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 Ενημέρωσης & Τριήμερο Περιφερειακό Εργαστήριο Κυκλικής Οικονομίας του έργου LIFE-IP CEI-Greece

20 – 22 Απριλίου Ηράκλειο ΕΛΜΕΠΑ – Εσταυρωμένος

Ιωάννης Αναστασάκης
Αντιπεριφερειάρχης Κλιματικής Αλλαγής και Βιώσιμης Κινητικότητας

Ευγενία Στυλιανού
Προϊσταμένη Αυτοτελούς Δ/νσης Κλιματικής Αλλαγής

Region of Crete
Περιφέρεια Κρήτης

Τι είχαμε,
Τι διαπιστώσαμε,
Τι επιχειρούμε- χτίζουμε

Τι είχαμε:

- Πολυτομεακό Περιφερειακό Σχέδιο για την Προσαρμογή στην Κλιματική Αλλαγή (ΠεΣΠΚΑ) Κρήτης (2022) που αφορά στους κρίσιμους Αναπτυξιακούς Τομείς (*Πρωτογενής, Οικοσυστήματα, Ύδατα, Υποδομές, Τουρισμός, Πολιτισμός, Υγεία*, ...) που δεν αφορά μόνο στην Περιφέρεια αλλά όλους τους δημόσιους & ιδιωτικούς φορείς που δραστηροποιούνται στο νησί.

- Πλήθος έργων προσαρμογής που υλοποιούνται από την Περιφέρεια

Τι διαπιστώσαμε:

- Αποδεδειγμένη εμπειρία των Ακαδημαϊκών & Ερευνητικών Ιδρυμάτων
- 340 projects με κρίσιμα παραδοτέα που υποστηρίζουν την προσαρμογή των διαφορετικών του νησιού και τα οποία δεν έχουν αξιοποιηθεί επαρκώς.
- Έλλειψη συνέργειας μεταξύ των Ιδρυμάτων στην βάση του κοινού τόπου της προσαρμογής του νησιού
- Έλλειψη projects για κάποιους συγκεκριμένους Τομείς.
- Έλλειψη μηχανισμού συντονισμού & παρακολούθησης

Τι επιχειρούμε - χτίζουμε:

- την **δημιουργία ενός Ενιαίου Οικοσυστήματος** που θα λειτουργεί συντονισμένα και συντεταγμένα και θα αλληλεπιδρά προς την κατεύθυνση της Προσαρμογής του νησιού στην κλιματική αλλαγή και εν τέλει στην βιωσιμότητα του. Δεν δημιουργούμε απλά ένα Παρατηρητήριο Κλιματικής Αλλαγής, για την Παρακολούθηση και Αξιολόγηση της μεταβολής του κλίματος καθώς και την αξιολόγηση του ίδιου του ΠεΣΠΚΑ.

Το έργο

Clima Crete
Προσαρμογή στην Κλιματική Αλλαγή της Περιφέρειας Κρήτης

Σύμπραξη

REGION OF CRETE
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΜΕΣΟΓΕΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ
UNIVERSITY OF CRETE

ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ

ΕΘΝΙΚΟΝ ΑΣΤΕΡΟΣΚΟΠΕΙΟΝ ΑΘΗΝΩΝ
NATIONAL OBSERVATORY ATHENS

ΕΛΓΟ-ΔΗΜΗΤΡΑ
ΕΛΛΗΝΙΚΟΣ ΓΕΩΡΓΙΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ - ΔΗΜΗΤΡΑ

hcmr
ΕΛΚΕΘΕ

ΙΤΕ
ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΑΣ

Χρηματοδότηση

GREEN FUND

Περιφέρεια Κρήτης

Επτά **(7)** Αντισυμβαλλόμενοι Εταίροι – Ακαδημαϊκοί & Ερευνητικοί Φορείς

Πέντε **(5)** Υποέργα

Είκοσι επτά **(27)** Δράσεις

Εικοσιοκτώ (**28**) Παραδοτέα

Τρεις **(3)** Πιλοτικές Δράσεις

Εβδομήντα **(70)** Επιστήμονες

ΠΡΑΣΙΝΟ ΤΑΜΕΙΟ: 1.000.000,00 €

Δημιουργία Περιφερειακού Μηχανισμού για την Κλιματική Αλλαγή Στ. Αρναουτάκης: «Να περάσουμε από τη θεωρία στην πράξη»





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



Ορίμανση Ενεργειών Προτεραιότητας και Πιλοτικές Δράσεις

Υποέργο 5

Ευαισθητοποίηση και Ενεργοποίηση για την Προσαρμογή στην Κλιματική Αλλαγή





Υποέργο 1
Σχεδιασμός, Ανάπτυξη και Λειτουργία Μηχανισμού Παρακολούθησης (Παρατηρητήριο)

- **Δράση 1.1** «Δράσεις συντονισμού



Climate Change Service
climate.copernicus.eu

- **Δράση 1.2** «Προσδιορισμός αναγκαίων κλιματικών δεδομένων και διασύνδεση με δίκτυα συλλογής δεδομένων»

- **Δράση 1.3** «Πλεγματική βάση υψηλής χωρικής ανάλυσης για τον παρόν κλίμα για βασικές κλιματικές παραμέτρους και κρίσιμους δείκτες»

- **Δράση 1.4** «Πλεγματική βάση υψηλής χωρικής ανάλυσης μελλοντικών κλιματικών προβολών για βασικές κλιματικές παραμέτρους και κρίσιμους δείκτες».

- **Δράση 1.5** «Δημιουργία περιβάλλοντος για Εισαγωγή, Παρακολούθηση Υλοποίησης και Αξιολόγησης των Μέτρων του ΠεΣΠΚΑ και παρακολούθησης των μεταβολών του κλίματος».

Ιστορικότητα	Χωρική ανάλυση	Συχνότητα καταγραφής
1992-2003	Πλεγματικά δεδομένα 1 x 1 km	ημερήσια
τρέχουσα τιμή	Διανυσματικά	
	Σημεικά	
1981-2021	Πλεγματικά δεδομένα 1 x 1 km	ημερήσια
1981-2000, 2021-2040 (SSP2-4.5, SSP5-8.5), 2041-2060 (SSP2-4.5,SSP5-8.5), 2081-2100 (SSP2-4.5,SSP5-	Πλεγματικά δεδομένα 1 x 1 km	ημερήσια
1981-2021	Πλεγματικά δεδομένα 1 x 1 km	μέση τιμή περιόδου
1981-2000, 2021-2040 (SSP2-4.5, SSP5-8.5), 2041-2060 (SSP2-4.5,SSP5-8.5), 2081-2100 (SSP2-4.5,SSP5-	Πλεγματικά δεδομένα 1 x 1 km	μέση τιμή περιόδου
2015-2025		μέση τιμή περιόδου
τελευταία 2 έτη και σε πραγ	σημειακά δεδομένα αυτόματων σταθμών	30 λεπτά
τελευταία 2 έτη και σε πραγ	σημειακά δεδομένα αυτόματων σταθμών	30 λεπτά
οχι	σημειακά δεδομένα αυτόματων σταθμών	30 λεπτά
οχι	0.2x02 meter	6 months
οχι	Διανυσματικά	6 months
οχι	0.2x02 meter	6 months

Food and Agriculture Organization of the United Nations
Climate ADAPT
C40 CITIES
GLOBAL COVENANT of MAYORS for CLIMATE & ENERGY
Urban Nature Atlas
adaptivgreece Hub
oppla
EU CAP NETWORK
WOCAT
World Overview of Conservation Approaches and Technologies
SER SOCIETY FOR ECOLOGICAL RESTORATION
RESTOR
weADAPT

ClimaCrete
Προσαρμογή στην Κλιματική Αλλαγή της Περιφέρειας Κρήτης
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ
REGION OF CRETE
ΠΡΑΣΙΝΟ ΤΑΜΕΙΟ

- **Δράση 1.6** «Ανάπτυξη Αλγορίθμου Αναζήτησης Δεδομένων Προσαρμογής»

- **Δράση 1.7** «Πρώτη Έκδοση Παρατηρητηρίου (Δοκιμαστική Λειτουργία)»

- **Δράση 1.8** «Οριστική Έκδοση και Δημόσια Κυκλοφορία Παρατηρητηρίου»



Υποέργο 2
Προσδιορισμός Κρίσιμων Δεικτών και Εκτίμηση Κλιματικού Ρίσκου

- **Δράση 2.1** «Συντονισμός Υποέργου».



- **Δράση 2.2** «Προσδιορισμός και Αξιολόγηση των Κρίσιμων Κλιματικών Δεικτών ανά Τομέα»

Συγκέντρωση μιας δεξαμενή 68 υποψήφιων κλιματικών δεικτών, λαμβάνοντας υπόψη:

(α) τη συνάφεια του κάθε δείκτη με τον εκάστοτε Τομέα,

(β) τη διαθεσιμότητα και ευκολία επεξεργασίας των δεδομένων, και

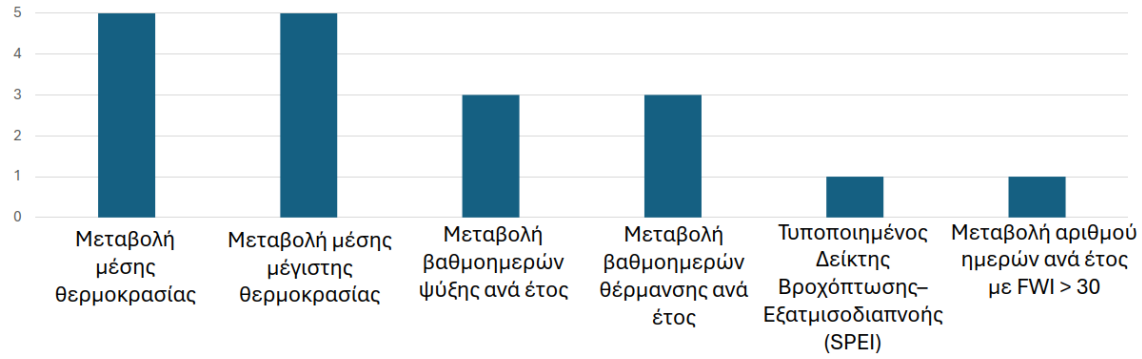
(γ) την ιεράρχηση των τομέων ως προς την αναγκαιότητα παρακολούθησης.

- (α + β) Συνάφεια & Διαθεσιμότητα δεικτών

- Βαθμολόγηση συσχέτισης με τους 16 τομείς του ΠεΣΠΚΑ Κρήτης

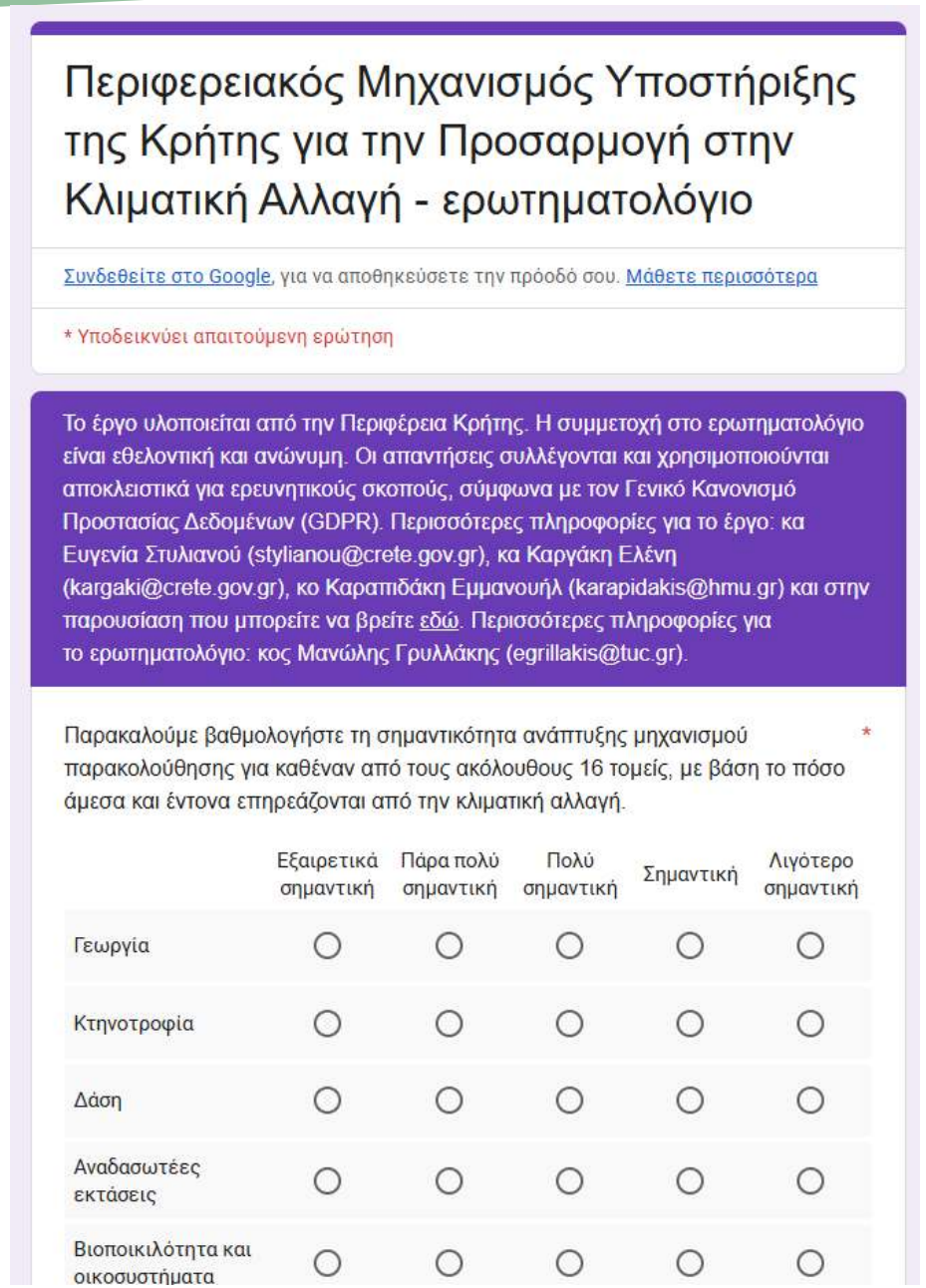
Α/Α	ΒΑΣΙΚΟΙ ΚΛΙΜΑΤΙΚΟΙ ΔΕΙΚΤΕΣ	ΓΕΩΡΓΙΑ	ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑ	ΔΑΣΗ	ΑΝΑΔΑΣΩΤΕΣ ΕΚΤΑΣΕΙΣ	ΒΙΟΠΟΙΚΙΛΟΤΗΤΑ ΟΙΚΟΣΥΣΤΗΜΑΤΑ	ΑΛΙΕΙΑ	ΥΔΑΤΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ	ΥΔΑΤΙΚΟΙ ΠΟΡΟΙ	ΠΟΤΑΜΙΑ	ΠΑΡΑΚΤΙΕΣ ΧΡΗΣΕΙΣ	ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΥΠΟΔΟΜΕΣ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ	ΥΓΕΙΑ	ΔΟΜΗΜΕΝΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ	ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑ
1	Μεταβολή μέσης θερμοκρασίας	4	3	3		4			4				3	1		2	2
2	Μεταβολή μέσης μέγιστης θερμοκρασίας	4	4	4		4			3				5	1		2	2
3	Μεταβολή μέσης ελάχιστης θερμοκρασίας	4	3	3		4			3				3	1		2	2
4	Μεταβολή μέσης μέγιστης θερμοκρασίας καλοκαιριού	5	5	4		2			4				4	1		2	2
5	Μεταβολή μέσης ελάχιστης θερμοκρασίας χειμώνα	3	4						3					1	3		1
6	Μεταβολή αριθμού τροπικών νυκτών					3							4		5	4	
7	Μεταβολή αριθμού θερινών ημερών (summer days) (μέγιστη θερμοκρασία > 25 °C)	3	3	2		2						4	2	2		1	2
8	Μεταβολή αριθμού ημερών ανά έτος με ελάχιστη θερμοκρασία < 0°C (νυχτερινός παγετός - night frost)	4	4			2								5	3		2
9	Μεταβολή αριθμού ημερών ανά έτος με μέγιστη θερμοκρασία > 35 °C	4	5	4		3			3			3	4	3	4	1	1
10	Μεταβολή αριθμού ημερών ανά έτος με μέγιστη θερμοκρασία > 37 °C	5	5	4		4			4			4	5	4	5	1	1
11	Μεταβολή μέγιστου αριθμού συνεχόμενων ημερών ανά έτος με μέγιστη θερμοκρασία > 35 °C	5	4	3		4							4	3	4	5	3

- Βαθμολόγηση σχετικά με τη δυσκολία εκτίμησης



- (γ) Ιεράρχηση δεικτών

- Ερωτηματολόγιο που απευθύνεται σε φορείς



Περιφερειακός Μηχανισμός Υποστήριξης της Κρήτης για την Προσαρμογή στην Κλιματική Αλλαγή - ερωτηματολόγιο

Συνδεθείτε στο Google, για να αποθηκεύσετε την πρόοδό σου. Μάθετε περισσότερα

* Υποδεικνύει απαιτούμενη ερώτηση

Το έργο υλοποιείται από την Περιφέρεια Κρήτης. Η συμμετοχή στο ερωτηματολόγιο είναι εθελοντική και ανώνυμη. Οι απαντήσεις συλλέγονται και χρησιμοποιούνται αποκλειστικά για ερευνητικούς σκοπούς, σύμφωνα με τον Γενικό Κανονισμό Προστασίας Δεδομένων (GDPR). Περισσότερες πληροφορίες για το έργο: κα Ευγενία Στυλιανού (stylianou@crete.gov.gr), κα Καργάκη Ελένη (kargaki@crete.gov.gr), κο Καραπιδάκη Εμμανουήλ (karapidakis@hmu.gr) και στην παρουσίαση που μπορείτε να βρείτε εδώ. Περισσότερες πληροφορίες για το ερωτηματολόγιο: κος Μανώλης Γρυλλάκης (egrillakis@tuc.gr).

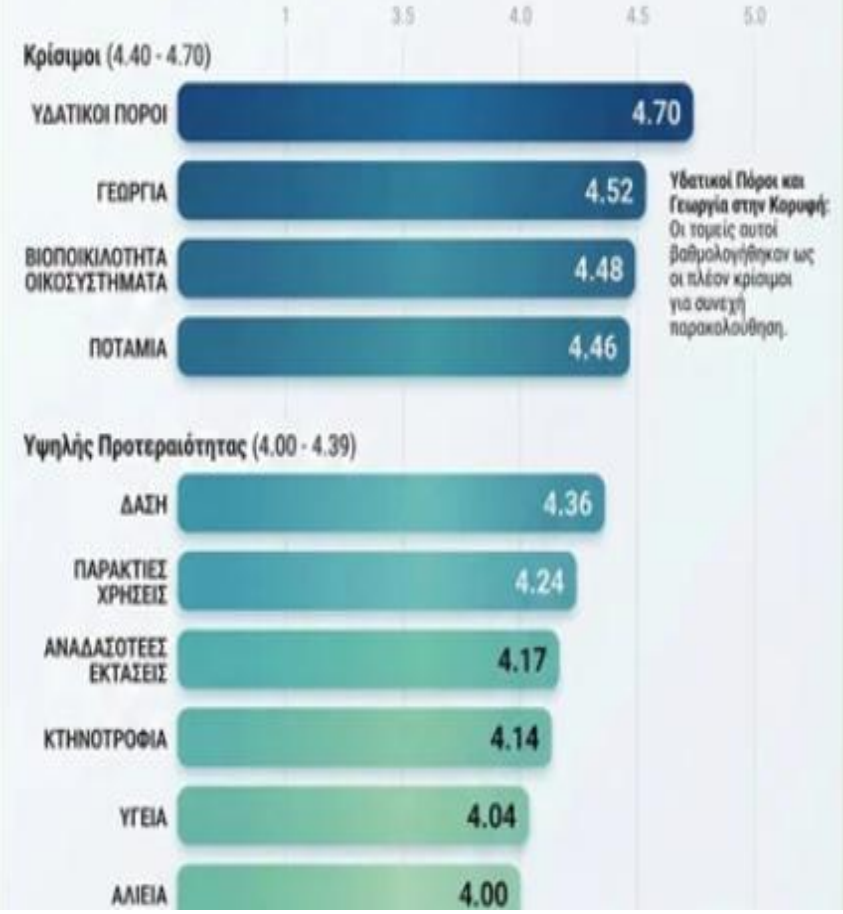
Παρακαλούμε βαθμολογήστε τη σημαντικότητα ανάπτυξης μηχανισμού παρακολούθησης για καθέναν από τους ακόλουθους 16 τομείς, με βάση το πόσο άμεσα και έντονα επηρεάζονται από την κλιματική αλλαγή. *

	Εξαιρετικά σημαντική	Πάρα πολύ σημαντική	Πολύ σημαντική	Σημαντική	Λιγότερο σημαντική
Γεωργία	○	○	○	○	○
Κτηνοτροφία	○	○	○	○	○
Δάση	○	○	○	○	○
Αναδασωτέες εκτάσεις	○	○	○	○	○
Βιοποικιλότητα και οικοσυστήματα	○	○	○	○	○

Προτεραιότητες Παρακολούθησης για την Κλιματική Προσαρμογή στην Κρήτη

Η ιεράρχηση των 16 τομέων της Κρήτης ως προς τη σημαντικότητα παρακολούθησης των επιπτώσεων της κλιματικής αλλαγής, βάσει της γνώμης τοπικών φορέων.

Στο πλαίσιο του «Περιφερειακού Μηχανισμού Υποστήριξης της Κρήτης», πραγματοποιήθηκε συμμετοχική διαδικασία με 92 φορείς για την αξιολόγηση 16 τομέων, με στόχο την προτεραιοποίηση κλιματικών δεικτών για έγκαιρη λήψη αποφάσεων.





- **Δράση 2.3** «Προσδιορισμός των κρίσιμων δεικτών αντικτύπου ευθυγραμμισμένων με τους SDGs για την Αξιολόγηση του αντικτύπου των Μέτρων ανά Τομέα»

- **Δράση 2.4** «Προσδιορισμός Κρίσιμων Δεικτών Παρακολούθησης Υλοποίησης των Μέτρων ανά Τομέα».

- **Δράση 2.5** «Επαναξιολόγηση βαθμού τρωτότητας ανά Τομέα».

- **Δράση 2.6** «Εκτίμηση κλιματικού ρίσκου με βάση την επικαιροποιημένη Τρωτότητα, σε συμφωνία με τις κατευθύνσεις του οδηγού EUCRA».

Συλλογή πληροφοριών από την ευρωπαϊκή πλατφόρμα (Climate Adapt) και στοιχείων της έκθεσης EU Climate Risk Assessment (EUCRA).

Climate ADAPT
SHARING ADAPTATION KNOWLEDGE FOR A CLIMATE-RESILIENT EUROPE



- **Δράση 2.7** «Αναθεώρηση και επαναπροτεραιοποίηση των μέτρων του ΠεΣΠΚΑ στη βάση στρατηγικής ανάλυσης επιλογών».



Υποέργο 3

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

- **Δράση 3.1** «Συντονισμός Υποέργου».
- **Δράση 3.2** «Συλλογή, Αξιολόγηση και Ενσωμάτωση στην Πλατφόρμα και συσχέτιση με τα Μέτρα του ΠεΣΠΚΑ των ήδη υλοποιημένων Έργων και αυτών που υλοποιούνται από την Περιφέρεια και τρίτους Δημόσιους Φορείς»
- **Δράση 3.3** «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».



- **Δράση 3.4** «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»



Υποέργο 4
Ωρίμανση Ενεργειών Προτεραιότητας και Πιλοτικές Δράσεις

- **Δράση 4.1** «Συντονισμός Υποέργου».

- **Δράση 4.2** «Πιλοτική εγκατάσταση και λειτουργία δικτύου αυτόματων σταθμών παρακολούθησης υδάτων, για την έγκαιρη προειδοποίηση πλημμυρικών φαινομένων και τη διαχείριση υδάτων, σε περιοχές προτεραιότητας».



Διαχείριση Υδάτων & Πλημμυρών

Παρακολούθηση των υδάτινων πόρων και ανάπτυξη συστημάτων έγκαιρης προειδοποίησης για την αποτροπή πλημμυρικών φαινομένων.

- **Δράση 4.3** «Μηχανισμός Παρακολούθησης Ακτών Κρήτης».



- **Δράση 4.4** «Παρακολούθηση δεικτών νοσηρότητας και θνησιμότητας των ευπαθών ομάδων σε σχέση με την κλιματική αλλαγή & Σχέδιο Παρέμβασης – Διαχείρισης».

Εθελοντική Συμμετοχή: Σχολή Δημόσιας Υγείας - HARVARD / Dr. Petros koutrakis



Κλιματική Αλλαγή & Υγεία

Μελέτη των επιπτώσεων των ακραίων φαινομένων στη δημόσια υγεία και ανάπτυξη σχεδίων προστασίας των πολιτών.



Υποέργο 5

Ευαισθητοποίηση και Ενεργοποίηση για την Προσαρμογή στην Κλιματική Αλλαγή

- **Δράση 5.1** «Συντονισμός Υποέργου»

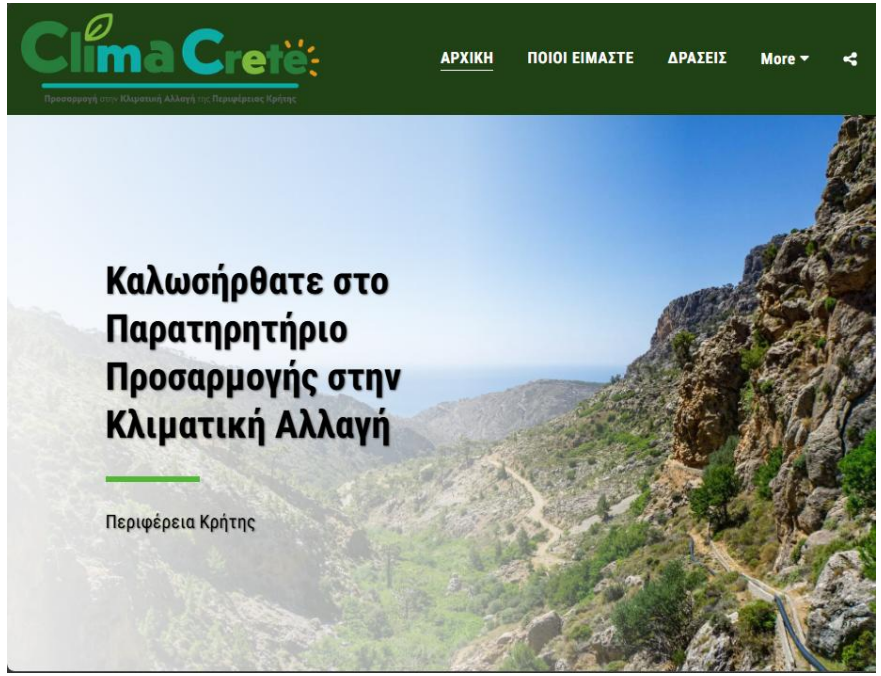
- **Δράση 5.2** «Σχεδιασμός και Παραγωγή Σύγχρονου Επικοινωνιακού Υλικού»

  Σχέδιο Επικοινωνίας

  Domain και ιστοσελίδα έργου

  Εικαστική ταυτότητα του έργου

  Λογαριασμοί Κοινωνικής Δικτύωσης (Facebook, Instagram και LinkedIn).



- Πρότυπο για τη συστηματική τροφοδότηση και συλλογή υλικού επικοινωνίας από τους εταίρους

ΜΕΣΟ	ΕΙΔΟΣ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	ΚΕΙΜΕΝΟ
FB-Instagram-LinkedIn	Κείμενο- Εικαστικό	Ξεκινάει ο Περιφερειακός Μηχανισμός Υποστήριξης της Κρήτης για την Προσαρμογή στην Κλιματική Αλλαγή Η Περιφέρεια Κρήτης, σε συνεργασία με κορυφαία ακαδημαϊκά και ερευνητικά ιδρύματα της χώρας, ενώνει δυνάμεις για να θωρακίσει το νησί απέναντι στις προκλήσεις της κλιματικής αλλαγής. Το καινοτόμο αυτό έργο στοχεύει: · στην επιστημονικά τεκμηριωμένη υποστήριξη της Περιφέρειας · στον σχεδιασμό και την ωρίμανση δράσεων προσαρμογής · στην ενίσχυση της ανθεκτικότητας των τοπικών κοινωνιών, των υποδομών και των οικοσυστημάτων της Κρήτης Με γνώση, συνεργασία και καινοτομία, χτίζουμε ένα πιο ανθεκτικό μέλλον για την Κρήτη. #ΚλιματικήΑλλαγή #Προσαρμογή #Κρήτη #ClimateAdaptation #ResilientCrete #ΠεριφέρειαΚρήτης
FB-Instagram-LinkedIn	Κείμενο- Εικαστικό	Στο πλαίσιο του έργου «Περιφερειακός Μηχανισμός Υποστήριξης της Κρήτης για την Προσαρμογή στην Κλιματική Αλλαγή», ολοκληρώθηκε η αρχική φάση της Δράσης 2.2 για τον προσδιορισμό και την αξιολόγηση των κρίσιμων κλιματικών δεικτών ανά τομέα. Η ομάδα έργου ανέπτυξε πολυκριτηριακή μεθοδολογία αξιολόγησης και συγκρότησε λίστα ~100 κλιματικών δεικτών, καλύπτοντας 16 θεματικούς τομείς που ενσωματώνονται στο Παρατηρητήριο Προσαρμογής στην Κλιματική Αλλαγή της Κρήτης, μια ψηφιακή πλατφόρμα παρακολούθησης και υποστήριξης του περιφερειακού σχεδιασμού. Το Παραδοτέο Π2.2 βρίσκεται σε ώριμο στάδιο και θα υποστηρίξει τον τεκμηριωμένο σχεδιασμό πολιτικών προσαρμογής στην κλιματική αλλαγή για την Περιφέρεια Κρήτης. #ClimateAdaptation #ClimateIndicators #Resilience #Crete #RegionalPolicy
FB-Instagram-LinkedIn	Κείμενο- Εικαστικό	Ποιοι τομείς στην Κρήτη χρειάζονται την πιο άμεση θωράκιση απέναντι στην κλιματική αλλαγή; Στο infographic παρουσιάζουμε πώς βαθμολόγησαν δεκάδες τοπικοί φορείς της Κρήτης την ανάγκη παρακολούθησης 16 βασικών τομέων του ΠεΣΠΚΑ . Στην απόλυτη κορυφή βρίσκονται οι Υδατικοί Πόροι, ακολουθούμενοι από τη Γεωργία και τη Βιοποικιλότητα. Δείτε αναλυτικά την κατάταξη που θα καθοδηγήσει τον νέο Περιφερειακό Μηχανισμό της Κρήτης! #Κρήτη #ΚλιματικήΑλλαγή #ΠεΣΠΚΑ #Περιβάλλον #ΥδατικοίΠόροι #Βιωσιμότητα #Crete

ClimaCrete
Προσαρμογή στην Κλιματική Αλλαγή της Περιφέρειας Κρήτης

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ
REGION OF CRETE

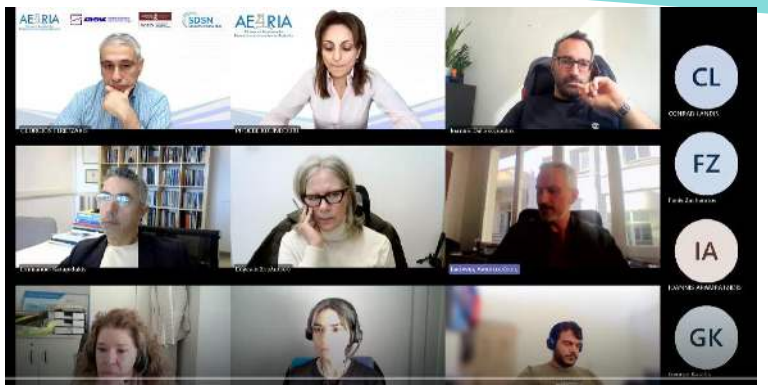
ΠΡΑΣΙΝΟ ΤΑΜΕΙΟ

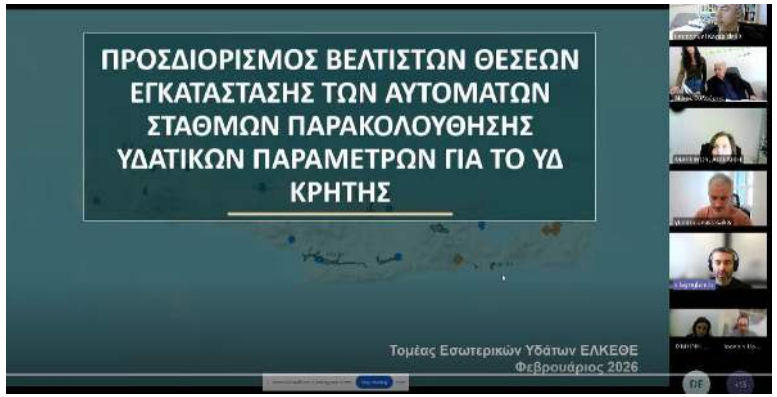
- **Δράσης 5.3** «Διοργάνωση Climathon».

- **Δράση 5.4** «Απολογιστικές Εκθέσεις Περιβαλλοντικού, Κλιματικού και Κοινωνικού Αποτυπώματος».

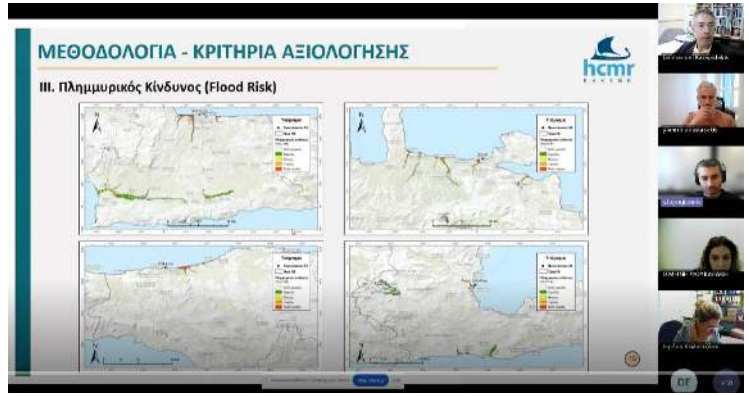


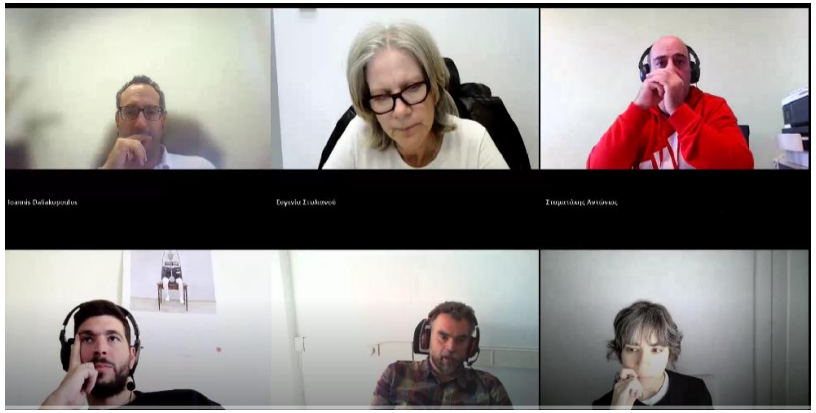




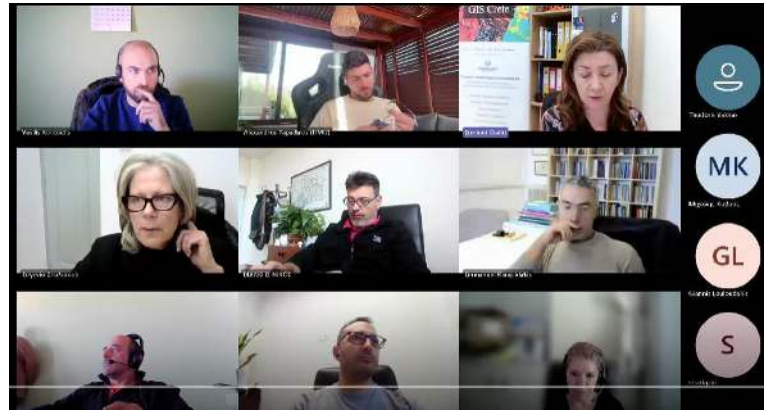












ClimaCrete
Προσαρμογή στην Κλιματική Αλλαγή της Περιφέρειας Κρήτης

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ
REGION OF CRETE

ΠΡΑΣΙΝΟ ΤΑΜΕΙΟ

Clima Crete
Προσαρμογή στην Κλιματική Αλλαγή της Περιφέρειας Κρήτης



ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ
REGION OF CRETE

ΠΡΑΣΙΝΟ ΤΑΜΕΙΟ

Climate change adaptation is key to a sustainable future.

Σας ευχαριστούμε

ClimaCrete
Προσαρμογή στην Κλιματική Αλλαγή της Περιφέρειας Κρήτης

Region of Crete
Περιφέρεια Κρήτης

IEECC
Institute of Energy, Environment & Climate Change

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ
REGION OF CRETE

ΠΡΑΣΙΝΟ ΤΑΜΕΙΟ