

# Εναρμονισμένο Πλαίσιο Μετριασμού της Παράκτιας Διάβρωσης μέσω της Προώθησης της Εφαρμογής του Πρωτοκόλλου για την Ολοκληρωμένη Διαχείριση της Παράκτιας Ζώνης

**Interreg**   
Balkan-Mediterranean  
HERMES



Έργο συγχρηματοδοτούμενο από την Ευρωπαϊκή Ένωση  
και τους Εθνικούς Πόρους των συμμετεχόντων χωρών

## ΟΙ ΠΑΡΑΚΤΙΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΣΕ ΚΙΝΔΥΝΟ

Οι παράκτιες περιοχές σε ολόκληρη τη Βαλκανική και την Ανατολική Μεσόγειο βρίσκονται αντιμέτωπες με την όλο και πιο περίπλοκη εξίσωση της εξισορρόπησης της ανάπτυξης και της διαχείρισης των κινδύνων που απειλούν την παράκτια ζώνη.

Οι παράκτιες ζώνες αποτελούν περιοχές μιας όλο και πιο έντονης οικονομικής δραστηριότητας, αλλά αντιμετωπίζουν επίσης την πρόκληση της διατήρησης των ευάλωτων φυσικών πόρων τους.

Η σύμβαση της Βαρκελώνης και τα πρωτόκολλά της, η προσέγγιση της διαχείρισης των οικοσυστημάτων και οι συναφείς πολιτικές της Ε.Ε. για τις παράκτιες ζώνες αναγνωρίζουν τον διπλό τους ρόλο, αφενός ως περιοχές παροχής οικολογικών λειτουργιών και αφετέρου παραγωγής πλούτου και κοινωνικής ευημερίας.

## HERMES: ΟΙΚΟΔΟΜΩΝΤΑΣ ΑΝΘΕΚΤΙΚΕΣ ΠΑΡΑΚΤΙΕΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΕΣ

Στο πλαίσιο αυτό, το έργο HERMES θα χρησιμοποιήσει δοκιμασμένη επιστημονική εμπειρογνωμοσύνη για την ανάπτυξη ικανοτήτων στο χαμηλότερο κατάλληλο διοικητικό επίπεδο (προσέγγιση από τη βάση προς την κορυφή) ενισχύοντας με τον τρόπο αυτό την ανθεκτικότητα των παράκτιων περιοχών και την πολυεπίπεδη εδαφική συνεργασία στη Μεσόγειο για την προώθηση κοινών δράσεων.

Αυτό θα επιτευχθεί με την από κοινού ανάπτυξη και εφαρμογή ενός εναρμονισμένου μεθοδολογικού πλαισίου που θα αποτελείται από:

- συνεκτικά σύνολα μελετών,
- την αξιοποίηση των υφιστάμενων εξελιγμένων εργαλείων (συστήματα και μοντέλα παρακολούθησης),
- τη στενή συνεργασία μεταξύ επιστημόνων και διαχειριστών,
- τη γεφύρωση του χάσματος στη διεπαφή επιστήμης-πολιτικής, και
- τη συνεχή συμμετοχή των δημόσιων και ιδιωτικών εμπλεκόμενων φορέων.

Πύργος Απολλωνίας, Δήμος Παγγαίου



## ΔΙΑΚΡΑΤΙΚΗ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ ΚΑΙ ΔΗΜΟΣΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ

Το έργο HERMES συγκεντρώνει έξι Εταίρους από τέσσερις διαφορετικές χώρες οι οποίοι σε τέσσερις επιλεγμένες τοποθεσίες:

- θα μοιράζονται κοινά πρότυπα για την αξιολόγηση των φαινομένων της παράκτιας και θαλάσσιας δυναμικής και της διάβρωσης,
- θα προχωρήσουν στην υιοθέτηση κοινών στρατηγικών για την έρευνα και την παρακολούθηση των ακτών,
- θα εκπονήσουν κοινούς δείκτες για δράσεις διαχείρισης και συντήρησης στις παράκτιες ζώνες,
- θα εφαρμόσουν κοινά εργαλεία για τη δημιουργία σεναρίων προστασίας από τη διάβρωση,
- θα προωθήσουν φιλικές προς το περιβάλλον τεχνολογίες (ήπιες τεχνικές) για την αντιμετώπιση της διάβρωσης των ακτών.

Στις τέσσερις περιοχές μελέτης που βρίσκονται στις παραθαλάσσιες περιοχές του Δήμου Παγγαίου (Ελλάδα), της Λάρνακας (Κύπρος), της Βάρνας (Βουλγαρία) και της Σκόδρας (Αλβανία), το Εταιρικό σχήμα του έργου HERMES θα προβεί σε αναλυτική αξιολόγηση της έκτασης και των αιτιών της παράκτιας διάβρωσης και θα παρουσιάσει συγκεκριμένες λύσεις στις εμπλεκόμενες τοπικές κοινωνίες.

## ΜΑΖΙ ΚΑΝΟΥΜΕ ΤΗ ΔΙΑΦΟΡΑ

Το προσδοκώμενο αποτέλεσμα είναι η ανάπτυξη μοντέλων και εργαλείων ενός δικτύου σταθμών παρακολούθησης, σε συνδυασμό με δημόσιες συμμετοχικές διαδικασίες, οι οποίες θα υποστηρίζονται από εφαρμογές μέσω διαδικτύου ώστε να συμβάλουν στην αλλαγή του τρόπου αντιμετώπισης της διάβρωσης των ακτών σε τοπικό επίπεδο.

Ετσι, το έργο HERMES θα προτείνει καινοτόμα, έξυπνα και φιλικά προς το περιβάλλον τεχνικά έργα για την αποκατάσταση των ακτών, μέσω πολυτομεακών και πολυεπίπεδων συνεργασιών, οι οποίες θα έχουν στέρεες βάσεις στην τοπική κοινωνία και θα είναι σταθερά προσηλωμένες σε διεθνείς συμπράξεις.

Ακτή Αγ. Ιωάννη  
στην Αλβανία





## ΤΟ ΕΤΑΙΡΙΚΟ ΣΧΗΜΑ HERMES



Επικεφαλής Εταίρος

Δήμος Παγγαίου

<http://www.dimospaggaiou.gr>



Εταίρος 2

Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης, Τμήμα Μηχανικών Περιβάλλοντος, Εργαστήριο Οικολογικής Μηχανικής & Τεχνολογίας

<http://www.env.duth.gr/labs/ecological.en.shtml>



Εταίρος 3

ΩΡΙΩΝ- Ινστιτούτο Αειφορίας και Αναπτύξεων

<http://www.orioncyprus.org/>



Εταίρος 4

Ένωση Παρευξείνιων Παράκτιων Δήμων Βουλγαρίας

<http://www.ubbsla.org/en/>



Εταίρος 5

TEULEDA, Εταιρεία Τοπικής Οικονομικής Ανάπτυξης

<http://teuleda.org.al/english/>



Εταίρος 6

Ινστιτούτο Γεω-Επιστημών, Ενέργειας, Υδάτων και Περιβάλλοντος

[www.geo.edu.al](http://www.geo.edu.al)



Παρατηρητής Εταίρος

Ένωση Δήμων Κύπρου

Αύγουστος 2018

Προϋπολογισμός έργου: 1.012.629,69 €

Επικοινωνία: [hermes.bmp@gmail.com](mailto:hermes.bmp@gmail.com)

<https://www.facebook.com/HermesBalkanMedProject/>

<https://www.interreg-balkanmed.eu/approved-project/18/>