

Α Π Ο Σ Π Α Σ Μ Α

Από το πρακτικό της **13/24-06-2015** τακτικής συνεδρίασης του Δημοτικού Συμβουλίου Κοζάνης

Απόφαση αριθμ. **242/2015**

Π Ε Ρ Ι Λ Η Ψ Η

«Έγκριση Στρατηγικού Σχεδιασμού στα πλαίσια σύνταξης του Επιχειρησιακού Προγράμματος 2015-2019 του Δήμου Κοζάνης»

Στην Κοζάνη σήμερα, 24 Ιουνίου 2015, ημέρα της εβδομάδας Τετάρτη και ώρα 20:00 στην αίθουσα συνεδριάσεων του Δημοτικού Συμβουλίου Κοζάνης, στο Κοβεντάρειο κτήριο, οδός Χαρισίου Μούκα & Κοβεντάρων, συνήλθε σε τακτική συνεδρίαση το Δημοτικό Συμβούλιο Κοζάνης, ύστερα από έγγραφη πρόσκληση του Προέδρου, κ. Αντώνη Κύρινα, με αριθμό πρωτ. 33178/19-06-2015, που δόθηκε στον καθένα Σύμβουλο χωριστά, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 67 του Ν.3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης». Αφού διαπιστώθηκε ότι υπάρχει νόμιμη απαρτία, γιατί από τα σαράντα (40) μέλη παραβρέθηκαν τα τριάντα πέντε (35) ήτοι:

Α. Δημοτικοί Σύμβουλοι

A/A	Παρόντες	A/A	Παρόντες
1.	Κύρινας Αντώνιος	22.	Αθανασιάδου Χρυσούλα
2.	Ιωαννίδης Ιωάννης	23.	Μαλούτας Λάζαρος
3.	Ιωαννίδης Παρασκευάς	24.	Τουμπουλίδου Παρθένα
4.	Βαλαής Γεώργιος	25.	Σιδηράς Αναστάσιος
5.	Τσικριτζή Φτάκα Φανή	26.	Κουϊμτζίδου Ελπίδα
6.	Ζαγάρας Ευθύμιος	27.	Καραπάτσιος Ευάγγελος
7.	Δεσποτίδης Κωνσταντίνος	28.	Κυτίδης Κωνσταντίνος
8.	Σιώμος Νικόλαος	29.	Δουγαλής Γεώργιος
9.	Πεκρίδης Γεώργιος	30.	Δεληγιάννης Ιωάννης
10.	Φούκας Χαρίσιος	31.	Κανάβας Βασίλειος
11.	Δημητριάδης Αχιλλέας	32.	Χαριτίδης Χαρίλαος
12.	Λαβαντσιώτης Γεώργιος	33.	Χατζαβερίδης Γεώργιος
13.	Δινοπούλου Βάια	34.	Λαμπαδά Χάρις
14.	Πουτακίδης Αριστοτέλης	35.	Κύργιας Κωνσταντίνος
15.	Λιάκος Ευθύμιος		
16.	Σιαμπανόπουλος Γεώργιος		
17.	Βακουφτσή Ραφαέλα Βασιλική	A/A	Απόντες
18.	Τασοπούλου Ελένη	1.	Γρηγοριάδης Ιωάννης
19.	Ζήγρα Αγγελική	2.	Βακουφτσή Κωνσταντίνος
20.	Δημόπουλος Παναγιώτης	3.	Γκούμας Βασίλειος
21.	Κουτσοσίμος Εμμανουήλ	4.	Κυριακίδης Κωνσταντίνος
		5.	Τσιρέκας Αστέριος
Οι Δ.Σ. Λ. Μαλούτας, Π. Τουμπουλίδου, Αν. Σιδηράς, Κ. Κυτίδης, Γ. Δουγαλής και Β. Κανάβας αποχώρησαν από τη Συνεδρίαση μετά τη συζήτηση του 1 ^{ου} θέματος της Ημερήσιας Διάταξης.			

Πρόεδροι Δημοτικών Κοινοτήτων**Παρόντες:****Πρόεδροι Τοπικών Κοινοτήτων**

Παρόντες: 1) Πεχλιβανίδης Θ., Τ.Κ Αγίου Δημητρίου 2) Μισαηλίδης Η., Τ.Κ Καπνοχωρίου 3) Σκόρδας Ι., Τ.Κ. Καρυδίτσας 4) Μαγγιρίδης Μ., Τ.Κ. Κοίλων 5) Χριστοφορίδης Ι, Τ.Κ. Λευκόβρυσης 6) Ζαμίχος Ευ., Τ.Κ Λευκοπηγής 7) Κυριαζίδης Φ., Τ.Κ. Ξηρολίμνης 8) Τσιγανίδης Α., Τ.Κ Πολυμύλου, 9) Κουτσαρδάκης Κ., Τ.Κ Χαραυγής.

Εκπρόσωποι Τοπικών Κοινοτήτων

Παρόντες: 1) Τότσκας Α., Τ.Κ. Κερασέας, 2) Τηλαβερίδης Κ., Τ.Κ. Ρυακίου 3) Αρβανίτης Ν., Τ.Κ. Ρυμνίου.

Άρχισε η συνεδρίαση υπό την Προεδρία του Προέδρου του Δ.Σ. κ. Αντώνη Κύρινα.

Ο Δήμαρχος Κοζάνης κ. Ελευθέριος Ιωαννίδης προσκλήθηκε και παρίσταται στη συνεδρίαση.

Στη συνεδρίαση παραβρέθηκε και ο τακτικός υπάλληλος του Δήμου Κοζάνης Μανδραβέλης Θεόδωρος, κλάδου ΔΕ1, για την τήρηση των Πρακτικών.

Ο Πρόεδρος αφού εισηγήθηκε το 1^ο θέμα ανέφερε ότι το σχέδιο στρατηγικού σχεδιασμού 2014-2019 του Δήμου Κοζάνης στάλθηκε ηλεκτρονικά σε όλους του δημοτικούς συμβούλους καθώς και στους Προέδρους και Εκπροσώπους των Δημοτικών και Τοπικών Κοινοτήτων του Δήμου Κοζάνης.

Στη συνέχεια έδωσε το λόγο στον Δήμαρχο Κοζάνης κ. Ελευθέριο Ιωαννίδη ο οποίος εισηγήθηκε στο Δημοτικό Συμβούλιο τον Στρατηγικό Σχεδιασμό του Δήμου Κοζάνης για το 2014-2019 και έθεσε υπόψη του το από 12-06-2015 υπηρεσιακό σημείωμα του αυτοτελούς γραφείου Προγραμματισμού και Ανάπτυξης του Δήμου Κοζάνης το οποίο έχει ως εξής:

Παρακαλούμε να δοθεί εισήγηση στο Δημοτικό Συμβούλιο για τη λήψη απόφασης σχετικά με την έγκριση του Στρατηγικού Σχεδιασμού του Δήμου Κοζάνης 2014 – 2019.

Έχοντας υπόψη:

- Τα άρθρα 203-207 του Ν. 3463/2006 «Κώδικας Δήμων και Κοινοτήτων»
- Το άρθρο 266 του Ν. 3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης»,
- Το Π.Δ. 185/2007 «Όργανα και διαδικασία κατάρτισης, παρακολούθησης και αξιολόγησης των επιχειρησιακών προγραμμάτων των Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης (Ο.Τ.Α.) α' βαθμού».
- Το Π.Δ. 89/29-9-2011 «Τροποποίηση του υπ' αριθμ. (ΦΕΚ 221Α') Προεδρικού Διατάγματος Όργανα και διαδικασία κατάρτισης, παρακολούθησης και αξιολόγησης των επιχειρησιακών προγραμμάτων των Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης (Ο.Τ.Α.) α' βαθμού».
- Την με Αριθμ. 41179/4.11.2014 Υπουργική Απόφαση «Περιεχόμενο, δομή και τρόπος υποβολής των Πενταετών Επιχειρησιακών Προγραμμάτων των Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης (Ο.Τ.Α.) α' βαθμού για τη δημοτική περίοδο 2014-2019» (ΦΕΚ Β' 2970).
- Την από 4/6/2015 έγκριση της Εκτελεστικής Επιτροπής Δήμου Κοζάνης

σας παρακαλούμε όπως θέσετε στην Ημερήσια Διάταξη θέμα που αφορά την «Έγκριση του Στρατηγικού Σχεδιασμού Δήμου Κοζάνης για την περίοδο 2014 - 2019».

Πιο συγκεκριμένα :

Σύμφωνα με τον Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων (Ν. 3463/2006) και τον Ν. 3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης»,

στο πλαίσιο του μεσοπρόθεσμου Σχεδιασμού των Δήμων, προβλέπεται η εκπόνηση πενταετών Επιχειρησιακών Προγραμμάτων.

Σκοπός των Επιχειρησιακών Προγραμμάτων, είναι ο ετήσιος επιμερισμός τους σε έργα και δράσεις που οι Δήμοι θα έχουν την ικανότητα να υλοποιήσουν, η κατάρτιση των Ετήσιων Προγραμμάτων Δράσης (Ε.Π.Δ.) και των Ετησίων Τεχνικών Προγραμμάτων, τα οποία θα ενσωματώνονται ώστε να δημιουργούνται οι ετήσιοι προϋπολογισμοί των Ο.Τ.Α.

Ένα Επιχειρησιακό Πρόγραμμα επιμερίζεται σε δύο φάσεις.

- ΣΤΗ ΦΑΣΗ Α' που περιλαμβάνει το Στρατηγικό Σχεδιασμό και
- ΣΤΗ ΦΑΣΗ Β' που περιλαμβάνει τον Επιχειρησιακό Σχεδιασμό.

Τα συνοπτικά χαρακτηριστικά των δύο αυτών ΦΑΣΕΩΝ, είναι:

ΦΑΣΗ Α' (Στρατηγικός Σχεδιασμός)

Αναλύεται το εξωτερικό περιβάλλον του Δήμου (χαρακτηριστικά Δήμου, δημογραφικά στοιχεία, παραγωγικά χαρακτηριστικά, πολεοδομικά δεδομένα, οικιστική δομή κλπ.), εντοπίζονται τα πλεονεκτήματα, οι αδυναμίες, οι προοπτικές ανάπτυξης. Αναλύεται το εσωτερικό περιβάλλον του Δήμου, (λειτουργία υπηρεσιών, λειτουργία Νομικών Προσώπων) και εντοπίζονται τα πλεονεκτήματα, οι αδυναμίες και οι δυνατότητες ανάπτυξης των υπηρεσιών του Δήμου. Αξιολόγηση εσωτερικού και εξωτερικού περιβάλλοντος και εξάγεται ο καθορισμός των Αξόνων, των Μέτρων και των Στόχων καθώς και το όραμα, η Στρατηγική και οι προοπτικές Ανάπτυξης του Δήμου.

ΦΑΣΗ Β' (Επιχειρησιακός Σχεδιασμός)

Συνοπτικά, στη φάση αυτή εξειδικεύονται οι Άξονες, τα Μέτρα και οι Στόχοι της ΦΑΣΗΣ Α' σε ομαδοποιημένα έργα και παρεμβάσεις, σε συνάρτηση με τη διαφαινόμενη οικονομική κατάσταση του Δήμου τα επόμενα χρόνια και στην προοπτική Ανάπτυξης του Δήμου. Παράλληλα, στη ΦΑΣΗ Β' προβλέπεται και ετήσιος καταμερισμός των έργων, ώστε από εκεί να προκύπτουν τα τεχνικά προγράμματα κατ' έτος. Ανακεφαλαιώνοντας, οι δύο αυτές φάσεις Α' και Β' (Στρατηγικός Σχεδιασμός και Επιχειρησιακός Σχεδιασμός) θα αποτελέσουν το Ενιαίο κείμενο του Επιχειρησιακού Προγράμματος.

Από τους Νόμους και τα Προεδρικά Διατάγματα για τα Επιχειρησιακά Προγράμματα, προκύπτουν οι ακόλουθες ενέργειες:

1. Κατάρτιση Σχεδίου Στρατηγικού Σχεδιασμού
2. Κατάθεση Σχεδίου Σ.Σ. στην Εκτελεστική Επιτροπή, συνάντηση με όμορους Δήμους για υπερτοπικές δράσεις.
3. Υποβολή του Σχεδίου Στρατηγικού Σχεδιασμού από την Εκτελεστική Επιτροπή στο Δημοτικό Συμβούλιο, προς συζήτηση, τελικό καθορισμό και έγκριση των Αξόνων, Μέτρων και Στόχων του Προγράμματος.
4. Διαδικασία Διαβούλευσης:
 - Υποβολή στη Δημοτική Επιτροπή Διαβούλευσης του Στρατηγικού Σχεδιασμού, ώστε να υποβληθούν προτάσεις για έργα και παρεμβάσεις για όλη την έκταση της πόλης.
 - Ανάρτηση του κειμένου Στρατηγικού Σχεδιασμού στο Portal του Δήμου, μαζί με πληροφοριακό υλικό και σχετικό ερωτηματολόγιο, για την ηλεκτρονική, έντυπη υποβολή προτάσεων για έργα, παρεμβάσεις, ιδέες και απόψεις. Η Διαδικασία αυτή θα διαρκέσει 15 ημέρες ώστε οι δημότες να έχουν τη δυνατότητα υποβολής προτάσεων.
5. Συλλογή προτάσεων έργων και δράσεων από τις υπηρεσίες του Δήμου.
6. Πίνακες οικονομικών δεδομένων σε επίπεδο πραγματικό και σε επίπεδο προοπτικό για τα τέσσερα επόμενα χρόνια, από τις οικονομικές υπηρεσίες του Δήμου.
7. Με βάση όλο αυτό το υλικό, καταρτίζεται η ΦΑΣΗ Β' (Επιχειρησιακός Σχεδιασμός) και υποβάλλεται στην Εκτελεστική Επιτροπή και από εκεί στο Δημοτικό Συμβούλιο για την τελική έγκριση και την ύπαρξη του οριστικού κειμένου του Επιχειρησιακού Προγράμματος.

Έχοντας υπόψη όλα τα προηγούμενα, υποβάλλουμε στο σώμα προς έγκριση σχέδιο του «Στρατηγικού Σχεδιασμού Δήμου Κοζάνης για την περίοδο 2014 - 2019». Το σχέδιο Στρατηγικού Σχεδιασμού (http://www.kozanh.gr/c/document_library/get_file?folderId=32672&name=DLFE-24605.pdf)

καθώς και λοιπό πληροφοριακό υλικό, βρίσκεται διαθέσιμο και στην ιστοσελίδα του Δήμου Κοζάνης στην ενότητα ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ 2014-2019 (<http://www.kozanh.gr/web/guest/sxetegg>)

Στη συνέχεια δόθηκε ο λόγος στον υπάλληλο του Δήμου Κοζάνης κ. Μιχάλη Καστανάρα και στους Αντιδημάρχους κ.κ. Βαλαή Γ., Δεσποτίδη Κ., Τασοπούλου Ελ. Και Δημητριάδη Αχ. οι οποίοι και εισηγήθηκαν σχετικά.

Έγιναν ερωτήσεις οι οποίες απαντήθηκαν από το Δήμαρχο και τους Αντιδημάρχους.

Ακολούθησε διαλογική συζήτηση καυτά την οποία εκφράστηκαν διάφορες απόψεις των Δημοτικών Συμβούλων, των Προέδρων Δημοτικών και Τοπικών Κοινοτήτων και των Εκπροσώπων Τοπικών Κοινοτήτων όπως αυτές αναλυτικότερα αναγράφονται στα απομαγνητοφωνημένα Πρακτικά.

Το Συμβούλιο αφού πήρε υπόψη:

- Την εισήγηση του Δημάρχου και των αρμόδιων Αντιδημάρχων
- Τα άρθρα 203-207 του Ν. 3463/2006 «Κώδικας Δήμων και Κοινοτήτων»
- Το άρθρο 266 του Ν. 3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης»,
- Το Π.Δ. 185/2007 «Όργανα και διαδικασία κατάρτισης, παρακολούθησης και αξιολόγησης των επιχειρησιακών προγραμμάτων των Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης (Ο.Τ.Α.) α' βαθμού».
- Το Π.Δ. 89/29-9-2011 «Τροποποίηση του υπ' αριθμ. (ΦΕΚ 221Α') Προεδρικού Διατάγματος Όργανα και διαδικασία κατάρτισης, παρακολούθησης και αξιολόγησης των επιχειρησιακών προγραμμάτων των Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης (Ο.Τ.Α.) α' βαθμού».
- Την με Αριθμ. 41179/4.11.2014 Υπουργική Απόφαση «Περιεχόμενο, δομή και τρόπος υποβολής των Πενταετών Επιχειρησιακών Προγραμμάτων των Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης (Ο.Τ.Α.) α' βαθμού για τη δημοτική περίοδο 2014-2019» (ΦΕΚ Β' 2970).
- Την από 4/6/2015 εισήγηση του παρόντος σχεδίου «Στρατηγικού Σχεδιασμού 2014-2019 του Δήμου Κοζάνης από την Εκτελεστική Επιτροπή του Δήμου Κοζάνης προς το Δημοτικό Συμβούλιο..
- Το από 12-06-2015 υπηρεσιακό σημείωμα του αυτοτελούς γραφείου Προγραμματισμού και Ανάπτυξης του Δήμου Κοζάνης.

Ύστερα από ψηφοφορία κατά πλειοψηφία (Η Δ.Σ. Λαμπαδά Χάρης ψήφισε κατά για τους λόγους που αναλυτικά αναγράφονται στα απομαγνητοφωνημένα πρακτικά).

Αποφασίζει

Εγκρίνει το σχέδιο της Εκτελεστικής Επιτροπής για τον «Στρατηγικό Σχεδιασμό του Δήμου Κοζάνης 2014-2019» στο πλαίσιο σύνταξης του πενταετούς Επιχειρησιακού Προγράμματος του Δήμου Κοζάνης, όπως αυτό επισυνάπτεται στην παρούσα απόφαση αποτελώντας αναπόσπαστο μέρος αυτής.

Η παρούσα απόφαση πήρε αριθμό **242/2015**
Το παρόν πρακτικό συντάχθηκε και υπογράφεται ως εξής:

**Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ Δ.Σ.
ΑΝΤΩΝΗΣ ΚΥΡΙΝΑΣ**

Ακριβές Απόσπασμα
Κοζάνη 24 Ιουνίου 2015
Ο Πρόεδρος

Αντώνης Κύρινας

A/A	Παρόντες Δ. Σ.
1.	Ιωαννίδης Ιωάννης
2.	Ιωαννίδης Παρασκευάς
3.	Βαλαής Γεώργιος
4.	Τσικριτζή Φτάκα Φανή
5.	Ζαγάρας Ευθύμιος
6.	Δεσποτίδης Κωνσταντίνος
7.	Σιώμος Νικόλαος
8.	Πεκρίδης Γεώργιος
9.	Φούκας Χαρίσιος
10.	Δημητριάδης Αχιλλέας
11.	Λαβαντσιώτης Γεώργιος
12.	Δινοπούλου Βάϊα
13.	Πουτακίδης Αριστοτέλης
14.	Λιάκος Ευθύμιος
15.	Σιαμπανόπουλος Γεώργιος
16.	Βακουφτσή Ραφαέλα Βασιλική
17.	Τασοπούλου Ελένη
18.	Ζήγρα Αγγελική
19.	Δημόπουλος Παναγιώτης
20.	Κουτσοσίμος Εμμανουήλ
21.	Αθανασιάδου Χρυσούλα
22.	Μαλούτας Λάζαρος
23.	Τουμπουλίδου Παρθένα
24.	Σιδηράς Αναστάσιος
25.	Κουϊμτζίδου Ελπίδα
26.	Καραπάτσιος Ευάγγελος
27.	Κυτίδης Κωνσταντίνος
28.	Δουγαλής Γεώργιος
29.	Δεληγιάννης Ιωάννης
30.	Κανάβας Βασίλειος
31.	Χαριτίδης Χαρίλαος
32.	Χατζαβερίδης Γεώργιος
33.	Λαμπαδά Χάρις
34.	Κύργιας Κωνσταντίνος

ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ΔΗΜΟΥ ΚΟΖΑΝΗΣ 2014 - 2019

ΜΑΙΟΣ 2015

ΜΑΙΟΣ 2015

Πίνακας περιεχομένων

1	ΕΙΣΑΓΩΓΗ	13
1.1	το θεσμικό πλαίσιο του πενταετούς επιχειρησιακού σχεδίου	13
1.1.1	Σκοπός του Επιχειρησιακού Προγράμματος	14
1.1.2	Κύρια χαρακτηριστικά του Επιχειρησιακού Προγράμματος	15
1.2	διαδικασία κατάρτισης Επιχειρησιακού Προγράμματος 2014 - 2019	16
1.3	Μέσα και Εργαλεία για την Κατάρτιση του Επιχειρησιακού Προγράμματος	21
2	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΗΣ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ	23
2.1	ΒΑΣΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	23
2.1.1	Ιστορικό διοικητικής μεταβολής	23
2.1.2	Βασικά γεωγραφικά και διοικητικά χαρακτηριστικά	23
2.1.3	Θέση και Ρόλος του Δήμου στην Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας	37
2.2	Περιβάλλον και Ποιότητας Ζωής.....	39
2.2.1	Περιβάλλον	39
2.2.2	Ποιότητα Ζωής	69
2.3	Κοινωνική Πολιτική, Παιδεία, Πολιτισμός και Αθλητισμός	100
2.3.1	Δημογραφικά χαρακτηριστικά	100
2.3.2	Κοινωνικές Υποδομές	113
2.3.3	Εκπαιδευτική Υποδομή	117
2.3.4	Αθλητικές υποδομές και δραστηριότητες.....	119
2.3.5	Πολιτιστικές Υποδομές	121
2.4	Τοπική Οικονομία και Απασχόληση	125
2.4.1	Οικονομικά χαρακτηριστικά της περιοχής.....	125
2.4.2	Υποδομές συνδεδεμένες με την τοπική ανάπτυξη	126
2.4.3	Απασχόληση – Ανεργία.....	128
2.4.4	Παραγωγικές Δραστηριότητες	131
2.5	Περιγραφή του Εσωτερικού Περιβάλλοντος του Δήμου Κοζάνης και των Νομικών του Προσώπων.....	134
2.5.1	Οργάνωση και συνεργασίες	134
2.5.2	Δραστηριότητες και Διαδικασίες	145
2.5.3	Ανθρώπινο Δυναμικό και Υλικοτεχνική Υποδομή	156

2.6	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ.....	161
2.6.2	Νομικά Πρόσωπα του Δήμου Κοζάνης.....	162
3	ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΗΣ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ	170
3.1	ΕΙΣΑΓΩΓΗ.....	170
3.2	Αξιολόγηση της Κατάστασης της Περιοχής του Δήμου Κοζάνης– Εντοπισμός Κρίσιμων Ζητημάτων.....	171
3.3	Αξιολόγηση του Εσωτερικού Περιβάλλοντος – Εντοπισμός Κρίσιμων Ζητημάτων Εσωτερικής Ανάπτυξης	186
3.4	ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ ΦΥΣΙΟΓΝΩΜΙΑ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΚΟΖΑΝΗΣ	212
3.4.1	Αξιολόγηση – Εντοπισμός Κρίσιμων Ζητημάτων.....	212
3.5	Αξιολόγηση του Εσωτερικού Περιβάλλοντος – Εντοπισμός Κρίσιμων Ζητημάτων Εσωτερικής Ανάπτυξης	217
4	ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ - ΣΤΟΧΟΘΕΣΙΑ.....	220
4.1	ΑΠΟΣΤΟΛΗ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΚΟΖΑΝΗΣ	220
4.2	ΟΡΑΜΑ.....	221
4.2.1	Γενικές κατευθύνσεις – Αρχές Λειτουργίας και Διακυβέρνησης.....	222
4.3	Η ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ	227
5	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ	242
5.1	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 2.2.....	242
5.2	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 2.3.....	279
5.3	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 2.4.....	283
5.4	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 2.5.....	285
6	ΠΗΓΕΣ – ΑΝΑΦΟΡΕΣ	331

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑΤΑ

Διάγραμμα 2.1.1.: Τιμές της πυκνότητας ροής ισχύος από 1/1/2010 έως 31/12/2014	62
Διάγραμμα 2.2.2: Κατανομή ωφελούμενων από το Εξοικονόμηση κατ' οίκον	95
Διάγραμμα 2.2.3: Πλήθος δημοτικών κτιρίων ανά Δημοτική Ενότητα.....	96
Διάγραμμα 2.2.4.: Κατανομή των κτιρίων του Δήμου Κοζάνης που βρίσκονται στην πόλη της Κοζάνης σε σχέση με τη χρήση τους.	96
Διάγραμμα 2.2.5: Ποσοστιαία κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας από τον δημοτικό φωτισμό και τον ΦΟΠ.....	97
Διάγραμμα 2.3.1 : Εξέλιξη Πληθυσμού Δ.Ε. Κοζάνης 1971-2011 (Πηγή ΕΣΥΕ) ...	101
Διάγραμμα 2.3.2: Εξέλιξη Πληθυσμού Δ.Κ. Κοζάνης 1971-2011 (Πηγή ΕΣΥΕ)	102
Διάγραμμα 2.3.3: Εξέλιξη Πληθυσμού Δ.Ε. Αιανής 1971-2011 (Πηγή ΕΣΥΕ)	103
Διάγραμμα 2.3.4 : Εξέλιξη Πληθυσμού Δ.Ε. Δ.Υψηλάντη 1971-2011 (Πηγή ΕΣΥΕ).....	104
Διάγραμμα 2.3.5 : Εξέλιξη Πληθυσμού Δ.Ε. Ελίμειας 1981-2011 (Πηγή ΕΣΥΕ).....	105
Διάγραμμα 2.3.6 Εξέλιξη Πληθυσμού Δ.Ε. Ελλησπόντου 1971-2011 (Πηγή ΕΣΥΕ)	106
Διάγραμμα 2.3.7: Πυραμίδα Μόνιμου Πληθυσμού Δήμου Κοζάνης (Απογραφή 2011, Πηγή ΕΣΥΕ)	108
Διάγραμμα 2.3.8: Πυραμίδα Μόνιμου Πληθυσμού Δ.Ε. Κοζάνης (Απογραφή 2001, Πηγή ΕΣΥΕ)	109
Διάγραμμα 2.3.9: Πυραμίδα Μόνιμου Πληθυσμού Δ.Ε. Αιανής (Απογραφή 2001, Πηγή ΕΣΥΕ)	110
Διάγραμμα 2.3.10: Πυραμίδα Μόνιμου Πληθυσμού Δ.Ε. Δ.Υψηλάντη (Απογραφή 2001, Πηγή ΕΣΥΕ)	111
Διάγραμμα 2.3.11: Πυραμίδα Μόνιμου Πληθυσμού Δ.Ε. Ελίμειας (Απογραφή 2001, Πηγή ΕΣΥΕ)	112
Διάγραμμα 2.3.12: Πυραμίδα Μόνιμου Πληθυσμού Δ.Ε. Ελλησπόντου (Απογραφή 2001, Πηγή ΕΣΥΕ)	113
Διάγραμμα 2.5.1: Στελέχωση των δ/σεων του Δήμου Κοζάνης	138
Διάγραμμα 2.5.2: Στελέχωση της Δ/σης Τοπικής Οικονομικής Ανάπτυξης ανά κλάδο	149
Διάγραμμα 2.5.3: Στελέχωση της Δ/σης Πολεοδομίας ανά κλάδο	150

Διάγραμμα 2.5.4: Στελέχωση της Δ/σης Περιβάλλοντος ανά κλάδο	150
Διάγραμμα 2.5.5 :Στελέχωση της Δ/σης Κοινωνικής Προστασίας, Παιδείας και Πολιτισμού ανά κλάδο	152
Διάγραμμα 2.5.6: Στελέχωση της Δ/σης Διοικητικών ανά κλάδο	153
Διάγραμμα 2.5.7: Στελέχωση της Δ/σης Οικονομικών ανά κλάδο	154
Διάγραμμα 2.5.8: Στελέχωση της Δ/σης Τεχνικών ανά κλάδο	155
Διάγραμμα 2.5.9: Στελέχωση της Δ/σης ΚΕΠ ανά κλάδο	156
Διάγραμμα 2.5.10: Ποσοστιαία κατανομή Τακτικών Υπαλλήλων Δήμου Κοζάνης ανά επίπεδο εκπαίδευσης	157
Διάγραμμα 2.5.11: Ποσοστιαία κατανομή υπαλλήλων ΙΔΑΧ Δήμου Κοζάνης ανά επίπεδο εκπαίδευσης	157
Διάγραμμα 2.5.12: Ποσοστιαία κατανομή ανθρώπινου δυναμικού Δήμου Κοζάνης ανά επίπεδο εκπαίδευσης	158
Διάγραμμα 2.5.13: Ποσοστιαία κατανομή ανθρώπινου δυναμικού Δήμου Κοζάνης Πανεπιστημιακής εκπαίδευσης ανά ειδικότητα	159
Διάγραμμα 2.5.14: Ποσοστιαία κατανομή ανθρώπινου δυναμικού Δήμου Κοζάνης Τεχνολογικής εκπαίδευσης ανά ειδικότητα	159
Διάγραμμα 2.5.15: Ποσοστιαία κατανομή ανθρώπινου δυναμικού Δήμου Κοζάνης Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης ανά ειδικότητα	160
Διάγραμμα 2.5.16: Ποσοστιαία κατανομή ανθρώπινου δυναμικού Δήμου Κοζάνης Υποχρεωτικής εκπαίδευσης ανά ειδικότητα	160
Διάγραμμα 2.5.17: Διαχρονική εξέλιξη των εσόδων και των εξόδων του Δήμου Κοζάνης.	161
Διάγραμμα 2.5.18: Προσωπικό του ΝΠ ανά κλάδο	163
Διάγραμμα 2.5.19: Προσωπικό του ΝΠ ανά κλάδο	164
Διάγραμμα 2.5.20: Προσωπικό του ΝΠ ΔΕΠΕΠΟΚ ΑΕ ανά κλάδο	165
Διάγραμμα 2.5.21: Προσωπικό του ΝΠ ΚΔΒΚ ανά κλάδο	167
Διάγραμμα 3.4.1: Ιεράρχηση κρίσιμων ζητημάτων περιβάλλοντος και ποιότητας ζωής	213
Διάγραμμα 3.4.2: Ιεράρχηση κρίσιμων ζητημάτων Κοινωνικής Πολιτικής, Παιδείας, Πολιτισμού και Αθλητισμού	214
Διάγραμμα 3.4.3: Ιεράρχηση κρίσιμων ζητημάτων Τοπικής Οικονομίας και Απασχόλησης	216
Διάγραμμα 2.2.6 : Μέσες ετήσιες συγκεντρώσεις ΑΣ10	246
Διάγραμμα 2.2.7 : Μέση μηνιαία μεταβολή συγκεντρώσεων ΑΣ10	247
Διάγραμμα 2.2.8 : Υπερβάσεις Μέσης ημερήσιας Οριακής Συγκέντρωσης ΑΣ10 ..	248

Διάγραμμα 2.2.9: Θερμομονωτική επάρκεια κτιρίων του Δήμου Κοζάνης βάσει του έτους κατασκευής τους.....	261
Διάγραμμα 2.2.10: Κατανομή των κτιρίων του Δήμου Κοζάνης βάσει της χρονολογίας κατασκευής τους (Πηγή ΣΔΑΕ)	264
Διάγραμμα 2.2.11: Κατανομή της συνολικά δομημένης επιφάνειας των κτιρίων του Δήμου Κοζάνης βάσει της χρονολογίας κατασκευής τους. (Πηγή ΣΔΑΕ)	264
Διάγραμμα 2.2.12: Παρούσα κατάσταση δημοτικού φωτισμού (πλήθος λαμπτήρων και εγκατεστημένη ισχύς). Πηγή ΣΔΑΕ	265
Διάγραμμα 2.2.13: Παρούσα κατάσταση φωτισμού οδών και πλατειών (πλήθος λαμπτήρων και εγκατεστημένη ισχύς). (Πηγή ΣΔΑΕ).....	266

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΕΣ ΕΙΚΟΝΕΣ

Εικόνα 1.2.1: Βήματα κατάρτισης Επιχειρησιακού Σχεδίου.....	17
Εικόνα 1.3.1: Τυπική ανάλυση SWOT	22
Εικόνα 2.1.1: Σταθμός μέτρησης στο Δημαρχείο Κοζάνης.....	61
Εικόνα 2.2.2: ΘΕΣΕΙΣ ΦΟΡΤΙΣΗΣ του green e-motion.....	78
Εικόνα 2.2.3: ΔΕΔΔΗΕ ΚΟΖΑΝΗΣ	78
Εικόνα 2.2.4: ΑΜΑΞΟΣΤΑΣΙΟ ΔΗΜΟΥ ΚΟΖΑΝΗΣ	78
Εικόνα 2.2.5: Δίκτυο μεταφόρτωσης.....	88
Εικόνα 2.2.6: Σχηματική κατανομή της παραγωγής ενέργειας	89
Εικόνα 2.2.7: Φωτοβολταϊκές εγκαταστάσεις του Δήμου Κοζάνης (α) στο 3 ^ο Γυμνάσιο Κοζάνης και (β) στον Δημοτικό Σχολείο Χαραυγής.....	94
Εικόνα 2.3.1: Βιβλιοθήκη και Μουσείο Βιβλιοθήκης Κοζάνης.....	123
Εικόνα 2.5.1: Οργανόγραμμα Δήμου Κοζάνης (πηγή ΟΕΥ Δήμου Κοζάνης).....	137
Εικόνα 2.2.8: ΔΡΟΜΟΛΟΓΙΑ MINI - BUS.....	259

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ

Πίνακας 2.1.1: Πληθυσμός Δ.Ε. Κοζάνης (πηγή ΕΣΥΕ και ίδια επεξεργασία)	28
Πίνακας 2.1.2: Πληθυσμός Δ.Ε. Αιανής (πηγή ΕΣΥΕ και ίδια επεξεργασία).....	29
Πίνακας 2.1.3: Πληθυσμός Δ.Ε. Δημ. Υψηλάντη (πηγή ΕΣΥΕ και ίδια επεξεργασία)	31
Πίνακας 2.1.4: Πληθυσμός Δ.Ε. Ελίμειας (πηγή ΕΣΥΕ και ίδια επεξεργασία)	33
Πίνακας 2.1.5: Πληθυσμός Δ.Ε. Ελλησπόντου (πηγή ΕΣΥΕ και ίδια επεξεργασία) ..	35
Πίνακας 2.2.1.: Πλήθος μετρήσεων ανά θέση.....	53
Πίνακας 2.2.2.: Μέση ετήσια συγκέντρωση PM10 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$).....	54
Πίνακας 2.2.3: Μηνιαία μεταβολή των συγκεντρώσεων PM10 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	54
Πίνακας 2.2.4: Εγκαταστάσεις ΕΕΛ Δήμου Κοζάνης.....	84
Πίνακας 2.2.5: Γεωγραφική κατανομή κτιρίων, οικοδομών και κατοικιών στις Δημοτικές Ενότητες του Καλλικράτειου Δήμου Κοζάνης για το έτος 2000 (πηγή: ΕΛΣΤΑΤ).....	94
Πίνακας 2.3.1: Μεταβολή μόνιμου πληθυσμού Δήμου Κοζάνης και ανώτερων χωρικών επιπέδων (πηγή ΕΣΥΕ και ίδια επεξεργασία)	100
Πίνακας 2.4.1: Οικονομικά ενεργός πληθυσμός (%) Δήμου Κοζάνης, Περιφερειακής Ενότητας Κοζάνης, Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας, (Πηγή: ΕΣΥΕ 2001,2011)	129
Πίνακας 2.4.2: Απασχολούμενοι κατά τομέα οικονομικής δραστηριότητας (%) Δήμου Κοζάνης, Περιφερειακής Ενότητας Κοζάνης, Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας, Χώρας (Πηγή: ΕΣΥΕ 2011)	130
Πίνακας 2.4.3: Μορφωτικό επίπεδο του πληθυσμού (%) Δήμου Κοζάνης, Περιφερειακής Ενότητας Κοζάνης, Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας, Χώρας (Πηγή: ΕΣΥΕ 2011)	130
Πίνακας 3.2.1: SWOT Ανάλυση εξωτερικού περιβάλλοντος Δ. Κοζάνης – Θεματικός Τομέας: Περιβάλλον και Ποιότητα Ζωής.....	171
Πίνακας 3.2.2 : SWOT Ανάλυση εξωτερικού περιβάλλοντος Δ. Κοζάνης – Θεματικός Τομέας: ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ, ΠΑΙΔΕΙΑ, ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ & ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΣ	176
Πίνακας 3.2.3 : SWOT Ανάλυση εξωτερικού περιβάλλοντος Δ. Κοζάνης – Θεματικός Τομέας: Τοπική Οικονομία & Απασχόληση	181

Πίνακας 3.3.1: SWOT Ανάλυση εσωτερικού περιβάλλοντος Δ. Κοζάνης – Οργανωτική Μονάδα/Λειτουργική Περιοχή: Τεχνικές & Πολεοδομικές Υπηρεσίες..	186
Πίνακας 3.3.2: SWOT Ανάλυση εσωτερικού περιβάλλοντος Δ. Κοζάνης – Οργανωτική Μονάδα/Λειτουργική Περιοχή: Υπηρεσίες Τοπικής Οικονομικής Ανάπτυξης	191
Πίνακας 3.3.3: SWOT Ανάλυση εσωτερικού περιβάλλοντος Δ. Κοζάνης – Οργανωτική Μονάδα/Λειτουργική Περιοχή: Επιτελικές Λειτουργίες / Υποστηρικτικές Υπηρεσίες	193
Πίνακας 3.3.4: SWOT Ανάλυση εσωτερικού περιβάλλοντος Δ. Κοζάνης – Οργανωτική Μονάδα/Λειτουργική Περιοχή: Διοικητικές & Οικονομικές Υπηρεσίες – Εξυπηρέτηση του Πολίτη.....	197
Πίνακας 3.3.5: SWOT Ανάλυση εσωτερικού περιβάλλοντος Δ. Κοζάνης – Οργανωτική Μονάδα/Λειτουργική Περιοχή: Περιβάλλον / Καθαριότητα	204
Πίνακας 3.3.6: SWOT Ανάλυση εσωτερικού περιβάλλοντος Δ. Κοζάνης – Οργανωτική Μονάδα/Λειτουργική Περιοχή: Υπηρεσίες Κοινωνικής Πρόνοιας, Πολιτισμού, Αθλητισμού, Τοπικής Ανάπτυξης και των Νομικών Προσώπων του Δήμου	207
ΠΙΝΑΚΑΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΩΝ ΠΗΓΩΝ	238
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.6: ΚΛΙΜΑΤΟΛΟΓΙΚΑ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ	242
Πίνακας 2.2.7: Δημοτικά και Δημόσια Λατομεία εντός των ορίων του Δήμου Κοζάνης	249
Πίνακας 2.2.8: Ανάλυση εντός σχεδίου εκτάσεων.....	253
Πίνακας 2.2.9: Συνοπτικά στοιχεία σχετικά με τις εγκαταστάσεις ΑΠΕ μέσα στα όρια του Δήμου Κοζάνης.....	261
Πίνακας 2.2.10: Έτος κατασκευής κτιρίων του Δήμου Κοζάνης	262
Πίνακας 2.2.11: Στοιχεία κτιρίων της πόλης της Κοζάνης.	263
Πίνακας 2.2.12: Ηλικιακή κατανομή δημοτικών κτιρίων και επιφάνεια.....	263
Πίνακας 2.2.13: Παρούσα κατάσταση δημοτικού φωτισμού (πλήθος λαμπτήρων και εγκατεστημένη ισχύς).	265
Πίνακας 2.2.14: Παρούσα κατάσταση ΦΟΠ (πλήθος λαμπτήρων και εγκατεστημένη ισχύς).	266
Πίνακας 2.2.15: Παρούσα κατάσταση του συνολικού φωτισμού του Δήμου Κοζάνης (πλήθος λαμπτήρων και εγκατεστημένη ισχύς).....	267
Πίνακας 2.2.16: Ύδρευση Τοπικών Κοινοτήτων με τροφοδοσία και από το δίκτυο της πόλης της Κοζάνης, έτος 2010	268
Πίνακας 2.2.17: Ύδρευση Τοπικών Κοινοτήτων Δήμου Κοζάνης ανεξάρτητα από το δίκτυο ύδρευσης της πόλης της Κοζάνης, έτος 2010	270
Πίνακας 2.2.18: Συνδεδεμένα υδρόμετρα ανά Δημοτική Ενότητα	272

Πίνακας 2.2.19: Γεωτρήσεις – Αντλιοστάσια	273
Πίνακας 2.3.2 : Μεταβολή πραγματικού πληθυσμού Δ.Ε. Κοζάνης ανά Τ.Κ. (πηγή ΕΣΥΕ και ίδια επεξεργασία).....	279
Πίνακας 2.3.3 : Μεταβολή πραγματικού πληθυσμού Δ.Ε. Αιανής ανά Τ.Κ. (πηγή ΕΣΥΕ και ίδια επεξεργασία).....	280
Πίνακας 2.3.4 : Μεταβολή πραγματικού πληθυσμού Δ.Ε. Δ.Υψηλάντη ανά Τ.Κ. (πηγή ΕΣΥΕ και ίδια επεξεργασία).....	281
Πίνακας 2.3.5 : Μεταβολή πραγματικού πληθυσμού Δ.Ε. Ελίμειας ανά Τ.Κ. (πηγή ΕΣΥΕ και ίδια επεξεργασία).....	281
Πίνακας 2.3.6 : Μεταβολή πραγματικού πληθυσμού Δ.Ε. Ελλησπόντου ανά Τ.Κ. (πηγή ΕΣΥΕ και ίδια επεξεργασία)	282
Πίνακας 2.4.4 Μαθητική Διαρροή Γυμνασίων και Λυκείων του Δήμου Κοζάνης (Πηγή : Διεύθυνση Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Π.Ε. Κοζάνης)	283
Πίνακας 2.5.1 : Διαθέσιμος τεχνικός εξοπλισμός και οχήματα Δήμου Κοζάνης ..	285
Πίνακας 2.5.2: Οργανωτική δομή ΔΕΠΕΠΟΚ	288
Πίνακας 2.5.3 (α): Εξοπλισμός πληροφορικής Δήμου Κοζάνης	289
Πίνακας 2.5.3 (β): Wi – Fi access points του Δήμου Κοζάνης.....	298
Πίνακας 2.5.4(α): Προϋπολογισμός εσόδων έτους 2015 Δήμου Κοζάνης	301
Πίνακας 2(β) : Προϋπολογισμός Εξόδων 2015 Δήμου Κοζάνης.....	302
Πίνακας 2.5.5 : Προϋπολογισμός Εξόδων 2015 Δήμου Κοζάνης ανά Υπηρεσία	303
Πίνακας 3.1 : Ισολογισμός – Απολογισμός Εσόδων 2013 Δήμου Κοζάνης (1)	304
Πίνακας 3.2 : Ισολογισμός – Απολογισμός Εσόδων 2013 Δήμου Κοζάνης (2) ...	305
Πίνακας 3.3 : Ισολογισμός – Απολογισμός Εσόδων 2013 Δήμου Κοζάνης (3) ...	306
Πίνακας 3.4: Ισολογισμός – Απολογισμός Εσόδων 2013 Δήμου Κοζάνης (4) ...	307
Πίνακας 2.5.10: ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΟΑΠΝ.....	308
Πίνακας 2.5.11: ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΚΟΙΝΟΦΕΛΟΥΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ	311
Πίνακας 2.5.12: Προϋπολογισμός ΚΔΒΚ	329

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟΙ ΧΑΡΤΕΣ

Χάρτης 2.1.1: Δήμος Κοζάνης (πηγή Γραφείο GIS Δήμου Κοζάνης, ΕΣΥΕ και ίδια επεξεργασία).....	25
Χάρτης 2.1.2: Δημοτική Ενότητα Κοζάνης (πηγή Γραφείο GIS Δήμου Κοζάνης, ΕΣΥΕ και ίδια επεξεργασία).....	27
Χάρτης 2.1.3: Δημοτική Ενότητα Αιανής (πηγή Γραφείο GIS Δήμου Κοζάνης, ΕΣΥΕ και ίδια επεξεργασία).....	30
Χάρτης 2.1.4: Δημοτική Ενότητα Δημ. Υψηλάντη (πηγή Γραφείο GIS Δήμου Κοζάνης, ΕΣΥΕ και ίδια επεξεργασία).....	32
Χάρτης 2.1.5: Δημοτική Ενότητα Ελίμειας (πηγή Γραφείο GIS Δήμου Κοζάνης, ΕΣΥΕ και ίδια επεξεργασία).....	34
Χάρτης 2.1.6: Δημοτική Ενότητα Ελλησπόντου (πηγή Γραφείο GIS Δήμου Κοζάνης, ΕΣΥΕ και ίδια επεξεργασία).....	36
Χάρτης 2.2.1: Μορφολογικά χαρακτηριστικά του Δήμου Κοζάνης ανά Δημοτική Ενότητα.....	39
Χάρτης 2.2.2: ΛΑΤΟΜΕΙΑ ΣΤΟ ΔΗΜΟ ΚΟΖΑΝΗΣ (Πηγή : Γραφείο ΓΣΠ (gis) Δήμου Κοζάνης).....	41
Χάρτης 2.2.3: ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΔΗΜΟΥ ΚΟΖΑΝΗΣ (ΠΗΓΗ: Γραφείο ΓΣΠ (GIS) Δήμου Κοζάνης).....	69
Χάρτης 2.2.4: ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΚΟΖΑΝΗΣ (ΠΗΓΗ: Γραφείο ΓΣΠ (GIS) Δήμου Κοζάνης).....	70
Χάρτης 2.2.5 : ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΑΙΑΝΗΣ (ΠΗΓΗ: Γραφείο ΓΣΠ (GIS) Δήμου Κοζάνης).....	72
Χάρτης 2.2.6: ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΥΨΗΛΑΝΤΗ (ΠΗΓΗ: Γραφείο ΓΣΠ (GIS) Δήμου Κοζάνης).....	73
Χάρτης 2.2.7: ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΕΛΙΜΕΙΑΣ (ΠΗΓΗ: Γραφείο ΓΣΠ (GIS) Δήμου Κοζάνης).....	75
Χάρτης 2.2.8: ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΕΛΛΗΣΠΟΝΤΟΥ (ΠΗΓΗ: Γραφείο ΓΣΠ (GIS) Δήμου Κοζάνης).....	76
Χάρτης 2.2.9 : Υδατικό διαμέρισμα Δυτικής Μακεδονίας – Λεκάνη Αλιάκμονα.....	81
Χάρτης 2.2.10: Όδευση του δικτύου οπτικών ινών στην πόλη της Κοζάνης.....	98
Χάρτης 2.2.11 : Λατομεία και γεωτρήσεις εντός των ορίων του Δήμου Κοζάνης....	252
Χάρτης 2.2.12 : Wi-fi hot spots της Δ.Ε. Αιανής του Δήμου Κοζάνης (πηγή Γραφείο GIS).....	254

Χάρτης 2.2.13 : Wi-fi hot spots της Δ.Ε. Δημ. Υψηλάντη του Δήμου Κοζάνης (πηγή Γραφείο GIS).....	255
Χάρτης 2.2.14 : Wi-fi hot spots της Δ.Ε. Ελίμειας του Δήμου Κοζάνης (πηγή Γραφείο GIS)	256
Χάρτης 2.2.15 : Wi-fi hot spots της Δ.Ε. Ελλησπόντου του Δήμου Κοζάνης (πηγή Γραφείο GIS).....	257
Χάρτης 2.2.16 : Wi-fi hot spots της Δ.Ε. Κοζάνης του Δήμου Κοζάνης (πηγή Γραφείο GIS)	258

1 ΕΙΣΑΓΩΓΗ

1.1 ΤΟ ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΟΥ ΠΕΝΤΑΕΤΟΥΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ

Τα Πενταετή Επιχειρησιακά Προγράμματα συνιστούν ολοκληρωμένα προγράμματα τοπικής και οργανωτικής ανάπτυξης των Ο.Τ.Α. α' βαθμού. Αφορούν στις υποδομές και στις τοπικές επενδύσεις, καθώς και στη βελτίωση της υφιστάμενης οργάνωσης και λειτουργίας των Ο.Τ.Α., μεριμνώντας για τη βελτίωση της διοικητικής ικανότητας του Δήμου και την παροχή ποιοτικότερων υπηρεσιών προς τους πολίτες. Καλύπτουν όλο το φάσμα των αρμοδιοτήτων του Δήμου και εν δυνάμει το σύνολο των τοπικών υποθέσεων.

Η κατάρτιση του Πενταετούς Επιχειρησιακού Προγράμματος πραγματοποιείται μέσα στο πρώτο εξάμηνο της δημοτικής περιόδου και διέπεται από τις κάτωθι κανονιστικές διατάξεις:

1. Την παράγραφο 1 του άρθρου 266 του ν. 3852/2010 (ΦΕΚ Α'87/7.6.2010) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης- Πρόγραμμα Καλλικράτης», όπως αναδιατυπώθηκε με την παράγραφο 10 κα' του άρθρου 18 του ν.3870/2010 (ΦΕΚ Α'138/9.8.2010) και τροποποιήθηκε με την παρ.1 του άρθρου 79 του ν.4172/2013 (ΦΕΚ Α'167/23.7.2013).
2. Τις διατάξεις του άρθρου 205 και της παρ.5 του άρθρου 206 του ν. 3463/2006 (ΦΕΚ Α' 114/8.6.2006) «Κώδικας Δήμων και Κοινοτήτων».
3. Τις διατάξεις του ν. 3882/2010 (ΦΕΚ Α' 166/22.9.2010) «Εθνική Υποδομή Γεωχωρικών Πληροφοριών – Εναρμόνιση με την Οδηγία 2007/2/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του συμβουλίου της 14^{ης} Μαρτίου 2007 και άλλες διατάξεις. Τροποποίηση του ν.1647/1986 «Οργανισμός Κτηματολογίου και Χαρτογραφίσεων Ελλάδας (ΟΚΧΕ) και άλλες σχετικές διατάξεις (ΦΕΚ 141 Α)»
4. Τις διατάξεις του ν. 4269/2014 (ΦΕΚ Α'142/28.6.2014) «Χωροταξική και Πολεοδομική μεταρρύθμιση – Βιώσιμη Ανάπτυξη».
5. Τις διατάξεις του άρθρου 90 του Κώδικα Νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα Κυβερνητικά Όργανα που κυρώθηκε με το άρθρο πρώτο του π.δ/τος 63/2005 (ΦΕΚ Α' 98/22.4.2005).
6. Το π.δ. 65/2011 (ΦΕΚ Α' 147/27.6.2011), «Διάσπαση του Υπουργείου Εσωτερικών, Αποκέντρωσης και Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης στα Υπουργεία α) Εσωτερικών και β) Διοικητικής Μεταρρύθμισης και Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης»
7. Το π.δ. 89/2014 (ΦΕΚ Α' 134/10.6.2014) «Διορισμός, Υπουργών, Αναπληρωτών Υπουργών και Υφυπουργών»
8. Το π.δ. 185/2007 (ΦΕΚ Α' 221/12.9.2007) «Όργανα και διαδικασία κατάρτισης, παρακολούθησης και αξιολόγησης των επιχειρησιακών προγραμμάτων των Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης (ΟΤΑ) α' βαθμού» όπως τροποποιήθηκε με το π.δ. 89/2011 (ΦΕΚ Α' 213/ 29.9.2011).

9. Την υπ' αριθμ. 4062/2014 Απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Εσωτερικών (ΦΕΚ Β' 2110/1.8.2014) «Ανάθεση αρμοδιοτήτων στον Υφυπουργό Εσωτερικών, Γεώργιο Ντόλιο».
10. Τις διατάξεις του άρθρου 3 παρ. γ. της αριθμ.32797/2013 (ΦΕΚ Β' 2139/30.8.2013) Κ.Υ.Α. των Υπουργών Οικονομικών, Εσωτερικών, Διοικητικής Μεταρρύθμισης και Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης «Αναδιάρθρωση της Γενικής Διεύθυνσης Οικονομικών Υπηρεσιών του Υπουργείου Εσωτερικών».
11. Τις διατάξεις της υπ' αριθμ. 18183/2.4.2007 (ΦΕΚ Β' 534/13.4.2007) Υπουργικής Απόφασης «Περιεχόμενο, δομή και τρόπος υποβολής των επιχειρησιακών προγραμμάτων των Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης (Ο.Τ.Α.) α' βαθμού» όπως τροποποιήθηκε με την αριθμ.5694/11.3.2011 όμοια.
12. Το υπ' αριθμ. 30748/7.8.2014 έγγραφό μας προς την ΚΕΔΕ αναφορικά με τη διατύπωση γνώμης της ΚΕΔΕ επί του Σχεδίου Υπουργικής Απόφασης για το περιεχόμενο τη δομή και τον τρόπο υποβολής των Επιχειρησιακών Προγραμμάτων των ΟΤΑ α' βαθμού.
13. Το υπ' αριθμ. 2197/3.10.2014 έγγραφο της ΚΕΔΕ, με την υπ' αριθμ. 152/30.9.2014 συνημμένη απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου της σχετικά με τη γνώμη της ΚΕΔΕ επί του σχεδίου Υπουργικής Απόφασης για τα Επιχειρησιακά Προγράμματα .
14. Την με Αριθμ. 41179/4.11.2014 Υπουργική Απόφαση «Περιεχόμενο, δομή και τρόπος υποβολής των Πενταετών Επιχειρησιακών Προγραμμάτων των Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης (Ο.Τ.Α.) α' βαθμού για τη δημοτική περίοδο 2014–2019» (ΦΕΚ Β' 2970).

Το Υπουργείο Εσωτερικών και Διοικητικής Ανασυγκρότησης έχει δημιουργήσει διαδικτυακό τόπο (<http://epota.ypes.gr>) στον οποίο εμφανίζεται η πρόοδος των διαδικασιών εκπόνησης των Επιχειρησιακών Σχεδίων ΟΤΑ α' και β' βαθμού και αναρτάται ενημερωτικό και υποστηρικτικό υλικό.

1.1.1 Σκοπός του Επιχειρησιακού Προγράμματος

Το Επιχειρησιακό Πρόγραμμα περιγράφει τις δράσεις, που σχεδιάζει να υλοποιήσει ο Δήμος στο πλαίσιο των θεσμοθετημένων αρμοδιοτήτων του, με απώτερο σκοπό την:

Α) Προώθηση της τοπικής ανάπτυξης

- α] την προστασία και αναβάθμιση του φυσικού και δομημένου περιβάλλοντος της περιοχής και τη διασφάλιση της ποιότητας ζωής,
- β] τη βελτίωση της κοινωνικής και οικονομικής ευημερίας των κατοίκων της περιοχής του,
- γ] την ανάπτυξη της τοπικής οικονομίας και απασχόλησης,

Β) Εσωτερική ανάπτυξη του Δήμου ως οργανισμού

- α] την αναβάθμιση της διοικητικής ικανότητας του Δήμου ως δημόσιου οργανισμού, με στόχο τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας και της αποδοτικότητάς του,
- β] την ενίσχυση του επιπέδου συνεργασίας του Δήμου με φορείς του ιδιωτικού, δημόσιου και κοινωνικού τομέα, σε τοπικό, διαπεριφερειακό, εθνικό και διεθνές

επίπεδο, για τον συντονισμό των αναπτυξιακών πρωτοβουλιών και προγραμμάτων και την από κοινού παροχή υπηρεσιών ή υλοποίηση δράσεων και συμφωνιών.

1.1.2 Κύρια χαρακτηριστικά του Επιχειρησιακού Προγράμματος

Το Επιχειρησιακό Πρόγραμμα του Δήμου αποτελεί εργαλείο για την άσκηση του αναπτυξιακού του ρόλου, με τα εξής χαρακτηριστικά:

α. Είναι ολοκληρωμένο πρόγραμμα τοπικής ανάπτυξης και βελτίωσης της διοικητικής ικανότητας του ΟΤΑ: Αποτελεί πρόγραμμα αναπτυξιακών υποδομών και τοπικών επενδύσεων, αλλά και πρόγραμμα για τη βελτίωση της υφιστάμενης λειτουργίας των δημοτικών υπηρεσιών και των Νομικών προσώπων που εποπτεύονται από το Δήμο. Είναι πρόγραμμα, πολυτομεακού χαρακτήρα, με εύρος θεματικών αντικειμένων αντίστοιχου του φάσματος των θεμάτων που απασχολούν την καθημερινή λειτουργία του ΟΤΑ.

β. Αποτελεί το πενταετές πρόγραμμα δράσης του ΟΤΑ και των Νομικών Προσώπων του: Στις προτεραιότητες του προγράμματος αντανάκλαται η βούληση και το όραμα της Δημοτικής Αρχής καθώς και οι προτεραιότητες του αναπτυξιακού σχεδιασμού σε περιφερειακό και εθνικό επίπεδο. Το όραμα της εκάστοτε δημοτικής αρχής αποτυπώνεται στη στρατηγική και αναλύεται σε πενταετές πρόγραμμα δράσης του ΟΤΑ και των Νομικών Προσώπων του και τέλος σε ετήσιο πρόγραμμα δράσης της κάθε υπηρεσίας του δήμου και των Νομικών Προσώπων του.

γ. Είναι οργανικό στοιχείο της καθημερινής λειτουργίας και διοίκησης του Δήμου και μέρος του προγραμματικού του κύκλου: Η σύνταξη του επιχειρησιακού προγράμματος είναι η αρχική φάση της διαδικασίας προγραμματισμού, παρακολούθησης και αξιολόγησης της δράσης του Δήμου. Η διαδικασία αυτή αποτελεί το διαρκές αντικείμενο ενασχόλησης των αιρετών οργάνων, των προϊσταμένων και της αρμόδιας Υπηρεσίας Προγραμματισμού και Ανάπτυξής του.

δ. Υλοποιείται μέσω του ετήσιου προγράμματος δράσης του ΟΤΑ και των Νομικών Προσώπων του: Σκοπός της σύνταξης του ετήσιου προγράμματος δράσης είναι η εξειδίκευση του συνολικού πενταετούς επιχειρησιακού προγράμματος σε ετήσιο πρόγραμμα των υπηρεσιών. Ο ετήσιος προγραμματισμός στοχεύει στον επιμερισμό των δράσεων του πενταετούς προγράμματος στις υπηρεσίες, οι οποίες υλοποιούν τμήματα του επιχειρησιακού προγράμματος

ε. Εκπονείται με τη συμμετοχή όλων των εμπλεκόμενων : Κατά τη διαδικασία σύνταξής του συμμετέχουν με σαφώς καθορισμένο τρόπο:

- Αιρετά όργανα (Δημ. Συμβούλιο, Επιτροπές, Αντιδήμαρχοι, ΔΣ Νομικών Προσώπων, Συμβούλια Τοπικών και Δημοτικών Κοινοτήτων)

- Υπηρεσιακά στελέχη (Προϊστάμενοι υπηρεσιών, Διευθυντές Νομικών Προσώπων, στελέχη της Υπηρεσίας Προγραμματισμού και Ανάπτυξης)
- Τοπικοί φορείς και ομάδες δημοτών με σημαντικό βαθμό συμβολής στην τοπική ανάπτυξη ή/και στη λειτουργία του ΟΤΑ
- Φορείς του διοικητικού συστήματος της χώρας (πχ Περιφέρεια)

στ. Αξιοποιεί δείκτες επίδοσης: Το επιχειρησιακό πρόγραμμα διατυπώνει μετρήσιμους στόχους, η επίτευξη των οποίων παρακολουθείται μέσω της αξιοποίησης συστήματος δεικτών επίδοσης. Για την παρακολούθηση της εξέλιξης της τιμής των δεικτών αξιοποιούνται τα στοιχεία (εσόδων / δαπανών, πόρων, εκροών, αποτελεσμάτων στους αποδέκτες) που τηρούνται στις βάσεις δεδομένων του ολοκληρωμένου πληροφοριακού συστήματος του Δήμου.

Η λήψη των αποφάσεων προγραμματισμού δεν στηρίζεται μόνο στην ανάλυση της υφιστάμενης κατάστασης, αλλά και στις ανάγκες και προσδοκίες των κατοίκων και του ανθρώπινου δυναμικού του Δήμου, όπως αυτές διατυπώνονται στις **διαδικασίες συμμετοχής**.

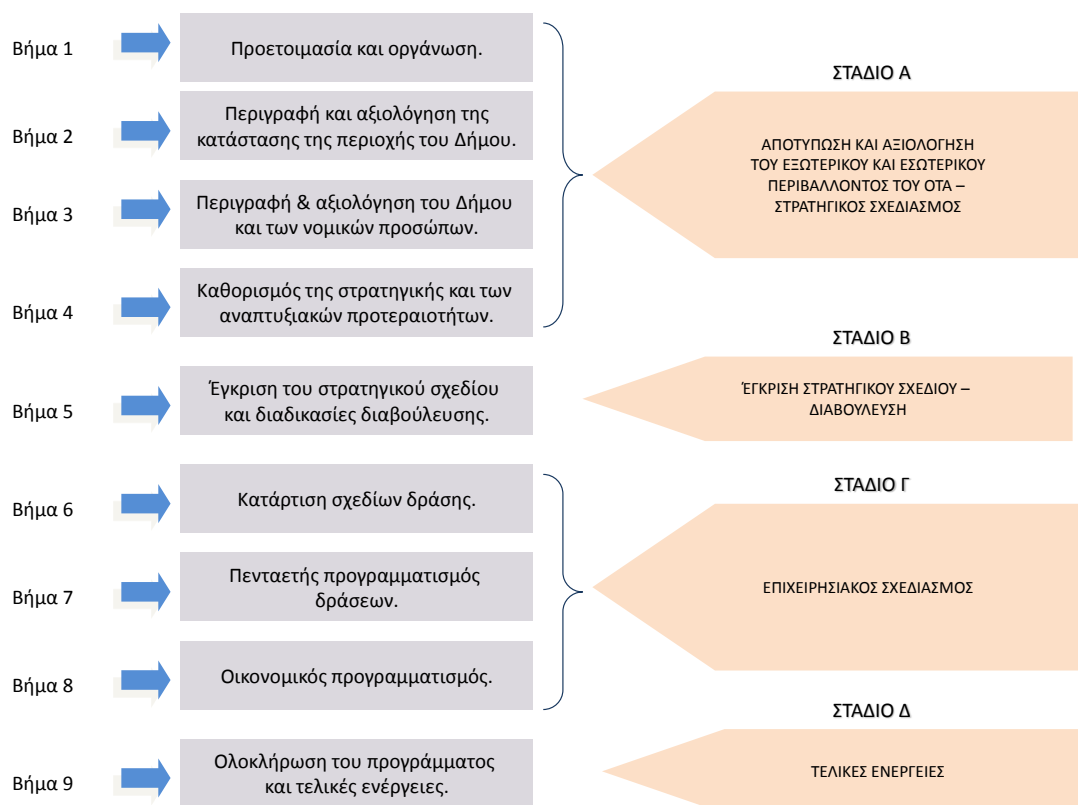
Το επιχειρησιακό πρόγραμμα αποτελεί προϊόν συλλογικής εργασίας όλων των δομών του Δήμου και οδηγεί στην ανάληψη δεσμεύσεων μεταξύ των διαδοχικών ιεραρχικών επιπέδων, σε ότι αφορά την υλοποίηση του τμήματος εκείνου στο οποίο αυτά εμπλέκονται.

1.2 ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ 2014 - 2019

Το ισχύον θεσμικό πλαίσιο (π.δ. 89/2011, άρθρο 1 παράγραφος 3) προβλέπει τη σύνταξη του Επιχειρησιακού Προγράμματος από την αρμόδια οργανική ομάδα του Δήμου επιδιώκοντας να εντάξει τις διαδικασίες κατάρτισης, παρακολούθησης και αξιολόγησης του Επιχειρησιακού Προγράμματος στη λειτουργία του Δήμου κατά την άσκηση των αρμοδιοτήτων των Υπηρεσιών του και κατά το σχεδιασμό και την υλοποίηση των δράσεών του, με σκοπό τη διασφάλιση και την ενίσχυση της αποτελεσματικότητας και της αποδοτικότητας της τοπικής αυτοδιοίκησης α' βαθμού.

Η διαδικασία κατάρτισης διακρίνεται σε δύο κύρια μέρη : την εκπόνηση και έγκριση του Στρατηγικού Σχεδιασμού και την εκπόνηση και έγκριση του Επιχειρησιακού Σχεδιασμού.

Κατά την κατάρτισή του ακολουθούνται τα στάδια και οι διαδικασίες που αποτυπώνονται στον Οδηγό της ΕΕΤΑΑ (www.eetaa.gr)



Εικόνα 1.2.1: Βήματα κατάρτισης Επιχειρησιακού Σχεδίου

Πρώτη ενέργεια είναι η προετοιμασία και οργάνωση της όλης διαδικασίας κατάρτισης του Επιχειρησιακού Προγράμματος (**ΒΗΜΑ 1: ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΚΑΙ ΟΡΓΑΝΩΣΗ**) και συμπεριλαμβάνει την οργάνωση του έργου από την Υπηρεσία Προγραμματισμού και Ανάπτυξης, τη διατύπωση των αρχικών κατευθύνσεων της Δημοτικής Αρχής, τον χρονικό προγραμματισμό και την ενημέρωση του προσωπικού των υπηρεσιών και των ΝΠ του Δήμου για τη διαδικασία κατάρτισης του Επιχειρησιακού Προγράμματος και συναντήσεις με τους Προϊσταμένους κάθε Διεύθυνσης.

Στη συνέχεια (Βήμα 2: Συνοπτική περιγραφή και αξιολόγηση της υφιστάμενης κατάστασης)

γίνεται η αποτύπωση και η αξιολόγηση:

- της γενικής εικόνας της περιοχής του Δήμου και του Δήμου ως Οργανισμού,
- της περιοχής του Δήμου και των κάθετων υπηρεσιών στο θεματικό τομέα «Περιβάλλον και ποιότητα ζωής»,
- της περιοχής του Δήμου και των κάθετων υπηρεσιών στο θεματικό τομέα «Κοινωνική Πολιτική, Υγεία, Παιδεία, Πολιτισμός και Αθλητισμός»,
- της περιοχής του Δήμου και των κάθετων υπηρεσιών στο θεματικό τομέα «Τοπική οικονομία και απασχόληση»,

- του εσωτερικού περιβάλλοντος του Δήμου και των οριζόντιων υπηρεσιών.

Σύμφωνα με τα διαθέσιμα στοιχεία γίνεται η ανάλυση και η αξιολόγηση της υφιστάμενης κατάστασης της περιοχής του Δήμου και του εσωτερικού του περιβάλλοντος και αποτυπώνονται τα κρίσιμα ζητήματα που πρέπει να αντιμετωπίσει ο Δήμος εντός της πενταετίας, αξιοποιώντας τις δυνατότητές του και τις ευκαιρίες προκειμένου, να βελτιώσει τη λειτουργία των υπηρεσιών του και να πετύχει τους στόχους τοπικής ανάπτυξης που θέτει.

Παράλληλα, (**ΒΗΜΑ 3: ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΟΡΑΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ-ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ**) διενεργούνται διαδικασίες (i) για την αποτύπωση της αποστολής και του οράματος του Δήμου, (ii) για τη διατύπωση των κατευθυντηρίων πολιτικών επιλογών της Δημοτικής Αρχής για την περίοδο 2014-2019, (iii) για την επιλογή της στρατηγικής θα ακολουθήσει ο Δήμος, καθώς και (iv) για τον προσδιορισμό των Μέτρων - δηλαδή των αναπτυξιακών προτεραιοτήτων του Δήμου και των γενικών κατευθύνσεων της Δημοτικής Αρχής, στις οποίες εντάσσονται οι ειδικότερες αποφάσεις των Υπηρεσιών κατά την επιλογή των δράσεων - και των Στόχων, σύμφωνα με τους οποίους θα διαρθρωθεί το Επιχειρησιακό Πρόγραμμα, λαμβάνοντας υπόψη την εθνική στρατηγική και τις τομεακές και περιφερειακές αναπτυξιακές πολιτικές σε κάθε Άξονα.

Μετά την ολοκλήρωση των ενεργειών αυτών το σχέδιο του Στρατηγικού Σχεδιασμού αποστέλλεται στους όμορους Δήμους για να διασφαλιστεί ο συντονισμός των δράσεων υπερτοπικής ανάπτυξης και να προωθηθούν διαδημοτικές συνεργασίες (**ΒΗΜΑ 4: ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ ΜΕ ΟΜΟΡΟΥΣ ΔΗΜΟΥΣ**). Στόχος είναι η αναβάθμιση του επιπέδου συνεργασίας του Δήμου με τους όμορους Δήμους, η διαμόρφωση ολοκληρωμένων σχεδίων υπερτοπικής ανάπτυξης, ο από κοινού προγραμματισμός και η υλοποίηση δράσεων και συμφωνιών.

Η έγκριση του Στρατηγικού Σχεδίου γίνεται από το Δημοτικό Συμβούλιο μετά από εισήγηση της Εκτελεστικής Επιτροπής. Στη συνέχεια διενεργούνται οι διαδικασίες διαβούλευσης του εγκεκριμένου Στρατηγικού Σχεδίου. Γίνεται παρουσίαση του Στρατηγικού Σχεδίου στη Δημοτική Επιτροπή Διαβούλευσης, δημοσίευσή του μέσω των διαθέσιμων συστημάτων και διαδικασιών επικοινωνίας και διοργανώνονται δημόσιες εκδηλώσεων-συζητήσεις. (**ΒΗΜΑ 5: ΈΓΚΡΙΣΗ ΤΟΥ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ**). Τα συμπεράσματα των διαδικασιών διαβούλευσης συνοψίζονται και ακολουθεί ενημέρωση της Εκτελεστικής Επιτροπής και των αρμόδιων υπηρεσιών. Εφόσον κρίνεται απαραίτητο από την Εκτελεστική Επιτροπή, με βάση τα συμπεράσματα της διαβούλευσης, αναθεωρούνται σημεία του Στρατηγικού Σχεδίου.

Το δεύτερο μέρος της διαδικασίας αφορά την εκπόνηση και την έγκριση του Επιχειρησιακού Σχεδίου και συμπεριλαμβάνει

- την κατάρτισή του με την ανάλυση των Αξόνων των Μέτρων και των Στόχων σε Δράσεις που εξειδικεύουν τη στρατηγική του Δήμου (**ΒΗΜΑ 6: ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ**)

Οι Δράσεις καθορίζονται από την Υπηρεσία Προγραμματισμού και Ανάπτυξης σε συνεργασία με την Υπηρεσία που είναι αρμόδια για το Μέτρο και το Στόχο και περιγράφονται συνοπτικά.

- την ιεράρχηση και τον προγραμματισμό των δράσεων (διάρκεια και χρονοδιάγραμμα, αρμόδια υπηρεσία, φορείς υλοποίησης και χωροθέτηση, προτεραιότητα, προσδιορισμός των αναγκών ανθρώπινων και υλικών πόρων για την υλοποίησή τους, εκροές, κλπ), την εκτίμηση του προϋπολογισμού κάθε δράσης, την εκτίμηση των εσόδων και των πηγών χρηματοδότησης και την κατανομή των εσόδων στα έτη για την κάλυψη των δαπανών των δράσεων (**ΒΗΜΑ 7: ΠΕΝΤΑΕΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΤΩΝ ΔΡΑΣΕΩΝ. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ**)

Ο πενταετής και ο οικονομικός προγραμματισμός πραγματοποιούνται από την Υπηρεσία Προγραμματισμού και Ανάπτυξης, σε συνεργασία με την υπηρεσία που είναι αρμόδια για το Μέτρο και το Στόχο.

- τον προσδιορισμό των δεικτών με βάση τους οποίους θα πραγματοποιείται η παρακολούθηση του Επιχειρησιακού Προγράμματος. Οι δείκτες παρακολούθησης κατηγοριοποιούνται σε δείκτες εισροών, εκροών και αποτελέσματος. (**ΒΗΜΑ 8: ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΔΕΙΚΤΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ**). Ο προσδιορισμός των δεικτών είναι σημαντικός για την αξιολόγηση του Επιχειρησιακού Προγράμματος και της επίτευξης των στόχων που έχουν τεθεί καθώς διασυνδέεται με τη μέτρηση της αποδοτικότητας των επιλογών και της αποτελεσματικότητας των δράσεων και επιτρέπει την προσαρμογή των στόχων στις υφιστάμενες συνθήκες και την αντίστοιχη επικαιροποίηση του σχεδιασμού.

Οι τελικές ενέργειες (**ΒΗΜΑ 9: ΈΓΚΡΙΣΗ ΤΟΥ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ & ΤΕΛΙΚΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ**) είναι η έγκρισή του από το ΔΣ του κάθε Νομικού Προσώπου του Δήμου, των στόχων και των δράσεων που το αφορούν εντός μιας (1) εβδομάδας από την εισήγηση των υπηρεσιών του, η ολοκλήρωση του σχεδίου του Επιχειρησιακού Προγράμματος από την Υπηρεσία Προγραμματισμού και Ανάπτυξης, η υποβολή του από την Εκτελεστική Επιτροπή στο Δημοτικό Συμβούλιο και η έγκρισή του από το Δημοτικό Συμβούλιο. Η απόφαση έγκρισης υπόκειται σε έλεγχο για τη νομιμότητα της διαδικασίας κατάρτισης του προγράμματος από την Αποκεντρωμένη Διοίκηση (Αυτοτελής Υπηρεσία Εποπτείας ΟΤΑ), με υποβολή σχετικής έκθεσης επίσης εγκεκριμένης από το Δημοτικό Συμβούλιο. Μόλις ολοκληρωθούν οι διαδικασίες αυτές το εγκεκριμένο Επιχειρησιακό Σχέδιο δημοσιοποιείται (ανάρτηση στην ιστοσελίδα του Δήμου και στον δικτυακό τόπο του Υπουργείου (<http://epota.ypes.gr>)).

Η διαδικασία κατάρτισης του Επιχειρησιακού Προγράμματος 2014-2019 του Δήμου Κοζάνης υλοποιείται σε υπηρεσιακό επίπεδο με ευθύνη του Αυτοτελούς Γραφείου Προγραμματισμού και Ανάπτυξης με το συντονισμό της Εκτελεστικής Επιτροπής, η οποία εισηγείται το Επιχειρησιακό Πρόγραμμα προς έγκριση στο Δημοτικό Συμβούλιο. Συμμετέχουν όλες οι υπηρεσίες και τα Νομικά Πρόσωπα του Δήμου, τα Συμβούλια Δημοτικών και Τοπικών Κοινοτήτων, οι παρατάξεις του Δημοτικού

Συμβουλίου, τα μέλη της Επιτροπής Διαβούλευσης καθώς και πολίτες μέσω της διαδικασίας διαβούλευσης.

Οι ενέργειες που έχουν γίνει για την εκπόνηση του Στρατηγικού Σχεδιασμού 2014-2019 περιγράφονται συνοπτικά ως εξής:

- Κατάρτιση ερωτηματολογίου για την καταγραφή των αρμοδιοτήτων που ασκούν και της δραστηριότητας που αναπτύσσουν, καθώς και για την εσωτερική οργάνωση και λειτουργία των Υπηρεσιών, με σκοπό να εντοπιστούν οι αδυναμίες και τα προβλήματα και να διατυπωθούν προτάσεις βελτίωσης ανάπτυξης νέων δραστηριοτήτων (Νοέμβριος 2014).
- Κατάρτιση ειδικών εντύπων, με βάση τον Οδηγό της ΕΕΤΑΑ, όπου αποτυπώνονται οι προτεινόμενες δράσεις ανά άξονα παρέμβασης καθώς και τα ζητήματα που θεωρούνται άμεσης προτεραιότητας, τα οποία διατέθηκαν στους Προέδρους Συμβουλίων Τοπικών και Δημοτικών Κοινοτήτων, καθώς και στα μέλη της Δημοτικής Επιτροπής Διαβούλευσης και τους πολίτες (Δεκέμβριος 2014).
- Ενημέρωση του υψηλόβαθμου προσωπικού των υπηρεσιών και των Νομικών Προσώπων (ΝΠ) του Δήμου για τη διαδικασία κατάρτισης του Επιχειρησιακού Προγράμματος (Δεκεμβρίου 2014).
- Συμπλήρωση ερωτηματολογίων περιγραφής και αξιολόγησης της κατάστασης από τις υπηρεσίες και τα ΝΠ (Δεκέμβριος 2014 και Ιανουάριος 2015).
- Συναντήσεις με Προέδρους Συμβουλίων Τοπικών και Δημοτικών Κοινοτήτων με στόχο την ενημέρωσή τους για την διαδικασία κατάρτισης του Επιχειρησιακού και την συμμετοχή τους μέσω συμπλήρωσης του ειδικού εντύπου (συναντήσεις έγιναν στις 8/1/2015 και στις 20/1/2015 στην Κοζάνη με τους προέδρους της Δ.Ε. Κοζάνης, στις 14/1/2015 στην Κοιλιάδα με τους προέδρους των Δ. Ενοτήτων Υψηλάντη και Ελλησπόντου, στις 18/1/2015 στον Κρόκο με τους προέδρους Δ.Ε. Αιανής και Ελίμειας).
- Συνεδρίαση Δημοτικής Επιτροπής Διαβούλευσης για ενημέρωση των μελών για την διαδικασία κατάρτισης του Επιχειρησιακού και τη συμμετοχή τους με τη συμπλήρωση του ειδικού εντύπου (04/2/2015). Αποστολή του ειδικού εντύπου στις παρατάξεις του Δημοτικού Συμβουλίου για τη συμμετοχή τους στην διαδικασία (Φεβρουάριος 2015).
- Με πρωτοβουλία της Δημοτικής Αρχής διενεργήθηκε άτυπη διαβούλευση στην ειδική πλατφόρμα διαβουλεύσεων του Δήμου, όπου αναρτήθηκε κείμενο του Δημάρχου με τίτλο «Καταγραφή του Οράματος για τον Δήμο Κοζάνης» ως αφορμή για διατύπωση απόψεων και σχολίων από φορείς και πολίτες (η διαβούλευση έγινε από 6/2/2015 έως 28/2/2015).
- Αξιοποίηση του εισερχόμενου υλικού και των συμπερασμάτων των συναντήσεων κατά τη διαμόρφωση του κειμένου του Στρατηγικού Σχεδίου, επί του οποίου θα ακολουθήσει η προβλεπόμενη με βάση τον Οδηγό της ΕΕΤΑΑ διαβούλευση, μετά την έγκριση του Στρατηγικού Σχεδιασμού από το Δημοτικό Συμβούλιο.

Ο Δήμος Κοζάνης έχει εκπονήσει ήδη δύο Επιχειρησιακά Προγράμματα, για τις περιόδους 2007 – 2011 και 2011 – 2014. Το πλήρες κείμενο του τελευταίου βρίσκεται

αναρτημένο στο δημοτικό διαδικτυακό portal, www.kozanh.gr στο link <http://www.kozanh.gr/web/guest/ep1419>.

Στη διαδικασία κατάρτισης του Επιχειρησιακού Προγράμματος για τη δημοτική περίοδο 2014-2019, εκτός από τα δύο προηγούμενα Επιχειρησιακά Προγράμματα 2007-2010 & 2011-2014 λαμβάνεται υπόψη και ο Οδηγός Κατάρτισης Επιχειρησιακού Προγράμματος ΟΤΑ α' Βαθμού της ΕΕΤΑΑ (Ελληνική Εταιρεία Τοπικής Ανάπτυξης και Αυτοδιοίκησης).

1.3 ΜΕΣΑ ΚΑΙ ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΤΟΥ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

Η εκπόνηση του Επιχειρησιακού Προγράμματος βασίζεται στη θεωρία του τοπικού αναπτυξιακού προγραμματισμού και στη θεωρία προγραμματισμού της δράσης δημόσιων οργανισμών, καθώς και στη διενέργεια πρωτογενούς και δευτερογενούς έρευνας, με τη χρήση και εφαρμογή των κατάλληλων μεθοδολογιών και εργαλείων.

Για την περιγραφή του εξωτερικού περιβάλλοντος της περιοχής του Δήμου τα δεδομένα που χρησιμοποιήθηκαν προέκυψαν από έρευνα που έγινε κυρίως με βάση στατιστικές αναφορές, υφιστάμενες μελέτες και παροχή στοιχείων από τις Υπηρεσίες του Δήμου και από άλλες αρμόδιες αρχές, καθώς και από υλικό που αντλήθηκε από το Επιχειρησιακό 2011 – 2014 και επικαιροποιήθηκε.

Για την περιγραφή του εσωτερικού περιβάλλοντος του Δήμου Κοζάνης χρησιμοποιήθηκε ο νέος Οργανισμός Εσωτερικής Υπηρεσίας (ΟΕΥ) και πραγματοποιήθηκαν επικοινωνίες και συναντήσεις με στελέχη του Δήμου για τη συλλογή στοιχείων αναφορικά με την υφιστάμενη λειτουργία των υπηρεσιών του Δήμου. Για το σκοπό αυτό, το Αυτοτελές Γραφείο Προγραμματισμού και Ανάπτυξης έχει διανείμει και έχει συλλέξει ερωτηματολόγια, συμπληρωμένα από τις οργανικές μονάδες του Δήμου, σε επίπεδο διεύθυνσης, στα ΝΠ (πλην της ΔΕΥΑΚ), στις Δημοτικές και Τοπικές Κοινότητες και μέσω της διαδικασίας άτυπης διαβούλευσης, στα μέλη της Επιτροπής Διαβούλευσης. Τα συμπληρωμένα ερωτηματολόγια συμβάλλουν ώστε να περιγραφεί συνοπτικά, η γενική μακροσκοπική εικόνα της περιοχής του Δήμου αλλά και ο Δήμος ως Οργανισμός. και αποτελούν τη βάση για τον εντοπισμό προβλημάτων και την ανάδειξη προτεραιοτήτων σε κάθε θεματικό τομέα τοπικής ανάπτυξης («Περιβάλλον και ποιότητα ζωής», «Κοινωνική Πολιτική, Υγεία, Παιδεία, Πολιτισμός και Αθλητισμός», «Τοπική Οικονομία και Απασχόληση»), αλλά και στο εσωτερικό περιβάλλον του Οργανισμού.

Το ερωτηματολόγιο δομείται σε τέσσερα τμήματα: **Το τμήμα Α** αφορά στην αξιολόγηση του εσωτερικού περιβάλλοντος της κάθε υπηρεσίας και συμπληρώνεται από όλες τις υπηρεσίες. **Το τμήμα Β** αφορά την αξιολόγηση της κατάστασης της περιοχής του Δήμου και συμπληρώνεται μόνο από τις υπηρεσίες που αναγράφονται σε αυτό (κάθετες). **Το τμήμα Γ** συμπληρώνεται μόνο από τις οριζόντιες υπηρεσίες, οι οποίες δραστηριοποιούνται σε θέματα οικονομικών, προσωπικού, πληροφορικής, κλπ. **Το τμήμα Δ** προέρχεται από τον κατάλογο των στόχων του Πλαισίου Αναφοράς των Βιώσιμων Ευρωπαϊκών Πόλεων (RFSC, Reference Framework for European Sustainable Cities, www.rfsc.com). Συμπληρώνεται από όλες τις υπηρεσίες και

αναφέρεται στις δράσεις που σχεδιάζονται ή προτείνονται σε κάθε μία κατηγορία στόχου.

Για την αξιολόγηση του εσωτερικού και εξωτερικού περιβάλλοντος (μακρο-περιβάλλον) του Δήμου χρησιμοποιήθηκε η μέθοδος SWOT για την ανάλυση των ισχυρών και αδύνατων σημείων του εσωτερικού περιβάλλοντος και την ανάλυση των ευκαιριών και των απειλών του εξωτερικού περιβάλλοντος.



Εικόνα 1.3.1: Τυπική ανάλυση SWOT

Σημειώνεται ότι, αναφορικά με τη διατύπωση προτάσεων η τεχνική που χρησιμοποιείται αφορά στη συνδυασμένη ανάγνωση των τεταρτημορίων της SWOT Analysis ανά ζεύγος (ισχυρά σημεία - ευκαιρίες, αδυναμίες - ευκαιρίες, ισχυρά σημεία - απειλές, αδυναμίες - απειλές). Με τον τρόπο αυτό προκύπτουν οι προτάσεις κατευθύνσεων πολιτικής (policy choices) που περιγράφονται στο κατωτέρω Σχήμα.

2 ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΗΣ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

2.1 ΒΑΣΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

2.1.1 Ιστορικό διοικητικής μεταβολής

Η σύσταση του Δήμου με έδρα τον οικισμό Κοζάνη έγινε το 1918 με το ΦΕΚ-98/Α/05-05-1918. Στη συνέχεια, με το ΦΕΚ-14/03/1971 έγινε η αναγνώριση των οικισμών Ιερά Μονή Αναλήψεως, Πλατάνια, Σπινάρης, Άγιος Αθανάσιος, Γηροκομείον και η προσάρτηση τους στο Δήμο. Το 1981, έγινε η αναγνώριση του οικισμού Αγίας Κυριακής, ενώ οι οικισμοί Πλατάνια και Άγιος Αθανάσιος καταργήθηκαν (ΦΕΚ-05/04/1981). Έπειτα, με το ΦΕΚ-17/03/1991, έγινε η αναγνώριση του οικισμού Νέα Χαραυγή και η προσάρτησή του στο Δήμο Κοζάνης, ενώ το 1994, οι Κοινότητες Αργίλου και Νέας Νικοπόλεως καταργήθηκαν και συνενώθηκαν με το συγκεκριμένο Δήμο (ΦΕΚ-144/Α/31-08-1994).

Το 1997, με το ΦΕΚ 244/Α/04-12-1997 περί «Συγκρότησης της Πρωτοβάθμιας Τοπικής Αυτοδιοίκησης», οι Κοινότητες Κοίλων, Πρωτοχωρίου, Καρυδίτσας, Ανθοτόπου, Λευκοπηγής, Λευκόβρυσης, Λυγερής, Οινόης, Πετρανών, Χαραυγής, Πτελέας, Ξηρολίμνης, Αλωνακίων, Εξοχής, Καλαμιάς, Σκήτης, Βατερού και Μεταμορφώσεως καταργήθηκαν και συνενώθηκαν με το Δήμο Κοζάνης. Το 2001, έγινε η αναγνώριση του οικισμού Νέα Χαραυγή και η προσάρτησή του στο Τοπικό Διαμέρισμα Χαραυγής, καθώς και η κατάργηση των οικισμών Χαραυγής, Φυλάκιου και Νέας Χαραυγής (ΦΕΚ-18/03/2001).

Με το ΦΕΚ 87/Α/7-6-2010 περί «Ν.3852/2010 Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης» καταργήθηκαν οι Δήμοι Κοζάνης, Αιανής, Ελίμειας, Δημητρίου Υψηλάντη και Ελλησπόντου και συστάθηκε ο νέος Δήμος Κοζάνης με έδρα την Κοζάνη και ιστορική έδρα την Αιανή που αποτελείται από πέντε Δημοτικές Ενότητες που φέρουν το όνομα του πρώην Δήμου.

Τέλος, σύμφωνα με την 42/2011 Απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου Κοζάνης, στα Φύλλα Αυτοτελών Οικισμών (Φ.Α.Ο.), προστίθενται οι ακόλουθοι αυτοτελείς οικισμοί:

- Οικισμός Ζ.Ε.Π. στην Δημοτική Κοινότητα Κοζάνης
- Οικισμός Νέας Καρδιάς στην Τοπική Κοινότητα Κοίλων
- Οικισμός Νέου Κλείτου στην Τοπική Κοινότητα Κλείτου (Διοικητικά) και στις Τοπικές Κοινότητες Αργίλου και Πρωτοχωρίου (χωρικά)
- Οικισμός Κτενά στην Τοπική Κοινότητα Σιδερών.

2.1.2 Βασικά γεωγραφικά και διοικητικά χαρακτηριστικά

Ο Δήμος Κοζάνης έχει σαν φυσικά σύνορα την οροσειρά του Βερμίου από ανατολικά, όπου συνορεύει με τα όρια της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας, από δυτικά το όρος Μπούρινος (ή Βούρινος), όπου συνορεύει με το Δήμο Βοΐου (Δ.Ενότητα Σιάτιστας και Ασκίου), βόρεια το Σινιάτσικο Όρος και τα υψώματα (λόφους) του Κομάνου, όπου συνορεύει με τον Δήμο Εορδαίας (Δ.Ενότητα Βλάστης, Πτολεμαΐδας, Αγ. Παρασκευής) και νότια την τεχνητή Λίμνη Πολυφύτου, όπου συνορεύει με τον Δήμο Σερβίων – Βελβεντού (Δ.Ενότητα Καμβουνίων, Σερβίων, Βελβεντού). Έδρα του Δήμου, όπως και της Περιφερειακής Ενότητας αλλά και της Περιφέρειας, είναι η Κοζάνη που συγκεντρώνει το 60% του συνολικού πληθυσμού του Δήμου. Ιστορική έδρα του Δήμου έχει οριστεί η κωμόπολη της Αιανής που έχει πάρει το όνομά της από την αρχαία πόλη Αιανή που υπήρξε σημαντικό κέντρο της περιοχής Ελίμειας.

Ο μόνιμος πληθυσμός του Δήμου Κοζάνης, σύμφωνα με την απογραφή του 2011, είναι 71.388 κάτοικοι και η πυκνότητα του ίση με 66,6 κατ./τ.χλμ. Για την περίοδο 2001-2011, ο πληθυσμός του Δήμου παρουσιάζει αύξηση κατά 1,67%, αντίθετα με τις τάσεις μείωσης σε όλα τα ανώτερα χωρικά επίπεδα (Περιφερειακή Ενότητα Κοζάνης, Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας, Αποκεντρωμένη Διοίκηση Ηπείρου-Δυτικής Μακεδονίας, Ελλάδα) που εμφανίζουν μείωση κατά 2,43%, 3,61%, 1,61% και 1,09% αντίστοιχα.

Είναι ο 35^{ος} σε πληθυσμό Δήμος της χώρας, 17^{ος} αν δεν συμπεριληφθούν οι Δήμοι των πολεοδομικών συγκροτημάτων Αθήνας και Θεσσαλονίκης και ο 16^{ος} σε έκταση Δήμος της χώρας με συνολική έκταση 1.071,226 τ.χλμ..

Η μέση ηλικία του πληθυσμού είναι 40,7 και είναι μικρότερη από όλα τα ανώτερα χωρικά επίπεδα (Περιφερειακή Ενότητα Κοζάνης, Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας, Αποκεντρωμένη Διοίκηση Ηπείρου-Δυτικής Μακεδονίας, Ελλάδα) που είναι 42,5 , 43,1 , 43,7 και 41,9 αντίστοιχα.

Από την ανάλυση των μορφωτικών δεικτών, προκύπτει ότι το ποσοστό με ολοκληρωμένο επίπεδο τριτοβάθμιας εκπαίδευσης είναι 16,3%, δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης είναι 44,5%, πρωτοβάθμιας εκπαίδευσης είναι 26,1%, ενώ το ποσοστό όσων δεν έχουν ολοκληρωμένο επίπεδο πρωτοβάθμιας εκπαίδευσης είναι 13,1%.

Ειδικότερα, από την εξέταση της τομεακής διάρθρωσης της απασχόλησης, διαπιστώνεται ότι η συγκέντρωση του πληθυσμού στο αστικό κέντρο της Κοζάνης έχει σαν συνέπεια μόλις το 5,1% των κατοίκων να απασχολείται στον πρωτογενή τομέα. Επιπλέον, το 28,4% των κατοίκων απασχολείται στο δευτερογενή τομέα και το 66,5% στον τριτογενή τομέα.



Χάρτης 2.1.1: Δήμος Κοζάνης (πηγή Γραφείο GIS Δήμου Κοζάνης, ΕΣΥΕ και ίδια επεξεργασία)

Από την ανάλυση των στοιχείων που σχετίζονται με την κατάσταση ασχολίας προκύπτει ότι ο οικονομικά ενεργός πληθυσμός (απασχολούμενοι και αναζητούντες εργασία) ανέρχεται σε ποσοστό 39,2% και το υπόλοιπο 60,8% αφορά τον οικονομικά μη ενεργό πληθυσμό (μαθητές / σπουδαστές, συνταξιούχοι, οικιακά, λοιποί).

Τα παραπάνω στοιχεία έχουν αντληθεί από την ιστοσελίδα της ΕΣΥΕ (<http://www.statistics.gr/portal/page/portal/ESYE/PAGE-interactive-census-map>).

Ο Δήμος ανήκει στην Περιφερειακή Ενότητα Κοζάνης, στην Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας και στην Αποκεντρωμένη Διοίκηση Ηπείρου-Δυτικής Μακεδονίας. Αποτελείται από πέντε Δημοτικές Ενότητες (στο εξής Δ.Ε.), τη Δ.Ε. Κοζάνης, τη Δ.Ε. Αιανής, τη Δ.Ε. Δημητρίου Υψηλάντη, τη Δ.Ε. Ελίμειας και τη Δ.Ε. Ελλησπόντου που περιλαμβάνουν 49 Τοπικές Κοινότητες και 3 Δημοτικές Κοινότητες (Κοζάνη, Κρόκος, Αιανή).

Δημοτική Ενότητα Κοζάνης

Η Δημοτική Ενότητα Κοζάνης βρίσκεται στο κεντροδυτικό τμήμα του Δήμου συνορεύοντας δυτικά με το Δήμο Βοίου, νότια με τις άλλες δύο Δημοτικές Ενότητες Αιανής και Ελίμειας, νοτιοανατολικά με τον Δήμο Σερβίων-Βελβεντού, βορειοανατολικά με την Δημοτική Ενότητα Ελλησπόντου και βόρεια με την Δημοτική Ενότητα Δ.Υψηλάντη. Είναι η μεγαλύτερη σε έκταση και πληθυσμό Δημοτική Ενότητα του Δήμου, η οποία με βάση τα στοιχεία της απογραφής του 2011 συγκεντρώνει το 75% του συνολικού πληθυσμού του Δήμου.

Ο μόνιμος πληθυσμός της Δ.Ε. Κοζάνης σύμφωνα με την απογραφή του 2011, είναι 53.880 κάτοικοι και η πυκνότητα του ίση με 147,2 κατ./τ.χλμ. Για την περίοδο 2001-2011, ο πληθυσμός της παρουσιάζει αύξηση κατά 8,17%, σε αντίθεση με τις υπόλοιπες Δ.Ε. που εμφάνισαν μείωση.

Η μέση ηλικία του πληθυσμού είναι 39,5 και είναι μικρότερη σε σχέση με τις υπόλοιπες Δ.Ε.

Η Δ.Ε. Κοζάνης περιλαμβάνει την Δημοτική Κοινότητα (Δ.Κ.) Κοζάνης και άλλες 20 Τοπικές Κοινότητες. Η Δ.Κ. Κοζάνης είναι η μεγαλύτερη πληθυσμιακά συγκεντρώνοντας το 79% του συνολικού πληθυσμού της Δ.Ε. με πληθυσμιακή πυκνότητα 1.239 κατ./τ.χλμ.



Χάρτης 2.1.2: Δημοτική Ενότητα Κοζάνης (πηγή Γραφείο GIS Δήμου Κοζάνης, ΕΣΥΕ και ίδια επεξεργασία)

Πίνακας 2.1.1: Πληθυσμός Δ.Ε. Κοζάνης (πηγή ΕΣΥΕ και ίδια επεξεργασία)

A/A	Δημοτική/Τοπική Κοινότητα	Πληθυσμός	Έκταση (τ.χλμ.)	Πληθυσμιακή πυκνότητα (κατ./τ.χλμ.)
1	Κοζάνη	42.604	34,371	1239,53
2	Αλωνάκια	368	10,983	33,51
3	Ανθότοπος	153	23,953	6,39
4	Αργίλος	379	6,515	58,17
5	Βατερό	738	17,947	41,12
6	Εξοχή	114	16,920	6,74
7	Καλαμιά	180	7,264	24,78
8	Καρυδίτσα	904	7,912	114,26
9	Κοίλα	1.643	15,994	102,73
10	Λευκόβρυση	1.208	6,497	185,93
11	Λευκοπηγή	1.161	26,456	43,88
12	Λυγερή	118	12,830	9,20
13	Μεταμόρφωση	346	19,895	17,39
14	Νέα Νικόπολη	185	16,499	11,21
15	Ξηρολίμνη	388	24,785	15,65
16	Οινόη	111	22,266	4,99
17	Πετρανά	696	27,388	25,41
18	Πρωτοχώρι	830	11,251	73,77
19	Πτελέα	165	12,196	13,53
20	Σκήτη	289	25,747	11,22
21	Χαραυγή	1.300	18,324	70,95
	Δ.Ε. Κοζάνης	53.880	365,993	147,22

Δημοτική Ενότητα Αιανής

Η Δ.Ε. Αιανής βρίσκεται στο νότιο τμήμα του Δήμου συνορεύοντας δυτικά με το Δήμο Γρεβενών και το Δήμο Βοίου, νότια με τον Δήμο Σερβίων-Βελβεντού και τον Δήμο Δεσκάτης, ανατολικά με την Δημοτική Ενότητα Ελίμειας και βόρεια με την Δημοτική Ενότητα Κοζάνης. Στα όριά της βρίσκονται τμήματα δύο τεχνητών λιμνών του Αλιάκμονα, της λίμνης Πολυφύτου και της λίμνης Ιλαρίωνα, που προσδίδουν ιδιαίτερο φυσικό κάλλος στην περιοχή. Είναι η τρίτη σε έκταση και τέταρτη σε πληθυσμό Δημοτική Ενότητα του Δήμου, η οποία με βάση τα στοιχεία της απογραφής του 2011 συγκεντρώνει το 4.8% του συνολικού πληθυσμού του Δήμου.

Ο μόνιμος πληθυσμός της Δ.Ε. σύμφωνα με την απογραφή του 2011, είναι 3.429 κάτοικοι και η πυκνότητα του ίση με 22 κατ./τ.χλμ. Για την περίοδο 2001-2011, ο πληθυσμός της παρουσιάζει μείωση κατά 8,5%.

Η μέση ηλικία του πληθυσμού είναι 45,2 και είναι από τις μεγαλύτερες του Δήμου.

Η Δ.Ε. Αιανής περιλαμβάνει την Δημοτική Κοινότητα (Δ.Κ.) Αιανής και άλλες 6 Τοπικές Κοινότητες. Η Δ.Κ. Αιανής είναι η μεγαλύτερη πληθυσμιακά συγκεντρώνοντας το 59% του συνολικού πληθυσμού της Δ.Ε..

Α/Α	Δημοτική/Τοπική Κοινότητα	Πληθυσμός	Έκταση (τ.χλμ.)	Πληθυσμιακή πυκνότητα (κατ./τ.χλμ.)
1	Αιανή	2.006	52,336	38,33
2	Αγία Παρασκευή	637	6,052	105,25
3	Κερασιά	165	9,636	17,12
4	Κτένι	73	15,427	4,73
5	Ροδιανή	295	15,426	19,12
6	Ρύμνιο	161	11,502	14,00
7	Χρώμιο	92	45,625	2,02
	Δ.Ε. Αιανής	3.429	156,004	21,98

Πίνακας 2.1.2: Πληθυσμός Δ.Ε. Αιανής (πηγή ΕΣΥΕ και ίδια επεξεργασία)



Χάρτης 2.1.3: Δημοτική Ενότητα Αιανής (πηγή Γραφείο GIS Δήμου Κοζάνης, ΕΣΥΕ και ίδια επεξεργασία)

Δημοτική Ενότητα Δ.Υψηλάντη

Η Δημοτική Ενότητα Δ.Υψηλάντη βρίσκεται στο βόρειο τμήμα του Δήμου συνορεύοντας βόρεια και δυτικά με το Δήμο Εορδαίας, νότια με την Δημοτική Ενότητα Κοζάνης και ανατολικά με την Δημοτική Ενότητα Ελλησπόντου. Είναι η τέταρτη σε έκταση και η μικρότερη σε πληθυσμό Δημοτική Ενότητα του Δήμου, η οποία με βάση τα στοιχεία της απογραφής του 2011 συγκεντρώνει το 3.3% του συνολικού πληθυσμού του Δήμου.

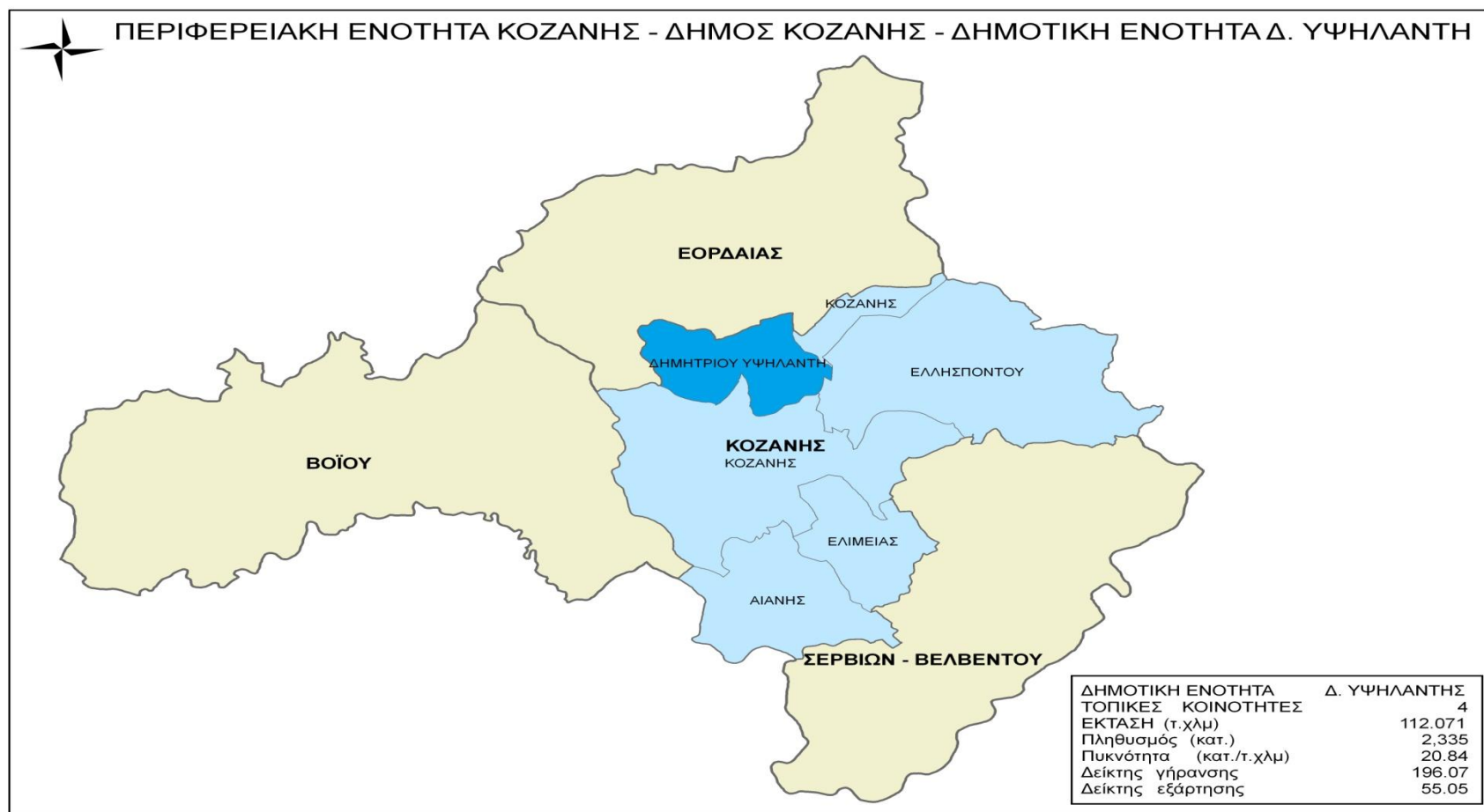
Ο μόνιμος πληθυσμός της Δ.Ε. σύμφωνα με την απογραφή του 2011, είναι 2.335 κάτοικοι και η πυκνότητα του ίση με 20.8 κατ./τ.χλμ. Για την περίοδο 2001-2011, ο πληθυσμός της παρουσιάζει μείωση κατά 18,4%.

Η μέση ηλικία του πληθυσμού είναι 43,3.

Η Δ.Ε. Δ.Υψηλάντη περιλαμβάνει 4 Τοπικές Κοινότητες με την Ποντοκώμη και το Μαυροδένδρι να συγκεντρώνουν το 93% του συνολικού πληθυσμού της Δ.Ε..

A/A	Δημοτική/Τοπική Κοινότητα	Πληθυσμός	Έκταση (τ.χλμ.)	Πληθυσμιακή πυκνότητα (κατ./τ.χλμ.)
1	Λιβερά	29	34,197	0,85
2	Μαυροδένδρι	1059	21,978	48,18
3	Ποντοκώμη	1116	27,342	40,82
4	Σιδερά	131	28,554	4,59
	Δ.Ε. Δ.Υψηλάντη	2.335	112,071	20,84

Πίνακας 2.1.3: Πληθυσμός Δ.Ε. Δημ. Υψηλάντη (πηγή ΕΣΥΕ και ίδια επεξεργασία)



Χάρτης 2.1.4: Δημοτική Ενότητα Δημ. Υψηλάντη (πηγή Γραφείο GIS Δήμου Κοζάνης, ΕΣΥΕ και ίδια επεξεργασία)

Δημοτική Ενότητα Ελίμειας

Η Δημοτική Ενότητα Ελίμειας βρίσκεται στο νότιο τμήμα του Δήμου συνορεύοντας βόρεια με την Δημοτική Ενότητα Κοζάνης, δυτικά με την Δημοτική Ενότητα Αιανής και ανατολικά και νότια με τον Δήμο Σερβίων-Βελβεντού. Το νότιο κοινό όριο με τον Δήμο Σερβίων-Βελβεντού είναι η τεχνητή λίμνη Πολυφύτου που αποτελεί και φυσικό όριο. Είναι η μικρότερη σε έκταση και η δεύτερη σε πληθυσμό Δημοτική Ενότητα του Δήμου, η οποία με βάση τα στοιχεία της απογραφής του 2011 συγκεντρώνει το 8.3% του συνολικού πληθυσμού του Δήμου.

Ο μόνιμος πληθυσμός της Δ.Ε. σύμφωνα με την απογραφή του 2011, είναι 5.910 κάτοικοι και η πυκνότητα του ίση με 59.6 κατ./τ.χλμ. Για την περίοδο 2001-2011, ο πληθυσμός της παρουσιάζει μείωση κατά 6,5%. Η μέση ηλικία του πληθυσμού είναι 43,1.

Η Δ.Ε. Ελίμειας περιλαμβάνει την Δημοτική Κοινότητα (Δ.Κ.) Κρόκου και άλλες 7 Τοπικές Κοινότητες. Η Δ.Κ. Κρόκου είναι η μεγαλύτερη πληθυσμιακά συγκεντρώνοντας το 50% του συνολικού πληθυσμού της Δ.Ε..

A/A	Δημοτική/Τοπική Κοινότητα	Πληθυσμός	Έκταση (τ.χλμ.)	Πληθυσμιακή πυκνότητα (κατ./τ.χλμ.)
1	Κρόκος	2.977	18,260	163,03
2	Αμυγδαλέα	66	20,643	3,20
3	Ανω Κώμη	1436	12,817	112,04
4	Καισάρεια	744	16,328	45,57
5	Κάτω Κώμη	288	8,202	35,11
6	Κοντοβούνιο	116	5,226	22,20
7	Μηλέα	173	5,388	32,11
8	Σπάρτο	110	12,302	12,30
	Δ.Ε. Ελίμειας	5.910	99,166	59,60

Πίνακας 2.1.4: Πληθυσμός Δ.Ε. Ελίμειας (πηγή ΕΣΥΕ και ίδια επεξεργασία)



Χάρτης 2.1.5: Δημοτική Ενότητα Ελίμειας (πηγή Γραφείο GIS Δήμου Κοζάνης, ΕΣΥΕ και ίδια επεξεργασία)

Δημοτική Ενότητα Ελλησπόντου

Η Δημοτική Ενότητα Ελλησπόντου βρίσκεται στο ανατολικό τμήμα του Δήμου συνορεύοντας από βόρεια με τον Δήμος Εορδαίας, βορειοδυτικά και δυτικά με την Περιφερειακή Ενότητα Ημαθίας της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας, ανατολικά με την Δημοτική Ενότητα Δ.Υψηλάντη, νοτιοανατολικά με την Δημοτική Ενότητα Κοζάνης και νότια με τον Δήμο Σερβίων-Βελβεντού. Είναι η δεύτερη σε έκταση και τρίτη σε πληθυσμό Δημοτική Ενότητα του Δήμου, η οποία με βάση τα στοιχεία της απογραφής του 2011 συγκεντρώνει το 8.2% του συνολικού πληθυσμού του Δήμου.

Ο μόνιμος πληθυσμός της Δ.Ε. σύμφωνα με την απογραφή του 2011, είναι 5.834 κάτοικοι και η πυκνότητα του ίση με 17.3 κατ./τ.χλμ. Για την περίοδο 2001-2011, ο πληθυσμός της παρουσιάζει μείωση κατά 22% που αποτελεί το υψηλότερο ποσοστό σε επίπεδο Δήμου. Η μέση ηλικία του πληθυσμού είναι 45,7 και είναι η μεγαλύτερη σε σχέση με τις υπόλοιπες Δ.Ε. Η Δ.Ε. Ελλησπόντου περιλαμβάνει 12 Τοπικές Κοινότητες χωρίς να υπάρχει ιδιαίτερη πληθυσμιακή συγκέντρωση σε κάποια από αυτές.

A/A	Δημοτική/Τοπική Κοινότητα	Πληθυσμός	Έκταση (τ.χλμ.)	Πληθυσμιακή πυκνότητα (κατ./τ.χλμ.)
1	Άγιος Δημήτριος	831	21,416	38,80
2	Άγιος Χαράλαμπος	144	37,547	3,84
3	Ακρινή	975	15,099	64,57
4	Αυγή	20	38,442	0,52
5	Βοσκοχώρι	120	20,331	5,90
6	Δρέπανο	1302	25,099	51,87
7	Καπνοχώρι	331	30,148	10,98
8	Κλείτος	408	25,163	16,21
9	Κοιλάδα	662	24,048	27,53
10	Πολύμυλος	436	57,351	7,60
11	Ρυάκιο	285	18,149	15,70
12	Τετράλοφος	320	25,199	12,70
	Δ.Ε. Ελλησπόντου	5.834	337,992	17,26

Πίνακας 2.1.5: Πληθυσμός Δ.Ε. Ελλησπόντου (πηγή ΕΣΥΕ και ίδια επεξεργασία)



Χάρτης 2.1.6: Δημοτική Ενότητα Ελλησπόντου (πηγή Γραφείο GIS Δήμου Κοζάνης, ΕΣΥΕ και ίδια επεξεργασία)

2.1.3 Θέση και Ρόλος του Δήμου στην Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας

Ο Δήμος Κοζάνης αποτελεί ισχυρό διαμετακομιστικό κέντρο και τόπο έντονης εμπορικής δραστηριότητας και παράλληλα αποτελεί τον μεγαλύτερο ενεργειακό Δήμο της χώρας.

Με βάση την κατανομή της απασχόλησης, όπως αυτή διαμορφώθηκε από το 1961 μέχρι το 1991, προκύπτει η σταδιακή υπερίσχυση του τριτογενούς τομέα στην τομεακή κατανομή της απασχόλησης. Παράλληλα, λόγω της εγκατάστασης των εργοστασίων της ΔΕΗ, η περιοχή εξειδικεύεται στη βιομηχανική παραγωγή και ειδικότερα στην παραγωγή ενέργειας.

Κάθε Δημοτική Ενότητα από τις πέντε του νέου «Καλλικράτειου» Δήμου Κοζάνης έχει τα δικά της χαρακτηριστικά και ιδιαίτερη αναπτυξιακή φυσιογνωμία και δυναμική. Η πόλη της Κοζάνης εκτός από εμπορευματικό και οικονομικό κέντρο, αποτελεί σημαντικό διοικητικό κέντρο, αφού συγκεντρώνει υπηρεσίες υπερτοπικής σημασίας στο επίπεδο όχι μόνο της Περιφερειακής Ενότητας, αλλά και της Περιφέρειας ευρύτερα. Οι Δ.Ε. Ελλησπόντου και Δημ. Υψηλάντη αποτελούν παραδοσιακά ενεργειακές περιοχές. Οι Δ.Ε. Ελίμειας και Αιανής αποτελούν παραλίνιες περιοχές. Για τους λόγους αυτούς είναι μεγάλη η σημασία αυτών των Δημοτικών Ενοτήτων στη διαμόρφωση του ρόλου του Δήμου για τη μετάβαση στη μεταλignιτική περίοδο και για την ανάπτυξη του τουρισμού και ιδιαίτερα των εναλλακτικών μορφών του, καθώς και του πολιτισμού.

Η εγγύτητα του Δήμου Κοζάνης στις χώρες της Βαλκανικής, τον καθιστά σημαντικό κόμβο επιχειρηματικότητας της Ελλάδας, ενώ η Εγνατία Οδός και η σύνδεση που παρέχει με τις Βαλκανικές χώρες, ενισχύουν τη δυναμική της περιοχής, ως πόλου έλξης παραγωγικών δραστηριοτήτων, στο πλαίσιο της διεύρυνσης της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

Ωστόσο, στο Δήμο Κοζάνης καταγράφονται και αρκετά στοιχεία που λειτουργούν ανασταλτικά:

Α. Οι διαρθρωτικές αδυναμίες του τοπικού παραγωγικού συστήματος εμποδίζουν την ενδυνάμωση των υπαρχόντων συγκριτικών πλεονεκτημάτων, περιορίζοντας τη δυνατότητα δημιουργίας νέων δυναμικών κλάδων.

Β. Η παραγωγή ενέργειας παραμένει προσανατολισμένη στην εκμετάλλευση του λιγνίτη, χωρίς να έχουν προωθηθεί σε σημαντικό βαθμό οι Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας.

Γ. Τα τελευταία χρόνια γίνεται όλο και περισσότερο αντιληπτό ότι, η παρουσία των εργοστασίων της ΔΕΗ, έχει οδηγήσει στη σχεδόν απόλυτη εξάρτηση της τοπικής οικονομίας από συναφείς και συμπληρωματικές μεταποιητικές δραστηριότητες, οι οποίες ωστόσο δεν εμφανίζουν μεγάλο ποσοστό επενδύσεων,

εμποδίζοντας άλλους κλάδους της τοπικής οικονομίας να ενδυναμώσουν τη θέση τους.

Δ. Ο χαμηλός βαθμός ανάπτυξης ενδοπεριφερειακών και διαπεριφερειακών σχέσεων, αλλά και με τους φορείς τοπικής αυτοδιοίκησης στο σύνολο της χώρας, δεν συνέβαλλε στη δημιουργία ισχυρών αναπτυξιακών δομών.

Ο Δήμος Κοζάνης βρίσκεται σε στάδιο μετασχηματισμού της αναπτυξιακής του ταυτότητας, μια διαδικασία που επιτείνεται και επιταχύνεται λόγω της οικονομικής ύφεσης, που επηρεάζει την Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας στο σύνολό της και ολόκληρη τη χώρα. Η ενδογενής αναπτυξιακή δυναμική του Δήμου Κοζάνης, με βάση τα συγκριτικά του πλεονεκτήματα, που μετά και τη συνένωση των πέντε Δήμων έχουν ισχυροποιηθεί σημαντικά, έχει επηρεαστεί αποφασιστικά από τις εξελίξεις που σημειώθηκαν, τόσο στο μακροοικονομικό περιβάλλον της Ελλάδας, όσο και λόγω των διεθνών εξελίξεων. Οι μηχανισμοί εκείνοι που θα μπορούσαν να προκαλέσουν την δραστηριοποίηση και τον αναπροσανατολισμό της τοπικής οικονομίας, δεν έχουν προσαρμοστεί ακόμη στα συνθήκες όπως διαμορφώθηκαν.

Η πλήρης απελευθέρωση της αγοράς ενέργειας σε συνδυασμό με τον περιορισμό του κρατικού προστατευτισμού, η μείωση της σημασίας του τομέα της μεταποίησης στην εθνική οικονομία και η ενίσχυση του τομέα των υπηρεσιών παράλληλα με τη διαφαινόμενη στροφή στον πρωτογενή τομέα και την εμφάνιση νέων μορφών του επιχειρείν είναι μερικά από τα νέα δεδομένα στο οποίο θα λειτουργήσει ο Δήμος Κοζάνης την πενταετία αυτή.

Εξάλλου, η ένταση του ανταγωνισμού τον οποίο καλείται να αντιμετωπίσει ο Δήμος τόσο στο εσωτερικό της χώρας λόγω της αύξησης των αναπτυξιακών δυνατοτήτων των περιοχών τις οποίες διασχίζει η Εγνατία, όσο και στο διακρατικό επίπεδο, ιδίως σε σχέση με τις χώρες της Νοτιοανατολικής Ευρώπης, απαιτεί την άμεση κινητοποίηση του ενδογενούς δυναμικού της, προκειμένου τα πλεονεκτήματα που διαθέτει να ενισχυθούν, να αξιοποιηθούν και να διασυνδεθούν με την παραγωγική διαδικασία. Η διεύρυνση της Ευρωπαϊκής Ένωσης είναι παράγοντας καθοριστικός για τον προσανατολισμό της αναπτυξιακής πορείας του Δήμου Κοζάνης, καθώς δημιουργεί προοπτικές διασύνδεσης και με τις χώρες της Κεντρικής Ευρώπης. Σε κάθε περίπτωση, ενδείκνυται η δικτύωση σε περιφερειακό και διακρατικό επίπεδο με περιοχές που έχουν συναφή χαρακτηριστικά σε τομείς κοινού ενδιαφέροντος ώστε οι σχεδιαζόμενες δράσεις να λειτουργήσουν συμπληρωματικά και να προσδώσουν στις αναπτυξιακές επιλογές του Δήμου χαρακτήρα ολοκληρωμένων παρεμβάσεων.

2.2 ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ

2.2.1 Περιβάλλον

2.2.1.1 Κλιματολογικές Συνθήκες

Όλες οι Δημοτικές Ενότητες του Δήμου Κοζάνης παρουσιάζουν τα ίδια χαρακτηριστικά, όσον αφορά τις κλιματολογικές συνθήκες.

Η μέση βροχόπτωση στην περιοχή της Κοζάνης είναι ~480mm. Ο μεγαλύτερος όγκος των βροχοπτώσεων πέφτει κατά τους φθινοπωρινούς και εαρινούς μήνες συμβάλλοντας στην τροφοδοσία των βαθιών και των ρηχών υδροφόρων. Οι βροχοπτώσεις κατά τους χειμερινούς μήνες παρουσιάζονται περιορισμένες γεγονός το οποίο οφείλεται στο ότι κατά τους μήνες αυτούς υπάρχουν πολλές χιονοπτώσεις και τα συνήθη βροχόμετρα που χρησιμοποιούνται στους μετεωρολογικούς σταθμούς δεν είναι σε θέση να μετρήσουν ολόκληρη την ποσότητα του χιονιού που πέφτει και περιορίζονται σε ένα μικρό μέρος αυτών. Επίσης, σε πολλούς σταθμούς δεν υπάρχουν συστηματικές παρατηρήσεις για το πάχος του χιονιού, οπότε καθίσταται δυσχερές, αν όχι αδύνατος, ο υπολογισμός του νερού που προέρχεται από το λιώσιμο του χιονιού.

Η περιοχή ανήκει στην κατηγορία με ξηρό-θερμό μεσογειακό κλίμα. Οι ελάχιστες θερμοκρασίες καταγράφονται τον μήνα Ιανουάριο (<3°C) και οι μέγιστες καταγράφονται τον μήνα Ιούλιο (>24°C). Ο χειμώνας στην ευρύτερη περιοχή χαρακτηρίζεται ως ψυχρός και υγρός. Η περίοδος ξηρασίας περιλαμβάνει τους μήνες Ιούλιο – Ιούνιο – Αύγουστο - Σεπτέμβριο (120 ημέρες). Συνεπώς, το κλίμα χαρακτηρίζεται ως θερμομεσογειακό με σχετικά μικρή ξηρά περίοδο.

Βάσει των ανεμολογικών στοιχείων του σταθμού Κοζάνης, οι επικρατέστερες διευθύνσεις του ανέμου στην περιοχή μελέτης είναι οι Βόρειες (ποσοστό ~ 27.62%) και οι Νότιες (ποσοστό 6.56%). Χαρακτηριστικό της επικράτησης των Βόρειων ανέμων αποτελεί το γεγονός της επιλεκτικής ανάπτυξης της βλάστησης στις βόρειες εκθέσεις των οροσειρών-λόφων της περιοχής, φαινόμενο που είναι γνωστό ως ομβροσκιά. Επιπρόσθετα, η μέση ταχύτητα του ανέμου είναι 2.64 m/sec. Ένα άλλο χαρακτηριστικό του κλίματος της περιοχής είναι το γεγονός ότι η περιοχή προσβάλλεται από τον λίβα, κυρίως τους μήνες Ιούνιο – Ιούλιο - Αύγουστο με τρομερές επιπτώσεις στη γεωργία και στις αναδασώσεις.

Στατιστικά κλιματολογικά δεδομένα για την περιοχή βρίσκονται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 2.2.1 ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.7 (πηγή Εθνική Μετεωρολογική Υπηρεσία, βροχομετρικά στοιχεία των σταθμών Μεταξά και Περδίκκα)

2.2.1.2 Μορφολογία – Εδαφολογία

Χάρτης 2.2.1: Μορφολογικά χαρακτηριστικά του Δήμου Κοζάνης ανά Δημοτική Ενότητα

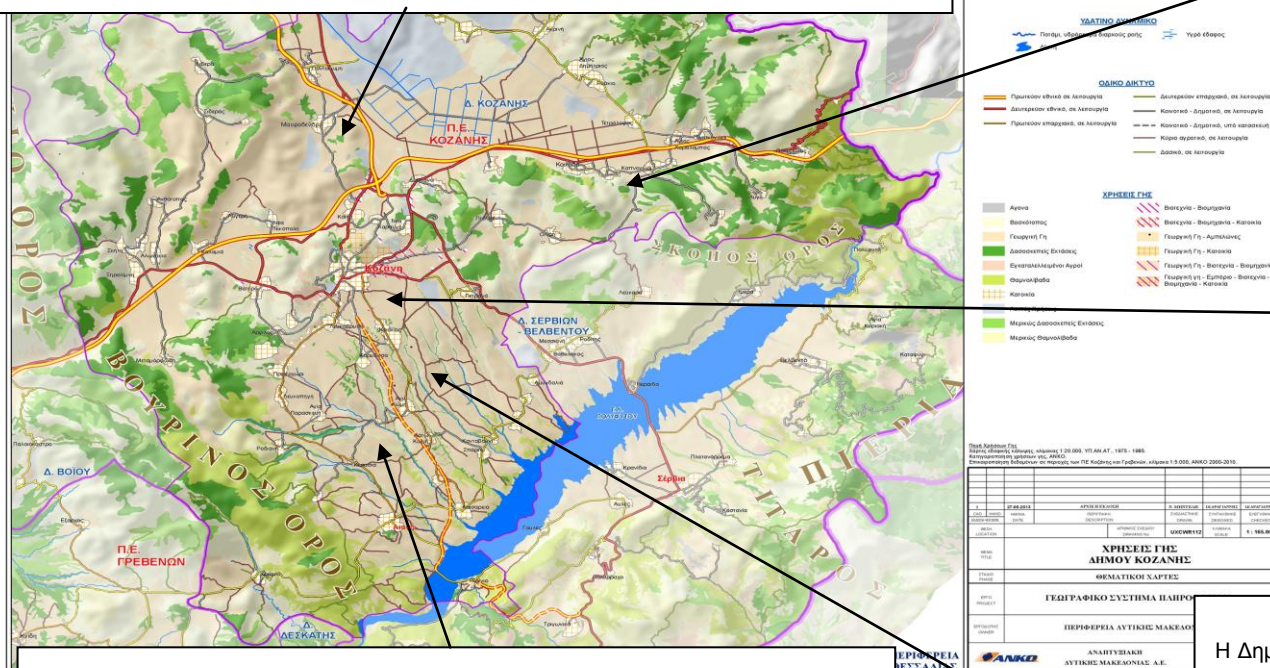
Η Δημοτική Ενότητα Δημ. Υψηλάντη οριοθετείται στα βόρεια από τα διοικητικά όρια των Δημοτικών Ενότητων Μουρικίου και Πτολεμαΐδος, στα ανατολικά από τη Δημοτική Ενότητα Ελλησπόντου, στα νότια από τη Δημοτική Ενότητα Κοζάνης και στα δυτικά από την Τοπική Κοινότητα Βλάστης, εδαφολογικά αποτελείται βασικά από ασβεστόλιθους τεφρούς, κρυσταλλικούς, με καλή στρώση.

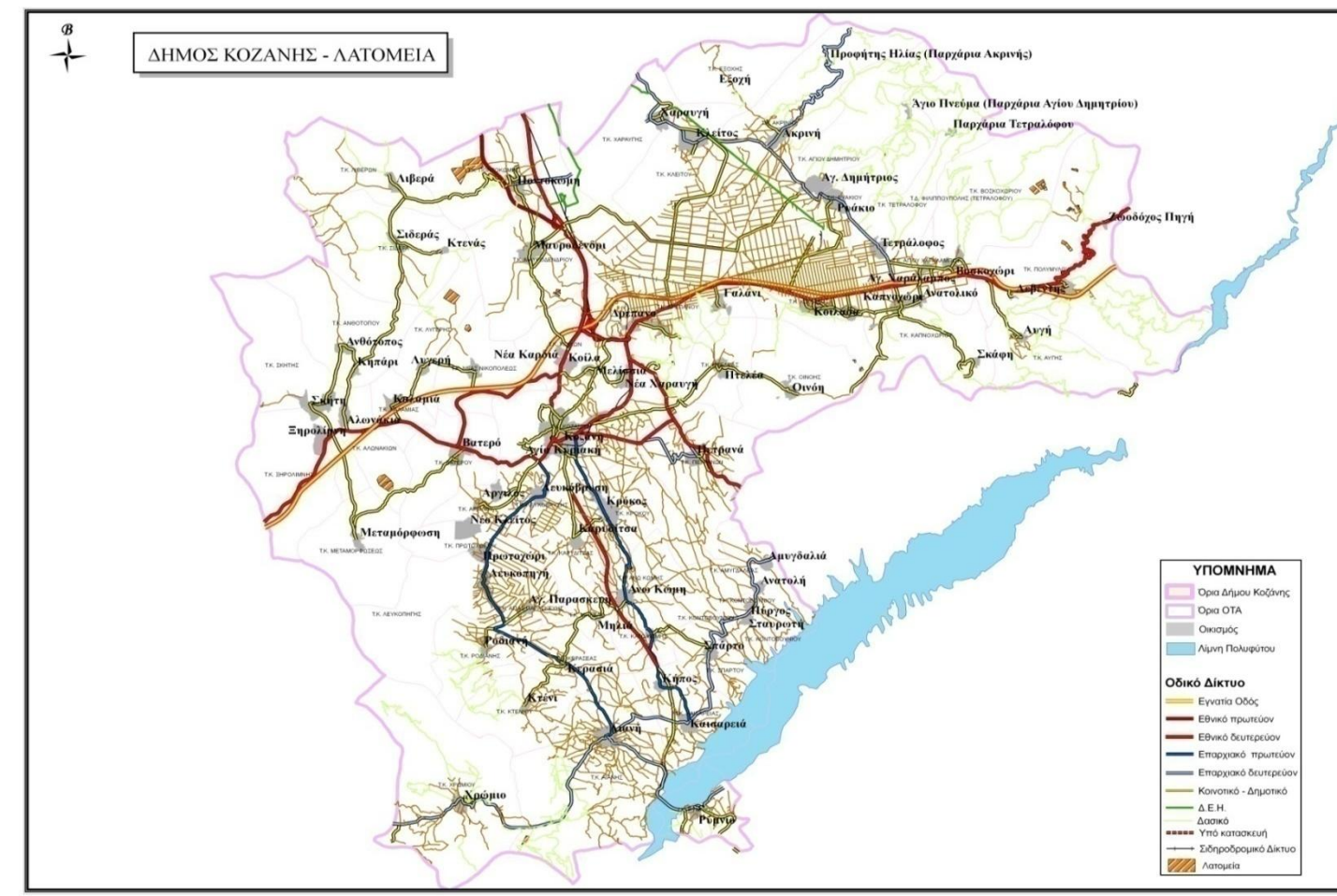
Η Δημοτική Ενότητα Ελλησπόντου βρίσκεται στο ανατολικό άκρο της Περιφερειακής Ενότητας Κοζάνης, στο νότιο τμήμα της ευρύτερης Νεογενούς λεκάνης Φλώρινας – Αμυνταίου – Πτολεμαΐδας – Κοζάνης – Σερβίων. Όσον αφορά στη μηχανική σύσταση των εδαφών το μεγαλύτερο ποσοστό των εδαφών χαρακτηρίζονται, μέσα ως μέτρια βαριά

Η Δημοτική Ενότητα Κοζάνης οριοθετείται δυτικά από τα όρη Σινιάτικο (Άσκιο) και Βούρινο ενώ στα ανατολικά οριοθετείται από τα απότομα πρηνή των οροσειρών των Πιερίων και Καμβουνίων. Το κυρίαρχο πέτρωμα είναι ο ασβεστόλιθος και κατά δεύτερο λόγο τα οφιολιθικά πετρώματα. Τα εδάφη που κυρίως συναντώνται στην περιοχή είναι πηλώδη, πηλοαμμώδη, αργιλώδη.

Η Δημοτική κοινότητα Αιανής βρίσκεται στο νότιο τμήμα του Δήμου οριοθετείται από τα διοικητικά όρια της περιφερειακής ενότητας Κοζάνης και την τεχνητή λίμνη Πολυφύτου. Οι γεωλογικοί σχηματισμοί που εντοπίζονται στην ευρύτερη περιοχή, εν γένει είναι οι τεταρτογενείς και οι νεογενείς αποθέσεις, ο φλύσχος, η ασβεστολιθική σειρά Ζυγόστη, οι ασβεστόλιθοι, οι οφιόλιθοι, οι σχιστόλιθοι και γνεύσιοι.

Η Δημοτική Ενότητα Ελίμειας αποτελεί το κεντρικό τμήμα της λεκάνης Κοζάνης – Σερβίων και χαρακτηρίζεται για το σχετικά ομαλό της ανάγλυφο, την απουσία ορεινών όγκων και το πλούσιο υδρογραφικό της δίκτυο, τα υδρορρέματα του οποίου αποστραγγίζουν την περιοχή μελέτης, με τελικό αποδέκτη την τεχνητή λίμνη Πολυφύτου.. Τα εδάφη χαρακτηρίζονται με μέση έως ελαφριά μηχανική σύσταση, παρατηρήθηκαν μεγάλες ποσότητες ισοδύναμου και ενεργού ανθρακικού ασβεστίου.





Χάρτης 2.2.2: ΛΑΤΟΜΕΙΑ ΣΤΟ ΔΗΜΟ ΚΟΖΑΝΗΣ (Πηγή : Γραφείο ΓΣΠ (gis) Δήμου Κοζάνης)

2.2.1.3 Λατομεία – Ορυχεία – Κοιτάσματα

Δημοτική Ενότητα Κοζάνης

Στην ευρύτερη περιοχή της λεκάνης Κοζάνης - Πτολεμαΐδας - Σερβίων λειτουργούν ενεργειακές μονάδες της ΔΕΗ για την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας με κινητήρια δύναμη τον εγχώριο λιγνίτη. Ο λιγνίτης όμως δεν είναι το μοναδικό ορυκτό κοιτάσμα που διαθέτει η περιοχή. Στη λεκάνη Κοζάνης-Σερβίων έχουν εντοπιστεί σημαντικά κοιτάσματα λευκόλιθου σε διάφορες παραγεννέσεις του, μία από τις οποίες είναι ο χουντίτης, ο οποίος χρησιμοποιείται στη λεύκανση του χαρτιού, ως πληρωτικό υλικό και ως αντιπυρικό στοιχείο σε βιομηχανικά προϊόντα, κατά τη χρήση των οποίων αναπτύσσονται υψηλές θερμοκρασίες. Επίσης, σημαντικά είναι και τα κοιτάσματα μαρμάρου και βιομηχανικών ορυκτών (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 2.2 Πίνακας 2.2.8).

Δημοτική Ενότητα Αιανής

Τα κυριότερα ορυκτά και πετρώματα που εντοπίζονται στα διοικητικά όρια της Δημοτικής Ενότητας Αιανής είναι ο χρωμίτης, ο οποίος εμφανίζεται στο οφιολιθικό σύμπλεγμα του Βούρινου.

Στην περιοχή συναντάται επίσης ο ατταπουλγίτης και ο σεπιόλιθος που είναι αργιλικά ορυκτά των οποίων οι ιδιότητες έχουν εφαρμογή σε χρώματα, καλλυντικά, υγρά καθαριστικά/απορρυπαντικά και σαμπουάν. Στον ελληνικό χώρο κοιτάσματα ατταπουλγίτη ανακαλύφθηκαν αρχικά στην περιοχή Κνίδης Γρεβενών και στην συνέχεια στην περιοχή νοτιοανατολικά του Χρωμίου.

Τα ανθρακικά άλατα του μαγνησίου όπως ο λευκόλιθος ή μαγνησίτης ($MgCO_3$) και ο χουντίτης $CaMg_3(CO_3)_4$ αποτελούν βιομηχανικά ορυκτά με μεγάλο εύρος εφαρμογών και εκατοντάδες χρήσεις. Εντός των διοικητικών ορίων της περιοχής έχουν εντοπιστεί κοιτάσματα λευκόλιθου στην περιοχή του ρέματος Φτελιάς, σε απόσταση 3 χλμ περίπου βορειοδυτικά της Αιανής και σε μικρή σχετικά απόσταση (~1 χλμ) δυτικά της Αιανής.

Σε ολόκληρη την περιοχή υπάρχουν δύο ενεργά λατομεία βιομηχανικών ορυκτών, ένα κοντά στη Δημοτική Κοινότητα Αιανής και ένα στην Τοπική Κοινότητα Χρωμίου.

Δημοτική Ενότητα Δημητρίου Υψηλάντη

Στη Δημοτική Ενότητα Δημητρίου Υψηλάντη έχουν εντοπισθεί εκμεταλλεύσιμα αποθέματα λιγνίτη, τα οποία πρόκειται σύμφωνα με το προγραμματισμό της η ΔΕΗ να εκμεταλλευτεί με την επέκταση των ορυχείων προς την Ποντοκώμη και τη μετεγκατάσταση του οικισμού αυτού.

Σε ολόκληρη την περιοχή υπάρχει ένα ενεργό λατομείο, το οποίο βρίσκεται εντός της Τοπικής Κοινότητας Ποντοκώμης και συγκεκριμένα στο βορειοδυτικό τμήμα της. Πρόκειται για τη Λατομική Περιοχή Αδρανών Υλικών της Ποντοκώμης όπως αυτή καθορίστηκε στην απόφαση Ε.23672/85 (ΦΕΚ 809Β/31.12.1985) της Ν.Α. Κοζάνης, περί καθορισμού λατομικών περιοχών στον Ν. Κοζάνης. Εντός της περιοχής αυτής

έχουν καθορισθεί τέσσερεις λατομικοί χώροι. Από αυτούς ένας έχει μισθωθεί για εκμετάλλευση σε ιδιώτες, στη θέση Στρούγκα.

Στη Τοπική Κοινότητα Μαυροδενδρίου, στη θέση Ασβεσταριά λειτουργούν δύο λατομεία διακοσμητικών πετρωμάτων.

Δημοτική Ενότητα Ελλησπόντου

Η λεκάνη Σαριγκιόλ αποτελεί τμήμα της τάφρου που φιλοξενεί τα μεγαλύτερα κοιτάσματα λιγνίτη της χώρας. Στην περιοχή της Τοπικής Κοινότητας Πολυμύλου υπάρχουν τρία ενεργά λατομεία μαρμάρων, στις θέσεις 3^η Λάκκα, Σπηλιά Ρέμα και Αγκάθι, όπου εξορύσσονται τα λευκά μάρμαρα Βερμίου, ενώ στην περιοχή της Τοπικής Κοινότητας Κοιλάδας υπάρχουν δύο ενεργά λατομεία βιομηχανικών ορυκτών στις θέσεις Αετοράχη και Κρεμαστή.

Στη Δημοτική Ενότητα Ελλησπόντου έχουν δεσμευθεί πολλές περιοχές για έρευνα μαρμάρου και μεταλλευτική έρευνα από ιδιώτες, ενώ υπάρχουν μισθώσεις λατομείων μαρμάρων και βιομηχανικών ορυκτών από ιδιώτες. Στην Τοπική Κοινότητα Δρεπάνου υπάρχουν δύο οριστικές παραχωρήσεις σε ιδιώτες για μεταλλευτική εκμετάλλευση.

Δημοτική Ενότητα Ελίμειας

Σε ολόκληρη την περιοχή δεν υπάρχει ενεργό λατομείο, ούτε έχει δεσμευθεί περιοχή για λατομικές έρευνες. Σχεδόν ολόκληρη η περιοχή έχει δεσμευθεί από Δημόσιους φορείς για μεταλλευτική έρευνα.

Στις Τοπικές Κοινότητες της Κάτω Κώμης και Καισαρείας υπάρχει οριστική παραχώρηση για μεταλλευτική εκμετάλλευση. Στα Νοτιοδυτικά της Δημοτικής Ενότητας υπάρχουν τρεις περιοχές που έχουν δεσμευθεί για μεταλλευτική έρευνα από ιδιώτες.

2.2.1.4 Επιφανειακά και Υπόγεια Νερά – Υδάτινοι Πόροι

Δήμος Κοζάνης

Η περιοχή υδρολογικά ανήκει στο υπ' αριθμόν 09 υδατικό διαμέρισμα της Δυτικής Μακεδονίας. Σημαντικά στοιχεία των επιφανειακών υδάτων είναι η λεκάνη απορροής του ποταμού Αλιάκμονα και η τεχνητή λίμνη Πολυφύτου. Η λεκάνη απορροής του Αλιάκμονα, έχει μέσο υψόμετρο 770 m περίπου, χαρακτηρίζεται από ορεινό – ημιορεινό ανάγλυφο, με πεδινά τμήματα στην περιοχή της Κοζάνης.

Ο σημαντικότερος υδροφορέας σε όλη την Περιφερειακή Ενότητα Κοζάνης είναι ο καρστικός υδροφορέας του νοτιοδυτικού Βερμίου, που χαρακτηρίζεται από πολύ χαμηλή υδροστατική στάθμη, η οποία κυμαίνεται μεταξύ 450μ και 280μ σε απόλυτο υψόμετρο.

Γενικά η περιοχή στερείται υπόγειων υδροφορέων και ανήκει υδρογεωλογικά, μαζί με την Επαρχία Βοΐου και τα Ορεινά Σέρβια, στις πλέον μειονεκτικές περιοχές της Περιφερειακής Ενότητας Κοζάνης.

Στην περιοχή αναπτύσσεται ένα πλούσιο σχετικά υδρογραφικό δίκτυο, παρά το γεγονός ότι επικρατεί γενικά ένα ομαλό ανάγλυφο, λόγω των υδατοστεγανών πετρωμάτων που τη δομούν. Τα υδρορεύματα ακολουθούν παλιές κοίτες, που δημιουργήθηκαν από ρήγματα ΒΔ-ΝΑ διεύθυνσης και καταλήγουν στον ποταμό Αλιάκμονα. Την περιοχή διασχίζουν τα υδρορέματα Φτελιάς, Βρανάς, Μανουλιώτικο, Κρυονέρι, Ξηρόρρεμα.

Η ΔΕΥΑ Κοζάνης ολοκλήρωσε το έργο «Εξωτερικό υδρευτικό σύστημα πόλης Κοζάνης και Δημοτικών Διαμερισμάτων με την αξιοποίηση του καρστικού υδροφορέα του Ν.Δ. Βερμίου, περιοχής Πετρανών», που εξασφαλίζει νερό σε ένα μεγάλο τμήμα του Δήμου για τα επόμενα χρόνια.

Δημοτική Ενότητα Αιανής

Γενικά η περιοχή δεν παρουσιάζει αξιόλογο υδρογεωλογικό ενδιαφέρον, δεδομένου ότι επικρατούν μη υδροπερατοί γεωλογικοί σχηματισμοί.

Το υδρογραφικό δίκτυο είναι ασύμμετρο και παρουσιάζει έντονη ανάπτυξη στο τμήμα Κοζάνη – λίμνη Πολυφύτου, γεγονός που οφείλεται στην υπεροχή της επιφανειακής απορροής έναντι της κατείσδυσης, ενώ ανατολικά της λίμνης το υδρογραφικό δίκτυο είναι περιορισμένο, πιθανόν λόγω της τεκτονικής μετακίνησης που έλαβε χώρα κατά μήκος του ρήγματος Σερβίων.

Βασικό στοιχείο των επιφανειακών υδάτων της δημοτικής ενότητας είναι η λίμνη Πολυφύτου. Είναι τεχνητή λίμνη του ποταμού Αλιάκμονα, σχηματίστηκε το 1973, μετά την κατασκευή του ομώνυμου φράγματος (Πολυφύτου) στον ποταμό και καλύπτει έκταση 74 τετραγωνικών χιλιομέτρων. Η μεγαλύτερη έκταση της τεχνητής λίμνης (περίπου 70%) βρίσκεται στην επικράτεια του Δήμου Σερβίων, ενώ το υπόλοιπο στο Δήμο Κοζάνης.

Καλύπτει επιφάνεια 74 km² (κατακλυζόμενη) και δέχεται κυρίως τα νερά του ποταμού Αλιάκμονα και μερικών χειμάρρων από λεκάνη απορροής συνολικής έκτασης 5.630 km². Οι μεταβολές στάθμης των νερών είναι της τάξης των 15μ. Η ταχεία ανανέωση του νερού της λίμνης της δίνει τη δυνατότητα γρήγορης απομάκρυνσης των ρυπογόνων φορτίων, με αποτέλεσμα η λίμνη να διατηρεί τη «μεσοτροφική» της κατάσταση. Προσφέρεται, λοιπόν, για μια σειρά δραστηριοτήτων, όπως οι ιχθυοπαγωγικές διαδικασίες (ψάρεμα και ιχθυοκαλλιέργεια), οι αθλητικές δραστηριότητες (κωπηλασία), οι δράσεις αναψυχής κ.α.

Δημοτική Ενότητα Δημητρίου Υψηλάντη

Η περιοχή υδρολογικά ανήκει στη λεκάνη της Πτολεμαΐδας, η οποία είναι μια κλειστή - χωρίς έξοδο στη θάλασσα - υδρολογική λεκάνη με αποδέκτη όλων των επιφανειακών απορροών τη λίμνη Βεγορίτιδα.

Η επιφανειακή απορροή της λεκάνης γίνεται με μία σειρά υδατορεμάτων τα περισσότερα από τα οποία, καταλήγουν στο ρέμα Σουλού. Σε αυτό το ρέμα καταλήγουν επίσης τα νερά των ΑΗΣ Αγίου Δημητρίου και Καρδιάς, οι οποίοι

καλύπτουν τις ανάγκες τους με νερό που μεταφέρεται με αγωγό από τη λίμνη Πολυφύτου, που βρίσκεται σε γειτονική υδρολογική λεκάνη.

Το ρέμα Σουλού σε τμήμα της διαδρομής του είναι τεχνητό κανάλι, το οποίο κατασκευάστηκε το 1954 όταν έγιναν τα έργα αποξήρανσης της λεκάνης Σαριγκιόλ, δηλαδή του νότιου τμήματος της λεκάνης Πτολεμαΐδας, η οποία πριν την τεχνητή διάνοιξη του Σουλού ήταν έλος καθώς συγκέντρωνε όλες της επιφανειακές απορροές της λεκάνης. Επίσης, είναι αποδέκτης των υπόγειων νερών που αντλούνται από το Νότιο Πεδίο και τον Τομέα 6 με στόχο την προστασία των ορυχείων καθώς και των όμβριων υδάτων των ορυχείων, τα οποία συγκεντρώνονται αρχικά στα αντλιοστάσια και στη συνέχεια απορρίπτονται στο ρέμα.

Δημοτική Ενότητα Ελλησπόντου

Στη λεκάνη Σαριγκιόλ, τμήμα της οποίας αποτελεί η Δημοτική Ενότητα Ελλησπόντου, αναπτύσσεται το υδροφόρο σύστημα της χαμηλής ζώνης της λεκάνης Σαριγκιόλ, της τάξης των 210km^2 . Στην έκταση αυτή υπολογίστηκε ότι πέφτουν κατά μέσο όρο ετησίως περί τα $120\text{ εκ.}\text{m}^3$ ατμοσφαιρικά κατακρημνίσματα (βροχή και χιόνι) εκ των οποίων το 75% περίπου επιστρέφει στην ατμόσφαιρα με την εξατμισοδιαπνοή. Το υπόλοιπο (περίπου $30\text{ εκ.}\text{m}^3$ / έτος) τροφοδοτεί τους υπόγειους υδροφόρους ορίζοντες και τους επιφανειακούς αποδέκτες. Η συνολικά αντλούμενη ποσότητα από τη λεκάνη Σαριγκιόλ είναι $41,5 \cdot 10^6\text{ m}^3$, τα 28-30 $\text{εκ.}\text{m}^3$ από τα οποία διατίθενται για αρδεύσεις, περί τα 7-8 $\text{εκ.}\text{m}^3$ για ύδρευση και τα υπόλοιπα συμμετέχουν στην επιφανειακή απορροή από τη λεκάνη και την επανατροφοδοσία των υδροφόρων οριζόντων μέσω του ρέματος Σουλού.

Αν συνεχισθεί το υφιστάμενο καθεστώς διαχείρισης των υδατικών πόρων ή αυξηθεί η κατανάλωση νερού, χωρίς αντίστοιχα να βελτιωθεί η τροφοδοσία του υδροφόρου συστήματος, θα πρέπει να αναμένεται συνέχιση της πτώσης της στάθμης μέχρι πλήρους εξάντλησης των μόνιμων υδατικών αποθεμάτων του υπόγειου υδροφόρου συστήματος Σαριγκιόλ.

Δημοτική Ενότητα Ελίμειας

Τα υδρογεωλογικά δεδομένα της περιοχής είναι συνάρτηση των λιθολογικών σχηματισμών και της κοκκομετρικής διαβάθμισης των πετρωμάτων που επικρατούν στην λεκάνη Κοζάνης - Σερβίων. Η εναλλαγή συμπαγών μαργαϊκών ασβεστολιθικών πάγκων με ενδιάμεσες μαργαϊκές ενστρώσεις δεν ευνοούν την ανάπτυξη αξιόλογων υπόγειων υδροφορέων.

Στην ευρύτερη περιοχή αναπτύσσονται ιζηματογενείς υδροφορείς μικρής υδροδυναμικότητας, στους οποίους έχουν ανορυχθεί υδρογεωτρήσεις για αρδευτικούς και υδρευτικούς σκοπούς. Με τον παραπάνω τρόπο δημιουργούνται οι πηγές Κρόκου ("Κωστάκη Πηγάδι" και "Βάπτιση") από τις οποίες υδροδοτείται ο οικισμός καθώς αποτελούν την πλέον αξιόλογη εκδήλωση υπόγειας υδροφορίας.

Υδροφορία εντοπίζεται επίσης στους Κρητιδικούς ασβεστολίθους της ευρύτερης περιοχής, οι οποίοι χαρακτηρίζονται ως μέτριας υδροδυναμικότητας. Η πηγή στην θέση "Μάνα" αποτελεί πηγή υπερπλήρωσης των Κρητιδικών ασβεστολίθων σε υγρά έτη.

2.2.1.5 Χλωρίδα – Πανίδα – Οικοσυστήματα

Χλωρίδα – Πανίδα**Δημοτική Ενότητα Κοζάνης**

Η ευρύτερη περιοχή της Δημοτικής Ενότητας Κοζάνης ανήκει στην Παραμεσογειακή ζώνη βλάστησης. Περιλαμβάνει την υποζώνη των ξηρόφιλων φυλλοβόλων δασών (λοφώδης, υπο-ορεινή, ορεινή περιοχή), και τη ζώνη με δάση δρυός, τα οποία έχουν μειωθεί σημαντικά ή εξαφανιστεί λόγω της βοσκής και της εξάπλωσης των καλλιεργειών. Αναλυτικά δεδομένα για τα είδη της πανίδας και της χλωρίδας της περιοχής του Δήμου Κοζάνης, υπάρχουν στο Επιχειρησιακό Σχέδιο 2011 – 2014, τα οποία δεν έχουν υποστεί σημαντική μεταβολή.

Δημοτική Ενότητα Αιανής

Στην ευρύτερη περιοχή, το επικρατέστερο είδος βλάστησης αποτελούν οι θαμνώνες με *Quercus coccifera* (πουρνάρι) σε ποσοστό 53,8%, περίπου, της δειγματοληψίας βλάστησης. Στα μεγαλύτερα υψόμετρα κυριαρχούν τα φυλλοβόλα δρυοδάση, με τάσεις αύξησης της εδαφοκάλυψης λόγω μείωσης της βοσκής.

Τα κυριότερα είδη της πανίδας που απαντούνται στην ευρύτερη περιοχή της είναι ο λύκος, το τσακάλι, η αλεπού, ο αετός, το γεράκι, ο κότσυφας, η κίσσα, η οχιά, η δεντρογαλιά, κλπ. Γενικά στην περιοχή δεν υπάρχουν σπάνια ή απειλούμενα με εξαφάνιση είδη ζώων.

Το νότιο όριο της περιοχής αποτελεί η τεχνητή λίμνη Πολυφύτου, η οποία έχει μεγάλο βάθος και επικλινείς μεταβλητές όχθες χωρίς υδρόβια βλάστηση, λόγω των εποχιακών διακυμάνσεων της στάθμης της. Τα κυριότερα είδη ιχθύων που εντοπίζονται σε αξιόλογους πληθυσμούς στη λίμνη είναι τα γριβάδια, οι πέστροφες, οι γουλιανοί, οι κέφαλοι, κλπ.

Ο σχηματισμός της λίμνης ήταν η απαρχή για τη δημιουργία νέων βιότοπων και ιδιαίτερα υδροβιότοπων κατά μήκος του παραλίμνιου μετώπου, με την ανάπτυξη νέων ειδών βλάστησης και των πολλαπλασιασμό ήδη υπαρχόντων, καθώς και την αντίστοιχη εμφάνιση νέων ειδών πανίδας.

Στα νερά της λίμνης έχουν καταγραφεί 17 είδη ψαριών του γλυκού νερού, ενώ στο Δέλτα του ποταμού Αλιάκμονα απαντώνται και πολλά ευρύαλα είδη. Η περιοχή του ταμιευτήρα Αλιάκμονα είναι σημαντικός βιότοπος για τα αρπακτικά πουλιά, διότι τους προμηθεύει τροφή, φώλιασμα και καταφύγιο. Η περιοχή χρησιμοποιείται επιπλέον και από μεταναστευτικά είδη σαν χειμερινό καταφύγιο. Αναφέρονται επίσης αρκετά είδη ερπετοπανίδας, ενώ σε ότι αφορά την πανίδα των θηλαστικών στη λίμνη και γύρω απ' αυτήν, έχουν αναφερθεί 10 διαφορετικά είδη θηλαστικών.

Δημοτική Ενότητα Δημητρίου Υψηλάντη

Η Δημοτική Ενότητα έχει μέσο υψόμετρο 750μ. και ανήκει στη ζώνη σκληρόφυλλων πλατύφυλλων του ανατολικού τμήματος της Μεσογειακής χλωριστικής περιοχής του ολαρκτηκού χλωριστικού βασιλείου.

Ο ορεινός όγκος του Άσκιου Όρους που διασχίζει την ευρύτερη περιοχή επηρεάζει καθοριστικά τη γεωμορφολογία, το κλίμα, την οικονομία και την ανάπτυξη ολόκληρης της περιοχής και έχει αναπτυχθεί και διατηρηθεί μέχρι σήμερα πλούσια και σπάνια χλωρίδα στην οποία ανήκουν περισσότερα από 400 είδη. Πρόκειται δηλαδή για ένα οικοσύστημα μοναδικής βιοποικιλότητας.

Τα φυτά που επιλέγονται στις αποθέσεις των ορυχείων για την αποκατάσταση του φυσικού τοπίου σε καμία περίπτωση δεν αντιπροσωπεύουν την ποικιλία των ιθαγενών φυτών, κυρίως λόγω ακαταλληλότητας των εδαφικών υποστρωμάτων και την μη παρακράτηση και επαναχρησιμοποίηση της πολύτιμης φυτικής γης.

Δημοτική Ενότητα Ελίμειας

Η ευρύτερη περιοχή υπάγεται στον ύφυγρο όροφο με χειμώνα δριμύ ($m < 0^{\circ}\text{C}$) με αντίστοιχο κλιματικό όροφο βλάστησης τις διαπλάσεις των φυλλοβόλων δρυών (*Quercion confertae*).

Οι γεωργικές καλλιέργειες καλύπτουν το μεγαλύτερο ποσοστό της περιοχής και κυρίως τα περισσότερα επίπεδα μέρη. Σε αυτές της περιοχές η ποικιλία της αυτοφυούς βλάστησης είναι μικρή και περιορίζεται σε λίγα ποώδη ανθεκτικά στα ζιζανιοκτόνα φυτά. Αντίθετα απαντάται μία σημαντική ποικιλία πανίδας, που έλκεται από την άφθονη τροφή που προσφέρουν οι καλλιέργειες. Τα κυριότερα θηλαστικά που είτε τρέφονται είτε φωλιάζουν εδώ είναι η Αλεπού, το Κουνάβι, το Ασβός, η Νυφίτσα και πιθανά το Τσακάλι, που εκτός από τη φυτική ύλη (καρποί, ρίζες), τρέφονται και με μια ποικιλία πουλιών και τρωκτικών.

Ανάμεσα στις καλλιεργούμενες εκτάσεις υπάρχουν ρεματιές με μόνιμη ή εποχιακή ροή, με κατεύθυνση κυρίως νοτιοανατολική, προς την τεχνητή λίμνη Πολυφύτου. Η ποικιλία της αυτοφυούς βλάστησης είναι εδώ μεγαλύτερη από κάθε άλλο βιότοπο της περιοχής.

Κατά μήκος των ακτών της λίμνης Πολυφύτου σχηματίζεται βιότοπος, σημαντικός για τις νυκτερινές μετακινήσεις των μεγάλων θηλαστικών όπως ο λύκος και το τσακάλι. Επίσης, ο βιότοπος αυτός αποτελεί χώρο στάθμευσης αρκετών μεταναστευτικών πουλιών και χώρο διατροφής των αρπακτικών πουλιών. Μεγάλοι αριθμοί παρυδάτιων πτηνών εμφανίζονται κατά τη μετανάστευση.

Δημοτική Ενότητα Ελλησπόντου

Η Δημοτική Ενότητα έχει μέσο υψόμετρο 600μ. στη πεδινή περιοχή και 1200μ. στην ορεινή περιοχή και ανήκει στα όρια διάπλασης των θερμόφιλων υποηπειρωτικών φυλλοβόλων δρυών. Σήμερα ο αριθμός τους είναι περιορισμένος σε ορισμένες θέσεις και στο χώρο που αρχικά κατελάμβαναν υπάρχουν γεωργικές καλλιέργειες. Επιδράσεις του ανθρώπινου παράγοντα, όπως φωτιά, βοσκή, εκχερσώσεις, συντέλεσαν στην οπισθοδρόμηση της κλιματικής βλάστησης.

Η ευρύτερη περιοχή περιλαμβάνει το όρος Βέρμιο με δάση φυλλοβόλων δρυών, οξιάς και κωνοφόρων. Στα στοιχεία της πανίδας περιλαμβάνονται ο λύκος, καθώς και τα κλασσικά μικροθηλαστικά της ορεινής Ελλάδας, όπως είναι η αλεπού, ο σκίουρος και ο λαγός σε άφθονους πληθυσμούς.

Αξιόλογα Οικοσυστήματα – Προστατευόμενες Περιοχές

Δημοτική Ενότητα Κοζάνης

Στην ευρύτερη περιοχή του Δήμου Κοζάνης οριοθετούνται δύο ζώνες που αποτελούν καταφύγιο θηραμάτων

- Καταφύγιο θηραμάτων Τσεβέρνα – Μπούρινος (0908), 14.320 στρ. (ΦΕΚ 698/Β/82).
- Καταφύγιο θηραμάτων Ξηροπήγαδο – Κοκκινόμπαρ - Σκοπιά, (0918) 15.100 στρ. (ΦΕΚ 771/Β/94).

Το Καταφύγιο θηραμάτων Κουρί- Αγ. Ελευθέριος (0905), 42.000 στρ. (ΦΕΚ 405/Β/81), καταργήθηκε με την υπ αριθμ. 110615/1427 απόφαση Υπ. ΠΕΚΑ, που δημοσιεύτηκε στο ΦΕΚ 397/Δ'/1-9-2014

Το Δασαρχείο Κοζάνης έχει πραγματοποιήσει μελέτη αναδάσωσης στην περιοχή Κοίλων-Μελισσίων-Δρεπάνου. Μέρος της περιοχής αυτής έχει ήδη αναδασωθεί. Τέλος, αναδασωτέα έκταση υπάρχει στο βορειο-δυτικό τμήμα της πόλης της Κοζάνης στην περιοχή Νιάμερος, καθώς και μικρές εκτάσεις βορείως της πόλης.

Δημοτική ενότητα Αιανής

Στο νοτιο-δυτικό τμήμα της Δημοτικής Ενότητας Κοζάνης και στην ενότητα Αιανής, βρίσκεται το όρος Βούρινο, η περιοχή του οποίου αποτελεί προστατευόμενο βιότοπο, όπως καθορίστηκε στο πλαίσιο του Ευρωπαϊκού Προγράμματος Corine Land Cover (κωδικός: AG0040022) και Natura 2000 (κωδικός: GR1330001) (βάσει της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ).

Η βόρεια και ανατολική πλευρά του Βούρινου ανήκει στην Περιφερειακή Ενότητα Κοζάνης, ενώ η νοτιοδυτική στην Περιφερειακή Ενότητα Γρεβενών. Η ψηλότερη κορυφή του, που λέγεται επίσης Βούρινος, έχει υψόμετρο 1866μ. και βρίσκεται στο σύνορο των δύο Περιφερειακών Ενοτήτων.

Η περιοχή είναι ένα από τα πιο σημαντικά φυσικά τοπία στην Ελλάδα. Το βουνό έχει δύο παράλληλες οροσειρές που σχηματίζονται από πολλές κορυφές. Η κατεύθυνση των οροσειρών είναι ΒΔ-ΝΑ. Ανάμεσά τους κείται η κοιλάδα του Μεσσιανού Νερού (400 ha) που είναι ο κύριος παράγοντας για τη διατήρηση των χαρακτηριστικών του φυσικού περιβάλλοντος της περιοχής. Στην κοιλάδα του Μεσσιανού Νερού οι ανθρώπινες δραστηριότητες, όπως βόσκηση, δασοπονία και κυνήγι, έχουν διατηρηθεί έντονες για αρκετές δεκαετίες.

Το όρος Βούρινο έχει 8 ενδημικά είδη και υποείδη φυτών. Η κοιλάδα του Μεσσιανού Νερού, η οποία προστατεύεται από τις ανθρώπινες δραστηριότητες τις τελευταίες τρεις δεκαετίες, συγκεντρώνει τη βοτανική, ζωολογική και οικολογική σημασία του τοπίου της περιοχής.

Το λιμναίο οικοσύστημα Πολυφύτου δημιουργήθηκε από τη διαμόρφωση της κοίτης του ποταμού και την κατασκευή του φράγματος. Έτσι, κατακλύστηκαν στην περιοχή, 54τ.χλμ. καλλιεργήσιμης έκτασης και βοσκότοποι. Η ύπαρξη της λίμνης Πολυφύτου δημιούργησε νέες περιβαλλοντικές και κοινωνικές συνθήκες στην ευρύτερη περιοχή.

Αξιόλογο οικοσύστημα αποτελεί η δασοσκεπής έκταση ελάτης (Ε32) στην Τοπική Κοινότητα Κτενίου. Βρίσκεται δυτικά των ορίων της Τοπικής Κοινότητας Κτενίου και έχει έκταση 810 στρ. Αποτελεί συνέχεια της αραιότερης δασοσκεπούς έκτασης ελάτης (Ε11) στην Τοπική Κοινότητα Ροδιανής, έκτασης 1.605 στρ.

Στο βόρειο – δυτικό όριο της Τοπικής Κοινότητας Χρωμίου υπάρχει αξιόλογο οικοσύστημα μαύρης Πεύκης (Πμ31). Από το σύνολο των εκτάσεων μαύρης Πεύκης (2.558 στρ.) τα 160 στρ. ανήκουν στα διοικητικά όρια της Τοπικής Κοινότητας. Χρωμίου (ποσοστό 6,3% περίπου). Η υπόλοιπη έκταση μαύρης Πεύκης βρίσκεται στην Δημοτική Κοινότητα Σιάτιστας.

Δημοτική Ενότητα Δημητρίου Υψηλάντη

Η περιοχή της Δημοτικής Ενότητας Δημητρίου Υψηλάντη χαρακτηρίζεται από χαμηλή βιοποικιλότητα σε επίπεδο ειδών και τοπίων και γενικά, παρουσιάζει μικρό οικολογικό ενδιαφέρον.

Στην περιοχή της Δημοτικής Ενότητας δεν υπάρχουν θεσμικές ρυθμίσεις (ΖΟΕ, κλπ), ούτε έχει χαρακτηριστεί μέρος της περιοχής του Δήμου ή της ευρύτερης περιοχής ως προστατευόμενη με Π.Δ., σύμφωνα με το άρθρο 21 του Ν.1650/86 ή άλλης νομοθετικής ρύθμισης ή διεθνούς συνθήκης. Ο ποταμός Σουλού που διασχίζει μέρος του Δήμου, έχει χαρακτηριστεί ως ευαίσθητη περιοχή για την διάθεση λυμάτων, σύμφωνα με την ΚΥΑ 19661/1982 (ΦΕΚ 1811β/29-09-99).

Το σημαντικότερο ποτάμιο οικοσύστημα είναι αυτό που δημιουργείται από τον ποταμό Σουλού, στον οποίο διοχετεύονται και τα νερά που χρησιμοποιούνται από τους ΑΗΣ στους πύργους ψύξης.

Δημοτική Ενότητα Ελίμειας

Στην περιοχή που εκτείνεται γύρω από τη Δημοτική Ενότητα Ελίμειας υπάρχουν αξιόλογα φυσικά οικοσυστήματα που έχουν ενταχθεί σε δίκτυα προστατευόμενων περιοχών, όπως το όρος Βούρινος, τα Πιέρια όρη και το απόκρημνο ορεινό έδαφος, καθώς και η θέση Πόρτα, που εκτείνεται νότια της όχθης της λίμνης Πολυφύτου.

Τα 54 τ.χλμ. καλλιεργήσιμης έκτασης και βοσκοτόπων, τα οποία σύμφωνα με τα στοιχεία των απαλλοτριώσεων κατακλείσθηκαν κατά την κατασκευή του φράγματος όταν δημιουργήθηκε η τεχνητή λίμνη του Πολυφύτου άλλαξαν τα χαρακτηριστικά της Δημοτικής Ενότητας. Η περιοχή ήταν η ευφορότερη της Περιφερειακής Ενότητας Κοζάνης γιατί οι περισσότερες εκτάσεις ήταν αρδευόμενες, με δυνατότητα συνολικής κάλυψης των αναγκών τους. Σήμερα στο μεγαλύτερο μέρος αυτής της κοιλάδας, παρότι ασταθές λόγω της μορφής του, υπάρχει ένα υδάτινο οικοσύστημα.

Δημοτική Ενότητα Ελλησπόντου

Εντός της διοικητικής έκτασης της Δημοτικής Ενότητας Ελλησπόντου, δεν υπάρχουν περιοχές που να έχουν χαρακτηριστεί προστατευόμενες λόγω του φυσικού περιβάλλοντος, σε εθνικό ή περιφερειακό επίπεδο, εκτός από μία, που έχει καθορισθεί ως καταφύγιο άγριας ζωής ή θηραμάτων (περιοχές όπου απαγορεύεται η θήρα):

- Το καταφύγιο θηραμάτων στη θέση «Κρασιά» του παλιού Δήμου Πολυμύλου και της τέως Κοινότητας Ιμέρων περιλαμβάνει έκταση περίπου 37.000 στρεμμάτων. Εκτείνεται στο μεγαλύτερο μέρος του, εντός της σημερινής Δημοτικής Ενότητας Ελλησπόντου, στις Τοπικές Κοινότητες Πολυμύλου και Αυγής, στο ανατολικό τμήμα του ορεινού όγκου του Σκοπού και σε μικρό τμήμα της Δημοτικής Ενότητας Σερβίων.

Στην περιοχή ανήκει ένα μικρό τμήμα της τεχνητής λίμνης Σφηκιάς που δημιουργήθηκε από τη ΔΕΗ για την χρήση των νερών του Αλιάκμονα ποταμού για την παραγωγή υδροηλεκτρικής ενέργειας. Λόγω του απότομου ανάγλυφου, του μικρού πλάτους της και της φυσικής δασικής βλάστησης που φθάνει μέχρι τη στάθμη της λίμνης διαμορφώνει ένα ενδιαφέροντα φυσικό υδροβιότοπο. Αποτελεί τη μεσαία τεχνητή λίμνη σ' ένα σύμπλεγμα τριών τεχνητών λιμνών (Πολυφύτου, Σφηκιάς και Ασωμάτων).

2.2.1.6 Χρήσεις γης στον εξωαστικό χώρο

Δημοτική Ενότητα Κοζάνης

Η εδαφική περιφέρεια της Δημοτικής Ενότητας Κοζάνης καλύπτεται από δάση, δασικές εκτάσεις, βοσκότοπους, γεωργικές εκτάσεις, οικισμούς, δίκτυα και εγκαταστάσεις μεταφορών, μεταποιητικές εγκαταστάσεις και άλλες σημειακές χρήσεις.

Το μεγαλύτερο ποσοστό της εδαφικής περιφέρειας της Δημοτικής Ενότητας καλύπτεται από βοσκότοπους (53%). Οι καλλιεργούμενες εκτάσεις και οι αγροναπαύσεις καταλαμβάνουν το σημαντικό ποσοστό του 32% της έκτασης. Τα δάση συμμετέχουν στις χρήσεις γης με πολύ μικρό ποσοστό (8%), παρά την ύπαρξη εκτεταμένων ορεινών σχηματισμών. Σε περιοχές δασικού χαρακτήρα γύρω από την πόλη της Κοζάνης έχουν γίνει διαμορφώσεις και έχουν δημιουργηθεί μικρές εγκαταστάσεις ως χώροι κοινωνικών εκδηλώσεων ή περιπάτου. Οι σημαντικότεροι χώροι είναι:

- Ο Νιάμερος, στη βόρεια έξοδο της πόλης προς Κοίλα. Εκεί διοργανώνεται η ετήσια εμποροπανήγυρη του Δήμου Κοζάνης.
- Περιοχή περιπάτου και θέας, με διαμορφωμένα καθιστικά στο συγκρότημα των λόφων στον Προφήτη Ηλία στα ΒΔ της πόλης. Στην περιοχή έχουν ξεκινήσει οι εργασίες αποκατάστασης των παλιών λατομείων αδρανών υλικών και έχουν ολοκληρωθεί σ' ένα από αυτά. Η αισθητική αποκατάσταση της περιοχής και η αξιοποίησή της ως χώρου περιαστικού πρασίνου μπορεί να συμπληρώσει την οικιστική ανάπτυξη στα όρια του πολεοδομικού ιστού.
- Το πάρκο Ηπειρωτών, στα δυτικά του δρόμου προς Κοίλα, με χαρακτήρα περιβαλλοντικής αναψυχής.
- Η Παναγία, μεταξύ πόλης και Λευκόβρυσης, στα ανατολικά του δρόμου, όπου διοργανώνονται κοινωνικές ή θρησκευτικές εκδηλώσεις στο πράσινο περιβάλλον του ρέματος.

Άλλες σημαντικές εκτατικές χρήσεις αποτελούν:

- οι γραμμικές επιφάνειες κατάληψης του οδικού δικτύου που έχουν αυξηθεί με την κατασκευή της Εγνατίας Οδού και των συνοδευτικών έργων.
- το αεροδρόμιο, μεταξύ Κοζάνης και Πετρανών, στα νότια του δρόμου προς Λάρισα.
- οι πολυάριθμες περιοχές στρατιωτικών εγκαταστάσεων στα όρια ή στην ευρύτερη περιοχή της πόλης, που παραμένουν στο μεγαλύτερο μέρος τους ανεκμετάλλευτες μετά την κατάργηση των Σωμάτων Στρατού που στεγαζόταν σ' αυτές.

Δημοτική Ενότητα Αιανής

Σε όλη την έκταση που καλύπτει η περιοχή, οι χρήσεις γης κατατάσσονται στις εξής γενικές κατηγορίες: γεωργικές εκτάσεις, δασικές εκτάσεις, βοσκότοποι, εκτάσεις καλυπτόμενες από νερό, οικισμοί και λοιπές εκτάσεις. Επίσης, εκτάσεις καταλαμβάνουν τα δίκτυα υποδομής και διάφορες σημειακές χρήσεις, όπως οι κτηνοτροφικές μονάδες, οι βιοτεχνικές και μεταποιητικές.

Η κύρια χρήση γης στο σύνολο της Δημοτικής Ενότητας Αιανής, είναι οι βοσκότοποι (58% περίπου), ενώ η αμέσως η επόμενη χρήση είναι οι καλλιεργούμενες εκτάσεις και εκτάσεις αγρανάπαυσης (σε ποσοστό, περίπου, 30%).

Οι δασοσκεπείς εκτάσεις καλύπτουν μικρό, σχετικά, τμήμα του συνόλου των εκτάσεων στην περιοχή (7,1%), ενώ η μερικώς δασοσκεπείς ακόμα μικρότερη (2,1%). Η γεωργική γη καλύπτει το μεγαλύτερο ποσοστό της έκτασης (31,4%) και ακολουθούν οι θαμνώδεις εκτάσεις (30,5%). Τέλος, οι βοσκότοποι καλύπτουν σημαντική έκταση της Δημοτικής Ενότητας (14,6%).

Οι οικισμοί καλύπτουν έκταση, περίπου, 2,2% του συνόλου. Αυτό το ποσοστό αντιπροσωπεύει την οριοθετημένη έκταση των οικισμών. Στους μικρούς οικισμούς της Δημοτικής Ενότητας, η πραγματική έκταση είναι μικρότερη από την οριοθετημένη.

Οι άλλες εξωαστικές χρήσεις στη Δημοτική Ενότητα αντιστοιχούν σε αρχαιολογικούς χώρους ή χώρους ιδιαίτερου ιστορικού ή πολιτιστικού ενδιαφέροντος.

Δυτικά του Κτενίου, υπάρχουν τα ερείπια του κάστρου του Κτενίου, που εκτείνεται σε μία έκταση 450 στρ., περίπου. Η «Μεγάλη Ράχη» της Αιανής και το «Παλαιόκαστρο» της Καισαρειάς είναι δύο σημαντικοί αρχαιολογικοί χώροι στην περιοχή. Ο αρχαιολογικός χώρος της Αιανής (στο λόφο της «Μεγάλης Ράχης»), βρίσκεται 1,5χλμ. βορειο-ανατολικά του οικισμού της Αιανής. Σημειακά υπάρχουν πολλά αξιόλογα μνημεία διάσπαρτα στην περιοχή μελέτης, όπως εκκλησίες, μοναστήρια, μουσεία κλπ., που αποτελούν αξιόλογα σημεία πολιτιστικού και ιστορικού ενδιαφέροντος. Διάσπαρτες στον εξωαστικό χώρο, υπάρχουν επίσης, και διάφορες κτηνοτροφικές εγκαταστάσεις, μικρά ξωκλήσια, γήπεδα κλπ.

Δημοτική Ενότητα Δημητρίου Υψηλάντη

Η παρουσία Ορυκτών Πρώτων Υλών (ΟΠΥ) στη Δημοτική Ενότητα, και κυρίως η έντονη παρουσία κοιτασμάτων λιγνίτη, μαρμάρων, και αδρανών υλικών, συνέβαλαν ουσιαστικά στη διαμόρφωση των χρήσεων γης στην ευρύτερη περιοχή του. Παράλληλα, η εξορυκτική δραστηριότητα της ΔΕΗ επηρέασε σημαντικά την γενικότερη εικόνα της Δημοτικής Ενότητας, καθώς η οπτική επαφή με τα εργοστάσια ηλεκτροπαραγωγής και τα εξορυκτικά πεδία είναι άμεση (ιδιαίτερως στον οικισμό της Ποντοκώμης – ΑΗΣ Καρδιάς).

Η εξωαστική εικόνα της Δημοτικής Ενότητας συνθέτει ένα έντονο βιομηχανικό τοπίο. Οι συγκρούσεις στις χρήσεις γης, μεταξύ κατοικίας – εξόρυξης – βιομηχανίας είναι εμφανείς σχεδόν σε όλη την έκταση του Δήμου.

Στον εξωαστικό χώρο εντοπίζονται, επίσης, αγροτικές αποθήκες, διάσπαρτες κτηνοτροφικές μονάδες, βιοτεχνικές μονάδες, συνεργεία, βενζινάδικα, κλπ. Έξω από τον οικισμό της Ποντοκώμης και κατά μήκος της παλιάς εθνικής οδού Κοζάνης – Πτολεμαΐδας, εντοπίζονται οι περισσότερες βιοτεχνικές μονάδες, μηχανουργεία, αποθήκες καθώς και κάποιες δραστηριότητες του τριτογενή τομέα (εμπόριο).

Δημοτική Ενότητα Ελίμειας

Ενώ σε όλη την περιοχή που καλύπτει η Δημοτική Ενότητα Ελίμειας, παρατηρούνται οι γενικές κατηγορίες χρήσεων, όπως γεωργικές εκτάσεις, δασικές εκτάσεις, δάση, οικισμοί, περιοχές που καλύπτονται από νερό (λίμνη), δίκτυα υποδομής και εγκαταστάσεις μεταφορών, μεταποιητικές εγκαταστάσεις και διάφορες σημειακές χρήσεις, δύο είναι οι βασικές κατηγορίες επικρατούν και δίνουν το στίγμα της περιοχής.

Οι γεωργικές εκτάσεις δεσπόζουν στην περιοχή της Δημοτικής Ενότητας Ελίμειας, καλύπτοντας έκταση περίπου ίση με το 69% της εδαφικής περιφέρειας της Δημοτικής Ενότητας. Περίπου το 8,5% της εδαφικής Περιφέρειας της Δημοτικής Ενότητας καλύπτεται από τα νερά της λίμνης Πολυφύτου. Έχει διαμορφωθεί, έτσι, ένας νέος σημαντικός φυσικός πόρος που διαφοροποιεί δυναμικά το οικοσύστημα της περιοχής.

Σποραδικά, εμφανίζονται δασοσκεπείς ή μερικώς δασοσκεπείς εκτάσεις, σε όλη την επικράτεια του Δήμου, που καλύπτουν μόλις το 3,4% της συνολικής έκτασης. Το ποσοστό που καλύπτουν στο σύνολο του Δήμου ανέρχεται περίπου σε 7,2% για τα θαμνολίβαδα και 7% για τους βοσκοτόπους. Οι οικισμοί καλύπτουν χώρο περίπου ίσο με το 5% του συνόλου. Το ποσοστό αυτό αντιστοιχεί στην οριοθετημένη έκταση των οικισμών.

Δημοτική Ενότητα Ελλησπόντου

Όπως συμβαίνει και στη Δημοτική Ενότητα Δημητρίου Υψηλάντη, η παρουσία Ορυκτών Πρώτων Υλών (ΟΠΥ) στη Δημοτική Ενότητα Ελλησπόντου, και συγκεκριμένα η έντονη παρουσία κοιτασμάτων λιγνίτη, μαρμάρων, διακοσμητικών πετρωμάτων και αδρανών υλικών σχεδόν σε ολόκληρη την έκταση της Δημοτικής Ενότητας, συνέβαλαν στη διαμόρφωση των χρήσεων γης στην ευρύτερη περιοχή. Παράλληλα, η εξορυκτική δραστηριότητα της ΔΕΗ επηρέασε σημαντικά την γενικότερη εικόνα της Δημοτικής Ενότητας. Οι οικισμοί που «αγγίζουν» τα όρια

εξόρυξης της ΔΕΗ είναι αυτοί της Ακρινής, του Αγίου Δημητρίου και του Ρυακίου, ενώ η οπτική επαφή με τα εργοστάσια και τα εξορυκτικά πεδία είναι άμεση σε μεγάλη έκταση του Δήμου. Επίσης, η κατασκευή και η λειτουργία της Εγνατίας Οδού, που διασχίζει τη Δημοτική Ενότητα, επέφερε σημαντικές αλλαγές στις χρήσεις γης της ευρύτερης περιοχής.

Γενικότερα, η εξωαστική εικόνα του Δήμου συνθέτει ένα έντονο βιομηχανικό τοπίο. Οι συγκρούσεις στις χρήσεις γης, μεταξύ κατοικίας – εξόρυξης – βιομηχανίας – γεωργίας – κτηνοτροφία είναι εμφανείς σχεδόν σε όλη την έκταση της Δημοτικής Ενότητας.

Οι δύο βασικές κατηγορίες χρήσεων γης στην περιοχή είναι οι βοσκότοποι με ποσοστό, περίπου, 44%, ενώ ακολουθούν οι καλλιεργούμενες εκτάσεις και οι εκτάσεις αγρανόταυσης σε ποσοστό, περίπου, 26%. Αντιθέτως, το χαμηλότερο ποσοστό χρήσεων γης στην περιοχή είναι αυτό των εκτάσεων καλυπτόμενων με νερά, με ποσοστό 0,18% (η περιοχή της λίμνης Σφηκιάς). Η περιοχή σχεδόν δεν καλύπτεται από επιφανειακά νερά, εκτός από το ρέμα Σουλού που δέχεται τα απόνερα από τους πύργους ψύξης του ΑΗΣ Αγίου Δημητρίου.

Οι δασοσκεπείς εκτάσεις καλύπτουν έκταση ίση με το 17,60% της συνολικής έκτασης της Δημοτικής Ενότητας, ενώ οι μερικώς δασοσκεπείς εκτάσεις καλύπτουν ποσοστό μικρότερο του 4% της συνολικής έκτασης της περιοχής.

Η οριοθετημένη έκταση των οικισμών καλύπτει ποσοστό 3,76% της συνολικής έκτασης της Δημοτικής Ενότητας.

Στον εξωαστικό χώρο εντοπίζονται, επίσης, αγροτικές αποθήκες, διάσπαρτες κτηνοτροφικές μονάδες, βιοτεχνικές μονάδες, συνεργεία, βενζινάδικα, κλπ.

Τα μεγέθη των εκτάσεων και η ποσοστιαία συμμετοχή των χρήσεων ανά Τοπική Κοινότητα στο σύνολο των Δημοτικών Ενοτήτων, παρουσιάζονται αναλυτικά στο Επιχειρησιακό Σχέδιο 2011 – 2014. Δεν έχουν επέλθει ουσιώδεις μεταβολές.

2.2.1.7 Πιέσεις – Ρύπανση

Στην Περιφερειακή Ενότητα Κοζάνη το λειτουργεί το Κέντρο Περιβάλλοντος (ΚΕ.ΠΕ) ένας φορέας ενιαίας και επιστημονικής προσέγγισης-αντιμετώπισης των περιβαλλοντικών προβλημάτων της περιοχής. Είναι ένας πολυδιάστατος σύμβουλος για τα οξυμένα περιβαλλοντικά προβλήματα. Συγχρόνως, ελέγχει και υποστηρίζει την εφαρμογή νομοθεσίας, τη διάχυση της πληροφόρησης και τον συντονισμό δράσεων για το περιβάλλον.

Από την επεξεργασία των μετρήσεων ατμοσφαιρικής ρύπανσης που πραγματοποιεί το Κέντρο Περιβάλλοντος της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας σε Κοζάνη και Ακρινή του Δήμου Κοζάνης, προκύπτουν οι μετρήσεις όπως παρουσιάζονται στους παρακάτω πίνακες.

Πίνακας 2.2.1.: Πλήθος μετρήσεων ανά θέση

ΕΤΟΣ/ΘΕΣΗ ΚΟΖΑΝΗ ΑΚΡΙΝΗ

2011	365	260
2012	365	361
2013	365	346
2014	206	360

Πίνακας 2.2.2.: Μέση ετήσια συγκέντρωση PM10 (μg/m³)

ΕΤΟΣ/ΘΕΣΗ	ΚΟΖΑΝΗ	ΑΚΡΙΝΗ
2011	37	
2012	33	51
2013	27	39
2014		32

Πίνακας 2.2.3: Μηνιαία μεταβολή των συγκεντρώσεων PM10 (μg/m³)

ΜΗΝΑΣ/ΘΕΣΗ	ΚΟΖΑΝΗ	ΑΚΡΙΝΗ
ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ	31	50
ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ	30	46
ΜΑΡΤΙΟΣ	31	42
ΑΠΡΙΛΙΟΣ	27	34
ΜΑΙΟΣ	27	32
ΙΟΥΝΙΟΣ	33	31
ΙΟΥΛΙΟΣ	34	40
ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ	37	39
ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ	31	32
ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ	32	39
ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ	35	52
ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ	31	55

Πηγή ΚΕΠΕ

Δημοτική Ενότητα Κοζάνης

Όσον αφορά την ατμοσφαιρική ρύπανση στην ευρύτερη περιοχή της Κοζάνης μετρήσεις των ατμοσφαιρικών ρύπων πραγματοποιούνται από τρεις φορείς, τη Νομαρχία Κοζάνης, τη ΔΕΗ και το Τεχνολογικό και Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Κοζάνης, στατιστικά δεδομένα των οποίων βρίσκονται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 2.2.

Από τα στοιχεία αυτά προκύπτει ότι για το NO_2 , οι τιμές βρίσκονται και στους τρεις σταθμούς κάτω του ανώτερου επιτρεπόμενου ορίου των $200 \mu\text{g}/\text{m}^3$ (Οδηγία 80/779 και 99/87 Πράξη Υπουργικού Συμβουλίου). Το ίδιο ισχύει και για τις υπόλοιπες παραμέτρους, όπως το SO_2 , το O_3 και τα Αιωρούμενα σωματίδια (PM_{10}). Ωστόσο, έχει διαπιστωθεί ότι τα αιωρούμενα σωματίδια κατά καιρούς υπερβαίνουν τα όρια, όπως αυτά καθορίζονται από την Παγκόσμια Οργάνωση Υγείας.

Σημαντική επιβάρυνση της ατμόσφαιρας σε SO_2 αποδίδεται στη λειτουργία των κεντρικών θερμάνσεων. Η εφαρμογή και λειτουργία της τηλεθέρμανσης στην περιοχή της Κοζάνης συνετέλεσε όχι μόνο στην εξοικονόμηση ενέργειας αλλά και στην προστασία του περιβάλλοντος, καθώς σταμάτησε η λειτουργία των καμινάδων των κεντρικών θερμάνσεων με μαζούτ και πετρέλαιο. Το γεγονός αυτό επιβεβαιώνεται από μετρήσεις που πραγματοποιήθηκαν στο κέντρο της πόλης της Κοζάνης, οι οποίες δείχνουν μια ισχυρή γραμμική σχέση μεταξύ του χρόνου λειτουργίας των κεντρικών θερμάνσεων καθώς και των συγκεντρώσεων καπνού με τις αυξημένες τιμές του SO_2 στην ατμόσφαιρα.

Σε αστικές περιοχές μια σημαντική πηγή αέριων ρύπων είναι από τα βενζινοκίνητα οχήματα.

Σχετικά με την ποιότητα των υδάτων (επιφανειακών και υπόγειων), οι κύριες πηγές ρύπανσης είναι τα απόβλητα από νοσοκομεία, αστικά λύματα, απόβλητα από βιομηχανίες, μηχανουργεία, μεταλλουργεία, σφαγεία, κτηνοτροφικές μονάδες, κλπ. Ο κυριότερος αποδέκτης των επιφανειακών νερών στο Νομό Κοζάνης είναι ο Αλιάκμονας.

Οι βασικότερες πηγές ρύπανσης των εδαφών είναι η εξόρυξη, οι χωματερές, τα λιπάσματα, τα βιοκτόνα, η αποδόσωση. Σημαντικές επιπτώσεις στο έδαφος της περιοχής έχουν τα πολυάριθμα λατομεία που υπάρχουν στην περιοχή και ιδιαίτερα στο βόρειο τμήμα του Δήμου. Πολλά από τα λατομεία είναι ανενεργά δημιουργώντας μια εικόνα υποβαθμισμένου τοπίου. Μόνο σε εξαιρετικά ελάχιστες περιπτώσεις γίνονται προσπάθειες αποκατάστασης και επανένταξης του χώρου των λατομείων στο φυσικό περιβάλλον (π.χ. στο δανειοθάλαμο της Εγνατίας Οδού και στο λατομείο στην περιοχή Νιάημερος).

Όσον αφορά στη διάθεση των απορριμμάτων οι παλιές χωματερές των Δημοτικών Διαμερισμάτων έχουν πάψει να λειτουργούν μετά από τη κατασκευή του χώρου ΧΥΤΑ στη θέση νότιο Πεδίο της ΔΕΗ, ενώ οι εν λόγω ανενεργές χωματερές σε αρκετές περιπτώσεις έχουν αποκατασταθεί

Στη Δημοτική Ενότητα Κοζάνης υπάρχουν σημαντικές κτηνοτροφικές μονάδες, πολλές από τις οποίες ωστόσο εδρεύουν εντός των οικισμών, γεγονός που προσδίδει υποβαθμισμένη εικόνα στο αστικό περιβάλλον. Στις περισσότερες Τοπικές Κοινότητες η βοσκή είναι ελεύθερη συντελώντας κατ' αυτόν τον τρόπο στο φαινόμενο

της ερημοποίησης- Το Δημοτικό Διαμέρισμα της Οινόης έχει ξεκινήσει μια σημαντική προσπάθεια αναβάθμισης του περιβάλλοντος, όπου μεταξύ άλλων γίνεται προσπάθεια καθορισμού κτηνοτροφικών ζωνών για την εύρυθμη λειτουργία και υγιή ανάπτυξη των μονάδων. Ομοίως, στο Δ.Δ. Λευκοπηγής έχει οριστεί κτηνοτροφική ζώνη, όπου έχουν μετακομίσει ορισμένοι κτηνοτρόφοι αλλά όχι όλοι.

Στη Δημοτική Ενότητα Κοζάνης ο κύριος οδικός άξονας μεγάλης κυκλοφορίας, ο οποίος αποτελεί πηγή ηχορρύπανσης είναι η Εγνατία οδός, που διασχίζει το Βορειο-Δυτικό τμήμα του Δήμου. Ωστόσο, η ολοκλήρωση της Περιμετρικής Οδού Κοζάνης, προβλέπεται να αυξήσει τα επίπεδα θορύβου στην ευρύτερη περιοχή διέλευσης της.

Το αεροδρόμιο της Δημοτικής Ενότητας Κοζάνης τοποθετείται μεταξύ της πόλης της Κοζάνης και των Πετρανών σε απόσταση ~2,5 χλμ. και 1,5 χλμ. αντίστοιχα.

Αν και στην περιοχή δεν υφίστανται μεγάλες βιομηχανικές μονάδες, στην πόλη της Κοζάνης υπάρχουν εργοστάσια δομικών υλικών, συνεργεία, μάντρες, αποθήκες, τα οποία αποτελούν εστίες αυξημένης ηχορρύπανσης.

Δημοτική Ενότητα Αιανής

Στη Δημοτική Ενότητα Αιανής δεν παρατηρούνται ιδιαίτερα φαινόμενα ατμοσφαιρικής ρύπανσης. Η ατμοσφαιρική ρύπανση σχετίζεται κυρίως με τις δραστηριότητες της ΔΕΗ (λειτουργία των εργοστασίων και των ορυχείων), στην ευρύτερη περιοχή της Περιφερειακής Ενότητας Κοζάνης. Οι υψηλές καμινάδες που διαθέτουν οι μονάδες ηλεκτροπαραγωγής, συμβάλουν στην περιφερειακή ρύπανση της περιοχής μιας και είναι δυνατή η μεταφορά των ρύπων ακόμη και σε απόσταση 200 km. Με δεδομένο επίσης ότι οι άνεμοι της περιοχής είναι κατά κύριο λόγο βόρειοι – βορειοδυτικοί σύμφωνα με τα στοιχεία του καπνικού σταθμού Κοζάνης, είναι αναμενόμενο κάποιες φορές να θίγεται η περιοχή ενδιαφέροντος με την μεταφορά αέρων ρύπων από την λειτουργία των ΑΗΣ.

Άλλες πηγές ρύπανσης είναι οι μεταφορές, οι εντατικές καλλιέργειες, η διάθεση των λυμάτων των οικισμών, τα ανενεργά ορυχεία εξόρυξης χρωμίου και σε μικρότερο βαθμό οι καμινάδες των σπιτιών της περιοχής.

Τα ορυχεία χρωμίου είναι επιφανειακές στοές και επιφέρουν αρνητικές περιβαλλοντικές επιπτώσεις, παρόλο που είναι ανενεργά. Δεν έχουν γίνει παρεμβάσεις αποκατάστασης στην περιοχή των ορυχείων στο Κτένι, στην Ροδιανή και στο Χρώμιο, (στις θέσεις Σκούμτζια, Ξηρολίβαδου, Βουϊδόλακκος, κλπ).

Οι αποθέσεις αμιάντου που βρίσκονται στην περιοχή, αποτελούν μια σοβαρή πηγή ρύπανσης για τον αέρα και τα νερά της ευρύτερης περιοχής. Τα ρέματα που διέρχονται από τις αποθέσεις παρασύρουν ποσότητες αμιάντου στον ποταμό Αλιάκμονα.

Η έλλειψη εγκατάστασης επεξεργασίας λυμάτων στην περιοχή έχει ως αποτέλεσμα την ρύπανση των ρεμάτων, στα οποία καταλήγουν τα λύματα, τα περισσότερα από τα οποία έχουν ως τελικό αποδέκτη την λίμνη Πολυφύτου. Στο ΕΠΠΕΡΑΑ ΕΣΠΑ 2007-2013 έχει ενταχθεί το έργο του Βιολογικού καθαρισμού, που στοχεύει στη συλλογή των λυμάτων του οικισμού Αιανής, συμπεριλαμβανομένων των λυμάτων

του αρχαιολογικού μουσείου, και την επεξεργασία αυτών σε κατάλληλη εγκατάσταση. Έτσι, θα μειωθεί το ρυπαντικό και μικροβιακό φορτίο των λυμάτων πριν αυτά διατεθούν στο ρέμα «Άγιος Μάρκος» που αποτελεί τον ενδιαμέσο αποδέκτη και εν συνεχεία στον τελικό αποδέκτη, την λίμνη Πολυφύτου.

Σε περίπτωση ολοκλήρωσης της κατασκευής της εθνικής οδού Κοζάνης – Λάρισας, που διέρχεται έξω από τον οικισμό της Αιανής και του Ρυμνίου, σε μικρή σχετικά απόσταση, θα αυξηθεί η ατμοσφαιρική ρύπανση από τις μεταφορές.

Η λίμνη Πολυφύτου δέχεται αρκετές πιέσεις λόγω των ανθρωπογενών δραστηριοτήτων. Εκεί διατίθενται ανεπεξέργαστα τα λύματα των οικισμών Σερβίων, Βελβεντού, Αιανής, ενώ είναι ο τελικός αποδέκτης και των επεξεργασμένων λυμάτων της Δημοτικής Ενότητας Κοζάνης. Για το λόγο αυτό παρατηρείται αύξηση των φωσφορικών και αζωτούχων ουσιών, απορρυπαντικών αλλά και μικροβιακού φορτίου της λίμνης. Επίσης, η ύπαρξη μεγάλων καλλιεργήσιμων εκτάσεων σε όλη την παραλίμνια περιοχή, και κατ' επέκταση η χρήση λιπασμάτων στις εκτάσεις αυτές, έχει ως συνέπεια την αύξηση των φωσφορικών και νιτρικών ουσιών και φυτοφαρμάκων.

Δημοτική Ενότητα Δημητρίου Υψηλάντη

Τόσο το φυσικό, όσο και το ανθρωπογενές περιβάλλον της περιοχής της Δημοτικής Ενότητας Δημητρίου Υψηλάντη έχει υποστεί σημαντική περιβαλλοντική υποβάθμιση που οφείλεται κυρίως στις δραστηριότητες της ΔΕΗ (λειτουργία των εργοστασίων και των ορυχείων). Άλλες βασικές πηγές ρύπανσης είναι οι μεταφορές και κυρίως η λειτουργία της καθέτου της Εγνατίας Οδού, (τμήμα Κοζάνη - Πτολεμαΐδα), οι εντατικές καλλιέργειες και η αυξημένες ανάγκες απόληψης του υπόγειου νερού για άρδευση, η διάθεση των ανεπεξέργαστων λυμάτων των οικισμών και σε μικρότερο βαθμό οι καμινάδες των σπιτιών της περιοχής.

Στα όρια της περιοχής λειτουργεί ο Ατμοηλεκτρικός Σταθμός Καρδιάς, που αποτελείται από 4 μονάδες, συνολικής ισχύος 1.250 MW. Η λειτουργία των μονάδων έχει σαν αποτέλεσμα σημαντικές εκπομπές αερίων ρύπων όπως αιωρούμενα σωματίδια, οξειδία του θείου και του αζώτου, καθώς, και σημαντικές ποσότητες αερίων του θερμοκηπίου (CO₂).

Η λειτουργία των επιφανειακών ορυχείων επιφέρει σημαντική οπτική όχληση, καθώς αλλάζει τη μορφολογία της περιοχής τόσο λόγω της εκσκαφής σε μεγάλα βάθη για να επιτευχθεί η εξόρυξη του λιγνίτη, όσο και λόγω των επιφανειακών αποθέσεων στείρων υλικών που προκύπτουν από την διαδικασία απόθεση των υπολειμμάτων (τέφρα).

Οι γεωργικές καλλιέργειες συνδέονται σε μικρό βαθμό με την περιβαλλοντική υποβάθμιση της περιοχής με α) τη μείωση των νερών του υπόγειου υδροφόρου ορίζοντα, β) την εντατική χρήση φυτοφαρμάκων και λιπασμάτων. Σε κάποιες γεωτρήσεις υπάρχουν υψηλές συγκεντρώσεις νιτρικών (NO₃-), που αποτελούν ένδειξη της συμμετοχής των λιπασμάτων στα νερά του υδροφόρου ορίζοντα.

Οι οικισμοί, σχεδόν στο σύνολό τους, δεν διαθέτουν δίκτυο αποχέτευσης, και διοχετεύουν τα λύματά τους σε βόθρους. Ήδη έχουν ξεκινήσει οι μελέτες για την

κατασκευή χωριστικών δικτύων στο σύνολο των οικισμών της Δημοτικής Ενότητας. Η διοχέτευση των ανεπεξέργαστων λυμάτων μπορεί να οδηγήσει στην ρύπανση και μόλυνση του υδροφόρου ορίζοντα της περιοχής.

Η συμβολή του τομέα των μεταφορών στην ατμοσφαιρική ρύπανση οφείλεται κατά κύριο λόγο στις μεταφορές μέσα στα ορυχεία της ΔΕΗ από τα φορτηγά των εξορυγμένων εδαφών και του λιγνίτη και λιγότερο στην κυκλοφορία στον νέο κάθετο κλειστό αυτοκινητόδρομο Κοζάνης – Πτολεμαΐδας.

Δημοτική Ενότητα Ελίμειας

Γενικότερα, στη Δημοτική Ενότητα Ελίμειας δεν παρουσιάζεται ρύπανση της ατμόσφαιρας από τοπικές δραστηριότητες. Δεν υπάρχει βιομηχανία και το οδικό δίκτυο είναι χαμηλού κυκλοφοριακού φόρτου, με αποτέλεσμα να μην επηρεάζονται τα ποιοτικά χαρακτηριστικά του αέρα. Η ατμοσφαιρική ρύπανση σχετίζεται κυρίως με τις δραστηριότητες της ΔΕΗ, κατά μήκος του άξονα Κοζάνης – Πτολεμαΐδας – Αμυνταίου από τις οποίες πλήττεται ευρύτερα η Περιφερειακή Ενότητα Κοζάνης και όχι μόνο.

Τα αστικά λύματα και οι βροχοπτώσεις στην περιοχή μεταφέρουν διάφορους ρύπους (ανόργανους ή οργανικούς) στους φυσικούς αποδέκτες (λίμνη και ρέματα) προκαλώντας έτσι υποβάθμιση της ποιότητάς τους. Η τεχνητή λίμνη Πολυφύτου, ως μεγάλος υδάτινος όγκος, είναι αυτή που κινδυνεύει περισσότερο από τους οργανικούς ρύπους, επειδή τα νερά της ανανεώνονται με μικρότερο ρυθμό από των ποταμών μειώνοντας έτσι την ικανότητα αυτοκαθαρισμού της.

Οι κυριότεροι ρύποι για τα νερά (επιφανειακά και υπόγεια) στην περιοχή μελέτης είναι τα λιπάσματα, τα φυτοφάρμακα, τα λύματα (αστικά, βιομηχανικά, κτηνοτροφικά).

Έχει προγραμματιστεί η κατασκευή αγωγού μεταφοράς ακαθάρτων οικισμού Κρόκου στην εγκατάσταση επεξεργασίας λυμάτων (ΕΕΛ) περιοχής Κοζάνης. Το έργο που έχει ενταχθεί στο ΕΠΠΕΡΑΑ, συμπεριλαμβάνει την κατασκευή όλων των απαραίτητων υποδομών για την μεταφορά των αστικών λυμάτων του οικισμού Κρόκου στην παρακείμενη υφιστάμενη εγκατάσταση επεξεργασίας των αστικών λυμάτων της πόλης της Κοζάνης, καθώς και παράπλευρων οικισμών.

Η κατασκευή αγωγού μεταφοράς λυμάτων βιολογικού καθαρισμού της Δημοτικής Ενότητας Ελίμειας θα συμβάλλει στην ορθολογική διαχείριση των λυμάτων και στην προστασία του περιβάλλοντος.

Δημοτική Ενότητα Ελλησπόντου

Τόσο το φυσικό όσο και το ανθρωπογενές περιβάλλον της Δημοτικής Ενότητας Ελλησπόντου έχει υποστεί σημαντική ατμοσφαιρική επιβάρυνση, η οποία οφείλεται κυρίως στις δραστηριότητες της ΔΕΗ (λειτουργία των εργοστασίων και των ορυχείων). Άλλες βασικές πηγές ρύπανσης είναι οι μεταφορές και κυρίως η λειτουργία της Εγνατίας Οδού, (τμήμα Πολύμυλος – Δρέπανο), οι εντατικές καλλιέργειες και η αυξημένες ανάγκες απόληψης του υπόγειου νερού για άρδευση, η διάθεση των ανεπεξέργαστων λυμάτων των οικισμών και σε μικρότερο βαθμό οι καμινάδες των σπιτιών της περιοχής. Επίσης οι εξορυκτικές δραστηριότητες μαρμάρου και αδρανών υλικών και οι μονάδες επεξεργασίας αυτών που

αναπτύσσονται σε ορισμένες περιοχές του Δήμου προκαλούν ρύπους και οπτική όχληση.

Εντός των διοικητικών ορίων της Δημοτικής Ενότητας βρίσκεται ο ΑΗΣ Αγίου Δημητρίου που αποτελείται από 5 μονάδες συνολικής ισχύος 1.595 MW. Επίσης, στα όρια της περιοχής λειτουργεί ο Ατμοηλεκτρικός Σταθμός Καρδιάς, που αποτελείται από 4 μονάδες, συνολικής ισχύος 1.250 MW. Η λειτουργία των μονάδων έχει σαν αποτέλεσμα σημαντικές εκπομπές αερίων ρύπων τα κυριότερα εκ των οποίων είναι τα αιωρούμενα σωματίδια, τα οξείδια του θείου και του αζώτου, καθώς, και σημαντικές ποσότητες αερίων του θερμοκηπίου (CO₂).

Τα ορυχεία λιγνίτη, τα οποία λειτουργούν στο λεκανοπέδιο Πτολεμαΐδας με στόχο την εξόρυξη λιγνίτη και εν συνεχεία την καύση αυτού στους Ατμοηλεκτρικούς Σταθμούς της ΔΕΗ, είναι επιφανειακά και επιφέρουν σημαντικές περιβαλλοντικές επιπτώσεις στην ευρύτερη περιοχή, οι οποίες μάλιστα είναι συσσωρευτικές και μακροπρόθεσμες με δεδομένο ότι οι παρεμβάσεις αποκατάστασης στην περιοχή των ορυχείων είναι πολύ μικρές σε σχέση με το μέγεθος των ορυχείων. Πιο συγκεκριμένα, η λειτουργία των επιφανειακών ορυχείων επιφέρει σημαντική οπτική όχληση, η αλλοίωση της μορφολογίας του εδάφους, η διατάραξη της χλωρίδας και της πανίδας της ευρύτερης περιοχής, η δέσμευση μεγάλων εκτάσεων γης για μεγάλα χρονικά διαστήματα, και την επιρροή των χρήσεων γης της ευρύτερης περιοχής, ενώ έχει καταστραφεί το εδαφικό κάλυμμα αυτών των εκτάσεων (φυτική γη), γεγονός που δυσχεραίνει σημαντικά την αποκατάσταση αυτών, η έκλυση ατμοσφαιρικών ρύπων από τα ορυχεία (σκόνη) όταν πνέουν άνεμοι, καθώς και αερίων ρύπων από τα οχήματα εκσκαφής και μεταφοράς του καυσίμου και της τέφρας, αλλά και την δημιουργία δονήσεων και θορύβων στην ευρύτερη περιοχή των έργων, η μείωση της στάθμης του υπόγειου υδροφορέα της περιοχής.

Οι γεωργικές καλλιέργειες συμβάλλουν στην περιβαλλοντική υποβάθμιση της περιοχής με τη μείωση των νερών του υπόγειου υδροφόρου ορίζοντα και την εντατική χρήση φυτοφαρμάκων και λιπασμάτων. Στην περιοχή δεν υπάρχουν αρδευτικά δίκτυα, ενώ για την άρδευση των καλλιεργειών έχει ανορυχθεί μεγάλος αριθμός γεωτρήσεων, με αποτέλεσμα να συμβάλουν σημαντικά στην μείωση της στάθμης του υπόγειου υδροφόρου ορίζοντα. Η εντατική καλλιέργεια συνεπάγεται και τη χρήση φυτοφαρμάκων και λιπασμάτων που πολλές φορές, οι υψηλές συγκεντρώσεις τους δύνανται να απειλήσουν τους υδρόβιους οργανισμούς όπου καταλήγουν τα νερά των αρδεύσεων. Επιπλέον, σε ορισμένες γεωτρήσεις υπάρχουν υψηλές συγκεντρώσεις νιτρικών (NO₃⁻), που αποτελούν ένδειξη της συμμετοχής των λιπασμάτων στα νερά του υδροφόρου ορίζοντα.

Σχεδόν στο σύνολο των οικισμών της Δημοτικής Ενότητας Ελλησπόντου δεν υπάρχει δίκτυο αποχέτευσης και τα λύματα διοχετεύονται σε βόθρους. Η διοχέτευση των ανεπεξέργαστων λυμάτων μπορεί να οδηγήσει στην ρύπανση και μόλυνση του υδροφόρου ορίζοντα της περιοχής.

Η συμβολή του τομέα των μεταφορών στην ατμοσφαιρική ρύπανση οφείλεται κατά κύριο λόγο στην Εγνατία οδό (Τμήμα Πολυμύλου – Κοζάνης), όπου η κίνηση των οχημάτων συμβάλει στην ατμοσφαιρική ρύπανση της περιοχής και δευτερευόντως

από την κίνηση των οχημάτων τόσο στον Εθνικό δρόμο Κοζάνης – Λάρισας και των οχημάτων (φορτηγών) στην εξορυκτική δραστηριότητα της ΔΕΗ. Σημαντική αλλαγή στο φυσικό περιβάλλον επέφερε στην περιοχή του Δήμου, ιδιαίτερα στην Τοπική κοινότητα Πολυμύλου, η κατασκευή της Εγνατίας Οδού με τα συνοδά έργα που απαιτούνταν κατά την διάρκεια κατασκευής της. Στον ορεινό όγκο του ανατολικού Βερμίου δημιουργήθηκαν πολλοί δρόμοι πρόσβασης για την κατασκευή του έργου, ορύγματα και επιχώσεις.

Στις 26-3-2014 υπογράφηκε προγραμματική σύμβαση μεταξύ του Δήμου Κοζάνης, της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας, της ΔΕΥΑΚ και του ΑΠΘ με αντικείμενο τη διερεύνηση των αιτιών της μόλυνσης των υπόγειων υδροφορέων και τον προγραμματισμό σχετικών έργων για την αντιμετώπισή τους.

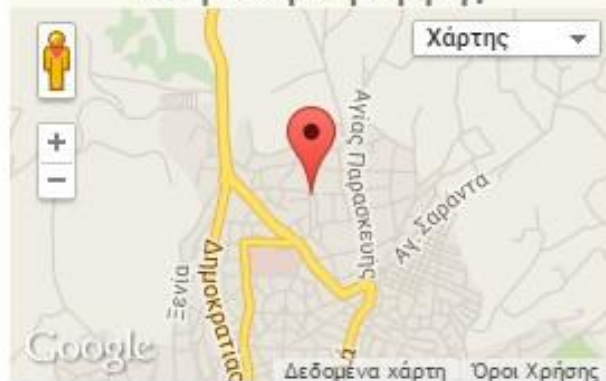
2.2.1.8 ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΙΚΩΝ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΗΣ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ»

Ο Δήμος Κοζάνης συμμετέχει στο πρόγραμμα «ΕΡΜΗΣ», ένα πρωτοποριακό σύστημα συνεχούς μέτρησης και ελέγχου της εκπεμπόμενης ηλεκτρομαγνητικής ακτινοβολίας ραδιοσυχνοτήτων στο περιβάλλον. Το σύστημα αυτό μετρά και καταγράφει σε 24ωρη βάση το σύνολο της ηλεκτρομαγνητικής ακτινοβολίας από διάφορες πηγές, όπως κεραίες ραδιοφωνικών και τηλεοπτικών σταθμών, κεραίες κινητής τηλεφωνίας, ραντάρ κ.λ.π.

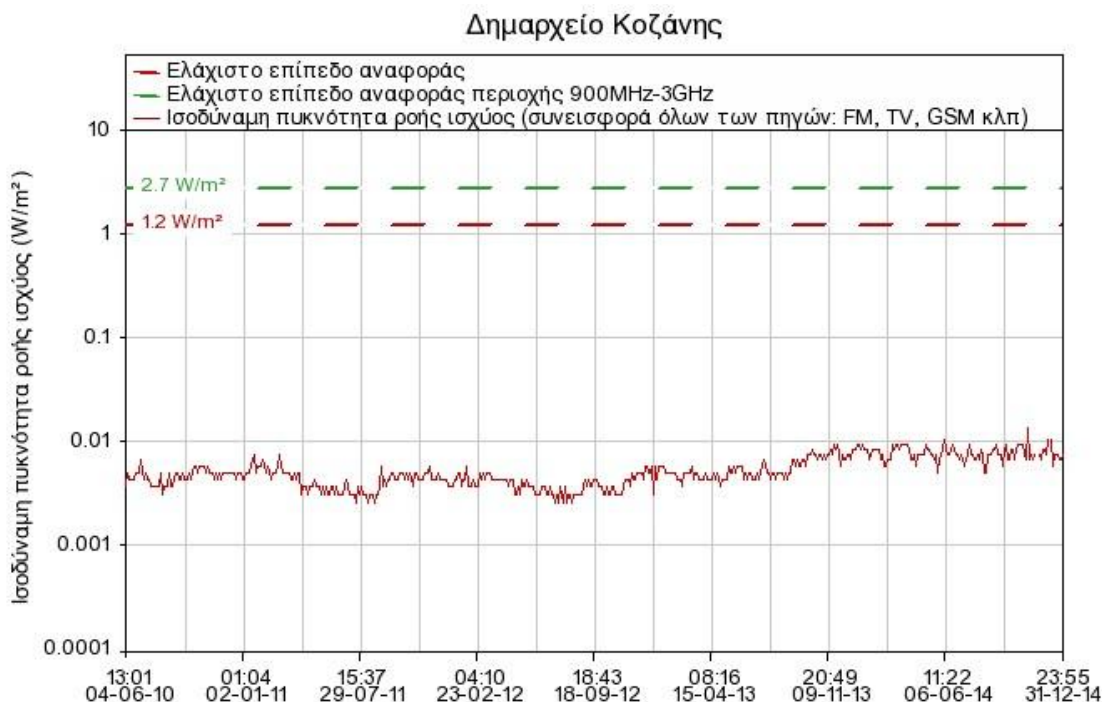
Το πρόγραμμα υλοποιείται από το Εργαστήριο Κινητών Ραδιοεπικοινωνιών του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου και το Εργαστήριο Ραδιοεπικοινωνιών του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης «ΕΡΜΗΣ» και εξυπηρετεί δύο στόχους:

- Να καταγράφει τα επίπεδα της ηλεκτρομαγνητικής ακτινοβολίας που εκπέμπεται στο περιβάλλον από διάφορες πηγές, όπως κεραίες ραδιοφωνικών και τηλεοπτικών σταθμών, κεραίες κινητής τηλεφωνίας κ.α.
- να ενημερώνει άμεσα και έγκυρα τους πολίτες για τα αποτελέσματα των μετρήσεων.

Ο Δήμος Κοζάνης συμμετέχει στο πρόγραμμα Ερμής από το 2010

Μετρήσεις σε 24ωρη βάση**Δημαρχείο Κοζάνης (Πλατεία Νίκης)****Φωτογραφίες σταθμού μέτρησης****Θέση σταθμού μέτρησης***Εικόνα 2.1.1: Σταθμός μέτρησης στο Δημαρχείο Κοζάνης*

Στην παρακάτω γραφική παράσταση (Διάγραμμα 2.1.1.), φαίνονται οι τιμές της πυκνότητας ροής ισχύος (για περιοχή συχνοτήτων 100 kHz έως 3 GHz) όπως αυτές υπολογίστηκαν για τον συγκεκριμένο σταθμό μέτρησης στο χρονικό διάστημα από 1/1/2010 έως 31/12/2014. Οι διακεκομμένες γραμμές αντιστοιχούν στο χαμηλότερο επίπεδο αναφοράς του φάσματος των ραδιοκυμάτων 1.2 W/m^2 (κόκκινη γραμμή) και 2.7 W/m^2 (πράσινη γραμμή) που αντιστοιχεί στο όριο της συχνότητας των 900 MHz της κινητής τηλεφωνίας.



Διάγραμμα 2.1.1.: Τιμές της πυκνότητας ροής ισχύος από 1/1/2010 έως 31/12/2014

2.2.1.9 Διοικητική και Οικιστική Διάθρωση

Σύντομη ιστορική αναδρομή της πόλης της Κοζάνης

Στη θέση που είναι χτισμένη σήμερα η Κοζάνη υπήρχαν οικισμοί από τα προϊστορικά χρόνια. Το 1392 άποικοι προερχόμενοι από την Πρεμέτη το Μπιθικούκιο και την Κόζδιανη της Ηπείρου, κατάφυγαν κυνηγημένοι από τους Τουρκαλβανούς στην περιοχή βόρεια της Σέλιτσας (που μέχρι σήμερα ονομάζεται Παλιοκόζδιανη) και στη συνέχεια μεταναστεύοντας ανατολικά συνάντησαν τον χριστιανικό οικισμό στα Καλύβια.

Το 15^ο, 16^ο και 17^ο αι. συνεχίζεται η εγκατάσταση στην Κοζάνη πολλών καταδιωκόμενων Ελλήνων από διάφορες περιοχές, λόγω του ότι έγινε γνωστός ως ασφαλής τόπος για τους χριστιανικούς πληθυσμούς και η πόλη συνεχώς αναπτύσσεται.

Τον 18^ο αι. η Κοζάνη αποτελείται πλέον από συνοικίες, των οποίων οι ονομασίες προήλθαν από τα ονόματα των οικογενειών που τα εποίκησαν. Το 18^ο αιώνα, όπως φαίνεται, ο τρόπος ζωής έχει αστικοποιηθεί, γεγονός που ευνοήθηκε από τις εμπορικές σχέσεις με την Κεντρική Ευρώπη. Η δύναμη της εμποροβιοτεχνικής τάξης εκδηλώνεται με σημαντικά δημόσια έργα και την οικοδομική της δραστηριότητα.

Υπάρχουσα Οικιστική Ανάπτυξη

Στις δημοτικές κοινότητες του Δήμου, οι εντός σχεδίου εκτάσεις καταλαμβάνουν μικρό μέρος της συνολικής έκτασης του Δήμου, 3,9% σε επίπεδο Δήμου. Η έκταση των

οικοδομήσιμων και των κοινόχρηστων χώρων στο σύνολο της Δημοτικής Ενότητας καταλαμβάνει μικρά ποσοστά σε όλες τις Τοπικές Κοινότητες, από 2,2% στην Δ.Ε. Αιανής ως 5,4% στην Δ.Ε. Ελίμειας. Αναλυτικά στοιχεία και ενδεικτικά διαγράμματα με τα ποσοστά κάλυψης των χώρων οικιστικής ανάπτυξης παρουσιάζονται στον πίνακα 2.2.9 του ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ 2.2

Πόλη της Κοζάνης

Η θέση της πόλης είναι σε τέτοιο σημείο που την καθιστά συγκοινωνιακό κόμβο που συνδέει την Μακεδονία με την Ήπειρο και τη Θεσσαλία. Η κατασκευή της Εγνατίας Οδού μείωσε την απόσταση προς τα μεγάλα αστικά κέντρα και διευκόλυνε την πρόσβαση επισκεπτών και επενδυτών.

Η Κοζάνη σήμερα διαφέρει από το παρελθόν. Η αλλοίωση της μορφής του παραδοσιακού πολεοδομικού ιστού της πόλης άρχισε αρκετά νωρίς. Οι πρώτες εξωτερικές επιρροές στην τοπική αρχιτεκτονική και πολεοδομία εισάγονται με το νεοκλασικισμό στις αρχές του 20ου αιώνα και στις εκσυγχρονιστικές επεμβάσεις της οθωμανικής διοίκησης οφείλονται οι διανοίξεις των υπεραστικών οδών στρατηγικής σημασίας, που διέτρεχαν την πόλη. Από τα λίγα διαθέσιμα στοιχεία, διαπιστώνεται ότι ήδη το 1920 η Κοζάνη είχε αλλάξει χαρακτήρα και ήταν πολύ πιο κοντά στη σύγχρονη της μορφή παρά σε κάποια «παραδοσιακή», για την οποία διαθέτουμε κάποιες περιγραφές αλλά όχι τεκμήρια πέρα από τους πυρήνες στις παλιές γειτονιές.

Η Κοζάνη ανήκει σε εκείνη την κατηγορία των πόλεων που αναπτύχθηκαν ραγδαία μεταπολεμικά και κυρίως μετά το 1970. Αυτό είχε σαν συνέπεια την καταστροφή του παραδοσιακού ιστού της πόλης στο κέντρο και γύρω από αυτό, γιατί γκρεμιστήκαν πολλά παλιά κτίσματα για να αντικατασταθούν με πενταόροφες πολυκατοικίες. Το ρυμοτομικό σχέδιο της πόλης ήταν σχεδόν ανύπαρκτο (τελευταία αναθεώρηση το 1928) και όλες οι νέες οικοδομές ακολουθούσαν ή δεν ακολουθούσαν τις παλιές ρυμοτομικές γραμμές ανάλογα με την περίπτωση, ενώ η κατάσταση κάπως διασκεδάζοταν με συνεχείς πράξεις τακτοποίησης και αναλογισμού. Το «νέο» ρυμοτομικό σχέδιο αντίστοιχα που προέκυψε στο κέντρο διακρίνεται από μεγάλους άξονες (Ε. Βενιζέλου, Κωνσταντίνου Διαδόχου, Π. Μελά, Μ. Αλεξάνδρου, Τράντα κ.λ.π.) που εξυπηρετούν μεν τις κυκλοφοριακές ανάγκες του αυτοκινήτου από τη μια μεριά αλλά «διαλύουν» το παλιό πλέγμα δρόμων της «παραδοσιακής» Κοζάνης.

Αναπτυγμένη χωρίς σχέδιο, με πλήθος προβλήματα στις παρυφές της (τεράστιες σχετικά εκτάσεις με αυθαίρετα) και με έντονη οικοδομική δραστηριότητα χωρίς να λύνεται το οξύ πρόβλημα της στέγασης, η Κοζάνη ως σήμερα τουλάχιστον, έδειχνε πως είχε άλλες προτεραιότητες δεν έθεσε ως προτεραιότητα την προστασία των παραδοσιακών της συνόλων. Αντίθετα, γινόταν μεγάλη προσπάθεια εξωραϊσμού (πλατείες όπως της Νίκης ή του Συντάγματος) εις βάρος των κλειστών παλιών συνόλων, που χωρίς καμιά μέριμνα αφήνονταν να καταρρεύσουν.

Είναι φανερό ότι η αξιολόγηση των προτεραιοτήτων αντανάκλούσε και σε συνέχεια ενίσχυε την τάση περιφρόνησης κάθε δείγματος παλιάς κατασκευής, από τοπικούς φορείς και κατοίκους. Αλλά και το επίσημο κράτος, μέσω των υπηρεσιών του, δεν έδειξε, ή μάλλον δεν μπόρεσε να δώσει, την απαιτούμενη προσοχή. Η συμβολή του κράτους ήταν αναμφίβολα σωστική τουλάχιστον στη διάσωση των δύο μοναδικών

αρχοντικών Βούρκα (18^{ος} αιώνας). Το ίδιο και ο αγώνας, για να σωθεί το ιστορικό αρχοντικό Γ. Λασσάνη στην αγορά της πόλης.

Με την πάροδο του χρόνου δημιουργήθηκαν προβλήματα ανησυχητικής πυκνότητας, ασύμβατης αισθητικής και μειωμένης λειτουργικότητας, όπως:

- ανεπαρκής ηλιασμός / αερισμός των κτιρίων
- κορεσμός λειτουργιών κεντρικού χαρακτήρα σε περιοχή περιορισμένης έκτασης
- έλλειψη υπαίθριων χώρων αναψυχής και πολιτισμού.

Το γεγονός της ύπαρξης ενός μόνο κέντρου στην πόλη της Κοζάνης, σε συνδυασμό με τον ανεπαρκή εξοπλισμό κάποιων άλλων τοπικών κέντρων και την απρογραμματίστη εγκατάσταση της παραγωγικής υποδομής στον οικισμό, δυσχεραίνουν ακόμα περισσότερο την κατάσταση και οδηγούν σε μία πολυδιάσπαση της πόλης και σε ελλιπή διάρθρωση των χρήσεων. Ωστόσο, βάσει της συγκέντρωσης των κεντρικών λειτουργιών, καθορίζεται μία κεντρική περιοχή της πόλης, όχι επαρκώς οργανωμένη.

Ο πολυτεμαχισμός του αστικού ιστού επιτείνεται από τη διάνοιξη οδών, μεγάλης κυκλοφορίας αλλά στενής διατομής, που διασχίζουν την πόλη της Κοζάνης επιβαρύνοντας την τοπική εσωτερική κυκλοφορία και διακίνηση, διασπώντας την πολεοδομική σύνθεση και λειτουργία του ιστού και αλλοιώνοντας τον παραδοσιακό της χαρακτήρα.

Η πολεοδομική οργάνωση της Κοζάνης θα χαρακτηριζόταν κεντροβαρική, με μια ιδιαίτερη ανισομερή συμπύκνωση κεντρικών λειτουργιών σε περιοχή περιορισμένης έκτασης -κέντρο της πόλης-χωρίς την εξασφάλιση ουσιαστικών προϋποθέσεων κυκλοφορίας και διακίνησης σε αυτό. Αναπτύχθηκε σταδιακά γύρω από τον ιστορικό πυρήνα που χαρακτηρίζεται από δαιδαλώδη πολεοδομικό ιστό. Ως προς το κέντρο και την περιφέρεια της πόλης, διαπιστώνεται :

- ασφυκτική λειτουργία του κέντρου και τάσεις εκτόνωσης προς τα ΝΔ.
- υποτυπώδης ανάπτυξη τοπικών κέντρων.
- χωροθέτηση σημαντικών λειτουργιών κατ' ανάγκη, λόγω έλλειψης χώρων, εκτός πόλης.

Το Γενικό Πολεοδομικό Σχέδιο του 1986 επηρέασε σε σημαντικό βαθμό την ανάπτυξη δραστηριοτήτων στον εξωαστικό χώρο, με τον καθορισμό των ΖΟΕ με εξειδικευμένες χρήσεις και της ΖΕΠ. Η ανάπτυξη που έγινε σύμφωνα με τις ΖΟΕ απεικονίζεται σαφέστερα στις περιοχές :

- ανατολικά της πόλης, με έντονη συγκέντρωση παραγωγικών δραστηριοτήτων,
- νότια και νοτιοδυτικά της πόλης, με ανάπτυξη κατοικίας και εμπορικών και παραγωγικών επιχειρήσεων.

(Πηγή: Ομάδα εργασίας ΤΕΕ ΤΔΜ: «Ανοιχτοί Δημόσιοι Χώροι», Κοζάνη 2013)

Δημοτική Ενότητα Κοζάνης

Οι τύποι πολεοδομικής διάρθρωσης και ο τρόπος δόμησης των οικισμών έχουν προκύψει από τους παρακάτω κύριους παράγοντες.

- Από τις ιστορικές διαδικασίες δημιουργίας τους, που καθόρισαν την πυκνότητα δόμησης.
- Από το ανάγλυφο του εδάφους και τα στοιχεία του περιβάλλοντος (πηγές, ρέματα, κ.λ.π.).
- Από τη θέση τους σε σχέση με το κύριο οδικό δίκτυο σύνδεσης με Κοζάνη.

Η δυναμική της εξωαστικής οικοδομικής ανάπτυξης εκφράζεται είτε γραμμικά, είτε εκτατικά – διάσπαρτα και ακολουθεί λειτουργικούς παράγοντες και το θεσμικό πλαίσιο δόμησης.

- Στις εκτός ορίων οικισμών άμεσες περιοχές το σημαντικότερο μέρος της ανάπτυξης γίνεται γραμμικά περί τους άξονες προσπέλασης, προς δύο κατευθύνσεις (οικισμοί διέλευσης) ή προς μια (οικισμοί προορισμού). Οι νέες χρήσεις περιλαμβάνουν κατοικία, υπηρεσίες εξυπηρέτησης, μονάδες παραγωγής, αποθήκευσης και σπανιότερα χρήσεις αναψυχής και εμπορίου, οι οποίες χωροθετούνται μέσα στους οικισμούς.
- Στην ευρύτερη περιοχή της Κοζάνης κατά μήκος των εθνικών και σημαντικών τοπικών οδικών αξόνων παρατηρείται αυξημένη οικοδομική δραστηριότητα, που οφείλεται κυρίως σε εγκατάσταση παραγωγικών μονάδων, αποθηκών, υπηρεσιών, εμπορικών εκθέσεων, κλπ.

Η ανάπτυξη κατοικίας στον ευρύτερο εξωαστικό χώρο είναι περιορισμένη. Η δόμηση κατοικίας επιτρέπεται με τους όρους της εκτός σχεδίου δόμησης, σε όλη την περιοχή του Δήμου, εκτός από δύο ζώνες της ισχύουσας ΖΟΕ όπου απαγορεύεται. Αυτές είναι:

- Η ζώνη 4, στα ανατολικά της πόλης μεταξύ των οδικών αξόνων προς Θεσσαλονίκη και Λάρισα. Η απαγόρευση δόμησης κατοικίας αιτιολογείται από τον βιομηχανικό χαρακτήρα της ζώνης.
- Η ζώνη 8, βόρεια της προηγούμενης και σε επαφή με τη Ν. Χαραυγή. Η απαγόρευση οφείλεται στην ύπαρξη λατομικών και στρατιωτικών εγκαταστάσεων.

Σημαντικός αριθμός δημόσιων υπηρεσιών και οργανισμών συγκεντρώνεται στα βόρεια και βορειοανατολικά της Λευκόβρυσης: Δασαρχείο, Κτηνιατρείο, Εθνικός Οργανισμός Καπνού, Ι.Γ.Μ.Ε., ΚΤΕΟ Κοζάνης, Γεωργική Σχολή, Τοπογραφική Υπηρεσία και Πάρκο Κυκλοφοριακής Αγωγής και Κλειστό Γυμναστήριο της Λευκόβρυσης.

Δύο νέοι θεσμοθετημένοι οικιστικοί υποδοχείς της Δημοτικής Ενότητας χωροθετούνται στα νοτιοδυτικά της πόλης:

- Ο νέος οικισμός του Κλείτου, που δημιουργήθηκε για τη μετεγκατάσταση των κατοίκων από τον παλιό οικισμό, μεταξύ Πρωτοχωρίου και Αργίλου, στα δυτικά της οδού Κοζάνης – Λευκοπηγής.

- Η περιοχή της ΖΕΠ, βορειοανατολικά του Αργίλου, στην περιοχή Παϊάμπορο. Η Ζώνη Ενεργού Πολεοδόμησης καθορίστηκε με το από 16-2-89 Π.Δ. (ΦΕΚ 138Δ/8-3-89) και εγκρίθηκε η Πολεοδομική Μελέτη. Οι επιτρεπόμενες χρήσεις είναι:
 - Κατοικία
 - Κεντρικές λειτουργίες
 - Κοινόχρηστοι χώροι και χώροι πρασίνου
 - Κοινωφελείς λειτουργίες
 - Ελεύθεροι χώροι
 - Διοίκηση
 - Κτίρια – γήπεδα στάθμευσης
 - Επαγγελματικά εργαστήρια χαμηλής όχλησης
 - Τουρισμός – αναψυχή (ξενώνας, ξενοδοχεία, κ.λ.π.)
 - Υπάρχουσα Οικιστική Ανάπτυξη και η Δυναμική της

Δημοτική Ενότητα Αιανής

Ως η έδρα της Δημοτικής Ενότητας, η Αιανή και ιστορική έδρα του Καλλικράτειου Δήμου Κοζάνης, είναι ο δυναμικότερος και μεγαλύτερος οικισμός, πυκνοδομημένος στο κέντρο του και αραιοδομημένος κοντά στα όρια του. Στο κέντρο του οικισμού χωροθετούνται οι χρήσεις τοπικής σημασίας όπως το Δημοτικό Κατάστημα, εμπορικά καταστήματα, κέντρα αναψυχής, ΚΑΠΗ, Βιβλιοθήκη, σχολικά κτίρια, κλπ. Περιφερειακά από το κεντρικό τμήμα του οικισμού, η κύρια χρήση είναι η γενική κατοικία, ενώ είναι εμφανής η έλλειψη κοινόχρηστων χώρων που να συμπληρώνουν τον οικιστικό ιστό.

Οι Τοπικές Κοινότητες Αγίας Παρασκευής, Ροδιανής, Ρυμνίου, Κτενίου και Χρωμίου, παρουσιάζουν κατά βάση τα ίδια χαρακτηριστικά, με τις κατοικίες να δεσπόζουν στο κέντρο του δομημένου χώρου (το εγκεκριμένο σχέδιο δεν περιλαμβάνει σε κάποιες περιπτώσεις όλο το δομημένο χώρο), λίγες εμπορικές χρήσεις, κατά τόπους (μικρά εμπορικά καταστήματα, αναψυκτήρια, καφεενία, κ.λ.π.), έλλειψη κοινόχρηστων χώρων και υποδομών (κατά περίπτωση σε οδικό δίκτυο, κοινωνικές υποδομές), πυκνή δόμηση, στενοί δρόμοι και φαινόμενα συνύπαρξης ασύμβατων χρήσεων γης (κατοικία και μικρές μονάδες οικόσιτων ζώων ή αποθήκες).

Δημοτική Ενότητα Δημητρίου Υψηλάντη

Οι Τοπικές Κοινότητες της Δημοτικής Ενότητας (Ποντοκώμη, Μαυροδένδρι, Λιβερά Σίδερά) παρουσιάζουν στοιχειώδη πολεοδομική οργάνωση, πλην της Ποντοκώμης που παρουσιάζει ρυμοτομικό σχέδιο που στηρίζεται στην Ιπποδάμεια πολεοδομική οργάνωση με σχετικά άνετους, φαρδείς και ευθείς δρόμους. Κύρια χρήση είναι η κατοικία, εξοχική και μόνιμη, ενώ οι υπόλοιπες χρήσεις είναι λιγοστές και περιορισμένης έκτασης, λόγω του μικρού μεγέθους των οικισμών, ενώ γίνονται

αντιληπτά φαινόμενα συνύπαρξης ασύμβατων χρήσεων γης αφορούν στην κατοικία και στις μικρές μονάδες ζώων, που όμως δε δημιουργούν ιδιαίτερα προβλήματα. Η Ποντοκώμη είναι ένας «ζωντανός», αρκετά αναπτυγμένος οικισμός, με σχετική αυτοδυναμία εξυπηρέτησης και λειτουργίας που μπορεί να εξυπηρετεί και τους γύρω οικισμούς σε επίπεδο εκπαίδευσης, λιανικού εμπορίου, αναψυχής, κλπ. Το Μαυροδένδρι είναι ένας δυναμικός οικισμός, που συγκεντρώνει τις διοικητικές υπηρεσίες εξυπηρετώντας τις ανάγκες διοίκησης στο σύνολο των οικισμών της Δημοτικής Ενότητας. Ως προς το επίπεδο των κοινωνικών υποδομών η περιοχή εμφανίζει ορισμένες ελλείψεις, καθώς κάποιοι οικισμοί διαθέτουν την απολύτως απαραίτητη υποδομή στους τομείς της εκπαίδευσης, του αθλητισμού, της υγείας – πρόνοιας, του πολιτισμού – τουρισμού, καθώς και των κεντρικών λειτουργιών και διοίκησης.

Με απόφαση του Δ.Σ. της ΔΕΗ στις 13-11-2007 μετά από κοινή συνεδρίαση με όλους του εμπλεκόμενους φορείς, ανακοινώθηκε επενδυτικό πρόγραμμα της ΔΕΗ 5 σημείων, μεταξύ των οποίων και η μετεγκατάσταση των οικισμών Ποντοκώμης και Μαυροπηγής, λόγω της ανάγκης αξιοποίησης του λιγνιτοφόρου κοιτάσματος που βρίσκεται στην περιοχή.

Δημοτική Ενότητα Ελίμειας

Η μορφή του ρυμοτομικού σχεδίου, σχεδόν του συνόλου των Τοπικών Κοινοτήτων, παραπέμπει στο ακτινικό σύστημα ανάπτυξης, με αποτέλεσμα την συγκέντρωση όλων των βασικών κεντρικών λειτουργιών και χρήσεων γύρω από την κεντρική πλατεία κάθε οικισμού. Εξάιρεση αποτελεί η Κάτω Κώμη, που παρουσιάζει γραμμική ανάπτυξη κατά μήκος του κεντρικού οδικού άξονα και ο Κρόκος όπου δεν υπάρχει σαφής γεωγραφικό προσδιορισμός του κέντρου.

Οι Τοπικές Κοινότητες του Κρόκου, της Καισαρείας, της Άνω Κώμης, της Μηλιάς και του Πύργου (παρά το μικρό μέγεθός τους), είναι πυκνοδομημένοι και παρουσιάζουν ιδιαίτερα οι τρεις πρώτες, καλή συνοχή οικιστικού δικτύου. Αντίθετα η Κάτω Κώμη, ο Κήπος, η Αμυγδαλιά, η Ανατολή, ο Πύργος, η Σταυρωτή, το Κοντοβούνι και το Σπάρτο είναι αραιοκατοικημένοι. Λειτουργική και ρυμοτομική ασυνέχεια παρουσιάζεται επίσης σε αρκετά σημεία των οικισμών όπου υπάρχουν αδιέξοδα ή αδιάνοικτα τμήματα δρόμων.

Στον Κρόκο, την Καισαρεία και την Άνω Κώμη που είναι και οι πιο ανεπτυγμένες Τοπικές Κοινότητες, υπάρχει σαφής διαχωρισμός των «ζωνών – περιοχών κατοικίας», από τις υπόλοιπες περιοχές στις οποίες κυριαρχούν άλλες κατηγορίες χρήσεων γης, όπως αποθήκες, στάβλοι κλπ. Το εμπορικό κέντρο ταυτίζεται με το διοικητικό. Στους μικρότερους οικισμούς παρατηρούνται συγκρούσεις χρήσεων γης, όπως για παράδειγμα η συνύπαρξη κτισμάτων που χρησιμεύουν είτε ως αποθήκες, είτε ως χώροι οικόσιτης εκτροφής ζώων και πτηνών, στο ίδιο οικόπεδο με την κατοικία. Σε άλλους μικρότερους, σχεδόν εγκαταλελειμμένους οικισμούς, όπως στην Αμυγδαλιά, στην Ανατολή, στον Πύργο, στην Σταυρωτή και στο Κοντοβούνι, τα κτίρια αποθήκευσης και στάβλων, δεσπόζουν και κυριαρχούν σε σχέση με την κατοικία. Οι υπόλοιπες χρήσεις αφορούν κτίρια εκπαίδευσης, υγείας – πρόνοιας, αθλητικές εγκαταστάσεις και κοινωνικές – διοικητικές .

Δημοτική Ενότητα Ελλησπόντου

Το οικιστικό δίκτυο τόσο της Δημοτικής Ενότητας Ελλησπόντου, όσο και της ευρύτερης περιοχής υπέστη σημαντικές επιπτώσεις από την εξορυκτική δραστηριότητα της ΔΕΗ, η οποία κατά τα τελευταία 30 χρόνια αποτέλεσε την αιτία για τη μετεγκατάσταση τριών οικισμών (Χαραυγής, Καρδιάς, Εξοχής) και πρόσφατα του Κλείτου, ο οποίος ανήκε στη Δημοτική Ενότητα Ελλησπόντου. Ο οικισμός μετεγκαταστάθηκε εκτός της περιοχής της Δημοτικής Ενότητας, σε περιοχή εντός των διοικητικών ορίων της όμορης Δημοτικής Ενότητας Κοζάνης (σε έκταση 1.000 περίπου στρεμμάτων που εκτείνεται μεταξύ των οικισμών Πρωτοχωρίου και Αργίλου στα δυτικά της πόλης της Κοζάνης). Σε εξέλιξη βρίσκεται η διαδικασία μετεγκατάστασης του οικισμού Ακρινής, μετά την ψήφιση του άρθρου 28 του Ν. 3937/2011 (ΦΕΚ 60^Α/31-3-2011).

Χαρακτηριστικό γνώρισμα της λειτουργίας των οικισμών είναι η ανάπτυξή τους γύρω από μια μικρή ακτίνα – συνήθως περιμετρικά της κεντρικής πλατείας ή κατά μήκος του κεντρικού οδικού άξονα. Κυρίαρχη χρήση είναι η κατοικία. Στους περισσότερους οικισμούς, οι κεντρικές λειτουργίες χωροθετούνται συγκεντρωμένες σε λιγοστά οικοδομικά τετράγωνα (πλατεία, παιδική χαρά, δημαρχείο, πολιτιστικός σύλλογος κλπ).

Εμπορικό κέντρο που καλύπτει τις καθημερινές ανάγκες των κατοίκων είναι το Δρέπανο, αν και πολλές ανάγκες καλύπτονται απευθείας από την Κοζάνη.

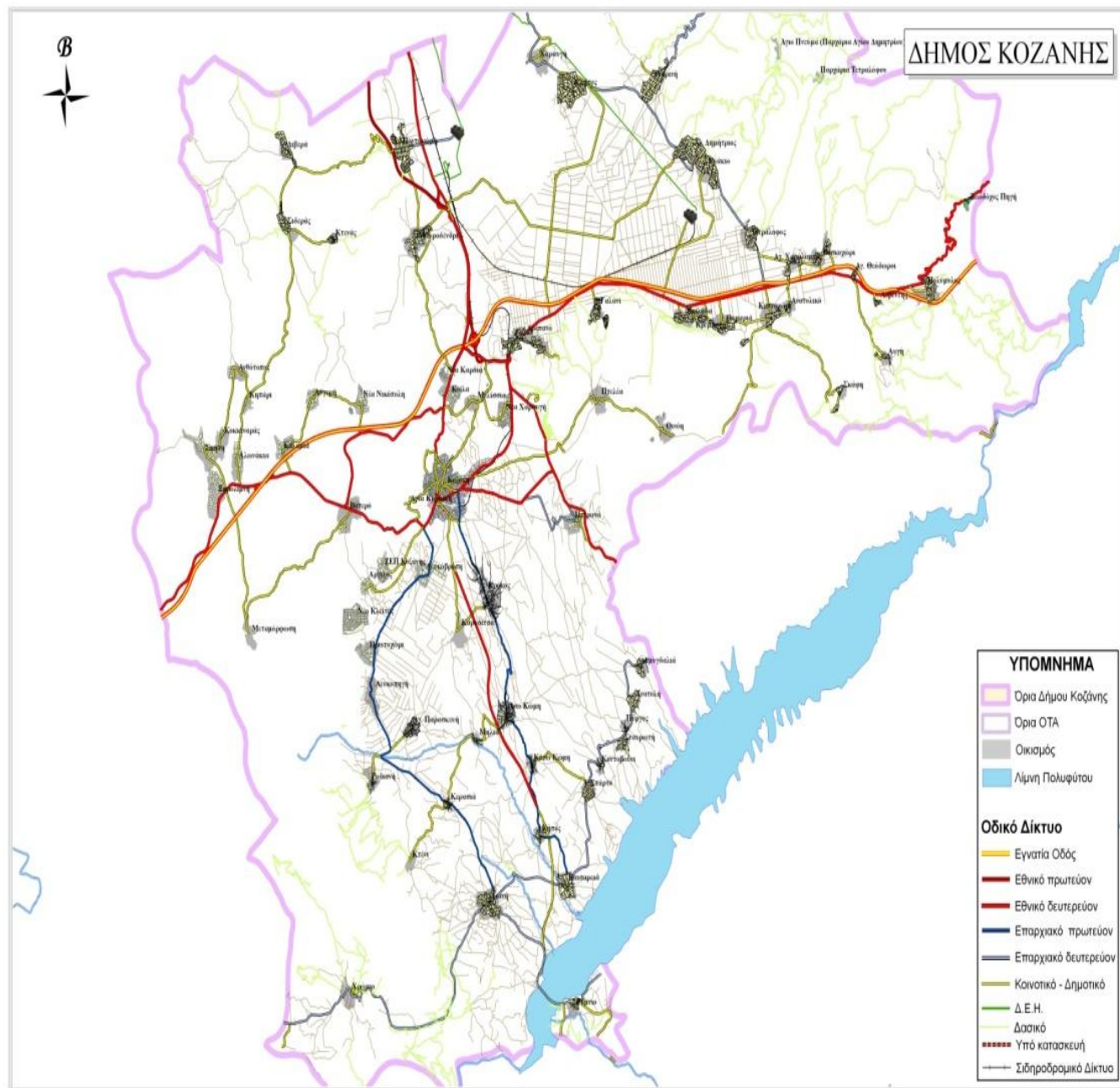
Κάποιοι από τους οικισμούς έχουν σχεδόν εγκαταλειφθεί και χρησιμοποιούνται μόνο ως τόποι β' κατοικίας (Αυγή, Λεβέντης, Γαλάνι, Σκάφη). Στους οικισμούς αυτούς δεν υπάρχουν διαμορφωμένοι υπαίθριοι χώροι συνάθροισης κοινού, ενώ ο δημόσιος χώρος λειτουργεί συχνά ως προέκταση του ιδιωτικού χώρου.

Γενικά, ως προς το επίπεδο των κοινωνικών υποδομών η περιοχή εμφανίζει ορισμένες ελλείψεις, καθώς κάποιοι οικισμοί διαθέτουν την απολύτως απαραίτητη υποδομή στους τομείς της εκπαίδευσης, του αθλητισμού, της υγείας – πρόνοιας, του πολιτισμού – τουρισμού, καθώς και των κεντρικών λειτουργιών και διοίκησης.

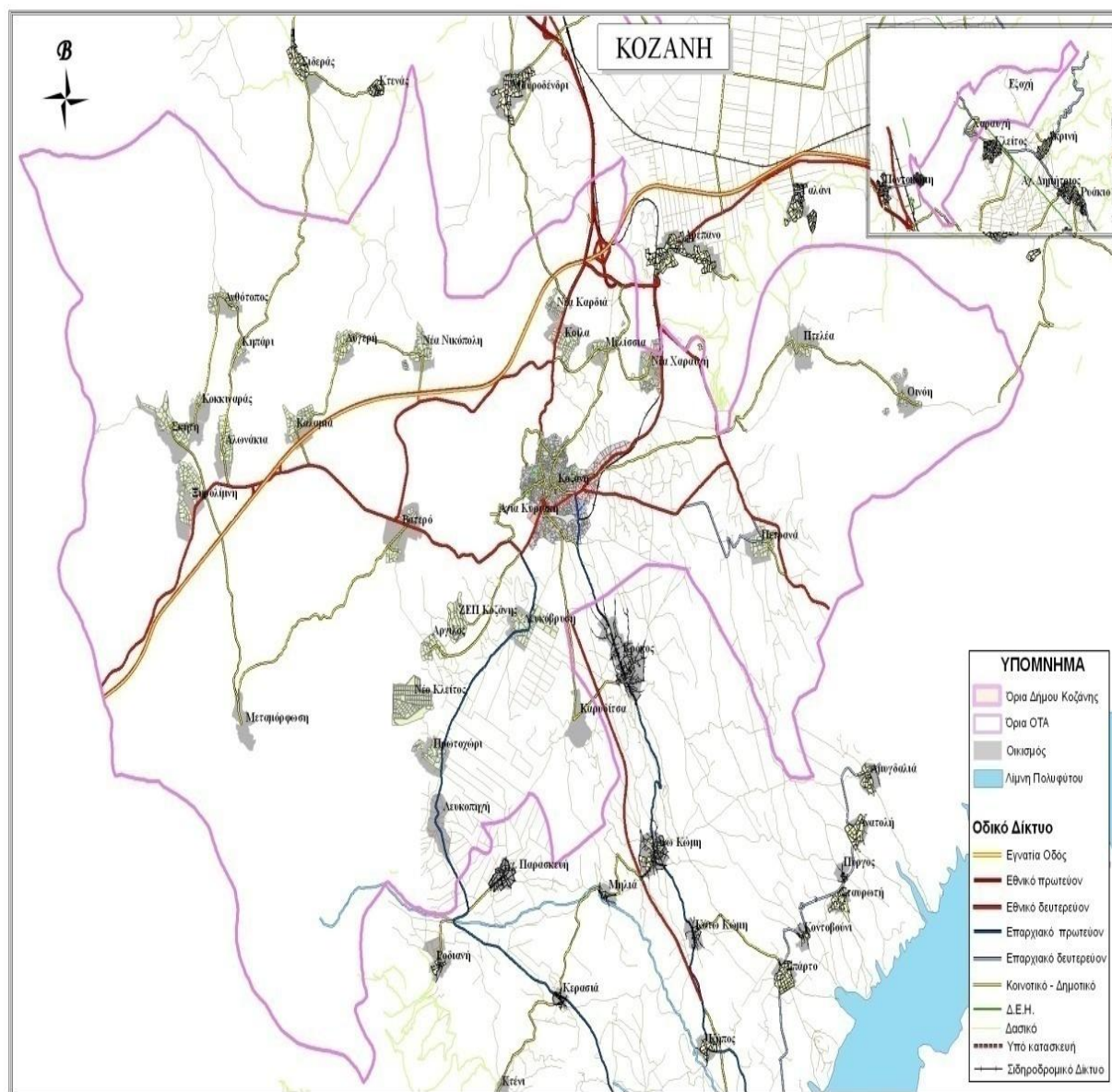
2.2.2 Ποιότητα Ζωής

2.2.2.1 Υποδομές Μεταφορών

Οδικό Δίκτυο



Χάρτης 2.2.3: ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΔΗΜΟΥ ΚΟΖΑΝΗΣ (ΠΗΓΗ: Γραφείο ΓΣΠ (GIS) Δήμου Κοζάνης)



Χάρτης 2.2.4: ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΚΟΖΑΝΗΣ (ΠΗΓΗ: Γραφείο ΓΣΠ (GIS) Δήμου Κοζάνης)

Δημοτική Ενότητα Κοζάνης

Ο μονοκεντρικός χαρακτήρας της πόλης της Κοζάνης είναι παράγοντας που γενικά δημιουργεί συνθήκες κυκλοφοριακής συμφόρησης. Στο ιστορικό κέντρο της πόλης χωροθετείται σημαντικό πλήθος κεντρικών λειτουργιών. Τα τελευταία χρόνια παρατηρείται επέκταση των κεντρικών λειτουργιών πέραν του ιστορικού κέντρου, ενώ όμορες περιοχές κεντρικών λειτουργιών έχουν πλέον ενσωματωθεί σε αυτό. Η ύπαρξη ενός ισχυρού κέντρου προσελκύει καθημερινές μετακινήσεις των κατοίκων της πόλης, αλλά και όμορων οικισμών και Δημοτικών Ενοτήτων. Η διαρκής αύξηση της ζήτησης για αστικές μετακινήσεις επιβαρύνει την κατάσταση.

Ο οργανικός τρόπος ανάπτυξης της πόλης της Κοζάνης δημιουργεί τελικά ένα δαιδαλώδες και ακτινικό οδικό δίκτυο, τα τεχνικά χαρακτηριστικά του οποίου δεν ανταποκρίνονται πλήρως στις σύγχρονες ανάγκες. Το δίκτυο αυτό επιδιώκεται να καταστεί ακτινικό – δακτυλιακό, σταδιακά. Ωστόσο, τμήμα του δακτυλίου εισέρχεται στην πόλη, με αποτέλεσμα να μειώνεται η ελκυστικότητα του για τους οδηγούς. Παράλληλα, η ανάδειξη της πόλης της Κοζάνης σε σημαντικό κόμβο μεταφορών επιβαρύνει επιπλέον την κατάσταση. Η υλοποίηση του Κάθετου Άξονα - Έργο 51 [Κοζάνη - Λάρισα (Παράκαμψη Ελασσόνας)] εκτιμάται ότι θα ενισχύσει τον διερχόμενο κυκλοφοριακό φόρτο.

Η εφαρμογή πρόσκαιρων τεχνικών λύσεων εξομαλύνει σε σημαντικό βαθμό την κυκλοφορία. Λύσεις μεσο – μακροχρόνιου χαρακτήρα, που έχουν υλοποιηθεί ή προβλέπεται να υλοποιηθούν, εκτιμάται ότι θα αποφορτίσουν περαιτέρω την κυκλοφορία. Οι λύσεις αυτές προσανατολίζονται στον έλεγχο των χρήσεων γης και στην απομάκρυνση και αποθάρρυνση της εγκατάστασης χρήσεων που επιβαρύνουν την κυκλοφορία (π.χ η μεταφορά του σταθμού των ΚΤΕΛ εκτός του κέντρου της πόλης), στην αποθάρρυνση της χρήσης ΙΧΕΑ (π.χ. ο έλεγχος της στάθμευσης στις κεντρικές περιοχές) και στην προώθηση εναλλακτικών και ήπιων τρόπων μετακίνησης (π.χ. διευκόλυνση μετακίνησης με τα πόδια), όπως επίσης, στη μείωση της διαμπερούς κυκλοφορίας (βελτίωση και ολοκλήρωση των λειτουργικών παρακάμψεων της πόλης).

Η κατάσταση του οδικού δικτύου που συνδέει τους υπόλοιπους οικισμούς της Δημοτικής Ενότητας με την πόλη της Κοζάνης είναι ικανοποιητική. Οι οικισμοί που αναπτύσσονται κατά μήκος της παλαιάς Εθνικής Οδού προς Καστοριά και προς Πτολεμαΐδα, όπως επίσης, στο δρόμο της Αιανής, αντιμετωπίζουν πρόβλημα από την κίνηση των διερχόμενων οχημάτων. Μικρότερο πρόβλημα συνιστούν οι ελλείψεις σε ασφαλτοστρώσεις ή πεζοδρόμια εντός των οικισμών, που δύναται να αντιμετωπιστούν με μικρά τεχνικά έργα.

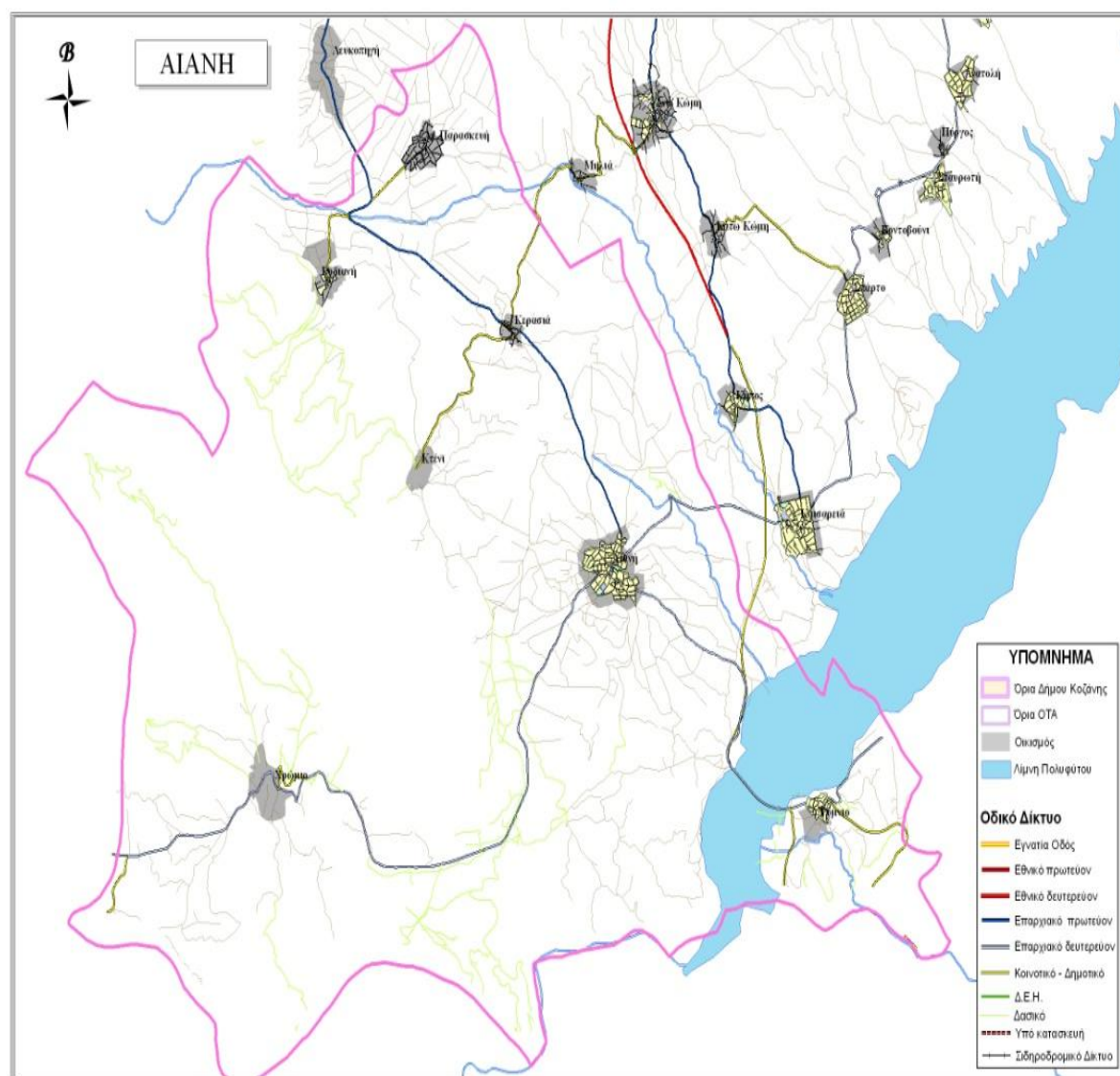
Η πρώτη κυκλοφοριακή μελέτη (του ΤΕΕ Κοζάνης) υλοποιήθηκε το 1982, ενώ στην συνέχεια εκπονήθηκε και υλοποιήθηκε τμήμα της μελέτης του συγκοινωνιολόγου καθηγητή του Ε.Μ.Π. Ι. Φραντζεσκάκη (1994).

Στην συνέχεια και με βάση την τελευταία αυτή μελέτη, ο Δήμος Κοζάνης ως αρμόδιος φορέας, πραγματοποίησε διάφορες παρεμβάσεις στις συνθήκες κυκλοφορίας και στάθμευσης της πόλης, για την αντιμετώπιση των επιπτώσεων που προέκυψαν από τις παραπάνω καταστάσεις, με στόχο την βελτίωση των συνθηκών στην ποιότητα ζωής των πολιτών.

Η οικονομική κρίση, κυρίως από τις αρχές του 2011, επηρέασε άμεσα τα κυκλοφοριακά δεδομένα της πόλης, μειώνοντας τις ανάγκες μετακίνησης των πολιτών και κατ' επέκταση τον κυκλοφοριακό φόρτο στο οδικό δίκτυο, κυρίως στο κέντρο.

Σχεδιάζεται η εκπόνηση νέας μελέτης που θα έχει σαν βασικό παραδοτέο το Σχέδιο Βιώσιμης Αστικής Κινητικότητας – ΣΒΑΚ, ώστε να ανταποκρίνεται στις τρέχουσες κατευθύνσεις της Ευρωπαϊκής Επιτροπής για την αστική κινητικότητα που

εκφράζονται από την ανακοίνωσή της προς το Ευρωκοινοβούλιο και τα κράτη-μέλη 'Urban Mobility Package 2013.



**Χάρτης 2.2.5 : ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΑΙΑΝΗΣ (ΠΗΓΗ:
Γραφείο ΓΣΠ (GIS) Δήμου Κοζάνης)**

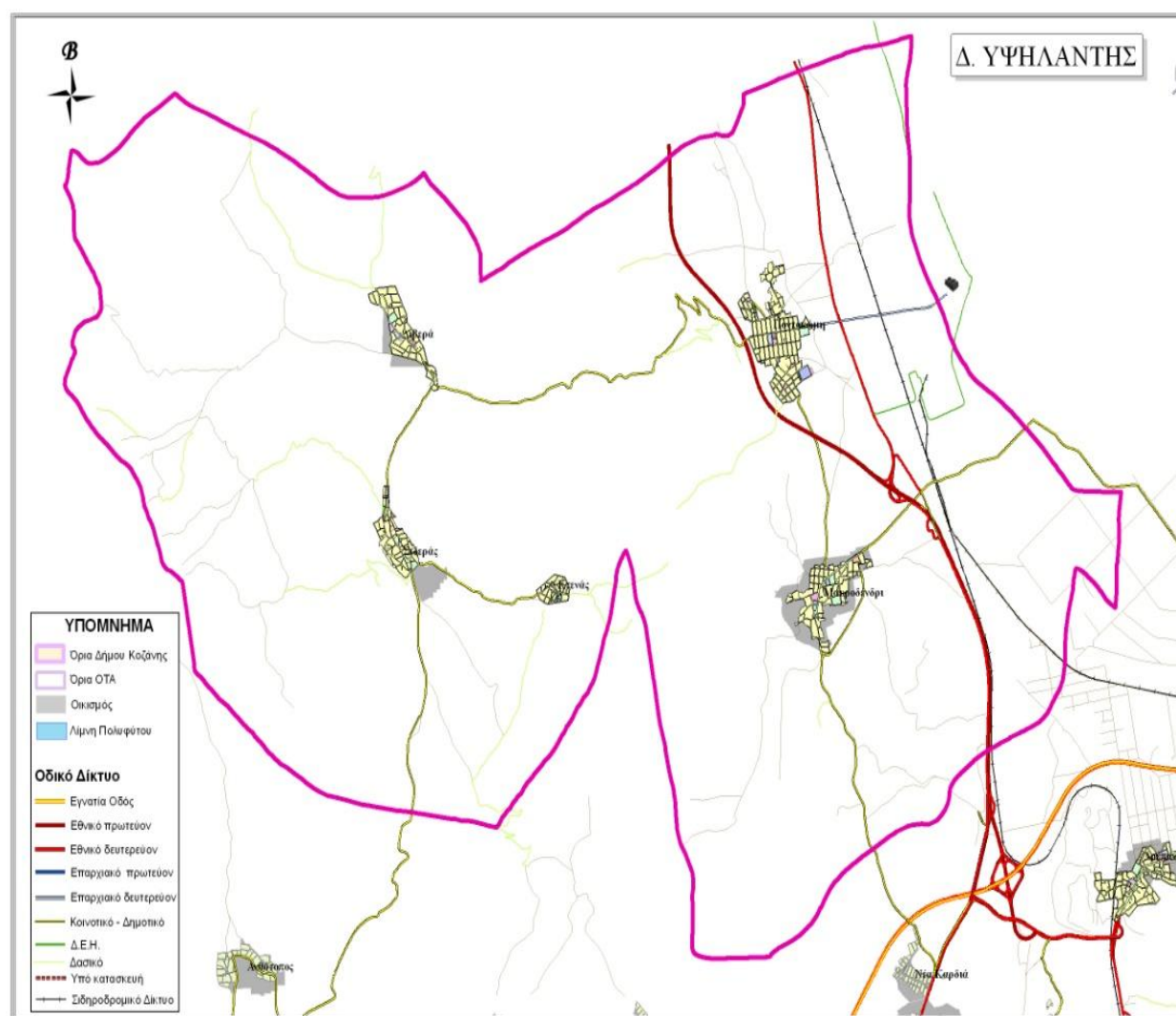
Δημοτική Ενότητα Αιανής

Οι Τοπικές Κοινότητες που αποτελούν τη Δημοτική Ενότητα Αιανής είναι χωροθετημένες κατά μήκος του πρωτεύοντος επαρχιακού Νο 3 και των δευτερευόντων επαρχιακών Νο 4 και Νο 8. Το κύριο οδικό δίκτυο της Δημοτικής Ενότητας Αιανής συμπληρώνουν ορισμένοι άλλοι δρόμοι τοπικής σημασίας, οι οποίοι

χαρακτηρίζονται ως Κοινοτικοί-Δημοτικοί δρόμοι, κύριοι αγροτικοί δρόμοι και κύριοι δασικοί δρόμοι.

Το αγροτικό δίκτυο στο σύνολό του αποτελεί λίγο παραπάνω από τα 2/4 του οδικού δικτύου της περιοχής και ανέρχεται σε 250 χλμ. περίπου. Σε γενικές γραμμές το αγροτικό δίκτυο στην περιοχή είναι δαιδαλώδες, αρκετοί αγροτικοί δρόμοι είναι σε κακή κατάσταση έτσι ώστε η πρόσβαση να μην είναι εφικτή με απλό μεταφορικό παρά μόνο με αγροτικά οχήματα.

Το δασικό οδικό δίκτυο της Δημοτικής Ενότητας είναι αρκετά εκτεταμένο μιας και στη δυτική πλευρά της περιοχής υψώνεται το όρος Βούρινος και υπολογίζεται σε 113 χλμ., αποτελώντας το ¼ περίπου του οδικού δικτύου της περιοχής.



Χάρτης 2.2.6: ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΥΨΗΛΑΝΤΗΣ (ΠΗΓΗ: Γραφείο ΓΣΠ (GIS) Δήμου Κοζάνης)

Δημοτική Ενότητα Δημητρίου Υψηλάντη

Τη Δημοτική Ενότητα Δημητρίου Υψηλάντη διασχίζουν τα τμήματα του κάθετου άξονα της Εγνατίας Οδού, που ανήκει στο πρωτεύον εθνικό δίκτυο και αποτελεί

κλειστό αυτοκινητόδρομο του δευτερεύοντος Εθνικού Δικτύου (Ε.Ο. Νο 3) Κοζάνης – Πτολεμαΐδας. Εντός της περιοχής αναπτύσσεται τμήμα του επαρχιακού οδικού δικτύου της Περιφερειακής Ενότητας Κοζάνης και συγκεκριμένα η επαρχιακή οδός υπ' αριθμ. 35 «Ποντοκώμη – Αμύγδαλα προς Νάουσα δια μέσου Κλείτους και Ακρινής».

Στα όρια της Δημοτικής Ενότητας υπάρχουν κάποιοι δρόμοι της ΔΕΗ που κατασκευάστηκαν για να διευκολύνουν την πρόσβαση στις εγκαταστάσεις της. Το αγροτικό οδικό δίκτυο υπολογίζεται σε 63 χλμ και το κύριο αγροτικό δίκτυο σε 12 χλμ περίπου.

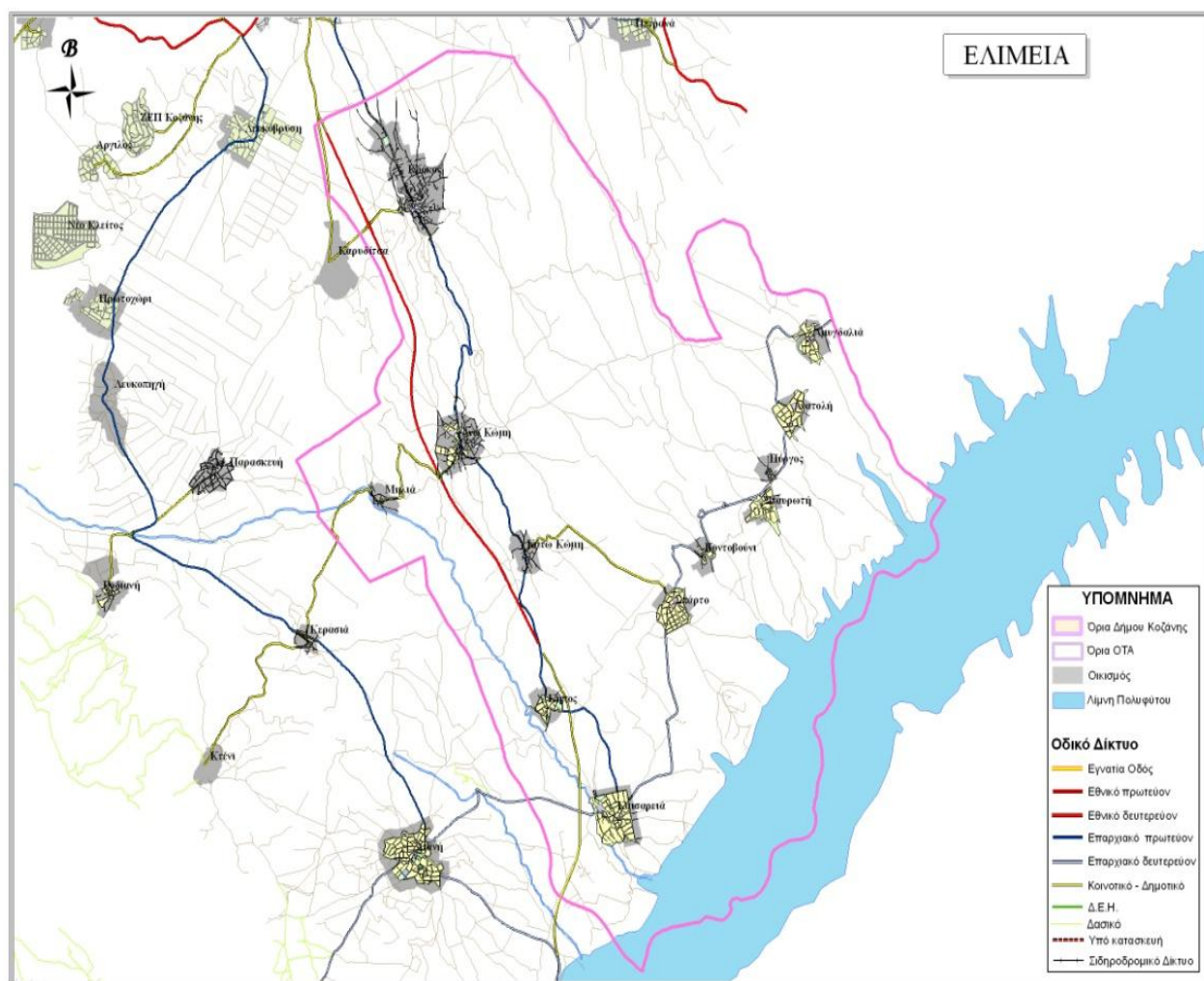
Ολοκληρώθηκε η κατασκευή του τμήματος του κάθετου άξονα της Εγνατίας Οδού Κοζάνης – Φλώρινας – Νίκης, από Κοζάνη μέχρι Πτολεμαΐδα που αποτελεί κλειστό αυτοκινητόδρομο και διασχίζει τη Δημοτική Ενότητα Δημητρίου Υψηλάντη χωρίς να επηρεάζονται οι κυκλοφοριακές συνθήκες της περιοχής.

Η επικοινωνία ανάμεσα στις Τοπικές Κοινότητες γίνεται απευθείας χωρίς τη χρήση της Εθνικής Οδού. Το συνολικό μήκος του κύριου οδικού δικτύου της Δημοτικής Ενότητας είναι 31 χλμ, εκ των οποίων τα 9 χλμ είναι τμήμα της εθνικής οδού Ποντοκώμης – Λιβαρών. Όλο το κύριο οδικό δίκτυο είναι ασφαλτοστρωμένο.

Το ενδοδημοτικό οδικό δίκτυο βρίσκεται σε ικανοποιητική κατάσταση. Όλες οι Τοπικές Κοινότητες επικοινωνούν μεταξύ τους με ασφαλτοστρωμένο οδικό δίκτυο το πλάτος του οποίου κρίνεται ικανοποιητικό.

Δημοτική Ενότητα Ελίμειας

Οι οικισμοί που αποτελούν τη Δημοτική Ενότητα Ελίμειας είναι χωροθετημένοι κατά μήκος δύο βασικών οδικών αξόνων που διασχίζουν τη γεωγραφική περιοχή της Δημοτικής Ενότητας. Ο πρώτος, συνολικού μήκους 14,5 χλμ εντός των διοικητικών ορίων της Δημοτικής Ενότητας Ελίμειας ασφαλτοστρωμένου δρόμου μέχρι την Καισαρειά, διασχίζει τους οικισμούς του Κρόκου, Άνω Κώμης, Κάτω Κώμης, Κήπου και Καισαρειάς. Ο δεύτερος διασχίζει τη Δημοτική Ενότητα παράλληλα προς τη τεχνητή λίμνη Πολυφύτου και ξεκινά από την Εθνική Οδό (Νο 3) Κοζάνης – Λάρισας στο ύψος του οικισμού Βαθύλακκου. Ένας νέος οδικός άξονας που βρίσκεται υπό κατασκευή αναμένεται να διαφοροποιήσει την εικόνα του οδικού δικτύου της Δημοτικής Ενότητας, η νέα Εθνική Οδός Κοζάνης – Ρυμνίου – Τριγωνικού – Ελασσώνας – Λάρισας.

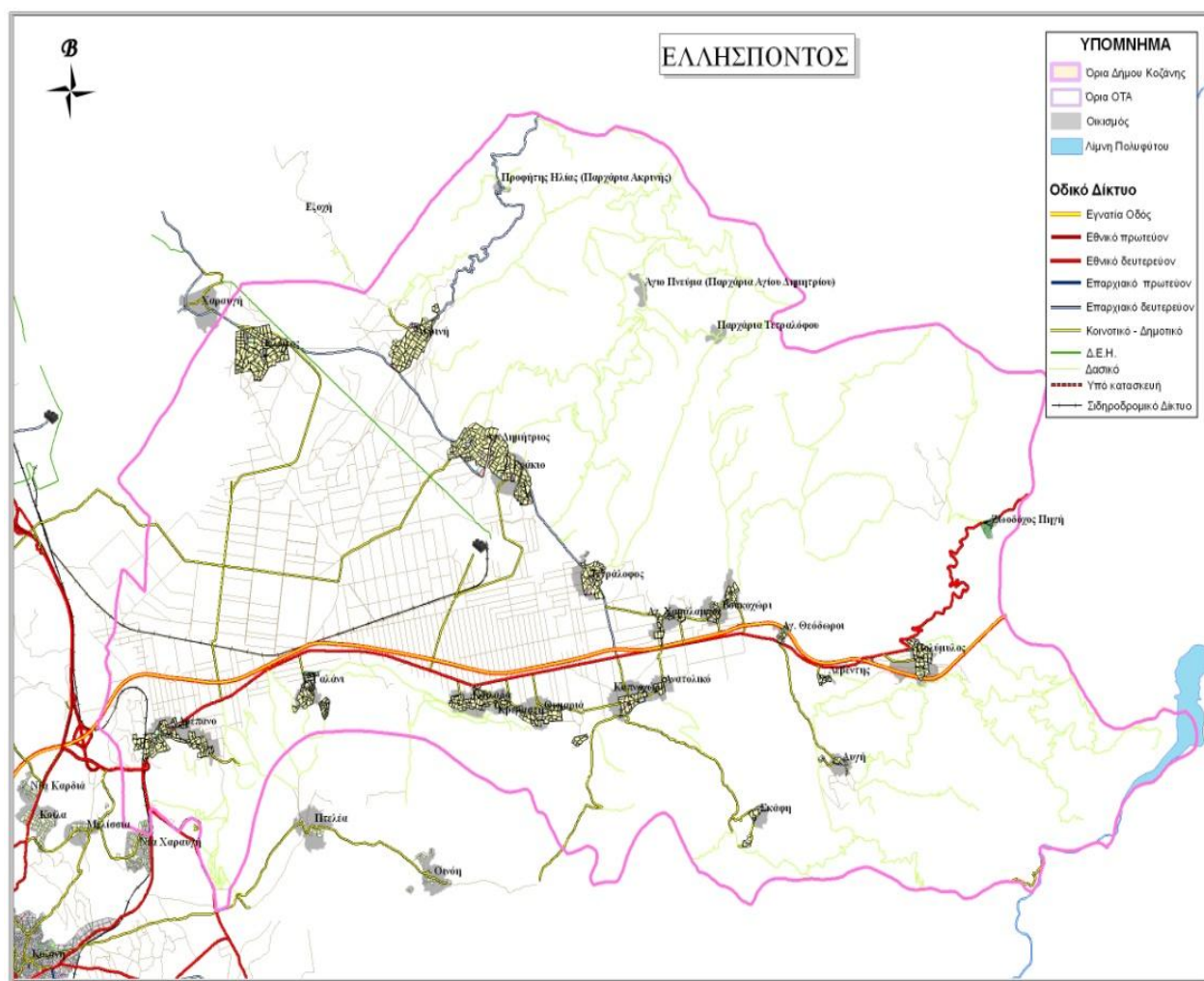


Χάρτης 2.2.7: ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΕΛΙΜΕΙΑΣ (ΠΗΓΗ: Γραφείο ΓΣΠ (GIS) Δήμου Κοζάνης)

Το αγροτικό δίκτυο υπολογίζεται σε 386 χλμ. περίπου και αποτελεί τα $\frac{3}{4}$ περίπου του οδικού δικτύου της περιοχής. Οι αγροτικοί δρόμοι κατά περιόδους χρειάζονται συστηματική συντήρηση λόγω των φθορών που υφίστανται από τη χρήση κατά τις καλλιεργητικές περιόδους και τις βροχοπτώσεις.

Τα κυριότερα τμήματα του οδικού δικτύου που διατρέχει το Δήμο Ελίμειας είναι τα εξής:

- Εθνική Οδός (νέα χάραξη) Κοζάνης – Λάρισας μέσω Ρυμνίου.
- Επαρχιακό δίκτυο Κοζάνης - Κρόκου –Ανω Κώμης και Δημοτικός δρόμος Άνω Κώμης - Καισαρείας.
- Υπάρχουσα Εθνική Οδός από Κοζάνη προς Λάρισα (No 3).
- Δευτερεύον επαρχιακό δίκτυο Εθνική οδός Νο3 - Αμυγδαλιά - Σπάρτο - Καισαρεία - Αιανή - Χρώμιο - όρια νομού Γρεβενών.



Χάρτης 2.2.8: ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΕΛΛΗΣΠΟΝΤΟΥ (ΠΗΓΗ: Γραφείο ΓΣΠ (GIS) Δήμου Κοζάνης)

Δημοτική Ενότητα Ελλησπόντου

Βασικό στοιχείο του οδικού δικτύου της Δημοτικής Ενότητας Ελλησπόντου είναι η Εγνατία Οδός, που ανήκει στο πρωτεύον Εθνικό Οδικό δίκτυο (Α2) και η Εθνική Οδός Κοζάνης – Βέροιας, που ανήκει στο δευτερεύον Εθνικό Οδικό δίκτυο (Ε.Ο. 4), καθώς και το τμήμα της Εθνικής Οδού Ε.Ο. 3 που παρακάμπτει ανατολικά της πόλης της Κοζάνης (Ενωτική οδός από κόμβο Τσελίκια – ανισόπεδο κόμβο Δρεπάνου – Κοίλα – Βατερό).

Στην περιοχή, η Εγνατία έχει συνολικό μήκος περίπου 26 χλμ και το σύνολο σχεδόν της υπερτοπικής κυκλοφορίας στο εθνικό δίκτυο γίνεται διαμέσου της Εγνατίας. Στην περιοχή της Δημοτικής Ενότητας Ελλησπόντου είναι χωροθετημένος ένας ανισόπεδος κόμβος, στην Τοπική Κοινότητα Πολυμύλου, στα δυτικά του οικισμού, που διασυνδέει τον κλειστό αυτοκινητόδρομο με το υπόλοιπο οδικό δίκτυο διαμέσου της Ε.Ο. Κοζάνης - Βέροιας.

Η κατάσταση του οδοστρώματος των Τοπικών Κοινοτήτων είναι σε γενικές γραμμές ικανοποιητική, δεδομένου ότι το μεγαλύτερο μέρος των δρόμων είναι ασφαλτοστρωμένο ή σε ορισμένες περιπτώσεις τσιμεντοστρωμένο. Παρόλα αυτά, σε αρκετά σημεία το οδικού δικτύου των οικισμών υπάρχουν χωματόδρομοι αλλά και αδιάνοικτα τμήματα δρόμων τα οποία δυσχεραίνουν τις μετακινήσεις και διακόπτουν τη συνοχή του αστικού ιστού (Άγιοι Θεόδωροι, Αυγή, Γαλάνη).

Καθώς η περιοχή περικλείεται από τους δύο ορεινούς όγκους, του Βερμίου προς Βορρά και του Σκοπού προς Νότο, αναπτύσσεται επίσης ένα δίκτυο δασικών (ή αγροτικών δρόμων στα καλλιεργούμενα οροπέδια) δρόμων σε αυτούς.

Λόγω της δραστηριότητας της ΔΕΗ στην περιοχή με τη διάνοιξη και συνεχή επέκταση του Νότιου Πεδίου, έχουν δημιουργηθεί νέοι δρόμοι ή έχουν ασφαλτοστρωθεί ορισμένοι παλιοί αγροτικοί δρόμοι που συνδέουν τους οικισμούς της περιοχής και δίνουν πρόσβαση στα πεδία εξόρυξης και εγκαταστάσεις των ορυχείων και στον ΑΗΣ Αγίου Δημητρίου.

Το αγροτικό οδικό δίκτυο που αναπτύσσεται στο πεδινό τμήμα της Δημοτικής, είναι αρκετά μεγάλο αντίστοιχα με την κατάτμηση των αγροτεμαχίων και υπολογίζεται περίπου σε 600-700 χλμ.

2.2.2.2 Ο Δήμος Κοζάνης και η ηλεκτροκίνηση



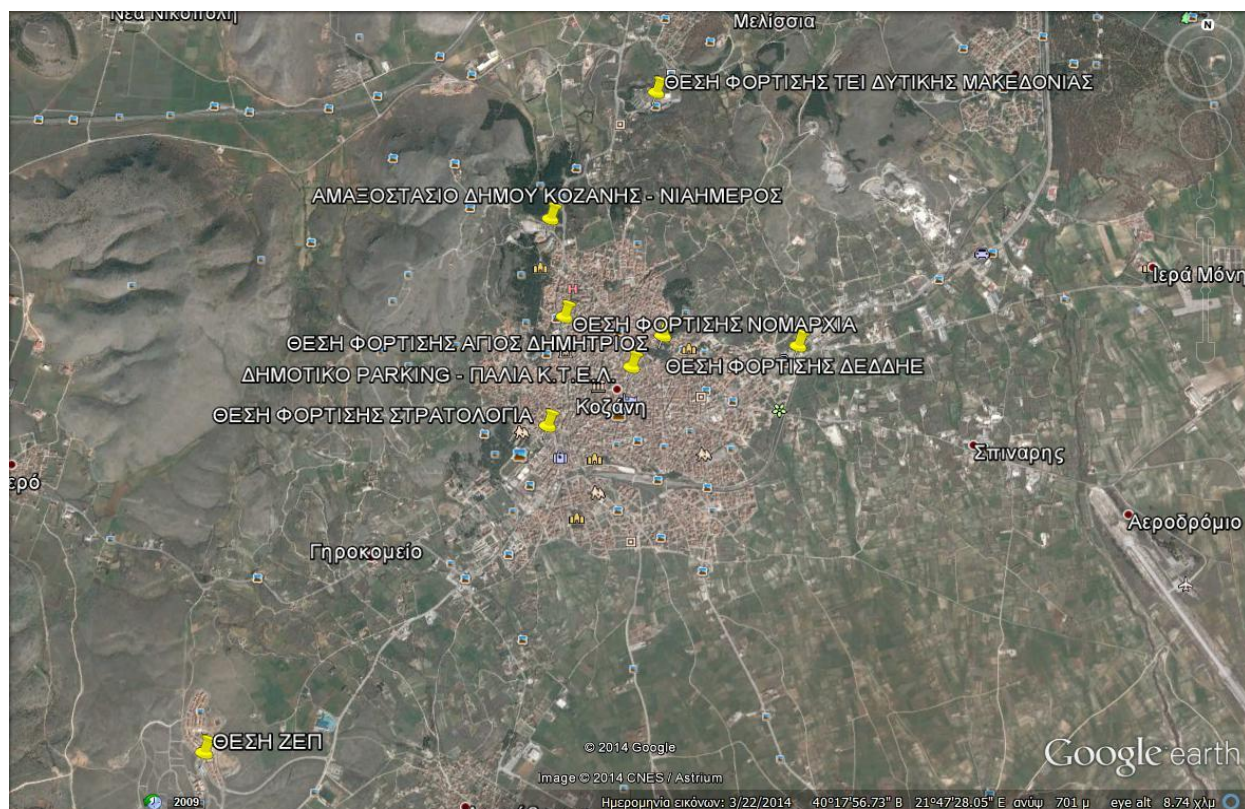
Ο Δήμος Κοζάνης σε συνεργασία με τη ΔΕΗ Α.Ε συμμετέχει στο 1^ο πιλοτικό έργο ηλεκτροκίνησης Green eMotion.

Το Green eMotion είναι μια κοινοπραξία από 43 εταιρίες από τους τομείς της βιομηχανίας, της ηλεκτρικής ενέργειας, των κατασκευαστών ηλεκτρικών οχημάτων, κοινοτικών αρχών, πανεπιστημίων και κέντρων ερευνών.

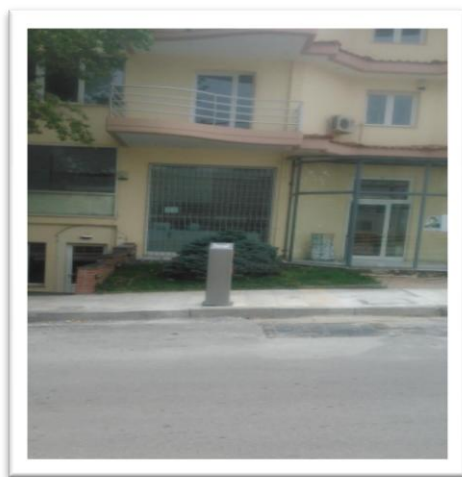
Πρωταρχικός στόχος των «43» είναι η συνένωση των δυνάμεών τους, ώστε να καθορισθούν οι ευρωπαϊκές προδιαγραφές που θα επιτρέψουν την ταχεία ανάπτυξη της ηλεκτροκίνησης. Γι' αυτό και πραγματοποιούνται συνεχώς έρευνες και επιδείξεις, ώστε να δημιουργηθεί ένα κοινά αποδεκτό και φιλικό στους χρήστες πλαίσιο για την ανάπτυξη της Ηλεκτροκίνησης, το οποίο να συνδυάζει:

- την ταχεία προσαρμογή με διαφορετικά συστήματα και αναπτυσσόμενες τεχνικές λύσεις και
- τη δημιουργία ενός βιώσιμου επιχειρηματικού περιβάλλοντος.

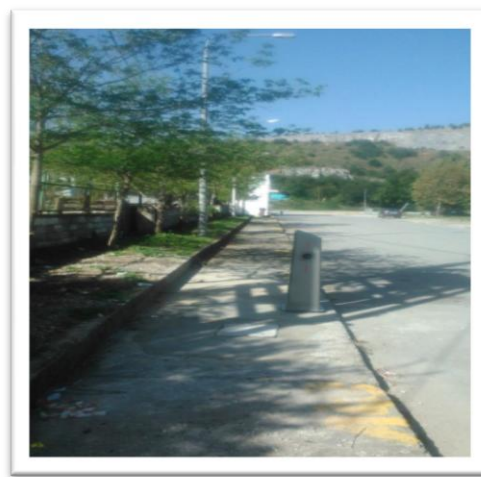
Στο Δήμο Κοζάνης έχουν εγκατασταθεί οχτώ σταθμοί φόρτισης που απεικονίζονται στην παρακάτω εικόνα



Εικόνα 2.2.2: ΘΕΣΕΙΣ ΦΟΡΤΙΣΗΣ του green e-motion



Εικόνα 2.2.3: ΔΕΔΔΗΕ ΚΟΖΑΝΗΣ



Εικόνα 2.2.4: ΑΜΑΞΟΣΤΑΣΙΟ ΔΗΜΟΥ ΚΟΖΑΝΗΣ

Το θέμα της Ηλεκτροκίνησης που προωθείται μέσω του Green eMotion, στο οποίο συμμετέχει ως πιλότος ο Δήμος Κοζάνης, είναι πολύ σημαντικό, γιατί:

- αφορά τις αναγκαίες υποδομές για φόρτιση, ταχεία ανάπτυξη της ηλεκτροκίνησης και
- συμβάλλει στον εκσυγχρονισμό του Ευρωπαϊκού Ηλεκτρικού Συστήματος και στην ανάπτυξη και καλύτερη αξιοποίηση των Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας.

Με το Green eMotion μελετώνται «λύσεις» για πολλούς τομείς, όπως: «έξυπνα δίκτυα», καινοτομίες ICT, κινητικότητα στις αστικές περιοχές, διαφορετικοί τύποι ηλεκτρικών οχημάτων (επιβατικά αυτοκίνητα, λεωφορεία, υβριδικά οχήματα κλπ), ασφαλής επαναφόρτιση μπαταριών με διαφορετικές τεχνολογίες φόρτισης κλπ.

2.2.2.3 Αστικές και Υπεραστικές Συγκοινωνίες

Δημοτική Ενότητα Κοζάνης

Βρίσκεται σε λειτουργία δίκτυο αστικής συγκοινωνίας με λεωφορεία τύπου Mini Bus, με δύο δρομολόγια, καλύπτοντας την πόλη της Κοζάνης, ακολουθώντας συνεχή κυκλική διαδρομή με αφετηρία στην οδό Καρούζου.

Περιαστικές γραμμές εξυπηρετούν τις κοινότητες γύρω από την Κοζάνη όπως Κοίλα, Καρδία, Εξοχή, Χαραυγή, Πτελέα, Οινόη, Πετρανά, Καρυδίτσα, Λευκόβρυση, Πρωτοχώρι, Λευκοπηγή, Άργιλο, Βατερό, Καλαμιά, Λυγερή, Ν. Νικόπολη και Τ.Ε.Ι.

Προς τους οικισμούς Λευκοπηγή – Πρωτοχώρι - Λευκόβρυση υπάρχει κοινό δρομολόγιο, όπως και για Δρέπανο-Χαραυγή, Κοίλα-Καρδία, Φτελιά-Οινόη και Καλαμιά – Λυγερή - Ν. Νικόπολη. Τις Κυριακές υπάρχουν μειωμένα δρομολόγια. Η εξυπηρέτηση των κοινοτήτων αυτών είναι τακτική και διαμορφώνεται ανάλογα με την εποχή (χειμερινή-θερινή) και ανάλογα με τη ζήτηση.

Επίσης υπάρχουν ειδικά δρομολόγια που εκτελούν λεωφορεία της Δ.Ε.Η. για την μετακίνηση του ημερήσιου προσωπικού της, με δύο αφετηρίες στην πόλη της Κοζάνης.

Οι υπεραστικές οδικές συγκοινωνίες γίνονται με λεωφορεία των Κ.Τ.Ε.Λ. Η εγκατάσταση του ΚΤΕΛ Κοζάνης στον καινούργιο υπερσύγχρονο χώρο 6.500 τ.μ. που στεγάζει πλέον τα Κ.Τ.Ε.Λ. Ν. Κοζάνης, δίνει τη δυνατότητα να εξυπηρετούνται καθημερινά περισσότεροι από 3.000 επιβάτες προς 26 προορισμούς. Υπάρχει καλή καθημερινή εξυπηρέτηση των κατοίκων της Κοζάνης με τακτικά δρομολόγια προς όλες τις μεγάλες πόλεις.

Δημοτική Ενότητα Αιανής

Η Κοζάνη αποτελεί τον κύριο κόμβο μέσω του οποίου οι οικισμοί της Δημοτικής Ενότητας Αιανής εξυπηρετούνται. Τα υπεραστικά ΚΤΕΛ Κοζάνης πραγματοποιούν καθημερινά δρομολόγια για τον οικισμό της Αιανής, Ρυμνίου, Ροδιανής, Κερασιάς, Κτενίου και Χρωμίου.

Τα περισσότερα δρομολόγια ξεκινούν από την πόλη της Κοζάνης και καταλήγουν πάλι εκεί, ενώ όλα περνούν από τον οικισμό της Αιανής.

Δημοτική Ενότητα Δημητρίου Υψηλάντη

Η πόλη της Κοζάνης αποτελεί τον κύριο συγκοινωνιακό κόμβο για όλους τους οικισμούς της Δημοτικής Ενότητας Υψηλάντη.

Το δρομολόγιο του ΚΤΕΛ που πραγματοποιεί τη διαδρομή Κοζάνη – Πτολεμαΐδα, μέσω Μαυροδενδρίου – Ποντοκώμης και αντίστροφα, εξυπηρετεί τους οικισμούς της Ποντοκώμης και του Μαυροδενδρίου. Τα δρομολόγια αυτά είναι αρκετά συχνά και διέρχονται μέσα από τους οικισμούς.

Γενικά, το δίκτυο του ΚΤΕΛ για τους οικισμούς της Δημοτικής Ενότητας, είναι ικανοποιητικό, όσον αφορά στην σύνδεση των οικισμών με την πόλη της Κοζάνης.

Δημοτική Ενότητα Ελίμειας

Η Κοζάνη αποτελεί τον κύριο κόμβο μέσω του οποίου οι οικισμοί της Δημοτικής Ενότητας Ελίμειας πραγματοποιούν τις υπάρχουσες οδικές και άλλες συνδέσεις. Κέντρο και αφετηρία της συγκοινωνίας με το εσωτερικό της Περιφερειακής Ενότητας Κοζάνης και τις άλλες περιοχές της χώρας είναι η Κοζάνη. Διαμέσου της Κοζάνης υπάρχει καθημερινά καλή εξυπηρέτηση όσων θέλουν να μετακινηθούν προς άλλες περιοχές της χώρας, με τακτικά δρομολόγια του ΚΤΕΛ προς τις μεγαλύτερες πόλεις της Δυτικής Μακεδονίας, την Αθήνα, τη Θεσσαλονίκη και τα Γιάννενα. Η περιοχή εξυπηρετείται με διερχόμενα δρομολόγια του ΚΤΕΛ και με αστική συγκοινωνία που αφετηρία έχουν την πόλη της Κοζάνης.

Από το δίκτυο αστικών συγκοινωνιών της Κοζάνης εξυπηρετούνται οι οικισμοί του Κρόκου, Άνω Κώμης, Κάτω Κώμης, Μηλιάς και Καισαρείας.

Δημοτική Ενότητα Ελλησπόντου

Η πόλη της Κοζάνης αποτελεί τον κύριο συγκοινωνιακό κόμβο για όλους τους οικισμούς της Δημοτικής Ενότητας Ελλησπόντου.

Από τα παραπάνω προκύπτει ότι το δίκτυο των αστικών και υπεραστικών συγκοινωνιών για τους οικισμούς της Δημοτικής Ενότητας, είναι αρκετά ικανοποιητικό και εξυπηρετεί όλους τους οικισμούς.

2.2.2.4 Σιδηροδρομικό δίκτυο ΟΣΕ

Το σιδηροδρομικό δίκτυο της Κοζάνης κατασκευάστηκε για να εξυπηρετεί και την ευρύτερη περιοχή της Περιφερειακής Ενότητας Κοζάνης, όπως και των Δημοτικών Ενότητων του Δήμου Κοζάνης. Ο σιδηροδρομικός σταθμός βρίσκεται νότια της Κοζάνης και έχει τις απαραίτητες εγκαταστάσεις που δεν λειτουργούν λόγω της διακοπής της σιδηροδρομικής σύνδεσης από το καλοκαίρι του 2010. Ο ΟΣΕ διέκοψε τη λειτουργία του σιδηροδρομικού δικτύου της Περιφερειακής Ενότητας Κοζάνης, στο πλαίσιο της μείωσης των δρομολογίων σε όλες τις γραμμές της Βόρειας Ελλάδας.

2.2.2.5 Αεροπορικές Μεταφορές

Μέσω της Κοζάνης, που διαθέτει πολιτικό αεροδρόμιο, πραγματοποιείται η αεροπορική σύνδεση της Περιφερειακής Ενότητας Κοζάνης με την Αθήνα.

Ο κρατικός αερολιμένας Κοζάνης «Φίλιππος» βρίσκεται νοτιοανατολικά της πόλης της Κοζάνης, στο 4^ο χλμ. της ΕΟ3 Κοζάνης-Λάρισας και λειτουργεί από το 1950.

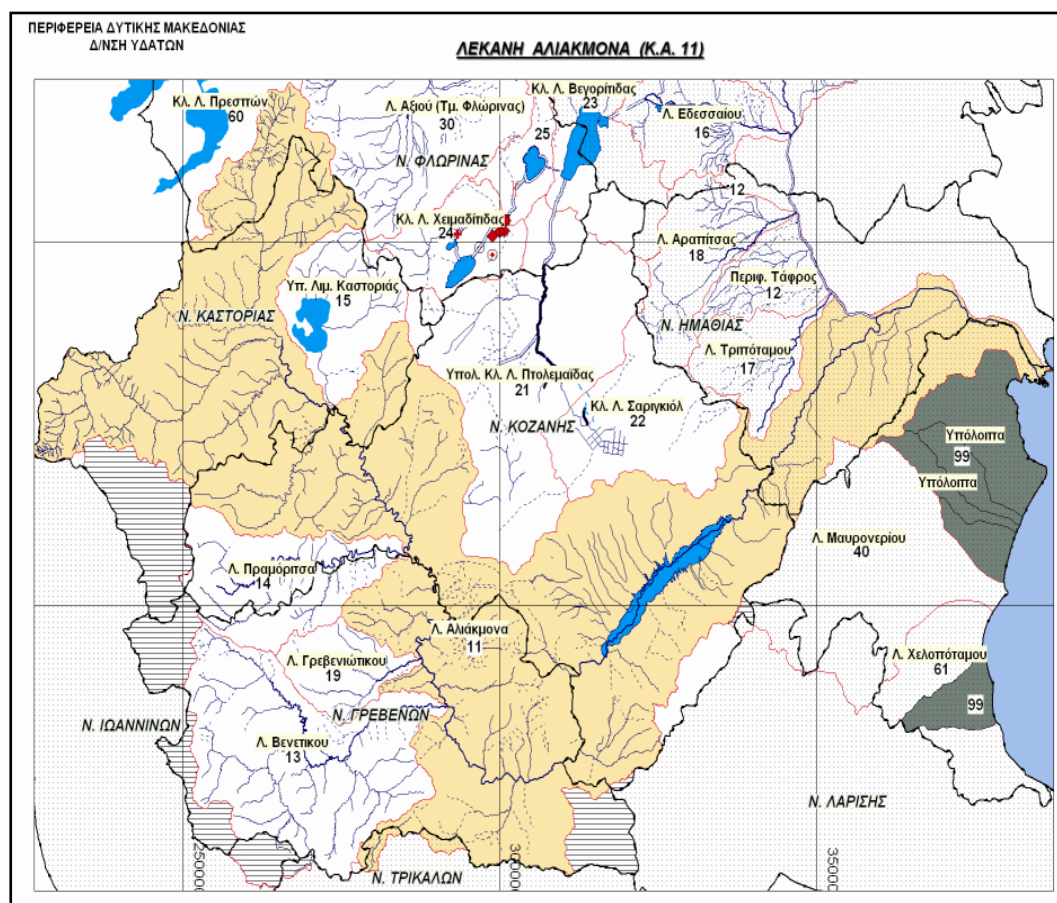
Διαθέτει σύστημα ραδιοβοηθημάτων και φωτισήμανση του αεροδιαδρόμου για νυκτερινές πτήσεις. Οι κτιριακές εγκαταστάσεις του αεροδρομίου έχουν εκσυγχρονιστεί και επεκταθεί πρόσφατα, ενώ ο περιβάλλων χώρος διαμορφώθηκε με ασφαλτοστρώσεις. Έχει περιφραχτεί όλος ο χώρος και έχει γίνει ο περιφερειακός δρόμος και ο κόμβος σύνδεσης με την Ε.Ο.3. Οι εγκαταστάσεις που διαθέτει δεν καλύπτουν μεγάλα αεροσκάφη.

2.2.2.6 Υποδομές Διαχείρισης Υδάτινων Πόρων

Υδρευση

Δημοτική Ενότητα Κοζάνης

Χάρτης 2.2.9 : Υδατικό διαμέρισμα Δυτικής Μακεδονίας – Λεκάνη Αλιάκμονα



Το εσωτερικό δίκτυο του Δήμου Κοζάνης έχει συνολικό μήκος 677,506 Km.

Το μήκος του δικτύου της Δ.Ε. Κοζάνης ανέρχεται σε 382,806 Km και καλύπτει σε ποσοστό το 56,5% του συνολικού μήκους του εσωτερικού δικτύου ύδρευσης. Το

δεύτερο μεγαλύτερο εσωτερικό δίκτυο το έχει η Δ.Ε. Ελλησπόντου (146,1 Km) και ακολουθούν οι Δ.Ε. Ελίμειας (54,6 Km), Δ.Ε. Υψηλάντη (48,5 Km) και Δ.Ε. Αιανής (45,5 Km).

Οι υδρευτικές ανάγκες της Δημοτικής Ενότητας Κοζάνης καλύπτονται από τις πηγές της Ερμακιάς και τοπικές πηγές και κυρίως από γεωτρήσεις στη λεκάνη Σαριγκιόλ και τοπικές γεωτρήσεις στις περιοχές των οικισμών.

Η παρεχόμενη ποσότητα νερού στην πόλη της Κοζάνης και σε όλους τους οικισμούς, παρουσιάζεται στον Πίνακα 2.2.17 του ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ 2.2, ενώ στους πίνακες 2.2.18 έως 2.2.20 παρουσιάζεται η προέλευση του νερού (δίκτυο, γεωτρήσεις, πηγές) για κάθε Δημοτική Ενότητα.

Δημοτική Ενότητα Αιανής

Η Δημοτική Κοινότητα Αιανής υδρεύεται από γεώτρηση στη θέση «Παπά Πουρνάρι», σε απόσταση 1700 μ δυτικά από τα όρια του οικισμού. Το δίκτυο διανομής από λειτουργική άποψη είναι κατασκευασμένο σε μία ζώνη. Από το έτος 1987, με την λειτουργία της νέας δεξαμενής δημιουργήθηκαν σοβαρά προβλήματα από την υψηλή πίεση του δικτύου (θραύσεις αγωγών, υψηλές απώλειες νερού από κακοτεχνίες στις συνδέσεις και την κατασκευή των σωλήνων).

Οι Τοπικές Κοινότητες της Ενότητας υδρεύονται από πηγές, οι οποίες βρίσκονται σε κοντινές αποστάσεις στους οικισμούς ενώ τα δίκτυα εξωτερικά και εσωτερικά, έχουν υποστεί βελτιώσεις, προσθήκες και αντικαταστάσεις, τα τελευταία χρόνια.

Δημοτική Ενότητα Δημητρίου Υψηλάντη

Η Τοπική Κοινότητα Ποντοκώμης υδροδοτείται από υπόγεια νερά – γεώτρηση της περιοχής «Λιβαδότοπος». Τα τελευταία χρόνια ανορύχθηκε νέα γεώτρηση, Ν.Α. του Μαυροδενδρίου, 500 περίπου, μέτρα, από την διασταύρωση του οδικού δικτύου για το στρατόπεδο. Η γεώτρηση αυτή υδροδοτεί τον οικισμό της Ποντοκώμης κατά 60%, περίπου, και τον οικισμό του Μαυροδενδρίου κατά 40%, περίπου. Το εσωτερικό δίκτυο εμφάνιζε, λόγω της παλαιότητάς του, μεγάλες διαρροές και θραύσεις, γεγονός που οδήγησε στην αντικατάστασή του το 2001. Για την Ποντοκώμη, κρίνεται σκόπιμη η ανόρυξη νέας, εφεδρικής γεώτρησης που θα υδροδοτεί τον οικισμό της Ποντοκώμης παράλληλα με την υφιστάμενη γεώτρηση.

Οι Τοπικές Κοινότητες της Ενότητας υδρεύονται από πηγές, οι οποίες βρίσκονται σε κοντινές αποστάσεις στους οικισμούς ενώ τα δίκτυα εξωτερικά και εσωτερικά, είναι γενικά σε καλή κατάσταση, έχουν υποστεί βελτιώσεις, προσθήκες και αντικαταστάσεις, τα τελευταία χρόνια.

Δημοτική Ενότητα Ελίμειας

Η περιοχή στερείται αβαθών υπόγειων υδροφορέων και με εξαίρεση τον οικισμό του Κρόκου, όλοι οι άλλοι οικισμοί καλύπτουν τις υδρευτικές τους ανάγκες από ξένες πηγές υδροληψίας. Νερό μεταφέρεται μέσω αγωγού από τη Νεράιδα στη δεξαμενή που βρίσκεται στον Πύργο και τροφοδοτεί τους τέσσερις οικισμούς Αμυγδαλιάς,

Ανατολής, Σταυρωτής και Πύργου. Γενικά δεν υπάρχει ιδιαίτερο πρόβλημα στο εσωτερικό δίκτυο, τους αγωγούς από τη δεξαμενή και τις παροχές.

Οι Τοπικές Κοινότητες της Ενότητας υδρεύονται από πηγές, οι οποίες βρίσκονται σε κοντινές αποστάσεις στους οικισμούς ενώ τα δίκτυα εξωτερικά και εσωτερικά, είναι γενικά σε καλή κατάσταση, έχουν υποστεί βελτιώσεις, προσθήκες και αντικαταστάσεις, τα τελευταία χρόνια.

Δημοτική Ενότητα Ελλησπόντου

Η υδροδότηση των Τοπικών Κοινοτήτων εξασφαλίζεται κατά κύριο λόγο από φυσικές πηγές που αναβλύζουν από τους επικρεμάμενους υδροφορείς του όρους Βερμίου και από υδρογεωτρήσεις που ανορύχθηκαν στα χαλαρά πετρώματα των λεκανών Κοζάνης - Πτολεμαΐδας. Σε ότι αφορά τα ποιοτικά χαρακτηριστικά του πόσιμου νερού δεν εντοπίζονται ιδιαίτερα προβλήματα στα πηγαία νερά, ενώ προβλήματα στη χημική σύσταση παρουσιάζουν τα νερά ορισμένων υδρογεωτρήσεων της λεκάνης Σαριγκιόλ. Στην κατεύθυνση αυτή έχει συναφθεί προγραμματική σύμβαση μεταξύ του Δήμου, της ΔΕΥΑΚ, της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας και του ΑΠΘ, προκειμένου να διαπιστωθούν τα αίτια της ρύπανσης των υπόγειων υδροφορέων, από τους οποίους υδρεύονται οι Τ.Κ. Ακρινής, Αγίου Δημητρίου, Ρυακίου και Κοιλιάδας.

Η Δημοτική Ενότητα Ελλησπόντου αντιμετωπίζει προβλήματα τόσο λόγω μη επάρκειας νερού κατά την ξηρή περίοδο, όσο και λόγω της κακής κατάστασης των υδρευτικών δικτύων πολλών Τοπικών Κοινοτήτων. Ειδικότερα ποσοτικά προβλήματα αντιμετωπίζουν η Ακρινή, όλα οι Τοπικές Κοινότητες του Συνδέσμου Ύδρευσης Ζωοδόχου Πηγής (Πολύμυλος, Βοσκοχώρι, Αγ. Χαράλαμπος, Τετράλοφος, Καπνοχώρι και Κοιλιάδα), καθώς και η Αυγή. Υπάρχει ανάγκη αντικατάστασης των εξωτερικών δικτύων στην Ακρινή και τον Αγ. Χαράλαμπο, όπως επίσης και στα εσωτερικά δίκτυα ορισμένων οικισμών όπου εμφανίζονται σοβαρά προβλήματα διαρροών (Ακρινή, Αγ. Δημήτριος, Καπνοχώρι, Κοιλιάδα και Ρυάκιο). Το σύνολο των εσωτερικών δικτύων προς αντικατάσταση ανέρχεται σε 35 χλμ. περίπου, ενώ των εξωτερικών δικτύων σε 15 χλμ.

Αποχέτευση – Μονάδες ΕΕΛ - Όμβρια

Δημοτική Ενότητα Κοζάνης

Το σύστημα αποχέτευσης που χρησιμοποιείται συχνότερα είναι το παντορροϊκό, πράγμα που αποδεικνύεται και από την παλαιότητα των δικτύων. Είναι φανερό ότι η πλειοψηφία των οικισμών διαθέτει αποχετευτικό σύστημα, ενώ με βόθρους αποχετεύονται 7 οικισμοί κατά 100% και 4 οικισμοί κατά 2-60%. Τα περισσότερα δίκτυα αποχέτευσης κρίνονται παλιά και ακατάλληλα και προγραμματίζεται αντικατάστασή τους.

Το δίκτυο αποχέτευσης της Κοζάνης καλύπτει όλη την περιοχή εντός των παλιών ορίων της πόλης, ενώ στις επεκτάσεις υλοποιείται ανάλογα με το ρυθμό και την έκταση της οικοδόμησης. Οι δύο κύριοι αγωγοί που εξυπηρετούν το μεγαλύτερο μέρος της πόλης, ενώνονται με τον πλακοσκεπή αγωγό ο οποίος καταλήγει στη μονάδα βιολογικού καθαρισμού.

Στον Δήμο Κοζάνης λειτουργούν σήμερα δύο εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων ΕΕΛ και πρόκειται να κατασκευαστεί άλλη μία. Και οι τρεις βρίσκονται στα όρια της Δημοτικής Ενότητας Κοζάνης.

Η μεγαλύτερη μονάδα είναι αυτή της ευρύτερης περιοχής της πόλης της Κοζάνης, η οποία είναι ενεργού ιλύος με ταυτόχρονη νιτροποίηση – απονιτροποίηση, βιολογική και χημική αποφωσφόριση. Ο ισοδύναμος πληθυσμός της ΕΕΛ ανέρχεται σε 65.000 κατοίκους.

Η δεύτερη ΕΕΛ καλύπτει τη ΒΙ.ΠΕ Κοζάνης, τους οικισμούς της περιοχής περί τη ΒΙ.ΠΕ καθώς επίσης υποδέχεται και βοθρολύματα από περιοχές που δεν καλύπτονται από δίκτυο αποχέτευσης. Ο ισοδύναμος πληθυσμός της μονάδας ανέρχεται σε 9.500 κατοίκους και είναι ενεργού ιλύος με παρατεταμένο αερισμό με βιολογική απομάκρυνση των θρεπτικών.

Σε φάση δοκιμαστικής λειτουργίας, υπό την ευθύνη του αναδόχου, βρίσκεται η τρίτη μονάδα, η διαδικασία επεξεργασίας της οποίας περιλαμβάνει ενεργό ιλύ με παρατεταμένο αερισμό και με βιολογική απομάκρυνση των θρεπτικών. Η ΕΕΛ πρόκειται να εξυπηρετήσει τις Τοπικές Κοινότητες Πρωτοχωρίου, Λευκοπηγής και Ν. Κλείτους.

Πίνακας 2.2.4: Εγκαταστάσεις ΕΕΛ Δήμου Κοζάνης

ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΕΙΔΟΣ	ΙΣΟΔΥΝΑΜΟΣ ΠΛΗΘΥΣΜΟΣ
ΕΕΛ ΕΥΡΥΤΕΡΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΠΟΛΗΣ ΚΟΖΑΝΗΣ	Ενεργού ιλύος με ταυτόχρονη νιτροποίηση - απονιτροποίηση βιολογική και χημική αποφωσφόρωση	60.000
ΕΕΛ ΒΙ.ΠΕ ΚΟΖΑΝΗΣ ΟΙΚΙΣΜΩΝ ΤΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΚΑΙ ΒΟΘΡΟΛΥΜΑΤΩΝ	Ενεργού ιλύος με παρατεταμένο αερισμό με βιολογική απομάκρυνση θρεπτικών	9.500
ΚΟΙΝΗ ΕΕΛ ΔΔ ΠΡΩΤΟΧΩΡΙΟΥ-ΛΕΥΚΟΠΗΓΗΣ-Ν. ΚΛΕΙΤΟΥΣ	Ενεργού ιλύος με παρατεταμένο αερισμό με βιολογική απομάκρυνση θρεπτικών	3.500

Πηγή: Στρατηγικό Σχέδιο ΔΕΥΑ Δήμου Κοζάνης 2012 - 2016

Δημοτική Ενότητα Αιανής

Όλες οι Τοπικές Κοινότητες διαθέτουν παντοροϊκό δίκτυο αποχέτευσης που καλύπτει το σύνολο των οικισμών, εκτός από την Τοπική Κοινότητα Ρυμνίου όπου το δίκτυο αποχέτευσης είναι χωριστικό. Τα δίκτυα αποχέτευσης κατασκευάστηκαν τις

δεκαετίες '70-'80. Στις περιπτώσεις αυτές, αφού συγκεντρωθούν τα απόβλητα στον κεντρικό αγωγό του δικτύου αποδέκτης γίνεται κάποιο κοντινό ρέμα και στη συνέχεια καταλήγουν - συνήθως – είτε στη λίμνη του Πολυφύτου, είτε στον ποταμό Αλιάκμονα. Σημειακά, αναφέρονται τα εξής προβλήματα:

- Το δίκτυο αποχέτευσης της Αιανής παρουσιάζει σήμερα λειτουργικά προβλήματα και χρήζει γενικής επισκευής σύμφωνα με σύγχρονες προδιαγραφές. Επιπλέον απαιτείται η κατασκευή φρεατίου υπερχείλισης για χωρισμό ομβρίων και ακαθάρτων και κατεργασία των λυμάτων σε εγκατάσταση βιολογικού καθαρισμού που θα εξυπηρετεί και άλλους οικισμούς στην ίδια λεκάνη απορροής (π.χ. Ροδιανή, Καισαρεία κ.λπ.).
- Το δίκτυο αποχέτευσης της Αγίας Παρασκευής παρουσιάζει προβλήματα ανεπάρκειας αποχέτευσης του συνόλου των όμβριων υδάτων με αποτέλεσμα να υπάρχει παλινδρόμηση των ακαθάρτων σε οικίες με ίσο ή και χαμηλότερο υψόμετρο από αυτό του δικτύου. Υπάρχει άμεση ανάγκη για την αντικατάσταση του δικτύου από την πλατεία του χωριού και κάτω.
- Το δίκτυο της αποχέτευσης του Ρυμνίου, λόγω του ανάγλυφου της περιοχής περιλαμβάνει δύο ανεξάρτητα δίκτυα μεταξύ τους κατασκευασμένα έτσι ώστε να καλύπτουν της ανάγκες του οικισμού σε συνάρτησή με την σωστή απορροή των ακαθάρτων. Υπάρχουν και δύο σημεία απόληξης ακαθάρτων, το πρώτο υπάρχει περίπου στα 200 μέτρα βόρεια του οικισμού με άμεση απόθεση των ακαθάρτων στην λίμνη του Πολυφύτου και το δεύτερο στα 600μ περίπου ανατολικά του οικισμού σε ρέμα στην περιοχή του πλατανόδασους.

Δημοτική Ενότητα Δημητρίου Υψηλάντη

Η Ποντοκώμη αντιμετωπίζει σημαντικό πρόβλημα στην απορροή των όμβριων υδάτων. Ο οικισμός, ως το 1994, διέθετε ένα υποτυπώδες δίκτυο αποχέτευσης όμβριων, μήκους, περίπου 1100m., που διέσχιζε τον κεντρικό δρόμο του οικισμού. και ήταν ανεπαρκές για την αντιμετώπιση της απορροής των ομβρίων στον οικισμό. Ο οικισμός βρίσκεται σε διαδικασία μετεγκατάστασης, λόγω των δραστηριοτήτων της ΔΕΗ.

Στο Μαυροδένδρι κατασκευάστηκε την δεκαετία του 1980 αγωγός ομβρίων, κατά μήκος του κεντρικού άξονα του οικισμού και καταλήγει σε ρέμα. Ο αγωγός αυτός έχει μήκος 1km, περίπου και κατασκευάστηκε από οπλισμένους τσιμεντοσωλήνες. Τα φρεάτια υδροσυλλογής, αν και καθαρίζονται αρκετά συχνά, δεν επαρκούν και σε περιόδους έντονων βροχοπτώσεων ο οικισμός αντιμετωπίζει προβλήματα μετά την βροχή. Βρίσκεται σε εξέλιξη η κατασκευή αποχετευτικού δικτύου, με τη συγχρηματοδότηση του Ευρωπαϊκού Ταμείου Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ), στα πλαίσια του ΕΣΠΑ 2007 – 2013, που αναμένεται να λύσει, σε σημαντικό βαθμό τις ανάγκες του οικισμού σε αποχέτευση ακαθάρτων και ομβρίων.

Οι μικροί οικισμοί της Δημοτικής Ενότητας, Σιδερά και Λιβερά δεν διαθέτουν δίκτυο αποχέτευσης όμβριων.

Δημοτική Ενότητα Ελίμειας

Το υφιστάμενο δίκτυο αποχέτευσης ακαθάρτων του Κρόκου βελτιώθηκε με αντικατάσταση τμήματος των παλαιών αγωγών, κατασκευή νέων αγωγών και κατασκευή φρεατίων ελέγχου.

Όλα τα λύματα οδηγούνται στο φρεάτιο συγκέντρωσης, που βρίσκεται στα “Ψάρια”, από όπου αρχίζει ο κεντρικός αποχετευτικός αγωγός ακαθάρτων (ΚΑΑ) Κρόκου - Άνω Κώμης - Κάτω Κώμης - Καισαρείας με προοπτική εγκαταστάσεως Βιολογικού Καθαρισμού πριν την εκβολή τους στη λίμνη Πολυφύτου. Όσον αφορά στο δίκτυο ομβρίων, έχουν γίνει παρεμβάσεις κατασκευής νέου δικτύου και μετατροπής του παλιού αποχετευτικού δικτύου ακαθάρτων σε δίκτυο ομβρίων που με την κατασκευή σχαρών και φρεατίων μετατράπηκε σε χωριστικό αποχετευτικό δίκτυο.

Στην Άνω Κώμη υπάρχει παντοροϊκό σύστημα αποχέτευσης και χωριστικό 1.500 μ. περίπου. Το δίκτυο κατασκευάσθηκε το 1971-81 και είναι τσιμεντοσωλήνες αλλά και PVC. Βόθροι δεν υπάρχουν και είναι συνδεδεμένα με το δίκτυο όλα τα σπίτια. Σε ό,τι αφορά στην απορροή των ομβρίων, αυτά συγκεντρώνονται με σχάρες που πολλές φορές μπαζώνονται και φράζουν από τα χώματα και τις πέτρες, κυρίως όταν οι σχάρες είναι σε χωματόδρομο.

Το δίκτυο αποχέτευσης της Κάτω Κώμης είναι χωριστικό. Τα λύματα χύνονται στο ρέμα δίπλα από τον οικισμό όπου λιμνάζουν και έχουμε συνεχή ροή μέχρι τη λίμνη, κυρίως τους χειμερινούς μήνες. Τα όμβρια ρέουν επιφανειακά σήμερα και θα πρέπει να διευθετηθούν με κατάλληλο δίκτυο και τοποθέτηση σχαρών σε σημεία όπου υπάρχει η περίπτωση να μπαζωθούν.

Δημοτική Ενότητα Ελλησπόντου

Οι Τοπικές Κοινότητες της Δημοτικής Ενότητας Ελλησπόντου, σχεδόν στο σύνολό τους, δεν διαθέτουν δίκτυο αποχέτευσης, και διοχετεύουν τα λύματά τους σε βόθρους.

Η διοχέτευση των ανεπεξέργαστων λυμάτων μπορεί να οδηγήσει στη ρύπανση και μόλυνση του υδροφόρου ορίζοντα της περιοχής. Έχουν ξεκινήσει οι μελέτες για την κατασκευή χωριστικών δικτύων και τη συλλογή των λυμάτων σε μονάδα επεξεργασίας λυμάτων που προβλέπεται να κατασκευαστεί νότια του ΑΗΣ Αγ. Δημητρίου.

2.2.2.7 Αντιμετώπιση πλημμυρών

Η απουσία, σχεδόν στο σύνολο του Δήμου, δικτύου αποχέτευσης ομβρίων η παλαιότητα του παντοροϊκού αποχετευτικού δικτύου στις περισσότερες περιπτώσεις, καθώς και η ανεπαρκής τοποθέτηση φρεατίων στο δίκτυο, λόγω εκτίμησης με βάση ανεπίκαιρα μετεωρολογικά δεδομένα, οδηγεί πολλές φορές στη δημιουργία χειμάρρων και πλημμυρών, τόσο στην πόλη της Κοζάνης όσο και σε κάποιες Τοπικές Κοινότητες. Το ανάγλυφο της περιοχής με τις κατά τόπους έντονες

κλίσεις, εντείνει πολλές φορές το φαινόμενο αυτό, δίνοντας στις υδάτινες μάζες ορμή μέσω της οποίας μεταφέρονται πολλές φορές φερτά υλικά, προκαλώντας με τη σειρά τους νέα προβλήματα σε κατοικίες και στο οδικό δίκτυο.

2.2.2.8 Κοιμητήρια

Ο κορεσμός των δημοτικών κοιμητηρίων τόσο στη πόλη της Κοζάνης, όσο και σε κάποιες τοπικές κοινότητες έχει δημιουργήσει αρκετές δυσχέρειες στο ζήτημα της ταφής των νεκρών, ενώ η μικρής κλίμακας επέκταση που έγινε στο νεκροταφείο της πόλης της Κοζάνης δε θεωρείται ικανή, για να αντιμετωπιστεί το πρόβλημα που έχει προκύψει. Βρίσκεται σε εξέλιξη η εκπόνηση των μελετών για τη δημιουργία νέων κοιμητηρίων στα ανατολικά της πόλης (περιοχή Πτελέας) και στα δυτικά (περιοχή Αργίλου – Πρωτοχωρίου) για την εξυπηρέτηση των αναγκών των γύρω οικισμών. Έτσι, εκτιμάται ότι θα δοθεί μακροχρόνια λύση.

2.2.2.9 Κεντρικές Εγκαταστάσεις Ολοκληρωμένης Διαχείρισης (ΚΕΟΔ)

Οι ΚΕΟΔ έχουν κατασκευασθεί στη θέση Νότιο Πεδίο της ΔΕΗ, ανήκουν διοικητικά εν μέρει στο Δήμο Κοζάνης και εν μέρει στο Δήμο Εορδαίας της Περιφερειακής Ενότητας Κοζάνης και αναπτύσσονται σε επιφάνεια 830 στρ. Εντός των ΚΕΟΔ έχουν κατασκευαστεί ο περιφερειακός ΧΥΤΑ (Α', Β' και Γ' Κύτταρα), το περιφερειακό Κέντρο Ανακύκλωσης, η Μονάδα Επεξεργασίας Υγρών Αποβλήτων, η εγκατάσταση επεξεργασίας ογκωδών απορριμμάτων, οι εγκαταστάσεις συντήρησης του εξοπλισμού καθώς και οι λοιπές βοηθητικές εγκαταστάσεις. Επίσης, σύμφωνα με τον περιφερειακό σχεδιασμό εντός των ΚΕΟΔ πρόκειται να κατασκευασθούν η Μονάδα Επεξεργασίας Απορριμμάτων (ΜΕΑ) για την οποία ο διαγωνισμός έχει ολοκληρωθεί με την μέθοδο των Συμπράξεων Δημόσιου και Ιδιωτικού Τομέα (ΣΔΙΤ), η Μονάδα Επεξεργασίας της Λυματολάσπης, η Μονάδα Αξιοποίησης του Βιοαερίου με παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας (υπάρχει ήδη έγκριση από την ΡΑΕ) και η Μονάδα Αξιοποίησης Αποβλήτων από Εκσκαφές και Κατεδαφίσεις.

Η Κοζάνη υπήρξε προπομπός της δημιουργίας της επιτυχημένης διαδημοτικής εταιρείας Διαχείρισης Απορριμμάτων Δυτικής Μακεδονίας (ΔΙΑΔΥΜΑ), στην οποία συμμετέχουν όλες οι Δημοτικές Ενότητες της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας και κατέχει το 25,63% Μέτοχοι της ΔΙΑΔΥΜΑ Α.Ε. είναι οι Δήμοι Αμυνταίου, Βοΐου, Γρεβενών, Δεσκάτης, Εορδαίας, Καστοριάς, Κοζάνης, Νεστορίου, Ορεστίδας, Πρεσπών, Σερβίων-Βελβενδού και Φλώρινας. Αντικείμενο της εταιρείας είναι ο σχεδιασμός, η υλοποίηση και η λειτουργία του Ολοκληρωμένου Σχεδίου Διαχείρισης Απορριμμάτων της Δυτικής Μακεδονίας (ΟΣΔΑ), σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο Περιφερειακό Σχέδιο Διαχείρισης Αποβλήτων (ΠεΣΔΑ). Το ΟΣΔΑ βρίσκεται σε λειτουργία από τον Ιούλιο του 2005, ενώ από τα τέλη του 2007 έχουν αποκατασταθεί το σύνολο των 207 χωματερών που υπήρχαν στην περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας.

Οι Κεντρικές Εγκαταστάσεις Ολοκληρωμένης Διαχείρισης τροφοδοτούνται από ένα δίκτυο τοπικών εγκαταστάσεων, όπου χωροθετούνται από κοινού οι υποδομές

μεταφόρτωσης των σύμμεικτων απορριμμάτων και των ανακυκλώσιμων υλικών, για την κάλυψη των αναγκών των αντίστοιχων διαδημοτικών συστημάτων συλλογής.

Το 2014 έχουν παραχθεί εντός της περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας 100.121 τόνοι απορριμμάτων, από τα οποία οι 23.853 τόνοι στον Δήμο Κοζάνης.

Επίσης στον Δήμο Κοζάνης έχουν παραχθεί και ανακυκλώθηκαν το 2014, 1.272 τόνοι χαρτιού, 127 τόνοι πλαστικού, 60 τόνοι γυαλιού, 9 τόνοι μετάλλων (αλουμίνιο, λευκοσίδηρος), 11 τόνοι ογκωδών και 29 τόνοι απόβλητα ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού.

Εικόνα 2.2.5: Δίκτυο μεταφόρτωσης

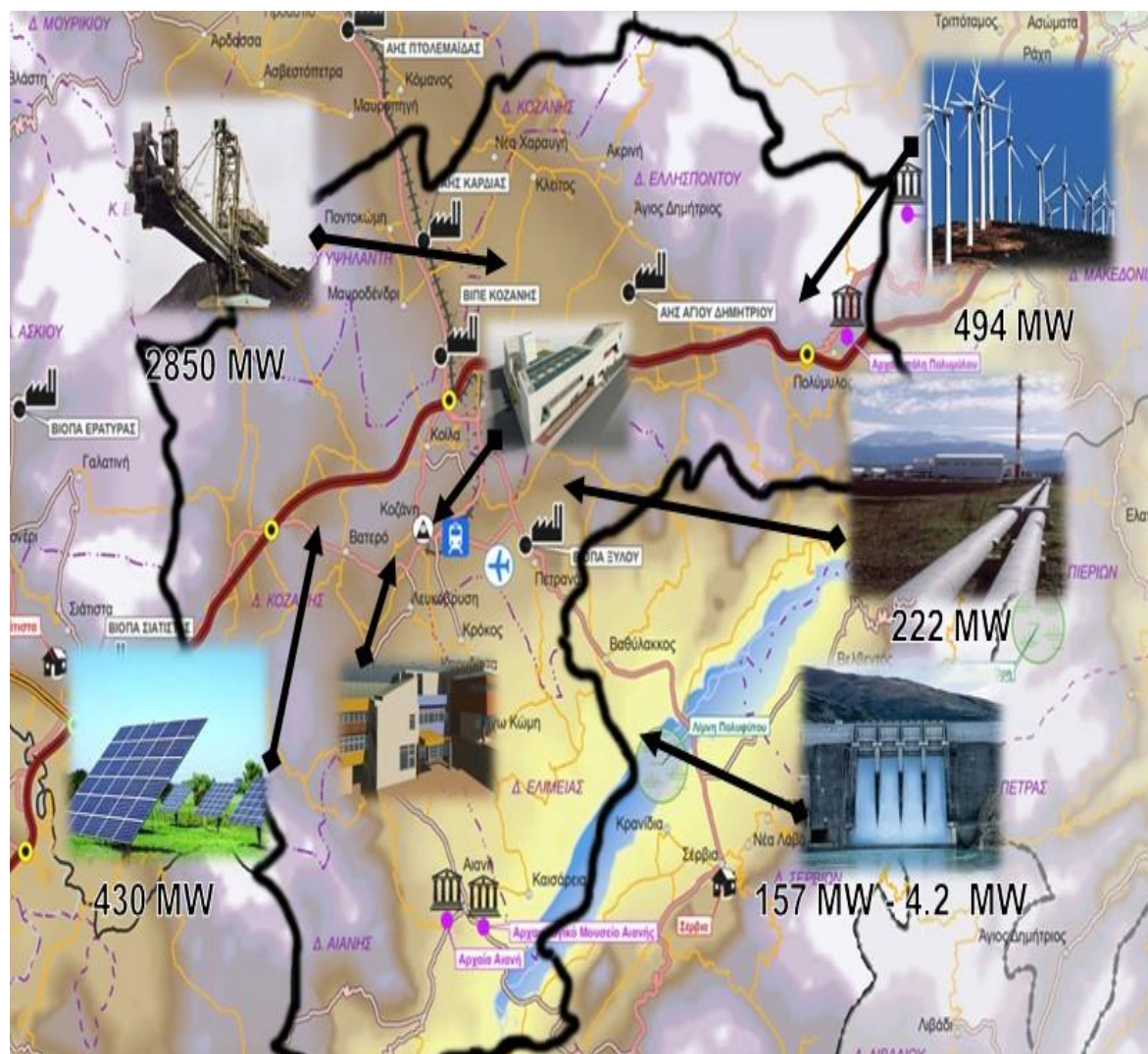


Πηγή: Ιστοσελίδα της ΔΙΑΔΥΜΑ Α.Ε. (www.diadyma.gr)

Ο Δήμος Κοζάνης σε ότι αφορά την μεταφόρτωση των αποβλήτων εξυπηρετείται από τον ΣΜΑ Κοζάνης, ενώ έχει δρομολογηθεί η κατασκευή της νέας ΤΜΔΑ Κοζάνης στην περιοχή «Κασλάς-Νέος Τσεϊπούνης», με δημιουργία στο χώρο και κέντρου ενημέρωσης για τους δημότες.

Τέλος, σύμφωνα πάντα με τον ΠεΣΔΑ, προβλέπεται να κατασκευαστούν και να λειτουργήσουν και τα Πράσινα Σημεία Αστικού Τύπου τα οποία αποτελούν υποδομές οι οποίες θα συμβάλουν στην ανάπτυξη της ανακύκλωσης με Διαλογή στην Πηγή (ΔσΠ) καθώς και στην επαναχρησιμοποίηση υλικών αφού μέσα από αυτά θα διακινούνται περισσότερα από 15 ρεύματα αποβλήτων ενώ μέσα στην νέα ΤΜΔΑ Κοζάνης θα κατασκευαστεί και το Κέντρο Διαλογής και Επαναχρησιμοποίησης.

2.2.2.10 Υποδομές Ενέργειας

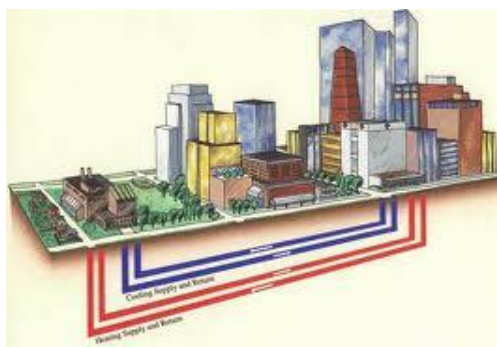


Εικόνα 2.2.6: Σχηματική κατανομή της παραγωγής ενέργειας

Ο Δήμος Κοζάνης, συμμετέχει από το Δεκέμβριο του 2011 στο Σύμφωνο Δημάρχων, με βασική δέσμευση να περιορίσει στην περιοχή ευθύνης του την έκλυση CO₂ κατά 21,4% ως το 2020, με έτος αναφοράς το 2010.

Με την υποστήριξη του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας που δραστηριοποιείται σε θέματα Ενέργειας και Περιβάλλοντος προχώρησε στην αποτύπωση των ενεργειακών δεδομένων του Δήμου και των κύριων πηγών εκπομπών CO₂ χρησιμοποιώντας ως έτος αναφοράς το 2010. Ακολούθως προσδιορίστηκε η ενεργειακή πολιτική του Δήμου μέχρι το έτος 2020, μέσα από μία σειρά συγκεκριμένων μέτρων και δράσεων που κοστολογήθηκαν και οριοθετήθηκαν χρονικά για την επίτευξη του παραπάνω στόχου. Η παραπάνω απογραφή εκπομπών CO₂ και ο ενεργειακός οδικός χάρτης του Δήμου Κοζάνης συμπεριλήφθηκαν στο **Σχέδιο Δράσης Αειφόρου Ενέργειας (Σ.Δ.Α.Ε.)**, που εκπονήθηκε για τον παραπάνω σκοπό.

Δημοτική Ενότητα Κοζάνης



Η Κοζάνη εξυπηρετείται με δίκτυο τηλεθέρμανσης στην ευρύτερη περιοχή της και φορέας για τη λειτουργία της Τηλεθέρμανσης είναι η Δημοτική Επιχείρηση Ύδρευσης-Αποχέτευσης Κοζάνης (ΔΕΥΑΚ). Σκοπός της τηλεθέρμανσης είναι η τροφοδοσία της πόλης με θερμότητα για θέρμανση χώρων και παρασκευή θερμού νερού χρήσης.

Λειτουργεί με απόλυτη επιτυχία από το 1993 θερμαίνοντας κάθε γωνιά της Κοζάνης 430 km δικτύου θερμαίνουν 26.544 νοικοκυριά, με το δίκτυο διανομής να καλύπτει το 99% της γεωγραφικής κάλυψης του πόλης της Κοζάνης, καθώς και σε ποσοστό 100% του Δ.Δ Νέας Χαραυγής και της Ζ.Ε.Π..

Σημαντικά οικονομικά πλεονεκτήματα και οφέλη δημιουργήθηκαν με τη λειτουργία της τηλεθέρμανσης στην πόλη της Κοζάνης, τα οποία αφορούν στην εξοικονόμηση συναλλάγματος λόγω της μείωσης κατανάλωσης πετρελαίου θέρμανσης, της μείωσης της δαπάνης των κατοίκων και επομένως αύξησης του διαθέσιμου εισοδήματός τους λόγω των χαμηλότερων τιμολογίων της τηλεθέρμανσης και συγκεκριμένα η συσσωρευτική εξοικονόμηση συναλλάγματος η αξία της οποίας υπερβαίνει τα 200 εκ ευρώ λόγω της υποκατάστασης 320.221 toe (τόνων ισοδύναμου πετρελαίου).

Δημιουργήθηκαν νέες θέσεις εργασίας με έμμεσες και άμεσες θετικές επιπτώσεις στην εμπορική και βιοτεχνική δραστηριότητα της πόλης κατά τη διάρκεια κατασκευής και λειτουργίας του έργου και της θετικής συμβολής στην ποιότητα ζωής των κατοίκων και στην καθαριότητα του αστικού περιβάλλοντος, λόγω του ότι σταμάτησαν οι καμινάδες των κεντρικών θερμάνσεων με μαζούτ και πετρέλαιο να ρυπαίνουν την ατμόσφαιρα της πόλης, που είναι ήδη επιβαρυνόμενη από την λειτουργία των Σταθμών παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας.

Με την λειτουργία της τηλεθέρμανσης αποφεύχθηκε η επιβάρυνση της ατμόσφαιρας με:

- ✓ 1.028.086 tn CO₂ διοξείδιο του άνθρακα
- ✓ 780 tn NO_x νιτρικά
- ✓ 229 tn SO₂ διοξείδιο του θείου
- ✓ 94 tn αιωρούμενα σωματίδια
- ✓ Συνολική μείωση εκπομπών 90,18%

Επίσης, στο Φράγμα Πολυφύτου λειτουργεί υδροηλεκτρικός σταθμός με έναρξη λειτουργίας το 1974/75 και εγκατεστημένη ισχύς 375MW, με μέση ετήσια παραγωγή 420GWh, ο οποίος χρησιμοποιεί ως κινητήρια δύναμη το νερό της τεχνητής λίμνης.

Τέλος, στην περιοχή εντοπίζονται περιοχές βιώσιμης εκμετάλλευσης του αιολικού δυναμικού στις ορεινή περιοχή ΒΟΥΡΙΝΟΣ Ι. Σύμφωνα με τα στοιχεία που τηρούνται από την Ρ.Α.Ε. (Ρυθμιστική Αρχή Ενέργειας) στην συγκεκριμένη περιοχή, υπάρχει άδεια για την εγκατάσταση 2 αιολικών πάρκων διασυνδεδεμένων με το ηλεκτρικό δίκτυο.

Δημοτική Ενότητα Δημητρίου Υψηλάντη

Οι δραστηριότητες της Δ.Ε.Η. στην περιοχή της Δημοτικής Ενότητας Δημητρίου Υψηλάντη είναι εντατικές. Συγκεκριμένα, λειτουργούν τα ορυχεία λιγνίτη της ευρύτερης περιοχής Πτολεμαΐδας - Αμυνταίου και οι Ατμοηλεκτρικοί Σταθμοί παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας.

Τη σπονδυλική στήλη του διασυνδεδεμένου συστήματος μεταφοράς αποτελούν οι τρεις γραμμές διπλού κυκλώματος των 400 kV, που μεταφέρουν ηλεκτρισμό στα μεγάλα κέντρα κατανάλωσης της Κεντρικής και Νότιας Ελλάδας, όπου καταναλώνεται περίπου το 65% της ηλεκτρικής ενέργειας σε εθνικό επίπεδο. Στην Περιφέρεια παράγεται περίπου το 50% της συνολικής ηλεκτροπαραγωγής της χώρας.

Οι οικισμοί της Δημοτικής Ενότητας Δημητρίου Υψηλάντη καθώς και οι διάφορες βιομηχανικές, βιοτεχνικές, κτηνοτροφικές ή άλλου είδους εγκαταστάσεις ηλεκτροδοτούνται από ένα ιδιαίτερα εκτεταμένο δίκτυο μεταφοράς μέσης τάσης. Όλο το δίκτυο είναι εναέριο επί ξύλινων κυκλικών στύλων.

Ενόψει των σχεδιαζόμενων αγωγών Τουρκίας - Ελλάδας – Ιταλίας και Δυτικών Βαλκανίων και τη διασύνδεση με την Κεντρική Ευρώπη, δημιουργούνται ευρείες προοπτικές για την αξιοποίηση του φυσικού αερίου στη περιοχή. Με βάση την προτεινόμενη χάραξη όδευσης του αγωγού φυσικού αερίου φαίνεται ότι αυτή θα διέρχεται σε απόσταση 20χλμ από τους οικισμούς της Δημοτικής Ενότητας Ελλησπόντου. Σύμφωνα με τον προγραμματισμό αναμένεται η έναρξη των εργασιών το 2016 και η ολοκλήρωση του έργου μέχρι το 2020. Μέχρι στιγμής όμως ουδεμία πρόβλεψη υπάρχει για την αξιοποίηση του φυσικού αερίου στις περιοχές όδευσης του αγωγού.

Ολοκληρώθηκε η μελέτη, από την Αναπτυξιακή Δυτικής Μακεδονίας Α.Ε., για την εγκατάσταση δικτύου τηλεθέρμανσης στον οικισμό του Μαυροδενδρίου. Το έργο αφορά εγκαταστάσεις συνολικής ισχύος 4,5MWth, με θερμική ενέργεια που παράγεται στον Α.Η.Σ Καρδιάς, που βρίσκεται σε μικρή απόσταση από τον οικισμό.

Σύμφωνα με τη μελέτη, προβλέφθηκε αναμονή σύνδεσης δικτύου διανομής τηλεθέρμανσης για τον οικισμό, ονομαστικής διαμέτρου αγωγών DN200mm ώστε να υπάρχει η δυνατότητα τροφοδότησης δικτύου διανομής τηλεθέρμανσης για τον οικισμό Μαυροδενδρίου.

Τέλος, στην περιοχή εντοπίζονται περιοχές βιώσιμης εκμετάλλευσης του αιολικού δυναμικού στις ορεινές περιοχές ΚΟΥΡΟΥΜΠΑ – ΚΟΥΡΥΦΗ - ΒΡΑΧΟΣ και ΑΕΤΟΒΟΥΝΙ. Σύμφωνα με τα στοιχεία που τηρούνται από την Ρ.Α.Ε. (Ρυθμιστική Αρχή Ενέργειας) υπάρχει θετική γνωμοδότηση για την εγκατάσταση δύο αιολικών πάρκων διασυνδεδεμένων με το ηλεκτρικό δίκτυο από ιδιωτικές επιχειρήσεις.

Δημοτική Ενότητα Ελίμειας

Η Δημοτική Ενότητα Ελίμειας και οι Τοπικές Κοινότητες τροφοδοτούνται από δίκτυο εναέριο επί ξύλινων κυκλικών στύλων. Τα εναέρια δίκτυα διανομής μέσης τάσης αναπτύσσονται με δενδροειδή μορφή και δεν παρέχουν εναλλακτική τροφοδότηση σε περίπτωση απώλειας της γραμμής. Τα εναέρια δίκτυα ακολουθούν την παραπάνω μορφή, καθώς το ενδεχόμενο μετατροπής τους αποκλείεται από τη Δ.Ε.Η. λόγω υψηλού κόστους.

Υλοποιείται προγραμματική σύμβαση για τη Μελέτη επέκτασης δικτύου τηλεθέρμανσης Κοζάνης στον οικισμό του Κρόκου με συμβαλλόμενα μέρη το Δήμο Κοζάνης, τη ΔΕΥΑΚ και την ANKO ΑΕ το αντικείμενο της οποίας αφορά το έργο «Επέκταση του συστήματος τηλεθέρμανσης Κοζάνης στον οικισμό Κρόκου». Συμπεριλαμβάνεται η κατασκευή εγκαταστάσεων για την τηλεθέρμανση του οικισμού Κρόκου με θερμική ενέργεια που παράγεται στον ΑΗΣ Αγίου Δημητρίου, με χρονικό ορίζοντα εικοσαετούς λειτουργίας, για να καλύψει το υφιστάμενο εγκατεστημένο θερμικό φορτίο του οικισμού που εκτιμάται σε 17,61 MW περίπου και αντιστοιχεί σε 1300 κτίρια.

Δημοτική Ενότητα Ελλησπόντου

Στην περιοχή της Δημοτικής Ενότητας Ελλησπόντου οι δραστηριότητες της Δ.Ε.Η. παραμένουν εντατικές. Λειτουργούν τα ορυχεία λιγνίτη της ευρύτερης περιοχής Πτολεμαΐδας – Αμυνταίου και οι Ατμοηλεκτρικοί Σταθμοί παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας. Τη σπονδυλική στήλη του διασυνδεδεμένου συστήματος μεταφοράς αποτελούν οι τρεις γραμμές διπλού κυκλώματος των 400 kV, που μεταφέρουν ηλεκτρισμό, κυρίως από το σπουδαιότερο για την χώρα ενεργειακό κέντρο παραγωγής της Δυτικής Μακεδονίας, συμπεριλαμβανομένου και του Α.Η.Σ. Αγ. Δημητρίου που βρίσκεται εντός των διοικητικών ορίων της Δημοτικής Ενότητας Ελλησπόντου.

Οι οικισμοί της Δημοτικής Ενότητας Ελλησπόντου καθώς και οι διάφορες βιομηχανικές, βιοτεχνικές, κτηνοτροφικές ή άλλου είδους εγκαταστάσεις ηλεκτροδοτούνται από ένα ιδιαίτερα εκτεταμένο δίκτυο μεταφοράς μέσης τάσης. Όλο το δίκτυο είναι εναέριο επί ξύλινων κυκλικών στύλων.

Δεδομένης τη έκτασης που καταλαμβάνει το δίκτυο της μέσης τάσης και της πληθώρας των διακλαδώσεων που το απαρτίζουν, φαίνεται ότι η ηλεκτροδότηση νέων ιδιωτικών εγκαταστάσεων, στην περιοχή της Δημοτικής Ενότητας Ελλησπόντου μπορεί να γίνει με μικρές επεκτάσεις των υφιστάμενων δικτύων και σε μικρούς σχετικά χρόνους. Η διανομή χαμηλής τάσης εντός των οικισμών γίνεται εναέρια, επί ξύλινων συνήθως στύλων.

Δεδομένης της περιοχής όδευσης του συστήματος μεταφοράς τηλεθέρμανσης (πλησίον των οικισμών της Δημοτικής Ενότητας Ελλησπόντου), υλοποιείται προγραμματική σύμβαση για τη Μελέτη επέκτασης δικτύου τηλεθέρμανσης Κοζάνης στον οικισμό του Δρεπάνου με συμβαλλόμενα μέρη το Δήμο Κοζάνης, τη ΔΕΥΑΚ και την ANKO ΑΕ το αντικείμενο της οποίας αφορά την κατασκευή εγκαταστάσεων για την τηλεθέρμανση του οικισμού Δρεπάνου με θερμική ενέργεια που παράγεται στον

ΑΗΣ Αγίου Δημητρίου, με χρονικό ορίζοντα εικοσαετούς λειτουργίας, για να καλύψει το υφιστάμενο εγκατεστημένο θερμικό φορτίο του οικισμού εκτιμάται σε 9,62 MW περίπου και αντιστοιχεί σε 550 κτίρια.

Οι περιοχές βιώσιμης εκμετάλλευσης του αιολικού δυναμικού εντοπίζονται στα ορεινά τμήματα του οικισμού Ζωοδόχου Πηγής. Σύμφωνα με τα στοιχεία που τηρούνται από την Ρ.Α.Ε. (Ρυθμιστική Αρχή Ενέργειας) στην συγκεκριμένη περιοχή, έχουν εκδοθεί άδεια εγκατάστασης αιολικού πάρκου ισχύος 14MW από ιδιωτική εταιρεία και άδεια παραγωγής από ιδιωτική εταιρία. Σε λειτουργία βρίσκεται το Αιολικό Πάρκο Ζωοδόχου Πηγή ισχύος 24 MW.

Στα πλαίσια της τόνωσης της επιχειρηματικότητας και της απασχόλησης στη Δημοτική Ενότητα Ελλησπόντου, αναμένεται η δημιουργία θερμοκηπιακού πάρκου σε δημοτικές εκτάσεις του αγροκτήματος της Δημοτικής Ενότητας. Συγκεκριμένα, σχεδιάζεται η υλοποίηση θερμοκηπιακού πάρκου σε συνολική έκταση 275 στρ. στη θέση «ΤΣΑΪΡΙ» του αγροκτήματος του Δήμου.

Τοπική Παραγωγή Ενέργειας

Στο τοπικό ενεργειακό μείγμα του Δήμου Κοζάνης σημαντικό ρόλο παίζει η παραγωγή ενέργειας από μονάδες ανανεώσιμων πηγών ενέργειας (ΑΠΕ). Σύμφωνα με στοιχεία του ΔΕΔΔΗΕ (Διαχειριστής Ελληνικού Δικτύου Διανομής Ηλεκτρικής Ενέργειας) και της Ρυθμιστικής Αρχής Ενέργειας (ΡΑΕ) τον Ιούλιο του έτους 2013, εντός των ορίων του Δ. Κοζάνης, η συνολικά εγκατεστημένη ισχύς από ΑΠΕ είναι ίση με 63,7MW. Η ισχύς αυτή προέρχεται από 1.029 έργα ΑΠΕ, τα οποία διαθέτουν άδεια λειτουργίας και ποικίλουν μεταξύ τους τόσο σε επίπεδο κλίμακας όσο και ως προς την ανανεώσιμη πηγή την οποία εκμεταλλεύονται. Από τα αρχεία της ΡΑΕ μπορεί να φανεί ότι 8MW παράγονται από μεγάλης κλίμακας εγκαταστάσεις ανεμογεννητριών, φωτοβολταϊκών και μικρών υδροηλεκτρικών έργων.

Η εγκατεστημένη ισχύς ανεμογεννητριών καταλαμβάνει το μεγαλύτερο μέρος του συνόλου με 65% και δεύτερη έρχεται η εγκατεστημένη ισχύς φωτοβολταϊκών μονάδων.

Στον Πίνακα 2.2.10 του ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ 2.2 παρουσιάζονται συνοπτικά αριθμητικά στοιχεία για τις εγκαταστάσεις ΑΠΕ στον Δήμο Κοζάνης.

Ο Δήμος Κοζάνης με σκοπό την προώθηση των ΑΠΕ, καθώς και την ευαισθητοποίηση των πολιτών και ιδίως των μαθητών και των εκπαιδευτικών για τις πρακτικές δυνατότητες χρήσεις τους στον αστικό χώρο και ειδικότερα σε δημόσιου χαρακτήρα κτίρια, εγκατέστησε φωτοβολταϊκούς σταθμούς σε δυο σχολικά συγκροτήματα. Τα συγκροτήματα αυτά είναι το 3^ο Γυμνάσιο Κοζάνης και το Δημοτικό Σχολείο Χαραυγής (Σχήμα 1.4) με εγκατεστημένη ισχύ 4,84 kW το κάθε ένα.



(α)



(β)

Εικόνα 2.2.7: Φωτοβολταϊκές εγκαταστάσεις του Δήμου Κοζάνης (α) στο 3^ο Γυμνάσιο Κοζάνης και (β) στον Δημοτικό Σχολείο Χαραυγής.

Στην ίδια κατεύθυνση, ο Δήμος Κοζάνης έχει εντάξει στον Τοπικό Πόρο και βρίσκεται σε εξέλιξη η διαδικασία ανάθεσης της σύμβασης για την εκτέλεση του έργου της εγκατάστασης φωτοβολταϊκών σταθμών σε δεκαέξι (16) δημοτικά κτίρια, με αναμενόμενη ετήσια παραγόμενη ενέργεια 208MWh, που αντιστοιχεί σε ετήσιες εκπομπές περίπου από 239 tn CO₂.

Κτιριακές υποδομές - Το κτιριακό απόθεμα του Δήμου Κοζάνης

Στον Καλλικράτειο Δήμο Κοζάνης υφίστανται συνολικά 27.615 κτίρια. Από τα κτίρια αυτά 20.223 κτίρια είναι οικοδομές ενώ υφίστανται συνολικά 33.039 κατοικίες. Στον Πίνακα 1.1, παρουσιάζονται τα στοιχεία της απογραφής οικοδομών και κτιρίων του 2000 τα οποία αφορούν στα κτίρια των πέντε Δημοτικών Ενοτήτων που απαρτίζουν τον Δήμο Κοζάνης σήμερα. Θα πρέπει να αναφερθεί ότι σύμφωνα με τα ετήσια στοιχεία της ΕΛΣΤΑΤ σχετικά με τις νέες οικοδομές για τον Νομό Κοζάνης και με κατάλληλη πληθυσμιακή αναγωγή, ώστε αυτά να ανταποκρίνονται στον Δήμο Κοζάνης, από το 2000 έως και το 2009 κατασκευάστηκαν 1.116 οικοδομές.

Πίνακας 2.2.5: Γεωγραφική κατανομή κτιρίων, οικοδομών και κατοικιών στις Δημοτικές Ενότητες του Καλλικράτειου Δήμου Κοζάνης για το έτος 2000 (πηγή: ΕΛΣΤΑΤ)

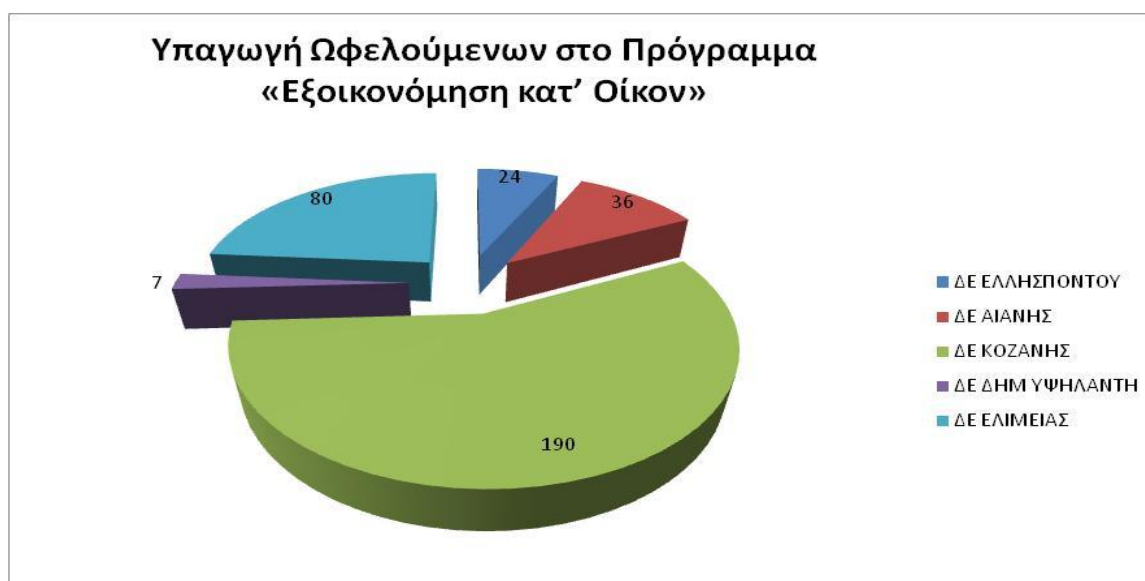
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ	ΚΤΙΡΙΑ	ΟΙΚΟΔΟΜΕΣ	ΚΑΤΟΙΚΙΕΣ
Κοζάνης	13.481	11.134	23.724
Αιανής	2.789	1.918	1.806
Υψηλάντη	1.452	1.176	1.074
Ελίμειας	3.690	2.759	2.856
Ελλησποντου	6.203	3.236	3.579
ΣΥΝΟΛΟ	27.615	20.223	33.039

Στο Πίνακα 2.2.11 του ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ 2.2 παρουσιάζεται η κατανομή των κτιρίων του Δήμου Κοζάνης βάσει του έτους κατασκευής τους σε κτίρια κατασκευασμένα (α) πριν το 1980 που δεν διαθέτουν θερμομόνωση, (β) την περίοδο 1980 – 2010 που χαρακτηρίζεται από την εφαρμογή Κανονισμού Θερμομόνωσης και (γ) μετά το 2010 οπότε και εφαρμόζεται υποχρεωτικά ο ΚΕΝΑΚ. Είναι εμφανές ότι το μεγαλύτερο ποσοστό κτιρίων (54%) έχουν κτιστεί πριν το 1980.

Πρόγραμμα «Εξοικονόμηση κατ' Οίκον»

Το Πρόγραμμα «Εξοικονόμηση κατ' Οίκον» προβλέπει την επιδότηση παρεμβάσεων εξοικονόμησης ενέργειας σε κτίρια που διαθέτουν οικοδομική άδεια ή άλλο νομιμοποιητικό έγγραφο.

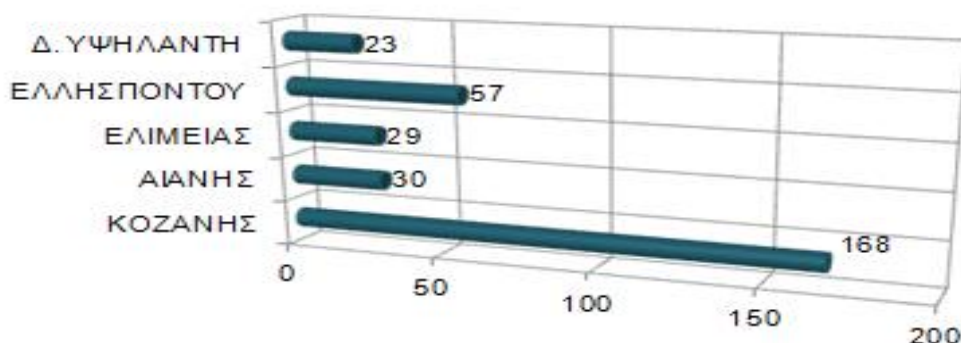
Στο παρακάτω σχήμα απεικονίζονται οι κατοικίες που έχουν υπαχθεί στο πρόγραμμα Εξοικονόμηση κατ' Οίκον, οι οποίες είναι μόλις το 1% του συνολικού κτιριακού αποθέματος του Δήμου Κοζάνης.



Διάγραμμα 2.2.2: Κατανομή ωφελούμενων από το Εξοικονόμηση κατ' οίκον

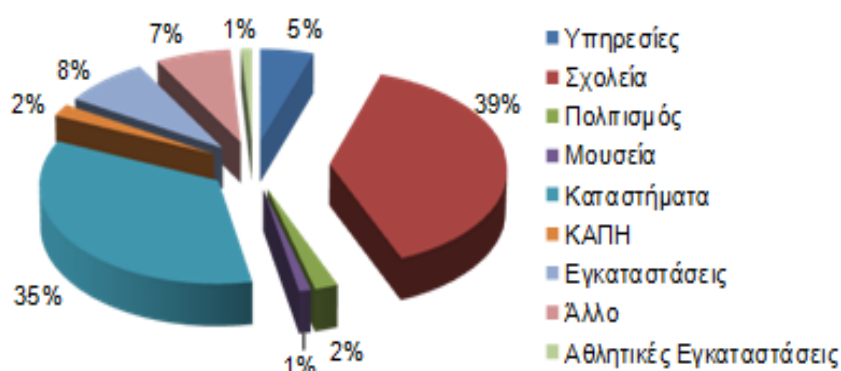
Δημοτικά κτίρια και εγκαταστάσεις

Ο Δήμος Κοζάνης είναι υπεύθυνος για την ενεργειακή διαχείριση των κτιρίων τα οποία βρίσκονται στην ιδιοκτησία του, των κτιρίων τα οποία νοικιάζει για τη στέγαση ορισμένων υπηρεσιών του και άλλων δημοτικών εγκαταστάσεων εντός των ορίων του. Πιο συγκεκριμένα, έχει στην ιδιοκτησία του συνολικά 307 κτίρια, τα οποία βρίσκονται στις πέντε Δημοτικές Ενότητες που τον απαρτίζουν. Στο Σχήμα 1.2, παρουσιάζεται το πλήθος των κτιρίων του Καλλικράτειου Δήμου Κοζάνης ανά Δημοτική Ενότητα. Τα περισσότερα από τα κτίρια βρίσκονται συγκεντρωμένα εντός των ορίων της Δημοτικής Ενότητας Κοζάνης (168 κτίρια).



Διάγραμμα 2.2.3: Πλήθος δημοτικών κτιρίων ανά Δημοτική Ενότητα.

Συγκεκριμένα, στην πόλη της Κοζάνης υπάρχουν συνολικά 97 κτίρια. Στο Σχήμα 1.4, παρουσιάζεται η ποσοστιαία κατανομή αυτών των δημοτικών κτιρίων σε σχέση με τη χρήση τους.



Διάγραμμα 2.2.4: Κατανομή των κτιρίων του Δήμου Κοζάνης που βρίσκονται στην πόλη της Κοζάνης σε σχέση με τη χρήση τους.

Όπως φαίνεται τα περισσότερα κτίρια αποτελούν σχολικές υποδομές (περίπου 39%). Μεγάλο ποσοστό αποτελούν οι χώροι των καταστημάτων του Δήμου τα οποία είτε φιλοξενούν διάφορες υπηρεσίες του Δήμου Κοζάνης είτε ενοικιάζονται σε ιδιώτες. Το 8% των δημοτικών ιδιοκτησιών που ανήκουν στην πόλη της Κοζάνης αφορούν διάφορες εγκαταστάσεις του Δήμου. Στον Πίνακα 2.2.13, του ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ 2.2, παρουσιάζονται στοιχεία που αφορούν στις επιφάνειες οικοπέδου και κτιρίου αλλά και το πλήθος των κτιρίων της πόλης της Κοζάνης σε σχέση με τη χρήση τους.

Όπως προαναφέρθηκε, μια από τις σημαντικότερες παραμέτρους για τον χαρακτηρισμό ενός κτιρίου ως προς την ενεργειακή του συμπεριφορά είναι η θερμομονωτική του επάρκεια. Τα κτίρια του Δήμου Κοζάνης παρουσιάζουν μεγάλη ποικιλομορφία ως προς αυτό το χαρακτηριστικό τους, δεδομένου ότι έχουν κατασκευαστεί σε διαφορετικές χρονικές περιόδους και σε αρκετές περιπτώσεις για κάλυψη εντελώς διαφορετικών αναγκών από αυτές που τελικά εξυπηρετούν.

Όπως φαίνεται από τον Πίνακα 1.4, τα περισσότερα κτίρια του Δήμου Κοζάνης αποτελούν κτίρια χτισμένα πριν το 1980. Ως εκ τούτου, στα κτίρια αυτά θεωρείται ότι δεν εφαρμόστηκε κανένα μέτρο θερμομόνωσης. Βάσει του ίδιου πίνακα μπορεί να διαπιστωθεί ότι ένα μεγάλο ποσό των κτιρίων αυτών έχουν ελλιπή θερμομόνωση καθώς είναι χτισμένα μετά το 1980 οπότε και εφαρμόζονταν ο παλιός Κανονισμός Θερμομόνωσης.

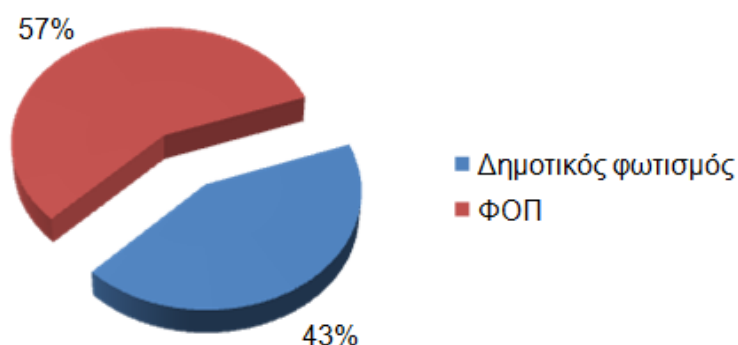
ΦΩΤΙΣΜΟΣ

Λαμπτήρες του δημοτικού φωτισμού και του φωτισμού οδών και πλατειών

Ο Δήμος Κοζάνης είναι υπεύθυνος για τη συντήρηση τόσο των φωτιστικών σωμάτων που ανήκουν στον ίδιο, όσο και αυτών που είναι τοποθετημένα στους στύλους της ΔΕΗ Α.Ε. (δημοτικός φωτισμός και φωτισμός οδών και πλατειών, αντίστοιχα). Θα πρέπει να αναφερθεί ότι έχει ολοκληρωθεί η ψηφιοποίηση του συνολικού φωτισμού στο GIS (Geographic Information System) του Δήμου Κοζάνης μία δράση πρωτοπόρα για τα ελληνικά δεδομένα και όχι μόνο. Στόχος αυτού του έργου είναι η δημιουργία τεχνικού υπόβαθρου για την μελλοντική εγκατάσταση συστήματος Διαχείρισης Δημοτικού Φωτισμού, με βασικό όφελος την εξοικονόμηση ηλεκτρικής ενέργειας.

Στους Πίνακες 2.2.14, 2.2.15 του ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ 2.2, παρουσιάζεται η υπάρχουσα κατάσταση (πλήθος λαμπτήρων και εγκατεστημένη ισχύς) για το δημοτικό φωτισμό.

Η συνολική εγκατεστημένη ισχύς του φωτισμού του Δήμου Κοζάνης ανέρχεται σε 1.787 kW και αφορά 20.912 λαμπτήρες. Στον Πίνακα 1.3 παρουσιάζεται η συνολική παρούσα κατάσταση εγκατεστημένων λαμπτήρων (πλήθος λαμπτήρων και εγκατεστημένη ισχύς) του δημοτικού φωτισμού και του Φωτισμού Οδών και Πλατειών (ΦΟΠ) που αφορούν σε όλες τις Δημοτικές Ενότητες του Καλλικράτειου Δήμου Κοζάνης.



Διάγραμμα 2.2.5: Ποσοστιαία κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας από τον δημοτικό φωτισμό και τον ΦΟΠ.

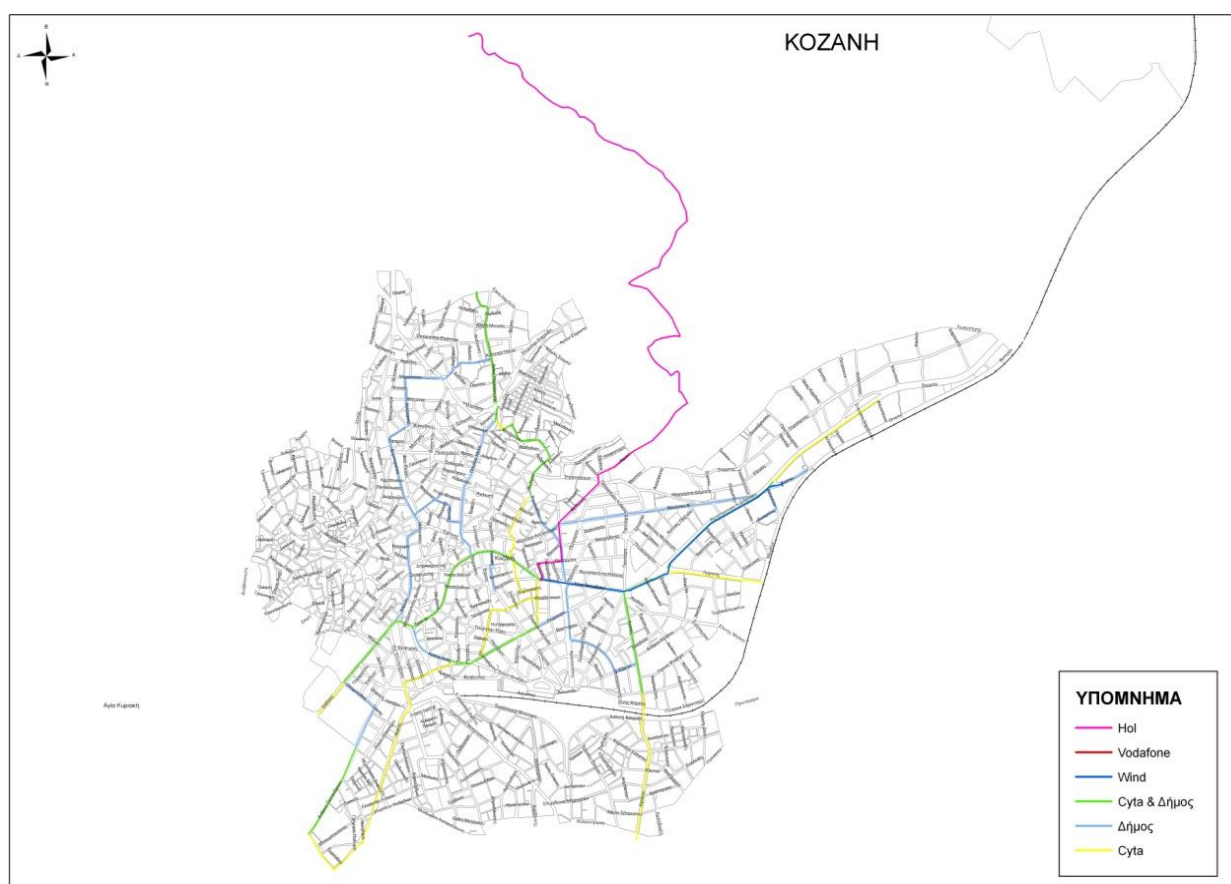
Όπως φαίνεται στο Σχήμα 1.3, ο δημοτικός φωτισμός και ο ΦΟΠ έχουν συγκρίσιμη συμμετοχή στην ενεργειακή κατανάλωση για τις ανάγκες φωτισμού του Καλλικράτειου Δήμου Κοζάνης, με τον ΦΟΠ να υπερτερεί με συμμετοχή 57%. Από την άλλη ο δημοτικός φωτισμός συμμετέχει στο μείγμα της κατανάλωσης ηλεκτρικής ενέργειας με 43%.

2.2.2.11 Τηλεπικοινωνιακές Υποδομές

Δημοτική Ενότητα Κοζάνης

Το τηλεπικοινωνιακό δίκτυο της Κοζάνης είναι υπόγειο, πλήρες και σύγχρονο. Οι συνδέσεις του κομβικού κέντρου της Κοζάνης με τις γειτονικές Περιφερειακές Ενότητες, καθώς και το δίκτυο που έχει αναπτυχθεί μέσα στα όρια της Δημοτικής Ενότητας αποτελούνται από καλώδια οπτικών ινών. Στην Κοζάνη συγκλίνουν τα κομβικά κέντρα Γρεβενών, Σιάτιστας, Πτολεμαΐδας, Νεάπολης καθώς και τα κέντρα των γύρω οικισμών.

Υπάρχει δίκτυο οπτικών ινών του Δήμου Κοζάνης μετά την ολοκλήρωση της δράσης «Μητροπολιτικό Δίκτυο Οπτικών Ινών Δήμου Κοζάνης» του Ε.Π. Κοινωνία της Πληροφορίας, ενώ έχει υλοποιηθεί υποδομή οπτικών ινών στην πόλη της Κοζάνης και από άλλους παρόχους.



Χάρτης 2.2.10: Όδευση του δικτύου οπτικών ινών στην πόλη της Κοζάνης.

Υπάρχει κάλυψη σημείων συγκέντρωσης κοινού εντός του αστικού ιστού, στην πόλη και σε αρκετές τοπικές κοινότητες, από ασύρματο δίκτυο μέσω wi-fi hot spots, μέσω του οποίου παρέχεται ελεύθερη πρόσβαση στο διαδίκτυο. (χάρτης με τα σημεία του δικτύου στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 2.2).

Δημοτική Ενότητα Δημητρίου Υψηλάντη

Οι Τοπικές Κοινότητες της Δημοτικής Ενότητας Δημητρίου Υψηλάντη καλύπτονται από επαρκές τηλεπικοινωνιακό δίκτυο που περιλαμβάνει απλές ψηφιακές συνδέσεις PSTN, ISDN συνδέσεις καθώς και υπηρεσίες ADSL, (πληρ. τμήμα Τεχνικών Θεμάτων Ο.Τ.Ε. Κοζάνης).

Εντός των οικισμών αναπτύσσονται δίκτυα υπόγειων και εναέριων καλωδίων που συνδέουν τους συνδρομητές με τα υπερκείμενα κέντρα. Ανάλογα με την ανάπτυξη μιας περιοχής και ιδιαίτερα εντός οικισμών όπου υφίστανται οριστική διαμόρφωση των δρόμων ο Ο.Τ.Ε. μεριμνά για την υπογείωση των εγκαταστάσεων.

Η περιοχή της Δημοτικής Ενότητας Δημητρίου Υψηλάντη καλύπτεται πλήρως από δίκτυο κινητής τηλεφωνίας, όλων των παρόχων που δραστηριοποιούνται στην ελληνική επικράτεια και δεν εντοπίζονται μη καλυπτόμενες περιοχές.

Δημοτική Ενότητα Ελίμειας

Η περιοχή της Δημοτικής Ενότητας καλύπτεται από τη λειτουργία δύο Αστικών Ψηφιακών Κέντρων εγκατεστημένων στην περιοχή του αστικού κέντρου Τ.Κ. Κρόκου με 1400 συνδέσεις και στην περιοχή του αστικού κέντρου Τ.Κ. Κάτω Κώμης με 1152 συνδέσεις.

Τα εν λόγω αστικά κέντρα διασυνδέονται μέσω υπόγειου Δακτυλίου Οπτικών Ινών ο οποίος ξεκινά από το τηλεπικοινωνιακό κέντρο του Ο.Τ.Ε Κοζάνης προς τον οικισμό του Κρόκου και εν συνεχεία προς τον οικισμό της Κάτω Κώμης και κλείνει μέσω των αστικών κέντρων των οικισμών Αιανής και Λευκοπηγής.

Η περιοχή της Δημοτικής Ενότητας Ελίμειας καλύπτεται πλήρως από δίκτυο κινητής τηλεφωνίας, από όλες τις εταιρείες που δραστηριοποιούνται στον τομέα αυτό.

Δημοτική Ενότητα Ελλησπόντου

Οι Τοπικές Κοινότητες της Δημοτικής Ενότητας Ελλησπόντου καλύπτονται από επαρκές τηλεπικοινωνιακό δίκτυο που περιλαμβάνει απλές ψηφιακές συνδέσεις, ISDN συνδέσεις καθώς και υπηρεσίες ADSL.

Τα κέντρα Δρεπάνου και Καπνοχωρίου συνδέονται με το Κέντρο της Κοζάνης μέσω οπτικής ίνας (οπτικός δακτύλιος) ενώ το κέντρο Αγ. Δημητρίου συνδέεται με Ρ/Η ζεύξη με το κέντρο του Δρεπάνου.

Εντός των οικισμών αναπτύσσονται δίκτυα υπόγειων και εναέριων καλωδίων που συνδέουν τους συνδρομητές με τα υπερκείμενα κέντρα. Ανάλογα με την ανάπτυξη μιας περιοχής και ιδιαίτερα εντός οικισμών όπου υφίστανται οριστική διαμόρφωση των δρόμων ο Ο.Τ.Ε. μεριμνά για την υπογείωση των εγκαταστάσεων με δικά του έξοδα.

Η περιοχή της Δημοτικής Ενότητας Ελλησπόντου καλύπτεται πλήρως από δίκτυο κινητής τηλεφωνίας και δεν εντοπίζονται μη καλυπτόμενες περιοχές.

2.3 ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ, ΠΑΙΔΕΙΑ, ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΣ

2.3.1 Δημογραφικά χαρακτηριστικά

2.3.1.1 Πληθυσμιακή εξέλιξη

Ο μόνιμος πληθυσμός του Δήμου σύμφωνα με την απογραφή του 2011 ανέρχεται σε 71.388 κατοίκους αυξημένος σε ποσοστό 1,7% σε σχέση με το 2001 που ανερχόταν σε 70.220. Τα αντίστοιχα αριθμητικά δεδομένα για τον πραγματικό πληθυσμό διαφοροποιούνται και εμφανίζουν αύξηση σε ποσοστό 3,5% καθώς ο πραγματικός πληθυσμός ανέρχεται σε 71.106 το 2011 έναντι των 68.680 του 2001.

Σε αντίθεση με τις προηγούμενες απογραφές, αυτή του 2011 εστίασε στην καταγραφή του «μόνιμου» πληθυσμού της Ελλάδας, όχι του «πραγματικού» ([de facto](#)). Καταχώρισε δηλαδή τους απογραφομένους στον πίνακα της περιοχής όπου δήλωσαν ότι ζουν μόνιμα το τελευταίο δωδεκάμηνο, όχι στο σημείο όπου βρίσκονταν την ημέρα της απογραφής. Αυτό είχε σαν αποτέλεσμα να συγκλίνουν περισσότερο τα δύο νούμερα σε σχέση με παλαιότερες απογραφές, κάτι που αποτυπώνεται και στα πληθυσμιακά στοιχεία του Δήμου Κοζάνης.

Στον πίνακα που ακολουθεί φαίνεται η μεταβολή του μόνιμου πληθυσμού για την περίοδο 2011-2001 για τον Δήμο και κάθε Δημοτική Ενότητα χωριστά καθώς και για τα ανώτερα χωρικά επίπεδα (Περιφερειακή Ενότητα Κοζάνης, Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας, Αποκεντρωμένης Διοίκησης Ηπείρου-Δυτικής Μακεδονίας, Ελλάδας). Η αύξηση που παρατηρείται στο Δήμο Κοζάνης κατά κύριο λόγο οφείλεται στην Δημοτική Ενότητα Κοζάνης αφού οι υπόλοιπες Δ.Ε. εμφάνισαν μικρές (Δ.Ε. Ελίμειας και Δ.Ε. Αιανής) ή και μεγάλες μειώσεις (Δ.Ε. Ελλησπόντου και Δ.Ε. Δ.Υψηλάντη). Ενδιαφέρον παρουσιάζει το γεγονός ότι η αύξηση αυτή καταγράφεται, παρά τη γενική μείωση πληθυσμού που παρατηρείται σε όλα τα ανώτερα χωρικά επίπεδα.

Πίνακας 2.3.1: Μεταβολή μόνιμου πληθυσμού Δήμου Κοζάνης και ανώτερων χωρικών επιπέδων (πηγή ΕΣΥΕ και ίδια επεξεργασία)

A/A	Χωρική Ενότητα	Μόνιμος Πληθυσμός Απογραφής 2011	Μόνιμος Πληθυσμός Απογραφής 2001	Μεταβολή Μόνιμου Πληθυσμού 2011-2001
1	Δ.Ε.Αιανής	3429	3746	-8,5%
2	Δ.Ε.Δ.Υψηλάντη	2335	2861	-18,4%
3	Δ.Ε.Ελίμειας	5910	6320	-6,5%
4	Δ.Ε.Ελλησπόντου	5834	7481	-22,0%

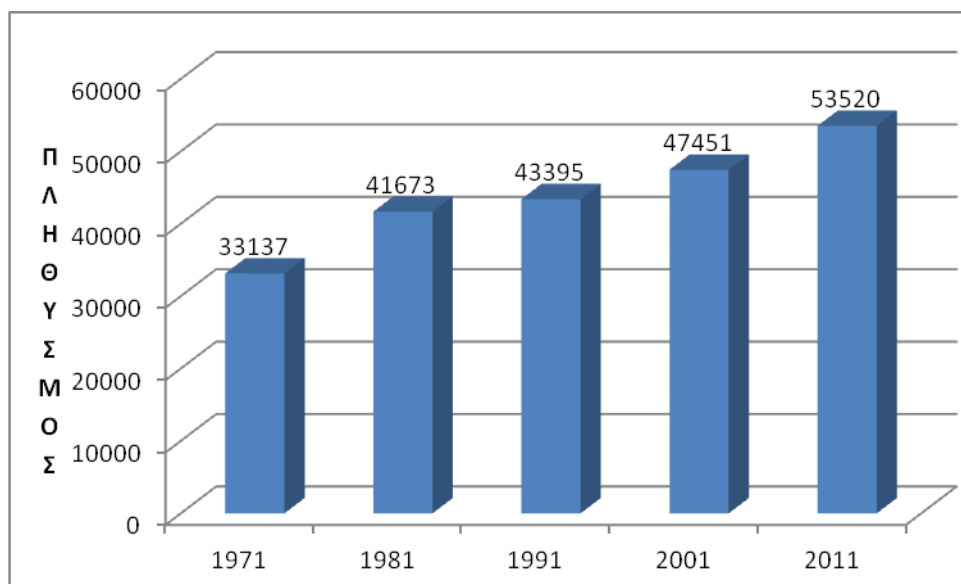
5	Δ.Ε.Κοζάνης	53880	49812	8,2%
6	Δ.Κ.Κοζάνης (πόλη)	42604	38591	10,4%
7	Δήμος Κοζάνης	71388	70220	1,7%
8	Π.Ε.Κοζάνης	150196	153939	-2,4%
9	Περ.Δυτ.Μακεδονίας	283689	294317	-3,6%
10	Αποκ.Διοίκ. Η.-Δ.Μ.	620545	630709	-1,6%
11	Ελλάδα	10815197	10934097	-1,1%

Στη συνέχεια παρουσιάζονται στοιχεία πληθυσμιακής εξέλιξης ανά Δημοτική Ενότητα όπου, επειδή γίνονται συγκρίσεις με παλαιότερες απογραφές, λαμβάνονται υπόψη τα στοιχεία του πραγματικού πληθυσμού.

Δημοτική Ενότητα Κοζάνης

Σύμφωνα με τα στοιχεία απογραφής του **πραγματικού** πληθυσμού της ΕΣΥΕ, ο πληθυσμός της Δημοτικής Ενότητας Κοζάνης το 2011 ανέρχονταν σε 53.520 κατοίκους, αυξημένος σε ποσοστό 12,8% σε σχέση με αυτόν του 2001 (47.451). Στο διάγραμμα που ακολουθεί φαίνεται η εξέλιξη του πραγματικού πληθυσμού από το 1971 έως το 2011.

Διάγραμμα 2.3.1 : Εξέλιξη Πληθυσμού Δ.Ε. Κοζάνης 1971-2011 (Πηγή ΕΣΥΕ)



Αναφορικά με την ποσοστιαία μεταβολή της Δημοτικής Ενότητας κατά τη διάρκεια της περιόδου 1971-2011 διαπιστώνεται η συνεχής αύξηση με το μεγαλύτερο ποσοστό

αύξησης (25,76%) να σημειώνεται την περίοδο 1981-1971 και το μικρότερο (4,1%) την περίοδο 1991-1981.

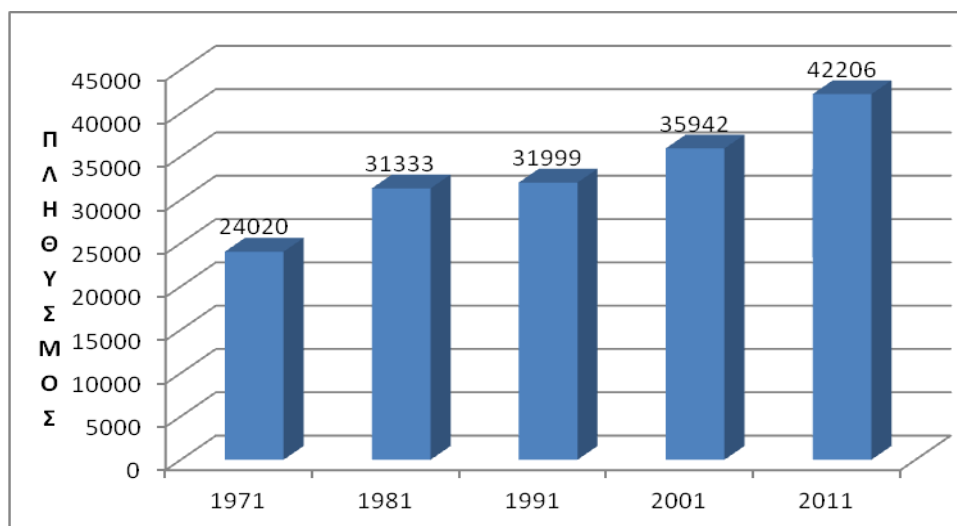
Στην περίοδο 2001-2011 σημειώθηκε αύξηση πληθυσμού στην Δ.Κ. Κοζάνης (17,4%) και στις Τ.Κ. Αργίλου, Εξοχής, Κοίλων, Λευκόβρυσης, Πρωτοχωρίου και Ν.Χαραυγής με το μεγαλύτερο ποσοστό να αφορά το Πρωτοχώρι (34%), ενώ αντίθετα μείωση πληθυσμού σημειώθηκε σε όλες τις υπόλοιπες με την μεγαλύτερη να εμφανίζεται στον Ανθότοπο (33,8%). Οι πληθυσμοί και τα αντίστοιχα ποσοστά μεταβολής για την περίοδο 2001-2011 για κάθε Τοπική και Δημοτική Κοινότητα φαίνονται στον πίνακα 2.3.2 του παραρτήματος.

Συμπερασματικά, πέρα από την Δ.Κ. Κοζάνης (ακολουθεί ξεχωριστή αναφορά), στην Δημοτική Ενότητα διακρίνουμε τους οικισμούς που είτε λόγω της εγγύτητάς τους με την πόλη είτε λόγω του οδικού άξονα που τους διατρέχει αυξάνουν ή διατηρούν με ελάχιστες απώλειες τον πληθυσμό τους (Άργιλος, Βατερό, Εξοχή, Κοίλα, Λευκόβρυση, Πρωτοχώρι, Ν.Χαραυγή). Οι υπόλοιποι αδυνατούν να συγκρατήσουν τον πληθυσμό τους και υφίστανται μικρές (Αλωνάκια, Καρυδίτσα, Λευκοπηγή, Ξηρολίμνη, Πετρανά, Πτελέα) ή και μεγάλες απώλειες (Ανθότοπος, Καλαμιά, Λυγερή, Μεταμόρφωση, Ν.Νικόπολη, Οινόη, Σκήτη) με τις τελευταίες να εντοπίζονται κατά κύριο λόγο στην περιοχή των Καραγιαννίων.

Δ.Κ.Κοζάνης

Σύμφωνα με τα στοιχεία απογραφής του **πραγματικού** πληθυσμού της ΕΣΥΕ, ο πληθυσμός της Δημοτικής Κοινότητας Κοζάνης το 2011 ανέρχονταν σε 42.206 κατοίκους, αυξημένος σε ποσοστό 17,4% σε σχέση με αυτόν του 2001 (35.942). Στο διάγραμμα που ακολουθεί φαίνεται η εξέλιξη του πραγματικού πληθυσμού από το 1971 έως το 2011.

Διάγραμμα 2.3.2: Εξέλιξη Πληθυσμού Δ.Κ. Κοζάνης 1971-2011 (Πηγή ΕΣΥΕ)



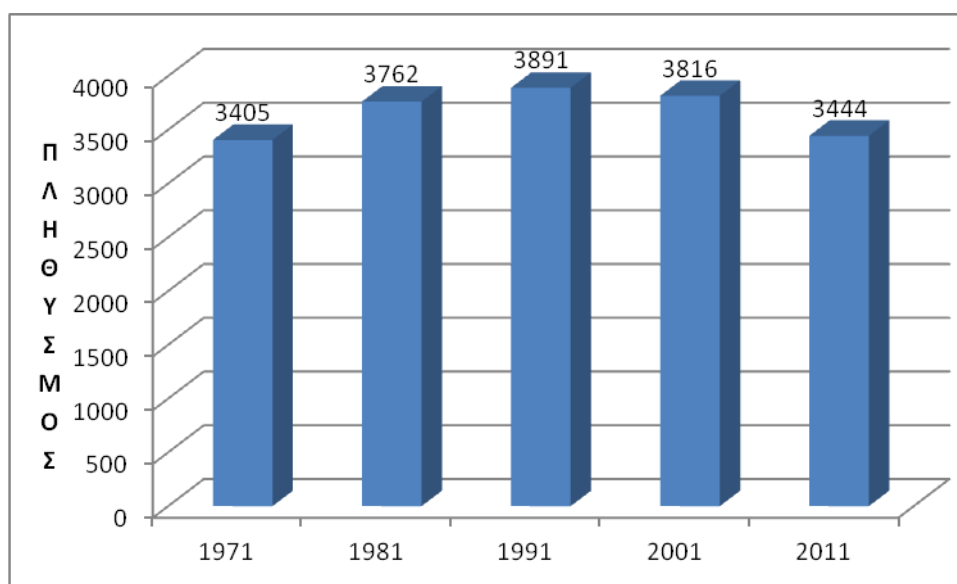
Αναφορικά με την ποσοστιαία μεταβολή της Δ.Κ. κατά τη διάρκεια της περιόδου 1971-2011 διαπιστώνεται η συνεχής αύξηση με το μεγαλύτερο ποσοστό αύξησης (30,4%) να σημειώνεται την περίοδο 1981-1971 και το μικρότερο (2,2%) την περίοδο 1991-1981.

Από το διάγραμμα φαίνεται ότι η πόλη της Κοζάνης αποτελεί διαχρονικά πόλο έλξης για την συγκέντρωση πληθυσμού με τα χαρακτηριστικά του πληθυσμού της (μέγεθος, σύνθεση, δομή) να επηρεάζουν και να διαμορφώνουν σε μεγάλο βαθμό τα ανάλογα της Δημοτικής Ενότητας και σε μικρότερο βαθμό αυτά του Δήμου.

Δημοτική Ενότητα Αιανής

Σύμφωνα με τα στοιχεία απογραφής του **πραγματικού** πληθυσμού της ΕΣΥΕ, ο πληθυσμός της Δημοτικής Ενότητας Αιανής το 2011 ανέρχονταν σε 3.444 κατοίκους, μειωμένος σε ποσοστό 9,75% σε σχέση με αυτόν του 2001 (3816). Στο διάγραμμα που ακολουθεί φαίνεται η εξέλιξη του πραγματικού πληθυσμού από το 1971 έως το 2011.

Διάγραμμα 2.3.3: Εξέλιξη Πληθυσμού Δ.Ε. Αιανής 1971-2011 (Πηγή ΕΣΥΕ)



Αναφορικά με την ποσοστιαία μεταβολή της Δημοτικής Ενότητας κατά τη διάρκεια της περιόδου 1971-2001 διαπιστώνεται ότι τη δεκαετία 1971-1981 ο πληθυσμός αυξήθηκε κατά 10,5%, τη δεκαετία 1981-1991 αυξήθηκε κατά 3,4%, ενώ τη δεκαετία 1991-2001 μειώθηκε κατά 1,9% και κατά 9,75% στην τελευταία δεκαετία 2001-2011.

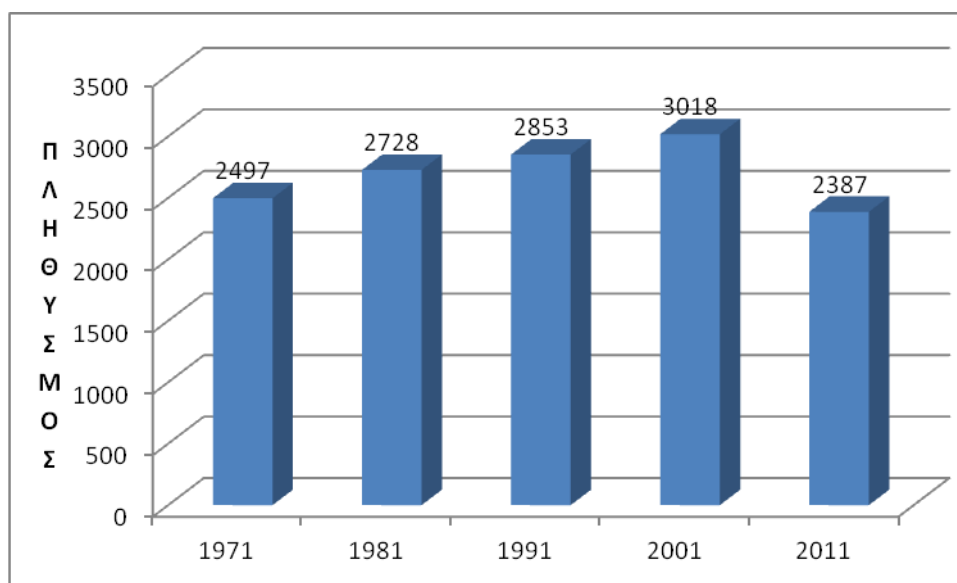
Στην περίοδο 2001-2011 όλες οι Τοπικές Κοινότητες και η Δημοτική Κοινότητα Αιανής εμφάνισαν μείωση πληθυσμού σε αντίθεση με την περίοδο 1991-2001 που η Δημοτική Κοινότητα Αιανής και η Τοπική Κοινότητα Αγίας Παρασκευής είχαν εμφανίσει αύξηση και όλες οι υπόλοιπες μείωση. Η μεγαλύτερη ποσοστιαία μείωση πληθυσμού την περίοδο 2001-2011 παρατηρείται στην Τοπική Κοινότητα Χρωμίου (49,7%), οφειλόμενη προφανώς στο ρεύμα αστυφιλίας που αποτελεί γενική τάση μετακίνησης πληθυσμού, αλλά και στην ορεινή θέση του οικισμού. Η μικρότερη ποσοστιαία μείωση παρατηρείται στην Δημοτική Κοινότητα Αιανής (2,5%), η οποία καταφέρνει να διατηρεί τον πληθυσμό της λόγω της επάρκειας υποδομών που διαθέτει παρά την μεγάλη απόσταση που τη χωρίζει από το κέντρο του Δήμου. Οι πληθυσμοί και τα αντίστοιχα ποσοστά μεταβολής για την περίοδο 2001-2011 για κάθε Τοπική και Δημοτική Κοινότητα φαίνονται στον πίνακα 2.3.3 του παραρτήματος.

Συμπερασματικά η Δημοτική Ενότητα αποτελείται από δύο οικισμούς (Αιανή και Αγία Παρασκευή) που διατηρούν τον πληθυσμό τους παρά τη γενικότερη τάση μείωσης του πληθυσμού των οικισμών εκτός πόλης. Όλοι οι υπόλοιποι εμφανίζουν συνεχή και παρατεταμένη πληθυσμιακή συρρίκνωση.

Δημοτική Ενότητα Δημητρίου Υψηλάντη

Σύμφωνα με τα στοιχεία απογραφής του **πραγματικού** πληθυσμού της ΕΣΥΕ, ο πληθυσμός της Δημοτικής Ενότητας Δ.Υψηλάντη το 2011 ανέρχονταν σε 2.387 κατοίκους, μειωμένος σε ποσοστό 20,9% σε σχέση με αυτόν του 2001 (3018). Στο διάγραμμα που ακολουθεί φαίνεται η εξέλιξη του πραγματικού πληθυσμού από το 1971 έως το 2011.

Διάγραμμα 2.3.4 : Εξέλιξη Πληθυσμού Δ.Ε. Δ.Υψηλάντη 1971-2011 (Πηγή ΕΣΥΕ)



Η πληθυσμιακή μεταβολή στη Δημοτική Ενότητα την περίοδο 1971-2001 ήταν συνεχώς αυξητική με συνολικό ποσοστό αύξησης 20,9% σε αντίθεση με την τελευταία δεκαετία 2001-2011 όπου παρατηρείται ισόποσο ποσοστό μείωσης.

Στην περίοδο 2001-2011 όλες οι Τοπικές Κοινότητες εμφάνισαν μείωση πληθυσμού σε αντίθεση με την περίοδο 1991-2001 που οι Τοπικές Κοινότητες Ποντοκώμης, Μαυροδενδρίου και Σιδερών είχαν εμφανίσει αύξηση και η Τ.Κ. Λιβερών μείωση. Μεγάλη ποσοστιαία μείωση πληθυσμού την περίοδο 2001-2011 παρατηρείται στην Τ.Κ. Λιβερών (74,5%) και στην Τ.Κ. Σιδερών (53%) και σαφώς μικρότερη στην Τ.Κ. Ποντοκώμης (14,5%) και στην Τ.Κ. Μαυροδενδρίου (14,2%). Οι πληθυσμοί και τα αντίστοιχα ποσοστά μεταβολής για την περίοδο 2001-2011 για κάθε Τοπική Κοινότητα φαίνονται στον πίνακα 2.3.4 του παραρτήματος.

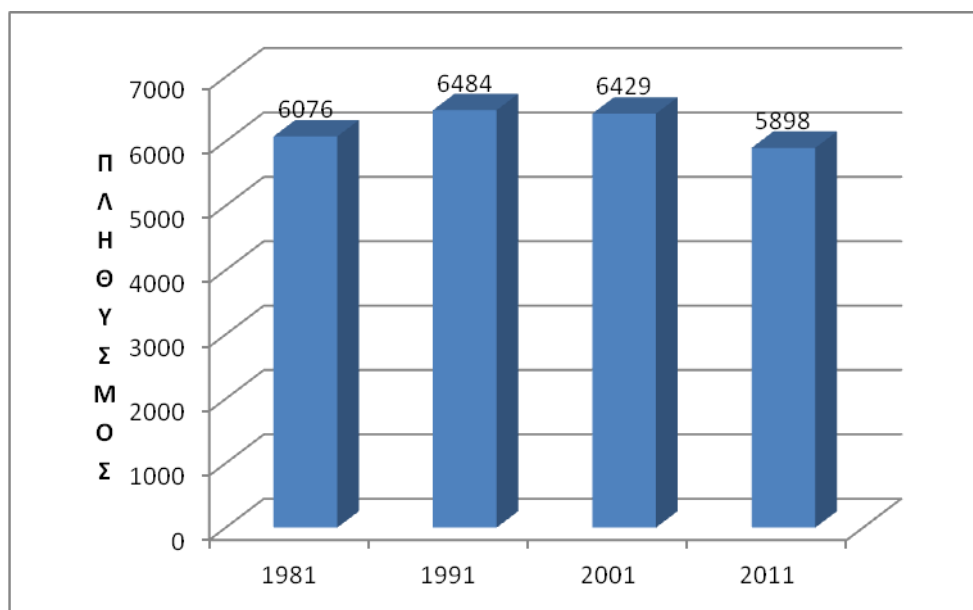
Συμπερασματικά στην Δημοτική Ενότητα υπάρχουν δύο μικροί και φθίνοντες οικισμοί που έχουν υποστεί σοβαρή πληθυσμιακή συρρίκνωση και δύο μεγαλύτεροι που την τελευταία δεκαετία έχασαν τον δυναμικό χαρακτήρα που είχαν και φαίνεται ότι δεν μπορούν να συγκρατήσουν τον πληθυσμό τους. Επιπρόσθετα η προοπτική

μετεγκατάστασης του οικισμού της Ποντοκώμης επηρέασε και μελλοντικά θα επηρεάσει εντονότερα τα πληθυσμιακά δεδομένα της Δημοτικής Ενότητας.

Δημοτική Ενότητα Ελίμειας

Σύμφωνα με τα στοιχεία απογραφής του **πραγματικού** πληθυσμού της ΕΣΥΕ, ο πληθυσμός της Δημοτικής Ενότητας Ελίμειας το 2011 ανέρχονταν σε 5.898 κατοίκους, μειωμένος σε ποσοστό 8,2% σε σχέση με αυτόν του 2001 (6.429). Στο διάγραμμα που ακολουθεί φαίνεται η εξέλιξη του πραγματικού πληθυσμού από το 1981 έως το 2011.

Διάγραμμα 2.3.5 : Εξέλιξη Πληθυσμού Δ.Ε. Ελίμειας 1981-2011 (Πηγή ΕΣΥΕ)



Αναφορικά με την ποσοστιαία μεταβολή της Δημοτικής Ενότητας κατά τη διάρκεια της περιόδου 1981-2011 διαπιστώνεται ότι τη δεκαετία 1981-1991 ο πληθυσμός αυξήθηκε κατά 6,7%, τη δεκαετία 1991-2001 παρουσίασε στασιμότητα (μείωση 0,85%), ενώ την δεκαετία 2001-2011 μειώθηκε κατά 8,2%.

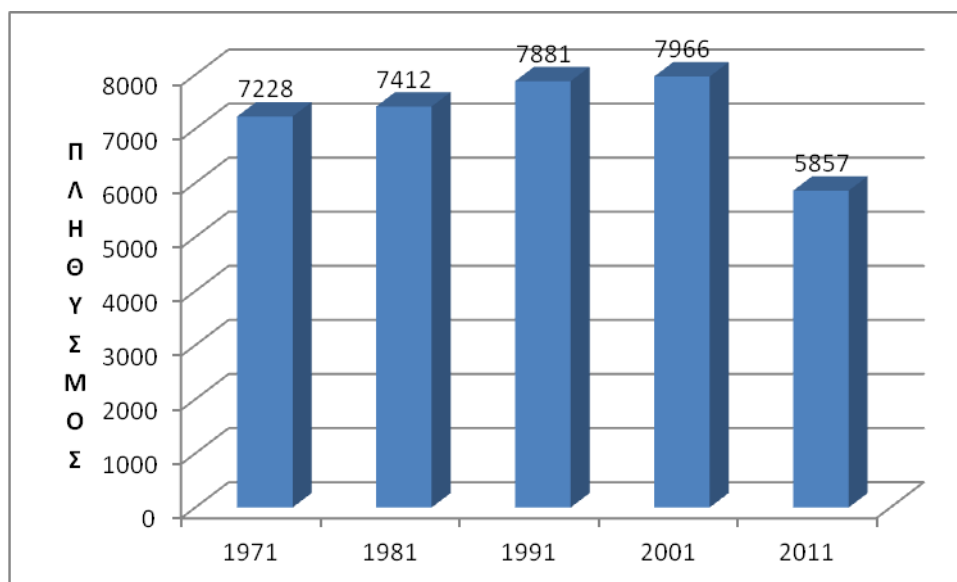
Στην περίοδο 2001-2011 όλες οι Τοπικές Κοινότητες εμφάνισαν μείωση πληθυσμού ενώ η Δημοτική Κοινότητα Κρόκου εμφάνισε οριακή αύξηση σε αντίθεση με την περίοδο 1991-2001 που αύξηση πληθυσμού είχαν εμφανίσει η Δ.Κ. Κρόκου, η Τ.Κ. Ανω Κώμης και η Τ.Κ. Μηλέας, ενώ όλες οι υπόλοιπες μείωση. Η μεγαλύτερη ποσοστιαία μείωση πληθυσμού την περίοδο 2001-2011 παρατηρείται στην Τοπική Κοινότητα Αμυγδαλέας (58,8%) και η μικρότερη στην Τ. Κ. Ανω Κώμης (5,3%). Οι πληθυσμοί και τα αντίστοιχα ποσοστά μεταβολής για την περίοδο 2001-2011 για κάθε Τοπική και Δημοτική Κοινότητα φαίνονται στον πίνακα 2.3.5 του παραρτήματος.

Συμπερασματικά η Δημοτική Ενότητα αποτελείται από δύο μεγάλους και δυναμικούς οικισμούς (Κρόκος και Άνω Κώμη) που διατηρούν ή έχουν μικρές απώλειες στον πληθυσμό τους ενώ όλες οι υπόλοιπες έχουν υποστεί σοβαρή πληθυσμιακή συρρίκνωση.

Δημοτική Ενότητα Ελλησπόντου

Σύμφωνα με τα στοιχεία απογραφής του **πραγματικού** πληθυσμού της ΕΣΥΕ, ο πληθυσμός της Δημοτικής Ενότητας Ελλησπόντου το 2011 ανέρχονταν σε 5857 κατοίκους, μειωμένος σε ποσοστό 26,5% σε σχέση με αυτόν του 2001 (7966). Στο διάγραμμα που ακολουθεί φαίνεται η εξέλιξη του πραγματικού πληθυσμού από το 1971 έως το 2011.

Διάγραμμα 2.3.6 Εξέλιξη Πληθυσμού Δ.Ε. Ελλησπόντου 1971-2011 (Πηγή ΕΣΥΕ)



Αναφορικά με την ποσοστιαία μεταβολή της Δημοτικής Ενότητας κατά τη διάρκεια της περιόδου 1971-2001 διαπιστώνεται η συνεχής αύξηση, έστω και σε μικρά ποσοστά, του πληθυσμού σε κάθε δεκαετία (2,5%, 6,3% και 1% αντίστοιχα). Αντίθετα με την σημαντική μείωση του (26,5%) την δεκαετία 2011-2001.

Στην περίοδο 2001-2011 όλες οι Τοπικές Κοινότητες εμφάνισαν μείωση πληθυσμού σε αντίθεση με την περίοδο 1991-2001 που οι Τ.Κ. Αγίου Δημητρίου, Δρεπάνου, Κλείτους και Κοιλιάδας είχαν εμφανίσει αύξηση. Όλες οι υπόλοιπες εμφάνισαν μείωση. Η μεγαλύτερη ποσοστιαία μείωση πληθυσμού την περίοδο 2001-2011 παρατηρείται στην Τοπική Κοινότητα Κλείτους (68,3%), οφειλόμενη προφανώς στην μετεγκατάσταση του οικισμού και η μικρότερη στην Τοπική Κοινότητα Δρεπάνου (3,9%) η οποία καταφέρνει να διατηρεί τον πληθυσμό της με ελάχιστη μείωση λόγω της μικρής απόστασης από την πόλη. Οι πληθυσμοί και τα αντίστοιχα ποσοστά μεταβολής για την περίοδο 2001-2011 για κάθε Τοπική και Δημοτική Κοινότητα φαίνονται στον πίνακα 2.3.6 του παραρτήματος.

Συμπερασματικά η Δημοτική Ενότητα αποτελείται από έναν δυναμικό και με μεγαλύτερο, συγκριτικά με τους υπόλοιπους, μέγεθος οικισμό (Δρέπανο) που διατηρεί με μικρές απώλειες τον πληθυσμό του, ενώ όλοι οι υπόλοιποι (παρά την μεταξύ τους διαφορά στο πληθυσμιακό μέγεθος) έχουν σαν κοινό χαρακτηριστικό την σοβαρή πληθυσμιακή συρρίκνωση. Καθοριστικός παράγοντας και σε αυτήν την περίπτωση φαίνεται να είναι η απόσταση από την πόλη που όσο αυξάνει δημιουργεί πρόβλημα συγκράτησης πληθυσμού, δεδομένου ότι δεν υπάρχει δυνατότητα

αυτόνομης ανάπτυξης των πιο απομακρυσμένων Τοπικών Ενοτήτων. Δικαιολογείται, επίσης, το συμπέρασμα ότι οι επιβαρυνόμενες περιβαλλοντικές συνθήκες της περιοχής από την λειτουργία του ΑΗΣ Αγ.Δημητρίου είναι ένας επιπλέον λόγος.

2.3.1.2 Σύνθεση ηλικιών

Η κατανομή του πληθυσμού κατά ηλικία και φύλο είναι σημαντική αφού από αυτήν εξαρτώνται και επηρεάζονται άμεσα ή έμμεσα πολλά δημογραφικά, κοινωνικά και οικονομικά φαινόμενα και μεγέθη.

Η σύνθεση του πληθυσμού κατά φύλο, με βάση τα στοιχεία της απογραφής της ΕΣΥΕ του 2011, δίνει περίπου ίσα ποσοστά σε άνδρες και γυναίκες (50,3% άνδρες και 49,7% γυναίκες). Το ποσοστό των ανδρών είναι υψηλότερο σε όλες τις Δημοτικές Ενότητες εκτός από την Δημοτική Ενότητα Ελλησπόντου όπου είναι υψηλότερο αυτό των γυναικών.

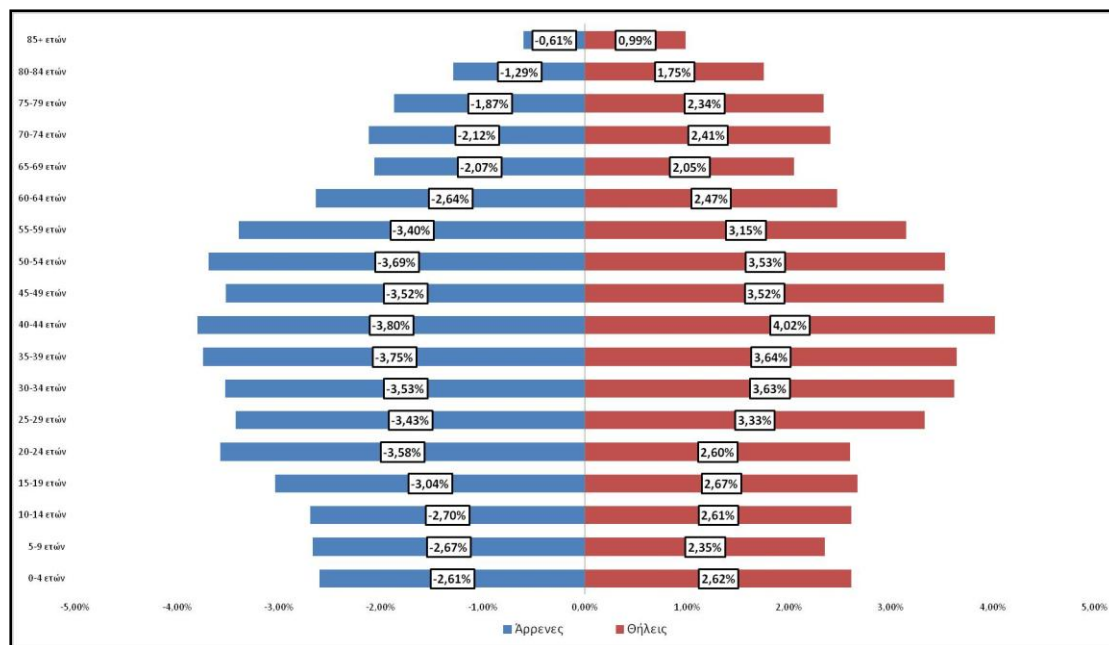
Σε ότι αφορά την ανάλυση κατά ηλικία του πληθυσμού του Δήμου Κοζάνης παρατηρείται ότι ο παραγωγικός πληθυσμός (15-64 ετών) ανέρχεται σε ποσοστό 67%, ο γεροντικός πληθυσμός (>65 ετών) σε ποσοστό 17,5% και ο παιδικός πληθυσμός (0-14 ετών) σε ποσοστό 15,5%. Τα ποσοστά ανδρών και γυναικών κυμαίνονται περίπου στα ίδια επίπεδα για τον παιδικό πληθυσμό, ενώ οι άνδρες εμφανίζουν μεγαλύτερο ποσοστό, σε σχέση με τις γυναίκες, στον παραγωγικό πληθυσμό (68% έναντι 65%) και αντίστοιχα μικρότερο ποσοστό στον γεροντικό πληθυσμό (16% έναντι 19%).

Σε σχέση με τα ανώτερα χωρικά επίπεδα (Περιφερειακή Ενότητα Κοζάνης, Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας, Αποκεντρωμένη Διοίκηση Ηπείρου-Δυτικής Μακεδονίας, Ελλάδα) στον Δήμο Κοζάνης εμφανίζεται το υψηλότερο επίπεδο παιδικού πληθυσμού (15.5% έναντι 15%, 14,5%, 13.9% και 14,5% αντίστοιχα), το υψηλότερο επίπεδο παραγωγικού πληθυσμού (67% έναντι 64,2%, 63,4%, 63,3% και 66% αντίστοιχα) και το χαμηλότερο επίπεδο γεροντικού πληθυσμού (17,5% έναντι 21,8%, 22%, 22,8% και 19,5% αντίστοιχα).

Τα αποτελέσματα της απογραφής του 2011, συγκρινόμενα με αυτά των προηγούμενων απογραφών (1971,1981,1991,2001), σε επίπεδο χώρας καθώς και η μελέτη της διαχρονικής εξέλιξης του πληθυσμού έδειξαν ότι υπάρχει έντονο δημογραφικό πρόβλημα που οφείλεται στην αύξηση της υπογεννητικότητας, στην μείωση της θνησιμότητας με αντίστοιχη αύξηση του προσδόκιμου ζωής και στην μετακίνηση του πληθυσμού. Ο συνδυασμός αυτών των παραγόντων έχει οδηγήσει στην ήπια δημογραφική γήρανση του πληθυσμού που έχει επιπτώσεις σε κοινωνικοοικονομικό και πολιτικό επίπεδο.

Η διαγραμματική αποτύπωση των παραπάνω με πληθυσμιακές πυραμίδες για τον Δήμο Κοζάνης και τα ανώτερα χωρικά επίπεδα δείχνει ότι το φαινόμενο της δημογραφικής γήρανσης έχει ηπιότερες διαστάσεις στον Δήμο Κοζάνης με την πληθυσμιακή του πυραμίδα να εμφανίζει πιο υγιή χαρακτηριστικά όσον αφορά την ηλικιακή διάρθρωση, γεγονός το οποίο έχει θετικές συνέπειες στη συνολική κοινωνικοοικονομική κατάσταση και την αναπτυξιακή προοπτική του.

Διάγραμμα 2.3.7: Πυραμίδα Μόνιμου Πληθυσμού Δήμου Κοζάνης (Απογραφή 2011, Πηγή ΕΣΥΕ)



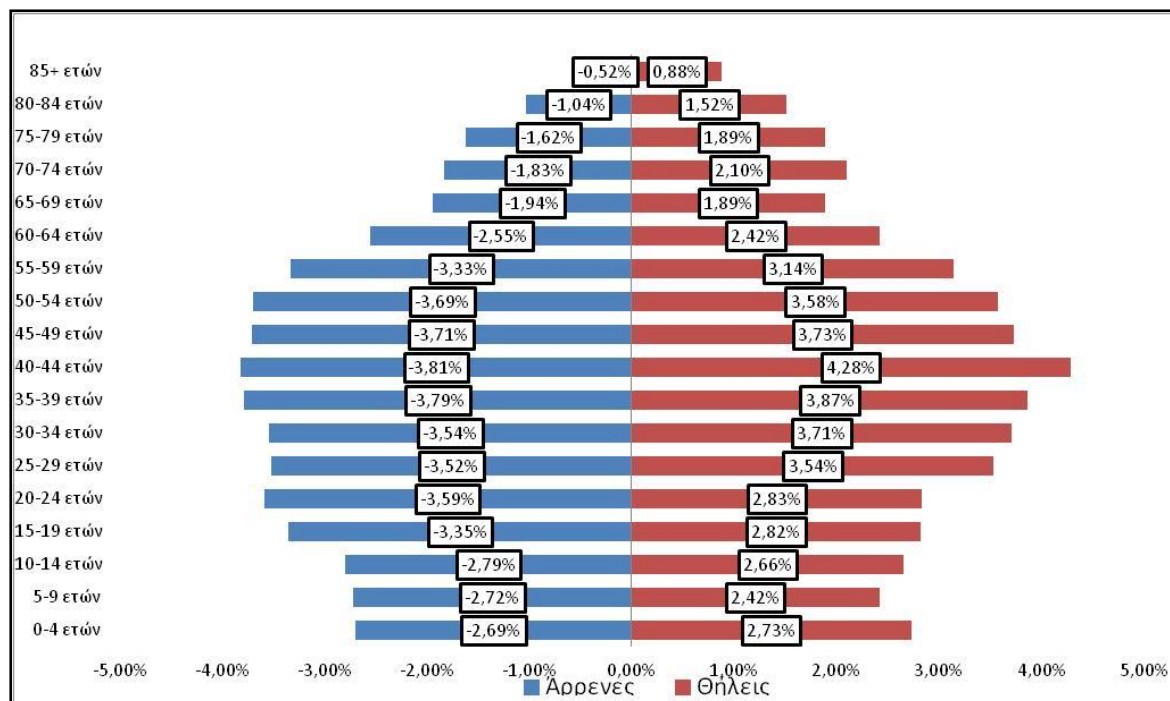
Δημοτική Ενότητα Κοζάνης

Η σύνθεση του πληθυσμού κατά φύλο, με βάση τα στοιχεία της απογραφής της ΕΣΥΕ του 2011, δίνει περίπου ίσα ποσοστά σε άνδρες (50%) και γυναίκες (50%).

Σε ότι αφορά την ανάλυση κατά ηλικία του πληθυσμού παρατηρείται ότι ο παραγωγικός πληθυσμός (15-64 ετών) ανέρχεται σε ποσοστό 68,8%, ο γεροντικός πληθυσμός (>65 ετών) σε ποσοστό 15,2% και ο παιδικός πληθυσμός (0-14 ετών) σε ποσοστό 16%. Τα ποσοστά ανδρών και γυναικών κυμαίνονται περίπου στα ίδια επίπεδα για τον παιδικό και τον παραγωγικό πληθυσμό, ενώ οι άνδρες εμφανίζουν μικρότερο ποσοστό στον γεροντικό πληθυσμό (13,9% έναντι 16,5%). Συμπεραίνεται λοιπόν ότι η ηλικιακή διάρθρωση του πληθυσμού έχει ιδιαίτερα θετικά χαρακτηριστικά και για τα δύο φύλα κάτι που, λόγω του πληθυσμιακού μεγέθους της Δημοτικής Ενότητας, επηρεάζει θετικά τα ανάλογα χαρακτηριστικά για το σύνολο του Δήμου.

Σε σχέση με τις υπόλοιπες Δημοτικές ενότητες εμφανίζει το χαμηλότερο ποσοστό γεροντικού πληθυσμού (15,2%) και το υψηλότερο ποσοστό παραγωγικού πληθυσμού (68,8%).

Διάγραμμα 2.3.8: Πυραμίδα Μόνιμου Πληθυσμού Δ.Ε. Κοζάνης (Απογραφή 2001, Πηγή ΕΣΥΕ)



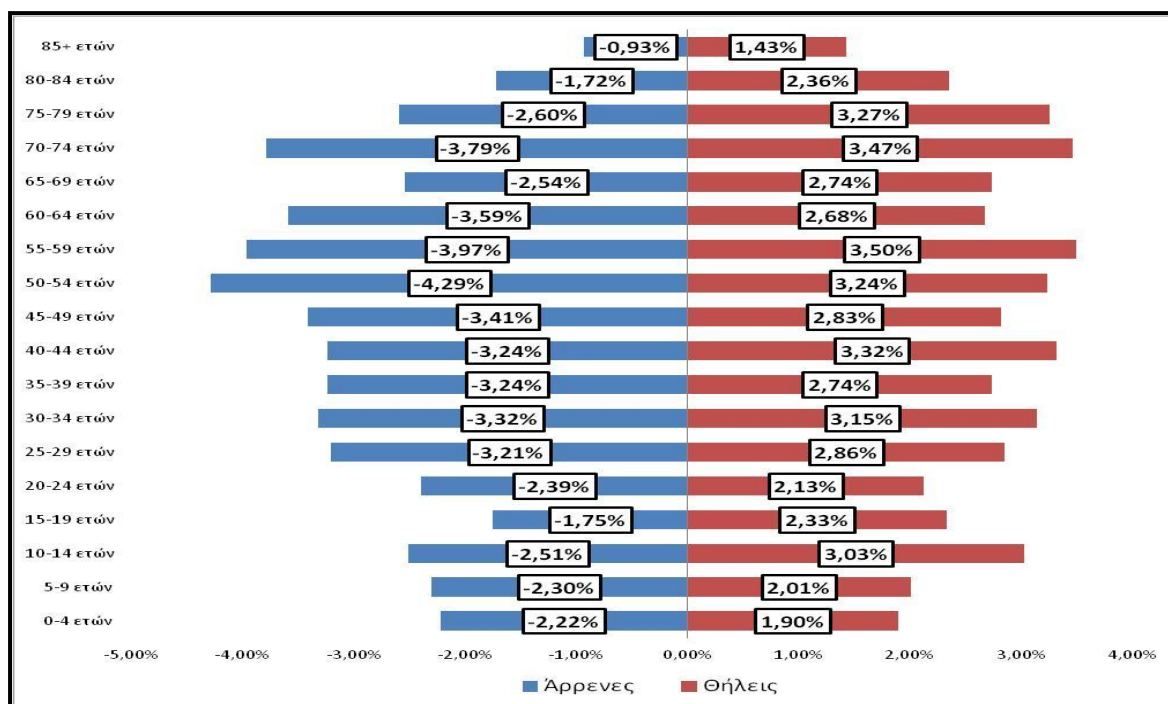
Δήμος Αιανής

Η σύνθεση του πληθυσμού κατά φύλο, με βάση τα στοιχεία της απογραφής της ΕΣΥΕ του 2011, δίνει λίγο μεγαλύτερο ποσοστό στους άνδρες σε σχέση με τις γυναίκες (51% και 49% αντίστοιχα).

Σε ό,τι αφορά την ανάλυση κατά ηλικία του πληθυσμού παρατηρείται ότι ο παραγωγικός πληθυσμός (15-64 ετών) ανέρχεται σε ποσοστό 61,2%, ο γεροντικός πληθυσμός (>65 ετών) σε ποσοστό 24,8% και ο παιδικός πληθυσμός (0-14 ετών) σε ποσοστό 14%. Τα ποσοστά ανδρών και γυναικών κυμαίνονται περίπου στα ίδια επίπεδα για τον παιδικό πληθυσμό, ενώ οι άνδρες εμφανίζουν μεγαλύτερο ποσοστό, σε σχέση με τις γυναίκες, στον παραγωγικό πληθυσμό (63,5% έναντι 58,8%) και αντίστοιχα μικρότερο ποσοστό στον γεροντικό πληθυσμό (22,7% έναντι 27%). Συμπεραίνεται λοιπόν ότι η ηλικιακή διάρθρωση του ανδρικού πληθυσμού έχει θετικότερα χαρακτηριστικά από την αντίστοιχη του γυναικείου πληθυσμού.

Σε σχέση με τις υπόλοιπες Δημοτικές Ενότητες εμφανίζει το δεύτερο μεγαλύτερο ποσοστό γεροντικού πληθυσμού (24,8%) μετά την Δ.Ε. Ελλησπόντου και ιδιαίτερα χαμηλό ποσοστό παραγωγικού πληθυσμού (61,2%) υπερτερώντας μόνο απέναντι στη Δ.Ε. Ελλησπόντου.

Διάγραμμα 2.3.9: Πυραμίδα Μόνιμου Πληθυσμού Δ.Ε. Αιανής (Απογραφή 2001, Πηγή ΕΣΥΕ)

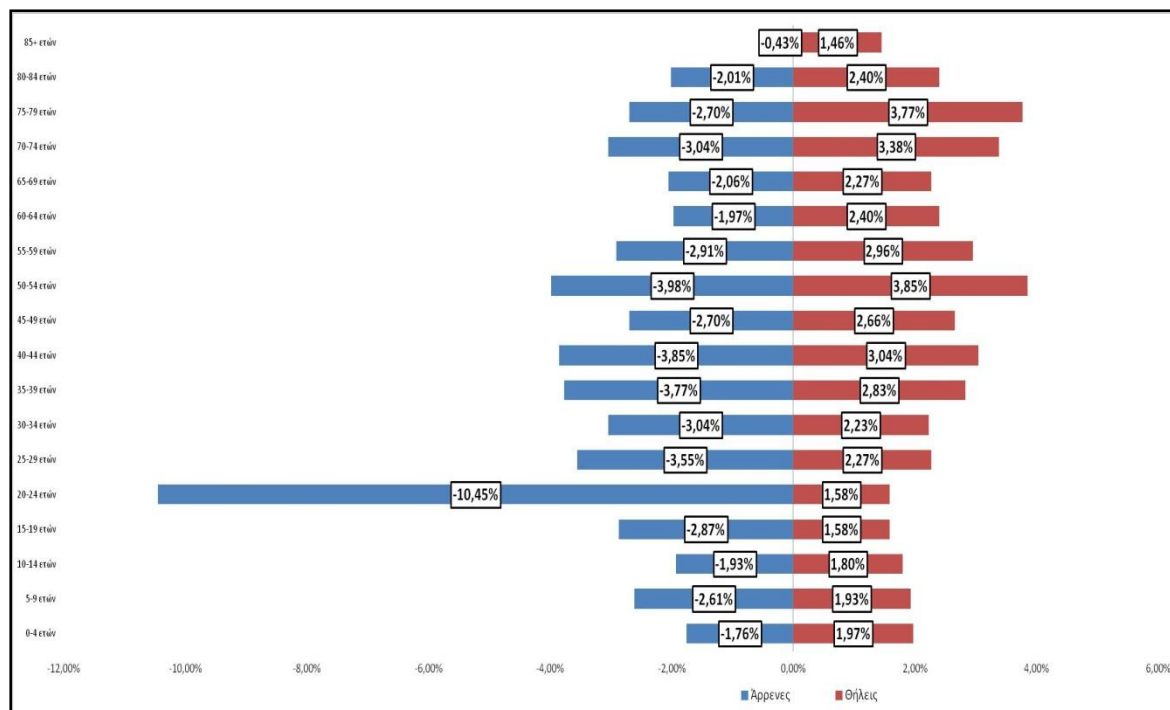


Δημοτική Ενότητα Δημητρίου Υψηλάντη

Η σύνθεση του πληθυσμού κατά φύλο, με βάση τα στοιχεία της απογραφής της ΕΣΥΕ του 2011, δίνει μεγαλύτερο ποσοστό στους άνδρες σε σχέση με τις γυναίκες (56% και 44% αντίστοιχα). Το μεγάλο ποσοστό των ανδρών στην ηλικιακή κατηγορία 20-24 οφείλεται στον πληθυσμό του στρατοπέδου που υπάρχει στην περιοχή.

Σε ότι αφορά την ανάλυση κατά ηλικία του πληθυσμού παρατηρείται ότι ο παραγωγικός πληθυσμός (15-64 ετών) ανέρχεται σε ποσοστό 64,5%, ο γεροντικός πληθυσμός (>65 ετών) σε ποσοστό 23,5% και ο παιδικός πληθυσμός (0-14 ετών) σε ποσοστό 12%. Τα ποσοστά ανδρών και γυναικών κυμαίνονται περίπου στα ίδια επίπεδα για τον παιδικό πληθυσμό, ενώ οι άνδρες εμφανίζουν (πιθανότατα λόγω της αναφοράς που έγινε παραπάνω για την κατηγορία 20-24) πολύ μεγαλύτερο ποσοστό, σε σχέση με τις γυναίκες, στον παραγωγικό πληθυσμό (70,3% έναντι 57,3%) και αντίστοιχα μικρότερο ποσοστό στον γεροντικό πληθυσμό (18,4% έναντι 29,9%). Γενικά η ηλικιακή διάρθρωση του ανδρικού πληθυσμού έχει θετικότερα χαρακτηριστικά από την αντίστοιχη του γυναικείου πληθυσμού.

**Διάγραμμα 2.3.10: Πυραμίδα Μόνιμου Πληθυσμού Δ.Ε. Δ.Υψηλάντη
(Απογραφή 2001, Πηγή ΕΣΥΕ)**



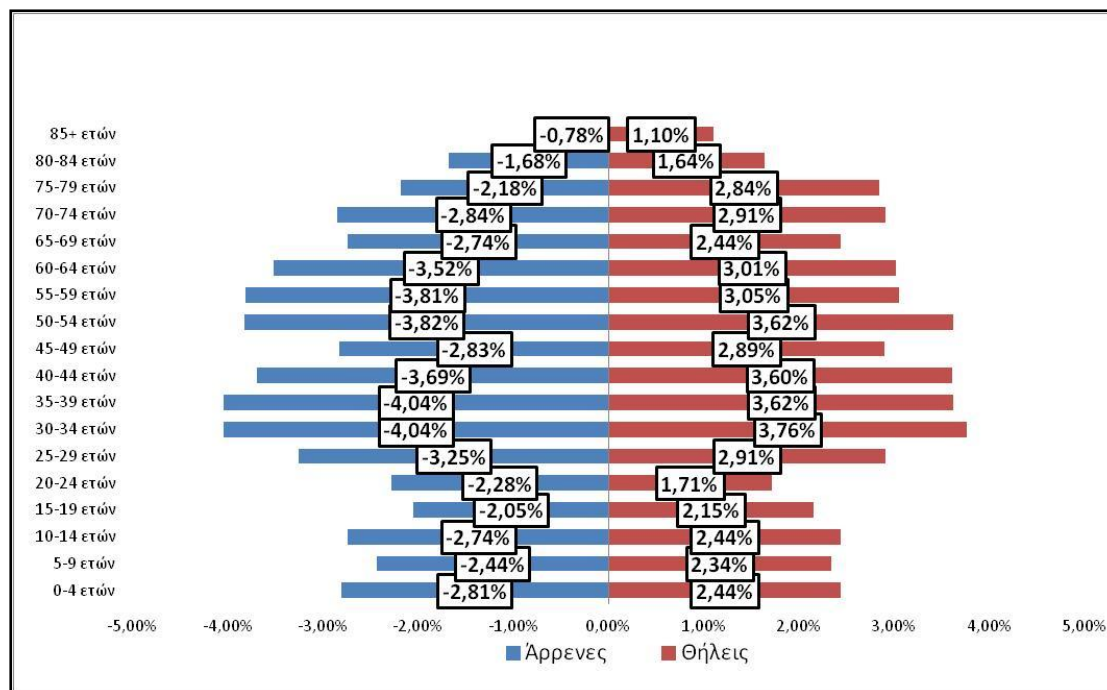
Δήμος Ελίμειας

Η σύνθεση του πληθυσμού κατά φύλο, με βάση τα στοιχεία της απογραφής της ΕΣΥΕ του 2011, δίνει μεγαλύτερο ποσοστό στους άνδρες σε σχέση με τις γυναίκες (51,5% και 48,5% αντίστοιχα).

Σε ό,τι αφορά την ανάλυση κατά ηλικία του πληθυσμού παρατηρείται ότι ο παραγωγικός πληθυσμός (15-64 ετών) ανέρχεται σε ποσοστό 63,7%, ο γεροντικός πληθυσμός (>65 ετών) σε ποσοστό 21,1% και ο παιδικός πληθυσμός (0-14 ετών) σε ποσοστό 15,2%. Τα ποσοστά ανδρών και γυναικών κυμαίνονται περίπου στα ίδια επίπεδα για τον παιδικό και τον παραγωγικό πληθυσμό, ενώ οι άνδρες εμφανίζουν λίγο μικρότερο ποσοστό στον γεροντικό πληθυσμό (19,8% έναντι 22,5%). Γενικότερα η ηλικιακή διάρθρωση παρουσιάζει θετικά χαρακτηριστικά και για τα δύο φύλα.

Σε σχέση με τις υπόλοιπες Δημοτικές Ενότητες εμφανίζει το δεύτερο μεγαλύτερο ποσοστό παραγωγικού πληθυσμού (63,7%) μετά την Δ.Ε. Κοζάνης και ιδιαίτερα χαμηλό ποσοστό γεροντικού πληθυσμού (21,1%) υστερώντας μόνο απέναντι στη Δ.Ε. Κοζάνης.

Διάγραμμα 2.3.11: Πυραμίδα Μόνιμου Πληθυσμού Δ.Ε. Ελίμειας (Απογραφή 2001, Πηγή ΕΣΥΕ)



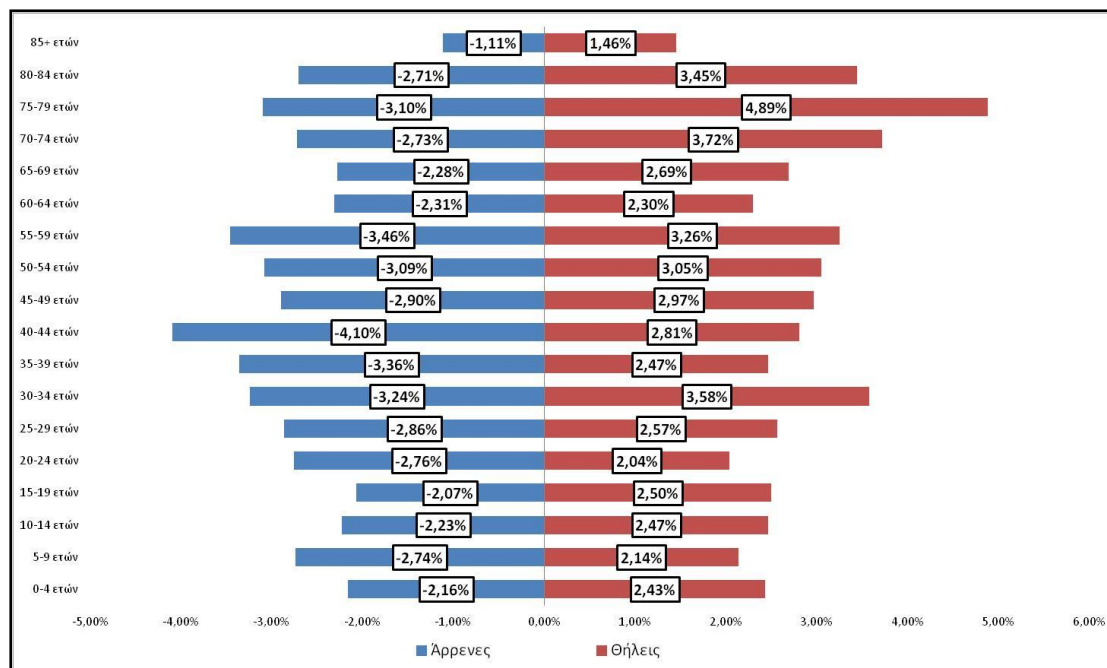
Δήμος Ελλησπόντου

Η σύνθεση του πληθυσμού κατά φύλο, με βάση τα στοιχεία της απογραφής της ΕΣΥΕ του 2011, δίνει λίγο μεγαλύτερο ποσοστό στις γυναίκες σε σχέση με τις άνδρες (51% και 49% αντίστοιχα).

Σε ό,τι αφορά την ανάλυση κατά ηλικία του πληθυσμού παρατηρείται ότι ο παραγωγικός πληθυσμός (15-64 ετών) ανέρχεται σε ποσοστό 57,7%, ο γεροντικός πληθυσμός (>65 ετών) σε ποσοστό 28,1% και ο παιδικός πληθυσμός (0-14 ετών) σε ποσοστό 14,2%. Τα ποσοστά ανδρών και γυναικών κυμαίνονται περίπου στα ίδια επίπεδα για τον παιδικό πληθυσμό, ενώ οι άνδρες εμφανίζουν μεγαλύτερο ποσοστό, σε σχέση με τις γυναίκες, στον παραγωγικό πληθυσμό (61,3% έναντι 54,3%) και αντίστοιχα μικρότερο ποσοστό στον γεροντικό πληθυσμό (24,2% έναντι 31,8%). Γενικότερα η ηλικιακή διάρθρωση δεν παρουσιάζει θετικά χαρακτηριστικά στο σύνολό της με τον γυναικείο πληθυσμό να εμφανίζει ιδιαίτερη συγκέντρωση στον γεροντικό πληθυσμό.

Σε σχέση με τις υπόλοιπες Δημοτικές Ενότητες εμφανίζει το χαμηλότερο ποσοστό παραγωγικού πληθυσμού (57,7%) και το υψηλότερο ποσοστό γεροντικού πληθυσμού (28,1%).

**Διάγραμμα 2.3.12: Πυραμίδα Μόνιμου Πληθυσμού Δ.Ε. Ελλησπόντου
(Απογραφή 2001, Πηγή ΕΣΥΕ)**



2.3.2 Κοινωνικές Υποδομές

2.3.2.1 Υποδομές Υγείας

Κυρίαρχη θέση στις υποδομές υγείας του Δήμου Κοζάνης καταλαμβάνει το Γενικό Νοσοκομείο Κοζάνης (Μαμάτσειο) που είναι χτισμένο εντός του πολεοδομικού συγκροτήματος της πόλης της Κοζάνης σε οικόπεδο 16 στρεμμάτων με συνολική δομημένη επιφάνεια όλων των στεγασμένων χώρων του 10.616 τ.μ., οι οποίοι οικοδομήθηκαν σε διάφορες φάσεις για να καλύψουν τις συνεχώς αυξανόμενες ανάγκες του. Αποτελεί έδρα του ενιαίου ΝΠΔΔ «Γενικό Νοσοκομείο «ΜΑΜΑΤΣΕΙΟ-ΜΠΟΔΟΣΑΚΕΙΟ»» που περιλαμβάνει τα δύο διασυνδεδεμένα νοσοκομεία Κοζάνης και Πτολεμαΐδας και υπάγεται στην 3^η Υγειονομική Περιφέρεια Μακεδονίας. Το Γενικό Νοσοκομείο παρέχει δευτεροβάθμια περίθαλψη στους χρήστες/ασθενείς, είναι δυναμικότητας 200 οργανικών κλινών και διαθέτει ιατρικά και νοσηλευτικά τμήματα του παθολογικού, χειρουργικού, ψυχιατρικού και εργαστηριακού τομέα, διατομεακά τμήματα καθώς και διοικητικές και τεχνικές υπηρεσίες. Η περιοχή ευθύνης του περιλαμβάνει τον Δήμο Κοζάνης και τους όμορους Δήμους της Περιφερειακής Ενότητας.

Η λειτουργία του Νοσοκομείου Κοζάνης τα τελευταία χρόνια χαρακτηρίζεται από παρατεταμένες περιόδους υπολειτουργίας κλινικών και μονάδων ή ακόμα και θέση τους εκτός λειτουργίας για μικρό ή μεγαλύτερο χρονικό διάστημα. Κύριες αιτίες του φαινομένου αυτού είναι οι σοβαρές ελλείψεις σε ιατρικό και νοσηλευτικό προσωπικό και οι σημαντικές περικοπές της κρατικής χρηματοδότησης, καθώς και οι οργανωτικές ανεπάρκειες και ο περιορισμένος εκσυγχρονισμός του Συστήματος

Υγείας. Αυτό έχει σαν αποτέλεσμα την υποβάθμιση των παρεχόμενων υπηρεσιών υγείας στην ευρύτερη περιοχή και οδηγεί τους πολίτες στις δημόσιες και ιδιωτικές μονάδες των μεγάλων αστικών κέντρων. Στη Διοίκηση του Νοσοκομείου υπάγονται και τρία Κέντρα Υγείας, το Κέντρο Υγείας Σερβίων, το Κέντρο Υγείας Σιάτιστας και το Κέντρο Υγείας Τσοτυλίου, καθώς και τα 39 Περιφερειακά Ιατρεία που καλύπτουν την περιοχή ευθύνης του. Περισσότερα από δέκα από αυτά τα Περιφερειακά Ιατρεία, από τα οποία εξυπηρετούνται σε επίπεδο πρωτοβάθμιας περίθαλψης οι κάτοικοι όλων των Δημοτικών Ενοτήτων, εκτός της πόλης, βρίσκονται στην περιοχή του Δήμου Κοζάνης (Αιανή, Κρόκος, Άνω Κώμη, Ποντοκώμη, Δρέπανο, Καπνοχώρι κ.α.). Προβλήματα στην εξυπηρέτηση των κατοίκων παρουσιάζονται είτε λόγω της έλλειψης ιατρικού προσωπικού (Δ.Ε.Ελίμειας), είτε λόγω της αναχρονιστικής χωροθέτησης των περιφερειακών Ιατρείων που υπερκαλύπτουν κάποιες περιοχές χωρίς να καλύπτουν κάποιες άλλες γειτονικές τους (Δ.Ε.Ελλησπόντου). Για την βελτίωση της εξυπηρέτησης είναι απαραίτητη η αναθεώρηση της χωροθέτησης και η επαρκής στελέχωσή τους.

Στην Κοζάνη λειτουργούν τέσσερις (4) ιδιωτικές κλινικές, ιατρεία ασφαλιστικών οργανισμών (ΙΚΑ, ΔΕΗ), διαγνωστικά κέντρα, μικροβιολογικά εργαστήρια και πολλά ιατρεία ιδιωτών γιατρών όλων των ειδικοτήτων.

2.3.2.2 Υποδομές Πρόνοιας

Βρεφονηπιακοί – Παιδικοί Σταθμοί

Δώδεκα παιδικοί σταθμοί λειτουργούν στον Δήμο Κοζάνης, οι οποίοι φιλοξενούν την τρέχουσα σχολική περίοδο 2014-2015 περίπου 450 βρέφη και παιδιά. Οι τέσσερις από αυτούς ανήκουν στην Δημοτική Κοινωνική Επιχείρηση Κοινωνικής Πρόνοιας και Μέριμνας Δήμου Κοζάνης και χρηματοδοτούνται για τη λειτουργία τους μέσω δράσεων του ΕΣΠΑ για την υποστήριξη της πρόσβασης του οικονομικά ενεργού πληθυσμού στην αγορά εργασίας. Οι υπόλοιποι λειτουργούν υπό την ευθύνη της αρμόδιας Διεύθυνσης του Δήμου με ιδίους πόρους. Στην Δ.Ε. Κοζάνης βρίσκονται έξι παιδικοί σταθμοί (πέντε στην πόλη και ένας στα Κοίλα), δύο στην Δ.Ε.Ελίμειας (Κρόκος και Καισαρειά), δύο στο Ελλησποντο (Τετράλοφος και Δρέπανο), ένας στην Αιανή και ένας στο Μαυροδένδρι. Στην πλειοψηφία τους στεγάζονται σε δημοτικά κτίρια, ενώ υλοποιείται με συγχρηματοδότηση από το ΠΕΠ Δυτικής Μακεδονίας (ΕΣΠΑ) έργο κατασκευής νέου παιδικού σταθμού στην πόλη της Κοζάνης προκειμένου να αναβαθμιστούν και να βελτιωθούν ακόμη περισσότερο οι παροχές φροντίδας νηπίων και βρεφών.

Κέντρα Ανοιχτής Προστασίας Ηλικιωμένων (ΚΑΠΗ)

Η λειτουργία των ΚΑΠΗ έχει σαν στόχο την πρόληψη βιολογικών, κοινωνικών και ψυχολογικών προβλημάτων των ηλικιωμένων, ώστε να παραμείνουν αυτόνομα, ισότιμα και ενεργά μέλη του κοινωνικού συνόλου. Στον Δήμο Κοζάνης λειτουργούν οκτώ ΚΑΠΗ με περισσότερα από 3000 εξυπηρετούμενα μέλη. Στην Δ.Ε. Κοζάνης βρίσκονται πέντε (τρία στην πόλη, ένα στην Λευκοπηγή και ένα στην Καρυδίτσα), στην Δ.Ε. Ελίμειας δύο (Κρόκος και Άνω Κώμη) και ένα στην Αιανή. Τέσσερα από

αυτά στεγάζονται σε δημοτικά κτίρια, ενώ τα υπόλοιπα σε κτίρια που μισθώνονται ειδικά για το σκοπό αυτό.

Πρόγραμμα «Βοήθεια στο Σπίτι»

Το πρόγραμμα λειτουργεί εδώ και 15 χρόνια στον Δήμο παρέχοντας συμβουλευτική και ψυχολογική υποστήριξη, νοσηλευτική φροντίδα, οικογενειακή βοήθεια και συντροφιά σε άτομα της τρίτης ηλικίας που δεν αυτοεξυπηρετούνται πλήρως. Φορέας λειτουργίας του Προγράμματος είναι η Δημοτική Κοινωφελής Επιχείρηση Κοινωνικής Πρόνοιας και Μέριμνας και υλοποιείται διακριτά σε κάθε μία Δημοτική Ενότητα με ανάλογο προσωπικό και εξοπλισμό (περίπου 20 εργαζόμενους και 5 οχήματα). Χρηματοδοτείται από το ΕΣΠΑ και για την τρέχουσα περίοδο εξυπηρετούνται περίπου 400 ωφελούμενοι σε όλο τον δήμο.

Κέντρο Ημερήσιας Φροντίδας Ηλικιωμένων (ΚΗΦΗ)

Η λειτουργία του Κέντρου Ημερήσιας Φροντίδας Ηλικιωμένων (ΚΗΦΗ) έχει σαν στόχο την παροχή υπηρεσιών σε ηλικιωμένα άτομα που δεν μπορούν να αυτοεξυπηρετηθούν απόλυτα (κινητικές δυσκολίες, άνοια, κλπ.) Το πρόγραμμα χρηματοδοτείται από το ΕΣΠΑ στα πλαίσια υλοποίησης της δράσης «ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΗΛΙΚΙΩΜΕΝΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠΩΝ ΑΤΟΜΩΝ ΠΟΥ ΧΡΗΣΟΥΝ ΒΟΗΘΕΙΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΗΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ΤΩΝ ΕΜΜΕΣΩΣ ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΩΝ ΑΤΟΜΩΝ». Φορέας λειτουργίας του είναι η Δημοτική Κοινωφελής Επιχείρηση Κοινωνικής Πρόνοιας και Μέριμνας και υλοποιείται μόνο στην Δ.Ε. Κοζάνης με 25 ωφελούμενους. Η εξυπηρέτησή τους γίνεται από το ανάλογο προσωπικό (3 άτομα) που εργάζεται στο κτίριο όπου στεγάζεται το Πρόγραμμα στην πόλη της Κοζάνης.

Κέντρα Δημιουργικής Απασχόλησης Παιδιών (ΚΔΑΠ)

Η λειτουργία των ΚΔΑΠ έχει σαν στόχο την δημιουργική απασχόληση παιδιών για ορισμένο χρονικό διάστημα της ημέρας και εκτός σχολικού ωραρίου και την σωστή αξιοποίηση του ελεύθερου χρόνου με ατομική ή οργανωμένη δραστηριότητα ή μέσα από οργανωμένες ομάδες εργαστηρίων. Το πρόγραμμα χρηματοδοτείται από το ΕΣΠΑ στα πλαίσια υλοποίησης της δράσης «ΕΝΑΡΜΟΝΙΣΗ ΟΙΚΟΓΕΝΕΙΑΚΗΣ ΚΑΙ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΖΩΗΣ». Φορέας λειτουργίας του είναι η Δημοτική Κοινωφελής Επιχείρηση Κοινωνικής Πρόνοιας και Μέριμνας και υλοποιείται στην Κοζάνη (25 παιδιά) και στην Ποντοκώμη (40 παιδιά).

Κέντρα Δημιουργικής Απασχόλησης Παιδιών ΜΕ Αναπηρίες (ΚΔΑΠ-ΜΕΑ)

Η λειτουργία του ΚΔΑΠ-ΜΕΑ έχει σαν στόχο την δημιουργική απασχόληση, την κοινωνική ένταξη και την βελτίωση της ποιότητας ζωής των παιδιών με αναπηρίες και των οικογενειών τους. Το πρόγραμμα χρηματοδοτείται από το ΕΣΠΑ στα πλαίσια υλοποίησης της δράσης «ΕΝΑΡΜΟΝΙΣΗ ΟΙΚΟΓΕΝΕΙΑΚΗΣ ΚΑΙ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΖΩΗΣ». Φορέας λειτουργίας του είναι η Δημοτική Κοινωφελής Επιχείρηση Κοινωνικής Πρόνοιας και Μέριμνας και υλοποιείται στην Κοζάνη με 25 παιδιά.

Συσσίτιο απόρων δημοτών

Το συσσίτιο του Δήμου Κοζάνης παρασκευάζει καθημερινά 150 μερίδες φαγητού, οι οποίες είτε παραλαμβάνονται από τους δικαιούχους από το χώρο του συσσιτίου, είτε

διανέμονται, με υπηρεσιακά οχήματα, σε ανθρώπους εντός της πόλης της Κοζάνης και στις Δημοτικές και Τοπικές Κοινότητες του Δήμου Κοζάνης. Δικαιούχοι του συσσιτίου είναι οι δημότες-μόνιμοι κάτοικοι του Δήμου, οι οποίοι επιλέγονται από την αρμόδια υπηρεσία με βάση κοινωνικοοικονομικά κριτήρια όπως: οικογενειακή, οικονομική, περιουσιακή, εργασιακή κατάσταση, συνθήκες στέγασης και προβλήματα υγείας. Το συσσίτιο χρηματοδοτείται από ίδιους πόρους και παράλληλα στηρίζεται σε μεγάλο βαθμό σε εθελοντές, οι οποίοι αναλαμβάνουν ενεργό ρόλο στο καθημερινό μαγείρεμα του φαγητού, στη διανομή του στους δικαιούχους, στη λειτουργία του χώρου και στη συγκέντρωση των τροφίμων και των ειδών πρώτης ανάγκης από επιχειρήσεις και πολίτες που στηρίζουν την προσπάθεια.

Οι δύο κύριες δομές του Δήμου που ασχολούνται με την υλοποίηση δράσεων και προγραμμάτων κοινωνικής πολιτικής είναι η Διεύθυνση Κοινωνικής Προστασίας, Παιδείας και Πολιτισμού και η Δημοτική Κοινωφελής Επιχείρηση Κοινωνικής Πρόνοιας και Μέριμνας. Στα πλαίσια υλοποίησης ολοκληρωμένης κοινωνικής πολιτικής, σε συνδυασμό με τα προαναφερόμενα προγράμματα, παρέχονται και οι ακόλουθες υπηρεσίες :

- Κάρτα Αλληλεγγύης η οποία δίνει τη δυνατότητα στον κάτοχο της να έχει πρόσβαση σε κάποιες ή και όλες τις κοινωνικές παροχές με βάση καθορισμένα κριτήρια και τις αντίστοιχες κοινωνικές έρευνες της υπηρεσίας (από το 2012 μέχρι σήμερα έχουν εκδοθεί περίπου 550 κάρτες)
- Οικονομικές ενισχύσεις σε δικαιούχους με βάση σχετικές διατάξεις, Α.Δ.Σ. και αντίστοιχες κοινωνικές έρευνες της υπηρεσίας (Α' Κοινωνικών Βοηθειών (14), έκτακτες οικονομικές ενισχύσεις με Α.Δ.Σ. (42) και δωροεπιταγές σε περιόδους εορτών(300))
- Φροντίδα σε μη αυτοεξυπηρετούμενα άτομα (90) που παρέχεται σε άτομα της τρίτης ηλικίας που δεν αυτοεξυπηρετούνται πλήρως κυρίως στην πόλη της Κοζάνης.

Επιπλέον στον Δήμο λειτουργεί ένα γηροκομείο υπό την ευθύνη της Ιεράς Μητροπόλεως Σερβίων και Κοζάνης (Τιάλειο γηροκομείο Κοζάνης «Άγιος Παντελεήμων»), δέκα (10) φορείς κοινωνικής φροντίδας και δεκατρία (13) φιλανθρωπικά σωματεία με τη μορφή ΝΠΙΔ μη κερδοσκοπικού χαρακτήρα.

Ειδικές πληθυσμιακές ομάδες

Ο πληθυσμός των *Ατόμων με Αναπηρία (ΑμεΑ)* στον Δήμο Κοζάνης εκτιμάται σε περίπου 800-850 άτομα με βάση των αριθμό των επιδοτούμενων προνοιακών επιδομάτων όπως προκύπτουν από στοιχεία της Διεύθυνσης Κοινωνικής Προστασίας, Παιδείας και Πολιτισμού. Οι δομές εκπαίδευσης των ΑμεΑ περιλαμβάνουν Ειδικό Νηπιαγωγείο, Ειδικό Δημοτικό και Ειδικό Επαγγελματικό Γυμνάσιο, ενώ οι δομές κατάρτισης περιλαμβάνουν το Εργαστήριο Ειδικής Επαγγελματικής Εκπαίδευσης και Κατάρτισης (Ε.Ε.Ε.Ε.Κ) και το Εργαστήριο Ειδικής Αγωγής Κοζάνης. Όπως αναφέρθηκε ήδη λειτουργεί Κέντρο Δημιουργικής Απασχόλησης Παιδιών ΜΕ Αναπηρίες (ΚΔΑΠ-ΜΕΑ), ενώ υλοποιείται το έργο «Δομή στήριξης ατόμων με νοητική στέρση και σύνοδες ψυχικές διαταραχές (αυτισμό) – Κέντρο Ημερήσιας Φροντίδας – Στέγες Υποστηριζόμενης Διαβίωσης – Εξοπλισμός»

στην Τ.Κ. Αργίλου με χρηματοδότηση από το ΕΣΠΑ 2007-2013 και υπάρχει εξασφαλισμένη χρηματοδότηση για το έργο «Κτιριακές εγκαταστάσεις δομών στήριξης ατόμων με νοητική υστέρηση και πολλαπλές αναπηρίες» που πρόκειται να κατασκευαστεί στη ΖΕΠ Κοζάνης. Τα Δημοτικά τέλη για τα ΑμεΑ είναι μειωμένα κατά 30% ενώ και η πρόσβαση στο κέντρο της πόλης είναι αρκετά φιλική με ράμπες σε όλα τα πεζοδρόμια και την πρόβλεψη αρκετών θέσεων στάθμευσης.

Σε ότι αφορά τους ΡΟΜΑ δεν υπάρχει οργανωμένος καταυλισμός στην περιοχή του Δήμου. Περιστασιακά και για μικρά χρονικά διαστήματα παρατηρούνται ομάδες ΡΟΜΑ τόσο στην περιοχή του Νιάημερου στην Κοζάνη όσο και σε περιοχή στην Τ.Κ.Κοίλων, χωρίς όμως η διαμονή τους να έχει, μέχρι σήμερα, μόνιμο χαρακτήρα.

Ο αριθμός των αστέγων, σύμφωνα με στοιχεία της Διεύθυνσης Κοινωνικής Προστασίας, Παιδείας και Πολιτισμού, είναι ελάχιστος και οι προσπάθειες των δομών του Δήμου όσο και των υπόλοιπων φορέων που δραστηριοποιούνται στον χώρο έχουν συμβάλλει σημαντικά στην διαμόρφωση αυτής της κατάστασης.

Με βάση την απογραφή του 2011 οι μετανάστες στον Δήμο Κοζάνης ανέρχονται σε 2543 άτομα ή ποσοστό 3,6% του συνολικού πληθυσμού του Δήμου. Το ποσοστό αυτό προσεγγίζει αρκετά το ανάλογο της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας (4,2%) και υπολείπεται αυτού της Επικράτειας (8,4%). Ο αριθμός των μεταναστών αυξήθηκε ιδιαίτερα σε σχέση με τα στοιχεία της απογραφής του 2001 που έδιναν 1652 άτομα για τον Δήμο Κοζάνης. Από το 2012 συγκροτήθηκε σε επίπεδο Δήμου Συμβούλιο Ένταξης Μεταναστών (ΣΕΜ), όπως προβλέπεται από τον Ν.3852/2010, ενώ δεν υπάρχει καταγεγραμμένος συλλογικός φορέας εκπροσώπησης μεταναστών εντός των διοικητικών ορίων του Δήμου.

2.3.3 Εκπαιδευτική Υποδομή

Σε ότι αφορά τις υποδομές στην εκπαίδευση υπάρχει ικανοποιητική επάρκεια υποδομών στη Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση και στα Δημοτικά Σχολεία της Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης, ενώ παρατηρούνται ανεπάρκειες στα Νηπιαγωγεία που εκμισθώνονται για την πλήρη κάλυψη των αναγκών. Η κατάσταση ανά Δημοτική Ενότητα περιγράφεται στη συνέχεια.

Δημοτική Ενότητα Κοζάνης

Στον τομέα της πρωτοβάθμιας εκπαίδευσης λειτουργούν δεκαέξι (16) Δημοτικά Σχολεία (εκ των οποίων το ένα είναι ειδικό) και είκοσι ένα (21) Νηπιαγωγεία (εκ των οποίων το ένα είναι ειδικό) στην πόλη της Κοζάνης. Στις Τοπικές Κοινότητες λειτουργούν οι ακόλουθες μονάδες: Δημοτικό Σχολείο (3/θέσιο) και Νηπιαγωγείο (1/θέσιο) στο Βατερό, Δημοτικό Σχολείο (3/θέσιο) και Νηπιαγωγείο (1/θέσιο) στην Καρυδίτσα, Δημοτικό Σχολείο (2/θέσιο) και Νηπιαγωγείο (1/θέσιο) στο Κλείτος, Δημοτικό Σχολείο (6/θέσιο) και Νηπιαγωγείο (2/θέσιο) στα Κοίλα, Δημοτικό Σχολείο (6/θέσιο) και Νηπιαγωγείο (2/θέσιο) στην Λευκόβρυση, Δημοτικό Σχολείο (6/θέσιο) και Νηπιαγωγείο (2/θέσιο) στην Λευκοπηγή, Δημοτικό Σχολείο (6/θέσιο) και Νηπιαγωγείο (2/θέσιο) στην Ν.Χαραυγή, Δημοτικό Σχολείο (6/θέσιο) και Νηπιαγωγείο (1/θέσιο) στην Ξηρολίμνη, Δημοτικό Σχολείο (5/θέσιο) και Νηπιαγωγείο

(1/θέσιο) στα Πετρανά, Νηπιαγωγείο (1/θέσιο) στα Αλωνάκια. Επιπλέον λειτουργούν και 3 ιδιωτικά νηπιαγωγεία (ένα στην Κοζάνη και δύο στην Λευκόβρυση). Αναλυτικά στοιχεία για τις εκπαιδευτικές μονάδες πρωτοβάθμιας και δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης του Δήμου παρατίθενται στις αντίστοιχες ιστοσελίδες των δύο Διευθύνσεων (<http://dipe.koz.sch.gr/cms/index.php/2011-10-04-15-28-27> και <http://dide.koz.sch.gr/cms/index.php/2009-03-16-10-21-14>).

Στον τομέα της δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης λειτουργούν οκτώ (8) Γυμνάσια (εκ των οποίων ένα είναι εσπερινό και ένα πειραματικό, πέντε (5) Γενικά Λύκεια (εκ των οποίων το ένα είναι εσπερινό, τρία (3) Επαγγελματικά Λύκεια (εκ των οποίων ένα είναι εσπερινό) και 1 ΕΚ (Εργαστηριακό κέντρο) στην πόλη της Κοζάνης. Στις Τοπικές Κοινότητες λειτουργούν δύο Γυμνάσια (ένα στην Λευκοπηγή και ένα στην Ξηρολίμνη) και ένα Ε.Ε.Ε.Ε.Κ. (Εργαστήρι Ειδικής Επαγγελματικής Εκπαίδευσης και Κατάρτισης) στην Ν.Νικόπολη. Επιπλέον στην Κοζάνη λειτουργεί και σχολείο Δεύτερης Ευκαιρίας (Σ.Δ.Ε.).

Όλες οι Δημοτικές Ενότητες εξυπηρετούνται από μονάδες που εδρεύουν στην πόλη της Κοζάνης και στον οικισμό των Πετρανών (η σχολή ΟΑΕΔ) για τις ανάγκες φοίτησης στο Λύκειο (Γενικό ή Επαγγελματικό) και σε άλλους τομείς εκπαίδευσης (Επαγγελματικές Σχολές, ΙΕΚ, ειδικά σχολεία).

Στον τομέα της μεταδευτεροβάθμιας εκπαίδευσης λειτουργούν δύο (2) Ι.Ε.Κ. (Ινστιτούτα Επαγγελματικής Κατάρτισης, ένα δημόσιο και ένα ιδιωτικό), δεκατέσσερα (14) Κ.Ε.Κ.-Κ.Δ.Β.Μ. (Κέντρα Επαγγελματικής Κατάρτισης – Κέντρα Δια Βίου Μάθησης, τέσσερα από δημόσιους φορείς και δέκα ιδιωτικά) στην πόλη της Κοζάνης και μία Επαγγελματικής Σχολή (ΕΠΑΣ) του ΟΑΕΔ στην Τοπική Κοινότητα Πετρανών.

Στον τομέα της τριτοβάθμιας εκπαίδευσης η πόλη της Κοζάνης είναι η έδρα τόσο του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας όσο και του Τεχνολογικού Εκπαιδευτικού Ιδρύματος (ΤΕΙ) Δυτικής Μακεδονίας και φιλοξενεί τις διοικητικές υπηρεσίες και των δύο ιδρυμάτων. Ειδικότερα, λειτουργεί η Πολυτεχνική Σχολή του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας με τρία τμήματα: Τμήμα Μηχανικών Διαχείρισης Ενεργειακών Πόρων, Τμήμα Μηχανικών Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών και Τμήμα Μηχανικών Περιβάλλοντος, το οποίο θα λειτουργήσει την περίοδο 2015-2016. Τα Τμήματα αυτά στεγάζονται τόσο σε εγκαταστάσεις που έχει παραχωρήσει δωρεάν ο Δήμος όσο και σε άλλες που μισθώνει το Πανεπιστήμιο. Έχει προγραμματιστεί η δημιουργία Πανεπιστημιούπολης Κοζάνης στην ευρύτερη περιοχή της ΖΕΠ συνολικής έκτασης 15.000 τ.μ.. Στο συγκρότημα προβλέπονται κτίρια Διοίκησης, Εκπαιδευτικοί Χώροι – Σχολές, Βιβλιοθήκη, Φοιτητικές Εστίες, Λέσχη, Αθλητικές Εγκαταστάσεις και χώροι πρασίνου. Στο ΤΕΙ λειτουργούν τρία Τμήματα της Σχολής Τεχνολογικών Εφαρμογών: Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών ΤΕ, Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών και Τμήμα Βιομηχανικού Σχεδιασμού ΤΕ, Τμήμα Μηχανικών Περιβάλλοντος και Μηχανικών Αντιρρύπανσης ΤΕ και δύο Τμήματα της Σχολής Διοίκησης και Οικονομίας: Τμήμα Λογιστικής και Χρηματοοικονομικής, Τμήμα Διοίκησης Επιχειρήσεων. Οι κτιριακές εγκαταστάσεις του ΤΕΙ βρίσκονται στα Κοίλα και καταλαμβάνουν έκταση άνω των 200 στρεμμάτων, στην οποία αναπτύσσονται το κύριο κτιριακό συγκρότημα (αποτελείται από 3 πτέρυγες, διαθέτει δύο αμφιθέατρα,

αίθουσες διδασκαλίας και εργαστήρια, ενώ στον ισόγειο χώρο βρίσκονται το εστιατόριο και το κυλικείο), σπουδαστική εστία, αθλητικές εγκαταστάσεις (κλειστό γυμναστήριο και ανοικτά γήπεδα μπάσκετ, τένις, βόλεϊ), καθώς και το Κέντρο Τεχνολογικής Έρευνας (Κ.Τ.Ε) το οποίο φιλοξενεί την ερευνητική δραστηριότητα του Ιδρύματος, προωθημένα εργαστήρια, καθώς και μηχανισμούς υποστήριξης της επιχειρηματικής δραστηριότητας.

Δημοτική Ενότητα Αιανής

Στον τομέα της πρωτοβάθμιας εκπαίδευσης λειτουργούν οι ακόλουθες μονάδες: Δημοτικό Σχολείο (5/θέσιο) και Νηπιαγωγείο (1/θέσιο) στην Αγία Παρασκευή, Δημοτικό Σχολείο (6/θέσιο) και Νηπιαγωγείο (2/θέσιο) στην Αιανή. Στον τομέα της δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης λειτουργεί Γυμνάσιο στην Αιανή.

Δημοτική Ενότητα Δημητρίου Υψηλάντη

Στον τομέα της πρωτοβάθμιας εκπαίδευσης λειτουργούν οι ακόλουθες μονάδες: Δημοτικό Σχολείο (5/θέσιο) και Νηπιαγωγείο (2/θέσιο) στο Μαυροδένδρι, Δημοτικό Σχολείο (6/θέσιο) και Νηπιαγωγείο (2/θέσιο) στην Ποντοκώμη. Στον τομέα της δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης λειτουργεί Γυμνάσιο στην Ποντοκώμη που εξυπηρετεί το μαθητικό δυναμικό όλης της Δημοτικής Ενότητας.

Δημοτική Ενότητα Ελίμειας

Στον τομέα της πρωτοβάθμιας εκπαίδευσης λειτουργούν οι ακόλουθες μονάδες: Δημοτικό Σχολείο (6/θέσιο) και Νηπιαγωγείο (2/θέσιο) στην Άνω Κώμη, Δημοτικό Σχολείο (3/θέσιο) και Νηπιαγωγείο (1/θέσιο) στην Καισαρεία, 2 Δημοτικά Σχολεία (6/θέσια) και 3 Νηπιαγωγεία (2/θέσια δημόσια και ένα 1/θέσιο ιδιωτικό) στον Κρόκο. Στον τομέα της δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης λειτουργεί Γυμνάσιο στον Κρόκο και στην Άνω Κώμη όπου λειτουργεί και Ειδικό Επαγγελματικό Γυμνάσιο που εξυπηρετεί το μαθητικό δυναμικό όλου του Δήμου.

Δημοτική Ενότητα Ελλησπόντου

Στον τομέα της πρωτοβάθμιας εκπαίδευσης λειτουργούν οι ακόλουθες μονάδες: Δημοτικό Σχολείο (6/θέσιο) και Νηπιαγωγείο (2/θέσιο) στον Άγιο Δημήτριο, Δημοτικό Σχολείο (6/θέσιο) και Νηπιαγωγείο (1/θέσιο) στην Ακρινή, Δημοτικό Σχολείο (6/θέσιο) και Νηπιαγωγείο (2/θέσιο) στο Δρέπανο, Δημοτικό Σχολείο (2/θέσιο) στον Πολύμυλο. Στον τομέα της δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης λειτουργεί Γυμνάσιο στον οικισμό του Καπνοχωρίου, που εξυπηρετεί το μαθητικό δυναμικό όλων των οικισμών, πλην του Δρεπάνου που πηγαίνουν στην Κοζάνη.

2.3.4 Αθλητικές υποδομές και δραστηριότητες

Οι αθλητικές υποδομές περιλαμβάνουν κυρίως γήπεδα, γυμναστήρια και άλλους χώρους κατάλληλους για την ανάπτυξη αθλητικών δραστηριοτήτων τόσο σε προαγωνιστικό όσο και σε αγωνιστικό επίπεδο. Στον Δήμο Κοζάνης οι υποδομές αθλητισμού χαρακτηρίζονται ικανοποιητικές αλλά υπάρχει πρόβλημα με τη συντήρηση και λειτουργία τους, λόγω του περιορισμού των πόρων που διατίθενται

και της έλλειψης του προσωπικού με αποτέλεσμα κάποιες από αυτές να υπολειπονται και κάποιες άλλες να μη λειτουργούν καθόλου.

Σημαντικότερες υποδομές με πολλαπλούς χώρους άθλησης αποτελούν τα τρία ΔΑΚ (Δημοτικά Αθλητικά Κέντρα) που βρίσκονται στην Κοζάνη, στην Λευκόβρυση και στα Κοίλα όπου υπάρχουν:

ΔΑΚ Κοζάνης : περιλαμβάνει κλειστό κολυμβητήριο (με 25άρα πισίνα), γήπεδο ποδοσφαίρου με κερκίδες περίπου 5000 θέσεων, κλειστό γυμναστήριο «Ιωάννης Σκαρκαλάς» χωρητικότητας περίπου 700 θέσεων, αίθουσα πάλης, στίβος με 8 διαδρομές, 3 ανοιχτά γήπεδα μπάσκετ, 2 γήπεδα τένις, αίθουσα με βάρη και αίθουσα ενόργανης γυμναστικής.

ΔΑΚ Λιάππειο : περιλαμβάνει γήπεδο ποδοσφαίρου, κλειστό γυμναστήριο, κλειστό κολυμβητήριο (με 25άρα πισίνα)(εκτός λειτουργίας), 4 γήπεδα 5x5 και κλειστό προπονητήριο στίβου με 3 διαδρομές (λειτουργεί κατά περίπτωση).

ΔΑΚ Λευκόβρυσης : περιλαμβάνει κλειστό γυμναστήριο χωρητικότητας 3500 θέσεων με κεντρική και βοηθητική σάλα. Το αθλητικό κέντρο παρότι αποτελεί το πέμπτο μεγαλύτερο σε χωρητικότητα (εκτός Αθηνών και Θεσ/νίκης) δεν έχει λειτουργήσει για αθλητικές διοργανώσεις, από το 2009 που εγκαινιάστηκε μέχρι σήμερα, λόγω αδυναμίας κάλυψης από τον Δήμο των δαπανών λειτουργίας του.

Οι υπόλοιπες αθλητικές εγκαταστάσεις (εκτός των ΔΑΚ) είναι :

Ανοιχτά γήπεδα ποδοσφαίρου με χλοοτάπητα : υπάρχουν 17 σε όλο τον Δήμο με τα 10 από αυτά να βρίσκονται στην Δ.Ε. Κοζάνης, 2 στην Δ.Ε. Αιανής, 2 στην Δ.Ε. Υψηλάντη, 2 στην Δ.Ε. Ελλησπόντου και 1 στην Δ.Ε. Ελίμειας.

Κλειστά γυμναστήρια : υπάρχουν 7 σε όλο τον Δήμο με τα 4 από αυτά να βρίσκονται στην Δ.Ε. Κοζάνης και από 1 στις Δ.Ε. Αιανής, Ελίμειας και Ελλησπόντου (λειτουργεί κατά περίπτωση).

Άλλοι χώροι : εγκαταστάσεις τένις με 3 ανοιχτά γήπεδα στο Κουρί Κοζάνης, κλειστή αίθουσα πινγκ-πονγκ στο 4^ο Γυμνάσιο Κοζάνης, πίστα μοτο-κρος στα Πετρανά Κοζάνης και ανοιχτά γήπεδα 5x5 στο Μαυροδένδρι, στην Αγία Παρασκευή και στην ΖΕΠ.

Οι αθλητικές δραστηριότητες που διοργανώνονται από τον Δήμο σε συνεργασία με άλλους φορείς (αθλητικούς/πολιτιστικούς συλλόγους, ενώσεις σωματείων, περιφερειακή αυτοδιοίκηση, εθελοντικούς φορείς κ.α) αφορούν αγώνες δρόμου (Λασσάνειος, παραλίμνιος αγώνας Ρυμνίου), τουρνουά πινγκ-πονγκ, αγώνες στίβου, τουρνουά ποδοσφαίρου, ποδηλατικούς αγώνες, αγώνας «αγάπης» (ποδοσφαιρικός αγώνας μεταξύ παλαιμάχων για φιλανθρωπικούς σκοπούς) και προγράμματα μαζικού αθλητισμού.

Στον Δήμο δραστηριοποιούνται 34 ποδοσφαιρικές ομάδες διαφόρων κατηγοριών με σύνολο αθλουμένων περίπου 3.000 και άλλοι 32 σύλλογοι σε άλλα αθλήματα (μπάσκετ, βόλεϊ, χάντμπολ, κολύμβηση, taekwondo, τένις, στίβος, πάλη, πινγκ-πονγκ, μηχανοκίνητα αθλήματα, ενόργανη γυμναστική, σκάκι, σκοποβολή,

τραμπολίνο, πυγμαχία, τοξοβολία, ιππασία κ.α.) όπου συμμετέχουν περίπου 3.500 αθλούμενοι.

2.3.5 Πολιτιστικές Υποδομές

Οι πολιτιστικές υποδομές περιλαμβάνουν κυρίως αρχαιολογικούς χώρους, μουσεία, πολιτιστικά και πνευματικά κέντρα, δημοτικές βιβλιοθήκες, υπαίθρια θέατρα, παραδοσιακά αρχοντικά και άλλους χώρους κατάλληλους για την δραστηριοποίηση των πολιτιστικών δομών και φορέων της περιοχής, είτε σε επίπεδο καθημερινής λειτουργίας είτε με τη διοργάνωση πολιτιστικών εκδηλώσεων με στόχο την ανάδειξη του πλούσιου πολιτιστικού αποθέματος της περιοχής. Γενικά στον Δήμο Κοζάνης υπάρχει ικανός αριθμός υποδομών πολιτισμού. Ένα πλήθος φορέων (τοπικές αρχές, πολιτιστικοί σύλλογοι, θεατρικές ομάδες, φιλαρμονική, ωδεία, εικαστικά εργαστήρια κ.α.) ασκεί έντονη δραστηριότητα, αν και διαπιστώνεται υστέρηση στην αξιοποίηση των πολιτιστικών πόρων και στην προβολή των πολιτιστικών δραστηριοτήτων της περιοχής.

Μουσεία

Στην πόλη της Κοζάνης λειτουργούν τρία μουσεία: το Ιστορικό-Λαογραφικό μουσείο που λειτουργεί από το Σύλλογο Γραμμάτων και Τεχνών σε ιδιόκτητες εγκαταστάσεις του (από το 1987), το μουσείο Σύγχρονης Τοπικής Ιστορίας που λειτουργεί από τον Δήμο Κοζάνης και στεγάζεται στο Αρχοντικό Φασούλα (από το 2006) και η αρχαιολογική συλλογή Κοζάνης που λειτουργεί από το Υπουργείο Πολιτισμού και στεγάζεται στο Αρχοντικό Παναγιωτίδη (από το 2014), του οποίου η χρήση ως μουσειακού χώρου έχει παραχωρηθεί από το Δήμο Κοζάνης στον Φορέα Λειτουργίας.

Στην Αιανή βρίσκεται το Αρχαιολογικό Μουσείο Αιανής που λειτουργεί ως ένας άρτιος εκθεσιακός χώρος και ως ένα σύγχρονο ερευνητικό ίδρυμα πανελλήνιας σημασίας και εμβέλειας. Η ενίσχυση της εξωστρέφειάς του και η δικτύωσή του και σε διακρατικό επίπεδο αποτελεί ευοίωνα προοπτική. Στόχος του μουσείου είναι να αναδείξει τον εκπαιδευτικό χαρακτήρα του και να ενταχθεί δυναμικά και πολύμορφα στην τοπική και στην ευρύτερη κοινωνία με διάφορες εκδηλώσεις (εκπαιδευτικά προγράμματα, διαλέξεις, συμπόσια, συνέδρια και περιοδικές εκθέσεις). Παράλληλα, μπορεί να αποτελέσει και πόλο έλξης για την τουριστική ανάπτυξη της περιοχής. Το κτιριακό συγκρότημα έχει συνολική έκταση 4.500 τ.μ. με τον εκθεσιακό χώρο (1000 τ.μ. περίπου) να αναπτύσσεται σε οκτώ εκθεσιακές αίθουσες. Στη συλλογή του περιλαμβάνονται τα ευρήματα της αρχαίας πόλης της Αιανής και της γύρω περιοχής που συνεχώς έρχονται στο φως με τη συστηματική αρχαιολογική έρευνα, ιδιαίτερα μετά το 1983.

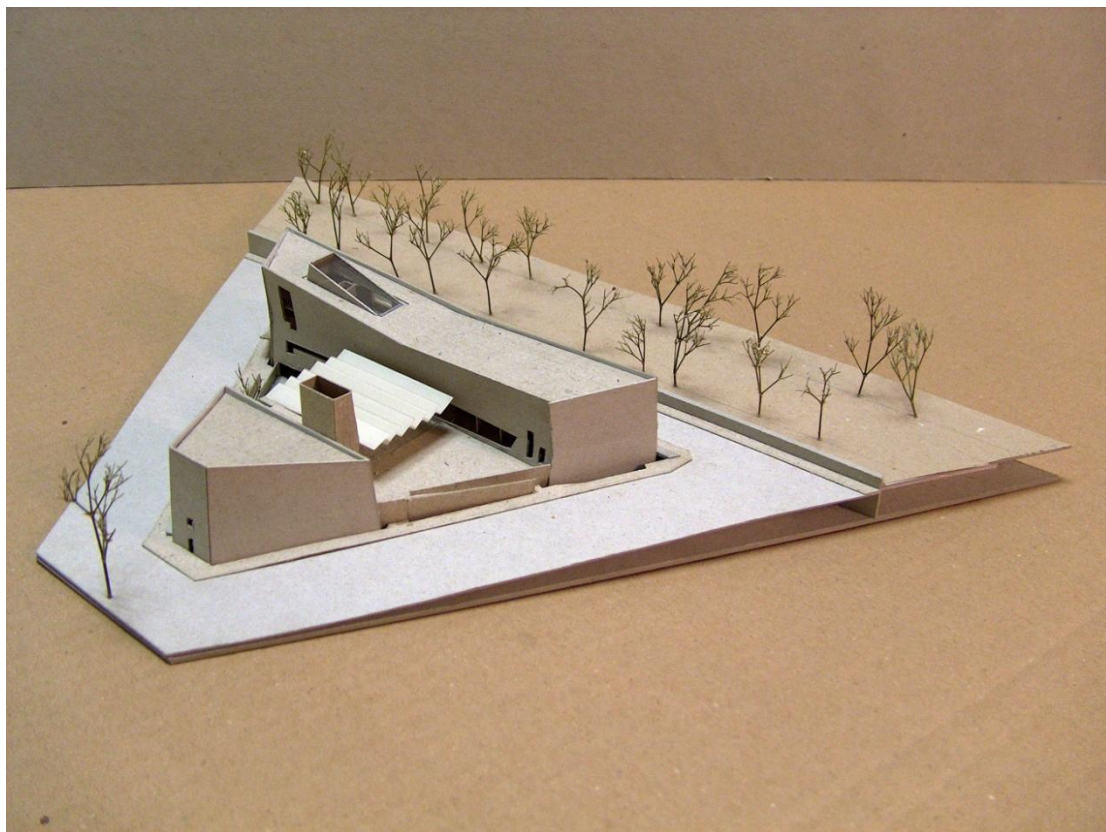
Το Μουσείο Μακεδονικού Αγώνα είναι κτισμένο στο όρος Βούρινος σε απόσταση 4 χιλ. από το χωριό Χρώμιο και 12 χιλ από την Αιανή και διαθέτει εκθέματα της αντίστοιχης περιόδου και τα ιστορικά στοιχεία και ντοκουμέντα που σχετίζονται με την επανάσταση του 1878. Ο Σύνδεσμος Γραμμάτων & Τεχνών Νομού Κοζάνης διαμόρφωσε τον χώρο μετατρέποντάς τον σε ένα υπαίθριο μουσείο 70 στρεμμάτων.

Πολιτιστικά και πνευματικά κέντρα

Σημαντικός αριθμός κτιρίων που προσδιορίζονται ως πνευματικά κέντρα υπάρχει σε όλο τον Δήμο, Πρόκειται για υποδομές που περιλαμβάνουν κατά κύριο λόγο γραφεία και αίθουσες πολλαπλών χρήσεων που μπορούν να φιλοξενήσουν εκδηλώσεις και άλλες πολιτιστικές δραστηριότητες. Στην Κοζάνη το Πνευματικό Κέντρο βρίσκεται στο πάρκο του Αγίου Δημητρίου όπου στεγάζεται το ΔΗ.Π.Ε.ΘΕ. Κοζάνης και περιλαμβάνει την αίθουσα τέχνης, η οποία είναι χωρητικότητας 600 θεατών με σημαντική υλικοτεχνική υποδομή) και βοηθητική αίθουσα/«θεατράκι» που χρησιμοποιείται από τοπική θεατρική ομάδα. Στους υπόλοιπους χώρους του στεγάζεται η πρυτανεία και τα γραφεία διοίκησης του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας μετά από παραχώρηση του Δήμου Κοζάνης. Πνευματικά κέντρα με υποδομές μικρότερης κλίμακας υπάρχουν στην Δ.Κ. Αιανής, στην Δ.Κ. Κρόκου και σε άλλες Τοπικές Κοινότητες (Άνω Κώμη, Καισαρειά, Ακρινή, Άγιος Δημήτριος, Ποντοκώμη, Πετρανά, Λευκοπηγή κ.α.). Σε αυτά τα κτίρια στεγάζονται συνήθως οι τοπικοί πολιτιστικοί σύλλογοι που δραστηριοποιούνται σχεδόν σε κάθε Τ.Κ., ενώ όπου δεν υφίστανται πνευματικά κέντρα έχουν παραχωρηθεί από τον Δήμο αίθουσες σχολείων που δεν λειτουργούν πια και χώροι των δημοτικών καταστημάτων για την στέγαση των τοπικών πολιτιστικών συλλόγων.

Δημοτική Βιβλιοθήκη

Η «Κοβεντάρειος» Δημοτική Βιβλιοθήκη Κοζάνης (ΚΔΒΚ) είναι μια βιβλιοθήκη με πλούσια και μακρόχρονη ιστορία 300 ετών. Αποτελεί κέντρο αναφοράς και κοινό τόπο για τους κατοίκους της ευρύτερης περιοχής και θεωρείται μια από τις σπουδαιότερες στην Ελλάδα. Στις συλλογές της, πέρα από το σύγχρονο κομμάτι (εκδόσεις μετά την απελευθέρωσή της Κοζάνης, το 1912), περιλαμβάνονται ως διακριτές κατηγορίες τα χειρόγραφα, τα έντυπα, τα λυτά, η αρχαιολογική συλλογή, η βιβλιοθήκη Ψαριανού και η χαρτοθήκη. Στεγάζεται στον δεύτερο όροφο δημοτικού κτιρίου που βρίσκεται στο κέντρο της πόλης σε χώρο που έχει κριθεί ανεπαρκής. Η κατασκευή ενός συμπλέγματος κτιρίων που περιλαμβάνει το κτίριο Βιβλιοθήκης και το κτίριο του Μουσείου της Βιβλιοθήκης, συνολικής επιφάνειας περίπου 4.000m² που περιλαμβάνει χώρο βιβλιοθηκών –αναγνωστηρίων, χώρους υποδοχής και εκδηλώσεων, παιδική βιβλιοθήκη, γραφεία, εκθεσιακούς και ειδικά διαμορφωμένους χώρους για τα αρχέτυπα και παλαίτυπα. Τα νέο κτίριο αναμένεται να αναβαθμίσει τον ρόλο της ΚΔΒΚ και να συμβάλει στην περαιτέρω αξιοποίηση του ιστορικού και επιστημονικού της πλούτου. Με την μετεγκατάστασή της η ΚΔΒΚ θα αναδειχθεί σε σημείο αναφοράς για τη ζωή της πόλης και σε ισχυρό πόλο έλξης αναπτυξιακών και παραγωγικών δραστηριοτήτων που συνδέονται με τον πολιτισμό.



Εικόνα 2.3.1: Βιβλιοθήκη και Μουσείο Βιβλιοθήκης Κοζάνης

Υπαίθρια θέατρα

Δύο μεγάλα υπαίθρια θέατρα υπάρχουν στον Δήμο Κοζάνης με σημαντική υποδομή που μπορούν να φιλοξενήσουν πολιτιστικές εκδηλώσεις (θεατρικές παραστάσεις, καλλιτεχνικά φεστιβάλ, μουσικοχορευτικές εκδηλώσεις κ.α.). Το ένα βρίσκεται στην πόλη της Κοζάνης στην καρδιά ενός περιαστικού άλσους και είναι μία εξολοκλήρου ξύλινη κατασκευή χωρητικότητας 700 θέσεων εναρμονισμένη με το δασικό περιβάλλον. Στην Ποντοκώμη βρίσκεται το ανοιχτό θέατρο «Μίκης Θεοδωράκης» χωρητικότητας περίπου 1500 θέσεων που κατασκευάστηκε σε χώρο ανενεργού λατομείου και συνέβαλε τόσο στην αποκατάσταση του όσο και στην δημιουργία μίας αξιόλογης πολιτιστικής υποδομής για την περιοχή.

Και τα δύο έχουν συντελέσει σε μεγάλο βαθμό στη διάδοση της τέχνης του θεάτρου στην περιοχή και στην προώθηση της θεατρικής παραγωγής. Η συντήρηση, η διαφύλαξη της ιδιαίτερης φυσιογνωμίας τους και η αξιοποίησή τους σε ένα ολοκληρωμένο σχέδιο πολιτιστικής ανάπτυξης είναι κρίσιμα ζητήματα.

Παραδοσιακά αρχοντικά

Στην πόλη της Κοζάνης πέρα από τα αρχοντικά που έχουν ήδη αναφερθεί και στεγάζουν μουσεία (Αρχοντικό Φασούλα και Παναγιωτίδειο Αρχοντικό) υπάρχουν και άλλα που είτε χρησιμοποιούνται ήδη για πολιτιστικές δραστηριότητες είτε σχεδιάζεται η αξιοποίησή τους σε αυτήν την κατεύθυνση από τον Δήμο σε συνεργασία με το Υπουργείο Πολιτισμού. Κεντρική θέση κατέχει το Αρχοντικό Λασσάνη που βρίσκεται στην ομώνυμη Πλατεία και στεγάζει την Δημοτική Χαρτοθήκη στη συλλογή της

οποίας φυλάσσεται ένα από τα λίγα σωζόμενα πλήρη αντίτυπα της Χάρτας της Ελλάδος του Ρήγα Βελεστινλή. Άξιο αναφοράς είναι και το Αρχοντικό Γρ.Βούρκα (1748), που βρίσκεται κοντά στο Επισκοπείο, το οποίο παρουσιάζει ενδιαφέρον από αρχιτεκτονικής κυρίως άποψης και έχει χαρακτηριστεί ως ιστορικό μνημείο. Στο αρχοντικό δεν υπάρχει οργανωμένη έκθεση αλλά φυλάσσεται σημαντικός αριθμός μαρμάρινων αρχιτεκτονικών μελών και ψηφιδωτών από τον Κόμανο και άλλες περιοχές του νομού Κοζάνης, καθώς και ένα σύνολο φορητών εικόνων και λειτουργικών βιβλίων από τους Πύργους και την Αιανή του νομού Κοζάνης. Για το Αρχοντικό Βαμβακά (1786) υπάρχει εγκεκριμένη μελέτη αποκατάστασης και μετατροπής του σε Πινακοθήκη και η υλοποίησή της αναμένεται να ενισχύσει ακόμα περισσότερο τις πολιτιστικές υποδομές της πόλης. Τον κατάλογο με τα σωζόμενα αρχοντικά της πόλης συμπληρώνει το Αρχοντικό Βούρκα-Κατσικά (1762).

Οι δομές του Δήμου που είναι επιφορτισμένες με την λειτουργία ορισμένων από τις υποδομές που αναφέρθηκαν παραπάνω και με την ανάπτυξη πολιτιστικών δραστηριοτήτων με στόχο την προστασία, αξιοποίηση και προβολή της πολιτιστικής κληρονομιάς, καθώς και την προβολή και ενίσχυση του νεότερου και σύγχρονου πολιτισμού είναι η Κοβεντάρειος Δημοτική βιβλιοθήκη Κοζάνης (ΚΔΒΚ), το Δημοτικό Περιφερειακό Θέατρο Κοζάνης (ΔΗ.ΠΕ.ΘΕ.) και ο Οργανισμός Αθλητισμού, Πολιτισμού & Νεολαίας (ΟΑΠΝ). Σημαντικά τμήματα του ΟΑΠΝ αποτελούν η Φιλαρμονική του Δήμου «ΠΑΝΔΩΡΑ» (με ιστορία από το 1902) και το Δημοτικό Ωδείο που από το 1995 στεγάζεται στο Δρίζιο Κληροδότημα. Κεντρικό ρόλο στις πολιτιστικές δραστηριότητες κατέχει η καταγραφή και ανάδειξη της πολιτιστικής κληρονομιάς και η αναβίωση τοπικών εθίμων (Κοζανίτικη Αποκριά, Μωμόγεροι, Λαζαρίνες κ.α.) με την ενεργό συμμετοχή τοπικών πολιτιστικών συλλόγων που λαμβάνει χώρα στο σύνολο των δημοτικών και τοπικών κοινοτήτων του Δήμου. Επιπλέον ο ΟΑΠΝ δίνει έμφαση σε εκδηλώσεις στήριξης της σύγχρονης καλλιτεχνικής δημιουργίας & ερασιτεχνικής έκφρασης (Λασσάνεια, φεστιβάλ νέων δημιουργών τραγουδιού, Εικαστική Άνοιξη) και στην ανάπτυξη καλλιτεχνικής παιδείας με την λειτουργία εργαστηρίων (εικαστικό και φωτογραφικό εργαστήριο). Ιδιαίτερα σημαντική εμφανίζεται η δραστηριότητα του ΔΗΠΕΘΕ (θεατρικές παραγωγές, Φεστιβάλ αφήγησης και Τεχνών του Λόγου) τόσο σε υπερτοπικό επίπεδο όσο και σε τοπικό με τη συνεργασία και την δραστηριοποίηση αρκετών τοπικών θεατρικών ομάδων που είτε λειτουργούν αυτόνομα είτε στο πλαίσιο πολιτιστικών συλλόγων.

Στον Δήμο δραστηριοποιείται ένα πλήθος πολιτιστικών συλλόγων (τουλάχιστον ένας σε κάθε τοπική κοινότητα και περισσότεροι στις δημοτικές κοινότητες και ιδιαίτερα στην Κοζάνη) που δραστηριοποιούνται σε ένα ή περισσότερους τομείς πολιτισμού. Ενδεικτικά αναφέρονται σύλλογοι για τη διατήρηση της πολιτιστικής κληρονομιάς και των τοπικών εθίμων, χορευτικοί σύλλογοι, θεατρικές ομάδες, κινηματογραφική λέσχη, σύλλογοι εικαστικών τεχνών, σύλλογοι γραμμάτων, χορωδίες, σύλλογοι φίλων μουσικής, λαογραφικοί σύλλογοι, σύλλογοι που εκπροσωπούν περιοχές της Ελλάδας κ.α.

2.4 ΤΟΠΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ ΚΑΙ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ

2.4.1 Οικονομικά χαρακτηριστικά της περιοχής

Οι βασικοί δείκτες ευημερίας για την Περιφερειακή Ενότητα Κοζάνης είναι αρκετά κοντά στους αντίστοιχους του μέσου όρου της χώρας. Στην Περιφερειακή Ενότητα Κοζάνης παράγεται το 1,5% του ΑΕΠ της χώρας και το κατά κεφαλήν ΑΕΠ ανέρχεται στο ποσό των 21.207 € με έτος αναφοράς το 2010 σύμφωνα με τα στοιχεία της Ελληνικής Στατιστικής Αρχής.¹

Ως προς την οικονομική δραστηριότητα, ο **πρωτογενής τομέας** με Ακαθάριστη Προστιθέμενη Αξία (ΑΠΑ) 2,6% (2010) λόγω της διαχρονικής συρρίκνωσής του έχει εξαιρετικά περιορισμένη συμμετοχή στο ΑΕΠ και στην αντιμετώπιση της ανεργίας, χαρακτηριστικά που διαφοροποιούνται σταδιακά λόγω της παρατεταμένης οικονομικής κρίσης. Παρατηρείται στροφή στον πρωτογενή τομέα, με στόχο την αύξηση, τη βελτίωση και την αναδιάρθρωση της παραγωγής, την προώθηση της τυποποίησης και εμπορίας γεωργικών και κτηνοτροφικών προϊόντων υψηλής ποιότητας και ιδιαίτερης τοπικής αξίας

ο **δευτερογενής τομέας** με Ακαθάριστη Προστιθέμενη Αξία (ΑΠΑ) 60,8% (2010) χαρακτηρίζεται από την μονοδιάστατη ανάπτυξη του κυκλώματος λιγνίτη-ενέργειας

ο **τριτογενής τομέας** με Ακαθάριστη Προστιθέμενη Αξία (ΑΠΑ) 36,6% (2010) χαρακτηρίζεται από αισθητή μείωση του εμπορίου λόγω της οικονομικής κρίσης και περιορισμένη επιχειρηματική και τουριστική δραστηριότητα.

Το παραγωγικό μοντέλο της περιοχής πάσχει εξαιτίας χρόνιων διαρθρωτικών προβλημάτων που εντοπίζονται ιδίως στη χαμηλή διασύνδεση μεταξύ των τομέων της οικονομίας, τη σημαντική εξάρτηση από συμβατικούς κλάδους, την έλλειψη επενδύσεων και τον περιορισμό της επιχειρηματικής δραστηριότητας στις μικρές και πολύ μικρές επιχειρήσεις, τις χαμηλές επιδόσεις σε δραστηριότητες Έρευνας Τεχνολογικής Ανάπτυξης και Καινοτομίας και εκσυγχρονισμού της παραγωγικής δράσης την απουσία κλαδικής εξειδίκευσης και την ανεπαρκή αξιοποίηση της φυσικής και πολιτιστικής κληρονομιάς.

Σημαντικά εμπόδια στην ανάπτυξη της επιχειρηματικής δραστηριότητας είναι η γραφειοκρατία, η αδυναμία πρόσβασης σε χρηματοδότηση, οι περιοριστικοί κανονισμοί εργασίας, το ανεπαρκώς εκπαιδευμένο εργατικό δυναμικό και η ατομία για καινοτομία².

Δεδομένου ότι στοιχεία με όρους κατά κεφαλήν ΑΕΠ δεν είναι διαθέσιμα σε επίπεδο χαμηλότερο της Περιφερειακής Ενότητας, λαμβάνοντας υπόψη ότι ο Δήμος Κοζάνης από πλευράς τόσο παραγωγικών δραστηριοτήτων, όσο και από πλευράς απασχόλησης και εισοδήματος έχει ιδιαίτερο βάρος στη διαμόρφωση των οικονομικών μεγεθών της Περιφερειακής Ενότητας, μπορεί να συναχθεί ότι το κατά

¹ <http://www.investingreece.gov.gr/default.asp?pid=12&la=2>

² ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΒΑΣΕΙ ΤΟΥ ΣΤΟΧΟΥ «ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ» 2014GR16M2OP006 Απόφαση Ευρωπαϊκής Επιτροπής C(2014)10180/14-12-2014

κεφαλήν ΑΕΠ και σε επίπεδο Δήμου κρίνεται ικανοποιητικό με γνώμονα το μέσο όρο της χώρας.

Το έλλειμμα στατιστικών στοιχείων σε επίπεδο Δήμου δεν επιτρέπει την ακριβή καταγραφή των δεδομένων που χαρακτηρίζουν κάθε τομέα τοπικής ανάπτυξης και την αποτελεσματική επεξεργασία τους για αξιολόγηση της υφιστάμενης κατάστασης και σχεδιασμό των πολιτικών και των δράσεων. Τα κύρια χαρακτηριστικά του Δήμου που συνδέονται με την τοπική ανάπτυξη και την απασχόληση αποτυπώνονται λαμβανομένων υπόψη του Επιχειρησιακού Προγράμματος 2011- 2014, διαθέσιμων μελετών του Δήμου και στοιχείων αρμοδίων Υπηρεσιών.

2.4.2 Υποδομές συνδεδεμένες με την τοπική ανάπτυξη

Ο Δήμος Κοζάνης διαθέτει τον Αερολιμένα Κοζάνης «Φίλιππο» με δρομολόγια από και προς Αθήνα σε μη καθημερινή βάση. Η ελλιπής αεροπορική διασύνδεση εξισορροπείται από μείωση του χρόνου πρόσβασης στο αεροδρόμιο «Μακεδονία» της Θεσσαλονίκης. Ο ρόλος του αεροδρομίου στην ανάπτυξη της τοπικής οικονομίας είναι περιορισμένος. Η προοπτική αναβάθμισής του συναρτάται απόλυτα με την εθνική πολιτική για τις αερομεταφορές.

Το σιδηροδρομικό δίκτυο που διασυνδέει το Δήμο με το σιδηροδρομικό δίκτυο της χώρας παρότι εκσυγχρονίστηκε πρόσφατα (2007) είναι ανενεργό από το 2010. Η λειτουργία του επιβατικού σιδηροδρομικού σταθμού της πόλης της Κοζάνης περιορίζεται στη χρήση του υφιστάμενου αναψυκτηρίου. Τόσο η επαναλειτουργία της σιδηροδρομικής σύνδεσης, όσο και η περαιτέρω αξιοποίηση των υποδομών με επιχειρηματικές δραστηριότητες ιδίως στους κλάδους του πολιτισμού και του τουρισμού θα συνέβαλε σημαντικά στην οικιστική και λειτουργική συνοχή της πόλης και στην αναπτυξιακή φυσιογνωμία του Δήμου. Με την ολοκλήρωση των μεγάλων οδικών έργων θα πρέπει να εξεταστεί η επέκταση και αναβάθμιση του σιδηροδρομικού δικτύου της Περιφέρειας για την ανάπτυξη κύρια συνδυασμένων ή πολύτροπων μεταφορών και τη βελτίωση της προσπελασιμότητας της, σύμφωνα και με τον ευρύτερο εθνικό σχεδιασμό.

Οι υποδομές τριτοβάθμιας εκπαίδευσης αφορούν δύο Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα, το Πανεπιστήμιο Δυτικής Μακεδονίας και το Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Δυτικής Μακεδονίας.

Στις υποδομές υγείας εκτός από το Δημόσιο Νοσοκομείο συμπεριλαμβάνονται ιδιωτικές επενδύσεις και συγκεκριμένα τέσσερις κλινικές και τρία διαγνωστικά κέντρα.

Η τουριστική υποδομή στο Δήμο Κοζάνης περιορίζεται σε 8 ξενοδοχεία, 6 από τα οποία είναι μέσα στην πόλη, ενώ σε επίπεδο Περιφερειακής Ενότητας καταγράφονται 1.680 κλίνες.

Υπάρχει οργανωμένη Βιομηχανική Περιοχή που προορίζεται να λειτουργήσει σαν χώρος υποδοχής επιχειρήσεων του μεταποιητικού τομέα. Ειδικότερα, με την υπ' αριθμ. 39725/1145/97 (ΦΕΚ 17Β'/97) απόφαση για τον καθορισμό της θέσεως της εκτάσεως και των ορίων της Βιομηχανικής Περιοχής Κοζάνης στις κτηματικές

Περιφέρειες των Κοινοτήτων Κοίλων και Μαυροδενδρίου Νομού Κοζάνης, θεσμοθετήθηκε η Βιομηχανική Περιοχή Κοζάνης σε έκταση 680 περίπου στρεμμάτων. Προκειμένου να ολοκληρωθεί η ανάπτυξη της ΒΙ.ΠΕ. Κοζάνης απαιτούνται ενέργειες από τις αρμόδιες δημόσιες Υπηρεσίες καθώς και από την η ΕΤΒΑ ΒΙ.ΠΕ. Α.Ε., καθολική διάδοχο της ΕΤΒΑ Α.Ε. (Ν2919/2001, Αρθ.15), ως μοναδικό φορέα οργάνωσης και διαχείρισης της ΒΙ.ΠΕ. Κοζάνης, σύμφωνα με το καθεστώς που διέπει τη Βιομηχανική Περιοχή (Ν.4458/1965 και Ν.742/1977). Οι ενέργειες αυτές συνδέονται με την τακτοποίηση του ιδιοκτησιακού καθεστώτος, την πολεοδόμηση, την περιβαλλοντική αδειοδότηση, τη συντήρηση και επέκταση των υποδομών και τον καθορισμό των όρων λειτουργίας και διαχείρισης και των αρμοδίων οργάνων.

Έχει ιδρυθεί **Βιοτεχνικό Πάρκο Κοζάνης (ΒΙΟ.ΠΑ.Κ.) για τον κλάδο του ξύλου** σε έκταση 55 στρεμμάτων στην περιοχή «Κασλάς», που περιλαμβάνει όλες τις απαραίτητες υποδομές για τη λειτουργία του, οδοποιία, ασφαλτικά έργα, δίκτυο ύδρευσης, αποχέτευσης ομβρίων και ακαθάρτων, δίκτυο ηλεκτροδότησης καθώς και δίκτυο τηλεπικοινωνιακών υπηρεσιών, καθώς και κτίριο Κοινών Υπηρεσιών Υποστήριξης – Εκθεσιακό Κέντρο εμβαδού 3.061 τ.μ.. Μετά την αποπεράτωση των έργων υποδομής και μέχρι την ολοκλήρωση των απαιτούμενων για την έναρξη λειτουργίας του διαδικασιών ο κλάδος των επιπλοξυλουργών υπέστη σημαντική υποχώρηση λόγω της οικονομικής κρίσης και απέσυρε το ενδιαφέρον του, με αποτέλεσμα να μην χρησιμοποιηθούν οι υποδομές. Εξετάζεται η διαδικασία τροποποίησης του χαρακτηρισμού της χρήσης για την αξιοποίηση του κτιρίου και του οικοπέδου.

Το 1999 κατασκευάστηκε Σταθμός Βαρέων Οχημάτων (ΣΒΟΧ) στην περιοχή Κασλά σε οικόπεδο περίπου 50 στρ. με συνολική χωρητικότητα στάθμευσης 250 φορτηγών άνω των 5 τόνων. Δεν υπήρξε ανταπόκριση από την ομάδα στόχο και η λειτουργία του ΣΒΟΧ είναι περιορισμένη.

Λειτουργεί σφαγείο τριών γραμμών, χοιρινών-βοδινών-αιγοπροβάτων, σύμφωνα με τους κανονισμούς της Ε.Ε., που εξυπηρετεί τις ανάγκες σφαγής ζώων, όχι μόνο στα όρια του Δήμου, αλλά σε επίπεδο Περιφερειακής Ενότητας. Ο Δήμος Κοζάνης ολοκλήρωσε τις υποδομές και συγκεκριμένα τις κτιριακές και όλες τις απαιτούμενες για τη λειτουργία των σφαγείων εγκαταστάσεις και διαρρυθμίσεις, τον περιβάλλοντα χώρο κατάλληλα διαμορφωμένο, καθώς και την προμήθεια του αναγκαίου σφαγιοτεχνικού εξοπλισμού και του συστήματος επεξεργασίας και διάθεσης υγρών αποβλήτων και έχει εκμισθώσει το σφαγείο σε ιδιώτη.

Η Ζώνη Ενεργού Πολεοδομίας (Ζ.Ε.Π.), σχεδιάστηκε και αναπτύσσεται ως ένας πρότυπος οικισμός, ενταγμένος στο σχέδιο πόλης της Κοζάνης, με υψηλές ποιοτικές προδιαγραφές, σε μια έκταση 550 στρεμμάτων, στις παρυφές της πόλης της Κοζάνης, 3km από την Εγνατία Οδό και σε επαφή με την έκταση των 950 στρεμμάτων που παραχωρήθηκε στο Πανεπιστήμιο Δυτικής Μακεδονίας για τη δημιουργία της Πανεπιστημιούπολης. Ο σχεδιασμός και η υλοποίηση της ΖΕΠ σύμφωνα με τις αρχές της αειφορίας, της καινοτομίας και της αρχιτεκτονικής αισθητικής σε συνδυασμό με την στρατηγική θέση της είναι παράγοντες ανάδειξης της ως

υπερτοπικό κέντρο, όχι μόνο της Περιφέρειας, αλλά και της ευρύτερης περιοχής των Νοτιοδυτικών Βαλκανίων.

Στο Δήμο Κοζάνης και στη ευρύτερη περιοχή δεν υπάρχει χώρος χαρακτηρισμένος ως Τεχνολογικό Πάρκο ή Τεχνόπολη. Η εγκατάσταση του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας καθώς και η δημιουργία του Κέντρου Διάδοσης Τεχνολογίας TECHNOPOLIS στην ΖΕΠ Κοζάνης, έργα για τα οποία έχουν προχωρήσεις οι απαιτούμενες μελέτες και οι ενέργειες χρηματοδότησης αναμένεται να αποτελέσει το υπόβαθρο για τη λειτουργία Τεχνόπολης.

2.4.3 Απασχόληση – Ανεργία

Ενδεικτικές για την υφιστάμενη κατάσταση στην περιοχή είναι οι σχετικές αναφορές στην Ετήσια Έκθεση του 2013 του ΙΝΕ-ΓΕΣΕΕ.

Στην πενταετία 2009-2013 σε εθνικό επίπεδο παρατηρήθηκε αύξηση του ποσοστού ανεργίας από το 7,7% στο 27,0% και αύξηση του εργατικού δυναμικού αθροιστικά κατά 1,2%. Στην Ελλάδα ο λόγος ανέργων / απασχολούμενων υπερβαίνει το 1/3. Με άλλα λόγια, σε κάθε τρεις εργαζόμενους αντιστοιχεί περίπου ένας άνεργος. Η ελληνική οικονομία δημιούργησε 930.000 θέσεις εργασίας μέσα στα 17 χρόνια 1992-2008. Το σύνολο της προόδου που είχε επιτευχθεί μέσα σε αυτά τα 17 έτη χάθηκε στη διάρκεια της τελευταίας πενταετίας. Παράλληλα, σημειώθηκε ότι ο δημογραφικός δείκτης του πληθυσμού εργάσιμης ηλικίας (15-64 ετών) ως ποσοστό του γενικού πληθυσμού, φθίνει. Οι μεγάλες μειώσεις της απασχόλησης δεν συνοδεύτηκαν από μειώσεις του εργατικού δυναμικού, γεγονός που συναρτάται με τη μείωση της αγοραστικής δύναμης των μισθών με αποτέλεσμα τα νοικοκυριά των μισθωτών να αναζητούν περισσότερη απασχόληση προκειμένου να αναπληρώσουν το χαμένο εισόδημα. Στην τετραετία 2010-2013 διευρύνθηκε θεαματικά το χάσμα της αγοραστικής δύναμης των μισθών έναντι της παραγωγικότητας της εργασίας με αποτέλεσμα την μεγάλη μείωση του μεριδίου της εργασίας στο ΑΕΠ. Η δραματική μείωση της απασχόλησης κατά το 2009-2013 οφείλεται στο γεγονός ότι η μείωση της παραγωγής ήταν ραγδαία. Σύμφωνα με στοιχεία που αφορούν το Α' εξάμηνο του 2013 το ισοζύγιο στην αναπλήρωση μεταξύ θέσεων εργασίας που δημιουργήθηκαν και θέσεων εργασίας που χάθηκαν συνεχίζει να είναι αρνητικό. Η απασχόληση κατά το 2013 σε σχέση με το προηγούμενο τρίμηνο μειώθηκε σε όλες τις περιφέρειες της χώρας. Χαρακτηριστικά αναφέρεται ότι το 1/3 του εργατικού δυναμικού στην περιφέρεια της Δυτικής Μακεδονίας είναι άνεργο, γεγονός που την κατατάσσει μεταξύ των Περιφερειών με το μεγαλύτερο ποσοστό ανεργίας έναντι του συνόλου της χώρας. Η συμμετοχή των ευέλικτων μορφών εργασίας αυξάνεται από 21% που κατέχουν το 2009, σε 45%, ενώ η συμμετοχή των συμβάσεων πλήρους εργασίας από 79% που ήταν το 2009 μειώνεται σε 55% το 2012. Οι μεταβολές στην απασχόληση την, ως άνω εξεταζόμενη περίοδο, πέραν των ποσοτικών χαρακτηριστικών στοιχειοθετούνται και από τις ποιοτικές μεταβλητές που αφορούν το φύλο, την ηλικία, την εθνικότητα και τη μορφή εργασίας (μόνιμη/ μερική απασχόληση), αυτοαπασχόληση και συμβάσεις αορίστου χρόνου/έργου. Σύμφωνα με στοιχεία της EUROSTAT η αυτοαπασχόληση

αυξάνει με το υψηλότερο μερίδιο να κατανέμεται μεταξύ των απασχολούμενων στις γεωργικές καλλιέργειες, των αυτοαπασχολούμενων επαγγελματιών και των ιδιοκτητών επιχειρήσεων λιανικού εμπορίου. Οι μεγαλύτερες απώλειες στην αυτοαπασχόληση καταγράφονται στα μεσαία εισοδήματα των αυτοαπασχολουμένων στη Μεταποίηση ενώ, η μεγαλύτερη αύξηση στον κλάδο της υγείας και των «επαγγελματικών, επιστημονικών και τεχνικών δραστηριοτήτων»³.

Η διάρθρωση, οι μεταβολές και η δυναμική της απασχόλησης καταγράφεται σε επίπεδο Περιφερειακής Ενότητας στο Επιχειρησιακό Σχέδιο της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας 2011-2014 με βάση την πρόσφατη μελέτη της ΕΥΣΕΚΤ με τίτλο «Πρόσφατες εξελίξεις στο πεδίο της απασχόλησης κατά κλάδο οικονομικής δραστηριότητας και επάγγελμα 2008- 2011»

Ο οικονομικά ενεργός πληθυσμός της Δήμου Κοζάνης ανέρχεται σε ποσοστό 39,2% του συνολικού πληθυσμού. Αξιοσημείωτο είναι το γεγονός ότι το τμήμα του συνολικού πληθυσμού που είναι οικονομικά ενεργό και αντιστοιχεί στο Δήμο Κοζάνης είναι διαχρονικά μεγαλύτερο σε σύγκριση με την Περιφερειακή Ενότητα Κοζάνης και το σύνολο της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας.

Πίνακας 2.4.1: Οικονομικά ενεργός πληθυσμός (%) Δήμου Κοζάνης, Περιφερειακής Ενότητας Κοζάνης, Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας, (Πηγή: ΕΣΥΕ 2001,2011)

Γεωγραφική Περιοχή	Οικονομικά Ενεργός Πληθυσμός (%)	
	2001	2011
Δήμος Κοζάνης	44,45%	39,2%
Περιφερειακή Ενότητα Κοζάνης	41,61%	37,4%
Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας	43,53%	38,1%

Ο τομέας που συγκεντρώνει το μεγαλύτερο ποσοστό απασχόλησης είναι ο τριτογενής τομέας (66, 5%) και ακολουθούν ο δευτερογενής (28,4%) και ο πρωτογενής τομέας (5,1%).

Η έντονη βιομηχανική δραστηριότητα στην Περιφερειακή Ενότητα Κοζάνης και στο Δήμο Κοζάνης απεικονίζεται στις υψηλότερες τιμές (αριθμητικά και ποσοστιαία) του δείκτη απασχόλησης στον δευτερογενή τομέα. Το πολύ υψηλό ποσοστό συμβολής του τριτογενούς τομέα στη διαμόρφωση της απασχόλησης της Δημοτικής Ενότητας φανερώνει τον έντονο βαθμό αστικοποίησης και τριτογενοποίησης των παραγωγικών δραστηριοτήτων.

³Η Ελληνική οικονομία και η απασχόληση, Ετήσια Έκθεση 2013, ΙΝΕ- ΓΕΣΕΕ <http://www.inegsee.gr/wp-content/uploads/2014/02/files/ekthesh-15email.pdf>

Πίνακας 2.4.2: Απασχολούμενοι κατά τομέα οικονομικής δραστηριότητας (%) Δήμου Κοζάνης, Περιφερειακής Ενότητας Κοζάνης, Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας, Χώρας (Πηγή: ΕΣΥΕ 2011)

Γεωγραφική Περιοχή	Απασχολούμενοι κατά τομέα οικονομικής δραστηριότητας		
	Πρωτογενής	Δευτερογενής	Τριτογενής
Δήμος Κοζάνης	5,1%	28,4%	66,5%
Περιφερειακή Ενότητα Κοζάνης	8,8%	30,7%	60,5%
Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας	14%	26%	60%
Χώρα	10%	17,5%	72,5

Το ποσοστό του πληθυσμού που έχει ολοκληρώσει την τριτοβάθμια εκπαίδευση είναι υψηλό σε σχέση με το αντίστοιχο της Περιφερειακής Ενότητας Κοζάνης και της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας και αποτελεί συγκριτικό πλεονέκτημα. Η συνεχής αναβάθμιση των δομών της τριτοβάθμιας εκπαίδευσης της περιοχής αναμένεται να συμβάλει στην περαιτέρω αύξηση του ποσοστού αυτού που υπολείπεται κατά 1,5% περίπου από το ποσοστό της επικράτειας.

Πίνακας 2.4.3: Μορφωτικό επίπεδο του πληθυσμού (%) Δήμου Κοζάνης, Περιφερειακής Ενότητας Κοζάνης, Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας, Χώρας (Πηγή: ΕΣΥΕ 2011)

Γεωγραφική Περιοχή	Ολοκληρωμένο επίπεδο Εκπαίδευσης			
	Μη ολοκληρωμένη Πρωτοβάθμια Εκπαίδευση	Πρωτοβάθμια	Δευτεροβάθμια	Τριτοβάθμια
Δήμος Κοζάνης	13,1%	26,1%	44,5%	16,3%
Περιφερειακή Ενότητα Κοζάνης	14,7%	29%	42,3%	14%
Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας	15,6%	30,8%	40,3%	13,3%
Χώρα	13,2%	24,9%	44%	17,9%

Παρατηρείται αύξηση του ποσοστού διαρροής επί του μαθητικού δυναμικού κατά την περίοδο 2011-2014, η οποία εντοπίζεται κατά κύριο λόγο στην τεχνική/επαγγελματική

εκπαίδευση, σύμφωνα με τα στοιχεία της Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης (πίνακας 2.4.4 στο Παράρτημα 2.4).

Με βάση τα στοιχεία του ΟΑΕΔ ο αριθμός των ανέργων στο Δήμο Κοζάνης το 2011 ανήλθε σε περίπου 7.000 άτομα, ενώ το 2014 σε περίπου 7.900 άτομα. Η κατά 13% αύξηση είναι ενδεικτική της γενικής αύξησης των ποσοστών ανεργίας που συνδέεται με την παρατεταμένη οικονομική κρίση που διέρχεται η χώρα.

2.4.4 Παραγωγικές Δραστηριότητες

Η πόλη της Κοζάνης αποτελεί ιδιαίτερα σημαντικό αστικό κέντρο, ιδίως ως προς τη λειτουργία των διοικητικών υπηρεσιών, την παροχή υπηρεσιών υγείας και κοινωνικής μέριμνας. Ως προς την παροχή υπηρεσιών εκπαίδευσης έχει εθνική εμβέλεια και ενισχύεται διαχρονικά, λόγω της λειτουργίας των ιδρυμάτων τριτοβάθμιας εκπαίδευσης.

Το κύριο χαρακτηριστικό του Δήμου Κοζάνης είναι ο ρόλος του ως ενεργειακό κέντρο. Στην απασχόληση διαπιστώνεται σημαντική εξειδίκευση σε δραστηριότητες σχετικές με την ενέργεια. Από την άλλη πλευρά η ανεργία διατηρείται σε υψηλά επίπεδα, γεγονός που συναρτάται άρρηκτα με τη μονοσήμαντη αυτή πορεία της τοπικής οικονομίας. Η διασύνδεση της λειτουργίας της ΔΕΗ με τις τοπικές επιχειρήσεις, στον οποίο βαθμό επιτεύχθηκε, δεν έφερε τα επιθυμητά αποτελέσματα στην ανάπτυξη της επιχειρηματικότητας. Αν και ο κλάδος του εξωτερικού εμπορίου και της μεταποίησης αποδιαρθρώθηκαν σε τοπικό επίπεδο, η πόλη της Κοζάνης εξακολουθεί να λειτουργεί σε μεγάλο βαθμό ως κέντρο εμπορίου και παροχής υπηρεσιών σε περιφερειακό επίπεδο. Επιχειρηματικές δραστηριότητες στον ξενοδοχειακό κλάδο και στον κλάδο εστίασης και αναψυχής που στο παρελθόν υποστηρίζονταν από την επιχειρηματική κίνηση φθίνουν και καθώς δεν έχουν διασυνδεθεί με τον τουρισμό κατατάσσουν την περιοχή σε θέση υπολειπόμενη σε σχέση με τα Περιφερειακά και εθνικά μεγέθη. Ανάλογα, εμφανίζεται να μειώνεται διαχρονικά η σημασία του Δήμου Κοζάνης στον κλάδο των μεταφορών, παρά την διέλευση της Εγνατίας οδού που αρχικά αναμενόταν να διαδραματίσει σημαίνοντα ρόλο στον τομέα. Ο κλάδος των κατασκευών, από τους σημαντικότερους όσον αφορά στο τζίρο του για την περιοχή, ενισχύθηκε σε σχέση με το εθνικό επίπεδο, όχι όμως και σε σχέση με το Περιφερειακό. Οι λατομικές δραστηριότητες παρότι δεν ασκούνται συστηματικά έχουν σημαντική προοπτική ανάπτυξης.

Ο ήδη περιορισμένος ρόλος του γεωργοκτηνοτροφικού κλάδου στην παραγωγική δομή του Δήμου παρουσίασε σταθερά μειωτικές τάσεις, πορεία που δείχνει να ανακόπτεται με τον αναπροσανατολισμό της επαγγελματικής δραστηριότητας μεγάλου μέρους του πληθυσμού στον πρωτογενή τομέα. Στοιχεία όπως το ποσοστό της αρδευόμενης γης και η μέση έκταση ανά εκμετάλλευση για το Δήμο Κοζάνης καταδεικνύουν μια υστέρηση σε σχέση με την υπόλοιπη Περιφερειακή Ενότητα, καθιστούν τον κλάδο μη ανταγωνιστικό και επιβάλλουν σημαντικές διαρθρωτικές αλλαγές για την ανασυγκρότησή του.

Οι Δημοτικές Ενότητες Αιανής, Ελλησπόντου, Ελίμειας, Δημητρίου Υψηλάντη είναι αγροτικές περιοχές με δραστηριότητα στους τομείς της φυτικής και ζωικής

παραγωγής, η οποία παρότι έχει μειωθεί διαχρονικά αποτελεί σημαντική πηγή εσόδων για τον μόνιμο αγροτικό πληθυσμό.

Η εξάρτηση της απασχόλησης από τα μεγαλύτερα αστικά κέντρα της περιοχής είναι μεγάλη, καθώς ένα σημαντικό μέρος του οικονομικά ενεργού πληθυσμού εργάζεται εκτός των ορίων των Δημοτικών Ενοτήτων, οι περισσότεροι στα εργοστάσια της ΔΕΗ και λιγότεροι σε υπηρεσίες, καθώς και σε οικοδομικές εργασίες.

Το εμπόριο στους οικισμούς περιορίζεται σε είδη πρώτης ανάγκης. Δεν λειτουργούν οργανωμένες βιομηχανικές ή βιοτεχνικές ζώνες, ούτε μεταποιητικές επιχειρήσεις που να απασχολούν σημαντικό αριθμό εργαζομένων.

Το ορεινό ανάγλυφο που χαρακτηρίζει ολόκληρη την περιοχή προσδιορίζει και τις δραστηριότητες του πρωτογενή τομέα. Η έλλειψη αρδευόμενων εκτάσεων έχει ως αποτέλεσμα την έλλειψη δυναμικών καλλιεργειών. Η πολυτεμαχισμένη και μικρή σε μέγεθος έκταση ανά εκμετάλλευση, είναι τέτοια που καθιστά την αποκλειστική ενασχόληση με την γεωργία μη ανταγωνιστική. Γενικά, οι αποδόσεις όλων των καλλιεργειών είναι σχετικά χαμηλές, ενώ η μονοκαλλιέργεια των σιτηρών έχει οδηγήσει την παραγωγικότητα των χωραφιών σε χαμηλά επίπεδα και έχει προκαλέσει υποβάθμιση της γονιμότητας των εδαφών. Γενικά, οι αποδόσεις των καλλιεργειών κυμαίνονται σε χαμηλά επίπεδα, λίγο κάτω από το επίπεδο της χώρας, ενώ μεγάλο μέρος του εισοδήματος προέρχεται από στρεμματικές ενισχύσεις. Η χρησιμοποίηση γεωργικών ελκυστήρων και άλλων μηχανημάτων στην περιοχή διακρίνεται από έντονη υποαπασχόληση, με αποτέλεσμα την υπέρμετρη αύξηση του κόστους παραγωγής και τη χαμηλή παραγωγικότητα, με βάση τα στοιχεία των υφιστάμενων γεωργικών μηχανημάτων σε σχέση με τις ανάγκες. Η ανθρώπινη απασχόληση στον πρωτογενή τομέα βρίσκεται σε χαμηλά επίπεδα.

Η αμπελοκαλλιέργεια δεν είναι αναπτυγμένος τομέας, καθώς καλλιεργούνται αρκετές εκτάσεις που δεν επαρκούν για μαζική παραγωγή. Το κρασί και το τσίπουρο που παράγεται προορίζεται για τοπική κυρίως κατανάλωση.

Η βιολογική καλλιέργεια δεν έχει αναπτυχθεί εξαιτίας της επιφυλακτικότητας των αγροτών, λόγω της αυξημένης ρύπανσης των εδαφών και γενικότερα υποβάθμισης του περιβάλλοντος από τη δραστηριότητα της ΔΕΗ.

Ζητούμενο αποτελεί η διερεύνηση δυνατοτήτων αναδιάρθρωσης των καλλιεργειών, σε συνδυασμό με την εξεύρεση υδάτινων πόρων.

Η ύπαρξη μεγάλων εκτάσεων βοσκοτόπων ευνοεί την κτηνοτροφική δραστηριότητα και μάλιστα τις ποιμενικές – εκτατικές μορφές, όπως η αιγοπροβατοτροφία και η αγελαδοτροφία ελευθέρως βοσκής. Η κτηνοτροφία στην περιοχή αποτελεί μια σημαντική πηγή εισοδήματος και τα παραγόμενα προϊόντα είναι υψηλής ποιότητας.

Οι οικογενειακής μορφής εκμεταλλεύσεις, αποτελούν τη βάση της κτηνοτροφίας. Το μέσο μέγεθος των αιγοπροβατοειδών μονάδων είναι μικρό σε σχέση με το μέγεθος που απαιτείται ώστε μία κτηνοτροφική εκμετάλλευση αυτής της μορφής να χαρακτηρίζεται οικονομική αποδοτική και βιώσιμη. Η βοσκοφόρτωση εξακολουθεί να είναι μεγάλη σε πολλές περιοχές γύρω από τους οικισμούς, όπου κυρίως είναι συγκεντρωμένες και οι περισσότερες σταυλικές εγκαταστάσεις, ενώ αντίθετα

μειώνεται στις πλέον απομακρυσμένες περιοχές όπου λείπουν και τα ανάλογα έργα υποδομής (δασική οδοποιία, ποτίστρες).

Η μεταποιητική δραστηριότητα είναι μικρής κλίμακας και αφορά μικρές, οικογενειακής μορφής, επιχειρήσεις. Ο τριτογενής τομέας της οικονομίας αφορά κυρίως εμπορικές επιχειρήσεις και επιχειρήσεις ψυχαγωγίας, που εξυπηρετούν σε μικρότερο ή μεγαλύτερο βαθμό τις ανάγκες των Τοπικών Κοινοτήτων. Η κοντινή απόσταση με το αστικό και εμπορικό κέντρο της Κοζάνης είναι καθοριστικός παράγοντας ως προς την ανάπτυξη του τριτογενούς τομέα, ο οποίος μέχρι σήμερα λειτουργεί ανασταλτικά.

Η υφιστάμενη κατάσταση στην τοπική ανάπτυξη του Δήμου Κοζάνης δεν αντικατοπτρίζει τις δυνατότητες της περιοχής από άποψη φυσικών πόρων, βιοποικιλότητας, τοπικών προϊόντων και τουριστικής αξιοποίησης.

Αναλυτικά στοιχεία σχετικά με τον οικονομικά ενεργό πληθυσμό, το ποσοστό ανεργίας, τη διάρθρωση της απασχόλησης και τις παραγωγικές δραστηριότητες σε επίπεδο Δημοτικών Ενοτήτων περιέχονται στο οικείο κεφάλαιο στο Επιχειρησιακό Σχέδιο 2011-2014 με αναφορά στο 2001. Μεταγενέστερα και ιδίως για το χρονικό διάστημα από την οικονομική κρίση και μετά δεν διατίθενται επεξεργασμένα στοιχεία.

2.5 ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΚΟΖΑΝΗΣ ΚΑΙ ΤΩΝ ΝΟΜΙΚΩΝ ΤΟΥ ΠΡΟΣΩΠΩΝ

2.5.1 Οργάνωση και συνεργασίες

Στο νέο Οργανισμό Εσωτερικών Υπηρεσιών (ΟΕΥ) για το Δήμο Κοζάνης, ο οποίος δημοσιεύτηκε στο ΦΕΚ 3138/Β/27-11-2012, ορίζεται η διοικητική και υπηρεσιακή διάρθρωση του Δήμου και καθορίζονται τα καθήκοντα και οι αρμοδιότητες των επιμέρους υπηρεσιών που οργανώνουν τον ΟΤΑ.

Σύμφωνα με τον ΟΕΥ, οι Κεντρικές Υπηρεσίες είναι εγκατεστημένες στην έδρα του Δήμου και περιλαμβάνουν τις παρακάτω οργανικές μονάδες ομαδοποιημένες σε ενότητες συναφούς σκοπού και αντικειμένου:

Υπηρεσίες υπαγόμενες απευθείας στο Δήμαρχο

Οι υπηρεσίες που υπάγονται απευθείας στο Δήμαρχο είναι οι εξής :

1. Γενικός Γραμματέας
2. Αυτοτελές Τμήμα Δημάρχου
 - Ιδιαίτερο Γραφείο Δημάρχου.
 - Γραφείο Επικοινωνίας και Δημοσίων Σχέσεων
 - Γραφείο Διαφάνειας
 - Γραφείο Διοικητικής Βοήθειας
 - Γραφείο Ειδικών Συνεργατών, Ειδικών Συμβούλων, Επιστημονικών Συνεργατών
 - Γραφείο Πολιτικής Προστασίας
3. Αυτοτελές Γραφείο Νομικής Υπηρεσίας.
4. Αυτοτελές Γραφείο Προγραμματισμού, και Ανάπτυξης
5. Αυτοτελές Γραφείο Τεχνολογιών και Επικοινωνιών

Γενική Διεύθυνση

Η Γενική Διεύθυνση περιλαμβάνει τις παρακάτω οργανικές μονάδες:

1. Διεύθυνση Δημοτικής Αστυνομίας (υφίσταται τυπικά μόνο στον ΟΕΥ μια που καταργήθηκαν οι θέσεις των υπαλλήλων με βάση τον Ν.4172/2013), ενώ με βάση το άρθρο 19 του Ν. 4325/2015 (ΦΕΚ Α' 47/11-5-2015), οι εν λόγω υπάλληλοι μπορούν να επιστρέψουν στο Δήμο Κοζάνης καταλαμβάνοντας προσωποπαγείς θέσεις. Η επανασύσταση ή όχι της Δ/σης αποτελεί δυνατότητα που δίνεται, με τον παραπάνω νόμο στο Δημοτικό Συμβούλιο.
2. Διεύθυνση Τοπικής Οικονομικής Ανάπτυξης που περιλαμβάνει ειδικότερα τις παρακάτω διοικητικές ενότητες:
 - Τμήμα Πρωτογενή Τομέα
 - Τμήμα Εμπορικών Δραστηριοτήτων

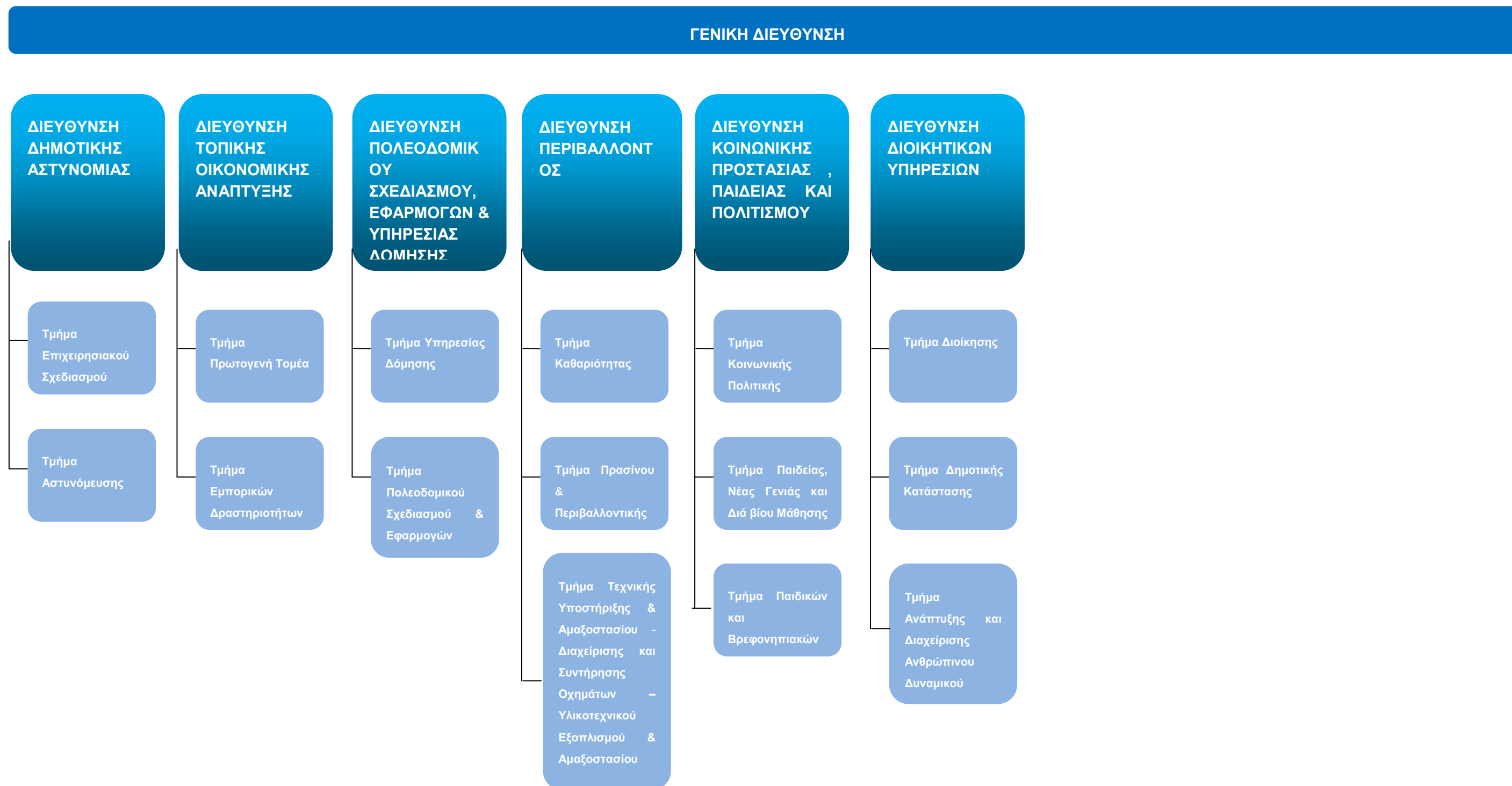
3. Η Διεύθυνση Πολεοδομίας που περιλαμβάνει ειδικότερα τις παρακάτω διοικητικές ενότητες:
 - Τμήμα Υπηρεσίας Δόμησης
 - Τμήμα Πολεοδομικού Σχεδιασμού και Εφαρμογών
4. Η Διεύθυνση Περιβάλλοντος που περιλαμβάνει ειδικότερα τις παρακάτω διοικητικές ενότητες:
 - Τμήμα Καθαριότητας
 - Τμήμα Τεχνικής Υποστήριξης και Αμαξοστασίου- Διαχείρισης & Συντήρησης Οχημάτων - Υλικοτεχνικού Εξοπλισμού & Αμαξοστασίου
 - Τμήμα Πρασίνου και Περιβαλλοντικής Διαχείρισης
5. Η Διεύθυνση Κοινωνικής Προστασίας, Παιδείας και Πολιτισμού που περιλαμβάνει ειδικότερα τις παρακάτω διοικητικές ενότητες:
 - Τμήμα Κοινωνικής Πολιτικής
 - Τμήμα Παιδείας, Νέας Γενιάς και Δια Βίου Μάθησης
 - Τμήμα Παιδικών και Βρεφονηπιακών Σταθμών
6. Η Διεύθυνση Διοικητικών Υπηρεσιών που περιλαμβάνει ειδικότερα τις παρακάτω διοικητικές ενότητες:
 - Τμήμα Διοίκησης
 - Τμήμα Δημοτικής Κατάστασης
 - Τμήμα Ανάπτυξης και Διαχείρισης Ανθρώπινου Δυναμικού
7. Η Διεύθυνση Οικονομικών Υπηρεσιών που περιλαμβάνει ειδικότερα τις παρακάτω διοικητικές ενότητες:
 - Τμήμα Λογιστηρίου
 - Τμήμα Δημοτικών Προσόδων και Δημοτικής Περιουσίας
 - Τμήμα Ταμειακής Υπηρεσίας
8. Η Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών που περιλαμβάνει ειδικότερα τις παρακάτω διοικητικές ενότητες:
 - Τμήμα Μελετών
 - Τμήμα Εκτέλεσης Έργων
 - Τμήμα Συντήρησης-Αυτεπιστασίας και κυκλοφοριακών παρεμβάσεων
 - Τμήμα Η/Μ Έργων - Η/Φ - αδειοδοτήσεων
9. Η Διεύθυνση Κέντρων Εξυπηρέτησης Πολιτών που περιλαμβάνει ειδικότερα τις παρακάτω διοικητικές ενότητες:
 - Τμήμα Εξυπηρέτησης Πολιτών
 - Τμήμα Εσωτερικής Ανταπόκρισης

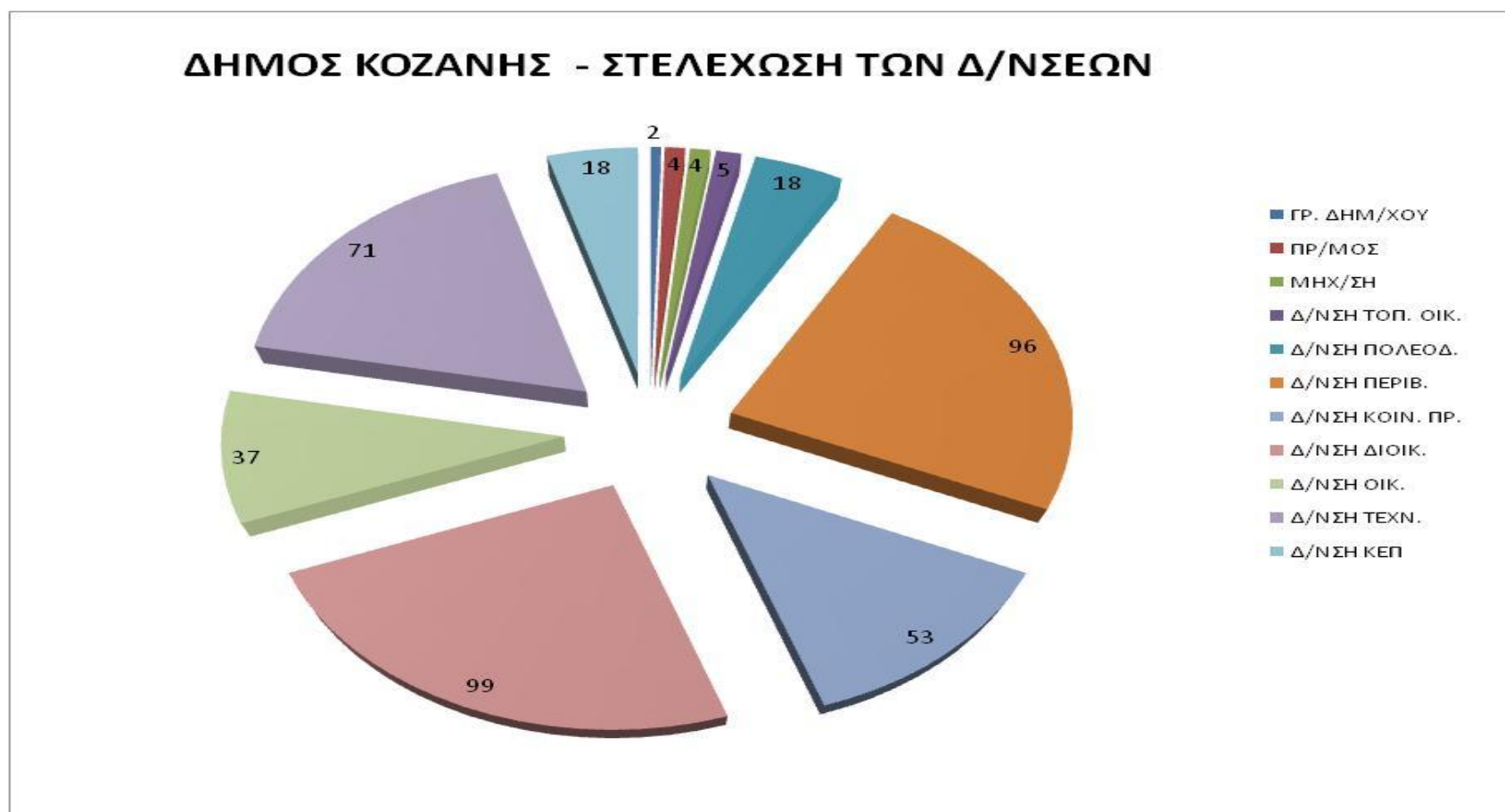
Αποκεντρωμένες Υπηρεσίες του Δήμου

Οι Αποκεντρωμένες Υπηρεσίες του Δήμου είναι εγκατεστημένες στην έδρα Δημοτικών Ενοτήτων, εξυπηρετούν τις δημοτικές / τοπικές κοινότητες της ενότητας και περιλαμβάνουν υπηρεσίες οι οποίες υπάγονται διοικητικά σε αντίστοιχες μονάδες των Κεντρικών Υπηρεσιών του Δήμου.

1. Αποκεντρωμένες υπηρεσίες Δημοτικής Ενότητας Αιανής με έδρα τη Δημοτική Κοινότητα Αιανής
 - Γραφείο ΚΕΠ
 - Γραφείο Διοικητικών και Οικονομικών Θεμάτων
 - Γραφείο Συντήρησης Υποδομών
 - Γραφείο Καθαριότητας – Ανακύκλωσης
 - Γραφείο Πρωτογενούς Τομέα
2. Αποκεντρωμένες υπηρεσίες Δημοτικής Ενότητας Δημητρίου Υψηλάντη με έδρα την Τοπική Κοινότητα Μαυροδενδρίου
 - Γραφείο ΚΕΠ με έδρα την Τοπική Κοινότητα Ποντοκώμης
 - Γραφείο Διοικητικών και Οικονομικών Θεμάτων
 - Γραφείο Συντήρησης Υποδομών
 - Γραφείο Καθαριότητας – Ανακύκλωσης
 - Γραφείο Πρωτογενούς Τομέα
 - Γραφείο Περιβάλλοντος και Μετεγκαταστάσεων
3. Αποκεντρωμένες υπηρεσίες Δημοτικής Ενότητας Ελίμειας με έδρα τη Δημοτική Κοινότητα Κρόκου
 - Γραφείο ΚΕΠ
 - Γραφείο Διοικητικών και Οικονομικών Θεμάτων
 - Γραφείο Συντήρησης Υποδομών
 - Γραφείο Καθαριότητας – Ανακύκλωσης
 - Γραφείο Πρωτογενούς Τομέα
4. Αποκεντρωμένες υπηρεσίες Δημοτικής Ενότητας Ελλησπόντου με έδρα την Τοπική Κοινότητα Κοιλιάδας
 - Γραφείο ΚΕΠ
 - Γραφείο Διοικητικών και Οικονομικών Θεμάτων
 - Γραφείο Συντήρησης Υποδομών
 - Γραφείο Καθαριότητας – Ανακύκλωσης
 - Γραφείο Πρωτογενούς Τομέα

Εικόνα 2.5.1: Οργανόγραμμα Δήμου Κοζάνης (πηγή ΟΕΥ Δήμου Κοζάνης)





Διάγραμμα 2.5.1: Στελέχωση των δ/σεων του Δήμου Κοζάνης

2.5.1.1 Συνεργασίες – Δικτύωση

ΔΙ.Α.ΔΥ.ΜΑ. Α.Ε.

Ο Δήμος Κοζάνης συμμετέχει στην εταιρία ΔΙ.Α.ΔΥ.ΜΑ. Α.Ε. (<http://www.diadyma.gr>) η οποία έχει συσταθεί με αποφάσεις των Δημοτικών Συμβουλίων των Δήμων Κοζάνης (ΑΔΣ 326/1996 –ποσοστό συμμετοχής 10%) Φλώρινας, Καστοριάς, Γρεβενών και των Διοικητικών Συμβουλίων των Τοπικών Ενώσεων Δήμων και Κοινοτήτων (ΤΕΔΚ) των Νομών Κοζάνης, Φλώρινας, Καστοριάς, Γρεβενών ως διαδημοτική ανώνυμη εταιρία με αντικείμενο την οργάνωση των υπηρεσιών διαχείρισης απορριμμάτων σε επίπεδο Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας.

Σήμερα στη ΔΙΑΔΥΜΑ συμμετέχουν οι 12 Δήμοι της Περιφέρειας, ενώ το ποσοστό συμμετοχής του Δήμου Κοζάνης είναι πλέον 25,63%. Με βάση την ενσωματωμένη στο καταστατικό απόφαση της Γενικής Συνέλευσης των μετόχων της ΔΙ.Α.ΔΥ.ΜΑ ΑΕ, σκοπός και αντικείμενο της εταιρίας είναι η εκπόνηση και εφαρμογή του Ολοκληρωμένου Συστήματος Διαχείρισης Απορριμμάτων (ΟΣΔΑ) της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας, σε ότι αφορά το σύνολο των φάσεων της διαχείρισης όπως:

- Τη μηχανική αποκομιδή, συμπεριλαμβανομένης της πλύσης κάδων προσωρινής αποθήκευσης.
- Τη μεταφορά και μεταφόρτωση.
- Την υγειονομική ταφή.
- Την ανάκτηση και ανακύκλωση, συμπεριλαμβανομένης της μηχανικής επεξεργασίας και ενεργειακής αξιοποίησης των απορριμμάτων.
- Τη διαχείριση ειδικών απορριμμάτων και αποβλήτων, όπως τα ογκώδη, τα μολυσματικά νοσοκομειακά, τα τοξικά, τα επικίνδυνα κ.λ.π.

ΑΝΚΟ Α.Ε.

Η Αναπτυξιακή Δυτικής Μακεδονίας ΑΕ (www.anko.gr) δημιουργήθηκε από τους φορείς της Τοπικής Αυτοδιοίκησης, του Δημοσίου και τους συλλογικούς φορείς του αγροτικού χώρου και των παραγωγικών τάξεων της περιοχής, για να αποτελέσει τον πρωτοποριακό επιστημονικό μηχανισμό στην προώθηση της τοπικής και περιφερειακής ανάπτυξης.

Σκοπός της εταιρείας είναι η προώθηση, η στήριξη και η συμμετοχή στην ολοκληρωμένη περιφερειακή ανάπτυξη για την ανάδειξη της Δυτικής Μακεδονίας σε περιοχή υγιούς-ασφαλούς διαβίωσης και αειφόρου-βιώσιμης ανάπτυξης μέσα από:

- τη μελέτη, την προώθηση, τη διαχείριση, την υλοποίηση, την παρακολούθηση και αξιολόγηση των προγραμμάτων και έργων ανάπτυξης σε αρμονική συνεργασία και συμπληρωματική δράση με τους

φορείς της Τοπικής Αυτοδιοίκησης, του Δημόσιου και του Ιδιωτικού χώρου και

- τη στήριξη των φορέων και των πολιτών, τη συνεχή ενημέρωση, την ευαισθητοποίηση, την υποκίνηση, την ενεργοποίηση, τη συμβολή στη διαμόρφωση αναπτυξιακών στρατηγικών και το συντονισμό των ενεργειών για την εφαρμογή καινοτόμων αναπτυξιακών προγραμμάτων.

Η ANKO δραστηριοποιείται συνεργατικά και υποστηρικτικά προς το Δημόσιο και Ιδιωτικό τομέα, λειτουργεί με ιδιωτικοοικονομικά κριτήρια μέσα από έναν ορθολογικό συνδυασμό κοινωνικής προσφοράς, επιχειρηματικής δράσης και διαχείρισης του υψηλού επιπέδου των απαιτήσεων της ολοκληρωμένης ανάπτυξης με διαφάνεια και αποτελεσματικότητα, με στόχο τη δημιουργία μιας σύγχρονης, ισχυρής, εξειδικευμένης και οικονομικά αυτοδύναμης εταιρείας που θα στηρίζεται:

- στην καινοτόμο και πρωτοποριακή προσέγγιση των δράσεών της,
- στην κατάλληλη στελέχωση με εξειδικευμένο ανθρώπινο δυναμικό και τη συνεχή κατάρτισή του,
- στη δημιουργία σύγχρονου εργασιακού περιβάλλοντος, το συνεχή εξοπλισμό και την ενσωμάτωση της νέας τεχνολογίας,
- στη σφυρηλάτηση υγιούς σχέσης συνεργασίας στις καθημερινές επαφές με φορείς και πολίτες και την ανάληψη πρωτοβουλιών που αναδεικνύουν τις κοινωνικές αξίες, τόσο στο εσωτερικό, όσο και στο εξωτερικό περιβάλλον της εταιρείας,
- στην ανάπτυξη της δικής της ποιότητας λειτουργίας μέσα από την κατάλληλη εφαρμογή των μεθόδων της σύγχρονης οργάνωσης και διοίκησης.

ΑΔΕΛΦΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

Με την αριθμ.302/1987 απόφασή του ο Δήμος Κοζάνης αποφάσισε την **αδελφοποίησή του με το Δήμο Μπρίστολ** των Η.Π.Α.. Σκοπός της αδελφοποίησης ήταν η ανάπτυξη και εδραίωση καλών φιλικών σχέσεων μεταξύ των λαών των δυο πόλεων καθώς και η συνεργασία και ανταλλαγή απόψεων πάνω σε θέματα πολιτισμού, αθλητισμού, τουρισμού παιδείας πολιτιστικής ανάπτυξης.

ΣΥΜΦΩΝΟ ΤΩΝ ΔΗΜΑΡΧΩΝ



Το Σύμφωνο των Δημάρχων (www.simfonodimarxon.eu) αποτελεί μια σημαντική πρωτοβουλία των ΟΤΑ σε επίπεδο Ευρωπαϊκής Ένωσης. Στο Σύμφωνο συμμετέχουν τοπικές και περιφερειακές αρχές, οι οποίες δεσμεύονται εθελοντικά να αναλάβουν δράσεις σε επίπεδο τοπικών κοινωνιών που θα αυξήσουν την ενεργειακή απόδοση και τη χρήση των Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας στις περιοχές τους με στόχο τη μείωση έκλυσης ρύπων που ευθύνονται για το φαινόμενο του θερμοκηπίου. Με τη δέσμευσή τους, οι υπογράφωντες το Σύμφωνο σκοπεύουν να επιτύχουν και να υπερβούν το στόχο της Ευρωπαϊκής Ένωσης για μείωση των εκπομπών CO₂ κατά 20% έως το 2020.

ΔΙΚΤΥΟ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΩΝ ΔΗΜΩΝ

Το δίκτυο Ενεργειακών Δήμων (NEProM <http://www.neprom.net>) ιδρύθηκε τον Απρίλιο του 2011 από Δήμους στην Ελλάδα που φιλοξενούν σταθμούς παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας, με καύσιμο το λιγνίτη και απαρτίζεται από τους Δήμους Αμυνταίου, Εορδαίας, Κοζάνης, Μεγαλόπολης και Φλώρινας. Σε όλες αυτές τις περιοχές, η λειτουργία των ορυχείων λιγνίτη σε συνδυασμό με τους λιγνιτικούς ατμοηλεκτρικούς σταθμούς έχουν σημαντικό αρνητικό αντίκτυπο στην ποιότητα του φυσικού περιβάλλοντος.

Η δημιουργία του δικτύου είναι μια πραγματική εκδήλωση της ισχυρής πολιτικής βούλησης των Δημάρχων των πέντε δήμων για:

- ✚ Να αντιμετωπιστούν από κοινού τα κοινά περιβαλλοντικά τους προβλήματα.
- ✚ Να συμβάλλουν στην πρόληψη της κλιματικής αλλαγής, μέσω της ενεργούς στήριξης των στόχων της ΕΕ όσον αφορά τη μείωση των εκπομπών CO₂ κατά τουλάχιστον 20% έως το 2020
- ✚ Να αντιμετωπιστούν οι προκλήσεις της μεταλιγνιτικής περιόδου, της περιόδου, δηλαδή, μετά την εξάντληση των κοιτασμάτων λιγνίτη.
- ✚ Να επεκταθεί το δίκτυο, αγκαλιάζοντας όλες τις ευρωπαϊκές κοινότητες που φιλοξενούν στις περιοχές τους ανάλογα λιγνιτωρυχεία και λιγνιτικούς Ατμοηλεκτρικούς σταθμούς
- ✚ Να προωθηθεί η ενεργειακή βιωσιμότητα με περιβαλλοντικές πρωτοβουλίες σε εθνικό και ΕΕ επίπεδο

ΔΙΚΤΥΟ ΠΡΑΣΙΝΩΝ ΠΟΛΕΩΝ

Ο Δήμος Κοζάνης μετέχει στο Δίκτυο Ελληνικών Πράσινων Πόλεων (<http://www.depp.gr>) , μια αστική εταιρία μη κερδοσκοπικού χαρακτήρα του άρθρου 741 επ. Α.Κ., που συστήθηκε μεταξύ των Δήμων Θεσσαλονίκης, Αθήνα, Ιωαννιτών, Βόλου, Τρικκαίων, Αλεξανδρούπολης, Κέρκυρας, Ζακύνθου και Κοζάνης με στόχους:

- ❖ την αφύπνιση και ευαισθητοποίηση των Τοπικών Αρχών γύρω από τα Πράσινα θέματα
- ❖ την ανταλλαγή γνώσεων και τεχνογνωσίας γύρω από την Πράσινη Διαχείριση μεταξύ των ελληνικών Πόλεων / Δήμων
- ❖ τη συμβολή για τη ανάπτυξη Πράσινων Πρακτικών & Πρωτοβουλιών σε τοπικό επίπεδο

Ειδικότερα, αντικείμενό της είναι:

- Η Τεχνική Υποστήριξη σε θέματα αειφορίας και βελτίωσης του αστικού περιβάλλοντος των μελών της,
- Η συνεργασία των μελών για την διεκδίκηση Ευρωπαϊκών Προγραμμάτων και την προώθηση της συμμετοχής σε Ευρωπαϊκά φόρα,
- Η ανάληψη καινοτόμων δράσεων για το αστικό περιβάλλον,
- Η δικτύωση μεταξύ των μελών με την έννοια της ανταλλαγής τεχνογνωσίας και σχετικών πρακτικών και δράσεων,
- Η ενημέρωση και ευαισθητοποίηση των πολιτών για θέματα περιβαλλοντικής ανάπτυξης, η συνεργασία με ανάλογους συνδέσμους και οργανισμούς,
- Η ισχυροποίηση της εκπροσώπησης των μελών απέναντι σε εθνικούς και ευρωπαϊκούς φορείς,
- Η ευαισθητοποίηση του ιδιωτικού τομέα σε θέματα περιβαλλοντικής ευθύνης και η συνεργασία για την ανάπτυξη κοινών δράσεων,
- Η συμμετοχή σε προγράμματα για το αστικό και περιαστικό περιβάλλον και τη βελτίωση της ποιότητας ζωής των κατοίκων,
- Η διάχυση της ιδέας της περιβαλλοντικής ευθύνης οριζόντια στις εφαρμοζόμενες τοπικές, περιφερειακές και εθνικές πολιτικές,
- Η τεκμηρίωση και διαμόρφωση αναπτυξιακών προτύπων και σκοπών, καθώς και η οργάνωση της διεκδίκησης κοινών αιτημάτων,
- Η διοργάνωση διαφόρων εκδηλώσεων, ημερίδων, συνεδρίων, συμποσίων που προάγουν τους σκοπούς του δικτύου,
- Η αξιοποίηση των νέων τεχνολογιών και πολυμεσικών εφαρμογών, καθώς και η έκδοση εντύπων ενημερωτικού και εκπαιδευτικού περιεχομένου,

- Η δημιουργία εκπαιδευτικού υλικού για θέματα περιβαλλοντικής ανάπτυξης και η οργάνωση εκπαιδευτικών και άλλων δραστηριοτήτων με αντίστοιχο αντικείμενο,

ΨΗΦΙΑΚΕΣ ΠΟΛΕΙΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΑΕ (CitiesNet).



Η διαδημοτική εταιρεία ΨΗΦΙΑΚΕΣ ΠΟΛΕΙΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΑΕ (CitiesNet <http://dccg.gr>), στην οποία συμμετέχει ο Δήμος μαζί με 10 ακόμη Δήμους και συγκεκριμένα:

- Δήμος Βέροιας
- Δήμος Βόλου
- Δήμος Γρεβενών
- Δήμος Ιωαννιτών
- Δήμος Καρδίτσας
- Δήμος Τρικκαίων
- Δήμος Κατερίνης
- Δήμος Λαμιέων
- Δήμος Λαρισαίων
- Δήμος Νέας Ιωνίας Μαγνησίας

Ο σκοπός της εταιρείας είναι η αναζήτηση, επιλογή και εφαρμογή, η σωστή διαχείριση και λειτουργία, καθώς και η προσφορά στην κάθε τοπική κοινωνία, ολοκληρωμένων (end-to-end και integrated) λύσεων και υπηρεσιών σε διάφορους τομείς συμπεριλαμβανομένων τον τομέα ηλεκτρονικών, τηλεπικοινωνιακών, πληροφοριακών (IT), διαδικτυακών, δορυφορικών, ευρυζωνικών κ.α. συναφών τομέων. Οι ολοκληρωμένες υπηρεσίες απευθύνονται προς τους πολίτες και τρίτους και αφορούν:

- την βελτίωση του άμεσου περιβάλλοντος διαβίωσης
- την τόνωση της τουριστικής ζήτησης και ανάπτυξη της περιοχής και της επιχειρηματικότητας,
- τη διεθνοποίηση της προβολής του πολιτιστικού αποθέματος
- την άμεση συμμετοχή τους στην λήψη των αποφάσεων

Εθνικό Διαδημοτικό Δίκτυο Υγιών Πόλεων-Προαγωγής Υγείας

Ο Δήμος Κοζάνης, σύμφωνα με την υπ' αριθ. 710/2013 απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου, είναι μέλος του Εθνικού Διαδημοτικού Δικτύου Υγιών Πόλεων-Προαγωγής Υγείας (<http://www.eddyppy.gr>). Ένα δυναμικό και συνεχώς αναπτυσσόμενο Δίκτυο που σήμερα αριθμεί 155 Δήμους μέλη με σκοπό να εφαρμόσουν δράσεις και προγράμματα για την υγεία καλά σχεδιασμένα, που θα αντέχουν στο χρόνο και θα έχουν μετρήσιμα αποτελέσματα, σύμφωνα και με τα κριτήρια του Παγκόσμιου Οργανισμού Υγείας. Στόχος του Δήμου Κοζάνης είναι η απόκτηση εκείνης της τεχνογνωσίας και η υιοθέτηση ενός τρόπου λειτουργίας, σχεδιασμού και καλών πρακτικών, για τη διαφύλαξη της υγείας και την ποιότητα ζωής των δημοτών του.

Το Πλαίσιο Αναφοράς των Ευρωπαϊκών Βιώσιμων Πόλεων - Reference Framework for European Sustainable Cities (RFSC)

REFERENCE FRAMEWORK FOR EUROPEAN SUSTAINABLE CITIES
A toolkit for the integrated approach

Ο Δήμος Κοζάνης συμμετέχει στο Πλαίσιο Αναφοράς των Ευρωπαϊκών Βιώσιμων Πόλεων - Reference Framework for European Sustainable Cities (RFSC <http://www.rfsc-community.eu>), ένα δίκτυο συνεργασίας και συντονισμού μεταξύ των κρατών μελών σε θέματα αστικής ανάπτυξης - Urban Development Group (UDG). Στην πρωτοβουλία συμπεριλαμβάνεται ένα σύνολο ηλεκτρονικών εργαλείων online που έχει σχεδιαστεί και λειτουργεί για να υποστηρίξει τις ευρωπαϊκές πόλεις να προωθήσουν και να ενισχύσουν τις προσπάθειες για ολοκληρωμένη βιώσιμη αστική ανάπτυξη. Βασικός στόχος είναι ότι να αποτελέσει ένα ηλεκτρονικό εργαλείο αξιολόγησης των διαφόρων προτάσεων για έργα και πολιτικές που τίθενται σε σχέση με θέματα αστικής ανάπτυξης. Εκτιμά την πολυμορφία μεταξύ των Ευρωπαϊκών πόλεων, προσαρμόζεται στις τοπικές προκλήσεις και διεργασίες, παρέχει πρόσβαση

στην ανταλλαγή και την αμοιβαία υποστήριξη και προωθεί τη συνεργασία αντί του ανταγωνισμού. Οι πόλεις που συμμετέχουν έχουν δωρεάν πρόσβαση στα εργαλεία και κάθε δυνατή υποστήριξη για την ενσωμάτωση των αρχών της βιωσιμότητας στις τοπικές πολιτικές δράσεις.

2.5.2 Δραστηριότητες και Διαδικασίες

2.5.2.1 Διοίκηση – Εποπτεία – Συντονισμός

Ο Δήμος διοικείται από το Δημοτικό Συμβούλιο, την Οικονομική Επιτροπή, την Επιτροπή Ποιότητας Ζωής, την Εκτελεστική Επιτροπή και το Δήμαρχο.

Όργανα διοίκησης, στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων τους, των Δημοτικών Κοινοτήτων και των Τοπικών Κοινοτήτων του Δήμου είναι το Συμβούλιο και ο Πρόεδρος του συμβουλίου της Δημοτικής Κοινότητας ή το Συμβούλιο και ο Πρόεδρος του συμβουλίου της Τοπικής Κοινότητας (ή ο Εκπρόσωπος της Τοπικής Κοινότητας) αντίστοιχα.

Ο Δήμαρχος υποστηρίζεται στα διοικητικά του καθήκοντά του από τον Γενικό Γραμματέα, ο οποίος υλοποιεί τις αρμοδιότητες που του εκχωρεί ο Δήμαρχος με απόφασή του. Οι αρμοδιότητες αυτές είναι δυνατόν να περιλαμβάνουν ιδίως την εποπτεία και τον έλεγχο των δημοτικών υπηρεσιών, συνεργαζόμενος με το Γενικό Διευθυντή, έτσι ώστε να εξασφαλίζεται με αποδοτικό τρόπο η αποτελεσματικότητα στην επίτευξη των περιοδικών στόχων και προγραμμάτων που αποφασίζονται από τα πολιτικά όργανα του Δήμου.

Το Δήμαρχο επικουρούν οι Αντιδήμαρχοι που ορίζει ο Δήμαρχος και στους οποίους μεταβιβάζει την άσκηση αρμοδιοτήτων καθ' ύλην και κατά τόπο.

Ο Γενικός Διευθυντής έχει την ευθύνη για την εύρυθμη λειτουργία των υπηρεσιών του Δήμου που συγκροτούν τη Γενική Διεύθυνση και ιδίως για την οργάνωση, τον συντονισμό, την παρακολούθηση και την αξιολόγηση της λειτουργίας τους.

Οι αποκεντρωμένες υπηρεσίες στις έδρες των Δημοτικών ενοτήτων εποπτεύονται συνολικά από τον αντίστοιχο Αντιδήμαρχο. Κάθε αποκεντρωμένη υπηρεσία υπάγεται διοικητικά και ακολουθεί κατά την άσκηση των θεματικών αρμοδιοτήτων της, τις οδηγίες και κατευθύνσεις της αντίστοιχης υπερκείμενης θεματικής διοικητικής ενότητας

Όλες οι υπηρεσίες του Δήμου συνεργάζονται με το Αυτοτελές γραφείο Προγραμματισμού, και Ανάπτυξης κατά το σχεδιασμό και την παρακολούθηση εφαρμογής των Επιχειρησιακών Προγραμμάτων, των ετησίων προγραμμάτων και γενικά των προγραμμάτων δράσης του Δήμου.

Όλες οι κεντρικές υπηρεσίες του Δήμου συνεργάζονται με τα αποκεντρωμένα Γραφεία Διοικητικών θεμάτων και Εξυπηρέτησης του Πολίτη προκειμένου αυτά (α) να ενημερώνουν και να πληροφορούν τους πολίτες για τις ενέργειες που απαιτούνται για τη διεκπεραίωση διοικητικών υποθέσεων σχετικών με τις κεντρικές δημοτικές υπηρεσίες, (β) να παραλαμβάνουν αιτήσεις πολιτών για τη διεκπεραίωση υποθέσεων τους από τις κεντρικές υπηρεσίες και να διαβιβάζουν πλήρεις τους φακέλους των

υποθέσεων των πολιτών στην αρμόδια για την διεκπεραίωσή τους δημοτική υπηρεσία και (γ) να παραλαμβάνουν από τις αρμόδιες κεντρικές υπηρεσίες τα τελικά έγγραφα που έχουν ζητηθεί από τους πολίτες και να μεριμνούν για την παράδοσή τους στους πολίτες.

Ο Δήμαρχος ή ο Γενικός Γραμματέας ή ο Γενικός Διευθυντής δύναται να συγκαλεί περιοδικά ή κατά περίπτωση Συντονιστικά Συμβούλια στα οποία μετέχουν με εκπροσώπους τους το σύνολο ή μέρος (ανάλογα με ομοιογενή θεματικά αντικείμενα) των υπηρεσιών του Δήμου. Παράλληλα και για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας και απόδοσης του έργου του Δήμου, είναι δυνατός ο ορισμός, με απόφαση του Δημάρχου:

- Μόνιμων ή κατά περίπτωση διατμηματικών επιτροπών ή ομάδων εργασίας για την επεξεργασία ζητημάτων που αφορούν περισσότερες διοικητικές ενότητες του Δήμου.
- Ομάδων διοίκησης έργου ή προγράμματος.
- Συντονιστών (project managers) για την εκτέλεση έργων ή προγραμμάτων με αξιοποίηση προσωπικού και από διάφορες διοικητικές ενότητες.
- Υπαλλήλων – συνδέσμων μεταξύ διοικητικών ενότητων με ισχυρή αλληλεξάρτηση.

2.5.2.2 Αρμοδιότητες Κεντρικών Υπηρεσιών

ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΥΠΑΓΟΜΕΝΕΣ ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΣΤΟ ΔΗΜΑΡΧΟ

Οι υπηρεσίες του Δήμου που υπάγονται απευθείας στον Δήμαρχο είναι ο Γενικός Γραμματέας, το Αυτοτελές Τμήμα Δημάρχου, το Αυτοτελές Γραφείο Νομικής Προστασίας, το Αυτοτελές Γραφείο Προγραμματισμού και Ανάπτυξης και ο Γενικός Διευθυντής. Η διάρθρωση των Κεντρικών Υπηρεσιών παρουσιάζεται διαγραμματικά στο σχήμα που ακολουθεί, ενώ στη συνέχεια δίνεται η περιγραφή των αρμοδιοτήτων των εν λόγω Υπηρεσιών, βάσει του νέου ΟΕΥ.

Γενικός Γραμματέας

Ο Γενικός Γραμματέας υποστηρίζει το Δήμαρχο στα διοικητικά του καθήκοντα υλοποιώντας τις αρμοδιότητες που του εκχωρεί ο Δήμαρχος με απόφασή του σύμφωνα με τον υφιστάμενο ΟΕΥ. Οι αρμοδιότητες αυτές αφορούν κυρίως στο συντονισμό των δημοτικών υπηρεσιών, σε συνεργασία με το Γενικό Διευθυντή, έτσι ώστε να εξασφαλίζεται με αποδοτικό τρόπο η αποτελεσματικότητα στην επίτευξη των περιοδικών στόχων και προγραμμάτων που αποφασίζονται από τα πολιτικά όργανα του Δήμου.

Αυτοτελές Τμήμα Δημάρχου

Οι ειδικοί των 4 στελεχών που το επανδρώνουν αντιστοιχούν στις αρμοδιότητες της δομής, υπάρχει ανάγκη επιπλέον στελέχωσης και επιμόρφωσης αλλά δεν ασκείται συστηματική πολιτική γι' αυτό. Οι χώροι όπου στεγάζεται η οργανική μονάδα είναι επαρκής και λειτουργικοί, ενώ το σημαντικότερο λειτουργικό πρόβλημα είναι η

μη ορθή εφαρμογή του ηλεκτρονικού πρωτοκόλλου και η έλλειψη λογισμικού για την παρακολούθηση των αποφάσεων των συλλογικών οργάνων.

Η οργανωτική δομή του Τμήματος δεν ανταποκρίνεται στον ΟΕΥ χωρίς αυτή η απόκλιση να δημιουργεί λειτουργικά κενά. Έχει εξεταστεί το ενδεχόμενο να επαναπροσδιοριστεί η διάρθρωσή του σε μελλοντική τροποποίηση του ΟΕΥ.

Σύμφωνα με τις σχετικές αναφορές στο ερωτηματολόγιο που συμπληρώθηκε, λειτουργικά η δομή υποστηρίζεται σε μεγαλύτερο βαθμό από τη Δ/ση Οικονομικών, το Τμήμα Προγραμματισμού, το Τμήμα Μηχανογράφησης και τη Νομική Υπηρεσία. Πρέπει να συνεργάζεται στενότερα με τις Υπηρεσίες του Δήμου που επιτελούν κύριες λειτουργίες για να αντιμετωπίζει αποτελεσματικότερα τα ζητήματα της καθημερινότητας. Η συνεργασία με φορείς της κεντρικής κυβέρνησης χαρακτηρίζεται από μεγάλες καθυστερήσεις.

Η ποιότητα των παρεχόμενων υπηρεσιών χαρακτηρίζεται ικανοποιητική αν και δεν εφαρμόζεται σύστημα παρακολούθησης της απόδοσης με τη χρήση δεικτών.

Αυτοτελές Γραφείο Νομικής Υπηρεσίας

Η Νομική Υπηρεσία παρέχει νομική υποστήριξη προς τα αιρετά όργανα του Δήμου και τις δημοτικές υπηρεσίες για την προώθηση των επιδιώξεων/ στόχων/ συμφερόντων του Δήμου.

Είναι στελεχωμένο με 2 νομικούς, σε χώρο κατάλληλο. Λειτουργικά υπάρχει έλλειψη σε γραμματειακή υποστήριξη και ανάγκη αντικατάστασης των Η/Υ με νεώτερης τεχνολογίας, δεν γίνεται προγραμματισμός των δράσεων ούτε παρακολούθηση της απόδοσης με τη χρήση δεικτών.

Σύμφωνα με τις σχετικές αναφορές του Γραφείου, επιφορτίζεται με διαδικασίες και αντικείμενο που δεν θα έπρεπε να αναλαμβάνει, το οποίο προκύπτει από την άγνοια της νομοθεσίας των καθ' ύλην αρμόδιων υπηρεσιών, την ασάφεια των αιτημάτων προς το γραφείο και τον ετεροχρονισμό τους χαρακτήρα. Η ανταπόκριση του γραφείου και η αποτελεσματικότητα στο έργο του κρίνεται ικανοποιητική.

Αυτοτελές Γραφείου Προγραμματισμού και Ανάπτυξης

Το αυτοτελές γραφείο ασχολείται με την ωρίμανση, την υποβολή και τη διαχείριση των δράσεων που περιγράφονται κατά βάση στο τεχνικό πρόγραμμα του Δήμου και χρηματοδοτούνται από εθνικές ή και ευρωπαϊκές χρηματοδοτήσεις, τη σύνταξη του ετήσιου τεχνικού προγράμματος, του πενταετούς επιχειρησιακού σχεδίου, αλλά και τις υπόλοιπες αρμοδιότητες, όπως αυτές αναλύονται στον ΟΕΥ.

Είναι στελεχωμένο με 4 υπαλλήλους ΠΕ και 1 ειδικό συνεργάτη για θέματα ενέργειας, με ειδικότητες που αντιστοιχούν στις αρμοδιότητες του γραφείου, υπάρχει ανάγκη επιμόρφωσης, αλλά δεν ασκείται συστηματική πολιτική γι' αυτό. Χωροταξικά βρίσκεται εγκατεστημένο σε χώρους σχετικά λειτουργικούς και υποστηρίζεται από το Γραφείο Πρωτοκόλλου και τη Μηχανογράφηση του Δήμου.

Λόγω κακού συντονισμού και έλλειψης υποκίνησης υπάρχουν εφαρμογές με πολλές δυνατότητες, οι οποίες δεν έχουν λειτουργήσει ή υπολειτουργούν ενώ θα διευκόλυναν και θα συστηματοποιούσαν, κατά πολύ, το παραγόμενο από το γραφείο έργο.

Οργανωτικά έχει αναλάβει και νέες αρμοδιότητες και ενισχύθηκε με την τοποθέτηση νέων στελεχών. Συνεργάζεται με όλες τις Υπηρεσίες και τα Νομικά Πρόσωπα του Δήμου, αλλά και με φορείς και υπηρεσίες εκτός Δήμου, χωρίς ιδιαίτερα προβλήματα. Σε κάθε περίπτωση χρειάζεται ενίσχυση της οριζόντιας συνεργασίας και του συντονισμού των ενεργειών, για να βελτιωθεί η αποτελεσματικότητα και η αποδοτικότητα του οργανισμού.

Ο προγραμματισμός της δράσης της Υπηρεσίας συναρτάται με τον προγραμματισμό των βασικών Υπηρεσιών του Δήμου, δεν υπάρχουν δείκτες παρακολούθησης του παραγόμενου έργου, το οποίο ελέγχεται έμμεσα από εσωτερικές διαδικασίες.

Αυτοτελές Γραφείο Τεχνολογιών και Επικοινωνιών

Το αυτοτελές γραφείο ασχολείται με την υποστήριξη των χρηστών όλων των εφαρμογών πληροφορικής που λειτουργούν στο Δήμο, τη συντήρηση του λογισμικού και του υλικού και τη διαχείριση του δημοτικού portal και των διαδικτυακών εφαρμογών.

Είναι στελεχωμένο με 3 υπαλλήλους, με ειδικότητες που αντιστοιχούν στις αρμοδιότητες του γραφείου, ενώ δε υπάρχει δυνατότητα να υποστηριχθεί η διαδικασία της διαχείρισης συστήματος ποιότητας, αρμοδιότητα που ανήκει στο γραφείο, με βάση τον ΟΕΥ. Υπάρχει ανάγκη επιμόρφωσης, αλλά δεν ασκείται συστηματική πολιτική γι' αυτό. Χωροταξικά βρίσκεται εγκατεστημένο σε χώρους μη επαρκείς, κατάλληλους και λειτουργικούς, χωρίς επαρκείς αποθηκευτικούς χώρους και server room.

Είναι απαραίτητη η αλλαγή υπολογιστικών συστημάτων σταθμών εργασίας/ τελικών χρηστών εφαρμογών λόγω ανεπάρκειας τους σε σχέση με τα τεχνικά χαρακτηριστικά, η αγορά αδειών λογισμικού για εφαρμογές των Οικονομικών, Διοικητικών και Τεχνικών Υπηρεσιών και η ολοκλήρωση και πιστοποίηση των δικτύων δομημένης καλωδίωσης των δημοτικών κτιρίων.

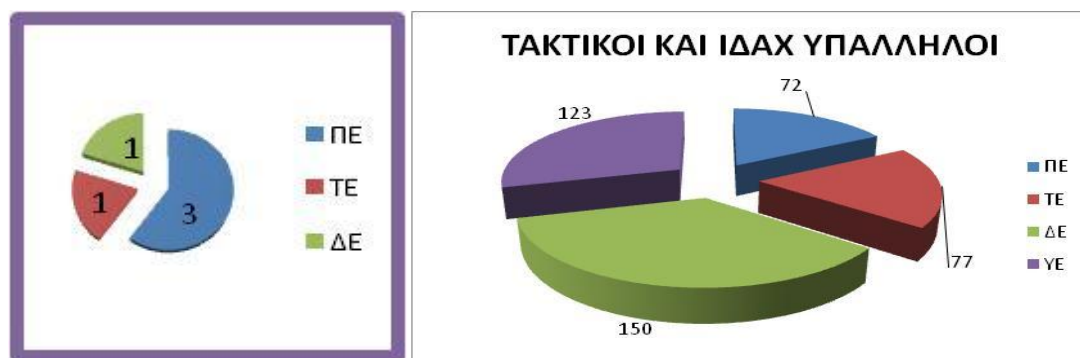
Οργανωτικά κρίνεται αναγκαία η δημιουργία Τμήματος ΤΠΕ, που θα υπάγεται σε Διεύθυνση Αρμόδια για τον στρατηγικό σχεδιασμό του Φορέα σε σχέση με ζητήματα ΤΠΕ και Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης, στελεχωμένο από ένα ακόμη υπάλληλο και η κατανομή και ανάθεση συγκεκριμένων αρμοδιοτήτων ανά υπάλληλο.

Δεν εφαρμόζονται διαδικασίες προγραμματισμού, παρακολούθησης και αξιολόγησης του παραγόμενου έργου της Υπηρεσίας με συγκεκριμένους μετρήσιμους δείκτες, ενώ το επίπεδο συνεργασίας με τις υπόλοιπες οργανικές δομές και η ανταπόκριση στις υπηρεσιακές ανάγκες είναι ικανοποιητικά.

2.5.2.3 ΔΙΕΥΘΥΝΣΕΙΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΟΠΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ

Η Διεύθυνση Τοπικής Οικονομικής Ανάπτυξης είναι αρμόδια για την προστασία και ανάπτυξη της φυτικής παραγωγής, της ζωικής παραγωγής και της αλιείας στην περιοχή του Δήμου, την υποστήριξη του αγροτικού κόσμου για την βελτίωση των μεθόδων εργασίας και την καλύτερη οργάνωση των αγροτικών εκμεταλλεύσεων, την παρακολούθηση, αδειοδότηση και εποπτεία των εμπορικών δραστηριοτήτων στην περιοχή του Δήμου, την προστασία του καταναλωτή, την προώθηση της απασχόλησης και την εφαρμογή ενεργειών τουριστικής ανάπτυξης.



Διάγραμμα 2.5.2: Στελέχωση της Δ/σης Τοπικής Οικονομικής Ανάπτυξης ανά κλάδο

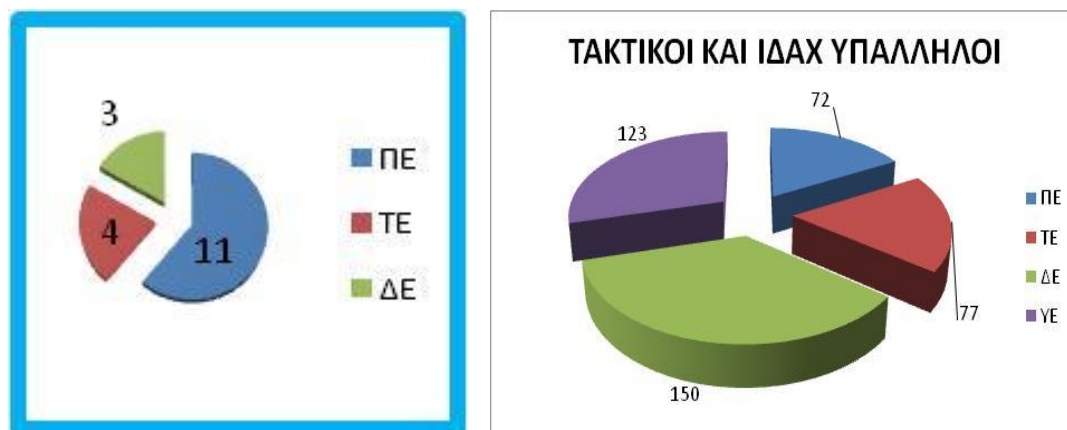
Η Δ/ση έχει πρόσφατα στελεχωθεί με στελεχιακό δυναμικό. Οι ειδικότητες ανταποκρίνονται στις αρμοδιότητές της. Η άσκηση των αρμοδιοτήτων της Δ/σης μέχρι σήμερα είναι κατακερματισμένη ανάμεσα σε άλλες Διευθύνσεις του Δήμου.

Σύμφωνα με τις αναφορές στην Δ/σης οργανωτικά διαπιστώνεται έλλειμμα πρωτοκόλλου επικοινωνίας με τις υπόλοιπες οργανωτικές δομές, ενώ αντιμετωπίζονται συγκεκριμένα προβλήματα που προκύπτουν από την υποστελέχωση, την ανάγκη για πρόσθετο εξοπλισμό μηχανογράφησης και εξειδικευμένο λογισμικό, τη βελτίωση της κτιριακής υποδομής και την επιμόρφωση του προσωπικού.

Δεν υπάρχει διαδικασία στοχοθεσίας και μέτρησης της επίτευξης των στόχων αυτών με συγκεκριμένους δείκτες.

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ

Η Διεύθυνση Πολεοδομίας είναι αρμόδια για την εφαρμογή του πολεοδομικού σχεδιασμού, την έκδοση και έλεγχο εφαρμογής των οικοδομικών αδειών και τον έλεγχο των αυθαίρετων κατασκευών.



Διάγραμμα 2.5.3: Στελέχωση της Δ/σης Πολεοδομίας ανά κλάδο

Όπως αναφέρεται και στο συμπληρωμένο ερωτηματολόγιο, τα Τμήματα της Δ/σης παρέχουν διοικητική υποστήριξη και στο Δήμο Σερβίων – Βελβεντού. Είναι στελεχωμένα με υπαλλήλους οι ειδικότητες των οποίων ανταποκρίνονται στις αρμοδιότητές τους, αριθμητικά όμως υστερεί σε αναλογία με τον όγκο των διαδικασιών που πρέπει καθημερινά να διεκπεραιώνονται.

Η πολυνομία των τελευταίων χρόνων έχει δημιουργήσει δυσχέρειες και απαιτείται διαρκής επιμόρφωση των στελεχών. Εκτός αυτού έντονο πρόβλημα αποτελεί η στέγαση των τμημάτων της υπηρεσίας σε δύο κτίρια, οι ελλείψεις σε εξειδικευμένο εξοπλισμό, το παλιό όχημα της υπηρεσίας και οι παλαιές τεχνολογίες Η/Υ.

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Η Διεύθυνση είναι αρμόδια για την εξασφάλιση της αποκομιδής και της μεταφοράς των απορριμμάτων, της χωριστής αποκομιδής και μεταφοράς των ανακυκλώσιμων υλικών, την εξασφάλιση της καθαριότητας των κοινόχρηστων χώρων, καθώς και τη συντήρηση των οχημάτων του Δήμου.



Διάγραμμα 2.5.4: Στελέχωση της Δ/σης Περιβάλλοντος ανά κλάδο

Σύμφωνα με τις αναφορές της Δ/σης τα Τμήματα είναι στελεχωμένα με υπαλλήλους οι ειδικότητες των οποίων ανταποκρίνονται στις αρμοδιότητές τους και ασκείται συστηματική διαδικασία επιμόρφωσης. Λόγω των αναγκών της Υπηρεσίας χρειάζεται επιμόρφωση και σε διαδικασίες προμηθειών και θέματα υγείας και ασφάλειας στην εργασία.

Σημαντικό πρόβλημα για την Υπηρεσία είναι η υποστελέχωση και το χωροταξικό, μια που υπάρχει μεγάλη διασπορά στις εγκαταστάσεις της, η πλειονότητα των οποίων έχει προβλήματα επάρκειας και καταλληλότητας. Απαιτείται, επίσης, αναβάθμιση και συμπλήρωση στο μηχανογραφικό και τεχνικό εξοπλισμό της. Λόγω περιορισμένων οικονομικών πόρων, τόσο ίδιων όσο και επιλέξιμων μέσω των υφιστάμενων χρηματοδοτικών προγραμμάτων, δεν γίνεται η απαιτούμενη αντικατάσταση – συντήρηση του εξοπλισμού.

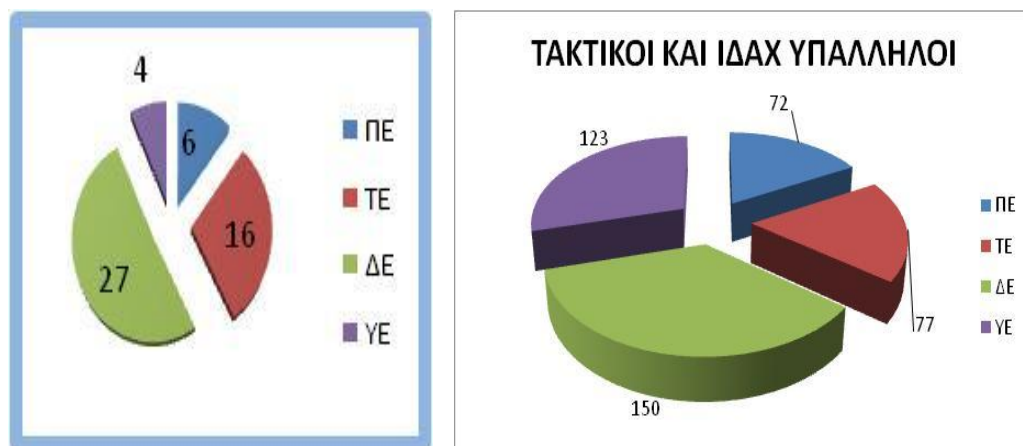
Οργανωτικά η Δ/ση δεν έχει προβλήματα, αλλά παρουσιάζεται ελλιπής σύνδεση με τις εφαρμογές της οικονομικής διαχείρισης και του πρωτοκόλλου, αλλά και έλλειψη εξειδικευμένων εφαρμογών, για τις αρμοδιότητες της Δ/σης και γενικά πρωτόκολλο επικοινωνίας μεταξύ των υπηρεσιών. Απαιτείται μεγαλύτερη υποστήριξη από τις Δ/σεις Οικονομικών, Διοικητικών και τα Τμήματα Προγραμματισμού, Μηχανογράφησης και Νομικής υποστήριξης.

Στη Δ/ση εφαρμόζεται σύστημα με μηνιαία στατιστική παρακολούθηση της αποτελεσματικότητας της εργασίας των στελεχών της, η απόδοση των τμημάτων παρακολουθείται με χρήση συγκεκριμένων δεικτών και συμμετέχει στις διαδικασίες προγραμματισμού, με προτάσεις στον ετήσιο προγραμματισμό του Δήμου οι οποίες δεν εντάσσονται πάντα στο σύνολό τους.

Η ποιότητα των παρεχόμενων υπηρεσιών και η ανταπόκριση στις ανάγκες των δημοτών είναι ιδιαίτερα υψηλή.

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ, ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ

Η Διεύθυνση Κοινωνικής Προστασίας, Παιδείας και Πολιτισμού είναι αρμόδια για το σχεδιασμό και την εφαρμογή της κοινωνικής πολιτικής, των πολιτικών ισότητας των φύλων, καθώς και για την προστασία και προαγωγή της δημόσιας υγείας στην περιοχή του Δήμου με τη λήψη των καταλλήλων μέτρων και τη ρύθμιση των σχετικών δραστηριοτήτων. Συγχρόνως η Διεύθυνση είναι αρμόδια για την προώθηση και ρύθμιση ζητημάτων της πρωτοβάθμιας και δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης, την προώθηση της Δια Βίου Μάθησης, καθώς και για το σχεδιασμό και την εφαρμογή προγραμμάτων Πολιτισμού, Αθλητισμού και Νέας Γενιάς.



Διάγραμμα 2.5.5 :Στελέχωση της Δ/νσης Κοινωνικής Προστασίας, Παιδείας και Πολιτισμού ανά κλάδο

Η Δ/ση, όπως αναφέρει στα οικεία πεδία του ερωτηματολογίου, αντιμετωπίζει σοβαρό πρόβλημα υποστελέχωσης, το οποίο εντείνεται λόγω του φόρτου εργασίας που έχει αναλάβει. Στα στελέχη της ασκείται συστηματική πολιτική επιμόρφωσης.

Μείζον πρόβλημα είναι το χωροταξικό, καθώς τα Τμήματα της Δ/σης είναι διάσπαρτα σε πολλά κτίρια, γεγονός που δημιουργεί πληθώρα οργανωτικών προβλημάτων. Στα κτίρια αυτά υπάρχουν καταγεγραμμένα προβλήματα συντήρησης και ελλείψεων σε εξοπλισμό.

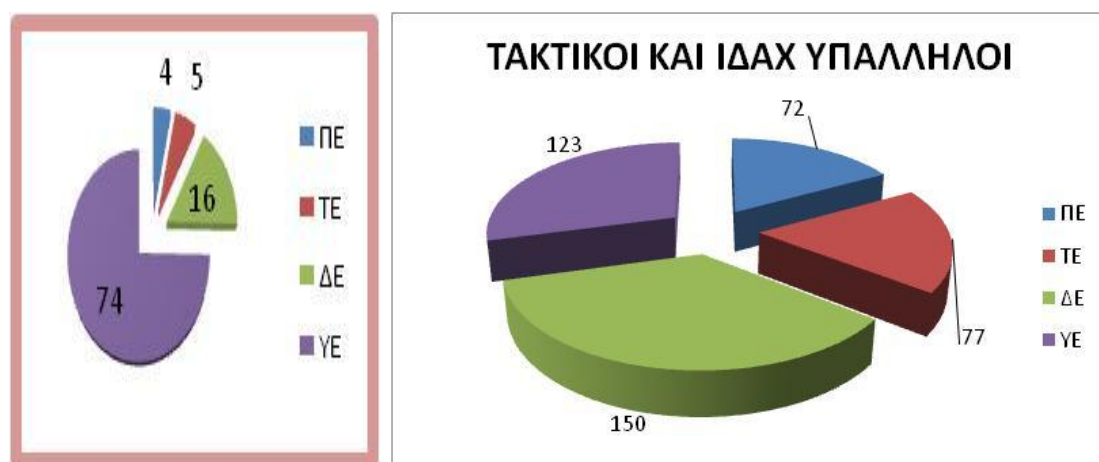
Στη Δ/ση δεν έχει εγκατασταθεί ακόμη η εφαρμογή του ηλεκτρονικού πρωτοκόλλου, ενώ υπάρχει έλλειψη σε εξειδικευμένες εφαρμογές λογισμικού. Οργανωτικά υπάρχουν στον υφιστάμενο ΟΕΥ αρκετά σημεία που πρέπει να τροποποιηθούν, για να ξεπεραστούν λειτουργικά προβλήματα και επικαλύψεις που εμφανίζονται, μεταξύ της Δ/σης και άλλων δομών του Δήμου. Έχει ξεκινήσει εσωτερική διαδικασία για τη σύνταξη κανονισμού λειτουργίας. Παρατηρείται έλλειψη οριζόντιων διαδικασιών επικοινωνίας και συνεργασίας μέσα στο Δήμο, ενώ απαιτείται καλύτερη συνεργασία με τις Δ/σεις Διοικητικού, Οικονομικού, Τεχνικών, την Κοινοφελή Επιχείρηση και τα Γραφεία Προγραμματισμού, Μηχανογράφησης και Νομικής Υπηρεσίας. Η απουσία γενικής πολιτικής στοχοθεσίας από το Δήμο, επηρεάζει οργανωτικά τη Δ/ση, στην οποία δεν υπάρχει σαφής διαδικασία προγραμματισμού και συνολικής παρακολούθησης του παραγόμενου έργου. Παρ' όλα αυτά γίνεται προσπάθεια καταγραφής με τη χρήση περιορισμένου αριθμού δεικτών.

Η ανταπόκριση της Δ/σης στις ανάγκες των δημοτών βρίσκεται σε ικανοποιητικό επίπεδο.

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Η Διεύθυνση Διοικητικών Υπηρεσιών είναι αρμόδια για την τήρηση των διαδικασιών και αρχείων που αφορούν την δημοτική κατάσταση και την καταγραφή των ληξιαρχικών γεγονότων στην περιοχή του Δήμου και για τον σχεδιασμό και τον συντονισμό εφαρμογής των πολιτικών, συστημάτων και διαδικασιών που αποσκοπούν στην ορθολογική διοίκηση / διαχείριση του ανθρώπινου δυναμικού του

Δήμου. Παράλληλα, η Διεύθυνση είναι αρμόδια για την γραμματειακή υποστήριξη των πολιτικών οργάνων του Δήμου, τη λειτουργία του κεντρικού πρωτοκόλλου και την παροχή γενικών υπηρεσιών διοικητικής υποστήριξης προς τις δημοτικές υπηρεσίες. Οι συγκεκριμένες αρμοδιότητες της Διεύθυνσης στο πλαίσιο της αποστολής της, καθορίζονται από τις ισχύουσες διατάξεις Νόμων, Διαταγμάτων και Υπουργικών Αποφάσεων. Στη Διεύθυνση, υπάγονται διοικητικά και τα αποκεντρωμένα Γραφεία Διοικητικών Θεμάτων σε επιμέρους δημοτικές ενότητες.



Διάγραμμα 2.5.6: Στελέχωση της Δ/νσης Διοικητικών ανά κλάδο

Σύμφωνα με τις σχετικές αναφορές της Δ/νσης, οι ειδικότητες των στελεχών της Δ/νσης ανταποκρίνονται, στην πλειοψηφία τους, στις αρμοδιότητες της. Πρόβλημα δημιουργείται κατά περίπτωση όταν η Δ/νση καλείται να αναλάβει εργασίες κατ' ανάγκη και εσπευσμένα για να καλυφθούν οργανωτικά κενά, λόγω επικαλύψεων κατά την εφαρμογή του ΟΕΥ, αλλά και δυσχερειών κατά την εκτέλεση των καθηκόντων των στελεχών του Δήμου σε σχέση με κάποιες θέσεις εργασίας. Στο στελεχιακό δυναμικό της Δ/νσης εντάσσονται και οι καθαρίστριες των σχολικών μονάδων.

Η Δ/νση είναι υποστελεχωμένη, ενώ εντοπίζονται και αρμοδιότητες που πρέπει να μεταφερθούν σε άλλη οργανική δομή του Δήμου. Υπάρχει ανάγκη Νομικής υποστήριξης και παρατηρείται απουσία οριζόντιων διαδικασιών επικοινωνίας μεταξύ των οργανικών δομών του Δήμου, αλλά και με άλλες διοικητικές αρχές.

Υπάρχει ανάγκη για επιμόρφωση ενώ δεν ασκείται συστηματική πολιτική για αυτή. Το χωροταξικό είναι ιδιαίτερο πρόβλημα, ειδικά για τα Τμήματα που εξυπηρετούν δημότες. Ελλείψεις υπάρχουν κυρίως σε μηχανογραφικό εξοπλισμό και στη δυνατότητα της ηλεκτρονικής υπογραφής εγγράφων.

Λόγω εξωγενών παραγόντων και έλλειψης συντονισμού με την εκάστοτε δημοτική αρχή, δεν μπορεί να εφαρμοστεί ετήσιος προγραμματισμός εργασιών, στο σύνολο των τμημάτων της Δ/νσης. Παρά το συνεχώς μεταβαλλόμενο τοπίο της διοικητικής νομοθεσίας των τελευταίων ετών, η Δ/νση ανταποκρίνεται ικανοποιητικά στις ανάγκες των υπηρεσιακών στελεχών, αλλά και των δημοτών.

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Η Διεύθυνση Οικονομικών Υπηρεσιών είναι αρμόδια για την αποτελεσματική τήρηση των οικονομικών προγραμμάτων λειτουργίας του Δήμου, τη σωστή απεικόνιση των οικονομικών πράξεων και τη διαχείριση των εσόδων και των δαπανών του, καθώς και τη διασφάλιση και αξιοποίηση της δημοτικής περιουσίας. Συγχρόνως, η Διεύθυνση μεριμνά για την αποτελεσματική διενέργεια όλων των νόμιμων διαδικασιών που απαιτούνται για την προμήθεια υλικών, εξοπλισμού και υπηρεσιών του Δήμου. Στη Διεύθυνση υπάγονται διοικητικά, και τα αποκεντρωμένα Γραφεία Οικονομικών Θεμάτων σε επιμέρους δημοτικές ενότητες.

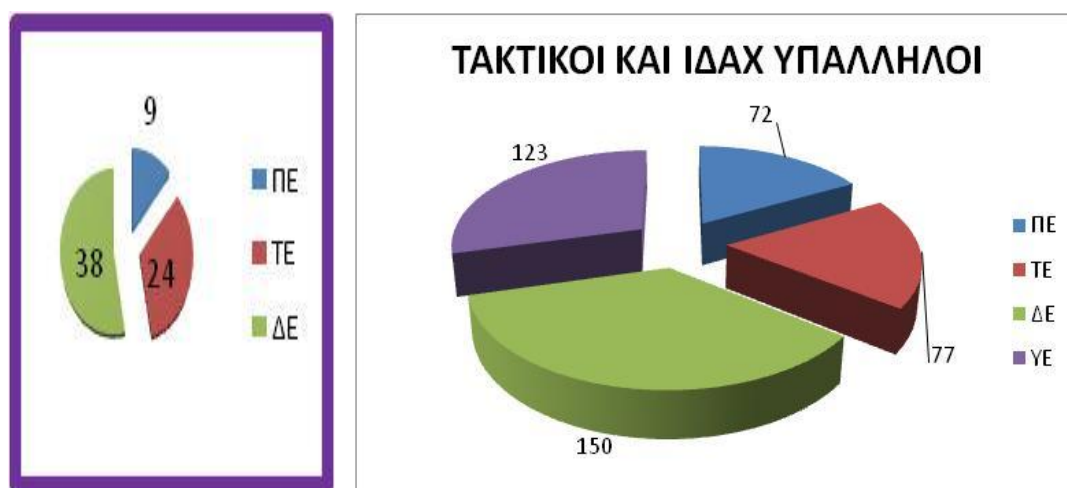


Διάγραμμα 2.5.7: Στελέχωση της Δ/νσης Οικονομικών ανά κλάδο

Με βάση το ερωτηματολόγιο που συμπληρώθηκε, οι ειδικότητες των στελεχών ανταποκρίνονται στις αρμοδιότητες της Δ/νσης. Υπάρχει ανάγκη για επιμόρφωση πάνω σε θέματα οικονομικά, αλλά δεν ασκείται συστηματική πολιτική στον τομέα αυτό. Το χωροταξικό είναι μεγάλο πρόβλημα, ειδικά στα Τμήματα που εξυπηρετούν τους δημότες. Η προμήθεια εξοπλισμού για την αυτοματοποιημένη έκδοση κλήσεων στους χώρους ελεγχόμενης στάθμευσης, θα βοηθήσει καθοριστικά τα Τμήματα που εμπλέκονται στη διαδικασία αυτή, ενώ η αντικατάσταση των εφαρμογών λογισμικού της οικονομικής διαχείρισης δεν θεωρείται ζήτημα πρώτης προτεραιότητας. Οργανωτικά υπάρχει ανάγκη, μέσω της τροποποίησης του ΟΕΥ, για τακτοποίηση των επικαλύψεων αλλά και της μεταφοράς αρμοδιοτήτων μεταξύ συνεργαζόμενων με την Οικονομική Δ/νσεων. Η Δ/νση παρέχει ικανοποιητικά υποστηρικτικές υπηρεσίες σε όλες τις οργανικές δομές του Δήμου, ενώ η έλλειψη εμπιστοσύνης από μερίδα στελεχών δυσχεραίνει το έργο της, καθώς και η ελλιπής συνεργασία με ορισμένα ΝΠ του Δήμου. Δεν εφαρμόζεται στοχοθεσία, κάτι που χαρακτηρίζει το Δήμο στο σύνολό του, καθώς και διαδικασία ελέγχου και παρακολούθησης του παραγόμενου έργου με τη χρήση δεικτών. Η ανταπόκριση στους αποδέκτες των υπηρεσιών της Δ/νσης θα ήταν αμεσότερη αν η οικονομική θέση του Δήμου ήταν καλύτερη.

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Η Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών είναι αρμόδια για είναι αρμόδια για τη μελέτη, εκτέλεση και συντήρηση των κάθε είδους τεχνικών έργων του Δήμου, με στόχο την έγκαιρη, οικονομική και άριστη από επιστημονικής απόψεως υλοποίησή τους. Συγχρόνως, η Διεύθυνση είναι αρμόδια για την εξασφάλιση βελτιωμένων συνθηκών ασφαλούς μετακίνησης και κυκλοφορίας των δημοτών και των οχημάτων τους, καθώς και για τον έλεγχο εγκαταστάσεων, την έκδοση αδειών εγκαταστάσεων και εγκαταστατών κυρίως στον τομέα των μεταφορών.



Διάγραμμα 2.5.8: Στελέχωση της Δ/νσης Τεχνικών ανά κλάδο

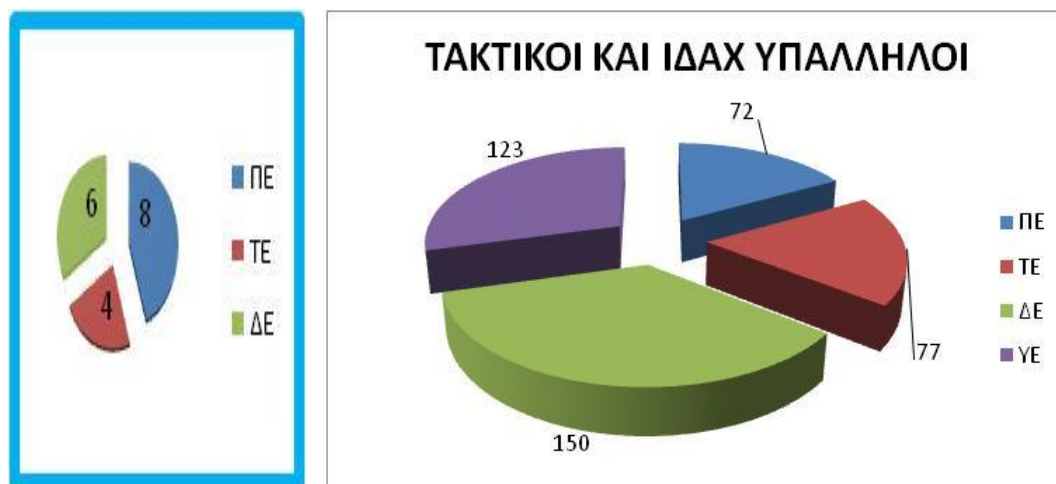
Σύμφωνα με τις σχετικές αναφορές της Δ/νσης, υπάρχει έλλειψη σε συγκεκριμένες κρίσιμες για τη λειτουργία της Δ/νσης ειδικότητες στελεχών και ανάγκη σε επιμόρφωση στο αντικείμενο της Δ/νσης, για την οποία δεν ασκείται συστηματική πολιτική.

Η κτιριακή υποδομή της Δ/νσης είναι ανεπαρκής σε όλα τα επίπεδα, ενώ το πρόβλημα επιδεινώνεται λόγω και της διασποράς των χώρων εγκατάστασης των Τμημάτων της. Απαιτείται νέος εξοπλισμός συνεργείων και οχημάτων ενώ τα υφιστάμενα είναι πλημμελώς συντηρημένα. Απαιτούνται επίσης εξειδικευμένες εφαρμογές λογισμικού για την παρακολούθηση των δημοσίων έργων.

Οργανωτικά πρέπει να αναθεωρηθεί τόσο η φιλοσοφία όσο και η δομή της Δ/νσης με σαφή προσδιορισμό των αρμοδιοτήτων και πρέπει να βελτιωθεί η υφιστάμενη συνεργασία με τη Δ/νση Οικονομικών, ενώ μείζον είναι το ζήτημα της υποστελέχωσης του Τμήματος Μελετών.

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΕΝΤΡΩΝ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ ΠΟΛΙΤΩΝ (Κ.Ε.Π.)

Η Διεύθυνση Κέντρων Εξυπηρέτησης Πολιτών (Κ.Ε.Π.) είναι αρμόδια για την παροχή διοικητικών πληροφοριών και τη διεκπεραίωση των υποθέσεων των πολιτών από την υποβολή της αίτησης μέχρι την έκδοση της τελικής πράξης, σε συνεργασία με τις καθ' ύλην αρμόδιες υπηρεσίες και σύμφωνα με τον κεντρικό σχεδιασμό του Υπουργείου Εσωτερικών. Στη Διεύθυνση υπάγονται διοικητικά και τα αποκεντρωμένα Τμήματα Κ.Ε.Π. σε επιμέρους δημοτικές ενότητες.



Διάγραμμα 2.5.9: Στελέχωση της Δ/σης ΚΕΠ ανά κλάδο

Η Δ/ση είναι στελεχωμένη με υπαλλήλους των οποίων οι ειδικότητες είναι συναφείς με τις αρμοδιότητες της, ασκείται συστηματική πολιτική επιμόρφωσης και υπάρχει ανάγκη παρακολούθησης σεμιναρίων συναφών με τις δραστηριότητές της.

Η χωροθέτηση και η λειτουργικότητα των κτιριακών εγκαταστάσεων της θεωρούνται ικανοποιητικές, απαιτούν βέβαια τακτική συντήρηση, ενώ υπάρχουν ελλείψεις σε μηχανογραφικό εξοπλισμό και διασύνδεσης στο διαδίκτυο.

Η παρακολούθηση του παραγόμενου έργου γίνεται μέσω των υπηρεσιών του Υπουργείου Εσωτερικών, αλλά και από τον Προϊστάμενο της Δ/σης, ενώ οι αποδέκτες των υπηρεσιών αυτών είναι απόλυτα ικανοποιημένοι.

Η ενοποίηση των δομών ΚΕΠ της πόλης αλλά και σε κάποιες τοπικές κοινότητες θα δώσει τη δυνατότητα για καλύτερο συντονισμό και αξιοποίηση του προσωπικού, με τελικό ωφελούμενο τον ίδιο το δημότη.

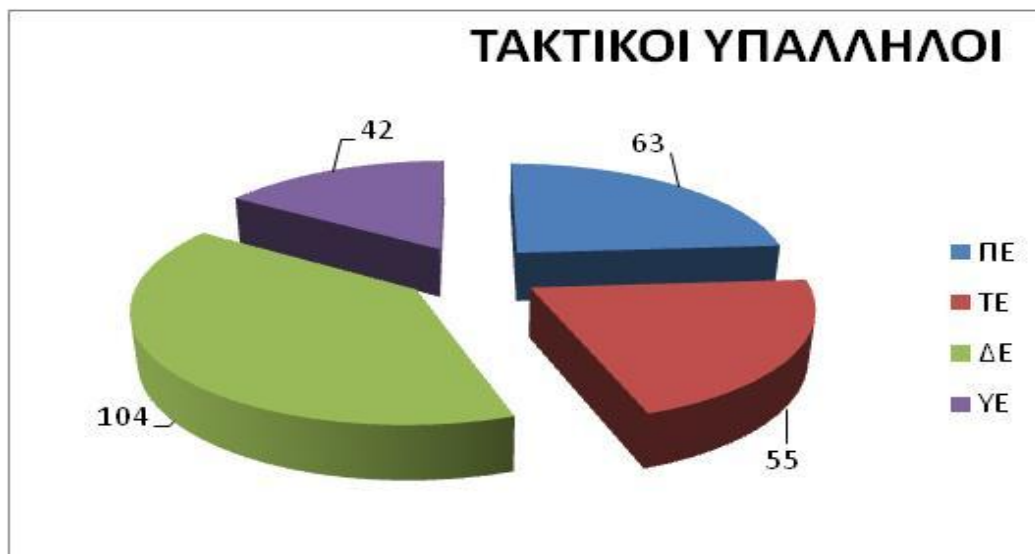
2.5.3 Ανθρώπινο Δυναμικό και Υλικοτεχνική Υποδομή

2.5.3.1 Ανθρώπινο Δυναμικό

Το ανθρώπινο δυναμικό του Δήμου Κοζάνης ανέρχεται σε 422 υπαλλήλους, εκ των οποίων οι 264 αφορούν σε Τακτικούς υπαλλήλους και οι 158 σε υπαλλήλους με σύμβαση Ιδιωτικού Δικαίου Αορίστου Χρόνου (ΙΔΑΧ).

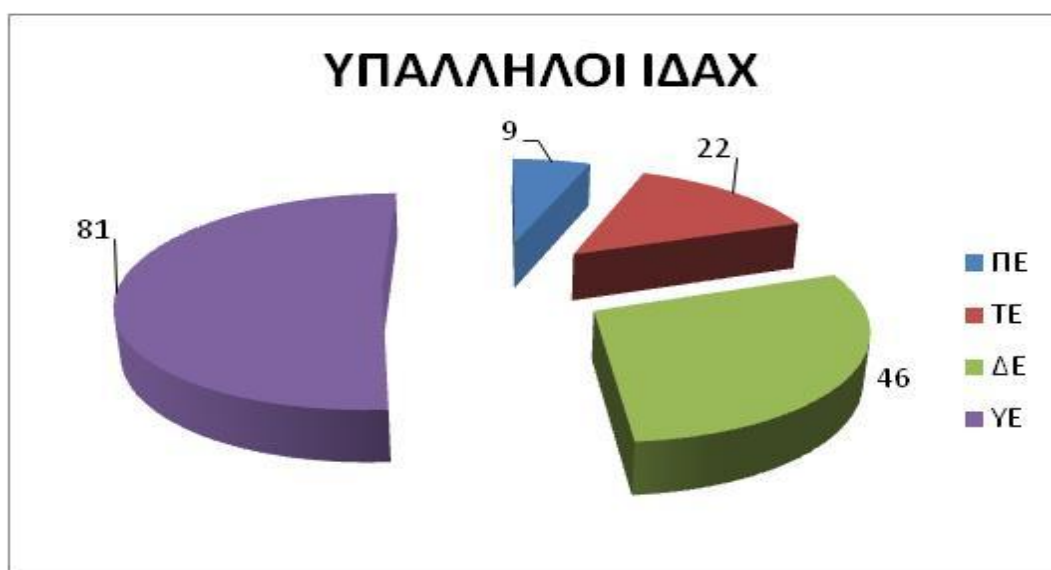
Το μεγαλύτερο ποσοστό των υπαλλήλων του Δήμου είναι απόφοιτοι Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης (150 υπάλληλοι ή 35,55% του συνόλου των Δημοτικών υπαλλήλων) και απόφοιτοι Υποχρεωτικής εκπαίδευσης (123 υπάλληλοι ή 29,15% του συνόλου των Δημοτικών υπαλλήλων). Ακολουθούν κατά σειρά, οι απόφοιτοι Τεχνολογικής εκπαίδευσης (77 υπάλληλοι ή 18,25% του συνόλου των Δημοτικών υπαλλήλων) και οι απόφοιτοι Πανεπιστημιακής εκπαίδευσης (72 υπάλληλοι ή 17,06% του συνόλου των Δημοτικών υπαλλήλων).

Διάγραμμα 2.5.10: Ποσοστιαία κατανομή Τακτικών Υπαλλήλων Δήμου Κοζάνης ανά επίπεδο εκπαίδευσης



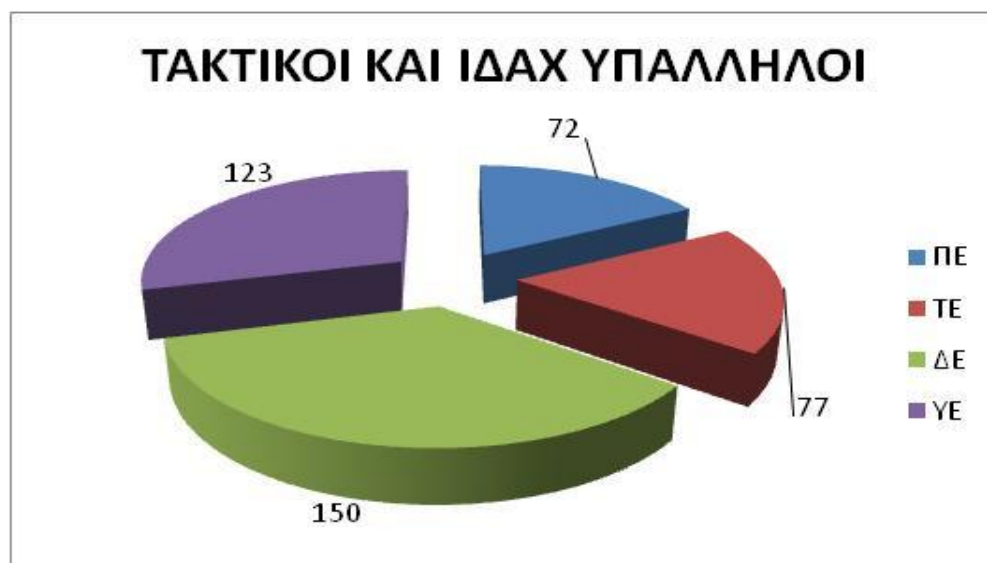
Όσον αφορά στο μορφωτικό επίπεδο των Τακτικών υπαλλήλων του Δήμου, διαπιστώνεται ότι το μεγαλύτερο ποσοστό αυτών αφορούν σε αποφοίτους Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης (104 υπάλληλοι ή 39,39% του συνόλου των Τακτικών υπαλλήλων) και ακολούθως σε αποφοίτους Πανεπιστημιακής εκπαίδευσης (63 υπάλληλοι ή 23,86% του συνόλου των Τακτικών υπαλλήλων), Τεχνολογικής εκπαίδευσης (55 υπάλληλοι ή 20,83% του συνόλου των Τακτικών υπαλλήλων,) και Υποχρεωτικής εκπαίδευσης (42 υπάλληλοι ή 15,91% του συνόλου των Τακτικών υπαλλήλων).

Διάγραμμα 2.5.11: Ποσοστιαία κατανομή υπαλλήλων ΙΔΑΧ Δήμου Κοζάνης ανά επίπεδο εκπαίδευσης



Σχετικά με τους υπαλλήλους που εργάζονται με σύμβαση Ιδιωτικού Δικαίου Αορίστου Χρόνου του Δήμου, διαπιστώνεται ότι το μεγαλύτερο ποσοστό αυτών αφορούν σε αποφοίτους Υποχρεωτικής εκπαίδευσης (81 υπάλληλοι ή 51,27% του συνόλου των Τακτικών υπαλλήλων) και ακολούθως σε αποφοίτους Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης (46 υπάλληλοι ή 29,11% του συνόλου των Τακτικών υπαλλήλων), Τεχνολογικής εκπαίδευσης (22 υπάλληλοι ή 13,92% του συνόλου των Τακτικών υπαλλήλων) και Πανεπιστημιακής εκπαίδευσης (9 υπάλληλοι ή 5,7% του συνόλου των Τακτικών υπαλλήλων).

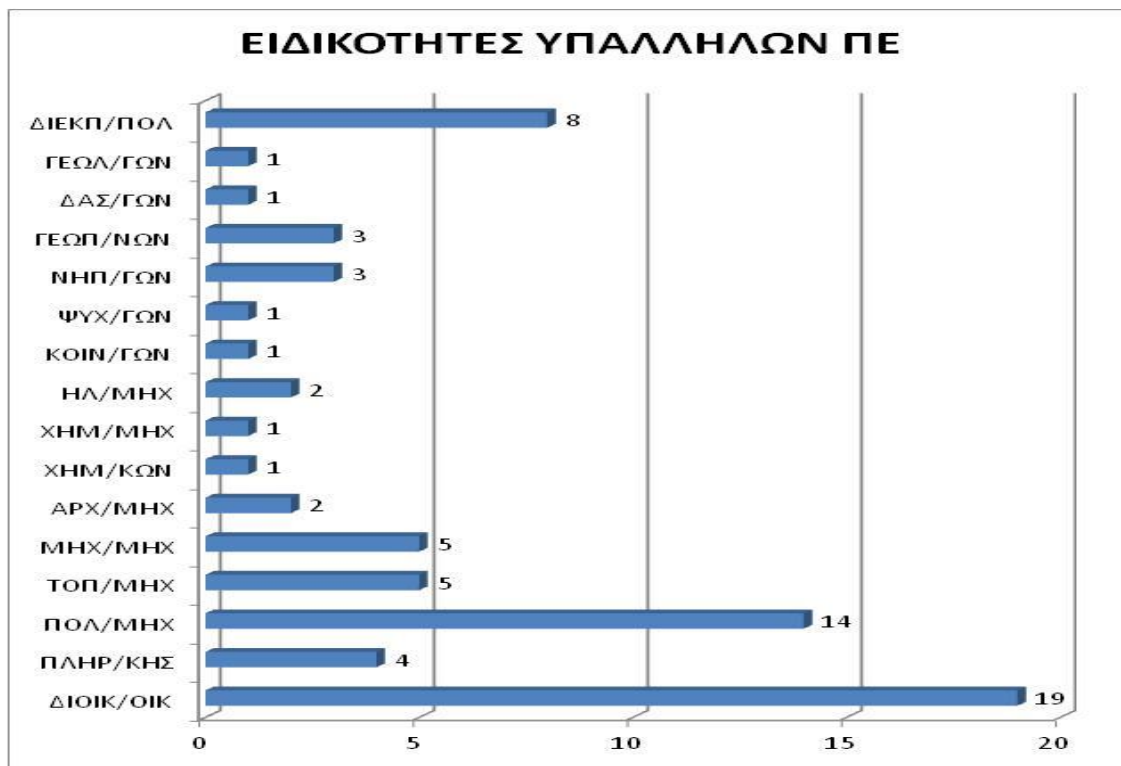
Διάγραμμα 2.5.12: Ποσοστιαία κατανομή ανθρώπινου δυναμικού Δήμου Κοζάνης ανά επίπεδο εκπαίδευσης



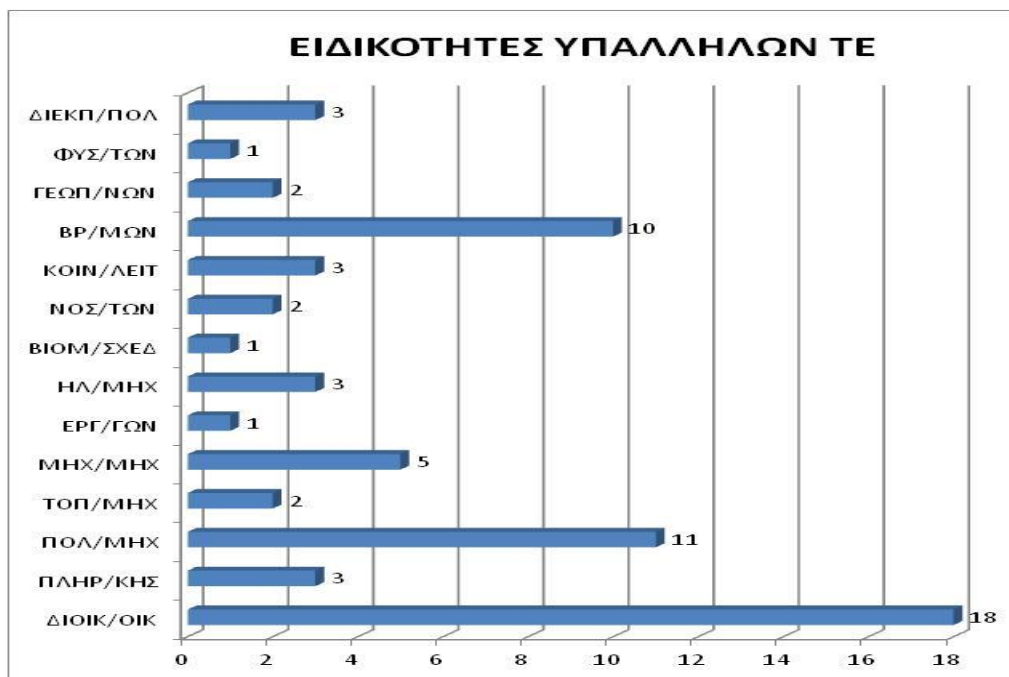
Βάσει της επεξεργασίας των στοιχείων προσωπικού του Δήμου, ανάλογα με τον κλάδο στον οποίο ανήκει ο κάθε υπάλληλος, προκύπτουν τα εξής (για το Τακτικό προσωπικό και το προσωπικό ΙΔΑΧ):

- Το μεγαλύτερο ποσοστό των υπαλλήλων που είναι απόφοιτοι Πανεπιστημιακής εκπαίδευσης ανήκουν στον κλάδο Διοικητικού - Οικονομικού (26,76%) στον κλάδο των Πολιτικών Μηχανικών (19,72%) και στον κλάδο της Διεκπεραίωσης Υποθέσεων Πολιτών (11,27%).
- Το μεγαλύτερο ποσοστό των υπαλλήλων που είναι απόφοιτοι Τεχνικής εκπαίδευσης ανήκουν στον κλάδο του Διοικητικού - Οικονομικού (27,69%), στον κλάδο των Πολιτικών Μηχανικών (16,92%) και στον κλάδο των Βρεφονηπιοκόμων (15,38%).
- Το μεγαλύτερο ποσοστό των υπαλλήλων που είναι απόφοιτοι Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης ανήκουν στον κλάδο των Διοικητικών (23,6%), στον κλάδο των Οδηγών (18,01%) και στον κλάδο των Χειριστών (8,07%).
- Το μεγαλύτερο ποσοστό των υπαλλήλων που είναι απόφοιτοι Υποχρεωτικής εκπαίδευσης ανήκουν στον κλάδο των Καθαριστών(ριών) Σχολικών Μονάδων (57,26%) και στον κλάδο των Εργατών (34,68%).

Διάγραμμα 2.5.13: Ποσοστιαία κατανομή ανθρώπινου δυναμικού Δήμου Κοζάνης Πανεπιστημιακής εκπαίδευσης ανά ειδικότητα



Διάγραμμα 2.5.14: Ποσοστιαία κατανομή ανθρώπινου δυναμικού Δήμου Κοζάνης Τεχνολογικής εκπαίδευσης ανά ειδικότητα



Διάγραμμα 2.5.15: Ποσοστιαία κατανομή ανθρώπινου δυναμικού Δήμου Κοζάνης Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης ανά ειδικότητα



Διάγραμμα 2.5.16: Ποσοστιαία κατανομή ανθρώπινου δυναμικού Δήμου Κοζάνης Υποχρεωτικής εκπαίδευσης ανά ειδικότητα



2.5.3.2 Υλικοτεχνική Υποδομή

Ο τεχνικός εξοπλισμός και τα οχήματα που βρίσκονται στην κατοχή του Δήμου Κοζάνης, παρουσιάζονται στον Πίνακα 2.5.1 του ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ 2.5.

Στους πίνακες 2.5.2 (α) και (β) του ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ 2.5, αποτυπώνεται ο εξοπλισμός πληροφορικής του Δήμου Κοζάνης και οι εφαρμογές λογισμικού που χρησιμοποιούνται για τη διεκπεραίωση των καθημερινών διαδικασιών και δραστηριοτήτων του Δήμου, καθώς και wi-fi hot spots του Δήμου.

Ο υλικοτεχνικός εξοπλισμός των Νομικών προσώπων εμφανίζεται σε πίνακες στο αντίστοιχο κεφάλαιο του Επιχειρησιακού Σχεδίου 2011 – 2014.

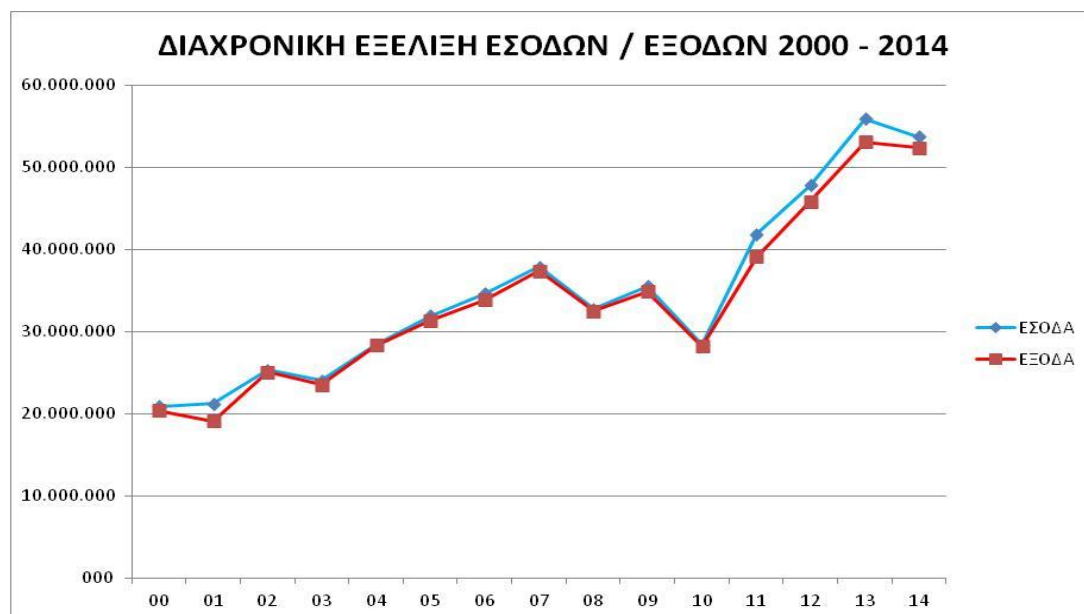
2.6 ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Ο Δήμος έχει ολοκληρώσει τη συστηματική αποτύπωση και καταγραφή της δημοτικής περιουσίας του με στόχο την περαιτέρω αξιοποίησή της. Στους πίνακες του Επιχειρησιακού Σχεδίου 2011 - 2014 αποτυπώνεται η ακίνητη περιουσία του Καλλικρατικού Δήμου Κοζάνης.

2.6.1.1 Έσοδα - Δαπάνες

Η οικονομική πορεία του Δήμου Κοζάνης, των τελευταίων ετών, εμφανίζεται μέσα από το αρχείο των αποφάσεων, των προϋπολογισμών και των ετήσιων ισολογισμών που είναι διαθέσιμες μέσω του δημοτικού portal στη διεύθυνση <http://www.kozanh.gr/web/guest/oikonomika>.

Στο παρακάτω διάγραμμα εμφανίζεται η διαχρονική εξέλιξη εσόδων (εισπραχθέντων) εξόδων (πληρωθέντων).



Διάγραμμα 2.5.17: Διαχρονική εξέλιξη των εσόδων και των εξόδων του Δήμου Κοζάνης.

Τα οικονομικά στοιχεία του Δήμου Κοζάνης παρουσιάζονται αφενός στην απόφαση για την έγκριση του προϋπολογισμού του 2015 (ΑΔΣ 601/2014, 17/12/2014) και αφετέρου στην απόφαση για την έγκριση του ισολογισμού – απολογισμού του 2013 (ΑΔΣ 311/2014, 4/8/2014), βασικοί πίνακες των οποίων βρίσκονται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 2.5 πίνακες 2.5.3 ως 2.5.9).

Για την σύνταξη του σκέλους των εσόδων του προϋπολογισμού η οικονομική υπηρεσία έλαβε υπόψη της τις αρχές της ισοσκελίσης, της ανταποδοτικότητας, της συντηρητικότητας των εσόδων και της ορθολογιστικής απεικόνισης.

Σχετικά με την ακίνητη περιουσία ο υπολογισμός των προϋπολογισθέντων έγινε βάσει των συμβάσεων και των μισθωτηρίων συμβολαίων του γραφείου ακίνητης περιουσίας, ενώ στην ίδια κατηγορία, εντάσσονται έσοδα από τέλη και δικαιώματα από εμποροπανηγύρεις, παζάρια, λαϊκές αγορές και λοιπά έσοδα (έσοδα από τις κεραίες κινητής τηλεφωνίας και την αυθαίρετη χρήση αγροτικής γης).

Τα στοιχεία για τα τέλη καθαριότητας προέρχονται από την εισήγηση της υπηρεσίας καθαριότητας και από τις Αποφάσεις του Δημοτικού Συμβουλίου για τα τέλη του 2015, τα οποία ισοσκελίζονται με αντίστοιχες δαπάνες της υπηρεσίας καθαριότητας και ηλεκτροφωτισμού.

Το σύνολο των εσόδων του Δήμου για το 2015 είναι **45.069.807,07** ευρώ.

Μαζί με το ΤΕΧΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ 2015 ανέρχεται στο ποσό των **83.596.285,72€**

Οι δαπάνες μισθοδοσίας κατέχουν μεγάλο τμήμα στα έξοδα, κάτι που συνάδει άμεσα με το ύψος του τακτικού προσωπικού.

Αντίστοιχα μεγάλο τμήμα των εξόδων περιλαμβάνονται στην κατηγορία Αμοιβές & έξοδα αιρετών αρχόντων και τρίτων.

Το Αποθεματικό του προϋπολογισμού έτους 2015, Κ.Α. 90, το οποίο δεν ξεπερνά το 5% των τακτικών εσόδων ανέρχεται στο ποσό των 150.000,00 €.

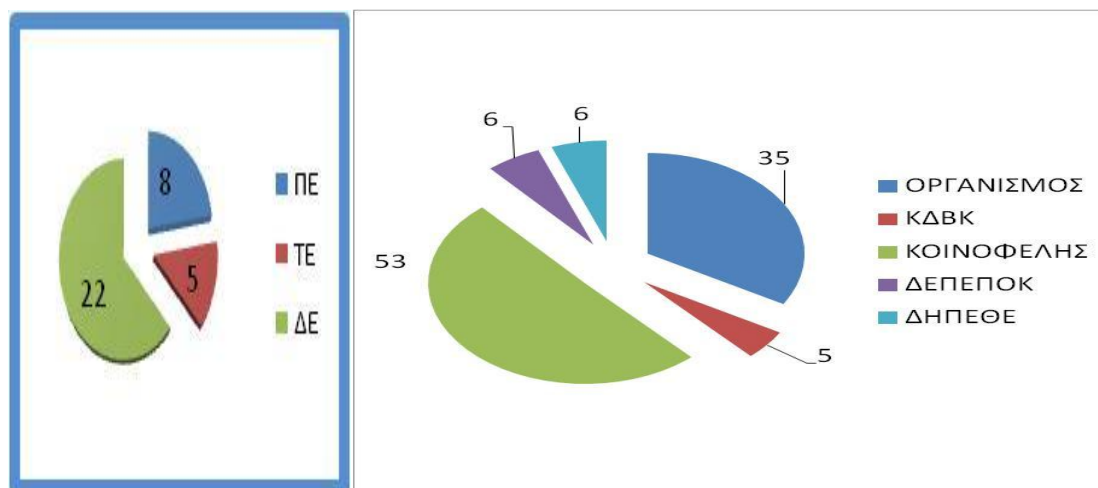
Το σύνολο των εξόδων του Δήμου για το 2015 είναι **45.069.807,07** ευρώ.

Μαζί με το ΤΕΧΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ 2015 ανέρχεται στο ποσό των **83.596.285,72€**

2.6.2 Νομικά Πρόσωπα του Δήμου Κοζάνης

2.6.2.1 Νομικό Πρόσωπο Δημοσίου Δικαίου - Οργανισμός Αθλητισμού – Πολιτισμού & Νεολαίας Δήμου Κοζάνης

Σύμφωνα με το ΦΕΚ Β/815/10-5-2011 συστάθηκε το Νομικό Πρόσωπο Δημοσίου Δικαίου με τίτλο ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ, ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ & ΝΕΟΛΑΙΑΣ ΔΗΜΟΥ ΚΟΖΑΝΗΣ (ΟΑΠΝ), ενώ με το ΦΕΚ Β/2414/279-2013 δημοσιεύτηκε ο εγκεκριμένος Οργανισμός Εσωτερικών Υπηρεσιών, στον οποίο περιλαμβάνονται όλες οι αρμοδιότητες του ΝΠΔΔ.



Διάγραμμα 2.5.18: Προσωπικό του ΝΠ ανά κλάδο

Σύμφωνα με τις αναφορές του Ν.Π., οι ειδικότητες του προσωπικού αντιστοιχούν στις αρμοδιότητες του ΝΠΔΔ, αλλά υπάρχει μεγάλη έλλειψη λόγω πρόσφατων αποχωρήσεων και συνταξιοδότησης. Ασκείται συστηματική πολιτική επιμόρφωσης, ενώ απαιτείται επιμόρφωση σε νομικά ζητήματα και θέματα δημοσίων συμβάσεων.

Υπάρχει μεγάλο πρόβλημα με τις κτιριακές υποδομές στις οποίες στεγάζονται οι υπηρεσίες αλλά και οι δραστηριότητες του ΝΠΔΔ, σε θέματα καταλληλότητας και επάρκειας, αλλά και στις αθλητικές εγκαταστάσεις όπου υπάρχουν σοβαρά προβλήματα συντήρησης.

Λειτουργικά ο εξοπλισμός μηχανογράφησης απαιτεί ανανέωση και συμπλήρωση, ενώ παρά τις εσωτερικές μεταφορές αρμοδιοτήτων, υπάρχει ανάγκη επιπλέον στελέχωσης και συνεχούς υποστήριξης από υπηρεσίες του Δήμου, για την καλύτερη εξυπηρέτηση των πολιτών. Η συνεργασία με τις υπηρεσίες του Δήμου είναι σε καλό βαθμό, αλλά παρουσιάζει δυσχέρειες, λόγω έλλειψης πόρων.

Το υφιστάμενο προσωπικό καταβάλει κάθε δυνατή προσπάθεια για ν' ανταποκριθεί στις ανάγκες του Δήμου, με ικανοποιητική ανταπόκριση, με δεδομένο τον όγκο εργασίας και τον αριθμό των εργαζομένων.

Οικονομικά στοιχεία

Τα οικονομικά στοιχεία του ΝΠ, έτσι όπως περιγράφονται μέσα από τον προϋπολογισμό του 2015, βρίσκονται στον πίνακα 2.5.10 του ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ 2.5, ενώ ο υλικοτεχνικός εξοπλισμός και η ακίνητη περιουσία του ΝΠ παρουσιάζονται αναλυτικά στο Επιχειρησιακό Σχέδιο 2011 – 2014.

2.5.1.1 Κοινωφελής Επιχείρηση

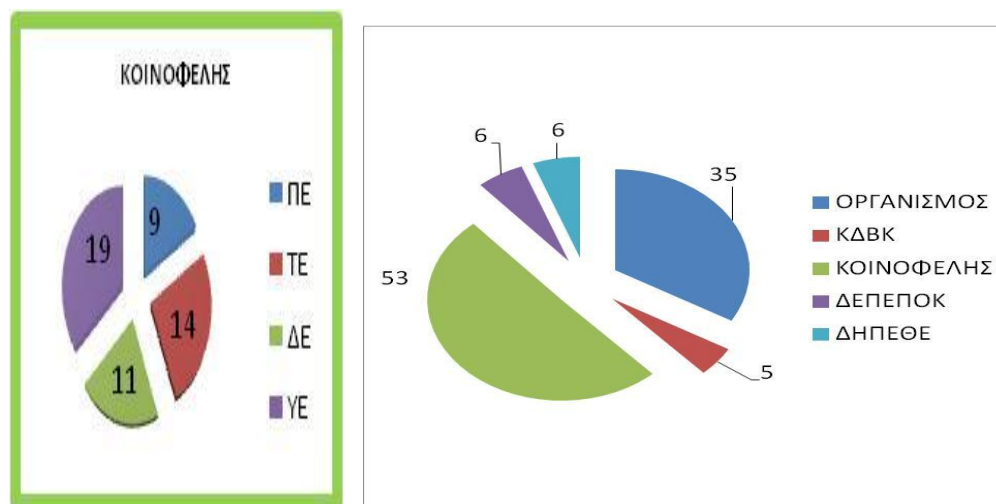
Σύμφωνα με το άρθρο 107 του ν. 3852/2010, από 1.1.2011 κάθε Δήμος μπορεί να έχει μεταξύ άλλων μόνο μία (1) Κοινωφελή Επιχείρηση.

Με την υπ' αριθμ. 76/2011 απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου αποφασίστηκε η σύσταση ενιαίας Κοινωφελούς Δημοτικής επιχείρησης με την επωνυμία:

«ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΚΟΙΝΩΦΕΛΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΝΟΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΡΙΜΝΑΣ ΔΗΜΟΥ ΚΟΖΑΝΗΣ», ως Κοινωφελής επιχείρηση του Ν. 3463/2006.

Σκοπός της Κοινωφελούς Επιχείρησης είναι:

- Η παροχή υπηρεσιών Κοινωνικής Προστασίας και Αλληλεγγύης
- Η μέριμνα για τη στήριξη αστέγων και οικονομικά αδύνατων δημοτών
- Η υποστήριξη του τομέα του περιβάλλοντος
- Επίσης στους σκοπούς της επιχείρησης περιλαμβάνονται:
 - η συμμετοχή σε Εθνικά και Ευρωπαϊκά Προγράμματα (Κοινωνικής Πρόνοιας και Μέριμνας, Πολιτισμού, Αθλητισμού και Παιδείας),
 - η ενίσχυση όλων των τομέων της παραγωγής του βιβλίου, η προώθηση της αναγνωσιμότητας και η πνευματική ανάπτυξη γενικότερα του τόπου,
 - η λειτουργία Κέντρων Δημιουργικής Απασχόλησης Παιδιών, παιδικών και βρεφονηπιακών σταθμών,
 - η λειτουργία καταφυγίων για τα αδέσποτα ζώα, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία,
 - η διαχείριση χώρων πρασίνου, χώρων αναψυχής,
 - η λειτουργία ΚΕΚ,
 - η οργάνωση δημοτικής συγκοινωνίας,
 - η εκπόνηση και εφαρμογή προγραμμάτων έρευνας και τεχνολογίας για την ανάπτυξη της περιοχής τους.



Διάγραμμα 2.5.19: Προσωπικό του ΝΠ ανά κλάδο

Σύμφωνα με το συμπληρωμένο ερωτηματολόγιο του Ν.Π., οι ειδικότητες του προσωπικού δεν αντιστοιχούν στις δραστηριότητες του ΝΠ, ενώ υπάρχει έλλειψη διαφόρων κρίσιμων ειδικοτήτων κατηγοριών ΠΕ και ΤΕ, για τη λειτουργία του και την υποστήριξη των συγχρηματοδοτούμενων προγραμμάτων που υλοποιεί.

Οι ανάγκες στέγασης του ΝΠ καλύπτονται, μια που βρίσκεται σε κτίριο με επαρκείς και λειτουργικούς χώρους, για τους οποίους απαιτούνται προσθήκες σε μηχανογραφικό εξοπλισμό και εξοπλισμό γραφείου. Απαιτείται, επίσης, λογιστική και νομική υποστήριξη.

Η συνεργασία με τις υποστηρικτικές υπηρεσίες του Δήμου εμφανίζει αρκετές δυσχέρειες, δεν μπορεί να γίνει επί της ουσίας προγραμματισμός των δράσεων του ΝΠ, παρ' όλα αυτά η ανταπόκριση στις ανάγκες των πολιτών θεωρείται αποτελεσματική.

Οικονομικά στοιχεία

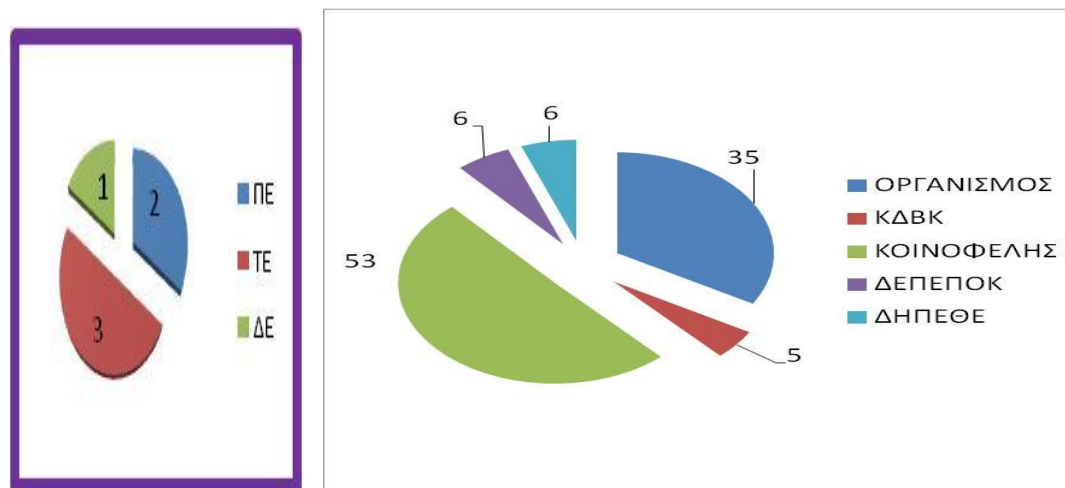
Τα οικονομικά στοιχεία του ΝΠ, όπως παρουσιάζονται στον προϋπολογισμό του 2015, φαίνονται στον πίνακα 2.5.11 του ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ 2.5

2.6.2.2 Δημοτική Επιχείρηση Ενεργού Πολεοδομίας Κοζάνης (ΔΕΠΕΠΟΚ)

Η Ζώνη Ενεργού Πολεοδομίας (ΖΕΠ) Κοζάνης, είναι ένας πρότυπος οικισμός, ενταγμένος στο σχέδιο πόλης της Κοζάνης. Ο φορέας που είναι υπεύθυνος για την ανάπτυξη του οικισμού είναι η Δημοτική Επιχείρηση Ενεργού Πολεοδομίας Κοζάνης (ΔΕΠΕΠΟΚ) η οποία είναι ανώνυμη εταιρεία με το 98% του μετοχικού της κεφαλαίου να ανήκει στο Δήμο Κοζάνης και το 2% στην Αναπτυξιακή Εταιρία Δυτικής Μακεδονίας ΑΝΚΟ Α.Ε.

Η ΔΕΠΕΠΟΚ συστάθηκε σύμφωνα με τις διατάξεις των Ν.94/1979 και 1337/1983 με σκοπό τη μελέτη και εκτέλεση έργων ανάπτυξης, την κατασκευή έτοιμων κατοικιών, τη διάθεση οικοπέδων σε τρίτους για ανοικοδόμηση και την κατασκευή των προβλεπόμενων κτιρίων επαγγελματικής χρήσης-αναψυχής στην περιοχή της ΖΕΠ.

Προσωπικό



Διάγραμμα 2.5.20: Προσωπικό του ΝΠ ΔΕΠΕΠΟΚ ΑΕ ανά κλάδο

Σύμφωνα με τις αναφορές του ΝΠ, παρουσιάζονται ελλείψεις σε στελεχιακό δυναμικό, στεγάζεται σε κτίριο το οποίο είναι λειτουργικό, ακολουθεί διαδικασίες προγραμματισμού δράσεων και εφαρμόζει σύστημα διαχείρισης ποιότητας.

Οι εν εξελίξει διαδικασίες μετεγκατάστασης οικισμών (Ποντοκώμη, Ακρινή) αποτελούν μια πολύ καλή ευκαιρία για την αξιοποίηση των ακινήτων της ΖΕΠ που αφορούν χρήση κατοικίας και όχι μόνο.

Η αποκτηθείσα τεχνογνωσία στην παραγωγή δημοσίων έργων και μελετών και ο ευέλικτος τρόπος λειτουργίας της μπορεί να καταστήσει την εταιρεία ένα ιδιαίτερα παραγωγικό εργαλείο για τις ανάγκες του Δήμου, εξοικονομώντας χρόνο και χρήμα.

2.6.2.3 «ΚΟΒΕΝΤΑΡΕΙΟΣ» Δημοτική Βιβλιοθήκη Κοζάνης (ΚΔΒΚ)

Οργάνωση

Η ΚΔΒΚ ιδρύθηκε με την υπ' αρ. 40/1986 απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου Κοζάνης, την υπ' αρ. Ε.3469/1986 εγκριτική Ν.Α. Κοζάνης, το ΦΕΚ 382/Β' / 10-06-1986 «Σύσταση Ν.Π. στο Δήμο Κοζάνης με το όνομα «Κοβεντάρειος Δημοτική Βιβλιοθήκη Κοζάνης». Ο σκοπός της λειτουργίας της συνίσταται:

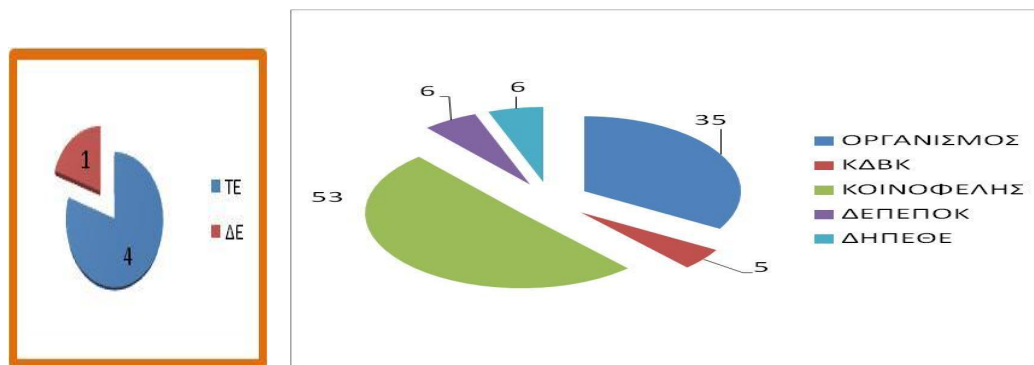
- Στη συγκέντρωση και διατήρηση εγγράφων χειρογράφων, βιβλίων και ό,τι γραπτού μνημείου προέρχονται από αγορές ή δωρεές, έργα τέχνης, αντικείμενα ιστορικής και εθνολογικής σημασίας και στη διάθεσή τους για μελέτη στους κατοίκους του Δ. Κοζάνης και σε όλους όσους ενδιαφέρονται.
- Στη συμβολή της ανάπτυξης της πνευματικής, μορφωτικής και πολιτιστικής δραστηριότητας και στην εξύψωση του επαγγελματικού επιπέδου των κατοίκων και της νεολαίας με όλα τα νόμιμα μέσα και με τη δημιουργία παραρτημάτων βιβλιοθηκών. (Κανονισμός αρ. αποφ. 220/89)

Η ΚΔΒΚ διοικείται από 11μελές Διοικητικό Συμβούλιο, τον Πρόεδρο, τον Αντιπρόεδρο και 9 Μέλη.

Η ΚΔΒΚ είναι οργανωμένη ως εξής:

- Γραφείο Προϊσταμένου
- Γραφείο βιβλίων, καταλόγων, δελτιογράφησης, δανειστικού και αναγνωστηρίου
- Γραφείο προσωπικού
- Γραφείο λογιστηρίου
- Γραφείο τεχνικού προσωπικού

Προσωπικό



Διάγραμμα 2.5.21: Προσωπικό του ΝΠ ΚΔΒΚ ανά κλάδο

Σύμφωνα με το συμπληρωμένο ερωτηματολόγιο, το στελεχιακό δυναμικό του ΝΠ είναι αισθητά μειωμένο σε σχέση με τα όσα προβλέπονται στον ισχύοντα ΟΕΥ. Η έλλειψη αυτή θα γίνει έντονα αισθητή με την εγκατάσταση της ΚΔΒΚ στο νέο κτίριο. Ασκείται συστηματική πολιτική επιμόρφωσης, πολλές φορές με ενδοϋπηρεσιακά σεμινάρια.

Η ΚΔΒΚ ασφυκτιά από το μέγεθος των συλλογών της, οι οποίες κατανέμονται σε μόλις 600 τμ, κατάσταση που θα βελτιωθεί πάρα πολύ στο νέο κτίριο, 7.000 τμ, το οποίο θα περιλαμβάνει: αναγνωστήρια, χώρους εκδηλώσεων, αίθουσες χειρογράφων, αρχετύπων και αρχειακού υλικού, χώρους συντήρησης & ψηφιοποίησης, εκθεσιακούς χώρους (μουσείο), παιδική βιβλιοθήκη κλπ.

Η εγκατάστασή της στο νέο κτίριο σχεδιάζεται να σηματοδοτήσει μια νέα περίοδο οργάνωσης και λειτουργίας και να την αναδείξει ως κέντρο επιστημονικής έρευνας και πολιτισμού.

Η ΚΔΒΚ λειτουργικά χρειάζεται ανανέωση του μηχανογραφικού της εξοπλισμού αλλά και την προμήθεια ειδικού εξοπλισμού, για να καλύψει τις εκτός κτιρίου δραστηριότητές της. Οι υποστηρικτικές υπηρεσίες του Δήμου στηρίζουν τη λειτουργία της, λόγω έλλειψης προσωπικού, το οποίο εργάζεται σε βάρδιες για να καλύψει τις ανάγκες του διευρυμένου ωραρίου της.

Οι υπηρεσίες που παρέχει η ΚΔΒΚ ανταποκρίνονται σε μεγάλο βαθμό στις ανάγκες των πολιτών. Ο υλικοτεχνικός εξοπλισμός παρουσιάζεται στο Επιχειρησιακό σχέδιο 2011 – 2014.

Ακίνητη Περιουσία

Η ΚΔΒΚ στεγάζεται σε κεντρικό δημοτικό κτίριο (Πλ. 28^{ης} Οκτωβρίου, 600 τ.μ.) και χρησιμοποιεί επίσης έναν αποθηκευτικό χώρο 266 τ.μ. στην οδό Δωδεκανήσου (ισόγειο και υπόγειο, ιδιοκτησίας του ΙΝΒΑ).

Μικρό μέρος του υλικού της βρίσκεται ακόμα σε χώρο του Δημοτικού καταστήματος της Λευκοπηγής.

Για το προσωπικό υπάρχει ένας χώρος σε μορφή διακριτού γραφείου, ενώ οι υπόλοιποι μοιράζονται κοινούς χώρους ή χώρους εξυπηρέτησης χρηστών.

Παραχωρήθηκε ένα μικρό γραφείο από τη διοίκηση του Νοσοκομείου το οποίο έχει εξοπλισθεί με βιβλία και Η/Υ και θα λειτουργήσει άμεσα παράρτημα εξυπηρετώντας αρρώστους, συνοδούς και κατοίκους της γύρω περιοχής.

Οικονομικά Στοιχεία

Τα οικονομικά στοιχεία του ΝΠ, όπως περιγράφονται στον προϋπολογισμό του 2015, εμφανίζονται στον πίνακα 2.5.12 του ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ 2.5.

2.6.2.4 Δημοτικό Περιφερειακό Θέατρο (ΔΗΠΕΘΕ) Κοζάνης

Το ΔΗΠΕΘΕ ιδρύθηκε το 1997 και σκοπός της λειτουργίας του είναι η πολιτιστική ανάπτυξη της πόλης, η επαφή των πολιτών και της νεολαίας με την τέχνη του θεάτρου, τους νέους συγγραφείς, τους σκηνοθέτες, τους σκηνογράφους, τους μουσικούς και τους ηθοποιούς, η ενίσχυση και η διεύρυνση των τοπικών παραδοσιακών θεσμών.

Οργάνωση

Τα όργανα διοίκησης του ΔΗΠΕΘΕ είναι το Διοικητικό Συμβούλιο και ο Καλλιτεχνικός διευθυντής.

Προσωπικό

Σύμφωνα με τις σχετικές αναφορές, το ΔΗΠΕΘΕ είναι στελεχωμένο με 6 υπαλλήλους ΔΕ, ενώ υπάρχει υστέρηση στις δραστηριότητες των δημοσίων σχέσεων και της γενικότερης προβολής του έργου του.

Αξιοποιεί την αίθουσα τέχνης του Πνευματικού Κέντρου του Δήμου, η οποία πρέπει να επισκευαστεί και να συντηρηθεί, ενώ πρέπει να αντικατασταθεί και το διαθέσιμο για τις μεταφορές όχημα, λόγω παλαιότητας.

Οι υπηρεσίες που παρέχει το ΝΠ ΔΗΠΕΘΕ, με τις καλλιτεχνικές του παραγωγές ανταποκρίνονται, σε μεγάλο βαθμό, στις ανάγκες των δημοτών.

2.6.2.5 Δημοτική Επιχείρηση Ύδρευσης Αποχέτευσης Κοζάνης

Η ΔΕΥΑ Κοζάνης είναι Νομικό Πρόσωπο Ιδιωτικού Δικαίου με κοινωνική χαρακτήρα. Συστάθηκε στις 29 Μαρτίου 1985 (ΦΕΚ 59/29.05.1985) με βάση το Προεδρικό Διάταγμα 171 και σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 1069/1980 περί κινήτρων για την ίδρυση επιχειρήσεων Ύδρευσης Αποχέτευσης, με κύριο και αποκλειστικό μέτοχο (100%) τον Δήμο Κοζάνης.

Διέπεται ως προς την διοίκηση, λειτουργία και συντήρηση των έργων της δραστηριότητάς της καθώς και τις πηγές χρηματοδότησής της από τις διατάξεις του προαναφερθέντος νόμου.

Η επιχείρηση είναι αρμόδια για τη μελέτη και κατασκευή των δικτύων ύδρευσης και αποχέτευσης όμβριων και ακαθάρτων υδάτων, των μονάδων επεξεργασίας λυμάτων και αποβλήτων καθώς και για την μελέτη, κατασκευή, συντήρηση και λειτουργία του δικτύου τηλεθέρμανσης στα όρια της περιοχής αρμοδιότητάς της. Η τηλεθέρμανση

εντάχθηκε στο αντικείμενο της επιχείρησης τον Αύγουστο του 1994 μετά από σχετική απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου (313/1994) και έγκριση από τον Γ.Γ. της Περιφέρειας Δ. Μακεδονίας.

Η επιχείρηση έχει διοικητική και οικονομική αυτοτέλεια γεγονός που της επιτρέπει τον ευέλικτο προγραμματισμό, και διαχείριση θεμάτων της αρμοδιότητας της.

Σήμερα η ΔΕΥΑΚ αξιοποιεί ευρωπαϊκά και εθνικά προγράμματα και επενδύει σωστά τους ίδιους πόρους κατασκευάζοντας υπερσύγχρονα δίκτυα ύδρευσης - αποχέτευσης. Τα έργα που εκτελεί εξασφαλίζουν νερό άριστης ποιότητας όχι μόνο για τις σημερινές αλλά και τις μελλοντικές ανάγκες μας.

Ταυτόχρονα η ΔΕΥΑΚ οργανώνεται συστηματικά και βελτιώνει την ποιότητα των υπηρεσιών της, για να μπορεί να ανταποκρίνεται αποτελεσματικά στις σύγχρονες ανάγκες και απαιτήσεις των κατοίκων του Δήμου μας.

3 ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΗΣ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

3.1 ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Η αξιολόγηση της κατάστασης της περιοχής και του εσωτερικού περιβάλλοντος του Δήμου Κοζάνης γίνεται με τη μέθοδο ανάλυσης εσωτερικού και εξωτερικού περιβάλλοντος SWOT (Strengths, Weaknesses, Opportunities, Threats). Η συγκεκριμένη μέθοδος εντοπίζει και καταγράφει τα εσωτερικά δυνατά (strengths) και αδύνατα (weaknesses) σημεία του εξεταζόμενου «αντικειμένου» (οργανισμός, γεωγραφική περιοχή, κλπ.) και τα συσχετίζει με τις ευκαιρίες (opportunities) και τις απειλές (threats) που προκύπτουν από το εξωτερικό περιβάλλον του. Ο εντοπισμός των δυνατών και των αδυνάτων σημείων, των ευκαιριών και των απειλών αποτελεί βασικό εργαλείο για το στρατηγικό σχεδιασμό ανάπτυξης, καθώς προσδιορίζει κατηγορίες πιθανών στόχων στην:

- Αξιοποίηση των δυνατών σημείων και των ευκαιριών για τη δημιουργία συγκριτικού πλεονεκτήματος.
- Αντιμετώπιση των αδυναμιών και των απειλών (κινδύνων) για την αποφυγή συγκριτικού μειονεκτήματος.

Στη συνέχεια παρουσιάζονται τα αποτελέσματα της ανάλυσης SWOT. Στο τέλος, καθορίζονται οι αναπτυξιακές προτεραιότητες για το Δήμο με βάση τα κρίσιμα ζητήματα που προκύπτουν από την ανάλυση SWOT.

3.2 ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΤΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΚΟΖΑΝΗΣ– ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΣ ΚΡΙΣΙΜΩΝ ΖΗΤΗΜΑΤΩΝ

Πίνακας 3.2.1: SWOT Ανάλυση εξωτερικού περιβάλλοντος Δ. Κοζάνης – Θεματικός Τομέας: Περιβάλλον και Ποιότητα Ζωής

ΘΕΜΑΤΙΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ: ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΖΩΗΣ	
<i>Ενότητες: Φυσικό Περιβάλλον, Οικιστικό Περιβάλλον, Τεχνικές Υποδομές (Υποδομές Μεταφορών, Περιβαλλοντικές Υποδομές, Υποδομές Διαχείριση Υδάτινων Πόρων, Υποδομές Ενέργειας, Τηλεπικοινωνιακές Υποδομές)</i>	
Δυνατότητες και Ευκαιρίες	Προβλήματα και Περιορισμοί
Δυνατότητες	Προβλήματα
❑ Κομβική θέση του Δήμου στον εθνικό γεωγραφικό χώρο (Πόλος Ανάπτυξης ΕΣΠΑ 2014-2020 και Εθνικού Χωροταξικού) ❑ Σημαντική εν δυνάμει θέση στο σύστημα διεθνών και εθνικών μεταφορών και εγγύτητα με αναπτυσσόμενες περιοχές της Βαλκανικής. ❑ Διοικητικό, οικονομικό και εμπορευματικό κέντρο του Νομού Κοζάνης και της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας. ❑ Σημαντικοί φυσικοί πόροι και πλούσιο υπέδαφος. ❑ Παρουσία περιοχών ιδιαίτερης οικολογικής αξίας (καταφύγια άγριας ζωής, βιότοποι, κ.λ.π.). ❑ Ύπαρξη σημαντικού υδατικού δυναμικού (Λίμνη Πολυφύτου,	❑ Προβλήματα επιβάρυνσης του τοπικού φυσικού και αστικού περιβάλλοντος, λόγω της δραστηριότητας της ΔΕΗ, της λατομικής, της ανεξέλεγκτης κτηνοτροφικής δραστηριότητας και της Εγνατίας Οδού που διαπερνάει το Δήμο. ❑ Πυκνή δόμηση και υψηλοί όροι δόμησης στην αστική περιοχή της πόλης της Κοζάνης. ❑ Έλλειψη ολοκληρωμένου σχεδιασμού χρήσεων γης στον εξαστικό χώρο του Δήμου. ❑ Έλλειψη επαρκών αντιπλημμυρικών υποδομών και ολοκληρωμένου σχεδιασμού με τη συνεργασία και τον συντονισμό όλων των συναρμοδίων φορέων.

ΘΕΜΑΤΙΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ: ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΖΩΗΣ

Ενότητες: Φυσικό Περιβάλλον, Οικιστικό Περιβάλλον, Τεχνικές Υποδομές (Υποδομές Μεταφορών, Περιβαλλοντικές Υποδομές, Υποδομές Διαχείριση Υδάτινων Πόρων, Υποδομές Ενέργειας, Τηλεπικοινωνιακές Υποδομές)

Δυνατότητες και Ευκαιρίες

- Λίμνη Ιλαρίωνος)
- ❑ Ικανοποιητικό οδικό δίκτυο για την διασύνδεση των Τοπικών Κοινοτήτων.
 - ❑ Υφιστάμενες και σε εξέλιξη σημαντικές παρεμβάσεις βελτίωσης του αστικού ιστού.
 - ❑ Ικανοποιητικό υδρευτικό δίκτυο σε όλες της Δημοτικές Ενότητες.
 - ❑ Επαρκές και σύγχρονο τηλεπικοινωνιακό δίκτυο.
 - ❑ Λειτουργία τηλεθέρμανσης στην πόλη της Κοζάνης, στην Τ.Κ Νέας Χαραυγής και στη ΖΕΠ και προοπτική επέκτασή της με την εκπόνηση μελετών για τους οικισμούς Δρεπάνου, Κρόκου και Μαυροδενδρίου.
 - ❑ Σημαντική εγκατεστημένη ισχύς ΑΠΕ σε όλο τον Δήμο με 1029 εγκαταστάσεις αιολικών πάρκων, φωτοβολταϊκών συστημάτων και υδροηλεκτρικών σταθμών
 - ❑ Ολοκληρωμένες υποδομές διαχείρισης στερεών αποβλήτων.
 - ❑ Υποδομές διαχείρισης υγρών αποβλήτων και αποχετευτικών δικτύων στην πόλη της Κοζάνης, και στα Τ.Κ. Καρυδίτσας,

Προβλήματα και Περιορισμοί

- ❑ Κίνδυνος υποβάθμισης των περιβαλλοντικών πόρων και των οικοσυστημάτων της περιοχής λόγω της έλλειψης μηχανισμών προστασίας τους, της μη έγκαιρης εφαρμογής του θεσμικού πλαισίου και της καθυστέρησης υλοποίησης βασικών περιβαλλοντικών υποδομών.
- ❑ Κίνδυνοι ρύπανσης του υδατικού δυναμικού της Δ.Ε. Ελλησπόντου από τη χρήση λιπασμάτων και φυτοφαρμάκων στις γεωργικές δραστηριότητες.
- ❑ Κορεσμός του κοιμητηρίου της πόλης της Κοζάνης και διασπορά κοιμητηρίων στο Δήμο.
- ❑ Σημειακά κυκλοφοριακά προβλήματα στην πόλη της Κοζάνης
- ❑ Μονοκεντρικότητα και ακτινική δομή του οδικού δικτύου της Δ.Ε. Κοζάνης και μη ικανοποιητική ποιότητα του οδικού δικτύου (κύρια του οδοστρώματος) των οικισμών των Δημοτικών Ενοτήτων.
- ❑ Παύση λειτουργίας των δρομολογίων του ΟΣΕ.
- ❑ Έλλειψη κοινόχρηστων χώρων και χώρων πρασίνου.

ΘΕΜΑΤΙΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ: ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΖΩΗΣ	
<i>Ενότητες: Φυσικό Περιβάλλον, Οικιστικό Περιβάλλον, Τεχνικές Υποδομές (Υποδομές Μεταφορών, Περιβαλλοντικές Υποδομές, Υποδομές Διαχείριση Υδάτινων Πόρων, Υποδομές Ενέργειας, Τηλεπικοινωνιακές Υποδομές)</i>	
Δυνατότητες και Ευκαιρίες	Προβλήματα και Περιορισμοί
Κοίλων-Καρδιάς-Εξοχής, Λευκοπηγής, Πρωτοχωρίου. Λευκόβρυσης, Αργίλου, ΖΕΠ. □ Ικανοποιητικές αστικές και υπεραστικές συγκοινωνίες. □ Ύπαρξη αεροδρομίου (εθνικής – περιφερειακής εμβέλειας). □ Δικτύωση με άλλους Δήμους σε περιφερειακό και εθνικό επίπεδο σε θέματα περιβάλλοντος, ενέργειας και νέων τεχνολογιών □ Δίκτυο παρακολούθησης ατμοσφαιρικής ρύπανσης σε αρκετά σημεία στον Δήμο	□ Προβλήματα προσβασιμότητας για τα ΑΜΕΑ. □ Ανεπαρκή αποχετευτικά δίκτυα σε πολλούς οικισμούς του Δήμου.
Ευκαιρίες	Περιορισμοί
□ Εστίαση του ΕΣΠΑ 2014-2020 στις ολοκληρωμένες παρεμβάσεις στα σημαντικά αστικά κέντρα (ΒΑΑ) και στις τοπικές κοινότητες (ΤαΠΤοΚ) . □ Δημιουργία κόμβου συνδυασμένων μεταφορών. □ Αξιοποίηση νέων χρηματοδοτικών προγραμμάτων, μέσων και εργαλείων (ΣΔΙΤ, ΕΛΕΝΑ κ.λ.π.), καθώς και του Αναπτυξιακού Νόμου.	□ Υστέρηση στην ανάπτυξη των συνδυασμένων μεταφορικών υποδομών (σιδηρόδρομοι, αεροδρόμιο). □ Ανύπαρκτο περιμετρικό οδικό δίκτυο για την πόλη της Κοζάνης. □ Καθυστέρηση ολοκλήρωσης των εκτελούμενων έργων μεταφορικής υποδομής ιδίως στη σύνδεση με Θεσσαλία και Νότια Ελλάδα.

ΘΕΜΑΤΙΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ: ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΖΩΗΣ	
<i>Ενότητες: Φυσικό Περιβάλλον, Οικιστικό Περιβάλλον, Τεχνικές Υποδομές (Υποδομές Μεταφορών, Περιβαλλοντικές Υποδομές, Υποδομές Διαχείριση Υδάτινων Πόρων, Υποδομές Ενέργειας, Τηλεπικοινωνιακές Υποδομές)</i>	
Δυνατότητες και Ευκαιρίες	Προβλήματα και Περιορισμοί
❑ Αυξανόμενη ευαισθητοποίηση πολιτών και φορέων σε θέματα περιβάλλοντος και κλιματικής αλλαγής. ❑ Προώθηση εταιρικών σχημάτων με άλλους Δήμους, δημόσιους και ιδιωτικούς φορείς και την κοινωνία των πολιτών με σκοπό την αξιοποίηση αναπτυξιακών ευκαιριών και ευρωπαϊκών πόρων. ❑ Βελτίωση και εκσυγχρονισμός περιβαλλοντικών υποδομών με την αποδοτική αξιοποίηση των συναφών πόρων (ΕΑΠ (Τοπικός Πόρος), Πράσινο Ταμείο και ΘΣ 4,5,6 και 7 ΕΣΠΑ 2014 -2020). ❑ Ανάδειξη των περιοχών φυσικού κάλλους στον περιαστικό ιστό και σε επιλεγμένα σημεία των τοπικών κοινοτήτων, εντοπισμός – ανάδειξη πολιτιστικών διαδρομών τόσο εντός της πόλης όσο και στο σύνολο του Δήμου ❑ Παρεμβάσεις σε ανενεργές υποδομές (ΟΣΕ, στρατόπεδα) για την διατήρηση και τη διάθεσή τους σε νέες χρήσεις.	❑ Κάλυψη της αυξανόμενης ζήτησης για αστικές μεταφορές με μέσα ιδιωτικής χρήσεως σε συνδυασμό με την περιορισμένη ανάπτυξη μαζικών μεταφορών. ❑ Δυσχέρειες στην ενσωμάτωση της Κοινοτικής περιβαλλοντικής νομοθεσίας στους τομείς γεωργίας και κτηνοτροφίας, διαχείρισης υδατικών πόρων, διαχείρισης υγρών και στερεών αποβλήτων, διαχείρισης προστατευόμενων περιοχών. ❑ Υποβάθμιση της αισθητικής πολλών οικισμών του Δήμου και της εικόνας ως αποτέλεσμα της άναρχης οικιστικής ανάπτυξης. ❑ Καθυστέρηση/περιορισμός στο σχεδιασμό και την υλοποίηση έργων, λόγω της οικονομικής κρίσης και της στενότητας πόρων σε εθνικό επίπεδο.
Κρίσιμα Ζητήματα / Ανάγκες	

ΘΕΜΑΤΙΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ: ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΖΩΗΣ

Ενότητες: Φυσικό Περιβάλλον, Οικιστικό Περιβάλλον, Τεχνικές Υποδομές (Υποδομές Μεταφορών, Περιβαλλοντικές Υποδομές, Υποδομές Διαχείριση Υδάτινων Πόρων, Υποδομές Ενέργειας, Τηλεπικοινωνιακές Υποδομές)

Δυνατότητες και Ευκαιρίες**Προβλήματα και Περιορισμοί**

- ❑ Παρεμβάσεις αναβάθμισης και ανάπλασης του αστικού ιστού και διεύρυνση της πεζοδρόμησης στο κέντρο της πόλης.
- ❑ Διασφάλιση ελεύθερων χώρων και χώρων πρασίνου στην πόλη της Κοζάνης.
- ❑ Ολοκλήρωση του Γενικού Πολεοδομικού Σχεδίου του Δήμου Κοζάνης.
- ❑ Παρεμβάσεις για τη βελτίωση των συνθηκών κυκλοφορίας στην πόλη της Κοζάνης και εκπόνηση του ΣΒΑΚ.
- ❑ Ανάληψη πρωτοβουλιών για την υλοποίηση παρεμβάσεων αντιμετώπισης των προβλημάτων ρύπανσης.
- ❑ Περιβαλλοντική αποκατάσταση και αξιοποίηση των εξαντλημένων ορυχείων.
- ❑ Αξιοποίηση των υδάτινων πόρων (επιφανειακών και υπόγειων) της περιοχής.
- ❑ Βελτίωση των υποδομών αποχέτευσης ακαθάρτων και ομβρίων.
- ❑ Δημιουργία νέων κοιμητηρίων ανατολικά και δυτικά της πόλης
- ❑ Συντονισμένες δράσεις προς μια οικονομία χαμηλών εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα

Πίνακας 3.2.2 : SWOT Ανάλυση εξωτερικού περιβάλλοντος Δ. Κοζάνης – Θεματικός Τομέας: ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ, ΠΑΙΔΕΙΑ, ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ & ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΣ

ΘΕΜΑΤΙΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ: ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ, ΠΑΙΔΕΙΑ, ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ & ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΣ	
<i>Ενότητες: Δημογραφικά Χαρακτηριστικά, Κοινωνικές Υποδομές (Δομές Υγείας-Πρόνοιας, Υποδομές Εκπαίδευσης, Πολιτιστικές Υποδομές, Αθλητικές Υποδομές)</i>	
Δυνατότητες και Ευκαιρίες	Προβλήματα και Περιορισμοί
Δυνατότητες	Προβλήματα
❑ Πληθυσμιακή αύξηση στην πόλη της Κοζάνης και στον περιφερειακό ιστό κατά την τελευταία δεκαετία. ❑ Υγιή χαρακτηριστικά της πυραμίδας ηλικιών όσον αφορά στην κατά φύλο σύνθεση και στην ηλικιακή διάρθρωση του πληθυσμού στην Δημοτική Ενότητα Κοζάνης. ❑ Επάρκεια υποδομών στην Πρωτοβάθμια Εκπαίδευση (Δημοτικά Σχολεία). ❑ Ολοκληρωμένες κτιριακές υποδομές στο ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας (Τμήματα Κοζάνης και ΚΤΕ). ❑ Ικανοποιητικός αριθμός αθλητικών εγκαταστάσεων στο σύνολο των Δημοτικών Ενοτήτων. ❑ Σημαντικό πολιτισμικό απόθεμα και έντονη δραστηριότητα	❑ Μείωση και γήρανση του πληθυσμού σε όλες τις Δημοτικές Ενότητες, πλην της Δημοτικής Κοινότητας Κοζάνης. ❑ Ανάγκη ενίσχυσης των υπηρεσιών πρόνοιας κοινωνικής μέριμνας και κοινωνικής ενσωμάτωσης. ❑ Ανεπάρκεια στην εξυπηρέτηση των αναγκών υγείας στο Δήμο Κοζάνης και δυσλειτουργία των δημοσίων υποδομών, εκσυγχρονισμός υφιστάμενων κτιριακών υποδομών. ❑ Σημαντική εξάρτηση των Δημοτικών Ενοτήτων στον τομέα της υγείας-πρόνοιας από την πόλη της Κοζάνης και της Πτολεμαΐδας λόγω των δυσχερειών στη λειτουργία των Αγροτικών Ιατρείων. ❑ Περιορισμένη ανάδειξη των πολιτιστικών πόρων και περιορισμένη προβολή των πολιτιστικών δραστηριοτήτων.

ΘΕΜΑΤΙΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ: ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ, ΠΑΙΔΕΙΑ, ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ & ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΣ	
<i>Ενότητες: Δημογραφικά Χαρακτηριστικά, Κοινωνικές Υποδομές (Δομές Υγείας-Πρόνοιας, Υποδομές Εκπαίδευσης, Πολιτιστικές Υποδομές, Αθλητικές Υποδομές)</i>	
Δυνατότητες και Ευκαιρίες	Προβλήματα και Περιορισμοί
πολιτιστικών συλλόγων. ❑ Επισκεψιμότητα των χώρων αρχαιολογικού ενδιαφέροντος στην Αιανή (Μουσείο και Αρχαιολογικός Χώρος). ❑ Αναβάθμιση του ρόλου της Κοβενταρείου Δημοτικής Βιβιοθήκης με την μετεγκατάστασή της στο νέο κτίριο και περαιτέρω αξιοποίηση του ιστορικού και επιστημονικού της πλούτου. ❑ Ισχυρή παρουσία του ΔΗ.ΠΕ.ΘΕ Κοζάνης και αξιόλογη θεατρική, καλλιτεχνική και πολιτιστική παραγωγή (Φεστιβάλ Αφήγησης και Τεχνών του Λόγου κλπ). ❑ Ικανοποιητικές υποδομές και δομές, καθώς και αυξημένες αρμοδιότητες πρόνοιας και κοινωνικής πολιτικής. ❑ Φιλικό και προσβάσιμο για ΑΜΕΑ περιβάλλον στο κέντρο της πόλης. ❑ Ενεργή υποστήριξη μέσω των πρωτοβουλιών κοινωνικής πολιτικής του Δήμου, φορέων και επιχειρήσεων και μέσω της εθελοντικής δραστηριοποίησης πολιτών.	❑ Χαμηλός βαθμός εξωστρέφειας της δραστηριότητας των συλλογικών τοπικών φορέων. ❑ Δυσχέρειες ως προς την ανάδειξη της ιστορικής ταυτότητας της πόλης της Κοζάνης. ❑ Έλλειψη ιδιόκτητων κτιριακών υποδομών του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας και επιβάρυνση του Δήμου Κοζάνης λόγω της διάθεσης κτιρίων ιδιοκτησίας του. ❑ Ανεπάρκειες στις υποδομές της Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης (Νηπιαγωγεία) και συγκεκριμένα στις μη ιδιόκτητες. ❑ Αδυναμία λειτουργίας και συντήρησης υφιστάμενων αθλητικών εγκαταστάσεων, λόγω έλλειψης πόρων.

ΘΕΜΑΤΙΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ: ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ, ΠΑΙΔΕΙΑ, ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ & ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΣ	
<i>Ενότητες: Δημογραφικά Χαρακτηριστικά, Κοινωνικές Υποδομές (Δομές Υγείας-Πρόνοιας, Υποδομές Εκπαίδευσης, Πολιτιστικές Υποδομές, Αθλητικές Υποδομές)</i>	
Δυνατότητες και Ευκαιρίες	Προβλήματα και Περιορισμοί
Ευκαιρίες	Περιορισμοί
❑ Αξιοποίηση χώρων για τη στέγαση πολιτιστικών συλλογών και φορέων της κοινωνίας των πολιτών. ❑ Διατήρηση της πολυμορφίας της πολιτιστικής ταυτότητας της περιοχής. ❑ Διασύνδεση του αρχαιολογικού χώρου της αρχαίας Ελίμειας στη σημερινή Αιανή και του αρχαιολογικού μουσείου με τις Ολοκληρωμένες Χωρικές Επεμβάσεις (ΟΧΕ) σε παραλίμνιες περιοχές κατά τη νέα προγραμματική περίοδο. ❑ Ολοκληρωμένες δράσεις αξιοποίησης των πολιτιστικών υποδομών (Μουσεία, Βιβλιοθήκη, Χαρτοθήκη, Πινακοθήκη κλπ). ❑ Ανάδειξη των τοπικών δρώμενων και εθίμων και διασύνδεσή τους με συντονισμένες δράσεις πολιτισμού και τουρισμού. ❑ Ενεργοποίηση ιδιωτικών επενδύσεων στον τομέα του αθλητισμού και του πολιτισμού για τη διασφάλιση της λειτουργικότητας υποδομών και την υποστήριξη	❑ Σταδιακή γήρανση του εναπομείναντος πληθυσμού στις Δημοτικές Ενότητες πλην της Κοζάνης και ιδιαίτερα στις Δημοτικές Ενότητες Ελλησπόντου και Αιανής. ❑ Ανεπαρκείς διαδικασίες συντονισμού πολιτικών και μέτρων απασχόλησης-κοινωνικής πολιτικής σε εθνικό, περιφερειακό και τοπικό επίπεδο. ❑ Αβεβαιότητα ως προς τη διασφάλιση τη λειτουργίας των προνοιακών δομών εξαιτίας της έλλειψης ιδίων πόρων. ❑ Περιορισμένες δυνατότητες υποστήριξης των διαδικασιών ενσωμάτωσης μεταναστών. ❑ Ανεπαρκής χρηματοδότηση των μεταφερόμενων στην Τ.Α. αρμοδιοτήτων στους τομείς πρόνοιας και κοινωνικής πολιτικής. ❑ Περιορισμένοι πόροι και μέσα για την υποστήριξη τοπικών και υπερτοπικών δράσεων πολιτισμού και αθλητισμού. ❑ Καθυστέρηση/περιορισμός στο σχεδιασμό και υλοποίηση

ΘΕΜΑΤΙΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ: ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ, ΠΑΙΔΕΙΑ, ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ & ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΣ	
<i>Ενότητες: Δημογραφικά Χαρακτηριστικά, Κοινωνικές Υποδομές (Δομές Υγείας-Πρόνοιας, Υποδομές Εκπαίδευσης, Πολιτιστικές Υποδομές, Αθλητικές Υποδομές)</i>	
Δυνατότητες και Ευκαιρίες	Προβλήματα και Περιορισμοί
δραστηριοτήτων. ❑ Αναβαθμισμένη εκπαιδευτική και ερευνητική δραστηριότητα των σχολών τριτοβάθμιας εκπαίδευσης (Πανεπιστήμιο Δυτικής Μακεδονίας, ΤΕΙ) και του Κέντρου Τεχνολογικής Έρευνας. ❑ Προοπτική ανέγερσης ιδιόκτητων εγκαταστάσεων του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας και δημιουργίας Πανεπιστημιούπολης. ❑ Ολοκλήρωση υποδομών στήριξης ΑΜΕΑ. ❑ Υψηλή προτεραιότητα των ζητημάτων της προώθησης της απασχόλησης και της κινητικότητας, της κατάρτισης και της δια βίου μάθησης καθώς και της στήριξης της κοινωνικής ένταξης και της καταπολέμησης της φτώχειας και του κοινωνικού αποκλεισμού στα εθνικά και ευρωπαϊκά προγράμματα χρηματοδότησης Περιφερειακό Επιχειρησιακό Πρόγραμμα 2014-2020 (ΘΣ 8,9,10), στο Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο (ΕΚΤ), Ειδικό Ταμείο Κοινωνικής Αλληλεγγύης (ΕΤΚΑ) ΤΕΒΑ Ευρωπαϊκό Ταμείο προσαρμογής στην Παγκοσμιοποίηση- (EaSI-Employment and Social Innovation (EaSI), Progress, ΟΡΙΖΟΝΤΑΣ 2020 Κοινωνικές Προκλήσεις (Societal	έργων, λόγω της οικονομικής κρίσης και της στενότητας πόρων σε εθνικό επίπεδο. ❑ Πιθανότητα δημογραφικών αλλαγών, όπως μετακινήσεις πληθυσμών προς άλλα αστικά κέντρα της Περιφέρειας, προς άλλες περιοχές της χώρας ή του εξωτερικού, λόγω της οικονομικής ύφεσης.

ΘΕΜΑΤΙΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ: ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ, ΠΑΙΔΕΙΑ, ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ & ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΣ	
<i>Ενότητες: Δημογραφικά Χαρακτηριστικά, Κοινωνικές Υποδομές (Δομές Υγείας-Πρόνοιας, Υποδομές Εκπαίδευσης, Πολιτιστικές Υποδομές, Αθλητικές Υποδομές)</i>	
Δυνατότητες και Ευκαιρίες	Προβλήματα και Περιορισμοί
Challenges), URBACT III	
Κρίσιμα Ζητήματα / Ανάγκες	
❑ Συγκράτηση του πληθυσμού και αξιοποίηση των υγιών χαρακτηριστικών της ηλικιακής πυραμίδας. ❑ Σχεδιασμός και υλοποίηση παρεμβάσεων αξιοποίησης του πολιτιστικού αποθέματος και ανάδειξης των πολιτιστικών πόρων. ❑ Οργανωμένη διαχείριση και συντονισμένη προβολή σημαντικών πολιτιστικών υποδομών και αξιόλογων πολιτιστικών δρώμενων. ❑ Βελτίωση των υποδομών υγείας. ❑ Ενίσχυση των κοινωνικών δομών και των υπηρεσιών στήριξης των ευπαθών ομάδων του πληθυσμού. ❑ Διασφάλιση της λειτουργίας και της συντήρησης των αθλητικών υποδομών. ❑ Δικτύωση και ανάπτυξη συνδυασμένων δράσεων πολιτισμού, αθλητισμού, εκπαίδευσης, υγείας και πρόνοιας με δημόσιους και ιδιωτικούς μηχανισμούς χρηματοδότησης. ❑ Διασύνδεση και συνεργασία με τα ιδρύματα της τριτοβάθμιας εκπαίδευσης.	

Πίνακας 3.2.3 : SWOT Ανάλυση εξωτερικού περιβάλλοντος Δ. Κοζάνης – Θεματικός Τομέας: Τοπική Οικονομία & Απασχόληση

ΘΕΜΑΤΙΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ: ΤΟΠΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ ΚΑΙ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ	
<i>Ενότητες: Απασχόληση-Ανεργία, Παραγωγικές Δραστηριότητες (Πρωτογενής-Δευτερογενής-Τριτογενής Τομέας)</i>	
Δυνατότητες και Ευκαιρίες	Προβλήματα και Περιορισμοί
Δυνατότητες	Προβλήματα
❑ Μεγάλη εξειδίκευση στον τομέα της ενέργειας. ❑ Κέντρο εμπορίου με προοπτική καθιέρωσης ως υπερτοπικό κέντρο της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας ❑ Πρόσβαση στις σημαντικές υποδομές της Θεσσαλονίκης. ❑ Δυνατότητα αξιοποίησης υποδομών στήριξης επιχειρηματικών δραστηριοτήτων (ΒΙΟΠΑ, ΒΙΠΕ). ❑ Διάδοση και προώθηση της ευρυζωνικότητας. ❑ Περιοχές και δραστηριότητες που προσφέρονται για την υιοθέτηση και προώθηση εναλλακτικών και ειδικών μορφών τουρισμού. ❑ Προώθηση δράσεων παράλληλης ανάπτυξης με πόλο τον κρόκο Κοζάνης. ❑ Υψηλό δυναμικό για χρήση ΑΠΕ ως επενδυτική ευκαιρία και προοπτική αξιοποίησης των αντισταθμιστικών οφελών.	❑ Οικονομία με συγκριτικά μικρά μεγέθη επιχειρήσεων και χωρίς ιδιαίτερο δυναμισμό, γεγονός που τις καθιστά ευάλωτες στις μεταβολές του ανταγωνισμού ιδίως στο πλαίσιο της οικονομικής κρίσης που υφίσταται η χώρα σήμερα. ❑ Μειωμένη εξαγωγική δραστηριότητα των επιχειρήσεων. ❑ Έλλειψη καινοτόμων και σύγχρονων παραγωγικών δραστηριοτήτων. ❑ Χαμηλός βαθμός προσέλκυσης ιδιωτικών κεφαλαίων και ανάληψης ιδιωτικών πρωτοβουλιών. ❑ Χαμηλή επενδυτική δραστηριότητα και περιορισμένη αξιοποίηση των παρεχόμενων ευκαιριών. ❑ Υπεροχή του μη οικονομικά ενεργού πληθυσμού έναντι του οικονομικά ενεργού. ❑ Υψηλό ποσοστό ανεργίας σε όλες τις Δημοτικές Ενότητες, ιδιαίτερα των νέων και των γυναικών.

ΘΕΜΑΤΙΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ: ΤΟΠΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ ΚΑΙ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ	
<i>Ενότητες: Απασχόληση-Ανεργία, Παραγωγικές Δραστηριότητες (Πρωτογενής-Δευτερογενής-Τριτογενής Τομέας)</i>	
Δυνατότητες και Ευκαιρίες	Προβλήματα και Περιορισμοί
❑ Εξειδίκευση και τεχνογνωσία του ανθρώπινου δυναμικού που δραστηριοποιείται σε επιχειρήσεις δορυφορικές ως προς τη ΔΕΗ, καθώς και στον οικοδομικό κλάδο. ❑ Συνέχιση της επενδυτικής δραστηριότητας της ΔΕΗ στην περιοχή. ❑ Ισχυρή τριτοβάθμια εκπαίδευση ως πυλώνας ανάπτυξης της περιοχής.	❑ Χαμηλό πνεύμα επιχειρηματικότητας μεταξύ του παραγωγικού δυναμικού. ❑ Υψηλός βαθμός εξάρτησης της τοπικής οικονομίας από τις μεταποιητικές δραστηριότητες που σχετίζονται με τη ΔΕΗ. ❑ Έλλειψη ολοκληρωμένου σχεδιασμού τουριστικής ανάπτυξης της πόλης και των Δημοτικών Ενοτήτων. ❑ Ενίσχυση των υποδομών για την ανάπτυξη του πρωτογενή τομέα (π.χ. αρδευτικά δίκτυα)
Ευκαιρίες	Περιορισμοί
❑ Αξιοποίηση του νέου θεσμικού πλαισίου της κοινωνικής οικονομίας για την ανάπτυξη επιχειρηματικής δραστηριότητας σε δυναμικούς κλάδους και για την ενίσχυση της απασχόλησης. ❑ Ανάπτυξη δράσεων, συνεργασιών και συνεργειών στο πλαίσιο της Στρατηγικής Έξυπνης Εξειδίκευσης (RIS 3) της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας και δημιουργία δομών για την προώθηση της καινοτομίας και της επιχειρηματικότητας, για τη	❑ Ανάπτυξη ανταγωνιστικών αστικών και οικονομικών κέντρων τόσο κατά μήκος της Εγνατίας Οδού όσο και στις Βαλκανικές χώρες. ❑ Διαρροή εργατικού δυναμικού στο εξωτερικό λόγω της οικονομικής κρίσης . ❑ Έλλειψη σύγχρονων, συνδυασμένων δικτύων μεταφορών και ανεπαρκής αξιοποίηση των υφιστάμενων οδικών δικτύων.

ΘΕΜΑΤΙΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ: ΤΟΠΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ ΚΑΙ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ***Ενότητες: Απασχόληση-Ανεργία, Παραγωγικές Δραστηριότητες (Πρωτογενής-Δευτερογενής-Τριτογενής Τομέας)***

Δυνατότητες και Ευκαιρίες	Προβλήματα και Περιορισμοί
δημιουργία τοπικού κεφαλαίου για την ισχυροποίηση των σχέσεων έρευνας και παραγωγής, κ.α. ❑ Καταπολέμηση της ανεργίας και ενίσχυση της απασχόλησης με την αξιοποίηση του ΠΕΠ 2014-2020 και των ευρωπαϊκών χρηματοδοτικών μηχανισμών. ❑ Αξιοποίηση των νέων χρηματοδοτικών προγραμμάτων, μέσω εργαλείων και μορφών της οικονομίας (π.χ. κυκλική οικονομία), των πόρων της προγραμματικής περιόδου (2014-2020) και του νέου Αναπτυξιακού Νόμου. ❑ Ανάπτυξη συνδυασμένων μορφών εναλλακτικού τουρισμού (βιομηχανικού- ενεργειακού, αγροτουρισμού, οικότουρισμού, κλπ). ❑ Βιώσιμη τουριστική αξιοποίηση του Αλιάκμονα και των λιμνών Πολυφύτου και Ιλαρίωνα (όμοροι Δήμοι, άλλες υπηρεσίες και συνέργεια με άλλους πόρους πέραν του ΠΕΠ). ❑ Αξιοποίηση νέων τάσεων ζήτησης σε επιλεγμένους τομείς της γεωργίας (π.χ. πιστοποιημένα ποιοτικά αγροτικά προϊόντα, παραδοσιακά τρόφιμα, βιολογικά προϊόντα). ❑ Ανακοπή φθίνουσας πορείας του πρωτογενή τομέα, στροφή	❑ Έλλειψη σχεδιασμού και προετοιμασίας για την μετάβαση της επιχειρηματικής δραστηριότητας στη μεταλινιτική περίοδο. ❑ Περιορισμένη προβολή της περιοχής (σε εθνικό και διεθνές επίπεδο), ως τόπου που συγκεντρώνει συγκριτικά πλεονεκτήματα για υλοποίηση επενδυτικών πρωτοβουλιών. ❑ Περιορισμένη διασύνδεση των ενεργητικών πολιτικών απασχόλησης με τις ανάγκες της αγοράς εργασίας. ❑ Αύξηση της ανεργίας λόγω της παρατεταμένης οικονομικής κρίσης στη χώρα. ❑ Αποχώρηση/παύση λειτουργίας επιχειρήσεων/δραστηριοτήτων λόγω πτώσης των κερδών ή αδυναμίας ανταπόκρισής στις υποχρεώσεις τους, στο πλαίσιο της οικονομικής ύφεσης της χώρας.

ΘΕΜΑΤΙΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ: ΤΟΠΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ ΚΑΙ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ	
<i>Ενότητες: Απασχόληση-Ανεργία, Παραγωγικές Δραστηριότητες (Πρωτογενής-Δευτερογενής-Τριτογενής Τομέας)</i>	
Δυνατότητες και Ευκαιρίες	Προβλήματα και Περιορισμοί
σε νέες αποδοτικές καλλιέργειες. ❑ Σύζευξη αγροτικού τομέα με δευτερογενή και τριτογενή τομέα σε γεωργικά προϊόντα προστιθέμενης αξίας. ❑ Σχεδιασμός δράσεων και πολιτικών προώθησης – υποστήριξης της «εικόνας» του Δήμου και της ευρύτερης περιοχής με γνώμονα τη μετάβαση στη μεταλινιτική περίοδο.	
Κρίσιμα Ζητήματα / Ανάγκες	
❑ Υποστήριξη της απασχόλησης και της επιχειρηματικότητας, ιδιαίτερα για τις ειδικές ομάδες πληθυσμού (γυναίκες, νέοι). ❑ Ανάληψη δράσεων για την «απεξάρτηση» της τοπικής απασχόλησης από τη μονοκαλλιέργεια της ΔΕΗ και προετοιμασία της τοπικής κοινωνίας και οικονομίας για τη μεταλινιτική περίοδο. ❑ Βελτίωση και δημιουργία νέων υποδομών για τη στήριξη του πρωτογενή τομέα. ❑ Στήριξη επιχειρηματικών-παραγωγικών δραστηριοτήτων για την ανάπτυξη παραγωγής, τυποποίησης και εμπορίας αγαθών ποιότητας και ιδιαίτερης τοπικής σημασίας. ❑ Ανάπτυξη νέων μορφών αστικού τουρισμού και εναλλακτικού/ειδικών μορφών τουρισμού.	

ΘΕΜΑΤΙΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ: ΤΟΠΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ ΚΑΙ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ	
<i>Ενότητες: Απασχόληση-Ανεργία, Παραγωγικές Δραστηριότητες (Πρωτογενής-Δευτερογενής-Τριτογενής Τομέας)</i>	
Δυνατότητες και Ευκαιρίες	Προβλήματα και Περιορισμοί
❑ Δημιουργία αναπτυξιακού πόλου στην παραλίμνια περιοχή της λίμνης Πολυφύτου. ❑ Ενίσχυση της επιχειρηματικής δραστηριότητας με συντονισμένες δράσεις των συναρμοδίων φορέων και των ιδρυμάτων τριτοβάθμιας εκπαίδευσης. ❑ Προώθηση δράσεων σύνδεσης της τεχνολογίας με την επιχειρηματικότητα και ενσωμάτωσης της καινοτομίας στις παραγωγικές δραστηριότητες. ❑ Προβολή και προώθηση της πόλης της Κοζάνης ως διοικητικού και εμπορικού κέντρου.	

3.3 ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΟΥ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ – ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΣ ΚΡΙΣΙΜΩΝ ΖΗΤΗΜΑΤΩΝ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ

Πίνακας 3.3.1: SWOT Ανάλυση εσωτερικού περιβάλλοντος Δ. Κοζάνης – Οργανωτική Μονάδα/Λειτουργική Περιοχή: Τεχνικές & Πολεοδομικές Υπηρεσίες

ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ / ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ: ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΚΑΙ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ	
Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών, Διεύθυνση Πολεοδομίας	
Δυνατότητες και Ευκαιρίες	Προβλήματα και Περιορισμοί
Δυνατότητες	Προβλήματα
❑ Αποτελεσματική παραγωγή και διεκπεραίωση διαδικασιών επίβλεψης έργων, υψηλή τεχνογνωσία, ολοκληρωμένη γνώση του θεσμικού πλαισίου και συσσωρευμένη εμπειρία από τη Δ/ση Τεχνικών Υπηρεσιών. ❑ Ικανοποιητική ανταπόκριση του Τμήματος Η/Μ Έργων-Η/Φ-Συγκοινωνιών- Αδειοδοτήσεων στις ανάγκες των Δημοτών. ❑ Προοπτική αξιοποίησης του υφιστάμενου εξειδικευμένου προσωπικού των διαφόρων τεχνικών ειδικοτήτων για την πλήρωση υπηρεσιακών αναγκών των δύο Διευθύνσεων. ❑ Ικανοποιητική ανταπόκριση των παρεχόμενων	❑ Ανάγκη ενίσχυσης και υποστήριξης του Τμήματος Μελετών. ❑ Έλλειψη εξειδικευμένης Νομικής υποστήριξης., έλλειψη εξειδικευμένου πακέτου εφαρμογών διαχείρισης δημόσιων έργων ❑ Μη συστηματική παρακολούθηση των αιτημάτων και μερική ανταπόκριση του Τμήματος Αυτεπιστασίας - της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών στις ανάγκες των δημοτών. ❑ Ανάγκη περαιτέρω βελτίωσης της παρακολούθησης και της επίβλεψης των

ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ / ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ: ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΚΑΙ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ	
Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών, Διεύθυνση Πολεοδομίας	
Δυνατότητες και Ευκαιρίες	Προβλήματα και Περιορισμοί
υπηρεσιών της Δ/σης Πολεοδομίας στις ανάγκες των Δημοτών με μόνη δυσλειτουργία ως προς το χρόνο ικανοποίησης των αιτημάτων και διεκπεραίωσης συγκεκριμένων διαδικασιών (π.χ. διαδικασίες αυθαιρέτων κτισμάτων), λόγω υποστελέχωσης της υπηρεσίας και λόγω ασαφειών στην νομοθεσία και στην πολυνομία ❑ Αξιοποίηση του ΓΣΠ (GIS) και ενσωμάτωσή του στις λειτουργίες των Υπηρεσιών. ❑ Καλή συνεργασία και ικανοποιητικός συντονισμός μεταξύ των Υπηρεσιών που επιτελούν κύριες λειτουργίες. ❑ Επάρκεια μηχανημάτων στο Τμήμα Η/Μ Έργων-Η/Φ-Συγκοινωνιών-Αδειοδοτήσεων της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών.	εργασιών που εκτελούν οι Οργανισμοί Κοινής Ωφέλειας από την Δ/ση Τεχνικών Υπηρεσιών. ❑ Καθυστέρηση ολοκλήρωσης σημαντικών θεσμικών παρεμβάσεις χωροταξικής ανάπτυξης (Γενικό Πολεοδομικό Σχέδιο της Δ.Ε Κοζάνης, Πολεοδομική Ενότητα Ε του σχεδίου πόλης Κοζάνης ΣΧΟΑΠ των υπολοίπων Δ.Ε του Δήμου Κοζάνης, πολεοδομικές μελέτες για τις Τ.Κ. και απαλλοτρίωση μεγάλων κοινοχρήστων χώρων στην πόλη). ❑ Ανάγκη καλύτερου συντονισμού των Τμημάτων της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών με τις Οικονομικές Υπηρεσίες, καθώς και με το Τμήμα Τεχνικής Υποστήριξης της Δ/σης Περιβάλλοντος.. ❑ Ανάγκη ενίσχυσης του ανθρώπινου δυναμικού με εξειδικευμένο προσωπικό.

ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ / ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ: ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΚΑΙ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ	
Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών, Διεύθυνση Πολεοδομίας	
Δυνατότητες και Ευκαιρίες	Προβλήματα και Περιορισμοί
	❑ Υποβάθμιση της λειτουργικότητας των Υπηρεσιών λόγω της διασποράς των Τμημάτων σε διαφορετικά κτίρια. ❑ Ανεπάρκεια εξοπλισμού / μηχανημάτων / οχημάτων της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών και ανάγκη ενίσχυσης και καλύτερης συντήρησής τους, ακατάλληλες εγκαταστάσεις αμαξοστασίου ❑ Ανάγκη οργάνωσης αποθηκών εξοπλισμού και υλικών. ❑ Περιορισμένη δυνατότητα αυτοχρηματοδότησης έργων (πχ. ΣΑΤΑ).
Ευκαιρίες	Περιορισμοί
❑ Αξιοποίηση των ΤΠΕ για την αναδιοργάνωση των υπηρεσιών για τη διεύρυνση της ηλεκτρονικής διακυβέρνησης ❑ Δυνατότητα προώθησης του αναπτυξιακού ρόλου του Δήμου μέσω ολοκληρωμένων παρεμβάσεων	❑ Η αργή ενσωμάτωση συστημάτων παρακολούθησης έργων και αιτήσεων από την υπηρεσία. ❑ Προσαρμογή διαδικασιών εκπόνησης τεχνικών μελετών στο νέο θεσμικό πλαίσιο.

ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ / ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ: ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΚΑΙ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ	
Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών, Διεύθυνση Πολεοδομίας	
Δυνατότητες και Ευκαιρίες	Προβλήματα και Περιορισμοί
ευρείας κλίμακας στην ευρύτερη περιοχή. □ Δυνατότητα εξασφάλισης χρηματοδοτήσεων από προγράμματα περιφερειακού ή εθνικού χαρακτήρα ή με απευθείας χρηματοδότηση από την Ευρωπαϊκή Ένωση. □ Προθυμία του ιδιωτικού τομέα να συνεργαστεί με τον δημόσιο τομέα και να συμμετάσχει σε πρωτοβουλίες.	□ Το κανονιστικό πλαίσιο της Δημόσιας Διοίκησης που χαρακτηρίζεται από σοβαρές δυσλειτουργίες λόγω της πολυπλοκότητας των διαδικασιών, κυρίως σε ό,τι αφορά στις συναλλαγές των δημοσίων υπηρεσιών με τους πολίτες και τις επιχειρήσεις. □ Η απουσία οργάνωσης σε θέσεις εργασίας, καθηκοντολογίου και περιγραφών εργασίας για τους οργανισμούς της Δημόσιας Διοίκησης. □ Έλλειψη κινήτρων και προσωπικού ενδιαφέροντος του προσωπικού να υιοθετήσει τρόπους λειτουργίας της σύγχρονης δημόσιας διοίκησης. □ Έντονα αυξητικές τάσεις στη ζήτηση πολεοδομικών και τεχνικών υπηρεσιών στο πλαίσιο της υποστήριξης των ΟΤΑ α' βαθμού στο σύνολο της Περιφερειακής Ενότητας μετά την εφαρμογή του «Καλλικράτη». □ Περιορισμός του Προγράμματος Δημοσίων

ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ / ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ: ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΚΑΙ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ	
<i>Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών, Διεύθυνση Πολεοδομίας</i>	
Δυνατότητες και Ευκαιρίες	Προβλήματα και Περιορισμοί
	Επενδύσεων.
Κρίσιμα Ζητήματα / Ανάγκες	
❑ Ολοκλήρωση σημαντικών θεσμικών παρεμβάσεων χωροταξικής ανάπτυξης. ❑ Βελτίωση της συνεργασίας και του συντονισμού της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών με τα Τμήματα άλλων Δ/σεων. ❑ Ενίσχυση του ανθρώπινου δυναμικού με εξειδικευμένο προσωπικό και αξιοποίηση του υφιστάμενου εξειδικευμένου προσωπικού των διαφόρων τεχνικών ειδικοτήτων για την πλήρωση υπηρεσιακών αναγκών των δύο Διευθύνσεων. ❑ Βελτίωση της λειτουργικότητας των κτιριακών εγκαταστάσεων. ❑ Ανάγκη συστηματικής πολιτικής εκπαίδευσης – επιμόρφωσης των στελεχών. ❑ Ενίσχυση / αναβάθμιση συστημάτων Η/Υ και εφαρμογών λογισμικού. ❑ Εφαρμογή συστήματος Διοίκησης Ολικής Ποιότητας.	

Πίνακας 3.3.2: SWOT Ανάλυση εσωτερικού περιβάλλοντος Δ. Κοζάνης – Οργανωτική Μονάδα/Λειτουργική Περιοχή: Υπηρεσίες Τοπικής Οικονομικής Ανάπτυξης

ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ / ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ: ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΤΟΠΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ		
<i>Διεύθυνση Τοπικής Οικονομικής Ανάπτυξης</i>		
	Δυνατότητες και Ευκαιρίες	Προβλήματα και Περιορισμοί
	Δυνατότητες	Προβλήματα
	□ Ευρύ πεδίο δραστηριοποίησης σε δυναμικούς κλάδους του πρωτογενή τομέα. □ Ικανοποιητική στελέχωση για τις αρμοδιότητες που ασκούνται.	□ Στρέβλωση των αντικειμένου της Διεύθυνσης, λόγω της άσκησης του από άλλες Διευθύνσεις σύμφωνα με τον ΟΕΥ. □ Έλλειψη σχεδίου τουριστικής ανάπτυξης. □ Χαμηλή, περιορισμένου εύρους και εσωστρεφής επιχειρηματική δραστηριότητα.
	Ευκαιρίες	Περιορισμοί
	□ Έμφαση στον πρωτογενή τομέα ως διέξοδο από την οικονομική κρίση. □ Ανάπτυξη της κοινωνικής οικονομίας και διάδοση των Κοινωνικών Συνεταιριστικών Επιχειρήσεων. □ Ανάπτυξη παραλίμνιας περιοχής ΟΧΕ Λιμών Πολυφύτου και Ιλαρίωνος, ΒΑΑ, Πρόγραμμα Αγροτικής Ανάπτυξης, URBACT κλπ	□ Καθυστέρηση στην ενεργοποίηση του συνόλου των νέων αρμοδιοτήτων της Διεύθυνσης σύμφωνα με τον ΚΑΛΛΙΚΡΑΤΗ. □ Περιορισμένη εμπειρία στο σχεδιασμό και στην υλοποίηση πολιτικών τοπικής οικονομικής ανάπτυξης. □ Η απουσία οργάνωσης σε θέσεις εργασίας,

ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ / ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ: ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΤΟΠΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
Διεύθυνση Τοπικής Οικονομικής Ανάπτυξης

	Δυνατότητες και Ευκαιρίες	Προβλήματα και Περιορισμοί
	□ Αξιοποίηση των ΤΠΕ για την αναδιοργάνωση των υπηρεσιών για τη διεύρυνση της ηλεκτρονικής διακυβέρνησης	καθηκοντολογίου και περιγραφών εργασίας για τους οργανισμούς της Δημόσιας Διοίκησης. □ Έλλειψη κινήτρων και προσωπικού ενδιαφέροντος του προσωπικού να υιοθετήσει τρόπους λειτουργίας της σύγχρονης δημόσιας διοίκησης.

Κρίσιμα Ζητήματα / Ανάγκες

- Ενίσχυση της στελέχωσης ενόψει της ενεργοποίησης του συνόλου των αρμοδιοτήτων της Διεύθυνσης σύμφωνα με τον ΚΑΛΛΙΚΡΑΤΗ.
- Αναδιάρθρωση του ΟΕΥ με στόχο τη διεύρυνση των αρμοδιοτήτων της Διεύθυνσης.
- Διαμόρφωση της στρατηγικής και υλοποίηση των πολικών του Δήμου μέσα από Ολοκληρωμένα Σχέδια για τον πρωτογενή τομέα, για την επιχειρηματικότητα και για την τουριστική ανάπτυξη.
- **Ανάγκη συστηματικής πολιτικής εκπαίδευσης – επιμόρφωσης των στελεχών.**
- **Ενίσχυση / αναβάθμιση συστημάτων Η/Υ και εφαρμογών λογισμικού.**
- **Εφαρμογή συστήματος Διοίκησης Ολικής Ποιότητας.**

Πίνακας 3.3.3: SWOT Ανάλυση εσωτερικού περιβάλλοντος Δ. Κοζάνης – Οργανωτική Μονάδα/Λειτουργική Περιοχή: Επιτελικές Λειτουργίες / Υποστηρικτικές Υπηρεσίες

ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ / ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ: ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΥΠΑΓΟΜΕΝΕΣ ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΣΤΟ ΔΗΜΑΡΧΟ		
<i>Αυτοτελές Γραφείο Προγραμματισμού και Ανάπτυξης, Αυτοτελές Γραφείο Νομικής Υποστήριξης, Αυτοτελές Γραφείο Μηχανοργάνωσης και Αυτοτελές Τμήμα Δημάρχου</i>		
	Δυνατότητες και Ευκαιρίες	Προβλήματα και Περιορισμοί
	Δυνατότητες	Προβλήματα
	❑ Πλήρης αξιοποίηση του δυναμικού του Αυτοτελούς Γραφείου Προγραμματισμού & Ανάπτυξης, που διαθέτει εμπειρία, εξειδίκευση και τεχνογνωσία, για την υποβολή και διαχείριση όλων των προτάσεων στα χρηματοδοτικά προγράμματα. ❑ Υψηλές επιδόσεις στην εξασφάλιση χρηματοδοτήσεων και στην αποτελεσματική αξιοποίηση εθνικών και ευρωπαϊκών κονδυλίων. ❑ Κάλυψη των αναγκών της διαχειριστικής επάρκειας στο πλαίσιο των συγχρηματοδοτούμενων προγραμμάτων. ❑ Κάλυψη σε σημαντικό βαθμό των καθημερινών αναγκών μηχανογράφησης των τελικών χρηστών, όσον αφορά στη χρήση λογισμικού και στα τεχνικά	❑ Απουσία παρακολούθησης και αξιολόγησης του Επιχειρησιακού Προγράμματος του Δήμου. ❑ Έλλειψη συστήματος διαχείρισης ποιότητας. ❑ Δυσχέρειες στην έγκαιρη ανταπόκριση στις διαχειριστικές απαιτήσεις των συγχρηματοδοτούμενων προγραμμάτων λόγω καθυστερήσεων στην παροχή στοιχείων και στην ολοκλήρωση απαραίτητων διοικητικών ενεργειών των Υπηρεσιών. ❑ Μη ικανοποιητική συνεργασία του Γραφείου Δημάρχου με ορισμένες Υπηρεσίες σε θέματα καθημερινότητας.

ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ / ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ: ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΥΠΑΓΟΜΕΝΕΣ ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΣΤΟ ΔΗΜΑΡΧΟ

Αυτοτελές Γραφείο Προγραμματισμού και Ανάπτυξης, Αυτοτελές Γραφείο Νομικής Υποστήριξης, Αυτοτελές Γραφείο Μηχανοργάνωσης και Αυτοτελές Τμήμα Δημάρχου

	Δυνατότητες και Ευκαιρίες	Προβλήματα και Περιορισμοί
	χαρακτηριστικά των υπολογιστικών συστημάτων. □ Ικανοποιητική υποστήριξη της λειτουργίας της Εκτελεστικής Επιτροπής από το Γραφείο Δημάρχου.	□ Αναντιστοιχία της λειτουργίας του Γραφείου Δημάρχου και του Γραφείου Μηχανοργάνωσης με τον ΟΕΥ. Ανάγκη τροποποίησης Ο.Ε.Υ. και κατάργησης/μετακίνησης ανενεργών γραφείων □ Ανεπάρκεια κύριων και βοηθητικών χώρων εργασίας του Αυτοτελούς Γραφείου Μηχανογράφησης. □ Δομημένη καλωδίωση και πιστοποίηση των τοπικών Δικτύων του Δήμου. □ Αντικατάσταση και αναβάθμιση του εξοπλισμού και των εξυπηρετητών των βασικών εφαρμογών και δικτυακών τόπων του Φορέα. □ Αναντιστοιχία μεταξύ της στελέχωσης του Γραφείου Μηχανοργάνωσης και των αναγκών του.

ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ / ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ: ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΥΠΑΓΟΜΕΝΕΣ ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΣΤΟ ΔΗΜΑΡΧΟ

Αυτοτελές Γραφείο Προγραμματισμού και Ανάπτυξης, Αυτοτελές Γραφείο Νομικής Υποστήριξης, Αυτοτελές Γραφείο Μηχανοργάνωσης και Αυτοτελές Τμήμα Δημάρχου

	Δυνατότητες και Ευκαιρίες	Προβλήματα και Περιορισμοί
		❑ Κακή συνεργασία της Νομικής Υπηρεσίας με τις Υπηρεσίες του Δήμου.
	Ευκαιρίες	Περιορισμοί
	❑ Αξιοποίηση των ΤΠΕ για την αναδιοργάνωση των υπηρεσιών για τη διεύρυνση της ηλεκτρονικής διακυβέρνησης ❑ Διαθέσιμοι πόροι για εκπαίδευση και επιμόρφωση στελεχών και αιρετών ιδιαίτερα κατά τη νέα προγραμματική περίοδο. ❑ Η αντικατάσταση των εφαρμογών software με εφαρμογές Ελεύθερου Λογισμικού / Ανοικτού Κώδικα, για την απεμπλοκή από δαπανηρές αγορές και αναβαθμίσεις αντίστοιχων επώνυμων προγραμμάτων. ❑ Δυνατότητα εξασφάλισης χρηματοδοτήσεων από προγράμματα περιφερειακού ή εθνικού χαρακτήρα ή με απευθείας χρηματοδότηση από την Ευρωπαϊκή	❑ Ανεπαρκής οριζόντια συνεργασία και κακός συντονισμός μεταξύ των υποστηρικτικών και των κύριων Υπηρεσιών. ❑ Ελλιπής τήρηση των διαδικασιών διαχειριστικής επάρκειας. ❑ Διαρκώς και ραγδαία μεταβαλλόμενο περιβάλλον στα συγχρηματοδοτούμενα προγράμματα που απαιτεί διαρκή κατάρτιση και εξοικείωση του προσωπικού Γραφείου Προγραμματισμού. ❑ Παγιωμένες διαδικασίες και λειτουργίες, οι οποίες δεν έχουν προσαρμοσθεί προς τα σύγχρονα τεχνολογικά δεδομένα και τις νέες

ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ / ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ: ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΥΠΑΓΟΜΕΝΕΣ ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΣΤΟ ΔΗΜΑΡΧΟ

Αυτοτελές Γραφείο Προγραμματισμού και Ανάπτυξης, Αυτοτελές Γραφείο Νομικής Υποστήριξης, Αυτοτελές Γραφείο Μηχανοργάνωσης και Αυτοτελές Τμήμα Δημάρχου

	Δυνατότητες και Ευκαιρίες	Προβλήματα και Περιορισμοί
	Ένωση. □ Προθυμία του ιδιωτικού τομέα να συνεργαστεί με τον δημόσιο τομέα και να συμμετάσχει σε πρωτοβουλίες.	κοινωνικο-οικονομικές απαιτήσεις. □ Η απουσία οργάνωσης σε θέσεις εργασίας, καθηκοντολογίου και περιγραφών εργασίας για τους οργανισμούς της Δημόσιας Διοίκησης. □ Έλλειψη κινήτρων και προσωπικού ενδιαφέροντος του προσωπικού να υιοθετήσει τρόπους λειτουργίας της σύγχρονης δημόσιας διοίκησης.

Κρίσιμα Ζητήματα / Ανάγκες

- Ανάγκη βελτίωσης του συστήματος επικοινωνίας των επιτελικών υπηρεσιών με όλες τις Διευθύνσεις του Δήμου.
- Ενσωμάτωση του Επιχειρησιακού Σχεδίου στη λειτουργία του συνόλου των Υπηρεσιών του Δήμου.

- ❑ Ενίσχυση του γραφείου Μηχανογράφησης με ανθρώπινο δυναμικό και πλήρη αξιοποίηση των διαθέσιμων ψηφιακών εργαλείων.
- ❑ Αναμόρφωση του ΟΕΥ.
- ❑ Βελτίωση της οργάνωσης του Γραφείου Νομικής Υποστήριξης και ενίσχυση της συνεργασίας με τις Υπηρεσίες του Δήμου.
- ❑ **Ανάγκη συστηματικής πολιτικής εκπαίδευσης – επιμόρφωσης των στελεχών.**
- ❑ **Ενίσχυση / αναβάθμιση συστημάτων Η/Υ και εφαρμογών λογισμικού.**
- ❑ **Εφαρμογή συστήματος Διοίκησης Ολικής Ποιότητας.**

Πίνακας 3.3.4: SWOT Ανάλυση εσωτερικού περιβάλλοντος Δ. Κοζάνης – Οργανωτική Μονάδα/Λειτουργική Περιοχή:
Διοικητικές & Οικονομικές Υπηρεσίες – Εξυπηρέτηση του Πολίτη

ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ / ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ: ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ – ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΙΤΗ		
Διεύθυνση Διοικητικών Υπηρεσιών, Διεύθυνση Οικονομικών Υπηρεσιών, Διεύθυνση ΚΕΠ		
	Δυνατότητες και Ευκαιρίες	Προβλήματα και Περιορισμοί
	Δυνατότητες	Προβλήματα
	❑ Ικανοποιητική ανταπόκριση των παρεχόμενων εν	❑ Δυσχέρειες στη συμμετοχή του συνόλου των

ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ / ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ: ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ – ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΙΤΗ
Διεύθυνση Διοικητικών Υπηρεσιών, Διεύθυνση Οικονομικών Υπηρεσιών, Διεύθυνση ΚΕΠ

	Δυνατότητες και Ευκαιρίες	Προβλήματα και Περιορισμοί
	γένει υπηρεσιών των Δ/σεων Διοικητικών και Οικονομικών Υπηρεσιών στις ανάγκες των Δημοτών σε όλες τις Δημοτικές Ενώτητες. ❑ Επάρκεια σε εφαρμογές λογισμικού υποστήριξης των λειτουργιών των Υπηρεσιών και σε βασικό υλικοτεχνικό εξοπλισμό. ❑ Επάρκεια προσωπικού, εμπειρία και εξειδίκευση των στελεχών του των Δ/σεων Διοικητικών και Οικονομικών Υπηρεσιών. ❑ Αξιοποίηση της δημοτικής ακίνητης περιουσίας, μέσω της ενίσχυσης της υπηρεσιακής οργάνωσης και της υιοθέτησης νέων μορφών συνεργασίας/χρηματοδότησης. ❑ Επιτάχυνση ρυθμού εξυπηρέτησης υποθέσεων αστικής κατάστασης δημοτών με την αξιοποίηση ρυθμίσεων απλούστευσης διαδικασιών στις συναλλαγές κράτους – πολίτη. ❑ Αξιοποίηση έμπειρου ανθρώπινου δυναμικού μέσω της συνεχούς εκπαίδευσης και της εισαγωγής σύγχρονων υποστηρικτικών εφαρμογών.	αρμόδιων υπηρεσιών στη σύνταξη προϋπολογισμού. ❑ Δυσλειτουργία των υπηρεσιών στην εκτέλεση των διοικητικών πράξεων εξαιτίας της αύξησης της γραφειοκρατίας, της πολυνομίας και της μείωσης του προσωπικού. ❑ Περιορισμένη αξιοποίηση των εργαλείων και των διαδικασιών ηλεκτρονικής διακυβέρνησης από τις Υπηρεσίες του Δήμου τόσο ως προς την εσωτερική λειτουργία του, όσο και στην εξυπηρέτηση των πολιτών και τη συνεργασία με άλλους φορείς (πχ ηλεκτρονικό πρωτόκολλο). ❑ Δυσκολίες επικοινωνίας και συντονισμού με τις υπηρεσίες του Δημοσίου αλλά σε ορισμένες περιπτώσεις και του ίδιου του Δήμου. ❑ Χαμηλή απόδοση και δυσλειτουργίες των Τμημάτων των Δ/σεων Διοικητικών και Οικονομικών Υπηρεσιών στη συνεργασία με

ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ / ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ: ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ – ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΙΤΗ
Διεύθυνση Διοικητικών Υπηρεσιών, Διεύθυνση Οικονομικών Υπηρεσιών, Διεύθυνση ΚΕΠ

	Δυνατότητες και Ευκαιρίες	Προβλήματα και Περιορισμοί
	❑ Ικανοποιητική ποιότητα παρεχόμενων υπηρεσιών προς τους Δημότες από το ΚΕΠ.	τις άλλες υπηρεσίες του Δήμου, λόγω της κακής επικοινωνίας, της αμοιβαίας αμφισβήτησης, των μεμονωμένων και αποσπασματικών ενεργειών και λόγω της έλλειψης επαγγελματισμού, εμπιστοσύνης και πνεύματος συνεργασίας. ❑ Μη ικανοποιητικοί χώροι εργασίας για τη λειτουργία των Τμημάτων των Δ/σεων Διοικητικών & Οικονομικών Υπηρεσιών και ιδίως των Υπηρεσιών που εξυπηρετούν κοινό. ❑ Αδυναμία χρήσης τεχνολογικών εργαλείων, μέσων και εφαρμογών από μερίδα στελεχών των Δ/σεων Διοικητικών & Οικονομικών Υπηρεσιών. ❑ Μεγάλη χωρική διασπορά του ανθρώπινου δυναμικού ❑ Διατάραξη του ομαλού εργασιακού βίου και δυσπιστία από την αποσπασματική και χωρίς σχεδιασμό εφαρμογή σύγχρονων

ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ / ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ: ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ – ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΙΤΗ
Διεύθυνση Διοικητικών Υπηρεσιών, Διεύθυνση Οικονομικών Υπηρεσιών, Διεύθυνση ΚΕΠ

	Δυνατότητες και Ευκαιρίες	Προβλήματα και Περιορισμοί
		ρυθμίσεων στον τομέα του ανθρώπινου δυναμικού (π.χ. ενδοαυτοδιοικητική κινητικότητα). ❑ Ανάγκη καλύτερου ελέγχου και εξορθολογισμού των δαπανών
	Ευκαιρίες	Περιορισμοί
	❑ Η κατεύθυνση εξορθολογισμού των υφιστάμενων διοικητικών δομών, με γνώμονα την καταπολέμηση της γραφειοκρατίας, την απλούστευση και επιτάχυνση των διοικητικών διαδικασιών και την εν γένει αναδιοργάνωση των υπηρεσιών του δημόσιου τομέα, της περιφερειακής διοίκησης και της Τοπικής Αυτοδιοίκησης που εμπεριέχεται στη στρατηγική για τη Δημόσια Διοίκηση στο πλαίσιο του νέου ΕΣΠΑ. ❑ Αξιοποίηση των ΤΠΕ για την αναδιοργάνωση των υπηρεσιών για τη διεύρυνση της ηλεκτρονικής διακυβέρνησης ❑ Η εισαγωγή συστημάτων ηλεκτρονικών συναλλαγών	❑ Έλλειψη τεχνογνωσίας σε σύγχρονες μεθόδους οργάνωσης και διοίκησης. ❑ Έλλειψη κινήτρων και προσωπικού ενδιαφέροντος του προσωπικού να υιοθετήσει τρόπους λειτουργίας της σύγχρονης δημόσιας διοίκησης. ❑ Αδυναμίες θεσμικού πλαισίου ηλεκτρονικών συναλλαγών. ❑ Έλλειψη ταμειακής ρευστότητας λόγω της μείωσης της κρατικής χρηματοδότησης για τις λειτουργικές δαπάνες και της χαμηλής

ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ / ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ: ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ – ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΙΤΗ
Διεύθυνση Διοικητικών Υπηρεσιών, Διεύθυνση Οικονομικών Υπηρεσιών, Διεύθυνση ΚΕΠ

	Δυνατότητες και Ευκαιρίες	Προβλήματα και Περιορισμοί
	(ηλεκτρονικές δημόσιες συμβάσεις, ηλεκτρονικές πληρωμές). ❑ Αξιοποίηση των προγραμμάτων απασχόλησης και κοινωνικής οικονομίας και επιχειρηματικότητας. ❑ Σημαντική αύξηση των πολιτών που αξιοποιούν τις τεχνολογικές δυνατότητες ηλεκτρονικών συναλλαγών. ❑ Δυνατότητες βελτίωσης της ποιότητας των παρεχόμενων υπηρεσιών του ΚΕΠ με την αξιοποίηση των εργαλείων και μέσων ΤΠΕ.	εισροής εσόδων από ίδιους πόρους. ❑ Η έμφαση στις διαδικασίες τυπικής νομιμότητας δεν είναι πάντοτε αντίστοιχη με την προσπάθεια παραγωγής υψηλής ποιότητας έργων και υπηρεσιών. ❑ Ο ΟΕΥ δεν έχει συμβάλλει στην αναδιάταξη των Δ/νσεων Διοικητικών και Οικονομικών Υπηρεσιών και στη βελτίωση της αποτελεσματικότητας (επικάλυψη αρμοδιοτήτων κλπ.) . ❑ Η αναντιστοιχία μεταξύ της στελέχωσης των υπηρεσιών και των πραγματικών αναγκών τους, σε ενδο-υπηρεσιακό και σε δι-υπηρεσιακό επίπεδο, ως προς τα αριθμητικά μεγέθη, τα ουσιαστικά προσόντα, κ.λ.π. ❑ Μειωμένες δυνατότητες δανεισμού των ΟΤΑ από Τράπεζες και μικτών επενδύσεων με ιδιώτες. ❑ Η απουσία οργάνωσης σε θέσεις εργασίας, έλλειψη καθηκοντολογίου και περιγραφών

ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ / ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ: ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ – ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΙΤΗ*Διεύθυνση Διοικητικών Υπηρεσιών, Διεύθυνση Οικονομικών Υπηρεσιών, Διεύθυνση ΚΕΠ*

	Δυνατότητες και Ευκαιρίες	Προβλήματα και Περιορισμοί
		εργασίας για τους οργανισμούς της Δημόσιας Διοίκησης.

Κρίσιμα Ζητήματα / Ανάγκες

- ❑ Βελτίωση της εσωτερικής οργάνωσης και ενίσχυση της στελέχωσης των υπηρεσιών των Δ/σεων Διοικητικών και Οικονομικών Υπηρεσιών.
- ❑ Βελτίωση των κτιριακών εγκαταστάσεων των Δ/σεων Διοικητικών και Οικονομικών Υπηρεσιών και εκσυγχρονισμός του υφιστάμενου υλικοτεχνικού εξοπλισμού.
- ❑ Βελτίωση της συνεργασίας και επικοινωνίας μεταξύ των Τμημάτων των Δ/σεων Διοικητικών και Οικονομικών Υπηρεσιών και των άλλων υπηρεσιών του Δήμου.
- ❑ Ανάγκη εξορθολογισμού των δαπανών, αύξησης εισπραξιμότητας ιδίων εσόδων και αντιμετώπισης των οικονομικών ζητημάτων του Δήμου.
- ❑ Αξιοποίηση της ακίνητης περιουσίας του Δήμου.
- ❑ Βελτίωση συστήματος και μεθόδων πληροφόρησης των δημοτών.

- ❑ Δημιουργία ενός κεντρικού ΚΕΠ στην πόλη της Κοζάνης, με διευρυμένο ωράριο για την εξοικονόμηση πόρων και ανθρώπινου δυναμικού.
- ❑ ***Ανάγκη συστηματικής πολιτικής εκπαίδευσης – επιμόρφωσης των στελεχών.***
- ❑ ***Ενίσχυση / αναβάθμιση συστημάτων Η/Υ και εφαρμογών λογισμικού.***
- ❑ ***Εφαρμογή συστήματος Διοίκησης Ολικής Ποιότητας.***

Πίνακας 3.3.5: SWOT Ανάλυση εσωτερικού περιβάλλοντος Δ. Κοζάνης – Οργανωτική Μονάδα/Λειτουργική Περιοχή: Περιβάλλον / Καθαριότητα

ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ / ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ: ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ / ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑ		
Διεύθυνση Περιβάλλοντος		
	Δυνατότητες και Ευκαιρίες	Προβλήματα και Περιορισμοί
	Δυνατότητες	Προβλήματα
	❑ Λειτουργία συστήματος καθορισμού, παρακολούθησης και απολογισμού στόχων και λειτουργία συστήματος καταγραφής, επεξεργασίας και επίλυσης αιτημάτων πολιτών. ❑ Ικανοποιητική ανταπόκριση των παρεχόμενων υπηρεσιών της Δ/σης στις ανάγκες των Δημοτών, λόγω της σημαντικής εμπειρίας του προσωπικού όλων των τμημάτων της Δ/σης. ❑ Πλήρης γνώση των οικονομικών και ποσοτικών στοιχείων που αφορούν στις δραστηριότητες καθαριότητας και συνεχής παρακολούθηση αυτών και των ετήσιων απολογισμών και των προϋπολογισμών. ❑ Ολοκληρωμένη διαχείριση απορριμμάτων με την συνεργασία της ΔΙΑΔΥΜΑ Α.Ε.	❑ Έλλειψη ικανού αριθμού στελεχών τριτοβάθμιας εκπαίδευσης. ❑ Κακή συνεργασία με τις υποστηρικτικές Υπηρεσίες του Δήμου. ❑ Μη ικανοποιητικές διαδικασίες συντονισμού και επικοινωνίας με τις υπηρεσίες άλλων Δ/σεων του Δήμου. ❑ Ανεπάρκεια κτιριακών εγκαταστάσεων ειδικά για το εργατοτεχνικό προσωπικό των τμημάτων της Δ/σης Διαχείρισης Περιβάλλοντος. ❑ Σημειακές ελλείψεις στον υλικοτεχνικό εξοπλισμό στα Τμήματα της Δ/σης Περιβάλλοντος.

ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ / ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ: ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ / ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑ
Διεύθυνση Περιβάλλοντος

	Δυνατότητες και Ευκαιρίες	Προβλήματα και Περιορισμοί
	□ Επιτυχής εφαρμογή προγραμμάτων ανακύκλωσης και προοπτική διεύρυνσής τους σε περισσότερα υλικά.	
	Ευκαιρίες	Περιορισμοί
	□ Αξιοποίηση των ΤΠΕ για την αναδιοργάνωση των υπηρεσιών για τη διεύρυνση της ηλεκτρονικής διακυβέρνησης □ Αυξανόμενη σημασία του Τομέα του Περιβάλλοντος ως αποτέλεσμα κυρίως του εντεινόμενου ρυθμού παραγωγής Κοινοτικών και Εθνικών ρυθμιστικών παρεμβάσεων με στόχο την προστασία του περιβάλλοντος και την «πράσινη» ανάπτυξη. □ Ενίσχυση περιβαλλοντικής συνείδησης πολιτών και επιχειρήσεων. Υλοποίηση προγράμματος πληροφόρησης – ευαισθητοποίησης πολιτών.	□ Η οικονομική δυσχέρεια σε επίπεδο Δήμου περιορίζει τον αριθμό των προμηθευτών που θέλουν να συνεργαστούν το Τμήμα Τεχνικής Υποστήριξης, με αποτέλεσμα την δυνητική υποβάθμιση της ποιότητας των υλικών και της παροχής υπηρεσιών από τρίτους. □ Σημαντικές ανάγκες σε αποτελεσματικούς μηχανισμούς ελέγχου εφαρμογής περιβαλλοντικής νομοθεσίας. □ Σταδιακή αύξηση του κόστους διαχείρισης των απορριμμάτων με τη συμμετοχή και του

ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ / ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ: ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ / ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑ**Διεύθυνση Περιβάλλοντος**

	Δυνατότητες και Ευκαιρίες	Προβλήματα και Περιορισμοί
	❑ Η εισαγωγή τεχνολογιών διαχείρισης στόλου και αποτελεσματικότητας αποκομιδής μπορεί να συμβάλλει στη βελτίωση των κοστολογίων και στη βελτίωση της αποτελεσματικότητας. ❑ Συμμόρφωση με την περιβαλλοντική νομοθεσία της Ευρωπαϊκής Ένωσης ως προς την διαχείριση αστικών αποβλήτων με την προοπτική υλοποίησης της ΣΔΙΤ για την Μονάδα Επεξεργασίας Αποβλήτων (ΜΕΑ). ❑ Ανάπτυξη της κοινωνικής οικονομίας και διάδοση των Κοινωνικών Συνεταιριστικών Επιχειρήσεων στη διαχείριση των ανακυκλώσιμων υλικών.	ιδιώτη – επενδυτή για την Μονάδα Επεξεργασίας Αποβλήτων (λειτουργία ΣΔΙΤ). ❑ Η απουσία οργάνωσης σε θέσεις εργασίας, καθηκοντολογίου και περιγραφών εργασίας για τους οργανισμούς της Δημόσιας Διοίκησης. ❑ Έλλειψη κινήτρων και προσωπικού ενδιαφέροντος του προσωπικού να υιοθετήσει τρόπους λειτουργίας της σύγχρονης δημόσιας διοίκησης.

Κρίσιμα Ζητήματα / Ανάγκες

- ❑ Ενίσχυση της στελέχωσης των τμημάτων της Δ/σης Περιβάλλοντος με προσωπικό τριτοβάθμιας εκπαίδευσης.
- ❑ Αναβάθμιση των κτιριακών εγκαταστάσεων για το εργατοτεχνικό προσωπικό της Δ/σης Περιβάλλοντος.
- ❑ Βελτίωση της συνεργασίας και επικοινωνίας με τις λοιπές Δ/σεις του Δήμου.

ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ / ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ: ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ / ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑ
Διεύθυνση Περιβάλλοντος

	Δυνατότητες και Ευκαιρίες	Προβλήματα και Περιορισμοί
	❑ Ενεργοποίηση – ευαισθητοποίηση των δημοτών για συμμετοχή στα προγράμματα ανακύκλωσης σε υφιστάμενα και νέα υλικά. ❑ Ανάγκη συστηματικής πολιτικής εκπαίδευσης – επιμόρφωσης των στελεχών. ❑ Ενίσχυση / αναβάθμιση συστημάτων Η/Υ και εφαρμογών λογισμικού. ❑ Εφαρμογή συστήματος Διοίκησης Ολικής Ποιότητας.	

Πίνακας 3.3.6: SWOT Ανάλυση εσωτερικού περιβάλλοντος Δ. Κοζάνης – Οργανωτική Μονάδα/Λειτουργική Περιοχή: Υπηρεσίες Κοινωνικής Πρόνοιας, Πολιτισμού, Αθλητισμού, Τοπικής Ανάπτυξης και των Νομικών Προσώπων του Δήμου

ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ / ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ: ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΟΙΝ. ΠΡΟΝΟΙΑΣ, ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ, ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ, ΤΟΠΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΩΝ ΝΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΠΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ		
Διεύθυνση Κοινωνικής Προστασίας, Παιδείας & Πολιτισμού, Νομικά Πρόσωπα		
	Δυνατότητες και Ευκαιρίες	Προβλήματα και Περιορισμοί
	Δυνατότητες	Προβλήματα
	❑ Ικανοποιητική ποιότητα παρεχόμενων	❑ Ελλιπής συντήρηση σε ορισμένα κτίρια

ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ / ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ: ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΟΙΝ. ΠΡΟΝΟΙΑΣ, ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ, ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ, ΤΟΠΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΩΝ ΝΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΠΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ

Διεύθυνση Κοινωνικής Προστασίας, Παιδείας & Πολιτισμού, Νομικά Πρόσωπα

	Δυνατότητες και Ευκαιρίες	Προβλήματα και Περιορισμοί
	υπηρεσιών των Παιδικών - Βρεφονηπιακών Σταθμών και πλήρης κάλυψη των αναγκών με βάση τις αιτήσεις. ❑ Υψηλό επίπεδο θεατρικών παραγωγών από το ΔΗΠΕΘΕ Κοζάνης. ❑ Αναβάθμιση των κτιριακών εγκαταστάσεων και του εξοπλισμού των Παιδικών - Βρεφονηπιακών Σταθμών, με τη μεταφορά του Γ' Παιδικού Σταθμού στο νεόδμητο κτίριο. ❑ Ευρύ πεδίο κατάρτισης και μεγάλος αριθμός καταρτιζόμενων από το ΚΔΒΜ του Δήμου ❑ Ικανοποιητική αξιοποίηση των χρηματοδοτικών εργαλείων, από την κοινωφελή επιχείρηση του Δήμου, για την υλοποίηση προγραμμάτων κοινωνικής πρόνοιας. ❑ Ανάπτυξη ανθρωποκεντρικών και σύγχρονων υπηρεσιών Βιβλιοθήκης και πληροφόρησης για τους κατοίκους της περιοχής, σε συνεργασία με την Αστική Μη Κερδοσκοπική Εταιρία Future	Παιδικών - Βρεφονηπιακών Σταθμών ❑ Υπολειτουργία των τμημάτων της ΚΔΒΚ και αδυναμία προβολής και ανάπτυξης περισσότερων υπηρεσιών, λόγω της έλλειψης προσωπικού, κατάσταση που θα ενταθεί ιδιαίτερα μετά την εγκατάστασή της στο νέο κτίριο. ❑ Ανάγκη στελέχωσης όλων των τμημάτων της Δ/σης Κοινωνικής Προστασίας, με συγκεκριμένες ειδικότητες. ❑ Ανάγκη συντήρησης και επισκευής των κτιριακών εγκαταστάσεων και ανανέωσης του εξοπλισμού του ΔΗΠΕΘΕ Κοζάνης ❑ Ανεπάρκεια οικονομικών πόρων για τη λειτουργία και συντήρηση των Δημοτικών αθλητικών εγκαταστάσεων, με αρνητικές συνέπειες στις παρεχόμενες προς τους πολίτες υπηρεσίες. ❑ Ανεπάρκεια οικονομικών πόρων και έλλειψη

ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ / ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ: ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΟΙΝ. ΠΡΟΝΟΙΑΣ, ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ, ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ, ΤΟΠΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΩΝ ΝΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΠΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ

Διεύθυνση Κοινωνικής Προστασίας, Παιδείας & Πολιτισμού, Νομικά Πρόσωπα

	Δυνατότητες και Ευκαιρίες	Προβλήματα και Περιορισμοί
	Library. ❑ Υποστήριξη μεγάλου εύρους δραστηριοτήτων πολιτισμού από τον ΟΑΠΝ ❑ Ολοκληρωμένη κοινωνική πολιτική, με τη συντονισμένη δράση του Δήμου και των Νομικών του Προσώπων	εναλλακτικών πηγών χρηματοδότησης για τη λειτουργία και την πραγματοποίηση των δραστηριοτήτων του ΔΗΠΕΘΕ Κοζάνης. ❑ Ελλιπής στελέχωση της Κοινωφελούς επιχείρησης και του ΟΑΠΝ ❑ Διασπορά των δραστηριοτήτων της Δ/σης Κοινωνικής Προστασίας σε αρκετά κτίρια και δυσχέρειες στη λειτουργία, λόγω ανεπαρκούς υποδομής και εξοπλισμού ΤΠΕ
	Ευκαιρίες	Περιορισμοί
	❑ Προθυμία του ιδιωτικού τομέα να συνεργαστεί με τον δημόσιο τομέα και να συμμετάσχει σε πρωτοβουλίες. ❑ Προοπτική ανάδειξης του πολιτιστικού αποθέματος και του υπερτοπικού ρόλου της	❑ Επικαλύψεις αρμοδιοτήτων μεταξύ του Δήμου και των Νομικών Προσώπων ❑ Περικοπές υφιστάμενων επιχορηγήσεων των δομών των ΟΤΑ από κεντρικούς φορείς ή καθυστερήσεις στη ροή των επιχορηγήσεων.

ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ / ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ: ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΟΙΝ. ΠΡΟΝΟΙΑΣ, ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ, ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ, ΤΟΠΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΩΝ ΝΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΠΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ

Διεύθυνση Κοινωνικής Προστασίας, Παιδείας & Πολιτισμού, Νομικά Πρόσωπα

	Δυνατότητες και Ευκαιρίες	Προβλήματα και Περιορισμοί
	ΚΔΒΚ, με την εγκατάστασή της στο νέο κτίριο. ❑ Αξιοποίηση του νέου ΕΣΠΑ (Α.Π. 9, 10: Προώθηση της κοινωνικής ένταξης και καταπολέμηση της φτώχειας και κάθε διάκρισης.) ❑ Ενδυνάμωση των παρεχόμενων υπηρεσιών πρόνοιας από την ανάπτυξη του δικτύου εθελοντισμού ❑ Αξιοποίηση των ΤΠΕ για την αναδιοργάνωση των υπηρεσιών για τη διεύρυνση της ηλεκτρονικής διακυβέρνησης	❑ Δυσχέρειες στη συνεργασία του ΟΑΠΝ με υπηρεσίες του Δήμου σε προβλήματα συντήρησης υποδομών ❑ Η απουσία οργάνωσης σε θέσεις εργασίας, καθηκοντολογίου και περιγραφών εργασίας για τους οργανισμούς της Δημόσιας Διοίκησης. ❑ Έλλειψη κινήτρων και προσωπικού ενδιαφέροντος του προσωπικού να υιοθετήσει τρόπους λειτουργίας της σύγχρονης δημόσιας διοίκησης.

Κρίσιμα Ζητήματα / Ανάγκες

- ❑ Ενίσχυση του υλικοτεχνικού εξοπλισμού και βελτίωση των κτιριακών υποδομών των Νομικών Προσώπων του Δήμου και της Δ/σης Κοινωνικής Προστασίας.
- ❑ Ανάγκη στελέχωσης του Δήμου και των Νομικών του Προσώπων, με συγκεκριμένες ειδικότητες

ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ / ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ: ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΟΙΝ. ΠΡΟΝΟΙΑΣ, ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ, ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ, ΤΟΠΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΩΝ ΝΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΠΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ

Διεύθυνση Κοινωνικής Προστασίας, Παιδείας & Πολιτισμού, Νομικά Πρόσωπα

	Δυνατότητες και Ευκαιρίες	Προβλήματα και Περιορισμοί
❑ Ανάδειξη του υπερτοπικού ρόλου της ΚΔΒΚ, με την εγκατάστασή της στο νέο κτίριο. ❑ Περαιτέρω αξιοποίηση χρηματοδοτικών εργαλείων και αναζήτηση νέων πηγών χρηματοδότησης για την κάλυψη της καλλιτεχνικής παραγωγής και των δραστηριοτήτων πολιτισμού ❑ Αναμόρφωση του ΟΕΥ και άρση των επικαλύψεων αρμοδιοτήτων, μεταξύ του Δήμου και των Νομικών Προσώπων ❑ Ανάγκη συστηματικής πολιτικής εκπαίδευσης – επιμόρφωσης των στελεχών. ❑ Ενίσχυση / αναβάθμιση συστημάτων Η/Υ και εφαρμογών λογισμικού. ❑ Εφαρμογή συστήματος Διοίκησης Ολικής Ποιότητας.		

3.4 ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ ΦΥΣΙΟΓΝΩΜΙΑ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΚΟΖΑΝΗΣ

3.4.1 Αξιολόγηση – Εντοπισμός Κρίσιμων Ζητημάτων

Η τοπική αυτοδιοίκηση μετά την μεταρρύθμιση του Καλλικράτη διέρχεται την περίοδο μετάβασης εν μέσω της οικονομικής κρίσης που πλήττει τη χώρα μετά το 2008 και έχει οδηγήσει σε σημαντική ύφεση επηρεάζοντας αρνητικά τις επιδόσεις της περιοχής με κριτήριο κατά κεφαλή περιφερειακό ΑΕΠ και ιδίως την απασχόληση.⁴ Η μέχρι σήμερα διάρθρωση της τοπικής οικονομίας δεν είναι δυνατό να ανταποκριθεί στις έκτακτες συνθήκες που προέκυψαν από την παρατεταμένη οικονομική κρίση, αλλά ούτε να θέσει υγιείς βάσεις για τη μετάβαση στη μεταλινιτική περίοδο. Η αποκέντρωση και η φιλελευθεροποίηση του δημόσιου τομέα, που επιδιώχθηκε με την αναδιάρθρωση στην τοπική αυτοδιοίκησης επηρέασε τη διαχείριση των τοπικών δημόσιων υπηρεσιών και αύξησε τις ανάγκες της τοπικής αυτοδιοίκησης στη χρηματοδότησή της χωρίς να έχει ωριμάσει το σύστημα αυτοτελών πόρων και χωρίς να διασφαλίζεται επαρκής οικονομική υποστήριξη της μετάβασης. Ο αποτελεσματικός σχεδιασμός, η διαμόρφωσης συνεκτικής στρατηγικής και ο επαναπροσδιορισμός της οργανωτικής δομής και της επιχειρησιακής δράσης είναι καταλυτικοί παράγοντες.

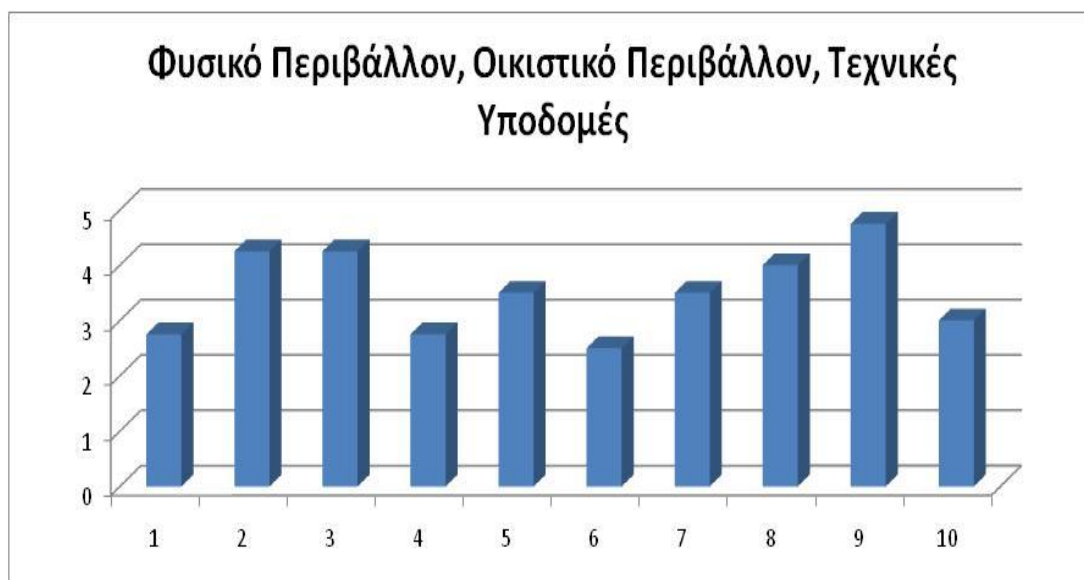
Η διασύνδεση του Δήμου Κοζάνης με το ευρωπαϊκό αυτοδιοικητικό γίνεσθαι μπορεί να προσφέρει καινοτόμες ιδέες και εναλλακτικές λύσεις όχι απλή μεταφορά τεχνογνωσίας, αλλά από κοινού δραστηριοποίησης και διάδοσης καλών πρακτικών που μπορούν να προσαρμοστούν στα τοπικά χαρακτηριστικά και κακών πρακτικών που θα πρέπει να αντιμετωπιστούν

Φυσικό Περιβάλλον, Οικιστικό Περιβάλλον, Τεχνικές Υποδομές (Υποδομές Μεταφορών, Περιβαλλοντικές Υποδομές, Υποδομές Διαχείριση Υδάτινων Πόρων, Υποδομές Ενέργειας, Τηλεπικοινωνιακές Υποδομές)

1. Παρεμβάσεις αναβάθμισης και ανάπτυξης του αστικού ιστού και διεύρυνση της πεζοδρόμησης στο κέντρο της πόλης.
2. Διασφάλιση ελεύθερων χώρων και χώρων πρασίνου στην πόλη της Κοζάνης.
3. Ολοκλήρωση του Γενικού Πολεοδομικού Σχεδίου του Δήμου Κοζάνης.
4. Παρεμβάσεις για τη βελτίωση των συνθηκών κυκλοφορίας στην πόλη της Κοζάνης και εκπόνηση του ΣΒΑΚ
5. Ανάληψη πρωτοβουλιών για την υλοποίηση παρεμβάσεων αντιμετώπισης των προβλημάτων ρύπανσης.

⁴ Η Περιφέρεια διατηρεί την πρώτη θέση μεταξύ των περιφερειών της Ελλάδας σε ποσοστό ανεργίας (31,8 %, ΕΛΣΤΑΤ Απρίλιος 2013), ενώ το υψηλό ποσοστό ανεργίας των νέων (70,6%, Απρίλιος 2013) την κατατάσσει στη δεύτερη θέση μεταξύ των περιφερειών της ΕΕ27.

6. Περιβαλλοντική αποκατάσταση και αξιοποίηση των εξαντλημένων ορυχείων.
7. Αξιοποίηση των υδάτινων πόρων (επιφανειακών και υπόγειων) της περιοχής.
8. Βελτίωση των υποδομών αποχέτευσης ακαθάρτων και ομβρίων.
9. Δημιουργία νέων κοιμητηρίων ανατολικά και δυτικά της πόλης
10. Συντονισμένες δράσεις προς μια οικονομία χαμηλών εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα



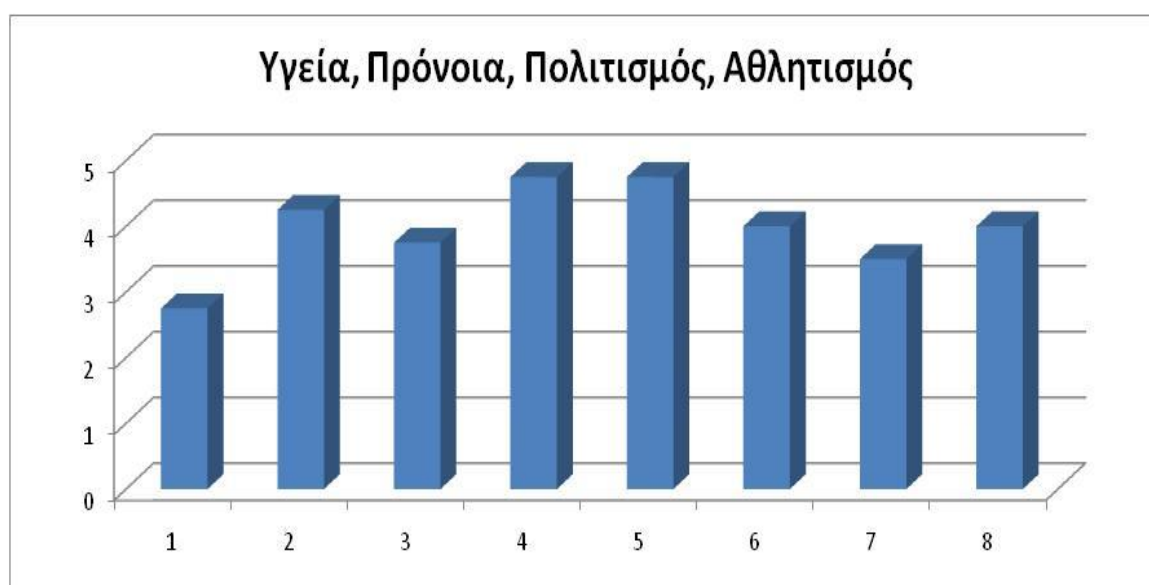
Διάγραμμα 3.4.1: Ιεράρχηση κρίσιμων ζητημάτων περιβάλλοντος και ποιότητας ζωής

Ο Δήμος Κοζάνης, έχοντας αξιοποιήσει σε μεγάλο βαθμό τα χρηματοδοτικά εργαλεία των προηγούμενων προγραμματικών περιόδων, έχει αποκτήσει ένα βασικό σύνολο υποδομών, για την εξυπηρέτηση των δημοτών και των επισκεπτών του. Η επόμενη προγραμματική περίοδος θα απαιτήσει σημειακές παρεμβάσεις, κρίσιμης όμως σημασίας, για την βελτίωση της ποιότητας ζωής, όπως είναι τα νέα κοιμητήρια και η βελτίωση και ενίσχυση των επεμβάσεων αντιπλημμυρικής προστασίας, στα πλαίσια ενός καλά σχεδιασμένου πλάνου πολιτικής προστασίας. Η Βιώσιμη Αστική Ανάπτυξη (ΒΑΑ), είναι ταυτόχρονα εργαλείο αλλά και στοίχημα της πενταετίας που ξεκίνησε, με κρίσιμο σημείο και αφετηρία την έγκριση του νέου Γενικού Πολεοδομικού Σχεδίου. Μέσα απ' αυτή τη θεσμική κατοχύρωση, θα προχωρήσει με συντονισμένα βήματα, στη διαμόρφωση εκείνων των αστικών και εξωαστικών χρήσεων γης, που θα συμβάλλουν στη βελτίωση των κυκλοφοριακών συνθηκών, στη δημιουργία νέων αστικών αναπλάσεων και χώρων πρασίνου, στην αποκατάσταση εδαφών και στη μείωση της ρύπανσης.

Δημογραφικά Χαρακτηριστικά, Κοινωνικές Υποδομές (Δομές Υγείας-Πρόνοιας, Υποδομές Εκπαίδευσης, Πολιτιστικές Υποδομές, Αθλητικές Υποδομές)

1. Συγκράτηση του πληθυσμού και αξιοποίηση των υγιών χαρακτηριστικών της ηλικιακής πυραμίδας.

2. Σχεδιασμός και υλοποίηση παρεμβάσεων αξιοποίησης του πολιτιστικού αποθέματος και ανάδειξης των πολιτιστικών πόρων.
3. Οργανωμένη διαχείριση και συντονισμένη προβολή σημαντικών πολιτιστικών υποδομών και αξιόλογων πολιτιστικών δρώμενων.
4. Βελτίωση των υποδομών υγείας.
5. Ενίσχυση των κοινωνικών δομών και των υπηρεσιών στήριξης των ευπαθών ομάδων του πληθυσμού.
6. Διασφάλιση της λειτουργίας και της συντήρησης των αθλητικών υποδομών.
7. Δικτύωση και ανάπτυξη συνδυασμένων δράσεων πολιτισμού, αθλητισμού, εκπαίδευσης, υγείας και πρόνοιας με δημόσιους και ιδιωτικούς μηχανισμούς χρηματοδότησης.
8. Διασύνδεση και συνεργασία με τα ιδρύματα της τριτοβάθμιας εκπαίδευσης.



Διάγραμμα 3.4.2: Ιεράρχηση κρίσιμων ζητημάτων Κοινωνικής Πολιτικής, Παιδεία, Πολιτισμού και Αθλητισμού

Ο Δήμος Κοζάνης και η ευρύτερη περιοχή στερούνται ποιοτικών υπηρεσιών υγείας, καθώς το υφιστάμενο Νοσοκομείο, αδυνατεί να ανταποκριθεί στις ανάγκες αυτές. Οι ελλείψεις εντοπίζονται σε στελεχιακό δυναμικό αλλά κυρίως στην ανεπάρκεια των κτιριακών υποδομών, που με το πέρασμα των χρόνων απαξιώνονται με ταχείς ρυθμούς. Η ανάληψη δράσης στο επίπεδο της διαφύλαξης της δημόσιας υγείας, της υγιεινής, της προληπτικής ιατρικής, της προώθησης της ψυχικής υγείας και της αξιοποίησης της τηλεϊατρικής μπορούν να λειτουργήσουν συμπληρωματικά για την βελτίωση του επιπέδου των υπηρεσιών υγείας στην περιοχή.

Ταυτόχρονα και λόγω της οικονομικής κρίσης, οι ανάγκες για υπηρεσίες πρόνοιας, προς άτομα όλων των ηλικιών, αλλά κυρίως των ευπαθών ομάδων του πληθυσμού, έχουν αυξηθεί και απαιτείται συντονισμένη προσπάθεια για να μπορέσει ο Δήμος να ανταποκριθεί. Προτεραιότητα αποτελεί η δραστηριοποίηση μέσα σ' ένα πλαίσιο συνεργασίας με δημόσιους και ιδιωτικούς φορείς και με φορείς της κοινωνίας των πολιτών που αναπτύσσουν δράσεις στήριξης απόρων και ευπαθών κοινωνικών ομάδων, για την καταγραφή και τεκμηρίωση των υλικών και κοινωνικών αναγκών, για τον συντονισμό των ενεργειών στήριξης, για τη διασύνδεση των διαθέσιμων Κοινωνικών Δομών, για τον προγραμματισμό και την από

κοινού υλοποίηση συνοδευτικών υπηρεσιών ψυχοκοινωνικής στήριξης, κοινωνικής ενσωμάτωσης, πολιτιστικών-δημιουργικών δραστηριοτήτων απασχόλησης, ένταξης στην αγορά εργασίας και στην τοπική οικονομία με στόχο τη συνδυασμένη, αποτελεσματική και αποδοτική αξιοποίηση των εθνικών και των ευρωπαϊκών πόρων. Στο ίδιο πλαίσιο θα ενταχθούν και οι δράσεις καταπολέμησης της ανεργίας και του κοινωνικού αποκλεισμού και κινητοποίησης των ανθρωπίνων πόρων σε κατευθύνσεις που συνδυάζονται με τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά, τις ανάγκες και τις δυνατότητες του Δήμου.

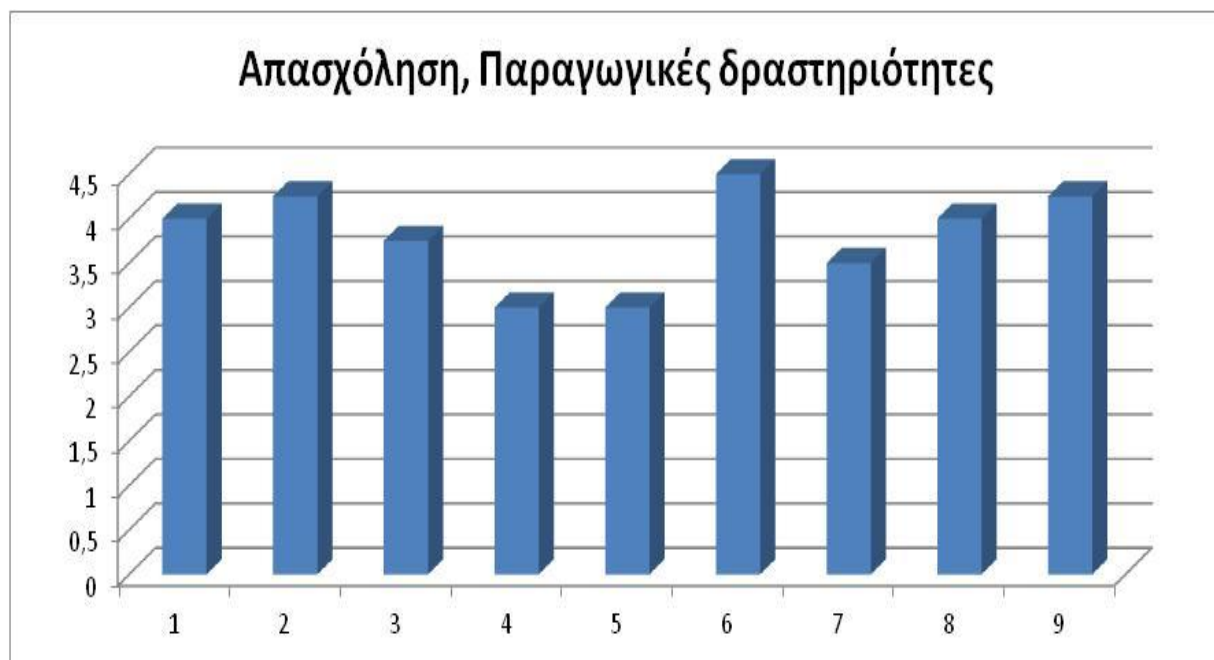
Στο Δήμο Κοζάνης υπάρχουν αθλητικές εγκαταστάσεις που δεν έχουν ποτέ λειτουργήσει, είτε τμηματικά είτε στο σύνολό τους, ενώ αντίστοιχα σοβαρές ελλείψεις παρουσιάζονται στη συντήρηση των αθλητικών υποδομών που λειτουργούν.

Η ολοκλήρωση και λειτουργία της νέας βιβλιοθήκης σηματοδοτεί την ανάγκη σε μια οργανωμένη διαχείριση και αξιοποίηση του πολιτιστικού αποθέματος με κέντρο τις υφιστάμενες υποδομές πολιτισμού. Με την μετεγκατάστασή της η ΚΔΒΚ θα αναδειχθεί σε σημείο αναφοράς για τη ζωή της πόλης και σε ισχυρό πόλο έλξης αναπτυξιακών και παραγωγικών δραστηριοτήτων που συνδέονται με τον πολιτισμό.

Η συγκράτηση του πληθυσμού και κυρίως των νέων θα πρέπει να αποτελεί οριζόντια παράμετρο των πολιτικών του Δήμου Κοζάνης. Οι πολιτικές κοινωνικής ανάπτυξης, εκπαίδευσης, πολιτισμού και αθλητισμού θα πρέπει να συνδυαστούν με τις πολιτικές τοπικής ανάπτυξης και απασχόλησης ώστε να διατηρηθεί και να ενισχυθεί το ανθρώπινο δυναμικό του Δήμου και ιδίως ο ενεργός πληθυσμός. Δράσεις του Δήμου για την εύρεση εργασίας και την υποστήριξη της απασχόλησης και της αυτό-απασχόλησης θα πρέπει να επιδιώκουν συνέργιες με συναρμόδιους φορείς και να εντάσσονται σε μια εθνική στρατηγική για τον αποτελεσματικό προγραμματισμό και την διασφάλιση πολλαπλασιαστικού οφέλους.

Απασχόληση-Ανεργία, Παραγωγικές Δραστηριότητες (Πρωτογενής-Δευτερογενής-Τριτογενής Τομέας)

1. Υποστήριξη της απασχόλησης και της επιχειρηματικότητας, ιδιαίτερα για τις ειδικές ομάδες πληθυσμού (γυναίκες, νέοι).
2. Ανάλυση δράσεων για την «απεξάρτηση» της τοπικής απασχόλησης από τη μονοκαλλιέργεια της ΔΕΗ και προετοιμασία της τοπικής κοινωνίας και οικονομίας για τη μεταλινιτική περίοδο.
3. Βελτίωση και δημιουργία νέων υποδομών για τη στήριξη του πρωτογενή τομέα.
4. Στήριξη επιχειρηματικών-παραγωγικών δραστηριοτήτων για την ανάπτυξη παραγωγής, τυποποίησης και εμπορίας αγαθών ποιότητας και ιδιαίτερης τοπικής σημασίας.
5. Ανάπτυξη νέων μορφών αστικού τουρισμού και εναλλακτικού/ειδικών μορφών τουρισμού.
6. Δημιουργία αναπτυξιακού πόλου στην παραλίμνια περιοχή της λίμνης Πολυφύτου.
7. Ενίσχυση της επιχειρηματικής δραστηριότητας με συντονισμένες δράσεις των συναρμόδιων φορέων και των ιδρυμάτων τριτοβάθμιας εκπαίδευσης.
8. Προώθηση δράσεων σύνδεσης της τεχνολογίας με την επιχειρηματικότητα και ενσωμάτωσης της καινοτομίας στις παραγωγικές δραστηριότητες.
9. Προβολή και προώθηση της πόλης της Κοζάνης ως διοικητικού και εμπορικού κέντρου.



Διάγραμμα 3.4.3: Ιεράρχηση κρίσιμων ζητημάτων Τοπικής Οικονομίας και Απασχόλησης

Η στροφή σε σύγχρονες παραγωγικές διαδικασίες και νέα επιχειρηματικά μοντέλα και προσανατολισμούς, αποτελεί πλέον μονόδρομο για το Δήμο Κοζάνης, καθώς η μεταλignτική περίοδος είναι προ των πυλών.

Προτεραιότητα καθίσταται η ενίσχυση της επιχειρηματικότητας μέσα από την εισαγωγή και αξιοποίηση καινοτόμων εφαρμογών και υπηρεσιών σε συνδυασμό με τη χρήση των Τεχνολογιών Πληροφορικής & Επικοινωνιών και σε συνέργεια με τα προγράμματα των Ιδρυμάτων της Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης στον ερευνητικό τομέα και στον τομέα της διασύνδεσης της ακαδημαϊκής δράσης με την παραγωγή και την απασχόληση.

Στον πρωτογενή τομέα, έμφαση θα πρέπει να δοθεί σε οικονομικές δραστηριότητες παραγωγής, τυποποίησης και εμπορίας πιστοποιημένων γεωργικών και κτηνοτροφικών προϊόντων με χαρακτηριστικό την υψηλή ποιότητα και την τοπική προέλευση και σε πρωτοβουλίες βιολογικής γεωργίας και κτηνοτροφίας και γενικότερα στην αγροτική επιχειρηματικότητα που συνδυάζεται με τις αρχές της βιωσιμότητας και της αειφορίας. Ο δευτερογενής τομέας θα πρέπει να κατευθυνθεί, ώστε να λειτουργήσει συμπληρωματικά με τον πρωτογενή, όσο και με τον τριτογενή τομέα, ο οποίος καλείται να αξιοποιήσει τα συγκριτικά πλεονεκτήματα που συνδέονται με την εξειδίκευση στην παραγωγή ενέργειας και με την ανάπτυξη παραγωγικών και επιχειρηματικών κλάδων υψηλής προστιθέμενης αξίας όπως οι ειδικές μορφές τουρισμού. Η λίμνη Πολυφύτου που αποτελεί τμήμα σχεδιαζόμενης Ολοκληρωμένης Χωρικής Επέμβασης (ΟΧΕ) σε περιοχές ιδιαίτερου φυσικού κάλλους και πολύτιμου πολιτιστικού αποθέματος σε περιφερειακό επίπεδο θα λειτουργήσει ως ισχυρός πόλος βιώσιμης ανάπτυξης για το σύνολο του Δήμου Κοζάνης.

Η προβολή και η ανάδειξη της πόλης της Κοζάνης ως διοικητικού και εμπορικού κέντρου της Περιφέρειας θα προσδώσει μέσα από συντονισμένες δράσεις, τη βασική υποκίνηση στο νέο «επιχειρείν».

3.5 ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΟΥ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ – ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΣ ΚΡΙΣΙΜΩΝ ΖΗΤΗΜΑΤΩΝ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΚΑΙ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ

- Ολοκλήρωση σημαντικών θεσμικών παρεμβάσεων χωροταξικής ανάπτυξης.
- Βελτίωση της συνεργασίας και του συντονισμού της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών με τα Τμήματα άλλων Δ/σεων.
- Ενίσχυση του ανθρώπινου δυναμικού με εξειδικευμένο προσωπικό και αξιοποίηση του υφιστάμενου εξειδικευμένου προσωπικού των διαφόρων τεχνικών ειδικοτήτων για την πλήρωση υπηρεσιακών αναγκών των δύο Διευθύνσεων.
- Βελτίωση της λειτουργικότητας των κτιριακών εγκαταστάσεων.

ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΤΟΠΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ

- Ενίσχυση της στελέχωσης ενόψει της ενεργοποίησης του συνόλου των αρμοδιοτήτων της Διεύθυνσης σύμφωνα με τον ΚΑΛΛΙΚΡΑΤΗ.
- Αναδιάρθρωση του ΟΕΥ με στόχο τη διεύρυνση των αρμοδιοτήτων της Διεύθυνσης.
- Διαμόρφωση της στρατηγικής και υλοποίηση των πολικών του Δήμου μέσα από Ολοκληρωμένα Σχέδια για τον πρωτογενή τομέα, για την επιχειρηματικότητα και για την τουριστική ανάπτυξη

ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΥΠΑΓΟΜΕΝΕΣ ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΣΤΟ ΔΗΜΑΡΧΟ

- Ανάγκη βελτίωσης του συστήματος επικοινωνίας των επιτελικών υπηρεσιών με όλες τις Διευθύνσεις του Δήμου.
- Ενσωμάτωση του Επιχειρησιακού Σχεδίου στη λειτουργία του συνόλου των Υπηρεσιών του Δήμου.
- Ενίσχυση του γραφείου Μηχανογράφησης με ανθρώπινο δυναμικό και πλήρη αξιοποίηση των διαθέσιμων ψηφιακών εργαλείων.
- Αναμόρφωση του ΟΕΥ.
- Βελτίωση της οργάνωσης του Γραφείου Νομικής Υποστήριξης και ενίσχυση της συνεργασίας με τις Υπηρεσίες του Δήμου.

ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ – ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΙΤΗ

- Βελτίωση της εσωτερικής οργάνωσης και ενίσχυση της στελέχωσης των υπηρεσιών των Δ/σεων Διοικητικών και Οικονομικών Υπηρεσιών.
- Βελτίωση των κτιριακών εγκαταστάσεων των Δ/σεων Διοικητικών και Οικονομικών Υπηρεσιών και εκσυγχρονισμός του υφιστάμενου υλικοτεχνικού εξοπλισμού.
- Βελτίωση της συνεργασίας και επικοινωνίας μεταξύ των Τμημάτων των Δ/σεων Διοικητικών και Οικονομικών Υπηρεσιών και με τις άλλες υπηρεσίες του Δήμου.
- Ανάγκη εξορθολογισμού των δαπανών και αντιμετώπισης των οικονομικών ζητημάτων του Δήμου.

- Αξιοποίηση της ακίνητης περιουσίας του Δήμου.
- Βελτίωση συστήματος και μεθόδων πληροφόρησης των δημοτών.
- Δημιουργία ενός κεντρικού ΚΕΠ στην πόλη της Κοζάνης, με διευρυμένο ωράριο για την εξοικονόμηση πόρων και ανθρώπινου δυναμικού.

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ / ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑ

- Ενίσχυση της στελέχωσης των τμημάτων της Δ/σης Περιβάλλοντος με προσωπικό τριτοβάθμιας εκπαίδευσης.
- Αναβάθμιση των κτιριακών εγκαταστάσεων για το εργατοτεχνικό προσωπικό της Δ/σης Περιβάλλοντος.
- Βελτίωση της συνεργασίας και επικοινωνίας μεταξύ των γραφείων της Δ/σης Περιβάλλοντος αλλά και με τις λοιπές Δ/σεις του Δήμου.
- Ενεργοποίηση – ευαισθητοποίηση των δημοτών για συμμετοχή στα προγράμματα ανακύκλωσης σε υφιστάμενα και νέα υλικά.

ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΟΙΝ. ΠΡΟΝΟΙΑΣ, ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ, ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ, ΤΟΠΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΩΝ ΝΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΠΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ

- Ενίσχυση του υλικοτεχνικού εξοπλισμού και βελτίωση των κτιριακών υποδομών των Νομικών Προσώπων του Δήμου και της Δ/σης Κοινωνικής Προστασίας.
- Ανάγκη στελέχωσης του Δήμου και των Νομικών του Προσώπων, με συγκεκριμένες ειδικότητες
- Ανάδειξη του υπερτοπικού ρόλου της ΚΔΒΚ, με την εγκατάστασή της στο νέο κτίριο.
- Περαιτέρω αξιοποίηση χρηματοδοτικών εργαλείων και αναζήτηση νέων πηγών χρηματοδότησης για την κάλυψη της καλλιτεχνικής παραγωγής και των δραστηριοτήτων πολιτισμού
- Αναμόρφωση του ΟΕΥ και άρση των επικαλύψεων αρμοδιοτήτων, μεταξύ του Δήμου και των Νομικών Προσώπων

ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΚΡΙΣΙΜΑ ΖΗΤΗΜΑΤΑ ΟΛΩΝ ΤΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

- **Ανάγκη συστηματικής πολιτικής εκπαίδευσης – επιμόρφωσης των στελεχών.**
- **Ενίσχυση / αναβάθμιση συστημάτων Η/Υ και εφαρμογών λογισμικού.**
- **Εφαρμογή συστήματος Διοίκησης Ολικής Ποιότητας.**

Στα πλαίσια της ηλεκτρονικής διακυβέρνησης και προκειμένου ο Δήμος να ανταποκριθεί στις αυξανόμενες προκλήσεις και τις διαρκείς ανάγκες της τοπικής κοινωνίας και στις διευρυμένες αρμοδιότητές του, απαιτείται η ενεργοποίηση όλων των διαθέσιμων πόρων και εργαλείων που έχει στη διάθεσή του. Η καθιέρωση ψηφιοποιημένων διαδικασιών (ηλεκτρονικό πρωτόκολλο, γεωγραφικό σύστημα πληροφοριών, εφαρμογή διαχείρισης

ηλεκτρονικού φακέλου συμβάσεων, κλπ), είναι η βασική προτεραιότητα που συνδέεται όχι μόνο με τη διατήρηση του επιπέδου λειτουργίας του οργανισμού, αλλά κυρίως με την ανάπτυξη των δράσεων του και την αποτελεσματική πορεία του.

Το διαρκώς μεταβαλλόμενο τοπίο, αναφορικά με το θεσμικό πλαίσιο που διέπει βασικές λειτουργίες των ΟΤΑ α' βαθμού (ηλεκτρονικές διαδικασίες έργων και προμηθειών, τακτοποίηση αυθαιρέτων, νέα χρηματοδοτικά εργαλεία και διακρατικές συνεργασίες, κλπ), απαιτούν συστηματική διαχείριση του ανθρώπινου δυναμικού και αποδοτική αξιοποίησή του. Έκτακτες ή μόνιμες συνεργασίες με εμπειρογνώμονες μπορούν να υποστηρίξουν την προσπάθεια για αύξηση της αποδοτικότητας και μείωση των δαπανών παράλληλα με μια δέσμη επαρκών μέτρων για την διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή φαινομένων διαφθοράς.

Οι αρρυθμίες και η έλλειψη συντονισμού σε πολλές καθημερινές λειτουργίες μπορούν να αντιμετωπιστούν με την εγκατάσταση και εφαρμογή ενός συστήματος ολικής ποιότητας, με στόχο την παρακολούθηση και βελτίωση του παραγόμενου έργου, την αποκατάσταση των ισορροπιών και της διαχειριστικής επάρκειας του οργανισμού, η οποία θα αποτελέσει εργαλείο άντλησης και αποτελεσματικής χρήσης οικονομικών πόρων από εθνικές και ευρωπαϊκές χρηματοδοτικές πηγές.

Η αλλαγή – τροποποίηση του Οργανισμού Εσωτερικής Υπηρεσίας θα διορθώσει ζητήματα που προέκυψαν κατά την εφαρμογή του υφιστάμενου, που σε ορισμένες περιπτώσεις κατέδειξε αδυναμίες και δυσλειτουργίες. Οποιαδήποτε παρέμβαση στον Οργανισμό Εσωτερικής Υπηρεσίας προϋποθέτει ουσιαστική άντληση πληροφοριών, τεκμηριωμένων απόψεων και εισηγήσεων μέσα από καθορισμένη διαδικασία με την ευρύτερη δυνατή συμμετοχή.

Η χωροταξική διάρθρωση των Υπηρεσιών του Δήμου χαρακτηρίζεται από τη διασπορά σε κτίρια ιδιόκτητα και ενοικιαζόμενα, με αποτέλεσμα να παρατηρούνται προβλήματα στην εύρυθμη λειτουργία τους και στην εξυπηρέτηση του πολίτη. Η αξιοποίηση όλων των ιδιόκτητων κτιρίων, η χρήση των οποίων έχει παραχωρηθεί σε άλλους φορείς, η στέγαση ομοειδών Υπηρεσιών-Τμημάτων σε ενιαίο κτίριο και η μετεγκατάσταση της ΚΔΒΚ σε νέο κτίριο που θα επιτρέψει τη χρήση της υφιστάμενης κτιριακής υποδομής από άλλες Υπηρεσίες αποτελούν τρόπους μεσοπρόθεσμης αντιμετώπισης του προβλήματος. Κομβικής σημασίας παρέμβαση είναι και η μετεγκατάσταση του Αμαξοστασίου από ένα χώρο με ανεπαρκείς υποδομές που σήμερα ασφυκτιά.

Η διασύνδεση του εσωτερικού και του εξωτερικού περιβάλλοντος έχει κεφαλαιώδη σημασία για την ολοκληρωμένη διακυβέρνηση των τοπικών θεμάτων. Η συμμετοχική λήψη των αποφάσεων και η υλοποίηση των δράσεων είναι κεντρικό σημείο. Η Επιτροπή Διαβούλευσης, αντιπροσωπευτικοί φορείς, συμβουλευτικές επιτροπές και ομάδες πολιτών θα πρέπει να αποκτήσουν ρόλο στη διαφάνεια, στην υπευθυνότητα και στην ενημέρωση και στη διάχυση της πληροφόρησης με την ενεργοποίησή τους σε οργανωμένες συνελεύσεις και σε διαδικασίες γνωμοδότησης.

4 ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ - ΣΤΟΧΟΘΕΣΙΑ

4.1 ΑΠΟΣΤΟΛΗ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΚΟΖΑΝΗΣ

Ο Δήμος Κοζάνης ασκεί διοίκηση και διαχειρίζεται με δημοκρατικές διαδικασίες τις τοπικές υποθέσεις. Διαμορφώνει πολιτικές με γνώμονα τις κοινωνικές ανάγκες και τις τοπικές ιδιαιτερότητες, με σκοπό την κοινωνική ευημερία, την οικονομική ανάπτυξη και την περιβαλλοντική βιωσιμότητα.

Ο σχεδιασμός της στρατηγικής του Δήμου Κοζάνης λαμβάνει υπόψη του τόσο την Περιφερειακή, όσο την Εθνική και Ευρωπαϊκή στρατηγική για την επόμενη περίοδο, καθώς αποτελεί αναπόσπαστο μέρος τους. Εκφράζοντας το δημόσιο συμφέρον σε τοπικό επίπεδο, οφείλει να συνθέσει τις ανάγκες, τις δυνατότητες και τις προοπτικές του Δήμου, διαμορφώνοντας πολιτικές που θα εξυπηρετούν τις τοπικές ιδιαιτερότητες.

Ο Δήμος Κοζάνης καλείται να διαδραματίσει κεντρικό ρόλο σε περιφερειακό, αλλά και ευρύτερο επίπεδο, επενδύοντας στα δυνατά σημεία του και αναδεικνύοντας τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά του.

Στοχεύοντας

- στην προστασία του περιβάλλοντος
- στην ανάπτυξη της κοινωνικής και πράσινης οικονομίας
- στην ανάδειξη του φυσικού πλούτου και της πλούσιας πολιτιστικής κληρονομιάς
- στην προώθηση της παιδείας και του πολιτισμού
- στην υποστήριξη της υγιούς και ορθολογικής ανάπτυξης επιλεγμένων τομέων που συνδέονται με τα χαρακτηριστικά και τις στοχεύσεις του
- στην τόνωση της επιχειρηματικής δραστηριότητας και της έξυπνης εξειδίκευσης και την σύνδεσή τους με τους τομείς προτεραιότητας
- στην ενίσχυση κοινωνικών δομών

μπορεί να καταστεί κεντρικός αναπτυξιακός πόλος της ευρύτερης περιοχής των Βαλκανίων και να εξασφαλίσει υψηλού επιπέδου ποιότητα ζωής.

Προτεραιότητα του Δήμου Κοζάνης για την επόμενη πενταετία αποτελεί η συνεργασία με τους πολίτες, τις τοπικές κοινωνίες, τους φορείς και τις επιχειρήσεις προκειμένου **να αντιμετωπιστούν τα διαρκώς εντεινόμενα κοινωνικο-οικονομικά προβλήματα** και εργασιακά αδιέξοδα. Αυτό θα επιτευχθεί μέσω της διαρκούς διαβούλευσης για την εφαρμογή πολιτικών που θα προωθούν τη **δημιουργία θέσεων εργασίας, την έξυπνη επιχειρηματικότητα, την καταπολέμηση της φτώχειας** και την **παραγωγική ανασυγκρότηση, του συμμετοχικού προϋπολογισμού**, αλλά και επιλογών που θα αναδεικνύουν και θα αξιοποιούν τα συγκριτικά πλεονεκτήματα του Δήμου.

Επιτακτική υποχρέωση της νέας Δημοτικής Αρχής είναι η **ουσιαστική ενοποίηση των πέντε πρώην Δήμων**, καθώς πέντε χρόνια μετά την συνένωση των πρώην Καποδιστριακών στον Καλλικρατικό Δήμο Κοζάνης, είναι προφανές, ότι η ενοποίηση παραμένει ζητούμενο. Οι δημότες των 4 νέων Δημοτικών Ενοτήτων δεν εντάχθηκαν αρμονικά στη νέα διοικητική οντότητα, αφού, λόγω αντικειμενικών δυσχερειών και υποκειμενικών επιλογών, δεν κατέστη δυνατή η **ισόρροπη ανάπτυξη όλων των Ενοτήτων**.

Ως εκ τούτου, ο Δήμος Κοζάνης οφείλει να κατανείμει τους διαθέσιμους πόρους, με γνώμονα τις ιδιαίτερες ανάγκες της κάθε Δημοτικής Ενότητας και στόχο την **εμπέδωση του αισθήματος ισονομίας και δικαίου**.

4.2 ΟΡΑΜΑ

Ο Δήμος Κοζάνης επιδιώκει:

- να παραμείνει **διοικητικό, οικονομικό, παραγωγικό και πολιτιστικό κέντρο της Δυτικής Μακεδονίας**, αναβαθμίζοντας τον ρόλο του ως μοχλού ανάπτυξης της ευρύτερης περιοχής και προωθώντας σχέσεις ισότιμης συνεργασίας με τους άλλους Δήμους της Περιφέρειας
- να αξιοποιήσει τις ευκαιρίες και τις προκλήσεις που δίνουν στην περιοχή η γεωγραφική της θέση, οι βελτιωμένες οδικές υποδομές και, ταυτοχρόνως με την ένταξη του σιδηροδρόμου στο διευρωπαϊκό σιδηροδρομικό δίκτυο, να καταστεί **αναπτυξιακός κόμβος για την ευρύτερη περιοχή των Βαλκανίων**
- να αξιοποιήσει, μέσω συνεργασιών, τις **υφιστάμενες εκπαιδευτικές δομές (ΑΕΙ /ΤΕΙ) διεκδικώντας την έξυπνη εξειδίκευση με στόχο την καινοτόμο επιχειρηματικότητα**
- να πρωτοστατήσει στον σχεδιασμό και την εμπέδωση ενός **διαφορετικού μοντέλου τοπικής ανάπτυξης** που θα αξιοποιεί το σύνολο των οικονομικών και παραγωγικών δυνατοτήτων, βγάζοντας την περιοχή από την έως τώρα μονοδιάστατη εστίαση στο λιγνίτη
- να δημιουργήσει προϋποθέσεις προετοιμασίας για αξιοποίηση και ανάπτυξη της περιοχής, μέσω ενός ολοκληρωμένου 20ετούς σχεδίου μετάβασης στη μεταλιγνιτική περίοδο, με συγκεκριμένη χρηματοδότηση και στόχους, ακολουθώντας την εμπειρία και τις καλές πρακτικές ανάλογων ευρωπαϊκών περιοχών
- να αξιοποιήσει τα συγκριτικά πλεονεκτήματα που προφέρουν τόσο οι περιοχές των ορυχείων, προσβλέποντας στην μεταλιγνιτική περίοδο (βιομηχανικός τουρισμός), όσο και οι παραλίμνιες περιοχές (εναλλακτικός τουρισμός)
- να βελτιώσει την ποιότητα ζωής όλων των δημοτών, με έμφαση στην αποκατάσταση και προστασία του περιβάλλοντος, την ορθολογική διαχείριση των πόρων, την ανάπτυξη της παιδείας και του πολιτισμού, την ενίσχυση των δομών κοινωνικής υποστήριξης και αλληλεγγύης

Έτσι, το νέο στρατηγικό όραμα του Δήμου Κοζάνης διαμορφώνεται ως εξής

«Μετάβαση σε ένα αειφόρο, πολυδιάστατο, εξωστρεφές και κοινωνικά δίκαιο παραγωγικό μοντέλο, με ισόρροπη αξιοποίηση όλων των πόρων (φυσικών, οικονομικών και ανθρώπινων), με γνώμονα τον σεβασμό στις επόμενες γενιές και έμφαση στη βελτίωση της

ποιότητας ζωής όλων των δημοτών, αξιοποιώντας το πλουτοπαραγωγικό, επιχειρηματικό και πολιτιστικό κεφάλαιο του Δήμου».

Αυτό το όραμα προκύπτει από τις επιλογές και κατευθύνσεις της Δημοτικής Αρχής και από τις ανάγκες και προτεραιότητες της τοπικής κοινωνίας. Στηρίζεται στη γνώση και τα διδάγματα μιας πολυδιάστατης πορείας και οδηγεί σ' ένα μέλλον με πυλώνα όχι μόνο την ενέργεια, αλλά και όλους τους διαθέσιμους πόρους και τα υπόλοιπα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά και τα συγκριτικά πλεονεκτήματα της περιοχής. Υιοθετεί τάσεις πρωτοποριακές, αλλά και ρεαλιστικές, σύμφωνα με την εθνική και την ευρωπαϊκή εμπειρία για οικοδόμηση ενός υγιούς, υποστηρικτικού και δυναμικού περιβάλλοντος.

Η φιλοσοφία και οι επιλογές της Δημοτικής Αρχής οδηγούν στον **επανακαθορισμό της φυσιογνωμίας και της προοπτικής του Δήμου**. Η μονομερής εξάρτηση από το λιγνίτη δίνει τη θέση της στην ανάπτυξη όλων των τομέων και ιδιαίτερα του πρωτογενή, με στροφή στην πράσινη κυκλική οικονομία και την κοινωνική οικονομία, στην καινοτόμο και ανταγωνιστική επιχειρηματικότητα και την αξιοποίηση όλων των πλεονεκτημάτων της περιοχής με ευρύτερα οικονομικά, κοινωνικά και περιβαλλοντικά πλεονεκτήματα.

Η διασύνδεση αυτών των πολιτικών επιλογών και η ένταξή τους στο ευρύτερο εθνικό και ευρωπαϊκό πλαίσιο, η επιδίωξη της ισορροπίας μεταξύ των στόχων και των πόρων, η ενεργοποίηση των τοπικών δυνάμεων και η διαρκής παρακολούθηση και αξιολόγηση της αναπτυξιακής πορείας είναι παράγοντες κεφαλαιώδους σημασίας στη διαδικασία αυτή.

4.2.1 Γενικές κατευθύνσεις – Αρχές Λειτουργίας και Διακυβέρνησης

Ο ρόλος του «Καλλικρατικού» Δήμου και οι προκλήσεις που συνδέονται άμεσα με την οικονομική και κοινωνική κρίση της χώρας, αλλά και οι ευρωπαϊκές συνθήκες απαιτούν ολιστική προσέγγιση των θεμάτων που άπτονται των αρμοδιοτήτων του Δήμου, αλλά και εκσυγχρονισμό σε όλα τα επίπεδα.

Οι αρχές και οι αξίες για υπεύθυνη διοίκηση και δημοκρατική λειτουργία του Δήμου, κατά την υλοποίηση των δράσεων και τη διαχείριση των δημοτικών υποθέσεων αποτυπώνονται ως εξής:

1. Οικονομικός εξορθολογισμός και διαφάνεια

- Εξορθολογισμός των οικονομικών λειτουργιών και καταπολέμηση των ενδογενών παθογενειών, οι οποίες παράλληλα με την υπερβολική μείωση της κεντρικής χρηματοδότησης προκαλούν ελλείμματα και οδήγησαν το δήμο σε οικονομική ασφυξία.
- Διαφάνεια στην οικονομική διαχείριση
- Διαδικτυακή ανάρτηση της πορείας εκτέλεσης του προϋπολογισμού, των οικονομικών στοιχείων (έσοδα από αξιοποίηση ακίνητης περιουσίας, χρέη Δήμου προς τρίτους κτλ), καθώς και του συνόλου των περιουσιακών στοιχείων του Δήμου
- Δημοσιοποίηση των συνεδριάσεων του Δημοτικού Συμβουλίου και των συλλογικών οργάνων. Αναβάθμιση της απευθείας μετάδοσης των συνεδριάσεων των Δημοτικών Συμβουλίων
- Αξιοποίηση της δημοτικής ακίνητης περιουσίας (δημοτικών κτηρίων, καταστημάτων κλπ) και των κληροδοτημάτων

2. Αξιοποίηση ανθρώπινου δυναμικού και τεχνολογίας

- Ενεργοποίηση και αναβάθμιση του **Γραφείου Ποιότητας**
- **Αναδιοργάνωση της εσωτερικής δομής του Δήμου**, με αξιοκρατική αξιολόγηση και αξιοποίηση του ανθρώπινου δυναμικού, σαφή περιγραφή ρόλων και διαδικασιών.
- **Επανασχεδιασμός του Οργανισμού Εσωτερικών Υπηρεσιών** με χρήση διαδικασιών **ISO**.
- Χρήση Τεχνολογιών Πληροφορικής & Επικοινωνίας, παροχή στους πολίτες **ολοκληρωμένων ηλεκτρονικών υπηρεσιών**. Εφαρμογή στην πράξη της Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης
- Αξιοποίηση σύγχρονων μοντέλων **διοίκησης μέσω στόχων**, για παροχή ποιοτικών υπηρεσιών εγκαίρως και με ισόρροπη σχέση κόστους οφέλους. Παρακολούθηση των στόχων και αξιολόγηση των αποτελεσμάτων
- **Διαρκής και κεντρικά σχεδιασμένη εκπαίδευση** του ανθρώπινου δυναμικού και αξιοποίηση της τεχνογνωσίας, της εμπειρίας και των ικανοτήτων του συνόλου των εργαζομένων
- Καλλιέργεια **κουλτούρας συνεργασίας** μεταξύ των υπηρεσιών και εμπέδωση πνεύματος προσανατολισμού όλων των Δ/νσεων στην βελτίωση των παραγόμενων υπηρεσιών του Δήμου ως ενιαίας οντότητας
- Υιοθέτηση καλών πρακτικών άλλων ΟΤΑ και προώθηση καινοτόμων και πρακτικών λύσεων

3. Προώθηση της ενεργού συμμετοχής των πολιτών

- Ουσιαστική **επικοινωνία με τους πολίτες** και τους φορείς
- Λήψη αποφάσεων μετά από αντικειμενική ανάλυση δεδομένων και στοιχείων και επιστημονική τεκμηρίωση
- Διαβούλευση σύμφωνα με τις αρχές της συμμετοχικής διοίκησης μέσω στόχων, του κοινωνικού ελέγχου και της προάσπισης του δημόσιου συμφέροντος
- Ενεργοποίηση και αξιοποίηση της υπάρχουσας **διαδικτυακής πλατφόρμας διαβούλευσης**
- Περιοδική **διενέργεια λαϊκών συνελεύσεων** στις Δημοτικές Ενότητες
- Ουσιαστική λειτουργία της **Δημοτικής Επιτροπής Διαβούλευσης**
- Κατάρτιση **συμμετοχικού Προϋπολογισμού** και **Τεχνικού Προγράμματος**
- Ενεργοποίηση της **«γειτονιάς»** ως μέσου κοινωνικοποίησης και ενεργοποίησης της κοινωνίας για συμμετοχή στα κοινά

4. Ανταπόκριση στις ανάγκες και στα αιτήματα των πολιτών

- Ενεργοποίηση και έμπρακτη στήριξη του θεσμού του **Συμπαραστάτη του Δημότη** και της επιχείρησης
- **Άμεση και Ισότιμη εξυπηρέτηση όλων** των κατοίκων χωρίς διακρίσεις ή ευνοιοκρατία

- Υιοθέτηση **μεθόδων μέτρησης της ικανοποίησης των πολιτών** από τις παρεχόμενες υπηρεσίες (ποσοτική & χρονική αξιολόγηση ανταπόκρισης των Υπηρεσιών στα αιτήματα των πολιτών)
- Προώθηση λειτουργίας της **«Γραμμής του Δημότη»** και ενεργοποίηση της ηλεκτρονικής πλατφόρμας καταγραφής παραπόνων δημοτών
- Παροχή ολοκληρωμένων **ηλεκτρονικών υπηρεσιών** προ τους πολίτες

5. Ισορροπη ανάπτυξη των δημοτικών ή τοπικών κοινοτήτων

- Αναβάθμιση του περιβάλλοντος και της ποιότητας ζωής των κατοίκων όλων των τοπικών κοινοτήτων
- Ίσες ευκαιρίες ανάπτυξης στην πόλη και τα δημοτικά διαμερίσματα
- Δημιουργία προϋποθέσεων που θα ενθαρρύνουν τους κατοίκους των Τοπικών Κοινοτήτων για παραμονή στις εστίες τους και αποθάρρυνση της έντονης τάσης αστυφιλίας (ανάπτυξη πρωτογενούς τομέα, ανάπτυξη δικτύου μέσων μαζικής μεταφοράς, επέκταση του δικτύου τηλεθέρμανσης, δημιουργία αρδευτικών, δημοτικά ιατρεία, δίκτυα πολιτισμού κτλ)
- Ανάδειξη και ενίσχυση τοπικών παραγωγικών επιχειρήσεων με στόχο την τόνωση της τοπικής οικονομίας και τη δημιουργία θέσεων εργασίας στις κοινότητες

6. Ολοκληρωμένες χωρικές παρεμβάσεις

- Ολοκλήρωση του ΓΠΣ Κοζάνης και σύνδεση με τα ΓΠΣ των άλλων Δημοτικών Ενοτήτων
- Στρατηγικός σχεδιασμός (master plan), όπου θα διακρίνεται ο ρόλος κάθε περιοχής ανάλογα με τα συγκριτικά πλεονεκτήματα της κάθε μιας με:
 - την **Κοζάνη (πόλη της γνώσης και του πολιτισμού)** σε ρόλο πρωτεύοντος διοικητικού, οικονομικού και πολιτιστικού κέντρου
 - την **Αιανή - Ελίμεια (περιοχή γεωφυσικού πλούτου & πολιτιστικής κληρονομιάς)** με προσανατολισμό στον πρωτογενή τομέα, τον πολιτισμό και τον αγρο – τουρισμό
 - τον **Ελλησπόντο - Υψηλάντη (βιομηχανική περιοχή σε μετάβαση)** να αποτελεί τον κατ' εξοχήν αναπτυξιακό πόλο της μεταλιγνιτικής περιόδου
- Χωροταξικός σχεδιασμός σε επίπεδο Δήμου που θα υπηρετεί τον παραπάνω σχεδιασμό, με καθορισμό χρήσεων γης, διακριτές περιοχές δομημένου περιβάλλοντος, οικοσυστημάτων-δασών, αγροτικής - γεωργικής γης, κτηνοτροφίας, βιομηχανίας-βιοτεχνίας. Δημιουργία αρδευτικών δικτύων
- Ολοκληρωμένη ανάπτυξη του αστικού και του περιφερειακού ιστού της πόλης της Κοζάνης, στο πλαίσιο της Βιώσιμης Αστικής Ανάπτυξης. Εκπόνηση Σχεδίου Βιώσιμης Αστικής Κινητικότητας, που θα περιλαμβάνει περιμετρικές οδικές συνδέσεις, αξιοποίηση περιοχών του ΟΣΕ, του περιφερειακού δάσους Κουρί και των στρατοπέδων Μακεδονομάχων, Ρωμανέλη και Λασσάνη, ολοκληρωμένα δίκτυα πεζοδρόμων – ποδηλατοδρόμων, θεματικές διαδρομές, δίκτυα Μέσων Μαζικής Μεταφοράς, κλπ.
- Σχέδια Τοπικής Ανάπτυξης με Πρωτοβουλία Τοπικών Κοινοτήτων που υπηρετούν τον παραπάνω στρατηγικό Σχεδιασμό και θα αφορούν σχέδια δράσης τύπου Leader στις Δημοτικές Ενότητες Ελλησπόντου, Υψηλάντη, Ελίμειας και Αιανής.
- Στήριξη Πανεπιστημιούπολης στην περιοχή της ΖΕΠ
- Άσκηση πίεσης για αναβάθμιση του Μαμάτσειου Νοσοκομείου. Προώθηση πρωτοβάθμιας περίθαλψης στις Δημοτικές Ενότητες
- Προώθηση μετεγκαταστάσεων Ποντοκώμης – Ακρινής. Δημιουργία προϋποθέσεων ανάπτυξης της ΖΕΠ.
- Αναβάθμιση αστικών περιοχών, συνδυασμένες προτάσεις αναπλάσεων, προβλέψεις προσβασιμότητας για όλους τους δημότες, δημιουργία μικρών πάρκων, επανάχρηση εγκαταλεημένων κτιρίων.
- Ανάδειξη – επανάχρηση διατηρητέων κτιρίων

- Βελτίωση των εγκαταστάσεων και των εργασιακών χώρων δημοτικών κτιρίων και δημιουργία νέων (αμαξοστάσιο Δήμου)
- Νομιμοποιήσεις όλων των Δημοτικών κτιρίων (σχολικά συγκροτήματα – κτίρια γραφείων)
- Ενεργειακή αναβάθμιση των δημοτικών κτιρίων και εγκαταστάσεων
- Ενεργειακή αναβάθμιση δημοτικού φωτισμού
- Δημιουργία πόλων επιχειρηματικής και πολιτιστικής δραστηριότητας.

7. Έξυπνη Επιχειρηματικότητα

- Αναζωογόνηση της τοπικής οικονομίας. Τόνωση της εμπορικής δραστηριότητας. Προγράμματα υποστήριξης της βιωσιμότητας των επιχειρήσεων, προσανατολισμού των ανέργων και ιδίως των νέων σε καινοτόμες επιχειρηματικές δραστηριότητες
- Διασύνδεση τοπικών παραγωγικών επιχειρήσεων με σκοπό την κάλυψη των αναγκών της τοπικής αγοράς
- Ολοκληρωμένες επιχειρηματικές επενδύσεις στις πρώην Δημοτικές Κοινότητες για ανάδειξη και αξιοποίηση των ιδιαίτερων χαρακτηριστικών της κάθε περιοχής
- Προώθηση συνεργασιών με **ΤΕΙ / Πανεπιστήμιο και διασύνδεσή τους με τοπικές μικρομεσαίες επιχειρήσεις**, για ανάπτυξη ανταγωνιστικών προϊόντων και υπηρεσιών, καθώς και διασύνδεση εκπαίδευσης και αγοράς εργασίας
- Παρότρυνση για ενασχόληση με τον πρωτογενή τομέα, προώθηση των περισσότερο αποδοτικών καλλιεργειών και προϊόντων, καθώς και εναλλακτικών καλλιεργειών, δημιουργία **«ταυτότητας» και πιστοποίησης για τα τοπικά προϊόντα**
- Συνεργασία με ΔΕΗ για αξιοποίηση περιοχών **αποκατάστασης και επαναπώδωσης των εδαφών** εξαντλημένων ορυχείων, με στόχο την αγροτική ανάπτυξη, παραγωγική – επιχειρηματική δραστηριότητα και τον τουρισμό
- **Ανάπτυξη τουριστικών υποδομών** και δραστηριοτήτων, με έμφαση στον γαστρονομικό, βιομηχανικό τουρισμό και αγροτουρισμό
- Προώθηση της **Κοινωνικής Επιχειρηματικότητας**. Δημιουργία, σε συνεργασία με φορείς, μηχανισμού ενημέρωσης και υποστήριξης κοινωνικών συνεταιριστικών επιχειρήσεων
- Δημιουργία βάσης δεδομένων για πρότυπες επιχειρηματικές ιδέες και αξιόλογα παραδείγματα Κοινωνικής Οικονομίας. Συνεργασία με ΕΒΕ και άλλους επαγγελματικούς φορείς
- Προώθηση της Πράσινης και Κυκλικής Οικονομίας
- Αξιοποίηση της μελέτης «marketing τόπου» για προσέλκυση επενδύσεων, ανάπτυξη τουριστικού και πολιτιστικού προϊόντος και προώθηση της δικτύωσης σε ευρωπαϊκό επίπεδο
- Εκπόνηση **προγραμμάτων δια βίου μάθησης** για εργασιακό επαναπροσανατολισμό των ανέργων

8. Αειφόρος Περιβαλλοντική Διαχείριση και Ανάπτυξη

- Προγράμματα διαρκούς ενημέρωσης και ευαισθητοποίησης σε περιβαλλοντικά ζητήματα.
- Προστασία - ανάδειξη φυσικών οικοσυστημάτων και σύνδεση με καινοτόμες δράσεις
- Δημιουργία και ανάπλαση χώρων αστικού πράσινου
- Ενεργειακή αναβάθμιση δημόσιου χώρου
- Προστασία - αναβάθμιση του περιβάλλοντος από ατμοσφαιρική ρύπανση και ηχορύπανση
- Αποκατάσταση παλιών λατομικών χώρων
- Ανάδειξη - προστασία και διασύνδεση των περιαστικών δασών, τόσο μεταξύ τους, όσο και με στοιχεία πολιτιστικής κληρονομιάς, αθλητικών δράσεων και εναλλακτικού τουρισμού
- Ολοκληρωμένη ανάπτυξη του αστικού πρασίνου με απώτερο στόχο τα πρότυπα του Παγκόσμιου Οργανισμού Υγείας για τα ελάχιστα m² πράσινου ανά κάτοικο, λόγω και του βεβαρυμμένου περιβάλλοντος
- Ολοκληρωμένη διαχείριση απορριμμάτων με έμφαση στην πρόληψη και ανάκτηση μέσω της διαλογής στην πηγή, την επαναχρησιμοποίηση, ανακύκλωση, κομποστοποίηση και ελαχιστοποίηση παραγωγής αποβλήτων προς τελική διάθεση

- Διαβούλευση με την τοπική κοινωνία και τους φορείς της για διαμόρφωση πολιτικών και σχεδίων για την διαχείριση των επικίνδυνων αποβλήτων
- Περιβαλλοντικός σχεδιασμός της μεταλινιτικής περιόδου σε βάθος 20ετίας
- Χρήση του Τοπικού Πόρου για έργα ανάπτυξης και προστασίας του περιβάλλοντος

9. Κοινωνική Πολιτική

- Στελέχωση με εξειδικευμένο προσωπικό των υπαρχουσών δομών κοινωνικής στήριξης (Δ/νση Κοινωνικής Πρόνοιας και Κοινωφελής Επιχείρηση) και χωροταξική συγκέντρωσή τους στον ίδιο χώρο
- Χρήση Ολοκληρωμένου Πληροφοριακού Συστήματος για την αποτελεσματική συλλογή πληροφοριών και την παροχή υπηρεσιών στους δημότες
- Διασύνδεση των δημοτικών δομών με τις αντίστοιχες άλλων Δήμων, αλλά και της Περιφέρειας. Σύμπραξη με κοινωνικούς φορείς, ανθρωπιστικές οργανώσεις και Εκκλησία σε επίπεδο Νομού για κοινή παροχή κοινωνικών υπηρεσιών
- Επέκταση του Συσσιτίου Ατόρων Δημοτών με παράλληλη δημιουργία Κοινωνικής Τράπεζας Τροφίμων
- Αξιοποίηση της δομής κακοποιημένων γυναικών και ένταξή της στην γενικότερη κοινωνική πολιτική του Δήμου
- Ενεργοποίηση του απενεργοποιημένου Κέντρου Επαγγελματικής Κατάρτισης προς όφελος ανέργων ή άλλων ευπαθών κοινωνικών ομάδων
- Στήριξη Κοινωνικού Ιατρείου, Φαρμακείου, Παντοπωλείου
- Επέκταση παλαιών και δημιουργία νέων δομών κοινωνικής ένταξης

10. ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ & ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΣ

- Χαρτογράφηση του πολιτιστικού γίνεσθαι και δημιουργία μιας «αφήγησης πολιτισμού»
- Εξορθολογισμός και **λειτουργική διασύνδεση διοικητικών δομών** πολιτισμού (ΟΑΠΝ, ΔΗΠΕΘΕ, ΚΔΒΚ)
- Εξασφάλιση χρηματοδότησης και κατάρτιση στρατηγικού σχεδίου λειτουργίας της ΚΔΒΚ
 - πολυμορφία δράσεων και υπηρεσιών της Δημοτικής Βιβλιοθήκης,
 - δημιουργία διεθνούς προφίλ
 - ενσωμάτωση στη Βιβλιοθήκη Εργαστηρίων Τεχνών
- Αναδιάρθρωση του Δημοτικού Ωδείου
 - επικαιροποίηση προγράμματος σπουδών
 - βελτίωση του εκπαιδευτικού έργου
 - ανάδειξη καλλιτεχνικού αποτυπώματος
- Αναδιάρθρωση της Πανδώρας και δημιουργία συμφωνικού συνόλου
- Κατασκευή κτηρίου Πινακοθήκης
- Δίκτυο πολιτιστικών χώρων και Μουσείων, συμμετοχή του Δήμου στην αξιοποίηση του Λαογραφικού Μουσείου
- Κατάρτιση ετήσιου προγράμματος πολιτιστικών δράσεων (φεστιβάλ, συνέδρια, εκδηλώσεις, κλπ)
- Στήριξη – εποπτεία ανεξάρτητων πολιτιστικών δραστηριοτήτων (πχ Διεθνές Σεμινάριο Μουσικής, Φεστιβάλ Jazz κλπ)

- Ανάδειξη περιφερειακού ρόλου του ΔΗΠΕΘΕ, με επέκταση των δραστηριοτήτων του σε όλη την έκταση της Περιφέρειας Δ. Μακεδονίας. Διασύνδεσή του με εκπαιδευτικές μονάδες και κοινωνικές δομές
- Στήριξη των πολιτιστικών συλλόγων και συμπερίληψή τους στο συνολικό σχεδιασμό του πολιτιστικού χάρτη του Δήμου
- Πολιτιστικός σχεδιασμός σε συνεργασία με όμορους Δήμους
- Δημιουργία πλατφόρμας υποβολής προτάσεων από τους δημότες
- Δράσεις εξωστρέφειας και προβολής του πολιτιστικού προϊόντος
- Αναζήτηση διεξόδων χρηματοδότησης (από κοινού με την Περιφέρεια και την ΓΓ Αθλητισμού) λειτουργίας κλειστού γυμναστηρίου Λευκόβρυσης και Λιάππειου Αθλητικού Κέντρου
- Λειτουργική διασύνδεση Υπηρεσιών του Δήμου με τον ΟΑΠΝ για την αποτελεσματικότερη συντήρηση των αθλητικών εγκαταστάσεων του Δήμου
- Ενίσχυση προγραμμάτων μαζικού αθλητισμού για όλους (γυναίκες- εργαζόμενους- φοιτητές- Τρίτη ηλικία- ΑΜΕΑ- μετανάστες)
- Συνεργασία με διεύθυνση πρωτοβάθμιας/ δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης για χρήση των αθλητικών υποδομών του δήμου σε προγράμματα συνεργασίας εκμάθησης ολυμπιακών αθλημάτων
- Δημιουργία αθλητικής βιβλιοθήκης του τοπικού αθλητικού ιστορικού αρχείου, σε συνεργασία με τη δημοτική βιβλιοθήκη

11. Ανάπτυξη σχέσεων συνεργασίας με ΟΤΑ α' και β' βαθμού και τοπικούς φορείς

- Δημιουργία κοινών ομάδων εργασίας με τη συμμετοχή πολιτικών και υπηρεσιακών παραγόντων των γειτονικών Δήμων και των συναρμοδίων υπηρεσιών της Περιφέρειας για την υποστήριξη των ολοκληρωμένων παρεμβάσεων σε όμορες περιοχές
- Ένταξη των τοπικών παρεμβάσεων στον περιφερειακό σχεδιασμό και συνεργασία με τις αρμόδιες περιφερειακές αρχές για συντονισμένες ενέργειες προγραμματισμού και υλοποίησης σ' ένα πλαίσιο της ανοιχτής διακυβέρνησης
- Ενίσχυση της διασύνδεσης με τα εκπαιδευτικά ιδρύματα όλων των βαθμίδων εκπαίδευσης και ιδιαίτερα της τριτοβάθμιας, με επαγγελματικούς και επιστημονικούς φορείς και με Πρωτοβουλίες της Κοινωνίας των Πολιτών και Δίκτυα Αλληλεγγύης. Διαμόρφωση συνεκτικών προτάσεων για ολοκληρωμένες παρεμβάσεις
- Αξιοποίηση δυνατοτήτων προγράμματος ELENA

4.3 Η ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ

Δεδομένων των οικονομικών δυσχερειών, των μειωμένων πόρων και του έντονα ανταγωνιστικού περιβάλλοντος, ο Δήμος οφείλει να καθορίσει με σαφήνεια την αναπτυξιακή του στρατηγική. Ο στρατηγικός σχεδιασμός, επομένως, πρέπει να αποτυπώνει ένα ολοκληρωμένο και ενιαίο σύνολο σχεδιασμένων χειρισμών για την επίτευξη συγκεκριμένων στόχων, το οποίο να προσδιορίζει με αναπτυξιακούς όρους:

Πού βρισκόμαστε

Πού επιθυμούμε να φτάσουμε

Με ποιον τρόπο και ποιες διαδικασίες θα επιδιώξουμε να το πετύχουμε.

Επιπλέον, πρέπει να θέτει ρεαλιστικούς και μετρήσιμους στόχους, βάσει των οποίων θα καταγράφεται και θα παρακολουθείται η πορεία υλοποίησής του.

Στον πίνακα που ακολουθεί αποτυπώνονται οι βασικοί Αναπτυξιακοί Άξονες και τα Μέτρα-Αναπτυξιακές Προτεραιότητες του Στρατηγικού Σχεδιασμού (ενδεικτικές κατηγορίες δράσεων).

ΑΞΟΝΕΣ		ΜΕΤΡΑ	
1.	ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΖΩΗΣ	1.1	ΦΥΣΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ
		1.2	ΟΙΚΙΣΤΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ
		1.3	ΥΠΟΔΟΜΕΣ - ΔΙΚΤΥΑ
2.	ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ – ΠΑΙΔΕΙΑ, ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ, ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΣ	2.1	ΠΡΟΛΗΨΗ & ΠΡΟΑΓΩΓΗ ΥΓΕΙΑΣ
		2.2	ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΦΡΟΝΤΙΔΑ
		2.3	ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΕΝΣΩΜΑΤΩΣΗ
		2.4	ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ & ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ
		2.5	ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ - ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΣ
3.	ΤΟΠΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ	3.1	ΓΕΩΡΓΙΑ, ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑ, ΜΕΤΑΠΟΙΗΣΗ
		3.2	ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ - ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ
		3.3	ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ – ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ
4.	ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑΣ ΔΗΜΟΥ	4.1	ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ ΔΟΜΗ
		4.2	ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΔΥΝΑΜΙΚΟ
		4.3	ΚΤΙΡΙΑΚΗ ΥΠΟΔΟΜΗ & ΥΛΙΚΟΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΔΟΜΗ
		4.4	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΔΙΑΚΥΒΕΡΝΗΣΗ
		4.5	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ & ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑ

ΑΞΟΝΑΣ 1: ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ & ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΖΩΗΣ			
ΜΕΤΡΟ 1.1.	ΦΥΣΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ		
ΚΩΔ.	ΣΤΟΧΟΣ	ΑΡΜΟΔΙΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΔΡΑΣΕΩΝ
1.	ΔΙΑΣΦΑΛΙΣΗ ΤΟΥ ΑΣΤΙΚΟΥ ΚΑΙ ΠΕΡΙΑΣΤΙΚΟΥ ΠΡΑΣΙΝΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ	Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ	ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ, ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ & ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗ ΠΕΡΙΑΣΤΙΚΩΝ ΔΑΣΩΝ

	ΕΛΕΥΘΕΡΩΝ ΧΩΡΩΝ.		(ΚΟΥΡΙ, ΣΤΡΑΤΟΠΕΔΟ ΡΩΜΑΝΕΛΗ, ΚΛΠ) ΠΡΑΣΙΝΕΣ ΔΙΑΔΡΟΜΕΣ ΔΕΝΔΡΟΦΥΤΕΥΣΕΙΣ
2.	ΑΝΑΔΕΙΞΗ & ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ	Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗ ΡΕΜΑΤΩΝ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΡΩΗΝ ΛΑΤΟΜΕΙΩΝ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΝΕΞΕΛΕΓΚΤΩΝ ΧΩΡΩΝ ΑΠΟΘΕΣΗΣ ΥΛΙΚΩΝ ΑΝΑΔΕΙΞΗ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΠΥΡΓΟΣ ΑΪ ΛΙΑ ΛΕΥΚΟΠΗΓΗΣ
3.	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΟΥ ΤΟΠΙΚΟΥ ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΤΩΝ ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ.	Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ	ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΙΚΗΣ ΡΥΠΑΝΣΗΣ & ΗΧΟΡΥΠΑΝΣΗΣ
ΜΕΤΡΟ 1.2.		ΟΙΚΙΣΤΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ	
ΚΩΔ.	ΣΤΟΧΟΣ	ΑΡΜΟΔΙΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΔΡΑΣΕΩΝ
1.	ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΟΣ & ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ	ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑ	ΤΕΛΙΚΕΣ ΤΡΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΓΠΣ ΚΟΖΑΝΗΣ ΚΑΙ ΕΓΚΡΙΣΗ ΤΟΥΣ ΕΓΚΡΙΣΗ ΓΠΣ ΑΙΑΝΗΣ & ΕΛΙΜΕΙΑΣ ΣΧΟΑΠ ΕΛΛΗΣΠΟΝΤΟΥ & ΥΨΗΛΑΝΤΗ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ ΟΙΚΙΣΜΩΝ
2.	ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΣΤΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ	ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΠΛΑΤΕΙΑΣ ΛΑΣΣΑΝΗ (ΒΑΑ) ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΧΩΡΟΥ ΣΤΑΘΜΟΥ ΟΣΕ ΒΙΟΚΛΙΜΑΤΙΚΟ ΠΑΡΚΟ ΖΕΠ ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΚΗΠΟΥ ΠΑΡΚΑ «ΤΣΕΠΗΣ» ΠΡΑΣΙΝΑ ΔΩΜΑΤΑ

			ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΧΩΡΩΝ ΠΡΑΣΙΝΟΥ ΣΕ ΑΔΟΜΗΤΑ ΔΗΜΟΤΙΚΑ ΟΙΚΟΠΕΔΑ
3.	ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ/ ΟΡΘΟΛΟΓΙΚΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΠΟΡΩΝ	ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑ Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ	ΕΝΕΡΓΙΑΚΗ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΚΤΗΡΙΩΝ (ΣΧΟΛΕΙΑ, ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΛΠ) ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΛΑΜΠΤΗΡΩΝ LED ΣΕ ΟΛΟ ΤΟ ΔΗΜΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΥΠΟΓΕΙΩΝ ΥΔΑΤΩΝ ΕΝΤΟΣ ΑΣΤΙΚΟΥ & ΠΕΡΙΑΣΤΙΚΟΥ ΙΣΤΟΥ ΓΙΑ ΑΡΔΕΥΣΗ
4.	ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΩΝ ΒΑΣΙΚΩΝ ΟΔΙΚΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ (ΕΝΔΟΔΗΜΟΤΙΚΕΣ-ΔΙΑΔΗΜΟΤΙΚΕΣ) ΚΑΙ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΗΣ ΔΙΚΤΥΩΣΗΣ ΠΟΛΗΣ ΥΠΑΙΘΡΟΥ.	ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑ Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	ΣΧΕΔΙΟ ΒΙΩΣΙΜΗΣ ΑΣΤΙΚΗΣ ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ (ΣΒΑΚ - ΜΕΛΕΤΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΚΟΥ ΠΟΛΗΣ & ΕΥΡΥΤΕΡΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ) ΔΙΑΝΟΙΞΕΙΣ ΟΔΩΝ – ΠΡΑΞΕΙΣ ΤΑΚΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΕΝΤΟΣ ΠΟΛΗΣ ΚΟΖΑΝΗΣ ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΠΕΖΟΔΡΟΜΩΝ - ΠΟΔΗΛΑΤΟΔΡΟΜΩΝ ΠΡΟΣ ΚΟΥΡΙ, ΖΕΠ & ΚΑΡΥΔΙΤΣΑ
ΜΕΤΡΟ 1.3.		ΥΠΟΔΟΜΕΣ - ΔΙΚΤΥΑ	
ΚΩΔ.	ΣΤΟΧΟΣ	ΑΡΜΟΔΙΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΔΡΑΣΕΩΝ
1.	ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΒΑΣΙΚΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ-ΔΙΚΤΥΩΝ, ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΣΥΝΕΚΤΙΚΗΣ ΟΙΚΙΣΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ.		ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΟΙΜΗΤΗΡΙΩΝ ΠΟΛΗΣ ΚΟΖΑΝΗΣ (ΑΝΑΤΟΛΙΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ) ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΟΙΜΗΤΗΡΙΩΝ ΟΙΚΙΣΜΩΝ ΚΟΖΑΝΗΣ (ΔΥΤΙΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ)
2.	ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΠΑΡΑΛΙΜΝΙΩΝ ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΠΟΛΥΦΥΤΟΥ & ΙΛΑΡΙΩΝΑ		ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΣΥΜΒΑΤΟΣ ΜΕ ΝΕΕΣ ΠΑΡΑΛΙΜΝΙΕΣ ΥΠΟΔΟΜΕΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΚΤΙΚΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΠΑΡΑΛΙΜΝΙΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ, ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ ΠΟΥ ΘΑ ΑΝΑΠΤΥΧΘΟΥΝ ΣΕ ΠΑΡΑΛΙΜΝΙΟΥΣ ΟΙΚΙΣΜΟΥΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ
3.	ΜΕΤΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ		ΠΟΝΤΟΚΩΜΗΣ ΑΚΡΙΝΗΣ
4.	ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΛΥΜΑΤΩΝ/ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΠΕΔΟΥ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΣΤΗΝ ΠΟΛΗ	Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ	ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ & ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΔΙΚΤΥΟΥ ΕΠΑΝΑΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗΣ ΥΠΟΓΕΙΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΔΩΝ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ

ΑΞΟΝΑΣ 2: ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ – ΠΑΙΔΕΙΑ, ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ, ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΣ			
ΜΕΤΡΟ 2.1.		ΠΡΟΛΗΨΗ & ΠΡΟΑΓΩΓΗ ΥΓΕΙΑΣ	
ΚΩΔ.	ΣΤΟΧΟΣ	ΑΡΜΟΔΙΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΔΡΑΣΕΩΝ
1.	ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΕΠΙΠΕΔΟΥ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ	Δ/ΝΣΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΝΟΙΑΣ ΚΟΙΝΩΦΕΛΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ	ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΓΕΙΩΝ ΠΟΛΕΩΝ/ ΚΑΜΠΑΝΙΕΣ ΕΥΑΙΣΘΗΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΟΥ ΚΟΙΝΟΥ ΓΙΑ ΘΕΜΑΤΑ ΠΡΟΛΗΨΗΣ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΚΤΗΡΙΑΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΔΟΜΩΝ ΥΓΕΙΑΣ
ΜΕΤΡΟ 2.2.		ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΦΡΟΝΤΙΔΑ	
ΚΩΔ.	ΣΤΟΧΟΣ	ΑΡΜΟΔΙΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΔΡΑΣΕΩΝ
1.	ΟΡΓΑΝΩΣΗ & ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΦΡΟΝΤΙΔΑΣ	Δ/ΝΣΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΟΙΝΩΦΕΛΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ	ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΣΥΜΠΡΑΞΗ Π.Ε. ΚΟΖΑΝΗΣ/ ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟΣ ΜΕ ΝΠΔΔ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΕΣ ΟΡΓΑΝΩΣΕΙΣ ΓΙΑ ΠΑΡΟΧΗ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΣΥΣΣΙΤΙΟΥ ΑΠΟΡΩΝ & ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΤΡΑΠΕΖΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ
2.	ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΧΩΡΩΝ ΑΝΑΨΥΧΗΣ		ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΝΕΩΝ & ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΠΑΙΔΙΚΩΝ ΧΑΡΩΝ
3.	ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΚΛΗΡΟΔΟΤΗΜΑΤΩΝ		ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΗ, ΕΠΑΝΑΧΡΗΣΗ ΚΤΗΡΙΑΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ (ΜΙΚΡΟΥ, ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ, ΠΑΝΕΤΑ, ΚΛΠ)
4.	ΚΤΙΡΙΑΚΕΣ ΥΠΟΔΟΜΕΣ		ΔΟΜΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΑΤΟΜΩΝ ΜΕ ΝΟΗΤΙΚΗ ΣΤΕΡΗΣΗ & ΠΟΛΛΑΠΛΕΣ ΑΝΑΠΗΡΙΕΣ – ΖΕΠ (ΕΤΟΙΜΗ ΜΕΛΕΤΗ)
ΜΕΤΡΟ 2.3.		ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΕΝΣΩΜΑΤΩΣΗ	
ΚΩΔ.	ΣΤΟΧΟΣ	ΑΡΜΟΔΙΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΔΡΑΣΕΩΝ
1.	ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΝΟΙΑΣ ΚΑΙ ΑΛΛΗΛΕΓΓΥΗΣ	Δ/ΝΣΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΟΙΝΩΦΕΛΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΙΕΡΑ ΜΗΤΡΟΠΟΛΗ ΣΕΡΒΙΩΝ & ΚΟΖΑΝΗΣ Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ Δ/ΝΣΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ	ΕΝΣΩΜΑΤΩΣΗ ΞΕΝΩΝ ΚΑΚΟΠΟΙΗΜΕΝΩΝ ΓΥΝΑΙΚΩΝ ΣΤΗΝ ΓΕΝΙΚΟΤΕΡΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΝΕΑΣ ΠΤΕΡΥΓΑΣ ΚΑΙ ΑΝΑΜΟΡΦΩΣΗ - ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΥΠΑΡΧΟΥΣΑΣ ΠΤΕΡΥΓΑΣ Β' ΣΤΟ ΤΙΛΛΕΙΟ ΕΚΚΛΗΣΙΑΣΤΙΚΟ ΓΗΡΟΚΟΜΕΙΟ ΚΟΖΑΝΗΣ ΨΗΦΙΑΚΗ ΑΛΛΗΛΕΓΓΥΗΣ ΚΑΡΤΑ
ΜΕΤΡΟ 2.4.		ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ & ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ	

ΚΩΔ.	ΣΤΟΧΟΣ	ΑΡΜΟΔΙΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΔΡΑΣΕΩΝ
1.	ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΑΝΕΡΓΙΑΣ -ΠΡΟΩΘΗΣΗ ΤΗΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ – ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΗΣ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗΣ	Δ/ΝΣΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΟΙΝΩΦΕΛΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ	ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΚΕΚ ΚΟΙΝΟΦΕΛΟΥΣ ΓΙΑ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΓΙΑ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΑΝΕΡΓΩΝ ΚΑΙ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΑ ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ ΓΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΔΗΜΟΥ/ ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟΣ Δ/ΝΣΗΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΟΦΕΛΟΥΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ
2.	ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΩΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ		ΑΝΕΓΕΡΣΗ 4 ΝΕΩΝ ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΩΝ ΑΝΕΓΕΡΣΗ 2 ΕΙΔΙΚΩΝ ΣΧΟΛΕΙΩΝ ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΑΙΘΟΥΣΩΝ ΣΕ ΥΠΑΡΧΟΝΤΑ ΚΤΙΡΙΑ (13ο, 18ο, 1ο ΔΗΜΟΤΙΚΑ ΣΧΟΛΕΙΑ) & ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΚΡΟΚΟΥ
ΜΕΤΡΟ 2.5. ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ - ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΣ			
ΚΩΔ.	ΣΤΟΧΟΣ	ΑΡΜΟΔΙΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΔΡΑΣΕΩΝ
1.	ΒΙΩΣΙΜΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ & ΑΝΑΔΕΙΞΗ ΥΠΟΔΟΜΩΝ	ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡ. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΔΗΠΕΘΕ	ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΚΑΙ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗΣ ΝΕΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗΣ ΑΝΑΔΕΙΞΗ ΤΟΥ ΔΗΠΕΘΕ ΩΣ ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΘΕΣΜΟΥ ΠΟΥ ΑΠΛΩΝΕΙ ΤΙΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΤΟΥ ΣΕ ΟΛΗ ΤΗΝ ΕΚΤΑΣΗ ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ Δ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
2.	ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΤΩΝ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΑΘΛΗΤΙΚΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ.	ΔΗΠΕΘΕ ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΩΝ & ΤΕΧΝΩΝ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΜΟΥΣΕΙΟ ΑΙΑΝΗΣ Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	ΕΠΙΣΚΕΥΗ & ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΗ ΑΙΘΟΥΣΑΣ ΤΕΧΝΗΣ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΛΑΟΓΡΑΦΙΚΟΥ ΜΟΥΣΕΙΟΥ (ΚΤΙΡΙΑΚΕΣ ΥΠΟΔΟΜΕΣ, ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΕΚΘΕΜΑΤΩΝ, ΜΟΥΣΕΙΟΛΟΓΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ) ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΜΟΥΣΕΙΟΥ ΑΙΑΝΗΣ ΔΑΚ, ΑΘΛΗΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΑΙΑΝΗΣ, ΑΓΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΚΛΠ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΛΕΥΚΟΒΡΥΣΗΣ & ΛΙΑΠΕΙΟΥ

3.	ΈΡΓΑ ΑΝΑΔΕΙΞΗΣ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗΣ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗΣ ΤΟΥΣ ΔΙΚΤΥΩΣΗΣ	ΚΔΒΚ	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΝ ΤΗΣ ΚΔΒΚ (ΥΠΟΔΟΜΗ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ, ΤΗΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΣΤΕΛΕΧΩΝ ΚΑΙ ΤΗΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΩΝ ΤΕΚΜΗΡΙΩΝ ΠΟΥ ΑΝΗΚΟΥΝ ΣΤΑ ΕΚΘΕΜΑΤΑ ΤΟΥ ΜΟΥΣΕΙΟΥ Η ΤΗΝ ΣΥΛΛΟΓΗ ΠΑΛΑΙΤΥΠΩΝ, ΧΕΙΡΟΓΡΑΦΩΝ ΚΑΙ ΙΣΤΟΡΙΚΩΝ ΕΝΤΥΠΩΝ) ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΕΚΔΟΣΕΩΝ ΤΗΣ ΚΔΒΚ (ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΕΚΔΟΤΗΡΙΟΥ ΤΗΣ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗΣ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΣΤΗΝ ΕΚΔΟΣΗ ΟΔΗΓΟΥ ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΤΩΝ ΤΕΚΜΗΡΙΩΝ ΤΗΣ ΚΔΒΚ) ΑΡΧΟΝΤΙΚΟ ΒΑΜΒΑΚΑ – ΠΙΝΑΚΟΘΗΚΗ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ 6ΜΗΝΙΑΙΩΝ ΔΕΛΤΙΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΩΝ ΕΚΔΗΛΩΣΕΩΝ ΣΕ ΕΝΙΑΙΑ ΜΟΡΦΗ – ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ SITE ΠΡΟΒΟΛΗΣ ΟΛΩΝ ΤΩΝ ΕΚΔΗΛΩΣΕΩΝ ΣΕ ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΗΜΟΥ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΟΥ ΧΑΡΤΗ Δ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΑΠΟ ΜΑΘΗΤΕΣ, ΥΠΟ ΤΗΝ ΚΑΘΟΔΗΓΗΣΗ ΤΗΣ ΚΔΒΚ - ΧΑΡΤΟΘΗΚΗΣ
		ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	
		ΔΗΠΕΘΕ	
		ΟΑΠΝ	
		ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ	
		ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ	

ΑΞΟΝΑΣ 3: ΤΟΠΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ			
ΜΕΤΡΟ 3.1.		ΓΕΩΡΓΙΑ – ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑ - ΜΕΤΑΠΟΙΗΣΗ	
ΚΩΔ.	ΣΤΟΧΟΣ	ΑΡΜΟΔΙΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΔΡΑΣΕΩΝ
1.	ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΑΓΡΟΤΙΚΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ		ΜΕΓΑΛΑ ΑΡΔΕΥΤΙΚΑ ΔΙΚΤΥΑ (ΒΟΡΕΙΑΣ ΖΩΝΗΣ, ΜΠΟΥΤΖΑΚΙΩΝ) ΜΙΚΡΑ ΑΡΔΕΥΤΙΚΑ ΔΙΚΤΥΑ (ΑΝΩ ΚΟΜΗ, ΛΕΥΚΟΠΗΓΗ, ΣΟΥΛΟΥ ΚΛΠ)
2.	ΚΑΙΝΟΤΟΜΕΣ ΑΓΡΟΤΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ		ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΑΚΟ ΠΑΡΚΟ (ΜΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΗΛΕΘΕΡΜΑΝΣΗΣ)
3.	ΑΝΑΔΕΙΞΗ ΤΟΠΙΚΩΝ	Δ/ΝΣΗ ΤΟΠΙΚΗΣ ΑΝΠΤΥΞΗΣ	ΠΡΟΩΘΗΣΗ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΟΠΙΚΩΝ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ &

	ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ		ΑΝΑΔΕΙΞΗΣ ΤΟΥΣ
ΜΕΤΡΟ 3.2.	ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ - ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ		
ΚΩΔ.	ΣΤΟΧΟΣ	ΑΡΜΟΔΙΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΔΡΑΣΕΩΝ
1.	ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ, ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ, ΠΡΟΑΓΩΓΗ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΤΗΣ ΦΥΣΙΚΗΣ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗΣ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑΣ	Δ/ ΣΗ ΤΟΠΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΟΑΠΝ ΔΗΠΕΘΕ ΚΔΒΚ	ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟ ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΔΕΙΞΗΣ ΤΗΣ ΤΟΠΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗΣ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΚΟΖΑΝΗΣ (ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟΥ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΟΥ ΟΔΗΓΟΥ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΚΟΖΑΝΗΣ. ΑΝΑΔΕΙΞΗ ΤΩΝ ΠΑΡΑΔΟΣΙΑΚΩΝ ΕΘΙΜΩΝ (ΜΩΜΟΕΡΙΑ, ΚΟΖΑΝΙΤΙΚΗ ΑΠΟΚΡΙΑ, ΛΑΖΑΡΙΝΕΣ Κ.Λ.Π) ΤΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΜΕ ΔΡΑΣΕΙΣ ΠΡΟΒΟΛΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΩΘΗΣΗΣ ΟΠΩΣ ΕΚΔΟΣΗ ΦΥΛΛΑΔΙΩΝ ΚΑΙ ΟΔΗΓΩΝ) ΣΥΓΧΡΟΝΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΚΑΙ ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΕΙΚΟΝΑΣ ΚΑΙ ΗΧΟΥ ΚΑΙ ΟΠΤΙΚΟΑΚΟΥΣΤΙΚΗ ΠΡΟΒΟΛΗ ΤΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΤΗΣ ΚΔΒΚ ΑΝΑΔΕΙΞΗ ΤΟΥ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΟΥ ΑΠΟΘΕΜΑΤΟΣ ΤΩΝ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΔΙΑΔΡΑΣΤΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΩΝ--ΜΟΥΣΕΙΩΝ-ΑΡΧΕΙΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ (ΠΟΛΗΣ)ΤΗΣ ΚΟΖΑΝΗΣ (ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗΣ - ΛΑΟΓΡΑΦΙΚΟΥ ΜΟΥΣΕΙΟΥ - ΠΙΝΑΚΟΘΗΚΗΣ (ΑΡΧΟΝΤΙΚΟ ΒΑΜΒΑΚΑ) - ΧΑΡΤΟΘΗΚΗΣ (ΑΡΧΟΝΤΙΚΟ ΛΑΣΣΑΝΗ) - ΜΟΥΣΕΙΟΥ ΑΙΑΝΗΣ-ΜΟΥΣΕΙΟΥ ΜΑΚΕΔΟΝΙΚΟΥ ΑΓΩΝΑ-ΜΟΥΣΕΙΟΥ ΣΥΓΧΡΟΝΗΣ ΙΣΤΟΡΙΑΣ-ΓΑΚ
ΜΕΤΡΟ 3.3	ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ – ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ		
ΚΩΔ.	ΣΤΟΧΟΣ	ΑΡΜΟΔΙΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΔΡΑΣΕΩΝ
1.	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΩΝ ΝΕΩΝ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΩΝ	Δ/ΝΣΗ ΤΟΠΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΩΝ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΤΙΚΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ
2.	ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ		ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΔΡΑΣΕΩΝ ΣΤΗΝ ΒΙΠΕ (ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΤΒΑ-ΠΕΙΡΑΙΩΣ)
3.	ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΔΕΞΙΟΤΗΤΩΝ	Δ/ΝΣΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΟΙΝΩΦΕΛΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ	ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΚΕΚ ΚΟΙΝΟΦΕΛΟΥΣ ΓΙΑ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΓΙΑ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΑΝΕΡΓΩΝ ΚΑΙ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΑ ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ ΓΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΔΗΜΟΥ/ ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟΣ Δ/ΝΣΗΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΟΦΕΛΟΥΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ

ΑΞΟΝΑΣ 4: ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑΣ ΔΗΜΟΥ			
ΜΕΤΡΟ 4.1.		ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ ΔΟΜΗ	
ΚΩΔ.	ΣΤΟΧΟΣ	ΑΡΜΟΔΙΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΔΡΑΣΕΩΝ
1.	ΤΥΠΟΠΟΙΗΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΚΑΙ ΔΙΑΣΦΑΛΙΣΗ ΤΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΤΩΝ ΠΑΡΕΧΟΜΕΝΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ.	ΓΡ. ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ/ ΟΛΕΣ	ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ. ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΜΕΣΩ ΣΤΟΧΩΝ
2.	ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΔΙΚΤΥΑ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΩΝ ΜΕ ΑΛΛΟΥΣ ΔΗΜΟΣΙΟΥΣ, ΙΔΙΩΤΙΚΟΥΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΥΣ ΦΟΡΕΙΣ ΤΟΠΙΚΗΣ ΚΑΙ ΥΠΕΡΤΟΠΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ.		
3.	ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΗΣ ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗΣ ΔΟΜΗΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ ΝΟΜΙΚΩΝ ΤΟΥ ΠΡΟΣΩΠΩΝ.		ΑΝΑΔΙΟΡΓΑΝΩΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΚΑΙ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΝΕΟΥ ΟΕΥ. ΣΥΓΧΩΝΕΥΣΗ ΑΝΔΗΚΟ – ΔΕΠΕΠΟΚ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗ «ΕΝΟΠΟΙΗΣΗ» ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΜΕΛΕΤΩΝ Δ/ΝΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΜΕ ΝΕΑ ΔΕΠΕΠΟΚ
ΜΕΤΡΟ 4.2.		ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΚΩΔ.	ΣΤΟΧΟΣ	ΑΡΜΟΔΙΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΔΡΑΣΕΩΝ
1.	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΗΣ ΣΤΕΛΕΧΩΣΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΕΧΗΣ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΤΟΥ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ.	ΤΜΗΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ & ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ ΚΟΙΝΩΦΕΛΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ (ΚΕΚ)	ΣΤΟΧΕΥΜΕΝΑ & ΚΕΝΤΡΙΚΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΕΝΑ ΕΠΙΜΟΡΦΩΤΙΚΑ ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ
2.	«ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗ» ΑΝΘΡΩΠΙΝΩΝ ΠΟΡΩΝ ΜΕΣΩ ΧΡΗΣΗ ΤΠΕ ΓΙΑ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΗΣ ΜΕΙΩΣΗΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ	ΤΜΗΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ & ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ ΓΡ. ΤΠΕ	ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟΥ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΜΕΙΩΣΗ ΑΝΘΡΩΠΙΝΩΝ ΠΟΡΩΝ & ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΟΥΣ ΣΕ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΠΟΥ ΕΙΝΑΙ ΥΠΟΣΤΕΛΕΧΩΜΕΝΕΣ
ΜΕΤΡΟ 4.3.		ΚΤΙΡΙΑΚΗ & ΥΛΙΚΟΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΔΟΜΗ	
ΚΩΔ.	ΣΤΟΧΟΣ	ΑΡΜΟΔΙΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΔΡΑΣΕΩΝ
1.	ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΗ ΑΝΑΔΙΑΤΑΞΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΚΑΙ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΚΤΗΡΙΩΝ	Δ/ΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΠΑΛΙΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ ΤΗΣ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗΣ ΓΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ Δ/ΝΣΕΩΝ ΠΟΥ ΔΕΝ ΣΤΕΓΑΖΟΝΤΑΙ ΣΕ ΙΔΙΟΚΤΗΤΟ ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΚΤΗΡΙΟ

			ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΠΑΛΙΑΩΝ ΔΗΜΑΡΧΕΙΩΝ & ΥΠΟΑΞΙΟΠΟΙΗΜΕΝΩΝ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΚΤΗΡΙΩΝ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΩΝ ΔΗΜΩΝ ΓΙΑ ΚΑΛΥΨΗ ΣΥΓΧΡΟΝΩΝ ΑΝΑΓΚΩΝ Ή ΣΤΕΓΑΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ
2.	ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΗΣ ΚΤΙΡΙΑΚΗΣ ΥΠΟΔΟΜΗΣ ΚΑΙ ΤΟΥ ΥΛΙΚΟΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ.	Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΝΕΟΥ ΣΥΓΧΡΟΝΟΥ & ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΑΜΑΞΟΣΤΑΣΙΟΥ ΧΩΡΟΘΕΤΗΣΗ & ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΛΕΙΣΤΗΣ ΛΑΙΚΗΣ ΑΓΟΡΑΣ ΣΥΣΤΕΓΑΣΗ ΣΕ ΕΝΑ ΚΤΙΡΙΟ ΤΗΣ Δ/ΝΣΗΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΜΕ ΤΗΝ ΚΟΙΝΟΦΕΛΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ
ΜΕΤΡΟ 4.4.		ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΔΙΑΚΥΒΕΡΝΗΣΗ	
ΚΩΔ.	ΣΤΟΧΟΣ	ΑΡΜΟΔΙΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΔΡΑΣΕΩΝ
1.	ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΗΣ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΩΝ ΚΑΙ ΥΠΟΣΤΗΡΙΚΤΙΚΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ (ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΔΙΑΚΥΒΕΡΝΗΣΗΣ).	ΓΡ. ΤΠΕ Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ/ ΓΡ. ΤΠΕ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑ ΓΡ. ΤΠΕ	ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΟΠΣ ΣΕ ΟΛΕΣ ΤΙΣ Δ/ΝΣΕΙΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΕΝΟΠΟΙΗΣΗ GIS ΔΗΜΟΥ, ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ, ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ, ΔΕΥΑΚ & ΑΝΚΟ. ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΚΟΙΝΗΣ ΒΑΣΗΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΨΗΦΙΟΠΟΙΗΣΗ ΑΡΧΕΙΟΥ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ & ΤΟΥ ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΟΥ ΠΛΑΙΣΙΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΡΟΣ ΤΟΥΣ ΔΗΜΟΤΕΣ
ΜΕΤΡΟ 4.5.		ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ & ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑ	
ΚΩΔ.	ΣΤΟΧΟΣ	ΑΡΜΟΔΙΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΔΡΑΣΕΩΝ
1.	ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΣΗΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ	ΓΡ. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ	ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΕΘΝΙΚΩΝ & ΕΥΡΩΠΑΙΚΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΕΞΕΥΡΕΣΗ ΠΟΡΩΝ & ΠΗΓΩΝ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ
2.	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΗ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΑΚΙΝΗΤΗΣ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΚΑΙ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΕΡΗΣ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΩΝ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΩΝ ΠΗΓΩΝ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ	Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	ΜΙΣΘΩΣΗ ΑΚΙΝΗΤΩΝ ΔΗΜΟΥ (ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΚΤΗΡΙΩΝ Ή ΚΛΗΡΟΔΟΤΗΜΑΤΩΝ) ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΠΡΟΣΟΔΩΝ ΣΤΗΝ

			ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΑΥΞΗΣΗΣ ΕΣΟΔΩΝ ΜΕΣΩ ΞΙΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΩΝ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ
3.	ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ ΝΟΜΙΚΩΝ ΤΟΥ ΠΡΟΣΩΠΩΝ ΚΑΙ ΥΙΟΘΕΤΗΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΩΝ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ.	Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	ΧΡΗΣΗ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟΥ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΕΞΟΡΘΟΛΟΓΙΣΜΟ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ & ΑΜΕΣΗ ΠΡΟΣΒΑΣΗ ΣΤΟ ΣΥΝΟΛΟ ΤΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΔΕΙΚΤΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΕΣ ΑΛΛΑΓΕΣ/ ΤΥΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΓΡ. ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ ΓΙΑ ΑΜΕΣΟΤΕΡΗ ΚΑΙ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΟΤΕΡΗ ΑΝΤΑΠΟΚΡΙΣΗ ΣΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΩΝ ΠΗΓΩΝ

Θεμ. Τομέας / ΑΞΟΝΑΣ	ΜΕΤΡΑ	ΣΤΟΧΟΙ	RFSC	ΕΣΠΑ 2014 - 2020	ΕΑΠ 2012 - 2016	ΤΟΜΕΑΚΑ 2014 - 2020
1. Περιβάλλον και ποιότητα ζωής	1.1 ΦΥΣΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ	1.1.1 ΔΙΑΣΦΑΛΙΣΗ ΤΟΥ ΑΣΤΙΚΟΥ ΚΑΙ ΠΕΡΙΑΣΤΙΚΟΥ ΠΡΑΣΙΝΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ ΕΛΕΥΘΕΡΩΝ ΧΩΡΩΝ. 1.1.2 ΑΝΑΔΕΙΞΗ & ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ 1.1.3 ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΟΥ ΤΟΠΙΚΟΥ ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΤΩΝ ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ. -----	- Εξασφάλιση και παροχή λειτουργικών υποδομών. Διατήρηση και προώθηση της υψηλής ποιότητας και λειτουργικότητας του δομημένου περιβάλλοντος , των δημόσιων χώρων και του αστικού τοπίου	Αξ. 7, Θ.Σ.7, Επ. Πρωτ.7.1: Ειδ. Στ. 7.2.1: Βελτίωση της ποιότητας των ενδοπεριφερειακών μετακινήσεων μέσω της σύνδεσης αστικών κέντρων και περιοχών ιδιαίτερου ενδιαφέροντος με τους κάθετους άξονες και την Εγνατία οδό ----- Αξ. 5, Θ.Σ.5, Επ. Πρωτ.5.1: Ειδ. Στ. 5.1.1: Βελτίωση της πρόληψης, αντιμετώπισης και διαχείρισης των κινδύνων με έμφαση στους φυσικούς κινδύνους ----- Αξ. 6, Θ.Σ. 6, Επ. Πρωτ.6.1: Ειδ. Στ. 6.1.1: Βελτίωση της διαχείρισης των υδατικών πόρων σύμφωνα με το σχέδιο διαχείρισης λεκανών απορροής της Περιφέρειας Ειδ. Στ. 6.1.2: Βελτίωση της διαχείρισης των αστικών λυμάτων και της προστασίας των υδάτινων αποδεκτών της Περιφέρειας με έμφαση στους οικισμούς Γ' προτεραιότητας ----- Αξ. 6, Θ.Σ. 6, Επ. Πρωτ.6.4: Ειδ. Στ. 6.4.1: Βελτίωση του αστικού περιβάλλοντος με έμφαση στις περιοχές ολοκληρωμένης χωρικής ανάπτυξης -----	-ΜΕΤΡΟ 4.1 : Προστασία, αποκατάσταση και αναβάθμιση του φυσικού και δομημένου περιβάλλοντος και της ποιότητας ζωής -ΜΕΤΡΟ 4.2 : Ορθολογική διαχείριση και βέλτιστη αξιοποίηση υδάτινου δυναμικού. -ΜΕΤΡΟ 4.3 : Βελτίωση και συμπλήρωση των τεχνικών και κοινωνικών υποδομών. -ΜΕΤΡΟ 4.4: Στήριξη μετεγκαταστάσεων οικισμών	- Ε.Π. «Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον & Αειφόρος Ανάπτυξη»
	1.2 ΟΙΚΙΣΤΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ	1.2.1 ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΟΣ & ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ 1.2.2 ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΣΤΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ 1.2.3 ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ/ ΟΡΘΟΛΟΓΙΚΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΠΟΡΩΝ 1.2.4 ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΩΝ ΒΑΣΙΚΩΝ ΟΔΙΚΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ (ΕΝΔΟΔΗΜΟΤΙΚΕΣ-ΔΙΑΔΗΜΟΤΙΚΕΣ) ΚΑΙ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΗΣ ΔΙΚΤΥΩΣΗΣ ΠΟΛΗΣ ΥΠΑΙΘΡΟΥ. -----	- Προσαρμογή και περιορισμός των επιπτώσεων της κλιματικής αλλαγής και διατήρηση της ποιότητας και διαθεσιμότητας των φυσικών πόρων			
	1.3 ΥΠΟΔΟΜΕΣ – ΔΙΚΤΥΑ	1.3.1. ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΒΑΣΙΚΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ-ΔΙΚΤΥΩΝ, ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΣΥΝΕΚΤΙΚΗΣ ΟΙΚΙΣΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ. 1.3.2 ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΠΑΡΑΛΙΜΝΙΩΝ ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΠΟΛΥΦΥΤΟΥ & ΙΛΑΡΙΩΝΑ 1.3.3 ΜΕΤΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ 1.3.4 ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΛΥΜΑΤΩΝ / ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΠΕΔΟΥ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΣΤΗΝ ΠΟΛΗ		ΑΞ. 4, Θ.Σ. 4, Επ. ΠΡ. 4.1, Ειδ.: Στόχος 4.1.1: Αύξηση της ενεργειακής απόδοσης και χρήσης ΑΠΕ με έμφαση στις υποδομές του δημόσιου τομέα ----- Αξ. 6, Θ.Σ. 6, Επ. Πρωτ.6.3: Ειδ. Στ. 6.3.1: Βελτίωση της διαχείρισης, προστασίας και ανάδειξης των προστατευόμενων περιοχών της Περιφέρειας		

2. Κοινωνική Πολιτική, Παιδεία, Πολιτισμός και Αθλητισμός	2.1 ΠΡΟΛΗΨΗ & ΠΡΟΑΓΩΓΗ ΥΓΕΙΑΣ 2.2 ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΦΡΟΝΤΙΔΑ 2.3 ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΕΝΣΩΜΑΤΩΣΗ 2.4 ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ & ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ 2.5 ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ- ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΣ	2.1.1 ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΕΠΙΠΕΔΟΥ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ 2.2.1 ΟΡΓΑΝΩΣΗ & ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΦΡΟΝΤΙΔΑΣ 2.2.2 ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΧΩΡΩΝ ΑΝΑΨΥΧΗΣ 2.2.3 ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΚΛΗΡΟΔΟΤΗΜΑΤΩΝ 2.2.4 ΚΤΙΡΙΑΚΕΣ ΥΠΟΔΟΜΕΣ 2.3.1 ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΝΟΙΑΣ ΚΑΙ ΑΛΛΗΛΕΓΓΥΗΣ 2.4.1 ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΑΝΕΡΓΙΑΣ - ΠΡΩΤΗΝ ΤΗΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ – ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΗΣ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗΣ 2.4.2 ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΩΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ 2.5.1 ΒΙΩΣΙΜΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ & ΑΝΑΔΕΙΞΗ ΥΠΟΔΟΜΩΝ 2.5.2 ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΤΩΝ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΑΘΛΗΤΙΚΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ. 2.5.3 ΈΡΓΑ ΑΝΑΔΕΙΞΗΣ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗΣ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗΣ ΤΟΥΣ ΔΙΚΤΥΩΣΗΣ	- Προώθηση πολιτιστικών και ψυχαγωγικών ευκαιριών και εξασφάλιση πρόσβασης σε όλους - Προώθηση της κοινωνικής ενσωμάτωσης και της πρόσβασης σε ευκαιρίες για όλους, τη δικτύωση και την ανταλλαγή γνώσεων. - Προώθηση καλής δημόσιας υγείας για όλους - Εξασφάλιση ότι ο καθένας μπορεί να ωφεληθεί χάρη σε ένα ικανοποιητικό επίπεδο εκπαίδευσης και κατάρτισης	Αξ. 6, Θ.Σ. 6, Επ. Πρωτ.6.2: Ειδ. Στ. 6.2.1: Ενίσχυση της προστασίας και ανάδειξης της φυσικής και πολιτιστικής κληρονομιάς και σύνδεση με την τουριστική ανάπτυξη Αξ. 9, Θ.Σ. 9, Επ. Πρωτ.9.1: Ειδ. Στ. 9.1.1: Βελτίωση - ολοκλήρωση υποδομών Α'θμιας και Β'θμιας υγείας και πρόνοιας Αξ. 10, Θ.Σ. 9, Επ. Πρωτ.10.1: Ειδ. Στ. 10.1.1: Ενίσχυση της πρόσβασης στην απασχόληση για μειονεκτούντα άτομα που βρίσκονται εκτός αγοράς εργασίας Αξ. 10, Θ.Σ. 9, Επ. Πρωτ.10.2: Ειδ. Στ. 10.2.1: Καταπολέμηση των άμεσων, έμμεσων και πολλαπλών διακρίσεων και εμποδίων λόγω αναπηρίας ή ψυχικής ασθένειας Αξ. 10, Θ.Σ. 9, Επ. Πρωτ.10.3: Ειδ. Στ. 10.3.1: Βελτίωση προσβασιμότητας και συμμετοχή μειονεκτούντων ατόμων στα αγαθά της υγείας και της πρόνοιας Αξ. 11, Θ.Σ. 10, Επ. Πρωτ.11.1: Ειδ. Στ. 11.1.1: Δημιουργία σύγχρονων υποδομών Γ'θμιας Εκπαίδευσης και βελτίωση - ολοκλήρωση υποδομών Α'θμιας και Β'θμιας εκπαίδευσης	ΜΕΤΡΟ 4.1: Προστασία, αποκατάσταση και αναβάθμιση του φυσικού και δομημένου περιβάλλοντος και της ποιότητας ζωής - ΜΕΤΡΟ 4.2: Ορθολογική διαχείριση και βέλτιστη αξιοποίηση υδάτινου δυναμικού. - ΜΕΤΡΟ 4.3: Βελτίωση και συμπλήρωση των τεχνικών και κοινωνικών υποδομών. - ΜΕΤΡΟ 4.4: Στήριξη μετεγκαταστάσεων οικισμών - ΜΕΤΡΟ 3.1 : Ενίσχυση και εκσυγχρονισμός υποδομών εκπαίδευσης και κατάρτισης - ΜΕΤΡΟ 3.2 : Κατάρτιση και εξειδίκευση του ανθρώπινου δυναμικού - ΜΕΤΡΟ 3.3: Ενίσχυση της έρευνας και των νέων τεχνολογιών με έμφαση στην ενέργεια και στο περιβάλλον	
--	---	--	--	---	---	--

3. Τοπική Οικονομία και Απασχόληση	3.1 ΓΕΩΡΓΙΑ, ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑ ΜΕΤΑΠΟΙΗΣΗ	3.1.1 ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΑΓΡΟΤΙΚΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ 3.1.2 ΚΑΙΝΟΤΟΜΕΣ ΑΓΡΟΤΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ 3.1.3 ΑΝΑΔΕΙΞΗ ΤΟΠΙΚΩΝ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ ----- 3.2.1 ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ, ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ, ΠΡΟΑΓΩΓΗ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΤΗΣ ΦΥΣΙΚΗΣ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗΣ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑΣ ----- 3.3.1 ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΩΝ ΝΕΩΝ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΩΝ 3.3.2 ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ 3.3.3 ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΔΕΞΙΟΤΗΤΩΝ	- Προβολή των δυνατών σημείων του Δήμου που συμβάλλουν στην οικονομική ανάπτυξη - Στήριξη βιώσιμης τοπικής παραγωγής και κατανάλωσης αγαθών και υπηρεσιών - Κάλυψη των αναγκών των κατοίκων αναφορικά με τις κατηγορίες απασχόλησης, την πρόσβαση και τις θέσεις εργασίας	- Μέτρο 2.1 : Υποδομές και δομές στήριξης του παραγωγικού περιβάλλοντος - Μέτρο 2.2 : Στήριξη ιδιωτικών επενδύσεων, με έμφαση στις νέες τεχνολογίες, στην καινοτομία, στην κοινωνική οικονομία και στην εξωστρέφεια - ΜΕΤΡΟ 3.2 : Κατάρτιση και εξειδίκευση του ανθρώπινου δυναμικού - ΜΕΤΡΟ 3.3: Ενίσχυση της έρευνας και των νέων τεχνολογιών με έμφαση στην ενέργεια και στο περιβάλλον	- Ε.Π. «Ανταγωνιστικότητα, Επιχειρηματικότητα & Καινοτομία» - Ε.Π. «Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση & Δια Βίου Μάθηση»
	3.2 ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ – ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ				
	3.3 ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ – ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ				

4. ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑΣ ΔΗΜΟΥ	4.1 ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ ΔΟΜΗ 4.2 ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΔΥΝΑΜΙΚΟ 4.3 ΚΤΙΡΙΑΚΗ ΥΠΟΔΟΜΗ & ΥΛΙΚΟΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΔΟΜΗ 4.4 ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΔΙΑΚΥΒΕΡΝΗΣΗ 4.5 ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ & ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑ	4.1.1 ΤΥΠΟΠΟΙΗΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΚΑΙ ΔΙΑΣΦΑΛΙΣΗ ΤΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΤΩΝ ΠΑΡΕΧΟΜΕΝΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ 4.1.2 ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΔΙΚΤΥΑ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΩΝ ΜΕ ΑΛΛΟΥΣ ΔΗΜΟΣΙΟΥΣ, ΙΔΙΩΤΙΚΟΥΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΥΣ ΦΟΡΕΙΣ ΤΟΠΙΚΗΣ ΚΑΙ ΥΠΕΡΤΟΠΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ. 4.1.3 . ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΗΣ ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗΣ ΔΟΜΗΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ ΝΟΜΙΚΩΝ ΤΟΥ ΠΡΟΣΩΠΩΝ. ----- 4.2.1 ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΗΣ ΣΤΕΛΕΧΩΣΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΕΧΗΣ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΤΟΥ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ. 4.2.2 «ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗ» ΑΝΘΡΩΠΙΝΩΝ ΠΟΡΩΝ ΜΕΣΩ ΧΡΗΣΗ ΤΠΕ ΓΙΑ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΗΣ ΜΕΙΩΣΗΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ----- 4.3.1 ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΗ ΑΝΑΔΙΑΤΑΞΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΚΑΙ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΚΤΗΡΙΩΝ 4.3.2 ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΗΣ ΚΤΙΡΙΑΚΗΣ ΥΠΟΔΟΜΗΣ ΚΑΙ ΤΟΥ ΥΛΙΚΟΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ. ----- 4.4.1 ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΗΣ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΩΝ ΚΑΙ ΥΠΟΣΤΗΡΙΚΤΙΚΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ (ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΔΙΑΚΥΒΕΡΝΗΣΗΣ). ----- 4.5.1 ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΣΗΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ 4.5.2 ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΗ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΑΚΙΝΗΤΗΣ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΚΑΙ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΕΡΗΣ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΩΝ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΩΝ ΠΗΓΩΝ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ 4.5.3 ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ ΝΟΜΙΚΩΝ ΤΟΥ ΠΡΟΣΩΠΩΝ ΚΑΙ ΥΙΟΘΕΤΗΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΩΝ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ.	- Βελτίωση της ποιότητας των δημοσίων υπηρεσιών και της πρόσβασης σε αυτές για όλους - Διαμόρφωση ολοκληρωμένης εικόνας για τη βιώσιμη ανάπτυξη της πόλης σας - Παρακολούθηση και αξιολόγηση της προόδου - Συνεργασίες για την επίτευξη βιώσιμης αστικής ανάπτυξης και για την εξασφάλιση της αναγκαίας χρηματοδότησης. - Προώθηση της ενεργούς συμμετοχής των ενδιαφερομένων ομάδων και των πολιτών	ΑΞ. 2, Θ.Σ. 2, Επ. ΠΡ. 2.1 Ε.Σ 2.1.1 : Βελτίωση των ηλεκτρονικών υπηρεσιών προς τους πολίτες και τις επιχειρήσεις	- ΜΕΤΡΟ 5.1: <i>Ενίσχυση σημαντικών πολιτιστικών θεσμών και θεσμοθετημένων πολιτιστικών δραστηριοτήτων - Στήριξη της πνευματικής και καλλιτεχνικής δημιουργίας</i> - ΜΕΤΡΟ 5.2: <i>Ανάδειξη και αξιοποίηση του αρχιτεκτονικού και πολιτιστικού αποθέματος</i> ΜΕΤΡΟ 2.2: <i>Στήριξη ιδιωτικών επενδύσεων, με έμφαση στις νέες τεχνολογίες, στην καινοτομία, στην κοινωνική οικονομία και στην εξωστρέφεια</i> ΜΕΤΡΟ 3.3: <i>Ενίσχυση της έρευνας και των νέων τεχνολογιών με έμφαση στην ενέργεια και στο περιβάλλον</i> ΜΕΤΡΟ 4.4: <i>Στήριξη μετεγκαταστάσεων οικισμών</i>	- Ε. Π. «Ανταγωνιστικότητα, Επιχειρηματικότητα & Καινοτομία» - Ε.Π. «Μεταρρύθμιση Δημόσιου Τομέα»
ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΔΗΜΟΥ ΚΟΖΑΝΗΣ 2014 - 2019					Σελίδα 241	

5 ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

5.1 ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 2.2

ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.6: ΚΛΙΜΑΤΟΛΟΓΙΚΑ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

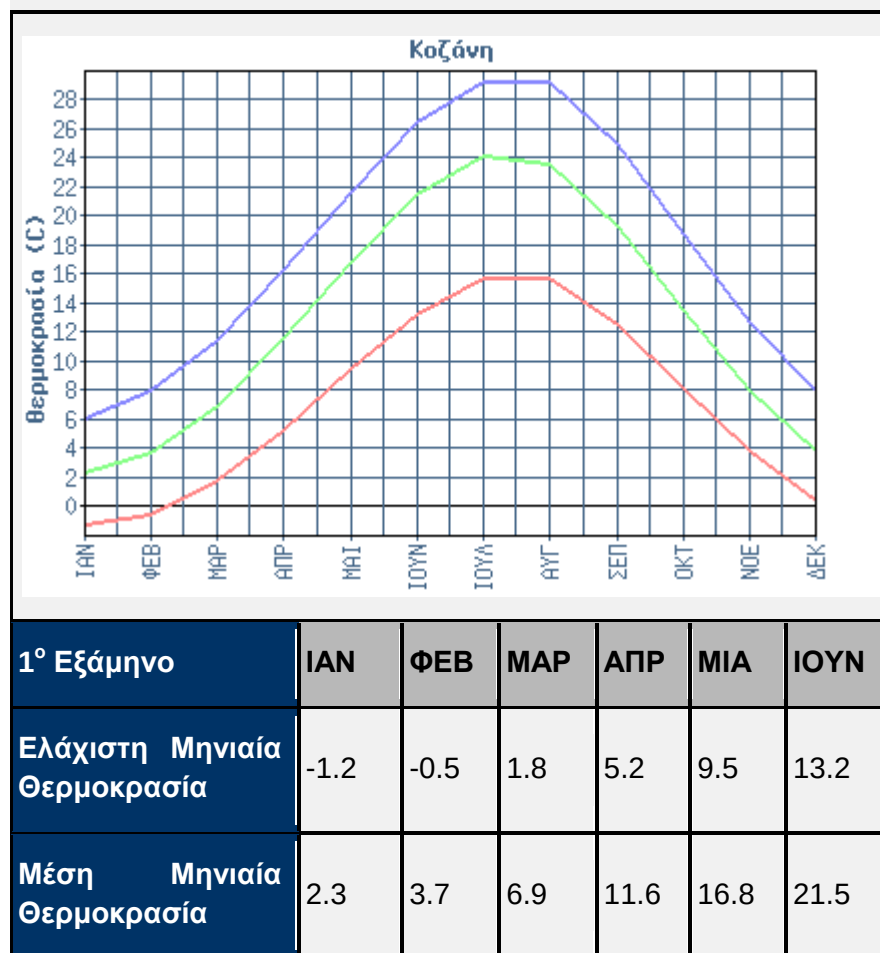
ΑΠΟΛΥΤΗ ΜΕΓ. ΘΕΡΜ.: 42,2°C / ΑΠΟΛΥΤΗ ΕΛΑΧ. ΘΕΡΜ.: -16,8°C

ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ: 1955-1997

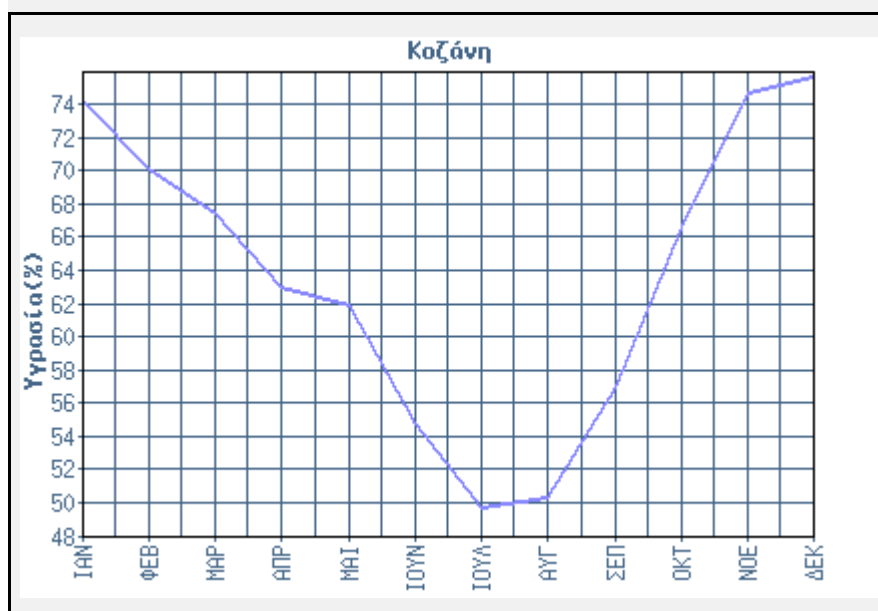
Κοζάνη: Γ. Μήκος (Lon) 21°47'0» / Γ.Πλάτος (Lat) 40°18'0»/ Ύψος 625μ.

ΑΠΟΛΥΤΗ ΜΕΓ. ΘΕΡΜ.: 42,2oC / ΑΠΟΛΥΤΗ ΕΛΑΧ. ΘΕΡΜ.: -16,8oC

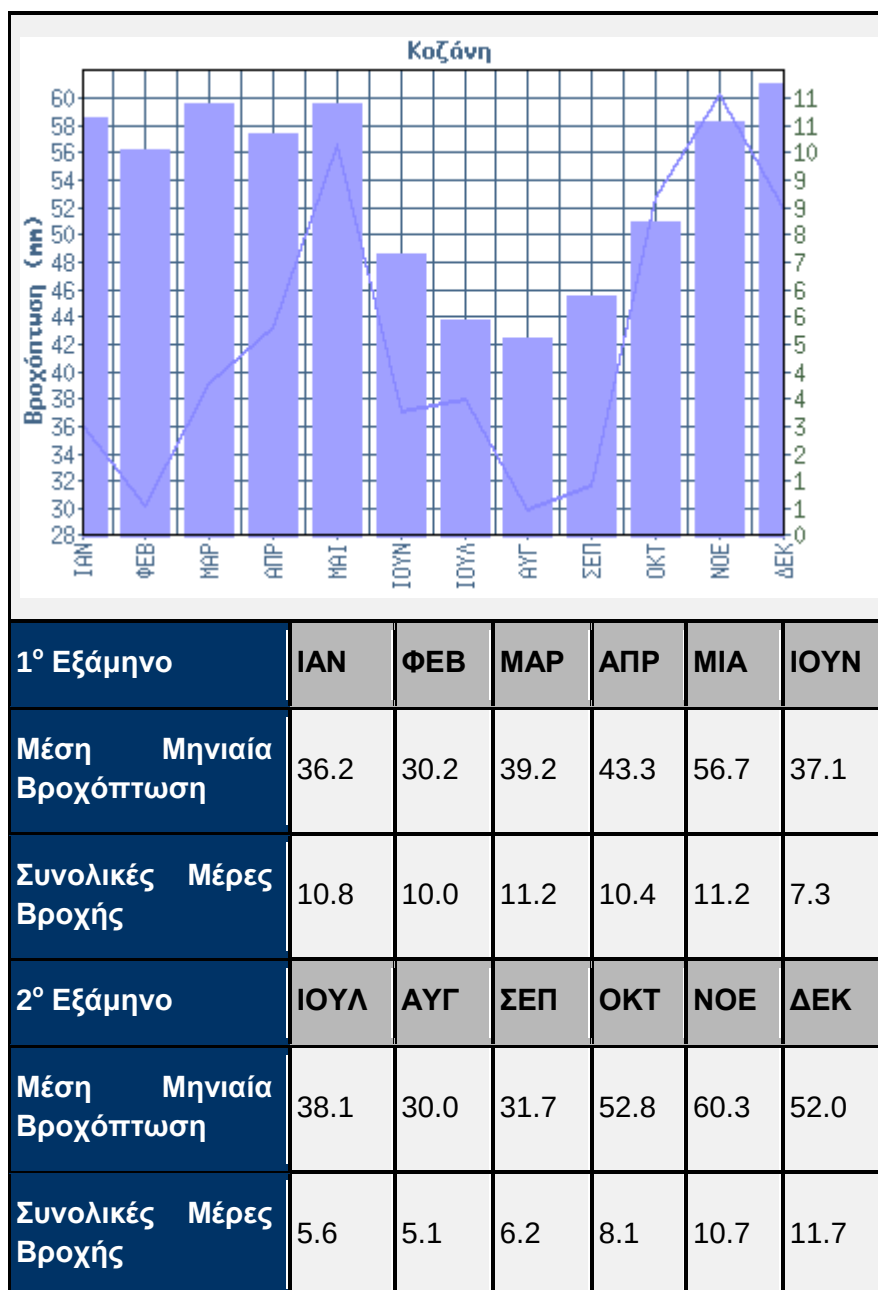
ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ: 1955-1997

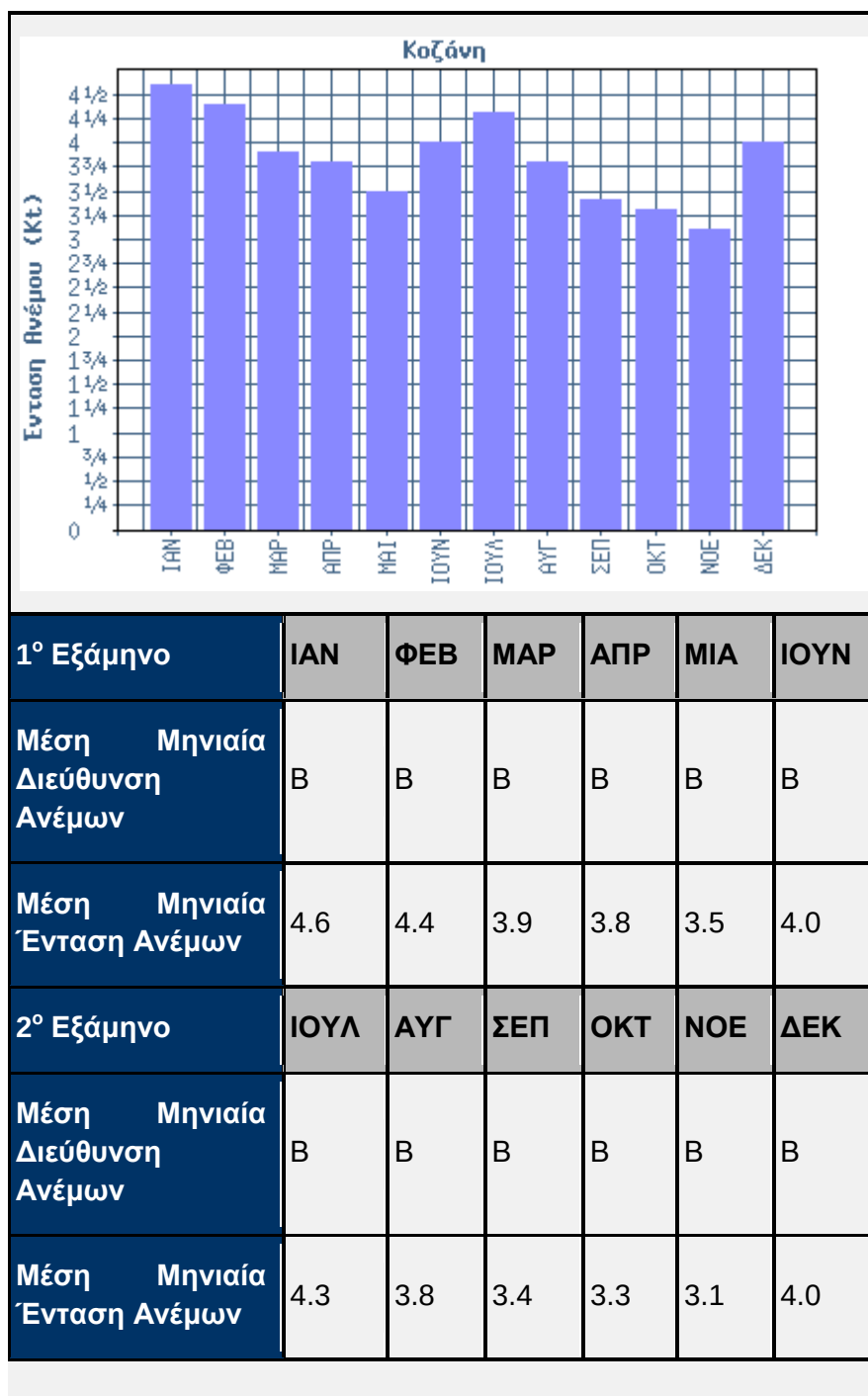


Μέγιστη Μηνιαία Θερμοκρασία	6.1	8.0	11.4	16.3	21.7	26.5
2^ο Εξάμηνο	ΙΟΥΛ	ΑΥΓ	ΣΕΠ	ΟΚΤ	ΝΟΕ	ΔΕΚ
Ελάχιστη Μηνιαία Θερμοκρασία	15.7	15.7	12.5	8.1	3.9	0.4
Μέση Μηνιαία Θερμοκρασία	24.1	23.6	19.3	13.5	8.0	3.9
Μέγιστη Μηνιαία Θερμοκρασία	29.3	29.2	25.0	18.8	12.7	8.0

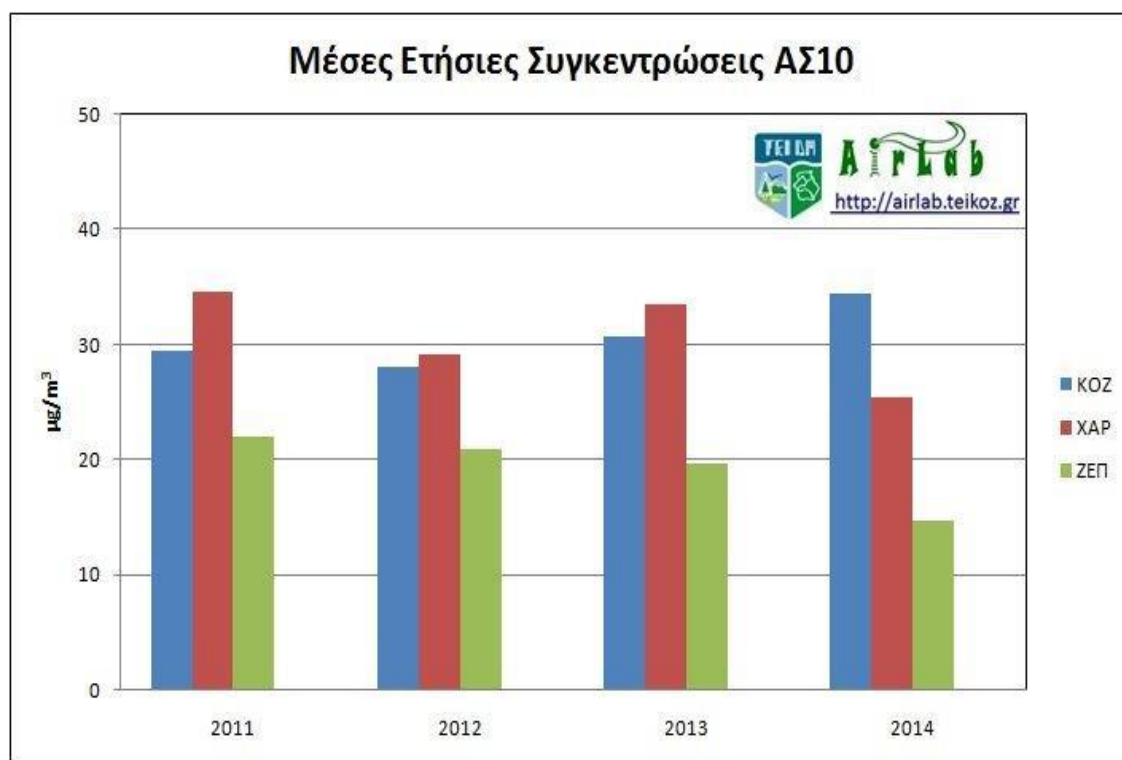


1^ο Εξάμηνο	ΙΑΝ	ΦΕΒ	ΜΑΡ	ΑΠΡ	ΜΙΑ	ΙΟΥΝ
Μέση Μηνιαία Υγρασία	74.2	70.1	67.5	63.0	62.0	54.8
2^ο Εξάμηνο	ΙΟΥΛ	ΑΥΓ	ΣΕΠ	ΟΚΤ	ΝΟΕ	ΔΕΚ
Μέση Μηνιαία Υγρασία	49.8	50.4	57.0	66.7	74.7	75.7



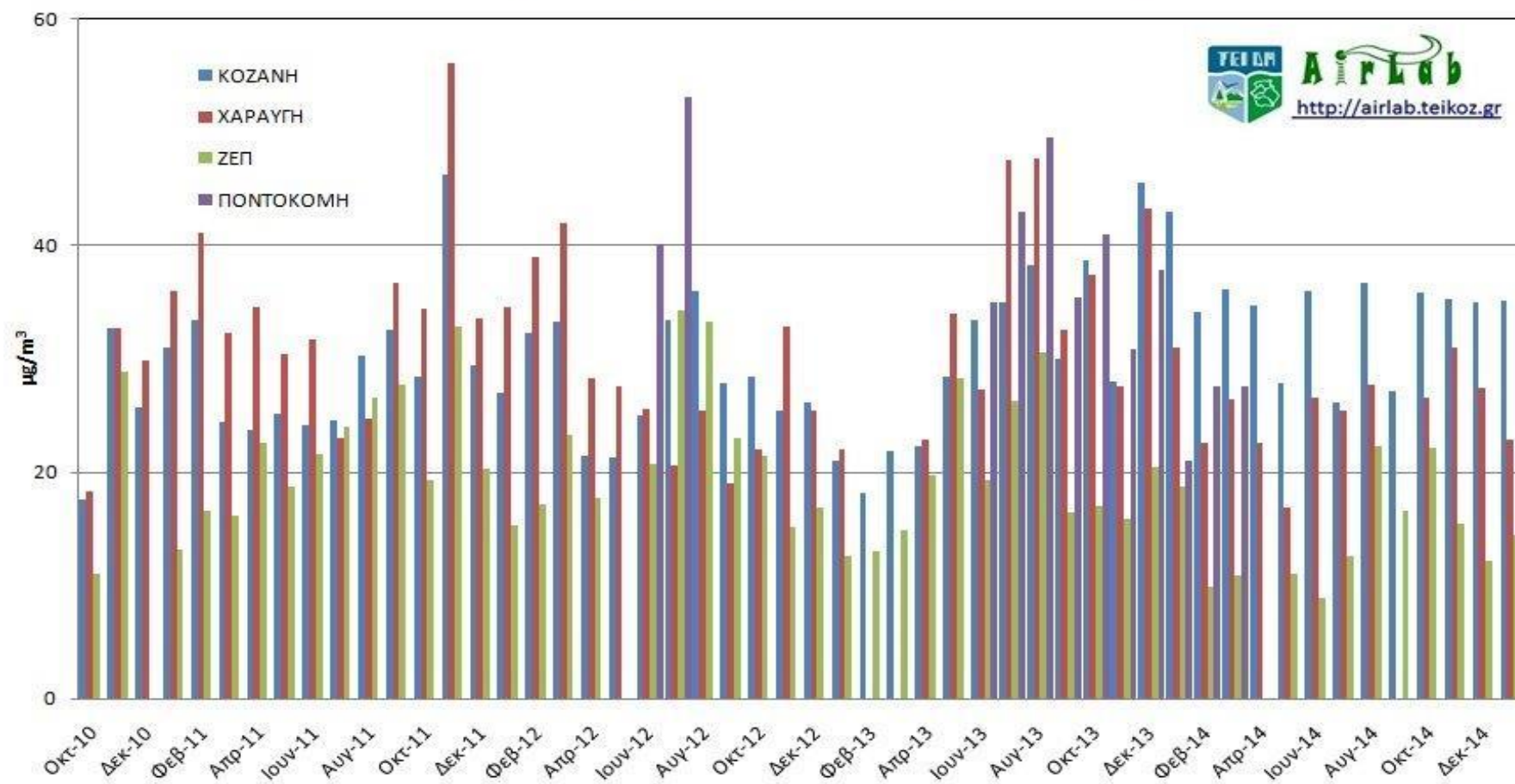


ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΙΚΗ ΡΥΠΑΝΣΗ



Διάγραμμα 2.2.6 : Μέσες ετήσιες συγκεντρώσεις ΑΣ10

Μέση μηνιαία μεταβολή συγκεντρώσεων ΑΣ10



Διάγραμμα 2.2.7 : Μέση μηνιαία μεταβολή συγκεντρώσεων ΑΣ10



Διάγραμμα 2.2.8 : Υπερβάσεις Μέσης ημερήσιας Οριακής Συγκέντρωσης ΑΣ10

ΔΗΜΟΤΙΚΑ ΛΑΤΟΜΕΙΑ**Πίνακας 2.2.7: Δημοτικά και Δημόσια Λατομεία εντός των ορίων του Δήμου Κοζάνης**

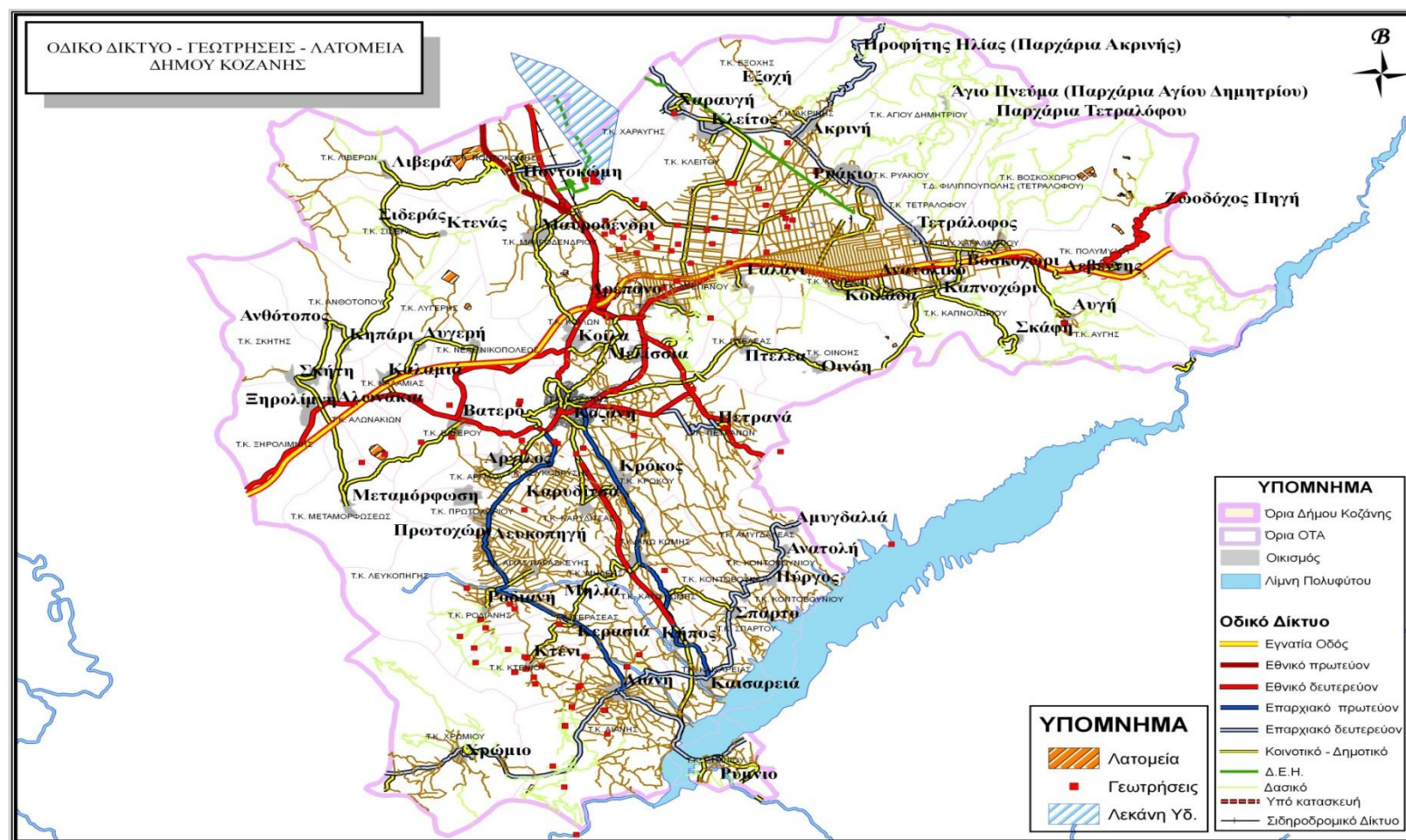
α/α	Αριθμός Πρωτοκόλλου Άδειας	Θέση	Τ.Κ.	ΔΕ	Έκταση	Εκμεταλλευτής	Παρατηρήσεις
1.	318/15-06-04 ΛΑΤΟΜΕΙΟ ΜΑΡΜΑΡΩΝ	3 ^η Λάκκα	Πολυμύλου	ΕΛΛΗΣΠΟΝΤΟΥ	31,460 Στρ.	Αφοί Κιούση ΑΒΕΕ	
2.	433/5-9-08 ΛΑΤΙΜΕΙΟ ΜΑΡΜΑΡΩΝ	Σπηλιάς Ρέμα	Πολυμύλου	ΕΛΛΗΣΠΟΝΤΟΥ	24,806,18 Στρ.	Μελίδης Κων/νος	
3.	ΛΑΤΟΜΕΙΟ ΔΙΑΚΟΣΜΗΤΙΚΩΝ ΠΕΤΡΩΜΑΤΩΝ	Ασβεσταριά	Μαυροδενδρίου	ΔΗΜ. ΥΨΗΛΑΝΤΗ	21460	ΛΑΤΟΜΕΙΑ ΕΠΕ	
4.	ΛΑΤΟΜΕΙΑ ΔΙΑΚΟΣΜΗΤΙΚΩΝ ΠΕΤΡΩΜΑΤΩΝ	Ασβεσταριά	Μαυροδενδρίου	ΔΗΜ. ΥΨΗΛΑΝΤΗ	39502	ΑΤΛΑΣ ΕΠΕ	
5	ΤΕΧΝΟΜΠΕΤΟΝ ΑΔΡΑΝΩΝ ΥΛΙΚΩΝ		Αλωνάκια	ΚΟΖΑΝΗΣ	183,525	ΤΕΧΝΟΜΠΕΤΟΝ ΑΕ	

ΔΗΜΟΣΙΑ ΛΑΤΟΜΕΙΑ ΕΝΤΟΣ ΤΩΝ ΟΡΙΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΚΟΖΑΝΗΣ

α/α	ΕΙΔΟΣ	Θέση	Τ.Κ.	ΔΕ	Έκταση	Εκμεταλλευτής	Παρατηρήσεις
1.	ΑΔΡΑΝΗ ΥΛΙΚΑ	Στρούγγα	Ποντοκώμη	Δημ Υψηλάντη	340,81Στρ.	ΛΑΤΟΜΕΙΑ ΒΟΥΡΚΑ ΑΒΕΕ	ΛΕΙΤΟΥΡΓΕΙ
2.	ΑΔΡΑΝΗ ΥΛΙΚΑ	Βελανιδιά	Ν. Νικόπολη	Κοζάνη	298,87 Στρ	Σ. ΛΙΑΚΟΣ & ΣΙΑ ΟΕ	ΛΕΙΤΟΥΡΓΕΙ
3.	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΑ ΟΡΥΚΤΑ	Αετοράχη	Κοιλάδα	ΕΛΛΗΣΠΟΝΤΟΥ	11.815,95 Στρ.	ΚΟΥΡΚΟΥΤΑΣ & ΣΙΑ ΟΕ	ΛΕΙΤΟΥΡΓΕΙ
4.	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΑ ΟΡΥΚΤΑ	Κρεμαστή	Κοιλάδα	ΕΛΛΗΣΠΟΝΤΟΥ	25.871,28 ΣΤΡ	ΛΑΤΟΜΕΙΑ ΕΠΕ	ΛΕΙΤΟΥΡΓΕΙ
5.	ΛΑΤΟΜΕΙΟ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΟΡΥΚΤΩΝ	Αιανή	Αιανή	ΑΙΑΝΗΣ	395.915,69 ΣΤΡ	ΓΕΩΕΛΛΑΣ ΑΜΜΑΕ	ΛΕΙΤΟΥΡΓΕΙ
6.	ΛΑΤΟΜΕΙΟ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΟΡΥΚΤΩΝ	Χρώμιο	Αιανή	ΑΙΑΝΗΣ	199.004,5 ΣΤΡ	ΓΕΩΕΛΛΑΣ ΑΜΜΑΕ	ΛΕΙΤΟΥΡΓΕΙ
7.	ΛΑΤΟΜΕΙΟ ΜΑΡΜΑΡΩΝ	Ν. Νικόπολη	Ν. Νικόπολη	ΚΟΖΑΝΗΣ	71795,64 ΣΤΡ	ΤΣΟΛΟΠΟΥΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΛΕΙΤΟΥΡΓΕΙ
8.	ΜΑΡΜΑΡΑ	Αγκάθι	Πολύμυλος	ΕΛΛΗΣΠΟΝΤΟΣ	93.972,00	ΑΦΟΙ ΚΙΟΥΣΗ	ΕΙΝΑΙ ΣΕ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ

					ΣΤΡ		ΠΑΡΑΤΑΣΗ ΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗΣ
--	--	--	--	--	-----	--	---

ΛΑΤΟΜΕΙΑ ΚΑΙ ΟΡΥΧΕΙΑ ΣΤΟ ΔΗΜΟ ΚΟΖΑΝΗΣ (Πηγή: Δ/νση Τοπικής Οικονομικής Ανάπτυξης Δήμου Κοζάνης)

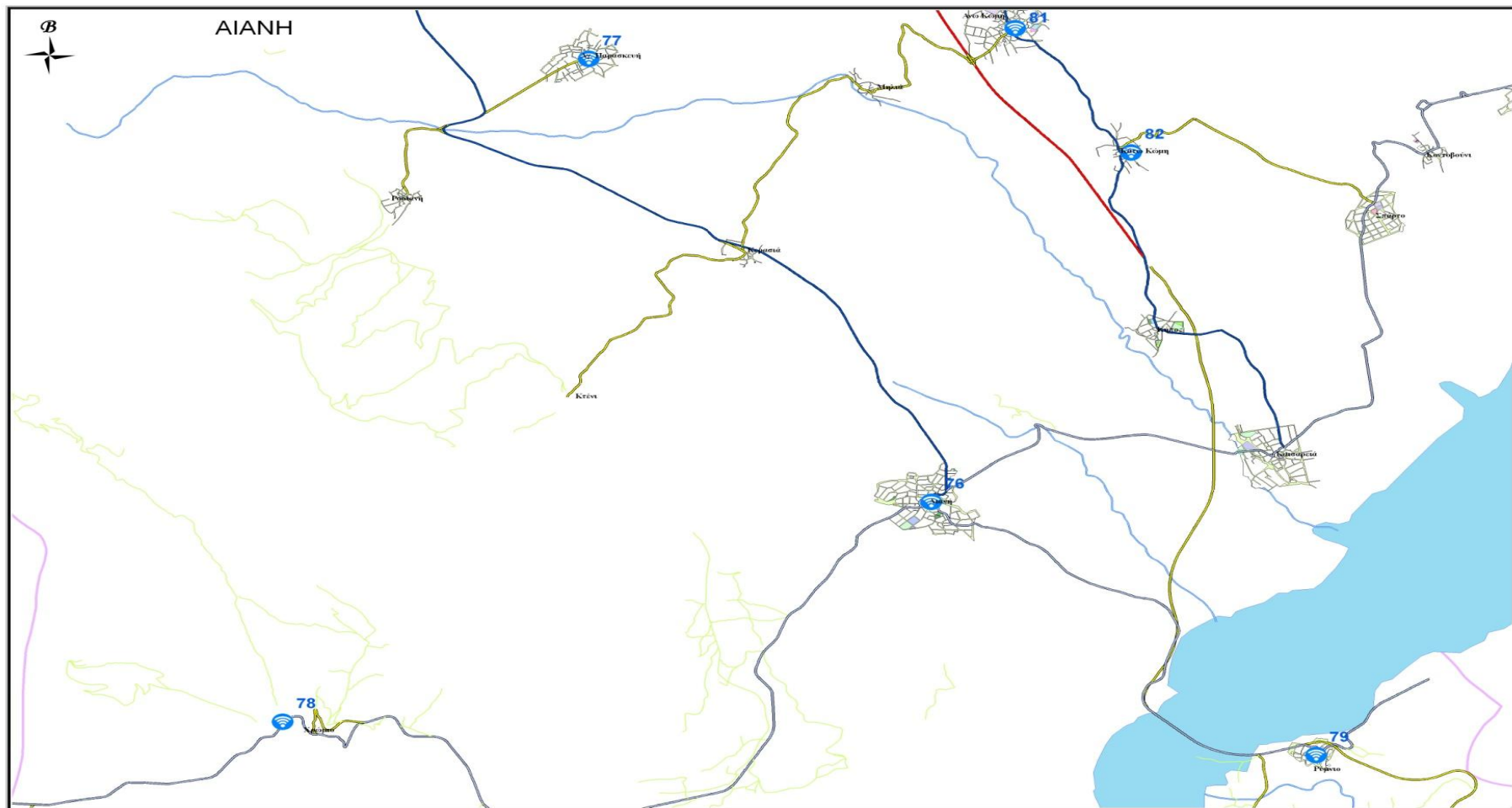


Χάρτης 2.2.11 : Λατομεία και γεωτρήσεις εντός των ορίων του Δήμου Κοζάνης

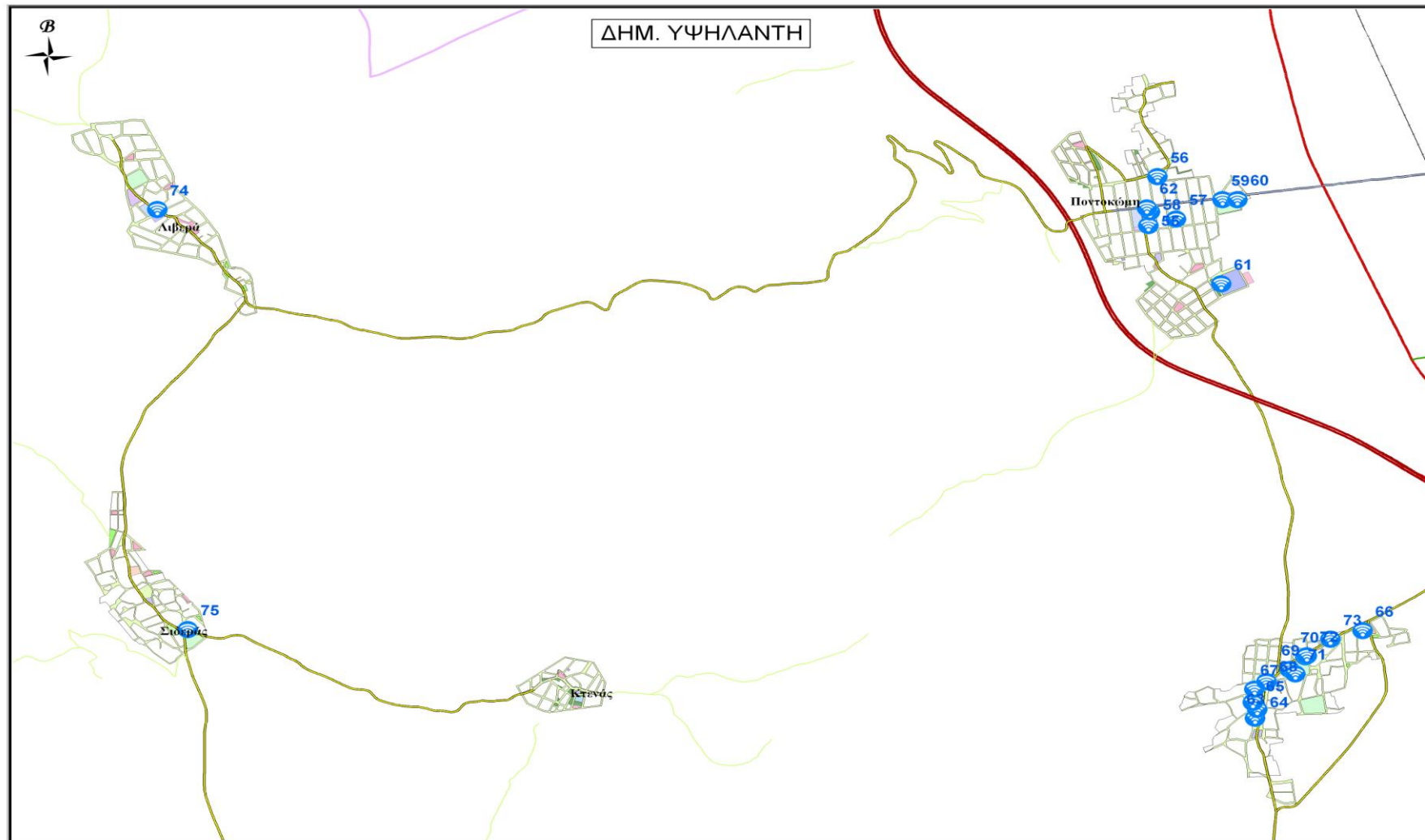
Πίνακας 2.2.8: Ανάλυση εντός σχεδίου εκτάσεων

	% Κάλυψης στο Δήμο	Σύνολο Δήμου	ΔΕ Κοζάνης			ΔΕ Αιανής			ΔΕ Ελίμειας			ΔΕ Ελλησπόντου			ΔΕ Δ. Υψηλάντη		
		1	2/1	2		3/1	3		4/1	4		5/1	5		6/1	6	
Συνολική έκταση Δήμου (στρ)		1.033.706,00	32%	329.929,00	% στη ΔΕ	15%	153.153,00	% στη ΔΕ	10%	100.702,00	% στη ΔΕ	33%	337.576,00	% στη ΔΕ	11%	112.346,00	% στη ΔΕ
Σύνολο εκτός σχεδίου εκτάσεων (στρ)	96%	993.383,65	32%	313.149,65	95%	15%	149.765,00	98%	10%	95.284,00	94,62%	33%	325.574,00	96,44%	11%	109.611,00	97,57%
Σύνολο εντός σχεδίου εκτάσεων (στρ)	3,90%	40.322,35	42%	16.779,35	5,1%	8%	3.388,00	2,2%	13%	5.418,00	5,4%	30%	12.002,00	3,6%	7%	2.735,00	2,4%
Οικοδομήσιμοι χώροι (στρ)	3,39%	35.015,01	45%	15.778,41	4,8%	8%	2.957,00	1,9%	13%	4.433,00	4,4%	26%	9.273,00	2,7%	7%	2.573,60	2,3%
Κοινόχρηστοι χώροι (στρ)	0,53%	5.448,98	18%	1.000,94	0,3%	8%	431,00	0,3%	21%	1.126,64	1,1%	50%	2.729,00	0,8%	3%	161,40	0,1%
Κοινοφελείς χώροι (στρ)																	

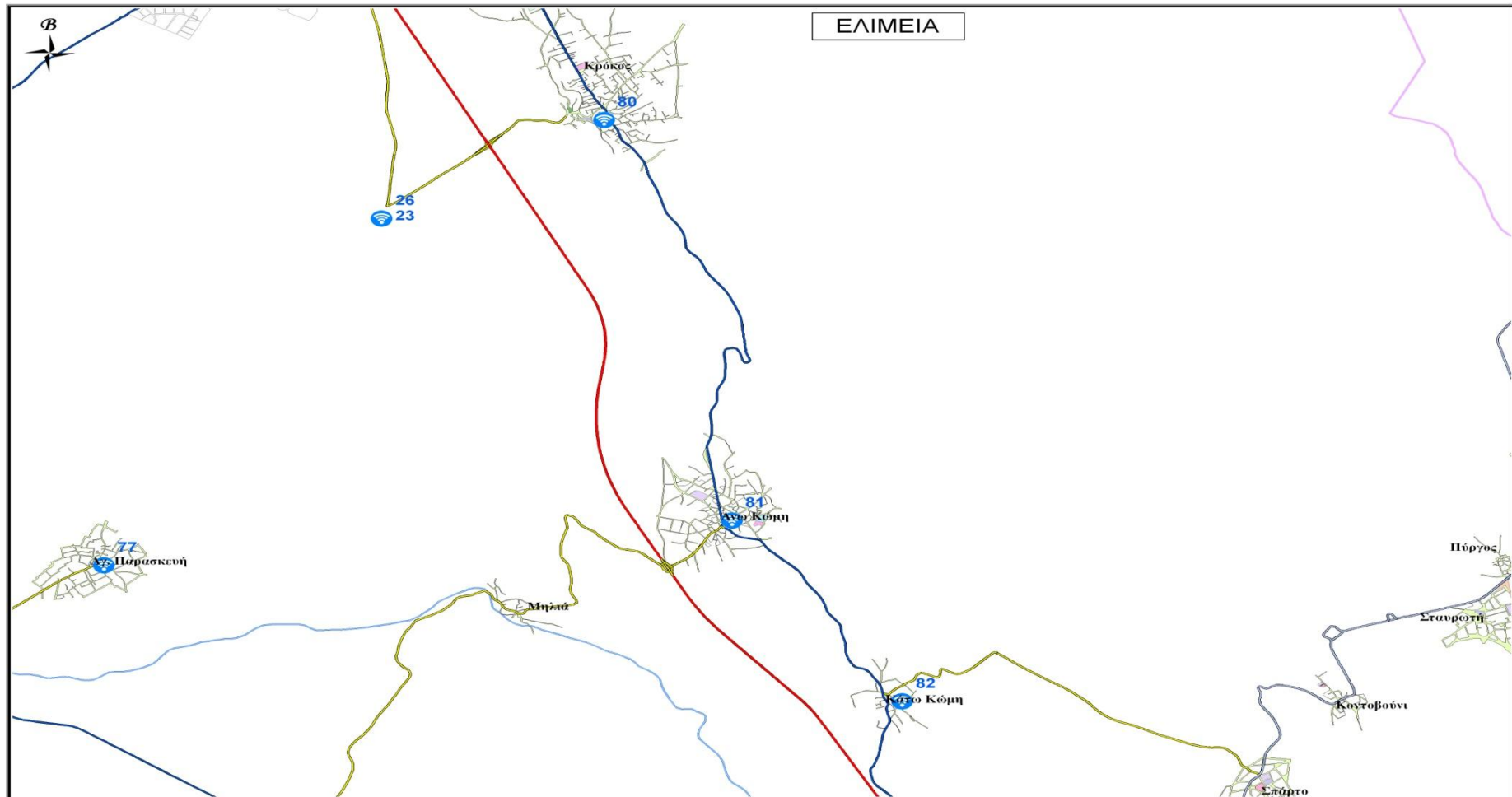
Πηγή: Ιδία επεξεργασία, ΓΠΣ Κοζάνης Α,Β1, Β2 Φάση - μη εγκεκριμένο, ΓΠΣ Αιανής Α΄Φάση, ΓΠΣ Ελίμειας Α΄ & Β1 Φάση, ΣΧΟΟΑΠ Ελλησπόντου Α΄Φάση, ΣΧΟΟΑΠ Δημ. Υψηλάντη Α΄Φάση. * **ΔΕ Ελίμειας**: Κοινόχρηστοι χώροι 985,00στρ, Κοινοφελείς χώροι 141,64 στρ.



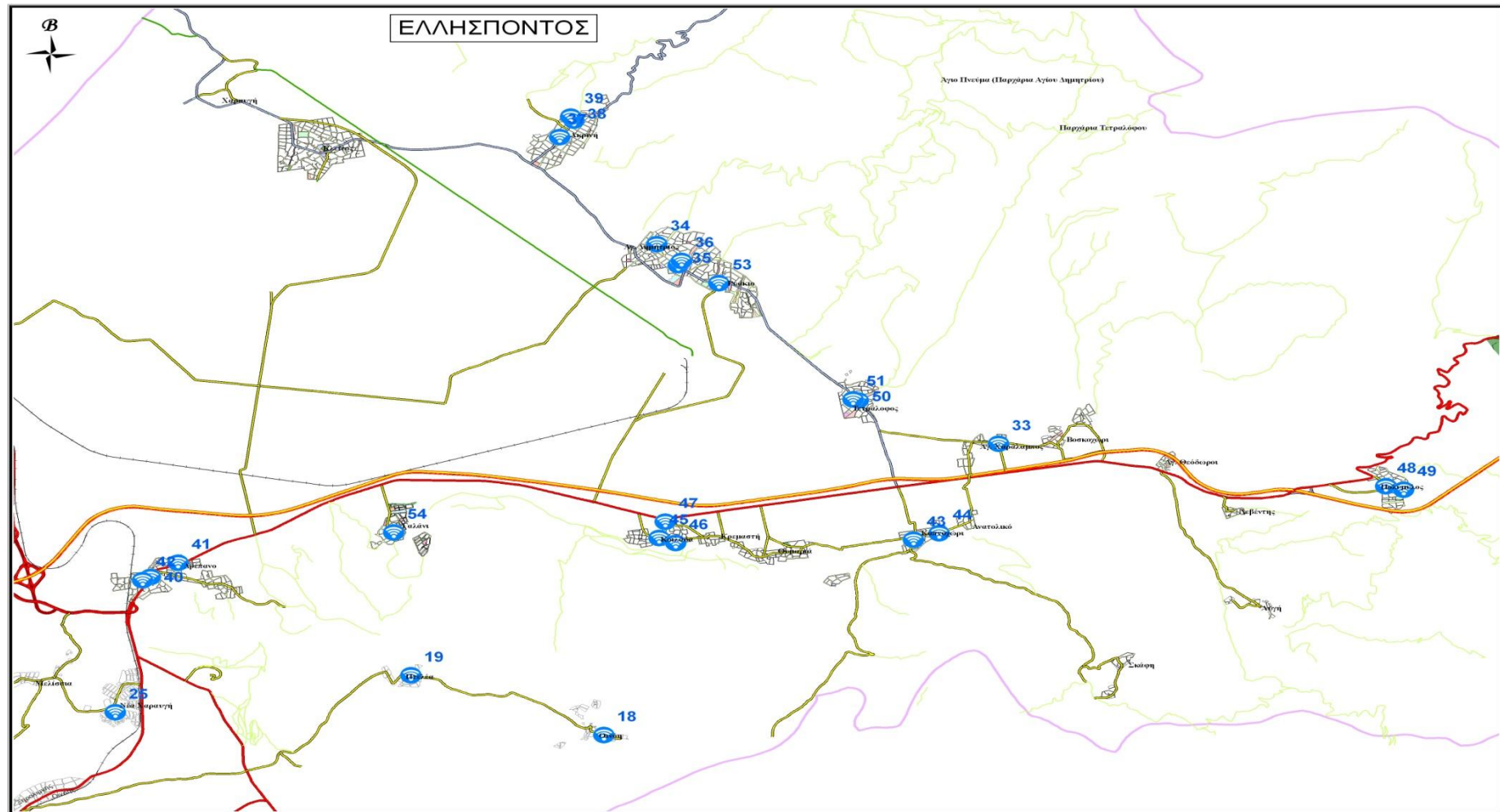
Χάρτης 2.2.12 : Wi-fi hot spots της Δ.Ε. Αιανής του Δήμου Κοζάνης (πηγή Γραφείο GIS)



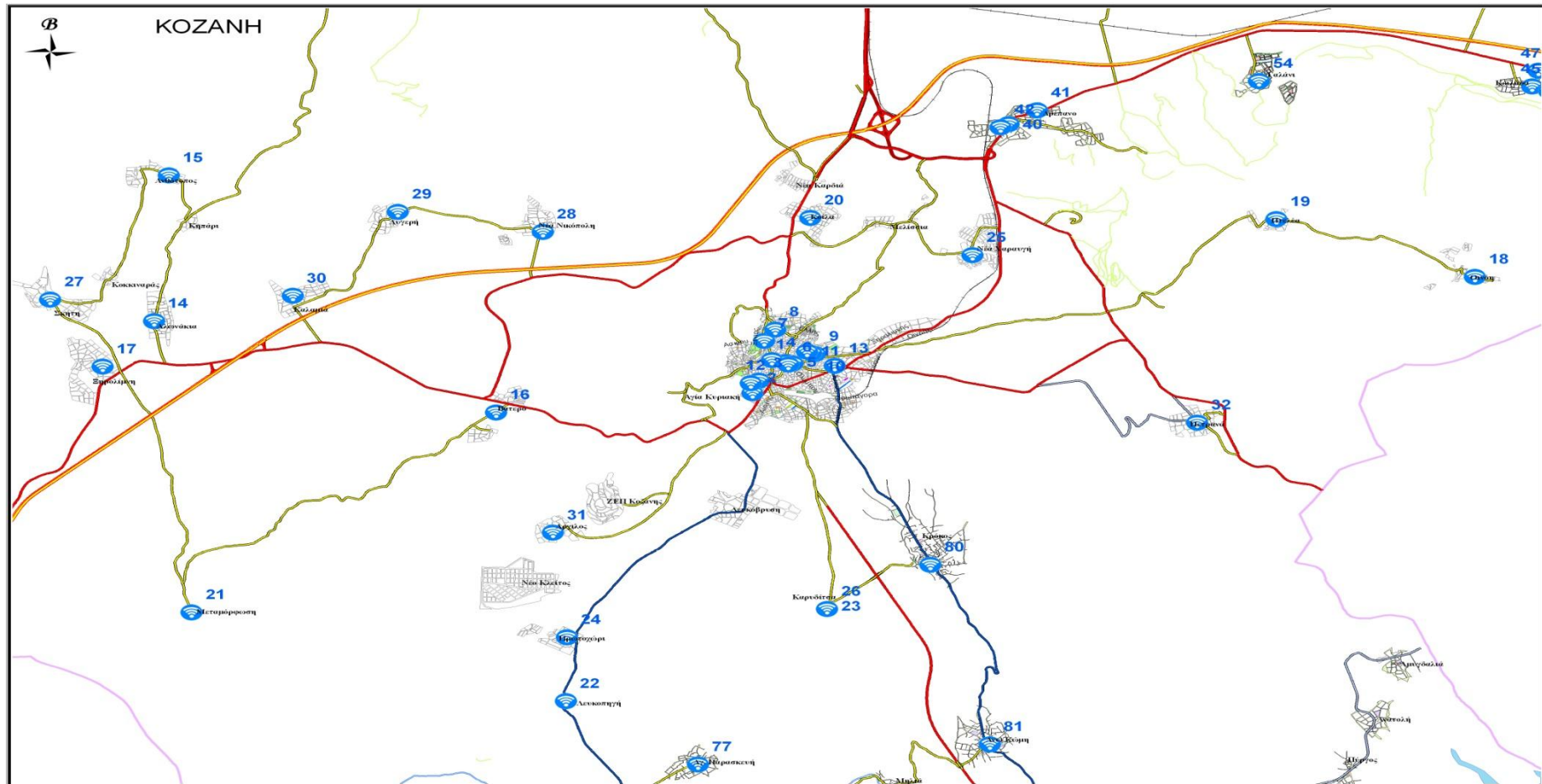
Χάρτης 2.2.13 : Wi-fi hot spots της Δ.Ε. Δημ. Υψηλάντη του Δήμου Κοζάνης (πηγή Γραφείο GIS)



Χάρτης 2.2.14 : Wi-fi hot spots της Δ.Ε. Ελίμειας του Δήμου Κοζάνης (πηγή Γραφείο GIS)



Χάρτης 2.2.15 : Wi-fi hot spots της Δ.Ε. Ελλησπόντου του Δήμου Κοζάνης (πηγή Γραφείο GIS)



Χάρτης 2.2.16 : Wi-fi hot spots της Δ.Ε. Κοζάνης του Δήμου Κοζάνης (πηγή Γραφείο GIS)

Εικόνα 2.2.8: ΔΡΟΜΟΛΟΓΙΑ ΜΙΝΙ - BUS

ΑΓΙΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ - ΚΕΝΤΡΟ - ΠΛΑΤΑΝΙΑ



1	ΑΦΕΘΗΡΙΑ ΚΑΡΟΥΖΟΥ (18ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ)	12	Λ. ΑΝ. ΠΑΠΑΝΔΡΕΟΥ (ΕΡΓΑΤΙΚΕΣ ΚΑΤ.)	23	ΜΟΝΑΣΤΗΡΙΟΥ & ΠΑΥΛΟΥ ΜΕΛΑ
2	ΕΡΡΙΚΟΥ ΣΥΛΗΜΑΝ	13	Λ. ΑΝ. ΠΑΠΑΝΔΡΕΟΥ (59Μ ΜΑΡΙΝΟΠΟΥΛΟΣ)	24	ΠΑΥΛΟΥ ΜΕΛΑ (ΠΛΑΤΕΙΑ ΓΙΟΛΔΑΣΗ)
3	ΜΑΡΙΝΑΤΟΥ ΣΠΥΡΙΔΩΝΑ	14	ΚΟΛΥΜΒΗΤΗΡΙΟ	25	ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ
4	ΜΑΡΙΝΑΤΟΥ ΣΠ. & ΜΑΚΡΥΓΙΑΝΝΗ	15	ΠΤΟΛΕΜΑΙΔΑΣ	26	ΒΕΝΙΖΕΛΟΥ
5	ΜΑΚΡΥΓΙΑΝΝΗ (ΣΧΟΛΕΙΑ)	16	ΜΗΤΡΟΠΟΛΙΤΟΥ ΦΩΤΙΟΥ & ΧΕΙΜΑΡΑΣ	27	ΒΕΝΙΖΕΛΟΥ (ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΟ ΑΛΙΑΚΜΩΝ)
6	ΜΑΚΡΥΓΙΑΝΝΗ (ΑΣΦΑΛΤΤΙΚΟ ΔΕΗ)	17	ΜΗΤΡΟΠΟΛΗ	28	11ης ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ (ΟΤΕ)
7	ΑΙΑΝΤΗΣ (ΒΔΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ)	18	ΠΛΑΤΕΙΑ ΤΙΑΛΟΥ	29	11ης ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ (ΑΓΡΟΤΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ)
8	ΑΙΑΝΤΗΣ & ΘΕΜΙΣΤΟΚΛΗΣ ΣΟΦΟΥΛΗ	19	ΦΟΝ ΚΟΖΑΝΙ & ΦΑΡΜΑΚΗ	30	ΙΩΝΙΑΣ (ΑΡΧΗ)
9	ΔΙΑΣΤΑΥΡΩΣΗ ΠΑΝΑΓΙΑΣ	20	2η ΑΦΕΘΗΡΙΑ ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ & ΚΑΣΤΟΡΙΑΣ	31	ΙΩΝΙΑΣ (ΣΧΟΛΕΙΑ)
10	ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΖΟΡΜΠΑ	21	ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ	32	ΓΕΦΥΡΑ (ΠΡΟΣ ΚΡΟΚΟ)
11	ΣΔΟΕ	22	ΜΟΝΑΣΤΗΡΙΟΥ	33	ΤΕΡΜΑΤΙΣΜΟΣ

ΠΛΑΤΑΝΙΑ - ΗΠΕΙΡΩΤΙΚΑ - ΚΕΝΤΡΟ



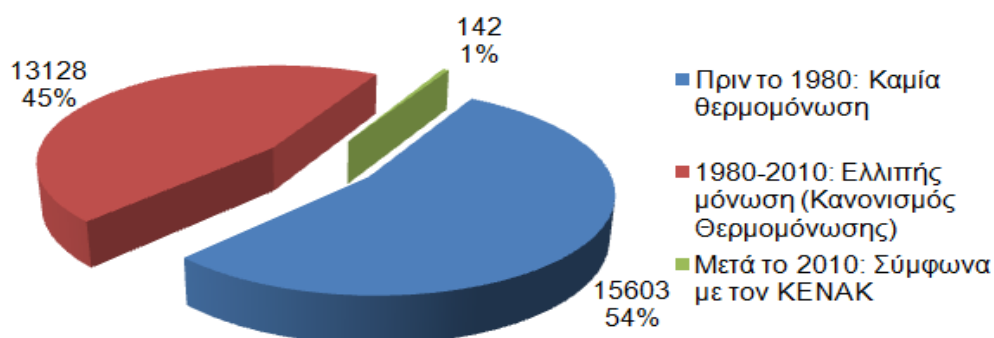
1	ΑΦΕΤΗΡΙΑ -ΚΑΡΟΥΖΟΥ	13	ΛΕΣΧΗ ΑΞΙΩΜΑΤΙΚΩΝ	25	ΣΤΡΑΤΟΠΕΔΟ ΨΥΧΟΓΙΟΥ
2	ΓΕΦΥΡΑ ΔΡΟΜΟΣ ΠΡΟΣ	14	ΠΛΑΤΕΙΑ ΓΙΟΛΔΑΣΗ (ΠΑΥΛΟΥ	26	ΚΟΛΥΜΒΗΤΗΡΙΟ
3	ΙΩΝΙΑΣ (ΣΧΟΛΕΙΑ)	15	ΕΚΚΛΗΣΙΑΚΙ - ΠΑΥΛΟΥ ΜΕΛΑ)	27	Λ. ΑΝ. ΠΑΠΑΝΔΡΕΟΥ (S/M
4	ΙΩΝΙΑΣ	16	Υ.Ε.Β	28	Λ. ΑΝ. ΠΑΠΑΝΔΡΕΟΥ-(ΕΡΓΑΤΙΚΕΣ)
5	ΒΕΡΜΙΟΥ (S/M ΒΕΡΟΠΟΥΛΟΣ)	17	ΑΓ. ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ -& ΜΙΝΩΤΗ	29	ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΖΟΡΜΠΑ
6	ΒΕΡΜΙΟΥ-(ΕΡΓΑΤΙΚΕΣ ΚΑΤ.)	18	ΜΙΝΩΤΗ ΑΛ. & ΧΟΡΝ Π.	30	ΔΙΑΣΤΑΥΡΩΣΗ ΠΑΝΑΓΙΑΣ
7	ΒΕΡΜΙΟΥ -(ΤΕΧΝ. ΣΧΟΛΕΣ)	19	ΚΟΜΒΟΣ ΤΡΙΚΟΥ	31	ΘΕΜ. ΣΟΦΟΥΛΗ & ΑΙΑΝΗΣ
8	ΒΕΡΜΙΟΥ-(ΔΕΗ)	20	ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΟ ΕΛΕΝΑ	32	ΑΙΑΝΗΣ-(ΕΙΔΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ)
9	ΦΙΛΙΠΠΟΥ Β. &-Μ. ΘΕΟΔΩΡΑΚΗ	21	ΝΟΜΑΡΧΙΑ	33	ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΟ Δ.Ε.Η.
10	ΦΙΛΙΠΠΟΥ Β. -(ΣΧΟΛΕΙΑ)	22	ΣΙΝΕ ΟΛΥΜΠΙΟΝ	34	ΜΑΚΡΥΓΙΑΝΝΗ-(ΣΧΟΛΕΙΑ)
11	ΦΙΛΙΠΠΟΥ Β. & ΣΜΥΡΝΗΣ	23	ΜΟΥΣΕΙΟ	35	ΜΑΡΙΝΑΤΟΥ ΣΠ. & ΜΑΚΡΥΓΙΑΝΝΗ
12	Μ. ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥ -(ΠΡΩΗΝ	24	ΠΑΥΛΟΥ ΧΑΡΙΣΗ	36	ΕΡΡΙΚΟΥ ΣΛΗΜΑΝ ΤΕΡΜΑΤΙΣΜΟΣ

Το Σάββατο παραλείπονται οι στάσεις Νο32, Νο33, Νο34 και Νο35 και η διαδρομή του minibus γίνεται από την οδό Γκέρτσου, στάσεις Α, Β, Γ και Δ.

ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΟ ΠΡΟΦΙΛ**Πίνακας 2.2.9: Συνοπτικά στοιχεία σχετικά με τις εγκαταστάσεις ΑΠΕ μέσα στα όρια του Δήμου Κοζάνης.**

ΚΛΙΜΑΚΑ	ΕΙΔΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ	ΠΛΗΘΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ	ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΗ ΙΣΧΥΣ (MW)
Εγκαταστάσεις μεγάλης κλίμακας	Αιολικά	1	24,0
	Μικρά Υδροηλεκτρικά	3	5,0
	Φωτοβολταικά	4	7,8
Σύνολο			36,8
Εγκαταστάσεις μεσαίας κλίμακας	Φωτοβολταικά μέχρι και 100kW (αγρότες)	35	3,5
	Φωτοβολταικά μέχρι και 100kW	119	5,6
	Φωτοβολταικά 100kW-1MW	20	9,9
Σύνολο			18,9
Εγκαταστάσεις μικρής κλίμακας	Φωτοβολταικά μέχρι και 10kWp (Ειδικό Πρόγραμμα)	847	8,0
Σύνολο			8,0

Πηγή ΣΔΑΕ

**Διάγραμμα 2.2.9: Θερμομονωτική επάρκεια κτιρίων του Δήμου Κοζάνης βάσει του έτους κατασκευής τους**

Πίνακας 2.2.10: Έτος κατασκευής κτιρίων του Δήμου Κοζάνης

ΕΤΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Δ.Ε. ΚΟΖΑΝΗΣ	Δ.Ε. ΑΙΑΝΗΣ	Δ.Ε. Δ. ΥΨΗΛΑΝΤΗ	Δ.Ε. ΕΛΙΜΕΙΑΣ	Δ.Ε. ΕΛΛΗΣΠΟΝΤΟ Υ
Πριν το 1919	99	16		10	2
1919-45	534	16	1	101	185
1946-60	1,835	139	207	338	1,426
1961-70	2,323	567	235	752	1,260
1971-80	2,539	565	403	902	1,148
1981-85	1,255	312	168	497	809
1986-90	1,322	230	62	263	354
1991-95	969	349	56	268	349
1996+	2,044	526	309	446	539
Δε δηλώθηκε έτος κατασκευής	45	13	10	14	34
2000	516	56	1	99	97
2001-2010	1,116				
2011+	142				

Πηγή ΣΔΑΕ

ΚΤΙΡΙΑΚΟ ΑΠΟΘΕΜΑ**Πίνακας 2.2.11: Στοιχεία κτιρίων της πόλης της Κοζάνης.**

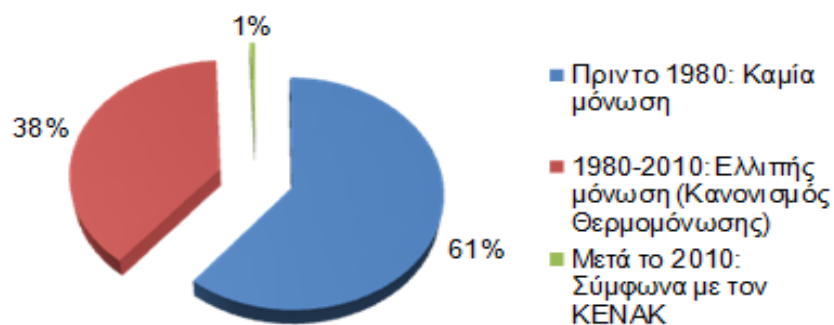
ΕΙΔΟΣ	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΟΙΚΟΠΕΔΟΥ (m2)	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΚΤΙΣΜΑΤΟΣ (m2)	ΠΛΗΘΟΣ ΚΤΙΡΙΩΝ
Υπηρεσίες	625,11	3.488,25	5
Σχολεία	123.599,55	76.259,48	38
Πολιτισμός	2.853,50	2.916,99	2
Μουσεία	349,82	356,24	1
Καταστήματα	18.509,24	3.999,82	34
ΚΑΠΗ	356,60	846,70	2
Εγκαταστάσεις	205.591,85	5.702,10	8
Άλλο	6.461,34	3.182,57	6
Αθλητικές Εγκαταστάσεις	28.921,58	1.852,21	1
Σύνολο	387.268,59	98.721,96	97

Πηγή ΣΔΑΕ

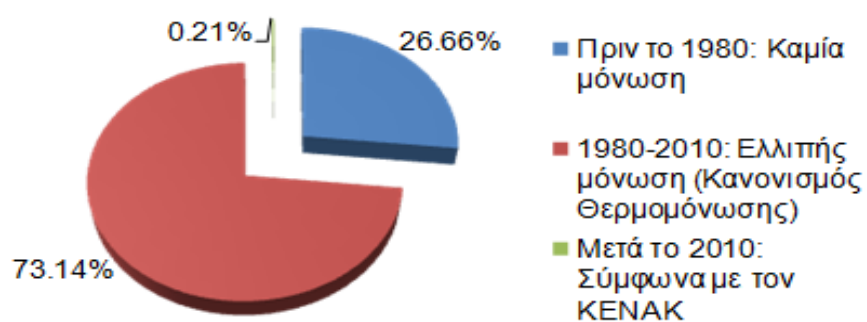
Πίνακας 2.2.12: Ηλικιακή κατανομή δημοτικών κτιρίων και επιφάνεια

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	ΠΛΗΘΟΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ (m2)
Πριν το 1980: Καμία μόνωση	187	87.123
1980-2010: Ελλιπής μόνωση (Κανονισμός Θερμομόνωσης)	118	239.011
Μετά το 2010: Σύμφωνα με τον ΚΕΝΑΚ	2	673

Πηγή ΣΔΑΕ



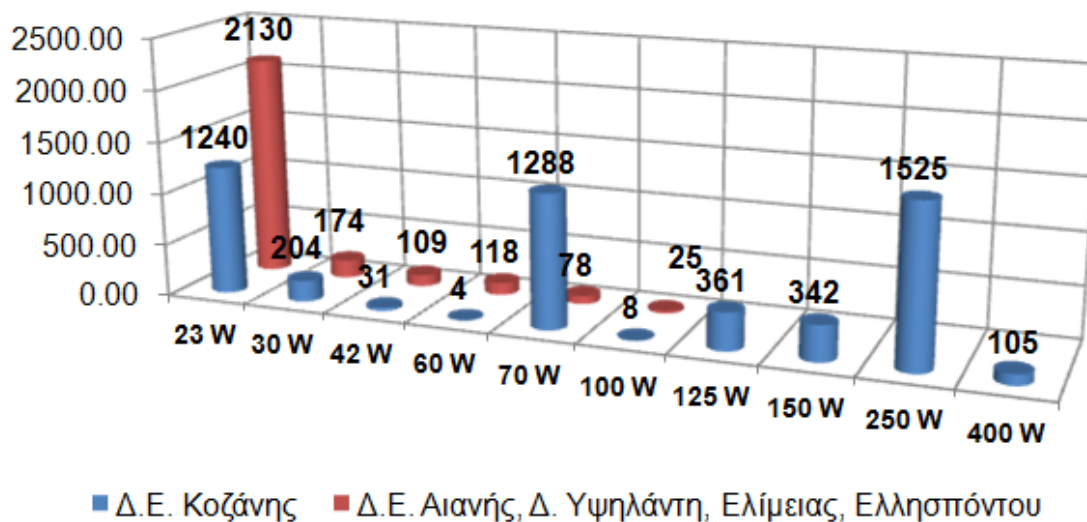
Διάγραμμα 2.2.10: Κατανομή των κτιρίων του Δήμου Κοζάνης βάσει της χρονολογίας κατασκευής τους (Πηγή ΣΔΑΕ)



Διάγραμμα 2.2.11: Κατανομή της συνολικά δομημένης επιφάνειας των κτιρίων του Δήμου Κοζάνης βάσει της χρονολογίας κατασκευής τους. (Πηγή ΣΔΑΕ)

ΦΩΤΙΣΜΟΣ**Πίνακας 2.2.13: Παρούσα κατάσταση δημοτικού φωτισμού (πλήθος λαμπτήρων και εγκατεστημένη ισχύς).**

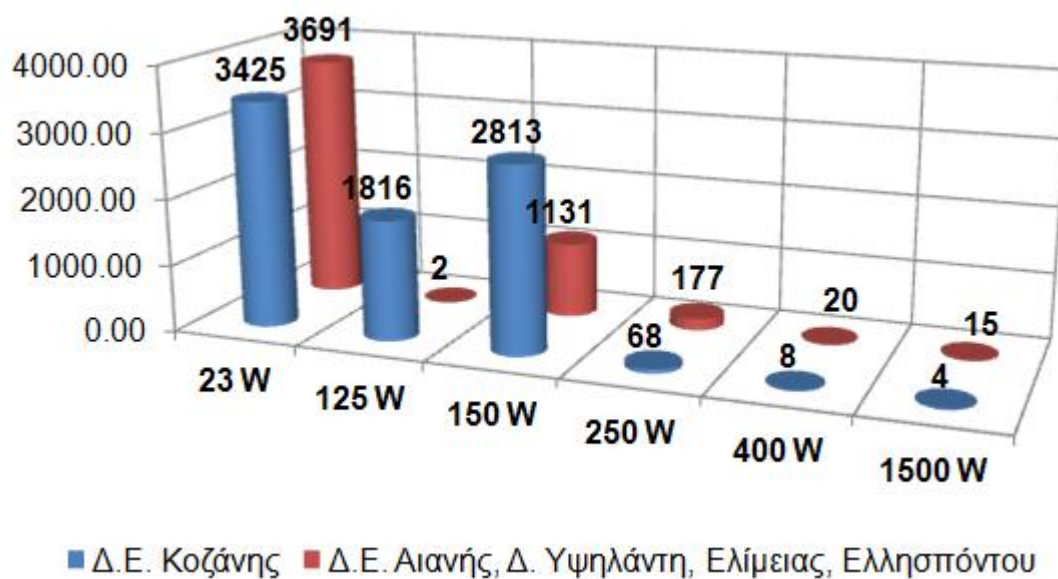
ΙΣΧΥΣ ΛΑΜΠΤΗΡ Α	Δ.Ε. ΚΟΖΑΝΗΣ		ΛΟΙΠΕΣ ΔΗΜΟΤΙΚΕΣ ΕΝΟΤΗΤΕΣ	
	ΠΛΗΘΟΣ ΛΑΜΠΤΗΡΩΝ	ΙΣΧΥΣ (W)	ΠΛΗΘΟΣ ΛΑΜΠΤΗΡΩΝ	ΙΣΧΥΣ (W)
23 W	1.240	28.520	2.130	48.990
30 W	204	6.120	0	0
42 W	31	1.302	0	0
60 W	4	240.00	0	0
70 W	1.288	90.160	174	12.180
100 W	8	800	0	0
125 W	361	4.5125	109	13.625
150 W	342	51.300	118	17.700
250 W	1.525	381.250	78	19.500
400 W	105	42.000	25	10.000
Σύνολο	5.108	646.817	2.634	121.995

Πηγή ΣΔΑΕ**Διάγραμμα 2.2.12: Παρούσα κατάσταση δημοτικού φωτισμού (πλήθος λαμπτήρων και εγκατεστημένη ισχύς). Πηγή ΣΔΑΕ**

Πίνακας 2.2.14: Παρούσα κατάσταση ΦΟΠ (πλήθος λαμπτήρων και εγκατεστημένη ισχύς).

ΙΣΧΥΣ ΛΑΜΠΤΗΡ Α	Δ.Ε. ΚΟΖΑΝΗΣ		ΛΟΙΠΕΣ ΔΗΜΟΤΙΚΕΣ ΕΝΟΤΗΤΕΣ	
	ΠΛΗΘΟΣ ΛΑΜΠΤΗΡΩΝ	ΙΣΧΥΣ (W)	ΠΛΗΘΟΣ ΛΑΜΠΤΗΡΩΝ	ΙΣΧΥΣ (W)
23 W	3.425	78.775	3.691	84.893
70 W	0	0	2	140
125 W	1.816	227.000	1.131	141.375
150 W	2.813	421.950	177	26.550
250 W	68	17.000	20	5.000
400 W	8	3.200	15	6.000
1,500 W	4	6.000	0	0
Σύνολο	8.134	753.925	5.036	263.958

Πηγή ΣΔΑΕ



Διάγραμμα 2.2.13: Παρούσα κατάσταση φωτισμού οδών και πλατειών (πλήθος λαμπτήρων και εγκατεστημένη ισχύς). (Πηγή ΣΔΑΕ)

Πίνακας 2.2.15: Παρούσα κατάσταση του συνολικού φωτισμού του Δήμου Κοζάνης (πλήθος λαμπτήρων και εγκατεστημένη ισχύς).

ΙΣΧΥΣ ΛΑΜΠΤΗΡΑ	ΠΛΗΘΟΣ ΛΑΜΠΤΗΡΩΝ	ΙΣΧΥΣ (W)
23 W	10.486	241.178
30 W	204	6.120
42 W	31	1.302
60 W	4	240
70 W	1.464	102.480
100 W	8	800
125 W	3.417	427.125
150 W	3.450	517.500
250 W	1.691	422.750
400 W	153	61.200
1.500 W	4	6.000
Σύνολο	20.912	1.786.695

Πηγή ΣΔΑΕ

ΥΔΡΕΥΣΗ - ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ

Πίνακας 2.2.16: Ύδρευση Τοπικών Κοινοτήτων με τροφοδοσία και από το δίκτυο της πόλης της Κοζάνης, έτος 2010

Α/Α	ΤΟΠΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ	ΗΜΕΡΗΣΙΑ ΠΑΡΟΧΗ (m ³)									ΕΤΗΣΙΑ ΠΑΡΟΧΗ(m ³)					ΚΑΤΑΓΕΓΡΑΜΜΕΝΑ	ΚΟΣΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡ. ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (€)	ΚΟΣΤΟΣ €/m ³
		ΓΕΩΤΡΗΣΕΙΣ	Μ.Ο. (m ³ /h)	ΠΗΓΕΣ	Μ.Ο. (m ³ /h)	Δ.Υ. ΚΟΖΑΝΗΣ	Μ.Ο. (m ³ /h)	ΠΟΣΟΣΤΟ ΑΠΟ Δ.Υ. ΚΟΖΑΝΗΣ (%)	ΣΥΝΟΛΟ	Μ.Ο. (m ³ /h)	ΓΕΩΤΡΗΣΕΙΣ	ΠΗΓΕΣ	Δ.Υ. ΚΟΖΑΝΗΣ	ΣΥΝΟΛΟ	Μ.Ο. (m ³ /h)			
1	ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ Δ.Υ. ΚΟΖΑΝΗΣ													6.764.624,56	772,22			
2	ΒΑΤΕΡΟ	640,08	26,67	0,00	0,00	37,92	1,58	5,59	678,00	28,25	233.629,20	0,00	13.840,80	247.470,00	28,25	56361	16.920,97	0,072427
3	ΚΑΡΥΔΙΤΣΑ	252,24	10,51	372,72	15,53	112,08	4,67	15,21	737,04	30,71	92.067,60	136.042,80	40.909,20	269.019,60	30,71	71569	16.680,83	0,18118
4	ΚΟΙΛΑ-ΚΑΡΔΙΑ-ΕΞΟΧΗ-ΜΕΛΙΣΣΙΑ	0,00	0,00	0,00	0,00	1.019,04	42,46	100,00	1.019,04	42,46	0,00	0,00	371.949,60	371.949,60	42,46	146084	5.882,84	0,195816
5	ΛΕΥΚΟΒΡΥΣΗ	513,84	21,41	0,00	0,00	97,20	4,05	15,91	611,04	25,46	187.551,60	0,00	35.478,00	223.029,60	25,46	89144	16.136,84	0,086039
6	Ν. ΝΙΚΟΠΟΛ	27,36	1,14	0,00	0,00	22,80	0,95	45,45	50,16	2,09	9.986,40	0,00	8.322,00	18.308,40	2,09	4742	2.800,35	0,280416

	Η																	
7	ΟΙΝΟΗ	10,0 8	0,4 2	38,1 6	1,5 9	222,7 2	9,2 8	82,2 0	270,9 6	11,2 9	3.679,2 0	13.928, 40	81.292, 80	98.900,4 0	11,2 9	1806 8	1.155, 89	0,314 169
8	ΠΕΤΡΑΝΑ	0,00	0,0 0	46,0 8	1,9 2	234,4 8	9,7 7	83,5 8	280,5 6	11,6 9	0,00	16.819, 20	85.585, 20	102.404, 40	11,6 9	6349 3	1.615, 54	#ΔΙΑΙ Ρ/Ο!
9	ΠΤΕΛΕΑ	10,0 8	0,4 2	0,00	0,0 0	72,72	3,0 3	87,8 3	82,80	3,45	3.679,2 0	0,00	26.542, 80	30.222,0 0	3,45	1316 4	1.463, 41	0,397 752
10	Ν. ΚΛΕΙΤΟΣ	0,00	0,0 0	0,00	0,0 0	338,1 6	14, 09	100, 00	338,1 6	14,0 9	0,00	0,00	123.42 8,40	123.428, 40	14,0 9	1465 1		
ΣΥΝΟΛΟ ΤΟΠΙΚΩΝ ΚΟΙΝΟΤΗΤΩΝ						1.818 ,96	89, 88	48,7 7	3.729 ,60	155, 40	530.59 3,20	166.79 0,40	787.34 8,80	1.237.26 2,40	169, 49			
ΣΥΝΟΛΟ ΠΟΛΗΣ ΚΟΖΑΝΗΣ ΜΕ ΖΕΠ & ΣΙΟΠΟΤΟ														5.977.27 5,76	682, 34			0
ΣΥΝΟΛΟ ΠΟΛΗΣ ΚΟΖΑΝΗΣ														5.702.47 7,29	650, 97			
ΣΥΝΟΛΟ ΖΕΠ & ΣΙΟΠΟΤΟ														274.798, 47	31,3 7			

Πηγή Επιχειρησιακό Πρόγραμμα ΔΕΥΑΚ 2012 - 2016

Πίνακας 2.2.17: Ύδρευση Τοπικών Κοινοτήτων Δήμου Κοζάνης ανεξάρτητα από το δίκτυο ύδρευσης της πόλης της Κοζάνης, έτος 2010

Α/Α	ΤΟΠΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ	ΗΜΕΡΗΣΙΑ ΠΑΡΟΧΗ (m ³)									ΕΤΗΣΙΑ ΠΑΡΟΧΗ(m ³)					ΚΑΤΑΓΕΓΡΑΜΜΕΝΑ	ΚΟΣΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡ. ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (€)	ΚΟΣΤΟΣ €/m ³
		ΓΕΩΤΡΗΣΕΙΣ	Μ.Ο. (m ³ /h)	ΠΗΓΕΣ	Μ.Ο. (m ³ /h)	Δ.Υ. ΚΟΖΑΝΗΣ	Μ.Ο. (m ³ /h)	ΠΟΣΟΣΤΟ ΑΠΟ Δ.Υ. ΚΟΖΑΝΗΣ	ΣΥΝΟΛΟ	Μ.Ο. (m ³ /h)	ΓΕΩΤΡΗΣΕΙΣ	ΠΗΓΕΣ	Δ.Υ. ΚΟΖΑΝΗΣ	ΣΥΝΟΛΟ	Μ.Ο. (m ³ /h)			
1	ΑΛΩΝΑΚΙΑ	270,96	11,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	270,96	11,29	98.900,40	0,00	0,00	98.900,40	11,29	30101	12683,24	0,128243
2	ΑΝΘΟΤΟΠΟΣ	61,68	2,57	144,00	6,00	0,00	0,00	0,00	205,68	8,57	22.513,20	52.560,00	0,00	75.073,20	8,57	21106	5.354,36	0,237832
3	ΑΡΓΙΛΟΣ	348,96	14,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	348,96	14,54	127.370,40	0,00	0,00	127.370,40	14,54	8623	10.559,32	0,082902
4	ΚΑΛΑΜΙΑ	82,56	3,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	82,56	3,44	30.134,40	0,00	0,00	30.134,40	3,44	21575	5.009,05	0,166224

5	ΛΕΥΚΟΠΗΓΗ	889,20	37,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	889,20	37,05	324.558,00	0,00	0,00	324.558,00	37,05	96553	11.043,67	0,034027
6	ΛΥΓΕΡΗ	432,00	18,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	432,00	18,00	157.680,00	0,00	0,00	157.680,00	18,00	23671	6.954,67	0,044106
7	ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΗ	0,00	0,00	167,04	6,96	0,00	0,00	0,00	167,04	6,96	0,00	60.969,60	0,00	60.969,60	6,96	37727	85,94	#ΔΙΑΙΡ/0!
8	Ν. ΧΑΡΑΥΓΗ	0,00	0,00	1.008,00	42,00	0,00	0,00	0,00	1.008,00	42,00	0,00	367.920,00	0,00	367.920,00	42,00	84080	0	
9	ΞΗΡΟΛΙΜΝΗ	181,92	7,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	181,92	7,58	66.400,80	0,00	0,00	66.400,80	7,58	47284	5.922,33	0,089191
10	ΠΡΩΤΟΧΩΡΙ	1,44	0,06	371,28	15,47	0,00	0,00	0,00	372,72	15,53	525,60	135.517,20	0,00	136.042,80	15,53	61335	14.340,55	27,28415
11	ΣΚΗΤΗ	246,96	10,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	246,96	10,29	90.140,40	0,00	0,00	90.140,40	10,29	31971	13.574,46	0,150592
		2.515,68	104,82	1.690,32	70,43	0,00	0,00	0,00	3.935,04	163,96	819.322,80	616.966,80	0,00	1.436.289,60	163,96			
ΣΥΝΟΛΟ ΤΟΠΙΚΩΝ ΚΟΙΝΟΤΗΤΩΝ														1.535.190,00	175,25			

Πηγή Επιχειρησιακό Πρόγραμμα ΔΕΥΑΚ 2012 - 2016

Πίνακας 2.2.18: Συνδεδεμένα υδρόμετρα ανά Δημοτική Ενότητα

ΔΗΜΟΙ											
		ΚΟΖΑΝΗΣ		ΑΙΑΝΗΣ		ΔΗΜ. ΥΨΗΛΑΝΤΗ		ΕΛΛΗΣΠΟΝΤΟΥ		ΕΛΙΜΕΙΑΣ	
Αριθμός Εξυπηρετούμενων Κατοίκων		49812		3820		3020		7970		6430	
Συνολικός Αριθμός Υδρομέτρων		34586		2064		1496		3181		2884	
Αριθμός Υδρομέτρων ανά Τ.Κ. - Οικασμό	ΚΟΖΑΝΗΣ	28400	ΑΙΑΝΗΣ	1000	ΛΙΒΕΡΩΝ	84	ΚΑΠΝΟΧΩΡΙΟΥ	240	ΑΜΥΓΔΑΛΙΑΣ	52	
	ΑΛΩΝΑΚΙΑ	228	ΑΓ.ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ	349	ΜΑΥΡΟΔΕΝΤΡΙΟΥ	501	ΣΚΑΦΗΣ	13	ΑΝΑΤΟΛΗΣ	48	
	ΑΝΘΟΤΟΠΟΣ	97	ΚΕΡΑΣΙΑΣ	123	ΠΟΝΤΟΚΩΜΗΣ	788	ΑΓ.ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ	95	ΑΝΩ ΚΩΜΗΣ	577	
	ΑΡΓΙΛΟΣ	194	ΚΤΕΝΙΟΥ	93	ΣΙΔΕΡΩΝ	109	ΒΟΣΚΟΧΩΡΙΟΥ	96	ΚΑΙΣΑΡΕΙΑΣ	331	
	ΒΑΤΕΡΟ	364	ΡΟΔΙΑΝΗΣ	234	ΚΤΕΝΑ	14	ΤΕ ΤΡΑΛΟΦΟΥ	242	ΚΑΤΩ ΚΩΜΗΣ	181	
	ΚΑΛΑΜΙΑ	139	ΡΥΜΝΙΟΥ	139			ΑΚΡΙΝΗΣ	555	ΚΗΠΟΥ	61	
	ΚΑΡΥΔΙΤΣΑ	440	ΧΡΩΜΙΟΥ	126			ΑΓ.ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ	393	ΚΟΝΤΟΒΟΥΝΙΟΥ	41	
	ΚΟΙΛΑ	1015					ΓΑΛΑΝΗΣ	28	ΚΡΟΚΟΥ	128	
	ΛΕΥΚΟΒΡΥΣΗ	555					ΔΡΕΠΑΝΟΥ	643	ΜΗΛΙΑΣ	91	
	ΛΕΥΚΟΠΗΓΗ	699					ΚΟΙΛΑΔΑΣ	225	ΠΥΡΓΟΥ	61	
	ΛΥΓΕΡΗ	103					ΚΙΣΣΑΣ	196	ΣΠΑΡΤΟΥ	91	
	ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΗ	307					ΠΟΛΥΜΥΛΟΥ	270	ΣΤΑΥΡΩΤΗΣ	41	
	ΝΕΑ ΝΙΚΟΠΟΛΗ	127					ΑΥΓΗΣ	32			
	ΝΕΑ ΧΑΡΑΥΓΗ	455					ΑΓ.ΘΕΟΔΩΡΩΝ	16			
	ΞΗΡΟΛΙΜΝΗ	293					ΛΕΒΕΝΤΗ	15			
	ΟΙΝΟΗ	98					ΡΥΑΚΙΟΥ	122			
	ΠΕΤΡΑΝΑ	415									
	ΠΡΩΤΟΧΩΡΙ	391									
	ΠΤΕΛΕΑ	90									
	ΣΚΗΤΗ	176									

Πηγή Επιχειρησιακό Πρόγραμμα ΔΕΥΑΚ 2012 - 2016

Πίνακας 2.2.19: Γεωτρήσεις – Αντλιοστάσια

ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ: ΚΟΖΑΝΗΣ			
Α/Α	ΤΟΠΙΚΟ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ	ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΓΕΩΤΡΗΣΗΣ-ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟΥ	ΘΕΣΗ ΓΕΩΤΡΗΣΗΣ-ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟΥ
1	ΚΟΖΑΝΗΣ	Γ2-Γ3-Γ5-Γ6-Γ7-Γ8 (6ΤΕΜ)	ΑΜΥΓΔΑΛΙΕΣ ΒΑΘΥΛΑΚΟΥ
		Γ4-Γ10-Γ11 (3ΤΕΜ)	ΑΜΥΓΔΑΛΙΕΣ ΒΑΘΥΛΑΚΟΥ
	12 ΤΕΜ	ΑΝΤΛ/ΣΙΟ Α' & Β'	ΒΑΘΥΛΑΚΟΣ-ΠΕΤΡΑΝΑ
	4 ΤΕΜ	ΑΝΤΛ/ΣΙΟ ΔΕΞ. 9000	ΚΡΕΒΑΤΑΚΙΑ
	3 ΤΕΜ	ΑΝΤΛ/ΣΙΟ ΑΓ. ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ	ΑΓ. ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ
		ΥΚΖ-1	ΔΡΕΠΑΝΟ
		ΥΚΖ-2	ΔΡΕΠΑΝΟ
		ΥΚΖ-4	ΔΡΕΠΑΝΟ
		ΥΔ/3 (ΕΞΟΧΗΣ)	ΔΡΕΠΑΝΟ
		ΚΟΙΛΩΝ	ΔΡΕΠΑΝΟ
		ΥΚΖ-3	ΜΑΥΡΟΔΕΝΤΡΙ
		ΥΚΖ-6	ΜΑΥΡΟΔΕΝΤΡΙ
		ΥΚΖ-7	ΜΑΥΡΟΔΕΝΤΡΙ
		ΥΚΖ-9	ΜΑΥΡΟΔΕΝΤΡΙ
		ΑΝΤΛ/ΣΙΟ ΚΟΙΛΩΝ	ΚΟΙΛΑ
		ΑΝΤΛ/ΣΙΟ Β.Β.	ΚΟΙΛΑ
		Ν.Α.Π.-ΔΕΗ	ΑΝΑΤΟΛΙΚΟ Ν.Π.
2	ΑΛΩΝΑΚΙΑ	ΠΑΛΙΑ	ΑΛΩΝΑΚΙΑ ΚΑΜΠΟΣ
		Ν1 (ΝΕΑ)	ΑΛΩΝΑΚΙΑ ΚΑΜΠΟΣ
		Ν2 (ΦΡΕΑΤΙΟ)	ΑΛΩΝΑΚΙΑ ΚΑΜΠΟΣ
3	ΑΝΘΟΤΟΠΟΣ	Ν1 & Ν2 (2ΤΕΜ)	ΑΝΤΛ/ΣΙΟ ΓΕΩΤΡ. ΞΗΡΟΛ.
		Γ1 (ΝΕΑ ΓΕΩΤΡ.)	ΞΗΡΟΛΙΜΝΗ

4	ΑΡΓΙΛΟΣ	N1	ΔΑΣΟΣ
		N2	ΓΗΠΕΔΟ
5	ΒΑΤΕΡΟ	N1 (ΦΡΕΑΤΙΟ)	ΑΛΩΝΙΑ
		N2 (ΟΙΚΙΣΚΟΣ)	ΑΛΩΝΙΑ
		N3	ΠΑΝΑΓΙΤΣΑ
6	ΚΑΡΥΔΙΤΣΑ	Γ1	ΔΡΟΜΟΣ ΛΕΥΚΟΒΡ.
		Γ2	ΔΡΟΜΟΣ ΛΕΥΚΟΒΡ.
		Γ3 (ΜΙΣΘΩΜΕΝΗ)	ΚΕΡΑΜΙΔΑ
		Γ4	ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ
	ΚΑΡΥΔΙΤΣΑ	ΑΝΤΛ/ΣΙΟ ΚΕΡΑΜΙΔΑΣ	ΚΕΡΑΜΙΔΑ
		ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΑΝΤΛ/ΣΙΟ	ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ
		ΝΕΟ ΑΝΤΛ/ΣΙΟ	ΔΙΑΝΑ
7	ΚΑΛΑΜΙΑ	N1	ΚΑΜΠΟΣ
		N2	ΚΑΜΠΟΣ
8	ΛΕΥΚΟΒΡΥΣΗ	N1	ΒΟΥΒΑΛΑ
		N2	ΝΟΜΑΡΧΙΑΣ
		N3 (ΝΕΑ)	ΚΟΥΚΟΥΤΑΡΗΣ
9	ΛΕΥΚΟΠΗΓΗ	N1 (ΠΑΛΙΑ)	ΜΑΝΑ
		N2 (ΝΕΑ)	ΜΑΝΑ
		N3	ΝΟΜΑΡΧΙΑΣ
10	ΛΥΓΕΡΗ	N1 (ΜΙΣΘΩΜΕΝΗ)	ΤΟΨΗΣ
		N2 (ΝΕΑ)	ΤΟΨΗΣ
11	ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣ Η	N1	ΔΕΞΑΜΕΝΗ
12	ΝΕΑ ΝΙΚΟΠΟΛΗ	N1	ΔΕΞΑΜΕΝΗ
13	ΞΗΡΟΛΙΜΝΗ	N1 (ΠΑΛΙΑ)	ΣΤΑΘΜΟΣ
		N2 (ΝΕΑ)	ΣΤΑΘΜΟΣ
14	ΣΥΝΔΕΣΜΟΥ	N1	ΔΡΕΠΑΝΟ
15	ΠΕΤΡΑΝΑ	N1	ΑΝΩ ΑΝΤΛ/ΣΙΟ ΠΗΓΩΝ
		N2	ΑΝΩ ΑΝΤΛ/ΣΙΟ ΠΗΓΩΝ

		N1 & N2 (2 TEM)	ΚΑΤΩ ΑΝΤΛ/ΣΙΟ ΠΗΓΩΝ
16	ΟΙΝΟΗ	N1 & N2 (2 TEM)	ΑΝΤΛ/ΣΙΟ ΔΡΟΜΟΥ
		N1 & N2 (2 TEM)	ΚΑΤΩ ΑΝΤΛ/ΣΙΟ(ΝΕΚΡ.)
17	ΠΡΩΤΟΧΩΡΙ	N1	ΑΝΤΛ/ΣΙΟ ΠΗΓΩΝ
		N2	ΑΝΤΛ/ΣΙΟ ΠΗΓΩΝ
		Γ1	ΑΚΡΙΤΑΣ
		Γ2 (ΝΕΑ)	ΑΓ. ΚΩΝ/ΝΟΥ
18	ΣΚΗΤΗΣ	N1 (ΠΑΛΙΑ)	ΓΕΦΥΡ. ΕΓΝΑΤΙΑ
		N2 (ΝΕΑ-ΦΡΕΑΤΙΟ)	ΓΕΦΥΡ. ΕΓΝΑΤΙΑ

ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ: ΑΙΑΝΗΣ			
Α/Α	ΤΟΠΙΚΟ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ	ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΓΕΩΤΡΗΣΗΣ-ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟΥ	ΘΕΣΗ ΓΕΩΤΡΗΣΗΣ-ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟΥ
1	ΑΓΙΑΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ	ΑΝΤΛ/ΣΙΟ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ	ΠΑΛΙΑ ΔΕΞΑΜΕΝΗ
		ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΑΓ. ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ-ΚΕΡΑΣΙΑΣ	ΡΕΜΑ
2	ΑΙΑΝΗΣ	N1 (ΠΑΛΙΑ)	ΠΑΠΑΖΗΣΗ
		N2 (ΝΕΑ)	ΠΑΠΑΖΗΣΗ
		ΑΝΤΛ/ΣΙΟ ΠΗΓΩΝ(ΕΚΤΟΣ)	ΠΡΑΤΗΡΙΟ ΚΑΡΑΜΑΝΩΛΑ
3	ΚΕΡΑΣΙΑΣ	ΚΕΡΑΣΙΑΣ	ΠΡΟΦ. ΗΛΙΑΣ
4	ΚΤΕΝΙ	ΑΝΤΛ/ΣΙΟ ΓΕΩΤΡΗΣΗΣ	ΚΤΕΝΙ 2 ΤΕΜ
		ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΚΤΕΝΙΟΥ	ΚΤΕΝΙ
5	ΡΟΔΙΑΝΗ	ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΡΟΔΙΑΝΗΣ	ΕΚΚΛΗΣΙΑ-ΚΑΖΑΝΙ
6	ΡΥΜΝΙΟ	ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΓΟΥΛΕΣ	ΓΟΥΛΕΣ
7	ΧΡΩΜΙΟ	ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΧΡΩΜΙΟΥ	ΜΟΥΣΕΙΟ ΜΑΚΕΔ. ΑΓΩΝΑ
	ΕΦΕΔΡΙΚΕΣ (ΑΠΟ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ)		K1, K2, K7, K10, K11, K17, K19, K20
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ: ΕΛΙΜΕΙΑΣ			
1	ΑΜΥΓΔΑΛΙΑΣ	ΑΜΥΓΔΑΛΙΑΣ	ΑΜΥΓΔΑΛΙΑ
	ΑΝΑΤΟΛΗΣ		
	ΠΥΡΓΩΝ		
	ΣΤΑΥΡΩΤΗΣ		
2	ΑΝΩ ΚΩΜΗΣ	ΧΑΝΤΑΚΑΣ N1	ΧΑΝΤΑΚΑΣ ΑΙΑΝΗΣ
	ΚΑΙΣΑΡΕΙΑΣ	ΧΑΝΤΑΚΑΣ N2 (ΕΞΩ)	ΧΑΝΤΑΚΑΣ ΑΙΑΝΗΣ
	ΚΑΤΩ ΚΩΜΗΣ	ΧΑΝΤΑΚΑΣ N2 (ΕΞΩ)	ΕΦΕΔΡΙΚΗ
	ΚΗΠΩΝ	ΑΓ. ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ	ΚΗΠΟΣ
	ΚΡΟΚΟΥ	ΑΝΤΛ/ΣΙΟ ΚΡΟΚΟΥ N1	ΚΗΠΟΣ 2ΤΕΜ
	ΣΠΑΡΤΟ	ΑΝΤΛ/ΣΙΟ ΚΡΟΚΟΥ N2	ΑΝΩ ΚΩΜΗ 2&1 ΤΕΜ
		ΑΝΤΛ/ΣΙΟ ΑΝΩ-ΚΑΤΩ ΚΩΜΗΣ-ΣΠΑΡΤΟΥ	ΚΗΠΟΣ 2ΤΕΜ

		ΠΗΓΕΣ ΜΗΛΕΑΣ	ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΚΑΙΣΑΡΕΙΑΣ
	ΚΟΝΤΟΒΟΥΝΙ	ΠΗΓΕΣ	
	ΜΗΛΕΑΣ	ΠΗΓΕΣ	
	ΕΦΕΔΡΙΚΕΣ (ΑΠΟ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ)		Κ16, Κ18
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ: ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΥΨΗΛΑΝΤΗ			
1	ΛΙΒΕΡΑ	ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΣΙΔΕΡΩΝ-ΛΙΒΕΡΩΝ	ΛΥΓΕΡΗ
	ΣΙΔΕΡΑ	ΑΝΤΛ/ΣΙΟ ΣΙΔΕΡΩΝ-ΛΙΒΕΡΩΝ	ΛΥΓΕΡΗ
2	ΜΑΥΡΟΔΕΝΤΡΙ	N1	ΚΑΪΝΑΚΙ
		N2	ΣΤΑΘΜΟΣ
	ΜΕΛΑΔΙΩΤΗ	N3(ΒΑΘΙΑ)ΚΟΙΝΗ	ΠΡΟΦ. ΗΛΙΑΣ
	2 ΤΕΜ	ΑΝΤΛ/ΣΙΟ ΜΑΥΡΟΔΕΝΤΡΙΟΥ	ΠΡΟΦ. ΗΛΙΑΣ
3	ΠΟΝΤΟΚΩΜΗ	ΓΥΜΝΑΣΙΟ	ΓΥΜΝΑΣΙΟ
	2 ΤΕΜ	ΑΝΤΛ/ΣΙΟ ΠΟΝΤΟΚΩΜΗΣ	ΠΡΟΦ. ΗΛΙΑΣ
	ΕΦΕΔΡΙΚΕΣ (ΑΠΟ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ)		Κ4, Κ5, Κ8, Κ9, Κ13, Κ14, Κ15, Κ10, Κ11
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ: ΕΛΛΗΣΠΟΝΤΟΥ			
1	ΑΓΙΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	N1 ΠΑΛΙΑ	ΑΗΣ ΑΓ. ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ
		N2 ΝΕΑ	ΑΗΣ ΑΓ. ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ
		ΑΝΤΛ/ΣΙΟ	ΝΕΚΡΟΤΑΦΕΙΑ
2	ΑΚΡΙΝΗ	N1 ΠΑΛΙΑ(ΕΚΤΟΣ)	
		N2 ΝΕΑ	
		ΑΝΤΛ/ΣΙΟ	
3	ΑΥΓΗ	ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΑΥΓΗΣ(ΕΚΤΟΣ)	
		ΑΝΤΛ/ΣΙΟ ΑΥΓΗΣ	
4	ΒΟΣΚΟΧΩΡΙ	ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΒΟΣΚΟΧΩΡΙΟΥ-ΑΓ. ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥ(ΒΑΘΙΑ)	
5	ΓΑΛΑΝΗ	ΑΝΤΛ/ΣΙΟ ΑΓ. ΠΑΝΤΕΛΕΗΜΟΝΑ	
6	ΔΡΕΠΑΝΟ	N1 ΠΑΛΙΑ	
		N2 ΝΕΑ	
		N3 (ΕΚΤΟΣ)	

		ΑΝΤΛ/ΣΙΟ ΔΡΕΠΑΝΟΥ	ΣΑΡΙΓΚΙΟΛ
7	ΚΟΙΛΑΔΑ	N1 ΠΑΛΙΑ(ΕΚΤΟΣ)	
		N2 ΝΕΑ(ΕΚΤΟΣ)	
		N3 ΣΑΛΟΝΙΚΙΔΗ	
8	ΠΟΛΥΜΥΛΟΣ	N1 (JB)	
		ΑΝΤΛ/ΣΙΟ ΠΟΛΥΜΥΛΟΥ	
9	ΡΥΑΚΙΟ	N1	
10	ΣΚΑΦΗ	ΑΝΤΛ/ΣΙΟ ΣΚΑΦΗΣ	
11	ΤΕΤΡΑΛΟΦΟΣ	N1	
		N2	
		ΑΝΤΛ/ΣΙΟ ΚΤΗΝ/ΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ	
12	ΑΓΙΟΙ ΘΕΟΔΩΡΟΙ	ΠΗΓΕΣ	
	ΑΓΙΟΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ		
	ΚΑΠΝΟΧΩΡΙ		
	ΚΙΣΣΑ-ΘΥΜΑΡΙΑ		
	ΛΕΒΕΝΤΗΣ		
	ΕΦΕΔΡΙΚΕΣ (ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ)		K3, K12

Πηγή Επιχειρησιακό Πρόγραμμα ΔΕΥΑΚ 2012 - 2016

5.2 ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 2.3

Πίνακας 2.3.2 : Μεταβολή πραγματικού πληθυσμού Δ.Ε. Κοζάνης ανά Τ.Κ. (πηγή ΕΣΥΕ και ίδια επεξεργασία)

A/A	Δημοτική/Τοπική Κοινότητα	Πραγματικός Πληθυσμός Απογραφής 2011	Πραγματικός Πληθυσμός Απογραφής 2001	Μεταβολή Πραγματικού Πληθυσμού 2011-2001
1	Κοζάνη	42206	35942	17,4%
2	Αλωνάκια	370	383	-3,4%
3	Ανθότοπος	155	234	-33,8%
4	Αργίλος	381	285	33,7%
5	Βατερό	734	744	-1,3%
6	Εξοχή	111	104	6,7%
7	Καλαμιά	180	303	-40,6%
8	Καρυδίτσα	906	953	-4,9%
9	Κοίλα	1644	1494	10,0%
10	Λευκόβρυση	1206	1095	10,1%
11	Λευκοπηγή	1168	1282	-8,9%
12	Λυγερή	118	165	-28,5%
13	Μεταμόρφωση	356	491	-27,5%
14	Νέα Νικόπολη	195	224	-12,9%
15	Ξηρολίμνη	400	424	-5,7%
16	Οινόη	109	156	-30,1%
17	Πετρανά	701	751	-6,7%

18	Πρωτοχώρι	839	626	34,0%
19	Πτελέα	160	174	-8,0%
20	Σκήτη	287	394	-27,2%
21	Χαραυγή	1294	1227	5,5%
	Δ.Ε. Κοζάνης	53520	47451	12,8%

Πίνακας 2.3.3 : Μεταβολή πραγματικού πληθυσμού Δ.Ε. Αιανής ανά Τ.Κ. (πηγή ΕΣΥΕ και ίδια επεξεργασία)

A/A	Δημοτική/Τοπική Κοινότητα	Πραγματικός Πληθυσμός Απογραφής 2011	Πραγματικός Πληθυσμός Απογραφής 2001	Μεταβολή Πραγματικού Πληθυσμού 2011-2001
1	Αιανή	2021	2074	-2,6%
2	Αγία Παρασκευή	640	677	-5,5%
3	Κερασιά	166	192	-13,5%
4	Κτένι	70	109	-35,8%
5	Ροδιανή	294	358	-17,9%
6	Ρύμνιο	160	221	-27,6%
7	Χρώμιο	93	185	-49,7%
	Δ.Ε. Αιανής	3444	3816	-9,7%

Πίνακας 2.3.4 : Μεταβολή πραγματικού πληθυσμού Δ.Ε. Δ.Υψηλάντη ανά Τ.Κ. (πηγή ΕΣΥΕ και ίδια επεξεργασία)

A/A	Δημοτική/Τοπική Κοινότητα	Πραγματικός Πληθυσμός Απογραφής 2011	Πραγματικός Πληθυσμός Απογραφής 2001	Μεταβολή Πραγματικού Πληθυσμού 2011-2001
1	Λιβερά	1125	1316	-14,5%
2	Μαυροδένδρι	1075	1253	-14,2%
3	Ποντοκώμη	159	339	-53,1%
4	Σιδερά	28	110	-74,5%
	Δ.Ε. Δ.Υψηλάντη	2387	3018	-20,9

Πίνακας 2.3.5 : Μεταβολή πραγματικού πληθυσμού Δ.Ε. Ελίμειας ανά Τ.Κ. (πηγή ΕΣΥΕ και ίδια επεξεργασία)

A/A	Δημοτική/Τοπική Κοινότητα	Πραγματικός Πληθυσμός Απογραφής 2011	Πραγματικός Πληθυσμός Απογραφής 2001	Μεταβολή Πραγματικού Πληθυσμού 2011-2001
1	Κρόκος	2960	2946	0,5%
2	Αμυγδαλέα	63	153	-58,8%
3	Ανω Κώμη	1451	1533	-5,3%
4	Καισάρεια	744	848	-12,3%
5	Κάτω Κώμη	286	348	-17,8%
6	Κοντοβούνιο	115	197	-41,6%
7	Μηλέα	171	229	-25,3%
8	Σπάρτο	108	175	-38,3%
	Δ.Ε. Ελίμειας	5898	6429	-8,3%

Πίνακας 2.3.6 : Μεταβολή πραγματικού πληθυσμού Δ.Ε. Ελλησπόντου ανά Τ.Κ. (πηγή ΕΣΥΕ και ίδια επεξεργασία)

A/A	Δημοτική/Τοπική Κοινότητα	Πραγματικός Πληθυσμός Απογραφής 2011	Πραγματικός Πληθυσμός Απογραφής 2001	Μεταβολή Πραγματικού Πληθυσμού 2011-2001
1	Αγιος Δημήτριος	835	1079	-22,6%
2	Αγιος Χαράλαμπος	142	187	-24,1%
3	Ακρινή	981	1161	-15,5%
4	Αυγή	22	26	-15,4%
5	Βοσκοχώρι	118	169	-30,2%
6	Δρέπανο	1316	1369	-3,9%
7	Καπνοχώρι	323	424	-23,8%
8	Κλείτος	409	1289	-68,3%
9	Κοιλάδα	662	850	-22,1%
10	Πολύμυλος	425	619	-31,3%
11	Ρυάκιο	295	339	-13,0%
12	Τετράλοφος	329	454	-27,5%
	Δ.Ε. Ελλησπόντου	5857	7966	-26,5%

5.3 ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 2.4

Πίνακας 2.4.4 Μαθητική Διαρροή Γυμνασίων και Λυκείων του Δήμου Κοζάνης (Πηγή : Διεύθυνση Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Π.Ε. Κοζάνης)

Μαθητική Διαρροή Γυμνασίων Δ.Δ.Ε. Κοζάνης

A/A	Σχολικές Μονάδες	2004 - 2005	2005 - 2006	2006 - 2007	2007 - 2008	2008 - 2009	2009 - 2010	2010 - 2011	2011 - 2012	2012 - 2013	2013 - 2014	ΣΥΝΟΛΟ
1	1ο Γυμνάσιο Κοζάνης	1	2	1		1		2				7
2	2ο Γυμνάσιο Κοζάνης						1					1
3	3ο Γυμνάσιο Κοζάνης	1	4	1		3	1	1	1	4	2	18
4	4ο Γυμνάσιο Κοζάνης	5	1	3	4	8						21
5	5ο Γυμνάσιο Κοζάνης							2		1		3
6	6ο Γυμνάσιο Κοζάνης	3				4	1	1				9
7	8ο Γυμνάσιο Κοζάνης											0
8	Εσπερινό Γυμνάσιο Κοζάνης	20	21	16	11	13	10	7	18	16	17	149
9	Γυμνάσιο Κρόκου											0
10	Γυμνάσιο Λευκοπηγής									1	1	2
11	Γυμνάσιο Ξηρολίμνης								1			1
24	Γυμνάσιο Καπνοχωρίου						1					1
28	Γυμνάσιο Ποντοκώμης											0
		30	28	21	15	29	14	13	20	22	20	212

Μαθητική Διαρροή Λυκείων Δ.Δ.Ε. Κοζάνης

A/A	Σχολικές Μονάδες	2004 - 2005	2005 - 2006	2006 - 2007	2007 - 2008	2008 - 2009	2009 - 2010	2010 - 2011	2011 - 2012	2012 - 2013	2013 - 2014	ΣΥΝΟΛΟ
1	1ο Λύκειο Κοζάνης	2	1	1	1					1	1	7
2	2ο Λύκειο Κοζάνης											0
3	3ο Λύκειο Κοζάνης	2		1				1				4
4	4ο Λύκειο Κοζάνης											0
5	Εσπερινό Λύκειο Κοζάνης	46	19	19	14	17	14	12	22	32	29	224
		50	20	21	15	17	14	13	22	33	30	235

Μαθητική Διαρροή ΕΠΑ.Λ. Δ.Δ.Ε. Κοζάνης

A/A	Σχολικές Μονάδες	2004 - 2005	2005 - 2006	2006 - 2007	2007 - 2008	2008 - 2009	2009 - 2010	2010 - 2011	2011 - 2012	2012 - 2013	2013 - 2014	ΣΥΝΟΛΟ
1	1ο ΕΠΑ.Λ. Κοζάνης	20	19	17	17	26	10	23	40	52	60	284
2	2ο ΕΠΑ.Λ. Κοζάνης	9	12	7	2	2	2	4	6	4	5	53
3	4ο ΕΠΑ.Λ. Κοζάνης	55	50	25	30	18	20	42	60	35	55	390
		84	81	49	49	46	32	69	106	91	120	727

A/A	Τύπος Μονάδας	2004 - 2005	2005 - 2006	2006 - 2007	2007 - 2008	2008 - 2009	2009 - 2010	2010 - 2011	2011 - 2012	2012 - 2013	2013 - 2014	ΣΥΝΟΛΟ
1	Γυμνάσια	30	28	21	15	29	14	13	20	22	20	212
2	Λύκεια	50	20	21	15	17	14	13	22	33	30	235
3	ΕΠΑ.Λ.	84	81	49	49	46	32	69	106	91	120	727
Μαθητική Διαρροή		164	129	91	79	92	60	95	148	146	170	1174
Μαθητικό Δυναμικό				10458	10956	11063	10897	11116	11380	11435	11471	
Ποσοστό Διαρροής επί του Μαθητικού Δυναμικού				0,87%	0,72%	0,83%	0,55%	0,85%	1,30%	1,28%	1,48%	

5.4 ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 2.5

Πίνακας 2.5.1 : Διαθέσιμος τεχνικός εξοπλισμός και οχήματα Δήμου Κοζάνης

A/A	Είδος διαθέσιμου τεχνικού εξοπλισμού και οχημάτων	Συνολ. αριθμός	Αριθμός χρησιμοποιούμενων
1	Απορριμματοφόρα οχήματα τύπου μύλου μεγάλα (>10m ³) ΚΗΥ2028/ ΚΗΥ2030/ ΚΗΙ5219/ΚΗΙ5217/ΚΗΙ8522/ΚΗΙ8523/ /ΚΗΥ8903/ΚΗΥ8924/ΚΗΙ8532/ΚΗΗ5400/ΚΗΙ4135/ΚΗΗ5423/ΚΗΗ5424/ΚΗΗ5425	14	14
2	Απορριμματοφόρα οχήματα τύπου πρέσας ΚΗΙ8509/ΚΗΙ8660/ΚΗΗ5429/ ΚΗΗ5422/ ΚΗΗ5432/ΚΗΗ5433/	6	6
3	Πλυντήρια κάδων ΜΕ90451/ΜΕ52601	2	2
4	Σάρωθρα ΜΕ41267 /ΜΕ77062/ΣΚΟΥΠΑ 2003/ΜΕ90465/ΜΕ110215/ΜΕ125636/RAVO άνευ αριθμού	7	6
5	Φορτηγά αυτοκίνητα μικρά (Ωφέλιμο Φορτίο <= 10 tn) ΚΗΥ6682/ΚΗΥ8972/ΜΕ77072/ΜΕ91988/ΚΗΙ8674/ΜΕ88525/ΚΗΥ8988/ΚΗΗ5427/	8	8
6	Φορτηγά αυτοκίνητα μεγάλα (Ωφέλιμο Φορτίο > 10 tn) ΚΗΙ5247/ΚΗΙ5249/ΚΗΥ8935/ΚΗΙ8524/ΚΗΙ8525/ΚΗΙ8675/ΚΗΥ8948/ΚΗΥ8954/MAN ΤΡΙΑΞΟΝΙΚΟ άνευ αριθμού	9	9
7	Ημιφορτηγά (αγροτικά, κλειστά ή ανοικτά) ΚΗΥ6683/ΚΗΥ8953/ΚΗΙ8505/ΚΗΙ8655/ΚΗΥ6688/ΚΗΥ2094/ΚΗΥ8922/ΚΗΥ8971/ΚΗΥ8987/ΚΗΙ5232/ΚΗΥ8923/ΚΗΥ6686/ΚΗΙ8665/ΚΗΙ8666/ΚΗΙ8667/ΚΗΙ8668/ΚΗΙ4131/ΚΗΙ8530/ΚΗΥ8936/ΚΗΙ8543/ΚΗΥ6651/ΚΗΥ8943/ΚΗΥ8902/ΚΗΗ5426	24	24
8	Βυτιοφόρα οχήματα (γενικά) ΕΚΒ6390 (μεταφοράς αποβλήτων) /	1	1
9	Υδροφόρα Οχήματα ΚΗΥ8949/ΚΗΙ8533/ΚΗΥ8973/ΜΕ118293/ΚΗΙ8673/	5	5

A/A	Είδος διαθέσιμου τεχνικού εξοπλισμού και οχημάτων	Συνολ. αριθμός	Αριθμός χρησιμοποιούμενων
10	Λεωφορεία μικρά (<=30 θέσεων) ΚΗΙ8511/ΚΗΥ8969/ΚΗΥ8984/ΚΗΥ8985/ /ΚΗΙ8515/ΚΗΙ8652/ΚΖΚ7972/ΚΖΚ7973/ΚΖΚ7974/ΚΖΚ7975/ΚΖΚ7976/MiniBus3 άνευ αριθμού	12	9
11	Λεωφορεία μεγάλα (>30 θέσεων) /ΚΗΙ5227/ΚΗΙ5224/ΚΗΙ4134/ΚΗΙ5226/ΚΗΙ5218/	5	5
12	Επιβατικά αυτοκίνητα (5 θέσεων) ΚΗΙ4133 /ΚΗΥ2084/ΚΗΥ8955/ΚΗΥ6662/ /ΚΗΙ8526/ΚΗΙ4144/ΚΗΙ5212/ΚΗΙ5213/ΚΗΙ5214 /ΚΗΙ8664/ΚΗΙ8536/ΚΗΙ8671/ΚΗΙ8658/ΚΗΙ8651/ΚΗΙ8537/ΚΗΙ5206/ΚΗΙ4143/ΖΗΖ3719/ΚΗΙ4145/ΚΗΙ5235/ΚΗΙ5101/ΚΗΥ8937/	22	22
13	Πλυντήρια κάδων ΜΕ90451/ΜΕ52601	2	2
14	Σάρωθρα ΜΕ41267 /ΜΕ77062/ΣΚΟΥΠΑ 2003/ΜΕ90465/ΜΕ110215/ΜΕ125636/RAVO άνευ αριθμού	7	7
15	Φορτηγά αυτοκίνητα μικρά (Ωφέλιμο Φορτίο <= 10 tn) ΚΗΥ6682/ΚΗΥ8972/ΜΕ77072/ΜΕ91988/ΚΗΙ8674/ΜΕ88525/ΚΗΥ8988/ΚΗΗ5427/	8	8
16	Φορτηγά αυτοκίνητα μεγάλα (Ωφέλιμο Φορτίο > 10 tn) ΚΗΙ5247/ΚΗΙ5249/ΚΗΥ8935/ΚΗΙ8524/ΚΗΙ8525/ΚΗΙ8675/ΚΗΥ8948/ΚΗΥ8954/MAN ΤΡΙΑΞΟΝΙΚΟ άνευ αριθμού	9	9
17	Ημιφορτηγά (αγροτικά, κλειστά ή ανοικτά) ΚΗΥ6683/ΚΗΥ8953/ΚΗΙ8505/ΚΗΙ8655/ΚΗΥ6688/ΚΗΥ2094/ΚΗΥ8922/ΚΗΥ8971/ΚΗΥ8987/ΚΗΙ5232/ΚΗΥ8923/ΚΗΥ6686/ΚΗΙ8665/ΚΗΙ8666/ΚΗΙ8667/ΚΗΙ8668/ΚΗΙ4131/ΚΗΙ8530/ΚΗΥ8936/ΚΗΙ8543/ΚΗΥ6651/ΚΗΥ8943/ΚΗΥ8902/ΚΗΗ5426	24	24
18	Βυτιοφόρα οχήματα (γενικά) ΕΚΒ6390 (μεταφοράς αποβλήτων) /	1	1
19	Υδροφόρα Οχήματα ΚΗΥ8949/ΚΗΙ8533/ΚΗΥ8973/ΜΕ118293/ΚΗΙ8673/	5	5

A/A	Είδος διαθέσιμου τεχνικού εξοπλισμού και οχημάτων	Συνολ. αριθμός	Αριθμός χρησιμοποιούμενων
20	Λεωφορεία μικρά (<=30 θέσεων) KHI8511/KHY8969/KHY8984/KHY8985/ /KHI8515/KHI8652/KZK7972/KZK7973/KZK7974/KZ K7975/KZK7976/MiniBus3 άνευ αριθμού	12	12
21	Λεωφορεία μεγάλα (>30 θέσεων) /KHI5227/KHI5224/KHI4134/KHI5226/KHI5218/	5	5
22	Επιβατικά αυτοκίνητα (5 θέσεων) KHI4133 /KHY2084/KHY8955/KHY6662/ /KHI8526/KHI4144/KHI5212/KHI5213/KHI5214 /KHI8664/KHI8536/KHI8671/KHI8658/KHI8651/KHI8 537/KHI5206/KHI4143/ZHZ3719/KHI4145/KHI5235/K HI5101/KHY8937/	22	22
23	Ελκυστήρες (αγροτικού τύπου) /57731/57963/	2	2
24	Ρυμουλκά (επικαθήμενου τύπου) KHY2077	1	1
25	Συρόμενα (καρότσες, κομπρεσέρ, βυτία, κλπ.) ΑΛΑΤΙΕΡΑ & ΚΑΡΟΤΣΑ ΟΔΟΣΤΡΩΤΗΡΑ ΜΙΚΡΟΥ	2	2
26	Φορτωτές ME41570/ ME122497	2	2
27	Φορτωτές - Εκσκαφείς (ενδ. Τύπου JCB) ME52609/ME52631/ME88481/ME52648/ME116344/	5	5
28	Γκρέϊντερ ME41296/ME41571/ME116358/ME88482/ME52644/	5	5
29	Οδοστρωτήρες ME67757/ΜΙΚΡΟΣ ΑΝΕΥ ΠΙΝΑΚΙΔΩΝ ΝοΙ DEUTZ/ ΜΙΚΡΟΣ ΑΝΕΥ ΠΙΝΑΚΙΔΩΝ ΝοΙΙ BOMAG	3	3
30	Γερανοί καλαθοφόροι ME44984/ ME52632/ME108180/ME98564/	4	4
31	Γερανοί (γενικά) KHY8958/KHI8541/	2	2
32	Νεκροφόρα οχήματα KHI5113/NISSAN άνευ αριθμού	2	2
33	Επιβατικά άνω των 5 θέσεων KHI5229/KHI5230/	2	2

A/A	Είδος διαθέσιμου τεχνικού εξοπλισμού και οχημάτων	Συνολ. αριθμός	Αριθμός χρησιμοποιούμενων
34	ΜΟΤΟΣΥΚΛΕΤΕΣ ΑΝΩ ΤΩΝ 50cc ΚΖΗ0356/ΚΖΖ272	2	2
35	ΤΡΙΚΥΚΛΑ-ΜΟΤΟΣΥΚΛΕΤΕΣ ΕΩΣ 50cc ΝΑ4616-ΝΑ4617/ΝΑ4618	3	3

Πηγή Τμήμα Τεχνικής Υποστήριξης

ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΝΕΛΕΥΣΗ				
ΠΡΟΕΔΡΟΣ - ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ				
ΔΙΕΥΘΥΝΩΝ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ				
Νομική Στήριξη	Ειδικοί Σύμβουλοι και Συνεργάτες	Γραμματειακή Στήριξη	Γραφείο Πληροφόρησης και Δημοσίων Σχέσεων	
Τεχνικός Ασφαλείας	Γραφείο ΤΠΕ	Γραφείο Εσωτερικών Ελέγχων	Γραφείο Διαχείρισης Ποιότητας	
ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ				
Διεύθυνση Διοίκησης και Οικονομικών	Διεύθυνση Προγραμματισμού και Αξιολόγησης	Διεύθυνση Έργων	Διεύθυνση Ευρυζωνικότητας	Διεύθυνση Αξιοποίησης ΖΕΠ
Τμήμα Διοίκησης	Τμήμα Προγραμματισμού και Αξιολόγησης	Τμήμα Μελετών και Προμηθειών	Τμήμα Διαχείρισης Ευρυζωνικότητας	Τμήμα Διαχείρισης και Λειτουργίας ΖΕΠ
Τμήμα Οικονομικών	Τμήμα Διαχείρισης Δράσεων	Τμήμα Κατασκευών	Τμήμα Υπηρεσιών Ευρυζωνικότητας	Τμήμα Οικιστικής και Επιχειρηματικής Ανάπτυξης ΖΕΠ
Γραφείο Γραμματειακής Στήριξης				Τμήμα Πολεοδομικής Παρακολούθησης

Πίνακας 2.5.2: Οργανωτική δομή ΔΕΠΕΠΟΚ

Πίνακας 2.5.3 (α): Εξοπλισμός πληροφορικής Δήμου Κοζάνης

<u>Δ/ση & Τμήμα</u>	<u>Υλικό (αριθμός)</u>							<u>Λογισμικό που χρησιμοποιείται</u>															
	<u>fax</u>	<u>H/Y</u>	<u>Εξυπηρετητές</u>	<u>Εκτυπωτές</u>	<u>Plotters</u>	<u>Πολυμηχάνημα</u>	<u>Σαρωτής</u>	<u>Επεξεργασία Κειμένου</u>	<u>Επεξεργασία Λογιστικών Φύλλων</u>	<u>Διακίνηση Ηλεκτρονικών Εγγράφων</u>	<u>Πατωκάλλου</u>	<u>Δημοτολόγιο</u>	<u>Ληξιαρχείο</u>	<u>Οικονομική Διαχείριση</u>	<u>Διαχείριση Κλήσεων</u>	<u>Διαχείριση Παγίων</u>	<u>Διαχείριση ΤΑΠ</u>	<u>Μισθοδοσία</u>	<u>Διαχείριση Ανθρώπινου Δυναμικού</u>	<u>GIS</u>	<u>Antivirus</u>	<u>Άλλο</u>	
-																							
<u>Αυτοτελή Γραφεία / Αιρετοί</u>																							
<u>Γενικός Γραμματέας</u>	-	-	-	<u>1</u>	-	-	-	<u>MS Office</u>	<u>MS Office</u>	<u>Unisys tems</u>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<u>Πρόεδρος Δημοτικού Συμβουλίου</u>	-	<u>1</u>	-	-	-	-	-	<u>MS Office</u>	<u>MS Office</u>	<u>MS Office</u>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<u>Αντιδήμαρχος Τεχνικών Υπηρεσιών</u>	-	<u>1</u>	-	-	-	-	-	<u>MS Office</u>	<u>MS Office</u>	<u>MS Office</u>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

<u>Αντιδήμαρχος Τοπικής Οικονομικής Ανάπτυξης</u>	-	<u>1</u>	-	-	-	-	-	-	<u>MS Office</u>	<u>MS Office</u>	<u>MS Office</u>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<u>Αντιδήμαρχος Οικονομικών</u>	-	<u>1</u>	-	-	-	-	-	-	<u>MS Office</u>	<u>MS Office</u>	<u>MS Office</u>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<u>Αντιδήμαρχος Περιβάλλοντος</u>	-	<u>1</u>	-	-	-	-	-	-	<u>MS Office</u>	<u>MS Office</u>	<u>MS Office</u>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<u>Αντιδήμαρχος Δημοτικής Ενότητας Κοζάνης</u>	-	<u>1</u>	-	-	-	-	-	-	<u>MS Office</u>	<u>MS Office</u>	<u>MS Office</u>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<u>Αντιδήμαρχος Δημοτικής Ενότητας Ελλησπόντου</u>	-	<u>2</u>	-	-	-	-	-	-	<u>MS Office</u>	<u>MS Office</u>	<u>MS Office</u>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<u>Αυτοτελές Τμήμα Δημάρχου</u>	-	-	-	-	-	-	-	-	<u>MS Office</u>	<u>MS Office</u>	<u>Unisys tems</u>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<u>Ιδιαίτερο Γραφείο Δημάρχου</u>	<u>1</u>	<u>3</u>	-	<u>2</u>	-	-	<u>1</u>	-	<u>MS Office</u>	<u>MS Office</u>	<u>Unisys tems</u>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

<u>Γραφείο Επικοινωνίας & Δημοσίων Σχέσεων</u>	-	-	-	-	-	-	<u>1</u>	<u>MS Office</u>	<u>MS Office</u>	<u>Unisys tems</u>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<u>Αυτοτελής Γραφείο Νομικής Υπηρεσίας</u>	-	<u>2</u>	-	-	-	-	-	<u>MS Office</u>	<u>MS Office</u>	<u>Unisys tems</u>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<u>Αυτοτελής Γραφείο Προγραμματισμο ύ & Ανάπτυξης</u>	<u>1</u>	<u>5</u>	-	<u>1</u>	-	-	-	<u>MS Office</u>	<u>MS Office</u>	<u>Unisys tems</u>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<u>Αυτοτελής Γραφείο ΤΠΕ & Ποιότητας</u>	-	<u>4</u>	<u>12</u>	<u>2</u>	<u>1</u>	-	-	<u>MS Office</u>	<u>MS Office</u>	<u>Unisys tems</u>	<u>Unisys tems</u>	<u>Unisys tems</u>	<u>Unisys tems</u>	<u>Unisys tems</u>	<u>Unisys tems</u>	<u>Unisys tems</u>	<u>Stuff (Unisyste ms)</u>	-	-	-
<u>Διεύθυνση Τοπικής Οικονομικής Ανάπτυξης</u>																				
<u>Δ/ση</u>	-	<u>1</u>	-	-	-	-	-	<u>MS Office</u>	<u>MS Office</u>	<u>Unisys tems</u>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Draw X6, Team Viewer

Επιτροπή
Protection

<u>Τμήμα</u> <u>Πρωτογενή</u> <u>Τομέα</u>	-	<u>4</u>	-	<u>1</u>	-	-	<u>1</u>	<u>MS Office,</u> <u>LibreOffice</u>	<u>MS Office,</u> <u>LibreOffice</u>	<u>Unisys</u> <u>tems</u>	-	<u>Unisys</u> <u>tems</u>	-	-	-	-	-	-		
<u>Τμήμα</u> <u>Εμπορικών</u> <u>Δραστηριοτήτων</u>	-	<u>4</u>	-	-	-	<u>1</u>	-	<u>MS Office,</u> <u>LibreOffice</u>	<u>MSOffice,</u> <u>LibreOffice</u>	<u>Unisys</u> <u>tems</u>	-	-	-	-	-	-	-	-		
<u>Διεύθυνση Πολεοδομικού Σχεδιασμού, Εφαρμογών & Υπηρεσίας Δόμησης</u>																				
<u>Δ/ση</u> <u>Γραμματεία</u>	<u>1</u>	<u>3</u>	-	<u>1</u>	-	-	-	<u>MS Office,</u> <u>LibreOffice</u>	<u>MS Office,</u> <u>LibreOffice</u>	<u>Unisys</u> <u>tems</u>	-	-	-	-	-	-	-	-	<u>Avast Endpoint Protection</u>	<u>Δομική Ενημέρωση</u>
<u>Τμήμα</u> <u>Υπηρεσίας</u> <u>Δόμησης</u>	-	<u>5</u>	-	<u>5</u>	-	-	<u>1</u>	<u>MS Office,</u> <u>LibreOffice</u>	<u>MS Office,</u> <u>LibreOffice</u>	<u>Unisys</u> <u>tems</u>	-	-	-	-	-	-	-	-		

<u>Τμήμα</u> <u>Πολυεοδομικού</u> <u>Σχεδιασμού &</u> <u>Εφαρμογών</u>	-	<u>6</u>	-	<u>3</u>	<u>1</u>	-	<u>2</u>	<u>MS Office,</u> <u>LibreOffice</u>	<u>MS Office,</u> <u>LibreOffice</u>	<u>Unisys</u> <u>tems</u>	-	-	-	-	-	-	-	-		
<u>Διεύθυνση Περιβάλλοντος</u>																				
<u>Δ/ση</u>	-	<u>1</u>	-	-	-	-	-	<u>MS Office,</u> <u>LibreOffice</u>	<u>MS Office,</u> <u>LibreOffice</u>	<u>Unisys</u> <u>tems</u>	-	-	-	-	-	-	-	-	<u>Avast Endpoint Protection</u>	-
<u>Τμήμα</u> <u>Καθαριότητας</u>	-	<u>4</u>	-	<u>3</u>	-	<u>1</u>	-	<u>MS Office,</u> <u>LibreOffice</u>	<u>MS Office,</u> <u>LibreOffice</u>	<u>Unisys</u> <u>tems</u>	-	-	-	-	-	-	-	-	<u>Avast Endpoint Protection</u>	-

Τμήμα Τεχνικής Υποστήριξης και Αμαξοστασίου- Διαχείρισης & Συντήρησης Οχημάτων Υλικοτεχνικού Εξοπλισμού & Αμαξοστασίου	2	9	-	1	-	1	3	MS Office, LibreOffice	MS Office, LibreOffice	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Avast Free Version	-
Τμήμα Πρασίνου & Περιβαλλοντικής ής Διαχείρισης	-	6	-	3	-	-	-	MS Office, LibreOffice	MS Office, LibreOffice	Unisys tems	-	-	-	-	-	-	-	-	Avast Endpoint Protection	-
Διεύθυνση Κοινωνικής Προστασίας, Παιδείας και Πολιτισμού																				
Δ/ση Γραμματεία	-	1	-	2	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Avast Endpoint Protection	-
Τμήμα Κοινωνικής Πολιτικής	-	3	-	1	-	-	-	MS Office, LibreOffice	MS Office, LibreOffice	Unisys tems	-	-	-	-	-	-	-	-	Avast Endpoint Protection	-

Τμήμα Παιδείας, Νέας Γενιάς και Δια Βίου Μάθησης	-	2	-	1	-	-	-	MS Office, LibreOffice	MS Office, LibreOffice	Unisys tems	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Τμήμα Παιδικών κ& Βρεφονηπιακών Σταθμών	3	2	-	1	-	1	-	MS Office, LibreOffice	MS Office, LibreOffice	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Avast Free Version
<u>Διεύθυνση Διοικητικών Υπηρεσιών</u>																			
Δ/ση	-	1	-	-	-	-	-	MS Office, LibreOffice	MS Office, LibreOffice	Unisys tems	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Τμήμα Διοίκησης	1	11	-	5	-	2	3	MS Office, LibreOffice	MS Office, LibreOffice	Unisys tems	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Τμήμα Δημοτικής Κατάστασης	-	6	-	2	-	2	1	MS Office, LibreOffice	MS Office, LibreOffice	Unisys tems	Unisys tems	-	-	-	-	-	-	-	-
Τμήμα Ανάπτυξης & Διαχείρισης Ανθρώπινου Δυναμικού	-	6	-	-	-	1	1	MS Office, LibreOffice	MS Office, LibreOffice	Unisys tems	-	-	-	-	-	-	-	Stuff (unisys tems)	-

<u>Διεύθυνση Οικονομικών Υπηρεσιών</u>																			
<u>Δ/ση</u>	-	<u>1</u>	-	-	-	-	-												
<u>Τμήμα Λογιστηρίου</u>	<u>1</u>	<u>11</u>	-	<u>6</u>	-	<u>2</u>	<u>1</u>	<u>MS Office, Libre Ofiice</u>	<u>MSOffice, LibreOffice</u>	<u>Unisys tems</u>	-	<u>Unisys tems</u>	-	-	-	<u>Unisystem s</u>	-	-	
<u>Τμήμα Δημοτικών Προσόδων & Δημοτικής Περιουσίας</u>	-	<u>10</u>	-	<u>4</u>	-	-	-	<u>MS Office, Libre Ofiice</u>	<u>MSOffice, LibreOffice</u>	<u>Unisys tems</u>	-	<u>Unisys tens</u>	<u>Unisys tems</u>	<u>Unisys tems</u>	<u>Unisys tems</u>	-	-	-	
<u>Τμήμα Ταμειακής Υπηρεσίας</u>	<u>1</u>	<u>11</u>	-	<u>6</u>	-	-	-	<u>MS Office, Libre Ofiice</u>	<u>MSOffice, LibreOffice</u>	<u>Unisys tems</u>	-	<u>Unisys tens</u>	<u>Unisys tems</u>	-	-	-	-	-	
																			<u>Avast Endpoint Protection</u>
<u>Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών</u>																			
<u>Δ/ση / Γραμματεία</u>	<u>1</u>	<u>3</u>	-	<u>1</u>	-	-	<u>1</u>	<u>MS Office, Libre Ofiice</u>	<u>MS Office, Libre Office</u>	<u>Unisys tems</u>	-	-	-	-	-	-	-	-	
<u>Τμήμα Μελετών</u>	-	<u>4</u>	-	<u>2</u>	-	<u>1</u>	-	<u>MS Office, Libre Ofiice</u>	<u>MSOffice, LibreOffice</u>	<u>Unisys tems</u>	-	-	-	-	-	-	-	-	
<u>Τμήμα Εκτέλεσης Έργων</u>	-	<u>9</u>	-	<u>3</u>	<u>1</u>	-	<u>1</u>	<u>MS Office, Libre Ofiice</u>	<u>MSOffice, LibreOffice</u>	<u>Unisys tems</u>	-	-	-	-	-	-	-	-	
																			<u>ARCEDIT</u>
																			<u>Avast Endpoint Protection</u>
																			<u>Τιμολογιακές 2011</u>

Τμήμα Συντήρησης, Λειτουργικής Αναβάθμισης- Συγκοινωνιών- Αδειοδοτήσεων	-	17	-	4	-	-	1	MS Office, Libre Office	MSOffice, LibreOffice	Unisys tems	-	-	-	-	-	-	-			
Τμήμα H/M Εργων - Η/φ	-	6	-	-	-	-	-													
Διεύθυνση Κέντρων Εξυπηρέτησης Πελατών																				
Δ/ση	-	1	-	-	-	-	-													
Τμήμα Εξυπηρέτησης Πελατών			-																	
Τμήμα Εσωτερικής Ανταπόκρισης	5	19	-	13			1	Ms Office, Libre Office	Ms Office, Libre Office	Unisys tems	Unisys tems								Avast Free Version	

Πίνακας 2.5.3 (β): Wi – Fi access points του Δήμου Κοζάνης

Δημοτική Τοπική Κοινότητα	Κτίριο	Μελέτη	Παρατηρήσεις
Δημοτική Ενότητα Κοζάνης			
Κοζάνη	Δημαρχείο	«Κατασκευή και λειτουργία ασύρματου δικτύου στην Κοζάνη και στα Δημοτικά Διαμερίσματα για δωρεάν πρόσβαση στο Διαδίκτυο», Αριθ. Μελ.:8/2010), Προϋπολογισμός: 124.450€	Προέκυψαν Αλλαγές με την αριθ.μελ.: 16/2014 (Περιμένουμε το Σχέδιο/Καταγραφή των wifi spots (Site Survey) από τον Ανάδοχο του έργου)
	Δημοτικό Αθλητικό Κέντρο Κοζάνης		
	Δημοτικό Ωδείο Κοζάνης (Κτίριο Άγιος Στυλιανός)		
	Κτίριο Πολεοδομίας		
	Δημοτική Επιχείρηση Ύδρευσης Αποχέτευσης Κοζάνης		
	Κτίριο Δ/νσης Τεχνικών Υπηρεσιών - Δημοτικής Βιβλιοθήκης		
	Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας - Διοικητήριο (Κτίριο Πρώην Νομαρχίας)		
	Γενικό Νοσοκομείο Κοζάνης		
	Πανεπιστήμιο - Β' Κτίριο Τμήματος Μηχανικών Διαχείρισης Ενεργ. Πόρων (Πάρκο Αγίου Δημητρίου		
	Πνευματικό Κέντρο		
	2° & 5° Γυμνάσιο Κοζάνης		
	Δημοτικός Κήπος	ΤΕ ΔΚ	
ΚΤΕΛ Κοζάνης	ΤΕΔ Κ		
Αλωνάκια	Κοινοτικό Κατάστημα	«Κατασκευή και λειτουργία ασύρματου δικτύου στην Κοζάνη και στα Δημοτικά Διαμερίσματα για δωρεάν πρόσβαση στο Διαδίκτυο», Αριθ. Μελ.:8/2010), Προϋπολογισμός: 124.450€	
Ανθότοπος	Κοινοτικό Κατάστημα		
Βατερό	Κοινοτικό Κατάστημα		
Ξηρολίμνη	Κοινοτικό Κατάστημα		
Οινόη	Κοινοτικό Κατάστημα		
Πτελέας	Κοινοτικό Κατάστημα		
Κοίλων	Κοινοτικό Κατάστημα		
Μεταμόρφωσης	Κοινοτικό Κατάστημα		
Λευκοπηγή	Κοινοτικό Κατάστημα		
Λευκόβρυση	Κοινοτικό Κατάστημα		
Πρωτοχώρι	Κοινοτικό Κατάστημα		
Χαραυγή	Κοινοτικό Κατάστημα		
Καρυδίτσα	Κοινοτικό Κατάστημα		

Σκήτη	Κοινοτικό Κατάστημα		
Νέα Νικόπολη	Κοινοτικό Κατάστημα		
Λυγερή	Κοινοτικό Κατάστημα		
Καλαμιάς	Κοινοτικό Κατάστημα		
Άργιλος	Κοινοτικό Κατάστημα		
Πετρανά	Κοινοτικό Κατάστημα		
Δημοτική Ενότητα Ελλησπόντου			
Άγιος Χαράλαμπος	Κοινοτικό Κατάστημα	«Ανάπτυξη Ευρωζωνικού Δικτύου Τοπικής Πρόσβασης στο Δήμο Ελλησπόντου του Νομού Κοζάνης» (ΚΩΔ.ΟΠΣ 363996)	Προέκυψαν Αλλαγές με την αριθ.μελ.: 16/2014 (Περιμένουμε το Σχέδιο/Καταγραφή των wifi spots (Site Survey) από τον Ανάδοχο του έργου)
Άγιος Δημήτριος	Κοινοτικό Κατάστημα		
	Πολιτιστικός Σύλλογος		
	Κοινοτικό Κατάστημα		
Ακρινή	Κοινοτικό Κατάστημα		
	Πολιτιστικό Κέντρο		
	Δημοτικό Σχολείο		
Δρέπανο	Κοινοτικό Κατάστημα		
	Δημοτικό Σχολείο		
	Πολιτιστικό Κέντρο		
Καπνοχώρι	Κοινοτικό Κατάστημα		
	Γυμνάσιο Καπνοχωρίου		
Κοιλιάδα	Δημοτικό Κατάστημα		
	Δημοτικό Σχολείο		
	Κτίριο Τεχνικών Υπηρεσιών		
Πολύμυλος	Κοινοτικό Κατάστημα		
	Δημοτικό Σχολείο		
Τετράλοφος	Κοινοτικό Κατάστημα		
	Δημοτικό Σχολείο		
	Εθνικός Οργανισμός Τετραλόφου		
Ρυάκιο	ΚΕΠ	«Επιδιόρθωση - Επέκταση Δικτύου - Ασύρματο Καλλικρατικού Κοζάνης», Μελ.:16/2014, Προϋπολογισμός: 44.968.80	
Οικισμός	Γαλάνη		
Δημοτική Ενότητα Δημητρίου Υψηλάντη			
Ποντοκώμη	ΚΕΠ	στο Διαδίκτυο μέσω ευρωζωνικών υποδομών στο Δήμο Δημ. Υψηλάντη»	
	Λαϊκή Αγορά		
	Νηπιαγωγείο		
	Εκκλησία		

	Γήπεδο_1		
	Γήπεδο_2		
	Γυμνάσιο		
	Σημείο Ηλεκτρονικής Πινακίδας Πληροφόρησης		
Μαυροδέντρι	Δημαρχείο		
	Εκκλησία		
	Πάρκο_1		
	Πάρκο_2		
	Παιδικός Σταθμός		
	Γεωργικός Συνεταιρισμός		
	Δημοτικό Σχολείο		
	Γήπεδο		
	Δημοτικό Σχολείο		
	Μορφωτικός Σύλλογος		
	Στάση Λεωφορείου		
Λιβερά	Κοινοτικό Κατάστημα	Εγκατάσταση Επιδιόρθωση Επέκταση - Ασύρματο Δίκτυο Καλλικρατικού Δήμου Κοζάνης», Αριθ. Μελ.:16/2014, Προϋπολογισμός:	
Σιδερά	Κοινοτικό Κατάστημα		
Δημοτική Ενότητα Αιανής			
Αιανή	Δημοτικό Κατάστημα	ΤΕΔΚ	
Αγία Παρασκευή	Κοινοτικό Κατάστημα		
Χρώμιο	Κοινοτικό Κατάστημα	Επέκταση Ασύρματο Δίκτυο Καλλικρατικού Δήμου Κοζάνης», Αριθ.	
Ρύμνιο	Κοινοτικό Κατάστημα		
Δημοτική Ενότητα Ελίμειας			
Κρόκος	Δημοτικό Κατάστημα	ΤΕΔΚ	
Άνω Κώμη	Κοινοτικό Κατάστημα	«Προμήθεια - Εγκατάσταση - Επιδιόρθωση - Επέκταση - Ασύρματο Καλλικρατικού Κοζάνης», Αριθ. Μελ.:16/2014, Προϋπολογισμός: 44.968,80	
Κάτω Κώμη	Κοινοτικό Κατάστημα		

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΗΜΟΥ ΚΑΙ ΝΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΠΩΝ

Πίνακας 2.5.4(α): Προϋπολογισμός εσόδων έτους 2015 Δήμου Κοζάνης

Δήμος Κοζάνης

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΣΟΔΩΝ
ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΣΗ

ΑΔΑ: ΩΖ49ΩΛΠ-ΤΙ8

30/12/2014

Κωδικός	Περιγραφή	Προηγούμενο Οικ. έτος (2014)		Οικ. έτος 2015		Αναμορφώσεις
		Προϋπολογισθέντα μέχρι την 30/9/2014	Βεβαιωθέντα μέχρι την 30/9/2014	Ψηφισθέντα	Εγκριθέντα	
0	ΤΑΚΤΙΚΑ ΕΣΟΔΑ	34.187.952,82	20.574.718,63	27.363.889,91	27.363.889,91	0,00
01	ΠΡΟΣΟΔΟΙ ΑΠΟ ΑΚΙΝΗΤΗ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑ	756.546,19	509.388,48	727.564,53	727.564,53	0,00
02	ΕΣΟΔΑ ΑΠΟ ΚΙΝΗΤΗ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑ	36.270,00	15.040,98	32.026,71	32.026,71	0,00
03	ΕΣΟΔΑ ΑΠΟ ΑΝΤΑΠΟΔΟΤΙΚΑ ΤΕΛΗ ΚΑΙ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ	6.244.628,80	3.336.884,61	5.174.601,40	5.174.601,40	0,00
04	ΕΣΟΔΑ ΑΠΟ ΛΟΙΠΑ ΤΕΛΗ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΚΑΙ ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	1.536.691,90	945.276,55	1.389.466,04	1.389.466,04	0,00
05	ΦΟΡΟΙ ΚΑΙ ΕΙΣΦΟΡΕΣ	845.829,21	530.128,20	903.698,72	903.698,72	0,00
06	ΕΣΟΔΑ ΑΠΟ ΕΠΙΧΟΡΗΓΗΣΕΙΣ ΓΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ	24.614.684,28	15.106.401,33	18.919.832,35	18.919.832,35	0,00
07	ΛΟΙΠΑ ΤΑΚΤΙΚΑ ΕΣΟΔΑ	153.302,44	131.598,48	216.700,16	216.700,16	0,00
1	ΕΚΤΑΚΤΑ ΕΣΟΔΑ	36.059.020,45	8.001.836,68	40.540.865,21	40.540.865,21	0,00
11	ΕΣΟΔΑ ΑΠΟ ΕΚΠΟΙΗΣΗ ΚΙΝΗΤΗΣ ΚΑΙ ΑΚΙΝΗΤΗΣ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΣ	19.427,78	50.937,78	12.804,67	12.804,67	0,00
12	ΕΚΤΑΚΤΕΣ ΕΠΙΧΟΡΗΓΗΣΕΙΣ ΓΙΑ ΚΑΛΥΨΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΩΝ ΔΑΠΑΝΩΝ	564.442,66	524.145,88	197.914,60	197.914,60	0,00
13	ΕΠΙΧΟΡΗΓΗΣΕΙΣ ΓΙΑ ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ	35.029.409,73	6.908.805,79	39.580.836,55	39.580.836,55	0,00
14	ΔΩΡΕΕΣ - ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΕΣ - ΚΛΗΡΟΔΟΣΙΕΣ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15	ΠΡΟΣΑΥΞΗΣΕΙΣ - ΠΡΟΣΤΙΜΑ - ΠΑΡΑΒΟΛΑ	409.305,93	279.481,28	371.936,05	371.936,05	0,00
16	ΛΟΙΠΑ ΕΚΤΑΚΤΑ ΕΣΟΔΑ	36.434,35	238.465,95	377.373,34	377.373,34	0,00
2	ΕΣΟΔΑ ΠΑΡΕΛΘΟΝΤΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΕΤΩΝ (Π.Ο.Ε) ΠΟΥ ΒΕΒΑΙΩΝΟΝΤΑΙ ΓΙΑ ΠΡΩΤΗ ΦΟΡΑ	2.253.532,20	2.001.385,67	1.487.809,47	1.487.809,47	0,00
21	ΕΣΟΔΑ Π.Ο.Ε ΤΑΚΤΙΚΑ	1.254.877,20	1.189.834,70	1.134.473,72	1.134.473,72	0,00
22	ΕΣΟΔΑ Π.Ο.Ε ΕΚΤΑΚΤΑ	998.655,00	811.550,97	353.335,75	353.335,75	0,00
3	ΕΙΣΠΡΑΞΕΙΣ ΑΠΟ ΔΑΝΕΙΑ ΚΑΙ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΑΠΟ Π.Ο.Ε.	7.340.081,45	7.102.524,53	6.681.108,03	6.681.108,03	0,00
31	ΕΙΣΠΡΑΞΕΙΣ ΑΠΟ ΔΑΝΕΙΑ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
32	ΕΙΣΠΡΑΚΤΕΑ ΥΠΟΛΟΙΠΑ ΑΠΟ ΒΕΒΑΙΩΘΕΝΤΑ ΕΣΟΔΑ ΚΑΤΑ ΤΑ ΠΑΡΕΛΘΟΝΤΑ ΕΤΗ	7.340.081,45	7.102.524,53	6.681.108,03	6.681.108,03	0,00
4	ΕΙΣΠΡΑΞΕΙΣ ΥΠΕΡ ΤΟΥ ΔΗΜΟΣΙΟΥ ΚΑΙ ΤΡΙΤΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΣΤΡΟΦΕΣ ΧΡΗΜΑΤΩΝ	5.609.876,79	3.281.696,12	5.481.700,00	5.481.700,00	0,00
41	ΕΙΣΠΡΑΞΕΙΣ ΥΠΕΡ ΤΟΥ ΔΗΜΟΣΙΟΥ ΚΑΙ ΤΡΙΤΩΝ	5.373.808,04	3.105.615,06	5.386.700,00	5.386.700,00	0,00
42	ΕΠΙΣΤΡΟΦΕΣ ΧΡΗΜΑΤΩΝ	236.068,75	176.081,06	95.000,00	95.000,00	0,00
5	ΧΡΗΜΑΤΙΚΟ ΥΠΟΛΟΙΠΟ	2.864.209,37	2.864.209,37	2.040.913,10	2.040.913,10	0,00
51	ΧΡΗΜΑΤΙΚΟ ΥΠΟΛΟΙΠΟ ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΗΣ ΧΡΗΣΗΣ	2.864.209,37	2.864.209,37	2.040.913,10	2.040.913,10	0,00
Σύνολα:		88.314.673,08	43.826.371,00	83.596.285,72	83.596.285,72	0,00

Πίνακας 2(β) : Προϋπολογισμός Εξόδων 2015 Δήμου Κοζάνης

ΑΔΑ: ΩΖ49ΩΛΠ-Τ18

Δήμος Κοζάνης

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΞΟΔΩΝ
ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΣΗ

5/1/2015

Κωδικός	Περιγραφή	Προηγούμενο Οικ. έτος (2014)		Οικ. έτος 2015		Αναμορφώσεις
		Προϋπολογισθέντα μέχρι την 30/09/2014	Ενταλθέντα μέχρι την 30/09/2014	Ψηφισθέντα	Εγκριθέντα	
6	ΕΞΟΔΑ ΧΡΗΣΗΣ	32.379.230,02	22.162.062,91	28.869.257,58	28.869.257,58	0,00
60	Αμοιβές και έξοδα προσωπικού	11.264.623,04	7.853.801,06	9.962.677,08	9.962.677,08	0,00
61	Αμοιβές αιρετών και τρίτων	1.022.945,18	576.955,20	1.164.101,60	1.164.101,60	0,00
62	Παροχές τρίτων	2.797.952,88	1.664.700,86	2.783.801,04	2.783.801,04	0,00
63	Φόροι - Τέλη	45.981,91	9.759,07	97.650,00	97.650,00	0,00
64	Λοιπά γενικά έξοδα	372.921,51	113.979,21	549.013,23	549.013,23	0,00
65	Πληρωμές για την εξυπηρέτηση δημοσίας πίστης	1.084.793,36	533.178,47	1.114.362,61	1.114.362,61	0,00
66	Δαπάνες προμήθειας αναλωσίμων	1.364.651,72	452.108,88	1.379.310,47	1.379.310,47	0,00
67	Πληρωμές για μεταβιβάσεις εισοδημάτων σε τρίτους (Παραχωρήσεις - Παροχές - Επιχορηγήσεις - Επιδοτήσεις - Δωρεές)	14.423.360,42	10.957.086,80	11.816.341,55	11.816.341,55	0,00
68	Λοιπά έξοδα	2.000,00	493,36	2.000,00	2.000,00	0,00
7	ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ	39.609.951,07	6.286.535,26	39.726.906,57	39.726.906,57	0,00
71	Αγορές κτιρίων τεχνικών έργων και προμήθειες παγίων	4.111.569,05	77.613,77	4.707.395,12	4.707.395,12	0,00
73	Έργα	32.838.615,91	5.427.648,87	31.265.208,17	31.265.208,17	0,00
74	Μελέτες, έρευνες, πειραματικές εργασίες και ειδικές δαπάνες	2.659.766,11	781.272,62	3.754.303,28	3.754.303,28	0,00
75	Τίτλοι πάγιας επένδυσης (συμμετοχές σε επιχειρήσεις)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8	ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ	22.266.323,99	7.905.337,44	14.850.121,57	14.850.121,57	0,00
81	Πληρωμές υποχρεώσεων (Π.Ο.Ε.)	9.340.188,97	4.059.269,50	3.415.318,81	3.415.318,81	0,00
82	Λοιπές αποδόσεις	5.517.897,19	3.124.387,27	5.496.700,00	5.496.700,00	0,00
83	Επιχορηγούμενες Πληρωμές Υποχρεώσεων Π.Ο.Ε.	732.694,38	721.680,67	0,00	0,00	0,00
85	Προβλέψεις μη είσπραξης εισπρακτέων υπολοίπων βεβαιωμένων κατά τα Π.Ο.Ε. Εντός του οικονομικού έτους	6.675.543,45	0,00	5.938.102,76	5.938.102,76	0,00
9	ΑΠΟΘΕΜΑΤΙΚΟ	52.772,41	0,00	150.000,00	150.000,00	0,00
91	Ποσό διαθέσιμο για αναπλήρωση των ανεπαρκών πιστώσεων για τη δημιουργία νέων μη προβλεπόμενων στον προϋπολογισμό	52.772,41	0,00	150.000,00	150.000,00	0,00
	Σύνολα:	94.308.277,49	36.353.935,61	83.596.285,72	83.596.285,72	0,00

Πίνακας 2.5.5 : Προϋπολογισμός Εξόδων 2015 Δήμου Κοζάνης ανά Υπηρεσία

ΑΔΑ: ΩΖ49ΩΛΠ-ΤΙ8

Δήμος Κοζάνης

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΞΟΔΩΝ (Ανά Υπηρεσία)

5/1/2015

ΣΥΝΟΛΑ ΑΝΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ		Σύνολο
00	ΓΕΝΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ	10.469.055,46
10	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ	3.514.468,92
15	ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ	23.490.244,73
20	ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ	6.885.231,60
25	ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ	1.166.399,99
30	ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ	19.336.336,19
35	ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ	1.619.010,74
40	ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ	551.100,00
45	ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΝΕΚΡΟΤΑΦΕΙΩΝ	114.000,00
50	ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΑΣΤΥΝΟΜΙΑ	15.100,00
70	ΛΟΙΠΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ	1.435.216,52
80	ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ	14.850.121,57
90	ΑΠΟΘΕΜΑΤΙΚΟ	150.000,00
Σύνολα		83.596.285,72

Πίνακας 3.1 : Ισολογισμός – Απολογισμός Εσόδων 2013 Δήμου Κοζάνης (1)

Κ.Α.	ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΣΗ ΕΣΟΔΩΝ	Προϋπ/σμός	Βεβαιωθέντα	%	Εισπραχθέντα	%		Εισπρακτέα Υπόλοιπα
		1	2	2/1	3	3/1	3/2	2-3
0	Τακτικά έσοδα	35.495.784,73	25.946.928,70	73,10	25.365.487,18	71,46	97,76	581.441,52
01	Πρόσοδοι από ακίνητη περιουσία	841.656,60	743.156,24	88,30	405.398,05	48,17	54,55	337.758,19
02	Πρόσοδοι από κινητή περιουσία	44.000,00	38.507,33	87,52	38.507,33	87,52	100,00	0,00
03	Έσοδα από ανταποδοτικά τέλη και δικαιώματα	5.629.432,43	4.945.729,06	87,85	4.819.956,70	85,62	97,46	125.772,36
04	Έσοδα από λοιπά τέλη - δικαιώματα και παροχή υπηρεσιών	1.379.988,22	1.319.988,96	95,65	1.211.484,83	87,79	91,78	108.504,13
05	Φόροι και εισφορές	862.303,10	799.597,21	92,73	792.952,25	91,96	99,17	6.644,96
06	Έσοδα από επιχορηγήσεις	26.516.596,89	17.878.224,41	67,42	17.878.224,41	67,42	100,00	0,00
07	Λοιπά τακτικά έσοδα	221.807,49	221.725,49	99,96	218.963,61	98,72	98,75	2.761,88
1	Έκτακτα έσοδα	36.191.715,81	21.138.680,19	58,41	19.764.638,78	54,61	93,50	1.374.041,41
11	Έσοδα από την εκποίηση κινητής και ακίνητης περιουσίας	26.273,25	24.300,80	92,49	13.964,87	53,15	57,47	10.335,93
12	Επιχορηγήσεις για κάλυψη λειτουργικών δαπανών	7.791.615,94	7.773.714,42	99,77	7.773.714,42	99,77	100,00	0,00
13	Επιχορηγήσεις για επενδυτικές δαπάνες	25.487.988,99	10.592.973,19	41,56	10.351.973,19	40,62	97,72	241.000,00

Πίνακας 3.2 : Ισολογισμός – Απολογισμός Εσόδων 2013 Δήμου Κοζάνης (2)

ΑΔΑ: Ω3ΑΦΩΛΠ-Λ94

Κ.Α.	ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΣΗ ΕΣΟΔΩΝ	Προϋπ/σμός	Βεβαιωθέντα	%	Εισπραχθέντα	%		Εισπρακτέα Υπόλοιπα
14	Δωρεές - κληρονομίες - κληροδοσίες	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15	Προσαυξήσεις - πρόστιμα - παράβολα	1.473.963,81	1.454.252,97	98,66	331.871,59	22,52	22,82	1.122.381,38
16	Λοιπά έκτακτα έσοδα	1.411.873,82	1.293.438,81	91,61	1.293.114,71	91,59	99,97	324,10
2	Έσοδα παρελθόντων οικονομικών ετών	2.967.099,36	2.967.099,36	100,00	2.112.692,36	71,20	71,20	854.407,00
21	Τακτικά έσοδα	2.181.781,86	2.181.781,86	100,00	1.941.657,90	88,99	88,99	240.123,96
22	Έκτακτα έσοδα	785.317,50	785.317,50	100,00	171.034,46	21,78	21,78	614.283,04
3	Εισπράξεις από δάνεια και απαιτήσεις από Π.Ο.Ε.	5.171.378,43	5.051.456,05	97,68	617.370,50	11,94	12,22	4.434.085,55
31	Εισπράξεις από δάνεια	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
32	Εισπρακτέα υπόλοιπα προηγούμενων οικονομικών ετών	5.171.378,43	5.051.456,05	97,68	617.370,50	11,94	12,22	4.434.085,55
4	Εισπράξεις υπέρ Δημοσίου και τρίτων	6.709.728,15	6.167.669,12	91,92	6.071.563,15	90,49	98,44	96.105,97
41	Εισπράξεις υπέρ του Δημοσίου	5.657.365,51	5.124.270,60	90,58	5.106.152,72	90,26	99,65	18.117,88
42	Εισπράξεις υπέρ τρίτων	1.052.362,64	1.043.398,52	99,15	965.410,43	91,74	92,53	77.988,09
5	Χρηματικό υπόλοιπο προηγούμενου Έτους	1.981.368,98	1.981.368,98	100,00	1.981.368,98	100,00	100,00	0,00
	Σύνολα εσόδων	88.517.075,46	63.253.202,40	71,46	55.913.120,95	63,17	88,40	7.340.081,45

Πίνακας 3.3 : Ισολογισμός – Απολογισμός Εσόδων 2013 Δήμου Κοζάνης (3)

Κ. Α.	ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΣΗ ΔΑΠΑΝΩΝ	Προϋπ/σμός	Δεσμευθέντα	%	Τιμολογηθέντα	%	Ενταλθέντα	Πληρωθέντα	%	
		1	2	2/1	3	3/1	4	5	5/1	5/3
6	Έξοδα	32.988.911,03	30.750.568,43	93,21	28.662.629,57	86,69	27.489.553,84	27.489.553,84	83,33	95,91
60	Αμοιβές και έξοδα προσωπικού	11.550.503,16	11.380.118,37	98,52	10.793.590,50	93,45	10.727.604,76	10.727.604,76	92,88	99,39
61	Αμοιβές αιρετών και τρίτων	1.037.213,60	958.550,14	92,42	908.213,63	87,56	859.544,20	859.544,20	82,87	94,64
62	Παροχές τρίτων	2.584.420,54	2.355.468,12	91,14	2.262.546,23	87,55	2.057.304,58	2.057.304,58	79,60	90,93
63	Φόροι - Τέλη	98.134,00	67.042,40	68,32	67.042,40	68,32	67.042,40	67.042,40	68,32	100,00
64	Λοιπά γενικά έξοδα	565.420,29	360.474,42	63,75	145.344,28	25,71	111.258,91	111.258,91	19,68	76,55
65	Πληρωμές για την εξυπηρέτηση δημοσίας πίστωσης	2.479.201,68	1.784.738,84	71,99	1.784.738,84	71,99	1.782.704,38	1.782.704,38	71,91	99,89
66	Δαπάνες προμήθειας αναλωσίμων	1.414.288,88	1.283.674,45	90,76	902.581,31	63,82	721.635,36	721.635,36	51,02	79,95
67	Πληρωμές - Μεταβιβάσεις σε τρίτους	13.194.728,88	12.533.048,10	94,99	11.782.814,35	89,30	11.146.701,22	11.146.701,22	84,48	94,60
68	Λοιπά Έξοδα	65.000,00	27.453,59	42,24	15.758,03	24,24	15.758,03	15.758,03	24,24	100,00
7	Επενδύσεις	25.821.484,02	24.912.108,03	96,48	10.598.582,57	41,05	9.132.498,61	9.132.498,61	35,37	86,17
71	Αγορές κτιρίων, τεχνικών έργων και προμήθειες παγίων	2.993.070,17	2.375.371,05	79,36	498.459,87	16,65	427.807,94	427.807,94	14,29	85,83
73	Έργα	19.289.413,88	19.175.146,29	99,41	9.280.684,64	48,11	8.206.932,36	8.206.932,36	42,55	88,43
74	Μελέτες, έρευνες, πειραματικές εργασίες κλπ	3.538.934,67	3.361.590,69	94,99	819.438,06	23,15	497.758,31	497.758,31	14,07	60,74
75	Τίτλοι πάγιας επένδυσης (συμμετοχές σε επιχειρήσεις)	65,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8	Πληρωμές Π.Ο.Ε., αποδόσεις και προβλέψεις	29.040.147,52	24.483.539,90	84,31	23.025.518,74	79,29	16.426.859,13	16.426.859,13	56,57	71,34
81	Πληρωμές Π.Ο.Ε.	12.163.265,80	12.068.707,37	99,22	11.369.926,90	93,48	5.474.030,71	5.474.030,71	45,00	48,14
82	Αποδόσεις	5.626.152,41	5.601.803,09	99,57	4.894.669,91	87,00	4.838.689,21	4.838.689,21	86,00	98,86
83	Επιχορηγούμενες Πληρωμές Υποχρεώσεων Π.Ο.Ε	6.831.572,35	6.813.029,44	99,73	6.760.921,93	98,97	6.114.139,21	6.114.139,21	89,50	90,43
85	Προβλέψεις μη είσπραξης	4.419.156,96	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9	Αποθεματικό	666.532,89	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Σύνολα δαπανών	88.517.075,46	80.146.216,36	90,54	62.286.730,88	70,37	53.048.911,58	53.048.911,58	59,93	85,17

Πίνακας 3.4: Ισολογισμός – Απολογισμός Εσόδων 2013 Δήμου Κοζάνης (4)

	Δαπάνες ανά Υπηρεσίες	Αρχικός Π/Υ	Αν/σεις Π/Υ	Διαμορφωθέν Π/Υ	Δεσμευθέντα	Ενταλθέντα	Πληρωθέντα	
00	ΓΕΝΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ	11.826.813,44	1.097.034,12	12.923.847,56	11.932.821,29	10.952.481,07	10.952.481,07	20,65%
10	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ	2.651.634,93	221.187,38	2.872.822,31	2.821.028,67	2.318.074,53	2.318.074,53	4,37%
15	ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ	16.010.538,16	1.569.120,32	17.579.658,48	16.218.386,37	9.865.085,92	9.865.085,92	18,60%
20	ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ	6.595.220,89	598.356,08	7.193.576,97	7.082.271,50	4.474.349,49	4.474.349,49	8,43%
	ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ							
25	ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ	2.405.379,25	113.846,13	2.519.225,38	2.426.434,78	751.061,04	751.061,04	1,42%
30	ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ	10.489.160,96	935.702,67	11.424.863,63	11.127.782,09	5.233.414,45	5.233.414,45	9,87%
35	ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ	2.047.785,00	-187.243,18	1.860.541,82	1.748.554,37	933.547,03	933.547,03	1,76%
40	ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ	582.960,00	35.964,10	618.924,10	594.982,68	565.056,93	565.056,93	1,07%
45	ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΝΕΚΡΟΤΑΦΕΙΩΝ	157.380,00	-21.345,93	136.034,07	135.504,91	102.110,24	102.110,24	0,19%
50	ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΑΣΤΥΝΟΜΙΑ	1.354.349,00	-136.324,29	1.218.024,71	1.141.995,98	1.070.228,01	1.070.228,01	2,02%
70	ΛΟΙΠΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ	364.822,88	98.053,14	462.876,02	432.913,82	356.643,74	356.643,74	0,67%
80	ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ	27.128.452,85	1.911.694,67	29.040.147,52	24.483.539,90	16.426.859,13	16.426.859,13	30,97%
90	ΑΠΟΘΕΜΑΤΙΚΟ	1.304.546,29	-638.013,40	666.532,89	0,00	0,00	0,00	0,00%
	Σύνολα	82.919.043,65	5.598.031,81	88.517.075,46	80.146.216,36	53.048.911,58	53.048.911,58	100,00%

Πίνακας 2.5.10: ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΟΑΠΝ

ΑΔΑ: ΒΝΟ6ΟΚΨΕ-3Φ3

Α/Α	ΓΕΝΙΚΗ ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΣΗ ΕΣΟΔΩΝ	Προϋπ/ντα όπως διαμ/θηκαν μέχρι 31/12/2014	Βεβαιωθέντα όπως διαμ/θηκαν μέχρι 31/10/2014	Ψηφισθέντα από το Διοικητικό Συμβούλιο	Εγκριθέντα από την Περιφέρεια
0	ΤΑΚΤΙΚΑ ΕΣΟΔΑ				
01	ΠΡΟΣΟΔΟΙ ΑΠΟ ΑΚΙΝΗΤΗ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑ	33.650,00	14.212,02	22.550,00	22.550,00
02	ΠΡΟΣΟΔΟΙ ΑΠΟ ΚΙΝΗΤΗ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑ	600,00		450,00	450,00
03	ΕΣΟΔΑ ΑΠΟ ΑΝΤΑΠΟΔΟΤΙΚΑ ΤΕΛΗ-ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ	0,00		0,00	0,00
04	ΕΣΟΔΑ ΑΠΟ ΛΟΙΠΑ ΤΕΛΗ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ & Π.ΥΠΗΡ.	8.200,00	2.734,22	364.500,00	364.500,00
05	ΦΟΡΟΙ ΚΑΙ ΕΙΣΦΟΡΕΣ	0,00		0,00	0,00
06	ΕΣΟΔΑ ΑΠΟ ΕΠΙΧΟΡΗΓΗΣΕΙΣ	1.100.000,00	916.800,00	1.100.000,00	1.100.000,00
07	ΛΟΙΠΑ ΤΑΚΤΙΚΑ ΕΣΟΔΑ	430.300,00	198.946,91	2.000,00	2.000,00
1	ΕΚΤΑΚΤΑ ΕΣΟΔΑ				
11	ΕΣΟΔΑ ΑΠΟ ΕΚΠΟΙΗΣΗ ΚΙΝΗΤΗΣ-ΑΚΙΝΗΤΗΣ ΠΕΡ.	0,00		0,00	0,00
12	ΕΠΙΧΟΡΗΓΗΣΕΙΣ ΓΙΑ ΚΑΛΥΨΗ ΛΕΙΤΟΥΡ. ΑΝΑΓΚΩΝ	700,00		31.000,00	31.000,00
13	ΕΠΙΧΟΡΗΓΗΣΕΙΣ ΓΙΑ ΕΠΕΝΔΥΤΙΚΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ	500,00		100,00	100,00
14	ΔΩΡΕΕΣ-ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΕΣ-ΚΛΗΡΟΔΟΣΙΕΣ	6.070,00	4.000,00	6.200,00	6.200,00
15	ΠΡΟΣΑΥΞΗΣΕΙΣ-ΠΡΟΣΤΙΜΑ-ΠΑΡΑΒΟΛΑ	0,00		0,00	0,00
16	ΛΟΙΠΑ ΕΚΤΑΚΤΑ ΕΣΟΔΑ	10.650,00	4.298,00	29.500,00	29.500,00
2	ΕΣΟΔΑ ΠΑΡΕΛΘΟΝΤΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΕΤΩΝ				
21	ΤΑΚΤΙΚΑ ΕΣΟΔΑ	29.752,20	14.920,00	36.553,96	36.553,96
22	ΕΚΤΑΚΤΑ ΕΣΟΔΑ	0,00		0,00	0,00
3	ΕΙΣΠΡΑΞΕΙΣ ΑΠΟ ΔΑΝΕΙΑ ΚΑΙ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΠΟΕ				
31	ΕΙΣΠΡΑΞΕΙΣ ΑΠΟ ΔΑΝΕΙΑ	0,00		0,00	0,00
32	ΕΙΣΠΡΑΚΤΕΑ ΥΠΟΛΟΙΠΑ ΠΡΟΗΓ. ΕΤΩΝ	500,00		0,00	0,00
4	ΕΙΣΠΡΑΞΕΙΣ ΥΠΕΡ ΤΟΥ ΔΗΜΟΣΙΟΥ ΚΑΙ ΤΡΙΤΩΝ				
41	ΕΙΣΠΡΑΞΕΙΣ ΥΠΕΡ ΤΟΥ ΔΗΜΟΣΙΟΥ	308.800,00	209.678,00	290.200,00	290.200,00
42	ΕΙΣΠΡΑΞΕΙΣ ΥΠΕΡ ΤΡΙΤΩΝ	0,00		0,00	0,00
5	ΧΡΗΜΑΤΙΚΟ ΥΠΟΛΟΙΠΟ				
511	ΧΡΗΜΑΤΙΚΟ ΥΠΟΛΟΙΠΟ ΑΠΟ ΤΑΚΤΙΚΑ ΕΣΟΔΑ	89.994,46		87.000,00	87.000,00
512	ΧΡΗΜΑΤΙΚΟ ΥΠΟΛΟΙΠΟ ΑΠΟ ΕΚΤΑΚΤΑ ΕΣΟΔΑ	0,00			
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΕΣΟΔΩΝ	2.019.716,66	1.365.589,15	1.970.053,96	1.970.053,96

ΑΔΑ: ΒΝΟ6ΟΚΨΕ-3Φ3

A/A		Προϋπ/ντα όπως διαμ/θηκαν μέχρι 31/12/2014	Βεβαιωθέντα όπως διαμ/θηκαν μέχρι 31/10/2014	Ψηφισθέντα από το Διοικητικό Συμβούλιο	Εγκριθέντα από την Περιφέρεια
A/A	ΕΣΟΔΑ ΠΡΟΟΡΙΖΟΜΕΝΑ ΓΙΑ ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ				
A	ΤΑΚΤΙΚΑ	0,00	0,00	0,00	0,00
1	Τέλος ακίνητης περιουσίας (ποσοστό 50%)	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Τέλη στάθμευσης	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Ειδικό τέλος λατομικών προϊόντων	0,00	0,00	0,00	0,00
4	Τέλος αδειών οικοδομών	0,00	0,00	0,00	0,00
5	Τέλος ανανεώσιμων πηγών ενέργειας	0,00	0,00	0,00	0,00
6	Τοπικά τέλη & εισφορές για την εκτέλεση έργων	0,00	0,00	0,00	0,00
7	Εισφορά λόγω ένταξης ή επέκτασης πολεοδομικών σχ.	0,00	0,00	0,00	0,00
8	Εισφορά ΚΗ/1947 Ψηφίσματος	0,00	0,00	0,00	0,00
9	Λοιπά τακτικά έσοδα διατιθέμενα για επενδύσεις	0,00	0,00	0,00	0,00
B	ΕΚΤΑΚΤΑ	0,00	0,00	0,00	0,00
1	Προϊόν εκποίησης ακινήτων	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Επιχορηγήσεις για επενδυτικούς σκοπούς	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Δάνεια για επενδυτικούς σκοπούς	0,00	0,00	0,00	0,00
4	Πρόστιμα για παράνομη εκμετάλλευση λατομείων	0,00	0,00	0,00	0,00
5	Έσοδα από επενδυτικές δαπάνες υπέρ τρίτων	0,00	0,00	0,00	0,00
6	Τέλη ρύπανσης	0,00	0,00	0,00	0,00
7	Εφάπαξ ειδική εισφορά για κοινοχρήστους χώρους	0,00	0,00	0,00	0,00
8	Λοιπά έκτακτα έσοδα διατιθέμενα για επενδύσεις	0,00	0,00	0,00	0,00
A+B	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	0,00	0,00	0,00	0,00

ΑΔΑ: ΒΝ06ΟΚΨΕ-3Φ3

ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΣΗ ΕΞΟΔΩΝ					
Κωδικός	Έξοδα	Προϋπ/ντα όπως διαμ/θηκαν μέχρι 31/12/2014	Βεβαιωθέντα όπως διαμ/θηκαν μέχρι 31/12/2014	Ψηφισθέντα από το Διοικητικό Συμβούλιο	Εγκριθέντα από την Περιφέρεια
6	Έξοδα				
60	Αμοιβές και έξοδα προσωπικού	600.200,00	389.872,78	588.250,00	588.250,00
61	Αμοιβές αιρετών και τρίτων	197.400,00	102.248,00	252.300,00	252.300,00
62	Παροχές τρίτων	211.463,36	127.685,39	208.750,00	208.750,00
63	Φόροι τέλη	750,00	120,78	600,00	600,00
64	Λοιπά γενικά έξοδα	197.200,00	164.330,00	186.200,00	186.200,00
65	Πληρωμές για την εξυπηρέτηση δημοσίας πίστωσης	0,00		0,00	0,00
66	Δαπάνες προμήθειας αναλωσίμων	69.100,00	17.545,99	112.450,00	112.450,00
67	Πληρωμές μεταβιβάσεις σε τρίτους	13.100,00	1.625,00	32.100,00	32.100,00
68	Λοιπά έξοδα	5.100,00	100,00	3.000,00	3.000,00
7	Επενδύσεις				
71	Αγορές κτιρίων τεχνικών έργων και προμήθειες παγίων	6.000,00	1.690,00	10.500,00	10.500,00
73	Έργα	100,00		0,00	0,00
74	Μελέτες έρευνας πειραματικές εργασίες,ειδ.δαπάνες	0,00			
75	Τίτλοι πάγιας επένδυσης(συμμετοχές σε επιχειρήσεις)	0,00			
8	Πληρωμές Π.Ο.Ε. Αποδόσεις και προβλέψεις				
81	Πληρωμές Π.Ο.Ε.	410.403,30	302.224,00	285.703,96	285.703,96
82	Αποδόσεις	308.900,00	212.395,00	290.200,00	290.200,00
85	Προβλέψεις μη είσπραξης	0,00			
9	Αποθεματικό	0,00			
	Σύνολο	2.019.716,66	1.319.836,94	1.970.053,96	1.970.053,96

Πίνακας 2.5.11: ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΚΟΙΝΟΦΕΛΟΥΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΤΟΥΣ 2015

ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΚΟΙΝΩΦΕΛΟΥΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ

ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΝΟΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΡΙΜΝΑΣ ΔΗΜΟΥ ΚΟΖΑΝΗΣ

ΕΞΟΔΑ

ΑΡΙΘΜΟΣ-ΚΩΔΙΚΟΣ	ΕΞΟΔΑ-ΤΙΤΛΟΣ	ΠΡΟΫΠΟΛ/ΣΘΕΝΤΑ	ΨΗΦΙΣΘΕΝΤΑ
11	ΚΤΙΡΙΑ-ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΤΙΡΙΩΝ-ΤΕΧΝ.ΕΡΓΑ		
11.01.07	ΚΤΙΡΙΑ-ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΤΙΡΙΩΝ ΣΕ ΑΚΙΝΗΤΑ ΤΡΙΤΩΝ		
12	ΜΗΧ/ΤΑ-ΤΕΧΝ.ΕΓΚ/ΣΕΙΣ-ΛΟΙΠΟΣ ΜΗΧ.ΕΞΟΠΛΗΣΜΟΣ		
12.01.02	ΦΟΡΗΤΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ (ΧΕΙΡΟΣ)	300,00	
12.01.03	ΕΡΓΑΛΕΙΑ	3.500,00	
13	ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΑ ΜΕΣΑ		
13.07	ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΑ ΙΧΦ	15.000,00	
14	ΕΠΙΠΛΑ ΚΑΙ ΛΟΙΠΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΔΕΠΑΚΠ-ΠΡΟΓΡ.ΠΕΠ		
14.01.00	ΕΠΙΠΛΑ	3.000,00	
14.01.03	ΗΛ.ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ-ΗΛΕΚΤΡ.ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΑ	4.000,00	
14.01.08	ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ	200,00	
14.01.09	ΛΟΙΠΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ & ΕΙΔΗ ΕΣΤΙΑΣΗΣ	15.000,00	
16	ΑΣΩΜΑΤΕΣ ΑΚΙΝΗΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΞΟΔΑ ΠΟΛΥΕΤΟΥΣ ΑΠΟΣΒΕΣΗΣ		
16.17.00	ΛΟΓΙΣΜΙΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ	2.000,00	
18	ΣΥΜΜΕΤΟΧΕΣ ΚΑΙ ΛΟΙΠΕΣ ΜΑΚΡΟΧΡΟΝΙΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ		

18.01.11	ΔΟΣΜΕΝΕΣ ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ		
18.01.11.00	ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ ΕΝΟΙΚΙΩΝ Κ.Λ.Π	500,00	
20.19	ΑΓΟΡΕΣ ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΩΝ ΑΝΑΨΥΚΤΗΡΙΟΥ	60.000,00	
50	ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΕΣ	646.059,52	
53	ΔΙΑΦΟΡΟΙ ΠΙΣΤΩΤΕΣ (ΜΙΣΘ.-ΣΥΛΛΟΓΟΙ-ΕΝΟΙΚΙΑ,ΑΜΟΙΒΕΣ)	327.794,20	
54	ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΠΟ ΦΟΡΟΥΣ-ΤΕΛΗ	25.000,00	
55	ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΟΙ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΙ	100.000,00	
60	ΑΜΟΙΒΕΣ ΚΑΙ ΕΞΟΔΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ		
60.01	ΑΜΟΙΒΕΣ ΚΑΙ ΕΞΟΔΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΔΚΕΚΠ&Μ Δ.ΚΟΖΑΝΗΣ		
60.01.00	ΑΜΟΙΒΕΣ ΚΑΙ ΕΞΟΔΑ ΕΜΜΙΣΘΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ		
60.01.00.000	ΤΑΚΤΙΚΕΣ ΑΠΟΔΟΧΕΣ (Δώρα,επιδόματα,Αποζ.)	144.000,00	
60.01.00.002	ΑΜΟΙΒΕΣ ΥΠΕΡΩΡΙΑΚΗΣ ΑΠΑΣΧΟΛΙΣΗΣ		
60.01.00.011	ΑΜΟΙΒΕΣ ΕΚΤΟΣ ΕΔΡΑΣ	500,00	
60.01.02.003	ΕΞΟΔΑ ΕΠΙΜΟΡΦΩΣΗΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ (Δίδακτρα,σεμινάρια,κλπ)	500,00	
	έξοδα εκπαιδευτικών ταξιδίων,έξοδα μετεκπαιδ.)		
60.01.03	ΕΡΓΟΔΟΤΙΚΕΣ ΕΙΣΦΟΡΕΣ ΙΚΑ ΕΜΜΙΣΘΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ	36.000,00	
60.01.05	ΑΠΟΖΗΜΙΩΣΕΙΣ ΑΠΟΛΥΣΕΩΣ Η ΕΞΟΔΟΥ ΑΠΟ ΤΗΝ ΥΠΗΡΕΣΙΑ		
60.66.06	ΕΙΣΦΟΡΕΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΟΜΕΝΩΝ ΣΕΜΙΝΑΡΙΩΝ ΚΕΚ	200,00	
60.19	ΑΜΟΙΒΕΣ ΚΑΙ ΕΞΟΔΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΑΝΑΨΥΚΤΗΡΙΟΥ		
60.19.00	ΤΑΚΤΙΚΕΣ ΑΠΟΔΟΧΕΣ (Δώρα,επιδόματα,Αποζ.)	43.500,00	
60.19.03	ΕΡΓΟΔΟΤΙΚΕΣ ΕΙΣΦΟΡΕΣ ΙΚΑ ΕΚΤΑΚΤΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ	12.000,00	

60.21	ΑΜΟΙΒΕΣ ΚΑΙ ΕΞΟΔΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ(ΔΙΚΑΣΤΙΚΗΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ)		
60.21.00	ΤΑΚΤΙΚΕΣ ΑΠΟΔΟΧΕΣ (Δώρα,επιδόματα,Αποζ.)	35.000,00	
60.21.03	ΕΡΓΟΔΟΤΙΚΕΣ ΕΙΣΦΟΡΕΣ ΙΚΑ	9.000,00	
60.25	ΑΜΟΙΒΕΣ ΚΑΙ ΕΞΟΔΑ ΣΠΟΥΔΑΣΤΩΝ ΠΡΑΚΤΙΚΗΣ ΑΣΚΗΣΗΣ		
60.25.00	ΤΑΚΤΙΚΕΣ ΑΠΟΔΟΧΕΣ (Δώρα,επιδόματα,Αποζ.)	9.500,00	
60.25.03	ΕΡΓΟΔΟΤΙΚΕΣ ΕΙΣΦΟΡΕΣ ΙΚΑ ΣΠΟΥΔΑΣΤΩΝ ΠΡΑΚΤΙΚΗΣ ΑΣΚΗΣΗΣ	200,00	
	Σε μεταφορά	1.492.753,72	

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΤΟΥΣ 2015**ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΚΟΙΝΩΦΕΛΟΥΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ****ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΝΟΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΡΙΜΝΑΣ ΔΗΜΟΥ ΚΟΖΑΝΗΣ****ΕΞΟΔΑ**

ΑΡΙΘΜΟΣ-ΚΩΔΙΚΟΣ	ΕΞΟΔΑ-ΤΙΤΛΟΣ	ΠΡΟΫΠΟΛ/ΣΘΕΝΤΑ	ΨΗΦΙΣΘΕΝΤΑ
	Από μεταφορά	1.492.753,72	
60.41,51,63,71	ΑΜΟΙΒΕΣ ΚΑΙ ΕΞΟΔΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΒΟΗΘΕΙΑ ΣΤΟ ΣΠΙΤΙ		
60.41.00	ΤΑΚΤΙΚΕΣ ΑΠΟΔΟΧΕΣ (Δώρα,επιδόματα))ΔΗΜΤ.ΕΝΟΤ.ΥΨΗΛΑΝΤΗ	43.000,00	
60.41.03	ΕΡΓΟΔΟΤΙΚΕΣ ΕΙΣΦΟΡΕΣ ΙΚΑ	11.500,00	
60.51.00	ΤΑΚΤΙΚΕΣ ΑΠΟΔΟΧΕΣ (Δώρα,επιδόματα))ΔΗΜΤ.ΕΝΟΤ.ΕΛΗΣΠΟΝΤΟΥ	38.500,00	
60.51.03	ΕΡΓΟΔΟΤΙΚΕΣ ΕΙΣΦΟΡΕΣ ΙΚΑ	10.000,00	
60.61.00	ΤΑΚΤΙΚΕΣ ΑΠΟΔΟΧΕΣ (Δώρα,επιδόματα))ΔΗΜΤ.ΕΝΟΤ.ΕΛΙΜΕΙΑΣ	55.000,00	
60.61.03	ΕΡΓΟΔΟΤΙΚΕΣ ΕΙΣΦΟΡΕΣ ΙΚΑ	14.000,00	

60.64.00	ΤΑΚΤΙΚΕΣ ΑΠΟΔΟΧΕΣ (Δώρα,επιδόματα) ΔΗΜΤ.ΕΝΟΤ.ΑΙΑΝΗΣ	42.500,00	
60.64.03	ΕΡΓΟΔΟΤΙΚΕΣ ΕΙΣΦΟΡΕΣ ΙΚΑ	11.000,00	
60.71.00	ΤΑΚΤΙΚΕΣ ΑΠΟΔΟΧΕΣ (Δώρα,επιδόματα)ΔΗΜ.ΕΝΟΤ.ΚΟΖΑΝΗΣ	78.500,00	
60.71.03	ΕΡΓΟΔΟΤΙΚΕΣ ΕΙΣΦΟΡΕΣ ΙΚΑ	21.000,00	
60.72	ΑΜΟΙΒΕΣ ΚΑΙ ΕΞΟΔΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΚΔΑΠ-ΜΕΑ		
60.72.00	ΤΑΚΤΙΚΕΣ ΑΠΟΔΟΧΕΣ (Δώρα,επιδόμ,Αποζ.& έκτακτες αμοιβές)	94.000,00	
60.72.03	ΕΡΓΟΔΟΤΙΚΕΣ ΕΙΣΦΟΡΕΣ ΙΚΑ	24.000,00	
60.73	ΑΜΟΙΒΕΣ ΚΑΙ ΕΞΟΔΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΚΗΦΗ		
60.73.00	ΤΑΚΤΙΚΕΣ ΑΠΟΔΟΧΕΣ (Δώρα,επιδόμ,Αποζ.& έκτακτες αμοιβές)	51.500,00	
60.73.03	ΕΡΓΟΔΟΤΙΚΕΣ ΕΙΣΦΟΡΕΣ ΙΚΑ	13.500,00	
60.74	ΑΜΟΙΒΕΣ ΚΑΙ ΕΞΟΔΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΒΡΕΦΟΝΗΠΙΑΚΟΥ ΚΟΖΑΝΗΣ		
60.74.00	ΤΑΚΤΙΚΕΣ ΑΠΟΔΟΧΕΣ (Δώρα,επιδόμ,Αποζ.& έκτακτες αμοιβές)	65.500,00	
60.74.03	ΕΡΓΟΔΟΤΙΚΕΣ ΕΙΣΦΟΡΕΣ ΙΚΑ	17.000,00	
60.42,52,75	ΑΜΟΙΒΕΣ ΚΑΙ ΕΞΟΔΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΠΑΙΔΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ		
60.42.00	ΤΑΚΤΙΚΕΣ ΑΠΟΔΟΧΕΣ (Δώρα,επιδόμ,)ΔΗΜΟΤ.ΕΝΟΤ.ΥΨΗΛΑΝΤΗ	42.500,00	
60.42.03	ΕΡΓΟΔΟΤΙΚΕΣ ΕΙΣΦΟΡΕΣ ΙΚΑ	11.000,00	
60.52.00	ΤΑΚΤΙΚΕΣ ΑΠΟΔΟΧΕΣ (Δώρα,επιδόμ,)ΔΗΜ.ΕΝΟΤ.ΕΛΗΣΠΟΝΤΟΥ	28.000,00	
60.52.03	ΕΡΓΟΔΟΤΙΚΕΣ ΕΙΣΦΟΡΕΣ ΙΚΑ	7.000,00	
60.75.00	ΤΑΚΤΙΚΕΣ ΑΠΟΔΟΧΕΣ (Δώρα,επιδόμ,)ΔΗΜΟΤ.ΕΝΟΤ.ΚΟΖΑΝΗΣ	88.000,00	

60.75.03	ΕΡΓΟΔΟΤΙΚΕΣ ΕΙΣΦΟΡΕΣ ΙΚΑ	22.500,00	
60.43,76	ΑΜΟΙΒΕΣ ΚΑΙ ΕΞΟΔΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΚΔΑΠ		
60.43.00	ΤΑΚΤΙΚΕΣ ΑΠΟΔΟΧΕΣ (Δώρα,επιδόμ,)ΔΗΜΟΤ.ΕΝΟΤ.ΥΨΗΛΑΝΤΗ	43.500,00	
60.43.03	ΕΡΓΟΔΟΤΙΚΕΣ ΕΙΣΦΟΡΕΣ ΙΚΑ	11.000,00	
60.76.00	ΤΑΚΤΙΚΕΣ ΑΠΟΔΟΧΕΣ (Δώρα,επιδόμ,)ΔΗΜΟΤ.ΕΝΟΤ.ΚΟΖΑΝΗΣ	23.000,00	
60.76.03	ΕΡΓΟΔΟΤΙΚΕΣ ΕΙΣΦΟΡΕΣ ΙΚΑ	6.000,00	
60.80	ΑΜΟΙΒΕΣ ΚΑΙ ΕΞΟΔΑ ΕΚΤΑΚΤΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ		
60.80.00	ΤΑΚΤΙΚΕΣ ΑΠΟΔΟΧΕΣ (Δώρα,επιδόμ,)ΕΚΤΑΚΤΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ	43.000,00	
60.80.03	ΕΡΓΟΔΟΤΙΚΕΣ ΕΙΣΦΟΡΕΣ ΙΚΑ	10.500,00	
61	ΑΜΟΙΒΕΣ ΚΑΙ ΕΞΟΔΑ ΤΡΙΤΩΝ		
61.01.00	ΑΜΟΙΒΕΣ ΕΛΕΥΘ.ΕΠΑΓΓ.ΥΠΟΚ.ΣΕ ΠΑΡΑΚΡ.ΦΟΡΟ ΕΙΣΟΔ.		
	(Αμοιβές Δικηγόρων,Ιατρών,Λογιστών,Ελεγκτών κλπ)	33.000,00	
61.01.01	ΑΜΟΙΒΕΣ ΜΗ ΕΛΕΥΘ.ΕΠΑΓΓ.ΥΠΟΚ.ΣΕ ΠΑΡΑΚΡ.ΦΟΡΟΥ		
61.03.01	ΑΜΟΙΒΕΣ ΜΗΧΑΝΟΓΡΑΦΙΚΗΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ	2.500,00	
61.04	ΛΟΙΠΕΣ ΑΜΟΙΒΕΣ ΚΑΙ ΕΞΟΔΑ ΤΡΙΤΩΝ		
61.04.00	ΑΜΟΙΒΕΣ ΚΑΤΑΡΤΙΖΟΜΕΝΩΝ ΑΝΕΡΓΩΝ	20.000,00	
61.66	ΑΜΟΙΒΕΣ ΚΑΙ ΕΞΟΔΑ ΤΡΙΤΩΝ (ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ)	25.000,00	
	Σε μεταφορά	2.499.753,72	

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΤΟΥΣ 2015**ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΚΟΙΝΩΦΕΛΟΥΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ****ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΝΟΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΡΙΜΝΑΣ ΔΗΜΟΥ ΚΟΖΑΝΗΣ****ΕΞΟΔΑ**

ΑΡΙΘΜΟΣ-ΚΩΔΙΚΟΣ	ΕΞΟΔΑ-ΤΙΤΛΟΣ	ΠΡΟΫΠΟΛ/ΣΘΕΝΤΑ	ΨΗΦΙΣΘΕΝΤΑ
	Από μεταφορά	2.499.753,72	
62	ΠΑΡΟΧΕΣ ΤΡΙΤΩΝ		
62.01	ΠΑΡΟΧΕΣ ΤΡΙΤΩΝ ΚΟΙΝΩΦΕΛΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ Δ.Ε.ΚΟΖΑΝΗΣ		
62.01.03	ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΑ-ΤΑΧΥΔΡΟΜΙΚΑ	6.000,00	
62.01.05	ΑΣΦΑΛΙΣΤΡΑ (Αυτοκινήτων)	3.500,00	
62.01.07	ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ (Κτιρίων,αυτ/των,Λ.εξοπλ.)	8.000,00	
62.19	ΠΑΡΟΧΕΣ ΤΡΙΤΩΝ ΑΝΑΨΥΚΤΗΡΙΟΥ		
62.19.07	ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ	10.000,00	
62.19.98	ΛΟΙΠΕΣ ΠΑΡΟΧΕΣ ΤΡΙΤΩΝ (ΦΩΤΙΣΜΟΣ-ΦΥΛΑΞΗ)	10.000,00	
	ΠΑΡΟΧΕΣ ΤΡΙΤΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ ΠΡΟΝΟΙΑΚΩΝ ΔΟΜΩΝ		
62.41	ΠΑΡΟΧΕΣ ΤΡΙΤΩΝ ΒΟΗΘ.ΣΤΟ ΣΠΙΤΙ (ΔΗΜ.ΕΝΟΤ.ΥΨΗΛΑΝΤΗ		
62.41.07	ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ (Κτιρίων,Λ.εξοπλισμού)	500,00	
62.51	ΠΑΡΟΧΕΣ ΤΡΙΤΩΝ ΒΟΗΘ.ΣΤΟ ΣΠΙΤΙ (ΕΛΗΣΠΟΝΤΟΥ)		
62.51.07	ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ (Κτιρίων,Λ.εξοπλισμού)	500,00	
62.61	ΠΑΡΟΧΕΣ ΤΡΙΤΩΝ ΒΟΗΘ.ΣΤΟ ΣΠΙΤΙ (ΔΗΜ.ΕΝΟΤ.ΕΛΙΜΕΙΑΣ)		
62.61.07	ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ (Κτιρίων,Λ.εξοπλισμού)	500,00	
62.64	ΠΑΡΟΧΕΣ ΤΡΙΤΩΝ ΒΟΗΘ.ΣΤΟ ΣΠΙΤΙ		

	(ΔΗΜ.ΕΝΟΤ.ΑΙΑΝΗΣ)		
62.64.07	ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ (Κτιρίων,Λ.εξοπλισμού)	500,00	
62.71	ΠΑΡΟΧΕΣ ΤΡΙΤΩΝ ΒΟΗΘ.ΣΤΟ ΣΠΙΤΙ (ΔΗΜ.ΕΝΟΤ.ΚΟΖΑΝΗΣ)		
62.71.07	ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ (Κτιρίων,Λ.εξοπλισμού)	500,00	
62.42	ΠΑΡΟΧΕΣ ΤΡΙΤΩΝ ΠΑΙΔΙΚΟΥ (ΔΗΜ.ΕΝΟΤ.ΥΨΗΛΑΝΤΗ)		
62.42.07	ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ (Κτιρίων,Λ.εξοπλισμού)	500,00	
62.52	ΠΑΡΟΧΕΣ ΤΡΙΤΩΝ ΠΑΙΔΙΚΟΥ (ΔΗΜ.ΕΝΟΤ.ΕΛΗΣΠΟΝΤΟΥ)		
62.52.07	ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ (Κτιρίων,Λ.εξοπλισμού)	500,00	
62.75	ΠΑΡΟΧΕΣ ΤΡΙΤΩΝ ΠΑΙΔΙΚΟΥ (ΔΗΜ.ΕΝΟΤ.ΚΟΖΑΝΗΣ)		
62.75.04	ΕΝΟΙΚΙΑ (Κτηρίων και Λοιπού εξοπλισμού)	10.800,00	
62.75.07	ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ (Κτιρίων,εξοπλισμού)	800,00	
62.75.98	ΛΟΙΠΕΣ ΠΑΡΟΧΕΣ ΤΡΙΤΩΝ (φωτισμός,Ύδρευση,τηλεθέρμανση)	2.000,00	
62.43	ΠΑΡΟΧΕΣ ΤΡΙΤΩΝ ΚΔΑΠ (ΔΗΜ.ΕΝΟΤ.ΥΨΗΛΑΝΤΗ)		
62.43.07	ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ (Κτιρίων,Λ.εξοπλισμού)	500,00	
62.73	ΠΑΡΟΧΕΣ ΤΡΙΤΩΝ ΚΔΑΠ (ΔΗΜ.ΕΝΟΤ.ΚΟΖΑΝΗΣ)		
62.73.07	ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ (Κτιρίου,Λ.εξοπλισμού)	500,00	
62.66	ΠΑΡΟΧΕΣ ΤΡΙΤΩΝ ΚΕΝΤΡΟ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΚΑΤΑΣΡΤΙΣΗΣ		

62.66.07	ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ (Κτιρίου,Λ.εξοπλισμού)	1.000,00	
62.72	ΠΑΡΟΧΕΣ ΤΡΙΤΩΝ ΚΔΑΠ-ΜΕΑ ΚΟΖΑΝΗΣ		
62.72.07	ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ (Κτιρίου,Λ.εξοπλισμού)	2.000,00	
62.72.98	ΛΟΙΠΕΣ ΠΑΡΟΧΕΣ ΤΡΙΤΩΝ (φωτισμός,Ύδρευση,τηλεθέρμανση)	2.000,00	
62.73	ΠΑΡΟΧΕΣ ΤΡΙΤΩΝ ΚΗΦΗ ΚΟΖΑΝΗΣ		
62.73.07	ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ (Κτιρίου,Λ.εξοπλισμού)	1.000,00	
62.73.98	ΛΟΙΠΕΣ ΠΑΡΟΧΕΣ ΤΡΙΤΩΝ (φωτισμός,Ύδρευση,τηλεθέρμανση)	9.000,00	
	Σε μεταφορά	2.570.353,72	

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΤΟΥΣ 2015**ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΚΟΙΝΩΦΕΛΟΥΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ****ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΝΟΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΡΙΜΝΑΣ ΔΗΜΟΥ ΚΟΖΑΝΗΣ****ΕΞΟΔΑ**

ΑΡΙΘΜΟΣ-ΚΩΔΙΚΟΣ	ΕΞΟΔΑ-ΤΙΤΛΟΣ	ΠΡΟΫΠΟΛ/ΣΘΕΝΤΑ	ΨΗΦΙΣΘΕΝΤΑ
	Από μεταφορά	2.570.353,72	
62.74	ΠΑΡΟΧΕΣ ΤΡΙΤΩΝ ΒΡΕΦΟΝΗΠΑΙΚΟΥ ΣΤΑΘΜΟΥ ΚΟΖΑΝΗΣ		
62.74.07	ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ (Κτιρίου,Λ.εξοπλισμού)	800,00	
62.74.98	ΛΟΙΠΕΣ ΠΑΡΟΧΕΣ ΤΡΙΤΩΝ (φωτισμός,Ύδρευση,)	1.000,00	
63	ΦΟΡΟΙ – ΤΕΛΗ		
63.01	ΦΟΡΟΙ -ΤΕΛΗ ΔΗΜΟΤ.ΚΟΙΝΩΦ.ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ		

	Δ.Ε.ΚΟΖΑΝΗΣ		
63.01.03	ΦΟΡΟΙ - ΤΕΛΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ	4.000,00	
63.01.98.000	ΧΑΡΤΟΣΗΜΟ ΜΙΣΘΟΜΑΤΩΝ	100,00	
63.01.98.010	ΠΑΡΑΒΟΛΑ ΚΤΕΟ	500,00	
63.01.98.099	ΛΟΙΠΟΙ ΦΟΡΟΙ – ΤΕΛΗ	200,00	
64.01	ΔΙΑΦΟΡΑ ΕΞΟΔΑ ΔΗΜ.ΚΟΙΝΩΦ.ΕΠΙΧΕΙΡ.Δ.Ε.ΚΟΖΑΝΗΣ		
64.01.00	ΕΞΟΔΑ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ		
64.01.00.00	ΕΞΟΔΑ ΚΙΝΗΣΗΣ (Καύσιμα,λιπαντ,διόδια) ΜΕΤΑΦ.ΜΕΣΩΝ ΔΚΕΚΠ&Μ	4.000,00	
64.01.00.02	ΕΞΟΔΑ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ ΥΛΙΚΩΝ-ΑΓΑΘΩΝ ΜΕ ΜΕΣΑ ΤΡΙΤΩΝ	500,00	
64.01.00	ΕΞΟΔΑ ΤΑΞΙΔΙΩΝ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ	1.000,00	
64.01.02	ΕΞΟΔΑ ΠΡΟΒΟΛΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΦΗΜΙΣΗΣ		
64.01.02.00	ΔΙΑΦΗΜΙΣΕΙΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΤΥΠΟ	200,00	
64.01.02.005	ΕΞΟΔΑ ΣΥΝΕΔΡ.-ΔΕΞΙΩΣΕΩΝ κ.α ΠΑΡΕΜΦΕΡΩΝ ΕΚΔΗΛΩΣΕΩΝ	300,00	
64.01.02.006	ΕΞΟΔΑ ΥΠΟΔΟΧΗΣ ΚΑΙ ΦΙΛΟΞΕΝΙΑΣ	300,00	
64.01.05.000	ΣΥΝΔΡΟΜΕΣ ΣΕ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ ΚΑΙ ΕΦΗΜΕΡΙΔΕΣ	200,00	
64.01.07	ΕΝΤΥΠΑ ΚΑΙ ΓΡΑΦΙΚΗ ΥΛΗ		
64.01.07.000	ΕΝΤΥΠΑ	500,00	
64.01.07.001	ΥΛΙΚΑ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΕΚΤΥΠΩΣΕΩΝ	1.600,00	
64.01.07.004	ΓΡΑΦΙΚΗ ΥΛΗ ΚΑΙ ΛΟΙΠΑ ΥΛΙΚΑ ΓΡΑΦΕΙΩΝ	1.000,00	
64.01.08	ΥΛΙΚΑ ΑΜΕΣΗΣ ΑΝΑΛΩΣΗΣ		
64.01.08.001	ΥΛΙΚΑ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ	1.200,00	
64.01.08.002	ΥΛΙΚΑ ΦΑΡΜΑΚΕΙΟΥ	200,00	

64.01.08.099	ΛΟΙΠΑ ΥΛΙΚΑ ΑΜΕΣΗΣ ΑΝΑΛΩΣΗΣ	500,00	
64.01.09	ΕΞΟΔΑ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΩΝ		
64.01.09.000	ΕΞΟΔΑ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΩΝ ΙΣΟΛΟΓΙΣΜΩΝ-ΠΡΟΣΚΛΗΣΕΩΝ	300,00	
64.01.98	ΔΙΑΦΟΡΑ ΕΞΟΔΑ		
64.01.98.000	ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ		
64.01.98.001	ΕΞΟΔΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΟΡΓΑΝΩΝ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ		
	(Εξοδα Συμβουλίων ΔΣ και Επιτροπών)	2.000,00	
64.01.98.02	ΔΙΚΑΣΤΙΚΑ ΕΞΟΔΑ	2.000,00	
64.01.98.05	ΕΞΟΔΑ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΤΡΙΤΩΝ	500,00	
64.19	ΔΙΑΦΟΡΑ ΕΞΟΔΑ ΑΝΑΨΥΚΤΗΡΙΟΥ		
64.19.08	ΥΛΙΚΑ ΑΜΕΣΗΣ ΑΝΑΛΩΣΗΣ		
64.19.08.001	ΥΛΙΚΑ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ	3.500,00	
64.19.08.099	ΛΟΙΠΑ ΥΛΙΚΑ ΑΜΕΣΗΣ ΑΝΑΛΩΣΗΣ	5.000,00	

	Σε μεταφορά	2.601.753,72	
--	--------------------	---------------------	--

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΤΟΥΣ 2015

ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΚΟΙΝΩΦΕΛΟΥΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ

ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΝΟΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΡΙΜΝΑΣ ΔΗΜΟΥ ΚΟΖΑΝΗΣ

ΕΞΟΔΑ

ΑΡΙΘΜΟΣ-ΚΩΔΙΚΟΣ	ΕΞΟΔΑ-ΤΙΤΛΟΣ	ΠΡΟΫΠΟΛ/ΣΘΕΝΤΑ	ΨΗΦΙΣΘΕΝΤΑ
	Από μεταφορά	2.601.753,72	

64.19	ΔΙΑΦΟΡΑ ΕΞΟΔΑ ΑΝΑΨΥΚΤΗΡΙΟΥ		
64.19.08	ΥΛΙΚΑ ΑΜΕΣΗΣ ΑΝΑΛΩΣΗΣ		
64.19.08.001	ΥΛΙΚΑ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ	3.500,00	
64.19.08.099	ΛΟΙΠΑ ΥΛΙΚΑ ΑΜΕΣΗΣ ΑΝΑΛΩΣΗΣ	5.000,00	
	ΔΙΑΦΟΡΑ ΕΞΟΔΑ ΔΟΜΩΝ ΔΗΜ. ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΔΗΜ. ΥΨΗΛΑΝΤΗ		
64.41	ΔΙΑΦΟΡΑ ΕΞΟΔΑ ΒΟΗΘ.ΣΤΟ ΣΠΙΤΙ		
64.41.00.00	ΕΞΟΔΑ ΚΙΝΗΣΗΣ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΥ (Καύσιμα,Λιπαντικά,συντηρηση)	2.000,00	
64.41.07	ΕΝΤΥΠΑ ΚΑΙ ΓΡΑΦΙΚΗ ΥΛΗ	100,00	
64.41.98	ΛΟΙΠΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΕΞΟΔΑ	100,00	
64.41.08.002	ΥΛΙΚΑ ΦΑΡΜΑΚΕΙΟΥ	400,00	
64.42	ΔΙΑΦΟΡΑ ΕΞΟΔΑ ΠΑΙΔΙΚΟΥ ΣΤΑΘΜΟΥ		
64.42.07.003	ΓΡΑΦΙΚΗ ΥΛΗ ΚΑΙ ΛΟΙΠΑ ΥΛΙΚΑ ΓΡΑΦΕΙΩΝ	1.000,00	
64.42.08.000	ΚΑΥΣΙΜΑ ΚΑΙ ΛΟΙΠΑ ΥΛΙΚΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	4.000,00	
64.42.08.001	ΥΛΙΚΑ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ	1.000,00	
64.42.08.099	ΛΟΙΠΑ ΥΛΙΚΑ ΑΜΕΣΗΣ ΑΝΑΛΩΣΗΣ	800,00	
64.42.08.009	ΥΛΙΚΑ ΤΡΟΦΕΙΩΝ	9.000,00	
64.43	ΔΙΑΦΟΡΑ ΕΞΟΔΑ ΚΔΑΠ		
64.43.07.003	ΓΡΑΦΙΚΗ ΥΛΗ ΚΑΙ ΛΟΙΠΑ ΥΛΙΚΑ ΓΡΑΦΕΙΩΝ	900,00	
64.43.08.000	ΚΑΥΣΙΜΑ ΚΑΙ ΛΟΙΠΑ ΥΛΙΚΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	1.200,00	
64.43.08.001	ΥΛΙΚΑ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ	500,00	
64.43.08.009	ΛΟΙΠΑ ΥΛΙΚΑ ΑΜΕΣΗΣ ΑΝΑΛΩΣΗΣ	400,00	
	<u>ΔΙΑΦΟΡΑ ΕΞΟΔΑ ΔΟΜΩΝ ΔΗΜΟΤ.ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΕΛΗΣΠΟΝΤΟΥ</u>		
64.51	ΔΙΑΦΟΡΑ ΕΞΟΔΑ ΒΟΗΘΕΙΑ ΣΤΟ ΣΠΙΤΙ		

64.51.00.000	ΕΞΟΔΑ ΚΙΝΗΣΗΣ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΥ (καύσιμα, λιπαντικά, συντήρηση)	3.000,00	
64.51.07	ΕΝΤΥΠΑ ΚΑΙ ΓΡΑΦΙΚΗ ΥΛΗ	100,00	
64.51.08.002	ΥΛΙΚΑ ΦΑΡΜΑΚΕΙΟΥ	400,00	
64.51.98	ΛΟΙΠΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΕΞΟΔΑ	100,00	
64.52	ΔΙΑΦΟΡΑ ΕΞΟΔΑ ΠΑΙΔΙΚΟΥ ΣΤΑΘΜΟΥ		
64.52.07	ΕΝΤΥΠΑ ΚΑΙ ΓΡΑΦΙΚΗ ΥΛΗ	1.000,00	
64.52.08.000	ΚΑΥΣΙΜΑ ΚΑΙ ΛΟΙΠΑ ΥΛΙΚΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	4.000,00	
64.52.08.001	ΥΛΙΚΑ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ	1.000,00	
64.52.08.009	ΥΛΙΚΑ ΤΡΟΦΕΙΩΝ	9.000,00	
64.52.08.099	ΛΟΙΠ ΥΛΙΚΑ ΑΜΕΣΗΣ ΑΝΑΛΩΣΗΣ	800,00	
64.61	ΔΙΑΦΟΡΑ ΕΞΟΔΑ ΒΟΗΘ.ΣΤΟ ΣΠΙΤΙ ΔΗΜΟΤ.ΕΝΟΤ.ΕΛΙΜΕΙΑΣ		
64.61.00	ΕΞΟΔΑ ΚΙΝΗΣΗΣ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΥ	2.000,00	
64.61.07	ΕΝΤΥΠΑ ΚΑΙ ΓΡΑΦΙΚΗ ΥΛΗ	100,00	
64.61.08.02	ΥΛΙΚΑ ΦΑΡΜΑΚΕΙΟΥ	400,00	
64.61.98	ΛΟΙΠΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΕΞΟΔΑ	100,00	
	Σε μεταφορά	2.653.653,72	

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΤΟΥΣ 2015**ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΚΟΙΝΩΦΕΛΟΥΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ****ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΝΟΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΡΙΜΝΑΣ ΔΗΜΟΥ ΚΟΖΑΝΗΣ****ΕΞΟΔΑ**

ΑΡΙΘΜΟΣ-ΚΩΔΙΚΟΣ	ΕΞΟΔΑ-ΤΙΤΛΟΣ	ΠΡΟΫΠΟΛ/ΣΘΕΝΤΑ	ΨΗΦΙΣΘΕΝΤΑ
-----------------	--------------	----------------	------------

	Από μεταφορά	2.653.653,72	
64.64	ΔΙΑΦΟΡΑ ΕΞΟΔΑ ΒΟΗΘ.ΣΤΟ ΣΠΙΤΙ ΔΗΜΟΤ.ΕΝΟΤ.ΑΙΑΝΗΣ		
64.64.00	ΕΞΟΔΑ ΚΙΝΗΣΗΣ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΥ (καύσιμα,λιπαντικά,συντήρηση)	2.500,00	
64.64.07	ΕΝΤΥΠΑ ΚΑΙ ΓΡΑΦΙΚΗ ΥΛΗ	100,00	
64.64.08.02	ΥΛΙΚΑ ΦΑΡΜΑΚΕΙΟΥ	600,00	
64.64.98	ΛΟΙΠΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΕΞΟΔΑ	100,00	
64.66	ΔΙΑΦΟΡΑ ΕΞΟΔΑ ΚΕΝΤΡΟΥ ΕΠΑΓΓΕΛΜ.ΚΑΤΑΣΡΤΙΣΗΣ(ΚΕΚ)		
64.66.02	ΕΞΟΔΑ ΠΡΟΒΟΛΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΦΗΜΙΣΗΣ		
64.66.02.000	ΠΡΟΒΟΛΗ ΑΠΟ ΤΟΝ ΤΥΠΟ	1.000,00	
64.66.02.005	ΕΞΟΔΑ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ ΔΕΞΙΩΣΕΩΝ & ΑΛΛΩΝ ΠΑΡΕΜΦΕΡΩΝ ΕΚΔΗΛ.	500,00	
64.66.02.006	ΕΞΟΔΑ ΥΠΟΔΟΧΗΣ ΚΑΙ ΦΙΛΟΞΕΝΙΑΣ	2.000,00	
64.66.07	ΕΝΤΥΠΑ ΚΑΙ ΓΡΑΦΙΚΗ	3.000,00	
64.66.08	ΥΛΙΚΑ ΑΜΕΣΗΣ ΑΝΑΛΩΣΗΣ (Υλικά καθαριότητας κλπ)	1.000,00	
	<u>ΔΙΑΦΟΡΑ ΕΞΟΔΑ ΔΟΜΩΝ Δ.Ε.ΚΟΖΑΝΗΣ</u>		
64.71	ΔΙΑΦΟΡΑ ΕΞΟΔΑ ΒΟΗΘΕΙΑ ΣΤΟ ΣΠΙΤΙ		
64.71.00	ΕΞΟΔΑ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ (Καύσιμα,λιπαντικά,συντήρηση)	3.000,00	
64.71.98	ΛΟΙΠΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΕΞΟΔΑ	150,00	
64.71.07	ΕΝΤΥΠΑ ΚΑΙ ΓΡΑΦΙΚΗ ΥΛΗ	150,00	
64.71.08.02	ΥΛΙΚΑ ΦΑΡΜΑΚΕΙΟΥ	600,00	
64.72	ΔΙΑΦΟΡΑ ΕΞΟΔΑ ΚΔΑΠ-ΜΕΑ		
64.72.00	ΕΞΟΔΑ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ	4.400,00	

64.72.07	ΕΝΤΥΠΑ ΚΑΙ ΓΡΑΦΙΚΗ ΥΛΗ ΚΑΙ ΛΟΙΠΑ ΥΛΙΚΑ ΓΡΑΦΕΙΩΝ	1.000,00	
64.72.08.001	ΥΛΙΚΑ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ	1.000,00	
64.72.08.009	ΛΟΙΠΑ ΥΛΙΚΑ ΑΜΕΣΗΣ ΑΝΑΛΩΣΗΣ	3.000,00	
64.72.97	ΛΟΙΠΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ-ΕΚΔΗΛΩΣΕΙΣ	1.000,00	
64.73	ΔΙΑΦΟΡΑ ΕΞΟΔΑ ΚΗΦΗ		
64.73.97	ΛΟΙΠΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ-ΕΚΔΗΛΩΣΕΙΣ	500,00	
64.73.08	ΥΛΙΚΑ ΑΜΕΣΗΣ ΑΝΑΛΩΣΗΣ	1.000,00	
64.74	ΔΙΑΦΟΡΑ ΕΞΟΔΑ ΒΡΕΦΟΝΗΠΙΑΚΟΥ ΣΤΑΘΜΟΥ		
64.74.07	ΕΝΤΥΠΑ ΚΑΙ ΓΡΑΦΙΚΗ ΥΛΗ ΚΑΙ ΛΟΙΠΑ ΥΛΙΚΑ ΓΡΑΦΕΙΩΝ	500,00	
64.74.08.001	ΥΛΙΚΑ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ	1.000,00	
64.74.08.009	ΥΛΙΚΑ ΤΡΟΦΕΙΩΝ	18.000,00	
64.74.08.000	ΘΕΡΜΑΝΣΗ	2.200,00	
64.74.08.099	ΛΟΙΠΕΣ ΥΛΙΚΑ ΑΜΕΣΗΣ ΑΝΑΛΩΣΗΣ	500,00	
64.75	ΔΙΑΦΟΡΑ ΕΞΟΔΑ ΠΑΙΔΙΚΟΥ ΣΤΑΘΜΟΥ ΚΟΖΑΝΗΣ		
64.75.07	ΕΝΤΥΠΑ ΚΑΙ ΓΡΑΦΙΚΗ ΥΛΗ ΚΑΙ ΛΟΙΠΑ ΥΛΙΚΑ ΓΡΑΦΕΙΩΝ	1.000,00	
64.75.08.001	ΥΛΙΚΑ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ	1.000,00	
64.75.08.009	ΥΛΙΚΑ ΤΡΟΦΕΙΩΝ	18.000,00	
64.75.08.099	ΛΟΙΠΑ ΥΛΙΚΑ ΑΜΕΣΗΣ ΑΝΑΛΩΣΗΣ	1.400,00	

	ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	2.723.853,72	
--	--------------------	---------------------	--

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΤΟΥΣ 2015**ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΚΟΙΝΩΦΕΛΟΥΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ**

ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΝΟΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΡΙΜΝΑΣ ΔΗΜΟΥ ΚΟΖΑΝΗΣ**ΕΞΟΔΑ**

ΑΡΙΘΜΟΣ-ΚΩΔΙΚΟΣ	ΕΞΟΔΑ-ΤΙΤΛΟΣ	ΠΡΟΫΠΟΛ/ΣΘΕΝΤΑ	ΨΗΦΙΣΘΕΝΤΑ
	Από μεταφορά	2.723.853,72	
64.76	ΔΙΑΦΟΡΑ ΕΞΟΔΑ ΚΔΑΠ		
64.76.07	ΕΝΤΥΠΑ ΚΑΙ ΓΡΑΦΙΚΗ ΥΛΗ ΚΑΙ ΛΟΙΠΑ ΥΛΙΚΑ ΓΡΑΦΕΙΩΝ	500,00	
64.76.08.001	ΥΛΙΚΑ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ	500,00	
64.76.08.099	ΛΟΙΠΑ ΥΛΙΚΑ ΑΜΕΣΗΣ ΑΝΑΛΩΣΗΣ	400,00	
64.79	ΔΙΑΦΟΡΑ ΕΞΟΔΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΙΤΙΣΗΣ ΑΠΟΡΩΝ		
64.79.00	ΕΞΟΔΑ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ	7.300,00	
64.79.08.009	ΥΛΙΚΑ ΤΡΟΦΕΙΩΝ	60.627,97	
64.79.08.001	ΥΛΙΚΑ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ	1.000,00	
64.79.08.099	ΛΟΙΠΑ ΥΛΙΚΑ ΑΜΕΣΗΣ ΑΝΑΛΩΣΗΣ	4.000,00	
65	ΤΟΚΟΙ ΚΑΙ ΣΥΝΑΦΗ ΕΞΟΔΑ		
65.01	ΛΟΙΠΑ ΣΥΝΑΦΗ ΜΕ ΤΙΣ ΧΡΗΜΑΤ/ΣΕΙΣ ΕΞΟΔΑ		
65.01.98	ΠΡΟΜΗΘΕΙΕΣ ΚΑΙ ΕΞΟΔΑ ΤΡΑΠΕΖΩΝ	3.000,00	
81	ΕΚΤΑΚΤΑ ΚΑΙ ΑΝΟΡΓΑΝΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ		
81.00	ΕΚΤΑΚΤΑ ΚΑΙ ΑΝΟΡΓΑΝΑ ΕΞΟΔΑ		
81.00.00	ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΑ ΠΡΟΣΤΙΜΑ ΚΑΙ ΠΡΟΣΑΥΞΗΣΕΙΣ	5.000,00	
81.00.01	ΠΡΟΣΑΥΞΗΣΕΙΣ ΕΙΣΦΟΡΩΝ ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΩΝ ΤΑΜΕΙΩΝ	15.000,00	
82	ΕΞΟΔΑ ΚΑΙ ΕΣΟΔΑ ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ		

82.00	ΕΞΟΔΑ ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ		
82.00.99	ΛΟΙΠΑ ΕΞΟΔΑ ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ		
82.00.99.01	ΛΟΙΠΑ ΕΞΟΔΑ ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ (ΔΕΥΑΚ)	12.000,00	
	ΣΥΝΟΛΟ ΕΞΟΔΩΝ	2.833.181,69	

ΕΣΟΔΑ

ΑΡΙΘΜΟΣ-ΚΩΔΙΚΟΣ	ΕΣΟΔΑ-ΤΙΤΛΟΣ	ΠΡΟΫΠΟΛ/ΣΘΕΝΤΑ	ΨΗΦΙΣΘΕΝΤΑ
33	ΧΡΕΩΣΤΕΣ ΔΙΑΦΟΡΟΙ		
33.01.50.002	ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΥΠ.ΥΓ (ΜΑΖΙΚΟΥ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ)	21.000,00	
33.14.00	ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΕΕΤΑΑ ΑΕ ΕΠΙΧΟΡΗΓΗΣΕΙΣ ΒΣΣ-ΚΔΑΠ-ΠΑΙΔΙΚΟΙ	222.443,69	
30.03.00.029	ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΕΡΓΑΤΙΚΗΣ ΕΣΤΙΑΣ (ΟΕΕ)		
30.00.00	ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΑΠΟ ΠΕΛΑΤΕΣ	4.000,00	
38	ΧΡΗΜΑΤΙΚΑ ΔΙΑΘΕΣΙΜΑ	146.000,00	
40	ΚΕΦΑΛΑΙΟ		
40.06	ΕΤΑΙΡΙΚΟ ΚΕΦΑΛΑΙΟ (υπολ.Δ.Ε.Ελησποντου)	14.700,00	
70	ΠΩΛΗΣΕΙΣ		
70.19	ΕΣΟΔΑ ΑΠΟ ΠΩΛΗΣΕΙΣ ΑΝΑΨΥΚΤΗΡΙΟΥ	165.000,00	

73	ΕΣΟΔΑ ΑΠΟ ΠΩΛΗΣΕΙΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ		
73.66	ΕΣΟΔΑ ΑΠΟ ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΚΕΝΤΡΟ ΕΠΑΓΓ.ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ		
73.66.01	« « « ΣΕ ΙΔΙΩΤΕΣ	5.000,00	
74	ΕΣΟΔΑ ΑΠΟ ΕΠΙΧΟΡΗΓΗΣΕΙΣ & ΛΟΙΠΑ ΕΣΟΔΑ ΠΩΛΗΣΕΩΝ		
74.03.25	ΕΣΟΔΑ ΑΠΟ ΕΠΙΤΟΤΗΣΕΙΣ ΟΑΕΔ ΓΙΑ ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΣΠΟΥΔΑΣΤΩΝ	5.400,00	
74.03.02	« « ΕΠΙΧΟΡΗΓΗΣΗ ΕΕΤΑΑ ΑΕ (ΠΑΙΔΙΚΟΙ,ΚΔΑΠ,ΚΔΑΠ-ΜΕΑ)	389.100,00	
74.03.01	« « « ΠΡΟΓΡ.ΒΟΗΘ.ΣΤΟ ΣΠΙΤΙ	338.000,00	
74.03.03	« « « ΕΕΤΑΑ ΑΕ ΚΗΦΗ ΚΟΖΑΝΗΣ	135.000,00	
74.03.04	« « ΕΠΙΧΟΡΗΓΗΣΕΙΣ ΚΕΚ (ΠΡΟΓΡΑΜ.ΛΑΕΚ,ΥΠ.ΕΡΓ.κλπ)	75.000,00	
74.03.00	ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΑΠΟ ΔΗΜΟ ΚΟΖΑΝΗΣ(παρ.14 άρθρο 10 Ν.4071	582.000,00	
74.03.10	ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΥΠ.ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΓΙΑ ΚΑΛΥΨΗ ΛΗΞΙΠΡ.ΥΠΟΧΡ.	699.338,00	
75	ΕΣΟΔΑ ΠΑΡΕΠΟΜΕΝΩΝ ΑΣΧΟΛΙΩΝ		
75.05	ΕΣΟΔΑ ΕΝΟΙΚΙΩΝ	5.000,00	
75.00.99	ΕΣΟΔΑ ΤΡΟΦΕΙΩΝ (ΒΡΕΦΟΝΗΠΙΑΚΟΥ,ΠΑΙΔΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ)	24.000,00	
75.65	ΠΩΛΗΣΕΙΣ ΒΙΒΛΙΩΝ INBA	2.000,00	
76	ΕΣΟΔΑ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ		
76.03.00	ΤΟΚΟΙ ΚΑΤΑΘΕΣΕΩΝ ΤΡΑΠΕΖΩΝ	200,00	

	ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ		
	ΣΥΝΟΛΟ ΕΣΟΔΩΝ	2.833.181,69	

Πίνακας
Κοβεντάρειος Δημ/κή Βιβλιοθήκη Κοζάνης

2.5.12:

Προϋπολογισμός

ΚΔΒΚ

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΣΟΔΩΝ

30/12/2014

ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΣΗ

Κωδικός	Περιγραφή	Προηγούμενο Οικ. έτος (2014)		Οικ. έτος 2015		Αναμορφώσεις
		Προϋπολογισθέντα μέχρι την 30/09/2014	Βεβαιωθέντα μέχρι την 30/09/2014	Ψηφισθέντα	Εγκριθέντα	
0	ΤΑΚΤΙΚΑ ΕΣΟΔΑ	240.840,00	177.988,32	303.300,00	303.300,00	0,00
01	ΠΡΟΣΟΔΟΙ ΑΠΟ ΑΚΙΝΗΤΗ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
02	ΕΣΟΔΑ ΑΠΟ ΚΙΝΗΤΗ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑ	500,00	0,00	300,00	300,00	0,00
03	ΕΣΟΔΑ ΑΠΟ ΑΝΤΑΠΟΔΟΤΙΚΑ ΤΕΛΗ ΚΑΙ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
04	ΕΣΟΔΑ ΑΠΟ ΛΟΙΠΑ ΤΕΛΗ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΚΑΙ ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
05	ΦΟΡΟΙ ΚΑΙ ΕΙΣΦΟΡΕΣ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
06	ΕΣΟΔΑ ΑΠΟ ΕΠΙΧΟΡΗΓΗΣΕΙΣ ΓΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ	237.340,00	177.988,32	300.000,00	300.000,00	0,00
07	ΛΟΙΠΑ ΤΑΚΤΙΚΑ ΕΣΟΔΑ	3.000,00	0,00	3.000,00	3.000,00	0,00
1	ΕΚΤΑΚΤΑ ΕΣΟΔΑ	11.000,00	9.705,00	17.000,00	17.000,00	0,00
11	ΕΣΟΔΑ ΑΠΟ ΕΚΠΟΙΗΣΗ ΚΙΝΗΤΗΣ ΚΑΙ ΑΚΙΝΗΤΗΣ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΣ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12	ΕΚΤΑΚΤΕΣ ΕΠΙΧΟΡΗΓΗΣΕΙΣ ΓΙΑ ΚΑΛΥΨΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΩΝ ΔΑΠΑΝΩΝ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	ΕΠΙΧΟΡΗΓΗΣΕΙΣ ΓΙΑ ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14	ΔΩΡΕΕΣ - ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΕΣ - ΚΛΗΡΟΔΟΣΙΕΣ	5.000,00	0,00	2.000,00	2.000,00	0,00
15	ΠΡΟΣΑΥΞΗΣΕΙΣ - ΠΡΟΣΤΙΜΑ - ΠΑΡΑΒΟΛΑ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16	ΛΟΙΠΑ ΕΚΤΑΚΤΑ ΕΣΟΔΑ	6.000,00	9.705,00	15.000,00	15.000,00	0,00
2	ΕΣΟΔΑ ΠΑΡΕΛΘΟΝΤΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΕΤΩΝ (Π.Ο.Ε) ΠΟΥ ΒΕΒΑΙΩΝΟΝΤΑΙ ΓΙΑ ΠΡΩΤΗ ΦΟΡΑ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
21	ΕΣΟΔΑ Π.Ο.Ε ΤΑΚΤΙΚΑ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
22	ΕΣΟΔΑ Π.Ο.Ε ΕΚΤΑΚΤΑ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	ΕΙΣΠΡΑΞΕΙΣ ΑΠΟ ΔΑΝΕΙΑ ΚΑΙ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΑΠΟ Π.Ο.Ε.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
31	ΕΙΣΠΡΑΞΕΙΣ ΑΠΟ ΔΑΝΕΙΑ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
32	ΕΙΣΠΡΑΚΤΕΑ ΥΠΟΛΟΙΠΑ ΑΠΟ ΒΕΒΑΙΩΘΕΝΤΑ ΕΣΟΔΑ ΚΑΤΑ ΤΑ ΠΑΡΕΛΘΟΝΤΑ ΕΤΗ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	ΕΙΣΠΡΑΞΕΙΣ ΥΠΕΡ ΤΟΥ ΔΗΜΟΣΙΟΥ ΚΑΙ ΤΡΙΤΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΣΤΡΟΦΕΣ ΧΡΗΜΑΤΩΝ	94.044,00	52.741,12	86.550,00	86.550,00	0,00
41	ΕΙΣΠΡΑΞΕΙΣ ΥΠΕΡ ΤΟΥ ΔΗΜΟΣΙΟΥ ΚΑΙ ΤΡΙΤΩΝ	93.044,00	52.741,12	85.550,00	85.550,00	0,00
42	ΕΠΙΣΤΡΟΦΕΣ ΧΡΗΜΑΤΩΝ	1.000,00	0,00	1.000,00	1.000,00	0,00
5	ΧΡΗΜΑΤΙΚΟ ΥΠΟΛΟΙΠΟ	25.892,50	25.892,50	25.000,00	25.000,00	0,00
51	ΧΡΗΜΑΤΙΚΟ ΥΠΟΛΟΙΠΟ ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΗΣ ΧΡΗΣΗΣ	25.892,50	25.892,50	25.000,00	25.000,00	0,00
Σύνολα:		371.776,50	266.326,94	431.850,00	431.850,00	0,00

Κοβεντάρειος Δημ/κή Βιβλιοθήκη Κοζάνης

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΞΟΔΩΝ

30/12/201

ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΣΗ

Κωδικός	Περιγραφή	Προηγούμενο Οικ. έτος (2014)		Οικ. έτος 2015		Αναμορφώσεις
		Προϋπολογισθέντα μέχρι την 30/09/2014	Ενταλθέντα μέχρι την 30/09/2014	Ψηφισθέντα	Εγκριθέντα	
6	ΕΞΟΔΑ ΧΡΗΣΗΣ	237.000,00	151.702,87	324.000,00	324.000,00	0,0
60	Αμοιβές και έξοδα προσωπικού	132.300,00	102.276,02	148.200,00	148.200,00	0,0
61	Αμοιβές αιρετών και τρίτων	62.000,00	37.332,96	111.000,00	111.000,00	0,0
62	Παροχές τρίτων	9.300,00	1.002,16	10.000,00	10.000,00	0,0
63	Φόροι - Τέλη	500,00	0,00	200,00	200,00	0,0
64	Λοιπά γενικά έξοδα	14.400,00	2.362,98	24.800,00	24.800,00	0,0
65	Πληρωμές για την εξυπηρέτηση δημοσίας πίστης	0,00	0,00	0,00	0,00	0,0
66	Δαπάνες προμήθειας αναλωσίμων	17.500,00	8.654,30	29.200,00	29.200,00	0,0
67	Πληρωμές για μεταβιβάσεις εισοδημάτων σε τρίτους (Παραχωρήσεις - Παροχές - Επιχορηγήσεις - Επιδοτήσεις - Δωρεές)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,0
68	Λοιπά έξοδα	1.000,00	74,45	600,00	600,00	0,0
7	ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ	7.500,00	5.659,45	6.000,00	6.000,00	0,0
71	Αγορές κτιρίων τεχνικών έργων και προμήθειες παγίων	7.500,00	5.659,45	6.000,00	6.000,00	0,0
73	Έργα	0,00	0,00	0,00	0,00	0,0
74	Μελέτες, έρευνες, πειραματικές εργασίες και ειδικές δαπάνες	0,00	0,00	0,00	0,00	0,0
75	Τίτλοι πάγιας επένδυσης (συμμετοχές σε επιχειρήσεις)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,0
8	ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ	125.722,95	84.358,81	96.550,00	96.550,00	0,0
81	Πληρωμές υποχρεώσεων (Π.Ο.Ε.)	31.678,95	29.190,36	10.000,00	10.000,00	0,0
82	Λοιπές αποδόσεις	94.044,00	55.168,45	86.550,00	86.550,00	0,0
83	Επιχορηγούμενες Πληρωμές υποχρεώσεων (Π.Ο.Ε.)					
85	Προβλέψεις μη είσπραξης εισπρακτέων υπολοίπων βεβαιωμένων κατά τα Π.Ο.Ε. Εντός του οικονομικού έτους	0,00	0,00	0,00	0,00	0,0
9	ΑΠΟΘΕΜΑΤΙΚΟ	1.553,55	0,00	5.300,00	5.300,00	0,0
91	Ποσό διαθέσιμο για αναπλήρωση των ανεπαρκών πιστώσεων για τη δημιουργία νέων μη προβλεπόμενων στον προϋπολογισμό	1.553,55	0,00	5.300,00	5.300,00	0,0
Σύνολα:		371.776,50	241.721,13	431.850,00	431.850,00	0,0

6 ΠΗΓΕΣ – ΑΝΑΦΟΡΕΣ

- ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ΔΗΜΟΥ ΚΟΖΑΝΗΣ 2011 – 2014
- ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ΔΕΥΑΚ 2012 – 2016
- ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ 2011 – 2014
- ΜΕΛΕΤΗ ΓΕΝΙΚΟΥ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΗΜΟΥ ΚΟΖΑΝΗΣ, Β2 ΣΤΑΔΙΟ (υπό έγκριση)
- ΜΕΛΕΤΗ ΓΕΝΙΚΟΥ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΗΜΟΥ ΑΙΑΝΗΣ, Α ΣΤΑΔΙΟ
- ΜΕΛΕΤΗ ΣΧΕΔΙΟΥ ΧΩΡΙΚΗΣ ΚΑΙ ΟΙΚΙΣΤΙΚΗΣ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ ΑΝΟΙΚΤΗΣ ΠΟΛΗΣ (Σ.Χ.Ο.Ο.Α.Π.) ΔΗΜΟΥ ΔΗΜ. ΥΨΗΛΑΝΤΗ – Α' ΣΤΑΔΙΟ
- ΜΕΛΕΤΗ ΓΕΝΙΚΟΥ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΗΜΟΥ ΕΛΙΜΕΙΑΣ – Β1 ΣΤΑΔΙΟ
- ΜΕΛΕΤΗ ΣΧΕΔΙΟΥ ΧΩΡΙΚΗΣ ΚΑΙ ΟΙΚΙΣΤΙΚΗΣ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ ΑΝΟΙΚΤΗΣ ΠΟΛΗΣ (Σ.Χ.Ο.Ο.Α.Π.) ΔΗΜΟΥ ΕΛΛΗΣΠΟΝΤΟΥ – Α' ΣΤΑΔΙΟ
- ΣΧΕΔΙΟ ΔΡΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΕΙΦΟΡΟ ΕΝΕΡΓΕΙΑ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΚΟΖΑΝΗΣ, 9/2013
- Τοπικό Ολοκληρωμένο Σχέδιο Δράσης για την Ανάπτυξη της Υπαίθρου, την αναδιάρθρωση του πρωτογενή τομέα & την ανάδειξη, ενίσχυση και προβολή της Αγροτικής Επιχειρηματικότητας στο Δήμο Κοζάνης - Οδικός Χάρτης για την 5^η Προγραμματική Περίοδο 2014 – 2020, 4/2014
- Έγκριση του Οργανισμού Εσωτερικής Υπηρεσίας του Δήμου Κοζάνης της Περιφερειακής Ενότητας Κοζάνης, ΦΕΚ Β'/3138/27-11-2012
- www.statistics.gr
- <http://www.rfsc-community.eu/>
-
- Περιφερειακό Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Δυτικής Μακεδονίας 2014 - 2020