



ΒΑ Αττική: ΑΠΟΤΙΜΗΣΗ & ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΤΗΣ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΤΟΥ ΔΑΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Ευάγγελος Γκουντούφας

Προϊστάμενος Γενικής Διεύθυνσης Δασών και Δασικού Περιβάλλοντος

Σταύρος Τσιλίκουνας

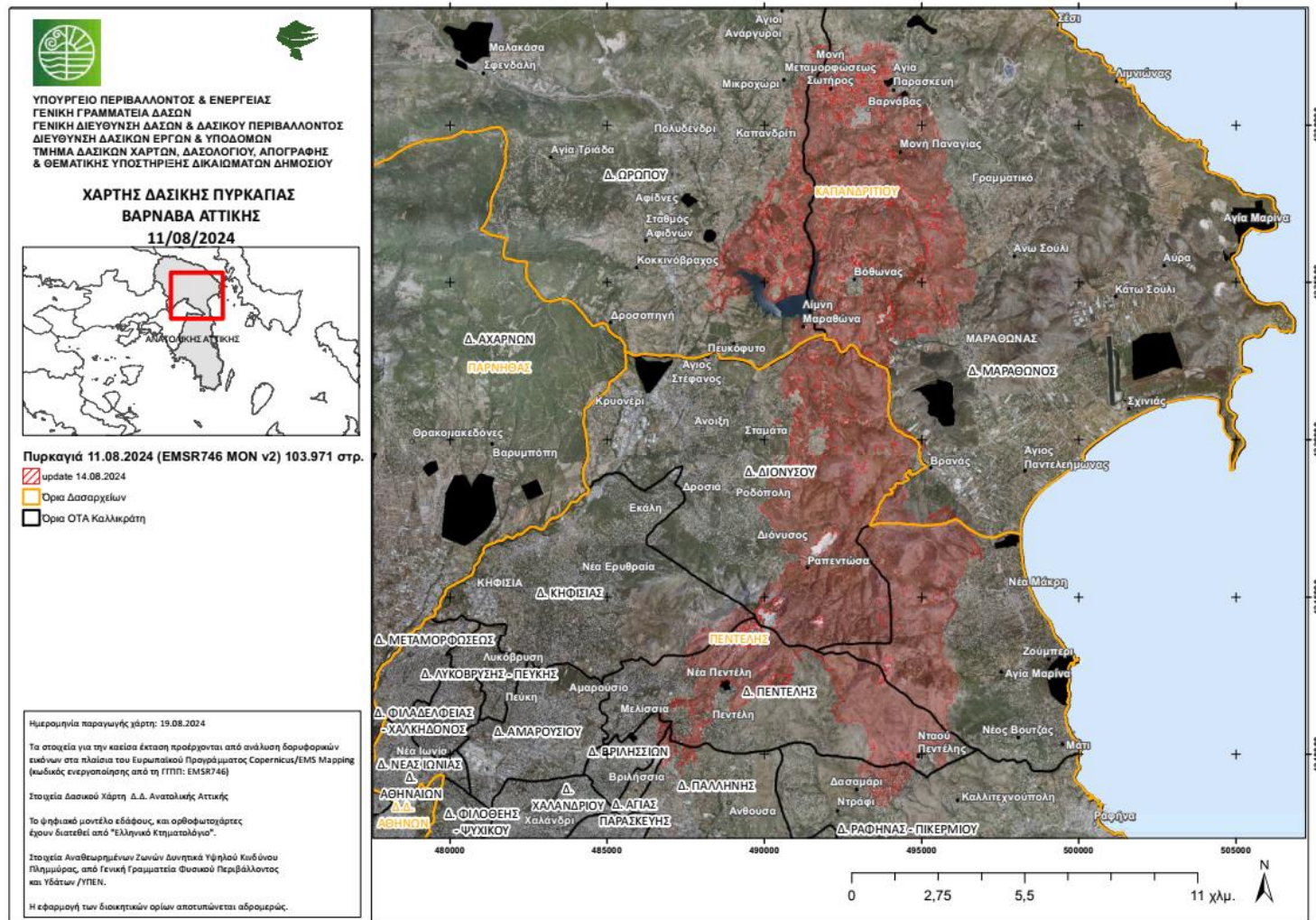
Προϊστάμενος Διεύθυνσης Δασικών Έργων και Υποδομών

Ανθούλα Αναγνωστοπούλου

Επιστημονικός Συνεργάτης Γενικής Διεύθυνσης Δασών και Δασικού Περιβάλλοντος

ΑΠΟΤΙΜΗΣΗ ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΟΥ

Πυρκαγιά ΒΑ Ανατολικής Αττικής- Καείσα έκταση: 103.971 στρ



Χάρτης Καείσας έκτασης

ΑΠΟΤΙΜΗΣΗ ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΟΥ

Πυρκαγιά ΒΑ Ανατολικής Αττικής- Καείσα έκταση: 103.971 στρ

Σύμφωνα με την ανάλυση δορυφορικών εικόνων πολύ υψηλής ευκρίνειας που υλοποίησε το Εθνικό Παρατηρητήριο Δασικών Πυρκαγιών (ΕΠαΔαΠ) Εργαστήριο Δασικής Διαχειριστικής και Τηλεπισκόπησης του Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, με το οποίο η Γενική Διεύθυνση Δασών και Δασικού Περιβάλλοντος της Γενικής Γραμματείας Δασών του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας έχει αναπτύξει συνεργασία, προκύπτει:

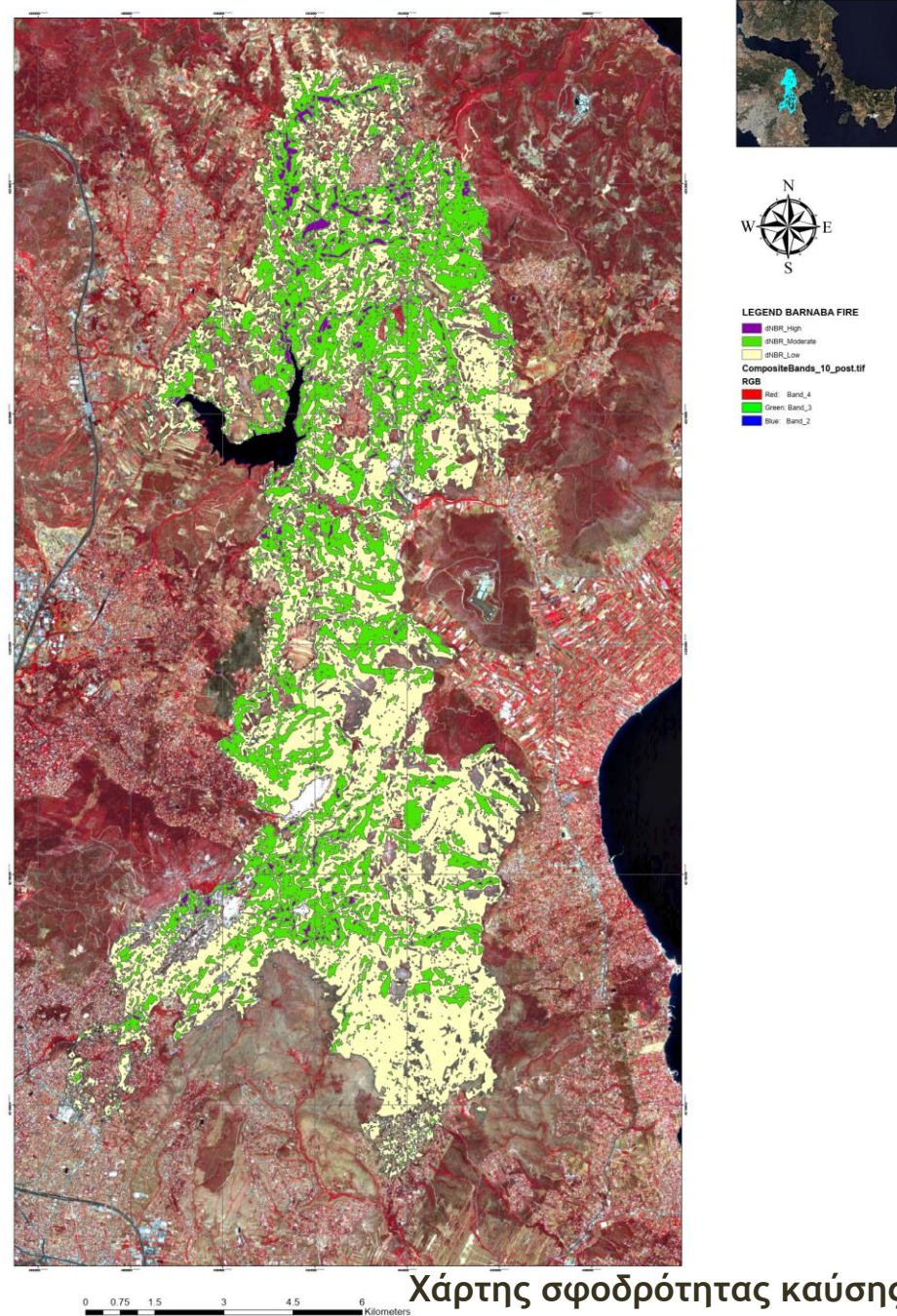
- Από τη συνολικά καείσα έκταση, ποσοστό περίπου 10% συνιστούσε υψηλό δάσος με δενδρώδη βλάστηση, ενώ οι υπόλοιπες δασικού χαρακτήρα εκτάσεις αποτελούνταν από χαμηλή, θαμνώδη δασική βλάστηση και βραχώδη-πετρώδη εδάφη με φρυγανώδη και χορτολιβαδική βλάστηση.
- Στο ως άνω ποσοστό περιλαμβάνεται και η φυσική αναγέννηση (διαφορετικού σταδίου εξέλιξής της) από προηγούμενες καείσες εκτάσεις.

Με βάση τη συγκεκριμένη ανάλυση:

Low	57.887,36 στρ	63,42%
Moderate	31.297,78 στρ	34,29%
High	2.093,98 στρ	2, 29%

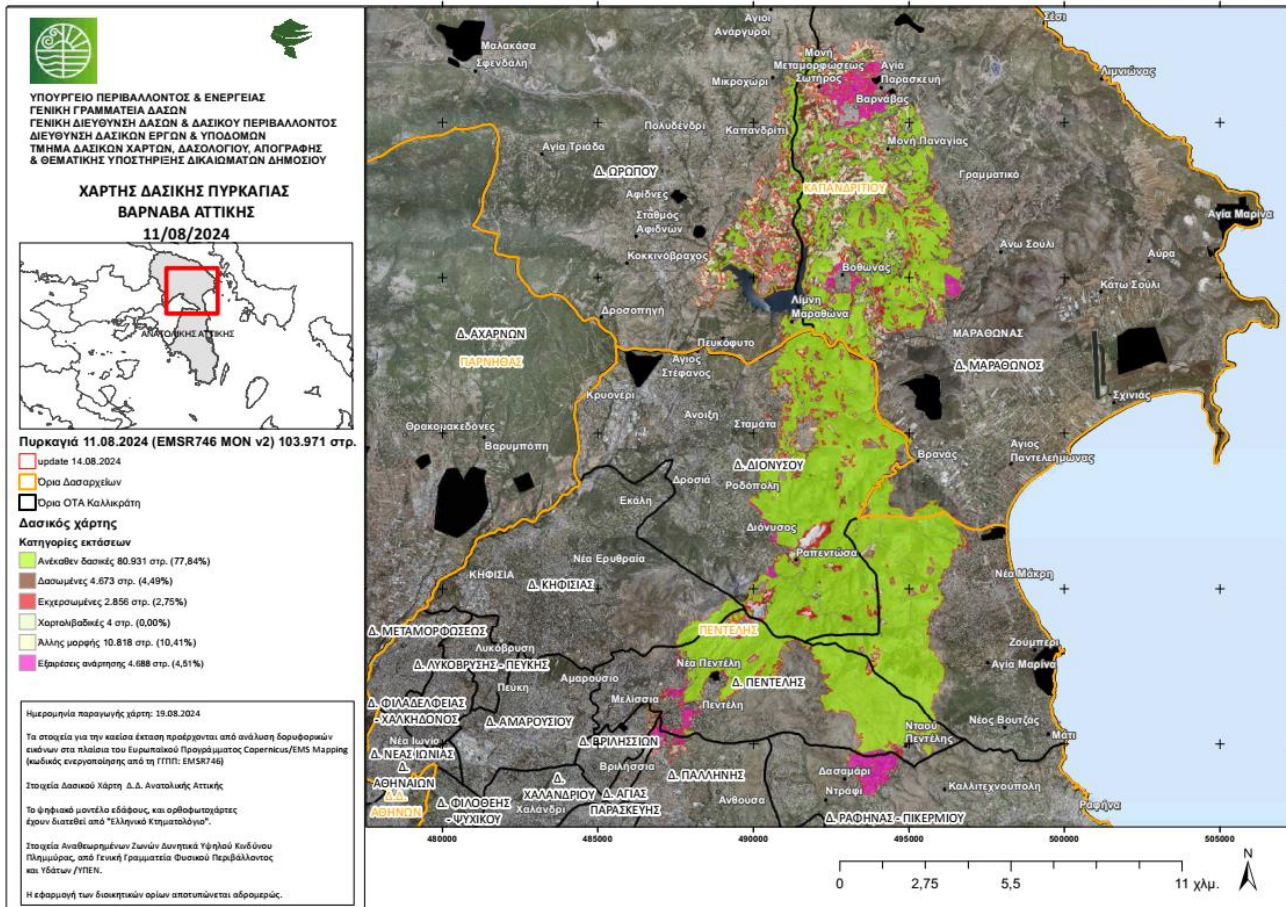
→ Σύνολο καείσας έκτασης : 91.279,12 στρ

- Περίγραμμα καμένης έκτασης $112.000+590,459= 112.590$ στρ
Unburned : $112.590-91.279,12 = 21.311$ στρ 18,93% (81,07%)



ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΙΚΟ ΥΛΙΚΟ

Με Βάση τον Δασικό Χάρτη



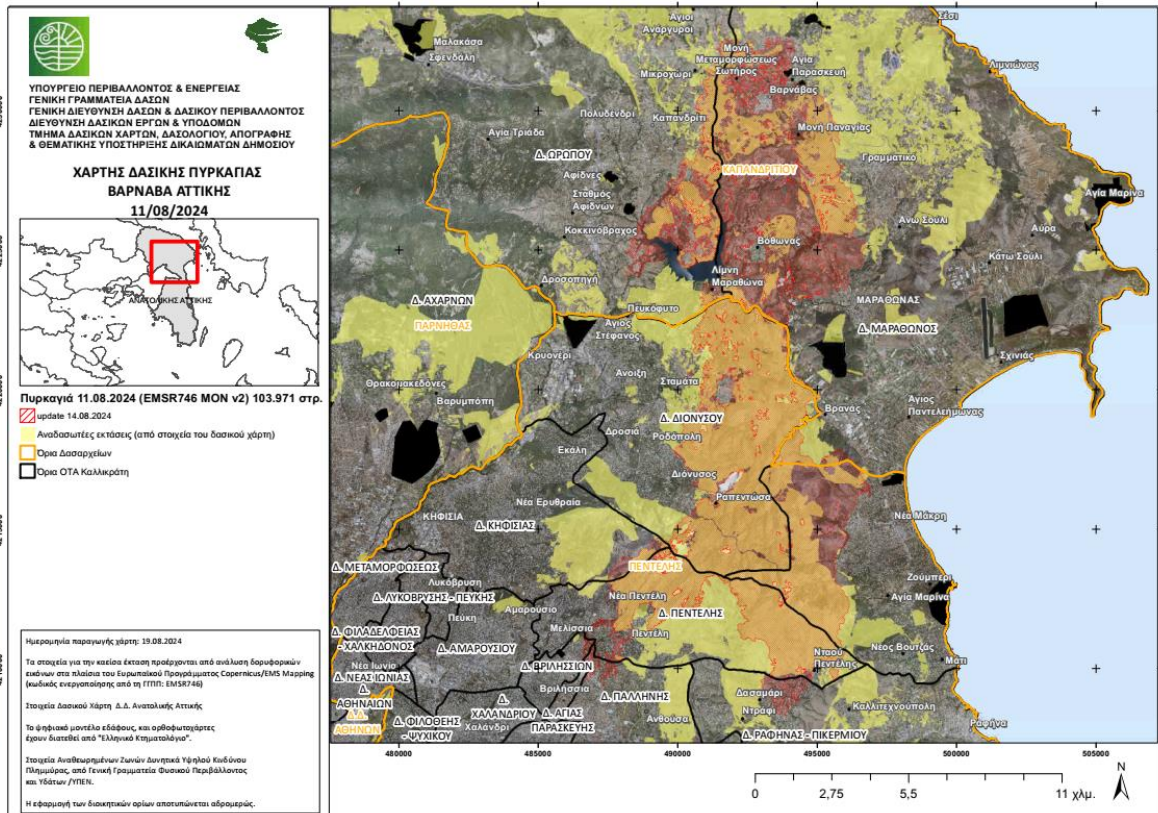
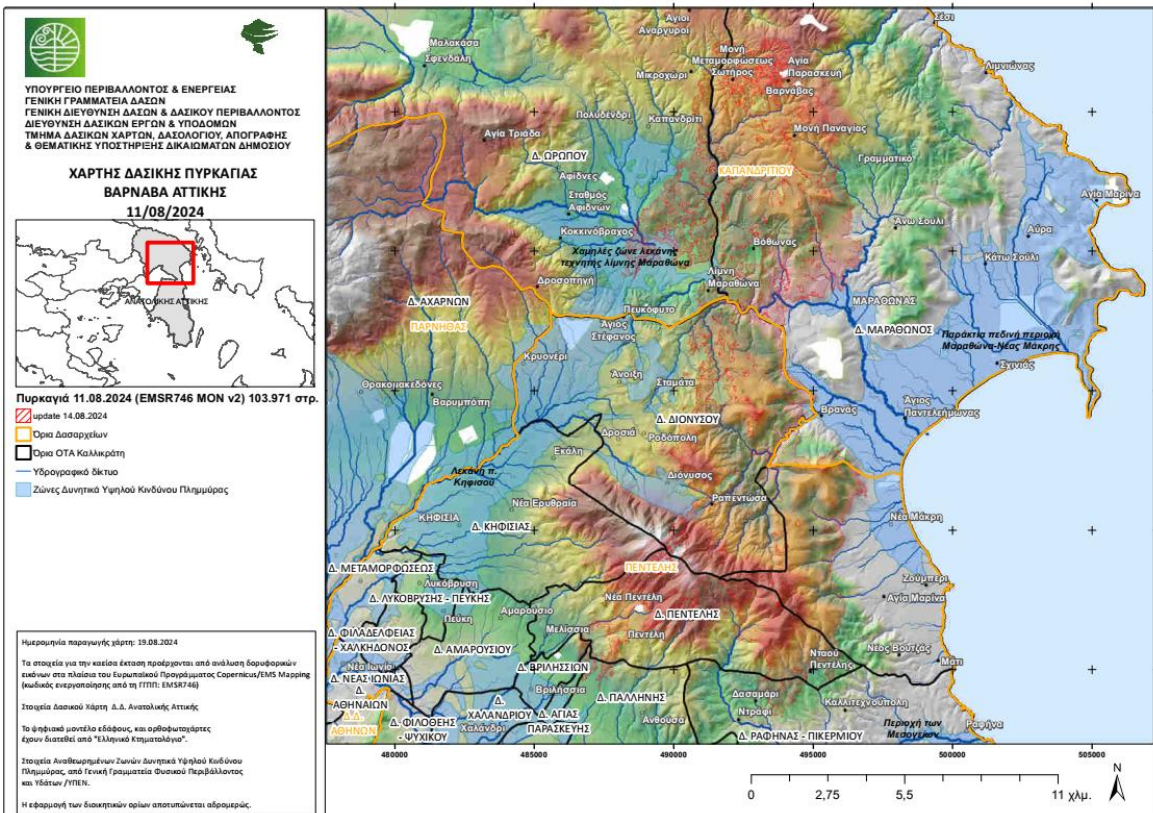
- Πλέον, η χώρα διαθέτει δασικούς χάρτες και έτσι με τις ανάλογες ενέργειες της Δ.Υ., είναι άμεση και διαθέσιμη η ανάλυση του πεδίου για την εκτίμηση περαιτέρω ενεργειών.
- Το Τμήμα Δασικών Χαρτών, Δασολογίου, Απογραφής και Θεματικής Υποστήριξης Δικαιωμάτων Δημοσίου, της Διεύθυνσης Δασικών Έργων και Υποδομών, έχει ήδη επεξεργαστεί και αναλύσει όλα τα γεωχωρικά δεδομένα της καείσας έκτασης με στόχο την άμεση εκπόνηση μελετών προστασίας και αποκατάστασης (Χάρτη Βλάστησης, χάρτη γαιών και γαιοικανότητας, ψηφιακό μοντέλο εδάφους 5μ., Υδρογραφικό δίκτυο, Ζώνες Δυνητικά υψηλού κινδύνου πλημμύρας, Χωροσταθμικές καμπύλες, Περίμετρος καείσας έκτασης όπως προέκυψε από την υπηρεσία "Copernicus EMS/Mapping").

- Παρόλα αυτά, για την κήρυξη αναδασωτέων εκτάσεων, λόγω της γειννίας με αστικές εκτάσεις, απαιτείται πρόσθετη επιτόπια αυτοψία για μεγαλύτερη ακρίβεια.



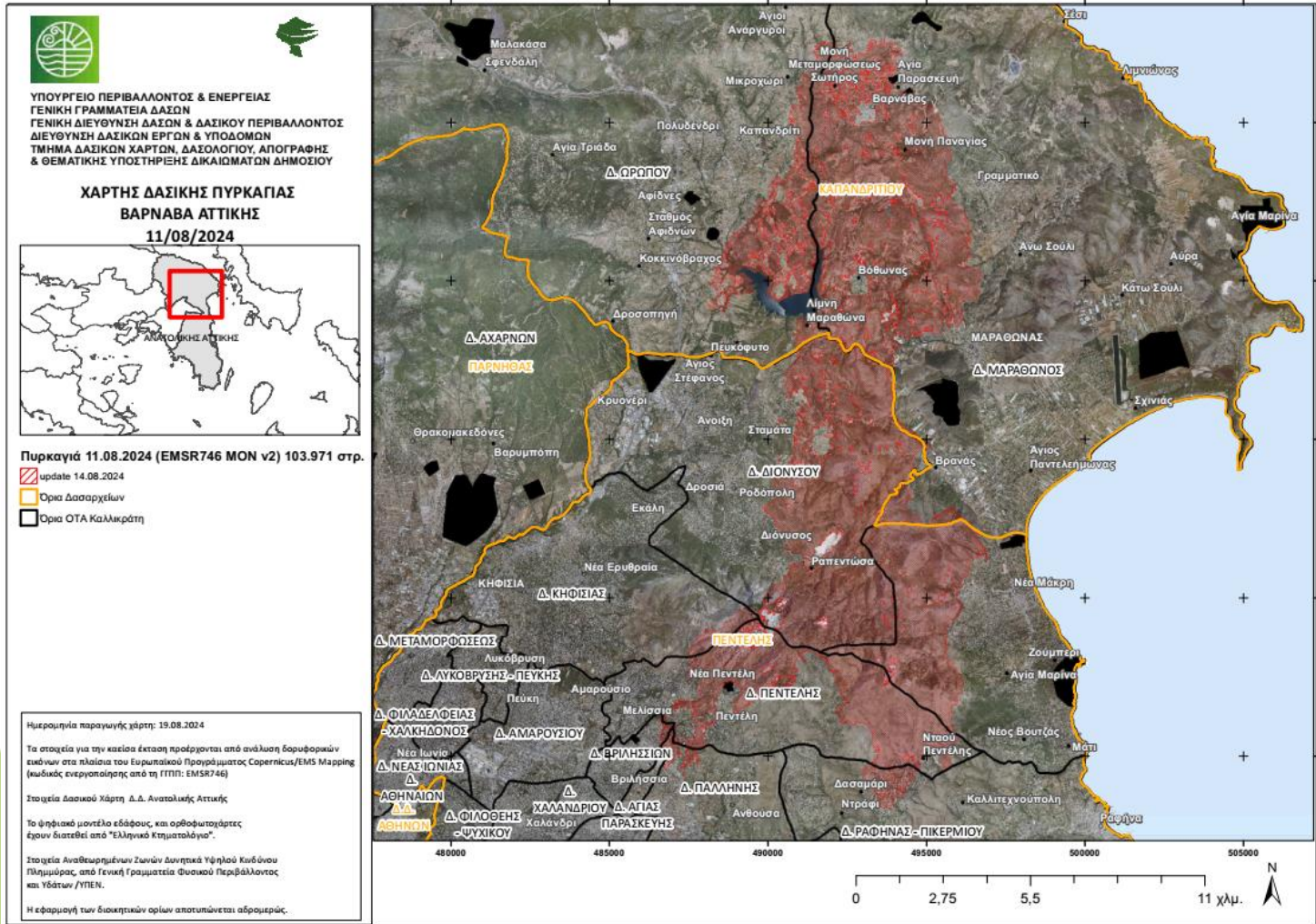
ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΙΚΟ ΥΛΙΚΟ

Με βάση τις Ζώνες Δυνητικά Υψηλού Κινδύνου Πλημμύρας & τις Αναδασωτέες εκτάσεις

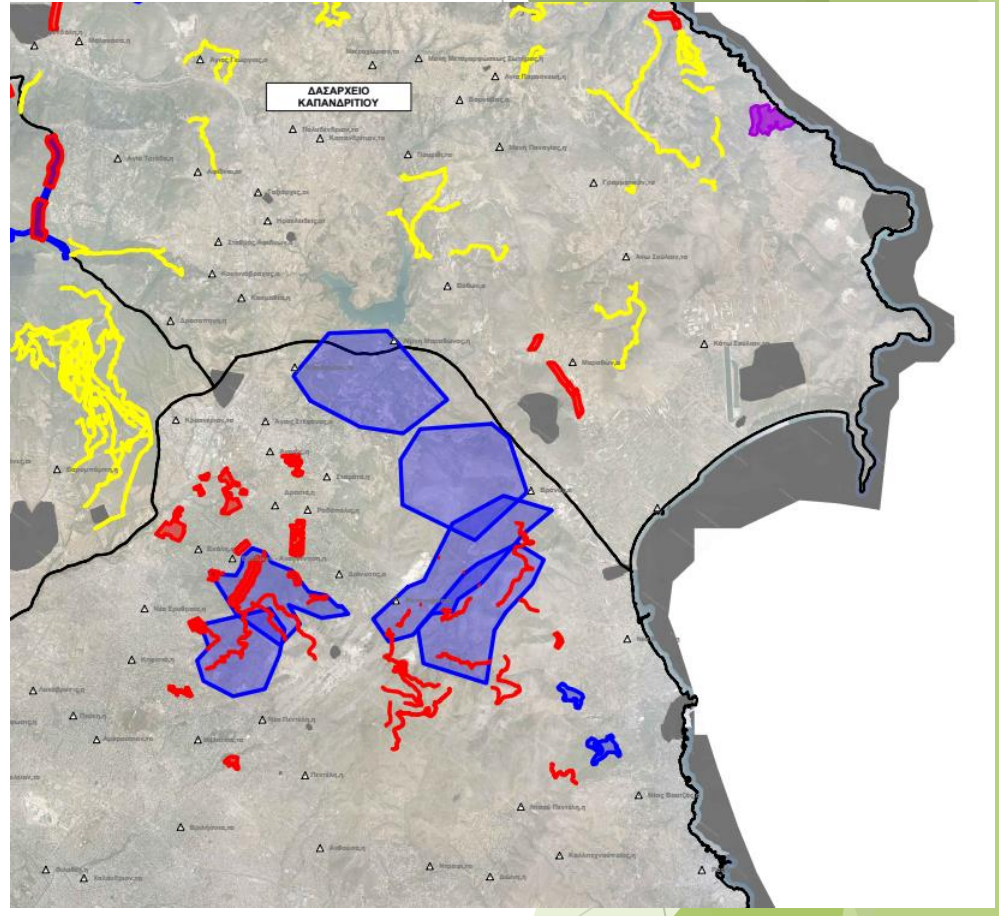


- Έχει ήδη ολοκληρωθεί η πλήρης ανάλυση των γεωχωρικών δεδομένων και υπάρχει άμεση και πλήρης εικόνα των αποτελεσμάτων του φαινομένου.
- Με τη δορυφορική και χαρτογραφική πληροφορία, σε συνδυασμό με τη σφοδρότητα καύσης και τα στοιχεία που θα αντληθούν από τα στοιχεία που θα αντληθούν από τις επιτόπιες αυτοψίες, θα καθοριστεί ο σχεδιασμός για τις ενέργειες, μελέτες και έργα που θα απαιτηθούν (αντιδιαβρωτικά έργα - αντιπλημμυρικά έργα - αναδασώσεις).

ΕΡΓΑ ΠΡΟΛΗΨΗΣ - Πρόγραμμα Antinero (1/3)



Η πυρκαγιά τέθηκε υπό έλεγχο σε αρκετά τμήματα λόγω προγενέστερης παρέμβασης με έργα Antinero.



Έργα Antinero στην περιοχή (Antinero I, II, III)

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΙ (στρ)	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΔΡΟΜΩΝ (στρ)	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΖΩΝΩΝ (στρ)	ΝΕΑΣ ΜΙΚΤΗΣ ΑΝΤΙΠΥΡΙΚΗΣ ΖΩΝΗΣ (στρ)
13.751	1.645/400 χλμ	674	4.734
ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΡΕΜΒΑΣΗΣ: 20.804 στρέμματα (Π/Υ: 29.304.104 €)			



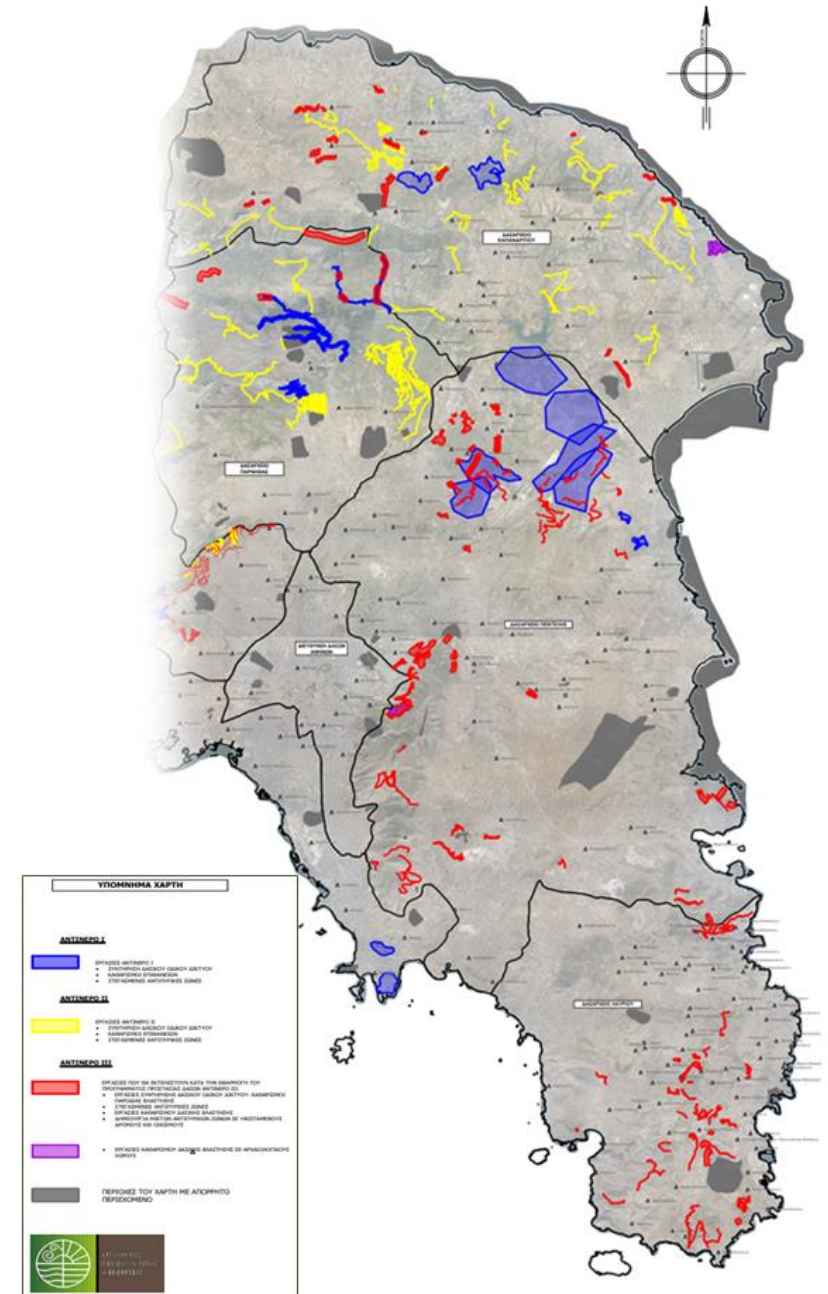
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΕΡΓΑ ΠΡΟΛΗΨΗΣ - Πρόγραμμα Antinero (2/3)

Συνολικά το Πρόγραμμα στη ΒΑ Αττική:

- εργασίες καθαρισμού και απομάκρυνσης καύσιμης ύλης σε έκταση 24.595 στρεμμάτων (μεταξύ αυτών και αρκετές παρόδιες στεγασμένες αντιπυρικές ζώνες μεταβλητού πλάτους έως και 160 μέτρα)
- έργα διαπλάτυνσης και συντήρησης δασικού οδικού δικτύου μήκους 490 χιλιομέτρων (έκταση 3.571 στρ.) και πολλά τεχνικά έργα
- έργα διαπλάτυνσης και συντήρησης αντιπυρικών ζωνών σε έκταση 861,6 στρεμμάτων
- δημιουργία μικτών αντιπυρικών ζωνών 7.939,14 στρεμμάτων σε περιοχές των Δήμων Κηφισιάς, Αγίας Παρασκευής, Μαρκόπουλου Μεσογαίας, Διονύσου, Παπάγου-Χολαργού (με πρώτη ζώνη (ψιλή αντιπυρική) πλάτους από 2 έως 20 μέτρα με ολική απομάκρυνση βλάστησης, με δεύτερη ζώνη πλάτους από 20 έως 40 μέτρα, με αραίωση της υφιστάμενης δενδρώδους βλάστησης του ανωρόφου από τα κυριαρχηθέντα και κακής υγιεινής άτομα, με ολική αφαίρεση των θάμνων του υπορόφου, με αποκλάδωση των δένδρων στο ύψος των 2,5 μέτρων από την επιφάνεια του εδάφους καθώς και με φύτευση πλατύφυλλων ειδών δένδρων σε δάση κωνοφόρων, όπου είναι εφικτό) και με τρίτη ζώνη (στεγασμένη αντιπυρική) πλάτους έως 100 μέτρα με αφαίρεση υπορόφου βλάστησης και κλάδεμα δένδρων στο ύψος των 2,5 μέτρων από την επιφάνεια του εδάφους).

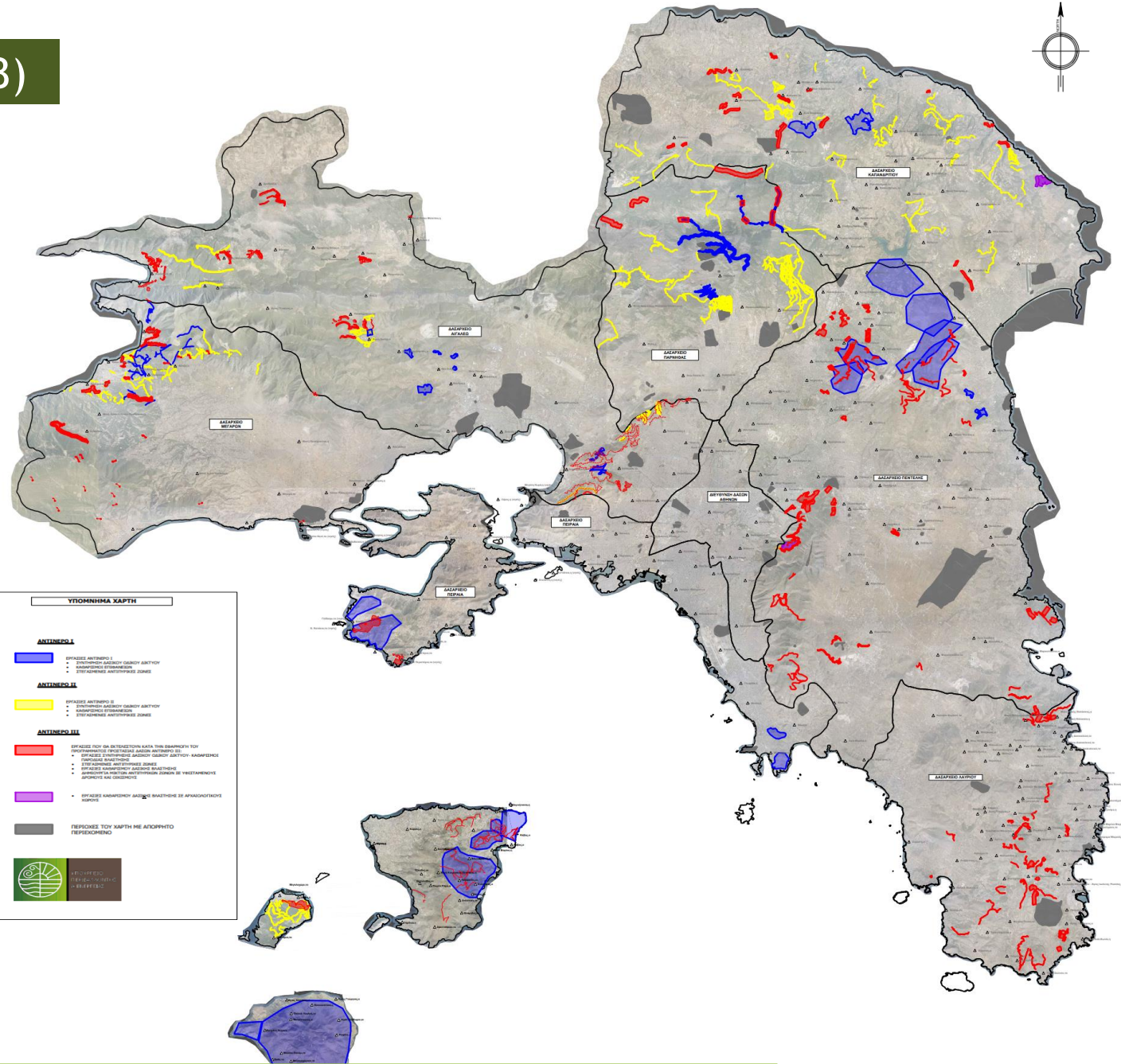
Οι εργασίες εκτελέστηκαν σε περιοχές των δήμων Μαρκόπουλου Μεσογαίας, Κρωπίας, Παιανίας, Παπάγου-Χολαργού, Αγίας Παρασκευής, Βριλησίων, Πεντέλης, Μαραθώνα, Σαρωνικού, Λαυρεωτικής, Κηφισιάς, Διονύσου, Αμαρουσίου, Ψυχικού, Αχαρνών, Φυλής και Ωρωπού.



ΕΡΓΑ ΠΡΟΛΗΨΗΣ - Πρόγραμμα Antinero (3/3)



ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ AntiNERO I, II & III				
	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΩΝ (στρ)	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΔΡΟΜΩΝ (στρ)	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΑΝΤΙΠΥΡΙΚΩΝ (στρ)	ΣΥΝΟΛΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ (στρ)
ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΑΣΕΩΝ ΕΡΓΩΝ ΑΝΤΙΠΥΡΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ AntiNERO (στρ)	27.881	4.703 / 1.200xλμ	15.126	47.709



ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΟΥ ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΟΥ

Σχετική εργολαβία του ΥΠΕΝ για διαχείριση δασικής βλάστησης σε περίπτωση εκτάκτου περιστατικού και πλήθος εργοληπτών του Προγράμματος, κατόπιν διαγωνιστικής διαδικασίας μέσω ΤΑΙΠΕΔ, επιχειρούσαν συνεχώς, υπό τις υποδείξεις της Δασικής Υπηρεσίας από την πρώτη ημέρα του φαινομένου, με:

- 47 άτομα επίγειες δυνάμεις
- 15 Μηχανήματα Έργου

Στις περιοχές:

- Λεωφόρος Πεντέλης (παλαιά Πεντέλη)
- Άγιος Στέφανος (πίσω από τα φυτώρια Τσακίρη & στη θέση Αγία Παρασκευή)
- Διόνυσος
- Γραμματικό
- Μαραθώνας
- Ν. Μάκρη οικισμός Βιθυνία
- Νεκροταφείο Βαρνάβα,
- Ευρύτερη περιοχή οδού Συράκου Καπανδρίτι
- Νταού Πεντέλης

Ενεργοποιήθηκαν, κατόπιν σύμφωνης γνώμης τους, οι ακόλουθοι 2 Δασικοί Συνεταιρισμοί για τη συνδρομή τους στην πυρκαγιά:

- ΔΑΣΕ Καλογριανής Καλαμπάκας
 - ΔΑΣΕ Μαλακασίου
- * Οι ανωτέρω συνεταιρισμοί χρησιμοποιήθηκαν μέχρι την Κυριακή 18.08 για την απομάκρυνση της καμένης βιομάζας



ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ- Θεσμικό Πλαίσιο

Νομοθετικές Ρυθμίσεις

- 13.08.2021 Π.Ν.Π. «Έκτακτα μέτρα για την αποτελεσματική προστασία και την ταχεία αποκατάσταση του φυσικού περιβάλλοντος, την άμεση στήριξη των πληγέντων από τις πυρκαγιές του Ιουλίου/Αυγούστου 2021 και συναφείς διατάξεις», η οποία κυρώθηκε με τον ν. 4824/2021 (Α' 156) → οι Δασικές Υπηρεσίες της χώρας υπάγονται πλέον κάθετα στο Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας,
- Άρθρο 74, Ν. 4843/2021 (Α') περί επιτάχυνσης διαδικασιών εκτέλεσης αντιδιαβρωτικών και αντιπλημμυρικών έργων σε πληγείσες περιοχές,
- Άρθρο 150, Ν. 4819/2021 (Α') «Επιτάχυνση της μελέτης και εκτέλεσης έργων προστασίας καμένων εκτάσεων με δασικό χαρακτήρα - Τροποποίηση της περ. στ' της παρ. 3 του άρθρου 25 του ν. 998/1979»,
- Προεδρικό Διάταγμα 6/2022 (Α'), σύσταση Γενικής Γραμματείας Δασών,
- Άρθρο 6, Ν. 4843/2021 (Α'): θεσμοθετήθηκε η δυνατότητα να ορίζονται νομικά πρόσωπα δημοσίου και ιδιωτικού δικαίου, ανεξαρτήτως αν έχουν κερδοσκοπικό ή μη χαρακτήρα, ως ανάδοχοι αποκατάστασης και αναδάσωσης δημοσίων εκτάσεων δασικού χαρακτήρα, των οποίων η βλάστηση καταστράφηκε από πυρκαγιά και έχουν κηρυχθεί ή πληρούνται οι προϋποθέσεις για να κηρυχθούν αναδασωτέες.

ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ- Θεσμικό Πλαίσιο

Έκδοση θεσμικού πλαισίου (Υπουργικές Αποφάσεις - Εγκύκλιοι)

- θέματα απόληψης καμένης δασικής βλάστησης εντός ιδιωτικών εκτάσεων
- διαδικασίες μελέτης και εκτέλεσης έργων από τους Αναδόχους Αποκατάστασης και Αναδάσωσης
- άμεση έναρξη κατασκευής αντιδιαβρωτικών με τη διαδικασία του κατεπείγοντος από τους Δασικούς Συνεταιρισμούς των πληγεισών περιοχών καθώς και των αντιπλημμυρικών Ορεινών Υδρονομικών Έργων
- παροχή οδηγιών και κατευθύνσεων για την διαχείριση και αξιοποίηση της ξυλείας των καμένων δασών
- ζητήματα έκτακτης οικονομικής ενίσχυσης για τη στήριξη Δασικών Συνεταιρισμών Εργασίας (ΔΑΣΕ) που ενεργοποιήθηκαν κατά τη διάρκεια του περιστατικού (ν. 5106/2024)

Τεχνική υποστήριξη περιφερειακών Δασικών Υπηρεσιών

- Χαρτογραφική αποτύπωση του συνόλου των καμένων εκτάσεων με θεματικά πεδία:
 - σύνολο της καμένης έκτασης
 - δάση-δασικές εκτάσεις σύμφωνα με τον αναρτημένο/κυρωμένο δασικό χάρτη
 - είδη δασικής βλάστησης
 - τύποι και χαρακτηριστικά εδαφών
 - υδρογραφικό δίκτυο σε σχέση με τις ζώνες δυνητικού κινδύνου πλημμύρας
- Τακτικές επιτόπιες επισκέψεις από το σύνολο των εμπλεκόμενων στελεχών του ΥΠΕΝ στις καμένες περιοχές.

ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

Πηγές Χρηματοδότησης για μελέτες & έργα

- Χρηματοδότηση Δασικών Συνεταιρισμών από το Πράσινο Ταμείο για δράση στο πεδίο
- Χρηματοδότηση για σύνταξη μελετών αντιδιαβρωτικών/ αντιπλημμυρικών έργων από Πράσινο Ταμείο
- Υλοποίηση αντιδιαβρωτικών/ αντιπλημμυρικών έργων μέσω του Ειδικού Προγράμματος Φυσικών Καταστροφών (Ε.Π.Α.)
- Υλοποίηση αντιδιαβρωτικών/ αντιπλημμυρικών έργων μέσω του Προγράμματος Αγροτικής Ανάπτυξης (Π.Α.Α.), όπως εγκρίθηκε στο Στρατηγικό Σχέδιο της ΚΑΠ 2023-2027
- Ενεργοποίηση θεσμού αποκατάστασης και αναδάσωσης
- Άμεση πρόσληψη ΙΔΟΧ δασολόγων και δασοπόνων

Θεσμός Αναδόχου Αποκατάστασης και Αναδάσωσης

Με την από 13.08.2021 Πράξη Νομοθετικού Περιεχομένου θεσπίστηκε ο θεσμός του Αναδόχου Αποκατάστασης και Αναδάσωσης. Για πρώτη φορά στο πλαίσιο της εταιρικής ευθύνης, ιδιώτες αναλαμβάνουν οι ίδιοι την εκτέλεση των έργων αποκατάστασης, υπό την επίβλεψη της Δασικής Υπηρεσίας.

Η πράξη ορισμού Αναδόχου αποσκοπεί αποκλειστικά και μόνο στην εκπόνηση μελέτης και την υλοποίηση των αντιδιαβρωτικών έργων προστασίας των εδαφών, καθώς και των έργων τεχνητής αναδάσωσης, σύμφωνα με τις ισχύουσες τεχνικές προδιαγραφές για τα ως άνω έργα. Η εκπόνηση της μελέτης και η υλοποίηση των έργων διενεργούνται με έξοδα του Αναδόχου, χωρίς το ελληνικό Δημόσιο να απεμπολεί οποιοδήποτε δικαίωμά του επί των εκτάσεων αυτών.

Μέχρι σήμερα έχουν εκδοθεί 47 πράξεις ορισμού αναδόχου αποκατάστασης / αναδάσωσης για την υλοποίηση έργων ύψους > 33,4 εκατ €. Πιο συγκεκριμένα:

- Μετά τις πυρκαγιές του 2021 οπότε και με πράξη νομοθετικού περιεχομένου θεσπίστηκε ο θεσμός του αναδόχου, αντιδιαβρωτικά έργα ύψους 14,32 εκατ € υλοποιήθηκαν σε Βόρεια Εύβοια, Αττική και Κορινθία μέσα από 18 πράξεις αναδόχου αποκατάστασης.
- Μετά τις πυρκαγιές του 2023, με 15 πράξεις αναδοχής, υλοποιήθηκαν αντιδιαβρωτικά έργα ύψους 13,7 εκατ € και εκπόνησης μελετών ύψους 650.000€.
- 15 πράξεις ορισμού αναδόχου αναδάσωσης για την υλοποίηση έργων ύψους >4,7 εκατ €.

ΣΚΟΠΟΣ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΔΑΣΩΝ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΠΥΡΚΑΓΙΑ Ή ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΕΣ

Συγκράτηση των εδαφών
(αντιδιαβρωτικά έργα)



Αποτροπή πλημμυρικών
φαινομένων (ορεινά
αντιπλημμυρικά έργα)



Επανεγκατάσταση του
δάσους (με φυσική ή
τεχνητή αναδάσωση)

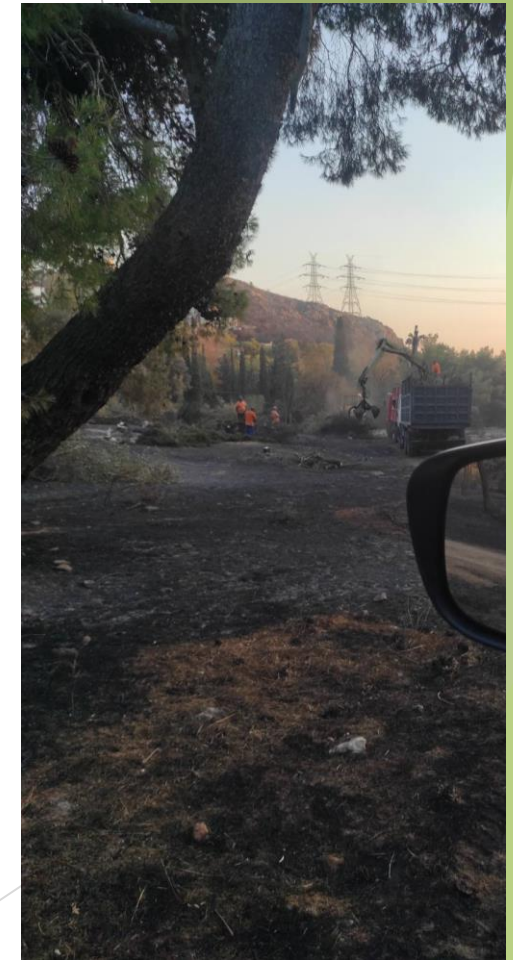
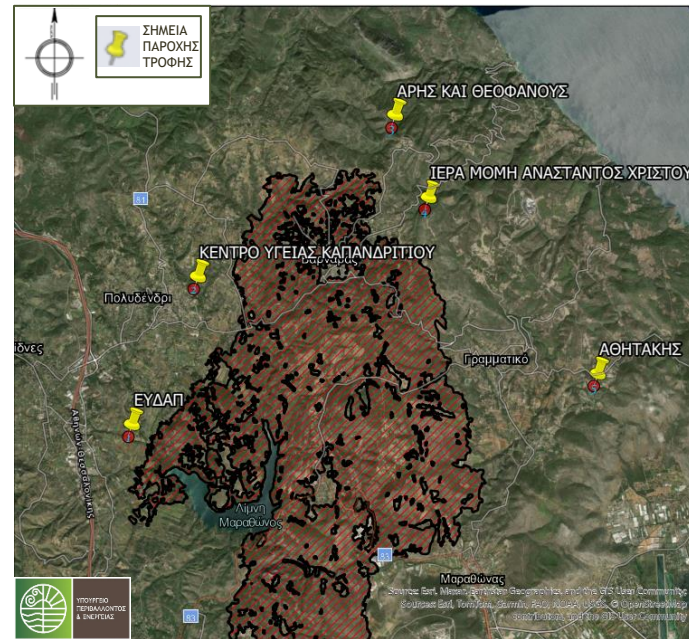


ΣΚΟΠΟΣ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΔΑΣΩΝ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΠΥΡΚΑΓΙΑ Ή ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΕΣ

- Τα Αντιδιαβρωτικά έργα είναι πρώτης προτεραιότητας.
- Σε μία πρώτη εκτίμηση στις πληγείσες περιοχές χωρικής αρμοδιότητας Δασαρχείου Πεντέλης, εάν απαιτηθούν, θα είναι περιορισμένης έκτασης.
- Στις 19.08.2024, ανατέθηκε από τον Προϊστάμενο της Επιθεώρησης Εφαρμογής Δασικής Πολιτικής Αττικής, η ανάθεση, στη Διεύθυνση Αναδασώσεων Αττικής για την εκπόνηση των μελετών διευθέτησης των χειμάρρων, ελέγχου, επεξεργασίας και έγκρισης αυτών για τις περιοχές που επλήγησαν.
- Ήδη από προηγούμενη εβδομάδα, συνεργείο της Διεύθυνσης Δασών Ανατολικής Αττικής πραγματοποιεί επιτόπιες αυτοψίες σε συνεργασία με συνεργείο της Διεύθυνσης Αναδασώσεων Αττικής και υπαλλήλους από τα αρμόδια Δασαρχεία Καπανδριτίου και Πεντέλης, για τον εντοπισμό πιθανών τμημάτων για την ανάγκη υλοποίησης αντιδιαβρωτικών έργων.
- Σε ό,τι αφορά την πιθανή ανάγκη υλοποίησης αντιπλημμυρικών έργων, άμεσα, σε συνέχεια της υλοποίησης των αντιδιαβρωτικών έργων, θα υλοποιηθούν κατόπιν σύναψης προγραμματικής σύμβασης με την Περιφέρεια Αττικής

ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ - Άμεσες Δράσεις

- Έχουν εκδοθεί εγκρίσεις και από τα 2 αρμόδια Δασαρχεία για την άμεση απομάκρυνση επικίνδυνων και καμένων δένδρων ιστάμενων ή κατακείμενων από τα πρανή και εκατέρωθεν των Επαρχιακών, Δημοτικών & Κοινοτικών Οδών , καθώς και πλησίον κατοικιών, καταστημάτων , πεζοδρομίων και λοιπών κοινοχρήστων χώρων, καθώς και σχετικές οδηγίες προς τους πληγέντες δήμους της περιοχής (Σημείο Συνάντησης: Αφίδναι).
- Κατόπιν οδηγιών της Γενικής Διεύθυνσης Δασών και Δασικού Περιβάλλοντος έχει γίνει συλλογή του καμένου υλικού σε περισσότερα από 200 στρέμματα δασικής γης, περίξ της Ι.Μ. Πεντέλης, του Νοσοκομείου Παίδων Πεντέλης και του Στρατιωτικού Νοσοκομείου 414.
- Έχει προγραμματιστεί από τη Γενική Διεύθυνση Δασών και Δασικού Περιβάλλοντος, αύριο, Τετάρτη 21 Αυγούστου 2024 επιχείρηση για την παροχή τροφής και νερού για την άγρια πανίδα στις πληγείσες περιοχές της ΒΑ Αττικής σε συνεργασία με την Κινητική Συνομοσπονδία Ελλάδος, την Δ΄ΚΟΣΕ και τους Κ.Σ. της Αττικής.



ΕΘΝΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΔΑΣΩΣΗΣ - ΤΕΧΝΗΤΕΣ ΑΝΑΔΑΣΩΣΕΙΣ

Όπου δεν παρατηρείται φυσική αναγέννηση



εκτέλεση τεχνητών αναδασώσεων



ΕΘΝΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΔΑΣΩΣΗΣ



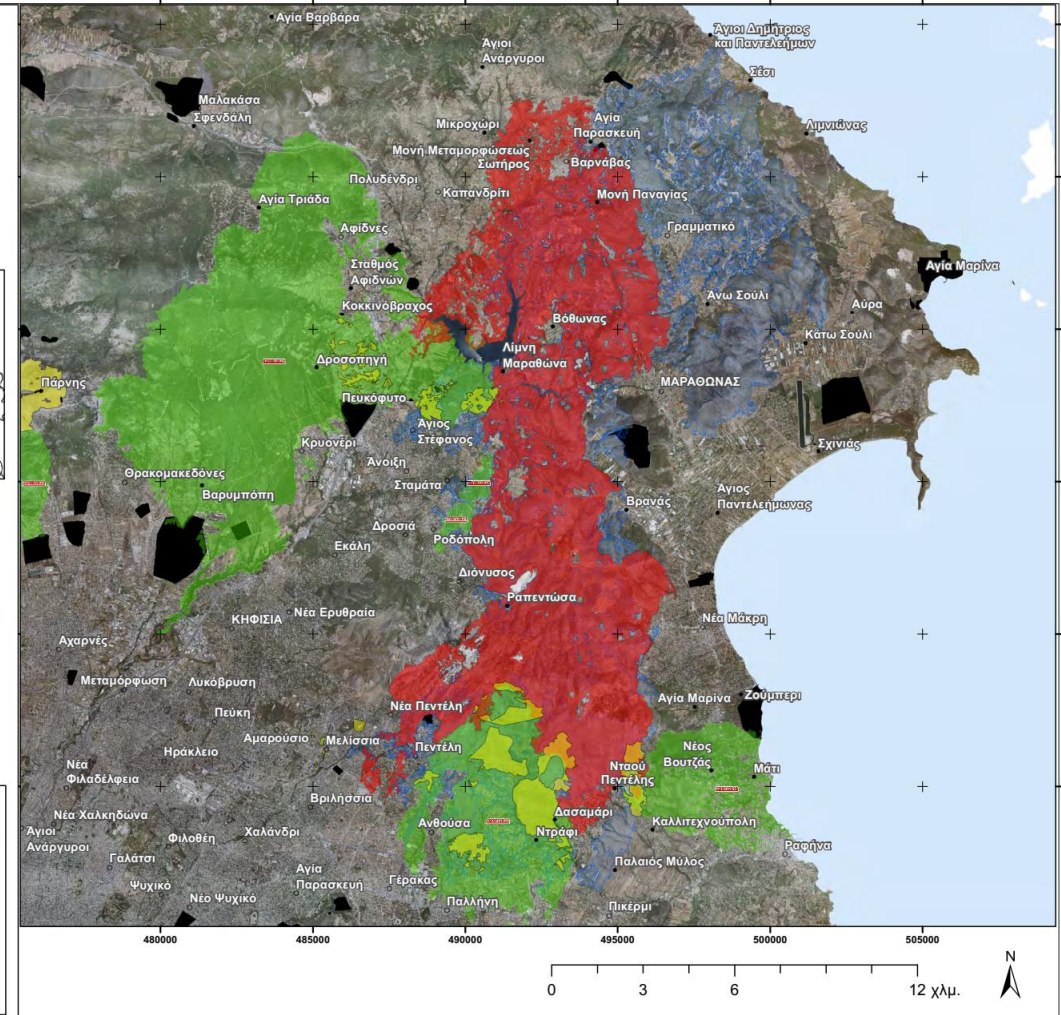
ΕΘΝΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΔΑΣΩΣΗΣ - ΤΕΧΝΗΤΕΣ ΑΝΑΔΑΣΩΣΕΙΣ

Σε εξέλιξη είναι η υλοποίηση του Εθνικού Σχεδίου Αναδάσωσης στην ΒΑ Αττική

Δασαρχείο	Εκτάσεις (στρ)	Φυτάρια
ΚΑΠΑΝΔΡΙΤΙΟΥ	1.074	74.425
ΠΕΝΤΕΛΗΣ	17.481	957.447
ΣΥΝΟΛΟ	18.555	1.031.872

➔ Π/Υ: 16.664.965 €

Η ευρύτερη περιοχή για τα επόμενα 2 έτη θα μελετάται διεξοδικά για την ανάγκη τεχνητής αναδάσωσης. Σε περίπτωση ανάγκης, υπάρχει η δυνατότητα εκτέλεσης τεχνητών αναδασώσεων στο Πρόγραμμα Αγροτικής Ανάπτυξης (Μ8.4), όπως εγκρίθηκε στο Στρατηγικό Σχέδιο της ΚΑΠ 2023-2027, και συγκεκριμένα στη δράση «αναδασώσεις για την αποκατάσταση του δασικού δυναμικού που επλήγη από πυρκαγιές, φυσικές καταστροφές, καθώς και καταστροφικά συμβάντα ή υποβάθμιση από άλλες αιτίες όπως η διάβρωση του εδάφους» του μέτρου Π3-73-1.3 - «Πρόληψη και αποκατάσταση ζημιών σε δάση εξαιτίας δασικών πυρκαγιών, φυσικών καταστροφών και διατήρηση δασικών γενετικών πόρων».



ΕΘΝΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΔΑΣΩΣΗΣ - ΤΕΧΝΗΤΕΣ ΑΝΑΔΑΣΩΣΕΙΣ

Συνολικά, οι εκτάσεις στην Αττική:

Επιλογή περιοχών

- εγγύτητα σε οικιστικές περιοχές
- ανάγκη προστασίας έναντι της εμφανιζόμενης διάβρωσης των εδαφών
- μη ύπαρξη δασικής βλάστησης ή αδυναμία αποκατάστασης με φυσική αναγέννηση

Κριτήρια τελικής επιλογής θέσεων

- έδαφος
- ανάγλυφο και κλίσεις
- πρόσβαση
- διαχρονική μορφή
- χρόνος και αιτία καταστροφής της βλάστησης

	Δασαρχείο	Επιμέρους Εκτάσεις (στρ)	Σύνολο Εκτάσεων /Τμήμα(στρ)	Π/Υ (€)
1	ΑΙΓΑΛΕΩ	129	15.253	14.053.851
	ΚΑΠΑΝΔΡΙΤΙΟΥ	1.074		
	ΛΑΥΡΙΟΥ	9.011		
	ΜΕΓΑΡΩΝ	4.821		
	ΠΕΙΡΑΙΑ	218		
2	ΠΕΝΤΕΛΗΣ	17.481		14.317.152
3	ΠΑΡΝΗΘΑΣ	14.436		14.114.328
	ΣΥΝΟΛΟ	47.170		42.485.331

ΕΘΝΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΔΑΣΩΣΗΣ - ΤΕΧΝΗΤΕΣ ΑΝΑΔΑΣΩΣΕΙΣ

ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΗ ΦΥΤΩΝ ΑΠΟ ΤΑ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΣΙΚΑ ΦΥΤΩΡΙΑ ΓΙΑ ΦΥΤΕΥΣΕΙΣ ΑΣΤΙΚΟΥ ΠΡΑΣΙΝΟΥ ΣΕ ΔΗΜΟΥΣ ΤΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

Η Γενική Διεύθυνση Δασών και Δασικού Περιβάλλοντος για την αποκατάσταση του πληγέντος αστικού πρασίνου, εξασφάλισε την προμήθεια κατάλληλων για την κάθε περιοχή δενδρύλλια από τα πιστοποιημένα Δημοσία Δασικά Φυτώρια Αμυγδαλέζας Αττικής και Αλιάρτου Βοιωτίας.

ΔΙΑΘΕΣΙΜΑ ΦΥΤΑ (22.500):

- 2.000 Κυανόφυλλη Ακακία
- 8.000 Σπάρτο
- 3.000 Κουτσουπιά
- 7.000 Κυπαρίσσι Γλαυκό
- 500 Εχίνωψ
- Σύνολο 2.000 φυτών, ύψους 2μ. από τα είδη: Χαλέπιος Πεύκη και Κυπαρίσσι

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ ΔΗΜΟΙ (σύμφωνα με το υπ'αρ. 59205/14.08.2024 έγγραφο του Υπουργού Εσωτερικών):
Βριλησίων, Πεντέλης, Χαλανδρίου, Διονύσου, Μαραθώνος, Παλλήνης, Ραφήνας - Πικερμίου, Ωρωπού)

ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ

- Για όλα τα φυτά απαιτείται ριζοκοπή, συνήθως μια (1) ημέρα πριν τη φύτευση, ΕΡΓΑΣΙΑ Η ΟΠΟΙΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΚΤΕΛΕΣΤΕΙ ΜΕ ΜΕΡΙΜΝΑ ΤΩΝ ΔΗΜΩΝ (ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ, ΕΡΓΑΤΕΣ)
- Η μεταφορά των φυτών θα πρέπει, ομοίως, να εξασφαλιστεί από τους Δήμους



ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ

- Για πρώτη φορά στη χώρα, εκπονούνται μελέτες αντιπυρικής προστασίας, μέρος των οποίων αφορά την Αττική στο σύνολό της:

Δασαρχείο	Περιοχή μελέτης	Εκτάσεις (στρ)
ΠΕΝΤΕΛΗΣ	Υμηττός, Πεντέλη	680.917,11
ΚΑΠΑΝΔΡΙΤΙΟΥ	Δημόσιο Δάσος Καλάμου, Σχοινιά, Πολυδενδρίου, Γραμματικού	510.303,00
ΛΑΥΡΙΟΥ	Βουνό Κίτσιου, Εθνικός Δρυμός στη θέση Βίλλα Κανέλλου	298.920,00
ΠΑΡΝΗΘΑΣ	Δάσος Τατοΐου, Βαρυμπόμπης, Πάρνηθας	265.857,34
ΜΕΓΑΡΩΝ	Περιοχή ευθύνης του Δασαρχείου Μεγάρων στις θέσεις Μονή Σωτηράκη και Αλεποχώρι	374.787,33
ΠΕΙΡΑΙΩΣ	Δάσος Αγίου Νικολάου Ν. Σαλαμίνας	618.735,00
ΠΟΡΟΥ	Δασικό Σύμπλεγμα Πόρου, Αδερών Τροιζηνίας, Σπετσών, Μεθάνων	377.772,03
ΣΥΝΟΛΟ		3.127.291,81

→ Π/Υ: 1.043.536 €

- Προς ολοκλήρωση η εκπόνηση διαχειριστικών μελετών με επικαιροποιημένες τεχνικές προδιαγραφές στην περιοχή:

Δασαρχείο	Περιοχή μελέτης	Εκτάσεις (στρ)
ΠΕΝΤΕΛΗΣ	Υμηττός, Πεντέλη	680.917,11
ΚΑΠΑΝΔΡΙΤΙΟΥ	Δημόσιο Δάσος Καλάμου, Σχοινιά, Πολυδενδρίου, Γραμματικού	510.303,00
ΣΥΝΟΛΟ		1.191.220,11

→ Π/Υ: 397.495 €

- Το σύνολο των δήμων της περιοχής είναι στους ωφελούμενους δήμους από το Πρόγραμμα «Ενίσχυση πυροπροστασίας κατοικημένων περιοχών σε ΟΤΑ Α Βαθμού με περιαστικά δάση» του Πράσινου Ταμείου, για τη δημιουργία περιμετρικών ζωνών 10 μέτρων περίξ οικισμών εντός ή πλησίον δασών και δασικών εκτάσεων υψηλής επικινδυνότητας για την εκδήλωση δασικών πυρκαγιών.

A/A	Δήμος	Εγκεκριμένος Π/Υ(€)
1	ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΑΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ	100.000,00
2	ΔΗΜΟΣ ΑΜΑΡΟΥΣΙΟΥ	150.000,00
3	ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΑΤΤΙΚΗΣ	30.000,00
4	ΔΗΜΟΣ ΒΡΙΛΗΣΣΙΩΝ	143.800,00
5	ΔΗΜΟΣ ΔΙΟΝΥΣΟΥ	300.000,00
6	ΔΗΜΟΣ ΚΗΦΙΣΙΑΣ	150.000,00
7	ΔΗΜΟΣ ΛΥΚΟΒΡΥΣΗΣ - ΠΕΥΚΗΣ	80.000,00
8	ΔΗΜΟΣ ΜΑΡΑΘΩΝΑ	260.000,00
9	ΔΗΜΟΣ ΜΑΡΚΟΠΟΥΛΟΥ ΜΕΣΟΓΑΙΑΣ	150.000,00
10	ΔΗΜΟΣ ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΕΩΣ	50.000,00
11	ΔΗΜΟΣ ΝΕΑΣ ΙΩΝΙΑΣ	170.000,00
12	ΔΗΜΟΣ ΠΑΙΑΝΙΑΣ	300.000,00
13	ΔΗΜΟΣ ΠΑΛΛΗΝΗΣ	336.000,00
14	ΔΗΜΟΣ ΠΑΠΑΓΟΥ-ΧΟΛΑΡΓΟΥ	183.688,85
15	ΔΗΜΟΣ ΠΕΝΤΕΛΗΣ	350.000,00
16	ΔΗΜΟΣ ΡΑΦΗΝΑΣ - ΠΙΚΕΡΜΙΟΥ	800.000,00
17	ΔΗΜΟΣ ΦΙΛΟΘΕΗΣ - ΨΥΧΙΚΟΥ	280.000,00
18	ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ	70.000,00
ΣΥΝΟΛΟ		3.903.488,85

ΠΡΟΛΗΨΗ

ΕΡΓΑ							
Ταμείο Ανάκαμψης & Ανθεκτικότητας (RRF)			Antinero I	40,3 εκατ €		396,7 εκατ €	
			Antinero II	86,8 εκατ €			
			Antinero III	269,6 εκατ €			
Τακτικός Προϋπολογισμός _Antinero						22 εκατ €	
Πρόγραμμα Αγροτικής Ανάπτυξης (Π.Α.Α.)	Υπομέτρο 8.3 «Πρόληψη ζημιών σε δάση εξαιτίας δασικών πυρκαγιών, φυσικών καταστροφών και καταστροφικών συμβάντων»	ΥΛΟΠΟΙΕΙΤΑΙ	Δράση 8.3.1 «Δασικές Πυρκαγιές»	19,2 εκατ €	36,1 εκατ €	94,64 εκατ €	
			Δράση 8.3.2 «Παθογόνοι Οργανισμοί»	1,8 εκατ €			
			Δράση 8.3.3 «Πλημμυρικά Φαινόμενα»	15,1 εκατ €			
		ΠΡΟΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ	Δράση 8.3.1 «Δασικές Πυρκαγιές»	34,4 εκατ €	48,94 εκατ €		
			Δράση 8.3.2 «Παθογόνοι Οργανισμοί»	0,64 εκατ €			
			Δράση 8.3.3 «Πλημμυρικά Φαινόμενα»	13,9 εκατ €			
	ΜΕΤΑΦΕΡΟΜΕΝΑ από 2007-2013					9,6 εκατ €	557,01 εκατ €
	Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων (Π.Δ.Ε.)	"Αντιπυρική προστασία δημοσίων δασών και δασικών εκτάσεων", "Διατήρηση της υγείας και της ζωτικότητας των Δασικών Οικοσυστημάτων - Αποτελεσματική εφαρμογή του Κοινοτικού φυτοϋγειονομικού καθεστώτος" και "Αναβάθμιση Δασικής Πολιτικής και δασοπροστασίας με αντικείμενο τις δασικές πυρκαγιές σε εθνικό επίπεδο"		2021	4 εκατ €	8,5 εκατ €	
				2022	4,5 εκατ €		
Πράσινο Ταμείο	ΑΝΤΙΠΥΡΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ	2022	Δημόσια δασοπονία	1,7 εκατ €	2,55 εκατ €	35,17 εκατ €	
			Ιδιωτική δασοπονία	0,85 εκατ €			
		2023	Δημόσια δασοπονία	1,72 εκατ €	32,62 εκατ €		
			Ιδιωτική δασοπονία	0,9 εκατ €			
2024	Πρόγραμμα πυροπροστασίας για τους δήμους	30 εκατ €					

ΜΕΛΕΤΕΣ					
Ταμείο Συνοχής	Σύστημα απογραφής και παρακολούθησης των δασών και δασικών εκτάσεων για την κάλυψη των υποχρεώσεων της χώρας και τη διαμόρφωση στρατηγικής για την προσαρμογή τους στην κλιματική αλλαγή και τον μετριασμό αυτής (ΣΑΠ)		2021-2024	6,5 εκατ €	17,9 εκατ €
Ταμείο Ανάκαμψης & Ανθεκτικότητας (RRF)	Διαχειριστικές μελέτες		2024	2,4 εκατ €	
	Αντιπυρικά σχέδια		2022 & 2024	9 εκατ €	

ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Θεσμός αναδόχου αποκατάστασης & αναδάσωσης				33,4 εκατ €	
Ταμείο Ανάκαμψης & Ανθεκτικότητας (RRF)	Αναδασώσεις			79,3 εκατ €	
	Αντιδιαβρωτικά Αντιπλημμυρικά			65,5 εκατ €	
Πρόγραμμα Αγροτικής Ανάπτυξης (Π.Α.Α.)	Υπομέτρο 8.4	Δράση 8.4.1_1	7,22 εκατ €	7,64 εκατ €	7,91 εκατ €
	«Αποκατάσταση ζημιών σε δάση εξαιτίας δασικών πυρκαγιών, φυσικών καταστροφών και καταστροφικών συμβάντων»	«Αναδασώσεις για την αποκατάσταση του δασικού δυναμικού που έχει πληγεί από πυρκαγιές, φυσικές καταστροφές, καθώς και καταστροφικά συμβάντα η υποβάθμιση από άλλες αιτίες όπως η διάβρωση του εδάφους»			
		Δράση 8.4.3_1:	0,42 εκατ €		
	ΜΕΤΑΦΕΡΟΜΕΝΑ από 2007-2015			0,27 εκατ €	
Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων (Π.Δ.Ε.)	«Αποκατάσταση Φυσικών καταστροφών στον Τομέα Δάση»	2021	17,1 εκατ €		26 εκατ €
	Το Εθνικό Πρόγραμμα Ανάπτυξης (ΕΠΑ) - Ειδικό Πρόγραμμα Φυσικών Καταστροφών	2023	6,1 εκατ €	8,9 εκατ €	
		2024	2,8 εκατ €		
Πράσινο Ταμείο	Αντιδιαβρωτικά / αντιπλημμυρικά (έργα - μελέτες)		2022	0,32 εκατ €	0,59 εκατ €
			2023	0,27 εκατ €	

212,7 εκατ €



Σας ευχαριστώ θερμά

