



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**

**ΝΟΜΟΣ ΤΡΙΚΑΛΩΝ**

**ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΑΜΠΑΚΑΣ**

**ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ: «Μελέτη προστασίας και  
διαχείρισης δημοτικού δάσους  
Θεοτόκου Τ.Κ. Αχλαδέας ,  
2017 -2026»**

**ΧΡΗΜ/ΤΗΣΗ: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ**

<b>ΠΡΟΚΤΙΜΩΜΕΝΗ</b>	<b>4.151,14 € (χωρίς ΦΠΑ)</b>
<b>ΑΜΟΙΒΗ:</b>	<b>5.147,41€ (με ΦΠΑ)</b>

**ΤΕΥΧΟΣ**

**«ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΜΕΛΕΤΗΣ»**

**ΚΑΛΑΜΠΑΚΑ**

**ΜΑΡΤΙΟΣ 2018**

## Πίνακας Περιεχομένων

<b>A. ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ .....</b>	<b>3</b>
1. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ .....	3
2. ΝΟΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ .....	3
3. ΘΕΣΗ – ΕΚΤΑΣΗ – ΕΔΑΦΟΠΟΝΙΚΕΣ ΜΟΡΦΕΣ .....	4
4. ΠΡΟΫΠΑΡΧΟΥΣΕΣ ΚΑΙ ΔΙΑΘΕΣΙΜΕΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΚΤΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ .....	5
5. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΑΝΘΡΩΠΟΓΕΝΟΥΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ .	5
5.1 Φυσικό Περιβάλλον .....	5
5.2 Ανθρωπογενές Περιβάλλον .....	6
6. ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ .....	7
7. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΡΙΑΓΡΑΦΕΣ .....	7
8. ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΥΠΟ ΑΝΑΘΕΣΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ.....	8
<b>B. ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑΣ.....</b>	<b>9</b>
<b>Γ. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ - ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ .....</b>	<b>10</b>

## **A. ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ**

### **1. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ**

Η παρούσα περιγραφή έχει ως αντικείμενο την εκπόνηση της μελέτης με τίτλο:

**«Μελέτη προστασίας και διαχείρισης δημοτικού δάσους Θεοτόκου Τ.Κ. Αχλαδέας , περιόδου 2017 -2026»**

Το δάσος ιδιοκτησιακά ανήκει στον οικισμό Θεοτόκου της Τ.Κ. Αχλαδέας του Δήμου Καλαμπάκας, Νομού Τρικάλων

Το υπόψη δασόκτημα υπάγεται:

**Δασοδιοικητικά:** στο Δασαρχείο Καλαμπάκας, την Δ/ση Δασών Τρικάλων και την Δ/ση δασών Περιφέρειας Θεσσαλίας (Λάρισα).

**Διοικητικά:** στον Δήμο Καλαμπάκας του Νομού Τρικάλων.

**Οικονομικά – Δικαστικά:** στις αντίστοιχες Οικονομικές - Δικαστικές Αρχές Καλαμπάκας και Τρικάλων.

**Αστυνομικά:** στο Αστυνομικό Τμήμα Καλαμπάκας της Αστυνομικής Διεύθυνσης Τρικάλων.

Στόχος της μελέτης είναι η ολοκλήρωση και ορθολογική διαχείριση , προστασία και ανάπτυξη του συνόλου των δασικών πόρων (δάσος, δασικά εδάφη, χορτολιβαδικές εκτάσεις, άγρια πανίδα) που περικλείονται στα όρια της περιοχής μελέτης. Η ολοκληρωμένη διαχείριση των δασικών οικοσυστημάτων, ως έννοια και πρακτική, αποτελεί το σύγχρονο πλαίσιο διαχείρισης συμβατό με την αειφόρο ανάπτυξη και την ικανοποίηση των ανθρωπίνων αναγκών.

Η μελέτη θα χρηματοδοτηθεί από τον Δήμο Καλαμπάκας

### **2. ΝΟΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ**

Η ανάθεση εκπόνησης της μελέτης, διέπεται από τις διατάξεις του Ν. 4412/2016/ΦΕΚ 147/08.08.2016 τεύχος Α' «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» και του Ν. 998/79, όπως ισχύουν σήμερα.

Οι εν λόγω μελέτες, ανήκουν στην κατηγορία 24 (Δασικές μελέτες) του Π.Δ. 541/78 και του ανωτέρου Ν. 4412/2016 και το πλαίσιο ρύθμισης της σύνταξης των διαχειριστικών μελετών καθορίζεται από τις:

α) αριθμ. 10223/958/1953 εγκύκλιο της Γενικής Διεύθυνσης Δασών «Οδηγία συντάξεως διαχειριστικών εκθέσεων δημοσίων και μη δημοσίων δασών»,

β) αριθμ. 158072/1120/1965 εγκύκλιο της Γενικής Διεύθυνσης Δασών, Διεύθυνση Β, Τμήμα Ιον «Πρότυποι τεχνικά προδιαγραφά εργασιών συντάξεως δασοπονικών και λοιπών μελετών δασών και δασικών εκτάσεων και

γ) αριθμ. 74579/3022/1991 Απόφαση της Διεύθυνσης Ανάπτυξης Δασικών Πόρων του τέως Υπουργείου Γεωργίας.

δ) την υπ'αρ.205197/991/10-2-77 απόφαση της Γενικής Δ/σης Δασών του Υπ.Γεωργίας σχετικά με τους συμβολισμούς και τις συνθηματικές παραστάσεις για την κατάρτιση δασοπονικών χαρτών

Για την εκπόνηση της μελέτης θα κληθούν: φυσικά ή νομικά πρόσωπα, ή ενώσεις αυτών που δραστηριοποιούνται στην εκπόνηση μελετών της κατηγορίας 24 Α'τάξεως πτυχίου και άνω, που είναι εγκατεστημένα σε: α) σε κράτος-μέλος της Ένωσης,

β) σε κράτος-μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.),

γ) σε τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη ΣΔΣ, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και δ) σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην περίπτωση γ' της παρούσας παραγράφου και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων.

Οικονομικός φορέας συμμετέχει είτε μεμονωμένα είτε ως μέλος ένωσης.

Οι προσφέροντες απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στο σχετικό επαγγελματικό μητρώο που τηρείται στο κράτος εγκατάστασής τους.

### 3. ΘΕΣΗ – ΕΚΤΑΣΗ – ΕΔΑΦΟΠΟΝΙΚΕΣ ΜΟΡΦΕΣ

Το δημοτικό δάσος οικισμού Θεοτόκου της Τ.Κ. Αχλαδέας βρίσκεται στο βορειοδυτικό τμήμα των Χασίων και αποτελεί μέρος της συλλέκτριας λεκάνης του ποταμού Μύκانه.

Η συνολική έκταση του δάσους σύμφωνα με την υπ'αριθ. 2399/22-1-1966 απόφαση Νομάρχη Τρικάλων κυρίου Πέτρου Γαρέφη (ΦΕΚ Β'290/11-05-1966) είναι **341,60 Ha** και κατανέμεται δε από απόψεως μορφών εδαφοπονικής εκμετάλλευσης ως ακολούθως:

<u>ΕΔΑΦΟΠΟΝΙΚΗ ΜΟΡΦΗ</u>	<u>ΕΚΤΑΣΗ (Ha)</u>
1.Δασοσκεπής έκταση	169,65
2.Μερικώς δασοσκεπής	44,01
3.Γυμνή	117,59
4.Αγονη	10,35
5.Σύνολο	<b>341,60</b>

Η διαίρεση του δάσους σε διαχειριστικές κλάσεις, σύμφωνα με την τελευταία διαχειριστική μελέτη, έχει ως εξής:

I. Διαχειριστική κλάση της πρεμνοφυούς δρυός : 92,60 Ha

II. Διαχειριστική κλάση της δρυός σε αναγωγή : 156,75 Ha

III. Διαχειριστική κλάση της γεωργοκτηνοτροφικής περιοχής : 92,25 Ha

**ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ**

**341,60 Ha**

Τα παραγόμενα από το υπό μελέτη δάσος δασικά προϊόντα που θα προκύψουν θα είναι μικρές ποσότητες καυσόξυλων δρυός που διατίθενται για την κάλυψη των ατομικών αναγκών των κατοίκων του οικισμού Θεοτόκου της Τ.Κ. Αχλαδέας. Όλα τα ανωτέρω ρυθμίζονται με σχετικές διατάξεις από το Δασαρχείο Καλαμπάκας ανάλογα με τις συγκεκριμένες συνθήκες διαχείρισης και κατάστασης του δάσους.

#### **4. ΠΡΟΫΠΑΡΧΟΥΣΕΣ ΚΑΙ ΔΙΑΘΕΣΙΜΕΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΚΤΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ**

Τα παλαιότερα χρόνια οι κάτοικοι του οικισμού Θεοτόκου της Τ.Κ. Αχλαδέας κάλυπταν τις ατομικές τους ανάγκες σε καυσόξυλα υλοτομώντας το δάσος άναρχα και ανεξέλεγκτα χωρίς τάξη και ορθολογισμό.

Όμως το 2011 συντάχθηκε πίνακας υλοτομίας από τον δασολόγο Αχιλλέα Κατσάρα και εγκρίθηκε με βάση την με αριθμ. 215/5868/24-01-2012 απόφαση της Γενικής Δ/σης Δασών και Αγροτικών υποθέσεων της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Θεσσαλίας –Στερεάς Ελλάδας καλύπτοντας τις ατομικές ανάγκες των κατοίκων σε καυσόξυλα, το λήμμα των οποίων προερχόταν από το τμήμα 1, δασοπονικού είδους δρυς υλοτομημένη αποψιλωτικά με παρακρατήματα σε ποσοστό 10% .

Η προηγούμενη διαχειριστική μελέτη για το δημοτικό δάσος Θεοτόκου, συντάχθηκε από τους δασολόγους – μελετητές, Σωτήριο Μπραζιώτη και Ηλία Κουλουκούρα, και αφορούσε την διαχειριστική περίοδο, 2012 - 2016.

Για το διαχειριστικό έτος 2017, συντάχθηκε Πίνακας Υλοτομίας του Δημοτικού Δάσους Θεοτόκου Τ.Κ. Αχλαδέας Δήμου Καλαμπάκας, ο οποίος εγκρίθηκε με την αρ. πρωτ.: 3370/102195/1-9-2017 Απόφαση της Γενικής Διεύθυνσης Δασών & Αγροτικών Υποθέσεων της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Θεσσαλίας – Στερεάς Ελλάδας. Σύμφωνα με τον Εγκεκριμένο Πίνακα Υλοτομίας του δημοτικού δάσους Θεοτόκου Τ.Κ. Αχλαδέας, απολείφθηκαν 234,13 κυβικά μέτρα ξυλώδους όγκου δρυός, αποψιλωτικά από τη συστάδα 1β του Δημοτικού Δάσους Θεοτόκου Τ.Κ. Αχλαδέας του Δήμου Καλαμπάκας, για την κάλυψη των ατομικών αναγκών των κατοίκων του οικισμού της Θεοτόκου της Τ.Κ. Αχλαδέας του Δήμου Καλαμπάκας. Ο προαναφερόμενος πίνακας υλοτομίας θα ισχύσει για το έτος 2017 θα πρέπει να ενσωματωθεί στην διαχειριστική μελέτη που θα συνταχθεί και θα αποτελέσει αναπόσπαστο μέρος αυτής κατά το πρώτο έτος διαχείρισης .

#### **5. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΑΝΘΡΩΠΟΓΕΝΟΥΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**

##### **5.1 Φυσικό Περιβάλλον**

###### **5.1.1 Ορεογραφική διαμόρφωση**

Το δάσος Θεοτόκου παρουσιάζει ποικίλο γεωμορφολογικό ανάγλυφο με πλήθος διαυλακώσεων. Κύριο χαρακτηριστικό του είναι οι βαθιές αυλακώσεις και οι μέτριες κλίσεις στις πλαγιές με τοπικές εξάρσεις από συμπαγείς βράχους τύπου Μετεώρων.

Δεσπόζουσα θέση στη διαμόρφωση του ανάγλυφου έχουν οι κορυφές «Προφήτης Ηλίας», «Πυρόβολος», «Γκιάτα Κρεβάτια» και το ρέμα το οποίο καταλήγει στον Ίωνα ποταμό, αλλά και πολλές άλλες

μικρότερες με ποικίλη κατεύθυνση, αποτέλεσμα είναι να σχηματίζονται και πολλά ρέματα με ποικίλη και αυτά τοπική κατεύθυνση αλλά με τελική κατεύθυνση Δ - ΝΔ.

### 5.1.2. Γεωλογικές - εδαφικές συνθήκες

Τα βασικά πετρώματα της περιοχής είναι ιζηματογενή κροκαλοπαγή μεγάλης συνεκτικότητας που προήλθαν από τις αποθέσεις της Μειωκαίνου περιόδου προερχόμενα από διάφορες προελεύσεις όπως γρανίτες, γνεύσιοι, άστριοι κ. λ. π. συγκεκολλημένων με αργιλική ύλη της κατώτερης σειράς Μετεώρων.

### 5.1.3. Χλωρίδα – Πανίδα περιοχής

Τη βλάστηση της περιοχής συνθέτουν οι παρακάτω διαπλάσεις:

- Διάπλαση φυλλοβολούντων, κατά το χειμώνα πλατυφύλλων ( Aestatisilvae)
- Διάπλαση παραποτάμιων δασοπονικών ειδών ( Flurisolvae)

Η διάπλαση των φυλλοβολούντων, κατά το χειμώνα πλατυφύλλων αντιπροσωπεύεται από διάφορα είδη Δρυός και η διάπλαση της παραποτάμιας βλάστησης αντιπροσωπεύεται από τον πλάτανο κατά άτομο ή συνδενδρίες.

Στην πανίδα της περιοχής εμφανίζονται εποχιακά αγριογούρουνα, λαγοί, αποδημητικά, κυρίως φτερωτά και κατά περιόδους, κορακοειδή σε μεγάλους αριθμούς.

## 5.2. Ανθρωπογενές Περιβάλλον

Ο πρώην Δήμος Καλαμπάκας σύμφωνα με την τελευταία απογραφή του έτους 2001 είχε πληθυσμό 11.000 κατοίκους. Ο νέος Καλλικράτειος Δήμος που προέκυψε, με βάση τον Ν. 3852/2010, από την συνένωση των οχτώ πρώην Δήμων, Καλαμπάκας, Χασίων, Τυμφαίων, Κλεινού, Ασπροποτάμου, Μαλακασίου, Καστανιάς και Βασιλικής συγκροτείται από τις αντίστοιχες οχτώ Δημοτικές Ενότητες, 77 Τοπικές Κοινότητες και μία Δημοτική Κοινότητα, με πληθυσμό που ανέρχεται στις 28.000 περίπου κατοίκους, σύμφωνα με την τελευταία απογραφή του έτους 2001. Ο πληθυσμός του Νέου Δήμου Καλαμπάκας, από πλευράς παραγωγικής διαδικασίας, εντάσσεται και στους τρεις παραγωγικούς τομείς, τον πρωτογενή, δευτερογενή και τριτογενή με προεξάρχοντα αυτόν του πρωτογενούς τομέα.

Οι περισσότεροι κάτοικοι των δημοτικών Ενοτήτων του δήμου, όσον αφορά το ενεργό δυναμικό αυτού, ασχολούνται με την γεωργία και κτηνοτροφία και οι υπόλοιποι διάγουν το τρίτο στάδιο της ηλικίας τους ως συνταξιούχοι του ΟΓΑ κυρίως και δευτερευόντως ως παλιννοστούντες, συνταξιούχοι του ΙΚΑ.

Στην Δημοτική Κοινότητα της Καλαμπάκας απαντούν και οι τρεις τομείς παραγωγής, σχεδόν σε ισορροπία μεταξύ τους, αφού η τουριστική διάσταση της Καλαμπάκας τα τελευταία χρόνια, λόγω των Μετεώρων, ενίσχυσε κατά πολύ τον τριτογενή τομέα με τουριστικές επιχειρήσεις και εμπορικά καταστήματα,

καθώς και τον δευτερογενή, με την ανάπτυξη σε ικανοποιητικό βαθμό των μεταποιητικών επιχειρήσεων και των επιχειρήσεων παραγωγής ειδών λαϊκής τέχνης.

Έτσι, γεωργοί, κτηνοτρόφοι, εργαζόμενοι στο μεταποιητικό, τον εμπορικό και τουριστικό τομέα, υπάλληλοι των δημόσιων υπηρεσιών, εκπαιδευτικό προσωπικό των σχολείων κατωτέρας και μέσης εκπαίδευσης, καθώς και η νεολαία, κυρίως των σχολείων, συνιστούν και διαρθρώνουν τον πληθυσμό της πόλης Καλαμπάκας σ' ένα ανθρωπογενές μωσαϊκό που το συνδετικό υλικό στηρίζεται στην κοινή πορεία για το παρόν και μέλλον του Δήμου.

## **6. ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**

Η διαχείριση του δάσους με τη νέα μελέτη θα πρέπει να υπολογίζει όλες τις λειτουργίες και αξίες που υπηρετούν τα δασικά οικοσυστήματα στο πλαίσιο της «ολοκληρωμένης αειφόρου διαχείρισης» για το σύνολο των χρήσεων που περικλείονται στα όρια του.

Οι λειτουργίες αυτές αφορούν σε:

- Παραγωγικές λειτουργίες (παραγωγή πρώτων υλών, βοσκήσιμη ύλη, άγρια πανίδα κλπ)
- Προστατευτικές και ρυθμιστικές (αποθήκευση νερού, αντιδιαβρωτική προστασία, βελτίωση εδάφους κλπ)
- Περιβαλλοντικές – κοινωνικοπολιτιστικές (προστασία της φύσης, βιοποικιλότητα, αναψυχή, περιβαλλοντική εκπαίδευση, οικότουρισμό κλπ)

Στόχος είναι να οργανωθούν οι κατάλληλες επεμβάσεις κατά χώρο και χρόνο ώστε η βλάστηση, η βιοποικιλότητα, η πανίδα και το έδαφος να προστατεύονται και να διαχειρίζονται με αειφορικό τρόπο.

Η διαχειριστική μελέτη του δάσους θα περιλαμβάνει την καταγραφή της υπάρχουσας κατάστασης και θα προτείνει την οργανωμένη διαχείριση του. Θα γίνει παρουσίαση της περιγραφής του δάσους και των διαχειριστικών του μορφών σε δασοπονικό χάρτη, ο οποίος θα επανακαταρτισθεί σε ψηφιακή μορφή, γεωαναφερμένος σε ΕΓΣΑ 87 σε κλίμακα 1:20000, θα διαθέτει κানাβο, και θα περιγράφει με ακρίβεια το ανάγλυφο, το οδικό δίκτυο, τις οριογραμμές, τα διαχειριστικά τμήματα-συστάδες του δάσους, τις εδαφοπονικές μορφές κ.α.

Η εκπόνηση της διαχειριστικής μελέτης θα ακολουθήσει τις τεχνικές προδιαγραφές που στη συνέχεια παραθέτουμε και όσα περιγράφονται στο υπ'αρ. 4637/169814/13-11-2015 έγγραφο του Δασαρχείου Καλαμπάκας για την αμοιβή του μελετητή, το οποίο παρουσιάζεται στο τεύχος προεκτιμώμενης αμοιβής.

## **7. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

Η εκπόνηση της διαχειριστικής μελέτης, θα γίνει σύμφωνα με τις ισχύουσες πρότυπες τεχνικές προδιαγραφές που αφορούν την εκπόνηση των διαχειριστικών μελετών των δασών και ειδικότερα με βάση τις προδιαγραφές σύνταξης δασοπονικών μελετών οι οποίες είναι:

1. η υπ. αριθμ. 10223/958/1953 εγκύκλιος του Υπ. Γεωργίας και
  2. η υπ. αριθμ. 158072/1120/30-7-1965 Προσωρινά Πρώτυποι Τεχνικά Προδιαγραφά του Υπ. Γεωργίας.
  3. αριθμ. 74579/3022/1991 Απόφαση της Διεύθυνσης Ανάπτυξης Δασικών Πόρων του τέως Υπουργείου Γεωργίας.
  4. την υπ'αρ.205197/991/10-2-77 απόφαση της Γενικής Δ/σης Δασών του Υπ.Γεωργίας σχετικά με τους συμβολισμούς και τις συνθηματικές παραστάσεις για την κατάρτιση δασοπονικών χαρτών
- Ακόμη η εκπόνηση της μελέτης θα ακολουθήσει τους ειδικούς όρους διακήρυξης και τις προβλεπόμενες εργασίες που περιλαμβάνονται στον πίνακα προεκτιμώμενης αμοιβής καθώς και τις οδηγίες της Δασικής Υπηρεσίας.

Η μελέτη θα παραδοθεί σε πέντε (5) έντυπα αντίτυπα, βιβλιοδετημένα, και σε ένα (1) αντίτυπο σε ηλεκτρονική επεξεργάσιμη μορφή, με συνημμένο τον χάρτη. Ο δασοπονικός χάρτης θα είναι γεωαναφερμένος στο σύστημα συντεταγμένων ΕΓΣΑ '87, σε κλίμακα 1:20000 και θα διαθέτει κανάβο.

## 8. ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΥΠΟ ΑΝΑΘΕΣΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Η συνολική προθεσμία για την περαίωση του αντικειμένου της σύμβασης ορίζεται σε (4) τέσσερις μήνες από την υπογραφή του ιδιωτικού συμφωνητικού. Στο διάστημα αυτό περιλαμβάνονται τόσο ο χρόνος εκπόνησης της μελέτης, όσο και ο χρόνος των εγκρίσεων της υπηρεσίας και των άλλων φορέων που απαιτείται.

<b>ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΜΕΛΕΤΗΣ</b>				
	<b>ΜΗΝΕΣ</b>			
<b>α/α</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
<b>Εργασίες</b>				
<b>Εγκρίσεις</b>				



## **B. ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑΣ**

Η σύνταξη μελέτης προστασίας και διαχείρισης του δάσους αποτελεί υποχρέωση σύμφωνα με την κείμενη δασική νομοθεσία (Ν.Δ. 86/1969, ΝΔ 996/71, ΝΔ 871/71 και του Ν. 998/1979, Ν. 3208/24.12.2003 (ΦΕΚ303Α)).

Μέχρι και τις αρχές της προηγούμενης δεκαετίας οι προτεραιότητες της δασικής πολιτικής σε διεθνές επίπεδο εστιαζόταν στην αξιολόγηση των παραγωγικών πόρων του δάσους και την αποτελεσματική του διαχείριση.

Οι αρνητικές εξελίξεις όπως η καταστροφή της βιοποικιλότητας, η αποδάσωση, η απορύθμιση του κλίματος, η αναγκαιότητα προστασίας των εδαφών και των υδατικών αποθεμάτων έχουν μετατοπίσει τη δασική πολιτική στις αρχές της αειφορικής ανάπτυξης και της διαχείρισης πολλαπλών σκοπών και στην εγκατάλειψη της άποψης ότι τα δάση υπάρχουν μόνο για εκμετάλλευση και ξυλοπαραγωγή.

Το δημοτικό δάσος είναι ένα σημαντικό οικοσύστημα. Η διαχείριση του, έστω και εάν δεν ήταν συνεχής, αποσκοπούσε με την εφαρμογή των κατάλληλων διαχειριστικών μέτρων στη διατήρηση και στην άσκηση της δασοπονίας των πολλαπλών σκοπών, καλύπτοντας παράλληλα τις ανάγκες των κατοίκων σε δασικά προϊόντα και βοσκή παρέχοντας την αναγκαία έκταση για κτηνοτροφική εκμετάλλευση.

Με βάση τόσο τις φυσικές συνθήκες του δάσους όσο και την πραγματική κατάσταση των συστάδων προκύπτει η αναγκαιότητα εκπόνησης νέας διαχειριστικής μελέτης με σκοπό τη συνέχιση της ορθής διαχείρισης και της προστασίας του δάσους. Τα διαχειριστικά μέτρα της νέας περιόδου θα πρέπει να στοχεύουν στην ενεργοποίηση και αξιοποίηση του παραγωγικού – πολιτιστικού – περιβαλλοντικού ρόλου των δασών. Ο σεβασμός και η προστασία των τοπίων, η διατήρηση των περιβαλλοντικών συνθηκών μέσα στις οποίες θα επιβιώσουν και θα αναπτυχθούν οι πληθυσμοί της πανίδας, η διατήρηση της βιοποικιλότητας και κυρίως της οντότητας, συνέχειας και ευστάθειας του, η δημιουργία υποδομών για περιβαλλοντική εκπαίδευση και αναψυχή καθώς και η υποχρέωση να καλυφθούν οι ατομικές ανάγκες και να ενισχυθεί το εισόδημα των κατοίκων της περιοχής θα πρέπει να αποτελέσουν τους στόχους του νέου διαχειριστικού σχεδίου.

Με την εκπόνηση της νέας διαχειριστικής μελέτης:

➤ θα αποδοθούν με ακρίβεια οι εδαφοποινικές μορφές με την χρήση σύγχρονων εργαλείων της ψηφιακής τεχνολογίας, σε συνδυασμό με επιτόπιες αυτοψίες και παρατηρήσεις.

➤ θα γίνει εκτίμηση του όγκου του ξυλαποθέματος και της προσαύξησης, για το σχεδιασμό της ορθολογικής διαχείρισης του δάσους, ώστε αφενός καλύπτονται οι ανάγκες των κατοίκων, αφετέρου δε να υπάρξει αύξηση των εσόδων του δημοτικού ταμείου ώστε να έχει την δυνατότητα χρηματοδότησης έργων προστασίας και αναβάθμισης του δάσους.

➤ θα προταθούν διαχειριστικά μέτρα, όπως απαιτούν οι σύγχρονες αντιλήψεις στην διαχείριση των δασών, που θα στοχεύουν στην δημιουργία δάσους πολλαπλών σκοπών και χρήσεων με την αξιοποίηση των ρυθμιστικών και προστατευτικών του λειτουργιών, με την αξιοποίηση των καρπώσεων και με την ανάπτυξη των πολιτιστικών, περιβαλλοντικών και δραστηριοτήτων αναψυχής.

■ Θα προταθούν οι κατάλληλες δράσεις για την προστασία , ανάδειξη και αποκατάσταση θέσεων ιδιαίτερης αξίας (όπως τοπία ιδιαίτερου φυσικού κάλους, ιστορικές θέσεις, περιοχές οικοτουριστικού ενδιαφέροντος κ.α.).

Η αειφόρος χρήση των φυσικών πόρων, η φυσική εξέλιξη των οικοσυστημάτων, η οικονομικότητα και η ευελιξία των μέτρων αποτελούν ένα σύνολο αρχών που θα πρέπει να διέπουν το διαχειριστικό σχέδιο της περιοχής. Οι γενικοί αυτοί σκοποί αποτελούν το πλαίσιο δράσης και δίνουν τις κατευθυντήριες γραμμές για τη διαχείριση της περιοχής σε μακροπρόθεσμη βάση . Στους παραπάνω στόχους , θα πρέπει να προστεθούν ακόμη οι ευκαιρίες για συνεχή έρευνα και περιβαλλοντική εκπαίδευση στην περιοχή.

Κατόπιν των ανωτέρω τεκμηριώνεται πλήρως η αναγκαιότητα εκπόνησης διαχειριστικής μελέτης για την προστασία και διαχείριση του δασικού οικοσυστήματος.

### **Γ. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ – ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

Η μοναδική απαιτούμενη μελέτη που απαιτείται είναι η εκπόνηση της διαχειριστικής μελέτης του δάσους για μια δεκαετία. Θα είναι οριστική και θα εκπονηθεί σε (1) ένα στάδιο, σε συνεχή συνεργασία με τον επιβλέποντα της μελέτης και το Δασαρχείο Καλαμπάκας . Επίσης, θα περιλαμβάνει και ΣΑΥ ΦΑΥ.

Η μελέτη θα προωθεί τη σύγχρονη διαχείριση και πρακτικές που αποσκοπούν στην ανάδειξη των περιβαλλοντικών δυνατοτήτων και λειτουργιών που μπορεί να προσφέρει το οικοσύστημα της περιοχής ενδιαφέροντος και θα προτείνει τα αναγκαία μέτρα – ενέργειες για την αξιοποίηση τους, στο πλαίσιο της «ολοκληρωμένης αειφόρου διαχείρισης».

**ΚΑΛΑΜΠΑΚΑ 30/03/2018**

**(Τόπος – Ημερομηνία)**

**ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ**

**Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ**

**ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ ΕΥΘΥΜΙΟΥ**

**ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ &**

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**

**Δ/ΝΤΗΣ Τ.Υ. ΠΕΡ/ΝΤΟΣ &  
ΠΟΛ/ΜΙΑΣ**

**ΚΩΝ/ΝΟΣ ΘΕΜ. ΤΟΛΗΣ**

**ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ**

Με την υπ' αριθμό 67 /2018 απόφαση<sup>1</sup> της  
Οικονομική Επιτροπής του Δήμου Καλαμπάκας

