

**Interreg**

Ελλάδα-Κύπρος

Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης



ERMIS - F



ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ



# ΔΕΣΜΟΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ

Ρέθυμνο | 9 & 10 Ιουλίου 2019

## Δράσεις Ενημέρωσης & Εκπαίδευσης - ERMIS-Floods

Ομάδα ΠΕ2 Ινστιτούτο Κύπρου \* Δήμος Χανίων \* Διεύθυνση Υδάτων Βορείου Αιγαίου

**Πρότυπη**  
ως προς την ευκρίνεια, κατάλληλη προσαρμοσμένη παρέχοντας αξιόπιστη ενημέρωση

**Δημόσια**  
ως προς την πρόσβαση σε επιστημονική πληροφορία, κατάλληλη για επαγγελματική χρήση

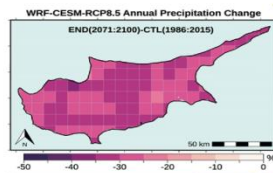
**Διαδικτυακή**  
προσβάσιμη από όλους και οπουδήποτε

**Υποστηριζόμενη**  
προσαρμοσμένη τόσο για πολίτες/περιβαλλοντικές οργανώσεις, όσο και για επαγγελματίες

**Υπηρεσία**  
που παρέχει επιστημονική πληροφορία ενημέρωσης και πρόβλεψης

**Πλημμυρικών & άλλων νέων υποστημάτων**  
πχ για πυρκαγιές, καταστροφές κλπ

**Περιβαλλοντικών κινδύνων**  
με πρόβλεψη προαθτικής και ανοικτή σε προαθτικής για μελέτες περιβαλλοντικών και οικονομικών επιπτώσεων



Μεταβολή της ετήσιας βροχόπτωσης για την Κύπρο για το τέλος του 21ου αιώνα σε σχέση με την περίοδο 1986-2015, σύμφωνα με τις κλιματικές προσαρμογές ERMIS-F

**Κλιματική Αλλαγή**

(α) Κανονικές κλιματικές προσαρμογές για τον 21ο αιώνα στην Ανατολική Μεσόγειο:

- το τριπλάσιο πλήθος μοντέλο WRF
- το ανάλογο υψηλών αντιστάσεων (RCP8.5)
- η περίοδος προσαρμογής: 1980-2100

(β) Αξιοτάτα κλιματικά δεδομένα υψηλής χωρικής και χρονικής ανάλυσης

- 12 χιλ./16 ώρες για κλιματικές προσαρμογές 21ου αιώνα
- 4 χιλ./1 ώρα για ακριβή καιρικά επεισόδια

(γ) Μέλητα των κλιματικών αλλαγών όταν αφορά μέγιστες καιρικές καταστάσεις αλλά και ακραία φαινόμενα που μπορεί να οδηγήσουν σε πλημμύρες

Η δράση ERMIS-Floods παρέχει:

- Κανονικές κλιματικές προσαρμογές για την Ανατολική Μεσόγειο
- Κλιματικά δεδομένα υψηλής χωρικής και χρονικής ανάλυσης
- Μέλητα των κλιματικών αλλαγών όταν αφορά μέγιστες καιρικές καταστάσεις αλλά και ακραία φαινόμενα που μπορεί να οδηγήσουν σε πλημμύρες

**Σύστημα Έγκαιρης Προειδοποίησης**

Συστήματα Έγκαιρης Προειδοποίησης Πλημμύρας σε υψομετρικές χαμηλές απαράχτες τοπομην διακλαδισμένες ρυτίδες όπου έχουν συμβεί καταστροφικές πλημμύρες τις τελευταίες δεκαετίες:

α. στην Καλλονή Λαύρου β. στο Στάλο Χανίων γ. στην Λεμεσό

Το σύστημα αυτό υποστηρίζεται από αισθητήρες που καταγράφουν σε πραγματικό χρόνο την αύξηση της στάθμης των ποταμών / κλιμάτων αρδύς και οδικών μετεωρολογικών σταθμών μεμονωμένης καταγραφής της μετεωρολογικής πληροφορίας.



**Εφαρμογή Βάσης Γνώσης**

Η βάση γνώσης παρέχει δομημένη και μη-δομημένη πληροφορία για τη διαχείριση πλημμυρών, με σκοπό την υποστήριξη τοπικών φορέων, μηχανικών, πολιτικών γραφείων, εργαζομένων, τοπικών και μη κυβερνητικών οργανώσεων, ενεργών πολιτών.

Κατηγορίες δεδομένων:

- Θεματικές ρυθμίσεις και Νομοθέτηματα (τοπικό, εθνικό, ευρωπαϊκό & διεθνές επίπεδο)
- Μέτρα και Πρακτικές αντιμετώπισης πλημμυρικού κινδύνου & περιορισμού επιπτώσεων, εφαρμογές αντιπλημμυρικών μέτρων & διεθνείς καλές πρακτικές -Σχέδια Διαχείρισης Κινδύνου Πλημμύρας. Η βάση γνώσης παρέχει πληροφορίες σχετικά με ελεύθερο λογισμικό διαχείρισης πλημμυρικού κινδύνου
- Ιστορικές πλημμύρες

**ΓΕΩΠΛΗΗ**

Αποθετήρια γεω-χωρικών δεδομένων που αφορούν με τον πλημμυρικό κίνδυνο βάσει στεφανοειδούς, ιστορικές πλημμύρες, κάλυψη γης, ψηφιακό μοντέλο εδάφους, υδρογραφικό δίκτυο, μετεωρολογικό/κλιματικό δεδομένα κλπ.

Λειτουργίες:

- Έγερση θεματικών επιπέδων (layers) και χαρτών βάσει τοπικών ή γεωγραφικών κριτηρίων
- Απεικόνιση και χωροχρονική ηλιόληση θεματικών επιπέδων και χαρτών. Δυνατότητα μεταφωτισμού και εκτυπώσεων.
- Προσθήκη και επεξεργασία θεματικών επιπέδων και διαμορφωμένων χαρτών. Προσθήκη μεταδεδομένων (βασισμένων σε διεθνή πρότυπα)

**Εφαρμογή Πληθοπορισμού**

Σύστημα καταγραφής αναφορών περιστατικών πλημμυρικού κινδύνου, με γεωγραφική βάση περιστατικών και χρονοαπογραφή, για φορητές συσκευές.

Υποστηρίζει τη συμμετοχή πολιτών στη συλλογή πληροφορίας, όπως:

(α) Αναφορές υφιστάμενης κατάστασης: συλλογή πληροφορίας για την πρόληψη πλημμύρας.

(β) Αναφορές πλημμυρικού γεγονότος: συλλογή στοιχείων κατά την εξέλιξη πλημμύρας.

(γ) Αναφορές επεξεργασίας: συλλογή πληροφοριών για επεξεργασία, δημοσίευση και διαμετρικές επιπτώσεις πλημμυρικών φαινομένων στην τοπική κοινωνία, της υποδομής, κλπ.

**Εφαρμογή Κοινωνική Δικτύωση**

Πλατφόρμα αμφίδρομη ενημέρωσης και επικοινωνίας τοπικών φορέων και πολιτών για τη διαχείριση του πλημμυρικού κινδύνου σε τοπικό επίπεδο.

Προσφέρει:

(α) δυνατότητα, σε εξουσιοδοτημένους χρήστες, ανάρτησης άρθρων σε μορφή blog με εικόνες & επαναπαιγμένα αρχεία

(β) δυνατότητα με την Εφαρμογή Πληθοπορισμού για άμεση παρακολούθηση

(γ) συλλογές (forum) με στόχο τη διάδοση της γνώσης και ενημέρωση για πλημμυρικό φαινόμενο και συντονισμό δράσεων

(δ) διασύνδεση και με άλλες πλατφόρμες κοινωνικής δικτύωσης.

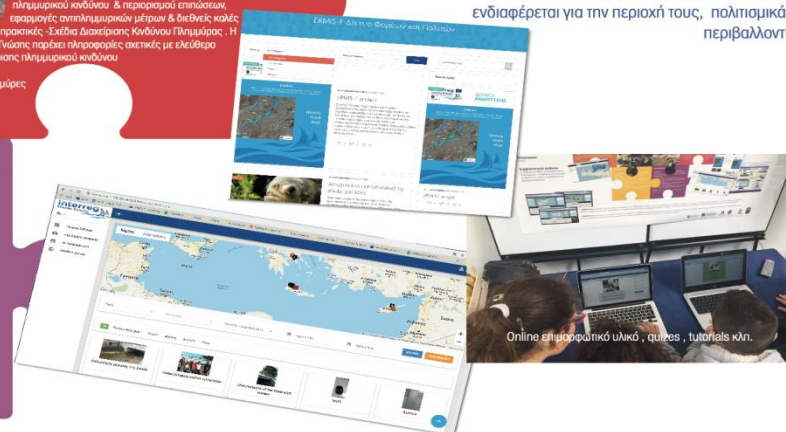
**Χρήσιμο Εργαλείο**

**Τοπικές Αρχές, ΟΤΑ, Φορείς...**  
για το σχεδιασμό πόλης, λήψη μέτρων, χειρισμό πλημμυρικών φαινομένων, κ.α.

**Επαγγελματίες & Επαγγελματικές Ενώσεις...**  
λήψη αποφάσεων για τοπογράφους, πολεοδόμους, μηχανικούς, δασονόμους κ.α.

**Πολίτες...**  
συμμετοχή και ενημέρωση σε θεμάτα πλημμυρικού κινδύνου

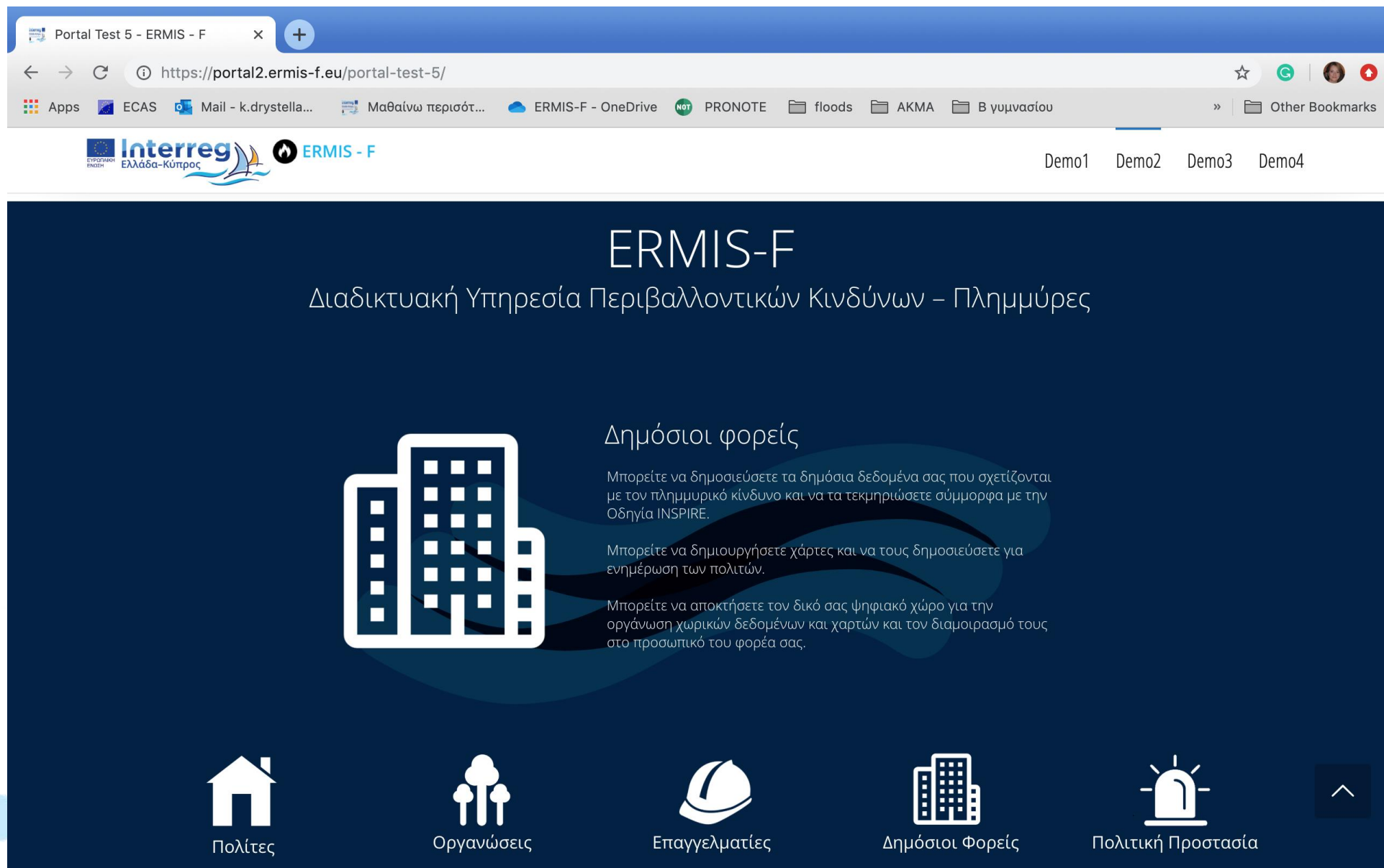
**Περιβαλλοντικές Οργανώσεις...**  
και την ενεργή Κοινωνία των Πολιτών που ενδιαφέρεται για την περιοχή τους, πολιτισμικά και περιβαλλοντικά.



Το **ERMIS-Floods** αναπτύσσει, στις τρεις περιφέρειες εφαρμογές του σε Κύπρο, Κρήτη και Β. Αιγαίο, ένα σύστημα πληροφόρησης, προφύλαξης, πρόβλεψης και διαχείρισης κινδύνων φυσικών καταστροφών με εστίαση στις πλημμύρες, αξιοποιώντας διαθέσιμες ψηφιακές χαρτογραφικές πληροφορίες και με τη βοήθεια σύγχρονων υπολογιστικών εργαλείων και μοντέλων μετατρέπει τη θεωρητική δυνατότητα για τους ειδικούς σε πρακτική δημόσια υπηρεσία για όλους, ελεύθερα προσβάσιμη.

Το **ERMIS-Floods** υποστηρίζει με την κατάλληλη επιστημονική πληροφορία, την αναβάθμιση συστημάτων έγκαιρης προειδοποίησης και πρόγνωσης πλημμυρών σε αρμόδιους Φορείς, ενισχύει με δράσεις ενημέρωσης την ανταπόκριση του κοινού σε πλημμυρικά γεγονότα και δίνει έμφαση στην εκπαίδευση και ενημέρωση /ετοιμότητα του κοινού με στόχο τη μείωση των δυσμενών επιπτώσεων.

[www.ermis-f.eu](http://www.ermis-f.eu)



The screenshot shows a web browser window with the URL <https://portal2.ermis-f.eu/portal-test-5/>. The browser's address bar and tabs are visible. The page header includes the Interreg logo and the text "ERMIS - F". On the right side of the header, there are four navigation links: "Demo1", "Demo2", "Demo3", and "Demo4". The main content area has a dark blue background with the title "ERMIS-F" and the subtitle "Διαδικτυακή Υπηρεσία Περιβαλλοντικών Κινδύνων – Πλημμύρες". Below the title, there is an icon of a building and a section titled "Δημόσιοι φορείς". This section contains three paragraphs of text describing the services available to public entities. At the bottom of the page, there is a navigation bar with five icons and their corresponding labels: "Πολίτες" (Citizens), "Οργανώσεις" (Organizations), "Επαγγελματίες" (Professionals), "Δημόσιοι Φορείς" (Public Entities), and "Πολιτική Προστασία" (Political Protection). A small upward-pointing arrow icon is also present in the bottom right corner of the navigation bar.

Portal Test 5 - ERMIS - F

https://portal2.ermis-f.eu/portal-test-5/

Apps ECAS Mail - k.drystella... Μαθαίνω περισσό... ERMIS-F - OneDrive PRONOTE floods AKMA B γυμνασίου Other Bookmarks

Interreg Ελλάδα-Κύπρος ERMIS - F

Demo1 Demo2 Demo3 Demo4

# ERMIS-F

## Διαδικτυακή Υπηρεσία Περιβαλλοντικών Κινδύνων – Πλημμύρες

### Δημόσιοι φορείς

Μπορείτε να δημοσιεύσετε τα δημόσια δεδομένα σας που σχετίζονται με τον πλημμυρικό κίνδυνο και να τα τεκμηριώσετε σύμφωνα με την Οδηγία INSPIRE.

Μπορείτε να δημιουργήσετε χάρτες και να τους δημοσιεύσετε για ενημέρωση των πολιτών.

Μπορείτε να αποκτήσετε τον δικό σας ψηφιακό χώρο για την οργάνωση χωρικών δεδομένων και χαρτών και τον διαμοιρασμό τους στο προσωπικό του φορέα σας.

Πολίτες Οργανώσεις Επαγγελματίες Δημόσιοι Φορείς Πολιτική Προστασία

# ERMIS-F

Διαδικτυακή Υπηρεσία Περιβαλλοντικών Κινδύνων – Πλημμύρες



## Επαγγελματίες

(Μηχανικοί, γεωλόγοι, περιβαλλοντολόγοι κλπ)

Μπορείτε να κατεβάσετε (download) χωρικά δεδομένα που σχετίζονται με τον πλημμυρικό κίνδυνο (ιστορικές πλημμύρες, Digital Elevation Models, χρήσεις γης κλπ).

Μπορείτε να δημιουργήσετε χάρτες και να τους μοιραστείτε με τους συναδέλφους σας.

Μπορείτε να αποκτήσετε τον δικό σας εταιρικό χώρο για την αποθήκευση των χωρικών σας δεδομένων.



Πολίτες



Οργανώσεις



Επαγγελματίες



Δημόσιοι Φορείς



Πολιτική Προστασία



# ERMIS-F

## Διαδικτυακή Υπηρεσία Περιβαλλοντικών Κινδύνων – Πλημμύρες



### Πολιτική Προστασία & Άμυνα

Μπορείτε να δημοσιεύσετε τα δημόσια δεδομένα σας που σχετίζονται με την αντιμετώπιση του πλημμυρικού κινδύνου (π.χ. σχέδια διαφυγής).

Μπορείτε να ενημερώνεστε για την πιθανότητα πλημμυρικού φαινομένου για συγκεκριμένα ποτάμια/ρέματα της περιοχής σας (σύστημα έγκαιρης προειδοποίησης).

Μπορείτε να αποκτήσετε τον δικό σας ψηφιακό χώρο για τη δημιουργία ή/και οργάνωση χαρτών και τον διαμοιρασμό τους στο προσωπικό του φορέα σας ή συνεργαζόμενων φορέων/οργανώσεων.



Πολίτες



Οργανώσεις



Επαγγελματίες



Δημόσιοι Φορείς



Πολιτική Προστασία





## Περιβαλλοντικές & εθελοντικές οργανώσεις

Μπορείτε να προβάλετε και να κατεβάσετε (download) χάρτες που σχετίζονται με τον πλημμυρικό κίνδυνο.

Μπορείτε να αποκτήσετε τον δικό σας ψηφιακό χώρο για την οργάνωση των χαρτών και άλλων δεδομένων σας και να τον μοιραστείτε με τα μέλη σας.



Πολίτες



Οργανώσεις



Επαγγελματίες



Δημόσιοι Φορείς



Πολιτική Προστασία



## Πολίτες

Μπορείτε να ενημερωθείτε για τις ζώνες δυνητικά υψηλού πλημμυρικού κίνδυνου στην περιοχή σας.

Μπορείτε να δείτε πού έγιναν σημαντικές πλημμύρες στο παρελθόν.

Μπορείτε να ενημερωθείτε για τις μελλοντικές κλιματικές συνθήκες της περιοχής σας σύμφωνα με τις εκτιμήσεις για την κλιματική αλλαγή.



Πολίτες



Οργανώσεις



Επαγγελματίες

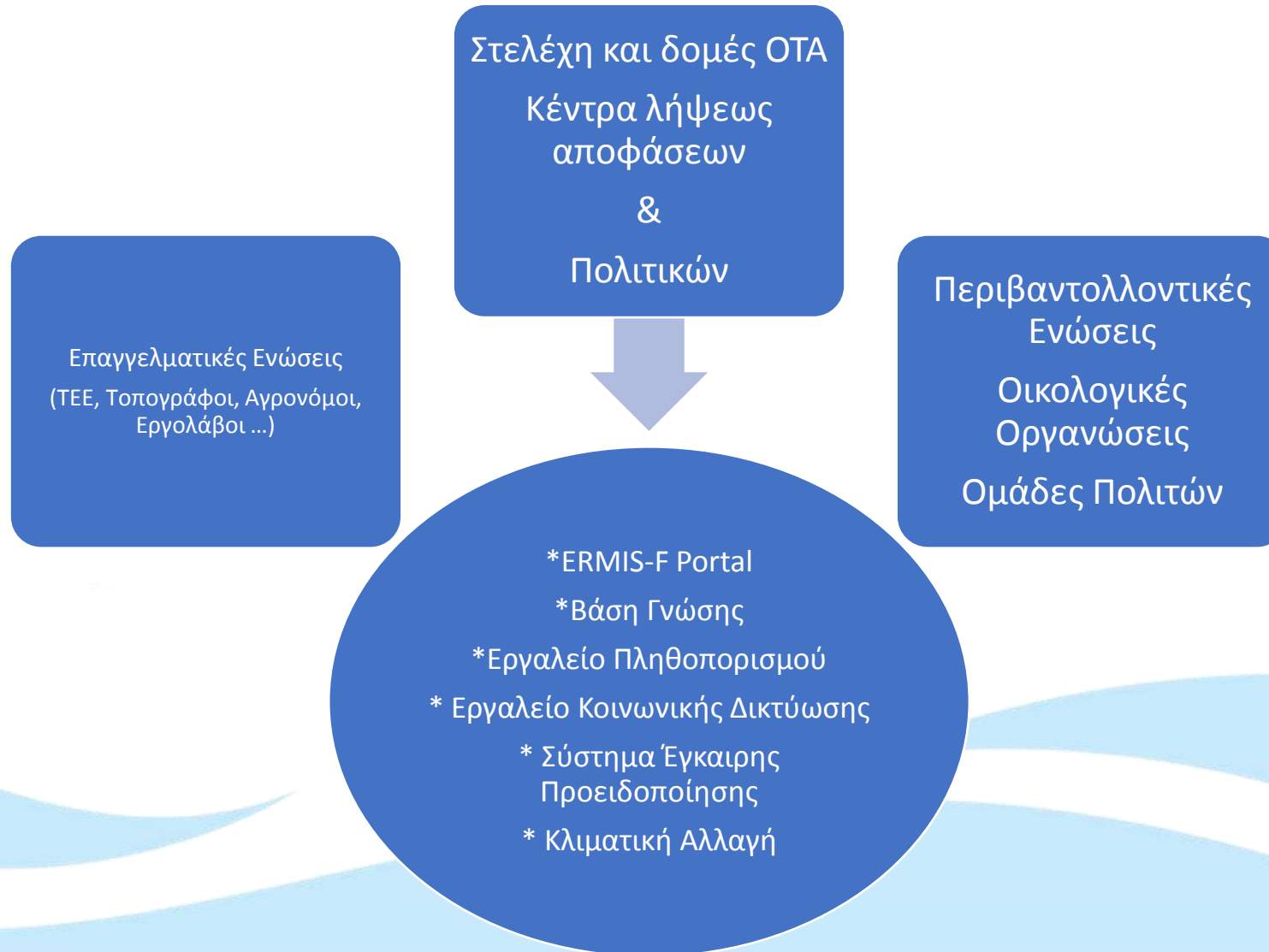


Δημόσιοι Φορείς



Πολιτική Προστασία

## Ενημέρωση, ευαισθητοποίηση, κινητοποίηση και συνέργεια των επιμέρους ομάδων - δυναμικά ωφελομένων της Υπηρεσίας ERMIS-F





- Η επιτυχία του έργου ERMIS-F ως πρότυπη Δημόσια Υπηρεσία δεν εξαρτάται μόνο από την τεχνική αρτιότητα και την εκλαϊκευμένη επιστημονική πληροφορία αλλά και (ίσως και μάλιστα κυρίως) από την **αναγνωσιμότητα και την κατανόηση της αναγκαιότητας της πληροφορίας και των εργαλείων που προσφέρει** στην κάθε Ομάδα δυνητικά ωφελούμενων και στην τοπική κοινωνία
  - Ανάλογα με την πορεία υλοποίησης του Έργου**

DEC 2018	JAN 2019	FEB 2019	MAR 2019	APR 2019	MAI 2019	JUN 2019	JUL 2019	AUG 2019	SEPT 2019	OKT 2019	NOV 2019	DEC 2019	JAN 2020	FEB 2020	MAR 2020	APR 2020	MAI 2020	JUN 2020
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
v2	v.2	v.2	v.2	v.2	v.2	v.2	v.3	v.3	v.3	v.3	v.3	v.3	v.4	v4	v.4	v.4	v.4	v.5

Έκδοση 1 (ver1) -M7- «Εσωτερική» – Περιβάλλον ανάπτυξης συστήματος

Έκδοση 2 (ver2) Δοκιμαστική λειτουργία-M12-

Έκδοση 3 (v3) -M19-Πιλοτική λειτουργία από ΑΝΕΤΕΛ, ΔΥΒΑ, Δήμο Χανίων με v3

Ανάπτυξη Έκδοση 4 (v4) – M25 –Δημόσια λειτουργία από ΑΝΕΤΕΛ, ΔΥΒΑ, Δήμο Χανίων - με v4

Ανάπτυξη Έκδοση 5 (v5) – Τελική –M30-

# Χρήση της Υπηρεσίας ERMIS-F

Β Φάση: 13-18ος Μήνας: Λειτουργία της Δοκιμαστικής έκδοσης της Πρότυπης Δημόσιας Υπηρεσίας με ενσωμάτωση όλων των περιοχών που συμμετέχουν στο έργο.

Μέσο(ω):

- Επιδείξεις του συστήματος μέσω εστιασμένων δράσεων /εκδηλώσεων τοπικά και διασυνοριακά -δράσεις προσέλκυσης ενδιαφέροντος ως προς τις δυνατότητες που προσφέρει ανά κοινό-στόχο
- Εστιασμένο υλικό διακινούμενο μέσω ανθρώπινου δικτύου (συνεργασίες) & διαδικτυακά (αποκεντρωμένα)



# Πως;

Ομάδα – όλοι σε όλα, με συντονισμό από το Γραφείο Τύπου

Πλάνο Στρατηγικής Επικοινωνίας  
Εσωτερικής  
Εξωτερικής  
Ανά περιοχή

Εβδομαδιαία skype  
Ανατροφοδότηση από τα άλλα ΠΕ

Ενημέρωση εστιασμένου κοινού: μικρές και συνεχείς /περιοχή  
Κέντρα Λήψης αποφάσεων

- <http://www.ermis-f.eu/>
- [Facebook ERMIS-F](#)
- YouTube Channel ERMIS-F
- Blog ERMIS-F

# Πιλοτικές Περιοχές Αλλαγή στάσης ζωής

- Ευαισθητοποίηση => Ενημέρωση=> Κινητοποίηση τοπική κοινότητας
- Οι τοπικές δράσεις (think globally – act locally)
- Μια κοινότητα πρότυπο
  - Ενημερωμένη
  - Αναγνωρίζει το δικό της ρόλο
  - Ψάχνει για τρόπους αντίδρασης (πρόβλεψη/ενημερότητα-συνδρομή/αποκατάσταση)

# Ο κόσμος ERMIS-F

Γνωρίζω τον κίνδυνο

Προετοιμάζομαι

Σακίδιο ετοιμότητας (Family Emergency Kit)

Πριν - Κατά και Μετά την πλημμύρα



# Αναγνωρισιμότητα του ERMIS-F

- Δίκτυο δημοσιογράφων οικολογικών θεμάτων-περιβάλλοντος
- Επαγγελματίες – χρήστες της Υπηρεσίας
- Φορείς που λαμβάνουν αποφάσεις
  - Στόχος: αξιοποίηση εσωτερικά των Εταίρων
- Πολίτες πιλοτικών περιοχών (κυρίως αξιοποίηση εφαρμογών και ενεργοποίηση)
  - Δράσεις ευαισθητοποίησης μέσω των μαθητικών κοινοτήτων

# Υποχρεώσεις ΠΕ2 ανά πιλοτική περιοχή

- 8 X εκδηλώσεις/δράσεις Ομάδων εστιασμένου κοινού στόχου
- 6 X εκπαιδεύσεις, επιδείξεις- hands on workshops
- 1 X βιωματική δράση κινητοποίησης τοπικής κοινωνίας – διασυνοριακή δράση
- 1 X κεντρική εκδήλωση (Πρότυπη Δημόσια Υπηρεσία διαχειριζόμενη από ΟΤΑ )
- 5 Newsletters
- Δημιουργίαία κοινότητας
- Υποστηριζόμενες από υλικά...



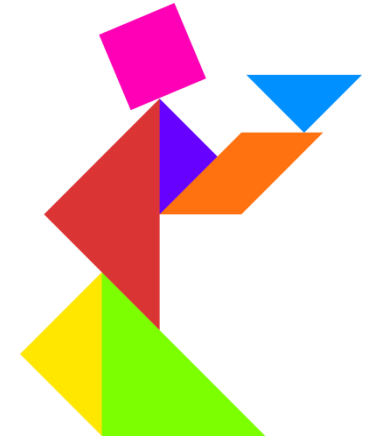
# Προσεγγίζουμε την πιλοτική περιοχή

- Δράση προς μαθητές – οικογένειες
  - Ενημερωτικές δράσεις (ευαισθητοποίηση μαθητική κοινότητας)
    - (πολλαπλασιαστική χρήση)
  - Οικογενειακό σχέδιο αντιμετώπισης πλημμύρας (στο πλαίσιο της σχολικής ζωής)=> οικογενειακό πλάνο /σακίδιο ετοιμότητας και διαγωνισμός selfies
    - =>Διεθνής ημέρα μείωσης φυσικών καταστροφών (13/10)
    - =>Παγκόσμια ημέρα περιβάλλοντος (5/6)
- Διαγωνισμός με Quiz (διαφορετικές ηλικίες)
- Παιχνίδι σε sous-plats (καταστήματα εστίασης)
- Εκπαιδευτική δράση συνδυαστικά με Πολιτική Προστασία στην πλατεία (πχ πυροσβεστική Χανίων)



# Προσεγγίζουμε την πιλοτική περιοχή (2)

- Δίκτυο δημοσιογράφων (εθνικό /τοπικό) περιβαλλοντικού ενδιαφέροντος
  - => εργαστήριο /ενημέρωση μικρής ομάδας
  - => επεξεργασμένη πληροφορία για άρθρα
  - => αξιοποίηση υλικού (Tutorials)
  - => ενημερότητα των δράσεων που υλοποιούνται από το ERMIS-F
- Εργαστήρια (hands on workshops)
  - Στελέχη των Φορέων των εταιρών
  - Επαγγελματίες (ΤΕΕ,..) Περιβαλλοντικές οργανώσεις
- Ενεργοποίηση Δικτύου ERMIS-F



# Δράσεις διασυνοριακές

«Χθες-Σήμερα-Αύριο στην κοίτη του ρέματός μας»

Βιωματική & διαγεννεακή δράση,

με:

- οπτικοποίηση από το παρελθόν (φωτο)
- εικόνες από σήμερα (drone)
- προβολές (σενάρια ) στο αύριο της κοινότητας που ζει με το ρέμα/την κοίτη και τις πλημμύρες της.

Παράλληλη έκθεση τοπικά και virtual (5-6/20)



Λεύκωμα Συλλόγου Καλλονιατών Λέσβου



# Υλικά σαν εργαλεία

- **Site ERMIS-F (tutorials, presentations, newsletter)**
- **Tutorials (DAISY & υποτιτλισμό)**
- **4 video**
- **1 animation** για νεανικό κοινό
- **1 παραμύθι (e-book & έντυπη έκδοση)**
- **Έντυπο ενημερωτικό για γενικό κοινό**
- **Έντυπο για επαγγελματίες**
- **Sous- plat με παιχνίδι για παιδιά/οικογένειες που** -μικρή ποσότητα / επιλεγμένα μαγαζιά πιλοτικών περιοχών
- **Προσωπική Κάρτα Αντίδρασης σε Φυσική καταστροφή (Οικογενειακό σχέδιο αντιμετώπισης πλημμύρας )**
- **Μαγνητάκι με οδηγίες για ώρα κρίσης**
- **Πλάνο ελέγχου ετοιμότητας της οικογένειας/ του σπιτιού σε περίπτωση πλημμύρας (διαδικτυακά και θα λειτουργήσει σε συνδυασμό με εργασία που μπορεί να δώσει ο εκπαιδευτικός/Περιβαλλοντική Οργάνωση-ΚΠΕ) ή ακόμα και ανάδειξη του υλικού που υπάρχει από την Πολιτική Προστασία**
- **Quiz** (στην ιστοσελίδα μας μόνο για διαφορετικό ηλικιακό κοινό - από παιδιά έως υπερήλικες)
- ... σε συνδυασμό με τις **αφίσες, χάρτες, newsletters, banners, εστιασμένες παρουσιάσεις ανά κοινό-στόχο,**
- Πως μπορεί να επωφεληθεί η περιοχή μου **(FAQs)...**



## Support

# Συνέργειες

- Κέντρα Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης
- Πανεπιστήμιο Αιγαίου
- Πολυτεχνείο Κρήτης
- Περιβαλλοντικές οργανώσεις

Διασυνοριακή Δράση  
Υλικά «εκπαιδευτικά»

# Αξιοποίηση διαθέσιμων υλικών

Ακαδημία [πυροσβεστών](#) , Πολιτική Προστασία, τρίτοι

- [Tutorials](#) (animations)
- [Video- presentations](#)
- [Φυλλάδια](#) (web-based) ...
- [Διαδικτυακά παιχνίδια](#) & [άλλα](#)

