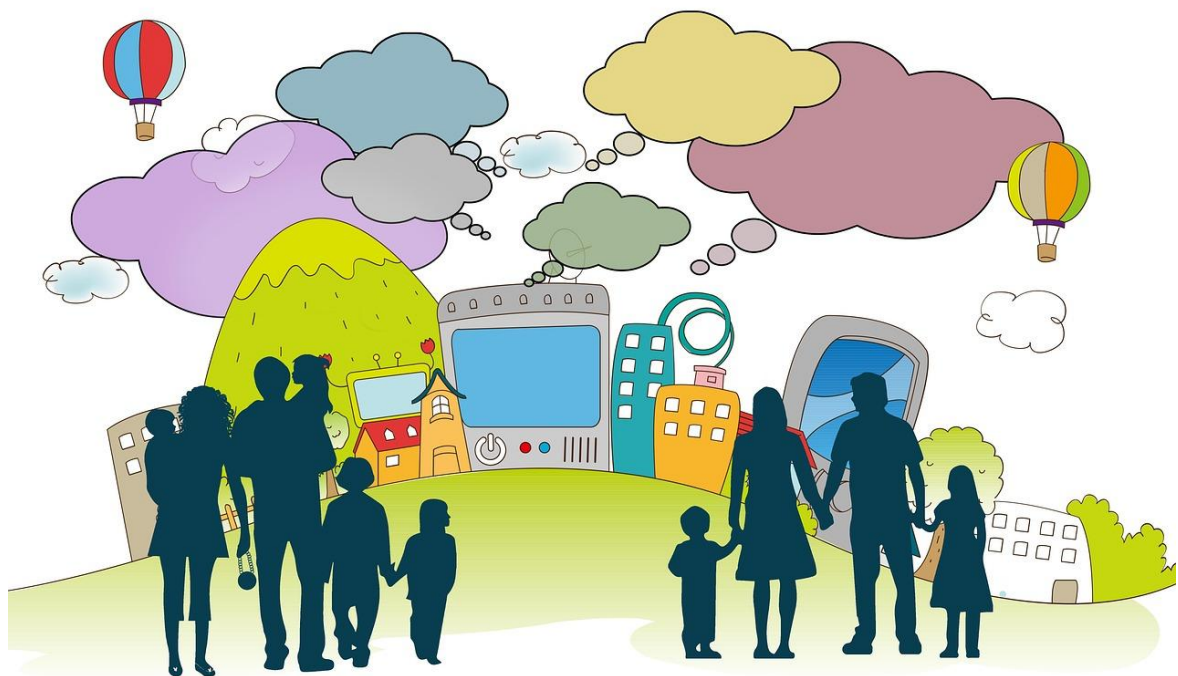




Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Δήμου Κατερίνης 2025-2028 Α' Φάση



Φάση Α': Στρατηγικός Σχεδιασμός
Δεκέμβριος 2025

Περιεχόμενα

ΕΝΟΤΗΤΑ Α: ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ	6
Εισαγωγή	6
Συνοπτική περιγραφή της υφιστάμενης κατάστασης	8
1.1. Βασικά Χαρακτηριστικά, Χωροταξική Ένταξη και Διοικητική Οργάνωση	8
1.1.1. Χωροταξική ένταξη – Διοικητική Οργάνωση	8
1.1.2. Δημογραφικά Χαρακτηριστικά	12
1.1.3. Κοινωνικά Χαρακτηριστικά	21
1.2. Τοπική Οικονομία και Απασχόληση	26
1.2.1. Απασχόληση-Ανεργία	26
1.2.2. Οικονομική διάρθρωση-Παραγωγικοί τομείς	30
1.3. Περιβάλλον και Ποιότητα Ζωής	36
1.3.1. Φυσικό περιβάλλον	36
1.3.1.1. Γεωμορφολογικά χαρακτηριστικά	36
1.3.1.2. Οικοσυστήματα και προστατευόμενες περιοχές	39
1.3.1.3. Κλιματική αλλαγή	40
1.3.1.4. Κλιματικά Δεδομένα	44
1.3.2. Αστικό Περιβάλλον	46
1.3.2.1. Πολεοδομική οργάνωση	46
1.3.2.2. Στοιχεία Δομημένου Περιβάλλοντος	50
1.3.2.3. Πράσινο και Κοινόχρηστοι χώροι	52
1.3.3. Βασικά δίκτυα υποδομής	55
1.3.3.1. Μεταφορές	55
1.3.3.2. Περιβαλλοντικές Υποδομές	57
1.3.3.3. Ενεργειακές Υποδομές	60
1.3.3.4. Ψηφιακές Υποδομές	61
1.3.4. Πολιτική Προστασία	64
1.3.4.1. Χώροι καταφυγής σε περίπτωση σεισμού	64
1.3.4.2. Σχέδια Πολιτικής Προστασίας	67
1.4. Κοινωνική πολιτική, υγεία, παιδεία, πολιτισμός και αθλητισμός	68
1.4.1. Κοινωνική Πολιτική	68
1.4.2. Υγεία και κοινωνική πρόνοια	70
1.4.3. Παιδεία	72
1.4.4. Πολιτισμός	78
1.4.5. Αθλητισμός	80
1.4.6. Διαχείριση αδέσποτων ζώων	81

1.5.	Εσωτερικό περιβάλλον του Δήμου	83
1.5.1.	Οργανόγραμμα Δήμου	83
1.5.2.	Όργανα διοίκησης Δήμου	91
1.5.3.	Ανθρώπινο Δυναμικό	92
1.6.	Δημοτική Περιουσία και οικονομική διαχείριση.....	97
1.6.1.	Ακίνητη Περιουσία	97
1.6.2.	Εξοπλισμός	98
1.6.3.	Οικονομικά Στοιχεία	108
1.6.3.1.	Προϋπολογισμός – Έσοδα - Έξοδα	108
1.6.3.2.	Τεχνικό Πρόγραμμα Δήμου Κατερίνης	114
1.6.4.	Δίκτυα και συνεργασίες	119
	Αξιολόγηση υφιστάμενης κατάστασης - Ανάλυση SWOT.....	121
1.7.	Άξονας 1: Περιβάλλον και Ποιότητα Ζωής	121
1.8.	Άξονας 2: Τοπική Οικονομία και Απασχόληση	124
1.9.	Άξονας 3: Κοινωνική πολιτική, υγεία, παιδεία, πολιτισμός και αθλητισμός	125
1.10.	Άξονας 4: Διοικητική Ικανότητα (Εσωτερική Ανάπτυξη Δήμου)	127
1.11.	Αναγνώριση κρίσιμων θεμάτων αναπτυξιακού δυναμικού της περιοχής	128
	Σύνθεση Κατευθύνσεων Υπερκείμενου και Στρατηγικού Σχεδιασμού.....	132
1.12.	Ευρωπαϊκό Πλαίσιο.....	132
1.12.1.	Πολιτικές αστικής ανάπτυξης	132
1.12.2.	Πολιτικές ανάπτυξης υπαίθρου	135
1.13.	Εθνικές και Περιφερειακές πολιτικές και σχέδια.....	135
1.13.1.	Περιφερειακό Χωροταξικό Πλαίσιο της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας.....	135
1.13.2.	Πρόγραμμα «Κεντρική Μακεδονία» 2021-2027	137
1.13.3.	Πρόγραμμα Leader 2023-2027	138
1.14.	Στρατηγικές και Σχέδια Δήμου	140
1.14.1.	Σχέδιο Βιώσιμης Αστικής Κινητικότητας	140
1.14.2.	Σχέδιο Ενεργειακής Αποδοτικότητας Κτιρίων	142
1.14.3.	Σχέδιο Αστικής Προσβασιμότητας	144
1.14.4.	Σχέδιο Δράσης για την Αειφόρο Ενέργεια και το Κλίμα Δήμου Κατερίνης	144
1.14.5.	Σχέδιο Φόρτισης ηλεκτρικών Οχημάτων	145
1.14.6.	Στρατηγική Βιώσιμης Αστικής Ανάπτυξης (ΣΒΑΑ) Δήμου Κατερίνης.....	146
1.14.7.	Τοπικό Σχέδιο Διαχείρισης Αποβλήτων Δήμου Κατερίνης	148
	Καθορισμός της στρατηγικής του Δήμου Κατερίνης.....	151
1.15.	Αποστολή του Δήμου	152
1.16.	Το Όραμα και η αποστολή του Δήμου.....	152
1.17.	Άξονες, μέτρα και στόχοι του στρατηγικού σχεδίου.....	155

Πίνακες

Πίνακας 1: Διοικητική Οργάνωση του Δήμου Κατερίνης.....	11
Πίνακας 2: Πληθυσμός Διοικητικών Διαιρέσεων Δήμου Κατερίνης	13
Πίνακας 3: Πληθυσμιακή Εξέλιξη του Δήμου Κατερίνης.....	15
Πίνακας 4: Μεταβολή πληθυσμού και μέση ετήσια μεταβολή ανάμεσα στις απογραφές του 2001, 2011 και 2021	16
Πίνακας 5 :Πληθυσμός Δημοτικών Ενοτήτων Δ. Κατερίνης κατά φύλο και ηλικιακές ομάδες (Απογραφή 2021).....	19
Πίνακας 6: Δημογραφικοί δείκτες του Δήμου και των Δ.Ε. Κατερίνης.....	21
Πίνακας 7: Νοικοκυριά και μέλη αυτών στο Δήμο Κατερίνης (Απογραφή 2021)	21
Πίνακας 8: Οικογενειακοί πυρήνες κατά αριθμό μελών και παιδιών στον Δήμο Κατερίνης (Απογραφή 2021).....	22
Πίνακας 9: Κατανομή οικογενειακών πυρήνων κατά μέγεθος (μέλη) και Δημοτική Ενότητα (Απογραφή 2021).....	23
Πίνακας 10: Οικονομικά ενεργός και μη ενεργός πληθυσμός στον Δήμο Κατερίνης και ανά Δημοτική Ενότητα (Απογραφή 2021)	27
Πίνακας 11: Απασχόληση και ανεργία στον Δήμο Κατερίνης (Απογραφή 2021).....	28
Πίνακας 12: Εξέλιξη απασχόλησης και ανεργίας 2011-2021 (Απογραφή 2011 & 2021)	30
Πίνακας 13: Χρήσεις και κάλυψη γης (Corine 2018).....	38
Πίνακας 14: Προστατευόμενες Περιοχές Δικτύου Natura 2000 ΠΕ Πιερίας.....	40
Πίνακας 15: Επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής στους διάφορους τομείς του Περιβάλλοντος, της Οικονομικής και Κοινωνικής δραστηριότητας σύμφωνα με το ΠεΣΠΚΑ ΠΚΜ.....	42
Πίνακας 16: Χωρικές προτεραιότητες για τις Δ.Ε. και της περιοχές του Δήμου Κατερίνης	43
Πίνακας 17: Χώροι καταφυγής του Δήμου Κατερίνης.....	64
Πίνακας 18: Βρεφονηπιακοί / Παιδικοί Σταθμοί / ΚΔΑΠ / ΚΔΑΠ ΑμεΑ του Δήμου Κατερίνης.....	71
Πίνακας 19: Κτίρια Πρόνοιας και Περίθαλψης στο Δήμο Κατερίνης	72
Πίνακας 20: Εκπαιδευτικές Δομές στο Δήμο Κατερίνης ανά ΔΕ	74
Πίνακας 21: Υποδομές Πολιτισμού.....	79
Πίνακας 22: Αθλητικά Κέντρα στο Δήμο Κατερίνης.....	80
Πίνακας 23: Κατάλογος των τροποποιήσεων του Οργανισμού Εσωτερικής Υπηρεσίας.....	84
Πίνακας 24: Οργανικές θέσεις εργασίας Δ. Κατερίνης.....	92
Πίνακας 25: Αριθμός θέσεων με σχέση εργασίας δημοσίου δικαίου βάσει του ΟΕΥ στο Δήμο Κατερίνης – Άρθρο 31	93
Πίνακας 26: Στοιχεία Οικοπέδων (εντός σχεδίου ή οικισμού) και κτισμάτων (εντός και εκτός σχεδίου).....	97
Πίνακας 27: Στοιχεία Γηπέδων	98
Πίνακας 28: Στόλος Οχημάτων ανά υπηρεσία του Δήμου Κατερίνης.....	99
Πίνακας 29: Περιγραφικά στατιστικά του στόλου οχημάτων ανά υπηρεσία	101
Πίνακας 30: Χαρτοφυλάκιο λογισμικών του Δήμου Κατερίνης.....	102
Πίνακας 31: Προϋπολογισμός Δ. Κατερίνης 2023 (Έσοδα).....	109

Πίνακας 32: Προϋπολογισμός Δ. Κατερίνης 2023 (Έξοδα).....	109
Πίνακας 33: Προϋπολογισμός Δ. Κατερίνης 2023 (Έσοδα).....	110
Πίνακας 34: Προϋπολογισμός Δ. Κατερίνης 2024 (Έξοδα).....	111
Πίνακας 35: Προϋπολογισμός Δ. Κατερίνης 2025 (Έσοδα).....	112
Πίνακας 36: Προϋπολογισμός Δ. Κατερίνης 2025 (Έξοδα).....	113
Πίνακας 37: Εξέλιξη του προϋπολογισμού	114
Πίνακας 38: Διάρθρωση του Τεχνικού Προγράμματος.....	115
Πίνακας 39: Τεχνικό Πρόγραμμα Δήμου Κατερίνης	115
Πίνακας 40: Συμμετοχή του Δήμου Κατερίνης σε Ευρωπαϊκά Προγράμματα	119
Πίνακας 41: Ανάλυση SWOT 1 ^{ου} Άξονα «Περιβάλλον και Ποιότητα Ζωής».....	121
Πίνακας 42: Ανάλυση SWOT 2 ^{ου} Άξονα «Τοπική Οικονομία και Απασχόληση»	124
Πίνακας 43: Ανάλυση SWOT 3 ^{ου} Άξονα «Κοινωνική πολιτική, υγεία, παιδεία, πολιτισμός και αθλητισμός»	125
Πίνακας 44: Ανάλυση SWOT 4 ^{ου} Άξονα «Διοικητική Ικανότητα (Εσωτερική Ανάπτυξη Δήμου)».....	127
Πίνακας 45: Αποτύπωση σεναρίων για επιλεγμένα κτίρια.....	143
Πίνακας 46: Χρηματοδοτικό Σχέδιο προτεινόμενης στρατηγικής	148
Πίνακας 47: Εκτιμώμενο κόστος επένδυσης και διαθέσιμα χρηματοδοτικά εργαλεία ανά προτεινόμενη δράση	149
Πίνακας 48: Διάρθρωση Αξόνων - Μέτρων και Στόχων του Επιχειρησιακού Προγράμματος Δ. Κατερίνης (Α' Φάση).....	157

Διαγράμματα

Διάγραμμα 1: Πληθυσμιακή μεταβολή Δημοτικών Κοινοτήτων (απογραφή 2011 και 2021)	17
Διάγραμμα 2: Πληθυσμός Δήμου Κατερίνης κατά φύλο και ηλικιακές ομάδες (Απογραφή 2021)	18
Διάγραμμα 3: Κατανομή Οικογενειακών Πυρήνων, Μελών και Αριθμό Παιδιών στον Δήμο Κατερίνης (Απογραφή 2021)	22
Διάγραμμα 4: Οικογενειακή κατάσταση στο Δήμο Κατερίνης και στις Δ.Ε. (Απογραφή 2021)	24
Διάγραμμα 5: Κατανομή μορφωτικού επιπέδου στον Δήμο Κατερίνης	24
Διάγραμμα 6: κατά ηλικιακή ομάδα	25
Διάγραμμα 7: Τύπος κατοικιών κατά κατάσταση κατοικίες (απογραφή 2021)	25
Διάγραμμα 8: Κατάσταση κατοικία ανά Δ.Ε. του Δήμου Κατερίνης (απογραφή 2021).....	26
Διάγραμμα 9: Ποσοστιαία κατανομή του μη ενεργού και ενεργού οικονομικά πληθυσμού (Απογραφή 2021).....	27
Διάγραμμα 10: Διάρθρωση Απασχολούμενου Πληθυσμού κατά Ηλικιακή Ομάδα (Απογραφή 2021) ..	29
Διάγραμμα 11: Διάρθρωση της Απασχόλησης κατά Τομέα Οικονομικής Δραστηριότητας (Απογραφή 2021).....	30
Διάγραμμα 12: Ανάλυση απασχόλησης κατά επάγγελμα (Απογραφή 2021).....	32
Διάγραμμα 13: Διάρθρωση Απασχόλησης στο Δήμο Κατερίνης κατά Επάγγελμα (Απογραφή 2021) ..	33
Διάγραμμα 14: Διάρθρωση της απασχόλησης ανά τομέα και επάγγελμα (Απογραφή 2021).....	34

Διάγραμμα 15: Αφίξεις τουριστών στο Δήμο Κατερίνης και στην Π.Κ.Μ (2024)	35
Διάγραμμα 16: Διανυκτερεύσεις τουριστών στο Δήμο Κατερίνης και στην Π.Κ.Μ (2024)	35
Διάγραμμα 17: Κτιριακός τομέας του δήμου Κατερίνης κατά έτος κατασκευής	51
Διάγραμμα 18: Κανονικές κατοικίες ανά περίοδο κατασκευής	52
Διάγραμμα 19: Κατοικούμενες και κενές κατοικίες στο Δήμο Κατερίνης ανά Δ.Ε.	52
Διάγραμμα 20: Οργανόγραμμα Δ. Κατερίνης	90
Διάγραμμα 21: Ηλικία Στόλου Οχημάτων ανά τύπο δημοτικών οχημάτων	100
Διάγραμμα 22: Υλικό ΤΠΕ του Δήμου Κατερίνης	102
Διάγραμμα 23: Διάρθρωση Επιχειρησιακού Σχεδίου Δήμου Κατερίνης	156
Διάγραμμα 24: Διάγραμμα των Αξόνων - Μέτρων και Στόχων του Επιχειρησιακού Προγράμματος Δ. Κατερίνης (Α' Φάση)	159

Χάρτες

Χάρτης 1: Όμοροι Δήμοι και Δημοτικές Ενότητες Δήμου Κατερίνης	9
Χάρτης 2: Γεωμορφολογία Δήμου Κατερίνης	37
Χάρτης 3: Χρήσεις και κάλυψη γης στο Δήμο Κατερίνης (Corine 2018)	39
Χάρτης 4: Χάρτης κάλυψης ευρυζωνικών δικτύων (FTTH/B και χαλκού)	63
Χάρτης 5: Χάρτης κάλυψης κινητής τηλεφωνίας	63

Εικόνες

Εικόνα 1: Μέσος όρος θερμοκρασιών και βροχοπτώσεων	45
Εικόνα 2: Ετήσια αλλαγή θερμοκρασίας	45
Εικόνα 3: Ετήσια μεταβολή βροχοπτώσεων	46
Εικόνα 4: Κοινόχρηστοι και Κοινοφελείς Χώροι «σε Εκκρεμότητα» για τον οικισμό της Κατερίνης	54
Εικόνα 5: Ιεράρχηση κοινόχρηστων και κοινοφελών χώρων "σε εκκρεμότητα" για τον οικισμό της Κατερίνης (με αριθμό αναφοράς id)	54
Εικόνα 6: Ψηφιακή πύλη για τη διαχείριση αδέσποτων ζώων στο Δ. Κατερίνης	83
Εικόνα 7: Η ηλεκτρονική ιστοσελίδα του Δήμου Κατερίνης	104
Εικόνα 8: Αιτήσεις και Δικαιολογητικά στο Δ. Κατερίνης	105
Εικόνα 9: ΓΠΣ (GIS) του Δήμου Κατερίνης	106
Εικόνα 10: Η εφαρμογή Nononille του Δήμου Κατερίνης για την άμεση επικοινωνία Δήμου και πολιτών	107
Εικόνα 11: Ηλεκτρονική πληρωμή Δημοτικών Οφειλών	108
Εικόνα 12: Χάρτης Προτύπου Χωρικής Ανάπτυξης	136
Εικόνα 13: Περιοχή παρέμβασης LEADER	140
Εικόνα 14: Τελικό σενάριο χωροθέτησης θέσεων φόρτισης Η/Ο	146
Εικόνα 15: Θεματικοί άξονες Επιχειρησιακού Σχεδίου	151

ΕΝΟΤΗΤΑ Α: ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ**Εισαγωγή**

Το Πενταετές Επιχειρησιακό Πρόγραμμα (ΕΠ) του Δήμου αποτελεί το ολοκληρωμένο πλαίσιο τοπικής και οργανωτικής ανάπτυξης για την επόμενη δημοτική περίοδο. Καλύπτει το σύνολο των αρμοδιοτήτων του Δήμου και, δυνητικά, όλες τις τοπικές υποθέσεις, συνδέοντας τις παρεμβάσεις σε υποδομές και επενδύσεις με τη βελτίωση της εσωτερικής οργάνωσης και της ποιότητας των παρεχόμενων υπηρεσιών προς τους πολίτες. Το ΕΠ καταρτίζεται και εγκρίνεται από το Δημοτικό Συμβούλιο, περιλαμβάνει δε και τις δράσεις των Νομικών Προσώπων του Δήμου, ώστε να διασφαλίζεται ενιαία στρατηγική και συντονισμένος προγραμματισμός. Μετά τον έλεγχο νομιμότητας, αναρτάται στην ιστοσελίδα του Δήμου και δημοσιοποιείται με κάθε πρόσφορο μέσο.

Σχετικά με το θεσμικό πλαίσιο των ΕΠ, με την Υπουργική απόφαση 18183, ΦΕΚ 534, Β, 13/4/2007 καθορίστηκε η δομή και το περιεχόμενο τους, η οποία τροποποιήθηκε με την 5694/03.02.2011 απόφαση του ΥΠΕΣΑΗΔ. Με τα άρθρα 203–207 (ΦΕΚ 114 Α/8.6.2006) του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων (Ν. 3463/2006), θεσπίστηκε για πρώτη φορά, η υποχρέωση κατάρτισης Επιχειρησιακών Προγραμμάτων από τους πρωτοβάθμιους Ο.Τ.Α.. Με το άρθρο 266 ν. 3852/2010 (Πρόγραμμα Καλλικράτης) επιβεβαιώνεται η υποχρέωση κατάρτισης Επιχειρησιακών προγραμμάτων από του Ο.Τ.Α. Α΄ Βαθμού και καθορίζεται η διαδικασία κατάρτιση καθώς και των Ετήσιων Προγραμμάτων Δράσης που τα εξειδικεύουν όπως αναδιατυπώθηκε με την παρ. 10 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). Το Υπουργείο Εσωτερικών (ΥΠ.ΕΣ.Δ.Δ.Α) με σχετικές υπουργικές αποφάσεις και εγκυκλίους που εξέδωσε, έδωσε κατευθύνσεις στους ΟΤΑ Α΄ βαθμού για την κατάρτιση των Επιχειρησιακών Προγραμμάτων:

1. την Υπουργική Απόφαση 41179/23.10.2014 (ΦΕΚ Β΄ 2970/4.11.2014) (, παρεχόμενο, δομή και τρόπος υποβολής των Πενταετών Επιχειρησιακών Προγραμμάτων των ΟΤΑ Α΄ βαθμού για τη δημοτική περίοδο 2014–2019,
2. την υπ΄ αριθ. 45/58939/25.10.2006 Εγκύκλιο του Υφυπουργού Εσωτερικών για το σκοπό, τη διάρθρωση και τους στόχους ΕΠ,
3. το Προεδρικό Διάταγμα 185/2007 «Όργανα και διαδικασία κατάρτισης, παρακολούθησης και αξιολόγησης των Επιχειρησιακών Προγραμμάτων των Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης (Ο.Τ.Α.) Α βαθμού» με το οποίο καθορίστηκε η διαδικασία κατάρτισης των ΕΠ,
4. το Προεδρικό Διάταγμα 89/2011 με το οποίο τροποποιείται το ΠΔ 185/2007 «Όργανα και διαδικασία κατάρτισης, παρακολούθησης και αξιολόγησης των Επιχειρησιακών Προγραμμάτων των Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης (Ο.Τ.Α.) Α βαθμού»,
5. το υπ΄ αριθ. 8586/31.3.2015 έγγραφο του Υπουργείου Εσωτερικών περί της παράτασης του χρόνου ολοκλήρωσης των διαδικασιών εκπόνησης των επιχειρησιακών προγραμμάτων,

6. τα εδάφια δ και θ του άρθρου 58 του Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ Α/87/7.7.2010) «Νέα αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης», σύμφωνα με τα οποία ο δήμαρχος είναι προϊστάμενος των υπηρεσιών του Δήμου και συνιστά ομάδες διοίκησης έργου και
7. το άρθρο 175 του Ν. 4555/19.7.2018 «Κλεισθένης 1»

Επισημαίνεται πως με το Ν. 4804/2021 (ΦΕΚ Α' 90), η νέα (τρέχουσα) Δημοτική Περίοδος έχει πενταετή διάρκεια, οπότε τα Επιχειρησιακά Προγράμματα έχουν αντίστοιχη διάρκεια.

Σκοπός του ΕΠ είναι να αποτυπώσει και να αξιολογήσει συστηματικά την υφιστάμενη κατάσταση της δημοτικής περιοχής και του ίδιου του οργανισμού, να διατυπώσει σαφές όραμα και κατευθυντήριες αρχές διακυβέρνησης, να προσδιορίσει ρεαλιστική στρατηγική με άξονες, μέτρα και στόχους και να την εξειδικεύσει σε συγκεκριμένα σχέδια δράσης με χρονοδιάγραμμα, προϋπολογισμό, πηγές χρηματοδότησης και δείκτες παρακολούθησης. Η φιλοσοφία του προγράμματος είναι ολοκληρωμένη και πολυθεματική: δεν περιορίζεται στα τεχνικά έργα, αλλά καλύπτει πολιτικές περιβάλλοντος και ποιότητας ζωής, κοινωνικής μέριμνας, παιδείας, πολιτισμού και αθλητισμού, τοπικής οικονομίας και απασχόλησης, καθώς και βελτίωσης της διοικητικής ικανότητας του Δήμου.

Η δομή του Πενταετούς Επιχειρησιακού Προγράμματος είναι τριμερής.

- Πρώτον, το «Στρατηγικό Σχέδιο» περιλαμβάνει την αποτύπωση και αξιολόγηση της υφιστάμενης κατάστασης τόσο της γεωγραφικής ενότητας του Δήμου (δημογραφικά, κοινωνικά, οικονομικά, χωρικά/περιβαλλοντικά χαρακτηριστικά, υποδομές) όσο και του ίδιου του οργανισμού και των νομικών του προσώπων (οργάνωση, ανθρωπίνους πόροι, συστήματα, οικονομικά), με στόχο τον εντοπισμό κρίσιμων ζητημάτων, πλεονεκτημάτων, αδυναμιών, ευκαιριών και περιορισμών. Στο ίδιο μέρος διατυπώνονται το αναπτυξιακό όραμα, οι κατευθυντήριες αρχές λειτουργίας/διακυβέρνησης και οι άξονες προτεραιότητας με τα αντίστοιχα μέτρα και στρατηγικούς στόχους. Η αποτύπωση αξιοποιεί, όπου είναι δυνατό, γεωχωρικά δεδομένα σύμφωνα με το ν. 3882/2010.
- Δεύτερον, το «Επιχειρησιακό Σχέδιο» εξειδικεύει τη στρατηγική σε σχέδια δράσης ανά υπηρεσία και νομικό πρόσωπο, προσδιορίζοντας για κάθε δράση υπεύθυνους, φάσεις και χωροθέτηση, χρονοδιάγραμμα πενταετίας, απαιτούμενους ανθρωπίνους και υλικούς πόρους, προϋπολογισμό δαπανών και πηγές χρηματοδότησης. Τα στοιχεία αυτά καταγράφονται σε τυποποιημένα έντυπα-πίνακες προγραμματισμού· οι δράσεις ομαδοποιούνται και ιεραρχούνται ώστε να επιτυγχάνονται οι στόχοι των μέτρων και των αξόνων.
- Τρίτον, ορίζεται το «Σύστημα Δεικτών Παρακολούθησης και Αξιολόγησης», με δείκτες εισροών (π.χ. δαπάνες), εκροών (παραγόμενα αποτελέσματα ανά δράση) και αποτελέσματος (μεταβολές στην κατάσταση της περιοχής ή/και του οργανισμού), καθώς και τιμές-στόχους ανά δράση, ώστε να παρακολουθείται η πρόοδος, να τεκμηριώνεται η αποτελεσματικότητα και να υποστηρίζεται η ενδιάμεση και τελική αξιολόγηση. Η ΥΑ προβλέπει ότι το Πενταετές ΕΠ μπορεί να αναθεωρηθεί μετά την ενδιάμεση αξιολόγηση.

Συνοπτική περιγραφή της υφιστάμενης κατάστασης**1.1. Βασικά Χαρακτηριστικά, Χωροταξική Ένταξη και Διοικητική Οργάνωση****1.1.1. Χωροταξική ένταξη – Διοικητική Οργάνωση**

Ο Δήμος Κατερίνης αποτελεί έναν από τους σημαντικότερους διοικητικούς και οικονομικούς πόλους της Περιφερειακής Ενότητας Πιερίας και της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας. Ο Δήμος δημιουργήθηκε με το Πρόγραμμα «Καλλικράτης» (Ν. 3852/2010, ΦΕΚ Α' 87/07.06.2010), από τη συνένωση έξι πρώην Δήμων, που αποτελούν και της σημερινές Δημοτικές Ενότητες του Δήμου, ενώ η πόλη της Κατερίνης αποτελεί πρωτεύουσα της Περιφερειακής Ενότητας Πιερίας.

Συγκεκριμένα αποτελείται από τις Δ.Ε.:

1. Δ.Ε. Ελαφίνας.
2. Δ.Ε. Κατερίνης.
3. Δ.Ε. Κορινού.
4. Δ.Ε. Παραλίας.
5. Δ.Ε. Πέτρας.
6. Δ.Ε. Πιερίων.

Ο συνολικός πληθυσμός του Δήμου ανέρχεται σε 82.892 κατοίκους (Απογραφή 2021) και κατατάσσεται – σύμφωνα με το άρθρο 2Α του Ν. 3852/2010, όπως προστέθηκε με το άρθρο 1 του Προγράμματος «ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι» – στην κατηγορία «Μεγάλοι Ηπειρωτικοί Δήμοι & Πρωτεύουσες Νομών» (παρ. 1β). Η κατηγορία επηρεάζει την κατανομή αρμοδιοτήτων, τη στελέχωση υπηρεσιών και την πρόσβαση σε χρηματοδοτικά προγράμματα, γεγονός που αναδεικνύει τον ρόλο της Κατερίνης ως διοικητικού και αναπτυξιακού κέντρου σε επίπεδο νομού.

Ο Δήμος Κατερίνης κατατάσσεται συνολικά ως ημιορεινός και εκτείνεται σε 683,3 km², συνδυάζοντας πεδινές, ημιορεινές και αστικές περιοχές συνορεύοντας:

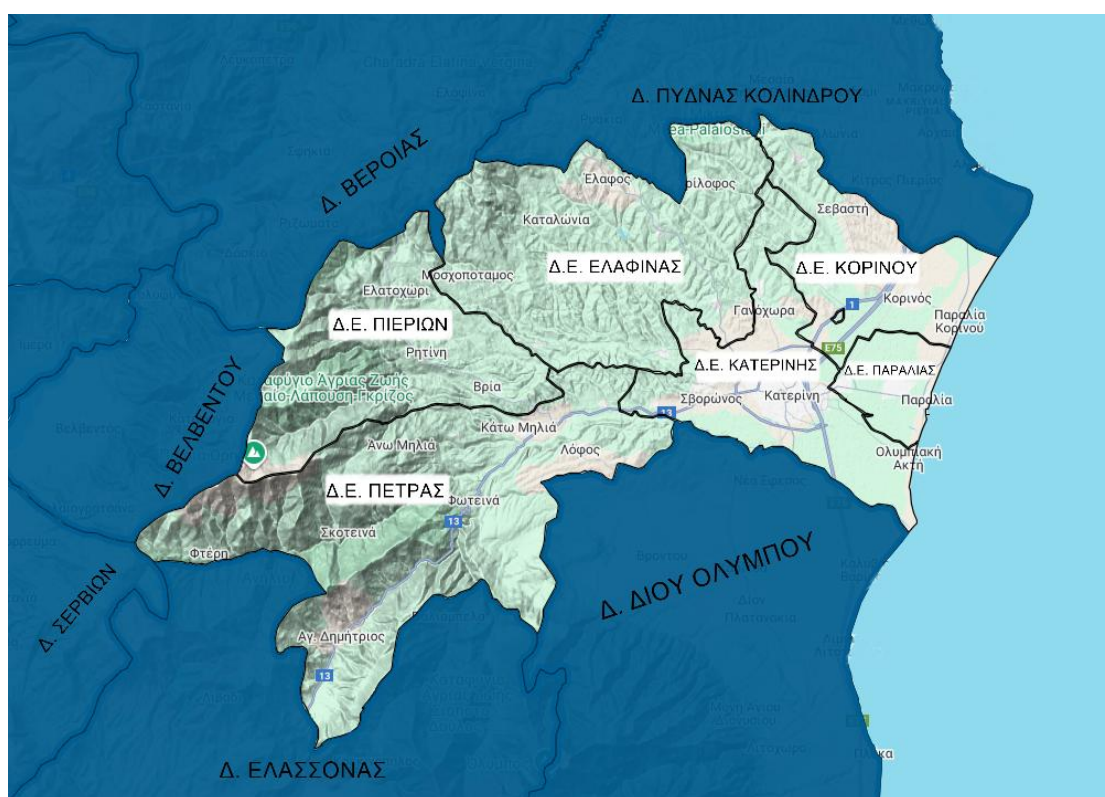
- Βόρεια με τον Δήμο Πύδνας – Κολινδρού,
- Δυτικά με τις Π.Ε. Ημαθίας, Κοζάνης και Λάρισας (Δήμοι Βελβεντού, Σερβίων και Ελασσόνας),
- Νότια με τον Δήμο Δίου–Ολύμπου,
- Ανατολικά βρέχεται από τον Θερμαϊκό Κόλπο.

Η γεωμορφολογία του Δήμου χαρακτηρίζεται από έντονη εναλλαγή τοπίων — από τις ανατολικές πλαγιές του Ολύμπου στα δυτικά έως την εκτεταμένη πεδιάδα και τον Θερμαϊκό Κόλπο στα ανατολικά. Οι ορεινές περιοχές των Πιερίων όρων αποτελούν εθνικό δρυμό με πλούσια βιοποικιλότητα, συνυπάρχοντας με εύφορες πεδινές εκτάσεις, κατάλληλες για γεωργία, και εκτεταμένες παραθαλάσσιες ζώνες με αμμώδεις ακτές και τουριστική δραστηριότητα, όπως η Παραλία, ο Κορινός, η Περίσταση, η Καλλιθέα και η Ολυμπιακή Ακτή.

Ο Δήμος Κατερίνης, κατέχει στρατηγική γεωγραφική θέση, αποτελώντας φυσική πύλη της Βόρειας προς την Κεντρική και Νότια Ελλάδα. Διασχίζεται από τον εθνικό οδικό και σιδηροδρομικό άξονα Βορρά–Νότου, ενώ η εγγύτητα με τον αερολιμένα «Μακεδονία» της Θεσσαλονίκης (σε απόσταση περίπου 100 χλμ.) ενισχύει σημαντικά τη διασυνδεσιμότητά του. Αντίθετα, η θαλάσσια μεταφορά περιορίζεται στο λιμένα του οικισμού Παραλίας, όπου υφίστανται αλιευτικά σκάφη καθώς και το λιμενικό τμήμα. Γενικά, ο κύριος εμπορικός λιμένας της περιοχής είναι αυτός της Θεσσαλονίκης.

Στην συνέχεια παρατίθενται στοιχεία από την ΕΛ.ΣΤΑΤ και την απογραφή του 2021 σχετικά με την ορεινότητα (ορεινοί, ημιορεινοί και πεδινόι) και αστικότητα (αστικοί και αγροτικοί) των Δημοτικών Κοινοτήτων του Δήμου Κατερίνης, καθώς και η έκταση του σε τετραγωνικά χιλιόμετρα αλλά και το ποσοστό της έκτασης κάθε ενότητας και κοινότητας στο Δήμο.

Χάρτης 1: Όμοροι Δήμοι και Δημοτικές Ενότητες Δήμου Κατερίνης



Πηγή: ΕΛ.ΣΤΑΤ, Ιδία Επεξεργασία

Δημοτική Ενότητα Κατερίνης

- Η Δ.Ε. Κατερίνης είναι πεδινή και εκτείνεται σε 93,7 τ.χλμ. (14% του συνόλου). Αποτελεί το αστικό και διοικητικό κέντρο του Δήμου, με πολύ υψηλή πληθυσμιακή πυκνότητα (670 κάτοικοι/τ.χλμ.).
- Η Δ.Κ. Κατερίνης (9% της έκτασης) είναι πεδινή, αστικού χαρακτήρα, με 931 κατοίκους/τ.χλμ., αποτυπώνοντας τον έντονα αστικοποιημένο χαρακτήρα της. Οι υπόλοιπες κοινότητες (Ανω Άγιος Ιωάννης, Γανόχωρα, Νεοκαισάρεια και Σβορώνος) είναι πεδινές αγροτικές, μικρής έκτασης και χαμηλότερης πυκνότητας (46-224 κάτοικοι/τ.χλμ.), λειτουργώντας ως περιφερειακοί αγροτικοί πυρήνες γύρω από το αστικό κέντρο της Κατερίνης.

Δημοτική Ενότητα Ελαφίνας

- Η Δ.Ε. Ελαφίνας είναι ημιορεινή, με έκταση 162,4 τ.χλμ. (24% του Δήμου) και χαμηλή πυκνότητα 22 κατοίκων/τ.χλμ., γεγονός που αποτυπώνει τη διάσπαρτη αγροτική εγκατάσταση.
- Οι Δ.Κ. παρουσιάζουν μικρές εκτάσεις και ακόμη χαμηλότερη πυκνότητα, από 7 κατοίκους/τ.χλμ. στα Καταλώνια έως 42 κατοίκους/τ.χλμ. στο Παλαιό Κεραμίδι. Ο χαρακτήρας της ενότητας είναι έντονα αγροτικός, με περιορισμένη οικιστική ανάπτυξη και κυριαρχία φυσικού τοπίου.

Δημοτική Ενότητα Κορινού

- Η Δ.Ε. Κορινού είναι πεδινή και διαθέτει παραλιακό μέτωπο, καλύπτοντας 71,2 τ.χλμ. (10% του Δήμου) και παρουσιάζει μέση πυκνότητα 63 κατοίκων/τ.χλμ..
- Η Δ.Κ. Κορινού, πεδινή και αστικού χαρακτήρα, διαθέτει 101 κατοίκους/τ.χλμ., συγκεντρώνοντας το μεγαλύτερο μέρος του πληθυσμού της συγκεκριμένης Δ.Ε.. Οι υπόλοιπες κοινότητες -Κάτω Αγίου Ιωάννου, Κούκκος, Νέα Τραπεζούντα και Σεβαστή- είναι πεδινές αγροτικές, μικρής έκτασης, με αραιή έως μέτρια πυκνότητα (14–60 κάτοικοι / τ.χλμ.), όπου υφίσταται γεωργική δραστηριότητα.

Δημοτική Ενότητα Παραλίας

- Η Δ.Ε. Παραλίας είναι πεδινή και εκτείνεται σε 24,2 τ.χλμ. (4% του Δήμου), με πολύ υψηλή πυκνότητα 258 κατοίκων/τ.χλμ., λόγω της παράκτιας και τουριστικής της ανάπτυξης. Χαρακτηρίζεται από τον παραθαλάσσιο αστικό και τουριστικό χαρακτήρα της, ο οποίος συνδυάζεται με πεδινές αγροτικές ζώνες.
- Η Παραλία διαθέτει την υψηλότερη πυκνότητα της ενότητας (489 κάτοικοι/τ.χλμ.), ενώ οι Καλλιθέα και Περίστας κινούνται επίσης σε υψηλά επίπεδα (236 και 240 κάτοικοι/τ.χλμ. αντίστοιχα). Η παρούσα Δ.Ε. χαρακτηρίζεται από συνδυασμό αστικής και τουριστικής κατοίκησης, με έντονη εποχικότητα.

Δημοτική Ενότητα Πέτρας

- Η Δ.Ε. Πέτρας είναι ορεινή, με 218,9 τ.χλμ. (32% του συνόλου) και χαμηλή πυκνότητα 19 κατοίκων/τ.χλμ..
- Οι Δ.Κ. της Μηλιάς, Αγίου Δημητρίου και Φωτεινών παρουσιάζουν ιδιαίτερα χαμηλές πυκνότητες (5–16 κάτοικοι / τ.χλμ.), χαρακτηριστικές αραιοκατοικημένων ορεινών περιοχών, ενώ οι πεδινές κοινότητες Λόφου και Μοσχοχωρίου ξεχωρίζουν με 82 και 59 κατοίκους / τ.χλμ. αντίστοιχα. Ο συνδυασμός ορεινής μορφολογίας και περιορισμένων παραγωγικών δραστηριοτήτων εξηγεί τη χαμηλή κατοίκηση.

Δημοτική Ενότητα Πιερίων

- Η Δ.Ε. Πιερίων είναι ορεινή, με 113,0 τ.χλμ. (17% του Δήμου) και πολύ χαμηλή πυκνότητα 15 κατοίκων/τ.χλμ. αποτελώντας μια από τις πιο χαρακτηριστικές ορεινές περιοχές της Πιερίας.
- Οι Δ.Κ. Ρητίνης (54 τ.χλμ.), Βρίας (20,5 τ.χλμ.) και Ελατοχωρίου (38,5 τ.χλμ.) είναι ορεινοί και αγροτικού χαρακτήρα, με εκτεταμένες δασικές και φυσικές εκτάσεις. Αναλυτικότερα, αυτή της ΔΚ Ελατοχωρίου χωρίζεται σε δύο οικισμούς, το παλιό και το νέο. Ο παραδοσιακός οικισμός του Ελατοχωρίου είναι αναπτυγμένος τουριστικά παρέχοντας στους επισκέπτες φυσική ομορφιά και πληθώρα δραστηριοτήτων στη φύση (ορεινό χιονοδρομικό κέντρο). Η ενότητα συνδυάζει έντονα φυσικά χαρακτηριστικά με περιορισμένη γεωργική δραστηριότητα και χαμηλή πυκνότητα κατοίκησης.

Πίνακας 1: Διοικητική Οργάνωση του Δήμου Κατερίνης

Περιγραφή	Ορεινότητα & Αστικότητα	Έκταση (τχ)	% Έκτασης στο σύνολο του Δήμου	Πληθυσμιακή Πυκνότητα
Δήμος Κατερίνης	Ημιορεινός	683,3		121
Δ.Ε. Κατερίνης	Πεδινός	93,7	14%	670
Δ.Κ. Κατερίνης	Πεδινός Αστικός	63,6	9%	931
Δ.Κ. Άνω Αγίου Ιωάννου	Πεδινός Αγροτικός	8,5	1%	59
Δ.Κ. Γανοχώρας	Πεδινός Αγροτικός	5,1	1%	130
Δ.Κ. Νεοκαισαρείας	Πεδινός Αγροτικός	7,4	1%	46
Δ.Κ. Σβορώνου	Πεδινός Αγροτικός	9,2	1%	224
Δ.Ε. Ελαφίνας	Ημιορεινός	162,4	24%	22
Δ.Κ. Παλαιού Κεραμιδίου	Πεδινός Αγροτικός	18,7	3%	42
Δ.Κ. Αρωνά	Πεδινός Αγροτικός	11,2	2%	26
Δ.Κ. Ελάφου	Ημιορεινός Αγροτικός	10,7	2%	37
Δ.Κ. Εξοχής	Ημιορεινός Αγροτικός	13,1	2%	37
Δ.Κ. Καταλωνίων	Ημιορεινός Αγροτικός	46,8	7%	7
Δ.Κ. Λαγορράχης	Πεδινός Αγροτικός	20,8	3%	20
Δ.Κ. Μοσχοποτάμου	Ημιορεινός Αγροτικός	13,5	2%	34
Δ.Κ. Τριλόφου	Ημιορεινός Αγροτικός	27,5	4%	14
Δ.Ε. Κορινού	Πεδινός	71,2	10%	63
Δ.Κ. Κορινού	Πεδινός Αστικός	31,2	5%	101
Δ.Κ. Κάτω Αγίου Ιωάννου	Πεδινός Αγροτικός	12,0	2%	40
Δ.Κ. Κούκκου	Πεδινός Αγροτικός	11,8	2%	14
Δ.Κ. Νέας Τραπεζούντος	Πεδινός Αγροτικός	6,6	1%	60
Δ.Κ. Σεβαστής	Πεδινός Αγροτικός	9,5	1%	30
Δ.Ε. Παραλίας	Πεδινός	24,2	4%	258

Περιγραφή	Ορεινότητα & Αστικότητα	Έκταση (τχ)	% Έκτασης στο σύνολο του Δήμου	Πληθυσμιακή Πυκνότητα
Δ.Κ. Καλλιθέας	Πεδινός Αστικός	12,4	2%	236
Δ.Κ. Παραλίας	Πεδινός Αγροτικός	1,9	0,3%	489
Δ.Κ. Περιστάσεως	Πεδινός Αστικός	9,9	1%	240
Δ.Ε. Πέτρας	Ορεινός	218,9	32%	19
Δ.Κ. Μηλιάς	Ορεινός Αγροτικός	76,2	11%	16
Δ.Κ. Αγίου Δημητρίου	Ορεινός Αγροτικός	51,1	7%	10
Δ.Κ. Λόφου	Πεδινός Αγροτικός	20,6	3%	82
Δ.Κ. Μοσχοχωρίου	Πεδινός Αγροτικός	7,8	1%	59
Δ.Κ. Φωτεινών	Ορεινός Αγροτικός	63,2	9%	5
Δ.Ε. Πιερίων	Ορεινός	113	17%	15
Δ.Κ. Ρητίνης	Ορεινός Αγροτικός	54	8%	16
Δ.Κ. Βρίας	Ορεινός Αγροτικός	20,5	3%	16
Δ.Κ. Ελατοχωρίου	Ορεινός Αγροτικός	38,5	6%	12

Πηγή: ΕΛ.ΣΤΑΤ. Απογραφή Πληθυσμού

1.1.2. Δημογραφικά Χαρακτηριστικά

Ανάλυση του Πληθυσμού

Αρχικά παρουσιάζεται η πληθυσμιακή κατανομή των 89.892 κατοίκων, σύμφωνα με την απογραφή πληθυσμού της ΕΛ.ΣΤΑΤ (2021), σε όλα τα επίπεδα διοικητικών διαιρέσεων (Δήμος, Δημοτική Ενότητα, Δημοτική Κοινότητα και Οικισμοί). Αναλυτικότερα ανά Δημοτική Ενότητα τα χαρακτηριστικά του πληθυσμού είναι τα εξής:

➤ Δ.Ε. Κατερίνης (62.742 κάτοικοι)

- Κυριαρχεί η Δ.Κ. Κατερίνης με 59.189 κατοίκους, αποτελώντας το κέντρο του Δήμου.
- Ακολουθεί η Δ.Κ. Σβορώνου (2.062 κάτοικοι).
- Μικρότερες κοινότητες: Δ.Κ. Γανόχωρας (656), Δ.Κ. Άνω Αγίου Ιωάννου (496), Δ.Κ. Νεοκαισαρείας (339).

➤ Δ.Ε. Ελαφίνας (3.553 κάτοικοι)

- Όλες οι κοινότητες έχουν κάτω από 1.000 κατοίκους.
- Μεγαλύτερη είναι η Δ.Κ. Παλαιού Κεραμιδίου (795 κάτοικοι).
- Ακολουθούν: Δ.Κ. Εξοχής (479), Δ.Κ. Μοσχοποτάμου (457), Δ.Κ. Λαγορράχης (414), Δ.Κ. Τριλόφου (397), Δ.Κ. Ελάφου (395), Δ.Κ. Καταλωνίων (324).

➤ Δ.Ε. Κορινού (4.488 κάτοικοι)

- Δεσπόζει η Δ.Κ. Κορινού με 3.153 κατοίκους.

- Μικρότερες: Δ.Κ. Κάτω Αγίου Ιωάννου (486), Δ.Κ. Νέας Τραπεζούντος (396), Δ.Κ. Σεβαστής (287), Δ.Κ. Κούκκου (166).
- **Δ.Ε. Παραλίας** (6.228 κάτοικοι)
 - Δύο ισχυρά κέντρα: Δ.Κ. Καλλιθέας (2.933 κάτοικοι) και Δ.Κ. Περιστάσεως (2.367 κάτοικοι).
 - Μικρότερη η Δ.Κ. Παραλίας με 928 κατοίκους.
- **Δ.Ε. Πέτρας** (4.225 κάτοικοι)
 - Μεγαλύτερες κοινότητες: Δ.Κ. Λόφου (1.694 κάτοικοι) και Δ.Κ. Μηλιάς (1.246 κάτοικοι).
 - Ακολουθούν: Δ.Κ. Αγίου Δημητρίου (520), Δ.Κ. Μοσχοχωρίου (462), Δ.Κ. Φωτεινών (303).
- **Δ.Ε. Πιερίων** (1.656 κάτοικοι)
 - Κύρια κοινότητα η Δ.Κ. Ρητίνης με 890 κατοίκους.
 - Ακολουθούν: Δ.Κ. Ελατοχωρίου (447), Δ.Κ. Βρίας (319).

Πίνακας 2: Πληθυσμός Διοικητικών Διαιρέσεων Δήμου Κατερίνης

Δημοτική Ενότητα	Δημοτική Κοινότητα	Μόνιμος Πληθυσμός	Οικισμοί	Μόνιμος Πληθυσμός 2021	Μόνιμος Πληθυσμός 2011
Δ.Ε. Κατερίνης (62.742 κάτοικοι)	Δ.Κ. Κατερίνης	59.189	Κατερίνη,η	56.961	55.997
			Ανδρομάχη,η	1.043	1.061
			Νέα Χράνη,η	438	467
			Νέον Κεραμίδιον,το	511	464
			Ολυμπιακή Ακτή,η	236	320
	Δ.Κ. Άνω Αγίου Ιωάννου	496	Άνω Άγιος Ιωάννης,ο	455	442
			Νέος Άνω Άγιος Ιωάννης,ο	41	35
	Δ.Κ. Γανοχώρας	656	Γανόχωρα,η	656	799
	Δ.Κ. Νεοκαισαρείας	339	Νεοκαισάρεια,η	339	445
	Δ.Κ. Σβορώνου	2.062	Σβορώνος,ο	1.842	1.948
			Αγία Βαρβάρα,η	62	69
			Προσήλιον,το	158	158
Δ.Ε. Ελαφίνας (3.553 κάτοικοι)	Δ.Κ. Παλαιού Κεραμιδίου	795	Παλαιόν Κεραμίδιον,το	795	890
	Δ.Κ. Αρωνά	292	Αρωνάς,ο	292	324
	Δ.Κ. Ελάφου	395	Έλαφος,η	395	499
	Δ.Κ. Εξοχής	479	Εξοχή,η	378	446
			Τόξον,το	101	137

Δημοτική Ενότητα	Δημοτική Κοινότητα	Μόνιμος Πληθυσμός	Οικισμοί	Μόνιμος Πληθυσμός 2021	Μόνιμος Πληθυσμός 2011
	Δ.Κ. Καταλώνίων	324	Καταλώνια,τα	324	396
	Δ.Κ. Λαγορράχης	414	Λαγόρραχη,η	332	454
			Μελιάδιον,το	82	103
	Δ.Κ. Μοσχοποτάμου	457	Μοσχοπόταμος,ο	457	543
	Δ.Κ. Τριλόφου	397	Τρίλοφος,ο	397	521
Δ.Ε. Κορινού (4.488 κάτοικοι)	Δ.Κ. Κορινού	3.153	Κορινός,ο	3.115	3.487
			Παραλία Κορινού,η	38	56
	Δ.Κ. Κάτω Αγίου Ιωάννου	486	Κάτω Άγιος Ιωάννης,ο	486	603
	Δ.Κ. Κούκκου	166	Κούκκος,ο	166	335
	Δ.Κ. Νέας Τραπεζούντος	396	Νέα Τραπεζούς,η	396	423
	Δ.Κ. Σεβαστής	287	Σεβαστή,η	287	653
Δ.Ε. Παραλίας (6.228 κάτοικοι)	Δ.Κ. Καλλιθέας	2.933	Καλλιθέα,η	2.933	3.134
	Δ.Κ. Παραλίας	928	Παραλία,η	928	1.124
	Δ.Κ. Περιστάσεως	2.367	Περίστασις,η	2.367	2.545
Δ.Ε. Πέτρας (4.225 κάτοικοι)	Δ.Κ. Μηλιάς	1.246	Κάτω Μηλιά,η	776	869
			Άνω Μηλέα,η	19	6
			Καρυές,οι	152	187
			Μεσαία Μηλιά,η	293	352
			Φτέρη,η	6	16
	Δ.Κ. Αγίου Δημητρίου	520	Άγιος Δημήτριος,ο	520	627
	Δ.Κ. Λόφου	1.694	Λόφος,ο	1.323	1.496
			Ράχη,η	371	423
	Δ.Κ. Μοσχοχωρίου	462	Μοσχοχώριον,το	462	516
	Δ.Κ. Φωτεινών	303	Φωτεινά,τα	266	358
			Πέτρα,η	33	37
			Σκοτεινά,τα	4	1
			Ψυχιατρικό Νοσοκομείο Πέτρας Ολύμπου,το	0	0
Δ.Ε. Πιεριών (1.656 κάτοικοι)	Δ.Κ. Ρητίνης	890	Ρητίνη,η	890	1.138
	Δ.Κ. Βρίας	319	Βρία,η	319	414
	Δ.Κ. Ελατοχωρίου	447	Ελατοχώριον,το	447	533
Δήμος Κατερίνης				82.892	85.851

Πηγή: ΕΛ.ΣΤΑΤ. Απογραφή Πληθυσμού

Εξέλιξη του πληθυσμού

Σε γενικές γραμμές, ο Δήμος Κατερίνης εμφανίζει ηπιότερη μείωση πληθυσμού (-3,4%) σε σύγκριση με την υπόλοιπη Περιφέρεια και την Περιφερειακή Ενότητα Πιερίας, όντας κοντά στη μείωση του συνόλου της χώρας. Όσον αφορά ακριβώς τη διάρθρωση της πληθυσμιακής εξέλιξης, η Δ.Ε. Κατερίνης παρουσιάζει μικρή αλλά θετική αύξηση πληθυσμού, υποδηλώνοντας ότι το αστικό κέντρο της περιοχής λειτουργεί ως πόλος έλξης, ενώ οι υπόλοιπες Δ.Ε. έχουν πτωτική πορεία από την απογραφή του 2001 σε αυτή του 2011 και του 2021.

Αυτό μπορεί να εξαχθεί και από το γεγονός πως οι υπόλοιπες δημοτικές ενότητες παρουσιάζουν μείωση από το 2011 στο 2021 και συγκεκριμένα:

- Δ.Ε. Ελαφίνας: Παρατηρείται σημαντική πληθυσμιακή πτώση, ίση με -17,6%, πιθανώς λόγω εσωτερικής μετανάστευσης ή γήρανσης του πληθυσμού.
- Δ.Ε. Κορινού: Η Δ.Ε. Κορινού εμφανίζει από τις μεγαλύτερες μειώσεις, με ρυθμό μεταβολής ίσο με -19,2%.
- Δ.Ε. Παραλίας: Εμφανίζει πιο μέτρια μείωση με -8,5%.
- Δ.Ε. Πέτρας: Εμφανίζεται αξιόλογη μείωση πληθυσμού, ίση με -13,6%.
- Δ.Ε. Πιερών: Στη Δ.Ε. παρατηρείται η μεγαλύτερη ποσοστιαία μείωση πληθυσμού με -20,6%.

Πίνακας 3: Πληθυσμιακή Εξέλιξη του Δήμου Κατερίνης

Χωρική Ενότητα	2001	2011	2021	Μεταβολή 2001-2021	Μεταβολή 2011-2021
Σύνολο Χώρας	10.934.097	10.816.286	10.482.487	-4,1%	-3,1%
Περ. Κεντρικής Μακεδονίας	1.876.558	1.882.108	1.795.669	-4,3%	-4,6%
Π.Ε. Πιερίας	126.412	126.698	119.384	-5,6%	-5,8%
Δήμος Κατερίνης	83.387	85.851	82.892	-0,6%	-3,4%
Δ.Ε. Κατερίνης	57.098	62.205	62.742	9,9%	0,9%
Δ.Ε. Ελαφίνας	5.039	4.313	3.553	-29,5%	-17,6%
Δ.Ε. Κορινού	6.657	5.557	4.488	-32,6%	-19,2%
Δ.Ε. Παραλίας	6.150	6.803	6.228	1,3%	-8,5%
Δ.Ε. Πέτρας	5.896	4.888	4.225	-28,3%	-13,6%
Δ.Ε. Πιερών	2.547	2.085	1.656	-35,0%	-20,6%

Πηγή: ΕΛ.ΣΤΑΤ. Ιδία Επεξεργασία

Από τον πίνακα γίνεται σαφές πως ο πληθυσμός σε όλες τις χωρικές ενότητες βαίνει μειούμενος με την πάροδο των ετών. Σε όλες τις χωρικές ενότητες ο πληθυσμός μειώνεται με μεγαλύτερη ένταση στην περίοδο ανάμεσα στο 2011 και 2021, από ότι στην περίοδο 2001 με 2011. Επιπροσθέτως στη Δ.Ε. Κατερίνης όπου και παρατηρείται αύξηση του πληθυσμού, αυτή είναι μικρότερη σε ποσοστιαίες μονάδες κατά τη δεύτερη περίοδο. Συνεπώς γίνεται σαφές πως υπάρχουν δημογραφικές πιέσεις σε όλες τις χωρικές ενότητες.

Πίνακας 4: Μεταβολή πληθυσμού και μέση ετήσια μεταβολή ανάμεσα στις απογραφές του 2001, 2011 και 2021

Χωρική Ενότητα	Μεταβολή 2001-2011	Μεταβολή 2011-2021	Μέση Ετήσια Μεταβολή 2001-2021	Μέση Ετήσια Μεταβολή 2011-2021
Σύνολο Χώρας	-1%	-3%	-0,11%	-0,31%
Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας	0,3%	-5%	0,03%	-0,46%
Π.Ε. Πιερίας	0,2%	-6%	0,02%	-0,58%
Δήμος Κατερίνης	3%	-3%	0,30%	-0,34%
Δ.Ε. Κατερίνης	9%	1%	0,89%	0,09%
Δ.Ε. Ελαφίνας	-14%	-18%	-1,44%	-1,76%
Δ.Ε. Κορινού	-17%	-19%	-1,65%	-1,92%
Δ.Ε. Παραλίας	11%	-8%	1,06%	-0,85%
Δ.Ε. Πέτρας	-17%	-14%	-1,71%	-1,36%
Δ.Ε. Πιερίων	-18%	-21%	-1,81%	-2,06%

Πηγή: ΕΛ.ΣΤΑΤ. Ιδία Επεξεργασία

Η δεκαετία 2011-2021 χαρακτηρίζεται από γενική πληθυσμιακή μείωση στις περισσότερες Δημοτικές Κοινότητες του Δήμου Κατερίνης, με ελάχιστες εξαιρέσεις όπου παρατηρείται μικρή αύξηση. Συνολικά, η εικόνα αποτυπώνει τάση αστικοποίησης με συγκέντρωση πληθυσμού στο πολεοδομικό κέντρο και στα πεδινά παράκτια τμήματα.

Αύξηση πληθυσμού

- Μικρή αύξηση σημειώθηκε στη Δ.Κ. Κατερίνης (+2%), που ενίσχυσε περαιτέρω τον ρόλο της ως διοικητικού και οικονομικού πυρήνα του Δήμου.
- Θετική μεταβολή κατέγραψε επίσης η Δ.Κ. Άνω Αγίου Ιωάννου (+4%), η μοναδική κοινότητα εκτός αστικού ιστού με πληθυσμιακή αύξηση.

Ήπια μείωση (-5% έως -13%):

- Οι Δ.Κ. Σβορώνου (-5%), Νέας Τραπεζούντος (-6%), Καλλιθέας (-6%) και Περιστάσεως (-7%) παρουσίασαν μικρή υποχώρηση.
- Στις Δ.Κ. Αρωνά, Μοσχοχωρίου, Παλαιού Κεραμιδίου, Κορινού, Λόφου και Μηλιάς η μείωση κυμάνθηκε μεταξύ -10% και -13%, διατηρώντας ωστόσο σημαντικά μεγέθη πληθυσμού.

Μέτρια μείωση (-16% έως -21%):

- Παρατηρήθηκε στις Δ.Κ. Μοσχοποτάμου, Ελατοχωρίου, Αγίου Δημητρίου, Παραλίας, Εξοχής, Γανόχωρας, Καταλωνίων, Κάτω Αγίου Ιωάννου και Ελάφου.
- Οι περιοχές αυτές είναι κυρίως ημιορεινές ή αγροτικές, με γήρανση πληθυσμού και περιορισμένες αναπτυξιακές δραστηριότητες.

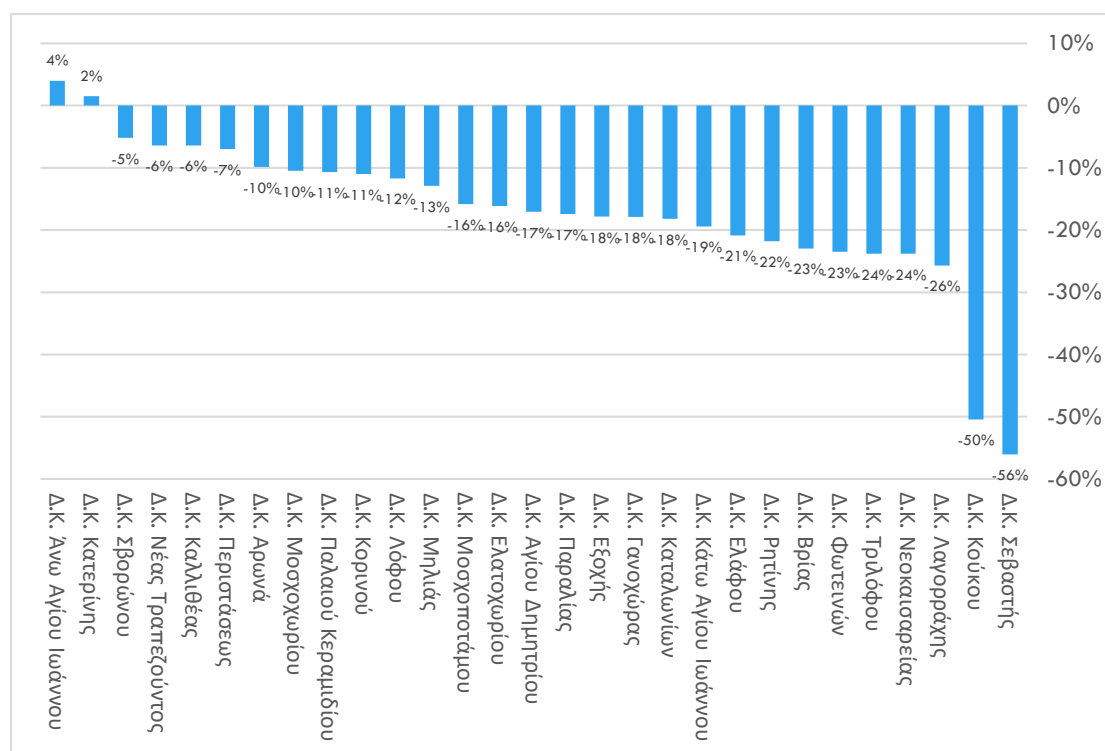
Έντονη μείωση (-22% έως -26%):

- Στις Δ.Κ. Ρητίνης, Βρίας, Φωτεινών, Τριλόφου, Νεοκαισαρείας και Λαγορράχης καταγράφεται σημαντική πληθυσμιακή απώλεια, άνω του 20%.
- Οι κοινότητες αυτές ανήκουν κυρίως στις ορεινές ζώνες του Δήμου και αντιμετωπίζουν φαινόμενα πληθυσμιακής αποψίλωσης.

Πολύ μεγάλη μείωση (άνω του -50%):

- Οι Δ.Κ. Κούκου (-50%) και Σεβαστής (-56%) παρουσίασαν τη μεγαλύτερη πτώση πληθυσμού σε όλο τον Δήμο.

Διάγραμμα 1: Πληθυσμιακή μεταβολή Δημοτικών Κοινοτήτων (απογραφή 2011 και 2021)



Πηγή: ΕΛ.ΣΤΑΤ. Ιδία Επεξεργασία

Πληθυσμός κατά ομάδες ηλικιών

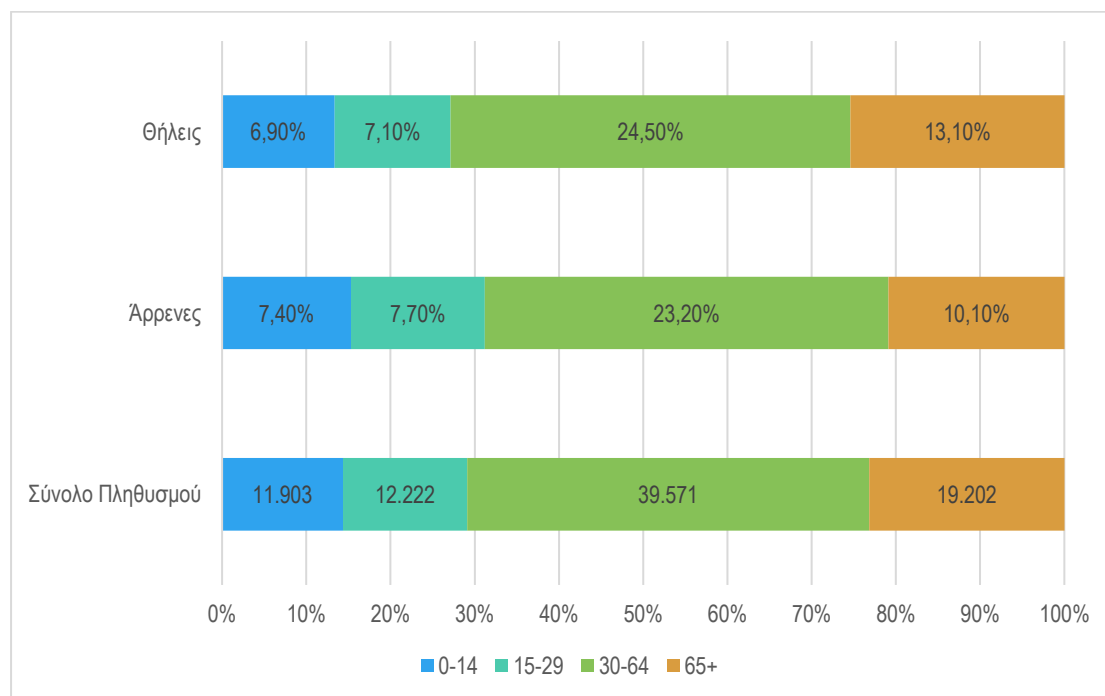
Στη συνέχεια αναλύεται ο πληθυσμός του Δήμου κατά ομάδες ηλικιών, ώστε να εξαχθούν συμπεράσματα για τη διάρθρωση του πληθυσμού.

Η ανάλυση της διάρθρωσης του πληθυσμού του Δήμου Κατερίνης, σύμφωνα με την Απογραφή του 2021, αποκαλύπτει την κυριαρχία των μεσαίων και μεγαλύτερων ηλικιών, ενώ η παιδική και νεανική βάση του πληθυσμού παρουσιάζει σημάδια συρρίκνωσης. Συγκεκριμένα τα κύρια στοιχεία που αναδεικνύονται και αφορούν το Δήμο Κατερίνης είναι:

- Η κύρια πληθυσμιακή ομάδα αποτελείται από άτομα παραγωγικής ηλικίας (30–64 ετών), τα οποία αντιστοιχούν στο 47,7% του συνολικού πληθυσμού.
- Οι ηλικιωμένοι (65 ετών και άνω) αποτελούν το 23,2%, ποσοστό ιδιαίτερα υψηλό που επιβεβαιώνει την τάση δημογραφικής γήρανσης.
- Αντίθετα, οι νεότερες ηλικιακές ομάδες παρουσιάζουν μικρότερη συμμετοχή, καθώς οι παιδικοί πληθυσμοί (0–14 ετών) και οι νεανικοί (15–29 ετών) αντιπροσωπεύουν ποσοστά 14,4% και 14,7% αντίστοιχα.

- Η κατανομή κατά φύλο εμφανίζεται σχετικά ισορροπημένη, με ελαφρά υπεροχή των γυναικών (52,4%), κυρίως στις μεγαλύτερες ηλικιακές ομάδες, γεγονός που συνδέεται με το υψηλότερο προσδόκιμο ζωής του γυναικείου πληθυσμού.

Διάγραμμα 2: Πληθυσμός Δήμου Κατερίνης κατά φύλο και ηλικιακές ομάδες (Απογραφή 2021)



Πηγή: ΕΛ.ΣΤΑΤ. Ιδία Επεξεργασία

Έπειτα από τη συνολική παρουσίαση της ηλικιακής κατανομής του πληθυσμού, ακολουθεί αναλυτική εξέταση των επιμέρους χαρακτηριστικών ανά Δημοτική Ενότητα, προκειμένου να αναδειχθούν οι δημογραφικές διαφοροποιήσεις μεταξύ του αστικού κέντρου, των πεδινών και των ορεινών περιοχών του Δήμου Κατερίνης.

Δημοτική Ενότητα Κατερίνης

- Αποτελεί το αστικό κέντρο και συγκεντρώνει το μεγαλύτερο ποσοστό του νεανικού πληθυσμού. Οι ηλικίες 30-64 ετών αποτελούν το 48,3% και οι ηλικιωμένοι (65+) το 21,4% του συνολικού πληθυσμού. Η σύνθεση φύλου είναι σχεδόν ισορροπημένη, με μικρή υπεροχή των γυναικών στις μεγαλύτερες ηλικίες, γεγονός που αντανάκλα τα χαρακτηριστικά μιας δυναμικής και σχετικά νεαρής αστικής κοινότητας.

Δημοτική Ενότητα Ελαφίνας

- Αντίθετα, η Δ.Ε. Ελαφίνας χαρακτηρίζεται από έντονα γηρασμένο πληθυσμό. Το ποσοστό των ατόμων άνω των 65 ετών ανέρχεται στο 33,2%, ενώ οι παιδικές ηλικίες περιορίζονται μόλις στο 9,9%. Παρατηρείται σαφής ανισορροπία φύλου, με υπεροχή των γυναικών στις μεγαλύτερες ηλικίες, φαινόμενο που συνδέεται με τη μετανάστευση νεότερων ανδρών και τη γενικότερη πληθυσμιακή αποψίλωση των ορεινών περιοχών.

Δημοτική Ενότητα Παραλίας

- Η Δ.Ε. Παραλίας παρουσιάζει αναλογικά νεότερη σύνθεση συγκριτικά με τις ημιορεινές και ορεινές ενότητες. Οι ηλικίες 30-64 ετών αντιστοιχούν στο 48,4% του πληθυσμού,

ενώ οι ηλικιωμένοι περιορίζονται στο 21,9%. Η περιοχή διατηρεί έναν δυναμικό, οικονομικά ενεργό πληθυσμό, στοιχείο που συνδέεται με τον τουρισμό, τις υπηρεσίες και την αυξανόμενη ελκυστικότητα των παραθαλάσσιων οικισμών ως μόνιμων τόπων κατοικίας.

Δημοτική Ενότητα Πέτρας

- Η Δ.Ε. Πέτρας εμφανίζει ισχυρή παρουσία μεσαίων ηλικιών (44,8%) και σημαντική αναλογία ηλικιωμένων (29,8%), ενώ οι νεότερες ομάδες (0–29 ετών) περιορίζονται στο 25,4%. Η ισορροπία φύλου διατηρείται, με μικρή υπεροχή των ανδρών στις παραγωγικές ηλικίες, στοιχείο που υποδηλώνει πληθυσμιακή σταθερότητα χωρίς σημαντική ανανέωση των νεότερων γενεών.

Δημοτική Ενότητα Πιεριών

- Η Δ.Ε. Πιεριών αποτελεί τη γηραιότερη περιοχή του Δήμου. Οι ηλικίες άνω των 65 ετών αντιστοιχούν στο 38,2% του πληθυσμού, ενώ οι κάτω των 15 ετών περιορίζονται σε μόλις 6,5%. Η υπεροχή των γυναικών στις μεγαλύτερες ηλικίες (22% έναντι 16% των ανδρών) επιβεβαιώνει τη βαθιά δημογραφική γήρανση και την ανισορροπία φύλου που χαρακτηρίζει τις ορεινές κοινότητες της περιοχής.

Πίνακας 5 :Πληθυσμός Δημοτικών Ενοτήτων Δ. Κατερίνης κατά φύλο και ηλικιακές ομάδες (Απογραφή 2021)

Διοικητική Διαίρεση	Σύνολο Ομάδων				Άρρενες				Θήλεις			
	0-14	15-29	30-64	65+	0-14	15-29	30-64	65+	0-14	15-29	30-64	65+
Δ.Ε. Κατερίνης	9.473	9.555	30.300	13.425	4.911	4.951	14.491	5.773	4.562	4.604	15.809	7.652
Επί του συνόλου του Δήμου %	11,4%	11,5%	36,6%	16,2%	5,9%	6,0%	17,5%	7,0%	5,5%	5,6%	19,1%	9,2%
Επί του συνόλου της Δ.Ε. %	15,1%	15,2%	48,3%	21,4%	7,8%	7,9%	23,1%	9,2%	7,3%	7,3%	25,2%	12,2%
Δ.Ε. Ελαφίνας	352	441	1.585	1.184	192	230	849	519	160	211	736	665
Επί του συνόλου του Δήμου %	0,4%	0,5%	1,9%	1,4%	0,2%	0,3%	1,0%	0,6%	0,2%	0,3%	0,9%	0,8%
Επί του συνόλου της Δ.Ε. %	9,9%	12,4%	44,5%	33,2%	5,4%	6,5%	23,8%	14,6%	4,5%	5,9%	20,7%	18,7%
Δ.Ε. Παραλίας	951	903	3.018	1.365	480	444	1.460	622	471	459	1.558	743
Επί του συνόλου του Δήμου %	1,1%	1,1%	3,6%	1,6%	0,6%	0,5%	1,8%	0,8%	0,6%	0,6%	1,9%	0,9%

Διοικητική Διαίρεση	Σύνολο Ομάδων				Άρρενες				Θήλεις			
	0-14	15-29	30-64	65+	0-14	15-29	30-64	65+	0-14	15-29	30-64	65+
Επί του συνόλου της Δ.Ε. %	15,2%	14,5%	48,4%	21,9%	7,7%	7,1%	23,4%	10,0%	7,6%	7,4%	25,0%	11,9%
Δ.Ε. Πέτρας	445	629	1.896	1.259	227	337	1.024	583	218	292	872	676
Επί του συνόλου του Δήμου %	0,5%	0,8%	2,3%	1,5%	0,3%	0,4%	1,2%	0,7%	0,3%	0,4%	1,1%	0,8%
Επί του συνόλου της Δ.Ε. %	10,5%	14,9%	44,8%	29,8%	5,4%	8,0%	24,2%	13,8%	5,2%	6,9%	20,6%	16,0%
Δ.Ε. Πιερίων	106	185	717	622	58	119	395	263	48	66	322	359
Επί του συνόλου του Δήμου %	0,1%	0,2%	0,9%	0,8%	0,1%	0,1%	0,5%	0,3%	0,1%	0,1%	0,4%	0,4%
Επί του συνόλου της Δ.Ε. %	6,5%	11,3%	44,0%	38,2%	3,6%	7,3%	24,2%	16,1%	2,9%	4,0%	19,8%	22,0%

Πηγή: ΕΛ.ΣΤΑΤ. Ιδία Επεξεργασία

Τέλος, η ανάλυση των δεικτών γήρανσης και εξάρτησης καταδεικνύει έντονες διαφοροποιήσεις ανάμεσα στις Δημοτικές Ενότητες του Δήμου Κατερίνης, φανερώνοντας τη δημογραφική πίεση που ασκείται στις ορεινές και αγροτικές περιοχές σε σχέση με το αστικό κέντρο.

Σε εθνικό επίπεδο, ο δείκτης γήρανσης ανέρχεται σε 174% και ο δείκτης εξάρτησης σε 62%, γεγονός που αντικατοπτρίζει τη γενικευμένη δημογραφική γήρανση της χώρας. Στην Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας, οι δείκτες είναι ελαφρώς χαμηλότεροι (168% και 57% αντίστοιχα), ενώ στην Π.Ε. Πιερίας παρατηρείται περαιτέρω επιβάρυνση (174% και 62%), δείχνοντας γήρανση άνω του περιφερειακού μέσου όρου.

Για τον Δήμο Κατερίνης, ο δείκτης γήρανσης διαμορφώνεται σε 161%, δηλαδή αντιστοιχούν 161 ηλικιωμένοι ανά 100 παιδιά κάτω των 14 ετών, ενώ ο δείκτης εξάρτησης φθάνει το 60%, με μέσο όρο ηλικίας 44,2 έτη. Τα στοιχεία υποδηλώνουν σχετικά καλύτερη δημογραφική εικόνα σε σχέση με το σύνολο της Πιερίας, αλλά με σαφή σημάδια γήρανσης.

- Δ.Ε. Κατερίνης: Νεότερη πληθυσμιακή δομή, με δείκτη γήρανσης 142% και εξάρτησης 57%, κάτω από τον μέσο όρο του Δήμου, λόγω συγκέντρωσης νεότερων ηλικιών στο αστικό κέντρο.
- Δ.Ε. Παραλίας: Ισορροπημένη σύνθεση (144% και 59%), που συνδέεται με τη μόνιμη κατοίκηση και τον τουριστικό χαρακτήρα των παράκτιων περιοχών.
- Δ.Ε. Ελαφίνας και Πέτρας: Έντονα γηρασμένοι πληθυσμοί (336% και 283%), με υψηλή εξάρτηση (76% και 67%) και τάση εγκατάλειψης από νεότερες ηλικίες.
- Δ.Ε. Πιερίων: Η πιο ανησυχητική εικόνα, με δείκτη γήρανσης 587% και εξάρτησης 81%, υποδηλώνοντας προχωρημένη πληθυσμιακή συρρίκνωση και απουσία νεανικού δυναμικού.

Πίνακας 6: Δημογραφικοί δείκτες του Δήμου και των Δ.Ε. Κατερίνης

Διοικητική Διάρθρωση	Δείκτης γήρανσης	Δείκτης εξάρτησης	Μέσος Όρος Ηλικιών
Σύνολο Χώρας	169%	57%	44,1
Περ. Κεντρικής Μακεδονίας	168%	57%	44,0
Π.Ε. Πιερίας	174%	62%	44,8
Δήμος Κατερίνης	161%	60%	44,2
Δ.Ε. Κατερίνης	142%	57%	43,2
Δ.Ε. Ελαφίνας	336%	76%	49,9
Δ.Ε. Παραλίας	144%	59%	47,9
Δ.Ε. Πέτρας	283%	67%	43,4
Δ.Ε. Πιεριών	587%	81%	48,2

Πηγή: ΕΛ.ΣΤΑΤ. Ιδία Επεξεργασία

1.1.3. Κοινωνικά Χαρακτηριστικά

Κοινωνικά Χαρακτηριστικά Δήμου Κατερίνης

Η παρακάτω ενότητα αποτυπώνει τα βασικά κοινωνικά χαρακτηριστικά του πληθυσμού του Δήμου Κατερίνης, όπως αυτά προκύπτουν από την Απογραφή του 2021 της ΕΛΣΤΑΤ. Στόχος είναι η κατανόηση της κοινωνικής φυσιογνωμίας του Δήμου, μέσα από τη μελέτη της δομής των νοικοκυριών, της οικογενειακής σύνθεσης, των μορφωτικών επιπέδων και της κοινωνικής διαφοροποίησης μεταξύ των Δημοτικών Ενοτήτων.

Οικογενειακή Σύνθεση και Δομή Νοικοκυριών

Η διάρθρωση των νοικοκυριών του Δήμου Κατερίνης αναδεικνύει τη σύνδεση μεταξύ δημογραφικών χαρακτηριστικών και κοινωνικής οργάνωσης. Σύμφωνα με τα στοιχεία της απογραφής 2021, στο σύνολο των 31.857 νοικοκυριών καταγράφονται 81.510 μέλη, γεγονός που αντιστοιχεί σε μέσο μέγεθος 2,6 ατόμων ανά νοικοκυριό.

Η κατανομή των νοικοκυριών δείχνει ότι τα νοικοκυριά δύο ατόμων αποτελούν τη μεγαλύτερη κατηγορία (29%), ενώ ακολουθούν τα νοικοκυριά ενός ατόμου με 27% και εκείνα των τριών ατόμων με 19%. Τα νοικοκυριά τεσσάρων ατόμων καλύπτουν περίπου το 16%, ενώ τα πολυμελή νοικοκυριά (5 ή περισσότερα άτομα) περιορίζονται στο 9%.

Πίνακας 7: Νοικοκυριά και μέλη αυτών στο Δήμο Κατερίνης (Απογραφή 2021)

Μέγεθος νοικοκυριού	Νοικοκυριά	Μέλη	Νοικοκυριά (%)	Μέλη (%)
Δ. Κατερίνης	31.857	81.510	27%	10%
1 άτομο	8.543	8.543	29%	23%
2 άτομα	9.210	18.419	19%	22%
3 άτομα	6.079	18.235	16%	26%
4 άτομα	5.254	21.013	9%	19%

Μέγεθος νοικοκυριού	Νοικοκυριά	Μέλη	Νοικοκυριά (%)	Μέλη (%)
5+ άτομα	2.776	15.301	27%	10%

Πηγή: ΕΛ.ΣΤΑΤ. Ιδία Επεξεργασία

Σύμφωνα με τα στοιχεία της Απογραφής 2021, στον Δήμο Κατερίνης καταγράφηκαν 23.683 οικογενειακοί πυρήνες με συνολικά 69.609 μέλη, γεγονός που αντιστοιχεί σε κατά μέσο όρο τρία (3) άτομα ανά οικογενειακό πυρήνα. Ο συνολικός αριθμός παιδιών ανέρχεται σε 26.196, αντιπροσωπεύοντας περίπου το 38% των μελών των οικογενειακών πυρήνων.

Η πλειονότητα των οικογενειακών πυρήνων στον Δήμο Κατερίνης αποτελείται από παντρεμένα ή συμβιούντα ζευγάρια.

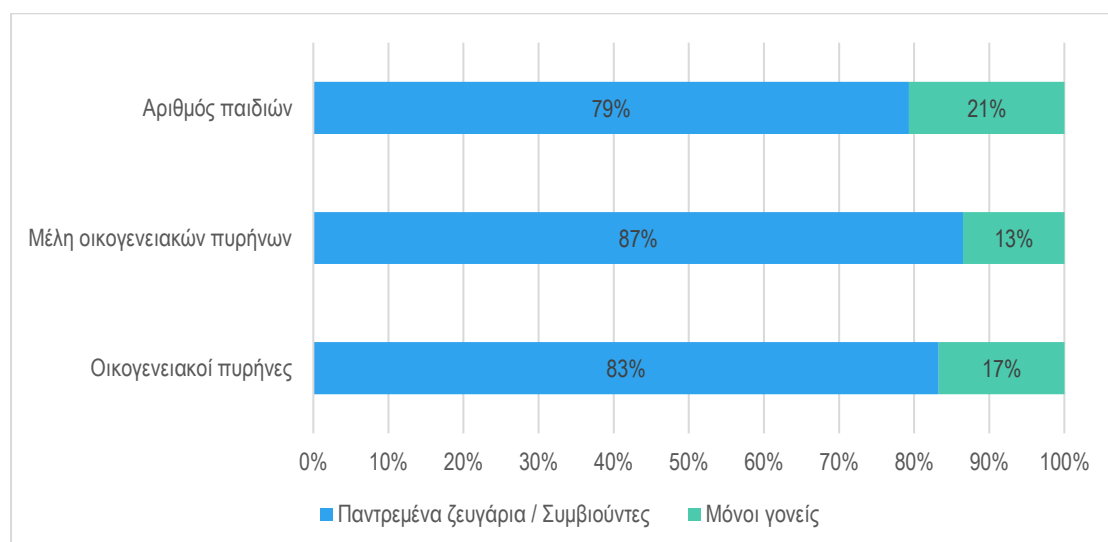
Πίνακας 8: Οικογενειακοί Πυρήνες κατά αριθμό μελών και παιδιών στον Δήμο Κατερίνης (Απογραφή 2021)

	Οικογενειακοί πυρήνες	Μέλη οικογενειακών πυρήνων	Αριθμός παιδιών
Παντρεμένα ζευγάρια / Συμβιούντες	19.722	60.225	20.780
Μόνοι γονείς	3.961	9.384	5.416
Σύνολο	23.683	69.609	26.196

Πηγή: ΕΛ.ΣΤΑΤ. Ιδία Επεξεργασία

Συγκεκριμένα, τα παντρεμένα ζευγάρια και οι συμβιούντες αντιπροσωπεύουν το 83% των οικογενειακών πυρήνων συγκεντρώνοντας το 87% των μελών και το 79% των παιδιών. Οι μονογονεϊκές οικογένειες αντιστοιχούν σε 17% των πυρήνων, με το 21% των παιδιών να ανήκουν σε αυτές.

Διάγραμμα 3: Κατανομή Οικογενειακών Πυρήνων, Μελών και Αριθμό Παιδιών στον Δήμο Κατερίνης (Απογραφή 2021)



Πηγή: ΕΛ.ΣΤΑΤ. Ιδία Επεξεργασία

Η πλειονότητα των οικογενειακών πυρήνων στον Δήμο Κατερίνης αποτελείται από 2 έως 3 μέλη (44% και 27% αντίστοιχα), ενώ οι πολυμελείς οικογένειες (4 μέλη και άνω) καταλαμβάνουν το 29%.

Σε επίπεδο Δημοτικών Ενοτήτων, η Δ.Ε. Κατερίνης, που συγκεντρώνει το 75% των οικογενειακών πυρήνων, παρουσιάζει πιο αστικό προφίλ, με ελαφρά υπεροχή των 2μελών νοικοκυριών. Αντίθετα, οι ενότητες όπως η Δ.Ε. Πιερών και η Δ.Ε. Ελαφίνας εμφανίζουν υψηλότερα ποσοστά μικρών νοικοκυριών 56% και 52% δύο μελών αντίστοιχα.

Οι παραθαλάσσιες και πεδινές περιοχές (όπως η Δ.Ε. Παραλίας και η Δ.Ε. Κορινού) διατηρούν μια πιο ισορροπημένη κατανομή, με σημαντική παρουσία τετραμελών οικογενειών, ενδεικτική ενεργού πληθυσμού με οικογενειακή δραστηριότητα. Συνολικά, ο Δήμος χαρακτηρίζεται από σχετικά μικρά νοικοκυριά, τάση που συνδέεται με το γενικότερο δημογραφικό πλαίσιο και τη σταδιακή μείωση της γεννητικότητας.

Πίνακας 9: Κατανομή οικογενειακών πυρήνων κατά μέγεθος (μέλη) και Δημοτική Ενότητα (Απογραφή 2021)

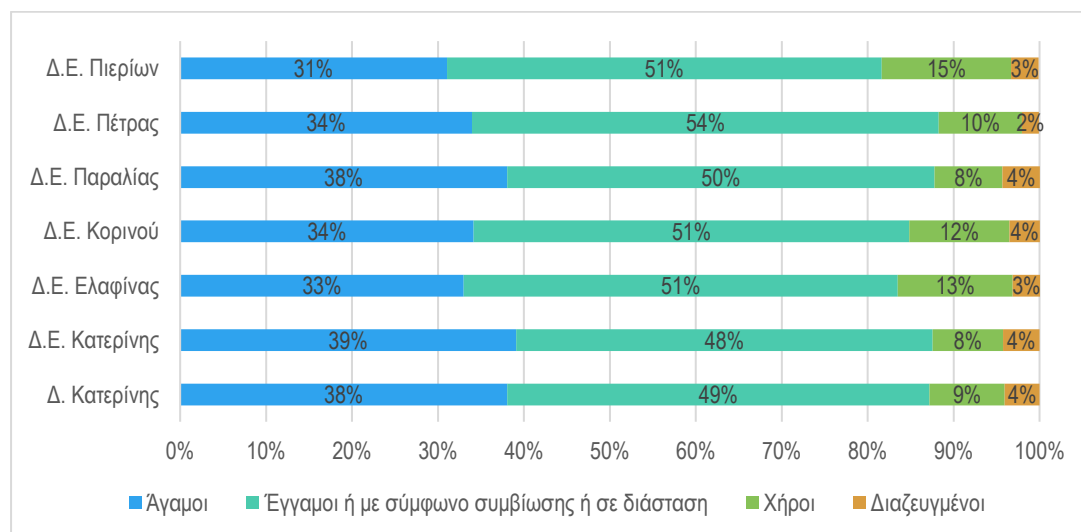
	Σύνολο	2 μέλη	3 μέλη	4+ μέλη
Δ. Κατερίνης	23.681	44%	27%	29%
Δ.Ε. Κατερίνης	75%	43%	27%	30%
Δ.Ε. Ελαφίνας	4%	52%	25%	23%
Δ.Ε. Κορινού	6%	51%	26%	24%
Δ.Ε. Παραλίας	8%	45%	26%	29%
Δ.Ε. Πέτρας	5%	48%	24%	28%
Δ.Ε. Πιερών	2%	56%	24%	20%

Πηγή: ΕΛ.ΣΤΑΤ. Ιδία Επεξεργασία

Τέλος, όσον αφορά την οικογενειακή κατάσταση, σε επίπεδο Δήμου Κατερίνης, το 49% του πληθυσμού είναι έγγαμοι ή βρίσκονται σε σύμφωνο συμβίωσης ή διάσταση, ενώ 38% είναι άγαμοι. Οι χήροι αποτελούν 9% και οι διαζευγμένοι 4% του συνολικού πληθυσμού. Σε αυτό το σημείο αναφέρεται πως αναλύοντας τις ηλικιακές ομάδες, παρατηρείται ότι: η πλειονότητα των ενεργών ηλικιακά ομάδων (30-59 ετών) είναι έγγαμοι ή σε σύμφωνο συμβίωσης, με ποσοστά 64-75%, ενώ αυξάνεται σταδιακά και το ποσοστό των διαζευγμένων (έως 9% στην ομάδα 45-59). Στις ηλικίες 60 ετών και άνω, το ποσοστό των χήρων αυξάνεται αισθητά, φτάνοντας το 15% στους 60-74 ετών και 44% στους 75+.

Ανά Δημοτική Ενότητα, οι διαφοροποιήσεις είναι ενδεικτικές της κοινωνικής δομής κάθε περιοχής:

- Η Δ.Ε. Κατερίνης εμφανίζει πιο ισορροπημένη κατανομή μεταξύ άγαμων και έγγαμων (39% και 48%).
- Οι Δ.Ε. Ελαφίνας, Κορινού και Πιερών παρουσιάζουν υψηλότερα ποσοστά έγγαμων (51–54%) και μεγαλύτερη αναλογία χήρων (13–15%), στοιχείο που συνδέεται με τη γηρασμένη σύνθεση των αγροτικών και ορεινών πληθυσμών.
- Οι παραθαλάσσιες περιοχές (Δ.Ε. Παραλίας) κινούνται κοντά στον μέσο όρο του δήμου, με 38% άγαμους και 50% έγγαμους.

Διάγραμμα 4: Οικογενειακή κατάσταση στο Δήμο Κατερίνης και στις Δ.Ε. (Απογραφή 2021)

Πηγή: ΕΛ.ΣΤΑΤ. Ιδία Επεξεργασία

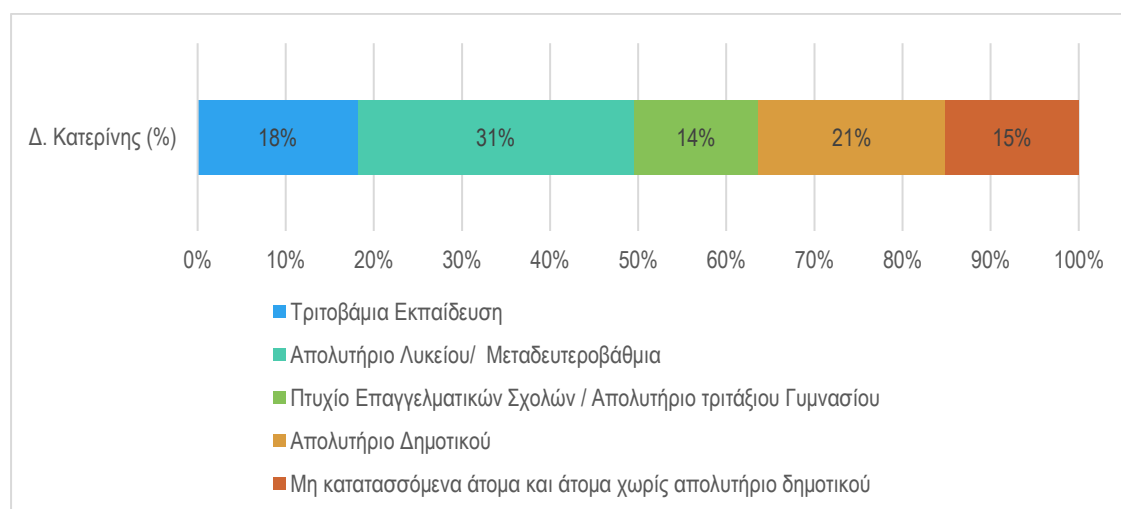
Επίπεδο Εκπαίδευσης

Τα στοιχεία της Απογραφής 2021 δείχνουν ότι ο Δήμος Κατερίνης διαθέτει σχετικά υψηλό μορφωτικό επίπεδο, με το 49% του πληθυσμού να έχει ολοκληρώσει σπουδές ανώτερης ή ανώτατης εκπαίδευσης (18% πανεπιστημιακού/μεταπτυχιακού επιπέδου και 31% απολυτήριο λυκείου ή μεταδευτεροβάθμιας εκπαίδευσης).

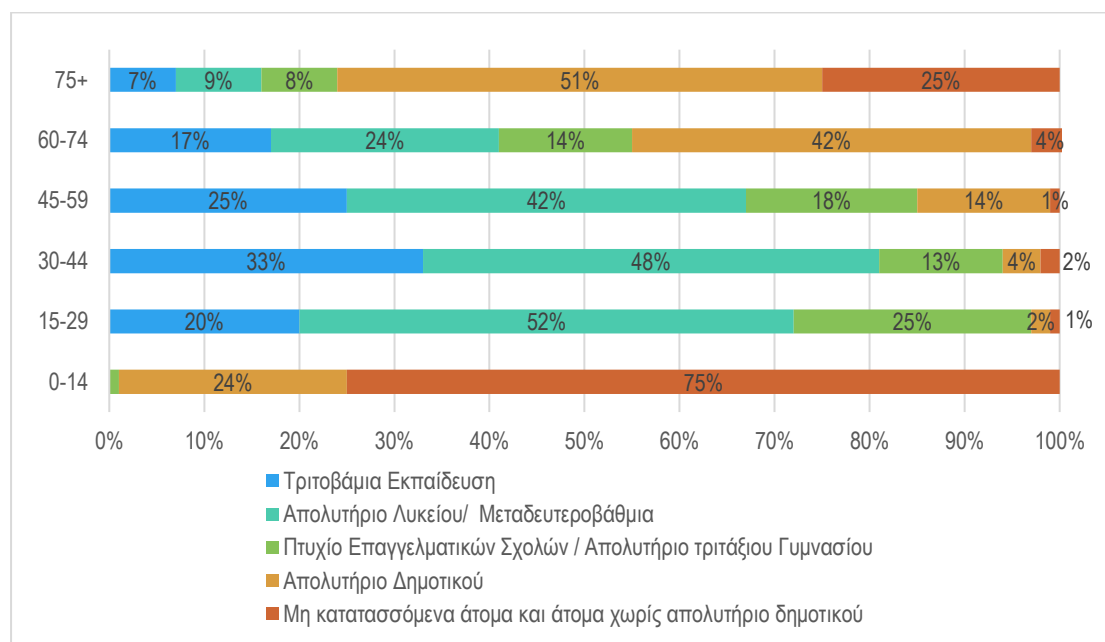
Από την ανάλυση ανά ηλικιακή ομάδα προκύπτει ότι οι ηλικιακές ομάδες 30-44 και 45-59 ετών εμφανίζουν τα υψηλότερα ποσοστά πανεπιστημιακής εκπαίδευσης (33% και 25% αντίστοιχα).

Οι νεότερες ηλικίες (18-29 ετών) παρουσιάζουν εντυπωσιακό ποσοστό αποφοίτων λυκείου ή μεταδευτεροβάθμιων σχολών (52%).

Οι ηλικίες άνω των 60 ετών εμφανίζουν σημαντικά χαμηλότερα μορφωτικά επίπεδα, με 42%-51% να έχουν απολυτήριο δημοτικού και έως 25% να μην διαθέτουν ολοκληρωμένη βασική εκπαίδευση, φαινόμενο αναμενόμενο για τις παλαιότερες γενιές.

Διάγραμμα 5: Κατανομή μορφωτικού επιπέδου στον Δήμο Κατερίνης

Πηγή: ΕΛ.ΣΤΑΤ. Ιδία Επεξεργασία

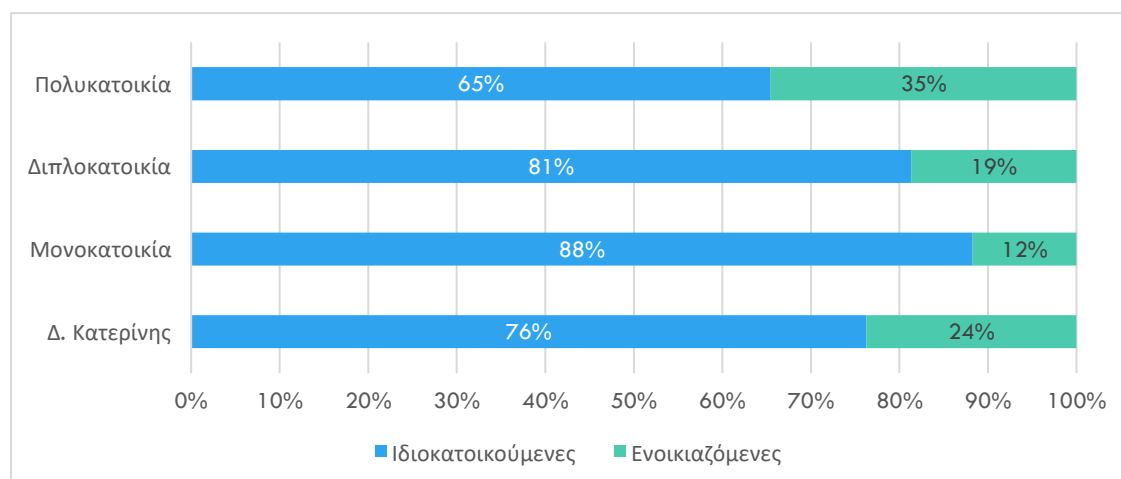
Διάγραμμα 6: κατά ηλικιακή ομάδα

Πηγή: ΕΛ.ΣΤΑΤ. Ιδία Επεξεργασία

Συνθήκες Κατοικίας και Νοικοκυριών

Οι συνθήκες κατοικίας αποτελούν βασικό δείκτη κοινωνικής ευημερίας και οικονομικής σταθερότητας. Παρακάτω αναλύονται βασικά μεγέθη από την απογραφή κατοικιών της ΕΛΣΤΑΤ το 2021, σχετικά με το καθεστώς κατοικία των νοικοκυριών.

Αρχικά, όσον αφορά τον τύπο κυριότητας των κατοικιών, σύμφωνα με τα στοιχεία της απογραφής 2021, το 76% των κατοικιών στον Δήμο Κατερίνης είναι ιδιοκατοικούμενες, ενώ το 24% είναι ενοικιαζόμενες. Από την περαιτέρω ανάλυση της κατάστασης, εξάγεται πως το 88% των μονοκατοικιών ιδιοκατοικείται, ενώ το αντίστοιχο ποσοστό μειώνεται ελαφρώς στις διπλοκατοικίες (81%) και αισθητά στις πολυκατοικίες (76% ιδιοκατοίκηση).

Διάγραμμα 7: Τύπος κατοικιών κατά κατάσταση κατοικίας (απογραφή 2021)

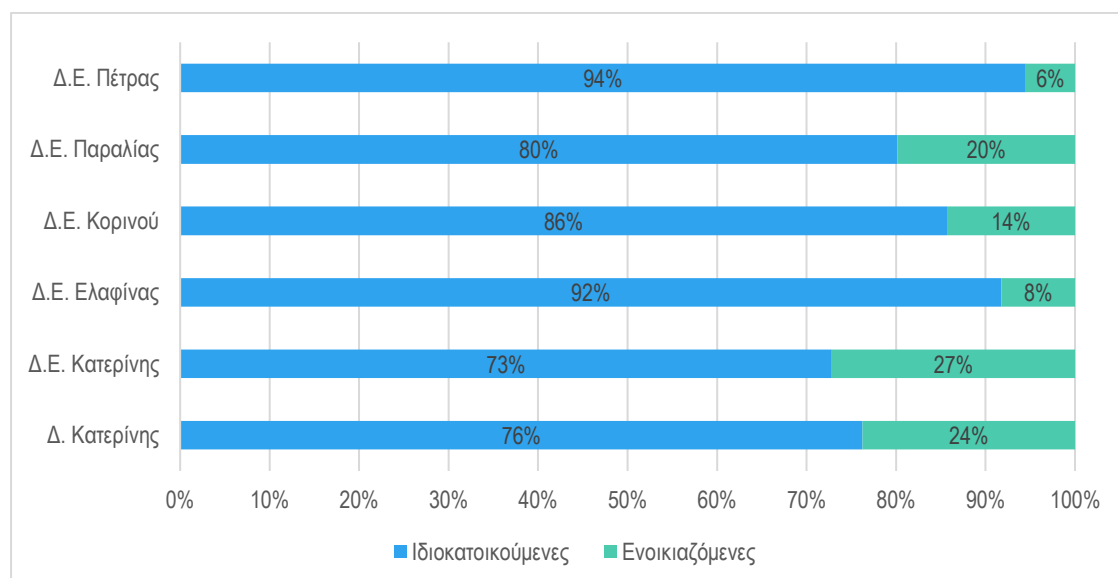
Πηγή: ΕΛ.ΣΤΑΤ. Ιδία Επεξεργασία

Τα παραπάνω ποσοστά, σε συνδυασμό με την ανάλυση ανά Δ.Ε. που παρουσιάζεται παρακάτω, επιβεβαιώνουν πως οι περισσότερες κατοικίες ενοικιάζονται σε πολυκατοικίες στο αστικό κέντρο της πόλης της Κατερίνης καθώς και στη Δ.Ε. Παραλίας. Στις υπόλοιπες Δ.Ε. τα ποσοστά ιδιοκατοίκησης είναι σχεδόν καθολικά.

Συγκεκριμένα ανά Δημοτική Ενότητα παρατηρούνται οι εξής διαφοροποιήσεις:

- Η Δ.Ε. Κατερίνης, όπου συγκεντρώνεται το αστικό κέντρο, εμφανίζει το υψηλότερο ποσοστό ενοικιαζόμενων κατοικιών (27%), στοιχείο αναμενόμενο λόγω αυξημένης ζήτησης και μεγαλύτερης κινητικότητας του πληθυσμού.
- Αντίθετα, οι αγροτικές και ημιορεινές ενότητες παρουσιάζουν πολύ υψηλά ποσοστά ιδιοκατοίκησης, όπως η Δ.Ε. Πέτρας (94%) και η Δ.Ε. Ελαφίνας (92%), γεγονός που συνδέεται με την ύπαρξη οικογενειακών κατοικιών και τη διαχρονική σταθερότητα της τοπικής κοινωνίας.
- Στις παραθαλάσσιες περιοχές (Δ.Ε. Παραλίας) το ποσοστό ενοικίασης ανέρχεται στο 20%, επηρεασμένο εν μέρει από τις τουριστικές δραστηριότητες και τη δεύτερη κατοικία.
- Στη Δ.Ε. Κορινού, όπου συνυπάρχουν αγροτικοί και παραθαλάσσιοι οικισμοί, το ποσοστό ιδιοκατοίκησης παραμένει υψηλό (86%), αλλά με μικρή αύξηση της ενοικίασης.

Διάγραμμα 8: Κατάσταση κατοικία ανά Δ.Ε. του Δήμου Κατερίνης (απογραφή 2021)



Πηγή: ΕΛ.ΣΤΑΤ. Ιδία Επεξεργασία

1.2. Τοπική Οικονομία και Απασχόληση

1.2.1. Απασχόληση-Ανεργία

Σύμφωνα με την Απογραφή του 2021, ο συνολικός πληθυσμός του Δήμου Κατερίνης ανέρχεται σε 82.897 κατοίκους, εκ των οποίων οι 35.390 (43%) είναι οικονομικά ενεργοί, ενώ οι 47.507 (57%) είναι οικονομικά μη ενεργοί.

Η Δημοτική Ενότητα Κατερίνης, όπου συγκεντρώνεται ο αστικός πληθυσμός και το μεγαλύτερο ποσοστό των θέσεων απασχόλησης, συγκεντρώνει περίπου το 77% των οικονομικά ενεργών του Δήμου. Οι ενότητες Παραλίας και Κορινού παρουσιάζουν επίσης συμμετοχή 7% και 5% αντίστοιχα, στο σύνολο των οικονομικών ενεργών, λόγω της παρουσίας τουριστικών και εμπορικών δραστηριοτήτων.

Αντίθετα, οι ορεινές και ημιορεινές περιοχές -όπως οι Δ.Ε. Πέτρας, Πιερίων και Ελαφίνας- εμφανίζουν χαμηλότερα ποσοστά οικονομικά ενεργών κατοίκων.

Πίνακας 10: Οικονομικά ενεργός και μη ενεργός πληθυσμός στον Δήμο Κατερίνης και ανά Δημοτική Ενότητα (Απογραφή 2021)

	Συνολικός Πληθυσμός	Οικονομικά ενεργοί	Οικονομικά μη ενεργοί
Δ. Κατερίνης	82.897	35.390	47.507
Δ.Ε. Κατερίνης	62.740	27.309	35.431
Δ.Ε. Ελαφίνας	3.550	1.441	2.109
Δ.Ε. Κορινού	4.490	1.712	2.778
Δ.Ε. Παραλίας	6.233	2.568	3.665
Δ.Ε. Πέτρας	4.226	1.708	2.518
Δ.Ε. Πιερίων	1.655	649	1.006

Πηγή: ΕΛ.ΣΤΑΤ. Ιδία Επεξεργασία

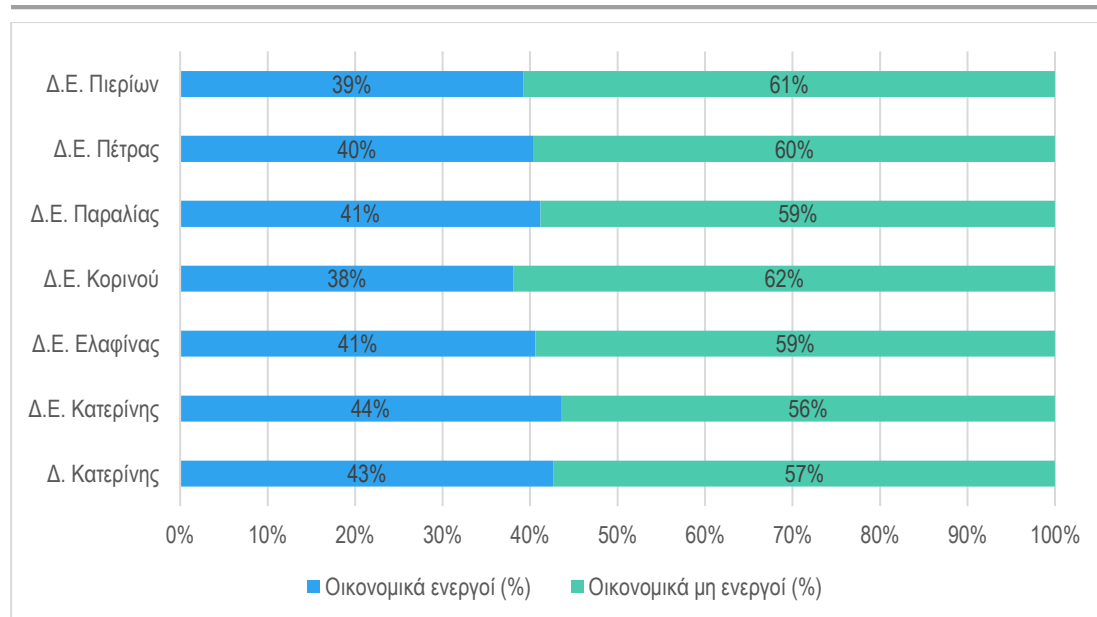
Ο Δήμος Κατερίνης παρουσιάζει ποσοστό οικονομικά ενεργού πληθυσμού 43%, ελαφρώς χαμηλότερο από τον εθνικό και περιφερειακό μέσο όρο (44%). Οι οικονομικά μη ενεργοί κάτοικοι αποτελούν το 57% του συνολικού πληθυσμού, ποσοστό που αντανάκλα τον υψηλό δείκτη γήρανσης και την παρουσία μεγάλων ομάδων ηλικιωμένων, μαθητών και φοιτητών.

Σε επίπεδο Δημοτικών Ενοτήτων, η εικόνα διαφοροποιείται σημαντικά:

- Η Δ.Ε. Κατερίνης καταγράφει το υψηλότερο ποσοστό οικονομικής δραστηριότητας (44%), συγκεντρώνοντας το μεγαλύτερο μέρος του εργατικού δυναμικού.
- Οι Δ.Ε. Παραλίας και Ελαφίνας ακολουθούν (41%).
- Αντίθετα, οι ορεινές ενότητες Πέτρας (40%) και Πιερίων (39%) παρουσιάζουν χαμηλότερα ποσοστά.
- Τέλος, η Δ.Ε. Κορινού (38%) εμφανίζει το χαμηλότερο ποσοστό οικονομικά ενεργών ατόμων.

Συνολικά, ο Δήμος Κατερίνης ευθυγραμμίζεται με την περιφερειακή και εθνική τάση, αλλά η ενδοδημοτική διαφοροποίηση υπογραμμίζει την ανισοκατανομή των παραγωγικών δραστηριοτήτων, με σαφή συγκέντρωση στο αστικό κέντρο και σχετική περιθωριοποίηση των ορεινών περιοχών.

Διάγραμμα 9: Ποσοστιαία κατανομή του μη ενεργού και ενεργού οικονομικά πληθυσμού (Απογραφή 2021)



Πηγή: ΕΛ.ΣΤΑΤ. Ιδία Επεξεργασία

Στο Δήμο Κατερίνης το ποσοστό των ανέργων στους οικονομικά ενεργούς ανέρχεται σε 18,6%, όντας υψηλότερο τόσο από τον εθνικό μέσο όρο (14,2%) όσο και από το μέσο της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας (16,5%). Σε ενδοδημοτικό επίπεδο, η Δ.Ε. Κατερίνης συγκεντρώνει το μεγαλύτερο ποσοστό απασχολούμενων (22.277 άτομα), με ποσοστό ανέργων 18,4%, στοιχείο που αντικατοπτρίζει την αστική δομή και τη βαρύτητα των υπηρεσιών.

Η Δ.Ε. Παραλίας εμφανίζει το υψηλότερο ποσοστό ανεργίας (23,2%), πιθανών λόγω μεγαλύτερης εξάρτησης από τον εποχικό τουρισμό.

Ακολουθούν οι Δ.Ε. Κορινού (20,8%) και Πιερίων (20,2%), όπου η περιορισμένη οικονομική δραστηριότητα και η γήρανση του πληθυσμού εντείνουν την ανεργία.

Αντίθετα, η Δ.Ε. Πέτρας παρουσιάζει το χαμηλότερο ποσοστό (12,9%), με αισθητά χαμηλότερη ανεργία σε σχέση με τις υπόλοιπες Δημοτικές Ενότητες.

Συνολικά, ο Δήμος Κατερίνης χαρακτηρίζεται από σχετικά υψηλό ποσοστό ανέργων με σαφείς διαφοροποιήσεις ανά Δημοτική Ενότητα, που συνδέονται με τη φύση της τοπικής οικονομίας και τη γεωγραφική θέση.

Πίνακας 11: Απασχόληση και ανεργία στον Δήμο Κατερίνης (Απογραφή 2021)

	Οικονομικά ενεργοί	Απασχολούμενοι	Άνεργοι	Ποσοστό Ανέργων στους Οικ. Ενεργούς
Σύνολο Χώρας	4.645.760	3.986.515	659.248	14,2%
Π. Κεντρικής Μακεδονίας	783.051	653.952	129.098	16,5%
Π.Ε. Πιερίας	50.024	40.961	9.061	18,1%
Δ. Κατερίνης	35.390	28.792	6.595	18,6%
Δ.Ε. Κατερίνης	27.309	22.277	5.035	18,4%
Δ.Ε. Ελαφίνας	1.441	1.189	254	17,6%
Δ.Ε. Κορινού	1.712	1.353	356	20,8%
Δ.Ε. Παραλίας	2.568	1.970	596	23,2%

	Οικονομικά ενεργοί	Απασχολούμενοι	Ανεργοί	Ποσοστό Ανεργών στους Οικ. Ενεργούς
Δ.Ε. Πέτρας	1.708	1.485	221	12,9%
Δ.Ε. Πιερίων	649	521	131	20,2%

Πηγή: ΕΛ.ΣΤΑΤ. Ιδία Επεξεργασία

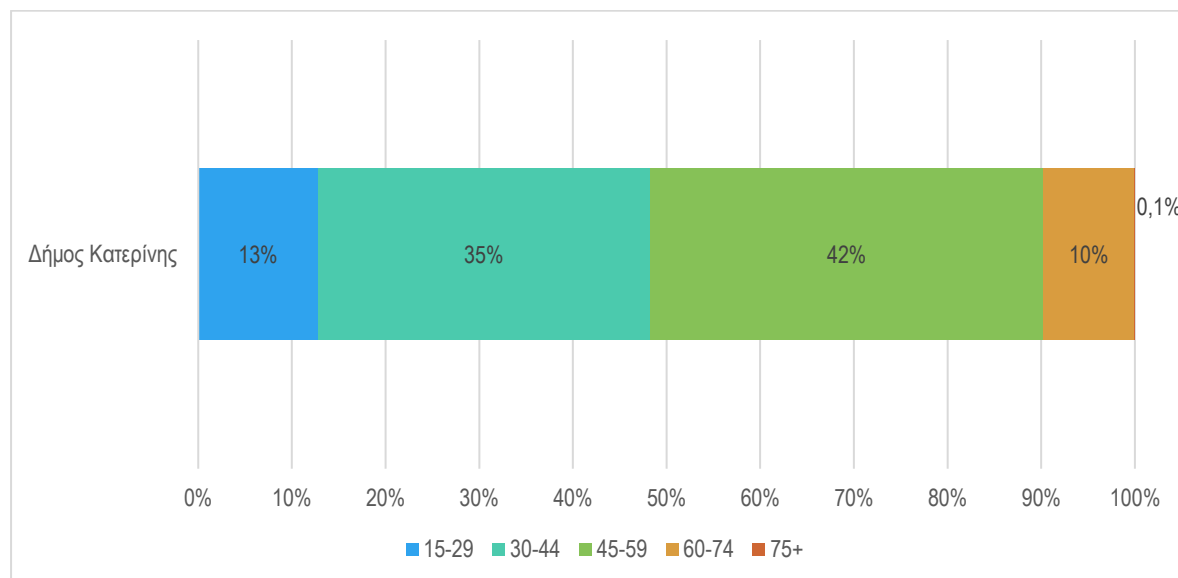
Η κατανομή των απασχολούμενων στον Δήμο Κατερίνης παρουσιάζει μια ισχυρή συγκέντρωση στις παραγωγικές ηλικίες, με το 77% του εργατικού δυναμικού να ανήκει στις ομάδες 30–59 ετών.

Πιο συγκεκριμένα:

- Οι νεότερες ηλικίες (15–29) συμμετέχουν σε μικρότερο βαθμό (13%), γεγονός που πιθανώς συνδέεται με παρατεταμένες σπουδές ή καθυστερημένη είσοδο στην αγορά εργασίας.
- ενώ οι 30-44 ετών αντιστοιχούν σε 35% (10.203 άτομα).
- Οι 45-59 ετών αποτελούν τη μεγαλύτερη ομάδα με 42% (12.097 άτομα),
- Οι ηλικίες 60-74 ετών καλύπτουν 10% των απασχολούμενων, ενώ η συμμετοχή των 75+ είναι πρακτικά μηδενική.

Συνολικά, το προφίλ της απασχόλησης στον Δήμο Κατερίνης υποδηλώνει μια ώριμη αγορά εργασίας, όπου κυριαρχούν τα ενεργά μεσαία στρώματα, με περιορισμένη είσοδο νέων εργαζομένων, στοιχείο που συνδέεται με τις δημογραφικές πιέσεις γήρανσης του πληθυσμού.

Διάγραμμα 10: Διάρθρωση Απασχολούμενου Πληθυσμού κατά Ηλικιακή Ομάδα (Απογραφή 2021)



Πηγή: ΕΛ.ΣΤΑΤ. Ιδία Επεξεργασία

Κατά την περίοδο 2011-2021, ο Δήμος Κατερίνης παρουσιάζει αύξηση των απασχολούμενων κατά 4,7% και μείωση των ανέργων κατά 10,2%, ακολουθώντας τη γενική ανοδική τάση της χώρας μετά τη δεκαετή οικονομική κρίση. Παρότι οι ρυθμοί βελτίωσης είναι χαμηλότεροι από τον εθνικό μέσο όρο (6,9%), η εξέλιξη υποδηλώνει μια σταδιακή ανάκαμψη της τοπικής αγοράς εργασίας.

Η Περιφερειακή Ενότητα Πιερίας συνολικά εμφανίζει παρόμοιο μοτίβο, με αύξηση απασχόλησης κατά 3,9% και μείωση ανεργίας κατά 9,6%, ωστόσο οι επιδόσεις αυτές παραμένουν πιο συγκρατημένες σε σχέση με την Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας, όπου η αύξηση των απασχολούμενων αγγίζει το 8,4%.

Πίνακας 12: Εξέλιξη απασχόλησης και ανεργίας 2011-2021 (Απογραφή 2011 & 2021)

	Απασχο- λούμενοι 2011	Άνεργοι 2011	Απασχο- λούμενοι 2021	Άνεργοι 2021	Απασχο- λούμενοι (P.M. 2011-2021)	Άνεργοι (P.M. 2011-2021)
Σύνολο Χώρας	3.727.633	859.003	3.986.515	659.248	6,94%	-23,25%
Π. Κεντ. Μακεδονίας	603.133	168.480	653.952	129.098	8,43%	-23,37%
Π.Ε. Πιερίας	39.424	10.027	40.961	9.061	3,90%	-9,63%
Δ. Κατερίνης	27.504	7.344	28.792	6.595	4,68%	-10,20%

Πηγή: ΕΛ.ΣΤΑΤ. Ιδία Επεξεργασία

1.2.2. Οικονομική διάρθρωση-Παραγωγικοί τομείς

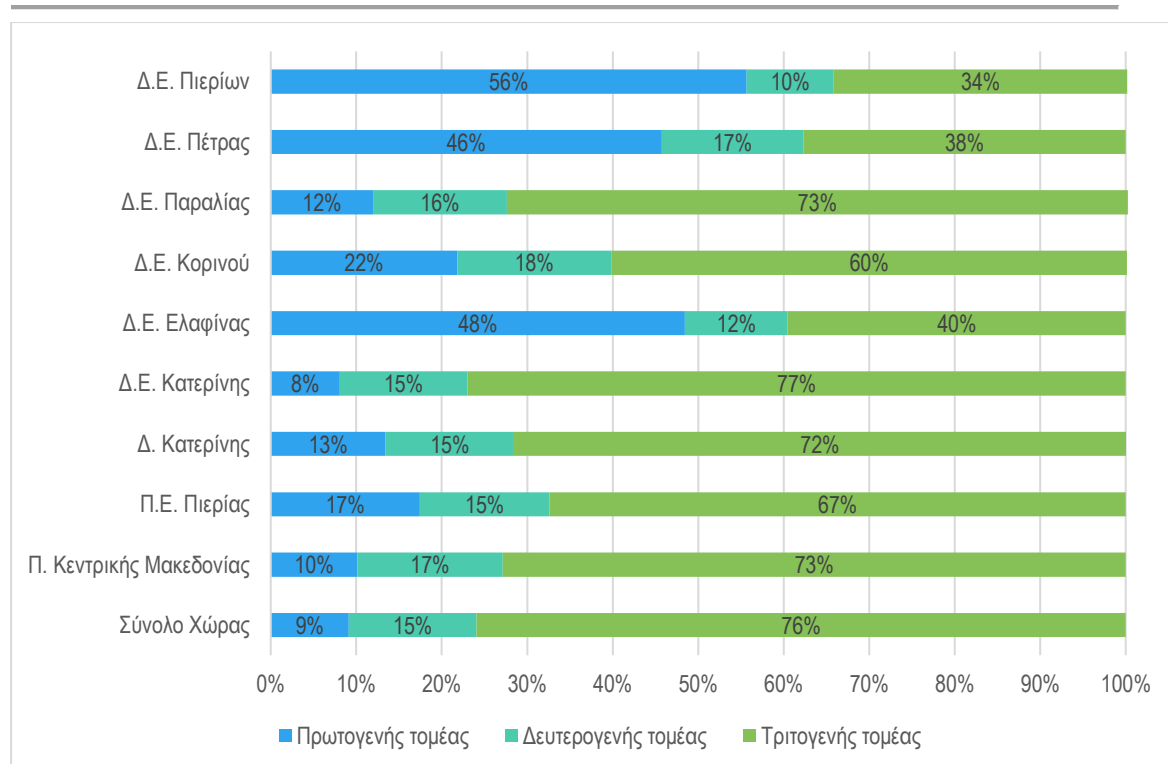
Η ανάλυση της απασχόλησης στον Δήμο Κατερίνης αποτυπώνει μια οικονομία με κυρίαρχο τον τριτογενή τομέα, ο οποίος συγκεντρώνει το 72% των απασχολούμενων, ποσοστό ελαφρώς χαμηλότερο από τον εθνικό μέσο όρο (76%). Ο δευτερογενής τομέας διατηρεί ένα σταθερό ποσοστό 15%, ενώ ο πρωτογενής τομέας παραμένει σημαντικός (13%), υπερβαίνοντας τον εθνικό μέσο όρο (9%), γεγονός που αντικατοπτρίζει τη διατήρηση της γεωργικής και αγροτικής δραστηριότητας στην περιοχή.

Σε επίπεδο Δημοτικών Ενοτήτων, παρατηρούνται έντονες διαφοροποιήσεις:

- Δ.Ε. Κατερίνης: κυριαρχεί ο τριτογενής τομέας (77%), λόγω του αστικού και διοικητικού χαρακτήρα της πόλης.
- Δ.Ε. Ελαφίνας, Πέτρας και Πιερών: παρουσιάζουν έντονο αγροτικό προσανατολισμό, με τον πρωτογενή τομέα να υπερβαίνει το 45–55%, αντανakλώντας την εξάρτηση από τη γεωργία και την κτηνοτροφία.
- Δ.Ε. Κορινού και Παραλίας: διατηρούν μεικτό χαρακτήρα, με ισχυρή παρουσία του τριτογενούς τομέα (τουρισμός, εμπόριο) αλλά και αξιοσημείωτη συμμετοχή του πρωτογενούς τομέα.

Συνολικά, ο Δήμος Κατερίνης χαρακτηρίζεται από οικονομική πολυμορφία, όπου συνυπάρχουν αστικά, αγροτικά και τουριστικά στοιχεία. Η γεωγραφική του θέση, που συνδέει την πεδιάδα, το βουνό και τη θάλασσα, συμβάλλει καθοριστικά στη διατήρηση αυτής της ισορροπημένης παραγωγικής δομής.

Διάγραμμα 11: Διάρθρωση της Απασχόλησης κατά Τομέα Οικονομικής Δραστηριότητας (Απογραφή 2021)



Πηγή: ΕΛ.ΣΤΑΤ. Ιδία Επεξεργασία

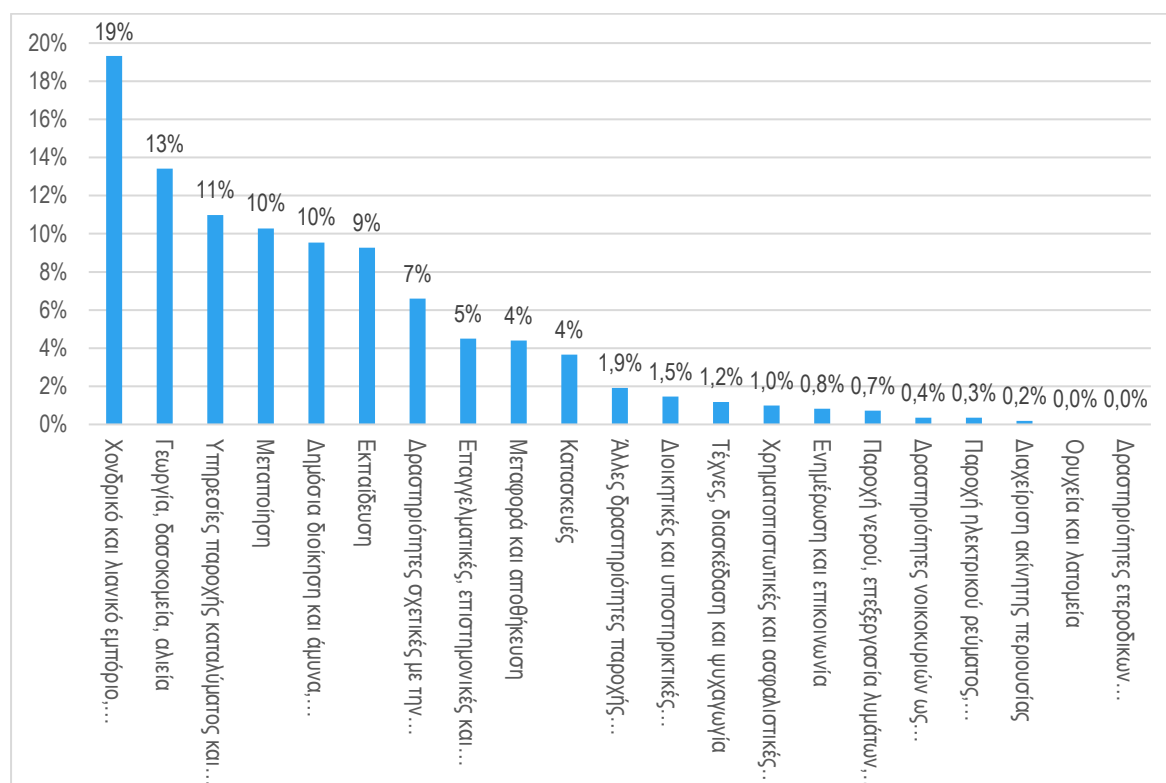
Η απασχόληση στον Δήμο Κατερίνης παρουσιάζει έντονη διαφοροποίηση μεταξύ των τομέων ειδικά ανάμεσα στις Δ.Ε. ενότητες του Δήμου. Ο τριτογενής τομέας στο σύνολο του Δήμου Κατερίνης κυριαρχεί με ποσοστό άνω του 70% των απασχολούμενων, γεγονός που αποτυπώνει τον αστικό και τουριστικό χαρακτήρα της περιοχής.

Το χονδρικό και λιανικό εμπόριο, μαζί με τις υπηρεσίες παροχής καταλύματος και εστίασης, συγκεντρώνουν το 30% της συνολικής απασχόλησης, αναδεικνύοντας τη σημασία του τουρισμού και της εξυπηρέτησης.

Η γεωργία, δασοκομία και αλιεία καταλαμβάνει το 13%, διατηρώντας ισχυρή παρουσία κυρίως στις αγροτικές ενότητες Πιερίων, Πέτρας και Ελαφίνας, ενώ ο δευτερογενής τομέας (μεταποίηση, κατασκευές) συμμετέχει με περίπου 14%.

Οι υπηρεσίες δημοσίου τομέα (δημόσια διοίκηση, εκπαίδευση, υγεία και κοινωνική μέριμνα) συγκεντρώνουν συνολικά περίπου 26%, στοιχείο που καταδεικνύει τον ρόλο της Κατερίνης ως διοικητικού και εκπαιδευτικού κέντρου.

Οι λοιποί κλάδοι (π.χ. χρηματοπιστωτικές, τεχνικές και καλλιτεχνικές δραστηριότητες) καταλαμβάνουν μικρότερα ποσοστά κάτω του 2%, ενώ οι βιομηχανικές και ενεργειακές δραστηριότητες είναι σχεδόν ανύπαρκτες.

Διάγραμμα 12: Ανάλυση απασχόλησης κατά επάγγελμα (Απογραφή 2021)

Πηγή: ΕΛ.ΣΤΑΤ. Ιδία Επεξεργασία

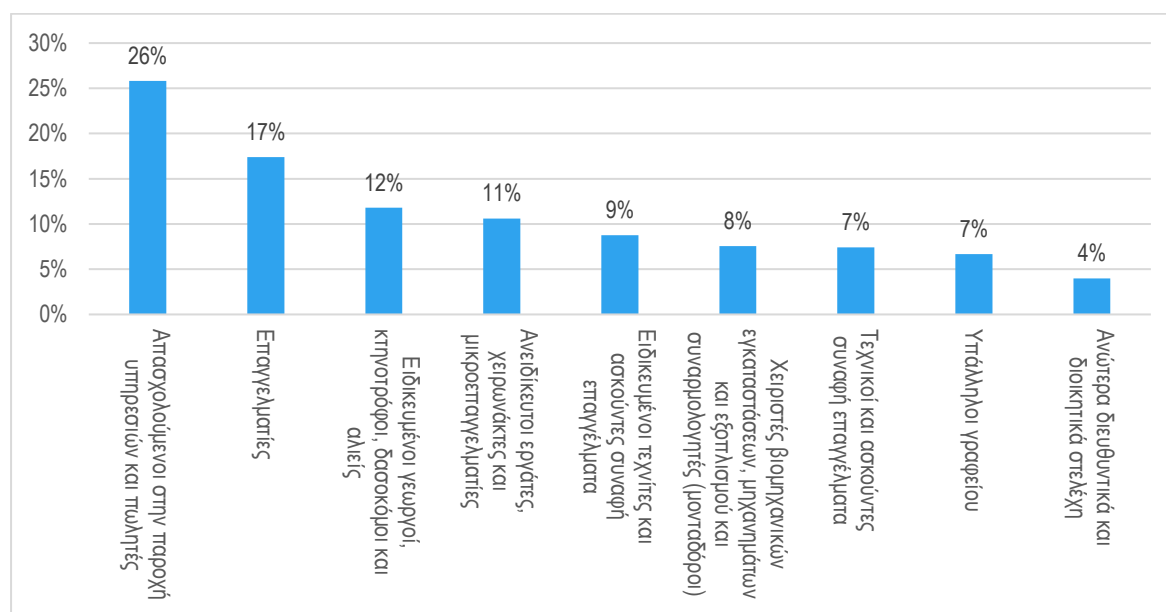
Η κατανομή των επαγγελματιών στον Δήμο Κατερίνης αντικατοπτρίζει τη μικτή οικονομική φυσιογνωμία του Δήμου, όπου συνυπάρχουν ο πρωτογενής τομέας, η μεταποίηση και οι υπηρεσίες.

Οι απασχολούμενοι στην παροχή υπηρεσιών και πωλητές αποτελούν τη μεγαλύτερη επαγγελματική κατηγορία, καλύπτοντας 26% του συνόλου (7.431 άτομα), γεγονός που επιβεβαιώνει τη δεσπόζουσα θέση του τριτογενούς τομέα στην τοπική οικονομία.

Οι επαγγελματίες (17%) και οι ειδικευμένοι γεωργοί, κτηνοτρόφοι, δασοκόμοι και αλιείς (12%) ακολουθούν, αποτυπώνοντας τη συνύπαρξη του αστικού-εμπορικού χαρακτήρα της Κατερίνης με τη γεωργοκτηνοτροφική δραστηριότητα των περιφερειακών ενοτήτων.

Οι ανειδίκευτοι εργάτες και οι χειριστές βιομηχανικών εγκαταστάσεων συγκεντρώνουν συνολικά σχεδόν 20% των απασχολούμενων, υποδεικνύοντας την παρουσία βιοτεχνικών και μεταποιητικών δραστηριοτήτων μικρής και μεσαίας κλίμακας.

Τέλος, τα ανώτερα διοικητικά στελέχη και οι υπάλληλοι γραφείου αποτελούν περίπου 11% του συνόλου, ποσοστό που συνδέεται με τον διοικητικό και υπηρεσιακό ρόλο της Κατερίνης ως έδρας της Π.Ε. Πιερίας. Γενικά, η συνολική εικόνα δείχνει έναν Δήμο με πολυτομεακή οικονομία, στην οποία ο τριτογενής τομέας υπερισχύει, χωρίς όμως να απουσιάζουν τα χαρακτηριστικά μιας παραγωγικής και αγροτικής βάσης.

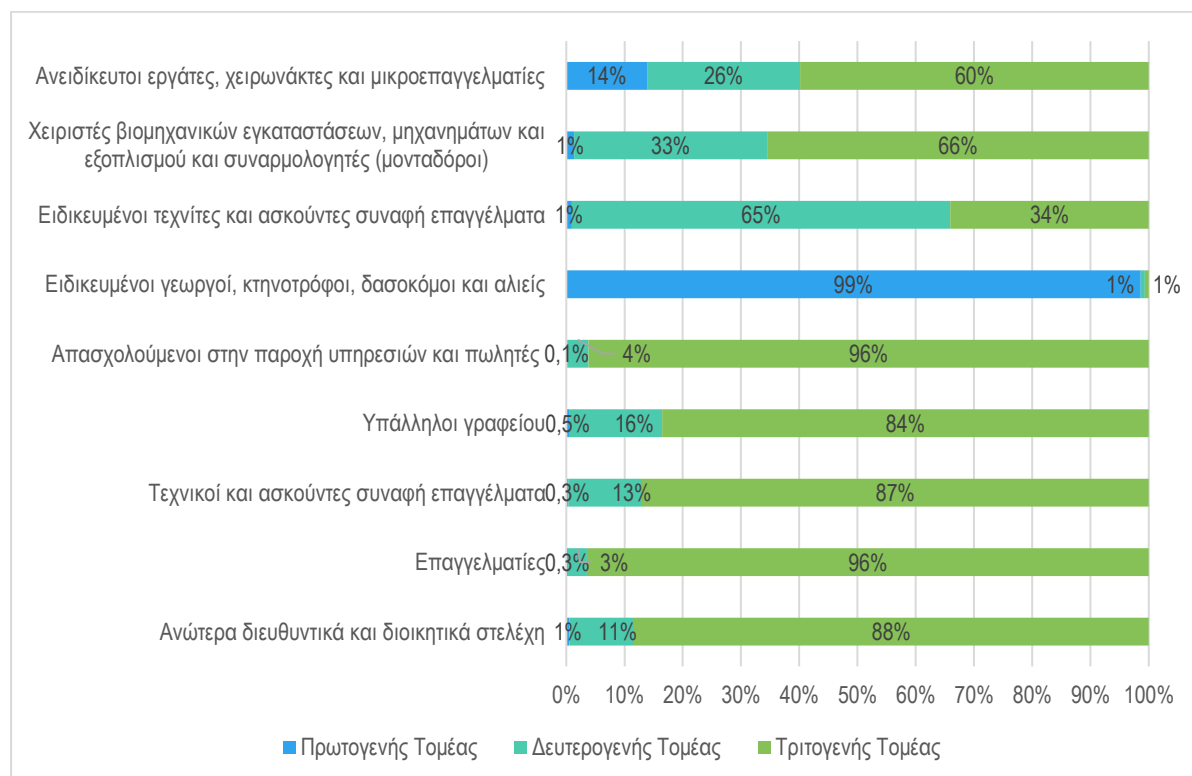
Διάγραμμα 13: Διάρθρωση Απασχόλησης στο Δήμο Κατερίνης κατά Επάγγελμα (Απογραφή 2021)

Πηγή: ΕΛ.ΣΤΑΤ. Ιδία Επεξεργασία

Η διάρθρωση της απασχόλησης ανά τομέα και επαγγελματική κατηγορία στον Δήμο Κατερίνης αποκαλύπτει τον έντονα τριτογενή προσανατολισμό της τοπικής οικονομίας. Η πλειονότητα των επαγγελματιών συγκεντρώνεται στον τομέα των υπηρεσιών, ο οποίος απασχολεί πάνω από το 80% των εργαζομένων, αντανakλώντας τον αστικό, διοικητικό και τουριστικό χαρακτήρα του Δήμου.

Τα ανώτερα στελέχη, επαγγελματίες, υπάλληλοι γραφείου και πωλητές δραστηριοποιούνται σχεδόν αποκλειστικά στον τριτογενή τομέα (84%–96%), επιβεβαιώνοντας τη σημασία του τομέα των υπηρεσιών. Αντίθετα, οι ειδικευμένοι γεωργοί, κτηνοτρόφοι και δασοκόμοι ανήκουν σχεδόν εξ ολοκλήρου στον πρωτογενή τομέα (99%), ενώ οι τεχνίτες και χειριστές βιομηχανικών εγκαταστάσεων συγκεντρώνονται κυρίως στον δευτερογενή (33%–65%), ο οποίος έχει πιο περιορισμένη παρουσία σε σχέση με τα αστικά κέντρα.

Συνολικά, ο Δήμος Κατερίνης παρουσιάζει μια προσανατολισμένη προς τις υπηρεσίες δομή, με τον πρωτογενή τομέα να διατηρεί τη σημασία του κυρίως στις αγροτικές και ορεινές Δημοτικές Ενότητες και το δευτερογενή να έχει μικρή αλλά σταθερή παρουσία στο Δήμο.

Διάγραμμα 14: Διάρθρωση της απασχόλησης ανά τομέα και επάγγελμα (Απογραφή 2021)

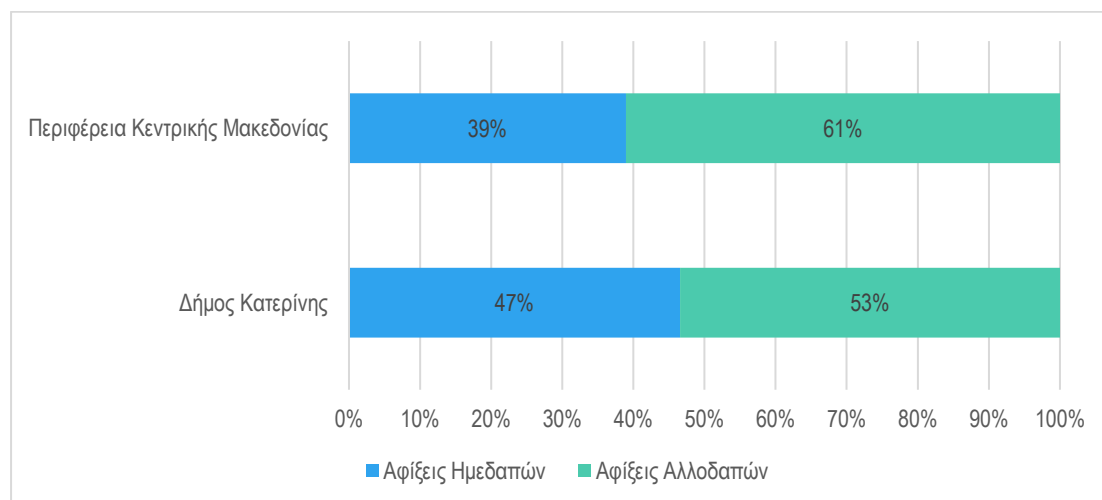
Πηγή: ΕΛ.ΣΤΑΤ. Ιδία Επεξεργασία

Τουριστική Κίνηση

Στη συνέχεια παρουσιάζεται η ανάλυση της τουριστικής κίνησης στην περιοχή, με επίκεντρο τον Δήμο Κατερίνης. Ο Δήμος εκμεταλλεύεται το παράκτιο μέτωπο της Πιερίας, συμπεριλαμβάνοντας σημαντικές ακτές όπως την Ολυμπιακή Ακτή, την Παραλία Κατερίνης και την Παραλία Κορινού, οι οποίες γειτνιάζουν με παραθαλάσσιες περιοχές όπως η Λεπτοκαρυά, το Λιτόχωρο και η Πλάκα (Δήμος Δίου-Ολύμπου). Ταυτόχρονα, ο Δήμος διαθέτει και το Χιονοδρομικό Κέντρο Ελατοχωρίου, που προσελκύει επισκέπτες κατά τους χειμερινούς μήνες, ενώ όλο το έτος έλκει τουρίστες μέσω δραστηριοτήτων όπως ο περιπατητικός τουρισμός και οι ορεινές διαδρομές στα Πιέρια Όρη..

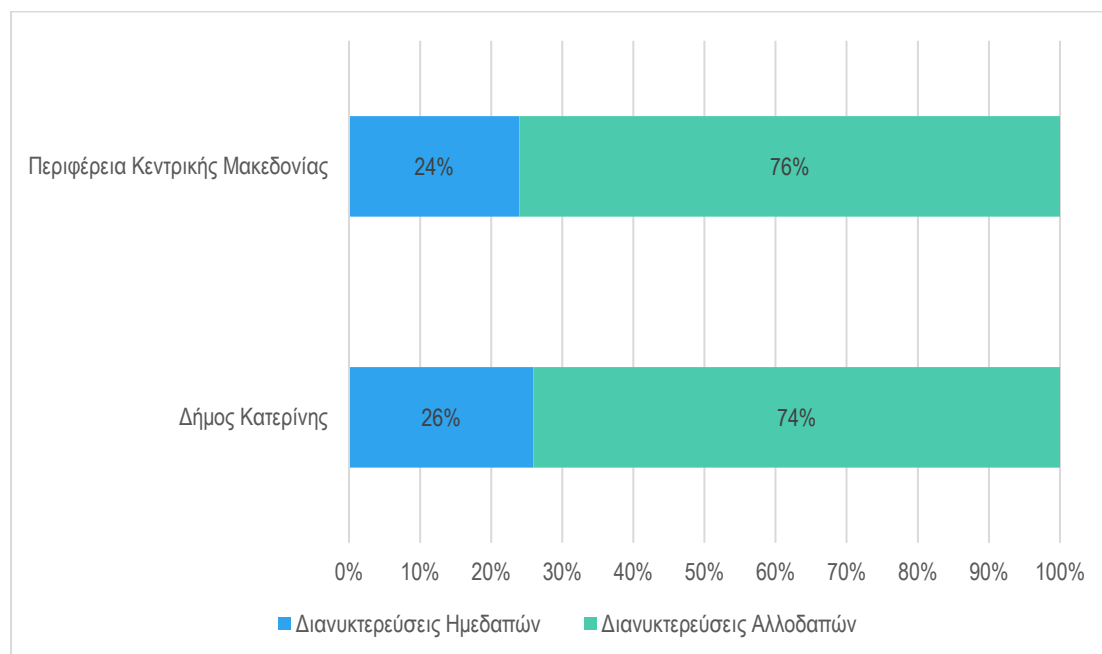
Παρακάτω εξετάζονται τα στοιχεία για το έτος 2024 όσον αφορά τις αφίξεις και διανυκτερεύσεις ημεδαπών και αλλοδαπών, τόσο στον Δήμο Κατερίνης όσο και συνολικά στην Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας:

- **Αφίξεις:** Στον Δήμο Κατερίνης οι ημεδαποί αποτελούν το 47 % και οι αλλοδαποί το 53 % του συνόλου, με συνολικό αριθμό αφίξεων 258.444. Στην Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας, αντίστοιχα, οι ημεδαποί καλύπτουν το 39 % και οι αλλοδαποί το 61 %, με συνολικές αφίξεις 3.267.053. Συνολικά οι Αφίξεις στο Δήμο Κατερίνης αντιστοιχούν στο 8% των Αφίξεων στην ΠΚΜ.

Διάγραμμα 15: Αφίξεις τουριστών στο Δήμο Κατερίνης και στην Π.Κ.Μ (2024)

Πηγή: ΕΛ.ΣΤΑΤ, Ιδία Επεξεργασία

- **Διανυκτερεύσεις:** Στον Δήμο Κατερίνης οι διανυκτερεύσεις το 2024 ανήλθαν σε 923.499 και έγιναν κατά 26% από ημεδαπούς και 74% από αλλοδαπούς. Αντίστοιχα για την Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας, οι ημεδαποί καλύπτουν το 24 %, οι αλλοδαποί το 76 %, με συνολικό πλήθος διανυκτερεύσεων 11.043.573. Συνολικά οι Διανυκτερεύσεις στο Δήμο Κατερίνης αντιστοιχούν στο 8% των Διανυκτερεύσεων στην ΠΚΜ.

Διάγραμμα 16: Διανυκτερεύσεις τουριστών στο Δήμο Κατερίνης και στην Π.Κ.Μ (2024)

Πηγή: ΕΛ.ΣΤΑΤ, Ιδία Επεξεργασία

1.3. Περιβάλλον και Ποιότητα Ζωής

1.3.1. Φυσικό περιβάλλον

1.3.1.1. Γεωμορφολογικά χαρακτηριστικά

Η γεωμορφολογία του Δήμου Κατερίνης χαρακτηρίζεται από έντονη ποικιλία, καθώς περιλαμβάνει ορεινές, ημιορεινές, πεδινές και παραθαλάσσιες ζώνες. Η εναλλαγή αυτή των φυσικών τοπίων συμβάλλει τόσο στην οικολογική ποικιλότητα όσο και στις αναπτυξιακές δυνατότητες του Δήμου.

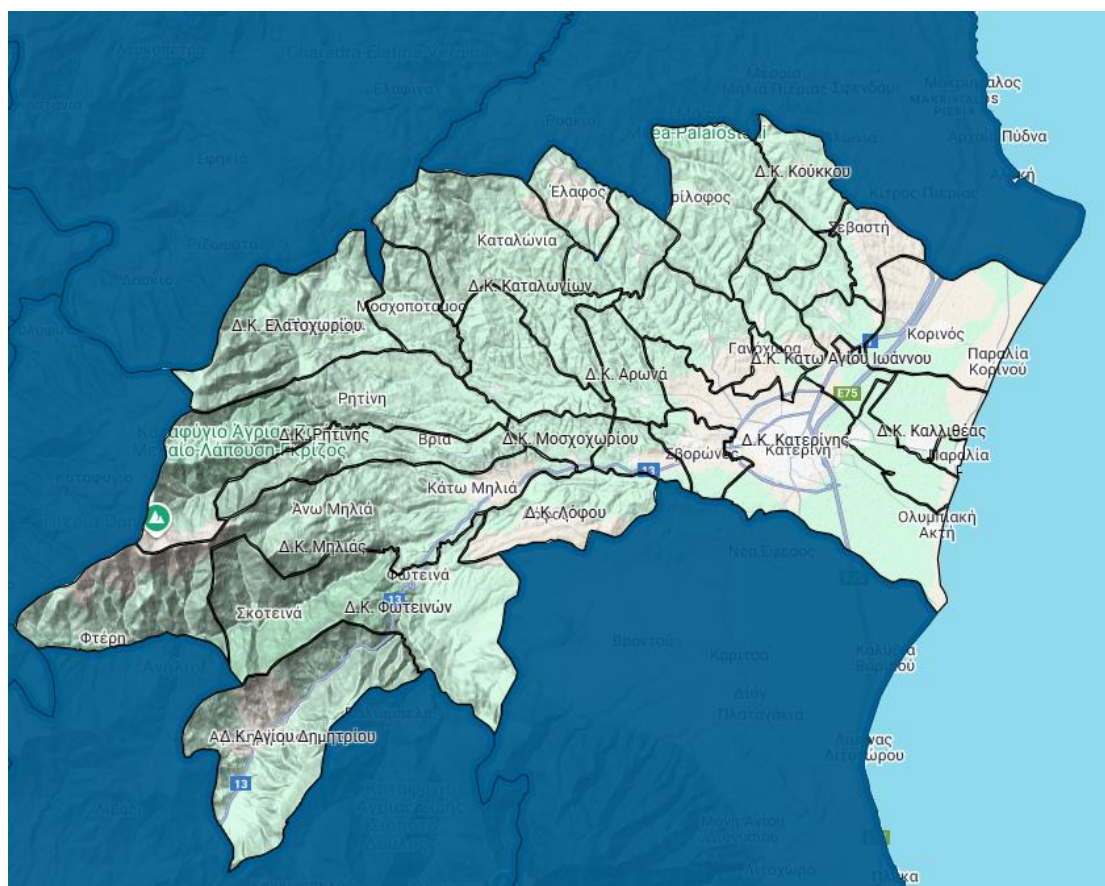
Στα δυτικά δεσπόζουν οι ανατολικές απολήξεις των Πιέριων Όρων, που μαζί με τον Όλυμπο αποτελούν από τα πιο σημαντικά οικοσυστήματα της Ευρώπης, όντας περιοχές προστατευόμενες ως Εθνικοί Δρυμοί. Σημειώνεται πως πύλη πρόσβασης στο ορεινό οικοσύστημα και στον ορεινό τουρισμό του Δήμου αποτελούν οι οικισμοί Βρία - Ρητίνη και το η κοινότητα Ελατοχωρίου. Η φυσιογνωμία της ζώνης αυτής τη χαρακτηρίζεται από έντονες κλίσεις και πυκνά δάση.

Προχωρώντας ανατολικά, το ανάγλυφο εξομαλύνεται σταδιακά, σχηματίζοντας την εκτεταμένη πεδιάδα της Κατερίνης, μια από τις πιο εύφορες περιοχές της Κεντρικής Μακεδονίας. Η πεδινή ζώνη εκτείνεται ανάμεσα στα Πιέρια και τον Θερμαϊκό Κόλπο, περιλαμβάνοντας τις κοινότητες Κατερίνης, Σβορώνου, Καλλιθέας, Κορινού και άλλες. Η πεδιάδα διαρρέεται από μικρούς ποταμούς και ρέματα, όπως ο Λεύκος και το Μαυρονέρι που υποστηρίζουν τα αρδευτικά δίκτυα που καθιστούν τη γεωργία βασική οικονομική δραστηριότητα.

Η παραλιακή ζώνη στα ανατολικά του Δήμου βρέχεται από τον Θερμαϊκό Κόλπο. Εκεί αναπτύσσονται εκτεταμένες αμμώδεις ακτές, όπως η Παραλία Κατερίνης και η Ολυμπιακή Ακτή, που αποτελούν σημαντικά τουριστικά κέντρα. Οι περιοχές αυτές διαθέτουν ήπιες κλίσεις, εκτεταμένους παράκτιους οικισμούς και υποδομές τουρισμού και αναψυχής. Οι ακτές είναι αμμώδεις και είναι ιδανικές για τουριστικές δραστηριότητες.

Συνολικά, η συνύπαρξη των ορεινών όγκων, των πεδινών εκτάσεων και των παραθαλάσσιων περιοχών δίνει στον Δήμο Κατερίνης ιδιαίτερη γεωμορφολογική ποικιλία και φυσική ομορφιά, κάνοντάς τον ιδανικό για τουρισμό, αλλά και αγροτική παραγωγή.

Χάρτης 2: Γεωμορφολογία Δήμου Κατερίνης



Πηγή: Ιδία Επεξεργασία

Καλύψεις Γης κατά Corine 2018

Η χωρική κατανομή των χρήσεων γης στον Δήμο Κατερίνης αναλύεται βάσει των δεδομένων του Ευρωπαϊκού πρακτορείου Περιβάλλοντος, μέσω της υπηρεσίας παρακολούθησης των εδαφών (Copernicus - Corine Land Cover, 2018), τα οποία παρέχουν μια ολοκληρωμένη εικόνα της σύνθεσης των χρήσεων και καλύψεων του εδάφους. Η συνολική έκταση του Δήμου ανέρχεται σε 684,13 τ.χλμ., με κυρίαρχες τις γεωργικές εκτάσεις και τις δασικές περιοχές, ενώ οι αστικές ζώνες συγκεντρώνονται κυρίως στο κεντρικό και παράκτιο τμήμα του Δήμου.

Συγκεκριμένα τα κύρια ευρήματα μπορούν να συνοψιστούν ως εξής:

➤ **Αγροτικές εκτάσεις**

- Καταλαμβάνουν σχεδόν το 50% της συνολικής έκτασης.
- Η αρόσιμη γη (24,9%) και οι ετερογενείς γεωργικές περιοχές (23,2%) είναι οι σημαντικότερες μορφές χρήσης, αποτυπώνοντας τον έντονα αγροτικό χαρακτήρα της πεδινής ζώνης.
- Οι μόνιμες καλλιέργειες (2,2%), όπως οι δενδρώδεις και αμπελουργικές εκτάσεις, συγκεντρώνονται κυρίως στις χαμηλότερες υπώρειες του Ολύμπου.

➤ Δασικές και φυσικές εκτάσεις

- Οι δασικές εκτάσεις (36,3%) αποτελούν τη μεγαλύτερη επιμέρους κατηγορία, κυριαρχώντας στο νότιο και δυτικό τμήμα του Δήμου (περιοχές Ολύμπου και Πιερίων).
 - Οι θαμνώδεις και ποώδεις εκτάσεις (8%) λειτουργούν ως μεταβατικές ζώνες ανάμεσα στις καλλιέργειες και τα δάση.
 - Οι ανοιχτοί χώροι με λίγη ή καθόλου βλάστηση (0,3%) είναι περιορισμένοι, υποδηλώνοντας χαμηλή εδαφική υποβάθμιση.
- **Αστικές και τεχνητές επιφάνειες**
- Ο αστικός ιστός καλύπτει 3,27% της συνολικής έκτασης, συγκεντρωμένος κυρίως στην πόλη της Κατερίνης και στις παράκτιες κοινότητες (Παραλία, Ολυμπιακή Ακτή, Κορινός).
 - Οι βιομηχανικές-εμπορικές ζώνες και τα δίκτυα μεταφορών αντιπροσωπεύουν 0,76%, δείχνοντας συγκεντρωμένη επέκταση των υποδομών.
 - Οι χώροι ορυχείων και απορριμμάτων καταλαμβάνουν μόλις 0,12%.
- **Υδάτινα και παράκτια οικοσυστήματα**
- Οι παράκτιοι υγρότοποι (0,74%) και τα θαλάσσια ύδατα (0,02%) αποτελούν μικρό αλλά σημαντικό στοιχείο του οικολογικού αποθέματος, συνδεδεμένο με τη ζώνη του Θερμαϊκού κόλπου.
 - Η παρουσία χερσαίων υδάτων (0,02%) σχετίζεται με ποταμούς και τεχνητές λίμνες μικρής κλίμακας.

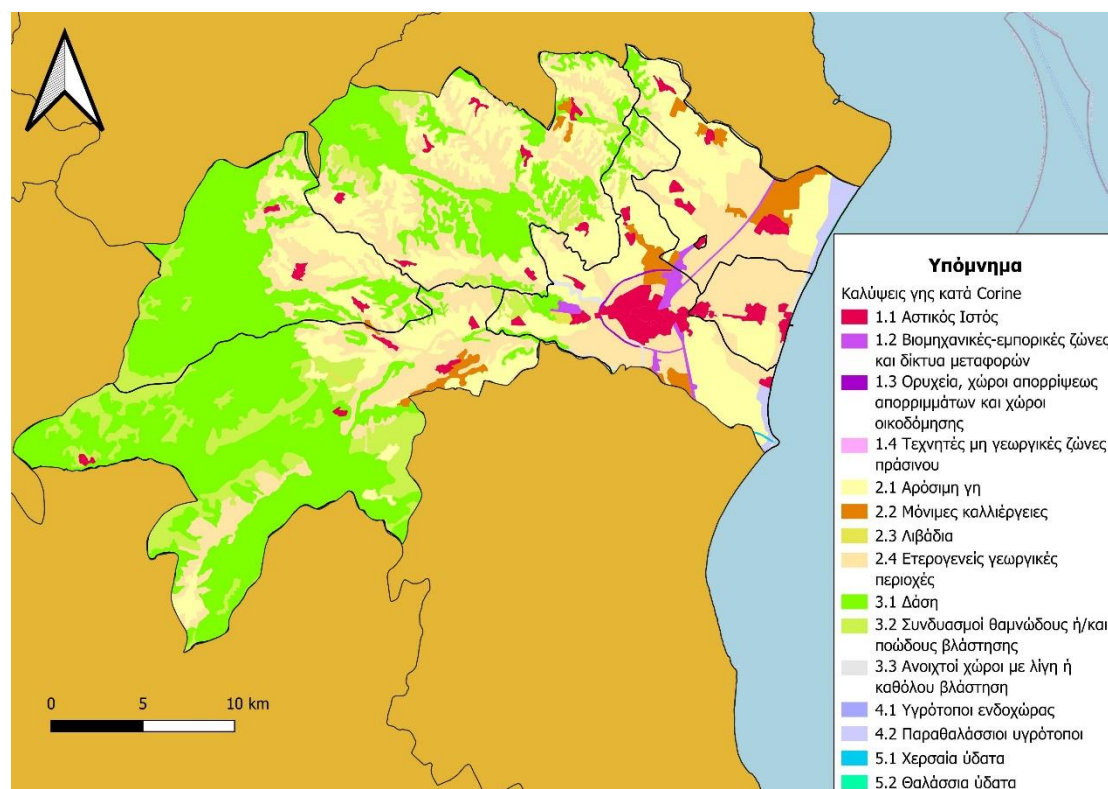
Πίνακας 13: Χρήσεις και κάλυψη γης (Corine 2018)

	Έκταση (τετ. χλμ.)	Ποσοστό επί του συνόλου
1.1 Αστικός Ιστός	22,36	3,27%
1.2 Βιομηχανικές-εμπορικές ζώνες και δίκτυα μεταφορών	5,20	0,76%
1.3 Ορυχεία, χώροι απορριμμάτων, χώροι οικοδόμησης	0,81	0,12%
2.1 Αρόσιμη γη	170,48	24,92%
2.2 Μόνιμες καλλιέργειες	15,01	2,19%
2.3 Λιβάδια	0,96	0,14%
2.4 Ετερογενείς γεωργικές περιοχές	158,54	23,17%
3.1 Δάση	248,26	36,29%
3.2 Συνδυασμοί θαμνώδους ή/και ποώδους βλάστησης	54,93	8,03%
3.3 Ανοιχτοί χώροι με λίγη ή καθόλου βλάστηση	2,25	0,33%
4.2 Παράκτιοι υγρότοποι	5,06	0,74%
5.1 Χερσαία ύδατα	0,13	0,02%
5.2 Θαλάσσια ύδατα	0,16	0,02%
Γενικό Άθροισμα	684,13	100%

Πηγή: Πρόγραμμα Copernicus "Corine Land Cover 2018", Ιδία Επεξεργασία

Συμπερασματικά, μπορεί να ειπωθεί πως η γεωμορφολογία του Δήμου Κατερίνης παρουσιάζει έντονη εναλλαγή φυσικών τοπίων, συνδυάζοντας ορεινές, πεδινές και παραθαλάσσιες ζώνες, γεγονός που αντανακλάται και στη χωρική κατανομή των χρήσεων γης. Στα δυτικά κυριαρχούν οι ανατολικές απολήξεις των Πιέριων Όρων, όπου εκτείνονται εκτεταμένες δασικές και φυσικές εκτάσεις (36,3%), με πυκνή βλάστηση, έντονες κλίσεις και μεγάλο οικολογικό ενδιαφέρον. Ανατολικότερα, το ανάγλυφο εξομαλύνεται σχηματίζοντας την εύφορη πεδιάδα της Κατερίνης, όπου επικρατούν οι γεωργικές εκτάσεις που καλύπτουν σχεδόν το 50% της συνολικής έκτασης του Δήμου - κυρίως αρόσιμη γη και ετερογενείς γεωργικές περιοχές. Στην παραλιακή ζώνη, που βρέχεται από τον Θερμαϊκό Κόλπο, αναπτύσσονται αμμώδεις ακτές και υγροτοπικά οικοσυστήματα (0,74%), τα οποία αποτελούν σημαντικούς φυσικούς και τουριστικούς πόρους. Ο αστικός ιστός (3,27%) συγκεντρώνεται κυρίως στην πόλη της Κατερίνης και στις παραθαλάσσιες κοινότητες, ενώ οι βιομηχανικές και εμπορικές ζώνες έχουν περιορισμένη έκταση.

Χάρτης 3: Χρήσεις και κάλυψη γης στο Δήμο Κατερίνης (Corine 2018)



Πηγή: Πρόγραμμα Copernicus "Corine Land Cover 2018", Ιδία Επεξεργασία

1.3.1.2. Οικοσυστήματα και προστατευόμενες περιοχές

Σύμφωνα με το περιφερειακό σχέδιο προσαρμογής στην κλιματική αλλαγή της περιφέρειας κεντρικής Μακεδονίας, στο Δήμο Κατερίνης υπάρχουν σημαντικές προστατευόμενες περιοχές, όπως ο Εθνικός Δρυμός Ολύμπου, που αποτελεί Μνημείο Παγκόσμιας Κληρονομιάς της UNESCO και φιλοξενεί σπάνια είδη χλωρίδας και πανίδας. Επίσης, στο δήμο υπάρχουν τμήματα του δικτύου Natura 2000, όπως η περιοχή των ακτών και των εκβολών των ποταμών

της περιοχής. Αυτές οι περιοχές προστατεύονται για την πλούσια βιοποικιλότητά τους και την οικολογική τους σημασία, ειδικά για μεταναστευτικά πουλιά και τοπικά οικοσυστήματα.

Το Δίκτυο Natura 2000 αποτελεί ένα Ευρωπαϊκό Οικολογικό Δίκτυο περιοχών, οι οποίες φιλοξενούν φυσικούς τύπους οικοτόπων και οικοτόπους ειδών που είναι σημαντικοί σε ευρωπαϊκό επίπεδο.

Αποτελείται από δύο κατηγορίες περιοχών:

- Τις «Ζώνες Ειδικής Προστασίας (ΖΕΠ)» (Special Protection Areas - SPA) για την Ορνιθοπανίδα, όπως ορίζονται στην Οδηγία 79/409/ΕΚ4 «για τη διατήρηση των άγριων πτηνών», οι οποίες μετά τον χαρακτηρισμό τους από τα Κράτη Μέλη, εντάσσονται αυτόματα στο Δίκτυο Natura και
- τους «Τόπους Κοινοτικής Σημασίας (ΤΚΣ)» (Sites of Community Importance – SCI) όπως ορίζονται στην Οδηγία 92/43/ΕΟΚ «για τη διατήρηση των φυσικών οικοτόπων καθώς και της Άγριας Πανίδας και Χλωρίδας», οι οποίοι αφού οριστικοποιηθούν (κατόπιν επιστημονικής αξιολόγησης και διαπραγμάτευσης μεταξύ των Κρατών Μελών και της Ευρωπαϊκής Επιτροπής, σύμφωνα με τα αποτελέσματα των κατά οικολογική ενότητα Βιογεωγραφικών Σεμιναρίων), κηρύσσονται από τα Κράτη Μέλη ως «Ειδικές Ζώνες Διατήρησης (ΕΖΔ)» (Special Areas of Conservation - SAC)».

Πίνακας 14: Προστατευόμενες Περιοχές Δικτύου Natura 2000 ΠΕ Πιερίας

Κωδικός	Κατηγορία	Ονομασία	Έκταση (ha)
ΠΕ Πιερίας			
GR1250001	ΕΖΔ - ΖΕΠ	Όρος Όλυμπος	19.139,59
GR1250002	ΕΖΔ	Πιέρια Όρη	16.640,29
GR1250003	ΕΖΔ	Όρος Τίταρος	5.325,05
GR1250004	ΕΖΔ	Αλυκή Κίτρους – Ευρύτερη Περιοχή	1.440,56

Πηγή: Περιφερειακό Σχέδιο Προσαρμογής στην Κλιματική Αλλαγή (ΠεΣΠΚΑ) της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας

1.3.1.3. Κλιματική αλλαγή

Σύμφωνα με το ΠεΣΠΚΑ (Περιφερειακό Σχέδιο Προσαρμογής στην Κλιματική Αλλαγή) της ΠΚΜ, το κλίμα της Περιφερειακής Ενότητας Πιερίας, σε πεδινές περιοχές, με την ευνοϊκή επίδραση της θάλασσας από ανατολικά και την προστασία του ορεινού τείχους από την άλλη πλευρά, είναι σχετικά ήπιο, ενώ γίνεται φυσικά δριμύ προς τις ορεινές περιοχές.

Εκτιμάται πως η κλιματική αλλαγή αναμένεται να επιδράσει βραχυπρόθεσμα, μεσοπρόθεσμα και μακροπρόθεσμα σε σημαντικό βαθμό στις υποδομές και στις χερσαίες και εναέρια μεταφορές της Περιφέρειας. Οι σημαντικότερες επιπτώσεις στις υποδομές είναι η αύξηση της συχνότητας εκδήλωσης πλημμυρικών φαινομένων, αύξηση της μέσης θερμοκρασίας.

Σε ένα γενικότερο συνολικό επίπεδο, σύμφωνα με το πρόγραμμα LIFE-IP AdaptInGR, οι επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής γίνονται όλο και πιο έντονες. Η αύξηση της θερμοκρασίας προκαλεί καύσωνες, θέτοντας σε κίνδυνο την υγεία των ευάλωτων ομάδων και απειλώντας τα δάση με πυρκαγιές. Παράλληλα, η μείωση των βροχοπτώσεων οδηγεί σε ξηρασία, επηρεάζοντας αρνητικά τις καλλιέργειες και διαταράσσοντας τους φυσικούς κύκλους των

οικοσυστημάτων. Τα ακραία καιρικά φαινόμενα, όπως οι πλημμύρες και οι καταιγίδες, γίνονται συχνότερα και εντονότερα, προκαλώντας καταστροφές σε υποδομές και απώλειες ζώων. Τέλος, η ανύψωση της στάθμης της θάλασσας απειλεί τις παράκτιες περιοχές με διάβρωση και πλημμύρες, θέτοντας σε κίνδυνο ολόκληρες κοινότητες.

Για την πόλη της Κατερίνης οι συνολικές κατά κεφαλήν εκπομπές CO₂ (6,72 tn) υπερβαίνουν το αντίστοιχο μέσο μέγεθος 42 Ευρωπαϊκών πόλεων (3,6 tn), ενώ υψηλότερες είναι και οι κατά κεφαλήν εκπομπές CO₂ στον οικιακό τομέα και στον τομέα των μεταφορών (3,05 tn και 3,67 tn έναντι 1,9 tn και 1,7 tn) με παράλληλη αύξηση κατανάλωσης πετρελαιοειδών (56% στο διάστημα 2000 – 06). Από την άλλη, σε ό,τι αφορά τους κινδύνους από την κλιματική κρίση, στην πόλη της Κατερίνης υπάρχει δίκτυο ύδρευσης – αποχέτευσης και δίκτυο πυροσβεστικών κρουών για την προστασία από πυρκαγιές. Βέβαια, βάσει της μελέτης αξιολόγησης κινδύνου πλημμύρας η περιοχή – που εντάσσεται στο υδατικό διαμέρισμα «Δυτική Μακεδονία» και στη ζώνη δυνητικού υψηλού κινδύνου πλημμύρας -, διαθέτει ιδιαίτερες απαιτήσεις στην διαχείριση των ομβρίων υδάτων και την πολιτική προστασία. (Πηγή: Επικαιροποίηση Στρατηγικής Ολοκληρωμένης Χωρικής Επένδυσης Βιώσιμης Αστικής Ανάπτυξης (ΟΧΕ-BAA) Δήμου Κατερίνης 2021-2027)

Μερικές από τις κυριότερες απειλές για το Δήμο Κατερίνης, που ισχύουν και για πολλές άλλες περιοχές της Ελλάδας είναι (ΠεΣΠΚΑ, 2023):

- Η επίδραση της αύξησης της θερμοκρασίας, οι αλλαγές στις βροχοπτώσεις και οι πιο συχνές και έντονες καταιγίδες, που μπορούν να οδηγήσουν σε πλημμύρες, διάβρωση εδαφών και άλλες περιβαλλοντικές προκλήσεις.
- Ο αγροτικός τομέας της περιοχής, που βασίζεται σε καλλιέργειες όπως το σιτάρι και τα φρούτα, ενδέχεται να αντιμετωπίσει προβλήματα λόγω της μεταβολής των κλιματικών συνθηκών, καθώς οι υψηλές θερμοκρασίες και οι ξηρασίες είναι πιθανό να μειώσουν την παραγωγικότητα.

Υπάρχουν πρωτοβουλίες για τη μετάβαση σε ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, όπως η ηλιακή και η αιολική ενέργεια, προκειμένου να μειωθούν οι εκπομπές CO₂ και να επιτευχθεί βιωσιμότητα. Ο Δήμος έχει αναπτύξει στρατηγικές για την προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή, όπως το σχέδιο βιώσιμης αστικής ανάπτυξης, που περιλαμβάνει δράσεις για τη μείωση των εκπομπών CO₂ και την προώθηση πράσινων τεχνολογιών και το σχέδιο δράσης για την αειφόρο ενέργεια και το κλίμα (2020).

Περιφερειακό Σχέδιο Προσαρμογής στην Κλιματική Αλλαγή (ΠεΣΠΚΑ) Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας

Παρακάτω παρουσιάζονται τα συμπεράσματα του ΠεΣΠΚΑ για την Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας και αναφέρονται οι περιοχές του Δήμου Κατερίνης ανάλογα με την ιεράρχηση που λαμβάνουν σε περιοχές πρώτης και δεύτερης προτεραιότητας για τον καθορισμό της επικινδυνότητας της κλιματικής αλλαγής ανά τομέα (όπως περιγράφονται παρακάτω). Ειδικότερα, εξετάζονται οι πιθανές συνέπειες των αναμενόμενων κλιματικών μεταβολών στους τομείς του φυσικού περιβάλλοντος, όπως αυτοί έχουν αποτυπωθεί στο Επιχειρησιακό Σχέδιο,

αλλά και στις οικονομικές και κοινωνικές δραστηριότητες της Περιφέρειας. Οι επιπτώσεις ανά τομέα παρουσιάζονται στον παρακάτω πίνακα.

Πίνακας 15: Επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής στους διάφορους τομείς του Περιβάλλοντος, της Οικονομικής και Κοινωνικής δραστηριότητας σύμφωνα με το ΠεΣΠΚΑ ΠΚΜ

Τομέας	Κύριες συνέπειες της κλιματικής αλλαγής
Γεωργία	Μείωση παραγωγής λόγω ξηρασίας και θερμότητας, αλλαγή καλλιεργειών σε λιγότερο υδροβόρες, αύξηση παρασίτων και ασθενειών, ανάγκη για περισσότερη άρδευση, αλάτωση και υποβάθμιση εδαφών, απώλεια γονιμότητας.
Δάση - Αναδασωτές Εκτάσεις	Αυξημένος κίνδυνος πυρκαγιών, καταστροφή δασικών οικοσυστημάτων, διάβρωση, κατολισθήσεις, ερημοποίηση, απώλεια υδατικών αποθεμάτων και δασικού κεφαλαίου.
Βιοποικιλότητα – Οικοσυστήματα	Αλλαγές στην κατανομή και αναπαραγωγή ειδών, εξαφάνιση τοπικών πληθυσμών, εισβολή ξενικών ειδών, υποβάθμιση εδαφών και νερών, απώλεια υγροτόπων, διάβρωση και αλάτωση παράκτιων οικοσυστημάτων.
Αλιεία – Υδατοκαλλιέργειες	Μείωση παραγωγικότητας, μεταβολές στη σύνθεση ιχθυοπληθυσμών, φθορά υποδομών, ανάγκη μετεγκατάστασης κλωβών, αλάτωση και οικολογικές διαταραχές σε ποτάμια και εκβολές.
Υδατικοί Πόροι	Μείωση αποθεμάτων και υποβάθμιση ποιότητας νερού, υφαλμύρωση παράκτιων υδροφορέων, ενίσχυση ερημοποίησης, αυξημένο κόστος άντλησης, περιορισμοί στη χρήση νερού.
Ποτάμια	Πλημμύρες και παρατεταμένες ξηρασίες, καταστροφές σε οικοσυστήματα και υποδομές, κατολισθήσεις, διάβρωση, αύξηση στερεοπαροχής, κίνδυνοι για δίκτυα και εγκαταστάσεις.
Παράκτιες Χρήσεις	Διάβρωση ακτών, κατάκλιση και απώλεια παραλιών, ζημιές σε υποδομές, αλάτωση εδαφών και υδροφορέων, υποβάθμιση οικοσυστημάτων και απώλεια ειδών.
Τουρισμός	Καύσωνες και ακραία φαινόμενα μειώνουν τον θερινό τουρισμό, αυξημένο ενεργειακό κόστος, φθορές υποδομών, μείωση παραμονής επισκεπτών· περιορισμός λειτουργίας χιονοδρομικών κέντρων.
Ενέργεια	Αυξημένη ζήτηση ρεύματος για ψύξη, υπερφόρτωση δικτύων, βλάβες και υψηλό κόστος, κίνδυνοι για ενεργειακές εγκαταστάσεις λόγω πλημμυρών και ανέμων, μειωμένη ενεργειακή ασφάλεια.
Υποδομές Μεταφορών	Ζημιές σε δρόμους, γέφυρες, σιδηροδρομικά και λιμενικά έργα, κατολισθήσεις και καθιζήσεις, διακοπές κυκλοφορίας, κινδύνους ασφάλειας χρηστών.
Υγεία	Καύσωνες και ρύπανση αυξάνουν θερμικό στρες, θνησιμότητα και αναπνευστικά προβλήματα· εξάπλωση μεταδοτικών ασθενειών και ψυχολογικές επιπτώσεις.
Δομημένο Περιβάλλον	Αύξηση ενεργειακής κατανάλωσης, υπερθέρμανση αστικών περιοχών (θερμικές νησίδες), ζημιές από πλημμύρες, καθιζήσεις και φθορές σε υποδομές και δίκτυα.
Πολιτιστική Κληρονομιά	Φθορές σε μνημεία, αρχαιολογικούς χώρους και μουσεία, αυξημένο κόστος συντήρησης, μείωση επισκεψιμότητας, κινδύνους σε παράκτιες τοποθεσίες.
Εξορυκτικός Τομέας	Ζημιές σε υποδομές εξόρυξης, αύξηση κινδύνων για την ασφάλεια εργαζομένων, μειωμένη διαθεσιμότητα νερού, αυξημένες εκπομπές σκόνης και απώλειες παραγωγικών ημερών.

Πηγή: ΠεΣΠΚΑ Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας, Ιδία Επεξεργασία

Η εκτίμηση της τρωτότητας της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας στο πλαίσιο του Περιφερειακού Σχεδίου Προσαρμογής στην Κλιματική Αλλαγή ΠΕΣΠΚΑ ΠΚΜ) ανέδειξε διαφοροποιημένες επιπτώσεις ανά τομέα και γεωγραφική περιοχή. Η ένταση και ο χρονικός ορίζοντας εμφάνισης των επιπτώσεων εξαρτώνται από τα εξεταζόμενα σενάρια συγκεντρώσεων αερίων του θερμοκηπίου, ενώ οι τομείς και οι περιοχές ιεραρχήθηκαν με βάση το επίπεδο τρωτότητας και την ανάγκη λήψης μέτρων προσαρμογής.

- **Οι τομείς πρώτης προτεραιότητας** περιλαμβάνουν δραστηριότητες και φυσικούς πόρους με άμεση έκθεση σε κλιματικούς κινδύνους, όπως η γεωργία, τα δάση, οι υδατικοί πόροι και οι ενεργειακές υποδομές, καθώς και τομείς που επηρεάζονται έντονα από ακραία καιρικά φαινόμενα (π.χ. παράκτιες χρήσεις και τουρισμός).
- **Αντίθετα, οι τομείς δεύτερης προτεραιότητας** επηρεάζονται έμμεσα ή σε μεγαλύτερο χρονικό βάθος, αλλά παραμένουν κρίσιμοι για την οικονομική και κοινωνική ανθεκτικότητα της Περιφέρειας.

Σε χωρικό επίπεδο, οι περιοχές 1ης προτεραιότητας είναι εκείνες που εμφανίζουν μέτρια ή υψηλή τρωτότητα ήδη σε βραχυπρόθεσμο ορίζοντα (έως το 2030), ενώ οι περιοχές 2ης προτεραιότητας αναμένεται να αντιμετωπίσουν αντίστοιχες πιέσεις σε μεσοπρόθεσμο ορίζοντα (έως το 2050).

Στον παρακάτω πίνακα παρουσιάζονται οι Δημοτικές Ενότητες του Δήμου Κατερίνης, όπως κατατάσσονται σύμφωνα με το ΠεΣΠΚΑ, ανάλογα με τη χωρική προτεραιότητα και τους τομείς που επηρεάζονται περισσότερο.

Πίνακας 16: Χωρικές προτεραιότητες για τις Δ.Ε. και της περιοχές του Δήμου Κατερίνης

Τομείς	1η Προτεραιότητα	2η Προτεραιότητα
Γεωργία	Οι Δ.Ε.: – Κατερίνης – Κορινού – Παραλίας	Ως δεύτερης προτεραιότητας ιεραρχούνται οι υπόλοιπες γεωργικές εκτάσεις της ΠΚΜ
Δάση – Αναδασωτές εκτάσεις	Όλες οι εκτάσεις της ΠΚΜ	
Βιοποικιλότητα – Οικοσυστήματα	Περιοχές που βρίσκονται εντός του Δήμου αλλά και εκτός σε εγγύτητα με αυτόν: – Κάτω Όλυμπος – Καλλιπεύκη (GR1420001) – Όρος Όλυμπος (GR1250001) – Αλυκή Κίτρους – Ευρύτερη Περιοχή (GR1250004)	Υπόλοιπα οικοσυστήματα και προστατευόμενες περιοχές της ΠΚΜ
Αλιεία – Υδατοκαλλιέργειες		Όλες οι παράκτιες ζώνες του Δήμου Κατερίνης
Υδατικοί Πόροι (Αποθέματα)	Όλα τα υδατικά συστήματα της ΠΚΜ	

Τομέας	1η Προτεραιότητα	2η Προτεραιότητα
Ποτάμια (Πλημμύρες)	Όλα τα ποτάμια ΥΣ, ΖΔΥΚΠ και φράγματα της ΠΚΜ	
Παράκτιες Χρήσεις	Όλες οι παράκτιες χρήσεις του Δήμου	
Τουρισμός	Όλες οι παράκτιες περιοχές του Δήμου	
Ενέργεια (Ζήτηση Ενέργειας)		Όλες οι Δ.Ε. του Δήμου
Υποδομές Ενέργειας	Οι Δ.Ε.: – Κατερίνης – Κορινού – Παραλίας	– Δ.Ε. Ελαφίνας Εκτός είναι οι Δ.Ε.: – Πέτρας – Πιερίων
Υποδομές Μεταφορών	Οι Δ.Ε.: – Κατερίνης – Κορινού – Παραλίας – Πέτρας – Πιερίων	– Δ.Ε. Ελαφίνας
Υγεία	Όλες οι Δ.Ε. του Δήμου	
Δομημένο Περιβάλλον	Οι Δ.Ε.: – Κατερίνης – Ελαφίνας – Κορινού – Παραλίας	Οι Δ.Ε.: – Πέτρας – Πιερίων
Πολιτιστική Κληρονομιά	Οι αρχαιολογικοί χώροι και τα μνημεία των Δ.Ε.: – Κατερίνης – Κορινού – Παραλίας	Οι υπόλοιπες περιοχές πολιτιστικού ενδιαφέροντος
Εξορυκτικός Τομέας		Εξορυκτικός τομέας Δ. Κατερίνης

Πηγή: ΠεΣΠΚΑ Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας, Ιδία Επεξεργασία

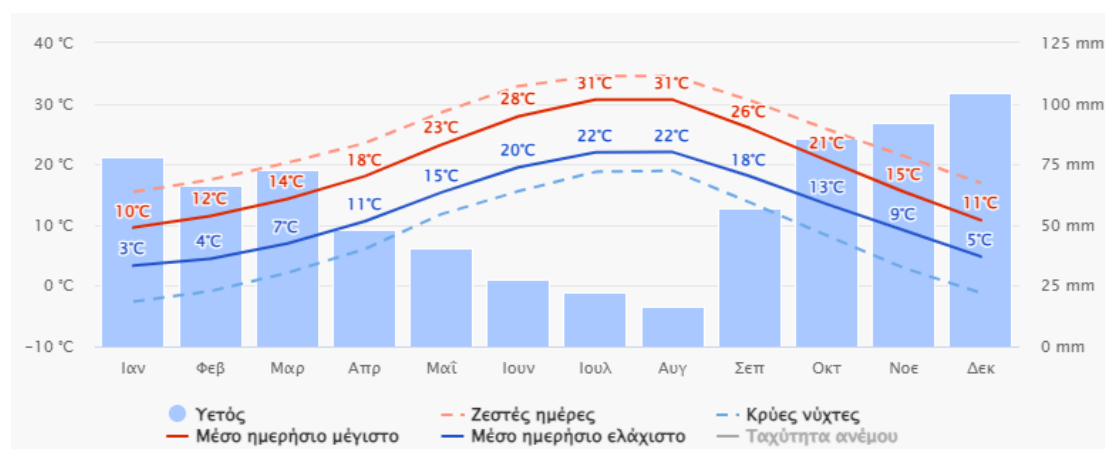
1.3.1.4. Κλιματικά Δεδομένα

Παρακάτω παρουσιάζεται ο μέσος όρος θερμοκρασιών και οι βροχοπτώσεις. Σύμφωνα με το meteoblue.com, η «ημερήσια μέση μέγιστη» (συμπαγής κόκκινη γραμμή) δείχνει τη μέγιστη θερμοκρασία μιας μέσης ημέρας για κάθε μήνα. Ομοίως, "ημερήσια μέση ελάχιστη" (συμπαγής μπλε γραμμή) δείχνει τη μέση ελάχιστη θερμοκρασία. Οι ζεστές ημέρες και κρύες νύχτες (διακεκομμένη κόκκινη και μπλε γραμμή) δείχνουν τον μέσο όρο της πιο ζεστής μέρας και πιο κρύας νύχτας του κάθε μήνα για τα τελευταία 30 χρόνια.

Παρατηρείται πως οι μήνες με τις περισσότερες παρατηρούμενες βροχοπτώσεις, είναι ο Δεκέμβριος. Από την άλλη, στα καλοκαίρια και ειδικά τον Αύγουστο παρατηρούνται πολύ λίγες

βροχοπτώσεις. Η θερμοκρασία είναι γενικότερα ήπια τους περισσότερους μήνες, αν και παρατηρούνται υψηλές θερμοκρασίες τα καλοκαίρια, ενώ μπορεί να υπάρξουν και αρκετά κρύες νύχτες κατά τους χειμερινούς μήνες.

Εικόνα 1: Μέσος όρος θερμοκρασιών και βροχοπτώσεων

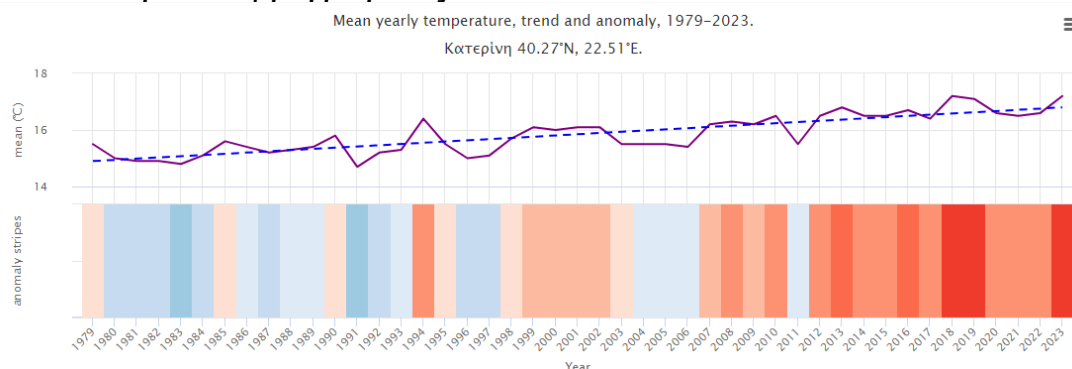


Πηγή: meteoblue, https://www.meteoblue.com/el/climate-change/%ce%9a%ce%b1%cf%84%ce%b5%cf%81%ce%af%ce%bd%ce%b7_%ce%95%ce%bb%ce%bb%ce%ac%ce%b4%ce%b1_735914

Πάλι σύμφωνα με το meteoblue.com, το γράφημα δείχνει μια εκτίμηση της μέσης ετήσιας θερμοκρασίας για την ευρύτερη περιοχή της Κατερίνης. Η διακεκομμένη μπλε γραμμή είναι η γραμμική τάση της κλιματικής αλλαγής. Εάν η γραμμή τάσης ανεβαίνει από αριστερά προς τα δεξιά, η τάση της θερμοκρασίας είναι θετική και γίνεται θερμότερη λόγω της κλιματικής αλλαγής. Αν είναι οριζόντια, δεν παρατηρείται σαφής τάση, και αν πηγαίνει προς τα κάτω, οι συνθήκες γίνονται ψυχρότερες με την πάροδο του χρόνου. Επίσης, στο κάτω μέρος του γραφήματος φαίνονται οι λωρίδες θέρμανσης. Κάθε χρωματιστή λωρίδα αντιπροσωπεύει τη μέση θερμοκρασία για ένα έτος - μπλε για τα ψυχρότερα και κόκκινο για τα θερμότερα έτη.

Στην περίπτωση του Δήμου Κατερίνης, η μέση θερμοκρασία το 1979 ανερχόταν σε 15,5 βαθμούς κελσίου, ενώ το 2024 σε 17,2 βαθμούς κελσίου (αύξηση 11%). Από την μπάρα χρωμάτων πάλι, εξάγεται πως οι περισσότερες χρονιές, μετά το 1999, ξεπερνούσαν τον μέσο όρο ετήσια θερμοκρασία (εκτός από τα έτη 2004, 5, 6 και 2011). Τέλος, αξιοσημείωτο είναι το γεγονός πως το 2023 αποτελεί το έτος με τον υψηλότερο παρατηρούμενο μέσο όρο ετήσια θερμοκρασίας (η πιο ζεστή χρονιά ιστορικά).

Εικόνα 2: Ετήσια αλλαγή θερμοκρασίας

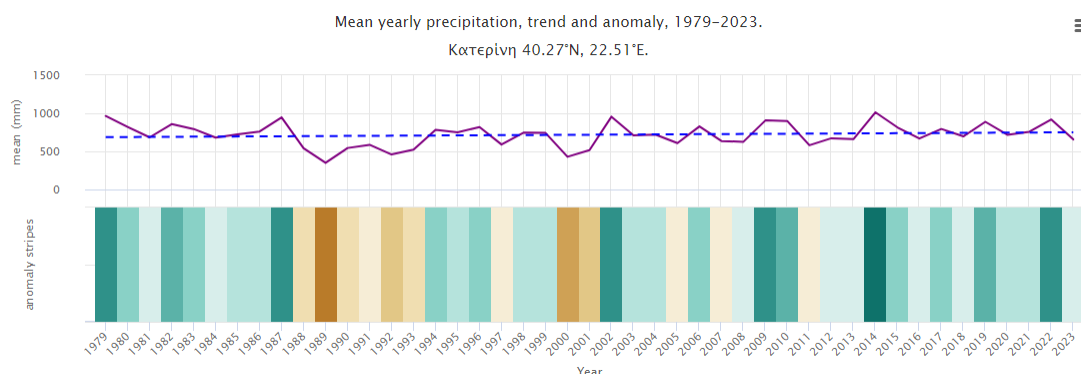


Πηγή: meteoblue

Το παραπάνω γράφημα δείχνει μια εκτίμηση της μέσης συνολικής βροχόπτωσης για την ευρύτερη περιοχή της Κατερίνης. Η διακεκομμένη μπλε γραμμή είναι η γραμμική τάση της κλιματικής αλλαγής. Εάν η γραμμή τάσης ανεβαίνει από αριστερά προς τα δεξιά, η τάση της βροχόπτωσης είναι θετική και γίνεται όλο και πιθανότερο να υπάρχουν περισσότερες βροχές λόγω της κλιματικής αλλαγής. Αν είναι οριζόντια, δεν παρατηρείται σαφής τάση και αν πηγαίνει προς τα κάτω, οι συνθήκες γίνονται πιο ξηρές με την πάροδο του χρόνου.

Στο κάτω μέρος του γραφήματος φαίνονται οι λεγόμενες λωρίδες κατακρήμνισης. Κάθε χρωματιστή λωρίδα αντιπροσωπεύει τη συνολική βροχόπτωση ενός έτους - πράσινο για τα πιο υγρά και καφέ για τα πιο ξηρά έτη. Στο Δήμο Κατερίνης, στα περισσότερα έτη παρατηρούνται περισσότερες βροχοπτώσεις από ότι ξηρασίες, παρόλο αυτά η γραμμή τάσης είναι οριζόντια, και άρα δεν υπάρχει σαφής τάση.

Εικόνα 3: Ετήσια μεταβολή βροχοπτώσεων



Πηγή: meteoblue

1.3.2. Αστικό Περιβάλλον

1.3.2.1. Πολεοδομική οργάνωση

Δ.Ε. Κατερίνης

Όσον αφορά στο Θεσμικό Πλαίσιο σε πολεοδομικό επίπεδο στην Δ.Ε. Κατερίνης εγκρίθηκε το «Γενικό Πολεοδομικό Σχέδιο (ΓΠΣ) του Δήμου Κατερίνης και των Κοινοτήτων Σβορώνου και Περίστασης (Ν. Πιερίας) – Αποφ. 48415/1881/27.6.1986 - ΦΕΚ 1089/Δ/12.11.1986» και στη συνέχεια το «Γενικό Πολεοδομικό Σχέδιο (ΓΠΣ) Δήμου Κατερίνης, Νομού Πιερίας – Αποφ. 5461/21.7.2010 - ΦΕΚ 414/ΑΑΠ/ 4.10.2010», καθώς και την διόρθωση-συμπλήρωση αυτού με το ΦΕΚ 214/ΑΑΠ/2013.

Με το ΓΠΣ του 2010 πραγματοποιείται η πολεοδομική οργάνωση και καθορίζονται οι όροι και περιορισμοί δόμησης και οι επιτρεπόμενες χρήσεις γης των οικισμών στο σύνολο της Δημοτικής Ενότητας (πρώην Δήμου Κατερίνης). Ωστόσο απαιτείται περαιτέρω μελέτη για την εφαρμογή των επί μέρους αλλαγών που αφορούν όρους δόμησης, χρήσεις γης κλπ., σύμφωνα με νεότερη Νομοθεσία. Στο πλαίσιο αυτών των αναγκών ο Δήμος Κατερίνης χρηματοδοτικά εντάχθηκε στο σχέδιο για εκπόνηση Τ.Π.Σ. προκειμένου να θεραπεύσει τις αδυναμίες εφαρμογής του ήδη εγκεκριμένου Γ.Π.Σ. Η απόκτηση και χρήση Γεωγραφικών πληροφοριακών συστημάτων από

τον Δήμο, θα δώσει μεγάλη προοπτική εξέλιξης, υποβοηθώντας την Δημοτική Περιουσία αλλά και ανάγκες του εγκεκριμένου σχεδίου όπως οι διανοίξεις οδών.

Συγκριμένα, με το ΓΠΣ της Δ.Ε. οι οικισμοί οργανώνονται σε τρεις βασικές κατηγορίες περιοχών ως εξής:

Στις περιοχές πολεοδομικής οργάνωσης που αποτελούνται από τις περιοχές οικιστικής ανάπτυξης (θεσμοθετημένοι οικισμοί και επεκτάσεις), την περιοχή της μη οχλούσας βιομηχανίας – βιοτεχνίας και την περιοχή κεντρικών λειτουργιών.

Στις Περιοχές Ελέγχου και Περιορισμού Δόμησης (ΠΕΠΔ) που αποτελούνται από τις περιοχές ανάπτυξης δραστηριοτήτων πρωτογενούς τομέα.

Στις Περιοχές Ειδικής Προστασίας (ΠΕΠ) που αποτελούνται από τις ΠΕΠ φυσικού τοπίου, αρχαιολογικών χώρων, γεωργικής γης υψηλής παραγωγικότητας, δασών και δασικών εκτάσεων, ποταμών και ρεμάτων και εκβολών και ακτών.

Επίσης, καθορίζονται κάποιες ιδιαίτερες χρήσεις που συμπεριλαμβάνουν τις στρατιωτικές εγκαταστάσεις στην περιοχή Σβωρώνου και Ανδρομάχης, ενώ προβλέπονται και σημειακές χρήσεις, όπως το νομαρχιακό νοσοκομείο στο Ν. Κεραμίδι, η εγκατάσταση επεξεργασίας Λυμάτων και ο ΧΥΤΑ στα βόρεια όρια της Δ.Ε.

Η πόλη της Κατερίνης οργανώνεται στις παρακάτω πολεοδομικές ενότητες:

- ΠΕ1 ΒΑΤΑΝ ΜΥΛΑΥΛΑΚΑ
- ΠΕ2 ΕΘΝΙΚΟΥ ΣΤΑΔΙΟΥ
- ΠΕ3 ΚΕΝΤΡΟΥ ΚΑΠΝΙΚΟΥ ΣΤΑΘΜΟΥ
- ΠΕ4 ΕΥΑΓΓΕΛΙΚΩΝ
- ΠΕ5 ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΟΥ ΣΤΑΘΜΟΥ
- ΠΕ6 ΣΒΩΡΩΝΟΥ ΑΝΔΡΟΜΑΧΗΣ (ΤΜΗΜΑ ΤΗΣ ΠΕ)
- ΠΕ7 ΜΗ ΟΧΛΟΥΣΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ – ΒΙΟΤΕΧΝΙΑ
- ΠΕ8 ΚΕΝΤΡΙΚΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ

Όσον αφορά στους οικισμούς, κάτω των 2.000 κατοίκων, επεκτάσεις για Α' κατοικία προτείνονται στο Σβωρόνο και Κεραμίδι, ενώ για χρήσεις Β' κατοικίας και τουρισμού αναψυχής στην Ολυμπιακή Ακτή.

Σε ολόκληρη την εκτός σχεδίου και εκτός των επεκτάσεων περιοχή προβλέπεται Περιοχή Ελέγχου και Περιορισμού Δόμησης με τις εξής επιτρεπόμενες χρήσεις: Γεωργοκτηνοτροφικές εγκαταστάσεις, εγκαταστάσεις αποθήκευσης φαρμάκων, λιπασμάτων, γεωργικών και αλιευτικών εφοδίων και γεωργικών προϊόντων, δεξαμενές και θερμοκήπια, αντλητικές εγκαταστάσεις, υδατοδεξαμενές και φρέατα, βιομηχανικές και βιοτεχνικές εγκαταστάσεις χαμηλής όχλησης, γραφεία και καταστήματα, κατοικία, κτίρια κοινής ωφέλειας, εμπορικές αποθήκες, τουριστικές εγκαταστάσεις, εκπαιδευτήρια, νοσοκομεία, κλινικές, Ιεροί ναοί, νεκροταφεία, εγκαταστάσεις ΑΠΕ.

Όσον αφορά στις Περιοχές Ειδικής Προστασίας (ΠΕΠ) καθορίζονται τα εξής:

Η ΠΕΠ δασών και δασικών εκτάσεων, περιλαμβάνει τις περιοχές οι οποίες αποτελούν δάσος ή δασική έκταση. Οι επιτρεπόμενες χρήσεις είναι οι εξής:

Ήπιες διαμορφώσεις του χώρου για δραστηριότητες που σχετίζονται με περιβαλλοντική ενημέρωση, εκπαίδευση, επιστημονική έρευνα, παρατήρηση της φύσης, περιήγηση και υπαίθρια αναψυχή.

- Γεωργοκτηνοτροφικές εγκαταστάσεις, εγκαταστάσεις αποθήκευσης φαρμάκων, λιπασμάτων, γεωργικών και αλιευτικών εφοδίων και γεωργικών προϊόντων.
- Αντλητικές εγκαταστάσεις, υδατοδεξαμενές και φρέατα.
- Κατοικία.
- Κτίρια κοινής ωφέλειας.
- Αθλητικές εγκαταστάσεις.

Στην περίπτωση δασικών εκτάσεων εντός των περιοχών επεκτάσεων αυτές εξαιρούνται από την πολεοδόμηση και διατηρούν τον δασικό τους χαρακτήρα.

Η ΠΕΠ γεωργικής γης υψηλής παραγωγικότητας, περιλαμβάνει τις εύφορες περιοχές της γεωργικής γης που καθορίστηκαν από απόφαση της ΝΕΧΩΠ. Οι επιτρεπόμενες χρήσεις είναι οι εξής: γεωργοκτηνοτροφικές εγκαταστάσεις, εγκαταστάσεις αποθήκευσης φαρμάκων, λιπασμάτων, γεωργικών και αλιευτικών εφοδίων και γεωργικών προϊόντων, δεξαμενές και θερμοκήπια, αντλητικές εγκαταστάσεις, υδατοδεξαμενές και φρέατα, βιομηχανικές και βιοτεχνικές εγκαταστάσεις χαμηλής όχλησης, κατοικία, νεκροταφεία, εγκαταστάσεις ΑΠΕ. αθλητικές εγκαταστάσεις.

Η ΠΕΠ αρχαιολογικών χώρων περιλαμβάνει εντοπισμένους αρχαιολογικούς χώρους, ο οποίοι είναι προσωρινά οριοθετημένοι και προστατεύονται από τον αρχαιολογικό νόμο. Αυτοί είναι οι εξής:

- Αρχαιολογικός χώρος Ταφικού Τύμβου, στην κτηματική περιοχή της Τ.Κ. Άνω Άγιου Ιωάννη.
- Αρχαιολογικός χώρος βορειοανατολικά της Τ.Κ. Άνω Άγιου Ιωάννη στη θέση «Γκαμήλα».
- Αρχαιολογικός χώρος Παλιάς Χράνης, στην κτηματική περιοχή της Παλιάς Χράνης.
- Αρχαιολογικός χώρος στη θέση Μπογιάτα, στην κτηματική περιοχή της Παλιάς Χράνης.
- Αρχαιολογικός χώρος Κάστρου Ανδριανού στην κτηματική περιοχή της Τ.Κ. Νεοκαισαρείας.
- Αρχαιολογικός χώρος βόρεια του εγκεκριμένου σχεδίου οικισμού Γανόχωρας.
- Αρχαιολογικός χώρος «Σπάθες» πλησίον του οικισμού Αγ. Δημητρίου
- Αρχαίο λατομείο Πιέριων στα δυτικά του οικισμού «Βρία» (παλιά Βρία)

Στις περιοχές αυτές επιτρέπονται οι χρήσεις και η δόμηση, σύμφωνα με τα οριζόμενα στις ευρύτερες ζώνες χρήσεων γης, καθώς επίσης και σύμφωνα με τον Ν.3028/2002.

Οι ΠΕΠ φυσικού τοπίου αποτελούν περιοχές αξιόλογου φυσικού κάλλους. Συγκεκριμένα ως τέτοιες ορίζονται μια περιοχή νότια της Νεοκαισάρειας και μια ανάμεσα στον Άνω Άγιο Ιωάννη και τη Γανόχωρα. Στις περιοχές αυτές επιτρέπονται: ήπιες διαμορφώσεις του χώρου για δραστηριότητες που σχετίζονται με περιβαλλοντική ενημέρωση, εκπαίδευση, επιστημονική έρευνα, παρατήρηση της φύσης, περιήγηση και υπαίθρια αναψυχής, έργα διαχείρισης και προστασίας του περιβάλλοντος.

Σύμφωνα με όσα αναφέρθηκαν παραπάνω και εφόσον έχει πραγματοποιηθεί η θεσμοθέτηση του Γενικού Πολεοδομικού Σχεδίου Κατερίνης, διαπιστώνεται κατ' αρχήν ότι το θεσμικό πλαίσιο καλύπτει τόσο τους οικισμούς όσο και τον εκτός των οικισμών χώρο. Οι περισσότεροι γενικοί όροι και περιορισμοί δόμησης εμφανίζουν ομοιογένεια, καθώς είναι παρόμοιοι για όλους τους οικισμούς. Στους οικισμούς Νέα Χράνη, Νέο Κεραμίδι, Νεοκαισάρεια, Ολυμπιακή Ακτή και Άνω Άγιος Ιωάννης που υπάρχουν πολεοδομικές μελέτες ή ρυμοτομικά σχέδια παρατηρείται οργανωμένο σύστημα ρυμοτομίας. Στον οικισμό Γανόχωρας παρατηρείται ανάπτυξη κατά μήκος βασικών οδικών αξόνων, ενώ ο οικισμός Νέου Άνω Αγίου Ιωάννη δεν εμφανίζει χαρακτηριστικά οικισμού.

Δ.Ε. Ελαφίνας

Σύμφωνα με την αναλυτική διερεύνηση του θεσμικού πλαισίου διαπιστώνεται ότι όλοι οι οικισμοί της Δ.Ε. είναι θεσμοθετημένοι στη βάση του Π.Δ. της 24.4.1985 (ΦΕΚ 181/Δ/3.5.1985). Το θεσμικό πλαίσιο των οικισμών καθορίζεται κατά βάση από τα ΦΕΚ 297/Δ/1986 και ΦΕΚ 508/Δ/1986.

Δ.Ε. Κορινού

Σύμφωνα με την αναλυτική διερεύνηση του θεσμικού πλαισίου των οικισμών, διαπιστώνεται ότι όλοι οι οικισμοί εκτός της Παραλίας Κορινού είναι οριοθετημένοι στη βάση του Π.Δ. της 24.4.1985 (ΦΕΚ 181/Δ/3.5.1985). Για την Παραλία Κορινού δεν υπάρχουν καθορισμένοι όροι και περιορισμοί δόμησης, ενώ για τους υπόλοιπους οικισμούς καθορίζονται τόσο γενικοί όσο και ειδικοί όροι. Οι περισσότεροι γενικοί όροι και περιορισμοί δόμησης εμφανίζουν ομοιογένεια, καθώς είναι παρόμοιοι για όλους τους οικισμούς.

Ακόμη, στην περιοχή έχει καθοριστεί Ζώνη Οικιστικού Ελέγχου (ΖΟΕ) με το ΠΔ που δημοσιεύτηκε στο ΦΕΚ 1010/Δ/1995. Η ζώνη αυτή εντοπίζεται νότια του οικισμού του Κορινού μέχρι τα διοικητικά όρια της Κοινότητας και ανατολικά της νέας εθνικής οδού. Η ζώνη χωρίζεται σε υποπεριοχές με ειδικού όρους συμπεριλαμβανόμενων περιοχών ΒΙΟΠΑ και Χονδρεμπορίου και γης υψηλής παραγωγικότητας,

Δ.Ε. Παραλίας

Η πολεοδομική οργάνωση της Δ.Ε. Παραλίας πραγματοποιείται με το «Σχέδιο Χωρικής και Οικιστικής Οργάνωσης (ΣΧΟΟΑΠ) Δ. Παραλίας (Ν. Πιερίας) – Αποφ. 9758/29.11.2007 – ΦΕΚ 577/Δ/31.12.2007». Στο ΣΧΟΟΑΠ παραλίας περιλαμβάνονται οι οικισμοί Καλλιθέας, Περίστασης και Παραλίας, από τους οποίους μόνο ο οικισμός Παραλίας, αποτελεί υπό μελέτη οικισμό, ο οποίος έχει αναπτυχθεί κατά μήκος του παραλιακού μετώπου και με ορθοκανονική διάταξη.

Σημειώνεται ότι, στο Δήμο Κατερίνης δεν υπάρχει ΒΙ.ΠΕ, με την πλησιέστερη να αποτελεί αυτή στη Δ.Ε. Λιτοχώρου (Δήμος Δίου-Ολύμπου).

Αξίζει επίσης να σημειωθεί ότι για την περιοχή βρίσκονται υπό εκπόνηση Τοπικό και Ειδικό Πολεοδομικό Σχέδιο.

Το υπό εκπόνηση ΤΠΣ στο Α στάδιό του, για τον Δήμο Κατερίνης, προτείνει την εφαρμογή του σεναρίου ήπιας παρέμβασης.

- Εν συντομία, κατά την έκβαση του σεναρίου ήπιας παρέμβασης:
- Ενσωματώνονται οι επιμέρους κατευθύνσεις του υπερκείμενου σχεδιασμού.
- Προσδιορίζονται τα όρια των περιοχών προτεραιότητας αγροτικής παραγωγής.
- Δημιουργούνται ζώνες για τον τουρισμό και την αναψυχή στον εξωοικιστικό χώρο
- Δημιουργούνται περιοχές παραγωγικών δραστηριοτήτων.
- Για τους οικισμούς που έχουν οροθετηθεί με Απόφαση Νομάρχη είτε ως < 2.000 κατοίκων.

Είτε ως προϋφιστάμενοι του 1923, επανακαθορισμός των ορίων / αναοριοθέτησή τους και οικιστικές συγκεντρώσεις οριοθετούνται για πρώτη φορά.

- Προτείνονται ΠΕΧ οικιστικών χρήσεων κατόπιν οριοθέτησης οικισμών (2ο στάδιο).
- Επανάχρηση εγκαταστάσεων που βρίσκονται σε καθεστώς μη λειτουργίας για την κάλυψη κοινωνικών εξυπηρετήσεων.
- Προτείνεται η κατασκευή αποχετευτικού δικτύου και η χωροθέτηση εγκαταστάσεων βιολογικού καθαρισμού.
- Προτείνονται έργα βελτίωσης του αρδευτικού δικτύου.
- Προτείνονται έργα συντήρησης- βελτίωσης ή αποκατάστασης τμημάτων οδικού δικτύου και πεζοπορικών διαδρομών για την ανάδειξη ιδιαίτερων σημείων φυσικού ενδιαφέροντος (π.χ. Ορειβατικό Καταφύγιο Κατερίνης στην Άνω Μηλιά, Πλατανόδασος Μοσχοχωρίου, Τεχνητή Λίμνη Εξοχής και περιβάλλουσα περιοχή πίστας μότο - κρος).

1.3.2.2. Στοιχεία Δομημένου Περιβάλλοντος

Κτιριακός τομέας Δήμου Κατερίνης

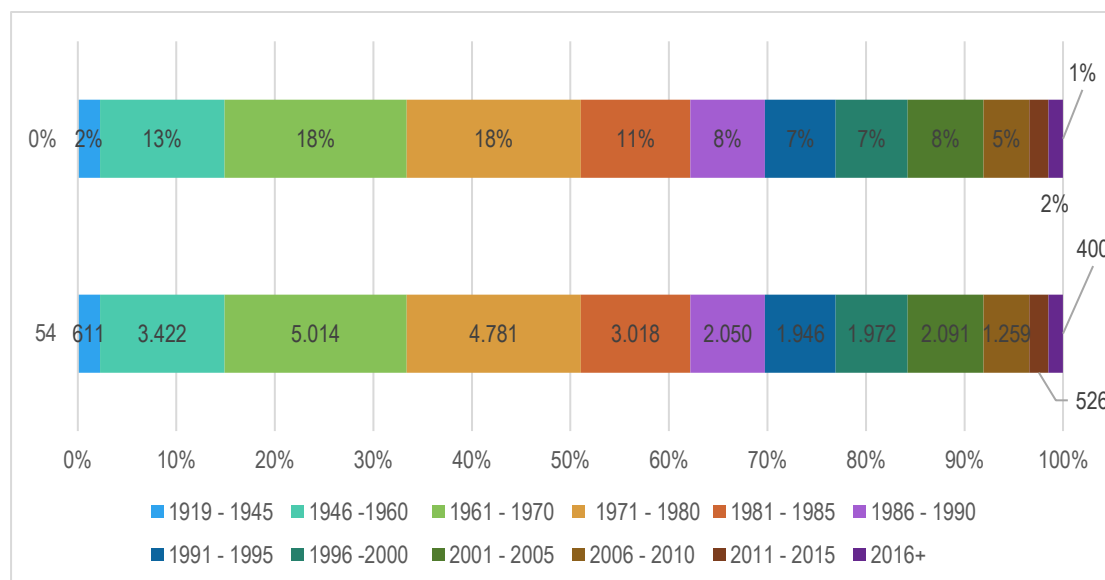
Ο κτιριακός τομέας του Δήμου Κατερίνης χαρακτηρίζεται από παλαιότητα, με το 63% των κτιρίων να έχει ανεγερθεί πριν το 1981, δηλαδή πριν την εφαρμογή του πρώτου Αντισεισμικού Κανονισμού (1985). Συγκεκριμένα στη μεταπολεμική ανοικοδόμηση (1946–1960) οικοδομήθηκε το 13% των κτιρίων. Αντίθετα, τα παλαιότερα κτίρια (προ του 1945) αποτελούν μόλις 2% του συνόλου, γεγονός που καταδεικνύει περιορισμένη διατήρηση ιστορικού κτιριακού αποθέματος.

Αναλυτικά, από το σύνολο των 27.144 κτιρίων, η πλειονότητα κατασκευάστηκε μεταξύ 1961 και 1981, συγκεντρώνοντας συνολικά το 47% των κτισμάτων (18% την περίοδο 1961–1970, 18% την περίοδο 1971–1980 και 11% την περίοδο 1981–1985).

Από τη δεκαετία του 1990 και μετά, η ανοικοδόμηση συνεχίζεται με μειούμενους ρυθμούς: το διάστημα 1986–2010 αντιστοιχεί στο 28% του συνολικού αποθέματος, με την οικοδομική δραστηριότητα να κορυφώνεται το 2001–2005 (8%) και να μειώνεται αισθητά μετά το 2010 (μόλις 2% την περίοδο 2011–2015 και 1% μετά το 2016).

Βέβαια, μετά το 1985, όπου τίθεται σε ισχύ ο Αντισεισμικός Κανονισμός, παρατηρείται συγκράτηση του ρυθμού δόμησης αλλά βελτίωση της ποιότητας κατασκευής. Από το 2000 και μετά, με την εφαρμογή του Νέου Ελληνικού Αντισεισμικού Κανονισμού (NEAK) και ιδίως μετά το 2010 με τον Κανονισμό Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίων (KENAK), το νέο κτιριακό απόθεμα (περίπου 8% του συνόλου) είναι πιο ασφαλές και ενεργειακά αποδοτικό.

Διάγραμμα 17: Κτιριακός τομέας του δήμου Κατερίνης κατά έτος κατασκευής



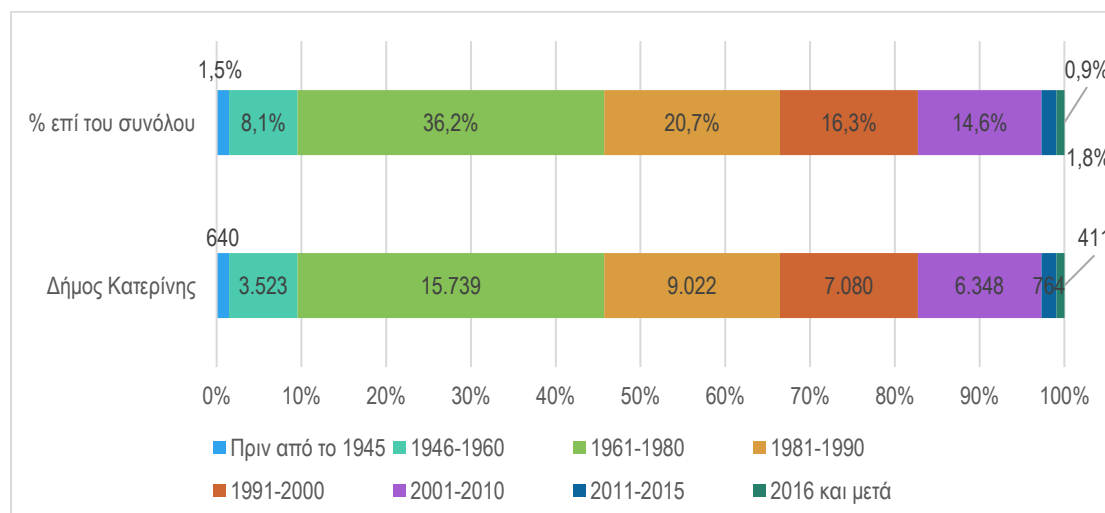
Πηγή: ΕΛ.ΣΤΑΤ, απογραφή κτιρίων 2021

Οικιστικός τομέας

Όσον αφορά τις κατοικίες του Δήμου Κατερίνης περιλαμβάνει συνολικά 43.527 κατοικίες (ΕΛ.ΣΤΑΤ), οι οποίες κατασκευάστηκαν σε διάφορες περιόδους κατασκευής. Οι περισσότερες κατασκευές νέων οικοδομών σημειώθηκαν την περίοδο 1961-1980, με 15.739 οικοδομές, που αντιστοιχούν στο 36,2% του συνολικού αριθμού. Ακολουθεί η περίοδος 1981-1990, με 9.022 κατοικίες (18,6%). Την περίοδο 1991-2000, χτίστηκαν 7.080 οικοδομές, αντιπροσωπεύοντας το 16,3%. Από το 2001 έως το 2010 ανεγέρθηκαν 6.348 κατοικίες (14,6%), καταλαμβάνοντας ένα αξιοσημείωτο κομμάτι της κατανομής κατοικιών ανά τα έτη, όντας κτισμένες με πιο σύγχρονα πρότυπα, καλύτερη αντοχή και ενεργειακή απόδοση. Οι κατοικίες στο Δήμο που κτίστηκαν από το 2010 και μετά (εφαρμογή του KENAK), αντιστοιχούν μόνο στο 2,7%, αντικατοπτρίζοντας την κάμψη της οικονομικής δραστηριότητας στον κατασκευαστικό τομέα, αλλά και τη σταθεροποίηση του πληθυσμού.

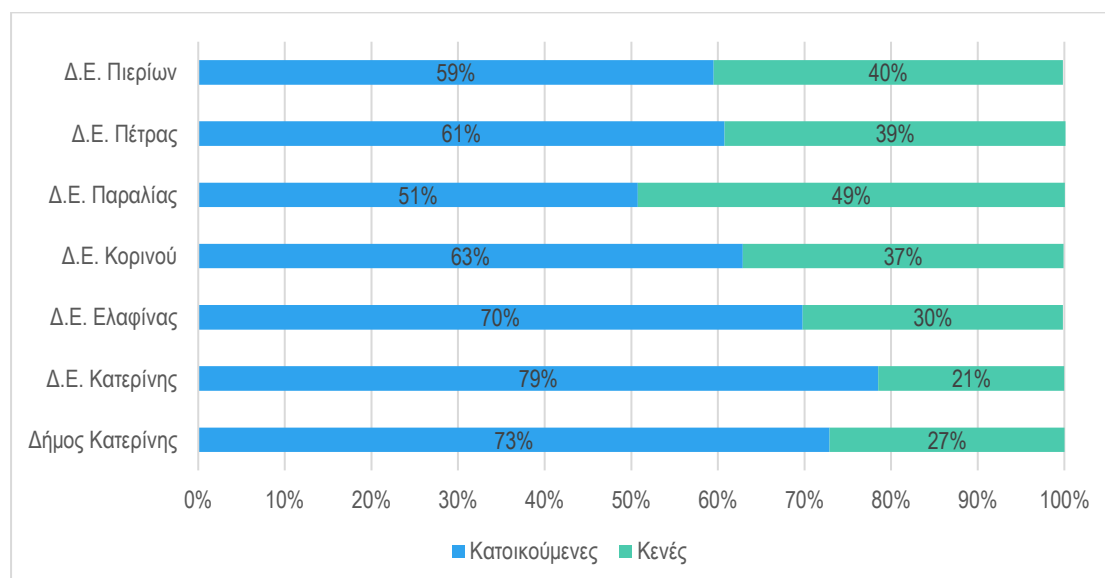
Στον Δήμο Κατερίνης, το 73% του συνολικού κτιριακού αποθέματος είναι κατοικούμενο, ενώ το 27% παραμένει κενό. Ωστόσο, η κατανομή αυτή διαφοροποιείται σημαντικά μεταξύ των δημοτικών ενότητων.

Η Δ.Ε. Κατερίνης, ως αστικό κέντρο, παρουσιάζει το υψηλότερο ποσοστό κατοίκησης (79%), γεγονός που αντικατοπτρίζει τη συγκέντρωση πληθυσμού και δραστηριοτήτων. Αντίθετα, οι παραθαλάσσιες και ορεινές ενότητες εμφανίζουν αυξημένα ποσοστά κενών κατοικιών, υποδηλώνοντας εποχική χρήση ή πληθυσμιακή υποχώρηση. Ειδικότερα, η Δ.Ε. Παραλίας έχει σχεδόν ίση αναλογία κατοικούμενων και κενών κτιρίων (51%-49%), λόγω του έντονου τουριστικού χαρακτήρα και της παρουσίας εξοχικών κατοικιών.

Διάγραμμα 18: Κανονικές κατοικίες ανά περίοδο κατασκευής

Πηγή: ΕΛ.ΣΤΑΤ (Ιδία Επεξεργασία)

Στις ορεινές ενότητες Πιερίας, Πέτρας και Ελαφίνας, τα ποσοστά κενών κατοικιών κυμαίνονται από 30% έως 40%, γεγονός που συνδέεται με τη μείωση του μόνιμου πληθυσμού και τη γήρανση των οικισμών. Αντίστοιχα, η Δ.Ε. Κορινού παρουσιάζει επίσης αυξημένο ποσοστό κενών (37%), πιθανώς λόγω μετακινήσεων προς το κέντρο.

Διάγραμμα 19: Κατοικούμενες και κενές κατοικίες στο Δήμο Κατερίνης ανά Δ.Ε.

1.3.2.3. Πράσινο και Κοινόχρηστοι χώροι

Σύμφωνα με το Σχέδιο Δράσης για την Αειφόρο Ενέργεια και το Κλίμα (2020), ο Δήμος Κατερίνης είναι ένας ημι-αστικός δήμος ο οποίος χαρακτηρίζεται από έλλειψη χώρων πρασίνου με αποτέλεσμα την υποβάθμιση του περιβάλλοντος. Συγκεκριμένα η πόλη της Κατερίνης, που είναι και το πιο αστικοποιημένο κομμάτι του Δήμου, είναι επιβαρυνμένη από ρύπους και θόρυβο

καθώς και το Φαινόμενο της Θερμικής Νησίδας. Θερμικές φωτογραφίες της αστικής περιοχής επιδεικνύουν ιδιαίτερα υψηλές θερμοκρασίες κυρίως στην επιφάνεια των δρόμων και των πεζοδρόμων οι οποίοι δεν είναι δεντροφυτεμένοι.

Σύμφωνα με τα ελληνικά (9,25 m²/κατ.) και τα διεθνή πρότυπα (8-10 m²/κατ.) η αναλογία πρασίνου ανά κάτοικο στην πόλη της Κατερίνης είναι αισθητά μειωμένη (3,2 m²/κατ) (ΣΔΑΕΚ, 2020).

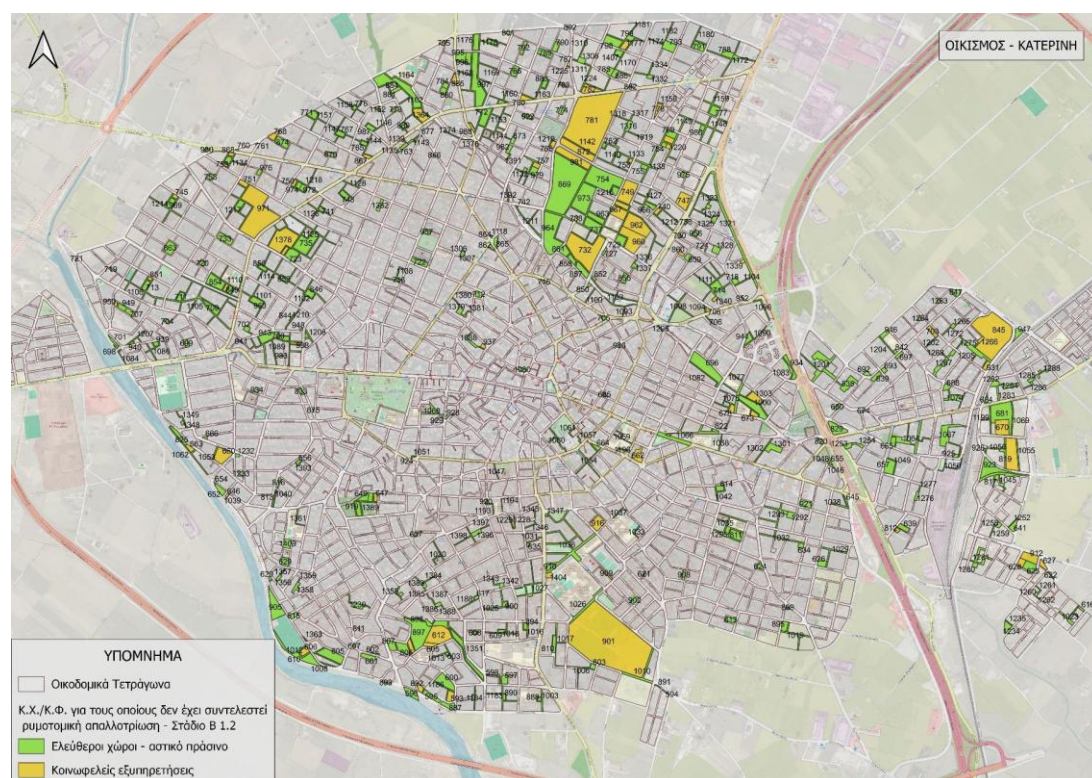
Ο Δήμος Κατερίνης εντάχθηκε στο χρηματοδοτικό πρόγραμμα «Δράσεις Περιβαλλοντικού Ισοζυγίου 2021» του Πράσινου Ταμείου του Άξονα Προτεραιότητας 2 (Α.Π.2) «Αστική Αναζωογόνηση και Λοιπές Δράσεις Περιβαλλοντικού Ισοζυγίου» με σκοπό να εκπονήσει Επιχειρησιακό Σχέδιο για την εξασφάλιση κοινόχρηστων και κοινωφελών χώρων – Ε.Σ.Ε.Κ.Κ. στο Δήμο Κατερίνης».

Σκοπός και αντικείμενο του «Επιχειρησιακού σχεδίου για την εξασφάλιση κοινοχρήστων και κοινωφελών χώρων - ΕΣΕΚΚ Δήμου Κατερίνης», είναι να προωθηθεί ο χωρικός σχεδιασμός και να ολοκληρωθεί η εφαρμογή του σχεδίου πόλης καθώς και η απόκτηση των χαρακτηρισμένων κοινόχρηστων και κοινωφελών χώρων.

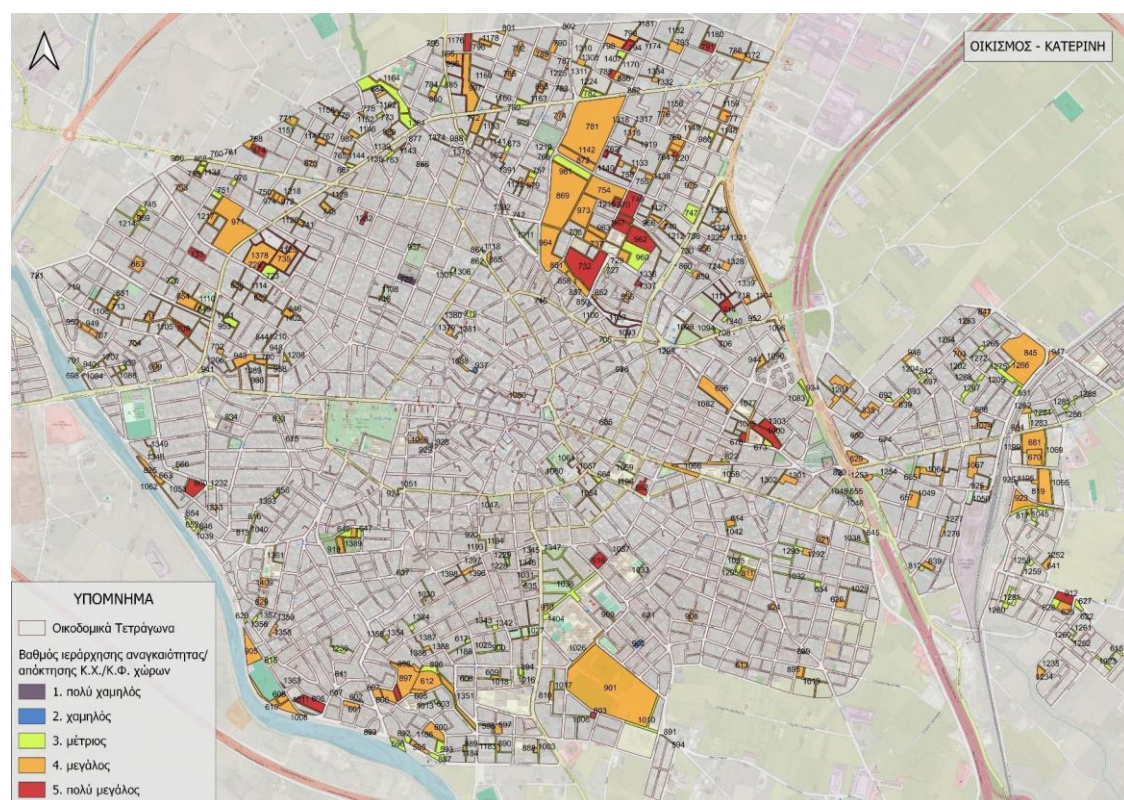
Σημειώνεται πως σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της υπ' αριθμ. Οικ.ΥΠΕΝ/ΔΕΣΕΔΠ/57771/774/14-6-2021 Εγκυκλίου Τεχνικών Οδηγιών και των σχετικών τροποποιήσεών της, στα Ε.Σ.Ε.Κ.Κ. καταγράφονται όλοι οι κοινόχρηστοι και κοινωφελείς χώροι που προβλέπονται στο εγκεκριμένο ρυμοτομικό σχέδιο ενός Δήμου, είτε έχουν ήδη αποκτηθεί είτε η απαλλοτρίωσή τους δεν έχει συντελεστεί για οποιοδήποτε λόγο. Σημειώνεται επίσης, πως «σε περιοχές οικισμών προ του 1923 καθώς και σε μικρούς οικισμούς μέχρι 2000 κατοίκων καταγράφονται στο Ε.Σ.Ε.Κ.Κ. μόνον οι χώροι για τους οποίους έχει γίνει καθορισμός τους ως κοινόχρηστων ή κοινωφελών με εγκεκριμένο ρυμοτομικό σχέδιο».

Από την εκπόνηση του ΕΣΕΚΚ δήμου Κατερίνης (2024) προκύπτει ότι σε περίπτωση που ο Δήμος δεν προχωρήσει στις απαιτούμενες ενέργειες, η έκταση των Κ.Χ. και Κ.Φ. χώρων που θα απωλεσθεί, ανέρχεται σε περίπου 1.259.201,9 τ.μ. (125,9 Ha). Το γεγονός αυτό χρίζει άμεσων δράσεων και καθιστά την ενεργοποίηση από πλευράς του Δήμου, υψίστης σημασίας.

Ακολουθούν ως παράδειγμα οι χάρτες για τον οικισμό της Κατερίνης από το ΕΣΕΚΚ του Δήμου Κατερίνης.

Εικόνα 4: Κοινόχρηστοι και Κοινοφελείς Χώροι «σε Εκκρεμότητα» για τον οικισμό της Κατερίνης

Πηγή: ΕΣΕΚΚ Δήμου Κατερίνης

Εικόνα 5: Ιεράρχηση κοινόχρηστων και κοινοφελών χώρων "σε εκκρεμότητα" για τον οικισμό της Κατερίνης (με αριθμό αναφοράς id).

Πηγή: ΕΣΕΚΚ Δήμου Κατερίνης

1.3.3. Βασικά δίκτυα υποδομής

1.3.3.1. Μεταφορές

Αεροδρόμια

Ο κοντινότερος αερολιμένας είναι το Αεροδρόμιο Μακεδονίας στη Θεσσαλονίκη σε απόσταση περίπου 100 χλμ. Η βελτιωμένη οδική σύνδεση του νομού με το αστικό κέντρο της Θεσσαλονίκης και κατ' επέκταση με τον αερολιμένα, έχει επιτύχει μειωμένους χρόνους μετακίνησης και εξυπηρετεί μεγάλο μέρος του πληθυσμού καθώς και μεγάλο αριθμό τουριστών που επισκέπτονται τις ακτές Πιερίας.

Λιμάνια

Όπως και στις αεροπορικές μεταφορές, ο μεγαλύτερος λιμένας είναι αυτός της Θεσσαλονίκης. Ο Δήμος Κατερίνης λόγω των ακτογραμμών της Πιερίας, διαθέτει μόνο έναν λιμένα και πολλαπλούς μικρούς λιμένες που αξιοποιούνται ως αλιευτικά καταφύγια και χώροι υποδοχής μικρών σκαφών. Η αναβάθμιση τους θα μπορούσε να συμβάλει στην ένταξη της περιοχής στο περιφερειακό δίκτυο και να ενισχύσει την πρόσβαση τουριστών και τουριστικών μορφών (ναυτικός τουρισμός, αλιευτικός τουρισμός κλπ.).

Σιδηροδρομικά Δίκτυα

Σε επίπεδο σιδηροδρομικών υποδομών, ο Δήμος Κατερίνης εξυπηρετείται από το υφιστάμενο δίκτυο του ΟΣΕ, το οποίο διασχίζει την Π.Ε. Πιερίας και συνδέει τη νότια με την βόρεια Ελλάδα. Σημαντικό ρόλο στην καθημερινή μετακίνηση κατοίκων και επισκεπτών διαδραματίζει η λειτουργία του προαστιακού σιδηροδρόμου, που συνδέει την Κατερίνη με τη Θεσσαλονίκη και τη Λάρισα.

Οδικό δίκτυο

Την εδαφική επικράτεια του Δήμου Κατερίνης και της Π.Ε. Πιερίας διασχίζει, από νότο προς βορρά, ο κύριος εθνικός αυτοκινητόδρομος της χώρας (ΠΑΘΕ – Πάτρα-Αθήνα-Θεσσαλονίκη-Εύζωνοι), ο οποίος έχει συμβάλει καθοριστικά στη μείωση των χρονοαποστάσεων με τα μεγάλα αστικά και αναπτυξιακά κέντρα, όπως η Αθήνα, η Λάρισα και ο Βόλος, αλλά και με τις γειτονικές βαλκανικές χώρες.

Η Εγνατία Οδός και οι κάθετοι άξονές της ενισχύουν περαιτέρω τη συνδεσιμότητα του Δήμου, εξασφαλίζοντας πρόσβαση προς τη Δυτική Ελλάδα και ένα εκτεταμένο δίκτυο αστικών κέντρων στη Δυτική Μακεδονία.

Το τοπικό και επαρχιακό οδικό δίκτυο του Δήμου διατηρείται σε λειτουργική κατάσταση και παρουσιάζει ικανοποιητική ιεράρχηση (λεωφόροι, αρτηρίες, συλλεκτήριες οδοί). Η σύνδεση των δημοτικών ενοτήτων και οικισμών με την πόλη της Κατερίνης είναι επαρκής, ενώ η περιφερειακή οδός εξυπηρετεί μέτριους κυκλοφοριακούς φόρτους. Επίσης, όσον αφορά το αστικό κέντρο της Κατερίνης, οι μεγαλύτεροι κυκλοφοριακοί φόρτοι αποτυπώνονται σε τμήματα των οδών Θεσσαλονίκης, Τερζοπούλου, Χατζόγλου, Εθνικής Αντιστάσεως, Κασσάνδρου, 28ης Οκτωβρίου και 7ης Μεραρχίας ενώ η ώρα αιχμής της είναι το μεσημέρι 14:00 με 14:45 (ΣΒΑΚ). Τέλος αξίζει να σημειωθεί πως στην Κατερίνη, υπάρχει σημαντικό αρνητικό ισοζύγιο στάθμευσης που ενισχύει την παράνομη στάθμευση, παρά το γεγονός ότι λειτουργούν

ορισμένοι οργανωμένοι χώροι στάθμευσης, που όμως δεν επαρκούν για την εξυπηρέτηση των αναγκών, ειδικά κατά τις ώρες αιχμής.

Κύριοι Οδικοί Άξονες του Δήμου Κατερίνης:

- Αυτοκινητόδρομος Πάτρα – Αθήνα – Θεσσαλονίκη – Εύζωνοι (ΠΑΘΕ),
- 13η Εθνική Οδός Κατερίνης – Ελασσόνας,
- Παλαιά Εθνική Οδός Κατερίνης – Θεσσαλονίκης,
- Επαρχιακή Οδός Κατερίνης – Γανόχωρας – Άνω Αγίου Ιωάννη – Τριλόφου,
- Επαρχιακή Οδός Κατερίνης – Νέου Κεραμιδίου – Αρωνά,
- Επαρχιακή Οδός Κατερίνης – Παλαιού Κεραμιδίου,
- Επαρχιακή Οδός Κατερίνης – Νέας Εφέσσου,
- Περιφερειακή Οδός Κατερίνης.
- Περιφερειακός Ν. Πλαστήρα

Τέλος, ο Δήμος Κατερίνης διαθέτει συγκοινωνία η οποία εκτελείται από το Αστικό ΚΤΕΛ Κατερίνης. Οι μετακινήσεις με μέσα μαζικής μεταφοράς εντός της πόλης και περιφερειακά αυτής εξυπηρετούνται από 12 λεωφορειακές γραμμές του Αστικού ΚΤΕΛ Κατερίνης

Μεταφορές εντός της πόλης της Κατερίνης

Πεζοί

Με βάση τα αποτελέσματα της έρευνας του ΣΒΑΚ, στην πόλη της Κατερίνης, επικρατούν μικτές συνθήκες μετακίνησης πεζών. Μόνο σε δρόμους της κεντρικής περιοχής η ποιότητα των πεζοδρομίων εκτιμάται ως εξαιρετική και το πλάτος είναι ικανοποιητικό, όμως υπάρχει εκτενής κατάληψη σε μεγάλο μήκος των οδούσεων τυφλών. Υφίστανται προβλήματα ασφαλούς μετακίνησης πεζών σε περιοχές μακριά από το κέντρο, αφού σε αρκετές περιπτώσεις τα πεζοδρόμια είναι μικρού πλάτους (ή μηδαμινού) και πολλές φορές υφίστανται στοιχεία που εμποδίζουν την ελεύθερη κίνηση.

Η κυκλοφορία ΑμεΑ είναι δύσκολη, αφού ως προς τις υποδομές, ράμπες εντοπίζονται κυρίως στο εμπορικό κέντρο της πόλης και στην περιοχή κατά μήκος της οδού Νικά, οδούσεις τυφλών εντοπίζονται σε πολύ περιορισμένη έκταση, ενώ εμπόδια και παραβάσεις από οδηγούς δημιουργούν ένα αφιλόξενο περιβάλλον για άτομα με δυσκολίες στην κίνηση.

υπάρχει ικανοποιητικός αριθμός διαβάσεων πεζών, με σημαντικές όμως αποκλίσεις από τις προδιαγραφές

Ποδήλατο

Η Κατερίνη διαθέτει υποδομές για την ασφαλή μετακίνηση των χρηστών ποδηλάτου. Ειδικότερα εντοπίστηκαν στα πλαίσια του ΣΒΑΚ στα παρακάτω σημεία με τα εξής χαρακτηριστικά:

- 19ης Μαΐου (Ασφαλτοστρωμένος σε διαφορετικό επίπεδο από το οδόστρωμα και το πεζοδρόμιο χωρίς σήμανση).
- Παραλία Κατερίνης (Ασφαλτοστρωμένος σε διαφορετικό επίπεδο από το πεζοδρόμιο και το οδόστρωμα).
- Περιοχή «Λευκός» (Πεζοποδηλατόδρομος (χωρίς ΙΧ)).

Πρόκειται για ποδηλατική υποδομή η οποία δεν δημιουργεί ενιαίο δίκτυο ποδηλατοδρόμων, χωροθετείται κυρίως εκτός του αστικού περιβάλλοντος και δεν εξυπηρετεί τις μετακινήσεις των ποδηλατιστών στην κεντρική αστική περιοχή.

Στην πόλη της Κατερίνης εντοπίζεται πλήθος σημείων στάθμευσης ποδηλάτων.

Δημόσιες Συγκοινωνίες

Η λειτουργία της αστικής συγκοινωνίας της Κατερίνης θεωρείται από αρκετούς πολίτες προβληματική κυρίως λόγω έλλειψης χρονικής αξιοπιστίας των δρομολογίων.

Τα δρομολόγια της αστικής συγκοινωνίας είναι αρκετά αραιά και επικεντρώνονται κυρίως στην διασύνδεση της πόλης με τους όμορους οικισμούς και όχι στην εξυπηρέτηση των μετακινήσεων εσωτερικά της πόλης.

Το Υπεραστικό ΚΤΕΛ Πιερίας συνδέει με καθημερινά δρομολόγια την πόλη της Κατερίνης με οικισμό του Δήμου Κατερίνης.

Ο σταθμός έχει τα χαρακτηριστικά ενός σύγχρονου σταθμού υπεραστικών συγκοινωνιών καθώς διαθέτει ασφαλώς διαμορφωμένο χώρο στάθμευσης των λεωφορείων εκτός οδού. Ο σταθμός βρίσκεται κοντά στο κέντρο της πόλης, περίπου 700 μέτρα από το Δημαρχείο.

Σημειώνεται πως κανένα λεωφορείο του Υπεραστικού ΚΤΕΛ δεν διαθέτει σύστημα πρόσβασης από χρήστες αμαξιδίου.

Συμπερασματικά, σύμφωνα με το Σχέδιο Βιώσιμης Αστικής Κινητικότητας (ΣΒΑΚ) που έχει εκπονηθεί από το 2021, διαπιστώνεται ότι εντός του Δήμου Κατερίνης οι μετακινήσεις, είναι συστηματικές και περισσότερες από μια ανά ημέρα με βασικό χαρακτηριστικό την χρήση ΙΧ, ως μέσο μετακίνησης. Σε συνδυασμό με την **Επικαιροποίηση της στρατηγικής ΒΑΑ Δήμου Κατερίνης 2021-2027** επισημαίνεται το χαμηλό μέσο ποσοστό χρήσης ΜΜΜ (9,5%) σε σχέση το μέσο όρο άλλων Ευρωπαϊκών πόλεων (20%), ενώ σημαντικό ποσοστό των χρηστών ΜΜΜ (45%) δεν είναι ικανοποιημένο από τη λειτουργία τους καθώς τα δρομολόγια και η μορφή των αστικών συγκοινωνιών δεν δύναται να εξυπηρετεί πολλούς πολίτες. Άλλο ένα μειονέκτημα που παρατηρείται σχετικά με την χρήση των ΜΜΜ είναι η έλλειψη κουλτούρας βιώσιμης κινητικότητας στου πολίτες.

1.3.3.2. Περιβαλλοντικές Υποδομές

Ύδρευση

Στον Δήμο Κατερίνης, η Δημοτική Επιχείρηση Ύδρευσης και Αποχέτευσης Κατερίνης (ΔΕΥΑΚ) είναι υπεύθυνη για την παροχή και διαχείριση υπηρεσιών ύδρευσης και αποχέτευσης. Η

συνολική παραγωγή νερού υπερβαίνει τα 11 εκατομμύρια m³ ετησίως, με το μεγαλύτερο μέρος να προέρχεται από υπόγεια ύδατα (ΑΔΗΔΜ, 2014).

Η εκτεταμένη άντληση από υδρογεωτρήσεις του Υδροφορέα Κατερίνης (ΥΥΣ GR0900150) έχει οδηγήσει σε πτώση της στάθμης και φαινόμενα υφαλμύρινσης, που επιδεινώνονται από τη μείωση των βροχοπτώσεων. Οι αντλήσεις καλύπτουν κυρίως αρδευτικές ανάγκες, με αποτέλεσμα τα ανανεώσιμα αποθέματα να υπολείπονται των συνολικών απολήψεων (ΙΓΜΕ, 2010).

Σημειώνεται πως η ποιότητα του πόσιμου νερού ελέγχεται τακτικά από διαπιστευμένα εργαστήρια, με δείγματα που υπερβαίνουν τα ελάχιστα προβλεπόμενα από τη νομοθεσία, διασφαλίζοντας ότι το νερό πληροί τις απαιτούμενες προδιαγραφές.

Στον Κορινό, εντοπίζονται προβλήματα θολότητας και γήρανσης του δικτύου, με τη ΔΕΥΑΚ να εξετάζει λύσεις όπως νέα γεώτρηση, φίλτρα καθαρισμού και αντικατάσταση του δικτύου.

Στην περιοχή εντοπίζεται το φράγμα της Εξοχής. Το φράγμα Εξοχής έχει χωρητικότητα 4 εκατομ. κυβικά μέτρα. Πρόκειται για μια μεγάλη ποσότητα νερού, σε μικρή απόσταση από τον αστικό ιστό της πόλης της Κατερίνης, με πολλούς οικισμούς στο ενδιάμεσο, πράγμα που εγκυμονεί κίνδυνο πλημμύρας σε περίπτωση κατάρρευσης. Η ιδιαιτερότητα του φράγματος της Εξοχής είναι πως τα αναχώματα που συγκρατούν το περιεχόμενό του δεν είναι κατασκευασμένα από μπετόν και μπορούν πολύ εύκολα να παρασυσρθούν σε περίπτωση υπερχειλίσης.

Τέλος, το φράγμα της Μόρνας, αν και σχεδιάστηκε για αντιπλημμυρική προστασία και υδροδότηση, παραμένει ανεκμετάλλετο λόγω φθορών λόγω μη χρήσης. Η αποκατάστασή του θα μπορούσε να ενισχύσει ουσιαστικά την ύδρευση της βόρειας Πιερίας και να συμβάλει στη βιώσιμη διαχείριση των υδάτινων πόρων της περιοχής.

Δίκτυο Αποχέτευσης Ομβρίων – Ακαθάρτων

Ο Δήμος Κατερίνης διαθέτει εκτεταμένο δίκτυο αποχέτευσης, το οποίο καλύπτει περίπου το 90% του αστικού ιστού και επεκτείνεται σταδιακά ώστε να εξυπηρετήσει το σύνολο της πόλης. Το δίκτυο δέχεται αστικά λύματα, απόβλητα από μικρές γεωργοκτηνοτροφικές μονάδες καθώς και λύματα του νοσοκομείου Κατερίνης.

Επίσης, στην περιοχή «Τσουκνίδα» λειτουργεί η Εγκατάσταση Επεξεργασίας Λυμάτων (ΕΕΛ) Κατερίνης, η μεγαλύτερη στο υδατικό διαμέρισμα Δυτικής Μακεδονίας, με δυναμικότητα 130.000 ισοδύναμων κατοίκων. Η μονάδα βρίσκεται σε έκταση άνω των 90 στρεμμάτων, με πλήρες εσωτερικό δίκτυο πρόσβασης και υποδομών, και εξυπηρετεί τόσο τον Δήμο Κατερίνης όσο και γειτονικές περιοχές (Παραλία, Ν. Τραπεζούντα, Κ. Αιγάννη, μέρος του Δίου–Ολύμπου).

Η ΕΕΛ δέχεται επίσης βοθρολύματα από οικισμούς χωρίς δίκτυο και υγρά απόβλητα βιοτεχνιών παρόμοιας σύστασης με τα αστικά λύματα. Το σύστημα αποχέτευσης περιλαμβάνει συλλεκτήριους αγωγούς και αντλιοστάσια, που συμβάλλουν στη διοχέτευση των λυμάτων προς την εγκατάσταση επεξεργασίας.

Η πλήρης κάλυψη των οικιστικών περιοχών αποτελεί βασική προτεραιότητα της ΔΕΥΑΚ, η οποία προωθεί την αντικατάσταση των στεγανών βόθρων και την εγκατάσταση δικτύου χαμηλής πίεσης ακαθάρτων. Η λύση αυτή προσφέρει τεχνικά και οικονομικά πλεονεκτήματα,

καθώς απαιτεί λιγότερες εκσκαφές, μειώνει τη φθορά σε οδικά δίκτυα και χρησιμοποιεί αντλίες πολυτοποίησης και τεμαχισμού που περιορίζουν τη συντήρηση και τις βλάβες του συστήματος.

Υποδομές Διαχείρισης Απορριμμάτων

Ο Δήμος Κατερίνης συμμετέχει, όπως και όλοι οι δήμοι της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας, στον Περιφερειακό Σύνδεσμο ΦΟΔΣΑ Κεντρικής Μακεδονίας, που ιδρύθηκε το 2012 για την υλοποίηση του Περιφερειακού Σχεδίου Διαχείρισης Αποβλήτων (ΠΕΣΔΑ). Ο ΦΟΔΣΑ έχει την ευθύνη του συνολικού συντονισμού της διαχείρισης στερεών αποβλήτων σε περιφερειακό επίπεδο, από τη συλλογή και τη μεταφόρτωση έως την επεξεργασία, την ανάκτηση και την τελική διάθεση. Επίσης ο Δήμος έχει καταρτίσει το 2021 Τοπικό Σχέδιο Διαχείρισης Αποβλήτων (ΤοΣΔΑ). Τα στοιχεία που παρουσιάζονται παρακάτω έχουν εξαχθεί από το ΠΕΣΔΑ και το ΤΟΣΔΑ.

Βασικές υποδομές διαχείρισης ΑΣΑ

Η βασική υποδομή του Δήμου για τη διάθεση απορριμμάτων υπήρξε ο ΧΥΤΑ Κατερίνης, στη θέση «Μπουφόλακκας» (Χράνη), που λειτούργησε από το 2001 έως το 2017, εξυπηρετώντας περίπου 100.000 κατοίκους. Η λειτουργία του πέρασε διαδοχικά από τη ΔΕΥΑΚ, στον Αναγκαστικό Σύνδεσμο Διαχείρισης Αποβλήτων Πιερίας και, από το 2016, στον Περιφερειακό ΦΟΔΣΑ Κεντρικής Μακεδονίας. Το 2017 ο ΧΥΤΑ έκλεισε οριστικά, μετά την ολοκλήρωση των περιόδων συμμόρφωσης που είχαν τεθεί από την Περιφέρεια. Σήμερα, κεντρικό ρόλο έχει ο Σταθμός Μεταφόρτωσης Απορριμμάτων (ΣΜΑ) Κατερίνης στη Γανόχωρα, σε έκταση περίπου 12 στρεμμάτων και με δυναμικότητα περί τους 100 τόνους/ημέρα, ο οποίος διαθέτει ταινίες μεταφόρτωσης, συρμούς containers και σύστημα χαμηλής συμπίεσης. Μέσω του ΣΜΑ, τα σύμμεικτα απορρίμματα του Δήμου μεταφέρονται στον ΧΥΤΑ Μαυροράχης στον Λαγκαδά Θεσσαλονίκης. Για τα ανακυκλώσιμα υλικά (μπλε κάδος), ο Δήμος εξυπηρετείται από το Κέντρο Διαλογής Ανακυκλώσιμων Υλικών (ΚΔΑΥ) Κατερίνης, που καλύπτει το σύνολο της Π.Ε. Πιερίας και βρίσκεται στο 4ο χλμ. της Επαρχιακής Οδού Κατερίνης–Ελασσόνας, σε μικρή απόσταση από το αστικό κέντρο.

Συστήματα χωριστής συλλογής και εναλλακτικής διαχείρισης

Παράλληλα, ο Δήμος έχει αναπτύξει ένα αρκετά ολοκληρωμένο σύστημα χωριστής συλλογής και εναλλακτικής διαχείρισης, σε συνεργασία με εγκεκριμένα Συστήματα Εναλλακτικής Διαχείρισης. Για τις ανακυκλώσιμες συσκευασίες συνεργάζεται με την ΕΕΑΑ Α.Ε., καλύπτοντας χαρτί, πλαστικό, γυαλί και μέταλλα, ενώ για τις φορητές ηλεκτρικές στήλες και τα ΑΗΗΕ εφαρμόζεται χωριστή συλλογή μέσω ειδικών κάδων σε 14 επιχειρήσεις, σε συνεργασία με τα ΣΕΔ ΑΦΗΣ Α.Ε. και ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ ΣΥΣΚΕΥΩΝ Α.Ε. Επιπλέον, έχει εγκατασταθεί δίκτυο 84 κάδων για κλωστοϋφαντουργικά προϊόντα και υποδήματα, σε συνεργασία με την EASTWEST GREECE, με σημαντικό μέρος των συλλεγόμενων ειδών να επαναχρησιμοποιείται και να διοχετεύεται, μέσω των κοινωνικών υπηρεσιών, σε κοινωνικά ευάλωτες ομάδες.

Ιδιαίτερη έμφαση δίνεται και στη διαχείριση των βιοαποβλήτων, μέσω της εγκατάστασης δύο Αυτόματων Μηχανικών Κομποστοποιητών στο πλαίσιο του έργου BIOWASTE (Interreg BalkanMed): ο ένας στην Εκκλησιαστική Σχολή Σβορώνου και ο δεύτερος στο Γενικό Νοσοκομείο Κατερίνης, εξυπηρετώντας τοπικά ρεύματα οργανικών απορριμμάτων. Συμπληρωματικά, με χρηματοδότηση από το Πράσινο Ταμείο, υλοποιείται πιλοτική χωριστή

συλλογή τηγανελαίων σε 10 σημεία της πόλης, αξιοποιώντας την ψηφιακή πλατφόρμα smartrec, η οποία ενδυναμώνει τη συμμετοχή των πολιτών στη διαχείριση οικιακών αποβλήτων βιομάζας και ελαίων. Για τα σύμμεικτα, τα ογκώδη και τα πράσινα απόβλητα, ο Δήμος εξακολουθεί να βασίζεται σε ίδιους πόρους (οχήματα, προσωπικό) για τη συλλογή και τη μεταφορά τους στον ΣΜΑ και στον τελικό αποδέκτη.

Μέσα προσωρινής αποθήκευσης και αναπτυσσόμενες υποδομές

Το δίκτυο προσωρινής αποθήκευσης απορριμμάτων είναι εκτεταμένο: για τα σύμμεικτα χρησιμοποιούνται περίπου 500 κάδοι χωρητικότητας 1.100 lt, 20 υπόγειοι κάδοι 3.000 lt και περίπου 17.000 ατομικοί κάδοι 240–360 lt που εξυπηρετούν τις κατοικίες. Για τις συσκευασίες έχουν τοποθετηθεί περίπου 1.100 μπλε κάδοι 1.100 lt, ενώ η χωριστή συλλογή γυαλιού υποστηρίζεται από 35 κώδωνες σε δημόσιους χώρους και 16 σε μεγάλες ιδιωτικές μονάδες. Στο πλαίσιο συνεργασίας με τον ΦΟΔΣΑ Κεντρικής Μακεδονίας έχει προγραμματιστεί η προμήθεια 1.631 καφέ κάδων 240 lt, 86 καφέ κάδων 1.100 lt και δύο απορριμματοφόρων με σύστημα πλύσης κάδων, για την επέκταση της χωριστής συλλογής βιοαποβλήτων.

Σε επίπεδο υποδομών, ο Δήμος διαθέτει αμαξοστάσιο στη Γανόχωρα, παρακείμενο του ΣΜΑ, ενώ προγραμματίζεται η δημιουργία Πράσινου Σημείου στον ίδιο χώρο. Επιπλέον, μέσω του προγράμματος «Αντώνης Τρίτσης» έχει υποβληθεί πρόταση για την προμήθεια απορριμματοφόρου τύπου πρέσας 15 κ.μ. και την εγκατάσταση 16 υπόγειων «Γωνιών Ανακύκλωσης» τεσσάρων ρευμάτων στην Κατερίνη, την Ολυμπιακή Ακτή, τον Σβορωνο και τον Κορινό. Παράλληλα, με πρόταση στο ΥΜΕΠΕΡΑΑ σχεδιάζεται η δημιουργία δικτύου τριών κινητών Πράσινων Σημείων και συνοδευτικών δράσεων ευαισθητοποίησης, που αναμένεται να ενισχύσουν σημαντικά τη χωριστή συλλογή και τη συνολική αποτελεσματικότητα του Τοπικού Σχεδίου Διαχείρισης Αποβλήτων του Δήμου Κατερίνης.

1.3.3.3. Ενεργειακές Υποδομές

Ενέργεια

Ως προς την ενέργεια, στην περιοχή υπάρχει δίκτυο φυσικού αερίου που εξυπηρετεί το μεγαλύτερο μέρος του αστικού ιστού. Στο Σχέδιο Διαχείρισης Αειφόρου Ενέργειας και Κλίματος του Δήμου Κατερίνης, εκτιμάται ότι μέσω της συνεχούς επέκτασης του δικτύου του φυσικού αερίου και της ενημέρωσης των πολιτών θα υπάρξει σημαντική μείωση των εκπομπών CO₂.

Στην περιοχή μελέτης εντοπίζεται ένας υδροηλεκτρικός και ένας φωτοβολταϊκός σταθμός σύμφωνα με τα στοιχεία της Ρ.Α.Ε.

Δίκτυα Ύδρευσης – Άρδευσης και Αποχέτευσης

Η παροχή, μελέτη, κατασκευή, συντήρηση και διαχείριση των δικτύων ύδρευσης και αποχέτευσης, καθώς και των μονάδων επεξεργασίας λυμάτων στο Δήμο Κατερίνης, διενεργείται από τη Δημοτική Επιχείρηση Ύδρευσης και Αποχέτευσης Κατερίνης (Δ.Ε.Υ.Α.Κ.)

Η Δ.Ε.Υ.Α. Κατερίνης αποτελεί οργανωμένη και σύγχρονη δημοτική επιχείρηση στον τομέα της ύδρευσης και αποχέτευσης, παρέχοντας υπηρεσίες υψηλής ποιότητας στους κατοίκους και τις επιχειρήσεις της περιοχής. Ιδρύθηκε με βάση το Π.Δ. 41/1981 και λειτουργεί σύμφωνα με τον

N.1069/80, ως Νομικό Πρόσωπο Ιδιωτικού Δικαίου κοινωφελούς χαρακτήρα, με βασικό αντικείμενο την παροχή, μελέτη, κατασκευή, συντήρηση και διαχείριση των δικτύων ύδρευσης και αποχέτευσης, καθώς και των μονάδων επεξεργασίας λυμάτων.

Η δραστηριότητά της εκτείνεται σε ολόκληρη την πόλη της Κατερίνης και τα δημοτικά διαμερίσματα Χράνης, Άνω Αγίου Ιωάννη, Σβορώνου, Νεοκαισάρειας και Παλαιού Κεραμιδίου, εξυπηρετώντας 31.487 συνδέσεις ύδρευσης μέσω ενός δικτύου μήκους 195 χιλιομέτρων. Η ετήσια παραγωγή νερού υπερβαίνει τα 6 εκατομμύρια κυβικά μέτρα, τα οποία υποβάλλονται σε συνεχή έλεγχο ποιότητας τόσο από τα εσωτερικά εργαστήρια (χημικό – μικροβιολογικό) όσο και από εξωτερικά διαπιστευμένα εργαστήρια, για την εξασφάλιση της υγιεινής και ασφάλειας του πόσιμου νερού (Πηγή: <https://deyakat.gr/>).

Ακόμη σύμφωνα με την επίσημη ιστοσελίδα της ΔΕΥΑΚ ο δίκτυο αποχέτευσης ομβρίων εκτείνεται σε 145 χιλιόμετρα, ενώ οι αγωγοί ακαθάρτων σε 170 χιλιόμετρα. Στον τομέα της επεξεργασίας λυμάτων, η ΔΕΥΑΚ λειτουργεί Εγκατάσταση Επεξεργασίας Λυμάτων (Βιολογικό Καθαρισμό) με συνολική δυναμικότητα 32.000 κυβικών μέτρων ημερησίως, εξυπηρετώντας τόσο την Κατερίνη όσο και τους όμορους οικισμούς (Ν. Χράνη και Παραλία). Η εγκατάσταση αναβαθμίστηκε και εκσυγχρονίστηκε το 2009, ενισχύοντας σημαντικά την περιβαλλοντική προστασία και την αποδοτικότητα λειτουργίας της.

Από το 1983 μέχρι σήμερα, οι επενδύσεις της ΔΕΥΑΚ ξεπερνούν τα 59 εκατομμύρια ευρώ, χρηματοδοτημένες από ίδιους πόρους, δανεισμό, καθώς και ευρωπαϊκά προγράμματα όπως τα Ταμεία Συνοχής και το ΜΟΠ. Οι διοικητικές και τεχνικές υπηρεσίες στεγάζονται στα κεντρικά γραφεία της ΔΕΥΑΚ επί της οδού Σβορώνου 17, ενώ ο μηχανολογικός εξοπλισμός και οι υποστηρικτικές εγκαταστάσεις βρίσκονται στην περιοχή της Εμποροπανήγυρης.

1.3.3.4. Ψηφιακές Υποδομές

Κάλυψη ευρυζωνικών δικτύων (FTTH/B & χαλκού)

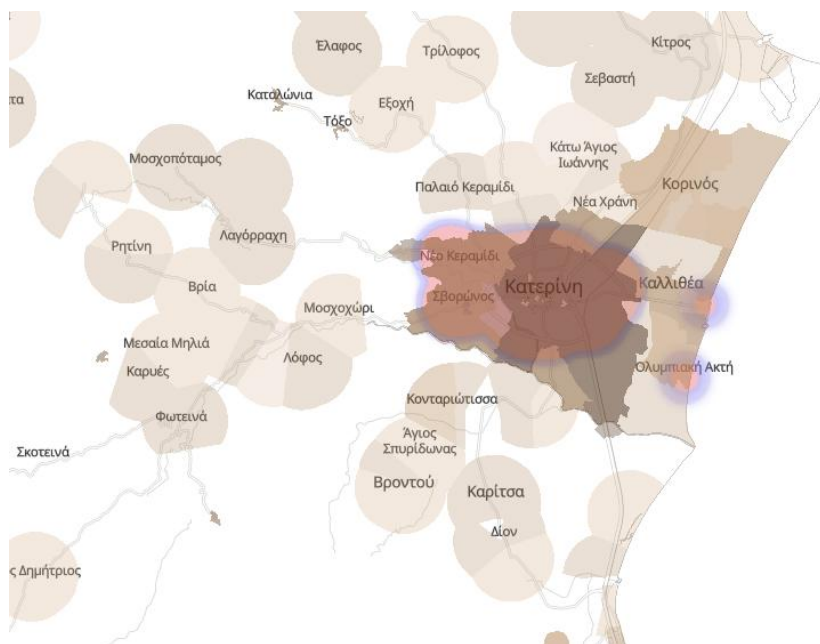
Συνολικά, σύμφωνα με τον χάρτη ευρυζωνικότητας του υπουργείου ψηφιακής διακυβέρνησης¹ ο Δήμος Κατερίνης διαθέτει ικανοποιητική ευρυζωνική κάλυψη στην πεδινή και παράκτια ζώνη, αλλά παρουσιάζει σημαντικά ελλείμματα στις ορεινές περιοχές, όπου η πρόσβαση σε δίκτυα νέας γενιάς παραμένει περιορισμένη.

Αναλυτικότερα, η οπτική ίνα (FTTH/B) εμφανίζεται περιορισμένα, συγκεντρωμένη κυρίως εντός του αστικού ιστού της Κατερίνης και στις παράκτιες περιοχές Καλλιθέας και Ολυμπιακής Ακτής, με αριθμό σημείων που έχουν ήδη συνδεθεί στο δίκτυο (μπλε) αλλά και που αναμένεται να συνδεθούν.

Αντίθετα, η κάλυψη μέσω χαλκού είναι εκτεταμένη σε ολόκληρη την πεδινή και παραλιακή ζώνη, προσφέροντας ταχύτητες κυρίως άνω των 30 Mbit/s, ενώ σε κεντρικές περιοχές της Κατερίνης φθάνει έως και 100–300 Mbit/s.

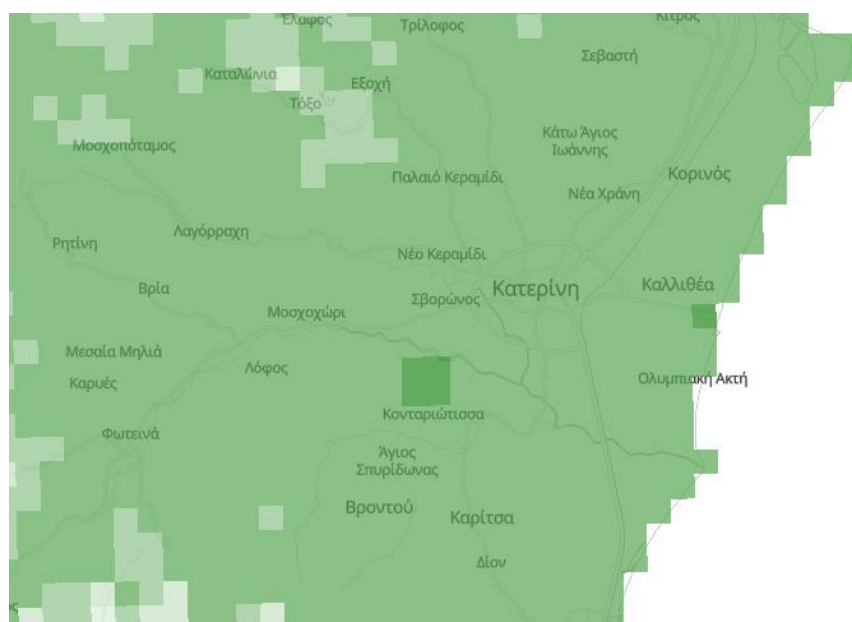
¹ <https://www.broadband-assist.gov.gr/>

Οι ορεινές και ημιορεινές κοινότητες (όπως Μηλιά, Άγιος Δημήτριος, Ρητίνη, Ελατοχώρι), δε διαθέτουν κάλυψη FTTH και οι ταχύτητες μέσω χαλκού είναι αρκετά χαμηλές (<10 - 30 Mbit/s), γεγονός που αντικατοπτρίζει την ανισοκατανομή της ψηφιακής υποδομής.

Χάρτης 4: Χάρτης κάλυψης ευρυζωνικών δικτύων (FTTH/B και χαλκού)

Πηγή: Υπουργείο Ψηφιακής Διακυβέρνησης - Χάρτης ευρυζωνικότητας

Η κάλυψη κινητής τηλεφωνίας στον Δήμο Κατερίνης, όπως φαίνεται στον χάρτη, είναι εκτεταμένη και ομοιόμορφη σχεδόν σε όλο το γεωγραφικό εύρος του. Η πλειονότητα των περιοχών καλύπτεται με ταχύτητες άνω των 100 Mbit/s, ενώ σε επιλεγμένες ζώνες -κυρίως γύρω από την πόλη της Κατερίνης, την Καλλιθέα, την Παραλία και την Ολυμπιακή Ακτή- παρατηρείται κάλυψη που φθάνει ή υπερβαίνει το 1 Gbit/s, γεγονός που υποδηλώνει την ύπαρξη δικτύων 5G υψηλών επιδόσεων. Αντίθετα, οι ορεινές και απομακρυσμένες κοινότητες στα δυτικά, κοντά στα Πιέρια και τον Όλυμπο (όπως Μηλιά, Φτέρη, Άγιος Δημήτριος), αν και παραμένουν καλυμμένες τουλάχιστον με 4G, εμφανίζουν χαμηλότερες ταχύτητες, ενώ σημειακά υφίστανται εκτάσεις όπου δεν υπάρχει επαρκής κάλυψη σήματος.

Χάρτης 5: Χάρτης κάλυψης κινητής τηλεφωνίας

Πηγή: Υπουργείο Ψηφιακής Διακυβέρνησης - Χάρτης ευρυζωνικότητας

1.3.4. Πολιτική Προστασία

1.3.4.1. Χώροι καταφυγής σε περίπτωση σεισμού

Η συγκέντρωση των πολιτών σε ανοιχτούς χώρους αποτελεί βασική οδηγία στο πλαίσιο των μέτρων που λαμβάνει η Πολιτική Προστασία του Δήμου Κατερίνης σε περίπτωση σεισμού.

Πρωταρχικό μέλημα είναι, η απομάκρυνση των πολιτών από περιοχές με ψηλά και κυρίως παλαιά κτίρια. Εφαρμόζοντας την σχετική οδηγία, η Πολιτική Προστασία του Δήμου Κατερίνης, έχει επισημάνει σειρά χώρων σε όλη την επικράτεια του Δήμου, όπου οι πολίτες θα μπορούν να καταφύγουν, για να είναι όσο το δυνατόν πιο ασφαλείς και έως ότου σταματήσει η σεισμική δραστηριότητα. Σε κάθε περίπτωση, μέχρι να εξασθενήσει η σεισμική δραστηριότητα, θα πρέπει να αναζητήσουν έναν «ανοιχτό χώρο».

Στην Κατερίνη έχουν επισημανθεί μια σειρά ανοιχτών χώρων εντός του αστικού ιστού και σε κάθε πολεοδομική ενότητα, ενώ αντίστοιχοι χώροι έχουν επισημανθεί σε όλες τις πρώην κοινότητες που ανήκουν στα διοικητικά όρια του Καλλικρατικού Δήμου Κατερίνης.

Οι χώροι καταφυγής στην Κατερίνη (και ανά Πολεοδομική Ενότητα) είναι:

Πίνακας 17: Χώροι καταφυγής του Δήμου Κατερίνης

A/A	Οικισμός	Χώροι Καταφυγής
Πολεοδομική Ενότητα Βατάν – Μυλαύλακου		
1	Κατερίνη	Β' Δημοτικό Αθλητικό Κέντρο Κατερίνης
2		Δημοτικό Πάρκο Κατερίνης
3		Ιδιωτικός χώρος επί της οδού Νικηφόρου Βρεττάκου
4		Χώρος πρασίνου βόρεια της οδού Σαλαμίνος
5		Πλατεία και χώρος πρασίνου βόρεια και νότια του Ι.Ν. Αγίου Σάββα αντίστοιχα
6		Γήπεδο Προπονητηρίου Άρσης Βαρών Α.Σ. «Πύρρος Δήμας»
7		Χώρος πρασίνου και κοινόχρηστος χώρος επί της οδού Αγίου Δημητρίου
8		Κύριο και βοηθητικά γήπεδα Α.Μ.Σ. Κατερίνης «Βατανιακός»
Πολεοδομική Ενότητα Εθνικού Σταδίου		
1	Κατερίνη	Πλατεία Ηρώων
2		Χώρος πρασίνου νότια της οδού Αθανασίου Αστεριού
3		Χώρος πρασίνου απέναντι από το 1ο Γυμνάσιο Κατερίνης
4		Προαύλειος χώρος Ι.Ν. Τιμίου Σταυρού και παρακείμενος χώρος παιδικής χαράς
5		Κοινόχρηστος χώρος έναντι Σούπερ Μάρκετ «Μασούτης» (μεταξύ Ναυαρίνου και Χατζόγλου)
6		Χώρος πρασίνου – πλατείας ανατολικά της οδού Τυπάλδου
7		Κοινόχρηστος χώρος επί της οδού Ραγκαβή
8		Χώρος πρασίνου δυτικά των εγκαταστάσεων του ΤΕΙ Κατερίνης
9		Α' Δημοτικό Αθλητικό Κέντρο Κατερίνης (Έδρα Σ.Φ.Κ. Πιερικός) και βοηθητικές εγκαταστάσεις

A/A	Οικισμός	Χώροι Καταφυγής
Πολεοδομική Ενότητα Κέντρου – Καπνικού Σταθμού		
1	Κατερίνη	Προαύλειος χώρος Ι.Ν. Αγίας Άννας
2		Χώρος πρασίνου βόρεια της οδού Φλέμινγκ
3		Πλατεία Βενιζέλου
4		Χώρος πρασίνου ανατολικά των εγκαταστάσεων ΚΤΕΛ
5		Πλατεία Δημαρχείου Κατερίνης
6		Πλατεία Ελευθερίας
7		Χώρος στάθμευσης στη διασταύρωση Παρθενίου Βαρδάκα & Παρμενίωνος
8		Πλατεία Γενοκτονίας του Ποντιακού Ελληνισμού
9		Πλατεία Ευκαρπίδη και παρακείμενος δημοτικός χώρος στάθμευσης
Πολεοδομική Ενότητα Ευαγγελικών		
1	Κατερίνη	Χώρος πρασίνου ανατολικά της οδού Πύδνης
2		Χώρος πρασίνου ανατολικά της παρόδου Παναγίας Σουμελά
3		Χώρος πρασίνου βόρεια της οδού Παναγίας Σουμελά
4		Χώρος πρασίνου νότια της οδού Πλάτωνος
5		Χώρος αθλητισμού βόρεια της οδού Πausανία
6		Χώρος πρασίνου νότια της παρόδου Πλάτωνος
7		Χώρος αθλητισμού δυτικά της οδού Νικολάου Πλαστήρα
8		Χώρος Ι.Ν. Αγίων Χριστοφόρου και Ευθυμίου και περιβάλλοντες χώροι
9		Προαύλειος χώρος Ελληνικής Ευαγγελικής Εκκλησίας και πάρκο δυτικά της οδού Φιλίππου
10		Πλατεία Εθνικής Αντίστασης
Πολεοδομική Ενότητα Σιδηροδρομικού Σταθμού		
1	Κατερίνη	Κλειστό Γυμναστήριο Περιοχής Σιδηροδρομικού Σταθμού
Νεοκαισάρεια		
1	Νεοκαισάρεια	Δημοτικό Γήπεδο Νεοκαισάρειας
Γανόχωρα		
1	Γανόχωρα	Χώρος πάρκου και Χώρος γηπέδου
Άνω Άγιος Ιωάννης		
1	Άνω Άγιος Ιωάννης	Κεντρική Πλατεία
2	Άνω Άγιος Ιωάννης	Αύλειος χώρος Ι.Ν. Προφήτου Ηλία
Σβορώνος		
1	Σβορώνος	Αύλειος χώρος Δημοτικού Σχολείου
2		Αύλειος χώρος Κοινοτικού Καταστήματος και Ι.Ν. Αγίου Αντωνίου
3		Χώρος αθλοπαιδιών και γηπέδων ποδοσφαίρου Σβορώνου
4		Πρώην στρατόπεδα Σβορώνου (γήπεδα ποδοσφαίρου και ασκήσεως)
5		Πρώην στρατόπεδο περιοχής Προσηλίου

A/A	Οικισμός	Χώροι Καταφυγής
Ανδρομάχη		
1	Ανδρομάχη	Χώρος της Εμποροπανήγυρης
Νέο Κεραμίδι		
1	Νέο Κεραμίδι	Αύλειος χώρος Ι.Ν. Αγίων Αναργύρων
2		Αύλειος χώρος Πολιτιστικού Συλλόγου «Μακεδονία»
Ολυμπιακή Ακτή		
1	Ολυμπιακή Ακτή	Κοινόχρηστος χώρος μπροστά από την εκκλησία Αγίου Προκοπίου
2		Κοινόχρηστος χώρος γηπέδων
Δημοτική Ενότητα Πέτρας		
1	Λόφος	Εκκλησία Ι.Ν. Αγίου Ιωάννη, Γήπεδο (τοποθεσία Αυλαγάδες), Πλατεία Κοινότητας
2	Ράχη	Αύλειος χώρος Δημοτικού Σχολείου
3	Άγιος Δημήτριος	Πλάτωμα απέναντι από ξενοδοχείο «Δημάτη», Πλάτωμα εισόδου Κοινότητας
4	Κάτω Μηλιά	Πλατεία – Κοινοτικό Κατάστημα
5	Μεσαία Μηλιά	Πλατεία (αναστροφή λεωφορείου – στάθμευση)
6	Άνω Μηλιά	Πλατεία (χώρος στάθμευσης λεωφορείου)
7	Καρυές	Χώρος παιδικής χαράς
8	Φτέρη	Αύλειος χώρος Ι.Ν. Αγίου Νικολάου (είσοδος οικισμού)
9	Μοσχοχώρι	Αύλειος χώρος Ι.Ν. Κοιμήσεως Θεοτόκου, Προαύλειος χώρος σχολείου
10	Φωτεινά	Κεντρική Πλατεία
11	Πέτρα	Κεντρική Πλατεία, Είσοδος οικισμού
12	Σκοτεινά	Αύλειος χώρος κτιρίου παλιού εργοστασίου δασαρχείου
Δημοτική Ενότητα Πιερίων		
1	Βρία	Πλατεία της Κοινότητας
2	Ελατοχώρι	Αύλειος χώρος Εκκλησίας – Κοινότητας
3	Παλαιό Ελατοχώρι	Διασταύρωση Επαρχιακής οδού Κατερίνης – Ελατοχωρίου (είσοδος χωριού)
4	Ρητίνη	Κεντρική Πλατεία, Πλατεία Χοροστάσι, Γήπεδο ποδοσφαίρου
Δημοτική Ενότητα Κορινού		
1	Κορινός	Κεντρική Πλατεία, Προαύλειος χώρος Παλαιού Δημοτικού Σχολείου, Παραλία Κορινού
2	Κάτω Άγιος Ιωάννης	Προαύλειος χώρος Δημοτικού Σχολείου, Αύλειος χώρος Ι.Ν. Ιωάννου Προδρόμου, Κοινοτικό Γήπεδο
3	Νέα Τραπεζούντα	Πλατεία Οικισμού
4	Κούκος	Προαύλιος χώρος Δημοτικού Σχολείου
5	Σεβαστή	Αύλειος χώρος Δημοτικού Σχολείου, Γήπεδο Ποδοσφαίρου
Δημοτική Ενότητα Παραλίας		
1	Παραλία	Χώρος Γηπέδων, Χώρος Πρασίνου, Χώρος Αθλητικών Εγκαταστάσεων
2	Περίσταση	Αύλειος χώρος Δημοτικού Σχολείου, Δημοτικό Γήπεδο Περίστασης

A/A	Οικισμός	Χώροι Καταφυγής
3	Καλλιθέα	Αύλειος χώρος Δημοτικού Σχολείου, Δημοτικό Γήπεδο
Δημοτική Ενότητα Ελαφίνας		
1	Κοινότητα Αρωνά	Κεντρική Πλατεία Αρωνά και Προαύλειος χώρος Παλαιού Δημοτικού Σχολείου
2	Κοινότητα Ελάφου	Γήπεδο ποδοσφαίρου εκτός οικισμού και Αύλειος χώρος Δημοτικού Σχολείου
3	Κοινότητα Εξοχής	Κεντρική Πλατεία και Αύλειος χώρος Ι.Ν. Αγίων Πάντων
4	Κοινότητα Τόξου	Αύλειος χώρος Ι.Ν. Κοιμήσεως Θεοτόκου
5	Κοινότητα Καταλωνίων	Κεντρική Πλατεία
6	Λαγόραχη	Κεντρική πλατεία «Ιωάννη Τζιάτζιου», Προαύλειος χώρος δημοτικού σχολείου και Κοινόχρηστος Χώρος της Συνεταιριστικής Αγροτικής Αποθήκης
7	Κοινότητα Μελιαδίου	Πλατεία του οικισμού (στην είσοδο)
8	Κοινότητα Μοσχοποτάμου	Κεντρική πλατεία Μοσχοποτάμου, η 2η πλατεία «Πλατεία Αλώνια» και Προαύλειος χώρος του Δημοτικού Σχολείου
9	Κοινότητα Π. Κεραμιδίου	Κεντρική Πλατεία και Χώρος στάθμευσης Κοινοτικού Καταστήματος
10	Κοινότητα Τριλόφου	Προαύλειος χώρος Παλαιού Δημοτικού Σχολείου και Γήπεδο

Πηγή: Δήμος Κατερίνης

1.3.4.2. Σχέδια Πολιτικής Προστασίας

Ο Δήμος Κατερίνης έχει εκπονήσει και επικαιροποιήσει τέσσερα εξειδικευμένα Σχέδια Πολιτικής Προστασίας, σε πλήρη ευθυγράμμιση με τα αντίστοιχα Γενικά Σχέδια της ΓΓΠΠ. Τα σχέδια αυτά καλύπτουν χιονοπτώσεις/παγετό, πλημμύρες, δασικές πυρκαγιές και σεισμούς.

1. Σχέδιο «ΒΟΡΕΑΣ 2» – Χιονοπτώσεις και παγετός

- Σκοπός του σχεδίου είναι η έγκαιρη αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών και η άμεση/βραχεία διαχείριση των συνεπειών από χιονοπτώσεις και παγετό στον Δήμο Κατερίνης, με σαφείς ρόλους, διαδικασίες και μέσα.
 - Βασίζεται στο Γενικό Σχέδιο της ΓΓΠΠ «ΒΟΡΕΑΣ 2» με ΑΔΑ Π7ΟΒ46ΝΠΙΘ-2ΟΘ.

2. Σχέδιο «ΔΑΡΔΑΝΟΣ 2» – Πλημμυρικά φαινόμενα

- Σκοπός του σχεδίου είναι η οργάνωση όλων των εμπλεκόμενων υπηρεσιών για την πρόληψη, ετοιμότητα και άμεση διαχείριση συνεπειών από πλημμύρες σε όλη την εδαφική έκταση του Δήμου.
 - Βασίζεται στο Γενικό Σχέδιο της ΓΓΠΠ «ΔΑΡΔΑΝΟΣ 2» με ΑΔΑ ΨΘ5046ΝΠΙΘ-55Ο.

3. Σχέδιο «ΙΟΛΑΟΣ 2» – Δασικές πυρκαγιές

- Σκοπός του σχεδίου είναι ο συντονισμός των δράσεων πρόληψης, ετοιμότητας, άμεσης επέμβασης και αποκατάστασης από δασικές πυρκαγιές, με ιδιαίτερη έμφαση στην προστασία ανθρώπινων ζώων, περιουσιών και φυσικού περιβάλλοντος.
 - Βασίζεται στο Γενικό Σχέδιο της ΓΓΠΠ «ΙΟΛΑΟΣ 2» με ΑΔΑ ΡΣΛΘ46ΝΠΙΘ-ΝΛ5.

4. Σχέδιο «ΕΓΚΕΛΑΔΟΣ 2» – Σεισμοί

- Σκοπός του σχεδίου είναι η οργάνωση της άμεσης απόκρισης του Δήμου σε περίπτωση σεισμού, η ασφαλής εκκένωση και φιλοξενία του πληθυσμού και η ταχεία αποκατάσταση κρίσιμων λειτουργιών.
 - Βασίζεται στο Γενικό Σχέδιο της ΓΓΠΠ «ΕΓΚΕΛΑΔΟΣ 2» με ΑΔΑ 64ΕΑ46ΝΠΙΘ-ΔΤΛ.

1.4. Κοινωνική πολιτική, υγεία, παιδεία, πολιτισμός και αθλητισμός

1.4.1. Κοινωνική Πολιτική

Κοινωνική πολιτική του Δήμου Κατερίνης

Μέχρι το 2023 η κοινωνική πολιτική του Δήμου υλοποιούνταν κυρίως μέσω της Δημοτικής Κοινωφελούς Επιχείρησης Δήμου Κατερίνης (ΔΗ.Κ.Ε.ΔΗ.Κ.), η οποία ιδρύθηκε στις 31.12.2010 (ΦΕΚ 2261/Β/2010). Με το άρθρο 29 του ν. 5056/2023 και την υπ' αρ. 198/2024 απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου, όπως αποτυπώνονται στον τροποποιημένο Ο.Ε.Υ. του Δήμου (ΦΕΚ Β' 3445/14.06.2024), η ΔΗ.Κ.Ε.ΔΗ.Κ. λύθηκε και οι αρμοδιότητές της εντάχθηκαν στις υπηρεσίες του Δήμου.

Σήμερα η κοινωνική πολιτική και οι συναφείς δράσεις ασκούνται κυρίως μέσω:

- **Διεύθυνσης Κοινωνικής Πολιτικής και Δημόσιας Υγείας**, με Τμήμα Κοινωνικής Πολιτικής, Δημόσιας Υγείας και Ισότητας, Τμήμα Προσχολικής Αγωγής και Δημιουργικής Απασχόλησης (βρεφονηπιακοί σταθμοί, ΚΔΑΠ, ΚΔΑΠ-ΜΕΑ) και Τμήμα Μέριμνας Τρίτης Ηλικίας.
- **Διεύθυνσης Παιδείας, Πολιτισμού και Αθλητισμού**, για τις πολιτικές παιδείας, διά βίου μάθησης, πολιτισμού και αθλητισμού που συνδέονται με την κοινωνική συνοχή και την ποιότητα ζωής.

Το περιεχόμενο της κοινωνικής πολιτικής του Δήμου περιλαμβάνει δράσεις κοινωνικής προστασίας και αλληλεγγύης, με στόχο:

- τη στήριξη παιδιών και νέων,
- ηλικιωμένων,
- γυναικών,
- ατόμων με αναπηρία,
- παλιννοστούντων και μεταναστών,
- Ρομά

- και γενικότερα οικονομικά αδύναμων πολιτών.

Στο πλαίσιο αυτό παρέχονται κοινωνικές ενισχύσεις, συμβουλευτικές και ιατρικές υπηρεσίες και υλοποιούνται προγράμματα ένταξης και καταπολέμησης του κοινωνικού αποκλεισμού.

Επίσης, αναπτύσσονται δομές και υπηρεσίες φροντίδας, όπως:

- το Κέντρο Κοινότητας με Παράρτημα Ρομά,
- τα προγράμματα «Βοήθεια στο Σπίτι»
- οι δομές φροντίδας ηλικιωμένων (ΚΗΦΗ),
- καθώς και δομές παροχής βασικών αγαθών και επισιτιστικής βοήθειας (κοινωνικό παντοπωλείο, συσσίτια).

Παράλληλα, ιδιαίτερη έμφαση δίνεται σε δράσεις πρόληψης και προαγωγής της δημόσιας υγείας.

Τέλος, σημαντικός άξονας της κοινωνικής πολιτικής αποτελεί και η προσχολική αγωγή και η δημιουργική απασχόληση, μέσω ενός δικτύου: βρεφονηπιακών και παιδικών σταθμών, Κέντρων Δημιουργικής Απασχόλησης Παιδιών και Παιδιών με Αναπηρία (ΚΔΑΠ, ΚΔΑΠ-ΜΕΑ), που λειτουργούν ως αποκεντρωμένες διοικητικές ενότητες της Διεύθυνσης Κοινωνικής Πολιτικής και Δημόσιας Υγείας.

Μέσα από τις παραπάνω δομές και υπηρεσίες ο Δήμος Κατερίνης συνεχίζει ουσιαστικά τον ρόλο που ασκούσε η πρώην ΔΗ.Κ.Ε.ΔΗ.Κ., διασφαλίζοντας ενιαία, θεσμικά κατοχυρωμένη και πιο ολοκληρωμένη άσκηση της κοινωνικής του πολιτικής.

Συμπαραστάτης του Δημότη και της Επιχείρησης

Ο Συμπαραστάτης του Δημότη και της Επιχείρησης είναι ένας ανεξάρτητος θεσμός του Δήμου Κατερίνης που λειτουργεί ως διαμεσολαβητής μεταξύ πολιτών, επιχειρήσεων και των δημοτικών υπηρεσιών, με σκοπό την αντιμετώπιση φαινομένων κακοδιοίκησης και τη βελτίωση της δημοτικής λειτουργίας. Ο θεσμός προβλέπεται από το άρθρο 77 του Ν. 3852/2010 και εντάσσεται στο ευρωπαϊκό πρότυπο του “Συνηγόρου του Πολίτη” σε τοπικό επίπεδο.

Η λειτουργία του αποσκοπεί:

- στη διασφάλιση της νομιμότητας, διαφάνειας και ίσης μεταχείρισης,
- στη βελτίωση των σχέσεων Δήμου – δημοτών,
- και στην εξωδικαστική επίλυση διαφορών που προκύπτουν από ενέργειες ή παραλείψεις υπηρεσιών και νομικών προσώπων του Δήμου.

Οι πολίτες και οι επιχειρήσεις μπορούν να υποβάλουν καταγγελία για ζητήματα κακοδιοίκησης:

1. κατεβάζοντας το Έντυπο Υποβολής Καταγγελίας από την ιστοσελίδα του Δήμου,
2. και στη συνέχεια αποστέλλοντάς το είτε ηλεκτρονικά μέσω e-mail στη διεύθυνση sioumi@katerini.gr, είτε καταθέτοντάς το στο Τμήμα Πρωτοκόλλου του Δημαρχείου (ισόγειο).

Ο θεσμός υποστηρίζεται διοικητικά από τις υπηρεσίες του Δήμου και επικεφαλής είναι ο Ιωάννης Καπέτας, δικηγόρος, που έχει οριστεί Συμπαραστάτης του Δημότη και της Επιχείρησης με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου (72/2024).

Μέσω της λειτουργίας του, ο Δήμος Κατερίνης προάγει τη διαφάνεια, τη λογοδοσία και την αποτελεσματικότητα της δημοτικής διοίκησης.

Συμβουλευτικό Κέντρο Γυναικών Δήμου Κατερίνης

Το Συμβουλευτικό Κέντρο Γυναικών Δήμου Κατερίνης αποτελεί μια σημαντική δημοτική δομή πρόληψης και αντιμετώπισης της βίας κατά των γυναικών, που λειτουργεί με την υποστήριξη της Γενικής Γραμματείας Οικογενειακής Πολιτικής και Ισότητας των Φύλων και την επιστημονική εποπτεία του Κ.Ε.Θ.Ι.. Το Κέντρο εντάσσεται στο πανελλαδικό δίκτυο υποστηρικτικών υπηρεσιών για γυναίκες θύματα βίας και χρηματοδοτείται από ευρωπαϊκά προγράμματα του ΕΣΠΑ.

Στελεχώνεται από εξειδικευμένο επιστημονικό προσωπικό — ψυχολόγο, κοινωνιολόγο, κοινωνική λειτουργό και νομικό — και παρέχει δωρεάν υπηρεσίες που διέπονται από πλήρη εμπιστευτικότητα. Οι υπηρεσίες περιλαμβάνουν:

- α. ψυχοκοινωνική και νομική συμβουλευτική,
- β. εργασιακή υποστήριξη,
- γ. παραπομπές σε ξενώνες φιλοξενίας και αρμόδιους φορείς,
- δ. δράσεις ενημέρωσης και ευαισθητοποίησης της τοπικής κοινωνίας.

Το Κέντρο υποστηρίζει γυναίκες που έχουν υποστεί σωματική, ψυχολογική, λεκτική, οικονομική ή σεξουαλική βία, καθώς και γυναίκες που βιώνουν πολλαπλές διακρίσεις (μονογονείς, άνεργες, ΑμεΑ, μετανάστριες, πρόσφυγες κ.ά.).

Κύριος στόχος του είναι η ενδυνάμωση των γυναικών, η ενίσχυση της αυτοπεποίθησής τους και η ενθάρρυνση να σπάσουν τη σιωπή τους, ώστε να ανακτήσουν τον έλεγχο της προσωπικής, οικογενειακής και επαγγελματικής τους ζωής, λαμβάνοντας οι ίδιες αποφάσεις για το μέλλον τους.

1.4.2. Υγεία και κοινωνική πρόνοια

Η Διεύθυνση Κοινωνικής Πολιτικής και Δημόσιας Υγείας του Δήμου Κατερίνης αποτελεί τον βασικό θεσμό υλοποίησης της κοινωνικής πολιτικής του Δήμου, έχοντας ως αποστολή την προαγωγή της δημόσιας υγείας, την κοινωνική φροντίδα και την ενίσχυση της κοινωνικής συνοχής. Μέσω των οργανικών της μονάδων – όπως τα Τμήματα Κοινωνικής Πολιτικής, Δημόσιας Υγείας και Ισότητας, Προσχολικής Αγωγής και Δημιουργικής Απασχόλησης, καθώς και Μέριμνας Τρίτης Ηλικίας – ο Δήμος σχεδιάζει, συντονίζει και παρέχει υπηρεσίες πρόληψης, αγωγής υγείας, ψυχοκοινωνικής στήριξης, φροντίδας παιδιών, ατόμων με αναπηρία και ηλικιωμένων. Παράλληλα, συνεργάζεται με δημόσιους και ιδιωτικούς φορείς για την υλοποίηση προγραμμάτων πρόνοιας, ενίσχυσης ευάλωτων ομάδων και βελτίωσης της ποιότητας ζωής των κατοίκων, διασφαλίζοντας έτσι ένα συνεκτικό πλαίσιο κοινωνικής προστασίας και δημόσιας υγείας σε όλη την επικράτεια του Δήμου.

Συνολικά ο Δήμος Κατερίνης διαθέτει συνολικά 7 βρεφονηπιακούς σταθμούς και 3 παιδικούς σταθμούς που το σχολικό έτος 2024-2025 φιλοξένησαν 449 βρέφη/νήπια.

Επίσης, υφίσταται 1 κέντρα δημιουργικής απασχόλησης για παιδιά που λειτουργεί μετά τη λήξη του σχολικού ωραρίου καθώς και 2 ΚΔΑΠ πλήρως εξοπλισμένα και κατάλληλα για παιδιά με αναπηρίες.

Οι βρεφονηπιακοί / παιδικοί σταθμοί του Δήμου Κατερίνης παρουσιάζονται αναλυτικά παρακάτω:

Πίνακας 18: Βρεφονηπιακοί / Παιδικοί Σταθμοί / ΚΔΑΠ / ΚΔΑΠ ΑμεΑ του Δήμου Κατερίνης

A/A	Ονομασία	Διεύθυνση
Βρεφονηπιακοί / Παιδικοί Σταθμοί		
1	Παιδικός Σταθμός Κορινού	Αναπαύσεως Κορινός
2	Παιδικός Σταθμός Λόφου	Λόφος
3	Παιδικός Σταθμός Πέτρας	Πέτρα
4	1 ^{ος} Βρεφονηπιακός Σταθμός	Ιάσωνος και Ιερομονάχου Καταφυγιώτικα
5	2 ^{ος} Βρεφονηπιακός Σταθμός	19ης Μάιου -Τέρμα Θεοδ. Ζαφειράκη
6	3 ^{ος} Βρεφονηπιακός Σταθμός	Αγίου Αντωνίου - Σβορώνος
7	5 ^{ος} Βρεφονηπιακός Σταθμός	Τένεδου - Παρ. Νικολάου Πλαστήρα
8	Βρεφονηπιακός Σταθμός ΒΑΤΑΝ	Χαιρωνείας 35
9	Βρεφονηπιακός Σταθμός Αριστοτέλους	Αριστοτέλους 22
10	Βρεφονηπιακός Σταθμός Περίστασης	Ολύμπου 2, Περίσταση
Κέντρα Δημιουργικής Απασχόλησης Παιδιών		
1	ΚΔΑΠ Δ. Κατερίνης	Σβορώνος (Αγ. Αντωνίου 38)
Κέντρα Δημιουργικής Απασχόλησης Παιδιών με Αναπηρίες		
1	1 ^ο ΚΔΑΠ ΑμεΑ	Μύτικα και Ήρας γωνία
2	2 ^ο ΚΔΑΠ ΑμεΑ	19 ^{ης} Μαΐου 3

Πηγή: Δήμος Κατερίνης, Ιδία Επεξεργασία

Ο Δήμος Κατερίνης διαθέτει ένα ευρύ δίκτυο δομών πρωτοβάθμιας περίθαλψης και κοινωνικής φροντίδας, που καλύπτει τόσο το αστικό κέντρο όσο και τις δημοτικές ενότητες της υπαίθρου. Στην Δ.Ε. Κατερίνης λειτουργεί το Αγροτικό Ιατρείο και το Κέντρο Υγειονομικών Υπηρεσιών και Πρόνοιας επί της οδού 7ης Μεραρχίας, το Β' Κ.Α.Π.Η. εντός του Δημοτικού Πάρκου, καθώς και ο Εθνικός Παιδικός Σταθμός Κατερίνης στην οδό Ιάσωνος. Παράλληλα, στην ίδια ενότητα στεγάζονται ο Σύλλογος Διαβητικών και η Διασωστική Ομάδα στην περιοχή του Νοσοκομείου, ενώ λειτουργεί και Αγροτικό Ιατρείο Νέας Χράνης, συνδυασμένο με το Μορφωτικό Σωματείο της περιοχής.

Στις λοιπές δημοτικές ενότητες, η κάλυψη παρέχεται από μικρότερες αποκεντρωμένες δομές. Στην Ελαφίνα λειτουργεί Αγροτικό Ιατρείο, ενώ στον Κορινό υπάρχουν δύο ιατρικές δομές (Αγροτικό και Κοινοτικό Ιατρείο). Στην Πιερία λειτουργεί Κοινοτικό Ιατρείο Ρητίνης επί της επαρχιακής οδού Κατερίνης – Ελατοχωρίου και Κ.Α.Π.Η. Πιερίων. Τέλος, στη Δ.Ε. Παραλίας

στεγάζεται η δομή «Βοήθεια στο Σπίτι» επί της οδού Μακεδονίας 15, η οποία εξυπηρετεί κατοίκους με αυξημένες ανάγκες υποστήριξης.

Αξίζει να σημειωθεί πως στο Δήμο λειτουργεί το Γενικό Νοσοκομείο Κατερίνης που διαθέτει και ψυχιατρικό τομέα, ενώ την πρωτοβάθμια υγεία συμπληρώνουν τα σε γειτνίαση κέντρα υγείας Λιτοχώρου και Αιγινίου.

Πίνακας 19: Κτίρια Πρόνοιας και Περίθαλψης στο Δήμο Κατερίνης

A/A	Κτίριο	Διεύθυνση
Δ.Ε. Κατερίνης		
1	Αγροτικό Ιατρείο Δ.Ε. Κατερίνης	
2	Αγροτικό Ιατρείο & Μορφωτικό Σωματείο Ν. Χράνης	Κάρπαθου
3	Β' Κ.Α.Π.Η. Δ.Ε. Κατερίνης	Εντός Δημοτικού Πάρκου
4	Σύλλογος Διαβητικών & Διασωστική ομάδα	Νοσοκομείου
5	Εθνικός Παιδικός Σταθμός Κατερίνης	Ιάσωνος
6	Εργατικές Κατοικίες	Αυγουστίνου 21
7	Υγειονομικές Υπηρεσίες και Πρόνοιας	7ης Μεραρχίας
8	Κέντρο Κοινότητας (με παράρτημα ΡΟΜΑ)	Δημαρχείο (Πλ. Δημαρχείου)
9	Συμβουλευτικό Κέντρο Γυναικών	Αυγουστίνου 21
10	Κέντρο Ημερησίας Φροντίδας Ηλικιωμένων (Κ.Η.Φ.Η)	Αγίου Χαραλάμπους 4
Δ.Ε. Ελαφίνας		
8	Αγροτικό Ιατρείο Δ.Ε. Ελαφίνας	
Δ.Ε. Κορινού		
9	Αγροτικό Ιατρείο	Αγίου Λάζαρου
10	Ιατρείο Δ.Ε. Κορινού	
Δ.Ε. Πιερίων		
12	Κοινοτικό Ιατρείο Ρητίνης	24 Επαρ.Οδ. Κατερίνης - Ελατοχωρίου
13	Κ.Α.Π.Η. Δ.Ε. Πιερίων	
Δ.Ε. Πέτρας		
14	Παιδικός Σταθμός	
Δ.Ε. Παραλίας		
15	Βοήθεια στο Σπίτι	Μακεδονίας 15 (με Μοδέστου)

Πηγή: Δήμος Κατερίνης, Ιδία Επεξεργασία

1.4.3. Παιδεία

Ο Δήμος Κατερίνης διαθέτει ένα εκτεταμένο δίκτυο εκπαιδευτικών δομών που καλύπτει το σύνολο της εδαφικής του επικράτειας, εξασφαλίζοντας πρόσβαση στην εκπαίδευση σε όλους τους οικισμούς, από τον αστικό ιστό έως τις ορεινές κοινότητες.

Η Διεύθυνση Παιδείας, Πολιτισμού και Αθλητισμού του Δήμου Κατερίνης συμβάλλει ουσιαστικά στη στήριξη και αναβάθμιση της εκπαιδευτικής διαδικασίας σε τοπικό επίπεδο, μέσα από την ανάπτυξη πολιτικών και δράσεων που ενισχύουν την ισότιμη πρόσβαση στη γνώση και την ποιοτική εκπαίδευση. Ειδικότερα, το Τμήμα Παιδείας, Δια Βίου Μάθησης και Νέας Γενιάς μεριμνά για τη λειτουργία, συντήρηση και βελτίωση των σχολικών μονάδων, σε συνεργασία με τις Σχολικές Επιτροπές του Δήμου και τις Διευθύνσεις Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Πιερίας. Παράλληλα, συντονίζει δράσεις υποστήριξης μαθητών και εκπαιδευτικών, προγράμματα αγωγής υγείας, περιβαλλοντικής ευαισθητοποίησης, πολιτιστικών και αθλητικών δραστηριοτήτων, καθώς και πρωτοβουλίες που ενισχύουν την κοινωνική συνοχή και τη συμμετοχή των νέων στα κοινά.

Επιπλέον, ο Δήμος συμμετέχει ενεργά στην προώθηση της διά βίου μάθησης, μέσα από τη λειτουργία και υποστήριξη του Κέντρου Δια Βίου Μάθησης (Κ.Δ.Β.Μ.), παρέχοντας εκπαιδευτικά προγράμματα για ενήλικες και ευάλωτες κοινωνικές ομάδες. Μέσω των πρωτοβουλιών αυτών, ο Δήμος Κατερίνης ενισχύει το μορφωτικό επίπεδο και την ενεργό πολιτεία των δημοτών, προάγοντας τη γνώση ως θεμέλιο της κοινωνικής και οικονομικής ανάπτυξης.

Συνολικά, λειτουργούν 43 Νηπιαγωγεία (Α/Α 1–43), τα οποία είναι καταμελημένα τόσο εντός της Δ.Ε. Κατερίνης όσο και στις λοιπές Δημοτικές Ενότητες (Κορινού, Παραλίας, Πέτρας, Πιερών και Ελαφίνας). Η διασπορά των δομών αυτών διασφαλίζει την παροχή προσχολικής αγωγής ακόμη και σε μικρούς ή απομακρυσμένους οικισμούς, όπως στη Ρητίνη, τη Βριά, τον Λόφο και την Άνω Μηλιά, ενώ ειδική μέριμνα έχει προβλεφθεί με τη λειτουργία του Ειδικού Νηπιαγωγείου Κατερίνης (Α/Α 27) στη Γανόχωρα.

Στο επίπεδο της πρωτοβάθμιας εκπαίδευσης, λειτουργούν 37 Δημοτικά Σχολεία (Α/Α 1–37), μεταξύ των οποίων και το 1ο Ειδικό Δημοτικό Σχολείο Κατερίνης (Α/Α 13). Σημαντικός αριθμός σχολικών μονάδων βρίσκεται στον αστικό πυρήνα, ωστόσο η ύπαρξη δημοτικών σχολείων και σε οικισμούς όπως η Εξοχή, η Ρητίνη, η Ανδρομάχη, η Κάτω Μηλιά και η Περίσταση εξασφαλίζει εκπαιδευτική κάλυψη στο σύνολο του Δήμου.

Η δευτεροβάθμια εκπαίδευση εκπροσωπείται από 13 Γυμνάσια και 8 Γενικά Λύκεια, συμπεριλαμβανομένων ενός Μουσικού Σχολείου, καθώς και Εσπερινού Γυμνασίου και Λυκείου, που προσφέρουν εκπαιδευτικές ευκαιρίες και για ενήλικες μαθητές. Επιπλέον, λειτουργούν 4 Επαγγελματικά Λύκεια (ΕΠΑ.Λ.), μεταξύ των οποίων το Πρότυπο ΕΠΑ.Λ. Κατερίνης και το Ενιαίο Ειδικό Επαγγελματικό Γυμνάσιο και Λύκειο (ΕΝ.Ε.Ε.ΓΥ.-Λ.), ενισχύοντας τη σύνδεση της εκπαίδευσης με την τεχνική και επαγγελματική κατάρτιση.

Πέραν των βασικών βαθμίδων, ο Δήμος διαθέτει και ποικιλία συμπληρωματικών εκπαιδευτικών δομών, όπως το ΔΙΕΚ του Γενικού Νοσοκομείου Κατερίνης, το Εργαστηριακό Κέντρο (Ε.Κ.) Κατερίνης, το Σχολείο Δεύτερης Ευκαιρίας (Σ.Δ.Ε.), καθώς και το Κέντρο Διεπιστημονικής Αξιολόγησης, Συμβουλευτικής και Υποστήριξης (ΚΕ.Δ.Α.Σ.Υ.), συμβάλλοντας στην προώθηση της διά βίου μάθησης και της επαγγελματικής εκπαίδευσης.

Η παρουσία των Διευθύνσεων Εκπαίδευσης Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Πιερίας εντός της πόλης της Κατερίνης ενισχύει τον διοικητικό συντονισμό και την αποτελεσματική υποστήριξη όλων των σχολικών μονάδων του Δήμου.

Τέλος όσον αφορά τη τριτοβάθμια εκπαίδευση, η Κατερίνη διαθέτει ενεργό ακαδημαϊκό πυρήνα με το τμήμα διοίκησης εφοδιαστικής αλυσίδας του Διεθνές Πανεπιστημίου της Ελλάδας (ΔΙΠΑΕ). Παράλληλα, έχει τεθεί ως πρόταση η ίδρυση νέου Τμήματος “Διοίκησης Ναυτιλιακών Μεταφορών” στην Κατερίνη, με στόχο την ενίσχυση της εξειδίκευσης σε τομείς που διασυνδέουν θαλάσσιες μεταφορές και εφοδιαστική αλυσίδα.

Σε κάθε περίπτωση, η ύπαρξη ενός τμήματος τριτοβάθμιας εκπαίδευσης ενισχύει την ικανότητα του Δήμου να αναπτύξει συνέργειες μεταξύ της εκπαίδευσης, της αγοράς εργασίας και των επιχειρησιακών αναγκών.

Πίνακας 20: Εκπαιδευτικές Δομές στο Δήμο Κατερίνης ανά ΔΕ

Α/Α	Ονομασία	Διεύθυνση	Δ.Ε.
Νηπιαγωγεία			
1	ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΕΞΟΧΗΣ	ΕΞΟΧΗ	Δ.Ε. Ελαφίνας
2	ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΛΑΓΟΡΑΧΗΣ	ΛΑΓΟΡΑΧΗ	
3	ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΠΑΛΑΙΟΥ ΚΕΡΑΜΙΔΙΟΥ	ΠΑΛΑΙΟ ΚΕΡΑΜΙΔΙ	
4	1/Θ ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΑΝΔΡΟΜΑΧΗΣ	ΡΙΤΣΟΥ ΑΝΔΡΟΜΑΧΗ	Δ.Ε. Κατερίνης
5	10ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ	ΤΕΝΕΔΟΥ 16	
6	11ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ	ΦΛΕΜΙΝΓΚ 10	
7	12ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ	ΡΩΜΑΝΟΥ 14	
8	13ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ	ΠΛΑΤΩΝΟΣ 39	
9	14ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ	ΠΕΡΔΙΚΑ ΚΑΙ ΒΑΣΙΛΕΙΑΔΗ	
10	15ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ	ΣΒΟΡΩΝΟΥ 15	
11	17ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ	ΟΔΥΣΣΕΑ ΕΛΥΤΗ 17	
12	18ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ	ΡΟΔΟΠΗΣ & ΑΝΤΙΣΘΕΝΟΥΣ ΚΑΤΕΡΙΝΗ	
13	19ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ	ΤΥΡΤΑΙΟΥ 2	
14	1ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ	ΙΠΠΟΚΡΑΤΟΥΣ 3	
15	22ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ	ΛΟΥΚΙΑΝΟΥ & ΜΑΝΤΖΑΡΟΠΟΥΛΟΥ	
16	23ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ	ΦΛΕΜΙΓΚ 10	
17	24ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ	ΛΕΖΙΝΣΚΙ 45	
18	25ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ	ΑΓ.ΧΡΙΣΤΟΦΟΡΟΥ 1	
19	2ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ	ΚΙΟΥΤΑΧΕΙΑΣ 10	
20	3ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ	ΜΑΡΑΘΩΝΟΣ 13	
21	4ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ	ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΟΥΣ 2	
22	5ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ	ΦΙΛΙΠΠΟΥ 30	
23	6ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ	28ης ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ 15	

Α/Α	Ονομασία	Διεύθυνση	Δ.Ε.
24	7ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ	ΜΗΤΡΟΠΟΛΙΤΟΥ ΚΥΡΙΛΛΟΥ 8	
25	8ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ	Α ΠΑΡΟΔΟΣ ΠΡΙΑΜΟΥ 10	
26	9ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ	ΛΟΥΚΙΑΝΟΥ 2	
27	ΕΙΔΙΚΟ ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ	ΓΑΝΟΧΩΡΑ	
28	ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΑΝΩ ΑΓΙΟΥ ΙΩΑΝΝΗ	ΑΝΩ ΑΓΙΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	
29	ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΝΕΟΥ ΚΕΡΑΜΙΔΙΟΥ	ΝΕΟ ΚΕΡΑΜΙΔΙ	
30	ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΣΒΟΡΩΝΟΥ	ΑΓΙΟΥ ΑΝΤΩΝΙΟΥ 42	
31	ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΧΡΑΝΗΣ	ΧΡΑΝΗ	
32	1ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΚΟΡΙΝΟΥ	Ν.ΘΩΜΑΪΔΗ 9	Δ.Ε. Κορινού
33	2ο 1/Θ ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΚΟΡΙΝΟΥ	ΒΑΣ. ΚΩΝ/ΝΟΥ & ΘΩΜΑΙΔΗ 1 ΓΩΝΙΑ (ΠΑΛΙΟ ΔΗΜΟΤΙΚΟ)	
34	ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΝΕΑΣ ΤΡΑΠΕΖΟΥΝΤΑΣ	19 ΜΑΪΟΥ 2,ΝΕΑ ΤΡΑΠΕΖΟΥΝΤΑ	
35	ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΚΑΛΛΙΘΕΑΣ Ν.ΠΙΕΡΙΑΣ	ΝΙΚ. ΒΟΤΣΗ ΚΑΙ ΟΛ. ΚΑΡΑΚΩΣΤΑ	Δ.Ε. Παραλίας
36	ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΠΑΡΑΛΙΑΣ	ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΠΑΡΑΛΙΑ 42	
37	ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΠΕΡΙΣΤΑΣΗΣ	ΑΓ.ΓΕΩΡΓΙΟΥ 2	
38	1/Θ ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΑΓΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΠΙΕΡΙΑΣ	ΑΓΙΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	Δ.Ε. Πέτρας
39	ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΚΑΤΩ ΜΗΛΙΑΣ	ΚΑΤΩ ΜΗΛΙΑ	
40	ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΛΟΦΟΥ	ΛΟΦΟΣ	
41	ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΡΑΧΗΣ ΠΙΕΡΙΑΣ	ΡΑΧΗ-ΠΙΕΡΙΑΣ	
42	ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΒΡΙΑΣ	ΒΡΙΑ	Δ.Ε. Περιών
43	ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΡΗΤΙΝΗΣ	ΡΗΤΙΝΗ	
Δημοτικά			
1	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΕΞΟΧΗΣ – Π. ΚΕΡΑΜΙΔΙΟΥ	ΕΞΟΧΗ ΠΙΕΡΙΑΣ	Δ.Ε. Ελαφίνας
2	10ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ	ΤΕΝΕΔΟΥ 16	Δ.Ε. Κατερίνης
3	11ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ	ΦΛΕΜΙΓΚ 10	
4	12ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ	ΡΩΜΑΝΟΥ 18	
5	13ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ	ΠΛΑΤΩΝΟΣ 39	
6	14ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ	ΚΙΛΚΙΣ 6	
7	15ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ	ΣΒΟΡΩΝΟΥ 15	
8	16ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ	ΑΓΙΟΥ ΧΡΙΣΤΟΦΟΡΟΥ 1	
9	17ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ	Οδυσσέα Ελύτη 17	
10	18ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ	ΑΝΤΙΣΘΕΝΟΥΣ 1	

A/A	Ονομασία	Διεύθυνση	Δ.Ε.
11	19ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ	ΤΥΡΤΑΙΟΥ 2	
12	1ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ	ΙΠΠΟΚΡΑΤΟΥΣ 3	
13	1ο ΕΙΔΙΚΟ ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ	ΓΑΝΟΧΩΡΑ	
14	2ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ «Χρίστος Τσολάκης»	ΚΙΟΥΤΑΧΕΙΑΣ 10	
15	3ο ΟΛΟΗΜΕΡΟ ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ	ΜΑΡΑΘΩΝΟΣ 13	
16	4ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ	ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΟΥΣ 2	
17	5ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ	ΦΙΛΙΠΠΟΥ 30	
18	6ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ	ΕΙΚΟΣΤΗΣ ΟΓΔΟΗΣ ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ 15	
19	7ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ	ΜΗΤΡΟΠΟΛΙΤΟΥ ΚΥΡΙΛΛΟΥ 8	
20	8ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ	ΣΤΡΑΤΗΓΟΥ ΡΟΚΑ 13	
21	9ο ΟΛΟΗΜΕΡΟ ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ	Λουκιανού 2	
22	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΑΝΔΡΟΜΑΧΗΣ	ΔΙΚΑΙΟΣΥΝΗΣ 2	
23	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΣΒΟΡΩΝΟΥ	ΑΓΙΟΥ ΑΝΤΩΝΙΟΥ 42	
24	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΧΡΑΝΗΣ	ΧΡΑΝΗ	
25	ΟΛΟΗΜΕΡΟ ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΓΑΝΟΧΩΡΑΣ	ΜΕΓΑΛΟΥ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥ 29	
26	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΚΑΤΩ ΑΓΙΟΥ ΙΩΑΝΝΗ	ΚΑΤΩ ΑΓΙΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Δ.Ε. Κορινού
27	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΚΟΡΙΝΟΥ	ΙΩΑΝΝΗ ΜΕΤΑΞΑ 16	
28	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΚΑΛΛΙΘΕΑΣ «ΟΛΥΜΠΙΑΔΑ»	3ης ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 56	Δ.Ε. Παραλίας
29	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΠΑΡΑΛΙΑΣ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ – ΠΟΣΕΙΔΩΝΙΟ	ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ 46	
30	ΟΛΟΗΜΕΡΟ ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΠΕΡΙΣΤΑΣΗΣ	ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ 15	
31	1/θ ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΡΑΧΗΣ	ΡΑΧΗ ΠΙΕΡΙΑΣ	Δ.Ε. Πέτρας
32	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΑΓΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΠΙΕΡΙΑΣ	ΑΓΙΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΠΙΕΡΙΑΣ	
33	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΜΟΣΧΟΧΩΡΙΟΥ	ΜΟΣΧΟΧΩΡΙ	
34	ΟΛΟΗΜΕΡΟ ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΚΑΤΩ ΜΗΛΙΑΣ	ΚΑΤΩ ΜΗΛΙΑ ΠΙΕΡΙΑΣ	
35	ΟΛΟΗΜΕΡΟ ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΛΟΦΟΥ	ΛΟΦΟΣ	
36	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΒΡΙΑΣ	ΒΡΙΑ	Δ.Ε. Περιών
37	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΡΗΤΙΝΗΣ	ΡΗΤΙΝΗ ΠΙΕΡΙΑΣ	
Γυμνάσια			
1	1ο ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ ΠΙΕΡΙΑΣ	ΑΓΙΟΥ ΔΙΟΝΥΣΙΟΥ 34	Δ.Ε. Κατερίνης
2	2ο ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ ΠΙΕΡΙΑΣ	ΚΛΕΙΣΟΥΡΑΣ 48	

A/A	Όνομασία	Διεύθυνση	Δ.Ε.	
3	3ο ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ ΠΙΕΡΙΑΣ	ΓΩΝΙΑ ΜΙΛΗΤΟΥ & Α' ΠΑΡ. ΜΙΛΗΤΟΥ		
4	4ο ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ ΠΙΕΡΙΑΣ	ΜΗΤΡΟΠΟΛΕΩΣ 2		
5	5ο ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ ΠΙΕΡΙΑΣ	ΕΙΡΗΝΗΣ 34		
6	6ο ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ ΠΙΕΡΙΑΣ	ΑΓΙΟΥ ΣΑΒΒΑ & ΕΝΙΠΕΩΣ		
7	7ο ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ ΠΙΕΡΙΑΣ	ΔΕΚΑΤΗΣ ΕΝΑΤΗΣ ΜΑΪΟΥ 1		
8	ΕΣΠΕΡΙΝΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ	ΕΙΡΗΝΗΣ 34		
9	ΜΟΥΣΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ	ΕΘΝΙΚΟΥ ΣΤΑΔΙΟΥ 1		
10	ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΤΩ ΜΗΛΙΑΣ ΠΙΕΡΙΑΣ	ΚΑΤΩ ΜΗΛΙΑ ΠΙΕΡΙΑΣ		Δ.Ε. Πέτρας
11	ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΟΡΙΝΟΥ ΠΙΕΡΙΑΣ	ΓΥΜΝΑΣΤΗΡΙΟΥ 2		Δ.Ε. Κορινού
12	ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΠΕΡΙΣΤΑΣΗΣ ΠΙΕΡΙΑΣ	ΟΛΥΜΠΟΥ 2	Δ.Ε. Παραλίας	
13	ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΡΗΤΙΝΗΣ ΠΙΕΡΙΑΣ	ΡΗΤΙΝΗ ΠΙΕΡΙΑΣ	Δ.Ε. Πιερίων	
Γενικά Λύκεια				
1	1ο ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ ΠΙΕΡΙΑΣ	ΚΛΕΙΣΟΥΡΑΣ 48	Δ.Ε. Κατερίνης	
2	2ο ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ ΠΙΕΡΙΑΣ – ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ	ΗΠΕΙΡΟΥ 10	Δ.Ε. Κατερίνης	
3	3ο ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ ΠΙΕΡΙΑΣ	ΜΙΛΗΤΟΥ 1	Δ.Ε. Κατερίνης	
4	4ο ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ	ΜΗΤΡΟΠΟΛΕΩΣ 2	Δ.Ε. Κατερίνης	
5	5ο ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ	ΗΠΕΙΡΟΥ 10	Δ.Ε. Κατερίνης	
6	ΕΣΠΕΡΙΝΟ ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ ΠΙΕΡΙΑΣ	ΕΙΡΗΝΗΣ 34	Δ.Ε. Κατερίνης	
7	ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΚΑΤΩ ΜΗΛΙΑΣ	ΚΑΤΩ ΜΗΛΙΑ	Δ.Ε. Πέτρας	
8	ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΚΟΡΙΝΟΥ	ΓΥΜΝΑΣΤΗΡΙΟΥ	Δ.Ε. Κορινού	
Επαγγελματικά Λύκεια				
1	2ο ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ	ΝΕΟ ΚΕΡΑΜΙΔΙ	Δ.Ε. Κατερίνης	
2	ΕΣΠΕΡΙΝΟ ΕΠΑΛ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ ΠΙΕΡΙΑΣ	Τ. ΤΕΡΖΟΠΟΥΛΟΥ 150		
3	ΠΡΟΤΥΠΟ ΕΠΑΛ (Π.ΕΠΑ.Λ.) ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ	Τ. ΤΕΡΖΟΠΟΥΛΟΥ 150		
4	ΕΝΙΑΙΟ ΕΙΔΙΚΟ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ & ΛΥΚΕΙΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ (ΕΝ.Ε.Ε.ΓΥ.-Λ.)	Τ. ΤΕΡΖΟΠΟΥΛΟΥ 150		
Άλλες Εκπαιδευτικές Δομές				
1	ΚΟΜΒΟΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΠΣΔ ΝΟΜΟΥ ΠΙΕΡΙΑΣ	ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ 4	Δ.Ε. Κατερίνης	
2	ΚΕ.Δ.Α.Σ.Υ. ΠΙΕΡΙΑΣ	ΞΗΡΟΜΕΡΙΤΟΥ 15, ΚΑΤΕΡΙΝΗ		
3	ΔΙΕΚ ΤΟΥ ΓΝ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ	ΠΑΛΑΙΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ 1		
4	Ε.Κ. ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ	Τ. ΤΕΡΖΟΠΟΥΛΟΥ 150		
5	ΕΚΦΕ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ	ΗΠΕΙΡΟΥ 10, ΚΑΤΕΡΙΝΗ		
6	ΕΕΕΕΚ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ ΠΙΕΡΙΑΣ	ΝΕΟ ΚΕΡΑΜΙΔΙ		
7	Σ.Α.Ε.Κ. ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ	ΗΠΕΙΡΟΥ 10		
8	ΙΕΡΑΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΔΕΥΤΕΡΗΣ ΕΥΚΑΙΡΙΑΣ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ	ΑΓΙΑΣ ΣΟΦΙΑΣ 2, ΣΒΟΡΩΝΟΣ		

A/A	Ονομασία	Διεύθυνση	Δ.Ε.
9	ΣΔΕ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ	ΜΗΤΡΟΠΟΛΕΩΣ 2	
10	ΓΑΚ – Ν. ΠΙΕΡΙΑΣ	ΠΡΟΥΣΣΗΣ 10, ΚΑΤΕΡΙΝΗ	
Διευθύνσεις Εκπαίδευσης			
1	ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΠΙΕΡΙΑΣ	28ης ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ 40	Δ.Ε. Κατερίνης
2	ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΠΙΕΡΙΑΣ	ΚΩΝ. ΚΑΡΥΩΤΑΚΗ 2	
Τριτοβάθμια Εκπαίδευση			
1	Τμήμα Διοίκησης Εφοδιαστικής Αλυσίδας – Διεθνές Πανεπιστήμιο της Ελλάδος	ΠΑΝΑΓΙΩΤΗ ΚΑΝΕΛΛΟΠΟΥΛΟΥ 2	Δ.Ε. Κατερίνης

Πηγή: Δήμος Κατερίνης, Ιδία Επεξεργασία

1.4.4. Πολιτισμός

Ο Δήμος Κατερίνης διαθέτει πλούσια πολιτιστική δραστηριότητα, που εκτείνεται από την προβολή της ιστορικής κληρονομιάς έως τη διοργάνωση σύγχρονων πολιτιστικών εκδηλώσεων και δράσεων.

Η Διεύθυνση Παιδείας, Πολιτισμού και Αθλητισμού του Δήμου Κατερίνης έχει ως βασική αποστολή την ενίσχυση της πολιτιστικής ταυτότητας και δημιουργικής έκφρασης της τοπικής κοινωνίας, μέσα από τον σχεδιασμό και την υλοποίηση δράσεων στους τομείς της παιδείας, του πολιτισμού και της καλλιτεχνικής παιδείας. Ιδιαίτερα στον τομέα του πολιτισμού, ο Δήμος δραστηριοποιείται στη διατήρηση και ανάδειξη της πολιτιστικής κληρονομιάς, στη στήριξη πολιτιστικών συλλόγων και φορέων, καθώς και στη διοργάνωση εκδηλώσεων, φεστιβάλ και εκπαιδευτικών προγραμμάτων που προάγουν τη συμμετοχή, τη δημιουργικότητα και τη συλλογική καλλιτεχνική έκφραση των δημοτών. Μέσω του Τμήμα Πολιτισμού και του Δημοτικού Ωδείου, ο Δήμος προωθεί την πρόσβαση όλων των πολιτών στην τέχνη και τη μουσική παιδεία, συμβάλλοντας στην καλλιέργεια αισθητικής, κοινωνικής συνοχής και πνευματικής ανάπτυξης.

Στο Δήμο Κατερίνης, ετοιμάζεται η λειτουργία του νέου Πολιτιστικού Κέντρου Κατερίνης αποτελεί έργο που πλέον βρίσκεται στο τελικό στάδιο πριν από τη λειτουργική του έναρξη, καθώς έχουν πραγματοποιηθεί οι τεχνικοί έλεγχοι/δοκιμές (Δελτίο Τύπου Δήμου Κατερίνης. 15/09/2025).

Σε επίπεδο χαρακτηριστικών, το κτίριο καλύπτει περίπου 4.700 τ.μ. και περιλαμβάνει θεατρική αίθουσα χωρητικότητας 500 θέσεων, με σκηνή επιπέδου ασφαλείας 3, μελέτη ακουστικής και εξειδικευμένο τεχνολογικό εξοπλισμό, ώστε να υποστηρίζει επαγγελματικές παραγωγές και ποιοτική εμπειρία κοινού. Το κτίριο είναι πιστοποιημένο και κατατάσσεται μεταξύ των λίγων αντίστοιχων έργων στην Ελλάδα με τέτοιο επίπεδο τεκμηριωμένης συμμόρφωσης/ποιοτικού ελέγχου.

Στον αστικό ιστό της Κατερίνης λειτουργούν εμβληματικοί χώροι, όπως το Συνεδριακό και Πνευματικό Κέντρο “Εκάβη” (οδός 7ης Μεραρχίας 10), το οποίο αποτελεί ένα από τα πιο γνωστά πολιτιστικά τοπόσημα της πόλης. Στο εσωτερικό του στεγάζονται η Δημοτική Βιβλιοθήκη, συνεδριακές αίθουσες και χώροι εκδηλώσεων, φιλοξενώντας ημερίδες, διαλέξεις και θεατρικές παραστάσεις. Ιδιαίτερη πολιτιστική αξία έχουν επίσης η Αστική Σχολή Κατερίνης (οδός Ειρήνης

10) και το ιστορικό κτίριο του πρώην Αρχοντικού Τσαλόπουλου (25ης Μαρτίου – Ι. Δραγούμη). Ακόμη, ο σύλλογος «Ένωση Ποντίων Πιερίας» που εδράζεται επί της οδού Μητροπολίτου Τραπεζούντος Χρύσανθου 13 και ο χώρος της Ποντιακής Θεατρικής Σκηνής του Δήμου (Μυλαυλάκου 3), διατηρούν και ενισχύουν ζωντανό το ποντιακό στοιχείο της τοπικής ταυτότητας. Επίσης, ο σύλλογος Μικρασιατών Πιερίας (Χίου 2 & Σαρανταπόρου) διατηρεί ζωντανή τη μνήμη και την πολιτιστική κληρονομιά των Μικρασιατών, με δράσεις ιστορικής τεκμηρίωσης, εκδόσεις, χορευτικά/χορωδίες και την ανάπτυξη του Πνευματικού Κέντρου (Σύλλογος Μικρασιατών Πιερίας).

Στον ευρύτερο Δήμο εντοπίζονται επιπλέον πολιτιστικοί χώροι και ενεργές συλλογικότητες, όπως το Αμφιθέατρο Π. Κεραμιδίου (Δ.Ε. Ελαφίνας), ο Πολιτιστικός Σύλλογος Φωτεινών (Δ.Ε. Πέτρας), το Πολιτιστικό Κέντρο Περίστασης (Δ.Ε. Παραλίας) και ο χώρος της Εμποροπανήγυρης Ανδρομάχης. Η πολιτιστική φυσιογνωμία του Δήμου Κατερίνης συμπληρώνεται από τα μνημεία και τους πολιτιστικούς πόρους ιστορικής σημασίας που κοσμούν την πόλη. Ο Σιδηροδρομικός Σταθμός Κατερίνης (1916) με τα ιστορικά του κτίρια αποτελεί σημείο αναφοράς και μάρτυρα της νεότερης ιστορίας της περιοχής, ενώ σε μικρή απόσταση βρίσκεται το Λαογραφικό Μουσείο της Ένωσης Ποντίων Πιερίας, που ιδρύθηκε το 1960 και φιλοξενεί περισσότερα από 600 αντικείμενα ιστορικού και εθνολογικού ενδιαφέροντος.

Πίνακας 21: Υποδομές Πολιτισμού

A/A	Οικισμός	Κτίριο	Διεύθυνση
Δ.Ε. Κατερίνης			
1	Κατερίνη	Ένωση Ποντίων Πιερίας	Μητροπολίτου Τραπεζούντος Χρύσανθου 13
2	Κατερίνη	Ποντιακή Θεατρική	Μυλαυλάκου 3
3	Κατερίνη	"Πρώην Αρχοντικό Τσαλοπούλου"	25ης Μαρτίου-Ι. Δραγούμη
4	Κατερίνη	Συνεδριακό Πνευματικό Κέντρο (Εκάβη)	7ης Μεραρχίας 10
5	Κατερίνη	Αστική Σχολή Κατερίνης	Ειρήνης 10
6	Κατερίνη	Δημοτικό Ωδείο Κατερίνης	16ης Οκτωβρίου 70
7	Κατερίνη	Νέο Πολιτιστικό Κέντρο Δ. Κατερίνης	Μαρίνου Αντύπα 19
8	Κατερίνη	Σύλλογος Μικρασιατών Πιερίας	Χίου 2 & Σαρανταπόρου
8	Ανδρομάχη	Εμποροπανήγυρη Ανδρομάχη	Αγίου Αντωνίου (Ανδρομάχη)
Δ.Ε. Ελαφίνας			
6	Π. Κεραμίδιον	Αμφιθέατρο Δ.Ε. Ελαφίνας	Π. Κεραμίδιον
Δ.Ε. Πέτρας			
7	Φωτεινά	Πολιτιστικός Σύλλογος	Φωτεινά
Δ.Ε. Παραλίας			
8	Περίσταση	Πολιτιστικό Κέντρο Περιστάσεως	Ολύμπου (Περίσταση)

Πηγή: Δήμος Κατερίνης, Ιδία Επεξεργασία

1.4.5. Αθλητισμός

Ο Δήμος Κατερίνης, μέσω του Τμήματος Αθλητικής Ανάπτυξης, υλοποιεί την πολιτική του για την προαγωγή του αθλητισμού, της σωματικής άσκησης και της ευεξίας των πολιτών. Το Τμήμα έχει ως αποστολή τον σχεδιασμό, τον συντονισμό και την εφαρμογή προγραμμάτων και δράσεων μαζικού αθλητισμού, τη διοργάνωση αθλητικών εκδηλώσεων και τη στήριξη των τοπικών αθλητικών συλλόγων. Παράλληλα, μεριμνά για τη συντήρηση, αναβάθμιση και ορθολογική διαχείριση των δημοτικών αθλητικών εγκαταστάσεων, εξασφαλίζοντας ασφαλείς και προσβάσιμους χώρους άθλησης για όλους. Μέσα από συνεργασίες με εκπαιδευτικούς, κοινωνικούς και αθλητικούς φορείς, ο Δήμος επιδιώκει την ενίσχυση της συμμετοχής των πολιτών σε αθλητικές δραστηριότητες, την προώθηση υγιεινού τρόπου ζωής και την καλλιέργεια του αθλητικού πνεύματος και του ευ αγωνίζεσθαι, ως θεμελιώδεις αξίες κοινωνικής συνοχής και ποιότητας ζωής.

Στο πλαίσιο αυτό, κάθε χρόνο υλοποιούνται Προγράμματα Μαζικού Αθλητισμού, τα οποία απευθύνονται σε δημότες. Γενικότερα οι αθλητικές δράσεις από πολίτες και συλλόγους πραγματοποιούνται καθημερινά στα Δημοτικά Αθλητικά Κέντρα (Α' και Β' ΔΑΚ Κατερίνης) και σε επιλεγμένους χώρους των δημοτικών ενοτήτων, εντάσσοντας την άθληση στην καθημερινότητα των δημοτών.

Συγκεκριμένα, ο Δήμος διαθέτει 22 αθλητικά κέντρα καταμελημένα σε όλες τις Δημοτικές Ενότητες, καλύπτοντας ένα ευρύ φάσμα αθλητικών δραστηριοτήτων: γήπεδα ποδοσφαίρου, κλειστά γυμναστήρια, εγκαταστάσεις στίβου, χώρους προπόνησης και αθλοπαιδιών. Στην Κατερίνη λειτουργούν οι κύριες υποδομές, όπως το Α' Δημοτικό Αθλητικό Κέντρο (Α' ΔΑΚ) επί της οδού Εθνικού Σταδίου 27 και το Β' ΔΑΚ στο Δημοτικό Στάδιο, ενώ σημαντικές εγκαταστάσεις υπάρχουν επίσης στους οικισμούς Γανόχωρας, Νεοκαισάρειας, Σβορώνος, Ανδρομάχης, Κορινός, Έλαφος, Βρία, Λόφος, Κάτω Μηλιά, Καλλιθέα και Παραλία.

Πίνακας 22: Αθλητικά Κέντρα στο Δήμο Κατερίνης

Α/Α	Οικισμός	Κτίριο	Διεύθυνση
1	Γανοχώρα	Γήπεδο Γανοχώρας	
2	Κατερίνη	Γήπεδο Πύδνης	Πύδνης Τέρμα
3	Κατερίνη	Γήπεδο Βατανιακού	Περιοχή BATAN
4	Νεοκαισάρεια	Γήπεδο Νεοκαισάρειας	Αγίας Ειρήνης
5	Σβορωνος	Γυμναστήριο και Γήπεδο Σβορώνου	
6	Ανδρομαχη	Γήπεδο Ανδρομάχης	Άτλαντος
7	Κατερίνη	Δημοτικό Αθλητικό Κέντρο (Β' ΔΑΚ)	Δημοτικού Σταδίου
8	Κατερίνη	Δημοτικό Αθλητικό Κέντρο (Α' ΔΑΚ)	Εθν. Σταδίου 27
9	Κατερίνη	Δημοτικό Γυμναστήριο	Σιδηροδρομικός Σταθμός
10	Έλαφος	Γήπεδο Έλαφου	Επαρ. Οδ. Έλαφου - Καταλώνιας

A/A	Οικισμός	Κτίριο	Διεύθυνση
11	Κορινός	Δημοτικό Γυμναστήριο Κορινού	Γυμναστηρίου
12	Βρία	Γήπεδο Βρίας	Επαρ. Οδ. Κατερίνης - Ελατοχωρίου
13	Λόφος	Γήπεδο Λόφου	
14	Κάτω Μηλέα	Γήπεδο Μηλέας	
15	Καλλιθέα	Γήπεδο Καλλιθέας	19ης Μαΐου
16	Παραλία	Αθλητικές Εγκαταστάσεις Παραλίας	Ολυμπίου Γεωργ.

Πηγή: ΣΕΑΚ Δ. Κατερίνης

1.4.6. Διαχείριση αδέσποτων ζώων

Ο δήμος δίνει ιδιαίτερη σημασία στην συμπεριφορά απέναντι στα ζώα και στη σωστή αντιμετώπιση του προβλήματος των αδέσποτων.

Για την διαχείριση των αδέσποτων ζώων είναι υπεύθυνο το Τμήμα Προστασίας Ζώων του Δήμου Κατερίνης. Ο Δήμος, στο πλαίσιο της εθνικής νομοθεσίας (Ν. 4830/2021), έχει αναπτύξει ένα ολοκληρωμένο σύστημα διαχείρισης και προστασίας των αδέσποτων ζώων συντροφιάς, το οποίο λειτουργεί συνδυαστικά με την ψηφιακή πύλη adespotakaterinis.gr. Στόχος είναι η αποτελεσματική φροντίδα, η ενημέρωση των πολιτών και η προώθηση της υπεύθυνης υιοθεσίας.

Σύμφωνα με την επίσημη ιστοσελίδα Διαχείρισης Αδέσποτων Ζώων, ο Δήμος Κατερίνης είναι αρμόδιος για:

- Περισυλλογή αδέσποτων ζώων μέσω συνεργείου που λειτουργεί καθημερινά για επείγοντα περιστατικά.
- Κτηνιατρική περίθαλψη σε συνεργασία με συμβεβλημένους κτηνιάτρους (Vet Center και Κτηνιατρική Κλινική Κατερίνης).
- Ηλεκτρονική σήμανση και καταγραφή στο Εθνικό Μητρώο Ζώων Συντροφιάς (EMΖΣ).
- Στείρωσεις με στόχο τη μείωση του πληθυσμού των αδέσποτων.
- Προγράμματα αναδοχής και υιοθεσίας — προσωρινή φιλοξενία, εικονική υιοθεσία, και οριστική ένταξη σε οικογένειες.
- Πρόληψη δημιουργίας νέων αδέσποτων μέσω ελέγχων, ενημέρωσης κηδεμόνων και συνεργασίας με τη Δημοτική Αστυνομία.
- Καταγγελίες για κακοποίηση ή παραμέληση ζώων, που διαχειρίζονται από τον Τομέα Προστασίας Ζώων.

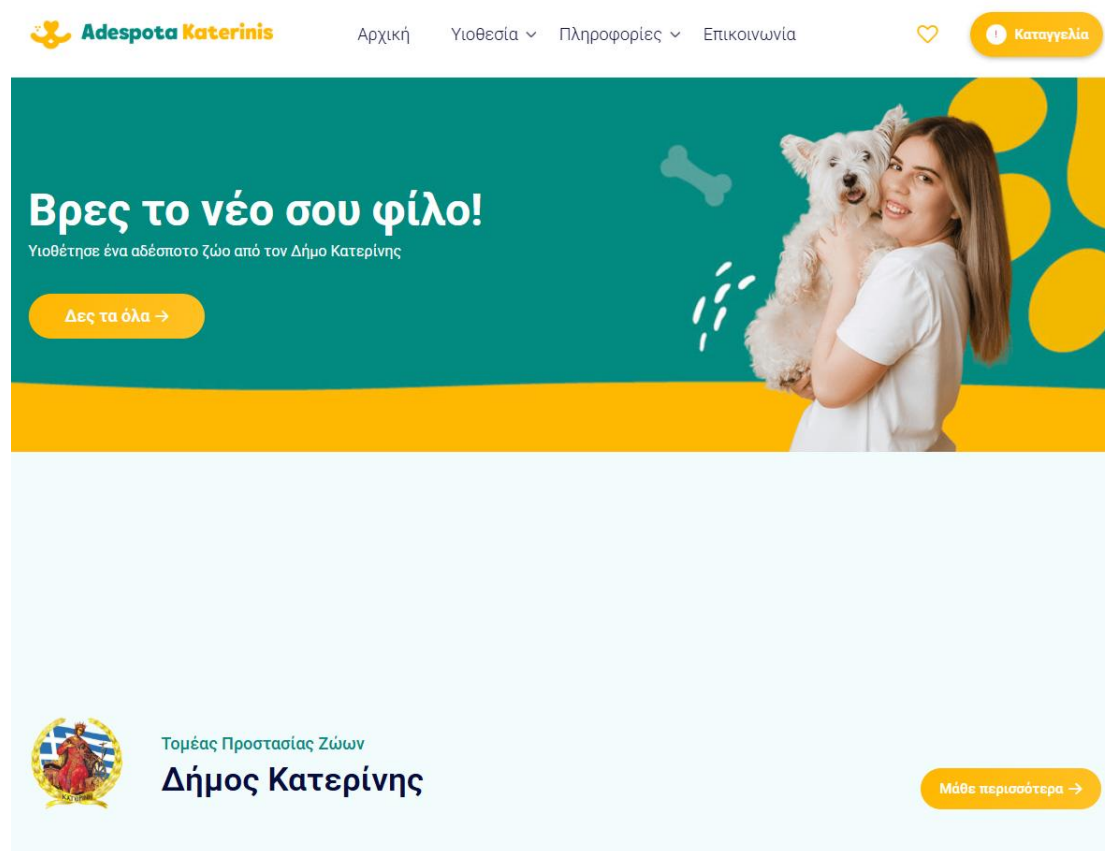
Το πρόγραμμα υλοποιείται από τον Τομέα Προστασίας Ζώων του Τμήματος Τοπικής Οικονομικής Ανάπτυξης του Δήμου, με τη συμμετοχή δημοτικών υπαλλήλων, συνεργείων, κτηνιάτρων και εθελοντών, υπό τον συντονισμό της Πενταμελούς Επιτροπής Διαχείρισης Αδέσποτων Ζώων.

Η ιστοσελίδα adespotakaterinis.gr λειτουργεί ως μια ολοκληρωμένη ψηφιακή πλατφόρμα ενημέρωσης και συμμετοχής των πολιτών, μέσω της οποίας οι δημότες του Δήμου Κατερίνης μπορούν να ενημερώνονται, να αναλαμβάνουν δράση και να συμβάλλουν ενεργά στην προστασία και ευημερία των αδέσποτων ζώων. Παρέχει αναλυτικές πληροφορίες για το έργο του Δήμου, καθώς και στατιστικά στοιχεία όπως ο αριθμός των στερήσεων, των υιοθεσιών και των περισυλλογών. Στην πλατφόρμα διατίθεται κατάλογος ζώων προς υιοθεσία με φωτογραφίες, περιγραφές και στοιχεία επικοινωνίας, ενώ οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να:

1. υποβάλουν ηλεκτρονικές αιτήσεις για υιοθεσία,
2. online καταγγελίες για περιστατικά κακοποίησης ή εγκατάλειψης ζώων,
3. καθώς και αιτήσεις εθελοντών για συμμετοχή στο πρόγραμμα φροντίδας και εμποπείας.

Επιπλέον, περιλαμβάνει ενότητα «Συχνές Ερωτήσεις» με χρήσιμες πληροφορίες για πολίτες και ιδιοκτήτες κατοικίδιων, καθώς και ενημερωτικό και εκπαιδευτικό περιεχόμενο που ενισχύει τη φιλοζωική συνείδηση, προάγει την υπεύθυνη κηδεμονία και ενθαρρύνει τη συμβίωση ανθρώπων και ζώων. Η πύλη λειτουργεί επίσης ως εργαλείο διαφάνειας και λογοδοσίας, δημοσιεύοντας τακτικά δεδομένα προόδου του δημοτικού προγράμματος, όπως τον αριθμό περισυλλογών, στερήσεων και υιοθεσιών.

Συμπερασματικά, μέσω της πλατφόρμας, οι δημότες μπορούν να υιοθετήσουν ή να φιλοξενήσουν προσωρινά ζώα, να δηλώσουν περιστατικά κακοποίησης ή αδέσποτα ζώα, καθώς και να γίνουν εθελοντές επιλέγοντας περιοχή επίβλεψης και φροντίδας, κατόπιν εκπαίδευσης. Με τον τρόπο αυτό, η ψηφιακή πύλη του Δήμου Κατερίνης ενισχύει τη συμμετοχικότητα, τη διαφάνεια και την κοινωνική ευαισθητοποίηση, καθιστώντας τη διαχείριση των αδέσποτων ζώων μια συλλογική προσπάθεια της τοπικής κοινότητας.

Εικόνα 6: Ψηφιακή πύλη για τη διαχείριση αδέσποτων ζώων στο Δ. Κατερίνης

Πηγή: <https://adespotakaterinis.gr/>

1.5. Εσωτερικό περιβάλλον του Δήμου

1.5.1. Οργανόγραμμα Δήμου

Ο Δήμος Κατερίνης, στη σημερινή του μορφή και όπως συγκροτήθηκε την **1η Ιανουαρίου 2011** σε εφαρμογή του Προγράμματος «**Καλλικράτης**» προήλθε από τη συνένωση έξι πρώην δήμων (Ελαφίνας, Κατερίνης, Κορινού, Παραλίας, Πέτρας και Πιερίων) και αριθμούσε 85.851 κατοίκους σύμφωνα με την απογραφή του 2011. Σύμφωνα με την πρόσφατη απογραφή του 2021, ο πληθυσμός ανέρχεται σε περίπου 82.892 κατοίκους.

Η αποστολή του Δήμου Κατερίνης ως Οργανισμού Τοπικής Αυτοδιοίκησης Α' βαθμού είναι η διακυβέρνηση των τοπικών υποθέσεων και η παροχή δημοσίων αγαθών και υπηρεσιών για την ικανοποίηση των αναγκών των κατοίκων και των τοπικών φορέων, με σκοπό τη βιώσιμη κοινωνική και οικονομική ανάπτυξη της περιοχής (άρθρο πρώτο του Οργανισμού Εσωτερικής Υπηρεσίας, ΦΕΚ 4091/τ.Β'/23-09-2020).

Ο Οργανισμός Εσωτερικής Υπηρεσίας (Ο.Ε.Υ.) του Δήμου αποτελεί το βασικό κανονιστικό πλαίσιο που καθορίζει τη διάρθρωση των υπηρεσιών, τις οργανικές μονάδες, τις αρμοδιότητές τους, καθώς και τις θέσεις προσωπικού κατά κατηγορία και κλάδο. Από την αρχική του ψήφιση το 2011, ο Ο.Ε.Υ. έχει υποστεί σειρά τροποποιήσεων, οι οποίες αποτυπώνουν την προσαρμογή

του διοικητικού μηχανισμού στις σύγχρονες ανάγκες διακυβέρνησης, στους μεταβαλλόμενους θεσμικούς κανόνες και στις λειτουργικές απαιτήσεις των δημοτικών υπηρεσιών.

Πίνακας 23: Κατάλογος των τροποποιήσεων του Οργανισμού Εσωτερικής Υπηρεσίας

A/A	Απόφαση Δ.Σ.	Έτος	Δημοσίευση ΦΕΚ	Σκοπός Τροποποίησης
1	575/22-11-2011	2011	ΦΕΚ 3098/Β'/30-12-2011	Αρχική ψήφιση Ο.Ε.Υ.
2	228/09-04-2015	2015	ΦΕΚ 986/Β'/28-05-2015	Επικαιροποίηση βάσει νέων νόμων (Ν.3852/10, Ν.4024/11, Ν.4178/13 κ.ά.)
3	323/17-07-2017	2017	ΦΕΚ 2904/Β'/22-08-2017	Σύσταση θέσεων στην ανταποδοτική υπηρεσία καθαριότητας (Ν.4479/17)
4	507/26-09-2018	2018	ΦΕΚ 4926/Β'/05-11-2018	Αύξηση θέσεων ειδικών συνεργατών από 5 σε 7 (Ν. 4555/18)
5	25/21-01-2019	2019	ΦΕΚ 352/Β'/11-02-2019	Σύσταση θέσεων για το πρόγραμμα «Βοήθεια στο Σπίτι» (Ν.4583/18)
6	217/19-08-2020	2020	ΦΕΚ 4091/Β'/23-09-2020	Εναρμόνιση με νέους νόμους (Ν.4483/17, 4555/18, 4674/20 κ.ά.) και με τη νομολογία ΣτΕ για προβάδισμα κατηγοριών
7	211/16-06-2023	2023	ΦΕΚ 4187/Β'/29-06-2023	Προσαρμογή στο Π.Δ. 85/2022 (Προσωντολόγιο – Κλαδολόγιο) και Ν.5003/2022 σύσταση νέων οργανικών θέσεων
8	198/22-05-2024	2024	ΦΕΚ /Β'/2024	Τροποποίηση του Ο.Ε.Υ. κατ' εφαρμογή των άρθρων 27 & 29 του Ν.5056/2023·ενσωμάτωση καταργημένων ΝΠΔΔ & κοινωφελούς επιχείρησης· αναδιάρθρωση υπηρεσιών Παιδείας, Πολιτισμού, Αθλητισμού, Κοινωνικής Πολιτικής & Δημόσιας Υγείας

Διάρθρωση Υπηρεσιών του Δήμου

Οι Κεντρικές Υπηρεσίες είναι εγκατεστημένες στην Κατερίνη, έδρα του Δήμου και περιλαμβάνουν τις παρακάτω οργανικές μονάδες ομαδοποιημένες σε ενότητες συναφούς σκοπού και αντικειμένου:

Ενότητα Α: Υπηρεσίες υπαγόμενες απευθείας στο Δήμαρχο

1. Γενικός Γραμματέας
2. Ιδιαίτερο Γραφείο Δημάρχου
3. Νομική Υπηρεσία
4. Αυτοτελές Γραφείο Διοικητικής Βοήθειας
5. Αυτοτελές Τμήμα Επικοινωνίας, Δημοσίων Σχέσεων και Διαφάνειας
6. Αυτοτελές Τμήμα Εσωτερικού Ελέγχου
7. Αυτοτελές Τμήμα Πολιτικής Προστασίας

Ενότητα Β: Επιτελικές Υπηρεσίες

1. Διεύθυνση Προγραμματισμού, Διαχείρισης Ανθρώπινου Δυναμικού και Υποστήριξης Αιρετών Οργάνων, που περιλαμβάνει ειδικότερα τις παρακάτω διοικητικές ενότητες:
 - α. Τμήμα Προγραμματισμού, Ανάπτυξης και Οργάνωσης
 - β. Τμήμα Διαχείρισης Ανθρώπινου Δυναμικού
 - γ. Τμήμα Υποστήριξης Αιρετών Οργάνων
2. Αυτοτελές Τμήμα Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών (ΤΠΕ)

Ενότητα Γ: Υπηρεσίες Τοπικής Οικονομικής Ανάπτυξης

1. Διεύθυνση Τοπικής Οικονομικής Ανάπτυξης, που περιλαμβάνει ειδικότερα τις παρακάτω διοικητικές ενότητες:
 - α. Τμήμα Ανάπτυξης Πρωτογενούς Τομέα, Απασχόλησης και Τουρισμού
 - i. Γραφείο Αγροτικής Παραγωγής, Κτηνοτροφίας και Αλιείας
 - ii. Γραφείο Περισυλλογής-φροντίδας Αδέσποτων ζώων συντροφιάς
 - iii. Γραφείο Διαχείρισης Δημοτικών Δασών
 - iv. Γραφείο Απασχόλησης και Τουρισμού
 - β. Τμήμα Αδειοδοτήσεων και Ρύθμισης Εμπορικών Δραστηριοτήτων
 - v. Γραφείο Αδειοδοτήσεων Καταστημάτων
 - vi. Γραφείο Ρύθμισης Εμπορικών Δραστηριοτήτων
 - γ. Τμήμα Αξιοποίησης Δημοτικής Περιουσίας

Ενότητα Δ: Υπηρεσίες Περιβάλλοντος και Ποιότητας Ζωής

1. Διεύθυνση Υπηρεσίας Δόμησης, που περιλαμβάνει ειδικότερα τις παρακάτω διοικητικές ενότητες:
 - α. Τμήμα Δόμησης και Ελέγχου Κατασκευών
 - β. Τμήμα Πολεοδομικών Εφαρμογών
2. Διεύθυνση Περιβάλλοντος και Καθαριότητας που περιλαμβάνει ειδικότερα τις παρακάτω διοικητικές ενότητες:
 - α. Τμήμα Περιβάλλοντος
 - β. Τμήμα Καθαριότητας και Ανακύκλωσης
 - γ. Τμήμα Διαχείρισης και Συντήρησης Οχημάτων
 - δ. Τμήμα Διοικητικής Υποστήριξης και Διαχείρισης Υλικού (Αποθήκης)
 - ε. Τμήμα Κοιμητηρίων

Ενότητα Ε: Υπηρεσίες Κοινωνικής Προστασίας, Παιδείας, Δια Βίου Μάθησης και Ισότητας των Φύλων

1. Διεύθυνση Κοινωνικής Πολιτικής και Δημόσιας Υγείας, που περιλαμβάνει ειδικότερα τις παρακάτω διοικητικές ενότητες:

- α. Τμήμα Κοινωνικής Πολιτικής, Δημόσιας Υγείας και Ισότητας
- β. Τμήμα Προσχολικής Αγωγής και Δημιουργικής Απασχόλησης, που περιλαμβάνει ειδικότερα τα παρακάτω γραφεία:
 - i. Γραφείο Ιατρικής και Ψυχοκοινωνικής Στήριξης
 - ii. Γραφείο Διοικητικής Υποστήριξης

Επιπλέον στο Τμήμα περιλαμβάνονται οι ακόλουθες διακριτές, γεωγραφικά αποκεντρωμένες, διοικητικές ενότητες

1. Γραφείο 1ου Βρεφονηπιακού Σταθμού Κατερίνης
2. Γραφείο 2ου Βρεφονηπιακού Σταθμού Κατερίνης
3. Γραφείο 3ου Βρεφονηπιακού Σταθμού Κατερίνης
4. Γραφείο 5ου Βρεφονηπιακού Σταθμού Κατερίνης
5. Γραφείο Βρεφονηπιακού Σταθμού Αριστοτέλους
6. Γραφείο Βρεφονηπιακού Σταθμού Βατών
7. Γραφείο Βρεφονηπιακού Σταθμού Ευαγγελικών
8. Γραφείο Βρεφονηπιακού Σταθμού Περίστασης
9. Γραφείο Παιδικού Σταθμού Κορινού
10. Γραφείο Παιδικού Σταθμού Λόφου
11. Γραφείο ΚΔΑΠ ΜΕΑ 1
12. Γραφείο ΚΔΑΠ ΜΕΑ 2
13. Γραφείο ΚΔΑΠ Σβορώνου

- γ. Τμήμα Μέρимνας Τρίτης Ηλικίας

2. Διεύθυνση Παιδείας, Πολιτισμού & Αθλητισμού, που περιλαμβάνει ειδικότερα τις παρακάτω διοικητικές ενότητες:

- α. Τμήμα Παιδείας, Πολιτισμού και Δημοτικού Ωδείου, που περιλαμβάνει ειδικότερα τα παρακάτω γραφεία:
 - i. Γραφείο Παιδείας, Δια Βίου Μάθησης και Νέας Γενιάς
 - ii. Γραφείο Πολιτισμού
 - iii. Γραφείο Δημοτικού Ωδείου
 - iv. Γραφείο Διοικητικής Υποστήριξης

- β. Τμήμα Αθλητικής Ανάπτυξης, που θα περιλαμβάνει ειδικότερα τα παρακάτω γραφεία:
 - i. Γραφείο Σχεδιασμού και Υλοποίησης Αθλητικών Δράσεων και Διοργανώσεων
 - ii. Γραφείο Διαχείρισης Αθλητικών Εγκαταστάσεων
 - iii. Γραφείο Διοικητικής Υποστήριξης

Ενότητα ΣΤ: Υπηρεσίες Υποστήριξης

1. Διεύθυνση Διοικητικών Υπηρεσιών που περιλαμβάνει ειδικότερα τις παρακάτω διοικητικές ενότητες:
 - α. Τμήμα Δημοτικής Κατάστασης και Ληξιαρχείου
 - β. Τμήμα Διοικητικής Μέριμνας
2. Διεύθυνση Οικονομικών Υπηρεσιών που περιλαμβάνει ειδικότερα τις παρακάτω διοικητικές ενότητες:
 - α. Τμήμα Προϋπολογισμού και Οικονομικής Πληροφόρησης
 - β. Τμήμα Λογιστηρίου
 - γ. Τμήμα Μισθοδοσίας
 - δ. Τμήμα Εσόδων
 - ε. Τμήμα Προμηθειών
 - στ. Τμήμα Ταμείου
3. Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών, που περιλαμβάνει ειδικότερα τις παρακάτω διοικητικές ενότητες:
 - α. Τμήμα Γραμματείας και Παρακολούθησης Έργων
 - i. Γραφείο Γραμματείας
 - ii. Γραφείο Παρακολούθησης Έργων
 - β. Τμήμα Αδειοδοτήσεων
 - i. Γραφείο Συγκοινωνιών – Κυκλοφορίας
 - ii. Γραφείο Αδειών Εγκαταστάσεων
 - iii. Γραφείο Αδειών Αξιοποίησης Υδάτινων Πόρων
 - γ. Τμήμα Μελετών Έργων (Τ.Μ.Ε.)
 - i. Γραφείο Κτιριακών Έργων
 - ii. Γραφείο Συγκοινωνιακών Έργων
 - iii. Γραφείο Εγγειοβελτιωτικών Έργων

- iv. Γραφείο Έργων Αναπλάσεων
- v. Γραφείο Περιβαλλοντικών Έργων
- vi. Γραφείο Τοπογραφικών Εργασιών
- δ. Τμήμα Κατασκευής Έργων (Τ.Κ.Ε.)
- ε. Τμήμα Λειτουργίας Έργων & Αυτεπιστασίας (Τ.Λ.Ε.Α.)
 - i. Γραφείο Έργων
 - ii. Γραφείο Κίνησης
 - iii. Γραφείο Αποθήκης
- 4. Διεύθυνση Κέντρων Εξυπηρέτησης Πολιτών (ΚΕΠ), που περιλαμβάνει ειδικότερα τις παρακάτω διοικητικές ενότητες:
 - α. Τμήμα Εξυπηρέτησης Πολιτών
 - β. Τμήμα Εσωτερικής Ανταπόκρισης
- 5. Διεύθυνση Δημοτικής Αστυνομίας, που περιλαμβάνει ειδικότερα τις παρακάτω διοικητικές ενότητες:
 - α. Τμήμα Επιχειρησιακού Σχεδιασμού
 - β. Τμήμα Ασυνόμευσης

Διάρθρωση Αποκεντρωμένων Υπηρεσιών

Οι Αποκεντρωμένες Υπηρεσίες του Δήμου είναι εγκατεστημένες στις έδρες των Δ.Ε., Ελαφίνας, Κορινού, Παραλίας, Πέτρας και Πιερίων, καθώς και στην έδρα της πρώην Ν.Α. Πιερίας και περιλαμβάνουν υπηρεσίες, οι οποίες υπάγονται διοικητικά στις αντίστοιχες Διευθύνσεις των Κεντρικών Υπηρεσιών του Δήμου (ΦΕΚ 4091/Β'/23-09-2020).

Ενότητα Α: Αποκεντρωμένες Υπηρεσίες Δημοτικής Ενότητας Ελαφίνας

- 1. Γραφείο ΚΕΠ.
- 2. Γραφείο Διοικητικών Θεμάτων, Ληξιαρχείου και Εξυπηρέτησης του Πολίτη

Ενότητα Β: Αποκεντρωμένες Υπηρεσίες Δημοτικής Ενότητας Κορινού

- 1. Γραφείο ΚΕΠ.
- 2. Γραφείο Διοικητικών Θεμάτων, Ληξιαρχείου και Εξυπηρέτησης του Πολίτη

Ενότητα Γ: Αποκεντρωμένες Υπηρεσίες Δημοτικής Ενότητας Παραλίας

- 1. Γραφείο ΚΕΠ.
- 2. Γραφείο Διοικητικών Θεμάτων, Ληξιαρχείου και Εξυπηρέτησης του Πολίτη

Ενότητα Δ: Αποκεντρωμένες Υπηρεσίες Δημοτικής Ενότητας Πέτρας

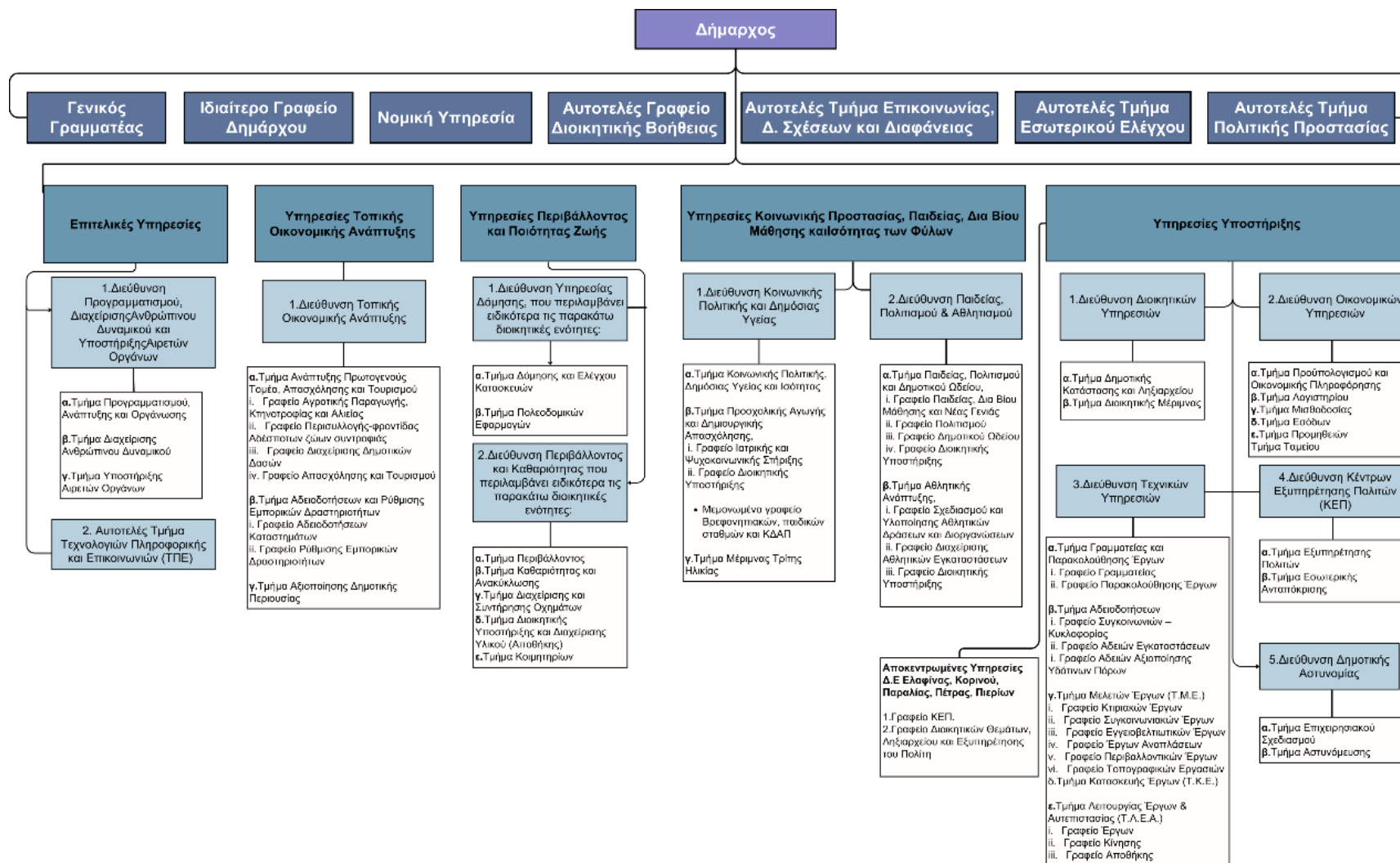
- 1. Γραφείο ΚΕΠ.

2. Γραφείο Διοικητικών Θεμάτων, Ληξιαρχείου και Εξυπηρέτησης του Πολίτη

Ενότητα Ε: Αποκεντρωμένες Υπηρεσίες Δημοτικής Ενότητας Πιερίων

1. Γραφείο ΚΕΠ.
2. Γραφείο Διοικητικών Θεμάτων, Ληξιαρχείου και Εξυπηρέτησης του Πολίτη

Διάγραμμα 20: Οργανόγραμμα Δ. Κατερίνης



1.5.2. Όργανα διοίκησης Δήμου

Δήμαρχος

Επικεφαλής της εκτελεστικής εξουσίας και υπεύθυνος για την υλοποίηση των αποφάσεων του Δημοτικού Συμβουλίου και τη διοίκηση όλων των δημοτικών υπηρεσιών είναι ο Δήμαρχος Κατερίνης. Ο Δήμαρχος διαθέτει τη δυνατότητα να μεταβιβάζει αρμοδιότητες σε Αντιδημάρχους και Εντεταλμένους Συμβούλους για την αποδοτικότερη λειτουργία του Δήμου.

Στον Δήμο Κατερίνης έχουν οριστεί πολλοί θεματικοί Αντιδήμαρχοι (με θητεία κατά την τρέχουσα δημοτική περίοδο 2024-2028) που καλύπτουν συγκεκριμένους τομείς, όπως: Διοικητικές Υπηρεσίες, Οικονομικές Υπηρεσίες, Τεχνικά Έργα & Κοινότητες, Καθαριότητα, Πράσινο, Κοινωνική Προστασία, Παιδεία & Αθλητισμός, Προσχολική Αγωγή, Πολιτισμός & Τουρισμός, Δημοτική Αστυνομία & Ρύθμιση Εμπορικών Δραστηριοτήτων, Τοπική Οικονομική Ανάπτυξη κ.ά.. Με τον τρόπο αυτό, αρμοδιότητες του Δημάρχου κατανέμονται σε επιμέρους τομείς (π.χ. ο Αντιδήμαρχος Κοινωνικής Προστασίας επιβλέπει τις κοινωνικές δομές, ο Αντιδήμαρχος Οικονομικών τα οικονομικά του Δήμου κλπ.), γεγονός που ενισχύει την αποτελεσματικότητα της διοίκησης.

Δημοτικό Συμβούλιο

Αποτελεί το ανώτατο όργανο λήψης αποφάσεων του Δήμου. Το Δημοτικό Συμβούλιο Κατερίνης αριθμεί δεκάδες μέλη που εκλέγονται από τους δημότες (ενδεικτικά, την τρέχουσα περίοδο υπηρετούν περίπου 35 δημοτικοί σύμβουλοι συν τον Δήμαρχο). Το Συμβούλιο αποφασίζει για όλα τα ζητήματα που αφορούν τον Δήμο, πλην όσων ο νόμος αναθέτει στον Δήμαρχο ή άλλα όργανα. Μεταξύ άλλων, ψηφίζει τον προϋπολογισμό και τα τέλη, εγκρίνει κανονισμούς και προγράμματα, και ελέγχει τη διοίκηση. Οι συνεδριάσεις του Δημοτικού Συμβουλίου είναι τακτικές και έκτακτες, και οι αποφάσεις του διαμορφώνουν την πολιτική του Δήμου σε τοπικό επίπεδο.

Δημοτική Επιτροπή

Σύμφωνα με το νέο Ν. 5056/2023 από την αυτοδιοικητική περίοδο με έναρξη την 01.01.2024, η Οικονομική Επιτροπή, η Επιτροπή Ποιότητας Ζωής και η Εκτελεστική Επιτροπή των Δήμων καταργούνται και τις αρμοδιότητες τους ασκεί η Δημοτική Επιτροπή.

Η Δημοτική Επιτροπή είναι συλλογικό όργανο αρμόδιο για τον έλεγχο και την παρακολούθηση της οικονομικής και διοικητικής λειτουργίας του Δήμου. Στο πλαίσιο αυτό της έχει ανατεθεί μια σειρά αποφασιστικών, ελεγκτικών και γνωμοδοτικών αρμοδιοτήτων σύμφωνα με το Άρθρο 74Α του Ν. 3852/2010, όπως αυτό προστέθηκε με το Άρθρο 9 του Ν. 5056/2023. Συνακόλουθα η Δημοτική Επιτροπή λόγω της κατάργησης της Οικονομικής Επιτροπής λειτουργεί ως όργανο παρακολούθησης και ελέγχου της οικονομικής λειτουργίας του Δήμου με κύριες αρμοδιότητες τη σύνταξη και έλεγχο υλοποίησης του προϋπολογισμού, τον προέλεγχο του απολογισμού, την έγκριση των δαπανών και τη διάθεση των πιστώσεων του προϋπολογισμού, διαχειρίζεται τις δημοπρασίες του Δήμου, κάνει εισηγήσεις επί οικονομικών θεμάτων (δάνεια, τέλη, εισφορές, δικαιώματα, περιουσία, κτλ.) και αποφασίζει για ζητήματα διαφάνειας και ηλεκτρονικής διακυβέρνησης. Αντίστοιχα λόγω της κατάργησης της Επιτροπής Ποιότητας Ζωής, η Δημοτική Επιτροπή λειτουργεί ως αποφασιστικό και εισηγητικό όργανο άσκησης των σχετικών με την ποιότητα ζωής, τη χωροταξία, την πολεοδομία και την προστασία του περιβάλλοντος

αρμοδιοτήτων του Δήμου και κατά την άσκηση των σχετικών αρμοδιοτήτων της λαμβάνει ειδική μέριμνα για το σχεδιασμό δράσεων που αποβλέπουν στην αναβάθμιση της ποιότητας ζωής και εν γένει την εξυπηρέτηση των ατόμων με αναπηρίες. Λόγω της κατάργησης της Εκτελεστικής Επιτροπής η Δημοτική Επιτροπή ασκεί τις σχετικές αρμοδιότητες στις οποίες κυρίως περιλαμβάνονται η παρακολούθηση και εκτέλεση των αποφάσεων του Δημοτικού Συμβουλίου, η κατάρτιση, και υλοποίηση του τεχνικού προγράμματος του Δήμου, η συγκέντρωση προτάσεων επί του προϋπολογισμού και η εισήγηση προσχεδίου αυτού, εισηγήσεις επί διαφόρων σχεδίων, όπως το σχέδιο αντιμετώπισης έκτακτων αναγκών και το σχέδιο του οργανισμού εσωτερικής υπηρεσίας και η παρακολούθηση, αξιολόγηση και συντονισμός της δράσης των νομικών προσώπων και υπηρεσιών του Δήμου.

Νομικά Πρόσωπα και Επιχειρήσεις του Δήμου

- Δ.Ε.Υ.Α. Κατερίνης (Δημοτική Επιχείρηση Ύδρευσης – Αποχέτευσης)
 - Ανεξάρτητο νομικό πρόσωπο που έχει την ευθύνη για την υδροδότηση και την αποχέτευση στο δήμο. Η ΔΕΥΑΚ διαχειρίζεται το δίκτυο ύδρευσης/αποχέτευσης, εξασφαλίζοντας πόσιμο νερό και ορθολογική διαχείριση των λυμάτων. Η έδρα της Δ.Ε.Υ.Α.Κ βρίσκεται επί της οδού Σβορώνου 17 στην πόλη της Κατερίνης.
- ΠΟΛΙΣ Α.Ε. (Δημοτικά Παρκινγκ Δ. Κατερίνης)
 - Πρόκειται για δημοτική ανώνυμη εταιρεία που διαχειρίζεται τους χώρους στάθμευσης (parking) του Δήμου. Η εταιρεία «ΠΟΛΙΣ Α.Ε.» έχει ως σκοπό την εκμετάλλευση και αξιοποίηση υφιστάμενων χώρων στάθμευσης (υπέργειων, υπόγειων) καθώς και τη δημιουργία νέων, συμβάλλοντας και σε αναπλάσεις ελεύθερων χώρων για περιβαλλοντικούς σκοπούς.

1.5.3. Ανθρώπινο Δυναμικό

Στην παρούσα ενότητα παρουσιάζονται οι οργανικές θέσεις του Δήμου Κατερίνης, όπως περιγράφονται στον οργανισμό εσωτερικής υπηρεσίας.

Το νέο άρθρο 31 του Οργανισμού Εσωτερικής Υπηρεσίας του Δήμου Κατερίνης καθορίζει συνολικά 700 θέσεις Δημοσίου Δικαίου μόνιμου προσωπικού και 20 θέσεις προσωρινού, κατηγοριοποιημένες ανά επίπεδο εκπαίδευσης σύμφωνα με το Π.Δ. 85/2022. Επίσης υπάρχει πρόβλεψη για 101 θέσεις ιδιωτικού δικαίου αορίστου χρόνου (ΙΔΑΧ), με το σύνολο των υπηρετούντων να ανέρχεται σε 470 άτομα προσωπικό (57,2% κάλυψη ΔΔ & ΙΔΑΧ). Ειδικότερα, ανά κατηγορία προβλέπονται:

Πίνακας 24: Οργανικές θέσεις εργασίας Δ. Κατερίνης

Κατηγορία	ΠΕ	ΤΕ	ΔΕ	ΥΕ
Θέσεις τακτικές ΔΔ	184	110	184	222
Θέσεις προσωρινές ΔΔ	6	4	1	9
Θέσεις ΙΔΑΧ	14	17	30	40
Σύνολο θέσεων	204	131	215	271

Κατηγορία	ΠΕ	ΤΕ	ΔΕ	ΥΕ
Υπηρετούντες σε τακτικές ΔΔ	99	61	98	91
Υπηρετούντες σε προσωρινές ΔΔ	6	4	1	9
Υπηρετούντες ΙΔΑΧ	14	17	30	40
Σύνολο υπηρετούντων	119	82	129	140
Κενές ΔΔ	85	49	86	131
Δεσμευμένες ΔΔ	15	6	15	12
Διαθέσιμες ΔΔ	70	43	71	119
Ποσοστό κάλυψης	58%	63%	60%	52%

Πηγή: Δήμος Κατερίνης, Ιδία Επεξεργασία

Παρακάτω ακολουθεί αναλυτικό πίνακας με τις ειδικότητες, το σύνολο θέσεων ΙΔΑΧ και ΔΔ, τους υπηρετούντες και το ποσοστό κάλυψης κάθε ειδικότητας.

Πίνακας 25: Αριθμός θέσεων με σχέση εργασίας δημοσίου δικαίου βάσει του ΟΕΥ στο Δήμο Κατερίνης – Άρθρο 31

Α/Α	Ειδικότητα	Σύνολο Θέσεων ΔΔ & ΙΔΑΧ	Σύνολο Υπηρετούντες ΔΔ	Σύνολο Υπηρετούντων ΔΔ & ΙΔΑΧ	Ποσοστό Κάλυψης
1	ΠΕ ΓΕΩΛΟΓΩΝ	3	1	1	33,3%
2	ΠΕ ΓΕΩΠΟΝΩΝ	6	3	3	50,0%
3	ΠΕ ΔΑΣΟΛΟΓΩΝ	4	3	3	75,0%
4	ΠΕ ΚΤΗΝΙΑΤΡΩΝ	2	1	1	50,0%
5	ΠΕ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΑΣΤΥΝΟΜΙΑΣ	4	1	1	25,0%
6	ΠΕ ΔΙΕΚΠΕΡΑΙΩΣΗΣ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ ΠΟΛΙΤΩΝ	12	11	11	91,7%
7	ΠΕ ΔΙΕΘΝΩΝ ΣΧΕΣΕΩΝ	1	0	0	0,0%
8	ΠΕ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ-ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ	57	44	50	87,7%
9	ΠΕ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ	10	5	5	50,0%
10	ΠΕ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ	1	0	0	0,0%
11	ΠΕ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ (ΝΟΜΙΚΩΝ)	5	0	0	0,0%
12	ΠΕ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ, ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ ΚΑΙ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΣΧΕΣΕΩΝ	2	0	0	0,0%
13	ΠΕ ΕΛΕΓΚΤΩΝ ΙΑΤΡΩΝ	1	0	0	0,0%
14	ΠΕ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΩΝ	3	2	2	66,7%
15	ΠΕ ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΩΝ	4	2	2	50,0%
16	ΠΕ ΜΕΤΑΦΡΑΣΤΩΝ – ΔΙΕΡΜΗΝΕΩΝ	1	0	0	0,0%
17	ΠΕ ΑΓΡΟΝΟΜΩΝ ΤΟΠΟΓΡΑΦΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ	17	4	5	29,4%
18	ΠΕ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ	8	3	3	37,5%

A/A	Ειδικότητα	Σύνολο Θέσεων ΔΔ & ΙΔΑΧ	Σύνολο Υπηρετού-ντες ΔΔ	Σύνολο Υπηρετού-ντων ΔΔ & ΙΔΑΧ	Ποσοστό Κάλυψης
19	ΠΕ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ	4	2	2	50,0%
20	ΠΕ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ	2	1	1	50,0%
21	ΠΕ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ	3	0	0	0,0%
22	ΠΕ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ	4	1	1	25,0%
23	ΠΕ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ	6	0	1	16,7%
24	ΠΕ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ	18	11	11	61,1%
25	ΠΕ ΧΗΜΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ	1	0	0	0,0%
26	ΠΕ ΝΗΠΙΑΓΩΓΩΝ	7	3	7	100,0%
27	ΠΕ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ	5	2	2	40,0%
28	ΠΕ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ (SOFTWARE-HARDWARE)	5	3	3	60,0%
29	ΠΕ ΦΥΣΙΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ	6	2	3	50,0%
30	ΠΕ ΨΥΧΟΛΟΓΩΝ	1	0	0	0,0%
31	ΠΕ ΜΟΥΣΙΚΩΝ (ΜΕΡΙΚΗΣ)	1	0	1	100,0%
ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ ΠΕ		190	105	119	58,3%
1	ΤΕ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΟΝΟΜΙΑΣ	2	1	1	50,0%
2	ΤΕ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΑΣΤΥΝΟΜΙΑΣ	6	5	5	83,3%
3	ΤΕ ΔΙΕΚΠΕΡΑΙΩΣΗΣ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ ΠΟΛΙΤΩΝ	7	5	5	71,4%
4	ΤΕ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΤΟΠΙΚΗΣ ΑΥΤΟΔΙΟΙΚΗΣΗΣ	2	0	0	0,0%
5	ΤΕ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ - ΛΟΓΙΣΤΙΚΟΥ	20	10	13	65,0%
6	ΤΕ ΛΟΓΙΣΤΙΚΟΥ	8	1	1	12,5%
7	ΤΕ ΕΠΟΠΤΩΝ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ	1	0	0	0,0%
8	ΤΕ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΩΝ	6	4	6	100,0%
9	ΤΕ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ	8	3	3	37,5%
10	ΤΕ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ	5	1	1	20,0%
11	ΤΕ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ	12	4	6	50,0%
12	ΤΕ ΤΟΠΟΓΡΑΦΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ	6	1	1	16,7%
13	ΤΕ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗΣ	7	7	7	100,0%
14	ΤΕ ΠΑΙΔΑΓΩΓΩΝ ΠΡΩΙΜΗΣ ΠΑΙΔΙΚΗΣ ΗΛΙΚΙΑΣ	19	19	19	100,0%

A/A	Ειδικότητα	Σύνολο Θέσεων ΔΔ & ΙΔΑΧ	Σύνολο Υπηρετού- ντες ΔΔ	Σύνολο Υπηρετού- ντων ΔΔ & ΙΔΑΧ	Ποσοστό Κάλυψης
15	ΤΕ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ (SOFTWARE Ή HARDWARE)	2	0	0	0,0%
16		1	1	1	100,0%
17	ΤΕ ΓΕΩΠΟΝΙΑΣ	6	1	1	16,7%
18	ΤΕ ΔΑΣΟΠΟΝΙΑΣ	2	1	1	50,0%
19	ΤΕ ΦΥΣΙΚΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ	1	1	1	100,0%
20	ΤΕ ΑΡΧΙΜΟΥΣΙΚΩΝ	1	0	1	100,0%
21	ΤΕ ΜΟΥΣΙΚΩΝ	4	0	4	100,0%
22	ΤΕ ΜΟΥΣΙΚΩΝ (ΜΕΡΙΚΗΣ)	5	0	5	100,0%
ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ ΤΕ		114	65	82	62,6%
1	ΔΕ ΒΟΗΘΩΝ ΒΡΕΦΟΝΗΠΙΟΚΟΜΩΝ	9	3	9	100,0%
2	ΔΕ ΑΠΟΘΗΚΑΡΙΩΝ	4	0	0	0,0%
3	ΔΕ ΒΟΗΘΩΝ ΝΟΣΗΛΕΥΤΩΝ	3	1	3	100,0%
4	ΔΕ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΑΣΤΥΝΟΜΙΑΣ	23	9	9	39,1%
5	ΔΕ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ-ΛΟΓΙΣΤΙΚΟΥ	44	17	29	65,9%
6	ΔΕ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΩΝ	1	0	1	100,0%
7	ΔΕ ΕΠΟΠΤΩΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ	5	2	3	60,0%
8	ΔΕ ΚΗΠΟΥΡΩΝ	5	3	3	60,0%
9	ΔΕ ΟΔΗΓΩΝ	50	34	37	74,0%
10	ΔΕ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ	3	2	3	100,0%
11	ΔΕ ΜΑΓΕΙΡΩΝ	1	1	1	100,0%
12	ΔΕ ΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ	10	4	4	40,0%
13	ΔΕ ΕΛΑΙΟΧΡΩΜΑΤΙΣΤΩΝ	2	0	0	0,0%
14	ΔΕ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ	8	1	1	12,5%
15	ΔΕ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ	1	0	1	100,0%
16	ΔΕ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΛΗΤΩΝ - ΟΞΥΓΟΝΟΚΟΛΛΗΤΩΝ	1	0	0	0,0%
17	ΔΕ ΗΛΕΚΤΡΟΤΕΧΝΙΤΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ	1	0	0	0,0%
18	ΔΕ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ	2	0	0	0,0%
19	ΔΕ ΜΗΧΑΝΟΤΕΧΝΙΤΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ	4	2	2	50,0%
20	ΔΕ ΞΥΛΟΥΡΓΩΝ	1	0	0	0,0%
21	ΔΕ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ	3	0	0	0,0%
22	ΔΕ ΨΥΚΤΙΚΩΝ	2	0	0	0,0%

A/A	Ειδικότητα	Σύνολο Θέσεων ΔΔ & ΙΔΑΧ	Σύνολο Υπηρετούντες ΔΔ	Σύνολο Υπηρετούντων ΔΔ & ΙΔΑΧ	Ποσοστό Κάλυψης
23	ΔΕ ΟΔΗΓΩΝ-ΧΕΙΡΙΣΤΩΝ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ	4	3	3	75,0%
24	ΔΕ ΤΗΛΕΦΩΝΗΤΩΝ	1	0	0	0,0%
25	ΔΕ ΣΧΟΛΙΚΩΝ ΦΥΛΑΚΩΝ	3	0	3	100,0%
26	ΔΕ ΧΕΙΡΙΣΤΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΟΥ	24	17	17	70,8%
ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ ΔΕ		185	99	129	60,0%
1	ΥΕ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΟΥ	3	0	0	0,0%
2	ΥΕ ΚΛΗΤΗΡΩΝ	9	3	7	77,8%
3	ΥΕ ΕΡΓΑΤΩΝ ΓΕΝΙΚΩΝ ΚΑΘΗΚΟΝΤΩΝ	7	2	7	100,0%
4	ΥΕ ΑΠΟΘΗΚΑΡΙΩΝ	1	0	1	100,0%
5	ΥΕ ΕΡΓΑΤΩΝ ΚΟΙΜΗΤΗΡΙΩΝ	8	1	1	12,5%
6	ΥΕ ΕΡΓΑΤΩΝ ΠΡΑΣΙΝΟΥ	35	0	0	0,0%
7	ΥΕ ΕΡΓΑΤΩΝ ΕΛΑΙΟΧΡΩΜΑΤΙΣΤΩΝ	2	0	0	0,0%
8	ΥΕ ΕΡΓΑΤΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	3	0	0	0,0%
9	ΥΕ ΕΡΓΑΤΩΝ ΟΔΟΠΟΙΙΑΣ	3	0	0	0,0%
10	ΥΕ ΕΡΓΑΤΩΝ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	4	0	0	0,0%
11	ΥΕ ΟΙΚΟΓΕΝΕΙΑΚΩΝ ΒΟΗΘΩΝ	14	11	13	92,9%
12	ΥΕ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΧΩΡΩΝ	151	81	82	54,3%
13	ΥΕ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΧΩΡΩΝ	1	0	1	100,0%
14	ΥΕ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΣΧΟΛΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ	13	0	13	100,0%
15	ΥΕ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΣΧΟΛΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ (ΜΕΡΙΚΗΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ)	8	0	8	100,0%
16	ΥΕ ΛΙΠΑΝΤΩΝ	1	0	0	0,0%
17	ΥΕ ΦΥΛΑΚΩΝ	8	2	7	87,5%
ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ ΥΕ		231	100	140	51,7%
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ		821	369	470	57,2%

Πηγή: Οργανισμός Εσωτερικής Υπηρεσίας Δήμου Κατερίνης

Θέσεις με Σχέση Εργασίας Ιδιωτικού Δικαίου Ορισμένου Χρόνου (ΙΔΟΧ)

Τέλος, σύμφωνα με το άρθρο 34 της τελευταία τροποποίησης του ΟΕΥ το 2024 (ΑΔΑ: Ψ728ΩΕΤ-ΟΝΗ) , προβλέπονται 350 θέσεις προσωπικού με σύμβαση εργασίας ιδιωτικού δικαίου ορισμένου χρόνου (ΙΔΟΧ), για την κάλυψη εποχικών, περιοδικών ή πρόσκαιρων αναγκών καθώς και για ανταποδοτικές υπηρεσίες του Δήμου. Οι θέσεις αυτές αφορούν κυρίως την ενίσχυση τομέων όπως καθαριότητα, ύδρευση, πρασίνου, τεχνικών έργων και κοινωνικής προστασίας, ανάλογα με τις ανάγκες κάθε περιόδου.

1.6. Δημοτική Περιουσία και οικονομική διαχείριση**1.6.1. Ακίνητη Περιουσία**

Τα στοιχεία που αφορούν την ακίνητη περιουσία του Δήμου Κατερίνης, εξάχθηκαν από τη δήλωση στοιχείων ακινήτων του Δήμου «Ε9» και παρουσιάζονται ανά Δημοτική Ενότητα. Αρχικά, παρουσιάζεται ο πίνακας που δημιουργήθηκε από τα στοιχεία των οικοπέδων (εντός σχεδίου ή οικισμού) και κτισμάτων (εντός και εκτός σχεδίου) του Δήμου. Τα περισσότερα οικόπεδα και κτίσματα βρίσκονται στη Δ.Ε. Κατερίνης και έπειτα στη Δ.Ε. Παραλίας. Αξιοσημείωτο είναι το γεγονός πως όσον αφορά τα κτίσματα, η επιφάνεια τους (σε τ.μ.) στην Δ.Ε. Παραλίας είναι μεγαλύτερη από αυτά στη Δ.Ε. Κατερίνης. Οι μικρότερες Δημοτικές Ενότητες αν και έχουν μικρότερο αριθμό οικοπέδων και κτισμάτων, αυτά έχουν μεγαλύτερη επιφάνεια σε τ.μ..

Πίνακας 26: Στοιχεία Οικοπέδων (εντός σχεδίου ή οικισμού) και κτισμάτων (εντός και εκτός σχεδίου)

	Πλήθος Οικοπέδων	Επιφάνεια Οικοπέδου (τ.μ.)	Πλήθος Κτισμάτων	Επιφάνεια Κτίσματος εντός του οικοπέδου (τ.μ.)
Δ.Ε. Κατερίνης	18	2.505	12	849
Δ.Ε. Κορινού	1	1.152	0	0
Δ.Ε. Παραλίας	3	2.492	7	1.055
Δ.Ε. Πέτρας	1	299	4	658
Δ.Ε. Πιερίων	1	1.148	2	359
Δ. Κατερίνης	24	7.596	25	2.920

Πηγή: Δήμος Κατερίνης, Δήλωση Στοιχείων Ακινήτων Ε9, Ιδία Επεξεργασία

Έπειτα παρουσιάζονται ανά Δ.Ε. τα στοιχεία που αφορούν τόσο τις καλλιεργήσιμες εκτάσεις (μονοετείς καλλιέργειες), τις μη καλλιεργήσιμες εκτάσεις (όπως βοσκότοποι) όσο και τα κτίρια που βρίσκονται εντός των μη καλλιεργήσιμων εκτάσεων, όπως δηλώθηκαν στη δήλωση στοιχείων ακινήτων Ε9.

Η συνολική καλλιεργήσιμη έκταση του Δήμου ανέρχεται σε 867.240 τ.μ., με τις μεγαλύτερες επιφάνειες να εντοπίζονται στις Δ.Ε. Ελαφίνας (268.489 τ.μ.), Κορινού (255.892 τ.μ.) και Κατερίνης (155.147 τ.μ.), γεγονός που επιβεβαιώνει την ισχυρή παρουσία της πρωτογενούς

παραγωγής, κυρίως στις πεδινές και ημιορεινές ζώνες. Οι μη καλλιεργήσιμες εκτάσεις (113.568 τ.μ.) είναι σημαντικά μικρότερες και εντοπίζονται κυρίως στις Δ.Ε. Κατερίνης, Παραλίας και Κορινού, όπου χρησιμοποιούνται κυρίως ως βοσκότοποι ή αδόμητες εκτάσεις.

Όσον αφορά τα κτίρια εντός των μη καλλιεργήσιμων εκτάσεων, αυτά είναι συνολικά 17, με συνολική επιφάνεια 15.429 τ.μ., και συγκεντρώνονται κυρίως στις Δ.Ε. Κορινού (13.971 τ.μ.) και Παραλίας (1.039 τ.μ.).

Πίνακας 27: Στοιχεία Γηπέδων

	Πλήθος Καλλιεργήσιμων Εκτάσεων	Καλλιεργήσιμες Εκτάσεις (τ.μ.)	Πλήθος μη Καλλιεργήσιμων Εκτάσεων	Μη Καλλιεργήσιμες Εκτάσεις (τ.μ.)	Πλήθος Κτιρίων (τ.μ.)	Επιφάνεια Κτιρίων (τ.μ.)
Δ.Ε. Κατερίνης	10	155.147	6	40.765	3	292
Δ.Ε. Κορινού	22	255.892	2	39.000	5	13.971
Δ.Ε. Ελαφίνας	20	268.489	0	0	0	0
Δ.Ε. Παραλίας	6	147.524	13	29.632	7	1.039
Δ.Ε. Πέτρας	6	31.812	1	4.044	1	0
Δ.Ε. Πιερών	5	8.376	1	127	1	127
Δ. Κατερίνης	69	867.240	23	113.568	17	15.429

Πηγή: Δήμος Κατερίνης, Δήλωση Στοιχείων Ακινήτων Ε9, Ιδία Επεξεργασία

1.6.2. Εξοπλισμός

Δημοτικά Οχήματα

Ο στόλος οχημάτων του Δήμου Κατερίνης αριθμεί συνολικά 121 οχήματα και παρουσιάζει σαφή προσανατολισμό στις υπηρεσίες υπαίθρου και τεχνικής υποστήριξης. Η Υπηρεσία Καθαριότητας διαθέτει τον μεγαλύτερο αριθμό (50 οχήματα), με κυρίαρχα τα απορριμματοφόρα (28 συν 4 ειδικά – γερανοφόρα/ανοικτά ανατρεπόμενα), αλλά και βοηθητικά βυτιοφόρα, σάρωθρα και ημιφορτηγά, αποτυπώνοντας την ένταση των αναγκών στη διαχείριση απορριμμάτων. Ακολουθεί η Τεχνική Υπηρεσία με 38 οχήματα, όπου συνυπάρχουν βαριά μηχανήματα έργου (διαμορφωτές γαιών, εκσκαφείς/φορτωτές, οδοστρωτήρας, περονοφόρο) και φορτηγά/ημιφορτηγά, γεγονός που ενισχύει την ικανότητα του δήμου για παρεμβάσεις σε οδικά έργα, υποδομές και τεχνικές συντηρήσεις. Το Πράσινο εξυπηρετείται από 10 κυρίως αγροτικού τύπου οχήματα (3 τρακτέρ και 7 ημιφορτηγά/φορτηγά), ενώ πιο περιορισμένοι είναι οι στόλοι των κοινωνικών και διοικητικών υπηρεσιών: 7 επιβατικά για το πρόγραμμα «Βοήθεια στο Σπίτι», 7 οχήματα για τη Δημοτική Αστυνομία (5 δίκυκλα και 2 επιβατικά), 5 επιβατικά για διοικητικές ανάγκες, 1 ημιφορτηγό για τα Νεκροταφεία και 1 για την Πολεοδομία. Τέλος, η Υπηρεσία Προσχολικής Αγωγής & Δημιουργικής Απασχόλησης διαθέτει 2 ειδικά σχολικά λεωφορεία μεταφοράς ΑμεΑ, καλύπτοντας κρίσιμες ανάγκες μετακίνησης ευάλωτων ομάδων.

Πίνακας 28: Στόλος Οχημάτων ανά υπηρεσία του Δήμου Κατερίνης

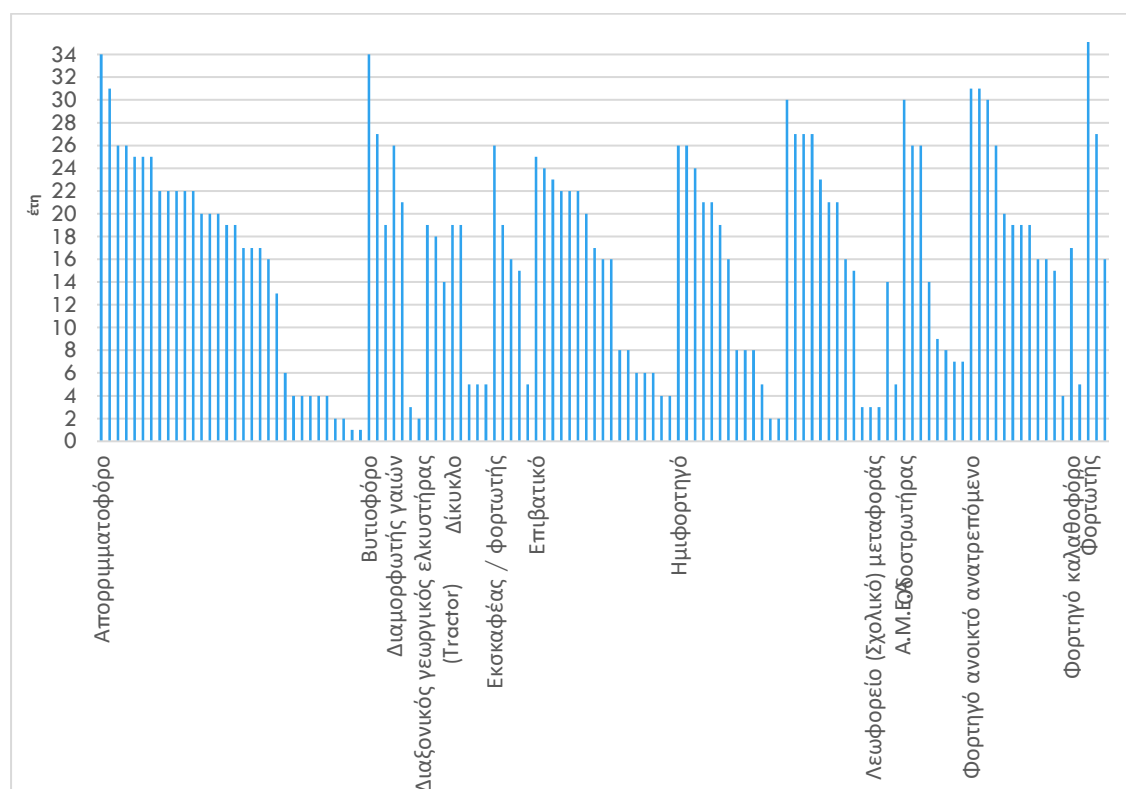
Υπηρεσία και τύπος Οχήματος	Πλήθος Οχημάτων
Βοήθεια στο σπίτι	7
Επιβατικό	7
Δημοτική Αστυνομία	7
Δίκυκλο	5
Επιβατικό	2
Διοικητικοί	5
Επιβατικό	5
Καθαριότητας	50
Απορριμματοφόρο	28
Απορριμματοφόρο / γερανοφόρο	1
Απορριμματοφόρο ανοικτό ανατρεπόμενο	2
Απορριμματοφόρο ανοικτό ανατρεπόμενο γερανοφόρο	1
Βυτιοφόρο	1
Βυτιοφόρο / καδοπλυντήριο	1
Βυτιοφόρο / καθαριστήρας	1
Επιβατικό	1
Ημιφορτηγό ανοικτό μη ανατρεπόμενο	4
Ημιφορτηγό κλειστό μη ανατρεπόμενο	3
Σάρωθρο	6
Φορτηγό ανοικτό ανατρεπόμενο	1
Νεκροταφεία	1
Ημιφορτηγό ανοικτό μη ανατρεπόμενο	1
Πολεοδομία	1
Ημιφορτηγό κλειστό μη ανατρεπόμενο	1
Πράσινο	10
Διαξονικός γεωργικός ελκυστήρας (Tractor)	3
Ημιφορτηγό ανοικτό μη ανατρεπόμενο	2
Ημιφορτηγό κλειστό μη ανατρεπόμενο	4
Φορτηγό ανοικτό ανατρεπόμενο	1
Τεχνική Υπηρεσία	38
Διαμορφωτής γαιών	4
Εκσκαφέας / φορτωτής	5
Επιβατικό	2
Ημιφορτηγό ανοικτό μη ανατρεπόμενο	6
Ημιφορτηγό κλειστό μη ανατρεπόμενο	4

Υπηρεσία και τύπος Οχήματος	Πλήθος Οχημάτων
Οδοστρωτήρας	1
Περονοφόρο	1
Φορητό ανοικτό ανατρεπόμενο	10
Φορητό καλαθοφόρο	2
Φορτωτής	3
Υπηρεσία Προσχολικής Αγωγής & Δημιουργικής Απασχόλησης	2
Λεωφορείο (Σχολικό) μεταφοράς Α.Μ.Ε.Α	2
Γενικό Άθροισμα	121

Πηγή: Δήμος Κατερίνης, Ιδία Επεξεργασία

Η ανάλυση του έτους ταξινόμησης δείχνει ότι ο στόλος του Δήμου έχει σαφώς γερασμένη δομή: η μεγάλη πλειονότητα των οχημάτων συγκεντρώνεται στην περίοδο 1999–2008/2010, ακολουθεί μια περίπου δεκαετία χωρίς ουσιαστικές αγορές, και από το 2019 και μετά επανεκκινεί η προμήθεια οχημάτων και η ανανέωση του στόλου.

Διάγραμμα 21: Ηλικία Στόλου Οχημάτων ανά τύπο δημοτικών οχημάτων



Πηγή: Δήμος Κατερίνης, Ιδία Επεξεργασία

Οι μέσοι όροι ανά τύπο το επιβεβαιώνουν: απορριμματοφόρα, τα ημιφορητά και οι εκσκαφείς/φορτωτές κινούνται γύρω στο 2008–2010 (Μ.Ο. 2009 με υψηλή τυπική απόκλιση 7–10 έτη), δείχνοντας πολλά οχήματα άνω της 15ετίας και ταυτόχρονα λίγες πολύ πρόσφατες αγορές. Ακόμη πιο παλιά εμφανίζονται τα βυτιοφόρα και οι φορτωτές (Μ.Ο. 1998, απόκλιση 6–9 ετών), καθώς και ο οδοστρωτήρας και το περονοφόρο (1999), που υποδηλώνουν εξοπλισμό σχεδόν 25ετίας. Αντίθετα, πιο πρόσφατος εξοπλισμός είναι τα δίκυκλα (Μ.Ο. 2014), τα

σάρωθρα (2013) και τα σχολικά λεωφορεία ΑμεΑ (2 σε αριθμό με έτος κτήσης το 2011 και το 2020), τα οποία αποτελούν τον βασικό πυρήνα ανανέωσης πριν την «έκρηξη» ταξινομήσεων μετά το 2019. Συνολικά, ο στόλος δείχνει να μπαίνει μόλις την τελευταία πενταετία σε φάση σταδιακής ανανέωσης, ύστερα από ένα μεγάλο διάστημα υποεπενδύσεων.

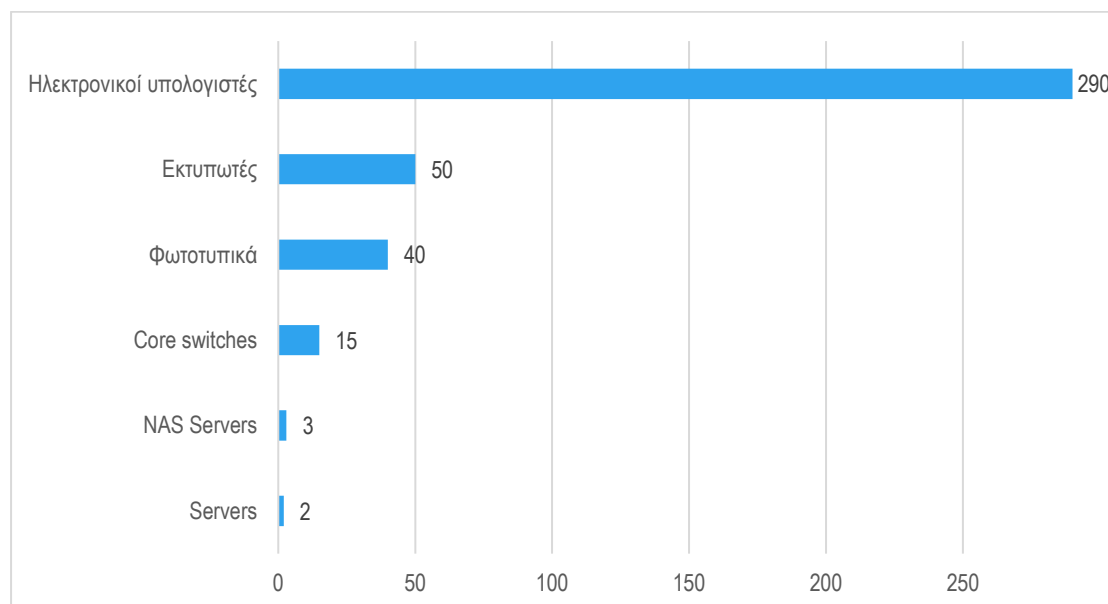
Πίνακας 29: Περιγραφικά στατιστικά του στόλου οχημάτων ανά υπηρεσία

	Μέσος όρος Ηλικίας	Τυπική Απόκλιση Ηλικία
Απορριματοφόρο	2009	10
Βυτιοφόρο	1998	6
Διαμορφωτής γαιών	2012	11
Διαξονικός γεωργικός ελκυστήρας (Tractor)	2008	2
Δίκυκλο	2014	7
Εκσκαφέας / φορτωτής	2009	7
Επιβατικό	2010	8
Ημιφορτηγό ανοικτό και κλειστό	2009	9
Λεωφορείο (Σχολικό) μεταφοράς Α.Μ.Ε.Α	2016	5
Οδοστρωτήρας	1999	
Περονοφόρο	1999	
Σάρωθρο	2013	8
Φορτηγό	2006	8
Φορτωτής	1998	9

Πηγή: Δήμος Κατερίνης, Ιδία Επεξεργασία

Εξοπλισμός Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών

Ο Δήμος διαθέτει βασική ψηφιακή υποδομή με 290 ηλεκτρονικούς υπολογιστές, που καλύπτουν τις ανάγκες των υπηρεσιών του, και κεντρική υποδομή σε επίπεδο διακομιστών με 2 servers και 3 NAS servers για την αποθήκευση και διαχείριση δεδομένων. Η εξυπηρέτηση των χρηστών υποστηρίζεται από 50 εκτυπωτές και 40 φωτοτυπικά, τα οποία καλύπτουν τις καθημερινές διοικητικές εργασίες, ενώ το δίκτυο κορμού στηρίζεται σε 15 core switches, εξασφαλίζοντας τη διασύνδεση των υπηρεσιών και τη λειτουργία των πληροφοριακών συστημάτων.

Διάγραμμα 22: Υλικό ΤΠΕ του Δήμου Κατερίνης

Πηγή: Δήμος Κατερίνης, Ιδία Επεξεργασία

Λογισμικά ΤΠΕ για την εσωτερική λειτουργία του Δήμου

Ο Δήμος Κατερίνης διαθέτει εκτεταμένο χαρτοφυλάκιο λογισμικών που καλύπτει τόσο τις οικονομικές–διοικητικές λειτουργίες όσο και τις τεχνικές υπηρεσίες. Στον πυρήνα βρίσκονται οι εφαρμογές διαχείρισης οικονομικού, ΤΑΠ, δημοτικού φόρου, κοιμητηρίων, προσωπικού, μισθοδοσίας, πρωτοκόλλου WEB, Διαύγειας, μητρώου οφειλετών, προϋπολογισμού, αδειών καταστημάτων και οικοδομικών αδειών, οι οποίες στηρίζουν την καθημερινή λειτουργία των υπηρεσιών και τη διαφάνεια.

Τη λειτουργία των συλλογικών οργάνων και των υποστηρικτικών υπηρεσιών ενισχύουν η συνεργατική διαδικτυακή πλατφόρμα συνεδριάσεων Δημοτικού Συμβουλίου, το σύστημα παρακολούθησης στόλου οχημάτων (60 οχήματα, ζύγιση απορριμμάτων, βέλτιστες διαδρομές), καθώς και τα εξειδικευμένα εργαλεία NOVOVILLE (αιτήματα πολιτών) και ALMA PRO (νομικές υποθέσεις). Παράλληλα, οι τεχνικές υπηρεσίες υποστηρίζονται από εξειδικευμένα λογισμικά VERM (τοπογραφία–φωτομετρία), DIOLKOS (σχεδιασμός οδών), το γεωπληροφοριακό σύστημα διαχείρισης δημοτικών ακινήτων και το ΡΑΦ για στατικές μελέτες, συνθέτοντας ένα ολοκληρωμένο ψηφιακό οικοσύστημα για τον σχεδιασμό και τη διαχείριση των υποδομών του Δήμου.

Πίνακας 30: Χαρτοφυλάκιο λογισμικών του Δήμου Κατερίνης

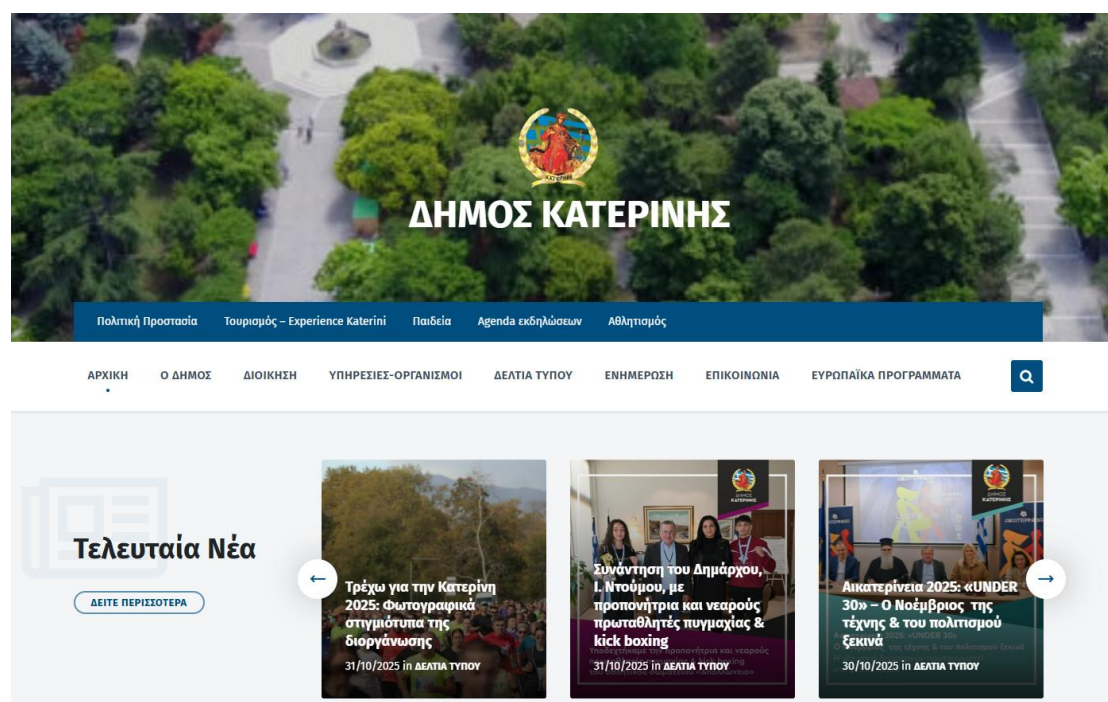
A/A	Λογισμικό	Περιγραφή
1	Διαχείριση Οικονομικού	Εφαρμογή υποστήριξης οικονομικών/διοικητικών υπηρεσιών
2	Διαχείριση ΤΑΠ	
3	Διαχείριση κοιμητηρίων	
4	Διαχείριση προσωπικού	
5	Διαχείριση Δημοτικού φόρου	
6	Διαχείριση Κλήσεων ΚΟΚ	

A/A	Λογισμικό	Περιγραφή
7	Διαχείριση Μισθοδοσίας	
8	Διαχείριση WEB Πρωτοκόλλου	
9	Διαχείριση αναρτήσεων στη Διαύγεια	
10	Διαχείριση μητρώου οφειλετών	
11	Δημοσίευσης στοιχείων προϋπολογισμού	
12	Διαχείριση αδειών καταστημάτων	
13	Διαχείριση οικοδομικών αδειών	
14	Συνεργατική διαδικτυακή πλατφόρμα για τη διευκόλυνση των εργασιών των συλλογικών οργάνων	Υποστήριξη συνεδριάσεων Δημοτικού Συμβουλίου
15	Παρακολούθηση στόλου οχημάτων	Παρακολούθηση 60 δημοτικών οχημάτων, ζύγιση απορριμμάτων, σχεδιασμός βέλτιστων διαδρομών αποκομιδής
16	NOVOVILLE	Διαχείριση αιτημάτων πολιτών
17	ALMA PRO	Διαχείριση νομικών υποθέσεων
18	VERM	Λογισμικό τοπογραφίας και φωτομετρίας
19	DIOLKOS	Λογισμικό σχεδιασμού οδών
20	Γεωπληροφοριακό σύστημα διαχείρισης δημοτικών ακινήτων	Εξατομικευμένη εφαρμογή γεωπληροφοριακού συστήματος διαχείρισης των δημοτικών ακινήτων του Δήμου Κατερίνης
21	Πρόγραμμα στατικών μελετών ΡΑΦ	

Πηγή: Δήμος Κατερίνης, Ιδία Επεξεργασία

Ηλεκτρονική πληροφόρηση και εξυπηρέτηση (Λογισμικά)

Ο Δήμος Κατερίνης διαθέτει και διατηρεί ηλεκτρονική ιστοσελίδα (www.katerini.gr), όπου και υπάρχει πληθώρα πληροφοριών για τις υπηρεσίες του Δήμου, την ιστορία του, τη διάρθρωση της διοίκησης, τα τρέχοντα προγράμματα, τα προγράμματα που αφορούν το κοινό (αθλητικά, πολιτιστικά), πληροφορίες για δομές του Δήμου (πρόνοιας, αθλητισμού κλπ.), ενώ αναρτώνται ενημερωτικά και δελτία τύπου.

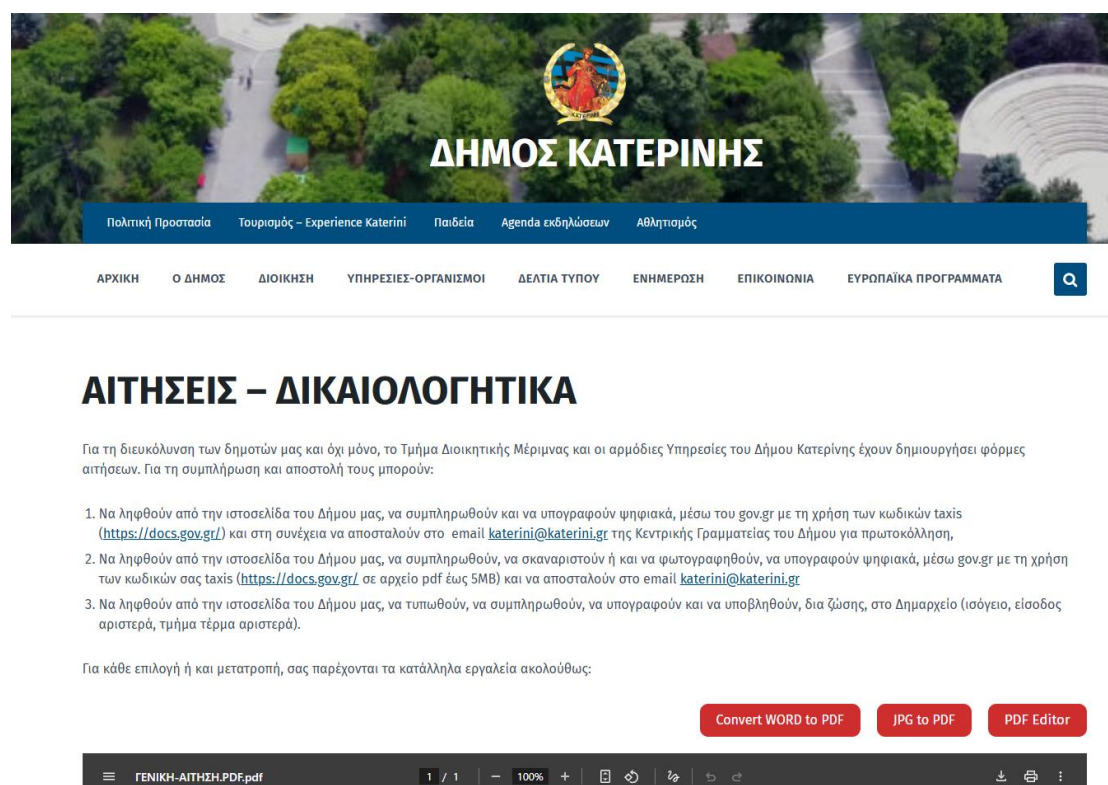
Εικόνα 7: Η ηλεκτρονική ιστοσελίδα του Δήμου Κατερίνης

Μια σημαντική λειτουργία της παρουσίας ενός Δήμου στον κυβερνοχώρο είναι η διευκόλυνση της επικοινωνίας μεταξύ του Δήμου και των πολιτών, σχετικά με τις αιτήσεις και τα δικαιολογητικά. Σε πολλούς δήμους υπάρχουν ψηφιακές πύλες e-αιτήσεων. Εν αντιθέσει ο Δήμος Κατερίνης διαθέτει στην επίσημη ιστοσελίδα του ειδική ενότητα «Αιτήσεις – Δικαιολογητικά», όπου συγκεντρώνονται όλα τα απαραίτητα έντυπα και οδηγίες για τις υπηρεσίες του Δήμου (όπως Τεχνικές Υπηρεσίες, Παιδεία, Πολιτισμός, Τοπική Οικονομική Ανάπτυξη, Αδειοδοτήσεις κ.ά.).

Ωστόσο, δεν υπάρχει ολοκληρωμένη ηλεκτρονική πύλη για την υποβολή αιτήσεων. Οι ενδιαφερόμενοι πολίτες καλούνται να κατεβάσουν τα έντυπα αιτήσεων από την ιστοσελίδα του Δήμου, να τα συμπληρώσουν και να τα υπογράψουν ψηφιακά μέσω της πλατφόρμας gov.gr χρησιμοποιώντας τους προσωπικούς τους κωδικούς *taxisnet*.

Αφού συμπληρωθούν, οι αιτήσεις αποστέλλονται ηλεκτρονικά στο e-mail της Κεντρικής Γραμματείας του Δήμου (katerini@katerini.gr) για πρωτοκόλληση, ή εναλλακτικά, μπορούν να εκτυπωθούν και να υποβληθούν με φυσική παρουσία στο Δημαρχείο.

Η διαδικασία αυτή παρέχει ένα βασικό επίπεδο ψηφιακής εξυπηρέτησης, όμως δεν υποστηρίζεται ακόμα από διαδραστική πλατφόρμα ή αυτοματοποιημένο σύστημα παρακολούθησης αιτημάτων.

Εικόνα 8: Αιτήσεις και Δικαιολογητικά στο Δ. Κατερίνης**Γεωγραφικό Σύστημα Πληροφοριών (GIS) Δ. Κατερίνης**

Ο Δήμος Κατερίνης έχει προχωρήσει σε ένα σημαντικό βήμα ψηφιακού μετασχηματισμού μέσω της ανάπτυξης Γεωγραφικού Συστήματος Πληροφοριών (GIS), στο πλαίσιο της σύμβασης υπ' αριθ. 12772/2022 με τίτλο «Υπηρεσία σχεδιασμού και ανάπτυξης γεωγραφικού συστήματος πληροφοριών πολεοδομικών δεδομένων Δήμου Κατερίνης».

Το έργο αυτό συγκεντρώνει και οργανώνει σχεδόν το σύνολο των γεωχωρικών δεδομένων του Δήμου, δημιουργώντας ένα ολοκληρωμένο εργαλείο για τη χαρτογραφική απεικόνιση, ανάλυση και διαχείριση πληροφοριών που σχετίζονται με τον πολεοδομικό και χωρικό σχεδιασμό.

Οι εφαρμογές του GIS εξυπηρετούν πρωτίστως τη Διεύθυνση Υπηρεσίας Δόμησης (ΥΔΟΜ), αλλά και τους επαγγελματίες (μηχανικούς, δικηγόρους, μελετητές κ.ά.), οι οποίοι πλέον μπορούν να αποκτούν πρόσβαση στα πολεοδομικά δεδομένα ηλεκτρονικά, μέσω εγγραφής στην πλατφόρμα και λογαριασμού που παρέχεται από τη Διεύθυνση ΥΔΟΜ. Η πρόσβαση των πολιτών είναι ελεύθερη, ενισχύοντας τη διαφάνεια και την εξυπηρέτηση χωρίς φυσική παρουσία στις υπηρεσίες του Δήμου.

Το περιεχόμενο της πλατφόρμας περιλαμβάνει ένα ευρύ φάσμα γεωχωρικών και θεματικών δεδομένων, όπως:

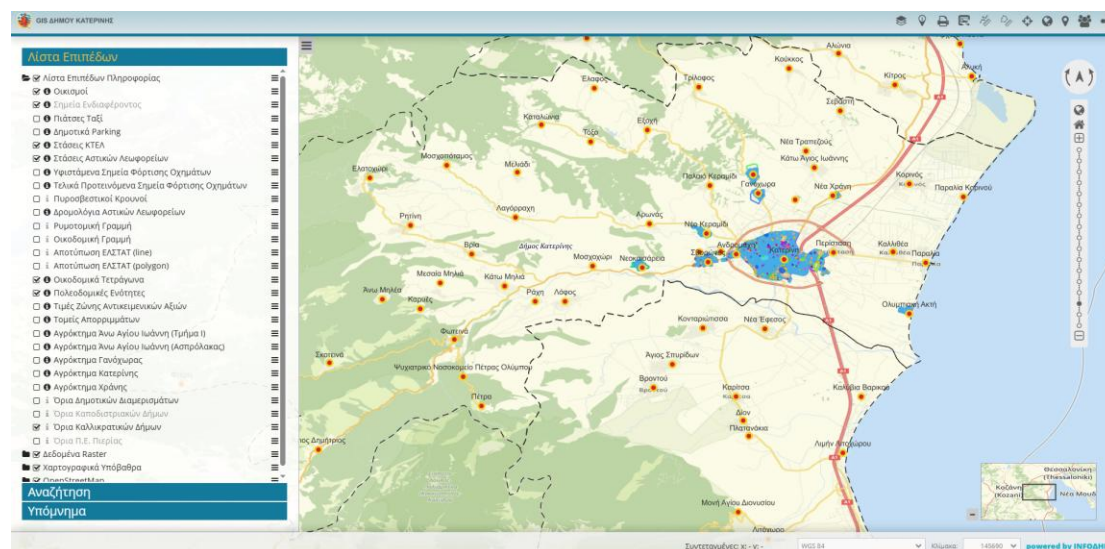
Σημεία ενδιαφέροντος και δίκτυα αστικής συγκοινωνίας

- Πολεοδομικά δεδομένα (οικοδομικά τετράγωνα, πράξεις εφαρμογής, πολεοδομικές ενότητες).
- Ρυμοτομικές και οικοδομικές γραμμές, χρήσεις γης και όρους δόμησης.

- Στοιχεία ιδιοκτησιών και κτηματολογικά δεδομένα (ΚΑΕΚ).
- Διανομές Υπουργείου Γεωργίας, στοιχεία οικισμών και διοικητικά όρια.
- Ψηφιακούς χάρτες (ΓΥΣ, e-Πολοδομία, ΦΕΚ, ΓΠΣ–ΣΧΟΟΑΠ).

Με τη λειτουργία του GIS, ο Δήμος Κατερίνης ενισχύει τη χωρική τεκμηρίωση των αποφάσεων, την αποτελεσματικότητα του πολεοδομικού σχεδιασμού και την ανοικτή πρόσβαση των πολιτών και των επαγγελματιών στη γεωγραφική πληροφορία.

Εικόνα 9: ΓΠΣ (GIS) του Δήμου Κατερίνης



Πηγή: <http://giskaterini.infodim.gr:8090/mapbender/application/katerinigispublic>

Ηλεκτρονικό Σύστημα Διαχείρισης Αιτημάτων – Nonoville

Το Nonoville αποτελεί ένα ολοκληρωμένο ψηφιακό εργαλείο διαχείρισης αιτημάτων πολιτών, το οποίο χρησιμοποιεί ο Δήμος Κατερίνης για τον εκσυγχρονισμό των δημοτικών υπηρεσιών και τη βελτίωση της επικοινωνίας με τους δημότες.

Μέσω της πλατφόρμας, οι πολίτες μπορούν να υποβάλλουν ηλεκτρονικά αιτήματα ή αναφορές προβλημάτων που σχετίζονται με ζητήματα της καθημερινότητας (π.χ. καθαριότητα, φωτισμός, υποδομές), είτε από το κινητό τους τηλέφωνο (εφαρμογή για iOS και Android) είτε από τον υπολογιστή τους (μέσω WebApp).

Το σύστημα επιτρέπει:

- Άμεση καταγραφή του αιτήματος με επιλογή τοποθεσίας, είδους ζητήματος, περιγραφής και φωτογραφίας.
- Αυτόματη διαβίβαση του αιτήματος στην αρμόδια υπηρεσία του Δήμου.
- Παρακολούθηση της εξέλιξης και ενημέρωση του πολίτη έως την οριστική διευθέτηση.
- Παράλληλα, η εφαρμογή παρέχει ενημερωτικές και συμμετοχικές λειτουργίες, όπως:
 - ο ανακοινώσεις, εκδηλώσεις και τοπικά νέα του Δήμου,

- ο πληροφορίες για διαδικασίες και δικαιολογητικά,
- ο προβολή σημείων ενδιαφέροντος στον χάρτη (π.χ. ΚΕΠ, φαρμακεία),
- ο καθώς και συμμετοχή των πολιτών σε σύντομες δημοσκοπήσεις.

Η χρήση του Novonville που απαιτεί την χρήση έξυπνου τηλεφώνου, ενισχύει τη διαφάνεια, την προσβασιμότητα και την αποτελεσματικότητα των δημοτικών υπηρεσιών, συμβάλλοντας σε μια πιο διαδραστική σχέση Δήμου – δημότη και στην καλύτερη οργάνωση της αστικής διαχείρισης.

Εικόνα 10: Η εφαρμογή Novonville του Δήμου Κατερίνης για την άμεση επικοινωνία Δήμου και πολιτών

Novonville



Πηγή: Δήμος Κατερίνης

Το EASY PAY είναι η ηλεκτρονική πλατφόρμα πληρωμής δημοτικών οφειλών του Δήμου Κατερίνης, η οποία προσφέρει στους δημότες τη δυνατότητα ασφαλούς, εύκολης και άμεσης εξόφλησης οικονομικών υποχρεώσεων προς τον Δήμο μέσω διαδικτύου.

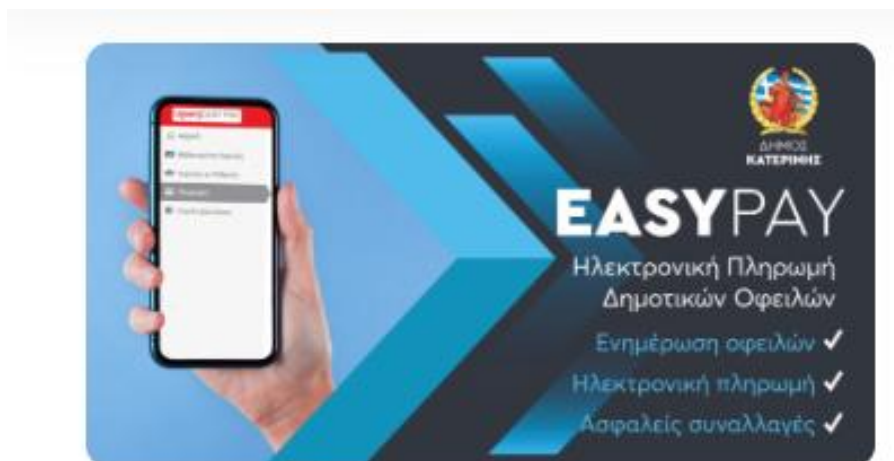
Η υπηρεσία λειτουργεί μέσω της πλατφόρμας Open1 | Easy Pay και επιτρέπει την πληρωμή με πιστωτικές ή χρεωστικές κάρτες (Visa, Mastercard, American Express κ.ά.) μέσα από ασφαλές τραπεζικό περιβάλλον. Οι συναλλαγές προστατεύονται από σύγχρονα πρωτόκολλα ασφαλείας (3D Secure, SSL), εξασφαλίζοντας την ιδιωτικότητα και την προστασία των προσωπικών δεδομένων των χρηστών.

Οι δημότες συνδέονται με τους κωδικούς TAXISNET και μπορούν:

- να ενημερώνονται για τις οφειλές τους,
- να πραγματοποιούν ηλεκτρονικές πληρωμές οποιαδήποτε στιγμή,
- και να επωφελούνται από διαφανείς και ασφαλείς συναλλαγές χωρίς φυσική παρουσία στις υπηρεσίες του Δήμου.

Η πρωτοβουλία αυτή εντάσσεται στο πλαίσιο του ψηφιακού μετασχηματισμού του Δήμου Κατερίνης, με στόχο τον εκσυγχρονισμό των δημοτικών υπηρεσιών, τη διευκόλυνση των πολιτών και τη μείωση της γραφειοκρατίας.

Εικόνα 11: Ηλεκτρονική πληρωμή Δημοτικών Οφειλών



Πηγή: Δήμος Κατερίνης

1.6.3. Οικονομικά Στοιχεία

1.6.3.1. Προϋπολογισμός – Έσοδα - Έξοδα

Τα στοιχεία που παρουσιάζονται προέρχονται από τα επίσημα δεδομένα εκτέλεσης του προϋπολογισμού του Δήμου Κατερίνης, όπως αυτά αναρτώνται από την Οικονομική Υπηρεσία στην ιστοσελίδα του Δήμου. Παρακάτω παρουσιάζονται οι πληροφορίες που αφορούν τα έτη 2023, 2024 καθώς και το 2025 (Προϋπολογισμός και εκτέλεση του έως τον Αύγουστο).

Έτος Χρήσης 2023

Κατά το 2023, ο εγκεκριμένος προϋπολογισμός του Δήμου ανερχόταν σε 109.190.000 ευρώ, ενώ μετά τις αναμορφώσεις ύψους 10.846.181 ευρώ, ο διαμορφωμένος προϋπολογισμός ανήλθε σε 120.036.181 ευρώ. Από τα συνολικά έσοδα, βεβαιώθηκαν 78.736.746 ευρώ και εισπράχθηκαν 55.810.325 ευρώ, γεγονός που αντιστοιχεί σε ποσοστό είσπραξης περίπου 46,5% επί του διαμορφωμένου προϋπολογισμού. Τα τακτικά έσοδα παρουσίασαν σταθερή απόδοση, φτάνοντας τα 24,54 εκατ. ευρώ, ενώ τα έκτακτα έσοδα περιορίστηκαν στα 6,18 εκατ. ευρώ, κυρίως λόγω της σταδιακής υλοποίησης επιχορηγούμενων έργων.

Πίνακας 31: Προϋπολογισμός Δ. Κατερίνης 2023 (Έσοδα)

Κατηγορία	Εγκεκριμένος ΠΥ (€)	Αναμορφώσεις (€)	Διαμορφωμένος ΠΥ (€)	Βεβαιωθέντα (€)	Εισπραχθέντα (€)
Σύνολο Εσόδων	109.190.000	10.846.181	120.036.181	78.736.746	55.810.325
Τακτικά Έσοδα	21.788.756	433.034	22.221.790	24.583.913	24.537.962
Έκτακτα Έσοδα	26.574.317	3.531.255	30.105.573	6.268.520	6.185.199
Έσοδα Π.Ο.Ε. (Παρελθόντων Ετών)	4.312.415	880.900	5.193.315	4.188.162	3.456.643
Εισπράξεις από Δάνεια & Απαιτήσεις Π.Ο.Ε.	29.370.937	6.291.864	35.662.801	25.068.039	4.828.464
Εισπράξεις υπέρ Δημοσίου & Τρίτων / Επιστροφές	16.743.078	288.770	17.031.848	8.807.257	6.981.202
Χρηματικό Υπόλοιπο	10.400.496	-579.641	9.820.855	9.820.855	9.820.855

Πηγή: Δήμος Κατερίνης (Οικονομική Υπηρεσία), Ιδία Επεξεργασία

Στο σκέλος των εξόδων, για το οικονομικό έτος 2023 ο διαμορφωμένος προϋπολογισμός του Δήμου Κατερίνης ανήλθε σε 120.036.181 ευρώ, με ενταλθέντα και πληρωθέντα ποσά 45.454.406 ευρώ. Οι γενικές υπηρεσίες απορρόφησαν σημαντικό μέρος των δαπανών (11,86 εκατ. ευρώ), ενώ ιδιαίτερα υψηλές ήταν και οι πληρωμές για τις υπηρεσίες καθαριότητας και ηλεκτροφωτισμού (12,28 εκατ. ευρώ). Παράλληλα, οι πληρωμές που σχετίζονται με το δημόσιο χρέος και τις μεταβιβάσεις σε τρίτους διαμορφώθηκαν σε 0,76 εκατ. ευρώ και 2,96 εκατ. ευρώ αντίστοιχα, αποτυπώνοντας τον σχετικά περιορισμένο αλλά σταθερό δημοσιονομικό χώρο για εξυπηρέτηση υποχρεώσεων και ενισχύσεις προς εξωτερικούς φορείς.

Πίνακας 32: Προϋπολογισμός Δ. Κατερίνης 2023 (Έξοδα)

	Εγκεκριμένος	Αναμορφώσεις Σύνολο	Διαμορφωμένος Σύνολο	Ενταλθέντα Σύνολο	Πληρωθέντα Σύνολο
ΓΕΝΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ	36.595.729	55.828	36.651.557	11.863.728	11.863.728
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ	4.668.297	137.270	4.805.567	3.751.672	3.751.672
ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ	8.799.462	1.082.030	9.881.492	4.649.004	4.649.004
ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ	14.186.733	5.848.027	20.034.760	12.282.520	12.282.520
ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ	1.505.498	-174.876	1.330.622	443.404	443.404
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ	16.245.219	-102.245	16.142.974	4.822.456	4.822.456
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ	1.190.009	163.503	1.353.511	635.622	635.622
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ	2.716.041	31.334	2.747.375	1.928.238	1.928.238
ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΝΕΚΡΟΤΑΦΕΙΩΝ	383.736	-34.087	349.649	209.645	209.645

	Εγκεκριμένος	Αναμορφώσεις Σύνολο	Διαμορφωμένος Σύνολο	Ενταλθέντα Σύνολο	Πληρωθέντα Σύνολο
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΑΣΤΥΝΟΜΙΑ	354.460	-890	353.570	335.537	335.537
ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ	9.443.138	872.942	10.316.080	3.244.072	3.244.072
ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ	600.000	0	600.000	0	0
ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ	22.940	1.135.220	1.158.160	0	0
ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ	210.887	-112.885	98.001	0	0
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ, ΠΡΑΣΙΝΟΥ ΚΑΙ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ	10.875.509	1.909.317	12.784.827	887.921	887.921
ΛΟΙΠΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ	6.600	0	6.600	0	0
ΛΟΙΠΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ	1.348.895	53.334	1.402.229	400.587	400.587
ΑΠΟΘΕΜΑΤΙΚΟ	36.848	-17.640	19.208	0	0
Γενικό Σύνολο	109.190.000	10.846.181	120.036.181	45.454.406	45.454.406

Πηγή: Δήμος Κατερίνης (Οικονομική Υπηρεσία), Ιδία Επεξεργασία

Έτος Χρήσης 2024

Ο εγκεκριμένος προϋπολογισμός του 2024 ανήλθε σε 115.950.000 ευρώ, ενώ μετά τις αναμορφώσεις ύψους 7.789.629 ευρώ, ο διαμορφωμένος προϋπολογισμός διαμορφώθηκε στα 123.739.629 ευρώ. Από το σύνολο των εσόδων, βεβαιώθηκαν 88.445.206 ευρώ και εισπράχθηκαν 63.695.384 ευρώ, ποσοστό είσπραξης περίπου 51,5%. Τα τακτικά έσοδα διαμορφώθηκαν σε 23,73 εκατ. ευρώ, ενώ τα έκτακτα έσοδα ανήλθαν σε 10,37 εκατ. ευρώ, σημειώνοντας αύξηση σε σχέση με το προηγούμενο έτος. Οι εισπράξεις από δάνεια και απαιτήσεις παρελθόντων ετών αποτέλεσαν σημαντικό μέρος του συνολικού εισοδήματος, φθάνοντας τα 6,89 εκατ. ευρώ, ενώ το χρηματικό υπόλοιπο διατηρήθηκε σταθερό, στα 10,8 εκατ. ευρώ.

Πίνακας 33: Προϋπολογισμός Δ. Κατερίνης 2024 (Έσοδα)

Κατηγορία	Εγκεκριμένος ΠΥ (€)	Αναμορφώσεις (€)	Διαμορφωμένος ΠΥ (€)	Βεβαιωθέντα (€)	Εισπραχθέντα (€)
Σύνολο Εσόδων	115.950.000	7.789.629	123.739.629	88.445.206	63.695.384
Τακτικά Έσοδα	23.589.458	2.810.848	26.400.306	23.868.478	23.728.189
Έκτακτα Έσοδα	26.112.268	4.335.145	30.447.413	10.490.936	10.373.030
Έσοδα Π.Ο.Ε. (Παρελθόντων Ετών)	5.255.046	-1.773.140	3.481.906	5.619.425	3.273.156
Εισπράξεις από Δάνεια & Απαιτήσεις Π.Ο.Ε.	32.278.808	598.793	32.877.601	27.922.143	6.893.294
Υπέρ Δημοσίου & Τρίτων / Επιστροφές	17.705.691	2.018.763	19.724.454	9.736.274	8.619.765
Χρηματικό Υπόλοιπο	11.008.729	-200.780	10.807.949	10.807.949	10.807.949

Πηγή: Δήμος Κατερίνης (Οικονομική Υπηρεσία), Ιδία Επεξεργασία

Για το 2024, ο διαμορφωμένος προϋπολογισμός των εξόδων ανήλθε σε 123.739.629 ευρώ – σε ισορροπία με τα έσοδα – ενώ τα ενταλθέντα και πληρωθέντα ποσά ανήλθαν σε 51.161.361 ευρώ και 51.141.296 ευρώ αντίστοιχα, υποδηλώνοντας ελαφρώς υψηλότερο επίπεδο υλοποίησης σε σχέση με το προηγούμενο έτος. Και το 2024, οι γενικές υπηρεσίες κατέλαβαν τη μερίδα του λέοντος των δαπανών, με πληρωμές 14,95 εκατ. ευρώ, ακολουθούμενες από τις υπηρεσίες καθαριότητας και ηλεκτροφωτισμού (11,79 εκατ. ευρώ) και τις υπηρεσίες πολιτισμού, αθλητισμού και κοινωνικής πολιτικής (6,96 εκατ. ευρώ). Οι πληρωμές για την εξυπηρέτηση του δημόσιου χρέους ανήλθαν σε 2,32 εκατ. ευρώ, καταδεικνύοντας την αυξημένη βαρύτητα των δανειακών υποχρεώσεων στον συνολικό προϋπολογισμό του Δήμου.

Πίνακας 34: Προϋπολογισμός Δ. Κατερίνης 2024 (Έξοδα)

	Εγκεκριμένος	Αναμορφώσεις	Διαμορφωμένος	Ενταλθέντα	Πληρωθέντα
ΓΕΝΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ	36.938.105	6.918.552	43.856.657	14.955.051	14.947.062
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ	6.129.797	-79.711	6.050.086	4.698.316	4.698.316
ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ	9.618.890	2.000.469	11.619.359	6.962.549	6.962.549
ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ	18.678.227	-604.909	18.073.318	11.785.131	11.785.131
ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ	1.130.645	153.523	1.284.168	564.343	564.343
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ	11.280.182	-643.414	10.636.768	4.213.316	4.213.316
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ	1.717.618	-107.152	1.610.466	884.027	881.552
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ	2.262.682	-112.695	2.149.987	1.319.949	1.319.949
ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΝΕΚΡΟΤΑΦΕΙΩΝ	243.738	96.220	339.958	142.483	142.483
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΑΣΤΥΝΟΜΙΑ	400.603	-10.539	390.065	362.840	362.840
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΟΠΟΥ ΚΑΤΑΝΕΜΟΝΤΑΙ ΕΡΓΑ ΚΑΙ ΔΡΑΣΕΙΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΟΥΜΕΝΕΣ ΑΠΟ ΤΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ	4.218.971	172.826	4.391.797	475.393	475.393
ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ	10.955.842	-1.231.930	9.723.912	3.762.105	3.762.105
ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ	600.000	0	600.000	0	0
ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ	1.158.160	52.184	1.210.344	205.592	205.592
ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ	78.001	0	78.001	14.508	14.508
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ, ΠΡΑΣΙΝΟΥ ΚΑΙ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ	9.675.589	1.030.320	10.705.909	782.036	772.434
ΛΟΙΠΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ	786.594	14.828	801.422	33.722	33.722

	Εγκεκριμένος	Αναμορφώσεις	Διαμορφωμένος	Ενταλθέντα	Πληρωθέντα
ΑΠΟΘΕΜΑΤΙΚΟ	76.355	141.057	217.412	0	0
Γενικό Σύνολο	115.950.000	7.789.629	123.739.629	51.161.361	51.141.296

Πηγή: Δήμος Κατερίνης (Οικονομική Υπηρεσία), Ιδία Επεξεργασία

Έτος Χρήσης 2025

Ο εγκεκριμένος προϋπολογισμός του 2025 ανήλθε σε 117.115.000 ευρώ, ενώ μετά τις αναμορφώσεις ύψους 11.843.041 ευρώ, ο διαμορφωμένος προϋπολογισμός διαμορφώθηκε σε 128.958.041 ευρώ. Από τα συνολικά έσοδα, μέχρι και της 26/11, βεβαιώθηκαν 91.118.443 ευρώ και εισπράχθηκαν 66.743.542 ευρώ, γεγονός που αντιστοιχεί σε ποσοστό είσπραξης περίπου 52% επί του διαμορφωμένου προϋπολογισμού. Τα τακτικά έσοδα ανήλθαν σε 22,3 εκατ. ευρώ, ενώ τα έκτακτα έσοδα σε 7,33 εκατ. ευρώ. Σημαντική συμμετοχή στα συνολικά έσοδα είχαν οι εισπράξεις από δάνεια και απαιτήσεις παρελθόντων ετών, με 12,559 εκατ. ευρώ, καθώς και το χρηματικό υπόλοιπο των 13,14 εκατ. ευρώ, το οποίο ενισχύει τη ρευστότητα του Δήμου.

Πίνακας 35: Προϋπολογισμός Δ. Κατερίνης 2025 (Έσοδα)

Κατηγορία	Εγκεκριμένος ΠΥ(€)	Αναμορφώσεις (€)	Διαμορφωμένος ΠΥ (€)	Βεβαιωθέντα (€)	Εισπραχθέντα (€)
Σύνολο Εσόδων	117.115.000,00	11.843.041,33	128.958.041,33	91.118.443,35	66.743.542,35
Τακτικά Έσοδα	23.693.023,15	689.345,09	24.382.368,24	22.455.098,02	22.364.181,01
Έκτακτα Έσοδα	23.389.369,38	6.692.100,09	30.081.469,47	7.386.965,13	7.327.511,02
Έσοδα Π.Ο.Ε. (Παρελτών Ετών)	3.175.020,00	127.020,00	3.302.040,00	4.200.858,38	3.325.957,79
Εισπράξεις από Δάνεια & Απαιτήσεις Π.Ο.Ε.	38.406.536,14	-246.341,39	38.160.194,75	34.816.157,37	12.559.384,16
Εισπράξεις υπέρ Δημοσίου & Τρίτων / Επιστροφές	18.968.785,61	920.250,00	19.889.035,61	9.116.431,19	8.023.575,11
Χρηματικό Υπόλοιπο	9.482.265,72	3.660.667,54	13.142.933,26	13.142.933,26	13.142.933,26

Πηγή: Δήμος Κατερίνης (Οικονομική Υπηρεσία), Ιδία Επεξεργασία

Για το 2025, στο σκέλος των εξόδων ο διαμορφωμένος προϋπολογισμός του Δήμου Κατερίνης ανήλθε σε 128.958.041 ευρώ, με ενταλθέντα ποσά 456.455.024 ευρώ και πληρωθέντα 54.672.302 ευρώ, που αντιστοιχούν σε ποσοστό περίπου 43%. Η εκτέλεση του προϋπολογισμού μέχρι τον Νοέμβριο του 2025 καταδεικνύει μια ισορροπημένη οικονομική πορεία, με δημοσιονομική συνέπεια και χρηστή διαχείριση των πόρων του Δήμου κατά το τρέχον έτος.

Πίνακας 36: Προϋπολογισμός Δ. Κατερίνης 2025 (Έξοδα)

	Εγκεκριμένος	Αναμορφώσεις Σύνολο	Διαμορφωμένος Σύνολο	Ενταλθέντα Σύνολο	Πληρωθέντα Σύνολο
ΓΕΝΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ	39.442.272	4.817.434	44.259.707	16.630.796	16.370.832
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ	6.184.097	56.372	6.240.470	4.698.004	4.588.289
ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ	9.085.508	2.160.504	11.246.012	6.350.900	6.318.994
ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ	20.254.426	683.813	20.938.239	14.656.779	14.194.110
ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ	1.416.369	-238.201	1.178.168	574.973	574.657
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ	11.877.303	315.745	12.193.049	4.811.583	4.550.408
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ	1.990.047	-164.390	1.825.657	791.058	740.157
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ	1.658.912	71.341	1.730.253	1.260.749	1.249.738
ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΝΕΚΡΟΤΑΦΕΙΩΝ	282.362	30.043	312.406	126.888	126.326
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΑΣΤΥΝΟΜΙΑ	424.966	17.909	442.876	370.459	360.059
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΟΠΟΥ ΚΑΤΑΝΕΜΟΝΤΑΙ ΕΡΓΑ ΚΑΙ ΔΡΑΣΕΙΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΟΥΜΕΝΕΣ ΑΠΟ ΤΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ	3.732.543	95.811	3.828.354	1.470.974	1.026.247
ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ	8.515.803	-1.146.551	7.369.252	2.088.840	2.081.660
ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ	805.592	4.644.408	5.450.000	309.779	309.779
ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ	1.004.752	0	1.004.752	945.574	945.574
ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ	92.509	-29.016	63.493	0	0
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ, ΠΡΑΣΙΝΟΥ ΚΑΙ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ	10.105.838	603.047	10.708.884	1.359.101	1.226.906
ΛΟΙΠΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ	230.509	-68.745	161.765	8.567	8.567
ΑΠΟΘΕΜΑΤΙΚΟ	0	4.705	4.705	0	0
ΑΠΟΘΕΜΑΤΙΚΟ	11.189	-11.189	0	0	0
Γενικό Σύνολο	117.115.000	11.843.041	128.958.041	56.455.024	54.672.302

Πηγή: Δήμος Κατερίνης (Οικονομική Υπηρεσία), Ιδία Επεξεργασία

Εξέλιξη του προϋπολογισμού του Δήμου Κατερίνης μεταξύ των ετών 2023 – 2025

Η εξέλιξη των μεγεθών προϋπολογισμού του Δήμου Κατερίνης την τριετία 2023–2025 δείχνει μια ήπια ανοδική πορεία, με τον διαμορφωμένο προϋπολογισμό να αυξάνεται από 120,0 εκατ. ευρώ το 2023 σε 129,0 εκατ. ευρώ το 2025. Στο σκέλος των εσόδων, τόσο τα βεβαιωθέντα όσο

και τα εισπραχθέντα ποσά αυξάνονται σε απόλυτες τιμές, ενώ βελτιώνεται και ο βαθμός επίτευξης: τα βεβαιωθέντα από 65,6% του προϋπολογισμού φτάνουν γύρω στο 71,5%–70,7%, ενώ τα εισπραχθέντα κινούνται ανοδικά από 46,5% σε περίπου 51,8%, υποδηλώνοντας καλύτερη φοροεισπρακτική απόδοση. Στις δαπάνες, τα ενταλθέντα και πληρωθέντα ποσά αυξάνονται επίσης σταδιακά, με τον βαθμό εκτέλεσης να ανεβαίνει από 37,9% το 2023 σε 43,8% (ενταλθέντα) και 42,4% (πληρωθέντα) το 2025, γεγονός που φανερώνει πιο ενεργητική υλοποίηση του προϋπολογισμού. Η μικρή απόκλιση μεταξύ ενταλθέντων και πληρωθέντων το 2025 είναι αναμενόμενη στο πλαίσιο της εκτέλεσης μέσα στη χρήση και δεν ανατρέπει τη συνολική εικόνα, η οποία χαρακτηρίζεται από σταδιακή ενίσχυση των οικονομικών μεγεθών και σχετικά σταθερή, βελτιούμενη δημοσιονομική διαχείριση.

Πίνακας 37: Εξέλιξη του προϋπολογισμού

	2023	2024	2025 (έως 26/11)
Διαμορφωμένος Προϋπολογισμός (€)	120.036.181	123.739.629	128.958.041
Έσοδα			
Βεβαιωθέντα (€)	78.736.746	88.445.206	91.118.443
Εισπραχθέντα (€)	55.810.325	63.695.384	66.743.542
Βεβαιωθέντα (€)	65,6%	71,5%	70,7%
Εισπραχθέντα (€)	46,5%	51,5%	51,8%
Έξοδα			
Ενταλθέντα (€)	45.454.406	51.161.361	56.455.024
Πληρωθέντα (€)	45.454.406	51.141.296	54.672.302
Ενταλθέντα (€)	37,9%	41,3%	43,8%
Πληρωθέντα (€)	37,9%	41,3%	42,4%

Πηγή: Δήμος Κατερίνης

1.6.3.2. Τεχνικό Πρόγραμμα Δήμου Κατερίνης

Το Τεχνικό Πρόγραμμα του Δήμου για το έτος 2025 διαμορφώνεται συνολικά σε 11,027 εκατ. ευρώ τα οποία κατανέμονται σε νέα έργα (9,57€ εκατ.) και συνεχιζόμενα (3,61€ κατ.):

- Τα Νέα Έργα που ανέρχονται σε 9,57€ εκατ. χρηματοδοτούνται κυρίως από πόρους της Π.Κ.Μ. Π.Ε. Πιερίας (5,09 εκατ. ευρώ) και του ΕΣΠΑ (2,88 εκατ. ευρώ), ενώ συμπληρωματικά συμμετέχουν οι ίδιοι πόροι και οι εισφορές από εφαρμογή σχεδίου (περίπου 0,85 εκατ. ευρώ), το Πράσινο Ταμείο, το ΤΠΑ ΥΠΕΣ και το πρόγραμμα ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ II. Οι Νέες Μελέτες φθάνουν τα 1,46 εκατ. ευρώ και χρηματοδοτούνται από συνδυασμό ιδίων πόρων, ΕΣΠΑ, του προγράμματος ΠΚΜ 2021–2027 και ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ II, δημιουργώντας μια σημαντική «δεξαμενή» ώριμων παρεμβάσεων για τα επόμενα έτη.
- Τα Συνεχιζόμενα Έργα ανέρχονται σε 3,61 εκατ. ευρώ και καλύπτονται κυρίως από το ΤΠΑ ΥΠΕΣ, με συμπληρωματική συμβολή ιδίων πόρων, του Πράσινου Ταμείου και του LIFE IP, γεγονός που δείχνει ότι ο Δήμος διατηρεί τη δέσμευση ολοκλήρωσης των ήδη

ενταγμένων παρεμβάσεων, αξιοποιώντας ταυτόχρονα ένα μίγμα εθνικών, ευρωπαϊκών και τοπικών χρηματοδοτικών εργαλείων.

Πίνακας 38: Διάρθρωση του Τεχνικού Προγράμματος

Τύπος	Προϋπολογισμός
Νέα Έργα	9.566.672,57
Εισφορές από εφαρμογή σχεδίου	50.000,00
ΕΣΠΑ	2.881.000,00
ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ	797.069,56
Π.Κ.Μ ΠΕ ΠΙΕΡΙΑΣ	5.085.000,01
ΠΡΑΣΙΝΟ ΤΑΜΕΙΟ	365.483,00
ΤΠΑ ΥΠΕΣ	74.400,00
ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ II	313.720,00
Νέες Μελέτες	1.460.842,11
ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ	408.496,88
ΕΣΠΑ 226.503,12 & (ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ 393496,88 ΠΟΛΥΕΤΗΣ 2026)	226.503,12
ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ	33.000,00
ΠΚΜ 2021-2027	359.462,11
ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ II	433.380,00
Συνεχιζόμενα Έργα	3.612.952
ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ	206.043
ΠΡΑΣΙΝΟ ΤΑΜΕΙΟ	629.895
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ LIFE IP	110.000
ΤΠΑ ΥΠΕΣ	2.526.414
ΤΠΑ ΥΠΕΣ 2021 2025	140.600
Γενικό Άθροισμα	14.640.467

Πηγή: Δήμος Κατερίνης, Αριθμ. Απόφασης 379/2024

Παρακάτω παρουσιάζεται αναλυτικά το τεχνικό πρόγραμμα του Δήμου.

Πίνακας 39: Τεχνικό Πρόγραμμα Δήμου Κατερίνης

Τίτλος	Προϋπολογισμός	Χρηματοδότηση	Κατηγορία
Έργο			
1	Ανάπλαση Πάρκου στο ΟΤ 117 Α και Πλατείας στο 117Β Α στην Κοινότητα Κορινού ΔΕ Κορινού Δ. Κατερίνης (ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ 614.400,56€)	365.483,00	ΠΡΑΣΙΝΟ ΤΑΜΕΙΟ (ΠΟΛΥΕΤΗΣ 2026 248.917,51€ ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ)
2	Κατασκευή ραμπών και χώρων υγιεινής για την πρόσβαση και εξυπηρέτηση ΑΜΕΑ σε σχολικές μονάδες του Δήμου Κατερίνης	313.720,00	ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ II

Τίτλος	Προϋπολογισμός	Χρηματοδότηση	Κατηγορία
3	Ενεργειακή αναβάθμιση δημοτικού μεγάρου Δήμου Κατερίνης (Κωδικός Πράξης/MIS ΟΠΣ 6004462 - Πρόγραμμα "Κεντρική Μακεδονία 2021-2027")	2.850.000,00	ΕΣΠΑ
4	Υλοποίηση Προγραμματικής Σύμβασης μεταξύ του Δήμου Κατερίνης και της ΠΚΜ -Περιφερειακή Ενότητα Πιερίας για την εκτέλεση του έργου: ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΠΕΡΙΞΙ ΙΕΡΟΥ ΝΑΟΥ ΑΓΙΩΝ ΧΡΙΣΤΟΦΟΡΟΥ ΚΑΙ ΕΥΘΥΜΙΟΥ ΚΑΙ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΠΕΖΟΔΡΟΜΟΥ -ΧΩΡΟΥ ΠΑΡΚΟΥ	150.000,00	Π.Κ.Μ ΠΕ ΠΙΕΡΙΑΣ
5	Υλοποίηση Προγραμματικής Σύμβασης μεταξύ του Δήμου Κατερίνης και της ΠΚΜ -Περιφερειακή Ενότητα Πιερίας για την εκτέλεση του έργου: Συντήρηση γηπέδου τοξοβολίας ΓΑΣ ΑΡΧΕΛΑΟΣ στη Νέα Χράνη	30.000,00	Π.Κ.Μ ΠΕ ΠΙΕΡΙΑΣ
6	Υλοποίηση Προγραμματικής Σύμβασης μεταξύ του Δήμου Κατερίνης και της ΠΚΜ -Περιφερειακή Ενότητα Πιερίας για την εκτέλεση του έργου: Συντήρηση 3 ^{ου} ΓΕΛ Κατερίνης	40.000,00	Π.Κ.Μ ΠΕ ΠΙΕΡΙΑΣ
7	Υλοποίηση Προγραμματικής Σύμβασης μεταξύ του Δήμου Κατερίνης και της ΠΚΜ -Περιφερειακή Ενότητα Πιερίας για την εκτέλεση του έργου: Ανακαίνιση-συντήρηση γηπέδου χρήσης Α.Ε. Περίστασης	15.000,00	Π.Κ.Μ ΠΕ ΠΙΕΡΙΑΣ
8	Κατασκευή τοιχίων αντιστήριξης, αποκατάσταση υφιστάμενων υποδομών και τσιμεντοστρώσεις στην ΔΕ Ελαφίνας	74.400,00	ΤΠΑ ΥΠΕΣ
9	Συντήρηση και επισκευή αθλητικών χώρων ΔΕ Κατερίνης έτους 2025	50.000,00	ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ
10	Συντήρηση – επισκευή και πιστοποίηση των παιδικών χαρών ΔΕ Κατερίνης έτους 2025	30.000,00	ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ
11	Κατασκευή νέας αρδευτικής υδρογεώτρησης στην τοποθεσία "Μπρούσκλο" Τ.Κ. Λόφου Δ.Ε. Πέτρας	133.952,05	ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ
12	Ανακατασκευή αρμών σε τρεις (3) γέφυρες του Δήμου Κατερίνης (Περίσταση-δρόμος προς Ολυμπιακή Ακτή -Κορινός)(ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ 62.500,00)	31.000,00	ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ ΠΟΛΥΕΤΗΣ 31.000,00 για 2025 & 31.500,00για 2026)
13	Διάνοιξη-διαμόρφωση οδού και λοιπές εργασίες (Γήπεδο Περίστασης) της ΔΕ Παραλίας (ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ 40.000,00)	10.000,00	ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ ΠΟΛΥΕΤΗΣ 10000,00 για 2025 & 30.000,00,00για 2026)
14	Αναπλάσεις υφισταμένων οδών με έργα υποδομής στην επέκταση της Πολεοδομικής Ενότητας Εθνικού Σταδίου	10.000,00	Εισφορές από εφαρμογή σχεδίου
15	Αναπλάσεις υφισταμένων οδών με έργα υποδομής στην επέκταση της Πολεοδομικής Ενότητας Σιδηροδρομικού Σταθμού	10.000,00	Εισφορές από εφαρμογή σχεδίου

Τίτλος	Προϋπολογισμός	Χρηματοδότηση	Κατηγορία
16	Αναπλάσεις υφισταμένων οδών με έργα υποδομής στην επέκταση της Πολεοδομικής Ενότητας Καπνικού Σταθμού	10.000,00	Εισφορές από εφαρμογή σχεδίου
17	Αναπλάσεις υφισταμένων οδών με έργα υποδομής στην επέκταση της Πολεοδομικής Ενότητας Ευαγγελικών	10.000,00	Εισφορές από εφαρμογή σχεδίου
18	Αναπλάσεις υφισταμένων οδών με έργα υποδομής στην επέκταση της Πολεοδομικής Ενότητας Βατάν	10.000,00	Εισφορές από εφαρμογή σχεδίου
19	Διανοίξεις, διαμορφώσεις ,ασφαλτοστρώσεις Δημοτικών οδών Αποκατάσταση βελτίωση οδικών υποδομών καθώς και διανοίξεις, διαμορφώσεις ,ασφαλτοστρώσεις και πεζοδρομήσεις ΔΕ Κορινού , Παραλίας, Πέτρας, Ελαφίνας και Πιερίων	74.400,00	ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ
20	Αποκατάσταση βελτίωση οδικών υποδομών καθώς και διανοίξεις, διαμορφώσεις ,ασφαλτοστρώσεις και πεζοδρομήσεις ΔΕ Κατερίνης	74.400,00	ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ
21	Εξοπλισμός αρδευτικής γεώτρησης στη θέση " Ιτιές" της Κοινότητας Καλλιθέας ΔΕ Παραλίας	30.000,00	ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ
22	Δημιουργία "Πάρκου σκύλων"	20.000,00	ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ
23	Διαμόρφωση και περίφραξης τμήματος Δημοτικού αγροτεμαχίου (504) αγροκτήματος Κατερίνης(ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ 72.205,71)	37.200,00	ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ ΠΟΛΥΕΤΗΣ (37.200 για το 2025) &(35.005,71 για το 2026)
24	Κατασκευή περίφραξης στο αγροτεμάχιο με αριθμ. 366 του αγροκτήματος Σβορώνου	20.000,00	ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ
25	Ανέγερση Δημοτικού Σχολείου Κατερίνης στην Π.Ε. 'Επέκταση Σιδηροδρομικού Σταθμού'(Μετεγκατάσταση 8 ^{ου} Δημοτικού Σχολείου)	4.850.000,01	ΠΚΜ 2021-2027 (ΟΠΣ 6017602)
26	Συμπληρωματικά έργα προστασίας διαβρούμενων ακτών Τ.Κ. Παραλίας Δήμου Κατερίνης(4 θαλάσσιες γεωτρήσεις στο αλιευτικό καταφύγιο της Παραλίας Δ. Κατερίνης)	31.000,00	ΕΣΠΑ
27	Παροχή υπηρεσιών προσδιορισμού ποιότητας βυθοκοριμάτων και επιλογή διαχείρισης τους για το έργο: «Συμπληρωματικά έργα προστασίας διαβρούμενων ακτών Τ.Κ. Παραλίας Δήμου Κατερίνης»	37.200,00	
28	Εκπόνηση μελετών και υλοποίηση μέτρων και μέσων πυροπροστασίας στις Σχολικές μονάδες του Δήμου Κατερίνης	433.380,00	ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ II
Μελέτες			
1	Μελέτη . προμήθεια Υλικών και εξοπλισμού, και υπηρεσίες τοποθέτησης του Δήμου Κατερίνης για την προσαρμογή πέντε παιδικών και βρεφονηπιακών στις απαιτήσεις του ΠΔ 99/2017 (ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ 620.000,00)	226.503,12	ΕΣΠΑ 226.503,12 & (ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ 393496,88 ΠΟΛΥΕΤΗΣ 2026)

Τίτλος	Προϋπολογισμός	Χρηματοδότηση	Κατηγορία
2	Κυκλοφοριακή μελέτη ΤΚ Παραλίας (Μελέτη ανάλυσης κυκλοφοριακής αποκατάστασης και διαμόρφωσης προτάσεων βελτίωσης της κινητικότητας και της οδικής ασφάλειας στην Κοινότητα Παραλίας Δήμου Κατερίνης)	5.000,00	ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ ΠΟΛΥΕΤΗΣ 5.000,00 για το 2025) & για το 2026)
3	Επικαιροποίηση και ολοκλήρωση πλήρους κυκλοφοριακής μελέτης Κατερίνης	5.000,00	ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ ΠΟΛΥΕΤΗΣ 5.000,00 για το 2025) & (45.000,00 για το 2026)
4	Γεωλογικές μελέτες επέκτασης κοιμητηρίου Καλλιθέας, Δ.Ε. Παραλίας	5.000,00	ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ ΠΟΛΥΕΤΗΣ 5.000,00 για το 2025) & (45.000,00 για το 2026)
5	Μελέτη στατικής επάρκειας προβλήτας Κοινότητας Παραλίας	18.000,00	ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ
6	Εκπόνηση μελετών στο πλαίσιο ωρίμανσης τεχνικών έργων αναπλάσεων ΟΧΕ-ΒΑΑ Κατερίνης του έργου : «Ανάπλαση κεντρικού πεζοδρόμου Μεγάλου Αλεξάνδρου και πλατείας Ελευθερίας του κέντρου πόλης Κατερίνης»	359.462,11	ΠΚΜ 2021-2027 - ΟΠΣ 6019688 (Ολοκληρωμένη Χωρική Ανάπτυξη στην Κεντρική Μακεδονία)
7	Μελέτη: Συμπληρωματικά έργα προστασίας διαβρούμενων ακτών Τ.Κ. Παραλίας Δήμου Κατερίνης	15.000,00	ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ
Συνεχιζόμενα Έργα			
1	Κατασκευή επενδεδυμένης τάφρου αγροτικής οδού στη θέση "Κλαδερί " ΤΚ Μοσχοχωρίου	66.199,99	ΤΠΑ ΥΠΕΣ 2021 2025
2	Αποκατάσταση υφισταμένου οδικών υποδομών ΔΕ Κορινού λόγω των ισχυρών καιρικών φαινομένων "ΑΡΙΕΛ" την 01 12-2024	74.400,00	ΤΠΑ ΥΠΕΣ 2021 2025
3	Αναπλάσεις κοινόχρηστων χώρων του Δήμου Κατερίνης στα πλαίσια του έργου LIFE IP Adaptin GR (LIFE 17 IPC/000006) Β' ΦΑΣΗ -Ο.Τ. 60	110.000,00	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ LIFE IP
4	Προσωρινή μετεγκατάσταση ειδικών κοινωνικών ομάδων στη θέση "Πέλεκα" του Δήμου Κατερίνης	2.526.413,66	ΤΠΑ ΥΠΕΣ
5	πολεοδομική ενότητα Κέντρου - Καπνικού Σταθμού του Δήμου Κατερίνης: α) Τμήμα οδού Θεσσαλονίκης από διασταύρωση με οδό Κασσάνδρου έως την οδό Μουσών β) η οδός Μαρίνου Αντύπα	798.738,00	ΠΡΑΣΙΝΟ ΤΑΜΕΙΟ 629.895,00 ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ 168.843
6	«Κατασκευή και τοποθέτηση στεγάστρων σε εξωτερικούς χώρους κτιρίων του Δήμου Κατερίνης»	37.200	ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ

Πηγή: Δήμος Κατερίνης

1.6.4. Δίκτυα και συνεργασίες

Παρακάτω παρουσιάζονται τα ευρωπαϊκά προγράμματα στα οποία συμμετέχει ο Δήμος Κατερίνης.

Πίνακας 40: Συμμετοχή του Δήμου Κατερίνης σε Ευρωπαϊκά Προγράμματα

Ονομασία Ευρωπαϊκού Προγράμματος	Περιγραφή
Πρόσφατα & Εν εξελίξει Προγράμματα	
Erasmus+ “3IN – Heroes of LRSE”	Ο Δήμος Κατερίνης συμμετέχει ως εταίρος στο ευρωπαϊκό πρόγραμμα Erasmus+ 3IN – Heroes of LRSE. Πρωθεί την κοινωνική ένταξη μέσω του αθλητισμού. Το πρόγραμμα στοχεύει στη δημιουργία ενός συστήματος συμμετοχής ατόμων με αναπηρία σε αθλητικές δραστηριότητες, μέσω ενός καινοτόμου διαδικτυακού συστήματος κρατήσεων που θα εφαρμοστεί πιλοτικά σε τρεις ευρωπαϊκούς δήμους, μεταξύ αυτών και του Δήμου Κατερίνης. Οι αθλητικές εγκαταστάσεις θα παρέχονται δωρεάν, ενώ ο Δήμος θα υποστηρίζει τους συμμετέχοντες παρόχους μέσω δράσεων προβολής και μάρκετινγκ. Το πρόγραμμα πρωθεί τη βιωσιμότητα, την κοινωνική ένταξη και τις ίσες ευκαιρίες για όλους, σε συνεργασία με ΜΚΟ και την Παραολυμπιακή Ένωση Βουλγαρίας. (Πηγή: Δήμος Κατερίνης)
LIFE-IP AdaptInGR	Ο Δήμος Κατερίνης συμμετέχει στο ολοκληρωμένο έργο LIFE-IP AdaptInGR, το σημαντικότερο έργο για την προσαρμογή της Ελλάδας στην κλιματική αλλαγή, το οποίο συγχρηματοδοτείται από το πρόγραμμα LIFE. Ο δήμος για την προσαρμογή της περιοχής στην κλιματική αλλαγή, υλοποιούνται παρεμβάσεις με την ανάπλαση κοινόχρηστου χώρου στην οδό Θεοκρίτου με τη δημιουργία αστικού πνεύμονα πρασίνου και την εγκατάσταση συστήματος παρακολούθησης περιβαλλοντικών παραμέτρων σε ολόκληρο τον Δήμο (Πηγή: Δήμος Κατερίνης).
Horizon 2021-2027	Ο Δήμος Κατερίνης συμμετείχε σε τρία καινοτόμα ερευνητικά έργα του προγράμματος Horizon 2020, αποκτώντας πολύτιμη εμπειρία στην αξιοποίηση νέων τεχνολογιών. Το έργο “ETAPAS” εστιάζει στην υιοθέτηση επαναστατικών τεχνολογιών στη δημόσια διοίκηση, το “ITFLOWS” ανέπτυξε εργαλεία πρόβλεψης και λύσεις για τη διαχείριση μεταναστευτικών ροών, ενώ το έργο “TOKEN” συνέβαλε στην ανάπτυξη εφαρμογών blockchain για διαφανή διαχείριση δημόσιων οικονομικών (Πηγή: Δήμος Κατερίνης).
EUCF (7^η πρόσκληση)	Το EUCF είναι μια ευρωπαϊκή πρωτοβουλία που στηρίζει δήμους στην ανάπτυξη ώριμων επενδυτικών σχεδίων για έργα καθαρής ενέργειας, διευκολύνοντας την πρόσβασή τους σε δημόσια και ιδιωτική χρηματοδότηση. Ο Δήμος Κατερίνης εξασφάλισε χρηματοδότηση ύψους 60.000 ευρώ στο πλαίσιο της 7ης πρόσκλησης του προγράμματος European City Facility (EUCF), αποτελώντας έναν από τους τέσσερις ελληνικούς δήμους που επιλέχθηκαν μεταξύ 34 υποψηφιοτήτων και 71 πόλεων σε όλη την Ευρώπη. Η χρηματοδότηση θα αξιοποιηθεί για την εκπόνηση ενός ολοκληρωμένου Σχεδίου Επενδύσεων Βιώσιμης Ενέργειας, με στόχο: • τη μείωση του ενεργειακού αποτυπώματος της πόλης, • την προώθηση των Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας (ΑΠΕ), • και την ενίσχυση της ενεργειακής αποδοτικότητας των δημοτικών υποδομών.

Ονομασία Ευρωπαϊκού Προγράμματος	Περιγραφή
100 Κλιματικά Ουδέτερες πόλεις	Η ευρωπαϊκή αποστολή «100 Κλιματικά Ουδέτερες και Έξυπνες Πόλεις έως το 2030» αποτελεί πρωτοβουλία της Ευρωπαϊκής Επιτροπής που στοχεύει να στηρίξει 100 πόλεις της Ε.Ε. ώστε να επιτύχουν κλιματική ουδετερότητα — δηλαδή μηδενικές καθαρές εκπομπές άνθρακα — έως το 2030, λειτουργώντας ως πρότυπα βιώσιμης αστικής ανάπτυξης για τις υπόλοιπες ευρωπαϊκές πόλεις. Ο Δήμος Κατερίνης συμμετέχει επίσης στο ελληνικό δίκτυο πόλεων της αποστολής, έχοντας υπογράψει το Μνημόνιο Συνεργασίας με το Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας (ΥΠΕΝ). Μέσα από αυτή τη συμμετοχή, δεσμεύεται να αναπτύξει πολιτικές και δράσεις που ενισχύουν: • τη μείωση των εκπομπών και την προώθηση της ενεργειακής αποδοτικότητας, • τη βιώσιμη αστική κινητικότητα, • την πράσινη ανάπτυξη και τη χρήση «έξυπνων» τεχνολογιών, • καθώς και τη συμμετοχή σε ευρωπαϊκά ερευνητικά έργα όπως το Horizon Europe και το Νέο Ευρωπαϊκό Bauhaus.
New European Bauhaus	Ο Δήμος Κατερίνης έχει ενταχθεί στην ομάδα του New European Bauhaus, μετά τη βράβευση της πρότασης “Rural Patterns – re-designing the urban space of the city’s center through extended water-permeable paving systems, natural materials, natural elements” στο πλαίσιο της πρόσκλησης “Support to New European Bauhaus Local Initiatives” (2022).

Πηγή: Δήμος Κατερίνης², Ιδία Επεξεργασία

² https://katerini.gr/?page_id=19530

Αξιολόγηση υφιστάμενης κατάστασης - Ανάλυση SWOT

Η SWOT αποτελεί χρήσιμο εργαλείο για τη συστηματική αποτύπωση, διερεύνηση και εκτίμηση των εσωτερικών και εξωτερικών παραγόντων που πρέπει να συνυπολογιστούν στον στρατηγικό και επιχειρησιακό σχεδιασμό του Δήμου Κατερίνης. Μέσω αυτής αναδεικνύονται τα δυνατά και τα αδύνατα σημεία του Δήμου, καθώς και οι ευκαιρίες και οι απειλές του περιβάλλοντος. Στο πλαίσιο του παρόντος σχεδίου, η SWOT αξιοποιείται ως μεθοδολογικό εργαλείο για την καταγραφή και στη συνέχεια την αξιολόγηση των παραπάνω παραμέτρων. Σκοπός είναι, αφενός, να εντοπιστούν τα ισχυρά σημεία ή στρατηγικά πλεονεκτήματα που θα στηρίξουν την αναπτυξιακή πορεία και θα κατευθύνουν τη στρατηγική της επόμενης πενταετίας και, αφετέρου, να αναγνωριστούν τα «αδύνατα σημεία», ώστε να σχεδιαστούν και να εφαρμοστούν οι κατάλληλες πολιτικές και δράσεις αντιμετώπισής τους, περιορίζοντας τις επιπτώσεις τους. Παράλληλα, στο σημερινό δυναμικό οικονομικό περιβάλλον, ανακύπτουν διαρκώς ευκαιρίες και κίνδυνοι, οι οποίοι οφείλουν να αξιολογούνται και να ενσωματώνονται στον σχεδιασμό, ώστε είτε να αξιοποιούνται είτε να αντιμετωπίζονται προς όφελος του Δήμου.

1.7. Άξονας 1: Περιβάλλον και Ποιότητα Ζωής**Πίνακας 41: Ανάλυση SWOT 1^{ου} Άξονα «Περιβάλλον και Ποιότητα Ζωής»**

ΦΥΣΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ	
ΔΥΝΑΤΑ ΣΗΜΕΙΑ	ΑΔΥΝΑΜΙΑ ΣΗΜΕΙΑ
- Πλούσια και διαφοροποιημένη γεωμορφολογία (ορεινή, πεδινή, παραθαλάσσια ζώνη) με υψηλή αισθητική και οικολογική αξία. - Παρουσία προστατευόμενων περιοχών διεθνούς σημασίας (Εθνικός Δρυμός Ολύμπου, NATURA 2000, Αλυκή Κίτρους). - Εκτεταμένες δασικές εκτάσεις (36,3%) και σημαντικοί υγρότοποι που ενισχύουν τη βιοποικιλότητα. - Εύφορη πεδιάδα με ανεπτυγμένα αρδευτικά δίκτυα και παραγωγική γεωργική δραστηριότητα. - Συνύπαρξη Πιέριων Όρων–πεδιάδας–ακτών, που δημιουργεί ισχυρή αναπτυξιακή δυναμική (αγροτική, τουριστική, περιβαλλοντική). - Σταθερή τάση διατήρησης βροχοπτώσεων, που ευνοεί την περιβαλλοντική ισορροπία.	- Περιβαλλοντική πίεση στις παράκτιες ζώνες λόγω τουριστικής και οικιστικής ανάπτυξης. - Υψηλές κατά κεφαλήν εκπομπές CO₂ και περιορισμένη ενεργειακή αποδοτικότητα σε κτιριακό και μεταφορικό τομέα. - Αποσπασματική χωρική οργάνωση των αστικών και παραγωγικών ζωνών – συγκέντρωση δραστηριοτήτων στην Κατερίνη.
ΕΥΚΑΙΡΙΕΣ	ΑΠΕΙΛΕΣ
- Ανάπτυξη βιώσιμων μορφών τουρισμού (οικοτουρισμός, ορεινός, αγροτουρισμός, παράκτιος). - Ενίσχυση προγραμμάτων περιβαλλοντικής διαχείρισης μέσω ευρωπαϊκών	Ύπαρξη απειλών από τις εντεινόμενες επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής (αύξηση θερμοκρασίας, ακραίες βροχοπτώσεις, άνοδος της στάθμης της θάλασσας, ξηρασία, πυρκαγιές, πλημμύρες), ειδικά σε μακροπρόθεσμο ορίζοντα

χρηματοδοτήσεων (LIFE-IP AdaptInGR, Horizon, Interreg). - Πρώθηση ανανεώσιμων πηγών ενέργειας και ενεργειακής εξοικονόμησης σε δημοτικές υποδομές. - Δημιουργία πράσινων υποδομών και βιώσιμων αστικών χώρων - Ψηφιακή και περιβαλλοντική παρακολούθηση με έξυπνα συστήματα ΤΠΕ (digital twins) για έγκαιρη προειδοποίηση, διαχείριση φυσικών κινδύνων και υιοθέτηση βέλτιστων λύσεων στη διαχείριση.	όπου ο αντίκτυπος των φαινομένων ενδέχεται να είναι υψηλός. - Απειλούμενα οικοσυστήματα και διάβρωση ακτών λόγω του υπερτουρισμού και της κλιματικής αλλαγής - Εγκατάλειψη ορεινών–ημιορεινών οικισμών και απώλεια πολιτισμικού–φυσικού κεφαλαίου. - Επικέντρωση ανάπτυξης στο αστικό κέντρο εις βάρος της ισόρροπης χωρικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας.
ΑΣΤΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ	
ΔΥΝΑΤΑ ΣΗΜΕΙΑ	ΑΔΥΝΑΜΑ ΣΗΜΕΙΑ
- Η πόλη της Κατερίνης λειτουργεί ως διοικητικό, εμπορικό και υπηρεσιακό κέντρο σε περιφερειακό επίπεδο. - Ανάπτυξη δικτύου φυσικού αερίου με υψηλή κάλυψη και προοπτική περαιτέρω επέκτασης. - Σταδιακή βελτίωση ενεργειακής αποδοτικότητας δημοτικών υποδομών. - Σταθερή τάση διατήρησης βροχοπτώσεων, που ευνοεί την περιβαλλοντική ισορροπία της αστικής περιοχής. - Ύπαρξη ικανοποιητικής συνδεσιμότητας μέσω του οδικού και σιδηροδρομικού δικτύου με άλλα αστικά κέντρα (Λάρισα, Θεσσαλονίκη κλπ.)	- Υψηλές κατά κεφαλήν εκπομπές CO₂. - Ελλιπής χρήση ΜΜΜ (9,5%). - Πεζοδρόμια ανεπαρκή ή κατεστραμμένα. - Ελλείψεις σε υποδομές προσβασιμότητας ΑμεΑ - Αποσπασματικό και μη συνδεδεμένο δίκτυο ποδηλατοδρόμων. - Έλλειμμα οργανωμένων χώρων στάθμευσης. - Απουσία πολεοδομικού σχεδιασμού στις Δ.Ε. Πέτρας και Πιερών.
ΕΥΚΑΙΡΙΕΣ	ΑΠΕΙΛΕΣ
- Πρώθηση βιώσιμων μετακινήσεων μέσω ΣΒΑΚ (πεζή, ποδήλατο, ΜΜΜ, car sharing). - Ανάπτυξη «έξυπνων» αστικών υποδομών (smart mobility, έξυπνη στάθμευση, ενεργειακή παρακολούθηση). - Βελτίωση της Αστικής Προσβασιμότητας μέσω της αναβάθμισης των υποδομών (πεζοδρόμια, ράμπες, διαβάσεις) με την αξιοποίηση του Σ.Α.Π. - Αξιοποίηση προγραμμάτων ΕΣΠΑ και Ταμείου Ανάκαμψης για πράσινες και ψηφιακές υποδομές. - Ολοκλήρωση ΤΠΣ και ΕΠΣ που αφορούν την περιοχή μελέτης. - Μελέτη ΟΧΕ ΒΑΑ Δήμου Κατερίνης.	- Αύξηση μέσης θερμοκρασίας και ένταση ακραίων φαινομένων (θερμικά κύματα, πλημμύρες). - Διαρκής άνοδος της μηχανοκίνητης κυκλοφορίας με επιπτώσεις σε ρύπανση και ποιότητα ζωής. - Περαιτέρω υποβάθμιση προσβασιμότητας και δημόσιου χώρου αν δεν υπάρξουν στοχευμένες παρεμβάσεις. - Επιδείνωση της κυκλοφοριακής συμφόρησης λόγω έλλειψης ελέγχου στάθμευσης και αύξησης του στόλου Ι.Χ.
ΥΠΟΔΟΜΕΣ-ΔΙΚΤΥΑ	
ΔΥΝΑΤΑ ΣΗΜΕΙΑ	ΑΔΥΝΑΜΑ ΣΗΜΕΙΑ
- Ανάπτυξη και λειτουργία δικτύου φυσικού αερίου που καλύπτει το μεγαλύτερο μέρος του αστικού ιστού, με δυνατότητα επέκτασης. - Ικανοποιητική ευρυζωνική κάλυψη στις πεδινές και παράκτιες ζώνες, με σταδιακή ενσωμάτωση οπτικών ινών (FTTH/B) στο αστικό κέντρο.	- Ελλιπής συντήρηση και αναβάθμιση υποδομών ύδρευσης, αποχέτευσης και ομβρίων, ιδίως σε αγροτικές και παραλιακές περιοχές. - Περιορισμένο δίκτυο ποδηλατοδρόμων και ελλιπής ενσωμάτωση με άλλα μέσα μετακίνησης. - Έλλειμμα οργανωμένων χώρων στάθμευσης και αυξημένη παράνομη στάθμευση στο κέντρο.

- ο Επαρκές δίκτυο αρδευτικών υποδομών που στηρίζει τη γεωργική δραστηριότητα της πεδιάδας. - ο Ανάπτυξη οδικών αξόνων με πρόσβαση σε ΠΑΘΕ και Περιφερειακή Οδό, που διευκολύνουν τη διασύνδεση με τη Θεσσαλονίκη και τον Όλυμπο. - ο Παρουσία βασικών δημοτικών και τεχνικών υπηρεσιών (ύδρευση, καθαριότητα, Τεχνική Υπηρεσία, ΚΕΠ) σε όλες τις δημοτικές ενότητες. - ο Λειτουργία δικτύου δημόσιων συγκοινωνιών (Υπεραστικό ΚΤΕΛ).	- ο Περιορισμένες υποδομές ΑμεΑ και ανεπαρκής συντήρηση δημόσιων χώρων. - ο Μικρή διείσδυση ευρυζωνικών δικτύων νέας γενιάς (FTTH/B) σε ορεινές κοινότητες — ψηφιακή ανισότητα. - ο Ανεπαρκής ενεργειακή αναβάθμιση δημοτικών κτιρίων και φωτισμού, με αυξημένες εκπομπές CO₂. - ο Αραιά και μη αξιόπιστα δρομολόγια ΜΜΜ που περιορίζουν τη χρήση τους ως βιώσιμη εναλλακτική του Ι.Χ.
ΕΥΚΑΙΡΙΕΣ	ΑΠΕΙΛΕΣ
- ο Ενίσχυση και αναβάθμιση μέσω έργων υποδομών με την αξιοποίηση χρηματοδότησης από εθνικά και ευρωπαϊκά ταμεία - ο Συντήρηση και αναβάθμιση υποδομών ύδρευσης, αποχέτευσης - ο Ενσωμάτωση μέσω μικροκινητικότητας με άλλα μέσα μετακίνησης. - ο Αξιοποίηση τεχνολογιών ΤΠΕ για τη ρύθμιση της στάθμευσης - ο Διείσδυση ευρυζωνικών δικτύων νέας γενιάς (FTTH/B) σε ορεινές κοινότητες — ψηφιακή ανισότητα. - ο Ενεργειακή αναβάθμιση δημοτικών κτιρίων και φωτισμού - ο Ενίσχυση δικτύου ΜΜΜ, με τηλεμετρία και πυκνότερα δρομολόγια	- ο Αυξανόμενος κίνδυνος πλημμυρών και διάβρωσης εδάφους λόγω κλιματικής αλλαγής και ανεπαρκούς δικτύου απορροής. - ο Φθορά υφιστάμενων υποδομών λόγω παλαιότητας και ανεπαρκούς συντήρησης. - ο Ενεργειακή εξάρτηση από ορυκτά καύσιμα – καθυστέρηση ενεργειακής μετάβασης. - ο Κίνδυνος αποκλεισμού ορεινών κοινοτήτων από σύγχρονα δίκτυα και υπηρεσίες. - ο Περαιτέρω κυκλοφοριακή επιβάρυνση εάν δεν υλοποιηθούν έργα βιώσιμης κινητικότητας. - ο Επιπτώσεις από φυσικές καταστροφές (πυρκαγιές, κατολισθήσεις, πλημμύρες) σε κρίσιμες υποδομές
ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ	
ΔΥΝΑΤΑ ΣΗΜΕΙΑ	ΑΔΥΝΑΜΑ ΣΗΜΕΙΑ
ο Ο Δήμος καλύπτεται από τα Ειδικά Σχέδια Αντιμετώπισης Συνεπειών από την εκδήλωση πλημμυρών, από την Εκδήλωση Χιονοπτώσεων – Παγετού, Δασικών Πυρκαγιών, Εκδήλωσης Σεισμού.	ο Εξάρτηση από την Περιφέρεια και άλλους φορείς για κρίσιμες επιχειρήσεις.
ΕΥΚΑΙΡΙΕΣ	ΑΠΕΙΛΕΣ
ο Αξιοποίηση χρηματοδοτήσεων (Πολιτική Προστασία, LIFE, Ταμείο Ανάκαμψης) για δημιουργία τοπικών κόμβων ανθεκτικότητας, συστημάτων προειδοποίησης και έξυπνων αισθητήρων παρακολούθησης κινδύνων.	ο Αυξανόμενη συχνότητα και ένταση φυσικών φαινομένων (πλημμύρες, πυρκαγιές, καύσωνες) λόγω κλιματικής αλλαγής, με κίνδυνο απώλειας υποδομών και δασικού κεφαλαίου.

1.8. Άξονας 2: Τοπική Οικονομία και Απασχόληση**Πίνακας 42: Ανάλυση SWOT 2^{ου} Άξονα «Τοπική Οικονομία και Απασχόληση»**

ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ	
ΔΥΝΑΤΑ ΣΗΜΕΙΑ	ΑΔΥΝΑΜΑ ΣΗΜΕΙΑ
- ο Πλούσια γεωμορφολογία (παραθαλάσσιες, πεδινές, ορεινές περιοχές) που ευνοεί πολυκλαδική ανάπτυξη. - ο Ανάπτυξη τουρισμού στις παραθαλάσσιες ζώνες και ύπαρξη εναλλακτικών μορφών τουρισμού (ορεινός, χειμερινός, φυσιολατρικός). - ο Ισχυρή αγροτική βάση στις ημιορεινές και πεδινές ενότητες. - ο Ύπαρξη υποδομών και μεταφορικού δικτύου - ο Εγγύτητα με τη Θεσσαλονίκη που αποτελεί μεταφορικό και εμπορικό κόμβο	- ο Υψηλή συγκέντρωση οικονομικής δραστηριότητας στη Δ.Ε. Κατερίνης – χαμηλή οικονομική διαφοροποίηση στις λοιπές ενότητες. - ο Περιορισμένη παρουσία δευτερογενούς τομέα – μικρή συμβολή μεταποίησης στην τοπική οικονομία. - ο Εποχικότητα του τουρισμού και εξάρτηση από χαμηλής προστιθέμενης αξίας δραστηριότητες.
ΕΥΚΑΙΡΙΕΣ	ΑΠΕΙΛΕΣ
- ο Ανάπτυξη αγροτουρισμού και εναλλακτικών μορφών τουρισμού στις ορεινές περιοχές. - ο Αξιοποίηση της επωνυμίας των Πιέριων Ορών και την εγγύτητα του Δήμου με τον Όλυμπο που διαθέτει παγκόσμια εμβέλεια - ο Προώθηση τοπικών προϊόντων και διασύνδεση με τουρισμό και εστίαση. - ο Αξιοποίηση ευρωπαϊκών προγραμμάτων για βιώσιμη ανάπτυξη και πράσινη μετάβαση. - ο Ενίσχυση επιχειρηματικότητας και διοικητικής μέσω καινοτομίας και ψηφιακού μετασχηματισμού.	- ο Δημογραφική γήρανση και μείωση ενεργού πληθυσμού στο Δήμο και κυρίως στις αγροτικές ενότητες. - ο Πιέσεις από εξωγενείς οικονομικούς παράγοντες (πληθωρισμός, ενεργειακό κόστος). - ο Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι και επιπτώσεις κλιματικής αλλαγής σε γεωργία και τουρισμό. - ο Ανταγωνισμός από γειτονικούς τουριστικούς και εμπορικούς προορισμούς.
ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ	
ΔΥΝΑΤΑ ΣΗΜΕΙΑ	ΑΔΥΝΑΜΑ ΣΗΜΕΙΑ
- ο Κυριαρχία του τριτογενούς τομέα και παρουσία διαφοροποιημένων επαγγελματικών κλάδων. - ο Ισχυρή απασχόληση σε εμπόριο, τουρισμό, εστίαση και δημόσιες υπηρεσίες. - ο Σταδιακή ενίσχυση τομέων παροχής υπηρεσιών και μεταφορών. - ο Δυνατότητες τοπικής απασχόλησης στον αγροτικό τομέα και στις ΜΜΕ.	- ο Υψηλότερα ποσοστά ανεργίας και εξαρτώμενου πληθυσμού στους περιφερειακούς και αγροτικούς οικισμούς. - ο Συγκέντρωση θέσεων εργασίας στην πόλη της Κατερίνης - χωρική ανισοκατανομή απασχόλησης. - ο Εποχικότητα της απασχόλησης στον τουρισμό και τη γεωργία.
ΕΥΚΑΙΡΙΕΣ	ΑΠΕΙΛΕΣ
- ο Δημιουργία νέων θέσεων μέσω τουριστικής και αγροδιατροφικής ανάπτυξης. - ο Προγράμματα κατάρτισης και ενίσχυσης δεξιοτήτων νέων και ανέργων. - ο Προώθηση της κοινωνικής οικονομίας και επιχειρηματικών συνεργειών. - ο Ψηφιακός μετασχηματισμός	- ο Κίνδυνος περαιτέρω αποδυνάμωσης απασχόλησης σε ορεινές περιοχές λόγω πληθυσμιακής συρρίκνωσης και αστικοποίησης. - ο Αυξανόμενη επισφάλεια εργασίας. - ο Εγκατάλειψη της αγροτικής απασχόλησης που θα έχει ως αποτέλεσμα την απώλεια παραγωγικού δυναμικού και μείωση της μεταποίησης

ο Δημιουργία βιώσιμων δικτύων αξίας με την αξιοποίηση ΤΠΕ, πρακτικών κυκλικής οικονομίας και συνεργασίας	ο Πιθανή εξάρτηση από μονοκλαδικούς τομείς (τουρισμός – εμπόριο).
--	---

1.9. Άξονας 3: Κοινωνική πολιτική, υγεία, παιδεία, πολιτισμός και αθλητισμός

Πίνακας 43: Ανάλυση SWOT 3ου Άξονα «Κοινωνική πολιτική, υγεία, παιδεία, πολιτισμός και αθλητισμός»

ΥΓΕΙΑ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΠΡΟΝΟΙΑ	
ΔΥΝΑΤΑ ΣΗΜΕΙΑ	ΑΔΥΝΑΜΑ ΣΗΜΕΙΑ
- ο Δήμος διαθέτει εκτεταμένο δίκτυο δομών πρωτοβάθμιας φροντίδας και κοινωνικής πρόνοιας που καλύπτουν τόσο το αστικό κέντρο όσο και τις δημοτικές ενότητες. - ο Λειτουργία 7 βρεφονηπιακών και 3 παιδικών σταθμών, καθώς και 2 ΚΔΑΠΑμεΑ, που εξυπηρετούν σημαντικό αριθμό παιδιών και οικογενειών.	- ο Ανομοιόμορφη γεωγραφική κατανομή δομών· περιορισμένη πρόσβαση σε εξειδικευμένες υπηρεσίες υγείας και πρόνοιας στις ορεινές και απομακρυσμένες ενότητες. - ο Ελλιπής στελέχωση και εξοπλισμός σε ορισμένες αποκεντρωμένες δομές, γεγονός που δυσχεραίνει την άμεση εξυπηρέτηση των κατοίκων.
ΕΥΚΑΙΡΙΕΣ	ΑΠΕΙΛΕΣ
- ο Δυνατότητα αξιοποίησης ευρωπαϊκών και εθνικών προγραμμάτων (π.χ. ΕΣΠΑ, Υπουργείο Υγείας, Ταμείο Ανάκαμψης) για αναβάθμιση υποδομών και δημιουργία νέων κοινωνικο-υγειονομικών δομών. - ο Ενίσχυση της συνεργασίας με το Γενικό Νοσοκομείο Κατερίνης, ΜΚΟ και τοπικούς φορείς για δράσεις πρόληψης, τηλεϊατρικής και φροντίδας ευάλωτων ομάδων.	- ο Δημογραφική γήρανση του πληθυσμού και αύξηση εξαρτημένων ατόμων, που εντείνουν τη ζήτηση υπηρεσιών υγείας και κοινωνικής φροντίδας. - ο Πιθανή περαιτέρω υποστελέχωση δημοτικών υπηρεσιών υγείας λόγω έλλειψης πόρων και δυσκολιών προσέλκυσης ιατρικού προσωπικού σε απομακρυσμένες περιοχές (κοινοτικά ιατρεία).
ΠΑΙΔΕΙΑ	
ΔΥΝΑΤΑ ΣΗΜΕΙΑ	ΑΔΥΝΑΜΑ ΣΗΜΕΙΑ
- ο Εκτεταμένο και ισορροπημένα κατανεμημένο δίκτυο εκπαιδευτικών δομών (43 νηπιαγωγεία, 37 δημοτικά, 13 γυμνάσια, 8 λύκεια, 4 ΕΠΑΛ) που καλύπτει τόσο τον αστικό ιστό όσο και τους ορεινούς και παραλιακούς οικισμούς. - ο Παρουσία ειδικών σχολείων (Ειδικό Νηπιαγωγείο, Ειδικό Δημοτικό, ΕΝΕΕΓΥ-Λ, ΕΕΕΕΚ) που διασφαλίζουν την εκπαίδευση των ΑμεΑ και την κοινωνική ένταξη. - ο Δυναμική τεχνική και επαγγελματική εκπαίδευση (Πρότυπο ΕΠΑΛ, Εσπερινό ΕΠΑΛ, Εργαστηριακό Κέντρο, ΔΙΕΚ Κατερίνης) που συνδέει την εκπαίδευση με την αγορά εργασίας. - ο Παρουσία Διευθύνσεων Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης εντός της πόλης, ενισχύοντας τον διοικητικό συντονισμό.	- ο Παλαιότητα και ανάγκη ενεργειακής αναβάθμισης αρκετών σχολικών κτιρίων που ευθύνονται για μεγάλο μέρος της δημοτικής κατανάλωσης - ο Ελλείψεις σε τεχνολογικό εξοπλισμό, υποδομές πληροφορικής και ψηφιακής εκπαίδευσης σε μέρος των σχολικών μονάδων. - ο Περιορισμένες δυνατότητες πρόσβασης σε υποστηρικτικές υπηρεσίες (ψυχολογική, κοινωνική, μαθησιακή στήριξη) στις αποκεντρωμένες κοινότητες.
ΕΥΚΑΙΡΙΕΣ	ΑΠΕΙΛΕΣ
ο Αξιοποίηση χρηματοδοτικών προγραμμάτων (ΕΣΠΑ, Ταμείο Ανάκαμψης, Πράσινο Ταμείο) για	ο Μείωση μαθητικού πληθυσμού λόγω δημογραφικής γήρανσης και αστικοποίησης, με

ενεργειακή αναβάθμιση, ψηφιακό μετασχηματισμό και ανακαίνιση σχολικών μονάδων. - Ενίσχυση συνεργασιών με ΑΕΙ, ΙΕΚ και τοπικές επιχειρήσεις για ανάπτυξη δεξιοτήτων και πρακτική άσκηση μαθητών. - Δυνατότητα ανάπτυξης καινοτόμων εκπαιδευτικών προγραμμάτων (STEM, περιβαλλοντική εκπαίδευση, τουριστική εκπαίδευση) με βάση τα τοπικά χαρακτηριστικά (Όλυμπος, αγροτική και τουριστική δραστηριότητα).	κίνδυνο συγχωνεύσεων ή αναστολής λειτουργίας σχολικών μονάδων σε μικρούς οικισμούς, καθώς και όλο αυξανόμενη δυσκολία πρόσβασης των απομονωμένων οικισμών. Κίνδυνοι από φυσικές καταστροφές (σεισμοί, πλημμύρες) που μπορούν να πλήξουν σχολικά κτίρια λόγω παλαιότητας ή ανεπαρκούς συντήρησης.
ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ	
ΔΥΝΑΤΑ ΣΗΜΕΙΑ	ΑΔΥΝΑΜΑ ΣΗΜΕΙΑ
- Πλούσια πολιτιστική κληρονομιά με αρχαιολογικά, ιστορικά και νεότερα μνημεία που αναδεικνύουν τη μακραίωνα ιστορία της περιοχής. - Εκτεταμένο δίκτυο πολιτιστικών υποδομών: Νέο πολιτιστικό κέντρο Δήμου Κατερίνης, Συνεδριακό και Πνευματικό Κέντρο “Εκάβη”, Αστική Σχολή, Δημοτική Βιβλιοθήκη, Δημοτικό Ωδείο, Ποντιακή Θεατρική Σκηνή, Αμφιθέατρο Π. Κεραμιδίου, Πολιτιστικά Κέντρα σε οικισμούς. - Δραστήρια παρουσία πολιτιστικών συλλόγων και φορέων που διατηρούν και προβάλλουν τοπικές παραδόσεις και έθιμα. - Ποικιλία πολιτιστικών εκδηλώσεων, φεστιβάλ, θεατρικών παραστάσεων και συναυλιών καθ’ όλη τη διάρκεια του έτους.	- Έλλειψη ολοκληρωμένης στρατηγικής για τη διασύνδεση πολιτισμού – τουρισμού – τοπικής οικονομίας. - Υποδομές ορισμένων χώρων χρειάζονται ανακαίνιση ή εκσυγχρονισμό για την προσβασιμότητα και ενεργειακή αποδοτικότητα. - Ελλιπής αξιοποίηση ψηφιακών εργαλείων (ψηφιακές περιηγήσεις, προβολές, διαδικτυακή προβολή πολιτιστικών γεγονότων).
ΕΥΚΑΙΡΙΕΣ	ΑΠΕΙΛΕΣ
- Ανάδειξη και αξιοποίηση των αρχαιολογικών και πολιτιστικών μνημείων ως μοχλών βιώσιμης τουριστικής ανάπτυξης. - Δυνατότητα χρηματοδότησης από προγράμματα ΕΣΠΑ, Υπουργείου Πολιτισμού και Ταμείου Ανάκαμψης για αποκατάσταση, προβολή και δικτύωση πολιτιστικών πόρων. - Δημιουργία θεματικών πολιτιστικών διαδρομών (Όλυμπος – Κατερίνη – Πιέρια) και συνεργασιών με όμορους δήμους και φορείς. - Ανάπτυξη πολιτιστικού τουρισμού με έμφαση σε παραδόσεις, μουσική, θέατρο και τοπική γαστρονομία. - Αξιοποίηση ΤΠΕ για την προώθηση και ανάδειξη του πολιτιστικού πλούτου της περιοχής	- Κίνδυνος απαξίωσης μνημείων και ιστορικών χώρων λόγω έλλειψης συντήρησης ή θεσμικής προστασίας. - Εξάρτηση από ευκαιριακή χρηματοδότηση για πολιτιστικές εκδηλώσεις και δράσεις.
ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΣ	
ΔΥΝΑΤΑ ΣΗΜΕΙΑ	ΑΔΥΝΑΜΑ ΣΗΜΕΙΑ
- Ο Δήμος διαθέτει ευρύ δίκτυο 22 αθλητικών εγκαταστάσεων κατανεμημένο σε όλες τις δημοτικές ενότητες. - Παρουσία κεντρικών Δημοτικών Αθλητικών Κέντρων (Α' και Β' ΔΑΚ)	Παλαιότητα ή ελλιπής συντήρηση ορισμένων εγκαταστάσεων, κυρίως σε μικρότερες δημοτικές ενότητες.

- Ενεργός συμμετοχή πολιτών και συλλόγων σε προγράμματα μαζικού αθλητισμού και καθημερινή αξιοποίηση των εγκαταστάσεων. - Ανάπτυξη αθλητικών δραστηριοτήτων για όλες τις ηλικίες, ενίσχυση της κοινωνικής συνοχής μέσω της φυσικής δραστηριότητας. - Δημοτικές πολιτικές που προωθούν τον αθλητισμό ως τρόπο ζωής, υπό την Αντιδημαρχία Παιδείας, Αθλητισμού και Δημοτικού Ωδείου.	- Έλλειψη σύγχρονου εξοπλισμού και ενεργειακής αναβάθμισης σε αρκετά γήπεδα και γυμναστήρια. - Περιορισμένη προσβασιμότητα για ΑμεΑ σε αρκετές αθλητικές δομές. - Απουσία ενιαίου σχεδίου διαχείρισης και αξιοποίησης του αθλητικού αποθέματος του Δήμου. - Έλλειψη προγραμμάτων αθλητικού τουρισμού και σύνδεσης με τον φυσικό πλούτο της περιοχής (Όλυμπος, Πιέρια, ακτές).
ΕΥΚΑΙΡΙΕΣ	ΑΠΕΙΛΕΣ
- Δυνατότητα αναβάθμισης υποδομών μέσω ευρωπαϊκών και εθνικών προγραμμάτων (ΕΣΠΑ, Ταμείο Ανάκαμψης, «Φιλόδομος»). - Προοπτική ανάπτυξης αθλητικού τουρισμού (ορεινά σπορ, θαλάσσια αθλήματα, διοργάνωση αγώνων δρόμου/ποδηλασίας με επίκεντρο τον Όλυμπο). - Συνεργασία με σχολεία και συλλόγους για ενίσχυση προγραμμάτων μαζικού αθλητισμού και φυσικής αγωγής. - Δημιουργία νέων θεματικών αθλητικών υποδομών (ποδηλατοδρόμια, υπαίθρια πάρκα άθλησης, skate parks). - Χρήση του αθλητισμού ως εργαλείου κοινωνικής ένταξης, ειδικά για νέους, ευάλωτες ομάδες και ΑμεΑ.	- Υποχρηματοδότηση και εξάρτηση από επιδοτήσεις για συντήρηση ή αναβάθμιση εγκαταστάσεων. - Κίνδυνος εγκατάλειψης ή υπολειτουργίας αθλητικών χώρων στις απομακρυσμένες κοινότητες. - Αύξηση κόστους ενέργειας και συντήρησης που μπορεί να επιβαρύνει τη βιωσιμότητα των δομών. - Περιορισμένη συμμετοχή νεολαίας λόγω ενασχόλησης με ψηφιακές δραστηριότητες και αλλαγή τρόπου ζωής. - Έλλειψη συντονισμού μεταξύ Δήμου και αθλητικών φορέων, που δυσχεραίνει τον στρατηγικό σχεδιασμό και τη μακροπρόθεσμη ανάπτυξη.

1.10. Άξονας 4: Διοικητική Ικανότητα (Εσωτερική Ανάπτυξη Δήμου)

Πίνακας 44: Ανάλυση SWOT 4^{ου} Άξονα «Διοικητική Ικανότητα (Εσωτερική Ανάπτυξη Δήμου)»

ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΔΗΜΟΥ	
ΔΥΝΑΤΑ ΣΗΜΕΙΑ	ΑΔΥΝΑΜΙΑ ΣΗΜΕΙΑ
- Εγκεκριμένος και επικαιροποιημένος Οργανισμός Εσωτερικής Υπηρεσίας (ΟΕΥ). - Κεντρικές και αποκεντρωμένες υπηρεσίες. - Παρουσία ΠΕ, ΤΕ, ΔΕ και ΥΕ υπαλλήλων διαφορετικών ειδικοτήτων. - Ηλεκτρονική υποβολή αιτημάτων από τους πολίτες μέσω της ιστοσελίδας του Δήμου.	Περεταιρία ενίσχυση της ηλεκτρονικής διακυβέρνησης για εξυπηρέτηση πολιτών και διαφάνεια.
ΕΥΚΑΙΡΙΕΣ	ΑΠΕΙΛΕΣ
- Αξιοποίηση προγραμμάτων του ΕΚΔΔ για επιμόρφωση των στελεχών. - Αξιοποίηση των προγραμμάτων κατάρτισης του Ο.Α.Ε.Δ., για διοργάνωση εσωτερικών εκπαιδευτικών δράσεων από τις δημοτικές επιχειρήσεις.	Αδυναμία κάλυψης των αναγκών σε προσωπικό, λόγω των αυστηρών περιορισμών στις προσλήψεις.
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑ	
ΔΥΝΑΤΑ ΣΗΜΕΙΑ	ΑΔΥΝΑΜΙΑ ΣΗΜΕΙΑ

Υπαρξη σημαντικής ακίνητης περιουσίας του Δήμου τόσο στον αστικό ιστό, στους οικισμούς αλλά και σε περιοχές εκτός σχεδίου δόμησης (καλλιεργήσιμες και μη καλλιεργήσιμες εκτάσεις)	Ελλιπής αξιοποίηση του δυναμικού της δημοτικής περιουσίας σε κοινωνικούς και οικονομικούς όρους
ΕΥΚΑΙΡΙΕΣ	ΑΠΕΙΛΕΣ
- Προγράμματα αξιοποίησης ΑΠΕ και εξοικονόμησης ενέργειας σε δημοτικά κτίρια και άλλες εγκαταστάσεις. - Πρόγραμμα ενεργειακής αναβάθμισης του δημοτικού φωτισμού και επέκταση του δικτύου.	- Υψηλό κόστος συντήρησης μηχανημάτων και κτιριακών εγκαταστάσεων. - Δυσκολία στη νομιμοποίηση των δημοτικών κτιρίων που δεν διαθέτουν οικοδομική άδεια.
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΔΥΝΑΤΑ ΣΗΜΕΙΑ	ΑΔΥΝΑΜΑ ΣΗΜΕΙΑ
- Αυξητική πορεία του συνολικού προϋπολογισμού 2023–2025. - Σταθερή ικανότητα βεβαίωσης εσόδων, με ποσοστά άνω του 60%. - Ισοσκελισμένοι προϋπολογισμοί. - Σημαντική συμμετοχή τακτικών εσόδων. - Αύξηση του χρηματικού υπολοίπου και διατήρηση ικανοποιητικής ρευστότητας.	- Χαμηλό ποσοστό είσπραξης εσόδων (43–51%). - Εξάρτηση από εισπράξεις δανείων. - Μέτρια απορρόφηση δαπανών (33–41%).
ΕΥΚΑΙΡΙΕΣ	ΑΠΕΙΛΕΣ
- Αξιοποίηση ευρωπαϊκών και εθνικών χρηματοδοτικών προγραμμάτων (ΕΣΠΑ 2021–2027, Ταμείο Ανάκαμψης) για ενίσχυση επενδυτικών και κοινωνικών δράσεων. - Ψηφιοποίηση και διαφάνεια των οικονομικών διαδικασιών για μείωση καθυστερήσεων και ενίσχυση της εισπραξιμότητας. - Ανάπτυξη τοπικών ανταποδοτικών πολιτικών που μπορούν να βελτιώσουν την είσπραξη και να συνδεθούν με την παροχή ποιοτικών υπηρεσιών. - Επαναξιολόγηση της δημοτικής περιουσίας και προώθηση αξιοποίησης ακινήτων ή ενεργειακών επενδύσεων. - Ενίσχυση της συνεργασίας με ιδιωτικούς φορείς και δημιουργία οικονομικών συνεργειών στον τουρισμό, τις υποδομές και το περιβάλλον.	- Αβεβαιότητα στις κρατικές επιχορηγήσεις και επιδοτήσεις, που μπορεί να επηρεάσει την εκτέλεση του προϋπολογισμού. - Αύξηση κόστους ενέργειας και πρώτων υλών, με αρνητικό αντίκτυπο στα λειτουργικά έξοδα και τις επενδύσεις. - Κίνδυνος αύξησης ανείσπρακτων οφειλών, λόγω κοινωνικοοικονομικών πιέσεων και αδυναμίας πληρωμής δημοτών. - Περιορισμένη ευελιξία προσαρμογής σε νέες δημοσιονομικές συνθήκες ή ρυθμίσεις κεντρικής διοίκησης. - Δημοσιονομικοί περιορισμοί που ενδέχεται να καθυστερήσουν επενδύσεις σε βασικές υποδομές και κοινωνικές υπηρεσίες.

1.11. Αναγνώριση κρίσιμων θεμάτων αναπτυξιακού δυναμικού της περιοχής

Ο Δήμος Κατερίνης αποτελεί έναν από τους πλέον πολυδιάστατους δήμους της Κεντρικής Μακεδονίας, με έντονη γεωμορφολογική, οικονομική και κοινωνική ποικιλομορφία. Ο συνδυασμός των Πιερίων Όρων, της εύφορης πεδιάδας και του παραλιακού μετώπου στον Θερμαϊκό Κόλπο δημιουργεί ένα πλέγμα αναπτυξιακών ευκαιριών, αλλά και προκλήσεων που απαιτούν ολιστικό και ισορροπημένο στρατηγικό σχεδιασμό.

Τοπική Οικονομία και Απασχόληση

Η οικονομική δομή του Δήμου χαρακτηρίζεται από την κυριαρχία του τριτογενή τομέα (εμπόριο, τουρισμός, υπηρεσίες), κυρίως στη Δ.Ε. Κατερίνης, τον Παραλιακό άξονα και τον Κορινό. Ο πρωτογενής τομέας διατηρεί σημαντική παρουσία στις Δ.Ε. Πέτρας, Ελαφίνας και Πιερίων, στηριζόμενος σε εύφορες εκτάσεις, ανεπτυγμένα αρδευτικά δίκτυα και παραδοσιακές καλλιέργειες, αλλά αντιμετωπίζει προκλήσεις ανανέωσης του ανθρώπινου δυναμικού και εκσυγχρονισμού των πρακτικών παραγωγής. Ο δευτερογενής τομέας είναι περιορισμένος και επικεντρώνεται σε μικρές μονάδες μεταποίησης και κατασκευών, χωρίς να αξιοποιεί πλήρως τα τοπικά συγκριτικά πλεονεκτήματα.

Η απασχόληση συγκεντρώνεται κατά κύριο λόγο στην πόλη της Κατερίνης, γεγονός που οδηγεί σε εσωτερικές ανισοροπίες και δημογραφική αποδυνάμωση των περιφερειακών κοινοτήτων. Η ανεργία στους αγροτικούς και ορεινούς οικισμούς παραμένει υψηλότερη του μέσου όρου, ενώ η εποχικότητα του τουρισμού επιβαρύνει τη σταθερότητα της εργασίας. Ωστόσο, η γεωγραφική θέση του Δήμου, ο τουριστικός χαρακτήρας των παραλίων και η εγγύτητα σε μεγάλες αγορές (Θεσσαλονίκη) δημιουργούν προοπτικές για επενδύσεις σε βιώσιμες μορφές τουρισμού, αγροδιατροφικές συνέργειες και μικρομεσαία επιχειρηματικότητα.

Περιβάλλον και Ποιότητα Ζωής

Το φυσικό περιβάλλον του Δήμου αποτελεί στρατηγικό πλεονέκτημα: η παρουσία του Ολύμπου (μνημείο UNESCO), των Πιερίων, της εύφορης πεδιάδας και του παραλιακού μετώπου δημιουργούν ένα μοναδικό πολυλειτουργικό τοπίο, με δυνατότητες ανάπτυξης αγροτουρισμού, οικότουρισμού και δράσεων ήπιας αναψυχής. Παράλληλα, η ύπαρξη εκτεταμένων προστατευόμενων περιοχών Natura 2000 και φυσικών υγροτόπων προσδίδει ιδιαίτερη οικολογική και αισθητική αξία.

Ωστόσο, η αύξηση της θερμοκρασίας, η διάβρωση των ακτών και οι κίνδυνοι πλημμυρών αποτελούν άμεσες περιβαλλοντικές απειλές. Η αστική περιοχή της Κατερίνης αντιμετωπίζει προβλήματα κυκλοφοριακής συμφόρησης, ελλειπών στάθμευσης, αποσπασματικού δικτύου ποδηλατοδρόμων και ανεπαρκών υποδομών για πεζούς και ΑμεΑ. Η εξάρτηση από το Ι.Χ. και η χαμηλή χρήση ΜΜΜ (9,5%) υποβαθμίζουν την ποιότητα ζωής και αυξάνουν τις εκπομπές CO₂.

Οι τηλεπικοινωνιακές υποδομές παρουσιάζουν ικανοποιητική κάλυψη στις πεδινές και παραλιακές ζώνες, αλλά χαμηλή στις ορεινές περιοχές, δημιουργώντας ψηφιακή ανισότητα που περιορίζει την ισόρροπη πρόσβαση σε υπηρεσίες και ευκαιρίες.

Κοινωνική Πολιτική, Υγεία, Παιδεία, Πολιτισμός και Αθλητισμός

Ο Δήμος διαθέτει ένα εκτεταμένο δίκτυο κοινωνικών, εκπαιδευτικών και πολιτιστικών δομών, που αποτελούν κρίσιμους πυλώνες συνοχής και ευημερίας.

Η βασική δομή υγείας στο Δήμο είναι το ενοποιημένο Γενικό Νοσοκομείο Κατερίνης, το οποίο βρίσκεται δυτικά της Κατερίνης, έχοντας καθορισμένη δύναμη 200 κλινών στο Γ.Ν., 50 κλινών στο ψυχιατρικό τομέα και 200 κλινών στις μονάδες ψυχοκοινωνικής αποκατάστασης. Το νέο Γ.Ν. Κατερίνης εγκαινιάστηκε το 2013 και ενοποιήθηκε με τις προϋπάρχουσες υποδομές του νοσοκομείου. Πολύ σημαντικές για την υγεία του Δήμου είναι οι δομές του ψυχιατρικού τομέα

που βρίσκονται διάσπαρτα μέσα στην πόλη της Κατερίνης και την ευρύτερη περιοχή. Η υγεία και πρόνοια υποστηρίζονται από πλήθος αποκεντρωμένων δομών (ΚΑΠΗ, Βοήθεια στο Σπίτι, Αγροτικά Ιατρεία), που εξυπηρετούν τόσο το αστικό όσο και το αγροτικό πληθυσμό. Η λειτουργία ΚΔΑΠ και ΚΔΑΠ ΑμεΑ ενισχύει την κοινωνική ενσωμάτωση και τη στήριξη των ευάλωτων ομάδων, αν και παραμένουν ανάγκες για ανανέωση υποδομών και διεύρυνση της προσβασιμότητας.

Η εκπαίδευση αποτελεί ισχυρό σημείο του Δήμου: το δίκτυο νηπιαγωγείων, δημοτικών, γυμνασίων και λυκείων καλύπτει πλήρως την επικράτεια, με ειδική μέριμνα για απομακρυσμένους οικισμούς και δομές ειδικής αγωγής. Η παρουσία ΕΠΑΛ, ΣΔΕ, ΙΕΚ και ΚΕΔΑΣΥ ενισχύει τη δια βίου μάθηση και τη σύνδεση της εκπαίδευσης με την αγορά εργασίας.

Η πολιτιστική δραστηριότητα του Δήμου είναι έντονη, με σημαντικές υποδομές όπως το Πνευματικό Κέντρο «Εκάβη», η Αστική Σχολή, το Δημοτικό Ωδείο και το νέο πολιτιστικό κέντρο, καθώς και πλήθος (άνω των 10) πολιτιστικών συλλόγων που διατηρούν την παράδοση ζωντανή (σύλλογοι μικρασιατών, ποντίων, τοπικοί πολιτιστικοί σύλλογοι οικισμών κλπ.). Τα αρχαιολογικά και ιστορικά μνημεία (Σιδηροδρομικός Σταθμός, Αρχοντικό Τσαλόπουλου, Λαογραφικό Μουσείο Ποντίων) αποτελούν πολύτιμους πολιτιστικούς πόρους που μπορούν να συνδεθούν με την τουριστική ανάπτυξη μέσω ανάδειξης και δικτύωσης.

Στον αθλητισμό, η ύπαρξη 22 αθλητικών κέντρων σε όλες τις δημοτικές ενότητες (Α΄ και Β΄ ΔΑΚ, γήπεδα, κλειστά γυμναστήρια) αποτελεί βάση για προώθηση της μαζικής άθλησης και φιλοξενία διοργανώσεων. Η ενίσχυση του αθλητικού τουρισμού (ορεινού, θαλάσσιου, πολιτιστικού) μπορεί να λειτουργήσει ως συμπληρωματικός μοχλός ανάπτυξης.

Διοικητική Ικανότητα και Οικονομική Βιωσιμότητα

Ο Δήμος Κατερίνης εμφανίζει ισχυρά σημάδια δημοσιονομικής σταθερότητας, με αυξανόμενο διαμορφωμένο προϋπολογισμό (από 120 εκατ. € το 2023 σε 128 εκατ. € το 2025) και σταθερή βεβαίωση εσόδων. Ωστόσο, το χαμηλό ποσοστό είσπραξης και η περιορισμένη απορρόφηση δαπανών δείχνουν την ανάγκη ενίσχυσης της διαχειριστικής ικανότητας και της εισπραξιμότητας.

Η δημοσιονομική συνέπεια και η χρηστή διαχείριση αποτελούν θεμέλια, αλλά απαιτείται περαιτέρω οικονομικός εκσυγχρονισμός μέσω ψηφιοποίησης των διαδικασιών, αξιοποίησης της δημοτικής περιουσίας και προσέλκυσης εξωτερικών επενδύσεων και συνεργασιών.

Συμπερασματικά Κρίσιμα Θέματα Αναπτυξιακού Δυναμικού

- Ανάγκη για εξισορρόπηση της οικονομικής δραστηριότητας μεταξύ κέντρου και περιφέρειας και ενίσχυση της αγροτικής και τουριστικής οικονομίας με έξυπνες, βιώσιμες πρακτικές.
- Ενσωμάτωση περιβαλλοντικών και κλιματικών προτεραιοτήτων σε κάθε αναπτυξιακή δράση, ιδίως στις παραλιακές και πεδινές ζώνες που πλήττονται από την κλιματική αλλαγή.
- Προώθηση βιώσιμης κινητικότητας και βελτίωση υποδομών προσβασιμότητας, με έμφαση στα ΜΜΜ, την ποδηλασία και τα ΑμεΑ.

-
- Ανάδειξη του πολιτιστικού και φυσικού αποθέματος ως βασικού μοχλού τουριστικής διαφοροποίησης και τοπικής ταυτότητας.
 - Ενίσχυση των κοινωνικών υποδομών και των δικτύων πρόνοιας για κάλυψη των αυξανόμενων κοινωνικών αναγκών, ιδιαίτερα στις αγροτικές και ορεινές κοινότητες.
 - Βελτίωση της διοικητικής και οικονομικής αποτελεσματικότητας του Δήμου με στόχο την αύξηση της απορρόφησης έργων, της διαφάνειας και της αξιοποίησης ευρωπαϊκών πόρων.
 - Ψηφιακή μετάβαση σε υπηρεσίες, εκπαίδευση, επιχειρηματικότητα και διοίκηση για μείωση ανισοτήτων και αύξηση της ελκυστικότητας του Δήμου ως τόπου διαβίωσης και επένδυσης.

Σύνθεση Κατευθύνσεων Υπερκείμενου και Στρατηγικού Σχεδιασμού**1.12. Ευρωπαϊκό Πλαίσιο****1.12.1. Πολιτικές αστικής ανάπτυξης****Χάρτα της Λειψίας**

Οι βασικές αρχές της ΕΕ για βιώσιμες ευρωπαϊκές πόλεις ανανεώθηκαν μέσω της Νέας Χάρτας της Λειψίας από την γερμανική Προεδρία του Συμβουλίου της Ευρωπαϊκής Ένωσης το Νοέμβριο του 2020. Η Νέα Χάρτα της Λειψίας προσδιορίζει «την κλιματική αλλαγή, την απώλεια βιοποικιλότητας, την έλλειψη πόρων, τις μεταναστευτικές κινήσεις, τη δημογραφική αλλαγή, τις πανδημίες και τις ταχέως μεταβαλλόμενες οικονομίες» καθώς και τις «ψηφιακές τεχνολογίες» που προσφέρουν τόσο οφέλη όσο και προκλήσεις καθώς «μεταμορφώνουν δραστικά» τις σύγχρονες κοινωνίες.

Ένα βασικό χαρακτηριστικό της Νέας Χάρτας της Λειψίας είναι ότι προωθεί την ιδέα της αστικής πολιτικής για το κοινό καλό. Τονίζει «τη μετασχηματιστική δύναμη των πόλεων» για να ανταποκριθεί στις σύγχρονες προκλήσεις που αντιμετωπίζουν οι πόλεις σε καθεμία από τις κοινωνικές, περιβαλλοντικές και οικονομικές τους διαστάσεις. Η Νέα Χάρτα της Λειψίας επισημαίνει τις τρεις μορφές της μετασχηματιστικής πόλης που μπορούν να αξιοποιηθούν στην Ευρώπη για να βελτιώσουν την ποιότητα ζωής των ανθρώπων:

Η (Κοινωνική) Η Δίκαιη Πόλη (The Just City)

- παρέχει ίσες ευκαιρίες και περιβαλλοντική δικαιοσύνη για όλους, ανεξάρτητα από το φύλο, την κοινωνικοοικονομική κατάσταση, την ηλικία και την καταγωγή - χωρίς να μένει κανένας πίσω.

Η (Περιβαλλοντική) Η Πράσινη Πόλη (The Green City)

- συμβάλλει στην καταπολέμηση της υπερθέρμανσης του πλανήτη και στην υψηλή ποιότητα του περιβάλλοντος για τον αέρα, το νερό, το έδαφος και τη χρήση γης, καθώς και την πρόσβαση σε χώρους πρασίνου και αναψυχής.

Η (Οικονομική) Η παραγωγική πόλη (The Productive City)

- προσφέρει εξασφάλιση θέσεων εργασίας, παρέχοντας παράλληλα μια υγιή οικονομική βάση για βιώσιμη αστική ανάπτυξη μέσω διαφοροποιημένων τοπικών οικονομιών και υποστηρικτικών περιβαλλόντων για καινοτομία.

Η επίτευξη της μετασχηματιστικής δύναμης δίκαιων, πράσινων και παραγωγικών πόλεων απαιτεί την εφαρμογή βασικών αρχών χρηστής διακυβέρνησης. Η Νέα Χάρτα της Λειψίας ορίζει τα εξής:

Αστική πολιτική για το κοινό καλό

- Οι δημόσιες αρχές πρέπει να ενεργούν προς το συμφέρον της δημόσιας ευημερίας, παρέχοντας υπηρεσίες και υποδομές για το κοινό καλό.

Ολοκληρωμένη προσέγγιση

- Όλοι οι τομείς της αστικής πολιτικής πρέπει να συντονίζονται με χωρικό, τομεακό και χρονικό τρόπο.

Συμμετοχή και συνδημιουργία

- Όλοι οι αστικοί φορείς και πολίτες πρέπει να συμμετέχουν προκειμένου να εξετάσουν τις γνώσεις και τις ανησυχίες τους και να ενισχύσουν την τοπική δημοκρατία.

Πολυεπίπεδη διακυβέρνηση

- Οι σύνθετες προκλήσεις πρέπει να αντιμετωπίζονται από κοινού από όλα τα επίπεδα αστικής και χωρικής πολιτικής - τοπική, περιφερειακή, μητροπολιτική, εθνική, ευρωπαϊκή και παγκόσμια.

Τοποκεντρική προσέγγιση

- Οι αστικές στρατηγικές και τα μέσα χρηματοδότησης των πόλεων πρέπει να βασίζονται σε σωστή ανάλυση της συγκεκριμένης τοπικής κατάστασης.

Ειδικότερα, σύμφωνα με την Χάρτα, ο πολιτισμός βρίσκεται στον πυρήνα της βιώσιμης αστικής ανάπτυξης, συμπεριλαμβανομένης της διατήρησης και της ανάπτυξης της δομημένης και άλλης πολιτιστικής κληρονομιάς.

New European Bauhaus

Το 2021 στο πλαίσιο επαναπροσδιορισμού της πολιτικής συνοχής και των στρατηγικών για τον αστικό χώρο σε Ευρωπαϊκό επίπεδο διατυπώθηκε το Νέο Ευρωπαϊκό Bauhaus ως η πολιτισμική και καινοτόμα διάσταση του European Green Deal. Είναι μια πρωτοβουλία της Ευρωπαϊκής Επιτροπής που στοχεύει στο να συνδυάσει διαφορετικά επιστημονικά πεδία ώστε να εξερευνήσει βιώσιμες και συμπεριληπτικές λύσεις για το δομημένο περιβάλλον. Αποσκοπεί στην ολοκλήρωση του σχεδιασμού, της βιωσιμότητας και της καινοτομίας για την αντιμετώπιση σημαντικών κοινωνικών προκλήσεων, όπως η κλιματική αλλαγή και η κοινωνική ανισότητα. Η πρωτοβουλία εμπνέεται από το ιστορικό κίνημα του Bauhaus, το οποίο έδινε έμφαση στη σημασία του συνδυασμού της τέχνης, του σχεδιασμού και της τεχνολογίας με την τεχνολογία και την επιστήμη για τη δημιουργία καινοτόμων λύσεων. Το Νέο Ευρωπαϊκό Bauhaus αποσκοπεί στην εφαρμογή αυτής της διεπιστημονικής προσέγγισης στις σύγχρονες προκλήσεις και στην προώθηση μιας πιο συνεργατικής και συμμετοχικής προσέγγισης του χωροταξικού σχεδιασμού.

Ως στρατηγική, το Νέο Ευρωπαϊκό Bauhaus διέπεται από πέντε αρχές:

- **Βιωσιμότητα:** Η πρωτοβουλία αποσκοπεί στην προώθηση βιώσιμων και ανανεωτικών πρακτικών στο δομημένο περιβάλλον, μειώνοντας το περιβαλλοντικό αποτύπωμα των

κτιρίων και των υποδομών και προωθώντας την κυκλική προσέγγιση και μηδενικές εκπομπές άνθρακα.

- *Συμπεριληπτικότητα*: Η πρωτοβουλία προωθεί συμπεριληπτικό και προσβάσιμο σχεδιασμό, αρχιτεκτονική και design για να διασφαλίσει ότι το χτισμένο περιβάλλον ανταποκρίνεται στις ανάγκες όλων των πολιτών, ανεξάρτητα από το υπόβαθρό τους, την ηλικία ή την ικανότητα τους.
- *Αισθητική*: Η αισθητική ποιότητα στο δομημένο περιβάλλον αναγνωρίζεται ως το μέσο βελτίωσης της ποιότητας ζωής, ενίσχυσης της κοινωνικής συνοχής και προώθησης της πολυπολιτισμικότητας.
- *Συν-δημιουργία*: Η πρωτοβουλία υιοθετεί μια συμμετοχική και συνεργατική προσέγγιση στο σχεδιασμό με τη συμμετοχή των πολιτών, τοπικών κοινοτήτων, και ομάδων συμφερόντων στην εξεύρεση καινοτόμων λύσεων στα κοινωνικά και περιβαλλοντικά ζητήματα.
- *Διεπιστημονικότητα*: προάγεται η διεπιστημονικότητα με τη συνεργασία διάφορων επιστημονικών πεδίων όπως η τέχνη, το design, η αρχιτεκτονική και η τεχνολογία για την εξερεύνηση νέων ιδεών και προσεγγίσεων προς ένα πιο βιώσιμο και συμπεριληπτικό μέλλον.

Ως προς τη διασφάλιση της βιωσιμότητας ακολουθεί στοχευμένες προσεγγίσεις:

- *Regenerative design*: ο στόχος είναι η επαναφορά φυσικών αποθεμάτων και οικοσυστημάτων αντί να περιορίζεται απλώς στη μείωση του ρυθμού εξάντλησής τους.
- *Κυκλική οικονομία*: Προωθούνται και εφαρμόζονται οι αρχές της κυκλικής οικονομίας στο δομημένο περιβάλλον με το σχεδιασμό κτιρίων και υποδομών που μπορούν να επαναχρησιμοποιηθούν, να αλλάξουν χρήση ή να ανακυκλωθούν αντί να αποσυρθούν.
- *Προσέγγιση μηδενικού διοξειδίου του άνθρακα*: Προάγεται με τη μείωση της ενεργειακής κατανάλωσης, την αναβάθμιση της ενεργειακής αποδοτικότητας και τη στροφή σε ανανεώσιμες πηγές ενέργειας.
- *Λύσεις που βασίζονται στη φύση*: Ενσωμάτωση φυσικών στοιχείων στο δομημένο περιβάλλον όπως τα πράσινα δώματα, οι πράσινοι τοίχοι, τα αστικά δάση, με στόχο τη βελτίωση της ποιότητας του αέρα, την άμβλυνση των επιπτώσεων του φαινομένου της αστικής θερμικής νησίδας και ανάκαμψη της βιοποικιλότητας.
- *Βιώσιμα υλικά*: Η πρωτοβουλία προωθεί τη χρήση βιώσιμων υλικών στην κατασκευή και λειτουργία κτιρίων και υποδομών ώστε να μειωθεί το περιβαλλοντικό αποτύπωμα του δομημένου περιβάλλοντος.

Ο Δήμος Κατερίνης έχει ενταχθεί στις τοπικές πρωτοβουλίες του **New European Bauhaus**, μετά τη βράβευση της πρότασης **“Rural Patterns – re-designing the urban space of the city’s center through extended water-permeable paving systems, natural materials, natural elements”** στο πλαίσιο της πρόσκλησης **“Support to New European Bauhaus Local Initiatives”** (2022).

Ο δήμος με την υπ’ αριθμ. 196/2022 απόφαση Δ.Σ. επιβεβαίωσε την αποδοχή του βραβείου New European Bauhaus Local Initiatives και δεσμεύεται για την ενεργό συμμετοχή του Δήμου Κατερίνης σε όλη τη διαδικασία.

1.12.2. Πολιτικές ανάπτυξης υπαίθρου

Long-term Vision for Rural Areas 2040

Ακόμη, στο ευρωπαϊκό επίπεδο πολιτικής, το «Long-term Vision for Rural Areas 2040» λειτουργεί ως ομπρέλα στρατηγικής για τη μετάβαση των αγροτικών περιοχών σε ένα πρότυπο ισχυρότερων, περισσότερο συνδεδεμένων, ανθεκτικών και ευημερουσών κοινοτήτων, εδράζοντας τον μετασχηματισμό τους στον ψηφιακό εκσυγχρονισμό, την ενεργειακή μετάβαση και την ανάπτυξη τοπικών αλυσίδων αξίας. Το Σχέδιο Δράσης της LTVRA 2040 εξειδικεύει παρεμβάσεις σε τέσσερις συμπληρωματικούς άξονες:

- (α) ενδυνάμωση των κοινοτήτων μέσω πολυλειτουργικών «multi-service hubs» (υγεία, πρόνοια, εκπαίδευση, πολιτισμός) και συστημικής αναβάθμισης δεξιοτήτων·
- (β) χωρική και ψηφιακή συνδεσιμότητα με αξιόπιστη, ευέλικτη κινητικότητα (on-demand λύσεις, κόμβους μετεπιβίβασης) και υποδομές FTTH/5G και δημόσιου Wi-Fi·
- (γ) ανθεκτικότητα σε κλιματικούς κινδύνους μέσω ολοκληρωμένων πολιτικών πρόληψης και προσαρμογής (διαχείριση δασών και ορεινών λεκανών, αντιπλημμυρικά, αντιπυρική θωράκιση)· και
- (δ) ευημερία με διαφοροποίηση της τοπικής οικονομίας (αγροδιατροφικά προϊόντα υψηλής προστιθέμενης αξίας, κυκλική και βιο-οικονομία, κοινωνική οικονομία, ειδικές μορφές τουρισμού).

Υπό αυτό το πρίσμα, η Ανακοίνωση θεσπίζει ένα «Αγροτικό Σύμφωνο» για τη συμπερίληψη δημόσιων αρχών και ενδιαφερομένων μερών και ένα συνοδευτικό Αγροτικό Σχέδιο Δράσης της ΕΕ που ενισχύει την εδαφική συνοχή και διαμορφώνει ευνοϊκό οικοσύστημα για καινοτόμες επιχειρήσεις, ποιοτικές θέσεις εργασίας, νέες και βελτιωμένες δεξιότητες, σύγχρονες υποδομές και υπηρεσίες, καθώς και για τη μόχλευση του ρόλου της βιώσιμης γεωργίας σε συνέργεια με διαφοροποιημένες οικονομικές δραστηριότητες.

1.13. Εθνικές και Περιφερειακές πολιτικές και σχέδια

1.13.1. Περιφερειακό Χωροταξικό Πλαίσιο της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας

Σύμφωνα με την έγκριση αναθεώρησης του Περιφερειακού Χωροταξικού Πλαισίου της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας και Περιβαλλοντική Έγκριση αυτού ΦΕΚ 485/τ.β/20/9/2020 ο Δήμος Κατερίνης παρουσιάζει σημαντική δραστηριότητα και στους τρεις τομείς της οικονομίας. Οι δυνατότητες και οι πόροι της περιοχής δημιουργούν σημαντικές προϋποθέσεις για την ανάπτυξη της σε συνδυασμό με την γειτνίαση της με τη Θεσσαλονίκη αλλά και την Λάρισα. Αποτελεί πόλο προσέλκυσης επισκεπτών, λόγω της εγγύτητας στην Θεσσαλονίκη, την Κοζάνη και την Ημαθία ακτών στο Θερμαϊκό κόλπο. Η περιοχή έχει εξαιρετικές δυνατότητες για γεωργική και κτηνοτροφική παραγωγή. Τα αντίστοιχα παραγόμενα προϊόντα μπορούν να διατεθούν άμεσα σε μία αγορά 5.000.000 ανθρώπων. Στο Δήμο Κατερίνης διαμορφώνονται ενεργώς τέσσερα χωρικά συστήματα:

- Το ορεινό Πιέρια-Τίταρος, το οποίο στηρίζεται στην γεωργία/κτηνοτροφία αλλά και στην τουριστική δραστηριότητα τα τελευταία χρόνια

- Το παραλιακό, το οποίο στηρίζεται κυρίως στον τουρισμό
- Το πεδινό, το οποίο βασίζεται στη γεωργία
- Το αστικό/περιαστικό -γύρω από την πρωτεύουσα του Δήμου- όπου έχει συγκεντρωθεί κυρίως ο δευτερογενής τομέας.

Σύμφωνα με το εγκεκριμένο Περιφερειακό Χωροταξικό Πλαίσιο της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας, η Κατερίνη αποτελεί έναν από τους πόλους ανάπτυξης της περιφέρειας εντάσσοντάς την στους «Λοιπούς Πόλους» (4^ο επίπεδο).

Η Κατερίνη παρουσιάζει μέτριο προς τα άνω δυναμισμό και βρίσκεται εντός αξόνων ανάπτυξης. Ο υπερτοπικός της ρόλος, δεν συνίσταται στην εξυπηρέτηση με κεντρικές λειτουργίες μιας ευρύτερης περιοχής επιρροής αλλά στο ότι είναι ο κεντρικός οικισμός μιας ισχυρής εξειδικευμένης ζώνης (τουρισμός και παραθεριστική κατοικία) που όμως έχει μικρή σχετικά κλίμακα (κατώτερη της περιφερειακής ενότητας). Ως εκ τούτου, για την επίτευξή στην πραγματικότητα ενός τέτοιου ρόλου, θα απαιτηθούν μέτρα πολιτικής που περιλαμβάνουν την οργάνωση της υφιστάμενης τουριστικής/παραθεριστικής ζώνης, τη διαφοροποίηση του τουριστικού προϊόντος (τόσο στον παράκτιο όσο και τον εσωτερικό χώρο), και τη βελτίωση της εικόνας και της λειτουργίας της ίδιας της πόλης.

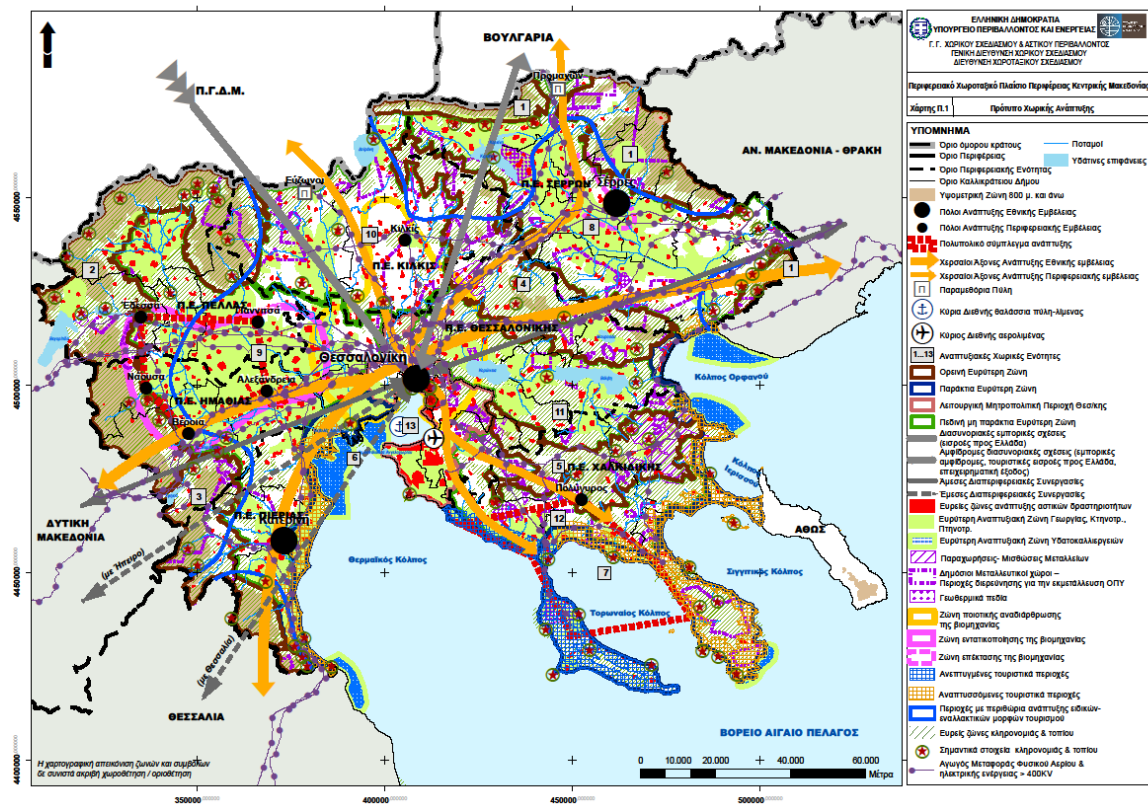
Όσον αφορά στους χερσαίους άξονες ανάπτυξης εθνικής εμβέλειας, από την περιοχή διέρχεται ο ανατολικός άξονας, ο οποίος αποτελεί μέρος του εθνικού, στο τμήμα του που διέρχεται από τις ΠΕ Πιερίας και Θεσσαλονίκης, με προέκταση προς τα βόρεια (Κιλκίς, Εύζωνοι). Βασική κατεύθυνση αποτελεί η αναβάθμιση, στην πράξη, της λειτουργίας του συνόλου αυτού του άξονα σε επίπεδο εθνικής εμβέλειας.

Η περιοχή Νέου Παντελεήμονα-Τεμπών προς Θεσσαλία και νότια Ελλάδα (ΠΑΘΕ) αποτελεί σημαντικότερη εθνική διαπεριφερειακή οδική πύλη.

Μερικές από τις κατευθύνσεις του Περιφερειακού Χωροταξικού Πλαισίου που αφορούν την περιοχή μελέτης είναι:

- Περαιτέρω διείσδυση του Φυσικού Αερίου
- Ενίσχυση του περιφερειακού δικτύου παρακολούθησης της ατμοσφαιρικής ρύπανσης μέσω της εγκατάστασης νέων σταθμών μέτρησης

Εικόνα 12: Χάρτης Προτύπου Χωρικής Ανάπτυξης



Πηγή: αναθεώρηση του Περιφερειακού Χωροταξικού Πλαισίου της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας

1.13.2. Πρόγραμμα «Κεντρική Μακεδονία» 2021-2027

Σύμφωνα με το Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Κεντρική Μακεδονία» 2021-2027 η ΠΚΜ έχει ανάγκη από παραγωγικό, ανταγωνιστικό, αειφορικό επαναμετασχηματισμό για να εξασφαλιστούν η αντιστροφή των συνεπειών της κρίσης, η κοινωνική και χωρική συνοχή και η σημαίνουσα θέση της στον διεθνή χώρο. Ως στρατηγικοί στόχοι υιοθετούνται οι εξής:

- Υποστήριξη της παραγωγικής ανασυγκρότησης με αναβάθμιση προς κλάδους και προϊόντα υψηλότερης προστιθέμενης αξίας διεθνών προοπτικών, αξιοποίηση καινοτομίας για αύξηση της παραγωγικότητας

Απεξάρτηση του τουρισμού από τη διεθνή συγκυρία με επικέντρωση σε υψηλής ποιότητας ζήτηση, διεύρυνση προϊόντος, άμβλυνση εποχικότητας, σύνδεση τουριστικής βιομηχανίας, πολιτισμού και εναλλακτικού τουρισμού Στο πλαίσιο του Ειδικού Στόχου 2.iii «Ανάπτυξη έξυπνων ενεργειακών συστημάτων, δικτύων και εξοπλισμού αποθήκευσης εκτός ΔΕΔ-Ε», το Πρόγραμμα «Κεντρική Μακεδονία» θα χρηματοδοτήσει τμηματοποιημένο έργο της Προγραμματικής Περιόδου 2014-2020, το οποίο αφορά στην κατασκευή δικτύων διανομής Φυσικού Αερίου συνολικού μήκους 336 χλμ, παροχετευτικών αγωγών για την σύνδεση οικιακών, εμπορικών και βιομηχανικών καταναλωτών και την εγκατάσταση επτά (7) σταθμών μέτρησης και ρύθμισης (M/R) στην Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας και πιο συγκεκριμένα στις πόλεις: Αλεξάνδρεια, Βέροια, Γιαννιτσά, Κατερίνη, Κιλκίς και Σέρρες. Οι κατασκευαστικές εργασίες θα συμπληρώσουν τις υφιστάμενες υποδομές (όπου αυτές υφίστανται), προκειμένου να καταστούν λειτουργικά τα αστικά δίκτυα διανομής Φυσικού Αερίου.

Οι αστικές ΟΧΕ για ΒΑΑ θα υλοποιηθούν στην ΛΜΠ Θεσσαλονίκης (όπως ορίζεται με τα κριτήρια του Περιφερειακού Χωροταξικού και του ΟΟΣΑ/ΕΕ και είναι υπό εξειδίκευση βάσει ειδικής εμπειρογνωμοσύνης για να αντιμετωπιστεί το rural-urban divide) και στις πόλεις με αστικό πληθυσμό άνω των 50.000 κατοίκων (Σέρρες και Κατερίνη).

Θα επικαιροποιηθούν/ενισχυθούν οι Στρατηγικές ΒΑΑ στα χωρικά όρια εφαρμογής των ΔΚ των Σερρών και Κατερίνης. Τα σχέδια αυτά θα στοχεύσουν στην διαμόρφωση πιο όμορφων, βιώσιμων και συμπεριληπτικών μορφών συμβίωσης (New European Bauhaus) για την επίλυση των κοινωνικών, περιβαλλοντικών και οικονομικών προβλημάτων τους. Τα Σχέδια ΒΑΑ θα επικεντρωθούν σε παρεμβάσεις ανάπλασης του αστικού χώρου, έργα ενίσχυσης της Βιώσιμης Κινητικότητας (στο πλαίσιο εγκεκριμένων ΣΒΑΚ) καθώς και συμπληρωματικές δράσεις που αντιστοιχούν στα λοιπά πεδία παρέμβασης των ΣΠ2 και 4 (ΕΤΠΑ).

1.13.3. Πρόγραμμα Leader 2023-2027

Η πολιτική αγροτικής ανάπτυξης αποτελεί μια ολοένα και σημαντικότερη συνιστώσα της Κοινής Αγροτικής Πολιτικής (ΚΑΠ). Προωθεί την αειφόρο ανάπτυξη των αγροτικών περιοχών της Ευρώπης, αντιμετωπίζοντας τα οικονομικά, κοινωνικά και περιβαλλοντικά προβλήματα. Το LEADER (Liaisons Entre Actions de Développement de l' Economie Rurale – Δεσμοί μεταξύ δράσεων για την ανάπτυξη της οικονομίας του αγροτικού χώρου) αποτελεί μια καινοτόμο προσέγγιση στο πλαίσιο της πολιτικής αγροτικής ανάπτυξης της Ε.Ε. Όπως υποδηλώνει το όνομά της, πρόκειται για μια μέθοδο δραστηριοποίησης και υλοποίησης της αγροτικής ανάπτυξης σε τοπικές αγροτικές κοινότητες και όχι για μια παγιωτημένη σειρά μέτρων προς εφαρμογή.

Οι βασικές αρχές στην εφαρμογή των προγραμμάτων LEADER είναι:

- η ανάπτυξη στρατηγικών τοπικής ανάπτυξης εστιασμένες στην περιοχή,
- η εκ των κάτω προς τα επάνω χάραξη των στρατηγικών,
- οι Ομάδες Τοπικής Δράσεις (ΟΤΔ) οι οποίες αποτελούν σύμπραξη του δημοσίου με τον ιδιωτικό τομέα,
- οι ολοκληρωμένες και πολυτομεακές δράσεις,
- η δικτύωση,
- η συνεργασία,
- η καινοτομία.

Οι ανάγκες σε μία αγροτική περιοχή είναι πάρα πολλές, ωστόσο στο πλαίσιο μιας τοπικής στρατηγικής LEADER, αυτή μπορεί να συμβάλλει στις τοπικές ανάγκες μέσω των παρακάτω επτά (7) θεματικών στόχων:

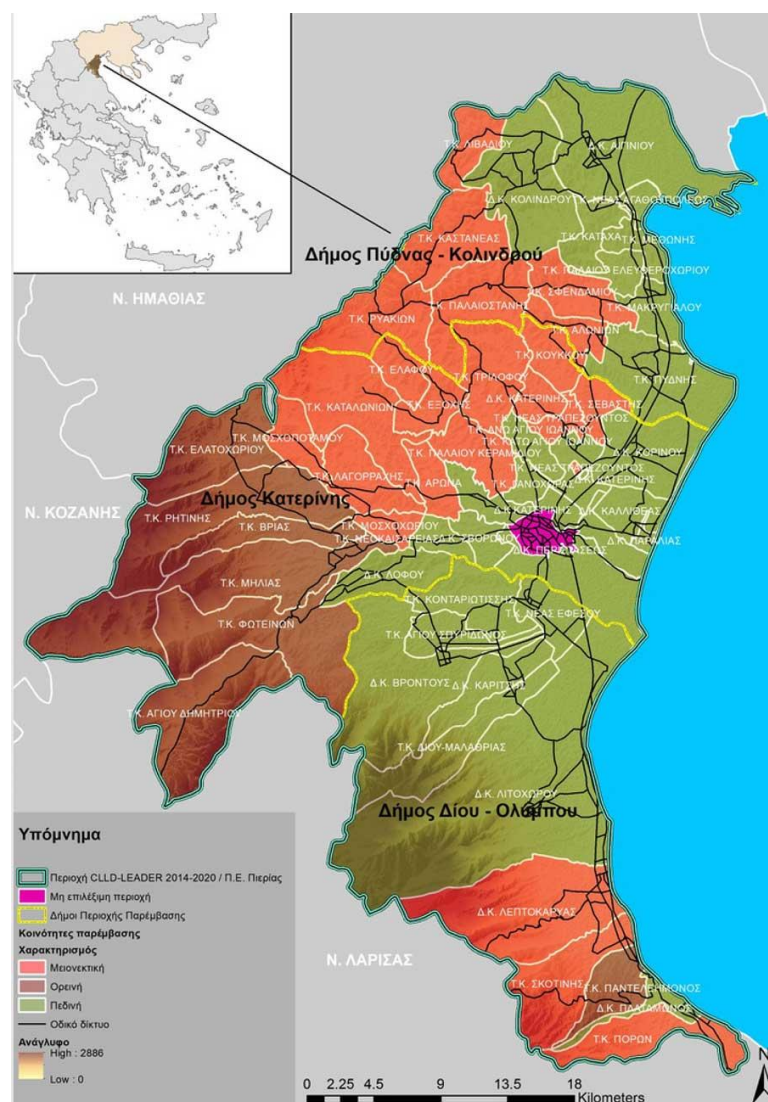
- Ενίσχυση της διαφοροποίησης της οικονομίας (μεταποίηση και αγροδιατροφή)
- Ενίσχυση επιχειρήσεων για την βελτίωση της ελκυστικότητας της περιοχής (τουρισμός)
- Ενδυνάμωση του τοπικού κοινωνικού ιστού μέσω κοινωνικών δράσεων

-
- Βελτίωση ποιότητας ζωής τοπικού πληθυσμού και των μεταναστών / προσφύγων
 - Διατήρηση και βελτίωση των πολιτιστικών στοιχείων της περιοχής
 - Προστασία και ανάδειξη φυσικού περιβάλλοντος
 - Ανάπτυξη της δικτύωσης, της συνεργασίας και της καινοτομίας.

LEADER ΠΙΕΡΙΑΣ

Ως περιοχή παρέμβασης του τοπικού προγράμματος προτείνεται το σύνολο του νομού Πιερίας. Ειδικότερα:

- Από την περιοχή παρέμβασης εξαιρείται μόνο η εντός σχεδίου περιοχή της πόλης της Κατερίνης (πληθυσμός άνω των 15.000 κατοίκων).
- Η εκτός σχεδίου περιοχή γύρω της πόλης της Κατερίνης είναι περιοχή παρέμβασης του προγράμματος
- Στην πόλη της Κατερίνης σε ειδικές περιπτώσεις και κατόπιν σχετικής τεκμηρίωσης επιτρέπεται η υλοποίηση άυλων πράξεων ή πράξεων που αφορούν μόνο σε αγορά εξοπλισμού και δεν αφορά σε κτηριακές υποδομές υπό την προϋπόθεση ότι τα έργα αυτά παρέχουν οφέλη κυρίως στον πληθυσμό της περιοχής παρέμβασης.

Εικόνα 13: Περιοχή παρέμβασης LEADER

Πηγή: <https://pieriki-anaptixiaki.gr/leader-2023-2027/>

1.14. Στρατηγικές και Σχέδια Δήμου

1.14.1. Σχέδιο Βιώσιμης Αστικής Κινητικότητας

Το Σχέδιο Βιώσιμης Αστικής Κινητικότητας (ΣΒΑΚ) αποτελεί ένα στρατηγικό σχεδιαστικό εργαλείο που στοχεύει στη βελτίωση της κινητικότητας, της προσβασιμότητας και της ποιότητας ζωής στις πόλεις και τις ευρύτερες περιοχές τους.

Καταρτίζεται με ορίζοντα δεκαετίας δίνοντας έμφαση στην προτεραιότητα των πεζών και των βιώσιμων μέσων μετακίνησης, λαμβάνοντας υπόψη την ολοκληρωμένη διαχείριση των μετακινήσεων, τις χρήσεις γης καθώς και τις κοινωνικές και περιβαλλοντικές διαστάσεις της πόλης.

Στην ουσία, το πρακτικό και επιχειρησιακό εργαλείο για την υλοποίηση της στρατηγικής του ΣΒΑΚ αποτυπώνεται στο Σχέδιο Δράσης, μετατρέποντας το στρατηγικό όραμα σε συγκεκριμένα μέτρα, έργα και παρεμβάσεις καθώς και καθορίζοντας το πότε, πώς και με ποιους πόρους θα

υλοποιηθούν. Περιλαμβάνει την αναλυτική περιγραφή κάθε δράσης, τους λόγους που την καθιστούν αναγκαία, τους φορείς υλοποίησης, τις εκτιμώμενες δαπάνες, το χρονοδιάγραμμα, καθώς και τους δείκτες παρακολούθησης και αξιολόγησης της προόδου.

Τελικά μέτρα ΣΒΑΚ οργανωμένα ανά κατηγορία παρεμβάσεων

Τα τελικά μέτρα του Σχεδίου Βιώσιμης Αστικής Κινητικότητας (ΣΒΑΚ) του Δήμου Κατερίνης διαμορφώθηκαν μέσα από την τρίτη φάση συμμετοχικού σχεδιασμού, σύμφωνα με τις Ευρωπαϊκές κατευθύνσεις του ELTIS και το εθνικό θεσμικό πλαίσιο (ν. 4584/2021). Μετά την ενσωμάτωση των παρατηρήσεων της διαβούλευσης, τα μέτρα οργανώθηκαν σε κατηγορίες παρεμβάσεων, συγκροτώντας τα τελικά πακέτα δράσεων του ΣΒΑΚ, τα οποία παρουσιάζονται συνοπτικά παρακάτω.

- Παρεμβάσεις βελτίωσης προσβασιμότητας πεζών και ΑμεΑ
 - M 1.1 Διαμορφώσεις οδών ήπιας κυκλοφορίας
 - M 1.2 Διαπλάτυνση/Αναβάθμιση των υφιστάμενων πεζοδρομίων - αναπλάσεις
 - M 1.3 Κατάλληλη σήμανση (κάθετη και οριζόντια) και υποδομές πεζών και ΑΜΕΑ
 - M 1.4 Πεζοδρομήσεις οδών
- Παρεμβάσεις οδικής υποδομής και διαχείρισης κυκλοφορίας
 - M 2.1 Εισαγωγή ζωνών 30km/h και μέτρων μείωσης ταχύτητας
 - M 2.2 Διανοίξεις οδών – έργα υποδομής
 - M 2.3 Μέτρα κυκλοφοριακής οργάνωσης
 - M 2.4 Διαμόρφωση κόμβων (ισόπεδων και κυκλικών)
 - M 2.5 Έξυπνα συστήματα διαχείρισης της κυκλοφορίας
 - M 2.6 Δακτύλιος απαγόρευσης βαρέων οχημάτων στο κέντρο της πόλης
- Παρεμβάσεις υποδομών μετακίνησης με ποδήλατο
 - M 3.1 Δίκτυο ποδηλατοδρόμου
 - M 3.2 Σύστημα ενοικίασης κοινόχρηστων ποδηλάτων και πατινιών
 - M 3.3 Νέοι χώροι στάθμευσης ποδηλάτων και πατινιών
- Παρεμβάσεις διαχείρισης στάθμευσης
 - M 4.1 Δημιουργία χώρων στάθμευσης εκτός οδού Σχέδιο Βιώσιμης Αστικής Κινητικότητας (ΣΒΑΚ) Δήμου Κατερίνης Σχέδιο Δράσης 25
 - M 4.2 Έξυπνο σύστημα ελεγχόμενης στάθμευσης
 - M 4.3 Παρέμβαση σε κανονισμό οικοδομικής άδειας αναφορικά με τις ανάγκες στάθμευσης
- Παρεμβάσεις σε Μέσα Μαζικής Μεταφοράς
 - M 5.1 Αναβάθμιση στόλου αστικών λεωφορείων με πράσινα minibus

- Μ 5.2 Δημιουργία νέων γραμμών δημοτικής συγκοινωνίας
- Μ 5.3 Προσαρμογή δρομολογίων στις νέες ρυθμίσεις
- Μ 5.4 Βελτίωση υποδομής στάσεων και ηλεκτρονικό εισιτήριο
- Μ 5.5 Park and ride στις εισόδους της πόλης
- Παρεμβάσεις ευαισθητοποίησης και αλλαγής νοοτροπίας
 - Μ 6.1 Εκστρατείες ευαισθητοποίησης-προώθησης των ήπιων μορφών μετακίνησης
 - Μ 6.2 Εγκατάσταση πληροφοριακών πινακίδων για σημεία ενδιαφέροντος
 - Μ 6.3 Δημιουργία γραφείου ΣΒΑΚ
- Παρεμβάσεις εμπορευματικών μεταφορών
 - Μ 7.1 Ωράριο διενέργειας εμπορευματικών μεταφορών
 - Μ 7.2 Χωροθέτηση θέσεων Φ/Ε εντός του συστήματος ελεγχόμενης στάθμευσης
 - Μ 7.3 Δημιουργία περιφερειακών διαμετακομιστικών κέντρων φορτοεκφόρτωσης
- Παρεμβάσεις Προώθησης Ηλεκτροκίνησης
 - Μ 8.1 Χωροθέτηση θέσεων φόρτισης ηλεκτρικών οχημάτων
 - Μ 8.2 Ανανέωση δημοτικού στόλου με ηλεκτρικά οχήματα
 - Μ 8.3 Κίνητρα προώθησης ηλεκτροκίνησης

Ο συνολικός προϋπολογισμός για την εξειδίκευση και εκπλήρωση των μέτρων του ΣΒΑΚ ανέρχεται σε 49.040.045,60 €, συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ.

1.14.2. Σχέδιο Ενεργειακής Αποδοτικότητας Κτιρίων

Το Σχέδιο Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίων (Σ.Ε.Α.Κ.) αποτελεί ένα ολοκληρωμένο εργαλείο ενεργειακού σχεδιασμού για τους Δήμους, με στόχο τη βελτίωση της ενεργειακής αποδοτικότητας και τη μείωση της κατανάλωσης ενέργειας στα δημοτικά κτίρια.

Στο πλαίσιο των υποχρεώσεων που απορρέουν από την εθνική και ευρωπαϊκή νομοθεσία, το ΣΕΑΚ αποτυπώνει την υφιστάμενη κατάσταση του κτιριακού αποθέματος, αξιολογεί τις ανάγκες ενεργειακής αναβάθμισης και προτείνει στοχευμένες παρεμβάσεις με τεchnοοικονομικά κριτήρια.

Αποτελεί, έτσι, ένα βασικό εργαλείο στρατηγικού σχεδιασμού για τη μετάβαση των δήμων σε πιο βιώσιμα και αποδοτικά ενεργειακά πρότυπα, συμβάλλοντας ταυτόχρονα στην επίτευξη των εθνικών στόχων εξοικονόμησης ενέργειας και στην ενίσχυση του παραδείγματος του δημόσιου τομέα στη μάχη κατά της κλιματικής αλλαγής.

Στην ουσία το ΣΕΑΚ περιλαμβάνει την ανάλυση του Δήμου και των χαρακτηριστικών του δημοτικού κτιριακού αποθέματος, με σκοπό την προτεραιοποίηση του ανάλογα την αναγκαιότητα που επιδεικνύουν για ενεργειακή αναβάθμιση. Για τον προσδιορισμό των οφελών διενεργείται τεchnοοικονομική ανάλυση των επεμβάσεων, καθορίζεται ο στόχος και το πλάνο

επίτευξης, αναζητούνται οι χρηματοδοτικοί μηχανισμοί, ενώ καταρτίζεται και το πλάνο παρακολούθησης.

Η προτεραιοποίηση κατέληξε στην επιλογή 13 κτιρίων. Η ανάλυση των αποτελεσμάτων δείχνει ότι το **Σενάριο 2** αποτελεί τη βέλτιστη επιλογή για τον Δήμο Κατερίνης, καθώς προσφέρει **σημαντικά υψηλότερη ενεργειακή και οικονομική απόδοση** σε σχέση με το Σενάριο 1, παρά το αυξημένο αρχικό κόστος επένδυσης. Συγκεκριμένα, η συνολική κατανάλωση ενέργειας των δημοτικών κτιρίων ανέρχεται σε 1.825.642 KWh, με το Σενάριο 1 να επιτυγχάνει εξοικονόμηση 957.874 KWh και το Σενάριο 2 να φτάνει τις 1.168.229 KWh, δηλαδή περίπου **22% περισσότερη εξοικονόμηση**.

Παρότι το Σενάριο 2 έχει υψηλότερο κόστος (9,16 εκ. € έναντι 7,54 εκ. €), η **αναλογία κόστους προς όφελος είναι ευνοϊκότερη**, καθώς η πρόσθετη επένδυση οδηγεί σε σημαντικά μεγαλύτερη μείωση κατανάλωσης ενέργειας και λειτουργικού κόστους. Ενδεικτικά, στα σχολικά κτίρια, όπως το 2ο & 5ο Γ.Ε.Λ. και το Εν.Ε.Ε.Γυ.Λ., παρατηρούνται μεγάλες ενεργειακές μειώσεις, αποδεικνύοντας τη συνολική αποδοτικότητα των προτεινόμενων παρεμβάσεων.

Πίνακας 45: Αποτύπωση σεναρίων για επιλεγμένα κτίρια

A/A	Κτίριο	Υφιστάμενη κατανάλωση ενέργειας 2023 (KWh)	Κόστος Σ1	Εξοικονόμηση Ενέργειας Σενάριο 1 (KWh)	Κόστος Σ2	Εξοικονόμηση Ενέργειας Σενάριο 2 (KWh)
1	10ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ & ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ	64.872,50	545.160,00 €	41.663,06	661.980,00 €	60.430,42
2	2ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ & 2ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ	85.070,00	605.651,20 €	54.933,15	735.433,60 €	81.216,54
3	3ο ΛΥΚΕΙΟ-ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ	142.813,00	837.160,80 €	82.627,85	1.016.552,40 €	114.337,41
4	6ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ	92.679,00	798.000,00 €	59.518,71	969.000,00 €	102.616,21
5	7ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ-ΛΥΚΕΙΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ	108.561,00	798.000,00 €	73.171,22	969.000,00 €	120.078,32
6	7ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ & 7 & 20ο Νηπιαγωγείο ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ	118.921,85	492.279,20 €	88.842,47	597.767,60 €	114.907,08
7	9ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	117.339,61	833.182,00 €	79.482,40	1.011.721,00 €	89.720,11
8	ΚΡΑΤΙΚΟΣ ΠΑΙΔΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΚΟΡΙΝΟ	35.636,87	155.173,20 €	25.314,74	188.424,60 €	32.602,23
9	ΕΝΙΑΙΟ ΕΙΔΙΚΟ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ (Εν.Ε.Ε.Γυ.Λ)	221.634,85	397.017,60 €	107.048,93	482.092,80 €	107.048,93
10	1ο ΕΠΑ.Λ	215.607,95	618.007,60 €	101.926,07	750.437,80 €	101.926,07
11	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ	224.590,43	664.974,80 €	109.561,18	807.469,40 €	109.561,18
12	2ο & 5ο Γ.Ε.Λ	318.659,57	501.284,00 €	84.831,82	608.702,00 €	84.831,82

A/A	Κτίριο	Υφιστάμενη κατανάλωση ενέργειας 2023 (KWh)	Κόστος Σ1	Εξοικονόμηση Ενέργειας Σενάριο 1 (KWh)	Κόστος Σ2	Εξοικονόμηση Ενέργειας Σενάριο 2 (KWh)
13	ΠΑΙΔΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ (ΔΕΔΑΚ Β.Ν.Σ.)	79.255,61	299.096,00 €	48.952,60	363.188,00 €	48.952,60
	ΣΥΝΟΛΟ	1.825.642,25	7.544.986,40	957.874,19	9.161.769,20	1.168.228,91

1.14.3. Σχέδιο Αστικής Προσβασιμότητας

Ο Δήμος Κατερίνης ανακοίνωσε την ολοκλήρωση του ΣΑΠ στις 8 Φεβρουαρίου 2024.

Το σχέδιο εκπονείται στο πλαίσιο του Ν. 4819/2021 (άρθρο 121 παρ.10) και προβλέπει τον επιμερισμό και εντοπισμό των απαιτούμενων παρεμβάσεων για τη διαμόρφωση μιας προσβάσιμης «αλυσίδας» μετακινήσεων. Δηλαδή, το ΣΑΠ αποσκοπεί στη δημιουργία ενός δικτύου προσβάσιμων διαδρομών που συνδέουν κοινόχρηστους και κοινωφελείς χώρους, με έμφαση στην εξυπηρέτηση ατόμων με αναπηρία, ηλικιωμένων και γενικότερα της ευάλωτης ομάδας χρηστών.

Αρχικά, το σχέδιο περιλαμβάνει την καταγραφή των σημείων παρέμβασης (ράμπες, διαβάσεις, πεζοδρόμια) και την αποτύπωση τη υφιστάμενης κατάστασης και εμποδίων. Στη συνέχεια το ΣΑΠ προβλέπει διαμορφώσεις οδών και πεζοδρομίων, βελτιώσεις στην σήμανση και το επίπεδο προσβασιμότητας καθώς και προσαρμογές υποδομών για την εξυπηρέτηση των ΑμεΑ.

1.14.4. Σχέδιο Δράσης για την Αειφόρο Ενέργεια και το Κλίμα Δήμου Κατερίνης

Το Σχέδιο Δράσης για την Αειφόρο Ενέργεια και το Κλίμα (ΣΔΑΕΚ) του Δήμου Κατερίνης εντάσσεται στο πλαίσιο του Συμφώνου των Δημάρχων, της ευρωπαϊκής πρωτοβουλίας που στοχεύει στην απανθρακοποίηση, την ανθεκτικότητα απέναντι στην κλιματική αλλαγή και την πρόσβαση σε βιώσιμη ενέργεια έως το 2050. Ο Δήμος Κατερίνης, μέλος του Συμφώνου από το 2017, έχει δεσμευθεί για μείωση των εκπομπών CO₂ κατά τουλάχιστον 40% έως το 2030, ενισχύοντας παράλληλα την προσαρμοστικότητα των υποδομών και την προστασία των δημοτών.

Το σχέδιο, που εκπονήθηκε στο πλαίσιο του ευρωπαϊκού έργου LIFE-IP AdaptInGR, αποτυπώνει την ενεργειακή κατανάλωση του Δήμου για το έτος βάσης 2012 (764 GWh) και συνολικές εκπομπές 302,5 χιλ. τόνων CO₂ ετησίως. Σύμφωνα με την ανάλυση, οι κυριότεροι ενεργοβόροι τομείς είναι οι μεταφορές, ο οικιακός και ο τριτογενής τομέας. Οι δράσεις μετριασμού επικεντρώνονται σε:

- Ενεργειακή αναβάθμιση δημοτικών κτιρίων, οδοφωτισμού και υποδομών ύδρευσης/άρδευσης,
- Ανάπτυξη Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας (ΑΠΕ),
- Ηλεκτροκίνηση στις μεταφορές,
- Ευαισθητοποίηση πολιτών και επιχειρήσεων για τη βιώσιμη κατανάλωση ενέργειας.

Οι δράσεις αυτές αναμένεται να μειώσουν τις εκπομπές, έως το 2030, κατά 40,68%, υπερβαίνοντας τον ευρωπαϊκό στόχο. Παράλληλα, το ΣΔΑΕΚ ενσωματώνει σχέδιο προσαρμογής στην κλιματική αλλαγή, αναλύοντας κινδύνους όπως καύσωνες, ξηρασία, πυρκαγιές, πλημμύρες και διάβρωση των ακτών. Προτείνονται έργα πρόληψης και ανθεκτικότητας, όπως φυτεύσεις, συστήματα συλλογής ομβρίων, ήπιες παρεμβάσεις στην παράκτια ζώνη, «έξυπνες» πλατφόρμες πρόγνωσης κινδύνων και δράσεις ενημέρωσης των δημοτών.

Το ΣΔΑΕΚ, επομένως, αποτελεί ένα ολοκληρωμένο στρατηγικό εργαλείο που συνδέει τη μείωση εκπομπών, την ενεργειακή αποδοτικότητα και την προσαρμογή στις κλιματικές προκλήσεις, ενισχύοντας τη βιώσιμη και ανθεκτική ανάπτυξη του Δήμου Κατερίνης.

1.14.5. Σχέδιο Φόρτισης ηλεκτρικών Οχημάτων

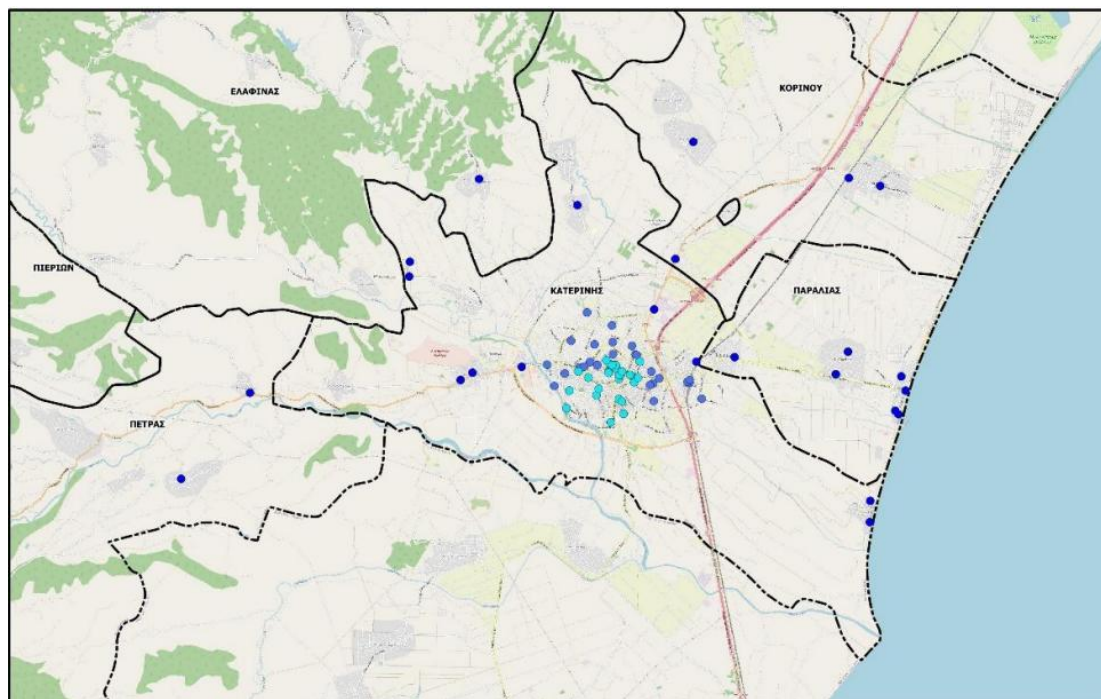
Το Σχέδιο Φόρτισης Ηλεκτρικών Οχημάτων (ΣΦΗΟ) Δήμου Κατερίνης αποτελεί ένα οργανωμένο πλαίσιο για τη χωροθέτηση και ανάπτυξη υποδομών φόρτισης ηλεκτρικών οχημάτων εντός των διοικητικών ορίων του Δήμου Κατερίνης.

Κύρια σημεία:

Η μελέτη περιλαμβάνει αξιολόγηση εναλλακτικών σεναρίων χωροθέτησης, με διαδικασία πολυκριτηριακής ανάλυσης που λαμβάνει υπόψη πληθυσμιακή πυκνότητα, χρήση γης, θέσεις στάθμευσης και λοιπά κριτήρια. Ακολουθεί το στάδιο της διαβούλευσης των σεναρίων που εκπονήθηκαν. Στο Δήμο Κατερίνης το Α σενάριο η ανάπτυξη των σταθμών φόρτισης ηλεκτρικών οχημάτων εξελίσσεται ισορροπια και με τέτοιο

τρόπο ώστε από τον πρώτο χρόνο υλοποίησης του δικτύου, να χωροθετούνται υποδομές για το σύνολο των έντεκα (11) υποπεριοχών του δήμου (Δελτίο τύπου διαβούλευση ΣΦΗΟ Δήμου Κατερίνης, 2021). Στο Β σενάριο η ανάπτυξη των σταθμών φόρτισης ηλεκτρικών οχημάτων εξελίσσεται κατά προτεραιότητα, καθώς χωροθετούνται υποδομές μόνο στις υποπεριοχές οι οποίες συγκέντρωσαν τη μεγαλύτερη βαθμολογία κατά το προηγούμενο στάδιο της βαθμονόμησης.

Τόσο και στις δύο περιπτώσεις μετά το πέρας του 3^{ου} έτους υλοποίησης, η τελική χωροθέτηση παραμένει ίδια καλύπτοντας το μεγαλύτερο μέρος του δήμου.

Εικόνα 14: Τελικό σενάριο χωροθέτησης θέσεων φόρτισης Η/Ο

Πηγή: Δελτίο τύπου διαβούλευση ΣΦΗΟ Δήμου Κατερίνης, 2021

1.14.6. Στρατηγική Βιώσιμης Αστικής Ανάπτυξης (ΣΒΑΑ) Δήμου Κατερίνης

Η περιοχή εφαρμογής της Στρατηγικής Βιώσιμης Αστικής Ανάπτυξης (ΣΒΑΑ) Δήμου Κατερίνης αποτελεί κρίσιμη παράμετρο, καθώς η ΣΒΑΑ έχει έντονο χωρικό χαρακτήρα και απαιτεί τεκμηρίωση ολοκληρωμένου σχεδίου δράσης. Η περιοχή εφαρμογής περιλαμβάνει τον αστικό ιστό εντός της περιφερειακής οδού, καλύπτει συνολική έκταση 2.088,02 Ha και συγκεντρώνει το μεγαλύτερο μέρος του πληθυσμού του Δήμου Κατερίνης (82.892 κάτοικοι, απογραφή 2021), ο οποίος αυξάνεται σημαντικά τους θερινούς μήνες λόγω τουρισμού. Στην ουσία η περιοχή ΒΑΑ περιλαμβάνει την Δ.Ε. Κατερίνης και τη Δ.Ε. Παραλίας.

Η Στρατηγική Βιώσιμης Αστικής Ανάπτυξης (ΣΒΑΑ) του Δήμου Κατερίνης δομείται γύρω από ένα συνεκτικό πλαίσιο στρατηγικών και ειδικών στόχων, που αποσκοπούν στη βελτίωση της ποιότητας ζωής, την ενίσχυση της ανθεκτικότητας του αστικού περιβάλλοντος και τη στήριξη της τοπικής ανάπτυξης. Η στρατηγική αυτή επιδιώκει να απαντήσει στις σύγχρονες προκλήσεις που αντιμετωπίζει η πόλη, όπως η δημογραφική υποχώρηση, οι κοινωνικές ανισότητες, η ανάγκη βιώσιμης κινητικότητας και η προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή, με ένα ολοκληρωμένο και ρεαλιστικό σχέδιο παρεμβάσεων.

— Στρατηγικός Στόχος 1: Βελτίωση της ποιότητας ζωής

Επικεντρώνεται στη δημιουργία ενός ελκυστικού, ισόρροπου και κοινωνικά δίκαιου αστικού περιβάλλοντος.

- Ειδικός Στόχος 1.1: Ανάσχεση της δημογραφικής αποδυνάμωσης, μέσω βελτίωσης των συνθηκών διαβίωσης, ενίσχυσης της απασχόλησης και δημιουργίας κινήτρων παραμονής των νέων.
- Ειδικός Στόχος 1.2: Βελτίωση του οικονομικού και επιχειρηματικού περιβάλλοντος, με έμφαση στην τοπική επιχειρηματικότητα, την καινοτομία και τη σύνδεση με τον τουρισμό και την αγροδιατροφή.
- Ειδικός Στόχος 1.3: Ενίσχυση της κοινωνικής συνοχής και των κοινωνικών εξυπηρετήσεων, με αναβάθμιση κοινωνικών υποδομών, ενίσχυση της πρόσβασης σε υπηρεσίες και προώθηση πολιτικών ισότητας και ένταξης.

– **Στρατηγικός Στόχος 2: Βελτίωση της λειτουργικότητας του αστικού περιβάλλοντος**

Αποσκοπεί στη δημιουργία μιας πόλης ανθεκτικής, πράσινης και φιλικής προς όλους τους πολίτες.

- Ειδικός Στόχος 2.1: Προσαρμογή και μετριασμός στην κλιματική αλλαγή, μέσω βιώσιμων υποδομών, πράσινων παρεμβάσεων και ορθολογικής διαχείρισης φυσικών πόρων.
- Ειδικός Στόχος 2.2: Προώθηση της βιώσιμης αστικής κινητικότητας, με έργα ανασχεδιασμού των μετακινήσεων, ενίσχυσης των μέσων μαζικής μεταφοράς και βελτίωσης της προσβασιμότητας πεζών και ΑμεΑ.

– **Στρατηγικός Στόχος 3: Τεχνική Βοήθεια**

Υποστηρίζει τη συνολική στρατηγική μέσα από οριζόντιες δράσεις συντονισμού, τεχνικής υποστήριξης και διαχείρισης.

- Ειδικός Στόχος 3.1: Οριζόντιες υποστηρικτικές δράσεις, που διασφαλίζουν την αποτελεσματική υλοποίηση, παρακολούθηση και αξιολόγηση του προγράμματος.

Η στρατηγική αρχιτεκτονική της ΣΒΑΑ του Δήμου Κατερίνης, μέσα από τη σύνδεση αυτών των στόχων, δημιουργεί ένα ολοκληρωμένο πλαίσιο για την αναζωογόνηση του αστικού ιστού, την ενίσχυση της κοινωνικής και οικονομικής ζωής και τη μετάβαση σε ένα βιώσιμο, έξυπνο και ανθεκτικό αστικό μοντέλο ανάπτυξης.

Ο συνολικός προϋπολογισμός 39,211€ εκατ., ανά προτεινόμενη πράξη παρουσιάζεται παρακάτω:

Πίνακας 46: Χρηματοδοτικό Σχέδιο προτεινόμενης στρατηγικής

A/A	Περιγραφή	Προϋπ/σμός
1.1.1	Ανάπλαση πεζοδρόμου Μεγ. Αλεξάνδρου	2.540.000
1.1.2	Ανάπλαση δικτύου λοιπών πεζοδρόμων κεντρικής περιοχής	6.744.000
1.1.3	Ανάπλαση Πλατείας Ελευθερίας	2.655.000
1.1.4	Ανάπλαση Πλατείας Δημαρχείου	1.942.000
1.1.5	Ανάπλαση Λευκού ποταμού, ενσωμάτωσή του στη λειτουργία της πόλης	3.000.000
1.2.1	Αναβάθμιση κτιρίου Πνευματικού Κέντρου "ΕΚΑΒΗ"	1.500.000
1.2.2	Αναβάθμιση κτιριακής υποδομής Αστικής σχολής Κατερίνης και μετατροπή της σε Κέντρο Τοπικής Ιστορίας και Πολιτισμού Δ. Κατερίνης	1.500.000
1.2.3	Ανάπτυξη δεξιοτήτων εργαζομένων, ανέργων, ευπαθών ομάδων στην περιοχή παρέμβασης της ΣΒΑΑ Κατερίνης	250.000
1.3.1	Λειτουργία Κοινωνικών Δομών Υγείας (Κοινωνικό Ιατρείο)	180.000
1.3.2	Λειτουργία Κοινωνικών Δομών Πρόνοιας (ΚΗΦΗ, Κέντρο υποστήριξης γυναικών θυμάτων βίας, Κέντρο Κοινότητας, ROMA)	1.000.000
1.3.3	Ανέγερση Ειδικού Σχολείου ΕΝ.Ε.Ε.ΓΥ.Λ και Ε.Ε.Ε.Ε.Κ. και προμήθεια του εξοπλισμού στο Δήμο Κατερίνης	11.300.000
2.1.1	Προμήθεια & εγκατάσταση φορτιστών ηλεκτρικών οχημάτων	200.000
2.1.2	Ενεργειακή Αναβάθμιση δημοτικού ωδείου	800.000
2.2.1	Προμήθεια 4 αστικών λεωφορείων minibus φιλικών προς το περιβάλλον	600.000
2.2.2	Ανάπλαση 3 εισόδων πόλης Κατερίνης	4.500.000
3.1.1	Εκπόνηση μελετών ωρίμανσης των τεχνικών έργων αναπλάσεων	360.000
3.1.2	Υποστήριξη υλοποίησης των πράξεων της ΟΧΕ_ΒΑΑ από τεχνικό σύμβουλο	37.000
3.1.3	Υπηρεσίες επίβλεψης και εκθέσεων υλοποίησης τεχνικών έργων Αρχιτέκτονα	37.000
3.1.4	Υπηρεσίες επίβλεψης και εκθέσεων υλοποίησης τεχνικών έργων Μηχανολόγου/Ηλεκτρολόγου	29.000
3.1.5	Υπηρεσίες διαβούλευσης με εμπλεκόμενους φορείς και δημότες	37.000
Σύνολο Προϋπολογισμού		39.211.000

Πηγή: Στρατηγική ΒΑΑ Δήμου Κατερίνης 2021-2027

1.14.7. Τοπικό Σχέδιο Διαχείρισης Αποβλήτων Δήμου Κατερίνης

Το Τοπικό Σχέδιο Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων (ΤΣΔΑ) του Δήμου Κατερίνης εκπονήθηκε λαμβάνοντας υπόψη τις πρόσφατες θεσμικές εξελίξεις στον τομέα της διαχείρισης αποβλήτων, όπως αποτυπώνονται στο Εθνικό Σχέδιο Διαχείρισης Αποβλήτων (ΕΣΔΑ 2020) και στο ν. 4819/2021. Στο πλαίσιο αυτό, ο σχεδιασμός εστιάζει στη μετάβαση από ένα σύστημα που βασίζεται κυρίως στη διάθεση σε ΧΥΤΑ, σε ένα μοντέλο όπου κυριαρχούν η πρόληψη, η επαναχρησιμοποίηση, η ανακύκλωση και η χωριστή συλλογή, με σαφείς ποσοτικούς στόχους για τη μείωση των σύμμεικτων και του ποσοστού των ΑΣΑ που οδηγούνται σε ταφή.

Για τον Δήμο Κατερίνης, η αφετηρία του σχεδιασμού είναι η υφιστάμενη κατάσταση: το 2021 παρήχθησαν περίπου 35.137 τόνοι ΑΣΑ, με μέση παραγωγή περί τα 1,12 kg/κάτοικο/ημέρα

(409 kg/έτος), ενώ μόλις το 20,6% των αποβλήτων συλλέγεται χωριστά μέσω υφιστάμενων ρευμάτων ανακύκλωσης και εναλλακτικής διαχείρισης. Το συνολικό ετήσιο κόστος διαχείρισης το 2021 ανήλθε σε περίπου 4,1 εκατ. €, ήτοι 124 €/τόνο, γεγονός που καταδεικνύει την ανάγκη για πιο αποδοτική αξιοποίηση πόρων και υποδομών. Το επικαιροποιημένο ΤΣΔΑ θέτει ως κεντρικές κατευθύνσεις την ενίσχυση της διαλογής στην πηγή, την επέκταση της χωριστής συλλογής (ιδίως βιοαποβλήτων και λοιπών ρευμάτων) και την ανάπτυξη υποδομών όπως Πράσινα Σημεία, Γωνιές Ανακύκλωσης και ΚΔΕΥ, ώστε έως το 2025 να επιτευχθούν τα προβλεπόμενα ποσοστά χωριστής συλλογής και να μειωθεί σημαντικά το φορτίο που καταλήγει στον πράσινο κάδο και τελικά στη διάθεση.

Δράσεις

Συνοπτικά, το ΤΣΔΑ του Δήμου Κατερίνης προβλέπει ένα ολοκληρωμένο πακέτο δράσεων που οργανώνεται σε τρεις βασικούς άξονες: την πρόληψη και επαναχρησιμοποίηση, μέσω δημιουργίας Κέντρου Δημιουργικής Επαναχρησιμοποίησης Υλικών (ΚΔΕΥ), ανάπτυξης δικτύου δημόσιων βρυσών πόσιμου νερού, εφαρμογής συστήματος «Πληρώνω όσο Πετάω» (PAYT) και στοχευμένων δράσεων ενημέρωσης για μείωση της σπατάλης και προώθηση επιδιόρθωσης/επισκευής: την ενίσχυση της Διαλογής στην Πηγή και της χωριστής συλλογής, με ανάπτυξη δικτύου καφέ κάδων και οικιακής/σχολικής κομποστοποίησης για βιοαπόβλητα, βελτίωση της συλλογής πράσινων αποβλήτων, ενίσχυση της χωριστής συλλογής συσκευασιών (μπλε κάδοι, γωνιές ανακύκλωσης, έντυπο χαρτί), οργάνωση Πράσινου Σημείου και συστηματική χωριστή συλλογή ογκωδών, ΑΗΗΕ, μπαταριών, κλωστοϋφαντουργικών, βρώσιμων ελαίων, ΜΠΕΑ και μικρών ποσοτήτων ΑΕΚΚ· και, τέλος, τις οριζόντιες δράσεις και υποδομές, που περιλαμβάνουν εκστρατείες ευαισθητοποίησης, εκσυγχρονισμό της υπηρεσίας καθαριότητας (οχήματα, κάδοι, «έξυπνη» διαχείριση, πλατφόρμες επαναχρησιμοποίησης, επικαιροποίηση κανονισμού καθαριότητας) και έργα υποδομών μεταφόρτωσης, όπως η επέκταση του ΣΜΑ Γανόχωρας και η διασύνδεσή του με τη μελλοντική ΜΕΒΑ και τις ΜΑΑ του ΦΟΔΣΑ.

Πίνακας 47: Εκτιμώμενο κόστος επένδυσης και διαθέσιμα χρηματοδοτικά εργαλεία ανά προτεινόμενη δράση

Α/Α	Τίτλος Προτεινόμενης Δράσης	Προϋπολογισμός	Πηγή Χρηματοδότησης
1	Υλοποίηση Κέντρου Δημιουργικής Επαναχρησιμοποίησης Υλικών	372.000 €	ΕΣΠΑ 2021-2027
2	Ανάπτυξη δικτύου δημόσιων βρυσών πόσιμου νερού	124.000 €	Ίδιοι πόροι/ΕΣΠΑ 2021-2027
3	Δράσεις ευαισθητοποίησης για την πρόληψη παραγωγής αποβλήτων	37.200 €	Ίδιοι πόροι/ΕΣΠΑ 2021-2027
4	Εφαρμογή συστήματος «Πληρώνω όσο πετάω» (Pay As You Throw – PAYT)	16.666,20 €	Ίδιοι πόροι/ΕΣΠΑ 2021-2027
5	Ανάπτυξη δικτύου Χωριστής συλλογής βιοαποβλήτων (καφέ κάδοι)- Β' ΦΑΣΗ	1.305.653,04 €	ΕΣΠΑ 2021-2027
6	Ανάπτυξη δικτύου οικιακής κομποστοποίησης και λοιπές δράσεις επιτόπιας κομποστοποίησης	399.900 €	ΕΣΠΑ 2021-2027

A/A	Τίτλος Προτεινόμενης Δράσης	Προϋπολογισμός	Πηγή Χρηματοδότησης
7	Βελτίωση υπηρεσιών συλλογής και διαχείρισης πράσινων αποβλήτων	229.400 €	ΕΣΠΑ 2021-2027
8	Χωριστή συλλογή σε Γωνιές ανακύκλωσης	744.000 €	ΕΣΠΑ 2021-2027
9	Χωριστή συλλογή σε Πράσινο σημείο	1.488.000 €	ΕΣΠΑ 2021-2027
10	Χωριστή συλλογή χαρτιού	462.272 €	Ίδιοι πόροι/ΕΣΠΑ 2021-2027
11	Οργάνωση χωριστής συλλογής σε δημοτικά κτίρια	496.000 €	Ίδιοι πόροι/ΕΣΠΑ 2021-2027
12	Δράσεις Ενημέρωσης, Ευαισθητοποίησης και Επιβράβευσης	199.392 €	ΕΣΠΑ 2021-2027
13	Εκσυγχρονισμός Υπηρεσίας Καθαριότητας - Οργάνωση Συστήματος Διαχείρισης και Ελέγχου	1.360.280 €	Ίδιοι πόροι/ΕΣΠΑ 2021-2027
14	Δράσεις & Έργα Υποδομών Μεταφόρτωσης Στερεών Αποβλήτων	582.800 €	Ίδιοι πόροι/ΕΣΠΑ 2021-2027
Σύνολο		7.817.563,24 €	

Πηγή: Τοπικό Σχέδιο Διαχείριση Αποβλήτων Δήμου Κατερίνης

Καθορισμός της στρατηγικής του Δήμου Κατερίνης

Στην παρούσα ενότητα καθορίζονται οι αναπτυξιακές προτεραιότητες και η στρατηγική του Δήμου Κατερίνης για την περίοδο 2025–2028, σε ευθυγράμμιση με τις εθνικές και περιφερειακές κατευθύνσεις, καθώς και σε συνέχεια του οράματος της προηγούμενης περιόδου και της στρατηγικής ΟΧΕ ΒΑΑ Κατερίνης 2021-2027.

Το όραμα αποτυπώνει την επιθυμητή μελλοντική κατάσταση του Δήμου—τόσο ως χωρικής ενότητας όσο και ως οργανισμού—και μεταφράζεται σε θεματικούς άξονες, αντίστοιχα μέτρα και συγκεκριμένους στόχους υλοποίησης. Η εξειδίκευση στηρίζεται σε τεκμηριωμένη αποτίμηση της υφιστάμενης κατάστασης και σε στοχοθέτηση βάσει κρίσιμων δεικτών (δημογραφία / επισκεψιμότητα, παραγωγική βάση, φυσικοί–περιβαλλοντικοί–πολιτιστικοί πόροι, αναπτυξιακές προοπτικές). Ακολουθώντας τις αρχές της βιωσιμότητας, στον πυρήνα τίθενται αφενός η εσωτερική ενδυνάμωση του Δήμου (διοικητική ικανότητα, αποδοτική διαχείριση, ψηφιακός μετασχηματισμός) και αφετέρου η ενίσχυση της εξωστρέφειας, με παράλληλη βελτίωση της παραγωγικής δυναμικής και αξιοποίηση των ενδογενών πόρων. Κύρια παράμετρος επιτυχίας για τις επιδιώξεις του Δήμου αποτελεί η ισομερής ενίσχυση της ανθεκτικότητας και συνοχής -οικονομικής και κοινωνικής- σε όλη τη χωρική διάσταση του Δήμου, με βέλτιστη αξιοποίηση όλων των διαθέσιμων μέσων (χρηματοδοτικά προγράμματα, δίκτυα συνεργασιών, εξωστρέφεια) και ενσωμάτωση τεχνολογιών του μέλλοντος (IoT, smart cities)

Προς αυτή την κατεύθυνση διαμορφώνεται ολοκληρωμένη και συνεκτική στρατηγική, οργανωμένη σε τέσσερις θεματικούς άξονες: (α) Περιβάλλον και Ποιότητα Ζωής, (β) Κοινωνική Πολιτική–Υγεία–Παιδεία–Πολιτισμός–Αθλητισμός, (γ) Τοπική Οικονομία και Απασχόληση, (δ) Διοικητική Ικανότητα (Εσωτερική Ανάπτυξη Δήμου).

Εικόνα 15: Θεματικοί άξονες Επιχειρησιακού Σχεδίου



Πηγή: ιδία επεξεργασία

1.15. Αποστολή του Δήμου

Ως ξεκίνημα και νομική βάση για τη στρατηγική του Δήμου, τίθεται η αποστολή του ΟΤΑ. Η αποστολή αυτή καθορίζει **τι οφείλει να πράττει** ο Δήμος, ώστε οι επιλογές των στρατηγικών αξόνων και μέτρων να μην είναι μόνο αποτελεσματικές αλλά και θεσμικά τεκμηριωμένες. Σύμφωνα με το ισχύον θεσμικό πλαίσιο:

Το άρθρο 102 του Συντάγματος θεμελιώνει το δικαίωμα και την υποχρέωση της τοπικής αυτοδιοίκησης να διαχειρίζεται τις τοπικές υποθέσεις με διοικητική και οικονομική αυτοτέλεια.

Το άρθρο 75 του Ν. 3463/2006 προσδιορίζει την αποστολή των Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης ως τη διεύθυνση και ρύθμιση των τοπικών υποθέσεων, με βάση τις αρχές της επικουρικότητας και της εγγύτητας, σκοπεύοντας στην προστασία του περιβάλλοντος, την ανάπτυξη και τη συνεχή βελτίωση της ποιότητας ζωής.

Το άρθρο 58 του Ν. 3852/2010 επιβάλλει την ευθύνη για την προάσπιση των τοπικών συμφερόντων και τη διασφάλιση της κοινωνικής ενότητας με διαφάνεια και αποτελεσματικότητα.

Το άρθρο 96 του ίδιου νόμου προβλέπει τη συμμετοχή των δήμων σε χρηματοδοτούμενα προγράμματα και τη συγχρηματοδότηση δράσεων που στοχεύουν στην οικονομική ανάπτυξη, κοινωνική πρόνοια και προστασία του περιβάλλοντος.

Με βάση τα παραπάνω, διατυπώνεται η αποστολή του Δήμου ως εξής:

«Να διασφαλίζουμε, με διαφάνεια και αποτελεσματικότητα, υψηλής ποιότητας δημόσιες υπηρεσίες και έργα που προστατεύουν το περιβάλλον, ενισχύουν την ανθεκτικότητα της τοπικής οικονομίας, προάγουν την καινοτομία, υποστηρίζουν την κοινωνική συνοχή και βελτιώνουν διαρκώς την ποιότητα ζωής σε όλη την επικράτεια του Δήμου»

1.16. Το Όραμα και η αποστολή του Δήμου

Για τον προσδιορισμό του οράματος, δηλαδή τη διατύπωση της επιθυμητής μελλοντικής κατάστασης του Δήμου μέσω της πραγματοποίησης της επιχειρησιακής στρατηγικής και της αναπτυξιακής στρατηγικής υιοθετούνται Κατευθυντήριες Αρχές που λειτουργούν ως κανόνες επιλογής, ιεράρχησης και σχεδιασμού και οι οποίες βασίζονται:

1. στη συστηματική αξιολόγηση της παρούσας κατάστασης και των κρίσιμων ζητημάτων της τοπικής κοινωνίας,
2. στην αποτύπωση των πόρων και των δυνατοτήτων της περιοχής (ανθρώπινων, παραγωγικών, περιβαλλοντικών, χωρικών)
3. στις τοπικές, περιφερειακές, εθνικές και Ευρωπαϊκές προτεραιότητες και στοχεύσεις και
4. στη χάραξη μιας ευέλικτης στρατηγικής που συνδυάζει την εδαφική οικονομία, την ανθεκτικότητα και την κοινωνική συνοχή.

Ο Δήμος Κατερίνης επιδιώκει να εξελιχθεί σε έναν βιώσιμο, ανθεκτικό και έξυπνο Δήμο, όπου η περιβαλλοντική προστασία, η οικονομική ανάπτυξη, η κοινωνική συνοχή και η αστική αναζωογόνηση συνυπάρχουν δημιουργικά. Από τον Όλυμπο και τα Πιέρια Όρη έως τις ακτές, ο Δήμος γίνεται βιώσιμος και συνεκτικός, με τη φύση, τον πολιτισμό, την οικονομική δραστηριότητα και την καινοτομία να συνυπάρχουν δημιουργικά και να αναπτύσσονται ενιαία

Η έννοια της βιωσιμότητας

Εκφράζει τη δέσμευση για ισορροπία ανάμεσα στην οικονομία, την κοινωνία και το περιβάλλον, ώστε η πρόοδος να μην εξαντλεί τους φυσικούς και ανθρώπινους πόρους. Στην ουσία, στο πλαίσιο του Δήμου Κατερίνης, περιλαμβάνει την προστασία και ανάδειξη των φυσικών οικοσυστημάτων του Ολύμπου, των ακτών και της πεδιάδας, την εξοικονόμηση ενέργειας και νερού, τη μείωση και αποτελεσματικότερη διαχείριση των αποβλήτων και την υιοθέτηση πρακτικών κυκλικής οικονομίας στην παραγωγή, την κατανάλωση και τις δημόσιες υποδομές.

Η βιωσιμότητα εκφράζεται επίσης μέσα από ανθεκτικά δίκτυα και δημόσιους χώρους, που ενισχύουν την ποιότητα ζωής και μειώνουν το περιβαλλοντικό αποτύπωμα του αστικού ιστού.

Η έννοια της ανθεκτικότητας

Η ανθεκτικότητα συνδέεται με την ικανότητα του Δήμου να προσαρμόζεται και να ανταποκρίνεται αποτελεσματικά σε φυσικές, οικονομικές και κοινωνικές προκλήσεις.

Προϋποθέτει σχεδιασμό πρόληψης και διαχείρισης κινδύνων, αναβάθμιση κρίσιμων υποδομών, ψηφιακή παρακολούθηση και αξιοποίηση της τεχνολογίας για έγκαιρη λήψη αποφάσεων.

Η ανθεκτικότητα αφορά την κοινωνία, όπου τα δίκτυα αλληλεγγύης, οι κοινωνικές δομές και οι τοπικές κοινότητες, πρέπει να πράττουν ώστε κανένας πολίτης να μη μένει πίσω (αντιμετώπιση ένδειας, κοινωνικών ανισοτήτων κλπ.). Αφορούν επίσης και στην αντιμετώπιση φυσικών προκλήσεων από την κλιματική αλλαγή, όπως οι πολύ υψηλές θερμοκρασίες που έχουν άμεση επίδραση στην παραγωγή του πρωτογενούς τομέα, στη διάβρωση των ακτών, στην προετοιμασία και αντιμετώπιση κινδύνων (πυρκαγιές, πλημμύρες κ.α.).

Η έννοια του έξυπνου Δήμου

Ο “έξυπνος” Δήμος Κατερίνης αξιοποιεί τις Τεχνολογίες Πληροφορικής και Επικοινωνιών (ΤΠΕ) για να προσφέρει αποτελεσματικότερες υπηρεσίες, πληροφόρηση, ενισχυμένη συμμετοχικότητα και διαφάνεια στη λήψη αποφάσεων.

Η ψηφιακή μετάβαση αφορά τόσο στη λειτουργία των υπηρεσιών, τη διαχείριση των πόρων, της στάθμευσης, των απορριμμάτων και μετακινήσεων, αλλά και την παρακολούθηση

περιβαλλοντικών δεικτών. Στην ουσία ο Δήμος φιλοδοξεί να θέσει τα θεμέλια για τη μετάβαση στη νέα εποχή, όπου η καθημερινότητα των πολιτών, των επιχειρήσεων και των οργανισμών θα είναι συνυφασμένη με τα οφέλη των νέων τεχνολογιών, προστατεύοντας τη διαφάνεια και τα προσωπικά δεδομένα.

Η κοινωνική συνοχή ως προϋπόθεση ανάπτυξης

Η κοινωνική συνοχή εξασφαλίζει ότι η ανάπτυξη είναι δίκαιη, συμπεριληπτική και συμμετοχική.

Η Κατερίνη οφείλει να επενδύει στη στήριξη των ευάλωτων ομάδων, την κοινωνική πρόνοια, την ισότητα των φύλων και την πρόσβαση όλων σε βασικές υπηρεσίες και ευκαιρίες.

Η ενεργοποίηση των νέων, η ενδυνάμωση των ηλικιωμένων, η σύνδεση της εκπαίδευσης με την απασχόληση και η ενίσχυση των απομακρυσμένων οικισμών αποτελούν προϋποθέσεις για μια ζωντανή και δίκαιη τοπική κοινωνία, όπου οι πολίτες συμμετέχουν ενεργά και συμβάλλουν στη συλλογική ευημερία.

Η οικονομική ανθεκτικότητα και καινοτομία

Η οικονομική ανθεκτικότητα του Δήμου συνδέεται με τη διαφοροποίηση των παραγωγικών δραστηριοτήτων και τη μετάβαση σε βιώσιμα πρότυπα ανάπτυξης.

Η ενίσχυση του αγροτικού τομέα, η στήριξη των ΜΜΕ, η προώθηση της επιχειρηματικότητας, η τουριστική διαφοροποίηση και η αξιοποίηση των φυσικών και πολιτιστικών πόρων αποτελούν πυλώνες της στρατηγικής.

Η καινοτομία λειτουργεί ως εργαλείο ανασυγκρότησης, με την ψηφιακή οικονομία, τις πράσινες τεχνολογίες και τα τοπικά δίκτυα αξίας να δημιουργούν νέες ευκαιρίες απασχόλησης και συνεργασίας.

Το φυσικό περιβάλλον και η ταυτότητα του Δήμου

Η πολιτιστική ταυτότητα του Δήμου Κατερίνης αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της αναπτυξιακής του φυσιογνωμίας.

Η συνύπαρξη βουνού και θάλασσας, ο Όλυμπος ως παγκόσμιο σύμβολο πολιτισμού και φυσικού κάλλους, τα Πιέρια, οι ακτές και οι παραδοσιακοί οικισμοί διαμορφώνουν ένα μοναδικό τοπίο ταυτότητας και εμπειριών.

Η προστασία, ανάδειξη και δικτύωση αυτών των πόρων —μέσα από πολιτιστικές εκδηλώσεις, θεματικές διαδρομές, γαστρονομία, παραδόσεις και τοπικά προϊόντα— ενισχύει την εξωστρέφεια και τον βιώσιμο τουρισμό, καθιστώντας την Κατερίνη πρότυπο αρμονίας φύσης, πολιτισμού και σύγχρονης ζωής.

Το όραμα ως επιχειρησιακό πλαίσιο

Με αυτή την προσέγγιση, το όραμα του Δήμου Κατερίνης δεν αποτελεί απλώς μια γενική διακήρυξη, αλλά ένα στρατηγικό και επιχειρησιακό πλαίσιο καθοδήγησης.

Συνδέει τη βιωσιμότητα, την κοινωνική συνοχή, την καινοτομία και την ανθεκτικότητα με τις αναπτυξιακές προτεραιότητες των τεσσάρων αξόνων του Επιχειρησιακού Προγράμματος.

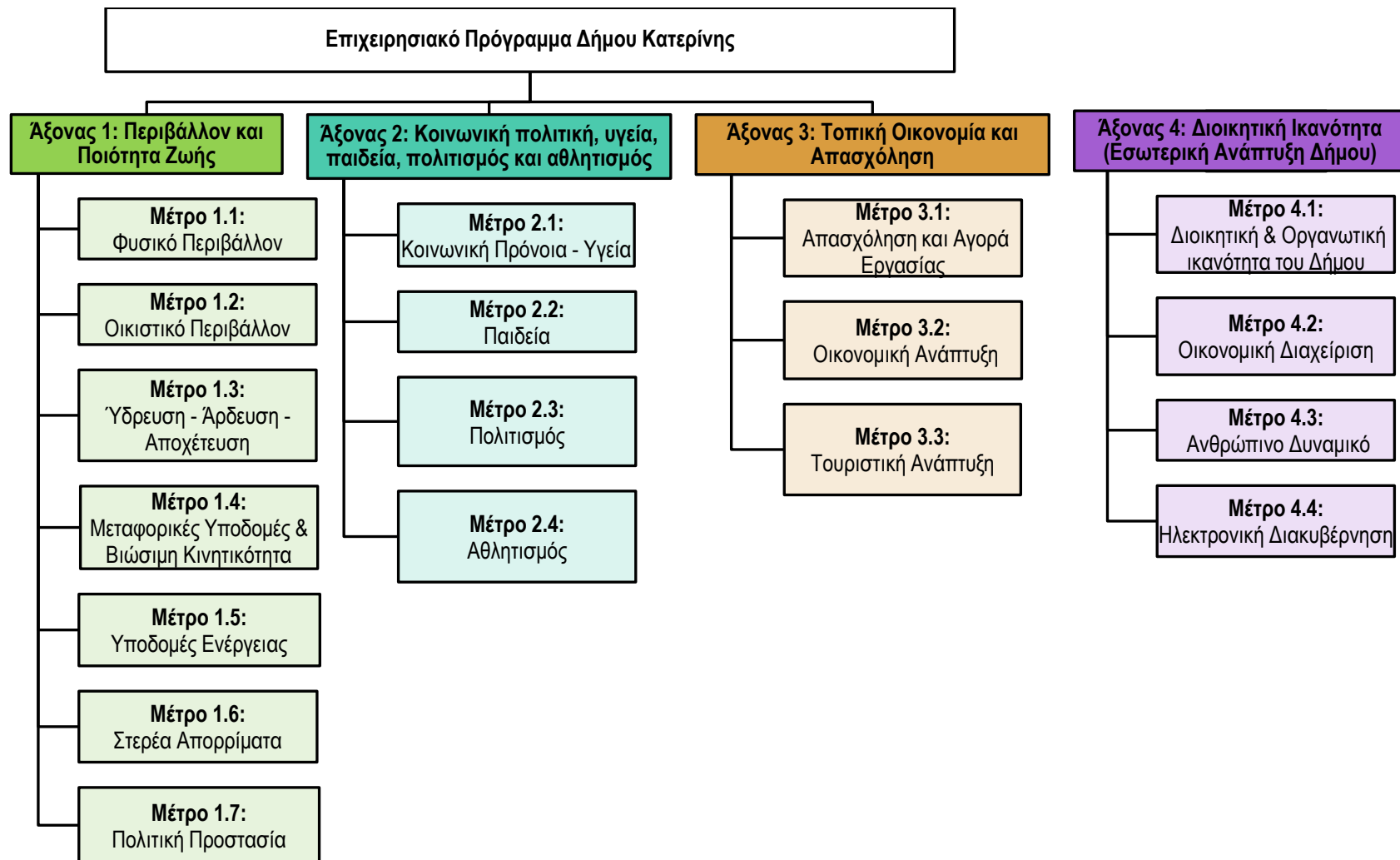
Αποτελεί την πυξίδα πολιτικής και δράσης που κατευθύνει τη μετάβαση της Κατερίνης σε έναν Δήμο συμμετοχικό, ανθεκτικό και σύγχρονο - έναν Δήμο που λειτουργεί για τους πολίτες, με τους πολίτες.

1.17. Άξονες, μέτρα και στόχοι του στρατηγικού σχεδίου

Με τον καθορισμό της στρατηγικής προσδιορίζεται το σχέδιο δράσης του Δήμου, ως μέσο υλοποίησης του οράματος και της αποστολής του. Φυσικά η στρατηγική πρέπει να σέβεται τις αρχές της αποτελεσματικής λειτουργίας και διακυβέρνησης του Δήμου. Ως εκ τούτου, η εξειδίκευση του στρατηγικού σχεδίου γίνεται με τον καθορισμό αξόνων, μέτρων και στόχων, στο οποίο αποτυπώνεται η αποστολή και το όραμα του Δήμου.

Συγκεκριμένα η στρατηγική του Επιχειρησιακού Προγράμματος εξειδικεύεται σε 4 θεματικούς άξονες, 18 μέτρα και 32 στόχους, οι οποίοι και περιλαμβάνουν τις προγραμματιζόμενες και υφιστάμενες δράσεις και έργα καταναμημένα στους αρμόδιου και εμπλεκόμενους φορείς υλοποίησης.

Διάγραμμα 23: Διάρθρωση Επιχειρησιακού Σχεδίου Δήμου Κατερίνης



Πίνακας 48: Διάρθρωση Αξόνων - Μέτρων και Στόχων του Επιχειρησιακού Προγράμματος Δ. Κατερίνης (Α' Φάση)

Αξονες	Μέτρα	Στόχοι
Αξονας 1: Περιβάλλον και Ποιότητα Ζωής	Μέτρο 1.1: Φυσικό Περιβάλλον	Στόχος 1.1.1: Προστασία των φυσικών πόρων και των ακτών
		Στόχος 1.1.2: Αξιοποίηση του φυσικού πλούτου και της γεωγραφικής ποικιλίας με γνώμονα τη βιωσιμότητα και την πράσινη ανάπτυξη
		Στόχος 1.1.3: Προώθηση της αειφορικής διαχείρισης της γεωργικής και δασικής γης.
	Μέτρο 1.2: Οικιστικό Περιβάλλον	Στόχος 1.2.1: Οικιστική και Πολεοδομική Ανάπτυξη
		Στόχος 1.2.2: Βελτίωση ποιότητας ζωής και αναβάθμιση του δημόσιου χώρου
		Στόχος 1.2.3: Βελτίωση και Αποκατάσταση Δημοτικών Κτιρίων
		Στόχος 1.2.4: Ενίσχυση της ανθεκτικότητας του αστικού ιστού απέναντι στην κλιματική αλλαγή και μείωση των δημοτικών εκπομπών CO2
	Μέτρο 1.3: Ύδρευση - Άρδευση - Αποχέτευση	Στόχος 1.3.1: Συντήρηση, αναβάθμιση και επέκταση δικτύων ύδρευσης, άρδευσης και αποχέτευσης
		Στόχος 1.3.2: Ανάπτυξη της Δ.Ε.Υ.Α.Κ
	Μέτρο 1.4: Μεταφορικές Υποδομές & Βιώσιμη Κινητικότητα	Στόχος 1.4.1: Βιώσιμη Αστική Κινητικότητα
		Στόχος 1.4.2: Αποκατάσταση και αναβάθμιση οδικού δικτύου
Αξονας 2: Κοινωνική Πολιτική- Παιδεία- Πολιτισμός και Αθλητισμός	Μέτρο 1.5: Υποδομές Ενέργειας	Στόχος 1.5.1: Ενεργειακή πράσινη μετάβαση
	Μέτρο 1.6: Στερεά Απορρίμματα	Στόχος 1.6.1: Προώθηση της ολοκληρωμένης διαχείρισης στερεών αποβλήτων
	Μέτρο 1.7: Πολιτική Προστασία	Στόχος 1.7.1: Ενίσχυση της επιχειρησιακής ικανότητας και του συντονισμού του μηχανισμού Πολιτικής Προστασίας
	Μέτρο 2.1: Κοινωνική Πρόνοια - Υγεία	Στόχος 2.1.1: Βελτίωση των κοινωνικών και υγειονομικών υπηρεσιών
		Στόχος 2.1.2: Στήριξη ευάλωτων ομάδων και ενίσχυση της κοινωνικής συνοχής
	Μέτρο 2.2: Παιδεία	Στόχος 2.2.1: Αναβάθμιση και βελτίωση σχολικών μονάδων
		Στόχος 2.2.2: Ανάπτυξη της δια βίου μάθησης

Αξονες	Μέτρα	Στόχοι
	Μέτρο 2.3: Πολιτισμός	Στόχος 2.3.1: Πολιτιστική κληρονομιά και υποδομές πολιτισμού
		Στόχος 2.3.2: Ενίσχυση της πολιτιστικής συμμετοχής των πολιτών και των συλλόγων
	Μέτρο 2.4: Αθλητισμός	Στόχος 2.4.1: Σύγχρονες, προσβάσιμες και ενεργειακά αποδοτικές αθλητικές υποδομές
		Στόχος 2.4.2: Προώθηση του αθλητισμού ως μέσου κοινωνικής ένταξης και βελτίωσης της ποιότητας ζωής.
Αξονας 3: Τοπική Οικονομία και Απασχόληση	Μέτρο 3.1: Απασχόληση και Αγορά Εργασίας	Στόχος 3.1.1: Προώθηση της απασχόλησης και της κοινωνικής ένταξης ευάλωτων ομάδων στην τοπική αγορά εργασίας
	Μέτρο 3.2: Οικονομική Ανάπτυξη	Στόχος 3.2.1: Ορθολογική αξιοποίηση της δημοτικής περιουσίας και ενίσχυση των δημοτικών εσόδων.
		Στόχος 3.2.2: Υποστήριξη της βιώσιμότητας του πρωτογενούς και δευτερογενούς τομέα του Δήμου
	Μέτρο 3.3: Τουριστική Ανάπτυξη	Στόχος 3.3.1: Ανάδειξη και θεματική διαφοροποίηση του τουριστικού προϊόντος του Δήμου
		Στόχος 3.3.2: Ενοποίηση και ψηφιακή προβολή του προορισμού “Όρη & Ακτές Πιερίας
Αξονας 4: Διοικητική Ικανότητα (Εσωτερική Ανάπτυξη Δήμου)	Μέτρο 4.1: Διοικητική & Οργανωτική Ικανότητα του Δήμου	Στόχος 4.1.1: Ενίσχυση της αποτελεσματικότητας και του συντονισμού των διοικητικών υπηρεσιών.
		Στόχος 4.1.2: Ενίσχυση των Υπηρεσιών Εξυπηρέτησης Πολιτών
	Μέτρο 4.2: Οικονομική Διαχείριση	Στόχος 4.2.1: Διασφάλιση δημοσιονομικής σταθερότητας και ενίσχυση της εισπραξιμότητας του προϋπολογισμού.
	Μέτρο 4.3: Ανθρώπινο Δυναμικό	Στόχος 4.3.1: Ανάπτυξη ικανοτήτων και ενδυνάμωση του ανθρώπινου δυναμικού
	Μέτρο 4.4: Ηλεκτρονική Διακυβέρνηση	Στόχος 4.4.1: Ηλεκτρονική διακυβέρνηση

Διάγραμμα 24: Διάγραμμα των Αξόνων - Μέτρων και Στόχων του Επιχειρησιακού Προγράμματος Δ. Κατερίνης (Α' Φάση)

