

ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΟ NATMED

Το έργο NATMed είναι χρηματοδοτούμενο από την Ευρωπαϊκή Ένωση μέσω του Προγράμματος PRIMA με σκοπό την ανάπτυξη, εφαρμογή και επικύρωση λύσεων βασισμένων στη φύση ενσωματώνοντας τις λύσεις αυτές σε υπάρχουσες υδάτινες υποδομές, σε συγκεκριμένες φάσεις του υδάτινου κύκλου με σκοπό την βελτιστοποίηση των υπηρεσιών οικοσυστήματος που σχετίζονται με ή είναι εξαρτώμενες από το νερό.

Duration: April 2023 - March 2026



14
εταίροι



5
χώρες



3
έτη



4.4M
ευρώ



www.natmed-project.eu



ΕΤΑΙΡΟΙ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

CARTIF

A Agencia de Medio Ambiente y Agua de Andalucía
Junta de Andalucía

Social Climate
Social Innovation for Climate Action

fero
Consulting



uniss
UNIVERSITAT DE VALÈNCIA

DemirEnerji



SBNCLIMA



UNICA UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CAGLIARI

Συντονιστής φορέας: CARTIF, Ισπανία

Συντονιστής του έργου: Raquel Marijuan Cuevas

Επικοινωνία: raqmar@cartif.es



This project is part of the PRIMA Programme supported by the European Union.



NATMed

Nature-based Solutions on existing infrastructures for resilient Water Management in the Mediterranean



ΠΡΟΚΛΗΣΗ

Το νερό είναι εξαιρετικά σπάνιο σε όλη την περιοχή της Μεσογείου.

Η προσφορά φυσικού νερού δεν ανταποκρίνεται πλέον στην αυξανόμενη ζήτηση.

Η κλιματική αλλαγή επηρεάζει τους υδάτινους πόρους και εντείνει την εποχιακή μεταβλητότητα.

ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΚΛΗΣΗΣ

Τα φυσικά οικοσυστήματα διαδραματίζουν θεμελιώδη ρόλο στη ρύθμιση των διαφορετικών χαρακτηριστικών του κύκλου του νερού, παρέχοντας Υπηρεσίες Οικοσυστημάτων για τη ρύθμιση, τον καθαρισμό και την παροχή νερού. Η διατήρηση υγιών οικοσυστημάτων έχει άμεση επίδραση στη βελτίωση της διαθεσιμότητας του νερού. Λύσεις βασισμένες στη φύση (NbS) μπορούν να χρησιμοποιηθούν για την αποκατάσταση των οικοσυστημάτων και την παροχή Υπηρεσιών Οικοσυστημάτων που σχετίζονται με ή εξαρτώνται από το νερό.

Η ενσωμάτωση των NbS σε υποδομές μπορεί να συμπληρώσει και ενδεχομένως να ενισχύσει τα οφέλη των υποδομών, μειώνοντας το κόστος και βελτιώνοντας την κλιματική ανθεκτικότητα και την συνολική απόδοση του συστήματος.

ΣΤΟΧΟΙ

Ανάπτυξη, εφαρμογή και επικύρωση ενός συνόλου λύσεων βασισμένων στη φύση (NbS), συνδυασμένες με τον κύκλο νερού, ενσωματωμένες σε υπάρχουσες υποδομές σε συγκεκριμένες φάσεις του υδάτινου κύκλου με σκοπό την βελτιστοποίηση των υπηρεσιών οικοσυστημάτων που σχετίζονται με ή είναι εξαρτώμενες από το νερό.

Ο στόχος είναι να εδραιώσουμε ανθεκτικές κοινωνίες, να ενδυναμώσουμε τις τοπικές κοινότητες, να δημιουργήσουμε πράσινες θέσεις εργασίας, να ενισχύσουμε την τοπική οικονομική ανάπτυξη και την παροχή ολοκληρωμένων σχεδίων διαχείρισης των υδάτων σύμφωνα με τις ειδικές προκλήσεις του χειμερινού/θερινού υδάτινου κύκλου της Μεσογείου, λαμβάνοντας υπόψη και της παραμέτρου των διαφορετικών φύλων.

ΜΕΛΕΤΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Το έργο NATMed θα δείξει την επίδραση διαφορετικών NbS σε 5 περιοχές:



Carrión de los Céspedes, Ισπανία
Λίμνη Χειμαδίτιδα, Ελλάδα
Arborea, Ιταλία
Bozcaada, Τουρκία
Oued Righ channel, Αλγερία



ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΕΣ

Το έργο NATMed θα εργαστεί σε καινοτόμες προσεγγίσεις NbS μέσω:

1. Συμμετοχικού σχεδιασμού και υλοποίησης NbS
2. Αξιολόγησης και σχεδιασμού με βάση το Παγκόσμιο Πρότυπο IUCN
3. Δημιουργίας μιας Μεσογειακής Κοινότητας Πρακτικών
4. Ανάπτυξης εργαλείων λήψης αποφάσεων
5. Εκπαιδευτικών δραστηριοτήτων

