

Τ Ε Ι Κ Α Λ Α Μ Α Τ Α Σ

**ΣΧΟΛΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ : ΤΟΠΙΚΗΣ ΑΥΤΟΔΙΟΙΚΗΣΗΣ**

**ΠΤΥΧΙΑΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ ΤΗΣ ΣΠΟΥΔΑΣΤΡΙΑΣ
ΤΑΡΑΝΤΙΔΗ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ**



**ΘΕΜΑ : « ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΩΝ ΤΟΜΕΩΝ ΤΗΣ
ΣΤΕΓΑΣΗΣ , ΤΟΥ ΠΛΗΘΥΣΜΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΑΣΤΙΚΟΥ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ . Η ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ
ΚΟΥΤΣΟΠΟΔΙΟΥ » .**

ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ : ΝΙΚΟΛΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΓΡ.

ΚΑΛΑΜΑΤΑ , 2009

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΣΥΝΤΟΜΟΓΡΑΦΙΕΣ.....	7
ΠΕΡΙΛΗΨΗ	8
ΕΙΣΑΓΩΓΗ	9

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1

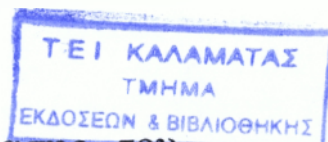
Η HABITAT AGENDA	10
1.1 Η ΣΥΝΔΙΑΣΚΕΨΗ ΤΟΥ HABITAT II	11
1.2 ΒΑΣΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ ΤΗΣ HABITAT AGENDA.....	12
1.3 ΒΑΣΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ ΤΗΣ HABITAT AGENDA.....	12
1.4 Η HABITAT AGENDA ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	15
1.5 ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΠΙΤΥΧΗ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟ ΚΑΙ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ HABITAT AGENDA	16

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2

ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΚΟΥΤΣΟΠΟΔΙΟΥ

2.1 ΓΕΝΙΚΑ	22
2.2 ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΟ – ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΟ –ΙΣΤΟΡΙΚΟ	23
2.2.1 ΣΥΝΤΟΜΗ ΙΣΤΟΡΙΚΗ ΑΝΑΔΡΟΜΗ	23
2.2.2 ΔΗΜΟΤΙΚΑ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΑ	26
1. ΚΟΥΤΣΟΠΟΔΙ	26
2. ΜΑΛΑΝΤΡΕΝΙ	29
3. ΣΧΙΝΟΧΩΡΙ	31
4. ΒΡΟΥΣΤΙ	32
2.3 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΛΗΘΥΣΜΟΥ – ΦΥΣΙΚΗ ΚΙΝΗΣΗ	33
2.4 ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	35
2.5 ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΗ ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΚΟΥΤΣΟΠΟΔΙΟΥ – ΧΡΗΣΕΙΣ ΓΗΣ	37
2.5.1 ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΕΣ ΧΡΗΣΕΙΣ – ΟΙΚΙΣΤΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ – ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ	37
2.5.2 ΟΔΙΚΟ – ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ	40
2.5.3 ΔΙΚΤΥΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ	41

ΠΕΡΙΛΗΨΗ



Η εργασία « Στατιστική Ανάλυση των τομέων της στέγασης, του πληθυσμού και του αστικού περιβάλλοντος . Η περίπτωση του Δήμου Κουτσοποδίου » αποτελεί μία στατιστική ανάλυση με χρήση Αστικών Δεικτών .

Η εργασία διαρθρώνεται σε τέσσερα κεφάλαια .

Στο πρώτο κεφάλαιο παρουσιάζεται η Habitat Agenda ως παγκόσμιο πρότυπο . Δίνονται στοιχεία για το πώς ξεκίνησε , ποιες είναι οι αρχές της και οι στόχοι της . Επίσης γίνεται αναφορά για την προώθηση των στόχων της στην Ελλάδα .

Στο δεύτερο κεφάλαιο γίνεται μια γενικότερη αναφορά στο Δήμο Κουτσοποδίου . Παρουσιάζονται στοιχεία ιστορικά , πολιτιστικά , πληθυσμιακά , οικονομικά και στοιχεία υποδομών . Όλα αυτά είναι στοιχεία που αναλυτικότερα παρουσιάζονται σε επόμενο κεφάλαιο . Στόχος του δευτέρου κεφαλαίου είναι να διαφανεί το προφίλ του Δήμου . Στο τρίτο κεφάλαιο ανάγονται σε δείκτες τα στοιχεία που αφορούν το Δήμο Κουτσοποδίου . Οι Δείκτες αυτοί χωρίζονται σε τρεις άξονες :

- A) Βιώσιμη Ανάπτυξη
- B) Δημογραφική Εξέλιξη και
- Γ) Διαχείριση Περιβάλλοντος

Κάθε άξονας αποτελείται από υποάξονες δεικτών . Τα στοιχεία των Δεικτών παρουσιάζονται σε πίνακες και γραφικές παραστάσεις για την καλύτερη απεικόνιση των δεδομένων .

Στο τέταρτο και τελευταίο κεφάλαιο γίνεται αξιολόγηση των παραπάνω στοιχείων , αναδεικνύονται τα προβλήματα και προτείνονται οι καλύτερες δυνατές λύσεις .

2.5.4 ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ – ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ	41
2.5.5 ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΑ	41
2.6 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΕΣ ΥΠΟΔΟΜΕΣ	42
2.6.1 ΑΘΛΗΤΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ	42
2.6.2 ΥΠΟΔΟΜΕΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ	42
2.6.3 ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΠΡΟΝΟΙΑΣ – ΥΓΕΙΑΣ – ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ	42
2.6.4 ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ – ΥΠ. ΔΙΚΑΙΟΣΥΝΗΣ ΚΑΙ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΤΑΞΗΣ	43

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3

ΒΑΣΙΚΟΙ ΔΕΙΚΤΕΣ

3.1 ΕΙΣΑΓΩΓΗ	45
3.2 Η ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΚΟΥΤΣΟΠΟΔΙΟΥ	46
3.3 ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΔΕΙΚΤΩΝ	47
A . ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	47
A1. ΧΡΗΣΕΙΣ ΓΗΣ	47
Δείκτης A1.1 : Βασικές χρήσεις γης	47
Δείκτης A1.2 : Ανάλυση εντός σχεδίου εκτάσεων	50
Δείκτης A1.3 : Καταμερισμός κοινόχρηστων εκτάσεων	51
A.2. ΤΕΧΝΙΚΗ ΟΡΓΑΝΩΣΗ	52
Δείκτης A2.1 : Τεχνική υποδομή	52
Δείκτης A2.2 : Αναλογία μη ασφαλτοστρωμένων δρόμων	55
Δείκτης A2.3 : Κοινωνική υποδομή	55
Δείκτης A2.4 : Μεταφορές – Μετακινήσεις	57
A.3. ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΖΩΗΣ ΣΤΟ ΑΣΤΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ	58
Δείκτης A3.1 : Προσβασιμότητα αστικών υποδομών	58
Δείκτης A3.2 : Γιατροί ανά 1000 κατοίκους	59
Δείκτης A3.3 : Πλησιέστερη νοσοκομειακή μονάδα	59
Δείκτης A3.4 : Φαρμακεία ανά 1000 κατοίκους	60
Δείκτης A3.5 : Ποιότητα πόσιμου νερού	60
Δείκτης A3.6 : Επάρκεια δικτύου ύδρευσης	61
Δείκτης A3.7 : Χρήση ηλιακού θερμοσίφωνα	61
Δείκτης A3.8 : Πυκνότητα πληθυσμού	62
Δείκτης A3.9 : Αστυνομική δύναμη ανά 1000 κατοίκους	62
B . ΔΗΜΟΓΡΑΦΙΚΗ ΕΞΕΛΙΞΗ	63
B.1 ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΠΛΗΘΥΣΜΟΥ	63

Δείκτης B1.1 : Μέγεθος πληθυσμού	63
Δείκτης B1.2 : Μεταβολές πληθυσμού	64
Δείκτης B1.3 : Φυσική κίνηση πληθυσμού	66
Δείκτης B1.4 : Αναλογία αρρένων	67
Δείκτης B1.5 : Δείκτης γήρανσης πληθυσμού	67
Δείκτης B1.6 : Δείκτης Εξαρτώμενου Πληθυσμού	69
Δείκτης B1.7 : Μέσο Μέγεθος Νοικοκυριού	70
B2.ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	72
Δείκτης B2.1 : Διάρθρωση οικονομικής δραστηριότητας	72
Δείκτης B2.2 : Τοπικά Προϊόντα	74
Δείκτης B2.3 : Απασχόληση – Ανεργία	74
Γ. ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ	77
Γ1. ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ	77
Δείκτης Γ1.1 : Διαχείριση υγρών αποβλήτων	77
Δείκτης Γ1.2 : Παραγωγή στερεών αποβλήτων	78
Δείκτης Γ1.3 : Διαχείριση στερεών αποβλήτων	78
Δείκτης Γ1.4 : Συλλογή Απορριμμάτων	79
Δείκτης Γ1.5 : Στερεά απόβλητα ανά κάτοικο	80
Γ2.ΑΠΟΘΕΜΑΤΑ ΚΤΗΡΙΩΝ ΚΑΙ ΚΑΤΟΙΚΩΝ	80
Δείκτης Γ2.1 : Αριθμός και χρήση κτηρίων	80
Δείκτης Γ2.2 : Ηλικία κτηρίων	81
Δείκτης Γ2.3 : Τρόπος κατασκευής κτηρίων	82
Δείκτης Γ2.4 : Τύπος Κατοικιών	83
Δείκτης Γ2.5 : Χρήση Κατοικιών	84
Δείκτης Γ2.6 : Μέγεθος Κατοικιών (που κατοικούνται).....	85
Γ3. ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΣΤΕΓΑΣΗΣ	86
Δείκτης Γ3.1 : Πυκνοκατοίκηση	86
Δείκτης Γ3.2 : Κάτοικοι διαμένοντες σε μη κανονικές κατοικίες	86
Δείκτης Γ3.3 : Άστεγοι ανά 1000 κατοίκους	87
Δείκτης Γ3.4 : Σύνδεση με βασικά δίκτυα	87
Δείκτης Γ3.5 : Λειτουργικές ελλείψεις κατοικιών	88
Γ4. ΟΙΚΟΔΟΜΗΣΗ	89
Δείκτης Γ4.1 : Μεταβολές Αποθέματος κτηρίων	89

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 4 ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ

ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ	90
------------------------	-----------

4.1 ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ – ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΕΣ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΕΣ	91
4.2 ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΖΩΗΣ	91
4.3 ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΔΟΜΗ	91
4.3.1 ΔΙΚΤΥΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ	91
4.3.2 ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ	92
4.3.3 Χ.Υ.Τ.Α	92
4.3.4 ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ	92
4.4 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ – ΚΟΙΝΩΝΙΚΕΣ ΥΠΟΔΟΜΕΣ	92
4.4.1 ΣΧΟΛΕΙΑ –ΚΟΙΝΩΦΕΛΗ ΕΡΓΑ	92
4.4.2 ΠΡΟΝΟΙΑ	93
4.4.3 ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΣ	93
4.4.4. ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ	93
4.5 ΑΓΡΟΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	93
4.6 ΦΥΣΙΚΟ [ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ	94

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 5 ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ ΑΓΡΟΤΙΚΟΥ ΤΟΜΕΑ

5.1 ΔΙΑΘΕΣΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ	94
5.2 ΕΛΛΕΙΨΗ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΚΑΙ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ ΑΓΡΟΤΩΝ	95
5.3 ΑΡΔΕΥΤΙΚΟ.....	95
5.4 ΑΝΤΙΠΑΓΕΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ	96
5.5 ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑ.....	96
5.6 ΤΟΜΕΑΣ ΜΕΤΑΠΟΙΗΣΗΣ ΑΓΡΟΤΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ	97
5.7 ΥΠΟΒΑΘΜΙΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ	97

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 6

ΣΧΟΛΙΑ	98
--------------	----

ΠΗΓΕΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	99
------------------------------	-----------

Θα ήθελα να εκφράσω τις ευχαριστίες μου στους υπαλλήλους που εργάζονται στην Οικονομική , Τεχνική και Διοικητική Υπηρεσία του Δήμου Κουτσοποδίου καθώς και στο πρόεδρο του Δημοτικού Συμβουλίου τον κ. Σκλήρη για τις χρήσιμες πληροφορίες που μου παρείχε και για το χρόνο που μου διέθεσαν . Επίσης στην κα. Βρόντου Ελισάβετ που εργάζεται στην Εθνική Στατιστική Υπηρεσία Ελλάδος και τον καθηγητή μου κ. Νικολακόπουλο Γρηγόριο για την βοήθεια που μου παρείχε στην εκπόνηση της Πτυχιακής μου εργασίας . .

Ιδιαίτερες είναι οι ευχαριστίες μου για την οικογένεια μου που αμέριστα τόσα χρόνια στέκεται στο πλευρό μου και με στηρίζει σε κάθε προσπάθειά μου . . .

ΣΥΝΤΟΜΟΓΡΑΦΙΕΣ

Α.Ο :	Αθλητικός Όμιλος
Δ.Δ :	Δημοτικά Διαμέρισμα
Δ.Ε.Η :	Δημόσια Επιχείρηση Ηλεκτρισμού
Δ.Ο.Υ :	Δημόσια Οικονομική Επιχείρηση
Ε.Ε. :	Ευρωπαϊκή Ένωση
ΕΛ.ΤΑ. :	Ελληνικά Ταχυδρομεία
Ε.Ο.Κ :	Ευρωπαϊκή Οικονομική Κοινότητα
Ε.Σ.Δ. :	Ενιαίο Σχέδιο Δράσης
Ε.Σ.Υ.Ε. :	Εθνική Στατιστική Υπηρεσία Ελλάδος
Κ.Ε.Δ.Κ.Ε :	Κεντρική Ένωση Δήμων και Κοινοτήτων
Ο.Η.Ε. :	Οργανισμός Ηνωμένων Εθνών
Ο.Σ.Ε. :	Οργανισμός Ηνωμένων Εθνών
Ο.Τ.Α. :	Οργανισμός Τοπικής Αυτοδιοίκησης
Ο.Τ.Ε. :	Οργανισμός Τηλεπικοινωνιών Ελλάδος
Τ. Α. . :	Τοπική Αυτοδιοίκηση
Υ.Π.Ε.ΧΩ.ΔΕ :	Υπουργείο Περιβάλλοντος Χωροταξίας και Δημοσίων Έργων
Χ.Α.Δ.Α :	Χώρος Ανεξέλεγκτης Διάθεσης Απορριμμάτων
Χ.Υ.Τ.Α :	Χώρος Υγειονομικής Ταφής Απορριμμάτων
Χ.Υ.Τ.Υ. :	Χώρος Υγειονομικής Ταφής Υπολειμμάτων

ΠΕΡΙΛΗΨΗ

Η εργασία « Στατιστική Ανάλυση των τομέων της στέγασης , του πληθυσμού και του αστικού περιβάλλοντος . Η περίπτωση του Δήμου Κουτσοποδίου » αποτελεί μία στατιστική ανάλυση με χρήση Αστικών Δεικτών .

Η εργασία διαρθρώνεται σε τέσσερα κεφάλαια .

Στο πρώτο κεφάλαιο παρουσιάζεται η Habitat Agenda ως παγκόσμιο πρότυπο . Δίνονται στοιχεία για το πώς ξεκίνησε , ποιες είναι οι αρχές της και οι στόχοι της . Επίσης γίνεται αναφορά για την προώθηση των στόχων της στην Ελλάδα .

Στο δεύτερο κεφάλαιο γίνεται μια γενικότερη αναφορά στο Δήμο Κουτσοποδίου . Παρουσιάζονται στοιχεία ιστορικά , πολιτιστικά , πληθυσμιακά , οικονομικά και στοιχεία υποδομών . Όλα αυτά είναι στοιχεία που αναλυτικότερα παρουσιάζονται σε επόμενο κεφάλαιο . Στόχος του δευτέρου κεφαλαίου είναι να διαφανεί το προφίλ του Δήμου . Στο τρίτο κεφάλαιο ανάγονται σε δείκτες τα στοιχεία που αφορούν το Δήμο Κουτσοποδίου . Οι Δείκτες αυτοί χωρίζονται σε τρεις άξονες :

A) Βιώσιμη Ανάπτυξη

B) Δημογραφική Εξέλιξη και

Γ) Διαχείριση Περιβάλλοντος

Κάθε άξονας αποτελείται από υποάξονες δεικτών . Τα στοιχεία των Δεικτών παρουσιάζονται σε πίνακες και γραφικές παραστάσεις για την καλύτερη απεικόνιση των δεδομένων .

Στο τέταρτο και τελευταίο κεφάλαιο γίνεται αξιολόγηση των παραπάνω στοιχείων , αναδεικνύονται τα προβλήματα και προτείνονται οι καλύτερες δυνατές λύσεις .

ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Ο Δήμος Κουτσοποδίου του Νομού Αργολίδας προέκυψε από το « Σχέδιο Καποδίστριας » . Αποτελείται από τα δημοτικά διαμερίσματα Κουτσοπόδι , Μαλαντρένι , Σχινοχώρι και Βρούστι και έχει πληθυσμό 3.575 κατοίκους [απογραφή 2001] . Έδρα του είναι η ομώνυμη πόλη του Κουτσοποδίου με 2.277 κατοίκους .

Η έκταση του Δήμου είναι 121.100 στρέμματα .

Η θέση του Δήμου σε σχέση με τη χωροταξική διάρθρωση του Νομού θεωρείται πλεονεκτική .

Έχει άμεση επαφή και είναι σε μικρή απόσταση από όλες τις παραγωγικές δραστηριότητες του Νομού . Οφείλεται άμεσα από την τεχνική , κοινωνική και πολιτιστική υποδομή του .

Η άμεση σχέση του Δήμου με το πολεοδομικό συγκρότημα του Δήμου Άργους είναι εξαιρετικά σημαντική , αφού βασικές λειτουργίες αυτού του κέντρου βρίσκονται σε επαφή και αμεσότητα με τους οικισμούς του Δήμου Κουτσοποδίου . Ήδη έχει καταγραφεί η τάση της συμπληρωματικής λειτουργίας του Δήμου Κουτσοποδίου προς τις λειτουργίες του Άργους . Άμεση επαφή έχει επίσης ο Δήμος Κουτσοποδίου με το σημαντικό οικιστικό σύνολο του Δήμου Ναυπλίου .

Βρίσκεται σε πολύ μικρή απόσταση από το αεροδρόμιο , το λιμάνι , το νοσοκομείο και το πανεπιστήμιο στην πρώτη πρωτεύουσα της Ελλάδος το Ναύπλιο .

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1
HABITAT AGENDA

1.1 Η ΣΥΝΔΙΑΣΚΕΨΗ ΤΟΥ Habitat II

Τον Ιούνιο του 1996 πραγματοποιήθηκε στην Κωνσταντινούπολη η δεύτερη Παγκόσμια Συνδιάσκεψη των Ηνωμένων Εθνών για τους Ανθρώπινους Οικισμούς (HABITAT II).

Στα πλαίσια της Συνδιάσκεψης οι κυβερνήσεις και οι εθνικές αντιπροσωπείες των χωρών μελών του ΟΗΕ, δεσμεύτηκαν σε ένα πλαίσιο αρχών, προτεραιοτήτων και δράσεων , με στόχο την εξασφάλιση βιώσιμων οικισμών και επαρκούς στέγης για όλους τους πολίτες τους .

Τα δύο βασικά κείμενα της συνδιάσκεψης είναι η "διακήρυξη της Κωνσταντινούπολης" και η "HABITAT AGENDA".

Η διακήρυξη της Κωνσταντινούπολης , χωρίς να αναιρεί τη βασική αρχή ότι οι πόλεις είναι και θα παραμείνουν τα κέντρα οικονομικής, κοινωνικής και πολιτιστικής ανάπτυξης, καλεί τις κυβερνήσεις και τους κοινωνικούς εταίρους σε κάθε χώρα , να υιοθετήσουν μια σειρά μέτρων και πολιτικών έτσι ώστε η κοινωνικοοικονομική ανάπτυξη να διασφαλίζει την ισορροπία και προστασία του περιβάλλοντος, την ποιότητα ζωής στις πόλεις, καθώς και τα βασικό δικαίωμα των πολιτών σε επαρκή στέγη .

Η Habitat Agenda αποτελεί το Παγκόσμιο Σχέδιο δράσης για τους Ανθρώπινους Οικισμούς του οποίου ο στόχος είναι να επισημάνει όλες εκείνες τις παραμέτρους που πρέπει να συνεκτιμώνται προκειμένου η ανάπτυξη των πόλεων και οικισμών να εγγυάται την ασφαλή, υγιεινή, και ισόνομη διαβίωση των κατοίκων και την επαρκή και ικανοποιητική στέγη για όλους σε ένα βιώσιμο οικιστικό περιβάλλον .

1.2 ΒΑΣΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ ΤΗΣ Habitat Agenda

Η Habitat Agenda θέτει μία σειρά από αρχές οι οποίες θα πρέπει να διέπουν όλες τις προσπάθειες για τη δημιουργία βιώσιμων ανθρώπινων οικισμών . Οι αρχές αυτές δεν είναι παρά οδηγίες ανάπτυξης που έχουν διαρκή και σταθερή αξία χωρίς ιεράρχηση αφού σχετίζονται όλες μεταξύ τους :

1. **Ισότητα ευκαιριών και δικαιοσύνη**
2. **Ορθός Σχεδιασμός**
3. **Ο Ρόλος της Οικογένειας**
4. **Ο ρόλος κάθε πολίτη**
5. **Ο ρόλος της συνεταιρικότητας**
6. **Αλληλεγγύη και συνεργασία**
7. **Αναπτυσσόμενα και ανεπτυγμένα Έθνη**
8. **Αποδεκτά επίπεδα υγείας και παιδείας**
9. **Βιώσιμη Ανάπτυξη**

1.3 ΒΑΣΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ ΤΗΣ Habitat Agenda

Οι βασικοί στόχοι / δεσμεύσεις του Παγκόσμιου Σχεδίου δράσης για τους Ανθρώπινους Οικισμούς , μέσω του οποίου δεσμεύτηκαν για την υλοποίηση της Habitat Agenda , οι κυβερνήσεις των χωρών που συμμετείχαν στην Συνδιάσκεψη της Κωνσταντινούπολης , είναι οι εξής :

Α) Επαρκής στέγη για όλους : Η στέγη προσδιορίζεται ως δικαίωμα όλων των πολιτών. Παράλληλα, με τον όρο "επαρκής" η έννοια της στέγασης ορίζεται με πολύ ευρύτερο τρόπο από την εξασφάλιση ενός οποιουδήποτε καταλύματος : Η κατοικία θα πρέπει να πληροί κάποιους ελάχιστα αποδεκτούς όρους ποιότητας σε ότι αφορά τα υλικά και τον τρόπο κατασκευής (αντοχή κατασκευής, ηλιασμός, αερισμός) και

τις βασικές υποδομές (ηλεκτρισμό, ύδρευση, αποχέτευση , θέρμανση). Θα πρέπει να είναι σε θέση τέτοια που να εξασφαλίζεται στο νοικοκυριό η εύκολη πρόσβαση στις συγκοινωνίες, την εργασία και τις κοινωνικές υποδομές (σχολεία , νοσοκομεία κλπ) . Θα πρέπει επίσης να έχει επαρκές μέγεθος σε σχέση με το μέγεθος του νοικοκυριού και χώρους που να καλύπτουν τις ανάγκες των μελών του για ιδιωτικότητα . Τέλος , όλα τα παραπάνω στοιχεία στέγασης θα πρέπει να διατίθενται σε προσιτό κόστος . Μέσα σε αυτό το πλαίσιο θα πρέπει να εφαρμοσθούν πολιτικές και να αναληφθούν πρωτοβουλίες για :

- Την εξασφάλιση συνθηκών ομαλής λειτουργίας της αγοράς γης και κατοικίας , και των τομέων παραγωγής και χρηματοδότησης. Ειδική έμφαση δίνεται στην ενθάρρυνση και τόνωση της ιδιωτικής μικροοικοδόμησης .
- Την διαμόρφωση κατάλληλης πολιτικής που να εξασφαλίζει πρόσβαση στη γη και την κατοικία όλων των κοινωνικών ομάδων και ιδιαίτερα των ασθενέστερων . Ειδική έμφαση δίνεται εδώ στην προστασία των ενοικιαστών από αυθαιρεσίες και διακρίσεις .

Εξασφάλιση επαρκούς επιπέδου στέγασης σε ότι αφορά την ποιότητα κατοικίας , τις συνθήκες στέγασης και την πρόσβαση σε βασικές υποδομές και υπηρεσίες .

- Την αξιοποίηση της υπάρχουσας πολεοδομικής νομοθεσίας για την εξασφάλιση βιώσιμου πολεοδομικού και φυσικού περιβάλλοντος τόσο στο επίπεδο της πόλης όσο και της γειτονιάς . Την ανάπλαση και ανασυγκρότηση υποβαθμισμένων περιοχών με συνολικές προσεγγίσεις που θα αφορούν την αποκατάσταση του πολεοδομικού χώρου , των κτιρίων και των κατοίκων»

B) Βιώσιμη ανάπτυξη οικισμών : Οι έντονοι ρυθμοί αστικοποίησης, δημιουργούν πολλαπλά προβλήματα και αντιθέσεις τόσο στο εσωτερικό των πόλεων όσο και στη σχέση τους με την αγροτική ενδοχώρα και το φυσικό περιβάλλον . Στα πλαίσια της βιώσιμης ανάπτυξης των οικισμών θα πρέπει να εφαρμοσθούν πολιτικές και να αναληφθούν πρωτοβουλίες για την αντιμετώπιση των προβλημάτων και την διεύθυνση των αντιθέσεων σε όλα τα επίπεδα :

- Σε επίπεδο διαχείρισης της γης, με στόχο την διατήρηση της αγροτικής γης σε ικανοποιητικά επίπεδα από άποψη μεγέθους και ποιότητας , την ισορροπία του φυσικού περιβάλλοντος, την εξασφάλιση αστικής γης για τεχνικές και κοινωνικές υποδομές καθώς και για οικιστική χρήση » .
- Σε επίπεδο δημογραφικής , κοινωνικής και οικονομικής ανάπτυξης , με στόχο την δημογραφική ισορροπία των αγροτικών και αστικών πληθυσμών , την ανάπτυξη των τοπικών οικονομιών, την εξάλειψη των περιφερειακών ανισοτήτων, την αύξηση της απασχόλησης, την εξάλειψη της φτώχειας και του κοινωνικού αποκλεισμού .
- Σε επίπεδο προστασίας του περιβάλλοντος , με στόχο τη διατήρηση της οικολογικής ισορροπίας , την ορθολογική διαχείριση των φυσικών διαθέσιμων (υδάτινα αποθέματα , παραγωγή ενέργειας) , τον περιορισμό της μόλυνσης από τις αστικές και βιομηχανικές δραστηριότητες και την προστασία της υγείας του πληθυσμού .
- Σε επίπεδο πρόληψης , περιορισμού και αντιμετώπισης φυσικών καταστροφών.

1. 4 Η Habitat Agenda ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ.

Η Ελλάδα μέσω του **Εθνικού Σχεδίου Δράσης (Ε. Σ. Δ.)** που παρουσιάστηκε το 1996 στη Συνδιάσκεψη της Κωνσταντινούπολης, δεσμεύτηκε για την προώθηση των στόχων της Habitat Agenda . Οι δύο κύριοι στόχοι της Habitat Agenda στην χώρα μας είναι :

α) η δημιουργία πόλεων και οικισμών που παρέχουν ασφαλή, υγιεινή , ισόνομη και αειφόρο διαβίωση και

β) η εξασφάλιση επαρκούς κατοικίας για όλους .

Οι βασικές αρχές του Ε. Σ. Δ. όπως παρουσιάζονται στο επίσημο κείμενο του 1996, είναι οι εξής :

α. Εθνικό φυσικό περιβάλλον και ρύπανση .

β. Φυσικοί πόροι και διαχείριση τους .

γ. Οικισμοί και αειφόρος, υγιεινή και ασφαλής διαβίωση . δ. Οικιστική ανάπτυξη και προκλήσεις από σύγχρονες τάσεις αλλαγής της λειτουργίας των πόλεων , του επιπέδου διαβίωσης και του τρόπου συμπεριφοράς ατόμων και νοικοκυριών .

ε. Πρόσβαση σε επαρκή , κατάλληλη και προσιτή σε όλους κατοικία .

στ. Αξιοποίηση και ανάπτυξη του δυναμικού όλων των κοινωνικών και οικονομικών τομέων .

ζ. Δημοκρατικοί θεσμοί: αποδοχή και εφαρμογή τους .

η. Ισότητα ατόμων και ομάδων πολιτών .

θ. Κοινωνική συνοχή , κοινωνική μερίμνα και κοινωνική δικαιοσύνη .

ι. Διεθνής συνεργασία .

1.5 ΠΡΟΥΠΟΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΠΙΤΥΧΗ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟ ΚΑΙ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ Habitat Agenda .

Όπως αναφέραμε οι δύο βασικοί στόχοι της Habitat Agenda στην Ελλάδα είναι η βιώσιμη ανάπτυξη των οικισμών και η εξασφάλιση επαρκούς στέγης για όλους . Είναι σαφές ότι πρόκειται για ένα καινοτόμο και αρκετά δύσκολο έργο όχι μόνο ως προς τους στόχους αλλά κυρίως λόγω της μεθόδου που ακολουθείται .

Καλείται η τοπική αυτοδιοίκηση να κινητοποιηθεί και να αντιμετωπίσει σημαντικά θέματα για την βιώσιμη οικιστική ανάπτυξη σε τοπικό επίπεδο με την ενεργό συμμετοχή των πολιτών στις διαδικασίες σχεδιασμού και υλοποίησης των μέτρων.

Για την υλοποίηση όλων αυτών των μέτρων και πολιτικών απαιτούνται νέα εργαλεία , νέες μέθοδοι και νέα νοοτροπία . Οι απαιτήσεις αυτές θέτουν με τη σειρά τους το ζήτημα της αναβάθμισης του τρόπου λειτουργίας των Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης σε πολιτικό , κοινωνικό , διοικητικό και τεχνικό επίπεδο .

Οι βασικές προϋποθέσεις για τον επιτυχή σχεδιασμό και την υλοποίηση της Habitat Agenda είναι οι εξής :

A) Πολιτική βούληση

Για την εισαγωγή και προώθηση μιας τόσο καινοτόμου μεθόδου σχεδιασμού , η οποία είναι εκτός των συνηθισμένων πρακτικών της τοπικής αυτοδιοίκησης απαιτείται πρώτα από όλα πολιτική βούληση από πλευράς των εκλεγμένων διοικήσεων των ΟΤΑ .

Απαιτείται λοιπόν σταθερή και μακρόχρονη συνεργασία των Δημάρχων ή Κοινοταρχών, των δημοτικών ή κοινοτικών συμβουλίων, των εργαζομένων στην τοπική αυτοδιοίκηση, των κοινωνικών φορέων και οργανώσεων της τοπικής κοινωνίας.

B) Συμμετοχή της τοπικής κοινωνίας

Βασική προϋπόθεση για την επιτυχία της Habitat Agenda είναι η συμμετοχή της τοπικής κοινωνίας.

Η συμμετοχή της τοπικής κοινωνίας μπορεί να πραγματοποιηθεί με πολλούς τρόπους, ανάλογα με το μέγεθος, τις δυνατότητες και τις ιδιαιτερότητες κάθε ΟΤΑ. Θα πρέπει να διασφαλίζεται τόσο η ευρεία και ισότιμη συμμετοχή όλων των κοινωνικών εταίρων, όσο και η συστηματική και αξιόπιστη καταγραφή των τοπικών προβλημάτων και προτεραιοτήτων.

Γ) Συνεργασίες σε τοπικό επίπεδο

Η Habitat Agenda επισημαίνει ότι η βιώσιμη ανάπτυξη αποτελεί μια συλλογική προσπάθεια, στην οποία εμπλέκονται όλες οι κοινωνικές δυνάμεις . Για τον σκοπό αυτό είναι σημαντικό να εξασφαλίζονται οι όροι και προϋποθέσεις για τη στενή, συνεχή και αποτελεσματική συνεργασία όλων των τοπικών δυνάμεων στη διαδικασία ανάπτυξης και εφαρμογής της .

Στο ζήτημα των συνεργασιών, η προώθηση και η δημιουργία των κατάλληλων συνθηκών και κινήτρων είναι ευθύνη της Τοπικής Αυτοδιοίκησης η οποία θα πρέπει να προωθεί και να ενθαρρύνει την ευρύτερη δυνατή συμμετοχή της τοπικής κοινωνίας στις διαδικασίες σχεδιασμού και υλοποίησης προγραμμάτων και μέτρων για τη βιώσιμη ανάπτυξη των οικισμών,, Ειδικότερα, η Τοπική Αυτοδιοίκηση θα πρέπει:

- Να εξασφαλίζει ίση και χωρίς διακρίσεις πρόσβαση όλων των κοινωνικών ομάδων και ιδιαίτερα των νέων, των γυναικών και αυτών που αντιμετωπίζουν τη φτώχεια και τον κοινωνικό αποκλεισμό, στις διαδικασίες σχεδιασμού και υλοποίησης.
- Να προωθεί προγράμματα επίλυσης συγκρούσεων και ανταγωνιστικών τάσεων για την κατανομή, την πρόσβαση και τη χρήση των αστικών πόρων.
- Να προωθεί τη δημιουργία εταιρικών σχέσεων μεταξύ δημόσιων και ιδιωτικών φορέων για την προώθηση προγραμμάτων και μέτρων βελτίωσης των οικισμών

και παροχής επαρκούς στέγης.

- Να ενθαρρύνει τις επιχειρήσεις στην ανάληψη πρωτοβουλιών και την υλοποίηση επενδύσεων που θα συμβάλλουν στη δημιουργία θέσεων εργασίας, την παροχή υπηρεσιών, την κατασκευή υποδομών, οικονομικά προσιτών κατοικιών κλπ.
- Να προωθεί τη συνεργασία με πανεπιστημιακά και ερευνητικά ιδρύματα και να αξιοποιεί την ακαδημαϊκή έρευνα για την υλοποίηση καινοτόμων λύσεων στα προβλήματα των οικισμών.

Δ) Ενδυνάμωση του ρόλου και της λειτουργίας των ΟΤΑ

Η ενδυνάμωση του ρόλου και της λειτουργίας των Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης είναι απαραίτητη για να μπορέσουν να ανταποκριθούν στην υλοποίηση της Habitat Agenda.

Οι βασικές υποδομές που είναι απαραίτητες για τον αποτελεσματικό σχεδιασμό και υλοποίηση της Habitat Agenda είναι σύμφωνα με τον Οδηγό Εκπόνησης ολοκληρωμένων τοπικών προγραμμάτων βιώσιμης ανάπτυξης σε εφαρμογή της Habitat Agenda οι εξής :

- Ευέλικτοι μηχανισμοί καταγραφής και παρακολούθησης των εξελίξεων στους τομείς της οικιστικής ανάπτυξης, της στέγης, του περιβάλλοντος και των φυσικών πόρων, καθώς και της κοινωνικής και οικονομικής ανάπτυξης. Η συστηματική παρακολούθηση των εξελίξεων στους παραπάνω τομείς αποτελεί βασική προϋπόθεση για τον σωστό και αποτελεσματικό σχεδιασμό.
- Μηχανισμοί και υποδομές τεκμηρίωσης των εξελίξεων αλλά και των προγραμμάτων. Η τεκμηρίωση αφορά τη συστηματική συλλογή και αξιοποίηση όλων των διαθέσιμων στοιχείων που αφορούν το δήμο, την οργάνωση τους σε βάσεις δεδομένων και την αξιοποίησή τους για τον σχεδιασμό και υλοποίηση των προγραμμάτων και την κατασκευή των κατάλληλων δεικτών.

- Μηχανισμοί και δομές προώθησης της συμμετοχής της τοπικής κοινωνίας στις διαδικασίες σχεδιασμού και υλοποίησης, προώθησης συνεργασιών μεταξύ φορέων, συνεργασιών δημόσιου-ιδιωτικού τομέα κλπ.

- Μηχανισμοί πληροφόρησης του κοινού, και επικοινωνίας με άλλους ΟΤΑ, κρατικούς φορείς, διεθνείς οργανισμούς, Οργανισμούς Τοπικής

Αυτοδιοίκησης στην ΕΕ κλπ. Η χρήση του διαδικτύου μπορεί να αποτελέσει εξαιρετικά αποτελεσματικό εργαλείο τόσο για την παρουσίαση των δραστηριοτήτων του ΟΤΑ και την πληροφόρηση του κοινού, όσο και για την επικοινωνία με άλλους φορείς.

Για την δημιουργία όμως των παραπάνω βασικών υποδομών απαιτείται:

1) Επιμόρφωση του προσωπικού των ΟΤΑ ως προς τους στόχους, το περιεχόμενο, τις προοπτικές της Habitat Agenda γενικά αλλά και του ολοκληρωμένου προγράμματος Habitat του δήμου.

2) Χρήση νέων τεχνολογιών (Ηλεκτρονικοί υπολογιστές Συλλογή και διαχείριση στατιστικών στοιχείων, διαχείριση ψηφιακών χαρτών, Χρήση εργαλείων παρακολούθησης της εφαρμογής προγραμμάτων όπως είναι οι δείκτες βιώσιμης ανάπτυξης, ή τεχνικών και διαδικασιών διαχείρισης περιβαλλοντικών προγραμμάτων) .

3) Κατανομή αρμοδιοτήτων σε επίπεδο υπηρεσιών του δήμου για την παρακολούθηση της υλοποίησης της Habitat Agenda.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2

ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΚΟΥΤΣΟΠΟΔΙΟΥ

ΓΝΩΡΙΜΙΑ ΜΕ ΤΟ ΔΗΜΟ ΚΟΥΤΣΟΠΟΛΙΟΥ



2.1 ΓΕΝΙΚΑ

2.1.1 ΦΥΣΙΟΓΝΩΜΙΑ ΤΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ

Ο Δήμος Κουτσοποδίου προέκυψε από τη συνένωση των τέως Κοινοτήτων Κουτσοποδίου, Μαλανδρενίου, Σχινοχωρίου και Βρουστίου με τον Νόμο « Καποδίστριας » (Ν. 2539/1997) .

Ο Δήμος Κουτσοποδίου βρίσκεται στο ΒΔ τμήμα του Ν. Αργολίδας και καταλαμβάνει έκταση 121.100 στρεμμάτων . Βόρεια τα όρια του συναντούν το Ν. Κορινθίας και το Δήμο Μυκηνών, Νότια συνορεύει με το Δήμο Άργους και Ανατολικά με το Δήμο Μυκηνών . Σ' ένα μέρος του Νότια και Δυτικά συνορεύει με το Δήμο Λυρκείας . Κατά μεγάλο ποσοστό ο Δήμος είναι ορεινός και ημιορεινός με τις ψηλότερες κορυφές να βρίσκονται στο δυτικό τμήμα του Μπαχριάμι, ύψους 1031 μ. . Το έδαφος του το διατρέχει ο ποταμός Ίναχος (Πάνιτσα) που πηγάζει από τις Δυτικές οροσειρές της Λυρκείας και χύνεται στον Αργολικό κόλπο . Στην περιοχή του Κουτσοποδίου κυλούν και οι μικρότεροι χείμαρροι Μπορσίτης και Δερβένι. Συνήθως είναι ξεροπόταμοι εκτός από τις χρονιές με πολλές βροχοπτώσεις όπου παρατηρείται το φαινόμενο να ξεχειλίζουν καταστροφικά .

2.2 ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΟ – ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΟ – ΙΣΤΟΡΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΚΟΥΤΣΟΠΟΔΙΟΥ

2.2.1 ΣΥΝΤΟΜΗ ΙΣΤΟΡΙΚΗ ΑΝΑΔΡΟΜΗ

Το Δημοτικό Διαμέρισμα Κουτσοποδίου είναι το μεγαλύτερο από τα 4 δημοτικά διαμερίσματα που σχηματίζουν το Δήμο Κουτσοποδίου. Βρίσκεται ΒΔ του Ν. Αργολίδας. Στην κάθοδο μας από τους ορεινούς όγκους των Δερβενακίων είναι το δεύτερο κατά σειρά χωριό που συναντάμε μετά το Φίχι . Φτάνοντας στα βόρεια σύνορα του θαμπίζει στο βάθος ο Αργολικός κάμπος με το Παλαμίδι νοτιοανατολικά και το κάστρο Λαρίσης του Άργους νοτιοδυτικά . Γύρω πυκνοί οι πορτοκαλεώνες που αν είναι άνοιξη μοσχοβολούν με το ξεχωριστό τους άρωμα, αν είναι χειμώνας μοιάζουν με χριστουγεννιάτικα δέντρα έτοιμα να υποδεχτούν τη Γέννηση και το Νέο Χρόνο. Πίσω και προς τη δύση ξεχωρίζουν οι γαλάζιες οροσειρές της Αργολίδας.

Απέχει 132 χμ. από την Αθήνα , μόλις 6χμ. από το Άργος και 18 χμ. από το Ναύπλιο την πρώτη πρωτεύουσα της Ελλάδας.

Το Κουτσοπόδι ήταν η έδρα του Δήμου Μυσίας από το 1837 που περιελάμβανε και το Σχοινοχώρι . Από το 1840 το μεγαλοχώρι Κουτσοπόδι ήταν πρωτεύουσα του νεοσύστατου Δήμου Μυκηνών που είχε προέλθει από τη συνένωση του τέως Δήμου Μυσίας και του τέως Δήμου Μυκηνών.

Ήταν από τότε πολυάνθρωπο και συντηρητικό, προσηλωμένο στις παραδόσεις του. Τα ήθη και τα έθιμα του προσαρμοσμένα στην αγροτική ζωή των κατοίκων.

Α. Η ΟΝΟΜΑΣΙΑ

Είναι άγνωστο το πότε δημιουργήθηκε ο οικισμός με το όνομα Κουτσοπόδι καθώς και ο πραγματικός λόγος για τον οποίο ονομάστηκε έτσι.



(εικ. 1) Φωτογραφία των ερείπιων βυζαντινού ναού που χρονολογείται το 10^ο π.Χ. αι. κοντά στο ναΐσκο της Μεταμόρφωσης του Σωτήρος.

Πιθανολογείται, χωρίς αυτό να μπορεί προς το παρόν ν' αποδειχτεί, πως συνδέεται η παρουσία του με παλαιότερο οικισμό με το όνομα Μυσία στην περιοχή της Αγίας Σωτήρας.

Η ονομασία Μυσία δεν είναι τυχαία. Ο Πausανίας στα «Κορινθιακά» του αναφέρει την ύπαρξη τοποθεσίας και πιθανότατα οικισμού με το όνομα Μυσία όπου υπήρχε και το ιερό της Μυσίας Δήμητρας, θεάς της γεωργίας, που δίδαξε στους ανθρώπους την καλλιέργεια των δημητριακών, πράγμα που συνδέεται και με την καλλιέργεια δημητριακών στην περιοχή για εκατοντάδες χρόνια.

Πιθανότατα η θέση αυτή να ήταν στην περιοχή που σήμερα βρίσκεται ο ναός της Μεταμόρφωσης του Σωτήρος, όπου υπάρχουν πολύ κοντά ερείπια βυζαντινού ναού που χρονολογούνται περίπου το 10^ο αι. π.Χ. και μαρτυρούν την ύπαρξη οικισμού στην περιοχή.

Οι Βαυαροί σεβόμενοι την Αρχαιοελληνική παράδοση ταύτισαν την Αρχαία Μυσία με το σημερινό Κουτσοπόδι. Η άποψη όμως αυτή δεν είναι αποδεδειγμένη και στηρίζεται κυρίως σε εικασίες με αποτέλεσμα σήμερα να μην είμαστε σίγουροι για την ύπαρξη του οικισμού με το όνομα αυτό.

Ούτε κανένας σήμερα μπορεί να πει αν τα ίχνη αυτά διαλύθηκαν με την πάροδο του χρόνου, ούτε για το αν ο πληθυσμός μετακινήθηκε για να αποφύγει την οργή του Δερβενιού που πλημμύριζε και προκαλούσε καταστροφές. Είναι λοιπόν άξιο απορίας το από πού προήλθε το Κουτσοπόδι. Από μετοικεσία του πληθυσμού

της Μυσίας; Από μετοικεσία άλλων πληθυσμών; Από ανάμειξη μετοίκων με λιγοστούς κατοίκους της συγκεκριμένης περιοχής;

Εκείνος πάντως ο ισχυρισμός ότι η ονομασία του χωριού προέρχεται από το σχήμα του που μοιάζει με κουτσό - πόδι με το μηρό νοτιότερα και την κνήμη βορειότερα δεν ευσταθεί .

Πληροφορούμαστε ότι το χωριό υπήρχε με το σημερινό του όνομα από το 1650. Στην απογραφή του 1700 αναφέρεται να κατοικείται από 75 οικογένειες αριθμός αρκετά μεγάλος για την εποχή του.

Ιδρυτής του πιθανολογείται πως ήταν ο Πέτρος Σκλέπας ή Μπούας ο Χωλός (κουτσός , ο Κουτσοπόδης κατά τη λαϊκή γλώσσα του μεσαίωνα) ο οποίος ήταν πολιτικός και στρατιωτικός αρχηγός των Αρβανιτών της Πελοποννήσου ο οποίος διαδραμάτισε σημαντικό ρόλο στα ιστορικά γεγονότα του Μοριά στα χρόνια του μεσαίωνα. Πιθανότατα έγινε θρύλος στην εποχή του για τους αγώνες του κατά των Τούρκων και συντέλεσε ώστε το παρωνύμιο « Κουτσοπόδης » να επιβλήθηκε στη λαϊκή συνείδηση των ντόπιων και να επικράτησε ως τοπωνύμιο. Οι πρώτοι οικιστές ήταν οι Πετρομπουγαίοι που εγκαταστάθηκαν γύρω από το εκκλησάκι της Αγίας Κυριακής .

Ο Πέτρος Σκλέπας ή Μπούας εικάζεται πως το 1460 περίπου εγκαταστάθηκε στην περιοχή και του δόθηκαν τιμητικά χωράφια (γαίες) για τις στρατιωτικές υπηρεσίες που είχε προσφέρει στους Ενετούς κατακτητές, άγνωστο όμως το που ακριβώς.

Ίσως μπορούμε να καταλήξουμε στο πιθανό αλλά όχι αποδεικνυόμενο συμπέρασμα πως στον αρχικό ελληνικό πληθυσμό που κατοικούσε γύρω από το ναΐσκο της Αγίας Κυριακής, που τότε ήταν και νεκροταφείο, εγκαταστάθηκαν και Αρβανίτες του Πέτρου Μπούα ή έποικοι αρβανίτικης καταγωγής από τη Θήβα ή και Κρητικοί που μεταφέρθηκαν κατά τη Β' Ενετοκρατία από τους Βενετούς για να βοηθήσουν στη διάδοση της ελιάς. Πάντως πρέπει να σημειωθεί πως η αρβανίτικη διάλεκτος είναι άγνωστη για το σύνολο των κατοίκων. Η περιοχή χαρακτηρίζεται σαν γεωργικός κόμβος της ευρύτερης περιοχής της Αργολίδας. Κύρια εισοδηματική πηγή των κατοίκων του χωριού είναι η ενασχόληση με τη γεωργία κυρίως και πολύ λιγότερο με την κτηνοτροφία.

Από τα παλαιότερα χρόνια, περίπου 50 χρόνια πριν, στα περισσότερα χωράφια καλλιεργούσαν διάφορα λαχανικά είχαν δηλαδή μπιστάνια. Από τα γνωστότερα προϊόντα του Αργολικού κάμπου ήταν το περίφημο Αργεϊτικό πεπόνι που το ήξεραν σχεδόν σε ολόκληρη την ΕΛΛΑΔΑ. Επίσης την εποχή εκείνη πολλοί αγρότες καλλιεργούσαν καπνά. Η καλλιέργεια του καπνού ήταν ιδιαίτερα δύσκολη. Οι γεωργοί σηκώνονταν αξημέρωτα για να μαζέψουν τα φύλλα του καπνού πριν βγει ο ήλιος και μετά περνούσαν πολλές ώρες για να τα «βελονιάσουν» και μετά να τα κρεμάσουν και να στεγνώσουν. Ακόμα φύτευαν και δημητριακά, σιτάρι, κριθάρι, βρώμη, ρόβη για το ψωμί της χρονιάς και για να θρέψουν τα ζωντανά τους.

Για να ποτίζουν τις καλλιέργειες τους είχαν πηγάδια μέσα στα οποία υπήρχε ειδικός μηχανισμός τον οποίο περιστρέφαν ένα ή περισσότερα άλογα για να βγαίνει το νερό στην επιφάνεια που στη συνέχεια μέσα από αυλάκια έφτανε στο σημείο που ήθελε να ποτίσει ο παραγωγός.

Καθώς περνούσαν τα χρόνια οι καλλιέργειες άλλαζαν και τα περισσότερα κτήματα φυτεύτηκαν με πορτοκαλιές, λεμονιές, μανταρινιές. Ακόμα πολλά περιβόλια φυτεύτηκαν με βερικοκιές. Οι ελιές υπήρχαν πάντα και συνεχίζουν να καλλιεργούνται κυρίως στους γύρω από το Κουτσοπόδι λόφους για να εξασφαλίσουν το λάδι της χρονιάς.

Σήμερα βέβαια με τα μηχανήματα οι καλλιέργειες είναι πιο εύκολες και οι αγρότες δεν κουράζονται τόσο πολύ όσο τα παλιότερα χρόνια ,η γη έχει γίνει ευφορότερη και αρδεύεται με σύγχρονα μέσα. Έτσι η παραγωγή έφτασε σε υψηλά επίπεδα και συνέβαλε στην οικονομική ανάπτυξη της περιοχής.. Παράλληλα οι παραγωγοί οργανώθηκαν φτιάχνοντας συνεταιρισμούς και ομάδες παραγωγών με σκοπό την αντιμετώπιση των προβλημάτων του γεωργικού τομέα.

2.2.2 ΔΗΜΟΤΙΚΑ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΑ

1.Κουτσοπόδι

Το σύγχρονο Κουτσοπόδι με 2277 περίπου κατοίκους και εκατοντάδες οικονομικών μεταναστών κατά την περίοδο συγκομιδής των αγροτικών προϊόντων έχει αλλάξει εμφάνιση. Τα εσπεριδοειδή που καλλιεργούνται με τις σύγχρονες μεθόδους καλλιέργειας έχουν δώσει στο κεφαλοχώρι του Αργολικού κάμπου ευμάρεια και ίσως και τη μορφή προαστίου του Άργους. Τα παλιά έθιμα πάνε να λησμονηθούν λίγο - λίγο ενώ τα τελευταία χρόνια αυτή η οικονομική ανάπτυξη του χωριού απειλείται από διάφορα προβλήματα όπως το αρδευτικό και το πρόβλημα της διάθεσης των προϊόντων . Τριγυρισμένο με αμπέλια, ελαιώνες και χωράφια φυτεμένα με δημητριακά και κηπευτικά. Γνωστό για τα Αργείτικα πεπόνια αλλά και για τα άλογα του «Ιππόβατον» του Αργολικού κάμπου.

Α. Η ΕΚΚΛΗΣΙΑ ΤΗΣ ΑΓΙΑΣ ΚΥΡΙΑΚΗΣ



Το εκκλησάκι της Αγίας Κυριακής παλαιότερα βρισκόταν Βορειότερα από τη σημερινή εκκλησία . Οι κάτοικοι του χωριού τότε ήταν λιγοστοί. Η ανέγερση του σημερινού ναού έγινε μεταξύ 1880 και 1890. Το σχέδιο του Ναού είναι βυζαντινή με τρούλο. Ο Ναός τελείωσε γύρω στο 1900. Πολύ σύντομα επλήγει από σεισμό ο οποίος έκανε μεγάλες ζημιές. Για το λόγο αυτό τον έχουν στερεώσει με σίδερα.

Το οικόπεδο που χτίστηκε η εκκλησία το έκαναν δωρεά ντόπιοι Κουτσοποδιώτες.

Με ιδιαίτερη λαμπρότητα κάθε χρόνο γιορτάζεται η μνήμη της στις 7 Ιουλίου.

Στο πέρασμα του χρόνου σαν απομεινάρια της παλιάς τους δόξας , σύμβολο των καιρών τους και απόδειξη της αξίας τους, φαντάζουν δυο χαλάσματα μπαίνοντας στο χωριό.

Μπροστά, στην είσοδο του χωριού, δεξιά ο ένας , αριστερά ο άλλος σηκώνουν το κεφάλι ψηλά με ότι τους απέμεινε από την τότε περηφάνια τους. Άραγε τι να περιμένουν;

Δεν είναι τίποτε άλλο από τους δυο ανεμόμυλους που μόλις ορθώνουν το κεφάλι ψηλά για ν' αντισταθούν στη φθορά του χρόνου.

Δεξιά, καθώς έρχεσαι από το Άργος, πριν μπεις στο χωριό, φαντάζει ο πρώτος.

Β . Ανεμόμυλος



Αριστερά, καθώς μπαίνεις στο χωριό, φαντάζει ο δεύτερος.

Γ. Ανεμόμυλος



2.Μαλαντρένι

Το Μαλαντρένι με 540 κατοίκους, ημιορεινό, κλεισμένο στον καταπράσινο περίγυρο του με λόφους και μικρές ρεματιές, στεφανωμένο από την Παναγιά τη Μυρτιδιώτισσα, που αγναντεύει τον κάμπο ως τον Αργολικό κόλπο, φημίζεται για το μανακίσιο λάδι και τα θαυμάσια κρασιά του. Παραδοσιακός οικισμός, με τη γραφικότητα του ημιορεινού ελληνικού χωριού αλλά και με έντονη σύγχρονη οικοδομική δραστηριότητα, είναι με ιδιαίτερη ευαισθησία φροντισμένος από τους άξιους δουλευταράδες κατοίκους του, που παραμένουν γαντζωμένοι στις ρίζες τους ως τα βαθιά γεράματα.

Στο πανηγύρι του Μαΐθανασιού, αλλά και τις αποκρίες οι φιλόξενοι κάτοικοι του χωριού βρίσκουν την ευκαιρία να εκδηλώσουν την πατροπαράδοτη ελληνική φιλοξενία στους επισκέπτες. Και κάθε φθινόπωρο, με πρωτεργάτες τους νέους και τις νέες του πολιτιστικού τους συλλόγου, και του Συλλόγου των απανταχού Μαλαντρενιωτών θυμίζουν στους αθλητές του Σπάρταθλου από τα τέσσερα πέρατα του κόσμου, που περνούν από το χωριό τους, ότι τούτη τη γη ο Ξένιος Δίας δεν την εγκατέλειψε ακόμα.

Δ . Το εκκλησάκι της Παναγίας της Μυρτιδιώτισσας μέσα στο λόγγο.



Ε . Σπήλαιο Μαλαντρενίου



Στο Μαλαντρένι επίσης έχει εντοπιστεί το σπήλαιο αυτό που χρονολογείται γύρω στο 1750 .

3.Σχοινοχώρι

Το Σχοινοχώρι με 403 κατοίκους, πάνω στα ριζά του ορεινού όγκου Μπαχράμι, αγναντεύει τον Αργολικό κάμπο. Η Αρκουδόβρυση, ιστορική πηγή με μαγευτικό τοπίο, το εκκλησάκι της Αγίας Μαρίνας ψηλά, ο πολιούχος Άγιος Δημήτριος, το Δημοτικό Σχολειό, τα σπίτια με τις παραδοσιακές αυλές συνθέτουν την εικόνα του αυθεντικού ελληνικού χωριού.

Οι κάτοικοι του, κάποτε φημισμένοι τυροκόμοι, πρώτοι στη μαστοριά της Αργεΐτικης φέτας, σήμερα ασχολούνται όλο και λιγότερο με την κτηνοτροφία. Απομεινάρια από το παρελθόν ο γκρεμισμένος νερόμυλος και, πολύ κοντά στο χωριό, ο οικισμός Χέλμη, που διατηρεί αρχαία αχνάρια. « Λυσίδαμος ανέθηκε ... » διαβάζουμε σε επιγραφή εντοιχισμένη σε παλιό οικίσκο. Και στο Μακρυνέρι ίχνη αρχαίας οδού και νεκροταφείου. Κάποιοι αρχαιολόγοι υποστηρίζουν ότι εδώ θα πρέπει να ήταν η αρχαία κόμη Λύρκειο.

Ζ. Το εκκλησία της Αγίας Μαρίνας στα Βόρεια σύνορα του χωριού.



4.Βρούστι

Το Βρούστι, χτισμένο σε ύψος 650 μ. με τα γραφικά του ξωκλήσια της Αγίας Παρασκευής και του προφήτη-Ηλία , τον ιστορικό πλάτανο, την κρήνη που χρονολογείται από την εποχή της Τουρκοκρατίας, τα παλαιά λιθόκτιστα κτίσματα, χαρακτηριστικά δείγματα λαϊκής τέχνης, έχει σχεδόν εγκαταλειφθεί.

Από τους 355 κατοίκους του ελάχιστοι μένουν πλέον εκεί. Βρήκαν εύφορη γη και θαυμάσιο κλίμα, δούλεψαν σκληρά και πρόκοψαν στο παλιό χειμαδιό του χωριού, τα Σταθείκα. Η καλλιέργεια εσπεριδοειδών και ιδιαίτερα βερίκοκων αποτελεί πηγή πλούτου για τους κατοίκους.

Η . Ο ΠΡΟΦΗΤΗΣ ΗΛΙΑΣ



Λόφος στα Δυτικά του χωριού με την ομώνυμη εκκλησία . Μία σπηλαιоекκλήσια αφιερωμένη στον προφήτη Ηλία γραφική , που προσελκύει πλήθος κόσμου στη γιορτή του και όχι μόνο.

Ο χώρος γύρω έχει αναπλασθεί και έχει φυτευτεί με καλλωπιστικά δέντρα και φυτά. Έτσι προσφέρεται για εκδρομές. Έχει υπέροχη θέα και βλέπεις σχεδόν ολόκληρο τον Αργολικό κάμπο.

2.3 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΛΗΘΥΣΜΟΥ – ΦΥΣΙΚΗ ΚΙΝΗΣΗ

Ο Δήμος Κουτσοποδίου σύμφωνα με την απογραφή του 2001 είχε πληθυσμό 3.575 κατοίκους (σύμφωνα με το Φ.Ε.Κ 715/12-06-2002) εκ των οποίων όλοι αυτοί είναι μόνιμοι κάτοικοι και περίπου 650 είναι αλλοδαποί την περίοδο αιχμής . Κατά την καλοκαιρινή περίοδο η επισκεψιμότητα είναι αυξημένη κυρίως λόγω της παρουσίας των συγγενικών προσώπων στις πατρικές τους κατοικίες .

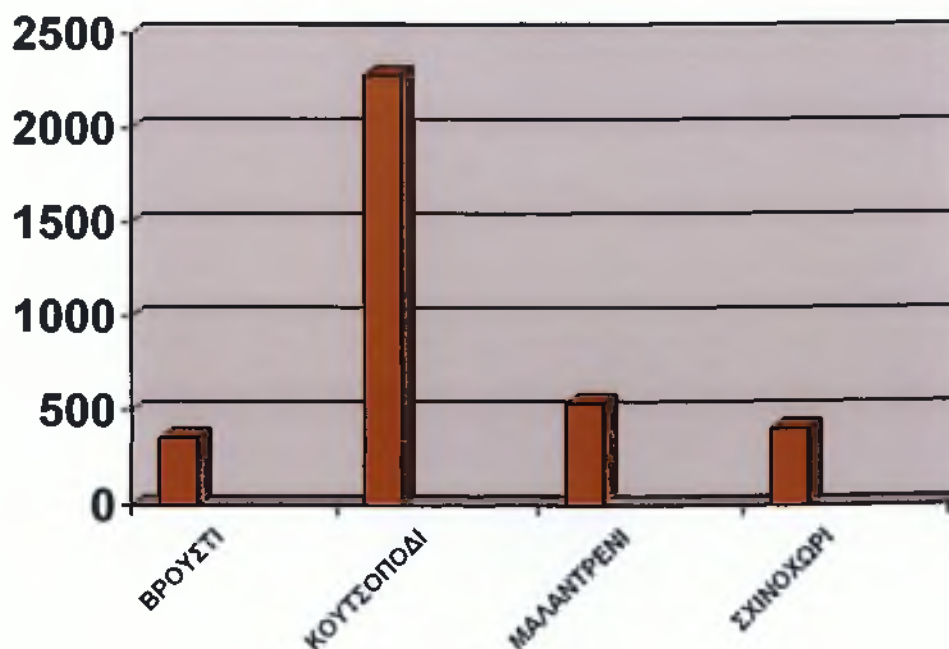
ΔΗΜΟΣ ΚΟΥΤΣΟΠΟΔΙΟΥ - ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΜΕΓΕΘΗ

ΠΛΗΘΥΣΜΟΣ ΑΠΟΓΡΑΦΗΣ 2001	ΜΟΝΙΜΟΙ ΚΑΤΟΙΚΟΙ	ΕΠΟΧΙΑΚΟΣ ΠΛΗΘΥΣΜΟΣ ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΑΙΧΜΗΣ (ΧΕΙΜΩΝΑΣ)
3.575	3.575	650

ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΜΕΓΕΘΗ ΣΥΝΕΝΟΥΜΕΝΩΝ Ο.Τ. Α.

ΣΥΝΕΝΟΥΜΕΝΟΙ ΟΤΑ	ΠΛΗΘΥΣΜΟΣ 1981	ΠΛΗΘΥΣΜΟΣ 1991	ΠΛΗΘΥΣΜΟΣ 2001
ΒΡΟΥΣΤΙ	335	266	355
ΚΟΥΤΣΟΠΟΔΙ	1.927	2.128	2.277
ΜΑΛΑΝΤΡΕΝΙ	630	593	540
ΣΧΙΝΟΧΩΡΙ	527	483	403

ΠΛΗΘΥΣΜΟΣ



Πηγή Στοιχείων : ΕΣΥΕ , Απογραφή Πληθυσμού 2001

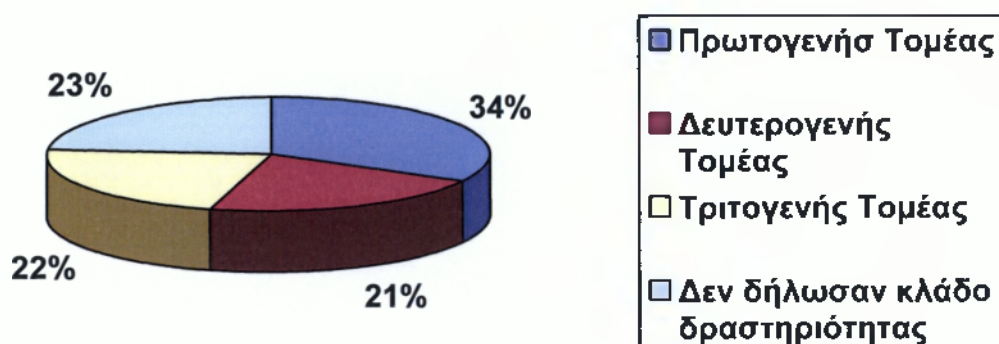
2.4 ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Το ποσοστό των οικονομικώς ενεργών κατοίκων του Δήμου σύμφωνα με την απογραφή του 2001 είναι 38 % , δηλαδή 1609 άτομα . Από αυτούς οι 1477 απασχολούνται στους τρεις τομείς παραγωγής . Όσον αφορά την απασχόληση το μεγαλύτερο μέρος του πληθυσμού του νέου Δήμου απασχολείται στον πρωτογενή τομέα (γεωργία, κτηνοτροφία κτλ) . Επίσης κατά την διάρκεια της χειμερινής περιόδου υπάρχει μεγάλος αριθμός αλλοδαπών εργατών , οι οποίοι απασχολούνται σε διάφορους τομείς .

ΤΟΜΕΑΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ	ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟΙ	ΠΟΣΟΣΤΟ
Πρωτογενής τομέας	490	33,17%
Δευτερογενής τομέας	310	21,33%
Τριτογενής τομέας	328	22,2%
Δεν δήλωσαν κλάδο δραστηριότητας	344	23,3%
Σύνολο :	1477	100%

Πηγή Στοιχείων : ΕΣΥΕ , Απογραφή Πληθυσμού 2001

Διάγραμμα Οικονομικών Χαρακτηριστικών



Οι άνεργοι φθάνουν στους 132 , με ποσοστό ανεργίας δηλαδή 8,2 % . Το ποσοστό αυτό θεωρείται σχετικά μικρό αν εξαιρεθεί το γεγονός ότι και ο Δήμος Κουτσοποδίου πλήττεται από την μετακίνηση πληθυσμού προς τα μεγάλα αστικά κέντρα για αναζήτηση εργασίας .

2.5 ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΗ ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΚΟΥΤΣΟΠΟΔΙΟΥ – ΧΡΗΣΕΙΣ ΓΗΣ .

2.5.1 ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΕΣ ΧΡΗΣΕΙΣ – ΟΙΚΙΣΤΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ – ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ .

Η συνολική έκταση του Δήμου ανέρχεται σε 121.100 στρέμματα , καλύπτοντας το 3,2% της συνολικής έκτασης του Ν. Αργολίδος . Ο Δήμος Κουτσοποδίου αποτελείται από πεδινές , ορεινές αλλά και ημιορεινές περιοχές .

ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ	ΕΚΤΑΣΗ (ΣΤΡΕΜΜΑΤΑ)	ΜΟΡΦΟΛΟΓΙΑ ΕΔΑΦΟΥΣ
Βρούστι	19.900	Ορεινή
Κουτσοπόδι	31.400	Πεδινή
Μαλανδρένι	45.200	Ορεινή
Σχινοχώρι	24.600	Ημιορεινή
ΣΥΝΟΛΟ	121.100	

Πηγή Στοιχείων :Δ/ση Περιβάλλοντος Χωροταξίας και Πολεοδομίας , Νομαρχία Αργολίδος .

Η πεδινή ζώνη είναι καλλιεργήσιμη γη εντατικής καλλιέργειας και υψηλής παραγωγικότητας . Οι δενδροκαλλιέργειες επικρατούν . Εσπεριδοειδή ,ελιές ,βερικοκιές , λίγα κηπευτικά στα πεδινά και αμπέλια στην ημιορεινή ζώνη , έχουν το προβάδισμα .

Η κτηνοτροφία στην ορεινή ζώνη δεν έχει αναπτυχθεί αρκετά και εξακολουθεί να έχει παραδοσιακό χαρακτήρα . Η επεξεργασία των κτηνοτροφικών προϊόντων είναι σχεδόν ανύπαρκτη. Κύρια εισοδηματική πηγή της περιοχής αποτελεί η ενασχόληση με τον αγροτικό τομέα . Η εύφορη γη και η φιλοπονία των κατοίκων σε συνδυασμό με την αύξηση της αρδευόμενης γης και την εκμηχάνιση της γεωργίας οδήγησαν σε

υψηλά επίπεδα την παραγωγή των αγροτικών προϊόντων και ανέπτυξαν οικονομικά την περιοχή .Ο “ αγροτικός παράδεισος ” τα τελευταία χρόνια απειλείται από αρκετούς κινδύνους : προβλήματα στη διάθεση των αγροτικών προϊόντων στην εγχώρια και διεθνή αγορά , υψηλό κόστος παραγωγής, αυξημένες δαπάνες σε αρδευτικά έργα , γενικότερη οικονομική κρίση κυρίως στα Ανατολικά κράτη κ.α.

Για να ενισχύει το εισόδημα των αγροτών δόθηκαν οικονομικές ενισχύσεις και επιδοτήσεις τόσο από το Ελληνικό κράτος όσο και από την Ε.Ε. Σημαντικές ενισχύσεις από την Ε.Ε. είναι και οι κάτωθι :

- Κίνητρα και ενισχύσεις για τον εκσυγχρονισμό των γεωργικών εκμεταλλεύσεων, την εγκατάσταση Νέων γεωργών και άλλα μέτρα υπέρ των γεωργικών εκμεταλλεύσεων με βάση τον κανονισμό 797/85 της Ε.Ε. ο οποίος αντικαταστάθηκε από τον 2328/91 και τελικά από τον 950/97. Στα πλαίσια της εφαρμογής του Καν. 950/97 υποβλήθηκαν από το 1985 ως σήμερα 56 Σχέδια Βελτίωσης από τον αγροτικό πληθυσμό που αποτελεί σήμερα το δήμο Κουτσοποδίου. Από αυτά υλοποιήθηκαν τα 44, συνολικής δαπάνης 243.184.600. Τα σχέδια αυτά περιλαμβάνουν αποκλειστικά δραστηριότητες που αναφέρονται σε επενδύσεις φυτικής παραγωγής . στο Βρούστι.

Από αυτά τα περισσότερα, (27) αφορούσαν επενδύσεις για αρδευτικά έργα , (ανόρυξη γεωτρήσεων, εξοπλισμός τους, εκσυγχρονισμός επέκταση αρδευτικού δικτύου κ.α.), ιδιαίτερα την περίοδο 1989-90 που το πρόβλημα της έλλειψης νερού ήταν έντονο . Αρκετά σχέδια επίσης αφορούσαν την τοποθέτηση ανεμομεικτών για αντιπαγετική προστασία των εσπεριδοειδών και τα υπόλοιπα την προμήθεια αγροτικών μηχανημάτων , εγκαταστάσεων νέων φυτειών , θερμοκήπια κ.α.

Με τον παραπάνω κανονισμό δόθηκαν και οικονομικές ενισχύσεις για Νέους Αγρότες προκειμένου να εγκατασταθούν για πρώτη φορά σε δική τους γεωργική εκμετάλλευση . Σε σύνολο νέου Δήμου εγκρίθηκαν ενισχύσεις για 13 δικαιούχους “ Νέους Αγρότες ” .

- Ενισχύσεις στη βιολογική γεωργία στα πλαίσια του Καν.2078/92

Κάθε βιοκαλλιεργητής λάμβανε οικονομικές ενισχύσεις για κάθε στρέμμα βιοκαλλιέργειας .

Στον Δήμο Κουτσοποδίου ασχολούνται με την βιοκαλλιέργεια 13 παραγωγοί:

ΒΙΟΚΑΛΛΙΕΡΓΗΤΕΣ Δ.ΚΟΥΤΣΟΠΟΔΙΟΥ

ΑΤΟΜΑ	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ	ΕΙΔΟΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ	ΣΤΡΕΜ.
12	ΜΑΛΛΑΝΔΡΕΝΙ	ΕΛΙΕΣ	194,5
		ΑΜΠΕΛΙ ΟΙΝΟΠΟΙΕΙΑΣ	132
		ΣΤΑΦΙΔΑ	6
1	ΚΟΥΤΣΟΠΟΔΙ	ΑΜΠΕΛΙ ΟΙΝΟΠΟΙΕΙΑΣ	15

Δευτερογενής τομέας

Στον δευτερογενή τομέα ανήκουν κυρίως επιχειρήσεις επεξεργασίας αγροτικών προϊόντων (ελαιοτριβεία , οινοποιεία κ.α.)

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ ΔΗΜΟΥ ΚΟΥΤΣΟΠΟΔΙΟΥ

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ	
ΟΙΝΟΠΟΙΕΙΑ	9
ΕΛΑΙΟΤΡΙΒΕΙΑ	6
ΑΡΔΤΙΚΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ – ΑΝΤΛΙΕΣ	5
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΕΣ – ΧΥΜΟΠΟΙΗΣΗ	1

2.5.2 ΟΔΙΚΟ –ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ

Στα όρια του Δήμου Κουτσοποδίου με του Δήμου Άργους βρίσκεται το μοναδικό πολιτικό αεροδρόμιο της ευρύτερης περιοχής το οποίο όμως λειτουργεί μόνο σε περίοδο μεγάλης ανάγκης .

Μεταξύ Σχινοχωρίου και Κουτσοποδίου διέρχονται οι γραμμές του Ο.Σ.Ε και υπάρχουν και οι εγκαταστάσεις του σταθμού Κουτσοποδίου . Σύμφωνα με τον Οργανισμό Σιδηροδρόμων οι εγκαταστάσεις του σιδηροδρομικού σταθμού θα παραμείνουν στην θέση τους .

Το οδικό δίκτυο είναι το βασικό μεταφορικό δίκτυο που καλύπτει τις ανάγκες της περιοχής και είναι σε καλή κατάστασή του .

Το υπόλοιπο οδικό δίκτυο κυρίως αυτό που συνδέει τα υπόλοιπα δημοτικά διαμερίσματα με το Κουτσοπόδι είναι σχετικά σε πολύ καλό επίπεδο .Γενικά χρειάζονται επιμέρους μικρές βελτιώσεις βατότητας και επεμβάσεις οδικής ασφάλειας (προστατευτικά κιγκλιδώματα , σημάνσεις κ.τ.λ.).

Το τοπικό δίκτυο που εξυπηρετεί επιμέρους μικρές συνδέσεις αποτελείται κυρίως από χωματόδρομους και χρειάζεται σημαντικές βελτιώσεις , ιδιαίτερα στα δημοτικά διαμερίσματα του Σχινοχωρίου και του Βρουστίου .

Ακολουθεί πίνακας που απεικονίζει αναλυτικότερα τα δεδομένα .

ΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ	ΧΙΛΙΟΜΕΤΡΑ
Εθνική οδός	6,5 χλμ
Επαρχιακή οδός	14 χλμ
Κοινοτική οδός	14,10 χλμ
Αγροτική οδοποιία	110 χλμ
Δευτερεύουσα οδοποιία	20 χλμ
Δασική οδοποιία	50 χλμ

Πηγή στοιχείων : Τεχνική Υπηρεσία Δήμου Κουτσοποδίου .

2.5.3 ΔΙΚΤΥΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Η περιοχή του Δήμου Κουτσοποδίου παρουσιάζει γενικότερα σημαντικά ποσοστά υδάτινου πλούτου . Η συνολική έκταση του δικτύου ύδρευσης είναι 88 χλμ εκ των οποίων τα 57 χλμ είναι κατασκευασμένα από πλαστικό μέσης ηλικίας 25 χρόνων, τα 18 χλμ είναι από αμιαντοσίμεντο μέσης ηλικίας περίπου 20 χρόνων και τα 13 χλμ είναι από χάλυβα μέσης ηλικίας περίπου 25 χρόνων . Η υδροληψία στα Δημοτικά Διαμερίσματα Κουτσοποδίου , Σχινοχωρίου και Μαλαντρενίου γίνεται από τον αγωγό του Συνδέσμου ύδρευσης του δημοτικού διαμερίσματος Βρουστίου . Το υπάρχον δίκτυο καλύπτει χωρίς προβλήματα όλη την περιοχή . Προβλήματα εντοπίζονται κυρίως κατά τους καλοκαιρινούς μήνες στον ορεινό οικισμό του Σχινοχωρίου , η ύδρευση του οποίου καλύπτεται εν μέρει από δύο γεωτρήσεις . Γεωτρήσεις γίνονται σε όλη την περιοχή για εμπλουτισμό του υπάρχοντος δικτύου και μέχρι σήμερα αποδίδουν αρκετά ικανοποιητικά . Ωστόσο γίνονται προσπάθειες αντιμετώπισης των προβλημάτων με γεωτρήσεις οι οποίες όμως δεν έχουν αποδώσει τα επιθυμητά αποτελέσματα .

2.5.4 ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ – ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Σε όλα τα Δημοτικά Διαμερίσματα η κάλυψη των υποδομών αποχέτευσης γίνεται με βόθρους σε ποσοστό 100% . Επίσης δεν εξυπηρετούνται από δίκτυο ακάθαρτων και δεν υπάρχουν εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων .

Ωστόσο δεν συντάσσεται κάποια μελέτη αποχέτευσης , έτσι ώστε τα λύματα των διαμερισμάτων του Δήμου Κουτσοποδίου να καταλήγουν στο βιολογικό καθαρισμό της Ν. Κίου .

2.5.5 ΑΠΟΡΡΙΜΑΤΑ

Σε όλα τα Δημοτικά Διαμερίσματα του Δήμου η προσωρινή αποθήκευση των απορριμάτων γίνεται σε κάδους . Η αποκομιδή τους γίνεται 2 φορές την εβδομάδα από ένα απορριματοφόρο . Δεν υπάρχει πρόγραμμα ανακύκλωσης και ο τρόπος διάθεσης των απορριμάτων είναι ικανοποιητικός .

Στην περιοχή του Δήμου Κουτσοποδίου δεν υπάρχει χώρος υγειονομικής ταφής απορριμάτων και ο Δήμος εξυπηρετείται με την μεταφορά τους σε άλλους γειτονικούς Δήμους .

Επειδή όμως η διαδικασία αυτή είναι χρονοβόρα συζητείται η προσωρινή διαχείριση των απορριμμάτων με σύστημα δεματοποιητών οι οποίοι θα εγκατασταθούν σε ενότητες Δήμων.

2.6 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ – ΚΟΙΝΩΝΙΚΕΣ ΥΠΟΔΟΜΕΣ

2.6.1 ΑΘΛΗΤΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ

Συνολικά ο Δήμος Κουτσοποδίου διαθέτει :

- ▶ Ένα (1) γήπεδο ποδοσφαίρου στο Δ.Δ Κουτσοποδίου.
- ▶ Ένα (1) γήπεδο ποδοσφαίρου στο Δ.Δ Μαλανδρενίου.
- ▶ Ένα (1) γήπεδο ποδοσφαίρου στο Δ.Δ Σχινοχωρίου.

2.6.2 ΥΠΟΔΟΜΕΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

Στο Δήμο Κουτσοποδίου σήμερα λειτουργούν :

- ▶ Ένα (1) Νηπιαγωγείο , ένα (1) Δημοτικό Σχολείο και ένα (1) Γυμνάσιο στο Δ.Δ Κουτσοποδίου .
- ▶ Ένα (1) Νηπιαγωγείο και ένα (1) Δημοτικό Σχολείο στο Δ.Δ Βρουστίου .
- ▶ Ένα (1) Νηπιαγωγείο και ένα (1) Δημοτικό Σχολείο στο Δ.Δ Σχινοχωρίου .
- ▶ Ένα (1) Νηπιαγωγείο και ένα (1) Δημοτικό Σχολείο στο Δ.Δ Μαλαντρενίου .

2.6.3 ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΠΡΟΝΟΙΑΣ – ΥΓΕΙΑΣ – ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ

Σε όλα τα Δημοτικά Διαμερίσματα του Δήμου υπάρχουν Αγροτικά Ιατρεία με επισκεψιμότητα Αγροτικού Ιατρού καθημερινώς στο Δ.Δ Κουτσοποδίου και 1 φορά την εβδομάδα στα υπόλοιπα Δημοτικά Διαμερίσματα .

Επίσης ο Δήμος έχει δραστήριους Πολιτιστικούς Συλλόγους όπως είναι ο Εξωραϊστικός Σύλλογος , η Θεατρική Ομάδα του Δ.Δ Κουτσοποδίου , ο Χορευτικός Σύλλογος των Δ.Δ Κουτσοποδίου και Βρουστίου και από φέτος ο Σύλλογος Μαλανδρενίου όπου θα γίνει και θεσμός .

2.6.4 ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ – ΥΠ. ΔΙΚΑΙΟΣΥΝΗΣ ΚΑΙ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΤΑΞΗΣ.

Ο Δήμος Κουτσοποδίου διαθέτει ΕΛΤΑ , Σταθμό Αστυνομίας , ΚΤΕΛ και τα γραφεία της Ένωσης Αγροτικών Συνεταιρισμών .

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3
ΒΑΣΙΚΟΙ ΔΕΙΚΤΕΣ

3.1 ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Η βασική ανάλυση αποσκοπεί στην τεκμηριωμένη καταγραφή και ερμηνεία των βασικών παραμέτρων του φυσικού και ανθρωπογενούς περιβάλλοντος στα όρια του ΟΤΑ . Αναπτύσσεται στους ακόλουθους τρεις θεματικούς άξονες .

A. ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ

B. ΔΗΜΟΓΡΑΦΙΚΗ ΕΞΕΛΙΞΗ

Γ. ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

3.2 Η ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΚΟΥΤΣΟΠΟΔΙΟΥ

Ο ΔΗΜΟΣ ΚΟΥΤΣΟΠΟΔΙΟΥ ΑΡΓΟΛΙΔΟΣ

ΠΙΝΑΚΑΣ Α : ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΟΤΑ

ΔΗΜΟΣ ΚΟΥΤΣΟΠΟΔΙΟΥ

ΝΟΜΑΡΧΙΑ ΑΡΓΟΛΙΔΟΣ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ

ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ	ΕΚΤΑΣΗ (στρέμματα)	ΖΩΝΗ	ΠΛΗΘΥΣΜΟΣ
Κουτσοπόδι	31.400	ΠΕΔΙΝΟ	2.277
Σχινοχώρι	24.600	ΗΜΙΟΡΕΙΝΗ	403
Μαλανδρένι	45.200	ΟΡΕΙΝΗ	540
Βρούστι	19.900	ΟΡΕΙΝΗ	355
ΣΥΝΟΛΟ	121.100		3.575

3.3 ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΔΕΙΚΤΩΝ

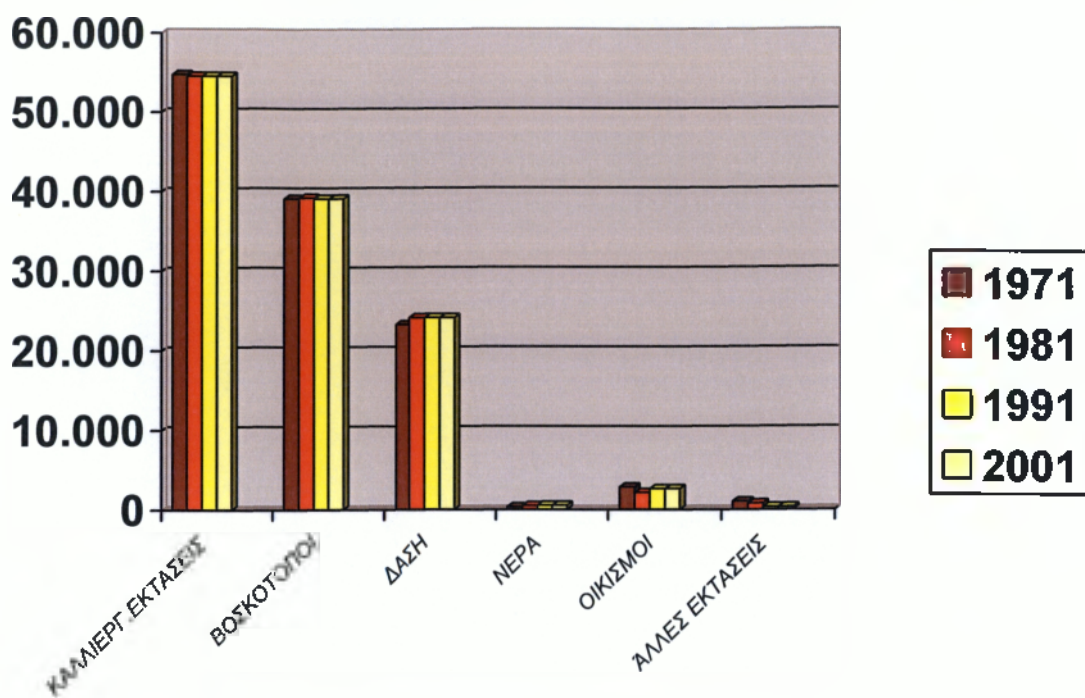
A. ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ

A1. ΧΡΗΣΕΙΣ ΓΗΣ

Δείκτης A1.1: Βασικές χρήσεις γης

	1971		1981		1991		2001	
Ξαλλιεργούμενες εκτάσεις	54.700	45,17%	54.500	45%	54.500	45%	54.500	45%
Βοσκότοποι	39.100	32,28%	39.200	32,37%	39.100	32,28%	39.100	32,28%
Αστική γη	23.200	19,15%	24.100	19,9%	24.100	19,9%	24.100	19,9%
Εκτάσεις με νερά	300	0,25%	450	0,37%	500	0,38%	500	0,42%
Εκτάσεις κτισμών	2.800	2,32%	2.100	1,73%	2.600	1,9%	2.600	2,15%
Άλλες εκτάσεις	1.000	0,83%	750	0,63%	300	0,54%	300	0,25%
Σύνολο εκτάσεων (σε χιλιόμετρα)	121.100	100%	121.100	100%	121.100	100%	121.100	100%

Πηγή Στοιχείων: ΕΣΥΕ (Κατανομή της εκτάσεως της Ελλάδος κατά βασικές κατηγορίες χρήσεως).



Πηγή Στοιχείων: ΕΣΥΕ (Κατανομή της εκτάσεως της Ελλάδος κατά βασικές κατηγορίες χρήσεως) .

Ο παραπάνω δείκτης αναφέρεται στο πως κατανέμεται η συνολική έκταση του Δήμου Κουτσοποδίου στις βασικές χρήσεις γης . Οι κατηγορίες των χρήσεων που καταγράφονται είναι σύμφωνες με τις παραδοχές και τους ορισμούς της ΕΣΥΕ . Η έκταση κάθε κατηγορίας προκύπτει ως ποσοστό της συνολικής έκτασης του Δήμου .

Πιο συγκεκριμένα οι κατηγορίες αφορούν :

Καλλιεργούμενες εκτάσεις: Θεωρούνται οι εκτάσεις που την τελευταία πενταετία καλλιεργήθηκαν για την παραγωγή γεωργικών προϊόντων. Στην ίδια κατηγορία συμπεριλαμβάνονται και οι αγραναπαύσεις .

Βοσκότοποι: Αποτελούνται από δημόσιες και ιδιωτικές εκτάσεις που χρησιμοποιούνται αποκλειστικά για την βόσκηση ζώων.

Δάση: Περιλαμβάνονται οι εκτάσεις που καλύπτονται γενικώς ή μερικώς από άγρια ξυλώδη φυτά.

Εκτάσεις με νερά: Εκτάσεις που καλύπτονται μόνιμα ή κατά το μεγαλύτερο μέρος του χρόνου από νερά.

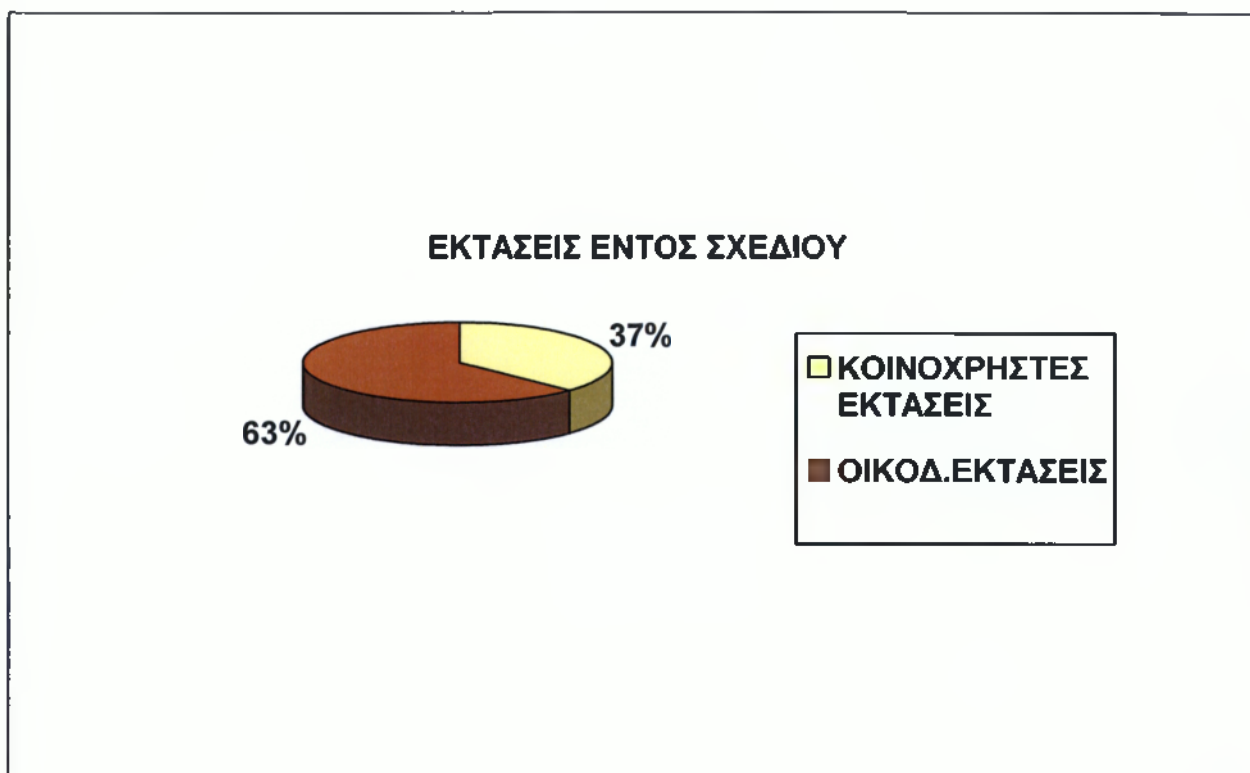
Εκτάσεις Οικισμών: Εκτάσεις που αποτελούνται από κάθε είδους κτίρια, δρόμους και λοιπούς κοινόχρηστους χώρους, αρχαιολογικούς χώρους, στρατώνες κ. λ. π.

Λοιπές εκτάσεις: Περιλαμβάνονται οι εκτάσεις που δεν καλύπτονται από τις υπόλοιπες κατηγορίες, όπως βραχώδεις εκτάσεις, μεταλλεία κ.λ.π.

Όπως φαίνεται από τον πίνακα παρουσιάζεται μείωση των καλλιεργούμενων εκτάσεων των βοσκοτόπων και των οικισμών. Επίσης παρουσιάζεται αύξηση στις εκτάσεις των δασών και των νερών. Ωστόσο δεν είναι ιδιαίτερα μεγάλες αυτές οι αυξομειώσεις και οι εκτάσεις δεν έχουν διαφοροποιηθεί στο πέρασμα του χρόνου.

Δείκτης Α1.2: Ανάλυση εντός σχεδίου εκτάσεων

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΧΡΗΣΗΣ	ΕΚΤΑΣΗ (στρέμματα)	ΠΟΣΟΣΤΟ
Κοινόχρηστες Εκτάσεις	970	37%
Οικοδομήσιμες Εκτάσεις	1670	63%
Σύνολο εκτάσεων εντός Σχεδίου	2640	100%



Πηγή Στοιχείων: Τεχνική Υπηρεσία Δήμου Κουτσοποδίου

Ο παραπάνω δείκτης εξετάζει το σύνολο των εκτάσεων που βρίσκονται εντός των εγκεκριμένων ρυμοτομικών σχεδίων πόλεων, κωμοπόλεων και οικισμών. Από το

σύνολο αυτών των εκτάσεων το 37 % αποτελούν οι κοινόχρηστες εκτάσεις στις οποίες συμπεριλαμβάνονται γήπεδα, πλατείες, πάρκα, παιδικές χαρές, νεκροταφεία αλλά και το οδικό και σιδηροδρομικό δίκτυο εντός του οικισμού.

Δείκτης A1.3: Καταμερισμός κοινόχρηστων εκτάσεων

ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΟΙ ΧΩΡΟΙ	ΠΟΣΟΣΤΟ
Χώροι Κυκλοφορίας	75,6%
Οργανωμένοι Κοινόχρηστοι Χώροι	14,3%
Χώροι Αστικού Πρασίνου	10,1%
ΣΥΝΟΛΟ	100 %

Πηγή Στοιχείων: Τεχνική Υπηρεσία Δήμου Κουτσοποδίου

Σύμφωνα με τον προηγούμενο δείκτη (βλ. δείκτη A1.2) το συνολικό ποσοστό των κοινόχρηστων εκτάσεων είναι 37 % . Αυτό αναγόμενο σε ποσοστό 100% διαχωρίζεται στους χώρους κυκλοφορίας οι οποίοι καταλαμβάνουν το 75,6 % στους οργανωμένους κοινόχρηστους χώρους οι οποίοι καταλαμβάνουν το 14,3 % και στους χώρους αστικού πρασίνου με ποσοστό 10,1 % .

A2. ΤΕΧΝΙΚΗ ΟΡΓΑΝΩΣΗ

Δείκτης A2.1: Τεχνική υποδομή

Οδικό Δίκτυο	34,60 χλμ
Δίκτυο Ύδρευσης	88 χλμ
Δίκτυο Αποχέτευσης	Βόθροι σε ποσοστό 100%
Απορρίμματα	2 φορές/εβδομάδα

Πηγή στοιχείων: Τεχνική υπηρεσία Δήμου Κουτσοποδίου .

Έχουμε συνολικό μήκος ασφαλτοστρωμένου κυρίου οδικού δικτύου του Δήμου 34.60χλμ (6,5 χλμ εθνική οδός, 14 χλμ επαρχιακή, 14,10 χλμ κοινοτική) .

Από αυτά τα 20 χλμ χρειάζονται επισκευή ,(7 χλμ επαρχιακή , 13 χλμ κοινοτική) .

Επίσης έχουμε συνολικό μήκος δευτερεύοντος οδικού δικτύου Δήμου 20 χλμ, συνολικό μήκος αγροτικών οδών 110χλμ, συνολικό μήκος δασικών δρόμων 50 χλμ.

Η απόσταση μεταξύ της έδρας του δήμου και των υπολοίπων δημοτικών διαμερισμάτων είναι :

1) ΚΟΥΤΣΟΠΟΔΙ - ΒΡΟΥΣΤΙ: χρόνο απόσταση 15 λεπτά, απόσταση 13 χλμ ασφαλτοστρωμένου δρόμου καλής κατάστασης.

2) ΚΟΥΤΣΟΠΟΔΙ - ΜΑΛΑΝΤΡΕΝΙ: χρόνο απόσταση 15 λεπτά , απόσταση 13,5 χλμ. Ασφαλτοστρωμένου δρόμου καλής κατάστασης.

3) ΚΟΥΤΣΟΠΟΔΙ - ΣΧΙΝΟΧΩΡΙ: χρόνο απόσταση 15 λεπτά , απόσταση 11,7 χλμ. Ασφαλτοστρωμένου δρόμου καλής κατάστασης.

ΥΔΡΕΥΣΗ

Τα στοιχεία που έχουμε για τα δίκτυα ύδρευσης των Δημοτικών Διαμερισμάτων του Δήμου είναι τα εξής:

1) Δ.Δ Κουτσοποδίου

15 χλμ. Δικτύου από αμιαντοσίμεντο

15 χλμ. Δικτύου από πλαστικό . Το δίκτυο λειτουργεί από το 1960 ,καλύπτει το 95% της περιοχής με υδρομετρητές, η υδροληψία είναι καλή| εως μέτρια. Λόγω της ηλικίας του, το δίκτυο δεν επαρκεί για να καλύψει τις ανάγκες και γι' αυτό το λόγω έχουν γίνει κάποιες καλές παρεμβάσεις στο δίκτυο .

2) Δ.Δ Βρουστίου

15 χλμ. Δικτύου από πλαστικό . Το δίκτυο λειτουργεί από το 1980 με υδρομετρητές, καλύπτει το 90% της περιοχής, έχει απώλειες 10% με υδροληψία καλή| εως μέτρια, επαρκεί για τις ανάγκες της περιοχής και οι παρεμβάσεις που έχουν γίνει σ' αυτό είναι σημαντικές.

3) Δ.Δ Μαλαντρενίου

1 χλμ. Δικτύου από αμιαντοσίμεντο

25 χλμ. Δικτύου από πλαστικό

13 χλμ. Δικτύου από χάλυβα. Το δίκτυο λειτουργεί από το 1968 με υδρομετρητές , καλύπτει το 90% της περιοχής έχει απώλειες 5% με υδροληψία καλή-μέτρια. Λόγω της ηλικίας του το δίκτυο δεν επαρκεί για να καλύψει τις ανάγκες της περιοχής και γι' αυτό έχουν γίνει κάποιες καλές παρεμβάσεις στο δίκτυο.

4) Δ.Δ Σγινοχωρίου

2 χλμ. Δικτύου από αμιαντοσίμεντο

2 χλμ. Δικτύου από πλαστικό είναι το πιο καινούργιο δίκτυο στον Δήμο, λειτουργεί μόλις από το 1995 , καλύπτει το 100% με υδρομετρητές της περιοχής, έχει απώλειες 5%,η υδροληψία είναι καλή.

ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ

Δεν υπάρχει δίκτυο αποχέτευσης σε κανένα από τα δημοτικά διαμερίσματα που απαρτίζουν τον δήμο Κουτσοποδίου. Η αποχέτευση γίνεται κατ' αποκλειστικότητα σε βόθρους .

ΑΠΟΡΡΙΜΑΤΑ

Στην περιοχή του Δήμου δεν λειτουργεί μονάδα επεξεργασίας λυμάτων (ΜΕΛ), ούτε υπάρχει χώρος υγειονομικής ταφής απορριμμάτων (ΧΥΤΑ). Η σημερινή κατάσταση έχει ως εξής : Το δημοτικό διαμέρισμα Κουτσοποδίου διαθέτει μεγάλο αριθμό κάδων συγκομιδής απορριμμάτων και η αποκομιδή τους γίνεται 2 φορές την εβδομάδα από ένα απορριματοφόρο. Δεν υπάρχει πρόγραμμα ανακύκλωσης και ο τρόπος διάθεσης των απορριμμάτων είναι ικανοποιητικός. Οι υπόλοιπες κοινότητες

έχουν έλλειψη κάδων και η αποκομιδή των απορριμμάτων γίνεται επίσης 2 φορές την εβδομάδα .

Η μέση ηλικία του δικτύου είναι για τις κατασκευές από πλαστικό 30 χρόνια και συνεπώς το δίκτυο είναι παλιό. Η κάλυψη του δικτύου είναι 100% σε όλα τα δημοτικά διαμερίσματα αλλά παρουσιάζει απώλειες 5-15% .

Κατασκευή :	Πλαστικό (PVC) 57χλμ. Αμιαντοσίμεντο 18χλμ. Χάλυβας 13χλμ
Απώλειες :	5-15%

Στα δημοτικά διαμερίσματα Κουτσοποδίου , Σχινοχωρίου και Μαλαντρενίου η υδροληψία γίνεται από τον αγωγό του Συνδέσμου ύδρευσης του δημοτικού διαμερίσματος Βρουστίου . Το υπάρχον δίκτυο καλύπτει χωρίς προβλήματα όλη την περιοχή . Προβλήματα εντοπίζονται κυρίως κατά τους καλοκαιρινούς μήνες στον ορεινό οικισμό του Σχινοχωρίου , η ύδρευση της οποίας καλύπτεται εν μέρει από δύο γεωτρήσεις . Γεωτρήσεις γίνονται σε όλη την περιοχή για εμπλουτισμό του υπάρχοντος δικτύου μέχρι και σήμερα αποδίδουν αρκετά ικανοποιητικά .

Όσον αφορά την αποχέτευση τα οικιακά λύματα σήμερα καταλήγουν σε βόθρους δεν συντάσσεται κάποια μελέτη αποχέτευσης , έτσι ώστε τα λύματα των διαμερισμάτων του Δήμου να καταλήγουν σε βιολογικό καθαρισμό . Σε όλα τα δημοτικά διαμερίσματα του Δήμου η προσωρινή αποθήκευση των απορριμμάτων γίνεται σε κάδους. Η συλλογή των απορριμμάτων γίνεται με ένα απορριμματοφόρο που διαθέτει ο Δήμος και σε τακτά χρονικά διαστήματα .

Στην περιοχή του Δήμου Κουτσοποδίου δεν υπάρχει χώρος υγειονομικής ταφής απορριμμάτων και ο Δήμος εξυπηρετείται με την μεταφορά τους σε άλλους γειτονικούς Δήμους .

Δείκτης Α2.2: Αναλογία μη ασφαλτοστρωμένων δρόμων

Αναλογία μη ασφαλτοστρωμένων δρόμων	0%
-------------------------------------	----

Πηγή Στοιχείων: Τεχνική Υπηρεσία Δήμου Κουτσοποδίου

Το σύνολο του κύριου οδικού δικτύου, δηλαδή αυτού που συνδέει τα δημοτικά διαμερίσματα με την έδρα του Δήμου και μεταξύ τους είναι 21 χλμ. Αυτό διαχωρίζεται ως εξής:

- > Εθνική οδός 6,5 χλμ
- > Επαρχιακή οδός 14 χλμ.
- > Κοινοτική οδός 14,10 χλμ

Η αγροτική οδοποιία απαριθμεί 110χλμ. Η μέση χρονική απόσταση των δημοτικών διαμερισμάτων από την έδρα του Δήμου είναι περίπου 15 λεπτά .

Το δευτερεύον οδικό δίκτυο που συνδέει τους οικισμούς με τα δημοτικά διαμερίσματα είναι 20 χλμ.

Δείκτης Α2.3: Κοινωνική υποδομή

ΤΟΜΕΙΣ	ΚΤΙΡΙΑΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ
Εκπαίδευση	9
Υγεία-Πρόνοια	4
Αθλητισμός-Πολιτισμός	3

Πηγή Στοιχείων: Τεχνική Υπηρεσία Δήμου Κουτσοποδίου

Για κάθε ένα από τα δημοτικά διαμερίσματα που απαρτίζουν το δήμο έχουμε τα εξής χαρακτηριστικά :

1.Δ.Δ ΚΟΥΤΣΟΠΟΔΙΟΥ

Στον τομέα της εκπαίδευσης διαθέτει: 1 Νηπιαγωγείο , 1 Δημοτικό Σχολείο , 1 Γυμνάσιο .

2. Δ.Δ ΒΡΟΥΣΤΙΟΥ

Στον τομέα της εκπαίδευσης διαθέτει: 1 Νηπιαγωγείο , 1 Δημοτικό Σχολείο .

3. Δ.Δ ΜΑΛΑΝΔΡΕΝΙΟΥ

Στον τομέα της εκπαίδευσης διαθέτει: 1 Νηπιαγωγείο , 1 Δημοτικό Σχολείο .

4. Δ.Δ ΣΧΙΝΟΧΩΡΙΟΥ

Στον τομέα της εκπαίδευσης διαθέτει: 1 Νηπιαγωγείο , 1 Δημοτικό Σχολείο .

Τα παραπάνω στοιχεία μπορούμε να τα συνοψίσουμε στον πίνακα που ακολουθεί :

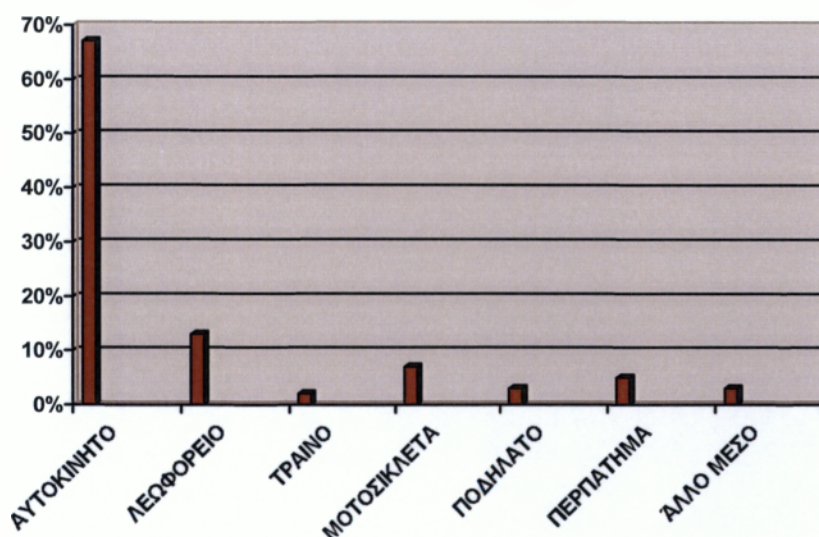
ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ	ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ		ΔΗΜΟΤΙΚΟ		ΓΥΜΝΑΣΙΟ		ΛΥΚΕΙΟ
	Αριθμός μαθητών	Αριθμός θέσεων	Αριθμός μαθητών	Αριθμός θέσεων	Αριθμός μαθητών	Αριθμός θέσεων	
ΚΟΥΤΣΟΠΟΔΙ	35	1/2Θ	160	18Θ	230	1/9Θ	-
ΒΡΟΥΣΤΙ	10	1/1Θ	25	1/2Θ			-
ΣΧΙΝΟΧΩΡΙ	7	1/1Θ	17	1/1Θ			-
ΜΑΛΑΝΤΡΕΝΙ	9	1/1Θ	15	1/1Θ			-
ΣΥΝΟΛΟ	61	4	217	4	230	1	-

Επίσης σε όλα τα Δημοτικά Διαμερίσματα του Δήμου υπάρχουν Αγροτικά Ιατρεία με επισκεψιμότητα Αγροτικού Ιατρού καθημερινά στο Δημοτικό Διαμέρισμα Κουτσοποδίου και μία φορά την εβδομάδα στα υπόλοιπα δημοτικά διαμερίσματα .

Η πολιτιστική δραστηριότητα του Δήμου έχει αναπτυχθεί τα τελευταία χρόνια. Συγκεκριμένα λειτουργούν θεατρικές ομάδες, πολιτιστικοί, χορευτικοί σύλλογοι . Επίσης διοργανώνονται θεατρικές παραστάσεις ,πολιτιστικές βραδιές, εκδηλώσεις αφιερωμένες στον ΤΖΙΜΙ ΛΟΝΤΟ παγκόσμιο πρωταθλητή ελευθέρως πάλης (στο ΚΟΥΤΣΟΠΟΔΙ) παραστάσεις των χορευτικών συλλόγων.

Δείκτης Α2.4: Μεταφορές - Μετακινήσεις

ΜΕΣΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ	ΠΟΣΟΣΤΟ
Αυτοκίνητο	67%
Λεωφορείο	13%
Τραίνο	2%
Μοτοσικλέτα	7%
Ποδήλατο	3%
Περπάτημα	5%
Άλλο Μέσο	3%



Μέση χρονική απόσταση μεταξύ Δ.Δ	15 λεπτά
---	-----------------

Πηγή Στοιχείων: Ίδια έρευνα

Παρατηρούμε ότι το κύριο μέσο μεταφοράς και μετακίνησης των κατοίκων του Δήμου είναι το αυτοκίνητο . Ωστόσο ένα σημαντικό ποσοστό κατοίκων μετακινείται με λεωφορείο . Αυτό βέβαια συμβαίνει κατά κύριο λόγο στο Δ. Δ Κουτσοποδίου διότι υπάρχουν συχνότερα δρομολόγια από τα υπόλοιπα δημοτικά διαμερίσματα . Για κοντινές αποστάσεις οι κάτοικοι του Δήμου επιλέγουν είτε να περπατήσουν είτε με το ποδήλατο είτε και με άλλα μεταφορικά μέσα .

A3. ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΖΩΗΣ ΣΤΟ ΑΣΤΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

Δείκτης A3.1: Προσβασιμότητα αστικών υποδομών

Κοινόχρηστοι Χώροι	Εύκολη
Μέσα Μαζικής Μεταφοράς	Μέτρια

Πηγή Στοιχείων: Ίδια έρευνα

Στους κοινόχρηστους χώρους του Δήμου η προσβασιμότητα είναι εύκολη καθώς η έκταση είναι μικρή και σε πολλές περιπτώσεις η πρόσβαση είναι δυνατή ακόμη και με τα πόδια .

Η μετακίνηση των κατοίκων με τα Μέσα Μαζικής Μεταφοράς χαρακτηρίζεται μέτρια διότι δεν καλύπτονται όλα τα διαμερίσματα του Δήμου εξίσου ικανοποιητικά . Η έδρα του Δήμου (Κουτσοποδίου) έχει σύνδεση με τις γραμμές του Ο.Σ.Ε και με το Υπεραστικό ΚΤΕΛ. Κατά συνέπεια η πρόσβαση των κατοίκων είναι ιδιαίτερα εύκολη. Επίσης τα Διαμερίσματα Σχινοχωρίου και Μαλαντρενίου , έχουν εύκολη πρόσβαση στο Υπεραστικό ΚΤΕΛ γιατί εκτείνονται γύρω από την εθνική οδό και διευκολύνονται από την διέλευση των λεωφορείων .

Αντίθετα το διαμέρισμα του Βρουστίου που βρίσκεται πιο μακριά από την έδρα του Δήμου αλλά και από την εθνική οδό δεν έχει τόσο εύκολη πρόσβαση.

Δείκτης A3.2: Γιατροί ανά 1000 κατοίκους

Γιατροί ανά 1000 κατοίκους	0,48‰
----------------------------	-------

Πηγή Στοιχείων: Ίδια έρευνα

Ο Δήμος επειδή δεν διαθέτει δημόσια η ιδιωτικά θεραπευτήρια ούτε κέντρο υγείας . Στο Δήμο υπάρχει ένας ιδιωτικός γιατρός , ένας γενικός παθολόγος . Αυτό όμως δεν δημιουργεί προβλήματα διότι ο Δήμος βρίσκεται σε πολύ κοντινή απόσταση από το Νοσοκομείο του Άργους και η προσβασιμότητα είναι πολύ εύκολη για τους κατοίκους του Δήμου . (βλ. Δείκτης A3.3)

Η αναλογία των ιδιωτικών γιατρών που βρίσκονται στο Δήμο στους 1000 κατοίκους είναι 0,48 ‰ .

Δείκτης A3.3: Πλησιέστερη νοσοκομειακή μονάδα

ΧΕΡΣΑΙΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ	
Χιλιομετρική Απόσταση	3 χλμ.
Χρόνος Προσπέλασης	5 λεπτά
Μήνες Προβληματικής Προσπέλασης	-
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ	-
Μέσος Χρόνος Προσπέλασης	-
Μέγιστος Χρόνος Προσπέλασης	-

Πηγή Στοιχείων: Ίδια έρευνα

Η πλησιέστερη νοσοκομειακή μονάδα βρίσκεται στο Άργος και είναι το νοσοκομείο Άργους , το οποίο απέχει 3 χλμ. από την έδρα του Δήμου . Ο χρόνος προσπέλασης είναι περίπου 5 λεπτά . Δεν υπάρχουν μήνες προβληματικής προσπέλασης , ούτε θαλάσσια επικοινωνία λόγω στεριάς.

Δείκτης A3.4: Φαρμακεία ανά 1000 κατοίκους

Φαρμακεία ανά 1000 κατοίκους	0,48
------------------------------	------

Πηγή Στοιχείων: Ίδια έρευνα

Στο Δήμο Κουτσοποδίου λειτουργούν 2 φαρμακεία , τα οποία βρίσκονται στην έδρα του Δήμου , το Κουτσοπόδι . Η αναλογία ανά 1000 κατοίκους είναι 0,48 .

Δείκτης A3.5: Ποιότητα πόσιμου νερού

Αριθμός χημικών αναλύσεων ανά έτος	6
Αριθμός χλωριώσεων ανά μήνα	Αυτόματα
Αριθμός ελέγχων Χλωρίωσης ανά μήνα	Αυτόματα

Πηγή Στοιχείων: Τεχνική Υπηρεσία Δήμου Κουτσοποδίου

Η ποιότητα του πόσιμου νερού χαρακτηρίζεται καλή . Οι χημικές αναλύσεις γίνονται κάθε δύο μήνες από ιδιωτικό εργαστήριο . Η χλωρίωση του νερού γίνεται αυτόματα , ανάλογα με την κατανάλωση όπως και οι έλεγχοι χλωρίωσης οι οποίοι γίνονται αυτόματα από το κεντρικό αντλιοστάσιο .

Δείκτης Α3.6: Επάρκεια δικτύου ύδρευσης

Συχνότητα εμφάνισης προβλημάτων	Καθόλου	Σπάνια	Συχνά
A. Θερινοί μήνες	-	ΝΑΙ	-
B. Υπόλοιπο έτος	ΝΑΙ	-	-

Πηγή Στοιχείων: Τεχνική Υπηρεσία Δήμου Κουτσοποδίου

Η επάρκεια υδροδότησης μπορεί να χαρακτηριστεί ικανοποιητική καθώς δεν παρουσιάζονται ιδιαίτερα προβλήματα στη διάρκεια του έτους . Μόνο στις ορεινές περιοχές (Δ. Δ. Σχινοχωρίου) κατά τους καλοκαιρινούς μήνες δημιουργείται πρόβλημα . Ωστόσο γίνεται προσπάθεια αντιμετώπισης του με γεωτρήσεις .

Δείκτης Α3.7: Χρήση ηλιακού θερμοσίφωνα

ΝΟΙΚΟΚΥΡΙΑ ΜΕ ΗΛΙΑΚΟ ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΑ	
Αριθμός Νοικοκυριών	Ποσοστό%
298	39,26%

Πηγή Στοιχείων: ΕΣΥΕ, Απογραφή κτιρίων 2001

Σύμφωνα με την απογραφή του 2001 το σύνολο των κανονικών κατοικιών είναι 759 και το ποσοστό των νοικοκυριών με εγκατεστημένο ηλιακό θερμοσίφωνα ήταν 39,26 % . Το ποσοστό θεωρείται σχετικά υψηλό και δείχνει ότι η εκμετάλλευση ηλιακής ενέργειας κυμαινόταν σε υψηλά επίπεδα. Στις μέρες μας όμως όλοι αναζητούν και άλλες εναλλακτικές πηγές ενέργειας τόσο για οικονομία ηλεκτρικού ρεύματος και για οικονομία χρημάτων όσο και για την προστασία του περιβάλλοντος .

Δείκτης Α3.8: Πυκνότητα Πληθυσμού

	Στρέμματα/Άτομα
Πυκνότητα Πληθυσμού	$121.100/4225=28,66$
Οικιστική Πυκνότητα	$2650/4225=0,62$

Πηγή Στοιχείων: ΕΣΥΕ, Απογραφή πληθυσμού 2001

Ως Πυκνότητα Πληθυσμού καλούμε το πηλίκο της συνολικής έκτασης του Δήμου ως προς το σύνολο του πληθυσμού του . Ομοίως και για την Οικιστική Πυκνότητα , η έκταση των οικισμών προς τους δημότες . Στη περίπτωση του Δήμου Κουτσοποδίου αντιστοιχούν σύμφωνα με τον παραπάνω πίνακα 28,66 στρέμματα της συνολικής έκτασης του Δήμου και 0,62 στρέμματα της έκτασης των οικισμών σε κάθε δημότη . Συμπερασματικά η περιοχή θεωρείται αραιοκατοικημένη .

Δείκτης Α3.9: Αστυνομική δύναμη ανά 1000 κατοίκους

Αστυνομική Δύναμη ανά 1000 κατοίκους	0,48‰
--------------------------------------	-------

Πηγή Στοιχείων: Ίδια έρευνα

Ο Δήμος Κουτσοποδίου όπως και οι υπόλοιποι Δήμοι αστυνομεύονται από το Αστυνομικό Τμήμα Περιφέρειας Άργους.

Ωστόσο ο Δήμος διαθέτει σταθμό Αστυνομίας που πλαισιώνεται από 2 αστυνομικούς

Η αναλογία των αστυνομικών που βρίσκονται στο Δήμο δεν καλύπτουν τις ανάγκες αλλά με την υποστήριξη του Α. Τ Άργους η κάλυψη θεωρείται ικανοποιητική .

Β. ΔΗΜΟΓΡΑΦΙΚΗ ΕΞΕΛΙΞΗ

Β1.ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΠΛΗΘΥΣΜΟΥ

Δείκτης Β1.1: Μέγεθος πληθυσμού

	1971	1981	1991	2001
Πραγματικός Πληθυσμός	3854	3452	3694	4225
Μέλη Νοικοκυριών	-	-	3386	3497
Νοικοκυριά	-	-	1065	1072

Πηγή Στοιχείων: ΕΣΥΕ, Απογραφές πληθυσμού - Κατοικιών 1971, 1981,1991, 2001

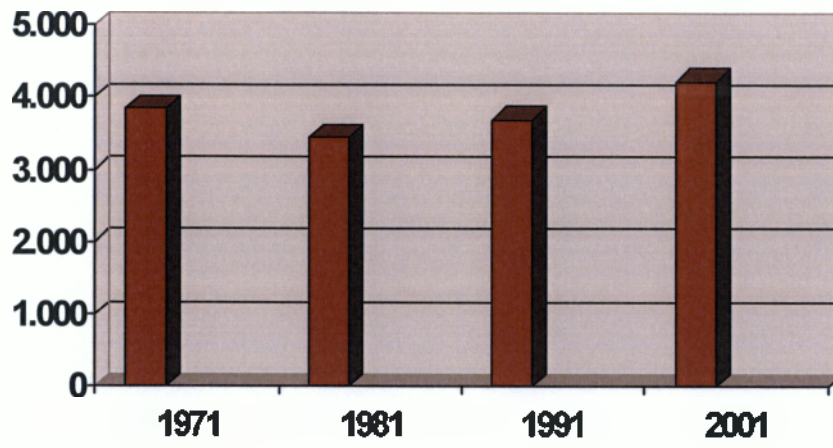
Δείκτης Β 1.2: Μεταβολές πληθυσμού

Μεταβολές	7/1971-6/1981	7/1981-6/1991	7/1991-6/2001
Πραγματικού Πληθυσμού	-10,43%	+7,01%	+14,37%
Αριθμού Μελών Νοικοκυριών	-	-	+3,27%
Νοικοκυριών	-	-	+0,66%

Πηγή Στοιχείων: ΕΣΥΕ, Απογραφές Πληθυσμού 1971,1981,1991, 2001

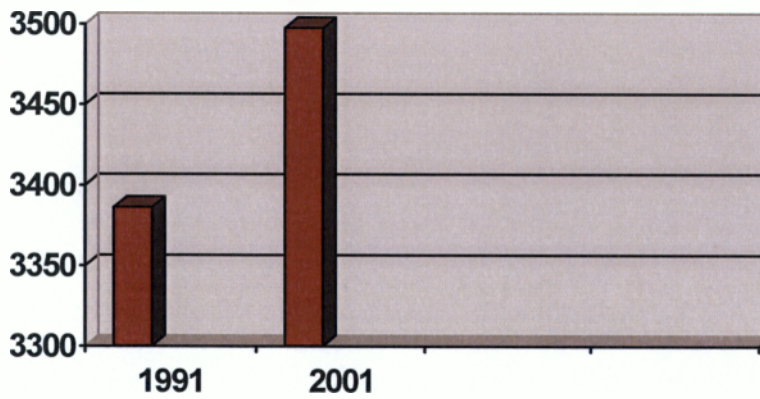
Όπως φαίνεται από τον παραπάνω πίνακα παρουσιάζεται μείωση πληθυσμού κατά τη δεκαετία 1971-1981. Αυτό οφείλεται στην εσωτερική μετανάστευση του πληθυσμού (φαινόμενο αστυφιλίας). Στη συνέχεια φαίνεται ότι υπάρχει αύξηση σε όλες τις δεκαετίες. Οι παράγοντες που προκαλούν αυτή την αύξηση μπορεί να είναι , είτε η επιστροφή συνταξιούχων στα πατρικά τους σπίτια είτε η παρουσία αλλοδαπών είτε ακόμα η αύξηση του ποσοστού των ετεροδημοτών. Μία γενικότερη εικόνα είναι ότι ο Δήμος συγκρατεί τον πληθυσμό διότι η άμεση γειτνίαση με την πρωτεύουσα του Νομού δημιουργεί ευνοϊκές προοπτικές επαγγελματικής αποκατάστασης για τους κατοίκους του Δήμου .

Πηγή

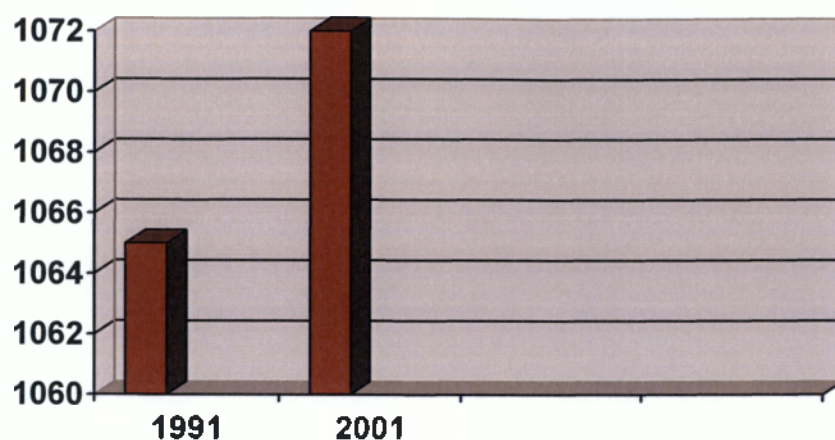


Στοιχείων: ΕΣΥΕ, Απογραφές Πληθυσμού 1971,1981,1991, 2001

Μεταβολές Μελών Νοικοκυριών



Μεταβολές Νοικοκυριών



Πηγή Στοιχείων: ΕΣΥΕ, Απογραφές Πληθυσμού 1971,1981,1991, 2001

Δείκτης Β 1.3: Φυσική κίνηση πληθυσμού

	1981-1990	1991-2001
Γεννήσεις Ζώντων	499	423
Θάνατοι	404	433
Φυσική Κίνηση	+95	-10

Πηγή Στοιχείων: Δηξιαρχείο, Δημοτολόγιο Δήμου Κουτσοποδίου

Ο δείκτης αυτός επαληθεύει τη γενικότερη εικόνα που παρουσιάζει ο Δήμος .

Αν και οι γεννήσεις μειώνονται στη δεκαετία 1991-2001 παρατηρούμε ότι οι θάνατοι είναι περισσότεροι από τις γεννήσεις .

Δείκτης Β 1.4: Αναλογία αρρένων

Έτος	Σύνολο Αρρένων	Ποσοστό
1991	1060	28,7%
2001	1868	44,2%

Πηγή Στοιχείων: ΕΣΥΕ, Απογραφές Πληθυσμού 1991,2001

Η αναλογία αρρένων στο σύνολο του πληθυσμού παρουσιάζει μια αύξηση κατά το έτος 2001. Το ανδρικό φύλο υπερτερεί με μικρή διαφορά του γυναικείου. Αυτό οφείλεται είτε στις γεννήσεις περισσότερων αγοριών είτε στους αλλοδαπούς οι οποίοι είναι κυρίως άνδρες .

Δείκτης Β 1.5: Δείκτης γήρανσης πληθυσμού

	1991		2001	
Δείκτης Γήρανσης	677	$(677*100)/3694=$ 18,32%	875	$(875*100)/4225=$ 20,71 %

Πηγή Στοιχείων: ΕΣΥΕ, Απογραφές Πληθυσμού 1991,2001

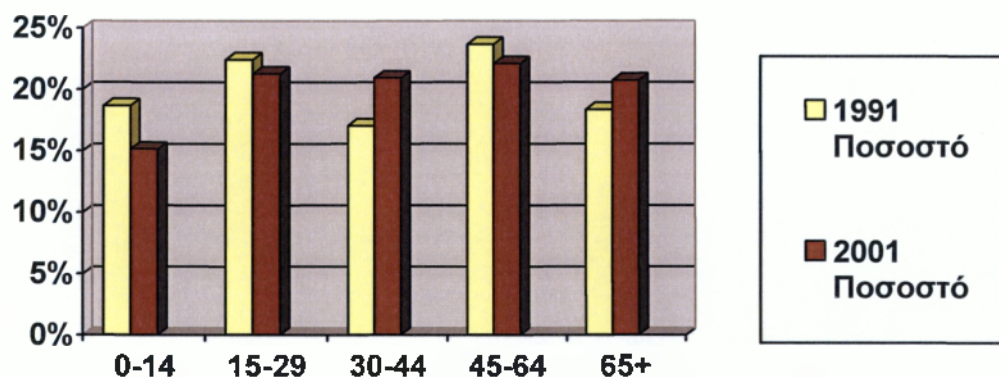
Ο δείκτης γήρανσης ορίζεται ως το ποσοστό (%) του πληθυσμού ηλικίας 65 ετών και άνω στον συνολικό πραγματικό πληθυσμό. Ο δείκτης γήρανσης του πληθυσμού παρουσιάζει αύξηση σε σχέση με το 1991 . Ωστόσο κυμαίνεται σε φυσιολογικά επίπεδα.

ΟΜΑΔΕΣ ΗΛΙΚΙΩΝ

Ηλικίες	1991		2001	
	Άτομα	Ποσοστό	Άτομα	Ποσοστό
0-14	689	18,65%	639	15,1%
15-29	827	22,38%	897	21,23%
30-44	628	17%	882	20,9%
45-64	873	23,63%	932	22,06%
65+	677	18,33%	875	20,71%

Πηγή Στοιχείων: ΕΣΥΕ, Απογραφές Πληθυσμού 1991,2001

Ομάδες Ηλικιών



Πηγή Στοιχείων: ΕΣΥΕ, Απογραφές Πληθυσμού 1991,2001

Από τον πίνακα με τις ομάδες ηλικιών παρατηρούμε ότι:

- Όσον αφορά τις ηλικίες από 0-14 προκύπτει μείωση ακολουθώντας την τάση υπογεννητικότητας που επικρατεί στη χώρα.
- Μικρή μείωση παρουσιάζεται στις ηλικίες από 15-29 και σημαντική αύξηση παρουσιάζεται στις ηλικίες από 30-44 κάτι το οποίο δείχνει ότι ο Δήμος συγκρατεί τις νεαρές ηλικίες.

- Επίσης μικρή μείωση παρουσιάζει η ομάδα ηλικιών από 45-64.
- Τέλος για τα άτομα ηλικίας πάνω από 65 εμφανίζεται μικρή αύξηση η οποία αναφέρεται και στον δείκτη Β 1.5.

Δείκτης Β 1.6: Δείκτης Εξαρτώμενου Πληθυσμού

	1991	2001
Δείκτης Εξαρτώμενου Πληθυσμού	58,7%	55,85%

Πηγή Στοιχείων: ΕΣΥΕ, Απογραφές Πληθυσμού 1991,2001

Ο δείκτης εξαρτώμενου πληθυσμού ορίζεται ως το ποσοστό του αθροίσματος των πληθυσμών των παιδιών και ηλικιωμένων (ηλικίες 0-14 και 65 και πάνω αντίστοιχα) προς τον πληθυσμό των οικονομικά ενεργών- ηλικίες (15-64) .

Ο εξαρτώμενος πληθυσμός παρουσιάζει αύξηση το 2001 σε σχέση με το 1991 . Πιο αναλυτικά :

- **1991**: $689+677=1.366$
- **2001**: $639+875=1.514$

Η αύξηση φαίνεται και από τα ποσοστά στον παραπάνω πίνακα.

Δείκτης Β 1.7: Μέσο Μέγεθος Νοικοκυριού

	1991		2001	
Μέσο Μέγεθος Νοικοκυριού	3.386/1.065	3,18	3.497/1.072	3,26

Πηγή Στοιχείων: ΕΣΥΕ, Απογραφές Πληθυσμού 1991,2001

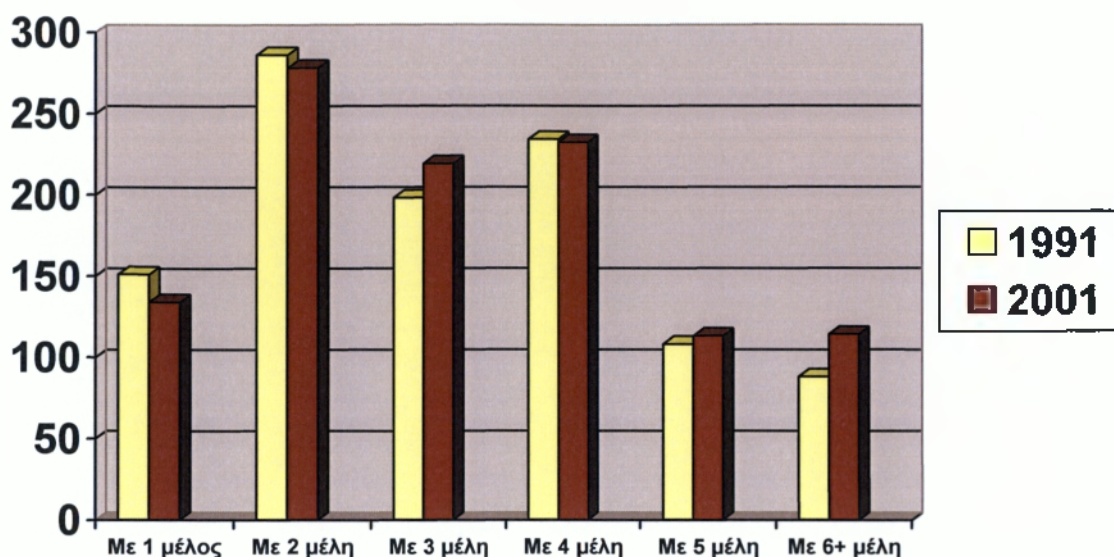
Μέσο μέγεθος νοικοκυριού είναι ο λόγος του συνολικού αριθμού των μελών των νοικοκυριών, προς τον αριθμό των νοικοκυριών . Παρατηρούμε ότι υπάρχει μια αύξηση του μέσου μεγέθους του νοικοκυριού . Το 1991 ο δείκτης ήταν 3,18 ενώ το 2001 έχει ανέβει 3,26 . Η αύξηση δεν είναι ιδιαίτερα μεγάλη αλλά δείχνει την εικόνα ενός Δήμου που δεν χάνει το πληθυσμό του από το πέρασμα του χρόνου .

ΜΕΓΕΘΟΣ ΝΟΙΚΟΚΥΡΙΩΝ

	1991		2001	
Σύνολο νοικοκυριών	1.065		1.072	
Γε 1 μέλος	151	14,17%	134	12,5%
Γε 2 μέλη	286	26,85%	278	26%
Γε 3 μέλη	198	18,6%	219	20,31%
Γε 4 μέλη	234	22%	232	20,64%
Γε 5 μέλη	108	10,14%	113	10,55%
Γε 6+ μέλη	88	8,24%	114	10%
ΥΝΟΛΟ	3.386		3.497	

Πηγή Στοιχείων: ΕΣΥΕ, Απογραφές Πληθυσμού 1991,2001

Νοικοκυριά με Αριθμό Μελών



Πηγή Στοιχείων: ΕΣΥΕ, Απογραφές Πληθυσμού 1991,2001

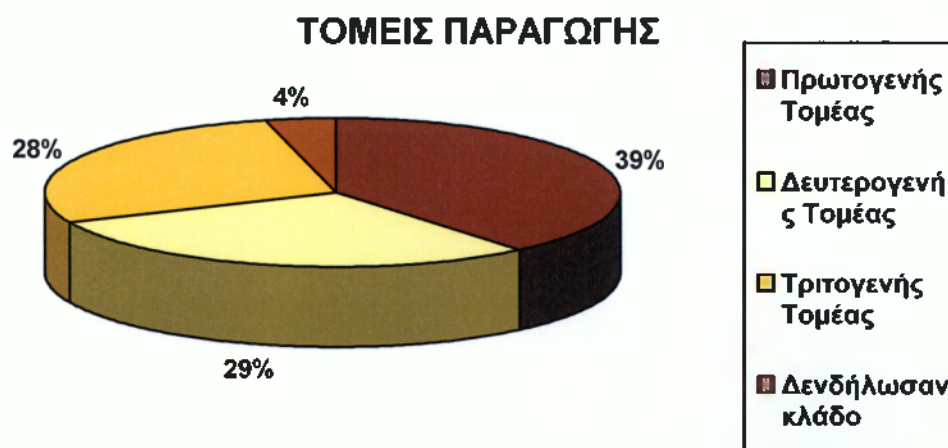
Σύμφωνα με τον παραπάνω πίνακα και το διάγραμμα παρατηρούνται μικρές διαφορές στα Μέλη των Νοικοκυριών. Αναλυτικότερα:

- Παρουσιάζεται μείωση στα νοικοκυριά με 1 και 2 μέλη.
- Παρουσιάζεται αύξηση στα νοικοκυριά με 3 μέλη.
- Ελάχιστη είναι η μείωση στα νοικοκυριά με 4 μέλη
- Αυξάνονται τα νοικοκυριά με 5 μέλη και άνω. Αυτό θα μπορούσε να είναι συνέπεια της παραδοσιακής συγκατοίκησης πρώτου βαθμού (παππούδες και γιαγιάδες μαζί με την οικογένεια) . Καθώς όμως τα τελευταία χρόνια η παραδοσιακή συγκατοίκηση εγκαταλείπεται η αύξηση αυτή ίσως οφείλεται στις οικογένειες αλλοδαπών .

B2. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ

Δείκτης B2.1: Διάρθρωση οικονομικής δραστηριότητας

ΤΟΜΕΑΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ	ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟΙ	ΠΟΣΟΣΤΟ
Πρωτογενής τομέας	490	33,17%
Δευτερογενής τομέας	310	21,33%
Τριτογενής τομέας	328	22,2%
Δεν δήλωσαν κλάδο δραστηριότητας	344	23,3 %
Σύνολο :	1477	100%



Πηγή Στοιχείων: ΕΣΥΕ, Απογραφές Πληθυσμού 2001

Ο οικονομικά ενεργός πληθυσμός του Δήμου Κουτσοποδίου απαριθμεί 1609 άτομα. Από αυτά οι 1477 απασχολούνται στους τρεις τομείς παραγωγής:

1. Πρωτογενής Τομέας

Η περιοχή του Δήμου Κουτσοποδίου στην έκταση της περιλαμβάνει πεδινή και ορεινή ζώνη . Η πεδινή ζώνη είναι καλλιεργήσιμη γη εντατικής καλλιέργειας και υψηλής παραγωγικότητας . Στην ορεινή ζώνη που καλύπτει και το μεγαλύτερο μέρος του Δήμου ένα μεγάλο κομμάτι αποτελείται από βοσκότοπους . Γενικότερα λοιπόν τα δημοτικά διαμερίσματα που αποτελούν το Δήμο Κουτσοποδίου είναι γεωργικού χαρακτήρα .

Όπως φαίνεται λοιπόν από τον πίνακα ένα πολύ μεγάλο ποσοστό των κατοίκων ασχολούνται με τις αγροτικές εργασίες και την καλλιέργεια .

2. Δευτερογενής Τομέας

Κοντά στον οικισμό της Κουτσοποδίου υπάρχουν κυρίως επιχειρήσεις επεξεργασίας αγροτικών προϊόντων (ελαιοτριβεία , οινοποιεία κ.α.) . Το ποσοστό που φαίνεται στον πίνακα είναι παρόλα αυτά υψηλό .

3. Τριτογενής Τομέας

Το μεγαλύτερο ποσοστό των κατοίκων απασχολείται στον Τριτογενή Τομέα Παραγωγής . Το ποσοστό αυτό καλύπτεται σε θέσεις παροχής υπηρεσιών όπως τράπεζες, ταχυδρομείο, Δημαρχείο, ιδιωτικά γραφεία κλπ. Επίσης θετικό για το Δήμο είναι η εγγύτητα με χρήσεις μεγάλης σημασίας του Νομού που βρίσκονται εκτός των ορίων του Δήμου αλλά πολύ κοντά του . Τέτοιες είναι το Νομαρχιακό Νοσοκομείο , οι εγκαταστάσεις του Πανεπιστημίου το οποίο βρίσκεται στη περιοχή του Ναυπλίου .

Δείκτης Β2.2: Τοπικά Προϊόντα

ΤΟΠΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ	
Λάδι	Οπωροκηπευτικά
Ελιές	Δημητριακά
Κρασί	Βερίκοκα
Γάλα	Μανταρίνια
Τυρί	
Κρέας	

Πηγές Στοιχείων: Ίδια έρευνα

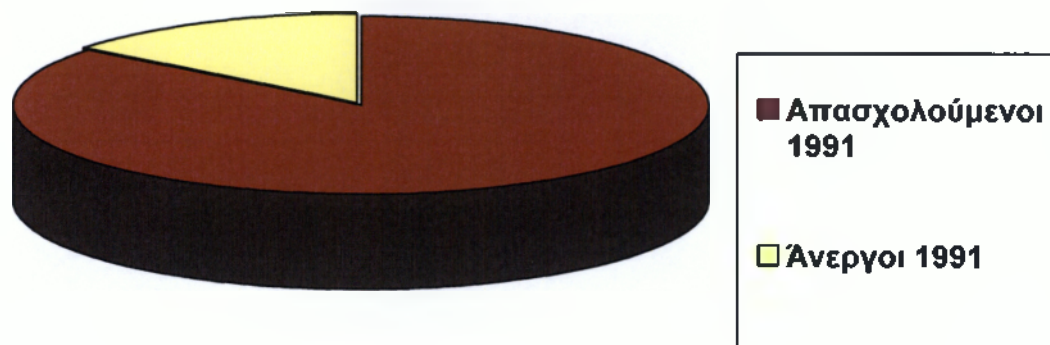
Δείκτης Β2.3: Απασχόληση - Ανεργία

	1991		2001	
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΕΝΕΡΓΟΙ (ΣΥΝΟΛΟ)	1589		1609	
Απασχολούμενοι	1361	91,7%	1477	91,8%
Εξ' αυτών γυναίκες	314	19,76%	517	32,1%
Άνεργοι	228	14,35%	132	8,2%

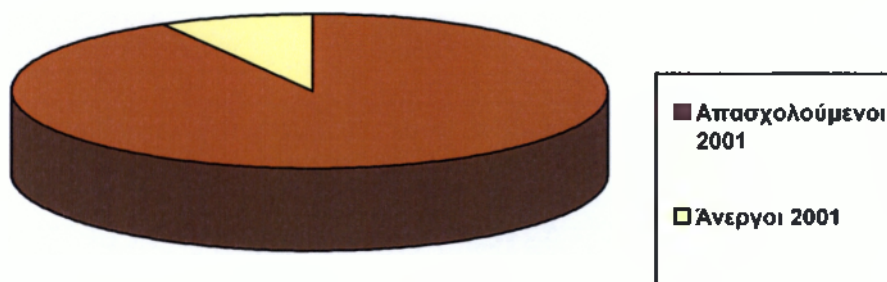
Εξ' αυτών «Νέοι»	49	3,1%	84	5,2%
------------------	----	------	----	------

Πηγή Στοιχείων: ΕΣΥΕ, Απογραφές Πληθυσμού 1991,2001

ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟΙ-ΑΝΕΡΓΟΙ 1991



ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟΙ ΚΑΙ ΑΝΕΡΓΟΙ 2001



Πηγή Στοιχείων: ΕΣΥΕ, Απογραφές Πληθυσμού 1991,2001

Σύμφωνα με τα στοιχεία του παραπάνω πίνακα και της απεικόνισης του στα γραφήματα φαίνεται ότι ο οικονομικά ενεργός πληθυσμός του Δήμου έχει αυξηθεί το 2001 συγκριτικά με το ποσοστό του 1991 . Ωστόσο αύξηση υπάρχει στο σύνολο των απασχολούμενων και μια μικρή μείωση στο ποσοστό των ανέργων. Το ποσοστό της ανεργίας είναι 8,2 % , μικρό σχετικά ποσοστό . Αν και υπάρχει και στο Δήμο Κουτσοποδίου ποσοστό του πληθυσμού που φεύγει για μεγαλύτερα αστικά κέντρα , ο Δήμος έχει τη δυνατότητα και συγκρατεί μεγάλο κομμάτι του πληθυσμού καθώς ευνοείται από γεωγραφικής απόψεως .

Γ. ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Γ.1 ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

Δείκτης Γ1.1: Διαχείριση υγρών αποβλήτων

A. Καμία Επεξεργασία	100%
B. Πρωτοβάθμια Επεξεργασία	0%
Γ. Δευτεροβάθμια Επεξεργασία	0%
Δ. Τριτοβάθμια Επεξεργασία	0%

Πηγή Στοιχείων: Τεχνική Υπηρεσία Δήμου Κουτσοποδίου

Στο Δήμο Κουτσοποδίου δεν υπάρχουν εγκαταστάσεις επεξεργασίας υγρών αποβλήτων. Δεν εκπονείται κάποια μελέτη κατασκευής δικτύων και μεταφοράς των λυμάτων στο βιολογικό καθαρισμό της Ν. Κίου .

Δείκτης Γ1.2: Παραγωγή στερεών αποβλήτων

Όγκος (σε κυβ. μέτρα ετησίως)	4.032 km ³
Βάρος (σε τόνους ετησίως)	1.386 τόνοι

Πηγή Στοιχείων: Τεχνική Υπηρεσία Δήμου Κουτσοποδίου

Το συνολικό βάρος των απορριμμάτων που συλλέγονται ετησίως είναι 1.386 τόνοι οι οποίοι εναποτίθενται σε Χώρους Ανεξέλεγκτης Διάθεσης Απορριμμάτων (ΧΑΔΑ) .

Δείκτης Γ1.3: Διαχείριση στερεών αποβλήτων

Α. Σε απλές χωματερές	90%
Β. Καύση	0%
Γ. Σε Οργανωμένους Χώρους Υγειονομικής Ταφής	0%
Δ. Ανακύκλωση	10%

Πηγή Στοιχείων: Τεχνική Υπηρεσία Δήμου Κουτσοποδίου

Η εναπόθεση των απορριμμάτων γίνεται σε Χώρους Ανεξέλεγκτης Διάθεσης Απορριμμάτων (ΧΑΔΑ) και δεν υπάρχει καμία άλλη επεξεργασία εκτός από την ταφή τους. Στην ολοκληρωμένη διαχείριση απορριμμάτων για όλο το Νομό προβλέπεται η κατασκευή Χώρου Υγειονομικής Ταφής Υπολειμμάτων (ΧΥΤΥ). Μέχρι όμως να προχωρήσει η κατασκευή αυτού του Χώρου και προκειμένου να

ξεπεραστεί το πρόβλημα συζητείται η εγκατάσταση δεματοποιητών για την προσωρινή διαχείριση των απορριμμάτων. Οι δεματοποιητές θα εγκατασταθούν σε ενότητες Δήμων . Ο Δήμος Κουτσοποδίου προβλέπεται να ανήκει στην ενότητα των Δήμων Άργους , Μυκηνών , Λυρκείας .

Δείκτης Γ1.4: Συλλογή Απορριμμάτων

A. Ποσοστό Νοικοκυριών Με Τακτική Συλλογή Απορριμμάτων	100%
B. Μέσος Αριθμός Συλλογής Απορριμμάτων ανά μήνα	10
Γ. Ποσοστό Συλλεγόμενων Απορριμμάτων με Σύστημα Κάδων	100%

Πηγή Στοιχείων: Τεχνική Υπηρεσία Δήμου Κουτσοποδίου

Στο Δήμο Κουτσοποδίου η αποκομιδή των απορριμμάτων γίνεται με το σύστημα των κάδων σε ποσοστό 100%.

Η συλλογή τους γίνεται με ένα απορριμματοφόρο του Δήμου το οποίο διέρχεται 2 φορές την εβδομάδα από κάθε Δημοτικό Διαμέρισμα και 2 φορές την εβδομάδα από την έδρα του Δήμου.

Δείκτης Γ1.5: Στερεά απόβλητα ανά κάτοικο

Στερεά απόβλητα ανά κάτοικο	$1386/4.225=0,33$
-----------------------------	-------------------

Πηγή Στοιχείων: Τεχνική Υπηρεσία Δήμου Κουτσοποδίου

Σε κάθε κάτοικο αντιστοιχούν 0,33 τόνοι ετησίως .

Γ2. ΑΠΟΘΕΜΑ ΚΤΙΡΙΩΝ ΚΑΙ ΚΑΤΟΙΚΙΩΝ

Δείκτης Γ2.1: Αριθμός και χρήση κτιρίων

Χρήση κτιρίων	1991		2001	
	Αριθμός	Αναλογία	Αριθμός	Αναλογία
Α.Αμιγής Κατοικία	1.071	57,86%	1.275	77,23%
Β. Μικτή Χρήση	68	3,67%	59	3,57%
Γ. Αμιγής εκτός κατοικίας	712	38,47%	317	19,2%
Σύνολο Κτιρίων	1.851	100%	1.651	100%

Πηγή Στοιχείων: ΕΣΥΕ, Απογραφή Κτιρίων 1991,2001

Σαν κτίρια αμιγούς κατοικίας (κατηγορία Α) ορίζονται τα κτίρια, ανεξαρτήτως ορόφων, που έχουν αποκλειστική χρήση κατοικίας. Τα κτίρια μικτής χρήσης

(κατηγορία Β) είναι αυτά στα οποία συνυπάρχει η κατοικία με άλλες χρήσεις (π.χ κτίρια στα οποία εκτός από κατοικίες περιλαμβάνονται και γραφεία, ιατρεία, καταστήματα στο ισόγειο κλπ).

Τα κτίρια με αμιγή χρήση εκτός κατοικίας (κατηγορία Γ) είναι τα κτίρια τα οποία δεν περιλαμβάνουν κατοικίες και έχουν άλλες χρήσεις όπως γραφεία, καταστήματα, βιομηχανία/ βιοτεχνία, δημόσια κτίρια κλπ ανεξάρτητα από το αν η χρήση αυτή είναι αποκλειστική. Στον παραπάνω πίνακα βλέπουμε ότι υπάρχει αύξηση στα κτίρια αμιγούς κατοικίας και μείωση στα κτίρια μικτής χρήσης και αμιγούς εκτός κατοικίας .

Δείκτης Γ2.2: Ηλικία κτιρίων

Περίοδος Κατασκευή	1991		2001	
	Αριθμός	Αναλογία	Αριθμός	Αναλογία
Προ του 1945	493	26,6%	420	25,4%
1946-1960	232	12,5%	194	11,76%
1961-1970	355	19,2%	292	17,7%
1971-1980	350	18,9%	246	14,9%
1981-1985	225	12,2%	173	10,5%
1986 και μετά	185	10%	303	18,35%
Υπό κατασκευή	7	0,39%	7	0,43%
Δεν Δηλώθηκε	4	0,21%	16	0,96%
Σύνολο κτιρίων	1851	100%	1651	100%

Πηγή Στοιχείων: ΕΣΥΕ, Απογραφή Κτιρίων 1991,2001

Όπως φαίνεται από τον παραπάνω πίνακα τα περισσότερα κτίρια είναι κτισμένα πριν το 1945 και αυτό δηλώνει την παλαιότητα τους. Επίσης υπάρχει μείωση του συνόλου των κτιρίων συγκριτικά με τις χρονολογίες 1991-2001, παρόλο που τα τελευταία χρόνια φαίνεται ότι αυξήθηκε η κατασκευή νέων κτιρίων. Αυτό ίσως οφείλεται στους σεισμούς του 1987 και τη κατεδάφιση κτιρίων η ακόμα και στην πτώση των κτιρίων λόγω παλαιότητας.

Δείκτης Γ2.3: Τρόπος κατασκευής κτιρίων

	1991		2001	
Υλικά Κατασκευής	Αριθμός	Αναλογία	Αριθμός	Αναλογία
Μπετόν- Τούβλα-	1.218	65,8%	1.309	79,3%
Πέτρα	625	33,77%	292	17,7%
Ξύλο, Άλλα υλικά	8	0,43%	50	3%
Σύνολο κτιρίων	1.851	100%	1.651	100%

Πηγή Στοιχείων: ΕΣΥΕ, Απογραφή Κτιρίων 1991,2001

Στα υλικά κατασκευής κτιρίων βλέπουμε ότι τα ποσοστά πλησιάζουν μεταξύ του 1991 και του 2001.

Είναι σημαντικό το γεγονός ότι παρόλο που στις μέρες τα κυριότερα υλικά κατασκευής είναι το μπετόν και τα τούβλα τα κτίρια που είναι κατασκευασμένα με πέτρα διατηρούν ακόμα ένα σημαντικό ποσοστό. Επίσης παρατηρούμε ότι το

2001 υπάρχουν αρκετές πρόχειρες κατασκευές από ξύλο και άλλα υλικά (μέταλλο κτλ) .

Δείκτης Γ2.4: Τύπος Κατοικιών

ΤΥΠΟΣ ΚΑΤΟΙΚΙΩΝ	2001	
	Αριθμός	Αναλογία
Μονοκατοικίες	1.019	61,5%
Κατοικίες σε κτίρια έως και 3 ορόφων	632	38,15%
Διαμερίσματα σε πολυκατοικίες	-	-
Λοιπές - μη κανονικές	6	0,35%
Σύνολο Κατοικιών	1657	100%

Πηγή Στοιχείων: ΕΣΥΕ, Απογραφή κτιρίων, κατοικιών 2001

Λόγω του γεγονότος ότι ο Δήμος Κουτσοποδίου είναι μικρός σε πληθυσμό και έκταση , δεν υπάρχουν διαμερίσματα σε πολυκατοικίες . Οι τύποι κατοικιών που κυριαρχούν είναι οι μονοκατοικίες και εν συνεχεία τα διώροφα κτίρια . Στις λοιπές μη κανονικές κατοικίες περιλαμβάνονται οι καλύβες , τα παραπήγματα , οι σκηνές , τα τροχόσπιτα κλπ .

Δείκτης Γ2.5: Χρήση Κατοικιών

	2001	
Χρήση Κατοικίας	Αριθμός	Αναλογία
Κύριες Κατοικίες	1.019	65,46%
Δευτερεύουσες ή Εξοχικές	413	26,5%
Κενές για ενοικίαση ή πώληση	115	7,4%
Εγκαταλελειμμένες	10	0,64%
Σύνολο Κατοικιών	1557	100%

Πηγή Στοιχείων: ΕΣΥΕ, Απογραφή Κτιρίων 2001

Γενικά το βιοτικό επίπεδο του Δήμου μπορεί να θεωρηθεί ικανοποιητικό. Αυτό αποδεικνύεται από το γεγονός ότι από τις 1657 κατοικίες που απογράφηκαν το 2001 στο Δήμο Κουτσοποδίου μόνο έξι είναι μη κανονικές κατοικίες . Από τις υπόλοιπες ποσοστό 65,46 % είναι κύριες , ποσοστό 26,5 % είναι εξοχικές και ποσοστό 7,4 % διατίθενται για ενοικίαση ή πώληση . Επίσης ποσοστό 0,64 % αποτελεί τις εγκαταλελειμμένες . Φαίνεται λοιπόν ότι τα μεγαλύτερα ποσοστά χρήσης κατοικιών καταλαμβάνουν οι κύριες κατοικίες και οι δευτερεύουσες εξοχικές . Έτσι το 26,5 % των κατοικιών χρησιμοποιείται στις περιόδους διακοπών .

Δείκτης Γ2.6: Μέγεθος Κατοικιών (που κατοικούνται)

Μέγεθος Κατοικίας	2001	
	Αριθμός	Αναλογία
Με 1 δωμάτιο	8	0,27%
Με 2 δωμάτια	49	4,58%
Με 3 δωμάτια	168	15,67%
Με 4 δωμάτια	322	30%
Με 5 και πάνω δωμάτια	525	49,48%
Σύνολο Κατοικιών	1072	100%
Σύνολο Δωματίων	4.523	
Μέσος Αριθμός Δωματίων	4,22	

Πηγή Στοιχείων: ΕΣΥΕ, Απογραφή Πληθυσμού 2001

Τα παραπάνω στοιχεία προκύπτουν από τον πίνακα των νοικοκυριών που διαμένουν σε κανονικές κατοικίες , ανάλογα με τον αριθμό των δωματίων που είναι στη διάθεση του νοικοκυριού .

Οι περισσότερες κατοικίες διαθέτουν από 4 και πάνω δωμάτια . Ο μέσος αριθμός των δωματίων (σύνολο δωματίων / σύνολο κατοικιών) είναι 4,22 σε κάθε κατοικία . Το μέγεθος των κατοικιών θεωρείται ιδιαίτερα ικανοποιητικό .

Γ3.ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΣΤΕΓΑΣΗΣ

Δείκτης Γ3.1: Πυκνοκατοίκηση

	2001
Δωμάτια ανά άτομο	1,29

Πηγή Στοιχείων: ΕΣΥΕ, Απογραφή Πληθυσμού 2001

Τα δωμάτια ανά άτομο προκύπτουν από το σύνολο των δωματίων προς το σύνολο των μελών των νοικοκυριών ($4.523 / 3497$) = 1,29 (βλ. Δείκτης Β 1.7) . Αυτό δηλαδή σημαίνει ότι σε κάθε άτομο αντιστοιχούν 1,29 δωμάτια . Ο χώρος αυτός είναι ικανοποιητικός για την ελευθερία κινήσεων ενός ατόμου και την ύπαρξη προσωπικού χώρου γι' αυτόν .

Δείκτης Γ3.2: Κάτοικοι διαμένοντες σε μη κανονικές κατοικίες

	1991	
	Αριθμός	Αναλογία ανά 1000 κατοίκους
Διαμένοντες σε μη Κανονικές Κατοικίες	10	2,7%

Πηγή Στοιχείων: ΕΣΥΕ, Απογραφή Πληθυσμού 1991

Ο αριθμός των κατοίκων που διαμένει σε μη κανονικές κατοικίες (καλύβες, σκηνές, κλπ.) είναι 10 άτομα. Και η αναλογία στα 1000 άτομα είναι 2,7‰. Το ποσοστό αυτό μας δείχνει ότι οι συνθήκες στέγασης είναι πολύ ικανοποιητικές καθώς είναι αρκετά μικρό»

Δείκτης Γ3.3: Άστεγοι ανά 1000 κατοίκους

	Αριθμός	Αναλογία ανά 1000 κατοίκους
Άστεγοι	0	0‰

Πηγή Στοιχείων: ΕΣΥΕ, Απογραφή Πληθυσμού 2001

Δεν υπάρχουν άστεγοι στο Δήμο Κουτσοποδίου .

Δείκτης Γ3.4: Σύνδεση με βασικά δίκτυα

Επίπεδα Σύνδεσης Νοικοκυριών με:	Αριθμός Νοικοκυριών	Ποσοστό %
Δίκτυο Ηλεκτρισμού	726	95,65%
Δίκτυο Ύδρευσης	706	93%
Δίκτυο Τηλεφώνων	318	41,9 %

Πηγή Στοιχείων: ΕΣΥΕ, Απογραφή Πληθυσμού 1991

Τα παραπάνω στοιχεία δίνονται με βάση τα στοιχεία της απογραφής των κανονικών κατοικιών και τις ανέσεις που διαθέτουν.

Από ότι βλέπουμε σχεδόν όλα τα νοικοκυριά είναι συνδεδεμένα στα βασικά δίκτυα (Ηλεκτρισμού, Ύδρευσης). Έλλειψη φαίνεται να υπάρχει στις συνδέσεις με το δίκτυο Τηλεφώνων.

Όλα τα παραπάνω αποδεικνύουν ότι παρόλο που ο Δήμος έχει εικόνα αγροτικού χαρακτήρα, διαθέτει αρκετές από τις σύγχρονες ανέσεις.

Δείκτης Γ3.5: Λειτουργικές ελλείψεις κατοικιών

Ελλείψεις	1991	
	Αριθμός	Ποσοστό
Χωρίς κουζίνα	15	1,97%
Χωρίς λουτρό ή ντους	58	7,65%
Χωρίς αποχωρητήριο	5	0,66%
Χωρίς κεντρική θέρμανση	681	89,72%
Σύνολο κατοικιών	759	

Πηγή Στοιχείων : ΕΣΥΕ , Απογραφή 1991

Τα στοιχεία αυτά αναφέρονται στις λειτουργικές ελλείψεις των κανονικών κατοικιών του Δήμου Κουτσοποδίου . Η σημαντικότερη έλλειψη σύμφωνα με την απογραφή είναι η ύπαρξη κεντρικής θέρμανσης κάτι που φαίνεται λογικό καθώς στα χωριά της υπαίθρου ο κύριος τρόπος θέρμανσης είναι το τζάκι ή η σόμπα .

Γ4 .ΟΙΚΟΔΟΜΗΣΗ

Δείκτης Γ4.1: Μεταβολές Αποθέματος κτιρίων

ΠΕΡΙΟΔΟΣ	ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ ΚΤΙΡΙΩΝ
1990	1851
2000	1651
1990-2000	-12,1 %

Πηγή Στοιχείων : ΕΣΥΕ , Απογραφές 1991,2001

Στον πίνακα με τις μεταβολές αποθέματος κτιρίων βλέπουμε μια μείωση της τάξεως του 12,1 % .

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 4

ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ

ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ

Μετά από τη συλλογή ,μελέτη και επεξεργασία των στοιχείων που αφορούν το Δήμο Κουτσοποδίου εντοπίζονται τα κυριότερα προβλήματα , αξιολογούνται τα δεδομένα και προτείνονται τρόποι επίλυσης .

4.1 ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ - ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΕΣ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΕΣ .

Ο Δήμος Κουτσοποδίου είναι ένας μικρός Δήμος που αποτελείται από αγροτικού χαρακτήρα μικρά και μεσαία δημοτικά διαμερίσματα . Η απασχόληση των κατοίκων στο σύνολο του ΟΤΑ σχεδόν ισοκατανέμεται και στους τρεις βασικούς τομείς παραγωγής . Η ανεργία βρίσκεται σε χαμηλό ποσοστό 8,2 % .

Οι βασικότερες ανάγκες σε αυτή τη κατηγορία εντοπίζονται κυρίως στους χώρους υποδοχής παραγωγικών τομέων . Προτείνεται :

- A) Η δημιουργία μιας γενικότερης οικονομικής ζώνης όπου επί πλέον των ήδη λειτουργούντων χρήσεων πρέπει να δίνεται η δυνατότητα ανάπτυξης εμπορικών καταστημάτων , γραφείων , χώρων αναψυχής , πολιτισμού , ξενώνων και ξενοδοχείων .
- B) Η δημιουργία υποδοχέων εναλλακτικού τουρισμού – οικοτουρισμού (Κουτσοπόδι) , χωρίς βέβαια να αποκλείονται και τα υπόλοιπα δημοτικά διαμερίσματα .

4.2 ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΖΩΗΣ

Η άμεση γειτνίαση με την πρωτεύουσα του Νομού , Ναύπλιο δημιουργεί ευνοϊκές προοπτικές ως προς τις γενικότερες εξυπηρετήσεις των κατοίκων .

Το Γενικό Νοσοκομείο , το Πανεπιστήμιο Ναυπλίου , το αεροδρόμιο και το λιμάνι είναι άμεσα προσβάσιμα για τους κατοίκους του Δήμου Κουτσοποδίου . Υποδομές κοινωνικές , πολιτιστικές , τεχνικές κ.α. που βρίσκονται ανεπτυγμένες σε επίπεδο νομού διατίθενται άμεσα προς εξυπηρέτηση των κατοίκων του Δήμου Κουτσοποδίου . Άμεσα είναι προσπελάσιμες και οι θέσεις εργασίας .

4.3 ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΔΟΜΗ

4.3.1 ΔΙΚΤΥΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Σε ότι αφορά την ύδρευση είναι αναγκαίο να αντικατασταθούν ή να επισκευαστούν τα δίκτυα στις περιοχές που είναι παλιά (Κουτσοπόδι ,Μαλανδρένι) με πλαστικές σωλήνες. Σε πολλές περιοχές τα υπόγεια νερά είναι βεβαρυνμένα με νιτρικά και άλλα ρυπαντικά φορτία γι' αυτό θα πρέπει να καθιερωθεί συστηματικός έλεγχος των υπογείων νερών που προορίζονται για πόσιμα από τις υγειονομικές υπηρεσίες.

4.3.2 ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ

Η αποχέτευση στο Δήμο γίνεται κατ' αποκλειστικότητα με βόθρους. Θα πρέπει να γίνει μελέτη αποχετευτικού δικτύου με μονάδες επεξεργασίας λυμάτων(ΜΕΛ). Επίσης ίσως θα μπορούσε να λειτουργήσει βιολογικός καθαρισμός σε συνεργασία με γειτονικούς Δήμους.

4.3.3 Χ.Υ.Τ.Α.

Είναι απαραίτητη η δημιουργία χώρων υγειονομικής ταφής απορριμμάτων, αφού προηγηθούν οι κατάλληλες περιβαλλοντικές μελέτες και εφαρμοσθούν οι πολεοδομικές διατάξεις ώστε αυτοί οι χώροι να μην είναι απλά «σκουπιδότοποι».

4.3.4 ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ

Όμως είναι σαφές ότι το κυρίαρχο ζήτημα είναι η κατασκευή και ολοκλήρωση του οδικού δικτύου . Η πρόθεση του ΟΣΕ για αναβάθμιση του σιδηροδρομικού δικτύου , η αξιοποίηση του λιμανιού του Ναυπλίου καθώς και η ενίσχυση του αεροδρομίου θα λειτουργήσουν θετικά για της αναπτυξιακές προοπτικές του Δήμου Κουτσοποδίου.

4.4 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ – ΚΟΙΝΩΝΙΚΕΣ ΥΠΟΔΟΜΕΣ

4.4.1 ΣΧΟΛΕΙΑ-ΚΟΙΝΩΦΕΛΗ ΕΡΓΑ

- Άλλο ένα πρόβλημα που πρέπει να αντιμετωπισθεί στο νέο Δήμο είναι αυτό της στέγασης του Δημοτικού σχολείου. Μεγάλη είναι η ανάγκη για τη δημιουργία σύγχρονου κτιρίου και η επέκταση του υπάρχοντος Γυμνασίου ώστε να λειτουργήσει και Λύκειο. Τα σχολικά αυτά κτήρια θα εξυπηρετούν όλο το Δήμο. Τα παλιά Δημοτικά σχολεία των Κοινοτήτων λόγω ιστορικής αξίας μπορούν να χρησιμοποιηθούν και να λειτουργήσουν σαν βιβλιοθήκες, πολιτιστικά Κέντρα ή να διαμορφωθούν σε ξενώνες .
- Απαραίτητη και η δημιουργία αθλητικού κέντρου, το οποίο θα περιλαμβάνει γήπεδο ποδοσφαίρου, καλαθοσφαίρισης και κλειστού γυμναστηρίου.
- Παράλληλα πρέπει να δοθεί μία νέα δυναμική ώθηση στις ήδη υπάρχουσες πολιτιστικές εκδηλώσεις και δραστηριότητες των δημοτών ,γεγονός το οποίο θα βοηθήσει στην διατήρηση της παράδοσης και τον εμπλουτισμό της με σύγχρονα και μοντέρνα στοιχεία.
- Αναγκαία κρίνεται η δημιουργία και η οργάνωση βιβλιοθήκης ικανής ν' ανταποκριθεί στις ανάγκες και τις απαιτήσεις των κατοίκων όλων των ηλικιών και όλων των ενδιαφερόντων.
- Αισθητή η έλλειψη παιδικών χαρών, κοινόχρηστων χώρων, βρεφονηπιακού σταθμού και ενδεχομένως ΚΑΠΗ. Το πρόβλημα είναι έντονο κυρίως για τις εργαζόμενες μητέρες , οι οποίες αναγκάζονται να στέλνουν τα παιδιά τους σε παιδικούς σταθμούς γειτονικών πόλεων.
- Ενίσχυση και στελέχωση της ιατρικής περίθαλψης των δημοτών, βοηθώντας μ'

αυτό τον τρόπο στη βελτίωση του τρόπου ζωής και στην άνοδο του βιοτικού τους επιπέδου.

4.4.2 ΠΡΟΝΟΙΑ

Κανένα από τα Δημοτικά Διαμερίσματα δεν καλύπτονται από υποδομές κοινωνικής πρόνοιας . Προτείνονται :

Α. Να καλυφθούν τα Δημοτικά Διαμερίσματα με τη δημιουργία ενός βρεφονηπιακού σταθμού .

Β. Να χωροθετηθεί ένα ΚΑΠΗ στο Κουτσοπόδι .

Γ. Γενικά ο Δήμος Κουτσοποδίου να αξιοποιήσει και άλλα προγράμματα του Υπουργείου Υγείας και Πρόνοιας εκτός από το πρόγραμμα « Βοήθεια στο σπίτι » που ήδη αξιοποιείται .

4.4.3 ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΣ

Υπάρχει ιδιαίτερη έλλειψη αθλητικών χώρων σε κάποια από τα Δημοτικά Διαμερίσματα . Το σημαντικότερο είναι να κατασκευαστούν σύγχρονα αθλητικά κέντρα στα υπόλοιπα διαμερίσματα που είναι ελλιπής και τα ήδη υπάρχοντα να αξιοποιηθούν .

4.4.4 ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ

Η βούληση του Δήμου για τη δημιουργία Πνευματικού Κέντρου με έδρα τις παλιές αποθήκες λιπασμάτων πλησίον του Δημαρχείου Κουτσοποδίου βρίσκεται στο καταλληλότερο σημείο του Δήμου .

4.5 ΑΓΡΟΤΟΥΡΙΣΜΟΣ

Η μορφολογία του Δήμου Κουτσοποδίου καθώς και η γεωγραφική του θέση δίνει ισχυρά κίνητρα ανάπτυξης του αγροτουρισμού, ιδίως στις ορεινές περιοχές (Βρούστι, Σχινοχώρι, Μαλανδρένι).

Μ' αυτό τον τρόπο συμβάλλουμε στην αύξηση του εισοδήματος, στην τόνωση της τοπικής οικονομίας, στη μείωση της ανεργίας και της αστυφιλίας. Με την εφαρμογή τέτοιων μορφών οικονομικής δραστηριότητας αναπτύσσεται και προβάλλεται ο Δήμος σε Εθνική και Διεθνή κλίμακα και το σπουδαιότερο, δημιουργούνται νέες θέσεις εργασίας πολλών και διαφορετικών ειδικοτήτων.

4.6 ΦΥΣΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

Ως χώρος προστασίας ιδιαίτερου φυσικού περιβάλλοντος προτείνεται η προστασία της διαδρομής του ρέματος που διασχίζει το Δ.Δ Σχινοχωρίου , Βρουστίου και Κουτσοποδίου και πηγάζει από τις δυτικές οροσειρές της Λυρκείας και χύνεται στον Αργολικό κόλπο. Η περιοχή πρέπει να προστατευθεί ως «ιδιαίτερου φυσικού κάλλους» και σημαντικής περιβαλλοντικής αξίας .

Παράλληλα προτείνεται η αξιοποίηση του με επεμβάσεις που θα αναδείξουν τη μοναδικότητά του και θα προστατεύσουν την αλλοίωσή του από τυχόν ακραία φυσικά φαινόμενα (αιφνίδια μεγάλος όγκος υδάτων , διάβρωση εδάφους κλπ) . Αυτές οι παρεμβάσεις θα μπορούσαν να είναι μικρά ανασχετικά φράγματα .

5. ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ ΑΓΡΟΤΙΚΟΥ ΤΟΜΕΑ

5.1. ΔΙΑΘΕΣΗ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ – ΑΝΑΔΙΑΡΘΡΩΣΕΙΣ

Η παραγωγή φυτικών προϊόντων που ανταποκρίνονται στις ανάγκες της αγοράς (ως προς το είδος, την ποιότητα ή την προσφερόμενη τιμή) αποτελεί ένα από τα βασικότερα προβλήματα .

Η διακίνηση των προϊόντων στις εγχώριες και διεθνείς αγορές παρουσιάζει δυσκολίες, που σε συνδυασμό με τις χαμηλές τιμές οδηγούν σε συρρίκνωση του αγροτικού εισοδήματος .

Ειδικά για τα εσπεριδοειδή επιβάλλεται ταχεία **ανοδιάρθρωση των ποικιλιών** ώστε να παύσουμε να παράγουμε για τις « χωματερές» που δεν είναι αμέτοχες για την υποβάθμιση της ποιότητας των προϊόντων. Νέες παραγωγικές ποικιλίες προσαρμοσμένες στις εδαφολογικές συνθήκες της περιοχής και στις απαιτήσεις της αγοράς ,μπορούν να παρατείνουν την εξαγωγική περίοδο και πέρα από τους χειμερινούς μήνες.

Η αναδιάρθρωση των καλλιεργειών θα πρέπει να στηρίζεται, στη σταδιακή αντικατάσταση των πλεονασματικών προϊόντων με άλλες δυναμικές καλλιέργειες.

Στα πλαίσια αυτής της πολιτικής προτείνονται:

- Παραγωγή με Βιοκαλλιέργεια « βιολογικών προϊόντων » χωρίς καμία χρήση αγροχημικών ,ιδιαίτερα σε ορεινές - ημιορεινές ,περιοχές που ικανοποιούν την ευαισθητοποίηση μερίδας καταναλωτών για προϊόντα ακίνδυνα για την υγεία τους και το περιβάλλον.
- Χρήση συστημάτων Ολοκληρωμένης Παραγωγής που είναι ευρύτερης εφαρμογής από τη βιολογική γεωργία ,στα πλαίσια της νέας πολιτικής (προτάσεις αγροτο-περιβαλλοντικής διαχείρισης /Agenda 2000).
- Παραγωγή Αρωματικών και Φαρμακευτικών φυτών ώστε να αξιοποιηθεί η πλούσια Ελληνική χλωρίδα που υπερτερεί σε ποιοτικά χαρακτηριστικά.
- Παραγωγή προϊόντων ονομασίας προέλευσης (Ελληνική φέτα, κρασιά (Ο.Π.Α.Π.,

Ο.Π.Ε.) κ.α. Η περιοχή διαθέτει κατάλληλα μικροπεριβάλλοντα για παραγωγή προϊόντων ειδικής ποιότητας .

5.2 ΕΛΛΕΙΨΗ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΚΑΙ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ ΑΓΡΟΤΩΝ .

Το δυναμικό των αγροτών ενώ δεν έχει χάσει ίχνος από την εφευρετικότητα και την περιέργεια για το νέο και διαθέτει άριστες πρώτες ύλες , παράγει προϊόντα που υπολείπονται σε ποιότητα και δεν του εξασφαλίζουν ικανοποιητικά εισοδήματα. Αυτό συμβαίνει διότι ο αγρότης δεν έχει:

- τεχνική στήριξη σε όλη τη διαδρομή από το σχεδιασμό έως τη διάθεση
- ενημέρωση για νέες τεχνολογίες και επενδυτικές δυνατότητες

Για την αντιμετώπιση του προβλήματος ο Δήμος πρέπει :

να δημιουργήσει Γραφείο Αγροτικής Ανάπτυξης στελεχωμένο με γεωπόνους,οι οποίοι θα ενημερώνουν τον αγρότη σε θέματα εναλλακτικών επιλογών, για τα φυτά που θά καλλιεργήσει , τεχνογνωσίας , προστασίας του περιβάλλοντος, συμμετοχή σε επενδυτικά προγράμματα κ.α.) να συνεργάζεται με Συνεταιρισμούς και φορείς εκπροσώπησης των αγροτών ώστε να διευρυνθεί το δίκτυο ενημέρωσης και εκπαίδευσης των αγροτών. να δημιουργήσει Δημοτικές επιχειρήσεις για τεχνική στήριξη των αγροτών (εργαστήρια εδαφολογικών αναλύσεων, φυλλοδιαγνωστικής κ.α.)

5.3 ΑΡΔΕΥΤΙΚΟ

Η ραγδαία αύξηση της αρδευόμενης γης τα τελευταία χρόνια , σε συνδυασμό με τις χαμηλές βροχοπτώσεις, έχουν επιδεινώσει το υδατικό πρόβλημα στην περιοχή και γενικότερα στην Αργολίδα και απειλούν σοβαρά την οικονομική ανάπτυξη του τόπου .

Η υπερεκμετάλλευση που έγινε στους υπόγειους υδροφορείς τα τελευταία έτη είχε σαν αποτέλεσμα την ποσοτική εξάντληση τους και την ποιοτική τους υποβάθμιση . Το 1989 που το αρδευτικό είχε οξυνθεί ξοδεύτηκαν για νέες γεωτρήσεις και τον εξοπλισμό τους πάνω από 1,5 δισ. δρχ. σε επίπεδο Νομού .

Για την αντιμετώπιση του αρδευτικού προβλήματος στο Δήμο Κουτσοποδίου προτείνεται :

Ολοκλήρωση της μεταφοράς του νερού του Αναβάλου σε όλο το Δήμο, για άρδευση κατά την διάρκεια της αρδευτικής περιόδου και τεχνικού εμπλουτισμού . Δεν θα πρέπει να επαναπαυτούμε όμως μόνο στο έργο του Αναβάλου . Ο Ανάβαλος δεν μπορεί να «σώσει» όλη την Αργολίδα.Η πορεία κατασκευής του προχωρά με αργούς ρυθμούς (δυσκολίες στις απαλλοτριώσεις , μετατροπή μελετών , εμπόδια Αρχαιολογικής Υπηρεσίας),οι ανάγκες σε νερό άρδευσης συνεχώς αυξάνονται και η ποιότητα του είναι υποβαθμισμένη λόγω αλατότητας.

Εφαρμογή τεχνητού εμπλουτισμού και εκμετάλλευσης όλων των επιφανειακών νερών (απορροές , χείμαρροι) οι οποίοι τώρα χύνονται στον Αργολικό κόλπο . Έργα εμπλουτισμού και αποταμίευσης θα μπορούσαν να πραγματοποιηθούν και στα πλαίσια διαδημοτικής συνεργασίας (π.χ. συνεργασία με Δήμο Λυρκείας για δημιουργία λεκανών διήθησης στον χείμαρρο Ίναχο) κ.α.

Καταγραφή των γεωτρήσεων που λειτουργούν στο Δήμο και διενέργεια ελέγχων παροχής .

Διεξαγωγή έρευνας της υπόγειας υδροφορίας ιδίως των ορεινών Δυτικών περιοχών του Δήμου .

Κάλυψη αρδευτικών αναγκών με ομαδικές γεωτρήσεις .

5.4 ΑΝΤΙΠΑΓΕΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

Οι ζημιές που προκαλούνται από τους παγετούς αποτελούν ένα μόνιμο πρόβλημα για τις καλλιέργειες και ειδικά για τα εσπεριδοειδή . Η τοποθέτηση ανεμομεικτών κρίνεται απαραίτητη σε όσο το δυνατόν μεγαλύτερη έκταση . Ήδη ο ΕΛΓΑ σε συνεργασία με τους Αγροτικούς Συνεταιρισμούς επιδοτεί κατά 75% την τοποθέτηση τους.

5.5 ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑ

Ο τομέας της κτηνοτροφίας στην ορεινή ζώνη του Δήμου παρουσιάζει στασιμότητα και δεν συμβάλλει σημαντικά στην τοπική οικονομία .

Οι απασχολούμενοι στον τομέα αυτό είναι λιγιστοί , μεγάλης ηλικίας και το μέγεθος των εκμεταλλεύσεων μικρό και παραδοσιακού χαρακτήρα με χαμηλές αποδόσεις σε γάλα και κρέας .

Είναι εξ' άλλου αλήθεια ότι χωρίς επιδοτήσεις και χρηματικές ενισχύσεις για τη στήριξη του εισοδήματος των κτηνοτρόφων , οι περισσότερες από τις αιγοπροβατοτροφικές εκμετάλλευσεις δεν θα μπορούσαν να σταθούν οικονομικά .

Για να δει ο κτηνοτρόφος μια αισθητή βελτίωση των συνθηκών δουλειάς και της οικονομικής του κατάστασης αλλά και για να συμβάλλει ο κλάδος της αιγοπροβατοτροφίας σημαντικά στην τοπική οικονομία , βασική και καθοριστική προϋπόθεση είναι ο εκσυγχρονισμός των εγκαταστάσεων . Επίσης θα πρέπει να αυξηθεί το μέγεθος των εκμεταλλεύσεων καθώς και οι αποδόσεις .

Συνεπώς το βάρος των επενδύσεων στην κτηνοτροφία θα πρέπει να στραφεί σ' αυτές που αποσκοπούν σε αναπτυξιακά έργα πρωτογενούς ή δευτερογενούς παραγωγής .

Ο Δήμος από την πλευρά του θα πρέπει :

Να ενημερώσει τους αγρότες και ιδίως τους νέους , για τα επενδυτικά προγράμματα που αφορούν το τομέα της κτηνοτροφίας (όπως ο κανονισμός 950/97 της Ε.Ε. που περιλαμβάνει ίδρυση και βελτίωση κτηνοτροφικών μονάδων , έργα υποδομής και βελτίωσης βοσκοτόπων, κ.α.) .

5.6 ΤΟΜΕΑΣ ΜΕΤΑΠΟΙΗΣΗΣ ΑΓΡΟΤΙΚΩΝ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ

Ο τομέας αυτός που περιορίζεται σε επεξεργασία τοπικών προϊόντων (ελαιοτριβεία, οινοποιεία) έχει δυνατότητες ανάπτυξης που δεν θα πρέπει να μείνουν ανεκμετάλλευτες.

Οι υποδομές στον τομέα εμπορίας και μεταποίησης πρέπει να ανπτυχθούν με την εφαρμογή ολοκληρωμένων προγραμμάτων εκσυγχρονισμού μονάδων μεταποίησης αγροτικών προϊόντων.

Η συσκευασία και τυποποίηση των προϊόντων στον τόπο παραγωγής τους (ιδιαίτερα για τα οπωροκηπευτικά) επιτρέπει την ασφαλή μεταφορά τους μέχρι τα κέντρα κατανάλωσης με τις λιγότερες δυνατές φθορές και απώλειες και επιπλέον μειώνει το κόστος μεταφοράς.

Απαραίτητη είναι η εφαρμογή ζωνών οικιστικού ελέγχου (ΖΟΕ), στην περιοχή του Πανοράματος, ώστε να εγκατασταθούν εκεί οι μονάδες μεταποίησης και άλλες βιομηχανικές μονάδες και να αποφευχθεί η άναρχη χωροθέτηση τους.

5.7 ΥΠΟΒΑΘΜΙΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Η αλματώδης ανάπτυξη της γεωργίας συνδέθηκε και με τη χρήση λιπασμάτων και φυτοφαρμάκων σε ποσότητες συχνά υπερβολικές. Η χρήση όμως αυτή δεν ήταν χωρίς επιπτώσεις. Οι επιπτώσεις αυτές αναφέρονται στα ίδια τα φυτά, στο έδαφος, στα τρόφιμα, στην υγεία του ανθρώπου και γενικότερα στην οικολογική ισορροπία. Τα προϊόντα που παράγονται με αλόγιστη χρήση χημικών ουσιών είναι φτωχότερα σε θρεπτικά συστατικά και πολλές φορές επικίνδυνα λόγω της ύπαρξης υπολειμμάτων φυτοφαρμάκων.

Βαθμιαία οι χημικές αυτές ουσίες διεισδύουν και στο υπέδαφος επιβαρύνοντας τα υπόγεια νερά με νιτρικά και μικροβιακά φορτία.

Ρύπανση των υπόγειων νερών μπορεί να συμβεί επίσης από βιομηχανικά λύματα και απόβλητα ελαιοτριβείων. Τα υγρά αυτά λόγω της διακοπής της ροής των χειμάρρων, διηθούνται στο έδαφος και αργά ή γρήγορα επηρεάζουν τα υπόγεια νερά.

Για την αντιμετώπιση του προβλήματος ο Δήμος θα πρέπει να φροντίσει ώστε :

να εφαρμοσθούν οι περιορισμοί και τα μέτρα για τη διάθεση των κάθε φύσεως λυμάτων και ρυπάντων στο περιβάλλον και η διάθεση αυτή να γίνεται μετά από σχετική επεξεργασία (βιολογικό καθαρισμό) και ανάλογη μελέτη. Ειδικότερα η ρύπανση από τα απόβλητα των ελαιοτριβείων είναι ένα γενικότερο πρόβλημα σε όλες τις ελαιοπαραγωγικές περιοχές. Για το λόγο αυτό είναι επιβεβλημένη η πρόβλεψη μονάδας συγκέντρωσης και τουλάχιστον φυσικής ζύμωσης των λυμάτων σε τέτοιες εγκαταστάσεις, ανεξαρτήτως του μεγέθους τους.

να ενημερωθούν οι αγρότες της περιοχής σε θέματα όπως :

Ολοκληρωμένη αντιμετώπιση εχθρών και ασθενειών των φυτών (με ελεγχόμενη και περιορισμένη χρήση φυτοφαρμάκων, βιολογική αντιμετώπιση εντόμων, καλλιεργητικά μέτρα κ.λ.π.)

- Επιπτώσεις στην υγεία από τη μόλυνση του περιβάλλοντος.

6. ΣΧΟΛΙΑ

Με βάση την ανάπτυξη που έγινε για το PROFIL του νεοσύστατου Δήμου προκύπτει ότι ο Δήμος Κουτσοποδίου έχει φυσιογνωμία αγροτική και δυνατότητες ανάπτυξης στον πρωτογενή και δευτερογενή τομέα καθώς στον αγροτουρισμό .

Τα δημογραφικά χαρακτηριστικά και η κουλτούρα των κατοίκων που αποτελούν τον Δήμο είναι ενθαρρυντικοί παράγοντες για την ενσωμάτωση τους και την δημιουργία ενιαίου οργανισμού με κοινούς στόχους προβλήματα και ενδιαφέροντα .

Οι παραπάνω δυνατότητες πρέπει να αξιοποιηθούν ώστε ο Δήμος Κουτσοποδίου να μην παραμείνει ένας στάσιμος επαρχιακός Δήμος αλλά να εξελιχθεί σε Δήμο με έντονη οικονομική ανάπτυξη και αναβαθμισμένη ποιότητα ζωής .

ΠΗΓΕΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ

- ▶ Δήμος Κουτσοποδίου

- ▶ Οδηγός Δήμου Κουτσοποδίου

- ▶ Οδηγός Εκπόνησης Ολοκληρωμένων Τοπικών Προγραμμάτων Βιώσιμης Ανάπτυξης σε εφαρμογή της Habitat Agenda , ΔΕΠΙΟΣ / ΥΠΕΧΩΔΕ

- ▶ Εθνική Στατιστική Υπηρεσία Ελλάδος

- ▶ Στατιστική Υπηρεσία Αργολίδος

- ▶ Οδηγός Δήμων Νομού Αργολίδος , ΤΕΔΚ Ν.Αργολίδος

- ▶ Δ/ση Περιβάλλοντος Χωροταξίας και Πολεοδομίας , Νομαρχία Αργολίδος .

- ▶ Internet : www.minenv.gr
www.koutsopodiou.gr
www.statistics.gr