur Solare Energiesysteme(ISE) e) Institut Catala d' Energia (ICAEN) f) AIGUASOL BIOCO S.L. g) BP Solar Espana h) Centro de Investigaciones Energeticas Medioambientales y Tecnologicas (CEMAT) i) Teulades I Facanes Multifunctionals S.A. (TFM) j) ZW Energiteknik AB k) Universtity College Dublin - Energy Research Group (UNIVERSITY COLLEGE D.)
“European collaboration in relation to Energy Performance regulation for buildings and model code development – Towards a European” (ENPER – TEBUC)	4.1031/C/00-018/2000	a) The European Community b) BBRI c) EVA d) FhG-ISI e) DBUR f) NKUA g) AICIA h) CSTB i) UCD

Τίτλος προγράμματος	Τίτλος ερευνητικού έργου	Φορέας Χρηματοδότησης
		j) TNO k) INETI l) KTH m) Tampere University of technology n) JRC o) NBI
"Windows as Renewable Energy Sources For Europe – Window Energy Data Network"	NNE5/2000/122	a) The European Community b) TNO c) NKUA d) 35 mEMBERS
"Cluster Project on Demand Controlled Hybrid ventilation in Residential Buildings with Specific Emphasis of the Integration of Renewable" (RESHYVENT)	ENK6-CT-2001-00533	a) The European Community b) CHRI.BR c) TNO d) CSTC.BPIC e) EMPA.ESBS f) ABJW.EE g) CSTB.SD h) ESBENSEN i) IDMEC j) NBRI k) NKUA l) LHGK m) THERMOP n) STIDRI o) BERG p) ALUSTA q) JESV r) COXGEE s) AERECO t) RENSON u) FLEXIT v) TUBRNO.FME.PE w) GAIASO
"Developing 2 web based teaching packages to give guidelines for building professionals"	ASI/B7-301/97/0126-44	a) The European Community b) UNL c) NKUA

ΜΟΝΙΜΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ

Α/Α	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ
1.	Παπανικόλας Κωνσταντίνος	Διευθυντής
2.	Ουζούνογλου Νικόλαος	Αναπληρωτής Διευθυντής
3.	Θεοφιλόπουλος Νικόλαος	Γραμματέας Διοίκησης
4.	Τζαμτζή Μαρία	Γραμματέας Διοίκησης
5.	Γκαιτατζή Μαρία	Λογίστρια
6.	Εσκίογλου Πέτρος	Οικονομικός Διαχειριστής
7.	Χατζηπαναγιώτη Άννα	Σχεδιάστρια
8.	Μπαλταδώρος Δημήτρης	Ηλεκτρολόγος Μηχανικός
9.	Γκαρέτσος Αναστάσιος	Ηλεκτρολόγος Μηχανικός
10.	Γραμμένος Ιωάννης	Μηχανολόγος Μηχανικός
11.	Χατζηαγγέλου Μάριος	Μηχανικός Υπολογιστών

12.	Μπέρος Κοσμάς	Μηχανικός Υπολογιστών
13.	Σωτηρόπουλος Σωτήριος	Ηλεκτρολόγος Μηχανικός

ΕΡΕΥΝΗΤΕΣ ΜΕ ΣΥΜΒΑΣΗ ΕΡΓΟΥ

Α/Α	**ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ**
1	Αστίθα Μαρίνα
2	Δαγρές Ιωάννης
3	Δημητρίου Νικόλαος
4	Εμμανουήλ Γιώργος
5	Εξηνταρίδης Ιωάννης
6	Γαλάνης Γιώργος
7	Γεωργάτος Μανώλης
8	Αφροδίτη Συννέφα
9	Βασίλης Γέρος
10	Παύλου Κωνσταντίνος
11	Παπαγλάστρα Μαριάννα
12	Δούκας Πάρης
13	Λεμπέση Μαριάννα
14	Μισσαρίδης Θανάσης
15	Νικήτα Κωνσταντίνα
16	Λέντζιου Ζωή
17	Ζαννής Γεώργιος
18	Σπανουδάκη Βιργινία
19	Παπαγιάννης Πάνος
20	Βερβάτης Βασίλειος
21	Ζαλώνης Αντιγόνη
22	Σταυρογιάννης Χρήστος
23	Βαρίνου Μαρίνα
24	Σπανουδάκη Βιργινία
25	Γαλάρη Ευαγγελία

Εργαστηριακή Υποδομή

Η εργαστηριακή υποδομή της ερευνητικής ομάδας αποτελείται από τέσσερις αυτόνομες πειραματικές ενότητες που αντιστοιχούν στα αντικείμενα (α-δ), που αναφέρθηκαν παραπάνω. Συγκεκριμένα :

α) Πειραματική Ενότητα Εσωτερικού Περιβάλλοντος και Ενεργειακών Εφαρμογών.

Η πειραματική αυτή ενότητα αποτελείται από τρεις εργαστηριακές μονάδες που περιγράφονται παρακάτω :

- Την Πειραματική Μονάδα Ελέγχου Θερμικής Συμπεριφοράς Υλικών και Συστημάτων. Το εργαστήριο αυτό αποτελείται από θάλαμο δοκιμών, διαστάσεων 8x5x4 μέτρων, με δυνατότητα αφαίρεσης της νότιας πρόσοψης για τον έλεγχο υλικών και συστημάτων. Το εργαστήριο είναι πλήρως εξοπλισμένο για τον έλεγχο του εσωτερικού κλίματος, την

καταγραφή όλων των κλιματικών παραμέτρων και την μέτρηση των θερμικών ροών καθώς και της ροής μάζας. Υπάρχει δίκτυο καταγραφής όλων των εξωτερικών κλιματικών παραμέτρων καθώς και όργανα μέτρησης της ολικής και διάχυτης ηλιακής ακτινοβολίας σε οριζόντιο και κατακόρυφο επίπεδο. Παράλληλα διαθέτει ακριβέστατο θάλαμο μεταβολλομενης θερμοκρασίας για την βαθμονόμηση αισθητηρων θερμοκρασίας. Το εργαστήριο είναι μέλος του Ευρωπαϊκού δικτύου εργαστηρίων μέτρησης υλικών και συστημάτων PASSLINK και υπόκειται σε ετήσιο έλεγχο ποιότητας και ακρίβειας.

- Την Πειραματική Μονάδα Ελέγχου Εσωτερικής Ρύπανσης. Το εργαστήριο αυτό είναι σχεδιασμένο ώστε να υποστηρίζει ερευνητικές δραστηριότητες που σχετίζονται με την ποιότητα του εσωτερικού αέρα και την ρύπανση εσωτερικών χωρών. Ο εξοπλισμός του αποτελείται από προηγμένη συσκευή αέριου φασματογράφου για τον εντοπισμό και την ανάλυση των αερίων ρύπων, σύστημα μέτρησης της ροής του αέρα που αποτελείται από μονάδα έγχυσης και καταγραφής αέριου ιχνυθετη, (tracer gas), μονάδες θερμαινόμενου νήματος για την μέτρηση της ταχύτητας του αέρα, ροόμετρο προσαρμοσμένου στομίου, κινητές μονάδες μέτρησης κλιματικών παραμέτρων, καθώς και κινητή συσκευή μέτρησης της συγκέντρωσης του μονοξειδίου και διοξειδίου του άνθρακα.
- Την Πειραματική Μονάδα Τεχνητού Ουρανού και Ορατής Ηλιακής Ακτινοβολίας. Το εργαστήριο αυτό έχει σχεδιαστεί ώστε να υποστηρίζει ερευνητικές δραστηριότητες που σχετίζονται με θέματα ορατής ηλιακής ακτινοβολίας και φυσικού φωτός. Αποτελείται από ειδικό θάλαμο διαστάσεων 3x4x4 μέτρων. Ο τεχνητός ουρανός σχηματίζεται από πλήθος ειδικών φωτιστικών στοιχείων μεγάλης ισχύος δομημένων σε κατασκευή που σχηματίζει τμήμα του ουράνιου θόλου. Υπάρχει η δυνατότητα ρύθμισης της φωτεινής ροής κάθε στοιχείου. Το όλο σύστημα ελέγχεται πλήρως από ηλεκτρονικό υπολογιστή και μπορεί να επιτευχθεί και προσομοιωθεί η οποιαδήποτε χωρική κατανομή φωτός του ουράνιου θόλου, Το εργαστήριο διαθέτει πλήθος φωτόμετρων για σχετικές μετρήσεις συνδεδεμένων στην κεντρική μονάδα ελέγχου του εργαστηρίου.

β) Πειραματική Ενότητα Αστικού Περιβάλλοντος

Η μονάδα αυτή έχει σχεδιαστεί ώστε να εξυπηρετεί ερευνητικές δραστηριότητες που σχετίζονται με το αστικό περιβάλλον και κύρια με τα φαινόμενα της θερμικής νησίδας και αστικής χαράδρας. Αποτελείται από σαράντα αυτογραφικούς σταθμούς μέτρησης της θερμοκρασίας και είκοσι σταθμούς μέτρησης της υγρασίας τοποθετημένους σε επιλεγμένα σημεία της Αττικής.

Ταυτόχρονα αποτελείται από σύγχρονη κάμερα υπέρυθρων, (9-11 μm), συνδυασμένη με μονάδα αποθήκευσης και επεξεργασίας εικόνας, όργανο μέτρησης της θερμοκρασίας επιφανείας από απόσταση, (υπέρυθρη), δυο μονάδες μέτρησης των τριών συνιστωσών της ταχύτητας του ανέμου μεγάλης ευαισθησίας, μονάδα μέτρησης της συνιστάμενης ταχύτητας του ανέμου, μονάδα μέτρησης της καθαρής ροής ακτινοβολίας, καθώς και πλήθος αισθητηρων θερμοκρασίας.

Παράλληλα, οι σχετικές ερευνητικές δραστηριότητες υποστηρίζονται από Κινητή Πειραματική Μονάδα Περιβαλλοντικών Μετρήσεων. Η ερευνητική αυτή μονάδα υποστηρίζει πειραματικές δραστηριότητες ανοικτού χώρου η μετρητικές διαδικασίες που απαιτούν πολλαπλή μεταφορά εξοπλισμού. Αποτελείται από αυτοκίνητο τύπου VAN, εξοπλισμένο με ειδικά σχεδιασμένους χώρους τοποθέτησης των οργάνων, συστήματα μέτρησης και υπολογισμού και χώρους εργασίας. Κατά την αμέσως επομένη περίοδο, η κινητή μονάδα θα εφοδιαστεί με κατακόρυφη αντένα ύψους 15 μέτρων, ώστε να είναι δυνατή η μέτρηση της κατακόρυφης κατανομής κλιματικών και περιβαλλοντικών παραμέτρων.

γ) Πειραματική Ενότητα Εφαρμοσμένης Τεχνητής Νοημοσύνης.

Το εργαστήριο αυτό έχει σχεδιαστεί ώστε να υποστηρίζει ερευνητικές δραστηριότητες που σχετίζονται με την εφαρμογή τεχνικών τεχνητής νοημοσύνης σε χώρους ελεγχόμενου εσωτερικού περιβάλλοντος. Αποτελείται από ειδικό θάλαμο διαστάσεων 9x4x3, που διαχωρίζεται σε δυο ακριβώς ομοίους θαλάμους συγκριτικών δοκιμών. Το εργαστήριο είναι εφοδιασμένο με το European Intelligent Bus, για την μεταφορά πληροφοριών και τον έλεγχο συστημάτων, στοιχείων και δεδομένων. Κάθε επιμέρους θάλαμος διαθέτει πλήρη εξοπλισμό για την μέτρηση και τον έλεγχο όλων των παραμέτρων εσωτερικού κλίματος και εσωτερικής ρύπανσης Ταυτόχρονα κάθε θάλαμος διαθέτει πλήρες σύστημα ρύθμισης του εσωτερικού κλίματος καθώς και σύστημα ελέγχου των δομικών στοιχείων που επηρεάζουν την ροή θερμότητας, μάζας και ακτινοβολίας. Ο έλεγχος των δυο ζωνών επιτυγχάνεται με χρήση ηλεκτρονικού συστήματος όπου και καταγράφονται όλοι οι παράμετροι. Το ηλεκτρονικό σύστημα έχει προγραμματιστεί ώστε να είναι δυνατή η εφαρμογή τεχνικών τεχνητής νοημοσύνης και κυρίως ασαφούς λογικής συζευγμένων με νευρωνικά δίκτυα. Το εργαστήριο επιτρέπει την συγκριτική αξιολόγηση αλγορίθμων τεχνητής νοημοσύνης καθώς και συμβατικών συστημάτων ελέγχου.

δ) Πειραματική Μονάδα Πολλαπλής Μέτρησης της Ηλιακής Ακτινοβολίας.

Η μονάδα αυτή έχει σχεδιαστεί ώστε να εξυπηρετήσει τις ερευνητικές δραστηριότητες στον τομέα της ηλιακής ακτινοβολίας και του φυσικού φωτός. Αποτελείται από μονάδα οδηγού, κίνησης δυο αξόνων για την μέτρηση της ολικής και διάχυτης ακτινοβολίας σε συνεχώς μεταβαλλόμενο αζιμούθιο και ύψος, (tracker). Με τον τρόπο αυτό είναι δυνατή η μέτρηση της ακτινοβολίας σε μεγάλο πλήθος κλήσεων και αζιμουθίων. Ταυτόχρονα η μονάδα διαθέτει όργανο μέτρησης του ορατού τμήματος της ηλιακής ακτινοβολίας. Η μονάδα συνδυάζεται με σύστημα αποθήκευσης και επεξεργασίας των δεδομένων.

Τεχνολογικός Εξοπλισμός

Μονάδα θαλάμου δοκίμων, PASSYS Test Cell

Αποτελείται από σταθερό θάλαμο διαστάσεων (5x4x7) m περίπου, με πλήρως αφαιρούμενη νότια πρόσοψη. Διαθέτει πλήρες μετρητικό σύστημα καθώς και σύγχρονο μηχανισμό ρύθμισης του εσωτερικού περιβάλλοντος. Χρησιμοποιείται για τον έλεγχο της θερμικής συμπεριφοράς τμημάτων και συστημάτων του κτιριακού κελύφους καθώς και υλικών. Είναι μέλος του δικτύου Ευρωπαϊκών Εργαστηρίων Δοκίμων Εξωτερικού Περιβάλλοντος.

Χρόνος Απόκτησης και Εγκατάστασης :

1995.

Μονάδα Τεχνητού Ουρανού,

(Artificial Sky)

Μετρητική Μονάδα Πειραματικής Προσομοίωσης της κατανομής και έντασης του φυσικού φωτισμού. Επιτρέπει την ανάπτυξη οποιουδήποτε τύπου κατανομής, (καθαρό, νεφοσκεπή, κλπ). Διαθέτει αυτοματοποιημένο σύστημα έλεγχου και μετρήσεων. Χρησιμοποιείται για τον έλεγχο της οπτικής συμπεριφοράς στο εσωτερικό των κτιρίων καθώς και του εξωτερικού περιβάλλοντος. Έχει σχεδιασθεί και κατασκευασθεί εξ ολόκληρου στο Παν. Αθηνάς.

Χρόνος Εγκατάστασης : 1999

Πειραματικό Εργαστήριο Εφαρμοσμένης Τεχνητής Νοημοσύνης στο Κτιριακό Περιβάλλον,

(Artificial Intelligence Lab)

Αποτελείται από δυο όμοιους και διασυνδεδεμένους θαλάμους δόκιμης διαστάσεων (5x4x3.5m), έκαστος. Είναι εφοδιασμένος με το European Intelligence Bus, (EIB). Κάθε θάλαμος διαθέτει αυτόνομα και πλήρως αυτοματοποιημένα συστήματα έλεγχου της θέρμανσης, δροσίσου,

μεταβλητού αερισμού, ύγρανσης, αφύγρανσης, μεταβαλλόμενου τεχνητού φωτισμού, ανοίγματος παραθύρων, φυσικού φωτισμού, φυσικού αερισμού, σκίασης, ποιότητας της ρύπανσης του εσωτερικού αέρα. Παράλληλα διαθέτει πλήρες σύστημα μέτρησης όλων των θερμικών και οπτικών παραμέτρων, της ποιότητας του αέρα και της ενεργειακής κατανάλωσης. Μέσω του ΕΙΒ, είναι δυνατή η παράλληλη και συγκριτική αξιολόγηση τεχνικών τεχνητής νοημοσύνης όπως τα νευρωνικά δίκτυα, ασαφής λογική, γενετικοί αλγόριθμοι, καθώς και συμβατικών τεχνικών έλεγχου. Χρησιμοποιείται για τον σχεδιασμό και την βελτιστοποίηση συστημάτων νοημοσύνης στα κτίρια. Έχει σχεδιασθεί και κατασκευασθεί εξ ολόκληρου στο Παν. Αθηνάς.

Χρόνος Εγκατάστασης : 1999

Κινητή Μονάδα Ενέργειας και Περιβάλλοντος

Πρόκειται για πλήρως αυτοματοποιημένη αυτοκινούμενη μετρητική μονάδα. Διαθέτει σύγχρονα όργανα μέτρησης των σημαντικότερων θερμικών, οπτικών και ενεργειακών παραμέτρων καθώς και της συγκέντρωσης των ρύπων. Διαθέτει αντένα ύψους 18 μ για την μέτρηση της κατακόρυφης κατανομής των επιθυμητών παραμέτρων. Έχει σχεδιασθεί ειδικά για την πειραματική αξιολόγηση των θερμικών και οπτικών χαρακτηριστικών του αστικού περιβάλλοντος αλλά μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε μεμονωμένα κτίρια η σε οποιοδήποτε περιβάλλον. Έχει σχεδιασθεί και αναπτυχθεί εξ ολόκληρου στο Παν. Αθηνάς.

Χρόνος Εγκατάστασης : 1999

Αστικό Δίκτυο Μέτρησης Θερμικού Περιβάλλοντος Αθηνάς

Πρόκειται για δίκτυο 35 περίπου αυτόνομων σταθμών θερμοκρασίας και υγρασίας εγκαταστημένων στην ευρύτερη περιοχή της Αθηνάς. Χρησιμοποιείται για την μέτρηση, ανάλυση και κατανόηση των φαινομένων αστικού κλίματος και κυρίων των φαινομένων της θερμικής νησίδας και αστικής χαράδρας καθώς και των ενεργειακών τους συνεπειών στα κτίρια και την θερμική άνεση στο περιβάλλον της Αθηνάς. Έχει σχεδιασθεί και αναπτυχθεί εξ ολόκληρου στο Παν. Αθηνάς.

Χρόνος Εγκατάστασης : 1997

Ακτινομετρικός Σταθμός

Πρόκειται για πλήρως αυτοματοποιημένο σταθμό μέτρησης της ολικής και διάχυτης ηλιακής ακτινοβολίας καθώς και του φυσικού φωτισμού, σε οριζόντιο και κατακόρυφο επίπεδο.

Λειτουργεί κατά τα πέντε τελευταία χρόνια. Είναι συνδυασμένος με πλήρη μετεωρολογικό μετρητικό σταθμό. Χρησιμοποιείται για την υποστήριξη μελετών με κλιματικά δεδομένα.

Χρόνος Εγκατάστασης : 1993

Κάμερα και Σύστημα Επεξεργασίας Υπέρυθρης Θερμογραφίας.

Πρόκειται για εξαιρετικά σύγχρονη μονάδα λήψης καταγραφής και επεξεργασίας εικόνων υπέρυθρης ακτινοβολίας. Λειτουργεί στα 9-11 μm, και χρησιμοποιείται για τον ποιοτικό και ποσοτικό χαρακτηρισμό του εσωτερικού και εξωτερικού θερμικού περιβάλλοντος.

Χρόνος Απόκτησης : 1998

Μονάδα Μέτρησης Θερμοκρασιών Επιφάνειας από Απόσταση.

Επιτρέπει την σημειακή μέτρηση θερμοκρασιών επιφάνειας στο εσωτερικό η εξωτερικό περιβάλλον σε απόσταση έως 50 μ.

Χρόνος Απόκτησης : 1997

Μονάδα Αέριων Δεικτών (Tracer Gas)

Επιτρέπει την μέτρηση των επιπέδων του φυσικού και μηχανικού αερισμού στα κτίρια.

Χρόνος Απόκτησης : 1993

Κινητός Μετρητικός Σταθμός Μέτρησης Ολικής Ποιότητας Εσωτερικού και Εξωτερικού Περιβάλλοντος

Επιτρέπει την αυτόματη μέτρηση και αξιολόγηση των θερμικών, οπτικών, ακουστικών καθώς και παραμέτρων ποιότητας αέρα στο εσωτερικό και εξωτερικό περιβάλλον. Χρησιμοποιείται για καταγραφή συνθηκών άνεσης.

Χρόνος Απόκτησης : 1998.

Τέσσερις Πλήρως Αυτοματοποιημένοι Καταγραφικοί Σταθμοί θερμικού και Οπτικού Περιβάλλοντος

Χρόνος Απόκτησης : 1993-1999.

Μονάδα Σταθερής Θερμοκρασίας και έλεγχου ακρίβειας Αισθητήρων Θερμοκρασίας

Χρόνος Απόκτησης : 1997

Αέριος Φασματογράφος

Πρόκειται για μονάδα ανάλυσης της συγκέντρωσης ρύπων στο εσωτερικό και εξωτερικό περιβάλλον

Μονάδα Μέτρησης της Συγκέντρωσης CO2, CO.

Χρόνος Απόκτησης : 1996.

Μονάδες Μέτρησης της Ταχύτητας και Διεύθυνσης του άνεμου στο εξωτερικό των κτιρίων.

Πρόκειται για δυο τριαξονικές σύγχρονες μονάδες, καθώς και μια μονάδα κυπελοφόρου αισθητήρα, καταγραφής, αποθήκευσης και επεξεργασίας των χαρακτηριστικών του άνεμου στο περιβάλλον των κτιρίων.

Χρόνος Απόκτησης: 1996

Μονάδα Μέτρησης Χαρακτηριστικών Οπτικού Περιβάλλοντος

Πρόκειται για αυτοματοποιημένη μονάδα συλλογής και επεξεργασίας των επιπέδων φωτισμού στο εσωτερικό και εξωτερικό των κτιρίων.

Χρόνος Απόκτησης : 1994

Μονάδα Μέτρησης Διαφυγόντος Αέρα στα κτίρια, (Blower Door)

Πρόκειται για εξαιρετικά σύγχρονη μονάδα συμπίεσης του εσωτερικού περιβάλλοντος των κτιρίων για την μέτρηση των διαφυγών αέρα.

Μονάδες Μέτρησης της Ταχύτητας του αέρα στο εσωτερικό των κτιρίων.

Πρόκειται για τρεις σύγχρονες μονάδες, τύπου hot wire, καταγραφής, αποθήκευσης και επεξεργασίας των χαρακτηριστικών του αέρα στο εσωτερικό περιβάλλον των κτιρίων. Είναι ειδικά για την μέτρηση μικρών ταχυτήτων.

Χρόνος Απόκτησης : 1993-1998

Μονάδα Ice Point

Χρονος Απόκτησης : 1994

Μονάδες Μέτρησης της Κατανάλωσης Υγρών Καύσιμων

Χρόνος Απόκτησης : 1998

Μονάδα Μέτρησης Ταχύτητας και Παροχής Αέρα σε συστήματα Μηχανικού Αερισμού.

Χρόνος Απόκτησης : 1999

Μονάδες Μέτρησης της Κατανάλωσης Ηλεκτρικής Ενέργειας

Χρόνος Απόκτησης : 1998

Μονάδα Παραγωγής Καπνού δια της Οπτικοποίηση Ροών

Χρόνος Απόκτησης : 1996

Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο – Ερευνητικό Πανεπιστημιακό Ινστιτούτο Συστημάτων Επικοινωνιών και Υπολογιστών – Εργαστήριο Συστημάτων Αποφάσεων και Διοίκησης

Προηγούμενη εμπειρία

Αντικείμενο των δραστηριοτήτων του Εργαστηρίου είναι η ανάπτυξη ολοκληρωμένων τεχνολογιών με μεθόδους υποστήριξης αποφάσεων, διοίκησης και ανάλυσης συστημάτων. Τα παραπάνω αναφέρονται τόσο στις συμβουλευτικές όσο και στις ερευνητικές και αναπτυξιακές δραστηριότητες, σκοπεύοντας στην αντιμετώπιση των πραγματικών αναγκών των οργανισμών. Κατά τη διάρκεια των ετών, το Εργαστήριο έχει αποκτήσει διεθνή εμπειρία υψηλού επιπέδου στις περιοχές της έρευνας, της ανάπτυξης και των συμβουλευτικών υπηρεσιών εστιασμένη σε 7 κύριες περιοχές:

1. Τεχνολογία της Πληροφορίας & Συστήματα Υποστήριξης Αποφάσεων
2. Διαχείριση Προγραμμάτων & Έργων
3. Παρακολούθηση & Αξιολόγηση
4. Συστήματα Διοίκησης
5. Προώθηση, Διαχείριση και Διάχυση Πληροφοριών
6. Εκπαίδευση και Ανάπτυξη Ανθρώπινων Πόρων
7. Ενεργειακή Πολιτική & Σχεδιασμός – Περιβάλλον

Παράλληλα, η ακαδημαϊκή δραστηριότητα του Εργαστηρίου περιλαμβάνει την προπτυχιακή και μεταπτυχιακή εκπαίδευση των μηχανικών, βασική και καινοτομική επιστημονική έρευνα και δημοσιεύσεις επιστημονικών εργασιών.

Μέχρι σήμερα συμμετοχή του σε αναπτυξιακά ή και ευρωπαϊκά προγράμματα

Το Εργαστήριο Συστημάτων Αποφάσεων και Διοίκησης (ΕΣΑΔ) του ΕΜΠ συνεργάζεται τακτικά με διάφορους μεγάλους ευρωπαϊκούς και αμερικανικούς οργανισμούς σε έργα κυρίως

συμβουλευτικού χαρακτήρα. Συμμετέχει σε μεγάλα ευρωπαϊκά προγράμματα (MEDA, TACIS, PHARE, THERMIE, SYNERGY, JOULE, SAVE, RACE, ESPRIT, DRIVE, BRITE-EURAM, 5th – 6th Framework Programme) καθώς και σε εθνικά προγράμματα χρηματοδοτούμενα από ελληνικά υπουργεία, ενεργειακούς οργανισμούς (τομείς ηλεκτρισμού, πετρελαίου και αερίου) περιφερειακές και εθνικές αρχές καθώς και άλλους δημόσιους και ιδιωτικούς οργανισμούς. Μέσω της ανάμειξής του τόσο στα μείζονα προγράμματα της Ευρωπαϊκής Επιτροπής όσο και στα Εθνικά, έχει αναλάβει και έχει φέρει εις πέρας επιτυχώς έργα με αποδέκτες που περιλαμβάνουν από δημόσιες επιχειρήσεις και οργανισμούς μέχρι βιομηχανίες, εμπορικές και μικρομεσαίες επιχειρήσεις σε ολόκληρο τον κόσμο. Επιπροσθέτως, από το 1990, έχει επεκτείνει τις δραστηριότητές του στην Κεντρική και Ανατολική Ευρώπη, στα Νέα Ανεξάρτητα Κράτη, όπως επίσης και στην Μεσόγειο, την Κεντρική Ασία, την Κεντρική Αμερική και την Μέση και Άπω Ανατολή.

Όσον αφορά τα Συστήματα Ηλεκτρονικής Διοίκησης και Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης, το Εργαστήριο ασχολείται με την παροχή γνώσεων, τον σχεδιασμό την ανάλυση, την υλοποίηση και την τεχνική και συμβουλευτική υποστήριξη συστημάτων ηλεκτρονικής διοίκησης και ηλεκτρονικής διακυβέρνησης, μέσω προηγμένων μεθοδολογιών σχεδιασμού και διαλειτουργικότητας συστημάτων. Για τους σκοπούς αυτού έχει ιδρυθεί η Μονάδα eGovernment η οποία λειτουργεί στα πλαίσια του Εργαστηρίου και στοχεύει στην σχεδίαση, εφαρμογή και διάδοση καινοτομικών συστημάτων ηλεκτρονικής διακυβέρνησης, με βάση άλλες σύγχρονες πρακτικές που ακολουθούνται διεθνώς στα συστήματα eGovernment, ανάλογα με άλλες ιδιαιτερότητες του κάθε φορέα ή οργανισμού-χρήστη στην Ελλάδα. Για να πετύχει τους στόχους της, η Μονάδα συνεργάζεται με ερευνητικά κέντρα της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης, επιχειρήσεις υψηλής τεχνολογίας, ειδικούς στην δημόσια διοίκηση και ηλεκτρονική διακυβέρνηση, καθώς και εξειδικευμένες επιχειρήσεις που μπορούν να υποστηρίξουν την καθημερινή λειτουργία των συστημάτων σε Δήμους σε όλη την Ελλάδα. Ενδεικτικά αναφέρονται το εθνικό ερευνητικό έργο PRAXIS, το «Ελληνικό Πλαίσιο Παροχής Υπηρεσιών και Πρότυπα Διαλειτουργικότητας» και το κοινοτικό ερευνητικά έργο GENESIS.

Στελέχωση (Διοικητικό και Επιστημονικό Προσωπικό)

Το ΕΠΙΣΕΥ διαθέτει στο δυναμικό του πλήθος επιστημόνων εξειδικευμένων στα πεδία των δραστηριοτήτων του, ενώ συνεργάζεται με σημαντικό αριθμό εξωτερικών συμβούλων μεγάλης εμπειρίας κατά την υλοποίηση διαφόρων προγραμμάτων και έργων. Συγκεκριμένα στο σταθερό

δυναμικό του ΕΠΙΣΕΥ εντάσσονται 33 μέλη ΔΕΠ (Καθηγητές, Αναπλ. Καθηγητές, Επ. Καθηγητές) της Σχολής Ηλεκτρολόγων Μηχανικών & Μηχανικών Υπολογιστών του Εθνικού Μετσοβίου Πολυτεχνείου, 28 Επιστήμονες κάτοχοι Διδακτορικού τίτλου σπουδών, καθώς και ένας αριθμός της τάξεως των 120 Υποψηφίων Διδακτόρων. Επίσης, στο δυναμικό του ΕΠΙΣΕΥ περιλαμβάνονται 40 άτομα ως βοηθητικό προσωπικό ή προσωπικό διοικητικής υποστήριξης.

Όσον αφορά το Εργαστήριο, σήμερα περισσότεροι από 50 άρτια ειδικευμένοι εμπειρογνώμονες συνεργάζονται με το Εργαστήριο, παρέχοντας επιστημονικές και συμβουλευτικές υπηρεσίες σε δημόσιους ή ιδιωτικούς οργανισμούς. Επικεφαλής και υπεύθυνοι για τις δραστηριότητές του είναι μία ομάδα επιστημόνων που αποτελείται από 3 μέλη ΔΕΠ (Καθηγητές, Αναπλ. Καθηγητές, Επ. Καθηγητές) της Σχολής Ηλεκτρολόγων Μηχανικών & Μηχανικών Υπολογιστών.

Διοικητική, Χρηματοοικονομική και Διαχειριστική Ικανότητα

Το ΕΠΙΣΕΥ- ΕΜΠ διοικείται από πενταμελές διοικητικό συμβούλιο και η δραστηριότητά του συντονίζεται από τον Διευθυντή του Ινστιτούτου, ο οποίος εκλέγεται από τα Μέλη ΔΕΠ της ΣΗΜΜΥ του ΕΜΠ. Ο Διευθυντής είναι μέλος του διδακτικού ερευνητικού προσωπικού της βαθμίδας του καθηγητή της Σχολή Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών. Το προσωπικό του ΕΠΙΣΕΥ- ΕΜΠ αποτελείται από 8 διοικητικούς υπαλλήλους, 17 επιστήμονες με συμβάσεις εργασίας και 753 ερευνητές, μέλη ΔΕΠ και υποψήφιους διδάκτορες με συμβάσεις έργου. Ο Διευθυντής και τα μέλη του Δ.Σ. του ΕΠΙΣΕΥ- ΕΜΠ δεν αμείβονται.

Το ΕΠΙΣΕΥ, με την υποστήριξη των ερευνητικών προγραμμάτων, έχει δημιουργήσει ένα εκτεταμένο δίκτυο 12 ερευνητικών και εκπαιδευτικών εργαστηρίων σχετικών με τα πεδία της δραστηριότητάς του τα οποία είναι τα ακόλουθα:

- Εργαστήριο Συστημάτων Αποφάσεων και Διοίκησης
- Εργαστήριο Τηλεπικοινωνιακών Συστημάτων
- Εργαστήριο Τεχνολογίας Λογισμικού
- Εργαστήριο Ψηφιακών και Υπολογιστικών Συστημάτων
- Εργαστήριο Ηλεκτρονικής
- Εργαστήριο Ευφυούς Ελέγχου και Ρομποτικής
- Εργαστήριο Συστημάτων Ελέγχου
- Εργαστήριο Ψηφιακής Επεξεργασίας Σημάτων και Αναγνώρισης Προτύπων

- Εργαστήριο Συστημάτων Ηλεκτρικής Ενέργειας
- Εργαστήριο Μικροκυμάτων και Οπτικών Ινών
- Εργαστήριο Βιοϊατρικής Τεχνολογίας και Εφαρμοσμένης Βιοφυσικής
- Εργαστήριο Φωτονικής Τεχνολογίας

Υποστηρικτική Υποδομή

Η υφιστάμενη υποδομή του ΕΠΙΣΕΥ / ΕΜΠ σε εγκαταστάσεις, εξοπλισμό, και μηχανοργάνωση εγγυάται την αποτελεσματική και επιτυχή υλοποίηση και υποστήριξη όλων των δραστηριοτήτων του. Η υποδομή και η μηχανοργάνωσή που θα διατεθούν προς χρήση στο πλαίσιο της παρούσας δράσης παρουσιάζονται στον παρακάτω πίνακα.

Υποδομή-Μηχανοργάνωση

Υποδομή - Γραφεία Εγκαταστάσεις που στεγάζονται σε χώρο 500τ.μ. στο κτίριο Ηλεκτρολόγων Μηχανικών & Μηχανικών Υπολογιστών της Πολυτεχνειούπολης Ζωγράφου.

Πρόκειται για υπερσύγχρονες εγκαταστάσεις που ανταποκρίνονται με τον καλύτερο τρόπο στις αυξημένες απαιτήσεις που επιβάλουν οι ανάγκες σε ερευνητικές, μελετητικές και συμβουλευτικές δραστηριότητες.

Εξοπλισμός

- Δίκτυο δεδομένων σε ταχύτητα 100 Mbps.
- 50 Σταθμούς εργασίας INTEL και AMD τελευταίας τεχνολογίας.
- Σταθμούς εργασίας πολυμέσων, με κατάλληλα περιφερειακά.
- Σύνδεση με το INTERNET ταχύτητας 1 Gbps μέσω του ΕΔΕΤ – GRNET.
- Πρόσβαση σε κεντρικά υπολογιστικά συστήματα του ΕΜΠ (πολυεπεξεργαστικά συστήματα, υπερυπολογιστές).
- Mail server με λειτουργικό σύστημα MS WINDOWS 2000 Professional SERVER.
- File server με λειτουργικό σύστημα MS WINDOWS 2000 Professional SERVER.
- Εργαστήριο GIS (digitizer, scanners, plotters).
- Site hosting για τις ανάγκες των διαφόρων έργων (Project workplaces, project sites) μέσω του δικτύου του ΕΜΠ.

Λογισμικό Περιλαμβάνεται ένας μεγάλος αριθμός σύγχρονων και δοκιμασμένων εμπορικών πακέτων. Ενδεικτικά περιλαμβάνονται πακέτα σχεδίασης, ανάπτυξης web based εφαρμογών, προγραμματισμού, βάσης δεδομένων, σχεδίασης CAD–CAM, project management, επεξεργασίας κειμένου και spreadsheets κλπ. :

- Λειτουργικά περιβάλλοντα (Windows 2000 /3 , WINDOWS XP Professional, 98, 95, Me, DOS 6.2, Unix).
- Λογισμικό για τη διαχείριση βάσεων δεδομένων - Database Management Systems (Oracle, SQL Server 2000, ACCESS).
- Λογισμικό σχεδίασης και ανάπτυξης web based εφαρμογών (Macromedia Studio MX, Visual Studio ASP.NET, Front Page, Flash).
- Πακέτα σχεδίασης (AutoCAD).
- Πακέτα επεξεργασίας εικόνας (PhotoshopCS, Illustrator, Corel)
- Πακέτα παρουσιάσεων (PowerPoint).
- Πακέτα spreadsheet (Excel).
- Πακέτα στατιστικής επεξεργασίας και γραφικής απεικόνισης (SPSS).
- Πακέτα Μαθηματικών Υπολογισμών και Εξομοίωσης (Mathematica, Matlab).
- Πακέτα Υποστήριξης Αποφάσεων, Ανάλυσης Κινδύνου (Palisade Tools).
- Επεξεργαστές κειμένου (Word).
- Πακέτα project management για τον προγραμματισμό, την παρακολούθηση και τον έλεγχο προόδου των έργων (MS Project, Primavera Project Planner).
- Λογισμικό προγραμματισμού(Visual Studio .NET, Delphi, JBuilder, Perl, Python).
- Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών, GIS (ArcView 3, ArcInfo).
- Λογισμικό γεωγραφικής απεικόνισης και επεξεργασίας στο διαδίκτυο (ArcIMS).

Ανάπτυξη Λογισμικού

Επί πλέον το Ινστιτούτο έχει στη διάθεσή του λογισμικό ανεπτυγμένο ειδικά για την κάλυψη των αναγκών έργων, που του έχουν ανατεθεί. Ενδεικτικά αναφέρονται:

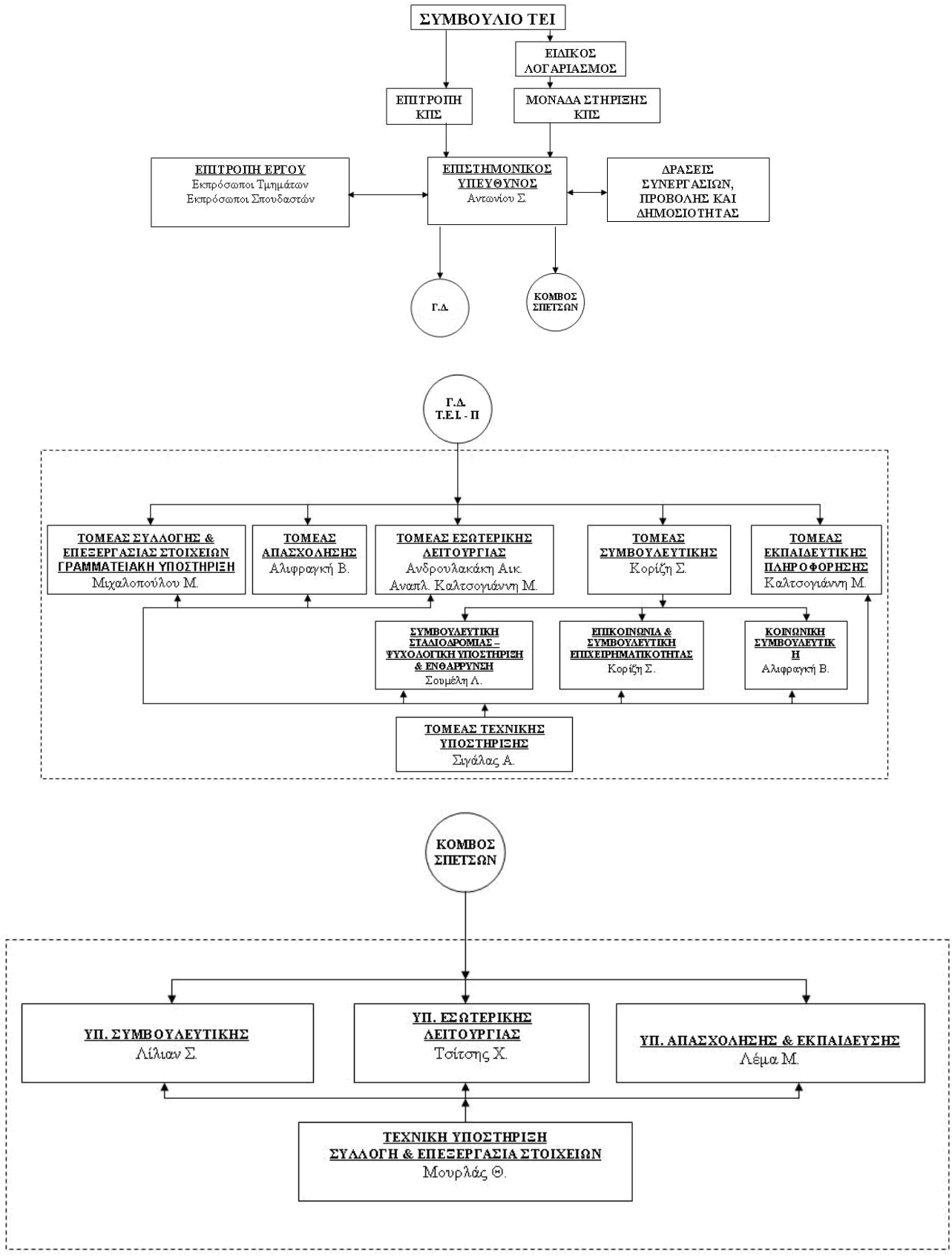
- Πληροφοριακά Συστήματα Διαχείρισης Προγραμμάτων για το Β' και Γ' ΚΠΣ (έχουν αναπτυχθεί για τις ανάγκες των έργων του Συμβούλου Διαχείρισης των ΕΠ Ενέργειας, Βιομηχανίας, Περιβάλλοντος, ΕΠ-Προσβάσεις Οδικοί Άξονες, ΕΠ-ΟΑΛΑΑ, Ταμείο Συνοχής, κ.λπ.).
- Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών σε συνεργασία με ΕΥΔΑΠ, ΟΤΕ, ΔΕΗ και ΔΕΠΑ.
- Πληροφοριακό Σύστημα Αξιολόγησης Έργων στα πλαίσια του Β' και Γ' ΚΠΣ και άλλων Ευρωπαϊκών Προγραμμάτων.
- Πληροφοριακό σύστημα διαχείρισης ρίσκου και χρονοπρογραμματισμού για την μονάδα Γ' (Ελέγχων) της ΕΥΔ – ΕΠΑΝ.
- Πληροφοριακό Σύστημα για την Διαχείριση Χρηματοδοτήσεων, Πληρωμών ΣΑΕ και Εναρίθμων του ΥΠΕΧΩΔΕ.
- Διαδικτυακός τόπος για την υποστήριξη του έργου MTP3 (www.tacis-mtp.org) όπου στελέχη εταιρειών από τις χώρες της πρώην ΕΣΣΔ υποβάλλουν αιτήσεις για να εκπαιδευτούν σε χώρες της Ε.Ε.

Γραφείο Διασύνδεσης ΤΕΙ Πειραία

Προηγούμενη εμπειρία

Το ΤΕΙ Πειραιά κατά την προηγούμενη χρηματοδοτική περίοδο του Α' ΕΠΕΑΕΚ υλοποίησε πλήθος έργων που συνέβαλαν στην ανάπτυξή του και στελεχώθηκε με εξειδικευμένο προσωπικό. Ο Ειδικός Λογαριασμός του Ιδρύματος που υπήρξε ο συνδετικός κρίκος μεταξύ Επιστημονικών Υπευθύνων των έργων και ΥΠΕΠΘ έχει αποκτήσει συσσωρευμένη εμπειρία σε θέματα διαχείρισης και παρακολούθησης έργων του Β΄ ΚΠΣ. Το ίδρυμα συμμετέχει επίσης στην υλοποίηση πολλών Ευρωπαϊκών Προγραμμάτων και τα μέλη ΕΠ έχουν την απαιτούμενη τεχνογνωσία για να υλοποιήσουν έργα σύμφωνα με το κανονιστικό πλαίσιο του Γ' ΚΠΣ. Συγκεκριμένα το ΤΕΙ Πειραιά, μέσα στα πλαίσια της διαχείρισης του έργου στο ΕΠΕΑΕΚ Ι, έχει αποκτήσει σημαντική εμπειρία και τεχνογνωσία σε σχέση με τον έλεγχο, την οργάνωση και την απρόσκοπτη λειτουργία του Γραφείου Διασύνδεσης και τον σχεδιασμό υπηρεσιών και εφαρμογών του Γ.Δ.

Οργανωτική Δομή του ΓΔ (προσωπικό)



Στο Γραφείο Διασύνδεσης παραχωρήθηκε χώρος 95τμ περίπου σε κεντρικό σημείο του Ιδρύματος (κτίριο Α', Α014 Γραφείο). Διαθέτει ξεχωριστούς χώρους για το Γραφείο του Επιστημονικού Υπεύθυνου και για το Υπολογιστικό κέντρο ενώ στον υπόλοιπο χώρο έχουν τοποθετηθεί θέσεις εργασίας του προσωπικού και έχει προβλεφθεί αναγνωστήριο και πάγκος με κομπιούτερ για χρήση των σπουδαστών. Ο χώρος διαμορφώθηκε κατάλληλα και εξοπλίστηκε με τα αναγκαία έπιπλα (διαχωριστικά, γραφεία, καθίσματα, βιβλιοθήκες, ντουλάπια, πάγκοι και ράφια) ώστε να γίνει λειτουργικός και να εξυπηρετεί ικανοποιητικά τουλάχιστον τις σημερινές ανάγκες λειτουργίας του Γραφείου. Τα έπιπλα που μέχρι σήμερα έχουν τοποθετηθεί στους νέους χώρους του Γραφείου Διασύνδεσης και χρησιμοποιούνται από αυτό είναι πάγκος για χρήση των σπουδαστών, πάγκος και ντουλάπια για το υπολογιστικό κέντρο, 8 βιβλιοθήκες, 8 γραφεία, 8 πολυθρόνες για θέσεις εργασίας, συρταροθήκες, προσπεκτοθήκες, τραπέζι συμβουλίου, καρέκλες, ράφια, διαχωριστικά για την Συμβουλευτική και το Υπολογιστικό κέντρο κ.α.

Ο Ηλεκτρονικός εξοπλισμός του Γραφείου περιλαμβάνει 1 server , ηλεκτρονικούς υπολογιστές, εκτυπωτές, φωτοτυπικό μηχάνημα, φορητούς υπολογιστές, data projector, βιντεοκάμερες, τηλεφωνικές συσκευές, εικονοτηλέφωνα, σταθμούς πληροφόρησης (infokiosk) κ.α.

Αναπτυξιακή Επιχείρηση και Τεχνικών Έργων Καθαριότητας Δήμου Ζεφυρίου

Προηγούμενη εμπειρία

Από το 1994 δραστηριοποιείται στον κοινωνικό και πολιτιστικό τομέα, στον τομέα περιβάλλοντος, και στην βελτίωση της ποιότητας ζωής των κατοίκων.

Μέχρι σήμερα συμμετοχή του σε αναπτυξιακά ή και ευρωπαϊκά προγράμματα

α/α	Πρόγραμμα	ΟΠΣ
1	ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΝΕΑΣ ΔΟΜΗΣ: ΚΔΑΠ	68970
2	ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΝΕΑΣ ΔΟΜΗΣ: ΦΥΛΑΞΗΣ ΒΡΕΦΩΝ	68968
3	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΜΟΝΑΔΑΣ ΒΟΗΘΕΙΑ ΣΤΟ ΣΠΙΤΙ	70451
4	ΣΥΝΕΧΙΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΔΟΜΗΣ: ΒΡΕΦΙΚΟ ΣΤΑΘΜΟΥ (Β' ΦΑΣΗ)	112183
5	ΣΥΝΕΧΙΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΜΟΝΑΔΑΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΜΕΡΙΜΝΑΣ	65098

6 ΣΥΝΕΧΙΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΜΟΝΑΔΑΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΜΕΡΙΜΝΑΣ (Γ' ΦΑΣΗ) 110926

7 ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΜΟΝΑΔΑΣ «ΒΟΗΘΕΙΑ ΣΤΟ ΣΠΙΤΙ» (Β' ΦΑΣΗ) 115350

8 ΔΡΑΣΗ ΣΥΜΒΟΥΛΕΥΤΙΚΗΣ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΤΟΠΙΚΗ ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΑ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ 88769

9 ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ ΣΥΜΠΡΑΞΗ ΝΕΜΕΣΙΣ: «ΚΟΙΝΩΝΙΑ ΕΝΤΑΣΣΟΥΣΑ». ΚΟΙΝΟΤΙΚΗ ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΑΣ "EQUAL"

Στελέχωση (Διοικητικό και Επιστημονικό Προσωπικό)

Διοικητικό Προσωπικό: δύο (2) ΠΕ βαθμίδας

Επιστημονικό Προσωπικό: τρεις (3) ΠΕ βαθμίδας

δύο (2) ΤΕ βαθμίδας

δύο (2) ΙΕΚ

εννέα (9) ΔΕ

δύο (2) ΥΕ

Διοικητική, Χρηματοοικονομική και Διαχειριστική Ικανότητα

Τελικός δικαιούχος σε εννέα έργα

Υποστηρικτική Υποδομή

Πέντε εξοπλισμένες δομές .

Ένα επιβατικό ΙΧ για μεταφορά Ατόμων με ανάγκη.

Δύο μικρά φορτηγά .

Ένα επιβατικό ΙΧ.

Αναπτυξιακή Ανώνυμη Εταιρεία Περιστερίου (ΑΝ.ΑΝ.Ε.ΕΠΡ. Α.Ε)

Προηγούμενη εμπειρία

Η ΑΝ.ΑΝ.Ε.ΠΕΡ. Α.Ε συμμετείχε στο πρόγραμμα 1) ΠΕΝΕΔ ΙΙ, 2)ΔΙΚΤΥΩΘΕΙΤΕ και συμμετέχει ως εταίρος στα ΚΕΤΑ ενώ ήταν φορέας διαχείρισης και υλοποίησης της Κ.Π URBAN Υποπρόγραμμα ΙΙ –

ΠΕΡΙΣΤΕΡΙ ΑΤΤΙΚΗΣ Στην παρούσα υλοποιεί προγράμματα του ΠΕΠ ΑΤΤΙΚΗΣ , και του Υπουργείου Απασχόλησης και Κοινωνικής Προστασίας

ΜΕΛΕΤΕΣ – ΕΡΓΑ – ΠΡΟΜΗΘΕΙΕΣ ΚΛΠ ΠΟΥ ΟΛΟΚΛΗΡΩΘΗΚΑΝ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΤΕΛΕΥΤΑΙΑ ΠΕΝΤΑΕΤΙΑ ΣΥΓΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΟΥΜΕΝΑ ΑΠΟ ΔΙΑΡΘΡΩΤΙΚΑ ΤΑΜΕΙΑ ΓΙΑ ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΕΧΕΙ ΟΡΙΣΤΕΙ ΩΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ (ΤΕΛΙΚΟΣ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ)					
	ΜΕΛΕΤΕΣ	ΕΡΓΑ	ΠΡΟΜΗΘΕΙΕΣ	ΑΛΛΑ	ΣΥΝΟΛΟ
ΠΛΗΘΟΣ	10	5	19	6	40
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	339.369	4.226.401	2.470.013,1	755.134,67	7.790.918,5
ΜΕΛΕΤΕΣ – ΕΡΓΑ – ΠΡΟΜΗΘΕΙΕΣ ΚΛΠ ΠΟΥ ΥΛΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ ΣΗΜΕΡΑ ΓΙΑ ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΕΧΕΙ ΟΡΙΣΤΕΙ ΩΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ (ΤΕΛΙΚΟΣ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ)					
	ΜΕΛΕΤΕΣ	ΕΡΓΑ	ΠΡΟΜΗΘΕΙΕΣ	ΑΛΛΑ	ΣΥΝΟΛΟ
ΠΛΗΘΟΣ		1			1
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ		390.873,07			390.873,07

Μέχρι σήμερα συμμετοχή του σε αναπτυξιακά ή και ευρωπαϊκά προγράμματα

Η ΑΝ.ΑΝ.Ε.ΠΕΡ. ΑΕ υλοποιεί έργα του 1)ΠΕΠ ΑΤΤΙΚΗΣ 2000-2006: Μέτρο 3.1 " Ολοκληρωμένες παρεμβάσεις αστικής ανάπτυξης σε τοπικές ζώνες μικρής κλίμακας, συγχρηματοδοτούμενο από το ΕΚΤ" και υλοποιεί τα έργα α. «Ολοκληρωμένη Αστική Ανάπτυξη στην περιοχή Ανθούπολη του Δήμου Περιστερίου – ΣΥΜΒΟΥΛΕΥΤΙΚΗ» Β. « Ολοκληρωμένη Αστική Ανάπτυξη στην περιοχή Ανθούπολη του Δήμου Περιστερίου – ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ /ΕΥΑΙΣΘΗΤΟΠΟΙΗΣΗ Γ. «Ολοκληρωμένη Αστική Ανάπτυξη στην περιοχή Ανθούπολη του Δήμου Περιστερίου – ΔΙΚΤΥΩΣΗ» Δ. «Ολοκληρωμένη Αστική Ανάπτυξη στην περιοχή Ανθούπολη του Δήμου Περιστερίου – ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΝΕΑΣ ΜΟΝΑΔΑΣ ΒΟΗΘΕΙΑ ΣΤΟ ΣΠΙΤΙ ΣΤΗΝ ΑΝΩ ΑΝΘΟΥΠΟΛΗ» Ε. «Ολοκληρωμένη Αστική Ανάπτυξη στην περιοχή Ανθούπολη του Δήμου Περιστερίου – ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΝΕΑΣ ΜΟΝΑΔΑΣ ΒΟΗΘΕΙΑ ΣΤΟ ΣΠΙΤΙ ΣΤΗΝ ΚΑΤΩ ΑΝΘΟΥΠΟΛΗ ΣΤ. «Ολοκληρωμένη Αστική Ανάπτυξη στην περιοχή Ανθούπολη του Δήμου Περιστερίου – ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΝΕΑΣ ΔΟΜΗΣ ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΚΗΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ ΠΑΙΔΙΩΝ» Ζ.

2) Είναι τελικός δικαιούχος του έργου «Δράση Συμβουλευτικής του σχεδίου « ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ ΣΤΗ ΝΟΜΑΡΧΙΑ ΑΘΗΝΩΝ» Μέτρο 4.3 «Τοπικές Πρωτοβουλίες Απασχόλησης»

2) Η εταιρεία είναι εταίρος στα πλαίσια της Κ.Π EQUAL Μέτρο 4.1 , Α.Σ «ΠΑΡΕΜΒΑΣΗ ΣΥΜΦΙΛΙΩΣΗΣ» , τίτλος : «Διευκόλυνση της Επαγγελματικής ζωής των γυναικών χωρίς διακρίσεις με την εφαρμογή κοινωνικών ωραρίων – ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΩΡΑΡΙΟ»

3) Η ΑΝ.ΑΝ.Ε.ΠΕΡ Α.Ε είναι εταίρος στο έργο με τίτλο «ΣΥΜΠΛΕΥΣΗ» του Υπουργείου Απασχόλησης και Κοινωνικής Προστασίας.

4) Η ΑΝ.ΑΝ.Ε.ΠΕΡ Α.Ε υλοποιεί το έργο «ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΝΕΑΣ ΔΟΜΗΣ ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΚΗΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ ΠΑΙΔΙΩΝ» του Υπουργείου Απασχόλησης και Κοινωνικής Προστασίας.

Στελέχωση (Διοικητικό και Επιστημονικό Προσωπικό)

Όσον αφορά το προσωπικό πρόκειται για επαρκή αριθμό με ειδικότητες κατάλληλες για την κάλυψη των αναγκών

. Επίσης πρόκειται για έμπειρο επιστημονικό προσωπικό με υψηλό επίπεδο κατάρτισης και εμπειρίας

ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ	ΠΛΗΘΟΣ	
	ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ
ΟΙΚΟΝΟΜΟΛΟΓΟΣ	**2**	**2**
ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΟΣ	**2**	**2**
ΝΟΜΙΚΟΣ	**1**	**1**
ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ	**1**	**1**
ΕΠΟΠΤΗΣ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΣ	**1**	**1**
ΟΔΗΓΟΣ	**12**	**12**
ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ		**1**
ΝΗΠΙΑΓΩΓΟΣ	**1**	**2**
ΓΥΜΝΑΣΤΗΣ	**1**	**2**
ΘΕΑΤΡΟΛΟΓΟΣ	**1**	**2**
ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ	**1**	**2**
ΥΠΑΛΛΗΛΟΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ	**2**	**4**
ΠΑΙΔΙΑΤΡΟΣ		**2**

ΠΑΘΟΛΟΓΟΣ		**2**
ΦΥΣΙΟΘΕΡΑΠΕΥΤΗΣ		**2**
ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΟΣ		**4**
ΝΟΣΗΛΕΥΤΡΙΑ		**4**
ΟΙΚΟΓΕΝΕΙΑΚΗ ΒΟΗΘΟΣ		**4**
ΛΟΓΙΣΤΗΣ		**2**
ΣΥΝΟΛΟ	25	52

Διοικητική, Χρηματοοικονομική και Διαχειριστική Ικανότητα

Η ΑΝ.ΑΝ.Ε.ΠΕΡ Α.Ε διαθέτει άρτια διοικητική οργάνωση παρουσιάζοντας ολοκληρωμένη χρηματοοικονομική και διαχειριστική ικανότητα . Άλλωστε η υλοποίηση και διαχείριση όλων των ευρωπαϊκών προγραμμάτων μέχρι σήμερα αποδεικνύει την εμπειρία και τιε δυνατότητες της εταιρείας.

Υποστηρικτική Υποδομή

Η ΑΝ.ΑΝ.Ε.ΠΕΡ. Α.Ε σήμερα είναι πλήρως μηχανογραφημένη διαθέτοντας 12 δικτυακά pc καλύπτοντας όλες τις ανάγκες λειτουργίας της

Β.4. Φερεγγυότητα και ικανότητα Συντονιστή Εταίρου

Προηγούμενη εμπειρία

Ο Αναπτυξιακός Σύνδεσμος Δυτικής Αθήνας (ΑΣΔΑ). Σύνδεσμος των εννέα Δήμων της Δυτικής Αθήνας (Δήμοι: Αιγάλεω, Αγ. Βαρβάρας, Χαϊδαρίου, Περιστερίου, Πετρούπολης, Ιλίου, Αγ. Αναργύρων, Καματερού, Ζεφυρίου). Κύρια δραστηριότητα η κοινωνική, οικονομική και περιβαλλοντική ανάπτυξη της γεωγραφικής ενότητας της Δυτικής Αθήνας υλοποιώντας διαδημοτικά και υπερτοπικά έργα. Είναι Ν.Π.Δ.Δ., φορέας Τοπικής Αυτοδιοίκησης, με βασικούς στόχους σύμφωνα με την ιδρυτική του πράξη:

- Την προώθηση και διεύρυνση της διαδημοτικής συνεργασίας.
- Τη συνεργασία με κρατικούς φορείς και συντονισμός της δράσης όλων των φορέων της περιοχής.
- Την χωροταξική πολεοδομική και περιβαλλοντική ανάπλαση της Δυτικής Αθήνας.
- Την καταπολέμηση της ανεργίας και τη συνολική οικονομική ανάπτυξη της περιοχής.
- Το κοινωνικό περιβάλλον και την προστασία του για μια κοινωνία αλληλεγγύης στη Δυτική Αθήνα.
- Την αντιμετώπιση του Κοινωνικού Αποκλεισμού.
- Την υποστήριξη της επιχειρηματικής, παραγωγικής και εμπορικής δραστηριότητας με δράσεις για τις επιχειρήσεις, τους επαγγελματίες και τους πολίτες της περιοχής.
- Όλοι οι επιμέρους στόχοι, θα μπορούσαν να συνοψιστούν σε ένα κύριο: Την κινητοποίηση και εκμετάλλευση του δυναμικού της περιοχής με τελικό αποτέλεσμα την ενδογενή της ανάπτυξη.

Ο Αναπτυξιακός Σύνδεσμος Δυτικής Αθήνας στα δεκαέξι χρόνια λειτουργίας του, έχει εκπονήσει σημαντικές μελέτες και έχει εκτελέσει παρεμβάσεις όπως:

- Ρυθμιστική μελέτη του Ποικίλου Όρους καθώς και τις μελέτες εφαρμογής.
- Μελέτη διαμόρφωσης και έργα φύτευσης στην περιοχή του Πύργου Βασίλισσας.
- Το Τοπικό Αναπτυξιακό Πρόγραμμα Δυτικής Αθήνας. Σήμερα προωθεί την εξειδίκευσή του.

- Έρευνα συνολικής αναδιάρθρωσης του κυκλοφοριακού-συγκοινωνιακού δικτύου της Δυτικής Αθήνας.
- Μελέτη των προβλημάτων υγείας στην περιοχή της Δυτικής Αθήνας.
- Πρόγραμμα μηχανογράφησης των υπηρεσιών του Συνδέσμου.
- Πρόγραμμα επιμόρφωσης αιρετών και υπηρεσιακών στελεχών των Δήμων.
- Κατάρτιση ανέργων. Προγράμματα εξειδίκευσης επιστημόνων για παρεμβάσεις της Τοπικής Αυτοδιοίκησης που αφορούν ομάδες πληθυσμού της περιοχής, που συναντούν ιδιαίτερες δυσκολίες στην επιτυχή κοινωνική τους ένταξη.

Από τα σημαντικότερα τεχνικά έργα που έχει εκτελέσει ο Σύνδεσμος είναι:

- Γεωτρήσεις για την άρδευση των αναδασωμένων εκτάσεων.
- Αναδασώσεις στο Ποικίλο Όρος.
- Κατασκευή υπαίθριου θεάτρου, διαμόρφωση περιβάλλοντα χώρου, φυτεύσεις, εγκατάσταση δικτύου στάγδην άρδευσης-πυρόσβεσης και ηλεκτροφωτισμό σε έκταση 100 στρεμ. στον «Πύργο Βασίλισσας».
- Έργα διαμόρφωσης περιβάλλοντα χώρου, φυτεύσεων και κατασκευές αναψυκτηρίων στους δήμους - μέλη του Συνδέσμου. Από τα σπουδαιότερα είναι αυτά που αφορούν το Πάρκο Νεολαίας (Δ. Χαϊδαρίου), το Πάρκο Αγ. Δημητρίου (Δ. Πετρούπολης) και το Βοτανικό Κήπο. Επίσης έργα διαμόρφωσης εισόδων στο Ποικίλο Όρος.

Μέχρι σήμερα συμμετοχή του σε αναπτυξιακά ή και ευρωπαϊκά προγράμματα

Η φυσιογνωμία της περιοχής της Δυτικής Αθήνας, η σύσταση και η πυκνότητα του πληθυσμού, η κατάσταση του περιβάλλοντος, όπως είναι φυσικό, δημιουργούν μια σειρά προτεραιοτήτων που ο ΑΣΔΑ υιοθετεί στους στόχους του.

Βασικούς στόχους του Συνδέσμου αποτελούν:

- Η προώθηση της διαδημοτικής συνεργασίας και η συνεχής διεύρυνσή της.
- Η συνεργασία με κρατικούς φορείς, ο συντονισμός και η υποστήριξη της συνεργασίας των εκπαιδευτικών, επαγγελματικών, συνδικαλιστικών, κοινωνικών και πολιτιστικών φορέων της περιοχής.
- Η συνολική ανάπλαση της Δυτικής Αθήνας (Χωροταξική, πολεοδομική, περιβαλλοντική) σε συνδυασμό με την οικονομική ανάπτυξη της περιοχής.

- Η σταθερή και μόνιμη συνεργασία τοπικών αρχών και παραγωγικής βάσης με στόχο την καταπολέμηση της ανεργίας και την αύξηση της παραγωγικότητας.
- Η συμμετοχή σε διευρωπαϊκά δίκτυα.

Γι' αυτό λοιπόν ο ΑΣΔΑ αφιέρωσε σημαντικό μέρος του έργου του σε δραστηριότητες όπως :

- Τα **Προγράμματα Κατάρτισης** για ανέργους
- Τα **Προγράμματα κατά του Κοινωνικού Αποκλεισμού**
- Η **αξιοποίηση του Προγράμματος NOW** και η δημιουργία μόνιμης δομής για την αντιμετώπιση της ανεργίας των γυναικών.
- Τα **Τοπικά Σύμφωνα Απασχόλησης** και η καταπολέμηση της ανεργίας.

Για την αντιμετώπιση του κοινωνικού Αποκλεισμού

Ο ΑΣΔΑ μέσω του Γραφείου Ευρωπαϊκής Ένωσης αξιοποίησε κάθε προσφερόμενη δυνατότητα για την καταπολέμηση του Κοινωνικού Αποκλεισμού και της περιθωριοποίησης σημαντικών τμημάτων του πληθυσμού της περιοχής που η καταγωγή , το φύλο , οι κοινωνικές συνθήκες , οι ειδικές ανάγκες και άλλοι παράγοντες δυσκολεύουν την ομαλή κοινωνική τους ένταξη.

Τέτοιες δυνατότητες προσέφεραν :

Τα λειτουργικά προγράμματα του Ευρωπαϊκού Κοινωνικού Ταμείου, το πρόγραμμα ΕΣΤΙΑ, ΦΙΛΟΞΕΝΙΑ , το πρόγραμμα HORIZON/IRIDE , τα επιχειρησιακά προγράμματα Κοινωνικού Αποκλεισμού και το πρόγραμμα INTEGRA/PREPATRE.

Με βάση αυτά τα προγράμματα καταρτίστηκαν ή απέκτησαν επαγγελματική ειδίκευση ή εντάχθηκαν απευθείας στην αγορά εργασίας εκατοντάδες κάτοικοι της περιοχής απειλούμενοι από κοινωνικό αποκλεισμό (παλιννοστούντες , άνεργες γυναίκες , τσιγγάνοι, ανήλικοι παραβάτες ,αποφυλακισμένοι, αρχηγοί μονογονεϊκών οικογενειών κλπ.).

Παράλληλα δημιουργήθηκαν ολοκληρωμένες διαρκείς δομές στήριξης που μετά το τέλος των συγκεκριμένων προγραμμάτων συνεχίζουν να προσφέρουν υπηρεσίες κοινωνικής υποστήριξης ή επαγγελματικής ένταξης ή ενίσχυσης της αυτο-απασχόλησης στις κατηγορίες αυτές των συμπολιτών μας , όπως π.χ η λειτουργία Κέντρου υποστήριξης κοινωνικής και επαγγελματικής ένταξης ποντίων παλιννοστούντες στο Δήμο Αιγάλεω, η δημιουργία Εμπορικού Κέντρου στο Ίλιον για πόντιους μικροπωλητές και εμπόρους καθώς και γραφεία υποστήριξης παλιννοστούντων στους Δήμους Αγ. Βαρβάρας , Αιγάλεω , Ζεφυρίου και Ιλίου.

Συνολικά για τις δράσεις αυτές δαπανήθηκαν περίπου 700.000.000 δρχ.

Για την εκπαίδευση ανέργων νέων

Υλοποιήθηκαν από τον ΑΣΔΑ 22 **επιδοτούμενα εκπαιδευτικά προγράμματα** για ανέργους (κυρίως) ή απειλούμενους από την ανεργία νέους , με συγχρηματοδοτήσει του Ευρωπαϊκού Κοινωνικού Ταμείου. Το βάρος δόθηκε κυρίως στην εξοικείωση με τις νέες τεχνολογίες και εκπαιδεύτηκαν συνολικά **834 άνεργοι νέοι και νέες της Δυτ. Αθήνας.**

Η συνολική δαπάνη ανήλθε στα 425.000.000 δρχ.

Τοπικά Σύμφωνα Απασχόλησης

Πρόκειται για ένα **ολοκληρωμένο σύνολο δράσεων** κοινωνικών και παραγωγικών φορέων της περιοχής (ΑΣΔΑ, Δήμοι, Εργατικό Κέντρο, Επιμελητήρια) για την προώθηση της απασχόλησης που μεταξύ άλλων περιλαμβάνει :

- **Χρηματοδότηση** (με 4.200.000 δρχ.) **νέων ελευθέρων επαγγελματιών για τη δημιουργία επιχείρησης.** Το 1999-2000 δημιουργήθηκαν με επιδότηση του ΤΣΑ 1.498 νέες επιχειρήσεις.
- **Χρηματοδότηση επιχειρήσεων για την πρόσληψη ανέργων και τη δημιουργία νέων θέσεων εργασίας** (7.000 δρχ./ημέρα/άνεργο).Το 1999-2000 χρηματοδοτήθηκαν 2.585 επιχειρήσεις που προσέλαβαν 4.980 ανέργους.
- **Δημιουργία νέων θέσεων εργασίας στον <κοινωνικό τομέα>** σε δραστηριότητες όπως ολοκληρωμένη φροντίδα παιδιού και σχολείου. φύλαξη ηλικιωμένων και ατόμων με ειδικές ανάγκες κλπ. Καταρτιζόμενοι 374.Απασχούμενοι 151.

Για την αντιμετώπιση της ανεργίας των γυναικών

Αξιοποιώντας το πρόγραμμα «**Κέντρο Νέων Ευκαιριών Υποστήριξης Γυναικών »** με στόχο να δημιουργήσει μια μόνιμη υποδομή σε τοπικό επίπεδο για την προώθηση της απασχόλησης και της επαγγελματικής κατάρτισης των γυναικών της περιοχής.

Το κέντρο από το 1993 που λειτουργεί έχει προσφέρει σημαντική βοήθεια στην υπόθεση της γυναικείας απασχόλησης παρέχοντας συμβουλευτικές υπηρεσίες, υλοποιώντας προγράμματα κατάρτισης, στηρίζοντας πρωτοβουλίες απασχόλησης κλπ.

Από το 1996 προωθήθηκε η **αποκεντρωτική λειτουργία** του με «Παρατηρητήρια απασχόλησης » σχεδόν όλους τους Δήμους.

Είναι χαρακτηριστικό ότι μόνο το διάστημα 1998-`99 επισκέφθηκαν το τμήμα επαγγελματικού προσανατολισμού του Κέντρου **737** γυναίκες από τις οποίες **262** βρήκαν εργασία, **491** παραπέμφθηκαν σε επιχειρήσεις ενώ άλλες παρακολούθησαν προγράμματα κατάρτισης.

Συνέχεια του NOW είναι η πρωτοβουλία AVANZA 1998-2000, μια ολοκληρωμένη παρέμβαση στο χώρο της υποστήριξης της γυναικείας απασχόλησης στη Δυτική Αθήνα ενισχύοντας την επιχειρηματικότητα των γυναικών με την αξιοποίηση του νομικού, κοινωνικού και οικονομικού περιβάλλοντος στο σχεδιασμό – προγραμματισμό για την δημιουργία γυναικείων επιχειρήσεων.

Εκτός από τις πολιτικές απασχόλησης και δημιουργίας νέων θέσεων εργασίας, εργάσθηκε μεθοδικά για την υποστήριξη της επιχειρηματικής, παραγωγικής και εμπορικής δραστηριότητας στην περιοχή με παρεμβάσεις όπως:

- Η οργανωμένη υποστήριξη μικρών και μεσαίων επιχειρήσεων.
- Η δημιουργία κέντρου τηλε-εργασίας.
- Το ηλεκτρονικό εμπόριο.
- Η τόνωση της ελκυστικότητας των εμπορικών κέντρων με έργα, διαδημοτική συγκοινωνία κλπ**.**

Σημαντικές δραστηριότητες στον τομέα αυτό είναι κυρίως οι εξής:

<u>ADAPT/ASTRANet & ADAPT/ASTRAbis</u>

Από το Μάρτιο του 1997 και μέσα στα πλαίσια της Κοινοτικής πρωτοβουλίας ADAPT, ο ΑΣΔΑ λειτουργεί ως παροχέας υπηρεσιών Internet, προσφέροντας ένα ευρύ φάσμα τηλεπικοινωνιακών υπηρεσιών (dial-up συνδέσεις, www pages, εφαρμογές ηλεκτρονικού εμπορίου) στους Δήμους και τις Μικρομεσαίες Επιχειρήσεις της Δυτικής Αθήνας, στοχεύοντας έτσι στην αύξηση της προσαρμοστικότητάς τους στις νέες συνθήκες της διεθνούς και εθνικής αγοράς εργασίας. Υπάρχει ήδη ένα δίκτυο αποτελούμενο από περισσότερες από 800 επιχειρήσεις της περιοχής και συνεχώς διευρύνεται.

<u>Η ΜΟΝΑΔΑ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΜΙΚΡΩΝ ΚΑΙ ΜΕΣΑΙΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ (Μ.Υ.ΜΜΕ)</u>

Η ΜΥΜΜΕ δημιουργήθηκε στα πλαίσια του Αστικού Πιλοτικού Προγράμματος SWANS και απευθύνεται στις Μικρές και Μεσαίες Επιχειρήσεις της Δυτικής Αθήνας με στόχο την σύγχρονη

και ανταγωνιστική ανάπτυξή τους κυρίως μέσα από την εκμετάλλευση και χρήση των νέων τεχνολογιών.

Οι βασικές υπηρεσίες που παρέχει η Μονάδα είναι:

Παροχή υπηρεσιών INTERNET που περιλαμβάνουν μεταξύ άλλων:

- Δωρεάν συνδέσεις στον κόμβο Internet του ΑΣΔΑ.
- Δημιουργίες σελίδων στον παγκόσμιο ιστό (www) του Internet.
- Δωρεάν φιλοξενία στο Διαδίκτυο.
- Δωρεάν εκπαιδευτικά σεμινάρια και πληροφόρηση.
- Συμβουλευτικές υπηρεσίες Ηλεκτρονικού Εμπορίου.

Το Κέντρο τηλε-εργασίας

Η μονάδα διαθέτει 14 θέσεις τηλε-εργασίας πλήρως εξοπλισμένες τις οποίες ο εργαζόμενος και ο επιχειρηματίας της Δυτικής Αθήνας θα μπορεί να χρησιμοποιεί για τις ανάγκες της επιχείρησής του. Οι θέσεις παρέχονται **ΔΩΡΕΑΝ** και δίνουν τη δυνατότητα πρόσβασης σε ελληνικές και διεθνείς βάσεις μέσων Internet, ελληνικό και ξένα χρηματιστήρια και αγορές και σε άλλες πηγές επιχειρηματικού ενδιαφέροντος.

Δωρεάν εξειδικευμένες υπηρεσίες συμβούλου σε Μ.Μ.Ε. όπως:

- Γνωστοποίηση χρηματοδοτικών πηγών και ενισχύσεων της Ε.Ε.
- Δημοσίευση διαγωνισμών, προμηθειών κλπ.
- Συμβουλευτικές υπηρεσίες σε διάφορα θέματα (π.χ. μάρκετινγκ, διαφήμιση, κατάρτιση επιχειρηματικών σχεδίων κλπ.)
- Διοργάνωση σεμιναρίων για διάφορα κλαδικά ή συγκεκριμένα ζητήματα.

Διεξαγωγή ομιλιών από ειδικούς για ενδιαφέροντα επιχειρηματικά θέματα κλπ.

ΑΣΔΑ και Ηλεκτρονικό εμπόριο

Τώρα που αρχίζει να αναπτύσσεται ραγδαία ο τομέας των ηλεκτρονικών συναλλαγών και δημιουργείται το σχετικό νομοθετικό πλαίσιο, ο ΑΣΔΑ έχοντας ήδη την υποδομή και τις υπηρεσίες, προχωρεί στην προώθηση του Ηλεκτρονικού εμπορίου, προσφέροντας συμβουλευτικές και τεχνικές υπηρεσίες όπως «στήσιμο» ηλεκτρονικού καταστήματος,

μάρκετινγκ προϊόντων, ηλεκτρονικές πληρωμές, ασφάλεια συναλλαγών κλπ. Στόχος είναι η δημιουργία του πρώτο **''ιδεατού εμπορικού κέντρου''** για την υποστήριξη των τοπικών Μ.Μ.Ε. οι οποίες θα μπορούν να προβάλλουν και να πωλούν τα προϊόντα τους στην ελληνική και παγκόσμια αγορά.

Τι προσφέρει το Ηλεκτρονικό Εμπόριο στις Μ.Μ.Ε.

- Μείωση του κόστους λειτουργίας της επιχείρησης.
- Συνεχή προβολή της επιχείρησης σε 24ωρη βάση.
- Προβολή των προϊόντων με νέο, σύγχρονο και μοναδικό τρόπο επικοινωνίας.
- 24ωρη υποστήριξη του πελάτη της επιχείρησης.
- Συνεχή επικοινωνία χαμηλού κόστους με συνεργάτες, στελέχη της επιχείρησης κλπ.

ΔΙΑΔΗΜΟΤΙΚΗ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΘΗΝΑΣ

Για πολύ καιρό η έλλειψη συγκοινωνιακής σύνδεσης ανάμεσα στους Δήμους της Δυτικής Αθήνας είχε καταγραφεί ως ένα από τα σοβαρότερα προβλήματα της περιοχής.

Τώρα όμως οι κάτοικοι της Δυτικής Αθήνας έχουν στη διάθεσή τους έναν ταχύ,

Άνετο και ασφαλή τρόπο μετακίνησης από και προς τα εμπορικά κέντρα και τα άλλα κεντρικά σημεία των Δήμων της περιοχής με ταυτόχρονα ευεργετικά αποτελέσματα τόσο για την τόνωση της εμπορικής κίνησης όσο και για τη βελτίωση των περιβαλλοντικών συνθηκών (κυκλοφοριακή αποσυμφόρηση, απορρύπανση κλπ.)

Το έργο χρηματοδοτείται από το Αστικό Πιλοτικό Πρόγραμμα SWANS.

ΣΤΗΡΙΞΗ ΕΛΕΥΘΕΡΩΝ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΩΝ

Στα πλαίσια του Τοπικού Συμφώνου Απασχόλησης Δυτικής Αθήνας, 1.498 ελεύθεροι επαγγελματίες επιδοτήθηκαν με 4.200.000 δρχ. έκαστος για τη δημιουργία νέων επιχειρήσεων ενώ άλλες 2.585 επιχειρήσεις επιδοτήθηκαν για την πρόσληψη ανέργων.

Όλες οι επιμέρους δραστηριότητες, θα μπορούσαν να συνοψιστούν σε μια κύρια: Την κινητοποίηση και εκμετάλλευση του δυναμικού της περιοχής με τελικό αποτέλεσμα την ενδογενή της ανάπτυξη

Συμμετοχή σε Ευρωπαϊκά Δίκτυα 2003 - 2006.

URBACT CIT-U-M, Συντονιστής εταίρος: ΑΣΔΑ

Εταιρικό σχήμα 10 πόλεων: Larnaka (Κύπρος), Valladolid, Sevilla (Ισπανία), Budapest-Csepel, Szekszard (Ουγγαρία), Alexandroupoli (Ελλάδα), Kalisz (Πολωνία), Catania (Ιταλία), Valletta (Μάλτα)

Συνολικός προϋπολογισμός του προγράμματος:

URBACT CIT-U-M 516.686,56

Προϋπολογισμός ΑΣΔΑ: 195.830,00 €

Συμμετοχή ΑΣΔΑ 97.915,00 €

Σκοπός του προγράμματος: Το πρόγραμμα αφορά στην αντιμετώπιση προβλημάτων αστικής κινητικότητας από τους φορείς της τοπικής αυτοδιοίκησης. Εστιάζει στην ανάδειξη των αιτιών που δημιουργούν προβλήματα στη μετακίνηση των πολιτών και των εμπορευμάτων εντός του αστικού ιστού. Από την άλλη πλευρά, θέλει να καθορίσει τις παραμέτρους που θα πρέπει να λάβουν υπόψη τους οι φορείς διαμόρφωσης πολιτικής αστικής κινητικότητας, ώστε να είναι φιλική προς τον πολίτη. Εξάλλου, βασικός παράγοντας για τα καλύτερα δυνατά αποτελέσματα όσον αφορά στον σχεδιασμό αλλά και στην εφαρμογή πολιτικών αστικής κινητικότητας είναι η ενεργοποίηση και συμμετοχή των πολιτών και τελικών χρηστών στα κέντρα λήψης αποφάσεων. Σε κάθε περίπτωση θα πρέπει να λαμβάνονται υπόψη οι κοινωνικές οικονομικές και περιβαλλοντικές επιπτώσεις από κάθε ενέργεια και έργο που προτείνεται.

Τίτλος προγράμματος: UDIEX

Συντονιστής εταίρος: Βενετία, Ιταλία

Εταιρικό σχήμα με 24 πόλεις από την Ε.Ε: Το πρόγραμμα προβλέπει την δημιουργία δικτύου που αφορά στην ανταλλαγή καλών πρακτικών με θέμα την ένταξη και την διατήρηση της ποικιλομορφίας ομάδων πληθυσμού με διαφορετικά, κοινωνικά, πολιτισμικά και εθνικά χαρακτηριστικά.

Τίτλος προγράμματος: CITIZ@MOVE

Συντονιστής εταίρος: Σεβίλλη, Ισπανία

Εταιρικό σχήμα 20 πόλεων. Το πρόγραμμα αφορά στην ενθάρρυνση της συμμετοχής των πολιτών στο σχεδιασμό και ανάπτυξη του μέλλοντος των πόλεων τους.

Eco Fin Net

Συντονιστής εταίρος: Λειψία, Γερμανία.

Εταιρικό σχήμα 12 πόλεων

Αφορά την τοπική οικονομία σε μη προνομιούχες περιοχές με βάση καινοτόμες χρηματοδοτικές τεχνικές.

Ανάπλαση Αστικών Περιοχών

Συντονιστής εταίρος: Kassel, Γερμανία

Εταιρικό σχήμα 9 πόλεων. Αφορά αστικές πολιτικές ανάπλασης, πολιτικές υποδομής, προώθηση κοινωνικής πολιτικής & πολιτικής μεταφορών.

Δίκτυο URBAL.

Το Δίκτυο URBAL σχετίζεται με την προσπάθεια της Ευρωπαϊκής Ένωσης να προσεγγίσει τις χώρες της Λατινικής Αμερικής ώστε να αναπτυχθούν περισσότερο οι πολιτικές, οικονομικές και κοινωνικές σχέσεις μεταξύ των δύο πλευρών του Ατλαντικού. Έχει στόχο στην βελτίωση του βιοτικού επιπέδου των κατοίκων των χωρών της Λατινικής Αμερικής μέσα από τον εκσυγχρονισμό των δομών και τον εκδημοκρατισμό των θεσμών τους. Αφορά στην ανταλλαγή εμπειριών και καλών πρακτικών σε θέματα δημοκρατικής διακυβέρνησης, συμμετοχικότητας στα κέντρα λήψης αποφάσεων, προώθησης της ισότητας των δύο φύλων και των ίσων ευκαιριών κλπ.

Ο ΑΣΔΑ συμμετέχει στο συγκεκριμένο δίκτυο που αφορά στην στήριξη των γυναικών στα κέντρα λήψης αποφάσεων. Υπήρχε πρόσκληση για τη συμμετοχή του ΑΣΔΑ στο Τρίτο Σεμινάριο του Δικτύου URBAL με θέμα: ***''Η προώθηση των γυναικών στους τοπικούς φορείς διοίκησης''*** (Μοντεβίδεο 13-15 Απριλίου 2005) με θέμα «Πόλεις αρμονικές, πόλεις ασφαλείς».

Πρόγραμμα LAPs + RAPs VP/2004/004 ανταλλαγής για διεθνικά έργα συνεργασίας και ανταλλαγής για την καταπολέμηση του κοινωνικού αποκλεισμού (under 2005 Budget line 04.040202)».

Αφορά προτάσεις που θα προωθήσουν τη διακρατική συνεργασία και την ανταλλαγή εμπειριών και πρακτικών ενώ θα ενθαρρύνουν και την αμοιβαία εκμάθηση μεταξύ των κρατών μελών με σκοπό την ενίσχυση της αποτελεσματικότητας και της αποδοτικότητας των πολιτικών και των προγραμμάτων για να καταπολεμηθεί η ένδεια και ο κοινωνικός αποκλεισμός.

Συμμετοχή ΑΣΔΑ σε Επιχειρησιακά προγράμματα

Τοπικές Πρωτοβουλίες Απασχόλησης (ΤΠΑ) Συντονιστής Φορέας Νομαρχία Αθηνών.

Εταιρικό σχήμα: Ο ΑΣΔΑ συμμετέχει στην Ομάδα Συνεργαζομένων Φορέων (ΟΣΦ) που υλοποιεί πρόγραμμα στο πλαίσιο του Μέτρου 3.4 του ΠΕΠ ΑΤΤΙΚΗΣ. Στην ΟΣΦ συμμετέχουν ως εταίροι: οι δήμοι Αγίας Βαρβάρας, Αγίων Αναργύρων, Αιγάλεω Ζεφυρίου, Ιλίου, Καματερού, Πετρούπολης, Χαϊδαρίου, Αγίας Παρασκευής, Νέας Φιλαδέλφειας, Αγίου Δημητρίου, Ηλιούπολης Αναπτυξιακή Ανώνυμη Εταιρεία Περιστερίου (ΑΝ.ΑΝ.Ε.ΠΕΡ.Α.Ε.), Δημοτική Επιχείρηση Ανάπτυξης Αγίας Βαρβάρας (Δ.Ε.Α.Δ.Α.Β.), ΑΣΔΑ, ΕΚΑ, Ε.Κ.ΠΟ.ΣΠΟ. «ΝΟΣΤΟΣ», ΠΕΤΑ, ΒΕΑ. και ο ΟΑΕΔ.

Σκοπός του προγράμματος: Σκοπός του προγράμματος είναι η κοινωνική και εργασιακή προετοιμασία ενός σημαντικού αριθμού κατοίκων (352 άνεργοι) της Νομαρχίας Αθηνών, ανέργων από διαφορετικές ομάδες του πληθυσμού, με σκοπό να ενταχθούν στην αγορά εργασίας.

Πρόγραμμα 5.3 «Ολοκληρωμένες παρεμβάσεις υπέρ των γυναικών».

Ο ΑΣΔΑ συμμετέχει σε εταιρικό σχήμα που διαμορφώθηκε με τίτλο: «Ίσες δυνατότητες – ίσες ευκαιρίες». Συντονιστής φορέας του προγράμματος είναι το «Κέντρο Μέριμνας Οικογένειας και Παιδιού».

Εταιρικό σχήμα: Υπερνομαρχία Αθηνών Πειραιώς, Νομαρχία Αθηνών, Νομαρχία Πειραιώς και Νήσων, Περιφερειακή Επιτροπή Ισότητας, ΚΕΔΚΕ, ΤΕΔΚΝΑ, ΑΣΔΑ, ΠΕΤΑ Α.Ε., Κεντρική Ένωση Επιμελητηρίων Ελλάδας, ΒΕΑ, ΕΚΑ, ΕΚΠ, ΑΕΠ, ΚΕΤΑ, ΕΓΕ, Ένωση προσώπων για την προώθηση της γυναικείας επιχειρηματικότητας «ΑΘΗΝΑ», Ένωση Ελληνίδων Επιστημόνων, Δίκτυο καταπολέμησης της φτώχειας, Ένωση διπλωματούχων ελληνίδων μηχανικών, Αθηναϊκή Αναπτυξιακή Α.Ε, Κοινωνική Ενδυνάμωση, ΚΕΣΥΥ Κέντρου Μέριμνας Οικογένειας και Παιδιού, ΚΕΣΥΥ Δήμου Καλλιθέας, ΚΕΣΥΥ Δήμου Ζωγράφου, ΚΕΣΥΥ Δήμου Αγίας Βαρβάρας, ΚΕΣΥΥ Ιδρύματος Κοινωνικής Εργασίας, ΚΕΣΥΥ ΝΟΣΤΟΣ, ΚΕΣΥΥ Εθνικού Συμβουλίου Προσφύγων, ΚΕΣΥΥ Αναπτυξιακής Δήμων Πειραιά, ΚΕΠΑ, .

Σκοπός του προγράμματος: Σκοπός του προγράμματος είναι η διευκόλυνση των γυναικών για την επαγγελματική τους ένταξη ή επανένταξη.

EQUAL: Αναπτυξιακή Σύμπραξη «ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΕΠΙΧΕΙΡΕΙΝ», τίτλος έργου «45-64 ΕΠΙΣΤΡΟΦΗ»

Εταιρικό σχήμα:ΚΕΚ ΑΚΜΩΝ-Κ. Μπακιρτζής Ε.Ε., Δήμος Περιστερίου, Δημοτική Επιχείρηση Επαγγελματικής Κατάρτισης Δ. Δράμας, Δημοτική Επιχείρηση Ανάπτυξης Δ. Τρίπολης, Επιμελητήριο Δράμας, Κέντρο Ανάπτυξης Ελληνικού Εμπορίου, Εθνική Συνομοσπονδία Ελληνικού Εμπορίου, Κέντρο Κοινωνικών & Οικονομικών Ερευνών Πάντειο Παν/μιο, Εμπορικό & Βιομηχανικό Επιμελητήριο Αθηνών, PRAKSIS Προγράμματα Ανάπτυξης Κοινωνικής Στήριξης & Ιατρικής Συνεργασίας, Εκδόσεις ΑΠΟΓΕΥΜΑΤΙΝΗ Α.Ε.

Σκοπός του προγράμματος:το πρόγραμμα εντάσσεται στο Μέτρο 2.2. «Ενίσχυση της Κοινωνικής Οικονομίας» του Άξονα 2. «Ανάπτυξη Επιχειρηματικού Πνεύματος» της Κ.Π. EQUAL. Σκοπός του προγράμματος είναι η υποστήριξη ενηλίκων ατόμων άνω των 45 ετών που αντιμετωπίζουν κοινωνικό αποκλεισμό ή αποκλεισμό από την αγορά εργασίας, εστιάζοντας στην επανένταξη στην αγορά εργασίας μέσω της ανάπτυξης μορφών Προσέγγισης, Συμβουλευτικής και Κοινωνικής Επιχειρηματικότητας. Για το λόγο αυτό θα αναπτυχθούν εργαλεία και μέθοδοι για την ολοκληρωμένη και αποτελεσματική υποστήριξη της κοινωνικής ένταξης των ωφελουμένων του έργου.

Το έργο θα υποστηρίξει τη δημιουργία μικρών ευέλικτων συνεταιριστικών επιχειρήσεων που θα παρέχουν υπηρεσίες σε δυναμικά πεδία της οικονομίας για την ανάπτυξη κοινωνικών επιχειρήσεων που θα μπορούσαν ενδεικτικά να είναι Catering, διανομή φαγητού, υπηρεσίες κατ' οίκον, παροχή φροντίδας, επισκευές κλπ.

"Europe Direct Δυτικής Αθήνας - Κέντρο Ευρωπαϊκής Πληροφόρησης "

Σκοπός του προγράμματος: Ο ΑΣΔΑ μετά από υποβολή αίτησης επιλέχθηκε ως οργανισμός υποδοχής και φιλοξενεί το κέντρο πληροφόρησης **Europe Direct** (Η Ευρώπη σε απευθείας σύνδεση).

Έχει ως **σκοπό** να αποτελέσει έναν φορέα υποδοχής ενός τέτοιου πρότυπου κέντρου της Δυτικής Αθήνας έτσι ώστε όλοι οι πολίτες της συγκεκριμένης γεωγραφικής περιοχής να έχουν εύκολη πρόσβαση στην πληροφόρηση επί όλων των τομέων των δραστηριοτήτων της Ε.Ε. και ιδίως σχετικά με τον τρόπο που αυτές επηρεάζουν την καθημερινή τους ζωή.

Ο **σκοπός αυτός** ανταποκρίνεται στους ακόλουθους **στόχους:**

- Δημιουργία μιας αμφίδρομης σχέσης μεταξύ της τοπικής κοινωνίας της Δυτικής Αθήνας με την Ευρωπαϊκή Ένωση και με τα άλλα δίκτυα κρατών μελών, ώστε να προάγει ενεργά τον τοπικό διάλογο σχετικά με την Ευρωπαϊκή Ένωση και τις πολιτικές της.
- Ανάπτυξη και υποστήριξη δυνατοτήτων και προϋποθέσεων έκφρασης γνώμης θέσεων και απόψεων των ευρωπαίων πολιτών της Δυτικής Αθήνας κυρίως σε ζητήματα της καθημερινότητας τους, έτσι ώστε να επιτρέπεται στα ευρωπαϊκά όργανα να βελτιώσουν την νομοθεσία, τις πολιτικές, τα προγράμματα, τα καθεστώτα, και τις δυνατότητες χρηματοδότησης, προσαρμοσμένες και στις τοπικές ανάγκες της Δυτικής Αθήνας.
- Δημιουργία Ευαισθητοποίησης και προώθηση της γνώσης των ευρωπαϊκών ζητημάτων στην τοπική κοινωνία της Δυτικής Αθήνας.
- Δημιουργία κατανόησης για την ευρωπαϊκή οντότητα του πολίτη της Δυτικής Αθήνας, έτσι ώστε ο πολίτης να συμμετέχει ενεργά στα όργανα της ευρωπαϊκής ένωσης διατυπώνοντας ερωτήσεις, γνώμες και προτάσεις βοηθώντας έτσι την ισχυροποίηση της καθημερινότητας του.
- Αξιοποίηση των δυνατοτήτων που προέρχονται από το διαθέσιμο πλαίσιο συνεργασίας με την Ε.Ε., καλλιέργεια δημιουργικών συνεργιών συμβάλλοντας έτσι στην ευρωπαϊκή ανάπτυξη των τοπικών κοινωνιών των κρατών μελών.

<u>«Προστασία και Διαχείριση του Όρους Αιγάλεω - Ποικίλο», στο πλαίσιο του προγράμματος «Διαχείριση Προστατευομένων Περιοχών» του ΥΠΕΧΩΔΕ.</u>

Σκοπός του προγράμματος: Το συγκεκριμένο πρόγραμμα εντάσσεται στην περιβαλλοντική πολιτική του ΑΣΔΑ για την οικολογική προστασία και την αειφόρο διαχείριση του Όρους Αιγάλεω – Ποικίλο. Περιλαμβάνονται οι δράσεις: α) φύλαξη-επιτήρηση εποπτεία του Όρους Αιγάλεω – Ποικίλο, β) διαχρονική παρακολούθηση οικοτόπων και ειδών του όρους Αιγάλεω Ποικίλο, γ) δημιουργία ήπιων έργων και υποδομών στο Όρος Αιγάλεω Ποικίλο, δ) περιβαλλοντική ενημέρωση και ευαισθητοποίηση για το Όρος Αιγάλεω Ποικίλο.

Στελέχωση (Διοικητικό και Επιστημονικό Προσωπικό)

ΜΟΝΙΜΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ

Α/Α	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ
1.	Αγγελόπουλος Παύλος	Μηχανολόγος Μηχανικός
2.	Αντωνοπούλου Σπυριδούλα	Διοικητικός υπάλληλος
3.	Αλεβίζος Παναγιώτης	Γραφίστας
4.	Γερολυμάτος Γεράσιμος	Διοικητικός υπάλληλος
5.	Γεωργακόπουλος Χρήστος	Διοικητικός υπάλληλος
6	Γεωργόπουλος Παναγιώτης	Γεωπόνος
7	Γεωργοπούλου Φρύνη	Διοικητικός υπάλληλος
8	Γεωργούλα Αικατερίνη	Χειρίστρια Η/Υ
9	Γιαννούσης Γεώργιος	Διοικητικός υπάλληλος
10	Γκίκα Βασιλική	Χειρίστρια Η/Υ
11	Δεμαρίας Σπυρίδων	Προγραμματιστής Η/Υ
12	Δημομελέτης Γεώργιος	Διοικητικός υπάλληλος
13	Διαμαντόπουλος Μόσχος	Αρχιτέκτων Μηχανικός
14	Ελισσαίου Γεώργιος	Γεωπόνος
15	Ζηρήνης Απόστολος	Προγραμματιστής Η/Υ
16	Κάγκα Μαρία	Πολιτικός Μηχανικός
17	Καραθανάση Χαρά	Διοικητικός υπάλληλος
18	Κατωπόδης Ανδρέας	Διοικητικός υπάλληλος
19	Κυζιρίδη Νέλλη	Διοικητικός υπάλληλος
20	Μακρίδου Αθηνά	Διοικητικός υπάλληλος
21	Μενεγή Στέλλα	Διοικητικός υπάλληλος

Α/Α	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ
22	Μέρκατα Βασιλική	Διοικητικός υπάλληλος
23	Μπακοβασίλη Ροδάνθη	Διοικητικός υπάλληλος
24	Μπουρίτης Γεώργιος	Διοικητικός υπάλληλος
25	Ντράχα Παρασκευή	Χειρίστρια Η/Υ
26	Παναγιωτοπούλου Νικολέττα	Διοικητικός υπάλληλος
27	Παντελάκης Μιχάλης	Αρχιτέκτων Μηχανικός
28	Παρασκευά Αναστασία	Διοικητικός υπάλληλος
29	Σαμαρά Σοφία	Δομικών έργων

Διοικητική, Χρηματοοικονομική και Διαχειριστική Ικανότητα

Ο ΑΣΔΑ έχει σαν βασική αρχή στις παρεμβάσεις του την καινοτομία, θεωρώντας ότι, από τη στιγμή που ο χώρος είναι έτοιμος για αλλαγή και εκσυγχρονισμό, η γεφύρωση του χάσματος πρέπει να γίνει με δραστικά βήματα και χωρίς ενδιάμεσες καταστάσεις.

Το Γραφείο Ευρωπαϊκής Ένωσης του Αναπτυξιακού Συνδέσμου Δυτικής Αθήνας (Α.Σ.Δ.Α.) ανευρίσκει, προτείνει και υλοποιεί Κοινοτικά Προγράμματα, σύμφωνα με τους στρατηγικούς του στόχους. Όπως έχει αναλυθεί και αποφασιστεί στα όργανα του Α.Σ.Δ.Α., οι άξονες παρέμβασης μέσω των οποίων προωθείται η πολιτική πρόταση στον συγκεκριμένο τομέα των Ευρωπαϊκών Προγραμμάτων είναι:

- Αντιμετώπιση της ανεργίας και του αποκλεισμού
- Προώθηση των ίσων ευκαιριών
- Στήριξη των Μικρο - Μεσαίων Επιχειρήσεων
- Αναβάθμιση του περιβάλλοντος
- Ανάπτυξη κοινωνικής πολιτικής
- Ανάπτυξη του ανθρώπινου δυναμικού της Δυτικής Αθήνας
- Προώθηση της συνεργασίας της Τοπικής Αυτοδιοίκησης σε ελληνικό και πανευρωπαϊκό επίπεδο
- Μεταφορά νέων τεχνολογιών στη Δυτική Αθήνα και στήριξη της Τοπικής Οικονομίας

Τα προγράμματα, με τα οποία ασχολείται το Γραφείο Ευρωπαϊκής Ένωσης είναι, κατά το δυνατόν, αλληλοσυμπληρούμενα και υπακούουν σε μια κοινή λογική. Το Γραφείο εισηγείται σε προτάσεις ετοιμάζονται και κατατίθενται σε συγκεκριμένες προθεσμίες και όταν εγκριθούν, υλοποιούνται. Εδώ, το γραφείο, κατά περίπτωση, παρακολουθεί, ελέγχει, συντονίζει, διοικεί και υλοποιεί ενέργειες που αφορούν το πρόγραμμα. Τα προγράμματα στα οποία έχει εμπλακεί **ως συντονιστής** το Γραφείο Ευρωπαϊκής Ένωσης του Α.Σ.Δ.Α. είναι τα ακόλουθα:

Πρόγραμμα HORIZON / IRIDE (1996)

Το Πρόγραμμα IRIDE της Κοινοτικής Πρωτοβουλίας «ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ» - ΑΞΟΝΑΣ HORIZON είχε διάρκεια από την 1η Ιανουαρίου 1996 έως την 31η Δεκεμβρίου 1997 (κατόπιν δόθηκε παράταση ως 30/6/98 από το Υπουργείο Εργασίας για όλα τα προγράμματα της Κοινοτικής Πρωτοβουλίας «ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ»).

Οι εταίροι του έργου ήταν ο Αναπτυξιακός Σύνδεσμος Δυτικής Αθήνας, η Γενική Γραμματεία Απόδημου Ελληνισμού, το Ελληνικό Κέντρο Παραγωγικότητας, το Κ.Ε.Κ. INTEGRATION Τ.Μ.C. Διοίκηση-Πληροφορική, ο Δήμος Αιγάλεω, ο Δήμος Ιλίου, ο Δήμος Αγ. Βαρβάρας και ο Δήμος Ζεφυρίου. Οι διακρατικοί εταίροι του έργου ήταν ο μη κερδοσκοπικός οργανισμός DIPUTACION GENERAL DE ARAGON, από την Ισπανία και το εκπαιδευτικό ίδρυμα CONTINUING EDUCATION & TRAINING SERVICE, από την Αγγλία.

Το Πρόγραμμα, με χώρο υλοποίησης την Δυτική Αθήνα και κυρίως τις περιοχές των Δήμων Αιγάλεω, Αγίας Βαρβάρας, Ιλίου (πρώην Ν. Λιοσίων) και Ζεφυρίου στόχευε στην ουσιαστική υποστήριξη της διαδικασίας επαγγελματικής και κοινωνικής ένταξης παλιννοστούντων ομογενών μας από τις χώρες της πρώην Σοβιετικής Ένωσης.

Η ενέργεια που περιλαμβάνει δράσεις προσανατολισμού, κατάρτισης, συμβουλών (με στόχο την κοινωνική και επαγγελματική ένταξη) και απασχόλησης και ένα σύνολο δράσεων και μέτρων με στόχο την "Σύσταση και Λειτουργία κέντρου υποστήριξης κοινωνικής και επαγγελματικής ένταξης Ποντίων παλιννοστούντων" καθώς και Δομών επαγγελματικής ένταξης και απασχόλησης με τη δημιουργία ενός Εμπορικού Κέντρου στο Δήμο Ιλίου για Πόντιους μικροπωλητές και εμπόρους. Οι δράσεις του προγράμματος IRIDE θεωρούνται επιβεβλημένες στην περιοχή της Δυτικής Αθήνας καθώς σε αυτήν διαμένουν πάνω από 10.000 Πόντιοι ομογενείς. Ιδιαίτερα στους Δήμους Αγ. Βαρβάρας, Αιγάλεω, Ιλίου και Ζεφυρίου το ποσοστό των Ποντίων είναι ιδιαίτερα υψηλό.

Εδώ θα πρέπει να τονίσουμε ότι το πρόγραμμα IRIDE και ο ΑΣΔΑ ως υπεύθυνος φορέας του προγράμματος, επιλέχθηκε από το Εθνικό Ινστιτούτο Εργασίας ως αντιπροσωπευτικό πρόγραμμα της Κοινοτικής Πρωτοβουλίας ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ, προκειμένου να αξιοποιηθεί η δράση του στο πρόγραμμα HORIZON / IRIDE σαν παράδειγμα ορθής πρακτικής και στους υπόλοιπους εταίρους της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Σε αυτά τα πλαίσια ο ΑΣΔΑ συμμετείχε σε εκδήλωση του γραφείου τεχνικής βοήθειας EUROPS στις Βρυξέλλες με θέμα «Προσεγγίσεις

ολοκληρωμένων εταιρικών σχημάτων» και κύριο αντικείμενο την δημιουργία ενός οδηγού για επιτυχημένες συνεργασίες στα ευρωπαϊκά προγράμματα σε εθνικό και διακρατικό επίπεδο.

Η υλοποίηση του έργου ολοκληρώθηκε, πρακτικά σε απόλυτη συμφωνία με τα προδιαγραφέντα στο αναμορφωμένο χρονοδιάγραμμα του προγράμματος. Ειδικότερα δε ως προς τα οικονομικά στοιχεία, σε συνολικό προϋπολογισμό 172.300.000 δρχ., η απορρόφηση έφτασε το 100% τόσο ανά δράση, όσο και ανά εταίρο.

Πρόγραμμα ADAPT / ASTRANET

Σκοπός του προγράμματος ήταν η δυναμική προσέγγιση της σχέσης του προσωπικού των ΜΜΕ με τις **νέες μεθόδους ενημέρωσης και πληροφόρησης**, μέσα από τα Εθνικά και Διακρατικά Δίκτυα (INTERNET) και μέσα από αυτά η **αναβάθμιση της κινητικότητας και της ευλυγισίας του εργατικού δυναμικού** και η ανάπτυξη της έννοιας της συνεχούς κατάρτισης. Ταυτόχρονα επιδιώχθηκε η **προώθηση της πολιτικής των ίσων ευκαιριών** με την εφαρμογή ειδικών προσεγγίσεων, με ανάπτυξη νέας μεθοδολογίας και ειδικών δράσεων.

Η διάρκεια του Προγράμματος είχε ορισθεί από την 1η Φεβρουαρίου 1996 έως την 31η Δεκεμβρίου 1997. Η διάρκεια αυτή παρατάθηκε, κατόπιν αποφάσεως του Υπουργείου Εργασίας ως τις 30/6/98.

Οι εταίροι του έργου ήταν ο Αναπτυξιακός Σύνδεσμος Δυτικής Αθήνας, η Γενική Γραμματεία Λαϊκής Επιμόρφωσης, ο Δήμος Περιστερίου, το Κέντρο Νέων Ευκαιριών & Υποστήριξης Γυναικών Δυτικής Αθήνας, το Σωματείο Βιοτεχνών Περιστερίου και η επιχείρηση "Παγώνα Κουνάδη". Οι διακρατικοί εταίροι του έργου ήταν ο μη κερδοσκοπικός οργανισμός CONFART PESARO S.r.l. από την Ιταλία, το εκπαιδευτικό ίδρυμα KINGSWAY COLLEGE από την Αγγλία και ο μη κερδοσκοπικός οργανισμός IBW από την Γερμανία.

Το Πρόγραμμα ASTRANET ολοκληρώθηκε, **επιτυγχάνοντας πλήρως τους στόχους που είχαν τεθεί με την αναμορφωμένη πρόταση.** Η υλοποίηση του έργου ολοκληρώθηκε σύμφωνα με τα προδιαγραφέντα. Ειδικότερα δε ως προς τα οικονομικά στοιχεία, σε συνολικό προϋπολογισμό 55.000.000 δρχ., η απορρόφηση έφτασε το 100% τόσο ανά δράση, όσο και ανά εταίρο.

Αναλυτικότερα, ολοκληρώθηκε η δημιουργία του κόμβου INTERNET στον ΑΣΔΑ, με την χρήση υλικού και λογισμικού υψηλών προδιαγραφών, γεγονός που εγγυάται τη βέλτιστη λειτουργία του κόμβου. Ο κόμβος παρέχει στους χρήστες του υπηρεσίες ηλεκτρονικού ταχυδρομείου, WWW, υπηρεσίες μεταφοράς και αναζήτησης αρχείων και πληροφοριών, ομάδες συζήτησης και Βάση Δεδομένων με πλήθος στοιχείων που αφορούν τις ΜΜΕ. Τα συλλεγόμενα στοιχεία ακολουθούν τις προδιαγραφές που το ΠΙΕΚΑ έχει θέσει, ώστε το ηλεκτρονικό δίκτυο και οι βάσεις δεδομένων που δημιουργήθηκαν στα πλαίσια του ASTRANET να είναι συμβατές με τα Παρατηρητήρια του ΠΙΕΚΑ. Η κίνηση του κόμβου είναι ήδη σημαντική και αναμένεται να αυξηθεί στο μέλλον.

Οι επιχειρήσεις που έχουν αποκτήσει accounts στον κόμβο του ΑΣΔΑ εκπαιδεύτηκαν στη χρήση του Internet. Οι εκπαιδευτές, αφού εκπαιδεύτηκαν, πήγαν επιτόπου σε κάθε επιχείρηση και χρησιμοποιώντας φορητούς υπολογιστές που συνδέονταν με το Internet, ενημέρωσαν τα στελέχη της για τον ΑΣΔΑ, το πρόγραμμα ASTRANET και τις δυνατότητες του Internet. Επίσης έδωσαν σε όλες τις επιχειρήσεις το εκπαιδευτικό υλικό που είχαν ετοιμάσει. Διαπιστώθηκε η ζωηρή ύπαρξη ενδιαφέροντος από μέρους τους για εφαρμογή του εκπαιδευτικού πακέτου στα στελέχη τους και την σύνδεση τους με το Internet μέσω του κόμβου του ΑΣΔΑ. Οι επιχειρήσεις που έχουν αποκτήσει accounts στον κόμβο του ΑΣΔΑ, υποστηρίχθηκαν και υποστηρίζονται τηλεφωνικά καθημερινά (Hot Line support). Οι επιχειρήσεις υποστηρίζονται επίσης τεχνικά στα προβλήματα που τυχόν έχουν στην χρήση των ειδικών εργαλείων του INTERNET (όπως web e-mail, net meeting). Εδώ πρέπει να τονιστεί το πόσο σημαντικό είναι οι χρήστες του κόμβου να έχουν άμεση και αποτελεσματική υποστήριξη στα προβλήματα που αντιμετωπίζουν κατά τη χρήση του INTERNET.

Το Σωματείο Βιοτεχνών Περιστερίου, δημιούργησε τοπική δομή συνεργασίας η οποία κάνει χρήση του δικτύου. Το Σωματείο ενημέρωσε τις επιχειρήσεις - μέλη του, της περιοχής Περιστερίου, ώστε όταν στήθηκε το δίκτυο , υπήρχε, σε σύντομο χρονικό διάστημα, ικανός αριθμός χρηστών - στελεχών ΜΜΕ τα οποία είχαν ενημερωθεί σε πρώτο επίπεδο για το τι μπορεί να προσφέρει σε αυτούς το πρόγραμμα ASTRANET. Σε αυτά τα πλαίσια επίσης έχουν γίνει μαθήματα βασικού χειρισμού PC και Internet σε αρκετά ενδιαφερόμενα μέλη του ΣΒΠ.

Ολοκληρώθηκε επίσης η εκπόνηση των τριών μελετών που προβλέπονται στο παρόν έργο (Δράσεις Ι.1.α.1, Ι.3.β.4 και Ι.4.α.1). Τα στοιχεία της κάθε μελέτης θα χρησιμοποιηθούν επωφελώς από όσους έχουν πρόσβαση στο Internet, μέσω του κόμβου που υλοποιήθηκε. Οι

μελέτες αυτές δίνουν πολύτιμα στοιχεία για την κατάσταση και τις τάσεις στην αγορά εργασίας στην περιοχή της Δυτικής Αθήνας, την ανταγωνιστικότητα και παραγωγικότητα των επιχειρήσεων, τον έλεγχο και την διασφάλιση ποιότητας, το κόστος παραγωγής, την διαφήμιση και έρευνας αγοράς που πραγματοποιούν οι επιχειρήσεις, τον τρόπο οργάνωσης και διοίκησης τους, καθώς και τις τεχνολογίες που χρησιμοποιούνται, με έμφαση σε νέες τεχνολογίες, τα τυχόν προβλήματα παραγωγής, το επίπεδο εκπαίδευσης του υπάρχοντος προσωπικού, τους τομείς όπου χρειάζεται επιμόρφωση, τις ανάγκες των επιχειρήσεων σε ανθρώπινο δυναμικό, καθώς και τη χρήση του Internet από τις επιχειρήσεις. Περιέχουν βασικό εκπαιδευτικό υλικό για τους τομείς επιμόρφωσης που καθορίστηκαν. Η πιλοτική εφαρμογή των αποτελεσμάτων της μελέτης επανασχεδιασμού στην συμμετέχουσα επιχείρηση άρχισε ταυτόχρονα με την παράδοση της μελέτης.

Η Διαδημοτική Επιχείρηση Δυτικής Αθήνας «Κέντρο Νέων Ευκαιριών και Υποστήριξης Γυναικών», η οποία δημιουργήθηκε στα πλαίσια της κοινοτικής πρωτοβουλίας NOW, καθώς και το Κέντρο Επαγγελματικής Πληροφόρησης του Δήμου Περιστερίου, που ιδρύθηκε στα πλαίσια της Κοινοτικής Πρωτοβουλίας EUROFORM, απόκτησαν αυξημένες δυνατότητες πληροφόρησης και συμβουλευτικής, υπό το πρίσμα των δυνατοτήτων του ASTRANET, λόγω της χρήσης των Εθνικών και Διεθνών Δικτύων. Έτσι στηρίχτηκε και να αναπτύχθηκε παραπέρα η ήδη υπάρχουσα δομή, εκπαιδεύτηκε το προσωπικό και αναβαθμίστηκε ο εξοπλισμός, με στόχο αφενός την βελτίωση της θέσης των γυναικών στην παραγωγική διαδικασία και την προώθηση των ίσων ευκαιριών και αφετέρου την προσφορά σαφώς αναβαθμισμένης ποσότητας και ποιότητας πληροφοριών, ιδιαίτερα στους νέους, στις γυναίκες και στους ανέργους, σχετικά με την απασχόληση και κατάρτιση, αλλά και την αποτελεσματικότερη, λόγω δικτύωσης μέσω του INTERNET, αμφίδρομη ανταλλαγή πληροφοριών μεταξύ επιχειρήσεων της περιοχής Περιστερίου και των ομάδων που ζητούν πληροφόρηση εργασιακής φύσεως.

Στα πλαίσια της διακρατικής συνεργασίας ανταλλάχθηκαν σημαντικές πληροφορίες και ιδέες για βέλτιστη ανάπτυξη του δικτύου με έμφαση στον χρήστη.

Επίσης στα πλαίσια αυτά πραγματοποιήθηκε επίσκεψη στον ΑΣΔΑ του εκπροσώπου του Kingsway College Denys Avis ο οποίος είναι ο συντονιστής του διακρατικού μέρους του προγράμματος ASTRANET. Κύρια αντικείμενα της ήταν η λεπτομερής και σε βάθος αλληλοενημέρωση ΑΣΔΑ και Kingsway College για την πορεία των ενεργειών του προγράμματος, καθώς και η προετοιμασία της επόμενης συνάντησης των διακρατικών εταίρων.

Η 2η διακρατική συνάντηση πραγματοποιήθηκε σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα, στο Λονδίνο. Η συνάντηση είχε ως κύρια αντικείμενα την παρουσίαση των ενεργειών που είχαν πραγματοποιήσει μέχρι και τον Νοέμβριο του 1996 οι εταίροι του ASTRANET, την εξειδίκευση των κοινών διακρατικών δράσεων για το 1997 και την προετοιμασία για υποβολή νέας πρότασης στα πλαίσια του ADAPT II.

Επιπλέον, πραγματοποιήθηκε η διακρατική συνεργασία στα πλαίσια της υποβολής νέων προτάσεων μέσω της διοργάνωσης συνάντησης στην Αθήνα από 26 Φεβρουαρίου έως 2 Μαρτίου 1997 οκτώ διακρατικών εταίρων από την Φινλανδία (JYVASKYLA CENTER OF ADULT EDUCATION), Ισπανία (FONDO FORMACION), Ηνωμένο Βασίλειο (City of Rochester upon Midway) και Γαλλία (Ecole d' Application Informatique).

Τέλος στα πλαίσια της δημοσιοποίησης και διάχυσης των αποτελεσμάτων του προγράμματος, ο ΑΣΔΑ συμμετείχε από κοινού με το ΣΒΠ στην Βιοτεχνική Έκθεση Περιστερίου. Στα πλαίσια αυτά φιλοτεχνήθηκε αφίσα για το πρόγραμμα ASTRANET, έγινε επίδειξη του Internet και των δυνατοτήτων του σε ενδιαφερόμενους, μοιράστηκαν πολλά ερωτηματολόγια και πραγματοποιήθηκαν συνεντεύξεις και κλείστηκαν ραντεβού με επιχειρηματίες της ευρύτερης περιοχής. Τέλος, γράφτηκαν και άρθρα στον τοπικό τύπο για το πρόγραμμα. Η δημοσιοποίηση και διάχυση των αποτελεσμάτων του προγράμματος γίνεται και μέσω του κόμβου του ΑΣΔΑ (σελίδα με νέα του ASTRANET).

Πρόγραμμα INTEGRA / PREPATRE

Στο πλαίσιο της συγκεκριμένης Κοινοτικής Πρωτοβουλίας ο ΑΣΔΑ σε συνεργασία με το Δήμο Αιγάλεω, Ιλίου, Αγ.Αναργύρων, Αγίας Βαρβάρας, Ασπροπύργου, το ΚΝΕΥΓΔΑ, τη Γενική Γραμματεία Απόδημου Ελληνισμού. το ΚΕΚ INTEGRATION, την Πανελλήνια Ένωση Ποντίων Επιστημόνων και την ΙΑΤΡΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ υλοποίησε πρόγραμμα με το διακριτικό τίτλο «PREPATRE» Με το υπ' αριθμ. 186569/31-12-1997 έγγραφο του Υπουργείου Εργασίας εγκρίθηκε ποσό 213.750.000 δρχ για την υλοποίηση του προγράμματος.

Το πρόγραμμα "PREPATRE" αφορούσε στην **ενίσχυση - επέκταση δομών και συστημάτων επαγγελματικής και κοινωνικής ένταξης των Παλιννοστούντων στη Δυτική Αθήνα**, που δημιουργήθηκαν στα πλαίσια του προγράμματος IRIDE/HORIZON. Αξιοποιώντας τα αποτελέσματα του IRIDE (μελέτες, εκπαιδευτικό πακέτο, δημιουργία Κέντρου και δικτύων γραφείων στήριξης) το PREPATRE εξειδικεύει τις ήδη επιτυχημένες δράσεις, λαμβάνοντας υπόψη τις ανάγκες και της δυνατότητες των Παλιννοστούντων στη Δυτική Αττική. Στόχευε στη

δημιουργία θέσεων απασχόλησης σε ιδιωτικές επιχειρήσεις και στην ενίσχυση της αυτοαπασχόλησης για τη δημιουργία εταιρικών σχέσεων από Παλιννοστούντες

Οι κυριότερες δράσεις, ήταν:

- Δημιουργία Υπηρεσίας Διαμεσολάβησης στο νεοσύστατο Κέντρο Στήριξης και σύμπραξη με την ιδιωτική πρωτοβουλία
- Διερεύνηση και καταγραφή door to door των Παλιννοστούντων στο δήμο Ασπροπύργου
- Έρευνα δεξιοτήτων και μελέτη αντιστοίχησης επαγγελματικών προσόντων Παλιννοστούντων / κατοίκων Δ. Αττικής με τη ζήτηση εργασίας από τις τοπικές ΜΜΕ, Μελέτη διάγνωσης αναγκών και ζήτησης τουριστικών και εμπορικής αγοράς σε στελέχη που γνωρίζουν την ρωσική γλώσσα και δημιουργία βάσης δεδομένων
- Δημιουργία μοντέλων πιστοποίησης (γλωσσικών και επαγγελματικών) ικανοτήτων των Παλιννοστούντων με διακρατική συνεργασία
- Συγκρότηση ομάδων αυτοβοήθειας στο πλαίσιο της ομάδας-στόχου (προαγωγή κοινών συμφερόντων, μηχανισμοί αυτοεκτίμησης, διάχυση πληροφόρησης, ευαισθητοποίηση της κοινής γνώμης, παροχή κοινωνικών υπηρεσιών υγειονομικού χαρακτήρα)
- On the job training στη χρήση νέων τεχνολογιών και πληροφορικής σε ιατρικά και παραϊατρικά επαγγέλματα
- Education training
- Παραγωγή με διακρατική συνεργασία εκπαιδευτικών multimedia πακέτων
- Οργάνωση και λειτουργία συνεταιριστικού πολυϊατρείου
- Δημιουργία συνεταιρισμού παροχής τουριστικών υπηρεσιών
- Ενίσχυση και βελτίωση των υποστηρικτικών δομών που δημιουργήθηκαν από το πρόγραμμα IRIDE
- Επέκταση δομών σε άλλους δήμους της Δυτικής Αττικής (Αγ. Ανάργυροι και Ασπρόπυργο)
- Συνεργασία Κέντρου με το Δίκτυο Νομικής υποστήριξης προσφύγων και μεταναστών
- Πρόγραμμα ενημέρωσης των επαγγελματιών της περιοχής για τους Παλιννοστούντες με έμφαση στα ιδιαίτερα, επαγγελματικά τους χαρακτηριστικά

- Ενέργειες διάδοσης (Δημιουργία πληροφοριακού υλικού, η διεξαγωγή τοπικού και πανευρωπαϊκού συνεδρίου)
- Στήριξη και βελτίωση υπαρχουσών υποστηρικτικών δομών
- Επέκταση και διεύρυνση των στόχων και των δράσεων του Κέντρου Υποστήριξης
- Εφαρμογή αποτελεσματικών πολιτικών από την Τοπική Αυτοδιοίκηση
- Κοινωνικοοικονομική και επαγγελματική δραστηριοποίηση και συμμετοχή της ομάδας στόχου
- Ενίσχυση της αυτοαπασχόλησης και απασχόλησης της ομάδας στόχου
- Η σύμπραξη ιδιωτικής και τοπικής πρωτοβουλίας με στόχο την απασχόληση μέρους της ομάδας στόχου
- Ενίσχυση και προβολή των προσόντων της ομάδας στόχου ώστε να ανταποκρίνονται στις απαιτήσεις του οικονομικού και επιχειρηματικού περιβάλλοντος
- Δημιουργία μοντέλων πιστοποίησης και προγραμμάτων ενημέρωσης
- Χρήση προϊόντων και αποτελεσμάτων άλλων ευρωπαϊκών προγραμμάτων
- Θεσμοποίηση και υπόσταση των σχημάτων σύμπραξης - συνεργασίας
- Αξιοποίηση των καινοτόμων δομών προς όφελος γενικά της τοπικής κοινωνίας

Τα προϊόντα ήταν:

- 2 ερευνητικές μελέτες τεκμηριωτικού χαρακτήρα
- 2 εκπαιδευτικά πακέτα
- 1 βάση δεδομένων
- 1 πρόγραμμα - μοντέλο ευαισθητοποίησης των επιχειρηματιών
- 2 μοντέλα πιστοποίησης γλωσσικών και επαγγελματικών ικανοτήτων
- Έντυπο και ηλεκτρονικό υλικό διάδοσης αποτελεσμάτων

Οι διακρατικοί εταίροι του προγράμματος ήταν:

- UVI (Centre for Development of Adult Education and training for migrants and refugees) - Δανία

- CLP (Comitee of the Association for the promotion of the immigrants and people with insertion difficulties) - Γαλλία
- Migrant services of Lansi - Uusimaa - Φινλανδία
- Notting Dale Technology Centre - Αγγλία

Η παρέμβαση της Τοπικής Αυτοδιοίκησης μέσω του σχεδίου με την ουσιαστική συμβολή και των υπόλοιπων φορέων της εταιρικής σχέσης, που διαμορφώθηκε για το πρόγραμμα, συμβάλλει ουσιαστικά στην άμβλυνση των προβλημάτων (κοινωνικών και εργασιακών) που αντιμετωπίζουν οι Πόντιοι Παλιννοστούντες και οι τοπικές κοινωνίες στις οποίες γίνεται προσπάθεια να ενταχθούν. **Η πορεία υλοποίησης του έργου ήταν ικανοποιητική**, τόσο σε διαδικαστικό επίπεδο, όσο και σε επιστημονικό επίπεδο.

Πρόγραμμα ADAPT / ASTRAbis

Στα πλαίσια της Κοινοτικής πρωτοβουλίας «ADAPT», ο ΑΣΔΑ σε συνεργασία με τη Γενική Γραμματεία Λαϊκής Επιμόρφωσης, το Δήμο Περιστερίου, Αγ. Βαρβάρας, Αιγάλεω, Χαϊδαρίου, Αγ. Αναργύρων, το ΕΚΚΕ, τη Διαδημοτική Επιχείρηση Δυτικής Αθήνας με την επωνυμία «Κέντρο Νέων Ευκαιριών και Υποστήριξης Γυναικών Δυτικής Αθήνας», το σωματείο Βιοτεχνών Περιστερίου και τις Επιχειρήσεις ΚΕΟΣΟΕ, ΠΑΝΤΑΖΕΛΟΣ ΟΕ, Ε&Γ ΒΑΛΛΙΑΝΑΤΟΣ ΑΕΒΕ και το ΚΕΚ ΠΑΣΕΓΕΣ, υλοποίησε πρόγραμμα με διακριτικό τίτλο **«ASTRAbis».** Με το υπ' αριθμ. 186697/31-12-1997 έγγραφο του Υπουργείου Εργασίας εγκρίθηκε ποσό 213.750.000 δρχ για την υλοποίηση του προγράμματος.

Το πρόγραμμα αφορούσε στον **εκσυγχρονισμό των συναλλαγών και του μάρκετινγκ των ελληνικών ΜΜΕ μέσω της προώθησης του Ηλεκτρονικού Εμπορίου - EDI (Electronic Data Intercahange) και της δημιουργίας "Ιδεατού" Εμπορικού Κέντρου** των συμμετεχόντων φορέων σαν ιδιαίτερο χώρο στο INTERNET (Virtual Business Centre-VBC). Οι δραστηριότητες του προγράμματος ήταν:

- Κατάρτιση επιχειρηματιών και στελεχών επιχειρήσεων στους κλάδους των οινοποιητικών επιχειρήσεων, των επιχειρήσεων κατασκευής μεταλλικών προϊόντων και των τουριστικών επιχειρήσεων στη χρήση του Internet ως εργαλείου για την υλοποίηση εφαρμογών ηλεκτρονικού εμπορίου.
- Δημιουργία νέων επαγγελμάτων (Virtual Business Centre manager, δημιουργοί WWW pages, χρήστες εφαρμογών ηλεκτρονικού εμπορίου, Internet administrators κλπ)

- Διασύνδεση επιχειρήσεων, επιμελητηρίων, εργατικών κέντρων με κέντρα πρόβλεψης και ανάλυσης
- Ανάπτυξη εφαρμογών EDI (Electronic Data Interchange) και συντονιστικές ενέργειες για την κοινή εκμετάλλευση των πρώτων, απλών εφαρμογών EDI από επιχειρήσεις στους παραπάνω κλάδους
- Προώθηση της δημιουργίας συμβουλευτικών Υπηρεσιών ηλεκτρονικής ενημέρωσης και προώθηση της πολιτικής των ίσων ευκαιριών με την ενίσχυση των εργαζομένων γυναικών
- Δημιουργία ενός πρότυπου δικτύου, φυσικού και ηλεκτρονικού (μέσω του INTERNET) μεταξύ των Ευρωπαίων εταίρων και των τοπικών ΜΜΕ, για την ανταλλαγή μεθοδολογιών ανάλυσης αναγκών, καλών πρακτικών και πληροφοριών που θα συμβάλλουν στη διευκόλυνση της προσαρμοστικότητας των ΜΜΕ στη βιομηχανική μεταβολή
- Ενέργειες Διάδοσης μέσω του επιχειρηματικού και του πολιτιστικού τουρισμού

Προϊόντα του προγράμματος:

- Έρευνα, μελέτες για τη σύγκριση της διαχείρισης ενός πραγματικού και ενός ιδεατού (Virtual) Εμπορικού Κέντρου και για τον προσδιορισμό του προφίλ των νέων επαγγελμάτων που θα προκύψουν
- Ενέργειες- μηνύματα EDI - ειδικό Λογισμικό
- Εκπαιδευτικό Πακέτο
- Δημιουργία συμβουλευτικών υπηρεσιών ηλεκτρονικής ενημέρωσης
- Σχέδιο οργανωτικής αναδιάρθρωσης συμμετεχουσών επιχειρήσεων

Οι διακρατικοί εταίροι του προγράμματος είναι:

- FONTYS CEDIECOM - Ολλανδία
- CHAMBERS OF COMMERCE OF IRELAND - Ιρλανδία
- LONDON BOROUCH OF ISLINGTON - Αγγλία

Η παρέμβαση της Τοπικής Αυτοδιοίκησης μέσω του σχεδίου με την ουσιαστική συμβολή και των υπόλοιπων φορέων της εταιρικής σχέσης, που διαμορφώθηκε για το πρόγραμμα, συμβάλλει ουσιαστικά στην άμβλυνση των προβλημάτων που αντιμετωπίζουν οι ΜΜΕ της Δυτικής

Αθήνας. **Η πορεία υλοποίησης του έργου ήταν ικανοποιητική**, τόσο σε διαδικαστικό επίπεδο, όσο και σε επιστημονικό επίπεδο.

Αστικό Πιλοτικό Πρόγραμμα «SWANS»

Το Αστικό Πιλοτικό Πρόγραμμα «SWANS» περιλαμβάνει 21 Δράσεις ενταγμένες σε 6 βασικά Μέτρα που αντιστοιχούν και στους στόχους του προγράμματος.

Τα Μέτρα αυτά είναι:

- **Μέτρο 1**.- Εγκατάσταση και Λειτουργία του Διαδημοτικού Κέντρου Διαχείρισης Πληροφορίας (ΔΙΚΕΔΙΠ).
- **Μέτρο 2**.- Σύστημα Βιώσιμων Συγκοινωνιών (Δίκτυο τριών γραμμών μίνι λεωφορείων, Τηλεματική διαχείριση στόλου μίνι λεωφορείων, Έξυπνες στάσεις
- **Μέτρο 3**.- Ενίσχυση των ΜΜΕ (Εγκατάσταση και Λειτουργία Μονάδας Υποστήριξης ΜΜΕ, Παροχή on line συμβουλών και δεδομένων, Κέντρο Τηλε-Εργασίας, Σχέδιο Έγκαιρης Τροφοδοσίας ΜΜΕ).
- **Μέτρο 4**.- Ενίσχυση των Διαδημοτικών Κέντρων (Περίπτερα Πληροφόρησης, Πινακίδες Μεταβλητού Μηνύματος, Δίκτυο Δρόμων Χωρίς ΙΧ, Ανάδειξη και φωτισμός όψεων).
- **Μέτρο 5**.- Δράσεις Οριζόντιες και Υποστήριξης (Ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, Σχέδιο Διαχείρισης Εκτάκτων Αναγκών, Ταμείο Διαχείρισης του ΑΠΠ SWANS, Εγχειρίδιο για τις ΜΜΕ Υγειονομικού Ενδιαφέροντος.
- **Μέτρο 6**.- Πολεοδομική Αντισεισμική Θωράκιση Δυτικής Αθήνας.

Ο κύριος κορμός των 6 Μέτρων είναι το Σύστημα Ανταλλαγής Πληροφορίας που απαρτίζεται από συναφείς Δράσεις των Μέτρων αυτών όπως το ΔΙΚΕΔΙΠ (διαχείριση συστήματος), ο τηλεματικός εξοπλισμός των οχημάτων, οι Έξυπνες Στάσεις, τα Περίπτερα Πληροφόρησης, και οι Πινακίδες Μεταβλητού Μηνύματος (περιφερειακά στοιχεία). Επιπλέον, το Μέτρο 3 (Ενίσχυση των ΜΜΕ) βασίζεται σε μεγάλο βαθμό στις τεχνολογίες τηλεματικής (Κέντρο Τηλε-Εργασίας, ΜΥΜΜΕ).

Οι στόχοι που επιδιώκονται με τα παραπάνω Μέτρα είναι:

- Η ενίσχυση της κεντρικότητας των διαδημοτικών κέντρων της Δυτικής Αθήνας (Περιστέρι, Αιγάλεω, Άγιοι Ανάργυροι) και η αντίστοιχη μείωση της λειτουργικής εξάρτησης της περιοχής από τα κέντρα Αθήνας και Πειραιά.

- Η ενίσχυση βιώσιμων μετακινήσεων και η αντίστοιχη βελτίωση του αστικού περιβάλλοντος.
- Η ενίσχυση των ΜΜΕ της Δυτικής Αθήνας.
- Η μείωση των φαινομένων κοινωνικού αποκλεισμού στη Δυτική Αθήνα.

Βασικές επιλογές του Προγράμματος είναι:

- Η χρήση νέων τεχνολογιών (τηλεματική, ανανεώσιμες πηγές ενέργειας) στην υλοποίηση των Μέτρων.
- Η επίτευξη υψηλού βαθμού συνεργίας μεταξύ των Μέτρων και των Δράσεων που περιλαμβάνουν.
- Η διασφάλιση ισχυρής βιωσιμότητας στα Μέτρα ώστε να λειτουργήσουν σαν αυθεντικός πιλότος αειφόρας ανάπτυξης της Δυτικής Αθήνας και να συντείνουν στην εισαγωγή της περιοχής στην Κοινωνία της Πληροφορίας

Το Αστικό Πιλοτικό Πρόγραμμα «SWANS» έχει ολοκληρωθεί και είχε προϋπολογισμό 5.000.000 euro.

Δίκτυο URBACT - CITUM

Ο ΑΣΔΑ είναι ο συντονιστής και ο βασικός εταίρος του δικτύου CIT-U-M (πρόγραμμα URBACT) που συγχρηματοδοτείται από την ΕΕ. Με βάση την πάγια πρακτική όλων των κοινοτικών προγραμμάτων, αλλά και το συμβατικό πρόγραμμα εργασίας, ο ΑΣΔΑ διαχειρίζεται το πλειοψηφικό τμήμα του προϋπολογισμού του δικτύου και έχει τη συνολική διαχειριστική και τεχνική ευθύνη του.

Συνολικός προϋπολογισμός του προγράμματος:

URBACT CIT-U-M 516.686,56 **€**

Προϋπολογισμός ΑΣΔΑ: 195.830,00 €

Συμμετοχή ΑΣΔΑ 97.915,00 €

Σκοπός του προγράμματος: Το πρόγραμμα αφορά στην αντιμετώπιση προβλημάτων αστικής κινητικότητας από τους φορείς της τοπικής αυτοδιοίκησης. Εστιάζει στην ανάδειξη των αιτιών που δημιουργούν προβλήματα στη μετακίνηση των πολιτών και των εμπορευμάτων εντός του αστικού ιστού. Από την άλλη πλευρά, θέλει να καθορίσει τις παραμέτρους που θα πρέπει να

λάβουν υπόψη τους οι φορείς διαμόρφωσης πολιτικής αστικής κινητικότητας, ώστε να είναι φιλική προς τον πολίτη. Εξάλλου, βασικός παράγοντας για τα καλύτερα δυνατά αποτελέσματα όσον αφορά στον σχεδιασμό αλλά και στην εφαρμογή πολιτικών αστικής κινητικότητας είναι η ενεργοποίηση και συμμετοχή των πολιτών και τελικών χρηστών στα κέντρα λήψης αποφάσεων. Σε κάθε περίπτωση θα πρέπει να λαμβάνονται υπόψη οι κοινωνικές οικονομικές και περιβαλλοντικές επιπτώσεις από κάθε ενέργεια και έργο που προτείνεται.

Υποστηρικτική Υποδομή

Κομβος INTERNET του ΑΣΔΑ

Στα πλαίσια του προγράμματος ASTRANET έγινε μελέτη για την υλοποίηση του κόμβου INTERNET από τον ΑΣΔΑ. Η μελέτη έλαβε υπόψη της πλήθος οικονομοτεχνικών στοιχείων αλλά και νομικών διαδικασιών, εφόσον ο κόμβος καλείται να καλύψει ένα μεγάλο αριθμό από χρήστες, που στην πλειοψηφία τους θα έχουν μέσω αυτού την πρώτη τους επαφή με τις νέες τεχνολογίες (Internet).

Μετά την ολοκλήρωση της μελέτης, έγιναν δύο παράλληλες ενέργειες. Η πρώτη ήταν νομικής φύσεως και αφορούσε στην δήλωση Παροχέα Υπηρεσιών Διαδικτύου (Internet) του ΑΣΔΑ, η οποία έγινε αποδεκτή από την Εθνική Επιτροπή Τηλεπικοινωνιών. Η δεύτερη ενέργεια αφορούσε στην πραγματοποίηση ανοικτού διαγωνισμού προμήθειας συστήματος (H/W & S/W) για την υλοποίηση του κόμβου Internet από τον ΑΣΔΑ. Ο διαγωνισμός έγινε και η προμήθεια κατακυρώθηκε από κοινού στις εταιρίες Computer Studio και Elec. Η παράδοση του συστήματος από τούς προμηθευτές έγινε στα τέλη Δεκεμβρίου του 1996.

Το σύστημα, στην νέα του σύνθεση, περιλαμβάνει ένα Windows NT server, 2 x Pentium II 400 MHz, ένα Certificate (authorisation) server, Pentium II PC, ένα Linux server, 2 x Pentium II 400 MHz και οθόνη 17", ένα Pentium II PC (firewall), ένα WEB email PC, 2 x Pentium II 400 MHz και 2 σταθμούς εργασίας (workstations) με επεξεργαστή Pentium II και οθόνη 17". Ο εκτυπωτής του συστήματος είναι ένας HP-6P (laser με ταχύτητα 6 σελ/λεπτό). Το σύστημα υποστηρίζεται ως προς την αδειάλειπτη λειτουργία του από 1 UPS 1KVA και 4 UPS 630VA της APC.

Το λογισμικό του συστήματος αποτελείται από τα Netscape certificate server, Netscape directory server, Netscape Fastrack Server, Microsoft Windows NT, Microsoft Back Office, Microsoft Access, Microsoft Visual Basic 6.0, Checkpoint Firewall 3.

Όσο για το τηλεπικοινωνιακό υλικό, αυτό αποτελείται απο 1 Rack Modem της Multitech με 18 dialup modems (28,8 kbps), επεκτεινόμενο έως τα 48 modems, 1 Ethernet Switching Hub της Allied, 1 Router CISCO 7200, 2 Routers της Bay Networks, 1 Access Server της Remote Annex με 18 πόρτες, 2 baseband modems της Nokia (128 kbps synchronous) και 2 modems της Zyxel (28,8 kbps). Από τα ανωτέρω είναι φανερό ότι οι προδιαγραφές του συστήματος είναι υψηλές και αυτό το γεγονός εγγυάται τη βέλτιστη λειτουργία του κόμβου Internet του ΑΣΔΑ.

Το σύστημα συνδέεται με το μέσω του Παροχέα Υπηρεσιών FORTHNET. Η σύνδεση επιτυγχάνεται με μισθωμένο κύκλωμα που υποστηρίζει ταχύτητες 128 kbps. Ο κόμβος παρέχει στους χρήστες του **υπηρεσίες ηλεκτρονικού ταχυδρομείου, WWW, υπηρεσίες μεταφοράς και αναζήτησης αρχείων και πληροφοριών, ομάδες συζήτησης και Βάση Δεδομένων με πλήθος στοιχείων που αφορούν τις ΜΜΕ**. Η τελευταία υπηρεσία, τα στοιχεία της οποίας θα ενημερώνονται πολύ τακτικά, είναι πολύ σημαντική για τις ΜΜΕ. Ο κόμβος επίσης θα παρέχει **υπηρεσίες Ηλεκτρονικού Εμπορίου** σε εταιρίες, στα πλαίσια του προγράμματος ASTRAbis.

Δίκτυο υπηρεσιών σε ΜΜΕ

Ο κόμβος Internet του ΑΣΔΑ δημιουργήθηκε, μεταξύ άλλων, για να παρέχει υπηρεσίες Internet στις ΜΜΕ της Δυτικής Αθήνας. Σε αυτά τα πλαίσια έχουν γίνει οι εξής ενέργειες:

Εκπαίδευση χρηστών: Οι επιχειρήσεις που έχουν αποκτήσει accounts στον κόμβο του ΑΣΔΑ εκπαιδεύτηκαν στη χρήση του Internet. Οι εκπαιδευτές, αφού εκπαιδεύτηκαν, πήγαν επιτόπου σε κάθε επιχείρηση και χρησιμοποιώντας φορητούς υπολογιστές που συνδέονταν με το Internet, ενημέρωσαν τα στελέχη της για τον ΑΣΔΑ, το πρόγραμμα ASTRANET και τις δυνατότητες του Internet. Επίσης έδωσαν σε όλες τις επιχειρήσεις το εκπαιδευτικό υλικό που είχαν ετοιμάσει. Διαπιστώθηκε η ζωηρή ύπαρξη ενδιαφέροντος από μέρους τους για εφαρμογή του εκπαιδευτικού πακέτου στα στελέχη τους και την σύνδεση τους με το Internet μέσω του κόμβου του ΑΣΔΑ.

Επίσης έγινε κατάρτιση επιχειρηματιών και στελεχών επιχειρήσεων οινοποιητικών, τουριστικών και επιχειρήσεων μεταλλικών προϊόντων στη χρήση του Internet ως εργαλείου για την υλοποίηση εφαρμογών ηλεκτρονικού εμπορίου. Η εκπαίδευση αφορούσε 20 επιχειρηματίες και στελέχη επιχειρήσεων και πραγματοποιήθηκε τον Οκτώβριο (από 5 – 30/10/98), από το πιστοποιημένο Νομαρχιακό Κ.Ε.Κ. Αθηνών. Η διάρκεια της ήταν 80 ώρες (40 ώρες θεωρία και 40 ώρες πρακτική στις επιχειρήσεις που συμμετέχουν στο πρόγραμμα).

Στα πλαίσια της πρακτικής, οι καταρτιζόμενοι ετοίμασαν το Internet business plan για τις επιχειρήσεις τους καθώς και σελίδες Internet για την παρουσία των επιχειρήσεων τους στο Internet.

Λογαριασμοί εταιριών: Περίπου 320 επιχειρήσεις και οργανισμοί είχαν αποκτήσει accounts στον κόμβο του ΑΣΔΑ ως τις 28/2/99 και ο αριθμός τους μεγαλώνει συνεχώς.

Κατασκευή και φιλοξενία σελίδων: Περίπου 40 επιχειρήσεις και οργανισμοί είχαν αποκτήσει σελίδες web, οι οποίες φιλοξενούνται στον κόμβο του ΑΣΔΑ ως τις 28/2/99 και ο αριθμός τους μεγαλώνει συνεχώς. Με τον τρόπο αυτό δημιουργείται σοβαρό κίνητρο για την προσέλκυση όσο το δυνατό περισσότερων εταιρειών - χρηστών του υποκόμβου του ΑΣΔΑ, τόσο για την άντληση πληροφοριών, όσο και για την ευρύτερη προβολή τους, μέσω του INTERNET. Η κίνηση του κόμβου είναι ήδη σημαντική και αναμένεται να αυξηθεί στο μέλλον.

Υποστήριξη χρηστών: Οι επιχειρήσεις που έχουν αποκτήσει accounts στον κόμβο του ΑΣΔΑ, υποστηρίχθηκαν και υποστηρίζονται τηλεφωνικά καθημερινά (Hot Line support). Οι επιχειρήσεις υποστηρίζονται επίσης τεχνικά στα προβλήματα που τυχόν έχουν στην χρήση των ειδικών εργαλείων του INTERNET (όπως web e-mail, net meeting).

Ηλεκτρονικό Εμπόριο: Η εφαρμογή των νέων μεθόδων «ηλεκτρονικού εμπορίου» που πηγάζουν από το WWW και το EDI software σχεδιάζεται και η υλοποίησή τους πραγματοποιείται, ανάλογα με τις ανάγκες/δυνατότητες της κάθε επιχείρησης.

Οι νέες μέθοδοι συμπεριλαμβάνουν μία σειρά προσφερόμενων υπηρεσιών προς τον τελικό καταναλωτή / πελάτη, οι οποίες θα συγκεντρώνονται στο «Εικονικό Εμπορικό Χώρο» στον WWW Server του ΑΣΔΑ:

- Παρουσίαση προϊόντων
- Παροχή πληροφοριών (καταλόγων, τιμών, κ.λπ.)
- Άμεση Δειγματοληψία (αν το επιτρέπει η φύση του προϊόντος)
- Παραγγελία
- Χρέωση

Ο τελικός στόχος είναι η δημιουργία ενός «ηλεκτρονικού» εμπορικού καταστήματος για την κάθε επιχείρηση, το οποίο θα παρουσιάζει τα προϊόντα της επιχείρησης στον «Εικονικό

Εμπορικό Χώρο» του ΑΣΔΑ. Οι απαιτούμενες ενέργειες για τη δημιουργία ενός τέτοιου καταστήματος συμπεριλαμβάνουν:

Κατασκευή του «ηλεκτρονικού» καταστήματος

Κατασκευή της παρουσίασης των προϊόντων της επιχείρησης μέσω του WWW χρησιμοποιώντας standards του Internet (HTML, Java, κ.λπ.), και αυτοματοποιώντας την διαδικασία αυτή μέσω ενός εργαλείου αυτόματης κατασκευής και παρουσίασης σελίδων.

Διαχείριση του «ηλεκτρονικού» καταστήματος

Η διαχείριση του καταστήματος περιλαμβάνει την δυνατότητα παρακολούθησης των παραγγελιών, διαχείρισης του κέρδους, ανάλυσης συμπεριφοράς καταναλωτή, αλλά και της οργάνωσης του περιεχομένου του «ηλεκτρονικού» καταστήματος. Για τη χρήση αυτών των υπηρεσιών απαιτείται η ανάπτυξη των αντίστοιχων εργαλείων/εφαρμογών, τα οποία θα πρέπει να επικοινωνούν με τα υπάρχοντα μηχανογραφικά συστήματα των εταιρειών (μέσω μηνυμάτων EDI).

Διαχείριση των αγοραπωλησιών

Η διαχείριση των αγοραπωλησιών αφορά τη δυνατότητα του καταναλωτή να προβεί στις αντίστοιχες ενέργειες αγοράς με αυτές που λαμβάνουν χώρα σε ένα πραγματικό κατάστημα. Αυτές συμπεριλαμβάνουν την συλλογή προϊόντων προς αγορά (“ηλεκτρονικό” καλάθι), την οικονομική πίστωση που απαιτείται για τη δυνατότητα αγοράς (“ηλεκτρονικό” πορτοφόλι), όπως και το αντίστοιχο της εντολής αγοράς (“ηλεκτρονική” υπογραφή).

Η διαχείριση αυτών των υπηρεσιών θα πραγματοποιείται από κατάλληλα αντίστοιχα εργαλεία τα οποία θα αναπτυχθούν και θα καθοδηγούν και θα ελέγχουν τους υποψήφιους πελάτες στον «Εικονικό Εμπορικό Χώρο» του ΑΣΔΑ.

ΔΙΚΕΔΙΠ

Η χρήση νέων τεχνολογιών αποτελεί βασικό συστατικό του ΑΠΠ SWANS. Συγκεκριμένα, **Εφαρμογές Τηλεματικής συνδυάζονται με Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας για πρώτη φορά στην Ελλάδα**. Αυτό επιτρέπει την επίτευξη υψηλών συνεργειών και αειφορίας του συστήματος.

Πυρήνας του συστήματος είναι το **ΔΙΚΕΔΙΠ**, (**Διαδημοτικό Κέντρο Διαχείρισης της Πληροφορίας**), που λειτουργεί στους χώρους του ΑΣΔΑ από τις αρχές του 2000. Οι βασικές λειτουργίες ου είναι:

- Διαχείριση του στόλου μικρολεωφορείων
- Παροχή πληροφόρησης στους επιβάτες των λεωφορείων
- Παροχή πληροφόρησης στους πολίτες της Δυτικής Αθήνας.
- Τα μικρολεωφορεία είναι εξοπλισμένα με συστήματα GPS που επιτρέπουν εντοπισμό του οχήματος από το ΔΙΚΕΔΙΠ και την μετάδοση της σχετικής πληροφορίας
- στους οδηγούς των λεωφορείων
- στις στάσεις
- και σε πινακίδες επί του οχήματος.

Η σύνδεση οχημάτων και ΔΙΚΕΔΙΠ έγινε δυνατή χάρη στην παραχώρηση της χρήσης του Κέντρου Ελέγχου Οχημάτων από τον ΗΛΠΑΠ.

6 Έξυπνες Στάσεις λειτουργούν στις γραμμές της διαδημοτικής συγκοινωνίας. Τροφοδοτούνται με Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας μέσω Φωτοβολταϊκών τόξων που αποτελούν σημαντικό στοιχείο τους.

Έξυπνες Στάσεις εγκαθιστούνται σε **6 κεντρικά σημεία** ώστε να ενισχύσουν περαιτέρω την κεντρικότητα μέσω της αυξημένης ελκτικότητάς τους.

Εργονομικές και αισθητικά άρτιες **πληροφοριακές πινακίδες** πληροφορούν τους αναμένοντες επιβάτες σχετικά με τους χρόνους άφιξης του επόμενου λεωφορείου και τις ευκαιρίες μετεπιβίβασης σε άλλες γραμμές.

Σε κάθε Έξυπνη Στάση υπάρχει Περίπτερο Πληροφόρησης που παρέχει αμφίδρομη πληροφόρηση στους αναμένοντες επιβάτες και τους διερχόμενους πολίτες. Η πληροφόρηση αυτή αφορά σε όλες τις πτυχές της καθημερινής ζωής (πολιτισμός / αναψυχή, απασχόληση, δημόσιες και κοινωφελείς υπηρεσίες, συγκοινωνίες). Επιπλέον 6 Πινακίδες Μεταβλητού Μηνύματος εγκατεστημένες σε κοντινά κεντρικά σημεία παρέχουν ομοειδή πληροφόρηση στους διερχόμενους πεζούς και οδηγούς.

ΜΥΜΜΕ – ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΣΤΙΣ ΜΜΕ

Η Μονάδα Υποστήριξης στις ΜΜΕ – ΜΥΜΜΕ υποστηρίζει τις ΜΜΕ της Δυτικής Αθήνας με στόχο:

- να βελτιώσουν την ανταγωνιστικότητά τους μέσω πληροφόρησης

- να αυξήσουν την παραγωγική ευελιξία τους
- να μειώσουν τα κόστη τους
- να ανοίξουν νέες αγορές

να προωθήσουν καλύτερα τα προϊόντα τους

Η ΜΥΜΜΕ υποστηρίζεται από υψηλού επιπέδου στελέχη (business & marketing) που παρέχουν υπηρεσίες και συμβουλές on-line μέσω Διαδικτυακού Κόμβου του ΑΣΔΑ.

ΜΥΜΜΕ – ΚΕΝΤΡΟ ΤΗΛΕΕΡΓΑΣΙΑΣ

Το Κέντρο Τηλεεργασίας δημιουργήθηκε για να προωθήσει αυτή την καινοτόμο οργανωτική μορφή στη Δυτική Αθήνα με στόχους:

- τον εκσυγχρονισμό των τοπικών ΜΜΕ
- τη μείωση των μετακινήσεων εργασίας και της αντίστοιχης ρύπανσης
- τη βελτίωση των συνθηκών ζωής και εργασίας

Η λειτουργία της ΜΥΜΜΕ και του Κέντρου Τηλεεργασίας αξιοποιεί σημαντικά τον Διαδικτυακό Κόμβο του ΑΣΔΑ που λειτουργεί από το 1996 με μεγάλη απήχηση.

Διεθνείς Σχέσεις ΑΣΔΑ

Οι διεθνείς σχέσεις του ΑΣΔΑ καλλιεργούνται κυρίως μέσα απο τα προγράμματα, στα οποία συμμετέχει. Ο ΑΣΔΑ συμμετείχε στο Δίκτυο **IRIS**, μέσα απο το οποίο συντελέστηκε η ανάπτυξη επαφών με διάφορους φορείς κατάρτισης και προώθησης της απασχόλησης απο τα κράτη μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

Μέσα απο το πρόγραμμα IRIDE, ο ΑΣΔΑ ήρθε σε επαφή με τον μη κερδοσκοπικό οργανισμό **DIPUTACION GENERAL DE ARAGON**, από την Ισπανία και με το εκπαιδευτικό ίδρυμα **CONTINUING EDUCATION & TRAINING SERVICE**, από την Αγγλία. Οι δύο αυτοί φορείς ήταν οι διακρατικοί εταίροι του έργου. Το εκπαιδευτικό ίδρυμα CONTINUING EDUCATION & TRAINING SERVICE είναι τμήμα του Οργανισμού Τοπικής Αυτοδιοίκησης London Borough of Croydon (μια περιοχή η οποία χαρακτηρίζεται από τα χαμηλότερα βιοτικά επίπεδα στην Βρετανική Πρωτεύουσα). Αποτελεί δομή που επί σειρά ετών ασχολείται με θέματα μεταναστών και προσφύγων και στα 4 κύρια Κέντρα του προσφέρει εκπαιδευτικές υπηρεσίες σε 30.000 μαθητές, που ανήκουν σε 34 διαφορετικές εθνικότητες που μιλούν 83 διαφορετικές

διαλέκτους. Ο Οργανισμός DIPUTACION GENERAL DE ARAGON (Γενική Διεύθυνση της Περιφέρειας της Αραγωνίας) είναι Δημόσιος Οργανισμός με έδρα την Περιφέρεια ARAGON (Αραγωνία). Έχει αναπτύξει πολλαπλές περιφερειακές πρωτοβουλίες για την ομαλή κοινωνική και επαγγελματική ένταξη των μειονεκτουσών ομάδων του πληθυσμού (κύρια μεταναστών). Σε γενικές γραμμές, οι Έλληνες εκπρόσωποι αποκόμισαν απο τους 2 διακρατικούς εταίρους (και κυρίως απο τον Ισπανό εταίρο) τεχνογνωσία σε θέματα που αφορούν την οργάνωση και λειτουργία των Κέντρων Υποστήριξης των Μειονοτήτων και της νομικής υποστήριξης παλιννοστούντων.

Μέσα απο το πρόγραμμα ASTRANET, ο ΑΣΔΑ ήρθε σε επαφή με τον μη κερδοσκοπικό οργανισμό **CONFART PESARO S.r.l.** από την Ιταλία, με το εκπαιδευτικό ίδρυμα **KINGSWAY COLLEGE** από την Αγγλία και με τον μη κερδοσκοπικό οργανισμό **IBW** από την Γερμανία.

Οι τρεις αυτοί φορείς ήταν οι διακρατικοί εταίροι του έργου. Οι διακρατικές δράσεις του προγράμματος συνέτειναν στην δημιουργία Ευρωπαϊκού Δικτύου των ΜΜΕ που αναγνωρίζουν την δυναμική στην χρήση του Internet για την αναβάθμιση του επιπέδου ανταγωνιστικότητας και διαδικασιών ποιότητας. Το δίκτυο είχε την εξής σύνθεση επιχειρήσεων ανά χώρα: Αγγλία 150 επιχειρήσεις, Ελλάδα 50 επιχειρήσεις, Ιταλία 15 επιχειρήσεις και Γερμανία 40 επιχειρήσεις. Σε αυτά τα πλαίσια, συντάχθηκαν αναφορές για 12 περιπτώσεις - case studies επιχειρήσεων σε κάθε χώρα, με θέμα την χρήση του Internet απο τις επιχειρήσεις αυτές. Η επιτυχής διακρατική συνεργασία των εταίρων στο πρόγραμμα οδήγησε στην υποβολή νέας πρότασης στα πλαίσια του ADAPT II, η οποία εγκρίθηκε και υλοποιείται (πρόγραμμα ASTRAbis). Η ουσιαστικότητα των διακρατικών συνεργασιών επιβεβαιώνεται και από το γεγονός ότι χωρίς την ύπαρξή αυτών των συνεργασιών δεν θα ήταν δυνατή η υποβολή προτάσεων που να εξασφαλίζουν την συνέχιση και επέκταση των θετικών αποτελεσμάτων των Ευρωπαϊκών προγραμμάτων του ΑΣΔΑ.

Μέσα απο το πρόγραμμα "PREPATRE", ο ΑΣΔΑ ήρθε σε επαφή με το UVI της Δανίας (Centre for Development Of Adult Education and Training for Migrants and Refugees), το «CLP» της Γαλλίας, το «Migrant Services of Lansi-Uusimaa» της Φινλανδίας και το « Notting Dale Technology Centre» της Αγγλίας. Το UVI είναι μη κερδοσκοπικός οργανισμός, με σκοπό την συνεχιζόμενη εκπαίδευση των ενήλικων μεταναστών και προσφύγων. Το CLP είναι μη κερδοσκοπικός οργανισμός, με σκοπό την προώθηση των μεταναστών και των ατόμων με δυσκολίες ενσωμάτωσης. Το Migrant Services of Lansi-Uusimaa είναι μη κερδοσκοπικός

οργανισμός, με σκοπό την παροχή υπηρεσιών στους μετανάστες. Το Notting Dale Technology Centre είναι μη κερδοσκοπικός οργανισμός, με σκοπό την εκπαίδευση στις νέες τεχνολογίες.

Μέσα απο το πρόγραμμα ASTRAbis, ο ΑΣΔΑ ήρθε σε επαφή με το Εμπορικό Επιμελητήριο της Ιρλανδίας (Chambers Of Commerce Of Ireland), το Πανεπιστήμιο Επαγγελματικης Εκπαίδευσης Fontys της Ολλανδίας (Fontys Cediecom) και την Ευρωπαϊκή Διεύθυνση Διαμερίσματος Ισλινγκτον του Λονδίνου (London Borough of Islington European Office). Το Εμπορικό Επιμελητήριο της Ιρλανδίας είναι ο φορέας – ομοσπονδία των Επιμελητηρίων των ΜΜΕ όλης της Ιρλανδίας. Είναι φορέας των επιχειρηματιών ΜΜΕ, αντίστοιχος του Ελληνικού Ε.Β.Ε.Α. Το Πανεπιστήμιο Επαγγελματικης Εκπαίδευσης Fontys είναι οργανισμός εκπαίδευσης διαφόρων κατηγοριών πληθυσμού. Είναι ιδιαίτερα ενεργό στην εκπαίδευση από απόσταση με την χρήση νέων τεχνολογιών (Information and Communication Technologies). Η Ευρωπαϊκή Διεύθυνση του Ίσλινγκτον του Λονδίνου ασχολείται με την αναζήτηση, διερεύνηση δυνατότητας συμμετοχής, παρακολούθηση και διαχείριση Ευρωπαϊκών Προγραμμάτων στο Διαμέρισμα του Ίσλινγκτον.

Στα πλαίσια του Αστικού Πιλοτικού Προγράμματος SWANS ο ΑΣΔΑ έχει προσεγγίσει άλλες πόλεις με αστικά πιλοτικά προγράμματα. Ιδιαίτερες επαφές έχουν υπάρξει με τις πόλεις του Bordeaux και της Besangon της Γαλλίας, τον Ντορντμουντ και της Μπρεμενχαφεν της Γερμανίας καθώς και με την πόλη του Βερολίνου (και συγκεκριμένα το κομμάτι του Friedrichshain). Επίσης το Ελσίνκι (με το project Zassipalatsi – Κέντρο Κινηματογράφου και Media) το Huddersfield (υποδομές) το Τορίνο (αναζωογόνηση κέντρου της πόλης) και η Ουτρέχτη (Μουσεία, Τουριστικές υποδομές) αποτελούν επαφές από τις πόλεις αστικών πιλοτικών προγραμμάτων.

Διατιθέμενος τεχνολογικός εξοπλισμός

- 21 PC Pentium II 64 MB RAM, 6 GB HDD, Monitor 17’’
- 22 PC Pentium 32 MB RAM, Monitor 15’’
- 5 Servers 2x 400 Pentium II – 256 RAM, 9 GB HPD
- 7 εκτυπωτές
- 2 projector
- 2 plotter

- 2 scanner
- 1 fax
- Εξοπλισμός δικτύου
- Δομημένη καλωδίωση Κατ- 5 100 MB 50 θέσεων με Switch Hubs – Routers
- Κόμβος Internet με 52 modems για dial-up υποστήριξη συνδέσεων Proxy, mail server, ευθεία γραμμή με Forthnet στο 1,5 Mbit, 9 κεραίες ασύρματης ζεύξης με τους 10 Δήμους της περιοχής

Γ. Χαρακτηριστικά της Πρότασης

Γ.1. Πληρότητα της πρότασης

Γ.1.α Αναπτυξιακή φυσιογνωμία (S.W.O.T. Analysis)

Η μέχρι σήμερα πολιτική ανάπτυξης της Δυτικής Αθήνας, τόσο από πλευρά κεντρικής κυβέρνησης όσο και τοπικής αυτοδιοίκησης φαίνεται να κινείται στον άξονα συμπληρωματικότητας στις ανάγκες της Αθήνας και στην κάλυψη μικρών καθημερινών αναγκών, χωρίς κανένα όραμα, χωρίς καμία τοπική δυναμική.

Η Δυτική Αθήνα είναι κομμάτι αναπόσπαστο της Μητροπολιτικής Περιοχής και μάλιστα το πιο υποβαθμισμένο. Η έλλειψη όμως οποιασδήποτε σοβαρής πρότασης για την ανάπτυξη της Μητροπολιτικής περιοχής και ιδιαίτερα όσον αφορά τον διεθνή της ρόλο, καθιστά περισσότερο από αναγκαία την ύπαρξη αυτόνομου προγράμματος ανάπτυξης για την περιοχή, που θα λαμβάνει υπόψη της τόσο τις συνολικές δυνατότητες της Αθήνας, αλλά και τις ανάγκες / δυνατότητες της Δυτικής Αθήνας.

Σύμφωνα με τα βασικά στοιχεία της αναπτυξιακής μελέτης του ΑΣΔΑ και ειδικότερα σύμφωνα με:

- τον στόχο της (αναπτυξιακός)
- τον χρόνο αναφοράς της (η επόμενη δεκαετία) και
- τα γενικά και ειδικά δεδομένα (αρνητικά και θετικά) που η μελέτη εντοπίζει και αναλύει για την περιοχή,

«προκύπτει» ως όραμα (κινητοποιός δύναμη - κεντρική επιδίωξη) να καταστεί η Δυτική Αθήνα μια κοινωνία που να διακρίνεται συγκριτικά κατά το ότι επενδύει αποτελεσματικά στο τρίπτυχο: **ανθρώπινοι πόροι - ποιότητα ζωής / αστικό περιβάλλον - επιχειρηματικότητα** και ειδικότερα να καταστεί η Δυτική Αθήνα:

- Μια κοινωνία, από τις πρωτοπόρες στη γενική σύγχρονη επιδίωξη του μετασχηματισμού των κοινωνιών σε «κοινωνίες της γνώσης και της πληροφορίας», με ότι τούτο σημαίνει για την επικέντρωση της έμφασης σε στόχους, όπως η δια βίου μάθηση και γενικά η ανάπτυξη των κατάλληλων ειδικοτήτων-γνώσεων, δεξιοτήτων και στάσεων, προάγοντας και την απασχολησιμότητα - επιχειρηματικότητα, αλλά και την προσωπική και συλλογική -κοινωνική ανάπτυξη.

- ⇨ Ένας τόπος «άξιος να μένεις και να ταυτίζεσαι μαζί του», ως διακριτός κατά το δυνατόν, τόσο για τα παραπάνω, όσο και για ορισμένα πρόσθετα ποιοτικά χαρακτηριστικά, όπως κυρίως το περιβάλλον γειτονιάς και η αποτελεσματικότητα-φιλικότητα των δημοσίων-δημοτικών υπηρεσιών που απολαμβάνει ο μέσος κάτοικος
- ⇨ Μια οικονομία, με υψηλό δείκτη επιχειρηματικότητας ιδίως σε ότι αφορά ειδικά τις μικρές-μεσαίες επιχειρήσεις και ειδικότερα ορισμένους τομείς, όπως στον κλάδο εμπορίας-εξυπηρέτησης αυτοκινήτων, των εκδόσεων και του γενικού χονδρικού-λιανικού εμπορίου.

Η αναπτυξιακή πρόταση πρέπει να εξυπηρετεί την κοινωνική αναβάθμιση της Δυτικής Αθήνας. Η οικονομική ανάπτυξη δεν είναι στόχος, αλλά μέσο εξυπηρέτησης πολιτικών και κοινωνικών επιλογών στο πλαίσιο της αειφόρου ανάπτυξης, ανάπτυξης που να διαμορφώνει τους όρους μιας κοινωνίας δίκαιης και δημοκρατικής, που έχει στο επίκεντρό της τον άνθρωπο. Σημαίνει διαμόρφωση της παραγωγικής ζωής όχι με βάση τη σκληρή και ανηλεή επιδίωξη του ατομικού συμφέροντος και των υλικών αγαθών, αλλά με βάση τον επαγγελματισμό, την ανθρωπιά και την αλληλεγγύη.

Οι προτεινόμενοι άξονες θα πρέπει να είναι:

- ⇘ καίριοι για την περιοχή, να έχουν **προστιθέμενη αξία,** να έχουν **συνέργια** και **συνάφεια**, να αντιμετωπίζουν σοβαρά προβλήματα της περιοχής, συνεισφέροντας στη γενική ανάπτυξή της και να έχουν σημαντικό βαθμό **ωριμότητας,** αλλά και να εντάσσονται στο πλαίσιο των γενικών στρατηγικών της ΕΕ, ώστε να έχουν αυξημένες πιθανότητες χρηματοδότησης.
- ⇘ θα πρέπει να είναι **διαδημοτικοί**, από την άποψη ότι, ασχέτως από τη γεωγραφική θέση τυχόν παρεμβάσεων, θα πρέπει να επιδρούν θετικά στο σύνολο της περιοχής και
- ⇘ να έχουν υψηλό βαθμό **υλοποιησιμότητας, επιλεξιμότητας** και χρονικό ορίζοντα ολοκλήρωσης το 2012

Αναπτυξιακές κατευθύνσεις

<u>Ανθρώπινοι πόροι</u>

- ⇘ Στήριξη των ανέργων με τη δημιουργία θέσεων εργασίας, την ενίσχυση της νεανικής επιχειρηματικότητας, την υποβοήθηση στην απόκτηση επαγγελματικών δεξιοτήτων

- Ενίσχυση κοινωνικών υποδομών, όπως νηπιαγωγεία, παιδικοί σταθμοί, ΚΑΠΗ, κέντρα Πρόληψης για την αντιμετώπιση του προβλήματος των ναρκωτικών, Κέντρα Δημιουργικής Απασχόλησης Παιδιών με Ειδικές Ανάγκες
- Δημιουργία διαδημοτικού Πολιτιστικού δικτύου, που θα περιλαμβάνει πολιτιστικές υποδομές μητροπολιτικής εμβέλειας (π.χ. πολιτιστικό πάρκο) και τοπικές υποδομές
- Ενεργοποίηση και στήριξη εθελοντικού κινήματος ιδιαίτερα για κοινωνικά και περιβαλλοντικά θέματα. Δημιουργία διαδημοτικού κέντρου και δικτύου υποστήριξης οργανώσεων εθελοντικής κοινωνικής προσφοράς και προώθησης της κοινωνικής οικονομίας
- Διδασκαλία γλώσσας για τους οικονομικούς μετανάστες
- Ενίσχυση ΚΕΠ, απλοποίηση διαδικασιών στις σχέσεις πολίτη – Δήμων, μετατροπή τους σε Κέντρα Παροχής Ολοκληρωμένων Υπηρεσιών στον Πολίτη
- Ενίσχυση υποδομών πρωτοβάθμιας υγείας με νέα Αστικά Κέντρα Υγείας
- Βελτίωση υλικοτεχνικής υποδομής των σχολείων, αξιοποίησή της και στις απογευματινές ώρες
- Ανάπτυξη υποδομών μεταδευτεροβάθμιας εκπαίδευσης τόσο από το δημόσιο όσο και από τον ιδιωτικό τομέα
- Σύνδεση της εκπαίδευσης με την τοπική κοινωνία σε όλα τα επίπεδα. Εκπόνηση ειδικού προγράμματος «Γνωρίζω τον Τόπο που Ζω» με στόχο την γνωριμία του μαθητικού πληθυσμού (περιλαμβανομένων και των παιδιών των μεταναστών, κλπ.) με την ιστορία, το περιβάλλον και τον πολιτισμό της περιοχής
- Ενίσχυση διαδημοτικών πολιτιστικών εκδηλώσεων, συντονισμός δημοτικών φεστιβάλ, ενίσχυση των ετησίων καλλιτεχνικών φεστιβάλ του ΑΣΔΑ
- Ενεργοποίηση θεσμών τοπικής δημοκρατίας και συμμετοχής των πολιτών
- Μέτρα στήριξης της εισαγωγής των νέων τεχνολογικών σε όλες τις εκδηλώσεις της καθημερινής ζωής

<u>Ποιότητα ζωής</u>

- Ανάπτυξη και διαχείριση αστικού πρασίνου

- Ολοκλήρωση της οικολογικής ανασυγκρότησης του Όρους Αιγάλεω και διαχείριση της προστατευόμενης περιοχής
- Αναδιάρθρωση – ανάπλαση κέντρων, κεντρικών λειτουργιών, και επιχειρηματικών πάρκων, υπερτοπικών πόλων πρασίνου μητροπολιτικού χαρακτήρα στον αστικό πλέον χώρο με τη δημιουργία δικτύων αστικών λειτουργιών.
- Ολοκληρωμένη αστική ανάπλαση και περιβαλλοντική εξυγίανση χώρων υποβάθμισης και κοινωνικού αποκλεισμού. (χώροι βιομηχανικών συγκεντρώσεων, παρακηφίσιες περιοχές, Ελαιώνας, περιοχές με κοινωνικά προβλήματα) με τη συγκρότηση και εφαρμογή συγκεκριμένων προγραμμάτων παρέμβασης
- Ανάδειξη της αρχιτεκτονικής και αισθητικής φυσιογνωμίας και αναβάθμιση – ανασυγκρότηση του δημόσιου χώρου
- Βελτίωση του θαλασσίου και παρακτίου περιβάλλοντος στο Σκαραμαγκά
- Δημιουργία διαδημοτικού κέντρου Περιβαλλοντικού Ελέγχου, Ευαισθητοποίησης, Εκπαίδευσης και Προώθησης αντιρρυπαντικών τεχνολογιών, με δίκτυο γραφείων στους Δήμους. Ιδιαίτερη προσοχή θα πρέπει να δοθεί στη συνεργασία με όλες τις βαθμίδες εκπαίδευσης
- Δημιουργία υποδομών και μηχανισμών σε διαδημοτικό επίπεδο για την αντιμετώπιση των φυσικών καταστροφών
- Αντιμετώπιση κυκλοφοριακών προβλημάτων με επέκταση γραμμών μετρό, αναδιάρθρωση λεωφορειακών γραμμών στην κατεύθυνση της εξυπηρέτησης εσωτερικών μετακινήσεων και της σύνδεσης με το μετρό, εξέταση δυνατότητας δημιουργίας εγκάρσιας γραμμής τραμ, πεζοδρόμηση κύριων εμπορικών περιοχών, ταπείνωση σιδηροδρομικών γραμμών, χώροι στάθμευσης κοντά στους σταθμούς μετρό, ταπείνωση σιδηροδρομικών γραμμών

<u>Επιχειρηματικότητα</u>

- Ανάπλαση – ανάδειξη υπερτοπικών κέντρων Δυτικής Αθήνας και κύριων εμπορικών αξόνων για την ανάδειξη της υπερτοπικής αγοράς και την προσέλκυση πελατών από άλλες περιοχές (π.χ. εμπορία αυτοκινήτων)
- Διευκόλυνση της κίνησης των πεζών στις κύριες εμπορικές περιοχές (πεζοδρομήσεις, διαπλάτυνση πεζοδρομίων, στοές, κλπ)

- Ενίσχυση ανταγωνιστικότητας τοπικών επιχειρήσεων στα πλαίσια της διεθνοποιημένης οικονομίας και υποστήριξή τους σε νέες δραστηριότητες.
- Δημιουργία διαδημοτικής υποδομής στήριξης Μικρομεσαίων Επιχειρήσεων,
- Εκκολαπτήριο Επιχειρήσεων, με ιδιαίτερη κατεύθυνση τις Επιχειρήσεις Νέων Τεχνολογιών
- Στήριξη στις ΜΜΕ για την εισαγωγή νέων τεχνολογιών σε όλες τις φάσεις της παραγωγής και της διαχείρισης
- Εκπτωτική κάρτα
- Συνεργασία με Τριτοβάθμια Εκπαίδευση (ΤΕΙ Αθήνας και Πειραιά) για την οικονομία της γνώση
- Αξιοποίηση εγκαταλελειμμένων βιομηχανικών κελυφών για την ανάπτυξη νέων οικονομικών δραστηριοτήτων

Η ενεργοποίηση των δημοσίων φορέων και της Τοπικής Αυτοδιοίκησης της Δυτικής Αθήνας στην κατεύθυνση προώθησης του επιθυμητού αναπτυξιακού προτύπου της περιοχής συνιστά ουσιώδη προϋπόθεση για την επίτευξη των στόχων του αναπτυξιακού προγράμματος με την ενεργό συμμετοχή των κατοίκων και των κοινωνικών φορέων (π.χ. επιμελητήρια, δημόσιοι και ιδιωτικοί φορείς).

Ο εκσυγχρονισμός της λειτουργίας των ΟΤΑ και η παροχή σύγχρονων υπηρεσιών, που θα ανταποκρίνονται στις σημερινές ανάγκες των δημοτών, η διαρκής συμμετοχή και ενίσχυση του ρόλου του **διαδημοτικού φορέα ανάπτυξης**, του ΑΣΔΑ, στην αναπτυξιακή διαδικασία, αποτελούν κλειδιά για την επίτευξη των προγραμματικών στόχων.

Η αξιοποίηση της ευρωπαϊκής εμπειρίας του ΑΣΔΑ αλλά και πολλών Δήμων και οι καινούργιες τάσεις στην Ευρωπαϊκή Ένωση για συνεργασία με την Τοπική Αυτοδιοίκηση, η παρουσία της Δυτικής Αθήνας στις Βρυξέλλες, μέσω του γραφείου του ΑΣΔΑ εκεί και η μεγάλη γκάμα ευρωπαϊκών πόλεων με τις οποίες συνεργάζονται ο ΑΣΔΑ και οι Δήμοι, δημιουργεί τις προϋποθέσεις για μια καλύτερη πορεία στην Ευρώπη.

Δια- δημοτικότητα

Η Δυτική Αθήνα έχει κατακτήσει τα τελευταία 16 χρόνια κάτι το μοναδικό και ζηλευτό, όχι μόνο για την Ελλάδα, αλλά για την Ευρώπη ολόκληρη, που προσπαθεί να βρει δρόμους για να

το πετύχει – τη συνειδητοποίηση της ενότητας της και την λειτουργία από το 1989 σε σταθερή βάση ενός διαδημοτικού οργάνου συνεργασίας, του ΑΣΔΑ. Επίσης έχουν αναπτυχθεί και διάφορες άλλες μορφές επιμέρους συνεργασιών, με μεγαλύτερη ή μικρότερη επιτυχία, όπως διαδημοτικές επιχειρήσεις.

Είναι καθοριστικό για το μέλλον της Δυτικής Αθήνας, να καταλάβει αυτήν της μοναδικότητα και να συνεχίσει να τη στηρίζει. Η ύπαρξη του αναπτυξιακού συνδέσμου, με τη διαφορετικότητα που αυτός έχει από έναν απλό σύνδεσμο (σύνδεσμο σκοπού) έχει γίνει κατανοητό σε ευρωπαϊκό επίπεδο και θα πρέπει να μπολιάσει και την τοπική στρατηγική. Η συμμετοχή τους ΑΣΔΑ π.χ. σε αρκετά δίκτυα πόλεων στο ευρωπαϊκό πρόγραμμα URBACT, αλλά και το γεγονός ότι ο ίδιος είναι επικεφαλής σε τέτοιο δίκτυο, έχει αυξήσει σημαντικά την αναγνωρισημότητά του, αλλά και την επιλεξιμότητά του.

Στην καινούργια εποχή που έρχεται, ασχέτως σχεδιασμών των κεντρικών αρχών (μητροπολιτικός δήμος π.χ.), η πρωτοβάθμια τοπική αυτοδιοίκηση της Δυτικής Αθήνας θα πρέπει να ενισχύσει τη διαδημοτική συνεργασία της και να αναζητήσει τρόπους διεύρυνσής της.

Ο ΑΣΔΑ μπορεί να αποτελέσει ένα ιδιαίτερα χρήσιμο εργαλείο για την Τοπική Αυτοδιοίκηση της περιοχής, τόσο για το σχεδιασμό της ανάπτυξης, όσο και για την υλοποίηση και παρακολούθησή της.

Τελειώνοντας θα θέλαμε να επισημάνουμε το πρόβλημα που δημιουργείται από την έλλειψη σύγχρονων και πλήρων στοιχείων για την περιοχή, που βέβαια ισχύει για όλη τη χώρα. Ο ΑΣΔΑ θα πρέπει, σε συνεργασία με τους Δήμους, να προχωρήσει στη δημιουργία ενός Παρατηρητηρίου της Δυτικής Αθήνας, που θα έχει την ευθύνη, σε συνεργασία και με τα ΤΕΙ που βρίσκονται στην περιοχή για τη συλλογή και επεξεργασία σε ετήσια βάση των απαραίτητων στοιχείων, για την εκπόνηση ερευνών, κλπ. Το Παρατηρητήριο μπορεί να λειτουργήσει και σαν εσωτερική υπηρεσία του ΑΣΔΑ.

Ακολουθεί Ανάλυση S.W.O.T. αναφερόμενη στην γεωγραφική ενότητα της Δυτικής Αθήνας.

ΔΥΝΑΤΑ ΣΗΜΕΙΑ	**ΑΔΥΝΑΜΙΕΣ**	**ΕΥΚΑΙΡΙΕΣ**	**ΑΠΕΙΛΕΣ**
ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ			
Ο δυναμισμός που υποδηλώνει η σχετική	Η εισροή νέων πληθυσμών (οικ.	Δυνατότητες για πολιτιστικές	Πιθανότητα «συσσώρευσης»

ΔΥΝΑΤΑ ΣΗΜΕΙΑ	ΑΔΥΝΑΜΙΕΣ	ΕΥΚΑΙΡΙΕΣ	ΑΠΕΙΛΕΣ
«πολυπολιτισμικότητα»-ετερογένεια σε συνδυασμό με το ιστορικά ούτως ή άλλως νεότευκτο χαρακτήρα της κοινωνίας.	μεταναστών) είναι σχετικά μεγάλη σε αριθμό και δεν υποστηρίζεται επαρκώς από θεσμούς διασφάλισης ομαλής ένταξης	συνθέσεις - παραγωγή πολιτισμού τόσο σε συμβατικό επίπεδο (προαγωγή κοινωνικής συνοχής –ένταξης των μεταναστών) όσο και σε καθαρά εμπορικό επίπεδο	νέας φτώχειας, σε περιοχές που ήδη φθίνουν/ κίνδυνος «γκετοποίησης» και ρατσιστικών αντιδράσεων εσωτερικά, καθώς και δημιουργίας αρνητικής – προβληματικής ταυτότητας με στοιχεία «υποκουλτούρας» προς τα έξω.
Η σχετική ανθεκτικότητα του κοινωνικού ιστού μέσω της επιβίωσης σε συγκριτικά μεγαλύτερο βαθμό παραδοσιακών δεσμών, όπως π.χ. της γειτονιάς και της οικογένειας και αντίστοιχων «κοινωνικών αρετών», όπως η εργατικότητα.	Η ευρύτερη τάση κυριαρχίας των ίδιων «αρνητικών» χαρακτηριστικών με την υπόλοιπη πρωτεύουσα (π.χ. τάση γήρανσης του πληθυσμού, μείωση των γεννήσεων, αύξηση των διαζυγίων), χωρίς εξίσου «ευνοϊκές» προϋποθέσεις, (π.χ. από την άποψη των διαθέσιμων εισοδημάτων ή γνώσεων) για την	Δυνατότητες για πρωτοβουλίες, όπως στο σύγχρονο πρότυπο του εθελοντισμού και γενικά στο επίπεδο της κοινωνικής οικονομίας.	Ο κίνδυνος δημιουργίας - κυριαρχίας μιας προβληματικής ταυτότητας/ Ο κίνδυνος ορισμού (πρόσληψης και στη συνέχεια προβολής) αυτού του στοιχείου ιδίως από τους εκτός της Δ. Αθήνας με προβληματικούς τρόπους –τύπου «Εραστές Δ. Προαστίων»

ΔΥΝΑΤΑ ΣΗΜΕΙΑ	ΑΔΥΝΑΜΙΕΣ	ΕΥΚΑΙΡΙΕΣ	ΑΠΕΙΛΕΣ
	ανάδειξη λύσεων, όπως π.χ. της υπόσχεται η προοπτική του εθελοντισμού.		
Ο σχετικός δυναμισμός από απόψεως σύνθεσης των ηλικιών.	Σχετική ανεπάρκεια επενδύσεων ανάπτυξης ανθρώπινων πόρων, στην προοπτική όχι μόνο της απασχολησιμότητας, αλλά και της ατομικής-κοινωνικής βελτίωσης-ανάπτυξης των νέων	Δυνατότητες για καλλιέργεια συλλογικής αυτοπεποίθησης και γενικά για κυριαρχία μιας αισιόδοξης οπτικής για το μέλλον.	Κίνδυνος όξυνσης προβλημάτων που σχετίζονται με την νεολαία, ιδιαίτερα εν όψει της ανεργίας (ρατσισμός, ναρκωτικά, εγκληματικότητα)
Ο χαρακτήρας της Δ. Α. ως «εργατούπολη», που ιδίως υπό το φως των αντιξοοτήτων και των στερήσεων έναντι των οποίων αναπτύχθηκε, υποδηλώνει μια κοινωνία που τα μέλη της «ξέρουν να κερδίζουν τη ζωή»	Ιστορική ταύτιση της ιδέας της «εργατούπολης» με το χαμηλό εισόδημα και γενικά το χαμηλό επίπεδο ποιότητας ζωής	Δυνατότητες για την μετεξέλιξη της ιστορικής ταυτότητας με έμφαση στο θετικό στοιχείο (κοινωνία που ξέρει να κερδίζει τη ζωή) συνοδευόμενη από έμφαση στη «φαιά ουσία» αντί για την «χειρωνακτική εργασία».	Κίνδυνος συμβολής αυτού του στοιχείου στη δημιουργία – κυριαρχία μιας προβληματικής ταυτότητας, όπως αναφέρθηκε ανωτέρω.

ΔΥΝΑΤΑ ΣΗΜΕΙΑ	ΑΔΥΝΑΜΙΕΣ	ΕΥΚΑΙΡΙΕΣ	ΑΠΕΙΛΕΣ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ			
Χαμηλό εκπαιδευτικό επίπεδο κυρίως των μεγαλύτερων ηλικιών Μεγάλο ποσοστό ανεργίας του γυναικείου φύλλου και των μικρότερων ηλικιών Μεγάλο ποσοστό απασχόλησης σε φθίνουσες μεταποιητικές δραστηριότητες Φθίνουσα δραστηριότητα στον δευτερογενή τομέα παραγωγής Μικρή ανάπτυξη δυναμικών κλάδων του τομέα υπηρεσιών (υπηρεσίες προς επιχειρήσεις, υγεία, εκπαίδευση κλπ) Μικρότερο μέσο μέγεθος επιχειρήσεων σε σχέση με Αθήνα Ανεπάρκεια των κοινωνικών υποδομών σε υλικοτεχνική	Διεύρυνση της Ευρωπαϊκής Ένωσης και ένταξη χωρών άμεσα ανταγωνιστικών προς την περιοχή της Δυτικής Αθήνας Ανάπτυξη νέων δραστηριοτήτων σε άλλες περιοχές της πρωτεύουσας (Μεσόγεια) Προοπτική μείωσης κονδυλίων για υποδομές από Δ' ΚΠΣ Αρνητική διεθνής οικονομική συγκυρία Έλλειψη διεθνούς ρόλου και αναπτυξιακού οράματος για το μητροπολιτικό συγκρότημα Αθηνών.	Καλύτεροι δημογραφικοί δείκτες σε σχέση με Αθήνα. Υψηλότερα ποσοστά νεανικού πληθυσμού. Ικανοποιητικό εκπαιδευτικό επίπεδο των μικρών ηλικιών. Ενθαρρυντική ανάπτυξη νέων δυναμικών κλάδων στον δευτερογενή τομέα (π.χ. εκδόσεις κλπ). Σημαντική ανάπτυξη δυναμικών εμπορικών κλάδων (εμπορία και συντήρηση μεταφορικών μέσων, λιανικό εμπόριο κλπ). Διαθεσιμότητα σημαντικών μητροπολιτικών	Σταθερό μακρο-οικονομικό ευρωπαϊκό περιβάλλον Δυνατότητα δημιουργίας δικτύων συνεργασίας με άλλες ευρωπαϊκές χώρες Δημιουργία νέων αγορών με τη διεύρυνση της Ευρώπης Θετικό περιβάλλον για ανάπτυξη οικονομίας της γνώσης Δημιουργία νέου Δ.Κ.Κ Δημιουργία νέων θεσμών για συνεργασία Δημόσιου – Ιδιωτικού τομέα Δημιουργία μητροπολιτικών θεσμών διοίκησης

ΔΥΝΑΤΑ ΣΗΜΕΙΑ	ΑΔΥΝΑΜΙΕΣ	ΕΥΚΑΙΡΙΕΣ	ΑΠΕΙΛΕΣ
υποδομή και επίπεδο εξυπηρέτησης Έλλειψη επαρκούς υποδομής στη δευτεροβάθμια υγεία (νοσοκομεία) Έλλειψη μεταδευτεροβάθμιων εκπαιδευτικών εξυπηρετήσεων Έλλειψη στρατηγικών σχεδιασμών των δήμων. Έλλειψη σύγχρονων μεθόδων οικονομικής διοίκησης των δήμων.		λειτουργιών (π.χ. ΤΕΙ, Αττικό Νοσοκομείο κλπ) Διαθεσιμότητα διαδημοτικής συνεργασίας και αντίστοιχου φορέα με επαρκή εμπειρία στη διαχείριση θεμάτων διαδημοτικού – μητροπολιτικού χαρακτήρα.	
ΡΥΠΑΝΣΗ			
Συνολικά η ατμοσφαιρική ρύπανση στην Δυτική Αθήνα, παρά τις πτωτικές τάσεις σε αρκετούς ρύπους, παραμένει ακόμη υψηλή. Η πιθανότητα περαιτέρω φόρτισης, εντοπίζεται κυρίως στην διαρκή αύξηση του στόλου των οχημάτων. Η ηχορύπανση αποτελεί	Γενική θετική επίπτωση από τις σημαντικές επιδράσεις από το Ποικίλο Όρος		Τα μέτρα που έχει προγραμματίσει το ΥΠΕΧΩΔΕ και τα συναρμόδια Υπουργεία (Μεταφορών, Ανάπτυξης κλπ) για την μείωση των ρύπων είναι σε θετική κατεύθυνση εφόσον εφαρμοσθούν πλήρως.

ΔΥΝΑΤΑ ΣΗΜΕΙΑ	ΑΔΥΝΑΜΙΕΣ	ΕΥΚΑΙΡΙΕΣ	ΑΠΕΙΛΕΣ
σημαντικό πρόβλημα για πολλές περιοχές της Δυτικής Αθήνας. (διάσπαρτες στον αστικό ιστό μονάδες μεταποίησης, όσο και η οδική κυκλοφορία που είναι και η σημαντικότερη πηγή ηχορύπανσης).			Οι δυνατότητες παρέμβασης της Αυτοδιοίκησης και οι προοπτικές βελτίωσης της ατμόσφαιρας συνδέονται με την εφαρμογή πολιτικών που αφορούν: Την επέκταση της χρήσης φιλικότερων προς το περιβάλλον πηγών ενέργειας Την εξοικονόμηση ενέργειας στον βιομηχανικό, οικιστικό και μεταφορικό τομέα Την μείωση των εκπομπών των βιομηχανικών βιοτεχνικών μονάδων Την αύξηση του αστικού και περιαστικού πράσινου Την βελτίωση του κυκλοφοριακού και

ΔΥΝΑΤΑ ΣΗΜΕΙΑ	ΑΔΥΝΑΜΙΕΣ	ΕΥΚΑΙΡΙΕΣ	ΑΠΕΙΛΕΣ
			την αποθάρρυνση της χρήσης Ι.Χ.
Εστίες αισθητικής και περιβαλλοντικής υποβάθμισης λόγω της διαλείπουσας ροής των ρεμάτων και της συγκέντρωσης απορριμμάτων.	Σε αρκετές περιοχές υπάρχουν ακόμη ρέματα ανοιχτά		Ρέματα Οι δυνατότητες απορρύπανσης συνδέονται με τα προγραμματιζόμενα έργα διευθέτησης και προστασίας τους από ρυπογόνες δραστηριότητες
Κόλπος Ελευσίνας Ο Κόλπος της Ελευσίνας παραμένει σοβαρά ρυπασμένος και ευτροφικός, συνέπεια του οποίου είναι η δυσοσμία που εμφανίζεται τους καλοκαιρινούς μήνες.			
Η λίμνη Κουμουνδούρου παρά το γεγονός ότι η κατάσταση έχει βελτιωθεί σε σχέση με το παρελθόν παρουσιάζει όμοια θέματα			
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ			

ΔΥΝΑΤΑ ΣΗΜΕΙΑ	ΑΔΥΝΑΜΙΕΣ	ΕΥΚΑΙΡΙΕΣ	ΑΠΕΙΛΕΣ
		Υψηλός Συντελεστής σεισμικής επικινδυνότητας	Ανανέωση οικιστικού αποθέματος / Αναπλάσεις
Οι δυσμενείς μεταβολές των κλιματολογικών συνθηκών σε όλη την Αττική που σε συνδυασμό με ατμοσφαιρική ρύπανση δημιουργούν προβλήματα στην ποιότητα ζωής των κατοίκων.	Σημαντικές θετικές επιδράσεις από το Ποικίλο-Αιγάλεω προς το μικροκλίμα του αστικού χώρου με βελτίωση των περιβαλλοντικών συνθηκών (ατμόσφαιρα, κλίμα)		Η ολοκλήρωση της αποκατάστασης – ανασύστασης του οικοσυστήματος στον ορεινό όγκο του Αιγάλεω. Η ύπαρξη αξιόλογων στοιχείων του φυσικού και πολιτιστικού περιβάλλοντος στον ορεινό όγκο του Αιγάλεω δίδει την δυνατότητα ενός υπερτοπικού πόλου ήπιας αναψυχής και πρασίνου για όλους τους κατοίκους του Λεκανοπεδίου.
Η ύπαρξη του κεντρικού σταθμού μεταφόρτωσης απορριμμάτων στον Σχιστό και του ΧΥΤΑ στα Άνω Λιόσια, προκαλεί κινήσεις βαρέων οχημάτων που		Η ασάφεια γύρω από τους φορείς διαχείρισης των απορριμμάτων. Οι κοινωνικές αντιδράσεις κατά	

ΔΥΝΑΤΑ ΣΗΜΕΙΑ	ΑΔΥΝΑΜΙΕΣ	ΕΥΚΑΙΡΙΕΣ	ΑΠΕΙΛΕΣ
επιβαρύνουν σημαντικά τον αστικό ιστό και υποβαθμίζουν το φυσικό περιβάλλον.		την εφαρμογή του κεντρικού σχεδιασμού για την διάθεση των απορριμμάτων.	
		Η ύπαρξη εναέριων δικτύων υψηλής τάσης της ΔΕΗ που διέρχονται μέσα από κατοικημένες περιοχές, δημιουργώντας κινδύνους για την υγεία των κατοίκων και αισθητική όχληση στο αστικό περιβάλλον.	Αξιοποίηση των αποτελεσμάτων σχετικών ερευνών στον πολεοδομικό σχεδιασμό.
		Κίνδυνοι πλημμύρων μετά από έντονες βροχοπτώσεις.	Ολοκλήρωση τεχνικών υποδομών.
Ενεργοβόρες και οικονομικά επιβαρύνσεις			Η προβλεπόμενη επέκταση των δικτύων φυσικού αερίου και η διείσδυσή του σε οικιακούς, εμπορικούς και βιομηχανικούς

ΔΥΝΑΤΑ ΣΗΜΕΙΑ	ΑΔΥΝΑΜΙΕΣ	ΕΥΚΑΙΡΙΕΣ	ΑΠΕΙΛΕΣ
			καταναλωτές, αλλά και σε διάφορες υπηρεσίες.
ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΗ ΕΝΤΑΞΗ			
Η εκτεταμένη οικιστική ζώνη του δυτικού ΠΣΠ έχει μακρύ ιστορικό υποβάθμισης. Στις υποβαθμισμένες περιοχές κατοικίας εξακολουθούν και σήμερα να εγκαθίστανται οικονομικοί μετανάστες.	Διατήρηση ιστορικού ιστού ο οποίος δύναται να διατηρεί σε περιπτώσεις ανάπλασης.	Περαιτέρω ανάπτυξη και αναβάθμιση άλλων περιοχών της Αττικής. Όξυνση των αντιθέσεων μεταξύ περιοχών Αττικής. Η μεγέθυνση του φαινομένου «των γειτονιών σε κρίση» και του χωρικού και κοινωνικού αποκλεισμού.	Αναπλάσεις στις υποβαθμισμένες περιοχές.
Έλλειψη πολεοδομικού σχεδιασμού. Ιδιαίτερα στις περιοχές εντάξεων με το καθεστώς του Ν.Δ. του ’23 παρατηρείται έλλειψη κοινωνικών και τεχνικών υποδομών τοπικής κλίμακας. Στην ίδια κατάσταση βρίσκονται και περιοχές εντάξεων με το Νόμο		Η μη χρηματοδότηση κατά προτεραιότητα των προγραμμάτων της Δυτικής Αθήνας με αποτέλεσμα να μην υλοποιηθούν οι αναγκαίες μελέτες πολεοδομικού σχεδιασμού.	Ανασυγκρότηση του οικιστικού και περιαστικού περιβάλλοντος μέσω της υλοποίησης του πολεοδομικού σχεδιασμού (νέα Γ.Π.Σ., αναθεωρήσεις σχεδίων πόλης, αναπλάσεις).

ΔΥΝΑΤΑ ΣΗΜΕΙΑ	ΑΔΥΝΑΜΙΕΣ	ΕΥΚΑΙΡΙΕΣ	ΑΠΕΙΛΕΣ
1337/83 λόγω έλλειψης πόρων από εισφορές σε χρήμα.			
Η ύπαρξη εντεινόμενων χωρικών ανισοτήτων ανάμεσα στις παλιές περιοχές του οικιστικού ιστού και τους νέους αναπτυξιακούς πόλους και άξονες. Ο διαφορετικός ρυθμός ανάπτυξης των Δήμων της δυτικής Αθήνας.	Εμφάνιση μιας νέας ταυτότητας στις αναπτυγμένες περιοχές.	Η ένταση των χωρικών ανισοτήτων ανάμεσα στις υποβαθμισμένες περιοχές και στους νέους αναπτυξιακούς πόλους και άξονες. Η υπάρχουσα διοικητική διαίρεση δεν συμβαδίζει με την γεωγραφική συνέχεια και την ανθρωπογεωγραφική ενότητα δυσχεραίνοντας την ενιαία και ολοκληρωμένη διαχείριση του χώρου της Δ.Α	Ευκαιρίες άμβλυνσης των χωρικών και κοινωνικών ανισοτήτων με αναβάθμιση των υποβαθμισμένων περιοχών.
Ισχυρή εξάρτηση της Δυτικής Αθήνας από τα μητροπολιτικά κέντρα της Αθήνας και του Πειραιά για εξειδικευμένες εξυπηρετήσεις.	Προς το παρόν: Η συγκέντρωση υπερτοπικών κεντρικών λειτουργιών αναψυχής, υγείας, εκπαίδευσης, κ.α. με		Προοπτική συγκρότησης πολυλειτουργικών πλεγμάτων υπερτοπικών δραστηριοτήτων με δυναμική ανάπτυξης

ΔΥΝΑΤΑ ΣΗΜΕΙΑ	ΑΔΥΝΑΜΙΕΣ	ΕΥΚΑΙΡΙΕΣ	ΑΠΕΙΛΕΣ
Δεν παρουσιάζεται χωροθέτηση σύγχρονων υπηρεσιών αιχμής του ιδιωτικού τομέα (επιχ. Κέντρα, χρηματοπιστωτικές Υπηρεσίες κ.α.)	μητροπολιτικό χαρακτήρα. Η τριτογενοποίηση της οικονομίας με έμφαση στο εμπόριο που τείνει να δημιουργήσει αξιόλογους πυρήνες δυναμικών συγκεντρώσεων εμπορίου σε βασικούς άξονες του οδικού δικτύου. Η διαθεσιμότητα μεγάλων ελεύθερων δημόσιων εκτάσεων στον αστικό και περιαστικό χώρο παρέχει την δυνατότητα της κατάλληλης αξιοποίησής τους οι οποίες προοπτικά μπορούν να αναβαθμίσουν την περιοχή σε μητροπολιτική κλίμακα.		στο μητροπολιτικό επίπεδο σε συνάρτηση με τα μεγάλα έργα μεταφορών και υποδομών. ΣΔΠ Ταυτότητα και εξειδίκευση στην ανάπτυξη.
Κυκλοφοριακή συμφόρηση στην άμεση			Η ολοκλήρωση και λειτουργία των

ΔΥΝΑΤΑ ΣΗΜΕΙΑ	ΑΔΥΝΑΜΙΕΣ	ΕΥΚΑΙΡΙΕΣ	ΑΠΕΙΛΕΣ
και ευρύτερη περιοχή των νέων αναπτυξιακών πόλων & αξόνων.			προγραμματιζόμενων μεγάλων έργων μεταφορικής υποδομής αίρουν την κυκλοφοριακή απομόνωση της Δυτικής Αθήνας.
ΟΙΚΙΣΤΙΚΟ			
Η Δυτική Αθήνα αποτελεί πυκνοδομημένη περιοχή με ιδιαίτερα δυσμενή εικόνα λόγω έλλειψης ΚΧ και πρασίνου. Δεν υπάρχουν δυνατότητες οικιστικών επεκτάσεων λόγω των φυσικών και τεχνητών φραγμών που περιβάλλει την Δ.Α.			Οι πολιτικές που προωθούνται για την αειφόρο πόλη που ιεραρχούν σε κεντρική θέση την ανάπτυξη αστικού πρασίνου. Μετά τις σημαντικές επεμβάσεις περιαστικού πρασίνου στο Ποικίλο τώρα είναι η ώρα του αστικού πρασίνου. Οι ευκαιρίες μείωσης των οικιστικών πυκνοτήτων και ο εμπλουτισμός του οικιστικού ιστού με αστικό πράσινο μέσω του πολεοδομικού

ΔΥΝΑΤΑ ΣΗΜΕΙΑ	ΑΔΥΝΑΜΙΕΣ	ΕΥΚΑΙΡΙΕΣ	ΑΠΕΙΛΕΣ
			σχεδιασμού με τα νέα Γενικά Πολεοδομικά Σχέδια και την αναθεώρηση των σχεδίων πόλης.
Οι εγκαταστάσεις του κοινωνικού εξοπλισμού που είναι διάσπαρτες μέσα στον αστικό ιστό έχουν χαρακτήρα τοπικής εξυπηρέτησης και λιγότερο υπερτοπικής.			Η ενεργοποίηση του Πάρκου Περιβαλλοντικής Ευαισθητοποίησης στον Πύργο Βασίλισσας και η προβλεπόμενη συγκοινωνιακή του υποστήριξη με μέσο σταθερής τροχιάς.
Η έλλειψη ολοκληρωμένου σχεδίου δράσης για μια εξειδίκευση μητροπολιτικών λειτουργιών.	Η ύπαρξη ορισμένων ιδιαίτερων και εκτατικών ζωνών χρήσεων βασικά μητροπολιτικού χαρακτήρα που συνυπάρχουν με τις εκτεταμένες ζώνες κατοικίας. Η ύπαρξη της Λ. Θηβών που διατρέχει κάθετα σχεδόν όλους τους Δήμους του ΑΣΔΑ		

ΔΥΝΑΤΑ ΣΗΜΕΙΑ	ΑΔΥΝΑΜΙΕΣ	ΕΥΚΑΙΡΙΕΣ	ΑΠΕΙΛΕΣ
	και αποτελεί τη ραχοκοκαλιά της Δυτικής Αθήνας συγκεντρώνοντας το μεγαλύτερο μέρος των κεντρικών λειτουργιών. Η ρύθμιση των χρήσεων γης στο Αιγάλεω Όρος με τον Ν. 2742/1999		
Διασπορά των βιοτεχνικών δραστηριοτήτων μέσα στις ζώνες κατοικίας. Γειτνίαση ασύμβατων χρήσεων ιδιαίτερα στις περιοχές κατοικίας. Η μείξη ασυμβίβαστων χρήσεων σε διάφορα σημεία του πολεοδομικού ιστού, σε συνδυασμό με το κακής ποιότητας και γεωμετρικών χαρακτηριστικών, αλλά και χωρίς ιεράρχηση οδικό δίκτυο.	Οι μεικτές χρήσεις γης με κεντρικές λειτουργίες στα ισόγεια και κατοικία στους υπόλοιπους ορόφους συνέβαλε στην κοινωνική συνοχή της Δυτικής Αθήνας ως το βαθμό που αυτή επιτεύχθηκε. Η θεσμοθέτηση χώρων ΒΙΠΑ – ΒΙΟΠΑ χαμηλής όχλησης.	Διατήρηση οχλήσεων υποβάθμισης από τις ασύμβατες χρήσεις λόγω καθυστέρησης της πολεοδόμησης των ΒΙΟΠΑ	Ενεργοποίηση των ΒΙΟΠΑ για εγκατάσταση χαμηλής όχλησης μονάδων ώστε να εξυγιανθεί ο αστικός ιστός και οι ζώνες κατοικίας οι οποίες όμως είναι απαραίτητες για μια πόλη (ξυλουργεία, συνεργεία, βαφεία, εργαστήρια αλουμινίου κ.λ.π.) Επανάχρηση των νεκρών βιομηχανικών κελυφών με σύγχρονες

ΔΥΝΑΤΑ ΣΗΜΕΙΑ	ΑΔΥΝΑΜΙΕΣ	ΕΥΚΑΙΡΙΕΣ	ΑΠΕΙΛΕΣ
			επιχειρηματικές δραστηριότητες.
Η παρακηφίσια ζώνη του αστικού ιστού είναι υποβαθμισμένη και σε πολλά σημεία παρουσιάζει εικόνα εγκατάλειψης. Υποβαθμισμένο χαρακτήρα έχουν και άλλες περιοχές πίσω από τους μεγάλους άξονες ανάπτυξης, μέσα στις ζώνες κατοικίας, που συντελούν στην συνολική εικόνα υποβάθμισης της Δυτικής Αθήνας.			Υπάρχουν περιθώρια στον αστικό ιστό για αναπλάσεις και παρεμβάσεις. Η υλοποίηση βιώσιμων αστικών αναπλάσεων σταδιακά θα αναβαθμίσουν την φυσιογνωμία της περιοχής και ιδιαίτερα των περιοχών με τις δημόσιες ιδιοκτησίες, εκτάσεις μερικές από τις οποίες χρήζουν επίσης επανάχρησης. Ο Νόμος 2705/97 δίδει μεγάλη ευκαιρία με το Β' Κεφάλαιο.
Η έλλειψη ολοκληρωμένου σχεδίου δράσης για μια εξειδίκευση			Οι αναπλάσεις θα συμβάλλουν και θα προκαλέσουν μια νέα εικόνα.

ΔΥΝΑΤΑ ΣΗΜΕΙΑ	ΑΔΥΝΑΜΙΕΣ	ΕΥΚΑΙΡΙΕΣ	ΑΠΕΙΛΕΣ
μητροπολιτικών λειτουργιών. Έλλειψη δημόσιων κτιρίων με αξιόλογη κτιριακή και αισθητική αξία, καθώς και ανύπαρκτη λειτουργική και αισθητική ανάδειξη των κεντρικών πλατειών των ΟΤΑ.			Αρχιτεκτονικοί Διαγωνισμοί Αναγνώριση της συμβολής της αρχιτεκτονικής στο δημόσιο έργο. Εισαγωγή των αρχών τον βιοκλιματικού σχεδιασμού στα δημόσια κτίρια.
Η καθυστέρηση στην προώθηση των Πράξεων Εφαρμογής στον Ελαιώνα που δεν επιτρέπει τον εκσυγχρονισμό της περιοχής και ένταξης της στον οικιστικό, κοινωνικό και παραγωγικό ιστό της Δ.Α. κατά το τμήμα που της αντιστοιχεί, αλλά και που δεν επιτρέπει την μετεξέλιξή του σε ένα υποδοχέα σύγχρονης επιχειρηματικής δραστηριότητας.	Η γεωγραφική θέση του Ελαιώνα σε άμεση αλληλοσυσχέτιση με τα μητροπολιτικά κέντρα της Αθήνας και του Πειραιά από τα οποία απέχει συγκριτικά μικρή απόσταση.	Η καθυστέρηση στην προώθηση των πράξεων εφαρμογής στον Ελαιώνα ακυρώνει οποιαδήποτε προσπάθεια ανάπλασης της περιοχής. Η διατήρηση των υποβαθμισμένων συνθηκών περιβάλλοντος προκαλεί σημαντικές αρνητικές επιπτώσεις στην επιχειρηματικότητα των υφιστάμενων μονάδων, στην	Η μετεξέλιξη της περιοχής του Ελαιώνα σε ένα Μητροπολιτικό Επιχειρηματικό Πάρκο με ακτινοβολία σε επίπεδο Αττικής.

ΔΥΝΑΤΑ ΣΗΜΕΙΑ	ΑΔΥΝΑΜΙΕΣ	ΕΥΚΑΙΡΙΕΣ	ΑΠΕΙΛΕΣ
		ανταγωνιστικότητα τους, επισείοντας κινδύνους για την συνέχιση της δραστηριότητάς τους αλλά και στην ποιότητα ζωής των εργαζομένων και των κατοίκων.	
			Ο ολοκλήρωση του Πολεοδομικού Σχεδιασμού με ένα νέο ρυθμιστικό με τα Γενικά Πολεοδομικά Σχέδια των Δήμων, με την ρύθμιση των χρήσεων γης σε όλες τις περιοχές και ειδικά στον Ελαιώνα και στο Αιγάλεω Όρος και τον επαναπροσδιορισμό των κεντρικών λειτουργιών.

Τα συμπεράσματα που προκύπτουν από την ανάλυση της υφιστάμενης κατάστασης, λαμβάνοντας υπ΄ όψιν και τα αποτελέσματα που προέκυψαν από την υλοποίηση των έργων και των ενεργειών που προβλέπονταν στο Β΄ και Γ’ ΚΠΣ, για την Δυτική Αθήνα, μπορούν να συνοψισθούν στα παρακάτω :

- Η Δυτική Αθήνα παραμένει σχετικά υποβαθμισμένη. Η υποβάθμιση αυτή εκφράζεται τόσο με την έλλειψη υποδομών τεχνικών και κοινωνικών όσο και με το χαμηλό επίπεδο εκπαίδευσης - κατάρτισης του ανθρώπινου δυναμικού.
- Τα χαρακτηριστικά του φυσικού περιβάλλοντος της Δ. Αθήνας, σχηματοποιούν μια αρνητική εικόνα που δημιουργείται ιδιαίτερα απο
  - την υποβάθμιση του όρους Αιγάλεω,
  - την ατμοσφαιρική ρύπανση που προκαλείται απο την κυκλοφορία των οχημάτων, την βιομηχανική και βιοτεχνική χρήση και την θέρμανση των κτιρίων ,
  - την θαλάσσια ρύπανση του κόλπου της Ελευσίνας,
  - την έλλειψη πρασίνου μέσα στον οικιστικό ιστό, σε συνδυασμό με την έλλειψη ελεύθερων κοινοχρήστων χώρων και
  - την ηχορύπανση που δημιουργείται απο τον κυκλοφοριακό φόρτο των μεγάλων οδικών αρτηριών που διαπερνούν τον οικιστικό ιστό της Δ. Αθήνας.
- Τα συγκριτικά πλεονεκτήματα της περιοχής, όπως οι δυνατότητες εκσυγχρονισμού τμημάτων της παραγωγικής βάσης και το προσφερόμενο ειδικευμένο ή πρόσφορο προς επανειδίκευση εργατικό δυναμικό της Δυτικής Αθήνας, δεν έχουν αξιοποιηθεί αρκούντως.
- Η αναγκαία αναδιάρθρωση των τομέων και κλάδων παραγωγής προς την κατεύθυνση της εξυπηρέτησης της τριτογενοποίησης των οικονομικών δραστηριοτήτων που συντελείται στο ευρύτερο πολεοδομικό συγκρότημα της πρωτεύουσας τις τελευταίες δεκαετίες, δεν έχει υποστηριχθεί τόσο σε κεντρικό όσο και σε περιφερειακό επίπεδο.

Όλα τα παραπάνω συντελούν σαφώς στην συνεχόμενη τάση αύξησης της ανεργίας στην περιοχή της Δυτικής Αθήνας, και ιδιαίτερα στις πλέον ευάλωτες ομάδες του πληθυσμού, όπως είναι οι γυναίκες, οι νέοι, τα άτομα με ειδικές ανάγκες, οι παλιννοστούντες - πρόσφυγες, οι τσιγγάνοι κλπ.

Το κυρίαρχο πρόβλημα της Δυτικής Αθήνας εξακολουθεί και παραμένει η απασχόληση. Έκφραση του προβλήματος είναι η μεγαλύτερη ανεργία και οι λιγότερες θέσεις εργασίας. Ενώ στο σύνολο της Περιφέρειας υπάρχει σαφής βελτίωση των δεικτών σ' όλους τους τομείς, το δυτικό Λεκανοπέδιο εξακολουθεί όχι απλώς να βρίσκεται σε χειρότερη μοίρα, αλλά η ψαλίδα ανάμεσα στα δυτικά και το λοιπό Λεκανοπέδιο μεγαλώνει.

Αιτία του προβλήματος είναι η γενικότερη υποβάθμιση της Δυτικής Αθήνας σε περιβαλλοντικό, κοινωνικό, εκπαιδευτικό, οικονομικό επίπεδο. Υποβάθμιση που εμποδίζει την άνοδο του βιοτικού επιπέδου της περιοχής στα ίδια επίπεδα με του υπολοίπου Λεκανοπεδίου και που επιτείνεται τα τελευταία χρόνια από τη μετανάστευση του δυναμικότερου και αξιολογότερου τμήματος του πληθυσμού, με το που το επιτρέπουν οι οικονομικές του δυνατότητες, από τη Δυτική Αθήνα στη Βόρεια και Νότια και με την κατοίκηση περιοχών της Δυτικής Αθήνας από οικονομικούς μετανάστες.

Η λύση του προβλήματος δεν μπορεί λοιπόν να είναι απλώς η δημιουργία νέων θέσεων εργασίας, που ούτως ή άλλως δεν είναι κάτι που γίνεται μόνο του, ξεκομμένο από τη γενικότερη ανάπτυξη της πόλης. Η λύση είναι η κατάρτιση και υλοποίηση, ενός συνολικότερου περιφερειακού προγράμματος ανάπτυξης της Δυτικής Αθήνας, που θα στοχεύει στη μείωση της ανεργίας και την άνοδο του βιοτικού επιπέδου των κατοίκων, με δράσεις στους τομείς :

- Αναβάθμιση του επαγγελματικού, μορφωτικού και πολιτιστικού επιπέδου του εργατικού και γενικότερα του ανθρώπινου δυναμικού της περιοχής, με στόχο την ένταξή τους στις νέες εργασιακές και κοινωνικές συνθήκες.
- Δημιουργία και ανάπτυξη βασικών τεχνικών υποδομών για τη δημιουργία συνθηκών ανάπτυξης και εκσυγχρονισμού της παραγωγικής υποδομής της περιοχής, με στόχο τη διατήρηση των υπαρχόντων παραγωγικών μονάδων και την ενίσχυση της ανταγωνιστικότητάς τους και την αύξηση των θέσεων εργασίας.
- Δημιουργία υποδομών και εκτέλεση υποστηρικτικών ενεργειών αναδιάρθρωσης και εκσυγχρονισμού των τομέων οικονομικής δραστηριότητας, με στόχο την προσέλκυση ιδιωτικών και δημοσίων επενδύσεων.
- Δράσεις για τη βελτίωση της ποιότητας ζωής στην περιοχή, με στόχο τη συγκράτηση του πληθυσμού ή ακόμα και τη προσέλκυση ιδιαιτέρως νέων.
- Ανάπτυξη δράσεων στην κοινωνία της πληροφορίας, με στόχο την γρηγορότερη δυνατή προσαρμογή της περιοχής στα νέα εργαλεία και δεδομένα.

Είναι φανερό ότι στόχος δεν μπορεί να είναι η Δυτική Αθήνα να γίνει κηπούπολη. Στόχος είναι η Δυτική Αθήνα, με το τέλος των χρηματοδοτήσεων από το Γ’ ΚΠΣ, να έχει αναβαθμίσει την παραγωγική της υποδομή, το ανθρώπινο δυναμικό και το περιβάλλον της, ώστε να αποκτήσει μία δυναμική που θα της επιτρέψει την αντιμετώπιση των καινούργιων προκλήσεων της παγκοσμιοποίησης και της ευρωπαϊκής ολοκλήρωσης με τις δικές τις δυνάμεις.

Η Δυτική Αθήνα έχει κατακτήσει τα τελευταία 16 χρόνια κάτι το μοναδικό και ζηλευτό, όχι μόνο για την Ελλάδα, αλλά για την Ευρώπη ολόκληρη, που προσπαθεί να βρει δρόμους για να το πετύχει – τη συνειδητοποίηση της ενότητας της και την λειτουργία από το 1989 σε σταθερή βάση ενός διαδημοτικού οργάνου συνεργασίας, του ΑΣΔΑ. Επίσης έχουν αναπτυχθεί και διάφορες άλλες μορφές επιμέρους συνεργασιών, με μεγαλύτερη ή μικρότερη επιτυχία, όπως διαδημοτικές επιχειρήσεις.

Είναι καθοριστικό για το μέλλον της Δυτικής Αθήνας, να καταλάβει αυτήν της μοναδικότητα και να συνεχίσει να τη στηρίζει. Η ύπαρξη του αναπτυξιακού συνδέσμου, με τη διαφορετικότητα που αυτός έχει από έναν απλό σύνδεσμο (σύνδεσμο σκοπού) έχει γίνει κατανοητό σε ευρωπαϊκό επίπεδο και θα πρέπει να μπολιάσει και την τοπική στρατηγική. Η συμμετοχή τους ΑΣΔΑ π.χ. σε αρκετά δίκτυα πόλεων στο ευρωπαϊκό πρόγραμμα URBACT, αλλά και το γεγονός ότι ο ίδιος είναι επικεφαλής σε τέτοιο δίκτυο, έχει αυξήσει σημαντικά την αναγνωρισημότητά του, αλλά και την επιλεξιμότητά του.

Στην καινούργια εποχή που έρχεται, ασχέτως σχεδιασμών των κεντρικών αρχών (μητροπολιτικός δήμος π.χ.), η πρωτοβάθμια τοπική αυτοδιοίκηση της Δυτικής Αθήνας θα πρέπει να ενισχύσει τη διαδημοτική συνεργασία της και να αναζητήσει τρόπους διεύρυνσής της.

Ο ΑΣΔΑ μπορεί να αποτελέσει ένα ιδιαίτερα χρήσιμο εργαλείο για την Τοπική Αυτοδιοίκηση της περιοχής, τόσο για το σχεδιασμό της ανάπτυξης, όσο και για την υλοποίηση και παρακολούθησή της.

Τελειώνοντας θα θέλαμε να επισημάνουμε το πρόβλημα που δημιουργείται από την έλλειψη σύγχρονων και πλήρων στοιχείων για την περιοχή, που βέβαια ισχύει για όλη τη χώρα. Ο ΑΣΔΑ θα πρέπει, σε συνεργασία με τους Δήμους, να προχωρήσει στη δημιουργία ενός Παρατηρητηρίου της Δυτικής Αθήνας, που θα έχει την ευθύνη, σε συνεργασία και με τα ΤΕΙ που βρίσκονται στην περιοχή για τη συλλογή και επεξεργασία σε ετήσια βάση των απαραίτητων στοιχείων, για την εκπόνηση ερευνών, κλπ. Το Παρατηρητήριο μπορεί να λειτουργήσει και σαν εσωτερική υπηρεσία του ΑΣΔΑ.

Οι εταίροι του ΠΚΣΑ Δυτικής Αθήνας (ΑΣΔΑ και οι 10 Δήμοι) προχώρησαν στην σύνταξη της παρούσας πρότασης έχοντας ένα κοινό όραμα:

Γ.1.β Οραμα, Στρατηγική και Στόχοι του ΠΚΣΑ Δυτικής Αθήνας

Μία Δυτική Αθήνα με μεγάλους φυσικούς πνεύμονες μέσα και γύρω από την πόλη, όπου οι πολίτες απολαμβάνουν υψηλού επιπέδου υπηρεσίες, με μία τοπική οικονομία παραγωγικά εκσυγχρονισμένη στην οποία μετέχουν όλοι και η οποία εξυπηρετεί μία κοινωνία πολιτών με υψηλή συνοχή και ικανοποιητική ποιότητα ζωής.

Το όραμα αυτό καθορίζει και τις βασικές στρατηγικές επιλογές του Σχεδίου, ήτοι:

- Ισόρροπη ανάπτυξη του γεωγραφικού χώρου και του κοινωνικού περιβάλλοντος με άμβλυνση των ανισοτήτων.
- Παραγωγικός εκσυγχρονισμός και αύξηση της ανταγωνιστικότητας βασισμένος στην εξειδίκευση του παραγωγικού συστήματος και την καινοτομία σε τεχνολογικό και τεχνογνωσιακό επίπεδο
- Επίτευξη της μέγιστης δυνατής βιωσιμότητας

Με βάση τις παραπάνω στρατηγικές επιλογές καθορίστηκαν και οι στόχοι του ΠΚΣΑ Δυτικής Αθήνας, που είναι οι ακόλουθοι:

- Αναβάθμιση του φυσικού και δομημένου περιβάλλοντος
- Ολοκληρωμένη ένταξη στην κοινωνία των αποκλεισμένων και μειονεκτουσών κοινωνικών ομάδων
- Ριζική βελτίωση της ποιότητας της ζωής και των υπηρεσιών πρός τους πολίτες
- Εκσυγχρονισμός του παραγωγικού συστήματος με αυξημένη ανταγωνιστικότητα
- Ανάπτυξη της τοπικής οικονομικής δραστηριότητας
- Εξάπλωση καινοτομίας στην καθημερινότητα και προηγμένη τεχνογνωσία στη διαχείριση των αστικών υποθέσεων και του αστικού χώρου

Γ.1.γ.Πρότυπο Καινοτόμο Σχέδιο Ανάπτυξης (ΠΚΣΑ) Δυτικής Αθήνας

Το Πρότυπο Καινοτόμο Σχέδιο Ανάπτυξης της Δυτικής Αθήνας αποτελείται από τέσσερις άξονες:

ΆΞΟΝΑΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	ΣΥΝΙΣΤΩΣΑ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ
1: Ανάδειξη & Αποκατάσταση Αστικού και Περιαστικού Περιβάλλοντος	Φυσική
2: Ανάπτυξη Επιχειρηματικότητας και Ανταγωνιστικότητας	Λειτουργική / Αναπτυξιακή
3: Ψηφιακή Σύγκλιση	Τεχνολογική
4: Τεχνική Υποστήριξη	«Οριζόντια»

Άξονας Προτεραιότητας 1: Ανάδειξη & Αποκατάσταση Αστικού και Περιαστικού Περιβάλλοντος

Ο Άξονας 1 αποτελεί τη Φυσική συνιστώσα του Σχεδίου και περιλαμβάνει, ως εκ τούτου, Δράσεις φυσικού σχεδιασμού, όλες συναφείς με τις αρχές και το πνεύμα της βιώσιμης ανάπτυξης και κινητικότητας στον αστικό και περιαστικό χώρο. Ο Άξονας αναφέρεται ισορροπημένα τόσο στον υποβαθμισμένο αστικό χώρο όσο και στον ευαίσθητο περιαστικό χώρο, στον οποίο εντάσσονται 2 σημαντικοί για την περιβαλλοντική θωράκιση και ποιότητα του Λεκανοπεδίου ορεινοί όγκοι, το όρος Αιγάλεω και το Ποικίλο όρος. Ως προς τον αστικό χώρο, η έμφαση δίδεται (α) στους μεγάλους ελεύθερους χώρους (αστικούς πνεύμονες) της Δυτικής Αθήνας, (β) σε αναξιοποίητα σημαντικά στοιχεία της αρχιτεκτονικής κληρονομιάς και (γ) στην ενίσχυση της προσβασιμότητας των υπό ανάπτυξη χώρων ώστε να διασυνδεθούν μεταξύ τους και με τα υφιστάμενα κέντρα και πόλους έλξης της περιοχής.

Ο άξονας 1 περιλαμβάνει πέντε μέτρα:

- Μέτρο 1.1: Αναβάθμιση Ποιότητας Ζωής και Βιώσιμη Κινητικότητα
- Μέτρο 1.2 Ανακατασκευή και Επανάχρηση Κτιρίων Αρχιτεκτονικής Κληρονομιάς
- Μέτρο 1.3: Πράσινες Επεμβάσεις στον Αστικό Χώρο
- Μέτρο 1.4: Πράσινες Επεμβάσεις στον Περιαστικό Χώρο
- Μέτρο 1.5: Εφαρμογές Βιοκλιματικής στο Δομημένο Περιβάλλον

Μέτρο 1.1: Αναβάθμιση Ποιότητας Ζωής και Βιώσιμη Κινητικότητα

Το Μέτρο 1.1 περιλαμβάνει Δράσεις φυσικού σχεδιασμού οι οποίες συμπληρώνουν ή αναβαθμίζουν ελλείποντα στοιχεία (missing links) απαραίτητα για την ολοκληρωμένη παροχή (α) βιώσιμης κινητικότητας στο σύνολο της Δυτικής Αθήνας και ιδιαίτερα στους προτεινόμενους από το ΠΚΣΑ πόλων έλξης και ανάπτυξης καθώς και το σύνολο των επιχειρήσεων και φορέων που θα ωφεληθούν από τις Δράσεις λειτουργικού / αναπτυξιακού χαρακτήρα (Άξονας 2), και (β) ποιοτικού και λειτουργικού αστικού χώρου σε κρίσιμες υποβαθμισμένες νησίδες της περιοχής. Οι Δράσεις που αφορούν στις αστικές μεταφορές και κινητικότητα διασφαλίζουν αυξημένη φυσική προσβασιμότητας διαπνεόμενη από τις αρχές της βιώσιμης κινητικότητας ώστε να θεραπεύσουν παράλληλα και το χρόνιο πρόβλημα της εξάρτησης από το ΙΧ, το οποίο έχει υποσκάψει τις σημαντικές προσπάθειες αναβάθμισης που έλαβαν χώρα την τελευταία 15ετία στη Δυτική Αθήνα και αποτελεί ανασταλτικό παράγοντα για την αναβάθμιση του περιβάλλοντος, τον παραγωγικό εκσυγχρονισμό και την ποιότητα ζωής. Το Παρατηρητήριο Αστικών Δεικτών & Ενημέρωσης (βλ. Δράση 1.1.4), αν και λειτουργεί σαν οριζόντια δραστηριότητα, εντάσσεται στο Μέτρο 1.1 λόγω της μεγαλύτερης συνάφειας με τις υπόλοιπες Δράσεις του παρόντος Μέτρου από των υπόλοιπων Μέτρων του Άξονας 1.

Το Μέτρο 1.1. περιλαμβάνει δέκα (10) δράσεις, ως κάτωθι:

1.1.1 Προσβασιμότητα δημοσίων χώρων και κτιρίων
1.1.2 Χώροι στάθμευσης στα βασικά τοπικά κέντρα και τους πόλους εντατικής ανάπτυξης
1.1.3 Σύστημα σύγχρονων μέσων μαζικής μεταφοράς για τη διασύνδεση των τοπικών κέντρων και των βασικών πόλων εντατικής ανάπτυξης με το βασικό δίκτυο μέσων σταθερής τροχιάς (Μετρό, Προαστιακός σιδηρόδρομος), χρησιμοποιώντας νέες τεχνολογίες τηλεματικής και ήπιων / ανανεώσιμων πηγών ενέργειας.
1.1.4 Πράσινη διαδρομή Δυτικής Αθήνας
1.1.5 Περιμετρικός άλσους Αιγάλεω
1.1.6 Κτίριο πολλαπλών χρήσεων Καματερού
1.1.7 Ανάπλαση περιοχής οδών Σκουφά, Καραολή Δημητρίου και Αχιλλέως
1.1.8 Εκπόνηση Πολεοδομικής Μελέτης
1.1.9 Παρατηρητήριο αστικών δεικτών και ενημέρωσης κατοίκων και ΟΤΑ
1.1.10 Ανέγερση Λαογραφικής Στέγης και χώρου πολλαπλών χρήσεων

Αναλυτικότερα έχουμε:

Δράση 1.1.1: Προσβασιμότητα δημοσίων χώρων και κτιρίων.

Ο ΑΣΔΑ με όραμα τον σχεδιασμό για όλους τους πολίτες χωρίς αποκλεισμούς και στα πλαίσια μιας προωθημένης κοινωνικής πολιτικής σχεδιάζει με φροντίδα για την Δυτική Αθήνα να κάνει προσβάσιμα τα Δημόσια, Δημοτικά κτίρια, αλλά και τους Δημόσιους χώρους (πλατείες, πάρκα, αθλητικούς χώρους, κ.λ.π.), σε κατηγορίες ατόμων που έχουν πρόβλημα κινητικότητας (εμποδιζόμενα άτομα).

Είναι ενδεικτικά τα ποσοστά που αφορούν τις κατηγορίες ατόμων που έχουν πρόβλημα κινητικότητας (εμποδιζόμενα άτομα). Δηλαδή τα άτομα με ειδικές ανάγκες (9,3%), τους ηλικιωμένους 60-74 ετών (14%), τους υπερήλικες άνω των 75 ετών (6%), τα νήπια 0-4 ετών και τους συνοδούς τους (11%), και τις έγκυες (1,5%).

Στο κείμενο 'European concept for accessibility', CCPT, Μάρτιος 1996, αναφέρεται ότι: «*Η πρόσβαση αποτελεί θεμελιώδες χαρακτηριστικό του δομημένου περιβάλλοντος. Χάρη στην ιδιότητα αυτή, οι άνθρωποι μπορούν να έχουν πρόσβαση κι επομένως να χρησιμοποιούν κτίρια και χώρους όπως κατοικίες, χώρους εργασίας, καταστήματα, θέατρα και πάρκα. Η πρόσβαση επιτρέπει τη συμμετοχή στις κοινωνικές και οικονομικές δραστηριότητες για τις οποίες προορίζεται το δομημένο περιβάλλον*».

Η πρόσβαση είναι ένας θεμελιώδης περιβαλλοντικός παράγοντας και δεν αφορά μόνο τα άτομα που έχουν μόνιμη ή προσωρινή φυσική ή αισθητηριακή μειονεξία. Κανείς δεν πρέπει να αποκλείεται από χώρους εργασίας, εκπαίδευσης, αναψυχής, μεταφορικά μέσα ή οποιοδήποτε άλλο χώρο, λόγω ανεπαρκούς πρόσβασης. Ο στόχος της πλήρους κοινωνικής ένταξης και συμμετοχής για όλους τους πολίτες μπορεί να επιτευχθεί μόνο όταν τα άτομα με ή χωρίς αναπηρία έχουν τις ίδιες δυνατότητες διακίνησης, μεταφοράς, πρόσβασης και χρήσης των κτιρίων

Η προσβασιμότητα για κατηγορίες ατόμων που έχουν πρόβλημα κινητικότητας στα Δημόσια, Δημοτικά κτίρια, αλλά και τους Δημόσιους χώρους (πλατείες, πάρκα, αθλητικούς χώρους), στην Δυτική Αθήνα παρουσιάζει σήμερα μεγάλο έλλειμμα

Τα πιο πολλά Δημόσια κτίρια, οι πιο πολλοί Δημόσιοι χώροι (πλατείες, πάρκα, αθλητικούς χώρους), ακόμα δεν έχουν την απαραίτητη υποδομή πρόσβασης για τις κατηγορίες ατόμων που έχουν πρόβλημα κινητικότητας. Αντίστοιχη έλλειψη υποδομών υπάρχει και στα Δημοτικά κτίρια (Δημαρχεία, Δημοτικά θέατρα, Δημοτικές βιβλιοθήκες, Πολιτιστικά κέντρα ΚΑΠΗ, ΚΕΠ, κ.λ.π.)

Η παρέμβαση του Α.Σ.Δ.Α. για την αντιμετώπιση των συνεπειών από το μεγάλο έλλειμμα της προσβασιμότητας, στην Δυτική Αθήνα θα αναπτύσσεται σε τρεις άξονες :

1. Μελέτες που θα αφορούν:

- • Διαμόρφωση εξωτερικών χώρων κίνησης πεζών
- • Κεκλιμένα επίπεδα (ράμπες) πεζών και αμαξιδίων
- • Κλίμακες
- • Μηχανικά μέσα κάλυψης υψομετρικών διαφορών
- • Σήμανση
- • Είσοδοι κτιρίων
- • Δημόσιοι χώροι υγιεινής

2. Εφαρμογές για :

- • Διαμόρφωση εξωτερικών χώρων κίνησης πεζών
- • Κεκλιμένα επίπεδα (ράμπες) πεζών και αμαξιδίων
- • Κλίμακες
- • Μηχανικά μέσα κάλυψης υψομετρικών διαφορών
- • Σήμανση
- • Είσοδοι κτιρίων
- • Δημόσιοι χώροι υγιεινής

3. Ευαισθητοποίηση :

Απαραίτητη προϋπόθεση για να λειτουργήσει όλη η δράση είναι να καλύψουμε το έλλειμμα στην ενημέρωση και πληροφόρηση των πολιτών της Δυτικής Αθήνας με συγκεκριμένες δράσεις ευαισθητοποίησης.

Αυτό μπορεί να γίνει:

- Μέσα από διοργάνωση έκθεσης ή φεστιβάλ για άτομα που έχουν πρόβλημα κινητικότητας (εμποδιζόμενα άτομα), όπου θα παρουσιασθούν οι δυνατότητες των παραπάνω παρεμβάσεων.

- Ενημερωτικές επισκέψεις σε σχολεία, σχολές εκπαιδευτικά ιδρύματα της περιοχής για ευαισθητοποίηση των μαθητών, σπουδαστών της Δυτικής Αθήνας.
- Με Εγχειρίδιο ευαισθητοποίησης που θα περιέχει τόσο τα πλεονεκτήματα της βελτίωσης της προσβασιμότητας , όσο και συγκεκριμένες πρακτικές συμβουλές.

Τα αποτελέσματα της παρέμβασης έχουν αντίκτυπο κοινωνικό και οικονομικό.

Στο κοινωνικό επίπεδο: γίνεται προσπάθεια, κατηγορίες ατόμων που έχουν πρόβλημα κινητικότητας (εμποδιζόμενα άτομα), να τους βγάλουμε από τα σπίτια τους, να τους προσφέρουμε καλύτερη ποιότητα ζωής, πιστεύοντας ότι η αυτονομία και η αυτοτέλεια οδηγούν στην κοινωνικοποίηση, στην ισότιμη ένταξη, στην αξιοπρεπή διαβίωση, στον πολιτισμό.

Στο οικονομικό επίπεδο: οι οικονομικές επιπτώσεις της αυτόνομης διαβίωσης και διακίνησης των εμποδιζόμενων ατόμων και των ατόμων με ειδικές ανάγκες είναι πολλαπλές και αναμφίβολα θετικές. Υπολογίζεται ότι με την εξασφάλιση της αυτόνομης και ασφαλούς διακίνησης και διαβίωσης των ατόμων με ειδικές ανάγκες και γενικότερα των εμποδιζόμενων ατόμων, συμβάλουμε στην αποπεριθωριοποίησή τους, ώστε να τους δοθεί η ευκαιρία να χρησιμοποιούν και αναπτύσσουν τα ταλέντα τους συμμετέχοντας ισότιμα σε όλες τις δραστηριότητες της ζωής.

Αν υλοποιηθεί και ολοκληρωθεί η αλυσίδα της αυτόνομης διακίνησης και μεταφοράς όλων ανεξαιρέτως των πολιτών (προσβάσιμα κτίρια- προσβάσιμοι ελεύθεροι χώροι- προσβάσιμα μεταφορικά μέσα), - σύμφωνα με μελέτες - προκύπτουν διατομεακά οφέλη με μεταφορά δαπανών από τους τομείς υγείας και πρόνοιας στον τομέα υποδομών και μεταφορών.

Αναλυτικά υπολογίζεται ότι η «αυτοδυναμία» στη διαβίωση, διακίνηση και μεταφορά των εμποδιζόμενων ατόμων και των ατόμων με ειδικές ανάγκες σημαίνει:

- Καλύτερη υγεία, με αποτέλεσμα λιγότερη εξάρτησή τους από την ιατρική περίθαλψη.
- Ψυχική υγεία, με αποτέλεσμα τη μείωση της εξάρτησής τους από άλλο άτομο, το οποίο αποδεσμευόμενο γίνεται παραγωγικό.
- Αυξημένες προοπτικές απασχόλησής τους, με αποτέλεσμα τη μείωση των αναπηρικών συντάξεων.
- Δυνατότητα στο άτομο με ειδικές ανάγκες ή τον ηλικιωμένο να ζει στο σπίτι του αντί να καταφεύγει σε ειδικά ιδρύματα ή και νοσοκομεία υψηλού ημερήσιου κόστους.

- Δημιουργία νέων θέσεων εργασίας στους τομείς υποδομών και μεταφορών και βιομηχανίας.

Στο σχεδιασμό της Προσβασιμότητας δημοσίων χώρων και κτιρίων εμπλέκονται όλοι οι φορείς που παρέχουν υπηρεσίες και διευκολύνσεις στους χρήστες και πρέπει να λαμβάνουν υπόψη τους τις ανάγκες και τις απαιτήσεις των ατόμων με αναπηρία. Αυτό σημαίνει ότι οι φορείς που προγραμματίζουν, σχεδιάζουν, διαχειρίζονται, συντηρούν ή προσφέρουν μια συγκεκριμένη υπηρεσία, πρέπει να εξασφαλίζουν την δυνατότητα χρήσης της. οι Δήμοι, οι Δημόσιοι Οργανισμοί, ο ΟΣΚ , Επιχειρήσεις ιδιωτικού τομέα της περιοχής , Εκπαιδευτικοί- Ερευνητικοί ιδρύματα και φορείς , οι κοινωνικοί εταίροι με τα συλλογικά τους όργανα, (π.χ. Ενώσεις και σύλλογοι ΑΜΕΑ, Περιβαλλοντικές ενώσεις και λοιποί συλλογικοί φορείς).

Δράση 1.1.2: Χώροι στάθμευσης στα βασικά τοπικά κέντρα και τους πόλους εντατικής ανάπτυξης.

Οι αρχές της βιώσιμης ανάπτυξης και κινητικότητας που διαπνέουν το ΠΚΣΑ Δυτικής Αθήνας, ενισχύουν τον ρόλο των μαζικών και περιβαλλοντικά – φιλικών μέσων μεταφοράς και περιορίζουν τον ρόλο του Ι.Χ. και γενικά, των μηχανοκίνητων ιδιωτικών μέσων μεταφοράς στον ελάχιστο απαραίτητο βαθμό. Αυτό σημαίνει ότι η μεταφορική υποδομή του ΠΚΣΑ περιορίζεται στους απαραίτητους χώρους στάθμευσης που πρέπει να υλοποιηθούν στην εγγύτητα των κρίσιμων πόλων ανάπτυξης και οι οποίοι υπαγορεύονται από τα εξής κριτήρια:

- Απαλλαγή του δημόσιου επιφανειακού χώρου από την στάθμευση παρά την οδό Ι.Χ. και μοτοσικλετών εξαρτημένων χρηστών.
- Εξυπηρέτηση των ΑΜΕΑ
- Παροχή προσπελασιμότητας σε χρήστες από περιοχές που δεν καλύπτονται από μέσα μαζικής μεταφοράς.

Οι χώροι στάθμευσης θα είναι μέσης χωρητικότητας (200-500 θέσεις) και κατά το δυνατόν, θα είναι υπόγειοι (λ.χ. κάτω από κοινόχρηστους χώρους).

Θα υλοποιηθούν με το πλαίσιο των ΣΔΙΤ ώστε να διασφαλιστεί η βέλτιστη βιωσιμότητά τους.

Στο πλαίσιο του ΠΚΣΑ περιλαμβάνονται τα ακόλουθα βήματα:

- Μελέτες (κτιριακές, κυκλοφοριακών και περιβαλλοντικών επιπτώσεων).
- Κατασκευή των χώρων.

Δράση 1.1.3: Σύστημα σύγχρονων μέσων μαζικής μεταφοράς για τη διασύνδεση των τοπικών κέντρων και των βασικών πόλων εντατικής ανάπτυξης με το βασικό δίκτυο μέσων σταθερής τροχιάς (Μετρό, Προαστιακός σιδηρόδρομος), χρησιμοποιώντας νέες τεχνολογίες τηλεματικής και ήπιων / ανανεώσιμων πηγών ενέργειας.

Το ΠΚΣΑ Δυτικής Αθήνας περιέχει σαν βασικό άξονα την παραγωγική ή / και περιβαλλοντική αξιοποίηση σημαντικών πόλων απασχόλησης και έλξης κοινού (Κτήμα Μερκάτη, περιοχή Μιχελή, ΒΙΟΧΡΩΜ, Κέντρο Πληροφόρησης και Προβολής των νέων Τεχνολογιών, Πάρκο Περιβαλλοντικής Ευαισθητοποίησης «Αντώνης Τρίτσης», Τεχνολογικά Κέντρα κ.ο.κ.).

Οι πόλοι αυτοί μαζί με τα υφιστάμενα διαδημοτικά κέντρα της περιοχής (Μπαρουτάδικο του Αιγάλεω, Μπουρνάζι, Πλατεία Ιλίου κ.ο.κ.) σχηματίζουν ένα δίκτυο πόλων με σημαντική ένταση μετακινήσεων εργαζομένων και επισκεπτών που απαιτείται να διασυνδεθούν ώστε να διασφαλιστεί η μέγιστη προσπελασιμότητα.

Οι αρχές της βιώσιμης ανάπτυξης από τις οποίες διαπνέεται το ΠΚΣΑ υπαγορεύουν τη διασύνδεση αυτή με μέσα μαζικής μεταφοράς κύρια, ενώ η χρήση των ιδιωτικών μηχανοκίνητων μέσων (ΙΧ, μοτοσικλέτες) περιορίζεται στο ελάχιστο δυνατό βαθμό.

Το δίκτυο των μέσων μεταφοράς θα διασυνδέσει τους προς ανάπτυξη πόλους με τα διαδημοτικά κέντρα και τους βασικούς σταθμούς των μέσων σταθερής τροχιάς της Δυτικής Αθήνας (Μετρό και Προαστιακός Σιδηρόδρομος) ώστε (α) να εξυπηρετηθεί ο μέγιστος αριθμός χρηστών της περιοχής, (β) να εξυπηρετηθούν και χρήστες από το υπόλοιπο Λεκανοπέδιο και (γ) να εξασφαλιστεί συνεχής λειτουργία του δικτύου από πολλές ομάδες χρηστών (εργαζόμενους και επισκέπτες) με αποφυγή έντονων αιχμών.

Τι καινοτομικό πνεύμα του ΠΚΣΑ Δυτικής Αθήνας οδηγεί στην επιλογή αντίστοιχα καινοτόμων λύσεων για τα μέσα που θα χρησιμοποιηθούν στο δίκτυο διασύνδεσης. Τέτοια μέσα είναι (α) σύγχρονα καθοδηγούμενα λεωφορεία σε αποκλειστικές διαδρομές (guided buses) και (β) τραμ σε επόμενη φάση όταν ωριμάσει η ζήτηση μετακινήσεων.

Στο πλαίσιο του ΠΚΣΑ πραγματοποιούνται τα ακόλουθα βήματα για την υλοποίηση του συστήματος:

- Συγκριτική μελέτη σκοπιμότητας των διαφόρων υποψήφιων μέσων σε 2-3 εναλλακτικές διατάξεις του δικτύου

- Πιλοτική λειτουργία γραμμών σύγχρονων λεωφορείων σε αποκλειστικές λωρίδες που θα χωροθετηθούν κατά μήκος των Πράσινων Διαδρομών.
- Συστηματική παρακολούθηση και αξιολόγηση των πιλοτικών γραμμών
- Μελέτη αναπτυξιακών και περιβαλλοντικών επιπτώσεων των εναλλακτικών λύσεων ώστε να προκριθεί η τελικά επικρατέστερη για υλοποίηση.

Η διαχείριση του συστήματος συγκοινωνιακής διασύνδεσης επιτυγχάνεται από τηλεματικό σύστημα διαχείρισης στόλου και παροχής πληροφόρησης στους χρήστες συμβατό με το υπό εγκατάσταση σύστημα του ΟΑΣΑ. Προβλέπεται η λειτουργία έξυπνων στάσεων πλήθους ανάλογου με τους διαθέσιμους πόρους.

Οι έξυπνες στάσεις τροφοδοτούνται ενεργειακά από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας ώστε να ενισχυθεί περαιτέρω ο καινοτομικός χαρακτήρας του συστήματος. Το δίκτυο αυτό θα συντονιστεί λειτουργικά με τις υπόλοιπες εφαρμογές ΑΠΕ του ΠΚΣΑ. Η τεχνογνωσία για την εφαρμογή αυτή βασίζεται στις αντίστοιχες πιλοτικές εφαρμογές που υλοποιήθηκαν στο Αστικό Πιλοτικό Σχέδιο SWANS (1997-2001).

Δράση 1.1.4: Πράσινη διαδρομή Δυτικής Αθήνας.

Ο αστικός ιστός της Δυτικής Αθήνας είναι μέχρι σήμερα υποβαθμισμένος επειδή η ανάπτυξη της περιοχής πραγματοποιήθηκε όχι μέσω οργανωμένου και συστηματικού πολεοδομικού σχεδιασμού αλλά μέσω συνεχών πιέσεων για εσπευσμένες εντάξεις στο Σχέδιο Πόλης περιοχών με αυθαίρετα κτίσματα.

Η ιστορική αυτή πραγματικότητα έχει σαν συνέπεια την χαμηλή ποιότητα του δημόσιου χώρου (δρόμοι και πεζοδρόμια) και τα ανεπαρκή γεωμετρικά και λειτουργικά του χαρακτηριστικά. Από την άλλη μεριά, η σημαντική οικονομική ανάπτυξη της Δυτικής Αθήνας κατά τα τελευταία 10 χρόνια έχει οδηγήσει σε μεγάλη εξάπλωση του ΙΧ και των μοτοσικλετών στον πληθυσμό: ο δείκτης ιδιοκτησίας ΙΧ δεν υπολείπεται πλέον του μέσου όρου του λεκανοπεδίου.

Έτσι προς το παρόν η δομή και η λειτουργία του οδικού δικτύου της Δυτικής Αθήνας κυριαρχούνται από το ΙΧ ενώ οι πεζοί, τα ποδήλατα και τα μέσα μαζικής μεταφοράς βρίσκονται στο περιθώριο τόσο από άποψη ποιότητας όσο και από άποψη ποιότητας. Η κατάσταση αυτή είναι εντελώς αντίθετη με το πνεύμα της βιώσιμης ανάπτυξης και κινητικότητας που αποτελεί πρωταρχικό στόχο τόσο της κυβέρνησης όσο και της τοπικής αυτοδιοίκησης στο Λεκανοπέδιο.

Οι παραπάνω συγκυρίες καθιστούν αναγκαία τόσο την ποιοτική αναβάθμιση του οδικού δικτύου στη Δυτική Αθήνα. Η ανάγκη αυτή οδήγησε τον ΑΣΔΑ στην εκπόνηση ενός φιλόδοξου σχεδίου ανάπτυξης Πράσινων Διαδρομών στο σύνολο του αστικού χώρου στο πλαίσιο του Αστικού Πιλοτικού Σχεδίου (ΑΠΠ) SWANS που συγχρηματοδοτήθηκε από την ΕΕ (πρώην ΓΔ 16) μεταξύ 1997 και 2001.

Οι Πράσινες Διαδρομές είναι ένα δίκτυο οδικών κλάδων που ανήκουν στο βασικό συλλεκτήριο δίκτυο της περιοχής (δεν περιλαμβάνονται δηλαδή οι βασικές αρτηρίες όπως η Λ. Θηβών, Τσαλδάρη, Ιερά Οδός, Α. Παπανδρέου κ.ο.κ.). Το δίκτυο αυτό διασυνδέει τα τοπικά κέντρα και τους βασικούς πόλους έλξης της περιοχής μεταξύ τους δημιουργώντας μία «εσωτερική ραχοκοκαλιά».

Οι αρχές που διέπουν τον σχεδιασμό των Πράσινων Διαδρομών αποδίδουν προτεραιότητα στους πεζούς, τα ποδήλατα και τα μέσα μαζικής μεταφοράς, ενώ η κίνηση είναι αυστηρά πειθαρχημένη σε μία μόνο λωρίδα και η στάθμευση των μηχανοκίνητων ιδιωτικών οχημάτων (ΙΧ και μοτοσικλέτες) περιορίζεται σε ποικίλους βαθμούς ανάλογα με τα πολεοδομικά, κυκλοφοριακά και περιβαλλοντικά χαρακτηριστικά κάθε κλάδου από την πλήρη απαγόρευση της στάθμευσης μέχρι την αυστηρά ελεγχόμενη στάθμευση και στάση.

Στο πλαίσιο του ΑΠΠ SWANS προτάθηκαν από τον ΑΣΔΑ και αξιολογήθηκαν από τον Τεχνικό Σύμβουλου 68 οδικοί κλάδοι του δικτύου. Η αξιολόγηση έγινε με βάση πολυκριτηριακό μοντέλο που περιλάμβανε 3 ομάδες κριτηρίων:

- Κυκλοφοριακών (ένταση κυκλοφορίας, καταλληλότητα κίνησης λεωφορείων)
- Πολεοδομικών (κεντρικότητα, είδος και πυκνότητα παρόδιων χρήσεων γης), και
- Περιβαλλοντικών (βιοκλιματικές επιδόσεις ηλιασμού και αερισμού).

Η επίδοση κάθε κλάδου σε κάθε ένα από τα κριτήρια αυτό κατέταξε τον κλάδο σε μία από τους 4 Τύπους Διαμόρφωσης και Λειτουργικών Χαρακτηριστικών.

Από τους 68 κλάδους του αρχικού δικτύου υλοποιήθηκαν πιλοτικά στο ΑΠΠ SWANS οι ακόλουθοι 2:

- Αιμιλίου Βεάκη στο Περιστέρι
- Μάρκου Μπότσαρη στο Αιγάλεω

Οι υπόλοιποι κλάδοι δεν υλοποιήθηκαν λόγω περιορισμένων πόρων. Παρόλα αυτά το σχέδιο παραμένει επίκαιρο και επιτακτικό, εφόσον από το 2001 και μετά η κατεύθυνση πόρων προς τα Ολυμπιακά Έργα δεν επέτρεψε την υλοποίηση περισσότερων κλάδων.

Στο πλαίσιο του ΠΚΣΑ, οι εταίροι του Σχεδίου φιλοδοξούν να εντάξουν οδικούς κλάδους συνολικού μήκους 25 χιλιομέτρων, που θα διαμορφωθούν σύμφωνα με τις αρχές του βασικού σχεδίου που προαναφέρεται. Αναλυτικότερα οι κλάδοι αυτοί είναι οι ακόλουθοι:

Περιοχή παρέμβασης

Οι δέκα (10) δήμοι της Δυτικής Αθήνας, μέλη του ΑΣΔΑ.

Περιγραφή παρέμβασης

Εντάσσεται στη προσπάθεια δημιουργίας δικτύου πράσινων διαδρομών στη Δυτική Αθήνα.

Αυτή η προσπάθεια αποσκοπεί στο να δοθεί ζωτικός χώρος για την κίνηση των πεζών και των ποδηλάτων, με την δημιουργία ζωνών «κίνησης πεζών», μέσα σε πράσινο περιβάλλον και περιβαλλοντική ανάταση ολόκληρης της περιοχής της Δυτικής Αθήνας, με την αύξηση της επιφάνειας και της ποιότητας του πρασίνου και τη χρησιμοποίηση βιοκλιματικών ελίκων, που έχουν ευεργετική επίδραση στο μικροκλίμα της περιοχής.

Περιλαμβάνει εργασίες δημιουργίας αμιγών πεζοδρόμων ή δρόμων ήπιας κυκλοφορίας, όπου η κίνηση των αυτοκινήτων και η ταχύτητά τους περιορίζεται σημαντικά, όπως επίσης και το πλάτος του οδοστρώματος, ενώ αντίθετα διαπλατύνονται τα πεζοδρόμια υπέρ επιφανειών πρασίνου, ποδηλατοδρόμων και κίνησης πεζών.

Τοποθετούνται πέργκολες, με αναρριχητικά φυτά, για περισσότερη σκίαση, κρήνες, σιντριβάνια, κιόσκια κ.λ.π.

Χρησιμοποιούνται επίσης κυβόλιθοι και πλάκες πεζοδρομίου για τις πλακοστρώσεις, κατασκευάζονται δίκτυα αυτόματου ποτίσματος και ηλεκτροφωτισμού με αποτέλεσμα να αυξηθεί σημαντικά η επιφάνεια του πρασίνου.

Στόχος είναι, εκτός από την περιβαλλοντική αναβάθμιση της περιοχής, να υπάρξει ένα δίκτυο κατασκευών, το οποίο μαζί με άλλα πολεοδομικά στοιχεία, να προσδίδει μια ορισμένη διακριτή ταυτότητα σε όλη την Δυτική Αθήνα.

Σκοπιμότητα – Αναγκαιότητα παρέμβασης

Έχοντας την διευκόλυνση της κίνησης των πεζών ως κύριο άξονα της όλης παρέμβασης, επιχειρείται επίσης η προώθηση αφενός αλλά και η βελτίωση αφετέρου της χρησιμοποίησης του ποδηλάτου ως μέσου μετακίνησης.

Αποτελέσματα – Επιπτώσεις παρέμβασης

Αποτέλεσμα της συγκεκριμένης παρέμβασης είναι η περιβαλλοντική αναβάθμιση της περιοχής.

Ωφελούμενοι – Φυσικοί δείκτες

Το σύνολο των κατοίκων της Δυτικής Αθήνας (800.000 περίπου).

Δράση 1.1.5 Περιμετρικός άλσους Αιγάλεω

- Περιοχή παρέμβασης : Οι πέριξ του Δημοτικού Άλσους Αιγάλεω. Σήμερα υπάρχουν κατασκευασμένα κρασπεδό-ρειθρα και πεζοδρόμια. Καθώς και ασφαλτοστρωμένοι δρόμοι.
- Περιγραφή παρέμβασης (τεχνική περιγραφή, καθώς επίσης και χρήσεις). Ανάπλαση και αναβάθμιση των πεζοδρομίων. Κατασκευή νέων πεζοδρομίων, χώρων στάθμευσης, περιφερειακός ποδηλατόδρομος και ανακατασκευή του ασφαλτοτάπητα.
- Σκοπιμότητα – Αναγκαιότητα παρέμβασης. Στο Δημοτικό Άλσος Αιγάλεω υπάρχουν Πολιτιστικές λειτουργίες και Αθλητικές εγκαταστάσεις με μεγάλη προσέλευση Δημοτών. Κρίνεται απαραίτητη η αναβάθμιση των οδών και των πεζοδρομίων προκειμένου να υπάρχει ομαλή προσέγγιση του Άλσους από τους Δημότες. Επιπλέον απαιτείται η κατασκευή χώρων στάθμευσης προκειμένου να εξυπηρετούνται οι πολίτες και να έχουν πρόσβαση στις λειτουργίες του Άλσους. Η κατασκευή περιφερειακού ποδηλατόδρομου κρίνεται απαραίτητη ώστε να υπάρχει σύνδεση μεταξύ των διαφορετικών λειτουργιών του άλσους.
- Αποτελέσματα – Επιπτώσεις παρέμβασης. Θα αναβαθμισθεί το Δημοτικό άλσος Αιγάλεω και οι Υπηρεσίες που προσφέρει . Θα διευκολυνθεί η πρόσβαση στους χώρους πολιτιστικών και αθλητικών εγκαταστάσεων.
- Ωφελούμενοι – Φυσικοί δείκτες (ποσοτικά στοιχεία, π.χ. το κτίριο, οι χρήσεις, οι χρήστες, κ.λ.π.)75.000 μ2 και 100.000 κάτοικοι.
- Εμπλεκόμενοι φορείς (Σύλλογοι, Σωματεία, Μ.Κ.Ο. ανάλογα με το ποίος εμπλέκεται) . Εμπλέκονται αθλητικοί Σύλλογοι.

Δράση 1.1.6: Κτίριο πολλαπλών χρήσεων Καματερού.

Στο Ο.Τ. 68 ο Δήμος Καματερού έχει απαλλοτριώσει έκταση 300,00 $μ^2$ ο δε χώρος είναι χαρακτηρισμένος για την ανέγερση κτιρίου πολλαπλών χρήσεων.

Ο συντελεστής δομήσεως στην περιοχή είναι 1,60 δηλαδή επιτρέπεται η κατασκευή κτιρίου με συνολική επιφάνεια 480,00 $μ^2$.

Προτείνεται η κατασκευή ενός ενεργειακά αυτόνομου κτιρίου με δύο υπόγειους χώρους.

Η πρώτη υπόγεια στάθμη θα χρησιμοποιηθεί ως χώρος στάθμευσης, ώστε να καλυφθούν οι μελλοντικές ανάγκες που θα προκύψουν καθώς προβλέπεται η επέκταση του κτιρίου σε όμορη του έκταση των 1400 $μ^2$ περίπου. Η δεύτερη υπόγεια στάθμη θα διαμορφωθεί κατάλληλα και ως καταφύγιο εκτάκτων αναγκών.

Το κτίριο αυτό θα εξυπηρετεί τις πολιτιστικές εκδηλώσεις του Δήμου οι οποίες σήμερα γίνονται σε μισθωμένο κτίριο με αρκετά μεγάλο οικονομικό κόστος.

Η κατασκευή του κτιρίου θα γίνει σε πρώτη φάση με δημοπράτηση της μελέτης και σε δεύτερη φάση στα πλαίσια του Δ' ΚΠΣ θα δημοπρατηθεί στο στάδιο της κατασκευής.

Από τον συνολικό όγκο κτιρίου και την ποιότητα κατασκευής προϋπολογίζεται ότι το συνολικό κόστος για την σύνταξη της μελέτης είναι 150.000€ και της κατασκευής 1.700.000 € περίπου.

Δράση 1.1.7: Ανάπλαση περιοχής οδών Σκουφά, Καραολή & Δημητρίου και Αχιλλέως.

Περιοχή παρέμβασης

Οι οδοί Σκουφά, Καραολή & Δημητρίου και Αχιλλέως του Δήμου Πετρούπολης.

Περιγραφή παρέμβασης

Ανάπλαση πεζοδρομίων των οδών Σκουφά, Καραολή-Δημητρίου και Αχιλλέως, και περιλαμβάνει χώρο μελέτης πεζοδρομίων 9.500 τ.μ. Βασικοί παράμετροι του σχεδιασμού θα είναι η αισθητική , η σήμανση, η καθοδήγηση του χρήστη, το μέγεθος του χώρου.

Ο σχεδιασμός θα επικεντρωθεί στη χάραξη ζωνών διαφορετικών χρήσεων και στην επιλογή διάφορων επιστρώσεων ακολουθώντας ορισμένους παραμέτρους.

Το πλάτος των πεζοδρομίων θα είναι αρκετό ώστε να ευνοείται η δημιουργία χώρων , στάσης και καθιστικών , χωρίς να αποκλείεται η είσοδος οχημάτων όπου είναι απαραίτητη.

Σκοπιμότητα παρέμβασης

Σκοπός της παρέμβασης είναι να εξασφαλίσει στους κατοίκους της περιοχής , στους διερχόμενους οποιασδήποτε ηλικίας και φυσικής κατάστασης , την ασφαλή και άνετη κίνηση οριοθετώντας παράλληλα θεμιτούς τρόπους χρήσης και συμπεριφοράς.

Αποτελέσματα – Επιπτώσεις παρέμβασης

Αποτέλεσμα αυτού του σχεδιασμού είναι η προσήλωση περισσοτέρων χρηστών που θα συμβάλλουν σημαντικά σε νέα μεγαλύτερη εμπορική ανάπτυξη της περιοχής και θα βοηθήσουν έτσι σημαντικά στη τόνωση της οικονομικής ζωής της πόλης.

Ωφελούμενοι – Επιπτώσεις παρέμβασης

Ωφελούμενοι λοιπόν από αυτή τη παρέμβαση δεν θα είναι μόνο οι κάτοικοι της γύρω περιοχής αφού θα αναβαθμιστούν χωροταξικά και θα μεγαλώσει η αξία γης των ιδιοκτησιών τους, θα βοηθήσει και στην ανάπτυξη του τοπικού εμπορίου με την δημιουργία νέων καταστημάτων που θα προσελκύουν επισκέπτες και καταναλωτές από την ευρύτερη περιοχή συμβάλλοντας έτσι σημαντικά στην οικονομική ανάπτυξη της πόλης.

Εμπλεκόμενοι φορείς

Ο Αναπτυξιακός Σύνδεσμος Δυτικής Αθήνας (ΑΣΔΑ) καθώς και ο Δήμος Πετρούπολης.

Δράση 1.1.8 Εκπόνηση Πολεοδομικής Μελέτης

Αυτό που προσδιόριζε και προσδιορίζει ακόμα το Δήμο Κορυδαλλού είναι η ύπαρξη του περιαστικού του χώρου.

Σαφώς με διαφορετικό τρόπο από το παρελθόν, όμως αντικειμενικά το γεγονός αυτό τον κατατάσσει στις πλεονεκτικές υπό-πόλεις του Λεκανοπεδίου.

Έχουμε λοιπόν μια περιοχή – έναν πολεοδομικό ιστό – που διαθέτει την αστική της περιοχή – οικιστικός ιστός – και έναν ελεύθερο φυσικό χώρο – ορεινός όγκος Αιγάλεω -, που φιλοδοξεί να γίνει ένας ελεύθερος πράσινος οργανωμένος ιστός.

Υπάρχει δηλαδή ανάμεσα στα δύο μέρη που συνθέτουν τον πολεοδομικό ιστό της πόλης ανισομέρεια στο μέτρο που οι δύο επιμέρους ιστοί έχουν αναπτυχθεί.

Για τα ελληνικά δεδομένα αυτό είναι ένα σύνηθες φαινόμενο, αφού το ένα από τα δύο μέρη, ο οικιστικός ιστός αποτελεί ατομική ιδιοκτησία.

Τα δύο τμήματα είναι διαχωρισμένα μεταξύ τους αλλά συμπαγή. Ο ελεύθερος φυσικός χώρος με σχετικά πρόσφατη θεσμική θωράκιση αναμένει προτάσεις οργάνωσης και υλοποίηση έργων ώστε να παίξει δυναμικό ρόλο στον πολεοδομικό ιστό.

Ο οικιστικός πολεοδομημένος ιστός θεσμικά θωρακισμένος ανά διαφορετικές χρονικές περιόδους, σήμερα οργανώνεται σε 10 Πολεοδομικές Ενότητες με Οικοδομικά Τετράγωνα μέσω μεγέθους 0,34 Ηα.

Το οδικό δίκτυο καταλαμβάνει το 32,65% της πόλης, οι ελεύθεροι κοινόχρηστοι χώροι το 2,33% και οι Κοινωφελείς το 3,13%.

Οι χρήσεις Πολεοδομικού Κέντρου κατέχουν ποσοστό 0,15%, οι χρήσεις Τοπικού Κέντρου 0,90%, η Γενική Κατοικία 17,95%, ενώ χρήσεις Αμιγούς Κατοικίας 73,10%.

Οι ειδικές χρήσεις μη οχλούσες βιομηχανίες – βιοτεχνίες 1,65% και το χονδρεμπόριο 6,25%.

Φαίνεται λοιπόν ότι παρά τη δυνατότητα του υπαρκτού θεσμικού πλαισίου (Γ.Π.Σ.), η ανάπτυξη των δραστηριοτήτων της πόλης – υφιστάμενες χρήσεις γης – περιορίζεται δραστικά στην κατοικία.

Με τον τρόπο αυτό υποδηλώνεται ότι ο θεσμοθετημένος πολεοδομικός σχεδιασμός και προγραμματισμός δεν είναι σε θέση να δρομολογήσει, να ελέγξει και να οργανώσει τις εξελίξεις στην πόλη και να αναβαθμίσει την ποιότητα ζωής της στις σύγχρονες συνθήκες.

Σε επίπεδο κτιρίων στις χρήσεις γης ισογείου, η κατοικία αναδεικνύεται ως επικρατέστερη με ποσοστό 45,21% και έπεται το εμπόριο και οι υπηρεσίες με ποσοστό 9,33%.

Επί των χρήσεων ορόφων, ομοίως η κατοικία αναδεικνύεται ως επικρατέστερη με ποσοστό 88,65%, ενώ οι χρήσεις υπηρεσιών επί ορόφων (γραφεία κλπ.) κατέχει πολύ μικρή εξάπλωση με ποσοστό μόλις 1,04%.

Προφανώς, τα ποσοστά «παραγωγής» του τριτογενούς τομέα (εμπόριο – υπηρεσίες κλπ.) τόσο σε επίπεδο ισογείων όσο και στους ορόφους, αντικατοπτρίζουν ένα ελλειμματικό ενδιαφέρον εγκατάστασης (ροή αγοράς – προσφορά και ζήτηση).

Επομένως ο Δήμος χάνει το μεγαλύτερο μέρος του εργατικού δυναμικού του στον τριτογενή τομέα που κατευθύνεται σε άλλες αντίστοιχες αγορές εργασίας, γειτονικές ή μη, ενώ παράλληλα δεν καθίσταται ελκτικός για εργαζόμενους από άλλες περιοχές.

Και βέβαια σαφώς αντικατοπτρίζεται η ελλειμματική σύγχρονη οργάνωση και ανάπτυξη του αντίστοιχου τομέα που επίσης σαφώς υποδηλώνει την ανάγκη μιας νέας πολεοδομικής διάρθρωσης κεντρικών λειτουργιών που να ανατρέψει την παρούσα εικόνα και να καταφέρει αν όχι να προσελκύσει, τουλάχιστον να συγκρατήσει το «εξαγόμενο» δυναμικό εργαζομένων αλλά και ενδιαφέρον αναψυχής.

Ο υπάρχον προγραμματισμός και σχεδιασμός (Γ.Π.Σ. 1989), υποστηρίζει – προφανώς με τα κριτήρια μιας εικοσαετίας πριν – ένα Πολεοδομικό Κέντρο Δήμου που συμπίπτει με την «παραδοσιακή» κεντρική περιοχή – Κάτω Κορυδαλλός και 10 Τοπικά Κέντρα – ένα για κάθε πολεοδομική ενότητα – αρκετά από τα οποία αποτελούν σημείο συμβολής κάποιων από αυτές, ενώ ορισμένα «ενώνονται» με το Πολεοδομικό Κέντρο του Δήμου.

Η σημερινή εικόνα της πραγματοποιημένης κατάστασης – είκοσι χρόνια μετά – δηλώνει και υπογραμμίζει τα παραπάνω συμπεράσματα, σχετικά με την οργάνωση και ανάπτυξη του χώρου, αφού σε όλα τα κέντρα (πολεοδομικό και τοπικό), οι κυριότερες χρήσεις που έχουν αναπτυχθεί ενέχονται μέχρι το επίπεδο περιεχομένου της Γενικής Κατοικίας.

Με τον τρόπο αυτό πραγματοποιείται και εμφανίζεται μια συνεχής διάχυση δραστηριοτήτων, οι οποίες και όχληση δημιουργούν μεταξύ τους και ανταγωνιστικότητα και εν τέλει ελλιπή ανάπτυξη όλων, που προσθετικά λειτουργούν ανασταλτικά στην επιζητούμενη ποιότητα ζωής των κατοίκων αλλά και ανασταλτικά στην εξέλιξη μιας σύγχρονης πόλης με επίσης σύγχρονη αντίληψη οργάνωσης.

Δράση 1.1.9: Παρατηρητήριο αστικών δεικτών και ενημέρωσης κατοίκων και ΟΤΑ.

Το Παρατηρητήριο αστικών δεικτών και ενημέρωσης κατοίκων και ΟΤΑ («Παρατηρητήριο») θα είναι ένα θεσμικό και τεχνικό μόρφωμα, που θα έχει τους εξής ρόλους:

1. Συστηματική συλλογή στοιχείων για όλο το φάσμα των πεδίων και τομέων που είτε αποτελούν άμεσα ζητήματα ενασχόλησης του ΠΚΣΑ Δυτικής Αθήνας, είτε δημιουργούν το πλαίσιο για αυτά τα ζητήματα (π.χ. κοινωνικο-οικονομικό πλαίσιο, χωρικές δομές κλπ.). Τα στοιχεία θα πρέπει, στο βαθμό που αυτό είναι δυνατόν, να αποκτήσουν και ένα χρονικό βάθος, που θα επιτρέψει διαχρονικές συγκρίσεις, διαπίστωση τάσεων, προβολές στο μέλλον, κλπ.).

Από γεωγραφική άποψη, το Παρατηρητήριο πρέπει να καλύπτει διάφορα «ομόκεντρα επίπεδα»: περιοχή ευθύνης του ΠΚΣΑ (Δυτική Αθήνα), Αττική, Ελλάδα, διεθνής χώρος..., ανάλογα με το ειδικότερο ζήτημα και τη διαθεσιμότητα στοιχείων.

Τα στοιχεία θα πρέπει, εφόσον αυτό επιτρέπεται από τη φύση τους, να έχουν χωρική αναφορά. Αυτό προϋποθέτει ότι η βάση δεδομένων, μέσω της οποίας θα οργανωθούν τα στοιχεία, θα είναι συνδεδεμένη αμφίδρομα με ένα γεωγραφικό υπόβαθρο, συγκροτώντας ένα Σύστημα Γεωγραφικών Πληροφοριών (ΣΓΠ). Για να υπάρξει το ΣΓΠ, το Παρατηρητήριο θα πρέπει να διαθέτει και γεωγραφικά υπόβαθρα, για τα γεωγραφικά επίπεδα αναφοράς στα οποία θα οργανώνονται τα στοιχεία του. Ιδεατά, αυτό σημαίνει ένα σύνολο υποβάθρων με χαμηλότερο γεωγραφικό επίπεδο (δηλ. μεγαλύτερη χαρτογραφική κλίμακα) αυτή του οικοδομικού τετραγώνου (π.χ. 1:1.000) και στη συνέχεια επίπεδα δήμου, νομού, περιφέρειας, χώρας, και διεθνή χώρου (ενδεικτικές κλίμακες: 1:5.000, 1:50.000, κλπ.). Αυτά θα είναι διαθέσιμα από το «Δίκτυο Δυτικής Αθήνας» (Δράση 3.1.3).

2. Συστηματική, δηλ. με θεματική πληρότητα και χρονική τακτικότητα, έκδοση Δεικτών για τον αστικό χώρο. Οι Δείκτες θα επιτρέπουν με εύληπτο, συνοπτικό, και σαφή τρόπο τη διαπίστωση των βασικών παραμέτρων της οργάνωσης και λειτουργίας του αστικού χώρου, από άποψη οικονομική, κοινωνική και περιβαλλοντική. Σταδιακά, η σώρευση ομοειδών δεικτών για διαφορετικές χρονικές στιγμές θα επιτρέψει την εξακρίβωση και της διαχρονικής εξέλιξης του αστικού χώρου.

3. Σύνταξη εκθέσεων που θα στηρίζονται στους Δείκτες, και γενικότερα στα στοιχεία του Παρατηρητηρίου, αλλά θα φθάνουν σε μεγαλύτερο βάθος, επιδιώκοντας τον εντοπισμό των αιτιακών παραγόντων της διαμόρφωσης των φαινομένων που θα καταγράφουν οι Δείκτες,

καθώς και τη διατύπωση προτάσεων πολιτικής για την αντιμετώπιση προβλημάτων και την αξιοποίηση ευκαιριών και δυνατοτήτων.

Για να παίξει τους παραπάνω ρόλους, το Παρατηρητήριο θα πρέπει:

- Να αποκτήσει θεσμική υπόσταση, που θα επιτρέψει τη διαχρονική βιωσιμότητά του, η οποία αποτελεί sine qua non προϋπόθεση της αποτελεσματικής λειτουργίας ενός Παρατηρητηρίου. Ένα Παρατηρητήριο δεν αποτελεί μια αποτύπωση της πραγματικότητας σε μια χρονική στιγμή, αλλά ένα συνεχή μηχανισμό παραγωγής και επεξεργασίας πληροφορίας, που πρέπει να ενημερώνεται συνεχώς (και επίσης να εκσυγχρονίζεται τεχνικά, και να διευρύνεται θεματικά).
- Να έχει δικτυακό χαρακτήρα, με την έννοια ότι θα πρέπει να αποτελεί «κόμβο» ενός ευρύτερου δικτύου συλλογής και διακίνησης πληροφορίας (το δίκτυο αυτό δεν πρέπει να έχει κατ' ανάγκην θεσμική υπόσταση, αφού το Διαδίκτυο επιτρέπει πλέον τη διαμόρφωση άτυπων δικτυώσεων, χωρίς αυτό να αποκλείει και πιο θεσμοποιημένες σχέσεις με συγκεκριμένους αντίστοιχους ή συμπληρωματικούς θεσμούς (π.χ. με την ΕΣΥΕ, με το Εθνικό Δίκτυο Πληροφορικών Περιβάλλοντος, κλπ.).
- Να διαμορφώσει ουσιαστικές σχέσεις με την κοινωνία της περιοχής την οποία θα εξυπηρετεί άμεσα, σε επίπεδο Τοπικής Αυτοδιοίκησης, κοινωνίας των πολιτών κλπ.
- Να διαθέτει επαρκή τεχνική υποδομή, κυρίως ηλεκτρονικό εξοπλισμό και λογισμικό.

Δράση 1.1.10 Ανέγερση Λαογραφικής Στέγης και χώρου πολλαπλών χρήσεων

- Η παρέμβαση θα γίνει σε ιδιόκτητο χώρο του Δήμου στην περιοχή Τσαλαβούτα.
- Η παρέμβαση θα αφορά την ανέγερση κτιρίου γραφείων και αίθουσας εκδηλώσεων πολλαπλών χρήσεων, στο οποίο θα στεγασθούν οι Πολιτιστικοί Σύλλογοι Αποδήμων (π.χ. Ηπειρωτών, Ποντίων, Κρητών κ.λ.π.).
- Η ανέγερση του κτιρίου αυτού είναι σκόπιμη και αναγκαία, καθ' όσον οι πλέον των οκτώ Σύλλογοι που δραστηριοποιούνται στο Δήμο είναι ουσιαστικά άστεγοι ή στεγάζονται ευκαιριακά φιλοξενούμενοι σε διάφορα γραφεία, με αποτέλεσμα να μη μπορούν να αναπτύξουν πλήρως τις δραστηριότητές τους.
- Τα αποτελέσματα της παρέμβασης θα είναι η στέγαση των Συλλόγων Αποδήμων και η απρόσκοπτη, έτσι, ανάπτυξη των δράσεών τους.
- Από την ανέγερση του κτιρίου θα ωφεληθούν πρωτίστως οι Σύλλογοι που θα στεγαστούν και κυρίως θα ωφεληθεί όλη η κοινωνία, στην οποία βασικά απευθύνονται οι Σύλλογοι Αποδήμων, καθ' όσον θα είναι σε θέση να αναπτύξουν πλήρως τη δράση τους για την διατήρηση και ανάδειξη της πολιτιστικής μας κληρονομιάς.
- Οι φορείς που εμπλέκονται είναι όλοι οι Σύλλογοι Αποδήμων που δραστηριοποιούνται στο Δήμο μας.

Μέτρο 1.2 Ανακατασκευή και Επανάχρηση Κτιρίων Αρχιτεκτονικής Κληρονομιάς

Το Μέτρο 1.2 περιλαμβάνει Δράσεις φυσικού σχεδιασμού οι οποίες στοχεύουν στην αξιοποίηση, αισθητική και παραγωγική, αξιόλογων κτιριακών συγκροτημάτων της Δυτικής Αθήνας. Η χωροθέτηση των πόλων, σε συνδυασμό με τα αντίστοιχα υφιστάμενα, δημιουργεί δίκτυο πολλαπλών χρήσεων που καλύπτει ισόμετρα την περιοχή και επιτυγχάνει (α) αναβαθμισμένο και ελκυστικό για τους κατοίκους και τις επιχειρήσεις αστικό περιβάλλον, και (β) πόλους ανάπτυξης ελκυστικούς για να φιλοξενήσουν τις επιχειρήσεις που θα ωφεληθούν από τις Δράσεις των Αξόνων 2 και 3 και θα επιλέξουν εγκατάσταση στη Δυτική Αθήνα.

Το Μέτρο 1.2 περιλαμβάνει εφτά (7) δράσεις:

1.2.1 Δημιουργία πολιτιστικού - εμπορικού πόλου στο παλιό εργοστάσιο ΒΙΟΧΡΩΜ

1.2.2 Αποκατάσταση ιστορικού κτιρίου Κωνσταντιδή και διαμόρφωση περιβάλλοντος χώρου

1.2.3 Ανάπλαση κτήματος Μερκάτη, περιοχή Ελαιώνα Δυτικά του Κηφισσού

1.2.4 Ανακατασκευή και επανάχρηση κτιρίων εργοστασίου Λολοσίδη

1.2.5 Ανακατασκευή θερινού κινηματογράφου "Σινέ Πετρούπολης"

1.2.6 Ανακατασκευή και επανάχρηση κτιρίου Φίνος Φιλμ

1.2.7 Ανακαίνιση ιστορικού κτιρίου Ξυλοτεχνίας και μετατροπή του σε Μουσείο και Πνευματικό Κέντρο

Δράση 1.2.1: Δημιουργία πολιτιστικού – εμπορικού πόλου στο παλαιό εργοστάσιο ΒΙΟΧΡΩΜ.

Τα δύο ακίνητα βρίσκονται στα ενωμένα οικοδομικά τετράγωνα του Δήμου Αγίας Βαρβάρας, 752 και 749 τα οποία έχουν την πλέον επίκαιρη θέση, στην είσοδο της πόλης της Αγίας Βαρβάρας, μεταξύ των Δήμων Αιγάλεω και Χαϊδαρίου, με πρόσωπο στην ιστορική Ιερά Οδό.

Το συνολικό εμβαδόν τους είναι 31.625, 52 τ.μ

Ο Δήμος Αγίας Βαρβάρας, εδώ και χρόνια, καταβάλλει προσπάθειες για τη αξιοποίηση της έκτασης των δύο οικοδομικών τετραγώνων του πρώην εργοστασίου Βιοχρώμ, για τους εξής λόγους:

Είναι μία μεγάλη έκταση και η αξιοποίησή της, σε συνδυασμό με την ανάπλαση του Άλσους Μητέρας που ολοκληρώθηκε (34 πευκόφυτα στρέμματα του πρώην Κέντρου Κοινωνικής Αποκατάστασης Χανσενικών), της Ιεράς Οδού και της οδού Αγίας Μαρίνας, θα βελτιώσει σημαντικά το περιβάλλον και την ποιότητα ζωής στο Δήμο Αγίας Βαρβάρας αλλά και στην ευρύτερη περιοχή, δεδομένης της θέσης και του μεγέθους αυτών των κοινοχρήστων χώρων.

Είναι ένα έργο υπερτοπικής σημασίας το οποίο συντελεί στην αναβάθμιση του φυσικού και αστικού περιβάλλοντος της Δυτικής Αθήνας, δημιουργεί καινοτόμες πολιτιστικές δομές και αναδεικνύει σημαντικά ιστορικά στοιχεία της και συμβάλλει πολλαπλά στον Πολιτισμό.

Οι πολιτιστικές δομές που προβλέπεται να δημιουργηθούν στο χώρο των δύο οικοδομικών τετραγώνων αποτελούν ένα σοβαρό υποστηρικτικό μέσο για την κοινωνική ένταξη των ευπαθών κοινωνικών ομάδων που ζουν στην Αγία Βαρβάρα. Είναι γνωστό ότι 12-15% του πληθυσμού της Αγίας Βαρβάρας είναι Τσιγγάνοι. Οι Τσιγγάνοι είναι μια κοινωνική ομάδα που διαθέτει ιδιαίτερες δεξιότητες στις τέχνες και έχει μεγάλη πολιτιστική προσφορά, επομένως θα μπορούσε μέσω της πολιτιστικής δράσης και ανάδειξης της να διευκολυνθεί η διαδικασία της κοινωνικής ένταξης .

Συγκεκριμένα:

Στο χώρο των δύο οικοδομικών τετραγώνων του πρώην εργοστασίου Βιοχρώμ προβλέπεται η δημιουργία ενός Κέντρου Πολιτισμού - πόλου μόρφωσης, δημιουργικής έκφρασης και ψυχαγωγίας για όλους τους Αθηναίους που θα διαθέτει Ακαδημία Τεχνών με Σχολές ανώτερης βαθμίδας Θεάτρου, Μουσικής, Χορού, Κινηματογράφου και Τηλεόρασης, Συνεδριακό Κέντρο, εκθεσιακούς χώρους και εγκαταστάσεις αναψυχής.

Μέσα από αυτές τις δομές οι Τσιγγάνοι θα έχουν τη δυνατότητα να καλλιεργήσουν το ταλέντο τους στις τέχνες, να βρουν επαγγελματική διέξοδο, να προβάλλουν την πλούσια πολιτιστική εμπειρία τους, να δημιουργήσουν θετικά πρότυπα, να ανατρέψουν προκαταλήψεις και στερεότυπα. Είναι κοινά αποδεκτό ότι ο Πολιτισμός μπορεί να αποτελέσει μέσο κοινωνικής ένταξης και ενίσχυσης της κοινωνικής συνοχής και αυτό το μέσο προσπαθούμε να αξιοποιήσουμε, συνδέοντας λειτουργικά την πολιτιστική με την κοινωνική μας πολιτική, με στόχο την κοινωνική ένταξη των ευπαθών ομάδων που ζουν την Αγία Βαρβάρα, των Τσιγγάνων αλλά και των Παλιννοστούντων Ποντίων, των μεταναστών κ.α.

Μέσα από αυτές τις δομές, οι οποίες αγκαλιάζουν όλες τις Τέχνες και θα προσφέρουν υπηρεσίες σε υψηλό επαγγελματικό επίπεδο, καλύπτονται ευρύτερες ανάγκες πολιτιστικής υποδομής της Αθήνας και δίνονται πραγματικά νέες δυνατότητες καλλιτεχνικής μόρφωσης, δημιουργικής απασχόλησης και πολιτιστικής δράσης στους πολίτες.

Δράση 1.2.2: Αποκατάσταση ιστορικού κτιρίου Κωνσταντινίδη και διαμόρφωση περιβάλλοντος χώρου.

Γενικές πληροφορίες

Ο Δήμος Ιλίου αγόρασε το έτος 2001 με το υπ' αριθμ. 13315 συμβόλαιο της συμβολαιογράφου Ιλίου Μαρίας Παπαζαχαρίου οικόπεδο, επί των οδών Γαλαξιδιού και Ερμουπόλεως του Δήμου Ιλίου, στο οποίο περιλαμβάνεται διώροφη κατοικία.

Το ακίνητο αποκτήθηκε από το Δήμο επειδή αποτελεί ιστορικό κτίριο για το Ίλιον. Το κτίριο που κατασκευάστηκε κατά την δεκαετία του 1920, υπέστη ιδιαίτερα σοβαρές ζημιές από το σεισμό του 1999, με αποτέλεσμα να χαρακτηριστεί «κίτρινο».

Το ακίνητο αποτέλεσε τμήμα του κεφαλαίου της γεωργικής εταιρείας «Ε. και Α. Μανούσος & Κ. Σταυρίδης», που περιλάμβανε τη λειτουργία κονικλοτροφείου, πτηνοτροφείου, κτηνοτροφείου κλπ και δραστηριοποιήθηκε από το 1932 μέχρι την έναρξη του Β' Παγκόσμιου Πολέμου.

Θέση οικοπέδου – Υφιστάμενο ιστορικό κτίριο

Το οικόπεδο βρίσκεται στην περιοχή Ραδιοφωνία του Δήμου Ιλίου και συγκεκριμένα στο Ο.Τ 2111 το οποίο περικλείεται από τις οδούς Γαλαξιδιού – Ερμουπόλεως – Ιτέας – Κορώνης. Η συνολική επιφάνεια του οικοπέδου είναι εμβαδού 775,52 μ2.

Επί του οικοπέδου βρίσκεται διώροφο κτίριο, με τρίτο επίπεδο σε τμήμα της κάτοψής του, συνολικής επιφάνειας 354,10 μ2. Αναλυτικότερα, αποτελείται από ισόγειο εμβαδού 162,50μ2, Α' Όροφο εμβαδού 159,10μ2 και δώμα εμβαδού 32,50μ2.

Το κτίριο διαθέτει μια ιδιαίτερη αρχιτεκτονική φυσιογνωμία που συνδυάζει ελληνικά και κεντροευρωπαϊκά στοιχεία, όπως φαίνεται και στις συνημμένες φωτογραφίες και αποτελεί μια πρωτότυπη αστικού τύπου χαρακτηριστική κατοικία της εποχής της.

Είναι οικοδομημένο τη δεκαετία του 1920, με λιθοδομή πάχους 50 – 70 εκατοστών, με έντονα επικλινείς ξύλινες στέγες τις οποίες πλαισιώνουν έντονα διακοσμητικά μοτίβα στους τοίχους, περσιδωτά ξύλινα κουφώματα (γαλλικού τύπου) με εξέχουσες μπορντούρες και τελάρα σοβά περιμετρικά των ανοιγμάτων, καθώς και χαρακτηριστικά σκοτιολογημένο ισόγειο όροφο έως και την ποδιά των παραθύρων του Α' Ορόφου, με συγκεκριμένες αναλογίες, έντονο στοιχείο της εποχής. Τα δάπεδα αποτελούνται από τσιμεντένια πλακάκια με διάφορα διακοσμητικά σχήματα και στο ισόγειο υπάρχει μια εσωτερική στέρνα.

Η βασική πρόσβαση στο κτίριο γίνεται από δύο σημεία της οδού Γαλαξιδιού. Η πρόσβαση στον Α' Όροφο από τον περιβάλλοντα χώρο γίνεται αφενός από τα δύο (2) εξωτερικά κλιμακοστάσια και αφετέρου από το εσωτερικό κλιμακοστάσιο.

Το προτεινόμενο έργο περιλαμβάνει τη μελέτη και αποκατάσταση – αναπαλαίωση του προαναφερθέντος ακινήτου και τη διαμόρφωση του περιβάλλοντος χώρου του.

Η αποκατάσταση των ζημιών που υπέστη το κτίριο από τον σεισμό της 7/9/99 είναι αναγκαία γιατί αποσκοπεί στη συνέχιση της ομαλής κοινωνικής ζωής και στη διατήρηση της ποιότητας ζωής στο Δήμο Ιλίου. Επίσης, αποκαθίσταται ένα κτίριο που καταστράφηκε από τον σεισμό του 1999 και δεσπόζει στην περιοχή της Ραδιοφωνίας και αποκαθίσταται ο πολεοδομικός ιστός. Το κτίριο μετά την ανακατασκευή και ανακαίνισή του θα περιλαμβάνει νέες λειτουργίες πολιτιστικού περιεχομένου.

Δράση 1.2.3: Ανάπλαση κτήματος Μερκάτη, περιοχή Ελαιώνα, δυτικά του Κηφισσού.

Περιοχή παρέμβασης

Το «κτήμα Μερκάτη» στη συμβολή της λεωφόρου Θηβών με την Π. Ράλλη, στα διοικητικά όρια του Δ. Αιγάλεω.

Στο πρώην κτήμα Μερκάτη υφίστανται οι μοναδικές ελιές του αρχαίου Ελαιώνα της Αθήνας. Απαιτείται η ανάδειξη τους και η κατασκευή χώρου πολιτιστικών λειτουργιών - αναψυχής – μουσείο Ελαιώνα – χώρος περιβαλλοντικής εκπαίδευσης στα υφιστάμενα υποστατικά εντός του χώρου. Συνάδουν οι παραπάνω χρήσεις σύμφωνα με τα Π.Δ ΦΕΚ 750 Δ/19-7-2005 και ΦΕΚ 1049 Δ /30-11-1995.

Περιγραφή παρέμβασης

1. Άξονες

Για την οργάνωση των κύριων δικτύων αναφοράς του κτήματος αναγνωρίζονται και αξιοποιούνται δύο ζεύγη αξόνων:

Το ζεύγος «αστικών» αξόνων, δηλαδή οι άξονες των βασικών προσπελάσεων του κτήματος, οδός Πέτρου Ράλλη – οδός Θηβών. Μέσω των αστικών αξόνων το κτήμα εντάσσεται στην περιοχή του Ελαιώνα.

Το ζεύγος των «περιβαλλοντικών» αξόνων, δηλαδή ο άξονας Βορράς – Νότος που συμπίπτει με την σύνδεση – αναφορά του κτήματος με τον αρχαιολογικό χώρο της Αθήνας και συγκεκριμένα με την ανάπλαση της Δυτικής Πύλης (Ιερά Οδός) και που συνδέει ακόμη το κτήμα με το Άλσος Αιγάλεω (τοπικός πόλος αναψυχής) και ο κάθετος, ως προς τον πρώτο, άξονας αναφοράς που συνδέει επίσης το κτήμα με τον αρχαιολογικό χώρο της Αθήνας και τον λόφο του Φιλοπάππου (Υπερτοπικός πόλος αναψυχής). Ένας τρίτος διαγώνιος άξονας συνδέει το κτήμα με τον αρχαιολογικό χώρο του Κεραμικού.

2. Επεμβάσεις

2.1 Στόχος της επέμβασης είναι: α) Η αποκατάσταση στο μέγιστο δυνατό του τμήματος του ελαιώνα και β) η ένταξή του, με τις ελάχιστες δυνατές κατασκευές, στη ζωή της περιοχής γ) η απόκτηση και υπερτοπικού χαρακτήρα, ως του μοναδικού, σχετικά ενιαίου τμήματος του παλαιού ελαιώνα δ) η δημιουργία ενός οικολογικού πάρκου με μέγιστη δυνατή αξιοποίηση των ήπιων μορφών ενέργειας.

2.2 Για την επίτευξη των στόχων προτείνονται:

2.2.1 Βελτίωση των δένδρων που έχουν επιζήσει.

2.2.2 Κατάργηση της ανατολικής πρόσβασης προς τα ΤΕΙ και ΤΕΛ η οποία ελάχιστα προσφέρει στη βελτίωση του κυκλοφοριακού προβλήματος ενώ αντίθετα καταστρέφει ακόμα περισσότερο την ενότητα του ελαιώνα και αποκόπτει το κτήμα Μερκάτη από την πολύ πιθανή επέκταση και συνένωσή του με το προς την οδό Σαλαμίνος κτήμα.

2.2.3 Περιορισμός του περιβάλλοντος χώρου των ΤΕΛ άμεσα και μελλοντικά, μεταστέγαση των ΤΕΛ, κατεδάφιση των κτιρίων και αποκατάσταση του κατεστραμμένου τμήματος του Ελαιώνα.

2.2.4 Αντικατάσταση της περίφραξης.

2.2.5 Κατεδάφιση ορισμένων νεώτερων και εντελώς ερειπωμένων κτισμάτων.

2.2.6 Αποκατάσταση – στερέωση των κτισμάτων Υ1, Υ2, Υ3 και Υ4 για την στέγαση των παρακάτω λειτουργιών:

- Υ2 = κατοικία φύλακα
- Υ3 = Αποθήκες – Υποσταθμός ΔΕΗ
- Υ4 = Χώρος πολλαπλών χρήσεων (εκθέσεων – εκδηλώσεων κλπ)
- Υ5 = Αποκατάσταση στάβλων (αναψυκτήριο και χώρος έκθεσης για την ιστορία της περιοχής του Ελαιώνα).

Επίσης ιδιαίτερη φροντίδα πρέπει να ληφθεί για το κτίσμα Υ1 = Ναός ΑΓΙΟΥ ΙΩΑΝΝΟΥ ΤΩΝ ΜΠΕΝΙΖΕΛΩΝ, αξιόλογο τρίκογχο μνημείο των πρώτων μεταβυζαντινών χρόνων.

Ο ναός έχει δυστυχώς εγκαταλειφθεί και κακοποιείται συνεχώς από καταστροφικές επεμβάσεις.

Ο ναός χρειάζεται αποκατάσταση – στερέωση. Αφαίρεση τμήματος γύρω του ώστε να ταπεινωθεί υψομετρικά το σημερινό έδαφος και να ελευθερωθεί το κτίσμα το οποίο είναι σήμερα επιχωμένο τουλάχιστον κατά 0,70μ.

2.3 Νέες ήπιες επεμβάσεις.

Δημιουργία δύο βασικών αξόνων, ενός κινούμενου παράλληλα με τα κτίρια Υ2, Υ3, Υ4, Υ5και τέμνει τους κύριους «αστικούς» άξονες αναφοράς των οδών Π. Ράλλη και Θηβών και ενός που είναι η προέκταση του μεγάλου άξονα του Ναού με κατεύθυνση Δ-Α και ο οποίος συμπίπτει με

τον περιβαλλοντικό άξονα Δ-Α, που συνδέει το κτήμα με τον αρχαιολογικό χώρο της Αθήνας και τον λόφο του Φιλοπάππου.

Στο σημείο τομής των δύο αυτών αξόνων δημιουργείται πλατεία πλακόστρωτη η οποία σηματοδοτείται από ξύλινες πέργκολες και περιβάλλεται από χαμηλή φύτευση. Πλακόστρωτες πλατείες δημιουργούνται επίσης μεταξύ της συστοιχίας των κτηρίων Υ2, Υ3, Υ4 και του κτηρίου Υ5, εκατέρωθεν της πορείας του άξονα που ξεκινάει από την είσοδο του τμήματος Μερκάτη. Μεταξύ της πλατείας που προκύπτει από την τομή των αξόνων, του κτηρίου Υ5 και του σημείου απόληξης του τόξου της αλέας με τα κυπαρίσσια, δημιουργείται υδάτινη επιφάνεια η οποία θα τροφοδοτείται από την τριγωνική δεξαμενή Υ6 που βρίσκεται απέναντι.

Μεταξύ της τεχνικής λίμνης και του κτιρίου Υ5, όπου και θα λειτουργεί το αναψυκτήριο, δημιουργείται ξύλινη προβλήτα και σειρά από ξύλινες πέργκολες οι οποίες σηματοδοτούν την πορεία που μπορεί να ακολουθήσει ο επισκέπτης για να περπατήσει στο υπόλοιπο τμήμα του Ελαιώνα, που περικλείει τον χώρο που καταλαμβάνουν σήμερα τα ΤΕΛ.

Μετά την κατάργηση της ανατολικής οδού πρόσβασης προς τα ΤΕΙ-ΤΕΛ και την επαναφορά του χώρου στην προηγούμενή του κατάσταση, με νέα φύτευση, η πορεία ακολουθεί το πεζοδρόμιο της καταργούμενης οδού το οποίο διατηρείται και για λόγους οικονομίας.

Στη συνέχεια, στη γωνία της οδού Π. Ράλλη και Λ. Θηβών, στην πορεία αυτού του πεζοδρόμου, δημιουργούνται χώροι ανάπαυσης πλακόστρωτοι και χαμηλές φυτεύσεις. Οι χώροι αυτοί δημιουργούνται εν όψει μιας μελλοντικής σύνδεσης και με άλλες οικιστικές περιοχές που θα επιτευχθεί με την δημιουργία και δεύτερης εισόδου που θα βρίσκεται κάτω από τα ανισόπεδα τμήματα του οδικού κόμβου.

Ο πεζόδρομος, τέλος, καταλήγει στην είσοδο του κτήματος Μερκάτη ακολουθώντας μια πορεία παράλληλη στην Λ. Θηβών.

Μια δεύτερη πορεία που ξεκινάει από την κεντρική πλατεία, προσεγγίζει το Ναό από τον Βορρά και ύστερα συνεχίζοντας Νότια συναντά τον προηγούμενο πεζόδρομο.

Οι δευτερεύουσες πορείες, όπως αυτές που περιγράφηκαν παραπάνω, γίνονται από πεζοδρόμους πλάτους 2μ. Οι δευτερεύουσες πορείες έχουν κατά μήκος του σημεία ανάπαυσης διαμορφωμένα με πλακοστρώσεις, κρήνες και καθιστικά και συνδέονται μεταξύ τους με ένα δίκτυο μονοπάτι μικρού πλάτους περίπου 1μ.

Τα δίκτυα των πεζοδρόμων, κυρίων, δευτερευόντων και μονοπατιών, ακολουθούν κατά το δυνατόν τον κάναβο φύτευσης των ελιών, όταν αυτός είναι σαφής.

Στην περίπτωση του Ανατολικού τμήματος Μερκάτη, ο κάναβος φύτευσης συμπίπτει τον άξονα Δ-Α του Ναού, στοιχείο που τονίζεται με την φύτευση κυπαρισσιών που ακολουθεί το ίδιο κάναβο.

2.4 Οικολογικό πάρκο με αξιοποίηση των ήπιων μορφών ενέργειας.

Όπως αναφέρθηκε προηγούμενα για την συνολική διαμόρφωση του «χώρου» χρησιμοποιώντας οικολογικά υλικά όπως ξύλο, πέτρα, πανί, κεραμικά πλακόστρωτα, μέταλλο κλπ., σε συνδυασμό δε με αναρριχώμενα φυτά, διαμορφώνουν τις σκιάδες, τις στάσεις και τα περίπτερα του χώρου. Η συνολική επέμβαση ολοκληρώνεται με την αξιοποίηση των ήπιων μορφών ενέργειας στις θέσεις των ξύλινων περιπτέρων και των στάσεων, έτσι ώστε να μειώνεται σημαντικά η ανάγκη ενέργειας για τον φωτισμό και την λειτουργία γενικότερα του πάρκου. Συνθετικά οι ηλιακοί συλλέκτες (Φωτοβολταϊκά) και τα σκίαστρα εντάσσονται σε ελαφριές ξύλινες ή μεταλλικές κατασκευές (περιβαλλοντικά κελύφη) που ακολουθούν την ελλειπτική καμπύλη του ηλιακού τόξου της περιοχής, σε συνδυασμό με την κατεύθυνση των επικρατούντων ανέμων στην περιοχή. Στον προτεινόμενο σχεδιασμό εντάσσονται βιολογικοί συλλέκτες, φωτοβολταϊκά και ειδικές περσίδες αερισμού – σκιασμού. Στις πλευρές των περιβαλλοντικών κελυφών εντάσσονται κινούμενα πετάσματα από ελαφρύ υλικό ώστε να είναι δυνατή η δημιουργία κλειστού ελεγχόμενου περιβάλλοντος. Οι κύριοι στόχοι που ικανοποιούνται με την χρήση των ήπιων μορφών ενέργειας στις μικρές ξύλινες περιβαλλοντικές κατασκευές είναι

Α. Η πλήρης εξοικονόμηση της ενέργειας για τον φωτισμό του πάρκου.

Β. Η δημιουργία τοπικών συνθηκών φυσικής άνεσης για τους επισκέπτες.

Γ. Η πιλοτική εφαρμογή τους με στόχο την ευαισθητοποίηση των περιοίκων και των βιοτεχνιών της Δυτικής Αθήνας για ευρύτερη χρήση τους.

Σκοπιμότητα – Αναγκαιότητα παρέμβασης

Η συγκεκριμένη παρέμβαση αποτελεί μέρος μιας ευρύτερης προσπάθειας που αποσκοπεί στην σταδιακή υλοποίηση του ενιαίου δικτύου ελεύθερων χώρων και τόπων που συγκροτούν την ιστορική φυσιογνωμία της πόλης, σε συνδυασμό με τοπικές αναπλάσεις για την μορφοποίηση και αναβάθμιση της γειτονιάς. Οι παρεμβάσεις αυτές συμβάλουν στην βελτίωση της ποιότητας ζωής με έμφαση στις υποβαθμισμένες περιοχές. Στις παρεμβάσεις αυτές και στον απώτερο

στόχο της μετατροπής του Ελαιώνα από εστία βιομηχανικής νέφωσης και υποβάθμισης σε μια όαση ελεύθερων χώρων και σε έναν πνεύμονα πρασίνου, εντάσσεται και το πρόγραμμα ανάπλασης του κτήματος Μερκάτη.

Αποτελέσματα – Επιπτώσεις παρέμβασης

Η αποκατάσταση μέρους της περιοχής Ελαιώνα και η δημιουργία οικολογικού πάρκου με την αξιοποίηση ήπιων μορφών ενέργειας (όπως αναλυτικά περιγράφηκε σχετικά), δημιουργεί τους όρους περιβαλλοντικής αναβάθμισης, σε μια πυκνοδομημένη περιοχή, που ασφυκτιά για ελεύθερους χώρους πρασίνου και αναψυχής.

Ωφελούμενοι – Φυσικοί δείκτες

Η μεγάλη πλειοψηφία των κατοίκων της Δυτικής Αθήνας (άνω των 130.000) και των όμορων δήμων (Αγ. Βαρβάρα, Χαϊδάρι, Περιστέρι).

Δράση 1.2.4: Ανακατασκευή και επανάχρηση κτιρίων εργοστασίου Λολοσίδη

Στο κέντρο Χαϊδαρίου και συγκεκριμένα στην οδό Δαβάκη (λεωφορειόδρομος που συνδέει τους 2 κύριους εσωτερικούς οδικούς άξονες του Χαϊδαρίου – Στρατ. Καραϊσκάκη και Αγωνιστών Στρατοπέδου Χαϊδαρίου – όπου αναπτύσσονται γραμμικά λειτουργίες ψυχαγωγίας, εστίασης και εμπορίου αντίστοιχα), υπάρχει παλαιό εργοστάσιο υποδημάτων σε οικόπεδο συνολικού εμβαδού 1.300m2. Το εργοστάσιο αυτό, λειτουργούσε μέχρι τα μέσα της δεκαετίας του 1990 και απασχολούσε, κυρίως, εργαζόμενους Χαϊδαριώτες.

Σήμερα μετά την πολυετή εγκατάλειψη, το οικόπεδο αποτελεί εστία μόλυνσης και αίτιο υποβάθμισης της περιοχής. Το εργοστάσιο, επειδή βρίσκεται στο πλέον κεντροβαρικό σημείο της πόλης, μπορεί να μετατραπεί σε χώρο πολυλειτουργικό και πυρήνα πολιτισμού, ο οποίος παράλληλα θα αναβαθμίσει την ευρύτερη περιοχή.

Όπως προαναφέρθηκε, το οικόπεδο που βρίσκεται το παλαιό εργοστάσιο έχει εμβαδόν 1.300m2 με διαστάσεις 26Χ50 m.

Ακριβώς δίπλα από το εργοστάσιο, βρίσκεται οικόπεδο του Δήμου, εμβαδού 800 m2 (16Χ50), όπου σήμερα εκεί λειτουργεί θερινός κινηματογράφος (Δημοτικός).

Τα δυο αυτά οικόπεδα, μπορούν να αποτελέσουν ένα ενιαίο σύνολο στο οποίο θα ενταχθεί και η λειτουργία του θερινού κινηματογράφου, ώστε μαζί με τις υπόλοιπες προβλεπόμενες χρήσεις να δημιουργηθεί μια ενότητα δραστηριοτήτων που θα απευθύνονται στους Χαϊδαριώτες και ιδιαίτερα στη Νεολαία.

Έτσι, σε επίπεδο σχεδιασμού και κατ' αρχήν προμελέτης, προβλέπονται οι ακόλουθες λειτουργίες:

- Αίθουσα – πολυχώρος συνεδριακών εκδηλώσεων
- Θερινός κινηματογράφος
- Υπόγειος χώρος στάθμευσης
- Αίθουσα αθλητικών δραστηριοτήτων (Δημοτικό Γυμναστήριο)
- Αίθουσα στέγασης Συλλόγων Χαϊδαρίου

Τα πολεοδομικά στοιχεία του οικοπέδου είναι κάλυψη 40%, Σ. Δ 1,00.

Κατά συνέπεια, προτείνεται η κατεδάφιση του υπάρχοντος κτίσματος και η ανέγερση τριώροφου κτίσματος για την στέγαση των προαναφερθεισών λειτουργιών, με παράλληλη λειτουργία του

θερινού κινηματογράφου (στην πίσω πλευρά του οικοπέδου), καθώς και του υπογείου χώρου στάθμευσης.

Οι προαναφερθείσες λειτουργίες, στην πλειονότητά τους (Δημοτικό Γυμναστήριο, Αίθουσα συνεδρίων, Αίθουσα Συλλόγων, υπόγειος χώρος στάθμευσης) δεν υπάρχουν στην πόλη και η δημιουργία τους αποτελεί για το Δήμο βασική επιδίωξη.

Οι λειτουργίες αυτές, καθώς και οι υπόλοιπες που περιγράφονται, απευθύνονται στο σύνολο του πληθυσμού με κύριους «προβλεπόμενους» χρήστες την Νεολαία.

Το Χαϊδάρι, μπορεί να θεωρηθεί ως επιλέξιμη αστική περιοχή, γιατί η ευρύτερη ζώνη όπου θα αναπτυχθεί η προτεινόμενη δράση, αποτελεί πυκνοδομημένη και πυκνοκατοικημένη περιοχή με έλλειψη σε δραστηριότητες πολιτισμού και αθλητισμού αυτού του επιπέδου.

Η πρόταση, ενθαρρύνει τη συμμετοχή του ιδιωτικού τομέα και σε ένα σημαντικό βαθμό μπορεί να επιδιωχθεί η ιδιωτική χρηματοδότηση.

Η προτεινόμενη δράση, εμπίπτει στις επιλέξιμες δράσεις ενός ΠΚΣΑ γιατί:

Βελτιώνει την ποιότητα ζωής των κατοίκων

Δημιουργεί νέες μορφές υπηρεσίας σε τοπικό επίπεδο.

Επικουρικά, θα πρέπει να σημειωθεί ότι το εργοστάσιο (και το οικόπεδο) σύμφωνα με την υπ. αριθμόν 309/2006 Απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου έχει δεσμευθεί και έχει ζητηθεί τροποποίηση σχεδίου για το Ο.Τ 40Α, όπου βρίσκεται.

Δράση 1.2.5: Ανακατασκευή θερινού κινηματογράφου «Σινέ Πετρούπολη»

Περιγραφή παρέμβασης

Ο χώρος της μελέτης είναι 1.500τ.μ και πρόθεση του Δήμου είναι να δημιουργηθεί ένα διαχρονικό κτίριο που θα αναπτύσσεται:

- σε ισόγειο (1.100 τ.μ), όπου θα δημιουργηθεί χώρος κλειστού κινηματογράφου – θεάτρου και καταστημάτων , βοηθητικοί και κοινόχρηστοι χώροι
- σε όροφο (1.100 τ.μ), που θα υπάρχουν χώροι συγκέντρωσης συλλόγων και παρουσίασης των εκθεμάτων τους , αναψυκτήριο, βοηθητικοί και κοινόχρηστοι χώροι
- στο δώμα, που θα διαμορφωθεί ανάλογα και θα λειτουργήσει σαν θερινός κινηματογράφος ενημερωτικού, ψυχαγωγικού αλλά και εκπαιδευτικού χαρακτήρα .
- στο υπόγειο θα λειτουργήσει χώρος στάθμευσης και θα τοποθετηθούν οι Η/Μ εγκαταστάσεις του κτιρίου.
- ο περιβάλλων χώρος που θα αναπλαστεί με την ανάλογη αισθητική και λειτουργικότητα ώστε να προσελκύει επισκέπτες.

Σκοπιμότητα – Αναγκαιότητα παρέμβασης

Σκοπός της μελέτης είναι να διαμορφωθεί ένα κτίριο που θα δώσει καινούρια ψυχή στη περιοχή, σύγχρονη και καταλυτική , που θα υποδέχεται, θα σηματοδοτεί, θα επιβάλλεται και θα συνηγορεί στην κοινωνικό - πολιτιστική λειτουργία του.

Αποτελέσματα – Επιπτώσεις παρέμβασης

Αποτέλεσμα αυτής της προσπάθειας θα είναι το κτίριο και ο περιβάλλων χώρος του να πληροί τις κτιριολογικές και λειτουργικές απαιτήσεις ώστε να αποτελεί σημείο αναφοράς στη γύρω περιοχή αλλά και να προσφέρει υψηλής ποιότητας υπηρεσίες και ενδιαφέροντα πολιτιστικά δρώμενα ώστε να προσελκύει όχι μόνο ολόκληρη τη Πόλη αλλά και τους όμορους Δήμους καθ΄ ότι χωροταξικά βρίσκεται κοντά στα όρια τους.

Ωφελούμενοι – Φυσικοί δείκτες

Χρήστες του νέου κτιρίου εκτός από τους εμπόρους καταστημάτων, εκτός από το καταναλωτικό κοινό που θα επισκέπτεται τους χώρους αυτούς και το αναψυκτήριο και εκτός από τους 400 περίπου θεατές που θα παρακολουθούν καθημερινά τις παραστάσεις του χειμερινού ή αντίστοιχα του θερινού κινηματογράφου, το κτίριο θα εξυπηρετεί και τους πολιτιστικούς

συλλόγους της πόλης, οι οποίοι στη κατάλληλα διαμορφωμένη αίθουσα του πρώτου ορόφου θα έχουν την δυνατότητα να συσκέπτονται και να δραστηριοποιούνται για την διάσωση της πολιτιστικής τους κληρονομιάς.

Δράση 1.2.6: Ανακατασκευή και επανάχρηση κτιρίου Φίνος Φιλμ.

Στο Δήμο Αγίων Αναργύρων στο Ο.Τ. 140 επί της οδού Σ. Βενιζέλου, υφίσταται εγκαταλελειμμένο πεπαλαιωμένο κτίριο με ιστορική και αρχιτεκτονική αξία, το κτίριο της ΦΙΝΟΣ FILM.

Στο παραπάνω κτίριο που χρησιμοποιείτο σαν studio της ΦΙΝΟΣ FILM από την δεκαετία του 1950, έχουν κινηματογραφηθεί οι πιο πολλές ταινίες του Ελληνικού Κινηματογράφου, και είναι αναγκαίο να αναδειχθεί σαν ιστορικό κτίριο για τις νέες γενεές.

Απαιτείται η αποζημίωση του και η άμεση αναστύλωση του διαφορετικά δεν θα είναι δυνατή η διατήρηση του.

Για την υλοποίηση του έργου θα εμπλακούν ο Δήμος, φορείς, σύλλογοι κ.λ.π. προκειμένου να δοθεί στην εξυπηρέτηση του πολίτη.

Δράση 1.2.7 Ανακαίνιση ιστορικού κτιρίου Ξυλοτεχνίας και μετατροπή του σε Μουσείο και Πνευματικό Κέντρο

- Αφορά τμήμα του ιστορικού κτιρίου της ΞΥΛΟΤΕΧΝΙΑΣ επί των οδών Παρασκευοπούλου και Κ. Παλαμά, στο ισόγειο του οποίου σήμερα λειτουργεί, υποτυπωδώς, μικρό θέατρο.
- Με την παρέμβαση θα γίνει στατική ενίσχυση και ανακαίνιση του κτιρίου ώστε να λειτουργήσει ως Μουσείο της πόλης και πνευματικό κέντρο.
- Η παρέμβαση θα δώσει τη δυνατότητα στο Περιστέρι να αποκτήσει Μουσείο Πόλης και Πνευματικό Κέντρο, τα οποία σήμερα στερείται παντελώς (το Πνευματικό Κέντρο στεγάζεται σε μισθωμένο κτίριο, χωρίς να έχει τις κατάλληλες προδιαγραφές).
- Με τη δράση αυτή θα αναβαθμισθεί η πολιτιστική παιδεία των δημοτών.
- Από την παρέμβαση θα ωφεληθούν σε μεγάλο βαθμό όλοι οι δημότες, καθ' όσον θα μπορούν να γνωρίσουν την ιστορία της πόλης, επισκεπτόμενοι το Μουσείο και να μετέχουν των πολιτιστικών δραστηριοτήτων του Πνευματικού Κέντρου.
- Όλοι οι δημότες και οι Σύλλογοι του Δήμου.

Μέτρο 1.3: Πράσινες Επεμβάσεις στον Αστικό Χώρο

Το Μέτρο 1.3 περιλαμβάνει Δράσεις φυσικού σχεδιασμού οι οποίες στοχεύουν στην αναβάθμιση και αξιοποίηση τριών σημαντικών, σε έκταση και λειτουργική σημασία, πνευμόνων της Δυτικής Αθήνας. Οι πνεύμονες αυτοί δεν αποτελούν μόνο παράγοντες περιβαλλοντικής ποιότητας και πρασίνου, αλλά λειτουργούν και σαν παράγοντες αυξημένης ελκυστικότητας της περιοχής, όπως έχει ήδη παρατηρηθεί και σε πολλές Ευρωπαϊκές πόλεις, όπου η γειτνίαση με πάρκα και πράσινους ελεύθερους χώρους επηρεάζει θετικά την εγκατάσταση επιχειρήσεων. Τέλος, τονίζεται ότι ο σχεδιασμός της αξιοποίησης των πνευμόνων αυτών λαμβάνει σοβαρά υπόψη και το χρόνιο πρόβλημα της συντήρησης και διαχείρισής τους, με τρόπο ώστε να διασφαλιστεί η βιωσιμότητά τους, σε αντίθεση με πάγιες συνήθειες του παρελθόντος, όπου ο σχεδιασμός τελείωνε με το πέρας της κατασκευής τους.

Το Μέτρο 1.3 περιλαμβάνει τρεις (3) δράσεις:

1.3.1 Ανάπλαση πάρκου Αντώνη Τρίτση

1.3.2 Ολοκληρωμένες παρεμβάσεις ανάπλασης στην περιοχή Μιχελή

1.3.3 Ανάπλαση κοινόχρηστων χώρων περιοχής Ελαιώνα

Δράση 1.3.1: Ανάπλαση πάρκου Αντώνη Τρίτση

Περιοχή παρέμβασης

Η δημιουργία του «Πάρκου Περιβαλλοντικής Ευαισθητοποίησης», 1.000 περίπου στρεμμάτων, στην περιοχή του Πύργου Βασιλίσσης, αποτελεί μια σημαντική παρέμβαση ποιοτικής αναβάθμισης της περιοχής.

Περιγραφή παρέμβασης

Φιλοδοξία μας είναι να αναπτυχθεί σε έκταση έξι φορές μεγαλύτερη από τον Εθνικό Κήπο, ένα «Πάρκο Περιβαλλοντικής Ευαισθητοποίησης» όπου, πέρα από την αναψυχή, τη χαρά της φύσης και της σπάνιας πια ομορφιάς, ο κάτοικος της Πρωτεύουσας να αντιλαμβάνεται την αξία της περιβαλλοντικής αναβάθμισης, να εξοικειώνεται με τους σύγχρονους τρόπους διαχείρισής του και να μπορεί να υιοθετήσει συμπεριφορές. Το Πάρκο θα είναι οικονομικά και διοικητικά αυτοδύναμο, ώστε να λειτουργεί, να επεκτείνεται και να ανανεώνεται δυναμικά, συμβάλλοντας στην ποιοτική και οικονομική αναβάθμιση του δυτικού διαμερίσματος της Πρωτεύουσας.

Σκοπιμότητα – Αναγκαιότητα παρέμβασης

Το θέμα «Περιβαλλοντική Ευαισθητοποίηση», που ασφαλώς δεν μπορεί παρά να αποτελεί κυρίαρχο στίγμα του Πάρκου, αφ' ενός μεν είναι καίριο και επίκαιρο για την Ελλάδα, δεδομένου ότι η ενημέρωση, η παιδεία και ο προβληματισμός για το περιβάλλον, βρίσκονται σε χαμηλά επίπεδα, αφ' ετέρου δε, μπορεί να αποκτήσει συμβολικό χαρακτήρα για την πόλη της Αθήνας, που οι κάτοικοί της ταλανίζονται χρόνια τώρα, όχι μόνον από την ατμοσφαιρική ρύπανση, αλλά και από τη συνολική έλλειψη ποιότητας περιβάλλοντος και ιδιαίτερα ποιότητας αστικού περιβάλλοντος.

Το Πάρκο επομένως καλείται να παράσχει υποστήριξη και στους δύο αυτούς στόχους, δηλαδή την ευαισθητοποίηση για το περιβάλλον εν γένει, καθώς και την υπόδειξη – ανάδειξη στη συνείδηση των Αθηναίων ότι το αστικό περιβάλλον μπορεί να είναι «φιλικό» στον άνθρωπο και όχι κατ' ανάγκη άξενο και απωθητικό. Ειδικότερα για τους κατοίκους της Δυτικής Αθήνας η δεύτερη παρατήρηση, εάν γίνει συνειδητή, μπορεί να αποκτήσει διαστάσεις ανατρεπτικού χαρακτήρα.

Αποτελέσματα – Επιπτώσεις παρέμβασης

Ολοκλήρωση της ανάπλασης του υπερτοπικού πόλου πρασίνου, αναψυχής, πολιτισμού και κεντρικών λειτουργιών στον Πύργο Βασίλισσας ως οικο-πολιτιστικού Πάρκου με οργανωμένο

και ελεύθερο πράσινο με ανάδειξη της Περιοχής Ιστορικών κτιρίων με χρήσεις σε μέγιστο ποσοστό κάλυψης γηπέδου 5% όπως ανοικτό και κλειστό Μουσείο Περιβάλλοντος, κτίρια περιβαλλοντικής εκπαίδευσης και επιμόρφωσης και άλλα σχετικά πολιτιστικά κτίρια, αίθουσες πολλαπλών χρήσεων, αθλητισμός, συνοδευτικά αναψυκτήρια, εστιατόρια, ξενώνες φιλοξενίας ομάδων περιβαλλοντικών ενδιαφερόντων και δραστηριοτήτων, εμπορικά περίπτερα, εκθεσιακοί χώροι που να εξυπηρετούν μόνιμες και περιοδικές εκθέσεις που θα αφορούν το περιβάλλον όπως βιολογική γεωργία, οικολογική δόμηση, προϊόντα υγιεινής διατροφής κλπ. και Πάρκο Βιολογικής Γεωργίας.

Ωφελούμενοι – Φυσικοί δείκτες

Το σύνολο των κατοίκων της Δυτικής Αθήνας.

Δράση 1.3.2: Ολοκληρωμένες παρεμβάσεις ανάπλασης στην περιοχή Μιχελή

Γενικές πληροφορίες για την περιοχή παρέμβασης

Στο πλαίσιο της παρούσας μελέτης επιλέχθηκε ως Περιοχή Παρέμβασης η περιοχή κατοικίας Δήμου Ιλίου η οποία αποτελεί μια υποβαθμισμένη περιοχή της Συνοικίας Μιχελή και που ορίζεται μεταξύ της λεωφόρου Θηβών και των οδών Κυπαρισσίας, Πετρουπόλεως, Μεγάλου Αλεξάνδρου και Ελαιών.

Η περιοχή παρέμβασης εντάσσεται δυτικά της Λεωφόρου Θηβών και στρέφεται προς τη Λεωφόρο Πετρουπόλεως η οποία αποτελεί το δυτικό όριο, έχει δε πληθυσμό έτους 2001 της τάξης των 7.900 κατοίκων και η έκτασή της είναι 36 Ηα.

Η επιλεγείσα περιοχή συνδυάζει: αφενός συνθήκες υποβάθμισης του αστικού της χώρου σε συνδυασμό με υπαρκτά κοινωνιολογικά προβλήματα ανεργίας και συνύπαρξης αλλοδαπού εργατικού δυναμικού και, αφετέρου δυνατότητες παρέμβασης για την αναβάθμιση του δημόσιου χώρου, των κεντρικών λειτουργιών, των κοινόχρηστων χώρων και χώρων πρασίνου, της κυκλοφορίας οχημάτων και πεζών, καθώς και των κοινωνικών υποδομών – υπηρεσιών σε όφελος των εξαρτημένων ατόμων και της περιβαλλοντικής τεχνικής υποδομής.

Σύνοψη χαρακτηριστικών και προβλημάτων

Το οδικό δίκτυο που περιβάλλει ή διασχίζει την Περιοχή Παρέμβασης παρουσιάζει ακτινωτή μορφή με γενική κατεύθυνση και σύγκλιση προς το κέντρο της Αθήνας και προς τον ορεινό όγκο του Ποικίλου. Προτείνεται να ιεραρχηθεί: είτε ως βασικό οδικό δίκτυο, όπως η λεωφόρος Θηβών και ως βασικές συλλεκτήριες οδοί, όπως είναι οι οδοί Ελαιών και Πετρουπόλεως, είτε ως τοπικές συλλεκτήριες οδοί, όπως είναι οι οδοί Κυπαρισσίας, Έκτορος, Πλουτάρχου, Μακαρίου και Μ. Αλεξάνδρου, είτε ως τοπικό οδικό δίκτυο που αναπτύσσεται στο εσωτερικό της περιοχής μελέτης.

Σήμερα η κατάσταση των βασικών και τοπικών συλλεκτήριων οδών δεν καλύπτει τις απαιτήσεις ιεράρχησης από άποψη γεωμετρικών χαρακτηριστικών, ενώ οι τοπικοί δρόμοι έχουν γενικά επαρκή χαρακτηριστικά, είναι όμως ιδιαίτερα πυκνοί, η ασφαλτόστρωσή τους δεν έχει ολοκληρωθεί σε κάποιες περιπτώσεις, ή κυρίως δεν συντηρείται επαρκώς, υπάρχουν δε πολλοί δρόμοι χωρίς κράσπεδα.

Πολλά πεζοδρόμια παρά την οδό είναι χωμάτινα και λείπει παντελώς η αναγκαία σήμανση – πληροφόρηση πεζών και οδηγών, όπως και οι χώροι στάθμευσης. Η κυκλοφοριακή αναρχία χαρακτηρίζει την περιοχή μελέτης.

Δίκτυο πεζοδρόμων δεν έχει εφαρμοστεί στην πράξη. Διάσπαρτα μέσα στην περιοχή μελέτης έχουν διαμορφωθεί ορισμένοι πεζόδρομοι τοπικής σημασίας σε συνάρτηση με τοπικές ανάγκες (παρά σχολικά συγκροτήματα, παρά το εργοστάσιο ΒΙΟΦΥΑΛ, κ.ά.). Υπάρχουν επίσης χαρακτηρισμένοι πεζόδρομοι που δεν έχουν ακόμα διαμορφωθεί. Το βασικό πρόβλημα ως προς τους πεζοδρόμους είναι η έλλειψη ενός σχεδιασμένου δικτύου που να συνδέει τα τοπικά πολεοδομικά κέντρα και τους κοινόχρηστους και κοινωφελείς χώρους. Η υπάρχουσα διασπορά στους χαρακτηρισμένους πεζόδρομους (διαμορφωμένους ή μη) δεν κρίνεται επαρκής, αντίθετα θεωρείται αναγκαίο να σχεδιαστεί δίκτυο οδών ήπιας κυκλοφορίας. Η επιλογή ήπιας κυκλοφορίας οδών εκτιμάται ότι δεν θα επιβαρύνει ιδιαίτερα το σοβαρό πρόβλημα έλλειψης χώρων στάθμευσης, θεωρείται δε σύμφωνη και με την κατεύθυνση του εγκεκριμένου ΓΠΣ για ενοποίηση των τοπικών πολεοδομικών κέντρων μέσω κεντρικού δικτύου πεζοδρόμων. Η παντελής έλλειψη χώρων στάθμευσης δυσχεραίνει τον παραπέρα χαρακτηρισμό πεζοδρόμων που λειτουργούν ανταγωνιστικά ως προς την κίνηση και στάθμευση των τροχοφόρων.

Πρόβλημα διαπιστώνεται στην περιοχή μελέτης ως προς την απορροή ομβρίων υδάτων σε διάφορα σημεία. Το γεγονός αυτό επιβάλλει την εκτέλεση των αναγκαίων έργων απορροής για να αποφευχθούν οι πλημμύρες.

Τα βασικά χαρακτηριστικά αστικής και κοινωνικής υποβάθμισης που παρουσιάζει η Περιοχή Παρέμβασης συνοψίζονται στα εξής:

- Υψηλή μεικτή οικιστική πυκνότητα, μικρά οικοδομικά τετράγωνα και μεγάλη κατάτμηση η οποία σε συνδυασμό με τους υψηλούς ΣΔ 1,6 και 1,5 δημιουργεί προβλήματα πυκνής δόμησης, ενώ ο βαθμός κάλυψης του ΣΔ δεν είναι ιδιαίτερα υψηλός.
- Ιδιαίτερα ανεπαρκής ανάπτυξη των δύο τοπικών κέντρων που είναι καθορισμένα στο Β και Ν όριο της Περιοχής Παρέμβασης και χαμηλός βαθμός διασποράς δραστηριοτήτων που εξυπηρετούν καθημερινές ανάγκες.
- Χαμηλή κάλυψη αναγκών στο τοπικό επίπεδο αναφορικά με τους κοινόχρηστους χώρους, το πράσινο και τις πλατείες.
- Υποβαθμισμένη εικόνα του δημοσίου χώρου και του δομημένου περιβάλλοντος.

- Στενοί δρόμοι και ελλιπής εφαρμογή του σχεδίου σε κάποιες περιπτώσεις, έλλειψη χώρων στάθμευσης, έλλειψη ιεράρχησης του οδικού δικτύου, παντελής έλλειψη σημάνσεων και πληροφόρησης για την υποβοήθηση τροχοφόρων και πεζών.
- Έλλειψη δικτύου πεζοδρόμων και υποβαθμισμένες συνθήκες (αδιάβατα, χωμάτινα) των πεζοδρομίων παρά την οδό.
- Έλλειψη φυτεύσεων και εν γένει τοπικής βλάστησης, τόσο στο δημόσιο χώρο, όσο και στον ιδιωτικό.
- Σημειακά προβλήματα πλημμύρων λόγω έλλειψης δικτύου ομβρίων υδάτων (έστω και επιφανειακού).

Στόχοι

Με τα έργα αστικής ανάπλασης που έχουν επιλεγεί εκτιμάται ότι:

Θα αναβαθμιστεί η συνεκτικότητα του οικιστικού ιστού με την ενοποίηση σε ενιαίο δίκτυο των κοινωφελών και κοινοχρήστων χώρων και τη βελτίωση της προσπελασιμότητας των πεζών προς το δίκτυο αυτό.

Θα βελτιωθούν οι συνθήκες κίνησης των πεζών στο δίκτυο πεζοδρόμων και οδών ήπιας κυκλοφορίας, χωρίς να προκληθεί δυσεπίλυτο πρόβλημα στάθμευσης.

Θα βελτιωθεί τέλος το πρόβλημα των πλημμύρων στα σημεία όπου εμφανίζεται.

Προτεινόμενα έργα

Έργα αναβάθμισης – ανάδειξης του δημόσιου χώρου (με παρεμβάσεις στο οδικό δίκτυο και το δίκτυο κίνησης πεζών)

1. Διαμόρφωση της οδού Μελίκης σε οδό ήπιας κυκλοφορίας

2. Διαμόρφωση της οδού Πλουτάρχου – Σφακτηρίας σε οδό ήπιας κυκλοφορίας, με έργα πλακοστρώσεων, φυτεύσεων, τοποθέτησης φωτιστικών και καθιστικών, κ.ά.

Έργα βελτίωσης κοινόχρηστων χώρων και χώρων πρασίνου (με αναβάθμιση εσωτερικού ιστού)

Διαμόρφωση πεζοδρομίων στην περιοχή παρέμβασης.

Έργα βελτίωσης των υποδομών περιβάλλοντος

Περιλαμβάνονται έργα κατασκευής δικτύου απορροής ομβρίων υδάτων σε μήκος 1000 μέτρων και τοπικά αντιπλημμυρικά έργα σε επιλεγμένα σημεία που εμφανίζουν συχνά πρόβλημα πλημμύρων.

Με το έργο αυτό αποκαθίστανται οι υποδομές περιβάλλοντος της περιοχής παρέμβασης, αναβαθμίζεται η ποιότητα ζωής και πραγματοποιείται εξοικονόμηση οικονομικών απωλειών που κάθε φορά προκαλείται και επιβαρύνει τους κατοίκους και το δημόσιο.

Δράση 1.3.3: Ανάπλαση κοινόχρηστων χώρων περιοχής Ελαιώνα.

Περιοχή παρέμβασης

Η περιοχή Ελαιώνα του Δήμου Αιγάλεω που περικλείεται από τις οδούς Κηφισού, Αγ. Άννης, Πέτρου Ράλλη και Λ. Αθηνών

Περιγραφή παρέμβασης (τεχνική περιγραφή, καθώς επίσης και χρήσεις)

Μελέτη και κατασκευή των χώρων πρασίνου που προκύπτουν από την ένταξη στο σχέδιο πόλης της περιοχής Ελαιώνα.

Σκοπιμότητα – Αναγκαιότητα παρέμβασης

Στην περιοχή ελαιώνα του Δήμου Αιγάλεω προβλέπεται η χρήση πρασίνου σε 228 στρέμματα που θα αποτελέσουν πνεύμονα πρασίνου στη υποβαθμισμένη περιβαλλοντικά πόλη μας . Στον χώρο του Ελαιώνα προβλέπονται πέραν του κοινόχρηστου πρασίνου και μια σειρά οχλούσες χρήσεις όπως βιομηχανία , βιοτεχνία, επισκευαστική βάση Μετρό, Πρακτορεία Μεταφορών, ΚΤΕΛ, Σταθμός Μεταφόρτωσης Σκουπιδιών. Θεωρείται βέβαια η περιβαλλοντική υποβάθμιση της πόλης μας. Απαιτείται άμεσα η απόκτηση και διαμόρφωση των χώρων Κοινόχρηστου Πρασίνου προκειμένου να αντιμετωπίσουμε τις συνέπειες που θα προκύψουν από τις οχλούσες χρήσεις. Το κοινόχρηστο πράσινο προβλέπεται από το Π.Δ ΦΕΚ 1049 Δ /30-11-1995.

Αποτελέσματα – Επιπτώσεις παρέμβασης

Θα αποτελέσει ασπίδα ενάντια στην μόλυνση του περιβάλλοντος που θα προκύψει από τη λειτουργία των νέων οχλουσών χρήσεων.

Μέτρο 1.4: Πράσινες Επεμβάσεις στον Περιαστικό Χώρο

Το Μέτρο 1.4 περιλαμβάνει Δράσεις που ενισχύουν τόσο τον περιβαλλοντικό ρόλο των περιαστικών ορεινών όγκων όσο και την προστασία της περιοχής από φυσικές καταστροφές, η οποία έχει καταστεί απαραίτητη λόγω της πρόσφατης αποψίλωσης από τις πυρκαγιές και του μπαζώματος των φυσικών χειμάρρων.

Στην ουσία, το Μέτρο 1.4 αποτελεί ολοκληρωμένο Πρόγραμμα σημειακών και τομεακών Δράσεων που σημαδεύει την επανάκτηση του αυθεντικού χαρακτήρα των ορεινών όγκων και την αξιοποίησή τους για την φυσική προστασία του αστικού ιστού με σύγχρονες μεθόδους και τεχνικές.

Το Μέτρο 1.4 αποτελείται από δώδεκα (12) δράσεις:

1.4.1	Διαχειριστική μελέτη δημοσίου δάσους Ποικίλου Όρους - Όρους Αιγάλεω
1.4.2	Διαμόρφωση Φυτωρίου Δυτικής Αθήνας στο Λατομείο Μαλατέστα
1.4.3	Διευθέτηση Χειμάρρου Ορεινής Λεκάνης στην δασική περιοχή του Ποικίλου Όρους ανάντη του αργούντος λατομείου αδρανών υλικών πρώην «Μπινιάρη-Ασφαλτοτεχνικής»
1.4.4	Συντήρηση – βελτίωση του δασικού οδικού δικτύου
1.4.5	Σύστημα αυτόματης ανίχνευσης πυρκαγιών
1.4.6	Συντήρηση δικτύου πυρασφάλειας
1.4.7	Διαμόρφωση θέσεων δασικής αναψυχής σε επιλεγμένα σημεία του Ποικίλου Όρους.
1.4.8	Καθαρισμοί και άλλοι κατάλληλοι δασοκομικοί χειρισμοί στο Ποικίλο Όρος
1.4.9	Αποκατάσταση δασικής βλάστησης - Συμπληρωματικές φυτεύσεις – Καλλιεργητικές επεμβάσεις στο Ποικίλο Όρος
1.4.10	Βιολογική καταπολέμηση πιτυοκάμπης στο Ποικίλο Όρος – Όρος Αιγάλεω με επίγειο ψεκασμό.
1.4.11	Καθαρισμός από μπάζα και άλλα άχρηστα αντικείμενα
1.4.12	Ευαισθητοποίηση - συμμετοχή πολιτών και μαθητών

Δράση 1.4.1: Διαχειριστική μελέτη δημοσίου δάσους Ποικίλου Όρους – Όρους Αιγάλεω.

Περιοχή Παρέμβασης

Η περιοχή παρέμβασης περιλαμβάνει όλη την έκταση του Ποικίλου Όρους - Όρους Αιγάλεω (28.000 στρ.) και σκοπό έχει να αντιμετωπίσει το βουνό σαν ένα ενιαίο σύμπλεγμα λειτουργιών που θα το καταστήσουν πνεύμονα πρασίνου, περιοχή μικροαναψυχής και πεδίο δράσεων για την οικολογική ευαισθητοποίηση των πολιτών.

Περιγραφή παρέμβασης

Η ανάγκη σύνταξης μελέτης Προστασίας και Διαχείρισης του Ποικίλου Όρους και του όρους Αιγάλεω, αποτελεί επιτακτική ανάγκη για την ορθολογική και με πρόγραμμα διαχείριση των δασικών εκτάσεων του Ποικίλου Όρους, η οποία και θα αποτελέσει και την βάση για την καλύτερη οργάνωση των όποιων επεμβάσεων θα γίνονται από εδώ και στο εξής στην περιοχής (μελέτες και κατασκευή δημοσίων δασοτεχνικών έργων, αναδασώσεων, δραστηριότητες και πυρασφάλειας).

Σκοπιμότητα – Αναγκαιότητα παρέμβασης

Το Ποικίλο Όρος λόγω της γεωγραφικής του θέσης (κλίμα κλπ) καθώς και των ανθρωπίνων δραστηριοτήτων (υλοτόμηση, βόσκηση, φωτιές κλπ) έχει υποστεί έντονη οικολογική υποβάθμιση. Η σύνταξη και υλοποίηση της μελέτης καθώς και ο βαθμός ανταπόκρισής της είναι σημαντικός γιατί αφορά τον σωστό προγραμματισμό υλοποίησης των δράσεων στο Ποικίλο Όρος που αποσκοπούν στην βελτίωση της οικολογικής και κοινωνικής αξίας του καθώς και των δασοκομικών χειρισμών που στόχο έχουν την πρόληψη και προστασία του από πιθανούς κινδύνους πυρκαγιάς.

Αποτελέσματα – Επιπτώσεις παρέμβασης

Ο σωστός προγραμματισμός και υλοποίηση θα έχουν ως αποτέλεσμα:

1. Την άρτια ολοκλήρωση της οικολογικής ανασυγκρότησης και της αποκατάστασης του δασικού χαρακτήρα του Ποικίλου Όρους

2. Την ορθολογική απόδοσή του για την ανάπτυξη δραστηριοτήτων ελεύθερου χρόνου, αναψυχής και πολιτισμού.

3. Την ολοκληρωμένη ασφάλεια του από οποιοδήποτε κίνδυνο πυρκαγιάς και άλλων καταστροφών.

Ωφελούμενοι – Φυσικοί δείκτες

Η ορθολογική περιβαλλοντική αναβάθμιση και η σωστή δημιουργία χώρων αναψυχής θα έχει αντίκτυπο στην αναβάθμιση της ζωής των κατοίκων της Δυτικής Αθήνας και στη βελτίωση του μικροκλίματος της περιοχής.

Δράση 1.4.2: Διαμόρφωση φυτωρίου Δυτικής Αθήνας στο Λατομείο Μαλατέστα.

Περιοχή παρέμβασης

Στις παρυφές του Ποικίλου Όρους, στα διοικητικά όρια του Δ. Περιστερίου, σε χώρο ανενεργού λατομείου.

Περιγραφή παρέμβασης

Προβλέπεται η διαμόρφωση υπαρχόντων κελυφών παλαιών κτισμάτων, έτσι ώστε να στεγάσουν τις υπηρεσίες του υπό ίδρυση φυτωρίου της Δυτικής Αθήνας (διοικητικές, οικονομικές, βοηθητικοί χώροι κ.λ.π.).

Στον περιβάλλοντα χώρο προβλέπεται η διαμόρφωση των εγκαταστάσεων του φυτωρίου, που θα τροφοδοτεί όλες τις προσπάθειες ανάπτυξης του πράσινου της Δυτικής Αθήνας (εμπλουτισμός της υπάρχουσας φύτευσης, τόσο της δασικής του Ποικίλου Όρους και Όρους Αιγάλεω, όσο και της αστικής, των Δήμων-μελών του ΑΣΔΑ, που είναι οι δέκα (10) δήμοι της Δυτικής Αθήνας. Αυτές οι εγκαταστάσεις θα περιλαμβάνουν τους χώρους ανάπτυξης των φυτών, τις εγκαταστάσεις άρδευσης, ηλεκτροφωτισμού, θερμοκήπια κ.λ.π.

Ακόμα θα διαμορφωθούν και χώροι στάθμευσης αυτοκινήτων.

Τέλος, προβλέπεται η διαμόρφωση υπάρχοντος κτίσματος (παλαιά αποθήκη) σε Μουσείο Φυσικής Ιστορίας της περιοχής.

Σκοπιμότητα – Αναγκαιότητα παρέμβασης

Το παραπάνω έργο θα στηρίξει τη φυτοτεχνική παρέμβαση στους δέκα (10) Δήμους της Δυτικής Αθήνας και στους ορεινούς όγκους της περιοχής (Ποικίλο Όρος – Όρος Αιγάλεω).

Αποτελέσματα – Επιπτώσεις παρέμβασης

Η βασική επίπτωση από αυτό το έργο είναι η σημαντικότατη βοήθεια που προσφέρεται στη περιβαλλοντική αναβάθμιση της περιοχής, στην ανάπτυξη του αστικού και περιαστικού πρασίνου, στον εμπλουτισμό της υπάρχουσας φύτευσης και στη δημιουργία νέων θέσεων εργασίας.

Ωφελούμενοι – Φυσικοί δείκτες

Η περιβαλλοντική αναβάθμιση της περιοχής, θα καλυτερέψει την ποιότητα ζωής του συνόλου των κατοίκων της Δυτικής Αθήνας.

Δράση 1.4.3: Διευθέτηση χειμάρρου Ορεινής Λεκάνης στην δασική περιοχή του Ποικίλου Όρους ανάντη του αργούντος λατομείου αδρανών υλικών πρώην «Μπινιάρη-Ασφαλτοτεχνικής».

α. Μελέτη Δασοτεχνικής Διευθέτησης Χειμάρρου Ορεινής Λεκάνης στην δασική περιοχή του Ποικίλου Όρους ανάντη του αργούντος λατομείου αδρανών υλικών πρώην «Μπινιάρη-Ασφαλτοτεχνικής» στα διοικητικά όρια των Δήμων Πετρούπολης και Καματερού,

β. Δασοτεχνική Διευθέτηση Χειμάρρου Ορεινής Λεκάνης στην δασική περιοχή του Ποικίλου Όρους ανάντη του αργούντος λατομείου αδρανών υλικών πρώην «Μπινιάρη-Ασφαλτοτεχνικής» στα διοικητικά όρια των Δήμων Πετρούπολης και Καματερού

Περιοχή Παρέμβασης

Η περιοχή παρέμβασης βρίσκεται στην δασική περιοχή του Ποικίλου Όρους ανάντη του αργούντος Λατομείου αδρανών υλικών πρώην «Μπινιάρη-Ασφαλτοτεχνικής» στα διοικητικά όρια των Δήμων Πετρούπολης και Καματερού.

Περιγραφή παρέμβασης

Το έργο περιλαμβάνει την καταγραφή και αποτύπωση του υδρολογικού δικτύου του Ποικίλου Όρους, με σκοπό τον έλεγχο και τη διαχείριση των απορροϊκών υδάτων και την αποτροπή των πλημμύρων. Παράλληλα θα γίνουν φυτεύσεις σε επιλεγμένα σημεία με κατάλληλα φυτικά είδη με σκοπό την συγκράτηση του εδάφους και την αποφυγή διάβρωσης αυτού.

Σκοπιμότητα – Αναγκαιότητα παρέμβασης

Σκοπός της παρέμβασης είναι η διευθέτηση των χειμάρρων της ορεινής λεκάνης του Ποικίλου Όρους που λόγω της θέσης τους (γειτνίαση με ανενεργά λατομεία) δέχονται μεγάλους όγκους υδάτων μετά από βροχοπτώσεις.

Αποτελέσματα – Επιπτώσεις παρέμβασης

Αποτέλεσμα των επεμβάσεων θα είναι:

α. Η μείωση των χειμαρρικών φαινομένων που ειδικά μετά από έντονες βροχοπτώσεις δημιουργούν σοβαρά προβλήματα στους γειτνιάζοντες δήμους

β. Ο περιορισμός της διάβρωσης του βουνού

γ. Ο εμπλουτισμός του υδροφόρου ορίζοντα.

Δράση 1.4.4: Συντήρηση – βελτίωση του δασικού οδικού δικτύου.

Περιοχή Παρέμβασης

Η παραπάνω παρέμβαση αφορά σε όλη την έκταση του Ποικίλου Όρους.

Περιγραφή παρέμβασης

Βελτιώσεις που πρέπει να γίνουν στα τεχνικά χαρακτηριστικά των δρόμων

Τεχνικά έργα που πρέπει να γίνουν για να βελτιωθεί η βατότητα και να ελαχιστοποιηθεί η συντήρηση του οδικού δικτύου

Σύνδεση του αστικού οδικού δικτύου με αυτό του βουνού.

Δημιουργία μονοπατιών

Σκοπιμότητα – Αναγκαιότητα παρέμβασης

Πρόκειται για μελέτη δασικής οδοποιίας και έχει σχέση με την λειτουργία του Ποικίλου σαν χώρου αναψυχής, αφού το οδικό δίκτυο θεωρείται ο συνδετικός ιστός επικοινωνίας μεταξύ του αστικού χώρου και του ορεινού όγκου. Οι δρόμοι θεωρούνται ως το βασικότερο μέσο για την προστασία του βουνού, την γρήγορη πρόσβαση για την κατάσβεση των πυρκαγιών, όπως και για την συντήρηση των φυτών και την λειτουργία του αρδευτικού δικτύου. Η μελέτη έχει σαν σκοπό να καταγράψει λεπτομερώς, με τεχνικούς όρους, τη μετατροπή του οδικού δικτύου του Ποικίλου όρους, από Γ’ σε Β’ κατηγορίας δασικούς δρόμους. Το αντικείμενο μελέτης είναι 16.397 μέτρα στον κύριο οδικό άξονα του βουνού και 5.150 μέτρα των κύριων προσβάσεων σε αυτόν.

Αποτελέσματα – Επιπτώσεις παρέμβασης

Το έργο βελτίωσης και συντήρησης του δασικού οδικού δικτύου Ποικίλου όρους, αναμένεται να έχει θετικές και αρνητικές επιπτώσεις.

Οι αρνητικές μπορούν να συνοψιστούν στο ότι με τη βελτίωση του δρόμου θα αυξηθούν οι επισκέπτες και επομένως, εφόσον δεν ληφθούν μέτρα προστασίας και επιτήρησης, θα αυξηθεί ο κίνδυνος πυρκαγιάς, καθώς και τα απορρίμματα.

Από την άλλη μεριά οι θετικές επιπτώσεις και οι ενέργειες με τις οποίες μπορούν να αντιμετωπιστούν οι αρνητικές επιπτώσεις είναι:

Με τις εργασίες βελτίωσης (δημιουργία τάφρου αποστράγγισης, οχετών) η απορροή των υδάτων θα αποκτήσει κανονικότητα και δεν θα διαβρώνει το δρόμο, ενώ η κατάληξη των απορροών μπορεί να γίνει καλύτερα ελεγχόμενη.

Η διευκόλυνση της διέλευσης και παραμονής θα δημιουργήσει νέες συνθήκες για δασική αναψυχή στους κατοίκους του Λεκανοπεδίου και ειδικότερα σε αυτούς της Δυτικής Αθήνας και του Θριασίου Πεδίου που υποφέρουν από έλλειψη ελεύθερων φυσικών χώρων και χώρων αναψυχής.

Η αντιπυρική προστασία θα γίνει αποτελεσματικότερη μέσω της διευκόλυνσης της διέλευσης των πυροσβεστικών οχημάτων και των οχημάτων φύλαξης και παρακολούθησης.

Με την διάνοιξη των μονοπατιών θα αποκτήσει το βουνό πολύ μεγαλύτερη αναψυχική αξία. Αποτέλεσμα αυτού θα είναι να μπορεί να εξυπηρετήσει πολύ μεγαλύτερο αριθμό επισκεπτών.

Ωφελούμενοι – Φυσικοί δείκτες

Όλοι οι κάτοικοι της Δυτικής Αθήνας

Δράση 1.4.5: Σύστημα αυτόματης ανίχνευσης πυρκαγιών.

Προμήθεια Συστήματος αυτόματης ανίχνευσης πυρκαγιών.

Περιοχή Παρέμβασης

Ποικίλο Όρος.

Περιγραφή παρέμβασης

Αφορά την μελέτη και την προμήθεια συστήματος που ανιχνεύει αυτόματα (μέσω δορυφορικών και επίγειων μέσων) πυρκαγιές που έχουν εκδηλωθεί και δίνει εντολή συναγερμού στην αρμόδια υπηρεσία.

Σκοπιμότητα – Αναγκαιότητα παρέμβασης

Σκοπός της παρέμβασης είναι η πρόληψη των δασικών πυρκαγιών

Αποτελέσματα – Επιπτώσεις παρέμβασης

Αποτέλεσμα της παραπάνω παρέμβασης θα είναι η προστασία του φυσικού περιβάλλοντος του Ποικίλου Όρους.

Ωφελούμενοι – Φυσικοί δείκτες

Όλοι οι όμοροι δήμοι

Δράση 1.4.6 Συντήρηση δικτύου πυρασφάλειας

Περιοχή Παρέμβασης:

Όλη η έκταση του Ποικίλου Όρους.

Περιγραφή παρέμβασης:

Σε όλο το Ποικίλο υπάρχει εκτεταμένο δίκτυο άρδευσης που ξεκινά από τις γεωτρήσεις που υπάρχουν στους πρόποδες του Ποικίλου Όρους και καταλήγουν σε δεξαμενές αποθήκευσης νερού. Όλα τα στόμια πλήρωσης των δεξαμενών είναι συμβατά με τα στόμια των πυροσβεστικών οχημάτων έτσι ώστε σε περίπτωση πυρκαγιάς τα πυροσβεστικά οχήματα να γεμίζουν από τις δεξαμενές. Τόσο στο δίκτυο όσο και στις δεξαμενές παρατηρούνται εκτεταμένες φθορές που απαιτούν άμεσα την αντικατάσταση των κατεστραμμένων δεξαμενών και την επισκευή του δικτύου άρδευσης όπου απαιτείται.

Σκοπιμότητα – Αναγκαιότητα παρέμβασης:

Σκοπός της παρέμβασης είναι η αποτελεσματικότερη δράση των υπηρεσιών για την καταστολή των δασικών πυρκαγιών με τη γρήγορη παροχή μεγάλων ποσοτήτων νερού.

Αποτελέσματα – Επιπτώσεις παρέμβασης

Αποτέλεσμα της παραπάνω παρέμβασης θα είναι η ελαχιστοποίηση των ζημιών από τις δασικές πυρκαγιές.

Ωφελούμενοι – Φυσικοί δείκτες

Η Πυροσβεστική Υπηρεσία και όλοι οι όμοροι δήμοι

Δράση 1.4.7: Διαμόρφωση θέσεων δασικής αναψυχής σε επιλεγμένα σημεία του Ποικίλου Όρους.

Περιοχή Παρέμβασης:

Επιλεγμένες περιοχές του Ποικίλου Όρους που πληρούν τις προϋποθέσεις διαμόρφωσης θέσεων δασικής αναψυχής.

Περιγραφή παρέμβασης:

Οι παρεμβάσεις αυτές έχουν σκοπό τη δημιουργία περιοχών δασικής (περιαστικής) αναψυχής σε επιλεγμένα σημεία, όπως περιοχή Γ' (Δήμος Καματερού, Λατομείο Γρηγορίου (Δήμος Πετρούπολης), Πάρκο Φοίνικα και Λατομείου Μαλατέστα (Δήμος Περιστερίου), περιοχή Προφήτης Ηλία (Δήμος Ιλίου), δημιουργία χώρου περιβαλλοντικής εκπαίδευσης (city farm) καθώς και σχέδιο για τη δημιουργία δικτύου ορεινής ποδηλασίας διεθνών προδιαγραφών

Σκοπιμότητα – Αναγκαιότητα παρέμβασης:

Σκοπός των παραπάνω παρεμβάσεων είναι να φέρει τους κατοίκους σε επαφή με τον ορεινό όγκο μέσα από τη διευκόλυνση της επίσκεψης και τη δυνατότητα δραστηριοτήτων περιπάτου και δασικής αναψυχής, ήπιου αθλητισμού, περιβαλλοντικής εκπαίδευσης και πολιτισμού.

Αποτελέσματα – Επιπτώσεις παρέμβασης

Αποτέλεσμα των παραπάνω παρεμβάσεων θα είναι η βελτίωση της ποιότητας ζωής των κατοίκων της Δυτικής Αθήνας καθώς και η αύξηση της οικολογικής τους ευαισθητοποίησης

Ωφελούμενοι – Φυσικοί δείκτες

Όλοι οι κάτοικοι της Δυτικής Αθήνας

Δράση 1.4.8: Καθαρισμοί και άλλοι κατάλληλοι δασοκομικοί χειρισμοί στο Ποικίλο Όρος.

Περιοχή Παρέμβασης

Υποβαθμισμένα δασικά τμήματα του Ποικίλου Όρους

Περιγραφή παρέμβασης

Το έργο αφορά τον καθαρισμό με τα κατάλληλα καλλιεργητικά μέτρα (θαμνεύσεις, φρυγανεύσεις και κλαδέματα), για την βελτίωση των υποβαθμισμένων συστάδων του Ποικίλου Όρους.

Σκοπιμότητα – Αναγκαιότητα παρέμβασης

Σκοπός του έργου είναι καθαρισμοί της βλάστησης σε υποβαθμισμένα τμήματα του Ποικίλου Όρους και η καλλιέργεια – εξυγίανση - αισθητική βελτίωση σε τμήματα του δάσους

Αποτελέσματα – Επιπτώσεις παρέμβασης

Στόχος είναι η πρόβλεψη όλων εκείνων των απαραίτητων μέτρων που απαιτούνται, τα οποία θα συντελέσουν στην ανόρθωση των υποβαθμισμένων τμημάτων του δάσους και θα μειώσουν την πυκνή καύσιμη ύλη, η οποία ως είναι γνωστό, ευνοεί την επέκταση των δασικών πυρκαγιών. Έτσι:

Θα μειωθεί ο κίνδυνος έναρξης δασικών πυρκαγιών με τον καθαρισμό των συστάδων και ιδιαίτερα των υποβαθμισμένων, που ο κίνδυνος πυρκαγιάς είναι μεγαλύτερος, λόγω του πυκνού υπορόφου και της γειτνίασής τους με τον αστικό ιστό.

Θα συμβάλλει έμμεσα στην ανόρθωση των υποβαθμισμένων συστάδων

Τέλος θα συμβάλλει έμμεσα στην αισθητική αναβάθμιση του δασικού τοπίου με σκοπό την αύξηση της ζήτησης της δασικής αναψυχής.

Ωφελούμενοι – Φυσικοί δείκτες

Όλο το οικοσύστημα του Ποικίλου Όρους και κατ’ επέκταση όλη η Δυτική Αθήνα.

Δράση 1.4.9: Αποκατάσταση δασικής βλάστησης – Συμπληρωματικές φυτεύσεις – Καλλιεργητικές επεμβάσεις στο Ποικίλο Όρος.

Περιοχή Παρέμβασης

Η περιοχή μελέτης είναι συνολικής έκτασης 800 στρεμμάτων και εκτείνεται βορειοδυτικά ΒΔ του αστικού ιστού του Δάσους Χαϊδαρίου και συνορεύει νότια με αναγνωρισμένη ιδιωτική δασική έκταση και βόρεια με δημόσια δασική έκταση. Η περιοχή υπάγεται διοικητικά στον Δήμο Χαϊδαρίου και στην Νομαρχία Αθηνών, αστυνομικά στο αστυνομικό τμήμα του Χαϊδαρίου, δικαστικά στο Ειρηνοδικείο του Περιστερίου και τέλος δασικά εποπτεύεται από το Δασαρχείο Αιγάλεω.

Περιγραφή παρέμβασης

Το προαναφερόμενο έργο πραγματεύεται την περιποίηση της υπάρχουσας βλάστησης με καλλιεργητικές επεμβάσεις, τις φυτεύσεις και τον εμπλουτισμό της χλωρίδας με δέντρα και θάμνους (πλατύφυλλα και κωνοφόρα είδη).

Σκοπιμότητα – Αναγκαιότητα παρέμβασης

Στόχος είναι η δημιουργία ενός δάσους πολλαπλών χρήσεων (προστασία, αναψυχή, υδρολογική - εδαφολογική – οικολογική επίδραση) στα δυτικά γεωγραφικά όρια της πρωτεύουσας. Βασικός σκοπός τόσο των καλλιεργητικών επεμβάσεων όσο και των συμπληρωματικών φυτεύσεων είναι η αύξηση της κάλυψης της μελετούμενης επιφάνειας με δενδρώδη και θαμνώδη είδη, με σκοπό την αποκατάσταση κατά το δυνατόν της δασικής βλάστησης και συνεπώς της οικολογικής αναβάθμισης της περιοχής. Οι καλλιεργητικές επεμβάσεις σκοπό έχουν κυρίως να βοηθήσουν τα φυτά των αναδασώσεων να αναπτυχθούν παραπέρα με κατάλληλους χειρισμούς (πότισμα, βοτάνισμα και λίπανση).

Αποτελέσματα – Επιπτώσεις παρέμβασης

Με τις προτεινόμενες επεμβάσεις στη περιοχή μελέτης αναμένεται ότι μέσα σε μία πενταετία θα υπάρξει ικανοποιητική εδαφοκάλυψη με θετικά αποτελέσματα τόσο στην αισθητική της περιοχής και την οικολογία της όσο και στην ποιότητα ζωής των κατοίκων.

Ωφελούμενοι – Φυσικοί δείκτες

Όλο το οικοσύστημα του Ποικίλου Όρους και κατ’ επέκταση όλη η Δυτική Αθήνα.

Δράση 1.4.10: Βιολογική καταπολέμηση πιτυοκάμπης στο Ποικίλο Όρος Αιγάλεω με επίγειο ψεκασμό.

Περιοχή Παρέμβασης

Η περιοχή μελέτης περιλαμβάνει όλη την έκταση του Ποικίλου Όρους καθώς και τα περιαστικά πάρκα των Δήμων της Δυτικής Αθήνας.

Περιγραφή παρέμβασης

Η καταπολέμηση θα γίνει με αεροψεκασμούς κα με επίγειους ψεκασμούς σε όλη την έκταση του Ποικίλου Όρους. Οι ψεκασμοί θα πραγματοποιηθούν από εξειδικευμένα έμπειρα συνεργεία την περίοδο από 10/11 – 10/12 (στο τρίτο στάδιο L3 ανάπτυξης των προνυμφών της πιτυοκάμπης). Το παρασκεύασμα που θα χρησιμοποιηθεί είναι εξειδικευμένο βιολογικό εντομοκτόνο, κατάλληλο για την εξόντωση της πιτυοκάμπης

Σκοπιμότητα – Αναγκαιότητα παρέμβασης

Σκοπός του έργου είναι η οικολογικά ορθή προστασία των πεύκων από την πιτυοκάμπη (Thaumetopoea pityocampa) της οποίας η προσβολή συνήθως έχει μορφή επιδημίας

Αποτελέσματα – Επιπτώσεις παρέμβασης

Με την προτεινόμενη επέμβαση στη περιοχή μελέτης αναμένεται ότι θα υπάρξει ικανοποιητική ανάπτυξη του πευκοδάσους του Ποικίλου Όρους με θετικά αποτελέσματα τόσο στην αισθητική της περιοχής και την οικολογία της όσο και στην ποιότητα ζωής των κατοίκων.

Ωφελούμενοι – Φυσικοί δείκτες

Όλο το οικοσύστημα του Ποικίλου Όρους και κατ’ επέκταση όλη η Δυτική Αθήνα.

Δράση 1.4.11: Καθαρισμός από μπάζα και άλλα άχρηστα αντικείμενα.

Περιοχή Παρέμβασης

Η περιοχή μελέτης περιλαμβάνει όλη την έκταση των δασικών δρόμων του Ποικίλου Όρους.

Περιγραφή παρέμβασης

Το συγκεκριμένο έργο περιλαμβάνει απομάκρυνση μπαζών και άλλων άχρηστων αντικειμένων με χρήση σκαπτικών μηχανημάτων και φορτηγών και τελική απόθεση αυτών σε νόμιμες χωματερές.

Σκοπιμότητα – Αναγκαιότητα παρέμβασης

Σκοπός του έργου είναι ο συνεχής καθαρισμός, από μπάζα και όλα τα άχρηστα αντικείμενα τα οποία εναποτίθενται παράνομα σε διάφορα σημεία του Ποικίλου Όρους. Τα υλικά αυτά αποτελούν αφ' ενός μεν εστίες μόλυνσης για τους κατοίκους, αφ' ετέρου δημιουργούν μεγάλο πρόβλημα για εκδήλωση πυρκαγιάς.

Αποτελέσματα – Επιπτώσεις παρέμβασης

Με την προτεινόμενη επέμβαση στη περιοχή μελέτης αναμένουμε να δημιουργηθεί ένα καθαρό και υγιές οικοσύστημα με θετικά αποτελέσματα τόσο στην αισθητική της περιοχής και την οικολογία της όσο και στην ποιότητα ζωής των κατοίκων.

Ωφελούμενοι – Φυσικοί δείκτες

Όλο το οικοσύστημα του Ποικίλου Όρους και κατ' επέκταση όλη η Δυτική Αθήνα.

Δράση 1.4.12: Ευαισθητοποίηση – συμμετοχή πολιτών και μαθητών.

Περιοχή Παρέμβασης

Ο πληθυσμός των δέκα δήμων της Δυτικής Αθήνας με έμφαση στη σχολική κοινότητα (Δημοτικά – Γυμνάσια – Λύκεια) της Δυτικής Αθήνας.

Περιγραφή παρέμβασης

Η δράση περιλαμβάνει: Περιβαλλοντική εκπαίδευση – Περιβαλλοντική συνείδηση των πολιτών της Δυτικής Αθήνας, συνεργασία ΑΣΔΑ – ΕΚΑ

Α. Ομιλίες στις περιβαλλοντικές ομάδες των σχολείων για θέματα οικολογίας και περιβάλλοντος

Β. Επισκέψεις στο Ποικίλο Όρος.

Γ. Συμβολικές αναδασώσεις και υιοθέτηση χώρων

Δ. Πρόγραμμα βιολογικής καλλιέργειας ελιάς, συλλογής καρπού και εξαγωγή ελαιόλαδου

Ε. Έκδοση ενημερωτικού έντυπου υλικού.

Σκοπιμότητα – Αναγκαιότητα παρέμβασης

Σκοπός της Δράσης είναι η στενή συνεργασία των φορέων (ΑΣΔΑ, ΕΚΑ κλπ) προκειμένου να αντιμετωπίζονται έγκαιρα και αποτελεσματικά τα σοβαρά περιβαλλοντικά προβλήματα που επιβαρύνουν την περιοχή μας με έμφαση στην προστασία του εναπομείναντα πνεύμονα περιαστικού πρασίνου του Ποικίλου Όρους. Επιβεβλημένη κίνηση είναι η περιβαλλοντική ευαισθητοποίηση των πολιτών και μαθητών της περιοχής μας ώστε να δημιουργήσουν περιβαλλοντική συνείδηση για την οικολογική αντιμετώπιση των διαφόρων περιβαλλοντικών προβλημάτων της περιοχής μας.

Αποτελέσματα – Επιπτώσεις παρέμβασης

Με το προτεινόμενο πρόγραμμα αποσκοπούμε στη δημιουργία οικολογικά ευαισθητοποιημένων πολιτών οι οποίοι θα κληθούν να αντιμετωπίσουν τα αυξανόμενα προβλήματα του περιβάλλοντος.

Ωφελούμενοι – Φυσικοί δείκτες

Όλη η Δυτική Αθήνα.

Μέτρο 1.5: Εφαρμογές Βιοκλιματικής στο Δομημένο Περιβάλλον

Το Μέτρο 1.5 περιλαμβάνει Δράσεις που στοχεύουν στο σύνολό τους στη Βιοκλιματική. Άλλες από αυτές αφορούν στη προσαρμογή υφιστάμενων κτιρίων και συγκροτημάτων στις αρχές της βιοκλιματικής αρχιτεκτονικής και πολεοδομίας και οι υπόλοιπες σχετίζονται με τη διάδοση και κατοχύρωση της μεθοδολογίας και των τεχνικών από το σύνολο των ενδιαφερομένων φορέων (κατασκευαστών και ιδιοκτητών του δημόσιου και ιδιωτικού τομέα). Η σημασία που αποδίδουν οι εταίροι του Σχεδίου στη Βιοκλιματική υπαγορεύεται από τη μεγάλη συνεισφορά της στη βιωσιμότητα της παραγωγής και λειτουργίας του δομημένου περιβάλλοντος, καθώς και στην προσπάθεια να καταστεί η Δυτική Αθήνα πρωτοπόρος στην καθιέρωση αυτού του μοντέλου αστικής ανάπτυξης. Οι αντίστοιχες Δράσεις του Μέτρου αυτού αντλούν μαθήματα από τις επιτυχίες και τις αποτυχίες ανάλογης προσπάθειας που έχει ξεκινήσει ο ΑΣΔΑ με το ΑΠΠ SWANS (1997-2001) και υλοποιήθηκε στην κατασκευή των 2 πρότυπων βιοκλιματικών δρόμων (Αιμ. Βεάκη και Μ. Μπότσαρη), πρώτων στο είδος τους για την Ελλάδα.

Το Μέτρο περιλαμβάνει οχτώ (8) δράσεις:

1.5.1 Ενεργειακή επιθεώρηση δημοσίων κτιρίων

1.5.2 Βελτίωση εσωτερικού περιβάλλοντος σχολείων

1.5.3 Πράσινες παρεμβάσεις σε ανοιχτούς δημόσιους χώρους της Δυτικής Αθήνας

1.5.4 Μελέτη αντιμετώπισης του φαινομένου "θερμικής νησίδας" - αύξηση θερμοκρασίας Δυτικής Αθήνας

1.5.5 On line σύστημα παρακολούθησης και προβολής της Ενεργειακής και Περιβαλλοντικής απόδοσης δημοσίων κτιρίων

1.5.6 Ενεργειακό και Περιβαλλοντικό Κέντρο Δυτικής Αθήνας

1.5.7 Δημιουργία κινητού Ενεργειακού και Περιβαλλοντικού Σταθμού

1.5.8 Ενεργειακή - Βιοκλιματική αναβάθμιση κτιρίων Δυτικής Αθήνας

Δράση 1.5.1: Ενεργειακή επιθεώρηση δημοσίων κτιρίων.

Περιγραφή παρέμβασης

Η δράση θα ολοκληρωθεί σε τρία στάδια.

- Στο πρώτο στάδιο περιλαμβάνεται η αποτύπωση της ενεργειακής απόδοσης των υφιστάμενων κτιρίων και των συστημάτων του, όπως και του εσωτερικού περιβάλλοντος.
- Κατά την διάρκεια του δεύτερου σταδίου θα πρέπει να γίνουν μελέτες με στόχο την διατύπωση προτάσεων που θα στοχεύουν στην ενεργειακή αναβάθμιση των υπό μελέτη κτιρίων.
- Στο τελευταίο στάδιο περιλαμβάνεται η υλοποίηση των προτάσεων που διατυπώθηκαν κατά την δεύτερη φάση καθώς και η αποτύπωση της ενεργειακής απόδοσης και του εσωτερικού περιβάλλοντος.

Με αυτόν τον τρόπο θα γίνει εμφανής η ενεργειακή και περιβαλλοντική αναβάθμιση και η προσαρμογή των κτιρίων και των συστημάτων στις απαιτήσεις της Οδηγίας 2002/91ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου.

Σκοπιμότητα – Αναγκαιότητα παρέμβασης

Η προσαρμογή των δημοσίων κτιρίων έτσι ώστε να ικανοποιούν τις υψηλότερες απαιτήσεις που τίθενται από την Οδηγία 2002/91/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Δεκεμβρίου 2002 για την ενεργειακή απόδοση των κτιρίων

Αποτελέσματα – Επιπτώσεις παρέμβασης

Η ενεργειακή αναβάθμιση των υφιστάμενων δημόσιων κτιρίων και η προσαρμογή του κελύφους και των συστημάτων τους σε όσα αναφέρονται στην Οδηγίας 2002/91ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου Ειδικότερα στόχοι της συγκεκριμένης δράσης είναι η διασφάλιση της καλής ποιότητας του εσωτερικού αέρα, η επίτευξη θερμικής και οπτικής άνεσης με την μικρότερη ενεργειακή κατανάλωση και τελικά η επίτευξη των όσων ειδικών απαιτήσεων έτσι ώστε αυτά να μπορούν στην Α Ενεργειακή κατηγορία.

Ωφελούμενοι – Φυσικοί δείκτες

Οι υπηρεσίες / ιδιοκτήτες των δημοσίων κτιρίων.

Δράση 1.5.2: Βελτίωση εσωτερικού περιβάλλοντος σχολείων.

Περιγραφή παρέμβασης

Απαραίτητο στοιχείο για την επίτευξη των στόχων της δράσης είναι ο σχεδιασμός, μετά από μελέτη, συστήματος συνεχούς παρακολούθησης από απόσταση του εσωτερικού περιβάλλοντος των σχολικών αιθουσών, των εργαστηρίων και γραφειακών χώρων σχολείων της Δυτικής Αθήνας.

Έτσι θα γίνει εφικτή η ακριβής εκτίμηση της ποιότητας του εσωτερικού περιβάλλοντος στους ανωτέρω σχολικούς χώρους.

Ακολούθως θα πρέπει μετά από μελέτη να διατυπωθούν προτάσεις βελτιστοποίησης της ποιότητας του εσωτερικού περιβάλλοντος.

Στο τελικό στάδιο της δράσης περιλαμβάνεται η υλοποίηση των όποιων προτάσεων.

Σκοπιμότητα – Αναγκαιότητα παρέμβασης

Η διασφάλιση των άριστων συνθηκών εσωτερικού περιβάλλοντος.

Αποτελέσματα – Επιπτώσεις παρέμβασης

Το επιδιωκόμενο αποτέλεσμα της δράσης είναι η διασφάλιση της καλής ποιότητας αέρα και η επίτευξη θερμικής και οπτικής άνεσης για το σύνολο των ωρών λειτουργίας των σχολικών αιθουσών.

Ωφελούμενοι – Φυσικοί δείκτες

Οι χρήστες των παραπάνω χώρων (μαθητές, εκπαιδευτικοί).

Δράση 1.5.3: Πράσινες παρεμβάσεις σε ανοικτούς δημόσιους χώρους της Δυτικής Αθήνας.

Περιγραφή παρέμβασης

Η μεθοδολογία παρέμβασης είναι κοινή με των προηγούμενων δράσεων και περιλαμβάνει την αποτύπωση της θερμικής συμπεριφοράς των προς αναβάθμιση χώρων πριν και μετά την υλοποίηση των όποιων παρεμβάσεων.

Οι όποιες παρεμβάσεις θα προκύψουν μετά από μελέτη και θα αφορούν κύρια την φύτευση, την σκίαση και την χρήση ειδικών υλικών. Παράλληλα θα μελετηθούν και παρεμβάσεις μεγαλύτερης κλίμακας που δύνανται να τροποποιήσουν κατά τον επιθυμητό τρόπο το ροϊκό πεδίο του ανέμου και την κατανομή της θερμοκρασίας και υγρασίας γύρω από τους υπό μελέτη χώρους.

Σκοπιμότητα – Αναγκαιότητα παρέμβασης

Η βελτίωση του μικροκλίματος σε ανοικτούς δημόσιους χώρους της Δυτικής Αθήνας

Αποτελέσματα – Επιπτώσεις παρέμβασης

Η βελτίωση των συνθηκών θερμικής άνεσης και τελικά η μείωση της έντασης του φαινομένου της θερμικής αστικής νησίδας στις περιοχές γύρω από τους υπό αναβάθμιση εξωτερικούς χώρους

Ωφελούμενοι – Φυσικοί δείκτες

Το σύνολο των κατοίκων της Δυτικής Αθήνας.

Δράση 1.5.4: Μελέτη αντιμετώπισης του φαινομένου «θερμικής νησίδας» - αύξηση θερμοκρασίας Δυτικής Αθήνας.

Περιγραφή παρέμβασης

Εγκατάσταση περίπου 20 σταθμών παρακολούθησης του μικροκλίματος.

Αξιολόγηση μετρήσεων και μελέτη του κοινωνικού / οικονομικού / περιβαλλοντικού κόστους Δυτικής Αθήνας.

Σχεδιασμός μέτρων μείωσης θερμοκρασίας

Επεμβάσεις

Αξιολόγηση

Σκοπιμότητα – Αναγκαιότητα παρέμβασης

Η μείωση της έντασης του φαινομένου της θερμικής αστικής νησίδας στην Δυτική Αθήνα

(Δέον να σημειωθεί ότι το κόστος ανά οικογένεια λόγω πλεονάζοντος κλιματισμού εκτιμάται γύρω στα 250 €).

Αποτελέσματα – Επιπτώσεις παρέμβασης

Η συνεχής παρακολούθηση των περιβαλλοντικών παραμέτρων που σχετίζονται με το φαινόμενο της θερμικής αστικής νησίδας και η μείωση της αύξησης της θερμοκρασίας περιβάλλοντος στις αστικές περιοχές εξαιτίας των ανθρώπινων δραστηριοτήτων και των συνεπειών τους.

Ωφελούμενοι – Φυσικοί δείκτες

Το σύνολο των κατοίκων της Δυτικής Αθήνας.

Δράση 1.5.5: On line σύστημα παρακολούθησης και προβολής της Ενεργειακής και Περιβαλλοντικής απόδοσης δημοσίων κτιρίων.

Περιγραφή παρέμβασης

Σχεδιασμός και κατασκευή, μετά από μελέτη, Βάσης Δεδομένων συνεχούς ροής (on line), από απόσταση της ενεργειακής και περιβαλλοντικής απόδοση

Συνεχής καταγραφή της ενεργειακής και περιβαλλοντικής (Ε&Π) απόδοσης δημοσίων κτιρίων

Διατύπωση προτάσεων, μετά από μελέτη, για την βελτίωσης της Ε&Π απόδοσης των μετρούμενων κτιρίων,

παροχή πληροφοριών για την Ε&Π απόδοση.

Σκοπιμότητα – Αναγκαιότητα παρέμβασης

Δημιουργία Βάσης Δεδομένων συνεχούς ροής (on line), από απόσταση με διασύνδεση κτιρίων

Αποτελέσματα – Επιπτώσεις παρέμβασης

Συνεχής αξιολόγηση της Ενεργειακής και Περιβαλλοντικής απόδοσης δημοσίων κτιρίων και διατύπωση προτάσεων για την βελτιστοποίηση τους.

Δράση 1.5.6: Ενεργειακό και Περιβαλλοντικό Κέντρο Δυτικής Αθήνας.

Περιγραφή παρέμβασης

Δέσμευση και εκπαίδευση στελεχών έτσι ώστε να είναι σε θέση να προσφέρουν υπηρεσίες συμβούλου σε θέματα που σχετίζονται με την Ενεργειακή και Περιβαλλοντική αναβάθμιση κτιρίων και ανοιχτών χώρων.

Σκοπιμότητα – Αναγκαιότητα παρέμβασης

Η δημιουργία γραφείου με σκοπό να προσφέρει υπηρεσίες συμβούλου σε θέματα που σχετίζονται με την Ενεργειακή και Περιβαλλοντική αναβάθμιση κτιρίων και ανοιχτών χώρων.

Αποτελέσματα – Επιπτώσεις παρέμβασης

Προσφορά υπηρεσιών σε θέματα Ε&Π (ενεργειακή αξιολόγηση, πιστοποίηση, συμβουλευτική, εκπαίδευση, πληροφόρηση κλπ)

Δράση 1.5.7: Δημιουργία κινητού Ενεργειακού και Περιβαλλοντικού Σταθμού.

Περιγραφή παρέμβασης

Μετρήσεις περιβαλλοντικών και ενεργειακών παραμέτρων,

Αξιολογήσεις και πιστοποιήσεις,

Σχεδιασμός λύσεων,

Επίβλεψη και αξιολόγηση επεμβάσεων,

Εκπαίδευση

Ενημέρωση.

Σκοπιμότητα – Αναγκαιότητα παρέμβασης

Δημιουργία πλήρως εξοπλισμένου για προσφορά υπηρεσιών στον ιδιωτικό και δημόσιο τομέα κινητού Ε&Π σταθμού.

Αποτελέσματα – Επιπτώσεις παρέμβασης

Δημιουργία κινητού Ενεργειακού και Περιβαλλοντικού σταθμού ικανού να πραγματοποιήσει μετρήσεις αξιολόγησης του εσωτερικού και εξωτερικού περιβάλλοντος.

Δράση 1.5.8: Ενεργειακή – Βιοκλιματική αναβάθμιση κτιρίων Δυτικής Αθήνας.

Το όραμα του ΑΣΔΑ είναι να δημιουργήσει στην Δυτική Αθήνα όσον το δυνατόν περισσότερα βιοκλιματικά κτίρια, (όπως Δημόσια – Δημοτικά – Ιδιωτικά κτίρια, σχολεία, κ.λ.π.), όσον το δυνατόν περισσότερες πράσινες ταράτσες- στέγες, (σε Δημόσια – Δημοτικά – Ιδιωτικά κτίρια, σχολεία, σχολές, κ.λ.π.), όσον το δυνατόν περισσότερες πράσινες γειτονιές – συνοικίες σε Δήμους της Δυτικής Αθήνας, όσον το δυνατόν περισσότερα κτίρια που να χρησιμοποιούν Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας (ΑΠΕ), όπως Φωτοβολταϊκά ηλιακά συστήματα, Φυσικό αέριο.

Το οικιστικό περιβάλλον των Δήμων της Δυτικής Αθήνας έχει σαν κύρια χαρακτηριστικά , την πυκνή δόμηση, στενούς δρόμους, έλλειψη ελεύθερων χώρων, έλλειψη πάρκων και πρασίνου γενικότερα, καθώς επίσης και την έντονη ατμοσφαιρική ρύπανση. Όλα αυτά δημιουργούν ασφυκτικές συνθήκες διαβίωσης των πολιτών με άμεσο αποτέλεσμα την κατασπατάληση ενεργειακών πόρων για της καθημερινές ανάγκες όπως θέρμανση κτιρίων , ψύξη κτιρίων , μετακινήσεις κ.λ.π.

Η παρέμβαση του Α.Σ.Δ.Α. για την αντιμετώπιση των συνεπειών από την επιδείνωση του αστικού περιβάλλοντος, την εξοικονόμηση Ενέργειας, καθώς και της ατμοσφαιρικής ρύπανσης θα αναπτύσσεται σε τρεις άξονες :

1. Μελέτες :

Για την χρήση Βιοκλιματικής Αρχιτεκτονικής σε Δημόσια – Δημοτικά – Ιδιωτικά κτίρια, σχολεία, σχολές, κ.λ.π. Η Βιοκλιματική Αρχιτεκτονική ενσωματώνει εκτός των άλλων τις ευαίσθητες και κρίσιμες παραμέτρους, της εξοικονόμησης ενέργειας και της χρησιμοποίησης οικοδομικών υλικών φιλικών προς τον άνθρωπο και το περιβάλλον.

Για την χρήση Πράσινων ταρατσών-στεγών, δηλαδή την δυνατότητα εκμετάλλευσης των χιλιάδων τετραγωνικών μέτρων τσιμεντένιων ταρατσών. Το όραμα του ΑΣΔΑ θέλει τις ανεκμετάλλευτες αυτές επιφάνειες που, ειδικά στην Δυτική Αθήνα, είναι εγκαταλειμμένες, να μετατρέπονται σε νησίδες πρασίνου, να εξοικονομούν ενέργεια λειτουργώντας ως φυσικά κλιματιστικά, αλλά και ως πνεύμονες καθαρισμού του ατμοσφαιρικού αέρα.

Για την δημιουργία πράσινων γειτονιών – συνοικιών σε Δήμους της Δυτικής Αθήνας. Στόχος του ΑΣΔΑ είναι να αποδείξει ότι η οικολογική δόμηση και ο «πράσινος τρόπος ζωής» είναι μια εύκολη, εφαρμόσιμη και οικονομικά προσιτή υπόθεση η οποία μπορεί να προσφέρει υψηλή ποιότητα ζωής Η πράσινη γειτονιά – συνοικία αποτελείται από βιοκλιματικές κατοικίες, δηλαδή ενεργειακά αυτόνομες κατοικίες όπου οι διπλοί τοίχοι, τα ενισχυμένα πατώματα, οι φυτεμένες

στέγες και ο σωστός προσανατολισμός θα μειώσουν κατά 90% τις ανάγκες για θέρμανση σε σχέση με τα συμβατικά σπίτια. Όλα αυτά, επικουρούμενα από την εγκατάσταση φωτοβολταϊκών ηλιακών συστημάτων, τις ειδικά επιλεγμένες ηλεκτρικές συσκευές ώστε να καταναλώνουν την ελάχιστη ενέργεια και τη χρήση οικονομικών λαμπτήρων, θα μειώνουν κατά 60% την συνολική κατανάλωση ενέργειας σε κάθε σπίτι. Το φιλοπεριβαλλοντικό προφίλ της «πράσινης» συνοικίας δεν θα εξαντλείται σε αυτά. Ο περιορισμός αναγκών μετακίνησης, η προώθηση των μέσων μαζικής μεταφοράς και οι εναλλακτικές λύσεις για τον περιορισμό χρήσης ιδιωτικών οχημάτων θα αποτελούν βασικές αρχές στο σχεδιασμό της.

Για την χρήση των Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας (ΑΠΕ), όπως Φωτοβολταϊκών ηλιακών συστημάτων, Φυσικό αέριο σε Δημόσια – Δημοτικά – Ιδιωτικά κτίρια, σχολεία, σχολές, κ.λ.π. Η Ελλάδα, η χώρα της Ε.Ε. με τη μεγαλύτερη ηλιοφάνεια υστερεί τραγικά στην ανάπτυξη συστημάτων εκμετάλλευσης της ηλιακής ενέργειας. Τα Φωτοβολταϊκά ηλιακά συστήματα θεωρούνται η πλέον ευκολόχρηστη από τις Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας (ΑΠΕ), οι εγκαταστάσεις μπορεί να τοποθετηθούν παντού ακόμη και σε παραδοσιακά κτίρια , η τεχνολογία παρέχει σήμερα τζάμια και τοίχους που λειτουργούν ως Φωτοβολταϊκά ηλιακά συστήματα. Τα Φωτοβολταϊκά (Φ/Β) είναι εγκαταστάσεις οικονομικές, αισθητικά αποδεκτές και ενεργειακά αποτελεσματικές, αποτελούν μακροπρόθεσμα μια από τις σημαντικότερες ανανεώσιμες ενεργειακές τεχνολογίες παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας, Σημαντικότερα πλεονεκτήματα αποτελούν: η δυνατότητα εξεύρεσης αισθητικών λύσεων που δεν επιβαρύνουν ιδιαίτερα το περιβάλλον και η επεκτασιμότητα των Φ/Β συστημάτων

2. Εφαρμογές :

Παροχή κινήτρων από τους Δήμους σε ιδιώτες για την εφαρμογή των παραπάνω μελετών

Παροχή των απαραίτητων φυτών από το Πρόγραμμα για τη κάλυψη των πράσινων ταρατσών – στεγών σε συνέργια με την δράση 1.3.2.

3. Ευαισθητοποίηση :

Απαραίτητη προϋπόθεση για να λειτουργήσει όλη η δράση είναι να καλύψουμε το έλλειμμα στην ενημέρωση και πληροφόρηση των πολιτών της Δυτικής Αθήνας με συγκεκριμένες δράσεις ευαισθητοποίησης.

Αυτό μπορεί να γίνει:

- Μέσα από διοργάνωση έκθεσης ή φεστιβάλ με «πράσινο ή οικολογικό» περιεχόμενο, όπου θα παρουσιασθούν οι δυνατότητες των παραπάνω παρεμβάσεων.
- Ενημερωτικές επισκέψεις σε σχολεία, σχολές της περιοχής για ευαισθητοποίηση των μαθητών , σπουδαστών της Δυτικής Αθήνας.
- Με Εγχειρίδιο ευαισθητοποίησης που θα περιέχει τόσο τα πλεονεκτήματα της εξοικονόμησης ενέργειας από την χρήση των «πράσινων» τεχνολογιών, όσο και συγκεκριμένες πρακτικές συμβουλές.

Η συγκεκριμένη παρέμβαση έχει ιδιαίτερη σημασία και αξία γιατί στην περιοχή κατοικεί ένας μεγάλος αριθμός πολιτών που λόγω του χαμηλού μορφωτικού επιπέδου, έχει έλλειμμα στην πληροφόρηση και ενημέρωση σε θέματα εξοικονόμησης ενέργειας από την χρήση των «πράσινων» τεχνολογιών .

Τα αποτελέσματα της παρέμβασης έχουν τόσον άμεσο, όσον και έμμεσο χαρακτήρα . Στα άμεσα οφέλη έχουμε την εξοικονόμηση ενέργειας , την μείωση της ατμοσφαιρικής ρύπανσης, την μείωση των αερίων του θερμοκηπίου που τόσο πολύ πλέον επηρεάζουν το κλίμα της γης και δημιουργούν ακραία καιρικά φαινόμενα, τα αισθητικά οφέλη, [οι πράσινες στέγες, τα βιοκλιματικά κτίρια ομορφαίνουν τις γειτονιές. Οι απρόσωπες ταράτσες γίνονται έργα τέχνης και οι τσιμεντένιες πόλεις μετατρέπονται σε ζωντανό περιβάλλον].

Στα έμμεσα οφέλη, έχουμε τα οικονομικά οφέλη,[την εξοικονόμηση ενέργειας ,την τόνωση της τοπικής αγοράς από την διακίνηση «πράσινων» τεχνολογιών και υπηρεσιών με άλλα λόγια την εφαρμογή νέων καινοτόμων πρακτικών, την δημιουργία νέων θέσεων εργασίας υψηλής προστιθέμενης αξίας], τα κοινωνικά οφέλη, [οι πράσινες στέγες, αξιοποιώντας αχρησιμοποίητους χώρους (ταράτσες), οι πράσινες συνοικίες παρέχουν μέρη για ψυχαγωγία, κοινωνικοποίηση και καινοτομία ωφελώντας με αυτόν τον τρόπο όλες τις αστικές κοινωνίες], επενδυτικά οφέλη [το χαμηλότερο ενεργειακό κόστος, το χαμηλότερο επίπεδο θορύβου, τα μειωμένα έξοδα συντήρησης και μεγάλη η αισθητική αναβάθμιση των (προηγουμένως) μη χρησιμοποιούμενων χώρων, των βιοκλιματικών κτιρίων, αποτελούν απτά πλεονεκτήματα που ανεβάζουν την αξία κτιρίων ή και ολόκληρων συνοικιών].

Στην παρέμβαση που οραματιζόμαστε ωφελούμενοι είναι οι Δημόσιοι και Δημοτικοί φορείς , (όπως τα Δημόσια και Δημοτικά κτίρια, τα Σχολικά συγκροτήματα, κτίρια Πανεπιστημιακών σχολών, Νοσοκομεία, Στρατόπεδα, κ.λ.π.),τα Νοικοκυριά, οι Επιχειρήσεις της περιοχής, καθώς επίσης οι δημότες της περιοχής παρέμβασης.

Εμπλέκονται για την πραγματοποίηση της παρέμβασης, οι Δήμοι, οι ΔΕΚΟ (π.χ. ΔΕΗ), Επιχειρήσεις του ιδιωτικού τομέα , Εκπαιδευτικοί- Ερευνητικοί φορείς , οι κοινωνικοί εταίροι με τα συλλογικά τους όργανα, (π.χ. Επαγγελματο-βιοτεχνικές ενώσεις , Ενώσεις καταναλωτών, Περιβαλλοντικές ενώσεις και λοιποί συλλογικοί φορείς).

Άξονας Προτεραιότητας 2: Ανάπτυξη Επιχειρηματικότητας και Ανταγωνιστικότητας

Ο Άξονας 2 αποτελεί τη Λειτουργική / Αναπτυξιακή συνιστώσα του Σχεδίου και περιλαμβάνει, ως εκ τούτου, Δράσεις ενίσχυσης και υποστήριξης των εργαζομένων και των επιχειρήσεων της Δυτικής Αθήνας. Στο ΠΚΣΑ οι εταίροι αποδίδουν έμφαση στον συγκεκριμένο παραγωγικό τομέα των πράσινων τεχνολογιών, στον οποίο έχουν διαβλέψει ότι μπορεί να στοχεύσει η Δυτική Αθήνα ώστε, μέσω της εξειδίκευσης, να επιτευχθεί έντονη στόχευση και, συνεπώς, αποτελεσματικότητα και καρποφορία των κινήτρων και ενισχυτικών δραστηριοτήτων.

Μέτρο 2.1: Στήριξη Επιχειρηματικότητας

Το Μέτρο 2.1 περιλαμβάνει Δράσεις που στοχεύουν στην ενίσχυση της επιχειρηματικότητας στην Δυτική Αθήνα. Με βάση το στόχο εξειδίκευσης της παραγωγικής και αναπτυξιακής δραστηριότητας που επιδιώκει οικονομίες κλίμακας και μεγαλύτερη ανταγωνιστικότητα, το Μέτρο επικεντρώνεται στην «πράσινη» επιχειρηματικότητα, δηλαδή σε επιχειρήσεις που ασχολούνται με περιβαλλοντικά φιλικές τεχνολογίες και προϊόντα.

Η κατεύθυνση αυτή θα μεταβάλει ριζικά την κυρίαρχη μέχρι σήμερα εικόνα της Δυτικής Αθήνας σαν θύλακα επιχειρήσεων χαμηλής τεχνολογίας και ποιότητας, για την οποία ευθύνεται το υποβαθμισμένο φυσικό και δομημένο περιβάλλον και η συνεπαγόμενη υποβάθμιση του ανθρώπινου δυναμικού και των διαδικασιών.

Με το Μέτρο αυτό δίνεται το έναυσμα για μία Δυτική Αθήνα πρωτοπόρο στο περιβάλλον και τη βιώσιμη ανάπτυξη, όπου θα παράγεται τεχνογνωσία και προϊόντα υψηλής ποιότητας για να εξαχθούν στην υπόλοιπη Ελλάδα και την παγκοσμιοποιημένη αγορά με σαφή περιβαλλοντική σφραγίδα.

Το Μέτρο περιλαμβάνει έξη (6) δράσεις:

2.1.1 Κέντρο πληροφόρησης και προβολής πράσινων τεχνολογιών

2.1.2 Πράσινη επιχειρηματικότητα

2.1.3 Εκθεσιακές υποδομές

2.1.4 Δημοτική Αγορά

2.1.5 Ανάπλαση ιστορικής δημοτικής αγοράς

2.1.6 Κέντρο Ενίσχυσης ΜΜΕ

Δράση 2.1.1: Κέντρο πληροφόρησης και προβολής πράσινων τεχνολογιών.

Περιγραφή παρέμβασης

Οι μείζονες προκλήσεις για το περιβάλλον σήμερα είναι η αλλαγή του κλίματος, η υποβάθμιση της βιοποικιλότητας, οι απειλές που αντιμετωπίζει η υγεία μας από τη ρύπανση, ο τρόπος με τον οποίο χρησιμοποιούμε τους φυσικούς πόρους και η παραγωγή υπερβολικών ποσοτήτων αποβλήτων. Μαζί με αυτά στο δομημένο περιβάλλον αντιμετωπίζουμε προβλήματα υπερκατανάλωσης- σπατάλης ενέργειας, θερμικών απωλειών από τα κτίρια, ενεργοβόρες κατασκευές και μη φιλικά στο περιβάλλον καύσιμα, υλικά δόμησης κ.ά. Η περιβαλλοντική καινοτομία φαίνεται ολοένα και περισσότερο λογική από οικονομικής απόψεως.

Αρκετοί παράγοντες ενισχύουν την επιτακτική ανάγκη εξεύρεσης νέων, πιο οικολογικών τεχνολογιών. Ο ρυθμός των κλιματικών αλλαγών απαιτεί ανανεώσιμες πηγές ενέργειας που εκπέμπουν μικρότερες ποσότητες αερίων του θερμοκηπίου. Η εξάντληση των φυσικών πόρων σημαίνει ότι πρέπει να βρεθούν εναλλακτικές λύσεις. Και η ρύπανση του περιβάλλοντος στο οποίο ζούμε – αέρας, νερό και έδαφος – βλάπτει την ανθρώπινη υγεία και δημιουργεί αυξανόμενο οικονομικό κόστος υγειονομικής περίθαλψης και ασφάλειας, καθώς και απώλεια παραγωγικότητας.

Η στροφή στις πράσινες τεχνολογίες αναδεικνύεται σήμερα ως η μόνη διέξοδος από την εμπλοκή της υποβάθμισης του περιβάλλοντος και της κλιματικής αλλαγής . Ιδιαίτερα στην περιοχή της Δυτικής Αθήνας όπου συνυπάρχουν και επιμένουν διάφοροι παράγοντες υποβάθμισης συμπεριλαμβανομένων της ανεργίας και της υποβάθμισης του αστικού και φυσικού περιβάλλοντος, φαίνεται αναγκαία η υποστήριξη και η προώθηση της επιχειρηματικότητας και μάλιστα της επιχειρηματικότητας αυτής που σχετίζεται με το περιβάλλον και ονομάζουμε εδώ «πράσινη επιχειρηματικότητα».

Βασική ιδέα είναι η δημιουργία ενός πρότυπου υποστηρικτικού κέντρου για τις επιχειρήσεις αυτές, το οποίο θα είναι δομημένο με οικολογικούς όρους, θα χρησιμοποιεί όσο το δυνατό περισσότερο τις οικολογικές τεχνολογίες και εναλλακτικές μορφές ενέργειας, θα έχει βιοκλιματικό σχεδιασμό και υλικά και θα αποτελεί ένα παράδειγμα οικολογικής δόμησης, μια εφαρμογή των πράσινων τεχνολογιών στο οικιστικό περιβάλλον. Η κατασκευή του θα γίνει με υλικά, προϊόντα και υπηρεσίες που θα παρέχουν οι υποστηριζόμενες από το κέντρο «πράσινες επιχειρήσεις» και ταυτόχρονα θα λειτουργεί σε έναν ενιαίο χώρο μαζί με μια μόνιμη ή μη έκθεση των προϊόντων και των υπηρεσιών των πράσινων αυτών επιχειρήσεων και θα αποτελεί

μια μονάδα περιβαλλοντικής ενημέρωσης εξοικείωσης με τις τεχνολογικές εφαρμογές για το περιβάλλον και εκπαίδευσης ευαισθητοποίησης της νεολαίας. Ως προς τη λειτουργία του το κέντρο αυτό της πράσινης επιχειρηματικότητας:

- θα ενημερώνει τις επιχειρήσεις που θα εγκατασταθούν στην περιοχή της Δ. Αθήνας
  - για τα οφέλη που προκύπτουν από αυτή την επιλογή τους,
  - για τα υπάρχοντα κίνητρα από τους Δήμους της περιοχής,
  - για τις νέες πολιτικές που ανακύπτουν στα πλαίσια της Ε.Ε.σχετικά με τις πράσινες τεχνολογίες και το περιβάλλον.
  - για την υπάρχουσα νομοθεσία διεθνή και ελληνική γύρω από τα ζητήματα περιβάλλοντος και επιχειρήσεων.
- θα υποστηρίζει τις υπηρεσίες και τα προϊόντα τους με την κατασκευή και διαρκή ενημέρωση μιας διαδικτυακής πύλης όπου οι πράσινες επιχειρήσεις θα ενημερώνονται για θέματα σχετικά με το περιβάλλον και τη δραστηριότητά τους (νομοθεσία, νέα προϊόντα, καινοτομίες , έρευνες κ.ά), θα ανταλλάσσουν απόψεις και εμπειρίες μεταξύ τους αλλά και με άλλους φορείς και επιχειρήσεις που δραστηριοποιούνται στο ίδιο αντικείμενο σε άλλες χώρες της Ε.Ε., θα παρουσιάζουν και θα πωλούν τα προϊόντα τους μέσω internet κλπ.
- Θα συντονίζει τη λειτουργία του με αυτή, μιας διαρκούς εκθέσεως των επιχειρήσεων αυτών σε ειδικό χώρο που θα διαθέσουν οι Δήμοι και ο ΑΣΔΑ, και ο οποίος θα αποτελεί πρότυπο κέντρο προβολής και εφαρμογής πράσινων καινοτομιών, όπου ο επισκέπτης θα μπορεί εκτός από το να ενημερωθεί για τα προϊόντα των επιχειρήσεων, να δει από κοντά εφαρμοσμένες τις καινοτόμες περιβαλλοντικές λύσεις, να εξοικειωθεί με τη χρήση εναλλακτικών και φιλικών στο περιβάλλον μορφών ενέργειας και να ενημερωθεί για τα οφέλη από την υιοθέτηση μιας φιλικής προς το περιβάλλον καθημερινής δραστηριότητας. Η μόνιμη αυτή έκθεση θα αποτελέσει ένα χώρο επίσκεψης μαθητών όλων των βαθμίδων εκπαίδευσης και εξειδικευμένο προσωπικό θα ξεναγεί και θα παρουσιάζει στους μαθητές τις δυνατότητες που προσφέρει σήμερα η επιστήμη και η τεχνολογία στην προστασία του περιβάλλοντος και τα οφέλη που προκύπτουν από την υιοθέτηση ενός περιβαλλοντικά ευαισθητοποιημένου τρόπου ζωής.
- Θα παρέχει τη δυνατότητα προβολής και διαφήμισης με υποστήριξη από τον ΑΣΔΑ και τους Δήμους μέλη με ειδικές εκδόσεις και έντυπα, όπου θα παρουσιάζονται τα προϊόντα

και η δράση των επιχειρήσεων αυτών ή θα είναι εγχειρίδια που θα αποσκοπούν στην προώθηση μιας οικολογικής παιδείας, παιδείας ανακύκλωσης κλπ. και θα διανέμονται σε εμπλεκόμενους φορείς, πολίτες και Σχολεία της Δυτικής Αθήνας.

- Θα μπορεί να διοργανώνει ημερίδες και επιστημονικά συνέδρια καθώς και ετήσιας έκθεση προβολής πράσινων τεχνολογιών και προϊόντων.
- Θα συμμετέχει στην προώθηση της περιβαλλοντικά ευαισθητοποιημένης πολιτικής και της παιδείας περιβάλλοντος σε όλα τα πεδία παρέμβασης του ΑΣΔΑ και των Δήμων μελών του.

Σκοπιμότητα – Αναγκαιότητα παρέμβασης

Επιβάλλεται να διαμορφωθούν οι προϋποθέσεις εκείνες που θα συγκεντρώσουν την πράσινη επιχειρηματικότητα στην περιοχή της Δυτικής Αθήνας γιατί έτσι επιτυγχάνονται οι παρακάτω στόχοι:

- Δημιουργία ενός νέου, οικολογικού «προφίλ», μιας «οικολογικής ταυτότητας» για την πάλαι ποτέ «υποβαθμισμένη» Δυτική Αθήνα, που πλέον θα αναγνωρίζεται ως ο πόλος συγκέντρωσης των οικολογικών εταιρειών, ως το σημείο που ο καθένας μπορεί να αναζητήσει και να βρει προϊόντα, υπηρεσίες και γενικότερα οτιδήποτε αφορά στην προστασία του περιβάλλοντος και την «αειφορία» και τη βιώσιμη.
- Γνωριμία και εξοικείωση των πολιτών της Δυτικής Αθήνας με τη χρήση των πράσινων καινοτόμων περιβαλλοντικών τεχνολογιών .
- Προώθηση και εξέλιξη της αγοράς γύρω από οικολογικά προϊόντα και τεχνολογίες.
- Ένταση της ανταγωνιστικότητας των επιχειρήσεων της Δυτικής Αθήνας κάτω από το πρίσμα της προσφοράς προϊόντων και υπηρεσιών που σέβονται το περιβάλλον.
- Άνοιγμα νέων θέσεων εργασίας, ενδυνάμωση της επιχειρηματικότητας στην περιοχή, εισροή νέων κεφαλαίων που θα επενδυθούν σε πράσινες επιχειρήσεις.
- Σύνδεση της περιβαλλοντικής πολιτικής με την ανάπτυξη και προώθηση παράλληλων πολιτικών όπως ο αστικός τουρισμός, η διατήρηση του φυσικού περιβάλλοντος, η κινητικότητα στην πόλη κλπ.

- Ουσιαστική παρέμβαση στη διαμόρφωση πραγματικής «οικολογικής παιδείας», διείσδυση σε όλα τα επίπεδα εκπαίδευσης και ανάδειξη της αναγκαιότητας για περιβαλλοντικά ευαισθητοποιημένη συμπεριφορά σε κάθε φάση και τομέα της σύγχρονης ζωής.
- Αύξηση της συμμετοχής της τοπικής αυτοδιοίκησης καθώς και άλλων φορέων σε δράσεις αυξημένης περιβαλλοντικής ευαισθητοποίησης και προηγμένης τεχνολογικής απαίτησης, εξοικείωση των υπηρεσιών του Δημόσιου τομέα με τη χρήση περιβαλλοντικών καινοτομιών όπως οι εναλλακτικές μορφές ενέργειας κ.ά.

Αποτελέσματα – Επιπτώσεις παρέμβασης

- Προϊόντα, υπηρεσίες και διαδικασίες που σχετίζονται με το περιβάλλον θα έρθουν πιο κοντά στον πολίτη της Δυτικής Αθήνας, θα τον εξοικειώσουν με τις περιβαλλοντικές τεχνολογίες και ταυτόχρονα θα προάγουν την ανάπτυξη των οικολογικών καινοτομιών και την εξέλιξη της αγοράς του «περιβάλλοντος».
- Θα βοηθηθεί η αποδοχή από τον μέσο καταναλωτή της Δυτικής Αθήνας, διάφορων περιβαλλοντικών τεχνολογιών, για τις οποίες μέχρι τώρα οι πολίτες της περιοχή μας δεν έχουν επαρκή ενημέρωση και εξοικείωση.
- Θα ενισχυθεί η ευαισθητοποίηση του πολίτη αλλά και του μέσου επιχειρηματία της περιοχής στα θέματα περιβάλλοντος. Καλή περιβαλλοντική διαχείριση σημαίνει και καλή διαχείριση για την επιχείρηση ευρύτερα. Ακόμα και άλλες μικρές και μεσαίες επιχειρήσεις της περιοχής μπορούν να βελτιωθούν μέσω μιας αποτελεσματικής περιβαλλοντικής πολιτικής η οποία ενισχύει την οικονομία, διατηρεί θέσεις εργασίας και δημιουργεί νέες θέσεις απασχόλησης.
- Ο επιχειρηματικός τομέας του περιβάλλοντος αναμένεται να δημιουργήσει ερεθίσματα ανταγωνιστικότητας και θέσεις απασχόλησης που θα μειώσουν τους δείκτες ανεργίας στην ήδη επιβαρημένη περιοχή της Δυτικής Αθήνας που πλήττεται από υψηλά επίπεδα ανεργίας.
- Θα κινητοποιηθούν επιπλέον επιχειρηματικά κεφάλαια για τις πράσινες καινοτομίες και τις περιβαλλοντικές τεχνολογίες, τονώνοντας την τοπική αγορά και βοηθώντας τη βελτίωση των δεικτών ανάπτυξης και διαβίωσης στην περιοχή μας.
- Η Δημιουργία του πρότυπου κέντρου Προβολής της πράσινης επιχειρηματικότητας, θα αποτελέσει πόλο έλξης και μοχλό ανάπτυξης για την περιοχή, όπου επισκέπτες,

επιστήμονες, εκθέτες, δημόσιοι και διεθνείς οργανισμοί, οικολογικές οργανώσεις και πολιτιστικοί φορείς, θα παράγουν έργο για την προώθηση της μεγάλης υπόθεσης που λέγεται οικολογική διαβίωση, σεβασμός στο περιβάλλον, αειφορία και ανάπτυξη.

- Για τους κατοίκους και τους εργαζόμενους της περιοχής θα προκύψουν ευκαιρίες ενημέρωσης και ευαισθητοποίησης για θέματα περιβάλλοντος ενώ για τις επιχειρήσεις της περιοχής μας θα γίνει πλέον κατανοητό, ότι πρέπει να δημιουργήσουν άρρηκτους δεσμούς μεταξύ περιβάλλοντος και ανταγωνιστικότητας.

- Μια παράλληλη αναγκαιότητα που γεννιέται είναι η αλληλεπίδραση άλλων πολιτικών με τις σχετικές για το περιβάλλον, όπως είναι αυτές που αφορούν στη διατήρηση της φύσης, στον αστικό ή ιστορικό τουρισμό, στο αστικό περιβάλλον, στην κινητικότητα στην πόλη κ.ά

- Τέλος, στο χώρο της παιδείας, σε όλες τις βαθμίδες, είναι αναγκαία μια συστηματική καλλιέργεια και ανάπτυξη περιβαλλοντικής παιδείας πέραν της απλής ενημέρωσης και μπορεί να επιτευχθεί μέσα από τις δράσεις ενημέρωσης της πράσινης επιχειρηματικότητας, την έκδοση των εντύπων- οδηγών, τη λειτουργία της διαρκούς εκθέσεως και τη λειτουργία του Κέντρου Προβολής της πράσινης επιχειρηματικότητας.

Ωφελούμενοι – Φυσικοί δείκτες

Από τις παραπάνω περιγραφόμενες δράσεις, προκύπτουν οφέλη για τους κατοίκους της Δυτικής Αθήνας και συγκεκριμένα για τους ανέργους, μέσα από την αύξηση των θέσεων απασχόλησης, τους επιχειρηματίες της περιοχής μέσα από την αύξηση της επιχειρηματικότητας, τους επιχειρηματίες των «πράσινων» επιχειρήσεων που θα εγκατασταθούν στη Δυτική Αθήνα λόγω της δημιουργίας ενός «πόλου οικολογικού εμπορίου», τους νέους και ολόκληρο τον πληθυσμό μέσα από την ενημέρωση και την ευαισθητοποίηση σε θέματα περιβάλλοντος καθώς και τη βελτίωση του φυσικού περιβάλλοντος λόγω της χρησιμοποίησης «πράσινων» και καινοτόμων τεχνολογιών στην περιοχή.

Αναμένεται να εισρεύσουν στην περιοχή παραπάνω από 120 επιχειρήσεις σχετικές με την προστασία του περιβάλλοντος, να δημιουργηθούν περίπου 1150 νέες θέσεις εργασίας στις επιχειρήσεις αυτές καθώς και για την κατασκευή και τη λειτουργία του κέντρου Προβολής της πράσινης επιχειρηματικότητας, περίπου 500.000 άτομα θα ωφεληθούν γενικότερα από τη λειτουργία των παραπάνω δράσεων ως κάτοικοι της Δυτικής Αθήνας και τέλος 100.000 μαθητές και νέοι θα ενημερωθούν και θα εξοικειωθούν με τις καινοτομίες της πράσινης τεχνολογίας.

Δράση 2.1.2: Πράσινη επιχειρηματικότητα.

Περιγραφή δράσης

Οι οικολογικές επιχειρήσεις αποτελούν σήμερα έναν από τους πιο δυναμικούς τομείς της ευρωπαϊκής οικονομίας. Με ετήσιο ρυθμό ανάπτυξης της τάξης του 5%, απασχολούν σήμερα περισσότερα από 2 εκατομμύρια άτομα. Εκτός από το γεγονός ότι αποτελούν μια πηγή απασχόλησης, αυτές οι φιλικές προς το περιβάλλον τεχνολογίες έχουν και πρόσβαση σε μια παγκόσμια αγορά με αυξανόμενο ενδιαφέρον για την τεχνογνωσία, τα προϊόντα και τις υπηρεσίες τους. Είναι γεγονός ότι η παράμετρος περιβάλλον συνυπολογίζεται σε κάθε σχεδιασμό και κάθε δράση. Σε μεγάλο βαθμό, δίπλα στην απαίτηση για ποιότητα, οι πολίτες - καταναλωτές βάζουν και την απαίτηση για έργα και προϊόντα που προστατεύουν το περιβάλλον.

Στόχος των επιχειρήσεων σήμερα είναι η περιβαλλοντική πολιτική και αρκετές από αυτές τις επιχειρήσεις διαπίστωσαν ότι η ύπαρξη αποτελεσματικής περιβαλλοντικής διαχείρισης αποφέρει συγκεκριμένα οφέλη και πλεονεκτήματα στον συνεχώς εντεινόμενο ανταγωνισμό.

Όταν μιλάμε για οικολογικές επιχειρήσεις εννοούμε μια μεγάλη και ετερογενή ομάδα βιοτεχνιών, βιομηχανιών, μικρότερων επιχειρήσεων, που ως κεντρικούς άξονες στη δραστηριότητά τους έχουν :

- την παροχή καινοτόμων οικολογικών λύσεων για άλλες επιχειρήσεις και βιομηχανίες με σκοπό τη μείωση του κόστους λειτουργίας των επιχειρήσεων, τη διαχείριση των αποβλήτων τους και τη μείωση του κόστους διαχείρισης τους, την υιοθέτηση νέων ρυθμιστικών προτύπων, ή την αντιμετώπιση της όλο αυξανόμενης ζήτησης για τεχνικές περισσότερο φιλικές προς το περιβάλλον.
- Την παραγωγή και εμπορία υλικών ή τεχνολογιών που χρησιμοποιούνται εφαρμόζονται στη δόμηση και στις κατασκευές σύμφωνα με βιοκλιματικά πρότυπα.
- Την προώθηση λύσεων εξοικονόμησης ενέργειας με τη χρησιμοποίηση διαφόρων εφαρμογών που εμπλέκουν τις εναλλακτικές μορφές ενέργειας, όπως την ηλιακή (φωτοβολταϊκά κ.ά)
- Το σχεδιασμό και την πρόταση αρχιτεκτονικών λύσεων για κατοικίες με σεβασμό στο περιβάλλον (βιοκλιματικός σχεδιασμός, χρησιμοποίηση ήπιων και εναλλακτικών μορφών ενέργειας, ανακύκλωση οικιακών αποβλήτων και απορριμμάτων)

- Τη μεταποίηση την εμπορία και τη διακίνηση προϊόντων που έχουν παραχθεί με μεθόδους βιολογικής γεωργίας βιολογικής καλλιέργειας.

Οι επιχειρήσεις αυτές σήμερα βρίσκονται διασκορπισμένες σε διάφορες περιοχές, κυρίως στο Λεκανοπέδιο της Αττικής. Με αυτή την παρέμβαση επιθυμούμε να δημιουργήσουμε μια ομάδα κινήτρων που θα προσελκύσουν τις «πράσινες» επιχειρήσεις στην περιοχή της δυτικής Αθήνας, ώστε να δημιουργηθεί ένα επιχειρηματικό κέντρο, αναγνωρίσιμο για την εξειδίκευσή του σε θέματα του περιβαλλοντικού τομέα. Σκοπός μας είναι να φέρουμε στον ίδιο χώρο την επιστημονική γνώση, τους παραγωγούς και τους καταναλωτές, τους χρήστες.

Περιγραφή παρέμβασης

Ο ΑΣΔΑ μαζί με τους 10 Δήμους μέλη του θα χρησιμοποιήσει το ανθρώπινο επιστημονικό του δυναμικό, το τεχνολογικό του υπόβαθρο και τη συντονιστική εμπειρία και δυναμική του, ώστε να αξιοποιηθούν όλες οι δυνατότητες που μπορεί η τοπική αυτοδιοίκηση να παρέχει ως ομάδα κινήτρων προσέλκυσης των πράσινων επιχειρήσεων. Ενδεικτικά μπορούμε να αναφέρουμε ότι η ομάδα κινήτρων προς τις οικολογικές επιχειρήσεις μπορεί να περιλαμβάνει :

- Μείωση του κόστους εγκατάστασης και λειτουργίας των επιχειρήσεων αυτών, είτε σε χώρους που θα τους μισθώσουν οι Δήμοι με ευνοϊκούς όρους εγκατάστασης, είτε σε άλλους χώρους, μέσα στα γεωγραφικά όρια της Δυτικής Αθήνας, εξαντλώντας τις οικονομικές – τεχνολογικές και οικολογικές λύσεις που θα τους προταθούν από το «δικό τους κέντρο υποστήριξης» που θα ονομάζεται «κέντρο πληροφόρησης και προβολής πράσινων τεχνολογιών» (βλ. Δράση 2.1.1).
- Σχεδιασμός, υλοποίηση, υποστήριξη και διαρκής ενημέρωση μιας διαδυκτιακής Πύλης, όπου οι πράσινες επιχειρήσεις θα ενημερώνονται για θέματα σχετικά με το περιβάλλον και τη δραστηριότητά τους (νομοθεσία, νέα προϊόντα, καινοτομίες , έρευνες κ.ά), θα ανταλλάσσουν απόψεις και εμπειρίες μεταξύ τους αλλά και με άλλους φορείς και επιχειρήσεις που δραστηριοποιούνται στο ίδιο αντικείμενο σε άλλες χώρες της Ε.Ε., θα παρουσιάζουν και θα πωλούν τα προϊόντα τους μέσω internet κλπ.
- Λειτουργία διαρκούς εκθέσεως των επιχειρήσεων αυτών σε ειδικό χώρο που θα διαθέσουν οι Δήμοι και ο ΑΣΔΑ, και ο οποίος θα αποτελεί πρότυπο κέντρο προβολής και εφαρμογής πράσινων καινοτομιών, όπου ο επισκέπτης θα μπορεί εκτός από το να ενημερωθεί για τα προϊόντα των επιχειρήσεων, να δει από κοντά εφαρμοσμένες τις καινοτόμες περιβαλλοντικές λύσεις, να εξοικειωθεί με τη χρήση εναλλακτικών και φιλικών στο

περιβάλλον μορφών ενέργειας και να ενημερωθεί για τα οφέλη από την υιοθέτηση μιας φιλικής προς το περιβάλλον καθημερινής δραστηριότητας. Η μόνιμη αυτή έκθεση θα αποτελέσει ένα χώρο επίσκεψης μαθητών όλων των βαθμίδων εκπαίδευσης και εξειδικευμένο προσωπικό θα ξεναγεί και θα παρουσιάζει στους μαθητές τις δυνατότητες που προσφέρει σήμερα η επιστήμη και η τεχνολογία στην προστασία του περιβάλλοντος και τα οφέλη που προκύπτουν από την υιοθέτηση ενός περιβαλλοντικά ευαισθητοποιημένου τρόπου ζωής.

- Δυνατότητα προβολής και διαφήμισης με υποστήριξη από τον ΑΣΔΑ και τους Δήμους μέλη με ειδικές εκδόσεις και έντυπα, όπου θα παρουσιάζονται τα προϊόντα και η δράση των επιχειρήσεων αυτών ή θα είναι εγχειρίδια που θα αποσκοπούν στην προώθηση μιας οικολογικής παιδείας, παιδείας ανακύκλωσης κλπ. και θα διανέμονται σε εμπλεκόμενους φορείς, πολίτες και Σχολεία της Δυτικής Αθήνας.
- Διοργάνωση ετήσιας έκθεσης προβολής πράσινων τεχνολογιών και προϊόντων.
- Προώθησης της περιβαλλοντικά ευαισθητοποιημένης πολιτικής και της παιδείας περιβάλλοντος σε όλα τα πεδία παρέμβασης του ΑΣΔΑ και των Δήμων μελών του.

Σκοπιμότητα – Αναγκαιότητα παρέμβασης

Επιβάλλεται να διαμορφωθούν οι προϋποθέσεις εκείνες που θα συγκεντρώσουν την πράσινη επιχειρηματικότητα στην περιοχή της Δυτικής Αθήνας γιατί έτσι επιτυγχάνονται οι παρακάτω στόχοι:

- Δημιουργία ενός νέου, οικολογικού «προφίλ», μιας «οικολογικής ταυτότητας» για την πάλαι ποτέ «υποβαθμισμένη» Δυτική Αθήνα, που πλέον θα αναγνωρίζεται ως ο πόλος συγκέντρωσης των οικολογικών εταιρειών, ως το σημείο που ο καθένας μπορεί να αναζητήσει και να βρει προϊόντα, υπηρεσίες και γενικότερα οτιδήποτε αφορά στην προστασία του περιβάλλοντος και την «αειφορία» και τη βιώσιμη.
- Γνωριμία και εξοικείωση των πολιτών της Δυτικής Αθήνας με τη χρήση των πράσινων καινοτόμων περιβαλλοντικών τεχνολογιών .
- Προώθηση και εξέλιξη της αγοράς γύρω από οικολογικά προϊόντα και τεχνολογίες.
- Ένταση της ανταγωνιστικότητας των επιχειρήσεων της Δυτικής Αθήνας κάτω από το πρίσμα της προσφοράς προϊόντων και υπηρεσιών που σέβονται το περιβάλλον.

- Άνοιγμα νέων θέσεων εργασίας, ενδυνάμωση της επιχειρηματικότητας στην περιοχή, εισροή νέων κεφαλαίων που θα επενδυθούν σε πράσινες επιχειρήσεις.
- Σύνδεση της περιβαλλοντικής πολιτικής με την ανάπτυξη και προώθηση παράλληλων πολιτικών όπως ο αστικός τουρισμός, η διατήρηση του φυσικού περιβάλλοντος, η κινητικότητα στην πόλη κλπ.
- Ουσιαστική παρέμβαση στη διαμόρφωση πραγματικής «οικολογικής παιδείας», διείσδυση σε όλα τα επίπεδα εκπαίδευσης και ανάδειξη της αναγκαιότητας για περιβαλλοντικά ευαισθητοποιημένη συμπεριφορά σε κάθε φάση και τομέα της σύγχρονης ζωής.
- Αύξηση της συμμετοχής της τοπικής αυτοδιοίκησης καθώς και άλλων φορέων σε δράσεις αυξημένης περιβαλλοντικής ευαισθητοποίησης και προηγμένης τεχνολογικής απαίτησης, εξοικείωση των υπηρεσιών του Δημόσιου τομέα με τη χρήση περιβαλλοντικών καινοτομιών όπως οι εναλλακτικές μορφές ενέργειας κ.ά.

Αποτελέσματα – Επιπτώσεις παρέμβασης

- Προϊόντα, υπηρεσίες και διαδικασίες που σχετίζονται με το περιβάλλον θα έρθουν πιο κοντά στον πολίτη της Δυτικής Αθήνας, θα τον εξοικειώσουν με τις περιβαλλοντικές τεχνολογίες και ταυτόχρονα θα προάγουν την ανάπτυξη των οικολογικών καινοτομιών και την εξέλιξη της αγοράς του «περιβάλλοντος».
- Θα βοηθηθεί η αποδοχή από τον μέσο καταναλωτή της Δυτικής Αθήνας, διάφορων περιβαλλοντικών τεχνολογιών, για τις οποίες μέχρι τώρα οι πολίτες της περιοχή μας δεν έχουν επαρκή ενημέρωση και εξοικείωση.
- Θα ενισχυθεί η ευαισθητοποίηση του πολίτη αλλά και του μέσου επιχειρηματία της περιοχής στα θέματα περιβάλλοντος. Καλή περιβαλλοντική διαχείριση σημαίνει και καλή διαχείριση για την επιχείρηση ευρύτερα. Ακόμα και άλλες μικρές και μεσαίες επιχειρήσεις της περιοχής μπορούν να βελτιωθούν μέσω μιας αποτελεσματικής περιβαλλοντικής πολιτικής η οποία ενισχύει την οικονομία, διατηρεί θέσεις εργασίας και δημιουργεί νέες θέσεις απασχόλησης.
- Ο επιχειρηματικός τομέας του περιβάλλοντος αναμένεται να δημιουργήσει ερεθίσματα ανταγωνιστικότητας και θέσεις απασχόλησης που θα μειώσουν τους δείκτες ανεργίας στην ήδη επιβαρημένη περιοχή της Δυτικής Αθήνας που πλήττεται από υψηλά επίπεδα ανεργίας.

- Θα κινητοποιηθούν επιπλέον επιχειρηματικά κεφάλαια για τις πράσινες καινοτομίες και τις περιβαλλοντικές τεχνολογίες, τονώνοντας την τοπική αγορά και βοηθώντας τη βελτίωση των δεικτών ανάπτυξης και διαβίωσης στην περιοχή μας.
- Η Δημιουργία του πρότυπου κέντρου Προβολής της πράσινης επιχειρηματικότητας, θα αποτελέσει πόλο έλξης και μοχλό ανάπτυξης για την περιοχή, όπου επισκέπτες, επιστήμονες, εκθέτες, δημόσιοι και διεθνείς οργανισμοί, οικολογικές οργανώσεις και πολιτιστικοί φορείς, θα παράγουν έργο για την προώθηση της μεγάλης υπόθεσης που λέγεται οικολογική διαβίωση, σεβασμός στο περιβάλλον, αειφορία και ανάπτυξη.
- Για τους κατοίκους και τους εργαζόμενους της περιοχής θα προκύψουν ευκαιρίες ενημέρωσης και ευαισθητοποίησης για θέματα περιβάλλοντος ενώ για τις επιχειρήσεις της περιοχής μας θα γίνει πλέον κατανοητό, ότι πρέπει να δημιουργήσουν άρρηκτους δεσμούς μεταξύ περιβάλλοντος και ανταγωνιστικότητας.
- Μια παράλληλη αναγκαιότητα που γεννιέται είναι η αλληλεπίδραση άλλων πολιτικών με τις σχετικές για το περιβάλλον, όπως είναι αυτές που αφορούν στη διατήρηση της φύσης, στον αστικό ή ιστορικό τουρισμό, στο αστικό περιβάλλον, στην κινητικότητα στην πόλη κ.ά
- Τέλος, στο χώρο της παιδείας, σε όλες τις βαθμίδες, είναι αναγκαία μια συστηματική καλλιέργεια και ανάπτυξη περιβαλλοντικής παιδείας πέραν της απλής ενημέρωσης και μπορεί να επιτευχθεί μέσα από τις δράσεις ενημέρωσης της πράσινης επιχειρηματικότητας, την έκδοση των εντύπων- οδηγών, τη λειτουργία της διαρκούς εκθέσεως και τη λειτουργία του Κέντρου Προβολής της πράσινης επιχειρηματικότητας.

Ωφελούμενοι – Φυσικοί δείκτες

Από τις παραπάνω περιγραφόμενες δράσεις, προκύπτουν οφέλη για τους κατοίκους της Δυτικής Αθήνας και συγκεκριμένα για τους ανέργους, μέσα από την αύξηση των θέσεων απασχόλησης, τους επιχειρηματίες της περιοχής μέσα από την αύξηση της επιχειρηματικότητας, τους επιχειρηματίες των «πράσινων» επιχειρήσεων που θα εγκατασταθούν στη Δυτική Αθήνα λόγω της δημιουργίας ενός «πόλου οικολογικού εμπορίου», τους νέους και ολόκληρο τον πληθυσμό μέσα από την ενημέρωση και την ευαισθητοποίηση σε θέματα περιβάλλοντος καθώς και τη βελτίωση του φυσικού περιβάλλοντος λόγω της χρησιμοποίησης «πράσινων» και καινοτόμων τεχνολογιών στην περιοχή.

Αναμένεται να εισρεύσουν στην περιοχή παραπάνω από 120 επιχειρήσεις σχετικές με την προστασία του περιβάλλοντος, να δημιουργηθούν περίπου 1150 νέες θέσεις εργασίας στις επιχειρήσεις αυτές καθώς και για την κατασκευή και τη λειτουργία του κέντρου Προβολής της πράσινης επιχειρηματικότητας, περίπου 500.000 άτομα θα ωφεληθούν γενικότερα από τη λειτουργία των παραπάνω δράσεων ως κάτοικοι της Δυτικής Αθήνας και τέλος 100.000 μαθητές και νέοι θα ενημερωθούν και θα εξοικειωθούν με τις καινοτομίες της πράσινης τεχνολογίας.

Δράση 2.1.3: Εκθεσιακές υποδομές.

Περιγραφή παρέμβασης

Στο πλαίσιο της στήριξης της πράσινης επιχειρηματικότητας και ως συμπλήρωμα των δράσεων που σκοπεύουν να συγκεντρώσουν τις πράσινες επιχειρήσεις στον θώκο της Δυτικής Αθήνας και να τις υποστηρίξουν μέσα από το κέντρο πληροφόρησης και προβολής των πράσινων τεχνολογιών, είναι αναγκαίο να παρέμβουμε με μια επιπλέον δράση προβολής, εκπαίδευσης και ευαισθητοποίησης που είναι η δράση της δημιουργίας των απαραίτητων εκθεσιακών υποδομών. Οι υποδομές αυτές θα μπορούν να εξυπηρετούν

α) τη μόνιμη έκθεση πράσινων τεχνολογιών και καινοτομιών, όπου θα εκτίθενται προϊόντα και υπηρεσίες των επιχειρήσεων που θα φιλοξενούνται στην περιοχή και θα είναι όλα σχετικά με τις πράσινες τεχνολογίες και την εφαρμογή τους στην καθημερινή ζωή των πολιτών της Δυτικής Αθήνας. Η μόνιμη αυτή έκθεση θα περιλαμβάνει υποδομές που θα έχουν σχεδιαστεί και υλοποιηθεί όπως ακριβώς και το πρότυπο κέντρο πληροφόρησης, θα είναι δομημένη δηλαδή με οικολογικούς όρους, θα χρησιμοποιεί όσο το δυνατό περισσότερο τις οικολογικές τεχνολογίες και εναλλακτικές μορφές ενέργειας, θα έχει βιοκλιματικό σχεδιασμό και υλικά και θα αποτελεί ένα παράδειγμα οικολογικής δόμησης, μια εφαρμογή των πράσινων τεχνολογιών στο οικιστικό περιβάλλον. Η κατασκευή των εκθεσιακών υποδομών θα γίνει με υλικά, προϊόντα και υπηρεσίες που θα παρέχουν οι υποστηριζόμενες από το κέντρο «πράσινες επιχειρήσεις» και μαζί με το κέντρο πληροφόρησης και προβολής της πράσινης επιχειρηματικότητας, θα αποτελούν ένα σύνολο περιβαλλοντικής ενημέρωσης εξοικείωσης με τις τεχνολογικές εφαρμογές για το περιβάλλον και εκπαίδευσης ευαισθητοποίησης της νεολαίας.

Ο χώρος της μόνιμης έκθεσης

- θα αποτελέσει πόλο επισκεψιμότητας και διαρκούς προβληματισμού για τα θέματα περιβάλλοντος.
- θα μπορεί να φιλοξενεί συνέδρια, εκδηλώσεις και συναντήσεις για το περιβάλλον.
- Θα προβάλει και θα αναπαριστά για τους επισκέπτες διαδικασίες και μεθόδους της πράσινης τεχνολογίας, όπως στάδια ανακύκλωσης, λειτουργία εφαρμογών εναλλακτικών μορφών ενέργειας.

Οι μη μόνιμες υποδομές

Εκτός από τους χώρους και τις υποδομές της μόνιμης έκθεσης, θα υπάρχει η δυνατότητα υποδομών μη μόνιμων, που θα χρησιμοποιούνται για τι διοργάνωση εκθέσεων σε διάφορα σημεία της Δυτικής Αθήνας, όπως γιορτή για το περιβάλλον που θα φιλοξενεί:

- Ημερίδες γύρω από τις εξελίξεις και την πρόοδο στις πράσινες τεχνολογίες, την διεισδυτικότητα των πράσινων επιχειρήσεων στην ελληνική και ευρωπαϊκή αγορά.
- Προϊόντα και τεχνολογίες στην υπηρεσία του περιβάλλοντος.
- Φορείς και οργανώσεις που έχουν να παρουσιάσουν τη δράση τους για το περιβάλλον και την προστασία του.
- Επιχειρήσεις που δραστηριοποιούνται στο χώρο παρέχοντας τεχνογνωσία και υπηρεσίες για το περιβάλλον.
- Εργαστήρια και επιστημονικοί φορείς που παρουσιάζουν τα αποτελέσματα των εργασιών τους.

Ο επισκέπτης των εκθεσιακών υποδομών, θα μπορεί εκτός από το να ενημερωθεί για τα προϊόντα των επιχειρήσεων, να δει από κοντά εφαρμοσμένες τις καινοτόμες περιβαλλοντικές λύσεις, να εξοικειωθεί με τη χρήση εναλλακτικών και φιλικών στο περιβάλλον μορφών ενέργειας και να ενημερωθεί για τα οφέλη από την υιοθέτηση μιας φιλικής προς το περιβάλλον καθημερινής δραστηριότητας. Ο εκθεσιακός αυτός χώρος, θα αποτελέσει ένα χώρο επίσκεψης μαθητών όλων των βαθμίδων εκπαίδευσης και εξειδικευμένο προσωπικό θα ξεναγεί και θα παρουσιάζει στους μαθητές τις δυνατότητες που προσφέρει σήμερα η επιστήμη και η τεχνολογία στην προστασία του περιβάλλοντος και τα οφέλη που προκύπτουν από την υιοθέτηση ενός περιβαλλοντικά ευαισθητοποιημένου τρόπου ζωής.

Σκοπιμότητα – αναγκαιότητα παρέμβασης

Μέσα από τη λειτουργία των εκθεσιακών υποδομών, θα ενισχυθεί η δράση του κέντρο πράσινης επιχειρηματικότητας και θα ενισχυθεί ο αρχικός στόχος της προσέλκυσης των πράσινων επιχειρήσεων στην περιοχή μας.

- Ολοκληρώνεται η προσπάθεια δημοσιοποίησης των δράσεων που ο ΑΣΔΑ και οι Δήμοι μέλη του έχουν αναλάβει στα πλαίσια αυτού του προγράμματος και σχηματοποιείται το νέο οικολογικό «προφίλ», της «υποβαθμισμένης» Δυτική Αθήνας, που πλέον θα αναγνωρίζεται ως κέντρο προώθησης και ενασχόλησης με τα θέματα περιβάλλοντος, ως το σημείο που ο καθένας μπορεί να αναζητήσει και να βρει προϊόντα, υπηρεσίες και

γενικότερα οτιδήποτε αφορά στην προστασία του περιβάλλοντος και την «αειφορία» και τη βιώσιμη.

- Γνωριμία και εξοικείωση των πολιτών της Δυτικής Αθήνας με τη χρήση των πράσινων καινοτόμων περιβαλλοντικών τεχνολογιών .
- Προώθηση και εξέλιξη της αγοράς γύρω από οικολογικά προϊόντα και τεχνολογίες.
- Σύνδεση της περιβαλλοντικής πολιτικής με την ανάπτυξη και προώθηση παράλληλων πολιτικών όπως ο αστικός τουρισμός, η διατήρηση του φυσικού περιβάλλοντος, η κινητικότητα στην πόλη κλπ.
- Ουσιαστική παρέμβαση στη διαμόρφωση πραγματικής «οικολογικής παιδείας», διείσδυση σε όλα τα επίπεδα εκπαίδευσης και ανάδειξη της αναγκαιότητας για περιβαλλοντικά ευαισθητοποιημένη συμπεριφορά σε κάθε φάση και τομέα της σύγχρονης ζωής.
- Αύξηση της συμμετοχής της τοπικής αυτοδιοίκησης καθώς και άλλων φορέων σε δράσεις αυξημένης περιβαλλοντικής ευαισθητοποίησης και προηγμένης τεχνολογικής απαίτησης, εξοικείωση των υπηρεσιών του Δημόσιου τομέα με τη χρήση περιβαλλοντικών καινοτομιών όπως οι εναλλακτικές μορφές ενέργειας κ.ά.

Αποτελέσματα – επιπτώσεις παρέμβασης

- Προϊόντα, υπηρεσίες και διαδικασίες που σχετίζονται με το περιβάλλον θα έρθουν πιο κοντά στον πολίτη της Δυτικής Αθήνας, θα τον εξοικειώσουν με τις περιβαλλοντικές τεχνολογίες και ταυτόχρονα θα προάγουν την ανάπτυξη των οικολογικών καινοτομιών και την εξέλιξη της αγοράς του «περιβάλλοντος».
- Θα βοηθηθεί η αποδοχή από τον μέσο καταναλωτή της Δυτικής Αθήνας, διάφορων περιβαλλοντικών τεχνολογιών, για τις οποίες μέχρι τώρα οι πολίτες της περιοχή μας δεν έχουν επαρκή ενημέρωση και εξοικείωση.
- Θα ενισχυθεί η ευαισθητοποίηση του πολίτη αλλά και του μέσου επιχειρηματία της περιοχής στα θέματα περιβάλλοντος. Καλή περιβαλλοντική διαχείριση σημαίνει και καλή διαχείριση για την επιχείρηση ευρύτερα. Ακόμα και άλλες μικρές και μεσαίες επιχειρήσεις της περιοχής μπορούν να βελτιωθούν μέσω μιας αποτελεσματικής περιβαλλοντικής πολιτικής η οποία ενισχύει την οικονομία, διατηρεί θέσεις εργασίας και δημιουργεί νέες θέσεις απασχόλησης.

- Ο επιχειρηματικός τομέας του περιβάλλοντος αναμένεται να δημιουργήσει ερεθίσματα ανταγωνιστικότητας και θέσεις απασχόλησης που θα μειώσουν τους δείκτες ανεργίας στην ήδη επιβαρημένη περιοχή της Δυτικής Αθήνας που πλήττεται από υψηλά επίπεδα ανεργίας.
- Θα κινητοποιηθούν επιπλέον επιχειρηματικά κεφάλαια για τις πράσινες καινοτομίες και τις περιβαλλοντικές τεχνολογίες, τονώνοντας την τοπική αγορά και βοηθώντας τη βελτίωση των δεικτών ανάπτυξης και διαβίωσης στην περιοχή μας.
- Η Δημιουργία του πρότυπου κέντρου Προβολής της πράσινης επιχειρηματικότητας, θα αποτελέσει πόλο έλξης και μοχλό ανάπτυξης για την περιοχή, όπου επισκέπτες, επιστήμονες, εκθέτες, δημόσιοι και διεθνείς οργανισμοί, οικολογικές οργανώσεις και πολιτιστικοί φορείς, θα παράγουν έργο για την προώθηση της μεγάλης υπόθεσης που λέγεται οικολογική διαβίωση, σεβασμός στο περιβάλλον, αειφορία και ανάπτυξη.
- Για τους κατοίκους και τους εργαζόμενους της περιοχής θα προκύψουν ευκαιρίες ενημέρωσης και ευαισθητοποίησης για θέματα περιβάλλοντος ενώ για τις επιχειρήσεις της περιοχής μας θα γίνει πλέον κατανοητό, ότι πρέπει να δημιουργήσουν άρρηκτους δεσμούς μεταξύ περιβάλλοντος και ανταγωνιστικότητας.
- Μια παράλληλη αναγκαιότητα που γεννιέται είναι η αλληλεπίδραση άλλων πολιτικών με τις σχετικές για το περιβάλλον, όπως είναι αυτές που αφορούν στη διατήρηση της φύσης, στον αστικό ή ιστορικό τουρισμό, στο αστικό περιβάλλον, στην κινητικότητα στην πόλη κ.ά
- Τέλος, στο χώρο της παιδείας, σε όλες τις βαθμίδες, είναι αναγκαία μια συστηματική καλλιέργεια και ανάπτυξη περιβαλλοντικής παιδείας πέραν της απλής ενημέρωσης και μπορεί να επιτευχθεί μέσα από τις δράσεις ενημέρωσης της πράσινης επιχειρηματικότητας, την έκδοση των εντύπων- οδηγών, τη λειτουργία της διαρκούς εκθέσεως και τη λειτουργία του Κέντρου Προβολής της πράσινης επιχειρηματικότητας.

Ωφελούμενοι – Φυσικοί δείκτες

Από τις παραπάνω περιγραφόμενες δράσεις, προκύπτουν οφέλη για τους κατοίκους της Δυτικής Αθήνας και συγκεκριμένα για τους νέους και ολόκληρο τον πληθυσμό μέσα από την ενημέρωση και την ευαισθητοποίηση σε θέματα περιβάλλοντος καθώς και τη βελτίωση του φυσικού περιβάλλοντος λόγω της χρησιμοποίησης «πράσινων» και καινοτόμων τεχνολογιών στην περιοχή. Για ανέργους, μέσα από την αύξηση των θέσεων απασχόλησης, τους επιχειρηματίες της

περιοχής μέσα από την αύξηση της επιχειρηματικότητας, τους επιχειρηματίες των «πράσινων» επιχειρήσεων που θα εγκατασταθούν στη Δυτική Αθήνα λόγω της δημιουργίας ενός «πόλου οικολογικού εμπορίου», Αναμένεται να εκθέσουν υπηρεσίες και προϊόντα παραπάνω από 120 επιχειρήσεις σχετικές με την προστασία του περιβάλλοντος, να δημιουργηθούν περίπου 150 νέες θέσεις εργασίας για την κατασκευή, λειτουργία και υποστήριξη των εκθεσιακών υποδομών για το περιβάλλον, περίπου 500.000 άτομα θα ωφεληθούν γενικότερα από τη λειτουργία των παραπάνω δράσεων ως κάτοικοι της Δυτικής Αθήνας και τέλος 100.000 μαθητές και νέοι θα ενημερωθούν και θα εξοικειωθούν με τις καινοτομίες της πράσινης τεχνολογίας.

Δράση 2.1.4: Δημοτική Αγορά.

Περιοχή παρέμβασης

Η περιοχή παρέμβασης είναι το Ο.Τ. 378 του Δήμου Αγίων Αναργύρων επί των οδών Λ. Δημοκρατίας & Μαραθωνομάχων, σε έκταση περίπου 3,6 στρεμμάτων. Ο χώρος είναι ελεύθερος, πλησίον του Κέντρου της Πόλης, σε κεντρικό εμπορικό δρόμο και πλησίον του υπό κατασκευή σταθμού του Προαστιακού Σιδηρόδρομου "Πύργος Βασιλίσσης".

Περιγραφή παρέμβασης

Η παρέμβαση περιλαμβάνει υπόγεια parking και οικοδομή με χρήση αγοράς.

Σκοπιμότητα – Αναγκαιότητα παρέμβασης

Τόσο η κατασκευή του parking όσο και της αγοράς είναι απαραίτητα και αναγκαία. Το parking θα εξυπηρετεί τους επιβάτες του Προαστιακού Σιδηρόδρομου, η δε αγορά λόγω υπερτοπικής και κεντρικής θέσης θα εξυπηρετεί την ευρύτερη περιοχή της Δυτικής Αθήνας.

Αποτελέσματα – Επιπτώσεις παρέμβασης

Η ολοκλήρωση του έργου θα δημιουργήσει πολλές νέες θέσεις εργασίας θα συγκεντρώσει τις διάσπαρτες χρήσεις αγοράς σε ένα κεντρικό σημείο με αποτέλεσμα την γρηγορότερη εξυπηρέτηση του πολίτη με κέρδος στο χρόνο, στην ποιότητα, στον έλεγχο και στην οικονομία.

Δράση 2.1.5 Ανάπλαση ιστορικής δημοτικής αγοράς

Περιοχή παρέμβασης: Αφορά την ιστορική δημοτική αγορά στην οδό Αισώπου, της οποίας η σημερινή κτιριακή κατάσταση και οι υποδομές της καθιστούν προβληματική η συνέχιση της λειτουργίας της.

Περιγραφή παρέμβασης: Ανακαίνιση και ανάδειξη της κτιριακής κατάστασης και εξοπλισμός με σύγχρονες εγκαταστάσεις λειτουργίας

Σκοπιμότητα- Αναγκαιότητα παρέμβασης: Υπάρχει άμεση ανάγκη και σκοπιμότητα παρέμβασης, διότι αφ' ενός μεν πρόκειται για κτίριο συνδεδεμένο με την ιστορία του Δήμου Περιστερίου, αφ' ετέρου δε διότι υπό τη σημερινή κατάσταση είναι δύσκολη έως προβληματική η ομαλή λειτουργία της.

Αποτελέσματα- Επιπτώσεις παρέμβασης: Τα αποτελέσματα της παρέμβασης θα είναι η δημιουργία μιας σύγχρονης δημοτικής αγοράς που θα πληροί όλους τους όρους σωστής λειτουργίας της.

Ωφελούμενοι- Φυσικοί δείκτες: Οι ωφελούμενοι από την παρέμβαση θα είναι το κτίριο, οι χρήστες και οι χρήσεις, καθ' 'όσον εξυπηρετεί σημαντικό τμήμα του πληθυσμού του δήμου

Δράση 2.1.6 Κέντρο Ενίσχυσης ΜΜΕ

Η Ευρωπαϊκή επιτροπή διαπιστώνει ότι «η πρόσβαση στη χρηματοδότηση αποδεικνύεται δυσχερής για αρκετές ευρωπαϊκές επιχειρήσεις και ειδικότερα για τις ΜΜΕ. Οι δυσκολίες αυτές όχι μόνο εμποδίζουν την ανάπτυξη των επιχειρήσεων αλλά αποτελούν συχνά τροχοπέδη και για αυτή καθαυτή τη δημιουργία τους.

Στη διαπίστωση αυτή της ΕΕ η ίδια έχει απαντήσει θετικά με την ανάπτυξη πλήθους χρηματοδοτικών ευκαιριών, αλλά βέβαια, οι πόροι όντας λίγοι, δεν επαρκούν για ολόπλευρη αντιμετώπιση του θέματος. Τα κράτη μέλη έχουν επίγνωση της ανάγκης να προσφέρουν, και σε εθνική κλίμακα, δυνατότητες χρηματοδοτικής ενίσχυσης στις επιχειρήσεις, αλλά και εδώ γίνεται άμεσα κατανοητό ότι αυτό το θέμα εξαρτάται από την οικονομική ανάπτυξη του ίδιου του κράτους μέλους και βέβαια, από την υιοθέτηση της πολιτικής που ασκείται υπέρ των επιχειρήσεων.

Στην παρούσα πιλοτική πρόταση τονίζουμε ότι:

- Στόχος είναι η δημιουργία κέντρου για την ενίσχυση των ΜΜΕ (κατασκευή, ανακαίνιση, ή επέκταση υφισταμένων κτιρίων, τεχνολογίας και εκκόλαψης νέων επιχειρήσεων, που μπορούν να παράσχουν στέγη και κοινές υπηρεσίες σε μικρές και μεσαίες επιχειρήσεις κατά την περίοδο 2007-2013).

- Ο φορέας εκμετάλλευσης των κέντρων προτείνεται να είναι ο ΑΣΔΑ σε συνεργασία με τις δημοτικές επιχειρήσεις των δήμων που έχουν επιλεγεί να συμμετάσχουν στην πιλοτική φάση, οι οποίοι φροντίζουν για την επιλογή εγκαταλελειμμένων κτιρίων, τα οποία έχουν όλες τις προϋποθέσεις για να χρησιμοποιηθούν μετά από απλή ανακαίνισή τους. Κτίρια μπορεί να επιλεγούν και σε κεντρικά σημεία αστικών περιοχών τα οποία θα τύχουν κατάλληλης μετασκευής για την ικανοποίηση του ορισμού που τίθεται στην παρούσα πρόταση.

- Μπορούν να κατασκευαστούν διάφορα είδη κέντρων: Τα κέντρα επιχειρήσεων προσφέρουν συνήθως στέγη για κάθε είδους ΜΜΕ ενός συγκεκριμένου κλάδου ή όλων των κλάδων, ενώ τα τεχνολογικά κέντρα προσανατολίζονται κυρίως προς τις μικρές επιχειρήσεις που ασχολούνται με έρευνα. Για το λόγο αυτόν παρέχουν σ' αυτές τον απαραίτητο εξοπλισμό, όπως π.χ. εργαστήρια, καθώς και συμβουλές και τις φέρνουν σε επαφή με πανεπιστήμια και ερευνητικά κέντρα. Ομάδες στόχου των κέντρων εκκόλαψης νέων επιχειρήσεων είναι οι νεοϊδρυόμενες επιχειρήσεις και ιδίως οι πολύ μικρές

επιχειρήσεις. Υπάρχουν όμως και μεικτές μορφές. Όταν δεν μπορούν να νοικιαστούν όλοι οι χώροι στις επιχειρήσεις του προβλεπόμενου κλάδου, τα κέντρα στρέφονται συνήθως και προς άλλες ομάδες επιχειρήσεων. Ένα κέντρο τεχνολογίας για παράδειγμα θα μπορούσε να χρησιμοποιείται εν μέρει και ως κέντρο επιχειρήσεων.

Οι ΜΜΕ, οι οποίες κάνουν χρήση των υπηρεσιών που παρέχουν τα κέντρα, πληρώνουν για τον ενοικιαζόμενο χώρο ένα ενοίκιο καθώς και μία προσαύξηση για τη χρησιμοποίηση άλλων εγκαταστάσεων (όπως είναι ο εξοπλισμός εργαστηρίων ή άλλος ειδικός εξοπλισμός) ή /και για τις παρεχόμενες συμβουλευτικές υπηρεσίες ενδεχομένως. Το ενοίκιο ή /και η προσαύξηση για τις άλλες εγκαταστάσεις /υπηρεσίες μπορούν να υπολείπονται των αγοραίων τιμών. Οι ενοικιαστές μπορούν συνήθως να χρησιμοποιούν τα κέντρα επί πέντε έτη (σε εξαιρετικές περιπτώσεις οκτώ έτη).

Οι οργανώσεις των ΜΜΕ θα πρέπει να δηλώσουν ότι οι υπηρεσίες που παρέχουν τα κέντρα δεν διατίθενται στην αγορά. Τα κέντρα, παρέχουν κατά κύριο λόγο συμβουλευτικές υπηρεσίες και ειδικότερα, τις παρακάτω βασικές υπηρεσίες:

- Ενημέρωση σχετικά με την αναγκαιότητα ενός ξεκάθαρου επιχειρησιακού σχεδίου για τη βιωσιμότητα της εταιρείας.
- Εκπαίδευση για την εκπόνηση ενός επιτυχημένου business plan, χρησιμοποιώντας τεχνικές e-learning ή με τη διοργάνωση σχετικών σεμιναρίων.
- Εκπόνηση του business plan φιλοξενούμενης επιχείρησης, με τη χρήση ολοκληρωμένου πληροφοριακού συστήματος.
- Επεξεργασία επιχειρησιακών σχεδίων
- Ενίσχυση για την εξεύρεση του αρχικού κεφαλαίου
- Διαμεσολάβηση για τη δημιουργία συνεργιών και συνεργασιών
- Δικτύωση με περιφερειακά ερευνητικά κέντρα, πανεπιστήμια και άλλες επιχειρήσεις
- Παροχή ερευνητικού εξοπλισμού (εργαστήρια, ειδικό εξοπλισμό, κ.λπ.)
- Εξεύρεση εναλλακτικών πηγών για τη χρηματοδότηση ή την επιδότηση της πρότασης.

Επίσης, τα κέντρα θα επικοινωνούν και θα συνεργάζονται με άλλους φορείς δημοσίου, στο πλαίσιο της αποτελεσματικής υποστήριξης και εξυπηρέτησης των φιλοξενούμενων επιχειρήσεων σε όλα τα στάδια της ανάπτυξής τους και μέχρι την προσυμφωνημένη ημερομηνία

αποχώρησής τους από το αναπαλαιωμένο κτίριο. Ενδεικτικά, ορισμένοι τέτοιοι συνεργαζόμενοι φορείς είναι:

- Τα Κέντρα Επιχειρηματικής Τεχνολογικής Ανάπτυξης
- Τα Ευρωπαϊκά Κέντρα Πληροφόρησης
- Τα Κέντρα Ανταγωνιστικότητας
- Τα Κέντρα Υποδοχής Επενδύσεων
- Τα Κέντρα Εξυπηρέτησης Πολιτών

Έτσι, κάθε επιχειρηματίας θα μπορεί να έχει πρόσβαση σε σημαντική πληροφόρηση όπως:

- Πως μπορώ να κάνω την επιχείρησή μου πιο ανταγωνιστική
- Τι πρέπει να κάνω και που πρέπει να απευθυνθώ σε περίπτωση που θέλω κάνω Κατοχύρωση Πνευματικής Ιδιοκτησίας
- Πως μπορώ να βγάλω Άδεια Λειτουργίας ή Παραγωγής
- Πως μπορώ να επιδοτηθώ για την έρευνα και την ανάπτυξη ενός καινοτόμου προϊόντος ή υπηρεσίας σε τοπικό, εθνικό ή ευρωπαϊκό επίπεδο

Τα κέντρα θα στελεχώνονται από έμπειρους Συμβούλους, οι οποίοι θα επιλέγονται μετά από διαγωνισμό που θα διαχειρίζεται ο ΑΣΔΑ.

Επιπλέον, στο πλαίσιο του παρόντος ΠΚΣΑ, προτείνεται η υλοποίηση ενός ολοκληρωμένου πληροφοριακού συστήματος με τίτλο Illuminated Business Planner (IBP) που θα υποστηρίξει αποτελεσματικά τα κέντρα στην εξυπηρέτηση των φιλοξενούμενων επιχειρήσεων. Πρόκειται για μια εφαρμογή που θα είναι προσβάσιμη είτε από τους Συμβούλους των κέντρων, μέσω του τοπικού δικτύου (LAN) κάθε αναπαλαιωμένου κτιρίου, είτε απευθείας, από κάθε άλλον ενδιαφερόμενο, μέσω Internet.

Ειδικότερα, το IBP θα απευθύνεται στις παρακάτω 2 γενικές Ομάδες Χρηστών:

- 1η Ομάδα: Στα στελέχη του ΚΣΕΦΕ και στις φιλοξενούμενες επιχειρήσεις που θέλουν να εκπονήσουν ένα νέο business plan
- 2η Ομάδα: Σε κάθε μορφής Προμηθευτές (διακοσμητές, εταιρείες πληροφορικής, συμβούλους επιχειρήσεων, λογιστές, κ.τ.λ.)

Το IBP θα προσφέρει διαφορετικές δυνατότητες σε κάθε χρήστη, ανάλογα με την Ομάδα στην οποία ανήκει. Ενδεικτικά, οι χρήστες της 1ης Ομάδας θα έχουν τις παρακάτω βασικές δυνατότητες μέσω του προαναφερόμενου συστήματος:

- Ενημέρωση σχετικά με τη σκοπιμότητα ενός ξεκάθαρου επιχειρησιακού σχεδίου για τη βιωσιμότητα της επιχείρησης.
- Εκπαίδευση στη χρήση των εργαλείων και τεχνικών για την εκπόνηση ενός επιτυχημένου στρατηγικού και επιχειρησιακού σχεδίου, με τη χρήση τεχνικών e-learning.
- Πρόσβαση σε βάση δεδομένων με επιτυχημένα business plans, έρευνες αγοράς, ειδικές μελέτες, case studies, κ.τ.λ.
- Πρόσβαση σε προκηρύξεις, δελτία οικονομίας, νομοθετικές ρυθμίσεις και αποφάσεις, κ.τ.λ.
- Εκπόνηση του στρατηγικού και επιχειρησιακού σχεδίου υφιστάμενης ή υπό ίδρυση επιχείρησης, μέσω ενός απλού και φιλικού interface που θα καθοδηγεί το χρήστη βήμα προς βήμα μέχρι την ολοκλήρωση της διαδικασίας, χωρίς να απαιτείται προηγούμενη σχετική εμπειρία.
- Εξεύρεση εταίρων για τη δημιουργία συνεργιών και συνεργασιών
- Εξεύρεση εναλλακτικών πηγών για τη χρηματοδότηση ή την επιδότηση της πρότασης.

Αντίστοιχα, οι χρήστες της 2ης Ομάδας θα έχουν τις παρακάτω βασικές δυνατότητες μέσω του IBP:

- Ηλεκτρονική υποβολή τυποποιημένης οικονομικής προσφοράς για υλοποίηση έργου (π.χ. για την προμήθεια επίπλων ή για την προμήθεια hardware), βάσει κριτηρίων και προϋποθέσεων που ορίζει κάθε ενδιαφερόμενη φιλοξενούμενη επιχείρηση.
- Διαφημιστική προβολή.

Επισημαίνεται ότι οι χρήστες της 2ης Ομάδας Χρηστών δύναται να είναι φυσικά ή νομικά πρόσωπα, οποιασδήποτε εταιρικής μορφής, δημόσιου ή ιδιωτικού τομέα.

Επίσης, σημειώνεται ότι ο ίδιος χρήστης μπορεί να έχει περισσότερους από έναν ρόλους. Για παράδειγμα, ένας διακοσμητής (φυσικό πρόσωπο) μπορεί να ενδιαφέρεται να εκπονήσει ένα νέο business plan για την ίδρυση μιας τεχνικής και κατασκευαστικής εταιρείας (Ομάδα 1) που θα φιλοξενηθεί στο αναπαλαιωμένο κτίριο, ενώ ταυτόχρονα, μπορεί να είναι και ο ανάδοχος

(Ομάδα 2) που θα αναλάβει την εσωτερική διακόσμηση μιας από τις υπόλοιπες συστεγαζόμενες επιχειρήσεις, της οποίας η σχετική μελέτη και πρόσκληση υποβολής προτάσεων πραγματοποιήθηκε μέσα από τον προτεινόμενο δικτυακό τόπο.

Τέλος, θα πρέπει να επισημανθεί ότι σημαντικό ποσοστό των νεοϊδρυόμενων επιχειρήσεων στα κέντρα διαρκούν πάνω από τρία έτη, ποσοστό το οποίο σε σύγκριση με άλλες νεοϊδρυόμενες επιχειρήσεις είναι πολύ μεγάλο.

Πρωτοτυπία:

Το προτεινόμενο σύστημα θα συγκεντρώνει σε ένα δικτυακό τόπο (one-stop-shop) όλα τα εργαλεία και τις υπηρεσίες που χρειάζεται ένα φυσικό ή νομικό πρόσωπο όταν καλείται να εκπονήσει, να υλοποιήσει και να χρηματοδοτήσει ένα νέο στρατηγικό και επιχειρησιακό σχέδιο, με τρόπο ώστε να του προσφέρει την απόλυτη αυτονομία, ακόμη και εάν δεν έχει προηγούμενη ανάλογη εμπειρία.

Επιπλέον, το site θα εξυπηρετεί το ρόλο μιας εξειδικευμένης βιβλιοθήκης που θα προσφέρει σε κάθε ενδιαφερόμενο πρόσβαση στις απαραίτητες πληροφορίες (π.χ. άρθρα, links, μελέτες, κ.τ.λ.) και στη βιβλιογραφία ώστε να τον υποστηρίξει αποτελεσματικά στην εκπόνηση ενός επιτυχημένου business plan. Τέλος, θα παίξει το ρόλο του διαμεσολαβητή για την εξεύρεση, την αξιολόγηση και την επιλογή των κατάλληλων και συμφερότερων συνεργατών ή/και προμηθευτών, βάσει προφίλ που ορίζει ο ενδιαφερόμενος.

Καινοτομία:

Η καινοτομία της προτεινόμενης λύσης οφείλεται:

- Στις τεχνολογίες που θα χρησιμοποιηθούν για την υλοποίηση της λύσης, ώστε να είναι εύκολα, γρήγορα και οικονομικά προσβάσιμη από οποιαδήποτε σύνδεση Internet.
- Στο ιδιαίτερα φιλικό user interface που θα κάνει το site εύκολο στη χρήση, ακόμη και εάν δεν υπάρχει προηγούμενη εμπειρία από την πλευρά του επιχειρηματία σχετική με business planning.
- Στο γεγονός ότι θα έχει ενσωματωμένους μηχανισμούς και λειτουργίες που θα δημιουργούν τα κατάλληλα κίνητρα, ώστε να επιβραβεύεται η χρήση του δικτυακού τόπου για τους χρήστες της Ομάδας Χρηστών 1 και, ταυτόχρονα, να διασφαλίζεται η υψηλή ποιότητα των παρεχόμενων υπηρεσιών (Ομάδας Χρηστών 2) σε ιδιαίτερα ανταγωνιστικό κόστος.

- Στην επεκτασιμότητα της ιδέας (π.χ. θα μπορούσε να αποκτήσει μελλοντικά μεγαλύτερη εξειδίκευση ώστε να καλύπτει τις ανάγκες ενός marketing plan ή ενός IT plan).

Μέτρο 2.2: Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού στη Δυτική Αθήνα

Το Μέτρο 2.2 περιλαμβάνει Δράσεις που στοχεύουν στην αναβάθμιση του ανθρώπινου δυναμικού της Δυτικής Αθήνας και τον προσανατολισμό του στη νέα τροπή της τοπικής παραγωγικής δραστηριότητας που περιγράφεται παραπάνω.

Για να επιτευχθεί αυτό, το Σχέδιο προβλέπει και την θεραπεία μίας σημαντικής ασθένειας από την οποία πάσχει η περιοχή: τον κοινωνικό αποκλεισμό πολυάριθμων ευπαθών κοινωνικών ομάδων που κατοικούν ή / και εργάζονται παραδοσιακά στην περιοχή (παλιννοστούντες, αθίγγανοι, μετανάστες). Η ένταξή τους στο κοινωνικό σύνολο και την παραγωγική διαδικασία είναι μία μακρόχρονη προσπάθεια την οποία έχει ήδη δρομολογήσει ο ΑΣΔΑ μέσω των πολλών Ευρωπαϊκών προγραμμάτων στα οποία συμμετέχει από το 1985 και την οποία θα ενισχύσει περαιτέρω η υλοποίηση των Δράσεων του Μέτρου αυτού.

Το Μέτρο περιλαμβάνει τέσσερις (4)) δράσεις

2.2.1 Πνευματικό κέντρο Ζεφυρίου

2.2.2 Διασύνδεση τοπικών εκπαιδευτικών

2.2.3 Δίκτυο υποστήριξης κοινωνικής, πολιτιστικής και οικονομικής ένταξης κοινωνικά ευπαθών ομάδων

2.2.4 Πολιτιστική έκφραση των ευάλωτων κοινωνικά ομάδων της Δυτικής Αθήνας μέσα από τη δημιουργία Κέντρου Λαογραφικών Μελετών και τη διοργάνωση Φεστιβάλ Παραδοσιακών Τεχνών.

2.2.5 Σύνδεση εκπαιδευτικών δομών με τοπική κοινωνία και οικονομία

Δράση 2.2.1: Πνευματικό Κέντρο Ζεφυρίου.

Περιγραφή δράσης

Πρόκειται για την δημιουργία Πολιτιστικού και Συνεδριακού Πολύκεντρου στο Δήμο Ζεφυρίου Αττικής και συγκεκριμένα στο Ο.Τ 156 που περικλείεται από τις οδούς Παναγίας Γρηγορούσας, Αλαμάνας, Μπακογιάννη (Θερμοπυλών) και Ρίτσου.

Στον εν λόγω χώρο ιδιοκτησίας του Δήμου στον οποίο υπάρχει προσβασιμότητα από όλο τον πληθυσμό, προβλέπεται από το εγκεκριμένο ρυμοτομικό σχέδιο η δημιουργία αντίστοιχου κέντρου, προς τούτο δε διεξήχθη Πανελλήνιος Αρχιτεκτονικός Διαγωνισμός ιδεών από τον οποίο προέκυψε η επιλογή της μελέτης (η οποία σήμερα βρίσκεται σε ώριμο στάδιο), των κτιριακών εγκαταστάσεων και της διαμόρφωσης του περιβάλλοντα χώρου.

Με την κατασκευή των κτιριακών εγκαταστάσεων του εν λόγω Πολύκεντρου εξασφαλίζονται χώροι, θεαμάτων, συνεδρίων, εκθέσεων, βιβλιοθήκης, μουσικής, μουσείου (λαϊκής τέχνης), χώροι απασχόλησης και δημιουργίας, διοίκησης, κυλικείου, βοηθητικοί και χώροι στάθμευσης αυτοκινήτων. Σε συνδυασμό με τον περιβάλλοντα χώρο δημιουργείται ένας πολιτιστικός πυρήνας πνευματικής αναβάθμισης για τους κατοίκους της ευρύτερης περιοχής.

Σκοπός του παραπάνω πολύκεντρου είναι:

- Η διοργάνωση πολιτιστικών εκδηλώσεων τοπικού και υπερτοπικού χαρακτήρα
- Η παρουσίαση θεατρικών και μουσικών παραστάσεων
- Η προβολή ποιοτικών κινηματογραφικών ταινιών
- Η δημιουργία μουσείου λαϊκής τέχνης
- Η διοργάνωση συνεδρίων υπερτοπικού ενδιαφέροντος
- Η διεξαγωγή σεμιναρίων
    - επιμόρφωσης και επαγγελματικής κατάρτισης ιδιαίτερα για τις ευπαθείς κοινωνικές ομάδες του πληθυσμού (ROM, ΑΜΕΑ κλπ).
    - επί τεχνικών θεμάτων ιδιαίτερα για οικοδομικές εργασίες λόγω της φύσης εργασίας μεγάλου τμήματος του πληθυσμού του Δήμου .

Σκοπός της παραπάνω παρέμβασης είναι η πνευματική ενασχόληση και αναβάθμιση του πληθυσμού μια και ομάδες αυτού απέχουν πλήρως τέτοιου είδους δραστηριότητας.

Αποτέλεσμα της παραπάνω παρέμβασης είναι η ενίσχυση της κοινωνικότητας και αλληλεγγύης μεταξύ των κατοίκων, η επιμόρφωσή τους σε θέματα πνευματικού περιεχομένου, αλλά και καθημερινότητας και η μείωση της εγκληματικότητας στην περιοχή η οποία βρίσκεται σε υψηλά επίπεδα.

Ωφελούμενος από την παραπάνω παρέμβαση θα είναι όλος ο πληθυσμός της ευρύτερης περιοχής άμεσα ή έμμεσα ανεβάζοντας το επίπεδο της πνευματικής τους καλλιέργειας.

Περιοχή παρέμβασης

Σε υπάρχον οικόπεδο του Δ. Ζεφυρίου, εμβαδόν 2531μ2 .

Περιγραφή παρέμβασης

Στο πρόγραμμα για την δημιουργία πολυχώρου όπου θα στεγάσει το Πνευματικό Κέντρο του Δ. Ζεφυρίου προβλέπονται οι παρακάτω ενότητες χώρων που θα εξυπηρετούν τις αντίστοιχες δραστηριότητες:

- Χώροι Θεαμάτων
- Χώροι Εκθέσεων
- Χώροι Κοινωνικής Δραστηριότητας (πολλαπλών χρήσεων)
- Χώροι Βιβλιοθήκης
- Χώροι Μουσικής
- Χώροι Μουσείου
- Χώροι Απασχόλησης και Δημιουργίας
- Χώροι Διοίκησης
- Χώροι Κυλικείου
- Βοηθητικοί χώροι και χώροι στάθμευσης αυτοκινήτων

Σκοπιμότητα – Αναγκαιότητα παρέμβασης

Ο Δήμος Ζεφυρίου μαστίζεται από τα ίδια προβλήματα τα οποία συνθέτουν το αρνητικό σκηνικό που επικρατεί στην Δυτική Αθήνα, την πλέον υποβαθμισμένη περιοχή του Λεκανοπεδίου σε ό,τι αφορά την ποιότητα του αστικού περιβάλλοντος, την κοινωνική υποδομή, το φάσμα και την ποιότητα των προσφερόμενων υπηρεσιών. Σε όλα τα παραπάνω αξίζει να τονίσουμε το γεγονός ότι στην Δυτική Αθήνα παρουσιάζονται τα μεγαλύτερα ποσοστά ανεργίας

και το χαμηλότερο μορφωτικό επίπεδο. Ειδικότερα, για το Δήμο Ζεφυρίου, την κατάσταση επιδεινώνουν η παρουσία μεγάλου αριθμού παλιννοστούντων ομογενών, τσιγγάνων και εσωτερικών μεταναστών με χαμηλά εισοδήματα.

Μέσα λοιπόν στο παραπάνω πλαίσιο, η δημιουργία ενός κέντρου πολιτιστικών δραστηριοτήτων στον Δήμο Ζεφυρίου, μόνο ευεργετικά αποτελέσματα μπορεί να επιφέρει, κυρίως μέσω της ενθάρρυνσης για τη μεγαλύτερη δυνατή συμμετοχή των κατοίκων του Δήμου, έτσι ώστε ο πολίτης να μην είναι ένας απλός επισκέπτης, αλλά να συμμετέχει και να ενεργοποιείται.

Αποτελέσματα – Επιπτώσεις παρέμβασης

Καθοριστική θα είναι η συμβολή του συγκεκριμένου έργου στην πολιτιστική αναβάθμιση της ευρύτερης περιοχής.

Ωφελούμενοι – Φυσικοί δείκτες

Οι κάτοικοι του Δ. Ζεφυρίου και των όμορων δήμων (Καματερού, Άνω Λιοσίων, Αχαρνών).

Δράση 2.2.2: Διασύνδεση τοπικών εκπαιδευτικών.

Περιοχή παρέμβασης/υφιστάμενη σημερινή κατάσταση

Στόχος της πρότασης είναι να καλυφθεί γεωγραφικά και να επωφεληθούν, από τη δομή που προτείνεται στην παρούσα πρόταση, ολόκληρη η Δυτική Αθήνα και οι κάτοικοί της, δίνοντας ιδιαίτερη έμφαση στη μέριμνα προς τις ευπαθείς και ευάλωτες κοινωνικές ομάδες.

Περιγραφή παρέμβασης

Τεχνική

Το ΤΕΙ Πειραιά είναι ένα από τα παλαιότερα και μεγαλύτερα Τεχνολογικά Εκπαιδευτικά Ιδρύματα της χώρας και στελεχώνεται από μεγάλο αριθμό εκπαιδευτικών υψηλού επιπέδου και διοικητικών υπαλλήλων υψηλών προσόντων. Στα πλαίσια της αποστολής του το Τ.Ε.Ι. παρέχει θεωρητική και πρακτική εκπαίδευση για την εφαρμογή επιστημονικών, τεχνολογικών, καλλιτεχνικών γνώσεων και δεξιοτήτων συμβάλλοντας στη δημιουργία υπεύθυνων πολιτών, ικανών να συνεισφέρουν ως στελέχη εφαρμογής στην οικονομική, κοινωνική και πολιτιστική ανάπτυξη της χώρας.

Το Τ.Ε.Ι. συμμετέχει σε διάφορα προγράμματα και διατηρεί αμφίδρομη σχέση με τις παραγωγικές τάξεις και τους οργανωμένους κλάδους της οικονομίας. Μέσω του Γραφείου Διασύνδεσης, υποστηρίζει και διευρύνει την επικοινωνία για την ανάπτυξη σταθερών δεσμών μεταξύ της Εκπαιδευτικής Κοινότητας και Παραγωγής ενώ μέσω της λειτουργίας πρότυπου Κέντρου Συνεχιζόμενης Εκπαίδευσης (ΚΣΕ) παρέχει προγράμματα συνεχιζόμενης εκπαίδευσης και κατάρτισης με στόχο την αναβάθμιση των επαγγελματικών προσόντων και την αύξηση της ανταγωνιστικότητας του ανθρώπινου δυναμικού.

Το Γραφείο Διασύνδεσης του Τ.Ε.Ι. Πειραιά είναι από τα παλιότερα, λειτουργεί ανελλιπώς από το 1993, και μεγαλύτερα γραφεία αυτού του είδους που λειτουργούν στα τεχνολογικά ιδρύματα της χώρας, με αποδεδειγμένη επιτυχή πορεία.

Την εμπειρία αυτή που έχει αποκομίσει το Γραφείο Διασύνδεσης προτείνει να μεταφέρει, προς όφελος της τοπικής κοινωνίας της Δυτικής Αθήνας, με τη δημιουργία Κέντρου Διαμεσολάβησης μεταξύ Εκπαίδευσης και Παραγωγής που στόχο θα έχει την εγκατάσταση και διατήρηση της καλής λειτουργίας αμφίδρομων διαύλων επικοινωνίας και συνεργασίας μεταξύ των εκπαιδευτικών δομών της περιοχής της Δυτικής Αθήνας και των επιχειρήσεων.

Λειτουργία και διαχείριση

- Ίδρυση, λειτουργία, διοίκηση και διαχείριση Κέντρου Διαμεσολάβησης μεταξύ Εκπαίδευσης και Παραγωγής
- Στελέχωση, Εκπαίδευση (Μεταφορά τεχνογνωσίας) και Επιμόρφωση του προσωπικού
- Ταξίδια-Μετακινήσεις (Ανταλλαγή εμπειριών, δημιουργία feedback)
- Σχεδιασμός, ανάπτυξη & λειτουργία πληροφοριακού συστήματος-δικτύου του κέντρου
- Δημιουργία ηλεκτρονικού συστήματος υπηρεσιών

Δημοσιότητα & διάχυση πληροφοριών

- Σχεδιασμός και εμπλουτισμός Βάσεων Δεδομένων και Ιστοσελίδας
- Ανάπτυξη Έντυπου και Ηλεκτρονικού Ενημερωτικού Υλικού
- Σύνταξη Οδηγών Επαγγελμάτων, Επιχειρηματικότητας
- Εκπόνηση μελετών (Έρευνες καταγραφής ανέργων/ αναγκών, προβλημάτων της τοπικής κοινωνίας και ειδικότερα ευπαθών και ευάλωτων κοινωνικών, καταγραφή αναγκών των επιχειρήσεων)
- Οργάνωση και διεξαγωγή εκδηλώσεων
- Προβολή του θεσμού στην κοινωνία και στους χρήστες του Κέντρου
- Δραστηριότητες Συνεργασιών και Προβολής
- Σύνδεση με τις εκπαιδευτικές δομές της περιοχής όλων των βαθμίδων

Υποστήριξη επιχειρηματικότητας & απασχόλησης

- Υποστήριξη της απασχόλησης, της ανταγωνιστικότητας & της επιχειρηματικότητας των κατοίκων της Δυτικής Αθήνας με έμφαση στις ευπαθείς και ευάλωτες κοινωνικές ομάδες

Συμβουλευτική

Ο Τομέας Συμβουλευτικής θα αποτελείται από 4 διαφορετικές Υπηρεσίες:

- Συμβουλευτική Σταδιοδρομίας & Ψυχολογική Στήριξη (Χρήση ψυχομετρικών εργαλείων, σεμινάρια επαγγελματικού προσανατολισμού/ ομάδες ψυχολογικής υποστήριξης, υποστήριξη δραστηριοτήτων επαγγελματικού προσανατολισμού των μαθητών και αποφοίτων της δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης)

- Συμβουλευτική Επικοινωνίας & Κοινωνική Συμβουλευτική (σεμινάρια επικοινωνίας/ διαχείρισης συγκρούσεων κλπ)
- Συμβουλευτικές υπηρεσίες προς τις επιχειρήσεις για την αύξηση της ανταγωνιστικότητάς τους.

Στόχος η ανάπτυξη / στήριξη της απασχόλησης και της επιχειρηματικότητας, η αναβάθμιση του ανθρώπινου δυναμικού της περιοχής της Δυτικής Αθήνας και η βελτίωση της ποιότητας ζωής τους.

Ωφελούμενοι οι χρήστες των δομών αυτών.

Δράση 2.2.3: Δίκτυο υποστήριξης κοινωνικής, πολιτιστικής και οικονομικής ένταξης κοινωνικά ευπαθών ομάδων.

Περιοχή παρέμβασης

Η γεωγραφική ενότητα των δέκα δήμων της Δυτικής Αθήνας

Περιγραφή παρέμβασης

Το κεντρικό πρόβλημα που έχει σκοπό να αντιμετωπίσει η συγκεκριμένη Δράση είναι η έλλειψη πρόσβασης στην πληροφορία και η έλλειψη συντονισμένης και ολοκληρωμένης υποστήριξης για την κοινωνική οικονομική και πολιτιστική ένταξη ατόμων που ανήκουν στις ευπαθείς κοινωνικά ομάδες όπως οι γυναίκες, οι νέοι, οι μακροχρόνια άνεργοι, οι μετανάστες, οι παλιννοστούντες τα ΑΜΕΑ κ.α., στη γεωγραφική περιοχή της Δυτικής Αθήνας.

Η έγκυρη, ολοκληρωμένη και έγκαιρη πληροφόρηση των κοινωνικών ομάδων είναι η μία κατεύθυνση του προσδοκώμενου έργου. Η άλλη στοχεύει στην άρση των πολιτικών και των πρακτικών που δημιουργούν φαινόμενα αποκλεισμού από την αγορά εργασίας και από το πολιτικό, πολιτιστικό, κοινωνικό και οικονομικό γίγνεσθαι.

.Με την πληροφόρηση και κινητοποίηση των μειονεκτουσών κοινωνικών αμάδων και την ολοκληρωμένη στήριξή τους για την αντιμετώπιση των αιτιών που παράγουν και αναπαράγουν κοινωνικό αποκλεισμό μπορούμε να σταθούμε αρωγοί στη κοινωνική και επαγγελματική ένταξη τους στην τοπική αγορά εργασίας.

Η προτεινόμενη δράση καλύπτει το κενό που υπάρχει, τουλάχιστον σε τοπικό επίπεδο, στην πληροφόρηση - ενημέρωση - ευαισθητοποίηση τόσο των ατόμων που προέρχονται από τις αποκλεισμένες ή ευάλωτες κοινωνικές ομάδες όσο και της ευρύτερης τοπικής κοινωνίας. Αξιοποιεί την εμπειρία των υπηρεσιών των αρμόδιων φορέων και των στελεχών τους που απορρέει από την μακροχρόνια ενασχόλησή τους με προβλήματα των ευπαθών κοινωνικά ομάδων (γυναικών, νέων, παλιννοστούντων, μεταναστών, μακροχρόνια ανέργων, απόρων) όπως καταγράφονται σε τοπικό επίπεδο (σύνθεση πληθυσμού, μορφωτικό επίπεδο, επαγγελματική εμπειρία, οικογενειακή κατάσταση, συνθήκες στέγασης - απασχόλησης, υποδομές, ιδιαίτερα χαρακτηριστικά τοπικής αγοράς εργασίας).

Προτείνεται η σύσταση Δικτύου υποστήριξης κοινωνικής, πολιτιστικής και οικονομικής ένταξης κοινωνικά ευπαθών ομάδων όπου θα αποτελείται από στελέχη του ΑΣΔΑ, των δέκα δήμων του

και του ΕΚΑ. Το Δίκτυο θα έχει τη δυνατότητα να σχεδιάζει να συντονίζει και να υλοποιεί μία σειρά από ενέργειες. Αναλυτικότερα η παρέμβαση δομείται από τις παρακάτω ενέργειες:

1) Ευαισθητοποίηση – κινητοποίηση συλλογικών φορέων ευπαθών κοινωνικών ομάδων που δραστηριοποιούνται στην γεωγραφική περιοχή της Δυτικής Αθήνας.

Είναι γεγονός ότι δίχως την κινητοποίηση και την ενεργό συμμετοχή των ευπαθών κοινωνικά ομάδων δεν μπορούν να υλοποιηθεί η δράση και πολύ περισσότερο δεν είναι δυνατόν να προκύψουν τα αναμενόμενα θετικά αποτελέσματα.

Από την παρούσα ενέργεια, αναμένεται να αναζητηθούν και να προσεγγισθούν οι συλλογικοί φορείς των ευπαθών κοινωνικών ομάδων καθώς και οι «άνθρωποι κλειδιά» που μπορούν να κινητοποιήσουν με τη σειρά τους ευρύτερες πληθυσμιακές ομάδες. Εφόσον ενημερωθούν για τις επιδιώξεις και τους στόχους του προτεινόμενου Σχεδίου, θα τους δοθεί η δυνατότητα να αναλάβουν ενεργό ρόλο στη Δράση με τη συμμετοχή τους στο Δίκτυο.

2) Διεξαγωγή έρευνας για την καταγραφή των φορέων, δομών και των υπηρεσιών που εξυπηρετούν ευάλωτες κοινωνικά ομάδες στην γεωγραφική ενότητα της Δυτικής Αθήνας.

Προϋπόθεση για την επιτυχή προσέγγιση των εμπλεκομένων φορέων σε θέματα στήριξης ευπαθών κοινωνικά ομάδων, είναι η καταγραφή αυτών που δραστηριοποιούνται στη Δυτική Αθήνα, καθώς και των υπηρεσιών που προσφέρουν.

Η δράση αυτή έρχεται να καλύψει την έλλειψη ολοκληρωμένης εικόνας για τους φορείς που δραστηριοποιούνται σε θέματα που άπτονται της υποστήριξης των μειονεκτουσών κοινωνικά ομάδων σε τοπικό επίπεδο. Το είδος των υπηρεσιών που προσφέρουν, τα στελέχη που απασχολούν, το επίπεδο πληρότητας των υπηρεσιών, οι δυνατότητες αναβάθμισης τους, και οι περιοχές που καλύπτουν είναι κάποια από τα στοιχεία που θα καταγραφούν και θα αναλυθούν. Η ενέργεια αυτή μεγιστοποιεί τα αποτελέσματα που θα προκύψουν από τη Δράση. Με τα στοιχεία της έρευνας και καταγραφής των αρμόδιων φορέων θα συνταχθεί Οδηγός με τους φορείς και τις υπηρεσίες σε έντυπη και ηλεκτρονική μορφή.

3) Εκστρατεία ενημέρωσης για πρόληψη και αντιμετώπιση των κοινωνικών προβλημάτων.

Τα στελέχη των κοινωνικών υπηρεσιών των Δήμων θα συμμετάσχουν σε συντονισμένη εκστρατεία προσέγγισης των πολιτών προκειμένου να αντιμετωπισθούν παθογενή κοινωνικά φαινόμενα (παραβατικότητα ανηλίκων, χρήση εξαρτησιογόνων ουσιών, ρατσιστικές συμπεριφορές, σχολική διαρροή κλπ). Έμφαση δίδεται στην προστασία της οικογένειας, που

αποτελεί πυρήνα της διαδικασίας ανάπτυξης και εξέλιξης κάθε ατόμου και στην αντιμετώπιση παραγόντων δυσλειτουργίας της που εμποδίζουν την ομαλή κοινωνικοποίηση των μελών της.

Με την αρωγή της επιστημονικής κοινότητας θα πραγματοποιηθεί σειρά ενημερωτικών εκδηλώσεων όπου θα ενημερώνουν για τα ατομικά δικαιώματα και υποχρεώσεις, για τις παροχές των υπηρεσιών πρόνοιας, υγείας, ιατροφαρμακευτικής περίθαλψης, κοινωνικής φροντίδας, εκπαίδευσης, επαγγελματικής κατάρτισης, απασχόλησης, αλλά και για ευκαιρίες έκφρασης, καλλιέργειας και ανάπτυξης προσωπικών δεξιοτήτων.

4) Προώθηση της ισότητας των φύλων

Το Δίκτυο θα συμβάλει στην προώθηση της νομικής και ουσιαστικής κατοχύρωσης της ισότητας ευκαιριών και της ίσης μεταχείρισης ανδρών και γυναικών σε όλους τους τομείς της οικονομικής και κοινωνικής ζωής. Με συντονισμένες ενέργειες θα ενημερώνει τις γυναίκες για τα δικαιώματα τους και τις υπηρεσίες που μπορούν να απευθυνθούν, θα συνεργάζεται με φορείς και υπηρεσίες που στηρίζουν την ισότητα των φύλων και υλοποιεί προγράμματα που στοχεύουν στην ευρύτερη συμμετοχή των γυναικών στην απασχόληση και στην κοινωνική ζωή ενώ θα αναλαμβάνει πρωτοβουλίες για την άρση των προκαταλήψεων και αναχρονιστικών κοινωνικών αντιλήψεων και την ενημέρωση της κοινής γνώμης για θέματα ισότητας.

5) Υποστήριξη ατόμων με ειδικές ανάγκες (ΑΜΕΑ)

Τα άτομα με ειδικές ανάγκες και οι οικογένειες τους έχουν τη δυνατότητα να βρεθούν στο φιλικό περιβάλλον του Κέντρου Φιλίας και Αλληλεγγύης, να συμμετέχουν σε προγράμματα γυμναστικής, πολιτιστικής δράσης και σε κοινωνικές δραστηριότητες, να αξιοποιήσουν δημιουργικά τον ελεύθερο χρόνο τους, να ψυχαγωγηθούν. Στο χώρο του Κέντρου Φιλίας και Αλληλεγγύης λειτουργεί εξειδικευμένη υπηρεσία που τους παρέχει πληροφόρηση και συμβουλευτική για δικαιώματα και παροχές που τους αφορούν, διευκόλυνση στην επικοινωνία με υπηρεσίες και υποστήριξη στη διεκπεραίωση σχετικών γραφειοκρατικών διαδικασιών. Διαθέτει μεταφορικό μέσο για τη μετακίνηση των ΑΜΕΑ στις υπηρεσίες. Αξιοποιεί το σύνολο των κοινωνικών υπηρεσιών που διαθέτει το Κέντρο Φιλίας και Αλληλεγγύης και ο Δήμος για την κοινωνική υποστήριξη των ΑΜΕΑ και των οικογενειών τους. Συνδέει τα ΑΜΕΑ με το σύνολο των κοινωνικών υπηρεσιών που διαθέτει ο Δήμος για την κοινωνική υποστήριξη των ίδιων και των οικογενειών τους.

6) Προώθηση του εθελοντισμού και της κοινωνικής αλληλεγγύης.

Πρόθεση από τη δραστηριοποίηση του Δικτύου είναι η προώθηση της κοινωνικής αλληλεγγύης σε κοινωνικές ομάδες με αυξημένες ανάγκες ώστε να αποφευχθεί ιδρυματική περίθαλψη των ηλικιωμένων και γενικότερα η περιθωριοποίηση ευπαθών κοινωνικά ομάδων, να βελτιωθεί η ζωή τους και η συμμετοχή τους στην κοινωνική ζωή της περιοχής μας, να ενισχυθεί ο εθελοντισμός και η κοινωνική συνοχή.

Ένας από τους παράγοντες που συντελούν στην κοινωνική συνοχή και τη διατήρηση μιας ανθρώπινης πόλης, είναι η συμμετοχή των πολιτών στη διαπίστωση των αναγκών και στην αντιμετώπισή τους, στη διαμόρφωση κοινωνικής πολιτικής και στην υλοποίησή της. Η γειτονιά, η ευρύτερη οικογένεια, οι φίλοι, αυτοί που αποκαλούνται «άτυπο δίκτυο κοινωνικής φροντίδας» έχουν μεγάλη δυνατότητα προσφοράς και ουσιαστικής βοήθειας.

Προτείνονται εκπαιδευτικά προγράμματα πολιτών, για την προστασία και αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών από τις φυσικές καταστροφές, για την παροχή πρώτων βοηθειών και γενικότερα για την κοινωνική φροντίδα αλλά και για να συμμετέχουν, ως εθελοντές σε κοινωνικές δραστηριότητες, μέσα από τις κοινωνικές υπηρεσίες των Δήμων. Ενημέρωση - προσέλκυση – επιλογή πολιτών και δημιουργία ομάδας εθελοντών προερχόμενων κυρίως από τις ευπαθείς κοινωνικές ομάδες (ΑΜΕΑ, Παλιννοστούντες, Τσιγγάνοι, γυναίκες απειλούμενες με κοινωνικό αποκλεισμό κ.α) αλλά και από τις μη ευπαθείς.

Επιπλέον προωθείται η ανάπτυξη συγκεκριμένων δράσεων για την υποστήριξη των ΑΜΕΑ: Εμψύχωση, ενθάρρυνση ατόμων με αναπηρίες και των οικογενειών τους, σύσταση σωματείου, δημιουργία αθλητικής ομάδας , δημιουργία δημιουργικής απασχόλησης, ανάπτυξη πρωτοβουλιών για την ευαισθητοποίηση της κοινής γνώμης για την κοινωνική στήριξη των ΑΜΕΑ

7) Λειτουργία περιπτέρων ενημέρωσης και ευαισθητοποίησης της κοινής γνώμης για κοινωνικά θέματα

Το κάθε περίπτερο θα λειτουργεί σε επιλεγμένα κεντρικά σημεία των πόλεων σε κλαδικές εκθέσεις και λοιπές κοινωνικές εκδηλώσεις με προσωπικό κοινωνικούς επιστήμονες των Δήμων. Μέσα από αυτό, με την αξιοποίηση οπτικοακουστικού και έντυπου υλικού και την προσωπική παρέμβαση των κοινωνικών επιστημόνων, γίνεται προσπάθεια ευαισθητοποίησης της κοινής γνώμης για την αντιμετώπιση φαινομένων κοινωνικού αποκλεισμού, ρατσισμού και ξενοφοβίας. Επίσης το κοινό ενημερώνεται για τα κοινωνικά προγράμματα που αναπτύσσονται και γίνεται προσπάθεια ένταξης σε αυτά ατόμων προς τα οποία απευθύνονται

8) Υποστήριξη της απασχόλησης

Το Δίκτυο θα έχει τη δυνατότητα να αξιοποιεί τις πληροφορίες που αφορούν στα ευρωπαϊκά και εθνικά προγράμματα υποστήριξης της απασχόλησης, για την κάλυψη διαπιστωμένων αναγκών της περιοχής. Οι προτάσεις που κατατίθενται και υλοποιούνται βασίζονται σε στοιχεία ερευνών και μελετών και στη συνεργασία με κοινωνικούς φορείς και φορείς απασχόλησης (ΕΚΑ κ.α.). Τέτοια προγράμματα είναι τα συγχρηματοδοτούμενα από ευρωπαϊκούς και εθνικούς πόρους για την καταπολέμηση του κοινωνικού αποκλεισμού από την αγορά εργασίας ευπαθών κοινωνικά ομάδων και την προώθησή τους στην απασχόληση .

Σκοπιμότητα – Αναγκαιότητα παρέμβασης

Από την εμπειρία των εταίρων του Σχεδίου προκύπτει ότι, μέχρι σήμερα έχουν γίνει αποσπασματικές παρεμβάσεις που επικεντρώνουν σε κάποια συγκεκριμένη ομάδα στόχο κάθε φορά, ενώ τα αποτελέσματα, όσο θετικά και να είναι, εντοπίζονται σε λίγα άτομα και είναι περιορισμένης τοπικής εμβέλειας. Αυτό που χρειάζεται στην παρούσα φάση, είναι η συνένωση των δυνάμεων, η ανάδειξη των ορθών πρακτικών, η ενδυνάμωση - αναβάθμιση των υφισταμένων δομών και αναβάθμιση των υπηρεσιών που προσφέρουν, βάση διαπιστωμένων και καταγεγραμμένων ελλείψεων και αναγκών.

Το Δίκτυο δημιουργείται από την ανάγκη αφενός δικτύωσης και συνεργασίας των υφισταμένων δομών και υπηρεσιών στήριξης μειονεκτουσών κοινωνικά ομάδων στη γεωγραφική ενότητα των 10 Δήμων της Δυτικής Αθήνας, με στόχο την ενδυνάμωση των ατόμων αυτών, και αφετέρου στην ενίσχυση του ρόλου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης και κινητοποίηση της Τοπικής Κοινωνίας όσον αφορά στην κοινωνική πολιτιστική και οικονομική ένταξη αυτών των πληθυσμιακών ομάδων.

Ως ενδυνάμωση νοείται η διαδικασία που αποβλέπει κάθε άτομο που βρίσκεται σε κατάσταση περιθωριοποίησης και εξάρτησης να μπορεί να χειρίζεται τον εαυτό του με τρόπο αυτοδύναμο, να επικοινωνεί δημιουργικά και αποτελεσματικά με τους άλλους συμμετέχοντες στο ίδιο σύστημα και να συμμετέχει ενεργητικά στην αγορά εργασίας και στο ευρύτερο κοινωνικό γίγνεσθαι. Ο ορισμός αυτός δίδεται στην «Συνθετική Έκθεση για την εφαρμογή Δεικτών Ενδυνάμωσης σε Προγράμματα για την αντιμετώπιση του Κοινωνικού Αποκλεισμού» (Ε.Ι.Ε. 10/2/2000).

Αποτελέσματα – Επιπτώσεις παρέμβασης

Οι τοπικές δομές στήριξης είτε με τη μορφή συμβουλευτικών κέντρων είτε με τη μορφή κοινωνικών και προνοιακών υπηρεσιών έρχονται καθημερινά σε άμεση επικοινωνία με τα άτομα που υφίστανται τον αποκλεισμό από την αγορά εργασίας, από την εκπαίδευση, από την πρόσβαση στην πληροφορία και στη γνώση γενικότερα, από την αξιοποίηση πολλαπλών ευεργετημάτων και υπηρεσιών που έχουν ως ισότιμοι πολίτες της επικράτειας, από τα κέντρα λήψης αποφάσεων. Αποκλεισμός που έχει τις αιτίες του περισσότερο σε κοινωνικά προσδιορισμένα χαρακτηριστικά του ατόμου και λιγότερο σε φυσικές μειονεξίες ή προσωπικές επιλογές του.

Με την υλοποίηση της δράσης αυτής επιδιώκεται η συντονισμένη και μέσα από την αξιοποίηση όλων των σχετικών φορέων, η περισσότερο αποτελεσματική εξυπηρέτηση των κοινωνικά ευπαθών ομάδων. Αξιοποιείται επίσης η εμπειρία και οι δομές, που δημιουργήθηκαν από την υλοποίηση ευρωπαϊκών προγραμμάτων, όπου ανέδειξαν δυσκολίες, προβληματισμούς αλλά και ορθές πρακτικές στη διάγνωση των αναγκών και στην εφαρμογή κοινωνικής πολιτικής και προώθησης της απασχόλησης από τους Ο.Τ.Α. της περιοχής.

Τέλος αξίζει να καταμετρηθεί ως εμπειρία των δομών αυτών το κεφάλαιο της γνώσης της τοπικής αγοράς εργασίας. Όπως αναφέρθηκε στα σχετικά κεφάλαια του Σχεδίου, οι ΜΜΕ στην ευρύτερη περιοχή της Δυτικής Αθήνας είναι στυλοβάτης της τοπικής οικονομίας. Οι αλλαγές των οικονομικών και επιχειρηματικών χαρακτηριστικών τους (αποβιομηχάνιση, νέες τεχνολογίες κλπ) έχουν επιπτώσεις όχι μόνο στην αγοράς εργασίας αλλά και σε στην τοπική οικονομική, κοινωνική και πολιτιστική δραστηριότητα. Με δεδομένα: την υπάρχουσα υλικοτεχνική υποδομή τόσο του Α.Σ.Δ.Α. όσο και των υπολοίπων εταίρων του Σχεδίου, το έμπειρο στελεχιακό δυναμικό και την εκφρασμένη πολιτική θέση της Τοπικής Αυτοδιοίκησης για αξιοποίηση των ανθρώπινων πόρων της περιοχής, αναμένουμε. στο πλαίσιο της συγκεκριμένης Δράσης την πολύπλευρη και πολυεπίπεδη στήριξη των ευπαθών κοινωνικά ομάδων

Ωφελούμενοι – Φυσικοί δείκτες

Οι ευπαθείς κοινωνικά πληθυσμιακές ομάδες, τα στελέχη των δομών στήριξης, τα στελέχη των υπηρεσιών, δημόσιων και ιδιωτικών φορέων, που δραστηριοποιούνται στο χώρο της κοινωνικής πολιτικής, καθώς και οι συλλογικοί φορείς εκπρόσωποι των ευπαθών αυτών ομάδων.

Δράση 2.2.4: Πολιτιστική έκφραση των ευάλωτων κοινωνικά ομάδων της Δυτικής Αθήνας μέσα από τη δημιουργία Κέντρου Λαογραφικών Μελετών και τη διοργάνωση Φεστιβάλ Παραδοσιακών Τεχνών.

Περιοχή παρέμβασης

Η Δυτική Αθήνα αντιμετωπίζει τα προβλήματα της μεταναστευτικής πραγματικότητας πιο έντονα από ότι άλλες περιοχές και πόλεις. Αυτό οφείλεται κυρίως στην εργατική φυσιογνωμία της Δυτικής Αθήνας, που την καθορίζουν συγκεκριμένα οικονομικά και κοινωνικά χαρακτηριστικά. Εδώ ζουν κυρίως κοινωνικά στρώματα χαμηλών εισοδημάτων και μετανάστες. Στην ευρύτερη περιοχή λειτουργεί σημαντικό μέρος των βιομηχανικών και βιοτεχνικών δραστηριοτήτων που απασχολούν στην παραγωγή μεγάλο αριθμό εργατικού δυναμικού. Έτσι, η αγορά εργασίας, το φθηνότερο κόστος ενοικίασης κατοικίας, η ευκολία εύρεσης στέγης και η μικρή απόσταση από τους χώρους εργασίας, καθιστούν την Δυτική Αθήνα ελκυστική στους οικονομικούς μετανάστες με αποτέλεσμα τη δημιουργία διάφορων οικονομικών, φυλετικών και πολιτισμικών μειονοτήτων και ομάδων.

Καθώς σημαντικό μέρος των οικονομικών μεταναστών της χώρας κατοικεί στην περιοχή μας, προκύπτει άμεσα η ανάγκη αντιμετώπισης των προβλημάτων που σχετίζονται με την ένταξή τους στο κοινωνικό σύνολο, με προτεραιότητα σε εκείνους που πρόκειται να έχουν μόνιμη ή μακρόχρονη παραμονή. Δυστυχώς, παρ΄όλες τις προσπάθειες που έχουν γίνει από δημόσιους Οργανισμούς, φορείς της Τοπικής Αυτοδιοίκησης και άλλες οργανώσεις, τα αποτελέσματα δεν επαρκούν για να καλύψουν το μέγεθος του προβλήματος και τα κενά της κοινωνικής πολιτικής για την ένταξη των μεταναστών και τον περιορισμό του Κοινωνικού τους Αποκλεισμού.

Περιγραφή παρέμβασης

Σύμφωνα με τις επίσημες καταγραφές του ελληνικού κράτους, ο αριθμός των οικονομικών μεταναστών αγγίζει περίπου το 1.000.000, το 1/10 δηλαδή του εθνικού πληθυσμού, χωρίς να υπολογίζονται και οι λαθρομετανάστες. Μεγάλο ποσοστό των μεταναστών, που αγγίζει μερικές εκατοντάδες χιλιάδες, ζουν στην περιοχή της Δυτικής Αθήνας. Όμως η έννοια του Κοινωνικού Αποκλεισμού δεν περιορίζεται μόνο σε αυτούς. Είναι γνωστό ότι οι οικονομικοί μετανάστες και άλλες ευπαθείς ομάδες, όπως είναι οι φυλετικές μειονότητες και οι μειονεκτούσες εγγενείς ομάδες του πληθυσμού, (Τσιγγάνοι, άτομα με ειδικές ανάγκες, ψυχικά ασθενείς, εξαρτημένοι από ναρκωτικές ουσίες, αποφυλακισμένοι), βρίσκονται στο περιθώριο του κοινωνικού συνόλου

και αποκλείονται από τις οικονομικές, πολιτικές, κοινωνικές και πολιτιστικές δραστηριότητες της πόλης όπου ζουν.

Η φυσική εσωστρέφεια που χαρακτηρίζει αυτές τις ομάδες οδηγεί στην περαιτέρω απομόνωση και αποκοπή τους από το κοινωνικό γίγνεσθαι. Ωστόσο η κοινωνική ένταξη όλων αυτών είναι αναγκαία και η προσέγγιση μέσω της πολιτιστικής έκφρασης και της πνευματικής επικοινωνίας αποτελεί ίσως το πιο ιδανικό μέσο για το σκοπό αυτό. Άρα οι προτάσεις μας αφορούν πολλές χιλιάδες ανθρώπων που ανήκουν στις ήδη αναφερόμενες κοινωνικά ευπαθείς ομάδες.

Η παρέμβαση αναλύεται στις εξής ενέργειες:

1) «Κέντρο Λαογραφικών Μελετών Δυτικής Αθήνας»

Η παρέμβαση δίνει ιδιαίτερη σημασία στην έρευνα και στη μελέτη της διαφορετικής κουλτούρας, ανάγοντας την σε σπουδαίο εργαλείο κατανόησης της διαφορετικότητας, αλλά και εμπλουτισμού της σκέψης. Επιπλέον αποτελεί μια μακρόχρονη και σταθερή επένδυση πολιτισμού που θα δημιουργήσει νέες δυνατότητες. Η πρόταση μπορεί να αναλυθεί τόσο προς την πρακτική όσο και προς την θεωρητική πλευρά της. Πέρα από τη δυνατότητα διοργάνωσης «Φεστιβάλ παραδοσιακών τεχνών Δυτικής Αθήνας» στο επίπεδο της καλλιτεχνικής δημιουργίας, το «Κέντρο Λαογραφικών Μελετών Δυτικής Αθήνας», θα έχει τη δυνατότητα διοργάνωσης σεμιναρίων και εκδηλώσεων με ειδικούς προσκεκλημένους από το χώρο του πνεύματος, της τέχνης και του πολιτισμού, να διεξάγει έρευνες και καταγραφές με αντικείμενο τον πολιτισμό και τη ζωή των μεταναστών και άλλων ομάδων στη Δυτική . Αθήνα.

2) «Φεστιβάλ παραδοσιακών Τεχνών Δυτικής Αθήνας»

Η παρέμβαση στρέφεται γύρω από τον άξονα της παραδοσιακής κουλτούρας και των τεχνών. Θα πρέπει να έχει ευρύ χαρακτήρα και να πραγματοποιείται σε ετήσια βάση με ποικιλία εκδηλώσεων που θα σχεδιάζονται και θα παρουσιάζονται από τους ίδιους τους οργανωμένους χρήστες του πολιτισμού. Σε αυτό θα περιλαμβάνονται μουσικές, θεατρικές, εικαστικές και χορευτικές παρουσιάσεις που θα συνοδεύονται από την ανάλογη δημοσιότητα, και τη συνεργασία των εμπλεκόμενων φορέων που θα διασφαλίζουν και την εύρυθμη λειτουργία του προγράμματος. Η πολιτιστική δημιουργία είναι το μέσο προσέγγισης διαφορετικών πληθυσμιακών ομάδων, γνωριμίας και αλληλοκατανόησης, απαραίτητες προϋποθέσεις για την κοινωνική συνοχή στις σημερινές συνθήκες συμβίωσης στις πολυπολιτισμικές μεγαλουπόλεις.

Σκοπιμότητα - Αναγκαιότητα παρέμβασης

Η σκοπιμότητα των προτάσεων-σχεδίων που υποβάλλονται, έχει ως απώτερο στόχο την αποκατάσταση της επικοινωνίας των ομάδων αυτών με το κοινωνικό σύνολο της Δυτικής Αθήνας. Η αναγκαιότητα της παρέμβασης υποβάλλεται από την φύση των προβλημάτων που ανακύπτουν στην κοινωνική πραγματικότητα. Οι δυνατότητες που μπορούμε να παρέχουμε μέσω του πολιτισμού σε αυτές τις ομάδες, θα είναι καταλυτικές στο να γίνει περισσότερο κατανοητή η κουλτούρα τους, οι ίδιοι αποδεκτοί και δημιουργικοί στους χώρους όπου ζουν, τέλος στο να απελευθερωθούν από την αδράνεια και την εσωστρέφεια.

Αποτελέσματα - Επιπτώσεις παρέμβασης

Θεωρούμε ότι η υλοποίηση των προτάσεων που υποβάλλουμε, θα έχουν απολύτως θετικά αποτελέσματα στην ζωή των ατόμων αυτών των ομάδων, προσφέροντας εναλλακτικές διεξόδους, εκφραστικές αναζητήσεις και ψυχολογική ενίσχυση. Είναι βέβαιο, όμως, ότι οι επιδράσεις τους θα μεταφερθούν και στο υπόλοιπο κοινωνικό σύνολο, που θα έχει τη δυνατότητα να αντιληφθεί τις ομάδες αυτές, να επαναξιολογήσει τον χαρακτήρα τους μέσα από την πολιτισμική τους οντότητα, τον τρόπο σκέψης και τον πολιτισμό που εκφράζουν.

Ωφελούμενοι - Φυσικοί δείκτες

Αποδέκτες της παρέμβασης είναι όλες οι ευδιάκριτες κοινωνικές ομάδες που ζουν στην περιοχή της Δυτικής Αθήνας, συμπεριλαμβανομένων όλων όσων υφίστανται κοινωνικό αποκλεισμό εξαιτίας των φυλετικών ή άλλων χαρακτηριστικών που τους δημιουργούν εμπόδια τόσο στην ισότιμη κοινωνική συμβίωση όσο και στην πολιτιστική δημιουργία και έκφραση. Το σύνολο των ομάδων αυτών αποτελούν τους εν δυνάμει χρήστες της πολιτιστικής παρέμβασης. Όμως ως χρήστες μπορούν να θεωρηθούν γενικότερα όσοι συμμετέχουν στη δημιουργική διαδικασία της πολιτιστικής προσέγγισης.

Οπωσδήποτε οι ανάγκες υλοποίησης των προτάσεων περιλαμβάνουν εκτός του απαραίτητου ανθρώπινου δυναμικού, την κτιριακή επάρκεια βάσει της οποίας είναι δυνατή η επιτυχής πραγματοποίηση. Οι χρήσεις των κτιρίων θα περιλαμβάνουν τόσο το «Κέντρο Λαογραφικών Μελετών Δ. Αθήνας», όσο και τις ποικίλες εκδηλώσεις και δραστηριότητες του «Φεστιβάλ Παραδοσιακών Τεχνών».

Δράση 2.2.5 Σύνδεση εκπαιδευτικών δομών με τοπική κοινωνία και οικονομία

Σύντομη περίληψη

Η δράση αυτή αποσκοπεί στην ανταλλαγή απόψεων και τον συγχρονισμό των εκπαιδευτικών Δομών με τις ανάγκες της Κοινωνίας και της Οικονομίας. Περιλαμβάνονται στα πλαίσια αυτής η δημιουργία ανθρωπίνου δικτύου επικοινωνίας Δευτεροβάθμιας και Τριτοβάθμιας εκπαίδευσης τόσο μεταξύ τους όσο και με την Τοπική Κοινωνία και Οικονομία με διαδραστικά ηλεκτρονικά μέσα (συνέργεια με δράση Διαδικτυακή Πύλη Δυτικής Αθήνας) ολοκληρώνοντας την εμπειρία του Γραφείου Διασύνδεσης αποφοίτων και πρακτικώς ασκουμένων του ΤΕΙ ΠΕΙΡΑΙΑ με την αγορά εργασίας και την παραγωγική βάση της Δυτικής Αθήνας. Επίσης με την δράση αυτή επιχειρείται αξιολόγηση των αποτελεσμάτων της παρεχόμενης εκπαίδευσης και μάλιστα διαδραστική, με στόχο την ανατροφοδότηση των αποτελεσμάτων της αξιολόγησης αυτής στο πρόγραμμα σπουδών και την μεθοδολογία εκπαίδευσης.

Αναγκαιότητα και καινοτομία της δράσης

Μέχρι σήμερα η Τριτοβάθμια Εκπαίδευση δεν είχε εκτεθεί στην αξιολόγηση από το κοινωνικό σύνολο και τους οικονομικούς παράγοντες. Με βάση την Ευρωπαϊκή Οδηγία αυτό θα γίνει από ανεξάρτητη αρχή αξιολόγησης. Άρα η αυτοαξιολόγηση είναι αναγκαία. Η καινοτομία έγκειται στην αξιολόγηση από την Τοπική κοινωνία και οικονομία του αποτελέσματος της Δευτεροβάθμιας και Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης. Αυτή η δεσπόζουσα συνιστώσα δεν είναι η μόνη δραστηριότητα την οποία επιτελεί η δράση αυτή.

Μια σειρά από έρευνες και μελέτες πεδίου σε θέματα όπως η Ασφάλεια και Υγιεινή στην εργασία (η παροχή τέτοιων υπηρεσιών από την Διαδικτυακή Πύλη (δράση 3.2.1)), οι ανάγκες της αγοράς εργασίας σε εκπαιδευμένα στελέχη αλλά και σε εφαρμοσμένη έρευνα, και η ενσωμάτωσή των συμπερασμάτων αυτών στην εκπαιδευτική διαδικασία. Με πυρήνα την δραστηριότητα αυτή ο στόχος είναι η δημιουργία του ανθρώπινου δικτύου επικοινωνίας το οποίο λαμβάνει υπόψη του και συγχρονίζει τις ανάγκες κοινωνίας και οικονομίας με την εκπαίδευση και επιπλέον μετρά διαρκώς και τα αποτελέσματα των ενεργειών της.

Ιδεατά ο κύκλος αυτός θα αποδώσει πρωτοβουλίες νέων μορφών εκπαίδευσης οι οποίες θα γίνονται στον χώρο εργασίας, σε virtual classrooms, θα αφορούν δε τεχνολογικά επιτεύγματα τα οποία πολλές φορές δυστυχώς εφαρμόζονται πρώτα στην παραγωγή και μετά από αρκετά χρόνια διδάσκονται. Μια πιο προχωρημένη ακόμη άποψη θα ήταν η διδασκαλία τεχνολογίας κατευθείαν με την εγκατάσταση σε χώρο εργασίας (και με συγχρηματοδότηση ενδεχομένως για

τη υιοθέτηση τεχνολογικώς προηγμένων αλλά και ενεργειακά αποδεκτών νέων παραγωγικών μεθόδων) είτε νέας τεχνολογίας του εμπορίου είτε εφαρμογής της τεχνολογικής έρευνας.

Τα προβλεπόμενα πακέτα εργασίας περιλαμβάνουν:

- Μελέτη αναγκών τοπικής οικονομίας και σύνδεσή τους με την εκπαιδευτική διαδικασία.
- Μοντέλο αποτίμησης τεχνολογικής και δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης στην τοπική κοινωνία και οικονομία
- Αρχιτεκτονική Συστήματος επικοινωνίας με τοπική κοινωνία και οικονομικούς παράγοντες
- Μελέτες επικινδυνότητας και ΥΑΕ
- Μεθοδολογία Παρακολούθησης & Διασφάλισης Ποιότητας Έργου
- Ανάπτυξη / Παραμετροποίηση περιεχομένου Συστήματος αξιολόγησης εκπαίδευσης από Τοπική Κοινωνία
- Ανάπτυξη / Παραμετροποίηση περιεχομένου διαδραστικών Εφαρμογών εξυπηρέτησης κοινωνικών εταίρων
- Δημιουργία ανθρώπινου δικτύου επικοινωνίας και καταγραφής αναδράσεων των κοινωνικών εταίρων
- Ανάπτυξη / Παραμετροποίηση Εφαρμογών Διαχείρισης (User ID's, Security) και σύνδεση με προγράμματα ΥΠΕΣΔΔΑ για χρήση PKI πιστοποιητικών από τους πολίτες (π.χ. ΕΡΜΗΣ)

Αξονας Προτεραιότητας 3: Ψηφιακή Σύγκλιση

Ο Αξονας 3 αποτελεί την Τεχνολογική συνιστώσα του Σχεδίου και περιλαμβάνει, ως εκ τούτου, Δράσεις που ενισχύουν και εξελίσσουν την τεχνολογική πλατφόρμα πάνω στην οποία θα στηριχθούν οι Δράσεις της Λειτουργικής / Αναπτυξιακής συνιστώσας του Άξονα 2 καθώς και οι σχετισμένες Δράσεις του Άξονα 1, όπως φαίνονται στον Πίνακα ΧΧΧ παραπάνω. Η Τεχνολογική συνιστώσα αφορά σε υψηλή τεχνολογία διαχείρισης της πληροφορίας και εφαρμογές της που απευθύνονται σε όλους τους τομείς της δημόσιας ζωής και της παραγωγής (Διοίκηση, επιχειρήσεις, πολίτες). Οι Δράσεις του Άξονα 3 βασίζονται στην ήδη ανεπτυγμένη, για τα Ελληνικά δεδομένα, τεχνολογική βάση που διαθέτει ήδη η Δυτική Αθήνα λόγω της έντονης δραστηριότητας του ΑΣΔΑ στον τομέα αυτό (βλ. λ.χ. τη διαδικτυακή πύλη του ΑΣΔΑ – www.asda.gr – που παρέχει υπηρεσίες σε όλες τις επιχειρήσεις της Δυτικής Αθήνας).

Μέτρο 3.1: Παροχή Ψηφιακών Υπηρεσιών

Το Μέτρο 3.1 περιλαμβάνει Δράσεις που στοχεύουν στην ανάπτυξη πλατφόρμας υψηλής τεχνολογίας (ασύρματα ευρυζωνικά δίκτυα) που, με τη σειρά της, θα υποστηρίξει Δράσεις διαχείρισης της πληροφορίας απευθυνόμενες τόσο στη Διοίκηση (διασύνδεση κεντρικών, Δημοτικών και Διαδημοτικών φορέων, διακίνηση δεδομένων) όσο και στους τελικούς χρήστες (επιχειρήσεις και πολίτες).

Οι Δράσεις του Μέτρου 3.1 αναβαθμίζουν ριζικά την ποιότητα των υπηρεσιών που παρέχει η Διοίκηση στους πολίτες (π.χ. ενιαίο Γεωγραφικό Σύστημα Πληροφοριών που θα χρησιμοποιηθεί τόσο στις πολεοδομικές υπηρεσίες όσο και σε άλλες όπως τη διαχείριση καταστροφών και κρίσεων). Ακόμη, οι Δράσεις αυτές αναβαθμίζουν τη σχέση διοίκησης – πολίτη και, συνεπώς, ενισχύουν την κοινωνική συνοχή, μειώνουν τον κοινωνικό αποκλεισμό και αναβαθμίζουν την παραγωγική ικανότητα των εργαζομένων και των επιχειρήσεων. Τέλος, η χωρική κατανομή των σημείων παροχής ασύρματης επικοινωνίας συντείνει στην πολεοδομική ανάπτυξη μέσω της αύξησης της ελκυστικότητας των αντίστοιχων χώρων.

Το Μέτρο έχει τέσσερις δράσεις:

3.1.1 Ενιαίο δίκτυο τηλεφωνικών υπηρεσιών και δικτύων δεδομένων ΑΣΔΑ και Δήμων Δυτικής Αθήνας

3.1.2 Κιόσκια πληροφόρησης

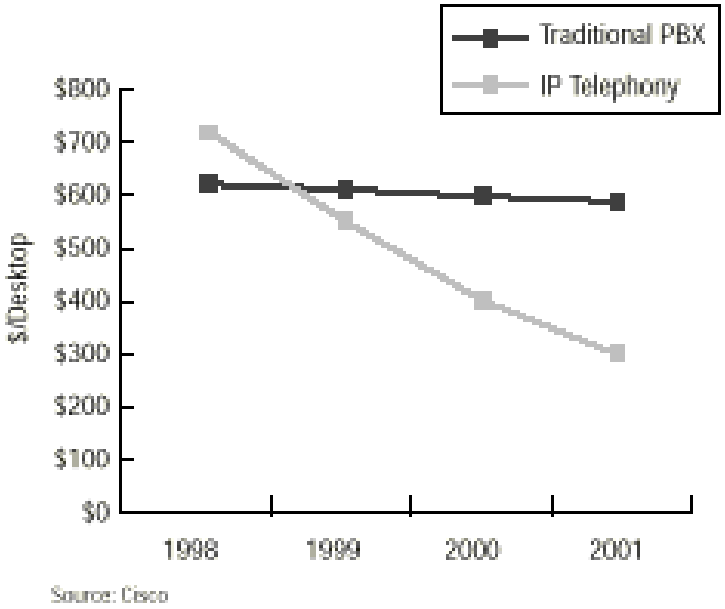
3.1.3 Η Γεωγραφική διάσταση της πληροφορίας

3.1.4 Υποδομές ΤΠΕ – Αύρματα δίκτυα

Δράση 3.1.1: Ενιαίο δίκτυο τηλεφωνικών υπηρεσιών και δικτύων δεδομένων ΑΣΔΑ και Δήμων Δυτικής Αθήνας.

Τα βασικά πλεονεκτήματα του συστήματος Unified Communications, συνοψίζονται στα παρακάτω σημεία:

- Μειωμένο κόστος απομακρυσμένων επικοινωνιών Πρωταρχική σημασία για την επιλογή μιας τεχνολογίας αποτελούν τα οικονομικά οφέλη που αυτή επιφέρει. Με την χρήση του IP Telephony, το κόστος τηλεφωνίας μειώνεται, αφού παρακάμπτονται οι παροχείς δημόσιων τηλεφωνικών υπηρεσιών όσο αφορά το Δίκτυο Ευρείας Περιοχής (WAN) μιας επιχείρησης ή Οργανισμού, αφού η τηλεφωνική κίνηση πραγματοποιείται μέσω του απαραίτητου για την λειτουργία του Οργανισμού δικτύου δεδομένων.
- Αντιστάθμιση της αρχικής επένδυσης Το κόστος υλοποίησης ενός δικτύου τηλεφωνίας που βασίζεται στο IP Telephony, μειώνεται συνεχώς σε σχέση με αυτό των παραδοσιακών τρόπων υλοποίησης του τηλεφωνικού δικτύου. Αυτό οφείλεται στην συνεχή εξέλιξη των προϊόντων των Τοπικών Δικτύων Δεδομένων, που έχει σαν αποτέλεσμα την μείωση του κόστους των προϊόντων αυτών. Ενδεικτικό της τάσης αυτής αποτελεί η γραφική παράσταση που ακολουθεί:



- Μείωση του κόστους διαχείρισης Ένα από τα σημαντικότερα πλεονεκτήματα της τεχνολογίας IP Telephony, είναι η μείωση του κόστους διαχείρισης και επέκτασης του δικτύου. Με την χρήση της τεχνολογίας αυτής το τηλεφωνικό δίκτυο που στηρίζεται σε

PABXs, ουσιαστικά καταργείται, με αποτέλεσμα την ανάγκη διαχείρισης ενός μόνο τύπο δικτύου με τα εργαλεία μάλιστα που χρησιμοποιούνται και σήμερα για την διαχείριση TCP/IP δικτύων.

- Χρήση νέων εφαρμογών Με την ενοποίηση των δικτύων φωνής και δεδομένων ανοίγονται νέοι ορίζοντες στις επιχειρηματικές δραστηριότητες, με την εμφάνιση ενοποιημένων εφαρμογών φωνής και δεδομένων, που υλοποιούνται σύμφωνα με τις ανάγκες κάθε περίπτωσης.

Τεχνολογία IP Telephony και Παραδοσιακά Τηλεφωνικά Δίκτυα

Ενώ η τεχνολογία δικτύωσης δεδομένων βασίζεται σε ανοικτά κατανεμημένα συστήματα, το τηλεφωνικό δίκτυο έχει παραμείνει σε κλειστές κεντρικές αρχιτεκτονικές.

Τα παραδοσιακά τηλεφωνικά δίκτυα βασίζονται στα PABXs, συσκευές "κλειστές" όσο αφορά τις εφαρμογές, το λειτουργικό σύστημα και στο hardware του επιπέδου μετάδοσης.

Η τεχνολογία υλοποίησης δικτύων που βασίζονται στην οικογένεια των TCP/IP πρωτοκόλλων από την άλλη, παρέχει κάποια βασικά πλεονεκτήματα που έχουν άμεση επίδραση στις τηλεφωνικές υπηρεσίες:

- Τα IP δίκτυα απομακρύνουν τα φυσικά όρια των σημερινών τηλεφωνικών συσκευών. Παρέχουν όλες τις παραδοσιακές υπηρεσίες με επιπλέον την δυνατότητα χρήσης των τηλεφωνικών υπηρεσιών από απομακρυσμένους χρήστες του ιδιωτικού δικτύου δεδομένων.

- Η χρήση των IP δικτύων επιτρέπει την χρήση πολλών τεχνολογιών μετάδοσης δεδομένων όπως ATM, Ethernet, Frame Relay, ISDN ακόμη και αναλογικών γραμμών.

Στάδια Μετάβασης στην Τεχνολογία IP Telephony

Το πρώτο από τα βήματα για την ενοποίηση των υπηρεσιών φωνής και δεδομένων και εξοικονόμησης οικονομικών πόρων στο Δίκτυο Ευρείας Περιοχής (WAN), είναι η χρήση του για μεταφορά τηλεφωνικών κλήσεων μεταξύ απομακρυσμένων σημείων. Για να το επιτύχουν αυτό συνδέουν το υπάρχον τηλεφωνικό κέντρο (PBX) σε δρομολογητές ή πύλες και την μεταφορά της φωνής μέσω του IP δικτύου δεδομένων. Μέσω της συμπίεσης των τηλεφωνικών κλήσεων, επιτυγχάνεται μια μείωση 8:1 στο απαιτούμενο εύρος μεταφοράς και μια μεγάλη μεταβολή του κόστους χρήσης του δημόσιου τηλεφωνικού δικτύου.

Το επόμενο βήμα είναι η χρήση IP τηλεφωνικών συσκευών και λογισμικού διαχείρισης τηλεφωνικών κλήσεων στα απομακρυσμένα σημεία. Με την χρήση αναλογικών πυλών πρόσβασης στα απομακρυσμένα σημεία οι χρήστες έχουν την δυνατότητα τοπικού τηλεφωνήματος. Οι υπεραστικές κλήσεις δρομολογούνται μέσω της IP διασύνδεση του Δικτύου Ευρείας Περιοχής.

Το επόμενο βήμα είναι η εισαγωγή της τεχνολογίας IP Telephony στα κεντρικά σημεία, με παράλληλη χρήση των ήδη υπαρχόντων τηλεφωνικών κέντρων. Στη φάση αυτή οι υπηρεσίες φωνής και δεδομένων, χρησιμοποιούν το ίδιο μέσο μεταφοράς. Με αυτή την αρχιτεκτονική το δίκτυο χρησιμοποιείται ομοιόμορφα, παρέχοντας την υποδομή για εφαρμογές όπως τηλεδιάσκεψη και αναβαθμισμένες τηλεφωνικές εφαρμογές όπως κέντρα κλήσεων, τηλεφωνικές κλήσεις μέσω του Web, κλπ. Επίσης παρέχονται όλες οι απαιτούμενες προϋποθέσεις (Quality of Service) για την χρήση εφαρμογών πραγματικού χρόνου. Με αυτό τον τρόπο γίνεται διαφανής η διαδικασία τηλεφωνικών κλήσεων στον τελικό χρήστη, ο οποίος δεν έχει καμιά απολύτως ένδειξη του τρόπου με τον οποίο γίνονται οι κλήσεις.

Το τελικό στάδιο είναι η αφαίρεση όλου του παραδοσιακού τηλεφωνικού δικτύου (PBX) και η αντικατάσταση των τηλεφωνικών συσκευών με IP τηλεφωνικές συσκευές.

Δράση 3.1.2: Κιόσκια πληροφόρησης.

Περιοχή παρέμβασης

Παρόλη την ύπαρξη ΚΕΠ, οι πολίτες συνωστίζονται στα Δημαρχεία και στις Δημοτικές Υπηρεσίες των Δήμων για να εκπληρώσουν πολλές γραφειοκρατικές υποχρεώσεις τους (Πιστοποιητικά κλπ).

Αυτό έχει σαν αποτέλεσμα την συμφόρηση των Δημοτικών Υπηρεσιών και την αργή εξυπηρετήσει των Δημοτών/Πολιτών.

Η συγκεκριμένη δράση «3.1.2 Κιόσκια Πληροφόρησης» έχει σαν στόχο να παρέμβει στη κατάσταση της αργής (άρα και κακής) εξυπηρέτησης των Δημοτών/Πολιτών.

Περιγραφή παρέμβασης

Τα Κιόσκια Πληροφόρησης θα είναι Υπολογιστές που θα μοιάζουν με τα μηχανήματα που έχουν οι τράπεζες για Αυτόματη Ταμιακή Συναλλαγή.

Τα Κιόσκια Πληροφόρησης θα έχουν προγράμματα αντίστοιχα με τα των ΚΕΠ και θα εξυπηρετούν Δημότες / Πολίτες χωρίς την παρέμβαση άλλου ανθρώπου /υπαλλήλου, μέσα σε μικρό χρονικό διάστημα.

Την πρώτη φορά που θα κάνει συναλλαγή ένας Δημότης, θα υπάρχει Δημοτικός Υπάλληλος ο οποίος θα τον εγγράφει στην υπηρεσία. Μετά από αυτή φορά, ο Δημότης θα μπορεί μέσω ενός φιλικού προγράμματος διεπαφής να εκτελεί διάφορες εργασίες (πιστοποιητικά κλπ).

Τα Κιόσκια Πληροφόρησης θα βρίσκονται μέσα στα Δημαρχεία / Δημοτικές Υπηρεσίες για να προστατεύονται από τους βανδαλισμούς.

Διαδικασία Εγγραφής (Συμβαίνει άπαξ)

Σκοπιμότητα – Αναγκαιότητα παρέμβασης

Σκοπός της Δράσης είναι:

- να εξυπηρετούνται πιο γρήγορα και αποτελεσματικά οι Δημότες
- να μην γίνεται χρήση για ακόμα μια φορά από Κωδικούς που ξεχνούν οι πολίτες
- να μην γίνεται χρήση για ακόμα μια φορά από Κάρτες (Smartcards) που κινδυνεύουν να χάσουν οι πολίτες

↳ να εξοικειωθούν οι δημότες με τις νέες τεχνολογίες

- να νιώθουν οι πολίτες άνετα με την διαχείριση των προσωπικών τους δεδομένων, αφού αυτή γίνεται από την Δημοκρατική Δημοτική Αρχή που εγγυάται για αυτά
- κάποια στιγμή να ψηφίζουν οι πολίτες με παρόμοιο σύστημα στις εκλογές

Αποτελέσματα – Επιπτώσεις παρέμβασης

Εκτός από την γρήγορη εξυπηρέτηση των πολιτών, άμεσο αποτέλεσμα θα είναι η εξοικείωση του πολίτη με τις βιομετρικές τεχνολογίες και η διασφάλιση του απορρήτου των προσωπικών δεδομένων.

Θα κατατεθεί στην «Αρχή Προστασίας Προσωπικών Δεδομένων» ακριβής τρόπος λειτουργίας και διαχείρισης των κιοσκιών και θα ζητηθεί ειδική άδεια για την χρήση των μηχανών.

Ωφελούμενοι / Φυσικοί Δείκτες

Ωφελούμενοι από αυτή τη δράση θα είναι όλοι οι δημότες των διαφόρων δήμων του ΑΣΔΑ και αρχικά θα εγκατασταθούν Δέκα Κιόσκια (ένα σε κάθε Δήμο). Για ένα χρόνο χρειάζεται ένας υπάλληλος του Δήμου που θα «εγγράφει / εκπαιδεύει» τους δημότες.

Δράση 3.1.3: Η γεωγραφική διάσταση της πληροφορίας.

Εξυπηρέτηση του δημότη «ΔΙΚΤΥΟ ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΘΗΝΑΣ»

Περιγραφή παρέμβασης

Δημιουργία ενός ενιαίου δικτύου εξυπηρέτησης των δημοτών με ΓΣΠ, μέσω του οποίου οι πολίτες μπορούν να ενημερώνονται αλλά και να διεκπεραιώνουν τις συναλλαγές τους με τις δημοτικές και δημόσιες υπηρεσίες οι οποίες θα επικοινωνούν και θα συνεργάζονται μεταξύ τους.

Η εφαρμογή αυτή έχει τελικούς αποδέκτες αφενός τους φορείς τοπικής αυτοδιοίκησης και τις δημόσιες υπηρεσίες, οι οποίες θα συνεργάζονται μεταξύ τους, αφετέρου τους πολίτες της Δυτικής Αθήνας, οι οποίοι θα εξυπηρετούνται άμεσα χρησιμοποιώντας το «ΔΙΚΤΥΟ ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΘΗΝΑΣ» χωρίς να χρειάζεται να επισκέπτονται το δημοτικό κατάστημα της περιοχής τους για να διεκπεραιώσουν τις συναλλαγές τους και να ενημερωθούν.

Περιγραφή του «ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΘΗΝΑΣ»

Η μέχρι τώρα απουσία ενός ενιαίου συστήματος διαχείρισης των χαρτογραφικών και θεματικών δεδομένων με τη χρήση των Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών, είχε ως αποτέλεσμα αφενός την έλλειψη συμβατότητας των δεδομένων αυτών από όλες τις υπηρεσίες, μιας και ο κάθε φορέας χρησιμοποιούσε διαφορετικές πηγές στοιχείων και δεν υπήρχε δυνατότητα ταύτισης και ανταλλαγής των δεδομένων αυτών. Έτσι ο κάθε πολίτης έπρεπε να απευθύνεται στην κάθε υπηρεσία ξεχωριστά για το ίδιο θέμα, προκειμένου να αποκτήσει μια ενιαία εικόνα για ιδιοκτησιακά κυρίως θέματα. Επίσης και οι δημόσιες υπηρεσίες δεν ενσωμάτωναν στοιχεία από άλλες υπηρεσίες σε δικές τους μελέτες παρεμβάσεων και το αποτέλεσμα δεν ήταν ολοκληρωμένο.

Γι’ αυτό το λόγο θα εξυπηρετούσε η δημιουργία ενός δικτυακού τόπου, ο οποίος θα διαχειρίζεται ένα Σύστημα Πληροφοριών με τα εξής θεματικά πεδία :

- Πολεοδομικά στοιχεία και νομοθεσία (αντικειμενικές αξίες γης, όροι δόμησης, εντάξεις στο σχέδιο πόλης)
- Επικοινωνία με υπηρεσίες του Δήμου, έκδοση πιστοποιητικών και οικονομική τακτοποίηση με δημόσιες υπηρεσίες
- Ενημέρωση για κοινωνικοπολιτιστικά δρώμενα και για θέματα Υγείας (εφημερεύοντα νοσοκομεία και φαρμακεία)

- Πλοήγηση σε δορυφορικό υπόβαθρο (Αεροφωτογραφία από δορυφόρο) και μετάβαση σε σημεία ενδιαφέροντος της Δυτικής Αθήνας
- Γεωγραφική υπόσταση των εκλογικών διαμερισμάτων. Ανάλυση εκλογικών αποτελεσμάτων
- Λειτουργία «Γραμμής Βοήθειας» του πολίτη
- Ενημέρωση για Διακηρύξεις – Διαγωνισμούς του Δήμου
- Ενημέρωση για προκηρύξεις θέσεων εργασίας σε Δημόσιο και Ιδιωτικό Τομέα
- Ενημέρωση για υπηρεσίες και παροχές του Δήμου, νέες πρωτοβουλίες και πολιτικές του
- Τμήμα «Διαχείρισης κρίσεων» για την αντιμετώπιση έκτακτων αναγκών
- Μικρομεσαίες Επιχειρήσεις (Έρευνες Αγοράς, Στατιστικά Στοιχεία)
- Εφαρμογή του ΓΣΠ στο σχέδιο τοπικής ανάπτυξης ενός δήμου
- Επεξεργασία, ανάλυση κυκλοφοριακών στοιχείων και Διαχείριση κυκλοφοριακού δικτύου
- Συμβολή του ΓΣΠ στις πολεοδομικές μελέτες και στις μελέτες έργων υποδομής και ανάπλασης
- Ανάλυση καταλληλότητας θέσεων για την κατασκευή έργων Περιβαλλοντικής Προστασίας και Αξιοποίησης
- Υποστήριξη της διαχείρισης Δημοτικών απορριμμάτων σε αστικό επίπεδο με τη χρήση ΓΣΠ

Σκοπιμότητα – Αναγκαιότητα παρέμβασης

- Η δυνατότητα του πολίτη της Δυτικής Αθήνας να ενημερώνεται για θέματα Πολιτισμού, Αθλητισμού, Περιβάλλοντος, Υγείας, Οικονομικά και ιδιοκτησιακά και συγκεκριμένα για : αντικειμενικές αξίες γης, πολεοδομική νομοθεσία και όρους δόμησης, τοπικά σημεία ενδιαφέροντος, κοινωνικοπολιτιστικά δρώμενα, προκηρύξεις θέσεων εργασίας, Στοιχεία για Μικρομεσαίες Επιχειρήσεις, Εφημερεύοντα νοσοκομεία και φαρμακεία, έκδοση πιστοποιητικών, ηλεκτρονική υποβολή αιτημάτων και τακτοποίηση οικονομικών υποχρεώσεων προς τις δημόσιες υπηρεσίες
- Η δυνατότητα των δημοτικών και δημόσιων υπηρεσιών να δημιουργήσουν και να διαχειριστούν ένα ενιαίο μοντέλο δεδομένων ώστε να μπορούν να προχωρούν σε σωστή

μελέτη και σχεδιασμό των παρεμβάσεών τους στα πλαίσια μιας αναπτυξιακής πολιτικής, η οποία θα περιλαμβάνει διαχείριση φυσικών πόρων και διαχείριση κρίσεων στα πλαίσια της πολιτικής προστασίας.

Αποτελέσματα – Επιπτώσεις παρέμβασης

Οι διευκολύνσεις που θα παρέχει η εφαρμογή της δράσης αυτής θα είναι ποικίλες και σε πολλαπλά επίπεδα. Η αξιοποίηση του δικτύου εξυπηρέτησης πολιτών θα επιφέρει θετικές επιπτώσεις λόγω της δυνατότητας που δίνει στον ορθολογικό σχεδιασμό και στην ολοκληρωμένη οργάνωση του αστικού ιστού με στόχο την ανάπτυξη της τοπικής κοινωνίας και οικονομίας μέσα από την στήριξη της τοπικής αγοράς. Η λεπτομερειακή αποτύπωση της υπάρχουσας κατάστασης και ο συνδυασμός ποιοτικών και ποσοτικών δεδομένων που αφορούν στα πολεοδομικά χαρακτηριστικά της περιοχής και στο οδικό δίκτυο, στις υφιστάμενες υποδομές καθώς και στην οργάνωση της αγοράς, δίνει τη δυνατότητα σχεδιασμού επιστημονικά τεκμηριωμένης χωροθέτησης των λειτουργιών με σκοπό τη βέλτιστη αξιοποίηση των τοπικών οικονομικών δραστηριοτήτων και των ανθρώπινων πόρων.

Δράση 3.1.4: Υποδομές ΤΠΕ – Αύρματα δίκτυα.

Τα ασύρματα τοπικά Δίκτυα, γνωστά ως Wireless Fidelity [WiFi] HotSpots, αποτελούν σημεία ασύρματης πρόσβασης στο Internet βασισμένα στην τεχνολογία Wireless Ethernet. Η κυριότερη χρήση της τεχνολογίας WiFi είναι η παροχή υπηρεσιών ευρυζωνικής σύνδεσης (broadband Internet) σε δημόσιους κλειστούς ή ανοικτούς χώρους.

Στους συγκεκριμένους χώρους, η υπηρεσία αυτή παρέχει τη δυνατότητα σύνδεσης του χρήστη στο Internet μέσω του προσωπικού του υπολογιστή (ή του PDA) κάνοντας χρήση της ασύρματης σύνδεσης.

Τόσο στην Ελλάδα όσο και στο εξωτερικό διακρίνεται μια συνεχώς αύξουσα τάση ια πρόσβαση στην υπηρεσία WiFi, συνήθως με κάποια χρονοχρέωση. Πολλές επιχειρήσεις, μεγάλα ξενοδοχεία, αεροδρόμια, ακόμη και ενοικιαζόμενες κατοικίες, παρέχουν ασύρματη πρόσβαση στους πελάτες τους.

Βασιζόμενος στα παραπάνω ο ΑΣΔΑ, ο οποίος παρέχει ενσύρματα εδώ και χρόνια δωρεάν πρόσβαση στο διαδίκτυο για τις μικρομεσαίες επιχειρήσεις της Δυτικής Αθήνας, θα παρέχει δωρεάν σε κεντρικά σημεία ασύρματη πρόσβαση στο διαδίκτυο, υπηρεσία η οποία δεν παρέχεται πουθενά στη Δυτική Αθήνα έστω και επί πληρωμή. Βασικός στόχος είναι η εξοικείωση του πολίτη με τις νέες τεχνολογίες ασύρματων ευρυζωνικών συνδέσεων.

Η χρήση ασύρματου μέσου μετάδοσης έχει μία σειρά από πλεονεκτήματα:

i) Κινητικότητα χρήστη

Οι χρήστες μπορούν να μετακινούνται εντός της εμβέλειας του ασύρματου δικτύου, δηλαδή σε χώρο που θα έχουν επαρκές σήμα, διατηρώντας την συνδεσιμότητα τους με αυτό. Αυτό έχει σαν αποτέλεσμα την μεγαλύτερη παραγωγικότητα - αποτελεσματικότητα στο εργασιακό περιβάλλον και όχι μόνο.

ii) Ευκολία, ευελιξία και απλότητα εγκατάστασης

Δεν χρειάζεται να εγκαταστήσουμε καλωδιώσεις μέσα από τοίχους και ταβάνια. Μπορεί να γίνει η δικτύωση σε μέρη όπου η καλωδίωση θα ήταν αδύνατη, ή μη επιθυμητή, όπως η δικτύωση γραφείων τα οποία βρίσκονται σε απόσταση μεταξύ τους. Η εγκατάσταση στις περισσότερες περιπτώσεις μπορεί να γίνει εύκολα αν ακολουθηθούν κάποιοι βασικοί κανόνες εγκατάστασης.

iii) Κλιμάκωση, δυνατότητα επέκτασης

Τα ασύρματα δίκτυα μπορούν να διαρθρωθούν σε ένα πλήθος από τοπολογίες, ώστε να ταιριάξουν στις απαιτήσεις των εφαρμογών. Οι τοπολογίες αλλάζουν εύκολα και επεκτείνονται από απλά δίκτυα με μικρό αριθμό χρηστών, ως μεγάλες δομές δικτύων με εκατοντάδες χρήστες και δυνατότητα περιαγωγής (roaming).

iv) Κόστος

Παρόλο που το αρχικό κόστος εγκατάστασης είναι υψηλότερο σε σχέση με λύσεις ενσύρματης δικτύωσης, το κόστος για όλη τη διάρκεια ζωής της επένδυσης μπορεί να είναι μικρότερο, ιδιαίτερα σε δυναμικό περιβάλλον που απαιτεί συχνές αλλαγές, αναδιαρθρώσεις και μετακινήσεις. Επιπλέον το κόστος υλοποίησης - εγκατάστασης και συντήρησης - διαχείρισης του δικτύου είναι πολύ μικρό. Το σημαντικότερο κομμάτι του κόστους είναι η αγορά του εξοπλισμού.

Επίσης με την εμφάνιση περισσότερων κατασκευαστών και τον έντονο ανταγωνισμό μεταξύ τους το κόστος έχει πέσει αισθητά, ενώ παράλληλα οι συσκευές έχουν αποκτήσει περισσότερα ποιοτικά χαρακτηριστικά. Έτσι, ενώ το 1998 ένα σημείο πρόσβασης (Access Point) είχε κόστος 1000-2000$, τώρα έχει κόστος δέκα φορές μικρότερο. Μάλιστα τα περιθώρια κέρδους έχουν συμπιεστεί σε πολύ μεγάλο βαθμό για τους κατασκευαστές, προς όφελος βέβαια του καταναλωτή.

v) Ταχύτητες μετάδοσης

Όσο αναπτύσσεται η τεχνολογία γίνεται δυνατή η μετάδοση μεγαλύτερων ρυθμών δεδομένων. Ήδη ο μέγιστος ρυθμός μετάδοσης δεδομένων, από τα 2Mbps που μπορούσαν να επιτευχθούν αρχικά, έφτασε σήμερα σε ταχύτητες πάνω από 100Mbps ενώ ήδη έχουν εξαγγελθεί ακόμα μεγαλύτερες ταχύτητες.

vi) Αξιοπιστία - ανεξαρτησία

Ένα ασύρματο δίκτυο κατάλληλα διαμορφωμένο μπορεί να έχει μεγάλη αξιοπιστία. Έτσι μπορεί να σχεδιαστεί έτσι ώστε να μπορεί να εργάζεται όταν συμβαίνουν διακοπές ρεύματος και να περιλαμβάνει πολλές εναλλακτικές διαδρομές.

vii) Εμβέλεια

Η εμβέλεια ενός ασύρματου δικτύου σε περιβάλλον γραφείου μπορεί να είναι μερικές δεκάδες μέτρα. Τα ραδιοκύματα σε εσωτερικό χώρο έχουν να διαπεράσουν τοίχους και οροφές οπότε

υφίστανται σημαντική απόσβεση. Σε ανοικτό χώρο όπου υπάρχει οπτική επαφή ανάμεσα στις ασύρματες συσκευές, οι αποστάσεις που μπορεί να καλυφθούν είναι μεγαλύτερες.

viii) Συμβατότητα με το υπάρχον δίκτυο

Τα περισσότερα ασύρματα δίκτυα έχουν προτυποποιημένο τρόπο σύνδεσης με τα υπάρχοντα ενσύρματα δίκτυα. Έτσι, η προσθήκη ασύρματης δικτύωσης σε υπάρχουσες δομές δικτύων μπορεί να γίνει με τον ευκολότερο τρόπο. Πολλές φορές δε, αποτελούν επέκταση ενός ενσύρματου δικτύου.

Μέτρο 3.2: Ηλεκτρονική Διακυβέρνηση

Το Μέτρο 3.2 περιλαμβάνει την ανάπτυξη της ηλεκτρονικής διακυβέρνησης στη Δυτική Αθήνα μέσω της διαδικτυακής πύλης που θα στηρίξει το σύστημα. Η ηλεκτρονική διακυβέρνηση υποστηρίζεται από το σύνολο της Διοίκησης της Δυτικής Αθήνας επειδή θεωρείται σαν το όργανο αναβάθμισης των σχέσεών της με τους πολίτες και τη βελτίωση των αποφάσεων και των διαδικασιών της. Περισσότερες λεπτομέρειες στην περιγραφή της Δράσης.

Το Μέτρο περιλαμβάνει μία (1) δράση:

3.2.1 Διαδικτυακή πύλη Δυτικής Αθήνας

Δράση 3.2.1: Διαδικτυακή πύλη Δυτικής Αθήνας.

Η παρούσα δράση θα ασχοληθεί με την δημιουργία μιας Ηλεκτρονικής Διαδικτυακής Πύλης για την παροχή υπηρεσιών ηλεκτρονικής πληροφόρησης και αλληλεπίδρασης με τους πολίτες, τις επιχειρήσεις και τους δημόσιους φορείς της περιοχής Δυτικής Αθήνας με στόχο την ικανοποίηση των αιτημάτων τους με ηλεκτρονικό τρόπο (ηλεκτρονικές υπηρεσίες εξυπηρέτησης) και την υποστήριξη της συμμετοχής τους στις υποθέσεις κοινού ενδιαφέροντος. Η σημασία της δράσης έγκειται στο γεγονός ότι δημιουργείται ένα νέο κανάλι επικοινωνίας με τους δημότες, τις επιχειρήσεις και τους δημόσιους φορείς της περιοχής Δυτικής Αθήνας για την συγκέντρωση αιτημάτων, παραπόνων και σχολίων, ενώ παράλληλα προσφέρεται η δυνατότητα σε όλους τους εμπλεκόμενους φορείς να συνεισφέρουν ενεργά με διαφανή και ανοικτό τρόπο στην αντιμετώπιση των προβλημάτων της περιοχής και από την απλή διατύπωση αιτημάτων στον αρμόδιο Φορέα να μπορούν να ενημερωθούν, να δημιουργήσουν και να διαδώσουν τη γνώση που τυχόν διαθέτουν πάνω σε ζητήματα που τους αφορούν άμεσα. Μέσω του προγράμματος αναβαθμίζονται οι παρεχόμενες υπηρεσίες ενημέρωσης και πληροφόρησης προς τους πολίτες της περιοχής, οξύνεται η αντίληψη των δημόσιων φορέων για τη βούληση της κοινής γνώμης, ενισχύεται η ανταλλαγή ιδεών και τελικά προωθείται η αντιμετώπιση των ζητημάτων που απασχολούν τους πολίτες με τρόπο που εκφράζει τη γνώμη τους, ενεργεί προς όφελός τους και εξασφαλίζει ισότητα και δικαιοσύνη σε όλους.

Η Διαδικτυακή Πύλη Προώθησης της Ηλεκτρονικής Δημοκρατίας θα προσφέρει τις ακόλουθες υπηρεσίες στα ενδιαφερόμενα μέρη:

Πλούσια, επίκαιρη, έγκυρη και προστιθέμενης αξίας πληροφόρηση που θα είναι θεματικά κατηγοριοποιημένη και οργανωμένη σε πολλαπλές διαστάσεις.

Δυνατότητα να ρωτάνε και να ανακτούν υποθέσεις (αιτήματα, προτεινόμενες λύσεις, σχετικά νομικά αρχεία, συνοδευτικό υλικό) σε πολλαπλά επίπεδα αφαίρεσης με τη χρήση μηχανών διαχείρισης περιεχομένου και σχημάτων μεταδεδομένων υποθέσεων.

Δυνατότητα να εξετάζουν τη λογική δομή μιας υπόθεσης με τη βοήθεια σημασιολογικών περιγραφών (semantic annotation) και τεχνικών για την οπτικοποίηση των επιχειρημάτων (argumentation visualization).

Διάθεση υπηρεσιών που επί του παρόντος παρέχονται με συμβατικό τρόπο απαιτώντας την φυσική παρουσία των ενδιαφερόμενων, μέσω του Διαδικτύου, αποσκοπώντας στην βελτίωση

του τρόπου εξυπηρέτησης των δημοτών και επιχειρήσεων της περιοχής και στην σταδιακή εξάλειψη της ανάγκης παρουσίας τους για την εξυπηρέτησή τους.

Δυνατότητα να εκφράζουν την προσωπική τους άποψη πάνω στις υποθέσεις, αλλά και στις απόψεις που έχουν διατυπωθεί από εμπλεκόμενους οργανισμούς ή τρίτα πρόσωπα, με ένα δομημένο τρόπο που να ενισχύει τη συμμετοχή τους στη διαδικασία αποφάσεων.

Παράλληλα, η πύλη παρέχει τη δυνατότητα συλλογής πληροφοριών που έχουν συνταχθεί με ξεκάθαρο και σαφή τρόπο από ένα σύστημα που δεν προαπαιτεί από τους χρήστες του εξειδικευμένες γνώσεις. Οι απαντήσεις αποθηκεύονται σε μια βάση δεδομένων απ' όπου ανακτώνται με σκοπό να αναλυθεί η υποκείμενη πληροφορία και να σφυγμομετρηθεί η γνώμη του κοινού, ώστε να αποφασιστούν οι επόμενες δράσεις από τους εμπλεκόμενους Φορείς.

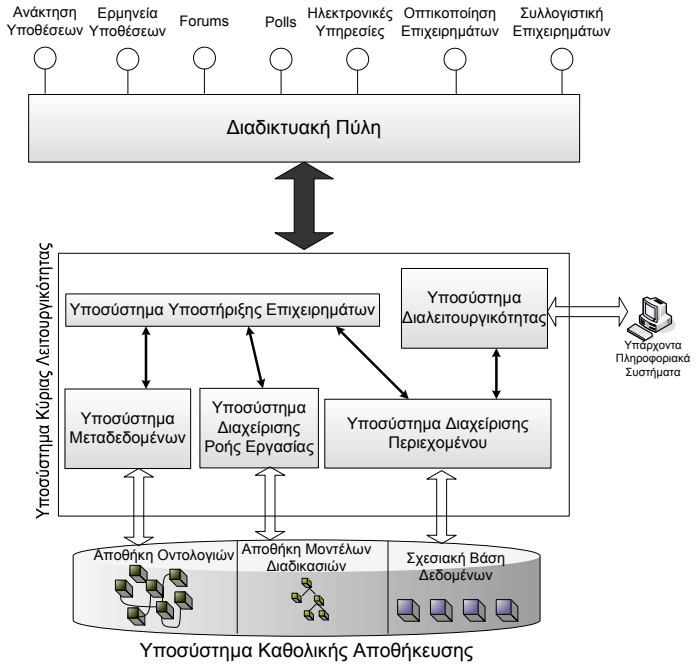
Αρχιτεκτονική Συστήματος

Η αρχιτεκτονική της Διαδικτυακής Πλατφόρμας Προώθησης της Ηλεκτρονικής Δημοκρατίας αποτελείται από τρεις περιοχές, όπως απεικονίζονται στο σχήμα που ακολουθεί:

Το Υποσύστημα Καθολικής Αποθήκευσης ως ο κύριος αποθηκευτικός χώρος του συστήματος που αποτελείται από:

- Την Αποθήκη Οντολογιών για τις υποθέσεις της περιοχής Δυτικής Αττικής.
- Τη Σχεσιακή Βάση Δεδομένων για την αποθήκευση όλων των συμβατικών πληροφοριών που θα διαχειρίζεται το σύστημα, όπως προφίλ χρηστών, πληροφορίες για δημοσκοπήσεις, συζητήσεις, mailing lists, φυλλάδια, νέα, εκδηλώσεις, κλπ.
- Την Αποθήκη Μοντέλων Διαδικασιών για τη ροή εργασιών των υπηρεσιών που θα προσφέρει η διαδικτυακή πύλη.
- Το Υποσύστημα Κύριας Λειτουργικότητας που καλείται να υλοποιήσει τη βασική λειτουργικότητα του συστήματος στηριζόμενο στα ακόλουθα:
  - Στο Υποσύστημα Μεταδεδομένων που χρησιμοποιεί την Οντολογία Υποθέσεων για να αποθηκεύει και να ανακτά την πληροφορία οποίο θα προσφέρει ένα πλήρες, λειτουργικό και ασφαλές περιβάλλον για την αποθήκευση, διαχείριση και απεικόνιση της πληροφορίας

- ⇨ Στο Υποσύστημα Διαχείρισης Ροής Εργασιών και δρομολόγησης αιτημάτων των ενδιαφερόμενων στους φορείς οι οποίοι είναι αρμόδιοι για την ικανοποίηση των σχετικών αιτημάτων.
- ⇨ Στο Υποσύστημα Διαλειτουργικότητας της Διαδικτυακής Πύλης με υπάρχοντα πληροφοριακά συστήματα (legacy systems).
- ⇨ Στο Υποσύστημα Υποστήριξης Επιχειρημάτων (Argumentation Support Subsystem) το οποίο εφαρμόζει μια μεθοδολογία που αποφασίζει την καλύτερη δράση για κάθε επιχείρημα με βάση το προφίλ του χρήστη και τη φύση της υπόθεσης για την οποία διατυπώθηκε.
- ⇨ Το Υποσύστημα Διαδικτυακής Πύλης που αποτελεί το δικτυακό front end της συνολικής πλατφόρμας. Πλέον της εξωτερίκευσης των παρεχόμενων υπηρεσιών προς τους χρήστες (discussion boards, polls, fora, news, FAQs, ανάκτηση και ερμηνεία υποθέσεων, οπτικοποίηση επιχειρημάτων) και της αυθεντικοποίησης χρηστών κατά την είσοδό τους στο σύστημα, οι βασικές λειτουργίες του περιλαμβάνουν τη διαχείριση των απαραίτητων διεπαφών για την καταχώρηση των αιτημάτων των χρηστών και την παρουσίαση των αποτελεσμάτων κατόπιν επεξεργασίας.



Εικόνα 1: Αρχιτεκτονική προτεινόμενης πλατφόρμας

Σύνοψη Εργασιών

Στο πλαίσιο της παρούσας δράσης, θα πρέπει να προσφερθεί ένα σύνολο υπηρεσιών προς την περιοχή Δυτικής Αττικής, οι οποίες συνοψίζονται στα ακόλουθα:

Εκπόνηση Μελετών με σκοπό:

- Να γίνει ανάλυση και μοντελοποίηση των κυριότερων υπηρεσιών που θα παρέχονται με ηλεκτρονικό τρόπο μέσω της διαδικτυακής πύλης.
- Να προσδιοριστεί το σύνολο των δεδομένων που θα πρέπει να είναι άμεσα διαθέσιμα στο περιβάλλον που θα αναπτυχθεί, προκειμένου να υποστηρίζονται οι παρεχόμενες υπηρεσίες.
- Να πραγματοποιηθεί ο αρχιτεκτονικός σχεδιασμός του συστήματος και να τεκμηριωθούν τα βασικά υποσυστήματα – συστατικά (components).

Παραμετροποίηση των πλατφόρμων των προτεινόμενων λύσεων και ανάπτυξη ειδικών υποσυστημάτων που να καλύπτουν το σύνολο των λειτουργικών προδιαγραφών των συστημάτων του έργου, εξασφαλίζοντας παράλληλα:

- Βασικές ποιοτικές προδιαγραφές πληροφοριακών συστημάτων (Portability, Availability, Reliability, Scalability, Security, Interoperability, Maintainability, Extensibility, κλπ.).
- Συμβατότητα με το Πλαίσιο Παροχής Υπηρεσιών Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης και Πρότυπα Διαλειτουργικότητας (μόλις εκδοθεί), λοιπά έργα Δημόσιας Διοίκησης, οδηγίες, εθνικά και διεθνή πρότυπα και βέλτιστες πρακτικές.
- Ειδική μέριμνα για ειδικές ομάδες πληθυσμού (π.χ. αλλοδαποί, ΑμεΑ, ηλικιωμένοι, κλπ.).
- Τεκμηρίωση των συστημάτων και εφαρμογών που θα αναπτυχθούν.
- Εκπαίδευση των εμπλεκόμενων χρηστών και διαχειριστών, μεταφορά τεχνογνωσίας και παροχή υπηρεσιών υποστήριξης στα στελέχη τα οποία θα διαχειριστούν τα σχετικά συστήματα.
- Υποστήριξη της προώθησης των νέων ηλεκτρονικών υπηρεσιών προστιθέμενης αξίας στους ενδιαφερόμενους πολίτες, επιχειρήσεις και δημόσιους φορείς της περιοχής Δυτικής Αθήνας.

Δράση 3.2.2 Υποστηρικτικές ενέργειες Περιεχομένου Διαδικτυακής Πύλης Δυτικής Αθήνας

Σύντομη περίληψη

Η δράση αυτή αποσκοπεί στην ανάπτυξη δράσεων υποστήριξης και επιλογής περιεχομένου της Πύλης της Δυτικής Αθήνας με παράλληλη συναξιοποίηση των αποτελεσμάτων της δράσης αυτής στο μέτρο 3.1 (Παροχή Ψηφιακών Υπηρεσιών). Η δράση καλύπτει την ανάγκη προσφοράς δομημένης και οργανωμένης πληροφορίας ώστε να υπάρχει βάση αναφοράς για την ενεργοποίηση της διαδραστικής επικοινωνίας τόσο μέσα από την Διαδικτυακή πύλη όσο και μέσα από τα άλλα μέσα παροχής Ψηφιακών Υπηρεσιών. Κατά συνέπεια στην δράση αυτή υπάρχουν αρκετές έρευνες πεδίου και μελέτες για την ανάπτυξη της βάσης αυτής αφενός και του πλαισίου επικοινωνίας αφετέρου. Ιδιαίτερη σημασία θα δοθεί σε τομείς όπως ασφάλεια και υγιεινή στην εργασία, σύνδεση εκπαίδευσης και παραγωγής και λοιποί τομείς ενδιαφέροντος ηλεκτρονικής Δημοκρατίας, περιβαλλοντικά θέματα, καμπάνιες συμμετοχής πληθυσμού, webcasts κλπ.

Αναγκαιότητα της δράσης

Η δράση αυτή έρχεται να ολοκληρώσει την ενέργεια της δράσης 3.2.1. Το αποτέλεσμα αυτής είναι ένα μοντέλο υποστήριξης ηλεκτρονικής δημοκρατίας με πλήρεις δυνατότητες ενεργού συμμετοχής του πολίτη υποστηριζόμενο από ένα διαδραστικό σύστημα μέσω της Διαδικτυακής πύλης. Προκειμένου το μοντέλο αυτό να παράγει και να υλοποιήσει τον σκοπό του πρέπει να έχει το κατάλληλο περιεχόμενο. Ο τρόπος πλήρωσης των υποσυστημάτων οντοτήτων με δυναμική δομημένη πληροφορία είναι είτε με την διαδραστική διαδικασία χρήσης από τον πολίτη είτε με την δημιουργία ενός πληθυσμού πληροφορίας αναφοράς, ο οποίος θα καταχωρηθεί στην σχεσιακή βάση. Η πληροφορία αυτή είναι απαραίτητη στο επίπεδο της παροχής υπηρεσιών και πληροφοριών καταλλήλων ώστε να είναι ώριμη τόσο η ηλεκτρονική συμμετοχή του πολίτη (e-participation) στα δρώμενα όσο και η συμμετοχή του σε ηλεκτρονικές ψηφοφορίες (e-voting). Πέρα από το περιεχόμενο αυτό καθ' αυτό απαιτείται και μεθοδολογία ενσωμάτωσης της ανάδρασης της θέλησης των πολιτών στην εφαρμογή πολιτικής από τις Τοπικές Αρχές. Για τον λόγο αυτό θα πρέπει ο πολίτης να είναι πιστοποιημένος εις τρόπον ώστε αφενός να επιβεβαιώνεται η δυνατότητά του να αποφασίζει αλλά αφετέρου να διατηρείται η ανωνυμία του στις περιπτώσεις ψηφοφορίας και συμμετοχής σε αποφάσεις (στο βαθμό που αυτό προβλέπεται από την κείμενη Νομοθεσία). Εν κατακλείδι η δράση αυτή είναι κομβική για την

δομημένη διάδοση της πληροφορίας και ενεργοποίηση της συμμετοχής των πιστοποιημένων πολιτών

Μεθοδολογία

Τα βήματα τα οποία μετέρχεται η επεξεργασία της πληροφορίας στην δράση αυτή για την πρώτη φάση (Καταχώρηση επεξεργασμένης πληροφορίας) είναι:

- Καταγραφή, Ανάλυση και επεξεργασία θεμάτων με έρευνα πεδίου.
- Οργάνωση πληροφορίας και καταχώρηση της στο σύστημα οντοτήτων και σχεσιακής βάσης δεδομένων
- Οργάνωση και δημιουργία ψηφοφοριών και πρόκληση ενημέρωσης γνωσιακής βάσης από τους πολίτες
- Στην επόμενη φάση (επεξεργασία και αξιοποίηση καταχωρημένης πληροφορίας) προωθούνται τα αποτελέσματα των διαδραστικών ενεργειών ως υποθέσεις (cases) στην γνωσιακή βάση και στις άλλες δράσεις με τις οποίες υπάρχει συνέργεια (2.2.2 Σύνδεση με τον τοπικό κοινωνικό και οικονομικό ιστό).

Βασικά work packages προβλέπονται τα εξής:

Ερευνα αναζήτησης θεμάτων για ψηφοφορίες και μοντέλο λήψης αναδράσεων από τα αποτελέσματά τους

Μελέτη τυποποίησης και παροχής διαδραστικών συμβουλευτικών υπηρεσιών ΥΑΕ σε επιχειρήσεις και πολίτες

Αρχιτεκτονική Συστήματος διαδραστικής επικοινωνίας με τοπική κοινωνία και οικονομικούς παράγοντες

Μεθοδολογία Παρακολούθησης & Διασφάλισης Ποιότητας Έργου

Ανάπτυξη περιεχομένου και διαχείριση αυτού στα διάφορα υποσυστήματα σε συνάρτηση με τα αποτελέσματα των μελετών

Δημιουργία ψηφοφοριών στην διαδικτυακή πύλη (και από τα κιόσκια πληροφόρησης / συμμετοχής) και διαχείριση αναδράσεων από αυτές

Αξονας Προτεραιότητας 4: Ολοκληρωμένη Υποστήριξη

Ο Αξονας 4 αποτελεί την Οριζόντια συνιστώσα του Σχεδίου και περιλαμβάνει, ως εκ τούτου, Δράσεις που υποστηρίζουν, ενισχύουν και αξιοποιούν το σύνολο των υπόλοιπων Δράσεων του Προγράμματος και αυτό καθ'εαυτό το ΠΚΣΑ Δυτικής Αθήνας. Η δομή και το σχήμα του Άξονα 4 έχει ήδη δοκιμαστεί με επιτυχία από τον ΑΣΔΑ σε σημαντικά προγράμματα και έργα του κοντινού παρελθόντος (λ.χ. το ΑΠΠ SWANS), όπου η σχετική πρωτοβουλία του ΑΣΔΑ να ενσωματώσει στο πρόγραμμα ολοκληρωμένη δομή διαχείρισης, παρακολούθησης και προβολής έτυχε της επιδοκιμασίας της αρμόδιας κοινοτικής αρχής (πρώην ΓΔ 16) και προβλήθηκε σαν μοντέλο διαχείρισης και υποστήριξης μεγάλων πολυσύνθετων έργων.

Μέτρο 4.1: Τεχνική Βοήθεια

Οι εταίροι του ΠΚΣΑ Δυτικής Αθήνας, θεωρώντας ότι ένα τόσο μεγάλο και πολύπλοκο εταιρικό σχήμα οφείλει να επιδείξει ευελιξία και αποτελεσματικότητα στις αποφάσεις του ώστε να επιτύχει τους στόχους του Σχεδίου, αποφάσισαν να εντάξουν στο Σχέδιο τρεις υποστηρικτικές δομές που αντιστοιχούν στις 3 βασικές πτυχές κάθε προγράμματος μεγάλης κλίμακας. Οι δομές αυτές, κάθε μία από τις οποίες αντιστοιχεί σε ξεχωριστή Δράση του Σχεδίου, είναι οι ακόλουθες:

I. Δομή Διαχείρισης, Συντονισμού και Διοίκησης

II. Δομή Παρακολούθησης και Αξιολόγησης

III. Δομή Τεχνικής Υποστήριξης και Ποιοτικού Ελέγχου,

Οι οριζόντιες Δράσεις στις οποίες θα λειτουργήσουν οι 3 προαναφερόμενες Δομές υποστηρίζουν ολοκληρωμένα το εσωτερικό περιβάλλον του ΠΚΣΑ και διασφαλίζουν:

- Άρτια συντονισμένη διεξαγωγή
- Υψηλή ποιότητα
- Δημοκρατικές και συνάμα αποτελεσματικές διαδικασίες λήψης αποφάσεων
- Άμεση απόκριση στα τυχόν προβλήματα
- Υψηλή βιωσιμότητα στα αποτελέσματα των Δράσεων
- Υψηλή αποτελεσματικότητα στη διαχείριση των ανθρώπινων και υλικών πόρων του Σχεδίου
- Άρτια απόκριση στις απαιτήσεις του εξωτερικού περιβάλλοντος του Σχεδίου

- Περιλαμβάνει τρεις (3) δράσεις:

4.1.1 Δομή διαχείρισης

4.1.2 Επιτροπή παρακολούθησης, αξιολόγησης

4.1.3 Τεχνικός Σύμβουλος

Δράση 4.1.1 Δομή διαχείριση, Συντονισμού και Διοίκησης

Η δομή αυτή έχει σαν σκοπό την άρτια διαχείριση, συντονισμό και διοίκηση του Σχεδίου. Υλοποιείται από την Επιτροπή Διαχείρισης, Συντονισμού και Διοίκησης (ΕΔΣΔ) του ΠΚΣΑ Δυτικής Αθήνας.

Η ΕΔΣΔ είναι το ανώτατο όργανο λήψης αποφάσεων και επίλυσης διαφορών στο Εταιρικό Σχήμα. Στην Επιτροπή αυτή συμμετέχουν ισότιμα όλοι οι εταίροι του Προγράμματος. Έργο της ΕΔΣΔ είναι να λαμβάνει όλες τις αποφάσεις που αφορούν στη διοικητική και οικονομική διαχείριση του ΠΚΣΑ, στον συντονισμό και τη διοίκηση των διαδικασιών υλοποίησης και στην υποστήριξη των διοικητικών δράσεων και αποφάσεων που απαιτούνται για το σχεδιασμό και την υλοποίηση των Δράσεων του ΠΚΣΑ (αναθέσεις συμβάσεων, εγκρίσεις, διαβουλεύσεις). Η ΕΔΣΔ είναι αποδέκτης των σχετικών εισηγήσεων του Υπεύθυνου Έργου και των αρμόδιων υπηρεσιών του ΑΣΔΑ ή/και του εκάστοτε Δήμου, κατά περίπτωση.

Η ΕΔΣΔ συνεργάζεται άμεσα με τον Συντονιστή Εταίρο προς τον οποίο διαβιβάζει τις αποφάσεις της για υλοποίηση και δέχεται τις εισηγήσεις του σε μείζονα θέματα του Σχεδίου σε όλη τη διάρκεια της διαδικασίας.

Δράση 4.1.2 Δομή παρακολούθησης και αξιολόγησης

Η δομή αυτή έχει σαν σκοπό την παρακολούθηση και ολοκληρωμένη αξιολόγηση του Σχεδίου. Υλοποιείται από την Ειδική Ομάδα Παρακολούθησης και Αξιολόγησης.

Αντικείμενο: Αποτελεί το βασικό όργανο που θα παρακολουθεί και αξιολογεί την πορεία υλοποίησης του Σχεδίου και των επί μέρους Δράσεων. Η αξιολόγηση θα πραγματοποιείται σε όλες τις φάσεις του Σχεδίου, ήτοι Πριν (ex ante), Κατά τη διάρκεια (ad itinerere) και Μετά (ex post). Θα βασίζεται σε μεθοδολογία και μοντέλο αξιολόγησης εγκεκριμένο από την ΕΔΣΔ.

Συμμετοχή: ειδικοί επιστήμονες από τους ακαδημαϊκούς εταίρους, εκπρόσωποι των χρηστών (επιχειρήσεις, κοινωνικές ομάδες), επιλεγμένα εξειδικευμένα στελέχη του ΑΣΔΑ και των εταίρων, Τεχνικός Σύμβουλος του ΠΚΣΑ.

Λειτουργία: Η ΕΟΠΑ επιτελεί ή αναθέτει (κατά περίπτωση) στις δομές υποστήριξης (Παρατηρητήριο και Τεχνικός Σύμβουλος) το σύνολο της διαδικασίας παρακολούθησης και αξιολόγησης του Σχεδίου. Στις κατάλληλες χρονικές στιγμές (Σημεία Επιθεώρησης του χρονοδιαγράμματος) προετοιμάζει διεξοδικές Εκθέσεις Πορείας του ΠΚΣΑ, τις οποίες εισηγείται στην ΕΔΣΔ, παράλληλα με προτάσεις για τη θεραπεία τυχόν καθυστερήσεων, εκτροπών ή εμπλοκών σε συγκεκριμένες Δράσεις.

Σύμφωνα με το πρόγραμμα, στη διάρκεια του ΠΚΣΑ προβλέπονται τακτικά Σημεία Επιθεώρησης (Review Points) κατά τα οποία θα παρουσιάζονται διεξοδικά στη Επιτροπή Διαχείρισης τα αποτελέσματα της διαδικασίας αξιολόγησης κατά τη διάρκεια (ad itinerere) από την Ειδική Ομάδα Παρακολούθησης και Αξιολόγησης (πρβλ. και εδάφιο Γ.8 παρακάτω) . Στην περίπτωση όπου έχει σημειωθεί πρόβλημα καθυστέρησης ή εμπλοκής, η Ειδική Ομάδα Παρακολούθησης και Αξιολόγησης θα προτείνει για έγκριση στην Επιτροπή Διαχείρισης τα μέτρα και τους τρόπους θεραπείας. Η παρακολούθηση της πορείας του έργου θα γίνεται στη βάση συστήματος benchmarking για κάθε ενδιάμεσο στάδιο κάθε μίας Δράσης και Μέτρου. Το σύστημα αυτό θα βασίζεται προφανώς στους δείκτες προόδου και επιπτώσεων όπως θα διαμορφωθούν μετά την τελική έγκριση του ΠΚΣΑ.

Δράση 4.1.3. Δομή Τεχνικής Υποστήριξης και Ελέγχου Ποιότητας

Η δομή αυτή έχει σαν σκοπό την συνεχή τεχνική υποστήριξη και τον έλεγχο ποιότητας των αποτελεσμάτων και διαδικασιών του Σχεδίου. Υλοποιείται από την Ειδική Ομάδα Τεχνικής Υποστήριξης και Ποιοτικού Ελέγχου

Αντικείμενο: Η ΕΟΤΥΠΕ αποτελεί τη δομή που διασφαλίζει πλήρη τεχνική υποστήριξη στο ΠΚΣΑ. Συγκεκριμένα, η ΕΟΤΥΠΕ:

- Προετοιμάζει τις τεχνικές προδιαγραφές ποιότητας και τα αντίστοιχα μεγέθη (benchmarking)
- Με βάση τη μεθοδολογία παρακολούθησης και αξιολόγησης, παρέχει τεχνογνωσία και τεχνική υποστήριξη στους αναδόχους των μελετών και έργων καθώς και στις αρμόδιες υπηρεσίες του ΑΣΔΑ και των Δήμων όταν ζητηθεί
- Πραγματοποιεί τον έλεγχο ποιότητας στις Δράσεις
- Λειτουργεί σαν σύνδεσμος με άλλα προγράμματα και έργα
- Μεριμνά για την εκπόνηση προτάσεων για συμμετοχή σε συναφή Ευρωπαϊκά προγράμματα.

Συμμετοχή: ειδικοί επιστήμονες από τους ακαδημαϊκούς εταίρους, επιλεγμένα εξειδικευμένα στελέχη του ΑΣΔΑ και των εταίρων, Τεχνικός Σύμβουλος του ΠΚΣΑ.

Συνεργάζεται με το Παρατηρητήριο Αστικών Δεικτών και Ενημέρωσης (βλ. Δράση 1.1.9). Εισηγείται τα θέματα αρμοδιότητάς της στην ΕΔΣΔ και την υποστηρίζει σε συνεχή βάση παρεμβαίνοντας όποτε χρειαστεί.

Μέτρο 4.2: Δημοσιότητα

Περιοχή παρέμβασης

Με τη συγχρηματοδότηση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής λειτουργεί από το 2005 το Κέντρο Ευρωπαϊκής Πληροφόρησης – Europe Direct Δυτικής Αθήνας.

Η λειτουργία του Κέντρου έχει στόχο την πληροφόρηση και ενημέρωση των πολιτών των 10 Δήμων της Δυτικής Αθήνας για τα Ευρωπαϊκά δρώμενα, παρέχοντας άμεση πρόσβαση στις αποφάσεις της Ευρωπαϊκής Επιτροπής και στον τρόπο που αυτές επηρεάζουν την καθημερινή τους ζωή

Η πληροφόρηση του κοινού των 10 δήμων της Δυτικής Αθήνας γίνεται

- μέσω του ειδικού διαμορφωμένου χώρου του Europe Direct. Δυτικής Αθήνας που φιλοξενεί ο ΑΣΔΑ όπου προσφέρονται:
  - Υποδοχή του κοινού, και τεκμηριωμένες απαντήσεις σε ερωτήματα του
  - Έκθεση έντυπου υλικού και μονάδα ανάγνωσης CD, DVD
  - Μέσω της ιστοσελίδας του Κέντρου Ευρωπαϊκής Πληροφόρησης Δυτικής Αθήνας στον ιστότοπο του ΑΣΔΑ, όπου λειτουργεί και βάση δεδομένων στην οποία καταγράφεται το έντυπο υλικό του Κέντρου
- με αποκέντρωση των πληροφοριών στους Δήμους της Δυτικής Αθήνας.

Οι πολίτες των Δήμων της Δυτικής Αθήνας ενημερώνονται με έντυπο υλικό το οποίο αποστέλλεται περιοδικά στους Δήμους και αναρτάται σε stand μόνιμα εγκατεστημένα στους χώρους υποδοχής πολιτών των Δήμων

Περιγραφή παρέμβασης

Το Κέντρο Ευρωπαϊκής Πληροφόρησης – Europe Direct Δυτικής Αθήνας λειτουργώντας ως δομή πληροφόρησης και ενημέρωσης των πολιτών, θα έχει καθοριστικό ρόλο όσον αφορά στην εξασφάλιση των δράσεων δημοσιότητας στο σχεδιασμό, υλοποίηση και διάχυση των αποτελεσμάτων του Πρότυπου Καινοτόμου Σχεδίου Ανάπτυξης (Π.Κ.Σ.Α.) Δυτικής Αθήνας.

Για την εξασφάλιση της ευρείας εμβέλειας της δημοσιότητας, θα πρέπει να συμπεριληφθούν τρόποι πληροφόρησης και ενημέρωση μέσω

- παραγωγής και διανομής έντυπου και ηλεκτρονικού υλικού (φυλλάδια, περιοδικά, εφημερίδες, οδηγούς, CD-ROM κλπ.),
- οργάνωσης σεμιναρίων και συνεδρίων
- διάδοσης της πληροφορίας από την τηλεόραση και το ραδιόφωνο,
- δημιουργίας ιστοσελίδας στο διαδίκτυο

Το Κέντρο Ευρωπαϊκής Πληροφόρησης – Europe Direct θα παρέχει την εξειδικευμένη επιστημονική υποστήριξη που απαιτείται για τη πραγματοποίηση της οργανωμένης εκστρατείας πληροφόρησης του Π.Κ.Σ.Α. καθ' όλη τη διάρκεια υλοποίησής του.

Σκοπιμότητα – Αναγκαιότητα παρέμβασης

Σκοπός της Δράσης είναι:

- ενθαρρύνουμε την ενεργή συμμετοχή των πολιτών της Δυτικής Αθήνας στην διαμόρφωση των εθνικών και Ευρωπαϊκών πολιτικών για το Περιβάλλον,
- να βοηθήσουμε τον πολίτη της Δυτικής Αθήνας να ακουστεί η φωνή του
- να επιδιώξουμε τη δημόσια συζήτηση με τους πολίτες, στηριζόμενοι σε μια σαφή θεώρηση των αναγκών και των προσδοκιών τους
- να εξοικειωθούν οι δημότες με τις νέες τεχνολογίες

Μέτρο 4.3: Διεθνής Συνεργασία

Περιοχή παρέμβασης

Με τη συγχρηματοδότηση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής λειτουργεί από το 2005 το Κέντρο Ευρωπαϊκής Πληροφόρησης – Europe Direct Δυτικής Αθήνας.

Η λειτουργία του Κέντρου έχει στόχο την πληροφόρηση και ενημέρωση των πολιτών των 10 Δήμων της Δυτικής Αθήνας για τα Ευρωπαϊκά δρώμενα, παρέχοντας άμεση πρόσβαση στις αποφάσεις της Ευρωπαϊκής Επιτροπής και στον τρόπο που αυτές επηρεάζουν την καθημερινή τους ζωή

Η πληροφόρηση του κοινού των 10 δήμων της Δυτικής Αθήνας γίνεται

- μέσω του ειδικού διαμορφωμένου χώρου του Europe Direct. Δυτικής Αθήνας που φιλοξενεί ο ΑΣΔΑ όπου προσφέρονται:
  - Υποδοχή του κοινού, και τεκμηριωμένες απαντήσεις σε ερωτήματα του
  - Έκθεση έντυπου υλικού και μονάδα ανάγνωσης CD, DVD
  - Μέσω της ιστοσελίδας του Κέντρου Ευρωπαϊκής Πληροφόρησης Δυτικής Αθήνας στον ιστότοπο του ΑΣΔΑ, όπου λειτουργεί και βάση δεδομένων στην οποία καταγράφεται το έντυπο υλικό του Κέντρου
- με αποκέντρωση των πληροφοριών στους Δήμους της Δυτικής Αθήνας.

Οι πολίτες των Δήμων της Δυτικής Αθήνας ενημερώνονται με έντυπο υλικό το οποίο αποστέλλεται περιοδικά στους Δήμους και αναρτάται σε stand μόνιμα εγκατεστημένα στους χώρους υποδοχής πολιτών των Δήμων

Περιγραφή παρέμβασης

Το ΠΚΣΑ Δυτικής Αθήνας χαρακτηρίζεται από καινοτομικό πνεύμα και διέπεται από τις αρχές της βιώσιμης ανάπτυξης. Για τους λόγους αυτούς θεωρείται απαραίτητη η μεταφορά τεχνογνωσίας από πόλεις και περιφέρειες με εμπειρία στα αντικείμενα του Σχεδίου αλλά και η ενεργός συνεργασία με εταίρους από την Ευρωπαϊκή Ένωση κάθε μορφής (πόλεις, ακαδημαϊκά ιδρύματα, ιδιωτικούς ερευνητικούς φορείς) που ασχολούνται με τα αντικείμενα αυτά.

Συνεπώς οι εταίροι του Σχεδίου έχουν ειλημμένη δέσμευση να συμμετάσχουν σε Ευρωπαϊκά δίκτυα μεταφοράς τεχνογνωσίας και Ευρωπαϊκά Προγράμματα του 7ου Προγράμματος Πλαισίου με σχετικούς στόχους και αντικείμενο.

Το ιστορικό του ΑΣΔΑ είναι πλούσιο στις προαναφερόμενες δραστηριότητες. Από το 1990 και μετά, ο ΑΣΔΑ είναι παρών σε πολλά Ευρωπαϊκά Προγράμματα που αφορούν όλους τους Άξονες του ΠΚΣΑ Δυτικής Αθήνας. Πέραν του Αστικού Πιλοτικού Προγράμματος (ΑΠΠ) SWANS το οποίο ήταν το μεγαλύτερο μεταξύ των 200 έργων του Προγράμματος UPP της πρώην ΓΔ 16, ο Σύνδεσμος έχει να επιδείξει ενεργή και θετική συμμετοχή σε ΧΧ έργα που ανήκουν σε μεγάλα Ευρωπαϊκά Προγράμματα.

Η εμπειρία και τεχνογνωσία που έχει αποκτηθεί από τη συμμετοχή αυτή αντικατοπτρίζεται και στο γεγονός ότι στο Σύνδεσμο λειτουργεί Διεύθυνση Ευρωπαϊκών Προγραμμάτων καθώς και Γραφείο EUROPE-DIRECT. Οι 2 αυτές μονάδες θα επιφορτιστούν με το συντονισμό της συμμετοχής των εταίρων του ΠΚΣΑ Δυτικής Αθήνας στα δίκτυα μεταφοράς τεχνογνωσίας και τα Προγράμματα του 7ου Προγράμματος Πλαισίου ανάλογα με τις ευκαιρίες που θα παρουσιαστούν προετοιμάζοντας τις απαιτούμενες προτάσεις και θα μεριμνήσουν, σε περίπτωση επιτυχίας, για την άριστη διεκπεραίωση των τεχνικών και διοικητικών υποχρεώσεων που θα προκύψουν. Τέλος, οι μονάδες αυτές θα είναι επιφορτισμένες με τη διάχυση των αποτελεσμάτων από τις παραπάνω συμμετοχές στις αντίστοιχες Δράσεις του ΠΚΣΑ με στόχο τη βέλτιστη αξιοποίησή τους στο Σχέδιο.

Σκοπιμότητα – Αναγκαιότητα παρέμβασης

Σκοπός της Δράσης είναι:

- ενθαρρύνουμε την ενεργή συμμετοχή των πολιτών της Δυτικής Αθήνας στην διαμόρφωση των εθνικών και Ευρωπαϊκών πολιτικών για το Περιβάλλον,
- να βοηθήσουμε τον πολίτη της Δυτικής Αθήνας να ακουστεί η φωνή του
- να επιδιώξουμε τη δημόσια συζήτηση με τους πολίτες, στηριζόμενοι σε μια σαφή θεώρηση των αναγκών και των προσδοκιών τους
- να εξοικειωθούν οι δημότες με τις νέες τεχνολογίες
- να γίνει επιτυχής μεταφορά τεχνογνωσίας από πόλεις και περιφέρειες με εμπειρία στα αντικείμενα του Σχεδίου

Αποτελέσματα – Επιπτώσεις παρέμβασης

Μέσω της διακρατικής συνεργασίας και της ενεργής συνεργασίας με εταίρους από την Ευρωπαϊκή Ένωση κάθε μορφής (πόλεις, ακαδημαϊκά ιδρύματα, ιδιωτικούς ερευνητικούς φορείς) που ασχολούνται με τα αντικείμενα αυτά, επιτυγχάνεται αμφίδρομη μεταφορά καλών πρακτικών.

Ωφελούμενοι / Φυσικοί δείκτες

Ωφελούμενοι από αυτή τη δράση θα είναι όλοι οι δημότες των 10 δήμων της Δυτικής Αθήνας καθώς και όλοι οι εταίροι του εταιρικού σχήματος του

Γ.2. Κοινωνική συναίνεση στο σχεδιασμό

Οι Δράσεις του ΠΚΣΑ Δυτικής Αθήνας αποτελούν, ιδίως οι Δράσεις φυσικού σχεδιασμού, χρονίζοντα αιτήματα της Τοπικής Αυτοδιοίκησης και των κατοίκων της περιοχής. Επί πλέον, οι Δράσεις που σχετίζονται με καινοτομίες, θεσμικές, οργανωτικές και τεχνολογικές αποτελούν αδήριτη ανάγκη της Δυτικής Αθήνας ώστε να αυξήσει την ανταγωνιστικότητά της και να σταματήσει έτσι να αποτελεί διέξοδο για στρεβλές οικονομικές δραστηριότητες που εμποδίζουν, αντί να ωθούν, την αναπτυξιακή προσπάθεια.

Σύμφωνα με τα παραπάνω, η κοινωνική συναίνεση, με την μορφή της υποστήριξης των πολιτών στις πρωτοβουλίες της Τοπικής Αυτοδιοίκησης στο ΠΚΣΑ θεωρούνται δεδομένες για την πλειοψηφία των Δράσεων. Το γεγονός αυτό αναδεικνύεται και από τα αποτελέσματα των πρόσφατων Δημοτικών και Νομαρχιακών εκλογών, όπου οι νεοεκλεγείσες αρχές είχαν περιλάβει όλες τις Δράσεις του ΠΚΣΑ, σε διάφορες προφανώς μορφές, στα προγράμματά τους με βάση τα οποία έτυχαν της προτίμησης των πολιτών.

Τα 2 βασικά θέματα που το Εταιρικό Σχήμα θα κληθεί να αντιμετωπίσει κατά τη διαδικασία της υλοποίησης του Σχεδίου είναι τα εξής:

- Εξασφάλιση κοινωνικής συναίνεσης σε Δράσεις όπως λ.χ. οι Πράσινες Διαδρομές – Δράση 1.1.4 που, αν και τυγχάνουν της ενεργού υποστήριξης σημαντικών κοινωνικών ομάδων και φορέων, μεταβάλλουν παγιωμένες συνήθειες άλλων ομάδων χρηστών που, εν τούτοις, αντιβαίνουν στις αρχές της βιώσιμης ανάπτυξης.
- Καθιέρωση και αποτελεσματική λειτουργία κατάλληλων μηχανισμών και ενεργειών που στοχεύουν στην θετική απόκριση και ενεργό συμμετοχή των ομάδων – στόχων σε Δράσεις που τις απαιτούν, όπως λ.χ. τις Δράσεις 2.1.2 - Πράσινη Επιχειρηματικότητα, 2.2.2 – Σύνδεση Τοπικών Εκπαιδευτικών Δομών με την Τοπική Κοινωνία & Οικονομία, 2..2.3 – Δίκτυο Υποστήριξης Ευπαθών Κοινωνικών Ομάδων, 3.2.1 – Διαδικτυακή Πύλη κ.ο.κ.

Λαμβάνοντας τις 2 παραπάνω απαιτήσεις υπόψη, το ΠΚΣΑ Δυτικής Αθήνας προβλέπει σαν ανεξάρτητη οριζόντια Δράση την Δημοσιότητα του Σχεδίου (πρβλ. Δράση 4.2.1). Κομβικό σημείο της Δράσης αυτής είναι ο σχεδιασμός και διεξαγωγή ενός αποτελεσματικού Σχεδίου Επικοινωνίας και Δημοσιότητας, στο οποίο θα υπάρξει συμμετοχή ειδικών της επικοινωνίας. Το Σχέδιο αυτό έχει σαν στόχους (α) τη διασφάλιση με κατάλληλες επικοινωνιακές τεχνικές της μέγιστης δυνατής κοινωνικής συναίνεσης στο επίπεδο της γνώμης (attitude) στο σύνολο του

ΠΚΣΑ, (β) την διασφάλιση της απαιτούμενης θετικής απόκρισης και ενεργού συμμετοχής των εκάστοτε ομάδων – στόχων στις Δράσεις εκείνες που τις απαιτούν (βλ. παραπάνω), και (γ) τη συστηματική και πολύπλευρη ενημέρωση άλλων φορέων, η συναίνεση ή/και υλική υποστήριξη είναι χρήσιμη για την ομαλή υλοποίηση του ΠΚΣΑ και ιδιαίτερα των πιλοτικών Δράσεων, όπως λ.χ. φορέων της Κεντρικής Διοίκησης, της Ευρωπαϊκής Επιτροπής, άλλων Ευρωπαϊκών φορέων, χρηματοπιστωτικών ιδρυμάτων κ.ο.κ.

Περισσότερα για το Σχέδιο Επικοινωνίας και Δημοσιότητας παρατίθενται παρακάτω στο εδάφιο Γ.5 καθώς και στην περιγραφή της Δράσης 4.2.1.

Γ.3. Σκοπιμότητα της πρότασης και ο βαθμός ανάπτυξης της περιοχής παρέμβασης

Σκοπιμότητα της πρότασης

Βασική στρατηγική χωρικής ανάπτυξης της Δυτικής Αθήνας στο πλαίσιο και σε σχέση με το σύνολο της μητροπολιτικής Αττικής θα πρέπει να είναι η δημιουργία αυτοτελούς και διακεκριμένου αναπτυξιακού προτύπου, όχι ως ενδοχώρα του μητροπολιτικού κέντρου, αλλά ως ισχυροποιούμενη χωροταξική υποενότητα της Αττικής στο πλαίσιο μιας γενικότερης πολυκεντρικής οργάνωσης της μητροπολιτικής περιφέρειας. Έτσι η Δυτική Αθήνα θα μπορούσε να αποκτήσει σταδιακά αυτοδύναμη παραγωγική εξειδίκευση σε σχέση με τον καταμερισμό εργασίας στο Λεκανοπέδιο και την Αττική, συμπληρωματική μεν στο ενιαίο πολύπλεγμα του Πολεοδομικού Συγκροτήματος Πρωτευούσης, αλλά διακεκριμένη με βάση τα ενδογενή χαρακτηριστικά της περιοχής και τις εξειδικεύσεις και τους ρόλους που μπορεί να αποκτήσει σε μια δυναμική πορεία.

Στο νέο πλαίσιο της διευρυμένης και ολοκληρωμένης οικονομικά Ευρωπαϊκής Ένωσης όπου οι μητροπόλεις έχουν περισσότερο διεθνή χαρακτήρα και λιγότερο εθνικό, αποτελώντας κόμβους του παγκόσμιου καταμερισμού εργασίας με χωρική εμβέλεια που ξεπερνά τα εθνικά όρια και διαμορφώνεται σε υπερεθνικά πλαίσια, η μητροπολιτική Αθήνα, όπως είθισται πλέον να λέγεται, αποτελεί πλέον μια πραγματικότητα, η οποία όμως είναι αρκετά ασαφής, όσον αφορά τον ακριβή προσδιορισμό των στοιχείων που της καθιερώνουν τον τίτλο.

Στον συνολικό εθνικό και περιφερειακό σχεδιασμό και προγραμματισμό για την προώθηση του διεθνούς ρόλου της μητροπολιτικής Αθήνας, ως ειδικού στόχου σε σημαντικά προγράμματα και σχέδια, η Δυτική Αθήνα οφείλει να αποφασίσει να σχεδιάσει και να υλοποιήσει τον σχεδιασμό της δικής της υπόστασης στο συνολικό γίγνεσθαι της μητρόπολης με στόχο την ανταπόκριση στις συνολικές προδιαγραφές.

Ως κεντρικός λοιπόν άξονας – κεντρική ιδέα του προτεινόμενου πλαισίου στόχων του αναπτυξιακού προτύπου της Δυτικής Αθήνας θεωρείται η επιτάχυνση και διεύρυνση της διαδικασίας αναβάθμισης με ενεργό συμμετοχή της Δυτικής Αθήνας ως μια χωροταξική και κοινωνικο-οικονομική υπο-ενότητα στο ρόλο της σύγχρονης μητροπολιτικής Αθήνας που στην παρούσα φάση ιδιαίτερη έμφαση δίδεται στον διεθνή της ρόλο, με άξονες:

- τις αρχές της βιώσιμης ανάπτυξης,

- την αξιοποίηση των τοπικών πόρων,
- την ανάδειξη της θετικής τοπικής ταυτότητας,
- την επίτευξη της χωρικής και κοινωνικο-οικονομικής συνοχής της.

Οι δυσκολίες για την υλοποίηση ενός τέτοιου στόχου είναι πολλές και σύνθετες. Η οικονομική ανάπτυξη με τα απαιτούμενα χαρακτηριστικά απαιτεί πόρους και πρωτοβουλίες, η κοινωνική ανάπτυξη ενεργοποίηση των πολιτών σε συνδυασμό με κοινωνικές παροχές και το περιβάλλον απαιτεί πρωτεύουσα θέση σ'όλες τις πολιτικές, τις παρεμβάσεις και τα έργα.

Στην περίπτωση της Δυτικής Αθήνας, η ενσωμάτωση της περιβαλλοντικής διάστασης στις σχεδιαζόμενες και ακολουθούμενες πολιτικές για την οικονομική και κοινωνική ανάπτυξή της, αποτελεί αυτονόητη και αναντίρρητη ανάγκη, καθώς η περιβαλλοντική υποβάθμιση αποτελεί ένα από τα κύρια χαρακτηριστικά της περιοχής. Η περιβαλλοντική αναβάθμιση πρέπει να αποτελεί βασική συνιστώσα στο πλαίσιο του σχεδιασμού τόσο της Τοπικής Αυτοδιοίκησης όσο και της Κεντρικής Διοίκησης για τους Δήμους της Δυτικής Αθήνας. Πολιτικές που αφορούν τις μεταφορές, την ενέργεια, τον πολεοδομικό και χωροταξικό σχεδιασμό, την μεταποίηση, τις υπηρεσίες, πρέπει να συνδέονται και να εξυπηρετούν τους στόχους περιορισμού της ρύπανσης, της προστασίας της υγείας του πληθυσμού, της οικολογικής ισορροπίας, της ορθολογικής διαχείρισης φυσικών πόρων, της πρόληψης-περιορισμού των φυσικών καταστροφών.

Η βιώσιμη ανάπτυξη εν τέλει ως βασική συνιστώσα δύναται να αποτελέσει τον άξονα και την ιδιαίτερη ταυτότητα της νέας Δυτικής Αθήνας με αδιαμφισβήτητη την αξιοποίηση των τοπικών πόρων, την συμμετοχή στις νέες αναπτυξιακές της «διαδρομές», τις νέες προοπτικές και δυνατότητες, την αξιοποίηση του ανθρώπινου δυναμικού και ιδιαίτερα του υφιστάμενου παραγωγικού δυναμικού μέσα από μία ανανέωση των δεξιοτήτων του, την παροχή των απαραίτητων συνθηκών για τη διαβίωση σ' ένα υγιές περιβάλλον, στο πλαίσιο της κοινωνικο-οικονομικής συνοχής.

Η κεντρική ιδέα του Πρότυπου Καινοτόμου Σχεδίου Ανάπτυξης για τη Δυτική Αθήνα εντοπίζεται στην δημιουργία ευνοϊκού περιβάλλοντος από την Τοπική Αυτοδιοίκηση της περιοχής μας, ώστε να διαμορφωθεί μία νέα ταυτότητα για τη Δυτικής Αθήνα που θα ανταποκρίνεται στις ανάγκες και τις απαιτήσεις της εποχής μας, αντιμετωπίζοντας με πολυδιάστατες δέσμες δράσεων και σαφή χαρακτηριστικά καινοτομίας, χρόνια προβλήματα της περιοχής μας περιβαλλοντικού, οικονομικού και κοινωνικού χαρακτήρα.

Σκοπός της ολοκληρωμένης πρότασης είναι να αναδειχθεί η Δυτική Αθήνα ως η αστική περιοχή, μητροπολιτικού χαρακτήρα, στήριξης, εφαρμογής και προβολής «Πράσινης Τεχνολογίας» και «Πράσινων Υπηρεσιών» με την εφαρμογή πολιτικών από την Τοπική Αυτοδιοίκηση, φιλικών ως προς το περιβάλλον και τους πολίτες.

Ο σκοπός αυτός μπορεί να επιτευχθεί με ενδεδειγμένες ενέργειες των δήμων της Δυτικής Αθήνας όπου αφενός θα συγκεντρώσουν επιχειρήσεις και φορείς που έχουν οικολογικό θεματικό αντικείμενο και αφετέρου με οικολογικές παρεμβάσεις σε δημοτικά κτίρια και κοινόχρηστους χώρους θα καλυτερεύσουν την ποιότητα ζωής των πολιτών. Έτσι η Δυτική Αθήνα θα είναι αναγνωρίσιμη για τον οικολογικού χαρακτήρα ανάπτυξης ενώ τα θετικά αποτελέσματα θα είναι ορατά σε πολλαπλά επίπεδα: α) οικονομικό (τόνωση της τοπικής αγοράς με νέες δραστηριότητες), β) κοινωνικό (αναβάθμιση κοινωνικών εξυπηρετήσεων και υποδομών, χρήση νέων πηγών ενέργειας κλπ) και γ) περιβαλλοντικό (διαμόρφωση χώρων αναψυχής και πρασίνου, χώρων στάθμευσης αυτοκινήτων, μείωση ρυπογόνων πηγών κλπ).

Η προσπάθεια αυτή μπορεί να ευοδωθεί μέσω συγκεκριμένων ενεργειών όπως οι παρακάτω:

- Στήριξη επιχειρηματικότητας. Προσέλκυση επιχειρήσεων, φορέων και οργανισμών που δραστηριοποιούνται στην παραγωγή, εμπορία και προώθηση νέων τεχνολογιών και υπηρεσιών για Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας, διαχείριση απορριμμάτων, ανακύκλωσης, επεξεργασίας λυμάτων, αποβλήτων, νερού κλπ.
- Πρόβλεψη νέων υποστηρικτικών πολυεπίπεδων διευκολύνσεων από την τοπική αυτοδιοίκηση της περιοχής για τη βελτίωση της ποιότητας ζωής των κατοίκων και τη στήριξη των μικρομεσαίων επιχειρήσεων με την εφαρμογή καινοτόμων πολιτικών.
- Ανάδειξη και αποκατάσταση του αστικού και περιαστικού περιβάλλοντος με «πράσινες» επεμβάσεις και εφαρμογές βιοκλιματικής στο δομημένο περιβάλλον.
- Αξιοποίηση εγκαταλελειμμένων βιομηχανικών κτιρίων με αλλαγή χρήσης, δημοτικών κτηρίων και επιχειρήσεων και λοιπών κοινόχρηστων χώρων της περιοχής για τη στέγαση ή εγκατάσταση εκθεσιακών κέντρων (μόνιμης ή/και περιοδικής λειτουργίας), κέντρων στήριξης πράσινης επιχειρηματικότητας (προώθησης, ενημέρωσης και δικτύωσης επιχειρήσεων «πράσινης» τεχνολογίας και υπηρεσιών) και τεχνολογικών κέντρων, με την ανάπτυξη νέων δραστηριοτήτων (οικολογική και φιλική προς το περιβάλλον τεχνολογία) χαμηλής χρέωσης σε ανακαινισμένα κτίρια ή ελεύθερους χώρους, που σήμερα είναι κενά και εγκαταλελειμμένα.

- Προσαρμογή στο νέο ηλεκτρονικό περιβάλλον – ψηφιακή σύγκληση.

Σε κάθε περίπτωση επισημαίνεται ότι ο σχεδιασμός και η εφαρμογή ολοκληρωμένων τομεακών πολιτικών που θα αποσκοπούν στην αρμονική σύζευξη των τριών διαστάσεων της βιώσιμης ανάπτυξης, δηλαδή της οικονομικής, της κοινωνικής και της περιβαλλοντικής αποβλέπουν στην μεγιστοποίηση του συνολικού κοινωνικού οφέλους Η αειφόρος ανάπτυξη είναι ένα πρότυπο και διέπει όλες τις παραμέτρους που το συνιστούν και αν δεν χαρακτηρίζει κατ'επέκταση το χώρο, ως συνολικός χωρικός υποδοχέας της ανάπτυξης, το κοινωνικο – οικονομικό γίγνεσθαι, δεν δύναται να εξελιχθεί. Θα διακοπεί. Επομένως βιώσιμη ανάπτυξη σημαίνει γενναίες αποφάσεις για τις πολιτικές ανάπτυξης και του χώρου. Ειδικά για τη Δυτική Αθήνα σημαίνει ένα ευρύ πρόγραμμα δομικών παρεμβάσεων με στόχο την άμβλυνση των χωρικών ανισοτήτων, την εξάλειψη των γειτονιών της φτώχιας, την συγκρότηση ενός διαρθρωτικού αναπτυξιακού προτύπου δικτύωσης παραγωγικών ζωνών και κεντρικών λειτουργιών – «αναπτυξιακοί διάδρομοι» που ενώνουν «αναπτυξιακούς πόλους», δημιουργώντας ταυτόχρονα ένα αναζωογονημένο πολεοδομικό ιστό μέσα από εκτεταμένες αναπλάσεις – ολοκληρωμένες αστικές παρεμβάσεις.

Στην συνέχεια, παρατίθενται ανά θεματικό τομέα οι επιμέρους στόχοι:

Όσον αφορά τον οικονομικό τομέα

- Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας της τοπικής οικονομίας
- Στήριξη και ενίσχυση της απασχόλησης σε συσχέτιση με την τοπική ανάπτυξη
- Ενεργός συμμετοχή των τοπικών φορέων και της κοινωνίας των πολιτών στην αναπτυξιακή διαδικασία
- Ενίσχυση της αποτελεσματικότητας της διοίκησης και αυτοδιοίκησης
- Αξιοποίηση συγκριτικών πλεονεκτημάτων
- Προσέλκυση επενδύσεων
- Δημιουργία υποδομών για την χωροθέτηση και λειτουργία τριτογενούς τομέα
- Δημιουργία υπερτοπικών εξυπηρετήσεων του τριτογενούς τομέα
- Δημιουργία υποδομών για την ορθολογική χωροθέτηση των βιοτεχνικών – βιομηχανικών μονάδων της περιοχής

- Δημιουργία μηχανισμών υποστήριξης των ΜΜΕ της περιοχής για την εισαγωγή σύγχρονων μεθόδων οργάνωσης, διοίκησης και λειτουργίας με την αξιοποίηση των δυνατοτήτων της νέας τεχνολογίας
- Μεταφορά τεχνολογίας και επιστημονικής γνώσης από τα πανεπιστημιακά ιδρύματα στην παραγωγική διαδικασία και στους χώρους εκπαίδευσης.

Επίσης θα πρέπει να ληφθούν υπόψη με συγκεκριμένες προτάσεις οι ακόλουθοι παράγοντες:

- η ανεργία
- η κινητήρια δύναμη, η «ατμομηχανή» της οικονομικής ανάπτυξης της Δυτικής Αθήνας που προτείνεται να είναι οι «πράσινες υπηρεσίες – οι πράσινες τεχνολογίες».
- η συμμετοχή της Δυτικής Αθήνας στον μητροπολιτικό ρόλο της πρωτεύουσας ως δυνατότητα προσέλκυσης νέων κοινωνικών και διοικητικών υποδομών-υπηρεσιών υπερτοπικής σημασίας
- τα θετικά χαρακτηριστικά του τοπικού δυναμικού και να αντιμετωπιστεί το ζήτημα της αξιοποίησης του στην κατεύθυνση της οικονομικής ανάπτυξης που θα προτείνεται με τις «πράσινες υπηρεσίες – οι πράσινες τεχνολογίες». .
- η κατάσταση της Δυτικής Αθήνας στην προοπτική της οικονομίας της γνώσης, οι απαιτήσεις της στην κατεύθυνση της προσέλκυσης / διασύνδεσης με πανεπιστημιακά και τεχνολογικά ιδρύματα καθώς και ειδικότερα η προοπτική συνεργασίας με τα ΤΕΙ της περιοχής και η ανάγκη σε βασική τεχνική εκπαίδευση.

Όσον αφορά τον τομέα της Χωροταξίας πολεοδομίας – δομικών παρεμβάσεων ο γενικό στόχος και οι βασικές κατευθύνσεις χωρικής ανάπτυξης είναι:

- Ισόρροπη χωρική ανάπτυξη με άμβλυνση των ενδοχώριων ανισοτήτων στο πλαίσιο της βιώσιμης ανάπτυξης και της απόδοσης ολοκληρωμένης χωρικής ταυτότητας,
- ταυτόχρονη ενσωμάτωση της Δυτικής Αθήνας στο μητροπολιτικό πολύπλεγμα του Πολεοδομικού Συγκροτήματος του Λεκανοπεδίου, ως εκτεταμένη περιοχή,
- διακριτή ταυτότητα και χωρική εξειδίκευση παραγωγικών δραστηριοτήτων
- Η δημιουργία υποδομών για την ορθολογική χωροθέτηση και τη με περιβαλλοντικούς όρους λειτουργία των βιοτεχνικών –βιομηχανικών μονάδων της περιοχής.
- Η απομάκρυνση οχλουσών /ασυμβίβαστων με το περιβάλλον χρήσεων.

- ολοκληρωμένη χωροθέτηση - ανάπτυξη λειτουργιών και υπηρεσιών συμπεριλαμβανομένης της επιτελικής διοίκησης που να διασφαλίζουν ανταγωνιστικότητα, πολυκεντρικότητα, χωρική συνοχή και βιωσιμότητα οικιστικού περιβάλλοντος.
- Οργάνωση και αναβάθμιση – ανάπλαση περιοχών σημαντικής χωρικής σημασίας και ενοποίηση του δικτύου κεντρικών λειτουργιών υπερτοπικού χαρακτήρα με λειτουργική διασύνδεση υπαρχόντων και νέων πολυδιάστατων υπερτοπικών πλεγμάτων δραστηριοτήτων χωρικής εξειδίκευσης, δικτύου πρασίνου και Κοινωφελών Χώρων. Επιθυμητή είναι η χωροθέτηση επιτελικής διοίκησης και η εγκατάσταση υψηλής εξειδίκευσης επιχειρήσεων. Δομικά στοιχεία δικτύωσης θα είναι τα πυρηνικά κλασσικά κέντρα – τόποι, οι Μητροπολιτικές χωροθετήσεις, οι Μητροπολιτικοί κόμβοι, οι Υπερτοπικοί πόλοι πρασίνου, αναψυχής, οι Πράσινες διαδρομές, κ.λ.π., οι κοινωφελείς λειτουργίες, οι ζώνες πολιτιστικών λειτουργιών και παραγωγικών δραστηριοτήτων, και οι σταθμοί του δικτύου αστικών μεταφορών με τις Εισόδους – πύλες της πόλης προς το μητροπολιτικό δίκτυο μεταφορών και προς τον ορεινό όγκο.
- Ο εντοπισμός και η επιλογή των περιοχών προς ανάπλαση, καθώς και η προώθηση των στρατηγικών παρεμβάσεων, θα πρέπει να γίνει με πολλαπλά κριτήρια, μεταξύ των οποίων και η χρήση ανταποδοτικών μορφών και εργαλείων με στόχο τη μεγέθυνση της ελκυστικότητας και της επιχειρηματικής χωρικής εξειδίκευσης της Δυτικής Αθήνας, την αξιοποίηση της υπάρχουσας δημόσιας γης και τη βελτίωση της ποιότητας ζωής. Στην επερχόμενη προγραμματική περίοδο πρέπει να δοθεί έμφαση στις ζώνες πρασίνου οι οποίες πρέπει να συστήσουν ένα δίκτυο, με το περιαστικό πράσινο, στο οποίο έχουν ήδη στρατευτεί σημαντικοί πόροι και έχει αποδώσει μια νέα εικόνα.
- Ειδικός σχεδιασμός – Μελέτες Αναπλάσεων χωρικών ενοτήτων με έμφαση στις υποβαθμισμένες οικιστικές και βιομηχανικές ζώνες, αλλά και στις περιοχές που συγκεντρώνουν στοιχεία αναπτυξιακής δυναμικής (πύλες εισόδου, κόμβοι μεταφορών, κ.λ.π.).
- Επικαιροποίηση του Γενικού και Ειδικού Πολεοδομικού Σχεδιασμού
- Σχεδιασμός αρχιτεκτονικής και αισθητικής φυσιογνωμίας και αναβάθμιση δημόσιου χώρου με κριτήρια βιοκλιματικού σχεδιασμού.

Όσον αφορά το περιβάλλον συμφωνούμε ότι ο κεντρικός στόχος είναι:

- Πρόληψη και αντιμετώπιση της ρύπανσης και των φυσικών καταστροφών και αναβάθμιση του αστικού και περιαστικού περιβάλλοντος.

Ειδικότερα απαιτείται:

- Έλεγχος των πηγών ρύπανσης- προώθηση «καθαρών» τεχνολογιών και πρακτικών περιβαλλοντικής διαχείρισης που περιλαμβάνει ειδικότερους στόχους ως εξής:
  - εξοικονόμηση ενέργειας και πριμοδότηση φιλικών ενεργειακών πηγών
  - Εισαγωγή πράσινων τεχνολογιών και Συστημάτων Περιβαλλοντικής Διαχείρισης στο επιχειρηματικό και εργασιακό περιβάλλον.
  - Έλεγχος των πηγών ρύπανσης
- Ολοκλήρωση δικτύων περιβαλλοντικής αποκατάστασης (απορρίμματα, λύματα, αντιπλημμυρική προστασία)
- Δημιουργία μηχανισμών και υποδομών σχεδίων αντιμετώπισης φυσικών καταστροφών
- Ενημέρωση, ευαισθητοποίηση, περιβαλλοντική εκπαίδευση πολιτών

Παράλληλα επανατοποθετείται και επαναδιατυπώνεται η κατεύθυνση : βελτίωση και αποκατάσταση του φυσικού και αστικού περιβάλλοντος:

- Αναβάθμιση Αστικού και Φυσικού Περιβάλλοντος- Ανάπτυξη και αύξηση του πρασίνου που περιλαμβάνει ειδικότερους στόχους ως εξής
  - Περιβαλλοντική εξυγίανση χώρων υποβάθμισης
  - Ολοκλήρωση της οικολογικής ανασυγκρότησης του Αιγάλεω Όρους και διαχείριση της προστατευόμενης περιοχής.
  - Ανάπτυξη και διαχείριση πρασίνου στον αστικό ιστό

Ειδικότερα:

- Προτάσσεται η υλοποίηση του σχεδιασμού του περιαστικού πρασίνου, ενώ το αστικό πράσινο πρέπει να αποτελέσει ως σχεδιασμός και προγραμματισμός τον βασικό άξονα προτεραιοτήτων της επόμενης περιόδου.

Τέλος όσον αφορά τον κοινωνικό τομέα:

- Είναι ακόμα επίκαιρες ορισμένες γενικές κατευθύνσεις όπως η μείωση των κοινωνικών ανισοτήτων που καταγράφονται στην περιοχή παρέμβασης, η βελτίωση των συνθηκών

ζωής στις υποβαθμισμένες περιοχές, η μορφωτική και πολιτιστική ανάπτυξη του πληθυσμού και η υποστήριξη – ένταξη των μειονεκτουσών ατόμων και ομάδων

- Οι βασικές ενέργειες που πρέπει να αναπτυχθούν είναι οι ακόλουθες:
  - ˜Κάλυψη αναγκών κοινωνικών υποδομών αντιμετώπιση προβλημάτων αιχμής (ναρκωτικά κλπ)
  - ˜Ενεργοποίηση του τοπικού δυναμικού και συμμετοχή του στην αναπτυξιακή διαδικασία
  - ˜Ανάπτυξη κοινωνικών παρεμβάσεων στο πλαίσιο ολοκληρωμένου χαρακτήρα αναπλάσεων
  - ˜Ενέργειες ομάδων που να συμβάλλουν στην ανάπτυξη του πολιτισμού της κοινωνίας της Δυτικής Αθήνας, της ενεργοποίησης της κοινωνίας των πολιτών.

Ειδικότερα θα πρέπει

- Να υπάρξει ισορροπία στην προσέγγιση της υφιστάμενης κατάστασης ώστε οι ιδιαιτερότητες της περιοχής να τονιστούν στην σωστή τους διάσταση.
- Να διερευνηθεί η προοπτική της ένταξης (όχι αφομοίωσης) των επιμέρους κοινωνικών ομάδων με αποδοχή της ετερότητας.
- Να δοθεί έμφαση στην ανάπτυξη υπηρεσιών που απευθύνονται στον πληθυσμό της περιοχής ή σε ειδικές πληθυσμιακές ομάδες της (ώστε να ανασχεθεί η ταύτιση της περιοχής ως χώρος υποδοχής υπηρεσιών ιδρυματικού χαρακτήρα).
- Να διερευνηθεί η δυνατότητα αξιόπιστης – δικτύωσης της πολιτιστικής δραστηριότητας το ζήτημα της διάχυσής τόσο εντός όσο και εκτός της Δ.Α. σε συνδυασμό και με την δυναμική – πολυσύνθετη ταυτότητά της περιοχής.

Όσον αφορά την συγκοινωνιακή υποδομή:

Στον τομέα της συγκοινωνιακής υποδομής, δεν έχουν υλοποιηθεί ακόμα και είναι σκόπιμο να επανατοποθετηθούν :

- η προοπτική της ανάπτυξης μέσων σταθερής τροχιάς (προαστιακό τραίνο και τραμ) και
- η περαιτέρω ενίσχυση και ενοποίηση των δικτύων κίνησης πεζών και ποδηλάτων.

Λαμβάνοντας υπόψη και τα νέα δεδομένα της συγκοινωνιακής υποδομής της περιοχής, οι νέες κατευθύνσεις που διαμορφώνονται είναι οι παρακάτω :

- Οργάνωση και ιεράρχηση του οδικού δικτύου της περιοχής, σε συσχέτιση με το υπό υλοποίηση πρόγραμμα κατασκευής περιφερειακών βασικών οδικών αξόνων, στα πλαίσια μετατροπής της μορφής του οδικού δικτύου της Αττικής σε δακτυλιοειδές ακτινικό.
- Βελτίωση των συνθηκών κίνησης των μέσων μαζικής μεταφοράς, αύξηση της διαθεσιμότητας και διευκόλυνση της προσπέλασης στα μέσα αυτά, καθώς και προβολή-βελτίωση της εικόνας τους.
- Διαμόρφωση Συνεκτικών Δικτύων συνδυασμένης λειτουργίας των διάφορων μέσων μεταφοράς, σύμφωνα με τις σύγχρονες παγκόσμιες τάσεις.
- Διασύνδεση των μεταφορικών δικτύων και κόμβων με τα υπερτοπικά κέντρα, τους πόλους οικονομικής ανάπτυξης και τις πύλες εισόδου στην περιοχή.
- Αναδιανομή του υπερβάλλοντος ποσοστού επιφάνειας του οδικού δικτύου και απόδοση του σε χρήσεις αστικού πρασίνου, δικτύων κίνησης πεζών, δικτύων ποδηλάτων και στάθμευσης, που θα συμβάλλει στην αντιμετώπιση των κυκλοφοριακών προβλημάτων και στην βελτίωση της ποιότητας του αστικού περιβάλλοντος, ενώ θα προσδώσουν και ιδιαίτερη ταυτότητα στις περιοχές όπου θα υλοποιηθούν τέτοιες παρεμβάσεις.
- Ανάπτυξη χώρων στάθμευσης πλησίον των Σταθμών Μετεπιβίβασης του Μετρό και του Προαστιακού Τρένου.

Βαθμός ανάπτυξης της περιοχής παρέμβασης

Οικονομική δραστηριότητα

Από την παράθεση της οικονομικής δραστηριότητας που αναπτύσσεται στην περιοχή παρέμβασης, συνάγονται σημαντικά συμπεράσματα που αφορούν τόσο την υφιστάμενη δομή της τοπικής οικονομικής βάσης, όσο και την αξιολόγηση των τάσεων των διαφόρων κλάδων.

Όπως έχει ήδη επισημανθεί η τοπική οικονομική βάση, χαρακτηρίζεται από σημαντική αποβιομηχάνιση, που αποτυπώνεται τόσο στη σχετική μείωση του αριθμού των μονάδων στον δευτερογενή τομέα παραγωγής, όσο και από τη μείωση του συνολικού προϊόντος που παράγουν. Σε ορισμένους κλάδους μάλιστα, σημειώνεται σημαντική υποχώρηση κατά τη διάρκεια της εξεταζόμενης περιόδου, γεγονός που αντανακλά υποχώρηση της ανταγωνιστικότητας των

συγκεκριμένων κλάδων. Χαρακτηριστικό παράδειγμα αποτελούν οι κλάδοι της ενδυμασίας, στους οποίους η υποχώρηση αυτή οφείλεται κυρίως στην αύξηση του διεθνούς ανταγωνισμού από τρίτες χώρες με χαμηλότερο εργατικό κόστος (π.χ. Βουλγαρία κλπ). Με άλλα λόγια η συγκεκριμένη υποχώρηση σε παραδοσιακούς κλάδους είναι αποτέλεσμα της εντεινόμενης παγκοσμιοποίησης, της διεύρυνσης και ολοκλήρωσης της Ευρωπαϊκής Αγοράς, που οδηγεί σε όξυνση του ανταγωνισμού και υποχώρηση της ανταγωνιστικότητας των συγκεκριμένων κλάδων.

Από την άλλη πλευρά βέβαια, σημειώνεται σταδιακά μεγέθυνση ορισμένων κλάδων της μεταποίησης (π.χ. εκδόσεις) που εντάσσονται στο ευρύτερο πλαίσιο των νέων δυναμικών κλάδων (ηλεκτρονική κλπ), και παρέχουν δυνατότητες περαιτέρω ανάπτυξης. Η ανάπτυξη των συγκεκριμένων κλάδων, αποτυπώνει και τον δυναμισμό της τοπικής επιχειρηματικής βάσης να αναζητήσει νέες δραστηριότητες που θα παρέχουν μεγαλύτερες πιθανότητες βιωσιμότητας σε σχέση με τους παραδοσιακούς φθίνοντες κλάδους.

Ο ευρύτερος τομέας του εμπορίου αποτελεί τον κύριο κορμό οικονομικής δραστηριότητας που αναπτύσσεται στην περιοχή. Επιπλέον, σταδιακά σημειώνεται εξειδίκευση σε συγκεκριμένους κλάδους (εμπορία και συντήρηση μεταφορικών μέσων), που αποτελούν συνέπεια της εξειδίκευσης της περιοχής σε μεταποιητικές δραστηριότητες, αφού η μεταποίηση και η επισκευή – συντήρηση μεταφορικών μέσων παρουσιάζουν σημαντικές ομοιότητες. Η ανάπτυξη της συγκεκριμένης δραστηριότητας αποτελεί επίσης σαφή ένδειξη δυναμισμού της τοπικής επιχειρηματικής βάσης στην κατεύθυνση νέων δραστηριοτήτων της περιοχής, που να προσαρμόζονται στην παράδοση της περιοχής στην μεταποίηση και παράλληλα να αποτελούν βιώσιμα επιχειρηματικά σχήματα.

Συμπερασματικά, τα στοιχεία των παραγωγικών δραστηριοτήτων της περιοχής παρέμβασης, αναδεικνύουν από την μια πλευρά την υποχώρηση της ανταγωνιστικότητας των επιχειρήσεων του δευτερογενή τομέα, που αναφέρεται κυρίως στην μείωση του προϊόντος των συγκεκριμένων επιχειρήσεων και στην αντίστοιχη ενδυνάμωση των δραστηριοτήτων του τριτογενή τομέα του οποίου η συνεισφορά αγγίζει το 80% των συνολικών εσόδων. Η συγκεκριμένη εξέλιξη προσδίδει στην περιοχή τα χαρακτηριστικά της μετάβασης στον τριτογενή τομέα παραγωγής, προσαρμοζόμενη στις σύγχρονες εξελίξεις. Επιπλέον, η ανάλυση της κλαδικής κατανομής του τριτογενή τομέα, επιβεβαιώνει την ανάπτυξη του εμπορίου που αποτελεί τον κύριο πυλώνα της οικονομικής δραστηριότητας της περιοχής. Συγχρόνως η κλαδική ανάλυση του δευτερογενή τομέα, δείχνει φθίνουσα εξειδίκευση σε παραδοσιακούς κλάδους που διέρχονται από κρίση σε εθνικό επίπεδο (π.χ. είδη ενδυμασίας, τρόφιμα και ποτά) και σημαντική ανάπτυξη σε κλάδους με

ευρύτερη δυναμική (εκδόσεις, εκτυπώσεις) ή με θετική πρόσκαιρη συγκυρία (π.χ. κατασκευές κλπ).

Στο παραπάνω πλαίσιο τριτογενοποίησης της τοπικής οικονομίας είναι αναγκαίο να αναληφθούν δράσεις που θα ενισχύσουν την ανταγωνιστικότητα του τοπικού δυναμικού. Είναι σαφές λοιπόν ότι επιχειρήσεις σε παραδοσιακούς κλάδους που δε διαθέτουν την ικανότητα ανταγωνισμού στο ευρύτερο εθνικό και διεθνές περιβάλλον πρέπει σταδιακά να υποχωρήσουν και να αντικατασταθούν από νέες δραστηριότητες που θα έχουν δυνατότητες βιωσιμότητας στο σύγχρονο διεθνές πλαίσιο ανταγωνισμού. Στην περιοχή προτείνονται επιχειρήσεις σε νέους δυναμικούς κλάδους (πράσινες υπηρεσίες - πράσινες τεχνολογίες), οι οποίες ωστόσο θα πρέπει να υποστηριχθούν περισσότερο στην διαδικασία ανάπτυξης τους. Επιπλέον σημαντικό όφελος για την περιοχή θα είναι η αξιοποίηση μεγάλων εκτάσεων. Στην περιοχή της Δυτικής Αθήνας υπάρχουν σημαντικές ελεύθερες εκτάσεις που μπορούν να αξιοποιηθούν κατάλληλα Επίσης η σταδιακή αποβιομηχάνιση της περιοχής έχει οδηγήσει σημαντικές εκτάσεις σε εγκατάλειψη με αποτέλεσμα να χρειάζεται ειδική πολιτική γης.

Οικονομία της Γνώσης - Ανάπτυξη υπηρεσιών

Όπως είναι ευρύτερα γνωστό, σε παγκόσμιο επίπεδο συντελείται δομικός μετασχηματισμός της οικονομίας που έχει ως επίκεντρο την μετατόπιση της γνώσης ως βασικό συντελεστή παραγωγής. Αρκετοί κλάδοι εντάσσονται στον πυρήνα της νέας οικονομικής πραγματικότητας που σχετίζονται με τον τριτογενή τομέα παραγωγής και συγκεκριμένα υπηρεσίες όπως έρευνα και ανάπτυξη, πληροφορική, κλπ. Οι παραπάνω κλάδοι εκτιμάται ότι θα έχουν στο άμεσο μέλλον σημαντικά υψηλότερους ρυθμούς ανάπτυξης σε σύγκριση με άλλους τομείς και κλάδους της οικονομίας, όπως είναι η παραδοσιακή μεταποίηση κλπ. Η ανάπτυξη της οικονομίας της γνώσης βασίζεται περισσότερο σε άϋλους πόρους, όπως είναι τα υψηλά ποσοστά εξειδικευμένου προσωπικού, οι καλές υποδομές, η ύπαρξη και λειτουργία πανεπιστημιακών και ερευνητικών ιδρυμάτων.

Η περιοχή της Δυτικής Αθήνας, διαθέτει μέρος των παραπάνω πόρων σε σχετική επάρκεια. Συγκεκριμένα, όπως έχει ήδη διαπιστωθεί το ποσοστό των αποφοίτων τριτοβάθμιας εκπαίδευσης είναι σχετικά περιορισμένο στο σύνολο του πληθυσμού, ωστόσο, έχει ικανοποιητικά ποσοστά στις μικρότερες ηλικιακές ομάδες. Επιπλέον, το επίπεδο των τεχνικών υποδομών συνεχώς αναβαθμίζεται έτσι ώστε να καλύπτει σύγχρονες ανάγκες. Η λειτουργία όμως ιδρύματος τριτοβάθμιας εκπαίδευσης στην περιοχή, αποτελεί τον πλέον σημαντικό πόρο

για την οικονομία της γνώσης, που έχει την προοπτική να αποτελέσει το επίκεντρο των προσπαθειών για την ανάπτυξη της οικονομίας της γνώσης. Ως στόχος λοιπόν τίθεται η αξιοποίηση των ΤΕΙ (Αιγάλεω και Πειραιά) για την ανάπτυξη της οικονομίας της γνώσης. Η σημερινή λειτουργία των ΤΕΙ αφορά τη μεταφορά τεχνικής γνώσης και λιγότερο την έρευνα. Ωστόσο, μπορεί να αποτελέσει τον βασικό άξονα για την ανάπτυξη ενεργειών που θα σχετίζονται με την οικονομία της γνώσης.

Δημογραφικά στοιχεία

Η περιοχή παρέμβασης παρουσίασε συγκρατημένη πληθυσμιακή αύξηση κατά τη διάρκεια των τελευταίων δύο δεκαετιών (1980-1990). Η αποκλιμάκωση της πληθυσμιακής δυναμικής που σημειώθηκε την περίοδο 1960-1980, αποτυπώνει αφενός μεν αδυναμία προσέλκυσης νέων κατοίκων και αφετέρου την προσέγγιση του σύγχρονου τρόπου ζωής με μειωμένη γεννητικότητα.

Επιπλέον, κατά τη διάρκεια της προηγούμενης δεκαετίας (1990) που χαρακτηρίζεται από την εισροή οικονομικών μεταναστών, η πληθυσμιακή αύξηση της περιοχής μελέτης υπολείπεται σημαντικά της περιφέρειας πρωτευούσης, ενισχύοντας την πληθυσμιακή αποδυνάμωση.

Ωστόσο, η κατανομή της πληθυσμιακής αύξησης των τελευταίων δεκαετιών αποτυπώνει κυρίως τη διαφορετική δυναμική των περιοχών. Οι περιφερειακοί δήμοι (Πετρούπολη, Καματερό) που συνδυάζουν σημαντικά θετικά χαρακτηριστικά, αποτελούν τους κύριους πυλώνες πληθυσμιακής αύξησης, προσελκύοντας σημαντικό μέγεθος νέων νοικοκυριών σε αντίθεση με τους δήμους που γειτνιάζουν με την Αθήνα και παρουσιάζουν στασιμότητα ή περιορισμένη αύξηση.

Το δημογραφικό προφίλ των κατοίκων της περιοχής μελέτης, χαρακτηρίζεται από μεγαλύτερα ποσοστά νεανικού πληθυσμού και αντίστοιχα μικρότερα ποσοστά μεγαλύτερων ηλικιών σε σύγκριση με το πολεοδομικό συγκρότημα της Αθήνας. Είναι ωστόσο αξιοσημείωτο ότι διαχρονικά σημειώνεται σύγκλιση με τα αντίστοιχα χαρακτηριστικά της μητροπολιτικής Αθήνας, αποτυπώνοντας ίσως και την προοδευτική ενσωμάτωση του πληθυσμού στις συνήθειες των κατοίκων της υπόλοιπης μητρόπολης. Από την άλλη πλευρά βέβαια η διατήρηση (έστω και σε μικρότερο βαθμό) νεανικού πληθυσμού σε μεγαλύτερο ποσοστό σε σχέση με την υπόλοιπη μητρόπολη αποτελεί συγκριτικό πλεονέκτημα για την τροφοδότηση της τοπικής αγοράς εργασίας.

Απασχόληση

Η περιοχή μελέτης παρουσιάζει ικανοποιητική βελτίωση στην πλειοψηφία των κοινωνικών δεικτών συγκλίνοντας με τα αντίστοιχα δεδομένα της Νομαρχίας Αθηνών και της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Συγκεκριμένα, από την πλευρά του μορφωτικού επιπέδου, αν και στο σύνολο του πληθυσμού, σημειώνονται σημαντικές διαφορές σε σχέση με την νομαρχία Αθηνών, ωστόσο στις νεαρότερες ηλικίες η δομή του εκπαιδευτικού παρουσιάζει σημαντική σύγκλιση με τα δεδομένα της μητροπολιτικής Αθήνας, δείχνοντας ιδιαίτερο δυναμισμό.

Το ποσοστό απασχόλησης των κατοίκων της Δυτικής Αθήνας, παρουσίασε βελτίωση κατά τη διάρκεια της προηγούμενης δεκαετίας (κυρίως στο γυναικείο φύλο) προσεγγίζοντας περισσότερο τα αντίστοιχα δεδομένα της νομαρχίας Αθηνών. Στις μικρότερες ηλικίες τα ποσοστά οικονομικά ενεργού πληθυσμού είναι επίσης υψηλότερα από τα αντίστοιχα της νομαρχίας δείχνοντας επίσης το δυναμισμό των νέων ηλικιών. Σημειώνεται επίσης, ότι στο γυναικείο φύλο, το ποσοστό του ενεργού πληθυσμού των νεαρότερων ηλικιών είναι επίσης υψηλότερο από το αντίστοιχο της νομαρχίας δείχνοντας την είσοδο των νέων της περιοχής μελέτης σε μικρότερη ηλικία από την αντίστοιχη της μητροπολιτικής Αθήνας. Ωστόσο η ανεργία των κατοίκων είναι υψηλότερο το 2001 και σε ορισμένες ευαίσθητες ηλικιακές ομάδες (νέοι μέχρι 25 ετών) σε υψηλότερο ποσοστό από τα αντίστοιχα της νομαρχίας Αθηνών, εκφράζοντας αδυναμία των νέων να ανταποκριθούν στις δύσκολες απαιτήσεις της σύγχρονης αγοράς εργασίας.

Η δομή της απασχόλησης παρουσιάζει επίσης σημαντικά βήματα σύγκλισης με την νομαρχία Αθηνών. Το μεγαλύτερο ποσοστό των κατοίκων απασχολείται στον τριτογενή τομέα και συγκεκριμένα στις εμπορικές δραστηριότητες αναδεικνύοντας νέο πεδίο οικονομικής ανάπτυξης και απορρόφησης της απασχόλησης. Σημειώνεται επίσης ότι σε σχέση με την απογραφή του 1991 ιδιαίτερα σημαντική αύξηση ακολουθούν και οι υπόλοιποι κλάδοι του τριτογενή τομέα δραστηριότητας (υγεία, εκπαίδευση, τραπεζικός τομέας κλπ). Αντίθετα, ο δευτερογενής τομέας παρουσιάζει μεγαλύτερη συρρίκνωση και αποτελεί πλέον δευτερεύουσας οικονομικής σημασίας τομέα δραστηριότητας.

Από τα παραπάνω συνάγεται το συμπέρασμα ότι στην περιοχή παρέμβασης έχουν πραγματοποιηθεί σημαντικά βήματα προόδου, που τοποθετούν την περιοχή του ΑΣΔΑ σε αναπτυξιακή προοπτική. Ωστόσο, τα βήματα αυτά δεν επαρκούν για να οδηγήσουν σε πλήρη σύγκλιση με τα δεδομένα της υπόλοιπης μητροπολιτικής Αθήνας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

Πολεοδομικά χαρακτηριστικά - Χρήσεις γης

Βασικό πρόβλημα σε όλους τους Δήμους της Δυτικής Αθήνας αποτελεί η μείξη των χρήσεων γης λόγω απουσίας αποτελεσματικού μηχανισμού ελέγχου εγκατάστασης των διαφόρων δραστηριοτήτων στο χώρο. Παρόλο που τα Γ.Π.Σ. καθορίζουν περιοχές χρήσεων γης σε κάθε Δήμο (Γενική Κατοικία, Πολεοδομικά και Τοπικά Κέντρα, ΒΙΠΑ) οι εγκατάσταση των δραστηριοτήτων στον οικιστικό ιστό της Δυτικής Αθήνας δεν έγινε με βάση τον προγραμματισμό των Γ.Π.Σ.. Επίσης η μεγάλη ανάπτυξη που εμφάνισαν οι Δήμοι της Δυτικής Αθήνας τα τελευταία χρόνια, σε συνδυασμό με τις σημαντικές εξελίξεις που διαδραματίστηκαν στο χωρικο – αναπτυξιακό επίπεδο του Π.Σ.Π. κατέστησαν σύντομα τα Γ.Π.Σ. των Δήμων ξεπερασμένα.

Ειδικότερα:

- Οι κεντρικές λειτουργίες έχουν αναπτυχθεί ανεξέλεγκτα κατά μήκος του βασικού οδικού δικτύου με ιδιωτικοοικονομικά κριτήρια, συγκροτώντας ένα πολλαπλό δίκτυο που συνενώνει σχεδόν όλα τα θεσμοθετημένα κέντρα των Δήμων τα οποία παρουσιάζουν υψηλό βαθμό κορεσμού.
- Η πολεοδομική οργάνωση των θεσμοθετημένων υποδοχέων παραγωγικών δραστηριοτήτων (ΒΙΠΑ – ΒΙΟΠΑ, λοιπές ζώνες βιομηχανίας και χονδρεμπορίου) δεν έχει ακόμη υλοποιηθεί.
- Οι οχλούσες παραγωγικές δραστηριότητες εξακολουθούν να λειτουργούν μέσα σε περιοχές Γενικής Κατοικίας και δεν υπάρχουν συγκεκριμένες προτάσεις για μετεγκατάστασή τους σε οργανωμένους υποδοχείς.
- Σημαντικές είναι οι ελλείψεις σε ελεύθερους κοινόχρηστους χώρους και κοινωφελείς δραστηριότητες, λόγω έλλειψης διαθέσιμων δημόσιων και δημοτικών χώρων που θα μπορούσαν να διατεθούν για το σκοπό αυτό.
- Οι ειδικές χρήσεις που εντοπίζονται στη Δυτική Αθήνα αποτελούν αιτίες υποβάθμισης του οικιστικού περιβάλλοντος της Δυτικής Αθήνας, αλλά ταυτόχρονα αποτελούν τις μοναδικές ευκαιρίες για απόκτηση δημόσιας γης, που θα μπορούσε να διατεθεί για την κάλυψη των αναγκών σε κοινόχρηστους και κοινωφελείς χώρους, καθώς και για τη χωροθέτηση μοναδιαίων δραστηριοτήτων μητροπολιτικής εμβέλειας και οι οποίες θα αναβαθμίσουν το ρόλο της στο ΠΣΠ.

- Οι δυνατότητες επέκτασης του οικιστικού ιστού της Δυτικής Αθήνας είναι πολύ περιορισμένες λόγω των φυσικών και τεχνητών φραγμών που περικλείουν την περιοχή αφού προηγουμένως έχει εξαντληθεί κάθε δυνατότητα επέκτασης του οικιστικού ιστού των Δήμων.

Συμπερασματικά, θεωρείται απαραίτητος ο εκ νέου πολεοδομικός σχεδιασμός των Δήμων με βάση τα σημερινά δεδομένα και τις νέες εξελίξεις που λαμβάνουν χώρα στην ευρύτερη περιοχή της Αττικής, αλλά και το νέο θεσμικό πλαίσιο που έχει ενσωματώσει τις τελευταίες εθνικές και ευρωπαϊκές πολιτικές για τον αστικό σχεδιασμό.

Στο πλαίσιο αυτού του σχεδιασμού απαιτείται μια ολοκληρωμένη πολιτική χρήσεων γης για ολόκληρη της γεωγραφική ενότητα της Δυτικής Αθήνας με προτεραιότητα τις περιοχές ανάπτυξης των κεντρικών λειτουργιών – όπου παρουσιάζονται τα περισσότερα προβλήματα έτσι ώστε να υπάρξει ένα ανατροφοδοτούμενο μητρώο δραστηριοτήτων που θα δίνει ανά πάσα στιγμή ποσοτικά και χωρικά στοιχεία για κάθε δραστηριότητα. Η καταγραφή των χρήσεων γης και η διασύνδεσή τους με ένα ολοκληρωμένο σύστημα διαχείρισης και παρακολούθησης στο χώρο, των τάσεων εξέλιξης των δραστηριοτήτων αποτελεί ένα πολύ χρήσιμο εργαλείο άσκησης, όχι μόνον πολεοδομικής πολιτικής, αλλά και αναπτυξιακής – οικονομικής πολιτικής.

Γ.4. Προστιθέμενη αξία των αποτελεσμάτων του σχεδίου σε υπάρχοντα προγράμματα και δράσεις

Το ΠΚΣΑ Δυτικής Αθήνας δομείται πάνω στο υπόβαθρο της επί 20ετία δρομολογημένης δραστηριότητας του ΑΣΔΑ στους κρίσιμους τομείς της αρμοδιότητάς του, που είναι:

- Ο σχεδιασμός και η διαχείριση του αστικού χώρου
- Η αναβάθμιση, διαχείριση και προστασία του περιαστικού χώρου και των ορεινών όγκων
- Η ενίσχυση και αναβάθμιση του ανθρώπινου δυναμικού και των επιχειρήσεων της Δυτικής Αθήνας
- Η ισόρροπη ανάπτυξη της τοπικής κοινωνίας και η ένταξη σε αυτήν όλων των πληθυσμιακών ομάδων της περιοχής

Ο σχεδιασμός των Μέτρων και των Δράσεων του Σχεδίου έγινε με αφετηρία τα αντίστοιχα δρομολογημένα προγράμματα, μελέτες και έργα με μοναδικό στόχο να προσθέσει σημαντικά στοιχεία που ελλείπουν στην πορεία για την επίλυση των κρίσιμων προβλημάτων της Δυτικής Αθήνας.

Για να καταδειχθεί η παραπάνω συνάφεια και να εκτιμηθεί η προστιθέμενη αξία των προτεινομένων Δράσεων, παρατίθενται τα Μέτρα του ΠΚΣΑ σε συσχετισμό με τις σχετικές βασικές παρεμβάσεις και δράσεις του ΑΣΔΑ κατά την τελευταία 15ετία.

Μέτρο 1.1: Αναβάθμιση Ποιότητας Ζωής και Βιώσιμη Κινητικότητα

Το Μέτρο 1.1 συμπληρώνει ή ενισχύει και όλες τις πρόσφατες υλοποιήσεις της κεντρικής διοίκησης (ΟΑΣΑ, ΥΠΕΧΩΔΕ, ΥΜΕ) στην περιοχή, όπως τις επεκτάσεις των γραμμών Μετρό 2 και 3, τις λεωφορειολωρίδες κ.ο.κ, ενώ επιφέρει προτιθέμενη αξία στα ακόλουθα υλοποιημένα ή υλοποιούμενα προγράμματα του ΑΣΔΑ:

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ	***ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ***
URBACT - CITUM	Βιώσιμη Κινητικότητα των πολιτών
URBACT – PHYRE	Αστική αναγέννηση (regeneration) υποβαθμισμένων γειτονιών
Αστικό Πιλοτικό Πρόγραμμα SWANS	Ενίσχυση ΜΜΕ, ενίσχυση διαδημοτικών κέντρων, μείωση κοινωνικού αποκλεισμού, ανάπτυξη καινοτομίας ανανεώσιμων πηγών ενέργειας

Μέτρο 1.2 Ανακατασκευή και Επανάχρηση Κτιρίων Αρχιτεκτονικής Κληρονομιάς

Το Μέτρο 1.2 επιφέρει προτιθέμενη αξία σε δεκάδες υλοποιημένες σχετικές παρεμβάσεις που έχουν υλοποιήσει οι 10 Δήμοι της Δυτικής Αθήνας ξεχωριστά.

Μέτρο 1.3: Πράσινες Επεμβάσεις στον Αστικό Χώρο

Το Μέτρο 1.3 επιφέρει προτιθέμενη αξία στις ακόλουθες υλοποιημένες παρεμβάσεις που έχει υλοποιήσει ο ΑΣΔΑ και οι οποίες απορρέουν από το θεσμοθετημένο Ρυθμιστικό Σχέδιο Δυτικής Αθήνας:

- ⇨ Η Πλατεία Δημοκρατίας στο Καματερό
- ⇨ Η παρέμβαση επί της οδού Λ. Κατσώνη στους Αγ. Αναργύρους
- ⇨ Η ανάπλαση του Ο.Τ. 203 στο Ζεφύρι
- ⇨ Ο κοινόχρηστος χώρος στον ΟΣΕ Ανάκασσας στους Αγ. Αναργύρους
- ⇨ Η παρέμβαση στον Πύργο Βασιλίσσης στο Ίλιον
- ⇨ Η Πλατεία Φοινίκων στο Ίλιον
- ⇨ Η ανάπλαση των οδών Άστρους και Τρώων στο Ίλιον και στο Περιστέρι
- ⇨ Το Πάρκο Ηλεκτρογεννήτριας στην Πετρούπολη
- ⇨ Η ανάπλαση του Άλσους Αιγάλεω (Μπαρουτάδικο)
- ⇨ Η αισθητική και λειτουργική αναβάθμιση της Ιεράς Οδού στο Χαϊδάρι
- ⇨ Ο χώρος της οδού Μακεδονίας στο Χαϊδάρι
- ⇨ Ο χώρος υποδοχής και πληροφόρησης επισκεπτών της πρωτεύουσας στο Χαϊδάρι
- ⇨ Η ανάπλαση της οδού Ελευθερίου Βενιζέλου στην Αγία Βαρβάρα
- ⇨ Η ανάπλαση του Κόμβου Ελευθερίου Βενιζέλου και Μεγάλου Αλεξάνδρου στην Αγία Βαρβάρα

Μέτρο 1.4: Πράσινες Επεμβάσεις στον Περιαστικό Χώρο

Το Μέτρο 1.4 επιφέρει προτιθέμενη αξία στις ακόλουθες υλοποιημένες παρεμβάσεις που έχει υλοποιήσει ο ΑΣΔΑ και οι οποίες απορρέουν από το θεσμοθετημένο Ρυθμιστικό Σχέδιο Δυτικής Αθήνας:

- ⇨ Είσοδος Καματερού
- ⇨ Πάρκο Προφήτη Ηλία στο Ίλιον
- ⇨ Πάρκο Αγίου Δημητρίου – Ηλεκτρογεννήτρια στην Πετρούπολη
- ⇨ Αθλητικός πεζόδρομος που συνδέει τον Προφήτη Ηλία με το Θέατρο Πέτρας
- ⇨ Θέατρο Πέτρας – Παλαιό Καμίνι Πετρούπολης
- ⇨ Αθλητικό Πάρκο Γρηγορίου στην Πετρούπολη
- ⇨ Πάρκο Φοίνικα – Πύλη Λατομείου Μαλατέστα στο Περιστέρι
- ⇨ Το Πάρκο Καραϊσκάκη στο Περιστέρι
- ⇨ Το Πάρκο Ιστορικής Μνήμης στο Χαϊδάρι
- ⇨ Πάρκο Νεολαίας στο Χαϊδάρι
- ⇨ Άλσος Δαφνίου στο Χαϊδάρι
- ⇨ Πύλη Ενημέρωσης και Αναψυχής Δήμου Χαϊδαρίου
- ⇨ Μονή Δαφνίου – Είσοδος Χαϊδαρίου
- ⇨ Βοτανικός Κήπος Διομήδους
- ⇨ Άλσος Κορυδαλλού
- ⇨ Είσοδος Αγίας Βαρβάρας
- ⇨ Πύλη Λατομείου Χαμηλοθώρη στην Αγία Βαρβάρα

Μέτρο 1.5: Εφαρμογές Βιοκλιματικής στο Δομημένο Περιβάλλον

Το Μέτρο 1.5 αποτελεί καθαρά καινοτομική παρέμβαση, οπότε η προστιθέμενη αξία του αφορά στις ωφέλειες από την εισαγόμενη καινοτομία (βιοκλιματική). Η υλοποίηση του Μέτρου έχει σαν αφετηρία την ακόλουθη πιλοτική εφαρμογή:

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ	***ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ***
Αστικό Πιλοτικό Πρόγραμμα SWANS	Ενίσχυση ΜΜΕ, ενίσχυση διαδημοτικών κέντρων, μείωση κοινωνικού αποκλεισμού, ανάπτυξη καινοτομίας ανανεώσιμων πηγών ενέργειας

Μέτρο 2.1: Στήριξη Επιχειρηματικότητας

Το Μέτρο 2.1 επιφέρει προτιθέμενη αξία στις ακόλουθες υλοποιημένες παρεμβάσεις που έχει υλοποιήσει ο ΑΣΔΑ:

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ	***ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ***
ADAPT-ASTRA – NET	Η δυναμική προσέγγιση της σχέσης του προσωπικού των ΜΜΕ με εθνικά και διακρατικά δίκτυα (INTEPNET κλπ)
ESPRIT/ MERCADO	Προώθηση των ΜΜΕ σε θέματα έρευνας-τεχνολογίας και ηλεκτρονικού εμπορίου
ESTEEM	Ανάπτυξη Ευρωπαϊκού δικτύου υποστήριξης ΜΜΕ
URBACT – ECO-FIN-NET	Υποστήριξη στις Μικρο-Μεσαίες Επιχειρήσεις της πόλης
LEONARDO DA VINCI – FORMADURO	Ανάδειξη της συμβολής της κατάρτισης στην Τοπική Ανάπτυξη
ADAPT – ASTRABis	Προώθηση ηλεκτρονικού εμπορίου-εκσυγχρονισμός ΜΜΕ
RECITE/MUNDIEMPRESA	Ανάπτυξη μεθόδων μεταφοράς τεχνογνωσίας για την εισαγωγή της ολικής ποιότητας στις ΜΜΕ
Αστικό Πιλοτικό Πρόγραμμα SWANS	Ενίσχυση ΜΜΕ, ενίσχυση διαδημοτικών κέντρων, μείωση κοινωνικού αποκλεισμού, ανάπτυξη καινοτομίας ανανεώσιμων πηγών ενέργειας

Μέτρο 2.2: Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού στη Δυτική Αθήνα

Το Μέτρο 2.1 επιφέρει προτιθέμενη αξία στις ακόλουθες υλοποιημένες παρεμβάσεις που έχει υλοποιήσει ο ΑΣΔΑ:

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ	***ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ***
YOUTHSTART-Οπτικοακουστικό βήμα για τη Νεολαία	Δίκτυο επικοινωνίας με τους νέους
INTEGRA/ MULTI ROMA ACTION HELLAS	Το πρόγραμμα αφορά τους τσιγγάνους και των 13 περιφερειών της χώρας
ΕΣΤΙΑ	Άρση αποκλεισμού παλιννοστούντων
HORIZON	Κέντρο Πληροφόρησης- Υποστήριξης Τσιγγάνων
NOW	Προώθηση της απασχόλησης των γυναικών

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ	***ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ***
NOW-Avanza	Υποστήριξη γυναικείας πρωτοβουλίας
ADAPT-ENTERPRISE 2000	Οργάνωση του Παρατηρητηρίου Απασχόλησης Νομαρχίας Αθηνών
ΤΣΑ – Τοπικό Σύμφωνο Απασχόλησης	
HORIZON – IRIDE	Επαγγελματική και κοινωνική ένταξη παλιννοστούντων
YOUTHSTART Νεολαία & Τ.Α.	Ανάληψη πρωτοβουλιών από την ΤΑ για την επαγγελματική ένταξη νέων
INTEGRA / Παλιννοστούντες Πόντιοι	Προώθηση της απασχόλησης για τους παλιννοστούντες Πόντιους
HORIZON	Επαγγελματική ένταξη ΑΜΕΑ
Πρόγραμμα καταπολέμησης του αποκλεισμού από την αγορά εργασίας πρώην χρηστών ναρκωτικών ουσιών	Καταπολέμηση του αποκλεισμού από την αγορά εργασίας πρώην χρηστών ναρκωτικών ουσιών
Πρόγραμμα για τσιγγάνες	Επαγγελματικός προσανατολισμός και κατάρτισης τσιγγάνων
Πρόγραμμα καταπολέμησης του αποκλεισμού γυναικών αρχηγών μονογονεϊκών οικογενειών	Επαγγελματική Κατάρτιση
INTEGRA / Τσιγγάνοι	Προώθηση της απασχόλησης
Κοινωνικός αποκλεισμός 1997 / Τσιγγάνες	Χειροτεχνία - Οικοτεχνία
Πρόγραμμα ίσων ευκαιριών ανδρών – γυναικών	Εξισορρόπηση ανάμεσα στην οικογενειακή και επαγγελματική ζωή
HORIZON – ΗΧΩ	Προώθηση της απασχόλησης ΑΜΕΑ Δρομοκαϊτείου
LEONARDO DA VINCI – FORMADURO	Ανάδειξη της συμβολής της κατάρτισης στην Τοπική Ανάπτυξη
ADAPT – ASTRABis	Προώθηση ηλεκτρονικού εμπορίου-εκσυγχρονισμός ΜΜΕ
RECITE/MUNDIEMPRESA	Ανάπτυξη μεθόδων μεταφοράς τεχνογνωσίας για την εισαγωγή της ολικής ποιότητας στις ΜΜΕ

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ	*ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ*
Αστικό Πιλοτικό Πρόγραμμα SWANS	Ενίσχυση ΜΜΕ, ενίσχυση διαδημοτικών κέντρων, μείωση κοινωνικού αποκλεισμού, ανάπτυξη καινοτομίας ανανεώσιμων πηγών ενέργειας

Μέτρο 3.1: Παροχή Ψηφιακών Υπηρεσιών

Το Μέτρο 3.1 αποτελεί καθαρά καινοτομική παρέμβαση, οπότε η προστιθέμενη αξία του αφορά στις ωφέλειες από την εισαγόμενη καινοτομία. Η υλοποίηση του Μέτρου έχει σαν αφετηρία τα ακόλουθα προγράμματα ανταλλαγής τεχνογνωσίας:

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ	*ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ*
ADAPT – ASTRABis	Προώθηση ηλεκτρονικού εμπορίου-εκσυγχρονισμός ΜΜΕ
URBACT – CITIZ@MOVE	Ηλεκτρονική διακυβέρνηση και συμμετοχή των πολιτών

Μέτρο 3.2: Ηλεκτρονική Διακυβέρνηση

Το Μέτρο 3.2 αποτελεί καθαρά καινοτομική παρέμβαση, οπότε η προστιθέμενη αξία του αφορά στις ωφέλειες από την εισαγόμενη καινοτομία. Η υλοποίηση του Μέτρου έχει σαν αφετηρία το ακόλουθο πρόγραμμα ανταλλαγής τεχνογνωσίας:

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ	*ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ*
URBACT – CITIZ@MOVE	Ηλεκτρονική διακυβέρνηση και συμμετοχή των πολιτών

Γ.5. Εξασφάλιση δράσεων δημοσιότητας στο σχεδιασμό, υλοποίηση και διάχυση των αποτελεσμάτων

Ο σχεδιασμός του ΠΚΣΑ Δυτικής Αθήνας, οι διαδικασίες παρακολούθησης και αξιολόγησης και η υλοποίησή του απαιτούν συστηματική, ανοικτή και ολοκληρωμένη πληροφόρηση όλων των παικτών που συμμετέχουν ή επηρεάζονται από το Σχέδιο. Για το λόγο αυτό το ΠΚΣΑ περιέχει σαν ανεξάρτητη οριζόντια Δράση την Δημοσιότητα του Σχεδίου (πρβλ. Δράση 4.2.1).

Το Σχέδιο Επικοινωνίας και Δημοσιότητας (ΣΕΔ), κομβικό σημείο της Δράσης, περιέχει εξ ορισμού (α) τις υποχρεώσεις πληροφόρησης και δημοσιότητας που προδιαγράφονται στον Κανονισμό ΕΚ 1159/2000 της Ευρωπαϊκής Επιτροπής, και (β) τις σχετικές διατάξεις των Κ.Π.Σ.

Πέραν όμως των ελάχιστων αυτών απαιτήσεων, το ΣΕΔ θα κινητοποιήσει σημαντικούς ανθρώπινους και οικονομικούς πόρους και σύγχρονη τεχνογνωσία ώστε να ευαισθητοποιήσει τις κρίσιμες ομάδες – στόχους των Δράσεων που αναφέρονται στο εδάφιο Γ.2 παραπάνω και να εξασφαλίσει την θετική απόκριση και ενεργό συμμετοχή τους στις Δράσεις αυτές. Η επιτυχία της προσπάθειας αυτής είναι κρίσιμη για την υλοποίηση των Δράσεων αυτών επειδή θα αυξήσει τη βιωσιμότητα των μέτρων και παρεμβάσεων που προβλέπονται στις Δράσεις σε βαθμό που να ξεπερνά το χρονικό ορίζοντα του ΠΚΣΑ.

Οι εταίροι του ΠΚΣΑ έχουν πλήρη συναίσθηση των προβλημάτων που είχαν ανακύψει σε παρελθόντα ΚΠΣ και άλλα προγράμματα, όπου με τη λήξη της χρηματοδότησης κατέπιπταν και οι Δράσεις ελλείψει πρόβλεψης δομών και μέσων υποστήριξης για το στάδιο «Μετά». Έτσι στο ΠΚΣΑ υπάρχει ειλημμένη απόφαση να εξασφαλιστεί η βιωσιμότητα όλων ανεξαίρετα των Δράσεων μετά τη λήξη των χρηματικών εισροών του Σχεδίου. Απαραίτητη προϋπόθεση γι αυτό είναι η ενεργός εμπλοκή των ομάδων-στόχων και η ένταξή τους στα μέτρα και τις παρεμβάσεις των σχετικών Δράσεων ύστερα από πειστική ειλικρινή ενημέρωση για τις ωφέλειες, τις αδυναμίες, τις ευκαιρίες και τους κινδύνους της συμμετοχής τους. Το έργο αυτό αποτελεί βασική συνιστώσα του ΣΕΔ.

Μια άλλη σημαντική συνιστώσα του ΣΕΔ είναι η ενημέρωση άλλων συλλογικών φορέων ειδικού τύπου, η συναίνεση ή/και υλική υποστήριξη των οποίων είναι χρήσιμη για την ομαλή υλοποίηση του ΠΚΣΑ και ιδιαίτερα των πιλοτικών Δράσεων, όπως λ.χ. ακαδημαϊκών και ερευνητικών φορέων στην Ελλάδα και την Ευρώπη, φορέων της Κεντρικής Διοίκησης, της Ευρωπαϊκής Επιτροπής, άλλων Ευρωπαϊκών φορέων, χρηματοπιστωτικών ιδρυμάτων κ.ο.κ. Με

δεδομένο ότι πολλές από τις Δράσεις του ΠΚΣΑ, ιδιαίτερα όσες αφορούν στην καινοτομία, μπορούν να συνδυαστούν ευνοϊκά με αντίστοιχα Ευρωπαϊκά Προγράμματα του 7ου Προγράμματος Πλαισίου, οι εταίροι του ΠΚΣΑ με την υποστήριξη του Τεχνικού Συμβούλου του Σχεδίου θα επιδιώξουν τη συμμετοχή των εκάστοτε αρμόδιων φορέων από το Εταιρικό Σχήμα στα προγράμματα αυτά. Για να επιτευχθεί αυτό, το ΣΕΔ περιλαμβάνει την προσπάθεια δημοσιότητας των αποτελεσμάτων (ενδιάμεσων και τελικών) του ΠΚΣΑ στην Ευρωπαϊκή αρένα, κύρια μέσω του Διαδικτύου και της συμμετοχής των κατάλληλων σχημάτων μέσα από το Εταιρικό Σχήμα του ΠΚΣΑ σε συνέδρια, σεμινάρια, σχετικά fora, επιτροπές κ.ο.κ.

Το ΣΕΔ του ΠΚΣΑ περιλαμβάνει ακόμη σαν βασική του συνιστώσα τη συστηματική και ολόπλευρη ενημέρωση των πολιτών, όχι μόνο για την αύξηση του βαθμού κοινωνικής συναίνεσης αλλά και σαν εκπαιδευτική διαδικασία, η οποία θα βοηθήσει τις κοινωνικές ομάδες να κατανοήσουν την πραγματική ουσία των ενεργειών και να εγκαθιδρύσει ένα νέο κλίμα κοινωνικής συμμετοχής στο σχεδιασμό και τη διαχείριση του χώρου στα επόμενα στάδια, χαρακτηρισμένο από υψηλό βαθμό συνειδητοποίησης και αυξημένες απαιτήσεις από όλους τους παίκτες. Ένας ακόμη βασικός στόχος της προαναφερόμενης συνιστώσας αυτής είναι να υποστηρίξει την κοινωνική ενσωμάτωση ευπαθών και αποκλεισμένων ομάδων, που είναι πολυπληθείς και πολυποίκιλες στη Δυτική Αθήνα. Τα μέσα που θα χρησιμοποιηθούν στη συνιστώσα αυτή είναι τα εξής:

- Έντυπο υλικό (φυλλάδια, δημοσιεύσεις στον εθνικό, τοπικό και μη-ελληνόφωνο τύπο, αφίσες κατά περίπτωση) σε απλή μορφή και σε γλώσσες πέραν των ελληνικών
- Ηλεκτρονικό υλικό τοποθετημένο στους δικτυακούς τόπους του ΠΚΣΑ και του ΑΣΔΑ καθώς και σε κατάλληλους δικτυακούς τόπους κατά περίπτωση, σε απλή μορφή και σε γλώσσες πέραν των ελληνικών
- Εκδηλώσεις σχετικές με το ΠΚΣΑ ή συγκεκριμένες Δράσεις (όταν απαιτείται) στα ηλεκτρονικά μέσα μαζικής επικοινωνίας ή συμμετοχή σε αντίστοιχες εκδηλώσεις οργανωμένες από τρίτους

Τέλος, δεν πρέπει να παραληφθεί η διαδικασία εσωτερικής ενημέρωσης των φορέων του Εταιρικού Σχήματος, ώστε να διασφαλιστεί η αδιάλειπτη και απρόσκοπτη συμμετοχή τους στο ΠΚΣΑ και να μεγιστοποιηθεί η συνεισφορά τους στο Σχέδιο. Για το λόγο αυτό, το ΣΕΔ προβλέπει τη διεξαγωγή τακτικών εκδηλώσεων εσωτερικής ευαισθητοποίησης (σεμινάρια, στρογγυλά τραπέζια κ.ο.κ.) που θα συμπίπτουν με τα σημεία επιθεώρησης (review points) του

ΠΚΣΑ. Στις εκδηλώσεις αυτές θα επιχειρείται ανοικτός λεπτομερειακός απολογισμός της πορείας του ΠΚΣΑ και παρουσίαση των Δράσεων αναλυτικά και ειλικρινά, ώστε όλοι να κατανοούν το βαθμό προόδου και να αναθεωρούν, αν χρειαστεί, το πρόγραμμα δράσης ενός εκάστου. Επί πλέον, πρέπει να υπογραμμιστεί και η εκπαιδευτική σημασία της διαδικασίας εσωτερικής ενημέρωσης η οποία αναμένεται να βελτιώσει το επίπεδο λειτουργίας και αποτελεσματικότητας του συνόλου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης στην Ελλάδα εφόσον διαχυθούν κατάλληλα τα αποτελέσματα και τα μαθήματα από αυτήν μέσω των συλλογικών οργάνων της Τοπικής Αυτοδιοίκησης (ΤΕΔΚΝΑ, ΚΕΔΚΕ κ.ο.κ.).

Είναι προφανές ότι το ΣΕΔ ξεπερνά χρονικά και γεωγραφικά τη διάρκεια και τον τόπο υλοποίησης του ΠΚΣΑ εφόσον οι εταίροι θεωρούν σημαντικό να διαχυθούν τα τελικά αποτελέσματα στο ευρύτερο δυνατό κοινό μετά την ex post αξιολόγησή τους, η οποία προφανώς θα ολοκληρωθεί τουλάχιστον ένα χρόνο μετά τη λήξη του Προγράμματος ώστε να αξιολογήσει τις Δράσεις ολοκληρωμένες και σε πλήρη λειτουργία. Η διάχυση αυτή θα επιδιωχθεί να γίνει όχι μόνο στο τοπικό επίπεδο αλλά και σε επίπεδο Ευρώπης, μέσω της προσπάθειας συμμετοχής εταίρων του ΠΚΣΑ σε συναφή Ευρωπαϊκά δίκτυα και προγράμματα.

Γ.6. Συμβολή στην κοινωνική ενσωμάτωση ομάδων πληθυσμού

Η Δυτική Αθήνα αποτελεί παραδοσιακά πόλο συγκέντρωσης μειονεκτουσών κοινωνικών ομάδων. Στα πρώτα μεταπολεμικά χρόνια η περιοχή αναπτύχθηκε κύρια από τα αυθαίρετα κτίσματα του πρώτου μεγάλου κύματος αστυφιλίας. Στη συνέχεια, η περιοχή υποδέχτηκε το μεγαλύτερο κύμα παλιννοστούντων της ιστορίας. Τέλος την τελευταία 15ετία η Δυτική Αθήνα αποτελεί τον κατ' εξοχήν πόλο κατοικίας των μεταναστών, νόμιμων και μη. Ακόμη, στη Δυτική Αθήνα έχει εγκατασταθεί σημαντικό ποσοστό Αθιγγάνων (Ζεφύρι, Αγία Βαρβάρα).

Συνέπεια των παραπάνω ιστορικών φαινομένων είναι ότι στην Δυτική Αθήνα απαντάται ο υψηλότερος, σε μέγεθος σχετικού πληθυσμού και σε ένταση, βαθμός κοινωνικού αποκλεισμού στη χώρα και, συνεπώς, ο χαμηλότερος βαθμός κοινωνικής συνοχής. Αυτό έχει σημαντικές αρνητικές επιπτώσεις:

- Δημιουργεί ανάσχεση στην αναπτυξιακή προσπάθεια
- Στρεβλώνει τη σωστή διάρθρωση της παραγωγικής οργάνωσης
- Δυσχεραίνει το σχεδιασμό και τη διαχείριση του αστικού χώρου

Αν στα παραπάνω προστεθούν και οι τυπικές μειονεκτικές κοινωνικές ομάδες (ΑΜΕΑ, μακροχρόνια άνεργοι, κ.ο.κ.), το ποσοστό των οποίων είναι ελαφρά υψηλότερο του μέσου εθνικού όρου (πρβλ. κεφάλαιο Α παραπάνω), συμπεραίνεται εύκολα ότι ο κοινωνικός αποκλεισμός και η χαμηλή κοινωνική συνοχή αποτελούν ένα από τα σημαντικότερα, αν όχι το σημαντικότερο, πρόβλημα της Δυτικής Αθήνας.

Ο ΑΣΔΑ και οι 10 Δήμοι της περιοχής έχουν αποδυθεί από πολύ καιρό σε μία εντατική προσπάθεια αντιμετώπισης του προβλήματος. Η προσπάθεια αυτή έχει μέχρι σήμερα αποδώσει αποτελέσματα που υπολείπονται όμως σημαντικά του τελικού στόχου. Συνεπώς είναι φυσικό το ΠΚΣΑ να αποτελεί ένα μεγάλο όπλο στην προσπάθεια περαιτέρω βελτίωσης της κατάστασης. Για το λόγο αυτό έχουν συμπεριληφθεί Δράσεις που απευθύνονται άμεσα στην αντιμετώπιση του προβλήματος του κοινωνικού αποκλεισμού, όπως οι Δράσεις

1.1.1 – Προσβασιμότητα Δημοσίων Χώρων και Κτιρίων, 1.1.8 – Ανάπλαση Κοινόχρηστων Χώρων Ελαιώνα,

1.2.3 – Ανάπλαση Κτήματος Μερκάτη,

2.1.3 – Εκθεσιακές Υποδομές,

2.2.1 – Πνευματικό Κέντρο Ζεφυρίου,

2.2.2 – Σύνδεση Τοπικών Εκπαιδευτικών Δομών με την Τοπική Κοινωνία & Οικονομία

και ιδιαίτερα η Δράση

2.2.3 – Δίκτυο Υποστήριξης της Κοινωνικής, Πολιτιστικής και Οικονομικής Ένταξης Κοινωνικά Ευπαθών Ομάδων που αφορά ολοκληρωτικά στο πρόβλημα.

Πέραν αυτών, στις περισσότερες Δράσεις οι προδιαγραφές θα εξασφαλίζουν προσβασιμότητα στις φυσικά και κοινωνικά μειονεκτικούσες ομάδες. Λ.χ. στη Δράση 1.1.3 – Σύστημα Σύγχρονων Μέσων Μεταφοράς κλπ θα προβλεφθεί απόλυτη ευχέρεια πρόσβασης των ΑΜΕΑ στα οχήματα, ενώ το σύστημα πληροφόρησης των χρηστών θα απευθύνεται σε όλους ανεξάρτητα από μητρική γλώσσα χρησιμοποιώντας βασικά την εικόνα και το σύμβολο σαν μέσο επικοινωνίας.

Θα πρέπει ακόμη να υπογραμμιστεί ότι η επικοινωνία του Σχεδίου με τον πληθυσμό-στόχο θα γίνεται με τρόπο ώστε να είναι εύκολη η επαφή με οποιαδήποτε πληθυσμιακή ή εθνοτική ομάδα.

Τέλος τονίζεται ότι οι Δράσεις των Μέτρων 2.1 (Στήριξη Επιχειρηματικότητας) και, ιδιαίτερα, 2.2 (Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού) προσανατολίζονται κύρια στους μακροχρόνια άνεργους, τους παλιννοστούντες και στους μετανάστες, στο βαθμό που έχει ήδη διαπιστωθεί από παλιότερα αντίστοιχα προγράμματα ότι οι κατηγορίες αυτές είναι ιδιαίτερα δεκτικές στην καινοτομία εφόσον οδηγεί αποτελεσματικότερα στην ένταξή τους στο κοινωνικό σύνολο από το οποίο ήταν αποκλεισμένοι λόγω θέσης.

Γ.7. Αναβάθμιση ή / και διατήρηση του περιβάλλοντος

Ο τρόπος με τον οποίο αναπτύχθηκε η Δυτική Αθήνα, σε συνδυασμό με τις σύγχρονες μητροπολιτικές ασθένειες (υπέρμετρη κατάληψη του δημόσιου χώρου από τον ιδιωτικό, πυρκαγιές, μπάζωμα χειμάρρων) έχει οδηγήσει σε μεγάλη υποβάθμιση του φυσικού και δομημένου περιβάλλοντος στην περιοχή που θίγει τόσο τον αστικό όσο και τον περιαστικό χώρο.

Η γενική φιλοσοφία του ΠΚΣΑ επικεντρώνεται στο περιβάλλον, φυσικό και δομημένο, αστικό και περιαστικό, σαν κύριο άξονα όχι μόνο ποιότητας ζωής αλλά και βιώσιμης ανάπτυξης. Το ΠΚΣΑ έχει θεματικό χαρακτήρα και θα μπορούσε κυριολεκτικά να αποκληθεί «Πράσινο Σχέδιο». Αυτό φαίνεται ξεκάθαρα από τη δομή του Σχεδίου και το αντικείμενο των Μέτρων και Δράσεών του. Πιο συγκεκριμένα:

Ι. Στη Δυτική Αθήνα εντάσσονται 2 σημαντικοί ορεινοί όγκοι, το Ποικίλο Όρος και το Όρος Αιγάλεω που είναι σήμερα απογυμνωμένοι και δεν εκπληρώνουν το σημαντικό τους περιβαλλοντικό (σαν πνεύμονες) και κοινωνικό (σαν ελεύθεροι χώροι αναψυχής) ρόλο.

Ο ΑΣΔΑ και οι 10 Δήμοι της Δυτικής Αθήνας έχουν ήδη ξεκινήσει μία μεγάλη προσπάθεια ανάκτησης των ορεινών όγκων. Το ΠΚΣΑ αποτελεί κρίσιμο σταθμό στην πορεία αυτή, επειδή περιλαμβάνει ένα Μέτρο αποκλειστικά αφιερωμένο στην αναβάθμιση των 2 ορεινών όγκων, το Μέτρο 1.4 – Πράσινες Επεμβάσεις στον Περιαστικό Χώρο.

Στο Μέτρο 1.4 εντάσσονται 12 Δράσεις που αφορούν σε συγκεκριμένες παρεμβάσεις προστασίας, περιβαλλοντικής αναβάθμισης και λειτουργικής αποκατάστασης των ορεινών όγκων. Εκ του γεγονότος αυτού, το ΠΚΣΑ Δυτικής Αθήνας φιλοδοξεί να προσδώσει την κρίσιμη μάζα στην διαδικασία περιβαλλοντικής αναβάθμισης της Δυτικής Αθήνας.

ΙΙ. Επί πλέον, στο Σχέδιο εντάσσονται 2 Μέτρα (11 Δράσεις συνολικά) που αφορούν κατ'ευθείαν στο αστικό (φυσικό και δομημένο) περιβάλλον. Αυτά είναι:

- Μέτρο 1.3 – Πράσινες Επεμβάσεις στον Αστικό Χώρο (3 Δράσεις σε μεγάλης έκτασης αστικούς πνεύμονες)
- Μέτρο 1.5 – Εφαρμογές Βιοκλιματικής στο Δομημένο Περιβάλλον (8 Δράσεις για την εισαγωγή και καθιέρωση της βιοκλιματικής πολεοδομίας και αρχιτεκτονικής)

ΙΙΙ. Στο Μέτρο 1.1 – Αναβάθμιση Ποιότητας Ζωής περιλαμβάνονται 4 Δράσεις που αφορούν κατ' ευθείαν στην βιώσιμη ανάπλαση του δομημένου περιβάλλοντος και στη βιώσιμη κινητικότητα, οι εξής:

- Δράση 1.1.3 – Σύστημα Σύγχρονων Μέσων Μεταφοράς κλπ.
- Δράση 1.1.4 – Πράσινες Διαδρομές Δυτικής Αθήνας
- Δράση 1.1.7 – Ανάπλαση Περιοχής Οδών Σκουφά κλπ στην Πετρούπολη
- Δράση 1.1.8 – Ανάπλαση Κοινόχρηστων Χώρων Περιοχής Ελαιώνα

IV. Στο Μέτρο 2.1 – Στήριξη Επιχειρηματικότητας περιλαμβάνεται η Δράση 2.1.2 – Πράσινη Επιχειρηματικότητα, που επικεντρώνεται σε επιχειρήσεις περιβαλλοντικού αντικειμένου

V. Σε όλα τα υπόλοιπα Μέτρα και Δράσεις του ΚΠΣΑ εμπεριέχεται η περιβαλλοντική διάσταση λ.χ. στις τεχνικές προδιαγραφές των φυσικών παρεμβάσεων ή στο πνεύμα αντιμετώπισης.

Στις αναλυτικές περιγραφές των Μέτρων και των Δράσεών τους υπάρχουν αναλυτικά στοιχεία για το αντικείμενο που πραγματεύονται και για τη περιβαλλοντική σημασία τους. Είναι πλεονασμός να αναπτυχθούν ξανά στο εδάφιο αυτό. Συνοπτικά μπορεί να αναφερθεί ότι το ΠΚΣΑ Δυτικής Αθήνας θα μπορούσε επιγραμματικά να ονομαστεί «Βιώσιμο Αναπτυξιακό Σχέδιο Περιβαλλοντικά Φιλικής Παραγωγικής Αναβάθμισης».

Γ.8. Χρονοδιαγράμμα υλοποίησης

Γενική αρχή για το χρονοδιάγραμμα του ΠΚΣΑ Δυτικής Αθήνας είναι ότι θα ακολουθήσει το χρονοδιάγραμμα υλοποίησης του 4ου ΚΠΣ στην Ελλάδα. Οι επί μέρους Δράσεις δρομολογούνται στα έτη 2007 και 2008 ώστε να έχουν ολοκληρωθεί μέχρι το 2013.

Η πλειοψηφία των Δράσεων του ΚΠΣΑ είναι παράλληλες μεταξύ τους και έτσι δεν απαιτείται η ολοκλήρωση μίας Δράσης για να αρχίσει μία άλλη (σειριακή σχέση). Η βασική αρχή για το χρονοδιάγραμμα του Σχεδίου και την αντίστοιχη τοποθέτηση των Δράσεων σε αυτό είναι η διαθεσιμότητα των πόρων. Οι εταίροι του ΠΚΣΑ έχουν μακρόχρονη εμπειρία στη διαχείριση δραστηριοτήτων παρομοίων με τις Δράσεις του Σχεδίου και, συνεπώς, πλήρη επίγνωση των κινδύνων καθυστέρησης ή εμπλοκής που παρουσιάζονται, αλλά και, ταυτόχρονα, των αυστηρών προδιαγραφών διαχείρισης του Προγράμματος. Για το λόγο αυτό το χρονοδιάγραμμα συντάχθηκε με στόχο την 100% τήρησή του χωρίς άλλες συγκυριακές σκοπιμότητες, αφήνοντας χρονικά περιθώρια για την κάλυψη τυχόν αστοχιών (ενσωμάτωση παραγόντων κινδύνου).

Στη σύνταξη του αναλυτικού χρονοδιαγράμματος ελήφθησαν ακόμα υπόψη:

- Η διάρκεια υλοποίησης παρόμοιων δράσεων στο άμεσο παρελθόν, με δεδομένο το σχήμα διαχείρισης που ίσχυε
- Η πραγματική ικανότητα υλοποίησης δράσεων και παρεμβάσεων από τους αρμόδιους για κάθε Δράση φορείς
- Η άποψη ανεξάρτητων εμπειρογνωμόνων ειδικών περί τα εκάστοτε θέματα
- Η ανάλυση των διαδικασιών που εντάσσονται στην υλοποίηση κάθε Δράσης (σχεδιασμός, εγκρίσεις, ωρίμανση, αναθέσεις, κατασκευή / εφαρμογή)

Για την ελαχιστοποίηση των πιθανοτήτων καθυστερήσεων ή εμπλοκών, οι εταίροι του ΠΚΣΑ αποφάσισαν την συστηματική παρακολούθηση και αξιολόγηση της πορείας του Σχεδίου από ειδική επί τούτου Δράση (βλ. Δράση 4.1.2 – Δομή Παρακολούθησης και Αξιολόγησης) για την οποία αναφερόμαστε διεξοδικά στο εδάφιο Β.2 παραπάνω και στην τεχνική περιγραφή της Δράσης.

Σύμφωνα με το πρόγραμμα, στη διάρκεια του ΠΚΣΑ προβλέπονται τακτικά Σημεία Επιθεώρησης (Review Points) κατά τα οποία θα παρουσιάζονται διεξοδικά στη Επιτροπή Διαχείρισης τα αποτελέσματα της διαδικασίας αξιολόγησης κατά-τη-διάρκεια (ad itinerere) από

την Ειδική Ομάδα Παρακολούθησης και Αξιολόγησης. Στην περίπτωση όπου έχει σημειωθεί πρόβλημα καθυστέρησης ή εμπλοκής, η Ειδική Ομάδα Παρακολούθησης και Αξιολόγησης θα προτείνει για έγκριση στην Επιτροπή Διαχείρισης τα μέτρα και τους τρόπους θεραπείας. Η παρακολούθηση της πορείας του έργου θα γίνεται στη βάση συστήματος benchmarking για κάθε ενδιάμεσο στάδιο κάθε μίας Δράσης και Μέτρου. Το σύστημα αυτό θα βασίζεται προφανώς στους δείκτες προόδου και επιπτώσεων όπως θα διαμορφωθούν μετά την τελική έγκριση του ΠΚΣΑ.

Χρονικός και Οικονομικός Προγραμματισμός

ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΚΑΙ ΧΡΟΝΙΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ Π.Κ.Σ.Α. (χιλιάδες €)

Α/Α	ΤΙΤΛΟΣ ΔΡΑΣΗΣ	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	ΑΡΧΗ	ΤΕΛΟΣ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
1.1.1	Προσβασιμότητα δημοσίων χώρων και κτηρίων										**1/1/08**	**31/12/12**	
	ΕΤΗΣΙΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΔΡΑΣΗΣ			**300**	**750**	**750**	**750**	**750**					**3.300**
1.1.2.	Χώροι στάθμευσης στα βασικά τοπικά κέντρα και τους πόλους εντατικής ανάπτυξης										**1/1/08**	**31/12/12**	
	ΕΤΗΣΙΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΔΡΑΣΗΣ			**1.800**	**10.000**	**10.000**	**10.000**	**10.000**					**41.800**
1.1.3.	Σύστημα σύγχρονων μέσων μαζικής μεταφοράς για τη διασύνδεση των τοπικών κέντρων και των βασικών πόλων εντατικής ανάπτυξης με το βασικό δίκτυο μέσων σταθερής τροχιάς (Μετρό, Προαστιακός σιδηρόδρομος), χρησιμοποιώντας νέες τεχνολογίες τηλεματικής και ήπιων / ανανεώσιμων πηγών ενέργειας										**1/6/07**	**31/12/10**	
	ΕΤΗΣΙΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΔΡΑΣΗΣ		**100**	**150**	**1.250**	**1.250**							**2.750**
1.1.4.	Πράσινη διαδρομή Δυτικής Αθήνας										**1/10/07**	**31/12/11**	
	ΕΤΗΣΙΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΔΡΑΣΗΣ		**120**	**1.000**	**2.980**	**2.900**							**7.000**
1.1.5.	Περιμετρικός άλσους Αιγάλεω										**1/11/07**	**30/9/09**	

Χρονοδιάγραμμα

Α/Α	ΤΙΤΛΟΣ ΔΡΑΣΗΣ	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	ΑΡΧΗ	ΤΕΛΟΣ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
	ΕΤΗΣΙΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΔΡΑΣΗΣ		**100**	**800**	**850**								**1.750**
1.1.6.	Κτήριο πολλαπλών χρήσεων Καματερού										**1/2/08**	**30/4/10**	
	ΕΤΗΣΙΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΔΡΑΣΗΣ			**300**	**1.500**	**1.500**							**3.300**
1.1.7.	Ανάπλαση περιοχής οδών Σκουφά, Καραολή Δημητρίου και Αχιλλέως										**1.1.08**	**31.3.09**	
	ΕΤΗΣΙΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΔΡΑΣΗΣ			**1.100**	**1.637**								**2.737**
1.1.8.	Εκπόνηση πολεοδομικής μελέτης										**1/7/07**	**31/12/09**	
	ΕΤΗΣΙΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΔΡΑΣΗΣ		**20**	**80**	**100**								**200**
1.1.9.	Παρατηρητήριο αστικών δεικτών και ενημέρωσης κατοίκων και ΟΤΑ										**1/1/08**	**31/12/13**	
	ΕΤΗΣΙΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΔΡΑΣΗΣ			**75**	**85**	**85**	**85**	**85**	**85**				**500**
1.1.10.	Λαογραφική στέγη και χώρος πολλαπλών χρήσεων										**1/7/07**	**31/12/08**	
	ΕΤΗΣΙΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΔΡΑΣΗΣ		**120**	**2.880**									**3.000**
1.2.1.	Δημιουργία πολιτιστικού – εμπορικού πόλου στο παλιό εργοστάσιο ΒΙΟΧΡΩΜ										**1/10/07**	**30/6/11**	
	ΕΤΗΣΙΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΔΡΑΣΗΣ		**300**	**1.400**	**2.000**	**2.000**	**2.000**	**1.300**					**7.000**
1.2.2.	Αποκατάσταση ιστορικού κτηρίου Κωνσταντιδή και										**1/1/08**	**31/12/10**	

Α/Α	ΤΙΤΛΟΣ ΔΡΑΣΗΣ	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	ΑΡΧΗ	ΤΕΛΟΣ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
	διαμόρφωση περιβάλλοντος χώρου												
	ΕΤΗΣΙΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΔΡΑΣΗΣ			**500**	**500**	**500**							**1.500**
1.2.3.	Ανάπλαση κτήματος Μερκάτη, περιοχή Ελαιώνα Δυτικά του Κηφισού										**1/10/07**	**31/3/09**	
	ΕΤΗΣΙΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΔΡΑΣΗΣ		**800**	**1.800**	**1.650**								**4.250**
1.2.4.	Ανακατασκευή και επανάχρηση κτηρίων εργοστασίου Λολοσίδη										**1/10/07**	**31/10/09**	
	ΕΤΗΣΙΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΔΡΑΣΗΣ		**300**	**1.800**	**1.950**								**4.050**
1.2.5.	Ανακατασκευή θερινού κινηματογράφου "Σινέ Πετρούπολης"										**1/5/08**	**30/4/09**	
	ΕΤΗΣΙΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΔΡΑΣΗΣ			**780**	**2.300**								**3.080**
1.2.6.	Ανακατασκευή και επανάχρηση κτηρίου Φίνος Φιλμ										**1/1/09**	**31/12/11**	
	ΕΤΗΣΙΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΔΡΑΣΗΣ				**400**	**2.000**	**2.000**						**4.400**
1.2.7.	Ανακαίνιση ιστορικού κτηρίου Ξυλοτεχνίας και μετατροπή του σε Μουσείο και Πνευματικό Κέντρο										**1/7/07**	**30/9/08**	
	ΕΤΗΣΙΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΔΡΑΣΗΣ		**300**	**2.700**									**3.000**
1.3.1.	Ανάπλαση πάρκου Αντώνη Τρίτση										**1/1/08**	**31/12/09**	

Χρονοδιάγραμμα

Α/Α	ΤΙΤΛΟΣ ΔΡΑΣΗΣ	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	ΑΡΧΗ	ΤΕΛΟΣ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
	ΕΤΗΣΙΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΔΡΑΣΗΣ			**750**	**15.000**								**15.750**
1.3.2.	Ολοκληρωμένες παρεμβάσεις ανάπλασης στην περιοχή Μιχελή										**1/4/08**	**31/12/11**	
	ΕΤΗΣΙΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΔΡΑΣΗΣ			**200**	**700**	**700**	**600**						**2.200**
1.3.3.	Ανάπλαση κοινόχρηστων χώρων περιοχής Ελαιώνα										**1/9/07**	**31/8/09**	
	ΕΤΗΣΙΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΔΡΑΣΗΣ		**200**	**1.200**	**1.600**								**3.000**
1.4.1.	Διαχειριστική μελέτη δημοσίου δάσους Ποικίλου Όρους – Όρους Αιγάλεω										**1/3/08**	**30/11/08**	
	ΕΤΗΣΙΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΔΡΑΣΗΣ			**40**									**40**
1.4.2.	Διαμόρφωση Φυτωρίου Δυτικής Αθήνας στο λατομείο Μαλατέστα										**1/10/08**	**30/6/11**	
	ΕΤΗΣΙΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΔΡΑΣΗΣ			**20**	**750**	**830**	**550**						**2.150**
1.4.3.	Διευθέτηση Χειμάρρου Ορεινής Λεκάνης στη δασική περιοχή του Ποικίλου Όρους ανάντι του αργούντως λατομείου αδρανών υλικών πρώην «Μπινιάρη Ασφαλτοτεχνικής»										**1/3/08**	**31/10/09**	
	ΕΤΗΣΙΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΔΡΑΣΗΣ			**120**	**150**								**270**
1.4.4.	Συντήρηση – βελτίωση του δασικού οδικού δικτύου										**1/3/09**	**31/8/09**	

Α/Α	ΤΙΤΛΟΣ ΔΡΑΣΗΣ	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	ΑΡΧΗ	ΤΕΛΟΣ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
	ΕΤΗΣΙΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΔΡΑΣΗΣ				**700**								**700**
1.4.5.	Σύστημα αυτόματης ανίχνευσης πυρκαγιών										**1/1/09**	**31/12/09**	
	ΕΤΗΣΙΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΔΡΑΣΗΣ				**770**								**770**
1.4.6.	Συντήρηση δικτύου πυρασφάλειας										**1/3/08**	**31/5/13**	
	ΕΤΗΣΙΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΔΡΑΣΗΣ			**24**	**26**	**26**	**26**	**26**	**12**				**140**
1.4.7.	Διαμόρφωση θέσεων δασικής αναψυχής σε επιλεγμένα σημεία του Ποικίλου Όρους										**1/6/08**	**31/9/13**	
	ΕΤΗΣΙΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΔΡΑΣΗΣ			**40**	**250**	**250**	**250**	**250**	**60**				**1.100**
1.4.8.	Καθαρισμοί και άλλοι κατάλληλοι δασοκομικοί χειρισμοί στο Ποικίλο Όρος										**1/9/09**	**30/11/09**	
	ΕΤΗΣΙΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΔΡΑΣΗΣ				**40**								**40**
1.4.9.	Αποκατάσταση δασικής βλάστησης – Συμπληρωματικές φυτεύσεις – Καλλιεργητικές επεμβάσεις στο Ποικίλο Όρος										**1/11/08**	**31/3/13**	
	ΕΤΗΣΙΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΔΡΑΣΗΣ			**50**	**100**	**100**	**100**	**100**	**50**				**500**
1.4.10	Βιολογική καταπολέμηση πιτυοκάμπης στο Ποικίλο Όρος – Όρος Αιγάλεω με επίγειο ψεκασμό										**1/10/09**	**31/1/13**	
	ΕΤΗΣΙΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΔΡΑΣΗΣ				**20**	**300**	**300**	**270**	**10**				**900**

Χρονοδιάγραμμα

Α/Α	ΤΙΤΛΟΣ ΔΡΑΣΗΣ	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	ΑΡΧΗ	ΤΕΛΟΣ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
1.4.11	Καθαρισμός από μπάζα και άλλα άχρηστα αντικείμενα										**1/3/08**	**31/3/13**	
	ΕΤΗΣΙΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΔΡΑΣΗΣ			**70**	**100**	**100**	**100**	**100**	**30**				**500**
1.4.12	Ευαισθητοποίηση – συμμετοχή πολιτών και μαθητών										**1/10/08**	**31/3/12**	
	ΕΤΗΣΙΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΔΡΑΣΗΣ			**30**	**50**	**50**	**50**	**20**					**200**
1.5.1.	Ενεργειακή επιθεώρηση δημοσίων κτηρίων										**1/1/08**	**31/12/09**	
	ΕΤΗΣΙΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΔΡΑΣΗΣ			**960**	**1.300**								**2.260**
1.5.2.	Βελτίωση εσωτερικού περιβάλλοντος σχολείων										**1.1.08**	**31.12.10**	
	ΕΤΗΣΙΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΔΡΑΣΗΣ			**500**	**1000**	**1000**							**2.500**
1.5.3.	Πράσινες παρεμβάσεις σε ανοιχτούς δημόσιους χώρους της Δυτικής Αθήνας										**1/1/08**	**31/12/11**	
	ΕΤΗΣΙΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΔΡΑΣΗΣ			**350**	**500**	**650**	**700**						**2.200**
1.5.4.	Μελέτη αντιμετώπισης του φαινομένου "θερμικής νησίδας" – αύξηση θερμοκρασίας Δυτικής Αθήνας										**1/1/08**	**30/6/09**	
	ΕΤΗΣΙΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΔΡΑΣΗΣ			**700**	**300**								**1.000**
1.5.5.	On line σύστημα παρακολούθησης και προβολής της Ενεργειακής και Περιβαλλοντικής απόδοσης δημοσίων κτηρίων										**1/1/08**	**31/12/12**	

Α/Α	ΤΙΤΛΟΣ ΔΡΑΣΗΣ	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	ΑΡΧΗ	ΤΕΛΟΣ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
	ΕΤΗΣΙΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΔΡΑΣΗΣ			**80**	**80**	**80**	**80**	**80**					**400**
1.5.6.	Ενεργειακό και Περιβαλλοντικό Κέντρο Δυτικής Αθήνας										**1/1/08**	**31/12/13**	
	ΕΤΗΣΙΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΔΡΑΣΗΣ			**25**	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**				**525**
1.5.7.	Δημιουργία κινητού Ενεργειακού και Περιβαλλοντικού Σταθμού										**1/1/08**	**31/12/13**	
	ΕΤΗΣΙΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΔΡΑΣΗΣ			**25**	**80**	**80**	**80**	**80**	**80**				**425**
1.5.8.	Ενεργειακή – Βιοκλιματική αναβάθμιση κτηρίων Δυτικής Αθήνας										**1/1/09**	**31/12/12**	
	ΕΤΗΣΙΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΔΡΑΣΗΣ				**200**	**300**	**300**	**300**					**1.100**
2.1.1.	Κέντρο πληροφόρησης και προβολής πράσινων τεχνολογιών										**1/1/08**	**31/12/11**	
	ΕΤΗΣΙΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΔΡΑΣΗΣ			**155**	**150**	**150**	**150**						**605**
2.1.2.	Πράσινη επιχειρηματικότητα										**1/1/08**	**31/12/13**	
	ΕΤΗΣΙΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΔΡΑΣΗΣ			**145**	**140**	**140**	**140**	**140**	**140**				**845**
2.1.3.	Εκθεσιακές υποδομές										**1/1/08**	**31/12/13**	
	ΕΤΗΣΙΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΔΡΑΣΗΣ			**185**	**120**	**120**	**120**	**120**					**785**
2.1.4.	Δημοτική Αγορά										**1/1/09**	**31/12/11**	

Χρονοδιάγραμμα

Α/Α	ΤΙΤΛΟΣ ΔΡΑΣΗΣ	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	ΑΡΧΗ	ΤΕΛΟΣ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
	ΕΤΗΣΙΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΔΡΑΣΗΣ				**1.500**	**1.000**	**1.000**						**3.500**
2.1.5.	Ανάπλαση ιστορικής δημοτικής αγοράς										**1/7/07**	**30/6/08**	
	ΕΤΗΣΙΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΔΡΑΣΗΣ		**500**	**500**									**1.000**
2.1.6.	Κέντρο ενίσχυσης ΜΜΕ										**1/1/08**	**31/12/12**	
	ΕΤΗΣΙΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΔΡΑΣΗΣ			**540**	**300**	**300**	**300**	**300**					**1.740**
2.2.1.	Πνευματικό Κέντρο Ζεφυρίου										**1/7/07**	**31/12/09**	
	ΕΤΗΣΙΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΔΡΑΣΗΣ		**800**	**3.000**	**2.300**								**6.100**
2.2.2.	Σύνδεση τοπικών εκπαιδευτικών δομών										**1/1/08**	**31/12/13**	
	ΕΤΗΣΙΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΔΡΑΣΗΣ			**120**	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**				**620**
2.2.3.	Δίκτυο υποστήριξης κοινωνικής, πολιτιστικής και οικονομικής ένταξης κοινωνικά ευπαθών ομάδων										**1/1/08**	**31/12/13**	
	ΕΤΗΣΙΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΔΡΑΣΗΣ			**200**	**170**	**170**	**170**	**170**	**170**				**1.050**
2.2.4.	Πολιτιστική έκφραση των ευάλωτων κοινωνικά ομάδων της Δυτικής Αθήνας μέσα από τη δημιουργία Κέντρου Λαογραφικών Μελετών και τη διοργάνωση Φεστιβάλ Παραδοσιακών Τεχνών										**1/1/08**	**31/12/13**	
	ΕΤΗΣΙΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΔΡΑΣΗΣ			**435**	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**				**935**

Α/Α	ΤΙΤΛΟΣ ΔΡΑΣΗΣ	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	ΑΡΧΗ	ΤΕΛΟΣ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
2.2.5	Σύνδεση εκπαιδευτικών δομών με τοπική κονωνία και οικονομία										**1/10/07**	**31/3/13**	
	ΕΤΗΣΙΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΔΡΑΣΗΣ		**22**	**90**	**95**	**95**	**95**	**95**	**25**				**517**
3.1.1.	Ενιαίο δίκτυο τηλεφωνικών υπηρεσιών και δικτύων δεδομένων ΑΣΔΑ και Δήμων Δυτικής Αθήνας										**1/1/08**	**31/12/08**	
	ΕΤΗΣΙΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΔΡΑΣΗΣ			**350**									**350**
3.1.2.	Κιόσκια πληροφόρησης										**1/7/07**	**30/6/08**	
	ΕΤΗΣΙΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΔΡΑΣΗΣ		**120**	**150**									**270**
3.1.3.	Η Γεωγραφική διάσταση της πληροφορίας										**1/7/07**	**30/6/08**	
	ΕΤΗΣΙΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΔΡΑΣΗΣ		**75**	**70**									**145**
3.1.4.	Υποδομές ΤΠΕ – Ευρυζωνικά δίκτυα										**1/4/07**	**31/12/09**	
	ΕΤΗΣΙΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΔΡΑΣΗΣ		**250**	**400**	**400**								**1.050**
3.2.1.	Διαδικτυακή πύλη Δυτικής Αθήνας										**1/4/07**	**31/12/08**	
	ΕΤΗΣΙΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΔΡΑΣΗΣ		**235**	**270**									**505**
3.2.2.	Υποστηριχτικές Ενέργειες Περιεχομένου Διαδικτυακής πύλης Δυτικής Αθήνας										**1/1/08**	**31/12/11**	
	ΕΤΗΣΙΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΔΡΑΣΗΣ			**45**	**75**	**80**	**75**						**275**

Χρονοδιάγραμμα

Α/Α	ΤΙΤΛΟΣ ΔΡΑΣΗΣ	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	ΑΡΧΗ	ΤΕΛΟΣ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
4.1.1.	Δομή διαχείρισης										**1/1/08**	**31/12/13**	
	ΕΤΗΣΙΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΔΡΑΣΗΣ			**25**	**25**	**25**	**25**	**25**	**25**				**150**
4.1.2.	Επιτροπή παρακολούθησης, αξιολόγησης										**1/1/08**	**31/12/13**	
	ΕΤΗΣΙΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΔΡΑΣΗΣ			**2.5**	**2.5**	**2.5**	**2.5**	**2.5**	**2.5**				**15**
4.1.3.	Τεχνικός σύμβουλος										**1/1/08**	**31/12/13**	
	ΕΤΗΣΙΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΔΡΑΣΗΣ			**50**	**40**	**40**	**40**	**40**	**40**				**250**
4.2	Δημοσιότητα										**1/1/08**	**31/12/13**	
	ΕΤΗΣΙΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΔΡΑΣΗΣ			**25**	**25**	**25**	**25**	**25**	**25**				**150**
4.3	Διεθνής Συνεργασία										**1/1/08**	**31/12/13**	
				6	**6**	**7**	**7**	**7**	**7**				**40**

Γ.9. Προϋπολογισμός

Ο συνολικός προϋπολογισμός του ΠΚΣΑ Δυτικής Αθήνας ανέρχεται στα 151.392.000 €, με την δημόσια συμμετοχή να φτάνει το 64,10% και την ιδιωτική συμμετοχή το 35,90%.

Από την κατανομή του προϋπολογισμού στους ακόλουθους άξονες είναι εμφανές ότι δίνεται ιδιαίτερη βαρύτητα στον 1^{ο} άξονα - ανάδειξη και την αποκατάσταση του αστικού και περιαστικού περιβάλλοντος - της Δυτικής Αθήνας με ποσό που αντιστοιχεί στο 86% του συνολικού προϋπολογισμού του σχεδίου.

Ο Άξονας 1 αποτελεί τη Φυσική συνιστώσα του Σχεδίου και περιλαμβάνει, ως εκ τούτου, Δράσεις φυσικού σχεδιασμού, όλες συναφείς με τις αρχές και το πνεύμα της βιώσιμης ανάπτυξης και κινητικότητας στον αστικό και περιαστικό χώρο. Ο Άξονας αναφέρεται ισορροπημένα τόσο στον υποβαθμισμένο αστικό χώρο όσο και στον ευαίσθητο περιαστικό χώρο, στον οποίο εντάσσονται 2 σημαντικοί για την περιβαλλοντική θωράκιση και ποιότητα του Λεκανοπεδίου ορεινοί όγκοι, το όρος Αιγάλεω και το Ποικίλο όρος. Ως προς τον αστικό χώρο, η έμφαση δίδεται (α) στους μεγάλους ελεύθερους χώρους (αστικούς πνεύμονες) της Δυτικής Αθήνας, (β) σε αναξιοποίητα σημαντικά στοιχεία της αρχιτεκτονικής κληρονομιάς και (γ) στην ενίσχυση της προσβασιμότητας των υπό ανάπτυξη χώρων ώστε να διασυνδεθούν μεταξύ τους και με τα υφιστάμενα κέντρα και πόλους έλξης της περιοχής.

Στον άξονα 1 η συμμετοχή των ιδιωτικών κεφαλαίων είναι σημαντική αφού αντιστοιχεί στο 42% του συνολικού προϋπολογισμού του άξονα.

Για την υλοποίηση του Αξονα 2 – Ανάπτυξη Επιχειρηματικότητας και ανταγωνιστικότητας θα διατεθούν 17.697.000 € αποκλειστικά από δημόσια δαπάνη και καταλαμβάνει το 12% του συνολικού προϋπολογισμού του Σχεδίου.

Ο Αξονας 2 αποτελεί τη Λειτουργική / Αναπτυξιακή συνιστώσα του Σχεδίου και περιλαμβάνει, ως εκ τούτου, Δράσεις ενίσχυσης και υποστήριξης των εργαζομένων και των επιχειρήσεων της Δυτικής Αθήνας. Στο ΠΚΣΑ οι εταίροι αποδίδουν έμφαση στον συγκεκριμένο παραγωγικό τομέα των πράσινων τεχνολογιών, στον οποίο έχουν διαβλέψει ότι μπορεί να στοχεύσει η Δυτική Αθήνα ώστε, μέσω της εξειδίκευσης, να επιτευχθεί έντονη στόχευση και, συνεπώς, αποτελεσματικότητα και καρποφορία των κινήτρων και ενισχυτικών δραστηριοτήτων.

Οι πόροι που θα διατεθούν για τον άξονα 3 - Ψηφιακή σύγκλιση - καλύπτουν το 1,5% του συνολικού προϋπολογισμού του σχεδίου με ποσό που ανέρχεται στα 2.595.000 €

Ο Αξονας 3 αποτελεί την Τεχνολογική συνιστώσα του Σχεδίου και περιλαμβάνει, ως εκ τούτου, Δράσεις που ενισχύουν και εξελίσσουν την τεχνολογική πλατφόρμα πάνω στην οποία θα στηριχθούν οι Δράσεις της Λειτουργικής / Αναπτυξιακής συνιστώσας του Αξονα 2 καθώς και οι σχετισμένες Δράσεις του Αξονα 1. Η Τεχνολογική συνιστώσα αφορά σε υψηλή τεχνολογία διαχείρισης της πληροφορίας και εφαρμογές της που απευθύνονται σε όλους τους τομείς της δημόσιας ζωής και της παραγωγής (Διοίκηση, επιχειρήσεις, πολίτες). Οι Δράσεις του Αξονα 3 βασίζονται στην ήδη ανεπτυγμένη, για τα Ελληνικά δεδομένα, τεχνολογική βάση που διαθέτει ήδη η Δυτική Αθήνα λόγω της έντονης δραστηριότητας του ΑΣΔΑ στον τομέα αυτό (βλ. λ.χ. τη διαδικτυακή πύλη του ΑΣΔΑ – www.asda.gr – που παρέχει υπηρεσίες σε όλες τις επιχειρήσεις της Δυτικής Αθήνας).

Αξιοσημείωτο είναι ότι και η υλοποίηση του άξονα 3 θα στηριχθεί αποκλειστικά σε δημόσια συμμετοχή.

Τέλος, οι εταίροι του ΠΚΣΑ Δυτικής Αθήνας, θεωρώντας ότι ένα τόσο μεγάλο και πολύπλοκο εταιρικό σχήμα οφείλει να επιδείξει ευελιξία και αποτελεσματικότητα στις αποφάσεις του ώστε να επιτύχει τους στόχους του Σχεδίου, αποφάσισαν να εντάξουν στο Σχέδιο τρεις υποστηρικτικές δομές που αντιστοιχούν στις 3 βασικές πτυχές κάθε προγράμματος μεγάλης κλίμακας που αποτελούν τον άξονα 4 – Τεχνική Υποστήριξη.

Οι δομές αυτές, κάθε μία από τις οποίες αντιστοιχεί σε ξεχωριστή Δράση του Σχεδίου, είναι οι ακόλουθες:

I. Δομή Διαχείρισης, Συντονισμού και Διοίκησης

II. Δομή Παρακολούθησης και Αξιολόγησης

III. Δομή Τεχνικής Υποστήριξης και Ποιοτικού Ελέγχου

Για την τεχνική υποστήριξη του Σχεδίου (άξονας 4) θα διατεθεί το ποσό των 605.000 € (0,3% του συνολικού προϋπολογισμού).

Η κατάρτιση του προϋπολογισμού βασίζεται στην υλοποίηση έργων που στο σύνολό τους υποστηρίζουν το σκοπό της ολοκληρωμένης μας πρότασης ο οποίος είναι να αναδειχθεί η Δυτική Αθήνα ως η αστική περιοχή, μητροπολιτικού χαρακτήρα, στήριξης, εφαρμογής και προβολής «Πράσινης Τεχνολογίας» και «Πράσινων Υπηρεσιών» με την εφαρμογή πολιτικών από την Τοπική Αυτοδιοίκηση, φιλικών ως προς το περιβάλλον και τους πολίτες.

Α/Α	**Άξονας**	**ΔΑΠΑΝΗ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ**	**ΔΑΠΑΝΗ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ**	**ΙΔΙΩΤΙΚΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ**	**ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΔΡΑΣΗΣ**
1	Ανάδειξη – αποκατάσταση αστικού και περιαστικού περιβάλλοντος	9.100.000 €	68.187.000 €	55.000.000 €	132.287.000 €
2	Ανάπτυξη επιχειρηματικότητας και ανταγωνιστικότητας	1.305.000 €	16.392.000 €		17.697.000
3	Ψηφιακή σύγκλιση	325.000 €	2.270.000 €		2.595.000 €
4	Τεχνική υποστήριξη	0.00 €	605.000 €		605.000 €
ΣΥΝΟΛΟ		**10.730.000 €**	**87.454.000 €**	**55.000.000 €**	**153.184.000 €**

ΠΙΝΑΚΑΣ ΚΑΤΑΝΟΜΗΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ

Α/Α	ΔΡΑΣΗ(*)	ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΗΣ ΔΡΑΣΗΣ	ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ (κοινοτική και εθνική συμμέτοχη) εκ. ευρώ (1)	ΙΔΙΩΤΙΚΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ εκ. ευρώ (2)	ΑΛΛΗ ΕΝΙΣΧΥΣΗ (πχ δάνειο) εκ. ευρώ (3)	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΔΡΑΣΗΣ (προϋπολογισμός) εκ. ευρώ (1)+ (2)+ (3)
1.1.1	Προσβασιμότητα δημοσίων χώρων και κτιρίων	ΑΣΔΑ Δήμοι Δυτικής Αθήνας	3.3			3.30
1.1.2	Χώροι στάθμευσης στα βασικά τοπικά κέντρα και τους πόλους εντατικής ανάπτυξης	ΑΣΔΑ Δήμος Αγίων Αναργύρων Δήμος Περιστερίου Δήμος Κορυδαλλού Ιδιώτες (ΣΔΙΤ)	1.8	40		41.80
1.1.3	Σύστημα σύγχρονων μέσων μαζικής μεταφοράς για τη διασύνδεση των τοπικών κέντρων και των βασικών πόλων εντατικής ανάπτυξης με το βασικό δίκτυο μέσων σταθερής τροχιάς (μετρό, προαστιακός σιδηρόδρομος) χρησιμοποιώντας νέες τεχνολογίες τηλεματικής και ήπιων ανανεώσιμων πηγών ενέργειας	ΑΣΔΑ ΟΑΣΑ	2.75			2.75
1.1.4	Πράσινη διαδρομή Δυτικής Αθήνας	ΑΣΔΑ Δήμοι Δυτικής Αθήνας	7			7,00
1.1.5	Περιμετρικός άλσους Αιγάλεω	ΑΣΔΑ Δήμος Αιγάλεω	1.75			1.75
1.1.6	Κτίριο πολλαπλών χρήσεων Καματερού	ΑΣΔΑ Δήμος Καματερού	3.3			3.30
1.1.7	Ανάπλαση περιοχής οδών Σκουφά Καραολή Δημητρίου και Αχιλλέως	ΑΣΔΑ Δήμος Πετρούπολης	2.737			2.737
1.1.8	Εκπόνηση πολεοδομικής μελέτης	ΑΣΔΑ Δήμος Κορυδαλλού	0.2			0.20
1.1.9	Παρατηρητήριο αστικών δεικτών και ενημέρωσης κατοίκων και ΟΤΑ	ΑΣΔΑ ΕΚΑ Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας – Εργαστήριο Πολεοδομικού	0.5			0.50

Α/Α	ΔΡΑΣΗ(*)	ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΗΣ ΔΡΑΣΗΣ	ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ (κοινοτική και εθνική συμμέτοχη) εκ. ευρώ (1)	ΙΔΙΩΤΙΚΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ εκ. ευρώ (2)	ΑΛΛΗ ΕΝΙΣΧΥΣΗ (πχ δάνειο) εκ. ευρώ (3)	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΔΡΑΣΗΣ (προϋπολογισμός) εκ. ευρώ (1)+ (2)+ (3)
		και Χωροταξικού Σχεδιασμού				
1.1.10	Λαογραφική στέγη και χώρος πολλαπλών χρήσεων	ΑΣΔΑ Δήμος Περιστερίου	3			3,00
1.2.1	Δημιουργία πολιτιστικού – εμπορικού πόλου στο παλιό εργοστάσιο ΒΙΟΧΡΩΜ	ΑΣΔΑ Δήμος Αγίας Βαρβάρας	7			7,00
1.2.2	Αποκατάσταση ιστορικού κτιρίου Κωνσταντινίδη και διαμόρφωση περιβάλλοντος χώρου	ΑΣΔΑ Δήμος Ιλίου	1.5			1.50
1.2.3	Ανάπλαση κτήματος Μερκάτη, περιοχή ελαιώνα δυτικά του Κηφισού	ΑΣΔΑ Δήμος Αιγάλεω	4.25			4.25
1.2.4	Ανακατασκευή και επανάχρηση κτιρίων εργοστασίου Λολοσίδη	ΑΣΔΑ Δήμος Χαϊδαρίου	4.050			4.05
1.2.5	Ανακατασκευή θερινού κινηματογράφου «Σινέ Πετρούπολης»	ΑΣΔΑ Δήμος Πετρούπολης	3.08			3.08
1.2.6	Ανακατασκευή και επανάχρηση του κτιρίου Φίνος Φιλμ	ΑΣΔΑ Δήμος Αγίων Αναργύρων	4.4			4.40
1.2.7	Ανακαίνιση ιστορικού κτιρίου Ξυλοτεχνίας και μετατροπή του σε Μουσείο και Πνευματικό Κέντρο	ΑΣΔΑ Δήμος Περιστερίου	3			3,00
1.3.1	Ανάπλαση πάρκου Αντώνη Τρίτση	ΑΣΔΑ Δήμος Αγίων Αναργύρων Δήμος Ιλίου Δήμος Καματερού Ιδιώτες (ΣΔΙΤ)	0.75	15		15.75
1.3.2	Ολοκληρωμένες παρεμβάσεις ανάπλασης στην περιοχή Μιχελή	ΑΣΔΑ Δήμος Ιλίου	2.2			2.20
1.3.3	Ανάπλαση κοινόχρηστων χώρων περιοχής Ελαιώνα	ΑΣΔΑ Δήμος Αιγάλεω	3			3,00
1.4.1	Διαχειριστική μελέτη δημοσίου δάσους Ποικίλου Όρους – Όρους Αιγάλεω	ΑΣΔΑ	0.04			0.04
1.4.2	Διαμόρφωση Φυτωρίου Δυτικής Αθήνας στο	ΑΣΔΑ	2.15			2.15

Α/Α	ΔΡΑΣΗ(*)	ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΗΣ ΔΡΑΣΗΣ	ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ (κοινοτική και εθνική συμμέτοχη) εκ. ευρώ (1)	ΙΔΙΩΤΙΚΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ εκ. ευρώ (2)	ΑΛΛΗ ΕΝΙΣΧΥΣΗ (πχ δάνειο) εκ. ευρώ (3)	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΔΡΑΣΗΣ (προϋπολογισμός) εκ. ευρώ (1)+ (2)+ (3)
	Λατομείο Μαλατέστα	Δήμος Περιστερίου				
1.4.3	Διευθέτηση Χειμάρρου Ορεινής Λεκάνης στην δασική περιοχή του Ποικίλου Όρους ανάντι του αργούντος λατομείου αδρανών υλικών πρώην «Μπινιάρη-Ασφαλτοτεχνικής»	ΑΣΔΑ	0.27			0.27
1.4.4	Συντήρηση – βελτίωση του δασικού οδικού δικτύου	ΑΣΔΑ	0.7			0.70
1.4.5	Σύστημα αυτόματης ανίχνευσης πυρκαγιών	ΑΣΔΑ	0.77			0.77
1.4.6	Συντήρηση δικτύου πυρασφάλειας	ΑΣΔΑ	0.14			0.14
1.4.7	Διαμόρφωση θέσεων δασικής αναψυχής σε επιλεγμένα σημεία του Ποικίλου Όρους.	ΑΣΔΑ	1.1			1.10
1.4.8	Καθαρισμοί και άλλοι κατάλληλοι δασοκομικοί χειρισμοί στο Ποικίλο Όρος	ΑΣΔΑ	0.04			0.04
1.4.9	Αποκατάσταση δασικής βλάστησης - Συμπληρωματικές φυτεύσεις – Καλλιεργητικές επεμβάσεις στο Ποικίλο Όρος	ΑΣΔΑ	0.5			0.50
1.4.10	Βιολογική καταπολέμηση πιτυοκάμπης στο Ποικίλο Όρος – Όρος Αιγάλεω με επίγειο ψεκασμό.	ΑΣΔΑ	0.9			0.90
1.4.11	Καθαρισμός από μπάζα και άλλα άχρηστα αντικείμενα	ΑΣΔΑ	0.5			0.50
1.4.12	Ευαισθητοποίηση – Συμμετοχή πολιτών και μαθητών	ΑΣΔΑ ΕΚΑ	0.2			0.20
1.5.1	Ενεργειακή επιθεώρηση δημοσίων κτιρίων	ΑΣΔΑ Δήμοι Δυτικής Αθήνας	2.26			2.26

Α/Α	ΔΡΑΣΗ(*)	ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΗΣ ΔΡΑΣΗΣ	ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ (κοινοτική και εθνική συμμέτοχη) εκ. ευρώ (1)	ΙΔΙΩΤΙΚΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ εκ. ευρώ (2)	ΑΛΛΗ ΕΝΙΣΧΥΣΗ (πχ δάνειο) εκ. ευρώ (3)	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΔΡΑΣΗΣ (προϋπολογισμός) εκ. ευρώ (1)+ (2)+ (3)
1.5.2	Βελτίωση εσωτερικού περιβάλλοντος σχολείων	ΑΣΔΑ Δήμοι Δυτικής Αθήνας	2.5			2.50
1.5.3	Πράσινες παρεμβάσεις σε ανοιχτούς δημόσιους χώρους της Δυτικής Αθήνας	ΑΣΔΑ Δήμοι Δυτικής Αθήνας	2.2			2.20
1.5.4	Μελέτη αντιμετώπισης του φαινομένου "θερμικής νησίδας" αύξηση θερμοκρασίας Δυτικής Αθήνας	ΑΣΔΑ ΙΕΣΕ	1			1,00
1.5.5	On line σύστημα παρακολούθησης και προβολής της Ενεργειακής και Περιβαλλοντικής απόδοσης δημοσίων κτιρίων	ΑΣΔΑ ΙΕΣΕ	0.4			0.40
1.5.6	Ενεργειακό και περιβαλλοντικό Κέντρο Δυτικής Αθήνας	ΑΣΔΑ	0.525			0.525
1.5.7	Δημιουργία κινητού ενεργειακού και περιβαλλοντικού σταθμού	ΑΣΔΑ	0.425			0.425
1.5.8	Ενεργειακή – Βιοκλιματική αναβάθμιση κτιρίων Δυτικής Αθήνας	ΑΣΔΑ Ιδιώτες	1.1			1.10
2.1.1	Κέντρο πληροφόρησης και προβολής πράσινων τεχνολογιών	ΑΣΔΑ	0.605			0.605
2.1.2	Πράσινη επιχειρηματικότητα	ΑΣΔΑ	0.845			0.845
2.1.3	Εκθεσιακές υποδομές	ΑΣΔΑ	0.785			0.785
2.1.4	Δημοτική αγορά	ΑΣΔΑ Δήμος Αγίων Αναργύρων	3.5			3.50
2.1.5	Ανάπλαση ιστορικής δημοτικής αγοράς	ΑΣΔΑ Δήμος Περιστερίου	1			1,00
2.1.6	Κέντρο Ενίσχυσης ΜΜΕ	ΑΣΔΑ	1.74			1.74
2.2.1	Πνευματικό κέντρο Ζεφυρίου	ΑΣΔΑ Δήμος Ζεφυρίου Αναπτυξιακή Ζεφυρίου	6.1			6.10
2.2.2	Διασύνδεση τοπικών εκπαιδευτικών δομών	ΑΣΔΑ	0.62			0.62

Προϋπολογισμός

Α/Α	ΔΡΑΣΗ(*)	ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΗΣ ΔΡΑΣΗΣ	ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ (κοινοτική και εθνική συμμέτοχη) εκ. ευρώ (1)	ΙΔΙΩΤΙΚΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ εκ. ευρώ (2)	ΑΛΛΗ ΕΝΙΣΧΥΣΗ (πχ δάνειο) εκ. ευρώ (3)	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΔΡΑΣΗΣ (προϋπολογισμός) εκ. ευρώ (1)+ (2)+ (3)
		Γραφείο Διασύνδεσης ΤΕΙ Πειραιά ΕΚΑ				
2.2.3	Δίκτυο υποστήριξης κοινωνικής, πολιτιστικής και οικονομικής ένταξης κοινωνικά ευπαθών ομάδων	ΑΣΔΑ Δήμοι Δυτικής Αθήνας	1.050			1.05
2.2.4	Πολιτιστική έκφταση των ευάλωτων κοινωνικά ομάδων της Δυτικής Αθήνςα μέσα παό τη δημιουργία κέντρου λαογραφικών μελετών και τη διοργάνωση φεστιβάλ παραδοσιακών τεχνών	ΑΣΔΑ Δήμοι Δυτικής Αθήνας	0,935			0,935
2.2.5	Σύνδεση εκαπιδευτικών δομών με τοπική κοινωνία και οικονομία	ΑΣΔΑ ΚΤΕ ΤΕΙ Πειραιά	0,517			0,517
3.1.1	Ενιαίο δίκτυο τηλεφωνικών υπηρεσιών και δικτύων δεδομένων ΑΣΔΑ και Δήμων Δυτικής Αθήνας Υποδομές	ΑΣΔΑ Δήμοι Δυτικής Αθήνας	0,35			0,35
3.1.2	Κιόσκια πληροφόρησης	ΑΣΔΑ ΕΜΠ – ΕΠΙΣΕΥ-ΕΣΑΔ ΚΤΕ Πειραιά και Νήσων – ΤΕΙ Πειραιά	0.27			0.27
3.1.3	Η Γεωγραφική διάσταση της πληροφορίας	ΑΣΔΑ	0.145			0.145
3.1.4	ΤΠΕ – Ασύρματο δίκτυα	ΑΣΔΑ Δήμοι Δυτικής Αθήνας	1,05			1,05
3.2.1	Διαδικτυακή πύλη Δυτικής Αθήνας	ΑΣΔΑ ΕΜΠ – ΕΠΙΣΕΥ- ΕΣΑΔ ΚΤΕ Πειραιά και νήσων – ΤΕΙ Πειραιά	0.505			0.505
3.2.2	Υποστηρικτικές ενέργειες περιεχομένου Διαδικτυακής Πύλης Δυτικής Αθήνας	ΑΣΔΑ ΕΜΠ – ΕΠΙΣΕΥ- ΕΣΑΔ ΚΤΕ Πειραιά και νήσων – ΤΕΙ	0,275			0,275

Α/Α	ΔΡΑΣΗ(*)	ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΗΣ ΔΡΑΣΗΣ	ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ (κοινοτική και εθνική συμμέτοχη) εκ. ευρώ (1)	ΙΔΙΩΤΙΚΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ εκ. ευρώ (2)	ΑΛΛΗ ΕΝΙΣΧΥΣΗ (πχ δάνειο) εκ. ευρώ (3)	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΔΡΑΣΗΣ (προϋπολογισμός) εκ. ευρώ (1)+ (2)+ (3)
		Πειραιά				
4.1.1	Δομή διαχείρισης	ΑΣΔΑ	0.150			0.15
4.1.2	Επιτροπή παρακολούθησης, αξιολόγησης	ΑΣΔΑ	0.015			0.015
4.1.3	Τεχνικός Σύμβουλος	ΑΣΔΑ	0.25			0.25
4.2.1	Δημοσιότητα	ΑΣΔΑ	0.15			0.15
4.3.1	Διεθνή συνεργασία	ΑΣΔΑ	0.04			0.04
ΣΥΝΟΛΟ Π.Κ.Σ.Α			**98,184**	**55**		**153,184**

(*) στη περίπτωση που Φορέας Υλοποίησης αναλαμβάνει την υλοποίηση παραπάνω από μία δράσεις, αυτή θα συμπληρωθεί σε επιπλέον σειρά

Δ. Ιδιωτική συμμετοχή

Δ.1. Βαθμός συμμετοχής της ιδιωτικής χρηματοδότησης και κινητοποίησης ιδιωτικών πόρων

Στο Πρότυπο Καινοτόμο Σχέδιο Ανάπτυξης Δυτικής Αθήνας προτείνεται η συμμετοχή της ιδιωτικής χρηματοδότησης σε δύο έργα στη Δράση 1.1.2 που αφορά στη δημιουργία δύο χώρων στάθμευσης οχημάτων σε βασικά τοπικά κέντρα και σε πόλους εντατικής ανάπτυξης και σε ένα έργο, στη Δράση 1.3.1, που αφορά στην ανάπλαση του περιβαλλοντικού πάρκου Αντώνης Τρίτσης. Η συμμετοχή των ιδιωτικών πόρων στο σύνολο του προϋπολογισμού του προτεινόμενου Σχεδίου ανέρχεται στο 35,90%

Το νομικό πλαίσιο που προτίθεται να αξιοποιήσει η τοπική αυτοδιοίκηση της Δυτικής Αθήνας είναι του Νόμου 3389/22-09-2005 Συμπράξεις Δημόσιου και Ιδιωτικού Τομέα (ΣΔΙΤ). Οι ΣΔΙΤ παρέχουν τη δυνατότητα στους Δήμους της περιοχής μας, να παράγουν δημόσια έργα που θα καλύψουν επιτακτικές ανάγκες της περιοχής όπως είναι της εξεύρεσης χώρων στάθμευσης σε κεντρικά σημεία των πόλεων και την ανάπτυξη και δημιουργία πολλαπλών πολιτιστικών δραστηριοτήτων και ψυχαγωγίας σε δημοτικούς χώρους, ενώ παράλληλα θα εξοικονομηθούν δημόσιοι πόροι από την κινητοποίηση ιδιωτικών κεφαλαίων.

Δ.2. Χρήση πρότυπων μορφών συνεργασίας

Οι ΣΔΙΤ , συμπράξεις δημόσιου και ιδιωτικού φορέα, χαρακτηρίζονται ως πρότυπες μορφές συνεργασίας που ενισχύονται και από την Ευρωπαϊκή Ένωση μέσα από τα Διαρθρωτικά Ταμεία και το Ταμείο Συνοχής. Η χρήση της πρότυπης αυτής μορφής συνεργασίας έχει σκοπό να καλύψει δημόσιες ανάγκες του κοινωνικού συνόλου χωρίς να επιβαρύνει τους πολίτες με πρόσθετους αυξημένους φόρους για την δημιουργία κοινωφελών έργων. Από την άλλη μεριά οι ιδιώτες με τα κεφάλαια που θα επενδύσουν ευελπιστούν στην κερδοφορία σύμφωνα με τους κανόνες της ελεύθερης αγοράς. Το ζητούμενο στην προκειμένη περίπτωση είναι η εξυπηρέτηση του δημόσιου συμφέροντος με την αξιοποίηση ιδιωτικών πόρων.

Η πρόθεση της Τοπικής Αυτοδιοίκησης της Δυτικής Αθήνας είναι να αξιοποιήσει τον Νόμο 3389/05 περί ΣΔΙΤ σε σημαντικά για αυτήν έργα. Απομένει να διερευνηθεί και η ανταπόκριση των επιχειρηματιών στα έργα ΣΔΙΤ εφόσον δεν είναι απόλυτα κατανοητός ο τρόπος εφαρμογής, παρακολούθησης και διαχείρισης τους.

Δ.3. Χρήση νέων χρηματοοικονομικών μηχανισμών

Το ΚΠΣΑ Δυτικής Αθήνας προτίθεται να αξιοποιήσει και να κάνει χρήση των νέων χρηματοοικονομικών μηχανισμών που εμφανίζονται από την κεντρική πολιτική κατεύθυνση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής.

Το βασικό κανονιστικό κείμενο που αφορά τον σχεδιασμό και την εφαρμογή των συγχρηματοδοτούμενων από την Ευρωπαϊκή Ένωση προγραμμάτων για την περίοδο2007-2013, είναι ο Γενικός Κανονισμός για το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης, το Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο και το Ταμείο Συνοχής, που υιοθετεί τις ΣΔΙΤ και περιέχει σημαντικές αναφορές για την αξιοποίησή τους με την προσέλκυση ιδιωτικών κεφαλαίων στη συγχρηματοδότηση δημοσίων επενδύσεων.

Κεντρικό ρόλο προβλέπεται να παίξει η Ευρωπαϊκή Τράπεζα Επενδύσεων, η συμμετοχή των κρατών μελών και των κοινωνικών εταίρων ενώ διαμορφώνονται νέοι χρηματοοικονομικοί μηχανισμοί που προωθούν τις συμπράξεις με τους ιδιώτες. Τέτοιες πρωτοβουλίες είναι η πρωτοβουλία JESSICA (Joint European Support for Sustainable Investment in City Areas) που έχει σκοπό να χρηματοδοτήσει με δημόσιους και ιδιωτικούς πόρους προγράμματα αστικής ανάπτυξης. Επίσης η πρωτοβουλία JEREMIE για τη συγχρηματοδότηση των Μικρομεσαίων Επιχειρήσεων

Ηδη το ΥΠ.ΟΙ.Ο ανακοίνωσε ότι υπέγραψε μνημόνιο συνεργασίας με το Ευρωπαϊκό Ταμείο Επενδύσεων για την εφαρμογή της πρωτοβουλίας JEREMIE στην Ελλάδα.

Ε. Ολοκληρωμένος Χαρακτήρας

Ε.1. Τεκμηρίωση του ολοκληρωμένου χαρακτήρα του σχεδίου μέσα από την υλοποίηση των δράσεων και τα παραγόμενα αποτελέσματα

Το ΠΚΣΑ Δυτικής Αθήνας είναι από τη σύλληψή του ολοκληρωμένο σχέδιο επειδή:

- Αφορά στο σύνολο του γεωγραφικού χώρου της Δυτικής Αθήνας όπου στοχεύει στην κάλυψη διαπιστωμένων από το σύνολο των σχετικών φορέων αναγκών και προβλημάτων όπως διατυπώνονται στο Ρυθμιστικό Σχέδιο Δυτικής Αθήνας.
- Σκοπός του Σχεδίου είναι η ισόρροπη ανάπτυξη της περιοχής σε συνάρτηση με τα συγκριτικά πλεονεκτήματα και ευκαιρίες που παρουσιάζει, μέσω της κάλυψης των χωρικών και τομεακών ανισοτήτων, εμπλοκών και κενών
- Οι στόχοι του Σχεδίου είναι εγκεκριμένοι από το σύνολο των εταίρων όχι μόνο στη φάση εκπόνησης της πρότασης αλλά και στο άμεσο παρελθόν, στο πλαίσιο του Ρυθμιστικού Σχεδίου Δυτικής Αθήνας.
- Οι προτεινόμενες Δράσεις στοχεύουν ισόμετρα στη χωρική, την περιβαλλοντική, την οικονομική, την κοινωνική και την πολιτιστική διάσταση.
- Τα αναμενόμενα αποτελέσματα αφορούν μεν αρχικά στις επί μέρους τομεακές πολιτικές, αλλά στο σύνολό τους ανταποκρίνονται στις κεντρικές στρατηγικές κατευθύνσεις και διαχέονται ισόρροπα στο κοινωνικο-οικονομικό περιβάλλον της Δυτικής Αθήνας με προτεραιότητα στις ευπαθέστερες ομάδες.

Στο παρακάτω μητρώο παριστάνεται η συνάφεια Αξόνων Προτεραιότητας και Στόχων του ΠΚΣΑ Δυτικής Αθήνας, σαν μέτρο του βαθμού ολοκλήρωσης που χαρακτηρίζει το Σχέδιο.

ΣΤΟΧΟΙ ☞ ΑΞΟΝΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ Π.Κ.Σ.Α. ☞	Περιβαλλοντική αναβάθμιση	Κοινωνική ανάπτυξη	Ποιότητα Ζωής	Παραγωγικός εκσυγχρονισμός	Τοπική ανάπτυξη	Τεχνογνωσία
ΑΠ 1: Ανάδειξη & αποκατάσταση αστικού και περιαστικού περιβάλλοντος	◆	◆	◆		◆	◆
ΑΠ 2: Ανάπτυξη επιχειρηματικότητας και ανταγωνιστικότητας	◆	◆	◆	◆	◆	◆
ΑΠ 3: Ψηφιακή σύγκλιση		◆	◆	◆	◆	◆
ΑΠ 4: Τεχνική Υποστήριξη	◆	◆	◆	◆	◆	◆

Επεξήγηση συμβόλων:

◆ Άμεση μεγάλη επίδραση

◆ Άμεση μέτρια επίδραση

◆ Έμμεση επίδραση

Ε.2. Βαθμός εσωτερικής συνοχής των επιμέρους δράσεων του ΠΚΣΑ

Το ΠΚΣΑ Δυτικής Αθήνας είναι ένα Σχέδιο με υψηλό βαθμό συνοχής και συνέργιας.

Πέραν του γεγονότος ότι οι φορείς σχεδιασμού και υλοποίησης των Δράσεων είτε ανήκουν στο ίδιο πεδίο (ΑΣΔΑ και 10 Δήμοι) είτε έχουν συνεργαστεί επιτυχώς στο παρελθόν (λ.χ. ΟΑΣΑ και ΑΣΔΑ), η δομή του Σχεδίου επινοήθηκε με τρόπο ώστε να επιτυγχάνονται σημαντικές συνέργιες μεταξύ Δράσεων και να προκύψουν πολλαπλασιαστικά οφέλη.

Στο μητρώο που ακολουθεί παριστάνεται γραφικά ο βαθμός συνέργιας μεταξύ των Μέτρων του ΠΚΣΑ Δυτικής Αθήνας. Με βάση το μητρώο αυτό θα εκτιμηθεί και ο γενικός βαθμός εσωτερικής συνοχής και συνέργιας, σύμφωνα με τη μέθοδο που προτείνεται στο MEANS HANDBOOK #7. Η μέθοδος αυτή αφορά στη σύγκριση ζευγών Μέτρων ώστε να εκτιμηθεί η μεταξύ τους συνέργια.

	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	2.1	2.2	3.1	3.2	4.1	4.2	4.3
1.1		3	3	3	2	3	2	2	1	3	3	3
1.2	3		3	3	3	2	2	3	1	3	3	3
1.3	3	3		3	1	3	2	1	1	3	3	3
1.4	3	3	3		2	3	3	2	1	3	3	3
1.5	2	3	1	2		3	3	1	1	3	3	3
2.1	3	2	3	3	3		3	3	3	3	3	3
2.2	2	2	2	3	3	3		3	3	3	3	3
3.1	2	3	1	2	1	3	3		3	3	3	3
3.2	1	1	1	1	1	3	3	3		3	3	3
4.1	3	3	3	3	3	3	3	3	3		3	3
4.2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3		3
4.3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	

	Α+	**Π+**	**ΣΑ+**
1.1	28	11	0,85
1.2	29	11	0,88
1.3	26	11	0,79
1.4	29	11	0,88
1.5	25	11	0,76
ΑΞΟΝΑΣ 1	27,4	11	0,83
2.1	32	11	0,97
2.2	30	11	0,91
ΑΞΟΝΑΣ 2	31,0	11	0,94
3.1	27	11	0,82
3.2	23	11	0,70
ΑΞΟΝΑΣ 3	25,0	11	0,76
4.1	33	11	1,00
4.2	33	11	1,00
4.3	33	11	1,00
ΑΞΟΝΑΣ 4	33,0	11	1,00
ΣΥΝΟΛΟ ΠΚΣΑ	29,0	11	0,88

ΕΠΙΠΕΔΑ συνέργιας

3 = Υψηλή

2 = Μέση

1 = Χαμηλή

0 = Καμία συνέργια

ΣΥΜΒΟΛΙΣΜΟΙ:

Α+: Άθροισμα θετικών κελιών

Π+: Πλήθος θετικών κελιών

ΣΑ+: Συντελεστής θετικής συνέργιας

[ΣΑ+] = [Α]+/3*[Π+]

Από τον Πίνακα και το Μητρώο παραπάνω προκύπτουν τα ακόλουθα συμπεράσματα:

- Ο μέσος όρος Συντελεστή συνέργιας για το Σύνολο του ΠΚΣΑ Δυτικής Αθήνας είναι 0,89. Το μέγεθος αυτό φανερώνει υψηλή συνέργια αν επί πλέον συνεκτιμηθεί και το μεγάλο πλήθος των Μέτρων του Σχεδίου
- Όλα τα Μέτρα παρουσιάζουν συνέργια μεταξύ τους. Δεν υπάρχουν ζεύγη με μηδενική τιμή

- Τα Μέτρα του Άξονα Προτεραιότητας 4 έχουν εξ ορισμού Υψηλή συνέργια με όλα τα υπόλοιπα εφόσον είναι οριζόντια και ως εκ τούτου σχεδιάστηκαν για την άρτια υποστήριξη του ΠΚΣΑ.

ΣΤ. Καινοτόμος χαρακτήρας ΠΚΣΑ.

ΣΤ.1. Πεδία στα οποία εμφανίζεται η καινοτομία

Το ΠΚΣΑ Δυτικής Αθήνας είναι ένα Σχέδιο προσηλωμένο στην καινοτομία, τόσο σε επίπεδο τεχνολογίας όσο και σε επίπεδο τεχνογνωσίας.

Σε ό,τι αφορά την **τεχνολογική καινοτομία**, το ΠΚΣΑ περιλαμβάνει τα εξής Μέτρα και Δράσεις:

Μέτρο 1.1 Αναβάθμιση ποιότητας ζωής

- Δράση 1.1.3 Σύστημα σύγχρονων μέσων μαζικής μεταφοράς για τη διασύνδεση των τοπικών κέντρων και των βασικών πόλων εντατικής ανάπτυξης με το βασικό δίκτυο μέσων σταθερής τροχιάς (Μετρό, Προαστιακός σιδηρόδρομος), χρησιμοποιώντας νέες τεχνολογίες τηλεματικής και ήπιων / ανανεώσιμων πηγών ενέργειας.
- Δράση 1.1.4 Πράσινη διαδρομή Δυτικής Αθήνας

Μέτρο 1.4 Πράσινες Επεμβάσεις στον περιαστικό χώρο

- Δράση 1.4.5 Σύστημα αυτόματης ανίχνευσης πυρκαγιών

Μέτρο 1.5 Εφαρμογές Βιοκλιματικής στο Δμημένο Περιβάλλον

- Δράση 1.5.1 Ενεργειακή επιθεώρηση δημοσίων κτιρίων
- Δράση 1.5.2 Βελτίωση εσωτερικού περιβάλλοντος σχολείων
- Δράση 1.5.3 Πράσινες παρεμβάσεις σε ανοιχτούς δημόσιους χώρους της Δυτικής Αθήνας
- Δράση 1.5.4 Μελέτη αντιμετώπισης του φαινομένου "θερμικής νησίδας" - αύξηση θερμοκρασίας Δυτικής Αθήνας
- Δράση 1.5.5 On line σύστημα παρακολούθησης και προβολής της Ενεργειακής και Περιβαλλοντικής απόδοσης δημοσίων κτιρίων
- Δράση 1.5.6 Ενεργειακό και Περιβαλλοντικό Κέντρο Δυτικής Αθήνας
- Δράση 1.5.7 Δημιουργία κινητού Ενεργειακού και Περιβαλλοντικού Σταθμού
- Δράση 1.5.8 Ενεργειακή - Βιοκλιματική αναβάθμιση κτιρίων Δυτικής Αθήνας

Μέτρο 2.1 Στήριξη επιχειρηματκότητας

- Δράση 2.1.1 Κέντρο πληροφόρησης και προβολής πράσινων τεχνολογιών
- Δράση 2.1.2 Πράσινη επιχειρηματικότητα

Μέτρο 3.1 Παροχή ψηφιακών υπηρεσιών

- Δράση 3.1.1 Ενιαίο δίκτυο τηλεφωνικών υπηρεσιών και δικτύων δεδομένων ΑΣΔΑ και Δήμων Δυτικής Αθήνας
- Δράση 3.1.2 Κιόσκια πληροφόρησης
- Δράση 3.1.3 Η Γεωγραφική διάσταση της πληροφορίας
- Δράση 3.1.4 Υποδομές ΤΠΕ - Ευρυζωνικά δίκτυα

Μέτρο 3.2 Ηλεκτρονική διακυβέρνηση

- Δράση 3.2.1 Διαδικτυακή πύλη Δυτικής Αθήνας

Σε ό,τι αφορά την **<u>τεχνογνωσιακή καινοτομία</u>**, το ΠΚΣΑ περιλαμβάνει τα εξής Μέτρα και Δράσεις:

Μέτρο 1.1 Αναβάθμιση ποιότητας ζωής

1.1.2 Χώροι στάθμευσης στα βασικά τοπικά κέντρα και τους πόλους εντατικής ανάπτυξης

1.1.3 Σύστημα σύγχρονων μέσων μαζικής μεταφοράς για τη διασύνδεση των τοπικών κέντρων και των βασικών πόλων εντατικής ανάπτυξης με το βασικό δίκτυο μέσων σταθερής τροχιάς (Μετρό, Προαστιακός σιδηρόδρομος), χρησιμοποιώντας νέες τεχνολογίες τηλεματικής και ήπιων / ανανεώσιμων πηγών ενέργειας.

1.1.4 Πράσινη διαδρομή Δυτικής Αθήνας

Μέτρο 1.3 Πράσινες Επεμβάσεις στο αστικό χώρο

1.3.1 Ανάπλαση πάρκου Αντώνη Τρίτση

Μέτρο 1.4 Πράσινες Επεμβάσεις στον περιαστικό χώρο

1.4.5 Σύστημα αυτόματης ανίχνευσης πυρκαγιών

Μέτρο 1.5 Εφαρμογές Βιοκλιματικής στο Δομημένο Περιβάλλον

1.5.1 Ενεργειακή επιθεώρηση δημοσίων κτιρίων

1.5.2 Βελτίωση εσωτερικού περιβάλλοντος σχολείων

1.5.4 Μελέτη αντιμετώπισης του φαινομένου "θερμικής νησίδας" - αύξηση θερμοκρασίας Δυτικής Αθήνας

1.5.5 On line σύστημα παρακολούθησης και προβολής της Ενεργειακής και Περιβαλλοντικής απόδοσης δημοσίων κτιρίων

1.5.6 Ενεργειακό και Περιβαλλοντικό Κέντρο Δυτικής Αθήνας

Μέτρο 2.1 Στήριξη επιχειρηματκότητας

2.1.1 Κέντρο πληροφόρησης και προβολής πράσινων τεχνολογιών

2.1.2 Πράσινη επιχειρηματικότητα

2.1.6 Κέντρο Ενίσχυσης ΜΜΕ

Μέτρο 3.1 Παροχή ψηφιακών υπηρεσιών

3.1.1 Ενιαίο δίκτυο τηλεφωνικών υπηρεσιών και δικτύων δεδομένων ΑΣΔΑ και Δήμων Δυτικής Αθήνας

3.1.3 Η Γεωγραφική διάσταση της πληροφορίας

Μέτρο 3.2 Ηλεκτρονική διακυβέρνηση

3.2.1 Διαδικτυακή πύλη Δυτικής Αθήνας

Μέτρο 4.1 Τεχνική βοήθεια

4.1.1 Δομή Διαχείρισης

4.1.2 Δομή Παρακολούθησης & Αξιολόγησης

4.1.3 Δομή Τεχνικής Υποστήριξης και Ελέγχου Ποιότητας

Μέτρο 4.3 Διεθνής Συνεργασία

ΣΤ.2. Τεκμηρίωση του κοινοτόμου χαρακτήρα της πρότασης

Ο καινοτομικός χαρακτήρας του ΠΚΣΑ Δυτικής Αθήνας τεκμηριώνεται από τις ακόλουθες επισημάνσεις:

I. Σε ό,τι αφορά την <u>τεχνολογική καινοτομία</u>:

Μέτρο 1.1 - Αναβάθμιση ποιότητας ζωής

- ✓ Δράση 1.1.3 Σύστημα σύγχρονων μέσων μαζικής μεταφοράς για τη διασύνδεση των τοπικών κέντρων και των βασικών πόλων εντατικής ανάπτυξης με το βασικό δίκτυο μέσων σταθερής τροχιάς (Μετρό, Προαστιακός σιδηρόδρομος)

Εισάγονται σύγχρονα μέσα μεταφοράς (καθοδηγούμενα λεωφορεία σε αποκλειστικές λωρίδες, σύγχρονο ελαφρό τραμ κ.ο.κ.) στα οποία χρησιμοποιούνται νέες τεχνολογίες τηλεματικής (στο σύστημα διαχείρισης και πληροφόρησης) και ήπιων / ανανεώσιμων πηγών ενέργειας (ενεργειακή τροφοδότηση των στάσεων).

- ✓ Δράση 1.1.4 Πράσινη διαδρομή Δυτικής Αθήνας

Στη διαμόρφωση των οδικών κλάδων χρησιμοποιούνται βιοκλιματικές αρχές και αντίστοιχα υλικά

Μέτρο 1.4 Πράσινες Επεμβάσεις στον περιαστικό χώρο

- ✓ Δράση 1.4.5 Σύστημα αυτόματης ανίχνευσης πυρκαγιών

Το σύστημα βασίζεται στην τηλεματική τεχνολογία και τα Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών.

Μέτρο 1.5 Εφαρμογές Βιοκλιματικής στο Δομημένο Περιβάλλον

Το σύνολο των Δράσεων στο Μέτρο αυτό αφορά στην εισαγωγή της βιοκλιματικής τεχνολογίας στον αστικό σχεδιασμό.

Μέτρο 2.1 Στήριξη επιχειρηματκότητας

- ✓ Δράση 2.1.1 Κέντρο πληροφόρησης και προβολής πράσινων τεχνολογιών
- ✓ Δράση 2.1.2 Πράσινη επιχειρηματικότητα

Το ΠΚΣΑ θα ενισχύσει εκείνες από τις τοπικές ΜΜΕ που θα ενσωματώσουν προηγμένες τεχνολογίες είτε περιβαλλοντικής διαχείρισης είτε τεχνολογίες φιλικές πρός το περιβάλλον.

Μέτρο 3.1 Παροχή ψηφιακών υπηρεσιών

Το σύνολο των Δράσεων του Μέτρου αφορά στην εγκατάσταση προηγμένων υπηρεσιών πρός τους πολίτες και τις επιχειρήσεις, καθώς και οργάνωση των Δήμων, βασισμένων στα ευρυζωνικά ασύρματα δίκτυα τηλεπικοινωνίας.

Μέτρο 3.2 Ηλεκτρονική διακυβέρνηση

- ✓ Δράση 3.2.1 Διαδικτυακή πύλη Δυτικής Αθήνας

Το Μέτρο αφορά στην υποδομή που απαιτείται για την εισαγωγή της ηλεκτρονικής διακυβέρνησης (e-governance) στην καθημερινότητα και την αστική διαχείριση της περιοχής.

ΙΙ. Σε ό,τι αφορά την <u>τεχνογνωσιακή καινοτομία</u>:

Μέτρο 1.1 Αναβάθμιση ποιότητας ζωής

- ✓ 1.1.2 Χώροι στάθμευσης στα βασικά τοπικά κέντρα και τους πόλους εντατικής ανάπτυξης

Υλοποιούνται με τη μέθοδο ΣΔΙΤ

- ✓ 1.1.4 Πράσινη διαδρομή Δυτικής Αθήνας

Εισαγωγή της βιοκλιματικής στον αστικό σχεδιασμό τόσο στην μικρο- όσο και στην μακρο-κλίμακα.

Μέτρο 1.3 Πράσινες Επεμβάσεις στο αστικό χώρο

- ✓ 1.3.1 Ανάπλαση πάρκου Αντώνη Τρίτση

Υλοποιείται με τη μέθοδο ΣΔΙΤ

Μέτρο 1.4 Πράσινες Επεμβάσεις στον περιαστικό χώρο

- ✓ 1.4.5 Σύστημα αυτόματης ανίχνευσης πυρκαγιών

Η λειτουργία του τηλεματικού συστήματος απαιτεί σύγχρονη τεχνογνωσία στη διαχείριση των φυσικών καταστροφών (λ.χ. real-time management).

Μέτρο 1.5 Εφαρμογές Βιοκλιματικής στο Δομημένο Περιβάλλον

- ✓ 1.5.1 Ενεργειακή επιθεώρηση δημοσίων κτιρίων
- ✓ 1.5.2 Βελτίωση εσωτερικού περιβάλλοντος σχολείων
- ✓ 1.5.4 Μελέτη αντιμετώπισης του φαινομένου "θερμικής νησίδας" - αύξηση θερμοκρασίας Δυτικής Αθήνας
- ✓ 1.5.5 On line σύστημα παρακολούθησης και προβολής της Ενεργειακής και Περιβαλλοντικής απόδοσης δημοσίων κτιρίων
- ✓ 1.5.6 Ενεργειακό και Περιβαλλοντικό Κέντρο Δυτικής Αθήνας

Ολες οι προαναφερόμενες Δράσεις μεταβάλλουν ριζικά τον τρόπο μελέτης και διαχείρισης του κτιριακού αποθέματος εφόσον εισαχθεί η βιοκλιματική.

Μέτρο 2.1 Στήριξη επιχειρηματκότητας

- ✓ 2.1.1 Κέντρο πληροφόρησης και προβολής πράσινων τεχνολογιών
- ✓ 2.1.2 Πράσινη επιχειρηματικότητα
- ✓ 2.1.6 Κέντρο Ενίσχυσης ΜΜΕ

Ο αναπροσανατολισμός των τοπικών ΜΜΕ πρός τις πράσινες τεχνολογίες συνεπάγεται αντίστοιχη προσαρμογή του επιχειρηματικού *modus operandi*.

Μέτρο 3.1 Παροχή ψηφιακών υπηρεσιών

- ✓ 3.1.1 Ενιαίο δίκτυο τηλεφωνικών υπηρεσιών και δικτύων δεδομένων ΑΣΔΑ και Δήμων Δυτικής Αθήνας
- ✓ 3.1.3 Η Γεωγραφική διάσταση της πληροφορίας

Η εισαγωγή των νέων ψηφιακών υπηρεσιών συνεπάγεται ριζική αναπροσαρμογή του *modus operandi* των 10 Δήμων της Δυτικής Αθήνας και του ΑΣΔΑ.

Μέτρο 3.2 Ηλεκτρονική διακυβέρνηση

- ✓ 3.2.1 Διαδικτυακή πύλη Δυτικής Αθήνας

Η εισαγωγή της ηλεκτρονικής διακυβέρνησης συνεπάγεται ριζική αναπροσαρμογή του *modus operandi* των 10 Δήμων της Δυτικής Αθήνας και του ΑΣΔΑ.

Μέτρο 4.3 Διεθνής Συνεργασία

Το ΠΚΣΑ θα επιδιώξει τη συμμετοχή των ενδιαφερόμενων εταίρων του σε προγράμματα μεταφοράς τεχνογνωσίας με κατάλληλο αντικείμενο.

ΣΤ.3. Βαθμός ενσωμάτωσης και αξιοποίησης των νέων τεχνολογιών

Το ΠΚΣΑ Δυτικής Αθήνας εμπεριέχει τέσσερις βασικές τεχνολογικές καινοτομίες:

- Βιοκλιματική πολεοδομία και αρχιτεκτονική, η οποία απευθύνεται στον τομέα των κατασκευών (κτιρίων και χώρου). Τελικοί χρήστες θα είναι οι εργαζόμενοι και οι επιχειρήσεις του τομέα των κατασκευών που εδράζονται στο Λεκανοπέδιο αλλά και, πιθανά, στην υπόλοιπη χώρα.
- Προηγμένες ψηφιακές υπηρεσίες, οι οποίες απευθύνονται στον τομέα των δημόσιων υπηρεσιών της Δυτικής Αθήνας. Τελικοί χρήστες θα είναι όλοι οι κάτοικοι και συναλλασσόμενοι της περιοχής.
- Τηλεματικά συστήματα διαχείρισης, που απευθύνονται στις συγκεκριμένες αρμόδιες υπηρεσίες προστασίας των ορεινών όγκων, καθώς και τις συγκεκριμένες υπηρεσίες διαχείρισης του στόλου των οχημάτων (ΟΑΣΑ, δασική υπηρεσία).
- Πράσινες τεχνολογίες, που απευθύνονται σε όλες τις επιχειρήσεις που θα αναπροσανατολιστούν στην παραγωγή περιβαλλοντικών προϊόντων ή/και θα χρησιμοποιήσουν περιβαλλοντικά φιλικές τεχνολογίες.

Ο ριζικός τεχνολογικός αναπροσανατολισμός του παραγωγικού κυκλώματος που αναμένεται να προκύψει από την υλοποίηση του ΠΚΣΑ Δυτικής Αθήνας θα έχει και 2 σημαντικές δευτερογενείς επιπτώσεις, ιδιαίτερα ευνοϊκές για την περιοχή, και συγκεκριμένα:

- Θα σημάνει την αύξηση της ανταγωνιστικότητας της τοπικής οικονομίας,
- Θα συμβάλει στην ενσωμάτωση μεγάλων πληθυσμιακών ομάδων που σήμερα είναι περιθωριοποιημένες (μετανάστες, νέοι άνεργοι κ.ο.κ.) επειδή, όπως έχει φανεί από αντιστοιχες έρευνες στην Ευρώπη, είναι πολύ δεκτικές στις νέες τεχνολογίες.

Πίνακας Περιεχομένων

ΑΝΤΙ ΓΙΑ ΕΙΣΑΓΩΓΗ 1

ΠΕΡΙΛΗΨΗ ΠΚΣΑ 3

ΔΟΜΗ ΕΤΑΙΡΙΚΟΥ ΣΧΗΜΑΤΟΣ 7

Α. ΠΕΡΙΟΧΗ ΠΑΡΕΜΒΑΣΗΣ 11

Α.1.α . ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ 11

Α.1.β. ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΠΟΥ ΑΝΗΚΕΙ Η ΠΕΡΙΟΧΗ 13

ΕΙΣΑΓΩΓΗ 13

Η ΕΞΕΛΙΞΗ ΤΗΣ ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΘΗΝΑΣ 13

ΔΗΜΟΓΡΑΦΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ 15

ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ 16

ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ 16

Η ΣΥΓΧΡΟΝΗ ΟΙΚΙΣΤΙΚΗ ΔΟΜΗ 17

ΦΤΩΧΕΙΑ / ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΣ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΣ 18

Α.2. ΠΟΣΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ 21

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΣΤΗ ΔΥΤΙΚΗ ΑΘΗΝΑ. 21

ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΙ ΠΟΡΟΙ 28

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ 41

ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ 64

ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ – ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ 87

ΟΙΚΙΣΤΙΚΟ ΚΑΙ ΔΟΜΗΜΕΝΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ 95

ΚΟΙΝΩΝΙΚΕΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΥΠΟΔΟΜΕΣ /ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΑΝΑΓΚΩΝ ΥΠΕΡΤΟΠΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ 129

Β. ΕΤΑΙΡΙΚΟ ΣΧΗΜΑ 162

Β.1 ΣΥΝΘΕΣΗ ΕΤΑΙΡΙΚΟΥ ΣΧΗΜΑΤΟΣ – ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΕΥΤΙΚΟΤΗΤΑ ΦΟΡΕΩΝ 162

ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΔΙΚΤΥΑ 2003 - 2006. 166

UDIEX 166

ECO FIN NET **166**

ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΑΣΤΙΚΩΝ ΠΕΡΙΟΧΩΝ PHYRE **166**

CITIZ@MOVE **166**

Β.2. ΕΝΕΡΓΟΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΤΗ ΛΗΨΗ ΑΠΟΦΑΣΕΩΝ **175**

ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ, ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ (ΕΔΣΔ) 176

ΕΙΔΙΚΗ ΟΜΑΔΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ (ΕΟΠΑ) 177

ΕΙΔΙΚΗ ΟΜΑΔΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ (ΕΟΤΥΠΕ) 177

Β.3. ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ ΕΤΑΙΡΩΝ **179**

ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΑΣ ΒΑΡΒΑΡΑΣ 179

ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΩΝ ΑΝΑΡΓΥΡΩΝ 198

ΔΗΜΟΣ ΑΙΓΑΛΕΩ 199

ΕΡΓΑΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΑΘΗΝΑΣ (ΕΚΑ) 201

ΔΗΜΟΣ ΖΕΦΥΡΙΟΥ 202

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΚΟΥ ΚΑΙ ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ - ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ 203

ΔΗΜΟΣ ΙΛΙΟΥ 207

ΔΗΜΟΣ ΚΑΜΑΤΕΡΟΥ 209

ΔΗΜΟΣ ΚΟΡΥΔΑΛΛΟΥ 211

ΚΕΝΤΡΟ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ ΈΡΕΥΝΑΣ ΠΕΙΡΑΙΑ ΚΑΙ ΝΗΣΩΝ 214

ΔΗΜΟΣ ΠΕΡΙΣΤΕΡΙΟΥ 222

ΔΗΜΟΣ ΠΕΤΡΟΥΠΟΛΗΣ 222

ΔΗΜΟΣ ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ 224

ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΕΠΙΤΑΧΥΝΤΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ (ΙΕΣΕ) – ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ 225

ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ – ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ ΚΑΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ – ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΑΠΟΦΑΣΕΩΝ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ 247

ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ ΤΕΙ ΠΕΙΡΑΙΑ 252

ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΈΡΓΩΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΔΗΜΟΥ ΖΕΦΥΡΙΟΥ 254

ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΠΕΡΙΣΤΕΡΙΟΥ (ΑΝ.ΑΝ.Ε.ΕΠΡ. Α.Ε) 255

Β.4. ΦΕΡΕΓΓΥΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗ ΕΤΑΙΡΟΥ **259**

Γ. ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΗΣ ΠΡΟΤΑΣΗΣ **295**

Γ.1. ΠΛΗΡΟΤΗΤΑ ΤΗΣ ΠΡΟΤΑΣΗΣ **295**

Γ.1.Α ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ ΦΥΣΙΟΓΝΩΜΙΑ (S.W.O.T. ANALYSIS) 295

Αναπτυξιακές κατευθύνσεις 296
Δια- δημοτικότητα 299
Γ.1.Β ΟΡΑΜΑ, ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ ΚΑΙ ΣΤΟΧΟΙ ΤΟΥ ΠΚΣΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΘΗΝΑΣ 321
Γ.1.Γ.ΠΡΟΤΥΠΟ ΚΑΙΝΟΤΟΜΟ ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (ΠΚΣΑ) ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΘΗΝΑΣ 323
Άξονας Προτεραιότητας 1: Ανάδειξη & Αποκατάσταση Αστικού και Περιαστικού Περιβάλλοντος 323
Άξονας Προτεραιότητας 2: Ανάπτυξη Επιχειρηματικότητας και Ανταγωνιστικότητας 394
Αξονας Προτεραιότητας 3: Ψηφιακή Σύγκλιση 437
Αξονας Προτεραιότητας 4: Ολοκληρωμένη Υποστήριξη 457
Γ.2. ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΣΥΝΑΙΝΕΣΗ ΣΤΟ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟ 467
Γ.3. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ ΤΗΣ ΠΡΟΤΑΣΗΣ ΚΑΙ Ο ΒΑΘΜΟΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΤΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΠΑΡΕΜΒΑΣΗΣ 469
ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ ΤΗΣ ΠΡΟΤΑΣΗΣ 469
ΒΑΘΜΟΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΤΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΠΑΡΕΜΒΑΣΗΣ 477
Οικονομική δραστηριότητα 477
Οικονομία της Γνώσης - Ανάπτυξη υπηρεσιών 479
Δημογραφικά στοιχεία 480
Απασχόληση 481
Πολεοδομικά χαρακτηριστικά - Χρήσεις γης 482
Γ.4. ΠΡΟΣΤΙΘΕΜΕΝΗ ΑΞΙΑ ΤΩΝ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΣΕ ΥΠΑΡΧΟΝΤΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΚΑΙ ΔΡΑΣΕΙΣ 485
ΜΕΤΡΟ 1.1: ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ ΚΑΙ ΒΙΩΣΙΜΗ ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑ 485
ΜΕΤΡΟ 1.2 ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΕΠΑΝΑΧΡΗΣΗ ΚΤΙΡΙΩΝ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗΣ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑΣ 486
ΜΕΤΡΟ 1.3: ΠΡΑΣΙΝΕΣ ΕΠΕΜΒΑΣΕΙΣ ΣΤΟΝ ΑΣΤΙΚΟ ΧΩΡΟ 486
ΜΕΤΡΟ 1.4: ΠΡΑΣΙΝΕΣ ΕΠΕΜΒΑΣΕΙΣ ΣΤΟΝ ΠΕΡΙΑΣΤΙΚΟ ΧΩΡΟ 486
ΜΕΤΡΟ 1.5: ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΒΙΟΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΣΤΟ ΔΟΜΗΜΕΝΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ 487
ΜΕΤΡΟ 2.1: ΣΤΗΡΙΞΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ 488
ΜΕΤΡΟ 2.2: ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ ΣΤΗ ΔΥΤΙΚΗ ΑΘΗΝΑ 488
ΜΕΤΡΟ 3.1: ΠΑΡΟΧΗ ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ 490
ΜΕΤΡΟ 3.2: ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΔΙΑΚΥΒΕΡΝΗΣΗ 490
Γ.5. ΕΞΑΣΦΑΛΙΣΗ ΔΡΑΣΕΩΝ ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑΣ ΣΤΟ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟ, ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑΧΥΣΗ ΤΩΝ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ 491
Γ.6. ΣΥΜΒΟΛΗ ΣΤΗΝ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΕΝΣΩΜΑΤΩΣΗ ΟΜΑΔΩΝ ΠΛΗΘΥΣΜΟΥ 495
Γ.7. ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ Η / ΚΑΙ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ 497
Γ.8. ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ 499
Γ.9. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ 511

Δ. ΙΔΙΩΤΙΚΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ 521

Δ.1. ΒΑΘΜΟΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΤΗΣ ΙΔΙΩΤΙΚΗΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ ΚΑΙ ΚΙΝΗΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΙΔΙΩΤΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ 521

Δ.2. ΧΡΗΣΗ ΠΡΟΤΥΠΩΝ ΜΟΡΦΩΝ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑΣ 521

Δ.3. ΧΡΗΣΗ ΝΕΩΝ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ 522

Ε. ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟΣ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑΣ 523

Ε.1. ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ ΤΟΥ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΜΕΣΑ ΑΠΟ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΩΝ ΔΡΑΣΕΩΝ ΚΑΙ ΤΑ ΠΑΡΑΓΟΜΕΝΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ 523

Ε.2. ΒΑΘΜΟΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΣΥΝΟΧΗΣ ΤΩΝ ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΔΡΑΣΕΩΝ ΤΟΥ ΠΚΣΑ 525

ΣΤ. ΚΑΙΝΟΤΟΜΟΣ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑΣ ΠΚΣΑ. 529

ΣΤ.1. ΠΕΔΙΑ ΣΤΑ ΟΠΟΙΑ ΕΜΦΑΝΙΖΕΤΑΙ Η ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ 529

ΜΕΤΡΟ 1.1 ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ 529

ΜΕΤΡΟ 1.4 ΠΡΑΣΙΝΕΣ ΕΠΕΜΒΑΣΕΙΣ ΣΤΟΝ ΠΕΡΙΑΣΤΙΚΟ ΧΩΡΟ 529

ΜΕΤΡΟ 1.5 ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΒΙΟΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΣΤΟ ΔΜΗΜΕΝΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ 529

ΜΕΤΡΟ 2.1 ΣΤΗΡΙΞΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΚΟΤΗΤΑΣ 530

ΜΕΤΡΟ 3.1 ΠΑΡΟΧΗ ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ 530

ΜΕΤΡΟ 3.2 ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΔΙΑΚΥΒΕΡΝΗΣΗ 530

ΜΕΤΡΟ 1.1 ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ 530

ΜΕΤΡΟ 1.3 ΠΡΑΣΙΝΕΣ ΕΠΕΜΒΑΣΕΙΣ ΣΤΟ ΑΣΤΙΚΟ ΧΩΡΟ 530

ΜΕΤΡΟ 1.4 ΠΡΑΣΙΝΕΣ ΕΠΕΜΒΑΣΕΙΣ ΣΤΟΝ ΠΕΡΙΑΣΤΙΚΟ ΧΩΡΟ 530

ΜΕΤΡΟ 1.5 ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΒΙΟΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΣΤΟ ΔΟΜΗΜΕΝΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ 531

ΜΕΤΡΟ 2.1 ΣΤΗΡΙΞΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΚΟΤΗΤΑΣ 531

ΜΕΤΡΟ 3.1 ΠΑΡΟΧΗ ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ 531

ΜΕΤΡΟ 3.2 ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΔΙΑΚΥΒΕΡΝΗΣΗ 531

ΜΕΤΡΟ 4.1 ΤΕΧΝΙΚΗ ΒΟΗΘΕΙΑ 531

ΜΕΤΡΟ 4.3 ΔΙΕΘΝΗΣ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ 531

ΣΤ.2. ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ ΤΟΥ ΚΟΙΝΟΤΟΜΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑ ΤΗΣ ΠΡΟΤΑΣΗΣ 533

Ι. ΣΕ Ο,ΤΙ ΑΦΟΡΑ ΤΗΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ: 533

Μέτρο 1.1 - Αναβάθμιση ποιότητας ζωής 533

Μέτρο 1.4 Πράσινες Επεμβάσεις στον περιαστικό χώρο 533

Μέτρο 1.5 Εφαρμογές Βιοκλιματικής στο Δομημένο Περιβάλλον 533

Μέτρο 2.1 Στήριξη επιχειρηματκότητας 533

Μέτρο 3.1 Παροχή ψηφιακών υπηρεσιών 534

Μέτρο 3.2 Ηλεκτρονική διακυβέρνηση 534
ΙΙ. ΣΕ Ο,ΤΙ ΑΦΟΡΑ ΤΗΝ ΤΕΧΝΟΓΝΩΣΙΑΚΗ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ: 534
Μέτρο 1.1 Αναβάθμιση ποιότητας ζωής 534
Μέτρο 1.3 Πράσινες Επεμβάσεις στο αστικό χώρο 534
Μέτρο 1.4 Πράσινες Επεμβάσεις στον περιαστικό χώρο 534
Μέτρο 1.5 Εφαρμογές Βιοκλιματικής στο Δομημένο Περιβάλλον 535
Μέτρο 2.1 Στήριξη επιχειρηματκότητας 535
Μέτρο 3.1 Παροχή ψηφιακών υπηρεσιών 535
Μέτρο 3.2 Ηλεκτρονική διακυβέρνηση 535
Μέτρο 4.3 Διεθνής Συνεργασία 536
ΣΤ.3. ΒΑΘΜΟΣ ΕΝΣΩΜΑΤΩΣΗΣ ΚΑΙ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΩΝ ΝΕΩΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ 537