



nerco

Ν. ΧΛΥΚΑΣ & ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ Α.Ε.Μ.

Δασικοί Χάρτες

Δεδομένα – Προβλήματα -
Απόψεις



Εισηγητής: Νικόλαος Χλύκας

Μάρτιος 2017

ΙΣΤΟΡΙΚΟ ΔΑΣΙΚΩΝ ΧΑΡΤΩΝ / ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Θεσμοθετήθηκαν με τον Ν. 2664/1998 «Εθνικό Κτηματολόγιο και άλλες διατάξεις»

Σκοπός : διαχρονική αναγνώριση, οριοθέτηση και καταγραφή των δασών, δασικών και χορτολιβαδικών εκτάσεων, που διέπονται από τις διατάξεις της δασικής νομοθεσίας, με σύγχρονες και ακριβείς μεθόδους

Το περιεχόμενο, τα χρησιμοποιούμενα στοιχεία και υλικά και η μεθοδολογία σύνταξης των Δασικών Χαρτών ακολουθούν τα προβλεπόμενα στις **τεχνικές προδιαγραφές** (ΦΕΚ Β΄/1811/10-09-2007), όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν

ΙΣΤΟΡΙΚΟ ΔΑΣΙΚΩΝ ΧΑΡΤΩΝ / ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΕΙΔΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ ΔΑΣΙΚΩΝ ΧΑΡΤΩΝ :

1

- **Εργαλείο Περιβαλλοντικής προστασίας :** Για πρώτη φορά καταγράφονται οι δασικές και οι χορτολιβαδικές εκτάσεις της χώρας με ακρίβεια και γεωχωρικό προσδιορισμό. Η καταγραφή αποτελεί βασικό εργαλείο για την προστασία, αλλά και τη διαχείριση των δασών και του περιβάλλοντος εν γένει.

2

- **Εμπράγματα δικαιώματα δημοσίου :** Οι δασικοί χάρτες χρησιμοποιούνται για την προβολή των εμπραγμάτων δικαιωμάτων του Ελληνικού Δημοσίου επί των δασών, δασικών και χορτολιβαδικών εκτάσεων στις διαδικασίες του Εθνικού Κτηματολογίου (Δήλωση Ελληνικού Δημοσίου).

3

- **Δημιουργία Βάσης Δεδομένων :** Δημιουργείται μία σημαντική βάση δεδομένων καταγραφής των εκτάσεων που διέπονται από την δασική νομοθεσία, καθώς και λοιπών στοιχείων (πράξεις χαρακτηρισμού, κηρύξεις αναδασωτέων εκτάσεων, παραχωρητήρια, ιδιωτικά δάση κλπ).

ΣΥΝΤΑΞΗ ΚΑΙ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΔΑΣΙΚΩΝ ΧΑΡΤΩΝ

ΣΥΝΤΑΞΗ ΚΑΙ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΔΑΣΙΚΩΝ ΧΑΡΤΩΝ

ΣΥΝΤΑΞΗ ΚΑΙ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΔΑΣΙΚΩΝ ΧΑΡΤΩΝ

Μεθοδολογία : Διαχρονικός (σήμερα και στο παρελθόν) και γεωγραφικός προσδιορισμός και αποτύπωση των δασών και δασικών εκτάσεων. Η μεθοδολογία συνίσταται στην έρευνα των εκτάσεων που είτε σήμερα είτε στο παρελθόν καλύπτονται από δασική βλάστηση, στην κωδικοποίηση των στοιχείων και στην απεικόνιση τους επί ενιαίου χαρτογραφικού υποβάθρου

I

Τι υλικά χρησιμοποιούνται ;



II

Που αποτυπώνονται τα αποτελέσματα;



III

Ποια έτη φωτοερμηνεύονται;



IV

Ποια δεδομένα συμμετέχουν;



ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΦΩΤΟΕΡΜΗΝΕΙΑΣ

I

Τι υλικά χρησιμοποιούνται ;

Αεροφωτογραφίες

- Αναλογικές
- Ψηφιακές

*Στεροσκοπική παρατήρηση ζευγών
αεροφωτογραφικών πρόσφατου
και ιστορικού έτους*



ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΦΩΤΟΕΡΜΗΝΕΙΑΣ

I

Τι υλικά χρησιμοποιούνται ;

Εξοπλισμός

- Κατοπτρικά στερεοσκόπια
- Στερεοσκόπια τσέπης
- Ψηφιακοί φωτογραμμετρικοί σταθμοί



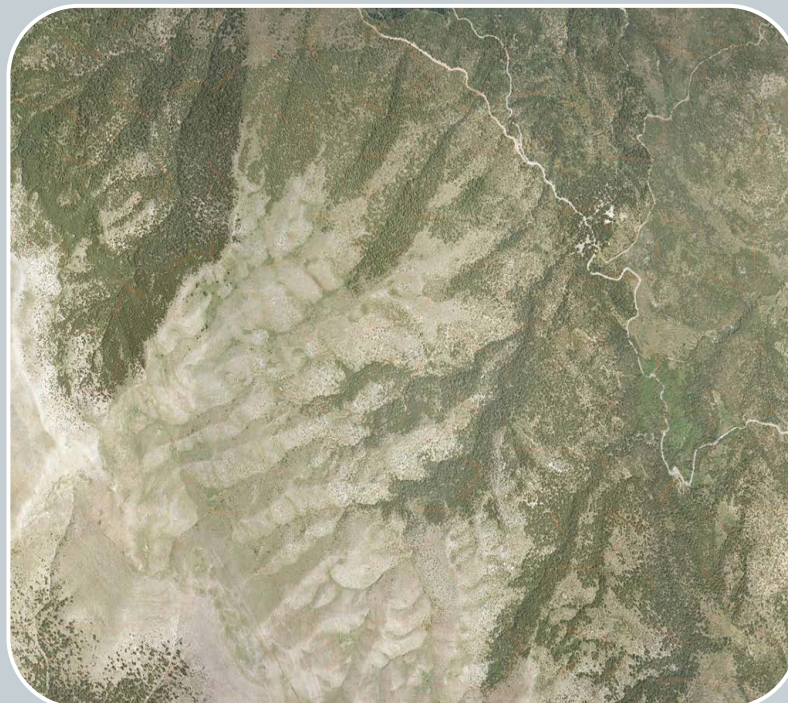
ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΦΩΤΟΕΡΜΗΝΕΙΑΣ

II

Που αποτυπώνονται τα αποτελέσματα;



Ορθοφωτοχάρτες από
Α/Φ έτους 1945 (1960)

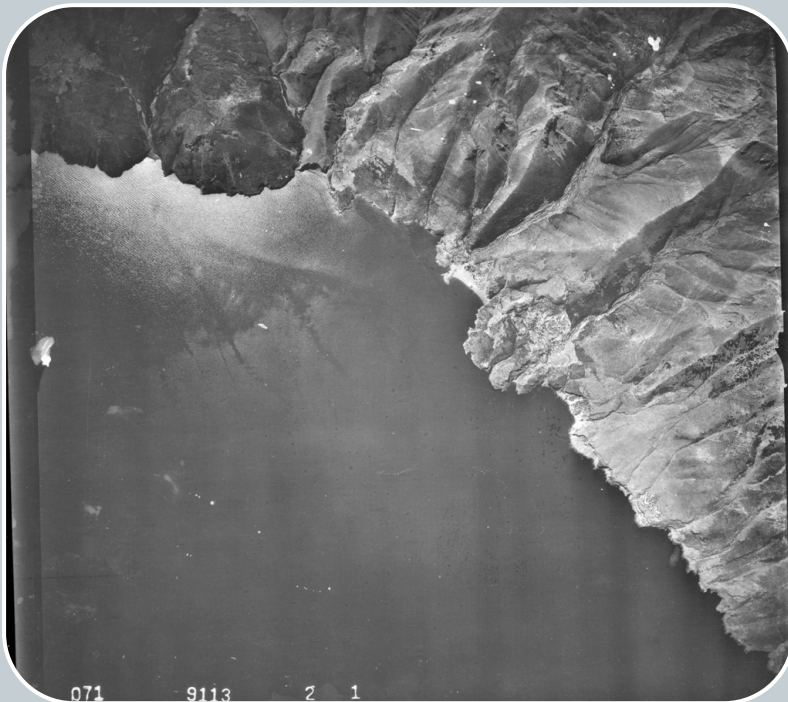


Ορθοφωτοχάρτες από Α/Φ
έτους 2007 -2009 (LSO)

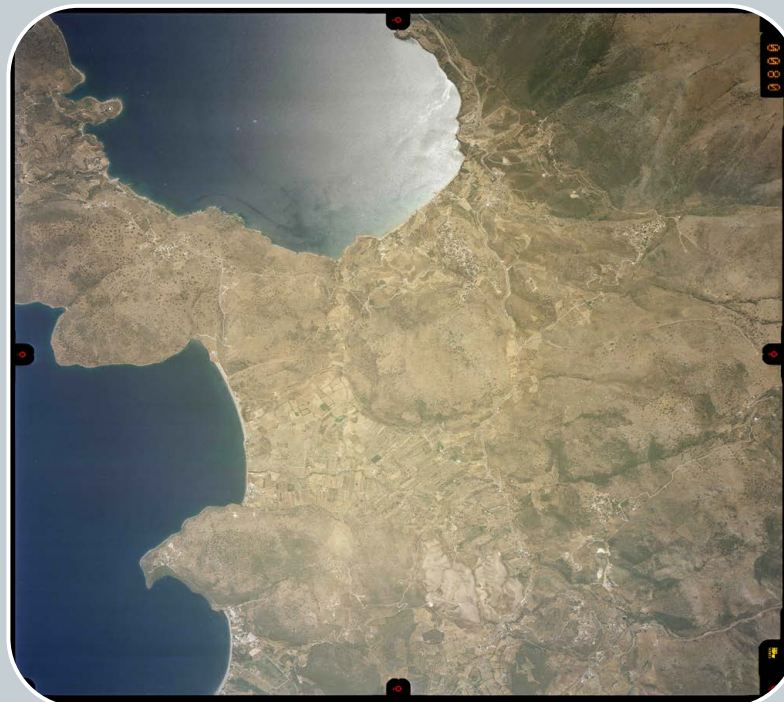
ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΦΩΤΟΕΡΜΗΝΕΙΑΣ

III

Ποια έτη φωτοερμηνεύονται;



**Α/Φ έτους 1945
(συμπληρωματικά 1960)**



**Α/Φ πρόσφατου έτους
(2007 – 2008)**

ΣΥΝΤΑΞΗ ΚΑΙ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΔΑΣΙΚΩΝ ΧΑΡΤΩΝ

I

Ορισμός χαρτογραφικής μονάδας

Βασική Χαρτογραφική Μονάδα

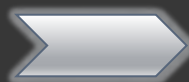


Πολύγωνο Κάλυψης

Ελάχιστη έκταση χαρτογραφικής μονάδας



700 τ.μ.



Μόνο για «Δασικές» και
«Χορτολιβαδικές» εκτάσεις

ΣΥΝΤΑΞΗ ΚΑΙ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΔΑΣΙΚΩΝ ΧΑΡΤΩΝ

II

Κριτήρια γενίκευσης ορίων

Ελάχιστο μήκος ευθυγράμμου τμήματος;

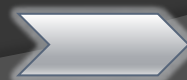


10 μ (2mm στην κλίμακα του ΔΧ)

Απόδοση οριογραμμών δενδρώδους βλάστησης;



Στην πιθανότερη θέση της
βάσης του κορμού



όχι σε επαφή με την
προβολή της κόμης ή
της σκιάς της

ΣΥΝΤΑΞΗ ΚΑΙ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΔΑΣΙΚΩΝ ΧΑΡΤΩΝ

III

Κριτήρια χαρακτηρισμού εκτάσεων

**Σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις της
δασικής νομοθεσίας και τις ερμηνευτικές
εγκυκλίους του Υπουργείου Αγροτικής
Ανάπτυξης και Τροφίμων**



Άρθρο 3.4 Τεχνικών Προδιαγραφών

ΣΥΝΤΑΞΗ ΚΑΙ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΔΑΣΙΚΩΝ ΧΑΡΤΩΝ

IV

Κατηγοριοποίηση μορφών εκτάσεων

Συνδυασμοί Μορφών

Π.Χ. Δ Α



Αφορά
ΙΣΤΟΡΙΚΟ ΕΤΟΣ

Αφορά
ΠΡΟΣΦΑΤΟ ΕΤΟΣ

- ΔΔ
- ΔΑ
- ΑΔ
- ΑΑ
- ΧΧ
- ΧΑ
- ΑΧ

ΕΠΕΞΗΓΗΣΕΙΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΩΝ ΔΑΣΙΚΩΝ ΧΑΡΤΩΝ

1. ΜΗ ΔΑΣΙΚΕΣ ΕΚΤΑΣΕΙΣ

ΑΑ

- Άλλης Μορφής / Κάλυψης εκτάσεις στις Α/Φ έτους 1945 και στις Α/Φ πρόσφατου έτους (2007-2009)
- [ΑΝΕΚΑΘΕΝ ΜΗ ΔΑΣΙΚΕΣ ΕΚΤΑΣΕΙΣ]

ΠΑ

- Μη δασικές Τελεσίδικες Πράξεις Χαρακτηρισμού σύμφωνα με το άρθρο 14 Ν. 998/79
- [ΜΗ ΔΑΣΙΚΕΣ ΠΡΑΞΕΙΣ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΥ]

2. ΔΑΣΙΚΕΣ ΕΚΤΑΣΕΙΣ

ΔΔ

- Δάση και δασικές εκτάσεις στις Α/Φ έτους 1945 και στις Α/Φ πρόσφατου έτους (2007-2009)
- [ΑΝΕΚΑΘΕΝ ΔΑΣΙΚΕΣ ΕΚΤΑΣΕΙΣ]

ΔΑ

- Δάση και δασικές εκτάσεις στις Α/Φ έτους 1945. Άλλης μορφής / κάλυψης εκτάσεις στις Α/Φ πρόσφατου έτους (2007-2009)
- [ΕΚΧΕΡΣΩΣΕΙΣ]

ΑΔ

- Άλλης μορφής / κάλυψης εκτάσεις στις Α/Φ έτους 1945. Δάση και δασικές εκτάσεις στις Α/Φ πρόσφατου έτους (2007-2009)
- [ΔΑΣΩΘΕΝΤΕΣ ΑΓΡΟΙ]

ΠΔ

- Δασικές Τελεσίδικες Πράξεις Χαρακτηρισμού σύμφωνα με το άρθρο 14 Ν. 998/79

**ΕΚΤΑΣΕΙΣ ΜΕ ΠΡΑΣΙΝΗ ΔΙΑΓΡΑΜΜΙΣΗ
ΣΤΟΥΣ ΑΝΑΡΤΗΜΕΝΟΥΣ ΔΑΣΙΚΟΥΣ ΧΑΡΤΕΣ**

3. ΧΟΡΤΟΛΙΒΑΔΙΚΕΣ ΕΚΤΑΣΕΙΣ

XX

- Χορτολιβαδικές εκτάσεις στις Α/Φ έτους 1945 και στις Α/Φ πρόσφατου έτους (2007-2009)
- [ΑΝΕΚΑΘΕΝ ΧΟΡΤΟΛΙΒΑΔΙΚΕΣ ΕΚΤΑΣΕΙΣ]

XA

- Χορτολιβαδικές εκτάσεις στις Α/Φ έτους 1945. Άλλης μορφής / κάλυψης εκτάσεις στις Α/Φ πρόσφατου έτους (2007-2009)

AX

- Άλλης μορφής / κάλυψης εκτάσεις στις Α/Φ έτους 1945. Χορτολιβαδικές εκτάσεις στις Α/Φ πρόσφατου έτους (2007-2009)

ΠΧ

- Χορτολιβαδικές Τελεσίδικες Πράξεις Χαρακτηρισμού σύμφωνα με το άρθρο 14 Ν. 998/79

ΕΚΤΑΣΕΙΣ ΜΕ ΠΡΑΣΙΝΗ ΔΙΑΓΡΑΜΜΙΣΗ
ΣΤΟΥΣ ΑΝΑΡΤΗΜΕΝΟΥΣ ΔΑΣΙΚΟΥΣ ΧΑΡΤΕΣ

4. ΑΝΑΔΑΣΩΤΕΕΣ ΕΚΤΑΣΕΙΣ

AN

- Εκτάσεις που έχουν κηρυχθεί αναδασωτέες λόγω εκχέρσωσης ή λόγω πυρκαγιών

- Περιλαμβάνουν σαν πρόσθετη πληροφορία την φωτοερμηνεία των εκτάσεων στο ιστορικό και πρόσφατο έτος
- Μπορεί να περιλαμβάνουν όλες τις ανωτέρω περιγραφόμενες μορφές εκτάσεων, δασικών και μη δασικών (ΔΔ, ΔΑ, ΑΔ, ΑΑ, ΧΧ, ΧΑ)

**ΕΚΤΑΣΕΙΣ ΜΕ ΠΡΑΣΙΝΗ ΔΙΑΓΡΑΜΜΙΣΗ
ΣΤΟΥΣ ΑΝΑΡΤΗΜΕΝΟΥΣ ΔΑΣΙΚΟΥΣ ΧΑΡΤΕΣ**

ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΠΟΥ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΥΝ ΣΤΟΝ ΔΑΣΙΚΟ ΧΑΡΤΗ

Δεδομένα φωτοερμηνείας

- Δεδομένα που προέρχονται από την στερεοσκοπική φωτοερμηνεία Α/Φ ετών 1945 & πρόσφατου έτους, όπως αναλύθηκαν ανωτέρω

Κτηματικοί Χάρτες Ν. 248/76

- Στις περιπτώσεις ύπαρξης Προσωρινών Κτηματικών Χαρτών δεν διενεργείται φωτοερμηνεία, αλλά αποτυπώνονται αυτούσια τα στοιχεία των χαρτών αυτών στους δασικούς χάρτες, επικαιροποιημένα με τις πράξεις χαρακτηρισμού και τις κηρύξεις αναδασωτέων εκτάσεων
- Στην Π.Ε. Λάρισας οι Προσωρινοί Κτηματικοί Χάρτες που έχουν ενσωματωθεί καλύπτουν ένα μικρό κομμάτι και περιορίζονται στις Κτηματικές Μονάδες Κοινότητας **Αιγάνης**, Τοπικής Κοινότητας **Κρανέας**, Κοινότητας **Παλαιοπύργου** και Κοινότητας **Πυργετού**.
- Στους αναρτημένους Δασικούς Χάρτες, η ύπαρξη Κτηματικών Χαρτών υποδεικνύεται ως **Πρόσθετη Πληροφορία με κωδικούς 2 & 8**

ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΠΟΥ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΥΝ ΣΤΟΝ ΔΑΣΙΚΟ ΧΑΡΤΗ

Τελεσιδικες Πράξεις Χαρακτηρισμού

- Πράξεις Χαρακτηρισμού του άρθρου 14 Ν. 998/79, δασικές, μη δασικές ή χορτολιβαδικές.
- Στην Π.Ε. Λάρισας έχουν ενσωματωθεί συνολικά στους Δασικούς Χάρτες περίπου **3.500 πράξεις χαρακτηρισμού**, οι οποίες καλύπτουν συνολική έκταση **84.950 στρ**, ποσοστό **1,66%** επί του συνόλου της Π.Ε.
- **Προσοχή** : Στους Δασικούς Χάρτες αποτυπώνονται μόνο όσες έχουν βεβαίωση τελεσιδικίας. Για όλες τις άλλες περιπτώσεις πράξεων χαρακτηρισμού, σε όποια φάση και αν βρίσκονται, **υποβάλλονται αντιρρήσεις ατελώς**.

Κηρύξεις Αναδασωτέων Εκτάσεων

- Εκτάσεις που έχουν κηρυχθεί αναδασωτέες λόγω εκχέρσωσης ή λόγω πυρκαγιών
- Στην Π.Ε. Λάρισας έχουν ενσωματωθεί συνολικά στους Δασικούς Χάρτες περίπου **550 κηρύξεις αναδασωτέων** εκτάσεων, οι οποίες καλύπτουν συνολική έκταση **189.116 στρ**, ποσοστό **3,7%** επί του συνόλου της Π.Ε.

ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΠΟΥ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΥΝ ΣΤΟΝ ΔΑΣΙΚΟ ΧΑΡΤΗ

Σχέδια Πόλης / Οικισμοί

- Στους Δασικούς Χάρτες που συντάχθηκαν περιλαμβάνοντουσαν και τα εξωτερικά όρια εγκεκριμένων και μη εγκεκριμένων σχεδίων πόλης & οικισμών, όπως αυτά ορίζονται με το άρθρο 23 του Ν. 3889/2010.
- Σύμφωνα με σχετική εγκύκλιο του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας που εκδόθηκε 3/1/2017, όλες οι περιπτώσεις εφαρμογής του άρθρου 23 εξαιρούνται της ανάρτησης των δασικών χαρτών στην παρούσα φάση.
- Οι εκτάσεις αυτές εμφανίζονται με μαύρο περίγραμμα στους αναρτημένους δασικούς χάρτες και ένδειξη «Περιοχή εκτός ανάρτησης»
- Τα εξωτερικά όρια των εγκεκριμένων και μη εγκεκριμένων σχεδίων πόλης & οικισμών κατά τη σύνταξη του Δασικού Χάρτη συλλέχθηκαν, αποτυπώθηκαν από τα σχετικά ΦΕΚ και απεστάλησαν στις αρμόδιες πολεοδομίες των Δήμων για έλεγχο, διόρθωση και θεώρηση.
- Οι πολεοδομίες των **Δήμων Λάρισας, Κιλελέρ, Τεμπών, Ελασσόνας και Τυρνάβου** έλεγξαν, συμπλήρωσαν και **θεώρησαν τα όρια των σχεδίων πόλης / οικισμών**. Για τις περιπτώσεις των Δήμων Αγιάς και Φαρσάλων, χρησιμοποιήθηκαν όρια τα οποία δεν είχαν θεωρηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες.
- Σύμφωνα με σχετική εγκύκλιο του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας που εκδόθηκε 6/2/2017, **εφόσον οι αρμόδιες υπηρεσίες αποστείλουν στοιχεία σχετικά με τις περιοχές του άρθρου 23 παρ. 2α & 2β, μεσούσης της ανάρτησης, αυτές θα εξαιρεθούν της ανάρτησης με ευθύνη της ΕΚΧΑ Α.Ε.**

ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΠΟΥ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΥΝ ΣΤΟΝ ΔΑΣΙΚΟ ΧΑΡΤΗ

Εποικιστικές Εκτάσεις

- Στους Δασικούς Χάρτες προβλέπεται η ενσωμάτωση των εποικιστικών εκτάσεων, θεωρημένων από την αρμόδια Διεύθυνση Πολιτικής Γης, με κατάλληλο διαχωρισμό των κληροτεμαχίων από τις λοιπές εκτάσεις (κοινόχρηστες, αδιάθετες – διαθέσιμες & ιδιωτικές).
- Στα πλαίσια σύνταξης των δασικών χαρτών, η ΕΚΧΑ χορήγησε στον ανάδοχο στοιχεία σχετικά με τον εποικισμό, τα οποία αφού επεξεργάστηκαν κατάλληλα, απεστάλησαν στην αρμόδια Διεύθυνση Πολιτικής Γης Π.Ε. Λάρισας για έλεγχο και θεώρηση (12/2014).
- Δεδομένου ότι τα όρια των κληροτεμαχίων του εποικισμού δεν θεωρήθηκαν από την αρμόδια υπηρεσία κατά τη διάρκεια σύνταξης της μελέτης, αυτά δεν ενσωματώθηκαν στο τελικό προϊόν.
- Στους αναρτημένους δασικούς χάρτες της Π.Ε. Λάρισας **περιλαμβάνονται μόνο τα εξωτερικά όρια του εποικισμού**, τα οποία υποδεικνύονται ως Πρόσθετη Πληροφορία με κωδικό 1, χωρίς να υπάρχει διαχωρισμός των κληροτεμαχίων.
- Σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία, εφόσον μία έκταση αποτελεί κλήρο, αυτή αυτομάτως καταχωρείται στο ιστορικό έτος ως Α (μη δασική έκταση), ανεξαρτήτως της φωτοερμηνείας της έκτασης.
- Για τις περιπτώσεις κληροτεμαχίων οι πολίτες θα πρέπει να απευθυνθούν στην αρμόδια Διεύθυνση Πολιτικής Γης για την έκδοση σχετικής βεβαίωσης και ακολούθως να καταθέσουν αντίρρηση ατελώς.
- **Επισήμανση** : Στη σύνταξη των δασικών χαρτών **δεν προβλέπεται** σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές η **ενσωμάτωση των αναδασμών**.

ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΠΟΥ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΥΝ ΣΤΟΝ ΔΑΣΙΚΟ ΧΑΡΤΗ

Αναγνωρισμένα Ιδιωτικά Δάση

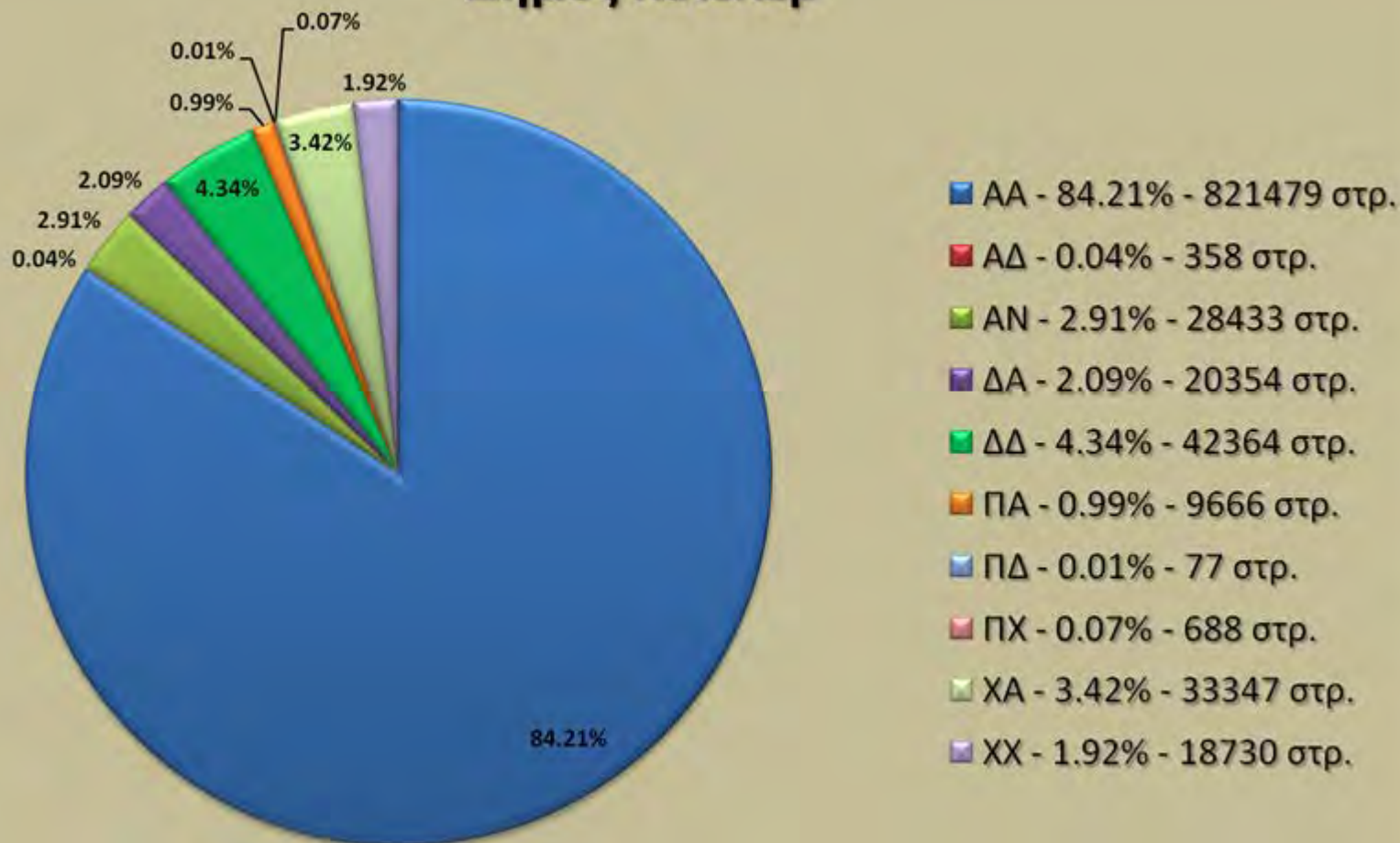
- Στους Δασικούς Χάρτες περιλαμβάνονται και τα εφαρμόσιμα όρια των αναγνωρισμένων δασικών εκτάσεων που είναι διαθέσιμα στο αρχείο της Δασικής Υπηρεσίας.
- Στην Π.Ε. Λάρισας έχει ενσωματωθεί μικρός αριθμός αναγνωρισμένων ιδιωτικών δασών στις περιοχές Αιγάνη, Κρανέα, Παλαιοπύργου, Πυργετού και Λάρισας.
- Στους αναρτημένους Δασικούς Χάρτες, η ύπαρξη ιδιωτικών δασών υποδεικνύεται ως **Πρόσθετη Πληροφορία με κωδικούς 6 & 11**

Παραχωρητήρια & Αποτερματισμοί Δασών

- Στους Δασικούς Χάρτες προβλέπεται η συμμετοχή των εφαρμόσιμων παραχωρητηρίων, καθώς και των αποτερματισμών δασών, που βρίσκονται στο αρχείο της δασικής υπηρεσίας.
- Στην περίπτωση της Π.Ε. Λάρισας - όπως και στις περισσότερες περιοχές της χώρας - τα παραχωρητήρια είναι μη εφαρμόσιμα (δεν διαθέτουν συντεταγμένες) και ως εκ τούτου δεν ήταν εφικτό να εντοπιστούν και να εφαρμοστούν επί των ορθοφωτοχαρτών.

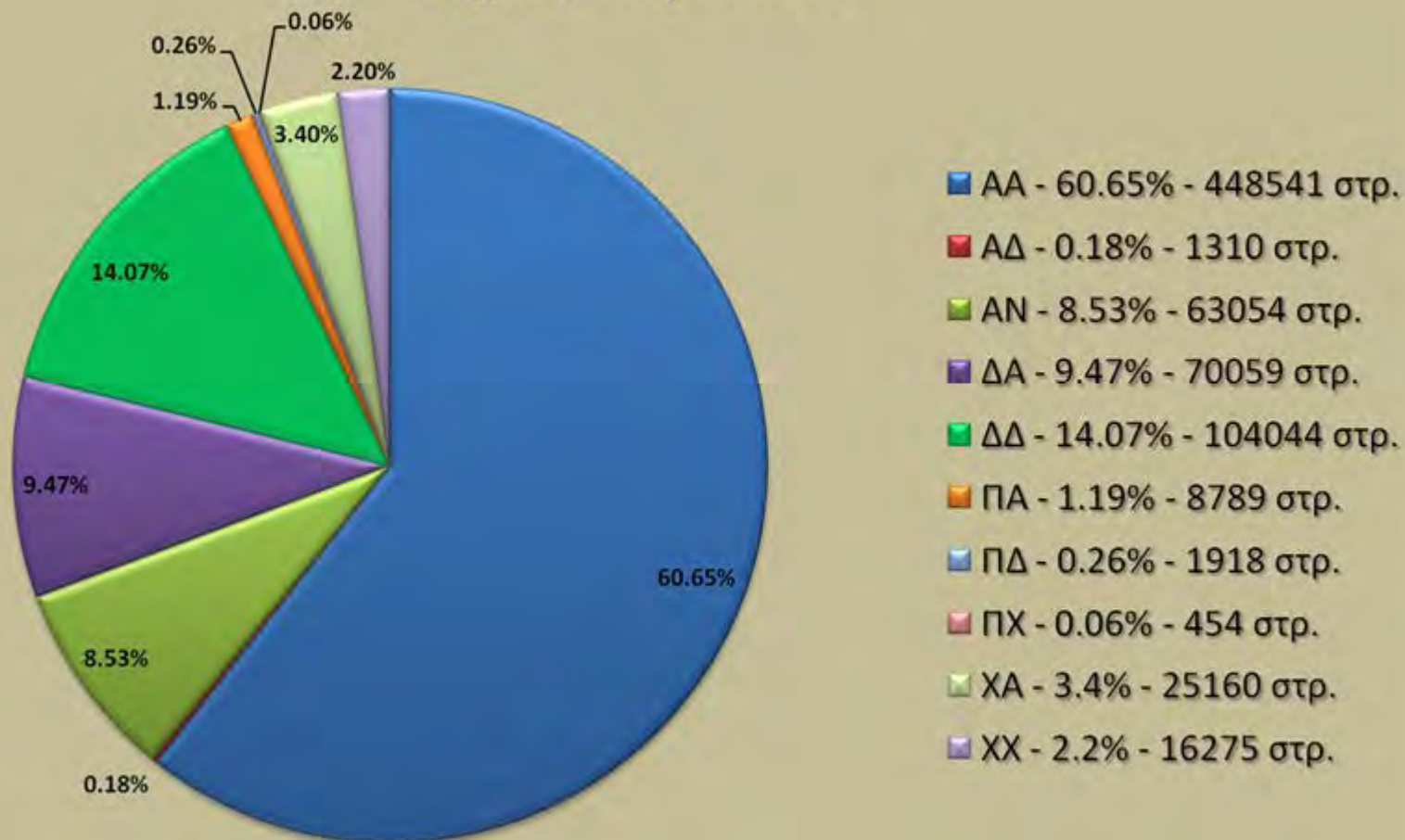
**ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ
ΑΝΑΡΤΗΜΕΝΩΝ ΔΑΣΙΚΩΝ ΧΑΡΤΩΝ
ΑΝΑ ΚΑΛΛΙΚΡΑΤΙΚΟ ΔΗΜΟ**

Δήμος Κιλελέρ



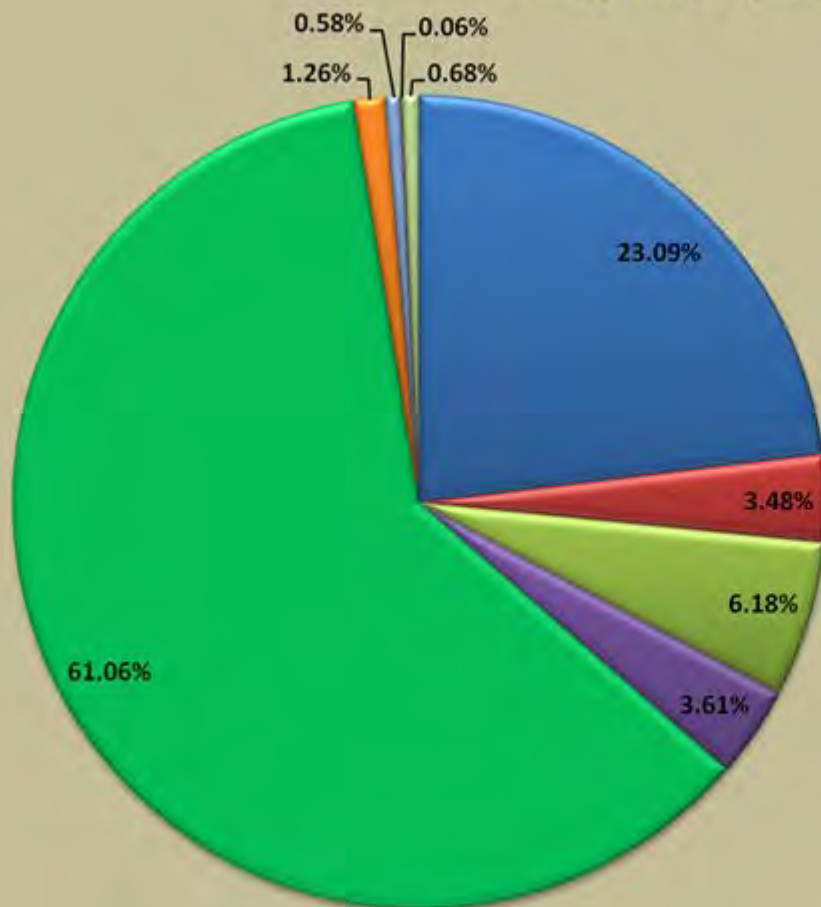
	Έκταση (στρ.)	Ποσοστό (%)
Δασικές Εκτάσεις	91585.16	9.39
Χορτολιβαδικές Εκτάσεις	52765.62	5.41
Μη Δασικές / Μη Χορτολιβαδικές Εκτάσεις	831145.16	85.2

Δήμος Φαρσάλων



	Έκταση (στρ.)	Ποσοστό (%)
Δασικές Εκτάσεις	240385.87	32.5
Χορτολιβαδικές Εκτάσεις	41889.19	5.66
Μη Δασικές / Μη Χορτολιβαδικές Εκτάσεις	457329.54	61.83

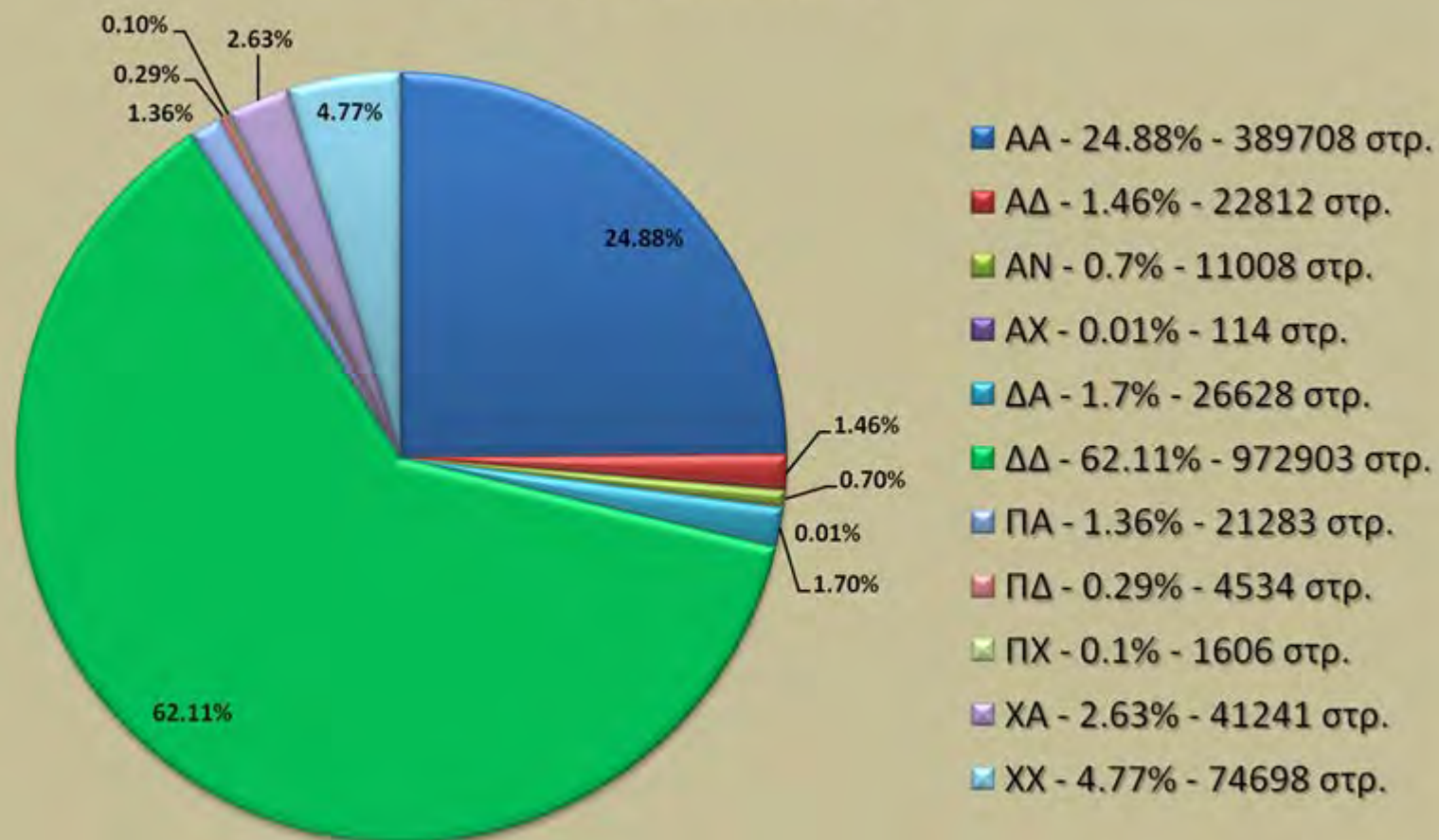
Δήμος Αγιάς



- ΑΑ - 23.09% - 153400 στρ.
- ΑΔ - 3.48% - 23140 στρ.
- ΑΝ - 6.18% - 41028 στρ.
- ΔΑ - 3.61% - 23974 στρ.
- ΔΔ - 61.06% - 405543 στρ.
- ΠΑ - 1.26% - 8385 στρ.
- ΠΔ - 0.58% - 3861 στρ.
- ΧΑ - 0.06% - 374 στρ.
- ΧΧ - 0.68% - 4511 στρ.

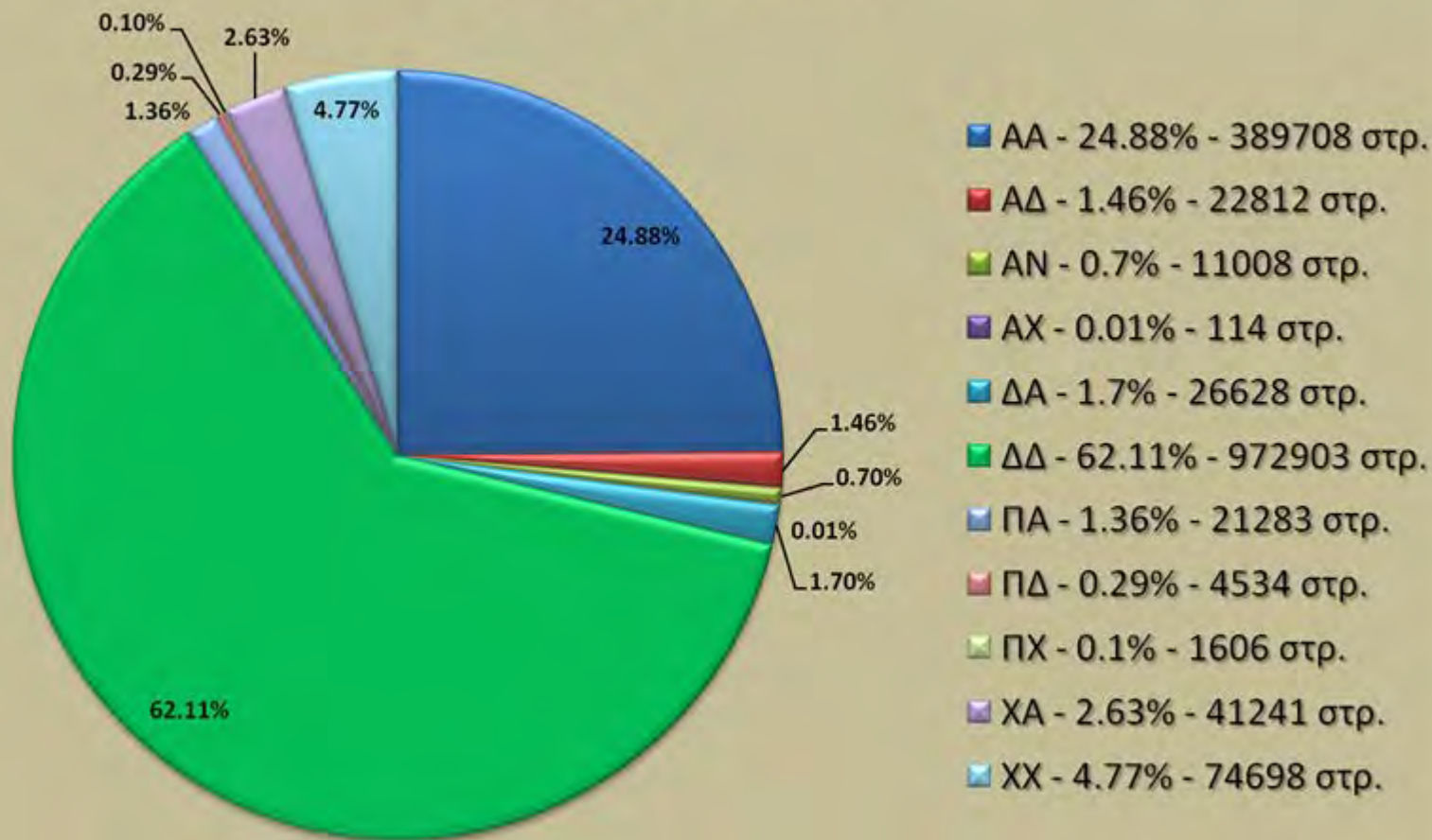
	Έκταση (στρ.)	Ποσοστό (%)
Δασικές Εκτάσεις	497546.51	74.91
Χορτολιβαδικές Εκτάσεις	4885.95	0.74
Μη Δασικές / Μη Χορτολιβαδικές Εκτάσεις	161784.66	24.36

Δήμος Ελασσόνας



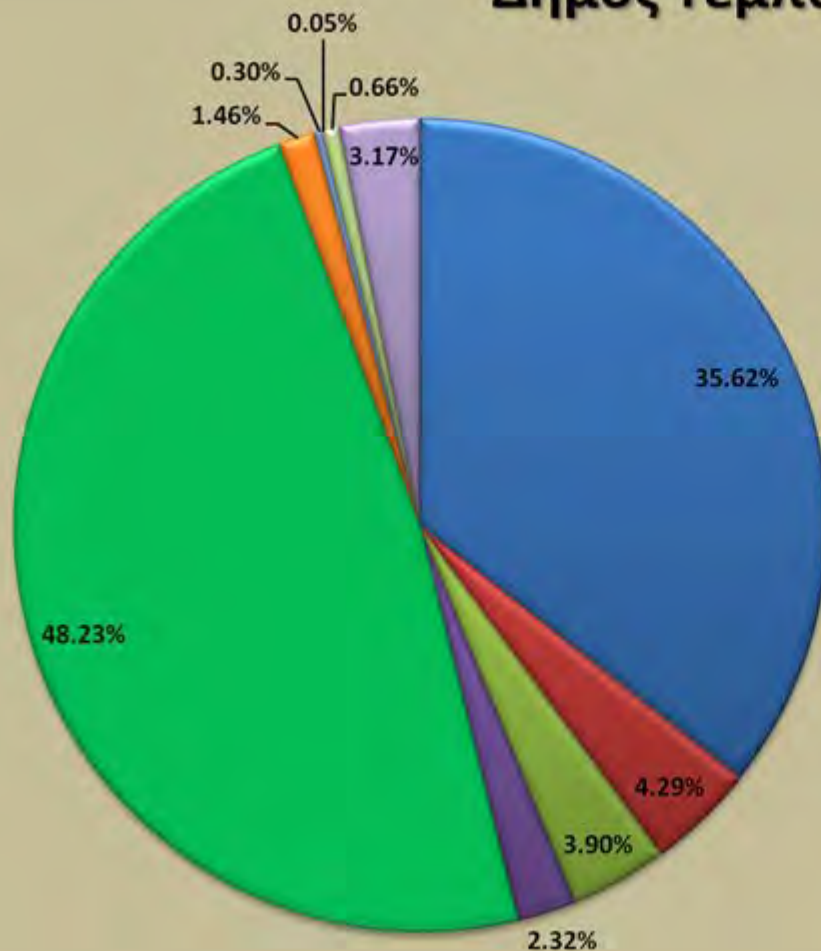
	Έκταση (στρ.)	Ποσοστό (%)
Δασικές Εκτάσεις	1037998.38	66.26
Χορτολιβαδικές Εκτάσεις	117544.72	7.5
Μη Δασικές / Μη Χορτολιβαδικές Εκτάσεις	410991.00	26.24

Δήμος Λαρισαίων



	Έκταση (στρ.)	Ποσοστό (%)
Δασικές Εκτάσεις	33177.40	11.61
Χορτολιβαδικές Εκτάσεις	21422.35	7.49
Μη Δασικές / Μη Χορτολιβαδικές Εκτάσεις	231261.78	80.9

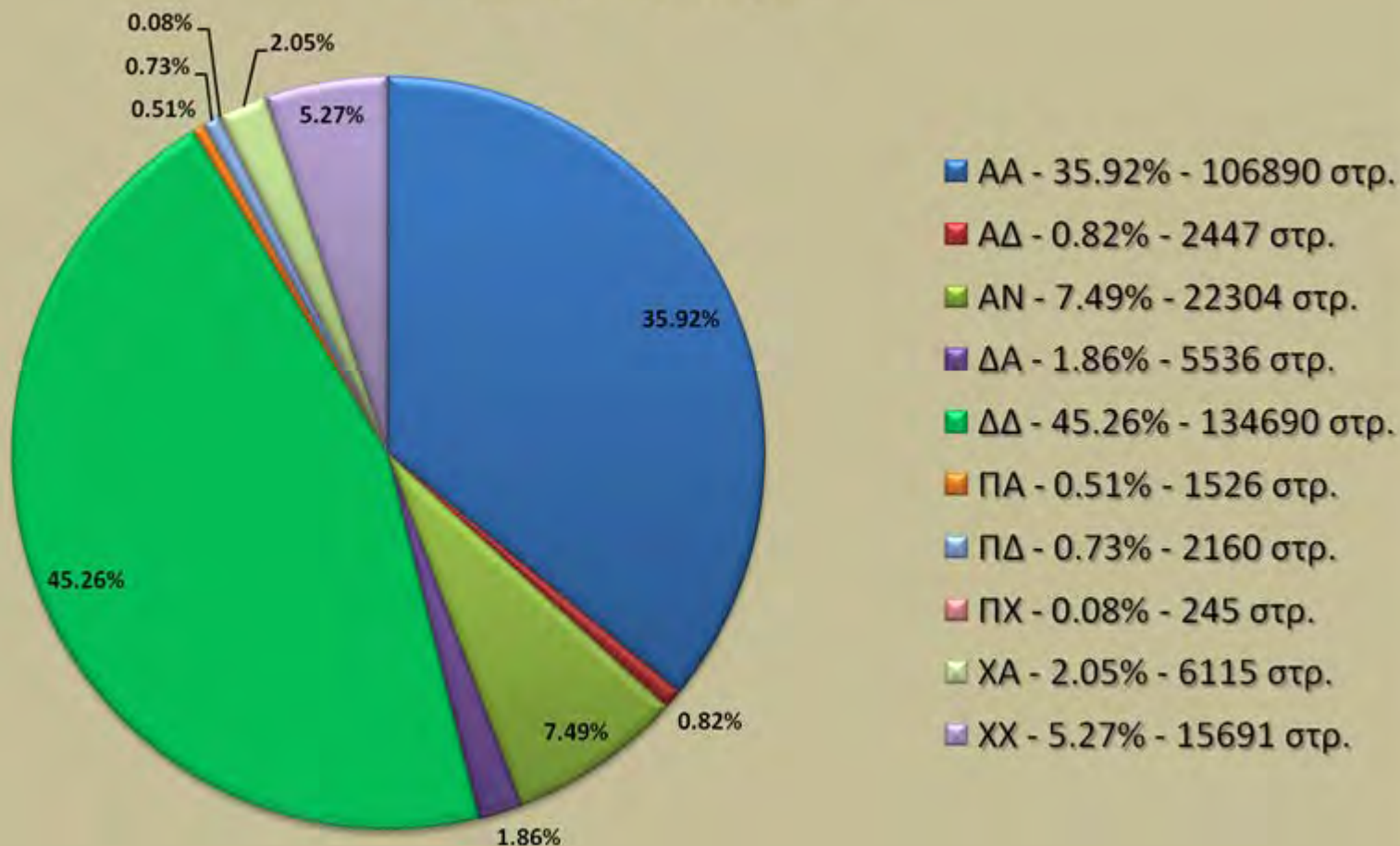
Δήμος Τεμπών



- ΑΑ - 35.62% - 204861 στρ.
- ΑΔ - 4.29% - 24658 στρ.
- ΑΝ - 3.90% - 22419 στρ.
- ΔΑ - 2.32% - 13328 στρ.
- ΔΔ - 48.23% - 277377 στρ.
- ΠΑ - 1.46% - 8388 στρ.
- ΠΔ - 0.30% - 1734 στρ.
- ΠΧ - 0.05% - 288 στρ.
- ΧΑ - 0.66% - 3791 στρ.
- ΧΧ - 3.17% - 18251 στρ.

	Έκταση (στρ.)	Ποσοστό (%)
Δασικές Εκτάσεις	339516.76	59.04
Χορτολιβαδικές Εκτάσεις	22330.82	3.88
Μη Δασικές / Μη Χορτολιβαδικές Εκτάσεις	213248.94	37.08

Δήμος Τυρνάβου



	Έκταση (στρ.)	Ποσοστό (%)
Δασικές Εκτάσεις	167137.52	56.16
Χορτολιβαδικές Εκτάσεις	22051.04	7.41
Μη Δασικές / Μη Χορτολιβαδικές Εκτάσεις	108415.92	36.43

ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ - ΑΠΟΨΕΙΣ

**ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ ΠΟΥ ΠΡΟΚΥΠΤΟΥΝ
ΑΠΟ ΤΟΥΣ ΑΝΑΡΤΗΜΕΝΟΥΣ
ΔΑΣΙΚΟΥΣ ΧΑΡΤΕΣ**

ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ - ΑΠΟΨΕΙΣ

1

- Μη ενσωμάτωση των κληροτεμαχίων και των παραχωρητηριών με αποτέλεσμα σε αρκετές περιπτώσεις οι εκτάσεις αυτές να εμφανίζονται ως παράνομες εκχερσώσεις ενώ αφορούν νόμιμες αλλαγές χρήσης.

2

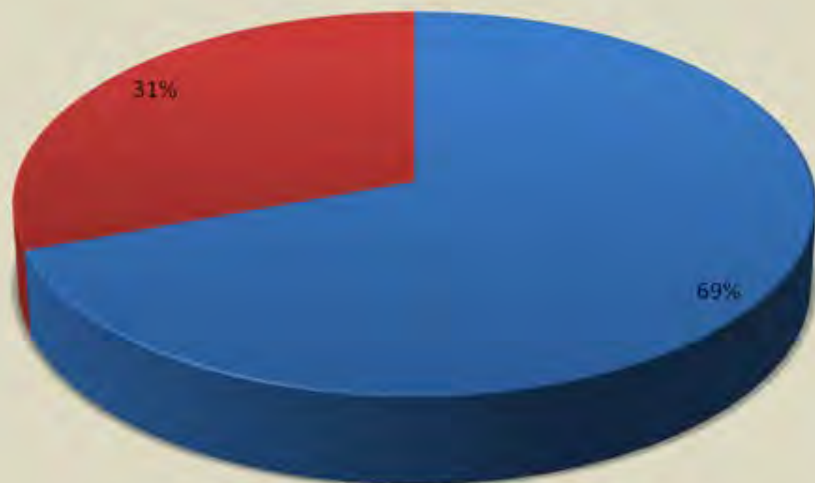
- Αναδασμοί , οι οποίοι σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία δεν λαμβάνονται υπόψη στους δασικούς χάρτες.

3

- Εκτάσεις στις οποίες έχουν πραγματοποιηθεί εκχερσώσεις (νόμιμες ή μη), εμφανίζονται δηλαδή στον δασικό χάρτη ως ΔΑ, ενώ ταυτόχρονα επιδοτούνται στα πλαίσια του ΟΣΔΕ

ΕΚΤΑΣΕΙΣ ΠΟΥ ΕΜΦΑΝΙΖΟΝΤΑΙ ΩΣ ΔΑ ΚΑΙ ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΑ ΕΠΙΔΟΤΟΥΝΤΑΙ (ΟΣΔΕ)

Π.Ε. Λάρισας



■ ΔΑ / ΟΣΔΕ - 69.32% - 113501.45 στρ.

■ Λοιπά ΔΑ - 30.68% - 50237.33 στρ.

Ενδεικτικές Περιπτώσεις

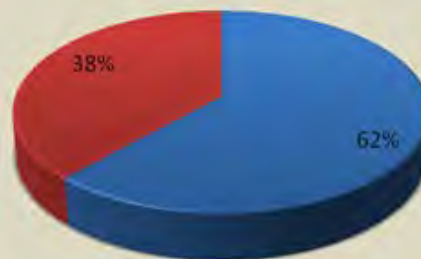
Δήμος Αγιάς



■ ΔΑ / ΟΣΔΕ - 55.91% - 13403 στρ.

■ Λοιπά ΔΑ - 44.09% - 10571.49 στρ.

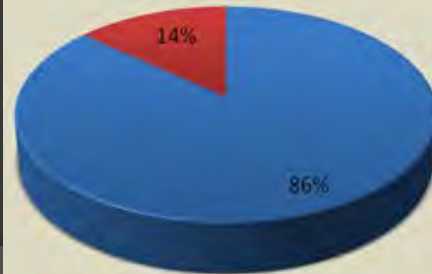
Δήμος Τυρνάβου



■ ΔΑ / ΟΣΔΕ - 61.85% - 3423.63 στρ.

■ Λοιπά ΔΑ - 38.15% - 2112.17 στρ.

Δήμος Φαρσάλων



■ ΔΑ / ΟΣΔΕ - 86.35% - 60493.89 στρ.

■ Λοιπά ΔΑ - 13.65% - 9565.14 στρ.

ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ - ΑΠΟΨΕΙΣ

4

- Όρια Σχεδίων Πόλης & Οικισμών, μόνο στις περιπτώσεις που δεν έχουν ελεγχθεί και θεωρηθεί από τις αρμόδιες πολεοδομίες.

5

- Κηρύξεις αναδασωτέων εκτάσεων, οι οποίες περιλαμβάνουν στα όριά τους ανέκαθεν μη δασικές εκτάσεις (ΑΑ)

6

- Εκτάσεις στις οποίες ασκούνταν καλλιέργειες το 1945 και εγκαταλείφθηκαν στην πορεία, με αποτέλεσμα να έχουν δασωθεί (ΑΔ).

ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ - ΑΠΟΨΕΙΣ

7

- Ακρίβεια δασικού χάρτη. Ορίζεται σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές στα 10μ.

8

- Μικροπολύγωνα (<100 τ.μ.) που δημιουργούνται στα όρια των ιδιοκτησιών, λόγω των οριογραμμών που περιγράφουν δασικές εκτάσεις επί εδάφους χωρίς να λαμβάνουν υπόψη τις ιδιοκτησίες.

9

- Τεχνικοί περιορισμοί της φωτοερμηνείας που προέρχονται από την διακριτική ικανότητα των αεροφωτογραφιών

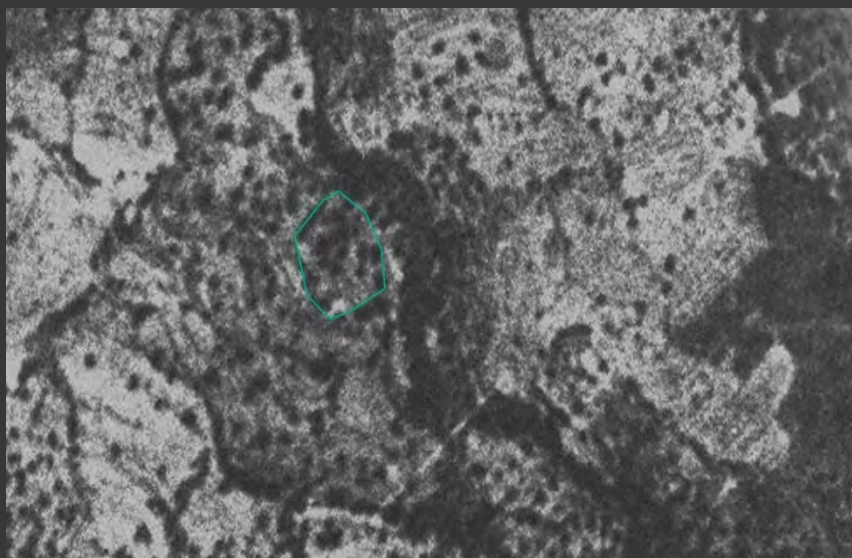
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΠΤΩΣΕΙΣ

ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑΤΑ



ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΦΩΤΟΕΡΜΗΝΕΙΑΣ

ΕΛΑΙΩΝΕΣ



Εικόνα έκτασης σε
ορθοφωτοχάρτη ιστορικού έτους
(1945)



Εικόνα έκτασης σε
ορθοφωτοχάρτη πρόσφατου έτους
(2007-2009)

ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΦΩΤΟΕΡΜΗΝΕΙΑΣ

ΚΑΡΥΔΙΕΣ



Εικόνα έκτασης σε
ορθοφωτοχάρτη ιστορικού έτους
(1945)



Εικόνα έκτασης σε
ορθοφωτοχάρτη πρόσφατου έτους
(2007-2009)

ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΦΩΤΟΕΡΜΗΝΕΙΑΣ

ΑΜΠΕΛΩΝΕΣ



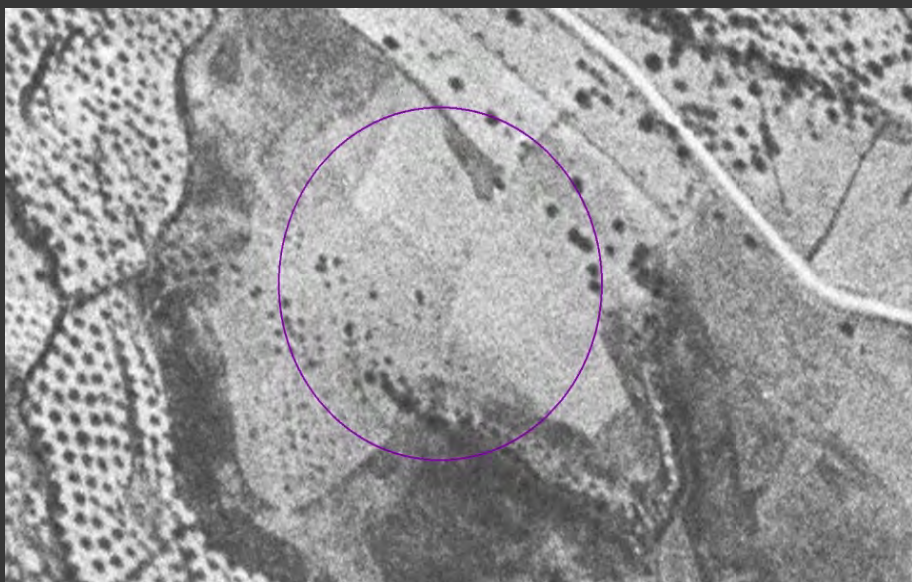
Εικόνα έκτασης σε
ορθοφωτοχάρτη ιστορικού έτους
(1945)



Εικόνα έκτασης σε
ορθοφωτοχάρτη πρόσφατου έτους
(2007-2009)

ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΦΩΤΟΕΡΜΗΝΕΙΑΣ

ΤΕΧΝΗΤΗ ΦΥΤΕΙΑ

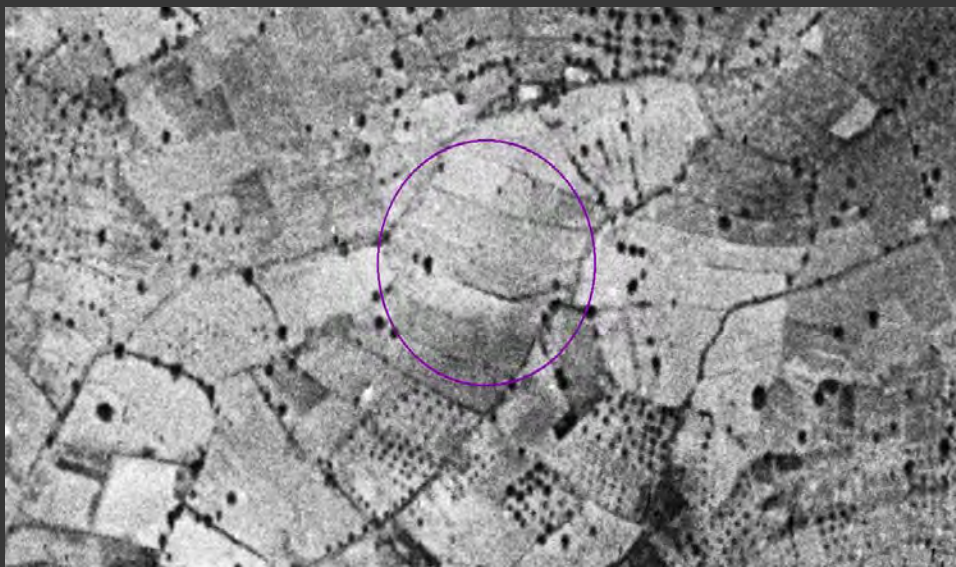


Εικόνα έκτασης σε
ορθοφωτοχάρτη ιστορικού έτους
(1945)



Εικόνα έκτασης σε
ορθοφωτοχάρτη πρόσφατου έτους
(2007-2009)

ΤΕΧΝΗΤΗ ΦΥΤΕΙΑ - ΚΥΠΑΡΙΣΣΙΑ



Εικόνα έκτασης σε
ορθοφωτοχάρτη ιστορικού έτους
(1945)



Εικόνα έκτασης σε
ορθοφωτοχάρτη πρόσφατου έτους
(2007-2009)

ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΦΩΤΟΕΡΜΗΝΕΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΜΕ ΚΑΡΥΔΙΕΣ



Φωτογραφία έκτασης
ενδιαφέροντος



Απόσπασμα ορθοφωτοχάρτη
πρόσφατου έτους όπου
απεικονίζεται η έκταση
ενδιαφέροντος

ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΦΩΤΟΕΡΜΗΝΕΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΜΕ ΚΑΡΥΔΙΕΣ



Φωτογραφία έκτασης
ενδιαφέροντος



Θέση λήψης φωτογραφίας

Απόσπασμα ορθοφωτοχάρτη
πρόσφατου έτους όπου
απεικονίζεται η έκταση
ενδιαφέροντος

ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΦΩΤΟΕΡΜΗΝΕΙΑΣ

ΑΡΟΤΡΙΑΙΕΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ



Φωτογραφία έκτασης
ενδιαφέροντος



Απόσπασμα ορθοφωτοχάρτη
πρόσφατου έτους όπου
απεικονίζεται η έκταση
ενδιαφέροντος

ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΦΩΤΟΕΡΜΗΝΕΙΑΣ

ΠΑΛΑΙΟ ΧΩΡΑΦΙ & ΔΑΣΙΚΕΣ ΕΚΤΑΣΕΙΣ



Φωτογραφία έκτασης
ενδιαφέροντος



Απόσπασμα ορθοφωτοχάρτη
πρόσφατου έτους όπου
απεικονίζεται η έκταση
ενδιαφέροντος

ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΦΩΤΟΕΡΜΗΝΕΙΑΣ

ΔΑΣΙΚΗ ΛΟΧΜΗ



Φωτογραφία έκτασης
ενδιαφέροντος



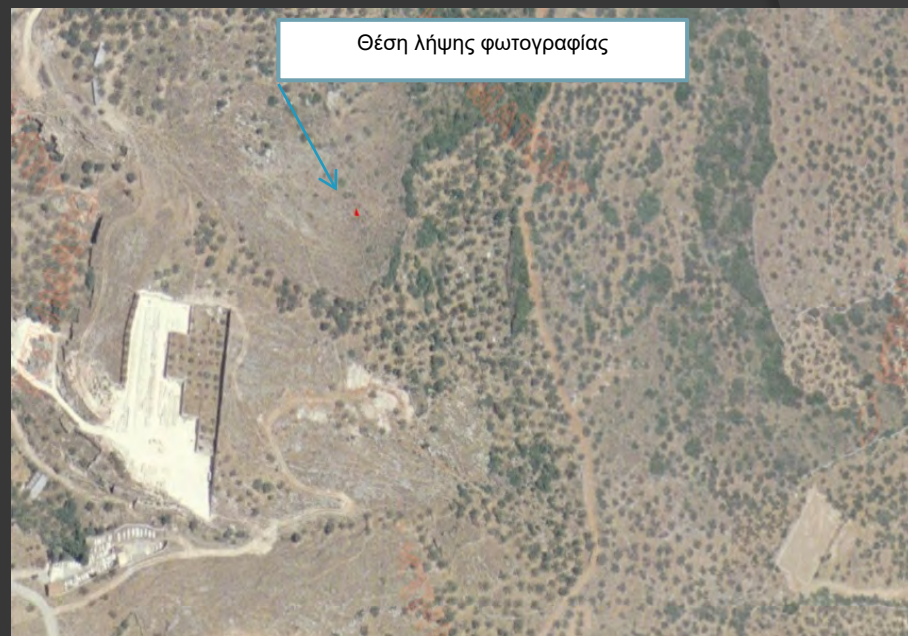
Απόσπασμα ορθοφωτοχάρτη
πρόσφατου έτους όπου
απεικονίζεται η έκταση
ενδιαφέροντος

ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΦΩΤΟΕΡΜΗΝΕΙΑΣ

ΧΑΜΗΛΗ (ΘΑΜΝΩΔΗ) ΒΛΑΣΤΗΣΗ



Φωτογραφία έκτασης
ενδιαφέροντος



Θέση λήψης φωτογραφίας

Απόσπασμα ορθοφωτοχάρτη
πρόσφατου έτους όπου
απεικονίζεται η έκταση
ενδιαφέροντος

ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΦΩΤΟΕΡΜΗΝΕΙΑΣ

ΕΚΧΕΡΣΩΣΕΙΣ



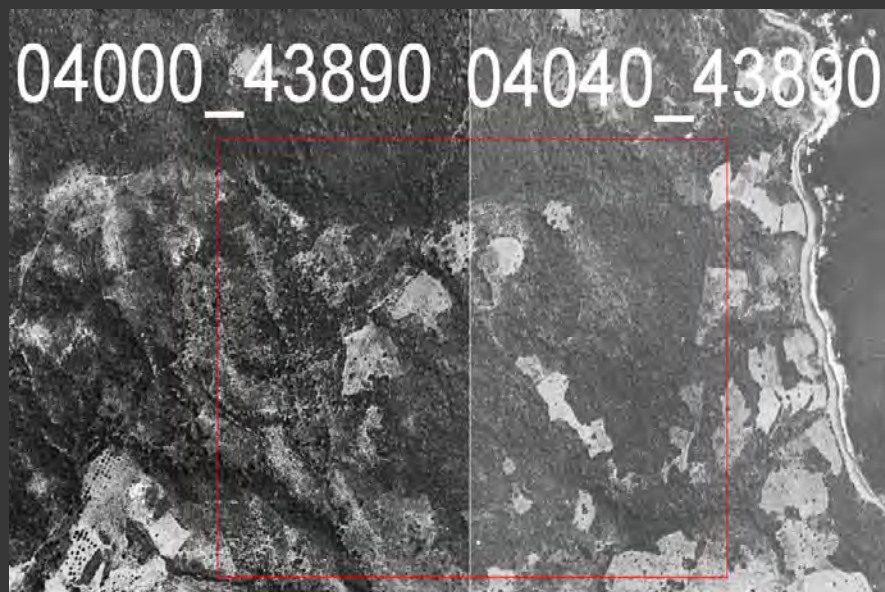
Εικόνα έκτασης σε
ορθοφωτοχάρτη ιστορικού έτους
(1945)



Εικόνα έκτασης σε
ορθοφωτοχάρτη πρόσφατου έτους
(2007-2009)

ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΦΩΤΟΕΡΜΗΝΕΙΑΣ

ΕΚΧΕΡΣΩΣΕΙΣ



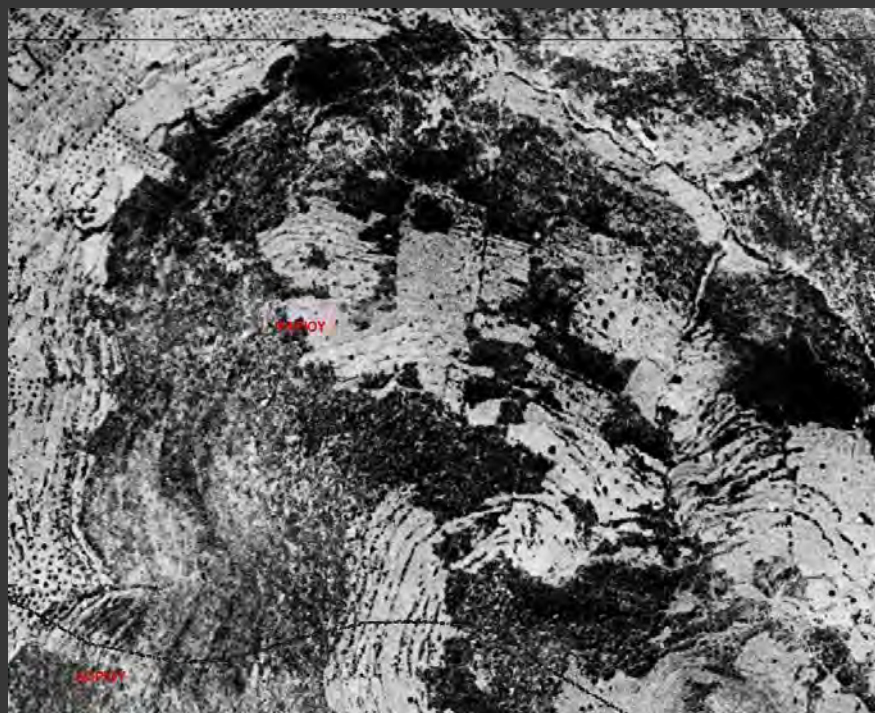
Εικόνα έκτασης σε
ορθοφωτοχάρτη ιστορικού έτους
(1945)



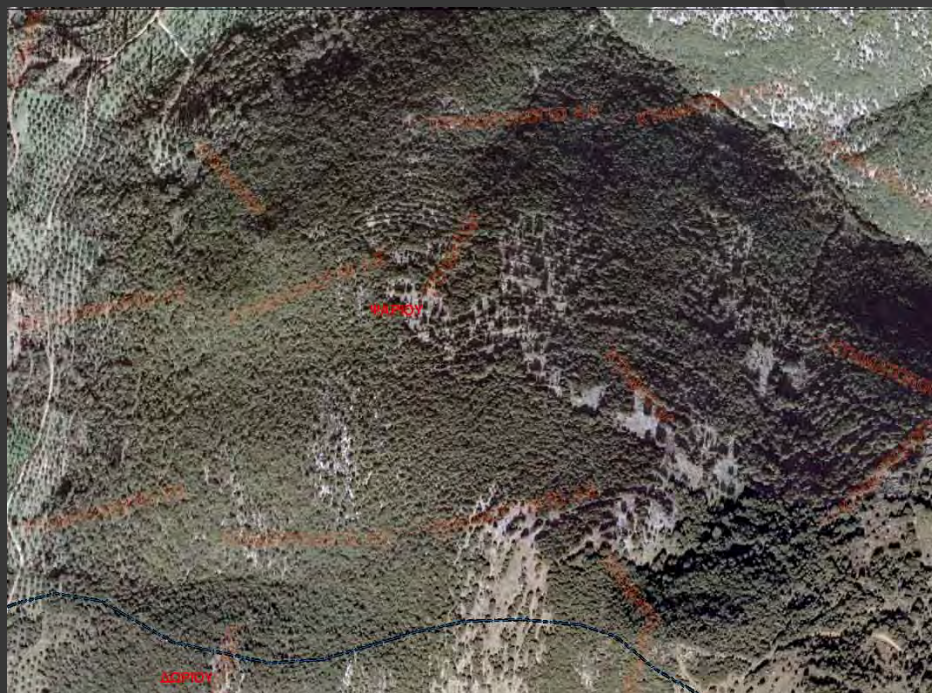
Εικόνα έκτασης σε
ορθοφωτοχάρτη πρόσφατου έτους
(2007-2009)

ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΦΩΤΟΕΡΜΗΝΕΙΑΣ

ΕΓΚΑΤΑΛΕΙΨΗ ΠΑΛΑΙΩΝ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΩΝ



Εικόνα έκτασης σε
ορθοφωτοχάρτη ιστορικού έτους
(1945)



Εικόνα έκτασης σε
ορθοφωτοχάρτη πρόσφατου έτους
(2007-2009)

ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΦΩΤΟΕΡΜΗΝΕΙΑΣ

ΕΓΚΑΤΑΛΕΙΨΗ ΠΑΛΑΙΩΝ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΩΝ



Εικόνα έκτασης σε
ορθοφωτοχάρτη ιστορικού έτους
(1945)



Εικόνα έκτασης σε
ορθοφωτοχάρτη πρόσφατου έτους
(2007-2009)

ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΦΩΤΟΕΡΜΗΝΕΙΑΣ

ΕΓΚΑΤΑΛΕΙΨΗ ΠΑΛΑΙΩΝ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΩΝ



Εικόνα έκτασης σε
ορθοφωτοχάρτη ιστορικού έτους
(1945)



Εικόνα έκτασης σε
ορθοφωτοχάρτη πρόσφατου έτους
(2007-2009)

ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΦΩΤΟΕΡΜΗΝΕΙΑΣ

ΑΠΟΞΗΡΑΝΣΗ ΛΙΜΝΗΣ (ΚΑΡΛΑ)



Εικόνα έκτασης σε
ορθοφωτοχάρτη ιστορικού έτους
(1945)

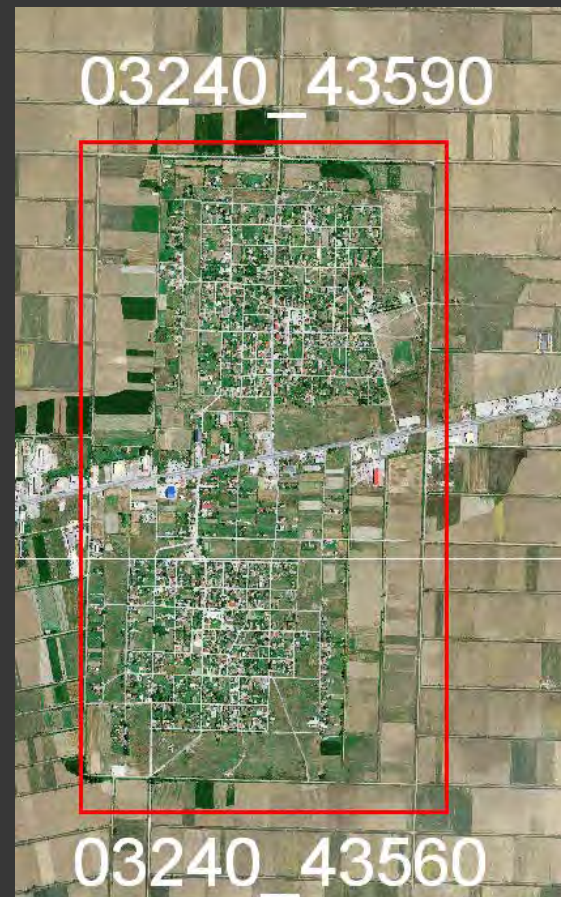


Εικόνα έκτασης σε
ορθοφωτοχάρτη πρόσφατου έτους
(2007-2009)

ΟΙΚΙΣΤΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ



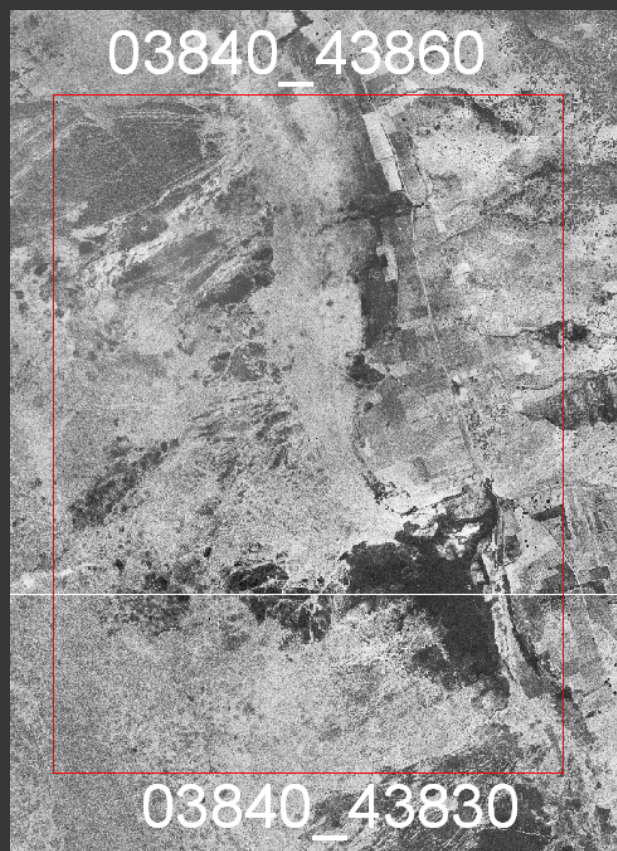
Εικόνα έκτασης σε
ορθοφωτοχάρτη ιστορικού έτους
(1945)



Εικόνα έκτασης σε
ορθοφωτοχάρτη πρόσφατου έτους
(2007-2009)

ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΦΩΤΟΕΡΜΗΝΕΙΑΣ

ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΧΟΡΤΟΛΙΒΑΔΙΚΩΝ ΕΚΤΑΣΕΩΝ ΣΕ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ



Εικόνα έκτασης σε
ορθοφωτοχάρτη ιστορικού έτους
(1945)



Εικόνα έκτασης σε
ορθοφωτοχάρτη πρόσφατου έτους
(2007-2009)