

Περιφερειακός Μηχανισμός Υποστήριξης της Κρήτης για την Προσαρμογή στην Κλιματική Αλλαγή

Αξιοποίηση πόρων του Πράσινου Ταμείου για την προσαρμογή
της Κρήτης στην κλιματική αλλαγή

Ημερίδα Παρουσίασης Αποτελεσμάτων 1^{ου} Έτους

11 Σεπτεμβρίου 2026 Κ.Α.Μ ΧΑΝΙΑ

Ευγενία Στυλιανού
Προϊσταμένη Αυτοτελούς Δ/νσης Κλιματικής Αλλαγής
Πρέσβειρα Ευρωπαϊκού Συμφώνου για το Κλίμα

Το έργο **ClimaCrete**

Προσαρμογή στην Κλιματική Αλλαγή της Περιφέρειας Κρήτης

Δομή

Υποέργο 1

Σχεδιασμός, Ανάπτυξη και Λειτουργία
Μηχανισμού Παρακολούθησης (Παρατηρητήριο)



Υποέργο 2

Προσδιορισμός
Κρίσιμων Δεικτών
και Εκτίμηση
Κλιματικού Ρίσκου



Υποέργο 3

Καταχώρηση Έργων
/Δράσεων
ανά Τομέα / Μέτρο



Υποέργο 4

Ωρίμανση Ενεργειών
Προτεραιότητας και
Πιλοτικές Δράσεις



Υποέργο 5

Ευαισθητοποίηση και Ενεργοποίηση
για την Προσαρμογή στην Κλιματική Αλλαγή



Σύμπραξη



ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΑΣ

Χρηματοδότηση



>70
επιστήμονες
και
ερευνητές

Ορόσημα

2024, Δεκεμβρίου 18

Χρηματοδότηση του
Εργου

2026, Σεπτεμβρίου 11

Ημερίδα Χανιά
Αποτελέσματα 1^{ου} Έτους

2027

Επιμορφωτικές Δράσεις
σε Σχολεία



2025, Αυγούστου 1

Ημερομηνία Έναρξης
Έργου και Υπογραφής
Προγραμματικής

2027, Μάρτιος

Εκδήλωση / Δράση
CLIMATHON

2028, Ιούλιος 31

Ημερομηνία Λήξης Έργου



Ηράκλειο

01.08.25 - 14:47

Δημιουργείται περιφερειακός
μηχανισμός για την κλιματική αλλαγή -
«Να περάσουμε από τη θεωρία στην
πράξη», δήλωσε ο Στ. Αρναουτάκης



1 Περιφερειακό Έργο

5 αλληλοσυνδεόμενα Υποέργα | 27 Δράσεις | 28 Παραδοτέα

1

Σχεδιασμός, Ανάπτυξη και Λειτουργία Μηχανισμού Παρακολούθησης (Παρατηρητήριο)



2

Προσδιορισμός Κρίσιμων Δεικτών και Εκτίμηση Κλιματικού Ρίσκου



3

Καταχώρηση Έργων /Δράσεων ανά Τομέα/Μέτρο στην Πλατφόρμα όλων των Εμπλεκόμενων Φορέων - Αξιολόγηση υλοποίησης του ΠεΣΠΚΑ



4

Ωρίμανση Ενεργειών Προτεραιότητας και Πιλοτικές Δράσεις



5

Ευαισθητοποίηση και Ενεργοποίηση για την Προσαρμογή στην Κλιματική Αλλαγή



1 Περιφερειακό Έργο

5 αλληλοσυνδεόμενα Υποέργα | 27 Δράσεις | 28 Παραδοτέα



1

Σχεδιασμός, Ανάπτυξη και Λειτουργία Μηχανισμού Παρακολούθησης (Παρατηρητήριο)



Climate
Change Service

climate.copernicus.eu



- Δράσεις συντονισμού
- Προσδιορισμός αναγκαίων κλιματικών δεδομένων και διασύνδεση με δίκτυα συλλογής δεδομένων
- Πλεγματική βάση υψηλής χωρικής ανάλυσης για το παρόν & το μελλοντικό κλίμα για βασικές κλιματικές παραμέτρους και κρίσιμους δείκτες
- Ανάπτυξη Αλγορίθμου Αναζήτησης Δεδομένων Προσαρμογής
- Πρώτη / Τελική Έκδοση Παρατηρητηρίου

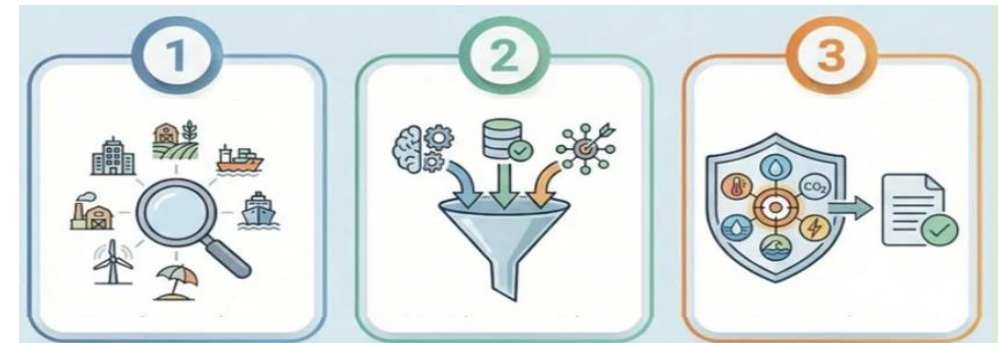
1 Περιφερειακό Έργο

5 αλληλοσυνδεόμενα Υποέργα | 27 Δράσεις | 28 Παραδοτέα



2

Προσδιορισμός Κρίσιμων Δεικτών και Εκτίμηση Κλιματικού Ρίσκου



3 Στρατηγικά Βήματα για να προσδιοριστούν οι σημαντικοί Τομείς

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ

ΕΠΙΛΟΓΗ ΤΩΝ
ΚΡΙΣΙΜΩΝ
ΔΕΙΚΤΩΝ ΓΙΑ
ΤΟΥΣ 16 ΤΟΜΕΙΣ

ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ

ΦΙΛΤΡΑΡΙΣΜΑ
ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ
ΜΕ ΠΟΛΛΑΠΛΑ
ΚΡΙΤΗΡΙΑ

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ

ΒΕΛΤΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ
ΓΙΑ
ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ

1 Περιφερειακό Έργο

5 αλληλοσυνδεόμενα Υποέργα | 27 Δράσεις | 28 Παραδοτέα



**Climate
ADAPT**

SHARING ADAPTATION
KNOWLEDGE FOR
A CLIMATE-RESILIENT
EUROPE



Προσδιορισμός των
κρίσιμων δεικτών
ευθυγραμμισμένων με τους
SDGs για την Αξιολόγηση
του αντικτύπου των Μέτρων
ανά Τομέα

Επαναξιολόγηση **βαθμού
τρωτότητας** ανά Τομέα

Αναθεώρηση και
επαναπροτεραιοποίηση των
μέτρων του **ΠεΣΠΚΑ**



1 Περιφερειακό Έργο

5 αλληλοσυνδεόμενα Υποέργα | 27 Δράσεις | 28 Παραδοτέα



Αποκωδικοποίηση, κατάταξη σε κλίμακα **TRL>6**, και παρουσίαση αποτελεσμάτων κρίσιμων Projects από **4 τουλάχιστον επιλεγμένους Τομείς Προτεραιότητας**, που έχουν υλοποιηθεί από Ερευνητικά και Ακαδημαϊκά Ιδρύματα

Συλλογή, Αξιολόγηση και Ενσωμάτωση Έργων Προσαρμογής Μικρής Κλίμακας (προτεινόμενα από Δημόσιο Φορέα) που συνδέονται με τα Μέτρα του **ΠεΣΠΚΑ** για Υλοποίηση από Ιδιωτικούς Φορείς στο Πλαίσιο των **ESGs** τους

3

Καταχώρηση Έργων /Δράσεων ανά Τομέα/Μέτρο στην Πλατφόρμα - Αξιολόγηση υλοποίησης ΠεΣΠΚΑ

1 Περιφερειακό Έργο

5 αλληλοσυνδεόμενα Υποέργα | 27 Δράσεις | 28 Παραδοτέα



Δίκτυο αυτόματων σταθμών παρακολούθησης υδάτων, έγκαιρη προειδοποίηση πλημμυρικών φαινομένων, διαχείριση υδάτων



Μηχανισμός Παρακολούθησης Ακτών Κρήτης, διάβρωση παράκτιου μετώπου, παρεμβάσεις



4

Ωρίμανση Ενεργειών Προτεραιότητας και Πιλοτικές Δράσεις



Παρακολούθηση δεικτών νοσηρότητας/θνησιμότητας ευπαθών ομάδων σε σχέση με την κλιματική αλλαγή & Σχέδιο Παρέμβασης-Διαχείρισης

1 Περιφερειακό Έργο

5 αλληλοσυνδεόμενα Υποέργα | 27 Δράσεις | 28 Παραδοτέα



Κοινωνική Δικτύωση



<https://www.adaptivecretehub.gr/>

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

<https://www.linkedin.com/company/adaptivecretehub>

<https://www.instagram.com/adaptivecretehub/>

Διοργάνωση Climathon



5

Ευαισθητοποίηση και Ενεργοποίηση για την Προσαρμογή στην Κλιματική Αλλαγή



ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΒΕΛΤΙΣΤΩΝ ΘΕΣΕΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΤΩΝ ΑΥΤΟΜΑΤΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ ΓΙΑ ΤΟ ΥΔ ΚΡΗΤΗΣ

Τομέας Εσωτερικών Υδάτων ΕΛΚΕΘΕ
Φεβρουάριος 2026

Ευαγγελία Δαλιανού, Ελεονώρα Σουλτανίδου, Σπυρίδωνας Αρσένιος

Νικόλαος Καραβίδης, Νίκος Σουλτανίδης, Λεωνίδας

Το έργο **ClimaCrete**

Μεταρρύθμιση της Περιφέρειας Κρήτης

Δομή

- Υπόγειο 1: Σχεδιασμός, Ανάπτυξη και Λειτουργία Μεταρρυθμιστικής Παράδοσης (Παρατηρητήριο)
- Υπόγειο 2: Προσδιορισμός Κρίσιμων Δεδομένων και Στοιχείων Κλιματικού Πεδίου
- Υπόγειο 3: Καταγραφή Έργων / Δράσεων ανά Τομέα / Μέρος
- Υπόγειο 4: Οργάνωση Ενεργειών Προσαρμογής και Πιλοτικές Δράσεις
- Υπόγειο 5: Εκτελεστική και Επικοινωνία για την Προσαρμογή στην Κλιματική Αλλαγή

Σύμπραξη

ΒΕΛΙΟ ΔΕ ΣΤΕΥΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΚΡΗΤΗΣ

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

hcmr

ITE

Χρηματοδότηση

ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ

ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΚΛΙΜΑΤΟΣ

ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΚΛΙΜΑΤΟΣ

Ευαγγελία Δαλιανού, Νίκος Σουλτανίδης, Λεωνίδας

Ελεονώρα Σουλτανίδου, Νικόλαος Καραβίδης, Νικόλαος Σουλτανίδης

Σπυρίδωνας Αρσένιος, Νικόλαος Σουλτανίδης

Νικόλαος Καραβίδης, Νικόλαος Σουλτανίδης, Νικόλαος Σουλτανίδης

ΑΕΡΙΑ, ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ, ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΚΛΙΜΑΤΟΣ, ΑΕΡΙΑ

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΤΣΕΛΕΚΙΔΗΣ, ΕΛΕΟΝΩΡΑ ΣΟΥΛΤΑΝΙΔΟΥ, ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΚΑΡΑΒΙΔΗΣ

ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ ΔΑΛΙΑΝΟΥ, ΕΛΕΟΝΩΡΑ ΣΟΥΛΤΑΝΙΔΟΥ, ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΚΑΡΑΒΙΔΗΣ

ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ ΔΑΛΙΑΝΟΥ, ΕΛΕΟΝΩΡΑ ΣΟΥΛΤΑΝΙΔΟΥ, ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΚΑΡΑΒΙΔΗΣ

ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

III. Πλημμυρικός Κίνδυνος (Flood Risk)

hcmr

Τοπογραφικός Χάρτης, Χάρτης Κίνδυνου, Χάρτης Επικινδυνότητας, Χάρτης Επικινδυνότητας

Γεωργία Καραβίδου, Νικόλαος Σουλτανίδης, Νικόλαος Σουλτανίδης

Ευαγγελία Δαλιανού, Νικόλαος Σουλτανίδης, Νικόλαος Σουλτανίδης

Νικόλαος Καραβίδης, Νικόλαος Σουλτανίδης, Νικόλαος Σουλτανίδης



Climate change adaptation is key to a sustainable future.

Σας ευχαριστούμε