



Prevent-DisCC

Διασυνοριακές δράσεις για την πρόληψη των καταστροφών και της κλιματικής αλλαγής

Προβλέπουμε.
Προστατεύουμε.
Ζούμε.



SUBSCRIBE



Η Κοινοπραξία



ΕΚΕΤΑ
ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ
ΕΡΕΥΝΑΣ & ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ



ΕΚΕΤΑ/ΙΜΕΤ
Ινστιτούτο Έρευνας
Κοινοτήτων &
Δικτύων Μεταφορών



Δήμος Ρόδου



ΔΗΜΟΣ ΚΟΥΡΙΟΥ
2024

Δήμος Κουρίου



Ομάδα Άμεσης Ανταπόκρισης Κύπρου,
ΔΙΑΣΩΣΗ-1

Τα πιλοτικά

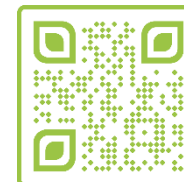
Θα πραγματοποιηθούν πιλοτικές Δράσεις για την πρόληψη, τον μετριασμό και την διαχείριση μελλοντικών δασικών πυρκαγιών και φυσικών καταστροφών σε δασικές περιοχές στην Ελλάδα και στην Κύπρο. Θα γίνει χρήση ρομποτικών συστημάτων (Boston Dynamics) και μη επανδρωμένων αεροχημάτων (drones) για την καταγραφή δεδομένων συσσώρευσης καύσιμης ύλης και κινδύνου ξηρασίας.

Έναρξη έργου: Μάιος 2025

Διάρκεια έργου: 24 μήνες

Προϋπολογισμός έργου: 2.086.451,29 €

SCAN ME





Η πρόκληση






Οι διασυνοριακές περιοχές της Ελλάδας και της Κύπρου αντιμετωπίζουν ολοένα και πιο συχνά **φυσικές καταστροφές** που συνδέονται με την **κλιματική αλλαγή**, κυρίως δασικές πυρκαγιές, παρατεταμένες ξηρασίες και ακραία καιρικά φαινόμενα.

Οι επιπτώσεις είναι **πολυδιάστατες**: περιβαλλοντικές, κοινωνικές και οικονομικές. Η απώλεια δασικών εκτάσεων, η καταστροφή οικοσυστημάτων και οι απειλές για ανθρώπινες ζωές καθιστούν επιτακτική την **ανάγκη για πρόληψη και συντονισμένη δράση**.

Η πρόκληση, επομένως, είναι να μεταβούμε από τη διαχείριση των συνεπειών στην πρόληψη των κινδύνων, μέσα από συνεργασία, καινοτομία και ψηφιακή ενδυνάμωση.



Οι κύριες ομάδες-στόχοι

-  Τοπικές κοινωνίες της Ελλάδας και της Κύπρου
-  Φορείς Τοπικής Αυτοδιοίκησης και Περιφερειακοί Οργανισμοί
-  Εθελοντικές ομάδες διάσωσης και δασοπυρόσβεσης
-  Επιχειρηματικές και επαγγελματικές ενώσεις
-  Ακαδημαϊκά και Ερευνητικά Ιδρύματα

**Μαζί απέναντι στις καταστροφές,
μαζί για το περιβάλλον μας**



Το έργο

Το έργο «**Διασυνοριακές δράσεις για την πρόληψη των καταστροφών και της κλιματικής αλλαγής**» (Prevent-DisCC) ενώνει την Ελλάδα και την Κύπρο σε μια **κοινή αποστολή**:

την πρόληψη φυσικών καταστροφών και την αντιμετώπιση των επιπτώσεων της κλιματικής αλλαγής.

Στο επίκεντρο βρίσκεται η **πρόληψη**, η **εκπαίδευση** και η **συνεργασία** για την διαχείριση δασικών πυρκαγιών και φυσικών καταστροφών.

Αναμενόμενα Αποτελέσματα

- ✓ Σύστημα πρόγνωσης κινδύνων (πυρκαγιών, ξηρασίας)
- ✓ Ψηφιακή πλατφόρμα έγκαιρης προειδοποίησης κινδύνων
- ✓ Χαρτογράφηση επικίνδυνων περιοχών
- ✓ Εκπαίδευση και κατάρτιση στελεχών τοπικής αυτοδιοίκησης, εθελοντών και επαγγελματιών πολιτικής προστασίας
- ✓ Ενημέρωση και ευαισθητοποίηση πολιτών
- ✓ Δημιουργία **διαδραστικών εκθέσεων** και **περιβαλλοντικών πάρκων** σε Ρόδο (Ελλάδα) και Κούριο (Κύπρος)
- ✓ Βελτίωση ετοιμότητας και ανθεκτικότητας Ελλάδας και Κύπρου απέναντι στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής
- ✓ Ενίσχυση της διασυνοριακής συνεργασίας
- ✓ Δημιουργία μοντέλου/πρότυπου καλής πρακτικής