

1

2

3

4



New ecotourism pathway in Keramoti – Municipality of Nestos in the National Park of Eastern Macedonia and Thrace (Greece)

1. The wetland complex of the Municipality of Nestos - Presentation of the new ecotourism route
2. The new path in AMTH National Park (video)
3. Presentation of the BioCare project
4. The project partners [Bio2Care](#)







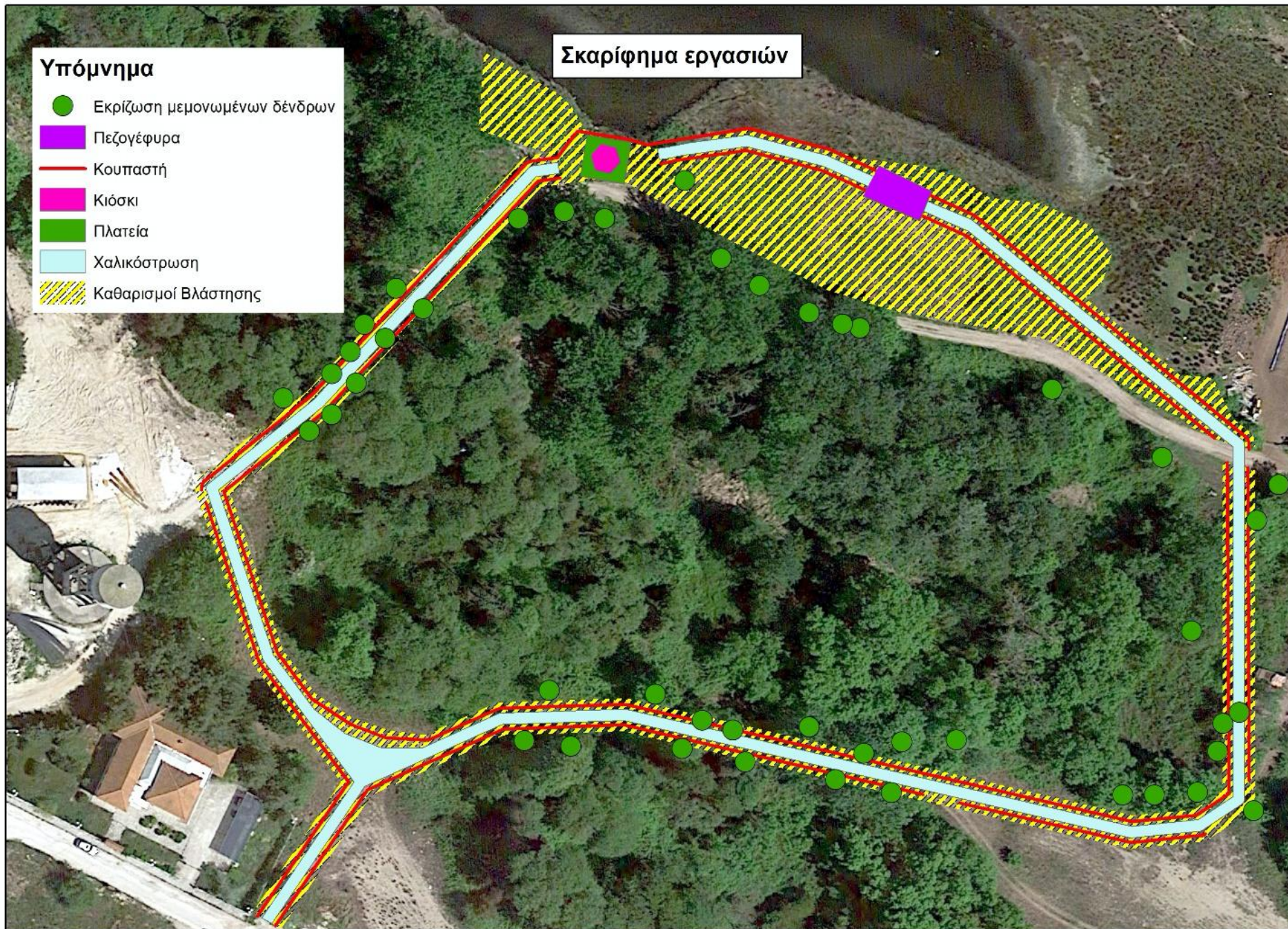


Interreg
Greece-Bulgaria
European Regional Development Fund
BIO2CARE



EUROPEAN UNION





New ecotourism
pathway in
Keramoti,
Municipality of
Nestos (Greece)





Interreg 
EUROPEAN UNION

Greece-Bulgaria
BIO2CARE
European Regional Development Fund

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

INTERREG V-AGREECE - BULGARIA 2014 2020 COOPERATION PROGRAMME

PROJECT BENEFICIARY:	MUNICIPALITY OF NESTOS
PROJECT:	Reinforcing protected areas capacity through an Innovative methodology for sustainability (BIO2CARE)
OBJECTIVE:	To enhance the effectiveness of biodiversity protection activities
OPERATION:	Pathways for recreational purposes and birdwatching for handicapped and disabled
BUDGET :	80.000,00 (ERF 68.000,00 National Funds 12.000,00)





BIO2CARE

Τίτλος Έργου:

Ενίσχυση της Ικανότητας
Διαχείρισης Προστατευόμενων
Περιοχών μέσω μιας
καινοτόμου μεθοδολογίας για
τη Βιωσιμότητα

Project Title:

Reinforcing protected
areas capacity through an
innovative methodology
for sustainability

Συνολικός Προϋπολογισμός
Total Budget:
1.075.061,95€
Project Beneficiaries



www.bio2care.eu

Το πρόγραμμα συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ) και το εθνικό επενδυτικό ταμείο που συμμετέχουν σε αυτό. The Cooperation Programme INTERREG V-A Greece-Bulgaria 2014-2020 is co-funded by the European Regional Development Fund (ERDF) and national funds of the countries participating in it.

Η υλοποίηση αυτού του προγράμματος γίνεται με τη βοήθεια της ηγετικής Παιδείας και της Διεπιστημονικής Ομάδας, Διαμετακίνησης και Ομάδας. Το πρόγραμμα είναι συγχρηματοδοτούμενο από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και το εθνικό επενδυτικό ταμείο που συμμετέχουν σε αυτό. The content of this flyer is the responsibility of the Institute of Environmental Management & Technology, the National University of Theatre and Film and the National Technical University of Athens. The participating entities, the Managing Authority and the Joint Secretariat.



Ενίσχυση της Ικανότητας Διαχείρισης Προστατευόμενων Περιοχών μέσω μιας καινοτόμου μεθοδολογίας για τη βιωσιμότητα

Το εργαλείο υπολογισμού του *Bio2care*



Φέρουσα Ικανότητα (CC)

ανθρώπων, ζώων ή φυτών που μπορεί να υποστηρίξει μια περιοχή χωρίς περιβαλλοντικές επιπτώσεις



Οικολογικό Αποτύπωμα (EF)

Ποσότητα γης που απαιτείται από ένα πληθυσμό για να παράγει με ένα βιώσιμο τρόπο τους φυσικούς πόρους που καταναλώνει και να αφομοιώσει τα απορρίμματα που παράγει



Ανθρακικό Αποτύπωμα (CF)

Ποσότητα αερίων του θερμοκηπίου που εκπέμπονται στην ατμόσφαιρα στο υπό εξέταση σύστημα

Υπολογίστε τη φέρουσα ικανότητα των προστατευόμενων περιοχών σας

Σχεδιάστε για το μέλλον

<https://calctool.getmap.gr/>

Εθνικό Πάρκο Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης

Οικολογικό Αποτύπωμα: 181,324 Gha

Βιο-ικανότητα: 187,528 Gha (97%)

Ανθρακικό Αποτύπωμα: 225,365 tons CO₂eq

Υδάτινο Αποτύπωμα: 540,000,000 m³/year



Εθνικό Πάρκο της Ρίλα συμπεριλαμβανομένης της κοίτης του ποταμού στην περιοχή Blagoevgradska Bistrica, BG



Οικολογικό Αποτύπωμα : 148,183 Gha

Βιο-ικανότητα: 181,659 Gha (84%)

Ανθρακικό Αποτύπωμα: 190,356 tons CO₂eq

Υδάτινο Αποτύπωμα: 249,685,329 m³/year



Ενίσχυση της Ικανότητας Διαχείρισης Προστατευόμενων Περιοχών μέσω μιας καινοτόμου μεθοδολογίας για τη βιωσιμότητα



>>> **IMPACT**

>>> **OUTREACH**

8 Εταίροι

3



Φορείς Λήψης Αποφάσεων

Δήμος Νέστου
Περιφερειακή Επιθεώρηση Περιβάλλοντος
και Υδάτων- Μπλαγκόεβγκραντ
Εθνικό Πάρκο της Ρίλα

2



Πανεπιστήμια

Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης
Νοτιοδυτικό Πανεπιστήμιο Neofit Rilski

3



Μη-κερδοσκοπικοί φορείς

Ελληνικό Κέντρο Βιοτόπων-Υγροτόπων (ΕΚΒΥ)
Εθνική Συνομοσπονδία Ατόμων με Αναπηρία
(Ε.Σ.Α.μεΑ)
Φόρουμ Τουρισμού Πιρίν



Πάνω από **200** Περιφερειακές Αρχές
Πάνω από **1000** Επιχειρήσεις



Πάνω από **500.000** Citizens



Πάνω από **2.000** Επιστήμονες



Πάνω από **3.000** Φοιτητές και
Ερευνητές



- **Νέα** γνώση και καθοδήγηση για Φορείς Διαχείρισης Προστατευόμενων περιοχών
- **2 Συστήματα Παρακολούθησης** σε λειτουργία για την αποτελεσματική παρακολούθηση της χλωρίδας και της πανίδας καθώς και της παράνομης δραστηριότητας.
- **2 δωρεάν προς χρήση** ηλεκτρονικά εργαλεία (BIO2CARE Calc και BIO2CARE Symbiosis) που επιτρέπουν το ταχύ υπολογισμό της φέρουσας ικανότητας και προωθούν τις συμβιωτικές δραστηριότητες στις προστατευμένες περιοχές
- **1 δωρεάν προς χρήση** εφαρμογή "BIO4TOURISM " που διευκολύνει και προωθεί τον πράσινο τουρισμό
- **1 Μονοπάτι** για λόγους αναψυχής παρακολούθηση πτηνών, προσβάσιμο σε άτομα με αναπηρία
- **100 άνθρωποι** εκπαιδεύτηκαν στη χρήση των αποτελεσμάτων του BIO2CARE
- **43,973 Εκτ.** Κατοικημένων περιοχών υποστηρίχθηκαν ώστε να επιτύχουν καλύτερη διαχείριση των προστατευμένων περιοχών



Project Beneficiaries Bio2Care



- Democritus University of Thrace, Department of Production and Management Engineering, Special Account for Research Funds
- Municipality of Nestos
- The Goulandris Natural History Museum / Greek Biotope Wetland Centre
- National Confederation of Disabled People, Branch of Northern Greece
- Regional Inspectorate of Environment and Water-Blagoevgrad
- National Park "Rila"
- South-West University "Neofit Rilski", Faculty of Mathematics and Natural Sciences
- Pirin Tourism Forum

