

ΕΥΒΟΙΑ ΜΕΤΑ

**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΝΑΣΥΓΚΡΟΤΗΣΗΣ
ΤΗΣ ΒΟΡΕΙΑΣ ΕΥΒΟΙΑΣ**
ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ (MASTERPLAN)

ΕΤΑΜ
ακαδημία συμβούλων

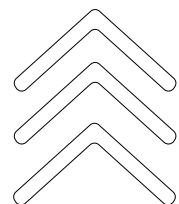

Δ Ι Α Ζ Ω Μ Α


ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ



ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΝΑΣΥΓΚΡΟΤΗΣΗΣ ΤΗΣ ΒΟΡΕΙΑΣ ΕΥΒΟΙΑΣ

ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ (MASTERPLAN)





Για να δείτε όλες τις Θεματικές Μελέτες που ανατέθηκαν στο πλαίσιο του Προγράμματος Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας μπορείτε να σκανάρετε το παραπάνω QR Code

Ανάδοχος Έργου

Εταιρεία Συμβούλων ETAM Α.Ε.

Ομάδα Έργου

Νίκος Δρακωνάκης

Οικονομολόγος-MSc Τοπικής & Περιφερειακής Ανάπτυξης

Χρύσα Παγκάλου

Περιβαλλοντολόγος, Med-Δρ Πολιτισμικού Τοπίου

Γεωργία Σωπασή

Γεωγράφος

Μανώλης Τσαντάκης

Οικονομολόγος, MSc Αγροτικής Οικονομίας

Επιμέλεια έκδοσης

Σωματείο «ΔΙΑΖΩΜΑ»

Συντονισμός έκδοσης

Βερενίκη Βασιλειάδη, επικοινωνιολόγος - μουσειολόγος, Συντονίστρια του Προγράμματος Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας για το Σωματείο «ΔΙΑΖΩΜΑ»

Σχεδιασμός έκδοσης, ηλεκτρονική σελιδοποίηση

Κωνσταντίνος Τσιρίκος, γραφίστας

Εκτύπωση-βιβλιοδεσία

Digiland

Τυπογραφική επιμέλεια

Κατερίνα Σέρβη και Μαρία Κούρη

Για την παραγωγή περιεχομένου κυρίως στο επίπεδο του κεφαλαίου της εξειδίκευσης των μελετών εργάστηκαν οι

Μαρία Σοφικίτου, αρχαιολόγος, Διευθύντρια Σωματείου «ΔΙΑΖΩΜΑ»,
Μαρία Κουρασάνη, αρχαιολόγος, Υπεύθυνη Αναπτυξιακών Προγραμμάτων Σωματείου «ΔΙΑΖΩΜΑ»,
Κατερίνα Αβραμοπούλου, οικονομολόγος, Υπεύθυνη Οικονομικής Ανάπτυξης Σωματείου «ΔΙΑΖΩΜΑ».

Για την παραγωγή ιδεών και τη διαμόρφωση των τελικών προτάσεων για τη διπλή μετάβαση (πράσινη και ψηφιακή) και την καινοτομία εργάστηκε η Θερμοκοιτίδα D-HUB του Σωματείου «ΔΙΑΖΩΜΑ», η οποία αποτελείται από τους

Ευδόκιμος Φρέγκογλη, επικοινωνιολόγος-τεχνολόγος πολιτισμού, Συντονιστής Αναπτυξιακών Προγραμμάτων Σωματείου «ΔΙΑΖΩΜΑ» και Συντονιστής της Θερμοκοιτίδας D-HUB,
Χρήστος Χιώτης, Σχεδιαστής Οπτικής Επικοινωνίας, Υπεύθυνος Σχεδιασμού και Ανάπτυξης Ψηφιακών Εφαρμογών του Σωματείου «ΔΙΑΖΩΜΑ»,
Ελίνα Αγγέλη, Αρχιτέκτων-μηχανικός, MSc Προστασία Μνημείων
Νίκος Στακιάς, Σύμβουλος Ανάπτυξης και Διαχείρισης Προορισμών
Ηλίας Χάντζος, M.Sc. Διπλ. Πολιτικός Μηχανικός Ε.Μ.Π., Υπεύθυνος Στρατηγικού Σχεδιασμού Αειφορίας, Marketing, Κατάρτισης.

Νομική υποστήριξη

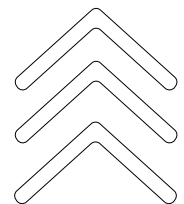
Σωτήρης Φωτέας, δικηγόρος, Νομικός Σύμβουλος Προγράμματος Ανασυγκρότησης Βόρειας Εύβοιας

Χορηγός

ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ

*Στο βιβλίο αυτό υπάρχει πολλή αγάπη για τους πολίτες
της Βόρειας Εύβοιας και άπλητος πνευματικός μόχθος.*

Σταύρος Μπένος





ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

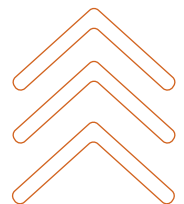
ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ (EXECUTIVE SUMMARY)	7
ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	15
2.1. Οριοθέτηση Περιοχής	16
2.2. Τοπικά και Χωρικά Δεδομένα	16
2.2.1. Δημογραφική και Κοινωνική Εικόνα	16
2.2.2. Οικονομικά Χαρακτηριστικά	18
2.2.3. Αναπτυξιακό Προφίλ	22
2.2.4. Περιβάλλον	22
2.2.5. Πολιτισμός	24
2.2.6. Χωροταξία - Πολεοδομία	25
2.2.7. Υποδομές	25
S.W.O.T ANALYSIS	29
3.1. Πλεονεκτήματα - Αδυναμίες	30
3.2. Ευκαιρίες - Απειλές	32
Η ΠΡΩΤΗ ΦΑΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ	33
4.1. Πρόγραμμα Κρατικής Αρωγής	34
4.2. Αντιδιαβρωτικά – Αντιπλημμυρικά Έργα	38
Η ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ	45
5.1. Όραμα	46
5.2. Στρατηγική	50
5.3. Στόχοι	56
5.4. Το Νέο Δάσος	62
5.5. Ώσωση και Συνεισφορά όλων των θεματικών μελετών στο ΔΑΣΟΣ	84
5.6. Διπλή Μετάβαση - Καινοτομία	85
5.7. Επενδύσεις	92
5.8. Επιχειρηματικότητα	95
Η ΝΕΑ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ ΤΩΝ ΕΝΤΑΞΕΩΝ (ΜΙΑ ΚΑΙΝΟΤΟΜΟΣ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ)	101
6.1. Προοίμιο	102
6.2. Γενικές Κατευθύνσεις	102
6.3. Κανονιστικές Ρυθμίσεις και Μεταρρυθμίσεις	110
6.4. Εμβληματικά Έργα και Δράσεις	124
ΤΕΛΙΚΟΣ ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΕΡΓΩΝ, ΔΡΑΣΕΩΝ ΚΑΙ ΔΙΚΑΙΟΥΧΩΝ	125
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ	135
i. Τεχνικά Δελτία	136
ii. Πανόραμα Έργων και Δράσεων	224
iii. Δημόσια Διαβούλευση - Φωτογραφίες	234
iv. Αντιστοίχιση με τους Στόχους της Βιώσιμης Ανάπτυξης	258
v. Πίνακες	268
ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ – ΠΗΓΕΣ	278
ΟΙ ΧΟΡΗΓΟΙ ΜΑΣ	285







ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ (EXECUTIVE SUMMARY)





Το Πρόγραμμα Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας έχει βιοτική αφητηρία την καταστροφική πυρκαγιά που εκδηλώθηκε στις 3 Αυγούστου του 2021, στη Δάφνη (Δήμος Μαντουδίου-Λίμνης-Αγίας Άννας), η οποία γρήγορα έλαβε ανεξέλεγκτες διαστάσεις αποτελώντας τη μεγαλύτερη δασική πυρκαγιά στην ιστορία της Ελλάδας. Η πυρκαγιά αυτή που έκαψε 520.000 στρέμματα, εκ των οποίων το 74% αντιστοιχεί σε δασικές εκτάσεις, και αποσταθεροποίησε την τοπική ζωή, την κοινωνική συνοχή και την τοπική οικονομία.

Περιοχή εφαρμογής του Προγράμματος Ανασυγκρότησης αποτελούν οι Δήμοι Ιστιαίας-Αιδηψού και Μαντουδίου-Λίμνης-Αγίας Άννας, οι οποίοι ανήκουν διοικητικά στην Περιφερειακή Ενότητα Εύβοιας της Περιφέρειας Στερεάς Ελλάδας. Οι δύο δήμοι επλήγησαν βαρύτατα από την πολυήμερη πυρκαγιά που άφησε πίσω της μια τεράστια περιβαλλοντική καταστροφή: την απώλεια ενός μοναδικού δάσους από κωνοφόρα πεύκη που ήταν ο πυρήνας οικονομικής δραστηριότητας και η τροφός των ρητινοσυλλεκτών, των μελισσοκόμων, των κτηνοτρόφων, των υλοτόμων και όλων των κατοίκων της περιοχής. Παράλληλα, η πυρκαγιά άφησε έντονο αποτύπωμα τόσο στις αγροτικές καλλιέργειες, στις κτηνοτροφικές εκμεταλλεύσεις και στην επιχειρηματικότητα, όσο και στον οικιστικό ιστό, στις υποδομές και, κυρίως, στις ψυχές των ανθρώπων.

Σε συνέχεια της μεγάλης καταστροφής στην περιοχή, η Κυβέρνηση αποφάσισε τη σχεδίαση και υλοποίηση του Προγράμματος Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας, το οποίο δομείται και εξελίσσεται μέσα από τρία στάδια με διακριτό περιεχόμενο και χρονικό ορίζοντα:

1. Άμεσα μέτρα ανακούφισης
2. Αποκατάσταση των ζημιών
3. Μακροπρόθεσμος σχεδιασμός

Στο τρίτο στάδιο εντάσσεται το σύνθετο έργο του Στρατηγικού Σχεδίου Αναγέννησης της πληγείσας περιοχής, το οποίο ανατέθηκε στις 8 Αυγούστου 2021 από τον Πρωθυπουργό κ. Κυριάκο Μητσοτάκη στον κ. Σταύρο Μπένο, πρόεδρο του Σωματείου «ΔΙΑΖΩΜΑ». Ο κ. Σταύρος Μπένος ορίστηκε Επικεφαλής της Ειδικής Επιτροπής Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας.

Η φιλοσοφία του στρατηγικού σχεδιασμού έγκειται στην οικοδόμηση ενός ολιστικού και ανθρωποκεντρικού Προγράμματος, το οποίο εκτός των άλλων, εμπνέεται, υιοθετεί και εμπεριέχει όλο το πνευματικό κεφάλαιο των ολιστικών προγραμμά-

των της Ευρωπαϊκής Ένωσης (Ο.Χ.Ε.) που έχουν ως βάση, τους κύριους άξονες της Ευρωπαϊκής Στρατηγικής, δηλαδή την πράσινη, έξυπνη και καινοτόμο ανάπτυξη και την ανάπτυξη που βασίζεται στην εδαφικότητα και την τοπική συμμετοχή.

Το Σωματείο «ΔΙΑΖΩΜΑ» μεταγγίζει στο Πρόγραμμα Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας όλη του την τεχνογνωσία και την πνευματική, επιστημονική, βιωματική και επιχειρησιακή του «προίκα». Στο ταξίδι αυτό συμπορεύονται όλα τα μέλη (τακτικά, εταιρικά, αρωγά), οι συνεργάτες και οι φίλοι του Διαζώματος, για να επουλωθούν οι πηγές από τις καταστροφικές πυρκαγιές.

Επιπλέον, από την πρώτη στιγμή το «ΔΙΑΖΩΜΑ» διέθεσε και τις δυνάμεις της ειδικής δομής του, της Θερμοκοιτίδας D-HUB, η οποία έχει αναλάβει να εμψυχήσει στο Πρόγραμμα Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας τις αρχές της διπλής -πράσινης και ψηφιακής- μετάβασης και της καινοτομίας.

Συγκεκριμένα, η εθελοντική προσφορά της Θερμοκοιτίδας D-HUB εξειδικεύεται στη διατύπωση προτάσεων και έργων (αυτοτελών και συμπληρωματικών) για τον εμπλουτισμό των μελετών όλων των θεματικών κύκλων που έχει αναλάβει να φέρει εις πέρας η Επιτροπή Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας. Επίσης, λειτουργεί ως τεχνικός-επιστημονικός σύμβουλος όλου του Προγράμματος, βοηθώντας το έργο των αρμόδιων θεσμικών οργάνων.

Το μακροπρόθεσμο Στρατηγικό Σχέδιο του Προγράμματος Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας συγκροτείται και εκφράζεται με τη μορφή Master Plan το οποίο διέπεται από τις αρχές της αειφορίας, της συμπεριληπτικότητας και της συνολικής προσέγγισης, ενώ λειτουργεί ως συντονιστής, εμπνευστής, υποδοχέας και πολλαπλασιαστής των επιμέρους θεματικών μελετών που κρίθηκαν σκόπιμες και αναγκαίες να εκπονηθούν για τη Βόρεια Εύβοια και αφορούν σε όλες τις πτυχές του δημόσιου και ιδιωτικού βίου:

- > Υποδομές
- > Νέο Δάσος
- > Αγροδιατροφή
- > Ανθρώπινο Δυναμικό
- > Δίκτυα Υγείας και Πρόνοιας
- > Ειδικά Πολεοδομικά Σχέδια
- > Τουρισμό και Marketing
- > Πολιτισμό και Παιδεία

Παράλληλα με τις παραπάνω μελέτες, εκπονήθη-





καν τρεις επιπλέον μελέτες οριζόντια παρέμβασης που αφορούν: το Ψηφιακό Κύμα, την Πράσινη Ζώνη και τον Χώρο Καινοτομίας: οι μελέτες αυτές διαπερνούν οριζόντια τις θεματικές μελέτες, αποτελούν αναπόσπαστο μέρος και συνιστούν την αξιακή περιβάλλουσα του Προγράμματος.

Το Master Plan συνδέει οργανικά, σε ένα ενιαίο σύστημα, όλες τις τομεακές μελέτες, εξασφαλίζοντας συνολικό (ολιστικό) αποτέλεσμα και υλοποιείται με μια μεθοδολογία που «υπηρετεί» την τριπλή αειφορία και η οποία συνιστά το όραμα για την περιοχή: περιβαλλοντική, κοινωνική και οικονομική αειφορία με στόχο την αποκατάσταση και αναγέννηση της περιοχής και την οικοδόμηση ενός καλύτερου και βιώσιμου μέλλοντος, περιβαλλοντικά, κοινωνικά και οικονομικά και μιας περιοχής πιο ανθεκτικής σε μελλοντικές κρίσεις και απειλές, ιδίως από την κλιματική αλλαγή.

Η στρατηγική του Master Plan Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας περικλείεται στην εν γένει αειφόρο υπόσταση του Προγράμματος, στη διατήρηση της βιοποικιλότητας, στη βιώσιμη αξιοποίηση των πόρων του δάσους, στους τοπικούς πόρους-τοπικό κεφάλαιο, στη βιώσιμη αλληλεπίδραση βουνού και θάλασσας, στην ανάδειξη και προστασία του ιδιαίτερου κοινωνικού, οικονομικού και πολιτιστικού κεφαλαίου, στην υποστήριξη των ανθρώπων με θέληση να παραμείνουν στον τόπο τους, στην προοπτική προσέλκυσης κατοίκων, εργαζομένων και επιχειρηματιών, στην παραγωγή με έμφαση στην ποιότητα και ταυτότητα, στη βιωσιμότητα των εκμεταλλεύσεων, την κινητοποίηση και μόχλευση ιδιωτικών κεφαλαίων και στην προσέλκυση επενδύσεων.





ΕΥΒΟΙΑ ΜΕΤΑ - ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΝΑΣΥΓΚΡΟΤΗΣΗΣ ΤΗΣ ΒΟΡΕΙΑΣ ΕΥΒΟΙΑΣ

Για τη χρηματοδότηση των μελετών αυτών το «ΔΙΑΖΩΜΑ» ανέλαβε την ευθύνη εξεύρεσης των απαραίτητων πόρων. Την εθνική αυτή προσπάθεια αγκάλιασαν θερμά τα Εταιρικά Μέλη του Σω-

ματίου «ΔΙΑΖΩΜΑ», τα οποία κάλυψαν τη χρηματοδότηση του κυρίως όγκου των μελετών, η οποία ανήλθε συνολικά στο ποσό των 2 εκ. ευρώ, όπως φαίνεται και στον παρακάτω πίνακα:

ΑΑ	ΤΙΤΛΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΑΝΑΔΟΧΟΣ	ΧΟΡΗΓΟΣ
1	Master Plan για την Ανασυγκρότηση της Βόρειας Εύβοιας	ΕΤΑΜ ΑΕ - Εταιρία Συμβούλων	Εθνική Τράπεζα της Ελλάδος
2	Στρατηγική Μελέτη Υποδομών Νήσου Εύβοιας	ΔΡΟΜΟΣ - Σύμβουλοι Μελετητές ΕΠΕ	Ίδρυμα Αικατερίνης Λασκαρίδη
3	Ειδικά Πολεοδομικά Σχέδια Δήμων Ιστιαίας-Αιδηψού & Μαντουδιού-Λίμνης-Αγίας Άνας	Π. Γκοιμίσης & Συνεργάτες ΑΕ, Στ. Τσακίρης, Θ. Μωυσιάδη, Γεωσχεδιασμός ΙΚΕ, ΛΔΚ Σύμβουλοι Τεχνικών & Αναπτυξιακών Έργων ΑΕ, Επιστημονική Επίβλεψη καθηγητή κ. Δ. Οικονόμου	ΕΛΡΕΝ / Ίδρυμα Παύλου & Αλεξάνδρας Κανελλοπούλου / Αθηναϊκή Ζυθοποιία / ZARA / Ίδρυμα Μποδοσάκη
4	Master Plan για το Νέο Δάσος	Η. Αποστολίδης – Ν.Πάγκας & ΣΙΑ Ε.Ε.	IKEA International / ΕΛΒΑΛΧΑΛΚΟΡ
5	Στρατηγικός Σχεδιασμός Marketing για την Ανάδειξη της Ευρύτερης περιοχής της Βόρειας Εύβοιας	Marketing Greece ΑΕ – Προώθησης & Ανάπτυξης του Τουρισμού – Toposophy Limited	Toposophy Limited / Ξενοδοχειακό Επιμελητήριο Ελλάδος
6	Μελέτη Ολοκληρωμένου Αναπτυξιακού Στρατηγικού Σχεδιασμού για τον Πολιτισμό	ΕΤΑΜ ΑΕ – Εταιρία Συμβούλων	Όμιλος Interamerican
7	Μελέτη υλοποίησης της Ανασυγκρότησης του Αγροδιατροφικού τομέα Βόρειας Εύβοιας	ΕΛΓΟ Δήμητρα, Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Αμερικανική Γεωργική Σχολή, Τράπεζα Πειραιώς	Ίδρυμα Καπετάν Βασίλη & Κάρμεν Κωνσταντακόπουλου
8	Μελέτη για την ενεργοποίηση των κοινωνικών δικτύων και η συμμετοχή της τοπικής κοινωνίας	Ματσαγγάνης Εμμανουήλ, Κυριακή Καυκά, Γιάννης Τούντας	διαΝΕΟσις
9	Μελέτη για το Ανθρώπινο Δυναμικό της Βόρειας Εύβοιας	Γεώργιος Πετράκος	διαΝΕΟσις
10	Μελέτες για το Ψηφιακό Κύμα και την Πράσινη Ζώνη στο Πλαίσιο της Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας	Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο / D - HUB	Ίδρυμα Λάτση
11	Μελέτη για τη Δημιουργία Χώρου Καινοτομίας στο Πλαίσιο της Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας	Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο / D - HUB	Ίδρυμα Λάτση

Σύμφωνα με την παράδοση του Διαζώματος, οι μελέτες θα προσφερθούν δωρεάν στο κράτος.

Το Master Plan του Προγράμματος Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας υποστηρίζεται χορηγικά από την **Εθνική Τράπεζα της Ελλάδος**.

Επίκεντρο του Προγράμματος Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας αποτελούν:

ΤΟ ΔΑΣΟΣ: Το δάσος πρέπει να ξαναγεννηθεί (ότι ήταν δάσος να ξαναγίνει δάσος), να γίνει και πάλι κυρίαρχο στοιχείο της ζωής και της λειτουργίας





του τόπου, να εμπνεύσει ξανά κατοίκους, επιχειρηματίες και επισκέπτες και η αναγέννησή του να έχει επίκεντρο και σημείο αναφοράς, την οικονομία του δάσους.

Ο ΑΝΘΡΩΠΟΣ: Με προτεραιότητα την πληθυσμιακή συγκράτηση και επιστροφή σε έναν τόπο φιλικό και ελκυστικό για τους πολίτες, με πρόσβαση και δικαίωμα στην εργασία, ικανοποιητικό οικογενειακό εισόδημα και αξιοπρεπή διαβίωση, στη βάση επαρκών, ποιοτικών και προσβάσιμων δημόσιων αγαθών και υπηρεσιών.

Η ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ: Με επιδίωξη τη διαμόρφωση μιας νέας αναγνωρίσιμης και ανταγωνιστικής εικόνας και ταυτότητας, μέσα από την αξιοποίηση των παραγωγικών πλεονεκτημάτων και των σημείων υπεροχής, με μόχλευση, προσέλιψη και προώθηση επενδύσεων που θα δημιουργήσουν μια εύρωστη παραγωγική και επιχειρηματική βάση που πέραν των άλλλων θα διατηρήσει και θα ενισχύσει τις θέσεις απασχόλησης.

Οι άξονες στρατηγικής αφορούν και εστιάζουν σε τομείς που έχουν κυρίαρχο ρόλο και επηρεάζουν τα μέγιστα τόσο το σήμερα, όσο και το αύριο της Βόρειας Εύβοιας:

- > **Το Νέο Δάσος**
- > **Υποδομές**
- > **Ειδικά Πολεοδομικά Σχέδια**
- > **Ανθρώπινο Δυναμικό**
- > **Υγεία**
- > **Πρόνοια**
- > **Αγροδιατροφή**
- > **Πολιτισμός**
- > **Τουρισμός**
- > **Θεσμικές Ρυθμίσεις – Μεταρρυθμίσεις**

Ωστόσο, δύο είναι οι κύριοι πυλώνες που σηματοδοτούν και στηρίζουν το Πρόγραμμα Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας: ο Νέος Οδικός Άξονας Χαλκίδας-Ιστιαίας και το Νέο Δάσος για το οποίο επιδιώκεται:

- Να πάλλεται από ζωή, να αναγεννηθεί και να υιοθετηθεί από την τοπική κοινωνία, με πρωταγωνιστές της αναγέννησης τις δύο εμβληματικές κοινότητες των ρητινοσυληκτών και των μελισσοκόμων.
- Να αποτελέσει τον πρωταγωνιστή της διπλής μετάβασης, πράσινης και ψηφιακής, και να είναι ορόσημο καινοτομίας στο κρίσιμο πεδίο της ανθεκτικότητας σε μελλοντικές απειλές.

- Να κυριαρχεί η οικολογική διάσταση και να τεθεί στο επίκεντρο η «οικονομία του Δάσους» με τρόπο ευφυή και μετρημένο, που θα δώσει τον τόνο και την έμπνευση σε όλους τους θεσμικούς πυλώνες της ανασυγκρότησης.

Οι δύο αυτοί πυλώνες πλαισιώνονται από πλήθος άλλων σπουδαίων και σημαντικών έργων και δράσεων, με υψηλό βαθμό ωριμότητας, που αποτελούν το απόσταγμα των ευρημάτων και προτάσεων των επιμέρους μελετών και της διαρκούς διευθέτησης του Προγράμματος με τους θεσμούς τους φορείς και την τοπική κοινωνία.

Ειδικότερα, μέσα από το Master Plan:

- > Αξιοποιούνται τα πλεονεκτήματα της περιοχής, αναδεικνύονται και διασυνδέονται οι τοπικοί πόροι, οι οποίοι μετεξελισσονται σε ένα προϊόν.
- > Εντοπίζονται οι αδυναμίες και τα προβλήματα και προτείνονται τα κατάλληλα έργα και δράσεις για την αντιμετώπισή τους.
- > Δίνεται έμφαση στην οικονομία του δάσους, στον θεματικό τουρισμό με αιχμή τον ιαματικό τουρισμό, στην αγροδιατροφή, την κοινωνική οικονομία, την πολιτιστική και δημιουργική βιομηχανία.
- > Υποδεικνύονται δράσεις και πρωτοβουλίες μικρής κλίμακας και με γεωγραφική διασπορά, που συγκρατούν τον τοπικό πληθυσμό και προσελκύουν νέο.
- > Μοχλεύονται επενδύσεις μεγαλύτερης κλίμακας που αξιοποιούν τοπικούς πόρους και δημιουργούν μόνιμες θέσεις εργασίας.
- > Προωθούνται εμβληματικά έργα που προσδιορίζουν την ταυτότητα και το πνευματικό βάθος του Προγράμματος, διαμορφώνουν νέα δεδομένα και εξελίξεις, αλληλίζουν την εικόνα της περιοχής και βελτιώνουν τη ζωή των πολιτών.
- > Σχεδιάζονται θεσμικές ρυθμίσεις και μείζονες μεταρρυθμίσεις που αποτελούν τη συνομιλία του Προγράμματος με το μέλλον, οι οποίες θα εφαρμοστούν πιλοτικά στη Βόρεια Εύβοια με προοπτική επέκτασης σε κλίμακα εθνικής πολιτικής.
- > Υποδεικνύονται γενικές κατευθύνσεις προτάσεων, έργων και δράσεων στο πλαίσιο μακροπρόθεσμου σχεδιασμού με περαιτέρω εξειδίκευση και ωρίμανση.
- > Προωθείται η συσπείρωση και συνέργεια μέσα από την ανάπτυξη δικτύων συνεργασίας και του εθελοντισμού.
- > Διαμορφώνεται ένα συνεκτικό μίγμα έργων, δράσεων και παρεμβάσεων που θα δώσουν νέα πνοή και βάσιμη προοπτική στον τόπο.

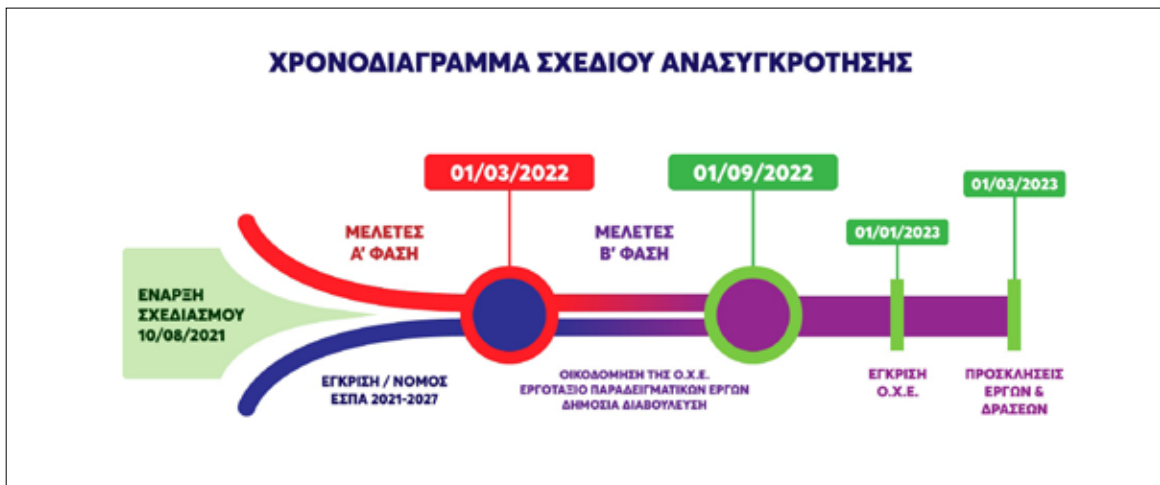




- > Εντοπίζονται ικανοί δικαιούχοι και φορείς υλοποίησης και εξασφαλίζονται πόροι και τρόποι για την εύρυθμη και επιτυχή υλοποίηση του Προγράμματος.
- > Ενσωματώνονται οι διαστάσεις του ψηφιακού κύματος, της καινοτομίας και της πράσινης μετάβασης σε όλους τους θεματικούς κύκλους του Προγράμματος.
- > Γίνεται αντιστοίχιση του Προγράμματος με τους Στόχους της Βιώσιμης Ανάπτυξης των Ηνωμένων

Εθνών.

Απόληξη του Master Plan είναι η οικοδόμηση της Ολοκληρωμένης Χωρικής Επένδυσης της Βόρειας Εύβοιας (Ο.Χ.Ε.), η οποία εντάσσεται και χρηματοδοτείται από το Περιφερειακό Πρόγραμμα «Στερεά Ελλάδα» 2021-2027¹, ενώ παράλληλα αξιοποιούνται και άλλα χρηματοδοτικά μέσα και εργαλεία της νέας Προγραμματικής Περιόδου (π.χ. Τομεακά Προγράμματα, Ελλάδα 2.0, Πράσινο Ταμείο, Πρόγραμμα Αντώνης Τρίτσης, κ.ά.), εθνικοί



και άλλοι πόροι (π.χ. χορηγίες, δωρεές). Το Πρόγραμμα Ανασυγκρότησης συνοδεύτηκε από ένα απαιτητικό χρονοδιάγραμμα που κινήθηκε σε δύο παράλληλες ρεωφόρους, με σημαντικά χρονικά ορόσημα και διαβουλεύσεις με τους θεσμούς και τους πολίτες της Βόρειας Εύβοιας και με στόχο τον Οκτώβριο του 2022 να έχουν ολοκληρωθεί όλες οι θεματικές μελέτες και τον Δεκέμβριο του 2022 να έχει εγκριθεί η Ολοκληρωμένη Χωρική Επένδυση.

Το μεθοδολογικό πλαίσιο που υιοθετήθηκε για την εκπόνηση του Προγράμματος Ανασυγκρότησης εδράζεται στις επισκέψεις στο πεδίο, στην συνεργασία με την Τοπική Αυτοδιοίκηση Α' και Β' βαθμού, τους θεσμούς και τα αρμόδια Υπουργεία, τη γόνιμη και τακτική συνεργασία του Επικεφαλής του Σχεδίου Ανασυγκρότησης με τους επιμέρους μελετητές, τον διαρκή διάλογο και τη συνεχή δια-

βούλευση με τους εμπλεκόμενους φορείς της περιοχής, την τοπική κοινωνία και την επιχειρηματική κοινότητα.

Σε όλο το διάστημα σχεδιασμού του Προγράμματος υπήρξε συνεχής δημόσια διαβούλευση τόσο μέσα από εκδηλώσεις, επαφές και συναντήσεις με τους φορείς και τους πολίτες της Βόρειας Εύβοιας, όσο και μέσα από την ψηφιακή πλατφόρμα διαβούλευσης «ΕΥΒΟΙΑ-META» (<https://evoia-meta.gov.gr/>). Σκοπός ήταν να υπηρετηθεί ο συμμετοχικός και από τα κάτω προς τα πάνω σχεδιασμός και να ακουστεί η φωνή της κοινωνίας, οι ανάγκες, οι ανησυχίες, οι ιδέες και οι προτάσεις της.

Στο πλαίσιο του σχεδιασμού, όσες προτάσεις έργων και δράσεων πληρούσαν τις προϋποθέσεις: α) αποδοχή της τοπικής κοινωνίας, β) αποδοχή της πολιτικής ηγεσίας, γ) εξασφαλισμένη πηγή χρηματοδότησης και δ) σαφές χρονοδιάγραμμα, εντά-

1. Η Ο.Χ.Ε. Βόρειας Εύβοιας εντάσσεται στο Περιφερειακό Πρόγραμμα «Στερεά Ελλάδα 2021-2027», στον Στόχο Πολιτικής 5 «Μια Ευρώπη πιο κοντά στους πολίτες της» και στον Ειδικό Στόχο 5ii «Ενίσχυση της ολοκληρωμένης και χωρίς αποκλεισμούς κοινωνικής, οικονομικής και περιβαλλοντικής τοπικής ανάπτυξης, του πολιτισμού, της φυσικής κληρονομιάς, του βιώσιμου τουρισμού και της ασφάλειας, σε περιοχές πλην των αστικών».





χθηκαν στο Πρόγραμμα.

Ειδικότερα, το σύνολο των έργων και δράσεων του Προγράμματος ιεραρχούνται και κατηγοριοποιούνται σε τρία (3) επίπεδα ωριμότητας:

1ο Επίπεδο: Έργα που υλοποιούνται ή εντάσσονται εντός του 2022

2ο Επίπεδο: Έργα που πρόκειται να ενταχθούν το 2023

3ο Επίπεδο: Έργα που πρόκειται να ενταχθούν μετά το 2023 (2023 μετά)

Το Πρόγραμμα Ανασυγκρότησης είναι οραματικό, αληθιά και ταυτόχρονα εφαρμόσιμο και διαπνέεται από τις εγγυήσεις που παρέχουν οι Ευρωπαϊκοί Θεσμοί. Πρόκειται ουσιαστικά για ένα εγγυημένο Στρατηγικό Σχέδιο, καθώς τα έργα και οι πόροι είναι εξασφαλισμένοι, η υλοποίησή τους έχει σταθερή βάση και θα προχωρά αδιατάρακτα σε βέβαιο χρόνο χωρίς να επηρεάζεται από τις μεταβολές του πολιτικού συστήματος.



Τα επίπεδα ωριμότητας έργων και δράσεων.

Στο πλαίσιο αυτό του Master Plan:

- > Προσδιορίζεται η περιοχή εφαρμογής του Προγράμματος Ανασυγκρότησης.
- > Αποτυπώνεται η υφιστάμενη κατάσταση σε όλα τα θεματικά πεδία και επίπεδα.
- > Αναδεικνύονται τα δυνατά και αδύνατα σημεία, οι ευκαιρίες και οι απειλές.
- > Διατυπώνεται το όραμα, η στρατηγική και οι στόχοι.
- > Προτείνονται δράσεις και έργα που διανθίζονται με τη διπλή μετάβαση –πράσινη και ψηφιακή.
- > Προσδιορίζονται εμβληματικά έργα και δράσεις.
- > Προτείνονται μείζονες θεσμικές ρυθμίσεις και μεταρρυθμίσεις που θα στηρίξουν την υλοποίηση του Προγράμματος και θα σηματοδοτήσουν την επιτυχή έκβασή του και τη βελτιστοποίηση των επιδιωκόμενων αποτελεσμάτων.
- > Καταρτίζεται τελικός κατάλογος έργων και δράσεων με σαφές χρονοδιάγραμμα, προϋπολογισμό, χρηματοδοτικό Πρόγραμμα, βαθμό ωριμότητας και ιεράρχηση προτεραιότητας σε τρεις (3)

βαθμίδες (2022, 2023 και 2023 μετά).

- > Συντάσσονται Τεχνικά Δελτία των προτεινόμενων έργων και δράσεων, καθώς και πρόγραμμα αυτών, για έργα και δράσεις που δεν έχουν προσδιοριστεί ως προς το οικονομικό αντικείμενο, το χρονοδιάγραμμα και εν γένει απαιτούν περαιτέρω εξειδίκευση και ωριμότητα.

Αναπόσπαστο μέρος του Master Plan αποτελεί το Παράρτημα, όπου ενσωματώνονται τα Τεχνικά Δελτία των Έργων και Δράσεων, η αποτύπωση της δημόσιας διαβούλευσης, καθώς επίσης εικόνες, πίνακες και χάρτες που συμπληρώνουν και επεξηγούν στοιχεία, δεδομένα και ευρήματα.

Τέλος, γίνεται συσχέτιση των στόχων του Προγράμματος Ανασυγκρότησης με τους Στόχους Βιώσιμης Ανάπτυξης, καθώς στο σύνολό του, το Master Plan διαπνέεται από τις αρχές της περιβαλλοντικής, οικονομικής και κοινωνικής αειφορίας.

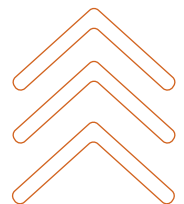






2

ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ





2.1 Οριοθέτηση περιοχής

Ως περιοχή του ολιστικού Σχεδίου Ανασυγκρότησης ορίζεται η πυρόπληκτη περιοχή του βόρειου τμήματος της Εύβοιας, στο εξής αποκαλούμενη Βόρεια Εύβοια. Η περιοχή περιλαμβάνει τους Δήμους Ιστιαίας-Αιδηψού και Μαντουδίου-Λίμνης-Αγίας Άννας, συνολικής έκτασης 1.084,7 km² η οποία αντιστοιχεί στο 30% της έκτασης της Εύβοιας. Οι δύο δήμοι αποτελούνται συνολικά από οκτώ (8) Δημοτικές Ενότητες (ΔΕ):

- Δήμος Ιστιαίας-Αιδηψού: ΔΕ Αρτεμισίου, Ιστιαίας, Ωρεών, Αιδηψού και Λιχάδος.
- Δήμος Μαντουδίου-Λίμνης-Αγίας Άννας: ΔΕ Κηρέως, Νηλέως και Ελυμνίων.

Οι παραπάνω δήμοι, μαζί με τους Δήμους Χαλκιδέων, Διρφύων - Μεσσαπίων, Ερέτριας, Καρύστου, Κύμης-Αλιβερίου και Σκύρου, συγκροτούν την Περιφερειακή Ενότητα (Π.Ε.) Εύβοιας, η οποία διοικητικά ανήκει στην Περιφέρεια Στερεάς Ελλάδας.

Η περιοχή συγκροτεί χωρική ενότητα 30.446 κατοίκων (απογραφή 2021), με κυριότερα οικιστικά κέντρα την Ιστιαία, τους Ωρεούς, τα Λουτρά Αιδηψού, το Μαντούδι, τη Λίμνη, την Αγία Άννα και τις Ροβιές.

Η Βόρεια Εύβοια, ενώ χωρικά εντάσσεται σε μια περιφέρεια που γεωγραφικά βρίσκεται μεταξύ των δύο βασικών αναπτυξιακών πόλων της χώρας (Αθήνα και Θεσσαλονίκη), εντούτοις, λόγω της θέσης και της περιορισμένης πρόσβασης-προσπέλασης δεν επωφελείται από το εν λόγω πλεονέκτημα.

Χαρακτηριστικά στοιχεία της περιοχής αποτελούν η χωρική συνέχεια, η λειτουργική διασύνδεση και η κοινή αναπτυξιακή φυσιογνωμία. Η τελευταία χαρακτηρίζεται, κατά κύριο λόγο, από την πληθυσμιακή συρρίκνωση, την οικονομική υστέρηση και τα εμπόδια εξέλιξης, σε τεχνικές υποδομές και σε υποδομές διαχείρισης και διατήρησης του περιβάλλοντος.

Συνδυαστικά με τα παραπάνω, η περιοχή καλείται να αντιμετωπίσει, πέραν των άλλων, κοινά προβλήματα και προκλήσεις που άφησε πίσω της η καταστροφική πυρκαγιά, η οποία επηρέασε όλες τις λειτουργίες (οικονομικές, κοινωνικές και περιβαλλοντικές). Επίσης, καλείται να διαχειρισθεί την υψηλή τρωτότητα όσον αφορά στην κλιματική αλλαγή, αλλά και τους αυξημένους κινδύνους έκθεσης σε

μεθλιοντικές πυρκαγιές και πλημμυρικά φαινόμενα. Πέραν των αδυναμιών και των προβλημάτων, η περιοχή συγκεντρώνει και έχει να επιδείξει αξιόλογο υλικό και άυλο πολιτιστικό κεφάλαιο, σημαντικούς και σπάνιους (εναπομείναντες) φυσικούς πόρους, αλλά και εξαιρετικής ποιότητας αγροδιατροφικά προϊόντα με δυνατότητες εξωστρέφειας και διασύνδεσής τους με τον τουρισμό.

Στη βάση των παραπάνω στηρίζεται το ολιστικό και ανθρωποκεντρικό Πρόγραμμα Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας, που μέσα από την άθροιση δυνάμεων και την αξιοποίηση πόρων θα αλλιάξει την εικόνα της περιοχής και τη ζωή των κατοίκων.

Υπογραμμίζεται ότι το Πρόγραμμα δεν αποσκοπεί στην επιδοματική ανακούφιση των παθόντων και στην πρόσκαιρη αποκατάσταση του πληγέντος φυσικού και ανθρωπογενούς περιβάλλοντος, αλλά στοχεύει στην κινητοποίηση των τοπικών δυνάμεων, στην αξιοποίηση των πόρων, στη συμπλήρωση ή δημιουργία υποδομών και στη βελτίωση οικονομικών, κοινωνικών, και περιβαλλοντικών δεικτών.

Όχημα προς αυτή την κατεύθυνση αποτελεί η αξιοποίηση του θεσμού των Ολοκληρωμένων Χωρικών Επενδύσεων (Ο.Χ.Ε.) 2021-2027 (Ο.Χ.Ε. Βόρειας Εύβοιας), η οποία εντάσσεται στο Πρόγραμμα της Περιφέρειας Στερεάς Ελλάδας 2021-2027 και αποτελεί τον θεσμικό, επιχειρησιακό και πνευματικό βραχίονα και ταυτόχρονα το σημείο αναφοράς και εκκίνησης του Προγράμματος Ανασυγκρότησης.

2.2 Τοπικά και Χωρικά Δεδομένα

2.2.1 Δημογραφική και Κοινωνική Εικόνα

Η Βόρεια Εύβοια αποτελεί μια μικρή πληθυσμιακή περιοχή με 30.446 κατοίκους, συγκεντρώνει το 14,6% του πληθυσμού της ΠΕ Εύβοιας και το 6% της Περιφέρειας Στερεάς Ελλάδας (ΕΛΣΤΑΤ, Προσωρινά Στοιχεία Πληθυσμού, Κατοικιών 2021). Η πληθυσμιακή κατανομή εμφανίζει διαφοροποίηση τόσο μεταξύ των δύο δήμων της περιοχής, όσο και στο εσωτερικό τους. Έτσι, στον Δήμο Ιστιαίας-Αιδηψού είναι συγκεντρωμένο περίπου το 61% του πληθυσμού, ενώ στον Δήμο Μαντουδίου-Λίμνης-Αγίας Άννας το υπόλοιπο 39%. Χαρακτηριστικό στοιχείο αποτελεί το εκτεταμένο οικιστικό δίκτυο με πάνω από 100 οικισμούς, εκ των οποίων σχεδόν οι μισοί (47%) έχουν λιγότερο από 100





κατοίκους. Πρόκειται για καθαρά αγροτικούς οικισμούς με μόνη εξαίρεση τα Λουτρά Αιδηψού και την Ιστιαία που αποτελούν ημιαστικά κέντρα, με πληθυσμό άνω των 2.000 κατοίκων. Οικισμοί με σχετικά σημαντικό πληθυσμιακό μέγεθος (>1.000 κατοίκους) είναι η Αιδηψός, οι Ωρεοί, η Λίμνη, οι Ροβιές και το Μαντούδι.

Η Βόρεια Εύβοια ακολουθεί την τάση πληθυσμιακής συρρίκνωσης που σημειώνεται σε όλη την Περιφερειακή Ενότητα Εύβοιας, σε πολύ μεγαλύτερη όμως ένταση, αφού ο πληθυσμός της μειώθηκε κατά 8,1% (2011-2021), τη στιγμή που η αντίστοιχη πτώση στην Περιφερειακή Ενότητα ήταν μόλις 1,5%. Ιδιαίτερη είναι η πληθυσμιακή αποδυνάμωση του Δήμου Ιστιαίας-Αιδηψού (-12,4%), ενώ ο Δήμος Μαντουδίου-Λίμνης-Αγίας Άννας έχασε ένα μικρό μόνο μέρος του πληθυσμού του (-0,5%).

Σύμφωνα με στοιχεία και ευρήματα της μελέτης για το ανθρώπινο δυναμικό:

Η πληθυσμιακή διαρροή είναι αποτέλεσμα της φυσικής κίνησης (λιγότερες γεννήσεις έναντι των θανάτων), της αποδόμησης της βιομηχανικής δραστηριότητας που έχει συντελεστεί εδώ και τουλάχιστον δύο δεκαετίες, της μεταναστευτικής τάσης των νέων κυρίως ατόμων για αναζήτηση εργασίας και καλύτερης ποιότητας ζωής, ενώ η πυρκαγιά του 2021 ενδέχεται να έχει οδηγήσει ή να οδηγήσει μελλοντικά, στη μετεγκατάσταση κατοίκων της περιοχής, κυρίως σε αστικά κέντρα.

Ιδιαίτερο χαρακτηριστικό αποτελεί η χαμηλή πληθυσμιακή πυκνότητα, πολύ χαμηλότερη από εκείνη της ΠΕ Εύβοιας (30 κάτοικοι/τ.χλμ. έναντι 50 κατοίκων/ τ.χλμ., 2011), στοιχείο που υποδηλώνει μια μικρή σε μέγεθος οικονομία και αγοραστική δύναμη με τις επακόλουθες δυσκολίες για μια σειρά οικονομικών δραστηριοτήτων. Ο πληθυσμός εμφανίζεται γερασμένος και με αρνητικούς δημογραφικούς δείκτες (χαμηλός δείκτης νεανικότητας και υψηλοί δείκτες γήρανσης και εξάρτησης). Εντονότερο είναι το πρόβλημα στον Δήμο Μαντουδίου-Λίμνης-Αγίας Άννας με τον δείκτη γήρανσης να είναι υπερδιπλάσιος του μ.ο. της χώρας.

Αναφορικά με το επίπεδο εκπαίδευσης, παραμένει διαχρονικά χαμηλό σε σχέση με τον εθνικό μέσο όρο. Ένα μεγάλο μέρος του πληθυσμού

φαίνεται να μην έχει ολοκληρώσει την πρωτοβάθμια εκπαίδευση (17%), ενώ πολύ υψηλό είναι το ποσοστό των απόφοιτων δημοτικού (36%). Αυτή η εικόνα υποδηλώνει δυσκολία τροφοδότησης της αγοράς εργασίας με απασχολούμενους που διαθέτουν δεξιότητες, εξειδίκευση, αλληλένδετη και δυνατότητα προσαρμογής σε εξελίξεις και αλλαγές.

Από τα προηγούμενα, άξιο μνείας αποτελούν: το δυσμενές δημογραφικό προφίλ, η πληθυσμιακή αποδυνάμωση, η μετανάστευση των νέων, το ανειδίκευτο και χαμηλού μορφωτικού επιπέδου ανθρώπινο δυναμικό και οι περιορισμένες προοπτικές απασχόλησης. Παράλληλα, η ενίσχυση της ανθεκτικότητας και της κοινωνικής συνοχής, η εξασφάλιση επαρκών και ποιοτικών κοινωνικών υποδομών και η αναβάθμιση των ανθρωπίνων δεξιοτήτων αποτελούν ζητούμενα για την περιοχή.

Η οικονομική κρίση η οποία έπληξε τη χώρα τα τελευταία χρόνια, σε συνδυασμό με την πανδημία του Covid-19, επηρέασαν και την περιοχή της Βόρειας Εύβοιας. Η μείωση του ΑΕΠ και του τοπικού εισοδήματος, η αύξηση της ανεργίας, της φτώχειας και του κοινωνικού αποκλεισμού αποτελούν ορισμένες από τις συνέπειες, οι οποίες καταγράφονται εντονότερα στη Βόρεια Εύβοια. Μετά τις πυρκαγιές τα φαινόμενα αυτά εντάθηκαν ακόμα περισσότερο, προκαλώντας αδιέξοδες καταστάσεις στους κατοίκους και πιο επιτακτική την ανάγκη στήριξής τους σε πολίτηπλους τομείς και επίπεδα.

Οι επιπτώσεις είναι διακριτές τόσο στην απασχόληση, όσο και στο εισόδημα της περιοχής με εμφανή την απώλεια θέσεων εργασίας όσον αφορά ρητινεργάτες, υλοτόμους, μελισσοκόμους, αλιείς και άλλους επαγγελματίες, παράλληλα με την καταστροφή αγροτικών καλλιεργειών, κτηνοτροφικών εκμεταλλεύσεων, τουριστικών και άλλων επιχειρήσεων και τη μείωση των επισκεπτών.

Επιπρόσθετως και πριν την πυρκαγιά (σύμφωνα με στοιχεία του 2011), η Βόρεια Εύβοια χαρακτηριζόταν από χαμηλό ποσοστό συμμετοχής του πληθυσμού στο εργατικό δυναμικό (36%) και ιδιαίτερα χαμηλό δείκτη απασχόλησης¹ (28% έναντι 32% σε περιφερειακό επίπεδο), γεγονός που αντανακλά την έλλειψη σημαντικών ευκαιριών απασχόλησης, ιδιαίτερα για άτομα χαμηλής μόρφωσης ή εξειδίκευσης.

Σχετικά με το μέγεθος της ανεργίας και σύμφω-

1. Βλ. Μελέτη για το Ανθρώπινο Δυναμικό της Β. Εύβοιας, Γ. Πετράκος, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Σεπτέμβριος 2022





να με στοιχεία του μητρώου ανέργων της ΔΥΠΑ (πρώην ΟΑΕΔ), οι εγγεγραμμένοι άνεργοι αυξήθηκαν κατά 28% στο χρονικό διάστημα 2018-2021. Μεγάλο ποσοστό των ανέργων (άνω του 40%) αναζητούν εργασία για περισσότερο από 12 μήνες, ενώ η μακροχρόνια ανεργία διαγράφει ανοδική πορεία.

Αναφορικά με τη διάρθρωση της απασχόλησης κατά κλάδο οικονομικής δραστηριότητας, σύμφωνα με στοιχεία της ΕΛΣΤΑΤ (2011), καταγράφεται εξειδίκευση κυρίως στον τριτογενή τομέα (εμπόριο και τουρισμός), όπου απορροφάται σχεδόν το 60% των εργαζομένων, και ακολουθούν ο πρωτογενής και δευτερογενής τομέας αντίστοιχα. Ειδικότερα, ο Δήμος Μαντουδίου-Λίμνης-Αγίας Άννας παρουσιάζει μεγαλύτερο ποσοστό απασχόλησης στον δευτερογενή τομέα, ενώ ο Δήμος Ιστιαιάς – Αιδηψού στον πρωτογενή τομέα. Είναι αξιοσημείωτο ότι η απασχόληση στον τριτογενή τομέα κινείται σε πολύ υψηλά επίπεδα και στους δύο δήμους (58% ως 60%).

2.2.2 Οικονομικά Χαρακτηριστικά

■ Επιχειρηματικότητα

Στη Βόρεια Εύβοια σύμφωνα με στοιχεία του ΓΕΜΗ (2021), ληειτουργούν 1.824 επιχειρήσεις. Το μεγαλύτερο ποσοστό δραστηριοποιείται στο εμπόριο και σε μικρότερο βαθμό στον τουρισμό, τις κατασκευές, κ.ά., ενώ καταγράφεται δραστηριότητα και σε ορισμένους κλάδους της μεταποίησης, καθώς και στην υλιτοτομία. Το επιχειρηματικό προφίλ της περιοχής προσδιορίζεται από μικρές επιχειρηματικές μονάδες τοπικής εμβέλειας, με εσωστρεφή χαρακτήρα και με περιορισμένη έως ανύπαρκτη ενσωμάτωση νέων τεχνολογιών και καινοτομιών. Το καινοτομικό οικοσύστημα της Περιφέρειας Στερεάς Ελλάδας είναι ατελής και απουσιάζουν οι μηχανισμοί διασύνδεσης της ακαδημαϊκής και ερευνητικής κοινότητας με τις επιχειρήσεις, ενώ καταγράφεται ανάγκη ύπαρξης μηχανισμού στήριξης της τοπικής επιχειρηματικότητας.

Σύμφωνα με στοιχεία από την 1η συγκεντρωτική κατάσταση του Άρθρου 7 του Ν.4797/2021, σαράντα πέντε (45) επιχειρήσεις υπέστησαν ζημιές που συνολικά υπερβαίνουν τα 1,8 εκ. ευρώ. Παράλληλα, η οικονομική ζημιά που υπέστη η περιοχή είχε αρνητικό αντίκτυπο στο εισόδημα και στην αγοραστική δύναμη των κατοίκων.

Για τις πληττόμενες και όχι μόνο επιχειρήσεις ελήφθησαν πρωτοβουλίες και διάφορα μέτρα ανακούφισης στο πλαίσιο της Κρατικής Αρωγής, όπως αναστολή φορολογικών και ασφαλιστικών

υποχρεώσεων, απαλλογή ΕΝΦΙΑ 2021, τρίμηνη αναστολή συμβάσεων εργασίας εργαζομένων, μη επιστροφή του οφειλόμενου μέρους της επιστροφής προκαταβολής, κ.ά.

Στα μέτρα στήριξης-κίνητρα που αφορούν στους δύο πυρόπληκτους δήμους της Βόρειας Εύβοιας, προβλέπεται και η πλήρης κάλυψη (100%) των ποσοστών των εντάσεων που χορηγούνται με βάση τα ανώτατα όρια του Χάρτη Περιφερειακών Ενισχύσεων.

■ Παραγωγικοί τομείς

■ Πρωτογενής τομέας - αγροδιατροφή

Το παραγωγικό σύστημα έχει παραδοσιακό και όχι σύγχρονο-ανταγωνιστικό χαρακτήρα, με τον πρωτογενή τομέα να καταγράφει χαμηλές επιδόσεις. Πριν από τις πυρκαγιές, κυριαρχούσαν οικονομικές δραστηριότητες με πυρήνα το δάσος όπως η ρητινοπαραγωγή, η μελισσοκομία, η υλιτοτομία, η παραγωγή κάρβουνου και η κτηνοτροφία.

Άλλες αγροτικές δραστηριότητες αφορούν κυρίως στην ελαιοκαλλιέργεια, στην καλλιέργεια σύκου και σε μικρότερο βαθμό στην αμπελοκαλλιέργεια που αναπτύσσεται στις πλαγιές του Τελλήριου όρους και στην περιοχή των Γιάλιτρων Αιδηψού, καθώς και στην καλλιέργεια κηπευτικών με κύριες καλλιέργειες τη ντομάτα και δευτερευόντως το αγγούρι. Οι θερμοκηπιακές εγκαταστάσεις της περιοχής στερούνται σύγχρονων συστημάτων αυτοματισμών, ενώ οι παραγωγοί υπολείπονται γνώσεων και δεξιοτήτων με αντίκτυπο στην αποδοτικότητα και τη βιωσιμότητα των εκμεταλλεύσεων.

Η Βόρεια Εύβοια πριν τις πυρκαγιές ήταν η πρώτη σε παραγωγή ρητίνης πανελλαδικά, παράγοντας το 85% της εγχώριας ρητίνης (5.500 τόνους περίπου ετησίως) και το 90% της ευβοϊκής παραγωγής, απασχολώντας 500 και πλέον άτομα της περιοχής. Πρόκειται για έναν ιδιαίτερο κλάδο της οικονομίας της Βόρειας Εύβοιας με μακρά ιστορία και με 5 εκ. ευρώ περίπου ετήσιο τζίρο, ο οποίος δέχτηκε βαρύτατο πλήγμα από την καταστροφή του δάσους², με αντίκτυπο στην απόληια παραγωγής ρητίνης για τα επόμενα 20 χρόνια τουλάχιστον.

Σύμφωνα με τη μελέτη της αγροδιατροφής, η πληγείσα περιοχή αποτελούσε την 3η μεγαλύτερη μελισσοπαραγωγική περιοχή της Ελλάδας με 400-900 τόνους ετησίως, κυρίως πευκόμελλου (60-70%). Η μελισσοκομία, εκτός από κύρια επαγγελματική δραστηριότητα (75 επαγγελματίες και 18.000 μελισσοσμήνη), αποτελούσε και ση-





μαντική ερασιτεχνική δραστηριότητα (225 ερασιτέχνες με 8.000 περίπου μελισσοσμήνη) που συμπλήρωνε σημαντικά το οικογενειακό εισόδημα.

Η πυρκαγιά έπληξε 300 τουλάχιστον μελισσοκομικές εκμεταλλεύσεις³ και στέρνησε από την μελισσοκομία της περιοχής (του νησιού αλλιώς και όλης της Περιφέρειας) τη σπουδαιότερη πηγή μελιού, τα πεύκα, αφού το 90% της καμένης δασικής έκτασης ήταν χαλιέπιος πεύκη, η οποία θα έχει αρνητικό πρόσημο στην παραγωγή μελιού σε βάθος χρόνου, όχι μόνο σε τοπικό, αλλά και σε εθνικό επίπεδο (εκτίμηση για μείωση της ετήσιας παραγωγής 30%)⁴.

Παράλληλα και σύμφωνα με τη Μελέτη της Αγροδιατροφής, το 40% των ελαιώνων του Δήμου Ιστιαίας-Αιδηψού και το 60% του Δήμου Μαντουδίου-Λίμνης-Αγίας Άννας υπέστησαν μεγάλες καταστροφές και μάλιστα ένα μέρος κήκε ολισχερώς (5% και 40% αντίστοιχα στους 2 δήμους). Επίσης, επλήγη ο συνεταιρισμός κονσερβο-ελιάς Ροβίων, του οποίου καταστράφηκε το 40% των ελαιόδεντρων. Οι συνέπειες για τους ελαιοκαλλιεργητές είναι εξίσου καταστροφικές και σε επίπεδο παραγωγής και κατ' επέκταση σε εισοδηματικό επίπεδο, καθώς εκτιμάται ότι απαιτείται περίπου μια πενταετία για να αναγεννηθούν και να αποδώσουν τα καταστραμμένα ελαιόδεντρα.

Παράλληλα, υπάρχει ανησυχία για τη μειωμένη παραγωγή ελαιόκαρπου λόγω και της κλιματικής αλλαγής, καθώς των λαθεμένων τεχνικών διαχείρισης από τους καλλιεργητές. Έτσι, παρατηρείται σταδιακή απαξίωση της καλλιέργειας και στροφή σε άλλες καλλιέργειες όπως π.χ. του σύκου.

Στον τομέα της ζωικής παραγωγής επικρατεί η εκτατική αιγοπροβατοτροφία. Οι κτηνοτροφικές εγκαταστάσεις χαρακτηρίζονται από έλλειψη σύγ-

χρονων κανόνων και μεθόδων παραγωγής. Σύμφωνα με τη μελέτη της αγροδιατροφής, στον Δήμο Μαντουδίου-Λίμνης-Αγίας Άννας δραστηριοποιούνται 109 αιγοπροβατοτρόφοι εκ των οποίων οι 37 υπέστησαν από τη φωτιά σημαντικές απώλειες ζώων (έχασαν σχεδόν το 70% των ζώων), ενώ στην Κερασιά κήκε όλο το ζωικό κεφάλαιο.

Στον Δήμο Ιστιαίας - Αιδηψού δραστηριοποιούνται 49 αιγοπροβατοτρόφοι, οι οποίοι έχασαν το 64% των αιγοπροβάτων. Πέραν της μείωσης του ζωικού κεφαλαίου, κρίσιμο ζήτημα αποτελούν η απώλεια βοσκοτόπων⁵ λόγω των πυρκαγιών και των περιορισμών βόσκησης στις αναδασωτέες περιοχές. Μάλιστα, στον Δήμο Μαντουδίου-Λίμνης-Αγίας Άννας πρακτικά δεν υπάρχουν βοσκήσιμες γαίες και απαιτούνται βιώσιμες λύσεις για την κάλυψη των αναγκών σε βοσκήσιμη ύλη.

Επίσης, στους δύο δήμους λειτουργούν εκμεταλλεύσεις με χοίρους, βοοειδή και πουλινικά, καθώς και δύο μονάδες εκτροφής ίππων, ενώ σημαντικό πρόβλημα αποτελεί η έλλειψη αναγκαίων υποδομών, όπως π.χ. σφαγείο.

Η περιοχή διαθέτει δύο προϊόντα ΠΟΠ, ήτοι τα ξηρά σύκα Ταξιάρχη και τις κονσερβοελιές Ροβίων, εξαιρετικής ποιότητας μέλι, οίνους ΠΓΕ Εύβοιας και ΠΓΕ Διαμερίσματος Στερεάς Ελλάδας, οίνους με ονομασία κατά παράδοση (Ρετσίνα Εύβοιας), τσίπουρο, πλήθος κηπευτικών και φρούτων μεταξύ των οποίων ξεχωριστή θέση έχει η πιπεριά, αρωματικών φυτών και βοτάνων, αυτοφυή και καλλιεργούμενα μανιτάρια, δημητριακά, όσπρια (φάβα Μαντουδίου), κ.ά.

2. Λόγω της έντασης της καταστροφής που υπέστη ο συγκεκριμένος επαγγελματικός κλάδος, ενεργοποιήθηκε μετά την πυρκαγιά ένα διευρυμένο με ορίζοντα 15ετίας Πρόγραμμα στήριξης των ρητινοκαλλιεργητών που περιλαμβάνει την απασχόλησή τους από τους δασικούς συνεταιρισμούς για την υλοποίηση έργων στο δάσος, την ενίσχυσή τους μέσω επιχορήγησης, το 7ετές Πρόγραμμα απασχόλησης σε υπηρεσίες του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας της ΔΥΠΑ, την οικονομική ενίσχυση των δασικών συνεταιρισμών για μέσα και ανάγκες των ρητινοκαλλιεργητών, τη χρηματοδοτική στήριξη μέσω του Leader για την εξέλιξη της παραγωγικής και επιχειρηματικής τους δράσης.

3. Για την ανάκαμψη των μελισσοκόμων της περιοχής ελήφθη ένα πακέτο στήριξης, ενώ υπάρχει ανάγκη και προβλέπεται ο σχεδιασμός ενός στοχευμένου μέτρου για τους κατά κύρια επάγγελμα μελισσοκόμους.

4. Βλ. Μελέτη Αγροδιατροφής, Αμερικανική Γεωργική Σχολή, Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών, ΕΛΓΟ ΔΗΜΗΤΡΑ, Τράπεζα Πειραιώς, Σεπτέμβριος 2022.

5. Σύμφωνα με τη μελέτη Αγροδιατροφής, στον Δ. Μαντουδίου-Λίμνης-Αγίας Άννας εντός της περιμέτρου της πυρκαγιάς κήκαν 4.420 εκτάρια βοσκήσιμων γαίων και σώθηκαν 370 εκτάρια, ενώ στον Δ. Ιστιαίας-Αιδηψού κήκαν 697 εκτάρια και σώθηκαν 51 εκτάρια.





Σημαντική συνεισφορά στην τοπική οικονομία έχει και ο κλάδος της αλιείας και των ιχθυοκαλλιέργειών, με τη λειτουργία 12 μονάδων που παράγουν συνολικά περισσότερους από 7.500 τόνους ετησίως, κυρίως τσιπούρα και λαβράκι. Σχεδόν το σύνολο των παραγόμενων αλιευμάτων εξαγονται, δημιουργώντας προστιθέμενη αξία τόσο για την τοπική, όσο και για την εθνική οικονομία. Υπάρχουν επίσης σύγχρονες εγκαταστάσεις τυποποίησης και συσκευασίας ψαριών, αλλά και επιχειρήσεις (Ασμήνιο Ιστιαίας) που επεξεργάζονται αντζούγια και γαύρο, με παραδοσιακές μεθόδους.

Παρά τη σημαντικότητα του κλάδου, η περιοχή στερείται οργανωμένης ιχθυοκαλλιέργειας, ενώ υπάρχει ανάγκη βελτίωσης της διαχείρισης της αλιείας, καθώς και ζήτημα σημαντικής μείωσης της παραγωγής. Η κατασκευή αλιευτικού καταφυγίου-λιμενίσκου στη θαλάσσια περιοχή του ακρωτηρίου του Αγ. Βασιλείου, στην παραλία της Αγ. Άννας το οποίο έχει ήδη δρομολογηθεί, αναμένεται να στηρίξει τον κλάδο.

Το συνεργατικό κίνημα στην περιοχή καταγράφει ιδιαίτερα σημαντική δραστηριότητα. Υπάρχουν συνεταιρισμοί δασικοί, μελισσοκομικοί, αγροτικοί, κτηνοτροφικοί, ενώ ένα καλό παράδειγμα συλλογικής δράσης αποτελεί η Ομάδα Παραγωγών «Βόρεια Εύβοια Ζώσα Μνήμη», μια προσπάθεια παραγωγών που αποσκοπεί να ενισχύσει την εξωστρέφεια και την ανταγωνιστικότητα των προϊόντων τους. Στη δύσκολη περίοδο στην οποία έχει περιέλθει η οικονομία της περιοχής είναι βέβαιο ότι ο συνεργατισμός και η κοινωνική οικονομία συνολικά μπορούν να δώσουν λύσεις στα προβλήματα παραγωγής, εμπορίας και διάθεσης. Στο πλαίσιο αυτό υπάρχει πρόσφορο έδαφος και δυναμική για τη συγκρότηση cluster στον τομέα της αγροδιατροφής, ιδιαίτερα στην παραγωγή και διάθεση λαδιού, κρασιού, σύκων και τυποποιημένων κηπευτικών.

Άλλα εμπόδια συγκρατούν σε χαμηλά επίπεδα την παραγωγή, την αξία των προϊόντων, το εισόδημα και τη βιωσιμότητα των εκμεταλλεύσεων είναι:

- > Ο μικρός και κατακερματισμένος κλήρος
- > Οι ελλείψεις γνώσεις των παραγωγών
- > Η ελάχιστη ενσωμάτωση του ψηφιακού κύματος, της καινοτομίας και της πράσινης μετάβασης στον πρωτογενή τομέα
- > Η ανεπαρκής επιστημονική υποστήριξη (γεωπόνοι, κτηνίατροι, ζωτέχνες)

- > Ο μεγάλος μ.ο. ηλικίας των αγροκτηνοτρόφων,
- > Ο περιορισμένος βαθμός οργάνωσης των παραγωγών
- > Οι αναξιοποίητοι υδατικοί πόροι και η επίδραση της κλιματικής αλλαγής
- > Η περιορισμένη αξιοποίηση χρηματοδοτικών μέσων και πόρων, κ.ά.

■ Δευτερογενής Τομέας

Στον δευτερογενή τομέα ιδιαίτερες επιδόσεις εμφανίζει ο κατασκευαστικός κλάδος και ακολουθεί ο τομέας της μεταποίησης, με μεγαλύτερη δυναμική στον Δήμο Μαντουδίου-Λίμνης-Αγίας Άννας, όπου απασχολείται περίπου το 11% των εργαζομένων.

Σε γενικές γραμμές, η μεταποιητική δραστηριότητα είναι περιορισμένη, ειδικά σε ό,τι αφορά στην καθετοποίηση του πρωτογενή τομέα, όπου υπάρχουν μεγάλα περιθώρια ποιοτικής αναβάθμισης μεταποίησης και συσκευασίας αγροτικών προϊόντων, καθώς και καλύτερης διασύνδεσης του πρωτογενή τομέα με τον τριτογενή και ειδικά με τον τουρισμό. Η μεταποιητική δραστηριότητα αφορά τη λειτουργία ελαιτριβείων, την τυποποίηση ελαιόλαδου (συνήθως πωλείται χύμα ή σε μεγάλες συσκευασίες), τη λειτουργία τυροκομείων, εργαστηρίων παραγωγής γαλακτοκομικών προϊόντων, οινοποιείων, μονάδων επεξεργασίας αλιευμάτων, κρέατος, οπωροκηπευτικών και φρούτων (π.χ. σύκων, ροδιού, πιπεριάς, κ.ά.).

Τέλος, στο πλαίσιο της οικοτεχνικής δραστηριότητας ξεχωριστή θέση κατέχουν τα ζυμαρικά και τα γλυκά. Ωστόσο, υπάρχει μικρή συμμετοχή στο μητρώο του ΥπΑΑΤ.

■ Τριτογενής τομέας – τουρισμός

Στον τριτογενή τομέα εξέχουσα θέση έχουν οι κλάδοι του εμπορίου, της διαμονής και της εστίασης. Ειδικότερα:

Μεγάλο μέρος της τοπικής οικονομίας βασίζεται στον τουρισμό. Η ΠΕ Εύβοιας είναι η πιο τουριστικά ανεπτυγμένη περιοχή της περιφέρειας, συγκεντρώνοντας το 57% των ξενοδοχειακών κλινών της (ΉΕΕ, 2020). Κύρια κέντρα τουριστικών δραστηριοτήτων είναι η Αιδηψός, η Λίμνη, οι Ροβιές, το Πευκί στα βόρεια, και οι παραθαλάσσιοι οικισμοί της ανατολικής ακτογραμμής, Ψαροπούλι (Βασιλικά), Αγκάλη (Αγία Άννα) και Φραγκάκη (Αχλάδι).

Σύμφωνα με τη μελέτη «Στρατηγικός Σχεδιασμός Marketing για την Ανάδειξη της Ευρύτερης Περιοχής της Βόρειας Εύβοιας», το ξενοδοχειακό δυνα-





μικό είναι χαμηλής ποιότητας, καθώς αφορά κυρίως μονάδες 2 και 3 αστέρων, ενώ δύο είναι τα πολυτελή παραθαλάσσια resort με υψηλό επίπεδο υποδομές και υπηρεσίες. Η προσφορά σε τουριστικά καταλύματα συμπληρώνεται με ενοικιαζόμενα δωμάτια, με τη Βόρεια Εύβοια να κατέχει σχεδόν το 76% των ενοικιαζόμενων δωματίων της Περιφέρειας, καθώς και με επαύλεις-μικρά συγκροτήματα (29,5%), αλλά και με τη λειτουργία κάμπινγκ σε Αγία Άννα, Ροβιές και Πευκί.

Τα τελευταία χρόνια αισθητή έχουν κάνει την παρουσία τους και τα καταλύματα βραχυχρόνια μίσθωσης (2.549 καταλύματα στην ΠΕ Ευβοίας το 2019-2020).

Η Εύβοια είναι προσανατολισμένη στην προσέλιψη εγχώριου τουρισμού και αποτελεί δημοφιλή προορισμό για ημερήσιες εκδρομές, κυρίως για κατοίκους της Αττικής, αλλά και για άλλες γειτονικές περιοχές.

Διαχρονικά στην ΠΕ Ευβοίας η τουριστική κίνηση μειώνεται και ειδικά στο διάστημα 2019-2020 κατέγραψε πτώση σχεδόν κατά 50%, ενώ η πυρκαγιά προκάλεσε πολύ σημαντικό πλήγμα. Η τουριστική περίοδος είναι χρονικά περιορισμένη και μείζον πρόβλημα αποτελεί η πολύ χαμηλή πληρότητα των ξενοδοχειακών μονάδων, η οποία από το 2011 ως το 2020 βαίνει μειούμενη (με εξαίρεση το 2017) αναδεικνύοντας την έκταση του προβλήματος βιωσιμότητας των επιχειρήσεων.

Το τουριστικό προϊόν της Βόρειας Εύβοιας στηρίζεται κατά κύριο λόγο στο τοπίο και στο φυσικό περιβάλλον (ακόμη και μετά την πυρκαγιά): χαρακτηριστικό παράδειγμα οι πολυάριθμες παραλίες, οι ιαματικοί πόροι, οι ιδιαίτεροι φυσικοί σχηματισμοί (σπήλαια, φαράγγια, καταρράκτες, νησιωτικά συμπλέγματα, κ.ά., η άυλη και υλική πολιτιστική κληρονομιά, τα τοπικά προϊόντα, ο αγροδιατροφικός πλούτος, κ.ά. Οι πόροι αυτοί λειτουργούν μεμονωμένα, δεν διασυνδέονται και δεν συλλειτουργούν μεταξύ τους, ενώ ορισμένοι είτε παραμένουν αναξιοποίητοι είτε βρίσκονται σε λανθάνουσα κατάσταση.

Κυρίαρχο στην περιοχή είναι το μοντέλο «ήλιος και θάλασσα» που στηρίζεται στο εκτεταμένο παραλιακό μέτωπο της Βόρειας Εύβοιας. Ο θαλάσσιος τουρισμός με την περαιτέρω βελτίωση της μαρίνας Αιδηψού και ενός δικτύου λιμένων θα μπορέσει να προσφέρει νέες ευκαιρίες, δεδομένης της γειτνίασης της περιοχής με την Αττική, αλλά και πλήθος νησιών. Ακόμη, η δημιουργία

και λειτουργία περιπατητικών μονοπατιών π.χ. στο Τελέθριο Όρος, θα εμπλουτίσει το τουριστικό προϊόν και θα δημιουργήσει νέους πόλους έλξης επισκεπτών.

Όμως στο επίκεντρο του ενδιαφέροντος βρίσκεται ο ιαματικός τουρισμός και η Αιδηψός με την ομώνυμη λουτρόπολη αποτελεί θέλγητρο για επισκέπτες και παράγοντα τουριστικής ανάπτυξης της ευρύτερης περιοχής, όντας η μεγαλύτερη λουτρόπολη της Ελλάδας με εννιά αναγνωρισμένες ιαματικές πηγές, με πλούσια ιστορία και μικρή σχετικά απόσταση από αστικά κέντρα όπως ο Βόλος, η Λαμία και κυρίως το ευρύτερο πολεοδομικό συγκρότημα της Αθήνας.

Τα Λουτρά Αιδηψού μπορούν να μετατραπούν σε μία σύγχρονη λουτρόπολη ευρωπαϊκών προδιαγραφών, ικανή να ανταγωνιστεί τις δημοφιλέστερες λουτροπόλεις της Ευρώπης.

Στο πλαίσιο αυτό καταγράφεται ανάγκη αναβάθμισης της πόλης και ανάπτυξη της ζώνης γύρω από το Υδροθεραπευτήριο, καθώς και επαναλειτουργία του, μέσα από τη λειτουργική βελτίωση και τον εκσυγχρονισμό του. Στην κατεύθυνση αυτή έχει ήδη εκπονηθεί Μελέτη Σκοπιμότητας – Βιωσιμότητας (ΤΑΙΠΕΔ, 2021).

Ο θρησκευτικός τουρισμός αναπτύσσεται με επίκεντρο τη μονή του Αγίου Ιωάννη του Ρώσσου στο Προκόπι, αλλά και πλήθος άλλων μοναστηριών όπως του Αγίου Γεωργίου Ηλίων, της Αγίας Ειρήνης Χρυσοβαλάντου και του Οσίου Δαυίδ, έχοντας περιθώρια περαιτέρω ανάπτυξης.

Μέσα από το Πρόγραμμα Ανασυγκρότησης προωθούνται επιτυχημένες πρωτοβουλίες και δράσεις,⁶ όπως οι Γιορτές του Δάσους και το Εκπαιδευτικό Πρόγραμμα «ΣτηρίζΟΥΜΕ Βόρεια Εύβοια» που περιλάμβανε μεταξύ άλλων εκπαιδευτικές επισκέψεις στην περιοχή.

Επίσης, υλοποιείται το ειδικό Πρόγραμμα «North Evia – Samos Pass», και το Πρόγραμμα «Κοινωνικός Τουρισμός» και, επιπλέον, η περιοχή επωφελείται από το Πρόγραμμα «Τουρισμός για Όλους». Επιπροσθέτως, ο προορισμός της Βόρειας Εύβοιας προωθείται μέσω της πλατφόρμας «discovergreece.com» υπό τον τίτλο «*Βόρεια Εύβοια: διακοπές στον τόπο που αναγεννάται*».

Στο πλαίσιο αυτό είναι σε εξέλιξη ένα Συνεκτικό Σχέδιο Marketing και Πρόγραμμα Προβολής για

6. Βλ. επίσης ενότητα 2.2.5 «Πολιτισμός».





τους δύο πυρόπληκτους δήμους. Το έργο τελεί υπό την αιγίδα της Περιφέρειας Στερεάς Ελλάδας και περιλαμβάνει τη δημιουργία φωτογραφικού υλικού και κεντρικού μηνύματος που θα απευθύνεται στο ελληνικό και διεθνές κοινό και, επίσης, τον σχεδιασμό και την ανάπτυξη ψηφιακής πλατφόρμας (campaign website) για τις ανάγκες προώθησης του προορισμού της Β. Εύβοιας.

Στη βάση των παραπάνω, βασικό μέλημα και στρατηγικό στόχο στον τομέα του τουρισμού αποτελεί η ορθή, συντονισμένη και συνολική διαχείριση και προώθηση του τουριστικού προϊόντος και του προορισμού «Βόρεια Εύβοια» μέσω φορέα Διοίκησης και Διαχείρισης Προορισμού (DMMO), όπως ορίζουν οι σύγχρονες τάσεις, όροι και πρακτικές και όπως υποδεικνύουν οι τοπικές ανάγκες και προοπτικές.

2.2.3 Αναπτυξιακό Προφίλ

Οι φορείς που εμπλέκονται στο αναπτυξιακό γίγνεσθαι της Βόρειας Εύβοιας και στην εφαρμογή του Προγράμματος Ανασυγκρότησης είναι η Περιφέρεια Στερεάς Ελλάδας, οι Δήμοι Ιστιαίας-Αιδηψού και Μαντουδίου-Λίμνης-Αγίας Άννας, καθώς και φορείς και υπηρεσίες του Δημόσιου και του ευρύτερου Δημόσιου τομέα, όπως π.χ. τα Δασαρχεία Ιστιαίας και Λίμνης.

Παράλληλα, πλήθος άλλων φορέων μπορούν να λειτουργήσουν ως συνοδοιπόροι, αρωγοί και συμπαραστάτες του Προγράμματος και να στηρίξουν το εγχείρημα της αναγέννησης της περιοχής σε ρόλο δικαιούχου ή/και φορέα υλοποίησης έργων και δράσεων. Τέτοιοι φορείς ενδεικτικά είναι: η Αποκεντρωμένη Διοίκηση Θεσσαλίας-Στερεάς Ελλάδας, το Περιφερειακό Ταμείο Ανάπτυξης Περιφέρειας Στερεάς Ελλάδας, η Περιφερειακή Ένωση Δήμων Στερεάς Ελλάδας, η Αναπτυξιακή Εύβοιας ΑΕ, η Αγροδιατροφική Σύμπραξη Στερεάς Ελλάδας, ο Αναπτυξιακός Οργανισμός «ΣΚΑΠΑΝΗ», ο Οργανισμός Ανάπτυξης Στερεάς Ελλάδας (ΟΑΣΕ), ο Οργανισμός Λιμένων Ν. Ευβοίας (ΟΛΝΕ), η 5η Υγειονομική Περιφέρεια Θεσσαλίας & Στερεάς Ελλάδας, το Επιμελητήριο Εύβοιας, το Κέντρο Υποστήριξης Επιχειρήσεων της Περιφέρειας Στερεάς Ελλάδας, οι Τοπικοί Οργανισμοί Εγγείων Βελτιώσεων (ΤΟΕΒ) Ιστιαίας και Μαντουδίου, η Εφορεία

Αρχαιοτήτων Εύβοιας κ.ά., συλλογικοί φορείς και οργανωμένα σύνολα, καθώς και φορείς του Κεντρικού Κράτους (π.χ. Υπουργεία).

2.2.4 Περιβάλλον

Η Βόρεια Εύβοια αποτελεί, και μετά την καταστροφική πυρκαγιά, μια περιοχή ιδιαίτερου φυσικού κάλλους και μοναδικής ομορφιάς, με εναλλασσόμενα τοπία και πλούσια βλάστηση, αποτελούμενη από εκτάσεις πέντε ειδών: χαλέπιας πεύκης, κεφαλληνιακής ελάτης, μαύρης πεύκης, πλατύφυλλης δρυός και συστάδες ευβοϊκής δρυός. Το δάσος πέραν της οικολογικής του διάστασης συνιστούσε, πριν την καταστροφή, τον βασικό πυρήνα οικονομικής και παραγωγικής δραστηριότητας (μελισσοκομία, ρητινοσυλλογή, υλοτομία, κτηνοτροφία, κ.ά.) και παράλληλα λειτουργούσε σε συνδυασμό με τη θάλασσα, ως πόλος έλξης επισκεπτών και δραστηριοτήτων αναψυχής.

Η μοναδικότητα και το εξαιρετικής ποιότητας φυσικό περιβάλλον τεκμηριώνεται και από την ύπαρξη προστατευόμενων περιοχών, οι οποίες είναι ενταγμένες στο Ευρωπαϊκό Δίκτυο Natura 2000, και προστατευόμενων ειδών. Περιλαμβάνει, επίσης, διάσπαρτα μονοπάτια, ορεινά τοπία απαράμιλλης ομορφιάς (Καντήλιο και Τελέθριο όρος, Καβαλήαρης, Ξηρό όρος), δασικά οικοσυστήματα και φυσικούς σχηματισμούς που αποτελούν ελκυστικά αξιοθέατα όπως τα Λιχαδονήσια, το απολιθωμένο δάσος Κερασιάς (ένα από τα ελάχιστα ευρωπαϊκά απολιθωμένα δάση), τα υδροχαρή δάση στην Κρύα Βρύση και τον Άγιο Νικόλαο, τα πλατανοδάση των ποταμών Κηρέα και Νηρέα, το δρυόδασος Τελέθριου όρους, τα ελιτοδάση στα όρη Ξηρό, Καβαλήαρης και Καντήλι, οι καταρράκτες Δρυμώννα, Κρέμαση, Φοράδας, Γερακιού και Παπάδων, τα Φαράγγια Νηλέα, Αράπη και Δερβένη-Κλεισούρα, οι λιμνοθάλασσες Μικρό και Μεγάλο Λιβάρι⁷ εκατέρωθεν του οικισμού Κανατάδικα, κ.ά.

Επιπλέον, η περιοχή διαθέτει εκτεταμένη ακτογραμμή στον Ευβοϊκό Κόλπο και στο Αιγαίο Πέλαγος, μαγευτικές παραλίες οργανωμένες και μη, ενώ ξεχωριστή θέση κατέχουν οι ιαματικές πηγές Αιδηψού, φημισμένες από την αρχαιότητα, αλλά και οι πηγές που αναβλύζουν στα Γιάλητρα και τα Ήλια.

7. Περιοχή ενταγμένη στο Δίκτυο NATURA 2000. Τμήμα της αποτελεί Ζώνη Οικιστικού Ελέγχου.





Εντυπωσιακό είναι επίσης το τοπίο στο Μαντούδι, εκεί όπου άλλοτε γινόνταν εξόρυξη λευκόλιθου, σήμερα συναντά κανείς ένα υπέροχο αλπικό τοπίο με δύο συμπλέγματα λιμνών (συνολικά 12 λίμνες). Το ένα βρίσκεται στις ανατολικές ακτές της Εύβοιας (ανάμεσα στα χωριά Προκόπι και Μαντούδι), και το άλλο στις βορειοανατολικές παρυφές του Κανδήλιου Όρους (ανάμεσα στα χωριά Δαφνώνα, Τρούπι, Κάκαβο, Σπαθάρι και Καλύβια).

Η πυρκαγιά του 2021

Ένα μεγάλο μέρος του πολύτιμου φυσικού κεφαλαίου και δασικού πλούτου καταστράφηκε από την πυρκαγιά που ξεκίνησε στις 3 Αυγούστου του 2021 από τη Δάφνη (Δήμος Μαντουδίου-Λίμνης-Αγίας Άννας), η οποία χαρακτηρίστηκε ως η μεγαλύτερη δασική πυρκαγιά στην ιστορία της Ελλάδας, προκαλώντας βιβλική καταστροφή και εικόνες που συγκλόνισαν το πανελλήνιο και αποτέλεσαν πρωτοσέλιδο στα διεθνή μέσα. Η φωτιά έκαψε 520.000 στρέμματα, εκ των οποίων σχεδόν 382.000 στρέμματα ήταν δασικές εκτάσεις, αντιστοιχώντας περίπου στο 74% της συνολικής πυρόπληκτης έκτασης. Περισσότερο επλήγη ο Δήμος Μαντουδίου-Λίμνης-Αγίας Άννας όπου κάηκε το 61,5% των δασικών εκτάσεων (235.000 στρ.), ενώ το αντίστοιχο ποσοστό στον Δήμο Ιστιαίας-Αιδηψού (147.000 στρ.) είναι 38,5%.

Η φωτιά άφησε πίσω της μια τεράστια οικολογική καταστροφή, αφού έγινε στάχτη, μεταξύ άλλων, ένα μεγάλο μέρος του παρθένου δάσους. Το πλήγμα ήταν βαρύτατο για την οικονομία του τόπου και κυρίως για τους ανθρώπους που ζούσαν από δραστηριότητες που είχαν ως πυρήνα τους το δάσος. Σύμφωνα με το Master Plan του Νέου Δάσους:

- Τα δάση μαύρης πεύκης υπέστησαν τη μεγαλύτερη καταστροφή (διασώθηκε το 6,3%) που σε ορισμένες μάλιστα περιοχές είναι σχεδόν ολική και προκύπτει ανάγκη τεχνητής αναδάσωσης.
- Τα δάση χαλέπιας πεύκης που αποτελούσαν σημαντική πηγή εισοδήματος όχι μόνο για τους κατοίκους της Βόρειας Εύβοιας, αλλά και για μελισσοκόμους άλλων περιοχών της Ελλάδας, κάηκαν σχεδόν στο σύνολό τους και μόνο το 10% σώθηκε. Στο μεγαλύτερο μέρος τους αποτελούν ιδιωτικά δάση (90% στο Δασαρχείο Ιστιαίας & 70% στο Δασαρχείο Λίμνης).
- Τα δάση ελάτης που αναπτύσσονται στο Ήρώ Όρος, στο Όρος Καβαλλήρη και βόρεια της Κερασιάς υπέστησαν μικρότερο συγκριτικά πλήγμα

αφού σώθηκε περίπου το 28% της έκτασής τους.

- Τα δάση πλατύφυλλης δρυός, με κύρια ανάπτυξη στους οικισμούς Αχλάδι, Παπάδες, Κρουνερίτη και Κερασιά, σώθηκαν κατά το ήμισυ της συνολικής έκτασης.
- Το ιδιοκτησιακό καθεστώς των δασικών εκτάσεων που κάηκαν έχει ιδιαιτερότητες, λόγω της συνύπαρξης δημόσιων, διακατεχόμενων και ιδιωτικών δασών. Επομένως, στον σχεδιασμό για την ανασυγκρότηση του δάσους, η συγκεκριμένη παράμετρος έχει ιδιαίτερη αξία και βαρύτητα.

Εντούτοις, αναφέρεται ότι η φυσική αναγέννηση της χαλέπιας πεύκης είναι σε πολύ καλή κατάσταση. Πρόβλημα καταγράφεται σε περιοχές που έχουν καεί ξανά στο παρελθόν (πυρκαγιά Λίμνης 2016), σε μικρές εκτάσεις που κάηκαν τον περασμένο χρόνο και σε ορισμένα σημεία που χαρακτηρίζονται από κακής ποιότητας εδάφη. Η αναγέννηση της πλατύφυλλης δρυός είναι εντυπωσιακή, ενώ σε περιοχές που συγκροτούσε μεικτό δάσος με την χαλέπιο πεύκη φαίνεται η δρυς να επικρατεί μετά την πυρκαγιά.

Τα δάση ελάτης και μαύρης πεύκης μπορούν να αναγεννηθούν μόνο από σπόρους ή από συστάδες που έχουν σωθεί. Μάλιστα, για την ελάτη υπάρχει ανάγκη διαφορετικής αντιμετώπισης στις κύριες περιοχές εξάπλωσής της. Φυσική αναγέννηση θα υπάρξει μόνο κοντά και γύρω από το δάσος που σώθηκε, ενώ οι υπόλοιπες εκτάσεις απαιτούν τεχνητή αναδάσωση. Τέλος, η ευβοϊκή δρυς εμφανίζει ριζοβλάστηματα στην περιοχή της Κερασιάς.

Επιπλέον, και σύμφωνα με το Τμήμα Γεωλογίας και Γεωπεριβάλλοντος του ΕΚΠΑ (2021), το αποτύπωμα της πυρκαγιάς στο περιβάλλον έχει σημαντικές προεκτάσεις, καθώς ενισχύεται ο πλημμυρικός κίνδυνος ιδίως στους οικισμούς Ροβιές, Νεοχώρι, Κρύα Βρύση, Βασιλικά, Αρτεμίσιο, Ιστιαία, αλλά και σε μικρότερους οικισμούς που γειτνιάζουν με τους προαναφερθέντες. Οι δύο πιο επικίνδυνες λεκάνες είναι του ποταμού Ήριά που διέρχεται από την πόλη της Ιστιαίας και η λεκάνη του ποταμού Νηλέα που διέρχεται από την Κήρινθο. Επίσης, εκτιμάται ότι θα προκύψει ριζική αλλαγή της μορφολογίας και αδυναμία επαναφοράς μεγάλου αριθμού στρεμμάτων (περίπου 400.000) στην πρότερη κατάσταση λόγω της σφοδρότητας της καύσης, του έντονου ανάγλυφου, των γεωλογικών σχηματισμών και της ταχείας διάβρωσης.

Όλα τα προηγούμενα στοιχειοθετούν ανάγκες έρ-





γων πρόληψης και αποκατάστασης⁸ με κύριο διακύβευμα την αναγέννηση του δάσους, την αντιπυρική προστασία, την αποκατάσταση ζημιών σε υποδομές, τη διαχείριση και καλύτερη αξιοποίηση του υδάτινου δυναμικού, την αντιπλημμυρική προστασία, κ.ά.

Δεδομένης της τεράστιας και πρωτοφανούς καταστροφής, της σπουδαιότητας του δάσους για την περιοχή και το μέλλον της, εμπνευστής και επίκεντρο του ολιστικού Προγράμματος Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας είναι η αναγέννηση του Νέου Δάσους που θα πραγματοποιηθεί με φυσική αποκατάσταση στο μεγαλύτερο τμήμα του, αλλιώς και με αναδάσωση, όπως προβλέπει η μελέτη του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης⁹.

Εξέχουσα ωστόσο θέση, αλλιώς και ρόλο συντονιστή της προσπάθειας αναγέννησης του Νέου Δάσους, κατέχει το Master Plan, σε όρους αειφορίας και βιωσιμότητας, με ενσωμάτωση της διπλής μετάβασης, πράσινης και ψηφιακής, και ορόσημο καινοτομίας στο κρίσιμο πεδίο της ανθεκτικότητας σε μελλοντικές απειλές.

Στο πλαίσιο αυτό υλοποιείται από το Τμήμα Δασολογίας, Επιστημών Ξύλου και Σχεδιασμού του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, μέσω προγραμματικής σύμβασης με την Κεντρική Ένωση Δήμων Ελλάδος (Κ.Ε.Δ.Ε.), το Πρόγραμμα «Οικονομία του Δάσους» με στόχο την οικονομική βιωσιμότητα και αειφορία του μέσω της αξιοποίησης των πόρων του ίδιου του δάσους.

2.2.5 Πολιτισμός

Η Βόρεια Εύβοια αποτελεί μια περιοχή με μακρά ιστορία που αποτέλεσε χώρο συνάντησης σπουδαίων πολιτισμών. Ωρεοί, Ιστιαία, Αιδηψός, Ελύμνιο, Οροβία, Κήρινθος, Αρτεμίσιο, κ.ά. είναι αρχαίες πόλεις που ανέπτυξαν μεγάλη δραστηριότητα σε όλες τις ιστορικές περιόδους και έχουν συνδεθεί τόσο με τη μυθολογία, όσο και με καθοριστικές στιγμές της ιστορίας του ελληνισμού.

Ταυτόχρονα, η Βόρεια Εύβοια αποτελεί τόπο με παλαιοντολογικό ενδιαφέρον διεθνούς εμβέλειας και σημασίας, καθώς σε αυτή εντοπίζεται ιδιαίτερος ιστορικός και πολιτιστικός πλούτος. Επιπλέον, αποτελεί γενέτειρα, τόπο δράσης και έμπνευσης σπουδαίων προσωπικοτήτων από τον χώρο των γραμμάτων και των τεχνών.

Ειδικότερα, σύμφωνα με τη μελέτη του Πολιτισμού,¹⁰ το πολιτιστικό κεφάλαιο της Βόρειας Εύβοιας συντίθεται από στοιχεία, όπως: κηρυγμένοι αρχαιολογικούς χώρους, μνημεία διαφόρων ιστορικών περιόδων, ζώνες προστασίας (Κάστρο Ωρεών), δημόσιες και ιδιωτικές μουσειακές συλλογές, θρησκευτικά μνημεία, στοιχεία ιδιαίτερης αρχιτεκτονικής και άυλης πολιτιστικής κληρονομιάς, πολιτιστικές εκδηλώσεις και δρώμενα.

Κηρυγμένοι παραδοσιακοί οικισμοί δεν υπάρχουν, εντούτοις ενώ διερευνάται η δυνατότητα κήρυξης των Λουτρών Αιδηψού και της Λίμνης Ευβοίας ως «διατηρητέων οικιστικών συνόλων».

Στην περιοχή δραστηριοποιείται μεγάλος αριθμός πολιτιστικών και άηλων συλλόγων, ενώ αναπτύσσεται σημαντική χειροτεχνική δραστηριότητα με ιδιαίτερη επίδοση στην υφαντική τέχνη (περιοχή Ωρεών) και μικρής κλίμακας δραστηριότητα στην αργυροχρυσοχοΐα, τη ζωγραφική/αγιογραφία, την αγγειοπλαστική, την πλεκτική, τη δημιουργία bijoux, την παραγωγή σαπουνιών/κηραλοιφών, κ.ά.

Κρίσιμα ζητήματα στον πολιτιστικό τομέα αποτελούν η ανεπαρκής διαχείριση, ανάδειξη και προβολή των πολιτιστικών πόρων, οι οποίοι λειτούργούν μεμονωμένα, χωρίς να συγκροτούν ένα οργανωμένο, αλληλοσχετιζόμενο δίκτυο που να προάγει την ταυτότητα του τόπου, ενώ βρίσκονται μακριά από την προϊοντική λογική και τη συνομιλία τους με τον τουρισμό. Επιπλέον, διαπιστώνεται ανεπάρκεια υποδομών σύγχρονου πολιτισμού, απουσία δυναμικών πολιτιστικών θεσμών εθνικής εμβέλειας και μη ενσωμάτωση της διάστασης του ψηφιακού κύματος, της καινοτομίας και της πράσινης μετάβασης στη διαφύλαξη, διαχείριση, ανά-

8. Μετά τις πυρκαγιές έχουν ενταχθεί πιστώσεις στην Περιφέρεια Στερεάς Ελλάδας για μεγάλης κλίμακας έργα αντιπλημμυρικής προστασίας και αποκατάστασης βλαβών σε υποδομές και δίκτυα των δύο δήμων, ενώ διάφορα άλλα έργα έχουν υλοποιηθεί ή / και είναι σε εξέλιξη, όπως αντιδιαβρωτικά έργα, απόληψη καμένης ξυλείας, εργασίες αναδάσωσης στο δημόσιο δάσος της Λίμνης, αποκατάσταση και συντήρηση κάποιων δασικών δρόμων, ενώ ωριμάζει ο σχεδιασμός για σειρά έργων και δράσεων που πρέπει να υλοποιηθούν μελλοντικά.

9. Έχει ολοκληρωθεί η προκαταρκτική μελέτη.

10. Βλ. Μελέτη Ολοκληρωμένου Αναπτυξιακού Στρατηγικού Σχεδιασμού για τον Πολιτισμό, ETAM ΑΕ, Σεπτέμβριος 2022.





δειξη και προβολή του πολιτιστικού κεφαλαίου.

Παρά τις όποιες αδυναμίες εντοπίζονται, ένα χρόνο μετά την τεράστια οικολογική και όχι μόνο καταστροφή, ο πολιτισμός κατάφερε να λειτουργήσει ως αρωγός και πυλώνας για την ενίσχυση της επισκεψιμότητας της περιοχής και την τόνωση της τοπικής οικονομίας, αλληλά και ως μηχανισμός αναθέρμανσης της περιοχής, της ελπίδας της τοπικής κοινωνίας και της κοινωνικής συνοχής. Τεκμήριο προς τούτο αποτελούν μια σειρά επιτυχημένων πρωτοβουλιών και δράσεων που γεννήθηκαν στο πλαίσιο του Προγράμματος, ωρίμασαν σταδιακά και υλοποιήθηκαν με απόλυτη επιτυχία ανοίγοντας το δρόμο και αποδεικνύοντας ότι μπορούν να γίνουν σπουδαία πράγματα στην περιοχή και να αναπτυχθούν σημαντικοί πολιτιστικοί θεσμοί. Ως τέτοιες δράσεις αναφέρονται το «North Evia Festival», το Πρόγραμμα «Το Μέγαρο στη Βόρεια Εύβοια-Οι Γέφυρες της Μουσικής», το Evia Film Project, καθώς και οι «Γιορτές του Δάσους».

Εν κατακλείδι, το διακύβευμα για τον πολιτισμό είναι ότι αποδεδειγμένα μπορεί να διαδραματίσει σημαντικό ρόλο στην αναζωογόνηση της Βόρειας Εύβοιας, σε συνδυασμό με τη στήριξη του Κεντρικού Κράτους, της Περιφέρειας Στερεάς Ελλάδας, των δύο πυρόπληκτων δήμων και με την ενεργό συμμετοχή και συνδρομή εθνικών και τοπικών οργανισμών και φορέων.

2.2.6 Χωροταξία - Πολεοδομία

Σύμφωνα με την Τεχνική Έκθεση Προέγκρισης των Ειδικών Πολεοδομικών Σχεδίων των δύο δήμων, η υφιστάμενη κατάσταση στο οικιστικό και πολεοδομικό περιβάλλον της περιοχής διαμορφώνεται ως εξής:

Το οικιστικό δίκτυο της Βόρειας Εύβοιας χαρακτηρίζεται από σημαντικό αριθμό πολύ μικρών οικισμών, αρκετοί εκ των οποίων έχουν ενταχθεί στον κατάλογο περιοχών με φυσικά μειονεκτήματα¹² (ορεινές/μειονεκτικές) υποδηλώνοντας την αναπτυξιακή υστέρηση που υπάρχει.

Όσον αφορά στην πολεοδομική οργάνωση, ένα-δύο μέρη της περιοχής διαθέτουν εγκεκριμένο πολεοδομικό σχεδιασμό πρώτου επιπέδου (ΓΠΣ/

ΣΧΟΟΑΠ). Ειδικότερα, στον Δήμο Ιστιαίας-Αιδηψού θεσμοθετημένο σχέδιο πρώτου πολεοδομικού βαθμού, ΣΧΟΟΑΠ (Σχέδια Χωρικής και Οικιστικής Οργάνωσης Ανοικτών Πόλεων), διαθέτουν οι Δημοτικές Ενότητες Λιχάδας και Αρτεμισίου. Αντίστοιχα, στον Δήμο Μαντουδίου-Λίμνης-Αγίας Άννας διαθέτει ΣΧΟΟΑΠ μόνο η ΔΕ Ελυμνίων.

Στις υπόλοιπες Δημοτικές Ενότητες των δύο δήμων είχαν εκκινήσει μελέτες ΓΠΣ (Γενικό Πολεοδομικό Σχέδιο) ή ΣΧΟΟΑΠ, έφθασαν σε διάφορα στάδια εκπόνησης και έγκρισης, χωρίς ωστόσο να ολοκληρωθούν και να θεσμοθετηθούν.

Σημαντικό ζήτημα αποτελεί η αυθαίρετη δόμηση που εντοπίζεται και στους δύο δήμους (28% στον Δ. Μαντουδίου-Λίμνης-Αγίας Άννας & 30% στον Δ. Ιστιαίας-Αιδηψού). Η συνύπαρξη αυθαίρετων και νόμιμων κτισμάτων δημιουργούν άναρχους θύλακες, με εμφανή υποβάθμιση σε πολλά επίπεδα (τοπίο, υποδομές, ρύπανση και μόλυνση, κ.ά.) γεγονός που αποτελεί ένα από τα μείζονα προβλήματα που χρήζουν αντιμετώπισης.

Τα προαναφερθέντα, καθώς και άλλα ζητήματα, απαιτούν συνολική αντιμετώπιση και, κατ' επέκταση, ριζική αναμόρφωση του τρόπου χωρικής οργάνωσης (χρήσεις γης, οικισμοί, υποδομές κλπ.). Αυτό προϋποθέτει τον συνολικό πολεοδομικό (ανα)σχεδιασμό, ακόμη και αυτών των Δημοτικών Ενότητων που διαθέτουν πρόσφατο πολεοδομικό σχέδιο (η πυρκαγιά ανέτρεψε θεμελιωδώς τα προγενέστερα δεδομένα) και βέβαια εκείνων που στερούνται ανάλογου σχεδιασμού. Στην κατεύθυνση αυτή εκπονήθηκαν τα Ειδικά Πολεοδομικά Σχέδια των δύο δήμων.

2.2.7 Υποδομές

■ Μεταφορικές Υποδομές και Συγκοινωνίες

Η γενικότερη αναπτυξιακή υστέρηση που εμφανίζει η περιοχή, και η οποία βέβαια προϋπήρχε των πυρκαγιών, οφείλεται σε μεγάλο βαθμό στην ανεπάρκεια μεταφορικών υποδομών και συγκοινωνιακών συνδέσεων με τον ευρύτερο περιφερειακό και ελλαδικό χώρο, αλληλά και σε μια σειρά άλλων ελλείψεων σε κρίσιμες υποδομές (περιβαλλοντικές, κοινωνικές, τουριστικές, επιχειρηματικές κ.ά.).

11. Βλ. Ειδικό Πολεοδομικό Σχέδιο Δ. Ιστιαίας-Αιδηψού, Π Γκοιμίσης & Συνεργάτες Α.Ε., 2022.

12. Ειδικό Πολεοδομικό Σχέδιο Δ. Μαντουδίου-Λίμνης-Αγίας Άννας, Στ. Τσακίρης & Θ. Μωυσιάδου, 2022.

12. Άρθρο 3 της Οδηγίας 84/645/ΕΟΚ όπως αυτή ισχύει μετά την τροποποίησή της από την απόφαση 83/339/ΕΟΚ της Ευρωπαϊκής Επιτροπής, τις Οδηγίες 85/148/ΕΟΚ, 89/588/ΕΟΚ, 93/66/ΕΟΚ και την απόφαση 94/516/ΕΚ της Ε.Ε.





Ως προς το οδικό δίκτυο, η Βόρεια Εύβοια εξυπηρετείται από τον Βόρειο Οδικό Άξονα που μαζί με τον Νότιο Οδικό Άξονα έχουν συμπεριληφθεί στο διευρυμένο Διευρωπαϊκό Οδικό Δίκτυο, ως στοιχεία του διαμήκους βασικού οδικού άξονα που διατρέχει την Π.Ε. Εύβοιας, από την Αιδηψό ως την Κάρυστο.

Σύμφωνα με τη Στρατηγική Μελέτη Υποδομών Νήσου Εύβοιας¹³, ο υφιστάμενος οδικός άξονας διασύνδεσης της Βόρειας Εύβοιας με την περιοχή της Χαλκίδας είναι προβληματικός και υπάρχει ανάγκη για αναβάθμισή του, λόγω της προβληματικής λειτουργίας του ορεινού τμήματος Ψαχνών-Προκοπίου, της επικινδυνότητας και της μειωμένης οδικής ασφάλειας. Σημειώνεται ότι παρά τις σχετικά πρόσφατες παρεμβάσεις αναβάθμισης στο συγκεκριμένο ορεινό τμήμα, οι συνθήκες διέλευσης εξακολουθούν να είναι δυσμενείς και να λειτουργούν αρνητικά στην προσβασιμότητα και επισκεψιμότητα της περιοχής.

Το κρίσιμο αυτό ζήτημα έχει μελετηθεί κατά καιρούς και έχουν προταθεί διάφορες εναλλακτικές λύσεις όδευσης που για διάφορους λόγους δεν προχώρησαν. Δεδομένης της σπουδαιότητας και της βαρύτητας που έχει το οδικό δίκτυο για την πληγείσα περιοχή, η Στρατηγική Μελέτη Υποδομών διερευνά όλες τις δυνατές εναλλακτικές λύσεις. Το βέλτιστο σενάριο αφορά στη πρόταση νέας όδευσης από τα Ψαχνά μέχρι την Στροφυλιά, μήκους 39 χλμ., η οποία έχει ελεγχθεί και προκριθεί προς περαιτέρω ωρίμανση από το Υπουργείο Υποδομών και Μεταφορών.

Η νέα οδική χάραξη σε συνδυασμό με την υλοποίηση του έργου παράκαμψης Χαλκίδας/Ψαχνών (το έργο είναι προς δημοπράτηση), καθώς και άλλων εστιασμένων παρεμβάσεων αναβάθμισης του υφιστάμενου οδικού δικτύου, θα αλληλάξουν ριζικά τον χάρτη των οδικών υποδομών στη Βόρεια Εύβοια και θα βελτιώσουν άρδην τη σύνδεσή της με την Χαλκίδα και την Αθήνα.

Σημειώνεται ακόμη ότι η έλλειψη απευθείας σύνδεσης της Βόρειας Εύβοιας με τον οδικό άξονα ΠΑΘΕ έχει ως συνέπεια την απομόνωσή της και τη δυσκολία να δέχεται τουριστικές ροές από την-

Θεσσαλία, τη Βόρεια Ελλάδα και τις Βαλκανικές χώρες. Σε αντίθετη περίπτωση θα διευκόλυνε τις επενδύσεις, τις μεταφορές προϊόντων και εμπορευμάτων και θα συνέβαλε τα μέγιστα στην ανάπτυξη της περιοχής.

Η συγκοινωνιακή εξυπηρέτηση με υπεραστικά λεωφορεία είναι εξαιρετικά περιορισμένη, τα δρομολόγια έχουν μειωθεί λόγω και της μικρής ζήτησης με αποτέλεσμα τον χειμώνα να υπάρχουν δρομολόγια κυρίως για την εξυπηρέτηση μαθητών, ενώ το καλοκαίρι πολλοί οικισμοί να είναι χωρίς συγκοινωνιακή εξυπηρέτηση.

Το πλησιέστερο αεροδρόμιο για την αεροπορική διασύνδεση της περιοχής είναι αυτό της Αγκιάλιου σε απόσταση 50 χλμ. από τη Γλύφα,¹⁴ ωστόσο πιο ελκυστικό είναι το Διεθνές Αεροδρόμιο Αθηνών παρά τη διέλευση από το προβληματικό ορεινό τμήμα Ψαχνών – Προκοπίου.

Η θαλάσσια διασύνδεση της περιοχής με την κεντρική και Βόρεια Ελλάδα πραγματοποιείται μέσω των πορθμειακών γραμμών Αρκίτσα-Λουτρά Αιδηψού και Γλύφα-Αγίοκαμπος, ενώ με τα νησιά των Σποράδων μέσω του λιμένα Μαντουδίου.

Η Βόρεια Εύβοια διαθέτει κι άλλες μικρές λιμενικές εγκαταστάσεις που εξυπηρετούν κυρίως τον ελλιμενισμό αλιευτικών σκαφών της περιοχής, ενώ έχουν περιορισμένη δυνατότητα εξυπηρέτησης τουριστικών σκαφών, λόγω μικρής χωρητικότητας.

Σημαντικό επίσης πρόβλημα αρκετών λιμενικών εγκαταστάσεων αποτελεί η έκθεσή τους σε αντίξοες καιρικές συνθήκες (π.χ. λιμενικές εγκαταστάσεις στη Λίμνη, στον Αγ. Γεώργιο Λιχάδας, στο Κυμάσι και μερικώς στο Πευκί).

Για την αντιμετώπιση των παραπάνω, η Περιφέρεια Στερεάς Ελλάδας ήδη προγραμματίζει παρεμβάσεις για την προστασία του Αγ. Γεωργίου από τους έντονους κυματισμούς, ενώ υπάρχει επίσης σχεδιασμός για αντίστοιχες δράσεις στο λιμάνι Κυμάσι (Μαντούδι) και για κατασκευή λιμανιού στην περιοχή Αγκάλη (Αγία Άννα).

13. Βλ. Στρατηγική Μελέτη Υποδομών Νήσου Εύβοιας, «ΔΡΟΜΟΣ ΕΠΕ», Σεπτέμβριος 2022.

14. Για την πρόσβαση στο αεροδρόμιο της Γλύφας απαιτείται ο χρόνος διαδρομής προς την Γλύφα, η αναμονή στο ομώνυμο λιμάνι, η διαπόρθηση μέχρι τον Αγίοκαμπο και η διαδρομή ως τον τελικό προορισμό.





Επιπλέον, στο πλαίσιο του Προγράμματος Ανάπτυξης Θαλάσσιου Τουρισμού στην περιοχή, το οποίο εκπονείται υπό την αιγίδα του Γ.Γ. Νησιωτικής Πολιτικής και του ΟΛΝΕ, συντάσσεται μελέτη αξιολόγησης και προτάσεων αναβάθμισης των λιμενικών και λοιπών υποδομών σε 15 λιμένες/αλιευτικά καταφύγια της Βόρειας Εύβοιας.

■ Υποδομές Περιβάλλοντος και λοιπές Υποδομές

Κρίσιμο ζήτημα σύμφωνα με το ΠεΣΠΚΑ Στερεάς Ελλάδας (2018) αποτελεί η εμφάνιση υφαλιμυρικών φαινομένων στις παράκτιες περιοχές. Στην περιοχή της Λιχάδας παρατηρείται θαλάσσια διείσδυση, η οποία προκαλεί φαινόμενα υφαλιμυρινσης και αντισταθμίζει τις εκροές, ενώ, το σύστημα Τελέθριου όρους-Αιδηψού παρουσιάζει περιορισμένη δυναμικότητα και περιορισμένες απολήψεις.

Αναφορικά με τη διαχείριση των λιμμάτων, στην περιοχή υπάρχουν οι βιολογικοί καθαρισμοί Αιδηψού και Ιστιαίας, ωστόσο οι δύο ομώνυμοι οικισμοί Γ' Προτεραιότητας όπως και ο οικισμός της Λίμνης (Δ' Προτεραιότητας) βρίσκονται σε μη συμμόρφωση με την κοινοτική νομοθεσία, γεγονός που χρήζει αντιμετώπισης. Σε αρκετούς οικισμούς ακόμη και παραθαλάσσιους γίνεται ανεξέλεγκτη διάθεση λιμμάτων σε ρέματα ή και χρήση απορροφητικών βόθρων, επιβαρύνοντας τις παραλίες και τους υδροφορείς.

Για τη διαχείριση των στερεών αποβλήτων υπεύθυνος φορέας είναι ο Φο.Δ.Σ.Α Στερεάς Ελλάδας, ο οποίος φέρει την ευθύνη λειτουργίας του ΧΥΤΑ Ιστιαίας που συγκεντρώνει τα απορρίμματα των δύο δήμων της περιοχής.

Στη βάση των παραπάνω προκύπτει η ανάγκη για ολοκληρωμένη διαχείριση υγρών και στερεών αποβλήτων, καθώς συνδέεται με την προστασία του περιβάλλοντος και την τουριστική δραστηριότητα.

Στον τομέα της αντιπλημμυρικής προστασίας υπάρχουν αυξημένες ανάγκες, οι οποίες μάλιστα ενισχύθηκαν μετά τις πυρκαγιές του 2021. Η υλοποίηση σχετικών έργων, παρά τα όσα έχουν

ήδη εκτελεστεί ή εκτελούνται, αποτελεί σημαντική προτεραιότητα στην περιοχή. Παράλληλα, καταγράφεται έλλειψη δικτύων ομβρίων εντός του ιστού των οικισμών και σε οικιστικές περιοχές κοντά στην ακτογραμμή, καθώς και ανάγκες διευθέτησης και οριοθέτησης ρεμάτων, χειμάρρων και ποταμών, κ.ά.

Γενικότερα, η περιοχή είναι ευάλωτη σε φυσικά φαινόμενα (πυρκαγιές, πλημμύρες) και σε συνέχεια των καταστροφικών πυρκαγιών καθίσταται επιτακτική η πρόληψη, η προετοιμασία και η διαχείριση τέτοιων θεμάτων.

Αναφορικά με τις υποδομές ύδρευσης διαπιστώνεται κάλυψη των αναγκών στους οικισμούς με εξαίρεση ορισμένα χωριά, στα οποία υπάρχει ανάγκη για άμεση επίλυση της υδροδότησης (π.χ. Άγιος Γεώργιος, Γιάλητρα). Τα δίκτυα ύδρευσης έχουν σχεδόν στο σύνολό τους εκσυγχρονιστεί ως προς το υλικό των αγωγών, στερούνται ωστόσο συστημάτων αυτοματισμού και ελέγχου για τον περιορισμό των διαρροών.

Στον τομέα των ΑΠΕ, σύμφωνα με τον Γεωπληροφοριακό Χάρτη της ΡΑΕ, καταγράφεται ενδιαφέρον στην περιοχή για αιοηλικούς και υβριδικούς σταθμούς με απορριπτικές ωστόσο αποφάσεις. Επίσης, έχει ανασταθεί η ισχύς των αδειών εγκατάστασης ανεμογεννητριών στον Δήμο Ιστιαίας-Αιδηψού, οι οποίες είχαν εκδοθεί πριν τις πυρκαγιές, καθώς και η έκδοση νέων αδειών, μέχρι την ολοκλήρωση του Σχεδίου Ανασυγκρότησης των πυρόπληκτων περιοχών της Βόρειας Εύβοιας.

Τέλος, στον τομέα των τηλεπικοινωνιών καταγράφεται ελλιπής κάλυψη στο δίκτυο κινητής τηλεφωνίας σε πολλά σημεία των δύο δήμων και ανεπαρκή ευρυζωνικά δίκτυα. Προς τούτο, ήδη ολοκληρώθηκε η εγκατάσταση ασύρματου δικτύου για την παροχή ελεύθερης πρόσβασης στο διαδίκτυο για όλους τους πολίτες και τους επισκέπτες των δύο δήμων. Συγκεκριμένα, η εγκατάσταση¹⁵ εξοπλισμού ελεύθερης πρόσβασης συνδεσιμότητας Wi-Fi έγινε σε δημόσιους χώρους στις περιοχές Ωρεοί, Λουτρά Αιδηψού/περιοχή Θερμοποτάμου, Αγία Άννα, Κεχριάς και Κήρινθος.

15. Η εγκατάσταση πραγματοποιήθηκε από τον Όμιλο της COSMOTE, Εταιρικό Μέλος του Σωματείου «ΔΙΑΖΩΜΑ» και αρωγός στην προσπάθεια αναγέννησης των πυρόπληκτων περιοχών.





■ Υποδομές εκπαίδευσης, υγείας και πρόνοιας

Στον τομέα των κοινωνικών υποδομών και υπηρεσιών που αφορούν σε υποδομές εκπαίδευσης, κατάρτισης και διά βίου μάθησης, παιδικής φροντίδας και μέριμνας, υγείας, πρόνοιας, διαπιστώνονται σημαντικές ελλείψεις που συμβάλλουν στη δημιουργία κλίματος υστέρησης, στην έντονη απόκλιση από το αστικό επίπεδο ζωής και στην τάση φυγής του νεανικού πληθυσμού. Έκδηλη είναι η ανησυχία για τους πιο ορεινούς και απομακρυσμένους οικισμούς όπου υπάρχει παντελής έλλειψη σχετικών υποδομών, οδηγώντας σε σταδιακή εγκατάλειψη και ερήμωσή τους.

Οι υποδομές πρωτοβάθμιας και δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης¹⁶ εντοπίζονται στις μεγαλύτερες οικιστικές ενότητες, γεγονός που συνεπάγεται μετακινήσεις μαθητών από μικρότερους οικισμούς, των οποίων η πρόσβαση σε συμπληρωματικές μορφές εκπαίδευσης (φροντιστήρια, ξένες γλώσσες, μουσική, κλπ.) είναι εκ των πραγμάτων πιο δύσκολη και ατελής. Οι υποδομές επαγγελματικής και μεταλλυκειακής κατάρτισης αφορούν στη λειτουργία ενός Δημόσιου ΙΕΚ στην Ιστιαία, του οποίου οι υποδομές είναι ανεπαρκείς¹⁷. Επίσης, υπάρχει από το 1981 το Κληροδότημα Τασούλα για την ίδρυση Γεωργικής Σχολής, που όμως δεν έχει ακόμη προχωρήσει.

Σύμφωνα με τη μελέτη «Η ενεργοποίηση των κοινωνικών δικτύων και η συμμετοχή της τοπικής κοινωνίας» στις υποδομές υγείας καταγράφονται σημαντικές ελλείψεις τόσο στην πρωτοβάθμια φροντίδα υγείας, όσο και σε υπηρεσίες ψυχικής υγείας. Δεδομένης δε και της έντονης πληθυσμιακής γήρανσης, η περιοχή εμφανίζει αυξημένη ζήτηση σε ιατρική περίθαλψη και κοινωνική φροντίδα, καθώς και σε υπηρεσίες στην κοινότητα (κινητές μονάδες) και σε κατ' οίκον, αλλιά και σε εξαποστάσεως υπηρεσίες (τηλεϊατρική).

Στη Βόρεια Εύβοια λειτουργούν δύο Κέντρα Υγείας, στην Ιστιαία και στο Μαντούδι, καθώς και επτά Περιφερειακά Ιατρεία σε καθέναν από τους δύο δήμους. Από τις διαβουλεύσεις με φορείς και την τοπική κοινωνία προκύπτει η ανάγκη αναβάθ-

μισης και συμπλήρωσης των υποδομών υγείας, ενώ επείγον ζήτημα αποτελεί η έλλειψη ασθενοφόρου στην περιοχή, αλλιά και η ανεπάρκεια σε ιατροτεχνολογικό εξοπλισμό και ιατρικό – υγειονομικό προσωπικό, καθώς και η ενσωμάτωση του ψηφιακού κύματος στον τομέα της υγείας.

Στο πλαίσιο της κοινωνικής πρόνοιας, λειτουργούν δύο Κέντρα Κοινότητας (ΚΚ Ιστιαίας και ΚΚ Μαντουδίου), όπου υλοποιείται το Πρόγραμμα «Βοήθεια στο Σπίτι», ενώ απουσιάζουν δομές για ΑμεΑ και άλλες ευάλωτες πληθυσμιακές ομάδες (π.χ. γυναίκες θύματα έμφυλης βίας, δομές για παιδιά με μαθησιακές και άλλες δυσκολίες, άτομα με εξαρτήσεις, κ.ά.). Δεδομένης και της υψηλής γήρανσης της περιοχής, σε συνδυασμό με τις επιταγές της Ε.Ε. για την αποϊδρυματοποίηση, κρίσιμο ζήτημα παραμένει η παροχή σχετικών υπηρεσιών στην κοινότητα.

16. Σύμφωνα με τη Μελέτη για τα Κοινωνικά Δίκτυα της Β. Εύβοιας, στον Δήμο Ιστιαίας-Αιδηψού λειτουργούν 2 βρεφονηπιακοί σταθμοί σε Ιστιαία και Αιδηψό, 16 νηπιαγωγεία, 17 δημοτικά σχολεία, 4 γυμνάσια, 3 λύκεια και 1 Εργαστήριο Ειδικής Επαγγελματικής Εκπαίδευσης, ενώ στον Δήμο Μαντουδίου-Λίμνης-Αγίας Άννας λειτουργούν 8 νηπιαγωγεία, 9 δημοτικά σχολεία, 4 γυμνάσια και 3 λύκεια.

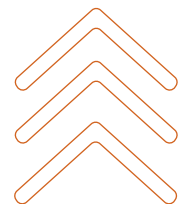
17. Βλ. Μελέτη για το Ανθρώπινο Δυναμικό της Β. Εύβοιας, Γ. Πετράκος, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Σεπτέμβριος 2022.





3

S.W.O.T ANALYSIS





Για την κατάρτιση της S.W.O.T. ανάλυσης αξιοποιήθηκαν οι εισροές από τις επιμέρους θεματικές μελέτες, καθώς και τα ευρήματα από τις επιτόπιες επισκέψεις, συναντήσεις, επαφές και συνεργασίες με φορείς, παραγωγούς, επαγγελματίες και κατοίκους· παράλληλα, λήφθηκαν υπόψη τα αποτελέσματα της διαβούλευσης του Προγράμματος Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας με την τοπική κοινωνία την και τους θεσμούς.

Με τη S.W.O.T. ανάλυση αποτυπώνεται συνοπτικά: α) το εσωτερικό περιβάλλον της πυρόπληκτης περιοχής και αναδεικνύονται τα ισχυρά (πλεονεκτήματα) και αδύναμα σημεία της στη βάση μιας πραγματικής εικόνας και ρεαλιστικής προσέγγισης και β) το εξωτερικό περιβάλλον από το οποίο προέρχονται ή διαμορφώνονται ευκαιρίες και απειλές και που ο τρόπος αντιμετώπισης και διαχείρισής τους θα αφήσει και το αντίστοιχο αποτύπωμα στην

πρόοδο και ανάπτυξη της περιοχής. Η σκοπιμότητά της έγκειται στο να ληφθούν υπόψη τα πορίσματά της στην προσέγγιση της αξιοποίησης των πλεονεκτημάτων και ευκαιριών ως δομικών στοιχείων για την αναγέννηση της Βόρειας Εύβοιας, σε συνάρτηση με τη θεραπεία των αδυναμιών, αλλά και την αντιμετώπιση των ενδεχόμενων απειλών.

Ουσιαστικά, συνιστά τον πυρήνα/υπόβαθρο για την στοιχειοθέτηση της λογικής της παρέμβασης και την επιλογή του στρατηγικού και επιχειρησιακού πλαισίου για την ανασυγκρότηση της Βόρειας Εύβοιας στην κατεύθυνση της ήπιας ανάπτυξης και στη βάση των τοπικών πλεονεκτημάτων, της εδαφικότητας, της συμμετοχικότητας και της κοινωνικής συνοχής.

Ακολουθεί ο πίνακας αποτύπωσης της S.W.O.T. ανάλυσης:

S.W.O.T. ΑΝΑΛΥΣΗ

3.1 ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- > Πολυποικίλο τοπίο με σημαντικούς (εναπομείναντες) φυσικούς και περιβαλλοντικούς πόρους υψηλής αισθητικής και οικολογικής αξίας.
- > Γεωγραφική εγγύτητα με τον κεντρικό κορμό της χώρας και με μεγάλα αστικά κέντρα, διπλή προσβασιμότητα (από θάλασσα και ξηρά).
- > Κομβική γεωγραφική θέση ως προς την ακτοπλοϊκή εξυπηρέτηση των Βόρειων Σποράδων, της Σκύρου, της Θεσσαλονίκης και άλλων προορισμών του Αιγαίου.
- > Ευνοϊκές συνθήκες ανάπτυξης του θαλάσσιου τουρισμού στον Βόρειο Ευβοϊκό Κόλπο και την ανατολική πλευρά, την πλευρά του Αιγαίου.
- > Σύνδεση της περιοχής με σπουδαία μυθολογικά αφηγήματα διεθνούς απήχησης (Ηρακλής), σημαντικά ιστορικά γεγονότα (π.χ. Ναυμαχία Αρτεμισίου) και εξέχουσες προσωπικότητες γραμμάτων και τεχνών.
- > Σημαντικοί χώροι ιστορικού, πολιτιστικού, θρησκευτικού και αρχιτεκτονικού ενδιαφέροντος, πλούσιο πολιτιστικό κεφάλαιο (υλικό και άυλο, κινητό και ακίνητο) και σύγχρονη πολιτιστική δράση.
- > Ύπαρξη της μεγαλύτερης λουτρόπολης της Ελλάδας (Αιδηψός).
- > Επάρκεια υδατικών πόρων και πλούσια υπόγεια υδροφορία.
- > Ύπαρξη σημαντικού δυναμικού ανανεώσιμων πηγών ενέργειας.
- > Άριστη γεωμορφολογία και κατάλληλο μικρο-

ΑΔΥΝΑΜΙΕΣ

- > Αναξιοποίητη γεωγραφική θέση, προορισμός με περιορισμένη φήμη και αναγνωρισιμότητα.
- > Προβληματικό οδικό δίκτυο, μειωμένη οδική ασφάλεια, ατελής προσπελασιμότητα και ανεπαρκές συγκοινωνιακό δίκτυο.
- > Γεωγραφικό ανάγλυφο που ευνοεί πλημμυρικά φαινόμενα και οικιστικό περιβάλλον που δυσχεραίνει τον σχεδιασμό αντιπλημμυρικών έργων.
- > Εκτεταμένο οικιστικό δίκτυο πολύ μικρών οικισμών (47% των οικισμών έχει <100 κατοίκους).
- > Πληθυσμιακή συρρίκνωση και δυσμενές δημογραφικό προφίλ (υψηλοί δείκτες γήρανσης και εξάρτησης και χαμηλός δείκτης νεανικότητας).
- > Ανθρώπινο δυναμικό δυσανάλογου μορφωτικού επιπέδου και εξειδίκευσης με τις υπάρχουσες ανάγκες.
- > Μεγάλη καταστροφή του δασικού οικοσυστήματος, αποσταθεροποίηση της τοπικής ζωής και οικονομίας, απώλεια θέσεων εργασίας, εισοδημάτων, επαγγελματικά αδιέξοδα.
- > Εμφανής αναπτυξιακή υστέρηση και χαμηλό βιοτικό επίπεδο (χαμηλό εισόδημα, μικρή συμμετοχή στην απασχόληση, αύξηση ανεργίας και φτώχειας).
- > Ατελές οικονομικό πρότυπο και αδύναμο επιχειρηματικό περιβάλλον (μικρές, μη ανταγωνιστικές επιχειρήσεις με περιορισμένη ψηφιακή ενσωμάτωση και καινοτομία).
- > Χαμηλής ελκυστικότητας περιοχή για επενδύσεις.





3.1 ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- κλίμα για την παραγωγή τοπικών προϊόντων υψηλής ποιότητας.
- > Πλούσιο χαρτοφυλάκιο αγροδιατροφικών προϊόντων (ΠΟΠ Ξηρά σύκα Ταξιάρχη, ΠΟΠ κονσερβολιές Ροβιών, οίνοι ΠΓΕ Εύβοιας, ρετσίνα Εύβοιας, μέλι, οπωροκηπευτικά, αλιεύματα, κ.ά.)
 - > Ευνοϊκές προϋποθέσεις συγκρότησης cluster αγροδιατροφής.
 - > Θετικά παραδείγματα οργάνωσης παραγωγών (π.χ. Συνεταιρισμοί Ταξιάρχη & Ροβιών) και ανάπτυξη του συνεργατισμού μετά τις πυρκαγιές (Ομάδα Παραγωγών Πιπεριάς, Ομάδα Παραγωγών «Βόρεια Εύβοια Ζώσα Μνήμη», Κτηνοτροφικός Συνεταιρισμός Δήμου Μαντουδίου-Λίμνης -Αγίας Άννας).
 - > Υπαρκτή αν και περιορισμένη σύνδεση του πρωτογενή τομέα με τον κλάδο μεταποίησης τροφίμων.
 - > Μακράιωνη ιστορία σε παραδοσιακούς κλάδους όπως ρητινοσυλλογή και μελισσοκομία, με υψηλό μερίδιο στην εθνική παραγωγή.
 - > Ύπαρξη θυλάκων εκτατικής γεωργίας.
 - > Δυναμικοί κλάδοι αγροτικής οικονομίας (παραγωγή σύκων και ιχθυοκαλλιέργειες).
 - > Αγροκτηνοτροφικές εκμεταλλεύσεις με δυνατότητα μετεξέλιξης σε επισκέψιμα ή/και πολυηλιουργικά αγροκτήματα.
 - > Κρίσιμη μάζα επιχειρηματιών, ικανών να λειτουργήσουν ως πρεσβευτές, καθοδηγητές και πρωταγωνιστές της νέας εποχής της Βόρειας Εύβοιας.
 - > Ύπαρξη περιφερειακών φορέων και μηχανισμών υποστήριξης του τομέα αγροδιατροφής, της μικρο-επιχειρηματικότητας και της τοπικής ανάπτυξης (π.χ. Αγροδιατροφική Σύμπραξη Στερεάς Ελλάδας, Αναπτυξιακή Εύβοιας ΑΕ, Επιμελητήριο Ευβοίας, Αναπτυξιακός Οργανισμός «ΣΚΑΠΑΝΗ ΑΕ», κ.ά.).
 - > Θετική ανταπόκριση τοπικών φορέων, συλλογικών σχημάτων και της κοινωνίας για τον σχεδιασμό ολοκληρωμένων αναπτυξιακών παρεμβάσεων.
 - > Νέοι και άτομα παραγωγικών ηλικιών με θέληση να παραμείνουν στον τόπο, υπό κατάλληλες προϋποθέσεις.
 - > Ευαισθητοποίηση, ενεργοποίηση και ισχυρό κίνημα εθελοντισμού, χορηγικών σχημάτων, δράσεων και πρωτοβουλιών στην περιοχή μετά τις πυρκαγιές από τον ιδιωτικό και δημόσιο τομέα.

ΑΔΥΝΑΜΙΕΣ

- > Πρωτογενής τομέας χαμηλών επιδόσεων, με μη αναγνωρίσιμα προϊόντα, περιορισμένης τυποποίησης και αδύναμο μάρκετινγκ.
- > Διαρθρωτικά προβλήματα πρωτογενή τομέα (μικρός κλήρος και εκμεταλλεύσεις, μεγάλος μ.ό. ηλικίας, ανεπάρκεια γνώσεων, μικρός βαθμός οργάνωσης παραγωγών, ελλιπείς υποδομές π.χ. σφαγείο, ιχθυόσκαλα, αρδευτικά δίκτυα, κ.ά.).
- > Απουσία τοπικού μηχανισμού / δομής στήριξης παραγωγών και επιχειρηματιών.
- > Ελλιπής πολεοδομικός σχεδιασμός (3/8 Δημοτικές Ενότητες διαθέτουν εγκεκριμένο πολεοδομικό σχεδιασμό Α επιπέδου).
- > Διάσπαρτη, άναρχη και αυθαίρετη δόμηση και επιβάρυνση του περιβάλλοντος.
- > Αναξιοποίητο πολιτιστικό και κτηριακό απόθεμα, απουσία υποδομών σύγχρονου πολιτισμού.
- > Ανεπαρκείς τεχνικές και περιβαλλοντικές υποδομές, υψηλή τρωτότητα στην κλιματική αλλαγή και σε έντονα φυσικά φαινόμενα (πυρκαγιές & πλημμύρες), ατελής σχεδιασμός πρόληψης και διαχείρισης.
- > Χαμηλό επίπεδο ζωής, ελλιπείς κοινωνικές υποδομές και υπηρεσίες (προσχολική αγωγή, εκπαίδευση και κατάρτιση, υγεία, πρόνοια), περιορισμένη προσβασιμότητα ευάλωτων ομάδων (ηλικιωμένοι, ΑμεΑ, κάτοικοι δυσπρόσιτων οικισμών).
- > Έλλειψη βοσκήσιμης γης λόγω της πυρκαγιάς και της απαγόρευσης βόσκησης στις καμένες εκτάσεις.
- > Απουσία ενός ευδιάκριτου, ποιοτικού και ανταγωνιστικού τουριστικού προϊόντος.
- > Τουρισμός χαμηλής καταναλωτικής δύναμης με πολλαπλά διαρθρωτικά προβλήματα: υψηλή εξάρτηση από εσωτερικό τουρισμό, χαμηλή ποιότητα καταλυμάτων, χαμηλή πληρότητα, περιορισμένη τουριστική περίοδος.
- > Ανεπαρκώς αξιοποιημένος ιαματικός πλούτος (ιαματικές πηγές σε Λουτρά, Ήλια και Γιάλιτρα).
- > Απουσία μηχανισμού διαχείρισης, ανάδειξης και προβολής του τουριστικού προϊόντος και του προορισμού «Βόρεια Εύβοια».
- > Μικρή χωρητικότητα λιμενικών εγκαταστάσεων και περιορισμένη εξυπηρέτηση τουριστικών σκαφών.
- > Υποστελέχωση και μειωμένη διαχειριστική ικανότητα των 2 δήμων και των άλλων φορέων και δικαιούχων έργων (π.χ. δασικές υπηρεσίες, δομές υγείας).
- > Απουσία φορέων ορθής και αποδοτικής αξιοποίησης ΑΠΕ.





3.2

ΕΥΚΑΙΡΙΕΣ

- > Βελτίωση της προσβασιμότητας και ελκυστικότητας της περιοχής μέσα από την αναβάθμιση των οδικών και θαλάσσιων υποδομών.
- > Αναμόρφωση του υφιστάμενου τρόπου χωρικής οργάνωσης (χρήσεις γης, οικισμοί, υποδομές).
- > Γαλήζια οικονομία, παράκτιο μέτωπο, αναβάθμιση-συμπλήρωση των υφιστάμενων αλιευτικών καταφυγίων και τουριστικών λιμένων.
- > Διασύνδεση των τριών τομέων της οικονομίας, ανάπτυξη δυναμικών πόλων επιχειρηματικότητας και αξιοποίηση της αλυσίδας της αγροδιατροφής.
- > Δημιουργία ενιαίου, ποιοτικού και ελκυστικού τουριστικού προϊόντος.
- > Αξιοποίηση σύγχρονων τάσεων της τουριστικής αγοράς (αυθεντικές εμπειρίες, δραστηριότητες στη φύση, πράσινοι τουριστικοί προορισμοί, ψηφιακοί νομάδες, slow travel, κ.ά.).
- > Επανεκκίνηση της Αιδηψού και μετεξέλιξη της σε διεθνή πόλο Τουρισμού Υγείας-Ευεξίας.
- > Θεσμική θωράκιση των δασικών οικοσυστημάτων με τη βελτίωση των μέσων και των διαδικασιών (π.χ. δασικοί χάρτες, δασολόγιο) και τη θεσμοθέτηση της εθνικής στρατηγικής για τα Δάση 2018-2030.
- > Πολυλειτουργική διαχείριση του δάσους, ανάδειξη και αξιοποίηση των οικονομικών πόρων, έμφαση σε βιοοικονομία και κυκλική οικονομία.
- > Μετάβαση σε ένα νέο παραγωγικό και αναπτυξιακό μοντέλο (ανθεκτική, πράσινη, ψηφιακή γεωργία), στο πλαίσιο της Ευρωπαϊκής Πράσινης Συμφωνίας (στρατηγικές «Από το Αγρόκτημα στο Πιάτο» και «Βιοποικιλότητα»).
- > Αναβάθμιση του ανθρώπινου δυναμικού με νέες επαγγελματικές δεξιότητες και γνώσεις.
- > Αξιοποίηση θεσμικού πλαισίου για: πολυλειτουργικά αγροκτήματα χειροτεχνία, οικότεχνία, DMMO (Νόμος 4875/2021 - ΦΕΚ 250/Α/23-12-2021) και του Νόμου 4674/2020 περί Αναπτυξιακών Οργανισμών ΟΤΑ.
- > Ενσωμάτωση του ψηφιακού κύματος, της πράσινης μετάβασης και της καινοτομίας σε όλους τους τομείς και τις πτυχές της τοπικής ζωής.
- > Αξιοποίηση χρηματοδοτικών εργαλείων και πόρων Περιόδου 2021-2027.
- > Αξιοποίηση του εργαλείου της ΟΧΕ και ένταξη της στο Πρόγραμμα Στερεάς Ελλάδας 2021-2027.
- > Αναπροσανατολισμός της τοπικής οικονομίας στη βάση της Στρατηγικής Έξυπνης Εξειδίκευσης και επιχειρηματικής ανακάμψης.
- > Θέσπιση ειδικών ρυθμίσεων για την πυρόπληκτη περιοχή (π.χ. ειδικό καθεστώς ενίσχυσης επιχειρήσεων).

ΑΠΕΙΛΕΣ

- > Περαιτέρω πληθυσμιακή συρρίκνωση, σταδιακή επιδείνωση δημογραφικών δεικτών και ερήμωση μικρών οικισμών.
- > Ενεργειακή κρίση, μείωση της αγοραστικής δύναμης, περαιτέρω αύξηση της φτώχειας και των φαινομένων κοινωνικού αποκλεισμού.
- > Αποδυνάμωση της οικονομίας του δάσους, εγκατάλειψη δραστηριοτήτων που επλήγησαν από τις πυρκαγιές και υποβάθμιση του δασικού οικοσυστήματος.
- > Ένταση των φαινομένων της κλιματικής αλλαγής και αύξηση των κινδύνων για νέες πυρκαγιές και πλημμύρες.
- > Αδυναμία επαρκούς θωράκισης της περιοχής από φαινόμενα φυσικών καταστροφών (δασικές πυρκαγιές, πλημμύρες).
- > Καθυστέρηση στην έγκριση των δασικών χαρτών, καταπάτηση και αλλαγή χρήσης γης στις πυρόπληκτες εκτάσεις.
- > Αδυναμία εφαρμογής θεσμοθετημένων (ή υπό θεσμοθέτηση) σχεδίων χρήσεων γης.
- > Χαμηλό επενδυτικό και επιχειρηματικό ενδιαφέρον, υστέρηση στη μόχλευση επενδυτικών κεφαλαίων και επενδύσεων.
- > Διατήρηση του υφιστάμενου ανεπαρκούς παραγωγικού και οικονομικού προτύπου και της χαμηλής προστιθέμενης αξίας προϊόντων και υπηρεσιών.
- > Συνέχιση της αποσπασματικής αξιοποίησης και διαχείρισης των τοπικών πόρων (φυσικών, πολιτιστικών, τουριστικών, ανθρωπογενών).
- > Χαμηλή διοικητική και τεχνική επάρκεια και ικανότητα φορέων και δικαιούχων, καθυστέρηση ή/και αδυναμία σχεδιασμού και υλοποίησης έργων.
- > Περιορισμένη αξιοποίηση και απορρόφηση εξασφαλισμένων κονδυλίων της Προγραμματικής Περιόδου 2021-2027.
- > Υπέρβαση της φέρουσας ικανότητας της περιοχής σε σχέση με προγραμματιζόμενα έργα και δράσεις.
- > Επιβαρυνμένη ψυχосύνθεση τοπικού πληθυσμού, δυσπιστία, ανασφάλεια, επιφυλακτικότητα και μειωμένη αποδοχή και υιοθέτηση του Σχεδίου Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας.





4 Η ΠΡΩΤΗ ΦΑΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ





4.1. Πρόγραμμα Κρατικής Αρωγής

Μέτρα στήριξης και αποκατάστασης για την πυρόπληκτη Βόρεια Εύβοια

Αμέσως μετά την κατάσβεση των μεγάλων πυρκαγιών του Αυγούστου του 2021, η Κυβέρνηση ανακοίνωσε και άρχισε να εφαρμόζει μία ολοκληρωμένη δέσμη μέτρων για τη στήριξη των πυρόπληκτων και την αποκατάσταση των ζημιών που προκλήθηκαν, με ιδιαίτερη εστίαση στη Βόρεια Εύβοια, η οποία δέχτηκε και το ισχυρότερο πλήγμα. Προς το παρόν, η συνολική δημοσιονομική επιβάρυνση για τα μέτρα στήριξης και αποκατάστασης στη Βόρεια Εύβοια, λαμβάνοντας υπόψη τις διαθέσεις και χορηγήσεις πόρων, τις εντάξεις πιστώσεων και τις εγκρίσεις χρηματοδότησης, ξεπερνά τα 300 εκατ. ευρώ και αναμένεται να αυξηθεί όσο συνεχίζεται η πορεία υλοποίησης των μέτρων. Αναλυτικότερα τα μέτρα που έχουν ληφθεί μέχρι σήμερα είναι τα ακόλουθα:

Αναστολές-Απαλλογές

- Ανεστάλη η πληρωμή όλων των εκκρεμών, βεβαιωμένων και ληξιπρόθεσμων φορολογικών υποχρεώσεων, τόσο για τις επιχειρήσεις όσο και για τα φυσικά πρόσωπα που πλήττονται, για έξι (6) μήνες (μέχρι τις 03.02.2022).
- Δρομολογήθηκαν αναστολές και διευκολύνσεις για την καταβολή των ασφαλιστικών εισφορών των πληττόμενων επιχειρήσεων.
- Ανεστάλη για έξι (6) μήνες η διενέργεια πράξεων αναγκαστικής εκτέλεσης επί της κινητής ή ακίνητης περιουσίας, για τα φυσικά και νομικά πρόσωπα, καθώς και τις νομικές οντότητες που επλήγησαν και είναι δικαιούχοι των μέτρων της στεγαστικής συνδρομής ή/και της επιχορήγησης για τις επιχειρήσεις.
- Παρατάθηκε εκ νέου, έως τις 31 Αυγούστου 2022, η προθεσμία που είχε δοθεί στις επιχειρήσεις της Βόρειας Εύβοιας για την εξόφληση των αξιογράφων τους, κατά το χρονικό διάστημα από 7.9.2021 έως 31.12.2021.
- Δόθηκε η δυνατότητα τρίμηνης αναστολής των συμβάσεων εργασίας σε όλες τις επιχειρήσεις με έδρα στους δύο δήμους της Βόρειας Εύβοιας, με κάλυψη των ασφαλιστικών εισφορών από το κράτος. Οι τουριστικές επιχειρήσεις της περιοχής διατήρησαν αυτή τη δυνατότητα έως τις 30 Απριλίου 2022.
- Προβλέφθηκε απαλλογή από την καταβολή

ΕΝΦΙΑ για το 2021 και - ειδικά - για το 2022 για όλα τα ακίνητα που βρίσκονται εντός των ορίων των δύο δήμων της Βόρειας Εύβοιας, ενώ προβλέπεται η απαλλογή από τον ΕΝΦΙΑ για το 2023 για τα ακίνητα που επλήγησαν από τις πυρκαγιές. Η δημοσιονομική επίπτωση από την οριζόντια απαλλογή του ΕΝΦΙΑ ανέρχεται στα 10,4 εκατ. ευρώ το 2021 και στα 8,2 εκατ. ευρώ το 2022, με αποτέλεσμα για τη διετία 2021-2022 να διαμορφώνεται στα 18,6 εκατ. ευρώ.

Χρηματοδότηση ΟΤΑ

- Έχουν ήδη ενταχθεί πιστώσεις ύψους 39,7 εκατ. ευρώ στην Περιφέρεια Στερεάς Ελλάδος για μεγάλης κλίμακας εργασίες αντιπλημμυρικής προστασίας και για αποκατάσταση βλαβών στις υποδομές στις περιοχές αρμοδιότητας εντός των δύο δήμων της Βόρειας Εύβοιας. Πρόκειται για ένα εκτεταμένο πρόγραμμα έργων που περιλαμβάνει, παράλληλα με εργασίες αποκατάστασης και προστασίας του οδικού δικτύου, ένα ευρύ φάσμα έργων καθαρισμών, δομικών παρεμβάσεων, άρσης προσχώσεων και έργων αντιπλημμυρικής προστασίας στα ρέματα των εν λόγω περιοχών, ώστε να ενδυναμωθούν περαιτέρω οι συνθήκες αντιπλημμυρικής προστασίας που διαμορφώνονται την τελευταία περίοδο στην περιοχή υπό τις δασικές υπηρεσίες και το Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας.
- Σε συνεργασία με την Περιφέρεια, εντάχθηκαν πιστώσεις χρηματοδότησης ύψους 48,9 εκατ. ευρώ για τους δύο Δήμους, για μια σειρά δομικών έργων και παρεμβάσεων αντιπλημμυρικής προστασίας στους οικισμούς και στους αστικούς ιστούς των δύο δήμων της Βόρειας Εύβοιας, διευθετώντας και αντιμετωπίζοντας ριζικά εκκρεμότητες και παθογένειες δεκαετιών. Συγκεκριμένα, τα εν λόγω έργα είναι:
 - Το έργο «Κατεπείγουσα ολοκλήρωση της αντιπλημμυρικής θωράκισης της δημοτικής κοινότητας Ιστιαίας του Δήμου Ιστιαίας-Αιδηψού μετά την εκδήλωση της καταστροφικής πυρκαγιάς που έπληξε τον Δήμο Ιστιαίας-Αιδηψού τον Αύγουστο του 2021», ύψους 15.950.000 ευρώ. Σημειώνεται, επίσης, ότι και άλλο συμπληρωματικό έργο για τον εν λόγω Δήμο, ύψους 11.000.000 ευρώ, έχει ήδη ενταχθεί στο Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων του Υπουργείου Εσωτερικών από τον Αύγουστο του 2021.





- Το έργο «Επείγουσες παρεμβάσεις στους οικισμούς Μετόχι και Σπαθάρη της δημοτικής ενότητας Κηρέως [του Δήμου Μαντουδίου-Λίμνης-Αγίας Άννας] για τη βελτίωση της αντιπλημμυρικής προστασίας μετά τις καταστροφικές πυρκαγιές του Αυγούστου του 2021», ύψους 2.487.000 ευρώ.
- Το έργο «Επείγουσες παρεμβάσεις εντός των οικισμών Αγκάλης (παραλίας Αγίας Άννας) και Ροβιών [του Δήμου Μαντουδίου-Λίμνης-Αγίας Άννας] για τη βελτίωση της αντιπλημμυρικής προστασίας μετά τις καταστροφικές πυρκαγιές του Αυγούστου του 2021», ύψους 15.368.000 ευρώ.
- Το έργο «Αντιπλημμυρικά έργα στον οικισμό Φραγκάκη [του Δήμου Μαντουδίου-Λίμνης-Αγίας Άννας]», ύψους 2.860.000 ευρώ.
- Το έργο «Αποκατάσταση ζημιών και κατασκευή έργων αντιπλημμυρικής προστασίας του οικισμού της κοινότητας Λίμνης του Δήμου Μαντουδίου-Λίμνης-Αγίας Άννας εξαιτίας της δασικής πυρκαγιάς στις 3 Αυγούστου 2021», ύψους 1.220.000 ευρώ.
- Για την άμεση αποκατάσταση των ζημιών σε υποδομές και δίκτυα, αλλιά και για την κάλυψη άμεσων αναγκών και την υλοποίηση παρεμβάσεων όπου χρειάζεται, έχει διατεθεί - μέσα από τις πρώτες φάσεις χρηματοδότησης - έκτακτη χρηματοδότηση προς την τοπική αυτοδιοίκηση της Β. Εύβοιας, πρώτου και δευτέρου βαθμού, συνολικού ύψους 14,4 εκατ. ευρώ.

Έργα πρόληψης και αποκατάστασης

- Έχουν ολοκληρωθεί τα αντιδιαβρωτικά έργα στις δασικές περιοχές αρμοδιότητας δασαρχείων Λίμνης και Ιστιαίας. Το συνολικό κόστος των αντιδιαβρωτικών έργων ανέρχεται σε 11 εκατ. ευρώ.
- Έχουν ξεκινήσει τα αντιπλημμυρικά έργα σε 7 από τις 9 λεκάνες απορροής και δρομολογούνται οι διαδικασίες για να ξεκινήσουν τα έργα και στις υπόλοιπες λεκάνες. Ο συνολικός προϋπολογισμός των έργων είναι 19 εκατ. ευρώ και θα ολοκληρωθούν όλα έως τον Οκτώβριο του 2023.
- Έχουν ξεκινήσει οι εργασίες απόληψης καμένων ξυλείας από τους τοπικούς ΔΑΣΕ, υπό την εποπτεία των δασικών υπηρεσιών.
- Έχουν ξεκινήσει τα έργα της αποκατάστασης των υποδομών του Δασικού Χωριού Παπάδων, με χρηματοδότηση ύψους 0,8 εκατ. ευρώ από το ΠΔΕ (ΣΑΕ 875 Φυσικών Καταστροφών).

- Ολοκληρώθηκαν οι εργασίες αναδάσωσης στο δημόσιο δάσος Λίμνης, δαπάνης 0,3 εκατ. ευρώ από το Πρόγραμμα Αγροτικής Ανάπτυξης (ΠΑΑ) 2014-2020 και εκτελούνται οι εργασίες συντήρησης και ποτίσματος.
- Έχει ξεκινήσει η υλοποίηση εργασιών αποκατάστασης ζημιών και συντήρησης στους δασικούς δρόμους σε ορισμένες περιοχές, ενώ προχωράει η διαδικασία δημοπράτησης για τις υπόλοιπες. Ο συνολικός προϋπολογισμός ανέρχεται σε 1,27 εκατ. ευρώ, από το ΠΑΑ 2014-2020.
- Έχουν ξεκινήσει οι εργασίες αποκατάστασης υποδομών σε χώρους δασικής αναψυχής, με δαπάνη ύψους 0,4 εκατ. ευρώ από το Πράσινο Ταμείο.
- Έχουν ολοκληρωθεί τα έργα και οι εργασίες του προγράμματος ANTI-NERO για την αντιπυρική προστασία των δασών που δεν κάπνισαν στην περιοχή του Δήμου Μαντουδίου-Λίμνης-Αγίας Άννας. Συγκεκριμένα υλοποιήθηκαν εργασίες συντήρησης δασικού οδικού δικτύου και αντιπυρικών ζωνών και εργασίες καθαρισμού βλάστησης κατά μήκος κεντρικών, επαρχιακών και δασικών δρόμων και πέριξ οικισμών. Τα έργα δημοπρατήθηκαν από το ΤΑΙΠΕΔ και το κόστος τους ανήλθε σε 0,6 εκατ. ευρώ, με χρηματοδότηση από το Ταμείο Ανάκαμψης.
- Οι τοπικοί δασικοί και αναγκαστικοί συνεταιρισμοί, καθώς και οι δασικοί συνεταιρισμοί εκτός Εύβοιας που συμμετείχαν στα έργα παρόδων καθαρισμών και αντιδιαβρωτικών έλαβαν έκτακτη χρηματοδοτική στήριξη ύψους περίπου 1,27 εκατ. ευρώ (ως επί το πλείστον από το Πράσινο Ταμείο, αλλιά και από ιδιώτες).

Στήριξη νοικοκυριών, επιχειρήσεων και αγροτικών εκμεταλλεύσεων

- Από την πρώτη στιγμή ενεργοποιήθηκε η πλατφόρμα arogi.gov.gr για την παροχή πρώτης αρωγής έναντι στεγαστικής συνδρομής και επιχορήγησης επιχειρήσεων, καθώς και για την αποζημίωση για οικοσκευή. Σε αυτό το πλαίσιο, μέσα από 13 γύρους πιστώσεων έχουν διατεθεί στους δικαιούχους - νοικοκυριά, επιχειρήσεις και αγρότες - των δύο δήμων της Β. Εύβοιας 12,4 εκατ. ευρώ.
- Η συνολική επιχορήγηση προς επιχειρήσεις και αγροτικές εκμεταλλεύσεις ανέρχεται στο 70% της εκτιμηθείσας ζημιάς (το υψηλότερο ποσοστό που έχει προβλεφθεί σε τέτοιου εί-





δους περιπτώσεις). Ήδη, - με πρωτοφανή ταχύτητα για τέτοιου είδους περιπτώσεις -, έχουν εκδοθεί οι τέσσερις πρώτες αποφάσεις του Υπουργείου Οικονομικών για την επιχορήγηση 263 επιχειρήσεων και αγροτικών εκμεταλλεύσεων της Βόρειας Εύβοιας με 1,5 εκατ. ευρώ και είναι σε εξέλιξη εξοφλήσεις.

- Θεσπίστηκε ειδικό καθεστώς στήριξης για επιχειρήσεις και αγροτικές εκμεταλλεύσεις της Βόρειας Εύβοιας, που υπέστησαν άμεσες και έμμεσες απώλειες από τις μεγάλες πυρκαγιές. Ήδη έχουν χορηγηθεί 7,7 εκατ. ευρώ σε 1.326 δικαιούχους. Ο συνολικός προϋπολογισμός του μέτρου ανέρχονταν σε 11,5 εκατ. ευρώ.
- Θεσμοθετήθηκε η μη επιστροφή του επιστρεπτέου μέρους της επιστρεπτέας προκαταβολής για το σύνολο των επιχειρήσεων στους δύο δήμους της Βόρειας Εύβοιας. Η δημοσιονομική επίπτωση είναι κοντά στα 7 εκατ. ευρώ.
- Προβλέφθηκαν ευνοϊκότεροι όροι για τις επιχειρήσεις της Βόρειας Εύβοιας που εντάχθηκαν στο καθεστώς επιδότησης παγίων δαπανών (ήρθη ο περιορισμός της διατήρησης του επιπέδου απασχόλησης για τις δικαιούχους επιχειρήσεις που έχουν έδρα ή υποκατάστημα στους Δήμους Μαντουδίου-Λίμνης-Αγίας Άνας και Ιστιαίας-Αιδηψού).
- Υπεγράφη η απόφαση για τη χορήγηση μη επιστρεπτέας επιχορήγησης στις επιχειρήσεις που επλήγησαν από την πανδημία και τις μεγάλες φυσικές καταστροφές του 2021. Η δράση, συνολικού προϋπολογισμού 26 εκατ. ευρώ, καλύπτει κάθε νόμιμα λειτουργούσα επιχείρηση (μικρομεσαία ή μεγάλη), κάθε νομικής μορφής, που δραστηριοποιείται, μεταξύ άλλων, στον Δήμο Μαντουδίου-Λίμνης-Αγίας Άνας και στον Δήμο Ιστιαίας-Αιδηψού. Το μεγαλύτερο μέρος του προϋπολογισμού του εν λόγω έργου αφορά τις περιοχές της Βόρειας Εύβοιας. Η επιχορήγηση προς κάθε δικαιούχο επιχείρηση ανέρχεται στο 50% επί των λειτουργικών της δαπανών, με «οροφή» τις 18.000 ευρώ, ενώ είναι ακατάσχετη. Ειδική μέριμνα έχει ληφθεί για τις επιχειρήσεις που συστάθηκαν εν μέσω πανδημίας ή εντός του 2021 και οι οποίες μπορούν να λάβουν κατ' αποκοπή ποσό 2.000 ευρώ, ανεξάρτητα εάν είχαν έσοδα από επιχειρηματική δραστηριότητα ή όχι. Η προθεσμία για την υποβολή αιτήσεων παρατάθηκε έως τις 7 Δεκεμβρίου του 2022.
- Παρέχεται στεγαστική συνδρομή από το Υπουργείο Υποδομών και Μεταφορών με προϋπολογισμό 9,1 εκατ. ευρώ (7,9 εκατ.

ευρώ ως δωρεάν κρατική αρωγή και 1,2 εκατ. ευρώ ως επιδότηση επιτοκίου) -συμπεριλαμβανομένης της Φωκίδας.

- Παρέχεται επιδότηση προσωρινής στέγασης (6,3 εκατ. ευρώ για τους δικαιούχους όλων των πυρόπληκτων περιοχών).

Στοχευμένα μέτρα για συγκεκριμένους παραγωγικούς κλάδους

- Από την πρώτη στιγμή ενεργοποιήθηκε ένα διευρυμένο - με ορίζοντα δεκαπενταετίας - πρόγραμμα στήριξης των ρητινοκαλλιέργειών που περιλαμβάνει:

(α) Την κατά προτεραιότητα απασχόλησή τους στα έργα που υλοποιούνται από τους Δασικούς Συνεταιρισμούς της περιοχής στο δάσος.

(β) Την έκτακτη ενίσχυση 3,7 εκατ. ευρώ, σε συνέχεια της τακτικής ετήσιας επιχορήγησης ύψους 2,3 εκατ. ευρώ προς τους ρητινοκαλλιέργητες.

(γ) Το επταετές «Ειδικό πρόγραμμα απασχόλησης ρητινεργατών σε Υπηρεσίες του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας» της ΔΥΠΑ (πρώην ΟΑΕΔ), με προϋπολογισμό 63 εκατ. ευρώ και 590 ωφελούμενους με μηνιαίες απολαβές πάνω από 800 ευρώ (καθαρά). Ήδη δημοσιεύτηκε η κοινή υπουργική απόφαση για την εκκίνηση του εν λόγω προγράμματος (ΦΕΚ Β' 956/02.03.2022). Την Πέμπτη 7 Ιουλίου αναρτήθηκαν οι οριστικοί πίνακες κατάταξης επιτυχόντων/επιλαχόντων και αποκλειόμενων για τις πρώτες 199 θέσεις εργασίας, στο πλαίσιο του Α' κύκλου. Η διάρκεια του προγράμματος ορίζεται σε επτά (7) έτη και η διάρθρωσή του θα εδράζεται σε έξι (6) κύκλους την περίοδο 2022-2024, ώστε να μπορούν να ενταχθούν - μετά από μία τριετία - στο πρόγραμμα και οι ρητινοκαλλιέργητες που θα συμμετέχουν σε έργα και εργασίες στο δάσος την επόμενη περίοδο (δύο με τρία έτη). Το πρόγραμμα λήγει το 2031.

(δ) Τη στοχευμένη δράση του προγράμματος Leader, με χρονικό ορίζοντα πενταετίας, για τη χρηματοδοτική στήριξη των ρητινοκαλλιέργειών ώστε να εξελίξουν την παραγωγική και επιχειρηματική τους δραστηριότητα.

- Μία σειρά από στοχευμένα μέτρα έχουν ενεργοποιηθεί και υλοποιηθεί για τη στήριξη του κτηνοτροφικού κλάδου, όπως:

(α) Η ενεργοποίηση του ΕΛΓΑ για την αποζημίωση προς αγρότες και τους κτηνοτρόφους, τόσο με τους πρωτοβάθμιους, όσο και με τους





δευτεροβάθμιους ελέγχους (σε συνεργασία με την Περιφέρεια), αποζημιώνοντας για τις απώλειες σε ζωικό κεφάλαιο με συνολικό ποσό 210.956 ευρώ.

(β) Η έκτακτη χρηματοδότηση της Περιφέρειας Στερεάς Ελλάδας με πόρους ύψους 2,45 εκατ. ευρώ για την απόκτηση ζωοτροφών για τις ανάγκες των κτηνοτρόφων της περιοχής.

(γ) Το ειδικό σχήμα στήριξης των κτηνοτρόφων, με την ενίσχυση με 40 ευρώ ανά ζώο για τους κτηνοτρόφους που επλήγησαν άμεσα και 20 ευρώ ανά ζώο για τους κτηνοτρόφους που επλήγησαν έμμεσα -με τους μη κατά κύριο επάγγελμα κτηνοτρόφους να λαμβάνουν το ήμισυ της αποζημίωσης. Συγκεκριμένα, στο πλαίσιο του εν λόγω σχήματος πιστώθηκαν συνολικά 478.320 ευρώ σε 205 κτηνοτρόφους της Βόρειας Εύβοιας, μέσω του Οργανισμού Πληρωμών και Ελέγχου Κοινοτικών Ενισχύσεων Προσανατολισμού και Εγγυήσεων (ΟΠΕΚΕΠΕ).

(δ) Η ενεργοποίηση του ιδιωτικού τομέα για τη χορήγηση ζωοτροφών και υλικών προς τους κτηνοτρόφους, αλλά και την ενεργό στήριξη του νεοσύστατου κτηνοτροφικού συνεταιρισμού.

- Υλοποιήθηκε ένα πακέτο στήριξης και ανάκαμψης των μελισσοκόμων της περιοχής, ενώ σχεδιάζεται ένα στοχευμένο μέτρο στήριξης για τους κατά κύριο επάγγελμα μελισσοκόμους.

- Στο πλαίσιο της στήριξης στους ελαιοπαραγωγούς, χορηγήθηκε προκαταβολή 50,4 ευρώ ανά ελαιόδεντρο και 33,6 ευρώ ανά δέντρο για λοιπές δενδρώδεις καλλιέργειες. Για τη Βόρεια Εύβοια, το σύνολο των προκαταβολών έναντι της επιχορήγησης για τις απώλειες σε φυτικά μέσα παραγωγής των κατά κύριο επάγγελμα αγροτών ανέρχεται σε 5,5 εκατ. ευρώ προς 528 δικαιούχους και αφορά ζημιές σε 96.300 ελαιόδεντρα και 7.026 λοιπά δέντρα.

- Θεσπίστηκε ειδικό καθεστώς στήριξης των ελαιοτριβείων. Ήδη ολοκληρώθηκε η διαδικασία εκδήλωσης ενδιαφέροντος για την επιχορήγηση σε επιχειρήσεις επεξεργασίας ελαιοκάρπου που επλήγησαν από την πανδημία του κορωνοϊού και τις πυρκαγιές του 2021 (ΦΕΚ Β' 3986/27.07.2022).

- Θεσπίστηκε ειδικό καθεστώς στήριξης των επιχειρήσεων επεξεργασίας και εμπορίας σύκων. Ήδη ολοκληρώθηκε η διαδικασία εκδήλωσης ενδιαφέροντος για την επιχορήγηση σε επιχειρήσεις μεταποίησης, συσκευασίας-αποθήκευσης και εμπορίας σύκων που επλήγησαν από την πανδημία του κορωνοϊού και τις

πυρκαγιές του 2021 στους Δήμους της Βόρειας Εύβοιας (ΦΕΚ Β' 3992/28.07.2022).

- Δρομολογείται ένα στοχευμένο σχήμα στήριξης των παραγωγών σύκων στην περιοχή της Βόρειας Εύβοιας, καθώς η εν λόγω παραγωγή επλήγη σημαντικά από την πυρκαγιά.

- Ξεκίνησε το πρόγραμμα κοινωνικού τουρισμού 2022-2023 της ΔΥΠΑ, το οποίο προβλέπει αυξημένο αριθμό διανυκτερεύσεων (12) για τους δικαιούχους που θέλουν να κάνουν τις διακοπές τους στους Δήμους Ιστιαίας-Αιδηψού και Μαντουδίου-Λίμνης-Αγίας Άννας. Επιπλέον, προβλέπεται αύξηση της επιδότησης κατά 20%, για όλο τον χρόνο, για τα καταλύματα της Βόρειας Εύβοιας, ώστε να υπάρξει μεγαλύτερη συμμετοχή των τουριστικών επιχειρήσεων. Το πρόγραμμα κοινωνικού τουρισμού 2021-2022 του ΟΑΕΔ/ΔΥΠΑ, πρόβλεπε επίσης αυξημένο αριθμό διανυκτερεύσεων (12) για τους δικαιούχους που έκαναν τις διακοπές τους στους δύο Δήμους.

- Θεσπίστηκε το νέο σχήμα με τη χρήση άυλης χρεωστικής κάρτας προς χιλιάδες δικαιούχους που θα επισκεφθούν τη Βόρεια Εύβοια (North Evia Pass), με τον συνολικό προϋπολογισμό να εκτιμάται στα 3 εκατ. ευρώ. Είναι σε εξέλιξη η τέταρτη και τελευταία φάση της δράσης.

- Με το άρ. 75 του ν. 4916/2022 (Α' 65/28.03.2022) προβλέπεται για το 2022 η καταβολή σημαντικά χαμηλότερου ανταλλάγματος (στο 10% του αρχικώς υπολογισθέντος) για την παραχώρηση απλής χρήσης αιγιαλιού και παραλίας στους Δήμους Μαντουδίου-Λίμνης-Αγίας Άννας και Ιστιαίας-Αιδηψού.





4.2. Αντιδιαβρωτικά - Αντιπλημμυρικά Έργα

Το Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας εκπόνησε ολοκληρωμένο σχέδιο για την ταχεία αποκατάσταση των πυρόπληκτων περιοχών και την προστασία από τις επιπτώσεις της κλιματικής κρίσης, παράλληλα με την προσαρμογή των δασικών οικοσυστημάτων σε αυτήν. Οι παρεμβάσεις αποκατάστασης προέβλεπαν την κατασκευή των εξής έργων:

Κορμοδέματα και σανιδότοιχοι για τον περιορισμό της επιφανειακής διάβρωσης και απορροής των υδάτων.

Κλαδοπλέγματα κατά μήκος των υπολειμμάτων υλοτομίας των απονεκρωθέντων δέντρων, κυρίως σε εδάφη μικρών κλίσεων, με σκοπό την προστασία τους από τη διάβρωση και την επιφανειακή απορροή.

Ξυλοφράγματα σε μικρές χαραδρώσεις και ρέματα για την αποτροπή της διάβρωσης και τη συγκράτηση φερτών υλικών.

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ

Με ταχύτατες ενέργειες του ΥΠΕΝ εξασφαλίστηκαν 14.102.520€ για το Δασαρχείο Λίμνης και 5.799.000€ για το Δασαρχείο Ιστιαίας από Συλλογική Απόφαση Έργων Περιφέρειας (ΣΑΕΠ) «Φυσικών Καταστροφών» - Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων, με φορέα χρηματοδότησης το ΥΠΕΝ. Τα σχετικά Τεχνικά Δελτία κατατέθηκαν τον Αύγουστο και αφορούσαν σε σύνταξη μελετών, αποκατάσταση υποδομών και αντιδιαβρωτικά έργα.

Επιπλέον αυτών, εξασφαλίστηκαν 145.000€ για την πρόσληψη 13 εποχικών υπαλλήλων, με τη διαδικασία κάλυψης έκτακτων και επείγουσών ενεργειών. Το εποχικό προσωπικό επαναπροσλήφθηκε τον Μάιο του 2022 για 12 ακόμα μήνες.

Το Πράσινο Ταμείο, με την από 27.08.2021 απόφασή του, κατόπιν εισήγησης του ΥΠΕΝ, ενέκρινε 700.000€ προς τους πληγέντες Δασικούς Συνεταιρισμούς (ΔΑΣΕ) και τους Αναγκαστικούς Δασικούς Συνεταιρισμούς. Μέχρι σήμερα έχουν καταβληθεί 360.000€. Επίσης έχουν δοθεί στους ΔΑΣΕ πιστώσεις ύψους 70.000€ από την εταιρεία ΤΕΡΝΑ και 30.000€ από την εταιρεία ΜΕΤΚΑ για τη χρη-

ματοδότηση εργασιών αποκατάστασης που έχουν ήδη υλοποιηθεί.

Ορεινά Αντιδιαβρωτικά Έργα Θεσμός «Αναδόχου Αποκατάστασης και Αναδάσωσης»

Υλοποιήθηκαν αντιδιαβρωτικά έργα ύψους 4.825.081,30€ από τις εταιρείες:

α) ΔΕΗ Αντιδιαβρωτικά 379.091,90€ - Λεκάνη Ιστιαίας ΙΙΙ, Δάσος Αβγαρίας.

β) ΕΡΕΝ ΕΛΛΑΣ Αντιδιαβρωτικά 992.222,00€ - Συγκρότημα υπολεκανών ΝΔ Κλιτύων Κανδηλίου Όρους, περιοχής Λίμνης Ευβοίας.

ΚΟΡΜΟΔΕΜΑΤΑ (m)	99.751,99
ΚΟΡΜΟΦΡΑΓΜΑΤΑ (m ²)	1.570,36
ΚΛΑΔΟΠΛΕΓΜΑΤΑ (m)	67,00
ΣΑΝΙΔΟΤΟΙΧΟΙ (m)	14.680,00

γ) ΔΕΗ Αντιδιαβρωτικά 1.977.490,00€-Λεκάνη «23.27.06 Χείμαρρος Σηπιάδας», περιοχής Λίμνης Ευβοίας.

δ) ΔΕΗ Αντιδιαβρωτικά 839.141,00€-Λεκάνη Ιστιαίας Ι, Δάσος Βουτά.

ε) ΔΕΗ Αντιδιαβρωτικά 395.200,40€-Λεκάνη «23.27.02 Συγκρότημα χειμάρρων Ασπηνίου-Βασιλικών», περιοχής Λίμνης Ευβοίας».

ΚΟΡΜΟΔΕΜΑΤΑ (m)	232.179,03
ΚΟΡΜΟΦΡΑΓΜΑΤΑ (m ²)	3.804,36
ΚΛΑΔΟΠΛΕΓΜΑΤΑ (m)	7.298,60
ΣΑΝΙΔΟΤΟΙΧΟΙ (m)	6.183,80

στ) Lidl Hellas & Σια Ο.Ε. Μελέτη αναδάσωσης 241.936,00€ για όλη τη Βόρεια Εύβοια

Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων

Υλοποιήθηκαν αντιδιαβρωτικά έργα ύψους 2.489.033€ στη θέση: Χείμαρρος Γερανιά και Χείμαρρος Βούδωρου Νηλέως.

Συνολικά στις περιοχές του Δασαρχείου Λίμνης υλοποιήθηκαν για αντιδιαβρωτική προστασία τα παρακάτω:

ΚΟΡΜΟΔΕΜΑΤΑ (m)	803.372,11
ΚΟΡΜΟΦΡΑΓΜΑΤΑ (m ²)	11.985,74





ΚΛΑΔΟΠΛΕΓΜΑΤΑ (m)	10.529,80
ΣΑΝΙΔΟΤΟΙΧΟΙ (m)	31.328,80

Από το Δασαρχείο Ιστιαίας εγκρίθηκαν συνολικά 4 μελέτες αντιδιαβρωτικών έργων. Η υλοποίηση των αντιδιαβρωτικών έργων, έγιναν κατά προτεραιότητα από τους Δασικούς Συνεταιρισμούς. Τα έργα έχουν ολοκληρωθεί.

ΚΟΡΜΟΔΕΜΑΤΑ (m)	1.000.000,00
ΚΟΡΜΟΦΡΑΓΜΑΤΑ (m ²)	7.000,00
ΚΛΑΔΟΠΛΕΓΜΑΤΑ (m)	8.000,00
ΣΑΝΙΔΟΤΟΙΧΟΙ (m)	200.000,00

Συνολικά στις περιοχές του Δασαρχείου Ιστιαίας υλοποιήθηκαν για αντιδιαβρωτική προστασία τα παρακάτω:

ΚΟΡΜΟΔΕΜΑΤΑ (m)	1.331.701,00
ΚΟΡΜΟΦΡΑΓΜΑΤΑ (m ²)	11.600,00
ΚΛΑΔΟΠΛΕΓΜΑΤΑ (m)	8.000,00μ.
ΣΑΝΙΔΟΤΟΙΧΟΙ (m)	200.000,00μ.

Αντιπλημμυρικά έργα (μελέτες-υλοποίηση):

Συντάχθηκαν 5 μελέτες από το Δασαρχείο Λίμνης, οι οποίες υλοποιούνται σύμφωνα με τα παρακάτω:

Υδρολογική λεκάνη Λίμνη I

Έργα αντιπλημμυρικής προστασίας για τη συγκράτηση του εδάφους, τον περιορισμό της διάβρωσης και της επιφανειακής απορροής στην υδρολογική λεκάνη 23.27.08 «Συγκρότημα υπολεκανών ΝΔ κλιτύων Κανδηλίου Όρους» π/ου 613.427€. Κατασκευή 14 φραγμάτων και 12 προφραγμάτων. Τα έργα έχουν ολοκληρωθεί

Υδρολογική λεκάνη Λίμνη II

Έργα αντιπλημμυρικής προστασίας για τη συγκράτηση του εδάφους, τον περιορισμό της διάβρωσης και της επιφανειακής απορροής στην υδρολογική λεκάνη 23.27.06 «Χείμαρρος Σηπιάδος», με προϋπολογισμό 3.101.461€.

Κατασκευή 36 φραγμάτων και 35 προφραγμάτων. Η κατασκευή έχει ολοκληρωθεί σε ποσοστό 70%. Η ολοκλήρωση του έργου εξαρτάται από τις καιρικές συνθήκες.

Υδρολογική λεκάνη Λίμνη III

Έργα αντιπλημμυρικής προστασίας για τη συγκράτηση του εδάφους, τον περιορισμό της διάβρωσης και της επιφανειακής απορροής στην υδρολογική λεκάνη 23.27.05 «Χείμαρρος Γερανιά» με προϋπολογισμό 1.649.009,80€.

Κατασκευή 16 φραγμάτων και 15 προφραγμάτων. Η κατασκευή έχει ολοκληρωθεί σε ποσοστό 15%. Η ολοκλήρωση του έργου εξαρτάται από τις καιρικές συνθήκες.

Υδρολογική λεκάνη Λίμνη IV

Έργα αντιπλημμυρικής προστασίας για τη συγκράτηση του εδάφους, τον περιορισμό της διάβρωσης και της επιφανειακής απορροής στην υδρολογική λεκάνη 23.27.07.01 «Χείμαρρος Βούδωρου Νη-λέως» με προϋπολογισμό 2.741.671€.

Κατασκευή 33 φραγμάτων και 33 προφραγμάτων. Η κατασκευή έχει ολοκληρωθεί σε ποσοστό 15%. Η ολοκλήρωση του έργου εξαρτάται από τις καιρικές συνθήκες.

Υδρολογική λεκάνη Λίμνη V

Έργα αντιπλημμυρικής προστασίας για τη συγκράτηση του εδάφους, τον περιορισμό της διάβρωσης και της επιφανειακής απορροής στην υδρολογική λεκάνη 23.27.02 «Συγκρότημα χειμάρρων Ασημνίου-Βασιλικών» με προϋπολογισμό 2.723.816€.

Κατασκευή 30 φραγμάτων και 30 προφραγμάτων, καθώς και συρματόπλεκτων παράλληλων τοίχων. Η κατασκευή έχει ολοκληρωθεί σε ποσοστό 15%. Η ολοκλήρωση του έργου εξαρτάται από τις καιρικές συνθήκες.

Συνολικά στο Δασαρχείο Λίμνης εκτελούνται έργα αντιπλημμυρικής προστασίας προϋπολογισμού 10.829.387,87€ με χρηματοδότηση από το Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων και περιλαμβάνουν συνολικά την κατασκευή 129 φραγμάτων, 125 προφραγμάτων και συρματόπλεκτων παράλληλων τοίχων. Το ποσοστό υλοποίησης σήμερα ανέρχεται στο 40%. Ταυτόχρονα έχουν ενταχθεί στο Πρόγραμμα Αγροτικής Ανάπτυξης





(ΠΑΑ14-2020) έργα αντιπυρικής και αντιπλημμυρικής προστασίας συνολικού προϋπολογισμού 3.367.271,35€, τα οποία εκτελούνται στο σύνολό τους.

Αντιπλημμυρικά έργα

Από το Δασαρχείο Ιστιαίας έχουν συνταχθεί συνολικά 4 μελέτες αντιπλημμυρικών έργων.

Ιστιαία 3

Θέση Ασμίνιο, προϋπολογισμός 645.000€.

Κατασκευή 12 φραγμάτων και 12 προφραγμάτων. Η κατασκευή έχει ολοκληρωθεί σε ποσοστό 20%.

Ιστιαία 4

Θέση Βασιδικά, προϋπολογισμός 1.417.000,0€.

Κατασκευή 23 φραγμάτων και 23 προφραγμάτων. Η κατασκευή έχει ολοκληρωθεί σε ποσοστό 50%.

Επίσης, ολοκληρώνεται η διαδικασία δημοπράτησης άλλων δύο μελετών αντιπλημμυρικών έργων (Ιστιαία 1 & Ιστιαία 2) με προϋπολογισμό 6.248.000€. Τα έγγραφα βρίσκονται προς υπογραφή στην Επιθεώρηση Εφαρμογής Δασικής Πολιτικής Θεσσαλίας - Στερεάς Ελλάδας και πρόκειται να γίνει ανάρτηση στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ).

Πρόγραμμα ANTI-NERO

Συντήρηση αντιπυρικών ζωνών περιοχής αρμοδιότητας Δασαρχείου Λίμνης

Το έργο έχει ολοκληρωθεί 100%. Προϋπολογισμός: 257.813,85€.

Συντήρηση δασικού οδικού δικτύου περιοχής αρμοδιότητας Δασαρχείου Λίμνης

Το έργο έχει ολοκληρωθεί σε ποσοστό 100%. Προϋπολογισμός: 146.284,67€.

Καθαρισμός Δημοσίου Δάσους Πηλίου & Σαρακηνικού, πέριξ των οικισμών και κατά μήκος κεντρικών, επαρχιακών και δασικών δρόμων, περιοχής Δασαρχείου Λίμνης

Το έργο έχει ολοκληρωθεί σε ποσοστό 100%. Προϋπολογισμός: 133.590,00€.

Πρόγραμμα ANTI-NERO III

Με την εξασφάλιση επιπλέον κονδυλίων για το antiNERO III, αναφέρουμε παρακάτω ενδεικτικές Περιοχές Κρίσιμων Δασικών Οικοσυστημάτων της Βόρειας Εύβοιας για τη μελέτη κατάρτισης σχεδίων Αντιπυρικής Προστασίας. Πρόκειται για δασικές εκτάσεις των κοινοτήτων Λίμνης, Καλαμουδίου, Μαντουδίου και Σπαθαρίου, περιοχής ευθύνης Δασαρχείου Λίμνης και για τα δάση Τσαπουρνιά και Κυπαρισσίου, περιοχής ευθύνης Δασαρχείου Ιστιαίας.

Δασαρχείο Διεύθυνση Δασών	Ενδεικτικές Περιοχές Κρίσιμων Δασικών Οικοσυστημάτων ανά Δασαρχείο/ Διεύθυνση Δασών άνευ Δασαρχείου	Επιφάνεια ανά ευθύνη Δασαρχείου - Διεύθυνσης Δασών (σφ.)
ΛΙΜΝΗΣ	Δασική έκταση στην κοινότητα Λίμνης, Καλαμουδίου, Μαντουδίου, Σπαθαρίου	586.081,00
ΙΣΤΙΑΙΑΣ	Δάσος Τσαπουρνιά, Κυπαρισσίου	507.749,69

Πρόγραμμα Αγροτικής Ανάπτυξης (ΠΑΑ) 2014 – 2020

Αναδασώσεις καμένης έκτασης Δημοσίου Δάσους Λίμνης

Έχουν ολοκληρωθεί οι εργασίες φύτευσης. Εκτελούνται οι εργασίες συντήρησης και ποτίσματος. Προϋπολογισμός: 328.825,93€.

Αποκατάσταση βατότητας του Δασικού Δρόμου «Ρετσινόλακος – Καλαμούδι» περιοχής αρμοδιότητας Δασαρχείου Λίμνης

Το έργο έχει ολοκληρωθεί. Προϋπολογισμός: 45.880€.

Αντιπυρική Προστασία Δημοσίων Δασών περιοχής αρμοδιότητας Δασαρχείου Λίμνης

Το έργο έχει ολοκληρωθεί σε ποσοστό 30%. Προϋπολογισμός: 706.800€.





Αποκατάσταση ζημιών στους δασικούς δρόμους του Δημοσίου Δάσους Λίμνης
Το έργο έχει ολοκληρωθεί σε ποσοστό 40%.
Προϋπολογισμός: 372.000€.

Τεχνική διευθέτηση χειμάρρου της υδρολογικής λεκάνης 23.27.02, χείμαρρος «Ξηροπόταμος»
Το έργο έχει ολοκληρωθεί σε ποσοστό 70%.
Προϋπολογισμός: 548.080€.

Τεχνική διευθέτηση χειμάρρου της υδρολογικής λεκάνης 23.27.08 «Συγκρότημα υπολεκανών ΝΔ κλιτύων Κανδηλίου Όρους» περιοχής αρμοδιότητας Δασαρχείου Λίμνης (ΤΜΗΜΑ Β)
Το έργο έχει ολοκληρωθεί. Προϋπολογισμός: 84.940€.

Συμπληρωματικές εργασίες και έργα αποκατάστασης της τεχνικής διευθέτησης χειμάρρου της υδρολογικής λεκάνης 23.27.07.01, χείμαρρος Νηλέα
Το έργο βρίσκεται στο στάδιο εγκατάστασης του αναδόχου. Προϋπολογισμός: 419.120€.

Βελτίωση δασικού δρόμου «Πήλι-Καρυά» περιφέρειας αρμοδιότητας Δασαρχείου Λίμνης
Το έργο βρίσκεται στο στάδιο προέγκρισης της σύμβασης. Προϋπολογισμός: 396.568,89€.

Βελτίωση δασικού δρόμου «Πηλατώνι Ψιλή Ράχη» περιφέρειας αρμοδιότητας Δασαρχείου

Λίμνης
Το έργο βρίσκεται στο στάδιο προέγκρισης της σύμβασης. Προϋπολογισμός: 570.400€.

Λοιπά Έργα

«Αποκατάσταση υποδομών σε χώρους δασικής αναψυχής»
Το έργο έχει ολοκληρωθεί.

Κατασκευή έργων αποκατάστασης των υποδομών του Δασικού Χωριού Παπάδων που καταστράφηκαν από την πυρκαγιά στις 3/8/2021
Το έργο βρίσκεται στο στάδιο εγκατάστασης του αναδόχου. Έργα αποκατάστασης με συνολικό προϋπολογισμό 1.129.370,3€.

Απόληψη καμένου ξυλώδους κεφαλαίου
Υλοποιούνται οι εργασίες απόληψης της καμένης ξυλείας από τους ΔΑΣΕ σε όλα τα Δημόσια δάση καθώς και σε 13 μη δημόσια δάση του Δασαρχείου Ιστιαίας.

Ρητινεργάτες

Παροχή έκτακτης οικονομικής ενίσχυσης για το έτος 2021 στους πυρόπληκτους ρητινεργάτες της Β. Εύβοιας

Οικονομική ενίσχυση ρητινεργατών 2021				
ΕΚΤΑΚΤΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΠΥΡΟΠΛΗΚΤΩΝ ΡΗΤΙΝΕΡΓΑΤΩΝ 2021				
A/A	ΔΑΣΑΡΧΕΙΟ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΙΚΑΙΟΥΧΩΝ	ΡΗΤΙΝΗ (ΚΙΛΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΟ (ΑΚΑΘΑΡΙΣΤΟ) ΠΟΣΟ
1	ΛΙΜΝΗΣ	260	1.430.172,00	1.859.223,60€
2	ΙΣΤΙΑΙΑΣ	186	1.200.813,00	1.561.056,90€
	ΣΥΝΟΛΟ	446	2.630.985,00	3.420.280,50€

Οικονομική ενίσχυση ρητινεργατών για πυροπροστασία δασών 2020				
ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΥΝΟΛΙΚΩΝ ΠΙΣΤΩΣΕΩΝ ΑΝΑ ΔΑΣΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΓΙΑ ΠΛΗΡΩΜΗ ΡΗΤΙΝΕΡΓΑΤΩΝ 2021 (ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΔΑΣΩΝ 2020)				
A/A	ΔΑΣΑΡΧΕΙΟ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΙΚΑΙΟΥΧΩΝ	ΡΗΤΙΝΗ (ΚΙΛΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΟ (ΑΚΑΘΑΡΙΣΤΟ) ΠΟΣΟ
1	ΛΙΜΝΗΣ	430	2.222.733,00	889.093,20€
2	ΙΣΤΙΑΙΑΣ	190	1.207.602,00	483.040,80€
	ΣΥΝΟΛΟ	620	3.430.335,00	1.372.134,00€





Οικονομική ενίσχυση ρητινεργατών για το 2022 (πυροπροστασία δασών 2021)

Έχουν εξασφαλιστεί πιστώσεις ύψους 2.300.000€. Στην οικονομική ενίσχυση που θα δοθεί κατά το έτος 2022 θα περιληφθεί και η κατεστραμμένη παραγωγή ρητίνης λόγω της σφοδρής κακοκαιρίας ΜΗΔΕΙΑ καθώς και από τις δασικές πυρκαγιές κατά το 2021.

Στάδιο διαδικασίας: Έχει υπογραφεί η με στοιχεία ΥΠΕΝ/ΔΔΔ/106837/3507/17-10-2022 ΚΥΑ, που αφορά στην «Οικονομική ενίσχυση ρητινεργατών για πυροπροστασία δασών έτους 2021. Δικαιολογητικά και διαδικασία πληρωμής» και έχει αποσταλεί για τη δημοσίευσή της στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως. Αναμένεται η δημοσίευση της και στη συνέχεια, η Γενική Δ/ση Δασών και Δ.Π. θα εκδώσει την εγκύκλιο «Οδηγίες σχετικά με την οικονομική ενίσχυση ρητινεργατών για πυροπροστασία δασών έτους 2021. Δικαιολογητικά και διαδικασία πληρωμής».

Ακατάσχετο πληρωμών ρητινεργατών

Θεσπίστηκε το ακατάσχετο με την από 13.08.2021 ΠΝΠ, όπως αυτή κυρώθηκε με το ν. 4824/21, ΦΕΚ-156 Α/2-9-21.

Ειδικό Πρόγραμμα απασχόλησης ρητινεργατών σε Υπηρεσίες του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας» (ΦΕΚ 956 Β/2-3-2022)

Το Πρόγραμμα έχει ως στόχο την άμεση αντιμετώπιση της ανεργίας των ρητινεργατών των περιοχών που επλήγησαν από τις πυρκαγιές και την άμεση αποκατάσταση του φυσικού περιβάλλοντος. Επιπροσθέτως, προβλέπει την πρόσληψη ανέργων πτυχιούχων ανώτατων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων πανεπιστημιακού και τεχνολογικού τομέα για την υποστήριξη του Προγράμματος. Η συνολική χρονική διάρκεια απασχόλησης των ωφελουμένων ορίστηκε σε επτά (7) έτη και το Πρόγραμμα υλοποιείται σε επτά κύκλους. Το συνολικό ποσό για τα επτά έτη ανέρχεται σε 63.000.000,00€ και οι θέσεις των ωφελουμένων στις 590.

Ολοκληρώθηκε ο **Α' κύκλος** του ειδικού Προγράμματος απασχόλησης 199 ανέργων **α)** ρητινεργατών και **β)** πτυχιούχων ανώτατων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων πανεπιστημιακού και τεχνολογικού τομέα.

Σύμφωνα με τα στοιχεία που συλλέχθηκαν από τις

περιφερειακές Δασικές Υπηρεσίες.

Ετοιμάζεται από την ΔΥΠΑ (Δημόσια Υπηρεσία Απασχόλησης - πρώην ΟΑΕΔ) ο **Β' κύκλος** του ανωτέρω Προγράμματος απασχόλησης. Συγκεκριμένα επίκειται εισήγηση της αρμόδιας Διεύθυνσης της ΔΥΠΑ προς το Δ.Σ. της, με σκοπό την τροποποίηση – συμπλήρωση (νομοτεχνικές βελτιώσεις) συγκεκριμένων σημείων της σχετικής ΚΥΑ και εν συνεχεία έκδοση αυτής.

Συνταξιοδότηση ρητινεργατών

Διευθετήθηκε το θέμα συνταξιοδότησης των ρητινεργατών, που δεν είχαν τη δυνατότητα συγκέντρωσης των απαιτούμενων ενσήμων από το έτος 2021 μέχρι σήμερα. Η συγκεκριμένη απώλεια ενσήμων προέκυψε εξαιτίας της πυρκαγιάς και της αδυναμίας εργασίας των ρητινεργατών. Αναλυτικότερα, χρηματοδοτήθηκαν οι Δασικοί Συνεταιρισμοί Εργασίας και ένας Αναγκαστικός Δασικός Συνεταιρισμός με το ποσό των 31.578,00€ από πιστώσεις του Ειδικού Φορέα Δασών του Πράσινου Ταμείου.

Μέσα ατομικής προστασίας ρητινεργατών

Με χθεσινή απόφαση του Δ.Σ. του Πράσινου Ταμείου εγκρίθηκαν 610.452,00€ για το νέο μέτρο (μέσα ατομικής προστασίας των ρητινεργατών, εξοπλισμός και λοιπές δαπάνες), στο πλαίσιο της υλοποίησης του «Ειδικού Προγράμματος ρητινεργατών, σε Υπηρεσίες του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας» της ΔΥΠΑ (πρώην ΟΑΕΔ).

ΔΑΣΕ

Έχει δοθεί έκτακτη οικονομική ενίσχυση για την στήριξη Δασικών Συνεταιρισμών Εργασίας (ΔΑΣΕ) και Αναγκαστικών Δασικών Συνεταιρισμών των πληγείσων περιοχών της Βόρειας Εύβοιας, συνολικού ποσού 700.000,00€.

Πρόκειται για 10 Δασικούς Συνεταιρισμούς Εργασίας (ΔΑΣΕ), 7 του Δασαρχείου Λίμνης και 3 του Δασαρχείου Ιστιαίας καθώς και για 24 Αναγκαστικούς Δασικούς Συνεταιρισμούς, 7 του Δασαρχείου Λίμνης και 17 του Δασαρχείου Ιστιαίας.

Επιπροσθέτως, δόθηκε συμπληρωματική έκτακτη οικονομική ενίσχυση 15.000€ σε καθένα από τους 6 Δασικούς Συνεταιρισμούς Εργασίας (ΔΑ.Σ.Ε. Μιστρού, Αγίος Κυπριανός, Πηλίου Εύβοιας, Ροβίων, Παπάδων, Λίμνης, Κουρκούλων) της Π.Ε.





Ευβοίας που απασχολούνται στην υλοποίηση των αναγκαίων αντιδιαβρωτικών έργων στις καμένες περιοχές της Βόρειας Εύβοιας.

Τέλος, δόθηκε οικονομική ενίσχυση 48.000,00€ σε 5 Δασικούς Συνεταιρισμούς Εργασίας (ΔΑ.Σ.Ε. Πηλίου Εύβοιας, Ροβιών, Παπάδων, Λίμνης, Κουρκούλων) της Π.Ε. Ευβοίας που απασχολήθηκαν στην υλοποίηση των αναγκαίων αντιδιαβρωτικών έργων στις καμένες περιοχές της Βόρειας Εύβοιας.

Εγγυητικές επιστολές των ΔΑΣΕ

Η ρύθμιση για τις εγγυητικές επιστολές των ΔΑΣΕ Β. Ευβοίας έχει ολοκληρωθεί.

Συγκεκριμένα, κατά παρέκκλιση κάθε γενικής ή ειδικής διάταξης, για την εκμετάλλευση των δημοσίων δασών αποκλειστικά σε περιοχές που έχουν κηρυχθεί σε κατάσταση έκτακτης ανάγκης πολιτικής προστασίας στα όρια αρμοδιότητας των Δασαρχείων Λίμνης και Ιστιαίας της Περιφερειακής Ενότητας Εύβοιας της Περιφέρειας Στερεάς Ελλάδας, για τα έτη 2022 και 2023, ορίζεται ότι το ύψος της εγγυητικής επιστολής του άρθρου 5 του π.δ. 126/1986 (Α' 44) θα ανέρχεται στο ένα τοις εκατό (1%) και το ύψος της εγγυητικής επιστολής του άρθρου 134 του ν.δ. 86/1969 (Α' 7) στο πέντε τοις εκατό (5%).

ΕΡΓΑ ΦΩΤΟΔΟΤΕΣ

Προστασία οικισμών από φωτιά

Έχει ολοκληρωθεί η μελέτη από το τμήμα Δασολογίας & Φυσικού Περιβάλλοντος του ΑΠΘ. Οι πιλοτικές εξειδικευμένες μελέτες αφορούν:

ΟΤΑ Γούβες: η μελέτη βρίσκεται υπό έγκριση

ΟΤΑ Αχλάδι: η μελέτη βρίσκεται υπό έγκριση –

υπάρχει εκκρεμότητα με αγροτικές εκτάσεις πέριξ του οικισμού για τις οποίες το Δασαρχείο δεν έχει αρμοδιότητα (απαιτείται απαλλοτρίωση ώστε να γίνει η δάσωση). Έχει κατατεθεί στο Δασαρχείο Λίμνης και στο Δασαρχείο Ιστιαίας αντίστοιχα ένα γενικό σχέδιο αναδάσωσης.

Συντήρηση, σήμανση και ανάδειξη μονοπατιών

Για το έργο της συντήρησης, σήμανσης και ανάδειξης μονοπατιών ισχύουν τα εξής:

A. Δήμος Ιστιαίας: έχουν παραληφθεί οι μελέτες.

B. Περιοχή Λίμνη-Μαντουδίου - Αγ. Άννας: υπεύθυνος για το έργο είναι το Δασαρχείο Λίμνης.

Το Πράσινο Ταμείο έχει εγκρίνει δαπάνη, που υπερβαίνει τις 300.000€, το έργο έχει δημοπρατηθεί και επιλέχθηκε ανάδοχος. Έχει σταλεί η σύμβαση για έλεγχο στον Επίτροπο του Ελεγκτικού Συνεδρίου, από τον οποίο δεν δόθηκε η έγκριση. Εν συνεχεία έγινε ένσταση, ο φάκελος εστάλη στο Ελεγκτικό Συνέδριο της Αθήνας και τελικά δόθηκε θετική γνωμοδότηση. Αναμένεται η συμβασιοποίηση του έργου.

Πρασίνισμα τουριστικών περιοχών

Κατατέθηκε πρόταση στο Πράσινο Ταμείο για τη χρηματοδότηση του έργου και στην επόμενη συνεδρίαση του Ταμείου θα συζητηθεί το θέμα. Ο Δήμος Λίμνης είχε καταθέσει στο Πράσινο Ταμείο δύο έργα για χρηματοδότηση. Το πρώτο προϋπολογισμού 190.000€ και το δεύτερο ύψους 290.000€. Το Πράσινο Ταμείο μπορούσε να διαθέσει χρηματοδότηση έως 300.000€ και ο Δήμος επέλεξε να υλοποιήσει το έργο των 290.000€.

Δασικό Φυτώριο

Αναμένεται μελέτη από το ΑΠΘ.





5 Η ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ





5.1. Όραμα

Η καταστροφική πυρκαγιά του Αυγούστου του 2021 αποσταθεροποίησε τη ζωή των ανθρώπων, την κοινωνική συνοχή και την τοπική οικονομία. Το σοβαρότερο όμως πλήγμα είναι η περιβαλλοντική καταστροφή ενός μοναδικού δάσους από χαλέπιο πεύκη, που ήταν η έμπνευση και η τροφός των ρητινοσυλλεκτών, των μελισσοκόμων, των κτηνοτρόφων, των υλοτόμων και όλων των οικιστών της περιοχής.

Ο άμεσος αντίκτυπος στο κοινωνικό κεφάλαιο είναι το αίσθημα του ισχυρού πλήγματος φόβου και ανασφάλειας που κατέλαβε τον τοπικό πληθυσμό και εν συνεχεία ο συνδυασμός του με την οικονομική δυσπραγία στη συνδεδεμένη με το φυσικό περιβάλλον παραγωγική και επιχειρηματική δραστηριότητα της Βόρειας Εύβοιας.

Στη βάση των παραπάνω, η ανάταξη της περιοχής, πριν από οτιδήποτε άλλο, προϋποθέτει και επιτάσσει ένα σαφή και εκ των ων ουκ άνευ προσανατολισμό, και ο οποίος δίνει έμφαση: **α)** στο φυσικό περιβάλλον και ειδικότερα στην εικόνα και προοπτική των καμένων δασικών εκτάσεων και **β)** στο ανθρώπινο κεφάλαιο / τοπικό πληθυσμό και πιο συγκεκριμένα στο αντιστάθμισμα στις πηγές εισοδήματος, στην παραγωγική λειτουργία και στην καθημερινή ζωή του πληθυσμού.

Καίριας σημασίας και προτεραιότητα είναι η δασο-κεντρική και ανθρωπο-κεντρική προσέγγιση και προσανατολισμός του σχεδιασμού, ώστε το φάσμα των χωρικών – αναπτυξιακών παρεμβάσεων να μην συνιστά ένα αντισταθμιστικό πακέτο μέτρων και πόρων, χωρίς όραμα, πρόταση και αντίκρισμα, για την επόμενη ημέρα.

Η έννοια της ανάπτυξης για τη Βόρεια Εύβοια αναφέρεται σε ένα βιώσιμο μέλλον, στην αναζήτηση της διαρκούς αειφορίας που ποτέ, όπως πανθομολογείται, δεν κατακτήθηκε πλήρως στον εν λόγω γεωγραφικό χώρο και που επιβάλλεται εκ των πραγμάτων μετά το συμβάν. Η επαναφορά της περιοχής στην πρότερη κατάσταση, είναι μία δύσκολη αλλά «ιερή αποστολή» υπόσχεσης και πράξης για τον πληθυσμό, την τοπική οικονομία, αλλά και τη βιοποικιλότητα που επλήγη, σε τέτοια έκταση,

όσες λίγες περιοχές και φορές¹ στη χώρα μας.

Επομένως, ένας συνδυασμός από στέρεους προβληματισμούς, αξιώματα και προσπατούμενα είναι μέρος της λογικής της παρέμβασης. Ειδικότερα:

Σε όρους βιοποικιλότητας, προέχει να διατηρηθεί σε άριστη κατάσταση ό,τι απόμεινε στο φυσικό περιβάλλον και στη γεωργική γη και να δημιουργηθούν εκ νέου κατάλληλες συνθήκες, ώστε η φύση να επαναφέρει ανεμπόδιστα τους πληθυσμούς του βιοτικού περιβάλλοντος και τις λειτουργίες του οικοσυστήματος. Είναι επίσης αυτονόητη η ανάγκη να πετύχουν τον σκοπό τους τα αντιδιαβρωτικά και αντιπλημμυρικά έργα που απαιτεί η περίπτωση.

Οι νέοι και όλοι οι άνθρωποι παραγωγικών ηλικιών πρέπει και θέλουν να παραμείνουν στον τόπο τους και εν γένει να διατηρηθεί ο πληθυσμός. Την περιοχή θα βοηθήσει και η προσέλκυση μόνιμου πληθυσμού με αποτελεσματικές ενέργειες και πρωτοβουλίες και με τη συμπλήρωση ή/και δημιουργία υποδομών και εγκαταστάσεων και ακόμη με την περαιτέρω «επάνδρωση» δομών και υπηρεσιών, που θα προσφέρουν στήριξη στον τοπικό πληθυσμό αλλά και θέσεις εργασίας.

Οι γυμνασιακής και λυκειακής εκπαίδευσης μαθητές θα είναι οι νέοι εργαζόμενοι/επαγγελματίες/ επιχειρηματίες του εγγύς μέλλοντος. Κατά συνέπεια δεν πρέπει να στερηθούν δυνατότητες και ευκαιρίες, άρα ο τόπος τους πρέπει να τους δώσει ευκαιρίες, να βελτιώσει την ποιότητα ζωής τους και να διατηρήσει στο ακέραιο την ελκυστικότητά του.

Η κινητοποίηση και μόχλευση ιδιωτικών κεφαλαίων αποτελεί προτεραιότητα, καθώς μπορούν ταχύτερα να αποδώσουν ωφέλιμες συντηρώντας ή δημιουργώντας θέσεις εργασίας. Προς τούτο μέλημα αποτελεί η προσέλκυση ιδιωτικών επενδύσεων οι οποίες έχουν μικρό χρόνο-κύκλο υλοποίησης (προγραμματισμό, ωρίμανση, έναρξη, κατασκευή, παραγωγική λειτουργία), δεδομένου ότι επενδύσεις υψηλής χρησιμότητας και προστιθέμενης αξίας χρειάζονται πολλά χρόνια για να υλοποιηθούν και να αρχίσουν να αποδίδουν και στο θέμα αυτό, η περιοχή δεν έχει πε-

1. <https://unece.org/media/news/359313> "Areas burned in Greece were approximately 12 times larger than average".





ριθώρια χρόνου.

Η παραγωγική βάση, σε μεγάλο βαθμό συνδέεται με τον πρωτογενή τομέα, επομένως οι εκμεταλλεύσεις που επλήγησαν από την πυρκαγιά (γεωργικές, κτηνοτροφικές, δασικές, μικτές, κύριων προϊόντων και υποπροϊόντων) πρέπει να εξασφαλίσουν την απρόσκοπτη συνέχεια και τη βιωσιμότητά τους. Για παράδειγμα, η μεταποιητική δραστηριότητα, αν και περιορισμένη, συναρτάται κατά κύριο λόγο με την πρωτογενή παραγωγή και μπορεί να συμβάλει στη βελτίωση της απόδοσης και επίδοσής της με την τυποποίηση του μέγιστου δυνατού ποσοστού της τοπικής παραγωγής.

Επίσης η προσέλκυση και μεγέθυνση του περιηγητικού – ιαματικού τουριστικού ρεύματος θα ωφελήσει σημαντικά την τόνωση της οικονομικής δραστηριότητας και κατ' επέκταση την παραγωγή και διάθεση προϊόντων και υπηρεσιών.

Στη βάση όλων των παραπάνω, ξεκίνησε η οικοδόμηση ενός ολιστικού και ανθρωποκεντρικού Προγράμματος που αξιοποιεί το πνευματικό και επιχειρησιακό κεκτημένο του συνόλου των συντελεστών του εγχειρήματος και το οποίο έχει ως σημείο αναφοράς και εκκίνηση, την Ολοκληρωμένη Χωρική Επένδυση (Ο.Χ.Ε.) που αποτελεί τη βάση και τον μέσο για να αξιοποιηθεί ο επιχειρησιακός κορμός του ΕΣΠΑ 2021-2027 και του Ταμείου Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας (Recovery) καθώς

και το σύνολο των υπολοίπων εθνικών και ευρωπαϊκών εργαλείων, πόρων και κινήτρων.

Στο πλαίσιο της Ανασυγκρότησης ανατέθηκαν 13 μελέτες,² οι οποίες αναφέρονται σε όλες τις πτυχές του δημόσιου και ιδιωτικού βίου και αφορούν:

- > Τις υποδομές
- > Τα Δίκτυα Υγείας και Πρόνοιας
- > Το Νέο Δάσος
- > Τα Ειδικά Πολεοδομικά Σχέδια των δύο Δήμων
- > Το Ανθρώπινο Δυναμικό
- > Τον Πολιτισμό και την Παιδεία
- > Την Αγροδιατροφή
- > Τον Τουρισμό και το Marketing

Εκπονήθηκαν επίσης τρεις (3) μελέτες οριζόντιας προσέγγισης που αφορούν το Ψηφιακό Κύμα, την Πράσινη Ζώνη και τον Χώρο Καινοτομίας, οι οποίες διαπερνούν οριζόντια τις υπόλοιπες μελέτες και αποτελούν αναπόσπαστο μέρος τους.

Παράλληλα, όλες οι μελέτες συγκλίνουν και αποτελούν εισροές για την κεντρική μελέτη του Στρατηγικού Σχεδιασμού (Master Plan). Η δομή όλων των μελετών ακολουθεί την προσέγγιση: Όραμα – Στρατηγική – Στόχοι – Δράσεις/Έργα – Φορείς Υλοποίησης/Δικαιούχοι – Πηγές Χρηματοδότησης.



2. Το κόστος των μελετών ανήλθε σε 2 εκ. ευρώ και καλύφθηκε εξολοκλήρου από τον κύκλο των Εταιρικών Μελών, των Χορηγών και των Δωρητών του Διαζώματος, οι οποίες προσφέρθηκαν δωρεάν στο κράτος και την Αυτοδιοίκηση.





Ο ολοκληρωμένος χαρακτήρας της χωρικής στρατηγικής διασφαλίζεται τόσο με το κοινό όραμα, στρατηγική και στόχους του Προγράμματος, όσο και με τη συμπληρωματικότητα και συνεκτικότητα των δράσεων και την εξασφάλιση πηγών χρηματοδότησης, αλληλά και την επιλογή κατάλληλων δικαιούχων/φορέων υλοποίησης.

Υπογραμμίζεται ότι το κανονιστικό πλαίσιο των ΟΧΕ απαιτεί: **α)** σαφήνεια ως προς τη δομή της στρατηγικής, τεκμηρίωση της λογικής της παρέμβασης και ολοκληρωμένο χαρακτήρα, **β)** καταλληλότητα των προτεινόμενων έργων και δράσεων για την κάλυψη των τοπικών αναγκών, την αξιοποίηση ευκαιριών και την άρση των κοινωνικών ανισοτήτων, **γ)** συμβατότητα με τη στρατηγική του ΠΕΠ και με άλλα κείμενα αναφοράς (χωροταξικά, πολεοδομικά) καθώς και με τομεακές πολιτικές και πρωτοβουλίες, **δ)** συνδυασμό χρηματοδοτικών πηγών και εργαλείων, **ε)** παραγωγή μετρήσιμων αποτελεσμάτων και επιπτώσεων, **στ)** ωριμότητα και ετοιμότητα υλοποίησης έργων και δράσεων, και αποδεδειγμένη θεσμική και διαχειριστική ικανότητα σε σχέση με τους δικαιούχους και τους φορείς υλοποίησης.

Όπως σε πλείστες άλλες περιπτώσεις, έτσι και στην περίπτωση της Βόρειας Εύβοιας, στόχο αποτελεί το ύψος του συντελεστή αξιοποίησης και απόδοσης των συγχρηματοδοτούμενων και εν γένει των δημοσίων πόρων που θα δαπανηθούν, αλληλά και το «αποτύπωμα» των ιδιωτικών επενδύσεων, για τη μέγιστη επίτευξη και διάχυση των επιδράσεων και παράλληλα την αύξηση των μακροχρόνιων ρυθμών ανάπτυξης (οικονομική, κοινωνική, περιβαλλοντική ανταγωνιστικότητα, άρση περιφερειακών και ενδοπεριφερειακών ανισοτήτων) και ικανότητα εν τέλει του παραγωγικού μηχανισμού να εξασφαλίζει διευρυμένη βάση εφαρμογής και ευρωστία της οικονομικής βάσης.

Υψηλή βαρύτητα στο όλο εγχείρημα έχει και η πολιτικο-διοικητική ικανότητα των ΟΤΑ Α΄ και Β΄ βαθμού σε ό,τι αφορά τη λήψη αποφάσεων και την οργάνωση και λειτουργία τους, σε συνάρτηση με την ικανότητα που απορρέει από το ίδιο το τοπικό γίγνεσθαι και την ένταση συμμετοχής του σε ζητήματα που το αφορούν ή το επηρεάζουν.

Οι προτάσεις της κοινωνίας των πολιτών σε συνδυασμό με την τεχνοκρατική ανάλυση και προσέγγιση, σε συνέχεια διαβούλευσης με την Αυτοδιοίκηση, την τοπική κοινωνία και την πολιτεία, συναρθρώνουν το σύνολο της πρότασης. Με χα-

ρακτηριστικά εμβληματικότητας, χαμηλού προϋπολογισμού και ταχύτητας ωρίμανσης, τα έργα και οι δράσεις καλύπτουν όλο το φάσμα της οικονομικής, περιβαλλοντικής, κοινωνικής και πολιτιστικής ζωής και θα αποτελέσουν τα πρώτα δείγματα της αναγεννημένης Βόρειας Εύβοιας. Τα έργα και οι δράσεις στο σύνολό τους, θα φωτίσουν το μέλλον της περιοχής και θα δώσουν στους πολίτες, επισκέπτες και επιχειρηματίες, εικόνες του μέλλοντος, υπηρετώντας παράλληλα τον ολιστικό και ανθρωποκεντρικό χαρακτήρα του Προγράμματος και δίνοντας στο ακέραιο το στίγμα μιας μεταρρυθμιστικής προσέγγισης που θα αποτελέσει σταθμό για τη Βόρεια Εύβοια και οδηγό για την υπόλοιπη χώρα και γιατί όχι και την Ευρώπη.

Επίκεντρο του Προγράμματος είναι το Νέο Δάσος. Όραμα του συνολικού σχεδιασμού είναι το Νέο Δάσος να πάλλεται από ζωή, να αναγεννηθεί και να υιοθετηθεί από την τοπική κοινωνία με πρωταγωνιστές της αναγέννησης τις δύο εμβληματικές κοινότητες των ρητινοσυλλεκτών και των μελισσοκόμων. Το Νέο Δάσος θα αποτελέσει τον πρωταγωνιστή της διπλής μετάβασης, πράσινης και ψηφιακής, και θα είναι ορόσημο καινοτομίας στο κρίσιμο πεδίο της ανθεκτικότητας σε μελλοντικές απειλές.

Επιπλέον, θα κυριαρχεί η οικολογική διάσταση χωρίς να παραμεληθεί η «οικονομία του Δάσους» με τρόπο ευφυή και ισόρροπο, ο οποίος θα δώσει τον τόνο και την έμπνευση σε όλους τους θεσμικούς πυλώνες της Ανασυγκρότησης.

Η Βόρεια Εύβοια δικαιούται μία πρόοδο και εξέλιξη που θα συμβάλει στη διατήρηση ζωντανών και βιώσιμων τοπικών κοινοτήτων, με ανταγωνιστική ταυτότητα, κοινωνική συνοχή, σύγχρονη και υψηλή ποιότητα ζωής και ακέραιη διατήρηση των φυσικών και πολιτιστικών πόρων. Επομένως το όραμα για την περιοχή δεν μπορεί να είναι άλλο από την αειφορία, σε συνάρτηση με την περιβαλλοντική, οικονομική και κοινωνική βιωσιμότητά της (sustainability). Η επόμενη μέρα πρέπει να βρει το Νέο Δάσος να πάλλεται από ζωή, δηλαδή να αναγεννηθεί και να γίνει ξανά ένα με την τοπική κοινωνία, ούτως ώστε οι επόμενες γενιές να το αγαλιάσουν, να το απολαύσουν και να ζήσουν ξανά με το/και από το δάσος.

Στη βάση των παραπάνω, η καταστροφή πρέπει να γίνει η αφορμή της αναγέννησης του τόπου από τις στάχτες του μέσα από ένα απλό, κατανοητό, ρεαλιστικό, εφαρμόσιμο και αποδεκτό από



όλους σχέδιο που, εκτός των άλλων, θα συγκλί-
νει σε κοινά παραδεκτούς στόχους και μεθόδους,
αποκτώντας ένα δόκιμο, επιδεικτικό και παραδειγ-
ματικό χαρακτήρα, όσον αφορά τις θεσμικές ρυθ-
μίσεις, τις μεταρρυθμίσεις, τις καινοτόμες λειτουρ-
γίες και τις αποτελεσματικές πρακτικές του.

Καταλύτης της προσπάθειας είναι ο Νέος Οδικός
άξονας Χαλκίδας-Ιστιαίας, που θα άρει την απο-
μόνωση της Βόρειας Εύβοιας και θα δώσει ώθηση

στην ανάπτυξή της, ενώ ο αναπτυξιακός της χάρ-
της συμπληρώνεται, διανθίζεται και προικίζεται με
όλα τα χωρικά πλεονεκτήματα που καλύπτουν
μορφές και πεδία της τοπικής οικονομίας:

- > Αιδηψός: Ιαματικός Τουρισμός Ευεξίας
- > Ιστιαία: Αγροδιατροφή και Οικολογία
- > Μαντούδι: Επιχειρηματικότητα – Καινοτομία
- > Λίμνη – Ροβιές – Λιχάδα - Αγ. Άννα- Βασιλικά –
Πευκί: Τουριστικοί Πόλοι.



Ο αναπτυξιακός χάρτης της Βόρειας Εύβοιας.

Παράλληλα, στην πλατφόρμα δημόσιας διαβού-
λευσης του Προγράμματος Ανασυγκρότησης της
Βόρειας Εύβοιας, καθ' όλη τη διάρκειά του, συ-
γκεντρώθηκαν έργα και δράσεις που προέκυψαν
από προτάσεις της κοινωνίας των πολιτών και των
θεσμών της Βόρειας Εύβοιας και μετά από γόνιμη
και διαρκή διαβούλευση με φορείς και συναρμό-
δια υπουργεία.

Πρόκειται για έργα και δράσεις με εμβληματικό
χαρακτήρα, χαμηλού και μεσαίου προϋπολογι-
σμού και σχετικά υψηλού επιπέδου ωρίμανσης,
τα οποία καλύπτουν όλο το φάσμα της οικονομι-
κής, περιβαλλοντικής, κοινωνικής και πολιτιστικής
λειτουργίας και δραστηριότητας, με αποτέλεσμα
να δίνουν μία συνολική εικόνα της αναγεννημένης
Βόρειας Εύβοιας.

Παράλληλα, τα Εμβληματικά Έργα, δίνουν ταυ-
τότητα και πνευματικό βάθος στο πρόγραμμα,
ενώ το μεταρρυθμιστικό πλαίσιο, σκοπό έχει να
διαμορφώσει νέα δεδομένα και διαδικασίες και η

πιλοτική εφαρμογή του στη Βόρεια Εύβοια θα ση-
ματοδοτήσει την «εξάπλωσή» τους σε ολόκληρη
τη χώρα.

Στα παραπάνω, δόθηκε ιδιαίτερη έμφαση στο
σύστημα διακυβέρνησης, στις διαδικασίες ωρί-
μανσης και χρηματοδότησης, στην οργανωτική
και διοικητική ικανότητα των ΟΤΑ, ενώ σημαντική
κρίθηκε και η δημιουργία δομών υποστήριξης.
Εν ολίγοις, σχεδιάστηκε ένα ολιστικό Πρόγραμμα
εστιασμένο στην ηπιότητα και βιωσιμότητα των
παρεμβάσεων, δίδοντας μεγάλη σημασία στη φέ-
ρουσα ικανότητα της Βόρειας Εύβοιας αλλά και
στις προοπτικές οι οποίες αναδύθηκαν μέσα από
την καταγραφή και μελέτη της υφιστάμενης κατά-
στασης και της δημόσιας διαβούλευσης.

Τα κριτήρια επιλογής των τελικών έργων και δρά-
σεων αφορούν και εστίασαν στις εξής προϋποθέ-
σεις: **α)** πολιτική αποδοχή, **β)** υιοθέτηση από την
τοπική κοινωνία, **γ)** χρονοδιάγραμμα ωρίμανσης
και πηγές χρηματοδότησης, **δ)** φορείς – δικαιούχοι



υλοποίησης. Το κυριότερο όμως κριτήριο για τον οραματικό από κάθε άποψη σχεδιασμό αποτέλεσε η συμμετοχή βιωματικά, πνευματικά, επιστημονικά και συναισθηματικά, των ίδιων των πολιτών της πληγωμένης Βόρειας Εύβοιας.

Συνοψίζοντας, μέσα από το Πρόγραμμα Ανασυγκρότησης επιχειρείται η αναγέννηση της Βόρειας Εύβοιας με επίκεντρο το «Νέο Δάσος», οικοδο-

μώντας ένα περιβαλλοντικά και οικονομικά βιώσιμο μέλλον της. Το Πρόγραμμα έχει ως όχημα υλοποίησής του τον θεσμό των Ολοκληρωμένων Χωρικών Επενδύσεων (Ο.Χ.Ε.), και βασικές πηγές χρηματοδότησης το Ε.Σ.Π.Α. 2021-2027, το ΕΠΑ 2021-2025, το Ταμείο Ανάκαμψης, το CLLD-Leader, το Πράσινο Ταμείο, το Πρόγραμμα «Αντώνης Τρίτσης», όπως επίσης χορηγίες και δωρεές.



Τα εργαλεία και οι πηγές χρηματοδότησης του Προγράμματος Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας.

5.2. Στρατηγική

Ο σχεδιασμός του Προγράμματος «υπακούει» -μεταξύ άλλων- στις ανησυχίες του πλανήτη για το περιβάλλον, στα φιλοπεριβαλλοντικά και ανθρωποκεντρικά ρεύματα και κινήματα (π.χ. *SDGs - The 2030 Agenda for Sustainable Development, The Bonn Challenge, The UN Decade on Ecosystem Restoration, Regenerative agriculture*). Παράλληλα, «υπακούει» στις Ευρωπαϊκές πολιτικές και προτεραιότητες και φυσικά στον εθνικό σχεδιασμό (π.χ. Εταιρικό Σύμφωνο Περιφερειακής Ανάπτυξης, Τομεακά Προγράμματα, στην Εθνική Στρατηγική Έξυπνης Εξειδίκευσης, στο Περιφερειακό Πρόγραμμα Ανάπτυξης κ.ά.).

Οι 17 Στόχοι της Βιώσιμης Ανάπτυξης,¹ βρίσκουν μεγάλη εφαρμογή και είναι σε απόλυτη συσχέτιση με το Πρόγραμμα, καθώς στο σύνολό του διέπεται από τις αρχές της τριπλής αειφορίας (περιβαλλοντικής, οικονομικής, κοινωνικής), της συμπεριληπτικότητας και της ολιστικής προσέγγισης, συνιστώντας με τον τρόπο αυτόν ένα ολοκληρωμένο και ανθρωποκεντρικό σχέδιο, που σκοπό έχει να διαμορφώσει μια βιώσιμη πρόταση για τη Βόρεια Εύβοια, η οποία εδράζεται στη φύση, στην ιστορία, στον πολιτισμό και στους ανθρώπους της.

1. Βλ.: κεφάλαιο 9 για τη συσχέτιση των Στόχων ΒΑ με τους στόχους του Προγράμματος.





Οι 17 Στόχοι Βιώσιμης Ανάπτυξης του ΟΗΕ.

Παράλληλα, όλα τα Προγράμματα του ΕΣΠΑ 2021-2027, όπως αυτά έχουν δομηθεί, καλούνται να υπηρετήσουν τους πέντε Στόχους Πολιτικής, δηλαδή της νέας πολιτικής συνοχής της Ευρωπαϊκής Ένωσης μετά το 2020, ήτοι:

Στόχος Πολιτικής 1: Μια εξυπνότερη Ευρώπη μέσω της προώθησης του καινοτόμου και έξυπνου οικονομικού μετασχηματισμού.

Στόχος Πολιτικής 2: Μια πιο πράσινη Ευρώπη με χαμηλές εκπομπές άνθρακα μέσω της προώθησης της δίκαιης μετάβασης σε καθαρές μορφές ενέργειας, των πράσινων και μπλε επενδύσεων, της κυκλικής οικονομίας, της προσαρμογής στην κλιματική αλλαγή, της πρόληψης και της διαχείρισης των κινδύνων.

Στόχος Πολιτικής 3: Μια πιο διασυνδεδεμένη Ευρώπη μέσω της ενίσχυσης της κινητικότητας και των περιφερειακών διασυνδέσεων.

Στόχος Πολιτικής 4: Μια πιο Κοινωνική Ευρώπη μέσω της υλοποίησης του Ευρωπαϊκού Πυλώνα Κοινωνικών Δικαιωμάτων.

Στόχος Πολιτικής 5: Μια Ευρώπη πιο κοντά στους πολίτες της μέσω της προώθησης της βιώσιμης και ολοκληρωμένης ανάπτυξης των αστικών, αγροτικών και παράκτιων περιοχών, καθώς και μέσω της στήριξης τοπικών πρωτοβουλιών.

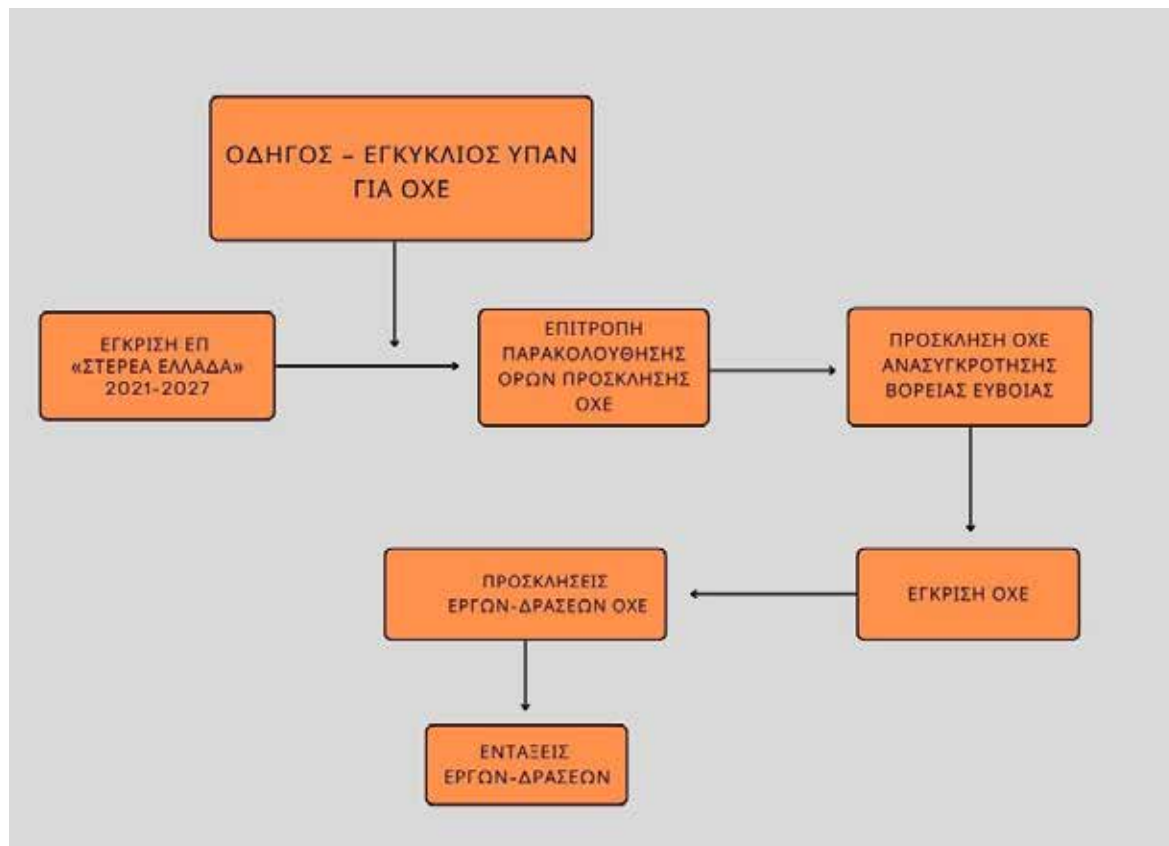
Επίσης, ο σχεδιασμός συνομιλεί και υπακούει με το Πρόγραμμα «Στερεά Ελλάδα» 2021-2027 και πιο ειδικά με τον Στόχο Πολιτικής 5, Α.Π. 5: «Ενίσχυση της χωρικής αναπτυξιακής συνοχής στις

αστικές περιοχές και στην ενδοχώρα της Σ. Ελλάδας». Από τη μελέτη και ανάλυση των προτάσεων, ευρημάτων και διαπιστώσεων που προέκυψαν από τη διαβούλευση με την Τοπική Αυτοδιοίκηση, τις αρχές, τους φορείς και κυρίως την τοπική κοινωνία, υιοθετείται και θεωρείται ως βάση του Προγράμματος Ανασυγκρότησης η Ολοκληρωμένη Χωρική Επένδυση (ΟΧΕ) για τη Βόρεια Εύβοια.

Ειδικότερα η ΟΧΕ Βόρειας Εύβοιας πληροί τα κριτήρια επιλεξιμότητας του ΕΣΠΑ 2021-2027, ενώ παράλληλα αξιοποιεί σειρά άλλων χρηματοδοτικών πηγών και πόρων όπως: το Πρόγραμμα Στερεά Ελλάδα 2021-2027, επιμέρους Τομεακά Προγράμματα, το Ταμείο Ανάκαμψης, το ΕΠΑ 2021-2025, το Πρόγραμμα «Αντώνης Τρίτσης», το Πράσινο Ταμείο καθώς και ιδιωτικούς πόρους, χορηγίες κ.ά.

Στη βάση των παραπάνω, ο Ν. 4914/2022, «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την Προγραμματική Περίοδο 2021-2027», αναφέρει: «ο ολοκληρωμένος χαρακτήρας της χωρικής στρατηγικής διασφαλίζεται με τη συμπληρωματικότητα και συνεκτικότητα των προτεινόμενων δράσεων, καθώς και με την αντιπροσωπευτικότητα του συστήματος διακυβέρνησης», κριτήρια τα οποία ελήφθησαν υπόψη στο Πρόγραμμα Ανασυγκρότησης, εν τη γενέσει του.² Το Πρόγραμμα, στηρίζεται σε δύο κύριους και μνημειώδεις -από πλευράς σημασίας και προτεραιότητας- πυλώνες: **το Νέο Δάσος** και τον **νέο**

2. Άρθρο 19, παρ. 1β.



Η πορεία έγκρισης της ΟΧΕ Βόρειας Εύβοιας μέχρι τις εντάξεις έργων και δράσεων.

Οδικό Άξονα Χαλκίδας-Ιστιαίας, οι οποίοι θα πλαισιωθούν από έργα, δράσεις και πρωτοβουλίες³ που θα συμπληρώσουν τη μεγάλη εικόνα της Ανασυγκρότησης.

Συνοψίζοντας, η στρατηγική του Master plan Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας περιλαμβάνει στην εν γένει αιεφόρο υπόσταση του Προγράμματος, στη διατήρηση της βιοποικιλότητας, στη βιώσιμη αξιοποίηση των πόρων του δάσους, στους τοπικούς πόρους-τοπικό κεφάλαιο, στη βιώσιμη αλληλεπίδραση βουνού, ξηράς και θάλασσας, στην ανάδειξη και προστασία του ιδιαίτερου πολιτιστικού κεφαλαίου, στην υποστήριξη ανθρώπων που θέλουν να παραμείνουν στον τόπο τους, στην προσέλκυση κατοίκων, εργαζομένων και επιχειρηματιών, στη βιωσιμότητα των εκμεταλλεύσεων,

στην κινητοποίηση ιδιωτικών κεφαλαίων και στη μόχλευση - προσέλκυση επενδύσεων.

Οι άξονες στρατηγικής αφορούν και εστιάζουν σε τομείς που έχουν κυρίαρχο ρόλο και επηρεάζουν τα μέγιστα τόσο το σήμερα, όσο και το αύριο της Βόρειας Εύβοιας:

Το Νέο Δάσος

Η τελολογία της όλης ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας και παράλληλα η στρατηγική για το Νέο Δάσος, έχει ως εξής:

«Το ΝΕΟ ΔΑΣΟΣ να πάλλεται από ζωή, να αναγεννηθεί και να υιοθετηθεί από την τοπική κοινωνία με πρωταγωνιστές της αναγέννησης τις δύο εμβληματικές κοινότητες των ρητινοσυλλεκτών και των μελισσοκόμων.»

3. Μία από αυτές τις πρωτοβουλίες είναι τα «Αγριοπούλυδα». Η εκστρατεία που ονομάζεται τα «Αγριοπούλυδα» της Βόρειας Εύβοιας αποτελείται από 7 πυλώνες που σκοπό έχουν να πλαισιώσουν και να συμβάλουν στο όραμα για την ανασυγκρότηση της Βόρειας Εύβοιας. Οι πόροι αντιδρούνται μέσω της εκστρατείας «crowdfunding» ώστε να ενισχυθεί άμεσα και ορατά το συνολικό έργο

Το ΝΕΟ ΔΑΣΟΣ να αποτελέσει τον πρωταγωνιστή της διπλής μετάβασης, Πράσινης και Ψηφιακής, και να είναι ορόσημο καινοτομίας στο κρίσιμο πεδίο της ανθεκτικότητας σε μελλοντικές απειλές.

Στο ΝΕΟ ΔΑΣΟΣ να κυριαρχεί η οικολογική διάσταση χωρίς να παραμελείται η “οικονομία του Δάσους,” η οποία με τρόπο ευφυή και μετρημένο, θα δίνει τον τόνο και την έμπνευση σε όλους τους θεσμικούς πυλώνες της Ανασυγκρότησης (αγροδιατροφή, τουρισμός, υποδομές, κοινωνικές δομές κ.ο.κ.)».

Υποδομές

Η διαμόρφωση της στρατηγικής στον τομέα των οδικών υποδομών, αλλά και της συνολικής στρατηγικής του σχεδιασμού των δράσεων του Προγράμματος, θεμελιώθηκε στην ανάγκη βελτίωσης της σημερινής προβληματικής προσβασιμότητας της Βόρειας Εύβοιας. Παράλληλα, θεμελιώθηκε στην εξασφάλιση ουσιαστικής λειτουργικής αναβάθμισης της ιδιαίτερα προβληματικής μονοσήμαντης οδικής διασύνδεσης της Βόρειας Εύβοιας

με την περιοχή Ψαχνών, στην οποία καταλήγει το ήδη δημοπρατηθέν τμήμα του νέου οδικού άξονα (παράκαμψη Χαλκίδας/Ψαχνών). Τα προηγούμενα βρίσκονται σε συμβατότητα με τον Στρατηγικό Στόχο Β' της εθνικής αναπτυξιακής στρατηγικής του Τομέα Μεταφορών για την Προγραμματική Περίοδο 2021-2027, που επιδιώκει την κατασκευή/αναβάθμιση του αναλυτικού ΔΕΔ-Μ και των διασυνδέσεων του, καθώς και επιλεγμένες στρατηγικές παρεμβάσεις σε μεγάλες νησιωτικές περιφέρειες της χώρας. Τα χαρακτηριστικά της προτεινόμενης διάρθρωσης υπερτοπικού δικτύου Βόρειας Εύβοιας είναι τα ακόλουθα:

- > Κεντροβαρικός άξονας-κορμός από Χαλκίδα μέχρι Λουτρά Αιδηψού, με σύνθεση νέων και υφιστάμενων οδικών τμημάτων (βλ. χάρτη).
- > Αξιοποίηση του υφιστάμενου οδικού δικτύου στον ρόλο των διακλαδώσεων της δενδροειδούς διάρθρωσης προς/από σημαντικούς οικισμούς/προορισμούς με σημειακές/τμηματικές παρεμβάσεις αναβάθμισης του υφιστάμενου οδικού δικτύου.





ου, όπου απαιτείται, κατ' αντιστοιχία με τον νέο ρόλο τους.

> Στοχευμένη ανάπτυξη νέων διακλαδώσεων προς/από:

- Αγία Άννα και Παραλία Αγίας Άννας / Αγκάλη
- Βορειοανατολική παράκτια ζώνη [Αχλάδι, Κοτσικιά, Ελληνικά, Βασιλικά και παράκτια μέτωπα αυτών].
- βόρεια παράκτια ζώνη, από Αγριοβότανο μέχρι Ασμήνι, μέσω Γουβών.
- Χερσόνησο Λιχάδας με παράκαμψη της οικιστικής περιοχής Αιδηψού και της παραλίας Αγίου Νικολάου.
- Κεντρικό τμήμα οικισμού Λουτρών Αιδηψού με τη συμπλήρωση της ελλείπουσας βορειοστρεφούς διασύνδεσης με την περιφερειακή αρτηρία του οικισμού.

Ειδικά Πολεοδομικά Σχέδια

Εξ ορισμού η στρατηγική ενός Ειδικού Πολεοδομικού Σχεδίου (ΕΠΣ) σε επίπεδο Δήμου περιλαμβάνει τον καθορισμό με προεδρικό διάταγμα του χωρικού προτύπου ανάπτυξης (ή την προσαρμογή του, όπου ήδη υπάρχει πολεοδομικός σχεδιασμός) στον Δήμο, με διαχωρισμό ανά Δημοτική Ενότητα. Με τον τρόπο αυτόν το ΕΠΣ αποκτά πολύ ισχυρό θεσμικό καθεστώς, κυρίως όσον αφορά τις εξής διαστάσεις του χωρικού σχεδιασμού:

α. Καθορισμό περιοχών εκτός σχεδίου ή εντός ορίων οικισμών χωρίς ρυμοτομικό σχέδιο «προς πολεοδόμηση» (η οποία γίνεται μέσω Ρυμοτομικού Σχεδίου Εφαρμογής (ΡΣΕ), είτε μετά την έγκριση του ΕΠΣ είτε κατά τη διάρκεια της σύνταξης του ΕΠΣ, οπότε θεσμοθετείται ταυτόχρονα με το ΕΠΣ και με το ίδιο προεδρικό διάταγμα). Σημειώνεται ότι κάθε ΕΠΣ περιλαμβάνει, κατά κανόνα, έναν αριθμό διακριτών περιοχών προς πολεοδόμηση (της τάξης π.χ. των 5-10, χωρίς αυτό να είναι απόλυτο), η πολεοδόμηση των οποίων με ΡΣΕ δεν γίνεται κατ' ανάγκην ταυτόχρονα αλλά σε διαφορετικούς χρόνους, μεμονωμένα ή καθ' ομάδες περιοχών προς πολεοδόμηση).

β. Θέσπιση κανονιστικών χρήσεων γης. Οι χρήσεις μπορούν να είναι γενικές (με πλήρες ή μειωμένο περιεχόμενο όσον αφορά τις επιτρεπόμενες ειδικές χρήσεις σε σχέση με την κατά κανόνα πρόβλεψη της εθνικής ονοματολογίας) είτε απευθείας ειδικές, όπου υπάρχει ανάγκη και επαρκής δυνατότητα τεκμηρίωσης. Οι χρήσεις γης που καθορίζονται με το ΕΠΣ μπορούν να εξειδικευθούν περαιτέρω, μέσω Ρυμοτομικού Σχεδίου Εφαρμογής, στις εντός σχεδίου περιοχές, και σε περιοχές τις οποίες το ΕΠΣ προσδιορίζει ως «προς πολεοδόμηση». Στις

περιοχές με ορισμένα ειδικά καθεστάτα (προστασίας της φύσης, δασικό, αρχαιολογικό...) το ΕΠΣ δεσμεύεται από το ειδικό καθεστώς.

γ. Θέσπιση όρων δόμησης (αρτιότητας, συντελεστή δόμησης, ποσοστού κάλυψης, μέγιστου ύψους κλπ.) σε επιμέρους τμήματα («ζώνες όρων δόμησης») κάθε ΔΕ. Στις εκτός σχεδίου περιοχές οι όροι που θα καθοριστούν μπορούν να είναι ευνοϊκότεροι κατά 10% (ή δυσμενέστεροι, χωρίς καθοριστικό περιθώριο διαφοροποίησης για τη δόμηση από ότι στις «απλές» εκτός σχεδίου περιοχές, δηλαδή σε περιοχές στις οποίες δεν έχει υπάρξει πολεοδομικός σχεδιασμός πρώτου επιπέδου (όπως το ΕΠΣ).

δ. Καθορισμό ορισμένων κατηγοριών δρόμων, και ειδικότερα πεζόδρομων ή δρόμων ήπιας κυκλοφορίας εντός σχεδίου, και δημοτικών οδών (που παρέχουν δικαίωμα προσώπου για οικοδόμηση) εκτός σχεδίου.

Οι παραπάνω κατηγορίες ρυθμίσεων είναι δεσμευτικές και άμεσα εφαρμόσιμες, ως προς τον υποκείμενο σχεδιασμό, την περιβαλλοντική και την οικοδομική αδειοδότηση.

Επιπλέον, τα ΕΠΣ δίνουν κατευθύνσεις προς τον υποκείμενο σχεδιασμό και τις αδειοδοτικές διαδικασίες, ο βαθμός δεσμευτικότητας των οποίων καθορίζεται από το ίδιο το ΕΠΣ, με την εξής δυναμική διαβάθμιση: (αα) υποχρέωση πλήρους ευθυγράμμισης (συμμόρφωσης), (ββ) υποχρέωση μη αντίθεσης (συμβατότητας), (γγ) υποχρέωση λήψης υπόψη αυτής από τα υποκείμενα σχέδια και όργανα χωρίς να είναι υποχρεωτική η ευθυγράμμιση ή η μη αντίθεση. Οι κατευθύνσεις αυτές μπορούν να αφορούν, κυρίως, τα εξής ζητήματα:

- α)** τον ρόλο των οικισμών και πόλεων,
- β)** τη χωρική διάρθρωση τομέων ή κλάδων παραγωγικών δραστηριοτήτων και γενικότερα τομέων ανάπτυξης εθνικής σημασίας,
- γ)** τη χωρική διάρθρωση δικτύων και υπηρεσιών τεχνικής και διοικητικής υποδομής, χωρίς κατ' ανάγκη δεσμευτική χάραξη ή χωροθέτηση.
- δ)** τη γενική εκτίμηση (ποσοτικά) των αναγκών κάθε πολεοδομικής ενότητας σε κοινόχρηστους χώρους, κοινωφελείς εξυπηρετήσεις και εν γένει δημόσιες υποδομές και δίκτυα.
- ε)** περιοχές προς ανάπτυξη

Τέλος, με το ΠΔ έγκριση του ΕΠΣ, υποχρεωτικά,

> Εγκρίνονται και οι κατευθύνσεις, όροι και μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος, τα οποία πρέπει να τηρούνται κατά την εξειδίκευση και υλοποίηση των Τοπικών Πολεοδομικών Σχεδίων, σύμφωνα με τη σχετική Στρατηγική Μελέτη Περι-



βαλληλοντικών Επιπτώσεων.

- > Οριοθετούνται προσωρινά οι οριογραμμές των υφιστάμενων, εντός των προς πολεοδομηση περιοχών, υδατορεμάτων.
- > Εγκρίνεται προκαταρκτική μελέτη γεωλογικής καταλληλότητας στις περιοχές για τις οποίες δεν υπάρχει γεωλογική μελέτη.

Βασικοί άξονες της στρατηγικής:

- > Κάλυψη με χρήσεις γης του συνόλου της εδαφικής έκτασης κάθε ΔΕ.
- > Καθορισμός των χρήσεων γης με βάση την εθνική ονοματολογία χρήσεων γης όπως ισχύει σήμερα (πδ 59/2018). Αυτό αφορά και τις ήδη καθορισμένες από προγενέστερο σχεδιασμό χρήσεις γης, που πρέπει να εναρμονιστούν με τη σημερινή ονοματολογία.
- > Επιμερισμός του εκτός σχεδίου χώρου σε ζώνες με πίεση (οικοδόμησης κ.λπ.) και ζώνες χωρίς τέτοια πίεση (σε ορίζοντα τουλάχιστον 10ετίας). Στις πρώτες η εκτός σχεδίου θα αποθαρρυνθεί, με καθορισμό όρων δόμησης δυσμενέστερων από αυτούς της γενικής νομοθεσίας (και περιορισμό των επιτρεπόμενων χρήσεων γης). Στις δεύτερες, που δεν κινδυνεύουν πρακτικά από άναρχη διάχυση κτισμάτων και χρήσεων, η εκτός σχεδίου θα διευκολυνθεί με καθορισμό όρων δόμησης ευνοϊκότερων από αυτούς της γενικής νομοθεσίας (με ή χωρίς περιορισμό των επιτρεπόμενων χρήσεων γης). Στην τελευταία περίπτωση αναμένεται μικρός αριθμός νέων κτισμάτων, και το καθεστώς δόμησης θα λειτουργεί όχι τόσο ως προστασία όσο ως κίνητρο για κάποια τοπική ανάπτυξη και επιστροφή κατοίκων.
- > Οι χρήσεις γης που και όροι δόμησης θα καθοριστούν σε εκτός σχεδίου περιοχές με αναπτυξιακές δυνατότητες (π.χ. ύπαρξη αναξιοποίητων φυσικών και άλλων πόρων, θανθάνουσες αξίες γης κ.λπ.), θα έχουν αναπτυξιακό προσανατολισμό, διευκολύνοντας την προσέλιψη παραγωγικών επενδύσεων με ανταγωνιστικό και σύγχρονο χαρακτήρα. Στην περίπτωση αυτή, ο όρος «βιώσιμη χωρική ανάπτυξη» θα ερμηνευθεί με ισορροπία μεταξύ της ανάπτυξης και της προστασίας, όχι μονόπλευρα.
- > Περιοχές προς πολεοδομηση είναι (α) οι ήδη προβλεπόμενες από προγενέστερα σχέδια, (β) περιοχές εκτός σχεδίου με συγκεντρώσεις αυθαιρέτων ή μικτού χαρακτήρα (αυθαίρετα+νόμιμα), με προτεραιοποίηση (κριτήρια: μέγεθος, χαρακτήρα περιοχής - π.χ. παραθαλάσσια; περιαστική; κ.ο.κ.-, προβλεπόμενη εξέλιξη), (γ) οικισμοί με όρια χωρίς πολεοδομηση που παρουσιάζουν κάποιο δυναμισμό ή αισθητή πίεση, (δ) με φειδώ, επεκτάσεις ορισμένων σχεδίων πόλεων με στόχο

την απόκτηση ορθολογικότερου ορίου πολεοδομικής ενότητας ή κάλυψη προφανώς ελλείψεων του προγενέστερου σχεδιασμού).

- > Καθορισμός ορίων σε οικισμούς χωρίς όρια, χωρίς κατ' ανάγκην πρόβλεψη πολεοδομησης (εκτός αν υπάρχουν αισθητές πιέσεις).
- > Καθορισμός οργανωμένων υποδοχέων, ή περιοχών προς αναζήτηση χωροθέτησης οργανωμένων υποδοχέων και μορφών ανάπτυξης (τουρισμός, εξωστρεφής τουριστική κατοικία, βιομηχανία-βιοτεχνία, εφοδιαστική).
- > Οι περιοχές με χαρακτήρα «ΠΕΠ» (Περιοχές Προστασίας) ήδη υφιστάμενων σχεδίων θα επανεξεταστούν, μέσα από το πρίσμα της ανάγκης κάποιων πολεοδομήσεων (που στις ΠΕΠ κατ' αρχήν απαγορεύονται) και, όπου απαιτείται, μετατροπή του καθεστώτος από ΠΕΠ σε άλλο που δεν συνεπάγεται τέτοια απαγόρευση.
- > Στις περιοχές με «μωσαϊκό» δασικών και μη δασικών εκτάσεων θα καθοριστούν ζώνες που θα καλύπτουν και τις δύο αυτές κατηγορίες. Οι χρήσεις γης και όροι δόμησης που θα καθοριστούν θα εφαρμόζονται, προφανώς, μόνο στις μη δασικές εκτάσεις. Στις τελευταίες θα εφαρμόζεται η δασική νομοθεσία με τις προβλεπόμενες από αυτή δυνατότητες επέμβασης για συγκεκριμένες δραστηριότητες και έργα. Σημειώνεται ότι η ύπαρξη δασικών χαρτών ήδη οριστικών ή υπό οριστικοποίηση στο εγγύς μέλλον διευκολύνει την εφαρμοσιμότητα αυτής της προσέγγισης.
- > Τα όρια των ζωνών (χρήσεων, όρων δόμησης, περιοχών προς πολεοδομηση) θα καθορίζονται, κατά σειρά, με τις εξής μεθόδους: (α) φυσικά όρια ή καθορισμένα ανθρωπογενή έργα (π.χ. ρέματα, υφιστάμενοι δρόμοι).

Ανθρώπινο Δυναμικό

Σύμφωνα με τη Μελέτη για το Ανθρώπινο Δυναμικό της Βόρειας Ευβοίας, η στρατηγική για το εν λόγω ανθρώπινο δυναμικό εντάσσεται και αποτελεί αναπόσπαστο και συστατικό μέρος της συνολικής αναπτυξιακής στρατηγικής για την αναγέννηση της περιοχής. Επιδιώκει την εξάλειψη των επιπτώσεων της καταστροφής στην απασχόληση, τη στήριξη της δημογραφικής ανάκαμψης της περιοχής, τη βελτίωση της ποιότητας των ανθρώπινων πόρων και τη στήριξη της απασχόλησης, ενώ παράλληλα συμβάλλει στη μετάβαση της Βόρειας Ευβοίας σε ένα νέο μοντέλο ενδογενούς, ευφυούς, βιώσιμης και χωρίς αποκλεισμούς ανάπτυξης, όπου οι κάτοικοι μένουν και οι νέοι επιστρέφουν στον τόπο τους.

Υγεία

Κεντρικός άξονας της στρατηγικής για τη μελέτη της υγείας είναι η άσκηση ανθρωποκεντρικής πολιτικής υγείας, η οποία εκτός, από τη σχέση εμπιστοσύνης,



θα βασίζεται στη σύζευξη της πολιτικής υγείας με την κοινωνική πολιτική, στην ουσιαστική εμπλοκή της Τοπικής Αυτοδιοίκησης, στην ενεργό συμμετοχή του τοπικού πληθυσμού, καθώς και στη χρήση νέων ψηφιακών τεχνολογιών και σύγχρονων μορφών οργάνωσης και λειτουργίας με διαφάνεια, λογοδοσία και συνεχή αξιολόγηση.

Πρόνοια

Η μελέτη για την Υγεία και τα Κοινωνικά Δίκτυα προτείνει μια σημαντική δέσμη παρεμβάσεων που θα βελτιώσουν δραστικά την ποιότητα ζωής των κατοίκων της περιοχής. Συγκεκριμένα για το ξαναζωντάνεμα της περιοχής έχει κομβική σημασία ο εμπλουτισμός των κοινωνικών δομών που ήδη λειτουργούν, με σκοπό τη δημιουργία ενός εκτεταμένου, υψηλής ποιότητας πλέγματος τοπικών υπηρεσιών (υγείας και ψυχικής υγείας, βρεφονηπιακών σταθμών, σχολείων, κέντρων επαγγελματικής κατάρτισης ενηλίκων, δικτύων «Βοήθεια στο Σπίτι», Ανοικτής Φροντίδας Ηλικιωμένων κ.ά.) που θα καλύπτει τις ανάγκες όλων των πολιτών της Βόρειας Εύβοιας.

Αγροδιατροφή

Θα δοθεί, με κάθε πρόσφορο τρόπο, σάρκα και οστά στους δύο πόλους και τα σημεία συνάντησης, του μόχθου των παραγωγών με τις προσδοκίες των καταναλωτών. Δύο πόλοι, παραγωγοί και καταναλωτές, δύο πολιτισμοί, ποιότητα και προσδοκία, που όσο έρχονται πιο κοντά τόσο η βελτίωση της ζωής μεγαλώνει. Στον πρώτο πόλο, στο χωράφι του παραγωγού, εστιάζεται όλο το κεκτημένο της εποχής μας. Στον άλλον πόλο των καταναλωτών δίδεται μια πλειάδα επιλογών με ποιοτικά και καινοτόμα προϊόντα. Μα πάνω από όλα, έρχονται πιο κοντά μέσα από μία αλυσίδα εφοδιασμού, ικανή να ικανοποιήσει κάθε ανάγκη και να ξεπεράσει κάθε προσδοκία του καταναλωτή. Σε αυτή την προσπάθεια, η δύναμη, η έμπνευση, μα πάνω από όλα η θέληση είναι να γίνει ο αγροδιατροφικός τομέας βασικός πυλώνας αναγέννησης της περιοχής.

Πολιτισμός

Σύμφωνα με τη στρατηγική της Μελέτης, «ο πολιτισμός να αποτελέσει τον βασικό πυλώνα αναγέννησης και ανάπτυξης, τα μνημεία να συνυπάρξουν με τη φύση και τον τοπικό πολιτισμό, οι πολιτιστικοί πόροι να συνδεθούν με το δάσος, τους κατοίκους, τους εργαζόμενους, τους επαγγελματίες, τους επισκέπτες και εν τέλει, ο πολιτιστικός πλούτος να μετεξελιχθεί σε προϊόν».

Τουρισμός

Η στρατηγική της μελέτης επιδιώκει τη σύνδεση της πρότασης αξίας της Βόρειας Εύβοιας με τις

προτιμήσεις των επισκεπτών και τη διαμόρφωση ενός χαρτοφυλακίου εμπειριών για τη στοχευμένη προβολή στα κοινά ενδιαφέροντος, μέσω του παρακάτω μηνύματος:

Γίνε και εσύ κομμάτι της επόμενης μέρας της Βόρειας Εύβοιας μέσα από τις επιλογές που θα κάνεις για τις διακοπές σου, στηρίζοντας τις προσπάθειες των ανθρώπων της. Όποτε και αν την επισκεφθείς, αναζήτησε πρωτοβουλίες προστασίας και αναγέννησης της φύσης και στήριξε ενεργά την τοπική κοινωνία, αγοράζοντας ντόπια προϊόντα. #BePartOfNorthEvia

5.3. Στόχοι

Το σχέδιο στο σύνολό του έχει σκοπό να αναδείξει, σε εθνικό και διεθνές επίπεδο, τον πολυποικίλο πλούτο της Βόρειας Εύβοιας, ο οποίος αποτελεί την κινητήρια δύναμη ανασύστασης δυνάμεων και βασικό μοχλό της ανασυγκρότησης και αναζωογόνησης.

Οι στρατηγικοί στόχοι επηρεάζονται από τη συνάρθρωση και τη σύγκλιση τριών (3) υψηλής σημασίας προτεραιοτήτων, που αφορούν: το δάσος, τον άνθρωπο και την οικονομία:

ΤΟ ΔΑΣΟΣ: Το δάσος οφείλει να ξαναγεννηθεί (ό,τι ήταν δάσος να ξαναγίνει δάσος), να γίνει και πάλι κυρίαρχο της ζωής και της λειτουργίας του τόπου, να εμπνεύσει ξανά κατοίκους, επιχειρηματίες και επισκέπτες και η αναγέννησή του να έχει επίκεντρο και σημείο αναφοράς την οικονομία του δάσους.

Ο ΑΝΘΡΩΠΟΣ: Με προτεραιότητα και έμφαση στην πληθυσμιακή συγκράτηση και επιστροφή σε έναν τόπο φιλικό και ελκυστικό για τους πολίτες, με δικαίωμα στην εργασία, με επαρκές οικογενειακό εισόδημα και αξιοπρεπή διαβίωση και με άμεση πρόσβαση σε ποιοτικές δημόσιες υπηρεσίες και αγαθά.

Η ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ: Μία νέα αναγνωρίσιμη και ανταγωνιστική εικόνα και ταυτότητα, μέσα από την αξιοποίηση των παραγωγικών πλεονεκτημάτων και των σημείων υπεροχής, με μόχλευση, προσέληκση και προώθηση επενδύσεων που θα δημιουργήσουν μια εύρωστη παραγωγική και επιχειρηματική βάση, η οποία εκτός των άλλων, θα διατηρήσει και θα ενισχύσει τις θέσεις απασχόλησης.

Η στοχοθεσία του Προγράμματος Ανασυγκρότησης διαμορφώνεται έχοντας υπόψη -εκτός των



άλλων- όλα τα μεθοδολογικά, ρυθμιστικά και κανονιστικά πλαίσια και κείμενα, σε ευρωπαϊκό, εθνικό, περιφερειακό και τοπικό επίπεδο, τα οποία εξίσου διαπνέονται από το παραπάνω τρίπολο, ως οι τρεις θεμελιώδεις άξονες της αειφορίας.

Πιο ειδικά, και σε συνέχεια της στρατηγικής, ακολουθούν οι στόχοι όπως έχουν οριστεί και εξειδικευθεί ανά μελέτη, ενώ στην επόμενη ενότητα (5.4.) αναλύεται διεξοδικά το όραμα, η στρατηγική και η στόχευση ειδικά για το Νέο Δάσος.

ΝΕΟ ΔΑΣΟΣ

ΣΤΟΧΟΣ 1: Προστασία του Δάσους

ΣΤΟΧΟΣ 2: Αναδάσωση

ΣΤΟΧΟΣ 3: Οικονομία του Δάσους

ΣΤΟΧΟΣ 4: «Το Νέο Δάσος ως Εμπνευστής της Ανασυγκρότησης» (το δάσος και οι άνθρωποί του)

ΥΠΟΔΟΜΕΣ

Στόχος 1. Οδικές Υποδομές

Μεγιστοποίηση της οδικής προσβασιμότητας ως προς τη μητρόπολη της Χαλκίδας, την υπόλοιπη Εύβοια και την ηπειρωτική χώρα, στο πλαίσιο της διαπιστωμένης σχεδόν μονοσήμαντης εξάρτησης της περιοχής από τις οδικές μετακινήσεις προσώπων και τη μεταφορά αγαθών.

Στόχος 2. Συγκοινωνιακές Συνδέσεις

Εξάντληση των δυνατοτήτων ενίσχυσης της συμμετοχής εναλλακτικών μεταφορικών μέσων στη συγκοινωνιακή εξυπηρέτηση της περιοχής.

Στόχος 3. Λιμενικές Υποδομές

Επιλεκτική επικέντρωση στη βελτίωση των αναγκαίων λιμενικών υποδομών για την υποστήριξη της εξωτερικής συνδεσιμότητας της Βόρειας Εύβοιας με την ευρύτερη περιοχή της, διαμέσου των θαλάσσιων συνδέσεων και για την ενίσχυση του θαλάσσιου τουρισμού.

Στόχος 4. Υποδομές Αντιπλημμυρικής Προστασίας

Υποστήριξη της Περιφέρειας και των πρωτοβάθμιων ΟΤΑ στον σύνθετο και κρίσιμο ρόλο που έχουν αναλάβει για την αντιπλημμυρική προστασία των ευαίσθητων περιοχών της Βόρειας Εύβοιας και στο πλαίσιο δομημένων κατευθύνσεων, προτεραιοτήτων και δράσεων.

Στόχος 5. Υποδομές Διαχείρισης Υδάτινων Πόρων

Διασφάλιση διαχρονικής επάρκειας κάλυψης των αιχμών ζήτησης και ποιότητας των υδατικών πόρων ανά υποπεριοχή, με τη διατύπωση στρατηγικών κατευθύνσεων ως προς τη διαχείριση και τη

διατύπωση προτάσεων βελτιωτικών παρεμβάσεων στις κρίσιμες περιπτώσεις ποσοτικής ή και ποιοτικής ανεπάρκειας υδατικού πόρου.

Στόχος 6. Υποδομές Διαχείρισης Λυμάτων

Αναβάθμιση της ποιότητας ζωής και της υγείας των κατοίκων αλλά και του προσφερόμενου τουριστικού προϊόντος για τους επισκέπτες ή τους εποχιακά διαβιούντες στη Βόρεια Εύβοια, με στοχευμένες παρεμβάσεις ανάπτυξης ή αναβάθμισης-επέκτασης των υφιστάμενων υποδομών διαχείρισης λυμάτων.

ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΔΥΝΑΜΙΚΟ

Στόχος 1: Βελτίωση της ποιότητας του ανθρώπινου δυναμικού

Η ενίσχυση της ποιότητας του ανθρώπινου δυναμικού, μέσω παρεμβάσεων στην τυπική και άτυπη εκπαίδευση και κατάρτιση, οι οποίες θα παρέχουν τις κατάλληλες δεξιότητες και τα αναγκαία προσόντα για την ενίσχυση των κλάδων, στους οποίους η τοπική οικονομία παρουσιάζει υφιστάμενα ή εν δυνάμει συγκριτικά πλεονεκτήματα.

Στόχος 2: Δημιουργία νέων και βιώσιμων προοπτικών απασχόλησης

Η στήριξη της απασχόλησης μέσω ενεργητικών πολιτικών, οι οποίες θα δημιουργήσουν θέσεις απασχόλησης σε κλάδους αιχμής της περιοχής, αλλά και η προώθηση θεσμικών ρυθμίσεων, οι οποίες θα ενισχύσουν την επενδυτική δραστηριότητα.

Στόχος 3: «Επιστρέφω στον Τόπο μου»: Πολιτικές δημογραφικής ανάκαμψης και ενίσχυσης της ελκυστικότητας της περιοχής

Η καταπολέμηση της δημογραφικής κάμψης και η συμβολή στη δημογραφική ανάκαμψη της περιοχής, προσελκύοντας νέους κατοίκους και προσφέροντας ευκαιρίες στους νέους που έφυγαν να επιστρέψουν στον τόπο τους.

Στόχος 4: Θεσμικές ρυθμίσεις

Η Βόρεια Εύβοια προτείνεται να αποτελέσει το πρώτο πεδίο δοκιμής νέων πολιτικών, ώστε η καταστροφική απώλεια εθνικού περιβαλλοντικού πλούτου αλλά και κρίσιμων υποδομών να μετατραπεί σε αφετηρία σχεδιασμού σε διευρυμένη κλίμακα.

Στόχος 5: Ενίσχυση των τοπικών ικανοτήτων και της ενδογενούς ανάπτυξης

Η ενίσχυση και αναβάθμιση των υπηρεσιών και υποδομών υγείας, καθώς και η ενίσχυση της συνδεσιμότητας και προσβασιμότητας.



ΥΓΕΙΑ

Στόχος 1: Πρόληψη για όλους

Η προστασία και η προαγωγή της υγείας των πολιτών, μέσω προγραμμάτων και δράσεων πρόληψης, μέσω της αξιολόγησης βασικών παραγόντων κινδύνου, τη διενέργεια των αναγκαίων προληπτικών εξετάσεων, τη συστηματική παροχή πληροφοριών-οδηγιών και τη δημιουργία Ηλεκτρονικού Τομέα Πρόληψης, στο πλαίσιο του Εθνικού Προγράμματος Προληπτικών Εξετάσεων.

Στόχος 2: Υγεία στο σπίτι

Η ενίσχυση της εξωνοσοκομειακής και μετανοσοκομειακής περίθαλψης, μέσω της παροχής ιατροκοινωνικής φροντίδας στο σπίτι διά ζώσης και με τεχνολογικά μέσα από ομάδα επαγγελματιών υγείας, ιδιαίτερα σε απομονωμένες και αραιοκατοικημένες περιοχές που κατοικούνται από πληθυσμούς περιορισμένης κινητικότητας.

Στόχος 3: Φροντίδα χρόνιων πασχόντων

Η παροχή ιατροκοινωνικής φροντίδας σε χρόνιως πάσχοντες, κυρίως ηλικιωμένους, δια ζώσης και εξ' αποστάσεως, με την εφαρμογή καινοτόμων υπηρεσιών φροντίδας χρόνιως ασθενών.

ΠΡΟΝΟΙΑ

Στόχος 1: Θέσεις σε βρεφονηπιακούς σταθμούς (καλής ποιότητας με προσιτό κόστος) για όλα τα παιδιά προνηπιακής ηλικίας στη Βόρεια Εύβοια

Το Πρόγραμμα «Προσχολική Αγωγή και Φροντίδα» να είναι ολιστικό και να καλύπτει τους γονείς όλων των παιδιών 0 έως 4 ετών, εξασφαλίζοντας ότι οι υπηρεσίες προσχολικής φροντίδας και αγωγής (βρεφικοί, βρεφονηπιακοί και παιδικοί σταθμοί, δημοτικοί, δημόσιοι ή ιδιωτικοί και Πρόγραμμα «Νταντά της Γειτονιάς») που παρέχονται από το κράτος θα επαρκούν για όλους τους δυνητικούς δικαιούχους.

Στόχος 2: «Βοήθεια στο Σπίτι» για όλους τους ηλικιωμένους που θέλουν να μένουν στο σπίτι τους στη Βόρεια Εύβοια

Βασική επιδίωξη είναι το Πρόγραμμα «Βοήθεια στο Σπίτι» να καταστεί καθολικό και να «αγκαλιάσει» όλους τους δυνητικούς δικαιούχους, μέσω της δημιουργίας -όπου αυτό κρίνεται απαραίτητο- επιπλέον δομών προκειμένου το δίκτυο παροχής των κοινωνικών υπηρεσιών να φτάσει έως το τελευταίο και πιο απομακρυσμένο σπίτι της Βόρειας Εύβοιας.

ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΗ

Στόχος 1: Παραγωγός

Δίδεται έμφαση στη δυνατότητα του παραγωγού να παράγει προϊόντα υψηλής ποιότητας με το μικρότερο δυνατό κόστος, τις λιγότερες επιπτώσεις στο περιβάλλον και με απόλυτη επίγνωση των ενδεδειγμένων ενεργειών εκ μέρους του, ώστε να μπορεί να είναι ανταγωνιστικός, αποτελεσματικός και βιώσιμος.

Στόχος 2: Αλυσίδες εφοδιασμού

Προτεραιότητα στη τόνωση και εξέλιξη της τοπικής επιχειρηματικότητας μέσα από τη δημιουργία cluster επιχειρήσεων. Ο στόχος θα επιτευχθεί μέσω ενός κοινά αποδεκτού και αποτελεσματικού Συμφώνου Ποιότητας και Ανάπτυξης. Κατά αυτόν τον τρόπο τα προϊόντα και οι υπηρεσίες της Βόρειας Εύβοιας θα μπορέσουν να αποκτήσουν ταυτότητα και πρόσβαση σε νέες αγορές.

Στόχος 3: Καταναλωτής

Βασική επιδίωξη είναι η άμεση και σταθερή επικοινωνία των προϊόντων με «Ποιότητα και Ταυτότητα» της Βόρειας Εύβοιας, με μεγάλες πληθυσμιακές ομάδες καταναλωτών -όλο τον χρόνο- καθώς και η διασύνδεση τους με ισχυρά ράφια πώλησης τροφίμων σε Ελλάδα και εξωτερικό.

ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ

Στόχος 1: Διατήρηση, ανάδειξη και προβολή της πολιτιστικής κληρονομιάς

Η διατήρηση, ανάδειξη και προβολή της πολιτιστικής κληρονομιάς της Βόρειας Εύβοιας μέσα από έργα και δράσεις που εστιάζουν: α) σε αναβάθμιση ήδη υφιστάμενων μουσειακών συλλογών και σε ίδρυση νέων, β) σε καταγραφές/αποτυπώσεις της αρχιτεκτονικής κληρονομιάς, σε ανασκαφικές εργασίες σε αρχαιολογικούς χώρους και σε χώρους με παλαιοιολογικό ενδιαφέρον που αποτελούν σημαντικό μοχλό για την ανάταξη της περιοχής, με όρους αειφορίας και επίκεντρο τον πολιτιστικό και φυσικό πλούτο.

Στόχος 2: Αξιοποίηση της σύγχρονης καλλιτεχνικής και πνευματικής δημιουργίας

Η υποστήριξη του σύγχρονου πολιτισμού ήτοι, της σύγχρονης έκφρασης και δημιουργίας, η ενίσχυση της προσβασιμότητας και της συμμετοχής των κατοίκων σε καλλιτεχνικά δρώμενα, η αξιοποίηση υφιστάμενων θεσμών με τη μορφή τοπικών παραρτημάτων ή νέων δομών με ανάλογο περιεχόμενο, ώστε να αποτελέσουν βασικό μέσο και εργαλείο δημιουργίας μιας νέας πολιτιστικής



πραγματικότητας. Παράλληλα, η λειτουργία βιωματικών εργαστηρίων, εικαστικών υποδομών και θεσμών υπερτοπικής εμβέλειας μπορούν βάσιμα να συμβάλουν στην πολιτιστική πρόοδο και στην εξωστρέφεια της Βόρειας Εύβοιας.

Στόχος 3: Υποστήριξη και αναβάθμιση των πολιτιστικών και αθλητικών φορέων και θεσμών

Η αναβάθμιση και ο εμπλουτισμός πολιτιστικών και αθλητικών δρώμενων και γεγονότων και η μετεξέλιξή τους σε θεσμούς, αποτελούν βασικό στόχο για την αναζωογόνηση της περιοχής με πρωταγωνιστές την τοπική κοινωνία και άρμα την πολιτιστική ιστορία και κληρονομιά. Επιπλέον, η συμμετοχή της επιστημονικής, εκπαιδευτικής και κυρίως της καλλιτεχνικής κοινότητας της χώρας, μέσα από δομές, πρωτοβουλίες και εκδηλώσεις, καθώς και η δημιουργία εκπαιδευτικών προγραμμάτων, όπως π.χ. κινηματογραφική εκπαίδευση, μπορούν να ενθαρρύνουν και να ενισχύσουν την τοπική κουλτούρα και παιδεία και τη σύγχρονη καλλιτεχνική δημιουργία.

Στόχος 4: Εμπλουτισμός και συμπλήρωση του τοπικού πολιτιστικού κεφαλαίου

Η ανάδειξη του τοπικού πολιτιστικού κεφαλαίου της Βόρειας Εύβοιας αποτελεί μία ακόμη στόχευση. Για παράδειγμα, συλλογές με ιδιαίτερο ιστορικό και λαογραφικό ενδιαφέρον, καλλιτεχνικά και πολιτιστικά δρώμενα, χειροτεχνικές δημιουργίες κ.ά., αποτελούν την παρακαταθήκη και το συγκριτικό πλεονέκτημα της τοπικής κοινωνίας, τόσο για τη διατήρηση της συλλογικής μνήμης όσο και για τη διαμόρφωση μιας σύγχρονης πολιτιστικής πραγματικότητας, η οποία θα βασίζεται στην τοπική ιστορία και παράδοση και θα προσβλέπει σε μια σύγχρονη εικόνα και ταυτότητα.

Στόχος 5: Διασύνδεση του πολιτισμού με τον τουρισμό και την επιχειρηματικότητα

Η διασύνδεση του πολιτισμού με τον τουρισμό και την τοπική επιχειρηματικότητα εν γένει υποστηρίζεται και πραγματώνεται μέσω της αξιοποίησης όλων των τοπικών σημείων υπεροχής. Η διασύνδεση του πολιτισμού με τον τουρισμό μέσω: καλλιτεχνικών εκδηλώσεων, εκπαιδευτικών προγραμμάτων για το περιβάλλον, προγραμμάτων κατάρτισης-ευαισθητοποίησης-εμπύκνωσης των επαγγελματιών και του τοπικού πληθυσμού, υπαίθριων αγορών τοπικών προϊόντων κ.ά., με αρωγό το τοπικό κεφάλαιο και στόχευση, την αύξηση της επισκεψιμότητας της Βόρειας Εύβοιας. Τα αναξιοποίητα κτήρια (π.χ. παλαιά σχολεία, κοινοτικά κτήρια), οι άυλοι τοπικοί πόροι (ήθη, έθιμα, γιορτές, παραδόσεις, τέχνες, τεχνικές), οι ενεργοί

πολίτες, οι σύλλογοι και οι συλλογικότητες, οι εθελοντές-εθελοντικές ομάδες, οι πολιτιστικοί φορείς – οντότητες – καλλιτεχνικές ομάδες – καλλιτέχνες, οι μέντορες, τα πρόσωπα κοινής αποδοχής με τοπική επιρροή, οι διαμορφωτές κοινής γνώμης, οι απόδημοι, οι χορηγοί, οι τοπικοί συνομιλητές-σύμμαχοι, η τοπική καινοτομία (προϊόντα, συνταγές, ανθρώπινες δεξιότητες), το επιστημονικό προσωπικό (γεωπόνοι, δασολόγοι, κτηνίατροι κ.ά.), και βέβαια η Τοπική Αυτοδιοίκηση Α΄ & Β΄ βαθμού, οι φορείς και οι οργανισμοί της, αποτελούν τους πιο ισχυρούς συμμάχους, συλλοβάτες και συνοδοιπόρους του όλου εγχειρήματος.

ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ

Στόχος 1: Δημιουργία χαρτοφυλακίου εμπειριών που ανταποκρίνονται στα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά του προορισμού, για τη διαμόρφωση τουριστικού προϊόντος

Το Χαρτοφυλάκιο Εμπειριών δεν υφίσταται προς το παρόν για τη Βόρεια Εύβοια και αποτελεί ζητούμενο για τη διαμόρφωση τουριστικού προϊόντος και την τουριστική ανάπτυξη του προορισμού. Ως εκ τούτου, κρίνεται αναγκαία η διαμόρφωση Χαρτοφυλακίου Εμπειριών, οι οποίες αφορούν και διακριτούς υποστόχους, ως εξής:

- Ανακάλυψε την Αιδηψό
- Το ατμοσφαιρικό τοπίο της Λίμνης
- Δώσε αγάπη στην Αγία Άννα
- Οι παραθαλάσσιοι οικισμοί
- Μονοήμερη εκδρομή στα Λιχαδονήσια
- Γεύσου τα ντόπια προϊόντα
- Γνώρισε τη θρησκευτική κληρονομιά
- Το απολιθωμένο δάσος της Κερασιάς
- Ζήσε συναρπαστικές εμπειρίες στη φύση
- Watersports & events

Στόχος 2: Αναβάθμιση τουριστικών πόλων για τη βελτίωση της εμπειρίας του επισκέπτη

Ο στόχος επιδιώκει την αναβάθμιση της υφιστάμενης εικόνας τουριστικών πόλων της Βόρειας Εύβοιας (Αγία Άννα, Ροβιές, Λουτρά Αιδηψού) μέσω ποικίλων παρεμβάσεων, όσο και τη διαμόρφωση μίας νέας εικόνας για τη μετεξέλιξη της Βόρειας Εύβοιας ως προορισμού, ο οποίος θα ανταποκρίνεται στις σύγχρονες ανάγκες και συνθήκες.

Στόχος 3: Καθορισμός Σχεδίου Δράσης Τουριστικής Προβολής

Ο στόχος αφορά στον καθορισμό σχεδίου τουριστικής προβολής της Βόρειας Εύβοιας, η οποία περιλαμβάνει έργα/δράσεις που απευθύνονται στο ευρύ κοινό των επισκεπτών (B2C), ενώ περιλαμβάνει και έργα/δράσεις που απευθύνονται



στην επιχειρηματική κοινότητα που δραστηριοποιείται στον τουρισμό για την ανάπτυξη δικτύου επαφών με τους επαγγελματίες του τουρισμού (όπως παρόχους τουριστικών εμπειριών, ταξιδιωτικούς πράκτορες και ταξιδιωτικά γραφεία, τουριστικές επιχειρήσεις κ.ά.) (B2B). Επιπλέον, περιλαμβάνει τεχνικό Σύμβουλο-Project Manager της Τουριστικής Προβολής.

Στόχος 4: Διαμόρφωση Προγράμματος Εκπαίδευσης - Κατάρτισης - Υποστήριξης επαγγελματιών τουρισμού και τοπικού πληθυσμού

Η παροχή υπηρεσιών εξατομικευμένης συμβουλευτικής, επαγγελματικής κατάρτισης και πιστοποίησης επαγγελματιών προσόντων και δεξιοτήτων εργαζομένων σε επιχειρήσεις του ιδιωτικού τομέα, ανέργων, αυτοαπασχολούμενων και νέων επιχειρήσεων που εμπλέκονται με τον τουρισμό.

ΘΕΣΜΙΚΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ-ΜΕΤΑΡΡΥΘΜΙΣΕΙΣ

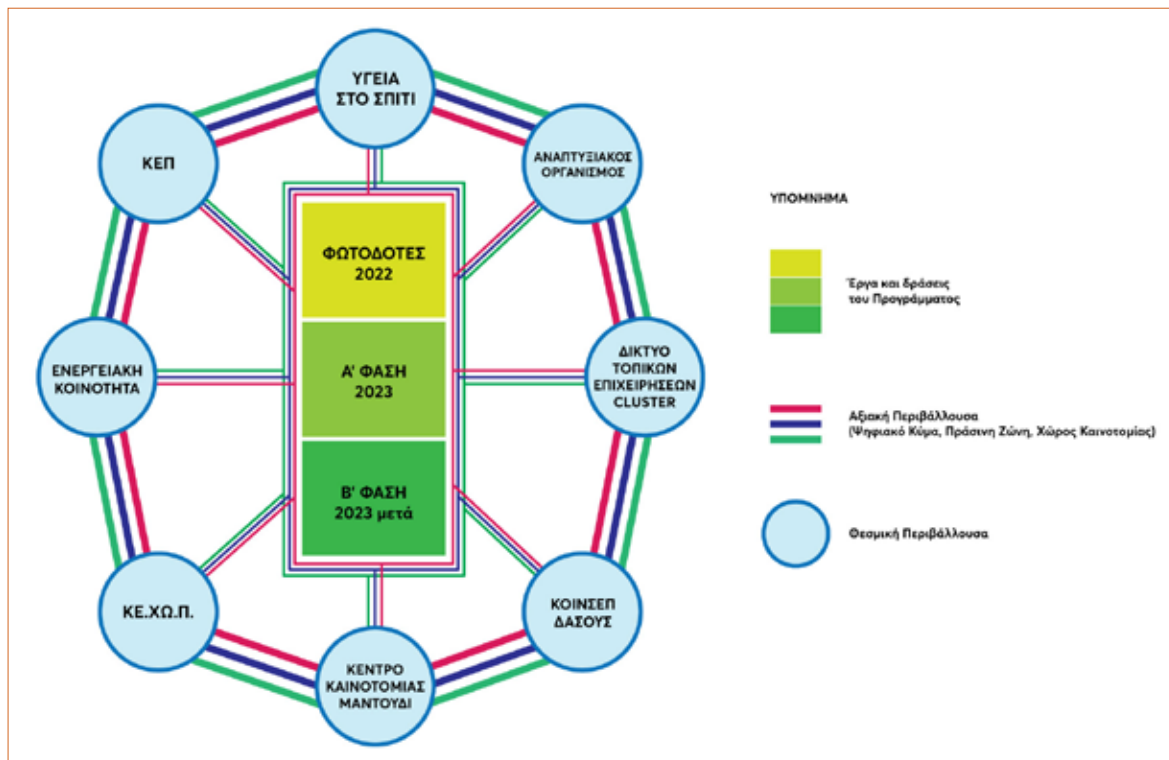
Ο πιο υψιπέτης στόχος του Προγράμματος είναι να εφαρμοστεί ένα ευρύ μεταρρυθμιστικό σχέδιο αναγέννησης της Βόρειας Εύβοιας που θα αποτελέσει το έναυσμα για να μεταδοθεί σε όλη τη

χώρα. Από ρυθμιστικής και νομοτεχνικής άποψης, ορισμένες κατηγορίες παρεμβάσεων εμφανίζουν αναλογίες που επιτρέπουν ομαδοποίηση των χαρακτηριστικών τους, ειδικότερα ορισμένες:

- α. Αποτελούν οριζόντιες ρυθμίσεις για ειδικές πληθυσμιακές ή επαγγελματικές ομάδες.
- β. Εισάγουν ειδικό οικονομικό κίνητρο ή καθιερώνουν υπαγωγή σε επιδότηση δυνάμει επεκτατικής εφαρμογής σε σχέση με τα γενικώς ισχύοντα.
- γ. Εστιάζουν στην απλοποίηση διαδικασιών και αδειοδοτήσεων.
- δ. Δράσεις υλοποιούνται με νομική δέσμευση που απορρέει από προγραμματική σύμβαση ή αξιοποίηση άλλων διαθέσιμων θεσμικών μέσων κοινωνίας σκοπού της ισχύουσας νομοθεσίας.

Το σχέδιο αυτό θέτει στο επίκεντρο:

1. Προτάσεις στήριξης των επαγγελματιών του δάσους
2. Οικονομία του Δάσους - Ανάδειξη και αξιοποίηση των οικονομικών του πόρων



Η αξιακή και θεσμική περιβάλλουσα καθώς και το Ψηφιακό Κύμα, η Πράσινη Ζώνη και ο Χώρος Καινοτομίας, πλαισιώνουν και συμπληρώνουν το Πρόγραμμα Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας.





3. Το Ενιαίο Δάσος (Δημόσιο, Δημοτικό και Ιδιωτικό)¹
4. Κτηνοτροφία²
5. Δημιουργία Πρότυπου Δημόσιου Δασικού Μελισσοκομείου³
6. Ίδρυση και λειτουργία τεσσάρων νέων εκπαιδευτικών και υποστηρικτικών δομών (Αγροτική Σχολή στην Ιστιαία, ΔΙΕΚ Τουρισμού στην Αιδηψό, Κέντρο Επιχειρηματικότητας στο Μαντούδι, Πανεπιστημιακό Δάσος)⁴
7. Πρόγραμμα «ΦΡΟΝΤΙΔΑ»: Ένα νέο σχέδιο ζωής για τους Ρητινοσυληέκτες
8. «Νέα Ζωή»⁵
9. Επιδότηση ενοικίου συνδυαστικά με την επιδότηση συγκατοίκησης ως κίνητρο για την επιστροφή νέων επιστημόνων (Brain Gain)⁶
10. Διερεύνηση και θεσμοθέτηση εργασιακών και ασφαλιστικών ρυθμίσεων συμβατών με το πρότυπο της πολυδραστηριότητας των τοπικών κοινωνιών⁷
11. Ίδρυση και λειτουργία Κέντρων Χωροταξίας και Περιβάλλοντος - ΚΕ.ΧΩ.Π. στους δύο Δήμους⁸
12. Πρόγραμμα «ΠΟΛΙΤΗΣ»
13. Ίδρυση Ενεργειακής Κοινότητας - Παραγωγή Κοινοτικής Ενέργειας⁹
14. Πλαίσιο Κινήτρων για το Ανθρώπινο Δυναμικό¹⁰
15. Ίδρυση και λειτουργία Διαδημοτικού Αναπτυξιακού Οργανισμού
16. Εγγύηση προσχολικής φροντίδας και αγωγής¹¹
17. «Βοήθεια στο σπίτι»¹²
18. Δημιουργία Κινηματογραφικού Πόλου Ανταλλαγής Ιδεών και Αγοράς Ταινιών με επίκεντρο το Περιβάλλον με τον τίτλο «Εύβοια FILM PROJECT» – Φεστιβάλ Κινηματογράφου Θεσσαλονίκης¹³
19. Εκπαιδευτική, Καλλιτεχνική και Περιβαλλοντική δράση σε 2 επιλεγμένες περιοχές της Εύβοιας – Εθνική Λυρική Σκηνή¹⁴
20. Οι Γέφυρες της μουσικής – Μέγαρο Μουσικής Αθηνών¹⁵

-
1. Τεχνική Έκθεση κ. Ηλιά Αποστολίδη, με θέμα: Σύμφωνο συνεργασίας μεταξύ Ελληνικού Δημοσίου και ιδιοκτητών δασών στη Βόρεια Εύβοια.
 2. Βλ. την Έκθεση για τη βόσκηση αιγοπροβάτων σε μη καμένες εκτάσεις για που συντάχθηκε στο πλαίσιο του Προγράμματος Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας / Μελέτη Master Plan για το Νέο Δάσος της Εταιρείας «ΥΛΗ – ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ & ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ».
 3. Βλ. σημείωμα από τη συνάντηση μελισσοκομίας στην Ιστιαία για τη διατύπωση προτάσεων στα προβλήματα των μελισσοκόμων (Ιστιαία 31/05/2022). Επίσης, βλ. Σχετικό Σημείωμα με πρόταση του κ. Ξενοφώντα Κάππα.
 4. Βλ. Μελέτη για το ανθρώπινο δυναμικό της Βορείου Ευβοίας, που συνέταξε ο Καθηγητής, κ. Γιώργος Πετράκος, Διευθυντής Εργαστηρίου Αναπτυξιακής Πολιτικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, Σεπτέμβριος 2022. Επίσης, για Πανεπιστημιακό Δάσος: βλ. σχετικό σημείωμα της 14.9.2022 που υπογράφουν οι κ.κ. Παπαδόπουλος Ιωάννης, Καθηγητής Πανεπιστημίου Θεσσαλίας και Τρίγκας Μάριος, Αναπλ. Καθηγητής Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.
 5. Βλ. Πρόταση για μελέτη ήπιας τουριστικής ανάπτυξης της ημιορεινής και ορεινής Β. Εύβοιας, που υπογράφει ο κ. Α. Ρηγόπουλος, Αρχιτέκτων Μηχανικός.
 6. Βλ. Μελέτη για το ανθρώπινο δυναμικό της Βορείου Ευβοίας, που συνέταξε ο Καθηγητής, κ. Γιώργος Πετράκος, Διευθυντής Εργαστηρίου Αναπτυξιακής Πολιτικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, Σεπτέμβριος 2022.
 7. Ο.π. υποσ. 9.
 8. Βλ. σχετικό σημείωμα κ. Δημήτρη Οικονόμου.
 9. Βλ. Μελέτη ανάλυσης πρωτοβουλιών Κοινοτικής Ενέργειας και υποδειγμάτων Ενεργειακών Κοινοτήτων για την περιοχή της Βόρειας Εύβοιας του ΚΑΠΕ, Απρίλιος 2022.
 10. Ο.π. υποσ. 9.
 11. Βλ. μελέτη, με θέμα: «Το νέο πλαίσιο για την προσχολική αγωγή των παιδιών 0-4 στην Ελλάδα», της διαΝΕΟσις, Απρίλιος 2021.
 12. Βλ. εδώ
 13. Βλ. Μελέτη Ολοκληρωμένου Αναπτυξιακού Στρατηγικού Σχεδιασμού για τον Πολιτισμό, ETAM A.E., Σεπτέμβριος 2022.
 14. Ο.π. υποσ. 16.
 15. Ο.π. υποσ. 16.





5.4. Το Νέο Δάσος

Τα δάση παγκοσμίως, διαδραματίζουν εξαιρετικά σημαντικό ρόλο στην οικονομία και στην κοινωνία, αποτελούν εδώ και αιώνες ακμάζουσα πηγή πολιτισμού ενώ ο ρόλος τους, πολύ σημαντικός κατά το παρελθόν, θα είναι ακόμη πιο ουσιαστικός και καθοριστικός για το μέλλον του πλανήτη. Ως εκ τούτου, ένα υγιές μέλλον για τους ανθρώπους και την ευημερία τους, εξαρτάται από τη διασφάλιση υγιών, ανθεκτικών δασών με βιοποικιλότητα σε ολόκληρη την Ευρώπη και τον κόσμο.

Η Ευρωπαϊκή Στρατηγική για τα Δάση βασίζεται στην Πράσινη Συμφωνία και στη στρατηγική της ΕΕ για τη βιοποικιλότητα με ορίζοντα το 2030 αναγνωρίζοντας τον κεντρικό και πολυλειτουργικό ρόλο των δασών, καθώς και τη συμβολή των δασοκόμων και ολόκληρης της αλυσίδας αξίας του δάσους, στην επίτευξη μιας βιώσιμης και κλιματικά ουδέτερης οικονομίας έως το 2050, διασφαλίζοντας την αποκατάσταση, την ανθεκτικότητα και την επαρκή προστασία όλων των οικοσυστημάτων.

Η στρατηγική αυτή καθορίζει και το πλαίσιο πολιτικής για τη δημιουργία υγιών, ποικιλόμορφων και ανθεκτικών δασών τα οποία συμβάλλουν στους φιλόδοξους στόχους για τη βιοποικιλότητα, διασφαλίζουν τα μέσα διαβίωσης στις αγροτικές περιοχές και πέραν αυτών και στηρίζουν μια δασική βιοοικονομία που βασίζεται σε πιο βιώσιμες πρακτικές διαχείρισης και λαμβάνει υπόψη την πολυλειτουργικότητα, την ποικιλομορφία των δασών και τους αλληλεξαρτώμενους πυλώνες της βιωσιμότητας.

Όραμα του σχεδιασμού για το Νέο Δάσος είναι να βρεθεί στο κέντρο της ζωής, της αειφορίας και της βιώσιμης ανάπτυξης της Βόρειας Εύβοιας, όπως ακριβώς προστάζουν οι διεθνείς, εθνικές και οι τοπικές συνθήκες, στο πλαίσιο μιας πανανθρώπινης ανησυχίας για το κλίμα, την προστασία του περιβάλλοντος, την προστασία από φυσικές καταστροφές και την επιρροή που ασκούν στον άνθρωπο και τη ζωή του. Με μία φράση, το όραμα για το

Νέο Δάσος συνοψίζεται ως εξής:

«Το Νέο Δάσος στο κέντρο της ζωής, της αειφορίας και της βιώσιμης ανάπτυξης της Βόρειας Εύβοιας»

α. Στρατηγική για το ΝΕΟ ΔΑΣΟΣ

Η τελλογία της όλης ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας, και παράλληλα η στρατηγική για το Νέο Δάσος, έχει ως εξής:

«Το ΝΕΟ ΔΑΣΟΣ να πάλλεται από ζωή, να αναγεννηθεί και να υιοθετηθεί από την τοπική κοινωνία με πρωταγωνιστές της αναγέννησης τις δύο εμβληματικές κοινότητες των ρητινοσυλλεκτών και των μελισσοκόμων.

Το ΝΕΟ ΔΑΣΟΣ να αποτελέσει τον πρωταγωνιστή της διπλής μετάβασης, Πράσινης και Ψηφιακής, και να είναι ορόσημο καινοτομίας στο κρίσιμο πεδίο της ανθεκτικότητας σε μελλοντικές απειλές.

Στο ΝΕΟ ΔΑΣΟΣ να κυριαρχεί η οικολογική διάσταση χωρίς να παραμελείται η “οικονομία του Δάσους”, η οποία με τρόπο ευφυή και μετρημένο, θα δίνει τον τόνο και την έμπνευση σε όλους τους θεσμικούς πυλώνες της Ανασυγκρότησης (αγροδιατροφή, τουρισμός, υποδομές, κοινωνικές δομές κ.ο.κ.)».

β. Στόχοι

Οι στόχοι του Σχεδίου είναι τέσσερις (4) και αφορούν: **1.** την προστασία του δάσους, **2.** την αναδάσωση, **3.** την οικονομία του δάσους και τέλος **4.** «Το Νέο Δάσος ως Εμπνευστής της Ανασυγκρότησης» (το δάσος και οι άνθρωποί του). Συγκεκριμένα:²

Για την καλύτερη δυνατή εκπλήρωση των παραπάνω στόχων που συναποτελούν εγγύηση για την αναγέννηση του δάσους, διαμορφώθηκε μια μεγάλη συμμαχία με τέσσερις (4) διαφορετικές οντότητες:

1. Ανακοίνωση της Επιτροπής προς το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο, το Συμβούλιο, την Ευρωπαϊκή Οικονομική και Κοινωνική Επιτροπή και την Επιτροπή των Περιφερειών. Νέα Δασική στρατηγική της ΕΕ για το 2030. Διαθέσιμο στο: https://eur-lex.europa.eu/resource.html?uri=cellar:0d918e07-e610-11eb-a1a5-01aa75ed71a1.0003.02/DOC_1&format=PDF

2. Αξίζει να σημειωθεί ότι κάθε στόχος αφορά σε συγκεκριμένα έργα και δράσεις με εξασφαλισμένη πηγή χρηματοδότησης, καθώς και φορέα και χρονοδιάγραμμα υλοποίησης (βλ. Τεχνικά Δελτία). Επιπλέον, κάθε Στόχος έχει ληφθεί ως Προτεραιότητα μείζονος σημασίας και για τον λόγο αυτό έχει μελετηθεί από ξεχωριστούς επιστήμονες του χώρου.



1. Επιτροπή Goldammer για την προστασία του δάσους, η οποία υπέγραψε συμφωνία συνεργασίας (την 11η Φεβρουαρίου 2022) με το «Διάζωμα», με στόχο την υποστήριξη του σχεδιασμού για «καλύτερη αναδόμηση» στη Βόρεια Εύβοια, μετά την καταστροφική πυρκαγιά του Αυγούστου 2021.

2. Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, Τμήμα Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος για την αναδάσωση. Η μελέτη έχει ανατεθεί από το Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας (ΥΠΕΝ).

3. Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας με στόχο την Οικονομία του Δάσους, στο πλαίσιο της Προγραμματικής Σύμβασης «Σύνταξη Ειδικών Μελετών Πανεπιστημίου Θεσσαλίας για την ανασυγκρότηση του Δασικού Περιβάλλοντος της βόρειας Ευβοίας» μεταξύ του ΝΠΙΔ με την επωνυμία «Κεντρική Ένωση Δήμων Ελλάδος» (Κ.Ε.Δ.Ε.) και του ΝΠΔΔ με την επωνυμία «Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας».

4. Το γραφείο «ΥΛΗ – ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ & ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ» για την εκπόνηση μελέτης που συνυπέγραψε με το σωματείο «Διάζωμα» στο πλαίσιο του στόχου 4: «Το Νέο Δάσος ως Εμπνευστής της Ανασυγκρότησης» (το δάσος και οι άνθρωποί του).

Συγκεκριμένα:

ΣΤΟΧΟΣ 1: Προστασία του Δάσους

Σύμφωνα με τις *Προτάσεις μέτρων πρόληψης, ετοιμότητας και αντιμετώπισης των δασικών πυρκαγιών για τη Βόρεια Εύβοια κατά την αντιπυρική περίοδο του 2023* [Καθ. Dr. Johann G. Goldammer (Πρόεδρος), Δρ. Γαβριήλ Ξανθόπουλος, Καθ. Δρ. Αλέξανδρος Δημητράκοπουλος, Καθ. Δρ. Γεώργιος Μαλλίνης, Δρ. Ιωάννης Μητσόπουλος και Γεώργιος Ευτυχίδης], οι ενέργειες που πρέπει να γίνουν πριν από την αντιπυρική περίοδο με σκοπό τη μείωση της πιθανότητας εκδήλωσης πυρκαγιών, τη μείωση της δυσκολίας αντιμετώπισης των πυρκαγιών, τη μείωση πιθανών καταστροφών σε περίπτωση μεγάλης πυρκαγιάς, αλλά και τη βελτίωση της οργάνωσης και ετοιμότητας των εμπλεκόμενων φορέων για άμεση αντιμετώπιση σχετικών

περιστατικών, αφορούν την κατάρτιση ειδικών σχεδίων με τοπική εξειδίκευση που εστιάζει στην ασφάλεια των κατοίκων και στην καλύτερη προστασία των οικισμών. Για την επίτευξη του στόχου θα απαιτηθεί συνεργασία στελεχών των αρμόδιων φορέων με ειδικούς επιστήμονες. Για τα τοπικά σχέδια θα επιδιωχθεί επιπλέον η συμβολή της Τοπικής Αυτοδιοίκησης, καθώς και εθελοντών, που θα συνεργαστούν επίσης στενά με τους ειδικούς επιστήμονες.³

ΣΤΟΧΟΣ 2: Αναδάσωση

Σύμφωνα με έρευνα που εκπόνησε το Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης και ειδικότερα το Τμήμα Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος, με την επιστημονική επίβλεψη της Καθηγήτριας Θέκλίας Κ. Τσιτσώνη, διαπιστώθηκε ότι στο μεγαλύτερο μέρος τα καμένα δάση χαλεπιού πεύκης αναμένεται να αποκατασταθούν φυσικά, τα μεν πεύκα με σπόρους, τα δε πλατύφυλλα είδη (φυλλοβόλα και αείφυλλα) με παραβίαση. Παρά τη δυνατότητα φυσικής αποκατάστασης, εντούτοις ένα πολύ σημαντικό κομμάτι θα χρειαστεί αναδάσωση, όπως συστάδες που έχουν καεί ξανά και δεν υπάρχουν ώριμοι σπόροι ή εκτάσεις με κλίσεις >50% ή εκτάσεις με τουριστικό ή αναψυχικό ενδιαφέρον. Αξίζει να σημειωθεί, ότι πρόβλημα αποκατάστασης δασικών οικοσυστημάτων μετά την πυρκαγιά δημιουργείται στη μαύρη πεύκη και στην ελάτη, είδη που δεν είναι προσαρμοσμένα στις πυρκαγιές, λόγω της ζώνης εξάπλωσής τους.

Αναγκαία από κάθε άποψη, κρίνεται η δράση με τίτλο: «Αναδάσωση – Α.Π.Θ. – Αρθρωτή κυλιόμενη δράση με την παρακάτω διαδοχή: Σπόροι, Φυτώρια/Φυτάρια, Φυσική Αναγέννηση/ Συνεχής παρακολούθηση, Αναδάσωση – Βιώσιμη Διαχείριση - Βιώσιμος Καθαρισμός, Νερό, Απορρόφηση CO₂».

Η εν λόγω δράση εξειδικεύεται σε έξι (6) κατηγορίες έργων, τα οποία αφορούν: Α) Συλλογή δασικού αναπαραγωγικού υλικού, Β) Παραγωγή φυταρίων στο φυτώριο για την αναδάσωση, Γ) Παρακολούθηση της φυσικής αναγέννησης του Νέου Δάσους, Δ) Αναδάσωση – Βιώσιμη Διαχείριση –

3. Ανεξάρτητη Επιστημονική Επιτροπή για τις Προοπτικές Διαχείρισης Πυρκαγιών Δασών και Υπαίθρου στην Ελλάδα, όπως έχει συσταθεί με την Πρωθυπουργική απόφαση Υ60/2018-ΦΕΚ 3937/Β/10-9-2019.



Βιώσιμος Καθαρισμός, Ε Έργα αποκατάστασης υγρασίας εδάφους (Νερό) και τέλως ΣΤ) Υπολο-

γισμός παρακολούθησης CO₂ και αποθήκευσης άνθρακα.

ΔΑΣΟΣ

Αναδάσωση - Α.Π.Θ. - Αρθρωτή κυλιόμενη δράση με την παρακάτω διαδοχή:



Απεικόνιση του Στόχου 2 για το Νέο Δάσος.

ΣΤΟΧΟΣ 3: Οικονομία του Δάσους

Στο πλαίσιο του Προγράμματος προτείνεται η υλοποίηση του έργου «Οικονομία του Δάσους - Προστασία και αξιοποίηση προϊόντων και υπηρεσιών των ελληνικών δασών, με διακριτικό τίτλο: ΒΙΩΣΙΜΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ». Σκοπός του είναι να αποτελέσει ένα πρότυπο εγχείρημα μετάβασης σε μια καινοτόμο αειφορική οικονομία και αξιοποίηση του δάσους, συνδυάζοντας τις ανάγκες για βιώσιμη δασική παραγωγή με την κατανάλωση σε ολόκληρη την αλυσίδα αξίας, διασφαλίζοντας παράλληλα τόσο την περιβαλλοντική προστασία και την αξιοποίηση των πόρων του δάσους όσο και τη δημιουργία νέων θέσεων εργασίας, μέσω Κοιν.Σ.Επ που θα αναπτυχθεί με βάση τη φιλοσοφία της Κοινωνικής Οικονομίας και στην οποία θα κληθούν να συμμετάσχουν: ενεργά μέλη των ρητινοκαλλιέργητων και δασεργατών, εργαζόμενοι του δάσους, το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, πολίτες της Βόρειας Εύβοιας, κ.ά. λοιποί ενδιαφερόμενοι.

Η Κοιν.Σ.Επ. θα έχει τη δυνατότητα να αναλάβει δράσεις και πρωτοβουλίες και να παράσχει υπηρεσίες προς την κατεύθυνση της αξιοποίησης προϊόντων και ευκαιριών του δάσους, τον καθαρισμό και την προστασία του, καθώς και άλλες δραστηριότητες επιχειρηματικού χαρακτήρα, όπως:

παραγωγή και διάθεση δασικών προϊόντων, ρητίνης, βιομάζας, βιοκάρβουνου, μη ξυλώδη προϊόντα, υπηρεσίες αντιμετώπισης κλιματικής αλλαγής, διατήρησης βιοποικιλότητας, προστασίας εδάφους κ.ά.

ΣΤΟΧΟΣ 4: «Το Νέο Δάσος ως Εμπνευστής της Ανασυγκρότησης» (το δάσος και οι άνθρωποί του)

Στη συνέχεια παρατίθεται η μελέτη που εκπονήθηκε από το γραφείο «ΥΛΗ – ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ & ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ», την οποία συνυπέγραψε με το σωματείο «Διάζωμα» στο πλαίσιο του στόχου 4: «Το Νέο Δάσος ως Εμπνευστής της Ανασυγκρότησης» (το δάσος και οι άνθρωποί του).

Περιγραφή της περιοχής

Η περιοχή μελέτης περιλαμβάνει την καμένη περιοχή του βόρειου τμήματος της νήσου Εύβοιας, αλλά και τον ευρύτερο περίγυρο, που επηρεάστηκε από την καταστροφή. Αναφέρεται στις επιπτώσεις που είχε και θα έχει (οικονομικές – κοινωνικές – περιβαλλοντικές) στην περιοχή μελέτης, η οποία διοικητικά ανήκει στους Δήμους Μαντουδίου-Λίμνης-Αγίας Άννας στα νότια και





Ιστιαίας-Αιδηψού στα βόρεια.

Ο συνολικός πληθυσμός της περιοχής (σύμφωνα με την απογραφή πληθυσμού του έτους 2011) ήταν 33.128 κάτοικοι, εκ των οποίων 21.083 (63,6%) κατοικούσαν στον Δήμο Ιστιαίας-Αιδηψού, με πρωτεύουσα την Ιστιαία, και 12.045 (36,4%) ήταν κάτοικοι στον Δήμο Μαντουδίου-Λίμνης-Αγίας Άννας, με έδρα τη Λίμνη. Κατά την απογραφή του 2021 οι κάτοικοι στον Δήμο Ιστιαίας-Αιδηψού βρέθηκαν 18.460 (μείωση κατά 14,21%), ενώ οι κάτοικοι του Δήμου Μαντουδίου-Λίμνης-Αγίας Άννας βρέθηκαν 11.986 (μείωση κατά 0,49%). Από τα στοιχεία αυτά προκύπτει πολύ σημαντική μείωση στον Δήμο Ιστιαίας και πολύ μικρή στον Δήμο Μαντουδίου-Λίμνης-Αγίας Άννας.

Όλη η περιοχή του Δήμου Μαντουδίου-Λίμνης-Αγίας Άννας ανήκει στην αρμοδιότητα του Δασαρχείου Λίμνης, ενώ του Δήμου Ιστιαίας-Αιδηψού, στην αρμοδιότητα του Δασαρχείου Ιστιαίας.

Η φωτιά στη Βόρεια Εύβοια ξεκίνησε το μεσημέρι της 3ης Αυγούστου 2021 και κράτησε περίπου 8 ημέρες ως τις 11 Αυγούστου 2021. Έκαψε συνολικά 520.000 στρέμματα.

Τα 325.000 περίπου στρέμματα ανήκουν στον Δήμο Λίμνης, ενώ τα 195.000 περίπου στρέμματα ανήκουν στον Δήμο Ιστιαίας. Το 60% των συνολικά καμένων εκτάσεων καλύπτονται από χαλέπιο πεύκη.

Δασικές εκτάσεις ήταν τα 235.000 στρέμματα στον Δήμο Λίμνης και τα 147.000 στον Δήμο Ιστιαίας. Συνολικά κάηκαν 382.000 στρέμματα δασικών εκτάσεων. Τα δάση χαλεπίου είναι το 90% των καμένων δασικών εκτάσεων (στοιχεία από ΥΛΗ-πηγή European Forest Fire Information System – EFFIS).

Το δάσος στην περιοχή μελέτης αντιμετωπίζεται ως ενιαίο οικοσύστημα, για την προστασία, διαχείριση και ανάδειξη των οικολογικών, παραγωγικών και αναψυχικών του αξιών.

Φυσικό περιβάλλον Κλιματολογικά στοιχεία

Το μέσο ετήσιο ύψος βροχής, στην περιοχή μελέτης, είναι περίπου 600 mm, ενώ η θερμοκρασία έχει σημαντικές αποκλίσεις μεταξύ θέρους και χειμώνα. Οι επικρατούντες άνεμοι είναι από βορειοανατολικές διευθύνσεις και επηρεάζουν

άμεσα το κλίμα όλης της Βόρειας Εύβοιας. Υπάρχει σημαντική διαφορά κλίματος μεταξύ των εκτάσεων που βρίσκονται στο ανατολικό τμήμα της περιοχής μελέτης (Αγριοβότανο, Ελληνικά, Βασιλικά, Παπάδες, Αγία Άννα, Στροφυλιά) και σε αυτές που βρίσκονται στο δυτικό τμήμα (Λίμνη, Ροβιές). Στις πρώτες είναι μεγαλύτερη η βροχόπτωση, η χιονόπτωση και μεγαλύτερο το κρύο σε θερμοκρασία και διάρκεια, ενώ οι βόρειοι άνεμοι έχουν μεγαλύτερη ένταση και διάρκεια. Στα ορεινά χωριά (Παπάδες, Κερασιά), τα φαινόμενα του χειμώνα είναι πιο έντονα.

Όσον αφορά το βιοκλίμα της υπό μελέτην περιοχή, το μεγαλύτερο τμήμα της Βόρειας Εύβοιας, ειδικά το ημιορεινό και ορεινό, ανήκει στον ύφυγρο βιοκλιματικό όροφο με ψυχρούς χειμώνες, ενώ οι πιο πεδινές και παραθαλάσσιες περιοχές ανήκουν στον ύφυγρο βιοκλιματικό όροφο με ήπιους χειμώνες (Μαυρομάτης 1980).

Τοπιολογικά στοιχεία Μορφολογία εδάφους

Από την επεξεργασία των δεδομένων του Ψηφιακού Μοντέλου Εδάφους (DTM) της «Ελληνικό Κτηματολόγιο» προκύπτει, για την περιοχή που επιλήγη από την πυρκαγιά, ότι το ελάχιστο υψόμετρο βρίσκεται στο επίπεδο της θάλασσας (0 μ.), το μέγιστο στα 989 μ. (Ξηρό όρος) και το μέσο υψόμετρο στα 303 μ. Το 27% της έκτασης έχει υψόμετρο μικρότερο από 200 μ., το 35% αυτής βρίσκεται σε υψόμετρο μεταξύ 200 και 400 μέτρων, ενώ μόνο το 9% βρίσκεται πάνω από τα 600 μέτρα.

Στην καμένη περιοχή απαντούν κυρίως λοφώδεις περιοχές και μεσαίου μεγέθους ορεινοί όγκοι, διακοπτόμενοι από μικρές πεδιάδες. Τα κυριότερα βουνά της περιοχής είναι το Ξηρόν όρος με υψόμετρο 989 μ., το Τελέθριο όρος με 970 μ. και ο Καβαλλάρης, βορειοδυτικά της Μονής του Οσίου Δαυίδ, με 927 μ. Στα νοτιοδυτικά της περιοχής μελέτης υπάρχει το όρος Καντήλι με υψόμετρο 1.246 μ. ενώ το υψηλότερο βουνό της Βόρειας Εύβοιας είναι ο Πυξαρίας, με υψόμετρο 1.352 μ. και βρίσκεται στο νοτιοανατολικό άκρο της.

Οι κλίσεις του εδάφους στην περιοχή ποικίλουν. Η μέση κλίση είναι 32,8%, ενώ οι εκτάσεις που έχουν κλίση μεγαλύτερη του 50% ανέρχονται στο 19%.

Γεωλογικά στοιχεία

Στη Βόρεια Εύβοια επικρατούν τα εδάφη που προέρχονται από α) βιοτιτικούς και διμαρμαρυγικούς





γνεύσιους και γνευσιοσχιστόλιθους, οι οποίοι εμφανίζονται στις περιοχές Γαλιτσάδων-Αιδηψού, όπου σχηματίζεται το δρυοδάσος στο Τελέθριο όρος, β) νεοπαλαιοζωικούς σχηματισμούς που περιλαμβάνουν ψαμμίτες, αρκόζες και αργιλικούς σχιστόλιθους, γ) ασβεστόλιθους, οι οποίοι καταλαμβάνουν μεγάλα τμήματα και συνιστούν τους ορεινούς όγκους του Ήφρου Όρους, του Κανδηλίου, του Πυξαριά κ.ά στους οποίους σχηματίζονται τα περισσότερα ελατοδάση και πευκοδάση, δ) σερπεντινωμένους περιδοτίτες (οφιόλιθοι), πετρώματα με βάρεια μέταλλα που δημιουργούν αβαθή και μη γόνιμα εδάφη (χαλικουδέρες), στα οποία εξαπλώνεται, σε μικρές συστάδες, η ενδημική ευβοϊκή δρυς, ε) νεογενείς αποθέσεις στις ιζηματογενείς ηεκάνες (Λίμνης-Ιστιαίας), οι οποίες αποτελούνται από κροκαλοπαγή, μάργες και άμμους, με σημαντική παρουσία του λιγνίτη, όπου έχει το άριστο της εξαπλώσής της η χαλιέπιος πεύκη στ) τεταρτογενείς αποθέσεις στην ευρύτερη περιοχή της Ιστιαίας και του Μαντουδίου, οι οποίοι σχηματίστηκαν από τη δράση των ποταμών Ήφριά, Νηλέα και Κηρέα (Τρίγκας 2003, Δόγανος 2010). Ιδιοκτησιακό καθεστώς δασών Βόρειας Εύβοιας
Ο τρόπος μεταβίβασης των δασικών ιδιοκτησιών, που δόθηκαν από τους Τούρκους σε κοινότητες, σε ομάδες κατοίκων, σε πλούσιους Έλληνες, σε Έλληνες της διασποράς και σε ξένους Φιλέλληνες, μετά την απελευθέρωση της Εύβοιας (1830), δημιούργησε μεγάλες δασικές ιδιοκτησίες, βορειότερα από τα Ψαχνά. Ορισμένες τουρκικές ιδιοκτησίες που ήταν μέσα σε δάση αγοράστηκαν από κατοίκους των γύρω οικισμών, με νόμιμους ή αμφισβητούμενους τίτλους, οι οποίοι δεν έχουν

κριθεί μέχρι και σήμερα, όλοι τους τελεισίδικα. Δάση που αγοράστηκαν από Έλληνες υπό μορφή κοινής ιδιοκτησίας διαμεμήθηκαν μεταγενέστερα μεταξύ των αγοραστών άτυπα (ως «μερίδες»). Αυτό μπορεί να θεωρηθεί ως σύσταση «κάθετης ιδιοκτησίας», χωρίς όμως να περιβάλλονται με νομικό τύπο.

Η παραπάνω προβληματική για την υπάρχουσα νομοθεσία, που δεν αναγνωρίζει κατάτμηση δασών, έγινε προσπάθεια να ρυθμιστεί με το άρθρο 65 του Νόμου 998/79 για ορισμένα (11) δάση της Βόρειας Εύβοιας. Μεγάλα προβλήματα αντιμετωπίζουν και τα δάση Παγώντα και Μαρκατών, που βρίσκονται λίγο νοτιότερα και ορισμένα άλλα που θεωρούνται Διακατεχόμενα και για τα οποία, παρά τις νομοθετικές ρυθμίσεις που έγιναν, δεν αναγνωρίστηκαν ακόμη ως ιδιοκτησία των διακατόχων. Σε αυτή την κατάσταση βρίσκονται και ιδιοκτησίες, ή διακατοχές άλλων μορφών, από Συνεταιρισμούς (Αναγκαστικούς).

Από στοιχεία του Δασαρχείου Λίμνης, το 74% του συνόλου των δασών και των δασικών εκτάσεων, που είναι αρμοδιότητας του Δασαρχείου αφορά σε μη δημόσια δάση, ενώ το υπόλοιπο 26% αφορά σε δημόσια. Οι αντίστοιχες εκτάσεις στο Δασαρχείο Ιστιαίας είναι 90% για τα μη δημόσια δάση και 10% για τα δημόσια (δάση Τσαπουρνιάς και Κυπαρισσίου). Οι εκτάσεις με τις μορφές ιδιοκτησίας των δασών παρουσιάζονται παρακάτω:

A/A	ΔΗΜΟΣ	ΕΚΤΑΣΗ ΔΗΜΟΥ (στρ)	ΚΑΜΕΝΗ ΕΚΤΑΣΗ (στρ)	ΠΟΣΟΣΤΟ ΚΑΜΕΝΗΣ ΕΚΤΑΣΗΣ %
1	ΙΣΤΙΑΙΑΣ			
	ΑΙΔΗΨΟΥ	509.303	191.880	37,68
2	ΜΑΝΤΟΥΔΙΟΥ			
	ΛΙΜΝΗΣ	585.611	326.954	55,83
	ΑΓΙΑΣ ΑΝΝΑΣ			
	Σύνολο	1.094.914	518.834	
Καμένες εκτάσεις στα Δασαρχεία Λίμνης και Ιστιαίας.				
A/A	ΔΑΣΑΡΧΕΙΑ	ΕΚΤΑΣΗ ΔΑΣΑΡΧΕΙΟΥ (στρ)	ΚΑΜΕΝΗ ΕΚΤΑΣΗ (στρ)	ΠΟΣΟΣΤΟ ΚΑΜΕΝΗΣ ΕΚΤΑΣΗΣ %
1	ΙΣΤΙΑΙΑΣ	507.750	189.555	37,33
2	ΛΙΜΝΗΣ	586.081	329.763	56,27
	Σύνολο	1.093.831	519.318	
Καμένες εκτάσεις στα Δασαρχεία Λίμνης και Ιστιαίας.				





Από τα παραπάνω προκύπτει ότι το 77% των δασών της υπό μελέτη περιοχής είναι ιδιωτικά και μόνο το 23% είναι δημόσια. Οι παραπάνω μορφές σχέσεων ιδιοκτησίας στα δάση δημιουργούν ένα πολυσύνθετο πρόβλημα που επιζητεί λύση. Η σημερινή μορφή ιδιοκτησίας και διαχείρισης ούτε τα δάση ωφελεί, αλλά ούτε και τους ιδιοκτήτες.⁴

Το δάσος πριν την πυρκαγιά

Τα δάση του Δασαρχείου Λίμνης καταλαμβάνουν το 79,5% της συνολικής έκτασης αρμοδιότητας του Δασαρχείου, ενώ τα δάση του Δασαρχείου Ιστιαίας καταλαμβάνουν το 47,4% της συνολικής έκτασης του Δασαρχείου. Το όρια αρμοδιότητας των 2 δασαρχείων δεν συμπίπτουν πάντα με τα όρια των 2 δήμων. Υπάρχουν μικρές διαφορές, κυρίως στα όρια μεταξύ Παπάδων και Βασιλικών. Τα δάση των δύο Δασαρχείων κατατάσσονται στις

πιο ευαίσθητες και πυρόπληκτες περιοχές της χώρας μας.

Με το ΠΔ 575/09-07-1980 (ΦΕΚ 157/Α'/09-07-1980), οι περιοχές των Δασαρχείου Λίμνης και Ιστιαίας εμπίπτουν στις κηρυχθείσες ως ιδιαίτερα επικίνδυνες περιοχές της χώρας μας, με ξηροθερμική περίοδο από 1η Μαΐου έως 31 Οκτωβρίου και με δείκτη ευφλεκτικότητας Ι.

Τα δάση στην καμένη έκταση συγκροτούνται από ξηροφυτικά και εύφλεκτα είδη. Κυριαρχούν τα δάση με χαλέπιο πεύκη (*Pinus halepensis*) και υπόροφο από αείφυλλα πλατύφυλλα, που καταλαμβάνουν πάνω από το 75% της συνολικής έκτασης του δάσους του Δασαρχείου Λίμνης, ενώ το υπόλοιπο 25% συγκροτείται από, μεικτά κυρίως, δάση από κεφαλληνιακή ελάτη (*Abies cephalonica*), μαύρη πεύκη (*Pinus nigra*) και είδη δρυός (πλατύφυλλη, χνοώδης, ευβοϊκή).

Είδος	Ελάτη	Χαλέπιος Πεύκη	Μαύρη Πεύκη	Δρυς	Πλάτανος	Μερικώς δασοσκεπής έκταση
Έκταση (στρ.)	13.805	221.230	10.635	1.020	1.620	23.790
Δασοκάλυψη κατά δασοπονικό είδος στο Δασαρχείο Λίμνης						

Χλωρίδα και πανίδα

Χλωρίδα

Η Βόρεια Εύβοια χαρακτηρίζεται από ιδιαίτερα υψηλή χλωριδική ποικιλότητα, η οποία αποτελείται από 1.663 αυτοφυή είδη και είναι μία από τις πλουσιότερες περιοχές σε αριθμό ειδών στην περιοχή του Αιγαίου. Η συνύπαρξη ηπειρωτικών και αιγαιακών χλωριδικών στοιχείων, σε συνδυασμό με την τοπογραφική ετερογένεια και τη γεωλογική ποικιλότητα της περιοχής, έχουν συμβάλει στην εμφάνιση μεγάλης ποικιλίας φυτικών ειδών. Στην περιοχή απαντούν δώδεκα (12) στενοτοπικά είδη χλωρίδας, είδη δηλαδή της Βόρειας Εύβοιας, οκτώ (8) ενδημικά είδη της Εύβοιας και άλλα οκτώ

(8) ενδημικά είδη της Ελλάδας.

Μεταξύ αυτών και η εμβληματική ευβοϊκή δρυς (*Quercus trojana subsp. euboica*) που αναγνωρίστηκε στην περιοχή τη δεκαετία του 1940. Η περιοχή εξάπλωσης του είδους αυτού εντοπίζεται μεταξύ των οικισμών Στράφοι, Κερασιά, Τσαπουρνιά, Βασιλικά και Παπάδες. Οι τύποι βλάστησης που απαντούν στην υπό μελέτη περιοχή και γενικά στη Βόρεια Εύβοια, είναι οι θαμνώδεις εκτάσεις, τα πευκοδάση χαλέπιου και μαύρης πεύκης, τα ελατοδάση και τα δρυοδάση, κυρίως με την πλατύφυλλη, και σε ορισμένες θέσεις με την ευβοϊκή δρυ.

Ειδικότερα διακρίνουμε τέσσερις (4) ζώνες βλάστησης:⁵

4. Στην ενότητα των προτάσεων υπάρχει έκθεση με πρόταση για υπογραφή Συμφώνου Συνεργασίας μεταξύ ιδιοκτητών δασών και Ελληνικού Δημοσίου για συνεργασία στα θέματα της προστασίας και της διαχείρισης των δασών της Βόρειας Εύβοιας.

5. Ντάφης 1973 & Δόγανος 2010





- Ευμεσογειακή ζώνη βλάστησης (*Quercetalia ilicis*) η οποία αναπτύσσεται σε υψόμετρο μέχρι τα 1.000μ. Στη Βόρεια Εύβοια απαντά με την υποζώνη *Quercion ilicis* όπου εμφανίζονται εκτεταμένα δάση χαλιπιού πεύκης (*Pinus halepensis*), με θαμνώδη υπόροφο καθώς και διαπλάσεις αειφύλλων πλατυφύλλων, αιλιά και φρυγάνων.
- Παραμεσογειακή ζώνη βλάστησης (*Quercetalia pubescentis*). Η ζώνη αυτή εμφανίζεται σε μικρές εκτάσεις στο όρος Τελλέθριο με την υποζώνη *Quercion confertae*, με δάση πλατύφυλλης δρυός (*Quercus frainetto*) σε υψόμετρο 500-900 μ, όπου κατά θέσεις εμφανίζονται -υπό μορφή νησίδων- συστάδες καστανιάς (*Castanea sativa*).
- Ζώνη ορεινών παραμεσόγειων κωνοφόρων (*Abietion cephalonicae*). Στη ζώνη αυτή σχηματίζονται δάση κεφαλληνιακής ελάτης (*Abies cephalonica*) κυρίως, ή μικτά δάση με μαύρη πεύκη (*Pinus nigra*), όπως στο Ξηρό όρος, στον Καβαλήρη και στον Άγιο Κωνσταντίνο (Κερασιά).
- Αζωνική βλάστηση. Εμφανίζεται κατά μήκος των ποταμών και των ρεμάτων. Η βλάστηση αυτών των υποπεριοχών αποτελείται κυρίως από δάση πλατάνου (*Platanus orientalis*). Επίσης, στον υγρότοπο Αιμυρόρεμα εμφανίζεται έκταση υγροτοπικού δάσους με πεδινή φτελιά (*Ulmus minor*) και νερόφραξο (*Fraxinus angustifolia subsp. oxycarpa*).

Πανίδα

Τα μεγάλα θηλαστικά που απαντούν στα δάση και τις δασικές εκτάσεις της περιοχής, είναι το ζαρκάδι (*Capreolus capreolus*), ο αγριόχοιρος (*Sus scrofa*) -μετά από εισαγωγή- ο ασβός (*Meles meles*), η αλεπού (*Vulpes vulpes*), ο λαγός (*Lepus europaeus*) και το πετροκούναβο (*Martes foina*). Η πανίδα των ερπετών, αμφιβίων και χειρότερων είναι σημαντική, χωρίς αυτή να έχει καταγραφεί λεπτομερώς. Από τα είδη της ορνιθοπανίδας έχουν καταγραφεί διάφορα είδη αρπακτικών, όπως ο χρυσαετός (*Aquila chrysaetos*), ο σπιζαετός (*Aquila fasciata*),

ο φιδαιτός (*Circaetus gallicus*), η γερακίνα (*Buteo buteo*), η σφηκογερακίνα (*Pernis apivorus*), ο πετρίτης (*Falco peregrinus*), το βραχοκιρκινέζο (*Falco tinnunculus*) και το ξεφτέρι (*Accipiter nisus*). Άλλα είδη πουλιών που έχουν καταγραφεί είναι το φρυγανοτσίχλονο (*Emberiza caesia*), το τρυγόνι (*Streptopelia turtor*), η μπεκάτσα (*Scolopax rusticola*), η φάσσα (*Columba palumbus*), η τσίχλα (*Turdus philomelus*), ο κότσυφας (*Turdus merula*) και διάφορα στρουθιόμορφα είδη, μεταξύ αυτών και αρκετά μεταναστευτικά.

Περιοχές ιδιαίτερης περιβαλλοντικής αξίας & δασικής αναψυχής

Προστατευόμενες περιοχές

Στην ευρύτερη περιοχή έχουν χαρακτηριστεί ως προστατευόμενες, οι περιοχές του Δικτύου Natura 2000, τα Καταφύγια Άγριας Ζωής, οι Μικροί Νησιωτικοί Υγρότοποι και οι Σημαντικές Περιοχές για τα Πουλιά.

Περιοχές Δικτύου Natura 2000: Εντοπίζονται τέσσερις (4) χερσαίες περιοχές του Δικτύου Natura και μία (1) θαλάσσια. Τρεις (3) περιοχές είναι Ζώνες Ειδικής Προστασίας (ΖΕΠ)⁶ και δύο (2) περιοχές έχουν χαρακτηριστεί Ειδικές Ζώνες Διατήρησης (ΕΖΔ),⁷ εκ των οποίων μόνο η μία (1) επλήγη από την καταστρεπτική πυρκαγιά του Αυγούστου του 2021 (ΖΕΠ GR2420010 «Όρος Καντήλι»).

Ζώνες Οικιστικού Ελέγχου: Οι λιμνοθάλασσες Μικρό και Μεγάλο Λιβάρι και ειδικότερα η λεκάνη απορροής τους και η ζώνη ξηράς που τις περιβάλλει αποτελούν περιοχές που καλύπτονται από πλούσια, υδρόβια και παρόχθια βλάστηση. Για την προστασία του υγροβιότοπου που βρίσκεται στην περιοχή της Ιστιαίας-Ασπνίου έχει θεσμοθετηθεί ΖΟΕ,⁸ με την οποία καθορίζονται Ζώνες προστασίας. Στον πυρήνα επιτρέπονται μόνο η λειτουργία ιχθυοτροφείου, ιχθυογεννητικού σταθμού, έργα προστασίας και επιστημονικές έρευνες, ενώ στην περιβάλλουσα ζώνη του κάμπου επιβάλλονται περιορισμοί ως προς τις χρήσεις γης και τη δόμηση.

6. Οδηγία 2009/147/ΕΚ

7. Οδηγία 92/43/ΕΟΚ

8. ΦΕΚ 205/Δ/10.04.1990

9. ΦΕΚ 1147/Β/25-08-2006



Καταφύγια Άγριας Ζωής: Στο νότιο όριο της υπό μελέτη περιοχής, περί την Ι.Μ Γαλιτάκη, είναι κωροθετημένο μικρό τμήμα – από τη συνολική έκταση των 52.500 στρ.-του Καταφυγίου Άγριας Ζωής «Δαφνώντα» του Δήμου Μεσσαπίων,⁹ για την προστασία της χλωρίδας και πανίδας. Στη ζώνη του Καταφυγίου επιτρέπεται η εκτέλεση έργων ή εργασιών μόνο μετά από μελέτη περιβαλλοντολογικών επιπτώσεων τύπου Α' και έγκριση περιβαλλοντικών όρων.

Σημαντικές Περιοχές για τα Πουλιιά: Η περιοχή του όρους Καντήλι αποτελεί Πολύ Σημαντική Περιοχή για τα Πουλιιά με κωδικό περιοχής GR2420010, έκτασης 60.450 στρ.

Μικροί Νησιωτικοί Υγρότοποι: Στον κατάλογο του ΠΔ με την έγκριση του καταλόγου των Μικρών Νησιωτικών Υγροτόπων (ΦΕΚ 229/19-06-2012) περιλαμβάνονται 6 μικροί υγρότοποι.

Υδάτινο στοιχείο

Η διαμόρφωση της περιοχής και η παρουσία οικοτόπων με ποικιλία σημαντικών χαρακτηριστικών διαμορφώνουν τοπία ιδιαίτερης αισθητικής και οικολογικής αξίας. Οι βασικοί παράγοντες που επηρεάζουν το τοπίο και δημιουργούν ιδιαίτερο μικροκλίμα είναι οι υδάτινοι πόροι που περιλαμβάνουν ορισμένα μεγάλα ποτάμια, όπως ο Κηρέας, ο Νηλέας και ο Ξεριάς, πολλή μικρότερα ρέματα όπως ο Γερασιάς, ο Σηπιός, το Μεγάλο Ρέμα (Μελίσσι) και το Μαύρο Ρέμα. Απαντώνται επίσης σημαντικοί καταρράκτες όπως του Δρυμώνα, η Κρέμαση, του ρέματος Μελίσσι (3), της Γερακιούς, το Δαφνοκούκι, κ.ά. Σημαντική συμβολή στο τοπίο έχουν και οι αρκετοί φυσικοί υγρότοποι, τόσο παράκτιοι όσο και χερσαίοι (ορεινοί), όπως το Μικρό και Μεγάλο Λιβάρι, ο υγρότοπος εκβολής του ποταμού Βούδωρου και τα δύο έλη στην περιοχή της Κρύας Βρύσης. Επίσης υπάρχουν αρκετές μικρές τεχνητές λίμνες, οι οποίες έχουν σχηματιστεί λόγω των εξορύξεων μεταλλευμάτων, κυρίως λευκόλιθου, στην περιοχή του Κάκαβου και του Παρασκευορέματος.

Δασικά οικοσυστήματα

Ιδιαίτερα σημαντική συμβολή στη διαμόρφωση του τοπίου έχουν η μεγάλη ποικιλία δασικών οικοσυστημάτων, κάποια από τα οποία είναι σπάνια και πολύ σημαντικά, γιατί θεωρούνται λείψανα παλαιών δασών, όπως τα υδροχαρή δάση της πεδινής φτελιάς (*Ulmus minor*) και του νερόφρα-

ξου (*Fraxinus angustifolia*) στην Κρύα Βρύση και χνοώδους ποδισκοφόρου δρυός (*Quercus robur* ή *Quercus pedunculiflora*) στον Άγιο Νικόλαιο Κανατάδικων. Πολύ σημαντικές θεωρούνται οι συστάδες του τοπικού ενδημικού υποείδους, της ευβοϊκής δρυός (*Quercus trojana subsp. euboica*), το δρυοδάσος του Τελιέθριου όρους, τα ελατοδάση στα όρη Ξηρό, Καβαλήρης, Πυξαρίας και Καντήλι, τα πλάτανοδάση του Κηρέα και Νηλέα και το περίφημο πευκοδάσος της Βόρειας Εύβοιας, το μεγαλύτερο της Ελλάδας, που υπέστη τρομακτική καταστροφή από την πυρκαγιά.

Γεώτοποι

Σημαντικός γεώτοπος είναι το Απολιθωμένο Δάσος Κερασιάς, ένα από τα πλουσιότερα απολιθωμένα δάση σε όλη την Ευρώπη. Εκτείνεται μεταξύ των οικισμών Κερασιά-Άγια Άννα-Παπάδες. Σημαντικά είναι επίσης τα διάσπαρτα ευρήματα απολιθωμένων κορμών σε ολόκληρη την περιοχή. Από το Πράσινο Ταμείο, εγκρίθηκε χρηματοδότηση για ανασκαφές στο απολιθωμένο δάσος, με υπεύθυνο τον φορέα του Απολιθωμένου Δάσους της Λέσβου, ο οποίος διαθέτει την απαραίτητη εμπειρία και τεχνολογία.

Παραγωγικές δραστηριότητες

Το δάσος αποτελεί τον σημαντικότερο εξισορροπτικό φυσικό πόρο στη Βόρεια Εύβοια. Αφενός οι παραγωγικές δραστηριότητες που βασίζονται στην ύπαρξη του δάσους (μελισσοκομία, ρητινοκαλλιέργεια, υλιτομία, παραγωγή κάρβουνου, κτηνοτροφία κ.λπ.), αποτελούν κύριες ή βασικές συνιστώσες του πρωτογενούς τομέα παραγωγής, αφεντέρου αποτελεί πόλο έλξης δραστηριοτήτων αναψυχής σε συνδυασμό και με τη θάλασσα.

Η πρωτογενής παραγωγή, με την οποία ασχολείται το μεγαλύτερο μέρος του παραδασόβιου πληθυσμού, κυρίως στα ορεινά χωριά της Βόρειας Εύβοιας, περιλαμβάνει δραστηριότητες που βασίζονται στο δάσος. Άλλες δραστηριότητες είναι η φυτική παραγωγή, που αφορά κυρίως την καλλιέργεια της ελιάς, του σύκου και την αμπελοαγωγή. Σημαντική είναι επίσης και η αλιεία.

Η εξορυκτική δραστηριότητα, παρότι παλαιότερα ήταν ατμομηχανή της ανάπτυξης της περιοχής (με κέντρο το Μαντούδι), σήμερα υπολειπεται με μικρή έκταση εξορύξεις κυρίως στην περιοχή του Κάκαβου.



Μεγάλο μέρος της τοπικής οικονομίας βασίζεται στον τουρισμό, ο οποίος είναι αρκετά αναπτυγμένος σε όλη την περιοχή. Κύρια κέντρα των τουριστικών δραστηριοτήτων αποτελούν οι παραθαλάσσιες περιοχές του Βόρειου Ευβοϊκού Κόλπου, κυρίως η Αϊδηψός, η Λίμνη, οι Ροβιές, το Πευκί στα βόρεια και δυτικά και οι παραθαλάσσιοι οικισμοί της ανατολικής ακτογραμμής στο Αιγαίο Πέλαγος, όπως το Ψαροπούλι (Βασιλικά), η Αγκάλη (Αγία Άννα) και το Φραγκάκη (Αχλάδι).

Κτηνοτροφία – αποτύπωση

Η εκτατική αιγοπροβατοτροφία αποτελεί την κύρια συνιστώσα της κτηνοτροφικής παραγωγής. Το συνολικό ζωικό κεφάλαιο αποτελείται από 22.000 ζώα καταμελημένα σε 287 κτηνοτροφικές μονάδες, εκ των οποίων οι 95 διαθέτουν περισσότερα από 100 ζώα. Μικρότερη είναι η συμμετοχή των χοίρων και βοοειδών, όπως φαίνεται από τους Πίνακες που ακολουθούν.

Περιοχή	Αιγοπρόβατα	Εκμεταλλεύσεις σύνολο	> 100 ζώα
Λίμνης	12.864	150	45
Ιστιαίας	9.048	137	25
Σύνολο	21.912	287	95

Περιοχή	Χοίροι	Εκμεταλλεύσεις σύνολο	> 100 ζώα
Λίμνης	225	4	2
Ιστιαίας	77	4	1
Σύνολο	302	8	3

Περιοχή	Βοοειδή	Εκμεταλλεύσεις σύνολο	> 100 ζώα
Λίμνης	184	17	6
Ιστιαίας	61	4	1
Σύνολο	245	21	7

Ζωικό κεφάλαιο και εκμεταλλεύσεις.

Επιπροσθέτως, στην περιοχή λειτουργούν και δύο επιχειρήσεις ιππασίας, μία στο Ψαροπούλι (νότια) που ανήκει διοικητικά στους Παπάδες (Ιππικό Αγρόκτημα Ίππερος) και μία στην Αγκάλη Αγίας Άννας (Φιλοζωικό σωματείο Rancheros), οι οποίες επλήγησαν από τη πρόσφατη πυρκαγιά.

Το πρόβλημα

Ο κλάδος της κτηνοτροφίας υπέστη μεγάλες απώλειες τόσο σε ζωικό κεφάλαιο, όσο και σε υποδομές (εγκαταστάσεις, στάβλοι, δίκτυα κ.λπ.). Δεδο-

μένου ότι οι δασικές εκτάσεις αποτελούσαν τους βασικούς βοσκοτόπους για την εκτατική κτηνοτροφία, η αναγκαστική έλλειψή τους, λόγω και των περιορισμών βόσκησης στις αναδασωτές περιοχές, έχει ήδη δημιουργήσει πολύ μεγάλο πρόβλημα λόγω των ελάχιστων διαθέσιμων, μη καμένων περιοχών. Η ανάκτηση των χαμένων εκτάσεων για τη βόσκηση θα απαιτήσει πολύ σημαντικό χρονικό διάστημα. Ήδη υπάρχει πίεση από τη βόσκηση στις καμένες περιοχές και αναμένονται συναντήσεις και δράσεις για τη λύση του προβλήματος.





Προτάσεις

Για την αντιμετώπιση των εκμεταλλεύσεων που επλήγησαν προτείνονται τα ακόλουθα:

- Θέσπιση κινήτρων για την επέκταση της σταβλισμένης κτηνοτροφίας και των αναγκαίων δημόσιων υποδομών που θα τις εξυπηρετούν.
- Καθορισμός (οριοθέτηση) ζωνών βόσκησης στις μη καμένες περιοχές και συσχέτισή τους με τις κτηνοτροφικές εκμεταλλεύσεις που θα τις χρησιμοποιούν.
- Διάθεση αγροτικών εκτάσεων προς μίσθωση, με επιδότηση ενοικίου, για τη χρησιμοποίηση προς βοσκή, με καλλιέργεια κτηνοτροφικών φυτών.
- Αποκατάσταση ή εγκατάσταση δημόσιων υποδομών ύδρευσης για την κτηνοτροφία.
- Διοργάνωση συστηματικών ενημερώσεων προς τους κτηνοτρόφους σε σχέση με τη βέλτιστη χρήση των λίγων εναπομείναντων πόρων και των νέων πιθανών οριοθετήσεων βοσκήσιμων εκτάσεων.

Μελισσοκομία – ο ρόλος της στη λειτουργία του δάσους

Η μελισσοκομία στη Βόρεια Εύβοια στηρίζεται κυρίως στην ύπαρξη των εκτεταμένων δασών, στα οποία κυριαρχούν τα κωνοφόρα.

Ωστόσο, η άσκηση της μελισσοκομίας δεν αποτελεί μια μονοδιάστατη οικονομική δραστηριότητα. Παράλληλα με την παραγωγή μελιού, η εγκατάσταση σμηνών μελισσών, βοηθά στην επικοινωνία των δασικών ειδών, ιδίως της χαμηλής βλάστησης (ρείκια, κουμαριές, κ.ά.), με συνέπεια τη διατήρηση της ισορροπίας του δασικού οικοσυστήματος.

Κατά συνέπεια, η προσέγγιση της μελισσοκομίας δεν μπορεί παρά να είναι πολυδιάστατη:

- Για την παραγωγή μελιού και των άλλων προϊόντων της μελισσοκομίας (γύρη, πρόπολη).
- Για την ισορροπία της αναπαραγωγής των φυτικών ειδών και των οικοσυστημάτων.
- Για προστασία του δάσους από κινδύνους που το απειλούν.

Επιπτώσεις

Από τα 380.000 περίπου στρ. καμένης δασικής

έκτασης το 90% αποτελούνταν από πευκοδάσος χαλιπιού πεύκνης. Σήμερα οι διαθέσιμες περιοχές για τη μελισσοκομία είναι το πευκοδάσος στη Λιχάδα, το όρος Τελέθριο, όπου επικρατεί η πλατύφυλλη δρυς, καθώς και τα πευκοδάση στην περιοχή Μαντουδίου, Πηλίου, Βλαχιάς και Προκοπίου, που δεν κάρηκαν τον Αύγουστο του 2021. Η φυσική αναγέννηση δεν μπορεί να δώσει δέντρα κατάλληλα για την παραγωγή μελιού (έκκριση μελιτώματος) πριν από την παρέλευση δεκαετίας. Η χαμηλή βλάστηση (ρείκια, θυμάρια, κουμαριές) αναγεννούνται ταχύτερα και μπορούν να αναπτύξουν παραγωγική ανθοφορία σε 2-3 χρόνια.

Στη Βόρεια Εύβοια δραστηριοποιούνται περίπου 400-500 μελισσοκόμοι, αρκετοί επαγγελματίες (πάνω από 150) και πολλοί ερασιτέχνες, που έχουν τη μελισσοκομία ως συμπληρωματική απασχόληση. Οι κυψέλες που βρίσκονταν μέσα στο δάσος και κάρηκαν υπολογίζονται σε 9.000-10.000 (δηλώθηκαν επισήμως 5.000), από ένα συνολικό πληθυσμό στην περιοχή περί τις 20.000. Εκτιμάται ότι από την πυρκαγιά χάθηκε το 50% περίπου των μελισσοσμηνών που ανήκαν σε ντόπιους μελισσοκόμους.

Το 40% των μελισσοσμηνών διαχειμάζουν στην καμένη περιοχή, ενώ ετησίως η παραγόμενη ποσότητα μελιού κυμαίνεται περί τους 300 τόνους.

Διαπιστώσεις

Η σημαντικότητα της περιοχής για τη μελισσοκομία ξεπερνά το τοπικό επίπεδο, δεδομένου ότι το μέλι κωνοφόρων αποτελεί το 70% της ελληνικής παραγωγής μελιού και ένα πολύ σημαντικό ποσοστό εξ αυτού παράγεται από πευκοδάση της Βόρειας Εύβοιας. Παράλληλα παράγονται και άλλα προϊόντα, όπως πρόπολη, γύρη, βασιλικός ποiltός κ.λπ., που σήμερα είναι αμελητέα στην περιοχή.

Προτάσεις

- Συμπερίληψη στις αναδασώσεις ειδών μελισσοκομικής αξίας, αν κριθεί δυνατό.
- Οριοθέτηση περιοχών για την εγκατάσταση σμηνών, με διευκολύνσεις υδροδότησης (ποτίστρες) και πυροπροστασίας.
- Άρση του μέτρου απαγόρευσης για εγκατάσταση σμηνών εντός αναδασωτέων εκτάσεων.
- Προγράμματα κατάρτισης σε νέες τεχνικές μελισσοκομίας, παραγωγής άλλων προϊόντων κυψέλης, μέτρων προστασίας από κινδύνους πυρκαγιάς, αλλά και αξιολόγησης της μελιτο-





φορίας του δάσους, εντασσόμενα σε «σύστημα παρακολούθησης».

- Δράσεις και υποστήριξη επενδύσεων συνεργατικών σχημάτων στην πρώτη μεταποίηση, τυποποίηση και προώθηση των μελισσοκομικών προϊόντων.
- Δράσεις ανάδειξης της μελισσοκομίας ως στοιχείο του τοπικού πολιτισμού και δημιουργία εκπαιδευτικών προγραμμάτων.

Ρητινοκαλλιέργεια

Το προϊόν

Η χαλέπιος πεύκη είναι το μοναδικό είδος για την παραγωγή σημαντικών ποσοτήτων ρητίνης, η οποία αποτελεί πρώτη ύλη παραγωγής ποικιλίας προϊόντων της χημικής βιομηχανίας. Το τερεβινθέλαιο (νέφτι) –υγρό απόσταγμα της ρητίνης– χρησιμοποιείται κυρίως ως διαλυτικό στην παρασκευή χρωμάτων, αρωμάτων, καλλυντικών, φαρμάκων. Το κολλοφώνιο –στερεό απόσταγμα της ρητίνης– χρησιμοποιείται κυρίως στην τυπογραφία, υφαντουργία, μεταλλουργία. Η ρητίνευση της πεύκης δεν έχει αρνητικές επιπτώσεις στην ποιότητα του ξύλου της, που εξακολουθεί να είναι κατάλληλο για διάφορα προϊόντα (πριστή ξυλεία, χαρτοποιητός, μοριόπλακες κ.ά).

Η παραγωγή

Για τη συγκομιδή της χρησιμοποιείται αποκλειστικά η μέθοδος της αποφλοιώσης με διάνοιξη μετώπου και χημική επίδραση πάστας θειικού οξέος. Η ρητινοσυλλογή πραγματοποιείται από τους ρητινοσυλλέκτες σε μισθωμένα δένδρα, σε δημόσια, ιδιωτικά ή διακατεχόμενα δάση.

Οι εργασίες ρητίνευσης ξεκινούν τον Μάρτιο κάθε έτους, ολοκληρώνονται τον μήνα Νοέμβριο και απασχολούν στη Βόρεια Εύβοια περισσότερα από 500 άτομα, περίπου το 50% του συνόλου της χώρας.

Η τιμή της ρητίνης κυμαίνεται γενικά γύρω στα 0,30€/kg με διακυμάνσεις από αυξομειώσεις. Τα τελευταία χρόνια η τιμή της κυμαίνεται από 0,25 – 0,65€/kg ανάλογα με την εποχικότητα και τη ζήτηση.

Παράλληλα οι ρητινοσυλλέκτες λαμβάνουν ως πρόσθετη κρατική επιχορήγηση 0,45€/kg ως επιδότηση για τον καθαρισμό του δάσους από τη

βλάστηση του υπορόφου, ενώ για κάθε τόνο ρητίνης εξασφαλίζουν 35 έτη για την ασφάλισή τους.

Παρά την ευρεία χρήση της ρητίνης, η παραγωγή της στην Ελλάδα μειώνεται συνεχώς.

Το πρόβλημα

Η απώλεια του δάσους αποτελεί πολύ σημαντικό πρόβλημα, δεδομένου του μεγάλου χρόνου για την ανάπτυξη των πεύκων, μέχρι να γίνουν παραγωγικά. Η απώλεια σε ρητίνευση από την πυρκαγιά του 2021 ήταν συνολικά 3.100 τόνοι, που αντιπροσωπεύουν το 55% της ετήσιας παραγωγής. Αυτή η καταστροφή απειλεί ευθέως τη συνέχιση παραγωγής του προϊόντος, την επιβίωση των ρητινοσυλλεκτών και την προστασία του δάσους που προσφέρει η παραγωγή αυτού του προϊόντος.

Παραγωγή κάρβουνου

Η παραγωγή κάρβουνου είναι σήμερα μια σημαντική δραστηριότητα, την οποία όμως ασκεί ένας μικρός πληθυσμός εργαζόμενων στο δάσος. Παλαιότερα ήταν βασική δραστηριότητα σε αρκετά χωριά, ενώ στην περιοχή μετέβαιναν το καλοκαίρι και καρβουνάδες από άλλες περιοχές όπως από την Ικαρία (στον Δρυμώνα). Η τρέχουσα περίοδος, επιτρέπει την αναζωογόνηση του επαγγέλματος, που προϋποθέτει σημαντικές τεχνικές γνώσεις, έχει πολιτιστικό ενδιαφέρον και μπορεί να περιληφθεί στη λίστα των επισκέψιμων χώρων με τουριστικό ενδιαφέρον.

- Οργάνωση των καρβουνάδων για να μπορέσουν να διεκδικήσουν καλύτερες συνθήκες άσκησης του επαγγέλματος. Είναι απαραίτητο όλοι οι καρβουνάδες να συμμετέχουν σε μια δική τους δομή.
- Επιδότηση για τον καθαρισμό των δασών, αντίστοιχη των ρητινοσυλλεκτών. Η αραίωση του δάσους θα πρέπει να συσχετιστεί με την παραγόμενη ποσότητα κάρβουνου, ώστε να είναι δίκαιη και η επιδότησή τους.
- Προβολή του προϊόντος. Το κάρβουνο είναι ένα φυσικό προϊόν το οποίο χρειάζεται προβολή. Τα υλικά από τα οποία προέρχεται είναι δευτερεύοντα δασικά προϊόντα, των οποίων η απομάκρυνση είναι ευεργετική για την προστασία των δασών.
- Η διαδικασία της παραγωγής του κάρβουνου, είναι μια ενδιαφέρουσα και παραδοσια-



κή εργασία. Η επίσκεψη σχολείων και άλλων ομάδων μπορεί να δημιουργήσει ένα νέο οικουριστικό προϊόν, γεμάτο εμπειρίες για τους επισκέπτες και επιπλέον εισόδημα για τους επαγγελματίες.

Υλοτομία

Η καταστροφή του δάσους, από την πυρκαγιά, αποστραφεί από κάθε πιθανό εισόδημα τους υλοτόμους των Δασικών Συνεταιρισμών Εργασίας (ΔΑΣΕ), οι οποίοι κυρίως εργάζονταν στα δημόσια δάση. Η σημαντική ενεργοποίησή τους για την υλοτομία των καμένων θα μηδενιστεί τα επόμενα χρόνια, μέχρι να προκύψει υλοτομία στο νέο δάσος. Μέχρι τότε θα μπορούν να χρησιμοποιηθούν είτε σε δασοκομικές εργασίες είτε με δραστηριοποίησή τους και σε άλλες περιοχές της χώρας. Για την απασχόληση των δασεργατών είναι απαραίτητο να συνταχθεί ειδικό Πρόγραμμα απασχόλησης, παράλληλο, ή συγχωνευμένο με αυτό των ρητινοκαλλιέργειών.

- Οι υλοτόμοι των ΔΑΣΕ να μπορούν να χρησιμοποιηθούν σε άλλα δημόσια δάση της Βόρειας Εύβοιας, τα οποία δεν έχουν καεί, σε έργα διαχείρισης, προστασίας αλλά και δασικής αναψυχής.
- Να μπορούν να συμμετέχουν σε δασικές εργασίες, σε άλλες περιοχές της χώρας, με προνομιακό τρόπο για κάποιο χρονικό διάστημα (π.χ. σε ποσοστό 20% των εργασιών για 7 χρόνια).
- Οι υλοτόμοι που θα μείνουν άνεργοι να μπορούν να καλύψουν τα κενά του «Προγράμματος απασχόλησης ανέργων ρητινοκαλλιέργειών» της ΔΥΠΑ.
- Οι υλοτόμοι που ανήκουν σε ΑΔΑΣΥ να μπορούν να συμμετέχουν σε δημόσια έργα, που γίνονται στην έκταση (δάση) της ιδιοκτησίας τους.
- Να γίνει σύντομα το Σύμφωνο μεταξύ Δημοσίου και Ιδιοκτητών Δασών της Βόρειας Εύβοιας, που να ρυθμίζει και τα θέματα των υλοτόμων των ΑΔΑΣΥ.
- Να γίνει Πρόγραμμα αναδάσωσης οριακής απόδοσης αγρών, και δασωθέντων αγρών, με πεύκα υψηλής ρητινοφορίας, ώστε να δημιουργηθούν ρητινευόμενοι πευκώνας υψηλής απόδοσης.
- Να λυθεί το πρόβλημα των ατομικών αναγκών σε ξυλεία, των υλοτόμων, αλλά και όλων των κατοίκων, με Πρόγραμμα απόληψης

από δημόσια δάση, ή από ιδιωτικά δάση με συνεισφορά του Δημοσίου και διαχειριστή το Δασαρχείο.

Χρήσεις γης

Με βάση την επεξεργασία των δεδομένων του Προγράμματος Corine Land Cover (2018), προκύπτει ότι από το σύνολο των καμένων εκτάσεων τα δάση και οι δασικές εκτάσεις ανέρχονται σε 337.944,75 στρέμματα και αποτελούν το 65% της καμένης έκτασης (άθροισμα στις κατηγορίες δάσος κωνοφόρων, μικτό δάσος, μεταβατικές δασώδεις και θαμνώδεις εκτάσεις, δάσος πλατύφυλλων, εκτάσεις με αραιή βλάστηση). Σύμφωνα με τον αναρτημένο Δασικό Χάρτη της Διεύθυνσης Δασών Π.Ε. Εύβοιας, το σύνολο των δασών και δασικών εκτάσεων που έχουν καεί ανέρχεται σε 379.392,82 στρέμματα. Η διαφορά που εντοπίζεται, σε σχέση με τις εκτάσεις του αναρτημένου Δασικού Χάρτη, οφείλονται στην έλλειψη ακρίβειας των δεδομένων του Προγράμματος Corine Land Cover και τη μεθοδολογία που έχει ακολουθηθεί για την παραγωγή των δεδομένων.

Θεσμικές ρυθμίσεις

Κηρύξεις καμένων εκτάσεων ως αναδασωτέων: Με την υπ' αρ.214862/5-11-2021 (ΦΕΚ 776/5-11-20210 Απόφαση της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Θεσσαλίας-Στερεάς Ελλάδας (Διεύθυνση Δασών Εύβοιας) κηρύχθηκε ως αναδασωτέα έκταση δασικού χαρακτήρα, εμβαδού 232.231,45 στρ. του Δήμου Μαντουδίου-Λίμνης-Αγίας Άννας (Δασαρχείο Λίμνης). Αντίστοιχα, με την υπ' αρ. 214707/5-11-2022 απόφαση, κηρύχθηκε ως αναδασωτέα έκταση εμβαδού 150.908,90 στρ. του Δήμου Ιστιαίας-Αιδηψού (Δασαρχείο Ιστιαίας). Συνολικά, αναδασωτέα είναι 383.140,35 στρέμματα καμένου δάσους.

Γενικά Πολεοδομικά Σχέδια-ΣΧΟΟΑΠ: Το έτος 2015, ολοκληρώθηκε το Γενικό Πολεοδομικό Σχέδιο (ΓΠΣ) της Δ.Ε. Κηρέως (Μαντούδι) του Δήμου Μαντουδίου-Λίμνης-Αγίας Άννας. Επίσης, πρόσφατα, εγκρίθηκε το ΓΠΣ (ΦΕΚ 524/Δ'/3-9-2020) της Δ.Ε. Ελυμνίων (Λίμνη). Τέλος, υπό εκπόνηση βρίσκεται ακόμα το ΣΧΟΟΑΠ Δ.Ε. Νηλέως (Αγία Άννα). Όσον αφορά τον Δήμο Ιστιαίας-Αιδηψού, υπό εκπόνηση βρίσκεται το ΓΠΣ Δ.Ε. Αιδηψού, το ΓΠΣ Ιστιαίας και το ΣΧΟΟΑΠ της Δ.Ε. Λιχάδας.

Στο πλαίσιο του Προγράμματος Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας, αυτή την περίοδο εκπονού-



νται: α) «Μελέτη Ειδικού Πολεοδομικού Σχεδίου του Δήμου Ιστιαίας-Αιδηψού» και β) «Μελέτη Ειδικού Πολεοδομικού Σχεδίου του Δήμου Μαντουδίου-Λίμνης-Αγίας Άννας».

Περιφερειακό Χωροταξικό Πλαίσιο (ΠΧΠ):¹⁰ Σύμφωνα με το ΠΧΣ, οι ορεινοί όγκοι αποτελούν σημαντικό χώρο άσκησης αγροτοδασικής και εκτατικής παραδοσιακής κτηνοτροφίας, δραστηριοτήτων, πολιτικών και προγραμμάτων ορεινού χώρου στην Περιφέρεια Στερεάς Ελλάδας. Πρόκειται για κατ' εξοχήν περιοχές φυσικού αποθέματος, με ανάγκες στην προστασία και ανάπτυξη των δασικών οικοσυστημάτων, τη διατήρηση και προστασία των παραδοσιακών δραστηριοτήτων, καθώς και του υφιστάμενου οικιστικού αποθέματος και της κατοίκησης.

Προτείνει την εφαρμογή δράσεων ολοκληρωμένης αγροτικής τοπικής ανάπτυξης για την τόνωση της ελκυστικότητάς τους, τη συντήρηση των μεμονωμένων οικισμών και την ανακοπή της πληθυσμιακής αποψίλωσής τους, τη συγκράτηση του δασόβιου και παραδασόβιου πληθυσμού, και τη δημιουργία ελκτικών συνθηκών διαβίωσης. Ειδικότερα:

- Για το Τελέθριο όρος, η ανάπτυξη αγροτικών δραστηριοτήτων, σε συνδυασμό με τη διατήρηση του φυσικού περιβάλλοντος.
- Για το Κανδήλι – Μαντούδι, ο προσανατολισμός κυρίως στην άσκηση αγροτοκτηνοτροφικών δραστηριοτήτων.
- Για τον Βόρειο Ευβοϊκό Κόλπο, η κατεύθυνση για ένα κατ' εξοχήν χώρο ήπιας αγροτικής παραγωγής προϊόντων ποιότητας (υδατοκαλλιέργειες και γεωργία) και εξειδικευμένου ποιτικού τουρισμού.
- Για τις ανατολικές ακτές της Εύβοιας, η προστασία της φύσης, των ακτών και του τοπίου.

Το ΠΧΣ προβλέπει αυστηρό έλεγχο για τις ευαίσθητες σε οικιστικές πιέσεις περιοχές της Λιχάδας, το υδροχαρές δάσος και τον υγροβιότοπο του Αγ. Νικολάου (βόρεια της Ιστιαίας), το όρος Καντήλι και το Δέλτα των ποταμών Κηρέα και Νηλέα.

Περιφερειακά Σχέδια Διαχείρισης Αποβλήτων (ΠΕ. Σ.Δ.Α): Το νέο αναθεωρημένο ΠΕΣΔΑ Στερεάς Ελ-

λάδας εκπονήθηκε και εγκρίθηκε το 2017 (ΦΕΚ Β'31/16-01-2017).

Ανάλυση και αξιολόγηση των επιπτώσεων της πυρκαγιάς

Περιγραφή της καμένης έκτασης

Σύμφωνα με τα επεξεργασμένα γεωγραφικά δεδομένα από την ομάδα μελέτης, των οποίων πηγή είναι το Ευρωπαϊκό Σύστημα Πληροφοριών για τις Δασικές Πυρκαγιές/European Forest Fire Information System (EFFIS), η πυρκαγιά ξεκίνησε το μεσημέρι της 3ης Αυγούστου και κράτησε περίπου 8 ημέρες ως τις 11 Αυγούστου 2021, έκαψε το μεγαλύτερο μέρος του Δήμου Μαντουδίου-Λίμνης-Αγίας Άννας και ένα μεγάλο μέρος του Δήμου Ιστιαίας-Αιδηψού.

Πιο συγκεκριμένα:

Η πυρκαγιά έκαψε 520.000 στρέμματα συνολικά. Τα 383.000 στρέμματα αποτελούν δασικές εκτάσεις, δηλαδή το 73,5% των συνολικών εκτάσεων, από αυτές τα 232.000 στρέμματα αφορούν στον Δήμο Μαντουδίου-Λίμνης-Αγίας Άννας και τα 151.000 στον Δήμο Ιστιαίας-Αιδηψού. Η συνολική καμένη δασική έκταση είναι 383.140,35 στρ., σύμφωνα με το ΦΕΚ 776/Δ'5-11-2021 της Απόφασης της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Θεσσαλίας-Στερεάς Ελλάδας (Διεύθυνση Δασών Εύβοιας) για κήρυξη της καμένης έκτασης ως αναδασωτέας έκτασης.

10. ΦΕΚ 299/ΑΑΠ/14.12.2018



Περιοχές	Συνολική έκταση Δήμου (στρ.)	Συνολική καμμένη έκταση (στρ.)	Καμένη δασική έκταση (στρ.)	Ποσοστό καμμένης επί της συνολικής έκτασης (%)	Ποσοστό καμμένης δασικής επί της συνολικής καμμένης (%)
Δήμος Μαντουδίου-Λίμνης-Αγίας Άννας	585.611	325.000	232.231,45	55,5	71,5
Δήμος Ιστιαίας-Αιδηψού	509.304	195.000	150.908,90	38,3	77,4
Περιοχή Natura Όρος Καντήλι-GR2420010	61.888	7.859		12,7	

Καμένες εκτάσεις των Δήμων της Βόρειας Εύβοιας.

Στοιχεία καμμένης έκτασης

Η Έκθεση Πυρκαγιάς του Δασαρχείου Λίμνης, σχετικά με τον Δήμο Λίμνης-Μαντουδίου-Αγίας Άννας αναφέρει ότι έχουν επηρεαστεί από την πυρκαγιά 18 τοπικές κοινότητες εκ των οποίων έχει καεί το 77,11% (κατά μέσο όρο) της συνολικής τους έκτασης και στον Δήμο Ιστιαίας-Αιδηψού επίσης 18 τοπικές κοινότητες, εκ των οποίων έχει καεί το 62,24% (κατά μέσο όρο) της συνολικής τους έκτασης. Αξιοσημείωτο είναι ότι σε αρκετές Τοπικές Κοινότητες το ποσοστό της έκτασής τους που έχει καεί ξεπερνάει το 80% και φτάνει έως και το 100%.

Εκτίμηση επιπτώσεων στη χλωρίδα

Η πυρκαγιά του καλοκαιριού έκαψε μεγάλη έκταση που περιελάμβανε πολλούς τύπους οικοτόπων. Υπολογίζεται ότι οι πληθυσμοί 800-900 φυτικών ειδών επηρεάστηκαν από την πυρκαγιά. Πολλά από αυτά τα είδη, ιδιαίτερα εκείνα που αναπτύσσονται στα δάση χαλεπίου πεύκης και στους θαμνώνες χαμηλών υψομέτρων, αναμένεται να έχουν προσαρμογές επιβίωσης μετά από πυρκαγιά, αλλά η επίδραση της πυρκαγιάς σε έναν εξίσου μεγάλο αριθμό φυτικών ειδών της περιοχής μας είναι πρακτικά άγνωστη.

Το σύνολο, ή σχεδόν το σύνολο των γνωστών πληθυσμών 4 σπάνιων τοπικών ενδημικών ει-

δών, έχουν υποστεί τις επιπτώσεις της πυρκαγιάς. Τα είδη αυτά δεν είναι γνωστά σε άλλη περιοχή του πλανήτη, εκτός της καμμένης έκτασης της Βόρειας Εύβοιας. Μεταξύ αυτών και η εμβληματική ευβοϊκή δρυς (*Quercus trojana subsp. euboica*). Η πυρκαγιά έχει επηρεάσει και το μεγαλύτερο τμήμα των πληθυσμών 6 ακόμη τοπικών ενδημικών ειδών της Βόρειας Εύβοιας. Συνολικά 10 τοπικά ενδημικά είδη φαίνεται πως έχουν επηρεαστεί σημαντικά από την πυρκαγιά και στο σύνολό τους είναι είδη που αναπτύσσονται στα σερπεντινικά πετρώματα της περιοχής. Άλλα 8 τοπικά ενδημικά είδη φαίνεται πως είτε δεν έχουν επηρεαστεί είτε έχουν επηρεαστεί σε μικρότερο βαθμό από την πυρκαγιά.

Εκτίμηση επιπτώσεων στην πανίδα

Σε αποστολές στο πεδίο, μετά την πυρκαγιά και μέχρι πρόσφατα, καταγράφηκαν σαφώς λιγότερα είδη. Από την πανίδα των θηλαστικών καταγράφηκαν τα είδη: αγριογούρουνο (*Sus scrofa*), αλεπού (*Vulpes vulpes*), λαγός (*Lepus europaeus*), πετροκούναβο (*Martes foina*).

Αναφορικά με την ορνιθοπανίδα, τα περισσότερα είδη καταγράφηκαν στα παραποτάμια οικοσυστήματα, στα περιβόλια και τις καλλιέργειες κοντά στους οικισμούς και στα όρια καμένων και άκαυτων εκτάσεων. Εντός των καμένων εκτάσεων και σε σημαντική απόσταση από άκαυτες





περιοχές καταγράφηκαν τα είδη γερακίνα και μπεκάτσα.

Ιδιαίτερη περίπτωση αποτελεί ο σπίνος (*Fringilla coelebs*), ο οποίος καταγράφηκε σε σημαντικούς αριθμούς πολύ κοντά σε οικισμούς, μέσα σε περιβόλια και αγροτικές εκτάσεις, π.χ. 60 -70 άτομα στην περιοχή της Αγίας Άννας, 15-20 άτομα στην περιοχή Τσαπουρνιάς. Άλλα κοινά είδη γύρω από τους οικισμούς είναι η σταχτοκουρούνα (*Corvus corone*), η δεκαοχτούρα (*Streptopelia decaocto*) και ο σπιτοσπουργίτης (*Passer domesticus*).

Αξιοσημείωτη είναι η παρουσία ομάδων ατόμων του αιγιθαλλού (*Aegithalos caudatus*) σε παραποτάμιες εκτάσεις, όπως και η σχετικά συχνή παρουσία του μαυροσκούφη (*Sylvia atricapilla*) σε καμένες εκτάσεις, αλλά αρκετά κοντά στις άκαυτες. Άλλα είδη που καταγράφηκαν επίσης σε καμένες εκτάσεις και πολύ κοντά σε άκαυτες ήταν τα εξής: κότσυφας (*Turdus merula*), τσίχλα (*Turdus philomelos*), καλόγερος (*Parus major*), γερακίνα (*Buteo buteo*), σταχτοκουρούνα (*Corvus corone*), φυλλοσκόπος (*Phylloscopus sp.*), κοκκινοθαίμης (*Erithacus rubecula*).

Ωστόσο, θα πρέπει να τονιστεί ότι στο μεγαλύτερο μέρος των καμένων εκτάσεων και ειδικά σε περιοχές που απέχουν πολύ από τα όριά τους με τις άκαυτες περιοχές δεν καταγράφηκε παρουσία ειδών της ορνιθοπανίδας, όπως οι οικισμοί Τσαπουρνιά, Αμέλιντες, Κουρκουλιό, Μαρούλι κ.ά.

Εκτίμηση επιπτώσεων στο αβιοτικό περιβάλλον

Σύμφωνα με Έκθεση Πυρκαγιάς του Δασαρχείου Λίμνης, σημαντικές ζημιές υπέστησαν πολλές κατοικίες αλλά και δημόσιες υποδομές (δρόμοι, δίκτυο ηλεκτροδότησης και ύδρευσης). Μεγάλες ζημιές υπέστησαν πολλά έργα πολιτισμού, αλλά και χώροι δασικής αναψυχής που είχαν κατασκευαστεί από το Δασαρχείο Λίμνης τα τελευταία 20 χρόνια, όπως το Δασικό χωριό Παπάδων, περίφραξη μονοπατιού στους Καταράκτες Δρυμών, μονοπάτι προς Ξηρό Όρος, μονοπάτι προς Μεσοπέτρι-Λιγοτά, χώρος αναψυχής στη θέση Βαθύρεμα-Ταμπακαριά-Προ-

φήτης Ηλίας κ.λπ. Η φωτιά πέρασε μέσα από το Δασικό Χωριό Παπάδων, όπου κατέστρεψε ολοσχερώς 5 σπίτια, το εστιατόριο-καφετέρια, την παιδική χαρά, την περίφραξη. Ήδη εκπονήθηκε και εγκρίθηκε μελέτη αποκατάστασης των ζημιών για το Δασικό χωριό και τα έργα αναψυχής, από το Δασαρχείο Λίμνης.¹¹

SWOT ANALYSIS

Η χρήση της ανάλυσης SWOT πραγματοποιείται προκειμένου να επιλεγεί η κατάλληλη στρατηγική για την αναγέννηση του δάσους στην υπό μελέτη περιοχή, καθώς επίσης η ανασύσταση ή και δημιουργία νέων παραγωγικών και αναψυχικών δραστηριοτήτων στα αμέσως επόμενα χρόνια, λαμβάνοντας υπόψη το μεσοπρόθεσμο αναπτυξιακό Πρόγραμμα, μέσα από μια σύνθετη παρέμβαση.

Τα Πλεονεκτήματα και οι Αδυναμίες (δυνατά και αδύναμα σημεία) αφορούν στους «ενδογενείς» πόρους και ικανότητες, ενώ οι Ευκαιρίες και οι Απειλές αναφέρονται και σε «εξωγενείς» παράγοντες (περιβαλλοντικούς, κοινωνικούς, οικονομικούς) που επηρεάζουν την περιοχή και την αναπτυξιακή στρατηγική της. Ειδικότερα, η ανάλυση που ακολουθεί καταγράφει τα παρακάτω:

Τα πλεονεκτήματα

- Ο τουρισμός ως βασική πηγή εισοδημάτων στην περιοχή.
- Η ύπαρξη περιοχών ιδιαίτερης οικολογικής και αισθητικής αξίας.
- Η ισχυρή συμμετοχή της οικονομίας του δάσους στην πρωτογενή παραγωγή.
- Η πολύ-απασχόληση του τοπικού πληθυσμού.
- Η πρόθεση συνεργασίας των τοπικών φορέων και του πληθυσμού για τον σχεδιασμό πλαισίου ολοκληρωμένων αναπτυξιακών παρεμβάσεων.
- Η λειτουργία φορέων συλλογικής εκπροσώπησης κατοίκων και επαγγελματιών με ενεργό δράση στην εξυπηρέτηση των συμφερόντων τους.
- Η σημαντικότητα του δάσους ως δεξαμενή δέσμευσης του άνθρακα.

11. Οι χάρτες οι οποίοι χρησιμοποιήθηκαν για τις ανάγκες του «Master Plan για το Νέο Δάσος», δόθηκαν ψηφιακά σε όλη την ομάδα του Προγράμματος Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας και αποτελούν εργασία της εταιρείας ΥΛΗ.





- Το ενδιαφέρον της ελληνικής κοινωνίας και της παγκόσμιας κοινότητας για την επούλιωση των πηλών της μεγάλης καταστροφής.
- Η ύπαρξη σημαντικών πηγών νερού και υδροφορέων (ποτάμια, λίμνες), σε όλη την έκταση της καμένης περιοχής.

Οι αδυναμίες

- Η συνεχιζόμενη μείωση του ρόλου της οικονομίας του δάσους, υπέρ του τουρισμού.
- Η χαμηλή ελκυστικότητα για ανάληψη επιχειρηματικών πρωτοβουλιών.
- Η έλλειψη σύγχρονων δασικών υποδομών και έργων δασικής αναψυχής.
- Η έλλειψη μονάδων πρώτης μεταποίησης προϊόντων που βασίζονται στην ύπαρξη του δάσους.
- Η χαμηλή παραγωγικότητα της εργασίας.
- Ο μη επικαιροποιημένος ή ελλιπίων χωρικός σχεδιασμός.
- Η ανυπαρξία μέτρων προστασίας των οικολογικά ευαίσθητων περιοχών.
- Το εύθλεκτο της βλάστησης, σε συνδυασμό με την κλιματική μετάβαση.
- Η συγκοινωνιακή απομόνωση, η δύσκολη πρόσβαση από και προς την περιοχή.

Οι ευκαιρίες

- Το ειδικό ενδιαφέρον της πολιτείας για την ανασυγκρότηση της Βόρειας Εύβοιας, με άξονα το δάσος.
- Οι μεγάλες διαθέσιμες χρηματοδοτικές ευκαιρίες (ΕΣΠΑ, Ταμείο Ανάκαμψης, Πρόγραμμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Πράσινο Ταμείο) για τη χρηματοδότηση έργων υποδομών και παραγωγικών επενδύσεων.
- Η αυξημένη βαρύτητα που αποδίδει η Ε.Ε για το μέλλον των αγροτικών περιοχών και την επίλυση του δημογραφικού προβλήματος.
- Η θεσμοθέτηση της Πράσινης Συμφωνίας (GreenDeal) σαν βασικής αναπτυξιακής στρατηγικής της Ε.Ε.
- Η θεσμοθέτηση της Εθνικής Στρατηγικής για τα Δάση 2018-2030.
- Οι δυνατότητες επιμόρφωσης των νέων σε νέες καλλιεργητικές τεχνικές.
- Η διασύνδεση του τουρισμού με τη δασική αναψυχή.
- Η ανάπτυξη και προώθηση ειδικών μορφών τουρισμού, όπως ο φυσιοθεραπευτικός/ περιβαλλοντικός, εμπειρίας και δραστηριοτήτων όπως πεζοπορία, ιππασία, ορεινή ποδηλασία, τρέξιμο κ.λπ.

- Η ευρωπαϊκή πολιτική και η αξιοποίηση χρηματοδοτικών πλαισίων για την οικονομική, χωροταξική, πολιτιστική και περιβαλλοντική ανάπτυξη της περιοχής παρέμβασης και τον σχεδιασμό Ολοκληρωμένης Χωρικής Επένδυσης (ΟΧΕ).

Οι απειλές

- Το ασαφές, ή πολύπλοκο, ιδιοκτησιακό καθεστώς στο δασικό, κυρίως, τμήμα της περιοχής.
- Η μονομερής ανάπτυξη του τριτογενή τομέα (μόνο προς τη θάλασσα).
- Η γενικότερη τάση συρρίκνωσης της παραγωγής που βασίζεται στο δάσος.
- Η υποβάθμιση του δασικού τοπίου, λόγω εγκατάλειψης των παραγωγικών δραστηριοτήτων που βασίζονται σε αυτό.
- Η ανεξέλεγκτη απόθεση μπάζων και ογκωδών αντικειμένων σε δασικές εκτάσεις.
- Η σταδιακή πληθυσμιακή συρρίκνωση των ήδη μικρών ημιορεινών οικισμών.
- Η υψηλή τρωτότητα λόγω της κλιματικής μετάβασης και η αύξηση των κινδύνων για megafires.
- Η αλληλαγή στην οικολογική ισορροπία ως προς τη σύνθεση της πανίδας.
- Η καθυστέρηση στην έγκριση προγραμμάτων υποδομών (τοπικό χωροταξικό σχέδιο, κεντρικός δρόμος πρόσβασης από τον Νότο, δασικοί χάρτες).

ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗΣ ΓΙΑ ΤΟ ΔΑΣΟΣ

Όραμα & Στρατηγική

Αντικείμενο του Master Plan για το «Νέο Δάσος» είναι η εκπόνηση μιας μελέτης ολοκληρωμένου αναπτυξιακού στρατηγικού σχεδιασμού, για την έκταση που κάνκε στη φωτιά του Αυγούστου 2021 αλλιλά και της ευρύτερης περιοχής που ανήκει στους Δήμους Ιστιαίας-Αιδηψού και Λίμνης-Αγίας Άννας-Μαντουδίου. Μέσα από τον σχεδιασμό, επιδιώκεται η ανάπτυξη όλων των πόρων που εκπορεύονται από το δάσος, είτε αφορούν οικονομικές δραστηριότητες είτε αφορούν άυλους πόρους, όπως τα τοπία, η δασική αναψυχή και η οικολογική ισορροπία.

Βασική προϋπόθεση για την επιτυχία του Προγράμματος είναι η ανάπτυξη ενός συστήματος διαχείρισης και παρακολούθησης του εγχειρή-





ματος, η επιτυχής συσχέτιση όρων των πόρων, ώστε να κατευθύνονται σε ένα στόχο, η ανάπτυξη καινοτόμων δραστηριοτήτων και η αποδοχή όρων των έργων από την τοπική κοινωνία.

Στον αναπτυξιακό σχεδιασμό όμως, περιλαμβάνεται πρωτίστως η μέριμνα για τους κατοίκους, ώστε να αναπληρώσουν στον μεγαλύτερο δυνατό βαθμό τα χαμένα εισοδήματά τους και να ανακτήσουν την αυτοπεποίθησή τους.

Στόχοι

Οι στόχοι της ανασυγκρότησης του δάσους, παρότι έχουν μια αυτοτέλεια, συνδέονται μεταξύ τους κάτω από το μεγάλο ζητούμενο που είναι η αναγέννηση, προστασία και η διαχείριση του δάσους. Παρακάτω αναφέρονται κατά σειρά προτεραιότητας, παρόλο που όλοι έχουν πολύ μεγάλη αξία:

- Συμβολή στην παραμονή των κατοίκων στις εστίες τους.
- Προστασία και επανεγκατάσταση του δάσους και της οικολογικής ισορροπίας.
- Προστασία των οικισμών από πιθανές φωτιές και πλημμύρες.
- Αντιμετώπιση των αιτίων που προκάλεσαν την καταστροφή.
- Αντιμετώπιση των συνεπειών της φωτιάς, σε σχέση με τη ζωή των κατοίκων.
- Ανασυγκρότηση των παραγωγικών και αναψυχικών δυνατοτήτων του δάσους.

Η φωτιά προκάλεσε έναν τεράστιο οικονομικό, οικολογικό και αναπτυξιακό αποσυντονισμό, με δραματικά αποτελέσματα σε όλες τις παραμέτρους. Βασικό στοιχείο της στρατηγικής είναι η εκτίμηση όλων των συνεπειών σε οικονομική και κοινωνική βάση, σε σχέση με τους κατοίκους και τα προβλήματά τους. Το Πρόγραμμα που προτείνεται και ταυτόχρονα υλοποιείται σε ένα μέρος του είναι ολιστικό, με την έννοια του αλληλοσυσχετισμού όλων των δράσεων με την τοπική κοινωνία και την οικονομία. Τα κύρια στοιχεία της στρατηγικής για το «Νέο Δάσος» ήταν τα εξής:

- Οριοθέτηση και ζωνοποίηση της καμένης έκτασης και της ευρύτερης περιοχής.
- Καταγραφή και αξιολόγηση των συνεπειών της πυρκαγιάς στο δασικό οικοσύστημα.
- Δημιουργία βάσης δεδομένων με τις μελέτες και τα έργα, που εκπονούνται, ή προβλέ-

πεται να εκπονηθούν, σχετικά με το αντικείμενο της μελέτης.

- Ανάλυση των φυσικών και ανθρωπογενών παραγόντων στην ίδια βάση.
- Προτάσεις, σχεδιασμός και παρακολούθηση άμεσων δράσεων.
- Προτάσεις έργων μικρής κλίμακας, αλλήλα μέγιστης ωρίμανσης, τα οποία θα λειτουργήσουν ως «παραδειγματικά έργα» που θα βοηθήσουν στην ανασυγκρότηση των τοπικών παραγωγικών ομάδων (μελισσοκόμοι, ρητινοσυλλέκτες, δασεργάτες, κτηνοτρόφοι, καρβουνάδες).
- Προτάσεις έργων μεσοπρόθεσμου χαρακτήρα για ένταξη στην Ολοκληρωμένη Χωρική Επένδυση (ΟΧΕ):

- > Η ανάδειξη των υλικών και άυλων αγαθών που προκύπτουν από την παρουσία του δάσους.
- > Ο ανασχεδιασμός στην παραγωγή δασικών προϊόντων.
- > Η οργάνωση τομέων δραστηριότητας για τους άνεργους ρητινοσυλλέκτες.
- > Η ανακούφιση των εργατών του δάσους που υπέστησαν ζημιές.
- > Η διατύπωση προτάσεων για τη διατήρηση της βιοποικιλότητας.
- > Η παρακολούθηση πιθανών επιπτώσεων από την κλιματική αλλαγή.

Η υλοποίηση της Στρατηγικής για το «Νέο Δάσος» απαιτεί εξειδίκευση των στόχων που τέθηκαν προηγουμένα. Οι κατηγορίες των στόχων είναι:

α) Στόχοι Προστασίας, **β)** Στόχοι Ανάδειξης, **γ)** Στόχοι Οργάνωσης της Παραγωγής, **δ)** Στόχοι Διατήρησης της Βιοποικιλότητας **ε)** Στόχοι Οργάνωσης της Δασικής αναψυχής

Στόχοι Προστασίας

Οι στόχοι αυτοί αφορούν στην προστασία της φύσης ως οικοσυστήματος, στην χλωρίδα, την πανίδα, τις φυσικές διεργασίες, τους οικισμούς και τις υποδομές.

Προστασία του δασικού οικοσυστήματος.

Είναι μια σύνθετη διαδικασία που αφορά όλους τους κινδύνους που απειλούν το οικοσύστημα αυτόνομα, ή σε συνδυασμό διαφόρων κινδύνων. Η αναγέννηση του δάσους και οι αναδασώσεις πρέπει να συνδυάζονται με την αντιπυρική προστασία, την ανάδειξη των φυσικών πόρων και τη δημιουργία δικτύων διαδρομών.





Η αντιπυρική προστασία αξιολογείται ως ο μεγαλύτερος κίνδυνος που διατρέχει το δάσος σε ώριμη ηλικία, αλλιά και από το στάδιο της πυκνοφυτείας. Η οργάνωση της αντιπυρικής προστασίας αφορά τα μέτρα πρόληψης, την προκαταστολή, η οποία αφορά στην οργάνωση του χώρου, την καταστολή, η οποία αφορά στην οργάνωση και την επέμβαση των εμπλεκόμενων δομών και την προετοιμασία για την αποκατάσταση. Από την επιτροπή Goldammer αναμένεται Πόρισμα για τις συνθήκες που επικράτησαν κατά την πυρκαγιά και τις διεργασίες που συνετέλεσαν στο αποτέλεσμα της φωτιάς της 3ης Αυγούστου 2021.

Προστασία των οικισμών από πιθανές φωτιές. Ο στόχος επικεντρώνεται στη δημιουργία Περιμετρικών Αντιπυρικών Ζωνών προστασίας των οικισμών για την αποτροπή, ή ελαχιστοποίηση του κινδύνου της φωτιάς, στους οικισμούς και στις υποδομές που περιλαμβάνονται σε αυτούς. Επίσης εξετάζεται η δημιουργία δικτύου ενεργητικής δασοπυρόσβεσης σε περιπτώσεις μεγάλου κινδύνου. Το μέτρο αυτό είναι πρόταση της ομάδας για το Νέο Δάσος, η οποία όμως θα υλοποιηθεί από την ομάδα της Δασολογικής Σχολής του Αριστοτελείου Πανεστημίου Θεσσαλονίκης.

Προστασία από διάβρωση. Το μέτρο αυτό είναι το πιο σημαντικό μετά την φωτιά ώστε να προστατευτούν τα εδάφη από πιθανές διαβρώσεις, ή παράσυρση. Τα έργα αφορούν την τοποθέτηση κορμών ή ξυλείας από το δάσος, σε γραμμές κάθετα στην ροή των υδάτων. Συνήθως έχουν την μορφή κορμοδεμάτων, κλαδοδεμάτων, σανιδότοιχων ή κορμοφραγμάτων μέσα σε ρέματα.

Στην περιοχή του Δασαρχείου Λίμνης, τα αντιδιαβρωτικά έργα έχουν ολοκληρωθεί, από τον Δεκέμβριο του 2021 ενώ σε αυτήν του Δασαρχείου Ιστιάδας συνεχίστηκαν και το 2022.

Προστασία από πλημμύρες. Τα έργα αντιπλημμυρικής προστασίας εκτελούνται μετά από ολοκληρωμένη μελέτη "Διευθέτησης Ορεινών Λεκανών Απορροής". Στην περίπτωση της φωτιάς του Αυγούστου επιλέχθηκε η επέμβαση σε ορισμένες μόνο κοίτες χειμάρων, με κριτήριο τον κίνδυνο πιθανών πλημμυρών, σε ήδη γνωστές πλημμυρόπληκτες θέσεις. Ως μέτρο οριστικής αντιμετώπισης των πλημμυρών στις ορεινές κοίτες των χειμάρων, προτείνεται η εκπόνηση αναγνωριστικών μελετών ορεινών υδρονομικών έργων, στα δύο Δασαρχεία. Οι μελέτες αυτές θα

δείξουν την αναγκαιότητα, ή μη, της εκτέλεσης νέων έργων.

Στόχοι Ανάδειξης

Η ανάδειξη ενδιαφερόντων στοιχείων του φυσικού περιβάλλοντος και η προσβασιμότητα σε αυτά στοχεύει στην ανάπτυξη της δασικής αναψυχής. Τα έργα περιλαμβάνουν τη συντήρηση των υπάρχουσών υποδομών, την κατασκευή νέων και την αποκατάσταση αυτών που κατέστρεψε η φωτιά. Πιο σημαντικά από τα προτεινόμενα έργα είναι:

- Η οργάνωση δικτύου μονοπατιών (Τελέθριο, Ξηρό όρος, Διευβοϊκό μονοπάτι 21).
- Η προσέγγιση και προβολή τοπίων ιδιαίτερου φυσικού κάλλους, ιδίως καταρρακτών, εποχικών λιμνίων, ρεμάτων και μικρών φαργγιών.
- Η αποκατάσταση του Δασικού Χωριού Παπάδων.
- Η αποκατάσταση χώρων αναψυχής.
- Τα έργα προβολής του Αποθιθωμένου Δάσους Κερασιάς.

ΣΤΟΧΟΙ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ ΤΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ

Η καταστροφή του Αυγούστου του 2021, στέρησε από τους ανθρώπους του δάσους εισοδήματα, τα οποία προέρχονται από την εκμετάλλευση ή τη διαχείρισή του. Τη μεγαλύτερη ζημία υπέστησαν οι ρητινοκαλλιεργητές, οι μελισσοκόμοι, οι κτηνοτρόφοι, οι υλιτόμοι, αλλιά και οι παραγωγοί κάρβουνου (καρβουνάδες). Οι δυνατότητες αναπλήρωσης των ωφελειών που είχαν είναι πολύ μικρές και μπορούν να προέλθουν κυρίως από γειτονικές εκτάσεις που διασώθηκαν από τη φωτιά. Η μεταφορά όμως των δραστηριοτήτων τους σε αυτές δημιουργεί προβλήματα και στους ίδιους, αλλιά και στους σημερινούς χρήστες των ίδιων εκτάσεων. Το μεγαλύτερο πρόβλημα είναι η καταστροφή του παραγωγικού κεφαλαίου του δάσους για όλους τους ανθρώπους του δάσους, ενώ η αναγέννηση του δάσους είναι σημαντικό πρόβλημα για τους κτηνοτρόφους. Η ωριμότητά του να παράγει τα ίδια προϊόντα στους εμπλεκόμενους με τη διαχείριση ή τη χρήση του θα αργήσει αρκετά χρόνια για τους μελισσοκόμους, αλλιά πάρα πολλά για τους ρητινοκαλλιεργητές, υλιτόμους και καρβουνάδες. Προς τούτο απαιτείται:

- Οργάνωση της φυσικής αναγέννησης και της τεχνητής αναδάσωσης (το αντικείμενο ανέλαβε η Δασολογική σχολή του Α.Π.Θ.).





- Πρόγραμμα παρεμβάσεων διαχειριστικού χαρακτήρα που αφορά στην προστασία και διαχείριση του δάσους.
- Πρόνοια για πιθανή αναπλήρωση των εσόδων από τους ασχολούμενους με τα επαγγέλματα του δάσους, όπως το επταετές Πρόγραμμα Απασχόλησης Ανέργων Ρητινεργατών, το οποίο ξεκίνησε τον Αύγουστο 2022.
- Πιθανή (προσωρινή) αντικατάσταση προϊόντων (βοσκή) με ειδικά διαχειριστικά μέτρα, μέχρι την άρση των περιορισμών για την άσκηση των δραστηριοτήτων.

ΣΤΟΧΟΙ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ ΤΗΣ ΒΙΟΠΟΙΚΙΛΟΤΗΤΑΣ

Η απώλεια της βιοποικιλότητας είναι πολύ πιθανή για στενότοπα ενδημικά είδη, μέσα στην περίμετρο της φωτιάς. Πολύ σημαντικό μέτρο είναι η προστασία και η ανάδειξη ορισμένων υπολειμματικών δασών, που βρίσκονται στα όρια της φωτιάς, ή στην ευρύτερη περιοχή της. Προτεινόμενα μέτρα είναι:

- Η καταγραφή των σπάνιων και κινδυνευόμενων ειδών και οικοτόπων για παρακολούθηση.
- Το Πρόγραμμα διάσωσης του υπολειμματικού δάσους ποδισκοφόρου δρυός (*Quercus pedunculiflora*) στον Άγιο Νικόλαο Κανατάδικων.
- Το Πρόγραμμα διάσωσης και παρακολούθησης υδροχαρούς δάσους και λειψάνων δάσους φτελιάς (*Ulmus minor*) και νερόφραξου (*Fraxinus angustifolia*), στην Κρύα Βρύση.
- Το Πρόγραμμα παρακολούθησης και ανάδειξης για το μικρό και μεγάλο Λιβάρι Ιστιαίας.
- Το Πρόγραμμα παρακολούθησης και ανάδειξης του δάσους και των εμφανίσεων της ευβοϊκής δρυός (ενδημικό υποείδος).
- Η ένταξη των έργων και δράσεων σε κατάλληλα χρηματοδοτικά εργαλεία, ή και προγράμματα.
- Παρακολούθηση δεικτών για την κλιματική αλλαγή.

Η φυσική και τεχνητή ανασύσταση του δάσους, όπως και η απόληψη τεράστιων ποσοτήτων ξυλείας και αποθηκευμένου άνθρακα, δημιουργεί νέες συνθήκες στο ισοζύγιο του άνθρακα. Ο υπολογισμός απωλειών και δεσμεύσεων διοξειδίου του άνθρακα είναι ένα πολύ ενδιαφέρον και σημαντικό έργο του οποίου η παρακολού-

θηση πρέπει να γίνει προσεκτικά. Εξίσου σημαντικό θέμα είναι η παρακολούθηση της εξάπλωσης ορισμένων ειδών σε σχέση με τις αλλαγές στο κλίμα. Τα μέτρα που προτείνονται είναι:

- Ο υπολογισμός της ξυλείας που θα απομακρυνθεί λόγω της φωτιάς.
- Η μετατροπή της ξυλείας σε ισοδύναμο άνθρακα.
- Ο υπολογισμός άνθρακα που δεσμεύεται ετήσια.
- Η παρακολούθηση φυτών-δεικτών ως προς τη φυσική εξάπλωσή τους.

Προτάσεις

Παρακάτω, παρουσιάζονται συνοπτικά τα έργα, οι δράσεις και οι μελέτες που προτείνονται να γίνουν, ή υλοποιούνται ήδη.

Μελέτες αντιπυρικής προστασίας

Πρόκειται για δύο επιμέρους μελέτες, η κάθε μία από τις οποίες αφορά τις περιοχές αρμοδιότητας των Δασαρχείων Λίμνης και Ιστιαίας. Ο φορέας εκπόνησης και υλοποίησης των μελετών είναι τα δύο Δασαρχεία.

Μελέτες αναδάσωσης

Στο πλαίσιο του Προγράμματος για το «Νέο Δάσος» θα πρέπει να συνταχθούν 5 μελέτες αναδάσωσης, όσα δηλαδή είναι και τα κύρια δασοπονικά είδη, των οποίων οι εκτάσεις επλήγησαν στην πρόσφατη πυρκαγιά. Οι μελέτες θα πρέπει να είναι διακριτές, διότι οι ανάγκες αναδάσωσης και οι διαδικασίες που θα πρέπει να ακολουθηθούν είναι διαφορετικές για κάθε είδος. Παράγοντες που επηρεάζουν την επιλογή της αναδάσωσης είναι το απόθεμα τόσο των φυταρίων που είναι έτοιμα προς φύτευση άμεσα, όσο και των σπόρων που θα δοθούν στα φυτώρια για την παραγωγή νέων φυτών. Οι επιμέρους μελέτες θα εκπονηθούν από το Τμήμα Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης.

Οι μελέτες αναδάσωσης θα προσδιορίσουν τον χώρο και την έκταση των αναδασώσεων, οι οποίες θα λάβουν χώρα στις καμένες εκτάσεις που καλύπτονταν από ελάτη, μαύρη πεύκη, χαλέπιο πεύκη, πλατύφυλλη δρυ και την ευβοϊκή δρυ, λαμβάνοντας υπόψη και την ανάγκη φύτευσης φιλικών προς τη μελισσοκομία δασικών ειδών, σε κατάλληλες θέσεις.





Μελέτη ορεινών υδρονομικών έργων

Πρόκειται για μία μελέτη για τις περιοχές αρμοδιότητας των δύο Δασαρχείων, ο τίτλος της οποίας θα είναι «Αναγνωριστική μελέτη ορεινών υδρονομικών έργων Δασαρχείων Λίμνης και Ιστιαίας». Η μελέτη θα προβλέπει όλα εκείνα τα δασοτεχνικά έργα ορεινής υδρονομικής, τα οποία κρίνονται αναγκαία για την προστασία του εδάφους και των ρεμάτων και την αποφυγή πλημμυρικών φαινομένων μελλοντικά. Στη μελέτη αυτή θα συνυπολογίζονται και όλα τα αντιδιαβρωτικά και αντιπλημμυρικά έργα που έχουν γίνει μέχρι σήμερα, ή προγραμματίστηκαν να γίνουν.

Μελέτη υπαίθριας δασικής αναψυχής και ανάδειξης φυσικών πόρων

Πρόκειται για μία μελέτη για τις περιοχές αρμοδιότητας των Δασαρχείων Λίμνης και Ιστιαίας. Η μελέτη θα περιλαμβάνει τις θέσεις αναψυχής, τις υπάρχουσες υποδομές, το υφιστάμενο δίκτυο δρόμων και περιπατητικών διαδρομών (μονοπάτια) και όλες τις υφιστάμενες θέσεις στις οποίες έχει γίνει ανάδειξη. Επίσης, η μελέτη θα προτείνει και νέες θέσεις ανάδειξης αξιόλογων στοιχείων, τις απαραίτητες υποδομές και θα περιλάβουν την αποκατάσταση των θέσεων που έχουν υποστεί ζημιές από την πυρκαγιά.

Μελέτη για τον εθελοντισμό

Το κίνημα του εθελοντισμού, που αναπτύσσεται με γρήγορους ρυθμούς, μπορεί να διαδραματίσει πολύ σημαντικό ρόλο στην προβολή του φυσικού περιβάλλοντος της Βόρεια Εύβοιας, με δράσεις που θα στοχεύουν στην αναδάσωση, στην κατασκευή έργων ανάδειξης φυσικών στοιχείων, στην κατασκευή μονοπατιών, στη γνωριμία με τα επαγγέλματα του δάσους και στη γνωριμία με τον τοπικό πολιτισμό.

Οι εθελοντές ως επισκέπτες της περιοχής θα μπορούν να κερδίσουν γνώσεις και εμπειρία από το δάσος που υπήρχε, όπως και από το νέο δάσος που σχεδιάζεται να εγκατασταθεί. Θα μπορούν να γνωρίσουν, σε συνεργασία και επαφή με τους κατοίκους, τα πέντε παραδοσιακά επαγγέλματα που αφορούν το δάσος, ενώ θα μπορούν να συμμετέχουν ενεργά σε τοπικά έργα. Η εκπαίδευση που πρέπει να προηγηθεί για κάθε εθελοντική δράση θεωρείται κρίσιμη για την επιτυχία του Προγράμματος, για την

ασφάλεια των εθελοντών, για την επίτευξη του καλύτερου δυνατού αποτελέσματος από τη συμμετοχή τους, για τη σοβαρότητα του Προγράμματος και την αποκόμιση θετικών εντυπώσεων από τους εθελοντές.

Εντελώς απαραίτητη για την επιτυχία του εθελοντισμού είναι η καθοδήγησή του από δύο οργανωμένες ομάδες οι οποίες θα εδρεύουν στους Δήμους. Θεωρείται απαραίτητη η γνώση της αγγλικής γλώσσας καθώς και η εμπειρία από αντίστοιχα προγράμματα.

ΕΙΔΙΚΑ ΕΡΓΑ

Πανεπιστημιακό Δάσος Τσαπουρνιάς (Ιστιαίας)

Μετά από αίτηση του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, με εισήγηση από την ΥΛΗ και διαβούλευση που ακολούθησε με τους κατοίκους, προχωρά η παραχώρηση του Δημόσιου Δάσους Τσαπουρνιάς στο Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, για τη δημιουργία Πανεπιστημιακού Δάσους για ερευνητικούς και εκπαιδευτικούς σκοπούς. Ήδη η πρόταση έγινε αποδεκτή από τη Γενική Γραμματεία Δασών.

Δασικό Φυτόριο Τσαπουρνιάς (Ιστιαίας)

Έχει αποφασιστεί από το Υπουργείο Περιβάλλοντος η δημιουργία δασικού φυτωρίου σε τμήμα έκτασης του Δημόσιου Δάσους Τσαπουρνιάς, στο οποίο θα αναπτυχθούν τα φυτά για την αναδάσωση που θα αφορά τα 5 κύρια δασικά είδη (ελιάτη, μαύρη πεύκη, χαλέπιος πεύκη, πηλτύφυλλη δρυς, Ευβοϊκή δρυς) κι άλλα δασικά είδη της περιοχής (ίταμος, πηλατάκι, φτελιά, φράξος), καθώς επίσης άλλα τοπικά είδη χλωρίδας (βοηβώδη είδη, σιδερίτης κ.ά.).

Μελέτη διαχείρισης βοσκήσιμων γαιών

Η μελέτη αυτή, με φορέα χρηματοδότησης το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης, θα εκπονηθεί ανά Περιφερειακή Ενότητα. Η προκήρυξη για το έργο θα είναι υπό την ευθύνη της Περιφέρειας Στερεάς Ελλάδας. Φορέας υλοποίησης θα είναι η Διεύθυνση Δασών Εύβοιας, ή τα Δασαρχεία.





Μελέτη Διάνοιξης μονοπατιών Προκόπι-Καντήλι και Πήλι-Πυξαριάς

Οι μελέτες είναι πρόταση του Δασαρχείου Λίμνης και αφορούν τη διάνοιξη των μονοπατιών. Η πρώτη από τον οικισμό του Προκοπίου ως το όρος Καντήλι δυτικά του οικισμού. Η δεύτερη αφορά μονοπάτι από τον οικισμό του Πηλίου ως το όρος Πυξαριάς στα νοτιοανατολικά του οικισμού. Οι δύο μελέτες θα ενταχθούν στο Πρόγραμμα έργων του Νέου Δάσους.

Μελέτη Διάνοιξης μονοπατιού Βασιλικά - Προφήτης Ηλίας Τσαπουρνιάς

Η μελέτη αφορά τη διάνοιξη του μονοπατιού από τον οικισμό των Βασιλικών ως τον Προφήτη Ηλία της Τσαπουρνιάς που βρίσκεται πάνω στον δρόμο Δασικού Χωριού Παπάδων-Αγδίνες. Από το μέσον της διαδρομής, υπάρχει παράκαμψη για τον καταρράκτη Μελίσι (Βασιλικών). Η μελέτη είναι εγκεκριμένη και αρμοδιότητας Δασαρχείου Ιστιαίας. Απομένει η υλοποίησή της.

Μελέτη μονοπατιών Δήμου Ιστιαίας

Πρόκειται για τη μελέτη μονοπατιών στο Δήμο Ιστιαίας-Αιδηψού, η οποία βρίσκεται σε τελικό στάδιο εκπόνησης και αφορά 23 περιπατητικές διαδρομές του δήμου. Κυρίως αφορά διαδρομές στο Τελέθριο όρος.

Μελέτη προσαρμογής του δάσους στην κλιματική κρίση

Η Δασολογική Σχολή του ΑΠΘ θα συντάξει έκθεση σχετικά με την δέσμευση άνθρακα από το Νέο Δάσος.

Πρόγραμμα χρηματοδότησης μη δημόσιας δασοπονίας

Επειδή τα περισσότερα δάση είναι ιδιωτικά, για την ανασυγκρότηση και διαχείρισή τους θα χρειαστεί βοήθεια προς τους ιδιοκτήτες τους για συγκεκριμένες μελέτες και έργα. Οι τομείς που μπορούν να χρηματοδοτηθούν από Πρόγραμμα μη δημόσιας δασοπονίας είναι ο καθαρισμός και η προστασία μη καμένων συστάδων, για να αποτελέσουν σπορείς φυσικής αναγέννησης.

Μελέτες και έργα προστασίας των νεαρών δασών από τη φωτιά

Επιδότηση προμήθειας δασικών εργαλείων και μηχανημάτων, για να μπορούν οι δασοκτήμονες να επιτελέσουν αποτελεσματικά το έργο της προστασίας και διαχείρισης των δασών τους.

Έργο επιτροπής Goldammer

Η επιτροπή Goldammer αποφάσισε να συμμετάσχει στο Πρόγραμμα ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας με τις παρακάτω εργασίες:

- Σύνταξη τεχνικής έκθεσης για την τεκμηρίωση των τεχνικών στοιχείων και χαρακτηριστικών της πυρκαγιάς του Αυγούστου 2021.
- Προτάσεις για βελτίωση του σχεδιασμού αντιπυρικής προστασίας περιόδου 2022-2023.

>

Στη συνέχεια παρατίθεται το απόσπασμα της έκθεσης που αφορά την Καταστολή.





ΤΙ	ΠΩΣ	ΠΟΙΟΣ
Εξασφάλιση μέγιστου χρόνου επέμβασης σε νέες πυρκαγιές της τάξεως των 10'	<p>Ανάλυση κατανομής π/ο για επίτευξη μέγιστου χρόνου επέμβασης του πρώτου π/ο έως 10', με χρήση GIS και επιβεβαίωση στην πράξη. Περιλαμβάνονται οχήματα εθελοντικών ομάδων.</p> <p>Σε περίπτωση που δεν είναι εφικτός ο χρόνος, υπολογισμός του απαιτούμενου αριθμού π/ο και ενέργειες για αύξηση του αριθμού (περιλαμβάνονται νέα οχήματα σε εθελοντικές ομάδες, με αντίστοιχη υποστήριξη)</p>	ΠΣ, Εθελοντές, Δασαρχείο
Δημιουργία μιας ειδικής ομάδας π/ο του ΠΣ με βάση την Χαλκίδα	<p>Η απομάκρυνση π/ο από τη Βόρεια Εύβοια προς άλλες πυρκαγιές, και μάλιστα υπό συνθήκες υψηλού κινδύνου προκαλεί σημαντικά κενά. Αντίστοιχα, σε πυρκαγιές στις οποίες προσιώνεται δύσκολη εξέλιξη η γρήγορη ενίσχυση των επιγείων δυνάμεων είναι απαραίτητη. Προτείνεται η δημιουργία μιας καλά οργανωμένης ομάδας ενός επιτελικού jeep, τριών π/ο (~ 2,5 τόνων) με 3 πυροσβέστες και ενός οχήματος δότη που θα εκπαιδευτούν για να εργάζονται μαζί. Η ειδική αυτή ομάδα θα έχει έδρα τη Χαλκίδα και θα κινείται, ανάλογα με τις ανάγκες, προς κάθε κατεύθυνση στην Εύβοια αλλά και προς Βοιωτία, Φθιώτιδα και Αττική αν απαιτηθεί, χωρίς να αδυνατίσει η πρώτη προσβολή στην Εύβοια. Απαιτείται πολύ καλή επιλογή προσωπικού (μόνιμου και εποχικού), καλή εκπαίδευση και διοίκηση.</p>	ΠΣ
Βελτίωση της διοίκησης σημαντικών πυρκαγιών	<p>Σημαντικές αδυναμίες που διαπιστώθηκαν το 2021 ήταν ο παραμερισμός των τοπικών διοικητών του ΠΣ από ανώτερα σε βαθμό στελέχη τα οποία δεν είχαν πλήρη αντίληψη του χώρου. Επίσης:</p> <p>Η μη ύπαρξη επί χάρτου ενός σαφούς σχεδίου με αποτύπωση παρούσας κατάστασης (θέσεις πυρκαγιάς, δυνάμεις, κ.λπ.) και πρόβλεψη των επομένων ωρών αλλά και των αντίστοιχων δράσεων.</p> <p>Η μειωμένη συνεργασία με στελέχη του Δασαρχείου που έχουν πολύ καλύτερη αντίληψη του χώρου, της βλάστησης, της κατάστασης δρόμων κ.λπ.</p> <p>Η μη σωστή αξιοποίηση των εθελοντών (ιδίως των εθελοντικών ομάδων αλλά και απλών ιδιωτών) με ένταξή τους σε ένα σχέδιο, με σαφείς οδηγίες, ώστε να μπορούν να δράσουν αποτελεσματικά και με ασφάλεια.</p>	ΠΣ, Εθελοντές, Δασαρχείο
Βελτίωση συνεργασίας	<p>Σχεδιασμός και υλοποίηση κοινών εκπαιδεύσεων, κοινών ασκήσεων (επί χάρτου και στο πεδίο) και κοινών δράσεων με τη συμμετοχή της Π.Υ., της Δασικής Υπηρεσίας, της ΠΠ των Δήμων, της Αστυνομίας, του Στρατού και των Εθελοντών της Εύβοιας (περιλαμβανομένων των δασεργατών, ρητινοκαλλιεργητών και ενεργών-ικανών πολιτών οι οποίοι θα πρέπει να καταγραφούν και να εκπαιδευτούν κατάλληλα).</p>	Δασαρχείο, Πολιτική Προστασία ΟΤΑ, ΠΣ, Εθελοντικές ομάδες, ειδικοί επιστήμονες





Ιδιοκτησιακό καθεστώς Δασών Βόρειας Εύβοιας

Για τη ρύθμιση του προβλήματος, που δημιουργεί για τα έργα το ιδιόμορφο ιδιοκτησιακό καθεστώς των Δασών της Βόρειας Εύβοιας, θα πρέπει να γίνει ένα Σύμφωνο Συναντίληψης (ΜΟΥ) μεταξύ των ιδιοκτητών και του Ελληνικού Δημοσίου, για την από κοινού αντιμετώπιση όλων των μελετών και έργων που θα απαιτηθούν για την επανεγκατάσταση του δάσους.

Δράσεις για την κοινωνική οικονομία

Σημαντικό στοιχείο για την αποδοτική λειτουργία και συντήρηση των έργων αποτελεί η μέριμνα για τη χρήση τους, δηλαδή η συσχέτισή τους με οργανωμένες δράσεις, οι οποίες θα συμβάλουν και στην παρακολούθησή τους. Επιπρόσθετα, η πολύ σημαντική επίπτωση στα εισοδήματα και ο δραματικός περιορισμός των ευκαιριών για την απασχόληση και τη συγκράτηση του πληθυσμού, ιδίως των νέων, οδηγούν στην ανάγκη κινητοποίησης συλλογικών μορφών επιχειρηματικότητας και απασχόλησης, που προσφέρει το θεσμικό πλαίσιο.¹²

Προτείνεται λοιπόν ένα πλέγμα δράσεων που περιλαμβάνει:

- Ενημέρωση του πληθυσμού για το θεσμικό πλαίσιο και τις κανονιστικές ρυθμίσεις.
- Διάγνωση ενδιαφέροντος και επιχειρηματικών ευκαιριών που προσφέρονται από το όλο πλαίσιο ανασυγκρότησης του δάσους.
- Υποστήριξη στη σύσταση ΚΟΙΝ.Σ.ΕΠ.
- Κατάρτιση στα αντικείμενα τοπικής απασχόλησης και δραστηριότητας (επιδεικτικά αγροκτήματα, συνοδοί βουνού, λοιπές υπαίθριες δραστηριότητες, δράσεις δικτύωσης – cluster, marketing τοπικών προϊόντων κ.ά.).

Έργα «Φωτοδότες»

Μελέτη Περιφερειακής Αντιπυρικής Ζώνης Οικισμών (ΠΑΖΟ)

Πρόκειται για δύο μελέτες που αφορούν τις Περιφερειακές Αντιπυρικές Ζώνες των Οικισμών Γούβες Δήμου Ιστιαίας-Αιδηψού και Αχλαδίου Δήμου Μαντουδίου-Αγίας Άννας-Λίμνης. Θα προβλέπουν την αντιπυρική προστασία σε μια ζώνη περίπου 200 μέτρων περιμετρικά των ορίων των οικισμών. Οι μελέτες εκπονούνται ήδη από τη Δασολογική Σχολή του ΑΠΘ.

Μελέτη αποκατάστασης του Δασικού Χωριού Παπάδων

Πρόκειται για ήδη εγκεκριμένη μελέτη από το Δασαρχείο Λίμνης και αφορά το Δασικό Χωριό των Παπάδων που επλήγη στην πρόσφατη πυρκαγιά του Αυγούστου. Η μελέτη έχει ήδη χρηματοδοτηθεί από το Πράσινο Ταμείο και βρίσκεται στη φάση της προκήρυξης.

5.5. Ώσμωση και Συνεισφορά όλων των θεματικών μελετών στο ΔΑΣΟΣ

Το Πρόγραμμα Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας υποστηρίζεται και εξειδικεύεται διαμέσου δεκατριών (13) μελετών, οι οποίες έχουν ως πυρήνα τους το Νέο Δάσος. Η φιλοσοφία του Προγράμματος αποδίδεται ευκρινώς μέσα από το τρίπτυχο: **α) τριπλή βιωσιμότητα** (περιβαλλοντική, οικονομική, κοινωνική), **β) καθολικές συνέργειες** και **γ) κύμα μεταρρυθμίσεων**, που πιλοτικά θα εφαρμοστεί στη Βόρεια Εύβοια με σκοπό να απλωθεί σε ολόκληρη τη χώρα. Καταλύτες του σχεδιασμού αποτελούν τόσο ο νέος οδικός άξονας όσο και κυρίως το ίδιο το Δάσος.

Οι 17 Στόχοι της Βιώσιμης Ανάπτυξης του ΟΗΕ έρχονται σε πλήρη συνάφεια με τον ολιστικό και συνάμα ανθρωποκεντρικό σχεδιασμό του Προγράμματος, με αφορμή την καταστροφική πυρκαγιά του 2021, η οποία, παρά τις οδυνηρές συνέπειες, φιλοδοξεί να αποτελέσει μία ευτυχή -κατά τ'άλληλα- συγκυρία, για έναν συνολικό μετασχηματισμό και επανεκκίνηση της περιοχής σε επιχειρησιακό, διοικητικό και διαχειριστικό επίπεδο.

12. ν. 4430/2016 - Κοινωνική και Αλληλεγγύη Οικονομία και ανάπτυξη των φορέων της και άλλες διατάξεις.



Οι στόχοι 13 («Λάβετε επείγουσα δράση για την καταπολέμηση της κλιματικής αλλαγής και των επιπτώσεών της») και 15 («Προστασία, αποκατάσταση και προώθηση της βιώσιμης χρήσης των χερσαίων οικοσυστημάτων, βιώσιμη διαχείριση των δασών, καταπολέμηση της ερημοποίησης και ανάσχεση και αντιστροφή της υποβάθμισης της γης και ανάσχεση της απώλειας βιοποικιλότητας»), της χάρτας του ΟΗΕ, αποτελούν τους ακρογωνιαίους λίθους του Προγράμματος, καθώς το *Νέο Δάσος* σε αντιστοιχία, αποτελεί τη βασικότερη όλη των μελετών.

Η πλήρης αποκατάσταση του Δάσους αλλιά και ο τρόπος αποτροπής στο μέλλον τέτοιας εμπέλειας καταστροφών θα σηματοδοτήσει την επιτυχία του εγχειρήματος, σε τοπικό, εθνικό και διεθνές επίπεδο, διαμορφώνοντας παράλληλα ένα νέο-καινοτόμο τρόπο διαχείρισης των φυσικών καταστροφών, τόσο κατά την πρόληψη όσο και κατά την εξέλιξή τους αλλιά και κατά τη διάρκεια θεραπείας και αποκατάστασης των συνεπειών τους.

Καθώς το δάσος της Βόρειας Εύβοιας διαχρονικά αποτελεί πνεύμονα ζωής, ευκαιρία αλλιά και βάση απασχόλησης, πηγή έμπνευσης και χώρο ψυχαγωγίας και ευεξίας, η ώσμωσή του με τις επιμέρους μελέτες κρίθηκε εξαρχής ως εξόχως σημαντική.

Ως γεωγραφική έκταση μεγάλης κλίμακας, ως βιωματική συνιστώσα, ως παραγωγικός χώρος, ως τοπίο αλλιά και εικόνα προς τέρψη και «κατανάλωση», το δάσος επηρέασε και καθόρισε τον σχεδιασμό σε επίπεδο υποδομών, ανθρώπινου δυναμικού και συμπορεύεται αρμονικά με την υγεία-ευεξία, την αγροδιατροφή, την πολιτιστική δημιουργία και το τουριστικό marketing.

Υπογραμμίζεται το γεγονός ότι το δάσος αποτελεί αναμφίβολα σημείο επιχειρησιακής και πνευματικής διεπαφής, μεταξύ όλων των μελετών του Προγράμματος Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας, οι οποίες προσανατολίσθηκαν και σχεδιάσθηκαν με το βλέμμα στραμμένο στην αποκατάστασή του.

Η *προστασία, η αναδάσωση, η οικονομία του δάσους και «το Νέο Δάσος ως Έμπνευστής της Ανασυγκρότησης»*, αποτελούν τους τέσσερις (4) στόχους της μελέτης για το Νέο Δάσος, οι οποίοι επηρεάζουν, εμπνέουν, κατευθύνουν και εμπεριέχουν όλους τους επιμέρους στόχους των

υπόλοιπων μελετών, αλλίποτε άμεσα και αλλίποτε έμμεσα. Κυρίως, όμως, αποτελούν τους «άξονες προτεραιότητας» του Προγράμματος, σε μία δημιουργική συνομιλία του παρελθόντος με το παρόν και το μέλλον, με σκοπό την περιβαλλοντική, οικονομική και κοινωνική ευημερία της Βόρειας Εύβοιας.

5.6. Διπλή Μετάβαση – Καινοτομία

Ακολουθώντας τις διεθνείς και ευρωπαϊκές πολιτικές-κατευθυντήριες γραμμές που εστιάζουν στην επιτάχυνση της διπλής μετάβασης, δηλαδή της πράσινης και της ψηφιακής, η Επιτροπή Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας θέτει στο επίκεντρο του προγράμματός τη διπλή μετάβαση και την καινοτομία. Ο όρος διπλή μετάβαση αναφέρεται στον πράσινο και ψηφιακό μετασχηματισμό όλων των πτυχών της κοινωνικής ζωής, στην εφαρμογή καινοτόμων λύσεων για τις επιχειρήσεις και τους πολίτες, καθώς και στη βελτίωση της προσβασιμότητας και της αποδοτικότητας των δημόσιων υπηρεσιών.

Τις μελέτες που εκπονήθηκαν στο πλαίσιο του Προγράμματος Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας συνοδεύουν και διατρέχουν τρεις μελέτες οριζόντιας παρέμβασης που αφορούν: το Ψηφιακό Κύμα, την Πράσινη Ζώνη και τον Χώρο Καινοτομίας.

Η αποστολή / ο ρόλος της Θερμοκοιτίδας D-HUB του Σωματείου «ΔΙΑΖΩΜΑ»

Το αξιακό περιβάλλον της εποχής μας επιτάσσει διεθνώς μια συνειδητή αλλαγή τροχιάς, προς μια βιώσιμη ανάπτυξη, με έξυπνες πράσινες και ψηφιακές δράσεις, αλλιά και με λύσεις καινοτομίας.

Στο παραπάνω πλαίσιο τα τελευταία έτη το Σωματείο «ΔΙΑΖΩΜΑ» συμβάλλει στον σχεδιασμό και την υλοποίηση καινοτόμων και ολιστικών προγραμμάτων στη χώρα μας. Στόχος των παραπάνω προγραμμάτων είναι αφενός η συντήρηση και αποκατάσταση των μνημείων, αφετέρου η σύνδεσή τους με την αειφορία και τη βιώσιμη ανάπτυξη. Για την καλύτερη δυνατή υποστήριξη των νέων αυτών προγραμμάτων το Σωματείο έχει συστήσει μια ειδική δομή, τη θερμοκοιτίδα D-HUB, η οποία αποτελείται από στελέχη και εξωτερικούς συνεργάτες του Διαζώματος.



Ως εκ τούτου η Θερμοκοιτίδα D-HUB έχει αναλάβει να εμψύσει στο Πρόγραμμα Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας τις αρχές της διπλής - πράσινης και ψηφιακής - μετάβασης και της καινοτομίας.

Η Θερμοκοιτίδα D-HUB στο Πρόγραμμα της Ολοκληρωμένης Χωρικής Επένδυσης της Βόρειας Εύβοιας έχει τριπλή αποστολή:

I. Έκθεση – αξιολόγηση – ανάδειξη των μελετών όλων των θεματικών κύκλων που έχει αναθέσει η Επιτροπή Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας.

II. Διατύπωση προτάσεων:

α. Οι Αυτοτελείς προτάσεις, ως συνεισφορά νέων πρωτότυπων ιδεών στο Πρόγραμμα.

β. Οι Συμπληρωματικές προτάσεις σε όλες τις θεματικές μελέτες.

III. Η Θερμοκοιτίδα D-HUB Τεχνικός – επιστημονικός σύμβουλος όλου του Προγράμματος.

Οι προτάσεις της Θερμοκοιτίδας D-HUB του Σωματείου «ΔΙΑΖΩΜΑ»

Η Θερμοκοιτίδα D-HUB, μετά από διαβούλευση με όλους τους αρμόδιους θεσμικούς φορείς, αλλά και την τοπική κοινωνία, σε συνεργασία με την Επιτροπή Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας, έχει προτείνει και παρακολουθεί συστηματικά τον σχεδιασμό, την ωρίμανση και την τελική υλοποίηση αυτοτελών δράσεων. Πρόκειται για νέες και πρωτότυπες «ιδέες» και δράσεις που έχει προτείνει εξ ολοκλήρου η Θερμοκοιτίδα για την ενίσχυση του Προγράμματος.

Από τις δράσεις αυτές πολλές διαθέτουν μεγάλη ωρίμανση και φθάνουν μέχρι το επίπεδο της σύστασης του τεχνικού δελτίου, το οποίο αποτελεί το διαβατήριο της ένταξης σε χρηματοδοτικό Πρόγραμμα και επιτρέπει την άμεση υλοποίησή τους.

Κάποια έργα και δράσεις, ωστόσο, εντάσσονται στην κατηγορία: «Γενικές Κατευθύνσεις». Πρόκειται για έργα και δράσεις που χαρακτηρίζονται από μικρότερο βαθμό ωρίμανσης, οι οποίες ωστόσο έχουν την προοπτική μετά από περαιτέρω επεξεργασία να ενταχθούν σε πηγή χρηματοδότησης και να υλοποιηθούν.

Στην κατηγορία «Γενικές Κατευθύνσεις» γίνεται διαχωρισμός των έργων – δράσεων ως εξής:

- i) Πρόγραμμα Τεχνικού Δελτίου, το οποίο αποτελεί έναν «προθάλαμο ένταξης»,
- ii) Γενικό Περιεχόμενο για έργα/δράσεις που απαιτούν διερεύνηση ως προς την ετοιμότητα

για ένταξη σε χρηματοδοτικό Πρόγραμμα και κατ' επέκταση για τη βιωσιμότητά τους.

Τέλος, υπάρχει μια τρίτη κατηγορία έργων και δράσεων, για τα οποία υπάρχει η ανάγκη επέμβασης του Ελληνικού Δημοσίου ή άλλων νομικών προσώπων του ευρύτερου δημόσιου τομέα, με νομοθετικά, κανονιστικά ή γενικότερα διοικητικά μέτρα ή υλικές ενέργειες σε γενικότερους τομείς δημόσιας πολιτικής ή σε γεωγραφικώς εντοπισμένα ζητήματα σημειακού ενδιαφέροντος, προκειμένου να υλοποιηθούν. Για τα παραπάνω απαιτούνται θεσμικές ρυθμίσεις.

Ακολουθούν οι αυτοτελείς δράσεις που προτείνει το D-HUB:

■ Πρόγραμμα “POLITIS”:

Επίπεδο Ωρίμανσης: Τεχνικό δελτίο

Το Πρόγραμμα «ΠΟΛΙΤΗΣ» αφορά τον ψηφιακό εξοπλισμό τριών μεγάλων μεταρρυθμίσεων που σχεδιάζονται από το Υπουργείο Ψηφιακής Διακυβέρνησης, την Κεντρική Ένωση Δήμων Ελλάδας, που χρηματοδοτεί το εγχείρημα, τους δύο δήμους της Βόρειας Εύβοιας, την Περιφέρεια Στερεάς Ελλάδας και το Σωματείο «ΔΙΑΖΩΜΑ». Στόχος είναι η ανάπτυξη καινοτόμων και εξειδικευμένων ψηφιακών εφαρμογών που θα υποστηρίζουν όλες τις δράσεις και τα έργα του Προγράμματος, αλλά και τις παρακάτω μεγάλες μεταρρυθμίσεις:

- Την Αναβάθμιση των Κ.Ε.Π. σε ολιστικά υποκαταστήματα του κράτους.
- Τα ΚΕ.ΧΩ.Π.
- Το Διαδημοτικό Αναπτυξιακό Οργανισμό.

Το Πρόγραμμα «ΠΟΛΙΤΗΣ» περιλαμβάνει τέσσερα διαφορετικά τεχνικά δελτία:

■ Αναβάθμιση Πληροφοριακού Συστήματος Κ.Ε.Π.

Επίπεδο Ωρίμανσης: Τεχνικό Δελτίο

Αναβάθμιση του πληροφοριακού συστήματος των Κ.Ε.Π. για την καλύτερη υποστήριξη των νέων λειτουργιών και υπηρεσιών. Στόχος είναι να συμπεριληφθούν οι παρακάτω δράσεις στο υπό σχεδιασμό πληροφοριακό σύστημα των ΚΕΠ το οποίο θα περιλαμβάνει –μεταξύ άλλων– τα εξής:

- Υποσύστημα άμεσης ενημέρωσης των αποδεκτών για την πορεία και ολοκλήρωση των αιτημάτων τους
- Υποσύστημα εισροών - εκροών
- Ψηφιοποίηση Διαδικασιών που παρέχονται από τα Κέντρα Εξυπηρέτησης Πολιτών.





Κτηριακές Υποδομές και Νέα Οπτική Ταυτότητα του Προγράμματος “ΠΟΛΙΤΗΣ”.

Επίπεδο Ωρίμανσης: Τεχνικό Δελτίο.

Οι νέες αυτές υπηρεσίες θα εφαρμοστούν πιλοτικά σε τέσσερα (4) σημεία των δύο δήμων της Β. Εύβοιας, σε υφιστάμενους χώρους οι οποίοι θα ανακαινιστούν, συγκεκριμένα στην Ιστιαία (ΚΕΧΩΠ – ΚΕΠ – DMO στο κτήριο του Παλιού Δημαρχείου), στα Βασιλικά (ΚΕΠ στο υφιστάμενο Κοινοτικό Γραφείο - Ιατρείο), στο Μαντούδι (ΚΕΠ - ΚΕΧΩΠ σε χώρο του Δημαρχείου) και στην Αγ. Άννα (ΚΕΠ σε χώρο του Δημαρχείου).

Το αρχιτεκτονικό ληξιλόγιο είναι ενιαίο και στις τέσσερις περιπτώσεις και συνθέτει μια νέα οπτική «ταυτότητα» για τις καινοτόμες αυτές υπηρεσίες, βασισμένη στα νέα δεδομένα σχεδιασμού εργασιακού περιβάλλοντος, με οικολογικό και ανθρωποκεντρικό χαρακτήρα. Αναλυτικότερα, οι χώροι αναβαθμίζονται ενεργειακά (τοποθέτηση θερμοπρόσοψης και ενεργειακών κουφωμάτων, κ.ά.), γίνονται προσβάσιμοι σε ΑΜΕΑ (κατασκευή ραμπών, κ.ά.), αποκτούν νέες ψηφιακές υποδομές και εξοπλισμό (χώρο υποδοχής με tablets, χώρο ιδιωτικών τηλεδιασκέψεων με την κεντρική δημόσια διοίκηση, κ.ά.), διαμορφώνονται με επίπλωση από ανθεκτικά υλικά σύγχρονης αισθητικής και φυτά εσωτερικού χώρου, καθώς και με οπτικό υλικό (χάρτες, φωτογραφίες) εμπνευσμένο από την τοπικότητα της κάθε περιοχής αλλά και από τη νέα ταυτότητα και το νέο λογότυπο. Στους χώρους αυτούς, ο πολίτης θα μπορεί να εξυπηρετείται γρήγορα και εύκολα, νιώθοντας παράλληλα οικεία και ευχάριστα, ξεπερνώντας την, ως τώρα, επικρατούσα αντίληψη για τις δημόσιες υπηρεσίες.

Γεωπύλη Γεωχωρικών Πληροφοριών των Δήμων.

Επίπεδο Ωρίμανσης: Τεχνικό Δελτίο

Μια βάση δεδομένων με χωρική διασύνδεση και χαρτογραφική απεικόνιση με ενσωματωμένο αποθετήριο μελετών και σχεδίων. Η εν λόγω εφαρμογή θα είναι χρήσιμη τόσο κατά τον σχεδιασμό των διαδικασιών αποκατάστασης ως εργαλείο υποβοήθησης λήψης αποφάσεων όσο και για τη διαφάνεια μέσω της βέλτιστης παρουσίασης των χωρικών δεδομένων σε εμπλεκόμενους φορείς, δημότες αλλά και κάθε ενδιαφερόμενο. Επίσης, οτιδήποτε έχει θεσμική ή πραγματική χωρική διάσταση μπορεί επίσης να ενσωματωθεί (π.χ. ταχυδρομικοί κωδικοί, θέσεις στάθμευσης κ.ά.).

Εκτός από τη χωρική πληροφορία καθ’ αυτή, μπορούν να ενσωματωθούν σύνδεσμοι προς επιπλέον πληροφορία ή τεκμηρίωσή της (π.χ. όροι δόμησης – ΦΕΚ, ελεγχόμενη στάθμευση – διαδικασία έκδοσης κάρτας κ.ο.κ.).

Ψηφιακό Παρατηρητήριο Βιώσιμης Τουριστικής Ανάπτυξης DataHub.

Επίπεδο Ωρίμανσης: Τεχνικό Δελτίο.

Πρόκειται για μια εξειδικευμένη πλατφόρμα παρακολούθησης, καταχώρησης και επεξεργασίας των δεδομένων της τουριστικής αγοράς και των δεικτών βιώσιμης ανάπτυξης (οικονομία, κοινωνία, περιβάλλον). Υποστηρίζει τον DMO στην έκδοση ετήσιων απολογισμών / έκθεσης πεπραγμένων και στην παρακολούθηση των Αποτελεσμάτων Λειτουργίας, με συγκεκριμένους δείκτες απόδοσης.

Θα έχει δυνατότητα διαμοιρασμού των δεδομένων που συλλέγει ελεύθερα προς τους πολίτες, ώστε να λειτουργούν ως βάση ανάπτυξης νέων λύσεων από όλες τις ψηφίδες της κοινότητας (εκπαιδευτικούς, μαθητές, καλλιτέχνες, κατασκευαστές, μικρομεσαίες επιχειρήσεις, κ.ά.).

Η δράση αυτή έρχεται να δημιουργήσει την ψηφιακή εκδοχή του «Παρατηρητηρίου Βιώσιμης Τουριστικής Ανάπτυξης» όπως περιγράφεται στο Άρθρο 8 του νέου νόμου «Οργανισμοί Διαχείρισης και Προώθησης Προορισμού, Ιαματικές Πηγές Ελλάδας, Ναυάγιο Ζακύνθου, διατάξεις για τα τουριστικά γραφεία, τις τουριστικές επιχειρήσεις και τα τουριστικά καταλύματα και άλλες ρυθμίσεις για την τουριστική ανάπτυξη».

Πρόγραμμα “APOLIPSIS”:

Επίπεδο Ωρίμανσης: Τεχνικό δελτίο

Με το Πρόγραμμα αυτό δημιουργείται μια εφαρμογή-πλατφόρμα, η οποία είναι αναγκαία για την οπτικοποίηση και την καταγραφή της δύσκολης διαδικασίας της απόληψης της καμένης ξυλείας. Η συγκεκριμένη εφαρμογή αποσκοπεί να βοηθήσει τον κάθε Δασάρχη να έχει την πλήρη εικόνα για την πρόοδο της κοπής των δένδρων. Παράλληλα, δημιουργεί συνθήκες καλύτερης επικοινωνίας των Δασαρχείων με τους συνεταιρισμούς που αναλαμβάνουν το δύσκολο αυτό έργο.

«Superfast North Evia» - Δράση επιδότησης της ευρωζωνικότητας για την Βόρεια Εύβοια.

Επίπεδο Ωρίμανσης: Τεχνικό δελτίο





Η δράση «Superfast North Evia» θα αφορά στην παροχή σύνδεσης στο διαδίκτυο σε υπερυψηλές, πραγματικές, ταχύτητες στους πολίτες και στις επιχειρήσεις (δυσνητικά ωφελομένους) που κατοικούν σε κοινότητες των Δήμων Ιστιαίας-Αιδηψού και Μαντουδίου-Λίμνης-Αγίας Άννας, της Βόρειας Εύβοιας.

Η πρόταση που προτείνεται είναι να επιδοτηθεί η έξτρα παροχή γρήγορης ταχύτητας με τη μορφή ενός κουπονιού (Voucher), με το οποίο ο χρήστης θα εξακολουθεί να πληρώνει την ίδια τιμή, αλλά για αναβαθμισμένες υπηρεσίες, τις οποίες θα έχει τη δυνατότητα να επιλέξει ο ίδιος, ανάλογα με τις ανάγκες του, τις υπηρεσίες που τον ενδιαφέρουν και τον τηλεπικοινωνιακό πάροχο που τις παρέχει.

Δωρεάν Wi-Fi Spots στη Βόρεια Εύβοια:

Επίπεδο Ωρίμανσης: Τεχνικό Δελτίο

Στο πλαίσιο του Προγράμματος Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας ολοκληρώθηκε ήδη η εγκατάσταση ασύρματου δικτύου για την παροχή ελεύθερης πρόσβασης στο διαδίκτυο για όλους του πολίτες και τους επισκέπτες των δυο Δήμων Μαντουδίου-Λίμνης-Αγίας Άννας και Ιστιαίας-Αιδηψού.

Δημιουργία Συστάδας Επιχειρήσεων (Cluster):

Επίπεδο Ωρίμανσης: Τεχνικό Δελτίο.

Η συμμετοχή της τοπικής επιχειρηματικότητας στο Πρόγραμμα εξασφαλίζεται μέσα από τη δημιουργία μιας «συστάδας (Cluster) επιχειρήσεων», που υιοθετεί εθελοούσια ένα κοινά αποδεκτό Τοπικό Σύμφωνο Ποιότητας. Στο Cluster μπορούν να συμμετέχουν επαγγελματίες, επιχειρήσεις, οργανισμοί και φορείς, ανεξαρτήτως μεγέθους, ιδιωτικού, κοινωφελούς και δημόσιου χαρακτήρα, νομικά ή φυσικά πρόσωπα, με ομοειδή ή συμπληρωματικά χαρακτηριστικά, που ασκούν δραστηριότητα, η οποία βρίσκεται σε γεωγραφική ή/και λειτουργική συνάφεια και αλληλεπίδραση με το Πρόγραμμα. Στόχος μας είναι η κινητοποίηση των παραγωγικών δυνάμεων της αγροδιατροφής, του δάσους, του τουρισμού, του πολιτισμού και των λοιπών δημιουργικών βιομηχανιών στη Βόρεια Εύβοια.

Βραχείες Αθυσίδες Εφοδιασμού:

Επίπεδο Ωρίμανσης: Τεχνικό Δελτίο.

Στον ευρύτερο σχεδιασμό για τον εκσυγχρονισμό του αγροδιατροφικού τομέα της Βόρειας Εύβοιας ιδιαίτερη έμφαση χρειάζεται να δοθεί στην ανάπτυξη των βραχείων αθυσίδων εφοδιασμού με στόχο να μικρύνουμε την απόσταση και να φέρουμε πιο κοντά τον παραγωγό με τον τελικό καταναλωτή. Σε ευρωπαϊκό επίπεδο, τα τελευταία χρόνια έχουν αναπτυχθεί διάφορες μορφές βραχείων αθυσίδων εφοδιασμού τροφίμων (SFSC), οι οποίες δεν αποσκοπούν μόνο στην πώληση τοπικών προϊόντων, αλλά έχουν εξίσου θετικό αντίκτυπο στην αγροτική κοινωνία, το περιβάλλον και τον αγροτουρισμό. Σε αυτή την κατεύθυνση προτείνουμε τον σχεδιασμό και την υλοποίηση προωθητικών δράσεων (κόμβοι καινοτομίας και διαμεσοληβητές καινοτομίας - innovation brokers) που θα συμβάλουν στη διάχυση της πληροφορίας στην τοπική κοινωνία, σχετικά με τα οφέλη που παρέχουν οι βραχείες αθυσίδες, όχι μόνο για όσους εμπλέκονται άμεσα σε αυτές, αλλά και για ολόκληρη την κοινότητα. Τέλος, σημαντικό ρόλο στην ανάπτυξη των βραχείων αθυσίδων μπορεί να διαδραματίσει η Αγροδιατροφική Σύμπραξης της Περιφέρειας Στερεάς Ελλάδας.

Ανοιχτό Ράφι για τα προϊόντα με «Ποιότητα και Ταυτότητα» της Βόρειας Εύβοιας:

Επίπεδο Ωρίμανσης: Τεχνικό Δελτίο.

Βασική επιδίωξη είναι η άμεση και σταθερή επικοινωνία των προϊόντων με «Ποιότητα και Ταυτότητα» της Βόρειας Εύβοιας, με μεγάλους αριθμούς καταναλωτών –για όλο το χρόνο– καθώς και η άμεση διασύνδεσή τους με τα ράφια πώλησης Τροφίμων σε Ελλάδα και εξωτερικό. Σε αυτή την κατεύθυνση προτείνουμε να εμπλουτιστούν οι δράσεις για το ανοιχτό ράφι με το Open Farm Hub στην Κεντρική Λαχαναγορά Αθηνών ΟΚΑΑ που θα περιλαμβάνει δράσεις γνωριμίας με τους παραγωγούς και τα τοπικά προϊόντα, γευσσιγνωσίες και θεματικά εργαστήρια.

Ψηφιακό Αποθετήριο Υλικού και Άυλου Πολιτιστικού Αποθέματος:

Επίπεδο Ωρίμανσης: Τεχνικό Δελτίο

Αντικείμενο της Δράσης είναι η ανάπτυξη ολοκληρωμένου αποθετηρίου ψηφιακού περιεχομένου για την οργάνωση, ψηφιακή διαχείριση, αποθήκευση, αναζήτηση και προβολή μέσω της διάθεσης σε εικονικούς μουσειακούς χώρους, συλλογών ιδιαίτερης πολιτιστικής σημασίας.

Ο σκοπός της Δράσης είναι η διάσωση και προστασία μέσω της ψηφιοποίησης πλούσιου πολιτι-



στικού περιεχομένου που αφορά σε ακίνητα και κινητά μνημεία, συλλογές, τεκμήρια, αρχεία και χώρους πολιτισμού, καθώς και η περαιτέρω επιστημονική μελέτη, η ανάδειξη αυτού και η ανάπτυξη και διάθεση σχετικών ψηφιακών υπηρεσιών που θα εξυπηρετούν το ειδικό, αλληλά και το ευρύ κοινό, με τη χρήση σύγχρονων Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών (ΤΠΕ).

Επιδότηση αγοράς / αλληλαγής Ηλιακών Θερμοσιφώνων:

Επίπεδο Ωρίμανσης: Γενικό Περιεχόμενο

Καθώς η ανάγκη για ενέργεια και δη καθαρή, καθώς και κατά το δυνατόν ανεπηρέαστη από τυχόν γεωπολιτικές αλληλαγές, αυξάνεται διαρκώς, προτείνουμε να προωθηθεί/ενισχυθεί μέσω επιδότησης η αγορά/αλληλαγή Ηλιακών Θερμοσιφώνων στα νοικοκυριά της Β. Εύβοιας, καθώς και σε πιθανές επιχειρήσεις που μπορούν να κάνουν χρήση τους (π.χ. εστίαση).

Η τεχνολογία των Ηλιακών Θερμοσιφώνων είναι η πλέον δοκιμασμένη και εξελιγμένη μορφή αξιοποίησης της ηλιακής ενέργειας, μέσω μετατροπής της σε θερμική ενέργεια. Επιπλέον, η αξιοποίηση της ηλιακής θερμότητας προωθεί αποφασιστικά την Ενεργειακή Δημοκρατία, είναι πλήρως αποκεντρωμένη και αντιμετωπίζει την Ενεργειακή Φτώχεια, καθώς παράγεται ενέργεια με το χαμηλότερο δυνατό κόστος μεταξύ των Α.Π.Ε.

Εφαρμογή του Προγράμματος «ΠΡΟΣΟΨΗ»:

Επίπεδο Ωρίμανσης: Γενικό Περιεχόμενο

Η Εφαρμογή του Προγράμματος «ΠΡΟΣΟΨΗ» στα μεγαλύτερα αστικά κέντρα της Β. Εύβοιας, όπως η Αιδηψός, η Ιστιαία και η Λίμνη. Το μέτρο αυτό θα βοηθήσει στην αναζωογόνηση του αστικού τοπίου, αναβαθμίζοντας τις όψεις και τον άμεσο περιβάλλοντα χώρο των κτηρίων, συμβάλλοντας θετικά στην εικόνα των πόλεων αυτών.

Επανάχρηση ιστορικών κτηρίων από τους Δήμους της Βόρειας Εύβοιας:

Επίπεδο Ωρίμανσης: Γενικό Περιεχόμενο.

Επανάχρηση ιστορικών κτηρίων από τους Δήμους και στέγαση σε αυτά δημοσίων υπηρεσιών ή άλλων οργανισμών δημοσίου συμφέροντος, ως μέτρο κυκλικής οικονομίας και αξιοποίησης της αρχιτεκτονικής κληρονομιάς του τόπου.

Μείωση του ενεργειακού του αποτυπώματος σε όλα τα κτήρια που σχεδιάζονται ή ανακαινίζονται, δημόσια ή ιδιωτικά:

Επίπεδο Ωρίμανσης: Γενικό Περιεχόμενο.

Στόχος μέσα από την παρούσα δράση είναι η συμβολή α) στη δυνατότητα κατασκευής φυτεμένου δώματος, κατά προτίμηση με ενδημικά φυτά, συμβάλλοντας στη διατήρηση της βιοποικιλότητας της περιοχής, β) στην τοποθέτηση περσίδων σκίασης και γ) στην κατασκευή σωστής θερμομόνωσης. Στο πλαίσιο αυτό προτείνονται τα παρακάτω υποέργα:

- Σχεδιασμός του δημόσιου χώρου, με διάσπαση από «ψυχρά» αλληλά και «μαλακά», απορροφητικά υλικά (ενισχυμένο χώμα, χαλί-κι, κ.ά.), κατά προτίμηση τοπικής προέλευσης, βοηθώντας στη μείωση της θερμοκρασίας του χώρου και την απορρόφηση του βρόχινου νερού. Επίσης, κι εδώ η φύτευση να γίνεται με ενδημικά φυτά, όπου είναι εφικτό.
- Χρήση συσκευών ανώτερης ενεργειακής κλάσης, με πρωταρχική εφαρμογή τη χρήση λαμπτήρων εξοικονόμησης ενέργειας, τόσο στο εσωτερικό των κτηρίων όσο και στον δημόσιο χώρο.

Εξασφάλιση της απρόσκοπτης προσβασιμότητας για όλους τους επισκέπτες, έχοντας ειδική μέριμνα για ΑΜΕΑ σε όλα τα δημόσια και ιδιωτικά κτήρια:

Επίπεδο Ωρίμανσης: Γενικό Περιεχόμενο

Τόσο στον σχεδιασμό του δημόσιου χώρου όσο και των κτηρίων, η εξασφάλιση με σωστό τρόπο της απρόσκοπτης προσβασιμότητας για όλους τους επισκέπτες, έχοντας ειδική μέριμνα για ΑΜΕΑ, με τη διαμόρφωση ραμπών για ΑΜΕΑ, καθώς και την πρόβλεψη ηχητικών σημάτων στους φωτεινούς σηματοδότες και γραφής Braille, για τα άτομα μειωμένης ακοής και όρασης αντιστοίχως, όπου αυτό κρίνεται σκόπιμο.

Ακολουθούν τα έργα, για τα οποία απαιτούνται Θεσμικές ρυθμίσεις:

Πρόγραμμα «ΝΕΑ ΖΩΗ»:

Το Πρόγραμμα «Νέα Ζωή» οραματίζεται την αναβίωση των ημιορεινών οικισμών της Β. Εύβοιας, που φθίνουν πληθυσμιακά, κοινωνικά και οικιστικά, με τρόπο βιώσιμο και αειφορικό. Επιθυμεί να επαναπροσδιορίσει την ταυτότητα των οικισμών,



να προχωρήσει στην φυσική ανάπλησή τους – με βιοκλιματική αποκατάσταση των κτισμάτων και του δημόσιου χώρου (Πράσινο Κύμα)– αλλά και στην αναβάθμιση των ψηφιακών μέσων (γρήγορο ίντερνετ – Ψηφιακό Κύμα) και των παροχών προς τον πολίτη (Πρόγραμμα Politis, περιθαλάψη, κ.ά.). Το Πρόγραμμα προτείνεται να εφαρμοστεί πιλοτικά στο Αχλάδι του Δήμου Λίμνης-Μαντουδίου -Αγίας Άννας.

Λειτουργία Διαδημοτικού Αναπτυξιακού Οργανισμού – D.M.O.:

Πρωτεύεται η δημιουργία ενός Διαδημοτικού Αναπτυξιακού Οργανισμού για την υποστήριξη των Δήμων, τεχνικά και επιστημονικά, στον σχεδιασμό και υλοποίηση δράσεων και έργων που θα συμβάλουν στην περιβαλλοντική και οικονομική αναζωογόνηση της περιοχής. Ο D.M.O. θα είναι ο Φορέας Διαχείρισης και Λειτουργίας του Προγράμματος Ολοκληρωμένης Χωρικής Επένδυσης της Βόρειας Εύβοιας.

Πρόγραμμα «ΦΡΟΝΤΙΔΑ»:

Πρόκειται για ένα Πρόγραμμα που στοχεύει στη σταδιακή μεταστροφή από τις παθητικές πολιτικές (επιδόματα κ.ά.) στις ενεργητικές πολιτικές (ενίσχυση των ευκαιριών απασχόλησης) για μια ομάδα που έχει πληγεί περισσότερο από κάθε άλλη στην περιοχή, αυτή των ρητινοκαλλιεργητών. Το Πρόγραμμα προτείνεται να υλοποιηθεί σε συνεργασία με τη Δ.ΥΠ.Α και θα αφορά τη δημιουργία μιας δομής στη Βόρεια Εύβοια, η οποία θα λειτουργεί ως «Προσωπικός Σύμβουλος» των ρητινοκαλλιεργητών.

Ίδρυση και λειτουργία Ενεργειακής Κοινότητας:

Στο πλαίσιο του Προγράμματος Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας προτείνεται η ίδρυση μιας ενεργειακής κοινότητας στους δύο Δήμους της Βόρειας Εύβοιας. Η Κοινοτική Ενέργεια (Κ.Ε.) αναφέρεται σε έργα, όπου οι πολίτες (νοικοκυριά, κοινότητες κ.λπ.) κατέχουν ή συμμετέχουν στη βιώσιμη παραγωγή ενέργειας, μέσω συλλογικών επενδύσεων σε έργα ανανεώσιμων πηγών ενέργειας.

Ίδρυση και λειτουργία ΚΕ.ΧΩ.Π.:

Βασικός στόχος της δημιουργίας των Κέντρων Χωροταξίας και Περιβάλλοντος (ΚΕ.ΧΩ.Π.) είναι ο

Καθολικός Χωρικός Σχεδιασμός, προκειμένου να θεσπιστούν κανόνες σε όλο το εύρος της Ελληνικής Επικράτειας. Τα ΚΕ.ΧΩ.Π. θα είναι οι εγγυητές της τήρησης των κανόνων αυτών σε πρωτοβάθμιο επίπεδο, είτε πρόκειται για πολεοδομικές ρυθμίσεις είτε για χρήσεις γης, αδειοδοτήσεις επενδύσεων, προστατευόμενες περιοχές κ.ο.κ.

Ίδρυση και λειτουργία Κοιν.Σ.Επ. για την Οικονομία του Δάσους:

Στο πλαίσιο του έργου η «Οικονομία του Δάσους» προτείνεται η ίδρυση μιας δασικής Κοιν.Σ.Επ. (Κοινωνικής Συνεταιριστικής Επιχείρησης του Ν. 4430/2016) με τη φιλοσοφία της Κοινωνικής Οικονομίας, στην οποία μπορούν να συμμετέχουν τα ενεργά μέλη των ρητινοκαλλιεργητών και δασεργατών της Β. Ευβοίας, αλλά και λοιποί ενδιαφερόμενοι. Η Κοιν.Σ.Επ. αυτή θα έχει τη δυνατότητα να αναλάβει επιχειρηματικές δράσεις και πρωτοβουλίες αξιοποίησης προϊόντων και υπηρεσιών του δάσους και ταυτόχρονα τον καθαρισμό και την προστασία των δασών.

Κίνητρα για την επιστροφή νέων επιστημόνων (Brain Gain):

Στη χώρα μας έχει πλέον καθιερωθεί και αποτελεί κεκτημένο ένας εναλλακτικός και λειτουργικός τρόπος προσωρινής ή μακροπρόθεσμης στέγασης. Είναι ο δίδυμος θεσμός της επιδότησης ενοικίου και του επιδόματος συγκατοίκησης. Στα πλαίσια δημιουργίας ενός ελκυστικού περιβάλλοντος για την προσέλκυση νέων στη Βόρεια Εύβοια (Brain Gain) αξιοποιούνται οι δύο παραπάνω θεσμοί ως κίνητρα για την επάνοδο των νέων στη Βόρεια Εύβοια.

Η θερμοκοιτίδα D-HUB προτείνει επιπλέον κάποιες συμπληρωματικές δράσεις για κάθε μελέτη, καλύπτοντας έτσι όλα τα θεματικά πεδία του Προγράμματος Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας.

Οι συμπληρωματικές δράσεις ανά θεματικές μελέτες είναι οι ακόλουθες:

Μελέτη Υποδομών:

- Μετουσίωση του νέου Οδικού Άξονα Χαλκίδας – Ιστιαίας σε Λεωφόρο Φύσης και Πολιτισμού.
Επίπεδο Ωρίμανσης: Γενικό Περιεχόμενο.
- Επιλογή φωτιστικών σωμάτων εξοικονόμησης ενέργειας κατά μήκος του Νέου Οδικού Άξονα.



Επίπεδο Ωρίμανσης: Γενικό Περιεχόμενο.

- Δίκτυο ταχυφορτιστών ηλεκτρικών οχημάτων κατά μήκος του Νέου Οδικού Άξονα.

Επίπεδο Ωρίμανσης: Γενικό Περιεχόμενο.

- Ένταξη στα δυο Ε.Π.Σ. του Δ. Μαντουδίου-Λίμνης-Αγ. Άννας και του Δ. Ιστιαίας-Αιδηψού λύσεις μικροκινητικότητας.

Επίπεδο Ωρίμανσης: Γενικό Περιεχόμενο.

Μελέτη Νέου Δάσους:

- Η Βιβλιοθήκη του δάσους.

Επίπεδο Ωρίμανσης: Γενικό Περιεχόμενο

- Δημιουργία Πλατφόρμας επικοινωνίας και συντονισμού.

Επίπεδο Ωρίμανσης: Γενικό Περιεχόμενο

- Δημιουργία αναμνηστικών μικρού μεγέθους από την απόληψη της καμένης δασικής ύλης.

Επίπεδο Ωρίμανσης: Γενικό Περιεχόμενο

- Δημιουργία δασικού εξοπλισμού των περιπατητικών μονοπατιών του Νέου Δάσους από την απόληψη της καμένης δασικής ύλης.

Επίπεδο Ωρίμανσης: Γενικό Περιεχόμενο

- Δημιουργία θερμομονωτικών πάνελ από τα υποπροϊόντα του δάσους.

Επίπεδο Ωρίμανσης: Γενικό Περιεχόμενο

- Δορυφορική παρακολούθηση της αναδάσωσης.

Επίπεδο Ωρίμανσης: Γενικό Περιεχόμενο

Μελέτη Αγροδιατροφής:

- Ηλεκτρονική πλατφόρμα προβολής των προϊόντων.

Επίπεδο Ωρίμανσης: Τεχνικό Δελτίο

- Ψηφιακή Εφαρμογή Διαχείρισης και Διαβούλευσης Επιχειρηματικού Cluster.

Επίπεδο Ωρίμανσης: Τεχνικό Δελτίο

- Ψηφιακή πλατφόρμα εξ' αποστάσεως εκπαίδευσης.

Επίπεδο Ωρίμανσης: Γενικό Περιεχόμενο

- Ψηφιακή Μελισσοκομία.

Επίπεδο Ωρίμανσης: Γενικό Περιεχόμενο

- Εκπαίδευση των επιχειρήσεων εστίασης στη λογική της λειτουργίας μηδενικών αποβλήτων (zero waste).

Επίπεδο Ωρίμανσης: Γενικό Περιεχόμενο

- Επιμόρφωση των εκπροσώπων και των εργαζομένων στην αγροδιατροφή, περί των εναλλακτικών λύσεων βιώσιμης και δίκαιης γεωργίας/κτηνοτροφίας/αλιείας.

Επίπεδο Ωρίμανσης: Γενικό Περιεχόμενο

- Επιμόρφωση των εκπροσώπων της αγροδιατροφής στη χρήση νέων τεχνολογιών ευφυούς γεωργίας/κτηνοτροφίας/αλιείας

Επίπεδο Ωρίμανσης: Γενικό Περιεχόμενο

- Πρόσβαση των δράσεων της αγροδιατροφής σε όλους.

Επίπεδο Ωρίμανσης: Γενικό Περιεχόμενο

- Συσχετισμός των δράσεων με αξιόλογα κτίσματα του βιομηχανικού παρελθόντος της περιοχής που σχετίζονται με την αγροδιατροφή.

Επίπεδο Ωρίμανσης: Γενικό Περιεχόμενο

- Μείωση του ενεργειακού και ανθρακικού αποτυπώματος των προϊόντων της αγροδιατροφής, μέσω των Βραχείων Αλυσίδων Εφοδιασμού και της Απευθείας Διάθεσής τους.

Επίπεδο Ωρίμανσης: Γενικό Περιεχόμενο

- Αναγραφή του βαθμού επίτευξης βιώσιμης παραγωγής των τοπικών προϊόντων γεωργίας/κτηνοτροφίας/αλιείας.

Επίπεδο Ωρίμανσης: Γενικό Περιεχόμενο

- Δημιουργία συσκευασιών και εξοπλισμού πώλησης προϊόντων αγροδιατροφής (stand) για τη δράση Ανοικτό Ράφι, τα οποία θα παραχθούν από την απόληψη της καμένης δασικής ύλης.

Επίπεδο Ωρίμανσης: Γενικό Περιεχόμενο

Μελέτη Ανθρώπινου Δυναμικού:

- Εκπαίδευση δυνητικών εργαζομένων, στη μεταποιητική βιομηχανία (από μπαταρίες μέχρι αναμνηστικά)

Επίπεδο Ωρίμανσης: Γενικό Περιεχόμενο

- Εκπαίδευση του κοινωνικού συνόλου στη λογική της κυκλικής οικονομίας

Επίπεδο Ωρίμανσης: Γενικό Περιεχόμενο

- Εκπαίδευση των υπαλλήλων των Δήμων και του Κέντρου Καινοτομίας, στην εξυπηρέτηση ΑΜΕΑ.

Επίπεδο Ωρίμανσης: Γενικό Περιεχόμενο

- Διερεύνηση της πιθανότητας αναβίωσης του επαγγέλματος των κεραμοποιών στην περιοχή των Κανατάδικων.

Επίπεδο Ωρίμανσης: Γενικό Περιεχόμενο

- Ενισχυμένη επιδότηση ενοικίου σε περίπτωση επιλογής αξιόλογου ή διατηρητέου κτηρίου.

Επίπεδο Ωρίμανσης: Γενικό Περιεχόμενο

Μελέτη Υγείας και Πρόνοιας:

- Χάρτα Αναγκών

Επίπεδο Ωρίμανσης: Τεχνικό Δελτίο.

Μελέτη Τουρισμού:

- Δημιουργία Διαδρομής του "Μονοπατιού 21" της Εύβοιας.

Επίπεδο Ωρίμανσης: Τεχνικό Δελτίο.



- Επέκταση του North Evia Pass.
Επίπεδο Ωρίμανσης: Γενικό Περιεχόμενο
- Επικοινωνία και προώθηση των πράσινων δράσεων των υπόλοιπων μελετών, καθώς και της καθολικής αειφόρας μετάβασης/ανασυγκρότησης της Β. Εύβοιας.
Επίπεδο Ωρίμανσης: Γενικό Περιεχόμενο
- Επικοινωνία, προώθηση και εξοικείωση των πολιτών, με τις πράσινες δράσεις της Β. Εύβοιας.
Επίπεδο Ωρίμανσης: Γενικό Περιεχόμενο
- Δημιουργία αναμνηστικών αντικειμένων, τα οποία θα παραχθούν από την απόληψη της καμένης δασικής ύλης
Επίπεδο Ωρίμανσης: Γενικό Περιεχόμενο

Μελέτη Πολιτισμού:

- Ψηφιοποίηση των τεκμηρίων της Μουσειακής Έκθεσης των Ωρεών.
Επίπεδο Ωρίμανσης: Τεχνικό Δελτίο
- Ιστοσελίδα για την Ψηφιακή Ξενάγηση στην Μουσειακή Έκθεση των Ωρεών.
Επίπεδο Ωρίμανσης: Τεχνικό Δελτίο
- Ψηφιακό Διαδικτυακό Παιχνίδι Γρίφων για το Απολιθωμένο Δάσος της Κερασιάς.
Επίπεδο Ωρίμανσης: Τεχνικό Δελτίο
- Ψηφιοποίηση των τεκμηρίων της Συλλογής Ανδρέα Πέρη Παπαγεωργίου
Επίπεδο Ωρίμανσης: Τεχνικό Δελτίο
- Ιστοσελίδα για την Ψηφιακή Ξενάγηση στην «Ελληνική Παραδοσιακή Ενδυμασία – Συλλογή Ανδρέα Πέρη Παπαγεωργίου».
Επίπεδο Ωρίμανσης: Τεχνικό Δελτίο
- Ψηφιοποίηση των τεκμηρίων του Μουσείου Αιδηψού.
Επίπεδο Ωρίμανσης: Τεχνικό Δελτίο
- Ιστοσελίδα για την Ψηφιακή Ξενάγηση στο Μουσείο Αιδηψού.
Επίπεδο Ωρίμανσης: Τεχνικό Δελτίο
- Ψηφιοποίηση των τεκμηρίων της Λαογραφικής Συλλογής Λίμνης.
Επίπεδο Ωρίμανσης: Τεχνικό Δελτίο
- Ιστοσελίδα για την Ψηφιακή Ξενάγηση στην Λαογραφική Συλλογή Λίμνη.
Επίπεδο Ωρίμανσης: Τεχνικό Δελτίο
- Virtual Tours με χρήση φωτογραφικών πανοραμμάτων 360 μοιρών, για το Πρόγραμμα Ενετική – Βιομηχανική – Νεοκλασική Βόρεια Εύβοια.
Επίπεδο Ωρίμανσης: Τεχνικό Δελτίο
- Ιστοσελίδα προβολής του Εκπαιδευτικού Προγράμματος «ΣτηρίζΟΥΜΕ Βόρεια Εύβοια».
Επίπεδο Ωρίμανσης: Γενικό Περιεχόμενο.
- Η χρήση φυσικών υλικών προερχόμενων

από τη Βόρεια Εύβοια.

- Επίπεδο Ωρίμανσης: Γενικό Περιεχόμενο
- Ανάπλαση του περιβάλλοντος χώρου του μνημείου/αρχαιολογικού χώρου, αποδεικνύοντάς το ως τοπόσημο της περιοχής.
Επίπεδο Ωρίμανσης: Γενικό Περιεχόμενο
- Αισθητική αναβάθμιση των κτηρίων περίε του μνημείου/αρχαιολογικού χώρου.
Επίπεδο Ωρίμανσης: Γενικό Περιεχόμενο
- Δημιουργία κανονισμού λειτουργίας με τη σύμφωνη γνώμη των Δήμων.
Επίπεδο Ωρίμανσης: Γενικό Περιεχόμενο
- Θεσμική Ανάπτυξη Δημοιοργικής Βιομηχανίας.
Επίπεδο Ωρίμανσης: Γενικό Περιεχόμενο

Από τα παραπάνω προκύπτει ότι το D-HUB θα αποτελέσει για το Πρόγραμμα Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας έναν σημαντικό θεματοφύλακα του αξιακού περιβάλλοντος που πρεσβεύει το Σωματείο «ΔΙΑΖΩΜΑ», δηλαδή της τριπλής αειφορίας: περιβαλλοντικής, οικονομικής και κοινωνικής.

Καταλήγοντας είναι σημαντικό να αναφερθεί πως η Θερμοκοιτίδα θα συμβάλει σε όλη τη διάρκεια υλοποίησης του Προγράμματος από τον σχεδιασμό μέχρι και την υλοποίηση και εφαρμογή της Ολοκληρωμένης Χωρικής Επένδυσης Βόρειας Εύβοιας, ως ένας οίονοι άμισθος τεχνικός σύμβουλος.

Το παραπάνω αποτελεί μια μεγάλη εθελοντική προσφορά του Σωματείου «ΔΙΑΖΩΜΑ» προς τις αρμόδιες υπηρεσίες, με στόχο την Αναγέννηση της Βόρειας Εύβοιας μέσα από το Πρόγραμμα Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας.

5.7. Επενδύσεις

Ιδιωτική επένδυση θεωρείται κάθε επένδυση, οικονομική ή άλλη συμμετοχή ή δαπάνη που προέρχεται από ιδιώτες, επιχειρήσεις ή μη δημόσιους φορείς και οργανισμούς. Ο ορισμός αυτός δεν περιορίζεται μόνο στην έννοια της ιδιωτικής πρωτοβουλίας και συμβολής, αλλά αναφέρεται ευρύτερα και περιλαμβάνει επιχειρηματικές και άλλες δραστηριότητες που προέρχονται από τον ιδιωτικό αλλά και τον δημόσιο τομέα και ενίοτε από χορηγίες ή δωρεές και που στο σύνολο τους συμβάλλουν στην τόνωση και ενίσχυση της τοπικής επιχειρηματικότητας. Εν προκειμένω, οι ιδιω-



τικές επενδύσεις αφορούν κατά κανόνα τοπικής κλίμακας υφιστάμενες και νέες δραστηριότητες και πρωτοβουλίες, οι οποίες εντάσσονται στο ευρύτερο πλαίσιο της επιχειρηματικότητας. Η στήριξή τους στο επόμενο διάστημα θα προέλθει ή από συγχρηματοδοτούμενα προγράμματα (Αναπτυξιακός Νόμος, ΕΣΠΑ, ΠΕΠ Στερεάς Ελλάδας, CCLD-LEADER, RRF κ.ά.) ή/και από ίδιους πόρους, ή από τραπεζικό δανεισμό ή εγγυοδοσία.

Στη νέα αυτή πραγματικότητα, η επιχειρηματική και επενδυτική κοινότητα καλείται να δράσει άμεσα και οργανωμένα προς την κατεύθυνση μιας συνολικής και ρεαλιστικής προσέγγισης χωρίς να απεμπολήσει ή να ακυρώσει την αυτοτέλεια, αυτοδιάθεση και αυτενέργεια κάθε πρωτοβουλίας, ιδέας ή προσπάθειάς της, αξιοποιώντας τρέχουσες πηγές χρηματοδότησης καθώς και επενδυτικά κίνητρα και παράλληλα καθιερώνοντας το κατάλληλο επενδυτικό κλίμα το οποίο, έχοντας εκ των πραγμάτων κυρίαρχο ρόλο, χρήζει ιδιαίτερης αντιμετώπισης δεδομένου ότι επηρεάζεται άμεσα από παραμέτρους όπως:

- Το θεσμικό πλαίσιο & οι εφαρμοστικοί κανόνες.
- Το χωρικό πλαίσιο & η φέρουσα ικανότητα της περιοχής της Βόρειας Εύβοιας.
- Οι δυναμικοί τομείς – οι τομείς με προοπτική (π.χ. αγροδιατροφή - τουρισμός).
- Η απ' εαυτού δυναμική της περιοχής όπως και οι σε λανθάνουσα κατάσταση δυνάμεις.
- Η ολιστική προσέγγιση και ο ορθός σχεδιασμός, ήτοι: προετοιμασία-υποδοχή-προσέλιψη-μόχλευση επιχειρήσεων & επενδύσεων.
- Οι επιχειρηματικές ιδέες – προτάσεις – πρωτοβουλίες.
- Οι δημόσιες υποδομές & εξυπηρετήσεις (ΔΟΥ, ΕΦΚΑ, Τράπεζες).
- Η ωριμότητα πράξεων & η χρηματοοικονομική επάρκεια δικαιούχων.
- Τα επενδυτικά κίνητρα - τα χρηματοδοτικά μέσα – τα ίδια κεφάλαια.
- Οι δομές επιχειρηματικής υποστήριξης.
- Ο χρόνος που απαιτείται, μεσολαβεί και εν τέλει αποτρέπει επενδύσεις.

Καθοριστικό ρόλο και πρωτεύουσα επενδυτική σημασία για τη Βόρεια Εύβοια, αποτελούν οι λεγόμενοι «Σπινθήρες» του Προγράμματος, οι οποίοι μπορούν να δώσουν ξεχωριστή χροιά και κυρίως επιχειρηματική ώθηση στην περιοχή. Αυτοί είναι:

- > Η Λουτρόπολη της Αιδηψού
- > Η Οικονομία του Δάσους
- > Το Πρόγραμμα «Νέα Ζωή»
- > Η Ενεργειακή κοινότητα
- > Το δίπολο Αγροδιατροφή-Τουρισμός

Δεδομένης της δυνατότητας αξιοποίησης των «Σπινθήρων» και κατ' επέκτασιν της αποτελεσματικής στήριξης της επιχειρηματικότητας στο σύνολό της καθώς και της δημιουργίας νέων και βιώσιμων θέσεων απασχόλησης, τίθεται στο επίκεντρο του ενδιαφέροντος του Προγράμματος, ο εντοπισμός και η προσέλιψη εμπόλων και άλλων επενδύσεων, οι οποίες μπορούν να λειτουργήσουν καταλυτικά προς αυτήν την κατεύθυνση, με αιχμή του δόρατος την Λουτρόπολη της Αιδηψού και σημείο αναφοράς το Υδροθεραπευτήριο, του οποίου η επαναλειτουργία και η διαχρονική βιωσιμότητα αποτελεί πρωτεύον θέμα για όλη την Βόρεια Εύβοια.

Ταυτόχρονα απόλυτη και επείγουσα ανάγκη αποτελεί, η -με κάθε πρόσφορο τρόπο και μέσο- στήριξη των υφιστάμενων Μικρομεσαίων Επιχειρήσεων, καθώς και η ίδρυση νέων, δεδομένου ότι στο σύνολό τους αιμοδοτούν και στηρίζουν βάσιμα την τοπική απασχόληση σε ύψιστο μάλιστα βαθμό. Παράλληλα συγκροτούν πυρήνες ανάσχεσης και συγκράτησης του τοπικού πληθυσμού σε ίδιο ή και μεγαλύτερο επίπεδο με άλλους ζωτικούς τομείς της τοπικής οικονομίας, όπως π.χ. ο πρωτογενής.

Επομένως η ύπαρξη θυλάκων προσέλιψης και εγκατάστασης επιχειρήσεων θα βοηθήσει στην δημιουργία μιας νέας γενιάς επιχειρηματιών που θα αφορά κυρίως αυτοαπασχολούμενους, νέους, γυναίκες, επιστήμονες. παράλληλα προέχει η προσέλιψη και εγκατάσταση νέων επιχειρηματικών δραστηριοτήτων και πρωτοβουλιών με έμφαση στους τομείς των νέων τεχνολογιών, της δημιουργικής βιομηχανίας, του τουρισμού και των υπηρεσιών. Ειδικότερα και ανά τομέα δραστηριότητας:

Στον πρωτογενή τομέα απαιτούνται επενδύσεις ιδιωτικού χαρακτήρα που θα συμβάλουν στον εκσυγχρονισμό και αναβάθμιση αγροτικών, κτηνοτροφικών, μελισσοκομικών και λοιπών εκμεταλλεύσεων, οι οποίες εκ των πραγμάτων βελτιώνουν την ποιότητα και την ανταγωνιστική θέση των προϊόντων και διευκολύνουν την ζωή των τοπικών παραγωγών (π.χ. σφαγείο).



Στην αλυσίδα εφοδιασμού οι επενδύσεις που κρίνονται αναγκαίες αφορούν κατά κύριο λόγο πιστοποίηση τοπικών προϊόντων σε όρους τοπικού συμφώνου ποιότητας, την δημιουργία δικτύωσης (cluster) στους κλάδους παραγωγής και εμπορίας, την λειτουργία ηλεκτρονικής πλατφόρμας προβολής, προώθησης και διάθεσης προϊόντων και επίσης δράσεις εξωστρέφειας και συνεργασίας (δράσεις B2B) με παραγωγούς, εμπόρους και επιχειρήσεις. Σημειώνεται ότι οι επενδύσεις που αφορούν την αλυσίδα εφοδιασμού επηρεάζουν εμμέσως πλην σαφώς και τον τελικό καταναλωτή δεδομένου ότι αποτελεί την φυσική κατάληξη, στόχευση και επιδίωξη της.

Σε ό,τι αφορά επενδύσεις στον τομέα του τουρισμού και δεδομένης της ανάγκης αναβάθμισης και ενίσχυσης του τουριστικού προϊόντος, γίνεται επιτακτική, η μόχλευση και προσέλιψη εμπληματικών επενδύσεων, (υδροθεραπευτήριο). Προς αυτή την κατεύθυνση θα συμβάλλουν και παράλληλες επενδύσεις που αφορούν στην αναβάθμιση υφιστάμενων ξενοδοχειακών μονάδων και μικρών καταλυμάτων καθώς και η βελτίωση επιχειρήσεων εστίασης και αναψυχής με απώτερο στόχο και την διατήρηση και δημιουργία νέων και βιώσιμων θέσεων απασχόλησης.

Στον τομέα της Οικονομίας του Δάσους προτάσσεται το εγχείρημα μετάβασης σε μια καινοτόμο αειφορική οικονομία που αφορά την αξιοποίηση του δάσους και στην ανάγκη για βιώσιμη παραγωγή και κατανάλωση των πόρων του, δεδομένης της αυξημένης ζήτησης για ποιοτικά τοπικά προϊόντα της ελαφριάς βιομηχανίας-βιοτεχνίας ξύλου αλλά και των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας. Έτσι, επιτυγχάνεται η αξιοποίηση δασικών υπολειμμάτων και δασικής βιομάζας για την παραγωγή ηλεκτρικής και θερμικής ενέργειας, και η διερεύνηση της δυνατότητας προσέλιξης επενδύσεων, και πρωτοβουλιών (Κοιν.Σ.Επ.-Ενεργειακή Κοινότητα), που θα συμβάλλουν μεταξύ άλλων: στην αποκατάσταση του δασικού οικοσυστήματος μέσα από τον παράλληλο καθαρισμό του δάσους, στην ανάπτυξη οικονομικών δραστηριοτήτων, στην ορθολογική αξιοποίηση των παραγόμενων προϊόντων και υπηρεσιών και την αειφορική και πολυλειτουργική τους διαχείριση, προσδίδοντας προστιθέμενη αξία και στήριξη σε τοπικές κοινότητες και κοινωνικές ομάδες, εξασφαλίζοντας εισόδημα στους ανθρώπους του δάσους και επιτυγχάνοντας περαιτέρω πολλαπλασιαστικά οφέλη στην αλυσίδα αξίας του Δάσους και στο σύνολο της οικονομίας της Βόρειας Εύβοιας.

Στον τομέα του πολιτισμού, οι θύλακες που προτείνονται στο Πρόγραμμα, επιδιώκουν και στοχεύουν στην ανάπτυξη δραστηριοτήτων σε επιμέρους κλάδους όπως, της αναψυχής, της ψυχαγωγίας του ελεύθερου χρόνου και του τουρισμού στην ύπαιθρο και στο δάσος, και επιπλέον στην εξασφάλιση κρίσιμης μάζας δραστηριοτήτων και ευκαιριών απασχόλησης για νέους επιστήμονες, αυτοαπασχολούμενους, καλλιτέχνες, τεχνίτες, επιχειρηματίες, εργαζόμενους κ.ά.

Σε ό,τι αφορά τις υποδομές οι οποίες μαζί με το Δάσος αποτελούν τον κορμό του Προγράμματος Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας, οι επενδύσεις αποτελούν αναπόσπαστο μέρος υλοποίησης της στρατηγικής και των στόχων του, δεδομένου ότι ειδικά ο νέος δρόμος, θα συμβάλει τα μέγιστα όχι μόνο στην οδική πρόσβαση και εξυπηρέτηση κατοίκων και επισκεπτών αλλά και στην υποστήριξη (κυρίως) της παραγωγικής δομής και της επιχειρηματικότητας και εν τέλει της συνολικής ανάπτυξης της Βόρειας Εύβοιας.

Ο σχεδιασμός εστιάζει σε δημόσιες επενδύσεις αναγκαίες και ικανές να συμβάλλουν στην μεγιστοποίηση της οδικής προσβασιμότητας σε σχέση τόσο με την Χαλκίδα και την υπόλοιπη Εύβοια, όσο και με την Αττική και την ηπειρωτική χώρα, ενώ επισμαίνει την ανάγκη βελτίωσης των λιμενικών υποδομών και των θαλάσσιων συνδέσεων, με απώτερο στόχο την ενίσχυση του θαλάσσιου τουρισμού και στη κάλυψη επενδυτικών αναγκών σε ό,τι αφορά έργα αντιπλημμυρικής προστασίας, διαχείρισης υδατικών πόρων και λιμμάτων που θα καλύψουν ανάγκες κατοίκων και επισκεπτών.

Ο τομέας της Υγείας και των Κοινωνικών Δικτύων βασίζεται κατά κύριο λόγο, στη σύζευξη της πολιτικής της υγείας με την κοινωνική πολιτική, στην εμπλοκή της Τοπικής Αυτοδιοίκησης, στην συμμετοχή του τοπικού πληθυσμού, στη δημιουργία ενός εκτεταμένου, υψηλής ποιότητας πλέγματος τοπικών υπηρεσιών (υγείας και ψυχικής υγείας, βρεφονηπιακών σταθμών, σχολείων, κέντρων επαγγελματικής κατάρτισης ενηλίκων, δικτύων «βοήθεια στο σπίτι», ανοιχτής φροντίδας ηλικιωμένων κ.ά.) που θα καλύπτει τις ανάγκες όλων των πολιτών της Βόρειας Εύβοιας.

Επομένως θα απαιτηθούν και μάλιστα άμεσα, επενδύσεις δημόσιου χαρακτήρα με βραχυπρόθεσμο κυρίως ορίζοντα, όπου οι χρηματοδοτικοί πόροι, κυρίως του Ευρωπαϊκού Κοινωνικού Ταμείου (ΕΚΤ), μπορούν να αξιοποιηθούν, να κατευθυνθούν και να συμπληρώσουν ή/και να



δημιουργήσουν κοινωνικές δομές και υποδομές που διευκολύνουν, εξυπηρετούν και καλύπτουν ανάγκες ειδικά των ευάλωτων ομάδων του πληθυσμού και συμβάλλουν με κάθε τρόπο στη βελτίωση της ποιότητας ζωής των κατοίκων της Βόρειας Εύβοιας.

5.8. Επιχειρηματικότητα

Η καταστροφική πυρκαγιά του Αυγούστου του 2021, επηρέασε εκτός των άλλων και μάλιστα σε υπερθετικό βαθμό, την τοπική παραγωγή και επιχειρηματικότητα και έθεσε σε ύφεση το επενδυτικό κλίμα σε ολόκληρη τη Βόρεια Εύβοια.

Παράλληλα η καταστροφή ανέδειξε και δομικές αδυναμίες, ίσως και παθογένειες της επιχειρηματικής δομής και ταυτόχρονα πρόσθετες ανάγκες και ζητούμενα, δίδοντας την συνολική-μεγάλη εικόνα του προβλήματος και υποδεικνύοντας με σαφή και ευδιάκριτο τρόπο την κατεύθυνση επίλυσης και θεραπείας του.

Η επιχειρηματικότητα και κατ' επέκταση η κάθε είδους οικονομική δραστηριότητα στη Βόρεια Εύβοια, δεν μπορούν να παραμείνουν σε λανθάνουσα κατάσταση, αδράνεια ή στην καλύτερη περίπτωση σε αναμονή, δεδομένων των σύνθετων και πολυεπίπεδων αναγκών σε συνάρτηση με τις βάσιμες δυνατότητες που αφορούν τομείς αιχμής όπως π.χ. ο τουρισμός και η αγροδιατροφή.

Η υιοθέτηση μιας ορθά σχεδιασμένης, δομημένης και συντονισμένης προσπάθειας του Προγράμματος αλλά κυρίως και πρωτίστως της επιχειρηματικής κοινότητας, σε παραγωγικούς κλάδους και επιχειρηματικά πεδία με καταγεγραμμένη δυναμική, είναι από κάθε άποψη σκόπιμη και αποτελεί με βεβαιότητα έναν από τους πιο σημαντικούς παράγοντες επανεκκίνησης – στήριξης τοπικών επιχειρήσεων και εργαζομένων, παράλληλα με την ανάγκη μόχλευσης και προσέλκυσης επενδυτών και επενδύσεων.

Η άποψη αυτή ενισχύεται από το γεγονός ότι η επιχειρηματικότητα στην Βόρεια Εύβοια emπειρεί μια ιδιαίτερη (αφ' εαυτού) δυναμική, κύρια χαρακτηριστικά της οποίας αποτελούν ο κλάδος της αγροδιατροφής και του τουρισμού και δη του ιαματικού τουρισμού, χωρίς να υποβαθμίζεται ο κλάδος της μεταποίησης και του εμπορίου κάθε βαθμίδας.

Σε ό,τι αφορά τις πηγές χρηματοδότησης και τα χρηματοδοτικά κίνητρα, το Πρόγραμμα βρίσκεται σε απόλυτο συγχρονισμό, δεδομένου ότι η έγκριση των προγραμμάτων της νέας περιόδου 2021-2027 σχεδόν ολοκληρώθηκε σε εθνικό και σε περιφερειακό επίπεδο, κατά συνέπεια οι πόροι και τα κίνητρα που ενσωματώνουν, καλύπτουν απόλυτα τις επιχειρηματικές ανάγκες και τις δυνατότητες της Βόρειας Εύβοιας.

Προς την κατεύθυνση της αξιοποίησης προγραμμάτων και κινήτρων, αναμένεται να συμβάλει αποφασιστικά η λειτουργία του Διαδημοτικού Αναπτυξιακού Οργανισμού και του Κέντρου Υποστήριξης Επιχειρήσεων της Περιφέρειας Στερεάς Ελλάδας παράρτημα του οποίου προβλέπεται να λειτουργήσει στην Βόρεια Εύβοια καθώς.

Ακολουθως παρατίθεται ενδεικτικός «χάρτης» των προγραμμάτων που είτε βρίσκονται σε εξέλιξη είτε αναμένονται οι προσκλήσεις τους και τα οποία συνολικά καλύπτουν όλο το φάσμα των υφιστάμενων και των υπό ίδρυση επιχειρήσεων. Ειδικότερα:

Σε **εθνικό επίπεδο**, τα προγράμματα που αφορούν την επιχειρηματικότητα της Βόρειας Εύβοιας είναι:

«Πρόγραμμα «Ανταγωνιστικότητα 2021-2027»

Το Πρόγραμμα υποστηρίζει παραγωγικούς, ανταγωνιστικούς και εξωστρεφείς τομείς της οικονομίας στη προσπάθεια μετάβασής τους σε ένα αναπτυξιακό πρότυπο που καθοδηγείται από την Οικονομία της Γνώσης.

Προτεραιότητα 1: Ενίσχυση έρευνας & καινοτομίας περιλαμβάνει τομείς & προτεραιότητες υψηλής προστιθέμενης αξίας και στοχεύει στην προοπτική ανασυγκρότησης του παραγωγικού μοντέλου της χώρας και βελτιώνει την ανταγωνιστικότητα μέσα από υψηλής προστιθέμενης αξίας συνέργειες ερευνητικού και επιχειρηματικού χαρακτήρα. Δράσεις:

- Ανάπτυξη Βιομηχανικής Ε&Τ
- Διασύνδεση επιχειρήσεων με ερευνητικά κέντρα / συνεργατικοί μηχανισμοί
- Ερευνητικές Υποδομές (ΕΥ)
- Στήριξη / προώθηση διεθνών συνεργασιών
- Μηχανισμοί διακυβέρνησης /υποστήριξης της ΕΣΕΕ



Προτεραιότητα 2: Ενίσχυση επιχειρηματικότητας & ανταγωνιστικότητας

Περιλαμβάνει πρωτοβουλίες που βοηθούν τις επιχειρήσεις να αποκτήσουν πρόσβαση σε νέες αγορές, υποστηρίζουν νέους επιχειρηματίες & την επιχειρηματικότητα υψηλής προστιθέμενης αξίας καθώς και την επιχειρηματική κουλτούρα. Στοχεύει επίσης στη δημιουργία ευνοϊκότερων συνθηκών για επιχειρήσεις, ανάπτυξη μέσω ενίσχυσης των παραγωγικών επενδύσεων, ενσωμάτωση καινοτομιών & νέων τεχνολογιών. Δράσεις:

- Πρόσβαση σε Ψηφιακές Τεχνολογίες
- Ανάπτυξη Ψηφιακής Καινοτομίας
- Προσαρμογή / εκσυγχρονισμός της παραγωγικής διαδικασίας
- Συνεργατικά σχήματα – Εξωστρέφεια
- Μηχανισμοί & δομές στήριξης ΜμΕ

Προτεραιότητα 3: Βελτίωση πρόσβασης επιχειρήσεων σε χρηματοδότηση

Πρωταρχικός στόχος είναι η προώθηση της επιχειρηματικότητας & η βελτίωση του περιβάλλοντος για τις ΜμΕ καλύπτοντας μέρος του χρηματοδοτικού κενού της αγοράς.

Σκοπός είναι η υποστήριξη μέσω Χρηματοδοτικών Μέσων ΧΜ για:

- Ίδρυση καινοτόμων & νεοφυών δυναμικών επιχειρήσεων
- Ανάπτυξη υφιστάμενων ΜμΕ μέσω επενδύσεων με έμφαση στην καινοτομία & την προσαρμογή τους στη βιομηχανία 4.0 & τον πράσινο μετασχηματισμό
- Διευκόλυνση της λειτουργίας ΜμΕ με δυσχέρεια πιστοληπτικής ικανότητας
- Ανάπτυξη διεθνοποίησης & βελτίωση πρόσβασης σε νέες αγορές.

Δράση:

Ενίσχυση με κεφάλαιο σποράς επιχειρηματικών πρωτοβουλιών & στήριξη έργων ίδρυσης & αρχικής ανάπτυξης επιχειρήσεων, με τη συνεργασία χρηματοδοτικών οργανισμών, π.χ. τράπεζες, επιχειρηματικά κεφάλαια & επιχειρηματικοί άγγελιοι

Ταμεία:

- Ταμείο Επιχειρηματικότητας Δανείων & Εγγυήσεων
- Ταμείο (Μηχανισμός) Κεφαλαιακής Συμμετοχής για την Ανάπτυξη
- Πράσινο Ταμείο
- Ταμείο Διεθνοποίησης Επιχειρήσεων

Προτεραιότητα 4: Ανάπτυξη ανθρώπινου κεφαλαίου στο πλαίσιο του αναπτυξιακού Μετασχηματισμού

Στόχος είναι να ενισχυθεί περαιτέρω ο ρόλος του ανθρώπινου κεφαλαίου & οι κοινωνικές επενδύσεις αποσκοπώντας στην επίλυση προβλημάτων οικονομικών ανισοτήτων & στην εξεύρεση ισόρροπων σχέσεων μεταξύ ανθρώπων & επαγγελματιών. Δράσεις:

- Ανάπτυξη & ενίσχυση της επιχειρηματικότητας και της αυτοαπασχόλησης.
- Υποστήριξη επιχειρηματικότητας με γνώμονα βιωσιμότητα & απασχόληση.

Επίσης προνοείται:

Υποστήριξη επιχειρηματικότητας & αυτοαπασχόλησης

Οι παρεμβάσεις θα εστιάσουν σε ανάπτυξη αυτοαπασχόλησης & μικρής κλίμακας επιχειρηματικότητας με ενσωμάτωση νέων τεχνολογιών & μορφών οργάνωσης του επιχειρείν, στη δυναμική προσαρμογή αυτοαπασχολούμενων & εργαζομένων σε μικρές επιχειρήσεις στις σημαντικότερες δεξιότητες της αγοράς εργασίας.

Προσαρμογή Εργαζομένων, Επιχειρήσεων & Επιχειρηματιών στις νέες συνθήκες

Δεδομένου ότι η ανταγωνιστικότητα της ΕΕ βασίζεται σε υπηρεσίες υψηλής έντασης γνώσης αυξάνεται η ζήτηση για εργαζομένους & επιχειρηματίες με σύνολο δεξιοτήτων που ταιριάζει στις ανάγκες των μελλοντικών συνθηκών. Στο πλαίσιο αυτό προωθούνται μηχανισμοί υποστήριξης ΜμΕ για προσδιορισμό & κάλυψη αναγκών βελτίωσης δεξιοτήτων, επιτάχυνση διασύνδεσης της αγοράς εργασίας με τους φορείς κατάρτισης, δημιουργία δικτύων κατάρτισης επιχειρήσεων για κάλυψη εξειδικευμένων αναγκών.

Ψηφιακός Μετασχηματισμός

Επιδιώκει την προσαρμογή των ΜμΕ στις σύγχρονες προκλήσεις με στήριξη της ανάπτυξης & υλοποίησης σχεδίων ψηφιακού μετασχηματισμού. Κύριος στόχος είναι να βελτιωθεί η θέση της παραγωγής στις διεθνείς αγορές μέσα από λειτουργική ευελιξία & απόδοση των επιχειρήσεων, μεγαλύτερες ταχύτητες παραγωγής, οργάνωση συνεργασιών & επιχειρηματικών προτύπων σε έξυπνες αλυσίδες αξίας. Επιδιώκεται η ενίσχυση ΜμΕ για υλοποίηση στοχευμένων επιχειρηματικών σχεδίων, προώθηση καινοτόμων προϊόντων/ υπηρεσιών με στόχο την καθιέρωση της θέσης στις



αγορές, την εξοικονόμηση ενέργειας & τον φιλοπεριβαλλοντικό προσανατολισμό.

Νόμος 4887/2022 – Αναπτυξιακός Νόμος - Ελλάδα Ισχυρή Ανάπτυξη

Με την ψήφιση του νέου Αναπτυξιακού Νόμου 4887/2022 τον Φεβρουάριο του 2022, ορίζονται οι προϋποθέσεις για την υπαγωγή φορέων στις διατάξεις του, καθώς και 13 Καθεστώτα Ενίσχυσης. Ητοι:

1. Ψηφιακός και τεχνολογικός μετασχηματισμός επιχειρήσεων
2. Πράσινη μετάβαση - Περιβαλλοντική αναβάθμιση επιχειρήσεων
3. Νέο Επιχειρείν
4. Καθεστώσ Δίκαιης Αναπτυξιακής Μετάβασης
5. Έρευνα και εφαρμοσμένη καινοτομία
6. Αγροδιατροφή - πρωτογενής παραγωγή και μεταποίηση γεωργικών προϊόντων - αλιεία και υδατοκαλλιέργεια
7. Μεταποίηση - Εφοδιαστική αλυσίδα
8. Επιχειρηματική εξωστρέφεια
9. Ενίσχυση τουριστικών επενδύσεων
10. Εναλλακτικές μορφές τουρισμού
11. Μεγάλες επενδύσεις
12. Ευρωπαϊκές αλυσίδες αξίας
13. Επιχειρηματικότητα 360ο

Στον Αναπτυξιακό νόμο μπορούν να ενταχθούν επιχειρηματικά σχέδια τα οποία αφορούν στην:

- Δημιουργία νέων μονάδων.
- Επέκταση δυναμικότητας υφιστάμενων μονάδων.
- Διαφοροποίηση της παραγωγής μονάδων σε προϊόντα ή υπηρεσίες.
- Αλληλαγή του συνόλου της παραγωγικής διαδικασίας.

Μορφές και είδη ενισχύσεων

- Φορολογική απαλλαγή
- Επιχορήγηση
- Επιδότηση χρηματοδοτικής μίσθωσης
- Επιδότηση κόστους δημιουργούμενης απασχόλησης
- Χρηματοδότηση επιχειρηματικού κινδύνου

Σύμφωνα με τον εγκεκριμένο Χάρτη Περιφερειακών ενισχύσεων οι μέγιστες εντάσεις ενισχύσεων για την περιοχή της Βόρειας Εύβοιας μπορούν να ανέλθουν:

- έως 50% για τις Μεγάλες Επιχειρήσεις
- έως 60% για τις Μεσαίες Επιχειρήσεις
- έως 70% για τις Μικρές και Πολύ Μικρές επιχειρήσεις

ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ και ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ – ΕΛΛΑΔΑ 2.0

Δράση: Οικονομικός Μετασχηματισμός του Αγροτικού Τομέα

Υποέργο 4: «Αναδιάρθρωση των καλλιιεργειών»

Στόχος είναι: **α)** Η βελτίωση των συνολικών επιδόσεων και της βιωσιμότητας της γεωργικής εκμετάλλευσης, μέσω της μείωσης του κόστους παραγωγής ή της βελτίωσης και αναδιάρθρωσης της παραγωγής. **β)** Η βελτίωση της παραγωγικότητας των δένδρωδών καλλιιεργειών στον πρωτογενή τομέα. **γ)** Η βελτίωση της θέσης των αγροτών στην αλυσίδα αξίας. **δ)** Η ενίσχυση της ανταγωνιστικότητας των γεωργικών προϊόντων στις αγορές με τη χρήση νέων ποικιλιών. **ε)** Η αντιμετώπιση των επιπτώσεων της κλιματικής αλλαγής. **στ)** Η βιώσιμη ανάπτυξη και η αποδοτικότερη διαχείριση των πόρων.

Δικαιούχοι:

Ομάδες Παραγωγών (Ομ.Π.), Οργανώσεις Παραγωγών (Ο.Π.), Ενώσεις Οργανώσεων Παραγωγών, Αγροτικοί Συνεταιρισμοί (ΑΣ), Αγροτικές Εταιρικές Συμπράξεις (ΑΕΣ) και Ανώνυμες Εταιρίες των οποίων η πλειοψηφία των μετοχών ανήκει σε Συνεταιρισμούς του ν. 4673/2020 «Αγροτικοί Συνεταιρισμοί και άλλες διατάξεις».

Στο πλαίσιο της Δράσης, ο επιχορηγούμενος προϋπολογισμός κάθε επενδυτικής πρότασης δεν πρέπει να είναι μικρότερος των πεντακοσίων χιλιάδων ευρώ (500.000€) και να μην ξεπερνά το ποσό του ενός εκατομμυρίου ευρώ (1.000.000€). Τα ποσοστά της ενίσχυσης, διαμορφώνονται στο 50% για την περιοχή της Βόρειας Εύβοιας. Η διάρκεια υλοποίησης των επενδυτικών σχεδίων ορίζεται σε 18 μήνες με δυνατότητα παράτασης κατόπιν ειδικής αιτιολόγησης, ενώ η ημερομηνία υποβολής της τελευταίας αίτησης καταβολής της ενίσχυσης ορίζεται η 31η Μαΐου 2025.

Υποέργο 5: «Γενετική Βελτίωση Ζώων»

Στόχος, είναι: **α)** Η γενετική βελτίωση των εκτρεφόμενων ζώων. **β)** Η βελτίωση των συνθηκών ευζωίας μέσα από παραγωγικά συστήματα που προάγουν την ανταγωνιστικότητα. **γ)** Η βελτίωση της θέσης του αγροτών στην αλυσίδα αξίας. **δ)** Η



ενίσχυση της ανταγωνιστικότητας των ζωικών προϊόντων στις αγορές με χρήση βελτιωμένων φυλών ζώων. ε) Η αντιμετώπιση των επιπτώσεων της κλιματικής αλλαγής, μέσω βελτιωμένων φυλών ζώων. στ) Η βιώσιμη ανάπτυξη και η αποδοτικότερη διαχείριση των φυσικών πόρων, μέσω βελτιωμένων φυλών ζώων.

Δικαιούχοι:

α) Είναι Ομάδες Παραγωγών, Οργανώσεις Παραγωγών, Ενώσεις Οργανώσεων Παραγωγών, Αγροτικοί Συνεταιρισμοί, Αγροτικές Εταιρικές Συμπράξεις, Διεπαγγελματικές Οργανώσεις και Ανώνυμες Εταιρίες των οποίων η πλειοψηφία των μετοχών ανήκει σε Συνεταιρισμούς του ν. 4673/2020 «Αγροτικοί Συνεταιρισμοί και άλλες διατάξεις», εγγεγραμμένες στα αντίστοιχα υποχρεωτικά μητρώα. **β)** Σύλληλοι και συνεργατικά σχήματα, που είναι φορείς υλοποίησης προγραμμάτων γενετικής βελτίωσης αγροτικών παραγωγικών ζώων, **γ)** Οργανισμός ερευνών και διάδοσης γνώσεων, **δ)** Κοινωνικές Συνεταιριστικές επιχειρήσεις και κοινοπραξίες. Στο πλαίσιο της Δράσης, ο επιχορηγούμενος προϋπολογισμός κάθε επενδυτικής πρότασης στις περιπτώσεις Πολύ μικρών, Μικρών & Μεσαίων επιχειρήσεων, δεν δύναται να είναι μικρότερος των πεντακοσίων χιλιάδων ευρώ (500.000€) και να ξεπερνά το ποσό των δύο εκατομμυρίων ευρώ (2.000.000€), ενώ στις Μεγάλες δεν δύναται να είναι μικρότερος των πεντακοσίων χιλιάδων ευρώ (500.000€) και να μην ξεπερνά το ποσό των ένα εκατομμύριο ευρώ (1.000.000€).

Οι ενισχύσεις για δράσεις μεταφοράς γνώσεων και ενημέρωσης, για μέτρα προώθησης γεωργικών προϊόντων, για ενισχύσεις για νεκρά ζώα και για έρευνα και ανάπτυξη στους τομείς της γεωργίας, ορίζονται στο 80% του συνόλου της επένδυσης. Η καταληκτική ημερομηνία υποβολής της τελευταίας αίτησης καταβολής της ενίσχυσης δεν θα ξεπερνά την 31η Μαΐου 2025.

Δράση: «Εξυπνη Μεταποίηση»

Η Δράση στοχεύει στην αναβάθμιση του παραγωγικού εξοπλισμού και των υποδομών των μικρομεσαίων επιχειρήσεων που δραστηριοποιούνται στους επιλέξιμους ΚΑΔ της Δράσης, με οικονομική ενίσχυση επενδύσεων σε συστήματα εξυπνης μεταποίησης και τεχνητής νοημοσύνης, που θα οδηγήσουν σε βελτίωση της παραγωγικότητας και της ανταγωνιστικότητας της μεταποίησης και στην ενίσχυση ποιοτικών θέσεων εργασίας.

Δικαιούχοι ορίζονται οι μικρές και πολύ μικρές

επιχειρήσεις και μεσαίες επιχειρήσεις που ασκούν οικονομική δραστηριότητα στην ελληνική επικράτεια. Οι επιχειρήσεις πρέπει να έχουν τη νομική μορφή: ΑΕ, ΕΠΕ, ΟΕ, ΕΕ, ΙΚΕ και ατομικές επιχειρήσεις.

Στο πλαίσιο της Δράσης, ο επιχορηγούμενος προϋπολογισμός κάθε επενδυτικής πρότασης δυναμικού δικαιούχου ενίσχυσης δεν δύναται να είναι μικρότερος των διακοσίων πενήντα χιλιάδων ευρώ (250.000€) και να μην ξεπερνά το ποσό των έξι εκατομμυρίων ευρώ (6.000.000€). Τα ποσοστά επιχορήγησης κυμαίνονται από 50-60% ενώ η καταληκτική ημερομηνία υποβολής ορίζεται η 23/01/2023.

Σε επίπεδο Περιφέρειας Στερεάς Ελλάδας, το Πρόγραμμα **ΣΤΕΡΕΑ ΕΛΛΑΔΑ 2021-2027**, προβλέπει ανά στόχο ή/και δράση τα εξής:

Ειδικός στόχος: RSO1.1. Ανάπτυξη και ενίσχυση των ικανοτήτων έρευνας και καινοτομίας και αξιοποίηση των προηγμένων τεχνολογιών (ΕΤΠΑ).

Η Δράση χρηματοδοτεί:

- Στήριξη επιχειρήσεων για την ενίσχυση των επιδόσεών τους στην έρευνα, ανάπτυξη και καινοτομία καθώς και τη συνεργασία τους με ερευνητικούς / ακαδημαϊκούς φορείς.

Η δράση περιλαμβάνει την παροχή ενισχύσεων σε επιχειρήσεις οι οποίες λειτουργούν στους τομείς προτεραιότητας της Περιφέρειας για την υλοποίηση επενδυτικών σχεδίων, σε σύμπραξη με Πανεπιστημιακά Ιδρύματα και Ερευνητικά Κέντρα και με στόχο την ενίσχυση, των επιδόσεών τους στην Έρευνα, Ανάπτυξη και Καινοτομία και επίσης της μεταποίησης και των ενδοπεριφερειακών εστιών ανταγωνιστικού πλεονεκτήματος με τη συμμετοχή βιομηχανικών επιχειρήσεων.

- Ενίσχυση συνεργατικών σχηματισμών επιχειρήσεων, με τη συμμετοχή δυναμικά και ερευνητικών οργανισμών, για την ανάπτυξη νέων προϊόντων και μεθόδων παραγωγής σε τομείς προτεραιότητας της ΠΣΕΕ.

Η δράση αποσκοπεί στην ενθάρρυνση συμπράξεων μεταξύ επιχειρήσεων της Περιφέρειας, με στόχο την ανάπτυξη των επιχειρηματικών και καινοτομικών δικτύσεων και των συνεργασιών μεταξύ τους, με επικέντρωση στις εστίες ανταγωνιστικού πλεονεκτήματος της ΠΣΤΕ, ενίσχυση νεοφυών επιχειρήσεων, τεχνοβλαστών, κλπ. Στους



συνεργατικούς σχηματισμούς των επιχειρήσεων είναι δυνατόν να συμμετέχουν Πανεπιστήμια – Ερευνητικά Κέντρα της Περιφέρειας. Μορφές συνεργασίας όπως η δημιουργία θερμοκοιτίδας, η στήριξη συνεργατικών σχηματισμών καινοτομίας και δικτύων επιχειρήσεων προς όφελος των ΜΜΕ, άλλα συνεργατικά σχήματα επιχειρήσεων – ερευνητικών οργανισμών – πανεπιστημίων μπορούν να εντάσσονται στη δράση, μετά την εφαρμογή των διαδικασιών επιχειρηματικής ανακάλυψης σε περιφερειακό επίπεδο.

Ειδικός στόχος: RSO1.2. Αξιοποίηση των οφελών της ψηφιοποίησης για τους πολίτες, τις εταιρείες, τους ερευνητικούς οργανισμούς και τις δημόσιες αρχές. Αξιοποίηση καινοτόμων ψηφιακών τεχνολογιών στις ΜΜΕ

Στόχοι της δράσης είναι η υιοθέτηση ψηφιακών τεχνολογιών από τις ΜΜΕ της ΠΣΤΕ και η ανάπτυξη καινοτόμων ψηφιακών προϊόντων και υπηρεσιών και η προσφορά τους στο εθνικό και διεθνές περιβάλλον, καθώς και η βελτίωση των δυνατοτήτων πρόσβασης τους στα αναβαθμισμένα δίκτυα υπερψηλής ταχύτητας, η αξιοποίηση των αναβαθμισμένων δημόσιων υπηρεσιών και εφαρμογών που παρέχονται προς τις επιχειρήσεις και η αύξηση των δυνατοτήτων τηλεεργασίας στις επιχειρήσεις στο πλαίσιο του αντίστοιχου στόχου του ΕΣΠΑ για τη σύγκλιση του ποσοστού τηλεεργασίας στη χώρα με το αντίστοιχο σε επίπεδο ΕΕ.

Ειδικότερα, η δράση περιλαμβάνει τη χρηματοδότηση επενδύσεων μικρής κλίμακας από ιδιωτικές επιχειρήσεις στον τομέα των ΤΠΕ, περιλαμβανομένης της χρηματοδότησης παρεμβάσεων υποστήριξης του τουριστικού τομέα για την προσαρμογή του στις νέες συνθήκες που δημιουργεί η ψηφιακή τεχνολογία. Ενδεικτικές ενέργειες των επιχειρήσεων αποτελούν η προμήθεια, μεταφορά, εγκατάσταση και λειτουργία, νέων μηχανημάτων και λοιπού εξοπλισμού ΤΠΕ, απαραίτητου για τη λειτουργία της επιχείρησης και την εξασφάλιση των παρεχόμενων υπηρεσιών, η προμήθεια και παραμετροποίηση λογισμικού, η δημιουργία ηλεκτρονικού καταστήματος, η προμήθεια λογισμικού παραγγελιοληψίας, αποθήκευσης και ηλεκτρονικών πληροφοριών, η παροχή υπηρεσιών όπως φιλοξενία (hosting, collocation), σύνδεση στο διαδίκτυο, ψηφιακής διαφήμισης και ανάπτυξης ψηφιακού υλικού διαφήμισης, κ.ά.

Ειδικός στόχος: RSO1.3. Ενίσχυση της βιώσιμης ανάπτυξης και της ανταγωνιστικότητας των ΜΜΕ

και δημιουργία θέσεων εργασίας στις ΜΜΕ, μεταξύ άλλων μέσω παραγωγικών επενδύσεων, ήτοι:

- Ενίσχυση παραγωγικών επενδύσεων (προσαρμογή/εσकुχρονισμός παραγωγικών διαδικασιών) Η δράση αφορά στην ένταξη επενδυτικών σχεδίων τα οποία υποβλήθηκαν στο πλαίσιο Πρόσκλησης που εκδόθηκε το 2020 στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Στερεά Ελλάδα» 2014-2020, με βάση τις διατάξεις του Απαλλοττητικού Κανονισμού.
- Ενίσχυση επιχειρηματικών σχεδίων μικρών και μεσάων επιχειρήσεων στο πλαίσιο Ολοκληρωμένων Χωρικών Επενδύσεων, κατά προτεραιότητα σε τομείς επικέντρωσης της ΠΣΕΕ. Η δράση αφορά στην ενίσχυση επιχειρηματικών σχεδίων μικρών, πολύ μικρών και μεσάων επιχειρήσεων, με στόχο την παραγωγική τους ανασυγκρότηση και εκσυγχρονισμό τους. Θα ενισχυθούν παρεμβάσεις σε περιοχές εφαρμογής Στρατηγικών Ολοκληρωμένων Χωρικών Επενδύσεων των Ειδικών Στόχων 5.1 και 5.2 του Προγράμματος. Επιδιώκεται τουλάχιστον το 30% της συνολικής Δημόσιας Δαπάνης να κατανεμηθεί σε επενδύσεις στους τομείς προτεραιότητας, όπως: Αγροδιατροφή, Πράσινη Καινοτομία – Εξοικονόμηση και Παραγωγή Ενέργειας από ΑΠΕ και βιοκαύσιμα, Στήριξη της Αλυσίδας Αξίας του Μετάλλου, Βιομηχανία της Εμπειρίας - Τουρισμός, Περιβάλλον – μείωση οικολογικού αποτυπώματος σε γεωργία, κτηνοτροφία, μεταποίηση και τουρισμό.

ΕΙΔΙΚΟΣ ΣΤΟΧΟΣ 4.1. Βελτίωση της πρόσβασης στην απασχόληση και μέτρα ενεργοποίησης για όλα τα άτομα που αναζητούν εργασία, συγκεκριμένα, τους νέους, ιδίως μέσω της υλοποίησης των εγγυήσεων για τη νεολαία, τους μακροχρόνια ανέργους και τις μειονεκτούσες ομάδες στην αγορά εργασίας, και για τα οικονομικά αδρανή άτομα, καθώς και μέσω της προώθησης της αυτοαπασχόλησης και της κοινωνικής οικονομίας.

CLLD – LEADER

Κατά την προγραμματική περίοδο 2023-2027 το LEADER θα αποτελέσει για μια ακόμα φορά, βασικό εργαλείο ανάπτυξης των αγροτικών περιοχών ως ξεχωριστή παρέμβαση του Στρατηγικού Σχεδίου της Κοινής Αγροτικής Πολιτικής και των πόρων του Ευρωπαϊκού Γεωργικού Ταμείου Αγροτικής Ανάπτυξης (ΕΓΤΑΑ). Είναι μία μέθοδος σχεδιασμού και υλοποίησης τοπικών ολοκληρωμένων



αναπτυξιακών στρατηγικών με τη συμμετοχή εταίρων σε τοπικό επίπεδο (Κοινωνία των Πολιτών, τοπικοί, κοινωνικοί και οικονομικοί φορείς) προκειμένου να αντιμετωπισθούν αποτελεσματικά οι οικονομικές, κοινωνικές, περιβαλλοντικές και δημογραφικές προκλήσεις στις αγροτικές περιοχές.

Δεδομένης δε της διαφοροποίησης των αναγκών των αγροτικών περιοχών αλληλά και των απρόβλεπτων γεγονότων και φαινομένων, όπως η πανδημία COV-19, οι πυρκαγιές και οι επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής, που έχουν δημιουργήσει αρνητικές επιπτώσεις στις περιοχές αυτές, ιδιαίτερη έμφαση θα δοθεί στην ανάπτυξη συνεργατικών δράσεων και πρωτοβουλιών με κοινωνική και περιβαλλοντική διάσταση.

Βασικά στοιχεία των τοπικών στρατηγικών σε αυτή την προγραμματική περίοδο είναι η υλοποίηση δράσεων σύμφωνα με τους στόχους της Πράσινης Συμφωνίας (Green Deal) και της Πράσινης Βίβλου για την αγροτική ανάπτυξη, η καινοτομία για την αντιμετώπιση των κοινωνικο-οικονομικών προβλημάτων, η προώθηση της κυκλικής οικονομίας και της βιοοικονομίας, η αξιοποίηση των ΤΠΕ και η ανάπτυξη των πολιτικών των «Εξυπνων Χωριών» (Smart Villages) για την ολοκληρωμένη αντιμετώπιση χρόνιων προβλημάτων των αγροτικών περιοχών. Ενδεικτικές χρηματοδοτούμενες δράσεις:

- Ενίσχυση μεταποιητικών μονάδων για την παραγωγή γεωργικών και μη προϊόντων
- Ενίσχυση μονάδων δασοκομικού τομέα
- Ενίσχυση επιχειρήσεων στους τομείς της βιοτεχνίας, χειροτεχνίας και παραγωγής ειδών μετά την 1η μεταποίηση
- Ενίσχυση επιχειρήσεων τουριστικού κλάδου
- Ενίσχυση επιχειρήσεων παροχής υπηρεσιών
- Εξοικονόμηση ενέργειας και νερού, ενίσχυση βιο-οικονομίας και κυκλικής οικονομίας
- Εκπαίδευση τοπικού πληθυσμού
- Ενίσχυση βασικών υπηρεσιών (παιδικό σταθμοί, χώροι άθλησης)
- Βελτίωση ποιότητας ζωής (έργα υποδομών μικρής κλίμακας :δίκτυα ύδρευσης-αποχέτευσης εντός οικισμών, επισκευή και ενεργειακή αναβάθμιση δημόσιων κτιρίων, εγκατάσταση τοπικών υπηρεσιών εξυπηρέτησης τοπικού πληθυσμού)
- Υποδομές αναψυχής, ανάπλασης, τουριστικές πληροφορίες και λοιπές υποδομές μικρής κλίμακας (σήμανση, κοινόχρηστοι χώροι, προβολή-προώθηση περιοχών, ποδηλατικές διαδρομές)

- Διατήρηση και βελτίωση πολιτιστικών στοιχείων
- Ενίσχυση πολιτιστικών ή αθλητικών εκδηλώσεων
- Ενίσχυση μελετών, υπηρεσιών & υποδομών που συνδέονται με τον πολιτισμό & την αποκατάσταση, αναβάθμιση της πολιτιστικής κληρονομιάς
- Αναβάθμιση του φυσικού περιβάλλοντος (υπηρεσίες, μελέτες, υποδομές με σκοπό την αναβάθμιση και ανάδειξη φυσικών τοπίων όπως θέσεις θέας κ.ά.)
- Έργα πράσινων υποδομών για την πρόληψη και την αντιμετώπιση των κινδύνων από φυσικές καταστροφές όπως πλημμύρες και πυρκαγιές – συμπεριλαμβανομένου των σχετικών μελετών
- Συνεργασία μεταξύ μικρών τοπικών επιχειρήσεων
- Συνεργασία μεταξύ τοπικών δημόσιων ή/και ιδιωτικών φορέων ή/και ΜΚΠ για την κοινωνική ή και πολιτιστική ή και περιβαλλοντική προστασία και αναβάθμιση της περιοχής
- Έξυπνα χωριά

Στη βάση των παραπάνω, είναι βέβαιο ότι η επιχειρηματική κοινότητα της Βόρειας Ευβοίας, έχει την ευκαιρία και τη δυνατότητα να αξιοποιήσει τόσο χρηματοδοτικούς πόρους (Εθνικούς και Κοινοτικούς), όσο και τα αυξημένα κίνητρα προκειμένου να επιτύχει τη στήριξη και επανεκκίνησή της.





6 Η ΝΕΑ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ ΤΩΝ ΕΝΤΑΞΕΩΝ (ΜΙΑ ΚΑΙΝΟΤΟΜΟΣ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ)





6.1. Προοίμιο

Η Νέα Στρατηγική των Εντάξεων αναφέρεται στον άριστο συγκερασμό των ονείρων και των προτάσεων των πολιτών και των θεσμών της Βόρειας Εύβοιας με το απαιτητικό τεχνικό και διοικητικό περιβάλλον των Ευρωπαϊκών Προγραμμάτων.

Για την εκπλήρωση αυτού του φιλόδοξου στόχου, το Πρόγραμμα Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας προνόησε εξ αρχής ότι όλες οι μελέτες θα έχουν εξετάσει ενδελεχώς το φυσικό αντικείμενο, τον προϋπολογισμό, την πηγή χρηματοδότησης, τον φορέα υλοποίησης-τελικό δικαιούχο και την εν γένει ετοιμότητά τους και οφείλουν να καταλήγουν σε ώριμα έργα και δράσεις ούτως ώστε να μπορέσουν άμεσα να τεθούν σε τροχιά υλοποίησης.

Συνεπώς, στη διαδικασία σύνταξης των τεχνικών δελητίων τα οποία αποτελούν το «διαβατήριο ένταξης» περιλαμβάνονται έργα και δράσεις που πληρούν τις παραπάνω προϋποθέσεις, προκειμένου να υπάρχει ανεμπόδιστη ροή στην υλοποίηση του Προγράμματος.

Ωστόσο οι επιμέρους μελέτες του Προγράμματος, πρότειναν περαιτέρω έργα και μελέτες, που σε πολλές περιπτώσεις δεν εμφάνισαν υψηλό βαθμό ωριμότητας και προϋποθέτουν περαιτέρω προετοιμασία, ενώ σε άλλες περιπτώσεις απαιτούν θεσμικές ρυθμίσεις για την πλήρη ωρίμανσή τους.

Σύμφωνα με τα παραπάνω και δεδομένης της εξελικτικής-δυναμικής διαδικασίας του Προγράμματος, κρίθηκε αναγκαίο να υπάρξουν επιπλέον συνθήκες προετοιμασίας και ωρίμανσης, ώστε το Πρόγραμμα να μπορεί να συμπληρωθεί ή/και να συμπληρώνεται στο μέλλον. Στη βάση αυτή, δημιουργήθηκαν δύο (2) επιπλέον πεδία-επίπεδα σε ό,τι αφορά τη διαδικασία ένταξής τους. Το πρώτο αφορά «Γενικές Κατευθύνσεις» και το δεύτερο «Θεσμικές Ρυθμίσεις». Ειδικότερα:

Στις «Γενικές Κατευθύνσεις» εντοπίζεται και ορίζεται το πρόγραμμα μελλοντικού τεχνικού δελητίου ή αλλιώς «προθάλαμος ένταξης», στο οποίο εντάσσονται τα έργα τα οποία δεν έχουν πλήρη ωρίμανση και επομένως βρίσκονται σε αναμονή, ώστε όταν ωριμάσουν οι συνθήκες ένταξής τους, να μπορέσουν άμεσα να τεθούν σε εφαρμογή (π.χ. υδραυλικά έργα) και ακόμη περιλαμβάνονται έργα και δράσεις που απαιτούν περαιτέρω διερεύνηση ως προς την ετοιμότητα και βιωσιμότητά τους.

Οι «Θεσμικές Ρυθμίσεις», περιλαμβάνουν έργα τα οποία, ενώ υπάρχει πηγή χρηματοδότησης και έτοιμες μελέτες, εντούτοις η έλλειψη κανονιστικού πλαισίου δεν επιτρέπει την ένταξή τους. Η συγκεκριμένη διαπίστωση έφερε μία ακόμη αναγκαιότητα στο προσκήνιο: την ένταξη όλων των κανονιστικών ρυθμίσεων σε έναν ενιαίο νόμο, για περιοχές οι οποίες επλήγησαν από φυσικές καταστροφές.

Συνοψίζοντας, υπογραμμίζεται το γεγονός ότι στα παραπάνω συνεισέφεραν τα μέγιστα τόσο οι προτάσεις στο πλαίσιο της δημόσιας διαβούλευσης όσο και οι απόψεις, θέσεις και οι τελικές προτάσεις των μελετητών, δεδομένου ότι στο σύνολό τους διακρίθηκαν για την έμπνευση, επιστημονική αριότητα και τεκμηρίωσή τους, ωστόσο οι συνθήκες δεν επέτρεψαν την, επί του παρόντος, ένταξή τους.

Στη συνέχεια ακολουθούν οι κατηγορίες ένταξης.

6.2. Γενικές Κατευθύνσεις

Η Κατηγορία ένταξης με τίτλο «Γενικές Κατευθύνσεις», διακρίνεται σε δύο υποκατηγορίες έργων και δράσεων που πιθανόν να προκύπτουν από κάθε Στρατηγική Μελέτη του Προγράμματος Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας, ως ακολούθως:

Υποκατηγορία α': έργα και δράσεις που βρίσκονται στον προθάλαμο της ένταξης σε χρηματοδοτική πηγή και προτείνονται προς άμεση ενέργεια μόλις συντρέξουν οι σχετικές προϋποθέσεις (άνοιγμα σχετικών προσκλήσεων). Σε αυτή την υποκατηγορία υπάγεται το πρόγραμμα τεχνικού δελητίου.

Υποκατηγορία β': έργα και δράσεις που απαιτούν διερεύνηση ως προς την ετοιμότητα και βιωσιμότητά τους, οπότε θα πρέπει να συνταχθούν για τον σκοπό αυτό οι σχετικές μελέτες και να αποτελέσουν έργα και δράσεις προς υλοποίηση. Σε αυτή την κατηγορία υπάγονται οι προτάσεις έργων με γενικό περιεχόμενο.



**ΓΕΝΙΚΕΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ - Υποκατηγορία α' (πρόγραμμα τεχνικού δελτίου)**

1	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	Μελέτη εσωτερικών δικτύων αποχέτευσης στους οικισμούς Ταξιάρχης, Άγιος, Αγίοκαμπος, Νέος Πύργος, Αρτεμίσιο και Γούβες και σύνδεσή τους με την ΕΕΛ Ιστιαίας.
2	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	Ολοκλήρωση εσωτερικού δικτύου της Ιστιαίας - Μελέτη εσωτερικών δικτύων αποχέτευσης στους οικισμούς Νέα Σινασός, Καμάρια και Άγιος Γεώργιος και σύνδεση τους με την ΕΕΛ Ιστιαίας.
3	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	Εγκατάσταση Επεξεργασίας Λυμάτων χερσονήσου Λιχάδας – Εσωτερικά δίκτυα αποχέτευσης των οικισμών Αγ. Γεωργίου, Λιχάδας, Γιάλητρων και Λουτρών Γιάλητρων και σύνδεση τους με την ΕΕΛ Λιχάδας.
4	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	Επέκταση εσωτερικών δικτύων αποχέτευσης των οικισμών Αιδηψός (Χώρα) και Άγιος Νικόλαος και έργα μεταφοράς των λυμάτων τους στην ΕΕΛ Λουτρών Αιδηψού..
5	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	Εγκατάσταση Επεξεργασίας Λυμάτων Βασιλικών με compact σύστημα επεξεργασίας στον οικισμό Ψαροπούλι (Παραλία Βασιλικών) – Μελέτη εσωτερικών δικτύων αποχέτευσης των οικισμών Βασιλικά και Ψαροπούλι - Αγωγοί μεταφοράς των λυμάτων από Βασιλικά προς Παραλία Βασιλικών και αντλιοστάσια και αγωγοί μεταφοράς και αντλιοστάσια από Παραλία Βασιλικών προς ΕΕΛ.
6	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	Εκσυγχρονισμός – Αναβάθμιση ΕΕΛ Λουτρών Αιδηψού.
7	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	Εγκατάσταση Επεξεργασίας Λυμάτων Παραλίας Αχλαδίου – Μελέτη εσωτερικού δικτύου αποχέτευσης στον οικισμό Παραλία Αχλαδίου - Μεταφορά λυμάτων του οικισμού Αχλαδίου προς την ΕΕΛ Παραλίας Αχλαδίου.
8	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	Εγκατάσταση Επεξεργασίας Λυμάτων του οικισμού Πήλι – Κατασκευή εσωτερικού δικτύου αποχέτευσης στον οικισμό Πήλι και αντλιοστάσια και αγωγοί μεταφοράς λυμάτων προς την ΕΕΛ.
9	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	Εγκατάσταση Επεξεργασίας Λυμάτων στις Κεχριές – Μελέτη εσωτερικών δικτύων αποχέτευσης στους οικισμούς Μυρτιάς, Δάφνη, Σκεπαστή, Κουρκουθιά και Κεχριές και αντλιοστασίων και αγωγών μεταφοράς λυμάτων προς την ΕΕΛ Κεχριών.
10	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	Εσωτερικό δίκτυο αποχέτευσης με διαχωρισμό λυμάτων και ομβρίων στον οικισμό Αγίας Άννας και αντλιοστάσια και αγωγοί μεταφοράς λυμάτων Αγίας Άννας και Στροφυλιάς προς την υφιστάμενη ΕΕΛ στο λιμάνι Μαντουδίου.
11	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	Μελέτη αντλιοστασίου και αγωγών μεταφοράς νερού από την περιοχή του κάμπου Ιστιαίας προς την Αιδηψό με επέκταση προς Γιάλητρα και Άγιο Γεώργιο Λιχάδας.
12	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	Ενίσχυση της υδροδοτικής ικανότητας των οικισμών Παραλία Αγ. Άννας, Παραλία Αχλαδίου, Στροφυλιά και Παππάδες.



**ΓΕΝΙΚΕΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ - Υποκατηγορία β' (γενικό περιεχόμενο)**

Για όλες τις θεματικές μελέτες, πέραν των προτάσεων των μελετητών, οι οποίες και αποτελούν τον κεντρικό πυρήνα, προτάθηκαν επιπλέον από τη Θερμοκοιτίδα "D-HUB" του Σωματείου «ΔΙΑ-ΖΩΜΑ», νέες – πρωτότυπες ιδέες ως «Αυτοτελείς Δράσεις» για την ενίσχυση του προγράμματος και «Συμπληρωματικές Δράσεις», ως εμπλουτισμός ήδη υπάρχουσας προτεινόμενης δράσης της μελετητικής ομάδας.

Σημειώνεται ότι όσες προτάσεις εμφανίζονται στον πίνακα με έναν αστερίσκο αποτελούν τις αυτοτελείς δράσεις, ενώ με δύο αστερίσκους τις συμπληρωματικές δράσεις της Θερμοκοιτίδας "D-HUB".

Ο παρακάτω πίνακας είναι το συνθετικό αποτέλεσμα της δουλειάς των μελετητών και της δουλειάς της Θερμοκοιτίδας "D-HUB".

1.	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	1	Μελετητική ωρίμανση του νέου κεντροβαρικού οδικού άξονα - κορμού από Χαλκίδα προς Κεντρική και Νότια Εύβοια με ευρεία παράκαμψη Ερέτριας, Αμαρύνθου, Αλιβερίου, Λέπουρων και Κριεζών, σε συνδυασμό με επιλεγμένες διακλαδώσεις (νέοι ή και υφιστάμενοι εγκάρσιοι οδικοί άξονες), στο πλαίσιο εφαρμογής του προτύπου «δενδροειδούς διάρθρωσης» του βασικού υπερτοπικού οδικού δικτύου.
2.	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	2	Μελέτη πλήρους αναδιοργάνωσης της διάρθρωσης και του τρόπου δρομολόγησης των υπεραστικών λεωφορείων του ΚΤΕΛ ΕΥΒΟΙΑΣ, κατ' εφαρμογή του συστήματος "hub & spoke" (σύστημα κόμβων και ακτίνων) ώστε να εξασφαλίζει την αναγκαία συγκοινωνιακή εξυπηρέτηση του πλείστου των οικισμών της Βόρειας Εύβοιας, σε συνδυασμό με την εκπόνηση μελέτης των προϋποθέσεων για την εφαρμοσιμότητα του εγχειρήματος.
3.	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	3	Εισαγωγή του μηχανισμού χιλιομετρικής αποζημίωσης, κατά το ανάλογο της αποζημίωσης των μαθητικών δρομολογίων, τουλάχιστον για τα πρόσθετα τοπικά δρομολόγια του συστήματος «hub & spoke» και τουλάχιστον για την πρώτη πενταετία του Προγράμματος Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας.
4.	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	4	Αναδιάταξη του αστικού λεωφορειακού δικτύου πόλης Χαλκίδας, κατά τρόπο που να διασφαλίζεται ικανοποιητικό επίπεδο συγκοινωνιακής διασύνδεσης μεταξύ του τερματικού σταθμού του προασιακού σιδηρόδρομου στην ηπειρωτική πλευρά της πόλης και του τερματικού σταθμού λεωφορείων του ΚΤΕΛ, με δρομολόγιο διαμέσου της παλιάς γέφυρας του Ευρίπου και στη συνέχεια διασύνδεσης και με το γειτινάζον Νέο Γενικό Νοσοκομείο Χαλκίδας.
5.	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	5	Πρωώθηση της αναβάθμισης του λιμένα Κυμασίου για τη βελτίωση του επιπέδου εξυπηρέτησης της ακτοπλοϊκής συγκοινωνίας προς/από Βόρειες Σποράδες, με δεδομένη την προοπτική θεαματικής αναβάθμισης της οδικής του προσβασιμότητας ως προς τη μητροπολιτική Αθήνα.
6.	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	6	Υποστήριξη της ανάπτυξης του δικτύου υδατοδρομίων και ειδικότερα της Αιδηψού που προβλέπεται στη Βόρεια Εύβοια, στο πλαίσιο της σκοπιμότητας ενίσχυσης της συνδεσιμότητας της περιοχής, που εκτιμάται ότι θα καλύψουν κατά το πλείστον υπηρεσίες μεταφοράς επιβατών εξαρτώμενες από τη ζήτηση [on demand] και όχι με τακτικά δρομολόγια.
7.	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	7	Διερεύνηση δυνατότητας και προϋποθέσεων επέκτασης του ωραρίου λειτουργίας και αύξησης της συχνότητας δρομολογίων των πορθμείων διασύνδεσης της Βόρειας Εύβοιας με Αρκίτσα και με Γλύφα.





8.	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	8	Πλήρης μελέτη ελικοδρομίου αεροδιακομιδών ΕΚΑΒ στην Ιστιάα, σε συνεισφερόμενη από τη Δημοτική Αρχή έκταση, επαπτόμενη στο ρέμα Ξηριά και στο παραπλήσιο γήπεδο ποδοσφαίρου, επαρκών διαστάσεων για την εξυπηρέτηση ελικοπτείων των ενόπλων δυνάμεων μέχρι και κατηγορίας Super Puma καθ' όλη τη διάρκεια του 24ωρου.
9.	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	9	Μελέτη σκοπιμότητας / βιωσιμότητας της κατασκευής αεροδρομίου κατηγορίας 3 στην προσφορότερη εκ των δύο τελικών επιλεχθεισών θέσεων χωροθέτησης στο οροπέδιο Μακρύ Λιβάδι ή στον κάμπο της Ιστιάας. Ακολούθως, σε περίπτωση επιβεβαίωσης, σύνταξη του σταδίου της προμελέτης για τον ακριβέστερο προσδιορισμό του κόστους υλοποίησης, προκειμένου να αναζητηθούν πηγές χρηματοδότησης για τις εφαρμοστικές μελέτες και για την υλοποίηση του έργου.
10.	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	10	Διερεύνηση σκοπιμότητας δημιουργίας νέας πορθμειακής σύνδεσης από Αγία Μαρίνα προς Μακρυλαίμι Καρυστίας για την καλύτερη εξυπηρέτηση της οδικής πρόσβασης στην Κύμη, σε αντικατάσταση της σημερινής πορθμειακής σύνδεσης Αγία Μαρίνα - Νέα Στύρα, υπό το φως και των νέων δεδομένων που διαμορφώνονται για την προσαρμοστικότητα της Κύμης, που θα προκύψουν για την ανταγωνιστική πορθμειακή σύνδεση Σκάλα Ωρωπού – Ερέτρια σε συνδυασμό με τη νέα διάρθρωση του βασικού οδικού δικτύου. Διερεύνηση δυνατότητας και προϋποθέσεων επέκτασης του ωραρίου λειτουργίας και αύξησης της συχνότητας δρομολογίων των πορθμείων διασύνδεσης της Βόρειας Εύβοιας με Αρκίτσα και με Γλύφα.
11.	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	11	Διερεύνηση σκοπιμότητας δρομολόγησης θαλάσσιας διασύνδεσης του λιμένα των Ωρεών με την απέναντι περιοχή του νότιου Πηλίου [Αγία Κυριακή] και στη συνέχεια με την πόλη του Βόλου για την εξυπηρέτηση επιβατικής και εμπορευματικής κίνησης, σε σχέση με το μεγάλο μεγέθους αστικό κέντρο του Βόλου, που διαθέτει σημαντική ενδοχώρα με αξιόλογο πρωτογενή και δευτερογενή τομέα παραγωγής, καθώς και σιδηροδρομική διασύνδεση με την κεντρική και βόρεια ηπειρωτική Ελλάδα διαμέσου Λάρισας.
12.	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	12	Μελέτη προσδιορισμού των προϋποθέσεων και προοπτικών ανάπτυξης πρόσθετων ακτοπλοϊκών συνδέσεων των λιμανιών Κυμασίου και Κύμης.
13.	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	13	Δημιουργία μαρίνας διαχείρισης σκαφών αναψυχής στην περιοχή του υφιστάμενου αθλιευτικού καταφυγίου σε επαφή με το λιμάνι των Λουτρών Αιδηψού, σε συμβατότητα με τις λοιπές αναβαθμίσεις/αναπλάσεις που θα προταθούν στο πλαίσιο της μελέτης «ΛΟΥΤΡΑ ΑΙΔΗΨΟΥ: Στρατηγικό Masterplan ανάδειξης, προστασίας και ανασυγκρότησης».
14.	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	14	Συζυγής ανάπτυξη από την πλευρά του Αιγαίου Πελάγους πλήρως οργανωμένης μαρίνας για ελλιμενισμό και διαχείριση σκαφών αναψυχής στο λιμάνι του Κυμασίου, παραπλεύρως και δυτικά του επιβατικού και εμπορικού λιμένα, στα δυτικά του θαλάσσιου μετώπου της εγκατάστασης της υφιστάμενης ναυπηγοεπισκευαστικής μονάδας.
15.	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	15	Διερεύνηση της σκοπιμότητας μεταφοράς του λιμένα Αιδηψού κατά 1,5χλμ βορειότερα, σε δημοτική έκταση πλησίον των δυο διαδοχικών κυκλικών κόμβων της Ε.Ο. 77, λαμβάνοντας υπόψη αφενός τις διανοιγόμενες προοπτικές τουριστικής ανάπτυξης της περιοχής των Λουτρών Αιδηψού με την απομάκρυνση της υπερτοπικής κυκλοφορίας από τον κεντρικό πυρήνα και αφετέρου την επιμήκυνση της απόστασης από την Αρκίτσα κατά 13%, που θα επηρεάσει αναμφίβολα το κόστος του εισιτηρίου και κατ' ακολουθία θα καταστήσει ακόμη λιγότερο ελκυστική τη χρήση της πορθμειακής γραμμής έναντι της εναλλακτικής χερσαίας διαδρομής προς Βόρεια Εύβοια διαμέσου Χαλκίδας.





16.	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	16	Ωρίμανση των μελετών για την υλοποίηση των αναγκαίων λιμενικών υποδομών στο πλαίσιο του Προγράμματος του Υπουργείου Ναυτιλίας αναφορικά με το δίκτυο των 15 τουριστικών λιμένων υπό την αιγίδα του Γ.Γ. Νησιωτικής Πολιτικής και του ΟΛΝΕ.
17.	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	17	Εκπόνηση μελέτης επικαιροποίησης του γενικού σχεδίου ανάπτυξης του λιμένα Κυμασίου υπό το φως της κατευθυντήριας πρότασης της Στρατηγικής Μελέτης για την ανάπτυξη τουριστικού λιμένα (μαρίνας) με εξυπηρετήσεις διαχείμασης και συντήρησης σκαφών αναψυχής.
18.	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	18	Μεγιστοποίηση της εκμετάλλευσης των υφιστάμενων αλιευτικών καταφυγίων με αύξηση των θέσεων ελλιμενισμού σε λιμένες με διαθέσιμο πλάτος λιμενολεκάνης, ώστε να χρησιμοποιούνται και ως τουριστικοί λιμένες, με την προσθήκη πλωτών προβλητών.
19.	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	19	Πρώθηση των μελετών οριοθέτησης και διευθέτησης που υλοποιούνται από την Περιφερειακή Ενότητα Εύβοιας κατά μήκος της κοίτης των σημαντικότερων ρεμάτων του υδρογραφικού δικτύου.
20.	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	20	Προγραμματισμός για οριοθετήσεις - παρεμβάσεις διευθετήσεων σε σημαντικά ρέματα με φιλοπεριβαλλοντικό πρόσημο (π.χ. διάνοιξη - αποκατάσταση φυσικής κοίτης όπου υπάρχει τέτοια δυνατότητα), αλλά και εγκιβωτισμούς σε περιοχές με αναπόφευκτη στενότητα χώρου, εντός αστικού ιστού ή κοντά στα όρια του.
21.	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	21	Πρόταση έργων που διατηρούν κατά το δυνατόν φυσική την κοίτη των ρεμάτων ή ενσωματώνουν στο έργο οικολογικά διαπερατά υλικά - χρήση σκληρών υλικών μόνο όταν δεν υπάρχει άλλη εναλλακτική - ιδίως σε περιοχές όπου προκύπτουν σημαντικά κοινωνικά ζητήματα λόγω ύπαρξης οικιών ή άλλων κατασκευών κοντά στην κοίτη και επιβάλλεται ο περιορισμός του εύρους της.
22.	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	22	Εξέταση λύσης σκεπασμένων αγωγών ομβρίων για ρέματα που έχουν εξαφανιστεί.
23.	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	23	Ιεράρχηση των τμημάτων που θα διευθετηθούν σε κάθε ρέμα, στο πλαίσιο ολοκληρωμένης παρέμβασης που θα αντιμετωπίζει το πρόβλημα συνολικά και δεν θα το μεταθέτει σε άλλες περιοχές.
24.	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	24	Άμεσες σημειακές παρεμβάσεις κατά μήκος των ρεμάτων (με καθαίρεση μαντρών - τοιχείων που στραγγαλίζουν τη ροή ή αντικατάσταση τεχνικών ανεπαρκούς παροχευετικότητας).
25.	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	25	Πρώθηση άμεσων μελετητικών διαδικασιών για ρέματα υψηλής επικινδυνότητας λόγω διέλευσης διαμέσου οικισμών ή ζωνών σημαντικών δραστηριοτήτων.
26.	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	26	Ανάπτυξη ολοκληρωμένης στρατηγικής εκκένωσης ζωνών υψηλού κινδύνου με βάση τις μετεωρολογικές προβλέψεις, μέχρι την πρώθηση και ολοκλήρωση καίριων αντιπλημμυρικών παρεμβάσεων.
27.	ΥΠΟΔΟΜΕΣ**	27	Μετουσίωση του νέου Οδικού Άξονα Χαλκίδας – Ιστιαίας σε Λεωφόρο Φύσης και Πολιτισμού.
28.	ΥΠΟΔΟΜΕΣ**	28	Επιλογή φωτιστικών σωμάτων εξοικονόμησης ενέργειας κατά μήκος του Νέου Οδικού Άξονα.
29.	ΥΠΟΔΟΜΕΣ**	29	Δίκτυο ταχυφοριστών ηλεκτρικών οχημάτων κατά μήκος του Νέου Οδικού Άξονα.





ΚΕΦΑΛΑΙΟ 6 - Η ΝΕΑ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ ΤΩΝ ΕΝΤΑΞΕΩΝ (ΜΙΑ ΚΑΙΝΟΤΟΜΟΣ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ)

30.	ΥΠΟΔΟΜΕΣ**	30	Ένταξη στα δυο Ε.Π.Σ. του Δ. Μαντουδίου - Λίμνης - Αγ. Άννας και του Δ. Ιστιαίας - Αιδηψού λύσεις μικροκινητικότητας.
31.	ΥΠΟΔΟΜΕΣ*	31	Εφαρμογή του προγράμματος «ΠΡΟΣΩΨΗ».
32.	ΥΠΟΔΟΜΕΣ*	32	Επανάχρηση ιστορικών κτιρίων από τους Δήμους της Βόρειας Εύβοιας.
33.	ΥΠΟΔΟΜΕΣ*	33	Μείωση του ενεργειακού του αποτυπώματος σε όλα τα κτήρια που σχεδιάζονται ή ανακαινίζονται, δημόσια ή ιδιωτικά.
34.	ΥΠΟΔΟΜΕΣ*	34	Εξασφάλιση της απρόσκοπτης προσβασιμότητας για όλους τους επισκέπτες, έχοντας ειδική μέριμνα για ΑΜΕΑ σε όλα τα δημόσια και ιδιωτικά κτίρια.
35.	ΔΑΣΟΣ	1	Οργάνωση υπαίθριας δασικής αναψυχής / περιοχές και χαρακτηριστικά, Ποδηλατόδρομοι, Χάρτης.
36.	ΔΑΣΟΣ	2	Διάνοξη – Διαμόρφωση δασικού μονοπατιού Βασιλικών.
37.	ΔΑΣΟΣ**	3	Βιβλιοθήκη του Δάσους.
38.	ΔΑΣΟΣ**	4	Δημιουργία Πληροφορικής επικοινωνίας και συντονισμού.
39.	ΔΑΣΟΣ**	5	Δημιουργία αναμνηστικών μικρού μεγέθους από την απόληψη της καμένης δασικής ύλης.
40.	ΔΑΣΟΣ**	6	Δημιουργία δασικού εξοπλισμού των περιπατητικών μονοπατιών του Νέου Δάσους από την απόληψη της καμένης δασικής ύλης.
41.	ΔΑΣΟΣ**	7	Δημιουργία θερμομονωτικών πάνελ από τα υποπροϊόντα του δάσους.
42.	ΔΑΣΟΣ**	8	Δορυφορική παρακολούθηση της αναδάσωσης.
43.	ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΗ	1	Χάρτης γονιμότητας.
44.	ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΗ	2	Αναδασμός.
45.	ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΗ	3	Δημιουργία αρδευτικών δικτύων.
46.	ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΗ	4	Τοπικό σφαγείο.
47.	ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΗ	5	Πιστοποίηση Τοπικών Προϊόντων.
48.	ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΗ	6	Εκπόνηση σχεδίων διαχείρισης βόσκησης.
49.	ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΗ	7	Καταγραφή των τοπικών παραδοσιακών προϊόντων.
50.	ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΗ	8	Τυποποίηση – συσκευασία - μεταποίηση και εμπορία τοπικών προϊόντων.
51.	ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΗ	9	Δράσεις προβολής τοπικών προϊόντων.
52.	ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΗ	10	Δημιουργία ενεργειακής κοινότητας.
53.	ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΗ**	11	Ψηφιακή πλατφόρμα εξ' αποστάσεως εκπαίδευσης.





54.	ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΗ** 12	Ψηφιακή Μελισσοκομία.	
55.	ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΗ** 13	Εκπαίδευση των επιχειρήσεων εστίασης στη λογική της λειτουργίας μηδενικών αποβλήτων (zero waste).	
56.	ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΗ** 14	Επιμόρφωση των εκπροσώπων και των εργαζομένων στην αγροδιατροφή, περί των εναλλακτικών λύσεων βιώσιμης και δίκαιης γεωργίας/κτηνοτροφίας/αλιείας.	
57.	ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΗ** 15	Επιμόρφωση των εκπροσώπων της αγροδιατροφής στη χρήση νέων τεχνολογιών ευφυούς γεωργίας/κτηνοτροφίας/αλιείας.	
58.	ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΗ** 16	Πρόσβαση των δράσεων της αγροδιατροφής σε όλους.	
59.	ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΗ** 17	Συσχετισμός των δράσεων με αξιόλογα κτίσματα του βιομηχανικού παρελθόντος της περιοχής που σχετίζονται με την αγροδιατροφή.	
60.	ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΗ** 18	Μείωση του ενεργειακού και ανθρακικού αποτυπώματος των προϊόντων της αγροδιατροφής, μέσω των Βραχέων Αλυσίδων Εφοδιασμού και της Απευθείας Διάθεσής τους.	
61.	ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΗ** 19	Αναγραφή του βαθμού επίτευξης βιώσιμης παραγωγής των τοπικών προϊόντων γεωργίας/κτηνοτροφίας/αλιείας.	
62.	ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΗ** 20	Δημιουργία συσκευασιών και εξοπλισμού πώλησης προϊόντων αγροδιατροφής (stand) για τη δράση Ανοιχτό Ράφι, τα οποία θα παραχθούν από την απόληψη της καμένης δασικής ύλης.	
63.	ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΔΥΝΑΜΙΚΟ	1	Υλοποίηση Προγραμμάτων Συνεχιζόμενης Εκπαίδευσης και Κατάρτισης από τα Κέντρα Επαγγελματικής Κατάρτισης (Κ.Ε.Κ.) της Δ.ΥΠ.Α και τον ΕΛΓΟ Δήμητρα, τα Κέντρα Δια Βίου Μάθησης του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας και του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών και ιδιωτικά Κ.Ε.Κ.
64.	ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΔΥΝΑΜΙΚΟ**	2	Εκπαίδευση δυνητικών εργαζομένων στη μεταποιητική βιομηχανία (από μπαταρίες μέχρι αναμνηστικά).
65.	ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΔΥΝΑΜΙΚΟ**	3	Εκπαίδευση του κοινωνικού συνόλου στη λογική της κυκλικής οικονομίας.
66.	ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΔΥΝΑΜΙΚΟ**	4	Εκπαίδευση των υπαλλήλων των Δήμων και του Κέντρου Καινοτομίας, στην εξυπηρέτηση των ΑμεΑ.
67.	ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΔΥΝΑΜΙΚΟ**	5	Διερεύνηση της πιθανότητας αναβίωσης του επαγγέλματος των κεραμοποιών στην περιοχή των Κανατάδικων.
68.	ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΔΥΝΑΜΙΚΟ**	6	Ενισχυμένη επιδότηση ενοικίου σε περίπτωση επιλογής αξιόλογου ή διατηρητέου κτηρίου.
69.	ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΔΥΝΑΜΙΚΟ*	7	Εκπαίδευση δυνητικών εργαζομένων, στη μεταποιητική βιομηχανία (από μπαταρίες μέχρι αναμνηστικά).
70.	ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΔΥΝΑΜΙΚΟ*	8	Εκπαίδευση του κοινωνικού συνόλου στη λογική της κυκλικής οικονομίας.





ΚΕΦΑΛΑΙΟ 6 - Η ΝΕΑ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ ΤΩΝ ΕΝΤΑΞΕΩΝ (ΜΙΑ ΚΑΙΝΟΤΟΜΟΣ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ)

71.	ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΔΥΝΑΜΙΚΟ*	9	Εκπαίδευση των υπαλλήλων των Δήμων και του Κέντρου Καινοτομίας, στην εξυπηρέτηση ΑΜΕΑ.
72.	ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΔΥΝΑΜΙΚΟ*	10	Διερεύνηση της πιθανότητας αναβίωσης του επαγγέλματος των κεραμοποιών στην περιοχή των Κανατάδικων.
73.	ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΔΥΝΑΜΙΚΟ*	11	Ενισχυμένη επιδότηση ενοικίου σε περίπτωση επιλογής αξιόλογου ή διατηρητέου κτιρίου.
74.	ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΔΥΝΑΜΙΚΟ*	12	Εξασφάλιση της απρόσκοπτης προσβασιμότητας για όλους τους επισκέπτες, έχοντας ειδικά μέριμνα για ΑΜΕΑ σε όλα τα δημόσια και ιδιωτικά κτίρια.
75.	ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΔΥΝΑΜΙΚΟ*	13	Επιδότηση αγοράς/αλληλλαγής Ηλιακών Θερμοσιφώνων.
76.	ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ**	1	Επέκταση του North Evia Pass.
77.	ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ**	2	Επικοινωνία και προώθηση των πράσινων δράσεων των υπόλοιπων μελετών, καθώς και της καθολικής αειφόρας μετάβασης/ανασυγκρότησης της Β. Εύβοιας
78.	ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ**	3	Επικοινωνία, προώθηση και εξοικείωση των πολιτών, με τις πράσινες δράσεις της Β. Εύβοιας.
79.	ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ**	4	Δημιουργία αναμνηστικών αντικειμένων, τα οποία θα παραχθούν από την απόληψη της καμένης δασικής ύλης.
80.	ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ**	1	Ιστοσελίδα προβολής του Εκπαιδευτικού Προγράμματος «ΣτηριΖΟΥΜΕ Βόρεια Εύβοια».
81.	ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ**	2	Η χρήση φυσικών υλικών προερχόμενων από την Βόρεια Εύβοια.
82.	ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ**	3	Ανάπλαση του περιβάλλοντος χώρου του μνημείου/αρχαιολογικού χώρου, αποδεικνύοντας το ως τοπίο της περιοχής.
83.	ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ**	4	Αισθητική αναβάθμιση των κτιρίων πέριξ του μνημείου/αρχαιολογικού χώρου.
84.	ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ**	5	Δημιουργία κανονισμού λειτουργίας με τη σύμφωνη γνώμη των Δήμων.
85.	ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ**	6	Θεσμική Ανάπτυξη Δημιουργικής Βιομηχανίας.





6.3. Κανονιστικές Ρυθμίσεις και Μεταρρυθμίσεις

A. Η μελέτη ως πρόταση θεσμικής συμβολής – Η μη συμβατική όψη της Ανασυγκρότησης

1. Από τις εκπονηθείσες μελέτες προκύπτει ότι η υλοποίηση του προτεινόμενου περιεχομένου τους δεν εξασκείται πάντοτε στην ωρίμανση, την ανάθεση και την εκτέλεση ορισμένων συμβατικών αντικειμένων, αλλά, κατά περίπτωση, ενδέχεται να προϋποθέτει την καθοριστική -μονομερή, και όχι συμβατική- επέμβαση της Πολιτείας (του ελληνικού δημόσιου ή άλλων νομικών προσώπων του ευρύτερου δημόσιου τομέα) με νομοθετικά, κανονιστικά ή εν ευρεία εννοία διοικητικά μέτρα ή υλικές ενέργειες σε γενικότερους τομείς δημόσιας πολιτικής ή σε γεωγραφικώς εντοπισμένα ζητήματα σημειακού ενδιαφέροντος. Πρόκειται, δηλαδή, για ευρήματα των μελετών που αναδεικνύουν την ανάγκη θεσμικής ρύθμισης ή μεταρρύθμισης σε ορισμένο θεματικό πεδίο, χωρίς να ενεργοποιείται εν προκειμένω το νομοθετικό πλαίσιο των δημοσίων συμβάσεων.

2. Μια τέτοια επέμβαση διατρέχεται από μια κεντρική αξιολογική-μεθοδολογική επιλογή: αυτήν της πιλοτικής εφαρμογής θεσμών ή πρότυπων διαδικασιών στις πληγείσες περιοχές, με προοπτική γενικευμένης επέκτασης της εφαρμογής σε κλίμακα εθνικής πολιτικής. Προτείνεται, δηλαδή, όπου η φύση του αντικειμένου το επιτρέπει, η Βόρεια Εύβοια να αποτελέσει το πρώτο πεδίο δοκιμής νέων πολιτικών που δεν προορίζονται αποκλειστικά ή ειδικά για περιοχές πληγείσες από φυσική καταστροφή, αλλά, αντιθέτως, αποτυπώνουν το δέον γενέσθαι ως πλέον επικαιροποιημένη γενική πολιτική κατεύθυνση υπό κανονικές συνθήκες σε κάθε σημείο της ελληνικής επικράτειας. Αυτό ακριβώς, το να σχεδιάζεται δηλαδή το μέλλον της περιοχής στη λογική του «μέγιστου επιπέδου», είναι το ασφαλέστερο πειστήριο για το ότι σχεδιάζεται «ανασυγκρότηση» και όχι απλή «ανακούφιση». Η καταστροφική απώλεια εθνικού περιβαλλοντικού πλούτου αλλά και κρίσιμων υποδομών «τρέπεται» έτσι σε αφετηρία σχεδιασμού αν όχι από μηδενική βάση, σίγουρα πάντως σε διευρυμένη κλίμακα. Ενδέχεται, ασφαλώς, η υλοποίηση μιας τέτοιας παρέμβασης να απαιτεί σημαντικό χρονικό διάστημα, σημαντικά μεγαλύτερο από αυτό της βραχυπρόθεσμης αντιμετώπι-

σης των άμεσων συνεπειών, το οποίο όμως θα είναι και ευθέως ανάλογο με το διάστημα «απόσβεσης» της ωφέλειας.

3. Από ρυθμιστικής και νομοτεχνικής άποψης, ορισμένες κατηγορίες προτεινόμενων παρεμβάσεων εμφανίζουν αναλογίες που επιτρέπουν ομαδοποίηση των χαρακτηριστικών τους:

- i. Ορισμένες αποτελούν οριζόντιες ρυθμίσεις για ειδικές πληθυσμιακές ή επαγγελματικές κατηγορίες.
- ii. Ορισμένες εισάγουν ειδικό οικονομικό κίνητρο ή καθιερώνουν υπαγωγή σε επιδότηση δύναμει επεκτατικής εφαρμογής σε σχέση με τα γενικώς ισχύοντα.
- iii. Ορισμένες εστιάζουν στην απλοποίηση διαδικασιών και αδειοδοτήσεων.
- iv. Ορισμένες δράσεις υλοποιούνται με νομική δέσμευση που απορρέει από κατάρτιση Προγραμματικής Σύμβασης ή αξιοποίηση άλλων διαθέσιμων θεσμικών μέσων κοινωνίας σκοπού της ισχύουσας νομοθεσίας.

Όλες οι παραπάνω κατηγορίες απαιτούν εξειδίκευση του υποκειμενικού πεδίου εφαρμογής (κύκλος αποδεκτών της ρύθμισης ή της ωφέλειας) στη βάση του γεωγραφικού κριτηρίου. Για τη γενίκευση της εφαρμογής, όπου η ρύθμιση δεν έχει ειδικά γεωγραφικά χαρακτηριστικά που συνδέονται κατ' αποκλειστικότητα με τη Βόρεια Εύβοια, θα μπορούσε να αξιοποιηθεί και το εργαλείο της συσχέτισης με την κήρυξη περιοχής σε κατάσταση έκτακτης ανάγκης (δηλαδή να εισαχθούν ορισμένες ρυθμίσεις ως «δίκαιο της έκτακτης ανάγκης από φυσική καταστροφή», και άρα να ισχύουν αυτομάτως για κάθε περιοχή που υπάγεται στο καθεστώς αυτό). Ενδέχεται βέβαια, όπως ήδη σημειώθηκε, ορισμένες ρυθμίσεις να μην σχετίζονται με την επεληθούσα φυσική καταστροφή και να αποτυπώνουν πολιτικές με αναπτυξιακό και κοινωνικό πρόσημο.

4. Το εγχείρημα της καταγραφής, πολλώ δε μάλλον της συναρμογής τέτοιων ευρημάτων των μελετών σε ενιαία θεσμική (νομοθετική ή μη) πρόταση, όχι μόνο δεν είναι εύκολο, αλλά και δεν αποτελεί και σκοπό της μελέτης. Αυτό θα παρέκαμπε την κυριαρχική αρμοδιότητα των οικείων οργάνων και προσώπων, αλλά και θα νόθευε την προτεραιότητα στην εξεύρεση του βέλτιστου τρόπου υλοποίησης δημόσιων πολιτικών. Επομένως και στην καταγραφή που επιχειρείται, εντοπίζεται:





- i. Πρωτίστως, το ρυθμιστέο αντικείμενο, όπως το σκοπούμενο περιεχόμενο της παρέμβασης έχει αναδειχθεί από την οικεία μελέτη ή τη συγκριτική αποτίμηση του συστήματος όλων των μελετών που εκπονήθηκαν.
- ii. Δευτερευόντως και αποηλύτως ενδεικτικά (συνήθως με τη μορφή σχολίου μετά την ανάπτυξη του περιεχομένου και πάντοτε υπό την ανωτέρω επιφύλαξη διόρθωσης ή εξειδίκευσης από τους συναρμόδιους φορείς), το νομικό επίπεδο της σκοπούμενης ρύθμισης, ενδεχομένως με απόπειρα να προσδιοριστεί η ταυτότητα του φορέα της αρμοδιότητας και το πρόσφορο μέσο επέμβασης (χωρίς ρητή αναφορά στη νομική βάση-διάταξη της αρμοδιότητας ή της υφιστάμενης-υπό τροποποίηση ρύθμισης).

B. Οι κατ' ιδίαν προτεινόμενες παρεμβάσεις

1. Προτάσεις στήριξης των επαγγελματιών του δάσους

1) Ρητινοκαλλιηργητές:¹

Το ρετσίνι (η ρητίνη) είναι ένα πολύ σημαντικό δασικό προϊόν, το οποίο σε ένα μεγάλο ποσοστό του παράγεται στη Βόρεια Εύβοια. Από τις τρεις επιχειρήσεις, οι οποίες ασχολούνται με τη μεταποίηση του προϊόντος στην Ελλάδα, οι δύο βρίσκονται στη Βόρεια Εύβοια και έχουν αποκλειστικό προϊόν τα παράγωγα του ρετσινιού. Το καμένο δάσος της Βόρειας Εύβοιας παρήγαγε περισσότερο από το 50% της ετήσιας παραγωγής της χώρας. Η συνέχιση της άσκησης του επαγγέλματος των ανέργων ρητινοσυλλεκτών είναι απαραίτητος όρος αφενός για την προστασία του δάσους, αφετέρου για τη διατήρηση του επαγγέλματος και την παραγωγή του προϊόντος.

Τα μέτρα που προτείνονται για τη συνέχιση παραγωγής του ρετσινιού, τη συνέχιση της απασχόλησης των ρητινεργατών με το επάγγελμά τους, τη συνέχιση λειτουργίας των μεταποιητικών επιχειρήσεων, την οικονομία της Βόρειας Εύβοιας, αλλά κυρίως τη διαχείριση και προστασία των δασών από τις φωτιές, είναι τα εξής:

- Να συνεχίσουν να εκμεταλλεύονται για παραγωγή ρητίνης τα πεύκα που σώθηκαν μέσα στην περίμετρο της φωτιάς όσοι θα ενταχθούν στο Πρόγραμμα σε επόμενα εξάμηνα.
- Όσοι ενταχθούν στο Πρόγραμμα απασχόλησης ανέργων ρητινεργατών σε επόμενα εξάμηνα να μπορούν να δουλεύουν ως ρητινοκαλλιηργητές.
- Να μπορούν να απασχοληθούν στη ρητινοκαλλιέργεια όσοι επιθυμούν, από τους απασχολούμενους στο Πρόγραμμα ανέργων, για να μην χάσουν την επαφή με το επάγγελμά τους, για να αυξηθεί η παραγόμενη ρητίνη, για να υπάρξει αραίωση του υπορόφου για προστασία του δάσους.
- Να ενταχθούν στο πρώτο εξάμηνο του Προγράμματος όσοι είναι δικαιούχοι και έχουν ηλικία πολύ κοντά στη συνταξιοδότηση.
- Να καταρτιστεί συμφωνία συνεργασίας μεταξύ των ρητινοσυλλεκτών και των επιχειρήσεων επεξεργασίας της για τον καθορισμό ελάχιστης τιμής πώλησης του προϊόντος προς τις επιχειρήσεις, για τη διασφάλιση των παραγωγών ρητίνης, αλλά και για την είσοδο πιθανών νέων ρητινοκαλλιηργητών. Στη συμφωνία αυτή θα μπορούσε να εισέλθει ως εγγυητής η Γενική Γραμματεία Δασών. Βάση της συμφωνίας μπορεί πιθανόν να είναι η τιμή του κοίλοφώνιου στο χρηματιστήριο. Η δασική υπηρεσία θα μπορούσε να επιδοτεί με μεγαλύτερο ποσό τον καθαρισμό του δάσους από τους ρητινεργάτες, ελέγχοντας ταυτόχρονα και τις εργασίες που θα γίνονται μέσα σε αυτό. Το μέτρο αυτό θα έχει ως αποτέλεσμα την προστασία του δάσους και την αξιοποίηση, όλων των δασικών προϊόντων (βιοποικιλότητα, κλιματική αλλαγή, ξύλο, μέλι, ρητίνη, νερά, φυσική ισορροπία, κλίμα, δασική αναψυχή).
- Να γίνει έρευνα για νέες μεθόδους ρητινεύσης.

Συνεπώς, είναι απαραίτητο:

- Να βρεθούν τα δάση της χαλεπίου πεύκης που μπορούν να χρησιμοποιηθούν για ρητινοπαραγωγή και να διανεμηθούν σε οργανώσεις, ή συνεταιρισμούς ρητινοσυλλεκτών, ώστε να

¹ Βλ. την Έκθεση για τους ρητινοσυλλέκτες που συντάχθηκε στο πλαίσιο του Προγράμματος Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας / Μελέτη Master Plan για το Νέο Δάσος της Εταιρείας «ΥΛΗ – ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ & ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ».





αυξηθεί η παραγωγή του προϊόντος.

- Να γίνουν όλες οι απαιτούμενες αλληλαγές στη προκήρυξη της ΔΥΠΙΑ αλληλά και στη νομοθεσία, ώστε να επιτραπεί η εμπλοκή των ρητινεργατών του Προγράμματος απασχόλησης στην παραγωγική διαδικασία.
- Να επιδιωχθεί η σύνταξη ενός συμφώνου συνεργασίας μεταξύ ρητινοκαλλιηργητών και ενδιαφερόμενων επιχειρήσεων για καθορισμό μιας δίκαιης τιμής που θα ωφελεί όλα τα ενδιαφερόμενα μέρη.
- Η Δασική Υπηρεσία πρέπει να επανεξετάσει την επιδότηση των ρητινοκαλλιηργητών για την αραίωση του δάσους, θέτοντας όρους για τον καθαρισμό μεγαλύτερων εκτάσεων (εκτατικά, ή ανά δέντρο) και προσαρμόζοντας αντίστοιχα την οικονομική ενίσχυση.
- Για τη ρητινοπαραγωγή θα πρέπει να ιδρυθεί φορέας εκπροσώπησής τους (ένωση ή δευτεροβάθμιος συνεταιρισμός), ομοίως και για τους αναγκαστικούς δασικούς συνεταιρισμούς.

Σχόλιο: Απαιτείται υιοθέτηση ρυθμιστικού μέσου, το οποίο ενδεχομένως θα περιέχει οριζόντια επίλυση περισσότερων ζητημάτων της οικείας επαγγελματικής κατηγορίας. Σε αυτό το πλαίσιο, η οποία ρύθμιση αναμένεται να έχει: α) υψηλό βαθμό τεχνικής εξειδίκευσης του περιεχομένου της, β) συγκεκριμένες προϋποθέσεις εξατομίκευσης του κύκλου των αποδεκτών - ωφελουμένων (υποκειμενικό πεδίο εφαρμογής στη βάση ειδικότερων κριτηρίων).

Πρέπει να αναζητηθεί υφιστάμενη νομοθετική βάση για την κανονιστικώς δρώσα Διοίκηση, άλλως να προβλεφθεί νομοθετική εξουσιοδότηση στην εκδοθησόμενη διάταξη τυπικού νόμου.

Ανακύπτει ζήτημα συναρμοδιότητας Υπουργείων.

Όπου προτείνεται η ενδυνάμωση της συνεργασίας μεταξύ εμπλεκόμενων παραγόντων, σκόπιμο είναι να διερευνηθεί η πιθανότητα επεξεργασίας πρότυπων συμφωνιών (model agreements).

II) Καρβουνάδες²

Ένα από τα βασικά επαγγέλματα του δάσους είναι αυτό του καρβουνά. Η δραστηριότητα του καρβουνά περιλαμβάνει την παραγωγή και πώληση κάρβουνων από την ξυλεία του δάσους. Απαραίτητη εγκατάσταση και τόπος εργασίας του καρβουνά είναι το καμίνι, όπου έκαιγε χοντρά ξύλα, από τα οποία προέκυπτε το κάρβουνο. Τον πρώτο λόγο στην κατασκευή του καμινιού την έχει ο καρβουνάς που έχει μάθει την τέχνη από κάποιον παλαιότερο τεχνίτη. Συνήθως ο καρβουνάς δουλεύει με τη γυναίκα του και τα παιδιά του (οικογενειακή επιχείρηση). Σε ορισμένες εργασίες χρησιμοποιεί και άηλιους δασεργάτες, κυρίως στο στήσιμο του καμινιού.

Η παραγωγή κάρβουνου είναι σήμερα μια σημαντική δραστηριότητα, την οποία όμως ασκεί ένας μικρός πληθυσμός εργαζομένων στο δάσος. Παλαιότερα ήταν βασική δραστηριότητα σε αρκετά χωριά, ενώ στην περιοχή μετέβαιναν το καλοκαίρι και καρβουνάδες από άλλες περιοχές, όπως από την Ικαρία (στον Δρυμώνα).

Η τιμή του προϊόντος αυτή την περίοδο επιτρέπει την αναζωογόνηση του επαγγέλματος, που προϋποθέτει σημαντικές τεχνικές γνώσεις και έχει πολιτισμικό ενδιαφέρον.

Οι παρακάτω προτάσεις έχουν σκοπό να βελτιώσουν τη θέση του καρβουνά και να αυξήσουν την ελκυστικότητα του επαγγέλματος, για την εισδοχή σε αυτό και νέων ανθρώπων του δάσους:

1. Οργάνωση των καρβουνάδων. Για να μπορέσουν να διεκδικήσουν καλύτερες συνθήκες άσκησης του επαγγέλματος είναι απαραίτητο όλοι οι καρβουνάδες να συμμετέχουν σε μια δική τους δομή.

2. Επιδότηση για τον καθαρισμό των δασών, αντίστοιχη των ρητινοσυλλεκτών. Η κατοχύρωση της επιδότησης για την αραίωση των δασών και την προστασία τους από τις φωτιές είναι ένα δίκαιο αίτημα του κλάδου που θα δώσει νέο ενδιαφέρον για την άσκηση του επαγγέλματος. Η αραίωση του δάσους θα πρέπει να συσχετιστεί με την παραγόμενη ποσότητα κάρβουνου, ώστε να είναι δίκαιη

2. Βλ. Σχετική Έκθεση του μελετητή, κ. Ηλία Αποστολίδη για την κατάσταση των καρβουνάδων, την οργάνωση τους, τη συμβολή τους στην παραγωγική διαδικασία





και η επιδότησή τους.

3. Προβολή του προϊόντος. Το κάρβουνο είναι ένα φυσικό προϊόν το οποίο χρειάζεται προβολή. Τα υλικά από τα οποία προέρχεται είναι δευτερεύοντα δασικά προϊόντα, των οποίων η απομάκρυνση είναι ευεργετική για την προστασία των δασών. Η χρήση του κάρβουνου μειώνει τις ενεργειακές ανάγκες σε μικρό βαθμό, αλλά σημαντικό, για την μείωση των ορυκτών καυσίμων.

4. Επισκέψιμα επαγγέλματα. Η διαδικασία της παραγωγής του κάρβουνου είναι μια εξειδικευμένη, ενδιαφέρουσα και παραδοσιακή εργασία. Η επίσκεψη σχολείων και άλλων ενδιαφερόμενων ομάδων, όπως και τουριστών, για να παρακολουθήσουν τις εργασίες και να συμμετέχουν εν μέρει σε αυτές, μπορεί να δημιουργήσει ένα νέο οικονομικό προϊόν, με θετικά αποτελέσματα και για τους επισκέπτες, αλλά και για τους επαγγελματίες.

Σχόλιο: Απαιτείται υιοθέτηση ρυθμιστικού μέσου, το οποίο ενδεχομένως θα περιέχει οριζόντια επίλυση περισσότερων ζητημάτων της οικείας επαγγελματικής κατηγορίας. Σε αυτό το πλαίσιο, η όποια ρύθμιση αναμένεται να έχει: α) υψηλό βαθμό τεχνικής εξειδίκευσης του περιεχομένου της, β) συγκεκριμένες προϋποθέσεις εξατομίκευσης του κύκλου των αποδεκτών-ωφελουμένων (υποκειμενικό πεδίο εφαρμογής στη βάση ειδικότερων κριτηρίων).

Πρέπει να αναζητηθεί υφιστάμενη νομοθετική βάση για την κανονιστικώς δρώσα Διοίκηση, ή, αλλιώς, να προβλεφθεί νομοθετική εξουσιοδότηση στην εκδοθησόμενη διάταξη τυπικού νόμου.

Ανακύπτει ζήτημα συναρμοδιότητας Υπουργείων.

Όπου προτείνεται η ενδυνάμωση της συνεργασίας μεταξύ εμπλεκόμενων παραγόντων, σκόπιμο είναι να διερευνηθεί η πιθανότητα επεξεργασίας πρότυπων συμφωνιών (model agreements).

2. Οικονομία του Δάσους - Ανάδειξη και αξιοποίηση των οικονομικών πόρων του Δάσους

Ένα από τα κορυφαία έργα του Προγράμματος Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας είναι η «Οικονομία του Δάσους». Συγκεκριμένα προτείνεται από το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας (Τμήμα Δασολογίας, Επιστημών Ψύλου & Σχεδιασμού) η υλοποίηση ενός έργου με τίτλο «*Οικονομία του Δάσους – Προστασία και αξιοποίηση προϊόντων και υπηρεσιών των ελληνικών δασών - («Βιώσιμος Καθαρισμός»)»*.³ Για το σκοπό αυτό προτείνεται η ίδρυση μιας δασικής Κοιν.Σ.Επ. (Κοινωνικής Συνεταιριστικής Επιχείρησης του Ν. 4430/2016) με τη φιλοσοφία της Κοινωνικής Οικονομίας, στην οποία μπορούν να συμμετέχουν τα ενεργά μέλη των ρητινοκαλλιέργητων και δασεργατών της Β. Ευβοίας, αλλά και λοιποί ενδιαφερόμενοι. Η Κοιν.Σ.Επ. αυτή θα έχει τη δυνατότητα να αναλάβει επιχειρηματικές δράσεις και πρωτοβουλίες αξιοποίησης προϊόντων και υπηρεσιών του δάσους και ταυτόχρονα τον καθαρισμό και την προστασία των δασών, με αυτοχρηματοδότηση ή και με μικρό ποσοστό χρηματοδότησης από το ΥΠΕΝ. Εν συνεχεία, οι πόροι της Κοιν.Σ.Επ. θα εξασφαλίζονται από την αξιοποίηση των υποπροϊόντων που θα προέλθουν από τον καθαρισμό του δάσους (π.χ. βιομάζα, βιοκάρβουνο, ξυλεία, καθαρή ενέργεια κ.ά.).

Σχόλιο: Πρόκειται για πρόταση που καταλείπεται επί της αρχής στη συμβατική (εταιρική-κοινοπρακτική) βούληση μιας κοινωνίας σκοπού. Θα μπορούσε, ωστόσο, να διερευνηθεί ακόμη και η ειδική νομοθετική πρόβλεψη της «Δασικής ΚΟΙΝ.Σ.ΕΠ.» ως ιδιαίτερης κοινωφελούς μορφής στο Ν.4430/2016 με εξιδιασμένες προϋποθέσεις (κυρίως υποκειμενικές) που προσιδιάζουν στην περίπτωση του δασικού οικοσυστήματος. Η ίδρυση θα μπορούσε να συνταχθεί και με την κήρυξη δασικής περιοχής σε κατάσταση έκτακτης ανάγκης. Ειδικά για την περίπτωση συνεκτικής ενότητας μεταξύ δημόσιου και ιδιωτικού δάσους,

3. Βλ. σχετικό σημείωμα της 14.9.2022 που υπογράφουν οι κ.κ. Παπαδόπουλος Ιωάννης, Καθηγητής Πανεπιστημίου Θεσσαλίας και Τρίγκας Μάριος, Αναπλ. Καθηγητής Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.





θα μπορούσε να προβλεφθεί η δυνατότητα opt-in συμμετοχής εμπράγματος ιδιοκτήτη ιδιωτικού δάσους στο εταιρικό κεφάλαιο (δηλαδή με απλή δήλωση προσχώρησης και προκαθορισμένο ποσοστό, π.χ. με βάση το ποσοστό της ιδιοκτησίας επί της όλης καθορισμένης έκτασης του ενιαίου δάσους).

3. Το ΕΝΙΑΙΟ ΔΑΣΟΣ (Δημόσιο, Δημοτικό και Ιδιωτικό)⁴

Το δάσος αποτελεί μια αδιάσπαστη περιβαλλοντική αισθητική και οικονομική οντότητα και έτσι πρέπει να αντιμετωπίζεται ως προς την αειφορία και τη βιωσιμότητά του. Στην πατρίδα μας για ιστορικούς λόγους υπάρχει πολυδιάσπαση ιδιοκτησιακή, με αποτέλεσμα σε ένα ενιαίο δασικό σύμπλεγμα, όπως π.χ. στη Βόρεια Εύβοια, να συνυπάρχουν το δημόσιο και το ιδιωτικό δάσος, ή και σε άλλες περιοχές το δημοτικό δάσος.

Συνεπώς, θα πρέπει να αναζητηθούν οι τρόποι και τα μέσα ισοδύναμης αντιμετώπισης, μελετητικά, πνευματικά και επιχειρησιακά, με στόχο το ενιαίο δάσος.

Για το σκοπό αυτό προτείνεται η σύναψη ειδικού πλαισίου δεοντολογίας για τη συνεργασία μεταξύ Δημοσίου και ιδιοκτητών δασών, με στόχο:

1. Την άρση των αντιπαραθέσεων μεταξύ ιδιοκτητών και Δημοσίου (Δασαρχείων), που δημιουργούν αρνητικό κλίμα για την τοπική κοινωνία και για το δάσος.
2. Την προώθηση της συνεργασίας μεταξύ των δύο μερών για την προστασία του δάσους, κυρίως από τις φωτιές, με την ένταξη της τοπικής κοινωνίας στον αντιπυρικό σχεδιασμό.
3. Την ορθολογική διαχείριση των δασών, σε συνεργασία με τη δασική υπηρεσία, προς όφελος των ιδιοκτητών, της κοινωνίας και του δάσους.
4. Την ενεργό συμμετοχή των ιδιοκτητών στον έλεγχο όρων των πιθανών παράνομων πράξεων

που είναι δυνατό να συμβούν στο δάσος τους.

5. Τη συνεργασία με τη δασική υπηρεσία για θέματα που αφορούν έργα προστασίας (αντιδιαβρωτικά, αντιπλημμυρικά), έργα αναδάσωσης, έργα υπαίθριας αναψυχής.
6. Την προώθηση της επικοινωνίας και ενημέρωσης ανάμεσα στους δύο φορείς.
7. Τη συνδρομή του Δημοσίου προς τους ιδιοκτήτες για την καλύτερη δυνατή διαχείριση των προϊόντων των δασών τους.

Για την εκπλήρωση των παραπάνω στόχων στο Πρόγραμμα Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας δύο διακριτά υπο-προγράμματα:

1. Πρόγραμμα ΑΠΟΛΗΨΙΣ για τον προγραμματισμό και τη διαχείριση με όρους διαφάνειας της κοπής των καμένων δέντρων.
2. Πρόγραμμα ΜΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΑΣΟΠΟΝΟΙΑΣ.

Σχόλιο: Βλ. και ανάπτυξη για την «Οικονομία του Δάσους» και την εκεί πρόταση ίδρυσης «Δασικής ΚΟΙΝ.Σ.ΕΠ.».

Ειδικά για την περίπτωση συνεκτικής ενότητας μεταξύ δημόσιου και ιδιωτικού δάσους, θα μπορούσε να προβλεφθεί η δυνατότητα opt-in συμμετοχής εμπράγματος ιδιοκτήτη ιδιωτικού δάσους στο εταιρικό κεφάλαιο (δηλαδή με απλή δήλωση προσχώρησης και προκαθορισμένο ποσοστό, π.χ. με βάση το ποσοστό της ιδιοκτησίας επί της όλης καθορισμένης έκτασης του ενιαίου δάσους).

4. «Κτηνοτροφία»⁵

Η εντατική αιγοπροβατοτροφία αποτελεί την κύρια συνιστώσα της κτηνοτροφικής παραγωγής. Το συνολικό ζωικό κεφάλαιο αποτελείται από 22 χιλ. ζώα κατανεμημένα σε 287 κτηνοτροφικές μονάδες, εκ των οποίων οι 95 διαθέτουν περισσότερα από 100 ζώα. Μικρότερη είναι η συμμετοχή των

4. Τεχνική Έκθεση κ. Ηλία Αποστολίδη, με θέμα: Σύμφωνο συνεργασίας μεταξύ Ελληνικού Δημοσίου και ιδιοκτητών δασών στη Βόρεια Εύβοια.

5. Βλ. την Έκθεση για τη βόσκηση αιγοπροβάτων σε μη καμένες εκτάσεις που συντάχθηκε στο πλαίσιο του Προγράμματος Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας / Μελέτη Master Plan για το Νέο Δάσος της Εταιρείας «ΥΛΗ – ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ & ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ».





χοιρινών και βοοειδών. Ο κλάδος της κτηνοτροφίας υπέστη μεγάλες απώλειες τόσο σε ζωικό κεφάλαιο όσο και σε υποδομές (εγκαταστάσεις, στάβλοι, δίκτυα κ.λπ.).

Προτείνεται⁶ η υποδομή και ανασύσταση των κτηνοτροφικών μονάδων. Οι παραγωγοί έχουν ζητήσει έτοιμες κτηνοτροφικές μονάδες, ελαφρού τύπου, οι οποίες δεν χρειάζονται άδεια από την πολεοδομία και έχουν έγκριση τύπου από το ΥΠΑΑΤ. Το κόστος εκτιμάται στα 20 ευρώ το τετραγωνικό μέτρο, προκειμένου οι μονάδες να νομιμοποιηθούν και να έχουν και κατάλληλες εγκαταστάσεις.

Παράλληλα υπάρχει το θέμα των σχεδίων βόσκησης και βοσκοτόπων, για το οποίο εκκρεμεί η εκπόνηση των σχεδίων βόσκησης. Απαιτείται και η πολιτική επίλυση από τα δύο αρμόδια Υπουργεία (ΥΠΕΝ, ΥΠΑΑΤ), και η κινητοποίηση της Περιφέρειας.

Σχόλιο: Η ανάγκη ρύθμισης εντοπίζεται κατά κύριο λόγο στο επίπεδο της αδειοδοτικής νομοθεσίας. Είναι σκόπιμο να διερευνηθεί κατά πόσον η απλοποίηση της διαδικασίας μπορεί να επιτευχθεί με απλή τροποποίηση αποφάσεων της κανονιστικής δρώσας Διοίκησης χωρίς νομοθετική μεταβολή, δηλαδή με «απαλιθακτική» διατύπωση για ορισμένες κατηγορίες αδειοδοτούμενων χώρων ή με ερμηνευτική εγκύκλιο περί μη υπαγωγής τους σε συνθετότερη μορφή αδειοδότησης. Και πάλι το πεδίο εφαρμογής μπορεί να συναρτηθεί με την κήρυξη περιοχής σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης.

5. Δημιουργία Πρότυπου Δημόσιου Δασικού Μελισσοκομείου⁷

Στο πλαίσιο του Προγράμματος Ανασυγκρότησης

της Βόρειας Εύβοιας προτείνεται η δημιουργία πρότυπων Δημόσιων Δασικών Μελισσοκομείων, για τα οποία έχει ήδη βρεθεί ιδιωτική χρηματοδότηση σε συνεργασία με το Δασαρχείο, αλληλά και τους δήμους. Προκρίνονται δύο μελισσοκομεία, ένα ανά δήμο, τα οποία εκτιμάται ότι θα καλύπτουν από 10 άτομα το καθένα σε πρώτη φάση.

Σχόλιο: Η ανάγκη ρύθμισης εντοπίζεται κατά κύριο λόγο στο επίπεδο της αδειοδοτικής νομοθεσίας. Είναι σκόπιμο να διερευνηθεί κατά πόσον η απλοποίηση της διαδικασίας μπορεί να επιτευχθεί με απλή τροποποίηση αποφάσεων της κανονιστικής δρώσας Διοίκησης χωρίς νομοθετική μεταβολή, δηλαδή με «απαλιθακτική» διατύπωση για ορισμένες κατηγορίες αδειοδοτούμενων χώρων ή με ερμηνευτική εγκύκλιο περί μη υπαγωγής τους σε συνθετότερη μορφή αδειοδότησης. Και πάλι το πεδίο εφαρμογής μπορεί να συναρτηθεί με την κήρυξη περιοχής σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης

6. Ίδρυση και λειτουργία τεσσάρων νέων εκπαιδευτικών και υποστηρικτικών δομών (Αγροτική Σχολή στην Ιστιαία, ΔΙΕΚ Τουρισμού στην Αιδηψό, Κέντρο Επιχειρηματικότητας στο Μαντούδι, Πανεπιστημιακό Δάσος)⁸

Για την αντιμετώπιση των ελλειμμάτων στην εκπαίδευση, κατάρτιση και συνεχιζόμενη κατάρτιση του ανθρώπινου δυναμικού της Βόρειας Ευβοίας προτείνεται η δημιουργία των παρακάτω δομών και υποδομών:

- Γεωργικής Σχολής του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων και του Ελληνικού Γεωργικού Οργανισμού (ΕΛΓΟ) στην Ιστιαία

6. Βλ. σχετικό σημείωμα με πρόταση του κ. Ξενοφώντα Κάππα.

7. Βλ. σημείωμα από τη συνάντηση μελισσοκομίας στην Ιστιαία για τη διατύπωση προτάσεων στα προβλήματα των μελισσοκόμων (Ιστιαία 31/05/2022). Επίσης, βλ. σχετικό σημείωμα με πρόταση του κ. Ξενοφώντα Κάππα.

8. Βλ. Μελέτη για το ανθρώπινο δυναμικό της Βόρειας Ευβοίας, που συνέταξε ο Καθηγητής, Γιώργος Πετράκος, Διευθυντής Εργαστηρίου Αναπτυξιακής Πολιτικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, Σεπτέμβριος 2022. Επίσης, για Πανεπιστημιακό Δάσος: βλ. σχετικό σημείωμα της 14.9.2022 που υπογράφουν οι κ.κ. Παπαδόπουλος Ιωάννης, Καθηγητής Πανεπιστημίου Θεσσαλίας και Τρίγκας Μάριος, Αναπληρωτής Καθηγητής Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.





- Παράρτημα του Δημόσιου Ινστιτούτου Επαγγελματικής Κατάρτισης (ΔΙΕΚ) του ΟΑΕΔ στην Αιδηψό
- Κέντρο Επιχειρηματικότητας στο Μαντούδι
- Πανεπιστημιακό Δάσος

Σχόλιο: Συνεκτικό στοιχείο της οριζόντιας πρότασης είναι η αναφορά σε εκπαιδευτικές δομές, πλην όμως συνάγεται αυτομάτως η διαφοροποίηση της αρμοδιότητας και το διαφορετικό επίπεδο ρύθμισης με κριτήριο την ταυτότητα του ιδρύοντος ή εποπτεύοντος φορέα.

Η φύση της παρέμβασης ενδέχεται να μην απαιτεί νομοθετική ρύθμιση, παρά μόνον εσωτερικές κανονιστικές πράξεις του οικείου φορέα.

7. Πρόγραμμα «ΦΡΟΝΤΙΔΑ»: Ένα νέο σχέδιο ζωής για τους Ρητινοσுηλλήκτες

Παράλληλα με τις προτάσεις στήριξης των επαγγελματιών του δάσους προτείνεται από την Επιτροπή Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας το Πρόγραμμα «Φροντίδα». Το Πρόγραμμα στοχεύει στη σταδιακή μεταστροφή από τις παθητικές πολιτικές (επιδόματα κ.ά.) στις ενεργητικές πολιτικές (ενίσχυση των ευκαιριών απασχόλησης) για μια ομάδα που έχει πληγεί περισσότερο από κάθε άλλη στην περιοχή, αυτή των ρητινοκαλλιεργητών.

Το Πρόγραμμα προτείνεται να υλοποιηθεί σε συνεργασία με τη Δημόσια Υπηρεσία Απασχόλησης (Δ.ΥΠ.Α) και θα αφορά στη δημιουργία μιας δομής στη Βόρεια Εύβοια, η οποία θα λειτουργεί ως «Προσωπικός Σύμβουλος» των ρητινοκαλλιεργητών.

Μέσα από τη σύνταξη εξατομικευμένων φακέλων και με την κατάλληλη καθοδήγηση, κάθε ρητινοκαλλιεργητής, θα έχει τη δυνατότητα να αλλάξει τη ζωή του και την επαγγελματική του πορεία. Συγκεκριμένα, θα ενημερώνεται για τις νέες ευκαιρίες απασχόλησης που προκύπτουν μέσω του Προγράμματος, ώστε να βιοπορίζεται εργασιακά στο διηνεκές.

Για την ωρίμανση του έργου απαιτείται η ολοκλήρωση της μελέτης του Πανεπιστημίου της Θεσσαλίας, με θέμα: «Σύνταξη Ειδικών Μελετών Πανεπιστημίου Θεσσαλίας για την Ανασυγκρότηση του Δασικού Περιβάλλοντος της Βόρειας Εύβοιας», η οποία εκπονείται μέσω Προγραμματικής Σύμβασης μεταξύ της Κεντρικής Ένωσης Δήμων Ελλάδος και του ΝΠΔΔ «Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας - Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας Πανεπιστημίου Θεσσαλίας» και η οποία θα αναδείξει τις νέες επιλογές επαγγελματικής αποκατάστασης των ρητινοκαλλιεργητών. Εν συνεχεία είναι απαραίτητη η αντιστοίχιση των δράσεων επαγγελματικού προσανατολισμού των εργαζομένων στο δάσος με πλειάδα ευρωπαϊκών και εθνικών προγραμμάτων, με βασικό πρωταγωνιστή και καθοδηγητή τη Δημόσια Υπηρεσία Απασχόλησης (Δ.ΥΠ.Α).

Σχόλιο: Κατά το σκέλος εκείνο που η παρέμβαση υποστηρίζεται από την ως άνω μελέτη, η νομική δέσμευση απορρέει από την αναφερόμενη Προγραμματική Σύμβαση, όπου και προβλέπονται αναλυτικά δικαιώματα, υποχρεώσεις και μέσα επίτευξης των οριζόμενων σκοπών.

8. «Νέα Ζωή»⁹

Το Πρόγραμμα «Νέα Ζωή» οραματίζεται την αναβίωση των ημιορεινών οικισμών της Βόρειας Εύβοιας, που φθίνουν πληθυσμιακά, κοινωνικά και οικιστικά, με τρόπο βιώσιμο και αειφορικό. Επιθυμεί να επαναπροσδιορίσει την ταυτότητα των οικισμών, να προχωρήσει στην φυσική ανάπλησή τους – με βιοκλιματική αποκατάσταση των κτισμάτων και του δημόσιου χώρου (Πράσινο Κύμα) – αλλά και στην αναβάθμιση των ψηφιακών μέσων (γρήγορο ίντερνετ – Ψηφιακό Κύμα) και των παροχών προς τον πολίτη (Πρόγραμμα Politis, περιθαλψη, κ.ά.).

Το Πρόγραμμα προτείνεται να εφαρμοστεί πιλοτικά στο Αχλάδι του Δήμου Μαντουδίου-Λίμνης-Αγίας Άννας, έναν οικισμό 266 κατοίκων, 8,6 χλμ. βόρεια της Αγίας Άννας, σε υψόμετρο 250 μ. Το χωριό διαθέτει σημαντικό απόθεμα λιθόκτιστων κτηρίων, ενώ η πλούσια δασική βλάστηση που το

9. Βλ. Πρόταση για μελέτη ήπιας Τουριστικής Ανάπτυξης της Ημιορεινής και Ορεινής Β. Εύβοιας, που υπογράφει ο κ. Α. Ρηγόπουλος, Αρχιτέκτων Μηχανικός.





περιέβαλλε υπέστη τεράστιο πλήγμα από την καταστροφική πυρκαγιά του Αυγούστου 2021.

Στόχος είναι η ανάδειξη της περιοχής ως αιεφόρου τουριστικού-πολιτιστικού προορισμού. Το Πρόγραμμα φιλοδοξεί να κρατήσει τους ντόπιους στον τόπο τους, να προσελκύσει επισκέπτες και νέους ή και περιοδικούς κατοίκους (ανθρώπους που κατάγονται από εκεί, συνταξιούχους, ψηφιακούς νομάδες, κ.ά.), αλλά και να βάλει τους οικισμούς αυτούς στον χάρτη των τουριστικών προορισμών της περιοχής. Με το Πρόγραμμα αναμένεται η βελτίωση των υποδομών (προσβασιμότητα και ποιότητα δημόσιου χώρου, υπηρεσίες υγείας και πρόνοιας, συνθήκες εργασιακής ασφάλειας με σταθερό και γρήγορο ίντερνετ, βιοκλιματικές αναπλάσεις και ενεργειακή αναβάθμιση κτηρίων κ.ά.), και η ανάδειξη διαδρομών και τοποθεσιών.

Απαιτείται η ανάθεση σχετικής μελέτης στρατηγικού σχεδιασμού για το Πρόγραμμα, που θα περιλαμβάνει business plan και διερεύνηση της πηγής χρηματοδότησης.

Σχόλιο: Η αποκρυστάλλωση της ανάγκης κανονιστικής επέμβασης προϋποθέτει την προηγούμενη σύνταξη της ως άνω μελέτης, η οποία και θα αποτυπώνει οριζόντια περισσότερους μελετητικούς άξονες σε εντοπισμένη γεωγραφική επικράτεια.

9. Επιδότηση ενοικίου συνδυαστικά με την επιδότηση συγκατοίκησης ως κίνητρο για την επιστροφή νέων επιστημόνων (Brain Gain)¹⁰

Στη χώρα μας έχει πλέον καθιερωθεί και αποτελεί κεκτημένο ένας εναλλακτικός και λειτουργικός τρόπος προσωρινής ή μακροπρόθεσμης στέγασψης. Είναι ο δίδυμος θεσμός της επιδότησης ενοικίου και του επιδόματος συγκατοίκησης. Ιστορικά οι δύο αυτοί θεσμοί γεννήθηκαν μέσα από δύο φυσικές καταστροφές (σεισμοί Καλαμάτας 1986, σεισμοί Αθήνας 1999).

Στα πλαίσια δημιουργίας ενός ελκυστικού περιβάλλοντος για την προσέλκυση νέων στη Βόρεια

Εύβοια (Brain Gain) θα ήταν πολύ χρήσιμο να αξιοποιήσουμε τους δύο παραπάνω θεσμούς ως κίνητρα για την επάνοδο των νέων στη Βόρεια Εύβοια.

Σχόλιο: Πρόκειται για ρύθμιση με οικονομικό αντίκτυπο, η οποία και εκτιμάται ότι απαιτεί διάταξη τυπικού νόμου με ανάγκη εξειδικευμένου προσδιορισμού του κύκλου των αποδεκτών-ωφελουμένων. Ανακύπτει ενδεχομένως ζήτημα συναρμοδιότητας.

10. Διερεύνηση και θεσμοθέτηση εργασιακών και ασφαλιστικών ρυθμίσεων συμβατών με το πρότυπο της πολυδραστηριότητας των τοπικών κοινωνιών¹¹

Στη Βόρεια Εύβοια παρατηρείται το φαινόμενο οι κάτοικοι και κυρίως οι αγρότες, να δραστηριοποιούνται ταυτόχρονα σε πολλούς τομείς, προκειμένου να συμπληρώνουν τα εισοδήματά τους. Η κατάσταση αυτή δημιουργεί μια δυσκολία και αδικία ταυτόχρονα για τους κατοίκους της Βόρειας Εύβοιας (όπως και για τους κατοίκους των μικρών νησιών και των ορεινών περιοχών), αφού είναι «λίγο απ' όλα», δηλαδή λίγο αγρότες, λίγο οικοδόμοι, λίγο τουριστικοί επιχειρηματίες, χωρίς να επωφελούνται κανενός πλεονεκτήματος ή προνομίου. Συνεπώς, απαιτείται η δημιουργία ειδικής νομοθετικής ρύθμισης που θα μπορούσε για παράδειγμα να προσδίδει στην ιδιότητα της πολυδραστηριότητας το πρόσχημο της δεσπόζουσας δραστηριότητας (της δραστηριότητας εκείνης που κυριαρχεί στο εργασιακό και οικονομικό προφίλ του απασχολούμενου).

Σχόλιο: Πρόκειται για ρύθμιση με οικονομικό αντίκτυπο, η οποία εκτιμάται ότι απαιτεί διάταξη τυπικού νόμου με ανάγκη εξειδικευμένου προσδιορισμού του κύκλου των αποδεκτών-ωφελουμένων. Ανακύπτει ενδεχομένως ζήτημα συναρμοδιότητας.

10. Βλ. Μελέτη για το Ανθρώπινο Δυναμικό της Βορείου Ευβοίας, που συνέταξε ο Καθηγητής Γιώργος Πετράκος, Διευθυντής Εργαστηρίου Αναπτυξιακής Πολιτικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, Σεπτέμβριος 2022.

11. Ό.π. υποσ. 9.





11. Ίδρυση και λειτουργία ΚΕΝΤΡΩΝ ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ-ΚΕ.ΧΩ.Π. ΣΤΟΥΣ ΔΗΜΟΥΣ ΙΣΤΙΑΙΑΣ-ΑΙΔΗΨΟΥ ΚΑΙ ΜΑΝΤΟΥΔΙΟΥ-ΛΙΜΝΗΣ-ΑΓΙΑΣ ΑΝΝΑΣ¹²

Βασικός στόχος της δημιουργίας των Κέντρων Χωροταξίας και Περιβάλλοντος (ΚΕ.ΧΩ.Π.) είναι ο Καθολικός Χωρικός Σχεδιασμός, προκειμένου να θεσπιστούν κανόνες σε όλο το εύρος της ελληνικής επικράτειας. Τα ΚΕ.ΧΩ.Π. θα είναι οι εγγυητές της τήρησης των κανόνων αυτών σε πρωτοβάθμιο επίπεδο, είτε πρόκειται για πολεοδομικές ρυθμίσεις, είτε για χρήσεις γης, αδειοδοτήσεις επενδύσεων, προστατευόμενες περιοχές κ.ο.κ. Τα ΚΕ.ΧΩ.Π. θα είναι διοικητικές μονάδες, στις οποίες θα συγκεντρώνονται όλες οι συναφείς αρμοδιότητες (ενεργές, εν υπνώσει και μελλοντικές) κάθε δήμου. Τα θεματικά πεδία τους θα είναι, στην πλήρη ανάπτυξή τους, η χωροταξία, η πολεοδομία και το περιβάλλον. Οι αρμοδιότητες αυτές προβλέπονται σήμερα από το Ν. 3852/2010 (Πρόγραμμα Καλλικράτης) Κεφ. Γ' όπως ισχύει, καθώς και από άλλες νομοθεσίες, μεταξύ των οποίων είναι η πολεοδομική, η περιβαλλοντική και η αναπτυξιακή.

Προτείνεται να δημιουργηθούν δύο ΚΕ.ΧΩ.Π. στη Βόρεια Εύβοια και συγκεκριμένα, ένα στον Δήμο Ιστιαίας-Αιδηψού και ένα στον Δήμο Μαντουδίου-Λίμνης-Αγίας Άννας.

Στο πλαίσιο του παραπάνω έργου σχεδιάζεται μια Γεωπύλη Γεωχωρικών Πληροφοριών των Δήμων. Πρόκειται για μια βάση δεδομένων με χωρική διασύνδεση και χαρτογραφική απεικόνιση, με ενσωματωμένο αποθετήριο μελετών και σχεδίων. Η εν λόγω εφαρμογή θα είναι χρήσιμη τόσο κατά τον σχεδιασμό των διαδικασιών αποκατάστασης ως εργαλείο υποβοήθησης και λήψης αποφάσεων, όσο και για τη διαφάνεια μέσω της βέλτιστης παρουσίασης των χωρικών δεδομένων σε εμπλεκόμενους φορείς, δημότες, αλλά και κάθε ενδιαφερόμενο (π.χ. επενδυτές).

Στο πλαίσιο της προσπάθειας απλοΰστευσης των διαδικασιών, θα επιχειρηθεί η σταδιακή καταγραφή και κωδικοποίηση της περιβαλλοντικής νομοθεσίας, ώστε να καταστούν τα ΚΕ.ΧΩ.Π. παντεπότες και επιτηρητές του συνόλου της νομοθεσίας.

Στόχος είναι η ενίσχυση των αποκλειστικών αρμοδιοτήτων των ΟΤΑ στους τομείς πολεοδομίας, χωροταξίας και προστασίας περιβάλλοντος, καθώς και η ουσιαστική διασφάλιση της διαδικασίας έκφρασης γνώμης από τους ΟΤΑ, πριν από τη λήψη αποφάσεων από άλλα όργανα, στους προαναφερόμενους τομείς.

Σχόλιο: Εκτιμάται ότι θα απαιτηθεί διάταξη τυπικού νόμου τόσο στην περιβαλλοντική, όσο και στην αυτοδιοικητική νομοθεσία. Κατά το σκέλος εκείνο που η παρέμβαση απαιτεί ειδική τεχνογνωσία και ανάλογους πόρους, η νομική δέσμευση θα απορρεύσει από σκοπούμενη Προγραμματική Σύμβαση, στην οποία θα συμβάλλεται και η ΚΕΔΕ, όπου και προβλέπονται αναλυτικά δικαιώματα, υποχρεώσεις και μέσα επίτευξης των οριζόμενων σκοπών. Βλ. αναλυτικότερα και ανάπτυξη για το Πρόγραμμα «ΠΟΛΙΤΗΣ».

12. Πρόγραμμα «ΠΟΛΙΤΗΣ»¹³

Το Πρόγραμμα «ΠΟΛΙΤΗΣ» αφορά την ψηφιακή υποστήριξη τριών μεγάλων μεταρρυθμίσεων που σχεδιάζονται από το Υπουργείο Ψηφιακής Διακυβέρνησης, την Κεντρική Ένωση Δήμων Ελλάδας, που χρηματοδοτεί το εγχείρημα, τους δύο δήμους της Βόρειας Εύβοιας, την Περιφέρεια Στερεάς Ελλάδας και το Σωματείο «ΔΙΑΖΩΜΑ».

Στόχος μας είναι η ανάπτυξη καινοτόμων και εξειδικευμένων ψηφιακών εφαρμογών που θα υποστηρίζουν όλες τις δράσεις και τα έργα του Προγράμματος, αλλά και τις παρακάτω μεγάλες μεταρρυθμίσεις:

- Την Αναβάθμιση των Κ.Ε.Π. σε ολιστικά υποκαταστήματα του κράτους
- Τα Κέντρα Χωροταξίας και Περιβάλλοντος των Δήμων (ΚΕ.ΧΩ.Π.)
- Το Διαδημοτικό Αναπτυξιακό Οργανισμό

Το Πρόγραμμα αυτό θα χρηματοδοτηθεί από το Πρόγραμμα «Αντώνης Τρίτσης», με ποσό, ύψους

12. Βλ. σχετικό σημείωμα κ. Δημήτρη Οικονόμου.

13. Σύμφωνα με τους όρους της σχετικής προγραμματικής σύμβασης.





1 εκ. ευρώ για τις κτηριακές υποδομές και τον εξοπλισμό και με το ποσό των 300.000€ μέσω της Προγραμματικής Σύμβασης που θα υπογραφεί μεταξύ του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης, της Κεντρικής Ένωσης Δήμων Ελλάδος, του Δήμου Ισθιαίας-Αιδηψού και του Δήμου Λίμνης-Μαντουδίου-Αγίας Άννας.

Σκοπός του Προγράμματος «ΠΟΛΙΤΗ» είναι:

- Η πιλοτική εφαρμογή πρότυπων θεσμών πρόσβασης του πολίτη στις λειτουργίες της δημόσιας διοίκησης, μεταξύ άλλων με την αξιοποίηση των νέων τεχνολογιών
- Η ενίσχυση των ψηφιακών και υλικοτεχνικών υποδομών υφιστάμενων φορέων και άλλων υπηρεσιακών μονάδων
- Η βελτίωση της διασύνδεσης των βάσεων δεδομένων μεταξύ υπηρεσιών του ευρύτερου δημόσιου τομέα και η βελτιστοποίηση της ροής της πληροφορίας υπέρ του πολίτη, με καθιέρωση «τεκμηρίου αναζήτησης» από τη διοίκηση

Σχόλιο: Πέραν των πιθανώς αναγκαίων επιμέρους παρεμβάσεων, όπως αναλύονται στα οικεία ειδικότερα κεφάλαια, η νομική δέσμευση θα απορρεύσει και από τη σκοπούμενη Προγραμματική Σύμβαση, όπου και προβλέπονται αναλυτικά δικαιώματα, υποχρεώσεις και μέσα επίτευξης των οριζόμενων σκοπών.

13. Ίδρυση Ενεργειακής Κοινότητας - Παραγωγής Κοινοτικής Ενέργειας ¹⁴

Στο πλαίσιο του Προγράμματος Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας προτείνεται η ίδρυση μιας ενεργειακής κοινότητας. Η Κοινοτική Ενέργεια (Κ.Ε.), την οποία φιλοδοξούμε να υλοποιήσουμε στους δύο δήμους της Βόρειας Εύβοιας αναφέρεται σε έργα, όπου οι πολίτες (νοικοκυριά, κοινότητες κ.λπ.) κατέχουν ή συμμετέχουν στη βιώσιμη παραγωγή ενέργειας, μέσω συλλογικών επενδύσεων σε έργα ανανεώσιμων πηγών ενέργειας. Στόχος είναι να εξασφαλίσουμε πράσινη ενέργεια

για τους κατοίκους των περιοχών της Βόρειας Εύβοιας σε προσιτές τιμές. Μετά τα προβλήματα ενέργειας που έχουν ανακύψει το τελευταίο διάστημα, η σύσταση μίας τέτοιας κοινότητας κρίνεται περισσότερο αναγκαία από ποτέ.

Βασική επιδίωξη είναι η αυτοπαραγωγή και αυτοκατανάλωση ενέργειας, με προτεραιότητα τις εξής ομάδες:

1. Πυρόπληκτους
2. Υποδομές Δήμων
3. Μικρές Επιχειρήσεις και αγρότες
4. Φυσικά πρόσωπα

Έχει ήδη ανατεθεί στο Κέντρο Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας (ΚΑΠΕ) και στην ΕΕΤΑΑ (Ελληνική Εταιρεία Τοπικής Αυτοδιοίκησης) η εκπόνηση ειδικής μελέτης για την ίδρυση της «Κοινοτικής Ενέργειας», με χρηματοδότηση από το Πράσινο Ταμείο.

Σχόλιο: Πρόκειται για πρόταση που καταλείπεται επί της αρχής στη συμβατική (εταιρική-κοινοπρακτική) βούληση μιας κοινότητας σκοπού και μπορεί να υλοποιηθεί με τις πρόνοιες της ισχύουσας νομοθεσίας. Θα μπορούσε να διερευνηθεί η πιθανότητα επεξεργασίας πρότυπων συμφωνιών (model agreements) και η δυνατότητα opt-in συμμετοχής με προκαθορισμένα κριτήρια.

14. Πλαίσιο Κινήτρων για το Ανθρώπινο Δυναμικό ¹⁵

Για την ανάσχεση της πληθυσμιακής μείωσης, της δημογραφικής γήρανσης και της διαρροής ανθρώπινου δυναμικού υψηλών δεξιοτήτων (brain drain), προτείνεται ο σχεδιασμός και η υλοποίηση ενός ολοκληρωμένου πλέγματος πολιτικών προσέλκυσης ανθρώπινου δυναμικού (brain-gain) που έχει μεταναστεύσει σε άλλες περιοχές της Ελλάδας ή το εξωτερικό και διαθέτει υψηλές δεξιότητες.

14. Βλ. Μελέτη Ανάλυσης Πρωτοβουλιών Κοινοτικής Ενέργειας και Υποδειγμάτων Ενεργειακών Κοινοτήτων για την περιοχή της Βόρειας Εύβοιας του ΚΑΠΕ, Απρίλιος 2022

15. Ό.π. υποσ. 9.





Κεντρικός στόχος είναι η διαμόρφωση μιας ολοκληρωμένης δέσμης κινήτρων (χρηματοδοτική ενίσχυση και φορολογικές διευκολύνσεις, ενθέρωση, κατάρτιση, συμβουλευτική στήριξη, εξατομικευμένη καθοδήγηση, χώρο εργασίας σε θερμοκοιτίδα, παροχή κοινωνικής κατοικίας, ή επιδοτούμενο ενοίκιο) σε νέους ανέργους και κατοίκους των μητροπολιτικών κέντρων (κυρίως Θεσσαλονίκη και Αθήνα) με καταγωγή από τη Βόρεια Εύβοια, προκειμένου να επιστρέψουν και να δραστηριοποιηθούν επιχειρηματικά στον τόπο καταγωγής τους.

Προτείνεται η καθιέρωση κινήτρων (όπου απαιτείται και με κανονιστική ρύθμιση), για να καταστούν οι θέσεις στους δημόσιους φορείς στη Βόρεια Εύβοια πιο ελκυστικές:

α) Μισθολογικά κίνητρα:

- Ειδικό επίδομα υπηρεσίας.
- Μισθολογική προαγωγή με άνοδο στα κλιμάκια.
- Κάλυψη εξόδων μετάθεσης (π.χ. δαπάνες μεταφοράς οικοσκευής).

β) Μη μισθολογικά κίνητρα:

- Μοριοδότηση υπηρεσίας στους φορείς για την επιλογή σε θέσεις προϊσταμένου ή για τη μετακίνηση σε άλλο φορέα ή περιοχή της προτίμησης του υπαλλήλου, μετά τη λήξη του χρόνου απόσπασης στους φορείς.
- Η υπηρεσία στους φορείς να λογίζεται ως υπηρεσία σε θέση Προϊσταμένου Τμήματος.
- Χορήγηση ειδικής άδειας μετά τη λήξη της απόσπασης στους φορείς.
- Παροχή διευκολύνσεων για την εξεύρεση στέγης (π.χ. κάλυψη της δαπάνης ενοικίασης οικίας ή μέρους της δαπάνης αυτής από τους Ο.Τ.Α.) για ειδικές περιπτώσεις προσωπικού σε κρίσιμες κοινωνικές δομές (π.χ. Ιατροί σε Κ.Υ.).

Προτείνεται ως μέτρο για τη στελέχωση των δημοσίων υπηρεσιών των Δύο Δήμων της Βόρειας Εύβοιας και ωφελούμενοι θα είναι και οι δύο.

Σχόλιο: Εκτιμάται ότι θα απαιτηθεί διάταξη τυπικού νόμου με οριζόντια επέμβαση στην υπαλληλική νομοθεσία, βάσει γεωγραφικού κριτηρίου είτε σε αναφορά προς την έδρα της «υποδεχόμενης» τον υπάλληλο υπηρεσίας είτε προς ατομικά χαρακτηριστικά κατοικίας ή δημοτολογίου του υπαλλήλου.

15. Ίδρυση και λειτουργία Διαδημοτικού Αναπτυξιακού Οργανισμού

Η σωστή λειτουργία και η βιωσιμότητα της «Ολοκληρωμένης Χωρικής Επένδυσης της Βόρειας Εύβοιας» προϋποθέτει την ίδρυση ενός Διαδημοτικού Αναπτυξιακού Οργανισμού (D.M.O.) ως Φορέα Διαχείρισης και Λειτουργίας του Προγράμματος, ο οποίος θα μεριμνά καθημερινά, ώστε όλη η «αλυσιδα» των πόρων και των υπηρεσιών που θα παρέχονται από το παραπάνω προϊόν πολιτιστικού τουρισμού να διατηρεί υψηλή ποιότητα. Σύμφωνα με το Ν.4674/2020 στον Οργανισμό θα συμμετέχουν αποκλειστικά οι δύο Δήμοι της περιοχής, δηλαδή ο Δήμος Ιστιαίας-Αιδηψού και ο Δήμος Μαντουδίου-Λίμνης-Αγίας Άννας. Ο φορέας λειτουργίας έχει καθήκοντα, όπως η εποπτεία για την καλή λειτουργία και συντήρηση των υποδομών, ο συντονισμός της συνεργασίας με την επιχειρηματική κοινότητα και την τοπική κοινωνία και η φροντίδα για το συνεχές μάρκετινγκ του προορισμού.

Σκοπός της σύστασης του Αναπτυξιακού Οργανισμού Βόρειας Εύβοιας θα είναι η υποστήριξη των δήμων, τεχνικά και επιστημονικά, στον σχεδιασμό και υλοποίηση δράσεων και έργων που θα συμβάλουν στην περιβαλλοντική και οικονομική αναζωογόνηση της περιοχής. Στο πλαίσιο αυτό, ο ΑΟ θα αποτελέσει τον αναπτυξιακό βραχίονα των δήμων που θα αναλάβει:

- Την ενίσχυση της διοικητικής και τεχνικής επάρκειας των Δήμων της περιοχής
- Το σχεδιασμό και την υλοποίηση δράσεων που θα συμβάλουν στην τόνωση της οικονομικής δραστηριότητας της περιοχής,
- Την ωρίμανση έργων των Δήμων
- Την προετοιμασία και υποβολή προτάσεων σε εθνικά και ευρωπαϊκά χρηματοδοτικά προγράμματα
- Την εφαρμογή σχετικών αναπτυξιακών πολιτικών, που προωθούν την αειφορία, προς όφελος των τοπικών κοινωνιών
- Το σχεδιασμό και την υλοποίηση δράσεων και έργων που εντάσσονται στους στόχους βιώσιμης ανάπτυξης της Ατζέντας 2030 του ΟΗΕ,
- Την εκτέλεση έργων και την παροχή υπηρεσιών ψηφιακής σύγκλισης

Σχόλιο: Βλ. και ανάπτυξη για το Πρόγραμμα «ΠΟΛΙΤΗΣ».

Κατά το σκέλος εκείνο που η παρέμβαση απαιτεί ειδική τεχνολογία και ανάλογους





πόρους, η νομική δέσμευση θα απορρεύσει από σκοπούμενη Προγραμματική Σύμβαση, στην οποία θα συμβάλλεται και η ΚΕΔΕ, όπου και προβλέπονται αναλυτικά δικαιώματα, υποχρεώσεις και μέσα επίτευξης των οριζόμενων σκοπών.

16. Εγγύηση προσχολικής φροντίδας και αγωγής (βρεφονηπιακοί σταθμοί, Νταντάδες της Γειτονιάς)¹⁶

Στην Ελλάδα, η προσχολική αγωγή και φροντίδα για παιδιά 0 έως 4 ετών προσφέρεται:

Α. Σε δημοτικούς βρεφικούς, βρεφονηπιακούς και παιδικούς σταθμούς αρμοδιότητας των δήμων (Υπουργείο Εσωτερικών) ή των νομικών προσώπων αυτών. Στην αρμοδιότητα των δήμων εντάσσεται, μεταξύ άλλων, η χορήγηση άδειας ίδρυσης και λειτουργίας δημοτικών και ιδιωτικών βρεφικών, βρεφονηπιακών και παιδικών σταθμών (Νόμος 3852/2010).

Β. Σε αντίστοιχες ιδιωτικές δομές προσχολικής αγωγής και φροντίδας (κερδοσκοπικού και μη χαρακτήρα), καθώς και μονάδες απασχόλησης βρεφών ή/και παιδιών για λίγες ώρες, που λειτουργούν και είναι στην αρμοδιότητα του Υπουργείου Εργασίας και Κοινωνικών Υποθέσεων (Υπουργική Απόφαση Δ22/οικ. 11828/293/2017).

Γ. Σε δημόσιους βρεφικούς, βρεφονηπιακούς και παιδικούς σταθμούς αρμοδιότητας του Υπουργείου Εργασίας και Κοινωνικών Υποθέσεων.

Παράλληλα προωθείται η εφαρμογή του Προγράμματος «Νταντάδες της Γειτονιάς». Το έργο θα υλοποιηθεί σε πιλοτικό αρχικά επίπεδο σε 33 δήμους της χώρας και στη συνέχεια θα εφαρμοστεί σταδιακά σε όλη την επικράτεια. Το Πρόγραμμα αυτό αφορά κυρίως τη φύλαξη βρεφών ηλικίας από δύο μηνών έως 2,5 ετών και προβλέπει την οικονομική ενίσχυση των εργαζομένων -κυρίως γονέων, των μονογονέων, των αναδόχων και γενικά της οικογένειας οριζόντια, για τη φύλαξη του παιδιού ή των παιδιών τους, είτε εντός της οικογενειακής εστίας, είτε στο σπίτι μιας/ενός παιδαγωγού-φροντιστή.

Στόχος μας είναι να αξιοποιήσουμε πλήρως το θεσμικό πλαίσιο, προκειμένου να επιτύχουμε την προσχολική αγωγή και φροντίδα παιδιών 0 έως 4 ετών. Για να επιτύχουμε τον στόχο μας θα πρέπει να προηγηθεί μελέτη καταγραφής όλων των δικαιούχων («Χάρτα Αναγκών»).

Συνεπώς, για την πρότυπη εφαρμογή και εγγύηση της προσχολικής φροντίδας και αγωγής στους δύο δήμους της πυρόπληκτης Βόρειας Εύβοιας προτείνεται να αναπτυχθεί το Πρόγραμμα σε τρεις φάσεις:

Α) Η κατάρτιση της «Χάρτας Αναγκών», η οποία θα περιλαμβάνει τη συγκέντρωση όλου του σχετικού νομοθετικού πλαισίου και την καταγραφή των δυνητικών δικαιούχων του Προγράμματος,

Β) Με βάση τα συμπεράσματα της «Χάρτας των Αναγκών» θα διαμορφωθεί η πρόταση για τις νέες δομές (δημόσιες, δημοτικές, ιδιωτικές και νταντάδες) σύμφωνα με το ισχύον νομοθετικό πλαίσιο.

Γ) Αντιστοίχιση των νέων δομών με Ευρωπαϊκούς, Εθνικούς και Ιδιωτικούς Χρηματοδοτικούς Πόρους.

Σχόλιο: Αφορά σε ήδη εκπονηθέν Πρόγραμμα. Απαιτείται απλή υπαγωγή (γεωγραφική ένταξη) στην υφιστάμενη νομοθεσία (διεύρυνση του κύκλου των αποδεκτών της ωφέλειας με γεωγραφικό κριτήριο). Ενδέχεται να αρκεί απλή κανονιστική δράση χωρίς νομοθετική μεταβολή.

17. «Βοήθεια στο Σπίτι»¹⁷

Στο πλαίσιο των πρωτοβάθμιων υπηρεσιών κοινωνικής φροντίδας του κράτους περιλαμβάνεται και το Πρόγραμμα «Βοήθεια στο Σπίτι», με το οποίο προωθείται η παραμονή των ηλικιωμένων και των ατόμων με αναπηρίες στο οικείο φυσικό και κοινωνικό τους περιβάλλον, η διατήρηση της συνοχής της οικογένειάς τους, η αποφυγή χρήσης ιδρυματικής φροντίδας ή καταστάσεων κοινωνικού αποκλεισμού, η εξασφάλιση αξιοπρεπούς και υγιούς διαβίωσης και η βελτίωση της ποιότητας ζωής

16. Βλ. μελέτη, με θέμα: «Το νέο πλαίσιο για την προσχολική αγωγή των παιδιών 0-4 στην Ελλάδα», της διαΝΕΟσις, Απρίλιος 2021.

17. Βλ. εδώ





τους. Ειδικότερα το Πρόγραμμα περιλαμβάνει την παροχή οργανωμένης και συστηματικής πρωτοβάθμιας κοινωνικής φροντίδας από ειδικούς επιστήμονες και καταρτισμένα στελέχη, όπως και από εθελοντές και φορείς κοινωνικής αλληλεγγύης της κοινότητας, σε μη αυτοεξυπηρετούμενους πολίτες, ηλικιωμένους, άτομα με αναπηρίες, με προτεραιότητα σε αυτούς που διαβιώνουν μόνοι τους και το εισόδημά τους δεν τους επιτρέπει να εξασφαλίσουν τις απαιτούμενες υπηρεσίες εξυπηρέτησης, ώστε να διευκολυνθεί η καθημερινή τους ζωή και μέσω της ενδυνάμωσης να αποκτήσουν τη μέγιστη δυνατή αυτονομία και την κοινωνική ευημερία.

Συνεπώς, για την πρότυπη εφαρμογή του παραπάνω Προγράμματος στους δύο δήμους της πυρόπληκτης Βόρειας Εύβοιας προτείνεται να αναπτυχθεί το Πρόγραμμα σε τρεις φάσεις:

- A)** Η κατάρτιση της «Χάρτας Αναγκών», η οποία θα περιλαμβάνει τη συγκέντρωση όλου του σχετικού νομοθετικού πλαισίου και την καταγραφή των δυνητικών δικαιούχων του Προγράμματος
- B)** Με βάση τα συμπεράσματα της «Χάρτας των Αναγκών» θα διαμορφωθεί η πρόταση για τις νέες δομές σύμφωνα με το ισχύον νομοθετικό πλαίσιο.
- Γ)** Αντιστοίχιση των νέων δομών με Ευρωπαϊκούς, Εθνικούς και Ιδιωτικούς Χρηματοδοτικούς Πόρους

Σχόλιο: Αφορά σε ήδη εκπονηθέν Πρόγραμμα. Απαιτείται απλή υπαγωγή (γεωγραφική ένταξη) στην υφιστάμενη νομοθεσία (διεύρυνση του κύκλου των αποδεκτών της ωφέλειας με γεωγραφικό κριτήριο). Ενδέχεται να αρκεί απλή κανονιστική δράση χωρίς νομοθετική μεταβολή.

18. Δημιουργία Κινηματογραφικού Πόλου Ανταλλαγής Ιδεών και Αγοράς Ταινιών με επίκεντρο το Περιβάλλον με τον τίτλο «Εύβοια FILM PROJECT» - ΦΕΣΤΙΒΑΛ ΚΙΝΗΜΑΤΟΓΡΑΦΟΥ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ¹⁸

Το «Evia Film Project» είναι ένα κινηματογραφικό forum, το οποίο θα διεξάγεται κάθε χρόνο το 2ο δεκαπενθήμερο του Ιουνίου και θα έχει τη μορφή μιας κινηματογραφικής Αγοράς. Σκοπός είναι να αναδειχθεί η Βόρεια Εύβοια, σε παγκόσμιο επίπεδο, σε κινηματογραφικό think tank ιδεών γύρω από το περιβάλλον και την κλιματική αλλαγή. Κάθε χρόνο θα ανακοινώνεται διεθνής πρόσκληση

για συμμετοχή projects, τα οποία θα επιλέγονται από το φεστιβάλ με την αντικειμενικότητα και πολυετή εμπειρία των διοργανωτών. Τα επιλεγμένα projects θα παρουσιάζονται στην Εύβοια σε μια συγκεκριμένη περιοχή (για το 2022 στην Αιδηψό), ενώ ταυτόχρονα θα γίνονται προβολές ταινιών σε ανοιχτούς χώρους, αλλά και σε άλλες πόλεις, τοποθεσίες και χωριά ολόκληρης της Εύβοιας. Για τη διοργάνωση, διεκπεραίωση και ολοκλήρωση του EYBOIA FILM PROJECT είναι σημαντικό να υπάρξει συνεργασία μεταξύ του Φεστιβάλ Ντοκιμαντέρ της Χαλκίδας, του Τμήματος Ψηφιακών Τεχνών και Κινηματογράφου στα Ψαχνά, της τοπικής αυτοδιοίκησης και όλων των παραγωγικών φορέων του νησιού.

Για το έτος 2022 η δράση χρηματοδοτήθηκε από το ΥΠΠΟΑ. Για τα έτη 2023-2025 θα χρηματοδοτηθεί από το Πρόγραμμα «Στερεά Ελλάδα» 2021-2027.

Σχόλιο: Πρόκειται για πρόταση θεσμοποίησης-συμβασιοποίησης που καταλείπεται περισσότερο στη θεσμική και συμβατική βούληση των εμπλεκόμενων φορέων χωρίς κατ' ανάγκην κανονιστική επέμβαση της πολιτείας. Να διερευνηθεί η προσφορότητα προγραμματικών μέσων του ΥΠΠΟΑ ως εποπτεύοντος φορέα.

19. Εκπαιδευτική, Καλλιτεχνική και Περιβαλλοντική δράση σε 2 επιλεγμένες περιοχές της Εύβοιας - ΕΘΝΙΚΗ ΛΥΡΙΚΗ ΣΚΗΝΗ¹⁹

Αφορά στη δημιουργία εκπαιδευτικών εργαστηρίων σε κεντρικές πλατείες και χώρους της Βόρειας Εύβοιας, καθώς και δημιουργικών δράσεων με αφορμή το περιβάλλον και την τέχνη σε δύο επιλεγμένες περιοχές της (Λίμνη και Κουρκουλιούς) και με βασικούς «πρωταγωνιστές» τους τοπικούς φορείς και κατοίκους που εστιάζουν σε τοπικά έθιμα και παραδόσεις (π.χ. σύλληγοι γυναικών, μουσική/χορωδία, συλλογική μαγειρική, χοροί, κ.λπ.). Θα περιλαμβάνει:

- Pop up δράσεις σε διάφορα μέρη της Β. Εύβοιας στα θέματα του εργαστηρίου [σύντομες παρουσιάσεις, μουσικά/χορευτικά δρώμενα, εκθέσεις φωτογραφίας, εικαστικά δρώμενα, συνεργασία με τοπικούς φορείς, κ.λπ.]
- Συμμετοχή σε φεστιβάλ (τοπικά, ευρωπαϊκά, διεθνή κ.λπ.) με στόχο την ενίσχυση και εξω-





στρέφεια της τοπικής κουλτούρας, οικονομίας και οικολογικής συνείδησης

- Συστηματική καταγραφή της μεθοδολογίας (documentation) σε βίντεο, με στόχο τη δημιουργία ερευνητικού υλικού
- Δημιουργία μιας παράστασης μουσικού θεάτρου με τοπικές ομάδες, εμπνευσμένη από τη διαδικασία εργαστηρίων, μελέτης περιοχών της Εύβοιας και συνδιαλλαγής με τους ντόπιους, η οποία ταξιδεύει στην Εύβοια με τελική παρουσίαση στην Αίθουσα Σταύρος Νιάρχος της Ε.Λ.Σ. στο ΚΠΙΣΝ τον Δεκέμβριο του 2023

Για το έτος 2022 η δράση χρηματοδοτήθηκε από το ΥΠΠΟΑ. Για τα έτη 2023-2025 θα χρηματοδοτηθεί από το Πρόγραμμα «Στερεά Ελλάδα» 2021-2027. Φιλοδοξούμε με ειδική κανονιστική ρύθμιση το Πρόγραμμα να εξελιχθεί σε μόνιμο θεσμό.

Σχόλιο: Πρόκειται για πρόταση θεσμοποίησης-συμβασιοποίησης που καταλείπεται περισσότερο στη θεσμική και συμβατική βούληση των εμπλεκόμενων φορέων χωρίς κατ' ανάγκην κανονιστική επέμβαση της πολιτείας. Να διερευνηθεί η προσφορότητα προγραμματικών μέσων του ΥΠΠΟΑ ως εποπτεύοντος φορέα.

20. Οι Γέφυρες της Μουσικής - ΜΕΓΑΡΟ ΜΟΥΣΙΚΗΣ ΑΘΗΝΩΝ²⁰

Πρόκειται για ένα Πρόγραμμα με πιλοτικό χαρακτήρα που εμπεριέχει ένα ευρύ φάσμα από καλλιτεχνικές αμιγώς μουσικές αλληλ και συνδυαστικές με άλλες τέχνες εκδηλώσεις, εκπαιδευτικές δρά-

σεις, διαγωνισμούς και πρωτοβουλίες που θέτουν τα θεμέλια ισχυρών θεσμικών πρωτοβουλιών στο μέλλον. Η απελευθερωτική ψυχαγωγία και το μοναδικό βίωμα της πολιτισμικής εμπειρίας με στόχο την έκφραση και μεταμόρφωση αρνητικών συναισθηματικών φορτίων, η συμφιλίωση με την ευριπίδεια έννοια του απροσδόκητου ως μέρους της ζωής, ο εμπλουτισμός των μουσικών εμπειριών ενήλικων, νέων και παιδιών με ελκυστικό, ψυχαγωγικό, παιδαγωγικό χαρακτήρα και η θεραπευτική δυναμική της σημαντικότερης μη λεκτικής επικοινωνίας και έκφρασης που είναι η μουσική, διέπουν τη φιλοσοφία, τις αρχές και την ατμόσφαιρα των δράσεων αυτών. Οι ευέλικτες μικρές στην πλειοψηφία τους κινητές μονάδες καλλιτεχνικών και εκπαιδευτικών δράσεων, μπορούν να λειτουργήσουν ακριβώς στις δεδομένες συνθήκες των πυρόπληκτων περιοχών των δύο δήμων κάτι που αποτελεί και τον σημαντικότερο στόχο τους όσον αφορά τη μεθοδολογία και τη δομή της υλοποίησής τους.

Για το έτος 2022 η δράση χρηματοδοτήθηκε από το ΥΠΠΟΑ. Για τα έτη 2023-2025 θα χρηματοδοτηθεί από το Πρόγραμμα «Στερεά Ελλάδα» 2021-2027.

Σχόλιο: Πρόκειται για πρόταση θεσμοποίησης-συμβασιοποίησης που καταλείπεται περισσότερο στη θεσμική και συμβατική βούληση των εμπλεκόμενων φορέων χωρίς κατ' ανάγκην κανονιστική επέμβαση της πολιτείας. Να διερευνηθεί η προσφορότητα προγραμματικών μέσων του ΥΠΠΟΑ ως εποπτεύοντος φορέα.

18. Βλ. Μελέτη Ολοκληρωμένου Αναπτυξιακού Στρατηγικού Σχεδιασμού για τον Πολιτισμό, ETAM A.E., Σεπτέμβριος 2022.

19. Ό.π. υποσ. 16.

20. Ό.π. υποσ. 16.





6.4. Εμβληματικά Έργα

Τα «Εμβληματικά έργα» αφορούν σε έργα/δράσεις τα οποία: **α)** προσδιορίζουν την ταυτότητα και το πνευματικό βάθος του Προγράμματος Ανασυγκρότησης, **β)** είναι έργα και δράσεις «σημαίες», που βρίσκονται στον πυρήνα του Προγράμματος, **γ)** θεωρούνται στρατηγικής σημασίας και υψηλής προτεραιότητας, **δ)** λειτουργούν και διαμορφώνουν νέα δεδομένα, εξελίξεις και κατευθύνσεις, αξιοποιούν ευκαιρίες, **ε)** είναι ικανά να επιλύσουν χρόνιες ανάγκες και να αλλιάξουν σημαντικά τη ζωή και την εικόνα της περιοχής σε κρίσιμους τομείς (οδική προσβασιμότητα, αναδάσωση, δια-

χείριση των δασικών οικοσυστημάτων, δημόσια διοίκηση και εξυπηρέτηση των πολιτών, αγροδιατροφή, τουρισμός, πολιτισμός, υγεία, πρόνοια, κ.ά.), να μεταμορφώσουν και να επιφέρουν ποσοτικά και ποιοτικά αποτελέσματα και, εν τέλει, να καταστήσουν την περιοχή ιδιαίτερα ελκυστική ως τόπο κατοικίας, επίσκεψης και δραστηριότητας, στ) είναι απαιτητικά στην υλοποίησή τους, με προεκτάσεις και επιπτώσεις ευρύτερης κλίμακας σε οικονομικό, κοινωνικό και περιβαλλοντικό επίπεδο και, επίσης, ζ) διαπνέονται από το ψηφιακό κύμα, τον χώρο καινοτομίας και της πράσινης μετάβασης. Ως εμβληματικά έργα του Προγράμματος Ανασυγκρότησης θεωρούνται τα εξής:

1	ΔΑΣΟΣ	Αναδάσωση - Α.Π.Θ. - Αρθρωτή κυλιόμενη δράση με την παρακάτω διαδοχή: Σπόροι, Φυτώρια/Φυτάρια, Αναδάσωση, Φυσική Αναγέννηση/Συνεχής Παρακολούθησης, Νερό, Απορρόφηση CO2)
2	ΔΑΣΟΣ	Πρόγραμμα «ΑΠΟΛΗΨΙΣ»: «Δημιουργία ηλεκτρονικής πλατφόρμας 'ΑΠΟΛΗΨΙΣ' για την παρακολούθηση της διαχείρισης των δασικών οικοσυστημάτων στις πυρόπληκτες περιοχές της Β. Ευβοίας»
3	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	Επέκταση κατά 35 χλμ. του δημοπρατηθέντος έργου παράκαμψης Χαλκίδας-Ψαχνών από το τέλος της παράκαμψης Ψαχνών μέχρι τη Στροφυλιά
4	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	Επαναλειτουργία του Υδροθεραπευτηρίου (Ανάπλαση του περιβαλλοντικού χώρου, Διαχείριση του Ιαματικού Πόρου, Πλαίσιο κινήτρων για την επιχειρηματικότητα στην ευρύτερη ζώνη του υδροθεραπευτηρίου) - ΛΟΥΤΡΑ ΑΙΔΗΨΟΥ ΜΕΤΑ: Στρατηγικό Masterplan ανάδειξης, προστασίας και ανασυγκρότησης
5	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	Έγκριση Ειδικών Πολεοδομικών Σχεδίων
6	ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Πρόγραμμα «ΦΡΟΝΤΙΔΑ» : Ένα νέο σχέδιο ζωής για τους Ρυτινοσυλλέκτες
7	ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Πρόγραμμα «ΠΟΛΙΤΗΣ» (Αναβάθμιση Πληροφοριακού Συστήματος Κ.Ε.Π., Γεωπύλη Γεωχωρικών Πληροφοριών των Δήμων, Ψηφιακό Παρατηρητήριο Βιώσιμης Τουριστικής Ανάπτυξης DataHub)
8	ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Ίδρυση Ενεργειακής Κοινότητας - Παραγωγής Κοινοτικής Ενέργειας
9	ΥΓΕΙΑ	Υγεία στο σπίτι
10	ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ	Δημιουργία κινηματογραφικού πόλου ανταλλαγής ιδεών και αγορών ταινιών με επίκεντρο το περιβάλλον με τον τίτλο «Εύβοια FILM PROJECT» ΦΕΣΤΙΒΑΛ ΚΙΝΗΜΑΤΟΓΡΑΦΟΥ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
11	ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ	Εκπαιδευτικό Πρόγραμμα «ΣτηρίζΟΥΜΕ Βόρεια Εύβοια»
12	ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΗ	Ανοιχτό Ράφι





7 ΤΕΛΙΚΟΣ ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΕΡΓΩΝ, ΔΡΑΣΕΩΝ ΚΑΙ ΔΙΚΑΙΟΥΧΩΝ





ΕΥΒΟΙΑ ΜΕΤΑ - ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΝΑΣΥΓΚΡΟΤΗΣΗΣ ΤΗΣ ΒΟΡΕΙΑΣ ΕΥΒΟΙΑΣ

ΕΝΟΤΗΤΑ	Σ	Α/Α	Τίτλος Έργου	ΒΑΘΜΟΣ ΟΡΙΜΑΝΣΗΣ	ΦΟΡΕΑΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ	
1	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	1	1	ΝΕΟΣ ΟΔΙΚΟΣ ΑΞΟΝΑΣ - ΚΟΡΜΟΣ ΒΟΡΕΙΑΣ ΕΥΒΟΙΑΣ: τμήμα Ψαχνά - Στροφυλιά	1 - 2022	ΕΠ Υποδομών-Μεταφορών 2021-2027
2	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	1	2	ΝΕΟΣ ΟΔΙΚΟΣ ΑΞΟΝΑΣ- ΚΟΡΜΟΣ ΒΟΡΕΙΑΣ ΕΥΒΟΙΑΣ: τμήμα Στροφυλιά - Ιστιαία	1 - 2022	ΠΕΠ «Στερεά Ελλάδα 2014-2020»
3	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	1	3	Νέες διακλαδώσεις κεντρικού οδικού άξονα – κορμού Βόρειας Εύβοιας προς παράκτιες ζώνες	1 - 2022	ΠΕΠ «Στερεά Ελλάδα 2014-2020»
4	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	1	4	«Superfast North Evia» - Ενίσχυση επιχειρήσεων και νοικοκυριών της Δημοτικής Ενότητας Νηλέως του Δήμου Μαντουδίου – Λίμνης – Αγίας Άννας	2 - 2023	Ο.Χ.Ε. Βόρειας Εύβοιας
5	ΔΑΣΟΣ	2	1	Πρόγραμμα "ΑΠΟΛΗΨΙΣ": «Δημιουργία ηλεκτρονικής πλατφόρμας "ΑΠΟΛΗΨΙΣ" για την παρακολούθηση της διαχείρισης των δασικών οικοσυστημάτων στις πυρόπληκτες περιοχές της Β. Εύβοιας».	1 - 2022	Πράσινο Ταμείο
6	ΔΑΣΟΣ	2	2	Αποκατάσταση υποδομών σε χώρους δασικής αναψυχής	1 - 2022	Πράσινο Ταμείο
7	ΔΑΣΟΣ	2	3	Συντήρηση, Σήμανση & Ανάδειξη σηματοδοτημένων πεζοπορικών διαδρομών στην περιοχή του Δήμου Ιστιαίας – Αιδηψού «Τελέθριον Όρος και Όρος Λίχα»	1 - 2022	Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας
8	ΔΑΣΟΣ	2	4	Υδρολογική μελέτη ορεινών και πεδινών έργων στην Βόρεια Εύβοια (Μελέτη διαχείρισης υδάτινου δυναμικού)	1 - 2022	Περιφερειακό Πρόγραμμα Ανάπτυξης 2021-2025
9	ΔΑΣΟΣ	2	5	Εθνικό Μονοπάτι 21 στην Εύβοια	2 - 2023	Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας
10	ΔΑΣΟΣ	2	6	Πρόγραμμα Μη Δημόσιας Δασοπονίας	2 - 2023	Ο.Χ.Ε. Βόρειας Εύβοιας
11	ΔΑΣΟΣ	2	7	Κατασκευή έργων αποκατάστασης των υποδομών του Δασικού χωριού Παπάδων που καταστράφηκαν από την πυρκαγιά στις 3/8/2021	1 - 2022	Εθνικό Πρόγραμμα Ανάπτυξης 2021-2025
12	ΔΑΣΟΣ	2	8	Πρόγραμμα "ΠΡΟΛΗΨΙΣ": Προστασία του Δάσους - Έκθεση Επιτροπής Goldammer - Δράση κινητοποίησης τοπικών κοινωνιών	2 - 2023	Ο.Χ.Ε. Βόρειας Εύβοιας
13	ΔΑΣΟΣ	2	9	ΕΡΓΟ: Οικονομία του Δάσους - Προστασία και αξιοποίηση προϊόντων και υπηρεσιών των ελληνικών δασών, με διακριτικό τίτλο «ΒΙΩΣΙΜΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ». Υπόεργο 1: Ίδρυση Πρότυπης Δασικής Κοιν.Σ.Επ. Β. Εύβοιας «ΑΕΙΦΟΡΙΑ»	2 - 2023	Χορηγίες
14	ΔΑΣΟΣ	2	10	ΕΡΓΟ: Οικονομία του Δάσους - Προστασία και αξιοποίηση προϊόντων και υπηρεσιών των ελληνικών δασών, με διακριτικό τίτλο «ΒΙΩΣΙΜΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ». Υπόεργο 2. Οικονομία του Δάσους – Προστασία ελληνικών δασών και αξιοποίηση δασικών προϊόντων	2 - 2023	Ο.Χ.Ε. Βόρειας Εύβοιας
15	ΔΑΣΟΣ	2	11	Αναδάσωση – Α.Π.Θ. – Αρθρωτή Κυλιόμενη Δράση με την παρακάτω εκδοχή : Σπόροι, Φυτώρια/Φυτάρια, Αναδάσωση, Φυσική Αναγέννηση / Συνεχής Παρακολούθηση, Νερό, Απορρόφηση CO2 Έργο Α. Συλλογή και χειρισμός δασικού αναπαραγωγικού υλικού	2 - 2023	Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας
16	ΔΑΣΟΣ	2	12	Αναδάσωση – Α.Π.Θ. – Αρθρωτή Κυλιόμενη Δράση με την παρακάτω εκδοχή : Σπόροι, Φυτώρια/Φυτάρια, Αναδάσωση, Φυσική Αναγέννηση / Συνεχής Παρακολούθηση, Νερό, Απορρόφηση CO2 Έργο Β. Παραγωγή φυταρίων στο φυτώριο για την αναδάσωση	2 - 2023	Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας
17	ΔΑΣΟΣ	2	13	Αναδάσωση – Α.Π.Θ. – Αρθρωτή Κυλιόμενη Δράση με την παρακάτω εκδοχή : Σπόροι, Φυτώρια/Φυτάρια, Αναδάσωση, Φυσική Αναγέννηση / Συνεχής Παρακολούθηση, Νερό, Απορρόφηση CO2 Έργο Γ. Παρακολούθηση της φυσικής αναγέννησης του Νέου Δάσους	2 - 2023	Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας
18	ΔΑΣΟΣ	2	14	Αναδάσωση – Α.Π.Θ. – Αρθρωτή Κυλιόμενη Δράση με την παρακάτω εκδοχή : Σπόροι, Φυτώρια/Φυτάρια, Αναδάσωση, Φυσική Αναγέννηση / Συνεχής Παρακολούθηση, Νερό, Απορρόφηση CO2 Έργο Δ. Αναδάσωση - Βιώσιμη Διαχείριση - Βιώσιμος Καθαρισμός	2 - 2023	Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας
19	ΔΑΣΟΣ	2	15	Αναδάσωση – Α.Π.Θ. – Αρθρωτή Κυλιόμενη Δράση με την παρακάτω εκδοχή: Σπόροι, Φυτώρια/Φυτάρια, Αναδάσωση, Φυσική Αναγέννηση / Συνεχής Παρακολούθηση, Νερό, Απορρόφηση CO2 Έργο Ε. Έργα αποκατάστασης υγρασίας εδάφους (Νερό)	2 - 2023	Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας
20	ΔΑΣΟΣ	2	16	Αναδάσωση – Α.Π.Θ. – Αρθρωτή Κυλιόμενη Δράση με την παρακάτω εκδοχή : Σπόροι, Φυτώρια/Φυτάρια, Αναδάσωση, Φυσική Αναγέννηση / Συνεχής Παρακολούθηση, Νερό, Απορρόφηση CO2 Έργο ΣΤ. Υπολογισμός παρακολούθησης CO2 και αποθήκευσης άνθρακα	2 - 2023	Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας
21	ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΗ	3	1	Δράσεις επιμόρφωσης και κατάρτισης τοπικού πληθυσμού	1 - 2022	Χορηγίες
22	ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΗ	3	2	Επιμόρφωση Εργαζομένων στον τομέα της εστίασης και αναψυχής	2 - 2023	Ο.Χ.Ε. Βόρειας Εύβοιας
23	ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΗ	3	3	Αλυσίδες Εφοδιασμού	1 - 2022	Ο.Χ.Ε. Βόρειας Εύβοιας
24	ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΗ	3	4	Ανοιχτό Ράφι	1 - 2022	Ο.Χ.Ε. Βόρειας Εύβοιας
25	ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΗ	3	5	Υποστήριξη κτηνοτροφίας - Κτηνοτροφικές Εγκαταστάσεις	2 - 2023	Πρόγραμμα Αγροτικής Ανάπτυξης
26	ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΗ	3	6	Μελισσοκομική Σχολή Ιστιαίας	2 - 2023	Τομεακό Πρόγραμμα Ανάπτυξης ΥΠΑΙΘ 2021-2025
27	ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΗ	3	7	Εγκατάσταση συστήματος ευφυούς γεωργίας στον συνεταιρισμό των Ροβιών	1 - 2022	Περιφερειακό Πρόγραμμα Ανάπτυξης 2021-2025
28	ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΗ	3	8	Δημιουργία Πρότυπων Δημόσιων Δασικών Μελισσοκομείων	2 - 2023	Χορηγίες
29	ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΗ	3	9	Έκθεση αγροτικών προϊόντων Βόρειας Εύβοιας - Μετρό Συντάγματος	1 - 2022	Χορηγίες
30	ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΔΥΝΑΜΙΚΟ	4	1	Επιχορήγηση υφιστάμενων επιχειρήσεων που έχουν πληγεί από την πανδημία, σε περιοχές που υπέστησαν μεγάλες φυσικές καταστροφές	1 - 2022	Πρόγραμμα Ανταγωνιστικότητα 2021-2027





ΚΕΦΑΛΑΙΟ 7 - ΤΕΛΙΚΟΣ ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΕΡΓΩΝ, ΔΡΑΣΕΩΝ ΚΑΙ ΔΙΚΑΙΟΥΧΩΝ

ΤΕΛΙΚΟΣ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΕΡΓΟΥ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΜΕΛΕΤΗΣ
		€381,641,695.00		€8,110,000.00	
Υπουργείο Υποδομών	Υπουργείο Υποδομών	€230,000,000	12/2029	€5,500,000.00	06/2024
Π.Στ.Ε.	Π.Στ.Ε.		12/2029	€1,300,000.00	12/2023
Π.Στ.Ε.	Π.Στ.Ε.		12/2029	€1,000,000.00	12/2023
ΣΚΑΠΑΝΗ Α.Ε. / Π.Στ.Ε. (Διεύθυνση Αναπτ. Προγραμμ)	ΣΚΑΠΑΝΗ Α.Ε. / Π.Στ.Ε. (Διεύθυνση Αναπτ. Προγραμμ)	€200,000.00	2023		
Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας	Γενική Γραμματεία Δασών	€30,000.00	06/2022 - 06/2023		
Δασαρχείο Λίμνης	Δασαρχείο Λίμνης	€381,920.00	10/2022 - 05/2023		
Δήμος Ιστιαίας – Αιδηψού	Δήμος Ιστιαίας – Αιδηψού	€304,800.00	11/2022 - 10/2023		
Π.Στ.Ε.	Π.Στ.Ε.	€30,000.00	10/2022 - 03/2023		
Π.Στ.Ε.	Π.Στ.Ε.	€125,860.00	02/2024 - 10/2024		
Κάτοχοι μη δημόσιων δασών και δασικών εκτάσεων	Γενική Γραμματεία Δασών	€1,200,000.00	05/2023 - 12/2027		
Δασαρχείο Λίμνης	Δασαρχείο Λίμνης	€780,000.00	10/2022 - 07/2023		
Δασαρχεία Ο.ΦΥ.ΠΕ.Κ.Α.	ΥΠΕΝ	€455,000.00	12/2023		
Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας	Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας / Ένωση Φορέων Κοινωνικής Αλληλεγγύας Οικονομίας Στερεάς Ελλάδας με την νομική υποστήριξη του κ. Σωτήρη Φωτιά.	€40,000.00	12 μήνες		
ΥΠΕΝ / Δασαρχείο Ιστιαίας / Δασαρχείο Λίμνης, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας	ΥΠΕΝ / Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας – Τμήμα Δασολογίας Επιστημών Ξύλου και Σχεδιασμού (ΔΕΞΥΣ)	€540,000.00	12 μήνες		
Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας / Γενική Γραμματεία Δασών / ΑΠΘ	Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας / Γενική Γραμματεία Δασών / ΑΠΘ	€70,000.00	1/07/2023 - 31/12/2024		
Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας / Γενική Γραμματεία Δασών / ΑΠΘ	Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας / Γενική Γραμματεία Δασών / ΑΠΘ	€600,000.00	1/1/2024 - 31/12/2026		
ΑΠΘ	ΑΠΘ	€85,000.00	1/1/2024 - 31/12/2027		
Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας / Γενική Γραμματεία Δασών / ΑΠΘ	Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας / Γενική Γραμματεία Δασών / ΑΠΘ	€16,580,000.00	1/1/2024 - 31/12/2027		
Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας / Γενική Γραμματεία Δασών / ΑΠΘ	Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας / Γενική Γραμματεία Δασών / ΑΠΘ	€3,150,000.00	1/1/2024 - 31/12/2026		
Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας / Γενική Γραμματεία Δασών / ΑΠΘ	Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας / Γενική Γραμματεία Δασών / ΑΠΘ	€130,000.00	1/1/2024 - 31/12/2026		
Αμερικανική Γεωργική Σχολή	Αμερικανική Γεωργική Σχολή	€35,000.00	07/2022 - 06/2023		
Επιμελητήριο Εύβοιας	Επιμελητήριο Εύβοιας	€100,000.00	2023 - 2026		
ΣΚΑΠΑΝΗ Α.Ε.	ΣΚΑΠΑΝΗ Α.Ε.	€500,000.00	2023 - 2026		
ΣΚΑΠΑΝΗ Α.Ε.	ΣΚΑΠΑΝΗ Α.Ε.	€500,000.00	2023 - 2026		
ΥΠΑΑΤ	ΥΠΑΑΤ	€1,000,000.00	2023 - 2025		
ΥΠΑΑΤ / ΥΠΑΘ	ΥΠΑΑΤ / ΥΠΑΘ	€200,000.00	2025		
Π.Στ.Ε.	Συνεταιρισμός Ροβιών	€40,000.00	12/2022		
Δασαρχείο / Δήμος Ιστιαίας - Αιδηψού / Δήμος Μαντουδίου - Λίμνης - Αγίας Άννας	Δασαρχείο / Δήμος Ιστιαίας - Αιδηψού / Δήμος Μαντουδίου - Λίμνης - Αγίας Άννας	€45,000.00	06/2023		
Π.Στ.Ε.	ΔΙΑΖΩΜΑ - ΠΣΕ	€20,000.00	07-09/01/2023		
Τοπικές Επιχειρήσεις	ΕΦΕΠΑΕ	€26,000,000.00	6 μήνες από την απόφαση υπαγωγής		





ΕΥΒΟΙΑ ΜΕΤΑ - ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΝΑΣΥΓΚΡΟΤΗΣΗΣ ΤΗΣ ΒΟΡΕΙΑΣ ΕΥΒΟΙΑΣ

	ΕΝΟΤΗΤΑ	Σ	Α/Α	Τίτλος Έργου	ΒΑΘΜΟΣ ΔΡΙΜΑΝΣΗΣ	ΦΟΡΕΑΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ
31	ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΔΥΝΑΜΙΚΟ	4	2	Ειδικό πρόγραμμα απασχόλησης α) ρητινεργατών και β) πτυχιούχων ανώτατων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων Πανεπιστημιακού και Τεχνολογικού Τομέα σε Υπηρεσίες του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας	1 - 2022	ΔΥΠΑ
32	ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΔΥΝΑΜΙΚΟ	4	3	Πρόγραμμα προεργασίας για 300 ανέργους νέους, ηλικίας 18-30 σε επιχειρήσεις του ιδιωτικού τομέα και σε επιχειρήσεις, φορείς, οργανισμούς του δημοσίου τομέα που ασκούν τακτικά οικονομική δραστηριότητα, στους Δήμους Ιστιαίας-Αιδηψού και Μαντουδίου - Λίμνης - Αγίας Άννας, της Περιφερειακής Ενότητας Ευβοίας.	1 - 2022	ΔΥΠΑ
33	ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΔΥΝΑΜΙΚΟ	4	4	Υποδομές Προγράμματος POLITIS: Δημιουργία ενός Κέντρου Χωροταξίας και Περιβάλλοντος (ΚΕΧΩΠ), ενός ολιστικού πολυδύναμου Κέντρου Εξυπηρέτησης Πολιτών (ΚΕΠ) και ενός χώρου για τον Διαδημοτικό Αναπτυξιακό Οργανισμό (DMO) στην Ιστιαία, καθώς και ενός νέου ΚΕΠ με Κοινωνικό Ιατρείο στον οικισμό Βασιλικών.	2 - 2023	Ο.Χ.Ε. Βόρειας Εύβοιας
34	ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΔΥΝΑΜΙΚΟ	4	5	Υποδομές Προγράμματος POLITIS: Δημιουργία ενός Κέντρου Εξυπηρέτησης Πολιτών (ΚΕΠ) και ενός Κέντρου Χωροταξίας και Περιβάλλοντος (ΚΕΧΩΠ) στο Μαντούδι, καθώς και ενός ΚΕΠ στον οικισμό Αγίας Άννας.	2 - 2023	Ο.Χ.Ε. Βόρειας Εύβοιας
35	ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΔΥΝΑΜΙΚΟ	4	6	Ψηφιακές Εφαρμογές Πρόγραμμα «ΠΟΛΙΤΗΣ» (Αναβάθμιση Πληροφοριακού Συστήματος Κ.Ε.Π.)	1 - 2022	Χορηγίες
36	ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΔΥΝΑΜΙΚΟ	4	7	Ψηφιακές Εφαρμογές Πρόγραμμα «ΠΟΛΙΤΗΣ» (Γεωπύλη Γεωχωρικών Πληροφοριών των Δήμων και Κωδικοποίηση της περιβαλλοντικής νομοθεσίας - Δήμος Αιδηψού)	2 - 2023	Χορηγίες
37	ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΔΥΝΑΜΙΚΟ	4	8	Ψηφιακές Εφαρμογές Πρόγραμμα «ΠΟΛΙΤΗΣ» (Γεωπύλη Γεωχωρικών Πληροφοριών των Δήμων και Κωδικοποίηση της περιβαλλοντικής νομοθεσίας - Δήμος Λίμνης)	2 - 2023	Χορηγίες
38	ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΔΥΝΑΜΙΚΟ	4	9	Ψηφιακές Εφαρμογές Πρόγραμμα «ΠΟΛΙΤΗΣ» (Ψηφιακό Παρατηρητήριο Βιώσιμης Τουριστικής Ανάπτυξης DataHub) Δήμος Ιστιαίας	2 - 2023	Χορηγίες
39	ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΔΥΝΑΜΙΚΟ	4	10	Μελέτη Ίδρυσης Ενεργειακής Κοινότητας των Δήμων Μαντουδίου - Λίμνης - Αγ. Άννας και Ιστιαίας - Αιδηψού	1 - 2022	Πράσινο Ταμείο
40	ΥΓΕΙΑ	5	1	Προμήθεια ενός (1) Ασθενοφόρου Οχήματος για τις ανάγκες του Κέντρου Υγείας Ιστιαίας	2 - 2023	Εθνικό Πρόγραμμα Ανάπτυξης 2021-2025
41	ΥΓΕΙΑ	5	2	Προμήθεια Ιατροτεχνολογικού Εξοπλισμού για τις Ανάγκες του ΚΥ Ιστιαίας (Περιλαμβάνει κέντρο Χρόνιων Ασθενών)	2 - 2023	Εθνικό Πρόγραμμα Ανάπτυξης 2021-2025
42	ΥΓΕΙΑ	5	3	Προμήθεια Ιατροτεχνολογικού Εξοπλισμού Για Τις Ανάγκες Του ΚΥ Μαντουδίου	2 - 2023	Εθνικό Πρόγραμμα Ανάπτυξης 2021-2025
43	ΥΓΕΙΑ	5	4	Προμήθεια 1 Κινητής Γυναικολογικής Μονάδας για τις Ανάγκες του Πληθυσμού της Βόρειας Εύβοιας	2 - 2023	Εθνικό Πρόγραμμα Ανάπτυξης 2021-2025
44	ΥΓΕΙΑ	5	5	Προμήθεια 1 Κινητής Μονάδας Αιμοληψίας	2 - 2023	Εθνικό Πρόγραμμα Ανάπτυξης 2021-2025
45	ΥΓΕΙΑ	5	6	Προληπτική Ιατρική - Δράσεις Προβολής και Ενημέρωσης σε διάφορα σημεία της Βόρειας Εύβοιας,	2 - 2023	Ο.Χ.Ε. Βόρειας Εύβοιας
46	ΥΓΕΙΑ	5	7	Τηλεσυμβουλευτική - Πιλοτική εφαρμογή της υπάρχουσας ανεργής πλατφόρμας για τις θεματικές: α) Covid, β) Ψυχική Υγεία παιδιών και εφήβων και επέκτασή της για την Φροντίδα Χρόνιων Ασθενών & Προσωπικό Ιατρό	2 - 2023	Ο.Χ.Ε. Βόρειας Εύβοιας
47	ΥΓΕΙΑ	5	8	Δημιουργία Χάρτας Αναγκών για τα δίκτυα υγείας και πρόνοιας στο Πλαίσιο της Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας	1 - 2022	Χορηγίες
48	MARKETING	6	1	ΕΡΓΟ: Επαναλειτούργα του Υδροθεραπευτηρίου Λουτρών Αιδηψού ΥΠΟΕΡΓΟ 3: Διαχείριση και Διανομή Ιαματικού Πόρου του Κέντρου Ιαματικού Τουρισμού /Θερμαλισμού Αιδηψού	2 - 2023	Ο.Χ.Ε. Βόρειας Εύβοιας
49	MARKETING	6	2	Τουριστική Προβολή	2 - 2023	Ο.Χ.Ε. Βόρειας Εύβοιας
50	MARKETING	6	3	Εγκατάσταση δωρεάν Wifi σημείων στους Δήμους Β. Εύβοιας	1 - 2022	Χορηγίες
51	MARKETING	6	4	Αναβάθμιση Τουριστικών Πόλων / Παραλία Αγ. Άννας	2 - 2023	Ο.Χ.Ε. Βόρειας Εύβοιας
52	MARKETING	6	5	Αναβάθμιση Τουριστικών Πόλων / Παραλία Ροβιών	2 - 2023	Ο.Χ.Ε. Βόρειας Εύβοιας
53	MARKETING	6	6	Γαλάζιες Σημαίες	1 - 2022	ΟΦΥΠΕΚΑ
54	MARKETING	6	7	Εκπαίδευση - Κατάρτιση - Υποστήριξη επαγγελματιών τουρισμού και τοπικού πληθυσμού	2 - 2023	Πρόγραμμα Ανταγωνιστικότητα 2021-2027
55	MARKETING	6	8	ΕΡΓΟ: Επαναλειτούργα του Υδροθεραπευτηρίου Λουτρών Αιδηψού ΥΠΟΕΡΓΟ 2: Ανάπλαση περιβάλλοντος Χώρου	1 - 2022	Χορηγίες
56	ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ	7	1	Μουσειακή Έκθεση στους Ωρεούς	2 - 2023	Ο.Χ.Ε. Βόρειας Εύβοιας
57	ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ	7	2	Απολιθωμένο Δάσος - Παράρτημα Κερασιάς	1 - 2022	Πράσινο Ταμείο
58	ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ	7	3	Κτήριο Αγίων Αναργύρων - Μουσείο Βόρειας Εύβοιας	2 - 2023	Ο.Χ.Ε. Βόρειας Εύβοιας
59	ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ	7	4	Ανασκαφική έρευνα στο Καστρί Κηρίνθου	1 - 2022	Εθνικό Πρόγραμμα Ανάπτυξης 2021-2025
60	ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ	7	5	Αποκατάσταση του Ιστορικού Διατηρητέου Μνημείου "Κονάκι" στις Κεχριές Ευβοίας	2 - 2023	ΕΠ ΥΜΕΠΕΡΑΑ 2014-2020
61	ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ	7	6	Αποκατάσταση του Ναού των Ταξιαρχών στην Κοκκινομηλιά της Βόρειας Εύβοιας	1 - 2022	Χορηγίες
62	ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ	7	7	Δίκτυα Αρχιτεκτονικής Κληρονομιάς Βόρειας Εύβοιας	2 - 2023	Ο.Χ.Ε. Βόρειας Εύβοιας
63	ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ	7	8	Δημιουργία Κινηματογραφικού Πόλου Ανταλλαγής Ιδεών και Αγοράς Ταινιών με επίκεντρο το Περιβάλλον με τον τίτλο «Evia Film Project». ΦΕΣΤΙΒΑΛ ΚΙΝΗΜΑΤΟΓΡΑΦΟΥ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	1 - 2022	Ο.Χ.Ε. Βόρειας Εύβοιας





ΚΕΦΑΛΑΙΟ 7 - ΤΕΛΙΚΟΣ ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΕΡΓΩΝ, ΔΡΑΣΕΩΝ ΚΑΙ ΔΙΚΑΙΟΥΧΩΝ

ΤΕΛΙΚΟΣ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΕΡΓΟΥ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΜΕΛΕΤΗΣ
		€381,641,695.00			
				€8,110,000.00	
Εργατικό Δυναμικό & Αυτοαπασχολούμενοι	ΔΥΠΑ	€63,000,000.00	2022 - 2031		
Εργατικό Δυναμικό & Αυτοαπασχολούμενοι	ΔΥΠΑ	€20,000,000.00	Το πρόγραμμα παραμένει ανοικτό έως την συμπλήρωση των ως άνω θέσεων		
Δήμος Ιστιαίας - Αιδηψού	Δήμος Ιστιαίας - Αιδηψού	€1,413,000.00	20 μήνες από την υπογραφή της σύμβασης		
Δήμος Μαντουδίου - Λίμνης - Αγίας Άννας	Δήμος Μαντουδίου - Λίμνης - Αγίας Άννας	€768,000.00	20 μήνες από την υπογραφή της σύμβασης		
Υπουργείο Ψηφιακής Διακυβέρνησης	ΕΔΥΤΕ	€150,000.00	2023		
Δήμος Ιστιαίας - Αιδηψού	Δήμος Ιστιαίας - Αιδηψού	€65,000.00	2023		
Δήμος Μαντουδίου - Λίμνης - Αγίας Άννας	Δήμος Μαντουδίου - Λίμνης - Αγίας Άννας	€65,000.00	2023		
Δήμος Ιστιαίας - Αιδηψού	Δήμος Ιστιαίας - Αιδηψού	€85,000.00	2023		
ΚΑΠΕ	ΚΑΠΕ			€70,000.00	31/01/2023
5η Υ.Πε.	5η Υ.Πε.	€75,000.00	8 Μήνες		
5η Υ.Πε.	5η Υ.Πε.	€515,000.00	8 Μήνες		
5η Υ.Πε.	5η Υ.Πε.	€16,500.00	8 Μήνες		
5η Υ.Πε.	5η Υ.Πε.	€290,000.00	8 Μήνες		
5η Υ.Πε.	5η Υ.Πε.	€290,000.00	8 Μήνες		
ΣΚΑΠΑΝΗ Α.Ε.	ΣΚΑΠΑΝΗ Α.Ε.	€125,000.00	2023		
5η Υ.Πε.	ΗΔΙΚΑ	€300,000.00	2023 - 2024		
ΔΙΑΖΩΜΑ	ΔΙΑΖΩΜΑ	€20,000.00	11/2022 - 03/2023		
ΕΤΑΔ ΑΕ	ΕΟΤ	€500,000.00	6 μήνες από την υπογραφή της σύμβασης		
ΣΚΑΠΑΝΗ Α.Ε.	ΣΚΑΠΑΝΗ Α.Ε.	€665,000.00	2023 - 2025		
Εταιρεία COSMOTE Α.Ε.	Εταιρεία COSMOTE Α.Ε.		Ολοκληρώθηκε		
Δήμος Μαντουδίου - Λίμνης - Αγίας Άννας	ΣΚΑΠΑΝΗ Α.Ε.	€2,500,000.00	12 Μήνες από την υπογραφή της σύμβασης		
Δήμος Μαντουδίου - Λίμνης - Αγίας Άννας	ΣΚΑΠΑΝΗ Α.Ε.	€1,000,000.00	12 Μήνες από την υπογραφή της σύμβασης		
Δήμος Ιστιαίας - Αιδηψού / Δήμος Μαντουδίου - Λίμνης - Αγίας Άννας	Δήμος Ιστιαίας - Αιδηψού / Δήμος Μαντουδίου - Λίμνης - Αγίας Άννας	€228,000.00	2023		
ΣΚΑΠΑΝΗ Α.Ε.	Ξενοδοχειακό Επιμελητήριο Εύβοιας	€400,000.00	2023 - 2026		
Δήμος Ιστιαίας - Αιδηψού	Δήμος Ιστιαίας - Αιδηψού		2023 - 2027	€70,000.00	
ΣΚΑΠΑΝΗ Α.Ε.	ΥΠΠΟΑ - Δήμος Ιστιαίας - Αιδηψού		01/2024 - 12/2027	€100,000.00	12/2022 - 12/2023
ΥΠΠΟΑ - Μουσείο Φυσικής Ιστορίας Απολιθωμένου Δάσους Λέσβου	ΥΠΠΟΑ - Μουσείο Φυσικής Ιστορίας Απολιθωμένου Δάσους Λέσβου	€637,740.00	02/2022		
ΣΚΑΠΑΝΗ Α.Ε.	ΥΠΠΟΑ		01/2024 - 12/2027	€40,000.00	12/2022 - 12/2023
ΥΠΠΟΑ (Εφορεία Αρχαιοτήτων Ευβοίας)	ΥΠΠΟΑ (Εφορεία Αρχαιοτήτων Ευβοίας)	€216,000.00	Εν εξελίξει		
Δήμος Μαντουδίου - Λίμνης - Αγ. Άννας	ΣΚΑΠΑΝΗ Α.Ε.	€1,300,000.00	2023 - 2024		12/2022 - 12/2023
Ιερά Μητρόπολις Χαλκίδος, Ιστιαίας & Βόρειων Σποράδων	Ιερός Ναός Αγίων Ταξιαρχών Κοκκινόμηλις	€700,000.00	2022 - 2023		
ΣΚΑΠΑΝΗ Α.Ε.	ΣΚΑΠΑΝΗ Α.Ε.		12/2022 - 12/2023	€30,000.00	12/2022 - 12/2023
Φεστιβάλ Κινηματογράφου Θεσσαλονίκης	Φεστιβάλ Κινηματογράφου Θεσσαλονίκης	€260,000.00	30/2023 - 10/2025		





ΕΥΒΟΙΑ ΜΕΤΑ - ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΝΑΣΥΓΚΡΟΤΗΣΗΣ ΤΗΣ ΒΟΡΕΙΑΣ ΕΥΒΟΙΑΣ

	ΕΝΟΤΗΤΑ	Σ	Α/Α	Τίτλος Έργου	ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ	ΦΟΡΕΑΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ
64	ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ	7	9	Εκπαιδευτική, Καλλιτεχνική και Περιβαλλοντική δράση σε 2 επιλεγμένες περιοχές της Έυβοιας ΕΘΝΙΚΗ ΛΥΡΙΚΗ ΣΚΗΝΗ	1 - 2022	Ο.Χ.Ε. Βόρειας Εύβοιας
65	ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ	7	10	Οι Γέφυρες της μουσικής ΜΕΓΑΡΟ ΜΟΥΣΙΚΗΣ ΑΘΗΝΩΝ	1 - 2022	Ο.Χ.Ε. Βόρειας Εύβοιας
66	ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ	7	11	Πολιτιστικά και αθλητικά δρώμενα – Τοπικό πολιτιστικό κεφάλαιο	2 - 2023	Ο.Χ.Ε. Βόρειας Εύβοιας
67	ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ	7	12	Εκπαιδευτικό Πρόγραμμα «ΣτηρίζΟΥΜΕ Βόρεια Εύβοια»	1 - 2022	Εθνικό Πρόγραμμα Ανάπτυξης 2021-2025
68	ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ	7	13	Γιορτές του Δάσους	1 - 2022	Ο.Χ.Ε. Βόρειας Εύβοιας
69	ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ	7	14	Κατάρτιση – ευαισθητοποίηση – εμπύχωση επαγγελματιών & τοπικού πληθυσμού	2 - 2023	Ο.Χ.Ε. Βόρειας Εύβοιας
70	ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΛΤΙΑ	8	1	Σχεδίαση και Ανάπτυξη Καινοτόμων Ψηφιακών Τεχνολογικών Υποδομών και Υπηρεσιών για την Ανασυγκρότηση της Βόρειας Εύβοιας	2 - 2023	Ο.Χ.Ε. Βόρειας Εύβοιας
71	ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΛΤΙΑ	8	2	Συμβουλευτική, Κατάρτιση και Πιστοποίηση Ανθρώπινου Δυναμικού Βόρειας Εύβοιας	2 - 2023	ΕΣΠΑ 2021-2027





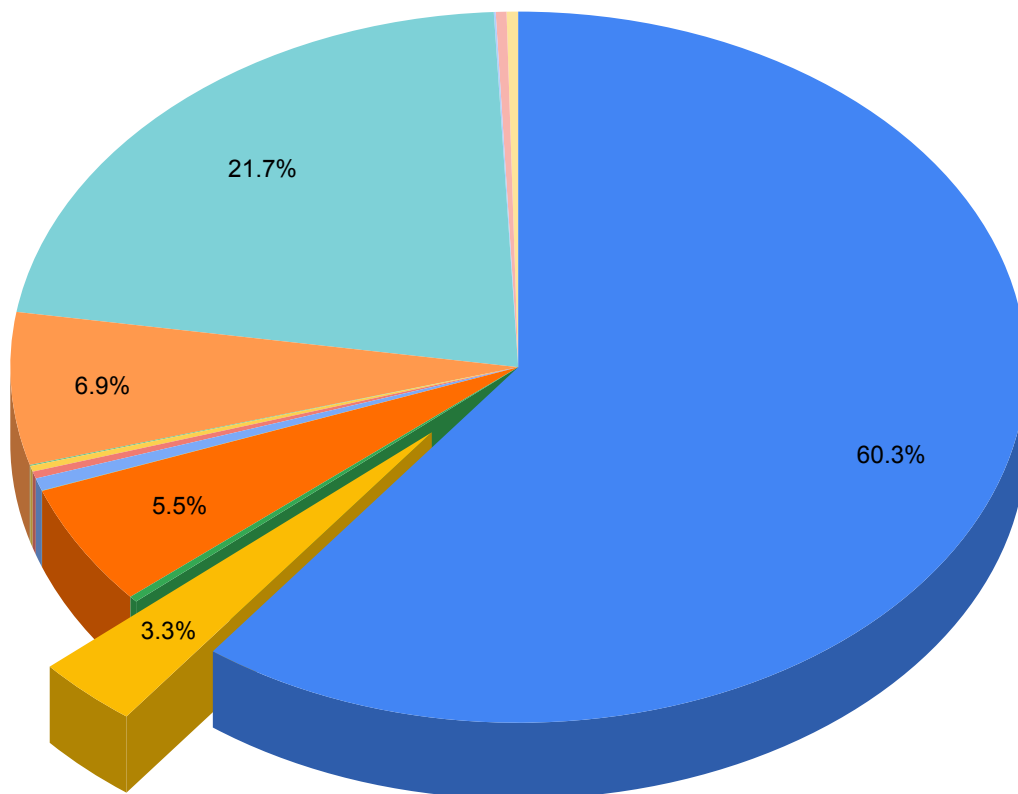
ΚΕΦΑΛΑΙΟ 7 - ΤΕΛΙΚΟΣ ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΕΡΓΩΝ, ΔΡΑΣΕΩΝ ΚΑΙ ΔΙΚΑΙΟΥΧΩΝ

ΤΕΛΙΚΟΣ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΕΡΓΟΥ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΜΕΛΕΤΗΣ
		€381,641,695.00		€8,110,000.00	
Εθνική Λυρική Σκηνή	Εθνική Λυρική Σκηνή	€300,000.00	03/2024 - 10/2026		
Μέγαρο Μουσικής Αθηνών	Μέγαρο Μουσικής Αθηνών	€100,000.00	03/2023 - 10/2025		
ΣΚΑΠΑΝΗ Α.Ε.	ΣΚΑΠΑΝΗ Α.Ε.	€350,000.00	12/2022 - 12/2025		
ΥΠΑΙΘ	ΥΠΑΙΘ		2021 - 2022		
ΣΚΑΠΑΝΗ Α.Ε.	ΣΚΑΠΑΝΗ Α.Ε.	€100,000.00	03/2022 - 10/2025		
ΣΚΑΠΑΝΗ Α.Ε.	Επιμελητήριο Εύβοιας	€164,875.00	12/2022 - 12/2025		
ΣΚΑΠΑΝΗ Α.Ε.	ΣΚΑΠΑΝΗ Α.Ε.	€500,000.00	2023 - 2026		
Κοινωνικοί Εταίροι / Δ.ΥΠ. Α.	Κέντρα Διά Βίου Μάθησης (Κ.Ε.Δι.Βι.Μ.) των Α.Ε.Ι. / Αδειοδοτημένα Κέντρα Δια Βίου Μάθησης / ΕΛΓΟ-ΔΗΜΗΤΡΑ και λοιποί φορείς	€1,400,000.00	2023 - 2026		





Κατανομή των Χρηματοδοτήσεων



● ΕΠ Υποδομών-Μεταφορών 2021-2027
€230.000.000

● Ο.Χ.Ε. Βόρειας Εύβοιας
€12.540.875

● Πράσινο Ταμείο
€1.049.660

● Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας
€21.045.660

● Περιφερειακό Πρόγραμμα Ανάπτυξης 2021-2025
€70.000

● Εθνικό Πρόγραμμα Ανάπτυξης 2021-2025
€2.182.500

● Χορηγίες
€1.225.000

● Πρόγραμμα Αγροτικής Ανάπτυξης
€1.000.000

● Τομεακό Πρόγραμμα Ανάπτυξης ΥΓΠΑΙΘ 2021-2025
€200.000

● Πρόγραμμα Ανταγωνιστικότητα 2021-2027
€26.400.000

● ΔΥΠΑ
€83.000.000

● ΟΦΥΠΕΚΑ
€228.000

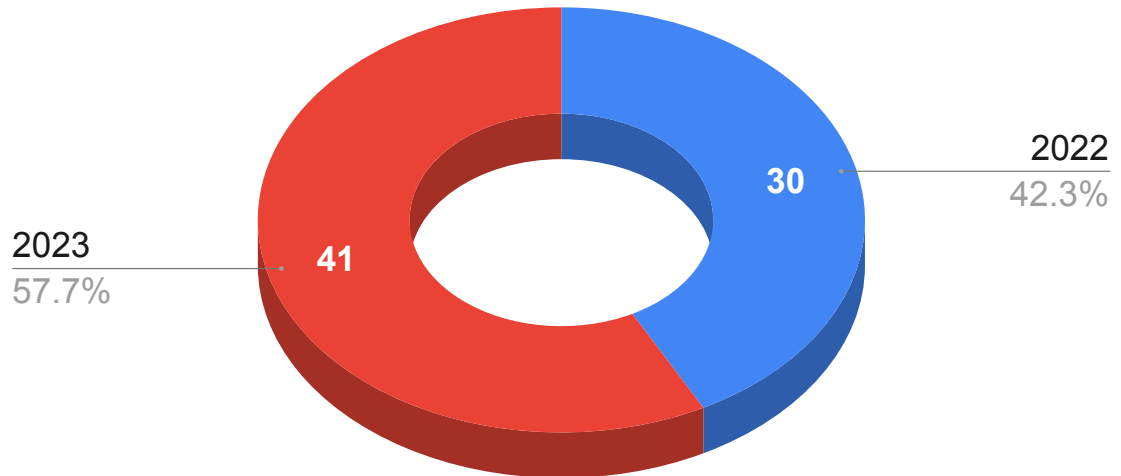
● ΕΠ ΥΜΕΠΕΡΑΑ 2014-2020
€1.300.000

● ΕΣΠΑ 2021-2027
€1.400.000

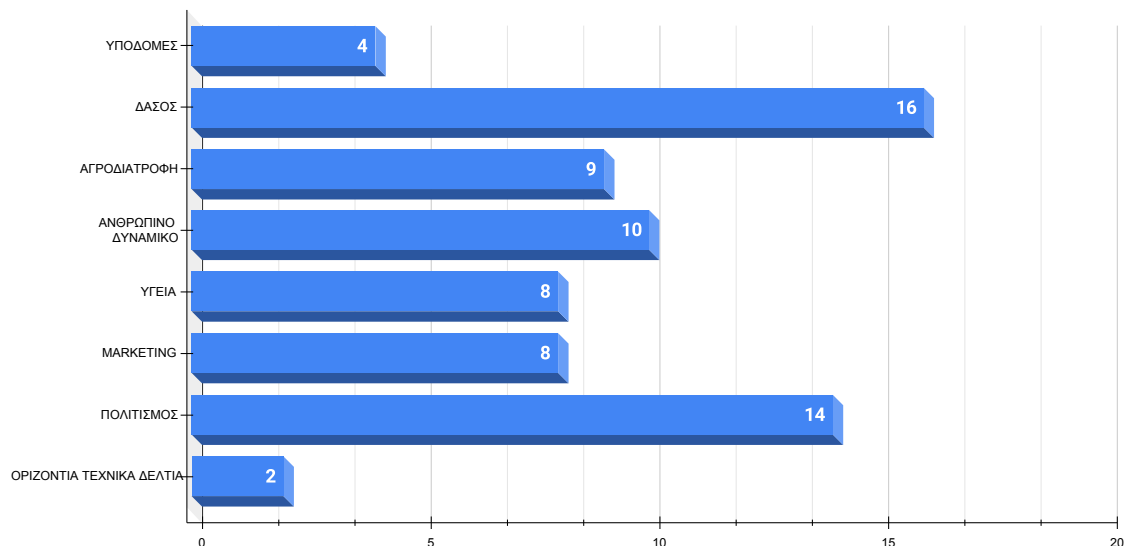




Αριθμός Τεχνικών Δελτίων ανά Έτος Ένταξης



Αριθμός Τεχνικών Δελτίων ανά Θεματική Μελέτη

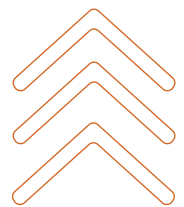






8

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ





ι. Τεχνικά Δελτία

1.Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Υποδομές»

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ / ΔΡΑΣΗΣ	
ΤΙΤΛΟΣ	ΝΕΟΣ ΟΔΙΚΟΣ ΑΞΟΝΑΣ - ΚΟΡΜΟΣ ΒΟΡΕΙΑΣ ΕΥΒΟΙΑΣ: τμήμα Ψαχνά - Στροφυλιά.
Α. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	Μελέτες ωρίμανσης μέχρι τη δημοπράτηση του νέου οδικού άξονα – κορμού Βόρειας Εύβοιας, σύμφωνα με τις προτάσεις της ΣΜΥ του Προγράμματος “ΕΥΒΟΙΑ ΜΕΤΑ”, στο τμήμα του από τέλος του ήδη δημοπρατηθέντος οδικού τμήματος παράκαμψης Χαλκίδας και Ψαχνών μέχρι την περιοχή της Στροφυλιάς στο Δήμο Μαντουδίου – Λίμνης – Αγίας Άννας. Πρόκειται για οδικό έργο μήκους 36χλμ περίπου και διατομής β2σ κατά ΟΜΟΕ, με ενιαίο οδόστρωμα και πλάτος καταστρώματος 11μ. χωρίς τις πλευρικές διαμορφώσεις (ίδια διατομή με το οδικό έργο παράκαμψης Χαλκίδας και Ψαχνών).
Β. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ - ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	
Φορέας Υλοποίησης	Υπουργείο Υποδομών και Μεταφορών. ΕΥΔΕ ΚΣΣΥ
Τελικός Δικαιούχος	Υπουργείο Υποδομών και Μεταφορών.
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	
Προεκτιμώμενη Αμοιβή Μελέτης	€ 5.500.000
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα Μελέτης	Ιούνιος 2024
Φορέας Χρηματοδότησης Μελέτης	ΠΔΕ
Τρόπος εκτέλεσης έργου	Δημοπράτηση Μελέτης – Κατασκευής (άρθρο 50 του Ν. 4412/2016) / Χρηματοδότηση από τομεακό Ε.Π. «ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ 2021-2027».
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Έργου	€230.000.000 (περιλ. απροβλέπτων, εργολαβικού οφέλους και Φ.Π.Α.).
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα Υλοποίησης Έργου	Δεκέμβριος 2029
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ - ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	
<p>Αποτελεί, μαζί με το δημοπρατημένο τμήμα Παράκαμψης Χαλκίδας / Ψαχνών, δεσπόζον υποσύνολο του κεντροβαρικού μεσογειακού οδικού άξονα – κορμού διασύνδεσης της Βόρειας Εύβοιας με την περιοχή της Χαλκίδας και με την υπόλοιπη Εύβοια, καθώς και με το πολεοδομικό συγκρότημα της Αθήνας και τη λοιπή ηπειρωτική Ελλάδα (μέσω της ψηλής γέφυρας Χαλκίδας), το οποίο θα εξασφαλίσει θεαματική βελτίωση της οδικής προσπελασιμότητας της Βόρειας Εύβοιας, που υπό τις σημερινές συνθήκες κρίνεται ως εξαιρετικά πενιχρή, κυρίως λόγω της ιδιαίτερα προβληματικής διέλευσης του ορεινού όγκου μεταξύ Ψαχνών και Προκοπίου, επί μήκους 20χλμ, πέραν της ιδιαίτερα προβληματικής διέλευσης διαμέσου των οικιστικά αναπτυγμένων περιοχών Χαλκίδας, Νέας Αρτάκης και Ψαχνών.</p> <p>Στο κρίσιμο αυτό τμήμα βορείως Ψαχνών διασφαλίζεται με το νέο έργο σύντμηση του μήκους διαδρομής τουλάχιστον κατά 20%, ενώ η αντίστοιχη χρονοαπόσταση συντέμνεται τουλάχιστον κατά 55%, κυρίως χάρη στη βελτίωση των γεωμετρικών χαρακτηριστικών του νέου οδικού άξονα που θα διαθέτει ελάχιστη ακτίνα καμπυλότητας οριζοντιογραφίας 280μ, εξαντλώντας με τον τρόπο αυτό τη μέγιστη επιτρεπόμενη ταχύτητα κατά ΚΟΚ για οδούς ενιαίου καταστρώματος, σε σύγκριση με τους 33 ελιγμούς αναστροφής, ταχύτητας 30χλμ/ώρα, που χαρακτηρίζουν το αντίστοιχο τμήμα του υφιστάμενου άξονα.</p> <p>Ταυτόχρονα με τη δραστική βελτίωση του χρόνου και του μήκους διαδρομής του συνόλου των χερσαίων μετακινήσεων από / προς τη Βόρεια Εύβοια εξασφαλίζεται θεαματική αναβάθμιση της οδικής ασφάλειας και του επιπέδου εξυπηρέτησης της κυκλοφορίας έναντι των εξαιρετικά πενιχρών επιδόσεων που χαρακτηρίζουν τη χρήση της υφιστάμενης Ε.Ο. 77 στο αντίστοιχο οδικό τμήμα.</p> <p>Η υλοποίηση του έργου θα παίξει καθοριστικό ρόλο στην προσπάθεια για την ανάταξη της καθημαγμένης Βόρειας Εύβοιας από την καταστροφή που υπέστη ο παραγωγικός ιστός της, λόγω της πυρκαγιάς του 2021 και θα αποτελέσει το αναγκαίο υπόβαθρο για την ανασυγκρότηση και την ανάπτυξη της, αλλά και για την αποτελεσματική αντιμετώπιση του δραματικού προβλήματος πληθυσμιακής συρρίκνωσης λόγω ισχνής οικονομικής δραστηριότητας και πενιχρών ευκαιριών απασχόλησης, που ήδη είχε παρατηρηθεί τις προηγούμενες τρεις δεκαετίες, με κίνδυνο να επιταθεί δραματικά μετά την καταστροφή του 2021.</p>	
Ε. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ	
1	1. Α' στάδιο μελέτης υπό επεξεργασία. 2. Πηγή Χρηματοδότησης έχει εξασφαλισθεί. 3. Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης υπό επεξεργασία.





1.Τεχνικά Δελητία Θεματικής Μελέτης «Υποδομές»

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ / ΔΡΑΣΗΣ	
ΤΙΤΛΟΣ	ΝΕΟΣ ΟΔΙΚΟΣ ΑΞΟΝΑΣ- ΚΟΡΜΟΣ ΒΟΡΕΙΑΣ ΕΥΒΟΙΑΣ: τμήμα Στροφυλιά - Ιστιαία.
A. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	Μελέτες ωρίμανσης μέχρι τη δημοπράτηση του νέου οδικού άξονα – κορμού της Βόρειας Εύβοιας, σύμφωνα με τις προτάσεις της ΣΜΥ του Προγράμματος "ΕΥΒΟΙΑ ΜΕΤΑ" στο τμήμα του από τη Στροφυλιά μέχρι την Ιστιαία. Πρόκειται για νέο οδικό έργο μήκους 25χλμ περίπου σε συνδυασμό με αναβάθμιση της επαρχιακής οδού Στροφυλιάς – Ροβιών σε μήκος 3χλμ, που περιλαμβάνεται στο ανάπτυγμα του κεντρικού οδικού άξονα - κορμού. Προβλέπεται εφαρμογή της τυπικής διατομής β2σ κατά ΟΜΟΕ, με ενιαίο οδόστρωμα και πλάτος καταστρώματος 11μ χωρίς τις πλευρικές διαμορφώσεις (ίδια διατομή του κεντρικού οδικού άξονα – κορμού Βόρειας Εύβοιας από τη Νέα Λάμψακο μέχρι τη Στροφυλιά).
B. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ - ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης	Περιφέρεια Στερεάς Ελλάδας
Τελικός Δικαιούχος	Περιφέρεια Στερεάς Ελλάδας
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ - ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	
Προεκτιμώμενη Αμοιβή Μελέτης	κατ' αποκοπή τίμημα €1.300.000 κατ' εφαρμογή του άρθρου 51 του Ν.4412/2016
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα Μελέτης	Δεκέμβριος 2023
Φορέας Χρηματοδότησης Μελέτης	ΠΕΠ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ 2014-2020
Τρόπος εκτέλεσης έργου	Δημοπράτηση Μελέτης – Κατασκευής (άρθρο 50 του Ν. 4412/2016)
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Έργου	€190.000.000 (περιλ. απροβλέπτα, εργολαβικό όφελος και ΦΠΑ)
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα Υλοποίησης Έργου	Δεκέμβριος 2029
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ - ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	
<p>Αποτελεί υποσύνολο του κεντροβαρικού οδικού άξονα – κορμού της προβλεπόμενης νέας δενδροειδούς διάρθρωσης του βασικού οδικού δικτύου της Βόρειας Εύβοιας συμπληρώνοντας τον κεντρικό οδικό άξονα – κορμό που, σε συνδυασμό και με τις προβλεπόμενες νέες διακλαδώσεις του, ολοκληρώνει τον ζωτικό στόχο βελτίωσης της προσβασιμότητας της Βόρειας Εύβοιας με δεσπόζουσα την θεαματική αναβάθμιση του βόρειου ημισείας της που αντιστοιχεί στο Δήμο Ιστιαίας – Αιδηψού.</p> <p>Ο κεντροβαρικός οδικός άξονας – κορμός διασύνδεσης της Βόρειας Εύβοιας με τη Χαλκίδα, με το υπόλοιπο της νήσου Εύβοιας και με τη λοιπή ηπειρωτική Ελλάδα (μέσω της ψηλής γέφυρας Χαλκίδας), θα εξασφαλίσει θεαματική βελτίωση της οδικής προσπελασιμότητας της Βόρειας Εύβοιας, που με τις σημερινές συνθήκες κρίνεται ως εξαιρετικά πενιχρή, εξ' αιτίας αφενός της ιδιαίτερα προβληματικής διέλευσης του ορεινού όγκου μεταξύ Ψαχνών και Προκοπίου και αφετέρου της υπερβολικής περιπορείας που υποχρεώνονται να ακολουθήσουν οι οδεύοντες από και προς το σημαντικότερο αστικό κέντρο της Ιστιαίας, από και προς το επίσης σημαντικό αστικό κέντρο Αιδηψού / Λουτρών Αιδηψού, καθώς και από και προς τις αξιόλογες παραθεριστικές ζώνες της βόρειας παράκτιας ζώνης και της χερσονήσου της Λιχάδας.</p> <p>Με την επέκταση του κεντρικού οδικού άξονα – κορμού της Βόρειας Εύβοιας από τη Στροφυλιά μέχρι την Ιστιαία διασφαλίζεται σε σχέση με τη σημερινή κατάσταση σύντμηση του μήκους διαδρομής μεταξύ Στροφυλιάς και Ιστιαίας τουλάχιστον κατά 45% σε σύγκριση με το μήκος διαδρομής διαμέσου της Ε.Ο. 77 και κατά 30% διαμέσου της δυτικής περιπορείας του υφιστάμενου επαρχιακού οδικού δικτύου Στροφυλιάς - Ροβιών, με ταυτόχρονη σύντμηση του χρόνου διαδρομής περίπου κατά τα 2/3 έναντι της διαδρομής διαμέσου της Ε.Ο. 77 και περίπου κατά το ήμισυ έναντι της διαδρομής διαμέσου Ροβιών, κυρίως χάρη στη βελτίωση των γεωμετρικών χαρακτηριστικών του νέου οδικού συνδέσμου που διασφαλίζει λειτουργική ταχύτητα 80χλμ/ώρα.</p> <p>Η υλοποίηση του έργου θα παίξει καθοριστικό ρόλο στην προσπάθεια για την ανάταξη της καθημαγμένης Βόρειας Εύβοιας από την καταστροφή που υπέστη ο παραγωγικός ιστός της, λόγω της πυρκαγιάς του 2021 και θα αποτελέσει το αναγκαίο υπόβαθρο για την ανασυγκρότηση και την ανάπτυξη της, ιδιαίτερα του βορειότερου τμήματός της που αντιστοιχεί σε μεγαλύτερα μήκη υπερτοπικών διαδρομών ως προς τη Χαλκίδα.</p> <p>Η θεαματική βελτίωση που επιτυγχάνεται στον τομέα της προσβασιμότητας θα προσδώσει σημαντικές προοπτικές ανάπτυξης τόσο στο μείζον αστικό κέντρο της Ιστιαίας όσο και στο λανθάνον δυναμικό του θερμιαστικού τουρισμού στα Λουτρά Αιδηψού, ενώ επιπρόσθετα θα συμβάλλει στην αποτελεσματική αντιμετώπιση του δραματικού προβλήματος πληθυσμιακής συρρίκνωσης λόγω φθίνουσας οικονομικής δραστηριότητας και ανεπαρκούς επιπέδου απασχόλησης που ήδη είχε παρατηρηθεί τις προηγούμενες τρεις δεκαετίες, με κίνδυνο να επιταχίσει μετά την καταστροφή του 2021.</p> <p>Ταυτόχρονα, με την επέκταση του κεντρικού οδικού άξονα – κορμού μέχρι την Ιστιαία ελαχιστοποιείται η διέλευση της διαμπερούς υπερτοπικής κυκλοφορίας διαμέσου του αστικού ιστού της Ιστιαίας, επ' ωφελεία της ποιότητας ζωής των κατοίκων και της λειτουργία της πόλης, ενώ θα παρέλκει πλέον, λόγω εκτροπής της διαμπερούς κυκλοφορίας, η ανάγκη για κατασκευή βόρειας παράκτιας οδού αστικού ιστού που μπορεί να αρκестεί στην απλή διαμόρφωση περιμετρικού οδικού δικτύου, χωρίς πρόσθετες γεφυρώσεις του ρέματος Ξηριά.</p>	





1.Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Υποδομές»

Επιπλέον της Ιστιαίας, η εκτροπή της διαμπερούς κυκλοφορίας από την Ε.Ο. 77 προς τον νέο κεντροβαρικό οδικό άξονα – κορμό, που επιτυγχάνεται σε συνδυασμό και με τις προβλεπόμενες νέες διακλαδώσεις του κορμού, αναιρεί πλήρως την ανάγκη για την ανάπτυξη παρακαμπτήριων παραλλαγών της Ε.Ο. 77, που σήμερα διασχίζει διαμπερώς τους οικισμούς της βόρειας παράκτιας ζώνης από Αγριοβότανο μέχρι και Ασμήνη, λόγω δραστηκής μείωσης του κυκλοφοριακού φόρτου και αλλαγής του δεσπόζοντα χαρακτήρα της κυκλοφορίας από υπερτοπικές μετακινήσεις σε περιφερειακές και τοπικές μετακινήσεις διαμέσου των αντίστοιχων οικισμών.

Υπό τις νέες συνθήκες, παρέλκει και στην περίπτωση των ως άνω παράκτιων οικισμών η υλοποίηση των προτεινόμενων από τους υπερκείμενους εγκεκριμένους χωρικούς σχεδιασμούς (ΓΠΣ, ΣΧΟΟΑΠ, κλπ) περιφερειακών παρακάμψεων των παράκτιων οικισμών του Δήμου Ιστιαίας - Αιδηψού, οι οποίες θα ήταν ιδιαίτερα δαπανηρές τόσο ως κατασκευή, λόγω του δυσμενούς αναγλύφου που επιβάλλουν οι παρακάμψεις της οικιστικής ανάπτυξης που έχει σήμερα σκαρφαλώσει στις πλαγιές των παρακείμενων ορεινών όγκων, όσο και ως προς τις απαλλοτριώσεις οικοπέδων και όχι αγροτικής γης ή δασικών περιοχών που χαρακτηρίζουν τις προβλεπόμενες ημιαστικοποιημένες ζώνες διέλευσης των θεσμοθετημένων παρακάμψεων.

Ε. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ

1

1. Α' στάδιο μελέτης υπό επεξεργασία.
2. Πηγή Χρηματοδότησης υπό αξιολόγηση.
3. Σύνταξη Τεχνικού Δελτίου υπό αξιολόγηση.





1.Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Υποδομές»

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ / ΔΡΑΣΗΣ	
ΤΙΤΛΟΣ	Νέες διακλαδώσεις κεντρικού οδικού άξονα – κορμού Βόρειας Εύβοιας προς παράκτιες ζώνες.
Α. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	<p>Μελέτες ωρίμανσης μέχρι τη δημοπράτηση των νέων συνδέσεων του νέου κεντρικού άξονα – κορμού της Βόρειας Εύβοιας με τις παράκτιες ζώνες που σήμερα διαθέτουν πενιχρή προσβασιμότητα, τόσο ως προς το επίπεδο εξυπηρέτησης και οδικής ασφάλειας όσο και ως προς τα αντίστοιχα μήκη διαδρομής. Ειδικότερα, προβλέπεται η μελετητική ωρίμανση των ακόλουθων νέων διακλαδώσεων, που συμπληρώνουν ή λειτουργούν συνδυαστικά με τμήματα του υφιστάμενου οδικού δικτύου, τα οποία λειτουργούν επίσης ως διακλαδώσεις ή τμήματα διακλαδώσεων του κεντρικού οδικού άξονα – κορμού της νέας δενδροειδούς διάρθρωσης του βασικού οδικού δικτύου:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Προς τον οικισμό της Αγίας Άννας, μήκους 5,5 χλμ. περίπου, με δυτική παράκαμψη του οικισμού της Στροφυλιάς, σε συνδυασμό με διακλάδωση αυτής προς την Παραλία Άννας (Αγκάλη), μήκους 2,5 χλμ. περίπου.2. Προς τους οικισμούς της βορειοανατολικής παράκτιας ζώνης, με παράκαμψη του οικισμού Αγίας Άννας αλλά και των ενδιάμεσων οικισμών Κεράμειας και Παλαιόβρυσης, συνολικού αναπτύγματος 5,5 χλμ. περίπου.3. Προς τη βόρεια παράκτια ζώνη, που διακλαδίζεται στην περιοχή Κοκκινομηλιάς και εκτείνεται μέχρι τις Γούβες, παρακάμπτοντας από τα ανατολικά τους οικισμούς Κρουονερίτης, Μηλιές και Γερακιού. Ο νέος οδικός σύνδεσμος έχει συνολικό μήκος 13 χλμ. περίπου, διασχίζει εγκάρσια την κοιλάδα του ρέματος Ξηριά και καταλήγει στα νότια του οικισμού Γούβες, επί της Ε.Ο. 77, διαμέσου της οποίας εξυπηρετεί τους οικισμούς από Αγριοβότανο μέχρι Ασμήνι.4. Προς τη Δημοτική Ενότητα Λιχάδας, με οδικό σύνδεσμο μεταξύ της Ε.Ο. 77 και της Επαρχιακής Οδού Αιδηψού-Λιχάδας, μήκους 6 χλμ. περίπου, που παρακάμπτει από τα βόρεια την αστική και περιαστική ζώνη του οικισμού της Αιδηψού και της Παραλίας Αγίου Νικολάου και διασφαλίζει διαχωρισμό των υπερτοπικών διαδρομών προς/από τη χερσόνησο από τις ενδοαστικές, περιαστικές και προαστιακές μετακινήσεις των οικισμών Αιδηψού / Αγίου Νικολάου και Λουτρών Αιδηψού.5. Του νέου ανισόπεδου ημικόμβου επί της Περιφερειακής Οδού Λουτρών Αιδηψού, με μήκος συνδετήριων κλάδων και προσαρμογών στο υφιστάμενο οδικό δίκτυο περί τα 2 χλμ., για την εξυπηρέτηση της απευθείας διασύνδεσης των προς και από τον βορρά κινήσεων του κεντρικού και νότιου τμήματος του οικισμού Λουτρών, διαμέσου της Περιφερειακής Οδού Λουτρών, χωρίς τη σημερινή υποχρεωτική διάσχιση του συνόλου του οικισμού και χωρίς εμπλοκές με την τοπική κυκλοφορία πεζών και οχημάτων. <p>Προβλέπεται στις παραπάνω διακλαδώσεις εφαρμογή τυπικής διατομής γ2 κατά ΟΜΟΕ, ενιαίου οδοστρώματος και πλάτους καταστρώματος 7,5 μ. χωρίς τις πλευρικές διαμορφώσεις και επίσης διατομές κατά ΟΜΟΕ των συνδετήριων κλάδων του ανισόπεδου ημικόμβου Λουτρών.</p>
Β. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ - ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης	Περιφέρεια Στερεάς Ελλάδας
Τελικός Δικαιούχος	Περιφέρεια Στερεάς Ελλάδας
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ - ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	
Προεκτιμώμενη Αμοιβή Μελέτης	Κατ' αποκοπή τίμημα €1.000.000 κατ' εφαρμογή του άρθρου 51 του Ν.4412/2016
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα Μελέτης	Δεκέμβριος 2023
Φορέας Χρηματοδότησης Μελέτης	ΠΕΠ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ 2014-2020
Τρόπος εκτέλεσης έργου	Δημοπράτηση Μελέτης – Κατασκευής (άρθρο 50 του Ν. 4412/2016) / Χρηματοδότηση από το ΠΕΠ 2021-2027 ή το τομεακό ΕΠ «Μεταφορές 2021-2027»
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Έργων	Το εκτιμώμενο κόστος υλοποίησης κάθε διακλάδωσης (με α/α όπως αναφέρεται στο πεδίο του φυσικού αντικείμενου) είναι: <ol style="list-style-type: none">1. €18.500.000 (περιλ. απρόβλεπτων, εργολαβικού οφέλους και ΦΠΑ)2. €10.500.000 (περιλ. απρόβλεπτα, εργολαβικό όφελος και ΦΠΑ)3. €50.500.000 (περιλ. απρόβλεπτα, εργολαβικό όφελος και ΦΠΑ)4. €19.000.000 (περιλ. απρόβλεπτα, εργολαβικό όφελος και ΦΠΑ)5. €2.500.000 (περιλ. απρόβλεπτα, εργολαβικό όφελος και ΦΠΑ)
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα Υλοποίησης Έργων	Δεκέμβριος 2029

Συνέχεια στην επόμενη σελίδα >





1.Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Υποδομές»

Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ - ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	
<p>Η συμπλήρωση του κεντρικού οδικού άξονα – κορμού της Βόρειας Εύβοιας με τις νέες διακλαδώσεις αποβλέπει στην ολοκληρωμένη ανάπτυξη της νέας δενδροειδούς διάρθρωσης του βασικού οδικού δικτύου της Βόρειας Εύβοιας, σε συνδυασμό με την αξιοποίηση τμημάτων του υφιστάμενου οδικού δικτύου. Διαμέσου της νέας διάρθρωσης εξασφαλίζεται δραστική και σύμμετρη αναβάθμιση των συνθηκών υπερτοπικής προσβασιμότητας των δύο Δήμων της Βόρειας Εύβοιας, τόσο των παράκτιων ζωνών που παρουσιάζουν υπαρκτή σήμερα ή και μελλοντική προοπτική επισκεψιμότητας και τουριστικής ανάπτυξης, όσο και όλων των οικισμών της περιοχής με τοπικό πληθυσμό άνω των 50 κατοίκων, που μπορεί να αποτελέσουν εν δυνάμει είτε τόπο επενδυτικού ενδιαφέροντος ποικίλου περιεχομένου είτε περιοχές εγκατάστασης / επανεγκατάστασης νέου πληθυσμού.</p> <p>Η εξασφαλιζόμενη αναβάθμιση των συνθηκών υπερτοπικής προσβασιμότητας περιλαμβάνει αφενός τη δραστική μείωση του μήκους των διαδρομών, που με τις προτεινόμενες νέες διακλαδώσεις φθάνει κατά περίπτωση σε σύντμηση μέχρι 30% και αντίστοιχα σε σύντμηση του χρόνου διαδρομής μέχρι 50%, και αφετέρου στη διασφάλιση υψηλού επιπέδου οδικής ασφάλειας και επιπέδου οδικής εξυπηρέτησης, χάρη στη σύγχρονων προδιαγραφών χάραξη των νέων οδικών τμημάτων και την ελαχιστοποίηση των πλευρικών τριβών που επιτυγχάνεται με τις παρακάμψεις οικισμών και τον ελεγχόμενο τρόπο πρόσβασης των παρόδιων δραστηριοτήτων στα νέα οδικά τμήματα.</p> <p>Οι παραπάνω αναβαθμισμένες συνθήκες οδικής ασφάλειας και επιπέδου εξυπηρέτησης της κυκλοφορίας τόσο του κεντρικού άξονα – κορμού, όσο και των νέων διακλαδώσεων, καθώς και οι δραστικές μειώσεις χρόνου και κόστους πραγματοποίησης των υπερτοπικών μετακινήσεων προς / από Χαλκίδα και λοιπή Εύβοια όσο και ως προς το πολεοδομικό συγκρότημα της Αθήνας και την ηπειρωτική Ελλάδα, αλλά ακόμη και των μεγάλου μήκους διαδημοτικών διαδρομών μεταξύ των δύο Δήμων της Βόρειας Εύβοιας θα προσελκύσουν το σύνολο σχεδόν αυτών των υπερτοπικών μετακινήσεων που εξυπηρετούν την περιοχή, απαλλάσσοντας με τον τρόπο αυτό το υφιστάμενο οδικό δίκτυο και κυρίως την Ε.Ο. 77 από την ανάγκη για μειζόνες και δαπανηρότατες επεμβάσεις / αναβαθμίσεις, στα τμήματά της που θα συνεχίσουν να λειτουργούν για την εξυπηρέτηση της τοπικής κυκλοφορίας ή σαν καταληκτικά και μόνο τμήματα των υπερτοπικών διαδρομών.</p> <p>Προσφέρεται με τον τρόπο αυτό ουσιαστική στήριξη και ενίσχυση των προοπτικών ανάπτυξης των επιμέρους περιοχών της Βόρειας Εύβοιας, ενώ δημιουργείται το αναγκαίο υπόβαθρο για την ανάπτυξη και την ανάπτυξή της, για τις οποίες η βελτιωμένη προσβασιμότητα αποτελεί τον καταλύτη.</p> <p>Ιδιαίτερα επισημαίνεται η ωφέλεια από την υλοποίηση του βορειοστρεφούς ημικόμβου Λουτρών Αιδηψού, που εκτός από τη θεαματική βελτίωση της χρησιμότητας του οδικού άξονα της Παράκαμψης Λουτρών διασφαλίζει ιδιαίτερα βελτιωμένες συνθήκες προσβασιμότητας της κεντρικής και νότιας περιοχής του οικισμού, τόσο για τις περιαστικές και προασιακές μετακινήσεις όσο και για τις υπεραστικές μετακινήσεις προς Λιχάδα και Ιστιαία ή και πέραν αυτών προς Χαλκίδα και επέκεινα.</p> <p>Η εκτροπή των υπερτοπικών κινήσεων προς την Περιφερειακή Οδό, αντί της σημερινής διαμήκου διάσχισης του οικισμού, διασφαλίζει ευνοϊκότερες συνθήκες ανάπτυξης και κυκλοφοριακής αναδιοργάνωσης του κεντρικού πυρήνα του αστικού ιστού, υπηρετώντας με τον τρόπο αυτό τον στόχο της αναβάθμισης του τουριστικού προϊόντος που παρέχεται και κατ' επέκταση την τόνωση του λανθάνοντος δυναμικού του θερμαλιστικού τουρισμού που χαρακτηρίζει τον οικισμό των Λουτρών Αιδηψού, στο πλαίσιο της προοπτικής πολυδιάστατης ανέλιξής του, ώστε να επανακτηθεί και να διευρύνει το ρόλο της ναυαρχίδας της τουριστικής ανάπτυξης της Βόρειας Εύβοιας.</p>	
Ε. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ	
1	1. Α' στάδιο μελέτης υπό επεξεργασία 2. Πηγής Χρηματοδότησης υπό αξιολόγηση 3. Σύνταξη Τεχνικού Δελτίου υπό αξιολόγηση





1.Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Υποδομές»

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ/ΔΡΑΣΗΣ	
ΤΙΤΛΟΣ	«Superfast North Evia» - Ενίσχυση επιχειρήσεων και νοικοκυριών της Δημοτικής Ενότητας Νηλέως του Δήμου Μαντουδίου – Λίμνης – Αγίας Άννας.
A. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	<p>Η δράση «Superfast North Evia» θα αφορά στην ενίσχυση πολιτών και επιχειρήσεων (δυναμικά ωφελούμενους), που κατοικούν στη Δημοτική Ενότητα Νηλέως του Δήμου Μαντουδίου-Λίμνης-Αγίας Άννας, της Βόρειας Εύβοιας, για την αναβάθμιση της συνδεσιμότητάς τους στο διαδίκτυο.</p> <p>Η πρόταση που προτείνεται είναι να επιδοτηθεί η έξτρα παροχή γρήγορης ταχύτητας, έτσι ο χρήστης θα εξακολουθεί να πληρώνει την ίδια τιμή, αλλά για αναβαθμισμένες υπηρεσίες τις οποίες θα έχει τη δυνατότητα να επιλέξει ο ίδιος, ανάλογα με τις ανάγκες του, τις υπηρεσίες που τον ενδιαφέρουν και τον τηλεπικοινωνιακό πάροχο που τις παρέχει.</p>
B. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης – Δικαιούχος	Διεύθυνση Αναπτυξιακού Προγραμματισμού Στερεάς Ελλάδας / ΣΚΑΠΑΝΗ Α.Ε.
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Έργου	€ 200.000,00
Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα Υλοποίησης του Έργου	Πρόγραμμα "Στερεά Ελλάδα 2021-2027" - Ο.Χ.Ε. Βόρειας Εύβοιας
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα Υλοποίησης Έργου	48 μήνες
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	
<p>Σκοπός της δράσης είναι να δημιουργήσει μια δυναμική στο να αναπτυχθεί μια αγορά που θα αναβαθμίσει και τις υπάρχουσες ταχύτητες στην ευρύτερη περιοχή και εν τέλει να δημιουργηθεί ένας ελκυστικός προορισμός για τουρίστες και ψηφιακούς νομάδες από όλο τον κόσμο, μέσω της βελτίωσης της συνδεσιμότητας και την παροχή υπηρεσιών υψηλής χωρητικότητας.</p> <p>Ωφελούμενοι της δράσης είναι όλοι οι πολίτες, καθώς και οι επιχειρήσεις της Βόρειας Εύβοιας που επιθυμούν να αποκτήσουν διαδικτυακή σύνδεση υπερυψηλής ταχύτητας.</p>	
Ε. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ	
2	Έχει ολοκληρωθεί η σχετική μελέτη για τον καθορισμό των δυναμικών δικαιούχων των Δήμων Ισθμίας – Αιδηψού και Μαντουδίου - Λίμνης - Αγίας Άννας και την κατάρτιση ενός ολοκληρωμένου προϋπολογισμού.





2. Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Νέο Δάσος»

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ/ΔΡΑΣΗΣ	
ΤΙΤΛΟΣ	Πρόγραμμα «ΑΠΟΛΗΨΙΣ»: «Δημιουργία ηλεκτρονικής πλατφόρμας "ΑΠΟΛΗΨΙΣ" για την παρακολούθηση της διαχείρισης των δασικών οικοσυστημάτων στις πυρόπληκτες περιοχές της Β. Εύβοιας»
A. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	Η συγκεκριμένη εφαρμογή αποσκοπεί στο να βοηθά τον κάθε Δασάρχη να έχει την πλήρη εικόνα για την πρόοδο της κοπής των δέντρων. Από την άλλη δημιουργεί συνθήκες καλύτερης επικοινωνίας των Δασαρχείων με τους συνεταιρισμούς που αναλαμβάνουν το δύσκολο αυτό έργο. Ο κάθε συνεταιρισμός θα έχει πλέον ένα ψηφιακό ημερολόγιο κοπής των δέντρων και με πολύ απλό τρόπο θα ενημερώνει καθημερινά τη βάση δεδομένων για την πρόοδο του έργου του. Παράλληλα με την καταγραφή των δέντρων που υλοτομούνται θα υπάρχει και η καταγραφή και σηματοδότηση των σημείων που έχουν γίνει εργασίες κομποδεμάτων και κορμοπλεγμάτων.
B. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης - Δικαιούχος	Διεύθυνση Δασών – Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός	€ 30.000
Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα	Πράσινο Ταμείο
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα	Ιούνιος 2022 – Ιούνιος 2023
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	
<p>Σκοπός του εν λόγω έργου είναι πέρα από την ενημέρωση των πολιτών για την πρόοδο της απόληψης και η καλύτερη παρακολούθηση της απόληψης των καμένων δέντρων από τα δασαρχεία της περιοχής. Επιπλέον, σκοπός είναι να δημιουργηθεί ένα Ψηφιακό Ημερολόγιο Καταγραφής Δεδομένων με σαφές χρονοδιάγραμμα για το πότε ο κάθε συνεταιρισμός έχει αναλάβει να ενεργήσει σε κάθε συστάδα. Ένα από τα αποτελέσματα είναι και η καταπολέμηση της παράνομης υλοτόμησης μέσω της ενημέρωσης των εργασιών. Αυτή η εφαρμογή προβλέπεται να αποτελέσει παρακαταθήκη για την καλύτερη οργάνωση της διαχείρισης του Νέου Δάσους της Βόρειας Εύβοιας, αλλά και γενικότερα για το μέλλον των δασών της Ελλάδας.</p> <p>Ωφελοόμενοι της εφαρμογής θα είναι τα δασαρχεία και γενικότερα το ΥΠΕΝ, γιατί αποκτούν ουσιαστικά ένα καινοτόμο εργαλείο καταγραφής και διαχείρισης των καμένων δασών. Σε δεύτερο χρόνο, όλοι οι πολίτες θα έχουν πλήρη εικόνα για το πως προχωράει η πρόοδος της απομάκρυνσης των καμένων δέντρων που θα δώσουν τη θέση τους στο νέο δάσος.</p>	
Ε. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ	
1	Εν Εξελίξει





2. Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Νέο Δάσος»

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ/ΔΡΑΣΗΣ	
ΤΙΤΛΟΣ	Αποκατάσταση υποδομών σε χώρους δασικής αναψυχής
A. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	<p>Το έργο αφορά στην αποκατάσταση και βελτίωση των κάτωθι υπαρχόντων χώρων αναψυχής, για τους οποίους έχει ήδη εκπονηθεί σχετική μελέτη και η οποία έχει εγκριθεί από τη Διεύθυνση Δασών Νομού Ευβοίας.</p> <p>Ειδικότερα:</p> <ul style="list-style-type: none">• Χώρος δασικής αναψυχής «Καταρράκτες Δρυμών»-Μονοπάτι Ξηρόν Όρος»• Περιηγητικές διαδρομές πέριξ του Δασικού Χωριού «Πατάδες» (πράσινη διαδρομή-κόκκινη διαδρομή)• Χώρος δασικής αναψυχής «Βαθύρεμα-Ταμπακαριά-Προφήτης Ηλίας»• Μονοπάτι «Καναλάκια-Χριστός-Άγιος Γρηγόριος-Μεσοπέτρι»• Χώρος δασικής αναψυχής «Καμαρίτσα»-Μονοπάτι προς όρος Καβαλάρη <p>Ειδικότερα το έργο περιλαμβάνει:</p> <ul style="list-style-type: none">• Εργασίες συντήρησης και διαμόρφωσης των υπαρχόντων δασικών μονοπατιών• Κατασκευή σκαλοπατιών ή πλατύσκαλων με ξηρολιθοδομή• Απομάκρυνση πεσμένων δέντρων• Αντικατάσταση καμένων ξύλινων καθιστικών με κατασκευή πέτρινων καθιστικών• Κατασκευή και τοποθέτηση τραπεζόπαγκων με λιθόδομητα βάρθρα και χονδρόπλακες για τραπέζι• Αντικατάσταση καμένης ξύλινης περίφραξης• Αντικατάσταση καμένης ξύλινης περίφραξης με σχοινί• Αντικατάσταση λάστιχου άρδευσης Φ25mm• Αντικατάσταση πληροφοριακών πινακίδων, πινακίδων κατεύθυνσης και επιβεβαίωσης• Κατασκευή εξάγωνων κίσκι• Κατασκευή τουαλέτας• Γεφυράκι με πέτρινα βάρθρα• Τοποθέτηση εξοπλισμού παιδικών παιχνιδιών (κούινες, τραμπάλες κ.λπ.)• Κατασκευή κίσκι-κτιρίου ενημέρωσης
B. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης – Δικαιούχος	Δασαρχείο Λίμνης
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Έργου	€ 381.920,00
Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα	Πράσινο Ταμείο/Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα «Φυσικό Περιβάλλον και Καινοτόμες Δράσεις 2022», Άξονας Προτεραιότητας 2 «Δράσεις διατήρησης της βιοποικιλότητας καινοτόμες δράσεις – έξυπνες πόλεις – λοιπές δράσεις (έχει ενταχθεί με την υπ' αρ. 233.1.6.1./2022 απόφαση του Δ.Σ. του Πράσινου Ταμείου)
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα	10/2022-05/2023
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	
<p>Οι προαναφερόμενοι χώροι κατασκευάστηκαν από το Δασαρχείο Λίμνης σε διάφορες χρονικές περιόδους, καλύπτοντας ένα χρονικό διάστημα 15 περίπου χρόνων και χρήζουν άμεσης αποκατάστασης των κατασκευών που έχουν υποστεί ζημιές από την καταστροφική πυρκαγιά του καλοκαιριού του 2021 στη Βόρεια Εύβοια. Παράλληλα με την αποκατάστασή τους θα αναβαθμιστούν αισθητικά οι χώροι, θα καταστούν πιο λειτουργικοί, θα παρέχουν στους επισκέπτες-εκδρομείς ασφάλεια και θα ικανοποιούν αφενός τις βασικές τους ανάγκες για αναψυχή, ενώ ταυτόχρονα, σε συνδυασμό και με τους άλλους χώρους αναψυχής που βρίσκονται σε κοντινή απόσταση θα μπορούν να συμβάλλουν και στην περιβαλλοντική εκπαίδευση των νέων. Τα προτεινόμενα έργα κατά την κατασκευή τους δεν πρόκειται να επιφέρουν αλλοίωση του φυσικού περιβάλλοντος, καθώς οι κατασκευές είναι υφιστάμενες, είναι απλές, ξύλινες ή πέτρινες και θα βοηθήσουν στην αισθητική βελτίωση του χώρου. Η υλοποίηση του έργου θα συμβάλει στην προσέλκυση επισκεπτών και παράλληλα στην ενίσχυση της τοπικής οικονομίας.</p>	
E. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ	
1	Το έργο έχει προκηρυχθεί και αναμένεται η συμβασιοποίησή του.





2. Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Νέο Δάσος»

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ/ΔΡΑΣΗΣ	
ΤΙΤΛΟΣ	Συντήρηση, Σήμανση & Ανάδειξη σηματοδοτημένων πεζοπορικών διαδρομών στην περιοχή του Δήμου Ιστιαίας – Αιδηψού «Τελέθριον Όρος και Όρος Λίχα»
A. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	<p>Το έργο αφορά στη βελτίωση της βατότητας υφισταμένων μονοπατιών στην περιοχή των προσβάσιμων ορέων Τελέθριο και Λίχας, του Όρους Ξηρό και στην ημιορεινή ενδοχώρα μεταξύ των οικισμών Πευκί, Αρτεμίσιο, Βασιλικά και Μηλιές του Δήμου Ιστιαίας-Αιδηψού, και τη σήμανσή τους, ώστε να δημιουργηθεί ένα δίκτυο βατών και σηματοδοτημένων πεζοπορικών διαδρομών, στο οποίο να μπορούν να πεζοπορούν με ασφάλεια και άνεση πεζοπόροι όλων των κατηγοριών, από οικογένειες με μικρά παιδιά έως έμπειροι ορειβάτες.</p> <p>Οι προτεινόμενες σηματοδοτημένες πεζοπορικές διαδρομές αναπτύσσονται σε όλες τις περιοχές του Δήμου, με έμφαση στις ορεινές, αγροτικές και μειονεκτικές (από τουριστικής πλευράς) περιοχές, καθώς και σε περιοχές μακριά από την παραθαλάσσια ζώνη.</p> <p>Οι πεζοπορικές διαδρομές (μαζί με τα συνδετήρια σκέλη τους) είναι είκοσι δύο (22), ενώ το συνολικό μήκος τους είναι 126,8 χλμ.</p> <p>Οι προτεινόμενες προς σηματοδότηση πεζοπορικές διαδρομές στο Τελέθριο όρος αξιοποιούν ένα μεγάλο μέρος των εγκαταλελειμμένων δρόμων υλοτομίας, καθώς και παλιά μονοπάτια που δημιουργήθηκαν από αγρότες και κτηνοτρόφους.</p> <p>Στα όρη Λίχας και Ξηρό και στην ημιορεινή ενδοχώρα του Δήμου Ιστιαίας-Αιδηψού, όπου αναπτύσσονται οι υπόλοιπες προτεινόμενες για σηματοδότηση πεζοπορικές διαδρομές, υπάρχει ένα πυκνό δίκτυο αγροτικών οδών που οδηγούν σε αρχαίους ελαιώνες, αμπελώνες, παλιά κτήματα και άλλες αγροτικές εκμεταλλεύσεις, καθώς και πολλά μονοπάτια που οδηγούν σε σημαντικά αξιοθέατα και φυσικά τοπία μοναδικής ομορφιάς, όπως φαράγγια, καταρράκτες, σημεία θέας, κ.λπ. Οι προτεινόμενες για σηματοδότηση πεζοπορικές διαδρομές σε αυτές τις περιοχές αξιοποιούν αυτά τα υφιστάμενα μονοπάτια και τις δασικές /αγροτικές οδούς, συνθέτοντας κυκλικές ή γραμμικές πεζοπορικές διαδρομές που δίνουν την ευκαιρία στον πεζοπόρο να γνωρίσει την ιδιαίτερη περιβαλλοντική και πολιτιστική ταυτότητα της περιοχής.</p> <p>Όλες οι προτεινόμενες προς σηματοδότηση πεζοπορικές διαδρομές αποτελούν πεζοπορίες διάρκειας 2 έως 8 ωρών. Οι διαδρομές διέρχονται από δημόσιες εκτάσεις ή χαράξεις που έχουν τεθεί σε κοινόχρηστη χρήση για τη διέλευση πεζών.</p> <p>Καμία από τις διαδρομές δεν διέρχεται από περιοχή Natura 2000, από περιοχή ΤΙΦΚ (Τοπίο Ιδιαίτερου Φυσικού Κάλλους) ή άλλη προστατευόμενη περιοχή ΖΕΠ (Ζώνες Ειδικής Προστασίας) σύμφωνα με την ελληνική νομοθεσία (ν.3937/2011).</p> <p>Για τη δημιουργία του προτεινόμενου δικτύου σηματοδοτημένων πεζοπορικών διαδρομών προβλέπονται οι κάτωθι εργασίες:</p> <ul style="list-style-type: none">• Βελτίωση βατότητας μονοπατιών που περιλαμβάνει εργασίες καθαρισμού οχλούσας βλάστησης, εργασίες εξομάλυνσης του καταστρώματος των μονοπατιών, καθώς και εργασίες διαμόρφωσης των πρανών, όπου αυτό απαιτείται.• Σήμανση πεζοπορικών διαδρομών με υλικά σήμανσης όπως ξύλινοι πάσσαλοι, ξύλινες ενημερωτικές πινακίδες, μεταλλικές πινακίδες-χάρτες, μεταλλικά πινακίδια αριθμησης, μεταλλικά πινακίδια κατεύθυνσης, επικουρικές βραχοσημάνσεις με μπογιά, όπου αυτό απαιτείται, αισθητήρες NFC (Near Field Communication) και μεγάλες ενημερωτικές πινακίδες-χάρτες.• Μικρά τεχνικά έργα κατά μήκος των πεζοπορικών διαδρομών που περιλαμβάνουν τοποθέτηση ξύλινων κορμσκαλοπατιών σε σημεία του μονοπατιού με μεγάλη κλίση, οριοθέτηση του ίχνους του μονοπατιού με μεγάλους λίθους, μικρές ξύλινες γέφυρες για αντιμετώπιση προβλημάτων στη διάσχιση ρεμάτων, κ.λπ.
B. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης - Δικαιούχος	Δήμος Ιστιαίας-Αιδηψού
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός	€ 304.800,00
Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα	Ταμείο Ανάκαμψης & Ανθεκτικότητας / Άξονας 1.4 «Αειφόρος χρήση των πόρων, ανθεκτικότητα στην κλιματική αλλαγή και διατήρηση της βιοποικιλότητας», «Δράσεις Προστασίας της βιοποικιλότητας»
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα	11/2022 – 10/2023
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	

Συνέχεια στην επόμενη σελίδα >





2. Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Νέο Δάσος»

<p>Στόχος του έργου είναι η προσέλκυση επισκεπτών στην περιοχή του Δήμου Ιστιαίας-Αιδηψού από την Ελλάδα και το εξωτερικό, οι οποίοι ενδιαφέρονται για εναλλακτικές μορφές τουρισμού, όπως η πεζοπορία και η ορειβασία. Δεδομένου ότι η πεζοπορία και η ορειβασία είναι αθλητικού χαρακτήρα δραστηριότητες σε ανοιχτό χώρο και πραγματοποιούνται καλύτερα την άνοιξη και το φθινόπωρο, οπότε δεν υπάρχουν οι υψηλές θερμοκρασίες του καλοκαιριού, άμεση συνέπεια αυτού του έργου θα είναι η επέκταση της τουριστικής περιόδου κατά πέντε μήνες (Απρίλιο, Μάιο, Ιούνιο, Οκτώβριο και Νοέμβριο), καθιστώντας τη Βόρεια Εύβοια τουριστικό προορισμό με κίνηση οκτώ μήνες τον χρόνο. Επιπλέον, οι διαδρομές αναπτύσσονται σε ορεινές, αγροτικές και μειονεκτικές (από τουριστικής πλευράς) περιοχές, καθώς και σε περιοχές μακριά από την παραθαλάσσια ζώνη με την έντονη τουριστική κίνηση του καλοκαιριού, με στόχο την ενίσχυση της τοπικής οικονομίας των μικρών χωριών που υπάρχουν σε αυτές τις περιοχές.</p>	
Ε. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ	
1	<ol style="list-style-type: none">Έχει ολοκληρωθεί η μελέτη «χαρτογράφηση μονοπατιών και δασικών οδών και καταγραφές στοιχείων για τη δημιουργία δικτύου σηματοδοτημένων πεζοπορικών διαδρομών και την ανάπτυξη πεζοπορικού τουρισμού στην περιοχή του Δήμου Ιστιαίας-Αιδηψού».Αναμένεται η έγκριση της Μελέτης και κατόπιν η σύνταξη των τευχών δημοπράτησης.

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ/ΔΡΑΣΗΣ	
ΤΙΤΛΟΣ	Υδρολογική μελέτη ορεινών και πεδινών έργων στην Βόρεια Εύβοια (Μελέτη διαχείρισης υδάτινου δυναμικού)
Α. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	<p>Το έργο αφορά στη χωροθέτηση των θέσεων που είναι κατάλληλες για να γίνουν ταμειυτήρες αποθήκευσης ύδατος από ρέματα και πηγές. Οι θέσεις αυτές θα καταγραφούν και θα υπολογιστούν, εν είδει προκαταρκτικής μελέτης, οι πιθανές ποσότητες νερού που μπορούν να αποθηκευτούν. Οι ανάγκες, οι οποίες θα καταγραφούν, αφορούν κυρίως στην ύδρευση των οικισμών και στην άρδευση των γεωργικών εκτάσεων σε όλη την έκταση των Δήμων Μαντουδίου-Λίμνης-Αγίας Άννας και Ιστιαίας-Αιδηψού. Σκοπός της μελέτης είναι να συνδεθούν οι ανάγκες σε νερό με τους υφιστάμενους υδατικούς πόρους και τη δυνατότητα αποθήκευσης σημαντικών ποσοτήτων σε υπάρχουσες τεχνητές λίμνες και σε άλλες, που θα δημιουργηθούν.</p>
Β. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης – Δικαιούχος	Περιφέρεια Στερεάς Ελλάδας
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Έργου	30.000,00€
Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα	Περιφερειακό Πρόγραμμα Ανάπτυξης Περιφέρειας Στερεάς Ελλάδας 2021-2025
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα	10/2022 – 03/2023
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	
<p>Με το έργο επιτυγχάνονται:</p> <ul style="list-style-type: none">• Η καταγραφή όλων των αναγκών ύδρευσης και άρδευσης των δύο Δήμων της Βόρειας Εύβοιας.• Η καταγραφή του όγκου νερού που μπορούν να συγκεντρώσουν οι υφιστάμενες τεχνικές εκσκαφές (από εκμετάλλευση λευκολίθου), ώστε να μπορούν να χρησιμοποιηθούν ως μόνιμες δεξαμενές.• Η καταγραφή όλων των θέσεων που έχουν προταθεί μέχρι σήμερα για την κατασκευή φραγμάτων αποθήκευσης νερού και των δυνατοτήτων τους σε όγκο αποθήκευσης.• Η οργάνωση της οικονομίας των υδάτων και η συγκρότηση του προγράμματος διαχείρισης του νερού με σύνταξη αντίστοιχου χρονοδιαγράμματος. <p>Το έργο συνδυάζεται και συσχετίζεται με όλες τις προηγούμενες ενέργειες που έχουν γίνει στον τομέα αυτό, με στόχο τη δόμηση μιας ενιαίας πολιτικής του τομέα των υδάτων.</p>	
Ε. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ	
1	Ωριμο έργο – αναμένεται η υπογραφή της Σύμβασης με τον Ανάδοχο εντός Οκτωβρίου 2022





2. Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Νέο Δάσος»

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ/ΔΡΑΣΗΣ	
ΤΙΤΛΟΣ	Εθνικό Μονοπάτι 21 στην Εύβοια
Α. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	<p>Το Μονοπάτι 21 διοικητικά υπάγεται στην Περιφερειακή Ενότητα Εύβοιας της Περιφέρειας Στερεάς Ελλάδας. Έχει χαραχτεί πριν από 40 περίπου χρόνια από τον πρόεδρο της Ελληνικής Ομοσπονδίας Ορειβάσις και Αναρρίχησης και όταν κατασκευαστεί θα διασχίζει σχεδόν όλα τα βουνά της Εύβοιας ξεκινώντας από τους Ωρεούς της Βόρειας Εύβοιας ως την Κάρυστο στη Νότια Εύβοια.</p> <p>Αναλυτικότερα, το Μονοπάτι 21 θα διασχίζει τους κάτωθι ορεινούς όγκους:</p> <ul style="list-style-type: none">• Τελέθριο Όρος – 30 χλμ.• Όρη Ξηρό, Καντήλι και Πυξαριάς – 25 χλμ.• Όρη Δίρφη και Ξεροβούνι – 35 χλμ.• Όρος Όλυμπος Εύβοιας – 20 χλμ.• Περιοχή Όχης – Καρυστίας – 20 χλμ. <p>Το Μονοπάτι 21 χωροθετείται εν μέρει στην περιοχή παρέμβασης (Βόρεια Εύβοια), συνδέοντάς τη με το σύνολο του νησιού.</p> <p>Παρακλάδια του Μονοπατιού 21, συνολικού μήκους 10 χλμ. θα είναι ειδικά διαμορφωμένα, προσβάσιμα για ΑΜΕΑ για τη διασφάλιση των αρχών των ίσων ευκαιριών, τη συμμετοχή χωρίς καμία διάκριση, με ανοιχτές δράσεις και δραστηριότητες σε όλους τους πολίτες.</p> <p>Ειδικότερα, το έργο αφορά στην ανασύσταση των παλαιών διαδρομών επικοινωνίας ιδίως των ορεινών και ημιορεινών κοινοτήτων, μέσω του εντοπισμού και της ανάδειξης των μονοπατιών και τη μετατροπή τους σε άξονες αναψυχής, αναγνώρισης της φύσης και του πολιτισμού. Οι διαδρομές αυτές αποτελούν τους βασικούς ενδογενείς αναπτυξιακούς πόρους, κατά τον άξονα βορρά-νότου της Εύβοιας. Το Μονοπάτι 21 θα διατρέχει όλη την Εύβοια, από Λιχάδα έως Κάβο Ντόρο και θα συνδέσει όλα τα παραπάνω μονοπάτια σε ένα ενιαίο δίκτυο. Το Μονοπάτι 21 θα συνδεθεί με τα μνημεία της φύσης και του πολιτισμού, ήτοι με τους φυσικούς (βλάστηση, πανίδα, τοπίο κ.λπ.) και ανθρωπογενείς (μνημεία, ιστορικοί τόποι, παραδοσιακοί οικισμοί κ.λπ.) πόρους, καθώς και με τις τοπικές επιχειρήσεις, συμβάλλοντας στην ενίσχυση της τοπικής οικονομίας και κοινωνίας.</p> <p>Για την υλοποίηση του έργου αναφέρονται ως αναγκαίες ενέργειες:</p> <ul style="list-style-type: none">• Μελέτη και χαρτογράφηση του Μονοπατιού 21.• Υλοποίηση Υποδομών για τα Μονοπάτια (μελέτη καθαρισμού και σηματοδότησης).• Μελέτη ανάδειξης μνημείων φύσης και πολιτισμού.• Πρόταση συμμετοχής επιχειρήσεων εναλλακτικών δραστηριοτήτων και επιχειρήσεων ωφελούμενων από το έργο μέσω ενός Συμφώνου Συνεργασίας.• Μελέτη για την ανάδειξη – προώθηση του μονοπατιού. <p>Η μελέτη και η υλοποίηση του έργου θα πραγματοποιηθεί με βάση την ΥΑ 151344/165 (ΦΕΚ 206/Β/2017) – Καθορισμός τεχνικών προδιαγραφών χάραξης, σήμανσης, διάνοιξης και συντήρησης ορειβατικών-πεζοπορικών μονοπατιών.</p>
Β. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης – Δικαιούχος	Περιφέρεια Στερεάς Ελλάδας
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός	€ 125.860,00
Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα	Ταμείο Ανάκαμψης & Ανθεκτικότητας/ Άξονας 1.4 «Αειφόρος χρήση των πόρων, ανθεκτικότητα στην κλιματική αλλαγή και διατήρηση της βιοποικιλότητας», «Δράσεις Προστασίας της βιοποικιλότητας»
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα	02/2024 – 10/2024
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	

Συνέχεια στην επόμενη σελίδα >





2. Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Νέο Δάσος»

Σκοπός της δράσης είναι η αντιμετώπιση των αναπτυξιακών προκλήσεων των ορεινών και ημιορεινών ιδίως περιοχών της Εύβοιας και η ενίσχυση της τοπικής οικονομίας, μέσα από την ανάδειξη, οργάνωση και προβολή των μονοπατιών ως στοιχείων της δασικής αναψυχής, αλλά και της σύνδεσης της φύσης με τον πολιτισμό.

Ειδικότερα, στόχος για το Μονοπάτι 21 είναι:

- Να λειτουργήσει ως άξονας αειφόρου ανάπτυξης για την περιβαλλοντική ευαισθητοποίηση.
- Να αναδείξει τη φυσική και περιβαλλοντική κληρονομιάς.
- Να στηρίξει με νέους πόρους την τοπική οικονομία.

Επιπλέον, το έργο θα αποτελέσει σημαντικό εργαλείο για την ανάπτυξη και προβολή του πεζοπορικού τουρισμού στην Εύβοια με πολλαπλά οφέλη στον τουρισμό και την τοπική οικονομία.

Ως αναμενόμενα αποτελέσματα του έργου αναφέρονται:

- Η αξιοποίηση των ορεινών τοπίων και η ανάδειξη της βιοποικιλότητας της Εύβοιας.
- Η ανάδειξη των μνημείων της φύσης και του πολιτισμού.
- Η σύνδεση των υπάρχοντων μονοπατιών μεταξύ τους σε ένα ενιαίο δίκτυο.
- Η δημιουργία συνθηκών ένταξης εναλλακτικών δραστηριοτήτων με τη συμμετοχή της τοπικής οικονομίας.

Ε. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ

2

Σύνταξη Τευχών Δημοπράτησης





2. Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Νέο Δάσος»

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ/ΔΡΑΣΗΣ	
ΤΙΤΛΟΣ	Πρόγραμμα Μη Δημόσιας Δασοπονίας
Α. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	<p>Τα μη δημόσια δάση αποτελούν περίπου το 35% των δασών της χώρας και ανήκουν σε φυσικά ή νομικά πρόσωπα δημόσιου ή ιδιωτικού δικαίου. Σε σχέση με τη δημόσια δασοπονία, η μη δημόσια έχει μικρότερη πυκνότητα οδικού δικτύου, οι αναδασώσεις που έχουν πραγματοποιηθεί στο παρελθόν είναι ελάχιστες, τα εκτελεσθέντα έργα για τη δασοπροστασία είναι ανεπαρκή και δεν έχουν πραγματοποιηθεί σε μεγάλο βαθμό, βελτιώσεις και καλλιέργειες στα δάση.</p> <p>Τα δάση αυτά από την άποψη σύνθεσης και παραγωγικής ικανότητας δεν υστερούν έναντι των δημοσίων, από άποψη όμως παραγωγής σε δασικά προϊόντα και υπηρεσίες, υπολείπονται εκείνων του δημόσιου δασοπονικού τομέα. Η χαμηλή απόδοσή τους οφείλεται κυρίως στο γεγονός ότι δεν γίνονται ιδιωτικές επενδύσεις λόγω της χαμηλής, μακρόχρονης και συνεπώς αβέβαιης απόδοσής τους και σε μερικά άλλα προβλήματα, που αναφέρονται στο μικρό μέγεθος των δασικών ιδιοκτησιών, στην πρεμνοφυή κυρίως μορφή τους κ.λπ.</p> <p>Σύμφωνα με τα στοιχεία για την ελληνική δασοπονία (Κριτήρια και Δείκτες Αειφορικής Διαχείρισης των Δασών της Ελλάδας, 2000) η ετήσια απολαμβανόμενη ποσότητα ξύλου από τα δάση της χώρας υπολείπεται σημαντικά της καθαρής ετήσιας προσαύξησής τους. Η ποιότητα του παραγόμενου σήμερα ξύλου δεν είναι η καλύτερη δυνατή εξαιτίας των επιδράσεων που δέχτηκε το ξυλώδες κεφάλαιο των ελληνικών δασών από τη βοσκή, τις πυρκαγιές, τις λαθροουλοτομίες και τέλος, της κατά κανόνα χαμηλής παραγωγικότητας των δασικών εδαφών της Ελλάδας.</p> <p>Σκοπός του συγκεκριμένου μέτρου είναι η στήριξη των ιδιοκτητών δασών και δασικών εκτάσεων, προκειμένου να εφαρμόσουν μία πολυλειτουργική δασική πολιτική, η οποία επικεντρώνεται μεν στη βελτίωση των οικονομικών δεικτών και της ανταγωνιστικότητας, αλλά συγχρόνως διατηρεί τη βιοποικιλότητα και ακολουθεί τις δεσμεύσεις της αειφορικής διαχείρισης.</p> <p>Πιο συγκεκριμένα, οι στόχοι του μέτρου είναι:</p> <ul style="list-style-type: none">• Η βελτίωση της οικολογικής και οικονομικής αξίας των δασών και δασικών εκτάσεων με την ποιοτική αναβάθμισή τους, με τη λήψη κατάλληλων διαχειριστικών μέτρων.• Η δημιουργία έργων υποδομής για τη βελτίωση της προσβασιμότητας των δασών με πολλαπλά οφέλη (οικονομικά, προστατευτικά).• Η ανάγκη προστασίας τους από φυσικές και άλλες καταστροφές που υποβαθμίζουν την αξία τους. <p>Συγκεκριμένα, τα μη δημόσια δάση της Βόρειας Εύβοιας καλύπτουν –λόγω ιστορικών συνθηκών (τρόπος και χρόνος απελευθέρωσής τους από την Επανάσταση του 1821)– ένα μεγάλο ποσοστό αναλογικά με τη συνολική δασική έκταση της περιοχής. Έτσι, στην περιοχή αρμοδιότητας του Δασαρχείου Ιστιαίας, τα μη δημόσια δάση και δασικές εκτάσεις (ανήκοντα σε ιδιώτες, Κοινότητες, Αναγκαστικούς Δασικούς Συνεταιρισμούς, συνιδιοκτήτη, συνδιακατεχόμενα, διακατεχόμενα ή άλλης μορφής) καλύπτουν περίπου το 90% της συνολικής δασικής έκτασης, ενώ στην περιοχή ευθύνης του Δασαρχείου Λίμνης το ποσοστό αυτό ανέρχεται στο 70%.</p> <p>Μετά από τις καταστροφικές πυρκαγιές του 2021, ο τομέας της μη δημόσιας δασοπονίας στις περιοχές αυτές έχει ανάγκη από δράσεις ενίσχυσης, διέγερσης και αναβάθμισης μέσα από παρεμβάσεις, προγράμματα και ενέργειες που θα στηρίζουν τους ιδιοκτήτες/κατόχους των μη δημοσίων δασών και δασικών εκτάσεων.</p> <p>Εν κατακλείδι, το πρόγραμμα αφορά στη χρηματοδότηση μελετών και έργων, τα οποία είναι απαραίτητα να γίνουν μετά την πυρκαγιά του Αυγούστου 2021, ώστε να προστατευθούν τα ιδιωτικά δάση και να γίνουν αντικείμενο διαχείρισης με ορθολογικά επιστημονικά τρόπο. Το αντικείμενο χρηματοδότησης μελετών είναι:</p> <ul style="list-style-type: none">• Σύνταξη μελετών διαχείρισης δασών ή τροποποίησής τους μετά τις καταστροφές της φωτιάς. Μελέτες καθαρισμού.• Σύνταξη μελετών αντιπυρικής προστασίας, για τα έργα που είναι απαραίτητα για την αντιμετώπιση του κινδύνου της φωτιάς.• Σύνταξη μελετών αναδάσωσης στις περιοχές που θα κριθεί αυτό απαραίτητο. <p>Τα έργα που χρειάζονται χρηματοδότηση είναι:</p> <ul style="list-style-type: none">• Αντιπυρικές ζώνες, δρόμοι, δεξαμενές, προμήθεια υλικών εξοπλισμού για την αντιπυρική προστασία των δασών.• Αγορά, φύτευση και συντήρηση των φυτών που είναι απαραίτητο να εγκατασταθούν για την αναδάσωση ορισμένων περιοχών.• Καθαρισμός περιοχών του δάσους, κυρίως ζώνες αντιπυρικής προστασίας, παρόδιες ζώνες, ζώνες σε θέσεις αντιμετώπισης της φωτιάς. <p>Επιλέξιμες δράσεις:</p> <p>Οι επενδύσεις που μπορεί να υλοποιήσει ένας δικαιούχος για τη βελτίωση της οικονομικής αξίας των δασών είναι αναγκαίο να αποσκοπούν στον πολυλειτουργικό ρόλο αυτών και όχι μόνο στην παραγωγή υψηλής ποιότητας τεχνικής ξυλείας.</p> <p>Εξάλλου, ο πολυλειτουργικός ρόλος του δάσους και η εφαρμογή δασοπονίας πολλαπλών σκοπών δεν αποτελεί μόνο στόχο της ελληνικής δασοπονίας, αλλά και της Δασικής Στρατηγικής της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Συνεπώς, οι προτεινόμενες δράσεις του μέτρου είναι οι εξής:</p> <ul style="list-style-type: none">• Καλλιεργητικές φροντίδες δασοσυστάδων (περιποίηση νεοφυτειών, καθαρισμός πυκνοφυτειών, αραιώσεις κ.λπ.) και βελτίωση υποβαθμισμένων δασών, καθώς και καστανοεμαχίων για εργασίες καθαρισμού, αραιώσεων, κ.λπ.• Εισαγωγή νέων δασοπονικών ειδών σε υποβαθμισμένες δασοσυστάδες ή σε συστάδες που επιδιώκεται η αλλαγή του δασοπονικού είδους με σκοπό την αύξηση, ανανέωση, βελτίωση, αντικατάσταση και εμπλουτισμό του ξυλώδους κεφαλαίου (ξυλαπόθεμα).• Αναδάσωση (και περίφραξη εκτάσεων αυτών), με σκοπό την προστασία επικλινών εδαφών, παραγωγή δασικών προϊόντων ή αγαθών και υπηρεσιών κ.λπ.• Έργα κατασκευής, βελτίωσης δασικών μεταφορικών εγκαταστάσεων (διάνοιξη – βελτίωση δασικών δρόμων, κατασκευή τεχνικών έργων σκυρόστρωσης κ.λπ.).• Έργα προστασίας δασών από πυρκαγιές (διενέργεια εκθαμνώσεων, φρυγανεύσεων,





2. Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Νέο Δάσος»

	<ul style="list-style-type: none">• Θρυμματοποίησης υπολειμμάτων, διάνοιξη δασοδρόμων, κατασκευή υδατοδεξαμενών, κ.λπ.).• Η εκπόνηση διαχειριστικών σχεδίων και οι μελέτες για την υλοποίηση των προαναφερόμενων τύπων επενδύσεων.• Έργα υπαίθριας δασικής αναψυχής (θέσεων θέας, μονοπατιών, σημάνσεις, σήμανση κ.λπ.).• Μελέτες και έργα προστασίας δασών από πυρκαγιές (διενέργεια εκθαμνώσεων, φρυγανεύσεων, θρυμματισμού υπολειμμάτων, διάνοιξη, βελτίωση αντιπυρικών ζωνών και δασικών δρόμων, κατασκευή υδατοδεξαμενών, υδατοφραγμάτων, πυροφυλακίων, κ.λπ.).• Μελέτες και Έργα Κατασκευής και Βελτίωσης Δασικών Μεταφορικών Εγκαταστάσεων (διάνοιξη δασικών δρόμων, δασοτρακτερόδρομων, κορμποπλατειών, κατασκευή τεχνικών έργων σκυρόστρωσης κ.λπ.).• Μελέτες και Έργα Καλλιέργειας Δασοσυστάδων (περποίηση νεοφυτειών, καθαρισμό πυκνοφυτειών, αραιώσεις κ.λπ.) και βελτίωση υποβαθμισμένων Δασών, καθώς και Καστανοτεμαχίων για εργασίες καθαρισμού, αραιώσεων εμβολιασμού κ.λπ.).• Μελέτες Διαχείρισης Δασών (Δασοπονικές).• Μελέτες και Έργα Ορεινής Υδρονομίας. <p>Στόχοι:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Αποκατάσταση, διατήρηση και ενίσχυση των οικοσυστημάτων που εξαρτώνται από τη δασοκομία.2. Αποκατάσταση και διατήρηση της βιοποικιλότητας, συμπεριλαμβανομένων των περιοχών Natura 2000.3. Βελτίωση της διαχείρισης των υδάτων (διασφάλιση ποιότητας νερού, αποτροπή πλημμυρών κ.λπ.).4. Βελτίωση της διαχείρισης του εδάφους (πρόληψη διάβρωσης του εδάφους, διατήρηση της ποιότητας των εδαφών κ.λπ.). <p>Προϋποθέσεις:</p> <ul style="list-style-type: none">• Εγκεκριμένες μελέτες σύμφωνα με την ισχύουσα Δασική Νομοθεσία.• Τα προτεινόμενα έργα να είναι ενταγμένα στα Ετήσια Προγράμματα Ανάπτυξης της Δασοπονίας της Περιφερειακής Ενότητας –στο πλαίσιο της παρ. 7 του άρθρου 10 του ν. 2503/1997 «Διοίκηση, οργάνωση, στελέχωση της Περιφέρειας, ρύθμιση θεμάτων για την τοπική αυτοδιοίκηση και άλλες διατάξεις» (Α' 107), όπως ισχύει.
Β. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης – Δικαιούχος	<p>Δικαιούχοι:</p> <ul style="list-style-type: none">• Δήμοι/Κοινότητες Βόρειας Εύβοιας, κάτοχοι κοινοτικών δασών και δασικών εκτάσεων• Ιδιοκτήτες/συνιδιοκτήτες κάτοχοι ιδιωτικών δασών και δασικών εκτάσεων• Διακάτοχοι/συνδιακάτοχοι (συν)διακατεχόμενων δασών και δασικών εκτάσεων• Δασοκτήμονες Ιερές Μονές• Αναγκαστικοί Δασικοί Συνεταιρισμοί <p>Εμπλεκόμενοι φορείς:</p> <ul style="list-style-type: none">• ΥΠΕΝ, Επιθεώρηση Εφαρμογής Δασικής Πολιτικής Θεσσαλίας & Στερεάς Ελλάδας, Διεύθυνση Δασών Ευβοίας, Δασαρχεία Ισπαιάς και Λίμνης• Περιφερειακή Ενότητα Ευβοίας – Αποκεντρωμένη Διοίκηση Θεσσαλίας & Στερεάς Ελλάδας
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Έργου	€ 1.200.000,00
Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα	Ο.Χ.Ε. Βόρειας Εύβοιας
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα	05/2023 – 12/2027
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	
<p>Με το έργο επιτυγχάνονται τα παρακάτω:</p> <ul style="list-style-type: none">• Η διαχείριση των δασών για την παραγωγή δασικών προϊόντων, αλλά και των άλλων υπηρεσιών που παρέχουν τα δάση.• Η προστασία των δασών, ώστε να παρέχουν εργασία στον παραδασόβιο πληθυσμό, αλλά και τις οικοσυστημικές τους υπηρεσίες.• Η ανάπτυξη της τοπικής οικονομίας με την αύξηση της απασχόλησης.• Η αναθέρμανση της εμπιστοσύνης των πολιτών προς το κράτος, η οποία δοκιμάστηκε κατά την τελευταία καταστροφική πυρκαγιά.	
Ε. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ	
2	Σύνταξη τευχών προκήρυξης του προγράμματος





2. Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Νέο Δάσος»

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ/ΔΡΑΣΗΣ	
ΤΙΤΛΟΣ	Κατασκευή έργων αποκατάστασης των υποδομών του Δασικού Χωριού Παπάδων που καταστράφηκαν από την πυρκαγιά στις 3/8/2021»
Α. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	<p>Το έργο αφορά στην αποκατάσταση του Δασικού Χωριού Παπάδων από τις ζημιές που προκλήθηκαν από την πυρκαγιά του Αυγούστου 2021. Το έργο περιλαμβάνει τα επόμενα ουσιώδη στοιχεία:</p> <ul style="list-style-type: none">• Την κατεδάφιση του υπόγειου κτηρίου του εστιατορίου από σκυρόδεμα και πλινθοδομή, με την απομάκρυνση των υλικών κατεδάφισης και την εκ νέου κατασκευή του, σύμφωνα με την παλιά χωροθέτησή του.• Την πλήρη κατασκευή του ξύλινου κτηρίου του εστιατορίου στην πρότερή του κατάσταση.• Την κατασκευή νέας πλάκας δαπέδου στις βάσεις των πέντε κτηρίων που καταστράφηκαν.• Την πλήρη κατασκευή των 5 ξύλινων κτηρίων-κατοικιών στην πρότερή τους κατάσταση.• Νέες Η/Μ εγκαταστάσεις (Υδραυλικές, Ηλεκτρικές, Θέρμανσης και Πυροπροστασίας) στα νέα κτήρια που θα κατασκευαστούν και στις κεντρικές εγκαταστάσεις που βρίσκονταν στο υπόγειο του εστιατορίου.• Την εκ νέου διαμόρφωση των κατεστραμμένων μονοπατιών που οδηγούσαν στα καμένα κτίρια.• Την αντικατάσταση λαμπτήρων και φανών στα περιμετρικά φωτιστικά.
Β. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης – Δικαιούχος	Δασαρχείο Λίμνης
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός	€ 780.000,00
Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα	ΣΑΕ 875 Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων 2022 – Κωδικός Έργου 2021ΣΕ87500001
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα	10/2022 – 07/2023
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	
Η αποκατάσταση του δασικού χωριού θα προσελκύσει πάλι τους επισκέπτες της περιοχής. Αποτελεί πόλο δασικής αναψυχής, σε συνδυασμό με τις δυνατότητες πεζοπορίας, ορειβασίας, ποδηλασίας κ.λπ. που προσφέρει η εγγύς περιοχή, ενισχύοντας το αίσθημα της αποκατάστασης της παραγωγικής βάσης της περιοχής και της αναζωογόνησής της.	
Ε. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ	
1	Έχει δημοπρατηθεί το έργο και βρίσκεται σε διαδικασία συμβασιοποίησης.



2. Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Νέο Δάσος»

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ/ΔΡΑΣΗΣ	
ΤΙΤΛΟΣ	Πρόγραμμα «ΠΡΟΛΗΨΙΣ»
Α. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	<p>Το έργο αφορά στις ενέργειες που πρέπει να γίνουν πριν από την αντιπυρική περίοδο, με στόχο τη μείωση της πιθανότητας εκδήλωσης πυρκαγιών, τη μείωση της δυσκολίας αντιμετώπισης των πυρκαγιών, τη μείωση πιθανότητας των εμπλεκόμενων φορέων για άμεση αντιμετώπιση σχετικών περιστατικών.</p> <p>Για την επίτευξη των ανωτέρω στόχων προβλέπεται μια σειρά δράσεων, ως εξής:</p> <p>Δράση 1: Μελέτη τυποποίησης και χαρτογράφησης της δασικής καύσιμης ύλης και των τύπων μίξης δασών – οικισμών της Β. Εύβοιας. Η δράση αυτή αποτελεί απαραίτητη υποδομή για τα επόμενα βήματα σχεδιασμού. Θα στηριχθεί σε μεγάλο βαθμό σε μοντέλα καύσιμης ύλης που έχουν δημιουργηθεί ειδικά για την Ελλάδα, με επιβεβαίωση της καταλληλότητάς τους στο πεδίο. Θα απαιτηθεί η συνεργασία στελεχών των δασαρχείων που γνωρίζουν την περιοχή και τη βλάστησή της, με ειδικούς επιστήμονες που γνωρίζουν την μοντελοποίηση της καύσιμης ύλης και έχουν τη δυνατότητα χαρτογράφησης αυτής.</p> <p>Δράση 2: α) Μελέτη ανάλυσης απειλής από δασική πυρκαγιά στη Βόρεια Εύβοια, γενικό σχέδιο πρόληψης και προκαταστολής, και β) ειδικές Μελέτες- Σχέδια αυτοπροστασίας ανά Δημοτική Ενότητα/Κοινότητα (με τη συμμετοχή τοπικών παραγόντων). Η γενική μελέτη θα συνδυάσει τα αποτελέσματα της δράσης 1 με πλήθος άλλων πληροφοριών για την περιοχή, όπως τα στατιστικά στοιχεία των πυρκαγιών, της οικονομίας και του πληθυσμού, την τοπογραφία, την κατανομή και τα χαρακτηριστικά οικισμών και άλλων υποδομών, τις υποδομές πυρόσβεσης κ.λπ. για να προτείνει τις αποτελεσματικότερες και αποδοτικότερες προληπτικές ενέργειες. Ειδικότερα, θα γίνει ανάλυση στατιστικών, εκτίμηση και χαρτογράφηση του ρίσκου πυρκαγιάς (αίτια πυρκαγιών, πιθανοφάνεια εκδήλωσης και πιθανές επιπτώσεις) για την περιοχή της Εύβοιας, αποτύπωση των υφιστάμενων δυνατοτήτων (πόροι και μέσα) αντιμετώπισης και προσδιορισμός και προτεραιοποίηση μέτρων και έργων μείωσης του ρίσκου. Θα αναγνωριστούν σημεία κινδύνου (π.χ. ηλεκτρικό δίκτυο) αλλά και ευκαιρίες (φυσικά εμπόδια στην πυρκαγιά, καλλιέργειες), με αντίστοιχο σχεδιασμό μέτρων, κ.λπ.</p> <p><u>Παραδείγματα:</u></p> <ul style="list-style-type: none">• Χαρακτηρισμός ανάγκης για εκκένωση κάθε οικισμού σε περίπτωση πυρκαγιάς σε τρεις κατηγορίες (α) όχι εκκένωση, β) εκκένωση υπό (προκαθορισμένες) προϋποθέσεις, γ) άμεση εκκένωση, με αντίστοιχη ενημέρωση των κατοίκων.• Πύκνωση δικτύου υδατοδεξαμενών νερού/κρουνοών, με δημιουργία νέων σε σημεία όπου δεν υπάρχουν άλλες πηγές υδροληψίας. Απαιτείται υψομετρική διαφορά για εύκολη πλήρωση των πυροσβεστικών οχημάτων (π/ο).• Σχεδιασμός ζωνών αντιμετώπισης πυρκαγιάς, οι οποίες θα είναι δυνατόν να υλοποιηθούν σε μικρό χρόνο, εφόσον παραστεί ανάγκη, καθώς οι συνθήκες εκεί το επιτρέπουν (εύκολη πρόσβαση, ήπιες κλίσεις, υπάρχουσα διάσπαση της συνέχειας καύσιμης ύλης (π.χ. από καλλιέργειες), μειωμένη ποσότητα δασικής βλάστησης, κ.λπ.). Έτσι θα αποφευχθεί μη απαραίτητο κόστος κατασκευής και ετήσιας συντήρησης, καθώς και οικολογική καταστροφή, ενώ σε περίπτωση πυρκαγιάς ο χρόνος και η προσπάθεια κατασκευής αντιπυρικής ζώνης θα είναι πολύ βελτιωμένα. <p>Τα ειδικά σχέδια θα αξιοποιήσουν τη γενική μελέτη προσθέτοντας λεπτομέρεια και τοπική εξειδίκευση. Έτσι, θα βελτιώσουν σημαντικά την ασφάλεια των κατοίκων και θα επιτρέψουν την καλύτερη προστασία των οικισμών. Για την υλοποίηση της δράσης θα απαιτηθεί συνεργασία στελεχών των αρμόδιων φορέων με ειδικούς επιστήμονες. Για τα τοπικά σχέδια θα επιδιωχθεί επιπλέον η συμβολή της τοπικής αυτοδιοίκησης και εθελοντών, που θα συνεργαστούν επίσης στενά με τους ειδικούς επιστήμονες.</p> <p>Δράση 3: Δράσεις ενημέρωσης και ευαισθητοποίησης πληθυσμιακών ομάδων για την αποτροπή πυρκαγιών, μέτρα αυτοπροστασίας και ανάπτυξης του εθελοντισμού. Η δράση θα περιλαμβάνει γενική ενημέρωση πληθυσμού για τα αίτια των πυρκαγιών και την αποφυγή σφαλμάτων που μπορούν να οδηγήσουν σε πυρκαγιά, αλλά και έκτακτη ενημέρωση πολιτών σε περίπτωση αυξημένου κινδύνου (ΜΜΕ, ενημερωτικές πινακίδες, προσωπικές επαφές). Οι πολίτες θα ενημερωθούν επιπλέον για την ανάγκη συμβολής με αποτρεπτικές επεμβάσεις σε περίπτωση διαπίστωσης κινδύνου αλλά και άμεσης και σωστής αναφοράς στο 199 για τυχόν εντοπιζόμενες εστίες πυρκαγιάς.</p> <p>Δράση 4: Βελτίωση συνεργασίας εμπλεκόμενων μερών (δημόσιων υπηρεσιών, φορέων & εθελοντών), με κοινές εκπαιδεύσεις, ασκήσεις επί χάρτου και στο πεδίο, προμήθεια εξοπλισμού καταγραφής πληροφοριών όπως μετεωρολογικά δεδομένα, στιγμιότυπα και πληροφορική υποστήριξη και δημιουργία online πλατφόρμας άμεσης επικοινωνίας. Θα πρέπει να επιδιωχθεί η συμμετοχή της Π.Υ., της Δασικής Υπηρεσίας, της ΠΠ των Δήμων, της Αστυνομίας, του Στρατού και των Εθελοντών της Εύβοιας (περιλαμβανομένων των δασεργατών, ρητινοκαλλιεργητών και ενεργών-ικανών πολιτών, οι οποίοι θα πρέπει να καταγραφούν και να εκπαιδευτούν κατάλληλα)</p> <p>Δράση 5: Υπηρεσίες Συμβούλου από ομάδα ειδικών επιστημόνων για την υποστήριξη της υλοποίησης και την αποτίμηση του Προγράμματος «ΠΡΟΛΗΨΙΣ».</p>
Β. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ - ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης - Δικαιούχος	Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α.
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ - ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ - ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ Συνέχεια στην επόμενη σελίδα >	





2. Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Νέο Δάσος»

Μελέτη	Λεπτομερής σχεδιασμός υλοποίησης των δράσεων (περιεχόμενο, τρόπος υλοποίησης, κριτήρια, τρόπος αποτίμησης)																																																																																																								
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα Μελέτης	Τρεις μήνες από την έναρξη του έργου, με ολοκλήρωση το αργότερο ως τις 31 Ιανουαρίου 2023																																																																																																								
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Έργου	Μελέτη (περιλαμβάνει επιμίσθια & μετακινήσεις) € 30.000 Δράση 1: (περιλαμβάνει υπερβολαβία) € 120.000 Δράση 2: (περιλαμβάνει υπερβολαβία) € 120.000 Δράση 3: (περιλαμβάνει υπερβολαβία) € 80.000 Δράση 4: (περιλαμβάνει υπερβολαβία & εξοπλισμό) € 75.000 Δράση 5: (περιλαμβάνει υπερβολαβία) € 30.000 Σύνολο € 455.000																																																																																																								
Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα Υλοποίησης του Έργου	Πρόγραμμα «Στερεά Ελλάδα» 2021-2027, Ο.Χ.Ε. Βόρειας Εύβοιας																																																																																																								
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα Υλοποίησης Έργου	<table border="1"><thead><tr><th></th><th colspan="12">ΜΗΝΑΣ (έναρξη Νοέμβριος 2022)</th></tr><tr><th>ΔΡΑΣΗ</th><th>1</th><th>2</th><th>3</th><th>4</th><th>5</th><th>6</th><th>7</th><th>8</th><th>9</th><th>10</th><th>11</th><th>12</th></tr></thead><tbody><tr><td>Μελέτη</td><td>X</td><td>X</td><td>X</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Δράση 1</td><td></td><td>X</td><td>X</td><td>X</td><td>X</td><td>X</td><td>X</td><td>X</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Δράση 2</td><td></td><td></td><td></td><td>X</td><td>X</td><td>X</td><td>X</td><td>X</td><td>X</td><td>X</td><td></td><td></td></tr><tr><td>Δράση 3</td><td></td><td></td><td>X</td><td>X</td><td>X</td><td>X</td><td>X</td><td>X</td><td>X</td><td>X</td><td></td><td></td></tr><tr><td>Δράση 4</td><td></td><td></td><td>X</td><td>X</td><td>X</td><td>X</td><td>X</td><td>X</td><td>X</td><td>X</td><td>X</td><td></td></tr><tr><td>Δράση 5</td><td></td><td>X</td><td>X</td><td>X</td><td>X</td><td>X</td><td>X</td><td>X</td><td>X</td><td>X</td><td>X</td><td>X</td></tr></tbody></table>		ΜΗΝΑΣ (έναρξη Νοέμβριος 2022)												ΔΡΑΣΗ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Μελέτη	X	X	X										Δράση 1		X	X	X	X	X	X	X					Δράση 2				X	X	X	X	X	X	X			Δράση 3			X	X	X	X	X	X	X	X			Δράση 4			X	X	X	X	X	X	X	X	X		Δράση 5		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	ΜΗΝΑΣ (έναρξη Νοέμβριος 2022)																																																																																																								
ΔΡΑΣΗ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12																																																																																													
Μελέτη	X	X	X																																																																																																						
Δράση 1		X	X	X	X	X	X	X																																																																																																	
Δράση 2				X	X	X	X	X	X	X																																																																																															
Δράση 3			X	X	X	X	X	X	X	X																																																																																															
Δράση 4			X	X	X	X	X	X	X	X	X																																																																																														
Δράση 5		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X																																																																																													
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ																																																																																																									
<ul style="list-style-type: none">• Βελτίωση της πρόληψης των δασικών πυρκαγιών στη Βόρεια Εύβοια και μείωση της πιθανότητας μεγάλων πυρκαγιών και σημαντικών καταστροφών.• Αύξηση της αποτελεσματικότητας έργων και δράσεων (π.χ. μείωσης της καύσιμης ύλης στο πλαίσιο του προγράμματος ANTI-NEPO) με υποστήριξη του σχεδιασμού εφαρμογής σε περιοχές προτεραιότητας και του τρόπου και είδους επέμβασης.• Βελτίωση της ενημέρωσης των κατοίκων και ευαισθητοποίησή τους, ώστε να συμβάλλουν στην πρόληψη με γνώμονα και την προστασία της κοινότητάς τους και της προσωπικής τους περιουσίας.• Βελτίωση του αισθήματος ασφάλειας και του επιπέδου προστασίας των κατοίκων παραδασόβιων χωριών και οικισμών με την ανάπτυξη επιχειρησιακών σχεδίων.• Ανάπτυξη του εθελοντισμού (προσέλκυση νέων, εκπαίδευση και οργάνωση) και αξιοποίηση του δυναμικού των εθελοντών από το Πυροσβεστικό Σώμα σε επιχειρησιακή βάση (επιλεγμένες ομάδες).• Βελτίωση της αντιμετώπισης σημαντικών πυρκαγιών, με έμφαση τον περιορισμό τους στο αρχικό στάδιο χάρη στην άμεση και αποτελεσματική προσβολή.• Αντικειμενική αποτίμηση του αποτελέσματος με στόχο μελλοντικές βελτιώσεις.																																																																																																									
Ε. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ																																																																																																									
2	Σύνταξη τευχών διακήρυξης Έργου																																																																																																								



2. Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Νέο Δάσος»

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ/ΔΡΑΣΗΣ	
ΤΙΤΛΟΣ	Αναδάσωση – Α.Π.Θ. – Αρθρωτή Κυλιόμενη Δράση με την παρακάτω εκδοχή : Σπόροι, Φυτώρια/Φυτάρια, Αναδάσωση, Φυσική Αναγέννηση / Συνεχής Παρακολούθηση, Νερό, Απορρόφηση CO2 Έργο Α. Συλλογή και χειρισμός δασικού αναπαραγωγικού υλικού
Α. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	<p>Σκοπός του έργου είναι η συλλογή του καταλληλότερου πολλαπλασιαστικού υλικού από την ευρύτερη περιοχή της Βόρειας Εύβοιας, με στόχο την παραγωγή άριστου φυτευτικού υλικού με τοπικά ενδημικά χαρακτηριστικά για τις ανάγκες του Έργου Β', και τελικά προς χρήση στις αναδασωτικές εργασίες του Έργου Δ' που προβλέπεται να υλοποιηθούν σε καμένες εκτάσεις του νησιού, σύμφωνα και με τις προβλέψεις της μελέτης Αναδάσωσης Βόρειας Εύβοιας.</p> <p>Για την υλοποίηση του Έργου Α' θα πρέπει να εφαρμοστεί μια σειρά από πρόδρομες ενέργειες, οι οποίες να βοηθούν στην προσέγγιση του θέματος με επιστημονικό τρόπο και με κατεύθυνση στην επίτευξη του μέγιστου οικολογικού αλλά και μελλοντικού οικονομικού οφέλους από το Νέο Δάσος. Για τον λόγο αυτό το Έργο χωρίζεται σε δύο διακριτές Δράσεις Α1 & Α2.</p> <p>Για την υλοποίηση των αναδασώσεων, οι εκτάσεις των οποίων προβλέπονται στο σχετικό Έργο Δ', θα πρέπει να επισημανθούν οι άριστοι φαινότυποι για τα είδη ενδιαφέροντος ήτοι: χαλέπιος πεύκη, μαύρη πεύκη και ελάτη.</p> <p>Η κάλυψη των αναγκών σε αναδασωτικό φυτευτικό υλικό υπολογίστηκε με βάση:</p> <ul style="list-style-type: none">- την έκταση αναδάσωσης με κάθε είδος- το χλωρό βάρος των κώνων- τον αριθμό των σπόρων σε κάθε κώνο- τη φυτρωτικότητα και- ένα περιθώριο ασφαλείας της τάξης του 20%- το συνολικό βάρος του προς συλλογή υλικού, το οποίο ανέρχεται σε 3.500 κιλά κώνων και για τα τρία είδη από τα οποία τελικά αναμένεται να παραχθούν προς χειρισμό και φύτευση σε δημόσια φυτώρια 1.800.000 σπόροι ελάτης, 1.000.000 σπόροι μαύρης πεύκης και 275.000 σπόροι χαλεπίου πεύκης
Β. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης - Δικαιούχος	Έργο Α' Υπουργείο Περιβάλλοντος & Ενέργειας, Γενική Γραμματεία Δασών Δράση Α1 Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης Τμήμα Δασολογίας & Φυσικού Περιβάλλοντος Δράση Α2 Υπουργείο Περιβάλλοντος & Ενέργειας, Γενική Γραμματεία Δασών
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	
Μελέτη	Δράση Α1. Οργάνωση εντοπισμού και σήμανσης άριστων φαινοτύπων
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα Μελέτης	01/01/2023 - 30/6/2023
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Έργου	Δράση Α1 € 35.000 Δράση Α2 € 35.000 Έργο Α' € 70.000
Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα Υλοποίησης του Έργου	Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας ΠΑΑ 2021-2027
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα Υλοποίησης Έργου	Δράση Α2: Εργασίες συλλογής και χειρισμού σπόρων από εντοπισμένους άριστους φαινότυπους για την αναδάσωση της Βόρειας Εύβοιας 1/07/2023 – 31/12/2024
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	
<p>Ο σκοπός του έργου είναι διπτός. Αφενός μεν αποσκοπεί στην επιλογή των άριστων φαινοτύπων από τοπικούς πληθυσμούς κωνοφόρων ειδών, για τη συλλογή σπόρων που θα χρησιμοποιηθούν για την παραγωγή φυταρίων σε δημόσια φυτώρια της Ελλάδας (Έργο Β'), με τελικό σκοπό τη διενέργεια ευρείας αναδάσωσης στην περιοχή της Βόρειας Εύβοιας. Αφετέρου δε αποσκοπεί στην επιλογή και ταυτοποίηση ατόμων από τον πληθυσμό της χαλεπίου πεύκης με εκείνα ακριβώς τα γενετικά χαρακτηριστικά που προσδίδουν συγκεκριμένα επιθυμητά αποτελέσματα. Είναι γνωστό ότι ο πληθυσμός χαλεπίου της Βόρειας Εύβοιας παράγει τις μεγαλύτερες ποσότητες ρητίνης ανά δένδρο, σε σύγκριση με πληθυσμούς σε όλη την Ελλάδα. Επίσης ο πληθυσμός της χαλεπίου φαινολογικά διακρίνεται για την πληρομορφία και την ευθυθένεια του κορμού και συνεπώς μπορεί να καταστεί κατάλληλος και για την παραγωγή τεχνικής ξυλείας, κάτι που και επιθυμητό μπορεί να είναι καθώς προσδίδει οικονομική αξία σε έναν μη διαχειριζόμενο σήμερα φυσικό πόρο.</p> <p>Ο σπόρος θα συλλεχθεί από εξειδικευμένα συνεργεία αναρριχητών, από θέσεις και άτομα, τα οποία θα έχουν επιλεγεί και σημανθεί από εξειδικευμένους επιστήμονες του Α.Π.Θ. (ΥΕ Α1). Ένα μικρό μέρος των σπόρων κατά τη συλλογή θα διαχωριστεί κατάλληλα, ώστε να δημιουργηθούν ταυτοποιημένες σειρές σπόρων με βάση συγκεκριμένα κριτήρια και σύμφωνα με την επιστημονική μεθοδολογία που θα ακολουθηθεί για τον χειρισμό στο εργαστήριο για τον γενετικό έλεγχο και κατόπιν στο φυτώριο προς φύτευση και παρακολούθηση από τους</p>	





2. Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Νέο Δάσος»

<p>επιστήμονες (Έργο Β'). Οι μεγαλύτερες ποσότητες θα οδηγηθούν απευθείας, μετά τον σχετικό καθαρισμό τους, προς αποθήκευση και προετοιμασία για μαζική παραγωγή φυταρίων σε δημόσια φυτώρια της χώρας.</p> <p>Το έργο αναμένεται να αποδώσει αποτελέσματα σε πολλά επίπεδα. Αποτελεί την αρχή δημιουργίας μιας αλυσίδας αξίας, καθώς αποτελεί τη βάση για την παραγωγή και ανάπτυξη του άριστου υλικού που είναι κλειδί για την εφαρμογή των Έργων Β' & Γ'. Με την επιλογή και ταυτοποίηση του κατάλληλου υλικού δημιουργούνται οι προϋποθέσεις για την ελαχιστοποίηση των απωλειών κατά την εφαρμογή του Έργου Β' και για την επιτυχία του Έργου Γ'. Αποτελεί επίσης τη βάση για τη δημιουργία και πιστοποίηση μιας συνδυαστικής μεθοδολογίας επιλογής και ελέγχου μέσω της συνεργασίας δύο δημόσιων φορέων, η οποία μπορεί να επεκταθεί και να εφαρμοστεί κατάλληλα και σε άλλες περιπτώσεις στο μέλλον</p>	
Ε. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ	
2	Η υλοποίηση του Έργου Α' θα γίνει με βάση τις προβλέψεις του εθνικού πλαισίου για τις δημόσιες συμβάσεις, στο επίπεδο που αυτό απαιτηθεί με βάση τις συνθήκες υλοποίησής τους.





2. Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Νέο Δάσος»

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ/ΔΡΑΣΗΣ	
ΤΙΤΛΟΣ	Αναδάσωση – Α.Π.Θ. – Αρθρωτή Κυλιόμενη Δράση με την παρακάτω εκδοχή : Σπόροι, Φυτώρια/Φυτάρια, Αναδάσωση, Φυσική Αναγέννηση / Συνεχής Παρακολούθηση, Νερό, Απορρόφηση CO2 Έργο Β΄. Παραγωγή φυταρίων στο φυτώριο για την αναδάσωση
Α. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	Σκοπός του έργου είναι η οργάνωση, ο σχεδιασμός και η υλοποίηση της παραγωγής φυτευτικού υλικού για την αναδάσωση της Βόρειας Εύβοιας. Το Έργο Β΄ εκκινεί από τη στιγμή που οι επιλεγμένοι, ταυτοποιημένοι και συσκευασμένοι σπόροι του Έργου Α΄ αποστέλλονται σε δημόσια φυτώρια για παραγωγή φυταρίων και εκτείνεται μέχρι την ολοκλήρωση κατασκευής του τοπικού Σταθμού Προσωρινής Μεταστάθμευσης και Προσαρμογής Φυτευτικού Υλικού σε περιοχή της Εύβοιας για τις ανάγκες αναδάσωσης. Για την υλοποίηση του Έργου Β΄ θα πρέπει να εφαρμοστούν μια σειρά από δράσεις, οι οποίες θα βοηθούν στην προσέγγιση του θέματος της παραγωγής φυτευτικού υλικού, αλλά και της μετέπειτα διαχείρισής του με επιστημονικό τρόπο και με κατεύθυνση στην επίτευξη του μέγιστου οικολογικού, αλλά και μελλοντικού οικονομικού οφέλους από το Νέο Δάσος. Για τον λόγο αυτό το Έργο χωρίζεται σε τρεις διακριτές Δράσεις Β1 έως Β3.
Β. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης – Δικαιούχος	Έργο Β΄ Υπουργείο Περιβάλλοντος & Ενέργειας, Γενική Γραμματεία Δασών Δράση Β1 - Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης Τμήμα Δασολογίας & Φυσικού Περιβάλλοντος Δράση Β2 - Υπουργείο Περιβάλλοντος & Ενέργειας, Γενική Γραμματεία Δασών Δράση Β3 - Υπουργείο Περιβάλλοντος & Ενέργειας, Γενική Γραμματεία Δασών
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	
Μελέτη	Δράση Β1: Οργάνωση και σχεδιασμός παραγωγής άριστων φαινοτύπων πολλαπλασιαστικού υλικού Δράση Β2: Μελέτη δημιουργίας Σταθμού Μεταστάθμευσης και Προσαρμογής Φυτευτικού Υλικού στην Εύβοια
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα Μελέτης	Δράση Β1 1/1/2024 έως 31-12-2025 (12 μήνες) Δράση Β2 1/3/2024 έως 31-10-2024 (4 μήνες)
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Έργου	Δράση Β1 € 65.000 Δράση Β2 € 35.000 Δράση Β3 € 500.000 Έργο Β΄ € 600.000
Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα Υλοποίησης του Έργου	Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας ΠΑΑ 2021-2027
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα	Δράση Β3: Έργο κατασκευής Σταθμού Μεταστάθμευσης και Προσαρμογής Φυτευτικού Υλικού στην Εύβοια 1/1/2024 έως 31-12-2026 (36 μήνες)
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	
<p>Σκοπός του Έργου Β΄ είναι η οργάνωση των συνοδών εργασιών που απαιτούνται για την άριστη οργάνωση υλοποίησης της επέμβασης αναδάσωσης του Έργου Δ΄. Η αναδάσωση αναμένεται να είναι εκτενής, καταλαμβάνοντας εκτάσεις μεγαλύτερες των 15.000 στρεμμάτων, αλλά ταυτόχρονα θα εκτείνεται σε μεγάλο αριθμό θέσεων με διαφορετικό καθεστώς, εμπλέκοντας όχι μόνο δημόσιες δασικές εκτάσεις, αλλά και σημαντικές ιδιωτικές. Συνεπώς, η χωροχρονική αλληλουχία των εργασιών θα απαιτήσει ισχυρό συντονισμό από την πλευρά της Δασικής Υπηρεσίας για την παραγωγή, μεταφορά και μεταστάθμευση του φυτευτικού υλικού (Δράση Β3), αλλά και παράπλευρες ενισχυτικές δράσεις (Β1 & Β2), οι οποίες θα εξασφαλίσουν την επιτυχία του εγχειρήματος όχι μόνο στο παρόν αλλά και στο μέλλον, όταν οι αναδασώσεις θα πρέπει να καταστούν οικονομικά παραγωγικές. Ειδικότερα, η Δράση Β2 αναμένεται να προσδώσει μια νέα προσέγγιση στη διαχείριση του φυτευτικού υλικού για το διάστημα από την ολοκλήρωση της παραγωγής του έως και τη φύτευσή του στο πεδίο, βελτιώνοντας τις συνθήκες μεταστάθμευσης, προσωρινής αποθήκευσης και χειρισμών εγκλιματισμού, εάν απαιτείται προ της φύτευσης.</p> <p>Οι δράσεις αυτές θα προσδώσουν την αξία στην αλυσίδα δημιουργίας του Νέου Δάσους «παντρεύοντας» τις παραδοσιακές μεθόδους με την επιστημονική γνώση, τόσο στην παραγωγή όσο και στον χειρισμό των φυταρίων προ της φύτευσης. Η ολοκληρωμένη αυτή προσέγγιση θα βοηθήσει αμφότερα τα εμπλεκόμενα μέρη (δασική πράξη και επιστήμη), γεφυρώνοντας τα πιθανά κενά που μπορεί να υπάρχουν σήμερα. Η ανταλλαγή γνώσης και εμπειρίας μεταξύ των μερών θα βελτιώσει επίσης τη μεθοδολογία προσέγγισης σε μεγάλο βαθμό, ώστε κατά το τέλος του Έργου Β΄ να υπάρξει μια ολοκληρωμένη προσέγγιση ή/και πιστοποιημένη μεθοδολογία στη βέλτιστη περίπτωση, η οποία να μπορεί να αντιγραφεί και να επαναληφθεί με μεγαλύτερη ασφάλεια και ευκολία σε κάθε νέα παρόμοια ενέργεια στο μέλλον.</p> <p>Το Έργο Β΄, ως συνέχεια του Έργου Α΄, αναμένεται να καλύψει τις δράσεις παραγωγής του φυτευτικού υλικού που θα απαιτηθεί για την αναδάσωση εκτάσεων στη Βόρεια Εύβοια, την παραγωγή πιστοποιημένου και γενετικά ελεγμένου φυτευτικού υλικού με συγκεκριμένα φαινοτυπικά χαρακτηριστικά που θα πρέπει να φυτευτεί σε επιλεγμένες θέσεις εντός δημόσιων εκτάσεων στο πεδίο, ώστε να παρακολουθούνται στο μέλλον. Οι θέσεις αυτές θα λειτουργήσουν ως σποροπαραγωγές συστάδες τόσο για επιστημονικούς, όσο και για λειτουργικούς σποροπαραγωγής της Δασικής Υπηρεσίας. Επίσης, ο Σταθμός Μεταστάθμευσης και Προσαρμογής Φυτευτικού Υλικού αποτελεί ένα ακόμη καινοτόμο στοιχείο του Έργου του Νέου Δάσους. Η δημιουργία του Σταθμού θα εξασφαλίσει με πιστοποιημένο τρόπο την ασφάλεια</p>	





2. Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Νέο Δάσος»

αποθήκευσης και προσαρμογής (conditioning) που πιθανότατα θα χρειαστεί το φυτευτικό υλικό λόγω της αλλαγής των κλιματικών συνθηκών, καθώς και εξαιτίας της ανάγκης «σκληρύνσης» προ της φύτευσης στο πεδίο. Η δράση αυτή εξασφαλίζει ότι το υγιές φυτευτικό υλικό φτάνει από το φυτώριο στον χώρο φύτευσης χωρίς να υποστεί υπερβολικό στρες εξαιτίας ακατάλληλων συνθηκών αποθήκευσης και χειρισμού έως την ημέρα της φύτευσης. Οι αναδασώσεις αποτελούν πλέον προτεραιότητα και έχουν υψηλό κόστος, το οποίο θα πρέπει να δαπανάται με εξασφάλιση της επίτευξης στόχων της κλιματικής αλλαγής ή και παραγωγικών προτεραιοτήτων.

Με βάση την ανωτέρω περιγραφή, άμεσα ωφελούμενη πέραν της επιστημονικής κοινότητας θεωρείται και η Δασική Υπηρεσία. Η ωφέλεια μπορεί να εκφραστεί σε πολλαπλά επίπεδα, καθώς πέραν της κατοχύρωσης μιας προσέγγισης (ή πιστοποιημένης μεθοδολογίας) αποκτά πρόσβαση σε ποσοπαραγωγές συστάδες και δημιουργεί τις προϋποθέσεις για επανάληψη μιας πιστοποιημένης διεργασίας στο μέλλον.

Ένα άλλο στοιχείο ωφέλειας στο οποίο θα πρέπει να δοθεί μεγάλη σημασία είναι η ασφάλεια η οποία θα παράσχει η υλοποίηση του Έργου Β' στο Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας ως φορέα υλοποίησης του Έργου Δ'. Οι πιστοποιημένες ενέργειες παραγωγής, παρακολούθησης και μεταστάθμευσης άριστου φυτευτικού υλικού οχυρώνουν τον φορέα υλοποίησης έναντι κάθε αμφιβολίας, πιθανής διεκδίκησης αποζημιώσεων ή και κατάθεσης αιτήματος αύξησης του οικονομικού αντικείμενου των έργων αναδάσωσης από την πλευρά των Αναδόχων με ισχυρισμούς περί κακής ποιότητας του φυτευτικού υλικού.

Τέλος, έμμεσα ωφελούμενοι είναι όλοι οι πολίτες της περιοχής και το φυσικό περιβάλλον, καθώς με τις δράσεις του Έργου Β' κατοχυρώνεται στον μέγιστο βαθμό η επιτυχία του έργου της αναδάσωσης που αποτελεί τον βασικό στόχο της αλυσίδας αξίας την οποία συγκροτούν τα Έργα Α' έως ΣΤ' και δημιουργεί τις βάσεις για την επανέναρξη της οικονομικής και παραγωγικής διαδικασίας στο μέλλον

Ε. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ

2	Το Έργο βρίσκεται στο στάδιο σχεδιασμού. Η υλοποίηση των Υποέργων (δράσεων) του Έργου Β' θα γίνει με βάση τις προβλέψεις του εθνικού πλαισίου για τις δημόσιες συμβάσεις, στο επίπεδο που αυτό απαιτηθεί με βάση τις συνθήκες υλοποίησής τους.
----------	--



2. Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Νέο Δάσος»

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ/ΔΡΑΣΗΣ	
ΤΙΤΛΟΣ	Αναδάσωση – Α.Π.Θ. – Αρθρωτή Κυλιόμενη Δράση με την παρακάτω εκδοχή: Σπόροι, Φυτώρια/Φυτάρια, Αναδάσωση, Φυσική Αναγέννηση / Συνεχής Παρακολούθηση, Νερό, Απορρόφηση CO₂ Έργο Γ'. Παρακολούθηση της φυσικής αναγέννησης του Νέου Δάσους
A. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	<p>Σκοπός του έργου είναι η παρακολούθηση της φυσικής αναγέννησης σε συνδυασμό με την πρόοδο της εφαρμογής αναδάσωσης (Έργο Δ') του Νέου Δάσους. Η παρακολούθηση καθίσταται αναγκαία ως σπόνδυλος μιας αλυσίδας αξίας, η οποία περιλαμβάνει την ex ante και την ex post αξιολόγηση της επιτυχίας των ενεργειών που προβλέπονται στο συγκεκριμένο τεχνικό δελτίο και την πρόταση υλοποίησης διορθωτικών ενεργειών, σε περίπτωση που υπάρχουν αδυναμίες και κενά τόσο στην πρόοδο της αναγέννησης, όσο και στην υλοποίηση της αναδάσωσης. Επιπλέον, δεύτερος στόχος είναι η διαχρονική άντληση στοιχείων και δεδομένων για τον εμπλουτισμό της παρακολούθησης διακράτησης CO₂ του Έργου ΣΤ'.</p> <p>Για την υλοποίηση του Έργου Γ' θα πρέπει να υλοποιηθεί προκαταρκτικό σχέδιο οργάνωσης της παρακολούθησης της φυσικής αναγέννησης του Νέου Δάσους, το οποίο θα περιγράψει τη μεθοδολογία υλοποίησης του έργου, τα δεδομένα που θα μετρούνται, τη συχνότητα μέτρησης και τη διαδικασία παρακολούθησης μετά την ολοκλήρωσή του. Για τον λόγο αυτό το Έργο Γ' απαιτεί την υλοποίηση σχεδίου εντός του χρονικού ορίζοντα υλοποίησής του χωρίς αυτό να αποτελεί χωριστή Δράση.</p> <p>Κατά την υλοποίηση του σχεδιασμού προβλέπεται να παρθούν τουλάχιστον 84 επιφάνειες σε αντιπροσωπευτικές θέσεις της Βόρειας Εύβοιας και για τα τρία είδη κωνοφόρων, δηλαδή της χαλεπίου πεύκης, της μαύρης πεύκης και της ελάτης. Οι παρακολουθήσεις αναμένεται να διενεργούνται κάθε εξάμηνο για 4 τουλάχιστον έτη και κατόπιν κάθε 5 έτη στις ίδιες μόνιμες επιφάνειες.</p>
B. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης – Δικαιούχος	Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, Τμήμα Δασολογίας & Φυσικού Περιβάλλοντος
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	
Μελέτη	Σχέδιο οργάνωσης της παρακολούθησης της φυσικής αναγέννησης του Νέου Δάσους
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα Μελέτης	1/1/2024 έως 31-12-2024 (12 μήνες)
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Έργου	€ 85.000
Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα Υλοποίησης του Έργου	Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας ΠΑΑ 2021-2027
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα Υλοποίησης Έργου	1/1/2024 έως 31-12-2027 (48 μήνες)
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	
<p>Η παρακολούθηση της πορείας της αναγέννησης και της αναδάσωσης αποτελεί σημαντικό στοιχείο αξιολόγησης της επιτυχίας των δράσεων αναδάσωσης, αλλά και αυτών της φυσικής αναγέννησης, η οποία υπόκειται σε πολλές περιβαλλοντικές επιδράσεις. Κατά κανόνα η αναγέννηση της χαλεπίου πεύκης είναι καλή μετά από πυρκαγιά αλλά υπάρχουν περιπτώσεις που αυτό μπορεί να μην είναι σίγουρο. Επιπλέον, η παρακολούθηση της έντασης αναγέννησης θα δώσει ένα καλό μέτρο για την ανάγκη επιπλέον ενεργειών τόσο για συμπλήρωση των διακένων όσο και για την αραίωση της στο στάδιο της πυκνοφυτείας. Το μέτρο αυτό θα προσδιορίσει και τον βαθμό έντασης αποσυσώρευσης βιομάζας, η οποία θα είναι αναγκαία για την καλή ανάπτυξη των παραμένοντων ατόμων και τη μείωση του κινδύνου επανάληψης πυρκαγιάς.</p> <p>Η συνέχεια της παρακολούθησης θα γίνει με μικρότερη συχνότητα κάθε 5 έτη για την άντληση στοιχείων που θα αφορούν την εξέλιξη της διαδικασίας. Αυτή μπορεί να είναι αντικείμενο μιας εσωτερικής διαδικασίας που θα αφορά νέους επιστήμονες που υλοποιούν μεταπτυχιακές εργασίες ή/και διδακτορικές διατριβές. Σε περίπτωση αδυναμίας, το σχέδιο θα προβλέπει ένα κόστος υλοποίησης για τη συντήρηση των θέσεων μετρήσεων και την άντληση δεδομένων ανά πενταετία και η δαπάνη μπορεί να καλύπτεται μέσω εθνικών πόρων.</p>	
E. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ	
2	Το Έργο Γ' βρίσκεται στο στάδιο του σχεδιασμού, καθώς οι εκτάσεις εφαρμογής θα προσδιοριστούν αρχικά με βάση τα αποτελέσματα της Μελέτης Αναδάσωσης. Η υλοποίηση του Έργου Γ' θα γίνει με βάση τις προβλέψεις του εθνικού πλαισίου για τις δημόσιες συμβάσεις και με την υπογραφή σχετικών προγραμματικών συμβάσεων μεταξύ των μερών αν αυτό απαιτείται.





2. Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Νέο Δάσος»

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ/ΔΡΑΣΗΣ	
ΤΙΤΛΟΣ	Αναδάσωση – Α.Π.Θ. – Αρθρωτή Κυλιόμενη Δράση με την παρακάτω εκδοχή : Σπόροι, Φυτώρια/Φυτάρια, Αναδάσωση, Φυσική Αναγέννηση / Συνεχής Παρακολούθηση, Νερό, Απορρόφηση CO2 Έργο Δ'. Αναδάσωση – Βιώσιμη Διαχείριση – Βιώσιμος Καθαρισμός
Α. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	<p>Σκοπός του έργου είναι η ανασύσταση του δασικού περιβάλλοντος σε καμένες εκτάσεις της Βόρειας Εύβοιας με την υλοποίηση αναδασώσεων στο μέτρο που αυτό είναι απαραίτητο για την αποκατάσταση εκτάσεων, οι οποίες παρουσιάζουν δυσκολίες στη διαδικασία φυσικής αναγέννησης. Στο πλαίσιο της Δράσης Δ1 προβλέπεται να υλοποιηθεί αναδάσωση σε περίπου 15.000 στρέμματα, κυρίως με μαύρη πεύκη και ελάτη. Το Έργο Δ' αποτελεί τον κορμό των δράσεων του παρόντος Τεχνικού Δελτίου και συνδέεται άρρηκτα με το σύνολο των υπόλοιπων Έργων. Κατ' αυτή την έννοια, αυτά μπορεί να θεωρηθούν ως συνοδά και πολλαπλασιαστικά των επιδράσεων του παρόντος Έργου Δ' στη δημιουργούμενη αλυσίδα αξίας.</p> <p>Επιπλέον, το Έργο Δ' με τη Δράση Δ3 δημιουργεί την πρώτη ολοκληρωμένη παρέμβαση για την προστασία των αγροτικών και αγροδασικών οικισμών στην Ελλάδα, με τη διενέργεια παρεμβάσεων σε περαστικές εκτάσεις για την προστασία από πυρκαγιά. Οι επεμβάσεις αυτές –Φωτοδότες– σκοπό έχουν να εξασφαλίσουν τη βιώσιμη διαβίωση και προστασία των κατοίκων, δημιουργώντας παράλληλα ένα πλαίσιο επεμβάσεων, το οποίο να μπορεί να εφαρμοστεί και σε άλλες περιοχές της Ελλάδας. Η Δράση Δ3 αναμένεται να είναι πέραν από λειτουργική και πιλοτική, καθώς θα μπορέσει να αξιολογήσει εκ των υστέρων τη δυναμική και την επίδραση των ενεργειών στο περιβάλλον και στους περιοίκους.</p> <p>Οι Φωτοδότες θα εφαρμοστούν σε τουλάχιστον 2 οικισμούς της περιοχής και αποτελούν μια πολύ απαιτητική Δράση, καθώς θα εμπλέξουν πέραν της Δασικής Υπηρεσίας και υπηρεσίες της περιφερειακής διοίκησης σε όλα τα επίπεδα αλλά και τους ιδιώτες κατόχους εκτάσεων πέραν των οικισμών εφαρμογής.</p> <p>Το Έργο Δ', δικαιούχος του οποίου είναι το Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας, περιλαμβάνει τρεις διακριτές Δράσεις. Πέραν των δράσεων αναδάσωσης και δημιουργίας των Φωτοδοτών με την εφαρμογή ενός συστήματος βιώσιμου καθαρισμού, η Δράση Δ2 θα προσδιορίσει με λεπτομέρεια τις ενέργειες που θα εφαρμοστούν στο πεδίο και θα αξιολογήσει τις προοπτικές που υπάρχουν από τη χρήση ή μετεπεξεργασία της παραγόμενης βιομάζας, με τρόπο βιώσιμο τόσο για το τοπικό οικοσύστημα, όσο και για την κοινωνία. Με τον τρόπο αυτό μπορεί να κοστολογηθεί και να εκτιμηθεί η επίδραση της Δράσης Δ3 τόσο στο παρόν όσο και στο μέλλον, όταν θα απαιτηθεί να επαναληφθεί. Στο πλαίσιο επίσης της ίδιας Δράσης θα προταθούν λύσεις βιώσιμης διαχείρισης των δασών της περιοχής με τρόπο που να αποτρέπει την αώρευση βιομάζας και να προάγει την παραγωγή προϊόντων. Η δασική πυρκαγιά του Αυγούστου του 2021 αποκάλυψε ότι φαινοτυπικά τα άτομα χαλεπίου πεύκης της Εύβοιας είναι άριστα, παρουσιάζοντας μεγάλο βαθμό πληροφορίας και ευθυτένειας. Είναι οξύμωρο τα δάση αυτά να βρίσκονται εκτός τακτικής διαχείρισης σωρεύοντας βιομάζα και να υλοτομούνται παραγωγικά μόνο μετά από συμβάν πυρκαγιάς. Κάποια άλλη διέξοδος πρέπει να βρεθεί και να αξιολογηθεί η βιωσιμότητά της, προσφέροντας τόσο στην τοπική οικονομία και κοινωνία όσο και μειώνοντας ταυτόχρονα τον κίνδυνο πυρκαγιάς.</p>
Β. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης – Δικαιούχος	Έργο Δ' Υπουργείο Περιβάλλοντος & Ενέργειας, Γενική Γραμματεία Δασών Δράση Δ1 Υπουργείο Περιβάλλοντος & Ενέργειας, Γενική Γραμματεία Δασών Δράση Δ2 Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, Τμήμα Δασολογίας & Φυσικού Περιβάλλοντος Δράση Δ3 Υπουργείο Περιβάλλοντος & Ενέργειας, Γενική Γραμματεία Δασών ή/και Δήμοι Ιστιαιάς- Αιδηψού & Μαντουδίου - Λίμνης - Αγίας Άννας
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	
Μελέτη	Δράση Δ2 Σχέδιο Βιώσιμης Διαχείρισης και Καθαρισμού Δασών Ευβοίας
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα Μελέτης	Δράση Δ2 1/1/2025 έως 31-12-2025 (12 μήνες)
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Έργου	Δράση Δ1 € 15.000.000 Δράση Δ2 € 80.000 Δράση Δ3 € 1.500.000 Έργο Δ' : €16.580.000
Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα Υλοποίησης του Έργου	Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας ΠΑΑ 2021-2027
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα Υλοποίησης Έργου	Δ1 Υλοποίηση Μελέτης Αναδάσωσης Δ3 Διενέργεια παρεμβάσεων σε περαστικές εκτάσεις για την προστασία από πυρκαγιά 1/7/2024 έως 31-12-2027 (42 μήνες)
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	

Συνέχεια στην επόμενη σελίδα >





2. Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Νέο Δάσος»

<p>Σκοπός του Έργου είναι η ανασύσταση του δασικού περιβάλλοντος σε καμένες εκτάσεις της Βόρειας Εύβοιας. Το Έργο έχει στόχο την παρέμβαση στις εκτάσεις εκείνες για τις οποίες η φυσική αναγέννηση δεν είναι δυνατή ή είναι αδύναμη για μια σειρά από λόγους όπως οι φυσιογραφικές συνθήκες, η ύπαρξη επαναληπτικών συμβάντων πυρκαγιών μέσα σε σύντομο χρονικό διάστημα και η σύνθεση των ειδών. Κατά γενική προσέγγιση θα αποφευχθούν επεμβάσεις σε καμένες περιοχές με χαλέπιο πεύκη και βαρύτητα θα δοθεί σε εκτάσεις με μαύρη πεύκη και ελάτη. Αναμένεται να αναδασωθούν σε μια περίοδο 5 ετών 15.000 περίπου στρέμματα. Εξ αυτών, το 80% περίπου αφορά δημόσιες δασικές εκτάσεις με τον κύριο όγκο 11.000 στρέμματα να αφορά το Δασαρχείο Λίμνης και άλλα 1.000 στρέμματα το Δασαρχείο Ιστιαίας. Άλλες 3.000 με 4.000 στρέμματα εκτιμάται ότι θα αφορούν ιδιωτικές εκτάσεις, καθώς για την ανάληψη αυτής της δράσης απαιτείται η σύμφωνη γνώμη των ιδιοκτητών. Παράλληλα, προβλέπεται επεμβάσεις καθαρισμών και συμπληρωματικών φυτεύσεων με λιγότερο πυρόφιλα είδη σε περιστατικές εκτάσεις μέσω της δράσης των Φωτοδοτών και οι οποίες βρίσκονται σε μεγάλη εγγύτητα με το δάσος.</p> <p>Με το Έργο Δ αναμένεται η αποκατάσταση του δασικού περιβάλλοντος σε εκτάσεις που η φύση αδυνατεί να επαναφέρει τη βλάστηση με φυσικό τρόπο. Σκοπός δεν είναι η αντικατάσταση των φυσικών διαδικασιών αλλά η συμπλήρωσή τους, όπου και όταν αυτό απαιτείται, με τήρηση των όρων της τεχνικής της επιστήμης και της εμπειρίας, η οποία υπάρχει στους ανθρώπους της πράξης.</p> <p>Αποτέλεσμα θα είναι η εξασφάλιση της ανασύστασης των οικοσυστημάτων και των λειτουργιών τους με τον τρόπο που αυτά προϋπήρχαν της πυρκαγιάς. Με τις προτεινόμενες δράσεις αναμένεται να δημιουργηθεί και να αξιολογηθεί επίσης ένα πρότυπο βιώσιμου καθαρισμού για περιστατικές περιοχές. Αρχικά θα εφαρμοστεί με πιλοτικό τρόπο σε 2 από αυτές, προσφέροντας στους κατοίκους ασφάλεια έναντι ενός νέου συμβάντος. Παράλληλα, το πρότυπο μπορεί να οδηγήσει στην οργανωμένη μεθοδολογική προσέγγιση για κάθε παρόμοια επέμβαση στο μέλλον και να αξιολογήσει τις ωφέλειες, αλλά και τις αδυναμίες της.</p> <p>Η διενέργεια αναδασώσεων με μακρύ χρόνο εφαρμογής (4 έτη) και σε διευρυμένες εκτάσεις και με σύγχρονη προσέγγιση εφαρμογής θα αποτελέσει ορόσημο για την Δασική Υπηρεσία. Θα είναι η πρώτη φορά που θα δοκιμαστεί ένα σύστημα μετά από πολλά έτη και σε ένα ρόλο που είχε σχεδόν ξεχαστεί. Θα δοκιμάσει τις αντοχές του συστήματος, θα αποκαλύψει τα τρωτά σημεία και τελικά θα δημιουργήσει ένα βελτιωμένο αποτέλεσμα σε διοικητικό και διαχειριστικό επίπεδο. Κοιτώντας πιο συντηρητικούς στόχους, η επίδραση των αναδασώσεων θα έχει τόσο οικονομικό όσο και κοινωνικό αντίκτυπο στις τοπικές κοινότητες. Ταυτόχρονα, το Έργο θα εμπυχωώσει τους κατοίκους, οι οποίοι θα αισθανθούν ότι είναι ένα ζωντανό και δημιουργικό κύτταρο της κοινωνίας. Τέλος, η δημιουργία ολοκληρωμένων μεθοδολογικών προσεγγίσεων για τη βιώσιμη διαχείριση και καθαρισμό των περαστικών και δασικών εκτάσεων θα έχει θετική οικονομική επίδραση στην περιοχή, καθώς μέρος της δαπάνης θα καταναλωθεί τοπικά και περιοικοί θα εμπλακούν έμμεσα ή άμεσα στο κατασκευαστικό κομμάτι του Έργου Δ'.</p>	
Ε. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ	
2	<p>Η μελέτη αναδάσωσης της Βόρειας Εύβοιας υλοποιείται από το Τμήμα Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος του ΑΠΘ με ορίζοντα υλοποίησης έως το τέλος του 2024.</p> <p>Η υλοποίηση της Δράσης Δ1 θα ακολουθήσει τις προβλέψεις της μελέτης και η ανάθεση των αναδασωτικών εργασιών θα γίνει με βάση τις προβλέψεις του εθνικού πλαισίου για τις δημόσιες συμβάσεις έργων και το ειδικό πλαίσιο υλοποίησης δασοτεχνικών έργων.</p> <p>Η υλοποίηση της Δράσης Δ2 θα γίνει με βάση τις προβλέψεις του εθνικού πλαισίου για τις δημόσιες συμβάσεις.</p> <p>Η υλοποίηση της Δράσης Δ1 θα ακολουθήσει τις κατευθυντήριες οδηγίες του Σχεδίου της Δράσης Δ2 και η ανάθεση των πάσης φύσεως εργασιών θα γίνει με βάση τις προβλέψεις του εθνικού πλαισίου για τις δημόσιες συμβάσεις έργων και το ειδικό πλαίσιο υλοποίησης δασοτεχνικών έργων εφόσον απαιτείται.</p>





2. Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Νέο Δάσος»

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ/ΔΡΑΣΗΣ	
ΤΙΤΛΟΣ	Αναδάσωση – Α.Π.Θ. – Αρθρωτή Κυλιόμενη Δράση με την παρακάτω εκδοχή: Σπόροι, Φυτώρια/Φυτάρια, Αναδάσωση, Φυσική Αναγέννηση / Συνεχής Παρακολούθηση, Νερό, Απορρόφηση CO2 Έργο Ε': Έργα αποκατάστασης υγρασίας εδάφους (Νερό)
Α. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	<p>Σκοπός του Έργου Ε' είναι η παραγωγή και ολοκλήρωση έργων διακράτησης ύδατος από αρτεσιανές, επιφανειακές ή όμβριες πηγές με σκοπό την αποθήκευση και χρήση τους για τη βελτίωση των συνθηκών επιβίωσης των αναδασώσεων, αλλά και για τη μελλοντική αντιπυρική προστασία του Νέου Δάσους που θα ιδρυθεί στη Βόρεια Εύβοια.</p> <p>Η παραγωγή νερού, η προστασία των αποθεμάτων του και η λελογισμένη χρήση τους είναι από τις κορυφαίες προκλήσεις που αντιμετωπίζει ο πλανήτης σε παγκόσμιο επίπεδο. Η κλιματική αλλαγή επαναδιαμορφώνει τις ανάγκες σε νερό για άρδευση και προστασία των οικοσυστημάτων με έντονο τρόπο και αυτό είναι πασιδηλό από την παρατεταμένη ξηρασία και την ξήρανση κοιτών ποταμών στη Δυτική Ευρώπη, καθώς και το ξέσπασμα πυρκαγιών σε περιοχές που πριν από μερικά χρόνια θα φαινόταν αδύνατο να συμβεί.</p> <p>Για την υλοποίηση του Έργου Ε' θα πρέπει να εκπονηθεί μια μελέτη με βάση τις προκαταρκτικές προσεγγίσεις της Μελέτης Αναδάσωσης του Έργου Δ αλλά και τις τελικές εφαρμογές, όπως αυτές θα προκύψουν από την υλοποίηση των επιμέρους έργων στο πεδίο. Βαρύτητα θα δοθεί στην εφαρμογή έργων βιο-διακράτησης (bio retention) ύδατος και μόνον όταν αυτά δεν είναι εφικτό να κατασκευαστούν θα υλοποιούνται άλλες κατασκευές με χρήση πηγαίων ή επιφανειακών υδάτων.</p> <p>Αναμένεται να προταθούν περί τα 10 έως 15 συστήματα και για την υλοποίησή τους θα εκπονηθεί μελέτη εφαρμογής με βάση τις προβλέψεις της Μελέτης Αναδάσωσης που ήδη εκπονείται.</p>
Β. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης – Δικαιούχος	Έργο Ε' Υπουργείο Περιβάλλοντος & Ενέργειας, Γενική Γραμματεία Δασών Δράση Ε1 Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, Τμήμα Δασολογίας & Φυσικού Περιβάλλοντος Δράση Ε2 Υπουργείο Περιβάλλοντος & Ενέργειας, Γενική Γραμματεία Δασών
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	
Μελέτη	Δράση Ε1: Μελέτη υποδομών βιο-διακράτησης και αποθήκευσης ύδατος στη Βόρεια Εύβοια
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα Μελέτης	Δράση Ε1 1/1/2024 έως 30-6-2025 (18 μήνες)
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Έργου	Δράση Ε1 € 150.000 Δράση Ε2 € 3.000.000 Έργο Ε' € 3.150.000
Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα Υλοποίησης του Έργου	Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας ΠΑΑ 2021-2027
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα Υλοποίησης Έργου	Δράση Ε2: Κατασκευή έργων βιοδιακράτησης και αποθήκευσης ύδατος στη Βόρεια Εύβοια 1/1/2024 έως 31-12-2026 (36 μήνες)
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	
Σκοπός του Έργου Ε' είναι η παραγωγή και ολοκλήρωση έργων διακράτησης ύδατος από αρτεσιανές, επιφανειακές ή όμβριες πηγές με σκοπό την αποθήκευση και χρήση τους για τη βελτίωση των συνθηκών επιβίωσης των αναδασώσεων, αλλά και για τη μελλοντική αντιπυρική προστασία του Νέου Δάσους που θα ιδρυθεί στη Βόρεια Εύβοια.	
Ε. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ	
2	<p>Ο βασικός αριθμός των υποδομών και τα χαρακτηριστικά τους θα προκύψουν από τη Μελέτη Αναδάσωσης, η οποία ήδη εκπονείται. Αναμένεται στην αρχή του 2024 να υπάρχει το πλαίσιο υλοποίησης της μελέτης και μέχρι την ολοκλήρωσή της να υπάρχει και αυτό της κατασκευής των έργων.</p> <p>Η υλοποίηση της Δράσης Ε1 θα γίνει με βάση τις προβλέψεις του εθνικού πλαισίου για τις δημόσιες συμβάσεις, και με την υπογραφή σχετικών προγραμματικών συμβάσεων μεταξύ των μερών εφόσον αυτό απαιτείται.</p> <p>Η υλοποίηση της Δράσης Ε2 θα ακολουθήσει τις προβλέψεις της μελέτης και η ανάθεση των αναδασωτικών εργασιών θα γίνει με βάση τις προβλέψεις του εθνικού πλαισίου για τις δημόσιες συμβάσεις έργων και το ειδικό πλαίσιο υλοποίησης δασοτεχνικών έργων.</p>





2. Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Νέο Δάσος»

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ/ΔΡΑΣΗΣ	
ΤΙΤΛΟΣ	Αναδάσωση – Α.Π.Θ. – Αρθρωτή Κυλιόμενη Δράση με την παρακάτω εκδοχή : Σπόροι, Φυτώρια/Φυτάρια, Αναδάσωση, Φυσική Αναγέννηση / Συνεχής Παρακολούθηση, Νερό, Απορρόφηση CO2 Έργο ΣΤ'. Υπολογισμός παρακολούθησης CO2 και αποθήκευσης άνθρακα
A. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	Σκοπός του έργου είναι η δυναμική παρακολούθηση της διακράτησης άνθρακα τόσο από τις περιοχές εφαρμογής αναδασώσεων όσο και από τις περιοχές με φυσική αναγέννηση. Για την επίτευξη του σκοπού αυτού, μια διαδραστική ηλεκτρονική πλατφόρμα πληροφόρησης θα λειτουργήσει ώστε να καταστεί δυνατή η αξιοποίηση των στοιχείων που αυτή θα παρέχει σε πραγματικό χρόνο, τόσο από το κράτος και την εκπαιδευτική κοινότητα όσο και από τους πολίτες. Το μοντέλο θα στηρίζεται συνδυαστικά στην παρακολούθηση και ανάλυση των στοιχείων αναγέννησης του Έργου Β', το οποίο αξιολογεί την αναγέννηση σε περιοχές με χαλέπιο πεύκη και αειφύλλα, και στις παραδοχές και τα συμπεράσματα της Μελέτης Αναδάσωσης και στον τρόπο που αυτά υλοποιούνται επί του πεδίου. Με τη συνδυαστική χρήση των ανωτέρω δεδομένων και την εφαρμογή εξισώσεων υπολογισμού δέσμευσης CO ₂ , το δυναμικό αυτό παράθυρο θα αποδίδει κάθε στιγμή αποτελέσματα συνολικά για την καμένη περιοχή, αλλά και επιμέρους για κάθε ενότητα με ιδιαίτερη χρήση (ΟΤΑ, Τοπική Κοινότητα, Δάσος, Σύμπλεγμα κ.λπ.). Για την υλοποίηση του έργου θα δημιουργηθεί μέσω χρήσης ψηφιακής τεχνολογίας και δεξιοτήτων μια διαδραστική γεωχωρική βάση δεδομένων, με παρουσίαση στατιστικών αποτελεσμάτων και σχετικών διαγραμμάτων της τρέχουσας κατάστασης αλλά και προβλέψεων για το μέλλον. Το Έργο ΣΤ' περιλαμβάνει δύο Δράσεις εκ των οποίων η Δράση ΣΤ1 αφορά την τεχνική υλοποίηση του έργου, ενώ η Δράση ΣΤ2 αφορά τις δαπάνες για τεχνική στήριξη και συμβουλευτική που θα ασκεί το Υπουργείο Περιβάλλοντος & Ενέργειας κατά τη διάρκεια υλοποίησής του.
B. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης – Δικαιούχος	Έργο ΣΤ'. Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, Τμήμα Δασολογίας & Φυσικού Περιβάλλοντος Δράση ΣΤ1 Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, Τμήμα Δασολογίας & Φυσικού Περιβάλλοντος Δράση ΣΤ2 Υπουργείο Περιβάλλοντος & Ενέργειας, Γενική Γραμματεία Δασών
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα μελέτης	Δράση ΣΤ1 1/1/2024 έως 31-12-2024 (12 μήνες) Δράση ΣΤ2 1/3/2024 έως 31-12-2024 (10 μήνες)
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Έργου	Δράση ΣΤ1 € 120.000 Δράση ΣΤ2 € 10.000 Έργο ΣΤ' € 130.000
Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα Υλοποίησης του Έργου	Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας ΠΑΑ 2021-2027
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα Υλοποίησης Έργου	1/1/2024 έως 31-12-2026 (36 μήνες)
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	
<p>Σκοπός του έργου είναι η δυναμική διαχρονική και μεθοδολογικά ορθή παρακολούθηση της διακράτησης άνθρακα τόσο από τις περιοχές εφαρμογής αναδασώσεων όσο και από τις περιοχές με φυσική αναγέννηση από τα αποκαθιστάμενα οικοσυστήματα της Βόρειας Εύβοιας. Το Έργο ΣΤ' θα λειτουργήσει ως εργαλείο ενημέρωσης και διάσωσης της πληροφορίας, ευνοώντας την εξωστρέφεια στον τομέα της δασικής πράξης που σήμερα παρότι παράγει έργο δεν μπορεί να το προβάλει και να το προωθήσει αποτελεσματικά. Το Έργο ΣΤ' αποτελεί ουσιαστικά το επιστέγασμα του συνόλου των ενεργειών για τη δημιουργία του Νέου Δάσους, οι οποίες και πρέπει να επικοινωνηθούν με πειστικό και ρεαλιστικό τρόπο.</p> <p>Ωφελούμενοι από το Έργο ΣΤ' θα είναι κυρίως η δημόσια διοίκηση σε τοπικό, περιφερειακό και κεντρικό επίπεδο διότι μέσω αυτού θα καταφέρει να αναδείξει το παραγωγικό έργο που επιτελεί και συνήθως μένει κρυπτόμενο. Παράλληλα, ωφελούμενη θα είναι η επιστημονική κοινότητα διότι θα της παρασχεθεί ένα εργαλείο ανάλυσης και αξιολόγησης της επίδρασης του δάσους στην ανάσχεση της κλιματικής αλλαγής με ποσοτικοποιημένο και εμπειριστατωμένο τρόπο. Τέλος, ωφελούμενοι θα είναι τόσο η Τοπική Αυτοδιοίκηση όσο και εν γένει οι πολίτες καθώς με την πρόσβαση στην διαθέσιμη πληροφορία θα μπορούν να αποτιμήσουν τις ωφέλειες του δάσους και των οικοσυστηματικών υπηρεσιών που αυτό προσφέρει και κατ' επέκταση να ευαισθητοποιηθούν σχετικά με την ανάγκη της προστασίας του διαχρονικά.</p>	
E. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ	
2	Το Έργο αποτελεί μια υπηρεσία η οποία στην ουσία θα συμπυκνώνει τα αποτελέσματα του συνόλου των Έργων του Τεχνικού Δελτίου. Η υλοποίηση του θα γίνει με βάση τις προβλέψεις του εθνικού πλαισίου για τις δημόσιες συμβάσεις, και με την υπογραφή σχετικών προγραμματικών συμβάσεων μεταξύ των μερών εφόσον αυτό απαιτείται.





2. Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Νέο Δάσος»

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ/ΔΡΑΣΗΣ					
ΤΙΤΛΟΣ	ΕΡΓΟ : Οικονομία του Δάσους - Προστασία και αξιοποίηση προϊόντων και υπηρεσιών των ελληνικών δασών, με διακριτικό τίτλο «ΒΙΩΣΙΜΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ». Υποέργο 1: Ίδρυση Πρότυπης Δασικής Κοιν.Σ.Επ. Β. Εύβοιας «ΑΕΙΦΟΡΙΑ»				
A. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ					
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	<p>Στο πλαίσιο του Προγράμματος Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας προτείνεται η υλοποίηση του έργου «Οικονομία του Δάσους – Προστασία και αξιοποίηση προϊόντων και υπηρεσιών των ελληνικών δασών, με διακριτικό τίτλο: ΒΙΩΣΙΜΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ». Σκοπός του εν λόγω έργου είναι να αποτελέσει ένα πρότυπο εγχείρημα μετάβασης σε μια καινοτόμο αειφορική οικονομία και αξιοποίηση του δάσους, συνδυάζοντας τις ανάγκες για βιώσιμη δασική παραγωγή και την κατανάλωση σε ολόκληρη την αλυσίδα αξίας των δασών, διασφαλίζοντας παράλληλα τόσο την περιβαλλοντική προστασία και την αξιοποίηση των πόρων του δάσους, όσο και τη δημιουργία νέων θέσεων εργασίας.</p> <p>Το συγκεκριμένο έργο περιλαμβάνει δύο (2) Υποέργα:</p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>Υποέργο 1</u>: Προκαταρκτικές ενέργειες για την ίδρυση Πρότυπης Δασικής Κοιν.Σ.Επ. Βόρειας Εύβοιας / Διακριτικός τίτλος «ΑΕΙΦΟΡΙΑ». • <u>Υποέργο 2</u>: Προστασία ελληνικών δασών και αξιοποίηση δασικών προϊόντων. <p>Αντικείμενο του συγκεκριμένου Τεχνικού Δελτίου αποτελεί το Υποέργο 1 που αφορά στην ίδρυση δασικής Κοιν.Σ.Επ. (Κοινωνικής Συνεταιριστικής Επιχείρησης του Ν. 4430/2016) με διακριτό τίτλο «ΑΕΙΦΟΡΙΑ».</p> <p>Η Κοιν.Σ.Επ θα αναπτυχθεί με βάση τη φιλοσοφία της Κοινωνικής Οικονομίας, στην οποία θα κληθούν να συμμετάσχουν: ενεργά μέλη των ρηθνοκαλλιεργητών και δασεργατών, εργαζόμενοι του δάσους, το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, πολίτες της Βόρειας Εύβοιας, αλλά και λοιποί ενδιαφερόμενοι. Η Κοιν.Σ.Επ. θα έχει τη δυνατότητα να αναλάβει δράσεις και πρωτοβουλίες και να παράσχει υπηρεσίες προς την κατεύθυνση της αξιοποίησης προϊόντων και ευκαιριών του δάσους, τον καθαρισμό και την προστασία του, καθώς και άλλες δραστηριότητες επιχειρηματικού χαρακτήρα, όπως: παραγωγή και διάθεση δασικών προϊόντων, ρητίνης, βιομάζας, βιοκαρβονίου, θήρας, μη ξυλώδη προϊόντα, αντιμετώπιση κλιματικής αλλαγής, διατήρηση βιοποικιλότητας, προστασία εδάφους, δασική αναμυχή, οικουρισμός, πεζοπορικά -ορειβατικά μονοπάτια κ.ά.</p> <p>Ειδικότερα για την ίδρυση της Δασικής Κοιν.Σ.Επ. Βόρειας Εύβοιας απαιτούνται οι κάτωθι δράσεις:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Δράση 1: Σύνταξη καταστατικού και σύσταση της Κοιν.Σ.Επ. Β. Ευβοίας (ΑΕΙΦΟΡΙΑ). • Δράση 2: Σύνταξη έκθεσης σκοπιμότητας και βιωσιμότητας ίδρυσης της Κοιν.Σ.Επ. Β. Εύβοιας (ΑΕΙΦΟΡΙΑ). Η μελέτη σκοπιμότητας θα περιλαμβάνει την ανάλυση του περιβάλλοντος (οικονομικού, περιβαλλοντικού, τεχνολογικού, θεσμικού, νομικού κ.λπ.) για την προτεινόμενη Κοιν.Σ.Επ., την ανάλυση του ανταγωνισμού, ανάλυση SWOT, τις ωφελούμενες κοινωνικές ομάδες, ανάλυση της αγοράς κ.λπ. για την ίδρυση της Κοιν.Σ.Επ. • Δράση 3: Ανάπτυξη ολοκληρωμένου επιχειρηματικού σχεδίου ίδρυσης της Κοιν.Σ.Επ. Βόρειας Εύβοιας (ΑΕΙΦΟΡΙΑ). Τα στοιχεία που θα προκύψουν από τις δράσεις 1 και 2 θα ενσωματωθούν σε ένα ολοκληρωμένο επιχειρηματικό σχέδιο για την ίδρυση και λειτουργία της Κοιν.Σ.Επ. με ανάλυση της στρατηγικής, την ανάπτυξη του προτεινόμενου επιχειρηματικού μοντέλου, καθώς επίσης και τη στρατηγική μάρκετινγκ, την τμηματοποίηση της αγοράς των προϊόντων και υπηρεσιών που θα παρέχονται, το marketing mix, τη στρατηγική προβολής και προώθησης των δραστηριοτήτων στους κατοίκους της Βόρειας Εύβοιας και ευρύτερα κ.λπ. Έτσι, με βάση το επιχειρηματικό σχέδιο θα οριστικοποιηθούν τα μέλη της Κοιν.Σ.Επ. που θα συμμετέχουν στο καταστατικό της. <p>Στο πλαίσιο του υποέργου προβλέπεται η υλοποίηση ενεργειών για την ενημέρωση, κινητοποίηση και προσέλκυση μελών της Κοιν.Σ.Επ., ειδικά των ρηθνοκαλλιεργητών και δασεργατών, σχετικά με θέματα της οικονομίας του δάσους, καθώς και για την προσέλκυση και άλλων ενδιαφερόμενων για την υποστήριξη των προσπαθειών της παραγωγικής ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας, με βάση την οικονομία του δάσους και την κοινωνική επιχειρηματικότητα, καθώς και την ενίσχυση της αλληλεπίδρασης με λοιπούς φορείς και δομές του Προγράμματος Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας.</p>				
B. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ					
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης - Δικαιούχος	Δικαιούχος: Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας Φορέας Υλοποίησης: Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας / Ένωση Φορέων Κοινωνικής Αλληλέγγυας Οικονομίας Στερέας Ελλάδας με την νομική υποστήριξη του κ. Σωτήρη Φωτιά.				
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ					
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Έργου	<p>ΥΠΟΕΡΓΟ 1: Προκαταρκτικές ενέργειες για την ίδρυση Πρότυπης Δασικής Κοιν.Σ.Επ. Βόρειας Εύβοιας / Διακριτικός τίτλος «ΑΕΙΦΟΡΙΑ».</p> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Δράση 1: Σύνταξη καταστατικού και σύσταση της Κοιν.Σ.Επ. Β. Ευβοίας (ΑΕΙΦΟΡΙΑ).</td> <td>€ 0,00</td> </tr> <tr> <td>Δράση 2: Σύνταξη έκθεσης σκοπιμότητας και βιωσιμότητας ίδρυσης</td> <td>€ 15.000,00</td> </tr> </tbody> </table>	Δράση 1: Σύνταξη καταστατικού και σύσταση της Κοιν.Σ.Επ. Β. Ευβοίας (ΑΕΙΦΟΡΙΑ).	€ 0,00	Δράση 2: Σύνταξη έκθεσης σκοπιμότητας και βιωσιμότητας ίδρυσης	€ 15.000,00
Δράση 1: Σύνταξη καταστατικού και σύσταση της Κοιν.Σ.Επ. Β. Ευβοίας (ΑΕΙΦΟΡΙΑ).	€ 0,00				
Δράση 2: Σύνταξη έκθεσης σκοπιμότητας και βιωσιμότητας ίδρυσης	€ 15.000,00				





2. Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Νέο Δάσος»

	της Κοιν.Σ.Επ. Β. Ευβοίας (ΑΕΙΦΟΡΙΑ)																														
	Δράση 3: Ανάπτυξη ολοκληρωμένου επιχειρηματικού σχεδίου ίδρυσης της Κοιν.Σ.Επ. Β. Ευβοίας (ΑΕΙΦΟΡΙΑ)	€ 25.000,00																													
	ΣΥΝΟΛΟ	€ 40.000,00																													
Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα Υλοποίησης του Έργου	<p>Η δράση 1 θα είναι προσφορά του επιστημονικού προσωπικού του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, στο πλαίσιο του κοινωνικού του ρόλου και της συμβολής του στο Πρόγραμμα Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας, χωρίς απαιτήσεις χρηματοδότησης. Σημαντική θα είναι και η ανιδιοτελής συμβολή της Ένωσης Φορέων Κοινωνικής Αλληλέγγυας Οικονομίας Στερεάς Ελλάδας με τη νομική υποστήριξη του κ. Σωτήρη Φωτιά. Οι δράσεις 2 και 3 θα χρηματοδοτηθούν από το ΔΙΑΖΩΜΑ.</p>																														
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα Υλοποίησης Έργου	<p>Η συνολική διάρκεια υλοποίησης του έργου είναι 12 μήνες. Ακολουθεί αναλυτική αποτύπωση χρονοδιαγράμματος ανά δράση και επιμέρους ενέργειες.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">ΥΠΟΕΡΓΟ 1 / ΔΡΑΣΕΙΣ</th> <th colspan="4">Διάρκεια σε Μήνες</th> </tr> <tr> <th>1-3</th> <th>4-6</th> <th>7-9</th> <th>10-12</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ΥΠΟΕΡΓΟ 1: Προκαταρκτικές ενέργειες για την ίδρυση Πρότυπης Δασικής Κοιν.Σ.Επ. Βόρειας Εύβοιας / Διακριτικός τίτλος «ΑΕΙΦΟΡΙΑ».</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Δράση 1: Σύνταξη καταστατικού και σύσταση της Κοιν.Σ.Επ. Β. Ευβοίας (ΑΕΙΦΟΡΙΑ).</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Δράση 2: Σύνταξη έκθεσης σκοπιμότητας και βιωσιμότητας ίδρυσης της Κοιν.Σ.Επ. Β. Ευβοίας (ΑΕΙΦΟΡΙΑ).</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Δράση 3: Ανάπτυξη ολοκληρωμένου επιχειρηματικού σχεδίου ίδρυσης της Κοιν.Σ.Επ. Β. Ευβοίας (ΑΕΙΦΟΡΙΑ).</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		ΥΠΟΕΡΓΟ 1 / ΔΡΑΣΕΙΣ	Διάρκεια σε Μήνες				1-3	4-6	7-9	10-12	ΥΠΟΕΡΓΟ 1: Προκαταρκτικές ενέργειες για την ίδρυση Πρότυπης Δασικής Κοιν.Σ.Επ. Βόρειας Εύβοιας / Διακριτικός τίτλος «ΑΕΙΦΟΡΙΑ».					Δράση 1: Σύνταξη καταστατικού και σύσταση της Κοιν.Σ.Επ. Β. Ευβοίας (ΑΕΙΦΟΡΙΑ).					Δράση 2: Σύνταξη έκθεσης σκοπιμότητας και βιωσιμότητας ίδρυσης της Κοιν.Σ.Επ. Β. Ευβοίας (ΑΕΙΦΟΡΙΑ).					Δράση 3: Ανάπτυξη ολοκληρωμένου επιχειρηματικού σχεδίου ίδρυσης της Κοιν.Σ.Επ. Β. Ευβοίας (ΑΕΙΦΟΡΙΑ).				
ΥΠΟΕΡΓΟ 1 / ΔΡΑΣΕΙΣ	Διάρκεια σε Μήνες																														
	1-3	4-6	7-9	10-12																											
ΥΠΟΕΡΓΟ 1: Προκαταρκτικές ενέργειες για την ίδρυση Πρότυπης Δασικής Κοιν.Σ.Επ. Βόρειας Εύβοιας / Διακριτικός τίτλος «ΑΕΙΦΟΡΙΑ».																															
Δράση 1: Σύνταξη καταστατικού και σύσταση της Κοιν.Σ.Επ. Β. Ευβοίας (ΑΕΙΦΟΡΙΑ).																															
Δράση 2: Σύνταξη έκθεσης σκοπιμότητας και βιωσιμότητας ίδρυσης της Κοιν.Σ.Επ. Β. Ευβοίας (ΑΕΙΦΟΡΙΑ).																															
Δράση 3: Ανάπτυξη ολοκληρωμένου επιχειρηματικού σχεδίου ίδρυσης της Κοιν.Σ.Επ. Β. Ευβοίας (ΑΕΙΦΟΡΙΑ).																															
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ																															
<p>Το Υπόεργο εντάσσεται στον τομέα της Κοινωνικής Οικονομίας, ο οποίος μπορεί να δώσει σημαντικές λύσεις τόσο στη δημιουργία θέσεων απασχόλησης, όσο και στην προώθηση της κοινωνικής συνοχής που απειλείται, ως απόρροια της καταστροφικής πυρκαγιάς του 2021, συμβάλλοντας ταυτόχρονα στη διατήρηση του φυσικού περιβάλλοντος και στην αξιοποίηση του πλούτου του δάσους προς όφελός του, καθώς και των περιοχών που επλήγησαν. Με τον τρόπο αυτό επιτυγχάνει τον συντονισμό των παραγωγικών και κοινωνικών δυνάμεων της περιοχής και τη διαμόρφωση συγκεκριμένης πρότασης για την ανάπτυξη της κοινωνικής οικονομίας στις δασικές περιοχές, την αντιμετώπιση της ανεργίας και τη δημιουργία νέων διεξόδων και προοπτικών, τοποθετώντας σε πρώτο ρόλο τον άνθρωπο και το δάσος. Επιπλέον, το έργο βασίζεται στην ανάπτυξη και εφαρμογή συμμετοχικής διαδικασίας που προϋποθέτει τη συμμετοχή του τοπικού πληθυσμού (δασεργατών, ρητινεργατών, κτηνοτρόφων, αγροτών, άλλων επαγγελματιών, κατοίκων της Β. Εύβοιας, φοιτητών, ερευνητών, ακαδημαϊκών, τοπικών φορέων και τοπικής αυτοδιοίκησης), αλλά και των χρηστών των υπηρεσιών που η Κοιν.Σ.Επ. θα παρέχει.</p>																															
Ε. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ																															
2	<ol style="list-style-type: none"> Σε εξέλιξη η σύνταξη του καταστατικού της δασικής Κοιν.Σ.Επ. Υπό ανάθεση η εκπόνηση των μελετών σκοπιμότητας, βιωσιμότητας και επιχειρηματικού σχεδίου ίδρυσης της Κοιν.Σ.Επ. Β. Ευβοίας (ΑΕΙΦΟΡΙΑ). Ολοκλήρωση διαβούλευσης της ομάδας έργου για την ίδρυση της δασικής Κοιν.Σ.Επ. ΑΕΙΦΟΡΙΑ. 																														





2. Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Νέο Δάσος»

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ/ΔΡΑΣΗΣ	
ΤΙΤΛΟΣ	ΕΡΓΟ : Οικονομία του Δάσους – Προστασία και αξιοποίηση προϊόντων και υπηρεσιών των ελληνικών δασών, με διακριτικό τίτλο «ΒΙΩΣΙΜΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ». Υποέργο 2. Οικονομία του Δάσους – Προστασία ελληνικών δασών και αξιοποίηση δασικών προϊόντων
A. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	<p>Στο πλαίσιο του Προγράμματος Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας προτείνεται η υλοποίηση του έργου «Οικονομία του Δάσους – Προστασία και αξιοποίηση προϊόντων και υπηρεσιών των ελληνικών δασών, με διακριτικό τίτλο: ΒΙΩΣΙΜΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ». Σκοπός του εν λόγω έργου είναι να αποτελέσει ένα πρότυπο εγχείρημα μετάβασης σε μια καινοτόμο αειφορική οικονομία και αξιοποίηση του δάσους, συνδυάζοντας τις ανάγκες για βιώσιμη δασική παραγωγή και την κατανάλωση σε ολόκληρη την αλυσίδα αξίας των δασών, διασφαλίζοντας παράλληλα τόσο την περιβαλλοντική προστασία και την αξιοποίηση των πόρων του δάσους, όσο και τη δημιουργία νέων θέσεων εργασίας.</p> <p>Το συγκεκριμένο έργο περιλαμβάνει δύο (2) Υποέργα:</p> <ul style="list-style-type: none">• <u>Υποέργο 1:</u> Προκαταρκτικές ενέργειες για την ίδρυση Πρότυπης Δασικής Κοιν.Σ.Επ. Βόρειας Εύβοιας / Διακριτικός τίτλος «ΑΕΙΦΟΡΙΑ».• <u>Υποέργο 2:</u> Προστασία ελληνικών δασών και αξιοποίηση δασικών προϊόντων. <p>Το παρόν Τεχνικό Δελτίο αφορά στην πρόταση χρηματοδότησης του Υποέργου 2, με τίτλο «Προστασία ελληνικών δασών και αξιοποίηση δασικών προϊόντων».</p> <p>Πρόκειται για ένα στοχευμένο έργο αποκατάστασης του φυσικού δασικού περιβάλλοντος της Βόρειας Εύβοιας, αλλά και μετριασμού των αρνητικών επιπτώσεων της πρόσφατης καταστροφικής πυρκαγιάς του Αυγούστου 2021, στους κατοίκους και τις επιμέρους κοινωνικές και επαγγελματικές ομάδες της περιοχής, με οφέλη για τους ίδιους, την περιοχή και το φυσικό της δασικό πλούτο, αλλά και ευρύτερα για την οικονομία και την κοινωνία της χώρας. Βασικός σκοπός του υποέργου αυτού είναι να εξασφαλιστεί η βιωσιμότητα καθαρισμού και προστασίας των ελληνικών δασών, με πρότυπο τη Βόρεια Εύβοια, ώστε οι ωφελοόμενοι να είναι τόσο οι ίδιοι οι επαγγελματίες δασεργάτες και ρητινοσυλλέκτες, καθώς θα έχουν εξασφαλισμένη επικερδή εργασία, η Πολιτεία και συγκεκριμένα το ΥΠΕΝ, καθώς δεν θα απαιτείται να διαθέσει μεγάλα χρηματικά ποσά για τον καθαρισμό των δασών, η Δασική Υπηρεσία θα έχει ουσιαστική συμβολή στην προστασία των δασών, ενώ θα επωφελείται και όλη η κοινωνία με την προστασία των δασών. Με λίγα λόγια θα δημιουργηθεί μια ιδανική κατάσταση και σχέση win-win.</p> <p>Το Υποέργο αυτό περιλαμβάνει δύο (2) δράσεις:</p> <ul style="list-style-type: none">• <u>Δράση 1: Αξιοποίηση των καμένων κορμών και των υπολειμμάτων δασικής βιομάζας</u> <p>Μέσα από τη σχετική μελέτη που εκπονεί το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας και χρηματοδοτείται από την Κ.Ε.Δ.Ε., θα αναδειχθεί η βέλτιστη αξιοποίηση της καμένης ποσότητας ξυλείας, με την απομάκρυνση των καμένων κορμών, ώστε να μειωθούν οι εστίες ανάπτυξης παθογόνων οργανισμών, που προσβάλλουν το ξύλο, αλλά και τα εναπομεινάντα υγιή δέντρα και τη φυσική αναγέννηση που αναμένεται να ακολουθήσει, οι τρόποι αξιοποίησης του ξύλου που οι μηχανικές του ιδιότητες παραμένουν αναλλοίωτες, η δυνατότητα διάθεσης σε επιχειρήσεις του κλάδου ξύλου (παραγωγούς πριστής ξυλείας, παραγωγούς μορισσανίδας/νοσανίδας, παραγωγούς/εμπόρους καυσόξυλων/pellet κ.ά.), συμβάλλοντας ταυτόχρονα και στην ομαλοποίηση των τιμών στην αγορά προϊόντων ξύλου λόγω αναταράξεων που υπάρχουν από την πολύ μεγάλη αύξηση των τιμών, καθώς επίσης η αξιοποίηση των δασικών υπολειμμάτων και δασικής βιομάζας για την παραγωγή ηλεκτρικής και θερμικής ενέργειας, καθώς και η διάθεση της βιομάζας σε άλλους υπάρχοντες παραγωγούς ηλεκτρικής ενέργειας.</p> <p>Θα αναφερθούν εναλλακτικές λύσεις και οι προδιαγραφές προμήθειας του κατάλληλου εξοπλισμού για την αποτελεσματική αξιοποίηση των δασικών υπολειμμάτων.</p> <ul style="list-style-type: none">• <u>Δράση 2: Προμήθεια εξοπλισμού για το βιώσιμο καθαρισμό του δάσους</u> <p>Προμήθεια ενός (1) ειδικά μετακινούμενου εξοπλισμού (μεγέθους ενός κοντέινερ), παραγωγής 100 KW ηλεκτρικής ενέργειας από βιομάζα (αξίας ~300.000€) που μπορεί να εγκατασταθεί σε οποιοδήποτε δάσος χρειαστεί ή/και σε συνδυασμό με την ενεργειακή κοινότητα της Βόρειας Εύβοιας.</p> <p>Προμήθεια εξοπλισμού και εργαλείων καθαρισμού του δάσους (αλυσοπρίονα, εργαλεία δάσους, μηχανήματα πρίσης και επεξεργασίας, κ.λπ.)</p> <p>Ο παραπάνω εξοπλισμός θα ανήκει στο Υ.Π.ΕΝ. και τη Δασική Υπηρεσία και θα μπορεί να χρησιμοποιείται κατά περίπτωση όπου απαιτηθεί, πέρα από την περιοχή της Βόρειας Εύβοιας, στο πλαίσιο της πολυλειτουργικής δασοπονίας και της παραγωγής προϊόντων και υπηρεσιών υψηλής προστιθέμενης αξίας από τα δάση, ως πιλοτικός οδηγός εναλλακτικής αξιοποίησης με έμφαση στην καινοτομία, τη διαφοροποίηση και την προσαρμογή στις απαιτήσεις της οικονομίας, ειδικά την περίοδο της ενεργειακής κρίσης που διανύουμε.</p>
B. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης – Δικαιούχος	Δικαιούχος ΥΠΕΝ /Δασαρχείο Ιστιαίας / Δασαρχείο Λίμνης, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας Φορέας Υλοποίησης ΥΠΕΝ / Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας – Τμήμα Δασολογίας Επιστημών Ξύλου και Σχεδιασμού (ΔΕΞΥΣ)





2. Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Νέο Δάσος»

Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ																											
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Έργου	Δράση 1. Αξιοποίηση των καμένων κορμών και των υπολειμμάτων δασικής βιομάζας	€ 40.000,00																									
	Δράση 2. Προμήθεια εξοπλισμού για τον βιώσιμο καθαρισμό του δάσους	€ 500.000,00																									
	ΣΥΝΟΛΟ	€ 540.000,00																									
Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα	Πρόγραμμα «Στερεά Ελλάδα» 2021-2027, Ο.Χ.Ε. Βόρειας Εύβοιας																										
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα Υλοποίησης Έργου	Η Συνολική διάρκεια υλοποίησης του έργου είναι 12 μήνες. Ακολουθεί αναλυτική αποτύπωση χρονοδιαγράμματος ανά δράση και επιμέρους ενέργειες.																										
	<p style="text-align: center;">ΕΡΓΟ: Οικονομία του Δάσους – «Προστασία ελληνικών δασών και αξιοποίηση δασικών προϊόντων».</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">ΥΠΟΕΡΓΑ/ΔΡΑΣΕΙΣ</th> <th colspan="6">ΜΗΝΕΣ</th> </tr> <tr> <th>1-3</th> <th>4-6</th> <th>7-9</th> <th>10-12</th> <th>13-15</th> <th>16-18</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Δράση 1. Αξιοποίηση των καμένων κορμών και των υπολειμμάτων δασικής βιομάζας</td> <td style="background-color: yellow;"></td> <td style="background-color: yellow;"></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Δράση 2. Προμήθεια εξοπλισμού για τον βιώσιμο καθαρισμό του δάσους</td> <td></td> <td></td> <td style="background-color: yellow;"></td> <td style="background-color: yellow;"></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	ΥΠΟΕΡΓΑ/ΔΡΑΣΕΙΣ	ΜΗΝΕΣ						1-3	4-6	7-9	10-12	13-15	16-18	Δράση 1. Αξιοποίηση των καμένων κορμών και των υπολειμμάτων δασικής βιομάζας							Δράση 2. Προμήθεια εξοπλισμού για τον βιώσιμο καθαρισμό του δάσους					
ΥΠΟΕΡΓΑ/ΔΡΑΣΕΙΣ	ΜΗΝΕΣ																										
	1-3	4-6	7-9	10-12	13-15	16-18																					
Δράση 1. Αξιοποίηση των καμένων κορμών και των υπολειμμάτων δασικής βιομάζας																											
Δράση 2. Προμήθεια εξοπλισμού για τον βιώσιμο καθαρισμό του δάσους																											
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ																											
<p>Η ανάγκη για οικονομική διαφοροποίηση και ολοκληρωμένη ανάπτυξη είναι ακόμη πιο έντονη στην περιοχή της Βόρειας Εύβοιας, αφού οι καταστροφικές συνέπειες της πυρκαγιάς για το περιβάλλον και την οικονομία της περιοχής μειώνουν, ακόμα περισσότερο, τις ευκαιρίες απασχόλησης. Αφετέρου, πολλές ευκαιρίες παρουσιάζονται συμπεριλαμβανομένης της αυξημένης ζήτησης για ποιοτικά τοπικά προϊόντα της ελαφριάς βιομηχανίας-βιοτεχνίας ξύλου, αλλά και των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας κ.λπ. Τα χαρακτηριστικά γνωρίσματα της περιοχής και του δάσους της Βόρειας Εύβοιας, θα πρέπει να θεωρούνται κύριοι καθοδηγητές των ευκαιριών για τοπική επιχειρηματικότητα και καινοτομία. Έτσι, επιτυγχάνεται η αξιοποίηση των δασικών υπολειμμάτων και δασικής βιομάζας για την παραγωγή ηλεκτρικής και θερμικής ενέργειας, μέσω εξοπλισμού που μπορεί να εγκατασταθεί σε οποιοδήποτε δάσος χρειαστεί ή/και σε συνδυασμό με την ενεργειακή κοινότητα της Βόρειας Εύβοιας. Εναλλακτικά, μπορεί να εξεταστεί η διάθεση της βιομάζας σε άλλους υπάρχοντες παραγωγούς ηλεκτρικής ενέργειας. Τέλος, θα γίνει η εξέταση επιμέρους εναλλακτικών μεθόδων διάθεσης δασικής βιομάζας σε ήδη υπάρχοντες αγοραστές και μονάδες αξιοποίησης στην Ελλάδα, αλλά και στο εξωτερικό, διereύνηση της δυνατότητας σύναψης συμφωνιών με επενδυτικές πρωτοβουλίες και σχήματα σε Ελλάδα και εξωτερικό για τα προϊόντα, αλλά και την υλοποίηση δράσεων, η υποστήριξη της διάθεσης των παραγόμενων διαθέσιμων προϊόντων μέσω του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας μέσα από τη σύνταξη ενός ειδικού σχεδίου μάρκετινγκ και εξεύρεσης δυνατοτήτων χρηματοδότησης, αυτοχρηματοδότησης και βιωσιμότητας του έργου. Τα αποτελέσματα των επιμέρους δράσεων, θα μπορούν να αξιοποιηθούν από τη Δασική Υπηρεσία, προκειμένου να ενισχυθούν τα έργα που θα συμβάλλουν ουσιαστικά, με άμεσο και πρακτικό τρόπο στην αποκατάσταση του δασικού οικοσυστήματος, μέσα από τον παράλληλο βιώσιμο καθαρισμό του δάσους, στην ανάπτυξη οικονομικών δραστηριοτήτων, στην ορθολογική και αειφορική αξιοποίηση των παραγόμενων προϊόντων και υπηρεσιών και την αειφορική και πολυλειτουργική τους διαχείριση, προσδίδοντάς τους προστιθέμενη αξία, στη στήριξη των τοπικών κοινοτήτων και κοινωνικών ομάδων, εξασφαλίζοντας εισόδημα τόσο σε άμεσο όσο και σε μεσο-μακροπρόθεσμο χρονικό ορίζοντα, και επιτυγχάνοντας σημαντικά θετικά πολλαπλασιαστικά οφέλη και σε ευρύτερο επίπεδο για το σύνολο της χώρας.</p>																											
Ε. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ																											
2	<ol style="list-style-type: none"> Σε εξέλιξη η εκπόνηση μελέτης αξιοποίησης των καμένων κορμών (Δράση 1), η οποία χρηματοδοτείται από την ΚΕΔΕ. Ολοκλήρωση διαβούλευσης της ομάδας έργου για το Υπόεργο αυτό. 																										





3. Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Αγροδιατροφή»

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ/ΔΡΑΣΗΣ	
ΤΙΤΛΟΣ	Δράσεις επιμόρφωσης και κατάρτισης τοπικού πληθυσμού
A. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	<p>Η διαρκής εκπαίδευση και επικαιροποίηση των γνώσεων όλων των εμπλεκομένων στην αγροδιατροφική εφοδιαστική αλυσίδα (γεωργοί, κτηνοτρόφοι, μελισσοκόμοι, εργαζόμενοι σε επιχειρήσεις μεταποίησης, εργαζόμενοι στη μαζική εστίαση συμπεριλαμβανομένων και αυτών που εργάζονται σε πολυλειτουργικά αγροκτήματα) αποτελεί προτεραιότητα για την αναβάθμιση των δεξιοτήτων τους.</p> <p>Στην κατεύθυνση αυτή και στο πλαίσιο του παρόντος έργου προβλέπονται ευέλικτα προγράμματα επαγγελματικής κατάρτισης, στοχευμένα στις ανάγκες συγκεκριμένων παραγωγών, που θα αναβαθμίσουν τις δεξιότητές τους και τις γνώσεις που χρειάζονται για επιτυχημένη γεωργική παραγωγή.</p>
B. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης – Δικαιούχος	Αμερικανική Γεωργική Σχολή
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Έργου	€ 35.000
Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα Υλοποίησης του Έργου	Χορηγία – Ίδρυμα Αθηνάς Μαρτίνου
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα Υλοποίησης Έργου	Ιούλιος 2022 – Ιούνιος 2023
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	
<p>Η σκοπιμότητα του Έργου έγκειται στην κάλυψη νέων αναγκών που προέκυψαν στον αγροτικό τομέα από τις πυρκαγιές του 2021 και τη στήριξη των παραγωγών μέσω παροχής νέων γνώσεων και δεξιοτήτων και συμβουλευτικής. Ωφελούμενοι θα είναι οι παραγωγοί της Βόρειας Εύβοιας.</p>	
Ε. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ	
1	Εν εξελίξει





3.Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Αγροδιατροφή»

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ/ΔΡΑΣΗΣ	
ΤΙΤΛΟΣ	Επιμόρφωση Εργαζομένων στον τομέα της εστίασης και αναψυχής
A. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	<p>Η παραγωγική ταυτότητα της Βόρειας Εύβοιας περιλαμβάνει πλήθος τοπικών προϊόντων μοναδικής προέλευσης και γεύσης. Η μορφολογία του εδάφους και οι ιδανικές κλιματικές συνθήκες προσδίδουν συγκριτικά πλεονεκτήματα στα ευβοϊκά προϊόντα.</p> <p>Στο πλαίσιο της ανάδειξης των τοπικών προϊόντων και της διασύνδεσης της τοπικής παραγωγής με τον κλάδο της εστίασης, καθώς και του ανασχεδιασμού της γαστρονομίας της περιοχής στη βάση εμπειριών και καλών πρακτικών άλλων περιοχών, προτείνεται η υλοποίηση εκπαιδευτικών σεμιναρίων γαστρονομίας επαγγελματιών εστίασης.</p> <p>Η υλοποίηση των σεμιναρίων θα γίνει με τη συμμετοχή βραβευμένων chef, κριτικών γεύσης, αλλά και εξειδικευμένων επαγγελματιών του χώρου της γαστρονομίας και του τουρισμού.</p> <p>Οι συμμετέχοντες στα σεμινάρια θα έχουν την ευκαιρία:</p> <ul style="list-style-type: none">• Να αποκομίσουν γνώσεις ιδιαίτερα χρήσιμες στο αντικείμενο δράσης και ενασχόλησής τους σε θεματικές ενότητες, όπως «το στήσιμο ενός εστιατορίου», «η κοστολόγηση μενού», «η γευστηριότητα ελαιολάδου», «ο σωστός συνδυασμός κρασιών και συνταγών», «η ορθή προετοιμασία του μενού ενός εστιατορίου» κ.λπ.• Να ενημερωθούν για τις σύγχρονες γαστρονομικές τάσεις• Να μαγειρέψουν και να ανακαλύψουν μαζί με τους chef πρωτότυπες ιδέες και έξυπνους μαγειρικούς συνδυασμούς, αξιοποιώντας τα εκλεκτά και ποιοτικά προϊόντα που παράγονται στη Βόρεια Εύβοια, προκειμένου να αναδειχθεί η γαστρονομική ταυτότητα της περιοχής,• Να πληροφορηθούν για ζητήματα σπατάλης προμηθειών και εξοικονόμησης πόρων δεδομένης της επισιτιστικής και ενεργειακής κρίσης• Να γνωρίσουν σύγχρονες τεχνικές και διαδικασίες που θα συμβάλουν στην αναβάθμιση των παρεχόμενων υπηρεσιών του κλάδου της εστίασης και, παράλληλα, στην εξοικονόμηση πόρων και τη βιωσιμότητα των επιχειρήσεων.
B. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης – Δικαιούχος	Επιμελητήριο Εύβοιας
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός	€ 25.000 / έτος
Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα Υλοποίησης του Έργου	ΠΕΠ Στερεάς Ελλάδας 2021-2027, ΤΑΠΤοΚ
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα Υλοποίησης Έργου	2023-2026
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	
<p>Σκοπός του έργου είναι η ενίσχυση των παραγωγών της Βόρειας Εύβοιας, μέσα από τη διάθεση των παραγόμενων προϊόντων τους στα σημεία μαζικής εστίασης, τα οποία με τρόπο ευρηματικό θα αναδεικνύουν τα ιδιαίτερα τοπικά και οργανοληπτικά χαρακτηριστικά των προϊόντων. Επιπλέον στόχος αποτελεί η διαμόρφωση ενός γαστρονομικού προϊόντος που θα μπορέσει να συνδυάσει τα τοπικά προϊόντα με τις υπηρεσίες φιλοξενίας και να δημιουργήσει ένα ξεχωριστό τοπικό προϊόν που θα προσφέρει μοναδικές και αξέχαστες εμπειρίες στους επισκέπτες της περιοχής.</p>	
Ε. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ	
2	Σύνταξη τεύχους διακήρυξης





3.Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Αγροδιατροφή»

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ/ΔΡΑΣΗΣ	
ΤΙΤΛΟΣ	Αλυσίδες Εφοδιασμού
A. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	<p>Οι δράσεις που αφορούν τις αλυσίδες εφοδιασμού έχουν σκοπό να φέρουν σε επαφή τους καταναλωτές σε Ελλάδα και εξωτερικό με τους παραγωγούς της Βόρειας Εύβοιας, μέσω μιας αλυσίδας ενεργειών που αφορούν όλους όσους εμπλέκονται με τον αγροδιατροφικό τομέα, με έμφαση στη διαφάνεια, την καινοτομία και την ποιότητα.</p> <p>Στο πλαίσιο του αρχικού σταδίου υλοποίησης των αλυσίδων εφοδιασμού ενδεικτικά περιλαμβάνονται:</p> <p>α) Το Τοπικό Σύμφωνο Ποιότητας για κινητοποίηση των παραγωγικών δυνάμεων της Βόρειας Εύβοιας με</p> <ul style="list-style-type: none">- Εξειδικευμένες δράσεις κατάρτισης για την εκπλήρωση των κριτηρίων του Τοπικού Συμφώνου- Ψηφιακή Εφαρμογή Διαχείρισης και Διαβούλευσης Επιχειρηματικού Cluster μέσω του Τοπικού Συμφώνου Ποιότητας <p>β) Η καθιέρωση θεσμού Μεσολαβητή μεταξύ του προμηθευτή-επιχειρηματία και του τοπικού μικρού παραγωγού.</p> <p>γ) Τα οργανωτικά σχήματα</p> <p>δ) Οι βραχείες αλυσίδες εφοδιασμού</p> <p>ε) Η ηλεκτρονική πλατφόρμα προβολής των προϊόντων, δικτύωσης επαγγελματιών και online εκθέσεων</p>
B. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης – Δικαιούχος	Περιφέρεια Στερεάς Ελλάδας - Σκαπάνη Α.Ε.
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Έργου	€ 500.000
Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα Υλοποίησης του Έργου	Ο.Χ.Ε. ΒΟΡΕΙΑΣ ΕΥΒΟΙΑΣ 2021-2027
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα Υλοποίησης Έργου	2023-2026
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	
<p>Σκοπός είναι να γίνει ο αγροδιατροφικός τομέας της Βόρειας Εύβοιας βασικός πυλώνας αναγέννησης της περιοχής. Τα προϊόντα της αγροδιατροφής να μπορέσουν να αποκτήσουν ταυτότητα, ποιότητα και πρόσβαση σε νέες αγορές, προς όφελος τόσο των παραγωγών όσο και του ευρύτερου κοινωνικού συνόλου.</p>	
E. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ	
1	Δεν απαιτούνται ενέργειες ωρίμανσης.



3.Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Αγροδιατροφή»

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ/ΔΡΑΣΗΣ	
ΤΙΤΛΟΣ	Ανοιχτό Ράφι
A. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	<p>Βασική επιδίωξη είναι η άμεση και σταθερή επικοινωνία των προϊόντων με «Ποιότητα και Ταυτότητα» της Βόρειας Εύβοιας, με μεγάλους αριθμούς καταναλωτών –για όλο τον χρόνο– καθώς και η άμεση διασύνδεσή τους με τα ράφια πώλησης τροφίμων σε Ελλάδα και εξωτερικό.</p> <p>Στο πλαίσιο του αρχικού σταδίου υλοποίησης ενδεικτικά περιλαμβάνονται οι παρακάτω δράσεις:</p> <p>α) «Τα Προϊόντα Παντού». Εξειδικευμένο πρόγραμμα διασύνδεσης των προϊόντων της Βόρειας Εύβοιας με τα ράφια των καταστημάτων εστίασης σε Ελλάδα και εξωτερικό</p> <p>β) Σχεδιασμός και υλοποίηση κινητών και σταθερών αγορών αγροτών με προϊόντα του αγροδιατροφικού τομέα της Βόρειας Εύβοιας</p> <p>γ) «Ενιαία Stand» στα ξενοδοχεία με τοπικά προϊόντα</p> <p>δ) Χώροι Προβολής Παντού μέσω συνεργειών των επιχειρήσεων που συμμετέχουν στο Τοπικό Σύμφωνο Ποιότητας.</p> <p>ε) «Ανοιχτά Αγροκτήματα». Σχεδιασμός και υλοποίηση ενός τοπικού αγροδιατροφικού δικτύου ανοικτών/επισκέψιμων αγροκτημάτων και τοπικών μονάδων παραγωγής</p>
B. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης – Δικαιούχος	Περιφέρεια Στερεάς Ελλάδας – Σκαπάνη Α.Ε.
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Έργου	€ 500.000
Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα Υλοποίησης του Έργου	Ο.Χ.Ε. ΒΟΡΕΙΑΣ ΕΥΒΟΙΑΣ 2021-2027
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα Υλοποίησης Έργου	2023-2026
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	
<p>Σκοπός είναι να γίνει ο αγροδιατροφικός τομέας της Βόρειας Εύβοιας, βασικός πυλώνας αναγέννησης της περιοχής. Η συγκεκριμένη δράση έχει σκοπό να αναδείξει όλους τους τοπικούς παραγωγούς της περιοχής και τα προϊόντα τους και να αυξήσει τις πωλήσεις τους. Για τον σκοπό αυτό θα επιδιωχθεί η ευρύτερη δυνατή συμμετοχή όλων των ειδών των επιχειρήσεων της περιοχής που θα ενσωματώνουν στην πολιτική και τη λειτουργία τους στοιχεία της τοπικής ταυτότητας και θα προβάλλουν/ προωθούν τα τοπικά προϊόντα μέσω της κουλτούρας συλλογικής περιουσίας.</p>	
Ε. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ	
1	Δεν απαιτούνται ενέργειες ωρίμανσης.





3.Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Αγροδιατροφή»

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ/ΔΡΑΣΗΣ	
ΤΙΤΛΟΣ	Υποστήριξη κτηνοτροφίας – Κτηνοτροφικές Εγκαταστάσεις
A. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	<p>Οι κτηνοτροφικές εγκαταστάσεις των αιγοπροβάτων στη Βόρεια Εύβοια είναι κατά κύριο λόγο πρόχειρες ιδιοκατασκευές που δεν πληρούν τους όρους ευζωίας. Επιπλέον, οι πρόχειρες εγκαταστάσεις δεν ανταποκρίνονται σε νομικές απαιτήσεις (άδεια εγκατάστασης και λειτουργίας) ούτε μπορούν να καλύψουν τους κανόνες ορθής εκτροφικής πρακτικής. Πέραν των παραπάνω, η έλλειψη κατάλληλων υποδομών καθιστά πολύ δύσκολη τη βιωσιμότητα των επιχειρήσεων λόγω μειωμένης παραγωγής, σε ένα πολύ ανταγωνιστικό περιβάλλον με ολοένα και αυξανόμενο κόστος.</p> <p>Στο πλαίσιο αυτό προτείνεται η υποστήριξη του κλάδου της κτηνοτροφίας, ο οποίος μάλιστα επλήγη έντονα από την πυρκαγιά του 2021, με τη στήριξη των κτηνοτρόφων ως προς την εξασφάλιση κτηνοτροφικών εγκαταστάσεων.</p>
B. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης – Δικαιούχος	Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων – ΥΠΑΑΤ
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Έργου	€ 1.000.000 (Από το υπομέτρο 4.1.5)
Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα Υλοποίησης του Έργου	ΠΑΑ – Εκσυγχρονισμός Γεωργικών Εκμεταλλεύσεων (υπομέτρο 4.1.5 του Προγράμματος Αγροτικής Ανάπτυξης της Ελλάδας)
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα Υλοποίησης Έργου	2023-2025
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	
Κάλυψη αναγκών στέγασης κτηνοτροφικών εγκαταστάσεων για το 25% των υφιστάμενων κτηνοτρόφων της Βόρειας Εύβοιας.	
Ε. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ	
2	Αναμονή της σχετικής προκήρυξης του ΥΠΑΑΤ



3.Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Αγροδιατροφή»

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ/ΔΡΑΣΗΣ	
ΤΙΤΛΟΣ	Μελισσοκομική Σχολή Ιστιαίας
Α. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	<p>Το ελληνικό μέλι είναι ένα από τα πιο εμβληματικά προϊόντα. Επιτυγχάνει πολλά διεθνή βραβεία, μεγάλες εξαγωγές και, γενικώς, θεωρείται από τις πιο πλήρεις και ισορροπημένες τροφές.</p> <p>Η μελισσοκομία είναι ένας κλάδος της οικονομίας που απασχολεί περισσότερους από 7.000 επαγγελματίες μελισσοκόμους. Συμπεριλαμβανομένων των ερασιτεχνών που είτε ασκούν τη μελισσοκομία ως δεύτερο επάγγελμα είτε ως χόμπι, οι συνολικά απασχολούμενοι ανέρχονται σε περισσότερα από 20.000 άτομα. Αν και οι προηγούμενες γενιές μετέδιδαν τα μυστικά της μελισσοκομίας από πατέρα σε γιο, η εξέλιξη της επιστήμης και της τεχνολογίας έχει πλέον διαμορφώσει νέες γνώσεις και δεξιότητες, η εκμάθηση των οποίων δεν μπορεί να γίνει μόνο με εμπειρικό τρόπο. Αντίθετα, απαιτείται συστηματική επιμόρφωση μέσα από προγράμματα επαγγελματικής κατάρτισης.</p> <p>Η μελισσοκομία δεν διδάσκεται μέχρι στιγμής με βάση ένα ενιαίο και ολοκληρωμένο πρόγραμμα σπουδών. Κάποιες γνώσεις μπορεί να αποκτηθούν είτε σε ιδιωτικά ΙΕΚ (Ειδικότητα: Τεχνικός μελισσοκομίας), είτε ως μαθήματα επιλογής στις γεωπονικές σχολές.</p> <p>Όμως το σύνολο των γνώσεων που απαιτούνται για να γίνει κάποιος ολοκληρωμένος και ανεξάρτητος μελισσοκόμος, που θα ανταποκρίνεται στις σύγχρονες προκλήσεις και θα μπορεί να ιδρύσει και να διαχειριστεί επιτυχώς μια βιώσιμη μελισσοκομική εκμετάλλευση, δεν παρέχονται πουθενά.</p> <p>Στη βάση των παραπάνω, το προτεινόμενο έργο αφορά στην ίδρυση Σχολής Μελισσοκομίας ΔΙΕΚ (Δημόσιο Ινστιτούτο Επαγγελματικής Κατάρτισης) ΠΕ Εύβοιας, στο πρότυπο των υπόλοιπων 6 σχολών που λειτουργούν υπό την εποπτεία του ΥΠΑΑΤ και με τη μέριμνα του ΕΛΓΟ ΔΗΜΗΤΡΑ(http://www.nagref.gr/index.php?option=com_content&view=category&layout=blog&id=295&Itemid=2399). Η Σχολή θα έχει έδρα στην Ιστιαία και θα φιλοξενηθεί σε κτίριο δημοτικού σχολείου που δεν λειτουργεί πλέον και θα διαμορφωθεί κατάλληλα για τη νέα αυτή χρήση.</p> <p>Κρίνεται αναγκαίο η μελισσοκομία να ενταχθεί στην επίσημη εκπαιδευτική διαδικασία που θα προετοιμάζει τους μελισσοκόμους της νέας εποχής, παρέχοντας τους όλα τα απαιτούμενα εφόδια και γνώσεις για να δημιουργήσουν σύγχρονες βιώσιμες μελισσοκομικές επιχειρήσεις. Επιπροσθέτως, η περιοχή της Βόρειας Εύβοιας είναι ιδανική για μια τέτοια δράση, αφού αποτελεί μία εκ των κυριότερων περιοχών παραγωγής πευκόμελου στη χώρα. Ενδεικτικά, τα αντικείμενα κατάρτισης θα πρέπει να περιλαμβάνουν εκτός από τις συνήθεις μελισσοκομικές πρακτικές και μαθήματα μάρκετινγκ, επιχειρηματικότητας, ασφάλεια τροφίμων κ.λπ.</p>
Β. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης – Δικαιούχος	ΥΠΑΑΤ / ΥΠΑΘ
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Έργου	€ 200.000
Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα Υλοποίησης του Έργου	Τομεακό Πρόγραμμα Ανάπτυξης - Υπουργείο Παιδείας
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα Υλοποίησης Έργου	2025
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	
Η χώρα δεν διαθέτει αυτή τη στιγμή Σχολή Κατάρτισης και Επιμόρφωσης Μελισσοκόμων. Όλοι οι υφιστάμενοι, αλλά και οι νέοι που θα εισέλθουν στη συγκεκριμένη δραστηριότητα δεν πρέπει να στηρίζονται μόνο στην παραδοσιακή μετάδοση γνώσης από την προηγούμενη γενιά. Θα πρέπει να διασφαλιστεί η δομημένη και τυπική εκπαίδευση για την απόκτηση σύγχρονων γνώσεων και την ενίσχυση δεξιοτήτων που απαιτούνται για μια βιώσιμη μελισσοκομική εκμετάλλευση.	
Ε. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ	





3.Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Αγροδιατροφή»

2	<p>Οι εγκαταστάσεις για τη στέγαση της σχολής θα παρασχεθούν από τον Δήμο Ισθμιαίας. Συγκεκριμένα, για τον σκοπό αυτό θα διατεθεί σχολικό συγκρότημα που δεν λειτουργεί σήμερα μετά και τις πρόσφατες συγχωνεύσεις σχολείων.</p> <p>Ως εργαστήρια, θα μπορούν εκτός από αυτά των εγκαταστάσεων να χρησιμοποιούνται τα δημόσια δασικά μελισσοκομεία που θα υλοποιηθούν με ιδιωτική χρηματοδότηση και θα βρίσκονται και στους δύο δήμους της Βόρειας Εύβοιας.</p> <p>Εκπαιδευτές θα πρέπει να παρασχεθούν από τον ΕΛΓΟ Δήμητρα, καθώς και άλλες πηγές προσωπικού.</p>
---	---

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ/ΔΡΑΣΗΣ

ΤΙΤΛΟΣ	Εγκατάσταση συστήματος ευφυούς γεωργίας στον συνεταιρισμό των Ροβιών
A. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	<p>Το προτεινόμενο έργο αφορά στην εγκατάσταση συστήματος ευφυούς γεωργίας στον ελαιοπαραγωγικό συνεταιρισμό των Ροβιών.</p> <p>Ειδικότερα, προβλέπεται να γίνει εγκατάσταση αισθητήρων αγρού, ώστε να μπορούν οι παραγωγοί σε πραγματικό χρόνο να λαμβάνουν πληροφορίες για τις επικρατούσες συνθήκες στους ελαιώνες και να προσαρμόζουν ανάλογα τις καλλιεργητικές τους πρακτικές. Επίσης, θα υπάρχει εγκατεστημένος μετεωρολογικός σταθμός για να ενημερώνει τον τοπικό πληθυσμό με ακρίβεια, ενώ θα εκδίδεται και δελτίο καιρού. Για την επισκόπηση των καλλιεργειών θα χρησιμοποιούνται δορυφόροι που θα δίνουν ειδικούς δείκτες έγκαιρης διάγνωσης της κατάστασης των ελαιώνων (τηλεπισκόπηση). Το περιβάλλον λειτουργίας θα είναι IoT (Internet of Things), ενώ θα δημιουργηθεί η υποδομή για να ελέγχονται συσκευές απομακρυσμένα (μέσω Internet), τόσο με την εμπλοκή των παραγωγών όσο και αυτόνομα από το σύστημα (ευφυής γεωργία). Οι παραγωγοί, οι τοπικοί επιστήμονες, τα στελέχη της οικείας ΔΑΟΚ και όλοι οι ενδιαφερόμενοι θα εκπαιδευτούν στη λειτουργία και χρήση του συστήματος.</p>
B. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης – Δικαιούχος	ΠΣΕ – Συνεταιρισμός Ροβιών
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός	€ 40.000
Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα	Περιφέρεια Στερεάς Ελλάδας
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα	Δεκέμβριος 2022
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	
<p>Η Βόρεια Εύβοια αποτελεί τόπο παραγωγής γεωργικών προϊόντων υψηλής διατροφικής αξίας. Οι σημαντικότερες καλλιέργειες είναι της ελιάς, της καρδιάς, της σικιάς και της φυσικιάς. Σε έναν κλάδο (ελαιοκαλλιέργεια) που τα τελευταία χρόνια εξελίσσεται ραγδαία με τη συνδρομή της υψηλής τεχνολογίας θα πρέπει να γίνονται συντεταγμένες προσπάθειες για την αναβάθμιση τόσο της πληροφορίας που έχει ένας παραγωγός προκειμένου να μπορέσει να εφαρμόσει με τον καλύτερο τρόπο τις καλλιεργητικές φροντίδες, όσο και της πληροφορίας που πρέπει να έχουν οι αρμόδιες αρχές που διαχειρίζονται φυσικούς πόρους, όπως για παράδειγμα οι τοπικοί ΤΟΕΒ που είναι υπεύθυνοι για την διαχείριση των αρδευτικών υδάτων. Η γνώση μεγάλης ποσότητας δεδομένων είναι ένα απαραίτητο εφόδιο και αυτή η γνώση μπορεί να δοθεί μόνο μέσα από σύγχρονα συστήματα ευφυούς γεωργίας, τα οποία, αξιοποιώντας τις δυνατότητες των επιστημών της πληροφορικής, των τηλεπικοινωνιών αλλά και της ηλεκτρονικής, είναι σε θέση να ενημερώνουν σε πραγματικό χρόνο για όλες τις κρίσιμες τιμές των υπό εξέταση παραμέτρων. Σε συνέχεια μελέτης των δενδρωδών καλλιεργειών της Βόρειας Εύβοιας, ήτοι της ελιάς, εντοπίστηκαν οι σημαντικότερες ανάγκες, οι οποίες, συνδυαζόμενες με τις πιο ώριμες τεχνολογικά και προσιτές οικονομικά λύσεις, θα βοηθήσουν τους παραγωγούς να αποκομίσουν τα μέγιστα δυνατά οφέλη με το μικρότερο κόστος, το ταχύτερο δυνατό.</p> <p>Επιπροσθέτως, η ευφυής γεωργία είναι πλέον μία μεθοδολογία που κερδίζει ολοένα έδαφος στην πρωτογενή παραγωγή, με πολλαπλά οφέλη για τους παραγωγούς, όπως μείωση του κόστους παραγωγής, επίτευξη καλύτερης ποιότητας προϊόντων, προστασία του περιβάλλοντος κ.λπ., ενώ ο ψηφιακός μετασχηματισμός στον αγροτικό τομέα αποτελεί προτεραιότητα στις κεντρικές ευρωπαϊκές πολιτικές.</p> <p>Στη βάση όλων των παραπάνω και προς όφελος των ελαιοπαραγωγών, οι οποίοι επλήγησαν και από την πυρκαγιά με την καταστροφή μεγάλου αριθμού ελαιόδεντρων, λαμβάνοντας παράλληλα υπόψη και τις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής στην ελαιοκαλλιέργεια, επιλέχθηκε η υλοποίηση ενός πιλοτικού έργου στον ελαιοπαραγωγικό συνεταιρισμό των Ροβιών.</p>	
E. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ	
1	Έχει υπογραφεί η σύμβαση και ξεκινάει η υλοποίηση του έργου





3.Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Αγροδιατροφή»

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ/ΔΡΑΣΗΣ	
ΤΙΤΛΟΣ	Δημιουργία Πρότυπων Δημόσιων Δασικών Μελισσοκομείων
Α. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	<p>Η μελισσοκομία ειδικά στην περιοχή της Βόρειας Εύβοιας ανέκαθεν αξιοποιούσε το πευκόδασος για την παραγωγή εξαιρετικού πευκόμελου. Οι εργασίες των μελισσοκόμων, από την επιλογή της θέσης τοποθέτησης του μελισσοκομείου μέχρι και την πρόσβαση σε αυτό, επηρεάζονται από τις δασικές υπηρεσίες και την ισχύουσα δασική νομοθεσία. Επίσης, συχνά η ανεπάρκεια των απαιτούμενων υποδομών για την κάλυψη των αναγκών των μελισσοκόμων καθιστά την άσκηση της συγκεκριμένης οικονομικής δραστηριότητας δύσκολη και προβληματική.</p> <p>Για την αντιμετώπιση των αδυναμιών του μελισσοκομικού κλάδου, σε συνέχεια του έντονου πλήγματος που υπέστη από την πυρκαγιά του 2021, απαιτείται η ανάπτυξη ενός νέου μοντέλου διαχείρισης της δασικής μελισσοκομίας που θα θέτει κανόνες και θα παρέχει όλα εκείνα τα βασικά συστατικά που θα εξασφαλίζουν την επιτυχή άσκηση της μελισσοκομίας, με παράλληλη ένταξη της στο φυσικό περιβάλλον και τη συνολική διαχείριση και προστασία των δασικών εκτάσεων.</p> <p>Στην κατεύθυνση αυτή προτείνεται η δημιουργία ενός Πρότυπου Δημόσιου Δασικού Μελισσοκομείου (ένα σε κάθε Δήμο), μέσω του οποίου θα οριοθετηθεί κατάλληλη έκταση, η οποία θα έχει εύκολη πρόσβαση, ρυμοτομία όσον αφορά στα μελισσοκομεία που θα φιλοξενεί, διαθέσιμο νερό, και, επιπλέον, θα είναι εμπλουτισμένη με μελισσοκομικά φυτά και ψηφιακές καινοτομίες. Η υλοποίηση του έργου θα διευκολύνει τις εργασίες των μελισσοκόμων και θα διαμορφώσει ένα νέο, βιώσιμο και πιο σύγχρονο πλαίσιο άσκησης της εν λόγω οικονομικής δραστηριότητας.</p>
Β. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης – Δικαιούχος	Δήμοι Β. Εύβοιας και Τοπικά Δασαρχεία – Τοπικοί Μελισσοκόμοι
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Έργου	€ 45.000
Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα Υλοποίησης του Έργου	Χορηγία – Ίδρυμα Olayan
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα Υλοποίησης Έργου	Ιούνιος 2023
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	
<p>Με την υλοποίηση του έργου επιλύονται σημαντικά προβλήματα του μελισσοκομικού κλάδου, που αποτελεί σημαντική συνιστώσα της παραγωγικής βάσης της περιοχής και ο οποίος επλήγη έντονα από την πυρκαγιά του 2021. Η μελισσοκομία διέρχεται πλέον σε μια νέα εποχή και σε ένα νέο οργανωτικό πλαίσιο, που θα διευκολύνει τους απασχολούμενους του κλάδου και θα καταστήσει την δραστηριότητα περισσότερο βιώσιμη και ανταγωνιστική.</p> <p>Ωφελούμενοι θα είναι οι μελισσοκόμοι της Βόρειας Εύβοιας.</p>	
Ε. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ	
2	Δημιουργήθηκε ομάδα εργασίας με τη συμμετοχή ανθρώπων της αγοράς, τοπικών παραγόντων και πανεπιστημιακών και είναι έτοιμη να ξεκινήσει την υλοποίηση του έργου.





3.Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Αγροδιατροφή»

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ/ΔΡΑΣΗΣ	
ΤΙΤΛΟΣ	Έκθεση αγροτικών προϊόντων Βόρειας Εύβοιας – Μετρό Συντάγματος
A. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	Στο πλαίσιο του προγράμματος Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας σχεδιάζονται και υλοποιούνται έργα-Φωτοδότες, τα οποία θα μας δώσουν τις πρώτες εικόνες από το μέλλον της περιοχής. Στον τομέα της Αγροδιατροφής της Βόρειας Εύβοιας, μία από τις δράσεις που προτείνονται είναι μια Έκθεση Προϊόντων στο Μετρό του Συντάγματος, ως μια καμπάνια προβολής στήριξης, φιλοξενίας και διάθεσης των προϊόντων της Βόρειας Εύβοιας, ώστε να ενισχυθεί και να αναδειχθεί η τοπική παραγωγή της περιοχής. Ο κόσμος θα έχει τη δυνατότητα για μια εβδομάδα να επισκεφθεί την έκθεση και να γνωρίσει τα πλούσια τοπικά προϊόντα από κοντά.
B. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης – Δικαιούχος	Σωματείο Διάζωμα – Περιφέρεια Στερεάς Ελλάδας
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Έργου	€ 20.000
Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα Υλοποίησης του Έργου	Χορηγία από ΣΠΕΛ και Περιφέρεια Στερεάς Ελλάδας
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα Υλοποίησης Έργου	Η έκθεση θα πραγματοποιηθεί στις 7-9 Ιανουαρίου 2023
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	
Το Σωματείο Διάζωμα, στο πλαίσιο της υποστήριξης του Προγράμματος Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας, και σε συνεργασία με την πρωτοβουλία του ΣΠΕΛ «Στηρίζουμε τον Άνθρωπο Της Υπαιθρου» για την Παροχή Βοήθειας στις Πυρόπληκτες Περιοχές της Βόρειας Εύβοιας, πραγματοποιεί χάρη στους Χορηγούς-Μέλη του ΣΠΕΛ τη συγκεκριμένη έκθεση με σκοπό να αναδείξει τους τοπικούς παραγωγούς της περιοχής και τα προϊόντα τους.	
Ε. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ	
1	



4. Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Ανθρώπινο Δυναμικό»

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ/ΔΡΑΣΗΣ	
ΤΙΤΛΟΣ	Επιχορήγηση υφιστάμενων επιχειρήσεων που έχουν πληγεί από την πανδημία, σε περιοχές που υπέστησαν μεγάλες φυσικές καταστροφές.
A. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	Η δράση παρέχει ενισχύσεις στις τοπικές επιχειρήσεις, το ύψος των οποίων θα συσχετιστεί με τις λειτουργικές δαπάνες της κάθε επιχείρησης. Η παρεχόμενη επιχορήγηση δύναται να καλύψει λειτουργικές δαπάνες για χρονικό διάστημα έξι (6) μηνών από την απόφαση χρηματοδότησής της. Για την επαλήθευση των δαπανών δεν απαιτείται προσκόμιση τιμολογίων εξόδων και εξοφλήσεως.
B. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης – Δικαιούχος	ΕΦΕΠΑΕ
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Έργου	Συνολικός προϋπολογισμός είκοσι έξι εκατομμυρίων ευρώ (€ 26.000.000,00) με μέγιστο ποσό επιχορήγησης τα δεκαοχτώ χιλιάδες ευρώ (€ 18.000,00) ανά ωφελούμενη επιχείρηση.
Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα Υλοποίησης του Έργου	ΕΠΑνΕΚ
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα Υλοποίησης Έργου	Αιτήσεις υποβολής δικαιούχων: έως την Τετάρτη 07 Δεκεμβρίου 2022. Χρονικό διάστημα υλοποίησης της δράσης: έξι (6) μήνες από την απόφαση υπαγωγής.
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	
Η δράση έχει σκοπό τη διασφάλιση επαρκούς ρευστότητας στις τοπικές επιχειρήσεις της περιοχής της Βόρειας Εύβοιας που επλήγη από φυσικές καταστροφές, οι οποίες ήρθαν να προστεθούν στις ήδη επιβαρυνμένες δυσμενείς συνθήκες που αντιμετώπιζαν οι επιχειρήσεις λόγω της έξαρσης της νόσου COVID-19.	
Ε. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ	
1	Η δράση είναι εν εξελίξει





4. Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Ανθρώπινο Δυναμικό»

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ/ΔΡΑΣΗΣ	
ΤΙΤΛΟΣ	Ειδικό Πρόγραμμα Απασχόλησης α) ρητινεργατών και β) πτυχιούχων ανώτατων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων πανεπιστημιακού και τεχνολογικού τομέα σε υπηρεσίες του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας.
A. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	Αντιμετώπιση της ανεργίας των ρητινεργατών των περιοχών που επλήγησαν από τις πυρκαγιές. Επιπροσθέτως, προβλέπει την πρόσληψη άνεργων πτυχιούχων ανώτατων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων πανεπιστημιακού και τεχνολογικού τομέα για την υποστήριξη του προγράμματος. Δημιουργία απασχόλησης μέσω της πρόσληψης προσωπικού σε υπηρεσίες του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας .
B. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης – Δικαιούχος	Δ.ΥΠ.Α.
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Έργου	€ 63.000.000
Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα Υλοποίησης του Έργου	Δ.ΥΠ.Α.
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα Υλοποίησης Έργου	2022-2031
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	
<p>ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ: Α) Άνεργοι ρητινοκαλλιεργητές εγγεγραμμένοι στο μητρώο του Δ.ΥΠ.Α., μέλη Δασικών Συνεταιρισμών Εργασίας και Αναγκαστικών Δασικών Συνεταιρισμών που δραστηριοποιούνται στους Δήμους Μεγαρέων της Περιφερειακής Ενότητας Δυτικής Αττικής της Περιφέρειας Αττικής, Λουτρακίου- Περαχώρας-Αγίων Θεοδώρων της Περιφερειακής Ενότητας Κορινθίας της Περιφέρειας Πελοποννήσου, Ιστιαίας-Αιδηψού και Μαντουδίου-Λίμνης-Αγίας Άννας της Περιφερειακής Ενότητας Ευβοίας της Περιφέρειας Στερεάς Ελλάδας, οι οποίοι διατηρούν παράλληλα και την ιδιότητα του μέλους συνεταιρισμού, εφόσον δεν ασκούν οποιαδήποτε δραστηριότητα στο πλαίσιο αυτής της ιδιότητας όπως ορίζονται στην παρ. 1 του άρθρου 70 του ν. 4837/2021 (Α' 178).</p> <p>Β) Εγγεγραμμένοι άνεργοι στα μητρώα άνεργων του ΔΥΠΑ, πτυχιούχοι ανώτατων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων πανεπιστημιακού και τεχνολογικού τομέα.</p>	
Ε. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ	
1	Η δράση είναι εν εξελίξει



4. Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Ανθρώπινο Δυναμικό»

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ/ΔΡΑΣΗΣ	
ΤΙΤΛΟΣ	Πρόγραμμα προεργασίας για 300 άνεργους νέους, ηλικίας 18-30, σε επιχειρήσεις του ιδιωτικού τομέα και σε επιχειρήσεις, φορείς, οργανισμούς του δημόσιου τομέα που ασκούν τακτικά οικονομική δραστηριότητα, στους Δήμους Ιστιαίας-Αιδηψού και Μαντουδίου-Λίμνης-Αγίας Άννας, της Περιφερειακής Ενότητας Ευβοίας.
A. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	Η δράση παρέχει σε συνολικά 300 άνεργους νέους, ηλικίας δεκαοκτώ (18) έως τριάντα (30) ετών, οι οποίοι είναι εγγεγραμμένοι στα μητρώα ανέργων της Δ.ΥΠ.Α, πρόσβαση στην αγορά εργασίας μέσω της απόκτησης επαγγελματικής εμπειρίας. Οι επιχειρήσεις του ιδιωτικού, δημόσιου και κοινωνικού τομέα δύνανται να υποβάλουν ηλεκτρονική αίτηση κενής θέσης. Εν συνέχεια, οι εργασιακοί σύμβουλοι της Δ.ΥΠ.Α θα τους υποδείξουν τους υποψηφίους με τα απαιτούμενα προσόντα.
B. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης – Δικαιούχος	Δ.ΥΠ.Α.
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Έργου	Συνολικός προϋπολογισμός είκοσι εκατομμυρίων ευρώ (€ 20.000.000,00) και μέχρι την κάλυψη των καταμετρησίων θέσεων
Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα Υλοποίησης του Έργου	Δ.ΥΠ.Α.
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα Υλοποίησης Έργου	Το πρόγραμμα παραμένει ανοικτό έως τη συμπλήρωση των ως άνω θέσεων
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	
Σκοπός του προγράμματος είναι η προετοιμασία τριακοσίων (300) εγγεγραμμένων στα μητρώα ανέργων της Δ.ΥΠ.Α., ηλικίας 18-30 ετών, αποφοίτων τουλάχιστον υποχρεωτικής εκπαίδευσης, σε εργασιακό περιβάλλον του δημόσιου ή του ιδιωτικού τομέα, για χρονικό διάστημα 7 μηνών, ενόψει της ένταξής τους στην αγορά εργασίας. Ως επιλέξιμη γεωγραφική περιοχή για την υλοποίηση του προγράμματος προεργασίας ορίζονται οι Δήμοι Ιστιαίας-Αιδηψού και Μαντουδίου-Λίμνης-Αγίας Άννας, της Περιφερειακής Ενότητας Ευβοίας.	
Ε. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ	
1	Η δράση είναι εν εξελίξει





4. Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Ανθρώπινο Δυναμικό»

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ/ΔΡΑΣΗΣ	
ΤΙΤΛΟΣ	Υποδομές Προγράμματος POLITIS : Δημιουργία ενός Κέντρου Χωροταξίας και Περιβάλλοντος (ΚΕΧΩΠ), ενός ολιστικού πολυδύναμου Κέντρου Εξυπηρέτησης Πολιτών (ΚΕΠ) και ενός χώρου για τον Διαδημοτικό Αναπτυξιακό Οργανισμό (DMO) στην Ισθμία, καθώς και ενός νέου ΚΕΠ με Κοινοτικό Ιατρείο στον οικισμό Βασιλικών.
A. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	Στο πλαίσιο ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας, και συγκεκριμένα στο πρόγραμμα ΠΟΛΙΤΗΣ , προτείνονται τα εξής: <ul style="list-style-type: none">• Η δημιουργία ενός Κέντρου Χωροταξίας και Περιβάλλοντος (ΚΕΧΩΠ), ενός ολιστικού, πολυδύναμου ΚΕΠ, καθώς και η δημιουργία ενός χώρου για τον Διαδημοτικό Αναπτυξιακό Οργανισμό (DMO) στην Ισθμία και συγκεκριμένα στον χώρο του Παλαιού Δημαρχείου.• Η δημιουργία ενός νέου ΚΕΠ και ενός Κοινοτικού Ιατρείου στον οικισμό Βασιλικών και συγκεκριμένα στον χώρο του παλαιού Κοινοτικού Καταστήματος. Οι παραπάνω χώροι θα ανακαινιστούν, θα ενισχυθούν στατικά και θα εξοπλιστούν με νέα επίπλωση και ηλεκτρονικό εξοπλισμό. Αναλυτικότερα, οι χώροι αναβαθμίζονται ενεργειακά (τοποθέτηση θερμοπρόσοψης και ενεργειακών κουφωμάτων, κ.ά.), γίνονται προσβάσιμοι σε ΑΜΕΑ (κατασκευή ραμπών, κ.ά.), αποκτούν νέες ψηφιακές υποδομές και εξοπλισμό (χώρο υποδοχής με tablets, χώρο ιδιωτικών τηλεδιασκέψεων με την κεντρική δημόσια διοίκηση, κ.ά.), διαμορφώνονται με επίπλωση από ανθεκτικά υλικά σύγχρονης αισθητικής και φυτά εσωτερικού χώρου, καθώς και με οπτικό υλικό (χάρτες, φωτογραφίες) εμπνευσμένο από την τοπικότητα της κάθε περιοχής αλλά και από τη νέα ταυτότητα και το νέο λογότυπο.
B. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης – Δικαιούχος	Δήμος Ισθμίας-Αιδηψού
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Έργου	€ 1.413.000,00
Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα Υλοποίησης του Έργου	Ο.Χ.Ε. – Π.Ε.Π. ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα Υλοποίησης Έργου	20 μήνες από την υπογραφή της σύμβασης
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	
<p>Σκοπός του έργου είναι η δημιουργία χώρων που θα στεγάσουν τις νέες αυτές υπηρεσίες ολιστικού χαρακτήρα στον Δήμο Ισθμίας-Αιδηψού. Συγκεκριμένα:</p> <p>Για τα ΚΕΠ, προτείνεται η αναβάθμισή τους σε ολιστικά ΚΕΠ, με την ένταξη νέων λειτουργιών και δυνατοτήτων, από την καλύτερη ενημέρωση του πολίτη για την εξέλιξη του αιτήματός του έως την αποστολή του αποτελέσματος σε αυτόν.</p> <p>Τα ΚΕΧΩΠ είναι μια νέα υπηρεσία που θα γνωμοδοτεί αλλά και θα αποφασίζει για όλες τις αρμοδιότητες των δήμων σε θέματα χωροταξίας, πολεοδομίας και περιβάλλοντος, εφαρμόζοντας τον Καθολικό Χωρικό Σχεδιασμό.</p> <p>Ο Διαδημοτικός Αναπτυξιακός Οργανισμός (DMO) έχει ως σκοπό την επιστημονική, συμβουλευτική και τεχνική υποστήριξη των ΟΤΑ, για το σύνολο του τουριστικού προϊόντος του δήμου.</p> <p>Στους χώρους θα εφαρμοστεί ενιαίο αρχιτεκτονικό λεξιλόγιο, βάσει νέας οπτικής «ταυτότητας» για τις καινοτόμες αυτές υπηρεσίες, βασισμένο στα νέα δεδομένα σχεδιασμού εργασιακού περιβάλλοντος, με οικολογικό και ανθρωποκεντρικό χαρακτήρα, φιλικό προς τον πολίτη.</p> <p>Ωφελούμενοι του προγράμματος θα είναι όλοι οι πολίτες του Δήμου Ισθμίας-Αιδηψού, οι οποίοι θα εξυπηρετούνται στους χώρους αυτούς γρήγορα και εύκολα, νιώθοντας παράλληλα οικεία και ευχάριστα, ξεπερνώντας την, ως τώρα, επικρατούσα αντίληψη για τις δημόσιες υπηρεσίες.</p>	
E. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ	
2	Σύνταξη τευχών προκήρυξης του έργου.





4. Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Ανθρώπινο Δυναμικό»

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ/ΔΡΑΣΗΣ	
ΤΙΤΛΟΣ	Υποδομές Προγράμματος POLITIS : Δημιουργία ενός Κέντρου Εξυπηρέτησης Πολιτών (ΚΕΠ) και ενός Κέντρου Χωροταξίας και Περιβάλλοντος (ΚΕΧΩΠ) στο Μαντούδι, καθώς και ενός ΚΕΠ στον οικισμό Αγίας Άννας.
A. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	Στο πλαίσιο ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας, και συγκεκριμένα στο πρόγραμμα ΠΟΛΙΤΗΣ , προτείνονται τα εξής: <ul style="list-style-type: none">• Η δημιουργία ενός Κέντρου Χωροταξίας και Περιβάλλοντος (ΚΕΧΩΠ) και η αναβάθμιση του υφιστάμενου ΚΕΠ στο Μαντούδι, εντός του κτηρίου του Δημαρχείου.• Η αναβάθμιση του υφιστάμενου ΚΕΠ στον οικισμό της Αγίας Άννας, εντός του κτηρίου του Δημαρχείου. Οι παραπάνω χώροι θα ανακαινιστούν, θα ενισχυθούν στατικά και θα εξοπλιστούν με νέα επίπλωση και ηλεκτρονικό εξοπλισμό. Αναλυτικότερα, οι χώροι αναβαθμίζονται ενεργειακά (τοποθέτηση θερμοπρόσοψης και ενεργειακών κουφωμάτων, κ.ά.), γίνονται προσβάσιμοι σε ΑΜΕΑ (κατασκευή ραμπών, κ.ά.), αποκτούν νέες ψηφιακές υποδομές και εξοπλισμό (χώρο υποδοχής με tablets, χώρο ιδιωτικών τηλεδιασκέψεων με την κεντρική δημόσια διοίκηση, κ.ά.), διαμορφώνονται με επίπλωση από ανθεκτικά υλικά σύγχρονης αισθητικής και φυτά εσωτερικού χώρου, καθώς και με οπτικό υλικό (χάρτες, φωτογραφίες) εμπνευσμένο από την τοπικότητα της κάθε περιοχής αλλά και από τη νέα ταυτότητα και το νέο λογότυπο.
B. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης – Δικαιούχος	Δήμος Μαντουδιου-Λίμνης-Αγ. Άννας
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Έργου	€ 768.000,00
Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα Υλοποίησης του Έργου	Ο.Χ.Ε. – Π.Ε.Π. ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα Υλοποίησης Έργου	20 μήνες από την υπογραφή της σύμβασης
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	
<p>Σκοπός του έργου είναι η δημιουργία χώρων που θα στεγάσουν τις νέες αυτές υπηρεσίες ολιστικού χαρακτήρα στον Δ. Μαντουδιου-Λίμνης-Αγ. Άννας. Συγκεκριμένα:</p> <p>Για τα ΚΕΠ, προτείνεται η αναβάθμισή τους σε ολιστικά ΚΕΠ, με την ένταξη νέων λειτουργιών και δυνατοτήτων, από την καλύτερη ενημέρωση του πολίτη για την εξέλιξη του αιτήματός του έως την αποστολή του αποτελέσματος σε αυτόν.</p> <p>Τα ΚΕΧΩΠ είναι μια νέα υπηρεσία που θα γνωμοδοτεί αλλά και θα αποφασίζει για όλες τις αρμοδιότητες των Δήμων σε θέματα χωροταξίας, πολεοδομίας και περιβάλλοντος, εφαρμόζοντας τον Καθολικό Χωρικό Σχεδιασμό.</p> <p>Στους χώρους θα εφαρμοστεί ενιαίο αρχιτεκτονικό λεξιλόγιο, βάσει νέας οπτικής «ταυτότητας» για τις καινοτόμες αυτές υπηρεσίες, βασισμένο στα νέα δεδομένα σχεδιασμού εργασιακού περιβάλλοντος, με οικολογικό και ανθρωποκεντρικό χαρακτήρα, φιλικό προς τον πολίτη. Ωφελούμενοι του προγράμματος θα είναι όλοι οι πολίτες του Δήμου Μαντουδιου-Λίμνης-Αγ. Άννας, οι οποίοι θα εξυπηρετούνται στους χώρους αυτούς γρήγορα και εύκολα, νιώθοντας παράλληλα οικεία και ευχάριστα, ξεπερνώντας την, ως τώρα, επικρατούσα αντίληψη για τις δημόσιες υπηρεσίες.</p>	
E. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ	
2	Σύνταξη τευχών προκήρυξης του έργου.





4. Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Ανθρώπινο Δυναμικό»

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ/ΔΡΑΣΗΣ	
ΤΙΤΛΟΣ	Ψηφιακές Εφαρμογές Πρόγραμμα «ΠΟΛΙΤΗΣ» (Αναβάθμιση Πληροφοριακού Συστήματος Κ.Ε.Π.)
Α. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	<p>Αναβάθμιση του πληροφοριακού συστήματος των Κ.Ε.Π.</p> <ol style="list-style-type: none">Υποσύστημα άμεσης ενημέρωσης των αποδεκτών για την πορεία και ολοκλήρωση των αιτημάτων τους <i>Αυτοματοποιημένη ενημέρωση για την επιτυχή συλλογή των απαραίτητων δικαιολογητικών αλλά και για την παραλαβή της τελικής πράξης, από τον ενδιαφερόμενο, με τη λογική των push notification (SMS & Email). Θα υπάρχει πρόβλεψη ώστε ο πολίτης να καταθέτει όσα δικαιολογητικά έχει στην κατοχή του κατά την ώρα της αρχικής αίτησης.</i>Υποσύστημα εισροών-εκροών <i>Με παρακολούθηση του χρόνου διεκπεραίωσης και δυνατότητα εξαγωγής αναφορών και δεικτών παραγωγικότητας, αποτελεσματικότητας και αποδοτικότητας σε πραγματικό χρόνο.</i>Ψηφιοποίηση Διαδικασιών που παρέχονται από τα Κέντρα Εξυπηρέτησης Πολιτών και Δημιουργία παράλληλων ροών εργασίας για την ψηφιοποίηση, την επεξεργασία και την υποβολή αιτήσεων<ol style="list-style-type: none">Εφαρμογές αρμοδιότητας Α.Α.Δ.Ε.<ol style="list-style-type: none">Έναρξη Ατομικής ΕπιχείρησηςΕφαρμογές αρμοδιότητας Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών<ol style="list-style-type: none">Ενεργοποίηση ψηφιακών υπηρεσιών για Άδειες Οδήγησης χωρίς καταχωρημένο ΑΦΜΑντικατάσταση Άδειας ΟδήγησηςΑντίγραφο Άδειας Οδήγησης λόγω φθοράςΑντίγραφο Άδειας Οδήγησης λόγω κλοπής/απώλειαςΑνανέωση Άδειας ΟδήγησηςΑντίγραφο Άδειας Κυκλοφορίας λόγω απώλειας/κλοπής/φθοράςΜεταβίβαση Επιβατικού ή Δίκυκλου Ι.Χ. <p>Σε κάθε περίπτωση, τα παραπάνω υποσυστήματα πρέπει να διαλειτουργούν με άλλα ΟΠΣ του Δημοσίου, με στόχο την άμεση πρόσβαση για την έκδοση δικαιολογητικών και πιστοποιητικών, στο πλαίσιο της διαδικασίας διεκπεραίωσης των υποθέσεων των πολιτών.</p>
Β. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης – Δικαιούχος	Υπουργείο Ψηφιακής Διακυβέρνησης – ΕΔΥΤΕ
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Έργου	€ 150.000
Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα Υλοποίησης του Έργου	Θα γίνει από πόρους που έχει συγκεντρώσει η ΚΕΔΕ για τον σκοπό αυτό και σε βάρος του ΚΑ 64.06.02 ΒΟΗΘΕΙΑ ΣΕ ΣΕΙΣΜΟΠΑΘΕΙΣ, ΠΥΡΟΠΛΗΚΤΟΥΣ Κ.Λ.Π.
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα Υλοποίησης Έργου	2023
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	
<p>Στόχος είναι η δημιουργία ολιστικών Κέντρων Εξυπηρέτησης Πελατών (Κ.Ε.Π.), σε κάθε Δήμο της Βόρειας Εύβοιας. Τα ΚΕΠ θα ενσωματωθούν στους Οργανισμούς Εσωτερικής Υπηρεσίας (ΟΕΥ) των Δήμων, ως οργανικές μονάδες, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 31 του ν. 3013/ 2002.</p> <p>Η επιδίωξη για τα νέα ολιστικά ΚΕΠ της Βόρειας Εύβοιας είναι η ένταξη νέων λειτουργιών και δυνατοτήτων και η πιλοτική εφαρμογή τους εκει πριν την καθολική εφαρμογή τους στην επικράτεια (από την καλύτερη ενημέρωση του πολίτη για την εξέλιξη του αιτήματός του έως την αποστολή του αποτελέσματος σε αυτόν και ένταξη νέων υπηρεσιών).</p> <p>Ωφελοόμενοι της δράσης αυτής είναι το σύνολο της κοινωνίας μας και με την ανάπτυξη νέων ψηφιακών συστημάτων για την απλούστευση και την ομογενοποίηση των διαδικασιών θα βελτιωθούν οι παρεχόμενες υπηρεσίες του κράτους προς τους πολίτες και τις επιχειρήσεις.</p>	
Ε. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ	
1	Είναι εν εξέλιξη η διαδικασία σχεδιασμού και υλοποίησης, με προτεραιοποίηση στη Βόρεια Εύβοια





4. Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Ανθρώπινο Δυναμικό»

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ/ΔΡΑΣΗΣ	
ΤΙΤΛΟΣ	Ψηφιακές Εφαρμογές Πρόγραμμα «ΠΟΛΙΤΗΣ» (Γεωπύλη Γεωχωρικών Πληροφοριών των Δήμων και Κωδικοποίηση της περιβαλλοντικής νομοθεσίας)
A. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	<p>Γεωπύλη Γεωχωρικών Πληροφοριών των Δήμων και Κωδικοποίηση της περιβαλλοντικής νομοθεσίας:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Η Γεωπύλη Γεωχωρικών Πληροφοριών των Δήμων είναι μια βάση δεδομένων με χωρική διασύνδεση και χαρτογραφική απεικόνιση με ενσωματωμένο αποθετήριο μελετών και σχεδίων. Η εν λόγω εφαρμογή θα είναι χρήσιμη τόσο κατά τον σχεδιασμό των διαδικασιών αποκατάστασης ως εργαλείο υποβοήθησης λήψης αποφάσεων όσο και για τη διαφάνεια μέσω της βέλτιστης παρουσίασης των χωρικών δεδομένων σε εμπλεκόμενους φορείς, δημότες αλλά και κάθε ενδιαφερόμενο (π.χ. επενδυτές).2. Στο πλαίσιο της προσπάθειας απλούστευσης των διαδικασιών, θα επιχειρηθεί η σταδιακή καταγραφή και κωδικοποίηση της περιβαλλοντικής νομοθεσίας, ώστε να καταστούν τα ΚΕΧΩΠ παντεπώπτες και επιτηρητές του συνόλου της νομοθεσίας. Στόχος είναι η ενίσχυση των αποκλειστικών αρμοδιοτήτων των ΟΤΑ στους τομείς πολεοδομίας, χωροταξίας και προστασίας περιβάλλοντος, καθώς και η ουσιαστική διασφάλιση της διαδικασίας έκφρασης γνώμης από τους ΟΤΑ, πριν από τη λήψη αποφάσεων από άλλα όργανα, στους προαναφερόμενους τομείς.
B. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης – Δικαιούχος	Δήμος Ιστιαίας-Αιδηψού
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Έργου	€ 65.000,00
Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα Υλοποίησης του Έργου	Θα γίνει από πόρους που έχει συγκεντρώσει η ΚΕΔΕ για τον σκοπό αυτό και σε βάρος του ΚΑ 64.06.02 ΒΟΗΘΕΙΑ ΣΕ ΣΕΙΣΜΟΠΑΘΕΙΣ, ΠΥΡΟΠΛΗΚΤΟΥΣ Κ.Λ.Π.
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα Υλοποίησης Έργου	2023
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	
<p>Σκοπός είναι η ενίσχυση των αποκλειστικών αρμοδιοτήτων των ΟΤΑ στους τομείς πολεοδομίας, χωροταξίας και προστασίας περιβάλλοντος, καθώς και η ουσιαστική διασφάλιση της διαδικασίας έκφρασης γνώμης από τους ΟΤΑ, πριν από τη λήψη αποφάσεων από άλλα όργανα, στους προαναφερόμενους τομείς.</p> <p>Στόχος είναι να καταστούν τα ΚΕ.ΧΩ.Π. παντεπώπτες και επιτηρητές του συνόλου της νομοθεσίας, καθώς και εγγυητές της τήρησης των κανόνων αυτών σε πρωτοβάθμιο επίπεδο, είτε πρόκειται για πολεοδομικές ρυθμίσεις είτε για χρήσεις γης, αδειοδοτήσεις επενδύσεων, προστατευόμενες περιοχές κ.ο.κ.</p> <p>Ωφελοόμενοι της εφαρμογής θα είναι οι ΟΤΑ τόσο κατά τον σχεδιασμό των διαδικασιών αποκατάστασης ως εργαλείο υποβοήθησης λήψης αποφάσεων, αλλά επιπλέον και όλοι οι ενδιαφερόμενοι (πολίτες, επενδυτές) μέσω της διαφανούς και βέλτιστης παρουσίασης των χωρικών δεδομένων.</p>	
E. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ	
2	Θα συνενώσουμε όλα τα διαθέσιμα γεωχωρικά δεδομένα από όλους τους εμπλεκόμενους φορείς και σε συνδυασμό με την αξιοποίηση της μελέτης των Ειδικών Πολεοδομικών Σχεδίων, θα δημιουργηθεί η Γεωπύλη.





4. Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Ανθρώπινο Δυναμικό»

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ/ΔΡΑΣΗΣ	
ΤΙΤΛΟΣ	Ψηφιακές Εφαρμογές Πρόγραμμα «ΠΟΛΙΤΗΣ» (Γεωπύλη Γεωχωρικών Πληροφοριών των Δήμων και Κωδικοποίηση της περιβαλλοντικής νομοθεσίας)
Α. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	<p>Γεωπύλη Γεωχωρικών Πληροφοριών των Δήμων και Κωδικοποίηση της περιβαλλοντικής νομοθεσίας:</p> <ol style="list-style-type: none">Η Γεωπύλη Γεωχωρικών Πληροφοριών των Δήμων είναι μια βάση δεδομένων με χωρική διασύνδεση και χαρτογραφική απεικόνιση με ενσωματωμένο αποθετήριο μελετών και σχεδίων. Η εν λόγω εφαρμογή θα είναι χρήσιμη τόσο κατά τον σχεδιασμό των διαδικασιών αποκατάστασης ως εργαλείο υποβοήθησης λήψης αποφάσεων όσο και για τη διαφάνεια μέσω της βέλτιστης παρουσίασης των χωρικών δεδομένων σε εμπλεκόμενους φορείς, δημότες αλλά και κάθε ενδιαφερόμενο (π.χ. επενδυτές).Στο πλαίσιο της προσπάθειας απλούστευσης των διαδικασιών, θα επιχειρηθεί η σταδιακή καταγραφή και κωδικοποίηση της περιβαλλοντικής νομοθεσίας, ώστε να καταστούν τα ΚΕΧΩΠ παντεπώτες και επιτηρητές του συνόλου της νομοθεσίας. Στόχος είναι η ενίσχυση των αποκλειστικών αρμοδιοτήτων των ΟΤΑ στους τομείς πολεοδομίας, χωροταξίας και προστασίας περιβάλλοντος, καθώς και η ουσιαστική διασφάλιση της διαδικασίας έκφρασης γνώμης από τους ΟΤΑ, πριν από τη λήψη αποφάσεων από άλλα όργανα, στους προαναφερόμενους τομείς.
Β. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης – Δικαιούχος	Δήμος Μαντουδίου-Λίμνης-Αγίας Άννας
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Έργου	€ 65.000,00
Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα Υλοποίησης του Έργου	Θα γίνει από πόρους που έχει συγκεντρώσει η ΚΕΔΕ για τον σκοπό αυτό και σε βάρος του ΚΑ 64.06.02 ΒΟΗΘΕΙΑ ΣΕ ΣΕΙΣΜΟΠΛΑΘΕΙΣ, ΠΥΡΟΠΛΗΚΤΟΥΣ Κ.Λ.Π.
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα Υλοποίησης Έργου	2023
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	
<p>Σκοπός είναι η ενίσχυση των αποκλειστικών αρμοδιοτήτων των ΟΤΑ στους τομείς πολεοδομίας, χωροταξίας και προστασίας περιβάλλοντος, καθώς και η ουσιαστική διασφάλιση της διαδικασίας έκφρασης γνώμης από τους ΟΤΑ, πριν από τη λήψη αποφάσεων από άλλα όργανα, στους προαναφερόμενους τομείς.</p> <p>Στόχος είναι να καταστούν τα ΚΕ.ΧΩ.Π. παντεπώτες και επιτηρητές του συνόλου της νομοθεσίας καθώς και εγγυητές της τήρησης των κανόνων αυτών σε πρωτοβάθμιο επίπεδο, είτε πρόκειται για πολεοδομικές ρυθμίσεις είτε για χρήσεις γης, αδειοδοτήσεις επενδύσεων, προστατευόμενες περιοχές κ.ο.κ.</p> <p>Ωφελούμενοι της εφαρμογής θα είναι οι ΟΤΑ, τόσο κατά τον σχεδιασμό των διαδικασιών αποκατάστασης ως εργαλείο υποβοήθησης λήψης αποφάσεων αλλά επιπλέον και όλοι οι ενδιαφερόμενοι (πολίτες, επενδυτές) μέσω της διαφανούς και βέλτιστης παρουσίασης των χωρικών δεδομένων.</p>	
Ε. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ	
2	Θα συνενώσουμε όλα τα διαθέσιμα γεωχωρικά δεδομένα από όλους τους εμπλεκόμενους φορείς και σε συνδυασμό με την αξιοποίηση της μελέτης των Ειδικών Πολεοδομικών Σχεδίων, θα δημιουργηθεί η Γεωπύλη.



4. Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Ανθρώπινο Δυναμικό»

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ/ΔΡΑΣΗΣ	
ΤΙΤΛΟΣ	Ψηφιακές Εφαρμογές Πρόγραμμα «ΠΟΛΙΤΗΣ» (Ψηφιακό Παρατηρητήριο Βιώσιμης Τουριστικής Ανάπτυξης DataHub)
Α. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	Ψηφιακό Παρατηρητήριο Βιώσιμης Τουριστικής Ανάπτυξης (Data Hub). Πρόκειται για μια εξειδικευμένη πλατφόρμα παρακολούθησης, καταχώρησης και επεξεργασίας των δεδομένων της τουριστικής αγοράς και των δεικτών βιώσιμης ανάπτυξης (οικονομία, κοινωνία, περιβάλλον). Υποστηρίζει τον DMO στην έκδοση ετήσιων απολογισμών / έκθεσης πεπραγμένων και στην παρακολούθηση των Αποτελεσμάτων Λειτουργίας, με συγκεκριμένους δείκτες απόδοσης.
Β. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης – Δικαιούχος	Δήμος Ιστιαίας-Αιδηψού
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Έργου	€ 85.000,00
Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα Υλοποίησης του Έργου	Θα γίνει από πόρους που έχει συγκεντρώσει η ΚΕΔΕ για τον σκοπό αυτό και σε βάρος του ΚΑ 64.06.02 ΒΟΗΘΕΙΑ ΣΕ ΣΕΙΣΜΟΠΑΘΕΙΣ, ΠΥΡΟΠΛΗΚΤΟΥΣ Κ.Λ.Π.
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα Υλοποίησης Έργου	2023
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	
<p>Ο σκοπός της δράσης αυτής είναι να δημιουργήσει την ψηφιακή εκδοχή του «Παρατηρητηρίου Βιώσιμης Τουριστικής Ανάπτυξης», όπως περιγράφεται στο Άρθρο 8 του νέου νόμου «<i>Οργανισμοί Διαχείρισης και Προώθησης Προορισμού, Ιαματικές Πηγές Ελλάδας, Ναυάγιο Ζακύνθου, διατάξεις για τα τουριστικά γραφεία, τις τουριστικές επιχειρήσεις και τα τουριστικά καταλύματα και άλλες ρυθμίσεις για την τουριστική ανάπτυξη</i>»</p> <p>Στόχος του είναι να υποστηρίξει τον DMO στην έκδοση ετήσιων απολογισμών / έκθεσης πεπραγμένων και στην παρακολούθηση των Αποτελεσμάτων Λειτουργίας, με συγκεκριμένους δείκτες απόδοσης.</p> <p>Ωφελούμενοι του Ψηφιακού Παρατηρητηρίου Βιώσιμης Τουριστικής Ανάπτυξης (Data Hub), θα είναι δυνητικά όλοι οι πολίτες, καθώς με τον ελεύθερο διαμοιρασμό των δεδομένων που συλλέγει θα λειτουργούν ως βάση ανάπτυξης νέων λύσεων από όλες τις ψηφίδες της κοινότητας (εκπαιδευτικούς, μαθητές, καλλιτέχνες, κατασκευαστές, μικρομεσαίες επιχειρήσεις, κ.ά.).</p>	
Ε. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ	
2	Θα συγκεντρώσουμε τα διαθέσιμα διαθέσιμα δεδομένα από όλους τους φορείς και σε συνδυασμό με την αξιοποίηση της εξειδίκευσης της μελέτης του Ανθρώπινου Δυναμικού, θα δημιουργηθεί το συγκεκριμένο εργαλείο για την υποστήριξη της λειτουργίας του μελλοντικού D.M.O.





4. Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Ανθρώπινο Δυναμικό»

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ/ΔΡΑΣΗΣ	
ΤΙΤΛΟΣ	Μελέτη Ίδρυσης Ενεργειακής Κοινότητας των Δήμων Μαντουδίου-Λίμνης - Αγ. Άννας και Ιστιαίας-Αιδηψού
A. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	<p>Έχει ήδη ανατεθεί η μελέτη για τη Δημιουργία Ενεργειακής Κοινότητας στους Δήμους Μαντουδίου-Λίμνης-Αγ. Άννας και Ιστιαίας-Αιδηψού, για την αυτοπαραγωγή/ αυτοκατανάλωση ή για τη λειτουργία ενεργειακού συμψηφισμού (net-metering). Η Κοινοτική Ενέργεια (Κ.Ε.) θα ωφελεί πρωταρχικά μέσω της βιώσιμης παραγωγής ενέργειας τους Δήμους και τις υποδομές τους, τους πυρόπληκτους, τις μικρές επιχειρήσεις και τους αγρότες, καθώς και τα φυσικά πρόσωπα (ως επί το πλείστον που ανήκουν σε ευπαθείς ομάδες).</p> <p>Τη εν λόγω μελέτη εκπονεί το Κέντρο Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας (Κ.Α.Π.Ε.), το οποίο αναλαμβάνει την ανάλυση συγκεκριμένων πρωτοβουλιών Κοινοτικής Ενέργειας και τη διαμόρφωση στοχευμένων προτάσεων για την εφαρμογή των αποτελεσματικότερων και οικονομικά αποδοτικών υποδειγμάτων Ενεργειακών Κοινοτήτων στην περιοχή της Βόρειας Εύβοιας, βάσει των ιδιαίτερων χαρακτηριστικών της, όπως αυτά πλέον έχουν διαμορφωθεί ως επίπτωση των καταστροφικών πυρκαγιών το καλοκαίρι του 2021.</p> <p>Συγκεκριμένα, τα ακόλουθα υποδείγματα θα μελετηθούν και θα εξειδικευτούν για την περίπτωση της Βόρειας Εύβοιας:</p> <ul style="list-style-type: none">• Υπόδειγμα πώλησης ηλεκτρικής ενέργειας• Υπόδειγμα αυτοκατανάλωσης ηλεκτρικής ενέργειας• Υπόδειγμα λειτουργίας ως ΕΕΥ (Επιχείρηση Ενεργειακών Υπηρεσιών)• Υπόδειγμα προώθησης ηλεκτροκίνησης <p>Θα επιχειρηθεί η ανάδειξη πρωτοβουλιών που δύνανται να συνεισφέρουν στην οικειοθελή ενεργή συμμετοχή των πολιτών, ομάδων πολιτών, επιχειρήσεων, παραγωγικών οργανώσεων και Ο.Τ.Α., ενισχύοντας την κοινωνική συνοχή και αξιοποιώντας το τοπικό ενεργειακό δυναμικό της υπό εξέταση περιοχής.</p>
B. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης – Δικαιούχος	Φορέας Υλοποίησης της Μελέτης: Το Κέντρο Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας (Κ.Α.Π.Ε.)
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	
Μελέτη	Κέντρο Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας (εν εξελίξει μελέτη)
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα Μελέτης	31 / 1 / 2023
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Έργου	€ 70.000
Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα Υλοποίησης του Έργου	Πράσινο Ταμείο
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	
<p>Η Κοινοτική Ενέργεια (Κ.Ε.), την οποία φιλοδοξούμε να υλοποιήσουμε στους Δήμους Μαντουδίου-Λίμνης- Αγ. Άννας και Ιστιαίας-Αιδηψού, αναφέρεται σε έργα όπου οι πολίτες (νοικοκυριά, κοινότητες κ.τ.λ.) κατέχουν ή συμμετέχουν στη βιώσιμη παραγωγή ενέργειας, μέσω συλλογικών επενδύσεων σε έργα ανανεώσιμων πηγών ενέργειας. Στόχος μας είναι να εξασφαλίσουμε πράσινη ενέργεια για τους κατοίκους των περιοχών της Βόρειας Εύβοιας σε προσιτές τιμές. Μετά τα προβλήματα ενέργειας που έχουν ανακύψει το τελευταίο διάστημα, η σύσταση μιας τέτοιας κοινότητας κρίνεται περισσότερο αναγκαία από ποτέ.</p> <p>Η διαβλεπόμενη επιλογή είδους ενεργειακής κοινότητας είναι το net-metering (ενεργειακός συμψηφισμός).</p> <p>Οι πρωταρχικά στοχευόμενοι ωφελούμενοι της δράσης θα είναι: Δήμοι και υποδομές τους, πυρόπληκτοι, μικρές επιχειρήσεις και αγρότες, χώροι πολιτισμού, καθώς και φυσικά πρόσωπα (ως επί το πλείστον που ανήκουν σε ευπαθείς ομάδες). Έχει ήδη ανατεθεί στο Κέντρο Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας (ΚΑΠΕ) και στην ΕΕΤΑΑ (Ελληνική Εταιρεία Τοπικής Αυτοδιοίκησης) η ίδρυση της «Κοινοτικής Ενέργειας».</p>	
Ε. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ	
1	Εν εξελίξει μελέτη





5. Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Υγεία»

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ/ΔΡΑΣΗΣ

ΤΙΤΛΟΣ	Προμήθεια ενός (1) Ασθενοφόρου Οχήματος για τις ανάγκες του Κέντρου Υγείας Ιστιαίας.
A. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύνομη Τεχνική Περιγραφή	Αντικείμενο του έργου αποτελεί η προμήθεια ενός (1) νέου ασθενοφόρου οχήματος που θα καλύψει τις ανάγκες του Κέντρου Υγείας Ιστιαίας, στο πλαίσιο της επείγουσας προνοσοκομειακής φροντίδας και μεταφοράς ασθενών. Η εν λόγω προμήθεια κρίνεται αναγκαία λόγω της παλαιότητας του υπάρχοντος ασθενοφόρου οχήματος.
B. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης – Δικαιούχος	5 ^η Υγειονομική Περιφέρεια Θεσσαλίας & Στερεάς Ελλάδας
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	
Μελέτη	Δεν απαιτείται
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα Μελέτης	-
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Έργου	€ 75.000
Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα	Εθνικό Πρόγραμμα Ανάπτυξης 2021-2025
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα	8 Μήνες
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	
Η αντικατάσταση του παλαιού ασθενοφόρου κρίνεται αναγκαία λόγω της παλαιότητάς του και της συχνότητας βλαβών που παρουσιάζει. Η προμήθεια ενός καινούργιου ασθενοφόρου θα μειώσει τον χρόνο προσέγγισης και διακομιδής των ασθενών, στις περιπτώσεις που αυτή κρίνεται αναγκαία. Επίσης, θα ενισχύσει το παραγόμενο έργο της πρωτοβάθμιας περίθαλψης στην ευρύτερη περιοχή και θα διευκολύνει ιδιαίτερα τους κατοίκους των δυσπρόσιπων περιοχών, συμβάλλοντας στην ολοκληρωμένη φροντίδα του πληθυσμού αναφοράς του ΚΥ Ιστιαίας.	
E. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ	
2	Σύνταξη τεύχους δημοπράτησης.





5. Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Υγεία»

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ/ΔΡΑΣΗΣ	
ΤΙΤΛΟΣ	Προμήθεια Ιατροτεχνολογικού Εξοπλισμού για τις ανάγκες του Κέντρου Υγείας Ιστιαίας.
A. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	<p>Το προτεινόμενο έργο αφορά στην προμήθεια ιατροτεχνολογικού εξοπλισμού που θα καλύψει τις ανάγκες του Κέντρου Υγείας Ιστιαίας. Ο εν λόγω εξοπλισμός θα περιλαμβάνει:</p> <ul style="list-style-type: none">• Αξονικό Τομογράφο 16 Τομών.• Ψηφιακό Μαστογράφο.• Μηχανήματα Αιμοκάθαρσης (5 τμχ).• Αυτόνομο Φορητό Σύστημα Επεξεργασίας Νερού με αντίστροφη ώσμωση (2 τμχ).• Ακτινογραφικό Ψηφιακό Οδοντιατρικού Τμήματος.• Φορείο με προστατευτικές μπάρες.• Κλίβανο Αυτόκαυστο 2,5L.• Κλίβανο Ξηράς Αποστείρωσης 17L.• Τροχήλατο Αμαξίδιο.• Τροχήλατα Νοσηλείας.• Τροχήλατη Αναρρόφηση.• Τσάντα Α΄ Βοηθειών και ΚΙΤ Έκτακτης Ανάγκης.
B. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης – Δικαιούχος	5 ^η Υγειονομική Περιφέρεια Θεσσαλίας & Στερεάς Ελλάδας
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	
Μελέτη	Δεν απαιτείται
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα Μελέτης	-
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Έργου	€ 515.000
Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα	Εθνικό Πρόγραμμα Ανάπτυξης 2021-2025
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα	8 Μήνες
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	
Η προμήθεια ιατροτεχνολογικού εξοπλισμού αποσκοπεί στη βελτίωση και τον εκσυγχρονισμό του ΚΥ Ιστιαίας της ΠΕ Εύβοιας, προκειμένου να αποδοθούν ποιοτικές υπηρεσίες Υγείας στους Λήπτες Υπηρεσιών Υγείας. Ο εξοπλισμός που περιγράφεται ως άνω θα συμβάλει σημαντικά στην αποτελεσματικότερη υγειονομική κάλυψη του πληθυσμού αναφοράς, τόσο του τοπικού πληθυσμού όσο και των επισκεπτών.	
Ε. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ	
2	Σύνταξη τεύχους δημοπράτησης.



5. Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Υγεία»

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ/ΔΡΑΣΗΣ	
ΤΙΤΛΟΣ	Προμήθεια Ιατροτεχνολογικού Εξοπλισμού για τις ανάγκες του Κέντρου Υγείας Μαντουδίου.
A. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	<p>Το προτεινόμενο έργο αφορά στην προμήθεια ιατροτεχνολογικού εξοπλισμού που θα καλύψει τις ανάγκες του Κέντρου Υγείας Μαντουδίου για την εύρυθμη λειτουργία του. Ο εν λόγω εξοπλισμός θα περιλαμβάνει:</p> <ul style="list-style-type: none">• Ακτινογραφικό Ψηφιακό Οδοντιατρικού Τμήματος.• Γυναικολογική καρέκλα.• Φορείο με προστατευτικές μπάρες.• Κλίβανο Αυτόκαυστο 2,5L.• Κλίβανο Ξηράς Αποστείρωσης 17L.• Τροχήλατο Αμαξίδιο.• Τροχήλατα Νοσηλείας.• Τροχήλατη Αναρρόφηση.• Τσάντα Α΄ Βοηθειών και ΚΙΤ Έκτακτης Ανάγκης (8 τμχ).
B. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης – Δικαιούχος	5 ^η Υγειονομική Περιφέρεια Θεσσαλίας & Στερεάς Ελλάδας
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	
Μελέτη	Δεν απαιτείται
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα Μελέτης	-
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Έργου	€ 16.500
Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα	Εθνικό Πρόγραμμα Ανάπτυξης 2021-2025
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα	8 Μήνες
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	
<p>Η προμήθεια του ιατροτεχνολογικού εξοπλισμού αποσκοπεί στη βελτίωση και τον εκσυγχρονισμό του ΚΥ Μαντουδίου της ΠΕ Εύβοιας, προκειμένου να αποδοθούν ποιοτικές υπηρεσίες Υγείας στους Λήπτες Υπηρεσιών Υγείας. Ο εξοπλισμός που περιγράφεται ως άνω θα συμβάλει σημαντικά στην αποτελεσματικότερη υγειονομική κάλυψη του πληθυσμού αναφοράς, τόσο του τοπικού πληθυσμού όσο και των επισκεπτών.</p>	
Ε. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ	
2	Σύνταξη τεύχους δημοπράτησης.





5. Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Υγεία»

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ/ΔΡΑΣΗΣ	
ΤΙΤΛΟΣ	Προμήθεια μίας (1) Κινητής Γυναικολογικής Μονάδας για τις ανάγκες του πληθυσμού της Βόρειας Εύβοιας.
A. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	Το έργο αφορά στην προμήθεια μίας Κινητής Γυναικολογικής Μονάδας για τη διενέργεια προληπτικών εξετάσεων στον γυναικείο πληθυσμό της Βόρειας Εύβοιας, όπου παρατηρείται σημαντική δυσχέρεια στην προσέγγιση και στην πρόσβαση σε εξειδικευμένες υπηρεσίες Πρωτοβάθμιας Φροντίδας Υγείας. Η κινητή μονάδα θα περιλαμβάνει Γυναικολογικό Υπέρηχο και Ψηφιακό Μαστογράφο.
B. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης – Δικαιούχος	5 ^η Υγειονομική Περιφέρεια Θεσσαλίας & Στερεάς Ελλάδας
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	
Μελέτη	Δεν απαιτείται
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα Μελέτης	-
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Έργου	€ 290.000
Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα	Εθνικό Πρόγραμμα Ανάπτυξης 2021-2025
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα	8 Μήνες
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	
Η προμήθεια της Κινητής Γυναικολογικής Μονάδας αναμένεται να συμβάλει σημαντικά στην αναβάθμιση των παρεχόμενων υπηρεσιών Πρωτοβάθμιας Φροντίδας Υγείας, ιδίως στον τομέα της πρόληψης του καρκίνου του μαστού και του τραχήλου της μήτρας. Επιπροσθέτως, ενισχύεται η κοινωνική πολιτική και η πρόσβαση του πολίτη σε ποιοτικές και εξειδικευμένες Υπηρεσίες Υγείας, προσδίδοντας παράλληλα σημαντικά κίνητρα εγκατάστασης και παραμονής στη συγκεκριμένη περιοχή.	
Ε. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ	
2	Σύνταξη τεύχους δημοπράτησης.



5. Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Υγεία»

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ/ΔΡΑΣΗΣ	
ΤΙΤΛΟΣ	Προμήθεια μίας (1) Κινητής Μονάδας Αιμοληψίας.
A. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	Το έργο αφορά στην προμήθεια μίας Κινητής Μονάδας Αιμοληψίας για τη διενέργεια προληπτικών εξετάσεων στον πληθυσμό της Βόρειας Εύβοιας, όπου παρατηρείται σημαντική δυσχέρεια στην προσέγγιση και στην πρόσβαση Υπηρεσιών Πρωτοβάθμιας Φροντίδας Υγείας. Η κινητή μονάδα θα διαθέτει αιματολογικό και βιοχημικό αναλυτή, καθώς και όλο τον απαιτούμενο συνοδό εξοπλισμό για τη διενέργεια αιματολογικών και βιοχημικών εξετάσεων.
B. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης – Δικαιούχος	5 ^η Υγειονομική Περιφέρεια Θεσσαλίας & Στερεάς Ελλάδας
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	
Μελέτη	Δεν απαιτείται
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα Μελέτης	-
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Έργου	€ 290.000
Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα	Εθνικό Πρόγραμμα Ανάπτυξης 2021-2025
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα	8 Μήνες
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	
Η προμήθεια της Κινητής Μονάδας Αιμοληψίας αναμένεται να συμβάλει σημαντικά στην αναβάθμιση των παρεχόμενων υπηρεσιών Πρωτοβάθμιας Φροντίδας Υγείας (ΠΦΥ), ιδίως στον τομέα της πρόληψης, συμβάλλοντας σημαντικά στην πρόσβαση του πολίτη στο σύστημα υγείας, ενισχύοντας συγχρόνως την κοινωνική πολιτική.	
Ε. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ	
2	Σύνταξη τεύχους δημοπράτησης.



5. Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Υγεία»

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ/ΔΡΑΣΗΣ	
ΤΙΤΛΟΣ	Προληπτική Ιατρική – Δράσεις Προβολής και Ενημέρωσης σε διάφορα σημεία της Βόρειας Εύβοιας.
Α. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	<p>ΔΡΑΣΕΙΣ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗΣ ΙΑΤΡΙΚΗΣ(που έχουν προγραμματιστεί έως σήμερα):</p> <ul style="list-style-type: none">• ΚΑΡΚΙΝΟΣ ΜΑΣΤΟΥ.• ΚΑΡΚΙΝΟΣ ΤΡΑΧΗΛΟΥ ΜΗΤΡΑΣ.• ΚΑΡΚΙΝΟΣ ΠΑΧΕΩΣ ΕΝΤΕΡΟΥ.• ΚΑΡΔΙΑΓΓΕΙΑΚΕΣ ΠΑΘΗΣΕΙΣ.• ΠΑΙΔΙΚΗ ΠΑΧΥΣΑΡΚΙΑ. <p>Στην περίπτωση της Βόρειας Εύβοιας θα μπορούσαν να γίνουν δράσεις Προβολής και Ενημέρωσης σε διάφορα σημεία της Βόρειας Εύβοιας, σε δύο βήματα: α) Διοργάνωση ημερίδων για να ενημερωθεί ο κόσμος της περιοχής σχετικά με τις παροχές των προγραμμάτων, αλλά και να ενισχυθεί η προσέλκυση συμμετοχής δομών και επαγγελματιών υγείας που θα συμβάλλουν στα προγράμματα του προσυμπωματικού ελέγχου και β) αναλόγως της συμμετοχής των πολιτών στα προγράμματα αυτά, να προγραμματιστούν, με προτεραιοποίηση για τη Βόρεια Εύβοια, επισκέψεις κινητών μονάδων ανάλογες των αντίστοιχων θεματικών της προληπτικής ιατρικής.</p> <p>Πιο συγκεκριμένα οι δράσεις προβολής:</p> <ul style="list-style-type: none">• ΤΟΠΙΚΗ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ.• ΤΟΠΙΚΟ ΡΑΔΙΟΦΩΝΟ.• ΤΟΠΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ.• ΤΟΠΙΚΑ ΣΙΤΕΣ.• ΕΚΔΗΛΩΣΗ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ ΣΤΗΝ ΙΣΤΙΑΙΑ.• ΕΚΔΗΛΩΣΗ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ ΣΤΟ ΜΑΝΤΟΥΔΙ. <p>Υπάρχει, επίσης, η ανάγκη προώθησης του προγράμματος του Υπουργείου Υγείας «Προσωπικός Ιατρός» μέσω του οποίου προγραμματίζονται δράσεις πρόληψης, όπως εξετάσεις, διαχείριση παχυσαρκίας, κάπνισμα, εκτίμηση καρδιαγγειακού κινδύνου κ.λπ. αλλά και επικοινωνία ήδη διαθέσιμων υπηρεσιών του Υπουργείου Υγείας, όπως η ψηφιακή καταγραφή και προγραμματισμός του παιδικού εμβολιασμού.</p>
Β. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης – Δικαιούχος	ΣΚΑΠΑΝΗ
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Έργου	€ 125.000,00 (€ 25.000 ανά δράση)
Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα Υλοποίησης του Έργου	Ο.Χ.Ε. Βόρειας Εύβοιας
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα Υλοποίησης Έργου	2023
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	
Ωφελούμενοι του προγράμματος είναι το υγειονομικό προσωπικό αλλά και το σύνολο του πληθυσμού της Βόρειας Εύβοιας.	
Ε. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ	
2	Έχουν ολοκληρωθεί οι διαβουλεύσεις για τον καθορισμό των θεματικών κυκλών των δράσεων και αναμένεται ο σχεδιασμός του προγράμματος προβολής.





5. Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Υγεία»

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ/ΔΡΑΣΗΣ	
ΤΙΤΛΟΣ	Τηλεσυμβουλευτική – Πιλοτική εφαρμογή της υπάρχουσας ανενεργής πλατφόρμας για τις θεματικές: α) Covid, β) Ψυχική Υγεία παιδιών και εφήβων και επέκτασή της για τη Φροντίδα Χρόνιων Ασθενών & Προσωπικό Ιατρό.
A. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	<p>Η Τηλεσυμβουλευτική αποτελεί κρίσιμο εργαλείο για τη διαχείριση, παρακολούθηση και καθοδήγηση πολιτών που για διάφορες αιτίες κρίνεται σκόπιμη η τακτική και περιοδική επαφή τους με κάποιον θεράποντα ιατρό. Αυτό αποκτά ιδιαίτερη αξία στην επαρχία, όπου η πρόσβαση σε δομές υγείας δεν χαρακτηρίζεται από τη μεγαλύτερη δυνατή ευκολία.</p> <p>Η πλατφόρμα της τηλεσυμβουλευτικής για την Ψυχική Υγεία παιδιών και εφήβων αφενός κρίνεται ως μια πολύτιμη λύση, ιδιαίτερα σε μια εποχή που ακολουθεί πολύμηνα lockdown, απομόνωση, απώλειες αγαπημένων προσώπων, υπερβολική έκθεση στο διαδίκτυο κ.λπ., αφετέρου είναι ήδη έτοιμη και χρειάζεται να γίνουν μόνο οι αναγκαίες προσαρμογές ώστε να αφορά επαγγελματίες υγείας και πολίτες της Βόρειας Εύβοιας</p> <p>Η πλατφόρμα της τηλεσυμβουλευτικής για Covid θα πρέπει να μετασηματιστεί σε post covid, για την αντιμετώπιση του συνδρόμου «long Covid». Σύμφωνα με τον Παγκόσμιο Οργανισμό Υγείας, ο όρος «long Covid» περιλαμβάνει τα ζητήματα υγείας που παρουσιάζονται σε ασθενείς 3 μήνες μετά από πιθανή ή επιβεβαιωμένη SARS-CoV-2 λοίμωξη, με συμπτώματα και σημεία που παραμένουν τουλάχιστον 2 μήνες μετά, και για τα οποία δεν υπάρχει άλλη εναλλακτική διάγνωση. Όλο και περισσότεροι νοσούντες ταλαιπωρούνται επί μήνες μετά τη λοίμωξη από συμπτώματα όπως κόπωση, έλλειψη διανοητικής διαύγειας και δυσκολία στην αναπνοή, ικανά να τους καταστρέψουν την καθημερινότητα. Επιπλέον του μετασηματισμού θα πρέπει να γίνει ο ορισμός των κριτηρίων και οι βάσεις δεδομένων αφενός με τους αντίστοιχους ιατρούς που θα διαχειρίζονται πολίτες με το σύνδρομο αυτό και αφετέρου ο ορισμός των πολιτών με σύνδρομο «long Covid»</p> <p>Η πλατφόρμα της τηλεσυμβουλευτικής για τον Προσωπικό Ιατρό θα λύσει αφενός το πρόβλημα της τακτικής πρόσβασης στον γιατρό λόγω απόστασης ή καιρικών συνθηκών και αφετέρου θα αποσυμφορήσει τα φυσικά ραντεβού του γιατρού για λόγους απλής παρακολούθησης, επιτρέποντάς του να τα εστιάσει στους πολίτες με άμεση ανάγκη. Στην περίπτωση του Προσωπικού Ιατρού θα πρέπει να αναπτυχθούν τόσο η αντίστοιχη διαχειριστική εφαρμογή όσο και οι βάσεις επαγγελματιών υγείας και πολιτών-κατοίκων Βόρειας Εύβοιας</p> <p>Η Πλατφόρμα της Τηλεσυμβουλευτικής για τους χρόνιους πάσχοντες ασθενείς θα είναι αρωγός τόσο του πολίτη όσο και του θεράποντος ιατρού, στην επίτευξη μια τακτικής επαφής και παρακολούθησης της υγείας του ασθενή επιτρέποντας στον θεράποντα να προβεί σε μια περισσότερο αποτελεσματική διαχείριση της υγείας του πολίτη, μειώνοντας την επίπτωση παραμέτρων όπως η απόσταση, ο χρόνος ή οι καιρικές συνθήκες. Στην περίπτωση των χρονίως πασχόντων, επίσης, θα πρέπει να αναπτυχθούν τόσο η αντίστοιχη διαχειριστική εφαρμογή όσο και οι βάσεις επαγγελματιών υγείας και χρονίως πασχόντων ασθενών Βόρειας Εύβοιας</p> <p>Η πιλοτική λειτουργία των άνωθεν λύσεων στη Βόρειο Εύβοια, με την κάμψη γραφειοκρατικών αγκυλώσεων και την επίσπευση ρυθμίσεων, θα δώσουν τη δυνατότητα μελλοντικής καθολικής εφαρμογής των λύσεων σε όλη την χώρα.</p>
B. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης – Δικαιούχος	ΗΔΙΚΑ
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Έργου	€ 300.000
Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα Υλοποίησης του Έργου	Ο.Χ.Ε. Βόρειας Εύβοιας
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα Υλοποίησης Έργου	2023-2024
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	
Η πιλοτική λειτουργία του προγράμματος έχει ως στόχο την κάμψη των αγκυλώσεων και την επίσπευση ρυθμίσεων που κάνουν δύσκολη την καθολική ανάπτυξη των προγραμμάτων σε όλη την επικράτεια.	





5. Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Υγεία»

Ωφελούμενοι του προγράμματος είναι το σύνολο του πληθυσμού της Βόρειας Εύβοιας και σε δεύτερο χρόνο το σύνολο του πληθυσμού της επικράτειας.	
Ε. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ	
2	Η ψηφιακή υποδομή είναι ολοκληρωμένη σε ένα καλό στάδιο και χρειάζεται να καμφθούν κάποιες γραφειοκρατικές αγκυλώσεις που αφορούν τα προσωπικά δεδομένα για να μπορέσει να λειτουργήσει στην πλήρη της μορφή.

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ/ΔΡΑΣΗΣ	
ΤΙΤΛΟΣ	Δημιουργία Χάρτας Αναγκών για τα δίκτυα υγείας και πρόνοιας στο Πλαίσιο της Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας.
Α. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	<p>Η «Χάρτα Αναγκών» που θα εκπονηθεί από τον Ανάδοχο θα αξιοποιεί πλήρως το ισχύον θεσμικό πλαίσιο, προκειμένου να επιτευχθεί η «Προσχολική αγωγή και φροντίδα» όλων των παιδιών 0 έως 4 ετών, καθώς και η εξασφάλιση του προγράμματος «Βοήθεια στο Σπίτι» για όλους τους δικαιούχους.</p> <p>Η «Χάρτα Αναγκών» θα περιλαμβάνει τα εξής παραδοτέα:</p> <p>Παραδοτέο Α΄: Αποτύπωση Υφιστάμενης Κατάστασης για τους δύο Δήμους: Μαντουδίου-Λίμνης-Αγίας Άννας και Ιστιαίας-Αιδηψού και ακριβής υπολογισμός δικαιούχων σύμφωνα με την υφιστάμενη νομοθεσία.</p> <p>Παραδοτέο Β΄: Προτάσεις για την κάλυψη ΟΛΩΝ των δυνητικών δικαιούχων σε βάθος πενταετίας, με ταυτόχρονη μελέτη και αποτύπωση των απαραίτητων δράσεων (διοικητικές πράξεις, υποδομές, ανθρώπινο δυναμικό, πόροι κ.λπ.).</p>
Β. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης – Δικαιούχος	ΔΙΑΖΩΜΑ
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Έργου	€ 20.000
Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα Υλοποίησης του Έργου	Χορηγία
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα Υλοποίησης Έργου	Νοέμβριος 2022 - Μάρτιος 2023
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	
Στόχος είναι τα προγράμματα «Προσχολικής Αγωγής» και «Βοήθεια στο Σπίτι» να διαπνέονται από ολιστικό πνεύμα και μετά την πιλοτική εφαρμογή τους στη Βόρεια Εύβοια να μεταδοθούν ως μεταρρυθμίσεις και καλές πρακτικές σε όλη την υπόλοιπη χώρα.	
Ε. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ	
1	Έχει ολοκληρωθεί η προμελέτη στο πλαίσιο της γενικής μελέτης για τα δίκτυα πρόνοιας στην Βόρεια Εύβοια και είναι σε διαδικασία ανάθεσης η κύρια μελέτη.



6. Τεχνικά Δεξιά Θεματικής Μελέτης «Τουρισμός»

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ/ΔΡΑΣΗΣ	
ΤΙΤΛΟΣ	ΕΡΓΟ: Επαναλειτουργία του Υδροθεραπευτηρίου Λουτρών Αιδηψού. ΥΠΟΕΡΓΟ 3: Διαχείριση και Διανομή Ιαματικού Πόρου του Κέντρου Ιαματικού Τουρισμού /Θερμαλισμού Αιδηψού.
A. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	<p>Σημαντικός πυλώνας του Προγράμματος Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας είναι η <u>επαναλειτουργία του Υδροθεραπευτηρίου των Λουτρών Αιδηψού</u>, έργο το οποίο αποτελείται από τέσσερα (4) υποέργα:</p> <ul style="list-style-type: none">• Εκχώρηση του Υδροθεραπευτηρίου σε ιδιώτη: Έχει ολοκληρωθεί η Μελέτη Σκοπιμότητας για λογαριασμό του ΤΑΙΠΕΔ από την εταιρεία ATRIA Property Services / CBRE.• Ανάπλαση περιβάλλοντος χώρου: Βρίσκεται σε εξέλιξη η εκπόνηση της Στρατηγικής Μελέτης.• Διαχείριση του Ιαματικού Πόρου: Υπάρχει σχετική μελέτη της ΕΤΑΔ με τίτλο «Αξιοποίηση και Ανάδειξη του Κέντρου Ιαματικού Τουρισμού – Θερμαλισμού Αιδηψού – Διαχείριση και Διανομή Ιαματικού Πόρου».• Ανακαίνιση κτηριακού αποθέματος (καταλύματα και παροχή υπηρεσιών). <p>Φυσικό αντικείμενο του έργου αποτελεί το Υποέργο 3 Διαχείριση και Διανομή του Ιαματικού Πόρου του Κέντρου Ιαματικού Τουρισμού / Θερμαλισμού Αιδηψού.</p> <p>Το έργο θα πραγματοποιηθεί στη θέση των υφιστάμενων εγκαταστάσεων του Κέντρου Ιαματικού Τουρισμού – Θερμαλισμού (ΚΙΤ-Θ) Αιδηψού.</p> <p>Οι υφιστάμενες εγκαταστάσεις εντός του ΚΙΤ-Θ περιλαμβάνουν:</p> <ul style="list-style-type: none">• Ιαματικές πηγές «Νταμάρια», «Σιδηρούχα» και «Αρτεμεις».• Μία (1) υπέργεια ανοιχτή δεξαμενή (T-01) χωρητικότητας ~475m³ που τροφοδοτείται με νερό από την πηγή «Νταμάρια».• Μία (1) μικρότερη ανοιχτή δεξαμενή (T-02) χωρητικότητας ~7.5m³ που τροφοδοτείται με ιαματικό νερό από την πηγή «Σιδηρούχα».• Τρεις (3) ανοιχτές δεξαμενές που χρησιμοποιούνται αποκλειστικά από το ΚΙΤ-Θ.• Φυγοκεντρικές αντλίες μεταφοράς νερού στα υδροθεραπευτήρια της περιοχής, οι οποίες αναρροφούν από τις δεξαμενές T-01 & T-02.• Επτά (7) οριζόντιες κυλινδρικές δεξαμενές αποθήκευσης ζεστού νερού (από την πηγή «Κομπόγιαννη») που χρησιμοποιούνται αποκλειστικά για τις ανάγκες του ΚΙΤ-Θ.• Δίκτυα σωληνώσεων, διαφόρων διαμέτρων, διανομής ιαματικού νερού στα υδροθεραπευτήρια. <p>Το προτεινόμενο έργο περιλαμβάνει:</p> <ul style="list-style-type: none">• Εγκατάσταση νέων αντλιών.• Κατασκευή καναλιού από Ο.Σ.• Εγκατάσταση μετρητών.• Δίκτυα σωληνώσεων.• Εγκατάσταση ηλεκτρολογικού πίνακα και πίνακα αυτοματισμού (PLC) όπου οι μετρήσεις των μετρητών ροής θα καταγράφονται στο PLC και θα ενημερώνουν το σύστημα SCADA, από όπου θα υπάρχει συνολική εποπτεία της εγκατάστασης.
B. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης – Δικαιούχος	ΕΟΤ - ΕΤΑΔ Α.Ε.
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Έργου	€ 500.000
Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα Υλοποίησης του Έργου	Ο.Χ.Ε ΒΟΡΕΙΑΣ ΕΥΒΟΙΑΣ 2021-2027
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα Υλοποίησης Έργου	Έξι (6) μήνες από την υπογραφή της σύμβασης.
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	
Μέσω της προτεινόμενης παρέμβασης επιδιώκεται η αποκατάσταση και ο εκσυγχρονισμός των εγκαταστάσεων του ακινήτου και η ασφαλής διαχείριση του ιαματικού πόρου με την κατασκευή κατάλληλων δικτύων διανομής / αποθήκευσης / μέτρησης και αυτοματισμών. Παράλληλα, μέσω της ασφαλούς λειτουργίας και προστασίας των εγκαταστάσεων του ακινήτου επιδιώκεται η οικονομική βιωσιμότητα του έργου, η ενίσχυση της τοπικής οικονομίας και η δημιουργία νέων θέσεων εργασίας τόσο κατά τη φάση της μελέτης, όσο και κατά την υλοποίηση και λειτουργία	





6. Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Τουρισμός»

του έργου.	
Ε. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ	
2	Έχει υλοποιηθεί η μελέτη εφαρμογής και τα σχέδια των τευχών δημοπράτησης ανοικτής διαδικασίας για τη σύναψη ηλεκτρονικών δημόσιων συμβάσεων έργου κάτω των ορίων του Ν. 4412/2016.



6. Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Τουρισμός»

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ/ΔΡΑΣΗΣ	
ΤΙΤΛΟΣ	Τουριστική Προβολή.
A. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	<p>Το έργο αφορά στην Τουριστική Προβολή της Βόρειας Εύβοιας η οποία περιλαμβάνει:</p> <p>A. B2C – Έργα που απευθύνονται στους επισκέπτες.</p> <p>1. Δημιουργία Ενιαίας Τουριστικής Ταυτότητας (Brand Identity) για τον προορισμό & Οδηγός Branding (Brand Toolkit). Δημιουργία κεντρικής διακριτής δημιουργικής ταυτότητας για τον προορισμό (brand identity) με προσαρμογές ανά θεματική εμπειρία για τη δημιουργία ενιαίας επικοινωνιακής υποδομής της Βόρειας Εύβοιας. Αποτύπωση της ταυτότητας με τη σύνθεση ενός πλήρους οδηγού – brand toolkit, ως βάση της επικοινωνίας με ενδεικτικές εικαστικές εφαρμογές για το σύνολο των τουριστικών προϊόντων και εμπειριών της Βόρειας Εύβοιας.</p> <p>2. Παραγωγή Ταξιδιωτικού Περιεχομένου (κείμενα, φωτογραφίες, videos). Παραγωγή ταξιδιωτικού περιεχομένου για την προβολή της Βόρειας Εύβοιας (κείμενα – videos – photos) το οποίο θα αξιοποιηθεί σε ενέργειες επικοινωνίας για την αποτελεσματική προώθηση του τουριστικού προϊόντος της Βόρειας Εύβοιας. Παράλληλα, μπορεί να αποτελέσει σημείο αναφοράς για την ανάπτυξη θεματικών τουριστικών πακέτων από παρόχους τουριστικών εμπειριών, καθώς και για την παρουσίαση του τουριστικού προϊόντος σε εκθέσεις, συνέδρια, παρουσιάσεις κ.ά. από φορείς του τουρισμού.</p> <p>3. Ανάπτυξη & διαχείριση επίσημης διαδικτυακής παρουσίας (τουριστικό portal) του προορισμού, ειδική διαχείριση εκδηλώσεων (Events Calendar) & σχεδιασμός Newsletter. Ανάπτυξη τουριστικού portal Βόρειας Εύβοιας σε συμφωνία με τη δημιουργική της ταυτότητα (branding). Το τουριστικό portal – ιστοσελίδα της διαδρομής θα αποτελέσει σημείο αναφοράς του προορισμού στο ψηφιακό περιβάλλον και θα φιλοξενεί όλο το ταξιδιωτικό περιεχόμενο (κείμενα, φωτογραφικό & βίντεο υλικό) που παράχθηκε στο πλαίσιο δημιουργίας επικοινωνιακής υποδομής για την προβολή της Βόρειας Εύβοιας.</p> <p>4. Ανάπτυξη και διαχείριση ψηφιακών εργαλείων Βόρειας Εύβοιας (Facebook, Instagram, Twitter, YouTube, TikTok). Για την ολοκληρωμένη ψηφιακή παρουσία της Βόρειας Εύβοιας κρίνεται απαραίτητη η ανάπτυξη λογαριασμών στα πιο ελκυστικά για το τουριστικό κοινό κοινωνικά δίκτυα (Facebook, Instagram, Twitter, YouTube, TikTok), σύμφωνα με τα κοινά στόχευσης του προορισμού.</p> <p>5. Ψηφιακή Διαφημιστική Καμπάνια (Paid Digital Advertising). Υλοποίηση ψηφιακής καμπάνιας επικοινωνίας, με την κατάρτιση πλάνου προβολής (Digital Media Plan) με στόχο την προώθηση της Βόρειας Εύβοιας στο ελληνικό κοινό και σε στοχευμένες αγορές του εξωτερικού. Η καμπάνια, με βασικό σκοπό την ενίσχυση της αναγνωρισιμότητας (awareness) της Βόρειας Εύβοιας, προτείνεται να περιλαμβάνει Programmatic Media Plan, με διαφορετικά formats και retargeting σε αγοράς-στόχο, καμπάνιες μέσω OTAs, καθώς και διαφημιστική προβολή σε κοινωνικά δίκτυα (μέσω Facebook & Instagram Ads).</p> <p>6. Προβολή μέσω ταξιδιωτικών portals υψηλής επισκεψιμότητας. Προβολή μέσω αξιοποίησης κύριων ταξιδιωτικών portals με υψηλή απήχηση στο κοινό (ελληνικό και διεθνές) όπως ενδεικτικά DiscoverGreece.com, Travel.gr, Ekdroimi.gr κ.λπ.).</p> <p>7. Διαφημιστική εκστρατεία με ολοκληρωμένο πλάνο Επικοινωνίας & Πρόγραμμα Μέσων. Προτείνεται η υλοποίηση Πλάνου Επικοινωνίας με διαφημιστική εκστρατεία και ολοκληρωμένο πρόγραμμα Μέσων (Media Plan) για τρόπους προβολής προς όλα τα κοινά ενδιαφέροντος. Το μείγμα Μέσων θα πρέπει να περιλαμβάνει Above the Line (π.χ. ηλεκτρονικά και έντυπα μέσα, καταχωρήσεις σε εφημερίδες και περιοδικά κ.ά.) και Below the Line (π.χ. outdoor επικοινωνία, έμμεση δημοσιότητα, δελτία τύπου, συνεντεύξεις κ.ά.) ενέργειες προβολής προς το ευρύ κοινό, αλλά και τα ειδικά κοινά στόχευσης.</p> <p>8. Προβολή της Βόρειας Εύβοιας σε εξωτερικούς χώρους της Αθήνας & της Θεσσαλονίκης (outdoor επικοινωνιακό υλικό). Στο πλαίσιο του προγράμματος Επικοινωνίας προτείνεται η τοποθέτηση outdoor επικοινωνιακού υλικού σε κομβικά σημεία διέλευσης των επισκεπτών (διεθνών και μη) αλλά και των κατοίκων της Αθήνας και της Θεσσαλονίκης (ενδεικτικά: σταθμοί του metro, χώρος αφίξεων του Διεθνούς Αερολιμένα Αθηνών & του Διεθνούς Κρατικού Αερολιμένα Θεσ/κης, στις εισόδους βασικών αξιοθέατων όπως Ακρόπολη & Λευκός Πύργος κ.ά.).</p> <p>9. Διοργάνωση Δημοσιογραφικών & Digital Influencers αποστολών. Σχεδιασμός και υλοποίηση ενός προγράμματος δημοσιογραφικών και digital influencer αποστολών με στόχο την παραγωγή δημοσιότητας σε επιλεγμένα διεθνή & ελληνικά μέσα, με σκοπό την ενίσχυση της αναγνωρισιμότητας για το σύνολο της Βόρειας Εύβοιας.</p> <p>10. Προβολή πεζοπορικών μονοπατιών Τελέθριου Όρους & Όρους Λίχα μέσω ψηφιακών εφαρμογών. Με στόχο την αύξηση της αναγνωρισιμότητας των υπαίθριων δραστηριοτήτων στη φύση της Βόρειας Εύβοιας, αλλά και την καλύτερη στόχευση του ειδικού ταξιδιωτικού κοινού που ενδιαφέρεται για φύση & δραστηριότητες, είναι σημαντικό να αναρτηθεί σχετικό περιεχόμενο σε ψηφιακές εφαρμογές (Mobile Apps) διεθνούς φήμης όπως Wikiloc, outdoor active, hiker, All Trails κ.λπ.</p> <p>11. Προβολή σε ειδικό εσωτερικό κοινό μέσω ενεργειών εκπαιδευτικού χαρακτήρα. Για την επιτυχημένη προβολή και ανάδειξη της Βόρειας Εύβοιας διεθνώς, κρίνεται σημαντική η προσέλκυση του εσωτερικού κοινού, το οποίο αφού ενημερωθεί και ευαισθητοποιηθεί θα υποστηρίξει και θα διαδώσει την αξία του αφηγήματος. Ειδικότερα, συστήνεται η ενεργή εμπλοκή της εκπαιδευτικής και μαθητικής κοινότητας, η οποία μπορεί να λειτουργήσει ως πολλαπλασιαστής διάδοσης του αφηγήματος της Βόρειας Εύβοιας.</p> <p>B. B2B – Έργα που απευθύνονται στις τουριστικές επιχειρήσεις.</p> <p>1) Ανάπτυξη Οδηγού Προώθησης Τουριστικών Προϊόντων (Travel Trade Manual). Σχεδιασμός Οδηγού Προώθησης Τουριστικών Προϊόντων ως εργαλείο που θα αξιοποιηθεί για την προβολή της Βόρειας Εύβοιας στους παρόχους τουριστικών εμπειριών και τα ταξιδιωτικά γραφεία. Ο οδηγός θα αποτελέσει μια συνοπτική και πρακτική αποτύπωση των τουριστικών θεματικών εμπειριών που συνθέτουν τη Βόρεια Εύβοια στο σύνολό της και ισχυροποιούν το αφήγημά της, εξυπηρετώντας τις ανάγκες μιας ολοκληρωμένης B2B προβολής.</p> <p>2) Συμμετοχή σε Τουριστικές Εκθέσεις.</p>





6. Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Τουρισμός»

	<p>Συμμετοχή σε τουριστικές εκθέσεις στο πλαίσιο της εξωστρεφούς δραστηριοποίησης και προβολής στο διεθνές και εγχώριο ταξιδιωτικό κοινό. Η επιλογή των εκθέσεων στις οποίες θα συμμετάσχει η Βόρεια Εύβοια μέσω της Περιφέρειας Στερεάς Ελλάδας, ή του D.M.O., απαιτείται να είναι στοχευμένη, σε επιλεγμένες εκθέσεις σχετικές με τις θεματικές της βιωσιμότητας, της φύσης και των δραστηριοτήτων, της γαστρονομίας κ.ά. αλλά και μεγάλες θεσμικές διεθνείς και εγχώριες εκθέσεις (όπως ενδεικτικά ITB, WTM, City Fair – European Cities Marketing, Philoxenia).</p> <p>3) Διοργάνωση B2B events. Υποστήριξη της τουριστικής επιχειρηματικής κοινότητας προκειμένου να αναπτυχθούν συνέργειες. Η συνεργασία και η ανάπτυξη συνεργειών με θεσμικούς φορείς και τον ιδιωτικό τομέα αποτελεί κλειδί για την ενίσχυση του αφηγήματος της Βόρειας Εύβοιας. Προτείνεται η διοργάνωση τακτικών συναντήσεων και εκδηλώσεων διασύνδεσης με τοπικούς φορείς, όπου θα ενθαρρύνεται η ανταλλαγή απόψεων μεταξύ των συμμετεχόντων και θα προκύπτει η ευκαιρία ανάδειξης της αξίας της Βόρειας Εύβοιας και η συμβολή της στην τουριστική ανάπτυξη των προορισμών της.</p> <p>4) Διοργάνωση συχνών Tourism Forums. Διοργάνωση σχετικών Tourism Forums με εκπαιδευτικό χαρακτήρα αλλά και χαρακτήρα διαβούλευσης, με θεματολογίες σχετικές με την ανάπτυξη τουριστικών προϊόντων, ανάλυση των διεθνών τάσεων και των βέλτιστων πρακτικών που αναδεικνύονται μέσω της διεθνούς τουριστικής κοινότητας.</p> <p>5) Διοργάνωση Ταξιδιών Εξοικείωσης – Fam Trips. Διοργάνωση ταξιδιών εξοικείωσης (Fam Trips) με επαγγελματίες του τουρισμού, όπως tour operators, travel agents, τουριστικά γραφεία, γραφεία οργάνωσης συνεδρίων κ.ά., με στόχο τη γνωριμία εκπροσώπων της διεθνούς και εγχώριας τουριστικής αγοράς με τους προορισμούς και τις εμπειρίες της Βόρειας Εύβοιας και την απευθείας διερεύνηση πιθανών συνεργασιών με τον D.M.O. και τους τοπικούς επαγγελματίες.</p> <p>6) Προώθηση Signature Τουριστικών Εμπειριών μέσω διεθνούς φήμης Online Travel Agencies (OTAs). Εφόσον δημιουργηθούν οργανωμένες τουριστικές εμπειρίες στη Βόρεια Εύβοια, επόμενο βήμα αποτελεί η προβολή των signature experiences, μέσω Online Travel Agencies, με στόχευση σε εξειδικευμένα κοινά ενδιαφέροντος. Ενδεικτικά διαδικτυακά κανάλια διανομής που εξειδικεύονται στην προώθηση τουριστικών εμπειριών/δραστηριοτήτων: Expedia, Booking, Viator, TripAdvisor Experiences, GetYourGuide & niche OTAs με έμφαση στο storytelling Culture Trip & στο βιώσιμο ταξίδι Responsible Travel.</p> <p>Γ. Τεχνικός Σύμβουλος – Project Manager της Τουριστικής Προβολής. Λειτουργεί υποστηρικτικά στην υπηρεσία του D.M.O. ή της Περιφέρειας Στερεάς Ελλάδας και είναι υπεύθυνος για τη διαμόρφωση της Τεχνικής Έκθεσης, για την ανάθεση και το project management των επιμέρους δράσεων προβολής (B2C & B2B), βάσει της σχετικής τεχνογνωσίας του στον χώρο του τουριστικού marketing.</p>																																										
Β. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ																																											
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης – Δικαιούχος	Περιφέρεια Στερεάς Ελλάδας – ΣΚΑΠΑΝΗ Α.Ε.																																										
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ																																											
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Έργου	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="401 1295 1106 1360">Ο προϋπολογισμός του έργου ανά δράση αναλύεται ως κάτωθι: Δράση</th> <th data-bbox="1106 1295 1305 1360">Προϋπολογισμός (€)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="401 1360 1106 1394">A. B2C – Έργα που απευθύνονται στους επισκέπτες</td> <td data-bbox="1106 1360 1305 1394"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="401 1394 1106 1428">Δημιουργία Ενιαίας Τουριστικής Ταυτότητας (Brand Identity) για τον προορισμό & Οδηγός Branding (Brand Toolkit).</td> <td data-bbox="1106 1394 1305 1428">€ 20.000,00</td> </tr> <tr> <td data-bbox="401 1428 1106 1462">Παραγωγή Ταξιδιωτικού Περιεχομένου (κείμενα, φωτογραφίες, videos).</td> <td data-bbox="1106 1428 1305 1462">€ 50.000,00</td> </tr> <tr> <td data-bbox="401 1462 1106 1519">Ανάπτυξη & διαχείριση επίσημης διαδικτυακής παρουσίας (τουριστικό portal) του προορισμού, ειδική διαχείριση εκδηλώσεων (Events Calendar) & σχεδιασμός Newsletter.</td> <td data-bbox="1106 1462 1305 1519">€ 50.000,00</td> </tr> <tr> <td data-bbox="401 1519 1106 1553">Ανάπτυξη και διαχείριση ψηφιακών εργαλείων Βόρειας Εύβοιας (Facebook, Instagram, Twitter, YouTube, TikTok)</td> <td data-bbox="1106 1519 1305 1553">€ 35.000,00</td> </tr> <tr> <td data-bbox="401 1553 1106 1587">Ψηφιακή Διαφημιστική Καμπάνια (Paid Digital Advertising) & Προβολή μέσω ταξιδιωτικών portals υψηλής επισκεψιμότητας</td> <td data-bbox="1106 1553 1305 1587">€ 60.000,00</td> </tr> <tr> <td data-bbox="401 1587 1106 1644">Διαφημιστική εκστρατεία με ολοκληρωμένο πλάνο Επικοινωνίας & Πρόγραμμα Μέσων</td> <td data-bbox="1106 1587 1305 1644">€ 100.000,00</td> </tr> <tr> <td data-bbox="401 1644 1106 1678">Προβολή της Βόρειας Εύβοιας σε εξωτερικούς χώρους της Αθήνας & της Θεσσαλονίκης (outdoor επικοινωνιακό υλικό)</td> <td data-bbox="1106 1644 1305 1678">€ 90.000,00</td> </tr> <tr> <td data-bbox="401 1678 1106 1712">Διοργάνωση Δημοσιογραφικών & Digital Influencers αποστολών</td> <td data-bbox="1106 1678 1305 1712">€ 45.000,00</td> </tr> <tr> <td data-bbox="401 1712 1106 1746">Προβολή πεζοπορικών μονοπατιών Τελέθριου Όρους & Όρους Λίχα μέσω ψηφιακών εφαρμογών</td> <td data-bbox="1106 1712 1305 1746">0,00</td> </tr> <tr> <td data-bbox="401 1746 1106 1780">Προβολή σε ειδικό εσωτερικό κοινό μέσω ενεργειών εκπαιδευτικού χαρακτήρα</td> <td data-bbox="1106 1746 1305 1780">0,00</td> </tr> <tr> <td data-bbox="401 1780 1106 1814">B. B2B – Έργα που απευθύνονται στις τουριστικές επιχειρήσεις</td> <td data-bbox="1106 1780 1305 1814"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="401 1814 1106 1848">Ανάπτυξη Οδηγού Προώθησης Τουριστικών Προϊόντων (Travel Trade Manual)</td> <td data-bbox="1106 1814 1305 1848">€ 30.000,00</td> </tr> <tr> <td data-bbox="401 1848 1106 1882">Συμμετοχή σε Τουριστικές Εκθέσεις (συμμετοχή μέσα από αντίστοιχες δράσεις της Περιφέρειας)</td> <td data-bbox="1106 1848 1305 1882">0,00</td> </tr> <tr> <td data-bbox="401 1882 1106 1916">Διοργάνωση B2B events & Διοργάνωση συχνών Tourism Forums</td> <td data-bbox="1106 1882 1305 1916">€ 60.000,00</td> </tr> <tr> <td data-bbox="401 1916 1106 1950">Διοργάνωση Ταξιδιών Εξοικείωσης – Fam Trips</td> <td data-bbox="1106 1916 1305 1950">€ 45.000,00</td> </tr> <tr> <td data-bbox="401 1950 1106 1984">Προώθηση Signature Τουριστικών Εμπειριών μέσω διεθνούς φήμης Online Travel Agencies (OTAs)</td> <td data-bbox="1106 1950 1305 1984">€ 10.000,00</td> </tr> <tr> <td data-bbox="401 1984 1106 2018">Γ. Τεχνικός Σύμβουλος – Project Manager της Τουριστικής Προβολής</td> <td data-bbox="1106 1984 1305 2018"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="401 2018 1106 2052">Τεχνικός Σύμβουλος – Project Manager της Τουριστικής Προβολής</td> <td data-bbox="1106 2018 1305 2052">€ 70.000,00</td> </tr> <tr> <td data-bbox="401 2052 1106 2075">ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</td> <td data-bbox="1106 2052 1305 2075">€ 665.000,00</td> </tr> </tbody> </table>	Ο προϋπολογισμός του έργου ανά δράση αναλύεται ως κάτωθι: Δράση	Προϋπολογισμός (€)	A. B2C – Έργα που απευθύνονται στους επισκέπτες		Δημιουργία Ενιαίας Τουριστικής Ταυτότητας (Brand Identity) για τον προορισμό & Οδηγός Branding (Brand Toolkit).	€ 20.000,00	Παραγωγή Ταξιδιωτικού Περιεχομένου (κείμενα, φωτογραφίες, videos).	€ 50.000,00	Ανάπτυξη & διαχείριση επίσημης διαδικτυακής παρουσίας (τουριστικό portal) του προορισμού, ειδική διαχείριση εκδηλώσεων (Events Calendar) & σχεδιασμός Newsletter.	€ 50.000,00	Ανάπτυξη και διαχείριση ψηφιακών εργαλείων Βόρειας Εύβοιας (Facebook, Instagram, Twitter, YouTube, TikTok)	€ 35.000,00	Ψηφιακή Διαφημιστική Καμπάνια (Paid Digital Advertising) & Προβολή μέσω ταξιδιωτικών portals υψηλής επισκεψιμότητας	€ 60.000,00	Διαφημιστική εκστρατεία με ολοκληρωμένο πλάνο Επικοινωνίας & Πρόγραμμα Μέσων	€ 100.000,00	Προβολή της Βόρειας Εύβοιας σε εξωτερικούς χώρους της Αθήνας & της Θεσσαλονίκης (outdoor επικοινωνιακό υλικό)	€ 90.000,00	Διοργάνωση Δημοσιογραφικών & Digital Influencers αποστολών	€ 45.000,00	Προβολή πεζοπορικών μονοπατιών Τελέθριου Όρους & Όρους Λίχα μέσω ψηφιακών εφαρμογών	0,00	Προβολή σε ειδικό εσωτερικό κοινό μέσω ενεργειών εκπαιδευτικού χαρακτήρα	0,00	B. B2B – Έργα που απευθύνονται στις τουριστικές επιχειρήσεις		Ανάπτυξη Οδηγού Προώθησης Τουριστικών Προϊόντων (Travel Trade Manual)	€ 30.000,00	Συμμετοχή σε Τουριστικές Εκθέσεις (συμμετοχή μέσα από αντίστοιχες δράσεις της Περιφέρειας)	0,00	Διοργάνωση B2B events & Διοργάνωση συχνών Tourism Forums	€ 60.000,00	Διοργάνωση Ταξιδιών Εξοικείωσης – Fam Trips	€ 45.000,00	Προώθηση Signature Τουριστικών Εμπειριών μέσω διεθνούς φήμης Online Travel Agencies (OTAs)	€ 10.000,00	Γ. Τεχνικός Σύμβουλος – Project Manager της Τουριστικής Προβολής		Τεχνικός Σύμβουλος – Project Manager της Τουριστικής Προβολής	€ 70.000,00	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	€ 665.000,00
Ο προϋπολογισμός του έργου ανά δράση αναλύεται ως κάτωθι: Δράση	Προϋπολογισμός (€)																																										
A. B2C – Έργα που απευθύνονται στους επισκέπτες																																											
Δημιουργία Ενιαίας Τουριστικής Ταυτότητας (Brand Identity) για τον προορισμό & Οδηγός Branding (Brand Toolkit).	€ 20.000,00																																										
Παραγωγή Ταξιδιωτικού Περιεχομένου (κείμενα, φωτογραφίες, videos).	€ 50.000,00																																										
Ανάπτυξη & διαχείριση επίσημης διαδικτυακής παρουσίας (τουριστικό portal) του προορισμού, ειδική διαχείριση εκδηλώσεων (Events Calendar) & σχεδιασμός Newsletter.	€ 50.000,00																																										
Ανάπτυξη και διαχείριση ψηφιακών εργαλείων Βόρειας Εύβοιας (Facebook, Instagram, Twitter, YouTube, TikTok)	€ 35.000,00																																										
Ψηφιακή Διαφημιστική Καμπάνια (Paid Digital Advertising) & Προβολή μέσω ταξιδιωτικών portals υψηλής επισκεψιμότητας	€ 60.000,00																																										
Διαφημιστική εκστρατεία με ολοκληρωμένο πλάνο Επικοινωνίας & Πρόγραμμα Μέσων	€ 100.000,00																																										
Προβολή της Βόρειας Εύβοιας σε εξωτερικούς χώρους της Αθήνας & της Θεσσαλονίκης (outdoor επικοινωνιακό υλικό)	€ 90.000,00																																										
Διοργάνωση Δημοσιογραφικών & Digital Influencers αποστολών	€ 45.000,00																																										
Προβολή πεζοπορικών μονοπατιών Τελέθριου Όρους & Όρους Λίχα μέσω ψηφιακών εφαρμογών	0,00																																										
Προβολή σε ειδικό εσωτερικό κοινό μέσω ενεργειών εκπαιδευτικού χαρακτήρα	0,00																																										
B. B2B – Έργα που απευθύνονται στις τουριστικές επιχειρήσεις																																											
Ανάπτυξη Οδηγού Προώθησης Τουριστικών Προϊόντων (Travel Trade Manual)	€ 30.000,00																																										
Συμμετοχή σε Τουριστικές Εκθέσεις (συμμετοχή μέσα από αντίστοιχες δράσεις της Περιφέρειας)	0,00																																										
Διοργάνωση B2B events & Διοργάνωση συχνών Tourism Forums	€ 60.000,00																																										
Διοργάνωση Ταξιδιών Εξοικείωσης – Fam Trips	€ 45.000,00																																										
Προώθηση Signature Τουριστικών Εμπειριών μέσω διεθνούς φήμης Online Travel Agencies (OTAs)	€ 10.000,00																																										
Γ. Τεχνικός Σύμβουλος – Project Manager της Τουριστικής Προβολής																																											
Τεχνικός Σύμβουλος – Project Manager της Τουριστικής Προβολής	€ 70.000,00																																										
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	€ 665.000,00																																										





6. Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Τουρισμός»

Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα	Πρόγραμμα «Στερεά Ελλάδα» 2021-2027 – Ο.Χ.Ε. Βόρειας Εύβοιας			
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα	Το έργο θα υλοποιηθεί σε διάστημα τριετίας. Ακολουθεί ενδεικτικός χρονοπρογραμματισμός ανά κατηγορία δράσης:			
	<p style="text-align: center;">Δράση</p> <p>Δημιουργία Ενιαίας Τουριστικής Ταυτότητας (Brand Identity) για τον προορισμό & Οδηγός Branding (Brand Toolkit) Παραγωγή Ταξιδιωτικού Περιεχομένου (κείμενα, φωτογραφίες, videos) Ανάπτυξη & διαχείριση επίσημης διαδικτυακής παρουσίας (τουριστικό portal) του προορισμού, ειδική διαχείριση εκδηλώσεων (Events Calendar) & σχεδιασμός Newsletter Ανάπτυξη και διαχείριση ψηφιακών εργαλείων Βόρειας Εύβοιας (Facebook, Instagram, Twitter, YouTube, TikTok) Ψηφιακή Διαφημιστική Καμπάνια (Paid Digital Advertising) & Προβολή μέσω ταξιδιωτικών portals υψηλής επισκεψιμότητας Διαφημιστική εκστρατεία με ολοκληρωμένο πλάνο Επικοινωνίας & Πρόγραμμα Μέσων Προβολή της Βόρειας Εύβοιας σε εξωτερικούς χώρους της Αθήνας & της Θεσσαλονίκης (outdoor επικοινωνιακό υλικό) Διοργάνωση Δημοσιογραφικών & Digital Influencers αποστολών Ανάπτυξη Οδηγού Προώθησης Τουριστικών Προϊόντων (Travel Trade Manual) Συμμετοχή σε Τουριστικές Εκθέσεις Διοργάνωση B2B events & Διοργάνωση συχνών Tourism Forums Διοργάνωση Ταξιδιών Εξοικείωσης – Fam Trips Προώθηση Signature Τουριστικών Εμπειριών μέσω διεθνούς φήμης Online Travel Agencies (OTAs) Τεχνικός Σύμβουλος – Project Manager της Τουριστικής Προβολής</p>	1 ^ο έτος	2 ^ο έτος	3 ^ο έτος
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ				
<p>Η τουριστική προβολή, ως αποτέλεσμα της Στρατηγικής Μάρκετινγκ που εκπονήθηκε για τη Βόρεια Εύβοια, αποτελεί το μέσο για την αύξηση αναγνωρισιμότητας του προορισμού, για την αύξηση ενδιαφέροντος επίσκεψης σε αυτόν και συνεπώς αύξηση της ζήτησης κατά τη διάρκεια, αλλά και εκτός τουριστικής σεζόν, ενώ παράλληλα λειτουργεί ως μοχλός τροφοδότησης επισκεπτών και εισοδήματος σε προορισμούς με χαμηλότερη τουριστική κίνηση. Ωφελοόμενοι είναι οι επιχειρήσεις που δραστηριοποιούνται άμεσα ή έμμεσα στον τουρισμό, οι δήμοι και η τοπική κοινωνία της Βόρειας Εύβοιας.</p>				
Ε. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ				
2	Σύνταξη τευχών δημοπράτησης			





6. Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Τουρισμός»

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ/ΔΡΑΣΗΣ	
ΤΙΤΛΟΣ	Εγκατάσταση δωρεάν Wifi σημείων στους Δήμους Β. Εύβοιας.
A. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	<p>Στο πλαίσιο της γενικότερης υποστήριξης για την ανασυγκρότηση της Βόρειας Εύβοιας υπήρξε η ανάγκη για δημιουργία Ευρυζωνικού Δικτύου σε οικισμούς που έχουν πληγεί. Η πρόταση αφορούσε στην εξασφάλιση της απαραίτητης υποδομής σε συνεργασία με τους δύο δήμους της περιοχής και στην εγκατάσταση σε ανοιχτά σημεία των δύο δήμων κεραιές που θα παρέχουν δωρεάν καλές ταχύτητες για επισκέπτες και κατοίκους.</p> <p>Πιο συγκεκριμένα οι περιοχές οι οποίες θα υποστηριχθούν στους δύο δήμους είναι:</p> <p>Δήμος Ιστιαίας-Αιδηψού:</p> <ul style="list-style-type: none">• Λουτρά Αιδηψού (Περιοχή Θερμοποτάμου)• Ωρεοί (Μνημείο Ταύρου) <p>Δήμος Μαντουδίου-Λίμνης-Αγ. Άννας:</p> <ul style="list-style-type: none">• Δημαρχείο Αγ. Άννας• Πλατεία Κηρίνου• Κεχριάς
B. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης – Δικαιούχος	Εταιρεία COSMOTE A.E.
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Έργου	Δωρεά από εταιρεία COSMOTE A.E.
Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα Υλοποίησης του Έργου	Δωρεά από εταιρεία COSMOTE A.E.
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα Υλοποίησης Έργου	Ιούνιος 2022 – Αύγουστος 2022
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	
<p>Σκοπός της παρούσας δράσης ήταν να ενισχυθεί σημαντικά η ψηφιακή υποδομή των δύο δήμων σε θέματα δικτύου, ώστε να προσελκύσει επισκέπτες και να αναβαθμίσει την καθημερινότητα των κατοίκων.</p> <p>Επιπλέον, μέσω της συγκεκριμένης δράσης ενισχύεται η παρουσία των οικισμών των δύο δήμων στον τουριστικό χάρτη της Βόρειας Εύβοιας. Ωφελούμενοι της δράσης είναι οι τοπικές επιχειρήσεις μέσω της ενίσχυσης της προσβασιμότητας των τουριστών / επισκεπτών σε δωρεάν ευρυζωνικές υπηρεσίες, η τοπική κοινωνία και οι επισκέπτες, με τη δωρεάν πρόσβαση για τις καθημερινές τους ανάγκες σε δημόσιους χώρους.</p>	
Ε. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ	
1	ΟΛΟΚΛΗΡΩΘΗΚΕ



6. Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Τουρισμός»

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ/ΔΡΑΣΗΣ	
ΤΙΤΛΟΣ	Αναβάθμιση Τουριστικών Πόλων / Παραλία Αγ. Άννας
Α. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	<p>Το προτεινόμενο έργο αφορά στην Αναβάθμιση της παραλιακής ζώνης της Αγίας Άννας του Δήμου Μαντουδίου-Λίμνης-Αγίας Άννας και εντάσσεται στο ευρύτερο πλαίσιο της αναβάθμισης των τουριστικών πόλων της Βόρειας Εύβοιας.</p> <p>Ειδικότερα, προτείνεται η αναβάθμιση της παραλιακής ζώνης της Αγίας Άννας, με ανάπλαση από το αλιευτικό καταφύγιο/λιμάνι έως την περιοχή του ξενοδοχείου Thalatta Resort, η οποία θα περιλαμβάνει, σε συνέχεια της υφιστάμενης διαμόρφωσης:</p> <ul style="list-style-type: none">• Χώρο περιπάτου• Ζώνη κυκλοφορίας ποδηλάτων• Χώρο πρασίνου• Υποστηρικτικές εγκαταστάσεις της παραλίας: ντουζιέρες, αποδυτήρια, παγκάκια, κάδους απορριμμάτων• Νέο φωτισμό της περιοχής
Β. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης – Δικαιούχος	Δικαιούχος: Δήμος Μαντουδίου-Λίμνης-Αγίας Άννας Φορέας Υλοποίησης: ΣΚΑΠΑΝΗ Α.Ε.
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Έργου	€ 2.500.000
Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα Υλοποίησης του Έργου	Ο.Χ.Ε. ΒΟΡΕΙΑΣ ΕΥΒΟΙΑΣ 2021-2027
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα Υλοποίησης Έργου	12 Μήνες από την υπογραφή της σύμβασης.
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	
<p>Σκοπός του έργου είναι η αναβάθμιση της υφιστάμενης εικόνας της παραλίας της Αγ. Άννας, οικισμού που επλήγη σοβαρά από τις πυρκαγιές του '21. Η παραλία της Αγ. Άννας αποτελεί μια από τις μεγαλύτερες και διασημότερες ακτές, φημισμένη για τα καθαρά νερά της και την αμμουδιά της και σημαντικό πόλο έλξης τουριστών.</p> <p>Στόχος της παρέμβασης είναι η διαμόρφωση του παραλιακού μετώπου, έτσι ώστε να αναβαθμιστεί αισθητικά αλλά και να εξυπηρετεί καλύτερα πεζούς, λουόμενους και ποδηλάτες, με σύγχρονο σχεδιασμό και οργανωμένο τρόπο. Απώτερος σκοπός είναι ο εκσυγχρονισμός και η αισθητική ανανέωση όλου του οικισμού, που θα αποκτήσει το παραλιακό μέτωπο που του αξίζει, προσελκύοντας τουρισμό αλλά και βελτιώνοντας την καθημερινότητα των κατοίκων του.</p>	
Ε. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ	
2	Σύνταξη τευχών δημοπράτησης του έργου εντός του 2022.





6. Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Τουρισμός»

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ/ΔΡΑΣΗΣ	
ΤΙΤΛΟΣ	Αναβάθμιση Τουριστικών Πόλων / Παραλία Ροβιών
Α. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	<p>Το προτεινόμενο έργο αφορά στην αναβάθμιση της παραλιακής ζώνης των Ροβιών, και εντάσσεται στο ευρύτερο πλαίσιο αναβάθμισης των τουριστικών πόλων της Βόρειας Εύβοιας.</p> <p>Ειδικότερα, φυσικό αντικείμενο του έργου αποτελεί η ανάπλαση του κεντρικού, διαμορφωμένου μετώπου, η οποία θα περιλαμβάνει:</p> <ul style="list-style-type: none">• Μετατροπή του κεντρικού δρόμου σε δρόμο ήπιας κυκλοφορίας.• Διαμόρφωση χώρου περιπάτου.• Διαμόρφωση και εμπλουτισμό της ζώνης πρασίνου.• Εξυπηρέτηση των λουόμενων με κάθετες προσβάσεις από deck ανά τακτά διαστήματα.• Νέο αστικό εξοπλισμό: παγκάκια, κάδοι απορριμμάτων, κ.ά.• Νέο φωτισμό της περιοχής.
Β. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης – Δικαιούχος	Δικαιούχος: Δήμος Μαντουδίου-Λίμνης-Αγίας Άννας Φορέας Υλοποίησης: ΣΚΑΠΑΝΗ Α.Ε.
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Έργου	€ 1.000.000
Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα Υλοποίησης του Έργου	Ο.Χ.Ε. ΒΟΡΕΙΑΣ ΕΥΒΟΙΑΣ 2021-2027
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα Υλοποίησης Έργου	12 Μήνες από την υπογραφή της σύμβασης
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	
<p>Σκοπός του έργου είναι η αναβάθμιση της υφιστάμενης εικόνας της παραλίας των Ροβιών, οικισμού που επλήγη από τις πυρκαγιές του '21. Οι Ροβιές αποτελούν σημαντικό πόλο έλξης τουριστών, γνωστές για την μεγάλη, αμμουδερή παραλία τους και τον μεσαιωνικό τους πύργο. Στόχος της παρέμβασης είναι η διαμόρφωση του παραλιακού μετώπου, έτσι ώστε να αναβαθμιστεί αισθητικά, αποκτώντας ένα ενιαίο ύψος σε όλο το μήκος του, αλλά και να εξυπηρετεί καλύτερα πεζούσις και λουόμενους, με σύγχρονο σχεδιασμό και οργανωμένο τρόπο. Απώτερος σκοπός είναι ο εκσυγχρονισμός και η αισθητική αναβάθμιση όλου του οικισμού, ο οποίος θα αποκτήσει το παραλιακό μέτωπο που του αξίζει, προσελκύοντας τουρισμό, αλλά και βελτιώνοντας την καθημερινότητα των κατοίκων του.</p>	
Ε. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ	
2	Σύνταξη τευχών δημοπράτησης του έργου.



6. Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Τουρισμός»

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ/ΔΡΑΣΗΣ	
ΤΙΤΛΟΣ	Γαλάζιες Σημαίες
Α. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	<p>Η «Γαλάζια Σημαία» είναι ένα παγκόσμιο σύμβολο ποιότητας, που απονέμεται βάσει συγκεκριμένων κριτηρίων, σε ακτές, μαρίνες και σκάφη, τις οποίες διαχειρίζονται παράκτιοι δήμοι, ξενοδόχοι και άλλοι φορείς. Είναι αξιοσημείωτο ότι το νησί της Εύβοιας διαθέτει μία μόνο Γαλάζια Σημαία (ακτή Λευκαντί) παρά το γεγονός ότι είναι προικισμένη με υπέροχες, πεντακάθαρες παραλίες και γαλάζια νερά. Για να αποδοθεί μια Γαλάζια Σημαία πρέπει να πληρούνται αυστηρά κριτήρια που σχετίζονται με την περιβαλλοντική εκπαίδευση και πληροφόρηση, την ποιότητα των νερών κολύμβησης, την περιβαλλοντική διαχείριση και την ασφάλεια (ναυαγσώστικά, πρώτες βοήθειες), τις υπηρεσίες και τις εγκαταστάσεις.</p> <p>Ο Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α., στο πλαίσιο του παρόντος έργου, έχει δεσμευτεί να αναλάβει τη διαδικασία χορήγησης της Γαλάζιας Σημαίας σε όλες τις υποψήφιες προς τη διαδικασία παραλίες, ανεξαρτήτως εάν είναι σε προστατευόμενη περιοχή ή όχι. Σε αυτή την κατεύθυνση έχουν ήδη προκριθεί 19 παραλίες μέσα από την επικοινωνία με τους κατά τόπους δήμους.</p>
Β. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης – Δικαιούχος	Δήμος Ιστιαίας-Αιδηψού Δήμος Μαντουδίου-Λίμνης-Αγ. Άνας
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Έργου	228.000€
Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα Υλοποίησης του Έργου	Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α.
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα Υλοποίησης Έργου	2023
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	
<p>Η σκοπιμότητα του έργου έγκειται στο να αποκτήσουν οι 19 προεπιλεγμένες ακτές της Βόρειας Εύβοιας το πλέον αναγνωρίσιμο και διαδεδομένο διεθνώς οικολογικό σύμβολο ποιότητας, αυτό της Γαλάζιας Σημαίας, στο οποίο μάλιστα τα μεγάλα ταξιδιωτικά γραφεία του εξωτερικού δίνουν ιδιαίτερη σημασία όταν επιλέγουν τους προορισμούς που προτείνουν στους πελάτες τους, ως εγγύηση των υψηλής ποιότητας υπηρεσιών που προσφέρονται στην ακτή, αλλά και της προστασίας του περιβάλλοντος και της δημόσιας υγείας.</p> <p>Ως αναμενόμενα οφέλη από την υλοποίηση του έργου αναφέρονται:</p> <ul style="list-style-type: none">• Η καλύτερη οργάνωση και αναβάθμιση των παρεχόμενων υπηρεσιών των ακτών.• Η διασφάλιση της ποιότητας των νερών κολύμβησης και κατ' επέκταση, της υγείας και της ασφάλειας των λουόμενων.• Η ενίσχυση της ταυτότητας και της φήμης των ακτών και της επισκεψιμότητάς τους. <p>Ωφελούμενοι θα είναι όλοι οι χρήστες των ακτών (ντόπιοι και ξένοι) και η περιοχή της Βόρειας Εύβοιας στο σύνολό της.</p>	
Ε. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ	
1	Σύνταξη λίστας επιλεγόμενων παραλιών: Έχει ολοκληρωθεί. Προγραμματική Σύμβαση Δήμων με Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α.: Σε εξέλιξη.





6. Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Τουρισμός»

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ/ΔΡΑΣΗΣ	
ΤΙΤΛΟΣ	Εκπαίδευση – Κατάρτιση – Υποστήριξη επαγγελματιών τουρισμού και τοπικού πληθυσμού
Α. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	<p>Σκοπός του Προγράμματος είναι η παροχή υπηρεσιών εξατομικευμένης συμβουλευτικής, επαγγελματικής κατάρτισης και πιστοποίησης επαγγελματιών προσόντων και δεξιοτήτων εργαζομένων σε επιχειρήσεις του ιδιωτικού τομέα, ανέργων, αυτοαπασχολούμενων και νέων επιχειρήσεων που εμπλέκονται με τον τουρισμό. Απευθύνεται σε όσους επιθυμούν να αναβαθμίσουν τις γνώσεις τους και να καταρτιστούν τόσο σε εξειδικευμένες όσο και σε οριζόντιες ειδικότητες και θεματικές, με σκοπό τη βελτίωση των δεξιοτήτων τους, καθώς και την ενίσχυση της επαγγελματικής τους ικανότητας.</p> <p>Ενδεικτικά θεματικά αντικείμενα κατάρτισης:</p> <ul style="list-style-type: none">• Διαμόρφωσης Τουριστικών Εμπειριών• Βελτίωση Υπηρεσιών Εξυπηρέτησης• Διοίκησης Μονάδων Εστίασης• Ανάπτυξης Επαγγελματικών Δεξιοτήτων• Digital Marketing Fundamentals (Social Media, Google Analytics, Paid Performance etc.)• Marketing Management• Sales & Distribution Management
Β. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης – Δικαιούχος	Φορέας Υλοποίησης: Ξενοδοχειακό Επιμελητήριο Εύβοιας Επιμελητήριο Εύβοιας ΣΚΑΠΑΝΗ Α.Ε. ΑΛΚΥΩΝ Α.Ε.
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Έργου	€ 400.000
Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα Υλοποίησης του Έργου	Πρόγραμμα «Ανταγωνιστικότητα» 2021-2027 Πρόγραμμα «Ανθρώπινο Δυναμικό & Κοινωνική Συνοχή» 2021-2027
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα Υλοποίησης Έργου	2023-2026
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	
Το έργο αποσκοπεί στην αναβάθμιση του ανθρώπινου δυναμικού της Βόρειας Εύβοιας και, ειδικότερα, στην απόκτηση νέων και σύγχρονων γνώσεων και στην καλλιέργεια ικανοτήτων και δεξιοτήτων στο πεδίο του τουρισμού. Ωφελούμενοι από το προτεινόμενο έργο θα είναι άνεργοι, εργαζόμενοι, αυτοαπασχολούμενοι και επιχειρηματίες της περιοχής	
Ε. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ	
2	Δεν απαιτούνται ενέργειες



6. Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Τουρισμός»

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ/ΔΡΑΣΗΣ	
ΤΙΤΛΟΣ	ΕΡΓΟ: Επαναλειτουργία του Υδροθεραπευτηρίου Λουτρών Αιδηψού ΥΠΟΕΡΓΟ 2: Ανάπλαση περιβάλλοντος Χώρου
Α. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	<p>Σημαντικός πυλώνας του Προγράμματος Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας είναι η <u>επαναλειτουργία του Υδροθεραπευτηρίου των Λουτρών Αιδηψού</u>, έργο το οποίο αποτελείται από τέσσερα (4) υποέργα:</p> <ol style="list-style-type: none">Εκχώρηση του Υδροθεραπευτηρίου σε ιδιώτη: Έχει ολοκληρωθεί η Μελέτη Σκοπιμότητας για λογαριασμό του ΤΑΙΠΕΔ από την εταιρεία ATRIA Property Services / CBRE.Ανάπλαση περιβάλλοντος χώρου: Βρίσκεται σε εξέλιξη η εκπόνηση της Στρατηγικής Μελέτης.Διαχείριση του Ιαματικού Πόρου: Υπάρχει σχετική μελέτη της ΕΤΑΔ με τίτλο «Αξιοποίηση και Ανάδειξη του Κέντρου Ιαματικού Τουρισμού – Θερμαλισμού Αιδηψού – Διαχείριση και Διανομή Ιαματικού Πόρου».Ανακαίνιση κτηριακού αποθέματος (καταλύματα και παροχή υπηρεσιών). <p>Αντικείμενο του παρόντος Τεχνικού Δελτίου είναι το <u>Υποέργο 2, «Ανάπλαση περιβάλλοντος χώρου»</u>. Για τον σκοπό αυτό εκπονείται Στρατηγική Μελέτη – Master Plan με τίτλο «ΛΟΥΤΡΑ ΑΙΔΗΨΟΥ “ΜΕΤΑ”: Στρατηγικό Master Plan ανάδειξης, προστασίας και ανασυγκρότησης».</p> <p>Η μελέτη προβλέπει φυσικές αναπλάσεις όχι μόνο στον άμεσο περιβάλλοντα χώρο του Υδροθεραπευτηρίου, αλλά σε ολόκληρο το ιστορικό κέντρο του οικισμού, καθώς και στο νέο τμήμα του. Προβλέπει επίσης κυκλοφοριακές και συγκοινωνιακές ρυθμίσεις, βελτίωση της προσβασιμότητας, προτάσεις για την αξιοποίηση των κενών ξενοδοχείων εμβληματικής αρχιτεκτονικής, καθώς και άλλες δράσεις soft χαρακτήρα, ευελπιστώντας στην εκ βάθρων αναγέννηση της πόλης αρχιτεκτονικά, κοινωνικά και επιχειρηματικά. Στόχος δηλαδή της μελέτης είναι ο επαναπροσδιορισμός της ταυτότητας της σημαντικής αυτής λουτρόπολης και του αφηγήματος που θα την συνοδεύει, με τρόπο ολιστικό και αειφόρο.</p> <p>Τελικός σκοπός του Υποέργου 2 είναι να καταστήσει τα Λουτρά Αιδηψού ελκυστική επένδυση για τον ιδιωτικό τομέα, ως κέντρο Ιαματικού Τουρισμού Ευεξίας, καθώς η βούληση είναι η ολοκληρωμένη αυτή επένδυση να προχωρήσει μέσω Συμπράξεων Δημοσίου – Ιδιωτικού Τομέα (ΣΔΙΤ).</p> <p>Η μελέτη, που βρίσκεται στο στάδιο της ολοκλήρωσής της, εκπονείται με την συνεργασία τριών εξειδικευμένων γραφείων: α) <u>Π. Γκοιμήσης και Συνεργάτες</u> – Πολεοδομικός Σχεδιασμός, β) <u>Ούμιος Παπαγιάννης και Συνεργάτες</u> – Αρχιτεκτονικός και Αστικός Σχεδιασμός και γ) <u>ΔΡΟΜΟΣ Σύμβουλοι Μελετητές</u> – Κυκλοφορία και Συγκοινωνιακά Έργα.</p>
Β. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης – Δικαιούχος	Δήμος Ιστιαίας Αιδηψού
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	
Κόστος Μελέτης	€ 70.000
Χρηματοδότηση Μελέτης	A.M.K.E. «ΑΙΓΕΑΣ» - Αθανάσιος & Μαρίνα Μαρτίνου
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα Μελέτης	Μελέτη εν εξελίξει – Τελικό παραδοτέο Δεκέμβριος 2022
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Έργου	Θα προκύψει κατόπιν των σχετικών επιμέρους μελετών
Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα Υλοποίησης του Έργου	Πρόγραμμα Βιώσιμης Αστικής Ανάπτυξης (Β.Α.Α.) του ΠΕΠ Στερεάς Ελλάδας
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα Υλοποίησης Έργου	2023 – 2027
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	
<p>Η μελέτη αυτή, όπως και όλες οι υπόλοιπες του Προγράμματος Ανασυγκρότησης, διαπνέεται από τις αρχές της <i>αειφορίας</i>, της <i>συμπεριληπτικότητας</i> και της <i>ολιστικής προσέγγισης</i>, στηριζόμενη ταυτόχρονα στο τρίπτυχο <i>Λειτουργικότητα – Προσβασιμότητα – Αισθητική</i>. Απώτερος στόχος της, πέρα από την προφανή αισθητική αναγέννηση της πόλης, είναι η εκ νέου ενεργοποίηση της κοινωνικής συνείδησης των κατοίκων της –που βρίσκεται σε φθίνουσα πορεία– και η παροχή στον επισκέπτη μια ανανεωμένης, ολιστικής εμπειρίας, με επίκεντρο τον <i>Θερμαλισμό</i> και το μοναδικής αξίας αρχιτεκτονικό απόθεμά της.</p> <p>Συγκεκριμένα, οι σχεδιαζόμενες στρατηγικές αποδίδουν το νόημα της Ολιστικής Ανάπλασης, με παρεμβάσεις φυσικών αναπλάσεων (έργων υποδομών) αλλά και παρεμβάσεις που αφορούν στη δραστηριότητα των πολιτών (κοινωνική, επιχειρηματική, κ.λπ.). Συνδυάζουν αρμονικά τη συμβίωση της παραγωγής ποιοτικών τοπικών προϊόντων με υπηρεσίες αναψυχής, σε ένα φροντισμένο φυσικό και δομημένο περιβάλλον και εξασφαλίζουν συνθήκες διαβίωσης εργαζομένων, κατοίκων και επισκεπτών που ανταποκρίνονται στις νέες απαιτήσεις της αειφορίας και της πράσινης ανάπτυξης. Απαραίτητη συνιστώσα στα παραπάνω είναι η κινητοποίηση όλων των «ψηφιδών» της περιοχής, προκειμένου να «ξεκλειδωθεί» και να αποκαλυφθεί η δυναμική της, μέσα από τη συνάντηση των μηνυμάτων της Φύσης και των Ανθρώπων με τον δημόσιο και</p>	





6. Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Τουρισμός»

<p>τον ιδιωτικό χώρο. Οι προτεινόμενες στρατηγικές και παρεμβάσεις θα αλλάξουν τη λειτουργία και την εικόνα της πόλης, παρεμβαίνοντας στις «ροές» των ανθρώπων (συγκοινωνίες, αστική κινητικότητα, κ.λπ.), του πρασίνου (ανάσες αστικού πρασίνου, κ.λπ.), του νερού (θερμές πηγές, χείμαρροι και θάλασσα), θα αναβαθμίσουν την αισθητική της με παρεμβάσεις στις όψεις δημόσιων και ιδιωτικών κτιρίων, στη διάχυση των τραπεζοκαθισμάτων, στον αστικό εξοπλισμό, κ.λπ. και θα εξασφαλίσουν την προσβασιμότητα σε κάθε σημείο της για όλους τους πολίτες.</p>	
Ε. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ	
1	Ολοκλήρωση σύνταξης Μελέτης Ανάπλασης Αιδηψού



7. Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Πολιτισμός»

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ/ΔΡΑΣΗΣ

ΤΙΤΛΟΣ	Μουσειακή Έκθεση στους Ωρεούς
A. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	<p>Η Αρχαιολογική Συλλογή Ωρεών βρίσκεται στον παραλιακό δρόμο, σε επαφή με την πλατεία, όπου εκτίθεται το μαρμάρινο άγαλμα του ταύρου των Ωρεών, το οποίο βρέθηκε το 1965 στη θάλασσα, κατά τη διάρκεια εργασιών επέκτασης του λιμανιού και αποτελεί σύμβολο της πόλης. Η συλλογή περιλαμβάνει λίθινα εκθέματα από την ευρύτερη περιοχή της Βόρειας Εύβοιας, ήτοι επιτύμβιες στήλες από δύο νεκροταφεία της ευρύτερης περιοχής –θέση Μνήματα και θέση Κολώνα. Επίσης, φιλοξενούνται: μέγα επιτύμβιο ανάγλυφο των αρχών του 4^{ου} αι. π.Χ., διπλή επιγραφή για την ανακαίνιση του ναού της Προσηώς Αρτέμιδος του Αρτεμισίου, αρχαϊστική ερμαϊκή στήλη που βρέθηκε στην είσοδο του κάστρου των Ωρεών, ερμαϊκή στήλη ρωμαϊκών χρόνων από την Αιδηψό, επιτύμβιο μνημείο με μορφή λέοντα, επιτύμβια στήλη νέου παιδιού με σκύλο, ρωμαϊκό αντίγραφο κορμού δισκοφόρου.</p> <p>Για τις ανάγκες της έκθεσης των παραπάνω, είναι αναγκαία η κατασκευή νέου κτηρίου, στη θέση του ήδη υπάρχοντος, το οποίο να καλύπτει σύγχρονες μουσειακές απαιτήσεις.</p>
B. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης – Δικαιούχος	ΥΠΠΟΑ – Δήμος Ιστιαίας-Αιδηψού
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	
Φορέας Ανάθεσης Μελέτης	ΣΚΑΠΑΝΗ Α.Ε.
Χρηματοδότηση μελέτης	ΕΣΠΑ 20214-2020
Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα Υλοποίησης του Έργου	Πρόγραμμα «Στερεά Ελλάδα» 2021 - 2027
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα Υλοποίησης Έργου	Ιανουάριος 2024 - Δεκέμβριος 2027
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	
Η Αρχαιολογική Συλλογή των Ωρεών, μέσα από τη φιλοξενία της σε ένα σύγχρονο κτηριακό συγκρότημα, θα αναβαθμιστεί, θα αποτελέσει πόλο έλξης κατοίκων και επισκεπτών και θα συμβάλει στην αύξηση της επισκεψιμότητας της περιοχής.	
Ε. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ	
2	Θα υποβληθούν προτάσεις στο πλαίσιο της πρόσκλησης (Κωδικός Πρόσκλησης: 86), με τίτλο: «Εκπόνηση μελετών ωρίμανσης έργων στον τομέα του πολιτισμού», του ΑΞΟΝΑ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ: 06 «Προστασία του περιβάλλοντος και προώθηση της αποδοτικότητας των πόρων» ο οποίος συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ).





7. Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Πολιτισμός»

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ/ΔΡΑΣΗΣ	
ΤΙΤΛΟΣ	Απολιθωμένο Δάσος – Παράρτημα Κερασιάς
Α. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	<ul style="list-style-type: none">• Περίφραξη της έκτασης ιδιοκτησίας Περιφέρειας Στερεάς Ελλάδας.• Ανασκαφή, καταγραφή ανάδειξη και συντήρηση των απολιθωμάτων.• Συστηματική έρευνα στην ευρύτερη περιοχή της Κερασιάς για τον εντοπισμό απολιθωμένων κορμών, παλαιοντολογική έρευνα για τον εντοπισμό απολιθωμένων σπονδυλοζώων που έζησαν στην περιοχή.• Διαμόρφωση της έκτασης σε Υπαίθριο Πάρκο.• Δημιουργία περιοδικής έκθεσης των απολιθωμάτων, του παλαιοπεριβάλλοντος και του παλαιο-οικουστήματος. Προβολή της έκθεσης στην Αθήνα και δράσεις ενημέρωσης για την αξία του Απολιθωμένου Δάσους Κερασιάς με σκοπό την προσέλκυση επισκεπτών.• Μεταφορά της έκθεσης σε κάποιο εκθεσιακό χώρο στην περιοχή της Κερασιάς για ενημέρωση των επισκεπτών.• Ψηφιοποίηση των ευρημάτων και ψηφιακή αναπαράσταση του Απολιθωμένου Δάσους Κερασιάς. Δράσεις ενημέρωσης και προβολής του Απολιθωμένου Δάσους Κερασιάς (Ιστοσελίδα, Οδηγός Επισκεπτών, Φυλλάδια, Λεύκωμα).• Εκπόνηση Μελέτης Δημιουργίας Μουσείου Απολιθωμάτων.
Β. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης – Δικαιούχος	ΥΠΠΟΑ – Μουσείο Φυσικής Ιστορίας Απολιθωμένου Δάσους Λέσβου
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός	€ 637.740
Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα	Πράσινο Ταμείο
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα	Φεβρουάριος 2022
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	
Το Απολιθωμένο Δάσος της Κερασιάς θα λειτουργήσει υπό την ευθύνη, εποπτεία και επιμέλεια του Υπουργείου Πολιτισμού και Αθλητισμού – Μουσείου Φυσικής Ιστορίας Απολιθωμένου Δάσους Λέσβου. Μετά την ολοκλήρωση των ανασκαφικών εργασιών θα αποτελέσει πόλο έλξης αρχαιολόγων, επιστημόνων, φοιτητών και επισκεπτών από Ελλάδα και εξωτερικό και θα συμβάλει στην αύξηση της ερευνητικής και τουριστικής δραστηριότητας της περιοχής, με βάση τα παλαιοντολογικά ευρήματα και τη μοναδικότητά τους σε εθνικό και διεθνές επίπεδο.	
Ε. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ	
1	<ol style="list-style-type: none">1. Μελέτη: Έχει ολοκληρωθεί2. Σύνταξη και υποβολή Τεχνικού Δελτίου: Έχει ολοκληρωθεί3. Έγκριση από το Πράσινο Ταμείο: Έχει ολοκληρωθεί



7. Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Πολιτισμός»

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ/ΔΡΑΣΗΣ	
ΤΙΤΛΟΣ	Κτήριο Αγίων Αναργύρων – Μουσείο Βόρειας Εύβοιας
A. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	<p>Το πρόγραμμα ανασυγκρότησης του οικισμού των Λουτρών Αιδηψού αποτελεί μέρος του ευρύτερου σχεδιασμού που είναι σε εξέλιξη, μέσω του Προγράμματος Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας, με επίκεντρο τον Ιαματικό Τουρισμό Ευεξίας.</p> <p>Οι παρεμβάσεις που είναι απαραίτητες έτσι ώστε να καταστούν τα Λουτρά Αιδηψού ελκυστική περιοχή και να μετεξελιχθούν σε Κέντρο Ιαματικού Τουρισμού Ευεξίας, και οι οποίες μεταξύ τους είναι αλληλένδετες και συμπληρωματικές, είναι οι παρακάτω:</p> <ul style="list-style-type: none">(α) Ανάπλαση δημόσιου χώρου.(β) Διαχείριση και διανομή ιαματικών νερών.(γ) Υδροθεραπευτήριο (Υ/Θ) – Εκχώρηση σε ιδιώτη.(δ) Ανακαίνιση κτηρίων: Καταλύματα και παροχή υπηρεσιών <p>Στο πλαίσιο του παραπάνω ολιστικού σχεδιασμού για τα Λουτρά Αιδηψού, εντάσσεται και το κτήριο των Αγ. Αναργύρων, το οποίο έχει ήδη περάσει στην κυριότητα του Υπουργείου Πολιτισμού και Αθλητισμού και απαιτούνται σωστικές παρεμβάσεις στο μνημειακό τμήμα του. Με την ολοκλήρωσή του θα αποτελέσει πολιτιστικό πόλο αλλά και αναπτυξιακό πόρο για τη Βόρεια Εύβοια. Το κτήριο είναι κηρυγμένο μνημείο (έργο του Ε. Τσίλλερ) και αποτέλεσε το πρώτο Υδροθεραπευτήριο της χώρας. Στόχος της αποκατάστασής του είναι να λειτουργήσει ως συνεδριακό κέντρο, σε συνδυασμό με δραστηριότητες ιατρικού τουρισμού και ευεξίας, παράλληλα με τη φιλοξενία μουσειακών εκθεσιακών χρήσεων και άλλων δράσεων τέχνης και πολιτισμού.</p>
B. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης – Δικαιούχος	Υπουργείο Πολιτισμού και Αθλητισμού
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	
Φορέας ανάθεσης μελέτης	ΣΚΑΠΑΝΗ Α.Ε.
Χρηματοδότηση μελέτης	ΕΣΠΑ 20214-2020
Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα Υλοποίησης του Έργου	Πρόγραμμα «Στερεά Ελλάδα» 2021 - 2027
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα	Ιανουάριος 2024 – Δεκέμβριος 2027
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	
<p>Το κτήριο των Αγίων Αναργύρων πρόκειται να αποκατασταθεί και να προσδώσει αίγλη και κύρος στην ευρύτερη ανάπλαση των Λουτρών Αιδηψού. Παράλληλα, θα προσελκύσει επιστήμονες και ερευνητές από τον χώρο της ιστορίας, του πολιτισμού, καθώς και επισκέπτες της περιοχής, δίνοντας επιπλέον έρεισμα στη λουτρόπολη για ανάκτηση της παλιάς της αίγλης και εικόνας, από την οποία θα ωφεληθούν τόσο οι κάτοικοι όσο και οι επιχειρηματίες.</p>	
Ε. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ	
2	<p>Θα υποβληθούν προτάσεις στο πλαίσιο της πρόσκλησης (Κωδικός Πρόσκλησης: 86), με τίτλο: «Εκπόνηση μελετών ωρίμανσης έργων στον τομέα του πολιτισμού», του ΑΞΟΝΑ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ: 06 «Προστασία του περιβάλλοντος και προώθηση της αποδοτικότητας των πόρων», ο οποίος συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ).</p>





7. Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Πολιτισμός»

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ/ΔΡΑΣΗΣ	
ΤΙΤΛΟΣ	Ανασκαφική έρευνα στο Καστρί Κηρίνου
Α. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	<p>Το έργο έχει στόχο την εκτέλεση ανασκαφικών εργασιών και τη διενέργεια έρευνας στο Καστρί Κηρίνου, για την αποκάλυψη και την ανάδειξη των αρχαιοτήτων, που είχαν ήδη εντοπιστεί επιφανειακά κατά το παρελθόν. Τον Οκτώβριο του 2021 ολοκληρώθηκε η αποτύπωση του αρχαιολογικού χώρου της Κηρίνου από την ΕΦΑ Ευβοίας, ώστε να ακολουθήσει η αρχαιολογική έρευνα στον λόφο.</p> <p>Μετά την ολοκλήρωση των ερευνών θα υποβληθεί από την ΕΦΑ Ευβοίας στις συναρμόδιες υπηρεσίες του ΥΠΠΟΑ πρόταση διαχείρισης των αποκαλυφθεισών αρχαιοτήτων.</p>
Β. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης – Δικαιούχος	Υπουργείο Πολιτισμού και Αθλητισμού, διά της Εφορείας Αρχαιοτήτων Ευβοίας
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός	€ 216.000
Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα	ΥΠΠΟΑ: € 180.000 Περιφέρεια Στερεάς Ελλάδας € 30.000 Δήμος Μαντουδίου-Λίμνης-Αγίας Άννας: € 6.000
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα	Εν εξελίξει
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	
Σκοπός του έργου είναι η ανασκαφή και η ανάδειξη του αρχαιολογικού χώρου στο Καστρί Κηρίνου με αναμενόμενα αποτελέσματα την ανάδειξη και προβολή της πολιτιστικής κληρονομιάς της περιοχής και την αύξηση της επισκεψιμότητας στο πεδίο του πολιτιστικού και ερευνητικού ενδιαφέροντος, καθώς και την περαιτέρω εξέλιξη της επιστήμης της αρχαιολογίας.	
Ε. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ	
1	Έχουν ολοκληρωθεί όλες οι αναγκαίες ενέργειες



7. Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Πολιτισμός»

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ/ΔΡΑΣΗΣ	
ΤΙΤΛΟΣ	Αποκατάσταση του Ιστορικού Διατηρητέου Μνημείου «Κονάκι» στις Κεχριές Ευβοίας
A. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	<p>Το ιστορικό διατηρητέο μνημείο «Κονάκι» αποτελεί το σημαντικότερο κτήριο της περιοχής Κεχριές του Δήμου Μαντουδίου-Λίμνης-Αγ. Άννας. Η δομή και εικόνα του κτηρίου και η χωροθέτησή του είναι λαμπρό δείγμα κλασικιστικής αρχιτεκτονικής της εποχής του. Η αποκατάσταση και επανάχρησή του είναι επιβεβλημένη και αποτελεί απαραίτητη προϋπόθεση για την ανάδειξη της ιστορικής αξίας του και αυτό ακριβώς τον σκοπό έχει η συγκεκριμένη πρόταση.</p> <p>Το κτήριο αυτό θα μετεξελιχθεί σε κέντρο πολιτισμού του Δήμου με φιλοξενία Πολιτιστικών εκδηλώσεων, διαφόρων εκθέσεων κ.λπ., ενώ με την ολοκλήρωσή του στο «Κονάκι» δύναται να πραγματοποιούνται και δράσεις εκπαίδευσης και ευαισθητοποίησης του κοινού.</p>
B. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης – Δικαιούχος	Δήμος Μαντουδίου-Λίμνης-Αγ. Άννας
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	
Φορέας ανάθεσης μελέτης	ΣΚΑΠΑΝΗ Α.Ε.
Χρηματοδότηση μελέτης	ΕΣΠΑ 20214-2020
Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα Υλοποίησης του Έργου	Το έργο έχει ήδη ενταχθεί στο ΥΜΕΠΕΡΑΑ 2014 - 2020
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός	€ 1.300.000
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα	2023-2024
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	
Σκοπός είναι η αποκατάσταση του κτηρίου «Κονάκι» και η μετατροπή του σε κέντρο πολιτισμού, το οποίο πέραν της αισθητικής του αναβάθμισης θα καταστεί λειτουργικό και προσβάσιμο ώστε να επωφεληθούν οι κάτοικοι και οι επισκέπτες.	
E. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ	
2	Θα υποβληθούν προτάσεις στο πλαίσιο της πρόσκλησης (Κωδικός Πρόσκλησης: 86), με τίτλο: «Εκπόνηση μελετών ωρίμανσης έργων στον τομέα του πολιτισμού», του ΑΞΟΝΑ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ: 06 «Προστασία του περιβάλλοντος και προώθηση της αποδοτικότητας των πόρων» ο οποίος συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ).





7. Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Πολιτισμός»

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ/ΔΡΑΣΗΣ	
ΤΙΤΛΟΣ	Αποκατάσταση του Ναού των Ταξιαρχών στην Κοκκινομηλιά της Βόρειας Εύβοιας
A. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	<p>Ο ναός των Παμμεγίστων Ταξιαρχών Κοκκινομηλιάς βρίσκεται στο ορεινό χωριό Κοκκινομηλιά του Δήμου Ιστιαίας-Αιδηψού στη Βόρεια Εύβοια. Αποτελεί ενοριακό ναό της Αρχιερατικής Περιφέρειας Ιστιαίας της Ιεράς Μητροπόλεως Χαλκίδος, Ιστιαίας & Βορείων Σποράδων. Ο ναός αποτελείται από τον κυρίως ναό, τον πρόναο, το νότιο πρόπυλο, και ένα βοηθητικό κτίσμα. Η κατασκευή του ναού χρονολογείται στις αρχές του 20^{ου} αιώνα.</p> <p>Οι φθορές που προκλήθηκαν στον Φέροντα Οργανισμό (Φ.Ο.) του Ναού από την πυρκαγιά, είναι: Στις εξωτερικές τοιχοποιίες δημιουργήθηκαν διάσπαρτες ελαφρές βλάβες (αποκολλήσεις επιχρισμάτων, ρηγματώσεις στις γωνίες των ανοιγμάτων). Σοβαρές βλάβες δημιουργήθηκαν στις κατά μήκος τοξοστοιχίες (έντονες κατακόρυφες ρωγμές κυρίως στις κορυφές των τόξων), καθώς και στον δυτικό τοίχο επάνω από την κύρια θύρα εισόδου (καύση ξύλινου πρεκιού και τοπική αποδιοργάνωση της τοιχοδομής). Στην τοιχοποιία της δυτικής όψης του πρόναου προκλήθηκαν ρηγματώσεις κυμαινόμενου εύρους, ειδικά γύρω από τα ανοίγματα. Τα ξύλινα στοιχεία του δαπέδου του γυναικωνίτη και η ψευδοροφή έχουν καεί ολοσχερώς. Ο Φ.Ο. του δαπέδου του γυναικωνίτη παρουσιάζει σοβαρές δομικές βλάβες. Επιπλέον, προκλήθηκε ολική απώλεια της στέγης και των θολωτών ψευδοροφών από ξυλεία και επίχρισμα, ενώ στο κωδωνοστάσιο δημιουργήθηκαν φθορές στα κορνιζώματα από σκυρόδεμα καθώς και στους χρωματισμούς. Σε ό,τι αφορά στις φθορές των μη φερόντων στοιχείων, αυτές περιλαμβάνουν τον εσωτερικό διάκοσμο, το δάπεδο και τα κουφώματα.</p>
B. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης – Δικαιούχος	Ιερά Μητρόπολις Χαλκίδος, Ιστιαίας & Βορείων Σποράδων Ιερός Ναός Αγίων Ταξιαρχών Κοκκινομηλιάς
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός	€ 700.000,00
Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα	Χορηγία – Οικ. Θανάση & Μαρίας Μαρτίνου και οικ. Βαρδή και Μαρίας Βαρδινιογιάννη
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα	2022 – 2023
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	
Η αποκατάσταση του Ιερού Ναού των Ταξιαρχών στην Κοκκινομηλιά θα ενισχύσει το θρησκευτικό συναίσθημα και θα εμπυχώσει τους κατοίκους και θα αποκαταστήσει το γοητρό τους και κυρίως θα επαναφέρει την αρχιτεκτονική και σπάνιας σημασίας εικόνα και ταυτότητα του ναού.	
E. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ	
1	<p>Υποστυλώσεις των βλαμμένων στοιχείων (τόξων, πρεκιών κ.ά.) ώστε να είναι εφικτή η σταδιακή επισκευή/ενίσχυση.</p> <p>Καθαίρεση τωντσιμεντολιθοδομών και των κορνιζωμάτων από σκυρόδεμα στις απολήξεις των τοιχοποιιών.</p> <p>Αποκατάσταση των φερουσών λιθοδομών του ναού σύμφωνα με την περιγραφή και τα σχέδια της στατικής μελέτης.</p> <p>Κατασκευή διαζωμάτων στις απολήξεις των λιθοδομών από Ο.Σ. στις στάθμες που προβλέπονται από τη μελέτη.</p> <p>Αντικατάσταση μεταλλικών ελκυστήρων.</p> <p>Επισκευή των τοιχοποιιών του πρόναου και του βοηθητικού κτίσματος, καθαίρεση και ανακατασκευή των αποκολλημένων επιχρισμάτων. Ανακατασκευή τμημάτων τοιχοποιίας με έντονες ρηγματώσεις.</p> <p>Καθαίρεση του μεταλλικού Φ.Ο. του δαπέδου του γυναικωνίτη και ανακατασκευή με νέα στοιχεία από χάλυβα, σύμφωνα με τη στατική μελέτη. Επί των μεταλλικών στοιχείων θα κατασκευαστεί πάτωμα από ξυλεία. Η μεταλλική κλίμακα ανόδου στον γυναικωνίτη θα ανακατασκευαστεί.</p> <p>Ανακατασκευή της στέγης με φέροντα οργανισμό, αποτελούμενο από ξύλινα ζευκτά σε πυκνή διάταξη και πέτσωμα με φύλλα κόντρα-πλακέ, σύμφωνα με τη στατική μελέτη. Η επικάλυψη της στέγης θα γίνει με μεταλλικά φύλλα χαλκού/zinc.</p> <p>Ανακατασκευή των επικαλύψεων των στεγάσεων του πρόναου, πρόπυλου, βοηθητικού κτίσματος και κόγχης.</p> <p>Αντικατάσταση κουφωμάτων (θύρες, παράθυρα, φεγγίτες).</p> <p>Αποκατάσταση των ψευδοροφών του ναού στην αρχική τους μορφή.</p>





7. Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Πολιτισμός»

	<p>Τα εσωτερικά δάπεδα γενικώς θα αποξηλωθούν. Στον κυρίως ναό θα κατασκευαστεί πλάκα επί εδάφους από οπλισμένο σκυρόδεμα, σύμφωνα με τη στατική μελέτη. Η τελική επιφάνεια θα επιστρωθεί με παραδοσιακά πλακίδια τσιμέντου, μεγέθους και απόχρωσης ανάλογης των υφισταμένων. Τα δάπεδα του πρόναου και του πρόπυλου θα επιστρωθούν με πλάκες μαρμάρου.</p> <p>Χρωματισμός των εσωτερικών και εξωτερικών επιφανειών επιχρισμάτων και ψευδοροφών.</p> <p>Ανακατασκευή του γύψινου διακόσμου του ναού και αποκατάσταση του τέμπλου στην αρχική του μορφή.</p>
--	---

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ/ΔΡΑΣΗΣ	
ΤΙΤΛΟΣ	Δίκτυα Αρχιτεκτονικής Κληρονομιάς Βόρειας Εύβοιας
A. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	<p>Στην Εύβοια εντοπίζονται μνημεία τριών περιόδων, που αποτελούν σημαντικά δίκτυα αρχιτεκτονικής κληρονομιάς, τα οποία δεν έχουν μελετηθεί και δεν προστατεύονται επαρκώς. Τα δίκτυα είναι τα εξής: 1. Φράγκικη – Ενετική Εύβοια: Από τους 55 πύργους της Ενετικής και Φραγκικής περιόδου που έχουν καταγραφεί στο νησί, 10 βρίσκονται στην Βόρεια Εύβοια. Τρεις εξ αυτών σώζονται ακέραιοι (πύργος Ροβιών, Δροσίνη και Μονής Γαλατάκη), ενώ οι άλλοι σε ημιερείπιωδη μορφή. 2. Βιομηχανική Εύβοια: Πρόκειται για νεώτερα κτήρια – μάρτυρες της βιομηχανικής δραστηριότητας του νησιού, πολλά εκ των οποίων δεν είναι κηρυγμένα. Περιλαμβάνονται παλιά εργοστάσια αλιπάστων, λευκολίθου, κατεργασίας ρητίνης, παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας, εργοστάσια χαρτοποιίας, υδραγωγεία, αλλά και ελαιοτριβεία, ασβεστοκάμινα, νερόμυλοι και γεφύρια. 3. Νεοκλασική Εύβοια: Περιλαμβάνει οικισμούς νεοκλασικής φυσιογνωμίας, όπως η Αιδηψός και η Λίμνη, καθώς και σύνολα τέτοιων κτηρίων σε άλλους οικισμούς, όπως η Ιστιαία. Κρίνεται σκόπιμη η καταγραφή/αποτύπωση αυτών των κτισμάτων, η εξασφάλιση της προσβασιμότητας σε αυτά (φυσική και ψηφιακή), η σχετική πληροφόρηση της τοπικής κοινωνίας και των επισκεπτών και η κήρυξή τους ως διατηρητέων.</p>
B. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης – Δικαιούχος	ΣΚΑΠΑΝΗ Α.Ε. ΑΛΚΥΩΝ Α.Ε.
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	
Φορέας ανάθεσης μελέτης	ΣΚΑΠΑΝΗ Α.Ε.
Χρηματοδότηση μελέτης	ΕΣΠΑ 20214-2020
Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα Υλοποίησης του Έργου	Πρόγραμμα «Στερεά Ελλάδα» 2021 - 2027
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός	€ 30.000,00
Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα	ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα	Δεκέμβριος 2022 – Δεκέμβριος 2023
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	
<p>Η καταγραφή και αποτύπωση του ιστορικού κτηριακού αποθέματος αποτελεί τον σκοπό της πράξης, το αποτέλεσμα της οποίας αφορά στην αναγνώριση της αρχιτεκτονικής και πολιτιστικής κληρονομιάς, όσο και την πληροφόρηση της τοπικής κοινωνίας και των επισκεπτών.</p>	
E. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ	
2	<p>Θα υποβληθούν προτάσεις στο πλαίσιο της πρόσκλησης (Κωδικός Πρόσκλησης: 86), με τίτλο: «Εκπόνηση μελετών ωρίμανσης έργων στον τομέα του πολιτισμού», του ΑΞΟΝΑ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ: 06 «Προστασία του περιβάλλοντος και προώθηση της αποδοτικότητας των πόρων» ο οποίος συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ).</p>





7. Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Πολιτισμός»

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ/ΔΡΑΣΗΣ	
ΤΙΤΛΟΣ	Δημιουργία Κινηματογραφικού Πόλου Ανταλλαγής Ιδεών και Αγοράς Ταινιών με επίκεντρο το Περιβάλλον με τον τίτλο «Ενία Film Project». ΦΕΣΤΙΒΑΛ ΚΙΝΗΜΑΤΟΓΡΑΦΟΥ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
A. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	<p>Στη δράση περιλαμβάνονται έργα που αφορούν στη σύγχρονη καλλιτεχνική και πνευματική δημιουργία, από θεσμικούς φορείς της χώρας, όπως το Φεστιβάλ Κινηματογράφου Θεσσαλονίκης, την Εθνική Λυρική Σκηνή και το Μέγαρο Μουσικής Αθηνών. Οι θεσμοί αυτοί του σύγχρονου πολιτισμού πρόκειται να προσδώσουν ιδιαίτερη αίγλη στην ευρύτερη πολιτιστική και εκπαιδευτική δραστηριότητα της Βόρειας Εύβοιας, αφού εκτός των άλλων, θα λειτουργήσουν ως πόλος έλξης και πεδίο δραστηριοτήτων για επισκέπτες, καλλιτέχνες και επιστήμονες από την Ελλάδα και το εξωτερικό. Αξίζει να σημειωθεί, ότι αυτή η έμπρακτη αποκέντρωση των τριών σπουδαίων πολιτιστικών οργανισμών που εμποτεύονται από το Υπουργείο Πολιτισμού και Αθλητισμού (Φεστιβάλ Κινηματογράφου Θεσσαλονίκης, Εθνική Λυρική Σκηνή, Μέγαρο Μουσικής Αθηνών), θα συμβάλει όχι μόνο στην πολιτιστική αλλά και στη συνολική ανάπτυξη της Βόρειας Εύβοιας, προετοιμάζοντας και διαμορφώνοντας ευνοϊκό κλίμα για την οικονομία του πολιτισμού και το τουριστικό προϊόν, ενώ μπορεί και αναμένεται να συγκρατήσει και να προσελκύσει νέους κατοίκους βοηθώντας στην αναζωογόνηση του τόπου. Πιο ειδικά:</p> <p>Το «Ενία Film Project» είναι ένα κινηματογραφικό forum, το οποίο θα διεξάγεται κάθε χρόνο το 2^ο δεκαπενθήμερο του Ιουνίου και θα έχει τη μορφή μιας κινηματογραφικής Αγοράς. Σκοπός είναι να αναδειχθεί η Βόρεια Εύβοια σε παγκόσμιο επίπεδο, σε κινηματογραφικό think tank ιδεών γύρω από το περιβάλλον και την κλιματική αλλαγή. Κάθε χρόνο θα ανακοινώνεται διεθνής πρόσκληση για συμμετοχή projects, τα οποία θα επιλέγονται από το Φεστιβάλ με την αντικειμενικότητα και πολυετή εμπειρία των διοργανωτών. Τα επιλεγμένα project θα παρουσιάζονται στην Εύβοια σε μια συγκεκριμένη περιοχή (για το 2022 στην Αιδηψό), ενώ ταυτόχρονα θα γίνονται προβολές ταινιών σε ανοιχτούς χώρους αλλά και σε άλλες πόλεις, τοποθεσίες και χωριά ολόκληρης της Ευβοίας. Για τη διοργάνωση, διεκπεραίωση και ολοκλήρωση του EVIA FILM PROJECT είναι σημαντικό να υπάρξει συνεργασία μεταξύ του Φεστιβάλ Ντοκιμαντέρ της Χαλκίδας, του Τμήματος Ψηφιακών Τεχνών και Κινηματογράφου στα Ψαχνά, της τοπικής αυτοδιοίκησης και όλων των παραγωγικών φορέων του νησιού.</p>
B. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης – Δικαιούχος	Φεστιβάλ Κινηματογράφου Θεσσαλονίκης
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός	€ 260.000
Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα	Για το 2022 χρηματοδοτείται από το ΥΠΠΟΑ Για τα έτη 2023-2025 από το Πρόγραμμα «Στερεά Ελλάδα» 2021-2027
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα	Μάρτιος 2022 – Οκτώβριος 2025
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	
Σκοπός είναι να τοποθετηθεί στον εθνικό και διεθνή κινηματογραφικό χάρτη, δημιουργώντας ουσιαστικά ένα κινηματογραφικό think tank για την επεξεργασία ιδεών γύρω από το περιβάλλον και την κλιματική αλλαγή, υπενθυμίζοντας και αναδεικνύοντας τη σημασία του Δάσους. Ωφελούμενοι είναι οι κάτοικοι της περιοχής, καλλιτέχνες, επιστήμονες, cinefilm, επιχειρηματίες, φοιτητές καλλιτεχνικών σχολών, επισκέπτες κ.ά.	
Ε. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ	
1	Δεν απαιτούνται ενέργειες





7. Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Πολιτισμός»

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ/ΔΡΑΣΗΣ	
ΤΙΤΛΟΣ	Εκπαιδευτική, καλλιτεχνική και περιβαλλοντική δράση σε δύο επιλεγμένες περιοχές της Εύβοιας. ΕΘΝΙΚΗ ΛΥΡΙΚΗ ΣΚΗΝΗ
A. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	<p>Στη Δράση περιλαμβάνονται έργα που αφορούν στη σύγχρονη καλλιτεχνική και πνευματική δημιουργία, από θεσμικούς φορείς της χώρας, όπως το Φεστιβάλ Κινηματογράφου Θεσσαλονίκης, την Εθνική Λυρική Σκηνή και το Μέγαρο Μουσικής Αθηνών. Οι θεσμοί αυτοί του σύγχρονου πολιτισμού πρόκειται να προσδώσουν ιδιαίτερη αίγλη στην ευρύτερη πολιτιστική και εκπαιδευτική δραστηριότητα της Βόρειας Εύβοιας, αφού εκτός των άλλων θα λειτουργήσουν ως πόλος έλξης και πεδίο δραστηριοτήτων για επισκέπτες, καλλιτέχνες και επιστήμονες από την Ελλάδα και το εξωτερικό. Αξίζει να σημειωθεί ότι αυτή η έμπρακτη αποκέντρωση των τριών σπουδαίων πολιτιστικών οργανισμών, που εμποτεύονται από το Υπουργείο Πολιτισμού και Αθλητισμού (Φεστιβάλ Κινηματογράφου Θεσσαλονίκης, Εθνική Λυρική Σκηνή, Μέγαρο Μουσικής Αθηνών), θα συμβάλει όχι μόνο στην πολιτιστική αλλά και στη συνολική ανάπτυξη της Βόρειας Εύβοιας, προετοιμάζοντας και διαμορφώνοντας ευνοϊκό κλίμα για την οικονομία του πολιτισμού και το τουριστικό προϊόν, ενώ μπορεί και αναμένεται να συγκρατήσει και να προσελκύσει νέους κατοίκους, βοηθώντας στην αναζωογόνηση του τόπου. Πιο ειδικά:</p> <p>Αφορά στη δημιουργία εκπαιδευτικών εργαστηρίων σε κεντρικές πλατείες και χώρους της, καθώς και δημιουργικών δράσεων με αφορμή το περιβάλλον και την τέχνη σε δύο επιλεγμένες περιοχές της Εύβοιας (Λίμνη και Κουρκουλοί) και με βασικούς «πρωταγωνιστές» τους τοπικούς φορείς και κατοίκους που εστιάζουν σε τοπικά έθιμα και παραδόσεις (π.χ. σύλλογοι γυναικών, μουσική/χορωδία, συλλογική μαγειρική, χοροί, κ.λπ.) Pop up δράσεις σε διάφορα μέρη της Βόρειας Εύβοιας στα θέματα του εργαστηρίου [σύντομες παρουσιάσεις, μουσικά/χορευτικά δρώμενα, εκθέσεις φωτογραφίας, εικαστικά δρώμενα, συνεργασία με τοπικούς φορείς, κ.λπ.] Συμμετοχή σε φεστιβάλ (τοπικά, ευρωπαϊκά, διεθνή κ.λπ.) με στόχο την ενίσχυση και εξωστρέφεια της τοπικής κουλτούρας, οικονομίας και οικολογικής συνείδησης. Συστηματική καταγραφή της μεθοδολογίας (documentation) σε βίντεο με στόχο τη δημιουργία ερευνητικού υλικού. Δημιουργία μιας παράστασης μουσικού θεάτρου με τοπικές ομάδες εμπνευσμένη από τη διαδικασία εργαστηρίων, μελέτης περιοχών της Εύβοιας και συνδιαλλαγής με τους ντόπιους, η οποία ταξιδεύει στην Εύβοια με τελική παρουσίαση στην Αίθουσα Σταύρος Νιάρχος της ΕΛΣ στο ΚΠΙΣΝ τον Δεκέμβριο του 2023</p>
B. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης – Δικαιούχος	Εθνική Λυρική Σκηνή Greek National Opera
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός	€ 300.000
Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα	Για τα έτη 2022 και 2023 χρηματοδοτείται από το ΥΠΠΟΑ Για τα έτη 2024-2026 από το Πρόγραμμα «Στερεά Ελλάδα» 2021-2027
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα	Μάρτιος 2022 – Οκτώβριος 2026
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	
<p>Σκοπός του προγράμματος είναι η ενίσχυση της τοπικής κουλτούρας και της οικολογικής συνείδησης, η υποστήριξη της δημιουργικής σχέσης των ντόπιων με τη φύση, την τέχνη, η επαφή των κατοίκων με καλλιτέχνες, εκπαιδευτές και ερευνητές απ' όλη την Ελλάδα. Επίσης, η ενίσχυση του πολιτισμού, της τέχνης σε τοπικό επίπεδο (έθιμα, crafts, παραδοσιακή τοπική μουσική) και σε παγκόσμιο επίπεδο (επαφή με τις σύγχρονες τεχνικές του μουσικού θεάτρου, όπως αυτό υπηρετείται από την Εθνική Λυρική Σκηνή), καθώς και η καλλιέργεια της κουλτούρας του zero waste – μηδενικού αποτυπώματος. Ωφελούμενοι:</p> <ul style="list-style-type: none">• Τοπικές ομάδες.• Συμμετέχοντες στα ανοιχτά εργαστήρια (μουσικής, χορού, χειροτεχνίες).• Τοπικοί φορείς – κάτοικοι στις ανοιχτές pop up δράσεις κατά τη διάρκεια των εργαστηρίων σε κεντρικές πλατείες και χώρους.• Θεατές παραστάσεων σε Αθήνα και Εύβοια.	
E. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ	
1	Δεν απαιτούνται ενέργειες





7. Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Πολιτισμός»

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ/ΔΡΑΣΗΣ	
ΤΙΤΛΟΣ	Οι Γέφυρες της Μουσικής - ΜΕΓΑΡΟ ΜΟΥΣΙΚΗΣ ΑΘΗΝΩΝ
Α. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	<p>Στη Δράση περιλαμβάνονται έργα που αφορούν στη σύγχρονη καλλιτεχνική και πνευματική δημιουργία, από θεσμικούς φορείς της χώρας, όπως το Φεστιβάλ Κινηματογράφου Θεσσαλονίκης, η Εθνική Λυρική Σκηνή και το Μέγαρο Μουσικής Αθηνών. Οι θεσμοί αυτοί του σύγχρονου πολιτισμού, πρόκειται να προσδώσουν ιδιαίτερη αίγλη στην ευρύτερη πολιτιστική και εκπαιδευτική δραστηριότητα της Βόρειας Εύβοιας, αφού εκτός των άλλων θα λειτουργήσουν ως πόλος έλξης και πεδίο δραστηριοτήτων για επισκέπτες, καλλιτέχνες και επιστήμονες από την Ελλάδα και το εξωτερικό. Αξίζει να σημειωθεί, ότι αυτή η έμπρακτη αποκέντρωση των τριών σπουδαίων πολιτιστικών οργανισμών, που εποπτεύονται από το Υπουργείο Πολιτισμού και Αθλητισμού (Φεστιβάλ Κινηματογράφου Θεσσαλονίκης, Εθνική Λυρική Σκηνή, Μέγαρο Μουσικής Αθηνών), θα συμβάλει όχι μόνο στην πολιτιστική αλλά και στη συνολική ανάπτυξη της Βόρειας Εύβοιας, προετοιμάζοντας και διαμορφώνοντας ευνοϊκό κλίμα για την οικονομία του πολιτισμού και το τουριστικό προϊόν, ενώ μπορεί και αναμένεται να συγκρατήσει και να προσελκύσει νέους κατοίκους βοηθώντας στην αναζωογόνηση του τόπου. Πιο ειδικά:</p> <p>Πρόγραμμα με πιλοτικό χαρακτήρα που εμπεριέχει ένα ευρύ φάσμα από καλλιτεχνικές αμιγώς μουσικές αλλά και συνδυαστικές με άλλες τέχνες εκδηλώσεις, εκπαιδευτικές δράσεις, διαγωνισμούς και πρωτοβουλίες που θέτουν τα θεμέλια ισχυρών θεσμικών πρωτοβουλιών στο μέλλον. Η απελευθερωτική ψυχαγωγία και το μοναδικό βίωμα της πολιτισμικής εμπειρίας με στόχο την έκφραση και μεταμόρφωση αρνητικών συναισθηματικών φορτίων, η συμφιλίωση με την ευριπίδεια έννοια του απροσδόκητου ως μέρους της ζωής, ο εμπλουτισμός των μουσικών εμπειριών ενηλίκων, νέων και παιδιών με ελκυστικό, ψυχαγωγικό, παιδαγωγικό χαρακτήρα και η θεραπευτική λυτρωτική ικανότητα της σημαντικότερης μη λεκτικής επικοινωνίας και έκφρασης που είναι η μουσική, διέπουν τη φιλοσοφία, τις αρχές και την ατμόσφαιρα των δράσεων αυτών. Οι ευέλικτες μικρές στην πλειοψηφία τους κινητές μονάδες Καλλιτεχνικών και Εκπαιδευτικών Δράσεων μπορούν να λειτουργήσουν ακριβώς στις δεδομένες συνθήκες των πυρόπληκτων περιοχών των δύο δήμων κάτι που αποτελεί και τον σημαντικότερο στόχο τους όσον αφορά τη μεθοδολογία και τη δομή της υλοποίησής τους.</p>
Β. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης – Δικαιούχος	Μέγαρο Μουσικής Αθηνών
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός	€ 100.000
Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα	Για το 2022 χρηματοδοτείται από το ΥΠΠΟΑ Για τα έτη 2023-2025 από το Πρόγραμμα «Στερεά Ελλάδα» 2021-2027
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα	Μάρτιος 2022 – Οκτώβριος 2025
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	
Σκοπός είναι ο εμπλουτισμός των μουσικών εμπειριών ενηλίκων, νέων και παιδιών με πνευματικό, ψυχαγωγικό, παιδαγωγικό χαρακτήρα και η θεραπευτική λυτρωτική ιδιότητά τους που αναμένεται να επιφέρει θετικά αποτελέσματα στην ψυχοσύνθεση των κατοίκων, ενώ αναμένεται να αυξήσει και την επισκεψιμότητα κατά τη διάρκεια πραγματοποίησής τους.	
Ε. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ	
1	Δεν απαιτούνται ενέργειες





7. Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Πολιτισμός»

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ/ΔΡΑΣΗΣ	
ΤΙΤΛΟΣ	Πολιτιστικά και αθλητικά δρώμενα – Τοπικό πολιτιστικό κεφάλαιο
Α. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	<p>Η αναβάθμιση και ο εμπλουτισμός πολιτιστικών και αθλητικών δρώμενων και γεγονότων και η μετεξέλιξή τους σε θεσμούς αποτελούν έναν ακόμη στόχο αλλά και μέσο για την αναζωογόνηση της περιοχής με πρωταγωνιστές την τοπική κοινωνία και άρμα την πολιτιστική ιστορία και κληρονομιά της Βόρειας Εύβοιας. Επιπλέον, η συμμετοχή της επιστημονικής, εκπαιδευτικής και κυρίως καλλιτεχνικής κοινότητας της χώρας, μέσα από δομές, πρωτοβουλίες και εκδηλώσεις, καθώς και η δημιουργία εκπαιδευτικών προγραμμάτων, όπως π.χ. η κινηματογραφική εκπαίδευση, μπορούν να ενθαρρύνουν και να ενισχύσουν τόσο την τοπική κουλτούρα και παιδεία, όσο και τη σύγχρονη καλλιτεχνική δημιουργία.</p> <p>Η ανάδειξη του τοπικού πολιτιστικού της κεφαλαίου αποτελεί μία ακόμη στόχευση. Για παράδειγμα, συλλογές με ιδιαίτερο ιστορικό και λαογραφικό ενδιαφέρον, καλλιτεχνικά και πολιτιστικά δρώμενα, χειροτεχνικές δημιουργίες κ.ά. αποτελούν την παρακαταθήκη, το συγκριτικό πλεονέκτημα αλλά και το χρέος της τοπικής κοινωνίας, τόσο για τη διατήρηση της συλλογικής μνήμης όσο και για τη διαμόρφωση μιας σύγχρονης πολιτιστικής πραγματικότητας, η οποία θα βασίζεται στην τοπική ιστορία και παράδοση και θα προσβλέπει σε μια σύγχρονη εικόνα και ταυτότητα. Η διασύνδεση του πολιτισμού με τον τουρισμό και την τοπική επιχειρηματικότητα εν γένει υποστηρίζεται και πραγματοποιείται μέσω της αξιοποίησης όλων των τοπικών σημείων υπεροχής, καλλιτεχνικών εκδηλώσεων, εκπαιδευτικών προγραμμάτων για το περιβάλλον και τη διατήρηση του, με αρωγό το πλούσιο τοπικό κεφάλαιο και στόχευση την αύξηση της επισκεψιμότητας της Βόρειας Εύβοιας.</p> <p><u>Οι δράσεις είναι:</u></p> <ol style="list-style-type: none">1. Αυθεντικός Μαραθώνιος Κολύμβησης, Αρτεμίσιον 480π.Χ. – Μετατροπή σε ετήσιο θεσμό2. Ετήσιος Θεσμός της παράστασης «Ελληνικός Κινηματογράφος... η συνέχεια» στη Λίμνη Ευβοίας3. Καλλιτεχνικές εκδηλώσεις με τη συμμετοχή Μουσικών και Καλλιτεχνικών Σχολείων της χώρας4. Πρόγραμμα Κινηματογραφικής Εκπαίδευσης5. North Evia Sculpture Route6. Υποστήριξη της Έκθεσης «Ελληνική Παραδοσιακή Ενδυμασία – Συλλογή Ανδρέα Πέρη Παπαγεωργίου»7. Διήμερη γιορτή χειροτεχνίας
Β. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης – Δικαιούχος	ΣΚΑΠΑΝΗ Α.Ε. ΑΛΚΥΩΝ Α.Ε.
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός	€ 350.000
Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα	Πρόγραμμα «Στερεά Ελλάδα» 2021-2027 & ΥΠΑΙΘ & ΤΑΠΤοΚ CLLD LEADER & ΧΟΡΗΓΙΕΣ
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα	Δεκέμβρης 2022 – Δεκέμβρης 2025
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	
<ol style="list-style-type: none">1. Η μετατροπή του ιστορικού μαραθωνίου σε θεσμό έχει σκοπό να αναδείξει το ιστορικό βάθος της περιοχής και της αθλητικής ιδέας και να προσελκύσει αθλητές και επισκέπτες, με θετικό αντίκτυπο στην τοπική οικονομία και την εξωστρέφεια της περιοχής.2. Η συνέχιση της συλλογικής τοπικής δραστηριότητας στο μουσικοχορευτικό πεδίο, στο οποίο η Λίμνη Ευβοίας έχει μακρά παράδοση, θα ενισχύσει την εικόνα, θα τονώσει την ψυχολογία των κατοίκων, ενώ θα προσελκύσει ντόπιους και ξένους επισκέπτες.3. Η συμμετοχή ολόκληρης της καλλιτεχνικής εκπαιδευτικής κοινότητας της χώρας θα συμβάλει και θα στηρίξει τους στόχους και τις επιδιώξεις του Προγράμματος Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας στο πεδίο του πολιτισμού, καθώς θα βοηθήσει ιδιαίτερα στην τόνωση της καλλιτεχνικής δημιουργίας. Ωφελούμενοι θα είναι η τοπική εκπαιδευτική κοινότητα, οι επιχειρηματίες, οι επισκέπτες και η τοπική κοινωνία εν γένει.4. Σκοπό έχει τη διαμόρφωση κινηματογραφικής παιδείας και κουλτούρας, καθιστώντας την οδηγό για το νέο πολιτιστικό οικοσύστημα που διαμορφώνεται στη Βόρεια Εύβοια, συμβάλλοντας στην ανάπτυξη της πολιτιστικής νέας πραγματικότητας με την εμπλοκή νέων και δασκάλων, συντελώντας στη συναισθηματική ανάταση των νέων της περιοχής και της τοπικής κοινωνίας στο σύνολο.5. Σκοπός είναι η επαφή των κατοίκων, των επισκεπτών και των εμπλεκόμενων με τη φύση και την τέχνη σε έναν διάλογο, ο οποίος οφείλει να είναι διαρκής και δημιουργικός. Η καλλιτεχνική κοινότητα της Εύβοιας, αλλά και καλλιτέχνες από την Ελλάδα και το εξωτερικό, θα συμμετάσχουν και θα ωφεληθούν από το εγχείρημα σε μία προσπάθεια να τονωθεί η τέχνη, η τοπική κοινωνία και οικονομία.6. Η ανάδειξη της ιστορικής αυτής συλλογής αποτελεί σκοπό με τοπικό και υπερτοπικό χαρακτήρα. Το πολιτιστικό οικοσύστημα της περιοχής θα τονωθεί περαιτέρω, ενώ θα προσελκύσει επισκέπτες, επιστήμονες και φοιτητές από την Ελλάδα και το εξωτερικό.7. Σκοπός είναι η ενίσχυση της τοπικής χειροτεχνικής δραστηριότητας και η παρακίνηση για περαιτέρω ενεργοποίηση νέων χειροτεχνών και καλλιτεχνών. Η διήμερη αυτή γιορτή θα τονώσει την τοπική κοινωνία και οικονομία, ενώ αναμένεται να δημιουργήσει κατάλληλο κλίμα για επίσκεψη και διαμονή, τονώνοντας έτσι το τουριστικό ρεύμα της περιοχής.	





7. Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Πολιτισμός»

Ε. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ	
2	Δεν απαιτούνται ενέργειες

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ/ΔΡΑΣΗΣ	
ΤΙΤΛΟΣ	Εκπαιδευτικό Πρόγραμμα «ΣτηρίΖΟΥΜΕ Βόρεια Εύβοια»
Α. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	Το εκπαιδευτικό πρόγραμμα «ΣτηρίΖΟΥΜΕ Βόρεια Εύβοια», το οποίο σχεδιάστηκε ύστερα από πρόταση της Επιτροπής Ανασυγκρότησης Βόρειας Εύβοιας και εμπλουτίστηκε με τη συνεργασία της Περιφερειακής Διεύθυνσης Εκπαίδευσης Στερεάς Ελλάδας και του Ινστιτούτου Εκπαιδευτικής Πολιτικής, προσανατολίζεται: α) στην ευαισθητοποίηση των μαθητών σχετικά με την πρόληψη των δασικών πυρκαγιών, τις επιπτώσεις τους στο φυσικό περιβάλλον, στην κοινωνία και στην οικονομία, β) στην απόκτηση γνώσεων και δεξιοτήτων αναφορικά με το φυσικό και ανθρωπογενές περιβάλλον και γ) στην ενεργό συμμετοχή των μαθητών και στην ανάληψη δράσεων προκειμένου να γνωρίσουν τη φυσική και την πολιτιστική κληρονομιά του τόπου τους, να την αναδείξουν και να την προστατεύσουν. Απευθύνεται: στα σχολεία Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης όλης της χώρας, στις ελληνόγλωσσες σχολικές μονάδες του εξωτερικού και ιδιαίτερως στα σχολεία της Βόρειας Εύβοιας.
Β. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης – Δικαιούχος	ΥΠΑΙΘ
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός	ΥΠΑΙΘ
Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα	ΥΠΑΙΘ
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα	2021-2022
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	
Το εκπαιδευτικό πρόγραμμα «ΣτηρίΖΟΥΜΕ Βόρεια Εύβοια, προσανατολίζεται: α) στην ευαισθητοποίηση των μαθητών σχετικά με την πρόληψη των δασικών πυρκαγιών, τις επιπτώσεις τους στο φυσικό περιβάλλον, στην κοινωνία και στην οικονομία, β) στην απόκτηση γνώσεων και δεξιοτήτων αναφορικά με το φυσικό και ανθρωπογενές περιβάλλον και γ) στην ενεργό συμμετοχή των μαθητών και στην ανάληψη δράσεων προκειμένου να γνωρίσουν τη φυσική και την πολιτιστική κληρονομιά του τόπου τους, να την αναδείξουν και να την προστατεύσουν.	
Ε. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ	
1	Δεν απαιτούνται ενέργειες



7. Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Πολιτισμός»

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ/ΔΡΑΣΗΣ	
ΤΙΤΛΟΣ	Γιορτές του Δάσους
Α. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	Οι Γιορτές του Δάσους, με σημείο αναφοράς το ίδιο το δάσος και την σημασία του, θα πραγματοποιούνται κυκλικά, στο πλαίσιο ετήσιου θεσμού και σε διαφορετικά χωριά ή περιοχές της Βόρειας Εύβοιας και με επίκεντρο τα Σαββατοκύριακα (αρχικά τουλάχιστον) εμπλέκοντας τοπικούς φορείς, συλλόγους, κατοίκους, επισκέπτες και βέβαια τους Δήμους, σε πρωταγωνιστικό ρόλο. Πέραν των άλλων, παραγωγοί, οικοτέχνες, χειροτέχνες, τεχνίτες, καλλιτέχνες, τοπικοί σύλλογοι και κάτοικοι των δύο δήμων θα επιδιώκουν να αναδείξουν και να προβάλλουν την ιστορία, την τοπική παράδοση, τις μεθόδους και τις τεχνικές (τοπική καινοτομία), σε μία διαρκή, κυκλική και κυρίως γιορτινή διαδικασία τέχνης, παράδοσης, πολιτισμού, παραγωγής και γαστρονομίας. Παράλληλα θα λειτουργήσουν τοπικές αγορές, δρώμενα, ξεναγήσεις, καλλιτεχνικές δραστηριότητες, τοπικές μέθοδοι/τεχνικές παραγωγής, εργαστήρια υφαντικής τέχνης και κεραμικής, μαθήματα εκμάθησης χορού, συμμετοχή σε έθιμα και συνήθειες των κατοίκων κ.ά. Στο εγχείρημα θα συμμετέχουν εθελοντές, πολιτιστικοί σύλλογοι και τοπικοί φορείς, κάτοικοι, μεμονωμένοι καλλιτέχνες, παραγωγοί και επισκέπτες, υπό την αρωγή, επιμέλεια και καθοδήγηση της Τοπικής Αυτοδιοίκησης. Επιπλέον, οι <i>γιορτές του δάσους</i> θα ενσωματώσουν ήδη υφιστάμενες δράσεις των δύο δήμων και των τοπικών συλλόγων, με συναφές περιεχόμενο, και με κύρια εστίαση στο ίδιο το δάσος.
Β. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης – Δικαιούχος	ΣΚΑΠΑΝΗ Α.Ε. ΑΛΚΥΩΝ Α.Ε.
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός	€ 100.000
Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα	Πρόγραμμα «Στερεά Ελλάδα» 2021-2027
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα	Μάρτιος 2022 – Οκτώβριος 2025
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	
Οι <i>Γιορτές του Δάσους</i> σκοπό έχουν να αναδείξουν την αξία του δάσους και των ανθρώπων της υπαίθρου, δημιουργώντας νέα δεδομένα καλλιτεχνικού, περιβαλλοντικού και οικονομικού ενδιαφέροντος. Ωφελούμενοι αναμένεται να είναι οι κάτοικοι, οι επιχειρηματίες, οι επισκέπτες και η Βόρεια Εύβοια στο σύνολό της, καθώς οι γιορτές εμπλέκουν όλο το φάσμα του φυσικού και πολιτιστικού αποθέματος και του τοπικού κεφαλαίου, καθώς και κάθε πεδίο δραστηριότητας κατοίκων και επισκεπτών.	
Ε. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ	
1	Δεν απαιτούνται ενέργειες





7. Τεχνικά Δελτία Θεματικής Μελέτης «Πολιτισμός»

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ/ΔΡΑΣΗΣ	
ΤΙΤΛΟΣ	Κατάρτιση – ευαισθητοποίηση – εμπύχωση επαγγελματιών & τοπικού πληθυσμού
A. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	<p>Σκοπός του έργου είναι η αποτελεσματικότερη προώθηση της ταυτότητας της Βόρειας Εύβοιας σύμφωνα με τα ιδιαίτερα πολιτισμικά και αναπτυξιακά χαρακτηριστικά της, μέσα από την κατάρτιση – ευαισθητοποίηση και εμπύχωση των επαγγελματιών και του τοπικού πληθυσμού σε τομείς όπως: η χρήση καινοτόμων μέσων και μεθόδων, η ενίσχυση της σύγχρονης πολιτιστικής δημιουργίας, η ανάδειξη εναλλακτικών μορφών τουρισμού που βασίζονται στη φύση και τον πολιτισμό, καθώς και η βελτίωση της δικτύωσης μεταξύ των δύο δήμων για την αξιοποίηση των πολιτιστικών πόρων και δράσεών τους (πολιτιστικές διαδρομές, δίκτυο εκδηλώσεων μεγάλης κλίμακας κ.λπ).</p> <p>Πιο αναλυτικά, σκοπός της πράξης είναι η επιμόρφωση 75 ωφελουμένων για την απόκτηση και αναβάθμιση γνώσεων και δεξιοτήτων για την αποτελεσματικότερη προώθηση της ταυτότητας της Βόρειας Εύβοιας και την ανάπτυξη της Οικονομίας του Πολιτισμού στην κατεύθυνση της αειφόρου αξιοποίησης των ιδιαίτερων πολιτισμικών και αναπτυξιακών χαρακτηριστικών και πόρων της.</p> <p>Ενδεικτικά θεματικά αντικείμενα κατάρτισης:</p> <ul style="list-style-type: none">○ Διαχείριση και αξιοποίηση πολιτιστικών πόρων○ Διοργάνωση εκδηλώσεων○ Πολιτιστικό Μάρκετινγκ○ Κυκλική οικονομία, κατασκευές και χειροτεχνία○ Πολιτισμός και αγροδιατροφή <p>Ειδικότερα θα υλοποιηθούν δύο προγράμματα:</p> <p>A) Πρόγραμμα για ανέργους με 50 ωφελούμενους συνολικής διάρκειας 250 ωρών, εκ των οποίων 150 θεωρητικής κατάρτισης και 100 πρακτικής άσκησης.</p> <p>B) Πρόγραμμα για 25 εργαζόμενους, αυτοαπασχολούμενους και επιχειρηματίες στην πολιτιστική και δημιουργική βιομηχανία συνολικής διάρκειας 150 ωρών.</p>
B. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης – Δικαιούχος	Επιμελητήριο Εύβοιας ΣΚΑΠΑΝΗ Α.Ε. ΑΛΚΥΩΝ Α.Ε.
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός	€ 164.875
Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα	Πρόγραμμα «Στερεά Ελλάδα» 2021-2027
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα	Δεκέμβριος 2022 – Δεκεμβριος 2025
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	
<p>Οι ενέργειες κατάρτισης, ευαισθητοποίησης και εμπύχωσης των επαγγελματιών και του τοπικού πληθυσμού θα συμβάλουν στη διαμόρφωση νέων δεδομένων, όσον αφορά γνώσεις και δεξιότητες του τοπικού πληθυσμού, και παράλληλα στη δημιουργία θετικού κλίματος, κυρίως όσον ασχολούνται με την επιχειρηματικότητα και την τοπική παραγωγή και οικονομία. Πιο ειδικά, ωφελούμενοι της πράξης είναι οι 196 επιχειρήσεις που ανήκουν στους κλάδους του Τουρισμού, της Αναψυχής και της Δημιουργικής Βιομηχανίας, οι 17 εκ των οποίων ανήκουν αμιγώς στον κλάδο της Πολιτιστικής-Δημιουργικής Βιομηχανίας.</p>	
Ε. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ	
2	Δεν απαιτούνται ενέργειες





8. Οριζόντια Τεχνικά Δελτία

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ/ΔΡΑΣΗΣ

ΤΙΤΛΟΣ

Σχεδίαση και Ανάπτυξη Καινοτόμων Ψηφιακών Τεχνολογικών Υποδομών και Υπηρεσιών για την Ανασυγκρότηση της Βόρειας Εύβοιας.

A. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ

Σύντομη Τεχνική Περιγραφή

Το αξιακό περιβάλλον της εποχής μας επιτάσσει διεθνώς μια συνειδητή αλλαγή τροχιάς, προς μια βιώσιμη ανάπτυξη, με έξυπνες ψηφιακές δράσεις και με λύσεις καινοτομίας.

Οι ψηφιακές λύσεις θα δώσουν προτεραιότητα στους πολίτες, θα δημιουργήσουν νέες ευκαιρίες για τις επιχειρήσεις, θα ενθαρρύνουν την ανάπτυξη αξιόπιστης τεχνολογίας, θα προωθήσουν μια ανοικτή και δημοκρατική κοινωνία, θα ευνοήσουν μια δυναμική και βιώσιμη οικονομία, θα συμβάλουν στην καταπολέμηση της κλιματικής αλλαγής και στην επίτευξη της πράσινης μετάβασης.

Το έργο αφορά σχεδίαση και ανάπτυξη καινοτόμων ψηφιακών τεχνολογικών υποδομών και υπηρεσιών για την υποστήριξη και την ενίσχυση του Προγράμματος Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας.

Οι δράσεις αυτές πρέπει:

- Να κατανοούν και να επιλύουν τα προβλήματα των πολιτών.
- Να χρησιμοποιούν με τον καλύτερο δυνατό τρόπο τους διαθέσιμους πόρους.
- Να συνδυάζονται και να αλληλεπιδρούν (διαλειτουργικότητα) μεταξύ τους στο τεχνικό, στο σημασιολογικό και στο οργανωσιακό επίπεδο.
- Να λειτουργούν συμπεριληπτικά για το σύνολο του πληθυσμού, συμπεριλαμβανομένων των ατόμων με οποιασδήποτε μορφής αναπηρία και των ηλικιωμένων.
- Να είναι ολιστικές, δηλαδή να λαμβάνουν υπόψη τους όλες τις παραμέτρους που επηρεάζουν τη βιωσιμότητά τους και τις επιπτώσεις τους στο περιβάλλον.

Αναλυτικότερα οι δράσεις χωρίζονται και περιγράφονται στα παρακάτω θεματικά πεδία:

1. **Υποδομές.**
 1. Ενίσχυση της ψηφιακής υποδομής των Δήμων στα θέματα δικτύου (σταθερή ευρυζωνικότητα).
2. **Δάσος** - Σχεδίαση και ανάπτυξη καινοτόμων ψηφιακών τεχνολογικών υποδομών και υπηρεσιών για την υποστήριξη και την ενίσχυση της Προστασίας και της Αναγέννησης του Δάσους.
 1. **Βιβλιοθήκη του Δάσους** – Ψηφιακή εφαρμογή στην οποία καταγράφονται-αποθηκεύονται, με συγκεροτημένο τρόπο, όλες οι πληροφορίες που αφορούν το συγκεκριμένο δάσος.
3. **Αγροδιατροφή** – Σχεδίαση και ανάπτυξη καινοτόμων ψηφιακών τεχνολογικών υποδομών και υπηρεσιών για την υποστήριξη και οριζόντια παρακολούθηση αγροδιατροφικών πρακτικών.
4. **Ανθρώπινο Δυναμικό.**
 1. Πιλοτική εφαρμογή πρότυπων θεσμών πρόσβασης του πολίτη στις λειτουργίες της Δημόσιας Διοίκησης, μεταξύ άλλων με την αξιοποίηση των νέων τεχνολογιών.
 2. Ενίσχυση των ψηφιακών και υλικοτεχνικών υποδομών των Κέντρων Εξυπηρέτησης Πολιτών και άλλων υπηρεσιακών μονάδων.
 3. Ενίσχυση της διαλειτουργικότητας των συστημάτων των Δημοσίων Αρχών και βελτιστοποίηση της ροής της πληροφορίας υπέρ του πολίτη, με καθιέρωση «τεκμηρίου αναζήτησης» από τη Διοίκηση.
5. **Υγεία** – Σχεδίαση και ανάπτυξη καινοτόμων ψηφιακών τεχνολογικών υποδομών και υπηρεσιών για τον εμπλουτισμό των δικτύων υγείας και πρόνοιας, με επιπρόσθετους καινοτόμους στόχους και δράσεις.
6. **Μάρκετινγκ** – Σχεδίαση και ανάπτυξη καινοτόμων ψηφιακών τεχνολογικών υποδομών και υπηρεσιών για την υποστήριξη της προβολής της Βόρειας Εύβοιας, ως προορισμού παγκόσμιας εμβέλειας.
7. **Πολιτισμός.**
 1. Ψηφιακό Αποθετήριο Υλικού και Αυλού Πολιτιστικού Αποθέματος, για την απόθεση όλων των ψηφιοποιήσεων που θα γίνουν στο πλαίσιο της Μελέτης του Πολιτισμού.
 2. Ψηφιοποίηση των τεκμηρίων της Μουσειακής Έκθεσης των Ωρεών.
 3. Ιστοσελίδα για την Ψηφιακή Ξενάγηση στη Μουσειακή Έκθεση των Ωρεών.
 4. Ψηφιακό Διαδικτυακό Παιχνίδι Γρίφων για το Απολιθωμένο Δάσος της Κερασιάς.
 5. Ψηφιοποίηση των τεκμηρίων της Συλλογής Ανδρέα Πέρη Παπαγεωργίου.
 6. Ιστοσελίδα για την Ψηφιακή Ξενάγηση στην «Ελληνική Παραδοσιακή Ενδυμασία – Συλλογή Ανδρέα Πέρη Παπαγεωργίου».
 7. Ψηφιοποίηση των τεκμηρίων του Μουσείου Αιδηψού.
 8. Ιστοσελίδα για την Ψηφιακή Ξενάγηση στο Μουσείο Αιδηψού.
 9. Ψηφιοποίηση των τεκμηρίων της Λαογραφικής Συλλογής Λίμνης.
 10. Ιστοσελίδα για την Ψηφιακή Ξενάγηση στη Λαογραφική Συλλογή Λίμνη.
 11. Virtual Tours με χρήση φωτογραφικών πανοραμάτων 360 μοιρών, για το πρόγραμμα Ενετική – Βιομηχανική – Νεοκλασική Βόρεια Εύβοια.

B. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ

Προτεινόμενος Φορέας

ΣΚΑΠΑΝΗ Α.Ε.





8. Οριζόντια Τεχνικά Δελητία

Υλοποίησης – Δικαιούχος	
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Έργου	€ 500.000,00
Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα Υλοποίησης του Έργου	Πρόγραμμα «Στερεά Ελλάδα 2021-2027» - ΟΧΕ Βόρειας Εύβοιας
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα Υλοποίησης Έργου	2023-2026
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	
<p>Στόχος των Καινοτόμων Ψηφιακών Τεχνολογικών Υποδομών και Υπηρεσιών είναι να προσφέρουν καλύτερη ποιότητα ζωής στους κατοίκους της, ευκαιρίες για τις τοπικές επιχειρήσεις και έναν ελκυστικό προορισμό για τουρίστες και ψηφιακούς νομάδες, μέσα από την Προστασία και την Αναγέννηση του Δάσους και την ενίσχυση της Προσβασιμότητας και της Συνδεσιμότητας.</p> <p>Οι έξυπνες λύσεις προσφέρουν βιώσιμη τοπική οικονομική ανάπτυξη μέσω της βέλτιστης χρήσης των τοπικών πόρων και θα βοηθήσει τους κατοίκους να αποκτήσουν νέες δεξιότητες, να αυξήσουν τη συμμετοχή τους στην τοπική κοινότητα και να βελτιώσουν τις αλληλεπιδράσεις τους με τις δημόσιες αρχές.</p>	
Ε. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ	
2	Δεν απαιτούνται ενέργειες



8. Οριζόντια Τεχνικά Δελτία

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ/ΔΡΑΣΗΣ	
ΤΙΤΛΟΣ	Συμβουλευτική, Κατάρτιση και Πιστοποίηση Ανθρώπινου Δυναμικού Βόρειας Εύβοιας.
Α. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	
Σύντομη Τεχνική Περιγραφή	<p>Το έργο αφορά σε υπηρεσίες συμβουλευτικής, κατάρτισης και πιστοποίησης 500 ωφελούμενων στη Βόρεια Εύβοια, δηλαδή ανέργων, εργαζομένων σε επιχειρήσεις του ιδιωτικού τομέα, ή και αυτοαπασχολούμενων, με στόχο την προσαρμογή τους στις νέες ανάγκες της αγοράς εργασίας, τη βελτίωση των δεξιοτήτων, της απασχολησιμότητάς τους και την ένταξη ή την διατήρησή τους σε θέσεις απασχόλησης.</p> <p>Ειδικότερα, αφορά στον σχεδιασμό, την ανάπτυξη και υλοποίηση Προγραμμάτων Κατάρτισης σε κλάδους, οι οποίοι:</p> <p>α) Είναι εδραιωμένοι και στηρίζουν την οικονομία της περιοχής (π.χ. αγροδιατροφή, τουρισμός), όμως στην παρούσα φάση στερούνται (σύμφωνα με διαγνωσμένες ανάγκες) εξειδικευμένο και κατάλληλα καταρτισμένο ανθρώπινο δυναμικό με σύγχρονες γνώσεις και δεξιότητες, ικανές να συμβάλλουν στην αύξηση της παραγωγικότητας, την ενίσχυση της ανταγωνιστικότητας και της προστιθέμενης αξίας προϊόντων και υπηρεσιών.</p> <p>β) Είναι αναδυόμενοι με ευοίωνες προοπτικές, μπορούν να αναπτυχθούν στην Βόρεια Εύβοια, καθώς υπάρχουν οι πρόσφοροι πόροι και συνθήκες, και μπορούν να στηρίξουν νέες οικονομικές δραστηριότητες (π.χ. οικονομία του δάσους, οικονομία του πολιτισμού) όπως εντοπίστηκαν και αναδείχθηκαν μέσα από τις θεματικές μελέτες του Προγράμματος Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας, αλλά και σε συνάρτηση με τους τομείς προτεραιότητας της Περιφερειακής Στρατηγικής Έξυπνης Εξειδίκευσης και η ανάπτυξη των οποίων θα βοηθήσει την τοπική οικονομία δεδομένου του πλήγματος που υπέστη από την πυρκαγιά του Αυγούστου 2021.</p> <p>Στην κατεύθυνση αυτή προτείνεται η υλοποίηση πέντε (5) Επιδοτούμενων Προγραμμάτων Συμβουλευτικής, Κατάρτισης και Πιστοποίησης στους κάτωθι κλάδους:</p> <p>1. Αγροδιατροφή - Βιομηχανία Τροφίμων. Βασική στόχευση αποτελεί η υποστήριξη των απασχολούμενων στην αγροδιατροφική εφοδιαστική αλυσίδα (γεωργοί, κτηνοτρόφοι, μελισσοκόμοι, αλιείς, εργαζόμενοι σε επιχειρήσεις μεταποίησης), αλλά και η κατάρτιση ανέργων, μέσω της παροχής, ενίσχυσης, συμπλήρωσης και αναβάθμισης γνώσεων, δεξιοτήτων και ικανοτήτων προκειμένου να μπορέσουν να ανταπεξέλθουν στις ανάγκες, προκλήσεις και εξελίξεις του κλάδου και της αγοράς προς χάρην της ανταγωνιστικότητας και της αύξησης της προστιθέμενης αξίας των αγροδιατροφικών προϊόντων και υπηρεσιών της περιοχής και της βιωσιμότητας των επιχειρήσεων στον συγκεκριμένο κλάδο.</p> <p>Μέσω του Προγράμματος θα επιτευχθεί πρόσβαση σε νέες γνώσεις, δεξιότητες, καινοτόμες μεθόδους, νέες τεχνολογίες και εργαλεία παραγωγής, προώθησης και εμπορίας που θα στηρίξουν τον κλάδο στη Βόρεια Εύβοια και θα τον βοηθήσουν να ανταποκριθεί στις απαιτήσεις των καταναλωτών για υψηλής ποιότητας και ταυτότητας αγροδιατροφικά προϊόντα.</p> <p>Ενδεικτικά θεματικά αντικείμενα κατάρτισης:</p> <ul style="list-style-type: none">Ψηφιακός μετασχηματισμός στον αγροτικό τομέα.Αγροκυκλικότητα – αξιοποίηση υπολειμμάτων.Εναλλακτικές λύσεις βιώσιμης και δίκαιης γεωργίας/κτηνοτροφίας/αλιείας.Ευφυής γεωργία, κτηνοτροφία.Εφοδιαστική αλυσίδα.Συσκευασία και τυποποίηση προϊόντων.Εμπορία και σύγχρονα κανάλια διανομής.Δικτύωση, Συνεργασίες, Τοπικά Σύμφωνα και Σήματα Ποιότητας. <p>2. Πράσινη Οικονομία (Οικονομία του Δάσους) & Γαλάζια Οικονομία. Σκοπός του Προγράμματος είναι η παροχή γνώσεων και η εξασφάλιση δεξιοτήτων και ικανοτήτων σε νέα θεματικά πεδία, ήτοι της Πράσινης (Οικονομίας του Δάσους) και της Γαλάζιας Οικονομίας. Λόγω του έντονου πλήγματος που βίωσαν εξαιτίας της πυρκαγιάς του 2021 οι απασχολούμενοι σε παραδοσιακές οικονομικές δραστηριότητες του δάσους (υλοτόμοι, ρηινοσυλλέκτες, μελισσοκόμοι) και δεδομένου του αυξημένου χρόνου που απαιτείται για την αναγέννησή του, αλλά και της μεγάλης απώλειας θέσεων εργασίας στην περιοχή, καταγράφεται έντονη ανάγκη για νέες επαγγελματικές ευκαιρίες και διεξόδους.</p> <p>Ενδεικτικά θεματικά αντικείμενα κατάρτισης:</p> <ul style="list-style-type: none">Προστασία και πολύ-λειτουργική διαχείριση δασών.Δασική βιο-οικονομία – νέα καινοτόμα προϊόντα και υπηρεσίες του Δάσους.Παραγωγή μη ξυλωδών προϊόντων.Κυκλική οικονομία – αξιοποίηση δασικών υπολειμμάτων και δασικής βιομάζας.Αλιεία, Υδατοκαλλιέργειες & άλλες συναφείς δραστηριότητες.Μεταποίηση – εμπορία ψαριών και θαλασσινών. <p>3. Τουρισμός. Σκοπός του Προγράμματος είναι η παροχή υπηρεσιών εξατομικευμένης συμβουλευτικής, επαγγελματικής κατάρτισης και πιστοποίησης επαγγελματιών προσόντων και δεξιοτήτων εργαζομένων σε επιχειρήσεις του ιδιωτικού τομέα, ανέργων, αυτοαπασχολούμενων και νέων επιχειρήσεων που εμπλέκονται με τον τουρισμό. Απευθύνεται σε όσους επιθυμούν να αναβαθμίσουν τις γνώσεις τους και να καταρτιστούν τόσο σε</p>





8. Οριζόντια Τεχνικά Δεξιότητα

	<p>εξειδικευμένες, όσο και σε οριζόντιες ειδικότητες και θεματικές, με σκοπό τη βελτίωση των δεξιοτήτων τους καθώς και την ενίσχυση της επαγγελματικής τους ικανότητας.</p> <p>Ενδεικτικά θεματικά αντικείμενα κατάρτισης:</p> <ul style="list-style-type: none">• Διαμόρφωσης Τουριστικών Εμπειριών.• Βελτίωση Υπηρεσιών Εξυπηρέτησης.• Διοίκησης Μονάδων Εστίασης.• Ανάπτυξης Επαγγελματικών Δεξιοτήτων.• Digital Marketing Fundamentals (Social Media, Google Analytics, Paid Performance etc.).• Marketing Management.• Sales & Distribution Management. <p>4. Πολιτισμός – Πολιτιστική και Δημιουργική Βιομηχανία.</p> <p>Σκοπός του Προγράμματος είναι η επιμόρφωση ωφελούμενων για την απόκτηση και αναβάθμιση γνώσεων και δεξιοτήτων για την αποτελεσματικότερη προώθηση της ταυτότητας της Βόρειας Εύβοιας και την ανάπτυξη της οικονομίας του Πολιτισμού στην κατεύθυνση της αειφόρου αξιοποίησης των ιδιαίτερων πολιτισμικών και αναπτυξιακών χαρακτηριστικών και πόρων της.</p> <p>Ενδεικτικά θεματικά αντικείμενα κατάρτισης:</p> <ul style="list-style-type: none">• Διαχείριση και αξιοποίηση πολιτιστικών πόρων.• Διοργάνωση εκδηλώσεων.• Πολιτιστικό μάρκετινγκ.• Κυκλική οικονομία, κατασκευές και χειροτεχνία.• Πολιτισμός και αγροδιατροφή. <p>5. Ψηφιακές Δεξιότητες.</p> <p>Σκοπός του Προγράμματος είναι η αντιμετώπιση του ψηφιακού αναλφαριθμητισμού και η βελτίωση των ψηφιακών γνώσεων και δεξιοτήτων δεδομένης της μετάβασης σε μια νέα ψηφιακή εποχή, ιδίως μετά την πανδημία της covid-19, με την ενσωμάτωση της τεχνολογίας σε διάφορες πτυχές της επαγγελματικής και καθημερινής ζωής και τη μετάβαση πλέον σε ένα νέο ψηφιακό οικονομικό και επιχειρηματικό περιβάλλον.</p> <p>Ενδεικτικά θεματικά αντικείμενα κατάρτισης:</p> <ul style="list-style-type: none">• Ψηφιακό μάρκετινγκ.• Ηλεκτρονικό εμπόριο (e-commerce).• Ηλεκτρονική τιμολόγηση. <p>Τρόπος Υλοποίησης.</p> <p>Κάθε Πρόγραμμα Κατάρτισης θα περιλαμβάνει:</p> <ul style="list-style-type: none">• Παροχή Υπηρεσιών Επαγγελματικής Συμβουλευτικής.• Παροχή Υπηρεσιών Κατάρτισης.• Συμμετοχή σε εξετάσεις πιστοποίησης των γνώσεων και δεξιοτήτων που αποκτήθηκαν. <p>Το Έργο «Συμβουλευτική, Κατάρτιση και Πιστοποίηση Ανθρώπινου Δυναμικού Βόρειας Εύβοιας» μπορεί να υλοποιηθεί ως εξής:</p> <ol style="list-style-type: none">I. Διαχείριση και Συντονισμός.II. Δράσεις Επαγγελματικής, Συμβουλευτικής Κατάρτισης και Πιστοποίησης.III. Δημοσιότητα - Αξιολόγηση.
Β. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	
Προτεινόμενος Φορέας Υλοποίησης - Δικαιούχος	<p>Τελικοί Δικαιούχοι:</p> <ul style="list-style-type: none">• Κοινωνικοί Εταίροι.• Δ.ΥΠ.Α. <p>Φορείς Υλοποίησης:</p> <ul style="list-style-type: none">• Κέντρα Διά Βίου Μάθησης (Κ.Ε.Δι.Βι.Μ.) των Α.Ε.Ι.• Αδειοδοτημένα Κέντρα Διά Βίου Μάθησης.• ΕΛΓΟ-ΔΗΜΗΤΡΑ και λοιποί φορείς.
Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Έργου	€ 1.400.000
Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα	ΕΣΠΑ 2021-2027
Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα	2023 - 2026
Δ. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	





8. Οριζόντια Τεχνικά Δελτία

Το έργο της Κατάρτισης-Επιμόρφωσης αποσκοπεί στην αναβάθμιση του ανθρώπινου δυναμικού της Βόρειας Εύβοιας και ειδικότερα, στην απόκτηση νέων και σύγχρονων γνώσεων και στην καλλιέργεια ικανοτήτων και δεξιοτήτων σε στοχευμένα θεματικά αντικείμενα, μέσω των οποίων θα διευκολυνθεί η προσαρμογή στις αλλαγές της τοπικής οικονομίας και αγοράς εργασίας που συντελέστηκαν λόγω της πύρκαγιάς του Αυγούστου 2021, αλλά και στο νέο αναπτυξιακό περιβάλλον που σχεδιάζεται να διαμορφωθεί στην περιοχή μέσω του Προγράμματος Ανασυγκρότησης, το οποίο διαμορφώνει νέες προοπτικές και ευκαιρίες.

Από την υλοποίηση των προτεινόμενων προγραμμάτων επιμόρφωσης θα εξασφαλιστεί εργατικό δυναμικό που θα αξιοποιηθεί και θα συμμετάσχει στην ανάπτυξη νέων τομέων της οικονομίας (π.χ. Οικονομία του Δάσους, Οικονομία του Πολιτισμού, κ.ά.), οι οποίοι θα αξιοποιούν, με γνώμονα πάντα την αειφορία, το τοπικό κεφάλαιο-τοπικούς πόρους και τα πλεονεκτήματα της περιοχής με στόχο την αναγέννηση της τοπικής οικονομίας, που αποτελεί πρώτιστη ανάγκη και ζητούμενο για την Βόρεια Εύβοια, μετά και το έντονο πλήγμα που υπέστησαν, μια σειρά οικονομικών δραστηριοτήτων που είχαν ως πυρήνα τους το δάσος.

Επιπλέον, η αναβάθμιση του ανθρώπινου δυναμικού θα έχει θετική επίπτωση αφενός στην απασχολησιμότητα και τη διευκόλυνση της ένταξης ή/και επανένταξης στην αγορά εργασίας στην περίπτωση των ανέργων και, αφετέρου, στη διευκόλυνση της κινητικότητας των εργαζομένων, στην ενίσχυση της ανταγωνιστικότητας των αυτοαπασχολούμενων και των επιχειρήσεων, της ποιότητας και της προστιθέμενης αξίας των προσφερόμενων υπηρεσιών και των παραγόμενων προϊόντων.

Τέλος, μέσω της κατάρτισης-επιμόρφωσης του ανθρώπινου δυναμικού θα υποστηριχθεί το νέο παραγωγικό μοντέλο της περιοχής, το οποίο θα δίνει έμφαση στην ποιότητα και ταυτότητα, τη διαφοροποίηση, την πιστοποίηση, το branding και την εξωστρέφεια, ενώ παράλληλα θα ενισχυθούν οι ψηφιακές γνώσεις και δεξιότητες.

Ωφελούμενοι από το προτεινόμενο έργο θα είναι άνεργοι, εργαζόμενοι, αυτοαπασχολούμενοι και επιχειρηματίες της περιοχής.

Ε. ΒΑΘΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ

2	Για την υλοποίηση του έργου λαμβάνεται υπόψη η Κοινή Υπουργική Απόφαση 82759/2022 - ΦΕΚ 4581/Β/30-8-2022 «Σύστημα Σχεδιασμού και Διαχείρισης της υλοποίησης συγχρηματοδοτούμενων/επιδοδοτούμενων προγραμμάτων μη τυπικής μάθησης, Συνεχιζόμενης Επαγγελματικής Κατάρτισης (Σ.Ε.Κ) και Γενικής Εκπαίδευσης Ενηλίκων (Γ.Ε.Ε)».
---	--





ii. Πανόραμα έργων και δράσεων

Κατάλογος τεχνικών δεητίων

1	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	Νέος Οδικός Άξονας – Κορμός Βόρειας Εύβοιας: Τμήμα Ψαχνά - Στροφυλιά
2	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	Νέος Οδικός Άξονας – Κορμός Βόρειας Εύβοιας: Τμήμα Στροφυλιά - Ιστιαία
3	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	Νέες διακλαδώσεις κεντρικού οδικού άξονα – κορμού Βόρειας Εύβοιας προς παράκτιες ζώνες
4	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	«Superfast North Evia» - Ενίσχυση επιχειρήσεων και νοικοκυριών της Δημοτικής Ενότητας Νηλέως του Δήμου Μαντουδίου – Λίμνης – Αγίας Άννας
5	ΔΑΣΟΣ	Πρόγραμμα «ΑΠΟΛΗΨΙΣ»: «Δημιουργία ηλεκτρονικής πλατφόρμας 'ΑΠΟΛΗΨΙΣ' για την παρακολούθηση της διαχείρισης των δασικών οικοσυστημάτων στις πυρό- πληκτες περιοχές της Β. Εύβοιας».
6	ΔΑΣΟΣ	Αποκατάσταση υποδομών σε χώρους δασικής αναψυχής
7	ΔΑΣΟΣ	Συντήρηση, Σήμανση & Ανάδειξη σηματοδοτημένων πεζοπορικών διαδρομών στην περιοχή του Δήμου Ιστιαίας – Αιδηψού «Τελέθριον Όρος και Όρος Λίχα»
8	ΔΑΣΟΣ	Υδρολογική μελέτη ορεινών και πεδινών έργων στην Βόρεια Εύβοια (Μελέτη διαχεί- ρισης υδάτινου δυναμικού)
9	ΔΑΣΟΣ	Εθνικό Μονοπάτι 21 στην Εύβοια
10	ΔΑΣΟΣ	Πρόγραμμα Μη Δημόσιας Δασοπονίας
11	ΔΑΣΟΣ	Κατασκευή έργων αποκατάστασης των υποδομών του Δασικού χωριού Παπάδων που καταστράφηκαν από την πυρκαγιά στις 3/8/2021
12	ΔΑΣΟΣ	Πρόγραμμα «ΠΡΟΛΗΨΙΣ»: Προστασία του Δάσους - Έκθεση Επιτροπής Goldammer - Δράση κινητοποίησης τοπικών κοινωνιών
13	ΔΑΣΟΣ	ΕΡΓΟ: Οικονομία του Δάσους - Προστασία και αξιοποίηση προϊόντων και υπηρεσιών των ελληνικών δασών, με διακριτικό τίτλο «ΒΙΩΣΙΜΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ». Υποέργο 1: Ίδρυση Πρότυπης Δασικής Κοιν.Σ.Επ. Β. Εύβοιας «ΑΕΙΦΟΡΙΑ»
14	ΔΑΣΟΣ	ΕΡΓΟ: Οικονομία του Δάσους - Προστασία και αξιοποίηση προϊόντων και υπηρεσιών των ελληνικών δασών, με διακριτικό τίτλο «ΒΙΩΣΙΜΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ». Υποέργο 2. Οικονομία του Δάσους – Προστασία ελληνικών δασών και αξιοποίηση δασικών προϊόντων
15	ΔΑΣΟΣ	Αναδάσωση – Α.Π.Θ. – Αρθρωτή Κυλιόμενη Δράση με την παρακάτω εκδοχή: Σπόροι, Φυτώρια/Φυτάρια, Αναδάσωση, Φυσική Αναγέννηση / Συνεχής Παρακο- λούθηση, Νερό, Απορρόφηση CO2 Έργο Α. Συλλογή και χειρισμός δασικού αναπαραγωγικού υλικού
16	ΔΑΣΟΣ	Αναδάσωση – Α.Π.Θ. – Αρθρωτή Κυλιόμενη Δράση με την παρακάτω εκδοχή : Σπόροι, Φυτώρια/Φυτάρια, Αναδάσωση, Φυσική Αναγέννηση / Συνεχής Παρακο- λούθηση, Νερό, Απορρόφηση CO2 Έργο Β. Παραγωγή φυτάρων στο φυτώριο για την αναδάσωση





17	ΔΑΣΟΣ	Αναδάσωση – Α.Π.Θ. – Αρθρωτή Κυλιόμενη Δράση με την παρακάτω εκδοχή : Σπόροι, Φυτώρια/Φυτάρια, Αναδάσωση, Φυσική Αναγέννηση / Συνεχής Παρακολούθηση, Νερό, Απορρόφηση CO ₂ Έργο Γ. Παρακολούθηση της φυσικής αναγέννησης του Νέου Δάσους
18	ΔΑΣΟΣ	Αναδάσωση – Α.Π.Θ. – Αρθρωτή Κυλιόμενη Δράση με την παρακάτω εκδοχή : Σπόροι, Φυτώρια/Φυτάρια, Αναδάσωση, Φυσική Αναγέννηση / Συνεχής Παρακολούθηση, Νερό, Απορρόφηση CO ₂ Έργο Δ. Αναδάσωση - Βιώσιμη Διαχείριση - Βιώσιμος Καθαρισμός
19	ΔΑΣΟΣ	Αναδάσωση – Α.Π.Θ. – Αρθρωτή Κυλιόμενη Δράση με την παρακάτω εκδοχή: Σπόροι, Φυτώρια/Φυτάρια, Αναδάσωση, Φυσική Αναγέννηση / Συνεχής Παρακολούθηση, Νερό, Απορρόφηση CO ₂ Έργο Ε. Έργα αποκατάστασης υγρασίας εδάφους (Νερό)
20	ΔΑΣΟΣ	Αναδάσωση – Α.Π.Θ. – Αρθρωτή Κυλιόμενη Δράση με την παρακάτω εκδοχή : Σπόροι, Φυτώρια/Φυτάρια, Αναδάσωση, Φυσική Αναγέννηση / Συνεχής Παρακολούθηση, Νερό, Απορρόφηση CO ₂ Έργο ΣΤ. Υπολογισμός παρακολούθησης CO ₂ και αποθήκευσης άνθρακα
21	ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΗ	Δράσεις επιμόρφωσης και κατάρτισης τοπικού πληθυσμού
22	ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΗ	Επιμόρφωση Εργαζομένων στον τομέα της εστίασης και αναψυχής
23	ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΗ	Αθλοσίδες Εφοδιασμού
24	ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΗ	Ανοιχτό Ράφι
25	ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΗ	Υποστήριξη κτηνοτροφίας - Κτηνοτροφικές Εγκαταστάσεις
26	ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΗ	Δημιουργία Πρότυπων Δημόσιων Δασικών Μελισσοκομιών
27	ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΗ	Εγκατάσταση συστήματος ευφυούς γεωργίας στον συνεταιρισμό των Ροβιών
28	ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΗ	Έκθεση αγροτικών προϊόντων Βόρειας Εύβοιας - Μετρό Συντάγματος
29	ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΗ	Μελισσοκομική Σχολή Ιστιαίας
30	ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Επιχορήγηση υφιστάμενων επιχειρήσεων που έχουν πληγεί από την πανδημία, σε περιοχές που υπέστησαν μεγάλες φυσικές καταστροφές
31	ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Ειδικό πρόγραμμα απασχόλησης α) ρητινεργατών και β) πτυχιούχων ανώτατων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων Πανεπιστημιακού και Τεχνολογικού Τομέα σε Υπηρεσίες του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας
32	ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Πρόγραμμα προεργασίας για 300 ανέργους νέους, ηλικίας 18-30 σε επιχειρήσεις του ιδιωτικού τομέα και σε επιχειρήσεις, φορείς, οργανισμούς του δημοσίου τομέα που ασκούν τακτική οικονομική δραστηριότητα, στους Δήμους Ιστιαίας-Αιδηψού και Μαντουδίου - Λίμνης - Αγίας Άννας, της Περιφερειακής Ενότητας Ευβοίας.
33	ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Υποδομές Προγράμματος POLITIS: Δημιουργία ενός Κέντρου Χωροταξίας και Περιβάλλοντος (ΚΕΧΩΠ), ενός ολιστικού πολυδύναμου Κέντρου Εξυπηρέτησης Πολιτών (ΚΕΠ) και ενός χώρου για τον Διαδημοτικό Αναπτυξιακό Οργανισμό (DMO) στην Ιστιαία, καθώς και ενός νέου ΚΕΠ με Κοινοτικό Ιατρείο στον οικισμό Βασιλικών.





34	ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Υποδομές Προγράμματος POLITIS: Δημιουργία ενός Κέντρου Εξυπηρέτησης Πολιτών (ΚΕΠ) και ενός Κέντρου Χωροταξίας και Περιβάλλοντος (ΚΕΧΩΠ) στο Μαντούδι, καθώς και ενός ΚΕΠ στον οικισμό Αγίας Άννας.
35	ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Ψηφιακές Εφαρμογές Πρόγραμμα «ΠΟΛΙΤΗΣ» (Αναβάθμιση Πληροφοριακού Συστήματος Κ.Ε.Π.)
36	ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Ψηφιακές Εφαρμογές Πρόγραμμα «ΠΟΛΙΤΗΣ» (Γεωπύλη Γεωχωρικών Πληροφοριών των Δήμων και Κωδικοποίηση της περιβαλλοντικής νομοθεσίας / Δήμος Ιστιαίας Αιδηψού)
37	ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Ψηφιακές Εφαρμογές Πρόγραμμα «ΠΟΛΙΤΗΣ» (Γεωπύλη Γεωχωρικών Πληροφοριών των Δήμων και Κωδικοποίηση της περιβαλλοντικής νομοθεσίας / Δήμος Μαντουδίου - Λίμνης - Αγίας Άννας)
38	ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Ψηφιακές Εφαρμογές Πρόγραμμα «ΠΟΛΙΤΗΣ» (Ψηφιακό Παρατηρητήριο Βιώσιμης Τουριστικής Ανάπτυξης DataHub) Δήμος Ιστιαίας - Αιδηψού
39	ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Μελέτη Ίδρυσης Ενεργειακής Κοινότητας των Δήμων Μαντουδίου - Λίμνης - Αγ. Άννας και Ιστιαίας - Αιδηψού
40	ΥΓΕΙΑ	Προμήθεια ενός (1) Ασθενοφόρου Οχήματος για τις Ανάγκες του Κέντρου Υγείας Ιστιαίας
41	ΥΓΕΙΑ	Προμήθεια Ιατροτεχνολογικού Εξοπλισμού για τις Ανάγκες του Κέντρου Υγείας Ιστιαίας (Περιλαμβάνει κέντρο Χρόνιων Ασθενών)
42	ΥΓΕΙΑ	Προμήθεια Ιατροτεχνολογικού Εξοπλισμού για τις Ανάγκες του Κέντρου Υγείας Μαντουδίου
43	ΥΓΕΙΑ	Προμήθεια μίας (1) Κινητής Γυναικολογικής Μονάδας για τις Ανάγκες του Πληθυσμού της Βόρειας Ευβοίας
44	ΥΓΕΙΑ	Προμήθεια μίας (1) Κινητής Μονάδας Αιμοδιηψίας
45	ΥΓΕΙΑ	Προληπτική Ιατρική - Δράσεις Προβολής και Ενημέρωσης σε διάφορα σημεία της Βόρειας Ευβοίας
46	ΥΓΕΙΑ	Τηλεσυμβουλευτική - Πιλοτική εφαρμογή της υπάρχουσας ανενεργής πλατφόρμας για τις θεματικές: α) Covid, β) Ψυχική Υγεία παιδιών και εφήβων και επέκτασή της για την Φροντίδα Χρόνιων Ασθενών & Προσωπικό Ιατρό
47	ΥΓΕΙΑ	Δημιουργία Χάρτας Αναγκών για τα δίκτυα υγείας και πρόνοιας στο Πλαίσιο της Ανασυγκρότησης της Βόρειας Ευβοίας
48	MARKETING	ΕΡΓΟ: Επαναλειτουργία του Υδροθεραπευτηρίου Λουτρών Αιδηψού ΥΠΟΕΡΓΟ 3: Διαχείριση και Διανομή Ιαματικού Πόρου του Κέντρου Ιαματικού Τουρισμού / Θερμαλισμού Αιδηψού
49	MARKETING	Τουριστική Προβολή
50	MARKETING	Εγκατάσταση Free Wifi Hot Spots σε τουριστικούς πόλους της Βόρειας Ευβοίας (Λίμνη, Ροβιές, Αγία Άννα, Αιδηψός, Πευκί, Βασιλικά)





51	MARKETING	Αναβάθμιση Τουριστικών Πόλων / Παραλία Αγ. Άνας
52	MARKETING	Αναβάθμιση Τουριστικών Πόλων / Παραλία Ροβιών
53	MARKETING	Γαλάζιες Σημαίες
54	MARKETING	Εκπαίδευση – Κατάρτιση – Υποστήριξη επαγγελματιών τουρισμού και τοπικού πληθυσμού
55	MARKETING	ΕΡΓΟ: Επαναλειτουργία του Υδροθεραπευτηρίου Λουτρών Αιδηψού ΥΠΟΕΡΓΟ 2: Ανάπλαση περιβάλλοντος Χώρου
56	ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ	Μουσειακή Έκθεση στους Ωρεούς
57	ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ	Απολιθωμένο Δάσος – Παράρτημα Κερασιάς
58	ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ	Κτήριο Αγίων Αναργύρων – Μουσείο Βόρειας Εύβοιας
59	ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ	Ανασκαφική έρευνα στο Καστρί Κηρύνθου
60	ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ	Αποκατάσταση του Ιστορικού Διατηρητέου Μνημείου «Κονάκι» στις Κεχρίες Ευβοίας
61	ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ	Αποκατάσταση του Ναού των Ταξιαρχών στην Κοκκινομηλιά της Βόρειας Εύβοιας
62	ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ	Δίκτυα Αρχιτεκτονικής Κληρονομιάς Βόρειας Εύβοιας
63	ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ	Δημιουργία κινηματογραφικού πόλου Ανταθληγής Ιδεών και Αγοράς Ταινιών με επίκεντρο το Περιβάλλον με τον τίτλο «Εύβοια FILM PROJECT» ΦΕΣΤΙΒΑΛ ΚΙΝΗΜΑΤΟΓΡΑΦΟΥ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
64	ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ	Εκπαιδευτική, Καλλιτεχνική και Περιβαλλοντική δράση σε δύο επιλεγμένες περιοχές της Έυβοιας. ΕΘΝΙΚΗ ΛΥΡΙΚΗ ΣΚΗΝΗ
65	ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ	Οι Γέφυρες της μουσικής ΜΕΓΑΡΟ ΜΟΥΣΙΚΗΣ ΑΘΗΝΩΝ
66	ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ	Πολιτιστικά και αθλητικά δρώμενα – Τοπικό πολιτιστικό κεφάλαιο
67	ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ	Εκπαιδευτικό Πρόγραμμα «ΣτηριζΟΥΜΕ Βόρεια Εύβοια»
68	ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ	Γιορτές του Δάσους
69	ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ	Κατάρτιση – ευαισθητοποίηση – εμπύχωση επαγγελματιών & τοπικού πληθυσμού
70	ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΛΤΙΑ	Σχεδίαση και Ανάπτυξη Καινοτόμων Ψηφιακών Τεχνολογικών Υποδομών και Υπηρεσιών για την Ανασυγκρότηση της Βόρειας Εύβοιας
71	ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΛΤΙΑ	Συμβουλευτική, Κατάρτιση και Πιστοποίηση Ανθρώπινου Δυναμικού Βόρειας Εύβοιας



**Πρόγραμμα τεχνικού δεητίου**

1	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	Μελέτη εσωτερικών δικτύων αποχέτευσης στους οικισμούς Ταξιάρχης, Άγιος, Αγιοκαμπος, Νέος Πύργος, Αρτεμίσιο και Γούβες και σύνδεσή τους με την ΕΕΛ Ιστιαίας.
2	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	Ολοκλήρωση εσωτερικού δικτύου της Ιστιαίας - Μελέτη εσωτερικών δικτύων αποχέτευσης στους οικισμούς Νέα Σινασός, Καμάρια και Άγιος Γεώργιος και σύνδεση τους με την ΕΕΛ Ιστιαίας.
3	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	Εγκατάσταση Επεξεργασίας Λυμάτων χερσονήσου Λιχάδας – Εσωτερικά δίκτυα αποχέτευσης των οικισμών Αγ. Γεωργίου, Λιχάδας, Γιάλητρων και Λουτρών Γιάλητρων και σύνδεση τους με την ΕΕΛ Λιχάδας.
4	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	Επέκταση εσωτερικών δικτύων αποχέτευσης των οικισμών Αιδηψός (Χώρα) και Άγιος Νικόλαος και έργα μεταφοράς των λυμάτων τους στην ΕΕΛ Λουτρών Αιδηψού..
5	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	Εγκατάσταση Επεξεργασίας Λυμάτων Βασιλικών με compact σύστημα επεξεργασίας στον οικισμό Ψαροπούλι (Παραλία Βασιλικών) – Μελέτη εσωτερικών δικτύων αποχέτευσης των οικισμών Βασιλικά και Ψαροπούλι - Αγωγοί μεταφοράς των λυμάτων από Βασιλικά προς Παραλία Βασιλικών και αντλιοστάσια και αγωγοί μεταφοράς και αντλιοστάσια από Παραλία Βασιλικών προς ΕΕΛ.
6	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	Εκσυγχρονισμός – Αναβάθμιση ΕΕΛ Λουτρών Αιδηψού.
7	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	Εγκατάσταση Επεξεργασίας Λυμάτων Παραλίας Αχλαδίου – Μελέτη εσωτερικού δικτύου αποχέτευσης στον οικισμό Παραλία Αχλαδίου - Μεταφορά λυμάτων του οικισμού Αχλαδίου προς την ΕΕΛ Παραλίας Αχλαδίου.
8	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	Εγκατάσταση Επεξεργασίας Λυμάτων του οικισμού Πήλι – Κατασκευή εσωτερικού δικτύου αποχέτευσης στον οικισμό Πήλι και αντλιοστάσια και αγωγοί μεταφοράς λυμάτων προς την ΕΕΛ.
9	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	Εγκατάσταση Επεξεργασίας Λυμάτων στις Κεχριές – Μελέτη εσωτερικών δικτύων αποχέτευσης στους οικισμούς Μυρτιάς, Δάφνη, Σκεπαστή, Κουρκουλιού και Κεχριές και αντλιοστασίων και αγωγών μεταφοράς λυμάτων προς την ΕΕΛ Κεχριών.
10	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	Εσωτερικό δίκτυο αποχέτευσης με διαχωρισμό λυμάτων και ομβρίων στον οικισμό Αγίας Άννας και αντλιοστάσια και αγωγοί μεταφοράς λυμάτων Αγίας Άννας και Στροφυλιάς προς την υφιστάμενη ΕΕΛ στο λιμάνι Μαντουδίου.
11	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	Μελέτη αντλιοστασίου και αγωγών μεταφοράς νερού από την περιοχή του κάμπου Ιστιαίας προς την Αιδηψό με επέκταση προς Γιάλητρα και Άγιο Γεώργιο Λιχάδας.
12	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	Ενίσχυση της υδροδοτικής ικανότητας των οικισμών Παραλία Αγ. Άννας, Παραλία Αχλαδίου, Στροφυλιά και Παππάδες.



**Έργα και δράσεις με γενικό περιεχόμενο**

1.	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	1	Μελετητική ωρίμανση του νέου κεντροβαρικού οδικού άξονα - κορμού από Χαλκίδα προς Κεντρική και Νότια Εύβοια με ευρεία παράκαμψη Ερέτριας, Αμαρύνθου, Αλιβερίου, Λέπουρων και Κριεζών, σε συνδυασμό με επιλεγμένες διακλαδώσεις (νέοι ή και υφιστάμενοι εγκάρσιοι οδικοί άξονες), στο πλαίσιο εφαρμογής του προτύπου «δενδροειδούς διάρθρωσης» του βασικού υπερτοπικού οδικού δικτύου.
2.	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	2	Μελέτη πλήρους αναδιοργάνωσης της διάρθρωσης και του τρόπου δρομολόγησης των υπεραστικών λεωφορείων του ΚΤΕΛ ΕΥΒΟΙΑΣ, κατ' εφαρμογή του συστήματος "hub & spoke" (σύστημα κόμβων και ακτίνων) ώστε να εξασφαλίξει την αναγκαία κοινωνιακή εξυπηρέτηση του πλείστου των οικισμών της Βόρειας Εύβοιας, σε συνδυασμό με την εκπόνηση μελέτης των προϋποθέσεων για την εφαρμοσιμότητα του εγχειρήματος.
3.	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	3	Εισαγωγή του μηχανισμού χιλιομετρικής αποζημίωσης, κατά το ανάλογο της αποζημίωσης των μαθητικών δρομολογίων, τουλάχιστον για τα πρόσθετα τοπικά δρομολόγια του συστήματος «hub & spoke» και τουλάχιστον για την πρώτη πενταετία του Προγράμματος Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας.
4.	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	4	Αναδιάταξη του αστικού λεωφορειακού δικτύου πόλης Χαλκίδας, κατά τρόπο που να διασφαρίζεται ικανοποιητικό επίπεδο συγκοινωνιακής διασύνδεσης μεταξύ του τερματικού σταθμού του προασιακού σιδηρόδρομου στην ηπειρωτική πλευρά της πόλης και του τερματικού σταθμού λεωφορείων του ΚΤΕΛ, με δρομολόγιο διαμέσου της παλιάς γέφυρας του Ευρίπου και στη συνέχεια διασύνδεσης και με το γεινιάζον Νέο Γενικό Νοσοκομείο Χαλκίδας.
5.	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	5	Πρώθηση της αναβάθμισης του λιμένα Κυμασίου για τη βελτίωση του επιπέδου εξυπηρέτησης της ακτοπλοϊκής συγκοινωνίας προς/από Βόρειες Σποράδες, με δεδομένη την προοπτική θεαματικής αναβάθμισης της οδικής του προσβασιμότητας ως προς τη μεταπολιτική Αθήνα.
6.	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	6	Υποστήριξη της ανάπτυξης του δικτύου υδατοδρομιών και ειδικότερα της Αιδηψού που προβλέπεται στη Βόρεια Εύβοια, στο πλαίσιο της σκοπιμότητας ενίσχυσης της συνδεσιμότητας της περιοχής, που εκτιμάται ότι θα καλύψουν κατά το πλείστον υπηρεσίες μεταφοράς επιβατών εξαρτώμενες από τη ζήτηση [on demand] και όχι με τακτικά δρομολόγια.
7.	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	7	Διερεύνηση δυνατότητας και προϋποθέσεων επέκτασης του ωραρίου λειτουργίας και αύξησης της συχνότητας δρομολογίων των πορθμείων διασύνδεσης της Βόρειας Εύβοιας με Αρκίτσα και με Γλύφα.
8.	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	8	Πλήρης μελέτη ελικοδρομίου αεροδιακομιδών ΕΚΑΒ στην Ιστισία, σε συνεισφερόμενη από τη Δημοτική Αρχή έκταση, εφαπτόμενη στο ρέμα Ξηριά και στο παραπλήσιο γήπεδο ποδοσφαίρου, επαρκών διαστάσεων για την εξυπηρέτηση ελικοπτερωτών των ενόπλων δυνάμεων μέχρι και κατηγορίας Super Puma καθ' όλη τη διάρκεια του 24ωρου.
9.	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	9	Μελέτη σκοπιμότητας / βιωσιμότητας της κατασκευής αεροδρομίου κατηγορίας 3 στην προσφορότερη εκ των δύο τελικών επιλεχθεισών θέσεων χωροθέτησης στο οροπέδιο Μακρύ Λιβάδι ή στον κάμπο της Ιστισίας. Ακολούθως, σε περίπτωση επιβεβαίωσης, σύνταξη του σταδίου της προμελέτης για τον ακριβέστερο προσδιορισμό του κόστους υλοποίησης, προκειμένου να αναζητηθούν πηγές χρηματοδότησης για τις εφαρμοστικές μελέτες και για την υλοποίηση του έργου.
10.	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	10	Διερεύνηση σκοπιμότητας δημιουργίας νέας πορθμειακής σύνδεσης από Αγία Μαρίνα προς Μακρυθαίμι Καρυστίας για την καλύτερη εξυπηρέτηση της οδικής πρόσβασης στην Κύμη, σε αντικατάσταση της σημερινής πορθμειακής σύνδεσης Αγία Μαρίνα - Νέα Στύρα, υπό το φως και των νέων δεδομένων που διαμορφώνονται για την προσβασιμότητα της Κύμης, που θα προκύψουν για την ανταγωνιστική πορθμειακή σύνδεση Σκάθα Ωρωπού – Ερέτρια σε συνδυασμό με τη νέα διάρθρωση του βασικού οδικού δικτύου. Διερεύνηση δυνατότητας και προϋποθέσεων επέκτασης του ωραρίου λειτουργίας και





			αύξησης της συχνότητας δρομολογίων των πορθμείων διασύνδεσης της Βόρειας Εύβοιας με Αρκίτσα και με Γλύφα.
11.	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	11	Διερεύνηση σκοπιμότητας δρομολόγησης θαλάσσιας διασύνδεσης του λιμένα των Ωρεών με την απέναντι περιοχή του νότιου Πηλίου [Αγία Κυριακή] και στη συνέχεια με την πόλη του Βόλου για την εξυπηρέτηση επιβατικής και εμπορευματικής κίνησης, σε σχέση με το μεγάλο μεγέθους αστικό κέντρο του Βόλου, που διαθέτει σημαντική ενδοχώρα με αξιόλογο πρωτογενή και δευτερογενή τομέα παραγωγής, καθώς και σιδηροδρομική διασύνδεση με την κεντρική και βόρεια ηπειρωτική Ελλάδα διαμέσου Λάρισας.
12.	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	12	Μελέτη προσδιορισμού των προϋποθέσεων και προοπτικών ανάπτυξης πρόσθετων ακτοπλοϊκών συνδέσεων των λιμανιών Κυμασίου και Κύμης.
13.	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	13	Δημιουργία μαρίνας διαχείρισης σκαφών αναψυχής στην περιοχή του υφιστάμενου αλιευτικού καταφυγίου σε επαφή με το λιμάνι των Λουτρών Αιδηψού, σε συμβατότητα με τις λοιπές αναβαθμίσεις/αναπλάσεις που θα προταθούν στο πλαίσιο της μελέτης «ΛΟΥΤΡΑ ΑΙΔΗΨΟΥ: Στρατηγικό Masterplan ανάδειξης, προστασίας και ανασυγκρότησης».
14.	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	14	Συζυγής ανάπτυξη από την πλευρά του Αιγαίου Πελάγους πλήρως οργανωμένης μαρίνας για ελλιμενισμό και διαχείριση σκαφών αναψυχής στο λιμάνι του Κυμασίου, παραπλεύρως και δυτικά του επιβατικού και εμπορικού λιμένα, στα δυτικά του θαλάσσιου μετώπου της εγκατάστασης της υφιστάμενης ναυπηγοεπισκευαστικής μονάδας.
15.	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	15	Διερεύνηση της σκοπιμότητας μεταφοράς του λιμένα Αιδηψού κατά 1,5χλμ βορειότερα, σε δημοτική έκταση πλησίον των δυο διαδοχικών κυκλικών κόμβων της Ε.Ο. 77, λαμβάνοντας υπόψη αφενός τις διανοιγόμενες προοπτικές τουριστικής ανάπτυξης της περιοχής των Λουτρών Αιδηψού με την απομάκρυνση της υπερτοπικής κυκλοφορίας από τον κεντρικό πυρήνα και αφετέρου την επιμήκυνση της απόστασης από την Αρκίτσα κατά 13%, που θα επηρεάσει αναμφίβολα το κόστος του εισιτηρίου και κατ' ακολουθία θα καταστήσει ακόμη λιγότερο ελκυστική τη χρήση της πορθμειακής γραμμής έναντι της εναλλακτικής χερσαίας διαδρομής προς Βόρεια Εύβοια διαμέσου Χαλκίδας.
16.	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	16	Ωρίμανση των μελετών για την υλοποίηση των αναγκαίων λιμενικών υποδομών στο πλαίσιο του Προγράμματος του Υπουργείου Ναυτιλίας αναφορικά με το δίκτυο των 15 τουριστικών λιμένων υπό την αιγίδα του Γ.Γ. Νησιωτικής Πολιτικής και του ΟΛΝΕ.
17.	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	17	Εκπόνηση μελέτης επικαιροποίησης του γενικού σχεδίου ανάπτυξης του λιμένα Κυμασίου υπό το φως της κατευθυντήριας πρότασης της Στρατηγικής Μελέτης για την ανάπτυξη τουριστικού λιμένα (μαρίνας) με εξυπηρέτησεις διαχείρισης και συντήρησης σκαφών αναψυχής.
18.	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	18	Μεγιστοποίηση της εκμετάλλευσης των υφιστάμενων αλιευτικών καταφυγίων με αύξηση των θέσεων ελλιμενισμού σε λιμένες με διαθέσιμο πλάτος λιμενολεκάνης, ώστε να χρησιμοποιούνται και ως τουριστικοί λιμένες, με την προσθήκη πλωτών προβλητών.
19.	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	19	Πρώθηση των μελετών οριοθέτησης και διευθέτησης που υλοποιούνται από την Περιφερειακή Ενότητα Εύβοιας κατά μήκος της κοίτης των σημαντικότερων ρεμάτων του υδρογραφικού δικτύου.
20.	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	20	Προγραμματισμός για οριοθετήσεις - παρεμβάσεις διευθετήσεων σε σημαντικά ρέματα με φιλοπεριβαλλοντικό πρόσημο (π.χ. διάνοιξη - αποκατάσταση φυσικής κοίτης όπου υπάρχει τέτοια δυνατότητα), αλλά και εγκιβωτισμούς σε περιοχές με αναπόφευκτη στενότητα χώρου, εντός αστικού ιστού ή κοντά στα όρια του.
21.	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	21	Πρόταξη έργων που διατηρούν κατά το δυνατόν φυσική την κοίτη των ρεμάτων ή ενσωματώνουν στο έργο οικολογικά διαπερατά υλικά - χρήση σκληρών υλικών μόνο όταν δεν υπάρχει άλλη εναλλακτική - ιδίως σε περιοχές όπου προκύπτουν σημαντικά κοινωνικά ζητήματα λόγω ύπαρξης οικιών ή άλλων κατασκευών κοντά στην κοίτη και επιβάλλεται ο περιορισμός του εύρους της.





ΚΕΦΑΛΑΙΟ 6 - Η ΝΕΑ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ ΤΩΝ ΕΝΤΑΞΕΩΝ (ΜΙΑ ΚΑΙΝΟΤΟΜΟΣ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ)

22.	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	22	Εξέταση ρύθισης σκεπασμένων αγωγών ομβρίων για ρέματα που έχουν εξαφανιστεί.
23.	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	23	Ιεράρχηση των τμημάτων που θα διευθετηθούν σε κάθε ρέμα, στο πλαίσιο ολοκληρωμένης παρέμβασης που θα αντιμετωπίζει το πρόβλημα συνολικά και δεν θα το μεταθέτει σε άλλες περιοχές.
24.	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	24	Άμεσες σημειακές παρεμβάσεις κατά μήκος των ρεμάτων (με καθαίρεσημαντρών - τοιχείων που στραγγαλίζουν τη ροή ή αντικατάσταση τεχνικών ανεπαρκούς παροχρησιμότητας).
25.	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	25	Πρωώθηση άμεσων μελετητικών διαδικασιών για ρέματα υψηλής επικινδυνότητας λόγω διέλευσης διαμέσου οικισμών ή ζωνών σημαντικών δραστηριοτήτων.
26.	ΥΠΟΔΟΜΕΣ	26	Ανάπτυξη ολοκληρωμένης στρατηγικής εκκένωσης ζωνών υψηλού κινδύνου με βάση τις μετεωρολογικές προβλέψεις, μέχρι την πρωώθηση και ολοκλήρωση καίριων αντιπλημμυρικών παρεμβάσεων.
27.	ΥΠΟΔΟΜΕΣ**	27	Μετουσίωση του νέου Οδικού Άξονα Χαλκίδας – Ιστιαίας σε Λεωφόρο Φύσης και Πολιτισμού.
28.	ΥΠΟΔΟΜΕΣ**	28	Επιλογή φωτιστικών σωμάτων εξοικονόμησης ενέργειας κατά μήκος του Νέου Οδικού Άξονα.
29.	ΥΠΟΔΟΜΕΣ**	29	Δίκτυο ταχυφοριστών ηλεκτρικών οχημάτων κατά μήκος του Νέου Οδικού Άξονα.
30.	ΥΠΟΔΟΜΕΣ**	30	Ένταξη στα δυο Ε.Π.Σ. του Δ. Μαντουδίου - Λίμνης - Αγ. Άννας και του Δ. Ιστιαίας - Αιδηψού ρύθισης μικροκινητικότητας.
31.	ΥΠΟΔΟΜΕΣ*	31	Εφαρμογή του προγράμματος «ΠΡΟΣΟΨΗ».
32.	ΥΠΟΔΟΜΕΣ*	32	Επανάχρηση ιστορικών κτιρίων από τους Δήμους της Βόρειας Εύβοιας.
33.	ΥΠΟΔΟΜΕΣ*	33	Μείωση του ενεργειακού του αποτυπώματος σε όλα τα κτήρια που σχεδιάζονται ή ανακαινίζονται, δημόσια ή ιδιωτικά.
34.	ΥΠΟΔΟΜΕΣ*	34	Εξασφάλιση της απρόσκοπτης προσβασιμότητας για όλους τους επισκέπτες, έχοντας ειδική μέριμνα για ΑΜΕΑ σε όλα τα δημόσια και ιδιωτικά κτίρια.
35.	ΔΑΣΟΣ 1		Οργάνωση υπαίθριας δασικής αναψυχής / περιοχές και χαρακτηριστικά, Ποδηλατόδρομοι, Χάρτης.
36.	ΔΑΣΟΣ 2		Διάνοιξη – Διαμόρφωση δασικού μονοπατιού Βασιλικών.
37.	ΔΑΣΟΣ**	3	Βιβλιοθήκη του Δάσους.
38.	ΔΑΣΟΣ**	4	Δημιουργία Πλατφόρμας επικοινωνίας και συντονισμού.
39.	ΔΑΣΟΣ**	5	Δημιουργία αναμνηστικών μικρού μεγέθους από την απόληψη της καμένης δασικής ύλης.
40.	ΔΑΣΟΣ**	6	Δημιουργία δασικού εξοπλισμού των περιπατητικών μονοπατιών του Νέου Δάσους από την απόληψη της καμένης δασικής ύλης.
41.	ΔΑΣΟΣ**	7	Δημιουργία θερμομονωτικών πάνελ από τα υποπροϊόντα του δάσους.
42.	ΔΑΣΟΣ**	8	Δορυφορική παρακολούθηση της αναδάσωσης.
43.	ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΗ 1		Χάρτης γονιμότητας.
44.	ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΗ 2		Αναδασμός.





45.	ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΗ	3	Δημιουργία αρδευτικών δικτύων.
46.	ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΗ	4	Τοπικό σφαγείο.
47.	ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΗ	5	Πιστοποίηση Τοπικών Προϊόντων.
48.	ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΗ	6	Εκπόνηση σχεδίων διαχείρισης βόσκησης.
49.	ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΗ	7	Καταγραφή των τοπικών παραδοσιακών προϊόντων.
50.	ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΗ	8	Τυποποίηση – συσκευασία - μεταποίηση και εμπορία τοπικών προϊόντων.
51.	ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΗ	9	Δράσεις προβολής τοπικών προϊόντων.
52.	ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΗ	10	Δημιουργία ενεργειακής κοινότητας.
53.	ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΗ**	11	Ψηφιακή πλατφόρμα εξ' αποστάσεως εκπαίδευσης.
54.	ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΗ**	12	Ψηφιακή Μελισσοκομία.
55.	ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΗ**	13	Εκπαίδευση των επιχειρήσεων εστίασης στη λογική της λειτουργίας μηδενικών αποβλήτων (zero waste).
56.	ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΗ**	14	Επιμόρφωση των εκπροσώπων και των εργαζομένων στην αγροδιατροφή, περί των εναλλακτικών λύσεων βιώσιμης και δίκαιης γεωργίας/κτηνοτροφίας/αλιείας.
57.	ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΗ**	15	Επιμόρφωση των εκπροσώπων της αγροδιατροφής στη χρήση νέων τεχνολογιών ευφυούς γεωργίας/κτηνοτροφίας/αλιείας.
58.	ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΗ**	16	Πρόσβαση των δράσεων της αγροδιατροφής σε όλους.
59.	ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΗ**	17	Συσχετισμός των δράσεων με αξιόλογα κτίσματα του βιομηχανικού παρελθόντος της περιοχής που σχετίζονται με την αγροδιατροφή.
60.	ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΗ**	18	Μείωση του ενεργειακού και ανθρακικού αποτυπώματος των προϊόντων της αγροδιατροφής, μέσω των Βραχέων Αλυσίδων Εφοδιασμού και της Απευθείας Διάθεσής τους.
61.	ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΗ**	19	Αναγραφή του βαθμού επίτευξης βιώσιμης παραγωγής των τοπικών προϊόντων γεωργίας/κτηνοτροφίας/αλιείας.
62.	ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΗ**	20	Δημιουργία συσκευασιών και εξοπλισμού πώλησης προϊόντων αγροδιατροφής (stand) για τη δράση Ανοικτό Ράφι, τα οποία θα παραχθούν από την απόληψη της καμένης δασικής ύλης.
63.	ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΔΥΝΑΜΙΚΟ	1	Υλοποίηση Προγραμμάτων Συνεχιζόμενης Εκπαίδευσης και Κατάρτισης από τα Κέντρα Επαγγελματικής Κατάρτισης (Κ.Ε.Κ.) της Δ.ΥΠ.Α και τον ΕΛΓΟ Δήμητρα, τα Κέντρα Δια Βίου Μάθησης του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας και του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών και ιδιωτικά Κ.Ε.Κ.
64.	ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΔΥΝΑΜΙΚΟ**	2	Εκπαίδευση δυνητικών εργαζομένων στη μεταποιητική βιομηχανία (από μπαταρίες μέχρι αναμνηστικά).
65.	ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΔΥΝΑΜΙΚΟ**	3	Εκπαίδευση του κοινωνικού συνόλου στη λογική της κυκλικής οικονομίας.
66.	ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΔΥΝΑΜΙΚΟ**	4	Εκπαίδευση των υπαλλήλων των Δήμων και του Κέντρου Καινοτομίας, στην εξυπηρέτηση των ΑμεΑ.
67.	ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΔΥΝΑΜΙΚΟ**	5	Διερεύνηση της πιθανότητας αναβίωσης του επαγγέλματος των κεραμοποιών στην περιοχή των Κανατάδικων.





ΚΕΦΑΛΑΙΟ 6 - Η ΝΕΑ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ ΤΩΝ ΕΝΤΑΞΕΩΝ (ΜΙΑ ΚΑΙΝΟΤΟΜΟΣ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ)

68.	ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΔΥΝΑΜΙΚΟ**	6	Ενισχυμένη επιδότηση ενοικίου σε περίπτωση επιλογής αξιόλογου ή διατηρητέου κτιρίου.
69.	ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΔΥΝΑΜΙΚΟ*	7	Εκπαίδευση δυνητικών εργαζομένων, στη μεταποιητική βιομηχανία (από μπαταρίες μέχρι αναμνηστικά).
70.	ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΔΥΝΑΜΙΚΟ*	8	Εκπαίδευση του κοινωνικού συνόλου στη λογική της κυκλικής οικονομίας.
71.	ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΔΥΝΑΜΙΚΟ*	9	Εκπαίδευση των υπαλλήλων των Δήμων και του Κέντρου Καινοτομίας, στην εξυπηρέτηση ΑΜΕΑ.
72.	ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΔΥΝΑΜΙΚΟ*	10	Διερεύνηση της πιθανότητας αναβίωσης του επαγγέλματος των κεραμοποιών στην περιοχή των Κανατάδικων.
73.	ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΔΥΝΑΜΙΚΟ*	11	Ενισχυμένη επιδότηση ενοικίου σε περίπτωση επιλογής αξιόλογου ή διατηρητέου κτιρίου.
74.	ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΔΥΝΑΜΙΚΟ*	12	Εξασφάλιση της απρόσκοπτης προσβασιμότητας για όλους τους επισκέπτες, έχοντας ειδική μέριμνα για ΑΜΕΑ σε όλα τα δημόσια και ιδιωτικά κτίρια.
75.	ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΔΥΝΑΜΙΚΟ*	13	Επιδότηση αγοράς/αλλαγής Ηλιακών Θερμοσιφώνων.
76.	ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ**	1	Επέκταση του North Evia Pass.
77.	ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ**	2	Επικοινωνία και προώθηση των πράσινων δράσεων των υπόλοιπων μελετών, καθώς και της καθολικής σειφόρας μετάβασης/ανασυγκρότησης της Β. Εύβοιας
78.	ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ**	3	Επικοινωνία, προώθηση και εξοικείωση των πολιτών, με τις πράσινες δράσεις της Β. Εύβοιας.
79.	ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ**	4	Δημιουργία αναμνηστικών αντικειμένων, τα οποία θα παραχθούν από την απόληψη της καμένης δασικής ύλης.
80.	ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ**	1	Ιστοσελίδα προβολής του Εκπαιδευτικού Προγράμματος «ΣτηρίζΟΥΜΕ Βόρεια Εύβοια».
81.	ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ**	2	Η χρήση φυσικών υλικών προερχόμενων από την Βόρεια Εύβοια.
82.	ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ**	3	Ανάπλαση του περιβάλλοντος χώρου του μνημείου/αρχαιολογικού χώρου, αποδεικνύοντάς το ως τοπόσημο της περιοχής.
83.	ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ**	4	Αισθητική αναβάθμιση των κτιρίων πέριξ του μνημείου/αρχαιολογικού χώρου.
84.	ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ**	5	Δημιουργία κανονισμού λειτουργίας με τη σύμφωνη γνώμη των Δήμων.
85.	ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ**	6	Θεσμική Ανάπτυξη Δημιουργικής Βιομηχανίας.





iii. Δημόσια Διαβούλευση

Η δημόσια διαβούλευση αποτελεί βασική διαδικασία συμμετοχικού σχεδιασμού και εν προκειμένω αναπόσπαστο μέρος του Προγράμματος Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας. Πρόκειται για έναν διαρκή δημόσιο διάλογο που διεξήχθη με όλους τους εμπλεκόμενους, ήτοι: αρχές και φορείς σε εθνικό, περιφερειακό και τοπικό επίπεδο, επιστημονική και ερευνητική κοινότητα, επιστήμονες, μελετητές, συλλογικούς φορείς, οργανωμένα σύνολα και κύρια την κοινωνία των πολιτών, προκειμένου το Πρόγραμμα να αποκτήσει έρεισμα, εύρος και βάθος στη συνείδηση της τοπικής κοινωνίας.

Η δημόσια διαβούλευση, ως μια ανοιχτή, εξελικτική και άκρως δημιουργική διαδικασία, εστίασε και πέτυχε τη μέγιστη δυνατή (τοπική) ενεργοποίηση και συμμετοχή, δεδομένου ότι ο σχεδιασμός εκπορεύεται από και προς τους πολίτες. Η συνεργασία όλων των εμπλεκόμενων αποτέλεσε τη βασική συνιστώσα και προϋπόθεση για την επιτυχή έκβαση του έργου της Ανασυγκρότησης, υιοθετώντας απόλυτα τον ολιστικό χαρακτήρα του Προγράμματος:

«Σχεδιάζουμε όλοι μαζί το Πρόγραμμα Ανασυγκρότησης το οποίο απευθύνεται σε όλους».

Η κατάρτιση του Προγράμματος εξ αρχής στηρίχθηκε στη λογική της διαβούλευσης και συνεργασίας και αποτέλεσε τη βάση του σχεδιασμού των προτεινόμενων έργων και δράσεων, ώστε να έχουν την έγκριση της τοπικής κοινωνίας και της Πολιτείας και παράλληλα να εμπίπτουν στη φέρουσα ικανότητα της Βόρειας Εύβοιας και να εφαρμοστούν με τρόπο - οικονομικά και περιβαλλοντικά - βιώσιμο, μέσω ικανών φορέων - δικαιούχων και εξασφαλισμένων πηγών χρηματοδότησης.

Μεθοδολογικά, η διαβούλευση πραγματοποιήθηκε τόσο με επισκέψεις στο πεδίο, με επιτόπιες επαφές και συζητήσεις, αλλά και εξ αποστάσεως (τηλεδιασκέψεις), αλλά και μέσω της ειδικής πλατφόρμας «ΕΥΒΟΙΑ ΜΕΤΑ» (<https://evoia-meta.gov.gr>) στην οποία πολίτες, φορείς, επαγγελματίες, τοπικές και περιφερειακές αρχές, επιστημονικές οργανώσεις και κοινωνία των πολιτών ενημερώ-

νονται για το Πρόγραμμα και το τροφοδοτούν με ιδέες και προτάσεις που στη συνέχεια αξιοποιήθηκαν στο πλαίσιο της στρατηγικής και των στόχων του Προγράμματος.

Οι μελέτες όλων των θεματικών κύκλων, καθώς και ο κατάλογος έργων και δράσεων τέθηκαν σε δημόσια διαβούλευση στην ιστοσελίδα «ΕΥΒΟΙΑ ΜΕΤΑ»¹ προκειμένου να επικοινωνηθούν στον μέγιστο βαθμό σε φορείς και πολίτες.

Ειδικότερα, η διαδικασία της διαβούλευσης αναπτύχθηκε προς τρεις κατευθύνσεις:

- με θεσμούς, συλλογικούς φορείς, οργανωμένα σύνολα και την κοινωνία της Βόρειας Εύβοιας.
- με υπουργεία, οργανισμούς φορείς και δημόσιες υπηρεσίες.
- με τους μελετητές και την επιστημονική κοινότητα.

Η διαβούλευση του Προγράμματος ξεκίνησε στις 6/9/2021, μεταξύ της Επιτροπής Ανασυγκρότησης με επικεφαλής τον κ. Σταύρο Μπένο και της Περιφέρειας Στερεάς Ελλάδας και κατόπιν πραγματοποιήθηκε συνάντηση στην Λίμνη (7/9/2021) όπου έγινε παρουσίαση του Σχεδίου Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας και συνάντηση στο Περιφερειακό Επιμελητηριακό Συμβούλιο της Στερεάς Ελλάδας (8/9/2021) για τη στήριξη της επιχειρηματικότητας στις πληγείσες περιοχές.

Κατόπιν, ακολούθησαν τέσσερις συναντήσεις με τους θεσμούς και τους πολίτες, ήτοι:

1η Συνάντηση: 01- 02 Νοεμβρίου 2021 στη Λίμνη και την Ιστιαία αντίστοιχα.

2η Συνάντηση: 14-15 Δεκεμβρίου 2021 στην Ιστιαία παρουσία του Πρωθυπουργού κ. Μητσοτάκη όπου και δόθηκε το έναυσμα για την υλοποίηση του Προγράμματος.

3η Συνάντηση: 18-20 Μαρτίου 2022 στην Αγία Άννα όπου ολοκληρώθηκε η Α' φάση όλων των μελετών και δόθηκαν προς διαβούλευση στην τοπική κοινωνία.

4η Συνάντηση: 3-5 Ιουνίου 2022 στην Αιδηψό με κεντρικό μήνυμα «Η Βόρεια Εύβοια ξαναγεννιέται και παράγει».

Σημειώνεται ότι πριν την 4η συνάντηση, προ-

1. <https://evoia-meta.gov.gr/ena-xrono-meta>



γήθηκε πολυήμερη επίσκεψη (9-13/5/2022) της Επιτροπής Ανασυγκρότησης στη Βόρεια Εύβοια, όπου έγιναν αλληλεπλήρητες συναντήσεις και διαβουλεύσεις με πολίτες και φορείς της περιοχής προκειμένου να ενημερωθούν για τις δράσεις και να διατυπώσουν τις απόψεις τους, όσον αφορά το Πρόγραμμα της Ανασυγκρότησης. Παράλληλα, έγιναν επισκέψεις σε σχολεία όλων των βαθμίδων όπου και παρουσιάστηκε το Πρόγραμμα τόσο στους μαθητές όσο και στην εκπαιδευτική κοινότητα.

Παράλληλα, έγιναν τέσσερις (4) συναντήσεις εργασίας με τους μελετητές, στο Υπουργείο Πολιτισμού και Αθλητισμού, στην αίθουσα συνεδριάσεων του Κεντρικού Αρχαιολογικού Συμβουλίου ως εξής:

- Την 29η Σεπτεμβρίου 2021, πραγματοποιήθηκε η πρώτη ευρεία συνάντηση εργασίας όλων των αρμόδιων φορέων, των μελετητών και των χορηγών.
- Την 3η Νοεμβρίου 2021, πραγματοποιήθηκε η δεύτερη συνάντηση των μελετητών και των χορηγών με τους θεσμούς τους φορείς και τους λοιπούς εμπλεκόμενους του Προγράμματος παρουσία της Υπουργού Πολιτισμού και Αθλητισμού, κ. Λίνας Μενδώνη.
- Την 1η Δεκεμβρίου 2021 και την 23η Φεβρουαρίου 2022 στον ίδιο χώρο, πραγματοποιήθηκαν η τρίτη και η τέταρτη συνάντηση με αντικείμενο την πορεία του Προγράμματος με μικτό σύστημα τηλεδιάσκεψης και φυσικής παρουσίας.

Πέραν των παραπάνω, πραγματοποιήθηκε πλήθος επαφών και συναντήσεων των μελετητών των θεματικών κύκλων του Προγράμματος με φορείς, οργανωμένα σύνολα, επιχειρηματίες και πολίτες της περιοχής.

Στη συνολική διαβούλευση συμμετείχαν μεταξύ άλλων οι κάτωθι:

- Υπουργείο Ανάπτυξης και Επενδύσεων
- Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων
- Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας
- Υπουργείο Πολιτισμού και Αθλητισμού
- Υπουργείο Τουρισμού
- Υπουργείο Υποδομών και Μεταφορών
- Υπουργείο Κλιματικής Κρίσης και Πολιτικής Προστασίας
- Υπουργείο Παιδείας και Θρησκευμάτων
- Υπουργείο Ναυτιλίας & Νησιωτικής Πολιτικής

- Υπουργείο Ψηφιακής Διακυβέρνησης
- Υπουργείο Εργασίας και Κοινωνικών Υποθέσεων
- Υπουργείο Εσωτερικών
- Υπουργείο Οικονομικών
- Υπουργείο Υγείας
- Υπουργείο Πρόνοιας
- Περιφέρεια Στερεάς Ελλάδας
- Οργανισμός Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης - ΟΟΣΑ
- Ελληνικός Οργανισμός Τουρισμού - ΕΟΤ
- Ταμείο Αξιοποίησης Ιδιωτικής Περιουσίας του Δημοσίου - ΤΑΙΠΕΔ
- Ελληνική Εταιρεία Τοπικής Ανάπτυξης και Αυτοδιοίκησης - ΕΕΤΑΑ
- Κέντρο Ανανεώσιμων Πηγών και Εξοικονόμησης Ενέργειας - ΚΑΠΕ
- Κεντρική Ένωση Δήμων Ελλάδος - ΚΕΔΕ
- Κεντρική Ένωση Επιμελητηρίων
- Οργανισμός Φυσικού Περιβάλλοντος & Κλιματικής Αλληλεγγύης - ΟΦΥΠΕΚΑ
- Γενική Γραμματεία Αιγαίου και Νησιωτικής Πολιτικής
- Γενική Γραμματεία Λιμένων, Λιμενικής Πολιτικής και Ναυτιλιακών Επενδύσεων
- Ελληνική Συνομοσπονδία Εμπορίου και Επιχειρηματικότητας
- Ινστιτούτο Εμπορίου και Υπηρεσιών της Ε.Σ.Ε.Ε.
- Δημόσια Υπηρεσία Απασχόλησης - ΔΥΠΑ
- Οργανισμός ΕΛΓΟ ΔΗΜΗΤΡΑ
- Εθνική Λυρική Σκηνή
- Μέγαρο Μουσικής Αθηνών
- Επιμελητήριο Εύβοιας
- Οικονομικό Επιμελητήριο Ελλάδος - Περιφερειακό Τμήμα Εύβοιας
- Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδος - Τμήμα Εύβοιας
- Σύλλογος Ξενοδόχων Εύβοιας
- ΣΕΤΕ- Υπαίθριων Δραστηριοτήτων Αναψυχής
- Οργανισμός Λιμένων Ν. Εύβοιας
- Διεύθυνση Δασών Ν. Εύβοιας
- Δασαρχεία Λίμνης και Ιστιαίας
- Εφορεία Αρχαιοτήτων Εύβοιας
- Παρατάξεις Περιφερειακού Συμβουλίου Π.Σ.Ε.
- Συνέλευση Αγώνα Β. Εύβοιας
- Thessaloniki International Film Festival
- Κερδοσκοπικός Οργανισμός «Νέα Γεωργία Νέα Γενιά»
- Εργαστήριο Περιβαλλοντικής Πολιτικής και Διαχείρισης – Πανεπιστήμιο Αιγαίου
- Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Τμήμα Μηχανικών Χωροταξίας, Πολεοδομίας και Περιφερειακής Ανάπτυξης
- Πολυτεχνείο Κρήτης - Εργαστήρι Ψηφιακών Μέσων, Σχολή Αρχιτεκτόνων Μηχανικών
- Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, Τμήμα Δασολογίας





- Φορέας Διαχείρισης Εθνικού Πάρκου Σχινιά - Μαραθώνα, Υμηττού και Νοτιοανατολικής Αττικής
- Αγροτικός Ελαιοπαραγωγικός Συνεταιρισμός Ροβιών
- Σωματείο Ρητινοκαλλιηερπητών - Δασεργατών Εύβοιας
- Μη Κυβερνητικός Οργανισμός «Οργάνωσης Γη»
- ΕΡΓΟΣΕ
- Πρότυπη Εταιρεία Ψυχικής Υγείας & Κοινωνικής Αρωγής
- Ένωση Φορέων Κοινωνικής Αλληλεγγύης Οικονομίας Στερεάς Ελλάδας
- Ομάδα «Κανδύλιον Όραμα»
- Σύλλογος Οικιστών Δάφνης Νεροτριβιάς
- Πυρόπληκτοι Βόρειας Εύβοιας
- Επιτροπή Αγώνα Επιβίωσης και Αναγέννησης της καμένης Βόρειας Εύβοιας
- Μελισσοκομικός Συνεταιρισμός Ιστιαίας «Η Κυψέλη»

- Οργανισμός Παναγιώτης Χατζηνικολάου
- Ίδρυμα Καπετάν Βασίλη & Κάρμεν Κωνσταντακόπουλου

Στη διάρκεια της διαβούλευσης, υπήρξε μεγάλη συμμετοχή και υπεβλήθη σημαντικός αριθμός αξιολογών και πρωτότυπων ιδεών και προτάσεων οι οποίες συγκεντρώθηκαν, μελετήθηκαν και αξιολογήθηκαν και όποιες εξ αυτών συγκέντρωναν τις απαιτούμενες προϋποθέσεις (αποδοχή της Πολιτείας, ωριμότητα, αντιστοίχιση με χρηματοδοτικό Πρόγραμμα) εντάχθηκαν τελικά στο Πρόγραμμα. Ακολουθούν οι προτάσεις που υποβλήθηκαν στην Πλατφόρμα «ΕΥΒΟΙΑ ΜΕΤΑ»:

Προτάσεις Έργων και Δράσεων στο πλαίσιο της Διαβούλευσης

Ασφαλείς δρόμοι, εξοπλισμένο ιατρικό κέντρο, ποιοτικό πόσιμο νερό, σφαγεία, ποιότητα στις δημόσιες υπηρεσίες.

Ανάδειξη ιδιαίτερων χαρακτηριστικών περιοχής: π.χ. απολιθωμένο δάσος Κερασιάς, λίμνες από την εξόρυξη λευκόλιθου κοντά στην Λίμνη κ.ά.

Δημιουργία νέας τουριστικής ταυτότητας προορισμού.

Δημιουργία 33 χιλιομέτρων δρόμου Πολιτικών-Λίμνης μέσω του Κανδηλίου.

Δημιουργία νέας ταυτότητας προορισμού με αξιοποίηση των εναπομείναντων πλέον συγκριτικών πλεονεκτημάτων με στοχευμένες παρεμβάσεις προς τη διάρθρωση του τουριστικού προϊόντος.

Ανάπτυξη ειδικών μορφών τουρισμού και υποστήριξη καινοτόμων τοπικών δράσεων με τη συμμετοχή και του ιδιωτικού τομέα.

Περαιτέρω αξιοποίηση και ανάπτυξη του λιμένα Μαντουδίου ως επιβατικό και εμπορικό θαλάσσιο κόμβο (π.χ. σύνδεση με την ΒΙΠΕ

Σχηματαρίου για μεταφορά εμπορευμάτων).

Αντιμετώπιση διάβρωσης εδαφών/ Μελέτη για τα αίτια συρρίκνωσης των εδαφών /προτάσεις διάσωσής τους.

Διαμόρφωση παράκτιου μετώπου Λίμνης Ροβιών με λιμενικά έργα και έργα ενάγιας υποδομής για τον περιορισμό και την αποτροπή της συνεχούς διάβρωσης των ακτών.

Στοχευμένες επεμβάσεις σε παραλίες ώστε να διασφαλιστεί η δυνατότητα επισκεψιμότητας και τουριστικής αξιοποίησης.

Επίσημη χωροθέτηση ποδηλατικών διαδρομών για περιηγητικές διαδρομές διαβαθμισμένης δυσκολίας και ορεινών ποδηλατικών διαδρομών.

Δημιουργία πολυθεματικού μεταλλευτικού πάρκου στον χώρο των παλιών ορυχείων λευκόλιθου του Κακάβου (θα περιλαμβάνει ανοιχτό φυσιολατρικό γεωπάρκο, μεταλλευτικό / εξορυστικό πάρκο με τεχνολογικό, εκπαιδευτικό και ψυχαγωγικό χαρακτήρα).

Ανάδειξη και αξιοποίηση του Απολιθωμένου





Δάσους της Κερασιάς και μέσω διεθνών Οργανισμών όπως η UNESCO, καθώς και επέκταση και αναβάθμιση του υφιστάμενου μουσείου σε ένα μικρό υπερσύγχρονο μουσείο.

Αξιοποίηση στοιχείων για τουριστική προβολή (π.χ. Ναυμαχία Αρτεμισίου, Σπίτι του Οσίου Ιωάννη του Ρώσσου, απολιθωμένο δάσος Κερασιάς).

Στοχευμένη Τουριστική προβολή και προώθηση της Βόρειας Εύβοιας.

Παράκαμψη Χαλκίδας-Νέας Αρτάκης-Ψαχνών (στάδιο εκπόνησης μελετών και ένταξης του έργου στο ΠΕΠ 2021-2027).

Τμήμα Ψαχνά-Προκόπι (βρίσκεται σε φάση μελέτης από το Υπουργείο Υποδομών).

Τμήμα Προκόπι-Αγία Άννα (βρίσκεται σε φάση μελέτης από το Υπουργείο Υποδομών).

Παράκαμψη Αγίας Άννας.
Αγ. Άννα-Πευκί (απαιτείται επικαιροποίηση της μελέτης).

Βροχοπροστασία τμήματος Ήλια-Ροβιές (Υπάρχει μελέτη Στρατηγικής αντιμετώπισης των καταπτώσεων).

Υπογειοποίηση δικτύου ΔΕΗ.

Ανάπτυξη Δικτύου Υδατοδρομίων.

Ολοκλήρωση Λιμένα Μαντουδίου.

Μελέτη και δημιουργία κλειστού αρδευτικού δικτύου στον Κάμπο Ιστιαίας.

Μελέτη και δημιουργία κλειστού αρδευτικού δικτύου στον Κάμπο Μαντουδίου και λοιπές αγροτικές εκμεταλλεύσεις του Δήμου Μαντουδίου-Λίμνης-Αγ. Άννας.

Μελέτη και δημιουργία κλειστού αρδευτικού δικτύου στον Ελαιώνα Ροβιών.

Σύνδεση παραλίας Ροβιών με Ηράκλη με δρόμο ήπιας κυκλοφορίας ή πεζόδρομο.

Σύνδεση με δημοτική συγκοινωνία των περιοχών του Δήμου Ιστιαίας-Αιδηψού αλλιά και με την Αιδηψό και την Ιστιαία. Κατασκευή δύο

στάσεων με στέγαστρο στις Ροβιές.

Σήμανση – πινακίδες, παροχή τουριστικών πληροφοριών, η περιοχή να καταστεί πιο φιλική και προσβάσιμη από άτομα με κινητικές δυσκολίες, βελτίωση οδοφωτισμού.

Αθλιευτικό καταφύγιο Λιχάδας.

Γαλιάζες σημαίες.

Αθλιευτικό Καταφύγιο Αγ. Άννας.

Φράγμα Ψαχνών.

Έργα αστικής ανάπλασης στα Λουτρά Αιδηψού.

Έργα αστικής ανάπλασης σε Λίμνη, Ροβιές, Αγία Άννα, Ωρεούς, Πευκί.

Ειδικά κίνητρα για ανέγερση κτιρίων υψηλής αυτονομίας και χαμηλής κατανάλωσης.

Επίσπευση υλοποίησης και εφαρμογής στο ήδη εκπονούμενο σχέδιο από την Περιφέρεια Στερεάς Ελλάδας, Σχέδιο Σταθμών Φόρτισης Ηλεκτρικών Οχημάτων (ΣΦΗΟ).

Προώθηση ενέργειας από μικρά υδροηλεκτρικά φράγματα και εγκατάσταση φωτοβολταϊκών στοιχείων στις στέγες των σπιτιών.

Μέτρα άμεσης κινητροδότησης δημιουργίας επιχειρήσεων.

Σχεδιασμός και έγκριση ειδικού καθεστώτος κατά παρέκκλιση του νέου Χάρτη Περιφερειακών Ενισχύσεων για τη στήριξη ιδιωτικών επενδύσεων με τα μέγιστα δυνατά ποσοστά κρατικών ενισχύσεων.

Υλοποίηση προγραμμάτων αγωγής υγείας με την αξιοποίηση των κινητών μονάδων.

Μεταφορά εξοπλισμού παλιού Νοσοκομείου Χαλκίδας προς ενίσχυση των ΚΥ Ιστιαίας και Μαντουδίου.

Αξιοποίηση πορίσματος Γκοϊντάνμερ για την αντιμετώπιση των πυρκαγιών (έμφαση στην πρόληψη, τη διαχείριση των δασικών οικοσυστημάτων, την ενεργό συμμετοχή της τοπικής κοινωνίας).





Ανασχεδιασμός κατεύθυνσης πόρων Ταμείου Ανάκαμψης και νέου ΕΣΠΑ, προκειμένου να χρηματοδοτηθεί το Εθνικό Σχέδιο Αντιμετώπισης της Κλιματικής Αλλαγής και τα Τοπικά Σχέδια ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας.	τητας με παραχώρηση δημοτικών ακινήτων βάσει Ν4555/2018. Ένταξη της περιοχής στο Ευρωπαϊκό Σχέδιο Δράσης για την κοινωνική οικονομία.
100% διατήρηση του τεκμαρτού αγροτικού εισοδήματος για τους πληγέντες, στα επόμενα τουλάχιστον 5 χρόνια.	Εφαρμογή μειωμένων συντελεστών ΦΠΑ στους δύο Δήμους της Β. Εύβοιας.
Εκπόνηση Τοπικών Αναπτυξιακών Σχεδίων για την Ανασυγκρότηση και Ανάπτυξη των περιοχών της Βόρειας Εύβοιας που έχουν πληγεί, με ιδιαίτερη έμφαση στο τοπικό παραγωγικό μοντέλο και ειδική μέριμνα για τη συγκράτηση του πληθυσμού και ιδιαίτερα των νέων.	Έγκριση ειδικού καθεστώτος κατά παρέκκλιση του νέου Χάρτη Περιφερειακών Ενισχύσεων, για τη στήριξη ιδιωτικών επενδύσεων με τα μέγιστα δυνατά ποσοστά κρατικών ενισχύσεων (προτείνονται 60% για μεγάλες επιχειρήσεις, 70% για μεσαίες και 80% για μικρές).
Πολιτική για την αξιοποίηση της σχολιάζουσας αγροτικής γης (δημόσιας και ιδιωτικής), ανθεκτική γεωργία, ποιοτικά αγροτικά προϊόντα, σύνδεση της αγροτικής ανάπτυξης με τη μεταποίηση και την τουριστική δραστηριότητα.	Επέκταση του Προγράμματος «Στήριξη των Μικρών Νησιών του Αιγαίου Πελάγους» στον τομέα της Μελισσοκομίας και στην νήσο Εύβοια με το ποσό ενίσχυσης των δώδεκα (12) ευρώ ανά κατεχόμενη κυψέλη.
Ανάπτυξη κυκλικής οικονομίας.	Επέκταση της εφαρμογής της δράσης 3.2 «Οικονομική στήριξη της νομαδικής μελισσοκομίας» σε δικαιούχους μελισσοκόμους που διατηρούν μελισσοκομική εκμετάλλευση με τριάντα (30) κατεχόμενες κυψέλες και όχι εκατό δέκα (110) κατεχόμενες κυψέλες που ισχύει σήμερα
Κατάρτιση πληθυσμού ως βασική προτεραιότητα για την ανάκαμψη της περιοχής.	Δημιουργία μελισσοκομικών πάρκων.
Στήριξη κοινωνικού κράτους στην πληγείσα περιοχή και αποκατάσταση, συντήρηση και εκσυγχρονισμός υποδομών με έμφαση στην υγεία, την παιδεία, τις περιβαλλοντικές υποδομές και τα δίκτυα μεταφορών, ενέργειας, ψηφιακά.	Δημιουργία κέντρου εκπαίδευσης μελισσοκόμων.
Επιδότηση νέων θέσεων εργασίας σε επιχειρήσεις που δραστηριοποιούνται στην περιοχή.	Παραγωγή ενέργειας από μικρά υδροηλεκτρικά φράγματα, από εγκατάσταση φωτοβολταϊκών σε στέγες σπιτιών.
Ανάπτυξη κοινωνικής οικονομίας, Υποστήριξη ίδρυσης κοινωνικών συνεταιριστικών επιχειρήσεων ένταξης Ευάλωτων και Ειδικών Ομάδων σε κάθε περιοχή (κοινότητες) που επλήγη από την καταστροφική πυρκαγιά. Δημιουργία Δασικών ΚΟΙΝΣΕΠ.	Ένταξη στο νέο Πρόγραμμα «Νέοι Αγρότες» όσων έχουν υποβάλει δήλωση ΟΣΔΕ έτους 2021, παρόλο που κάκε η υφιστάμενη εκμετάλλευσή τους.
Εκπαίδευση, κατάρτιση και τεχνική στήριξη στη σύσταση φορέων κοινωνικής & αλληλεγγύης οικονομίας. Χρηματοδότηση με κεφάλαια σποράς από το ΠΕΠ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ 2014-2020 ή άλλο ειδικό Πρόγραμμα για την Β. Εύβοια για την ίδρυση κοινωνικών επιχειρήσεων με παράλληλη πρόβλεψη ευνοϊκού φορολογικού περιβάλλοντος.	Αναλύσεις εδαφών με την βοήθεια του ΕΛΓΟ - ΔΗΜΗΤΡΑ για νέες καλλιέργειες στον Πρωτογενή Τομέα.
Θερμοκοιτίδες κοινωνικής επιχειρηματικό-	Διεύρυνση εφαρμογής του Προγράμματος «Κοινωνικού εργασιών» του ΟΑΕΔ στους Δήμους Μαντουδίου-Λίμνης-Αγίας Άννας και Ιστιαίας-Αιδηψού και στα Δασαρχεία, για να προσλάβουν για εργασία δασεργάτες - ρητινοκαλλιεργητές από τις πληγείσες περιοχές για μία πενταετία.





Κίνητρα δημιουργίας νέων επιχειρήσεων και στήριξης των υφιστάμενων που έχουν πληγεί.

Ειδικό σχέδιο τουριστικής ανάπτυξης της περιοχής, με χωροταξικό τουριστικό σχέδιο, προτάσεις ανάπτυξης τουριστικών δραστηριοτήτων, που ταιριάζουν στην περιοχή.

Μελέτη μετατροπής της βιομηχανικής ζώνης Μαντουδίου και ίδρυση πιθανόν και άλλης στα όρια του Δήμου Ιστιαίας-Αιδηψού σε επιχειρηματικές ζώνες με δημιουργία κινήτρων εγκατάστασης νέων επιχειρήσεων, με μειωμένους φορολογικούς συντελεστές.

Μετατροπή Κέντρου Υγείας Ιστιαίας σε περιφερειακό νοσοκομείο.

Αποκατάσταση μνημειακού κτηρίου Αγίων Αναργύρων και σύγχρονων εγκαταστάσεων υδροθεραπευτηρίου και ασφαλούς διαχείριση και διανομή του ιαματικού πόρου βάσει των διατάξεων περί «Καθορισμού κριτηρίων και τρόπου διανομής».

Συνέγερση της Ακαδημαϊκής Κοινότητας με ένα μακροπερίοδο διαπανεπιστημιακό και διεπιστημονικό Πρόγραμμα.

Πρόγραμμα φοιτητικού εθελοντισμού αθλητά και ευφυούς πρακτικής άσκησης τελειόφοιτων και μεταπτυχιακών φοιτητών.

Διαρκές Πρόγραμμα πολιτισμού, ψυχαγωγίας, επιμόρφωσης, δια βίου μάθησης, επαγγελματικής κατάρτισης κατοίκων και κυρίως των νέων.

Αποτύπωση και καταγραφή του όλου εγχειρήματος σε ένα ή περισσότερα ντοκιμαντέρ.

Υδροπονικός θάλαμος παραγωγής φύτρου.

Ενδυνάμωση τοπικού πληθυσμού μέσα από την τέχνη, τη δημιουργικότητα, την έκφραση και την απόκτηση νέων δεξιοτήτων.

Ένταξη Βόρειας Εύβοιας στο Σχέδιο Δίκαιης Μετάβασης.

Σύσταση συστηματικού πρότυπου δάσους ρητινοφόρας πεύκης ως τράπεζα καταγραφής, αποθήκευσης και καλλιέργειας των διαφορετικών ειδών της.

Δημιουργία μουσείου ρητίνης στα πρότυπα του μουσείου μαστίχας στην Χίο, της πέτρας στον Πύργο Τήνου και δημιουργία σύγχρονου περιπτόρου προβολής της ιστορίας, της παράδοσης, της παραγωγικής διαδικασίας της ρετσίνας με εκθετήριο, γευστική δοκιμή και πώληση ρετσίνας των Ελλήνων παραγωγών.

«Αναπρασινοποίηση» (regreening) ερημοποιημένων εκτάσεων Regreening the desert .

PROJECT: «ΤΑ ΣΧΟΛΕΙΑ ΥΙΟΘΕΤΟΥΝ - Η ΚΟΙΝΩΝΙΑ ΑΓΚΑΛΙΑΖΕΙ».

Διοργάνωση, διεκπεραίωση και ολοκλήρωση του EYBOIA FILM PROJECT.

Δημιουργία ολιστικού Digital Twin για το οικοσύστημα της Εύβοιας (περιβαλλοντικό, οικονομικό, αγροτικό, διατροφικό, κοινωνικό, εμπορικό, τουριστικό, πολεοδομικό, πολιτισμικό), το οποίο θα συμπεριλαμβάνει όλες τις ανθρώπινες δραστηριότητες και σχέσεις

Νέος Βόρειος Οδικός Άξονας Εύβοιας.

Λιμάνι Μαντουδίου: ολοκλήρωση του λιμενοβραχίονα, ασφαλιτόστρωση τμήματος οδού που βρίσκεται εντός παραλίας, νέα γέφυρα ποταμού Κηρέα.

Δημιουργία ενός τουριστικού μοντέλου ανάπτυξης που θα επενδύει και θα συνδυάζει με συγκεκριμένες διαδρομές τον ετήσιο μαζικό εσωτερικό τουρισμό:

Θρησκευτικός τουρισμός (Όσιος Ιωάννης Ρώσος - Όσιος Δαυίδ - Καταρράκτες Δρυμώνα - Απολιθωμένο δάσος Κερασιάς - Παραλίες Αγίας Άννας ή Ροβιές)

β) Ιαματικός Τουρισμός (Λουτρά Αιδηψού - Γιάλιτρα)

γ) Τουριστική ανάπτυξη παραλιακού μετώπου με γρήγορη πρόσβαση στις όμορφες παραλίες και με σύνδεση αυτών μεταξύ τους με ασφαλιτωσθένους δρόμους στα τμήματα που δεν υπάρχουν (π.χ. Κρύα βρύση Κηρίνου - παραλία Αγίας Άννας, Αχλιάδι - Κοτσικιά Παππάδες - Βασιλικά).

Ανάπλαση τουριστικών παραλιών (Λίμνη - Ροβιές - Αγία Άννα - Πήλι - Βασιλικά - Πευκί - Ωρεοί - Νέος Πύργος κ.λπ.)

δ) Υδατοδρόμια (Λουτρά Αιδηψού - Πευκί - Αγία Άννα).





ε) Καταδυτικός Τουρισμός σε συνδυασμό με το υποθαλάσσιο μουσείο Αθωνήσου.

ζ) Προβολή υπαρχόντων μουσείων (Λαογραφικά Λίμνης - Αγίας Άννας - Αγίου Αιδηψού, Παλαιοντολογικών ευρημάτων Κερασιάς, Δάσους Προκοπίου, Μικρασιατικής μνήμης Προσκυνημάτων Οσίου Ιωάννου Ρώσου)

η) Διαφήμιση από ΕΟΤ και τοπικούς Δήμους.

Δημιουργία Φορέα προώθησης προϊόντων Βόρειας Εύβοιας και εξασφάλιση Brand name.

Οικιστική ανάπτυξη: α) Ρυμοτομικά σχέδια σε οικισμούς που δεν έχουν (Αγία Άννα, Πήλι, Βασιλικά κλπ) β) Εφαρμογή υπαρχόντων Ρυμοτομικών Σχεδίων (Στροφυλιά, Προκόπι) γ) Ολοκλήρωση Πράξεων εφαρμογής Προκόπι.

Κατασκευή νέων πρότυπων οικισμών για προσέλκυση εύπορων Ελλήνων και αλλοδαπών συνταξιούχων για μακρά και μόνιμη διαμονή σε Μακρολίβαδο / οροπέδιο Δαμνίων Ροβιές.

Ξενοδοχειακή μονάδα στα πρότυπα του γαλλικών συμφερόντων ΜΕΤΙΤΕΡΑΝΕ στην περιοχή Λιχάδος και εν γένει επενδυτικά κίνητρα για δημιουργία μικρών ξενοδοχειακών μονάδων.

Δημιουργία Βιοτεχνικής Περιοχής (ΒΙΟΠΑ) - να εξεταστεί η πρόταση ΤΕΡΝΑ για ΒΙΟΠΑ στους Φούρνους Μαντουδίου.

Ενίσχυση του ναυπηγείου κατασκευής Μέγα Γιότ μήκους έως 100 μ. στο Κυμάσι Μαντουδίου.

Υβριδικό Εργοστάσιο Παραγωγής Ρεύματος στη θέση Παρασκευόρεμα Προκοπίου – κατασκευή από ΔΕΗ που θα τροφοδοτεί με ρεύμα όλη την βόρεια Εύβοια.

Άμεσα έργα αποκατάστασης και προστασία περιοχής με παράλληλη εργασία πυρόπληκτων: (αντιπλημμυρική προστασία με κορμολέματα γύρω από τα χωριά, αποκατάσταση υποδομών όπως δημοτική –αγροτική οδοποιία, σωστός καθαρισμός χειμάρρων, δίκτυα ύδρευσης κλπ). Στις περιοχές που δεν κίνκναι να γίνουν: αντιπυρικές ζώνες στα δάση και περιμετρικά των οικισμών αντιπυρικοί δρόμοι. Νέο νομοθετικό πλαίσιο με το οποίο θα αλληλάξει η φιλοσοφία αντιμετώπισης των πυρκαγιών.

Μέτρα προστασίας του Πηλατοδόσους/ Προώθηση νέων αγροτικών καλλιέργειών.

Κατασκευή περιφερειακού Αεροδρομίου στην Ιστιαία.

Κατασκευή υδατοδρομίου στην Αιδηψό.

Κατασκευή τουριστικού Λιμένα 500 θέσεων (Μαρίνα Β. Εύβοιας) με ΣΔΙΤ.

Παραχώρηση ιαματικών πηγών σε επενδυτή μέσω ΣΔΙΤ για τη δημιουργία θεματικού θερμαλιστικού πάρκου.

Για τον εμπλουτισμό του τουριστικού προϊόντος της Αιδηψού επιβάλλεται η ανάπλαση του παραλιακού μετώπου με πεζοδρομήσεις, ποδηλατοδρόμους.

Αναπαλαίωση εγκαταλελειμμένων νεοκλασικών κτισμάτων.

Μετατροπή της Λίμνης σε παραδοσιακό Οικισμό.

Σπηλαιογράφηση και εξέταση δυνατότητας αξιοποίησης /επισκεψιμότητας του Σπηλαιού Ηλίων.

Ειδικό διαχειριστικό σχέδιο για την αντιπυρική προστασία σύμφωνα με το αντίστοιχο σχέδιο της Δαδιάς.

Ανάδειξη της προληπτικής Γηριατρικής.

Ολοκληρωμένο Επιχειρησιακό Σχέδιο με τίτλο: «ΕΠΙΣΤΡΕΦΩ ΣΤΟΝ ΤΟΠΟ ΜΟΥ».

Συμβοληακή μελισσοκομία.

ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΚΗ ΕΥΒΟΙΑ: Η συμβολή του πολιτιστικού και δημιουργικού τομέα στην ανασυγκρότηση της Εύβοιας /Πολιτιστικό αναπτυξιακό masterplan.

Μελέτη Τεχνικού Συμβούλου για Πρασίνισμα σε επιλεγμένα σημεία.

Εναρμόνιση των μακροπρόθεσμων στόχων που θέτει η βιώσιμη ανάπτυξη με τους βραχυπρόθεσμους στόχους των σχεδίων εδαφικής ανάπτυξης.





Έργα υποδομής /γεωργία/δασοπονία Αντιδιαβρωτικά / Στελέχωση δασικών υπηρεσιών / Μεταλλεία/ Κοινωνική Πρόνοια/Υγεία.

Ενίσχυση συνεταιρισμών (κατάργηση Νόμων 4015/11, 4384/16 ΚΑΙ 4673/20).

Μελέτης Αναδάσωσης στις Καμένες Περιοχές της Βόρειας Εύβοιας.

Αποκατάσταση καμένων δασικών περιοχών.

Φορολογικά και Οικονομικά Κίνητρα, ανάδειξη και αξιοποίηση της ταυτότητας της περιοχής, βελτίωση της ποιότητας των τουριστικών υπηρεσιών, ενίσχυση του τουριστικού προϊόντος με νέα θεματικά και εναλλακτικά πεδία.

Ανάπτυξη Πρωτογενή Τομέα.

Διαρκής επιμόρφωση (π.χ. προγράμματα εκμάθησης νέων τρόπων καλλιέργειών).

Σύσταση Αγροτικής ΑΕ ή ΕΠΕ ή ΟΕ από αγρότες μετόχους.

Εκπόνηση Τοπικού Αναπτυξιακού Σχεδίου Πρωτογενή Τομέα.

Ζεύξη βόρειου τμήματος Μαλιακού Κόλπου για την οδική διασύνδεση της Β. Εύβοιας με τον αυτοκινητόδρομο ΠΑΘΕ.

Δημιουργία Βιοτεχνικού Πάρκου ώστε να εγκατασταθούν Βιοτεχνίες χαμηλής όχλησης.

Να δημιουργηθεί για τουριστικούς λόγους σε σημεία κοντά στη θάλασσα και όπου υπάρχουν δέντρα ένα μικρό χωριό από δεντρόσπιτα για διαμονή τουριστών και να γίνονται εκπαιδευτικά προγράμματα για το δάσος.

Όπου υπάρχουν φυσικές πηγές νερού να δημιουργηθούν δεξαμενές από όπου θα τροφοδοτείται ένα δίκτυο με κρουνοί για την πυροσβεστική και όχι μόνο π.χ. στη περιοχή Σπαθαρίου στη θέση Δριστέλιλα έχει πηγές με πολύ νερό ώστε να υδροδοτηθούν πολλές κοινότητες που τώρα υδροδοτούνται από γεωτρήσεις.

Δημιουργία δικτύου μεντόρων από Ελλάδα αλλιά και από το εξωτερικό που θα δίνουν τη γνώση τους και την εμπειρία τους για κάθε επι-

χειρηματικότητα δραστηριότητα.

Δημιουργία τράπεζας επιχειρηματικών ιδεών.

Δημιουργία μιας ομάδας τεχνοκρατών που θα μετατρέπουν τις επιχειρηματικές ιδέες σε business plan και θα τις προσφέρουν στους επίδοξους επενδυτές. Έτσι ο κάθε επενδυτής που θα θέλει να επενδύσει στη περιοχή θα μπορεί εύκολα να κάνει αξιολόγηση της πρότασης.

Κίνητρα στον αναπτυξιακό νόμο για μεγαλύτερα ποσοστά επιδότησης για κάθε δραστηριότητα στις πυρόπληκτες περιοχές.

Συμβοληαιική γεωργία με διάφορες εταιρίες μεταποίησης όπου οι πρώτες ύλεις να παράγονται στις πυρόπληκτες περιοχές π.χ. αρωματικά φυτά, κηπευτικά κτλ.

Το κράτος να παρέχει εγγύηση προς τις τράπεζες για Δάνεια για επιχειρηματική δραστηριότητα στις πυρόπληκτες περιοχές.

Χάραξη Δρόμου Χαλκίδας -Κύμης & αξιοποίηση λιμένα Κύμης μέσω ΣΔΙΤ.

Δημιουργία Δικτύου Λιμένων Φιλοξενίας Σκαφών Αναψυχής Βόρειας Εύβοιας.

Υλοποίηση Προγράμματος «ΤΑΛΩΣ» για την Παρακολούθηση και Πρόγνωση ακραίου καιρού για την ασφάλεια ναυσιπλοΐας και Έρευνας και Διάσωσης.

Χρηματοδότηση δημόσιας θαλάσσιας συγκοινωνίας για τη δωρεάν μετακίνηση μονίμων κατοίκων Δήμων Βορείου Ευβοίας για 1 έτος, μέσω πορθμειακών γραμμών Αιδηψο-Αρκίτσας και Γλήφας-Αγιοκάμπου.

Άμεση χρηματοδότηση πληττόμενων οικισμών για την άμεση αποκατάσταση υποδομών ύδρευσης των οικισμών.

Χρηματοδότηση κρίσιμων έργων μέσω του Προγράμματος ΝΕΑΡΧΟΣ του ν.4770/21 μέσω ειδικής πρόσκλησης για την Εύβοια.

Ειδικό Πρόγραμμα κατάρτισης - πιστοποίησης νέων στα Γαλάζια Επαγγέλματα.





Αεροφωτογράφιση για την απόκτηση χαρτογραφικού υπόβαθρου και τη δημιουργία θεματικών χαρτών, αξιολόγηση της συμπεριφοράς οδών-ως αντιπυρικών ζωνών.

Δημιουργία ιστοσελίδας για τη ΒΟΡΕΙΑ ΕΥΒΟΙΑ για την τουριστική προβολή της (πιθανά στην σελίδα της ΠΣΕ).

Διοργάνωση Φεστιβάλ, δημιουργία γεγονότων στην περιοχή σε συνεργασία με την Αγροτοδιατροφική Σύμπραξη της Περιφέρειας Στερεάς Ελλάδας» με στόχο τη στήριξη τη ανάδειξη των τοπικών προϊόντων της περιοχής.

Πρασίνισμα (regreening) καμένων εκτάσεων ιδιαίτερα σε Ροβιές, Λίμνη, Αγία Άννα.

Μεταφυτεύσεις ελιών στην θέση των καμένων, με ανάθεση στον Συνεταιρισμό Ελαιοπαραγωγών. Αναζήτηση χορηγίας για προμήθεια φυτών ή σε διαφορετική περίπτωση καταγραφή των ντόπιων φυτωρίων ελιάς που δύναται να προμηθεύσουν τα νέα φυτά.

Συνεργασία με την ΕΡΓΟΣΕ για την εφαρμογή του Προγράμματος που εφαρμόζει «μεταφύτευση αιωνόβιων ελιών» το οποίο θα έχει άκρως συμβολικό χαρακτήρα.

Τοποθέτηση - σήμανση -πληροφόρηση στο υφιστάμενο οδικό δίκτυο ολόκληρης της Εύβοιας Αναζήτηση χορηγιών από παραχωρησίδες εταιρίες.

Εντοπισμός και υλοποίηση μικρών έργων βελτίωσης - ευημερισμού των λιμανιών που εξυπηρετούν την περιοχή (Αιδηψός, Αρκίτσα, Μαντούδι, Γλύφα).

Αναζήτηση τρόπων προστασίας και ανάδειξης του εναπομείναντος δασικού πλούτου ενόψει και της νέας περιόδου σε συνεργασία με τα κατά τόπους δασαρχεία (π.χ. απλή συντήρηση αξιοποίηση προϊόντων καθαρισμού κ.λπ.).

Επικοινωνία με φορείς που δραστηριοποιούνται με διάφορες μορφές εναλλακτικού τουρισμού για την κατάθεση προτάσεων δημιουργίας events στην περιοχή.

Προγράμματα κατάρτισης και επιμόρφωσης των κατοίκων της περιοχής στο θεματικό πεδίο του τουρισμού ή αντίστοιχου πεδίου.

Διεξαγωγή ημερίδων με θέμα τη σύνδεση των καταναλωτικών συνθηκών και της καταστροφής του Περιβάλλοντος.

Εκπόνηση μελετών ωρίμανσης: «Ανάπτυξη και Λειτουργία Ολοκληρωμένου Πληροφοριακού Συστήματος Διαχείρισης Κρατικής Αρωγής μετά από Θεομηνίες».

Αποκατάσταση των δασών της περιοχής του Δασαρχείου Λίμνης μετά την πυρκαγιά.

Στήριξη για επαναλειτουργία Δασικού Χωριού Εύβοιας.

Έγκριση αναγνωριστικής μελέτης περιβαλλοντικής ευπάθειας και φυσικών κινδύνων των υδρολογικών ενοτήτων τηςπληγείας έκτασης από την πυρκαγιά.

Μέτρα στήριξης επιχειρήσεων.

ΕΡΓΟΣΕ / Φύτευση δέντρων.

Ανάπτυξη και προώθηση της κοινωνικής οικονομίας στην περιοχή παρέμβασης.

Οδική ζεύξη Πολιτικών - Λίμνης 33 ΚΜ.

Προτάσεις αντιμετώπισης των προβλημάτων της επόμενης μέρας (υπογραφή μνημονίου συνεργασίας ΚΕΔΕ με τους πυρόπληκτους δήμους, προμήθεια 3 οχημάτων για ανάγκες πολιτικής προστασίας, δήμοι να υιοθετήσουν χωριά ή και πόλεις και με τις τεχνικές τους υπηρεσίες να ωριμάσουν μελέτες για άμεσα και επείγοντα έργα).

Μέτρα στήριξης των μελισσοκόμων.

Στήριξη της ανάκαμψης και ανοικοδόμησης στο βόρειο τμήμα της Εύβοιας.

Προτάσεις για την επιτάχυνση των έργων προστασίας πυρόπληκτων περιοχών.

Ολοκληρωμένο Πρόγραμμα Ψυχοκοινωνικής Υποστήριξης και Αποκατάστασης στον πυρόπληκτο πληθυσμό της Βόρειας Εύβοιας.

Προώθηση νομοθετικής διάταξης, με την οποία να προβλέπεται ότι τα αντιπλημμυρικά, αντιδιαβρωτικά έργα θα υλοποιούνται με βάση Πρότυπες Περιβαλλοντικές Δεσμεύσεις



τις οποίες θα εκδίδει η Διεύθυνση Περιβάλλοντος των Περιφερειών. Με την ίδια διαδικασία να γίνεται η κατασκευή/επέκταση των ομβροδεξαμενών σε ορεινές - δασικές περιοχές και η βελτίωση του δασικού - αγροτικού οδικού δικτύου.

Μελέτη διερεύνησης πρόσφορων μέτρων προστασίας της περιοχής Δαφνης Νεροτριβιάς σε ενδεχόμενο πυρκαγιάς.

Στελέχωση και λειτουργία υπηρεσίας ΥΔΟΜ Βόρειας Εύβοιας.

Πρόταση για υποστήριξη ανάκαμψης πυρόπληκτων περιοχών Β. Εύβοιας.

Συγκρότηση Εθελοντικών Ομάδων σε διάφορους τομείς.

Δημιουργία Καταφυγίου τουριστικών σκαφών στις Ροβιές.

Επαρκής εισοδηματική ενίσχυση για την ολιστική κάλυψη των αναγκών των κατοίκων των δήμων που επλήγησαν. Πηλαιοσίωση των πληγέντων κατοίκων από υποστηρικτικές υπηρεσίες κοινωνικής φροντίδας, εκπαίδευσης, κατάρτισης, φροντίδας υγείας, συμβουλευτικής και εργασιακής αποκατάστασης.

Δημιουργία σχολικών περιβαλλοντικών δράσεων, δράσεις για ντόπιους για γνωριμία μονοπατιών και εναπομεινάντων φυσικών ομορφιών, εκπαίδευση πρώτων βοηθειών σε ενήλικες, δράσεις για εσωτερικό τουρισμό, δημιουργία τοπικής ομάδας διάσωσης, σηματοδότηση και προβολή μονοπατιού 21, υποδομή πρόσβασης ΑμεΑ σε καταρράκτες Δρυμών, ενημερωτικά κιόσκια, αποκατάσταση δάσους που περιβάλλει τους καταρράκτες.

Ίδρυση ΙΕΚ Τουριστικών Επαγγελμάτων, υποδομές ύδρευσης - αποχέτευσης, ανάπλαση παραλίας Ιαματικών νερών (περιοχή Κασταλία-Παλιό λιμάνι- Αγ. Ανάργυροι -παραλιακό μέτωπο -καζίνο), δημιουργία αφηγήματος & τουριστικού προϊόντος που αντανάκλα τις ιδιαιτερότητες της Β. Εύβοιας, Μετατροπή της Αιδηψού σε διεθνές κέντρο τουρισμού υγείας και ευεξίας, δημιουργία θεματολογικών χαρτών,πολιτιστικών - θρησκευτικών διαδρομών, μονοπατιών - ποδηλατικών διαδρομών, δημιουργία βίντεο μικρού μήκους για όλες τις περιοχές της Β. Εύβοιας, διοργάνωση αθλη-

τικών, πολιτιστικών εκδηλώσεων, συνεδρίων, συμμετοχή σε εκθέσεις, φιλοξενία δημοσιογράφων - tour operators, έκδοση vouchers για τη Βόρεια Εύβοια, υλοποίηση σχολικών εκδρομών, δημιουργία αθλητικού καταφυγίου, δημιουργία μαρίνας.

Δημιουργία ειδικών ιατρείων διαχείρισης πόνου, ψηφιακή ενδυνάμωση ηλικιωμένων ατόμων, παροχή φροντίδας ατόμων τρίτης ηλικίας.

Ολική απαγόρευση κυνηγιού στις καμένες περιοχές και τον περίγυρό τους τουλάχιστον για τα επόμενα 5 χρόνια, ώστε να μπορέσει να βρει καταφύγιο η άγρια ζωή και να ανακάμψει.

Ολοκληρωμένη προστασία από τη βόσκηση, σε όλο το κρίσιμο διάστημα της φυσικής αναγέννησης του δάσους. Πέρα από τις ενισχύσεις και τις αποζημιώσεις, δωρεάν πρόσβαση των κτηνοτρόφων σε βιολογικές ζωοτροφές για όλο το διάστημα της απαγόρευσης βόσκησης.

Επιλογή δωρεάν υποστήριξης για μετάβαση σε βιολογική κτηνοτροφία, στο πλαίσιο των στόχων του Green Deal για μερίδιο 25% μέχρι το 2030.

Ιδιαίτερη προσοχή να δοθεί και στις προσωρινές εγκαταστάσεις αναγκαστικού σταβλισμού των κοπαδιών, ώστε να καλύπτονται όλες οι απαιτήσεις για την ευζωία των ζώων.

Όπου υπάρχει δυνατότητα και το επιθυμούν οι κτηνοτρόφοι, να δίνεται επιλογή (και ανάλογη υποστήριξη) για μετακίνηση των κοπαδιών σε δάση άλλων κοντινών περιοχών σε συνεργασία με τις εκεί τοπικές κοινωνίες, όπου η ελεγχόμενη βόσκηση μπορεί να συμβάλει σε βιώσιμη οικολογική διαχείρισή τους. Η μετακίνηση να συνδυάζεται και με υποστήριξη (οικονομική, παροχές, στεγαστική συνδρομή) για την προσωρινή μετακίνηση των οικογενειών τους, μέχρι να μπορούν να επιστρέψουν στον τόπο τους.

Δωρεάν παροχή ειδικής τροφής και για τα μελίσσια που έχουν διασωθεί, για όσο διάστημα είναι απαραίτητο. Δυνατότητες προσωρινής μετακίνησής τους σε δάση των απέναντι περιοχών σε συνεργασία με τις εκεί τοπικές κοινωνίες, δωρεάν υποστήριξη και εκπαίδευση για μετάβαση σε βιολογική μελισσοκομία, σε όσους το επιθυμούν.





Θρυμματισμός για τα μισοκαμένα δέντρα που θα κοπούν. Δημιουργία τοπικής μονάδας πέλλετ, αλλήλ και κομπόστ, που θα ενισχύσει το έδαφος των καμένων περιοχών.

Ολοκλήρωση ή επικαιροποίηση των σχεδίων διαχείρισης των υδατικών πόρων στη βάση των λεκανών απορροής, όπως προβλέπει η ευρωπαϊκή και εθνική νομοθεσία. Επαναδημιουργία τυχόν ρεμάτων και δρόμων του νερού που έχουν καταστραφεί.

Δημιουργία πανεπιστημιακού δάσους Β. Εύβοιας, αξιοποίηση καμένων κορμών, ανασύσταση εκτατικής κτηνοτροφίας, σύνταξη μελέτης πρότυπης δημιουργίας δασοβιοβιοτικών συστημάτων σε επιλεγμένες περιοχές, καθορισμός μέτρων διαχείρισης θηρεύσιμων και προστατευόμενων ειδών άγριας πανίδας μετά από δασικές πυρκαγιές, συνολική οικονομική αποτίμηση των καταστροφών της πυρκαγιάς με αναλύσεις κόστους – οφέλους για προτάσεις του νέου παραγωγικού μοντέλου και της αναπτυξιακής δομής της περιοχής, ενεργός συμμετοχή φοιτητών Παν. Θεσσαλίας στο έργο των δασικών υπηρεσιών της Β. Εύβοιας, Μνημόνια συναντίληψης & συνεργασίας Παν. Θεσσαλίας και Δήμων Ιστιαίας-Αιδηψού και Μαντουδίου-Λίμνης-Αγίας Άννας σε θέματα προστασίας και διαχείρισης φυσικού και δομημένου περιβάλλοντος, κλιματικής αλλαγής, τοπικής ανάπτυξης, κλπ.

Δημιουργία δασικού κέντρου εκπαίδευσης -ενημέρωσης των δασεργατών & των κατοίκων των δήμων σε θέματα δασικών εργασιών, διαχείρισης, δασοπροστασίας και αντιμετώπισης των πυρκαγιών.

Σύνταξη προκαταρκτικής μελέτης αντιμετώπισης του προβλήματος των πλημμυρών που θα περιλαμβάνει και τις πεδινές κοίτες των ρεμάτων για κάθε Δασαρχείο – Δήμο. Σύνταξη αναγνωριστικών μελετών ανάλογα το μέγεθος της λεκάνης απορροής κάθε ρέματος.

Οι οριστικές μελέτες εφαρμογής για την ορεινή κοίτη θα εξειδικεύονται σε φράγματα βάρους και κλαδοπήγματα, κλαδοδέματα και μικρά ξυλοφράγματα.

Εγκατάσταση μεσαίων ξυλοπριστηρίων και μονάδων πέλλετ ή μονάδων παραγωγής ρεύματος στην περιοχή με βιομάζα.

Με μέριμνα του Ινστιτούτου Δασικών Ερευνών να επιλεγούν θέσεις και να φυτευτούν ξενικά δασικά είδη δοκιμαστικά για να επιλεγούν τα καλύτερα και να δημιουργηθούν μελιλοντικά δασικές φυτείες για την παραγωγή κυρίως ξυλείας.

Χρήση υπολειμμάτων υλοτομίας για αντιδιαβρωτικούς σκοπούς.

Διερεύνηση επαναλειτουργίας εργοστασίου ΣΕΛΜΑΝ (τμήμα μοριοσανίδων) που θα αξιοποιούσε και τα καμένα άλληλων περιοχών όπως Αττική, Ηλεία, κ.ά.

Ενίσχυση του ρόλου των Δήμων και της Περιφέρειας για τα καμένα, σε συνεργασία με τη Δασική Υπηρεσία, στη βάση τοπικών πράσινων σχεδίων ανάκαμψης.

Έλεγχος όλων των καμένων εκτάσεων για τη δυνατότητα ή μη φυσικής αναγέννησης σε κάθε περιοχή. Καμιά τεχνητή αναδάσωση τη φετινή χρονιά, αν δεν ολοκληρωθούν πρώτα οι απαραίτητες ειδικές μελέτες και έλεγχοι.

Τεχνητές αναδασώσεις μπορούν να είναι αποδεκτές μόνο κατ' εξαίρεση, σε ειδικές περιπτώσεις. Τέτοιες αναδασώσεις να προχωρούν μόνο με τοπικά αυτοφυή δασικά είδη και μελισσοκομικά φυτά και να σχεδιάζονται με συμμετοχή και των τοπικών κοινωνιών.

Ιδιώτες «ανάδοχοι (τεχνητών) αναδασώσεων» μόνο σε πολύ περιορισμένη κλίμακα, με τη σύμφωνη γνώμη των τοπικών κοινωνιών και με προτεραιότητα στο τοπικό εργατικό δυναμικό.

Τα δασαρχεία Ιστιαίας και Λίμνης να στελεχωθούν πλήρως με όλες τις απαραίτητες ειδικότητες και να τους διασφαλιστεί επαρκής χρηματοδότηση, ώστε να υποστηρίξουν και να προστατεύσουν με επάρκεια την αναγέννηση του δάσους και τη βιώσιμη διαχείρισή του. Παράλληλα να οικοδομήσουν μια νέα σχέση με τους ντόπιους κατοίκους.

Οι δασικές υπηρεσίες και οι δασικοί συνεταιρισμοί να εμπλακούν και πάλη στην δασοπυρόσβεση. Να υποστηριχθούν χρηματοδοτικά όλες οι προτάσεις τους σχετικά με την πρόληψη των πυρκαγιών, με ενεργό εμπλοκή και των τοπικών κοινωνιών.





Ενίσχυση της έρευνας και των εφαρμογών πράσινης χημείας και οικονομίας, για νέες χρήσεις προϊόντων του δάσους όπως η ρητίνη, που θα τονώσουν τη ζήτησή τους.

Χρηματοδότηση της διαχείρισης του δάσους με έμφαση στη βιομάζα.

Θεσμοθέτηση πιστοποιητικού πυρανθεκτικότητας για κατοικίες και κτίρια εντός της ζώνης μίξης αστικών περιοχών – βλάστησης.

Έγκαιρη πυρανίχνευση με τη χρήση νέων τεχνολογιών, έγκαιρος εντοπισμός και χαρτογράφηση επικίνδυνων περιοχών, διοργάνωση σεμιναρίων για τις δασικές πυρκαγιές με συμμετοχή όλων των εμπλεκόμενων μερών.

Αξιοποίηση των δεξιοτήτων, ικανοτήτων και γνώσεων των δασικών επαγγελματιών, για βιώσιμη διαχείριση και στα πευκοδάση γύρω από τη Βόρεια Εύβοια: Σποράδες, Νότιο Πήλιο, Αταλάντη. Σε όσους από τους δασεργάτες ενδιαφέρονται, να προσφερθούν συμβάσεις για ρητινοσυλλογή, ξυλοκάρβουνο και μελισσοκομία στα δάση των απέναντι περιοχών, με κάλυψη των μετακινήσεων και των εξόδων φιλοξενίας, εγγυημένες τιμές για τη ρητίνη, αλλιά και με υποχρέωσή τους να εκπαιδεύσουν εκεί νέους δασεργάτες που θα αναλάβουν τα δάση των περιοχών τους όταν ολοκληρωθεί η αναγέννηση και ωρίμανση των δασών στη Βόρεια Εύβοια.

Χάραξη και διάνοιξη πεζοπορικών και ποδηλατικών διαδρομών ως «μονοπάτια αναγέννησης του δάσους», συνδυασμένα με εκστρατείες για ελληνικό και διεθνή Τουρισμό Αλληλεγγύης, ιδιαίτερα την άνοιξη και το φθινόπωρο. Θα απαιτηθούν και ειδικά προγράμματα στήριξης της εκπαίδευσης και της επιχειρηματικότητας όσων από την τοπική κοινωνία αναλάβουν ή αναζωογονήσουν τέτοιες δραστηριότητες. Συμπληρωματικά, ενεργοποίηση προγραμμάτων εθελοντισμού της Ευρωπαϊκής Ένωσης για δράσεις επισκευής και διάνοιξης μονοπατιών.

Σύνδεση των τοπικών ποδηλατικών διαδρομών και με το διευρωπαϊκό δίκτυο ποδηλατικού τουρισμού Eurovelo όπου η διεθνής διαδρομή αρ. 11 (από Αθήνα μέχρι Βόρειο Ακρωτήριο, στη Νορβηγία) προγραμματίζεται να περνάει από Αρκίτσα και Γιλύφα.

Επενδύσεις στη βιώσιμη διαχείριση των απορριμμάτων, με διαλογή στην πηγή. Διασφάλιση της πλήρους λειτουργίας των βιολογικών καθαρισμών σε Ιστιαία και Λουτρά Αιδηψού.

Ολοκληρωμένο σχέδιο περιβαλλοντικής αποκατάστασης για την ευρύτερη μεταλλευτική περιοχή (Μαντούδι).

Για τους κατεστραμμένους ελαιώνες, να ενθαρρυνθεί μεταβατικά η παράλληλη ανάπτυξη και άλλων καλλιέργειών στην ίδια γη, όπου είναι εφικτό, μέχρι να μεγαλώσουν και να δώσουν καρπό τα νέα ελαιόδεντρα.

Πρακτικές διευκολύνσεις για μετάβαση και σε νέες, ανταγωνιστικές βιολογικές δενδροκαλλιέργειες, με αντίστοιχη εκπαίδευση των αγροτών στους τρόπους καλλιέργειας, μεταποίησης και μάρκετινγκ.

Ενθάρρυνση και υποστήριξη για μετάβαση των νέων καλλιέργειών σε βιολογική γεωργία, με επιδοτούμενη εκπαίδευση των αγροτών, στα πλαίσια των στόχων του Green Deal για 25% βιολογική γεωργία μέχρι το 2030.

Στήριξη των παραγωγών με συμβουλευτικά, ερευνητικά προγράμματα και χρηματοοικονομικά εργαλεία για την μεταποίηση των προϊόντων τους αλλιά και για την αξιοποίηση, στο πλαίσιο της κυκλικής οικονομίας, παραπροϊόντων όπως από την τυροκομία ή τα ελαιουργεία.

Επιπλέον στήριξη για ενεργειακή αναβάθμιση των κατεστραμμένων κτιρίων σε «κτίρια σχεδόν μηδενικής ενεργειακής κατανάλωσης», όπως απαιτούν ήδη δεσμευτικά οι ευρωπαϊκοί κανονισμοί.

Οργανωμένα προγράμματα εθελοντισμού και αλληλεγγύης μπορούν να προσφέρουν στις καμένες περιοχές πρακτική βοήθεια και μεταφορά γνώσεων και δεξιοτήτων. Χρηματοδότησή τους με εθνικούς και ευρωπαϊκούς πόρους, για τα έξοδα φιλοξενίας των εθελοντών σε μικρά τοπικά καταλύματα.

Κτίρια που βρίσκονται μέσα στα παραδοσιακά (μέχρι το 1960-70) όρια των οικισμών, να εξαιρεθούν από κάθε σκέψη υποχρεωτικής ιδιωτικής ασφάλισης για δασικές πυρκαγιές.





Ενίσχυση της δημόσιας συγκοινωνίας με συνδυσασμένα δρομολόγια τρένου και ΚΤΕΛ, με ανταποκρίσεις στους σταθμούς του Μώλιου (δίπλα στα Καμένα Βούρλα) και της Στυλίδας.

Επένδυση του ΚΤΕΛ σε ηλεκτροκίνητα λεωφορεία, συμπλήρωση των τοπικών συνδέσεων που λείπουν.

Πιλοτική ανάπτυξη παράκτιας συγκοινωνίας με ηλεκτρικά / κλιματικά ουδέτερα σκάφη στον Βόρειο Ευβοϊκό και στα στενά του Αρτεμισίου, τόσο με τις απέναντι ακτές όσο και μεταξύ των παραλιακών οικισμών της Εύβοιας. Υποδομές για παράλληλη ανάπτυξη ιστιοπλοϊκού τουρισμού.

Διερεύνηση των δυνατοτήτων να αξιοποιηθεί η γεωθερμία στα Λουτρά Αιδηψού και για εφαρμογές γεωργίας και τηλεθέρμανση.

Ενεργειακές αναβαθμίσεις κτιρίων για εξοικονόμηση, τοπικές ενεργειακές κοινότητες και δημοτικές επιχειρήσεις, προτεραιότητα σε ΑΠΕ μικρής κλίμακας με φωτοβολταϊκά στις στέγες και «αγροβολταϊκά» (που λειτουργούν παράλληλα με την αγροτική παραγωγή), αξιοποίηση τυχόν γεωργικών και δασικών υπολειμμάτων για πέλετς.

«Καλοκαιρινά σχολεία» εκπαίδευσης της τοπικής κοινωνίας σε θέματα ενεργειακής μετάβασης και συμμετοχής των πολιτών στις επενδύσεις ΑΠΕ, σε συνεργασία με ελληνικούς φορείς και την ευρωπαϊκή ομοσπονδία ενεργειακών συνεταιρισμών REScoop.eu – AgroFossilFree.

Κάλυψη των κενών της περιοχής σε υποδομές: άμεση διάθεση πλωτού ασθενοφόρου, μονάδα Τεχνητού Νεφρού και απεικονιστικά μηχανήματα στο υπάρχον Κέντρο Υγείας Ιστιαίας, επαρκές δίκτυο τραπεζικών καταστημάτων και ΑΤΜ, ασφαλής ολοκλήρωση και παράδοση του δρόμου Αιδηψού - Λίμνης, βελτίωση της οδικής σύνδεσης με Χαλκίδα.

Εξοπλισμός του Κέντρου Υγείας Μαντουδίου με σύγχρονα μηχανήματα, με χειρουργική μονάδα, με ειδικευμένο προσωπικό και παιδιάτρο.

Δημιουργία τοπικού νοσοκομείου στη Βόρεια Εύβοια.

Ευνοϊκότερο φορολογικό καθεστώς για τους μόνιμους κατοίκους και τις τοπικές μικρές και μεσαίες επιχειρήσεις, μέχρι την αποκατάσταση των πληγών. Επιπλέον μοριοδότησή τους για τα προγράμματα του ΕΣΠΑ.

Ανάπτυξη και στοχευμένα προγράμματα ΕΣΠΑ, αποκλειστικά για τις πληγείσες περιοχές, με χαμηλή ή μηδενική ιδιωτική συμμετοχή. Επιδότηση δανείων για συμμετοχή σε προγράμματα ΕΣΠΑ ή/και επενδυτικά σχέδια από κατοίκους και επιχειρήσεις της περιοχής.

«Θερινά σχολεία» και εθελοντικές δραστηριότητες, διεθνείς συναντήσεις νέων και πολιτιστικές εκδηλώσεις μπορούν να συμβάλουν σε ένα μοντέλο πράσινου, εναλλακτικού τουρισμού, και διάδρασης με νέους από ολόκληρη την Ευρώπη, αξιοποιώντας και ευρωπαϊκά προγράμματα για νέους και νέες όπως το Erasmus Plus.

Καινοτόμα προγράμματα κατάρτισης και διάβιου μάθησης για ευαισθητοποίηση, εκπαίδευση και κατάρτιση στα πράσινα επαγγέλματα του μέλλοντος, αλλά και στην αναβάθμιση των υπάρχοντων επαγγελμάτων, ώστε να μπορούν να ανταποκριθούν στις απαιτήσεις που συνδέονται με μια κλιματική και οικολογική στρατηγική.

Ενίσχυση δασαρχείων με δασολόγους που θα αναλάβουν τη διαχείριση του καμένου δάσους και την αναδάσωση.

Κατασκευή περιφερειακού δρόμου στη Λίμνη που θα χωρίζει κατοικίες από κτήματα και δάσος.

Διάνοιξη περιφερειακού δρόμου στον λόφο Πρ. Ηλία & Κούκου με κατάλληλη δενδροφύτευση και να αποτελέσει άλσος αναψυχής.

Να προχωρήσει η επέκταση σχεδίου πόλης της Λίμνης στην περιμετρική ζώνη της και σε πρώτη φάση εκεί που υπάρχουν κτήματα.

Σχέδιο πόλης και διάνοιξη δρόμων στον οικισμό της Σπιάδας.

Κατασκευή υπόγειων πάρκινγκ στην Λίμνη & διασύνδεση με δρόμους προσπέλασης.





Συντόμευση οδικού άξονα που συνδέει την Λίμνη με την Χαλκίδα μέσω διάνοιξης παραλιακού δρόμου σε συνέχεια με εκείνον Λίμνης - Ροβιών - Αιδηψού.

Υλοποίηση τεχνητής αναδάσωσης, όπου δεν έγινε από μόνη της μετά την πυρκαγιά του 2016 και ιδίως σε σημεία που ξανακάηκαν το 2021.

Κατασκευή μαρίνων σε Ροβιές, Αγκάλη, Χρόνια.

Απομάκρυνση λυμάτων βιομηχανιών που καταλήγουν στον Βόρειο & Νότιο Ευβοϊκό.

Αναβάθμιση - ανάπλαση παραλιακής ζώνης Λίμνης.

Ενίσχυση Κέντρου Υγείας Μαντουδίου με εξοπλισμό και ιατρικό προσωπικό.

Κατασκευή γυμναστηρίου δίπλα στο Γυμνάσιο και Λύκειο της Λίμνης.

Νομοθετική ρύθμιση για εκπόνηση από τους ΟΤΑ ολοκληρωμένων τοπικών σχεδίων αντιπυρικής προστασίας σε επίπεδο δημοτικού διαμερίσματος και των πολεοδομικών τους συγκροτημάτων.

Υλοποίηση ημερίδας για τη διατύπωση μαζί με την ΠΕΔΑ προτάσεων της Τοπικής Αυτοδιοίκησης που αφορούν την πολιτική προστασία.

Άμεση απαγόρευση κυνηγιού σε όλη τη Βόρεια Εύβοια για τη διαφύλαξη της πανίδας και απαγόρευση της βόσκησης για μια πενταετία.

Άμεση έρευνα και απογραφή των ειδών πανίδας της Βόρειας Εύβοιας.

Διαχείριση καμένων δέντρων.

Μελέτη επίδρασης πυρκαγιάς στην Ευβοϊκή Δρυ.

Δημιουργία εθνικού πάρκου.

Αναγρίωση, επαναφορά των χαμένων ειδών πανίδας για τον περιορισμό των αγριογούρουνων.

Δημιουργία Φορέα δασών Β. Εύβοιας.

Παύση υλοτομίας στο Τελέθριο όρος.

Δημιουργία Δημοσίων φυτωρίων.

Επιμόρφωση ντόπιων δασεργατών και ρητινοκαλλιέργητών.

Παροχή αποζημιώσεων και τροφών σε όλους τους κτηνοτρόφους & Επιμόρφωση κτηνοτρόφων.

Υλοποίηση αντιπλημμυρικών έργων από ΕΛ-ΚΕΘΕ.

Ανάπλαση του ιστορικού κτιρίου Τσίλλερ (Υδροθεραπευτήριο Αγ. Αναργύρων).

Ανάπλαση -Συντήρηση των ιστορικών κτιρίων στα Λουτρά Αιδηψού.

Διαμόρφωση - Συντήρηση δρόμων και πλατειών στα Λουτρά Αιδηψού.

Μεταφορά λιμανιού Βορειότερα έξω από την πόλη των Λουτρών.

Διάνοιξη δρόμου Χαλκίδας-Λίμνης - Αιδηψού.

Υπογειοποίηση Δικτύων (ρεύμα, νερό, λύματα, τηλεπικοινωνίες).

Κατασκευή περιφερειακού αεροδρομίου στα πρότυπα της Σκιάθου και της Μήλου

Μελέτη σκοπιμότητας για την κατασκευή αεροδρομίου.

Έναρξη αρχαιολογικών ανασκαφών στις Ροβιές (Μαντείο του Σεθιούνητιου Απόλλωνα) & ανάδειξη του μαντείου.

Προστασία μη καμένου δάσους στην Βόρεια Εύβοια - περιοχή Γιάλητρων & Αγ Γεωργίου - Λιχάδα και αξιοποίηση για προσέλκυση επισκεπτών.

Αντιμετώπιση ακατάλληλου πόσιμου ύδατος στα Γιάλητρα.

Οργάνωση διήμερης γιορτής χειροτεχνίας.

Στροφή νέων στην ιχθυοκαλλιέργεια, ίδρυση σχολής ιχθυοκαλλιέργειας στην Ιστιαία και τουριστικής σχολής στα Λουτρά.





Ενίσχυση και διευκόλυνση των ιχθυοτροφείων.	μικρών ανεμογεννητριών.
Στελέχωση αγροτικών γραφείων.	Προώθηση της καλλιέργειας δημητριακών στους δύο μεγάλους κάμπους της Βόρειας Εύβοιας.
Δημιουργία μηχανισμού ελαιοκαλλιέργειας.	Προώθηση της συσκευασίας γεωργικών προϊόντων κατά το παράδειγμα των συκοπαραγωγών του Ταξιάρχη.
Δρομολόγηση της απόληψης του χρήσιμου ξυλώδους όγκου και διάθεση στην αγορά στην βιοτεχνία, και βιομηχανία μορισσανίδων.	Ανακατασκευή του παραλιακού μετώπου των Λουτρών Αιδηψού.
Αξιοποίηση παλιού εργοστασίου χαρτοποιίας, μετατροπή σε πολυχώρο πολιτισμού ή μουσείο.	Φύτευση φυλλοβόλων δέντρων στους δρόμους των Λουτρών.
Αξιοποίηση δημοτικών ακινήτων στις Ροβιές.	Ανακαίνιση της περιοχής των διατηρητέων κτιρίων στα Λουτρά (από το δίδυμο των ξενοδοχείων Στάδιο-Ηράκλειο ως τη συνοικία Πλατάνια).
Υλοποίηση πιλοτικών έργων γεωθερμίας στην Αιδηψό (θέρμανση κατοικιών και θερμοκηπίων).	Απόλυτη προστασία ελατόδασους που σώθηκε στο Ήρδον Όρος και τμημάτων του δάσους που σώθηκαν στο βουνό «Καβαλάρης».
Ίδρυση μουσείου υδροθεραπείας στην Αιδηψό.	Κήρυξη καμένης δασικής έκτασης ως αναδασωτέας.
Διαφύλαξη /ανάδειξη παλιών υδρόμυλων ως αξιοθέατων στο δίκτυο μονοπατιών Τελέθριου όρους.	Επέκταση οδικού δικτύου από Στροφυλιά έως Βούτα.
Κατασκευή κολυμβητηρίου ολυμπιακών διαστάσεων στα Λουτρά Αιδηψού και το νερό να ζεσταίνεται με σερπαντίνα από τα ιαματικά νερά.	Δίκτυο με web camera στα λιμάνια της περιοχής για παρακολούθηση δεμένων σκαφών και δίκτυο χημικών wc στα λιμάνια.
Mentoring - ψηφιακή πλατφόρμα σύνδεσης μαθητών δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης με μέντορες στην Ελλάδα και το εξωτερικό στον κλάδο του επαγγελματικού προσανατολισμού και της προσωπικής ανάπτυξης.	Αναβάθμιση παραλιακού δρόμου που ενώνει τα Βασιλικά με τους οικισμούς Κοτσικιά, Αχλάδι και Αγία Άννα.
Κανατάδικα: καθορισμός ζωνών Natura, εξέταση δυνατοτήτων επικαιροποίησης ΖΟΕ, συνδυασμός προστασίας και οικοανάπτυξης.	Ένταξη του ναυτικού Οχυρού των Γουβών στον τουριστικό σχεδιασμό.
Πολεοδομικός σχεδιασμός της παραλίας της Αγκάλης (Αγίας Άννας).	Κατασκευή ανοικτού θεάτρου δίπλα στον πύργο του Γ. Δροσίνη (3,5 χλμ από Πευκί- υπάρχει μελέτη ανάπτυξης του πύργου).
Αξιοποίηση Μαντείου του Σελινουντίου Απόλλωνα μέσα από τη δημιουργία μονοπατιού και ψηφιακής τεχνολογίας.	Δημιουργία Κέντρου Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης στην Ιστιαία.
Δημιουργία τουριστικής μαρίνας στις Ροβιές.	Συμπερίληψη της βυζαντινής εκκλησίας Παναγίας Μαραθιά στον σχεδιασμό για τον πολιτισμό
Διαμόρφωση προαύλιου χώρου δημοτικού σχολείου Αγίας Άννας.	Αφήγημα για medical wellness στην Βόρεια Εύβοια.
Εγκατάσταση φωτοβολταϊκών σε στέγες και	



Σύστημα Μελισσοκομίας Ακριβείας.	Χρηματοδότηση Δασικής Υπηρεσίας από το Πρόγραμμα Φυσικών Καταστροφών για την εκτέλεση μελετών και έργων και έργων υποδομής.
Ενιαίο σχέδιο δράσης για την μελισσοκομία.	
Να μην επιτραπεί είσοδος κυψελών από άλλες περιοχές ώστε να καλυφθούν οι τοπικές ανάγκες.	Διευθέτηση - καθαρισμός χειμάρρων.
Προτάσεις ανάπτυξης πρωτογενούς τομέα: Εκπόνηση τοπικού αναπτυξιακού σχεδίου, Τράπεζα επιχειρηματικών ιδεών, Business Plan, Φορέας ΑΓΡΟΤΙΚΗ ΑΕ, Διαρκής Επιμόρφωση.	Βελτίωση πρόσβασης στους θρησκευτικούς προορισμούς π.χ. Ι.Μ. Οσίου Δαυίδ, Ιερά Μονή Γαλατάκη, Ι.Μ. Αγίου Γεωργίου, Ι.Μ. Αγίας Ειρήνης Χρυσοβαλάντως, κ.ά.
Στην πρόταση ανάδειξης και αξιοποίησης του απολιθωμένου δάσους της Κερασιάς να συμπεριληφθεί και το Μουσείο Απολιθωμένων Θηλαστικών Κερασιάς.	Εγκατάσταση ειδικής ομάδας επιστημόνων για παρακολούθηση σε καθημερινή βάση των όποιων διαβρώσεων ή κατολισθητικών φαινομένων.
Σύνδεση νέου δάσους με τον πολεοδομικό σχεδιασμό.	Σύνταξη μελέτης ανασυγκρότησης καλλιέργειών.
Δενδροφύτευση από αρμυρίκια στις παραλίες.	Στελέχωση υφιστάμενων δομών υγείας και ψυχολογικής υποστήριξης των πολιτών.
Ενίσχυση Λαογραφικού Μουσείου Δ.Χ ΣΕΤΤΑΣ στην Αγία Άννα.	Δημιουργία Προγράμματος Βιωματικών Σχολικών Εκδρομών.
Ολοκλήρωση οδικού δικτύου Αιδηψός-Ήλια-Ροβιές.	Επίκεντρο της βιομηχανικής κληρονομιάς της περιοχής το ιστορικό εργοστάσιο χάρτου.
Έναρξη ανασκαφών στον αρχαιολογικό χώρο Σεληναίου Απόλλωνα στην περιοχή Άγιος Ταξιάρχης Ηλίων.	Ίδρυση μουσείου υδροθεραπείας στην Αιδηψό.
Κατασκευή δικτύου θέρμανσης του χωριού Ήλια μέσω θερμών πηγών.	North Evia Sculpture Route – Συμπόσιο.
Ακτοπλοϊκή σύνδεση με τη Γραμμή Βόλου – Σκιάθου (τους καλοκαιρινούς μήνες).	Ανασκαφή στα Βασιλικά στην περιοχή παλαιόκαστρο καθώς έχουν βρεθεί υπολείμματα από αρχαίο ναό και μέρη του έχουν μεταφερθεί στο κοινοτικό γραφείο του χωριού.
Παραγωγή κατάλληλου φυτευτικού υλικού για την αποκατάσταση των διπλοκαμένων εκτάσεων.	Στο πλαίσιο υλοποίησης εκπαιδευτικών προγραμμάτων θα ήταν λειτουργική και χρήσιμη η σύσταση Κέντρου Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης στην Ισθμία.
Αξιοποίηση των καμένων κορμών για την ενίσχυση της τοπικής οικονομίας & αξιοποίηση αυτών στις ελληνικές βιομηχανίες ξύλου για παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας, προϊόντων ξυλείας, κλπ.	Ο Πύργος Δροσίνη, το Χριστιανικό Μουσείο στη Νέα Σινασσό & η αποκατάσταση των ερειπίων του Ιερού Ναού Αγ. Ειρήνης να λειτουργήσουν ως ενιαίο σύνολο με το Μουσείο στο Προκόπι.
Ρύθμιση του θέματος της βοσκής στις καμένες εκτάσεις καθότι δεν υπάρχει βοσκήσιμη ύλη για το ζωικό κεφάλαιο που έχει απομείνει.	Καταγραφή και παρουσίαση της συλλογής ΧΡΙΣΤΟΜΑΝΟΥ που φυλάσσεται στη Λίμνη και χρήζει καταγραφής και μελέτης.
Ενίσχυση δασαρχείου Λίμνης με μηχανικό και τεχνικό εξοπλισμό.	Ανάπλαση οικισμών και περιβάλλοντος Β. Εύβοιας με χρήση εντόπιων οικολογικών υλικών.





Χωροταξική και πολεοδομική διερεύνηση των οικισμών, καταγραφή και αναγνώριση του κτιριακού δυναμικού οικισμών τουριστικού ενδιαφέροντος.	μάτωση ειδικών διατάξεων στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο.
North Evia festival- music till the forest is back.	Shuttle buses από το αεροδρόμιο Ελ. Βενιζέλλος για την Εύβοια.
Natura festival στις Ροβιές.	Δημιουργία Διεθνούς Πανεπιστημίου Σπουδών στον Τουρισμό Υγείας με έδρα την Αιδηψό.
Δημιουργία πολυχώρου colourday στην Αγία Άννα – Πάρκο Ψυχαγωγίας.	Υιοθεσία των πυρόπληκτων χωριών της Β. Εύβοιας και μετατροπή τους σε πρότυπους τουριστικούς οικισμούς.
Container Biostalis για παραγωγή χόρτου στίσις ζώων με χαμηλό κόστος.	Δημιουργία ενός τεχνητού υποθαλάσσιου μουσείου για καταδυτικό τουρισμό στη Βορειοανατολική Εύβοια.
Ανάπλαση ανατολικού τμήματος παραλιακής ζώνης Λίμνης έως την τοποθεσία Καθαφάτης.	Αξιοποίηση του παραθαλάσσιου μετώπου ακολουθώντας το μοντέλο του αυθεντικού και ποιοτικού τουριστικού προϊόντος.
Αποκατάσταση των ζημιών από πλημμύρες του 2018 στο ρέμα από οικία Καραγιάννη προς τη θάλασσα, τα ρέματα ανατολικά της Λίμνης ως τη Μονή Γαλατάκη και ο δρόμος προς τη Μονή.	Κατασκευή νέων πρότυπων οικισμών για την ανάπτυξη του τουρισμού τρίτης ηλικίας (silver economy).
Παροχή κινήτρων στους νέους για παραμονή στον τόπο τους.	Δημιουργία ενός νέου σύγχρονου χιονοδρομικού κέντρου και ορεινού πάρκου στην περιοχή της Δίρφους.
Μεγαλοεπιχειρηματίες - εφοπλιστές να υιοθετήσουν οικισμούς για αποκατάσταση ζημιών και εργασία πληγέντων ατόμων.	Καθιέρωση ενός ενιαίου συλλογικού brand για την προώθηση των προϊόντων της Εύβοιας και την σύνδεσή τους με τον τουρισμό.
Επιδότησεις σε υψηλό ποσοστό ώστε να κατασκευαστούν μεγάλες μονάδες εμπορίας και επεξεργασίας ξυλείας.	Καθιέρωση ενός νέου τουριστικού logo για το νησί αξιοποιώντας το ιδιαίτερο σχήμα του.
Στήριξη αγροτών για καλλιέργειες προϊόντων που ευδοκούν στην περιοχή με σημαντικές προοπτικές (ξηρά σύκα, αμπελώνες, λάδι, ελιές, μήλα, κεράσια).	Επιδότηση για την αξιοποίηση 100% εναλλακτικών μορφών τουρισμού.
Ενίσχυση επαγγελματιών αγροτών για τη δημιουργία θερμοκηπίων και επιδότηση μονάδων επεξεργασίας και τυποποίησης όπως ο συνεταιρισμός Ροβιτών.	Μείωση ηουτρικού δικαιώματος της ΕΤΑΔ σε 50% με βάση το σημερινό.
Χάραξη δρόμου Χαλκίδας – Κύμης και αξιοποίηση λιμένα Κύμης μέσω ΣΔΙΤ.	Voucher ηουτροθεραπείας για τουλάχιστον 12 ημέρες.
Περιορισμός πεύκων και φυτεύσεις καρυδιάς που ενεργεί «πυροσβεστικά».	Επιδότηση μέσω ΕΣΠΑ χρήσης-εκμετάλλησης νερού ως μέσο θέρμανσης.
Ενίσχυση πυρόπληκτων δήμων Β. Εύβοιας μέσω δημιουργίας ενεργειακής κοινότητας ΟΤΑ- Συνεταιρισμών, με παράλληλη ενσω-	Δημιουργία δημοτικού κέντρου αποκατάστασης – αποθεραπείας σε σχέση με τον ΕΟΤ.
	Δημιουργία τμήματος ΔΙΕΚ που να αφορά τουριστικά επαγγέλματα, μαγειρική, φυσιο-



κοθεραπεία, θερμαλισμό, τεχνικούς δασικής προστασίας.	των οικιακών στερεών και υγρών αποβλήτων (παραγωγή ενέργειας, κομπόστ, ανακύκλωση κλπ).
Διοικητική διαίρεση σε δύο νέες Περιφερειακές Ενότητες (Βόρεια και Νότια Εύβοια) για την αποτελεσματικότερη τουριστική προβολή και ανάπτυξη του νησιού.	9) Κατασκευή νέων και επέκταση – βελτίωση των αρδευτικών δικτύων
Ποιοτική αναβάθμιση υπηρεσιών τεχνολογίας.	Οι ρυθμίσεις του ισχύοντος κανονισμού της μελισσοκομίας να επεκταθούν και για τους ερασιτέχνες μελισσοκόμους. Τα μέτρα για τα μικρά νησιά του Αιγαίου να εφαρμοστούν και στη Β. Εύβοια. Να ενισχυθούν οι σπορές μελισσοκομικών φυτών.
Φροντίδα για τη γη- φροντίδα για τη ζωή / ο Κήπος των Εσπερίδων.	Ανασυγκρότηση των καμένων ελαιώνων και δημιουργία νέων με τις κατάλληλες ποικιλίες ελιάς για την δημιουργία βιολογικών ελαιώνων για τη παραγωγή βρώσιμης ελιάς και λαδιού
Δημιουργική Εύβοια: 1) μεγιστοποίηση των δημιουργικών δεξιοτήτων, του ταλέντου και των δυνατοτήτων κάθε πολίτη της Εύβοιας και ιδιαίτερα των νέων, μέσω του δημιουργικού και πολιτιστικού τομέα, 2) ανάδειξη του δημιουργικού και πολιτιστικού τομέα της Εύβοιας, ανάπτυξη της δημιουργικότητας σε όλους τους τομείς της οικονομικής δραστηριότητας.	Αύξηση και διεύρυνση εξαγωγών συκοπαραγωγής, βιολογική καλλιέργεια. Επέκταση καλλιεργειών βαμβακιού – αραβόσιτου. Οπωροκηπευτικά – βιολογικές καλλιέργειες.
Αναβάθμιση πολιτιστικών υποδομών, πολιτιστικών υπηρεσιών και εμπειριών.	Εγκατάσταση φυτειών αρωματικών φυτών (τσάι, ρίγανη, γλυκάνισο, κ.ά.) στις ορεινές περιοχές (Κουρκουλιό, Κοκκινομηλιά, Κερασιά, κ.ά.). Συνέχιση και επέκταση καλλιέργειας σιτηρών.
Εκπαίδευση και καλλιέργεια δεξιοτήτων στους τομείς της επιχειρηματικότητας, της πολιτιστικής παραγωγής, του τουρισμού και της χειροτεχνίας.	Βελτίωση μηχανικού αγροτικού εξοπλισμού και προμήθειας νέου με τις κατάλληλες ενισχύσεις. Συντήρηση και επέκταση αγροτικών δρόμων και αρδευτικών δικτύων με παράλληλη κατασκευή δεξαμενών συλλογής των νερών από πηγές και ρέματα.
Δημιουργία Προγράμματος χρηματοδότησης για τοπικές πολιτιστικές επιχειρήσεις	Αποκατάσταση, συντήρηση, βελτίωση του ορεινού δικτύου. Επανεξέταση δρόμου μέσω Κανδηλίου.
Σύνδεση διαφορετικών και διάσπαρτων πολιτιστικών υπηρεσιών.	Δημιουργία θαλασσοδρομίου. Αύξηση δρομολογίων στην πορθμειακή γραμμή Γλυφας – Αγιόκαμπου.
Επιστρέφω στον τόπο μου.	Κατασκευή ασφαλούς ελικοδρομίου.
Έργα υποδομής: 1) Βελτίωση του κεντρικού δρόμου Χαλκίδα – Προκόπι. 2) Βελτίωση- χάραξη νέου κομματιού δρόμου νοτιής γραμμής Προκόπη- Πευκί ώστε επάνω σε αυτόν έρχονται την μορφή ψαροκόκαλλοι οι δρόμοι από τα παράλια (Λίμνη, Αχλάδι, Βασιλικά κλπ) 3) Βελτίωση του υπόλοιπου οδικού δικτύου και αγροτικού 4) Βελτίωση – αναβάθμιση των λιμανιών Αιδηψού, Ωρεών, Μαντουδίου 5) Κατασκευή στο Πευκί εγκαταστάσεων παραγωγής- απογείωσης υδροπλάνων 6) Κατασκευή 3- 4 ελικοδρομίων 7) Επέκταση οικιστικών σχεδίων (όπου απαιτείται) 8) Βελτίωση και επανασχεδιασμός διαχειρίσις	Αξιοποίηση ψηλών ορεινών όγκων για πρότυπες υποδομές αποκατάστασης υγείας, φροντίδας ηλικιωμένων, κ.ά. Προληπτική Γηριατρική.
	Επιδότηση τουριστικής διαφήμισης και συμμετοχής και συμμετοχή του Υπουργείου Τουρισμού.





Οι «παραγωγικές» αναδασώσεις θα δώσουν άμεσα εισόδημα στους κατοίκους των πυρόπληκτων περιοχών.

The 3 Rs Theory: Reduce, Reuse, Recycle.

Σταδιακή κατάργηση των ΧΥΤΑ με πλήρη αξιοποίηση των απορριμμάτων, σωστή περιβαλλοντική διαχείριση και οργάνωση σε επιχειρήσεις, στο Δήμο, στον οικιακό ιστό.

Στοχευμένες παρεμβάσεις στην ευρύτερη περιοχή του Αγιόκαμπου για την προστασία του θαλάσσιου περιβάλλοντος.

Διαμόρφωση παράκτιου μετώπου Λίμνης - Ροβιών με λιμενικά έργα και έργα ενάφλις υποδομής για τον περιορισμό και την αποτροπή της διάβρωσης των ακτών. Χωροθέτηση ποδηλατικών διαδρομών για περιηγητικές διαδρομές διαβαθμισμένης δυσκολίας και Ορεινών ποδηλατικών διαδρομών. Δημιουργία ενός πολυθεματικού μεταλλευτικού πάρκου στο χώρο των παλαιών ορυχείων λευκόλιθου του Κακάβου, που θα περιλαμβάνει ένα ανοιχτό φυσιολατρικό γεωπάρκο, και ένα μεταλλευτικό/εξορυστικό πάρκο με τεχνολογικό, εκπαιδευτικό και ψυχαγωγικό χαρακτήρα.

Σύσταση συστηματικού πρότυπου δάσους ρητινοφόρας πεύκης ως τράπεζα καταγραφής, αποθήκευσης και καλλιέργειας των διαφορετικών ειδών της.

Διαρκής έκθεση φωτογραφίας με το πριν και το μετά της φωτιάς και καταγραφή της πρόοδου της ανασύστασης της περιοχής.

Δημιουργία φωτογραφικού λευκώματος για τη Βόρεια Εύβοια, Λεύκωμα και έκθεση με αφορμή την επέτειο του 2022 για τον ξεριζωμό από την Μ. Ασία.

Μαθήματα φωτογραφίας σε ενήλικες ή ανήλικους της περιοχής.

Φιλμ μικρού ή μεγάλου μήκους.

EUTOPIA HUB: Πλατφόρμα εκπαίδευσης, παραγωγής, προβολής και παρουσίασης / Σημείο Συνάντησης / Info point/ Σταθμός Αναμετάδοσης / Στούντιο / Σημείο Συλλογής και Διάδοσης.

Οργανωμένη δενδροφύτευση με μουριές.

Ανάπτυξη συροτροφίας.

Κτηνοτροφία: νέες ράτσες προβάτων με υψηλή γαλακτοπαραγωγή.

Καλλιέργεια κτηνοτροφικών φυτών.

Ίδρυση εξειδικευμένων εκπαιδευτικών σχολών στην περιοχή (δευτεροβάθμιας, επαγγελματικής εκπαίδευσης ακόμη και τριτοβάθμιας).

Συλλογικότητες, συνεργασίες, συναινέσεις εκτός τοπικών ορίων.

Δάσος: Πρόληψη - καταστολή - αποκατάσταση.

Ενίσχυση συλλογικών σχημάτων των παραγωγών.

Ο καθορισμός χρήσεων γης στην εκτός οικιστικών περιοχών έκταση του Δήμου, με βάση τον χωρικό / αναπτυξιακό προορισμό και ανάλογα με τα χαρακτηριστικά και τις τάσεις κάθε περιοχής.

Η ανάγκη επέκτασης των υφιστάμενων οικισμών και η ένταξη στο σχέδιο περιοχών με έντονη οικιστική ανάπτυξη με στόχο την πολεοδομική οργάνωση των νέων οικισμών που εκ των πραγμάτων έχουν δημιουργηθεί (Αγκάλη, Σηπιάδα, κ.λπ.)

Η ανάγκη επίλυσης προβλημάτων που προκύπτουν από το θεσμικό πλαίσιο σχετικά με τη Γεωργική Γη Υψηλής Παραγωγικότητας και τις Δασικές εκτάσεις.

Οι εντάσεις σχετικά με την χωροθέτηση του Επιχειρηματικού Πάρκου τύπου Α' στο Μαντούδι.

Η αντιμετώπιση των ελλείψεων σε τεχνικές υποδομές.



**ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ 2021**

Τετάρτη 18 Αυγούστου 2021: Ο Πρωθυπουργός της χώρας, κ. Κυριάκος Μητσοτάκης, προήδρευσε σύσκεψης με αντικείμενο την ανασυγκρότηση των πυρόπληκτων περιοχών της Βόρειας Εύβοιας, στην οποία συμμετείχε ο επικεφαλής της αρμόδιας ειδικής επιτροπής, κ. Σταύρος Μπένος ↓

**ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2021 ↑**

Τρίτη 7 Σεπτεμβρίου 2021: Στιγμιότυπο από την πρώτη παρουσίαση και συζήτηση του σχεδίου Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας στο Δημοτικό Σχολείο της Λίμνης, στη Λίμνη Ευβοίας

ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2021 ↑

Τρίτη 28 Σεπτεμβρίου 2021: Ο κ. Σταύρος Μπένος στη διάρκεια ενημέρωσης της ειδικής κοινοβουλευτικής επιτροπής Προστασίας του Περιβάλλοντος για το πρόγραμμα ανάπτυξης και ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοια





ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2021

Τετάρτη 29 Σεπτεμβρίου 2021: Η πρώτη ευρεία συνάντηση εργασίας με τους μελετητές στην αίθουσα συνεδριάσεων του Κεντρικού Αρχαιολογικού Συμβουλίου του Υπουργείου Πολιτισμού και Αθλητισμού ↙

ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2021

Δευτέρα 1 και Τρίτη 2 Νοεμβρίου 2021: Στιγμιότυπα από την πρώτη συνάντηση των μελετητών του Προγράμματος Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας με την Τοπική Κοινωνία. Την 1η Νοεμβρίου 2021 πραγματοποιήθηκε στον Δήμο Λίμνης-Μαντουδίου-Αγίας Άννας (Κτίριο Μελά, Λίμνη Ευβοίας), ενώ την επόμενη στο Δήμο Ιστιαίας-Αιδηψού (Δημαρχείο Ιστιαίας). Με τις δυο αυτές συναντήσεις ξεκίνησε επίσημα ο κύκλος διαβούλευσης με την τοπική κοινωνία της Βόρειας Εύβοιας ↓



ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2021 ↑

Πέμπτη 11 Νοεμβρίου 2021: Στιγμιότυπο από την τιμητική εκδήλωση στο Μέγαρο Μαξίμου για τους μελετητές και τους χορηγούς του Προγράμματος, παρουσία του Πρωθυπουργού, κ. Κυριάκου Μητσοτάκη. Στην εκδήλωση αυτή παρουσιάστηκε το σχέδιο ανασυγκρότησης και αναγέννησης της Βόρειας Εύβοιας, από τον κ. Σταύρο Μπένο



Ο συγκοινωνιολόγος και Γενικός Διευθυντής του μελετητικού γραφείου «ΔΡΟΜΟΣ», κ. Κωνσταντίνος Ζέκκος παρουσιάζει στον Πρωθυπουργό, κ. Κυριάκο Μητσοτάκη, τη φιλοσοφία της νέας χάραξης του δρόμου Ψαχνών-Στροφιλιιάς -Ιστιαίας - Αιδηψού



**ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2021**

Τετάρτη 1η Δεκεμβρίου 2021: Στιγμιότυπο από την τρίτη συνάντηση των μελετητών που πραγματοποιήθηκε στο Υπουργείο Πολιτισμού ↓

ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2021

14-15 Δεκεμβρίου 2021: Στιγμιότυπα από τη 2η Συνάντηση των μελετητών με την Τοπική Κοινωνία που πραγματοποιήθηκε στην Ιστιάδα, παρουσία του Πρωθυπουργού, κ. Κυριάκου Μητσοτάκη. Στη συνάντηση αυτή τέθηκαν οι βάσεις για την υλοποίηση του Προγράμματος ↓

**ΜΑΡΤΙΟΣ 2022 ↑**

17 Μαρτίου 2022: Ο κ. Σταύρος Μπένος, στη διάρκεια διάλεξης που έδωσε στο Μέγαρο Μουσικής Αθηνών. Η παρουσίαση έγινε στο πλαίσιο του κύκλου διαλέξεων με τίτλο «ΤΟ ΝΕΟ ΔΑΣΟΣ στο κέντρο της αειφορίας και της βιώσιμης ανάπτυξης της Βόρειας Εύβοιας

ΜΑΡΤΙΟΣ 2022 ↗

18 Μαρτίου 2022: Ο κ. Σταύρος Μπένος παρουσιάζει τον πυρήνα του Προγράμματος Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας, στη διάρκεια της 3ης Συνάντησης των Μελετητών με την Τοπική Κοινωνία που έλαβε χώρα στην Αγία Άννα. Η Συνάντηση σηματοδότησε την ολοκλήρωση της πρώτης φάσης όλων των μελετών, που δόθηκαν προς διαβούλευση στην τοπική κοινωνία





ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2022

28 Απριλίου 2022: Στιγμιότυπο από τη συνεδρίαση της Κεντρικής Ένωσης Δήμων Ελλάδας (ΚΕΔΕ), στη διάρκεια της οποίας αποφάσισε να συνδράμει μέσω δύο προγραμματικών συμβάσεων στο Πρόγραμμα Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας (Πρόγραμμα «ΠΟΛΙΤΗΣ» και «Οικονομία του Δάσους»), προϋπολογισμού 500.000 ευρώ. ↓

ΜΑΪΟΣ 2022

12 Μαΐου 2022: Στιγμιότυπο από τη συνεδρίαση στο Δημοτικό Συμβούλιο του Δήμου Ιστιαίας-Αιδηψού στη διάρκεια της οποίας ανακοινώθηκε το Πρόγραμμα Πολιτισμού για το έτος 2022 ↓



ΜΑΪΟΣ 2022 ↑

Τετάρτη 11 Μαΐου 2022: Η πιο συγκινητική στιγμή του Προγράμματος της Δημόσιας Διαβούλευσης. Δυο μικρές μαθήτριες του Δημοτικού Σχολείου Ωρεών εναγκαλιζονται αυθόρμητα τον Σταύρο Μπένο, ύστερα από μια συναρπαστική συζήτηση για το Πρόγραμμα Ανασυγκρότησης

ΙΟΥΝΙΟΣ 2022 ↑

Σάββατο 4 Ιουνίου 2022: Στιγμιότυπο από την παρουσίαση της μελέτης του Masterplan, κ. Νίκου Δρακωνάκη, Προέδρου και Διευθύνοντα Συμβούλου της μελετητικής εταιρείας ETAM, κατά τη διάρκεια εργασιών της 4ης Συνάντησης των μελετητών με την Τοπική Κοινωνία της Βόρειας Εύβοιας στην Αιδηψό που είχε κεντρικό μήνυμα «Η Βόρεια Εύβοια ξαναγεννιέται και παράγει».



**ΙΟΥΝΙΟΣ 2022**

Η 4η Συνάντηση των μελετητών με την Τοπική Κοινωνία και τους θεσμούς της Βόρειας Εύβοιας συνδυάστηκε με την 8η Συνάντηση του Σωματίου «ΔΙΑΖΩΜΑ» με τα Εταιρικά του Μέλη. Στο πλαίσιο αυτό πραγματοποιήθηκε έκθεση φωτογραφίας και προϊόντων τοπικών παραγωγών σε αίθουσα του «Thermae Sylla Spa Wellness Hotel» ↓

ΙΟΥΝΙΟΣ 2022

Στο πλαίσιο της 4ης Συνάντησης των μελετητών με την Τοπική Κοινωνία και τους θεσμούς της Βόρειας Εύβοιας, πραγματοποιήθηκε με την υποστήριξη του Διαζώματος, fam trip (δράση "MEET YOUR MAKERS") και επιχειρήθηκε ένα ταξίδι στον γαστρονομικό πλούτο της περιοχής ↓

**ΜΑΡΤΙΟΣ 2022 ↑**

15 Ιουνίου 2022: Η τελετή έναρξης του Evia Film Project στον κινηματογράφο «Απόλλων» της Αιδηψού. Το Evia Film Project είναι ένας από τους πρώτους «Φωτοδότες» του Προγράμματος Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας και αποτελεί πρωτοβουλία του Φεστιβάλ Κινηματογράφου Θεσσαλονίκης





iv. Αντιστοίχιση με τους Στόχους της Βιώσιμης Ανάπτυξης

Νέο Δάσος

ΣΤΟΧΟΣ 11: Κάντε τις πόλεις και τους ανθρώπινους οικισμούς χωρίς αποκλεισμούς, ασφαλείς, ανθεκτικές και βιώσιμες.

Στόχος 11.β: Αυξήστε σημαντικά τον αριθμό των πόλεων και των οικισμών που υιοθετούν και εφαρμόζουν ολοκληρωμένες πολιτικές και σχέδια για την ένταξη, την αποδοτικότητα των πόρων, τον μετριασμό και την προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή, την ανθεκτικότητα στις καταστροφές και την ανάπτυξη και εφαρμογή, ολιστικής διαχείρισης κινδύνου καταστροφών σε όλα τα επίπεδα.

ΣΤΟΧΟΣ 12: Εξασφάλιση βιώσιμων προτύπων κατανάλωσης και παραγωγής.

Στόχος 12.8: Έως το 2030, εξασφαλίστε ότι οι άνθρωποι παντού έχουν τις σχετικές πληροφορίες και ευαισθητοποίηση για τη βιώσιμη ανάπτυξη και τον τρόπο ζωής σε αρμονία με τη φύση.

Στόχος 12.β: Ανάπτυξη και εφαρμογή εργαλείων για την παρακολούθηση των επιπτώσεων της βιώσιμης ανάπτυξης για τον αειφόρο τουρισμό που δημιουργεί θέσεις εργασίας και προωθεί την τοπική κουλτούρα και προϊόντα.

ΣΤΟΧΟΣ 13: Λάβετε επείγουσα δράση για την καταπολέμηση της κλιματικής αλλαγής και των επιπτώσεών της.

Στόχος 13.1: Ενίσχυση της ανθεκτικότητας και της ικανότητας προσαρμογής σε κινδύνους που σχετίζονται με το κλίμα και φυσικές καταστροφές σε όλες τις χώρες.

Στόχος 13.2: Ενσωμάτωση μέτρων για την κλιματική αλλαγή στις εθνικές πολιτικές, στρατηγικές και σχεδιασμό.

Στόχος 13.3: Βελτίωση της εκπαίδευσης, της ευαισθητοποίησης και της ανθρώπινης και θεσμικής ικανότητας για τον μετριασμό της κλιματικής αλλαγής, την προσαρμογή, τη μείωση των επιπτώσεων και την έγκαιρη προειδοποίηση.

ΣΤΟΧΟΣ 15: Προστασία, αποκατάσταση και προώθηση της βιώσιμης χρήσης των χερσαίων οικοσυστημάτων, βιώσιμη διαχείριση των δασών, καταπολέμηση της ερημοποίησης και ανάσχεση και αντιστροφή της υποβάθμισης της γης και ανάσχεση της απώλειας βιοποικιλότητας.

Στόχος 15.1: Έως το 2020, διασφάλιση της διατήρησης, αποκατάστασης και βιώσιμης χρήσης των χερσαίων και εσωτερικών οικοσυστημάτων γλυκού νερού και των υπηρεσιών τους, ιδίως των δασών, των υγροτόπων, των βουνών και των ξηρών περιοχών, σύμφωνα με τις υποχρεώσεις που απορρέουν από διεθνείς συμφωνίες.

Στόχος 15.2: Έως το 2020, να προωθηθεί η εφαρμογή της βιώσιμης διαχείρισης όλων των τύπων δασών, να σταματήσει η αποψίλωση των δασών, να αποκατασταθούν τα υποβαθμισμένα δάση και να αυξηθεί ουσιαστικά η δάσωση και η αναδάσωση παγκοσμίως.

Στόχος 15.3: Έως το 2030, καταπολεμήστε την ερημοποίηση, αποκαταστήστε την υποβαθμισμένη γη και το έδαφος, συμπεριλαμβανομένων





της γης που έχει πληγεί από την ερημοποίηση, την ξηρασία και τις πλημμύρες, και να προσπαθήσετε να επιτύχετε έναν κόσμο ουδέτερο ως προς την υποβάθμιση της γης.

Στόχος 15.β: Κινητοποίηση σημαντικών πόρων από όλες τις πηγές και σε όλα τα επίπεδα για τη χρηματοδότηση της βιώσιμης διαχείρισης των δασών και την παροχή επαρκών κινήτρων στις αναπτυσσόμενες χώρες για την προώθηση αυτής της διαχείρισης, συμπεριλαμβανομένης της διατήρησης και της αναδάσωσης.

Στόχος 15.4: Έως το 2030, να διασφαλιστεί η διατήρηση των ορεινών οικοσυστημάτων, συμπεριλαμβανομένης της βιοποικιλότητάς τους, προκειμένου να ενισχυθεί η ικανότητά τους να παρέχουν οφέλη που είναι απαραίτητα για την αειφόρο ανάπτυξη.

Στόχος 15.α: Κινητοποίηση και σημαντική αύξηση των οικονομικών πόρων από όλες τις πηγές για τη διατήρηση και τη βιώσιμη χρήση της βιοποικιλότητας και των οικοσυστημάτων.

Υποδομές

ΣΤΟΧΟΣ 6: Διασφάλιση διαθεσιμότητας και βιώσιμης διαχείρισης νερού και αποχέτευσης για όλους.

ΣΤΟΧΟΣ 9: Δημιουργήστε ανθεκτικές υποδομές, προωθήστε την χωρίς αποκλεισμούς και βιώσιμη εκβιομηχάνιση και προωθήστε την καινοτομία.

ΣΤΟΧΟΣ 11: Κάντε τις πόλεις και τους ανθρώπινους οικισμούς χωρίς αποκλεισμούς, ασφαλείς, ανθεκτικές και βιώσιμες.

Στόχος 6.5: Έως το 2030, εφαρμόστε την ολοκληρωμένη διαχείριση των υδάτινων πόρων σε όλα τα επίπεδα, συμπεριλαμβανομένης της διασυννοριακής συνεργασίας κατά περίπτωση.

Στόχος 9.1: Ανάπτυξη ποιοτικών, αξιόπιστων, βιώσιμων και ανθεκτικών υποδομών, συμπεριλαμβανομένων περιφερειακών και διασυννοριακών υποδομών, για τη στήριξη της οικονομικής ανάπτυξης και της ανθρώπινης ευημερίας, με έμφαση στην προσιτή και δίκαιη πρόσβαση για όλους.

Στόχος 11.2: Έως το 2030, παροχή πρόσβασης σε ασφαλή, οικονομικά προσιτά, προσβάσιμα και βιώσιμα συστήματα μεταφορών για όλους, βελτιώνοντας την οδική ασφάλεια, ιδίως με την επέκταση των δημόσιων μεταφορών, με ιδιαίτερη προσοχή στις ανάγκες των ατόμων που βρίσκονται σε ευάλωτες καταστάσεις, των γυναικών, των παιδιών, των ατόμων με αναπηρίες και των ηλικιωμένων.

Στόχος 11.3: Έως το 2030, ενίσχυση της χωρίς αποκλεισμούς και βιώσιμης αστικοποίησης και ικανότητας για συμμετοχικό, ολοκληρωμένο και βιώσιμο σχεδιασμό και διαχείριση ανθρώπινων οικισμών σε όλες τις χώρες.





Υποδομές

ΣΤΟΧΟΣ 14: Διατήρηση και βιώσιμη χρήση των ωκεανών, των θαλασσών και των θαλάσσιων πόρων για βιώσιμη ανάπτυξη.

Στόχος 11.α: Υποστήριξη θετικών οικονομικών, κοινωνικών και περιβαλλοντικών δεσμών μεταξύ αστικών, περιαστικών και αγροτικών περιοχών ενισχύοντας τον εθνικό και περιφερειακό αναπτυξιακό σχεδιασμό.

ΣΤΟΧΟΣ 14: Διατήρηση και βιώσιμη χρήση των ωκεανών, των θαλασσών και των θαλάσσιων πόρων για βιώσιμη ανάπτυξη.

Στόχος 14.1: Έως το 2025, να αποτρέψει και να μειώσει σημαντικά τη θαλάσσια ρύπανση κάθε είδους, ιδίως από χερσαίες δραστηριότητες, συμπεριλαμβανομένων των θαλάσσιων απορριμμάτων και της ρύπανσης από θρεπτικά συστατικά.

Στόχος 14.2: Έως το 2020, να διαχειριστείτε και να προστατέψετε με βιώσιμο τρόπο τα θαλάσσια και παράκτια οικοσυστήματα για να αποφύγετε σημαντικές δυσμενείς επιπτώσεις, μεταξύ άλλων με την ενίσχυση της ανθεκτικότητάς τους, και να αναλάβετε δράση για την αποκατάστασή τους, προκειμένου να επιτευχθούν υγιείς και παραγωγικοί ωκεανοί.

Ανθρώπινο Δυναμικό

ΣΤΟΧΟΣ 1: Τέλος στη φτώχεια σε όλες τις μορφές της παντού.

Στόχος 1.3: Εφαρμόστε κατάλληλα εθνικά συστήματα κοινωνικής προστασίας και μέτρα για όλους, και έως το 2030 επιτύχετε ουσιαστική κάλυψη των φτωχών και των ευάλωτων.

Στόχος 1.4: Έως το 2030, εξασφαλίστε ότι όλοι οι άνδρες και οι γυναίκες, ιδίως οι φτωχοί και οι ευάλωτοι, έχουν ίσα δικαιώματα σε οικονομικούς πόρους, καθώς και πρόσβαση σε βασικές υπηρεσίες, ιδιοκτησία και έλεγχο της γης και άλλων μορφών ιδιοκτησίας, κληρονομιάς, φυσικών πόρων, νέες τεχνολογίες και χρηματοοικονομικές υπηρεσίες, συμπεριλαμβανομένων των μικροχρηματοδοτήσεων.

Στόχος 1.5: Έως το 2030, οικοδομήστε την ανθεκτικότητα των φτωχών και εκείνων που βρίσκονται σε ευάλωτες καταστάσεις και μειώστε την έκθεση και την ευάλωτότητά τους σε ακραία φαινόμενα που σχετίζονται με το κλίμα και άλλους οικονομικούς, κοινωνικούς και περιβαλλοντικούς κραδασμούς και καταστροφές.





ΣΤΟΧΟΣ 4: Διασφάλιση της χωρίς αποκλεισμούς και δίκαιης ποιότητας εκπαίδευσης και προώθηση ευκαιριών δια βίου μάθησης για όλους.

ΣΤΟΧΟΣ 7: Διασφάλιση πρόσβασης σε οικονομικά προσιτή, αξιόπιστη, βιώσιμη και σύγχρονη ενέργεια για όλους.

ΣΤΟΧΟΣ 8: Προώθηση της βιώσιμης, χωρίς αποκλεισμούς και βιώσιμης οικονομικής ανάπτυξης, της πλήρους και παραγωγικής απασχόλησης και της αξιοπρεπούς εργασίας για όλους.

ΣΤΟΧΟΣ 10: Μείωση της ανισότητας εντός και μεταξύ των χωρών

ΣΤΟΧΟΣ 11: Κάντε τις πόλεις και τους ανθρώπινους οικισμούς χωρίς αποκλεισμούς, ασφαλείς, ανθεκτικές και βιώσιμες.

Στόχος 4.4: Έως το 2030, να αυξηθεί σημαντικά ο αριθμός των νέων και των ενήλικων που διαθέτουν σχετικές δεξιότητες, συμπεριλαμβανομένων των τεχνικών και επαγγελματικών δεξιοτήτων, για απασχόληση, αξιοπρεπείς θέσεις εργασίας και επιχειρηματικότητα.

Στόχος 7.1: Έως το 2030, εξασφαλίστε καθολική πρόσβαση σε προσιτές, αξιόπιστες και σύγχρονες ενεργειακές υπηρεσίες.

Στόχος 8.3: Προώθηση αναπτυξιακών πολιτικών που υποστηρίζουν παραγωγικές δραστηριότητες, αξιοπρεπή δημιουργία θέσεων εργασίας, επιχειρηματικότητα, δημιουργικότητα και καινοτομία και ενθαρρύνουν την εισημοποίηση και ανάπτυξη πολύ μικρών, μικρών και μεσαίων επιχειρήσεων, μεταξύ άλλων μέσω της πρόσβασης σε χρηματοοικονομικές υπηρεσίες.

Στόχος 8.4: Βελτιώστε σταδιακά, έως το 2030, την παγκόσμια αποδοτικότητα των πόρων στην κατανάλωση και την παραγωγή και προσπαθήστε να αποσυνδέσετε την οικονομική ανάπτυξη από την υποβάθμιση του περιβάλλοντος, σύμφωνα με το δεκαετές πλαίσιο προγραμμάτων για τη βιώσιμη κατανάλωση και παραγωγή, με τις ανεπτυγμένες χώρες να πρωτοστατούν.

Στόχος 8.6: Έως το 2020, να μειωθεί ουσιαστικά το ποσοστό των νέων που δεν εργάζονται, και δεν έχουν πρόσβαση στην εκπαίδευση ή/και στην κατάρτιση.

Στόχος 10.2: Έως το 2030, ενδυναμώστε και προωθήστε την κοινωνική, οικονομική και πολιτική ένταξη όλων, ανεξαρτήτως ηλικίας, φύλου, αναπηρίας, φυλής, εθνότητας, καταγωγής, θρησκείας ή οικονομικής ή άλλης κατάστασης.

Στόχος 11.3: Έως το 2030, ενίσχυση της χωρίς αποκλεισμούς και βιώσιμης αστικοποίησης και της ικανότητας για συμμετοχικό, ολοκληρωμένο και βιώσιμο σχεδιασμό και διαχείριση των οικισμών σε όλες τις χώρες.

Στόχος 11.6: Έως το 2030, μειώστε τις αρνητικές κατά κεφαλήν περιβαλλοντικές επιπτώσεις των πόλεων, μεταξύ άλλων δίνοντας ιδιαίτερη προσοχή στην ποιότητα του αέρα και στη διαχείριση αστικών και άλλων απορριμμάτων.





Ανθρώπινο Δυναμικό

ΣΤΟΧΟΣ 16: Προώθηση ειρηνικών και χωρίς αποκλεισμούς κοινωνίες για βιώσιμη ανάπτυξη, παροχή πρόσβασης στη δικαιοσύνη για όλους και οικοδόμηση αποτελεσματικών, υπεύθυνων και χωρίς αποκλεισμούς θεσμών σε όλα τα επίπεδα.

Στόχος 11.α: Υποστήριξη θετικών οικονομικών, κοινωνικών και περιβαλλοντικών δεσμών μεταξύ αστικών, περιαστικών και αγροτικών περιοχών ενισχύοντας τον εθνικό και περιφερειακό αναπτυξιακό σχεδιασμό.

Στόχος 11.β: Έως το 2020, αυξήστε σημαντικά τον αριθμό των πόλεων και των οικισμών που υιοθετούν και εφαρμόζουν ολοκληρωμένες πολιτικές και σχέδια για την ένταξη, την αποδοτικότητα των πόρων, τον μετριασμό και την προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή, την ανθεκτικότητα στις καταστροφές και την ανάπτυξη και εφαρμογή ολιστικής διαχείρισης κινδύνου καταστροφών σε όλα τα επίπεδα.

Στόχος 16.6: Ανάπτυξη αποτελεσματικών, υπεύθυνων και διαφανών θεσμών σε όλα τα επίπεδα.

Στόχος 16.7: Διασφάλιση ανταποκρινόμενης, χωρίς αποκλεισμούς, συμμετοχικής και αντιπροσωπευτικής λήψης αποφάσεων σε όλα τα επίπεδα.

Στόχος 16.β: Προώθηση και επιβολή νόμων και πολιτικών που δεν εισάγουν διακρίσεις για αειφόρο ανάπτυξη.

Υγεία - Πρόνοια

ΣΤΟΧΟΣ 1: Τέλος στη φτώχεια σε όλες τις μορφές της παντού.

ΣΤΟΧΟΣ 3: Εξασφαλίστε υγιείς ζωές και προάγετε την ευημερία για όλους σε όλες τις ηλικίες.

Στόχος 1.5: Έως το 2030, οικοδομήστε την ανθεκτικότητα των φτωχών και εκείνων που βρίσκονται σε ευάλωτες καταστάσεις και μειώστε την έκθεση και την ευάλωτότητά τους σε ακραία φαινόμενα που σχετίζονται με το κλίμα και άλλους οικονομικούς, κοινωνικούς και περιβαλλοντικούς κραδασμούς και καταστροφές.

Στόχος 3.γ: Ουσιαστική αύξηση της χρηματοδότησης της υγείας και της πρόσληψης, ανάπτυξης, κατάρτισης και διατήρησης του εργατικού δυναμικού στον τομέα της υγείας στις αναπτυσσόμενες χώρες, ιδίως στις λιγότερο ανεπτυγμένες χώρες και στα αναπτυσσόμενα μικρά νησιωτικά κράτη.





Αγροδιατροφή

ΣΤΟΧΟΣ 2: Τερματίστε την πείνα, επιτύχετε επισιτιστική ασφάλεια και βελτιωμένη διατροφή και προωθήστε τη βιώσιμη γεωργία.

ΣΤΟΧΟΣ 4: Διασφάλιση της χωρίς αποκλεισμούς και δίκαιης ποιότητας εκπαίδευσης και προώθηση ευκαιριών διαβίου μάθησης για όλους.

ΣΤΟΧΟΣ 11: Κάντε τις πόλεις και τους ανθρώπινους οικισμούς χωρίς αποκλεισμούς, ασφαλείς, ανθεκτικές και βιώσιμες.

ΣΤΟΧΟΣ 12: Εξασφάλιση βιώσιμων προτύπων κατανάλωσης και παραγωγής.

ΣΤΟΧΟΣ 15: Προστασία, αποκατάσταση και προώθηση της βιώσιμης χρήσης των χερσαίων οικοσυστημάτων, βιώσιμη διαχείριση των δασών, καταπολέμηση της ερημοποίησης και ανάσχεση και αντιστροφή της υποβάθμισης της γης και ανάσχεση της απώλειας βιοποικιλότητας.

Στόχος 2.4: Έως το 2030, εξασφαλίστε βιώσιμα συστήματα παραγωγής τροφίμων και εφαρμόστε ανθεκτικές γεωργικές πρακτικές που αυξάνουν την παραγωγικότητα και την παραγωγή,

Στόχος 4.4: Έως το 2030, να αυξηθεί σημαντικά ο αριθμός των νέων και των ενηλίκων που διαθέτουν σχετικές δεξιότητες, συμπεριλαμβανομένων των τεχνικών και επαγγελματικών δεξιοτήτων, για απασχόληση, αξιοπρεπείς θέσεις εργασίας και επιχειρηματικότητα.

Στόχος 11.3: Έως το 2030, ενίσχυση της χωρίς αποκλεισμούς και βιώσιμης αστικοποίησης και ικανότητας για συμμετοχικό, ολοκληρωμένο και βιώσιμο σχεδιασμό και διαχείριση οικισμών σε όλες τις χώρες.

Στόχος 12.1: Εφαρμογή του δεκαετούς πλαισίου προγραμμάτων για τη βιώσιμη κατανάλωση και παραγωγή, με όλες τις χώρες να αναλαμβάνουν δράση, με τις ανεπτυγμένες χώρες να πρωτοστατούν, λαμβάνοντας υπόψη την ανάπτυξη και τις δυνατότητες των αναπτυσσόμενων χωρών.

Στόχος 12.3: Έως το 2030, μειώστε κατά το ήμισυ τα παγκόσμια κατά κεφαλήν απορρίμματα τροφίμων σε επίπεδο λιανικής και καταναλωτή και μειώστε τις απώλειες τροφίμων.

Στόχος 12.8: Έως το 2030, εξασφαλίστε ότι οι άνθρωποι παντού έχουν τις σχετικές πληροφορίες και ευαισθητοποίηση για τη βιώσιμη ανάπτυξη και τον τρόπο ζωής σε αρμονία με τη φύση.

Στόχος 12.β: Ανάπτυξη και εφαρμογή εργαλείων για την παρακολούθηση των επιπτώσεων της βιώσιμης ανάπτυξης για τον αειφόρο τουρισμό που δημιουργεί θέσεις εργασίας και προωθεί την τοπική κουλτούρα και προϊόντα.

Στόχος 15.α: Κινητοποίηση και σημαντική αύξηση των οικονομικών πόρων από όλες τις πηγές για τη διατήρηση και τη βιώσιμη χρήση της βιοποικιλότητας και των οικοσυστημάτων





Πολιτισμός

ΣΤΟΧΟΣ 4: Διασφάλιση της χωρίς αποκλεισμούς και δίκαιης ποιότητας εκπαίδευσης και προώθηση ευκαιριών διαβίου μάθησης για όλους.

ΣΤΟΧΟΣ 8: Προώθηση της βιώσιμης, χωρίς αποκλεισμούς και βιώσιμης οικονομικής ανάπτυξης, της πλήρους και παραγωγικής απασχόλησης και της αξιοπρεπούς εργασίας για όλους.

ΣΤΟΧΟΣ 11: Κάντε τις πόλεις και τους ανθρώπινους οικισμούς χωρίς αποκλεισμούς, ασφαλείς, ανθεκτικές και βιώσιμες.

ΣΤΟΧΟΣ 12: Εξασφάλιση βιώσιμων προτύπων κατανάλωσης και παραγωγής.

Στόχος 4.7: Έως το 2030, εξασφαλίστε ότι όλοι οι μαθητές αποκτούν τις γνώσεις και τις δεξιότητες που απαιτούνται για την προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης, συμπεριλαμβανομένης, μεταξύ άλλων, μέσω της εκπαίδευσης για τη βιώσιμη ανάπτυξη και βιώσιμους τρόπους ζωής, τα ανθρώπινα δικαιώματα, την ισότητα των φύλων, την προώθηση μιας κουλτούρας ειρήνης και μη βίας, παγκόσμια ιθαγένεια και εκτίμηση της πολιτιστικής ποικιλομορφίας και της συμβολής του πολιτισμού στη βιώσιμη ανάπτυξη.

Στόχος 4.4: Έως το 2030, να αυξηθεί σημαντικά ο αριθμός των νέων και των ενηλίκων που διαθέτουν σχετικές δεξιότητες, συμπεριλαμβανομένων των τεχνικών και επαγγελματικών δεξιοτήτων, για απασχόληση, αξιοπρεπείς θέσεις εργασίας και επιχειρηματικότητα.

Στόχος 8.3: Προώθηση αναπτυξιακών πολιτικών που υποστηρίζουν παραγωγικές δραστηριότητες, αξιοπρεπή δημιουργία θέσεων εργασίας, επιχειρηματικότητα, δημιουργικότητα και καινοτομία και ενθαρρύνουν την επισημοποίηση και ανάπτυξη πολύ μικρών, μικρών και μεσαίων επιχειρήσεων, μεταξύ άλλων μέσω της πρόσβασης σε χρηματοοικονομικές υπηρεσίες.

Στόχος 8.9: Έως το 2030, σχεδιάστε και εφαρμόστε πολιτικές για την προώθηση του βιώσιμου τουρισμού που δημιουργεί θέσεις εργασίας και προωθεί τον τοπικό πολιτισμό και τα προϊόντα.

Στόχος 11.4: Ενίσχυση των προσπαθειών για την προστασία και τη διαφύλαξη της παγκόσμιας πολιτιστικής και φυσικής κληρονομιάς.

Στόχος 12.8: Έως το 2030, εξασφαλίστε ότι οι άνθρωποι παντού έχουν τις σχετικές πληροφορίες και ευαισθητοποίηση για τη βιώσιμη ανάπτυξη και τον τρόπο ζωής σε αρμονία με τη φύση.

Στόχος 12.β: Ανάπτυξη και εφαρμογή εργαλείων για την παρακολούθηση των επιπτώσεων της βιώσιμης ανάπτυξης για τον αειφόρο τουρισμό που δημιουργεί θέσεις εργασίας και προωθεί την τοπική κουλτούρα και προϊόντα.



Τουρισμός

ΣΤΟΧΟΣ 4: Διασφάλιση της χωρίς αποκλεισμούς και δίκαιης ποιότητας εκπαίδευσης και προώθηση ευκαιριών δια βίου μάθησης για όλους.

ΣΤΟΧΟΣ 8: Προώθηση της βιώσιμης, χωρίς αποκλεισμούς και βιώσιμης οικονομικής ανάπτυξης, της πλήρους και παραγωγικής απασχόλησης και της αξιοπρεπούς εργασίας για όλους.

ΣΤΟΧΟΣ 12: Εξασφάλιση βιώσιμων προτύπων κατανάλωσης και παραγωγής.

Στόχος 4.7: Έως το 2030, εξασφαλίστε ότι όλοι οι μαθητές αποκτούν τις γνώσεις και τις δεξιότητες που απαιτούνται για την προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης, συμπεριλαμβανομένης, μεταξύ άλλων, μέσω της εκπαίδευσης για τη βιώσιμη ανάπτυξη και βιώσιμους τρόπους ζωής, τα ανθρώπινα δικαιώματα, την ισότητα των φύλων, την προώθηση μιας κουλτούρας ειρήνης και μη βίας, παγκόσμια ιθαγένεια και εκτίμηση της πολιτιστικής ποικιλομορφίας και της συμβολής του πολιτισμού στη βιώσιμη ανάπτυξη.

Στόχος 4.4: Έως το 2030, να αυξηθεί σημαντικά ο αριθμός των νέων και των ενηλίκων που διαθέτουν σχετικές δεξιότητες, συμπεριλαμβανομένων των τεχνικών και επαγγελματικών δεξιοτήτων, για απασχόληση, αξιοπρεπείς θέσεις εργασίας και επιχειρηματικότητα.

Στόχος 8.9: Έως το 2030, σχεδιάστε και εφαρμόστε πολιτικές για την προώθηση του βιώσιμου τουρισμού που δημιουργεί θέσεις εργασίας και προωθεί τον τοπικό πολιτισμό και τα προϊόντα.

Στόχος 12.β: Ανάπτυξη και εφαρμογή εργαλείων για την παρακολούθηση των επιπτώσεων της βιώσιμης ανάπτυξης για τον αειφόρο τουρισμό που δημιουργεί θέσεις εργασίας και προωθεί την τοπική κουλτούρα και προϊόντα.

Στόχος 12.8: Έως το 2030, εξασφαλίστε ότι οι άνθρωποι παντού έχουν τις σχετικές πληροφορίες και ευαισθητοποίηση για τη βιώσιμη ανάπτυξη και τον τρόπο ζωής σε αρμονία με τη φύση.





Μελέτες	Συσχετισμός με τους Στόχους της Βιώσιμης Ανάπτυξης
Υποδομές	<p>Στόχος 6 Διασφάλιση διαθεσιμότητας και βιώσιμης διαχείρισης νερού και αποχέτευσης για όλους</p> <p>Στόχος 9 Δημιουργήστε ανθεκτικές υποδομές, προωθήστε τη χωρίς αποκλεισμούς και βιώσιμη εκβιομηχάνιση και προωθήστε την καινοτομία</p> <p>Στόχος 11 Κάντε τις πόλεις και τους ανθρώπινους οικισμούς χωρίς αποκλεισμούς, ασφαλείς, ανθεκτικές και βιώσιμες</p> <p>Στόχος 14 Διατήρηση και βιώσιμη χρήση των ωκεανών, των θαλασσών και των θαλάσσιων πόρων για βιώσιμη ανάπτυξη</p>
Νέο δάσος	<p>Στόχος 11 Κάντε τις πόλεις και τους ανθρώπινους οικισμούς χωρίς αποκλεισμούς, ασφαλείς, ανθεκτικές και βιώσιμες</p> <p>Στόχος 12 Εξασφάλιση βιώσιμων προτύπων κατανάλωσης και παραγωγής</p> <p>Στόχος 13 Λάβετε επείγουσα δράση για την καταπολέμηση της κλιματικής αλλαγής και των επιπτώσεών της</p> <p>Στόχος 15 Προστασία, αποκατάσταση και προώθηση της βιώσιμης χρήσης των χερσαίων οικοσυστημάτων, βιώσιμη διαχείριση των δασών, καταπολέμηση της ερημοποίησης και ανάσχεση και αντιστροφή της υποβάθμισης της γης και ανάσχεση της απώλειας βιοποικιλότητας</p>
Αγροδιατροφή	<p>Στόχος 2 Τερματίστε την πείνα, επιτύχετε επισιτιστική ασφάλεια και βελτιωμένη διατροφή και προωθήστε τη βιώσιμη γεωργία</p> <p>Στόχος 4 Διασφάλιση της χωρίς αποκλεισμούς και δίκαιης ποιότητας εκπαίδευσης και προώθηση ευκαιριών δια βίου μάθησης για όλους</p> <p>Στόχος 11 Κάντε τις πόλεις και τους ανθρώπινους οικισμούς χωρίς αποκλεισμούς, ασφαλείς, ανθεκτικές και βιώσιμες</p> <p>Στόχος 12 Εξασφάλιση βιώσιμων προτύπων κατανάλωσης και παραγωγής</p> <p>Στόχος 15 Προστασία, αποκατάσταση και προώθηση της βιώσιμης χρήσης των χερσαίων οικοσυστημάτων, βιώσιμη διαχείριση των δασών, καταπολέμηση της ερημοποίησης και ανάσχεση και αντιστροφή της υποβάθμισης της γης και ανάσχεση της απώλειας βιοποικιλότητας</p>





Μελέτες	Συσχετισμός με τους Στόχους της Βιώσιμης Ανάπτυξης
Ανθρώπινο Δυναμικό	<p>Στόχος 1 Τέλος στη φτώχεια σε όλες τις μορφές της παντού</p> <p>Στόχος 4 Διασφάλιση της χωρίς αποκλεισμούς και δίκαιης ποιότητας εκπαίδευσης και προώθηση ευκαιριών δια βίου μάθησης για όλους</p> <p>Στόχος 7 Διασφάλιση πρόσβασης σε οικονομικά προσιτή, αξιόπιστη, βιώσιμη και σύγχρονη ενέργεια για όλους</p> <p>Στόχος 8 Προώθηση της βιώσιμης, χωρίς αποκλεισμούς και βιώσιμης οικονομικής ανάπτυξης, της πλήρους και παραγωγικής απασχόλησης και της αξιοπρεπούς εργασίας για όλους</p> <p>Στόχος 8 Προώθηση της βιώσιμης, χωρίς αποκλεισμούς και βιώσιμης οικονομικής ανάπτυξης, της πλήρους και παραγωγικής απασχόλησης και της αξιοπρεπούς εργασίας για όλους</p> <p>Στόχος 10 Μείωση της ανισότητας εντός και μεταξύ των χωρών</p> <p>Στόχος 11 Κάντε τις πόλεις και τους ανθρώπινους οικισμούς χωρίς αποκλεισμούς, ασφαλείς, ανθεκτικές και βιώσιμες</p> <p>Στόχος 16 Προώθηση ειρηνικών και χωρίς αποκλεισμούς κοινωνίες για βιώσιμη ανάπτυξη, παροχή πρόσβασης στη δικαιοσύνη για όλους και οικοδόμηση αποτελεσματικών, υπεύθυνων και χωρίς αποκλεισμούς θεσμών σε όλα τα επίπεδα</p>
Υγεία - Πρόνοια	<p>Στόχος 1 Τέλος στη φτώχεια σε όλες τις μορφές της παντού</p> <p>Στόχος 3 Εξασφαλίστε υγιείς ζωές και προάγετε την ευημερία για όλους σε όλες τις ηλικίες</p>
Πολιτισμός	<p>Στόχος 4 Διασφάλιση της χωρίς αποκλεισμούς και δίκαιης ποιότητας εκπαίδευσης και προώθηση ευκαιριών δια βίου μάθησης για όλους</p> <p>Στόχος 8 Προώθηση της βιώσιμης, χωρίς αποκλεισμούς και βιώσιμης οικονομικής ανάπτυξης, της πλήρους και παραγωγικής απασχόλησης και της αξιοπρεπούς εργασίας για όλους</p> <p>Στόχος 11 Κάντε τις πόλεις και τους ανθρώπινους οικισμούς χωρίς αποκλεισμούς, ασφαλείς, ανθεκτικές και βιώσιμες</p> <p>Στόχος 12 Εξασφάλιση βιώσιμων προτύπων κατανάλωσης και παραγωγής</p>
Τουρισμός	<p>Στόχος 4 Διασφάλιση της χωρίς αποκλεισμούς και δίκαιης ποιότητας εκπαίδευσης και προώθηση ευκαιριών δια βίου μάθησης για όλους</p> <p>Στόχος 8 Προώθηση της βιώσιμης, χωρίς αποκλεισμούς και βιώσιμης οικονομικής ανάπτυξης, της πλήρους και παραγωγικής απασχόλησης και της αξιοπρεπούς εργασίας για όλους</p> <p>Στόχος 12 Εξασφάλιση βιώσιμων προτύπων κατανάλωσης και παραγωγής</p>





v. Πίνακες

Πίνακας 1	Περιοχή Βόρειας Εύβοιας – Περιοχή Παρέμβασης
Πίνακας 2	Πληθυσμιακή εξέλιξη μόνιμου Πληθυσμού 2001, 2011, 2021
Πίνακας 3	Μορφωτικό επίπεδο πληθυσμού
Πίνακας 4	Απασχολούμενοι ανά παραγωγικό τομέα, 2011
Πίνακας 5	Ποσοστιαία κατανομή αγροτικής γης
Πίνακας 6	Μελισσοκόμοι και μελισσομήνη στη Βόρεια Εύβοια
Πίνακας 7	Έκταση και κατάσταση βοσκήσιμων γαιών
Πίνακας 8	Ξενοδοχειακές Μονάδες Περιφέρειας Στερεάς Ελλάδας
Πίνακας 9	Ξενοδοχειακές Μονάδες Δήμων Ιστιαίας-Αιδηψού & Μαντουδίου-Λίμνης-Αγίας Άννας
Πίνακας 10	Αριθμός ξενοδοχειακών μονάδων, δωματίων και κληνών Δήμων Ιστιαίας-Αιδηψού & Μαντουδίου-Λίμνης-Αγίας Άννας
Πίνακας 11	Πολεοδομικός Σχεδιασμός Περιοχής Βόρειας Εύβοιας
Πίνακας 12	Περιοχές Δικτύου Natura Βόρειας Εύβοιας
Πίνακας 13	Μικροί Νησιωτικοί Υγρότοποι
Πίνακας 14	Ανάλυση της καμένης έκτασης κατά κάλυψη γης
Πίνακας 15	Βλάστηση και χρήσεις γης στα όρια της πυρκαγιάς
Πίνακας 16	Εκτάσεις δάσους στην περίμετρο της φωτιάς και σωθείσες εκτάσεις ανά είδος





Δήμος	Δημοτικές Ενότητες	Δημοτική/Τοπική Κοινότητα (ΔΚ/ΤΚ)
Ιστιαίας- Αιδηψού	Ιστιαίας	ΔΚ Ιστιαίας ΤΚ Αβγαριάς ΤΚ Βουτά ΤΚ Γαλατσάδων ΤΚ Γαλατσώνας ΤΚ Καμαρίων ΤΚ Κοκκινομηλέας ΤΚ Κρυονερίτη ΤΚ Μηλεών ΤΚ Μονοκαρυάς
	Αιδηψού	ΔΚ Λουτρών Αιδηψού ΤΚ Αγίου ΤΚ Γιάλητρων
	Αρτεμισίου	ΤΚ Αρτεμισίου ΤΚ Αγδινών ΤΚ Αγριοβοτάνου ΤΚ Ασμηνίου ΤΚ Βασιλικών ΤΚ Γερακιούς ΤΚ Γουβών ΤΚ Ελληνικών
	Λιχάδος Ωρεών	ΤΚ Λιχάδος ΤΚ Ωρεών ΤΚ Καστανιωτίσσης ΤΚ Νέου Πύργου ΤΚ Ταξιάρχου
Μαντουδίου – Λίμνης -Αγίας Άννας	Ελυμνίων	ΔΚ Λίμνης ΤΚ Κεκριών ΤΚ Κουρκουλήν ΤΚ Ροβιών ΤΚ Σκεπαστής
	Κηρέως	ΤΚ Μαντουδίου ΤΚ Βλαχιάς ΤΚ Δαφνούσσης ΤΚ Κηρίνθου ΤΚ Μετοχίου Κηρέως ΤΚ Πηλίου ΤΚ Προκοπίου ΤΚ Σπαθαρίου ΤΚ Στροφυλίας ΤΚ Φαράκλιας
	Νηλλέως	ΤΚ Αγίας Άννης ΤΚ Αμελάντων ΤΚ Αχλαδίου ΤΚ Κεραμείας ΤΚ Κερασέας ΤΚ Κοτσικιάς ΤΚ Παππάδων

Πίνακας 1: Περιοχή Βόρειας Εύβοιας – Περιοχή Παρέμβασης. Πηγή: ΕΛΣΤΑΤ, Απογραφή Πληθυσμού 2011.





Χωρική Ενότητα	Πληθυσμός 2001	Πληθυσμός 2011	Πληθυσμός 2021	Πληθυσμός 2011-2021
Δ. Ισθμίας - Αιδηψού	22.132	21.083	18.460	-12,4%
Δ. Μαντουδίου - Λίμνης - Αγίας Άνας	13.673	12.045	11.986	-0,5%
Περιοχή Βόρειας Εύβοιας	35.805	33.128	30.446	-8,1%
ΠΕ Εύβοιας	207.305	210.815	207.735	-1,5%
Περιφέρεια Στερεάς Ελλάδας	558.144	547.390	505.269	-7,7%

Πίνακας 2: Πληθυσμιακή εξέλιξη μόνιμου Πληθυσμού 2001, 2011, 2021. Πηγή: ΕΛ ΣΤΑΤ, Απογραφές Πληθυσμού 2001, 2011, 2021.

Δήμοι	Σύνολο	Κάτοχοι διδακτορικού ή μεταπτυχιακού τίτλου / Πτυχιούχοι Παν/μίου - Πολυτεχνείου, ΑΤΕΙ, ΑΣΠΑΙΤΕ, ανώτερων επαγγελματικών και ισότιμων σχολίων	Πτυχιούχοι μεταδευτεροβάθμιας εκπαίδευσης (ΙΕΚ, Κολλέγια κλπ.)	Απόφοιτοι Λυκείου (Γενικού, Εκκλησιαστικού, Επαγγελματικού κλπ.)	Απόφοιτοι τριτάξιου Γυμνασίου και πτυχιούχοι Επαγγελματικών Σχολίων	Απόφοιτοι Δημοτικού	Εγκατέλειψαν το Δημοτικό, αλλά γνωρίζουν γραφή και ανάγνωση / Ολοκλήρωσαν την προσχολική αγωγή / Δε γνωρίζουν γραφή και ανάγνωση	Μη κατατασσόμενοι (άτομα γεννηθέντα μετά την 1/1/2005)
Ισθμίας - Αιδηψού	21.083	2.004	610	3.592	2.915	7.200	3.699	1.063
Μαντουδίου - Λίμνης - Αγίας Άνας	12.045	1.009	414	1.904	1.585	4.682	1.990	461
Βόρεια Εύβοια	33.128	3.013	1.024	5.496	4.500	11.882	5.689	1.524
%	100	9,10	3,09	16,59	13,58	35,87	17,17	4,60

Πίνακας 3: Μορφωτικό επίπεδο πληθυσμού. Πηγή: ΕΛ ΣΤΑΤ, Απογραφή Πληθυσμού 2011, Μόνιμος πληθυσμός κατά επίπεδο εκπαίδευσης.



Οικονομικά ενεργοί Απασχολούμενοι								
	Σύνολο	Σύνολο οικονομικών ενεργών	Σύνολο	Α ΓΕΝΗΣ Τομέας	Β ΓΕΝΗΣ Τομέας	Γ ΓΕΝΗΣ Τομέας	Άνεργοι	Οικονομικά μη ενεργοί
Σύνολο Χώρας	10.816.286	4.586.636	3.727.633	372.209	654.377	2.701.047	859.003	6.229.650
Περιφέρεια Στερεάς Ελλάδας	547.390	217.278	175.972	30.495	42.463	103.014	41.306	330.112
Π.Ε. Εύβοιας	210.815	84.791	67.990	8.373	18.227	41.390	16.801	126.024
Δήμος Ιστιαίας - Αιδηψού	21.083	7.739	6.242	1.440	1.085	3.717	1.497	13.344
Δήμος Μαντουδίου - Λίμνης - Αγίας Άννας	12.045	4.237	3.032	602	709	1.721	1.205	7.808
Βόρεια Εύβοια	33.128	11.976	9.274	2.042	1.794	5.438	2.702	21.152

Πίνακας 4: Απασχολούμενοι ανά παραγωγικό τομέα, 2011. Πηγή: ΕΛ ΣΤΑΤ, Απογραφή Πληθυσμού 2011.

Δήμοι	Δενδρώδεις Καλλιέργειες	Βοσκότοποι	Αγροανάπαυση	Αμπελώνες	Κηπευτικά	Αροτραίες Καλλιέργειες
Ιστιαίας - Αιδηψού	67%	2%	11%	1%	1,5%	18%
Μαντουδίου - Λίμνης - Αγίας Άννας	31%	16%	12%	1%	1%	39%

Πίνακας 5: Ποσοστιαία κατανομή αγροτικής γης. Πηγή : Μελέτη Αγροδιατροφής, Αμερικανική Γεωργική Σχολή, Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών, ΕΛΓΟ ΔΗΜΗΤΡΑ, Τράπεζα Πειραιώς, 2022.

Δήμοι	Ερασιτέχνες	Μελισσοσμήνη	Επαγγελματίες	Μελισσοσμήνη
Μαντουδίου - Λίμνης - Αγίας Άννας	150	5.000	50	12.000
Ιστιαίας - Αιδηψού	75	3.000	25	6.000
Σύνολο	225	8.000	75	18.000

Πίνακας 6: Μελισσοκόμοι και μελισσοσμήνη στην Βόρεια Εύβοια. Πηγή: Μελέτη Αγροδιατροφής, Αμερικανική Γεωργική Σχολή, Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών, ΕΛΓΟ ΔΗΜΗΤΡΑ, Τράπεζα Πειραιώς, 2022.





Δήμοι	Εντός Περιμέτρου (στρ.)		Εκτός Περιμέτρου (στρ.)
	Καμένες εκτάσεις	Άκαυτες εκτάσεις	Άκαυτες εκτάσεις
Μαντουδίου - Λίμνης - Αγίας Άννας	44.200	3.700	95.450
Ιστιαίας - Αιδηψού	6.970	510	77.930

Πίνακας 7: Έκταση και κατάσταση βοσκήσιμων γαιών. Πηγή: Μελέτη Αγροδιατροφής, Αμερικανική Γεωργική Σχολή, Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών, ΕΛΓΟ ΔΗΜΗΤΡΑ, Τράπεζα Πειραιώς, 2022.

	Μονάδες Δωμάτια Κλίβες	5*	4*	3*	2*	1*	Σύνολο
		ΠΕ Εύβοιας	Μονάδες	2	20	75	
	Δωμάτια	216	1.670	3.256	3.121	484	8.747
	Κλίβες	438	3.426	6.249	5.913	930	16.956
Εύβοιας	Μονάδες	2	19	66	117	24	228
	Δωμάτια	216	1.587	3.079	3.037	474	8.393
	Κλίβες	438	3.260	5.917	5.742	910	16.267
Περιφέρεια Στερεάς Ελλάδας	Μονάδες	8	48	160	245	60	521
	Δωμάτια	686	3.033	5.100	5.531	1.032	15.382
	Κλίβες	1.519	6.089	9.852	10.430	1.951	29.841

Πίνακας 8: Ξενοδοχειακές Μονάδες Περιφέρειας Στερεάς Ελλάδας.

Πηγή: Ξενοδοχειακό Επιμελητήριο Ελλάδος, 2020.

Δήμοι	5*	4*	3*	2*	1*	Σύνολο
Ιστιαίας - Αιδηψού	1	2	28	65	14	110
Μαντουδίου - Λίμνης - Αγίας Άννας	0	4	6	13	2	25
Σύνολο	1	6	34	78	16	135

Πίνακας 9: Ξενοδοχειακές Μονάδες Δήμων Ιστιαίας – Αιδηψού & Μαντουδίου - Λίμνης - Αγίας Άννας. Πηγή: Ξενοδοχειακό Επιμελητήριο Ελλάδος, 2021.





Δήμοι	Αριθμός Μονάδων	Αριθμός Δωματίων	Αριθμός Κλινών
Ιστιαίας - Αιδηψού	110	3.281	6.236
Μαντουδίου - Λίμνης Αγίας Άννας	25	539	1.089
ΣΥΝΟΛΟ	135	3.820	7.325

Πίνακας 10: Αριθμός ξενοδοχειακών μονάδων, δωματίων και κλινών Δήμων Ιστιαίας – Αιδηψού & Μαντουδίου -Λίμνης - Αγίας Άννας. Πηγή: Ξενοδοχειακό Επιμελητήριο Ελλάδος, 2021.

Δήμος	Δημοτική Ενότητα	Πολεοδομικός Σχεδιασμός
Ιστιαίας - Αιδηψού	Λιχάδας	ΣΧΟΟΑΠ ΦΕΚ771/Δ/19-12-2019
	Ιστιαίας Αρτεμισίου	ΓΠΣ ολοκληρώθηκε το 2015 ΣΧΟΟΑΠ ΦΕΚ 256/ΑΑΠ/5-7-2013
Μαντουδίου - Λίμνης Αγίας Άννας	Αιδηψού	ΓΠΣ Έγκριση Α' σταδίου μελέτης 3-4-2014
	Κηρέως	ΓΠΣ Ολοκληρώθηκε το 2015
	Ελυμνίων	ΓΠΣ ΦΕΚ 524/Δ'/3-9-2020 ΣΧΟΟΑΠ B2 Στάδιο 2015

Πίνακας 11: Πολεοδομικός Σχεδιασμός Περιοχής Βόρειας Εύβοιας. Πηγή: Αποκεντρωμένη Διοίκηση Θεσσαλίας -Στερεάς Ελλάδας, <http://www.apdthest.gov.gr/site/%CE%99nformation/SXOOPA>

ΠΕΡΙΟΧΕΣ NATURA	ΟΝΟΜΑ ΠΕΡΙΟΧΗΣ NATURA	ΤΥΠΟΣ	ΕΚΤΑΣΗ (στρ)
GR2420004	Μεγάλο και Μικρό Λιβάρι-Δέλτα Ξεριά-Υδροχαρές δάσος Αγίου Νικολάου-Παράκτια θαλάσσια ζώνη	ΕΖΔ	5.016,1
GR2420007	Μεγάλο και Μικρό Λιβάρι-Δέλτα Ξεριά	ΖΕΠ	10.593,2
GR2420010	Όρος Καντήλι	ΖΕΠ	61.933,3
GR2420013	Νησίδες Λιχάδες και θαλάσσια περιοχή	ΕΖΔ	3.988,4
GR2420014	Θαλάσσια περιοχή και ύφαλοι βορειοανατολικής Εύβοιας	ΕΖΔ	85.777,4

Πίνακας 12: Περιοχές Δικτύου Natura Βόρειας Εύβοιας. Πηγή: Master Plan για το Νέο Δάσος, ΥΛΗ – Διαχείριση και Προστασία Περιβάλλοντος, 2022





Όνομα περιοχής	Κωδικός περιοχής	Περιγραφή	ΕΚΤΑΣΗ (στρ)
Εκβολή ρύακα Κουκουλιόρεμα	Υ242ΕΥΒΟ47	κοντά στον οικισμό του Αγιοκάμπου	28
Εκβολή ρύακα Σηπιά	Υ242ΕΥΒΟ53	στην Σηπιάδα, δυτικά του οικισμού της Λίμνης	21
Εκβολή Όρμου Καμίνι	Υ242ΕΥΒΟ55	νότια του camping των Ροβιών	22
Εκβολή ρέματος Αγίου	Υ242ΕΥΒΟ62	κοντά στον οικισμό του Αγιοκάμπου	14
Έλος Φλέβα	Υ242ΕΥΒΟ71	κοντά στον οικισμό της Ροδοδάφνης	59
Έλος Αγίου Ταξιάρχη	Υ242ΕΥΒΟ76	κοντά στον οικισμό της Ροδοδάφνης	57

Πίνακας 13: Μικροί Νησιωτικοί Υγρότοποι. Πηγή: Master Plan για το Νέο Δάσος, ΥΛΗ – Διαχείριση και Προστασία Περιβάλλοντος, 2022.

A/A	Κάλυψη γης	Δήμος Μαντουδιού-Λίμνης-Άγιας Άννας (στρ.)	Δήμος Ιστιάας-Αιδηψού (στρ.)	Σύνολο καμένων εκτάσεων (στρ.)	Ποσοστό επί της συνολικής καμένης έκτασης (%)
1	Αμιγή δάση	79.581,46	69.007,00	148.588,46	29,02%
2	Μικτά δάση	62.556,54	39.681,62	102.238,16	19,97%
3	Μεταβατικές δασώδεις και θαμνώδεις εκτάσεις	43.611,40	5.652,34	49.263,73	9,62%
4	Δάση πλατυφύλλων	16.650,65	7.811,35	24.462,00	4,78%
5	Εκτάσεις με αραιή βλάστηση	252,54	0	252,54	0,05%
6	Σκληροφυλλική βλάστηση	9.249,14	3.890,71	13.139,85	2,57%
7	Γεωργικές καλλιέργειες	106.807,67	63.416,61	170.224,27	33,25%
8	Τεχνητές εκτάσεις	2.672,21	345,47	3.017,68	0,59%
9	Υδάτινες επιφάνειες	482,27	0	482,27	0,09%
10	Παραλίες, αμμουδιές	325,04	37,52	362,56	0,07%
	Σύνολο	322.188,92	189.842,61	512.031,54	100,00%

Πίνακας 14: Ανάλυση της καμένης έκτασης κατά κάλυψη γης. Πηγή: Master Plan για το Νέο Δάσος, ΥΛΗ – Διαχείριση και Προστασία Περιβάλλοντος, 2022.





A/A	Κάλυψη γης	Δήμος Μαντουδι- ου-Λίμνης-Άγίας Άννας (στρ.)	Δήμος Ιστιάιας- Αιδηψού (στρ.)	Σύνολο	Ποσοστό επί της συνολικής καμένης έκτασης (%)
1	Χαλέπιος Πεύκη	185.978,91	114.287,60	300.266,51	58,64%
2	Μαύρη Πεύκη	6.017,67	7.911,88	13.929,55	2,72%
3	Ελάτη	8.545,39	1.028,14	9.573,53	1,87%
4	Θάμνοι	3.485,31	979,88	4.465,19	0,87%
5	Λιβάδια- αραιή ξυλώδης βλάστηση	2.999,43	103,43	3.102,86	0,61%
6	Δρυς	792,54	1.524,03	2.316,57	0,45%
7	Παραπότνια βλάστηση	996,59	515,19	1.511,77	0,30%
8	Καστανιά	37,78	0,00	37,78	0,01%
9	Γεωργικές εκμεταλλεύσεις	102.124,42	60.701,66	162.826,08	31,80%
10	Εγκατ. Γεωργικ. Εκμετ.	8.422,78	1.737,66	10.160,44	1,98%
11	Οικισμοί	1.776,08	736,42	2.512,50	0,49%
12	Άγωνα	1.008,03	316,20	1.324,23	0,26%
	Σύνολο	322.184,95	189.842,06	512.027,01	100%

Πίνακας 15: Βλάστηση και χρήσεις γης στα όρια της πυρκαγιάς. Πηγή: Master Plan για το Νέο Δάσος, ΥΛΗ – Διαχείριση και Προστασία Περιβάλλοντος, 2022.

Είδος Δάσους	Έκταση στην περίμετρο της φωτιάς (στρ.)	Σωθείσα έκταση (στρ.)	Ποσοστό σωθείσας έκτασης (%)
Μαύρη Πεύκη	13.929	884	6,35%
Ελάτη	9.573	2.688	28,08%
Χαλέπιος Πεύκη	300.266	29.941	9,97%
Δρυς	2.316	977	42,18%
Σύνολο	326.084	34.490	10,58%

Πίνακας 16: Εκτάσεις δάσους στην περίμετρο της φωτιάς και σωθείσες εκτάσεις ανά είδος. Πηγή: Master Plan για το Νέο Δάσος, ΥΛΗ – Διαχείριση και Προστασία Περιβάλλοντος, 2022.







9 ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ - ΠΗΓΕΣ





3 Billion Trees Pledge. Διαθέσιμο στο: https://ec.europa.eu/environment/3-billion-trees_en

A Europe fit for the digital age. Διαθέσιμο στο: https://ec.europa.eu/info/strategy/priorities-2019-2024/europe-fit-digital-age_en

A European Green Deal. Διαθέσιμο στο: https://ec.europa.eu/info/strategy/priorities-2019-2024/european-green-deal_en

A long – term vision for the EU's rural areas. Διαθέσιμο στο: https://ec.europa.eu/info/strategy/priorities-2019-2024/new-push-european-democracy/long-term-vision-rural-areas_en

A platform for the trillion-tree community. Διαθέσιμο στο: <https://www.1t.org/>

Aerial Tree Bombers Can Plant A Forest Of 1 Million Trees Per Day! Διαθέσιμο στο: <https://blog.tentree.com/aerial-tree-bombers-can-plant-a-forest-of-1-million-trees-per-day/>

Agriculture and rural development. Διαθέσιμο στο: https://ec.europa.eu/info/policies/agriculture-and-rural-development_en

Agro Figs – Greek Dry Figs Packaging. Διαθέσιμο στο: <https://www.agrofigs.gr/>

All about Resin. Διαθέσιμο στο: <https://retsini.gr/>

All around EVIA - Τουριστικός Οδηγός για το νησί της Εύβοιας. Διαθέσιμο στο: <https://allaroundevia.gr/>

ANNEX to the COMMUNICATION FROM THE COMMISSION TO THE EUROPEAN PARLIAMENT, THE COUNCIL, THE EUROPEAN ECONOMIC AND SOCIAL COMMITTEE AND THE COMMITTEE OF THE REGIONS (2021) New EU Forest Strategy for 2030. Διαθέσιμο στο: https://ec.europa.eu/environment/pdf/forests/new_EU_forest_strategy_2030_annex.pdf

Automate Reforestation. Διαθέσιμο στο: <https://flashforest.ca/>

Biodiversity: Three billion additional trees by 2030 – launch of MapMyTree tool. Διαθέσιμο στο: https://ec.europa.eu/environment/news/mapmytree-new-data-tool-count-planted-trees-europe-2021-12-09_en

Bioeconomy strategy. Διαθέσιμο στο: https://ec.europa.eu/info/research-and-innovation/research-area/environment/bioeconomy/bioeconomy-strategy_en

Bonn Challenge. Διαθέσιμο στο: <https://www.bonnchallenge.org/>

Climate action. Διαθέσιμο στο: https://ec.europa.eu/info/policies/climate-action_en

COMMISSION STAFF WORKING DOCUMENT (2021) *Sustainable carbon cycles - Carbon farming Accompanying the Communication from the Commission to the European Parliament and the Council Sustainable Carbon Cycles*. Διαθέσιμο στο: https://ec.europa.eu/clima/system/files/2021-12/swd_2021_450_en_0.pdf

COMMISSION STAFF WORKING DOCUMENT (2021). *Sustainable carbon cycles for a 2050 climate-neutral EU Technical Assessment Accompanying the Communication from the Commission to the European Parliament and the Council Sustainable Carbon Cycles*. Διαθέσιμο στο: https://ec.europa.eu/clima/system/files/2021-12/swd_2021_451_parts_1_to_3_en_0.pdf

COMMUNICATION FROM THE COMMISSION TO THE EUROPEAN PARLIAMENT AND THE COUNCIL (2021) *Sustainable Carbon Cycles*. Διαθέσιμο στο: https://ec.europa.eu/clima/system/files/2021-12/com_2021_800_en_0.pdf

COMMUNICATION FROM THE COMMISSION TO THE EUROPEAN PARLIAMENT, THE COUNCIL, THE EUROPEAN ECONOMIC AND SOCIAL COMMITTEE AND THE COMMITTEE OF THE REGIONS (2020) *Tourism and transport in 2020 and beyond*. Διαθέσιμο στο: https://ec.europa.eu/info/sites/default/files/communication-commission-tourism-transport-2020-and-beyond_en.pdf



COMMUNICATION FROM THE COMMISSION TO THE EUROPEAN PARLIAMENT, THE COUNCIL, THE EUROPEAN ECONOMIC AND SOCIAL COMMITTEE AND THE COMMITTEE OF THE REGIONS (2021) New EU Forest Strategy for 2030. Διαθέσιμο στο: https://ec.europa.eu/info/sites/default/files/communication-new-eu-forest-strategy-2030_with-annex_en.pdf

Council of the European Union (2021) *Council Conclusions on the New EU Forest Strategy for 2030*. Διαθέσιμο στο: <https://data.consilium.europa.eu/doc/document/ST-13537-2021-INIT/en/pdf>

Culture and media. Διαθέσιμο στο: https://ec.europa.eu/info/policies/culture-and-media_en

Digital Nomad World. Διαθέσιμο στο: <https://digitalnomads.world/>

Drone seed. Διαθέσιμο στο: <https://droneseed.com/>

Environment. Διαθέσιμο στο: https://ec.europa.eu/info/policies/environment_en

ESPON (2021) *Quality of Life for territorial and citizen-centric policies*. Διαθέσιμο στο: <https://www.espon.eu/sites/default/files/attachments/ESPON%20Policy%20Brief%2C%20Quality%20of%20life.pdf>

ESPON (2021) *Territorial evidence and policy advice for the prosperous future of rural areas*. Διαθέσιμο στο: https://www.espon.eu/sites/default/files/attachments/ESPON%20Policy%20paper%2C%20Rural%20areas_long%20version.pdf

Europe's Digital Decade: digital targets for 2030. Διαθέσιμο στο: https://ec.europa.eu/info/strategy/priorities-2019-2024/europe-fit-digital-age/europes-digital-decade-digital-targets-2030_en

European Forest Institute. Διαθέσιμο στο: <https://efi.int/>

EviaZoom. Διαθέσιμο στο: <https://www.eviazoom.gr/>

Explore Evia. Διαθέσιμο στο: <https://www.explorevia.gr/>

Fact sheet Sustainable Carbon Cycles. Διαθέσιμο στο: https://ec.europa.eu/commission/presscorner/detail/en/fs_21_6692

FAO (2021) *PRINCIPLES FOR ECOSYSTEM RESTORATION TO GUIDE THE UNITED NATIONS DECADE 2021–2030*. Διαθέσιμο στο: <https://www.fao.org/3/cb6591en/cb6591en.pdf>

Flash Forest - Automate Reforestation. Διαθέσιμο στο: <https://flashforest.ca/>

Forest landscape restoration. Διαθέσιμο στο: <https://www.iucn.org/theme/forests/our-work/forest-landscape-restoration>

Go Nomad. Διαθέσιμο στο: <https://nomadlist.com/>

Humanitarian aid and civil protection. Διαθέσιμο στο: https://ec.europa.eu/info/policies/humanitarian-aid-and-civil-protection_en

Innovation Networks of Cork, Resin and Edibles. Διαθέσιμο στο: <https://www.incredibleforest.net>

International Union for Conservation of Nature. Διαθέσιμο στο: <https://www.iucn.org/>

Land use and forestry regulation for 2021-2030. Διαθέσιμο στο: https://ec.europa.eu/clima/eu-action/forests-and-agriculture/land-use-and-forestry-regulation-2021-2030_en

Legislation in the energy and environment sector. Διαθέσιμο στο: https://ec.europa.eu/competition-policy/sectors/energy-and-environment/legislation_en

Maritime affairs and fisheries. Διαθέσιμο στο: https://ec.europa.eu/info/policies/maritime-affairs-and-fisheries_en

New Leipzig Charter- The transformative power of cities for the common good. Διαθέσιμο στο: <https://ec.europa.eu/>





regional_policy/en/information/publications/brochures/2020/new-leipzig-charter-the-transformative-power-of-cities-for-the-common-good

OECD (2019) *Characteristics of modern place-based regional policy*. Διαθέσιμο στο: <https://www.oecd.org/regional/ministerial/documents/background-paper.pdf>

Reimagining Big Basin. Διαθέσιμο στο: <https://reimaginingbigbasin.org/>

Restoration & Rehabilitation. Διαθέσιμο στο: <https://csfs.colostate.edu/forest-management/restoration-rehabilitation/>

RESTOR-Nature Restoration. Διαθέσιμο στο: <https://restor.eco/>

Science for Environment Policy (2021) FUTURE BRIEF: European Forests for biodiversity, climate change mitigation and adaptation. Διαθέσιμο στο: <https://ec.europa.eu/environment/integration/research/newsalert/pdf/issue-25-2021-11-european-forests-for-biodiversity-climate-change-mitigation-and-adaptation.pdf>

Society for Ecological Restoration (2019) INTERNATIONAL PRINCIPLES AND STANDARDS FOR THE PRACTICE OF ECOLOGICAL RESTORATION. Διαθέσιμο στο: https://cdn.ymaws.com/www.ser.org/resource/resmgr/publications/ser_international_standards_.pdf

Society for Ecological Restoration (SER). Διαθέσιμο στο: <https://www.ser.org/>

Ten people-centered rules for socially sustainable ecosystem restoration. Διαθέσιμο στο: <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/rec.13574>

Territorial Agenda 2030. Διαθέσιμο στο: <https://territorialagenda.eu/>

The European Commission's priorities 2019-2024. Διαθέσιμο στο: https://ec.europa.eu/info/strategy/priorities-2019-2024_en

The UN Decade on Ecosystem Restoration. Διαθέσιμο στο: <https://www.decadeonrestoration.org/>

Three billion additional trees by 2030 – launch of MapMyTree tool. Διαθέσιμο στο: https://ec.europa.eu/environment/news/mapmytree-new-data-tool-count-planted-trees-europe-2021-12-09_en

UNEP (2021) *INTERNATIONAL GOOD PRACTICE PRINCIPLES FOR SUSTAINABLE INFRASTRUCTURE*. Διαθέσιμο στο: <https://wedocs.unep.org/bitstream/handle/20.500.11822/34853/GPSI.pdf>

United Nations Decade on Ecosystem Restoration 2021-2030. Διαθέσιμο στο: <https://www.decadeonrestoration.org/>

United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization. Διαθέσιμο στο: <https://en.unesco.org/>

Visit Central Greece. Διαθέσιμο στο: <https://visitcentralgreece.com/>

Visit Greece. Διαθέσιμο στο: www.visitgreece.gr

Wild and Scenic Film Festival. Διαθέσιμο στο: <https://www.wildandscenicfilmfestival.org/>

World Travel Awards. Διαθέσιμο στο: <https://www.worldtravelawards.com/>

WWF (2019) *The Mediterranean burns*. Διαθέσιμο στο: http://awsassets.panda.org/downloads/wwf__the_mediterranean_burns_2019_eng_final.pdf

WWF Australia, *Towards 2 billion trees*. Διαθέσιμο στο: <https://www.wwf.org.au/what-we-do/2-billion-trees>

WWF Ελλάς. Διαθέσιμο στο: <https://www.wwf.gr/>

Αγροδιατροφική Σύμπραξη Περιφέρειας Στερεάς Ελλάδας. <https://agrifoodcentralgreece.gr/>

Αγροτικός Συνεταιρισμός Ροβιών. Διαθέσιμο στο: <http://www.roviesolives.gr>





- Αγροτικός Συνεταιρισμός Ταξιάρχη. Διαθέσιμο στο: <http://figs-online.gr/>
- Αμερικανική Γεωργική Σχολή, Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών, ΕΛΓΟ ΔΗΜΗΤΡΑ, Τράπεζα Πειραιώς, Μελέτη Αγροδιατροφής, 2022.
- Αναπτυξιακή Διαχειριστική Στερεάς Ελλάδος & Θεσσαλίας (ΑΝ.ΔΙΑ). Διαθέσιμο στο: <https://www.andia.gr/>
- Αναπτυξιακή Εύβοιας Α.Ε. Διαθέσιμο στο: <https://anevia.gr>
- Αποξηραμένα σύκα Ταξιάρχη. Διαθέσιμο στο: <https://www.agariou-figs.gr/el/>
- Βόρεια Εύβοια. Διαθέσιμο στο: <https://www.voriaevia.net>
- Βόρεια Εύβοια. Διαθέσιμο στο: <https://www.voriaevia.net/>
- Δήμος Ιστιαίας – Αιδηψού, Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Δήμου Ιστιαίας – Αιδηψού 2011-2015. Διαθέσιμο στο https://dimosistiaiasaidipsou.gr/wp-content/uploads/2011/12/stratigikos_sxediasmos.pdf
- Δήμος Ιστιαίας- Αιδηψού. Διαθέσιμο στο: <https://dimosistiaiasaidipsou.gr/>
- Δήμος Μαντουδίου - Λίμνης - Αγίας Άννας (2015), Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Δήμου 2016-2019.
- Δήμος Μαντουδίου - Λίμνης – Αγίας Άννας. Διαθέσιμο στο: <http://www.malian.gov.gr>
- Δίκτυο για την διάδοση και εφαρμογή της Εταιρικής Κοινωνικής Ευθύνης. Διαθέσιμο στο: <https://csrhellas.org>
- Δρόμος ΕΠΕ, Στρατηγική Μελέτη Υποδομών Νήσου Εύβοιας, 2022.
- Ειδική Γραμματεία Υδάτων (2013), Σχέδιο Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών ΥΔ Ανατολικής Στερεάς Ελλάδας.
- Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης και Εφαρμογής του Υπουργείου Εσωτερικών. Διαθέσιμο στο: <https://eyde.ypes.gr>
- Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης και Εφαρμογής του Υπουργείου Εσωτερικών-Πρόγραμμα «Αντώνης Τρίτσης». Διαθέσιμο στο: <https://eyde.ypes.gr/tritsis>
- Εκτίμηση καμένης έκτασης - Εύβοια 11 Αυγούστου 2021. Διαθέσιμο στο: <http://beyond-eocenter.eu/index.php/thematic-areas/disasters/fires>
- ΕΛΛΑΔΑ 2.0 ΕΘΝΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ & ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ. Διαθέσιμο στο: https://ec.europa.eu/info/sites/default/files/nrrp_greece_2_0_greek_280721.pdf
- Ελληνική Αναπτυξιακή Τράπεζα. Διαθέσιμο στο: <https://hdb.gr/>
- Ελληνική Δημοκρατία, Εθνικό Σχέδιο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας «Ελλάδα 2.0». Διαθέσιμο στο: https://greece20.gov.gr/wp-content/uploads/2021/07/NRRP_Greece_2_0_Greek_280721.pdf
- Ελληνική Δημοκρατία, ΦΕΚ 250/Α/23-12-2021 «Πρότυποι Τουριστικοί Προορισμοί Ολοκληρωμένης Διαχείρισης, Οργανισμοί Διαχείρισης και Προώθησης Προορισμού, Ιαματικές Πηγές Ελλάδας και άλλες ρυθμίσεις για την ενίσχυση της τουριστικής ανάπτυξης».
- Επαγγελματικός Κατάλογος olaevia. Διαθέσιμο στο: <https://www.olaevia.gr>
- ΕΤΑΜ ΑΕ, Μελέτη Ολοκληρωμένου Αναπτυξιακού Στρατηγικού Σχεδιασμού για τον Πολιτισμό, 2022.
- Ευβιότοποι Πρότυπα Βιολογικά Αγροκτήματα. Διαθέσιμο στο: <http://www.eviotopoi.gr/>
- ΕΥΒΟΙΑ Ο απόλυτος τουριστικός οδηγός. Διαθέσιμο στο: <https://allaroundevia.gr/>





ΕΥΒΟΙΑ ΜΕΤΑ - ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΝΑΣΥΓΚΡΟΤΗΣΗΣ ΤΗΣ ΒΟΡΕΙΑΣ ΕΥΒΟΙΑΣ

Εύβοιας Φίλοι. Διαθέσιμο στο: <https://www.evias-filoi.gr/>

Ευρωπαϊκό σύμφωνο για το κλίμα. Διαθέσιμο στο: https://ec.europa.eu/clima/eu-action/european-green-deal/european-climate-pact_el

Ελληνική Στατιστική Αρχή, Αποτελέσματα Απογραφής Πληθυσμού Κατοικιών 2021 (μόνιμος πληθυσμός -προσωρινά στοιχεία). Διαθέσιμο στο : <https://www.statistics.gr/2021-census-pop-hous-results>

Ηλεκτρονικός τουριστικός και επαγγελματικός οδηγός Εύβοιας eniagreecce. Διαθέσιμο στο: <https://eniagreecce.gr/>

Ηνωμένα Έθνη, 17 Στόχοι Βιώσιμη Ανάπτυξης. Διαθέσιμο στο <https://sdgs.un.org/goals#goals>

Ίδρυμα Οικονομικών & Βιομηχανικών Ερευνών. Διαθέσιμο στο: <http://iobe.gr>

ΙΝΣΕΤΕ (2021) Περιφέρεια Στερεάς Ελλάδας, Ετήσια Έκθεση Ανταγωνιστικότητας και Διαθρωπτικής Προσαρμογής στον τομέα του Τουρισμού για το έτος 2020. Διαθέσιμο στο https://insete.gr/wp-content/uploads/2020/05/21-12_Central_Greece-2.pdf

Ινστιτούτο Βιομηχανικής και Επιχειρησιακής Επιμόρφωσης και Κατάρτισης. Διαθέσιμο στο: <https://ivepe.gr>

Καστανιώτισσα Γεωργική. Διαθέσιμο στο: <https://greekfigs.gr/>

ΚΕΝΤΡΗΣ Α.Ε. Διαθέσιμο στο: <http://strofilia.com>

Marketing Greece, «Στρατηγικός Σχεδιασμός Marketing για την ανάδειξη της ευρύτερης περιοχής της Βόρειας Εύβοιας», 2022.

Οργανισμός Φυσικού Περιβάλλοντος & Κλιματικής Αλλαγής. Διαθέσιμο στο: <https://necca.gov.gr/>

ΠΑΛΜΟΣ ΤΗΣ ΒΟΡΕΙΑΣ ΕΥΒΟΙΑΣ. Διαθέσιμο στο: <https://www.palmosev.gr>

Περιφέρεια Στερεάς Ελλάδας (2015), Ενδιάμεση Διαχειριστική Αρχή, Περιφερειακή Στρατηγική Προώθησης της Κοινωνικής Ένταξης, Καταπολέμησης της Φτώχειας & κάθε μορφής Διακρίσεων στην Περιφέρεια Στερεάς Ελλάδας για την Προγραμματική Περίοδο 2014-2020. Διαθέσιμο στο http://espa2007-2013.stereaellada.gr/fileadmin/pages/5h_programmatikh/stratigikes/stratigikh_FKE_P3B.pdf

Περιφέρεια Στερεάς Ελλάδας (2018), Δημογραφικά στοιχεία Περιφέρεια Στερεάς Ελλάδας, Λαμία. Διαθέσιμο στο <https://www.hopegenesis.org/wp-content/uploads/2020/04/%CE%91%CE%A0%CE%A1%CE%99%CE%9B%CE%99%CE%9F%CE%A3-2018-%CE%93%CE%95%CE%A6%CE%A5%CE%A1%CE%91.pdf>

Περιφέρεια Στερεάς Ελλάδας (2018), Πάρε Μια Γεύση, ΧΑΡΛΕΝΙΚ ΕΛΛΑΣ ΕΚΔΟΤΙΚΗ Α.Β.Ε.Ε. Διαθέσιμο στο <https://agrifoodcentralgreece.gr/i-perifereia-mas/gastronomikos-odigos-perifereias-stereas-elladas/>

Περιφέρεια Στερεάς Ελλάδας (2018), Περιφερειακό Σχέδιο Προσαρμογής στην Κλιματική Αλλαγή (ΠεΣΠΚΑ) για την Περιφέρεια Στερεάς Ελλάδας.

Περιφέρεια Στερεάς Ελλάδας (2021) ΣΜΠΕ, Περιφερειακού Προγράμματος Ανάπτυξης Περιφέρειας Στερεάς Ελλάδος, 2021.

Περιφέρεια Στερεάς Ελλάδας (2022), ΕΥΔ Ε.Π. Στερεάς Ελλάδας, Πρόγραμμα «Στερεά Ελλάδα» 2021-2027. Διαθέσιμο στο <http://stereaellada.gr/programma-sterea-ellada-2021-2027>.

Περιφέρεια Στερεάς Ελλάδας, Περιφερειακό Πρόγραμμα Ανάπτυξης Περιφέρειας Στερεάς Ελλάδας 2021-2025. Διαθέσιμο στο http://www.opengov.gr/pste/wp-content/uploads/downloads/2020/12/%CE%A0%CE%A0%CE%91_%CE%A3%CF%84%CE%B5%CF%81%CE%B5%CE%AC-%CE%95%CE%BB%CE%BB%CE%AC%CE%B4%CE%B1-2021-2025.pdf

Πετράκος Γιώργος, Μελέτη για το ανθρώπινο δυναμικό της Βορείου Ευβοίας, 2022.





ΣΕΒ-Στέγη της Ελληνικής Βιομηχανίας. Διαθέσιμο στο: <http://sevestegi.org.gr>

Στρατηγική για τη βιοποικιλότητα με ορίζοντα το 2030. Διαθέσιμο στο: https://ec.europa.eu/environment/strategy/biodiversity-strategy-2030_el

Συκάτες Γεύσεις - Ε. Βασιλείου & Ο. Μουσέτη Ο.Ε. Διαθέσι

μο στο: <https://www.sikataxiarxi.gr/>

Σύνδεσμος Βιομηχανιών Θεσσαλίας & Στερεάς Ελλάδος. Διαθέσιμο στο: <https://sbtse.gr>

Σύνδεσμος Βιομηχανιών Στερεάς Ελλάδας. Διαθέσιμο στο: <https://svse.gr/index.php>

Σύνδεσμος επιχειρήσεων και βιομηχανιών. Διαθέσιμο στο: <https://www.sev.org.gr>

Ύλη – Διαχείριση & Προστασία Περιβάλλοντος, MasterPlan για το Νέο Δάσος, 2022.

Τούντας Γ., Μασσαγγάνης Μ., Καυκά Κ. Μακαντάση Φ., Η ενεργοποίηση των κοινωνικών δικτύων και η συμμετοχή της τοπικής κοινωνίας, 2022.

Υπουργείο Ανάπτυξης και Επενδύσεων, Πρόγραμμα Ανταγωνιστικότητα 2021-2027. Διαθέσιμο στο: http://newsletter.antagonistikotita.gr/epanek/wp-content/uploads/2022/06/%CE%91%CE%9D%CE%91%CE%9B%CE%A5%CE%A4%CE%99%CE%9A%CE%9F_%CE%A0%CE%A1%CE%9F%CE%93%CE%A1%CE%91%CE%9C%CE%9C%CE%91_%CE%91%CE%9D%CE%A4%CE%91%CE%93%CE%A9%CE%9D%CE%99%CE%A3%CE%A4%CE%99%CE%9A%CE%9F%CE%A4%CE%97%CE%A4%CE%91_2021EL16FFPR001_1.2_el.pdf

Υπουργείο Ανάπτυξης και Επενδύσεων, Πρόγραμμα «Ανθρώπινο Δυναμικό και Κοινωνική Συνοχή» 2021-2027. Διαθέσιμο στο: https://empedu.gov.gr/wp-content/uploads/2022/06/sfc2021-PRG-2021EL05SFPR001_15.06.2022.fine_.pdf

Υπουργείο Ανάπτυξης και Επενδύσεων, Πρόγραμμα «Περιβάλλον & Κλιματική Αλλαγή» 2021-2027. Διαθέσιμο στο: https://www.ymerperaa.gr/images/diavouleusi_perivallon_2021-2027/sfc2021-PRG-2021EL16FFPR003-1.2_programma.pdf

Υπουργείο Ανάπτυξης και Επενδύσεων, Πρόγραμμα «Μεταφορές» 2021-2007. Διαθέσιμο στο: https://ymerperaa.gr/images/diavouleysi_metafores_2021-2027/sfc2021-PRG-2021EL16FFPR004-1.1.pdf

Υπουργείο Ανάπτυξης και Επενδύσεων, Πρόγραμμα «Πολιτική Προστασία» 2021-2027. Διαθέσιμο στο: https://www.civilprotection.gr/sites/default/gscp_uploads/sfc2021_program.pdf

Υπουργείο Ψηφιακής Διακυβέρνησης, Πρόγραμμα «Ψηφιακός Μετασχηματισμός» 2021-2027. Διαθέσιμο στο: <https://www.digitalplan.gov.gr/file/ppsimet-apofasi-c2022-4452-final-1-7-2022.pdf>

Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, Στρατηγικό Σχέδιο Κοινής Αγροτικής Πολιτικής της Ελλάδας 2023-2027. Διαθέσιμο στο: <http://www.agrotikianaptixi.gr/el/keimeno-synimmena-paa/shediasmos-se-ethniko-eripedo>

Ψηφιακός Νομαδισμός στην Ελλάδα. Διαθέσιμο στο: <https://digitalnomads.gr/>







10 ΟΙ ΧΟΡΗΓΟΙ ΜΑΣ





ΧΟΡΗΓΟΣ

ΜΕΛΕΤΗ / ΕΡΓΟ / ΔΡΑΣΗ



ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ

Μελέτη Στρατηγικού Σχεδιασμού (Master Plan) του Προγράμματος Ανασυγκρότησης της Βόρειας Εύβοιας

Υποστήριξη Θερμοκοιτίδας D-HUB



Κοινοφελές Ίδρυμα
Ιωάννη Σ. Λάιτον

Οριζόντιες Μελέτες (Ψηφιακό Κύμα, Πράσινη Ζώνη, Χώρος Καινοτομίας)

Υποστήριξη Θερμοκοιτίδας D-HUB

Συνδιοργάνωση του 1ου Διεπιστημονικού Σχολείου για την Περιβαλλοντική Κρίση – ISEC στα Λουτρά Αιδηψού της Βόρειας Εύβοιας



ΙΔΡΥΜΑ
ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗΣ
ΛΑΣΚΑΡΙΔΗ

Μελέτη Υποδομών Νήσου Εύβοιας

CAPTAIN VASSILIS & KARMEN
CONSTANTACOPOULOS
FOUNDATION



ΙΔΡΥΜΑ
ΚΑΠΕΤΑΝ ΒΑΣΙΛΗ & ΚΑΡΜΕΝ
ΚΩΝΣΤΑΝΤΑΚΟΠΟΥΛΟΥ

Μελέτη Αγροδιατροφής

Υποστήριξη Θερμοκοιτίδας D-HUB



Μελέτες Ειδικών Πολεοδομικών Σχεδίων των Δήμων Μαντουδίου-Λίμνης- Αγ. Άννας και Ιστιαίας -Αιδηψού

Συμμετοχή στην Καμπάνια Crowdfunding «Τα Αγριοπούλουδα της Βόρειας Εύβοιας»



Μελέτες Ειδικών Πολεοδομικών Σχεδίων των Δήμων Μαντουδίου-Λίμνης- Αγ. Άννας και Ιστιαίας -Αιδηψού





ΧΟΡΗΓΟΣ	ΜΕΛΕΤΗ / ΕΡΓΟ / ΔΡΑΣΗ
	<p>Master Plan Νέου Δάσους</p> <p>Μελέτη Εξειδίκευσης του Master Plan (Έργα Φωτοδότες)</p> <p>Έργο τεχνικής υποστήριξης</p> <p>Συνδιοργάνωση του 1ου Διεπιστημονικού Σχολείου για την Περιβαλλοντική Κρίση – ISEC στα Λουτρά Αιδηψού της Βόρειας Εύβοιας</p>
	<p>Μελέτη Αναδάσωσης για τη Βόρεια Εύβοια</p>
	<p>Master Plan Νέου Δάσους</p>
	<p>Μελέτες Ειδικών Πολεοδομικών Σχεδίων των Δήμων Μαντουδίου-Λίμνης - Αγ. Άννας και Ιστιαίας -Αιδηψού.</p> <p>Συμμετοχή στην Καμπάνια Crowdfunding «Τα Αγριοπούλουδα της Βόρειας Εύβοιας»</p>
	<p>Μελέτες Ειδικών Πολεοδομικών Σχεδίων των Δήμων Μαντουδίου-Λίμνης- Αγ. Άννας και Ιστιαίας -Αιδηψού.</p>
	<p>Μελέτες Ειδικών Πολεοδομικών Σχεδίων των Δήμων Μαντουδίου-Λίμνης- Αγ. Άννας και Ιστιαίας -Αιδηψού.</p>
	<p>Μελέτη για τα Κοινωνικά Δίκτυα</p> <p>Μελέτη για το Ανθρώπινο Δυναμικό</p>





ΧΟΡΗΓΟΣ

ΜΕΛΕΤΗ / ΕΡΓΟ / ΔΡΑΣΗ



Πρόγραμμα «ΠΟΛΙΤΗΣ»: Ψηφιακή Αναβάθμιση των ΚΕΠ-ΚΕΧΩΠ-DMO της Βόρειας Εύβοιας

Μελέτη για την «Οικονομία του Δάσους»



Δημιουργία Πλατφόρμας Διαβούλευσης

Ενίσχυση Σήματος σε όλες τις Εκδηλώσεις / Συναντήσεις της Βόρειας Εύβοιας.

Εγκατάσταση Free Wifi HotSpots σε τουριστικούς πόλους της Βόρειας Εύβοιας (Λίμνη, Ροβιές, Αγία Άννα, Αιδηψός, Πευκί, Βασιλικά)

Συμμετοχή στην Καμπάνια Crowdfunding «Τα Αγριοπούλιουδα της Βόρειας Εύβοιας»



Μελέτη Στρατηγικού Σχεδιασμού Marketing για την ανάδειξη της Βόρειας Εύβοιας



Υποστήριξη Θερμοκοιτίδας D-HUB



Στρατηγική Μελέτη – Master Plan με τίτλο «ΛΟΥΤΡΑ ΑΙΔΗΨΟΥ “ΜΕΤΑ”»: Στρατηγικό Master Plan ανάδειξης, προστασίας και ανασυγκρότησης».



Συνδιοργάνωση του 1ου Διεπιστημονικού Σχολείου για την Περιβαλλοντική Κρίση – ISEC στα Λουτρά Αιδηψού της Βόρειας Εύβοιας



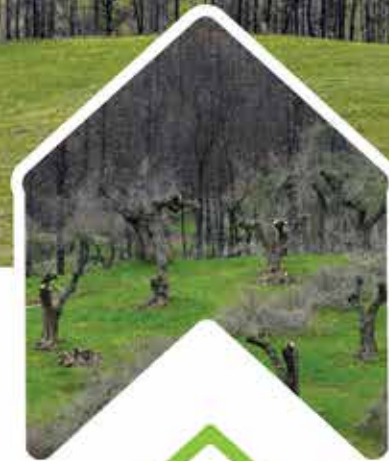
Μελέτη Ολοκληρωμένου Αναπτυξιακού Στρατηγικού Σχεδιασμού για τον Πολιτισμό



ΧΟΡΗΓΟΣ	ΜΕΛΕΤΗ / ΕΡΓΟ / ΔΡΑΣΗ
<p>Έτος Ίδρυσης 1919 ΓΣΕΒΕΕ Γενική Συνομοσπονδία Επαγγελματιών Βιοτεχνών Εμπόρων Ελλάδας</p>	Συνδιοργάνωση 3ης Συνάντησης με τους θεσμούς και την τοπική κοινωνία της Βόρειας Εύβοιας.
<p>Κτήμα ΓΕΡΟΒΑΣΙΛΕΙΟΥ</p>	Συνδιοργάνωση 4ης Συνάντησης με τους θεσμούς και την τοπική κοινωνία της Βόρειας Εύβοιας.
<p>ΣΠΕΛ</p>	Fam trip Έκθεση Πορτρέτων Τοπικών Παραγωγών Έκθεση Τοπικών Προϊόντων στο Μετρό της Αθήνας
<p>ΦΥΤΟ ΘΡΕΠΤΙΚΗ</p>	Fam trip Έκθεση Πορτρέτων Τοπικών Παραγωγών Έκθεση Τοπικών Προϊόντων στο Μετρό της Αθήνας
<p>EUROCHEM</p>	Fam trip Έκθεση Πορτρέτων Τοπικών Παραγωγών Έκθεση Τοπικών Προϊόντων στο Μετρό της Αθήνας
<p>COMPO EXPERT®</p>	Fam trip Έκθεση Πορτρέτων Τοπικών Παραγωγών Έκθεση Τοπικών Προϊόντων στο Μετρό της Αθήνας
<p>TOPO SOPHY DESTINATION MARKETING AGENCY</p>	Μελέτη για την καταγραφή των επιτυχημένων διεθνών πρακτικών στον τομέα της ανάκαμψης τουριστικών προορισμών μετά από φυσικές καταστροφές (benchmarking report).



ΧΟΡΗΓΟΣ	ΜΕΛΕΤΗ / ΕΡΓΟ / ΔΡΑΣΗ
	Αρχιτεκτονική και Πρόγραμμα Δημοσιότητας της Καμπάνιας Crowdfunding «Τα Αγριοπούλια της Βόρειας Εύβοιας»
 A STAR ALLIANCE MEMBER ✨	Συμμετοχή στην Καμπάνια Crowdfunding «Τα Αγριοπούλια της Βόρειας Εύβοιας»
	Συμμετοχή στην Καμπάνια Crowdfunding «Τα Αγριοπούλια της Βόρειας Εύβοιας»
	Συμμετοχή στην Καμπάνια Crowdfunding «Τα Αγριοπούλια της Βόρειας Εύβοιας»
	Συμμετοχή στην Καμπάνια Crowdfunding «Τα Αγριοπούλια της Βόρειας Εύβοιας»
	Συμμετοχή στην Καμπάνια Crowdfunding «Τα Αγριοπούλια της Βόρειας Εύβοιας»



ΕΥΒΟΙΑ ΜΕΤΑ

**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΝΑΣΥΓΚΡΟΤΗΣΗΣ
ΤΗΣ ΒΟΡΕΙΑΣ ΕΥΒΟΙΑΣ**
ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ (MASTERPLAN)

ΕΤΑΜ
α.ε.
εταιρεία συμβούλων


Δ Ι Α Ζ Ω Μ Α


ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ