

**GUT – BPL : Green Urban Territories - Better Place To Live**

**Work Package 1: Training & dissemination of the results**

**Project Beneficiary: Dimosineteristiki Evros S.A.**

**Deliverable 5.4.1.**

## **ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ ΣΑΜΟΘΡΑΚΗΣ**



<https://gut-bpl.eu/>

Project Number – MIS : 5047744 “Green Urban Territories – Better Place to Live (GUT-BPL)” is co-founded by the European Regional Development Fund (ERDF) and by national funds of the countries participating in the Interreg V-A “Greece-Bulgaria 2014-2020” Cooperation Programme

The contents of this publication are sole responsibility of the “Dimosineteristiki Evros S.A.” & can in no way be taken to reflect the official opinion of the European Union, the participating countries, the Managing Authority, or the Joint Secretariat.

**The Project is co-funded by the European Regional Development Fund and by national funds of the countries participating in the Interreg V-A “Greece-Bulgaria 2014-2020” Cooperation Programme**



**ΔΗΜΟΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΤΙΚΗ  
ΕΒΡΟΣ Α.Ε.**

*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».*

*Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

## ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΕΙΣΑΓΩΓΗ.....	4
ΤΟ ΕΡΓΟ.....	4
ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΩΝ ΒΑΣΙΚΩΝ ΣΤΟΧΩΝ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΕΒΡΟΥ...6	
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ ΤΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ.....	7
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ D 5.4.1 ΔΗΜΟΣ ΣΑΜΟΘΡΑΚΗΣ.....	8
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 1 – Εγγραφές συμμετεχόντων.....	12
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 2 – Πρόγραμμα σεμιναρίων.....	15
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 3 – Δελτίο Τύπου – Ολοκλήρωσης σεμιναρίων / Πρόσκληση .....	18
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 4 – Δελτία Τύπου – Προσκλήσεις.....	20
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 5 – Στιγμιότυπα σεμιναρίων.....	25
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 6 – Φυλλάδιο Α5.....	28
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 7 – Χάρτινος φάκελος (Folder).....	30
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 8 – USB 16G memory stick .....	31
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 9 – Στυλό Οικολογικού τύπου.....	32
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 10 – Βαμβακερή τσάντα ώμου .....	33
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 11 – Σημειωματάριο τύπου Α5.....	34
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 12 – Παρουσίαση Σεμιναρίου Νήσου Σαμοθράκης.....	35
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 13 – Παρουσιολόγιο σεμιναρίου.....	212

## ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Το παραδοτέο αφορά στην εκπόνηση απολογιστικής έκθεσης με τίτλο "D.5.4.1. Προετοιμασία υλικού σεμιναρίων και οργάνωση" η οποία εκπονήθηκε στο πλαίσιο υλοποίησης της πράξης "Green Urban Territories - Better Place to Live" / "GUT - BPL" και έχει ενταχθεί στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα "INTERREG V-A "Greece - Bulgaria 2014 – 2020" και χρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (ΕΤΠΑ / Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης) και από εθνικούς πόρους.

## ΤΟ ΕΡΓΟ

Το έργο **GUT – BPL** είναι μία κοινή πρωτοβουλία τεσσάρων (04) Εταίρων, συγχρηματοδοτούμενη από την Ευρωπαϊκή Ένωση μέσω του προγράμματος «INTERREG V-A "Greece-Bulgaria 2014-2020».

Η ευρύτερη περιοχή παρέμβασης χαρακτηρίζεται από υψηλό βαθμό αστικοποίησης και πολλές προστατευόμενες περιοχές. Το έργο στοχεύει στη δημιουργία μιας ιδέας που θα ενσωματώνεται άμεσα στην αστική ανάπτυξη που υποστηρίζει τα οικοσυστήματα μέσα και γύρω από τις αστικές περιοχές, χρησιμεύοντας ως κύρια υποστήριξη της βιοποικιλότητας σε προστατευόμενες περιοχές. Ιδέα έργου για την προστασία της βιοποικιλότητας μέσω κοινών μέτρων σε αστικές και προαστιακές περιοχές. Για τους ντόπιους η σημασία της ανάπτυξης του τουρισμού της γεωργίας, της μεταποίησης και των υποδομών πρέπει να γίνει με τρόπο πιο συμβατό με τα οικοσυστήματα. Αυτό απαιτεί έναν κοινό μηχανισμό συντονισμού και σχεδιασμού σε περιφερειακό επίπεδο, ο οποίος θα καλύπτει όλους τους θεσμούς και τους εκπροσώπους της κοινωνίας των πολιτών στη διαδικασία της αστικής ανάπτυξης που καθοδηγείται από την ιδέα της διατήρησης της βιοποικιλότητας. Το γενικό πρόβλημα του οποίου η λύση θα υποδειχθεί από την υλοποίηση του έργου είναι - Πώς μπορεί η περιοχή να επιτύχει ανάπτυξη Οικονομικών δυνατοτήτων διατηρώντας και μάλιστα βελτιώνοντας τα οικοσυστήματα ;

### Αναμενόμενη έκβαση:

Όλες οι δραστηριότητες του έργου δημιουργούν συγκεκριμένα αποτελέσματα που εξυπηρετούν την επίτευξη των στόχων του έργου. Τα αποτελέσματα θα επιτευχθούν μέσα σε μία λογική ακολουθία καθώς ένα μέρος τους θα είναι η βάση για τη δημιουργία άλλων. Για παράδειγμα η μελέτη των δυνατοτήτων χρήσης πράσινου τοπίου των ημιαστικών και προαστιακών περιοχών, καθώς και η παράλληλη έρευνα για τις πρακτικές της γεωργίας, των μεταφορών και τουρισμού θα αποτελέσουν τη βάση για την ανάπτυξη και την υιοθέτηση κοινής στρατηγικής για τη βιώσιμη Ανάπτυξη της Περιφέρειας. Με τη σειρά της αυτή η Στρατηγική δεν θα είναι απλώς ένα στρατηγικό έγγραφο που θα παραμείνει μόνο στα χαρτιά και θα οδηγήσει στην ανάπτυξη τριών κοινών πράσινων πρωτοβουλιών σύμφωνα με αυτήν. Επιπλέον, αυτές οι δραστηριότητες θα χρησιμεύσουν για την προώθηση της προσέγγισης και την καλύτερη κατανόηση της, με τη διεξαγωγή εκπαίδευσης στην επικράτεια κάθε εταίρου των ομάδων/στόχων - δύο σεμινάρια για νέους μέλη της ΟΤΔ,ΜΚΟ και ενδιαφερόμενους φορείς και δύο εκπαιδεύσεις αρμόδιων αρχών για την πράσινη διαχείριση.

Στο πλαίσιο της υλοποίησης πιλοτικών δραστηριοτήτων επιδείξεις θα δημιουργηθούν χώροι πρασίνου σε αστικές και περιαστικές περιοχές που παρέχουν ένα περιβάλλον που συνδυάζει τη βιοποικιλότητα και τους χώρους αναψυχής. Θα παραδοθούν 60 ποδήλατα εκ των οποίων 12 ηλεκτρικά, με τρεις Φ/Β σταθμούς φόρτισης, για να συμβάλει στη μείωση των εκπομπών άνθρακα από τις μεταφορές σε αστικά περιβάλλοντα. Ο συνολικός αριθμός 300 πινακίδων και 200 πινακιδίων, θα ενημερώνει όχι μόνο για το έργο αλλά και για διάφορα προστατευόμενα είδη στην περιοχή, ενδιαφέροντα ορόσημα και τρόπους οικολογικής μεταφοράς. Τα τρία βασικά αποτελέσματα που θα οδηγήσουν άμεσα στην επίτευξη του στόχου του έργου είναι: η κοινή στρατηγική που υιοθετήθηκε, οι τρεις πράσινες πρωτοβουλίες που βασίζονται σε αυτήν και τα πράσινα μέτρα επίδειξης. Όλα τους θα είναι επίσης υπέρ της διατήρησης και Προστασίας του Περιβάλλοντος και προώθησης της Αποδοτικότητας των Πόρων και σύμφωνα με το SO 5: Να ενισχυθεί η αποτελεσματικότητα των δραστηριοτήτων προστασίας της βιοποικιλότητας.

### **Αναμενόμενα αποτελέσματα:**

Οι συγκεκριμένοι δείκτες αποτελεσμάτων του προγράμματος που σχετίζονται με το έργο είναι "% των περιοχών Natura που αναφέρουν εξαιρετικό ή καλό βαθμό διατήρησης" και η επίτευξη ανάπτυξης 54% έως 60% το 2018 έως το 2020 - 2023 που θα μετρηθεί. Ως κυρίες ενδεικτικές δραστηριότητες που συμβάλουν σε μία τέτοια θετική αλλαγή περιγράφονται: "Ανάπτυξη κοινών στρατηγικών και διαδικασιών (και πιλοτικών εφαρμογών αυτών) για τη βιώσιμη διαχείριση των πόρων, για την ανάπτυξη πράσινων υποδομών, για την προστασία της βιοποικιλότητας, για τη διαχείριση του τοπίου και για την εγκατάσταση των πράσινων διαδρομών". Το κυριότερο αποτέλεσμα του έργου έγκειται ακριβώς στη δημιουργία κοινής στρατηγικής για τη βιώσιμη διαχείριση των πόρων, την ανάπτυξη πράσινων υποδομών, για την προστασία της βιοποικιλότητας και τρεις πιλοτικές πρωτοβουλίες για εφαρμογή. Επιπλέον οι πιλοτικές εφαρμογές πράσινων μέτρων θα καταδείξουν ξεκάθαρα την προσέγγιση και θα υποστηρίξουν άμεσα την καλύτερη κατάσταση διατήρησης των περιοχών Natura στην περιοχή.

### **Αποτέλεσμα του έργου:**

Η κοινή στρατηγική θα χρησιμεύσει ως κοινός μηχανισμός συντονισμού και σχεδιασμού μελλοντικών δράσεων όσων εμπλέκονται στις αρχές χωροταξικού και οικονομικού σχεδιασμού της περιοχής. Το έργο επίσης, έμμεσα μέσω της εκπαίδευσης σε μέλη των ομάδων - στόχων μέσω μιας εκστρατείας ενημέρωσης, θα οδηγήσει σε θετική αλλαγή της στάσης για τη διατήρηση της βιοποικιλότητας. Τα μέτρα επίδειξης για τη δημιουργία πράσινων υποδομών και βιώσιμων μεταφορών στοχεύουν άμεσα στη βελτίωση της οικολογικής κατάστασης της περιοχής. Το έργο θα αποφέρει τρία (3) διακριτά αποτελέσματα που συνάδουν σαφώς με το με τον ειδικό στόχο του Προγράμματος - Κοινή Στρατηγική, Πιλοτικά Πράσινα επενδυτικά μέτρα, τρεις κοινές Πράσινες πρωτοβουλίες για τη μελλοντική ανάπτυξη της περιοχής.



## Green Urban Territories - Better Place to Live / GUT-BPL

### ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΩΝ ΒΑΣΙΚΩΝ ΣΤΟΧΩΝ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΕΒΡΟΥ

Το έργο «Green Urban Territories - Better Place to Live» (Πράσινες αστικές εδαφικές περιοχές - Καλύτερος τόπος για να ζεις) με ακρωνύμιο GUT-BPL εντάσσεται στα πλαίσια του προγράμματος INTERREG V-A ΕΛΛΑΔΑ - ΒΟΥΛΓΑΡΙΑ, ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΔΑΦΙΚΗΣ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑΣ 2014 - 2020 του άξονα Προτεραιότητας 2. «Βιώσιμη Κλιματική Προσαρμογή διασυνοριακής προσαρμογής» και ειδικότερα της Επενδυτικής προτεραιότητας «6d: Προστατεύοντας και επαναφέροντας την βιοποικιλία, προστασία του εδάφους και αναδόμηση και προώθηση των υπηρεσιών του οικοσυστήματος περιλαμβάνοντας NATURA 2000 και πράσινες υποδομές.

Ο κύριος στόχος του έργου είναι η βελτίωση των οικοσυστημάτων της διασυνοριακής περιοχής μέσω ενός κοινού μηχανισμού για τη βιώσιμη αστική ανάπτυξη και την υιοθέτηση διασυνοριακών πράσινων πρωτοβουλιών που σχετίζονται με αυτό. Προκειμένου να αναδειχθεί η εφαρμογή του έργου θα ενσωματωθούν και μέτρα επίδειξης που στοχεύουν στη δημιουργία βιώσιμων προτύπων αστικής ανάπτυξης, τα οποία συνάδουν με την προστασία του περιβάλλοντος και την πράσινη ανάπτυξη.

Ο γενικός στόχος του έργου θα ικανοποιηθεί μέσω της δημιουργίας ενός βιώσιμου σχεδιασμού και διαχείρισης περιβάλλοντος που θα παρέχει εργαλεία και μεθοδολογία για τη μελλοντική διατήρηση των οικοσυστημάτων. Για την υποστήριξη όλων των δραστηριοτήτων θα προωθηθεί η ιδέα της ανάπτυξης στις αστικές και ημιαστικές περιοχές με περιβαλλοντικές παρεμβάσεις οι οποίες θα έχουν εφαρμογή συγκεκριμένων τρόπων επίδειξης, όπως φιλικών προς το περιβάλλον μέσων μεταφοράς το οποίο θα υποστηριχθεί από κατάλληλες εφαρμογές για κινητές συσκευές. Το έργο στοχεύει στο να υποδείξει μια καινοτόμο προσέγγιση για τα ζητήματα της βιοποικιλότητας που δεν πρέπει να προασπίζεται μόνο στις προστατευόμενες περιοχές NATURA αλλά και στο αστικό περιβάλλον.

## ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ ΤΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ - ΕΤΑΙΡΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

α) Δήμος Svilengrad (Επικεφαλής Εταίρος)



β) Δήμος Lyubimets



γ) Δήμος Βόλβης



δ) Δημοσυνεταιριστική Έβρος Α.Ε



## ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 5.4.1 ΔΗΜΟΣ ΣΑΜΟΘΡΑΚΗΣ

### «Διοργάνωση εκπαιδευτικού σεμιναρίου για νέους, μέλη της ΟΤΔ, ΜΚΟ και άλλους ενδιαφερόμενους»

Στο πλαίσιο του Έργου πραγματοποιήθηκαν τρία (3) ειδικά σεμινάρια τα οποία απευθύνθηκαν σε νέους, μέλη της ΟΤΔ (Ομάδες Τοπικής Δράσης), ΜΚΟ και άλλους εμπλεκόμενους φορείς, προσαρμοσμένα ειδικά στις ανάγκες και στα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά του κάθε Δήμου που απαρτίζει την περιοχή παρέμβασης.

Ειδικότερα, οι βασικές θεματικές ενότητες που αναπτύχθηκαν στο σεμινάριο που αφορούσε την περιοχή παρέμβασης του Δήμου Σαμοθράκης, έχουν όπως παρακάτω:

#### Σεμινάριο Πρώτο – Δήμος Σαμοθράκης

##### 1<sup>ο</sup> Σεμινάριο

#### «ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΒΙΟΠΟΙΚΙΛΟΤΗΤΑΣ ΣΤΟΝ ΑΓΡΟΤΙΚΟ ΚΑΙ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΟ ΤΟΜΕΑ»

**Ημερομηνία Διεξαγωγής:** Παρασκευή 27 Ιανουαρίου 2023

**Τοποθεσία:** «Φιδέλειο» Πνευματικό Κέντρο, Σαμοθράκη

#### **Θεματικές ενότητες:**

- Η Εφαρμογή της Στρατηγικής «Από το Αγρόκτημα στο Πιάτο» για έναν Βιώσιμο Αγροτικό Τομέα
- Η Συμβολή της Βιοποικιλότητας στην Ανάπτυξη του Αγροτικού Τομέα: Η Δημιουργία Μελισσοκομικού Πάρκου στη Σαμοθράκη



- Οδηγός Ενεργειών για την Ενίσχυση του Προφίλ της Σαμοθράκης ως «Πράσινου» Τουριστικού Προορισμού

Αξιοποίηση του Ορεινού Όγκου για την Ανάπτυξη του Περιπατητικού Τουρισμού.

## Green Urban Territories - Better Place to Live / GUT-BPL

Το συγκεκριμένο σεμινάριο ήταν συνολικής διάρκειας 6 ωρών. Η παρακολούθηση του πραγματοποιήθηκε διαζώσης σε μία ενιαία ομάδα συμμετεχόντων & σε αίθουσα που πληρούσε όλες τις τεχνικές προδιαγραφές από πλευράς διεξαγωγής ενός σεμιναρίου (επαρκής έκταση αίθουσας, έδρα και καθίσματα, απαραίτητος υλικοτεχνικός εξοπλισμός κ.λπ.), ενώ τηρήθηκαν και όλα τα συνιστάμενα υγειονομικά μέτρα.

Η προσέλκυση των ενδιαφερομένων πραγματοποιήθηκε με σχετική ανάρτηση δελτίου τύπου σε όλα τα τοπικά και περιφερειακά ΜΜΕ (έντυπα και ηλεκτρονικά), ενώ παράλληλα στάλθηκαν και προσωπικές προσκλήσεις σε τοπικούς φορείς. Οι ενδιαφερόμενοι είχαν τη δυνατότητα να δηλώσουν τη συμμετοχή τους μέσω ηλεκτρονικής φόρμας υποβολής.

Στα Παραρτήματα της παρούσης περιλαμβάνονται η Έκθεση – Περίληψη του σεμιναρίου, το πρόγραμμα των ομιλιών, οι παρουσιάσεις των εισηγητών, η λίστα των συμμετεχόντων, οι προσκλήσεις και τα δελτία τύπου (πριν και μετά το πέρας των σεμιναρίων), καθώς και φωτογραφικό υλικό.



ΔΗΜΟΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΤΙΚΗ  
ΕΒΡΟΣ Α.Ε.

## ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ ΣΑΜΟΘΡΑΚΗΣ - ΕΚΘΕΣΗ ΠΡΑΚΤΙΚΩΝ

### 1. ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

**Τίτλος Σεμιναρίου: «ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΒΙΟΠΟΙΚΙΛΟΤΗΤΑΣ ΣΤΟΝ ΑΓΡΟΤΙΚΟ ΚΑΙ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΟ ΤΟΜΕΑ»**

**Ημερομηνία Διεξαγωγής:** Παρασκευή 27 Ιανουαρίου 2023

**Τοποθεσία:** «Φιδέλιο» Πνευματικό Κέντρο, Σαμοθράκη

### 2. ΑΝΑΛΥΣΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ

Για το νησί της Σαμοθράκης, το σεμινάριο εστίασε σε πρακτικές που θα μπορούν να ενισχύσουν το τουριστικό προφίλ του νησιού ως «πράσινου» προορισμού, δίνοντας έμφαση στην αξιοποίηση του φυσικού περιβάλλοντος ως πηγή ανάπτυξης εναλλακτικών μορφών τουρισμού. Παράλληλα, παρουσιάστηκαν ορισμένες επιλεγμένες πρακτικές που θα μπορούσαν να εφαρμοστούν στον αγροτικό τομέα με στόχο στην περαιτέρω ανάπτυξη και βιωσιμότητά του.

Αναλυτικά, η περιγραφή ανά παρουσίαση:

#### 1) Η Εφαρμογή της Στρατηγικής «Από το Αγρόκτημα στο Πιάτο» για έναν Βιώσιμο Αγροτικό Τομέα

Εξετάστηκαν οι βασικές παράμετροι της Στρατηγικής που διέπει την νέα Κοινή Αγροτική Πολιτική, με τίτλο «Από το Αγρόκτημα στο Πιάτο», η οποία θέτει ως στόχο τον μετασχηματισμό του αγροτικού τομέα με έμφαση την παραγωγή πιο ασφαλών και ποιοτικών προϊόντων με την εφαρμογή πιο φιλικών στο περιβάλλον μεθόδων παραγωγής.

Ανάμεσα στα βασικά σημεία της παρουσίασης, ξεχώρισαν:

- Η διάδοση των αγροτοδασικών συστημάτων και των περιοχών οικολογικής εστίασης,
- Η επέκταση της βιολογικής γεωργίας – κτηνοτροφίας,
- Η βελτίωση της κατάστασης των βοσκοτόπων, και
- Η διάδοση των τοπικών ποικιλιών και η πιστοποίηση αυτών ως ΠΟΠ/ΠΓΕ.

#### 2) Η Συμβολή της Βιοποικιλότητας στην Ανάπτυξη του Αγροτικού Τομέα: Η Δημιουργία Μελισσοκομικού Πάρκου στη Σαμοθράκη

Βασισμένης το παράδειγμα της περιοχής του Δήμου Σουφλίου, αναλύθηκε το πετυχημένο παράδειγμα της

της δημιουργίας μελισσοκομικού πάρκου, ενώ εξετάστηκε η δυνατότητα και οι προϋποθέσεις για μια επιτυχημένη εφαρμογή αυτής της ιδέας και στο νησί της Σαμοθράκης, στην οποία, ως γνωστόν, ο κλάδος της μελισσοκομίας εμφανίζει τεράστιες αναπτυξιακές δυνατότητες.

### **3) Οδηγός Ενεργειών για την Ενίσχυση του Προφίλ της Σαμοθράκης ως «Πράσινου» Τουριστικού Προορισμού**

Αναπτύχθηκαν οι βασικοί πυλώνες που συνθέτουν τα βασικά χαρακτηριστικά ενός «πράσινου» τουριστικού προορισμού, ενώ εξετάστηκε ποιες δράσεις θα μπορούσαν να υλοποιηθούν σε επίπεδο νησιού, προκειμένου η Σαμοθράκη θα μπορέσει να ενταχθεί στην σχετική λίστα.

Αυτές περιλαμβάνουν τις παρακάτω:

- Ηλεκτροπαραγωγή από ΑΠΕ και μείωση του περιβαλλοντικού αποτυπώματος,
- Ενθάρρυνση της ηλεκτροκίνησης και των ήπιων μέσων μεταφοράς,
- Βιώσιμη διαχείριση απορριμμάτων και
- Σύνδεση του αγροδιατροφικού τομέα του νησιού με τον τουρισμό.

### **4) Αξιοποίηση του Ορεινού Όγκου για την Ανάπτυξη του Περιπατητικού Τουρισμού**

Αναπτύχθηκε το θεσμικό πλαίσιο που διέπει την δημιουργία μονοπατιών καθώς και οι χρηματοδοτικές δυνατότητες, τα οφέλη για την ανάπτυξη του περιπατητικού τουρισμού, επικεντρώνοντας στον ορεινό όγκο της Σαμοθράκης και τις τεράστιες δυνατότητες που παρουσιάζονται γι' αυτήν.

## **3. ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ ΚΑΙ ΣΥΖΗΤΗΣΗ**

Το σεμινάριο στέφθηκε με μεγάλη επιτυχία από πλευράς προσέλευσης όσο και σύνθεσης του ακροατηρίου. Την εκδήλωση χαιρέτησε ο Δήμαρχος Σαμοθράκης, ο οποίος παρέστη και στις διεργασίες μαζί με την Αντιδήμαρχο Αγροτικής Ανάπτυξης.

Οι συμμετέχοντες, οι όποιοι ανήλθαν συνολικά σε 28 άτομα, ήταν διαφόρων ειδικοτήτων και αντικειμένων (αγρότες και μελισσοκόμοι, επαγγελματίες εστίασης και τουρισμού κ.λπ.), γεγονός που βοήθησε στην διάχυση της γνώσης μέσω των παρουσιάσεων αλλά και στην πορεία της διαλογικής συζήτησης στο τέλος του σεμιναρίου.

### **Δράσεις για την ενίσχυση του τουριστικού προφίλ της Σαμοθράκης, με έμφαση στην βελτίωση του Τουρισμού**

Τα βασικά ζητήματα που τέθηκαν προς συζήτηση αφορούσαν στα παρακάτω:

- Μέτρα αύξησης της αξίας των αγροτικών προϊόντων του νησιού,
- Δυνατότητες ανάπτυξης της μελισσοκομίας στο νησί,

προϊόντος και την ανάπτυξη θεματικών μορφών τουρισμού όπως ο περιπατητικός.

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 1 – Εγγραφές συμμετεχόντων

Το κοινό στο οποίο απευθύνονται & τα τρία σεμινάρια είναι:

- Νέοι
- Μέλη ΟΤΔ (Ομάδες Τοπικής Δράσης)
- ΜΚΟ (Μη Κερδοσκοπικές Οργανώσεις)
- Εμπλεκόμενα μέρη

Αμέσως παρακάτω παρατίθενται σε πίνακες οι εγγραφές και στο πρώτο σεμινάριο.

### ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ ΣΑΜΟΘΡΑΚΗΣ

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	E-MAIL	ΦΟΡΕΑΣ / ΙΔΙΟΤΗΤΑ
ΒΑΞΕΒΑΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	<a href="mailto:psaras@gmail.com">psaras@gmail.com</a>	ΠΑΡΑΓΩΓΟΣ-ΜΕΛΙΣΣΟΚΟΜΟΣ
ΒΑΣΙΛΟΥΔΙΑΣ ΓΙΩΡΓΟΣ	<a href="mailto:gvasiloudias@icloud.com">gvasiloudias@icloud.com</a>	ΠΑΡΑΓΩΓΟΣ-ΜΕΛΙΣΣΟΚΟΜΟΣ
ΒΟΓΙΑΤΖΗΣ ΣΤΡΑΤΟΣ	<a href="mailto:strvogia@gmail.com">strvogia@gmail.com</a>	ΑΓΡΟΤΗΣ
ΓΕΟΡΓΑΚΟΠΟΥΛΟΥ ΕΛΕΝΑ	<a href="mailto:info@nikibeach.gr">info@nikibeach.gr</a>	ΙΔΙΟΚΤΗΤΡΙΑ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΟΥ
ΣΑΛΑΜΑΝΗ ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΙΑ	<a href="mailto:triantafyllia@sal@gmail.com">triantafyllia@sal@gmail.com</a>	ΙΔΙΩΤΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΑΣ
ΡΑΙ RITU	<a href="mailto:Riturai87@gmail.com">Riturai87@gmail.com</a>	ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΕΥΕΞΙΑΣ / ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ
ΓΚΑΛΕΤΣΑΣ ΓΙΩΡΓΟΣ	<a href="mailto:galetsos@hotmail.com">galetsos@hotmail.com</a>	ΠΑΡΑΓΩΓΟΣ
ΜΑΡΓΑΡΙΤΗΣ ΣΤΕΡΓΙΟΣ	<a href="mailto:st1977er@gmail.com">st1977er@gmail.com</a>	ΠΑΡΑΓΩΓΟΣ
ΧΑΡΑΝΑΣ ΧΡΗΣΤΟΣ	<a href="mailto:charanas1989@gmail.com">charanas1989@gmail.com</a>	ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΑΣ
ΒΑΛΜΑΣ ΣΤΕΛΙΟΣ	<a href="mailto:svalmas@outlook.com">svalmas@outlook.com</a>	ΠΑΡΑΓΩΓΟΣ
ΣΛΑΒΙΔΟΥ ΒΑΣΙΛΙΚΗ	<a href="mailto:vadimoula@yahoo.gr">vadimoula@yahoo.gr</a>	ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΜΟΥ ΣΑΜΟΘΡΑΚΗΣ
ΣΥΚΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	<a href="mailto:dimissikas@gmail.com">dimissikas@gmail.com</a>	ΓΕΩΠΟΝΟΣ / ΜΕΛΙΣΣΟΚΟΜΟΣ
ΣΥΚΑΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	<a href="mailto:Sik.pan@yahoo.gr">Sik.pan@yahoo.gr</a>	ΠΑΡΑΓΩΓΟΣ ΜΕΛΙΣΣΟΚΟΜΟΣ
ΛΥΣΙΤΣΑ ΜΑΡΙΑ	<a href="mailto:mlysitsathe@yahoo.gr">mlysitsathe@yahoo.gr</a>	ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΑΣ

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	E-MAIL	ΦΟΡΕΑΣ / ΙΔΙΟΤΗΤΑ
ΧΑΤΕΛΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	<a href="mailto:ihatelos@gmail.com">ihatelos@gmail.com</a>	ΠΑΡΑΓΩΓΟΣ-ΜΕΛΙΣΣΟΚΟΜΟΣ
ΚΟΤΣΟΥΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	<a href="mailto:kickkots@gmail.com">kickkots@gmail.com</a>	ΠΑΡΑΓΩΓΟΣ-ΜΕΛΙΣΣΟΚΟΜΟΣ
ΣΤΕΡΓΙΟΥ ΜΑΝΩΛΗΣ	<a href="mailto:kaloutsianos@yahoo.gr">kaloutsianos@yahoo.gr</a>	ΑΓΡΟΤΗΣ
ΚΟΡΔΩΝΙΑ ΕΥΓΕΝΙΑ	<a href="mailto:Jenaki_kor19@yahoo.gr">Jenaki_kor19@yahoo.gr</a>	ΙΔΙΟΚΤΗΤΡΙΑ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΟΥ
ΜΠΡΙΣΚΟΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ	<a href="mailto:briskosd@gmail.com">briskosd@gmail.com</a>	ΙΔΙΟΤΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΑΣ
ΚΑΡΑΚΥΡΙΟΣ ΚΥΡΙΑΚΟΣ	<a href="mailto:psych05i5@yahoo.gr">psych05i5@yahoo.gr</a>	ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΕΥΕΞΙΑΣ/ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ
ΜΟΥΣΤΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	<a href="mailto:Dimious.mous.@gmail.com">Dimious.mous.@gmail.com</a>	ΠΑΡΑΓΩΓΟΣ
ΑΡΑΜΠΑΤΖΗ ΣΤΕΛΛΑ	<a href="mailto:arabatzistella@hotmail.com">arabatzistella@hotmail.com</a>	ΠΑΡΑΓΩΓΟΣ
ΤΣΑΛΚΙΔΗΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ	<a href="mailto:tsalkidisa@gmail.com">tsalkidisa@gmail.com</a>	ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΑΣ
ΔΕΜΙΡΟΓΛΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ	<a href="mailto:Penny.vv@hotmail.com">Penny.vv@hotmail.com</a>	ΠΑΡΑΓΩΓΟΣ
ΜΑΡΚΟΥ ΣΩΤΗΡΙΟΣ	<a href="mailto:markousotiris@gmail.com">markousotiris@gmail.com</a>	ΦΟΙΤΗΤΗΣ
ΣΤΑΙΔΗ ΔΕΣΠΟΙΝΑ	<a href="mailto:despoinastd97@gmail.com">despoinastd97@gmail.com</a>	ΦΟΙΤΗΤΡΙΑ
ΑΘΑΝΑΣΟΓΛΟΥ ΕΛΠΙΔΑ	<a href="mailto:elpiathag@mail.com">elpiathag@mail.com</a>	ΦΟΙΤΗΤΡΙΑ
ΨΑΡΡΑ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ	<a href="mailto:psarraanastasia66@mail.com">psarraanastasia66@mail.com</a>	ΦΟΙΤΗΤΡΙΑ



ΝΗΣΟΣ ΣΑΜΟΘΡΑΚΗ .ΠΡΩΤΟ ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ "ΔΗΜΟΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΤΙΚΗ ΕΒΡΟΣ ΑΕ" - 27 ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΥ 2023



# Interreg



EUROPEAN UNION

## Greece-Bulgaria

### GUT-BPL

European Regional Development Fund



ΔΗΜΟΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΤΙΚΗ  
ΕΒΡΟΣ Α.Ε.

## ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΕΜΙΝΑΡΙΟΥ



# Green Urban Territories - Better Place to Live / GUT-BPL

The Project is co-funded by the European Regional Development Fund and by national funds of the countries participating in the Interreg

V-A "Greece-Bulgaria 2014-2020" Cooperation Programme

## ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΕΜΙΝΑΡΙΟΥ ΣΑΜΟΘΡΑΚΗΣ

“ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΒΙΟΠΟΙΚΙΛΟΤΗΤΑΣ ΣΤΟΝ ΑΓΡΟΤΙΚΟ ΚΑΙ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΟ ΤΟΜΕΑ”

**Ημερομηνία Διεξαγωγής:** Παρασκευή 27 Φεβρουαρίου 2023

**Τοποθεσία:** «Φιδέλειο» Πνευματικό Κέντρο, Σαμοθράκη

- 10.00 – 10.15 Προσέλευση και Εγγραφή Συμμετεχόντων
- 10.15 – 10.30 Έναρξη – Χαιρετισμοί
- 10.30 – 11.00 Περιγραφή Έργου “Green Urban Territories – Better Place to Live ”  
Μέρος Α
- 11.00 – 11.40 Η Εφαρμογή της Στρατηγικής «Από το Αγρόκτημα στο Πιάτο» για έναν Βιώσιμο Αγροτικό Τομέα  
**Χατζόπουλος Ορέστης**, Γεωπόνος – Οικονομολόγος, MSc Ευρωπαϊκή Πολιτική, μέλος του δικτύου των Πρεσβευτών για το Κλίμα
- 11.40 – 12.30 Η Συμβολή της Βιοποικιλότητας στην Ανάπτυξη του Αγροτικού Τομέα: Η Δημιουργία Μελισσοκομικού Πάρκου στη Σαμοθράκη  
**Κανταρτζής Απόστολος**, Δασολόγος, MSc / PhD, Ερευνητής, Επίκουρος Καθηγητής του Τμήματος Δασολογίας και Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων, ΔΠΘ
- 12.30 – 13.00 Διάλειμμα  
Μέρος Β
- 13.00 – 14.00 Οδηγός Ενεργειών για την Ενίσχυση του Προφίλ της Σαμοθράκης ως «Πράσινου» Τουριστικού Προορισμού  
**Χατζόπουλος Ορέστης**, Γεωπόνος – Οικονομολόγος, MSc Ευρωπαϊκή Πολιτική, μέλος του δικτύου των Πρεσβευτών για το Κλίμα
- 14.00 – 15.00 Αξιοποίηση του Ορεινού Όγκου για την Ανάπτυξη του Περιπατητικού Τουρισμού  
**Κανταρτζής Απόστολος**, Δασολόγος, MSc / PhD, Ερευνητής, Επίκουρος Καθηγητής του Τμήματος Δασολογίας και Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων, ΔΠΘ
- 15.00 – 15.45 Ερωτήσεις – Ανοιχτή Συζήτηση
- 15.45 – 16.00 Κλείσιμο Εργασιών - Συμπεράσματα
- Μετά το τέλος του Σεμιναρίου θα ακολουθήσει γεύμα με μπουφέ για τους συμμετέχοντες



## ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΣΕΜΙΝΑΡΙΟΥ ΣΑΜΟΘΡΑΚΗΣ

### Πρόσκληση

εκδήλωσης ενδιαφέροντος για συμμετοχή στο ημερήσιο σεμινάριο επιμόρφωσης που θα πραγματοποιηθεί την Παρασκευή 27 Ιανουαρίου στο "Φιδέλιο" Πνευματικό Κέντρο της νήσου της Σαμοθράκης, του προγράμματος Διακρατικής Συνεργασίας "INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020" και ειδικότερα του Έργου "Green Urban Territories - Better Place to Live"

Στο πλαίσιο του έργου «Πράσινες αστικές εδαφικές περιοχές – Καλύτερος τόπος για να ζεις» η Δημοσυνεταιριστική Έβρος Α.Ε. σας προσκαλεί στο ημερήσιο επιμορφωτικό σεμινάριο κατάρτισης, για την βελτίωση των οικοσυστημάτων της διασυνοριακής περιοχής μας, με κύρια θεματική: «**ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΒΙΟΠΟΙΚΙΛΟΤΗΤΑΣ ΣΤΟΝ ΑΓΡΟΤΙΚΟ ΚΑΙ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΟ ΤΟΜΕΑ**» και απευθύνεται σε νέους, μέλη ομάδων τοπικής δράσης (ΟΤΔ), ΜΚΟ & Εμπλεκόμενα μέλη.

Η ώρα έναρξης του Σεμιναρίου έχει οριστεί για της 10:00 το πρωί της Παρασκευής, 27 Ιανουαρίου.

Θα είναι εξάωρης συνολικής διάρκειας, με ώρα περάτωσης του την 16:00 απογευματινή, της ίδιας ημέρας.

Μέγιστος αριθμός συμμετεχόντων στο επιμορφωτικό σεμινάριο είναι τα 25 άτομα και με το πέρας αυτού θα χορηγηθούν σε όλους τους παρόντες βεβαιώσεις.

Οι αιτήσεις υποβάλλονται ηλεκτρονικά έως τις 26/01/2023, στην παρακάτω διεύθυνση email, ενώ για τις εγγραφές θα τηρηθεί σειρά προτεραιότητας λόγω του περιορισμένου αριθμού συμμετοχών: [infohighertheneverest@gmail.com](mailto:infohighertheneverest@gmail.com)

Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ) και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας INTERREG V-A «Ελλάδα- Βουλγαρία 2014-2020» .

The project is co-funded by the European Regional Development Fund (ERDF) and by national funds of the countries participating in the Interreg V-A "Greece- Bulgaria 2014-2020" Cooperation Programme



Website: <https://gut-bpl.eu/>

## ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗΣ & ΤΩΝ ΤΡΙΩΝ ΣΕΜΙΝΑΡΙΩΝ

### ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

Η Δημοσυνεταιριστική Έβρος Α.Ε -Ανώνυμη Αναπτυξιακή Εταιρεία ΟΤΑ ανακοινώνει ότι ολοκληρώθηκε ο κύκλος επιμορφωτικών σεμιναρίων που διοργανώθηκε στο πλαίσιο του Έργου «**Green Urban Territories – Better Place to Live (GUT-BTL)**», το οποίο συγχρηματοδοτείται από το Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREG VA Ελλάδα – Βουλγαρία 2014-2020».

Βασικός στόχος αποτελεί η ενημέρωση, εκπαίδευση και κατάρτιση των συμμετεχόντων πάνω σε ζητήματα προτύπων βιώσιμης αστικής ανάπτυξης και δημιουργίας «πράσινων» υποδομών(π.χ σταθμοί φόρτισης ηλεκτρικών αυτοκινήτων) που σχετίζονται με την προστασία αλλά και την αξιοποίηση του φυσικού περιβάλλοντος και της βιοποικιλότητας. Παράλληλα με την ευαισθητοποίηση του κοινού σχετικά με την διατήρηση και προστασία του περιβάλλοντος, την αειφορία των φυσικών πόρων καθώς και την προώθηση φιλικών προς το περιβάλλον μέσων μεταφοράς ( ηλεκτρικά ποδήλατα, συμβατικά ποδήλατα κλπ).

#### Τα Σεμινάρια

Τα τρία σεμινάρια, διάρκειας 6 ωρών το καθένα, πραγματοποιήθηκαν στις έδρες των Δήμων Αλεξανδρούπολης, Σουφλίου και Σαμοθράκης και απευθύνονταν σε ένα ευρύ φάσμα ομάδας-στόχου, που περιλάμβανε νέους, επαγγελματίες, στελέχη των Ομάδων Τοπικής Δράσης (Δήμοι κλπ.), Δημόσιες υπηρεσίες, μέλη ΜΚΟ και άλλους εμπλεκόμενους φορείς.

Οι θεματικές ενότητες του κάθε σεμιναρίου προσαρμόστηκαν ανάλογα με τα χαρακτηριστικά και τις προτεραιότητες της κάθε περιοχής.

Αναλυτικά, οι κεντρικές θεματικές του κάθε σεμιναρίου περιγράφονται παρακάτω:

**Σεμινάριο 1<sup>ο</sup>: «Αξιοποίηση του Περιβάλλοντος και της Βιοποικιλότητας στον Αγροτικό και Τουριστικό Τομέα»** (Παρασκευή 27 Ιανουαρίου, «Φιδέλειο» Πνευματικό Κέντρο, Σαμοθράκη).

**Σεμινάριο 2<sup>ο</sup>: «Βιώσιμες Πρακτικές στην Πρωτογενή Παραγωγή και Σύνδεση με την Ήπια Τουριστική Ανάπτυξη»** (Παρασκευή 3 Φεβρουαρίου, Μουσείο Μετάξης Τσιακίρη, Σουφλί).

**Σεμινάριο 3<sup>ο</sup>: «Βιώσιμες Πόλεις, Κυκλική Οικονομία και Πράσινη Επιχειρηματικότητα»** (Παρασκευή 10 Φεβρουαρίου, Δημοτική Βιβλιοθήκη, Αλεξανδρούπολη).

**Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ) και εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας Interreg V-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020.**



## ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ ΣΑΜΟΘΡΑΚΗΣ

### ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

Στο πλαίσιο του έργου «Πράσινες αστικές εδαφικές περιοχές – Καλύτερος τόπος για να ζεις» η «ΔΗΜΟΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΤΙΚΗ ΕΒΡΟΣ Α.Ε.» διεξήγαγε την Παρασκευή 27 Ιανουαρίου στο Φιδέλαιο Πνευματικό Κέντρο Σαμοθράκης, ημερήσιο επιμορφωτικό σεμινάριο για την βελτίωση των οικοσυστημάτων της διασποριακής περιοχής μας, με κύρια θεματική: «ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΒΙΟΠΟΙΚΙΛΟΤΗΤΑΣ ΣΤΟΝ ΑΓΡΟΤΙΚΟ ΚΑΙ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΟ ΤΟΜΕΑ».

Απευθυνόμενη σε νέους, μέλη ομάδων τοπικής δράσης (ΟΤΔ), ΜΚΟ & άλλα εμπλεκόμενα μέλη, καθώς και σε επαγγελματίες του ιδιαίτερα δημοφιλούς κλάδου της μελισσοκομίας του νησιού, παρουσιάστηκαν μέσω των δύο εισηγητών, Απόστολου Κανταριτζή & Ορέστη Χατζόπουλου, σύγχρονες αλλά και καινοτόμες προσεγγίσεις σε όλες τις θεματικές, στο εξάωρο της συνολικής διάρκειας του προγράμματος.

Συγκεκριμένα, οι θεματικές που αναπτύχθηκαν ήταν:

- Η Εφαρμογή της Στρατηγικής «Από το Αγρόκτημα στο Πιάτο» για έναν Βιώσιμο Αγροτικό Τομέα
- Η Συμβολή της Βιοποικιλότητας στην Ανάπτυξη του Αγροτικού Τομέα: Η Δημιουργία Μελισσοκομικού Πάρκου στη Σαμοθράκη
- Οδηγός Ενεργειών για την Ενίσχυση του Προφίλ της Σαμοθράκης ως «Πράσινου» Τουριστικού Προορισμού: Αξιοποίηση του Ορεινού Όγκου για την Ανάπτυξη του Περιπατητικού Τουρισμού

Οι κάτοικοι του νησιού, συμμετείχαν με ενθουσιασμό στο σεμινάριο υπογραμμίζοντας σε πρακτικό επίπεδο την δική τους προσέγγιση επί των θεμάτων, δημιουργώντας έναν εποικοδομητικό διάλογο, τόσο με τους εισηγητές όσο και με τους εκπροσώπους της Δημοτικής Αρχής που παρευρεθήκαν στην εκδήλωση.

Ευχαριστούμε θερμά τον Δήμο Σαμοθράκης, και ειδικά τον Δήμαρχο κ. Γαλατούμο, και τους αντιδημάρχους, κα. Τερζή και κ. Γρηγόραϊνα, για την υποστήριξη, την παραχώρηση της αίθουσας και την τεχνική υποστήριξη, αλλά και τους ανθρώπους του νησιού που στήριξαν με την παρουσία τους το σεμινάριο.

Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (85%) και εθνικούς πόρους (15%) των χωρών που συμμετέχουν στο πρόγραμμα Συνεργασίας Interreg V - Α Ελλάδα Βουλγαρία 2014 – 2020.



## ΔΕΛΤΙΑ ΤΥΠΟΥ ΣΤΑ ΜΜΕ ΣΕ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ & ΕΝΤΥΠΗ ΜΟΡΦΗ



**Πρόσκληση**

αξιόματη ενδιαφέροντα να συμμετάσχει στα πρώτα σεμινάρια ενημέρωσης και δευτερογενούς επιμόρφωσης 3 Βόλκων στην Νοτιο Ανατολή, Σουλίου, του προγράμματος Συνεργασίας "INTERREG V-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020" και ειδικότερα στο Υπο-Πρόγραμμα "Better Place to Live".


Στο πλαίσιο του έργου «Γράμμες εθνικής εδαφικής προτεραιότητας - Καταργώντας τον Όριο - Δημονοικισματική Έγερση Α.Ε. στις προκείμενες στα πρώτα επαγγελματικά σεμινάρια ενημέρωσης για την Εύνοια των υποστηρίκτων της διοικητικής προτεραιότητας με κωδικό έργου «ΔΕΥΣΜΕΣ ΚΡΑΤΙΚΩΣ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗΣ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑΣ ΔΥΝΑΜΩΣΤΗΚΑ ΣΥΝΕΧΩΣΗ ΤΩΝ ΔΥΝΑΜΩΣ ΤΟΠΙΚΗΣ ΠΡΟΤΥΠΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ» και επιδοτούμενη με εθνικά κονδύλια ύψους 3.133.000,00 Ευρώ, η Δημοτική Επιχειρήσεως Οργανισμός του Δήμου της 13.06 μελετούμενες, το σύνολο του Προγράμματος 3 Βόλκων/Επαρχειών: 19.08 αποτελούνται.


Οι ενδιαφερόμενοι/υποψήφιοι έως τις 03.02.2022 στην ηλεκτρονική διεύθυνση email που για τις πληροφορίες ή να ζητήσουν περαιτέρω πληροφορίες ή για να παραγγείλουν πρόσθετα σεμινάρια: [info@farosnews24.gr](mailto:info@farosnews24.gr)

Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ) και από εθνικούς πόρους του κεντρικού και περιφερειακού προγράμματος Συνεργασίας INTERREG V-A Ελλάδα-Βουλγαρία 2014-2020.

The project is co-funded by the European Regional Development Fund (ERDF) and by national funds of the countries participating in the Interreg V-A Greece-Bulgaria 2014-2020 Cooperation Programme.




 Alexandroupoli Online  
Ολοκληρώθηκαν τα επιμορφω...

 faros-24.gr  
Δωρεάν επιμορφωτικό σεμινά...

**Πρόσκληση**

αξιόματη ενδιαφέροντα να συμμετάσχει στα πρώτα σεμινάρια ενημέρωσης και δευτερογενούς επιμόρφωσης 3 Βόλκων στην Νοτιο Ανατολή, Σουλίου, του προγράμματος Συνεργασίας "INTERREG V-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020" και ειδικότερα στο Υπο-Πρόγραμμα "Better Place to Live".


Στο πλαίσιο του έργου «Γράμμες εθνικής εδαφικής προτεραιότητας - Καταργώντας τον Όριο - Δημονοικισματική Έγερση Α.Ε. στις προκείμενες στα πρώτα επαγγελματικά σεμινάρια ενημέρωσης για την Εύνοια των υποστηρίκτων της διοικητικής προτεραιότητας με κωδικό έργου «ΔΕΥΣΜΕΣ ΚΡΑΤΙΚΩΣ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗΣ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑΣ ΔΥΝΑΜΩΣΤΗΚΑ ΣΥΝΕΧΩΣΗ ΤΩΝ ΔΥΝΑΜΩΣ ΤΟΠΙΚΗΣ ΠΡΟΤΥΠΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ» και επιδοτούμενη με εθνικά κονδύλια ύψους 3.133.000,00 Ευρώ, η Δημοτική Επιχειρήσεως Οργανισμός του Δήμου της 13.06 μελετούμενες, το σύνολο του Προγράμματος 3 Βόλκων/Επαρχειών: 19.08 αποτελούνται.


Οι ενδιαφερόμενοι/υποψήφιοι έως τις 03.02.2022 στην ηλεκτρονική διεύθυνση email που για τις πληροφορίες ή να ζητήσουν περαιτέρω πληροφορίες ή για να παραγγείλουν πρόσθετα σεμινάρια: [info@farosnews24.gr](mailto:info@farosnews24.gr)

Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ) και από εθνικούς πόρους του κεντρικού και περιφερειακού προγράμματος Συνεργασίας INTERREG V-A Ελλάδα-Βουλγαρία 2014-2020.


The project is co-funded by the European Regional Development Fund (ERDF) and by national funds of the countries participating in the Interreg V-A Greece-Bulgaria 2014-2020 Cooperation Programme.





 Evros News  
Σαμοθράκη: Δωρεάν επιμορφ...

 Επιμελητήριο Έβρου  
Δωρεάν επιμορφωτικό σεμινά...




 Alexandroupoli Online  
Ολοκληρώθηκαν τα επιμορφω...



 faros-24.gr  
Ολοκληρώθηκε ο κύκλος επιμ...



 faros-24.gr  
Ολοκληρώθηκε ο κύκλος επιμ...

αξιόματη ενδιαφέροντα να συμμετάσχει στα πρώτα σεμινάρια ενημέρωσης και δευτερογενούς επιμόρφωσης 3 Βόλκων στην Νοτιο Ανατολή, Σουλίου, του προγράμματος Συνεργασίας "INTERREG V-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020" και ειδικότερα στο Υπο-Πρόγραμμα "Better Place to Live".

Στο πλαίσιο του έργου «Γράμμες εθνικής εδαφικής προτεραιότητας - Καταργώντας τον Όριο - Δημονοικισματική Έγερση Α.Ε. στις προκείμενες στα πρώτα επαγγελματικά σεμινάρια ενημέρωσης για την Εύνοια των υποστηρίκτων της διοικητικής προτεραιότητας με κωδικό έργου «ΔΕΥΣΜΕΣ ΚΡΑΤΙΚΩΣ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗΣ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑΣ ΔΥΝΑΜΩΣΤΗΚΑ ΣΥΝΕΧΩΣΗ ΤΩΝ ΔΥΝΑΜΩΣ ΤΟΠΙΚΗΣ ΠΡΟΤΥΠΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ» και επιδοτούμενη με εθνικά κονδύλια ύψους 3.133.000,00 Ευρώ, η Δημοτική Επιχειρήσεως Οργανισμός του Δήμου της 13.06 μελετούμενες, το σύνολο του Προγράμματος 3 Βόλκων/Επαρχειών: 19.08 αποτελούνται.

Οι ενδιαφερόμενοι/υποψήφιοι έως τις 03.02.2022 στην ηλεκτρονική διεύθυνση email που για τις πληροφορίες ή να ζητήσουν περαιτέρω πληροφορίες ή για να παραγγείλουν πρόσθετα σεμινάρια: [info@farosnews24.gr](mailto:info@farosnews24.gr)

Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ) και από εθνικούς πόρους του κεντρικού και περιφερειακού προγράμματος Συνεργασίας INTERREG V-A Ελλάδα-Βουλγαρία 2014-2020.

The project is co-funded by the European Regional Development Fund (ERDF) and by national funds of the countries participating in the Interreg V-A Greece-Bulgaria 2014-2020 Cooperation Programme.

## 8 ΚΟΙΝΩΝΙΑ

Η ΓΝΩΜΗ  
17 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2023

# Ολοκληρώθηκαν τα επιμορφωτικά σεμινάρια που διοργάνωσε η Δημοσυνεταιριστική Έβρος

**ΣΕ ΣΑΜΟΘΡΑΚΗ, ΣΟΥΦΛΙ ΚΑΙ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗ ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΔΙΑΣΥΝΟΡΙΑΚΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ**

Βασικός στόχος η ενημέρωση, εκπαίδευση και κατάρτιση των συμμετεχόντων πάνω σε ζητήματα προτύπων βιώσιμης αστικής ανάπτυξης και δημιουργίας «πράσινων» υποδομών τις εξελίξεις στο χώρο της βιώσιμης κλωστούφαντουργίας και μόδας.



Οι συντελεστές των επιμορφωτικών σεμιναρίων που διοργάνωσε η Δημοσυνεταιριστική Έβρος

Η Δημοσυνεταιριστική Έβρος Α.Ε. - Ανώνυμη Αναπτυξιακή Εταιρεία ΟΤΑ, ανακοινώνει ότι ολοκληρώθηκε ο κύκλος επιμορφωτικών σεμιναρίων που διοργανώθηκε στο πλαίσιο του Έργου «Green Urban Territories - Better Place to Live (GUT-

των Ομάδων Τοπικής Δράσης (Δήμοι κλπ.), Δημόσιες υπηρεσίες, μέλη ΜΚΟ και άλλους εμπλεκόμενους φορείς.

Οι θεματικές ενότητες του κάθε σεμιναρίου προσαρμόστηκαν ανάλογα με τα χαρακτηριστικά και τις προτεραιότητες της κάθε

περιοχής. Αναλυτικά, οι κεντρικές θεματικές του κάθε σεμιναρίου περιγράφονται παρακάτω:

Σεμινάριο 1ο: «Αξιοποίηση του Περιβάλλοντος και της Βιοοικολογίας στον Αγροτικό και Τουριστικό Τομέα» (Παρασκευή 27

Ιανουαρίου, «Φιδέλιο» Πνευματικό Κέντρο, Σαμοθράκη).

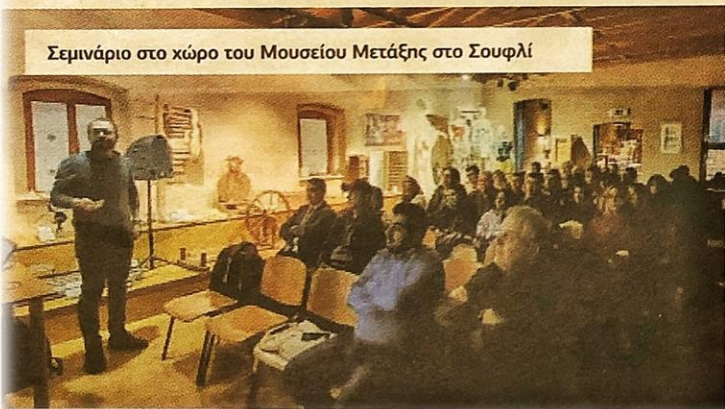
Σεμινάριο 2ο: «Βιώσιμες Πρακτικές στην Πρωτογενή Παραγωγή και Σύνδεση με την Ήλια Τουριστική Ανάπτυξη» (Παρασκευή 3 Φεβρουαρίου, Μουσείο Τέχνης

Μεταξίου Τσιακίρη, Σουφλί).

Σεμινάριο 3ο: «Βιώσιμες Πόλεις, Κυκλική Οικονομία και Πράσινη Επιχειρηματικότητα» (Παρασκευή 10 Φεβρουαρίου, Δημοτική Βιβλιοθήκη, Αλεξανδρούπολη).

Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ) και εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας Interreg V-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020.

Σεμινάριο στο χώρο του Μουσείου Μετάξης στο Σουφλί



Στη Σαμοθράκη παρουσία του Δημάρχου



Η ΓΝΩΜΗ



## Σαμοθράκη: “Αξιοποίηση του περιβάλλοντος και της βιοποικιλότητας στον αγροτικό και τουριστικό τομέα”

ΕΒΡΟΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΟΙΝΩΝΙΑ

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

25 Ιανουαρίου 2023 by news-room

0

Δωρεάν εκπαιδευτικό σεμινάριο  
διοργανώνεται την Παρασκευή 27  
Ιανουαρίου στη Σαμοθράκη

*Και ο περιπατητικός τουρισμός ανάμεσα στα  
θέματα Ημερίδας που θα πραγματοποιηθεί  
σήμερα στο Πνευματικό Κέντρο Σαμοθράκης*



Οι δυνατότητες δημιουργίας μελισσοκομικού πάρκου στη Σαμοθράκη και η αξιοποίηση του ορεινού όγκου του νησιού, με την ανάπτυξη του περιπατητικού τουρισμού, θα είναι τα δύο θέματα που θα αναπτύξει στην ημερίδα/ σεμινάριο που θα πραγματοποιηθεί σήμερα Παρασκευή 27 Ιανουαρίου, στο «Φιδέλειο» Πνευματικό κέντρο Σαμοθράκης, ο δασολόγος, ερευνητής και επίκουρος καθηγητής του Τμήματος Δασολογίας και Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων Ορεστιάδας, του Δ. Π. Θ., Απόστολος Κανταρτζής.



## Ολοκληρώθηκαν τα επιμορφωτικά σεμινάρια που διοργάνωσε η Δημοσυνεταιριστική Έβρος



ΘΡΑΚΙΚΗ ΑΓΟΡΑ 1 Φεβρουαρίου, 2023 8:06 πμ



Στο πλαίσιο του έργου «Πράσινες αστικές εδαφικές περιοχές – Καλύτερος τόπος για να ζεις», την Παρασκευή 27 Ιανουαρίου η **ΔΗΜΟΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΤΙΚΗ ΕΒΡΟΣ Α.Ε.** διεξήγαγε στο Φιλόξενο Πνευματικό Κέντρο Σαμοθράκης, ημερήσιο επιμορφωτικό σεμινάριο για την βελτίωση των οικοσυστημάτων της διασυνοριακής περιοχής μας, με κύρια θεματική: «ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΒΙΟΠΟΙΚΙΛΟΤΗΤΑΣ ΣΤΟΝ ΑΓΡΟΤΙΚΟ ΚΑΙ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΟ ΤΟΜΕΑ».

Απευθυνόμενη σε νέους, μέλη ομάδων τοπικής δράσης (ΟΤΔ), ΜΚΟ & άλλα εμπλεκόμενα μέλη, καθώς και σε επαγγελματίες του ιδιαίτερα δημοφιλούς κλάδου της μελισσοκομίας του νησιού, παρουσιάστηκαν μέσω των δύο εισηγητών, Απόστολου Κανταρτζή & Ορέστη Χατζόπουλου, σύγχρονες αλλά και καινοτόμες προσεγγίσεις σε όλες τις θεματικές, στο εξάωρο της συνολικής διάρκειας του προγράμματος.

The Project is co-funded by the European Regional Development Fund and by national funds of the countries participating in the Interreg

V-A "Greece-Bulgaria 2014-2020" Cooperation Programme

9:54 μμ  
COSMOTEL

### Σουφλί: Σεμινάριο με θέμα «Βιώσιμες πρακτικές στην πρωτογενή παραγωγή και σύνδεση με την ήπια τουριστική ανάπτυξη»

Τετάρτη, 1 Φεβράριος 2023, 03:37  
alexpolisonline.com



Η ΔΗΜΟΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΤΙΚΗ ΕΒΡΟΥ Α.Ε. διοργανώνει επιμορφωτικό σεμινάριο στο Σουφλί την Παρασκευή 3 Φεβρουαρίου, στο Μουσείο Τέχνης Μεταξίου Τσακίρη, με θέμα: «Βιώσιμες πρακτικές στην πρωτογενή παραγωγή και σύνδεση με την ήπια τουριστική ανάπτυξη», στο πλαίσιο [Περισσότερα](#)»

Θράκη Δήμος Σουφλίου Έβρος



#TAGS Δημοσυνεταιριστική Σαμοθράκη σεμινάριο

## Δωρεάν επιμορφωτικό σεμινάριο από την Δημοσυνεταιριστική Έβρου Α.Ε. στην Σαμοθράκη

NewsRoom 22/01/2023



### «Πράσινες αστικές εδαφικές περιοχές – Καλύτερος τόπος για να ζεις»

ΘΡΑΚΙΚΗ ΑΓΟΡΑ 1 Φεβρουαρίου, 2023 8:06 πμ



Στο πλαίσιο του έργου «Πράσινες αστικές εδαφικές περιοχές – Καλύτερος τόπος για να ζεις», την Παρασκευή 27 Ιανουαρίου η **ΔΗΜΟΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΤΙΚΗ ΕΒΡΟΣ Α.Ε.** διεξήγαγε στο Φιλόξενο Πνευματικό



Συγκεκριμένα, οι θεματικές που αναπτύχθηκαν είναι:

- Η Εφαρμογή της Στρατηγικής «Από το Αγρόκτημα στο Πιάτο» για έναν Βιώσιμο



**Επιμορφωτικό σεμινάριο θα πραγματοποιηθεί στο νησί της Σαμοθράκης στις 27 Ιανουαρίου, ημέρα Παρασκευή από την ΔΗΜΟΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΤΙΚΗ ΕΒΡΟΥ Α.Ε. στο Φιδέλειο Πνευματικό Κέντρο.**

**Πρόπολη Σαμοθράκης  
Η Νο1 Πρόπολη Παγκοσμίως**

Γίνισε επίσης πως είναι σημαντικό «το πανεπιστήμιο να “βγει” από τη θεωρία και την έρευνα μόνο, και να προχωρήσει στην πράξη, σε χρηστικά αποτελέσματα...», φέρνοντας ως παράδειγμα την περίπτωση του πρώτου μελισσοκομικού πάρκου της χώρας, που δημιουργήθηκε στην Κοτρωνιά Σουφλίου, με την καθοδήγηση επιστημονικής ομάδας, στην οποία συμμετείχε και ο ίδιος. «Η κάθε περιοχή έχει τα δικά της χαρακτηριστικά, πρέπει να ερευνησουμε ξεχωριστά τη Σαμοθράκη, για να καταλήξουμε εάν και πού θα μπορούσε να γίνει κάτι ανάλογο και στο νησί...», εξήγησε ο κ. Κανταρτζής. Ανάλογη έρευνα προτείνεται και για τη δημιουργία περιπατητικών διαδρομών ή «διαδρομών πολιτισμού», όπως προτιμά να τις ονομάζει. Διαδρομές ασφαλών και ορθών περιβαλλοντικών προδιαγραφών σε ό,τι αφορά τη χάρση,

**Δωρεάν εκπαιδευτικό σεμινάριο διοργανώνεται την Παρασκευή 27 Ιανουαρίου στη Σαμοθράκη**

Η ΔΗΜΟΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΤΙΚΗ ΕΒΡΟΥ Α.Ε. διοργανώνει επιμορφωτικό σεμινάριο στο νησί της Σαμοθράκης την **Παρασκευή 27 Ιανουαρίου**, στο Φιδέλειο Πνευματικό Κέντρο, με θέμα: **«Αξιοποίηση του περιβάλλοντος και της βιοποικιλότητας στον αγροτικό και τουριστικό τομέα»**, στο πλαίσιο του προγράμματος INTERREG V-A Ελλάδα – Βουλγαρία 2014-2020. Το επιμορφωτικό σεμινάριο είναι **δωρεάν** και οι συμμετέχοντες θα λάβουν **βεβαίωση παρακολούθησης**.

Ώρα έναρξης σεμιναρίου **10:00**

**π.μ.** (εξάωρης συνολικής διάρκειας με ώρα λήξης 16:00).

**Για την επιβεβαίωση της συμμετοχής** οι ενδιαφερόμενοι παρακαλούνται όπως αποστείλουν το αίτημα τους στο e-mail:

infohigherthaneverest@gmail.com ή τηλεφωνήσουν στο: 6973 827827 (Καζάκος Γιώργος).

**«Η Σαμοθράκη έχει τα δικά της χαρακτηριστικά»**

Οι δυνατότητες δημιουργίας μελισσοκομικού πάρκου στη Σαμοθράκη και η αξιοποίηση του ορεινού όγκου του νησιού, με την ανάπτυξη του περιπατητικού τουρισμού, θα είναι τα δύο θέματα που θα αναπτύξει στην ημερίδα/σεμινάριο που θα πραγματοποιηθεί την Παρασκευή 27 Ιανουαρίου, στο «Φιδέλειο» Πνευματικό κέντρο

περιπατητικών διαδρομών ή «διαδρομών πολιτισμού», όπως προτιμά να τις ονομάζει. Διαδρομές ασφαλών και ορθών περιβαλλοντικών προδιαγραφών σε ό,τι αφορά τη χάρση, διάνοιξη ή συντήρησή τους, «που θα αναδεικνύουν περιοχές, όχι μόνο χωροταξικά ή φυσιολατρικά, αλλά θα είναι συνδεδεμένες με έναν θρύλο, μία ιστορία, ένα πολιτιστικό σημείο...», εξήγησε συγκεκριμένα.

**Διαβάστε ακόμη: "Το FSRU της Αλεξ/πολης μπορεί να αποτελέσει στρατηγικό σημείο για τον ανεφοδιασμό μεγάλων κρουαζιερόπλοιων"**

**Πρόγραμμα Σεμιναρίου**

**10.00 – 10.15:** Προσέλευση και Εγγραφή Συμμετεχόντων.

**10.15 – 10.30:** Έναρξη – Χαιρετισμοί

**10.30 – 11.00:** Περιγραφή Έργου "Green

ΑΡΧΙΚΗ / ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ: "ΒΙΩΣΙΜΕΣ ΠΟΛΕΙΣ, ΚΥΚΛΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ ΚΑΙ ΠΡΑΣΙΝΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ" ΣΤΗΝ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗ

## Σεμινάριο: "Βιώσιμες Πόλεις, Κυκλική Οικονομία και Πράσινη Επιχειρηματικότητα" στην Αλεξανδρούπολη

ΣΥΓΓΡΑΦΕΑΣ: STGEORG  
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: ΦΕΒ 08, 2023 13:04

[Back to Top](#)



## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 5 – ΣΤΙΓΜΙΟΤΥΠΑ ΣΕΜΙΝΑΡΙΟΥ







## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 6 – ΦΥΛΛΑΔΙΟ



### Interreg Greece-Bulgaria GUT-BPL European Regional Development Fund



Το παρόν έντυπο δημιουργήθηκε στα πλαίσια του έργου «Green Urban Territories - Better Place to Live» με ακρωνύμιο GUT-BPL, που χρηματοδοτείται από το Πρόγραμμα Συνεργασίας INTERREG V-A «Ελλάδα-Βουλγαρία 2014-2020» [Σύμβαση Χρηματοδότησης B2.6d.12/01.07.2019]. Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ) και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας INTERREGV-A «Ελλάδα-Βουλγαρία 2014-2020»

Το περιεχόμενο αυτού του εντύπου είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Έβρος Α.Ε και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.



Website: <https://gut-bpl.eu/>



### Interreg Greece-Bulgaria GUT-BPL European Regional Development Fund



Το έργο «Πράσινες αστικές περιοχές- Καλύτερο μέρος για να ζεις» με ακρωνύμιο GUT-BPL συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ) και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας INTERREGV-A «Ελλάδα-Βουλγαρία 2014-2020»

Το έργο «Green Urban Territories - Better Place to Live» (Πράσινες αστικές περιοχές - Καλύτερο μέρος για να ζεις) με ακρωνύμιο GUT-BPL εντάσσεται στα πλαίσια του προγράμματος INTERREG V-A ΕΛΛΑΔΑ-ΒΟΥΛΓΑΡΙΑ, Πρόγραμμα Συνεργασίας 2014-2020 του άξονα Προτεραιότητας 2 «Μια βιώσιμη και προσαρμοσμένη στο κλίμα διασυνοριακή περιοχή» και ειδικότερα της Επενδυτικής προτεραιότητας 6d: «Επένδυση και αποκατάσταση της βιοποικιλότητας, προστασία και αποκατάσταση του εδάφους και προώθηση των υπηρεσιών οικοσυστήματος, συμπεριλαμβανομένου του NATURA 2000 και των πράσινων υποδομών».

Η Δημοσυνεταιριστική Έβρος Α.Ε. συμμετέχει στο έργο μαζί με τους Δήμους Βόλβης, Σβίλεγκραντ και Λιούμπιμπετς.

Ο κύριος στόχος του έργου είναι η βελτίωση και ανάπτυξη των οικοσυστημάτων (Δέλτα του Έβρου, Δάσος της Δαδιάς, Νήσος της Σαμοθράκης κ.λ.π.) της διασυνοριακής περιοχής μέσω ενός κοινού μηχανισμού για την βιώσιμη αστική ανάπτυξη και την ενσωμάτωση διασυνοριακών «πράσινων» πρωτοβουλιών που σχετίζονται με αυτό.

Στρατηγικοί στόχοι του έργου Gut-BPL είναι:

- Δημιουργία βιώσιμων προτύπων αστικής ανάπτυξης "πράσινων" υποδομών
- Αναβάθμιση του αστικού περιβάλλοντος και προώθηση των μέσων μεταφοράς που είναι φιλικά στο περιβάλλον
- Ευαισθητοποίηση του κοινού σχετικά με τις δυνατότητες για τη διατήρηση της κληρονομιάς και της πανίδας στην καθημερινή ζωή

Βασικός άξονας είναι να δημιουργηθεί και να εγκριθεί μια κοινή στρατηγική για την αειφόρο ανάπτυξη στην διασυνοριακή περιοχή υλοποίησης του έργου με τους τοπικούς φορείς και τον τοπικό πληθυσμό. Η κοινή στρατηγική αφορά την διατήρηση και προστασία του περιβάλλοντος, την αειφορία των πόρων και την βιοποικιλότητα. Όλα αυτά δρομολογήθηκαν μέσω της δημιουργίας ενός σχεδιασμού βιώσιμης ανάπτυξης και διαχείρισης του περιβάλλοντος που ταυτόχρονα παρέχει και την μεθοδολογία για αυτό. Παράλληλα υλοποιήθηκαν παρεμβάσεις στις αστικές και ημιαστικές περιοχές με εφαρμογή φιλικών προς το περιβάλλον τρόπων μεταφοράς (ηλεκτρικά ποδήλατα, συμβατικά ποδήλατα, εγκατάσταση σταθμών

φόρτισης ηλεκτρικών αυτοκινήτων), τα οποία υποστηρίζονται από λογισμικά με κατάλληλες εφαρμογές για κινητές συσκευές.

Επιπλέον συντάχθηκαν μελέτες για τις δυνατότητες ανάπτυξης σε πράσινα σημεία στις περιοχές παρέμβασης καθώς και έρευνες για τις πρακτικές της γεωργίας, των μεταφορών και του τουρισμού που επηρεάζουν τη βιοποικιλότητα στην ευρύτερη περιοχή, ενώ ολοκληρώθηκε και η προετοιμασία τριών πράσινων πρωτοβουλιών σύμφωνα με την κοινή στρατηγική των εταίρων του έργου και οι οποίες περιλαμβάνουν:

- 1) Προτάσεις για την βελτίωση του βιώσιμου αστικού σχεδιασμού στην πόλη της Αλεξανδρούπολης
- 2) Καλές Γεωργικές πρακτικές για την εφαρμογή της Στρατηγικής «Από το Αγρόκτημα στο Πιάτο» στις αγροτικές περιοχές της Π.Ε. Έβρου
- 3) Οδηγός για την ενίσχυση της νήσου Σαμοθράκης ως «πράσινου» εναλλακτικού Τουριστικού Προορισμού

Τέλος, πραγματοποιούνται σεμινάρια προς νέους, επιτηδευματίες που απασχολούνται σε κρίσιμους τομείς της τοπικής οικονομίας (γεωργία, κτηνοτροφία, τουρισμός κλπ), συλλόγους και ΜΚΟ, στελέχη του 'Α βαθμού Τοπικής Αυτοδιοίκησης, καθώς και άλλους εμπλεκόμενους φορείς στους οποίους παρουσιάζονται τα αποτελέσματα των μελετών με εξειδίκευση για την κάθε περιοχή (Αλεξανδρούπολη, Σουφλί και Σαμοθράκη).

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το Έργο, επισκεφθείτε την ιστοσελίδα: [www.gut-bpl.eu](http://www.gut-bpl.eu)



## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 7 - ΧΑΡΤΙΝΟΣ ΦΑΚΕΛΟΣ (FOLDER)



## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 8 - USB MEMORY STICK 16GB



## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 9 - ΣΤΥΛΟ ΜΑΥΡΟ & ΜΠΛΕ

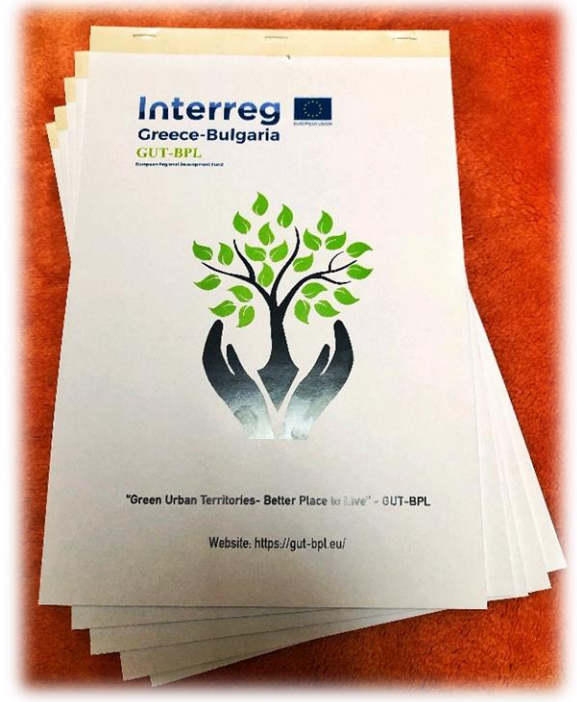




## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 10 - ΤΣΑΝΤΕΣ ΒΑΜΒΑΚΕΡΕΣ ΜΕ ΕΚΤΥΠΩΣΗ



## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 11 - ΜΠΛΟΚ ΣΗΜΕΙΩΣΕΩΝ Α4 ΜΕ ΕΚΤΥΠΩΣΗ



## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 12 – ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΣΕΜΙΝΑΡΙΟΥ

**0. ΕΙΣΑΓΩΓΗ – ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ “GREEN URBAN TERRITORIES – BETTER PLACE TO LIVE” (GUT - BPL).**

Η ΕΙΣΑΓΩΓΙΚΗ ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΙΝΑΙ ΚΟΙΝΗ ΚΑΙ ΣΤΑ ΤΡΙΑ ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ.

### **1. ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ ΣΑΜΟΘΡΑΚΗΣ**

**1.Α. ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΗΣ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗΣ “ΑΠΟ ΤΟ ΑΓΡΟΚΤΗΜΑ ΣΤΟ ΠΙΑΤΟ” ΓΙΑ ΕΝΑΝ ΒΙΩΣΙΜΟ ΑΓΡΟΤΙΚΟ ΤΟΜΕΑ.**

**1.Β. ΣΥΜΒΟΛΗ ΤΗΣ ΒΙΟΠΟΙΚΙΛΟΤΗΤΑΣ ΣΤΗΝ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΤΟΥ ΑΓΡΟΤΙΚΟΥ ΤΟΜΕΑ: Η ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΜΕΛΙΣΣΟΚΟΜΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΣΤΗ ΣΑΜΟΘΡΑΚΗ.**

**1.Γ. ΟΔΗΓΟΣ ΕΝΕΡΓΕΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΦΙΛ ΤΗΣ ΣΑΜΟΘΡΑΚΗΣ ΩΣ “ΠΡΑΣΙΝΟΥ” ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΟΥ ΠΡΟΟΡΙΣΜΟΥ.**

**1.Δ. ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΟΡΕΙΝΟΥ ΌΓΚΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΤΟΥ ΠΕΡΙΠΑΤΗΤΙΚΟΥ ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ**

## “Green Urban Territories – Better Place to Live” (GUT - BPL)

### Σύντομη Παρουσίαση Έργου

Το Έργο «Πράσινες Αστικές Περιοχές – Καλύτερο Μέρος για να Ζεις» με ακρωνύμιο GUT-BPL εντάσσεται στα πλαίσια του Προγράμματος Εδαφικής Συνεργασίας INTERREG V-A «Ελλάδα Βουλγαρία 2014-2020», και ειδικότερα:

- του Άξονα Προτεραιότητας 2: «Βιώσιμη Κλιματική Προσαρμογή διασυνοριακής περιοχής» και
- της Επενδυτικής Προτεραιότητας 6d: «Προστασία και αποκατάσταση της βιοποικιλότητας, του εδάφους και αναδόμηση και προώθηση των υπηρεσιών του οικοσυστήματος περιλαμβάνοντας περιοχές NATURA 2000 και πράσινες υποδομές»

*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».*

*Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

**Εταιρικό Σχήμα του Έργου:**

α) Δήμος Svilengrad (Επικεφαλής Εταίρος)



β) Δήμος Lyubimets



γ) Δήμος Βόλβης



δ) Δημοσυνεταιριστική Έβρος Α.Ε



*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020». Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Έβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

## **Συνολικός Προϋπολογισμός**

Ο συνολικός προϋπολογισμός του Έργου είναι 1.139.772,90€.

Η Δημοσυνεταιριστική Έβρος Α.Ε συμμετέχει με το ποσό των 158.000,00€

*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».*  
*Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

## Στόχοι του Έργου

Στρατηγικοί στόχοι του Έργου GUT-BPL είναι :

- ✓ Η βελτίωση και ανάδειξη των οικοσυστημάτων (Δέλτα Έβρου, Δάσος Δαδιάς, Σαμοθράκη) της διασυνοριακής περιοχής μέσω ενός κοινού μηχανισμού για την βιώσιμη ανάπτυξη και την ενσωμάτωση διασυνοριακών «πρασίνων» πρωτοβουλιών που σχετίζονται με αυτό.
- ✓ Η δημιουργία βιώσιμων προτύπων αστικής ανάπτυξης “πράσινων” υποδομών.
- ✓ Η αναβάθμιση του αστικού περιβάλλοντος και προώθηση των μέσων μεταφοράς φιλικών στο περιβάλλον.
- ✓ Η ευαισθητοποίηση του κοινού σχετικά με τις δυνατότητες για τη διατήρηση της βιοποικιλότητας στην καθημερινή ζωή.

*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».*

*Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

Βασικός άξονας είναι η δημιουργία και η έγκριση μια κοινής Στρατηγικής για την Αειφόρο Ανάπτυξη στην διασυνοριακή περιοχή υλοποίησης του έργου με τοπικούς φορείς και τον τοπικό πληθυσμό.

Η Κοινή Στρατηγική είναι υπέρ της διατήρησης και προστασίας του περιβάλλοντος, της αειφορίας των πόρων και της βιοποικιλότητας.

Όλα αυτά δρομολογήθηκαν μέσω της δημιουργίας ενός βιώσιμου σχεδιασμού και διαχείρισης του περιβάλλοντος που ταυτόχρονα παρέχει και την μεθοδολογία για αυτό.

*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».*

*Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*



## Δράσεις και Παραδοτέα του Έργου (1)

□ Παρεμβάσεις στις αστικές και ημιαστικές περιοχές για την εφαρμογή φιλικών προς το περιβάλλον μέσων μεταφοράς (1):

○ Προμήθεια 21 ηλεκτρικών και 21 συμβατικών ποδηλάτων για δημόσια χρήση στους Δήμους:

- Αλεξανδρούπολης,
- Σουφλίου,
- Σαμοθράκης.



*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020». Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

## Δράσεις και Παραδοτέα του Έργου (2)

□ Παρεμβάσεις στις αστικές και ημιαστικές περιοχές για την εφαρμογή φιλικών προς το περιβάλλον μέσων μεταφοράς (2):

- Εγκατάσταση 3 Σταθμών Φόρτισης Ηλεκτρικών Αυτοκινήτων (ένα για κάθε Δήμο),
- Εφαρμογής για κινητές συσκευές.



*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020». Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

### **Δράσεις και Παραδοτέα του Έργου (3)**

- ❑ Σύνταξη μελετών σχετικά με τις δυνατότητες ανάπτυξης πράσινων σημείων για τις περιοχές παρέμβασης καθώς και έρευνες για τις πρακτικές της γεωργίας, των μεταφορών και του τουρισμού που επηρεάζουν τη βιοποικιλότητα στην ευρύτερη περιοχή.
  
- ❑ Προετοιμασία 3 Πράσινων Πρωτοβουλιών σύμφωνα με την Κοινή Στρατηγική του Έργου:
  - ✓ Βελτίωση του βιώσιμου αστικού σχεδιασμού στην Αλεξανδρούπολη.
  - ✓ Γεωργικές πρακτικές για την εφαρμογή της Στρατηγικής «Από το Αγρόκτημα στο Πιάτο» στις αγροτικές περιοχές της Π.Ε. Έβρου.
  - ✓ Οδηγός για την ενίσχυση του προφίλ της Σαμοθράκης ως «πράσινου» Τουριστικού Προορισμού.

*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».*

*Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

### ***Δράσεις και Παραδοτέα του Έργου (4)***

- ❑ Υλοποίηση σεμιναρίων για την παρουσίαση και προώθηση των αποτελεσμάτων των ανωτέρω μελετών. Θεματικές:
  - ✓ Βιώσιμες πόλεις, κυκλική οικονομία και πράσινη επιχειρηματικότητα (Αλεξανδρούπολη).
  - ✓ Βιώσιμες πρακτικές στην πρωτογενή παραγωγή και σύνδεση αυτής με την ήπια τουριστική ανάπτυξη (Σουφλί).
  - ✓ Αξιοποίηση του φυσικού περιβάλλοντος και της βιοποικιλότητας στον αγροτικό και τουριστικό τομέα (Σαμοθράκη).

**Ομάδες στόχοι:** νέοι, επιτηδευματίες που απασχολούνται σε γεωργία, κτηνοτροφία, τουρισμό, σύλλογοι και ΜΚΟ, στελέχη του ΟΤΔ, και άλλοι εμπλεκόμενοι φορείς

*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».*

*Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το Έργο, επισκεφθείτε την ιστοσελίδα:

[www.gut-bpl.eu](http://www.gut-bpl.eu)

*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020». Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

## Η Εφαρμογή της Στρατηγικής «Από το Αγρόκτημα στο Πιάτο» για έναν Βιώσιμο Αγροτικό Τομέα



*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».  
Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

## Η σημασία του Αγροτικού Τομέα

- Διατροφική επάρκεια και ασφάλεια
- Σύνδεση με δευτερογενή και τριτογενή τομέα
- Τοπική απασχόληση και κοινωνική συνοχή
- Σύνδεση με την προσφορά δημοσίων αγαθών (public goods) όπως:
  - Η διατήρηση της ποιότητας του εδάφους, του νερού και της βιοποικιλότητας
  - Η διατήρηση της κοινωνικής ζωής στην ύπαιθρο
  - Η προστασία και η ανάδειξη του τοπίου

*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».*

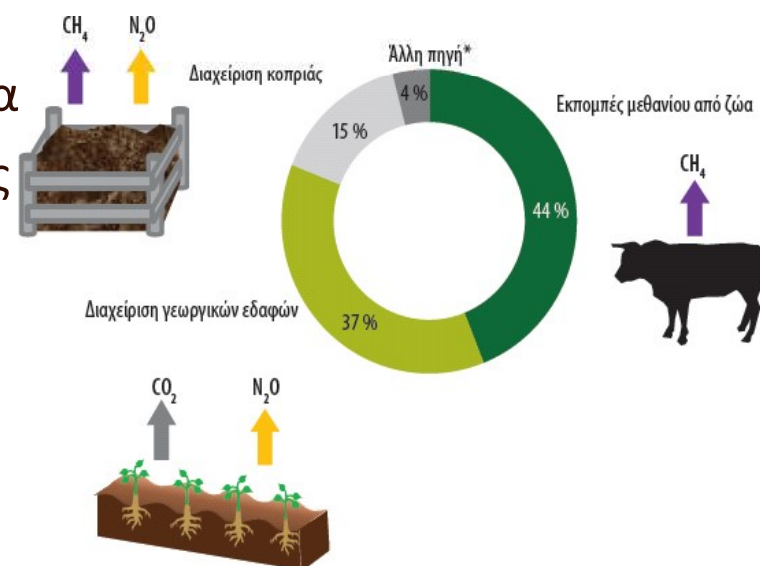
*Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

## Αγροτικός Τομέας και Κλιματική Αλλαγή (1)

### Σχέση Αγροτικού Τομέα – Κλιματική Αλλαγής

Το 25% των παγκόσμιων εκπομπών αερίου προέρχονται από τον αγροτικό τομέα

Από την άλλη, αποτελεί παράγοντα ανάσχεσης της κλιματικής αλλαγής καθώς μπορεί να συμβάλλει στην δέσμευση ποσοτήτων άνθρακα



Πηγή: ΕΕΑ

Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020». Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.



## Αγροτικός Τομέας και Κλιματική Αλλαγή (2)

### Επιπτώσεις Κλιματική Αλλαγής στον Αγροτικό Τομέα

Αγροτικός τομέας, ο κλάδος που επηρεάζεται περισσότερο από την κλιματική αλλαγή.

*Η προβλεπόμενη αλλαγή του κλίματος θα έχει τεράστιες επιπτώσεις στις αποδόσεις των καλλιεργειών και τον όγκο παραγωγής, ειδικότερα στις χώρες του Νότου, όπως η Ελλάδα, συμπαρασύροντας το γεωργικό εισόδημα και υπονομεύοντας την βιωσιμότητα του αγροτικού τομέα.*

*«Η Προσαρμογή στην Κλιματική Αλλαγή του Γεωργικού Τομέα στην Ευρώπη» (Ε.Ε.Α., 2019),*

*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».*

*Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

## **Η Στρατηγική «Από το Αγρόκτημα στο Πιάτο» (1)**

### **Γενική Στόχευση**

Αλλαγή του συστήματος παραγωγής τροφίμων προς ένα βιώσιμο μοντέλο με σκοπό τη μείωση του περιβαλλοντικού αποτυπώματος και την ενίσχυση της ανθεκτικότητάς του, διασφαλίζοντας παράλληλα την διάθεση υγιεινών και οικονομικά προσιτών τροφίμων.

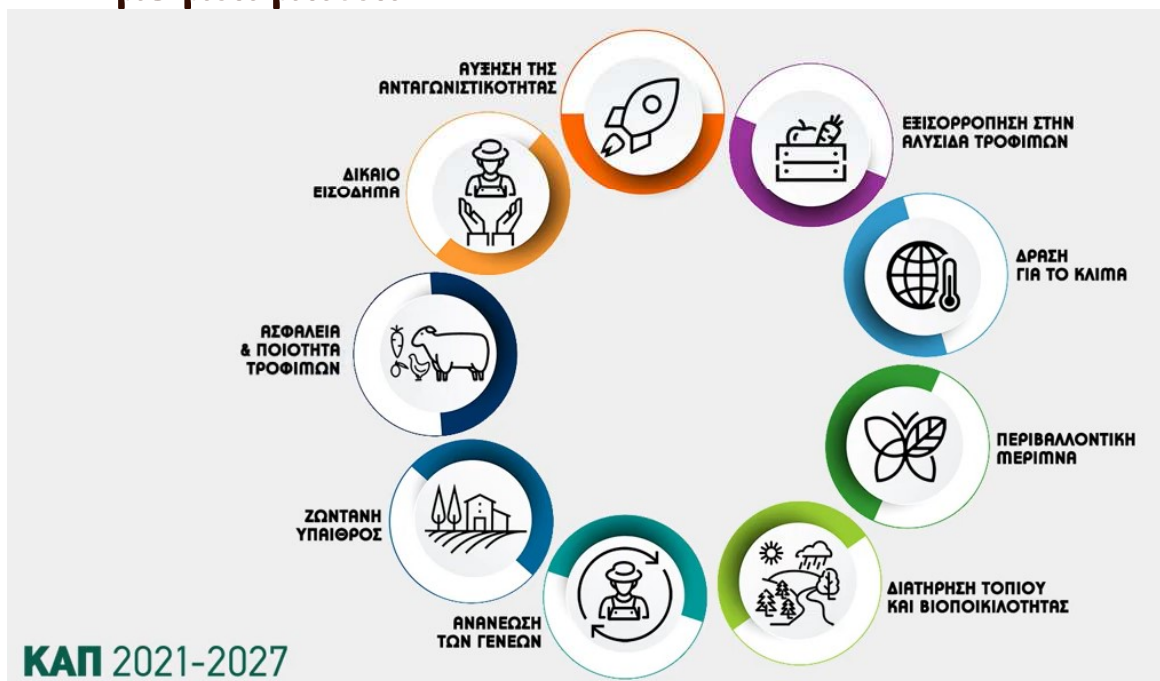
Στο επίκεντρο βρίσκονται γεωργοί και κτηνοτρόφοι ως κομιστές των επιθυμητών αλλαγών για την αντιμετώπιση της κλιματικής αλλαγής, την προστασία του περιβάλλοντος και τη διατήρηση της βιοποικιλότητας.

*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».*

*Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

## Η Στρατηγική «Από το Αγρόκτημα στο Πιάτο» (2)

### Η Στρατηγική “F2F” με μια ματιά



@ead.gr

Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020». Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.

## **Η Στρατηγική «Από το Αγρόκτημα στο Πιάτο» (3)**

### **Στόχοι για το 2030:**

- ❖ Εξασφάλιση επαρκών, οικονομικών και θρεπτικών τροφίμων.
- ❖ Θωράκιση του κλάδου απέναντι στην κλιματική αλλαγή.
- ❖ Μείωση της χρήσης φυτοφαρμάκων, κατά 50% (έχει προταθεί η γενική απαγόρευση σε περιοχές Natura 2000) και λιπασμάτων.
- ❖ Εξοικονόμηση ύδατος κατά την άρδευση.
- ❖ Επέκταση βιολογικής γεωργίας στο 25% των εκτάσεων.
- ❖ Αύξηση της αποθήκευσης CO<sub>2</sub> στο έδαφος, προστασία του εδάφους και διατήρηση του τοπίου και της βιοποικιλότητας.
- ❖ Εφαρμογές κυκλικής οικονομίας (αξιοποίηση ζωικών αποβλήτων).

*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».*

*Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

## **Η Στρατηγική «Από το Αγρόκτημα στο Πιάτο» (4)**

### **Το νέο Πλαίσιο της Κ.Α.Π.:**

Πέραν των παραδοσιακών πολιτικών στήριξης και εκσυγχρονισμού του γεωργικού τομέα (άμεσες και συνδεδεμένες ενισχύσεις, επενδύσεις για τον εκσυγχρονισμό και της αύξησης της αξίας του αγροτικού τομέα), η νέα Στρατηγική επεκτείνει το ισχύον πλαίσιο όσον αφορά βασικές καλλιεργητικές υποχρεώσεις (αγρανάπαυση, αμειψισπορά) ενώ παράλληλα εισάγει πρόσθετα στοιχεία τα οποία εμπίπτουν στην κατηγορία των Eco Schemes και διαπερνούν και τους 2 Πυλώνες (1<sup>ος</sup> Πυλώνας – 25% των άμεσων ενισχύσεων, και 2<sup>ος</sup> Πυλώνας – Αγροπεριβαλλοντικά Μέτρα) και αποτυπώνονται, μεταξύ άλλων, στους παρακάτω άξονες:

*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».*

*Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

## Άξονες Παρέμβασης (1)

### Γεωργία (1):

Προσαρμογή  
στην κλιματική  
αλλαγή

Για άγονες και ξηρικές εκτάσεις -> καλλιέργεια ανθεκτικών ειδών με οικονομικές προοπτικές (αμπέλι, αρωματικά, κλπ).  
Για περιοχές με υψηλό κίνδυνο πυρκαγιών -> καλλιέργειες με υδατοπεριεκτικότητα περιμετρικά των δασών (λ.χ. μηδική), δημιουργώντας ζώνες ανάσχεσης.

Υιοθέτηση  
γεωργίας  
ακριβείας

Μείωση χρήσης χημικών σκευασμάτων (φυτοπροστατευτικά, λιπάσματα) ορθολογική χρήση πόρων (νερό) -> αύξηση των αποδόσεων και μείωση κόστους, και παραγωγή ποιοτικών και ασφαλών προϊόντων.

Καλλιέργεια  
ψυχανθών

Μείωση των νιτρικών λιπασμάτων και στην παραγωγή προϊόντων με χαμηλό αποτύπωμα άνθρακα.

*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».*

*Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

## Άξονες Παρέμβασης (2)

### Γεωργία (2):

«Πράσινες»  
καλλιεργητικές  
τεχνικές

Υιοθέτηση φιλικών προς το περιβάλλον τεχνικών φυτοπροστασίας (βιολογική καταπολέμηση εχθρών) και λίπανσης (αμειψισπορά με οσπριοειδείς καλλιέργειες, χωνεμένη κοπριά και αξιοποίηση υπολειμμάτων / αποβλήτων ως εδαφοβελτιωτικά).

Ενίσχυση  
βιολογικής  
γεωργίας

Επέκταση της βιολογικής γεωργίας, ειδικότερα σε οικολογικά ευαίσθητες και προστατευόμενες περιοχές που υπάρχουν στην περιοχή μελέτης.

Στήριξη τοπικών  
ποικιλιών

Ενέργειες για τη διατήρηση τοπικών ποικιλιών η οποία συμβάλλει στη διατήρηση της τοπικής βιοποικιλότητας, ενώ δημιουργεί προοπτικές για την παραγωγή ποιοτικών προϊόντων ταυτότητας.

*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».*

*Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

## Άξονες Παρέμβασης (3)

### Γεωργία (3):

#### Δασογεωργικά συστήματα

Φύτευση δέντρων (καρποφόρα ή δασικά, κατά προτίμηση ενδημικά) εντός ή περιμετρικά του αγροτεμαχίου -> αύξηση δασοκάλυψης (αποθήκευση άνθρακα), προστασία του εδάφους από τη διάβρωση και της καλλιέργειας από την ξηρασία.

#### Χώροι οικολογικής εστίασης και προστασίας της βιοποικιλότητας

Φυτοκάλυψη, δημιουργία λωρίδων άγριας ζωής ή εμπλουτισμός με φύτευση ποωδών ή θάμνων, ιδίως φυτών ωφέλιμων ξενιστών ή εποικονιαστών, στα περιθώρια των αγροτεμαχίων με μόνιμες φυτείες.  
Επιπλέον, ένταξη συμπληρωματικών δραστηριοτήτων (μελισσοκομία) που συμβάλλουν στην προστασία της βιοποικιλότητας (επικοινωνία).

*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».*

*Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*



## Άξονες Παρέμβασης (4)

### Γεωργία (4):

Αξιοποίηση υπολειμμάτων - αποβλήτων	Αξιοποίηση γεωργικών υπολειμμάτων και των αποβλήτων για παραγωγή εδαφοβελτιωτικών (λ.χ. αξιοποίηση αποβλήτων ελαιοτριβείου) .
-------------------------------------	---

*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».*

*Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

## Άξονες Παρέμβασης (5)

### Κτηνοτροφία (1):

Καλλιέργεια πρωτεϊνούχων ή σανοδοτικών ψυχανθών	Μείωση της εξάρτησης της διατροφής των ζώων από εισαγόμενους πρωτεϊνούχους καρπούς και μείωση του κόστους παραγωγής των κτηνοτροφικών προϊόντων.
Διαχείριση / προστασία βοσκοτόπων	Ορθή διαχείριση βόσκησης και διατήρηση μόνιμων λειμώνων -> μείωση της εξάρτησης αυτής από εισαγωγές ζωοτροφών και ενίσχυση της συμβιωτικής σχέσης εκτατικής κτηνοτροφίας και ενδιαιτημάτων. Δράσεις αφορούν σε: <ul style="list-style-type: none"><li>- Αναστολή βόσκησης -&gt; αναγέννηση βλάστησης,</li><li>- Μετακίνηση ζωικού κεφαλαίου σε ορεινές βοσκήσιμες γαίες για 4 μήνες.</li></ul>

Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».

Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.

## Άξονες Παρέμβασης (6)

### Κτηνοτροφία (2):

Ενίσχυση  
βιολογικής  
κτηνοτροφίας

Επέκταση της βιολογικής κτηνοτροφίας που θα βασίζεται στην κατανάλωση βιολογικών ζωοτροφών, συνθήκη που βρίσκει μεγάλη ανταπόκριση στην περιοχή μελέτης.

Στήριξη  
αυτόχθονων  
φυλών

Ενέργειες για τη διατήρηση των τοπικών φυλών η οποία συμβάλλει στη διατήρηση της τοπικής βιοποικιλότητας, ενώ δημιουργεί προοπτικές για την παραγωγή ποιοτικών προϊόντων ταυτότητας.

Δασο-  
κτηνοτροφικά  
συστήματα

Αφορά μερικώς δασοσκεπείς βοσκήσιμες εκτάσεις (κάλυψη > 40% και υποόροφο με ποώδη βλάστηση) και περιλαμβάνει τη φροντίδα δέντρων / θάμνων και την ελεγχόμενη βόσκηση

*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».*

*Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

## Άξονες Παρέμβασης (7)

### Κτηνοτροφία (3):

Αξιοποίηση κτηνοτροφικών αποβλήτων	Ενέργειες για την αξιοποίηση των κτηνοτροφικών αποβλήτων για την παραγωγή ενέργειας (βιοαερίου) ή για την παραγωγή λιπασμάτων, δημιουργώντας νέα πεδία οικονομικής δραστηριότητας για τον αγροτικό πληθυσμό.
Πρόληψη πυρκαγιών	Ελεγχόμενη βόσκηση στις αντιπυρικές ζώνες και ώριμα δάση με στόχο τον καθαρισμό τους από βιομάζα μειώνοντας και περιορίζοντας την ταχύτητα μετάδοσης των πυρκαγιών.

*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».*

*Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

## Σύνδεση με Στρατηγική για τη Βιοποικιλότητα (1)

### Στόχοι:

- ❖ Ενσωμάτωση των στόχων της βιοποικιλότητας στη γεωργία και την κτηνοτροφία.
- ❖ Αποκατάσταση υποβαθμισμένων οικοσυστημάτων (δασών, υγροτόπων κλπ).
- ❖ Αύξηση της δασοκάλυψης -> φύτευση δέντρων σε περιοχές που έχουν υποβαθμιστεί.
- ❖ Διατήρηση και αειφορική διαχείριση τρωτών ενδιαιτημάτων και ειδών χλωρίδας και πανίδας (π.χ. ειδών που αυτοφύονται στα όρια καλλιεργειών) εντός περιοχών Natura κατά την άσκηση των αγροτικών δραστηριοτήτων.

*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».*

*Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

## **Σύνδεση με Στρατηγική για τη Βιοποικιλότητα (2)**

### **Στόχοι (συνέχεια):**

- ❖ Ενίσχυση της οικολογικής συνοχής του Δικτύου Natura -> ανάπτυξη οικολογικών διαδρόμων ώστε να διευκολύνονται οι μετακινήσεις τρωτών ειδών.
- ❖ Διατήρηση γενετικών πόρων, μέσω της δημιουργίας αποθεμάτων γενετικού υλικού τοπικών ποικιλιών και αυτοχθόνων φυλών ζώων.
- ❖ Διατήρηση της ποικιλότητας του τοπίου και στοιχείων της υπαίθρου.
- ❖ Ανάδειξη περιοχών μέσω του εναλλακτικού τουρισμού.  
(φυσιολατρικός, αγροτουρισμός, παρατήρηση πουλιών κλπ) σε προστατευόμενες και άλλες περιοχές.

*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».*

*Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

## **Η νέα Κ.Α.Π. και οι Προοπτικές Ανάπτυξης του Αγροτικού Τομέα στη Σαμοθράκη**



*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».  
Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

## Ανάλυση Υφιστάμενης Κατάστασης (1)

### Γεωργία:

Διάρθρωση καλλιεργειών (2021, πηγή ΟΠΕΚΕΠΕ)

Κατηγορία	Είδη καλλιέργειας	Εκτάσεις (στρ)
Αμπελώνες	- Επιτραπέζιες (Μοσχάτο, Ροζάκι)	- 20
	- Οινοποιήσιμες (Ροζάκι, Μαλαγουζιά, ξένες)	- 156
Αρωματικά	Ρίγανη, θυμάρι, φασκόμηλο, κλπ	20
Ελαιώνες	Κοθρέικη, Μαρωνείας	8.230
Κηπευτικά	Σπανάκι, πεπόνι, φασολάκια, όσπρια	470
Λοιπές	- Ακρόδρυα (αμύγδαλα, καρύδια – ξένες π.)	- 35
Δενδρώδεις	- Πυρηνόκαρπα	- 12
Σιτηρά	Κριθάρι (Sonja), Σίτος μαλακός	2.575

Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».

Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.



## Ανάλυση Υφιστάμενης Κατάστασης (2)

### Κτηνοτροφία:

Σύνθεση ζωικού κεφαλαίου και συνδεδεμένες εκτάσεις (2021, πηγή ΟΠΕΚΕΠΕ)

Κατηγορία	Είδη ζωικού κεφαλαίου / εκτάσεων	Αρ. Ζώων / στρ
Αιγο- πρόβατα	- Αίγες (εγχώριες)	- 23.000
	- Πρόβατα (εγχώρια)	- 22.600
Χοίροι	Διάφορες (33% αυτόχθονα)	92
Ιπποειδή	Όνοι / ημίονοι	12
Μέλισσες	Κυψέλες μελισσών	1.491
Βοσκότοποι	Βοσκότοποι	29.000
Κτηνοτροφικά φυτά	- Κ.Φ. για ζωοτροφές (Βίκος, Κριθάρι)	- 7.200
	- Κοφτολίβαδα	- 1.200

Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».

Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.

### **Ανάλυση Υφιστάμενης Κατάστασης (3)**

#### **Αξιολόγηση καλλιεργητικών πρακτικών στην γεωργία:**

- (-) Περιπτώσεις καταστροφής της φυτικής βλάστησης στα όρια των αγροτεμαχίων.
- (-) Χαμηλή ένταση αμειψισποράς (ειδ. με αζωτοδεσμευτικά ψυχανθή).
- (-) Διάβρωση εκτάσεων (λ.χ. ελαιώνες) λόγω μη υιοθέτησης ορθών πρακτικών.
- (+) Χαμηλές ποσότητες χημικών λιπασμάτων και φυτοπροστατευτικών.

*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».*

*Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

## **Ανάλυση Υφιστάμενης Κατάστασης (4)**

### **Αξιολόγηση πρακτικών στην κτηνοτροφία:**

- (-) Υποβάθμιση βοσκήσιμων εκτάσεων λόγω υπερβόσκησης η οποία οφείλεται αφενός στον υπέρμετρα μεγάλο αριθμό αιγοπροβάτων (4 φορές άνω της φέρουσας ικανότητας) αφετέρου στη μη τήρηση βιώσιμων πρακτικών διαχείρισης της βόσκησης.
- (-) Καλλιέργεια χωρίς εναλλαγές των κτηνοτροφικών φυτών.
- (-) Ο εκτατικός χαρακτήρας της κτηνοτροφίας, ο οποίος εντείνει την απώλεια φυτικής κάλυψης και βιοποικιλότητας, λόγω μεγεθών (σε αντίθετη περίπτωση θα ήταν σε ένα βαθμό ευεργετικός).

*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».*

*Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*



*Διαφορές μεταξύ περιοχών σε σχέση με το εάν τηρούνται καλές πρακτικές βόσκησης*

*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020». Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

## **Ανάλυση Υφιστάμενης Κατάστασης (5)**

### **Προβλήματα γεωργίας - κτηνοτροφίας:**

- ❑ Χαμηλές αποδόσεις λόγω υποβάθμισης των εδαφών και ελλιπούς λίπανσης ή άλλων καλλιεργητικών φροντίδων.
- ❑ Έμφαση σε καλλιέργειες με χαμηλή τυπική απόδοση.
- ❑ Αύξηση του κόστους λιπασμάτων και ζωοτροφών.
- ❑ Αδυναμία κάλυψης σίτισης των ζώων από βοσκοτόπους / ιδιοπαραγόμενες ζωοτροφές.
- ❑ Χαμηλή προστιθέμενη αξία προϊόντων σε σχέση με την ποιότητα.
- ❑ Περιορισμένη σύνδεση με άλλους τομείς (μεταποίηση, τουρισμός).

*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».*

*Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

## **Για έναν πιο Βιώσιμο Αγροτικό Τομέα – Η Δημιουργία ενός Σήματος Organic & Biosphere**

### **Άξονες Παρέμβασης:**

- Δημιουργία Μόνιμων Ζωνών Οικολογικής Εστίασης
- Δασογεωργικά – Δασοκτηνοτροφικά Συστήματα
- Βιολογική Γεωργία – Κτηνοτροφία
- Ενίσχυση Μελισσοκομίας (Μελισσοκομικό Πάρκο)
- Στροφή σε Τοπικές Ποικιλίες – Πιστοποίηση ΠΟΠ/ΠΓΕ
- Πρακτικές Βελτίωσης της Κατάστασης των Βοσκοτόπων

*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».*

*Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

## **Δημιουργία Μόνιμων Ζωνών Οικολογικής Εστίασης (1):**

Περιλαμβάνει:

- ❑ Φύτευση στα όρια των αγροτεμαχίων δέντρων (δασικών ή παραγωγικών) είτε ανάπτυξη αυτό-φυόμενων δέντρων.
- ❑ Μη κατεργασία κατά μήκος του αγροτεμαχίου (> 1 μ σε πλάτος) προκειμένου να αναπτυχθεί η φυσική φυτοκάλυψη ποώδων φυτών.



*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020». Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

## **Δημιουργία Μόνιμων Ζωνών Οικολογικής Εστίασης (2):**

Οφέλη:

- Αύξηση της ποικιλομορφίας του τοπίου
- Ενίσχυση (κατά 30%) της βιοποικιλότητας
- Καταφύγιο άγριας ζωής (φώλιασμα κλπ)
- Ενίσχυση επικονίασης
- Βελτίωση ποιότητας των αγροτεμαχίων (εδαφική υγρασία, αντιανεμική προστασία)
- Ευκολία με συμμόρφωση με απαιτήσεις της Κ.Α.Π. («πράσινη ενίσχυση»)
- Πρόσθετο εισόδημα (παραγωγικά δέντρα)



*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020». Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*



## **Δασογεωργικά – Δασοκτηνοτροφικά Συστήματα (1):**

Προβλέπει:

Συγκαλλιέργεια στο ίδιο χωράφι δέντρων πολλαπλών σκοπών (ξυλεία, φρούτα, καρποί) με διάφορες καλλιέργειες (κηπευτικά, σιτηρά), όπου τα δέντρα καλύπτουν ένα μικρό μέρος του χωραφίου (< 15%).

Project:

“Planting of Orchards”

Γαλλία



*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».*

*Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

## **Δασογεωργικά – Δασοκτηνοτροφικά Συστήματα (2):**

Παράδειγμα:

Πειραματικές καλλιέργειες συγκαλλιέργειας ψυχανθών - δενδρώδεις έχουν εφαρμοστεί πιλοτικά από το Παν/μιο Θεσσαλίας και την Ε.Π.Α.Κ.Σ., με ενθαρρυντικά αποτελέσματα.

Οφέλη:

- Σημαντικές σε εκτάσεις εντός περιοχών Natura 2000.
- Αύξηση γονιμότητας εδαφών (μείωση αναγκών σε εισροές, αύξηση υγρασίας, εμπλουτισμός με οργανική ουσία κλπ)
- Αύξηση αποδόσεων καλλιεργειών – νέες πηγές εσόδων (δέντρα)
- Ενίσχυση βιοποικιλότητας (τοπικά είδη: κουμαριά, γκορτσιά κλπ)

*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».*

*Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

## **Βιολογική Γεωργία – Κτηνοτροφία (1):**

Περιλαμβάνει:

- ✓ Απουσία χρήσης χημικών λιπασμάτων / σκευασμάτων ή χρήσης ορμονών ή αντιβιοτικών (ζώα)
- ✓ Μέθοδοι λίπανσης φιλικές στο περιβάλλον (κοπριά / κομπόστ, μυκόρριζες, αμειψισπορά με αζωτοδεσμευτικά)
- ✓ Ήπιες τεχνικές καταπολέμησης ασθενειών (βιολογικά σκευάσματα), εχθρών (ωφέλιμα έντομα) ή ζιζανίων (βοτάνισμα κλπ)
- ✓ Βιολογικώς παραγόμενες (ή φυσικές) ζωοτροφές

*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».*

*Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

## **Βιολογική Γεωργία – Κτηνοτροφία (2):**

Οφέλη:

- Πιστοποίηση προϊόντος -> αύξηση προστιθέμενης αξίας
- Συμμόρφωση με Κ.Α.Π. (οικολογικά σχήματα, φυτοπροστασία)
- Πρόσθετη πηγή στήριξης (Πρόγραμμα Βιολογικών)
- Ενίσχυση συμπληρωματικών κλάδων (μελισσοκομία)

**Προϋποθέσεις εφαρμογής / επιτυχίας**

**Πλήρωση κριτηρίου (1-3)**

Δυνατότητα μετατροπής σε βιολογική

000

Κάλυψη κόστους / τεχνική στήριξη

00

Συλλογικά σχήματα / οικονομίες κλίμακας

0

*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».*

*Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

## **Ενίσχυση Μελισσοκομίας (Μελισσοκομικό Πάρκο) (1):**

Περιλαμβάνει:

- ❑ Δημιουργία εγκαταστάσεων για διευκόλυνση παραγωγών (στέγαστρα, δεξαμενές νερού κλπ)
- ❑ Φύτευση τοπικών μελισσοκομικών δέντρων και φυτών (θυμάρι, λεβάντα, φασκόμηλο, ρείκι, φράξος, κουμαριά, αμυγδαλιά κλπ)

Χωροθέτηση: Άγκιστρο (1.300 στρ)

Βαράδες (5.000 στρ)



*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020». Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

## **Ενίσχυση Μελισσοκομίας (Μελισσοκομικό Πάρκο) (2):**

Οφέλη:

- Αύξηση παραγωγής μελιού -> εισοδήματος
- Κεφαλαιοποίηση πιστοποίησης ΠΟΠ για πικρόμελο
- Ενίσχυση βιοποικιλότητας (αύξηση κάλυψης επιφάνειας με τοπικά ποώδη φυτά, δέντρα)
- Κίνητρα αύξησης της ενασχόλησης με τον κλάδο

*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».*

*Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

## **Στροφή σε Τοπικές Ποικιλίες / Προϊόντα – Πιστοποίηση ΠΟΠ/ΠΓΕ (1):**

Ανάγκες:

- Διατήρηση πλούσιου γενετικού αποθέματος της περιοχής.
- Στροφή καταναλωτών σε τροφές με πλούσια διατροφική αξία.
- Ανθεκτικότητα σε δυσμενείς κλιματικές συνθήκες, ασθένειες κλπ.
- Ενίσχυση ταυτότητας προϊόντων (σύνδεση με ιστορία και πολιτισμό τοπικών κοινωνιών) -> προοπτικές διάθεσης (πωλήσεις, τουρισμός).

Χαρακτηριστικά: α) διακριτότητα (με άλλες ποικιλίες)

β) ομοιομορφία φυτικού υλικού

γ) σταθερότητα (μη αλλοίωση χαρακτηριστικών)

*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».*

*Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

## **Στροφή σε Τοπικές Ποικιλίες / Προϊόντα – Πιστοποίηση ΠΟΠ/ΠΓΕ (2):**

### **Κατάλογος Π.Ο.Π./Π.Γ.Ε. (Υπ.Α.Α.Τ.):**

Οίνοι	Τοπικοί οίνοι Έβρου (ΠΓΕ)
Ελαιόλαδο, Ελιές	33 λάδι (+ Μάκρης), 11 ελιές
Τυριά	23 (+ Φέτα ΠΟΠ)
Ζωικά προϊόντα	4 αιγοπρόβατα, 2 μέλια (*Πικρόμελο Σαμ/κης)
Φρούτα, λαχανικά	36 συνολικά (φρούτα, όσπρια, γεώμηλα κλπ)

*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».*

*Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*



## **Στροφή σε Τοπικές Ποικιλίες / Προϊόντα – Πιστοποίηση ΠΟΠ/ΠΓΕ (3):**

### **Τοπικές ποικιλίες / αυτόχθονες φυλές περιοχής**

<b>Αμπέλι</b>	16 ποικιλίες (μαυρούδι, κερατσούδα, δαμιάτης, ραζακί, κλπ)
<b>Κηπευτικά</b>	10 είδη ντομάτας (Έβρου), 4 είδη μελιτζάνας και πιπεριάς, είδη κολοκυθιάς, μπρόκολου, λάχανου, φασολιού («Μικρόσπερμα») και σκόρδου («Σκόρδο Βύσσας»)
<b>Φρούτα</b>	Ποικιλία πεπονιού «Χρυσή Κεφαλή»
<b>Σιτάρι</b>	Ποικιλία «Θράκη» (για σκληρό) και «Ορφέας» (για μαλακό σιτάρι)
<b>Λάδι</b>	Μόνο τοπική ποικιλία «Μάκρης»
<b>Αίγαιο κρεάς</b>	Τοπικές εγχώριες φυλές αιγών που έχουν προσαρμοστεί περαιτέρω στα δεδομένα της περιοχής

*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».*

*Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

## **Στροφή σε Τοπικές Ποικιλίες / Προϊόντα – Πιστοποίηση ΠΟΠ/ΠΓΕ (4):**

### **Πεδίο ενεργειών:**

- I) Στροφή στην καλλιέργεια τοπικών ποικιλιών -> παραγωγή τοπικών προϊόντων / πιάτων
- II) Διαδικασίες πιστοποίησης λαδιού (ΠΓΕ), κατσικάκι (ΠΓΕ), τυριά

### **Βήματα:**

- 1<sup>ο</sup> - Δημιουργία μητρώου παραγωγών και συλλογικού σχήματος
- 2<sup>ο</sup> - Συνεργασία με ερευνητικούς φορείς
- 3<sup>ο</sup> - Κατάθεση φακέλου για πιστοποίηση επιλεγμένων προϊόντων (II)
- 3<sup>ο</sup> – Σύναψη και υλοποίηση Τοπικού Συμφώνου (I)

*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».*

*Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

## **Βελτίωση βοσκοτόπων (Μόνιμοι Βοσκότοποι Ενισχυμένης Βιοποικιλότητας) (1):**

Αφορά:

Σπορά με μείγματα σπόρων (20 πολυετών ειδών / ποικιλιών ψυχανθών και αγροστωδών ελληνικών νησιών) που βελτιώνουν την παραγωγικότητα του εδάφους και είναι πιο ανθεκτικά στη βόσκηση.



*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020». Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

## **Βελτίωση βοσκοτόπων (Μόνιμοι Βοσκότοποι Ενισχυμένης Βιοποικιλότητας) (2):**

Οφέλη:

- ✓ Βελτίωση της ποιότητας του εδάφους (χρήση ψυχανθών)
- ✓ Βελτίωση διαχείρισης αγροτεμαχίου (πολυετής σπορά)
- ✓ Ανθεκτικότητα στη βόσκηση
- ✓ Βελτίωση της ποιότητας του χορηγούμενου σιτηρεσίου -> μείωση των αναγκών σε πρόσθετες (εισαγόμενες) ζωοτροφές.

Αξιολόγηση: Πιλοτική εφαρμογή με θετικά αποτελέσματα (υπό προϋποθέσεις) ωστόσο η τεχνική εγκαταλείφθηκε (επαναεισαγωγή?).

*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».*

*Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

## **Μετατροπή σε Organic & Biosphere Αγροτικό Τομέα**

### **Ευκαιρίες - Εργαλεία:**

- ✓ Διαδικασία ένταξης της Σαμοθράκης στο Δίκτυο MAB  
-> δυνατότητα απόκτησης Σήματος Πιστοποίησης
- ✓ Ύπαρξη Φορέα Διαχείρισης (Μονάδα ΟΦΥΠΕΚΑ)  
-> έλεγχος και διαχείριση σήματος
- ✓ Χρηματοδοτικά εργαλεία / όροι αιρεσιμότητας στο πλαίσιο της Κ.Α.Π. και της Στρατηγικής “F2F”:  
(Βιολογικά, Αγροδασικά, Eco Schemes, Τοπικές ποικιλίες / Αυτόχθονες Φυλές, Γεωργικοί Σύμβουλοι)
- ✓ Πρόγραμμα προστασίας και διαχείρισης κρίσιμων ενδιαιτημάτων στις προστατευόμενες περιοχές της Σαμοθράκης



*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».  
Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

## Για ένα πιο Βιώσιμο Αγροτικό Τομέα

### Οφέλη:

- Παραγωγή προϊόντων υψηλής διατροφικής αξίας με βιώσιμο τρόπο.
- Μείωση του περιβαλλοντικού αποτυπώματος, διατήρηση τοπικής βιοποικιλότητας και βελτίωση κατάστασης των οικοσυστημάτων.
- Βελτίωση της οικονομικής βιωσιμότητας των κλάδων, δυνατότητες επέκτασης σε νέες δραστηριότητες.
- Ενίσχυση άλλων τομέων της τοπικής οικονομίας (μεταποίηση) και στήριξης της απασχόλησης.
- Αναβάθμιση του τουριστικού προϊόντος και στήριξη εναλλακτικών μορφών (αγροτουρισμός, γαστρονομικός τουρισμός).

*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».*

*Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

**Interreg**  
**Greece-Bulgaria**  
**GUT-BPL**  
European Regional Development Fund



**ΔΗΜΟΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΤΙΚΗ**  
**ΕΒΡΟΣ Α.Ε.**

**Ευχαριστώ για την προσοχή σας!!**

*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».*  
*Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

## Οδηγός Ενεργειών για την Ενίσχυση του Προφίλ της Σαμοθράκης ως «Πράσινου» Τουριστικού Προορισμού

*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».*  
*Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*



## Υφιστάμενη Κατάσταση Τουριστικού Προϊόντος (1)

### Πυλώνες Τουριστικής Ανάπτυξης

Φύση

Ιστορία

Πολιτισμός

Γαστρονομία



*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».*  
*Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

## Υφιστάμενη Κατάσταση Τουριστικού Προϊόντος (2)

### Τουριστική Προσφορά

#### Α. Διαμονή / Καταλύματα

	Μονάδες	Δωμάτια	Κλίνες
Ξενοδοχεία (3*)	13	317	609
Ενοικιαζόμενα Δωμάτια	73	456	940
Τουριστικές κατοικίες	9	48	86
<b>Δημοτικά κάμπινγκ</b>	<b>Έκταση</b>	<b>Άτομα</b>	
Βαράδες	17	315	
Πλατιά	148	1.000	

Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».

Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.

## **Υφιστάμενη Κατάσταση Τουριστικού Προϊόντος (3)**

### **B. Εστίαση / Καφέ**

Εστιατόρια – Ταβέρνες : 30

Καφέ / (Beach) Μπαρ : 15

Ουζερί: 10

Ζαχαροπλαστεία / Αρτοποιεία : 10

Λοιπές (ταχυφαγεία, καντίνες κλπ)

### **Γ. Τουριστικές / Μεταποιητικές Επιχειρήσεις**

Καταστήματα πώλησης σουβενίρ / παραδοσιακών προϊόντων : 10

Μεταποιητικές μονάδες : 15

Αγροτικών Προϊόντων (εμφιάλωση οίνου, τυριών, ζύθου κλπ)

Αλεύρων, ζυμαρικών και ειδών ζαχαροπλαστικής

*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».*

*Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

## **Υφιστάμενη Κατάσταση Τουριστικού Προϊόντος (4)**

### **Δ. Υπηρεσίες Εναλλακτικού Τουρισμού**

Ορεινού Όγκου

- Canyoning
- Πεζοπορία

Θαλάσσιου  
Τουρισμού

- Καταδυτικά Κέντρα
- Περιηγητικά Σκάφη

Θεραπευτικού /  
Ιαματικού Τουρισμού

- Δημοτικό Υδροθεραπευτήριο
- Θεραπεία Αναπνοής, Shiatsu Massage, Reiki κλπ

### **Ε. Υπηρεσίες Υποστήριξης Τουρισμού**

- Ενοικιάσεις Αυτοκινήτων, Σκούτερ, Ποδηλάτων κλπ
- Υπεραστική Συγκοινωνία

*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».*

*Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

## Αξιολόγηση Τουριστικού Προϊόντος (1)

Κατηγορία Τουριστικού Πόρου	Κριτήριο Αξιολόγησης	Βαθ/γία*	Βασικά Ισχυρά Σημεία / Αδυναμίες
<i>Γενικές Τουριστικές Υποδομές</i>			
✓ Ξενοδοχεία / Καταλύματα	<ul style="list-style-type: none"> <li>επάρκεια</li> <li>εξυπηρέτηση</li> </ul>	3 3	↑ Μονάδες με υψηλή ποιότητα υπηρεσιών ↓ Μικρός αριθμός καταλυμάτων

Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020». Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.

## Αξιολόγηση Τουριστικού Προϊόντος (2)

Κατηγορία Τουριστικού Πόρου	Κριτήριο Αξιολόγησης	Βαθ/γία*	Βασικά Ισχυρά Σημεία / Αδυναμίες
<i>Ειδικές Τουριστικές Υποδομές</i>			
✓ Υποδομές δραστηριοτήτων υπαίθρου (περιπατητικές / ποδηλατικές διαδρομές, πίστες αναρρίχησης, παρατηρητήρια)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• επάρκεια / καταλληλότητα</li> <li>• εξυπηρέτηση</li> <li>• φήμη</li> </ul>	2 2 2,5	↑ Περιοχές πλούσιες σε βιοποικιλότητα και φυσική ομορφιά ↓ Ανάπτυξη περιπατητικών, ποδηλατικών, καταδυτικών, οινικών διαδρομών ↓ Αδυναμία αξιοποίησης ιαματικών λουτρών ↓ Απουσία ειδικών τουριστικών υποδομών (επισκέψιμα αγροκτήματα, αναρριχητικά κέντρα, κλπ)
✓ Υποδομές θαλάσσιου τουρισμού (καταδυτικές διαδρομές)			
✓ Υποδομές ευεξίας (ιαματικά)			
✓ Επισκέψιμα αγροκτήματα			

Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».

Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.

## Αξιολόγηση Τουριστικού Προϊόντος (3)

Κατηγορία Τουριστικού Πόρου	Κριτήριο Αξιολόγησης	Βαθ/γία*	Βασικά Ισχυρά Σημεία / Αδυναμίες
<i>Πολιτιστικοί Πόροι</i>			
✓ Αρχαιολογικοί χώροι / Μνημεία ιστορικού – θρησκευτικού ενδιαφέροντος	<ul style="list-style-type: none"> <li>• φήμη</li> <li>• επισκεψιμότητα</li> <li>• προσβασιμότητα</li> </ul>	4 3 3	↑ Πληθώρα μνημείων ιστορικού ενδιαφέροντος / μουσείων ↓ Ελλιπής προβολή και σύνδεση με τον τουρισμό
✓ Αρχιτεκτονική & λαογραφία			
<i>Εκδηλώσεις – Δρώμενα</i>			
✓ Ήθη & έθιμα	<ul style="list-style-type: none"> <li>• φήμη</li> </ul>	2,5	↑ Πλούσια παράδοση
✓ Τοπικές εορτές & πανηγύρια	<ul style="list-style-type: none"> <li>• επισκεψιμότητα</li> </ul>	3	↓ Μικρή κατανομή εκδηλώσεων στο έτος ↓ Έλλειψη δρώμενων μεγάλης κλίμακας

*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».*

*Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

## Αξιολόγηση Τουριστικού Προϊόντος (4)

Κατηγορία Τουριστικού Πόρου	Κριτήριο Αξιολόγησης	Βαθ/γία*	Βασικά Ισχυρά Σημεία / Αδυναμίες
<i>Τοπικά Προϊόντα /Γαστρονομία</i>			
✓ Τοπικές συνταγές	• φήμη	3,5	↑ Υψηλή αξία τοπικών προϊόντων ↓ Ελλιπής προβολή και σύνδεση με το τουριστικό προϊόν
✓ Τοπικά προϊόντα	• ποιότητα	4,5	
✓ Χειροτεχνία και λαϊκή τέχνη	• διαθεσιμότητα	3,5	

*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».*

*Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*



## ***Εξελίξεις σχετικά με την Τουριστική Προσφορά***

Ανάπτυξη και αναβάθμιση του Τουριστικού Προϊόντος του νησιού μέσα από τις προσκλήσεις LEADER (Αλιείας / CLLD), στους τομείς

- Διαμονή / καταλύματα
- Υπηρεσίες θεματικού τουρισμού
- Πολιτιστικές δράσεις
- Βελτίωση αισθητικής τουριστικού προορισμού

ωστόσο

*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020». Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

## **Ζητήματα που συνδέονται με την Τουριστική Δραστηριότητα (1)**

### **Προβλήματα Οικονομικής Φύσεως**

- ✓ Χαμηλοί τουριστικοί δείκτες
  - Χαμηλή δαπάνη ανά επίσκεψη / ανά διανυκτέρευση
  - Περιορισμένη διάρκεια παραμονής
- ✓ Απουσία εμβληματικών πόλων έλξης (λ.χ. ιαματικά λουτρά)
- ✓ Έντονη εποχικότητα της τουριστικής ζήτησης
- ✓ Έλλειψη υποδομών και υπηρεσιών εναλλακτικού τουρισμού
- ✓ Μικρό ξενοδοχειακό δυναμικό
- ✓ Μη αποτελεσματική σύνδεση τοπικών προϊόντων – τουρισμού
  - > εκροή συναλλάγματος από το νησί

*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».*

*Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

## **Ζητήματα που συνδέονται με την Τουριστική Δραστηριότητα (2)**

### **Περιβαλλοντικά Προβλήματα**

✓ Μη αποτελεσματική αξιοποίηση περιβαλλοντικών πόρων και της βιοποικιλότητας

-> έλλειψη κινήτρων για την προστασία και την ανάδειξη αυτού

✓ Προβλήματα στη διαχείριση των απορριμμάτων, κατά την τουριστική περίοδο

-> ρύπανση περιβάλλοντος και αισθητική υποβάθμιση του προορισμού



*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».*

*Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

## **Ζητήματα που συνδέονται με την Τουριστική Δραστηριότητα (3)**

**Σύγχρονες Τουριστικές Τάσεις (λ.χ. ITB World Travel Trends Report, World Tourism Barometer)**

- ✓ Η αυξημένη ζήτηση για πραγματικές εμπειρίες που συνδέονται με την επαφή με τη φύση, την ιστορία, την τοπική κουλτούρα και παράδοση και τη γαστρονομία του τόπου προορισμού.
- ✓ Η αυξημένη περιβαλλοντική ευαισθητοποίηση των πιο δυναμικών κατηγοριών τουριστών (προφίλ «πράσινου» τουρίστα), η οποία αποτελεί βασικό κριτήριο κατά την επιλογή ενός προορισμού  
-> προτιμώνται προορισμοί με χαμηλό περιβαλλοντικό αποτύπωμα, υιοθετούν φιλικές προς το περιβάλλον διαδικασίες (προϊόντα και υπηρεσίες) και υποστηρίζουν την διατήρηση της φυσικής κληρονομιάς.

*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».*

*Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

## **Ζητήματα που συνδέονται με την Τουριστική Δραστηριότητα (4)**

### **Προκλήσεις**

- ✓ Η αύξηση της ακαθάριστης αξίας του τουριστικού προϊόντος
- ✓ Η επιμήκυνση της τουριστικής περιόδου
- ✓ Η προστασία και η ανάδειξη του περιβάλλοντος
- ✓ Η βελτίωση της Φήμης του νησιού ως «Πράσινου» Προορισμού  
(*brand Σαμοθράκη*)

*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».*

*Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

**Στόχος** -> Η μετατροπή του νησιού της Σαμοθράκης σε:

- ❖ **“Carbon-neutral”** προορισμό (παραγωγή ενέργειας).
- ❖ **“Smoke-less”** προορισμό (μετακινήσεις).
- ❖ **“Plastic-free”** προορισμό (διαχείριση απορριμμάτων).
- ❖ **“Organic-zone”** προορισμό (παραγόμενα αγροτικά προϊόντα).
- ❖ **“Green-tourist”** προορισμό (τουριστικό προφίλ).

Εμπλεκόμενοι: α) Θεσμικοί φορείς (Δήμος, Δομές, Σχολεία)

β) Τοπικές επιχειρήσεις (αγρότες, καταστήματα, κλπ)

γ) Τοπική κοινωνία (μόνιμοι κάτοικοι, επισκέπτες)

*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».*

*Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

## **Άξονας Παρέμβασης I - Παραγωγή και Κατανάλωση Ενέργειας (1)**

### **I.A. Εγκατάσταση μικρής μονάδας Α.Π.Ε. (Φ/Β ή Αιολικό)**

#### Χαρακτηριστικά:

- Δυναμικότητα: 0,5 – 1,2 MW
- Χωροθέτηση: - Ιδιοκτησιακό καθεστώς
  - Καταλληλότητα (λ.χ. σκίαση, αιολικό δυναμικό)
  - Περιορισμοί («Απάτητα Βουνά»)
- Καθεστώς: α) Παραγωγή ή β) Net Metering
- Φορέας Υλοποίησης: α) Δήμος ή β) (Υφιστάμενη ή νέα) Εν. Κοινότητα

*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».*

*Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

## **Άξονας Παρέμβασης I - Παραγωγή και Κατανάλωση Ενέργειας (2)**

### Προϋποθέσεις Υλοποίησης:

- ❑ Υποδομές διασύνδεσης: Ύπαρξη διπλού υποθαλάσσιου καλωδίου (σύνδεση με εθνικό δίκτυο διανομής ηλεκτρικής ενέργειας)
- ❑ Δυνατότητες Χρηματοδότησης:
  - Ταμείο Ανάκαμψης / REPowerEU: 100 εκατ. € σε Ο.Τ.Α. για επενδύσεις σε Α.Π.Ε.
  - Πρόγραμμα δανειοδότησης σε Ο.Τ.Α. από το Τα.Π.Δ.
- ❑ Δυνατότητα Υλοποίησης: Ύπαρξη Εν. Κοιν. και Αναπτυξιακού Οργανισμού (για διεκπεραίωση τεχνικού φακέλου)
- ❑ Κοινωνική αποδοχή: αποδοχή Δήμου και κατοίκων για τέτοιο project

*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».*

*Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*



## **Άξονας Παρέμβασης I - Παραγωγή και Κατανάλωση Ενέργειας (3)**

### Οφέλη:

- ✓ Μηδενισμός ενεργειακού κόστους λειτουργίας Δήμου και λοιπών δομών (λ.χ. σφαγείο), ή/και αύξηση εσόδων Δήμου (περίπτωση πώλησης ρεύματος στον ΔΕΔΔΗΕ)
- ✓ Κάλυψη των αναγκών ανθρώπων με οικονομικές δυσκολίες
- ✓ Ενίσχυση του «πράσινου» προφίλ του νησιού (βλ. παρ. Τήλου)



*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020». Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

## **Άξονας Παρέμβασης I - Παραγωγή και Κατανάλωση Ενέργειας (4)**

### **I.B. Ενεργειακή Αναβάθμιση Υποδομών**

#### Κατηγορίες:

- Ενεργειακή Αποδοτικότητα Οδοφωτισμού:** προμήθεια και εγκατάσταση φωτιστικών σωμάτων τύπου LED
- Ενεργειακή Αναβάθμιση Δημοτικών Κτιρίων:**
  - Εγκατάσταση φωτοβολταϊκών πάνελ
  - Αντλίες Θερμότητας
- Ενεργειακή Αναβάθμιση Καταλυμάτων (υψηλότερη ενεργειακή κατηγορία):**
  - ηλιακοί θερμοσίφωνες, φωτοβολταϊκά πάνελ,
  - αντλίες θερμότητας, κλιματιστικά inverter.

*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».*

*Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

## **Άξονας Παρέμβασης I - Παραγωγή και Κατανάλωση Ενέργειας (5)**

### Δυνατότητες Χρηματοδότησης:

α) Για δημόσια/δημοτικά κτήρια:

- Πρόγραμμα «ΗΛΕΚΤΡΑ»: 640 εκατ. € για επενδύσεις εξοικονόμησης ενέργειας (έως 80%) σε κτιριακές υποδομές υγείας, πρόνοιας, εκπαίδευσης.

β) Για καταλύματα:

- Πρόγραμμα «Πράσινος Τουρισμός» (ad hoc πρόγραμμα)
- Πρόγραμμα LEADER Αλιείας / CLLD (επιμέρους δαπάνες)

*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».*

*Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

## **Άξονας Παρέμβασης I - Παραγωγή και Κατανάλωση Ενέργειας (6)**

### Οφέλη:

- ✓ Μείωση ενεργειακού κόστους δημοσίων δομών (λ.χ. σχολεία)
- ✓ Μείωση ενεργειακού κόστους καταλυμάτων
- ✓ Αύξηση ανταγωνιστικότητας και ενίσχυση του «πράσινου» προφίλ

*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020». Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

## Άξονας Παρέμβασης II – Βιώσιμη Κινητικότητα (1)

### II.A. Στροφή στη Ηλεκτροκίνηση

- ❑ Ηλεκτροκίνηση Μέσων Μαζικής Μεταφοράς  
(Δημοτικά λεωφορεία / Υπεραστικά ΚΤΕΛ)  
-> Αντικατάσταση στόλου συμβατικών με ηλεκτρικά οχήματα
- ❑ Ενοικίαση οχημάτων -> ανανέωση στόλου με προσθήκη ηλεκτρικών



*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020». Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

## Άξονας Παρέμβασης II – Βιώσιμη Κινητικότητα (2)

### II.B. Εγκατάσταση Σταθμών Φόρτισης Ηλεκτρικών Οχημάτων

Ενωσιακή Στρατηγική για την κινητικότητα χαμηλών εκπομπών ->  
Τοποθέτηση σταθμών φόρτισης κάθε 60 χλμ κατά μήκος του οδικού δικτύου

**Στόχος:** Εγκατάσταση 2 ΣΦΗΟ:

1 σε Καμαριώτισσα,

1 στα Θέρμα

*Ήδη εγκατάσταση ενός ΣΦΗΟ  
μέσα από το Έργο GUT - BPL*



*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020». Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

## Άξονας Παρέμβασης II – Βιώσιμη Κινητικότητα (3)

### II.Γ Προώθηση Εναλλακτικών Μορφών Κινητικότητας

Ανάγκη για επιλογές μετακίνησης που συμβαδίζουν με τον «πράσινο» χαρακτήρα του νησιού, συμβάλλοντας στον στόχο της μείωσης των ρύπων

**Στόχος:** Διαθεσιμότητα:

- 25 ηλεκτρικών ποδηλάτων, και
- 50 συμβατικών ποδηλάτων

*Ήδη προμήθεια 5 ηλεκτρικών και  
5 συμβατικών ποδηλάτων  
μέσα από το Έργο GUT - BPL*



*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020». Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

## Άξονας Παρέμβασης II – Βιώσιμη Κινητικότητα (4)

### II.Δ Βελτίωση της Ασφάλειας του Οδικού Δικτύου ενισχύοντας τη Βιοποικιλότητα

Ανάγκη αντιμετώπισης φαινομένων διάβρωσης του οδικού δικτύου

**Αφορμή:** Αποκατάσταση οδικού δικτύου

**Στόχος:** Θωράκιση πρανών οδικού δικτύου μέσω της Τεχνικής Υδροσποράς (κάλυψη γυμνού εδάφους με κατάλληλα ενδημικά φυτικά είδη)

-> Διάθεση μηχανήματος (στο πλαίσιο της ESG) από τον ανάδοχο του έργου (Εγνατία Οδός)



*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».*

*Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*



## **Άξονας Παρέμβασης III – Διαχείριση Απορριμμάτων (1)**

### **III.A Τοποθέτηση Ειδικών Κάδων Ανταποδοτικής Ανακύκλωσης**

**Προβλήματα:** - Συσσώρευση των απορριμμάτων

- Ρύπανση και αισθητική υποβάθμιση τοπίου

- Αυξημένο κόστος συλλογής και μεταφοράς

**Λύση μέσω εγκατάστασης:**

α) Κάδων ανταποδοτικής ανακύκλωσης για πλαστικά και αλουμίνιο (μορφή Art Trash) σε πλατείες και κάμπινγκ

– συνεργασία με εξειδικευμένη εταιρία

β) Κάδων κομποστοποίησης σε κάθε οικισμό



*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».*

*Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

## **Άξονας Παρέμβασης III – Διαχείριση Απορριμμάτων (2)**

### **III.B Δίκτυο Περιβαλλοντικά Υπεύθυνων Επιχειρήσεων**

**Στόχος:** «Plastic Free» και «Zero Waste» Προορισμός

**Παραδείγματα:** Δονούσα, Αμοργό, Ανάφη, Κίμωλο, Σέριφο, Σίκινο, Σχοινούσα, Φολέγανδρο (έργο «SEA CHANGE GREEK ISLANDS»)

#### **Κατηγορίες Επιχειρήσεων:**

- Ξενοδοχεία / καταλύματα
- Εστίαση / Καφέ / (Beach) Bar
- Καταστήματα τροφίμων



**PLASTIC WASTE  
FREE ISLANDS**

*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».*

*Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

## Άξονας Παρέμβασης III – Διαχείριση Απορριμμάτων (3)

### Πλαίσιο Εφαρμογής:

Μέτρο	Περιγραφή Ενεργειών
Κατάργηση συσκευασιών μιας χρήσης	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Πλαστικής σακούλας --&gt; βιοδιασπώμενες / πολλαπλών χρήσεων</li><li>✓ Πλαστικών ποτηριών καφέ --&gt; βιοδιασπώμενα</li><li>✓ Πλαστικών μπουκαλιών νερού --&gt; κανάτες ή γυάλινα</li><li>✓ Συσκευασιών αναψυκτικών --&gt; γυάλινα</li><li>✓ Συσκευασία ποτών / τροφίμων --&gt; χάρτινα</li></ul>
Διαχωρισμός αποβλήτων	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Ξεχωριστή διαλογή αποβλήτων ειδικά τα οργανικά</li><li>✓ Σχέδιο αξιοποίησης των οργανικών αποβλήτων για κάθε επιχείρηση (λίπασμα ή για οικιακή χρήση)</li></ul>

Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».

Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.

## Άξονας Παρέμβασης IV – Βιώσιμη Παραγωγή (1)

### Άξονες Παρέμβασης:

- Βιολογική γεωργία – κτηνοτροφία (πιστοποίηση)
- Επιλογή τοπικών ποικιλιών (ενέργειες για σήμανση ως ΠΟΠ/ΠΓΕ)
- Εφαρμογές κυκλικής οικονομίας στην παραγωγή (λ.χ. διαχείριση αποβλήτων)
- Καλλιεργητικές / κτηνοτροφικές πρακτικές για την βιοποικιλότητα



*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020». Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

## **Άξονας Παρέμβασης V – Τοπικό Σύμφωνο Ποιότητας (1)**

**Ανάγκη:** Περιθώριο οι τοπικές επιχειρήσεις να χρησιμοποιούν τοπικώς παραγόμενα προϊόντα για την προετοιμασία των πιάτων ή των πρωινών τους, αφετέρου την ένταξη στο μενού τους επιπλέον παραδοσιακές συνταγές και τοπικά πιάτα της τοπικής γαστρονομία

### **Οφέλη:**

- ✓ Αύξηση της προστιθέμενης αξίας του τουριστικού προϊόντος
- ✓ Μείωση της εκροής συναλλάγματος από τα τουριστικά έσοδα
- ✓ Ενίσχυση του προφίλ του νησιού ως γαστρονομικού προορισμού
- ✓ Τόνωση της τοπικής απασχόλησης στον πρωτογενή τομέα
- ✓ Κίνητρο για ανάδειξη τοπικών ποικιλιών και της βιοποικιλότητας

*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».*

*Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

## **Άξονας Παρέμβασης V – Τοπικό Σύμφωνο Ποιότητας (2)**

### **Εμπλεκόμενοι φορείς:**

- Επιχειρήσεις πρωτογενούς τομέα (παραγωγής ελαιολάδου, φρούτων και λαχανικών, οινοποιεία, μελισσοκόμοι, κτηνοτρόφοι κλπ) ατομικές είτε σε συλλογικά σχήματα.
- Επιχειρήσεις μεταποίησης γεωργικών προϊόντων (τυροκομεία, ζυθοποιία, τυποποιητήρια).
- Επιχειρήσεις εμπορίας (super market, τοπικά μαγαζιά κλπ).
- Επιχειρήσεις εστίασης (ταβέρνες, καφέ - bar).
- Επιχειρήσεις διαμονής (ξενοδοχεία, καταλύματα).

*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».*

*Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

## **Άξονας Παρέμβασης V – Τοπικό Σύμφωνο Ποιότητας (3)**

### **Άξονες ανάπτυξης Τοπικού Συμφώνου:**

- ❖ **"Παραδοσιακό Πρωινό Θράκης"**: α) ζυμωτό ψωμί, κουλούρι με σουσάμι), β) μαρμελάδες και μέλι, γ) φρέσκο γιαούρτι, αριάνι), δ) παραδοσιακές πίτες ("Μηλίνα", "Γιουφκάδες"), ε) καβουρμάς, στ) γλυκά (χαλβάς με ταχίνι).
- ❖ **"Τοπική Γαστρονομία"** : τοπικά υλικά στην παρασκευή των πιάτων και ένταξη παραδοσιακών συνταγών (Πανηγυρίσιο Φαγί, Μαντί, Λιωτό, Ξεροτύρια, Φλομάρια, Τηγανόψωμα, Χασλαμάς, Γλυκά κουταλιού).
- ❖ **"Τοπικά Προϊόντα"**: προώθηση από τα τοπικά κανάλια εμπορίας των τοπικά παραγόμενων, τυποποιημένων και μη, προϊόντων (λαχανικά, φρούτα λάδι, κρασί, μέλι, τυριά, τοπικά ζυμαρικά κλπ).

*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».*

*Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

## Άξονας Παρέμβασης V – Τοπικό Σύμφωνο Ποιότητας (4)



*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020». Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*



## **Άξονας Παρέμβασης V – Τοπικό Σύμφωνο Ποιότητας (5)**

### **Βήματα υλοποίησης:**

Βήμα 1<sup>ο</sup> - Προκαταρτικές Διαδικασίες:

- Σύσκεψη φορέων (Δήμος, Σύλλογος Επαγγελματιών κλπ).
- Ενημερωτικές συναντήσεις με εμπλεκόμενες επιχειρήσεις.

Βήμα 2<sup>ο</sup> - Δημιουργία Συμφώνου:

- Καθορισμός στόχων και βασικών αρχών.
- Δημιουργία μητρώου επιχειρήσεων.
- Κανονισμός λειτουργίας και καθορισμός προδιαγραφών.

Βήμα 3<sup>ο</sup> - Σύσταση Φορέα:

Έλεγχο συμμόρφωσης με τις απαιτήσεις του Συμφώνου, εκπόνηση προγραμμάτων επιμόρφωσης και δράσεις προβολής και προώθησης.

*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».*

*Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

## Παράγοντες Επιτυχίας

- Η προσπάθεια ένταξης στο δίκτυο MAB (αμφίπλευρη τροφοδότηση)
  - Η δραστηριοποίηση Φορέα Διαχείρισης (ΟΦΥΠΕΚΑ) στο πλαίσιο της προστασίας των περιοχών Natura 2000
  - Το υφιστάμενο μοντέλο πρωτογενούς παραγωγής / τουρισμού
- > εκκρεμεί μόνο η πιστοποίηση!



Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020». Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.

## ***Δυνατότητες από την Εφαρμογή του Σχεδίου για το Νησί***

- ❑ Αξιοποίηση του ενεργειακού δυναμικού του νησιού προς όφελος Δήμων και κατοίκων.
- ❑ Προσέλκυση «πράσινων» επενδυτικών projects, ακολουθώντας το παράδειγμα νησιών όπως η Αστυπάλαια, ο Άη Στράτης κλπ.
- ❑ Βελτίωση των προοπτικών ανάπτυξης του αγροδιατροφικού τομέα και του τουρισμού και, κατ' επέκταση, της τοπικής οικονομίας.
- ❑ Ανάπτυξη περιβαλλοντικής συνείδησης τουριστικών επιχειρήσεων και επισκεπτών, μείωση του περιβαλλοντικού αποτυπώματος.
- ❑ Ενίσχυση της ελκυστικότητας και της καθιέρωσής του ως «πράσινου» προορισμού -> ώθηση στη διεθνή τουριστική αγορά και διεύρυνση σε νέες κατηγορίες τουριστών.

*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».*

*Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

**Interreg**  
**Greece-Bulgaria**  
**GUT-BPL**  
European Regional Development Fund



**ΔΗΜΟΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΤΙΚΗ**  
**ΕΒΡΟΣ Α.Ε.**

**Ευχαριστώ για την προσοχή σας!!**

*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».*  
*Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

# Η Συμβολή της Βιοποικιλότητας στην Ανάπτυξη του Αγροτικού Τομέα: Η Δημιουργία Μελισσοκομικού Πάρκου στη Σαμοθράκη

**Κανταρτζής Απόστολος**

Ερευνητής, Επίκουρος Καθηγητής του

Τμήματος Δασολογίας και Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων, ΔΠΘ

Σαμοθράκη, 27 Ιανουαρίου 2023

# ΔΟΜΗ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗΣ

Βιοποικιλότητα

Μελισσοκομία

Μελισσοκομικά πάρκα

Το μελισσοκομικό πάρκο στο  
Σουφλί

Ερωτήσεις - Συζήτηση

▶ Από το 1970 μέχρι σήμερα έχουν αποδοθεί διάφοροι ορισμοί για την Βιοποικιλότητα.

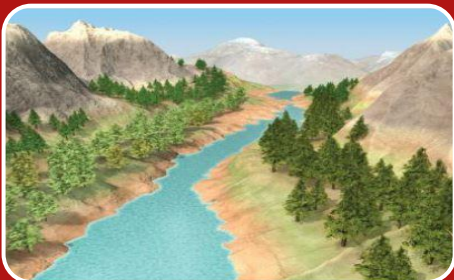
- ▶ Η **ποικιλία της ζωής** σε όλες τις μορφές, τα επίπεδα και τους συνδυασμούς της.
- ▶ Ο όρος που δίνεται στην **ποικιλία της ζωής** στη Γη και τα **φυσικά μοτίβα** που σχηματίζει.
- ▶ Περιλαμβάνει **την ποικιλότητα των ζώντων οργανισμών**, τις **γενετικές διαφορές** μεταξύ τους και την **ποικιλότητα των κοινωνιών και οικοσυστημάτων** που συμμετέχουν.
- ▶ Η **ποικιλία της ζωής** πάνω στη γη σε όλες της μορφές.



**Βιοποικιλότητα είναι η ποικιλία της ζωής σε όλες τις μορφές, τα επίπεδα και τους συνδυασμούς τους είναι η ποικιλία των ζωντανών οργανισμών (χερσαίων, θαλάσσιων και άλλων υδατικών) και των οικολογικών συμπλεγμάτων που σχηματίζουν**







### Οικολογική ποικιλότητα

- Αναφέρεται στην ποικιλότητα των οικοσυστημάτων
- Διαφορετικές βιοκοινότητες



### Ποικιλότητα ειδών

- Αναφέρεται στα διάφορα είδη οργανισμών



### Γενετική ποικιλότητα

- Ποικιλότητα μέσα στο είδος
- Ο αριθμός και η συχνότητα των αλληλόμορφων γονιδίων, μέσα στα άτομα ενός πληθυσμού ή ενός είδους

# ΒΙΟΠΟΙΚΙΛΟΤΗΤΑ

## Οικολογική ποικιλότητα



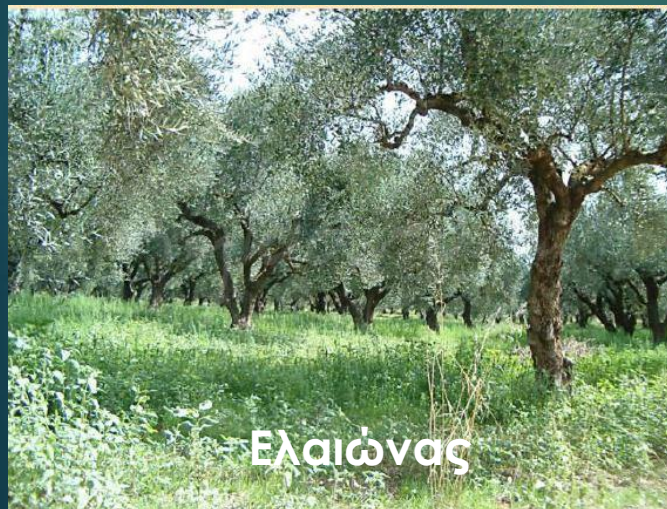
Λιβάδι



Θαμνολίβαδο



Υγροβιότοπος



Ελαιώνας



Δάσος



Ορυζώνας

Οι «υπηρεσίες» των φυσικών οικοσυστημάτων:

- καθαρισμός του αέρα και του νερού,
- αποικοδόμηση αποβλήτων,
- μερική σταθεροποίηση του κλίματος,
- ανακύκλωση θρεπτικών συστατικών,
- προστασία από τη διάβρωση,
- επικοινωνία,
- αισθητική απόλαυση



**Συνιστούν παράγοντες  
ιδιαίτερης σημασίας για  
την επιβίωση των ειδών  
περιλαμβανομένου του  
ανθρώπου και την  
ανάπτυξη των  
πολιτισμών μας.**



### Άμεσα οφέλη

- Τρόφιμα
- Ενέργεια
- Φαρμακευτική
- Πρώτες ύλες

### Έμμεσα οφέλη

- Ατμόσφαιρα
- Κλίμα
- Έδαφος

### Μη χρηστικές αξίες

- Δυναμική αξία
- Μελλοντική χρήση
- Αξία της ύπαρξης
- Αξία για μελλοντικές γενιές

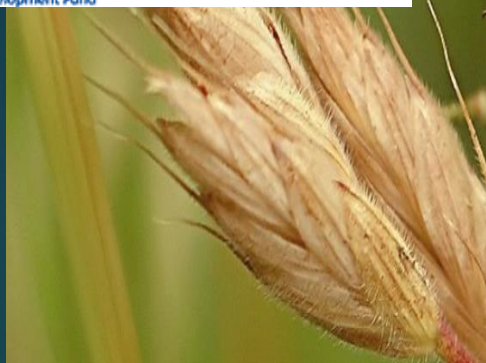
Η γεωργία επωφελείται από τη βιοποικιλότητα και η βιοποικιλότητα επωφελείται από τη γεωργία - αλληλένδετες διεργασίες (το ισοζύγιο της φύσης)



Οι γεωργικές δραστηριότητες εξελίσσονται μαζί με την άγρια ζωή

# ΒΙΟΠΟΙΚΙΛΟΤΗΤΑ

## Αξία



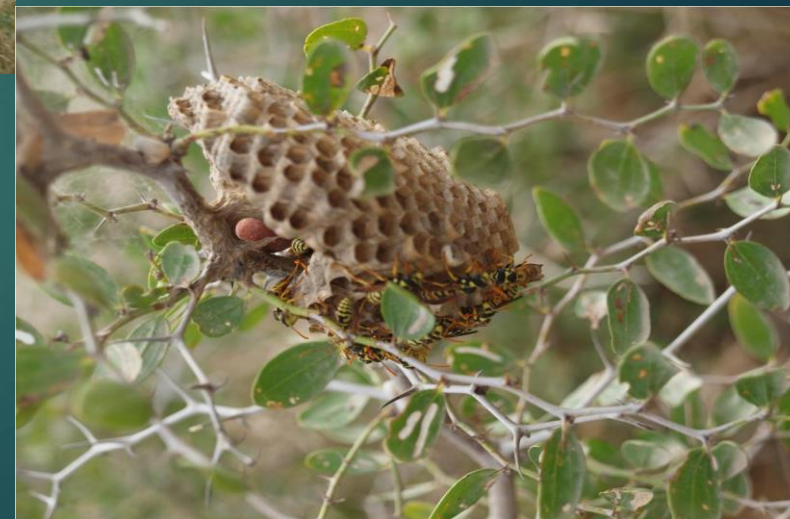
Οικονομικό όφελος



- Τροφική Αλυσίδα (έλεγχος πληθυσμών)
- Παράσιτα ελέγχονται από φυσικούς εχθρούς



ΕΠΙΚΟΝΙΑΣΤΕΣ  
(μέλισσες, πεταλούδες,  
κολεόπτερα, πουλιά  
νυχτερίδες



Γεωργία και όφελος – γενετική ποικιλία

- 24.582 Μελισσοκόμοι καταγράφηκαν στην Ελλάδα την περίοδο 2017-2019
- 1,5 εκατομμύρια μελίσσια
- Η Ελληνική παραγωγή μελιού κυμαίνεται από 15-20 χιλιάδες τόνους



## Προϊόντα Μέλισσας



Μέλι



Κερι



Γύρη



Βασιλικός  
ΠΟΛΤΟΣ



Δηλητήριο

## Προβλήματα της μελισσοκομίας

Κλιματική αλλαγή

Μετάδοση  
επιβλαβών  
ασθενειών και  
παράσιτων

Έλλειψη πηγών  
γύρης και νέκταρος

Έλλειψη νερού

Υψηλό μεταβλητό  
κόστος

Υψηλή πυκνότητα  
των κυψελών

Απώλεια φυσικών  
«μελισσοβοσκών»  
→ πυρκαγιές,  
αποψίλωση,  
υπερβόσκηση

Υψηλό κόστος των  
εφοδίων και των  
μεταφορών

## Προβλήματα της μελισσοκομίας

- Η **αναπόφευκτη τοποθέτηση** μελισσιών κοντά ή σε αγροτικούς/δασικούς δρόμους καθώς και η αστάθεια στη νεκταροέκκριση, θεωρήθηκαν προβλήματα από μεγάλο ποσοστό μελισσοκόμων.
- Η **έλλειψη χώρου** αναφέρεται επίσης σοβαρό πρόβλημα.
- Σύμφωνα με την ελληνική νομοθεσία (**N. 4856/1930 και N. 6238/1934**), τα **μελίσσια τοποθετούνται σχεδόν ελεύθερα** (οι μόνοι περιορισμοί που ισχύουν σήμερα ρυθμίζουν την ελάχιστη απόσταση από τους δρόμους) σε δημόσιου βοσκότοπους και δάση και εντός αγρών, κατόπιν γραπτής συναίνεσης των ιδιοκτητών.
- **Δεν** υπάρχει καμία πρόβλεψη σχετικά με τη δημιουργία ή τον **καθορισμό θέσεων** τοποθέτησης μελισσιών («μελισσοκομικών θέσεων») βοσκοτόπια, σε δάση και σε δασικές εκτάσεις, γεγονός που πρέπει να λαμβάνεται υπόψη στη χάραξη της εθνικής πολιτικής διαχείρισης των δασών.
- Η τοποθέτηση μελισσιών κοντά ή **πάνω σε δασικούς δρόμους δυσχεραίνει** την απομάκρυνση των υπολειμμάτων ξερών κλαδιών και τον καθαρισμό των δασικών εκτάσεων, με αποτέλεσμα να δημιουργούνται κίνδυνοι δασικών πυρκαγιών.



## Προβλήματα της μελισσοκομίας



**Μελίσσια τοποθετημένα επάνω σε δρόμο που μπορεί να εμποδίζουν άλλες δραστηριότητες όπως γεωργία**



**Μελίσσια τοποθετημένα δίπλα σε δρόμο ταχείας κυκλοφορίας σε πολύ επικίνδυνη θέση**



**Μελίσσια τοποθετημένα επάνω σε δρόμο που μπορεί να εμποδίζουν άλλες δραστηριότητες όπως υλοτομία κ.α.**

## Ορισμοί

### Μελισσοκομείο (apiary)

- Το σύνολο των μελισσιών που βρίσκονται σε κάποιο χώρο και μπορεί να είναι μερικές δεκάδες

### Μελισσότοπος (apiary site)

- Κατάλληλα διαμορφωμένος χώρος που μπορεί να φιλοξενήσει ένα μελισσοκομείο
- Μακριά από κατοικημένες περιοχές, καθαρό νερό, πρόσβαση

### Μελισσοχωρητικότητα (colony carrying capacity)

- Ο ανώτατος αριθμός των μελισσιών ανά τετραγωνικό χιλιόμετρο που μπορεί να τροφοδοτήσει με τροφή (γύρη, νέκταρ, μελίτωμα) για κάποιο συγκεκριμένο χρονικό διάστημα
- Ο αριθμός διαφοροποιείται από περιοχή σε περιοχή και χρονιά σε χρονιά
- Εξαρτάται από το είδος και την πυκνότητα των μελισσοκομικών φυτών, τις εδαφικές και κλιματικές συνθήκες
- Κάθε περιοχή έχει διαφορετική μελισσοκομική χλωρίδα με την ιδιαίτερη δυναμικότητα του κάθε φυτού

- ❑ Για την επαγγελματική μελισσοκομία εννοούμε μία μεγάλη **έκταση**, πλήρως **οριοθετημένη** στην οποία πραγματοποιείται **αιφόρος διαχείριση** και προστασία αυτοφυούς **μελισσοκομικής χλωρίδας**, τη φυσική αναγέννηση με σκοπό την κάλυψη των αναγκών μελισσιών που εγκαθίστανται.
- ❑ Η υλοποίηση ενός τέτοιου σχεδίου πρέπει να γίνεται με σεβασμό προς τη **δασική νομοθεσία**, δεν επιφέρει αλλαγή του δασικού χαρακτήρα μίας περιοχής και περιλαμβάνει κατάλληλους **μελισσότοπους** όπου τοποθετούνται τα μελίσσια.

# ΓΙΑΤΙ ΝΑ ΦΤΙΑΞΟΥΜΕ ΜΕΛΙΣΣΟΚΟΜΙΚΑ ΠΑΡΚΑ;

1. Αξιοποίηση άγονων και υποβαθμισμένων εδαφών με τη δημιουργία σε αυτούς μελισσότοπους και φύτευση μελισσοκομικών φυτών (δένδρων και θάμνων)
2. Παράταση του χρόνου παραμονής μελισσιών στο πάρκο αξιοποιώντας τις αλληπάλληλες ανθοφορίες είτε για την ανάπτυξη των μελισσιών είτε για παραγωγή
3. Πιο οργανωμένη αντιμετώπιση εχθρών και ασθενειών
4. Εφαρμογή κοινών μελισσοκομικών χειρισμών που θεωρούνται πιο αποτελεσματικοί, όπως πρόληψη σμηνοουργίας, παραγωγή επιλεγμένων βασιλισσών κ.λ.π.

# ΓΙΑΤΙ ΝΑ ΦΤΙΑΞΟΥΜΕ ΜΕΛΙΣΣΟΚΟΜΙΚΑ ΠΑΡΚΑ

5. Πιο πρόσφορη η οργάνωση των μελισσοκόμων σε ομάδες παραγωγών, συλλόγους ή συναιτερισμούς
6. Ευκολότερη παραγωγή μελιού γεωγραφικής προέλευσης, τυποποίηση και διάθεση προϊόντων
7. Δυνατότητα παραγωγής και άλλων προϊόντων της κυψέλης σε μεγαλύτερης ποσότητες ώστε η εμποροία τους να είναι πιο εύκολη.
8. Οι μελισσοκόμοι μπορούν να επωφεληθούν από εθνικά και ευρωπαϊκά προγράμματα

**1**

Αποτύπωση της υφιστάμενης ανθοφορίας-μελιτοφορίας

Αυτοψίες, πληροφορίες για τη βλάστηση, αριθμητικά δεδομένα, περίοδος άνθησης



**2**

Αξιολόγηση της δυνατότητας εγκατάστασης μελισσοκομικών φυτών

Εδαφολογικές αναλύσεις, μετεωρολογικά και τοπογραφικά δεδομένα, ζώνη βλάστησης



**3**

Αποτύπωση της υφιστάμενης κατάστασης που αφορά την τοποθέτηση κυψελών με μέλισσες

Συνεργασία με τους μελισσοκομικούς συλλόγους, ανάλυση των προβλημάτων που συναντούν οι μελισσοκόμοι

4

Σχεδιασμός και διαμόρφωση του μελισσοκομικού πάρκου.

Έργων  
πράσινου

Γεωργίας

Δασοκομίας

Μελισσοκομίας

**Γνωστικά  
αντικείμενα**

Υδραυλικής και  
αρδεύσεων

Περιβαλλοντικού Σχεδιασμού

Χωροταξίας και τοπογραφίας

# ΜΕΛΙΣΣΟΚΟΜΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ

5

Προτεινόμενος εξοπλισμός μελισσοτόπων.

Μικρά κτίρια, ποτίστρες για τη μέλισσες, κιόσκια κτλ.



6

Σχέδιο εγκατάστασης και διαχείρισης μελισσοκομικών φυτών

Εκλογή ειδών, θέσεις φύτευσης, διαχειριστικά μέτρα



7

Σχεδιασμός και εγκατάσταση αρδευτικού δικτύου

Τοποθέτηση δεξαμενών, δίκτυο



8

Εγκατάσταση του έργου στην περιοχή της μελέτης.

Προϋπολογισμός, χρηματοδότηση, υλοποίηση



Υπαρξη καλής και παρατεταμένης ανθοφορίας που εξασφαλίζει στα μελίσσια νέκταρ ή μελίτωμα και γύρη.

- Υπαρξη διαφορετικών ειδών φυτών ώστε να υπάρχει ανθοφορία καθ' όλη τη διάρκεια του έτους

Έδαφος επίπεδο ώστε σε περίπτωση βροχής να μη πλημμυρίζει

- Πρόβλεψη εργασιών ισοπέδωσης αν χρειαστεί

Προστασία από βόρειους ανέμους

- Έκθεση νότια

Προσβάσιμο με μηχανοκίνητα μέσα

- Χρήση υφιστάμενων δρόμων προσπέλασης

Υπαρξη καθαρού νερού

- Εγκατάσταση αρδευτικού συστήματος

# ΧΩΡΟΘΕΤΗΣΗ ΜΕΛΙΣΣΟΚΟΜΙΚΩΝ ΠΑΡΚΩΝ

Αποφεύγονται περιοχές με έντονη καλλιέργεια όπου χρησιμοποιούνται φυτο-φάρμακα

Προστασία από βανδαλισμούς

Μακριά από κατοικημένες περιοχές

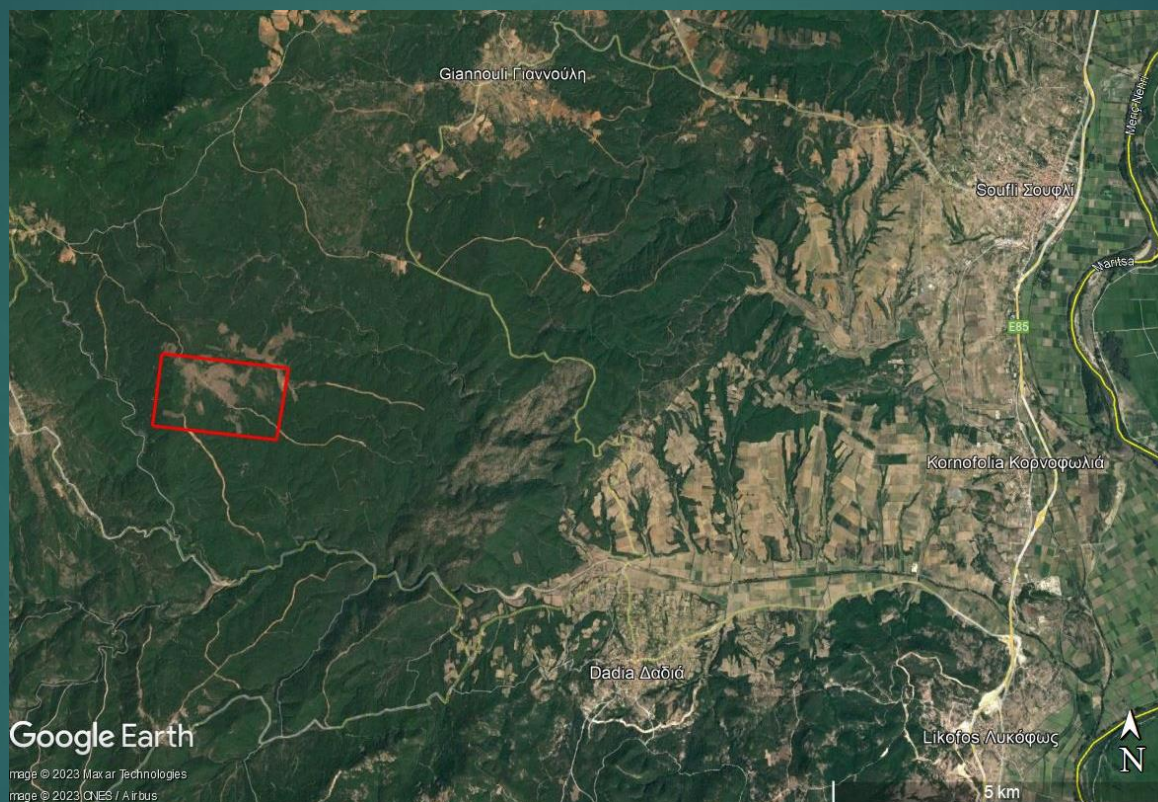


## Στόχος

Η δημιουργία των κατάλληλων υποδομών για προσέλκυση των παραγωγών και βελτίωση της ποιότητας των προϊόντων



# ΜΕΛΙΣΣΟΚΟΜΙΚΟ ΠΑΡΚΟ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ “ΚΟΤΡΩΝΙΑ” ΤΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΔΑΣΟΥΣ ΔΑΔΙΑΣ-ΛΕΥΚΙΜΗΣ-ΣΟΥΦΛΙΟΥ



Επιστημονικός υπεύθυνος: Απόστολος Κανταρτζής, Επίκουρος Καθηγητής, Τμήμα Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος και Διαχείρισης Φυσικών Πόρων

# ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ

Χωροθέτηση της  
περιοχής

Έλεγχος  
ιδιοκτησιακού  
καθεστώτος

Οι περιοχές όπου θα  
γίνουν επεμβάσεις  
να είναι εκτός  
δασικής

Οριοθέτηση της  
περιοχής

➤Εργασίες  
ισοπέδωσης

➤Τοποθέτηση των  
φυτών (Προμήθεια  
δενδρυλλίων,  
διάνοιξη λάκκων,  
φυτεύσεις)

Εγκατάσταση του  
αρδευτικού δικτύου

➤Οριοθέτηση των  
μελισσοτόπων

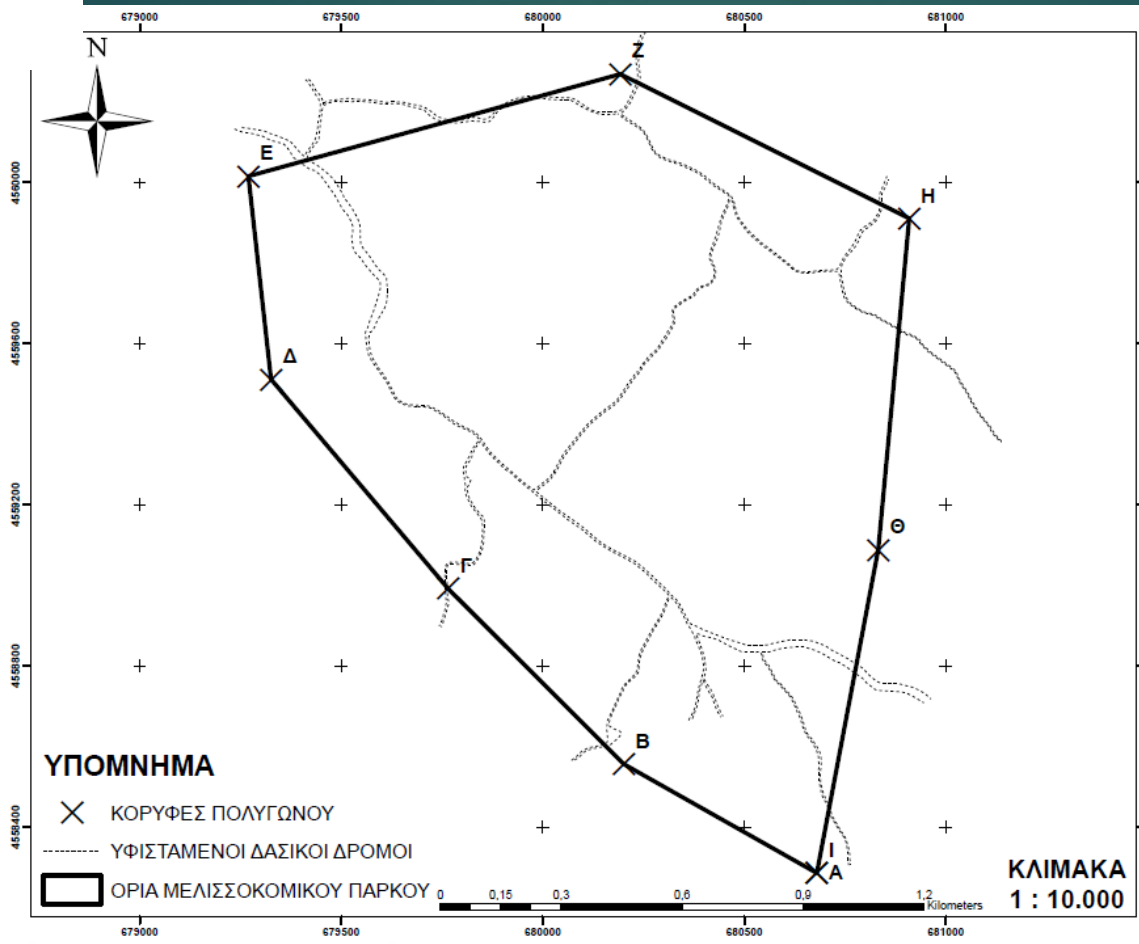
➤Παρακολούθηση  
και έλεγχος

## ΞΕΟΠΛΙΣΜΟΣ

- Πυροσβεστική φωλιά
- Υπαίθριοι ξύλινοι πάγκοι
- Ποτίστρες



Ποτίστρα για μέλισσες



**ΥΠΟΜΝΗΜΑ**

- ✕ ΚΟΡΥΦΕΣ ΠΟΛΥΓΩΝΟΥ
- ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΙ ΔΑΣΙΚΟΙ ΔΡΟΜΟΙ
- ΟΡΙΑ ΜΕΛΙΣΣΟΚΟΜΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ

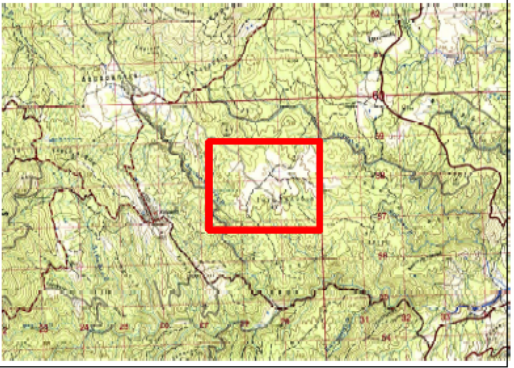
**ΔΗΜΟΚΡΕΤΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΡΑΚΗΣ**  
ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ Ε.Λ.Κ.Ε. - Δ.Π.Θ. ΚΕ82908  
ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΕΛΙΣΣΟΚΟΜΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ "ΚΟΤΡΩΝΙΑ" ΤΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΔΑΣΟΥΣ ΔΑΔΙΑΣ - ΛΕΥΚΙΜΗΣ - ΣΟΥΦΛΙΟΥ  
ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ: ΚΑΝΤΑΡΤΖΗΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ ΕΠΙΚ. ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ Δ.Π.Θ.

ΕΡΓΟ: **ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΗΣΗ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΜΕΛΙΣΣΟΚΟΜΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ**

ΣΥΝΤΑΚΤΗΣ: ΚΟΛΚΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΔΑΣΟΛΟΓΟΣ-ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΛΟΓΟΣ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: ΙΟΥΛΙΟΣ 2022 ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ: 01

**ΧΑΡΤΗΣ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ**  
ΥΠΟΒΑΘΡΟ ΦΥΛΛΟ Γ.Υ.Σ. / ΚΛΙΜΑΚΑ 1: 100.000



ΑΝΑΡΤΗΣΗ ΔΑΣΙΚΟΥ ΧΑΡΤΗ ΘΕΑΣΗ ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΚΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟ

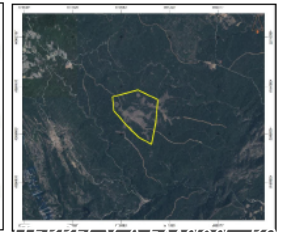
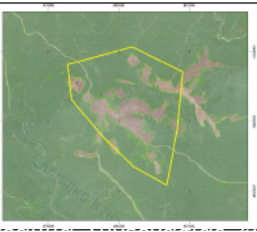
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΣΤΟ ΝΕΟ ΕΛΛΗΝΙΚΟ Datum ΕΓΣΑ'87

ΚΟΡΥΦΗ	X	Y
A	680679,883	4558285,824
B	680200,892	4558556,407
Γ	679765,429	4558991,310
Δ	679325,729	4559511,513
E	679269,518	4560015,581
Z	680192,477	4560268,866
H	680909,205	4559910,553
Θ	680832,170	4559088,638
I	680679,883	4558285,824

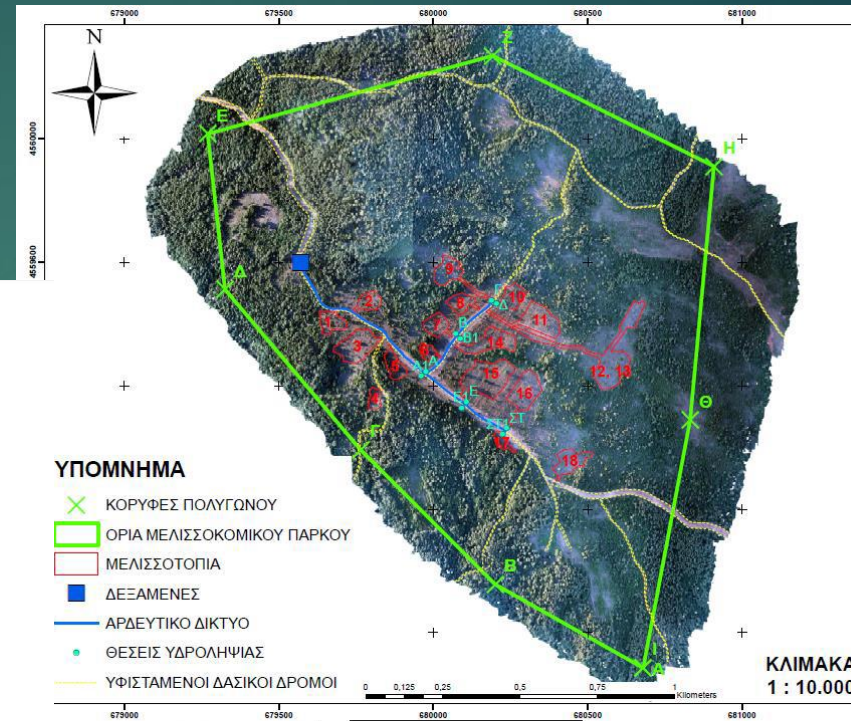
**ΕΜΒΑΔΟ ΠΟΛΥΓΩΝΟΥ**  
2.066.689,30 τ.μ / 206,7 εκταρία

**ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ ΠΟΛΥΓΩΝΟΥ**  
5.754,9 μ.

**Υπόμνημα Συστημάτων Αναφοράς**  
Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς 1987 (Ε.Γ.Σ.Α.'87)  
Ελλειψοειδές αναφοράς GRS 80  
a = 6378137,00 f = 1/298,257222101  
Προβολή : Εγκάρσια Μερκατορική κεντρικός μεσημβρινός λo=24°Α συντελεστής κλίμακας ko=0,9996 πλάτος αναφοράς φo=00°00'00",00 προσθετική σταθερά στο X : Xo = 500000,00 μέτρα προσθετική σταθερά στο Y : Yo = 0,00 μέτρα



- ❑ Οριοθέτηση μελισσοτόπων
- ❑ Σχέδιο φυτεύσεων
- ❑ Σχέδιο άρδευση



**ΥΠΟΜΝΗΜΑ**

- X ΚΟΡΥΦΕΣ ΠΟΛΥΓΩΝΟΥ
- ORIA ΜΕΛΙΣΣΟΚΟΜΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ
- MEΛΙΣΣΟΤΟΠΙΑ
- ΔΕΞΑΜΕΝΕΣ
- ΑΡΔΕΥΤΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ
- ΘΕΣΕΙΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ
- ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΙ ΔΑΣΙΚΟΙ ΔΡΟΜΟΙ

ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΣΤΟ ΝΕΟ ΕΛΛΗΝΙΚΟ Datum ΕΓΣΑ'87

ΚΟΡΥΦΗ	X	Y
A	680679.883	4568285.824
B	680200.892	4568566.407
Γ	679765.429	4568991.310
Δ	679325.729	4569511.513
E	679269.518	4560015.581
Z	680192.477	4560268.866
H	680909.205	4559910.553
Θ	680832.170	4559088.638
I	680679.883	4568285.824

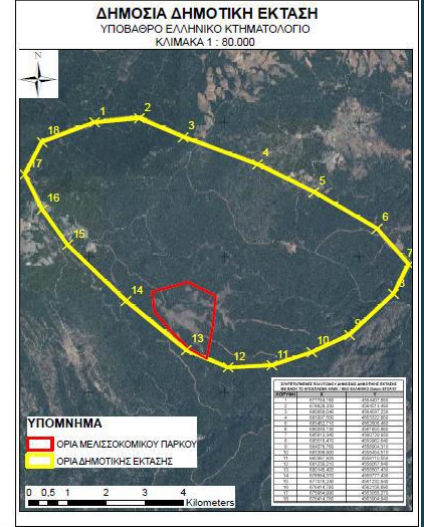
**ΕΜΒΑΔΟ ΠΟΛΥΓΩΝΟΥ**  
2.066.689,30 τ.μ / 206,7 εκταρία

**ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ ΠΟΛΥΓΩΝΟΥ**  
5.754,9 μ.

**ΕΜΒΑΔΟ ΜΕΛΙΣΣΟΤΟΠΙΩΝ**  
116.003,05 τ.μ. / 11,60 εκταρία

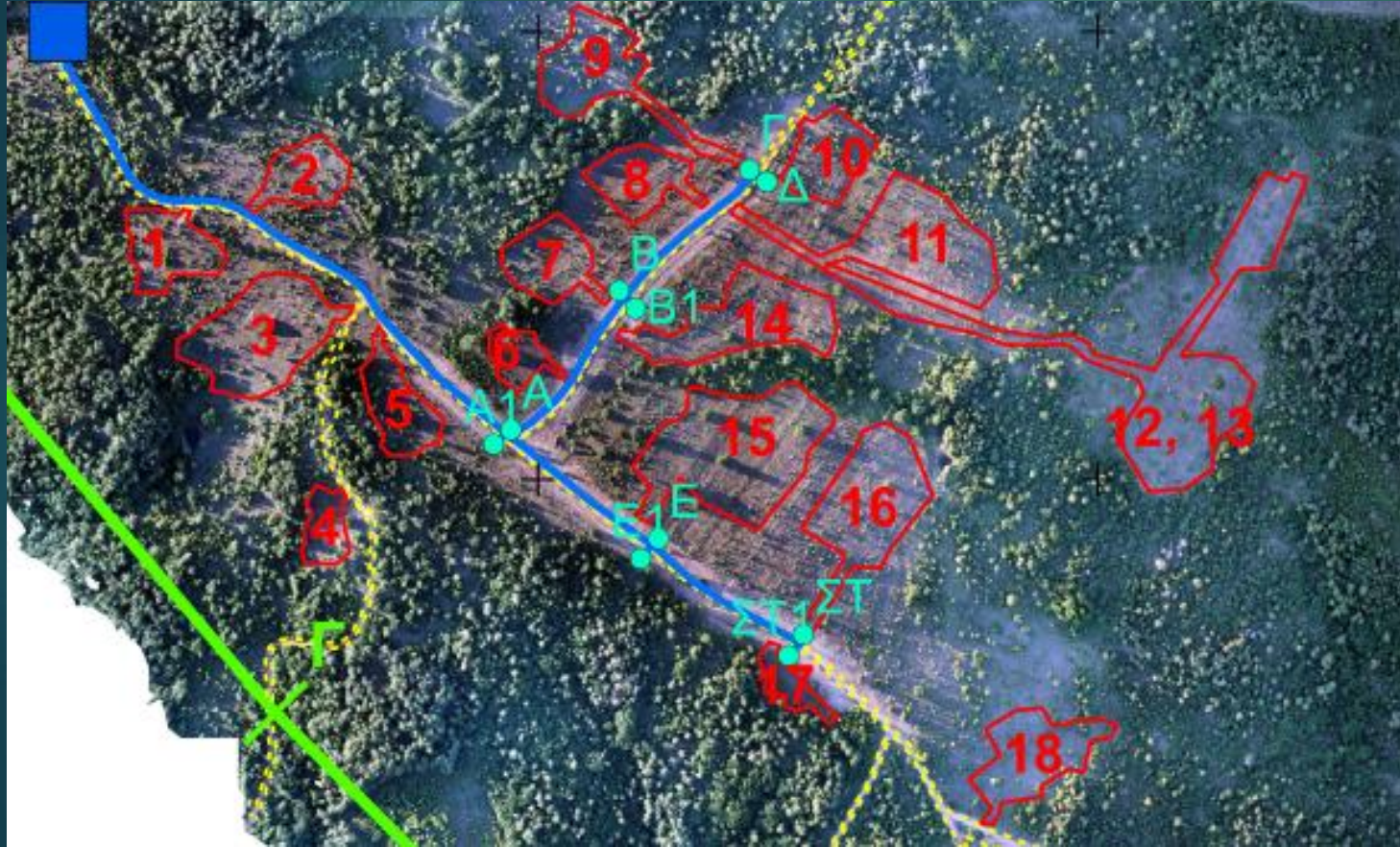
**Υπόμνημα Συστημάτων Αναφοράς**  
Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς 1987 (Ε.Γ.Σ.Α.'87)  
Ελλειροειδές αναφοράς GRS 80  
α = 6378137,00 f = 1/298,257222101  
Προβολή : Εγκάρσια Μερκατορική  
κεντρικός μεσημβρινός λ=247'Α  
συντελεστής κλίμακας k=0,9996  
πλάτος αναφοράς φ=00°00'00" 00  
προσθετική σταθερά στο X : Χ<sub>0</sub> = 500000,00 μέτρα  
προσθετική σταθερά στο Y : Y<sub>0</sub> = 0,00 μέτρα

**ΔΗΜΟΚΡΕΙΤΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΡΑΚΗΣ**  
ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ Ε.Λ.Κ.Ε. - Δ.Π.Θ. ΚΕ82908  
ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΕΛΙΣΣΟΚΟΜΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ "ΚΟΤΡΩΝΙΑ" ΤΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΔΑΣΟΥΣ ΔΑΔΙΑΣ - ΛΕΥΚΙΜΗΣ - ΣΟΥΦΛΙΟΥ  
ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ: ΚΑΝΤΑΡΤΗΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ  
ΕΠΙΚ. ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ Δ.Π.Θ.  
ΕΡΓΟ: ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΗΣΗ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΜΕΛΙΣΣΟΚΟΜΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ  
ΣΥΝΤΑΚΤΗΣ: ΚΟΛΚΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
ΔΑΣΟΛΟΓΟΣ-ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΛΟΓΟΣ  
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: ΙΟΥΛΙΟΣ 2022 ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ: 02



# ΤΟ ΕΡΓΟ ΣΤΟ ΣΟΥΦΛΙ

- Οριοθέτηση μελισσοτόπων
- Σχέδιο φυτεύσεων
- Σχέδιο άρδευσης





**Τοποθέτηση των δύο δεξαμενών**



**Εγκατάσταση του υπόγειου αγωγού για τη μεταφορά του νερού στις δύο δεξαμενές.**





## Φωτογραφίες της περιοχής



## Τοποθέτηση των δύο δεξαμενών

**Εγκατάσταση του υπόγειου  
αγωγού για τη μεταφορά του  
νερού στις δύο δεξαμενές.**



Διάνοιξη των θέσεων για τη  
φύτευση των φυτών.



Περιποίηση των φυτών πριν τη φύτευσή τους στο  
πάрко.



Ξύσιμο και ισοπέδωση του  
κάθε μελισσότοπου

Καθαρισμένες  
επιφάνειες για τη  
φύτευση των  
μελισσοκομικών  
θάμνων και δένδρων





ΦΥΤΕΥΣΕΙΣ



Κατασκευή υδρομάστευσης



Βάση για την  
εγκατάσταση  
υδατοδεξαμενών



**Μουσμουλιά**



**Κουσουπιά**

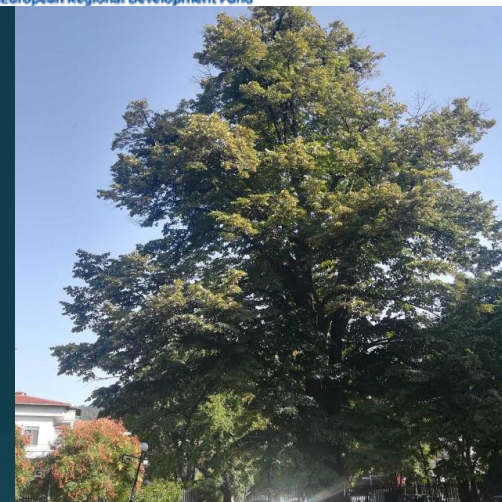


**Δάφνη Απόλλωνα**



**Καστανιά**





**Φλαμουριά Πλατύφυλλος**



**Κατάλητη**

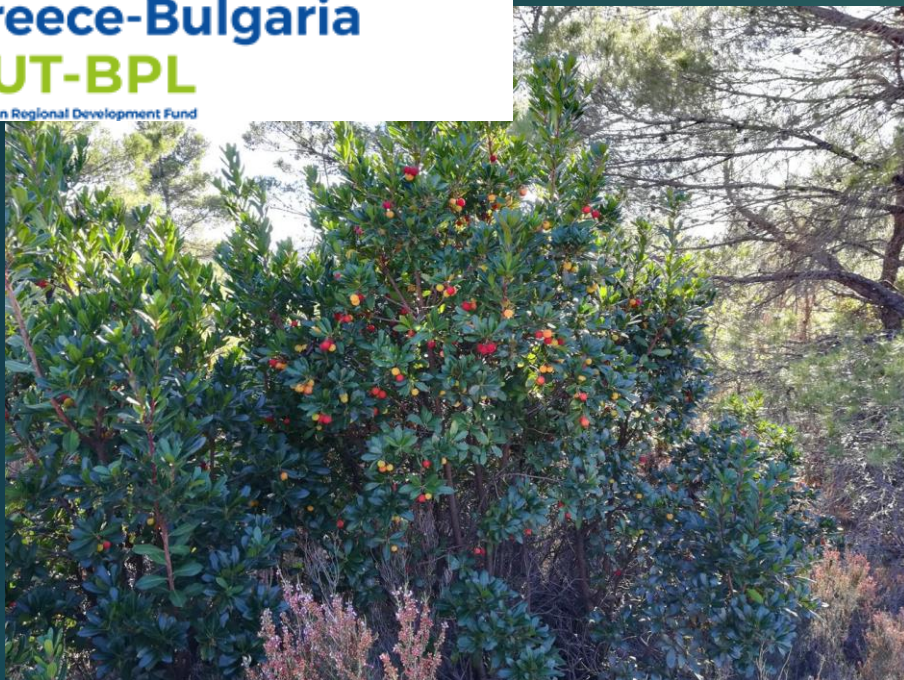


**Ακακία  
Κωνσταντινουπόλεως**



**Δενδρολίβανο**





Σχοίνος



Αναρριχώμενη (Αγρία) Τριανταφυλλιά

Ράμνος



Τζιτζιφιά



# ΜΕΛΙΣΣΟΚΟΜΙΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΦΑΚΕΛΟΣ





# ΜΕΛΙΣΣΟΚΟΜΙΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ - ΔΡΑΣΕΙΣ

- Συμβουλές, εκπαίδευση και τεχνική βοήθεια προς μελισσοκόμους και οργανώσεις μελισσοκόμων: 8.362.000 ευρώ.
- Πρόγραμμα στοχευμένης επιτήρησης και έγκαιρης ανίχνευσης του μικρού σκαθαριού της κυψέλης (*Aethina tumida*): 500.000 ευρώ.
- Εξ ορθολογισμός της εποχιακής μετακίνησης των μελισσοσμηνών: 46.626.450 ευρώ.
- Μέτρα στήριξης για την αύξηση του αριθμού και τους εύρους των αναλύσεων μελιού και μελισσοκομικών προϊόντων: 2.250.000 ευρώ.



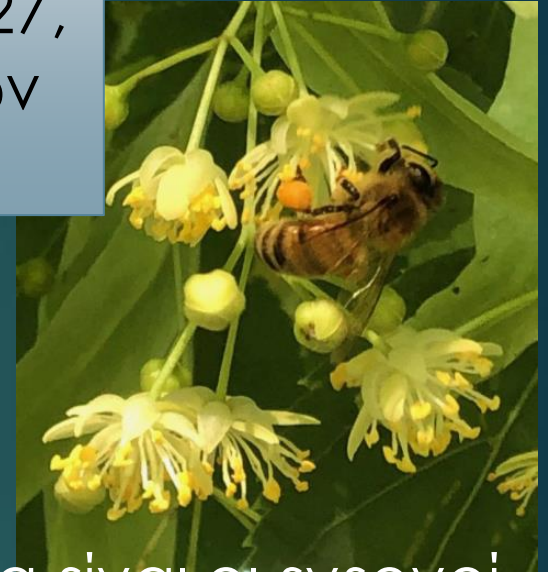
- Συνεργασία με ειδικευμένους φορείς για την υλοποίηση προγραμμάτων εφαρμοσμένης έρευνας στον τομέα της μελισσοκομίας και των μελισσοκομικών προϊόντων: 1.800.000 ευρώ.
- Προώθηση, επικοινωνία και μάρκετινγκ: 1.150.000 ευρώ.
- Δράσεις για τη βελτίωση της ποιότητας των μελισσοκομικών προϊόντων. Αφορά δράσεις για την αναγνώριση μελιού και των λοιπών μελισσοκομικών προϊόντων ως ΠΟΠ, ΠΓΕ, ΕΠΙΠ: 500.000 ευρώ.



## Μέτρο: «**Εξ ορθολογισμός της εποχιακής μετακίνησης των μελισσοσμηνών**» θα

σηματοδοτήσει την έναρξη των Μελισσοκομικών Προγραμμάτων 2023-2027, ώστε να ξεκινήσουν οι σχετικές αιτήσεις των μελισσοκόμων.

### Δράση «**Εξοπλισμός για τη διευκόλυνση των μετακινήσεων**»



- Στην επιδότηση της αντικατάστασης κυψελών και κινητών βάσεων θα περιλαμβάνονται και σύγχρονες τεχνολογίες παρακολούθησης του μελισσιού.

Δικαιούχοι της δράσης θα είναι οι ενεργοί μελισσοκόμοι σύμφωνα με την υπ' αριθ. 140/106513 «Εθνικό Ηλεκτρονικό Μελισσοκομικό Μητρώο» (ΦΕΚΒ1560/17.04.2021), κάτοχοι ενός ελάχιστου αριθμού κυψελών (20 κατεχόμενες κυψέλες).

- **Αντικατάσταση** παλιών και φθαρμένων κυψελών με νέες.
- **Ενίσχυση συσκευών – εξαρτημάτων** απαραίτητων για την διευκόλυνση των μετακινήσεων, την παρακολούθηση της παραγωγής και την αποφυγή των κλοπών, όπως για παράδειγμα: κάμερες παρακολούθησης του μελισσοκομείου, συσκευές ανίχνευσης - μικροτσιπ με GPS,



- **Φορητές ζυγαριές** για την παρακολούθηση της παραγωγής,
- **Καταγραφείς δεδομένων** (Data Logger) αβιοτικών παραμέτρων εντός της κυψέλης, μέσω σύγχρονων τεχνολογιών (π.χ. 5G ή δορυφορικά συστήματα).

## Δράση «Εξοπλισμός για τη διευκόλυνση των μετακινήσεων»

Ενισχύεται η προμήθεια κυψελών αντικατάστασης (πλήρης κυψέλη) και μεμονωμένων κινητών βάσεων. Η αξία της κάθε κυψέλης αντικατάστασης καθορίζεται μέχρι του ποσού **30 ευρώ**, ενώ η καθαρή αξία της κάθε μεμονωμένης κινητής βάσης καθορίζεται μέχρι του ποσού των 9 ευρώ, με δυνατότητα αναπροσαρμογής εφόσον κρίνεται απαραίτητο από τις συνθήκες. Το ποσοστό αντικατάστασης κυψελών ανέρχεται σε 10% ενώ το μέγιστο ποσοστό προμήθειας μεμονωμένων κινητών βάσεων, καθορίζεται σε 20% επί των κατεχομένων κυψελών του μελισσοκόμου



## Η δεύτερη Δράση του Μέτρου

- Ενίσχυση των μελισσοκόμων για την κάλυψη μέρους των δαπανών μετακίνησης των μελισσοσμηνών τους.
- Η υλοποίηση της δράσης εκ μέρους των δικαιούχων, προϋποθέτει ότι μετακινούν κατά τη διάρκεια εκάστου έτους τουλάχιστον το 40% των κατεχομένων κυψελών, σε μία μετακίνηση ή περισσότερες, με τη χρήση:
  - α) ιδιόκτητων μελισσοκομικών ή αγροτομελισσοκομικών αυτοκινήτων (ΦΙΧ), ή/και
  - β) φορτηγών αυτοκινήτων δημοσίας χρήσης (ΦΔΧ), ή/και γ) πλοίων ή ιδιωτικών σκαφών, σε απόσταση μεγαλύτερη ή ίση των 50 χιλιομέτρων για την ηπειρωτική Ελλάδα, την Κρήτη και την Εύβοια και μεγαλύτερη ή ίση των 20 χιλιομέτρων για τη νησιωτική Ελλάδα, πλην της Κρήτης και της Εύβοιας.Σημειώνεται ότι κατά τη χρήση ΦΙΧ αγροτικών - μελισσοκομικών αυτοκινήτων εφαρμόζεται η ισχύουσα νομοθεσία.  
Επιλέξιμη δαπάνη είναι το κόστος διοδίων, τα εισιτήρια πλοίου και το κόστος της μετακίνησης.

Δικαιούχοι της δράσης είναι οι ενεργοί μελισσοκόμοι -  
κατά κύριο επάγγελμα αγρότες  
ή συνταξιούχοι του ΟΓΑ. Το ποσό ενίσχυσης  
θα καθοριστεί ύστερα από τις αιτήσεις των  
δικαιούχων και με βάση το συνολικό ποσό.



- Σχέδια Βελτίωσης,
- Νέοι Αγρότες και
- Βιολογικά.



Οι δεσμεύσεις που αναλαμβάνουν οι παραγωγοί αφορούν στη βιολογική μελισσοκομία και είναι (6) εξαετούς διάρκειας, το πρώτο έτος αφορά τη μετατροπή και τα επόμενα (5) πέντε έτη τη διατήρηση στη βιολογική μελισσοκομία

ενισχύσεις για την ανάληψη πρόσθετων γεωργοπεριβαλλοντικών υποχρεώσεων από τους μελισσοκόμους, με στόχο την προστασία των μελισσοσμηνών και την ενίσχυση της βιοποικιλότητας.





Οι δικαιούχοι είναι φυσικά και νομικά πρόσωπα ή ομάδες αυτών κάτοχοι μελισσοκομικής ταυτότητας, οι οποίοι κατέχουν από 20 και πάνω μελισσοσμήνη. Επιλέξιμοι για ενίσχυση είναι οι υποψήφιοι που κατέχουν νεοεντασσόμενες (κατεχόμενες) κυψέλες και παραφυάδες στο σύστημα ελέγχου για τη βιολογική γεωργία, σύμφωνα με τα οριζόμενα στον κανονισμό (ΕΕ) 2018/848.

Στα Σχέδια Βελτίωσης και στο πρόγραμμα των Νέων Γεωργών, η μελισσοκομία θα είναι ένας κλάδος που θα αποτελεί προτεραιότητα με επιπλέον μοριοδότηση. Δικαιούχοι των δύο αυτών προγραμμάτων θα είναι εκείνοι που έχουν και αξιοποιούν τουλάχιστον 109 κυψέλες.

Αύξηση 28,7% στις κυψέλες μεταξύ 2020 και 2021  
Σύμφωνα με τα δεδομένα που τηρούνται ψηφιακά, ο αριθμός των δηλωθέντων κατεχόμενων κυψελών αυξήθηκε σε ποσοστό 28,70 %, το πρώτο έτος εφαρμογής της υπ' αριθ. 140/106513/16-04- 2021 ΥΑ (Β' 1560) με την οποία θεσπίστηκε το ΕΗΜΜ.

Σε απόλυτους αριθμούς, από 1.697.797 δηλωμένες κυψέλες το 2020, οι δηλωμένες στο μητρώο κυψέλες το 2021, ανήλθαν σε **2.184.178**.



Η Δράση «Εμπλουτισμός της μελισσοκομικής χλωρίδας – βελτίωση και της βιοποικιλότητας» αποτελεί ένα νέο πρόγραμμα που θα αφορά δαπάνες για την προμήθεια σπορά – φύτευση μελισσοκομικών φυτών και στη καθιέρωση συνθηκών κατάλληλων για αύξηση του αριθμού των επικονιαστών - μελισσών που εγκαθίστανται στην περιοχή, μέσω της δημιουργίας και οριοθέτησης κατάλληλων θέσεων τοποθέτησης κυψελών.

Χαρακτηριστικά είδη φυτών με διαφορετικές περιόδους ανθοφορίας ή μελιτοέκκρισης είναι το πεύκο, το έλατο, η δρυς, το θυμάρι, η καστανιά, διάφορα αρωματικά φυτά, ο ηλιάνθος, το βαμβάκι, διάφορα οπωροφόρα.

**Δεν είναι επιλέξιμα** για φύτευση φυτά που μπορεί να χρησιμοποιηθούν ως τρόφιμα ή ζωοτροφές.

Δικαιούχοι της δράσης θα είναι Αγροτικοί - Μελισσοκομικοί Φορείς όπως: Αγροτικοί μελισσοκομικοί συνεταιρισμοί, αγροτικοί συνεταιρισμοί ή αγροτικές εταιρικές συμπράξεις.

# Πιστοποιήσεις στο μέλι και καταπολέμηση εχθρών

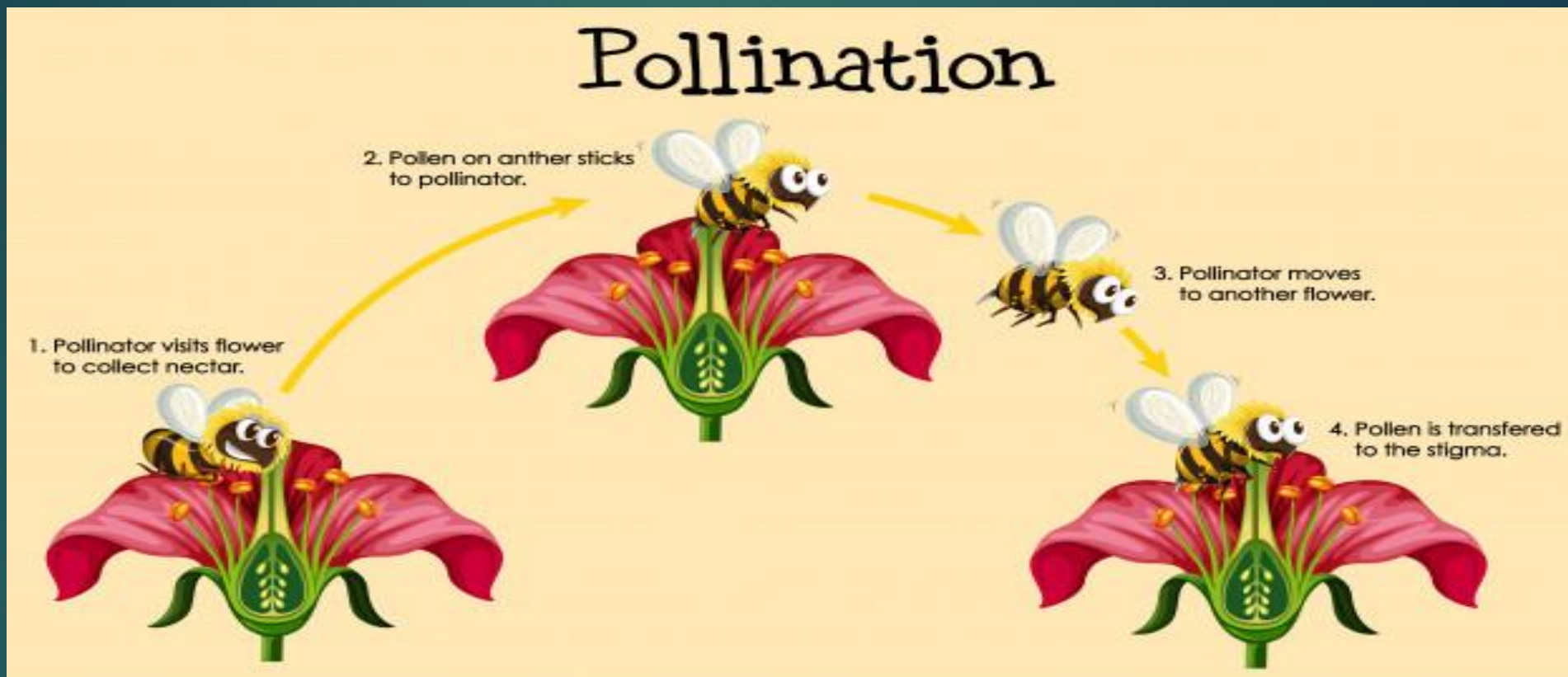
- Αναγνώριση μελιού και των λοιπών μελισσοκομικών προϊόντων ως ΠΟΠ, ΠΓΕ, ΕΠΙΠ με δικαιούχους αγροτικούς μελισσοκομικούς
- Εχθροί και Ασθένειες Μελισσών – Πρόγραμμα στοχευμένης επιτήρησης και έγκαιρης ανίχνευσης του μικρού σκαθαριού της κυψέλης (*Aethina tumida*). Δικαιούχοι του Προγράμματος είναι ενεργοί μελισσοκόμοι, κάτοχοι τουλάχιστον 40 κατεχόμενων κυψελών
- Στήριξη για την αύξηση του αριθμού και τους εύρους των αναλύσεων μελιού και μελισσοκομικών προϊόντων από διαπιστευμένα εργαστήρια με στόχο τη διευκόλυνση των μελισσοκόμων στην εμπορία και την αναβάθμιση της αξίας των προϊόντων τους.



- Προώθησης του μελιού και των άλλων προϊόντων της κυψέλης και προβολή του κλάδου της μελισσοκομίας – ενίσχυση της καινοτομίας.



# ΕΤΑΡΧΕΙΣ Ω ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΟΧΗ ΣΑΣ!!!



## ΕΡΩΤΗΣΕΙΣ - ΣΥΖΗΤΗΣΗ

# Αξιοποίηση του Ορεινού Όγκου για την Ανάπτυξη του Περιπατητικού Τουρισμού

**Κανταρτζής Απόστολος**

Ερευνητής, Επίκουρος Καθηγητής του

Τμήματος Δασολογίας και Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων, ΔΠΘ

Σαμοθράκη, 27 Ιανουαρίου 2023

*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».*

*Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

# ΔΟΜΗ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗΣ

Έννοιες περιπατητικού  
τουρισμού

Πεζοπορικά μονοπάτια

Νομοθεσία

Χάραξη, Σήμανση, Τεχνικά έργα

Ερωτήσεις - Συζήτηση

*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».*

*Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*



- ▶ Ο περιπατητικός τουρισμός αποτελεί μορφή ενεργούς κινητικά εναλλακτικού τουρισμού και ως εκ τούτου συνδυάζεται με την ανάδειξη των πολιτιστικών, ιστορικών και αρχιτεκτονικών στοιχείων γνωστών ή άγνωστων προορισμών σε όλη τη χώρα.



*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».*

*Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

- ▶ Η επιμήκυνση της τουριστικής περιόδου στην Ελλάδα αποτελεί διαχρονικό ζητούμενο από τα χρόνια της εμφάνισης των πρώτων επισκεπτών στην Ελλάδα, τις δεκαετίες του '50 και του '60.
- ▶ Τα τελευταία χρόνια, ορισμένες περιοχές στη χώρα μας, κυρίως αξιοποιώντας χρηματοδοτικά εργαλεία της Ευρωπαϊκής Ένωσης, ανέπτυξαν νέες τουριστικές παροχές, πέρα από τον κλασικό τουρισμό (θάλασσα, αρχαιολογικοί χώροι).
- ▶ Οι νέες, για τη χώρα μας, υπηρεσίες εντάσσονται στις Ειδικές & Εναλλακτικές Μορφές Τουρισμού (EEMT).

**Ο Περιπατητικός Τουρισμός ανήκει σε αυτή την κατηγορία και μπορεί να αναπτυχθεί σχετικά εύκολα και απλά διότι βασίζεται στην επαφή του ανθρώπου με τη φύση χωρίς την ανάγκη χρήσης μέσων ή εξοπλισμού (αρκεί το μονοπάτι).**

- ▶ Ο **περίπατος** ορίζεται ως η μετακίνηση με τα πόδια ενώ ο **Περιπατητικός Τουρισμός** ορίζεται η μορφή τουρισμού, όπου ο περίπατος είναι ο βασικός σκοπός της εκδρομής ή του ταξιδιού, χωρίς να είναι ένας ακόμη συμπληρωματικός λόγος, όπως γίνεται για παράδειγμα στον τουρισμό αναψυχής, στη θάλασσα ή στα πολιτιστικά ταξίδια.

## ΕΙΔΗ ΠΕΡΙΠΑΤΙΚΟΥ ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ

**Βόλτα**

**Κλασικός  
περίπατος**

**Θρησκευτικοί  
περίπατοι**

**Nordic  
Walking**

**Ορειβασία**

**Αναρρίχηση**

## Βόλτα



Η βόλτα είναι η πιο απλή μορφή του περπατήματος. Μπορεί να πραγματοποιηθεί παντού και κάθε στιγμή ενώ δεν απαιτεί ειδικό εξοπλισμό ή ιδιαίτερη προετοιμασία.

Οι σημαντικότεροι λόγοι για να κάνει το άτομο μία βόλτα είναι η αξιοποίηση ελεύθερου χρόνου και η εκτόνωση

## Κλασικός περίπατος



Στη μορφή του κλασικού περιπάτου παρατηρούμε βασικά χαρακτηριστικά, πέρα από τη μετακίνηση με τα πόδια, την εμπειρία της επαφής με τη φύση καθώς και την απόλαυση του τοπίου.

Κατά κανόνα, εγκαταλείπεται το αστικό τοπίο και επιλέγονται περιοχές με ιδιαίτερο φυσικό κάλλος και πλούσια εναλλαγή τοπίου.

## Θρησκευτικοί περίπατοι



*Σε αντίθεση με τον περίπατο, όπως περιγράφεται παραπάνω, οι θρησκευτικοί περίπατοι έχουν ως πρωταρχικό κίνητρο το θρησκευτικό συναίσθημα. Πνευματικοί λόγοι ή ακόμη και η αναζήτηση της αυτογνωσίας μπορούν να οδηγήσουν το άτομο σε έναν θρησκευτικό περίπατο.*

## Nordic Walking



Το Σκανδιναβικό Περπάτημα είναι μία αναπτυσσόμενη δραστηριότητα fitness σε ολόκληρο τον κόσμο που γίνεται με τη βοήθεια δύο ειδικών μπαστουνιών (sticks) τα οποία μοιάζουν με εκείνα των σκιέρ.

Η χρήση των στηριγμάτων αναγκάζει τους ασκούμενους να περπατάνε με πιο γρήγορο ρυθμό και να γυμνάζουν ολόκληρο το σώμα. Αυτό το γεγονός δίνει ώθηση και από τα χέρια και κατ' αυτόν τον τρόπο αυξάνεται η καύση θερμίδων.

## Ορειβασία



Στην ευρύτερη έννοια, ο όρος χρησιμοποιείται για να περιγράψει όλες τις δραστηριότητες σε ένα βουνό, πεζοπορία, αναρρίχηση έως και αλπινικές δραστηριότητες.

Η ορειβασία έχει κυρίως αθλητικό ή περιπετειώδη χαρακτήρα και σημαντικό ρόλο παίζει η αίσθηση της κατάκτησης μίας κορυφής από τον ορειβάτη.

## Αναρρίχηση



Η αναρρίχηση χαρακτηρίζεται ως μια αθλητική δραστηριότητα καθώς και ως δραστηριότητα ελεύθερου χρόνου.

Η εξάσκησή της γίνεται είτε σε φυσικό περιβάλλον, σε βράχους και άλλες μορφές σχηματισμών είτε σε ειδικούς αναρριχητικούς τοίχους σε ανοιχτό ή κλειστό περιβάλλον και περιλαμβάνει αρκετές μορφές, ανάλογα κυρίως με τον εξοπλισμό που απαιτείται

# ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΠΕΡΙΠΑΤΗΤΙΚΟΥ ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ

- Έχει μικρό κόστος.
- Μπορεί να πραγματοποιηθεί παντού.
- Είναι ευχάριστος.
- Έχει θετικό αντίκτυπο στην υγεία.
- Είναι φυσικός τρόπος μετακίνησης του ανθρώπου άρα δε χρειάζεται να διδαχθεί.
- Είναι μία διαχρονική αθλητική δραστηριότητα που μπορεί να πραγματοποιείται σε κάθε ηλικία.
- Προάγει τις κοινωνικές επαφές και την κοινωνική συμπεριφορά.
- Μπορεί να συνδυαστεί με πολλές άλλες δραστηριότητες.
- Μπορεί να διαμορφωθεί, κάτω από το πρίσμα της σωματικής επιβάρυνσης, ατομικά.
- Μπορεί να πραγματοποιηθεί κατά μονάδα, με τον/την σύντροφο, φίλο ή με ομάδες.
- Μπορεί να πραγματοποιηθεί σχεδόν κάθε μέρα του χρόνου με οποιεσδήποτε καιρικές συνθήκες

*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».*

*Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

Αύξηση  
εισοδήματος

Αξιοποίηση των  
τοπικών, φυσικών  
και πολιτιστικών  
πόρων

Αύξηση αριθμού  
επισκεπτών

Οι τουρίστες συμβάλλουν στις πωλήσεις, τα κέρδη, τις θέσεις εργασίας, τα φορολογικά έσοδα καθώς και στο εισόδημα μίας περιοχής



- Κοινωνική και επαγγελματική κινητικότητα.
- Η διαδικασία της αστικοποίησης και «τουριστικοποίησης» των τουριστικών περιοχών.
- Αλλαγές στα κοινωνικά και καταναλωτικά πρότυπα των κατοίκων.
- Αλλαγές στα ήθη και τα έθιμα.
- Αλλαγές στην οικογένεια και στη θέση των νέων και των γυναικών.
- Η επικοινωνία με τους τουρίστες.
- Οι αλλαγές στον πολιτισμό και την παράδοση

Ως **μονοπάτι** χαρακτηρίζεται ο στενός μη αμαξιτός δρόμος ο οποίος προορίζεται για τη διέλευση κυρίως πεζών και ζώων

Τα ορειβατικά – πεζοπορικά μονοπάτια προορίζονται για:

- Δραστηριότητες όπως η πεζοπορία, η ορειβασία, η πρόσβαση περιπατητών σε φυσικά περιβάλλοντα, αξιοθέατα .
- Εξυπηρέτηση επικοινωνίας ορεινών δασικών περιοχών, παραδοσιακών οικισμών και δυσπρόσιτων περιοχών.

## Ευρωπαϊκό Μονοπάτι E4 – Φαράγγι Σαμαριάς, Κρήτη



Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».

Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.

# ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ

Υ.Α. 66102/970/1995

Ρύθμιση θεμάτων που αφορούν τη δημιουργία χώρων διημέρευσης και υπαίθριας αναψυχής στα δάση και στις δασικές εκτάσεις της Χώρας

- Αποτελεί το πρώτο νομοθέτημα που προβλέπει κατασκευή μονοπατιών σε χώρους υπαίθριας αναψυχής (άρθρο Δ' περ. 7) «Η κατασκευή πεζοδρόμων και μονοπατιών περιήγησης και άθλησης»

Ν. 998/1979

- Περί προστασίας των δασών και των δασικών εν γένει εκτάσεων της Χώρας
- Άρθρα 45 έως 61 Επιτρεπτές επεμβάσεις σε δάση, δασικές εκτάσεις και στις δημόσιες εκτάσεις
- Ειδικότερα το άρθρο 56 περί «Ορειβατικών Καταφυγίων»

Περιβαλλοντική Νομοθεσία

- Ν. 4685/2020 «Εκσυγχρονισμός περιβαλλοντικής νομοθεσίας, ενσωμάτωση στην ελληνική νομοθεσία των Οδηγιών 2018/844 και 2019/962 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και λοιπές διατάξεις»
- Ν. 4014/2011 «Περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων, ρύθμιση αυθαιρέτων σε συνάρτηση με δημιουργία περιβαλλοντικού ισοζυγίου και άλλες διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Περιβάλλοντος
- Ν. 4280/2014 «Περιβαλλοντική αναβάθμιση και ιδιωτική πολεοδόμηση – Βιώσιμη ανάπτυξη οικισμών – Ρυθμίσεις δασικής νομοθεσίας και άλλες διατάξεις»

*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».*

*Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

Υπουργική Απόφαση 151344/165 (ΦΕΚ 206/Β/30-01-2017)  
του Αναπληρωτή Υπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας

## Καθορισμός τεχνικών προδιαγραφών χάραξης, σήμανσης, διάνοιξης και συντήρησης των ορειβατικών - πεζοπορικών μονοπατιών

### Αναθεωρήσεις

- Το υπ. αριθ. πρωτ. 151375/752/03-03-2017 έγγραφο του Τμήματος Δασικών και Προστατευόμενων Περιοχών και Δασικής Αναψυχής (ΑΔΑ: 6ΥΦΚ4653Π8-20Σ) με θέμα: «Διευκρινήσεις σχετικά με την Υ.Α. με τίτλο «Καθορισμός τεχνικών προδιαγραφών χάραξης, σήμανσης, διάνοιξης και συντήρησης των ορειβατικών – πεζοπορικών μονοπατιών»
- Το υπ. αριθ. πρωτ. 154551/1839/13-07-2017 έγγραφο του Τμήματος Δασικών και Προστατευόμενων Περιοχών και Δασικής Αναψυχής (ΑΔΑ: 65Δ44653Π8-Π69) με θέμα: «Τροποποίηση της αριθ. 151344/165/18-1-2017 υπουργικής απόφασης (ΦΕΚ 206 Β') με τίτλο «Καθορισμός τεχνικών προδιαγραφών χάραξης, σήμανσης, διάνοιξης και συντήρησης των ορειβατικών – πεζοπορικών μονοπατιών»
- Η **Υ.Α. 169774/2784 (ΦΕΚ 2004/Β/04-07-2018)** του Αναπληρωτή Υπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας με θέμα: Τροποποίηση της αριθμ. 151344/165/18-1-2017 υπουργική απόφαση (ΦΕΚ 206/Β'/30-01-2017) με τίτλο «Καθορισμός τεχνικών προδιαγραφών χάραξης, σήμανσης, διάνοιξης και συντήρησης των ορειβατικών - πεζοπορικών μονοπατιών» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με την αριθμ. 154551/1839/ 13-07-2017 (ΦΕΚ 2562/Β'/25-07-2017).

*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».*

*Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

Υπουργική Απόφαση 151344/165 (ΦΕΚ 206/Β/30-01-2017)  
του Αναπληρωτή Υπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας

## Καθορισμός τεχνικών προδιαγραφών χάραξης, σήμανσης, διάνοιξης και συντήρησης των ορειβατικών - πεζοπορικών μονοπατιών

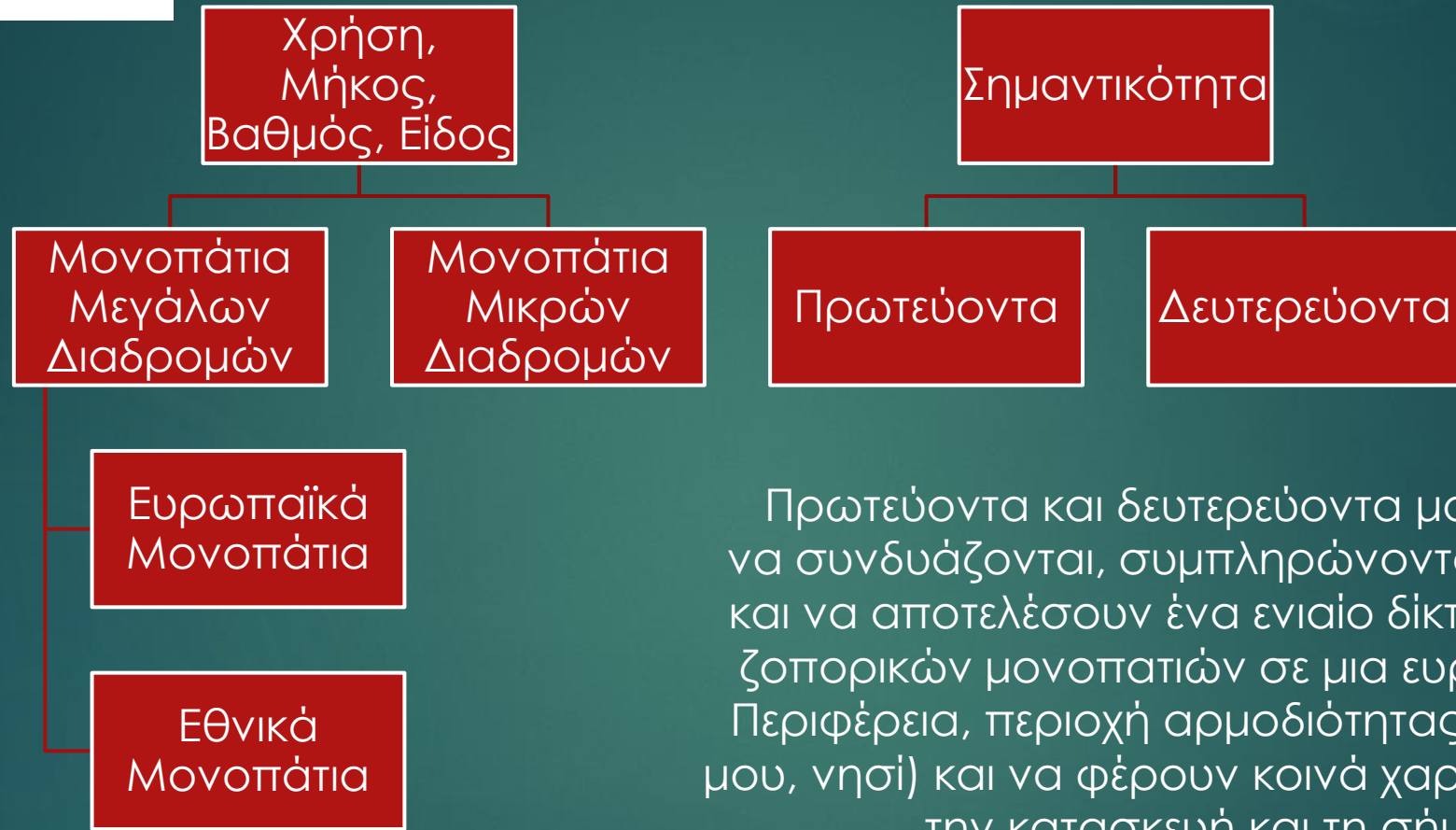
### Καθορίζονται

- Οι κατηγορίες και τα είδη μονοπατιών
- Οι τρόποι σήμανσης και τα είδη των πινακίδων
- Η χωροθέτηση και η χάραξη
- Η πιστοποίηση ορειβατικών/πεζοπορικών μονοπατιών
- Οι δικαιούχοι κατασκευής και συντήρησης
- Οι διαδικασίες ανάθεσης έργου
- Οι μέθοδοι καταγραφής
- Τα περιεχόμενα των μελετών διάνοιξης μονοπατιών
- Οι κατασκευαστικές λεπτομέρειες

*Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».*

*Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.*

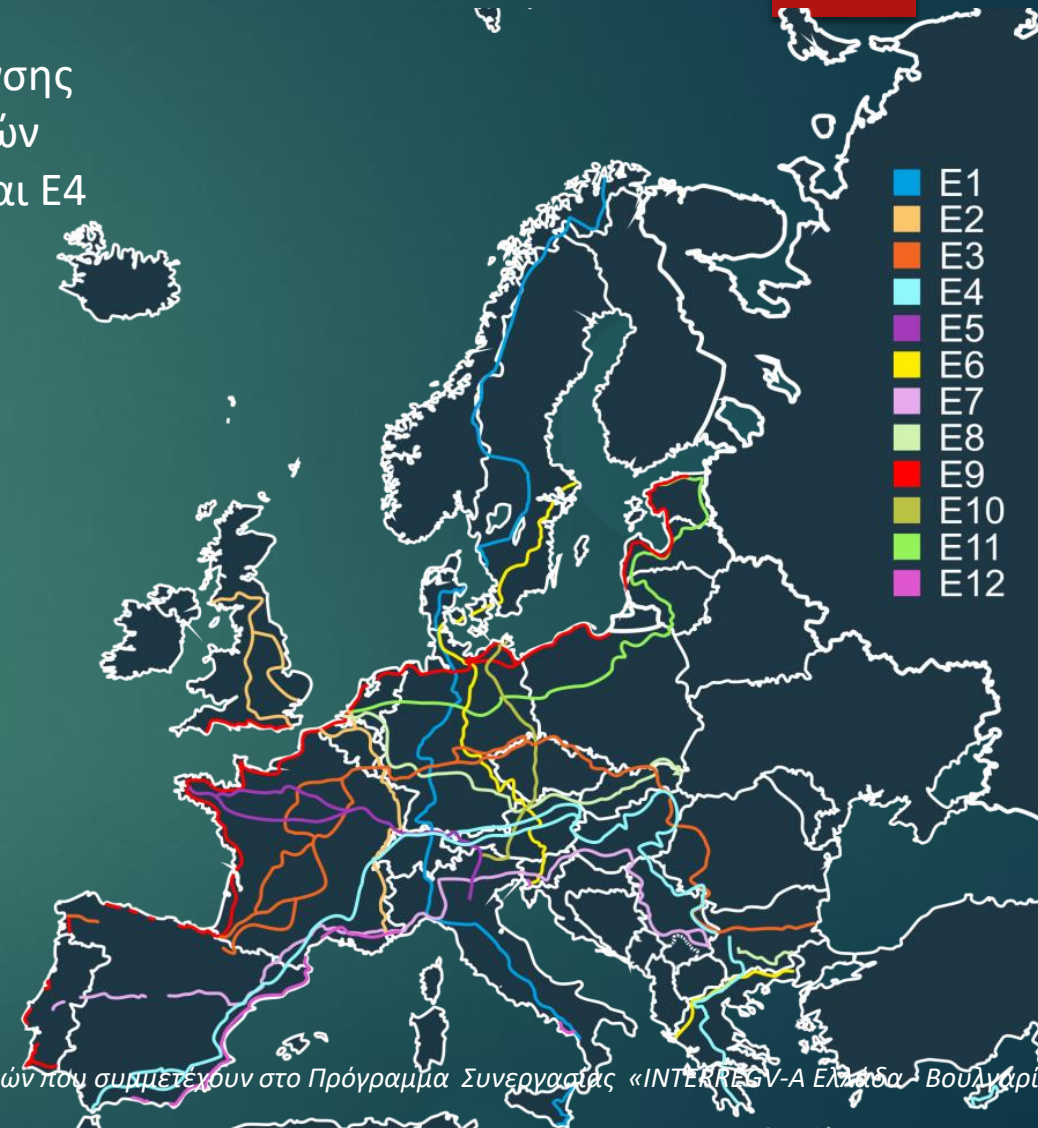
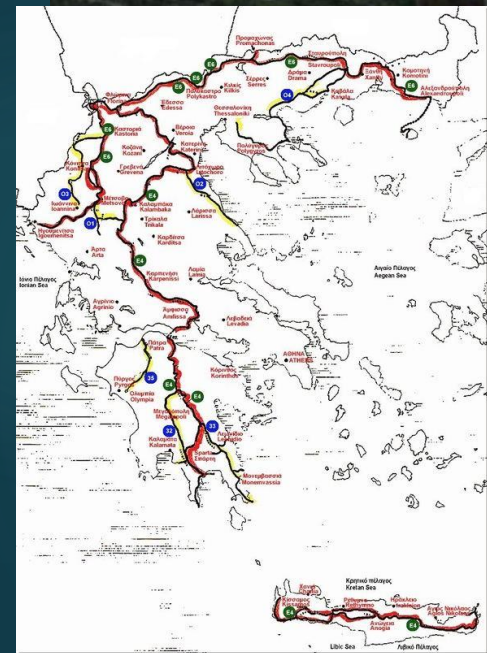
# ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΜΟΝΟΠΑΤΙΩΝ



Πρωτεύοντα και δευτερεύοντα μονοπάτια μπορούν να συνδυάζονται, συμπληρώνονται ή/και συνεχίζονται και να αποτελέσουν ένα ενιαίο δίκτυο ορειβατικών - πεζοπορικών μονοπατιών σε μια ευρύτερη περιοχή (π.χ. Περιφέρεια, περιοχή αρμοδιότητας πέραν του ενός δήμου, νησί) και να φέρουν κοινά χαρακτηριστικά ως προς την κατασκευή και τη σήμανση τους



Πινακίδες σήμανσης  
των Ευρωπαϊκών  
μονοπατιών E6 και E4  
αντίστοιχα



- E1
- E2
- E3
- E4
- E5
- E6
- E7
- E8
- E9
- E10
- E11
- E12

Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREG-V-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020».

Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Εβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.

## Ανάλογα με το σκοπό που εξυπηρετούν

### Μονοπάτια Αναψυχής (E)

- Απευθύνονται σε πεζοπόρους και φυσιολάτρες που επιθυμούν να εξερευνήσουν τη φύση

### Εκπαιδευτικά – Θεματικά Μονοπάτια (L)

- Απευθύνονται σε επισκέπτες που επιθυμούν να γνωρίσουν και να ενημερωθούν για το φυσικό και πολιτιστικό περιβάλλον μιας περιοχής.
- Μπορεί να ενσωματώνουν στη διαδρομή τους ιδιαίτερα φυσικά και πολιτιστικά στοιχεία όπως τοπία, αρχαιολογικούς χώρους, εκκλησίες κ.τ.λ.

### Ποδηλατικά Μονοπάτια (B)

- Είναι μονοπάτια που έχουν τα χαρακτηριστικά των μονοπατιών αναψυχής με τη διαφορά ότι έχουν ιδιαίτερα χαρακτηριστικά που τα κάνουν κατάλληλα και ελκυστικά για ποδηλασία.

### Μονοπάτια προσβάσιμα σε ΑμεΑ (A)

- Τα μονοπάτια που είναι προσβάσιμα σε ΑμεΑ μπορεί να ανήκουν σε μια από τις παραπάνω κατηγορίες, μπορεί όμως να είναι και ειδικά μονοπάτια κατασκευασμένα για την εξυπηρέτηση αυτής της ιδιαίτερης κατηγορίας χρηστών ή/και για θεραπευτικούς σκοπούς.

### Μονοπάτια Διαβίωσης (T)

- Αφορούν σε μονοπάτια που έχουν δημιουργηθεί για τις καθημερινές ασχολίες των κατοίκων της υπαίθρου. Ο προορισμός τους είναι καλλιεργούμενα κτήματα, νερόμυλοι, βοσκότοποι, στάνες δάση για υλοτομία, κ.λπ.



# ΕΙΔΗ ΜΟΝΟΠΑΤΙΩΝ

## Ανάλογα με το βαθμό δυσκολίας Κατηγορίες Πορείας

### ΕΥΚΟΛΗ – EASY

- Αφορά σε μονοπάτια εύκολης διέλευσης, με επαρκές πλάτος και ομαλή κλίση. Κατάλληλα για όλες τις ηλικίες και φυσικές καταστάσεις.

### ΜΕΤΡΙΑ – MEDIUM

- Αφορά σε μονοπάτια μετρίου βαθμού δυσκολίας διέλευσης, κατάλληλα για ενήλικους, με μέτρια έως καλή φυσική κατάσταση. Οι απότομες αλλαγές στην κλίση είναι λίγες (ανηφόρα / κατηφόρα), και μικρό μήκος της πορείας γίνεται σε στενό ή τραχύ έδαφος.

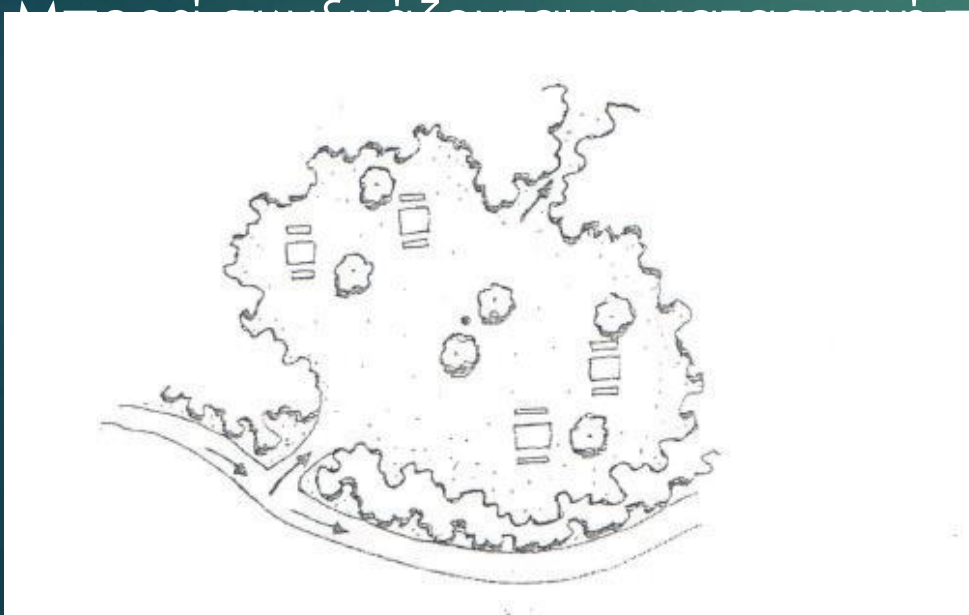
### ΔΥΣΚΟΛΗ – HARD

- Αφορά σε μονοπάτια με υψηλό βαθμό δυσκολίας διέλευσης. Η διαδρομή γίνεται σε δύσκολο έδαφος (τραχύ ή / και ολισθηρό ή / και στενό ή / και απόκρημνο έδαφος) και με απότομες αλλαγές στην κλίση (ανηφόρα / κατηφόρα). Κατάλληλο για ενήλικες με καλή έως πολύ καλή φυσική κατάσταση.

### ΠΟΛΥ ΔΥΣΚΟΛΗ - VERY HARD

- Αφορά σε μονοπάτια που φέρουν όλα τα χαρακτηριστικά της προηγούμενης κατηγορίας, στα οποία όμως, ο πεζοπόρος πρέπει να χρησιμοποιήσει και τα χέρια του για να συνεχίσει την πορεία του. Κατάλληλα για ενήλικες με πολύ καλή έως άριστη φυσική κατάσταση.

- ▶ Η διαμόρφωση χώρων ανάπαυσης μπορεί να γίνεται σε φυσικά διάκενα ή τεχνητές διαπλατύνσεις που μπορούν να βρίσκονται στην αρχή ή/και στο τέλος της διαδρομής, ή κοντά στα πρωτεύοντα μονοπάτια ή να προσεγγίζονται με δευτερεύοντα μονοπάτια και την κατάλληλη σήμανση.
- ▶ Επιτρέπονται σε αυτούς μικροϊσοπεδώσεις, καθαρισμός βλάστησης, τοποθέτηση ξύλινων τραπεζιών (προκατασκευασμένοι ή από φυσικά υλικά)
- ▶ Μην σκαρτίζετε, μην περπατάτε με μηχανήματα ή υδρομάστευση και με θέσεις θέας



## Σκαρίφημα χώρου ανάπαυσης στη συμβολή μονοπατιών

- Διακρίνεται η συμβολή μονοπατιών.
- Ο χώρος έχει καθαριστεί από τη φυσική βλάστηση και έχουν μείνει μόνο δέντρα σκίασης.
- Τοποθέτηση ξύλινων τραπεζο-καθισμάτων

Η σήμανση των ορειβατικών - πεζοπορικών μονοπατιών αποτελεί αναπόσπαστο κομμάτι της κατασκευής και λειτουργίας τους.

Πρέπει να είναι επαρκής, κατατοπιστική, αμφίδρομη με την αναγκαία πυκνότητα.

Η σήμανση εξυπηρετεί:

- ▶ Τον προσανατολισμό (πινακίδες κατεύθυνσης και θέσης) δημιουργώντας έτσι το απαραίτητο αίσθημα ασφάλειας στον επισκέπτη
- ▶ Την πληροφόρηση και εκπαίδευση για την παροχή ενημέρωσης του περιπατητή.
- ▶ Πληροφορίες για βασικούς κανόνες συμπεριφοράς
- ▶ Προειδοποίηση για πιθανούς κινδύνους (γκρεμοί, διασταυρώσεις ποταμών κ.τλ.).

*Εθνικά και Ευρωπαϊκά Μονοπάτια*

Εθνικά μονοπάτια

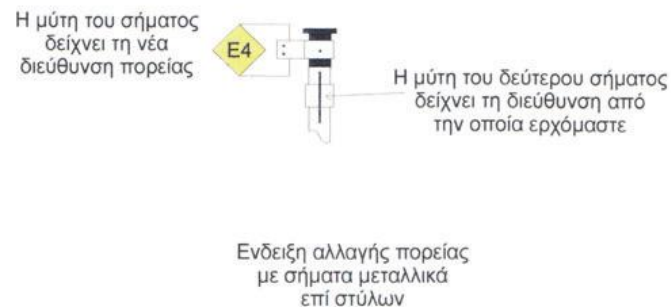
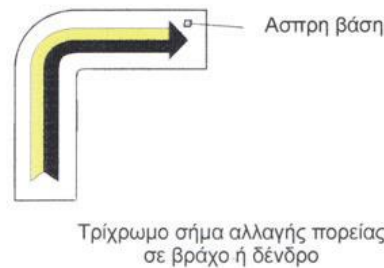
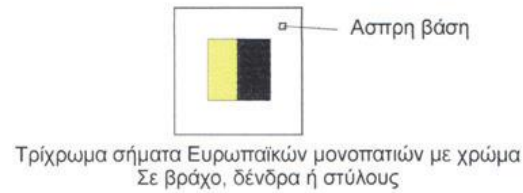
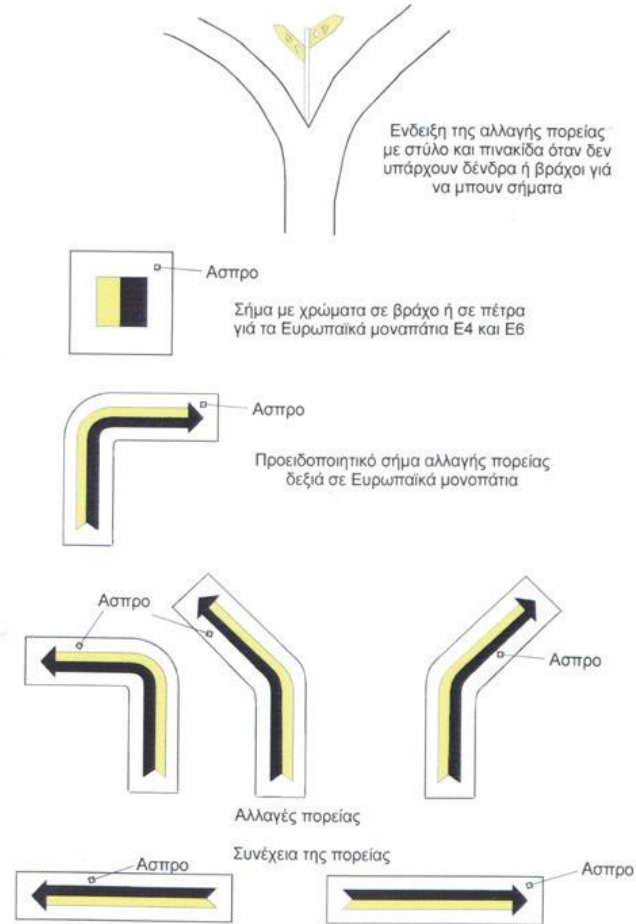


Ευρωπαϊκά μονοπάτια

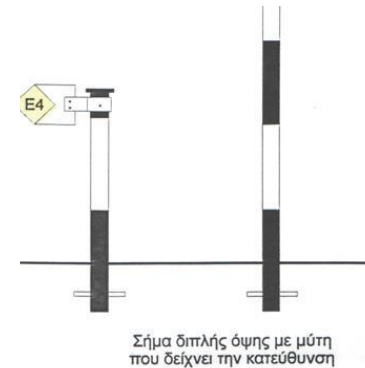
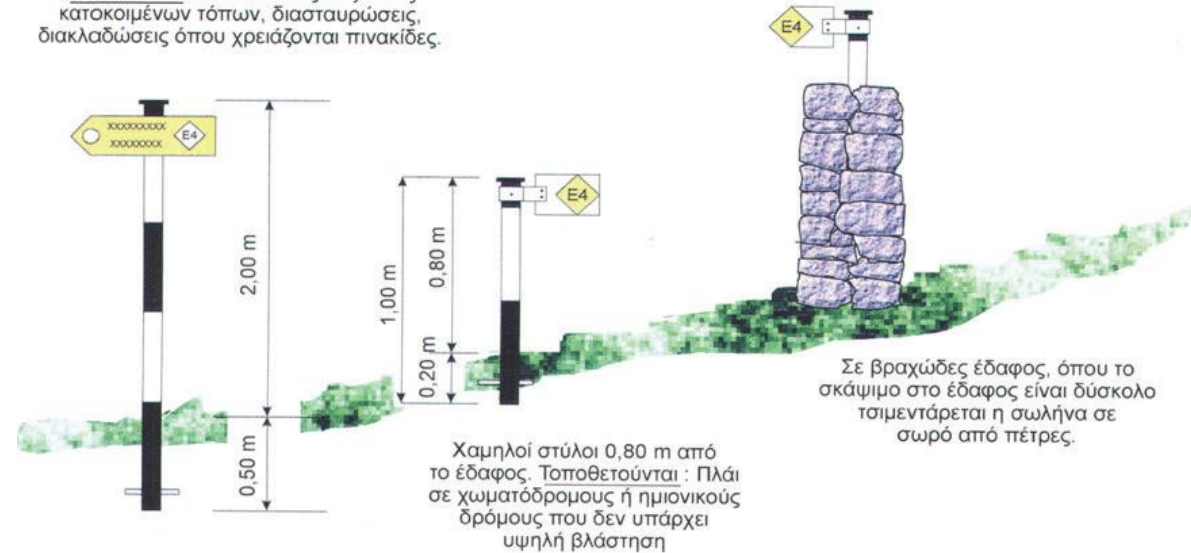


*Απαγορεύσεις και επισημάνσεις σε μονοπάτια*





Στύλος για στερέωση ενδεικτικής πινακίδας - ύψος 2 m από το έδαφος 0,5 m μέσα στο έδαφος.  
Τοποθετείται : Σε εισόδους - εξόδους κατοικημένων τόπων, διασταυρώσεις, διακλαδώσεις όπου χρειάζονται πινακίδες.



## 1. Πινακίδες υποδοχής

- Αποτύπωμα σε χάρτη
- Επισημάνσεις, Συντεταγμένες, Βαθμός δυσκολίας, Σημεία στάσης, Σημεία ενδιαφέροντος, Κίνδυνοι, Βασικοί Κανόνες

## 1. Πινακίδες κατεύθυνσης

- Τοποθετούνται κάθετα ανεξάρτητα από την κατεύθυνση
- Εύκολα αντιληπτές από απόσταση

## 1. Πινακίδες θέσης

- Κατατοπίζουν τον επισκέπτη για το που βρίσκεται
- Τοποθετούνται σε σημεία στάσης

## 1. Πινακίδες επισήμανσης

- Τοποθετούνται σε σημεία κινδύνου (π.χ. καταπτώσεις βράχων)
- Σε σημεία δύσκολης προσπέλασης

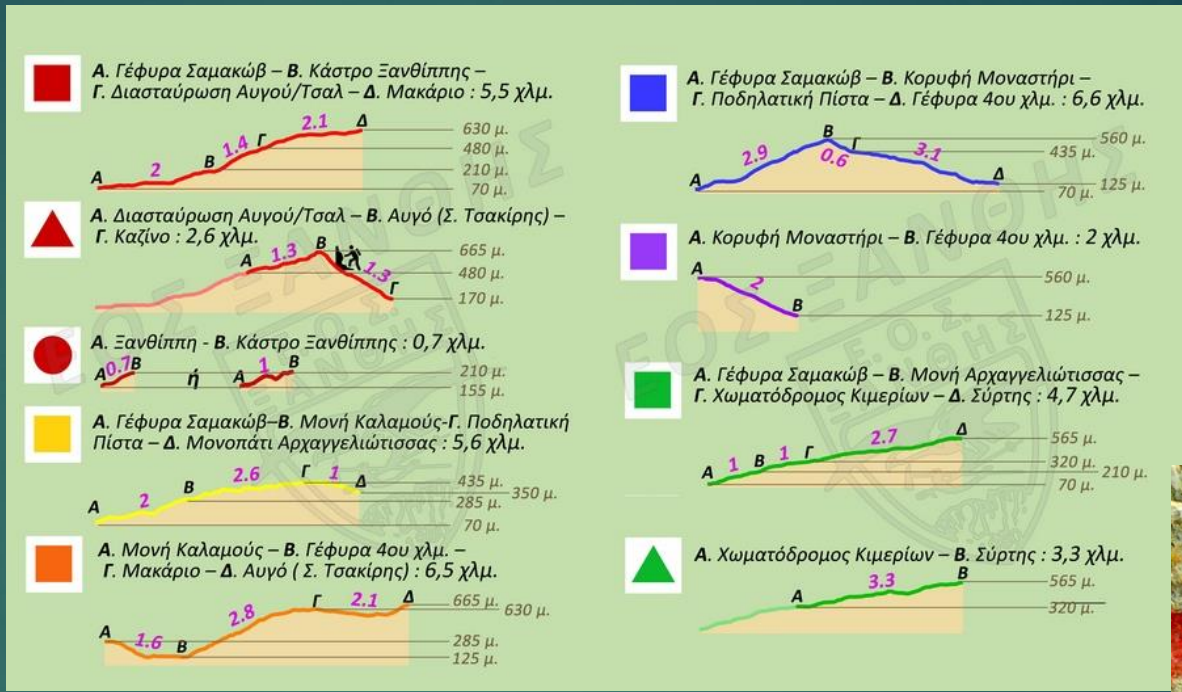
## 1. Πινακίδες ενημέρωσης

- Πληροφορίες σχετικά με επιλεγμένα στοιχεία του περιβάλλοντος
- Φυτά, πετρώματα, οικολογία, ιστορικά και πολιτιστικά στοιχεία

## 1. Πινακίδες με ετικέτα πιστοποίησης

- Λογότυπο του ΥΠΕΝ
- Ημερομηνία και στοιχεία συντήρησης

# ΣΗΜΑΝΣΗ ΜΟΝΟΠΑΤΙΩΝ



Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020». Το περιεχόμενο αυτού είναι αποκλειστικά ευθύνη της Δημοσυνεταιριστικής Έβρος Α.Ε. και σε καμία περίπτωση δεν εκφράζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών, της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.

**Συμβουλευτική  
Επιτροπή  
Ορειβατικών  
Δραστηριοτήτων  
(Σ.Ε.Π.Ο.Δ.)**



Η Διεύθυνση Δασών υποχρεούται κάθε 2 έτη να συστήνει Σ.Ε.Π.Ο.Δ. που αποτελούνται από: εκπρόσωπο της τοπικής δασικής υπηρεσίας, εκπρόσωπο του οικείου ΟΤΑ α' και β' βαθμού, εκπροσώπους ορειβατικών συλλόγων, σωματείων και εν δυνάμει δικαιούχους

## Παροχή ετικέτας

Για τα μονοπάτια ή δίκτυα μονοπατιών που μελετώνται, εγκρίνονται και κατασκευάζονται μετά την υπογραφή της υπουργικής απόφαση 151344/165/ 18-01-2017 με την ολοκλήρωση των εργασιών συντήρησης, διάνοιξης και σήμανσης, ο δικαιούχος ενημερώνει την οικεία Διεύθυνση Δασών και παραλαμβάνει την ετικέτα πιστοποίησης

Η Σ.Ε.Π.Ο.Δ. διενεργεί αυτοψίες, επισημαίνει στοιχεί διόρθωσης και συντήρησης και ενημερώνει το δικαιούχο. Εάν παρέλθει διάστημα πέραν των τριών μηνών και δεν πραγματοποιηθούν οι σχετικές εργασίες η οικεία Διεύθυνση Δασών, μπορεί να αποσύρει την ετικέτα πιστοποίησης από το μονοπάτι ή το δίκτυο.

# ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΜΟΝΟΠΑΤΙΩΝ

- Τα ορειβατικά – πεζοπορικά μονοπάτια αποτελούν δασοτεχνικά έργα του αρ. 16 του Ν.9981979. Συνεπώς την ευθύνη έχει η **Δασική Υπηρεσία**
- Οργανισμοί Τοπικής Αυτοδιοίκησης **(Ο.Τ.Α.) Α' και Β' Βαθμού**
- Σωματεία ορειβατών, πεζοπόρων, αναρριχητών, φιλο-περιβαλλοντικοί σύλλογοι
- Φορείς διαχείρισης προστατευόμενων περιοχών – Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α.
- Αρμόδιες υπηρεσίες του Υπουργείου Τουρισμού

Οι Ο.Τ.Α. εκτελούν το έργο της κατασκευής και συντήρησης των ορειβατικών μονοπατιών με προγραμματική σύμβαση κατά τα οριζόμενα στο αρθρ. 57 παρ. 13 του Ν. 2218/1994 (ΦΕΚ Α' 90) όπως ισχύει, ενώ οι υπόλοιποι φορείς κατόπιν αιτήματος τους προς την οικεία δασική αρχή και σχετικής έγκρισης επέμβασης μετά από έγκριση δασικής μελέτης



# Μελέτες Χάραξης Μονοπατιών

## Διαδικασίες Ανάθεσης

- Η μελέτη χάραξης (όδευσης) των ορειβατικών μονοπατιών συντάσσεται είτε από τη Δασική Υπηρεσία είτε από τους Ο.Τ.Α είτε από άλλους δικαιούχος ως εκπόνηση δασικής μελέτης κατ. 24
- Η μελέτη χωροθέτησης, χάραξης και κατασκευής νέου ορειβατικού - πεζοπορικού μονοπατιού εγκρίνεται με απόφαση της Αποκεντρωμένης Διοίκησης, με την έγκριση επέμβασης, ύστερα από θεώρηση από την δασική υπηρεσία, η οποία και ασκεί τον έλεγχο εφαρμογής και εκτέλεσης των εργασιών.
- Πριν από την έγκριση προηγείται θετική γνώμη της αρμόδιας υπηρεσίας του Υπουργείου Πολιτισμού και Αθλητισμού, όπου αυτή απαιτείται, για λόγους προστασίας των αρχαιοτήτων ή κηρυγμένων μνημείων. Για την κατασκευή νέων ορειβατικών - πεζοπορικών μονοπατιών δεν απαιτείται περιβαλλοντική αδειοδότηση ή αντάλλαγμα χρήσης

# ΜΕΛΕΤΕΣ ΧΑΡΑΞΗΣ ΜΟΝΟΠΑΤΙΩΝ

## Περιεχόμενα Μελετών Διάνοιξης Μονοπατιών

### ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

- Ιστορικό ανάθεσης
- Περιοχής Μελέτης
- Συνθήκες Ιδιοκτησίας
- Σκοπός

### ΒΑΣΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ – ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΔΙΑΔΡΟΜΗΣ

- Ασφάλεια – Βαθμός Δυσκολίας
- Ελκυστικότητα – Βαθμός Εξυπηρέτησης
- Αξιοποίηση Υφιστάμενων Διαδρομών Μονοπατιών
- Συσχετισμός με όμορο οδικό δίκτυο
- Σημεία Ενδιαφέροντος
- Συνολικό Μήκος – Κλίσεις – Τμήματα
- Ιδιοκτησιακό καθεστώς

### ΑΝΑΛΥΣΗ

- Γεωλογία, Τοπογραφία, Έδαφος, Υδρολογία, Κλίμα, Βλάστηση, Χλωρίδα
- Καθεστώς Προστασίας
- Υφιστάμενες Υποδομές
- Χρήσεις Γης
- Δίκτυο Πρόσβασης

### ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ ΕΡΓΑ

- Διάνοιξη ή συντήρηση
- Επιλογή κατηγορίας – Βαθμός Δυσκολίας
- Αποψίλωση, Εκσκαφές, Τεχνικά Έργα, Σήμανση
- Χαρτογράφηση
- Γεωμετρικά χαρακτηριστικά
- Συμπληρωματικές υποδομές (χώροι αναψυχής, θέσεις θέας κ.τ.λ.)

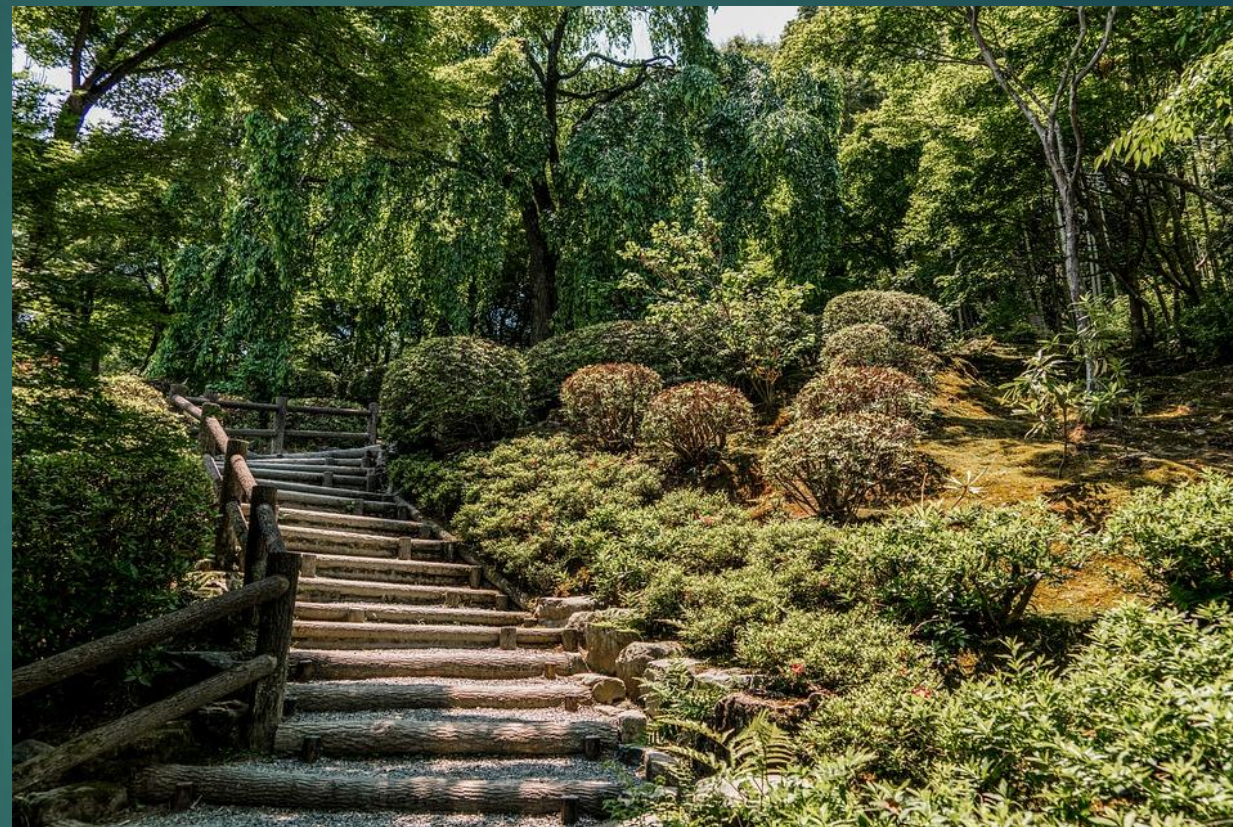
### ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ ΣΤΟ ΦΥΣΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

- Οπτική όχληση
- Θόρυβος
- Λήψη επανορθωτικών μέτρων – Επιβολή όρων λειτουργίας

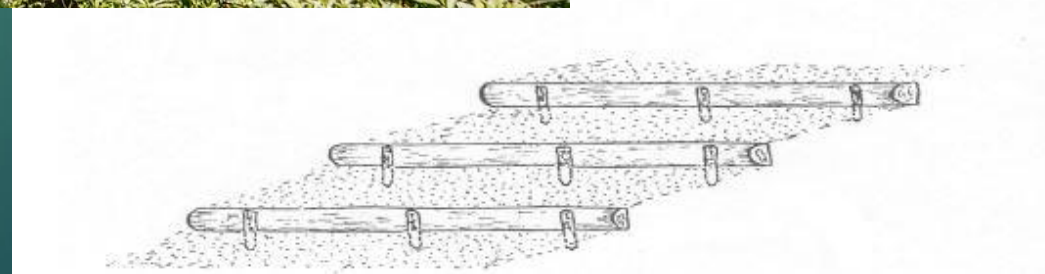
### ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

- Προ μετρήσεις
- Χρηματοδότηση

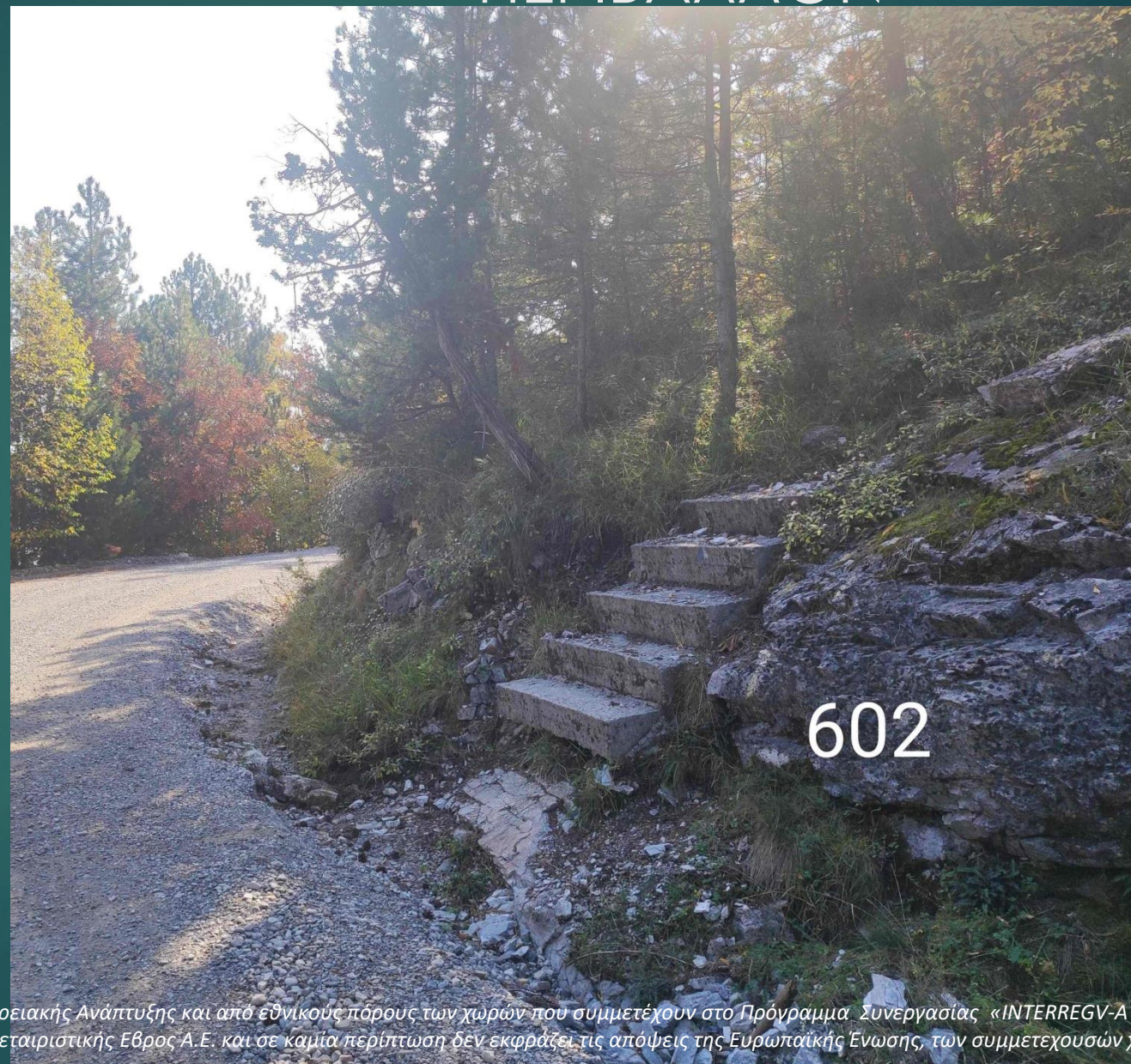
# ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ ΣΕ ΜΟΝΟΠΑΤΙΑ



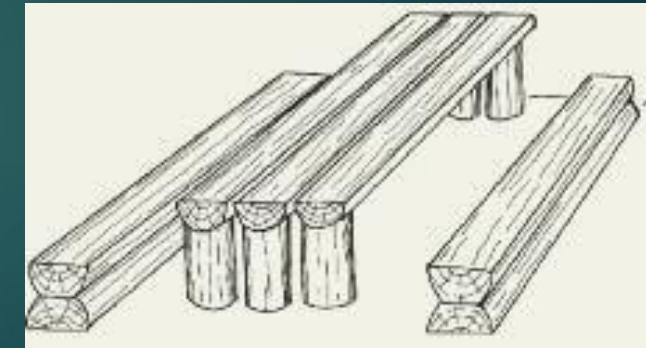
Ξύλινα Σκαλοπάτια



Σκαλοπάτια



# ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ ΣΕ ΜΟΝΟΠΑΤΙΑ



**Παγκάκια - Τραπεζοκαθίσματα**

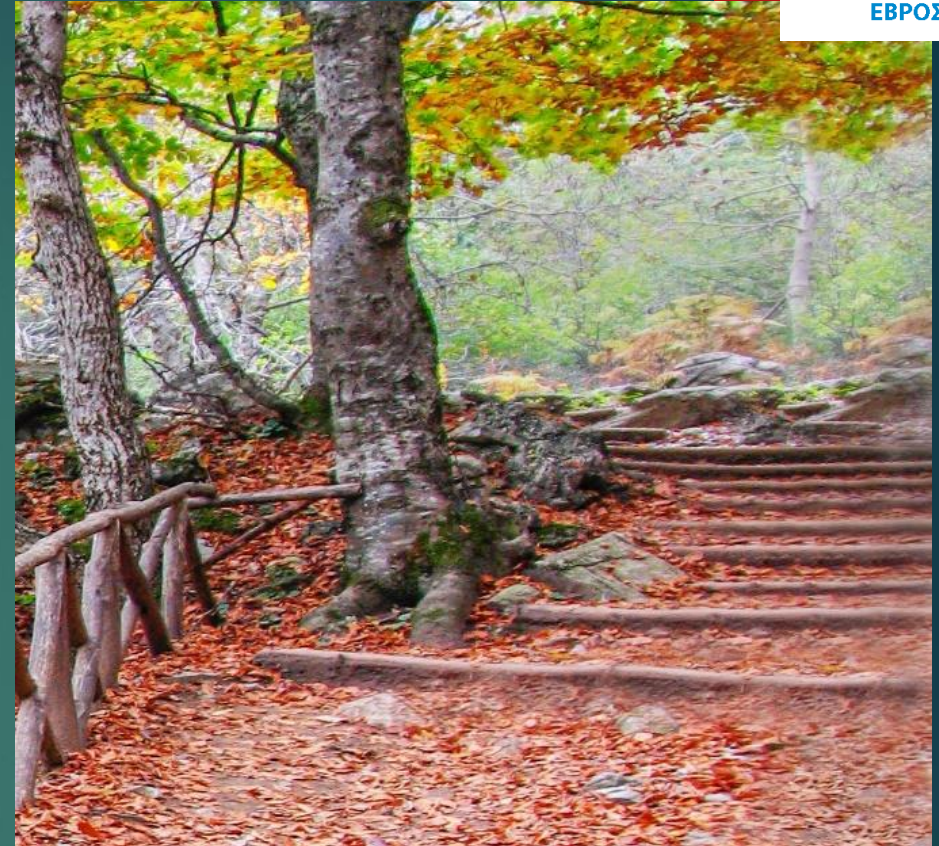
# ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ ΣΕ ΜΟΝΟΠΑΤΙΑ



**Περίφραξη σε χώρο θέας**



**Ξύλινο γεφύρι**



**Μονοπάτι και εκκλησιάκι σε σπηλιά  
στον Όλυμπο**

**Μονοπάτι με βαθμίδες στον  
Όλυμπο**



**Βρύση στον Ταξιάρχη Χαλκιδικής**



**Το μονοπάτι που οδηγεί από τη χαράδρα της Ρεκάς στα υψίπεδα της Γκιώνας**



**Μονοπάτια στο όρος Χολομώντα, Χαλκιδικής**



**Εθελοντισμός στο μονοπάτι Προσήλιο-Δασικό χωριό Καψίτσας**





# ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΚΟ ΥΛΙΚΟ



**Βρύση στον Ταξιάρχη Χαλκιδικής**



**Το μονοπάτι που οδηγεί από τη χαράδρα της Ρεκάς στα υψίπεδα της Γκιώνας**



**Μονοπάτια στο όρος Χολομώντα, Χαλκιδικής**



**Εθελοντισμός στο μονοπάτι Προσήλιο-Δασικό χωριό Καψίτσας**













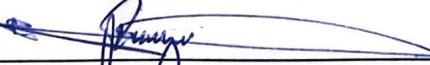



# ΣΑΣ ΕΥΧΑΡΙΣΤΩ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΟΧΗ ΣΑΣ!!



## ΕΡΩΤΗΣΕΙΣ - ΣΥΖΗΤΗΣΗ

## ΥΠΟΓΡΑΦΕΣ ΣΕΜΙΝΑΡΙΟΥ ΣΑΜΟΘΡΑΚΗΣ

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΥΠΟΓΡΑΦΗ	ΦΟΡΕΑΣ / ΙΔΙΟΤΗΤΑ
ΒΑΞΕΒΑΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ		ΠΑΡΑΓΩΓΟΣ-ΜΕΛΙΣΣΟΚΟΜΟΣ
ΒΑΣΙΛΟΥΔΙΑΣ ΓΙΩΡΓΟΣ		ΠΑΡΑΓΩΓΟΣ-ΜΕΛΙΣΣΟΚΟΜΟΣ
ΒΟΓΙΑΤΖΗΣ ΣΤΡΑΤΟΣ		ΑΓΡΟΤΗΣ
ΓΕΟΡΓΑΚΟΠΟΥΛΟΥ ΕΛΕΝΑ		ΙΔΙΟΚΤΗΤΡΙΑ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΟΥ
ΣΑΛΑΜΑΝΗ ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΙΑ		ΙΔΙΩΤΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΑΣ
ΡΑΙ RITU		ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΕΥΕΞΙΑΣ / ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ
ΓΚΑΛΕΤΣΑΣ ΓΙΩΡΓΟΣ		ΠΑΡΑΓΩΓΟΣ
ΜΑΡΓΑΡΙΤΗΣ ΣΤΕΡΓΙΟΣ		ΠΑΡΑΓΩΓΟΣ
ΧΑΡΑΝΑΣ ΧΡΗΣΤΟΣ		ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΑΣ
ΒΑΛΜΑΣ ΣΤΕΛΙΟΣ		ΠΑΡΑΓΩΓΟΣ
ΣΛΑΒΙΔΟΥ ΒΑΣΙΛΙΚΗ		ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΜΟΥ ΣΑΜΟΘΡΑΚΗΣ
ΣΥΚΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ		ΓΕΩΠΟΝΟΣ / ΜΕΛΙΣΣΟΚΟΜΟΣ
ΣΥΚΑΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ		ΠΑΡΑΓΩΓΟΣ ΜΕΛΙΣΣΟΚΟΜΟΣ
ΛΥΣΙΤΣΑ ΜΑΡΙΑ		ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΑΣ

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΥΠΟΓΡΑΦΗ	ΦΟΡΕΑΣ / ΙΔΙΟΤΗΤΑ
ΧΑΤΕΛΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ		ΠΑΡΑΓΩΓΟΣ-ΜΕΛΙΣΣΟΚΟΜΟΣ
ΚΟΤΣΟΥΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ		ΠΑΡΑΓΩΓΟΣ-ΜΕΛΙΣΣΟΚΟΜΟΣ
ΣΤΕΡΓΙΟΥ ΜΑΝΩΛΗΣ		ΑΓΡΟΤΗΣ
ΚΟΡΔΩΝΙΑ ΕΥΓΕΝΙΑ		ΙΔΙΟΚΤΗΤΡΙΑ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΟΥ
ΜΠΡΙΣΚΟΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ		ΙΔΙΟΤΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΑΣ
ΚΑΡΑΚΥΡΙΟΣ ΚΥΡΙΑΚΟΣ		ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΕΥΕΞΙΑΣ/ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ
ΜΟΥΣΤΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ		ΠΑΡΑΓΩΓΟΣ
ΑΡΑΜΠΑΤΖΗ ΣΤΕΛΛΑ		ΔΙΚΗΓΟΡΟΣ
ΤΣΑΛΚΙΔΗΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ		ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΑΣ
ΔΕΜΙΡΟΓΛΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ		ΠΑΡΑΓΩΓΟΣ
ΜΑΡΚΟΥ ΣΩΤΗΡΙΟΣ		ΦΟΙΤΗΤΗΣ
ΣΤΑΙΔΗ ΔΕΣΠΟΙΝΑ		ΦΟΙΤΗΤΡΙΑ
ΑΘΑΝΑΣΟΓΛΟΥ ΕΛΠΙΔΑ		ΦΟΙΤΗΤΡΙΑ
ΨΑΡΡΑ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ		ΦΟΙΤΗΤΡΙΑ