

Αριθμ. Πρωτ. ΑΝΑΦΟΡΩΝ: 948
Ημερομ. Κατάθεσης: 18/12/2025



ΒΟΥΛΗ ΤΩΝ ΕΛΛΗΝΩΝ
ΠΑΣΟΚ - ΚΙΝΗΜΑ ΑΛΛΑΓΗΣ
ΕΛΕΝΗ ΒΑΤΣΙΝΑ
Βουλευτής ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ

Αθήνα, 15 Δεκεμβρίου 2025

ΑΝΑΦΟΡΑ

Προς:

Τον Υπουργό Κλιματικής Κρίσης & Πολιτικής Προστασίας

Θέμα: «Νέα ψηφιακή πλατφόρμα για τα φυσικά φαινόμενα»

Κύριε Υπουργέ,

Σας καταθέτω ως αναφορά κείμενο-άρθρο της ιστοσελίδας [REDACTED] με ημερομηνία 14/12/2025 που αφορά στη νέα ψηφιακή πλατφόρμα του ΕΚΠΑ που καταγράφει τις φυσικές καταστροφές στη χώρα.

Παρακαλώ, όπως λάβετε υπόψη σας τα αναφερόμενα και προβείτε σε όλες τις απαραίτητες ενέργειες, ώστε πολύ άμεσα να αξιολογήσετε το ως άνω κρίσιμο ζήτημα που θα προάγει τη δικαιότερη και με σύννομο τρόπο ρύθμιση του θέματος.

Η Αναφέρουσα Βουλευτής

ΒΑΤΣΙΝΑ ΕΛΕΝΗ

ΕΚΠΑ: Νέα ψηφιακή πλατφόρμα καταγράφει 137 χρόνια πλημμυρών στην Ελλάδα

Ένα πρωτοποριακό εργαλείο διαθέτει πλέον η επιστημονική κοινότητα, η Πολιτική Προστασία αλλά και κάθε πολίτης που ενδιαφέρεται για την πραγματική εικόνα των πλημμυρικών κινδύνων στη χώρα

Το historicfloods.org, η νέα ψηφιακή πλατφόρμα του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών, συγκεντρώνει για πρώτη φορά σε ενιαίο, προσβάσιμο και διαδραστικό χάρτη σχεδόν 2.000 περιστατικά πλημμυρών που καταγράφηκαν στην Ελλάδα από το 1886 έως το 2022.

Πρόκειται για ένα έργο – σταθμό για την καταγραφή των φυσικών καταστροφών της χώρας, το οποίο δίνει τη δυνατότητα εξονυχιστικής μελέτης της εξέλιξης των φαινομένων, αλλά και ενίσχυσης των στρατηγικών πρόληψης σε μια εποχή που τα ακραία καιρικά φαινόμενα εντείνονται.

Ένα εργαλείο για επιστήμονες, φορείς και πολίτες

Η πλατφόρμα, διαθέσιμη μέσω συστήματος webGIS, προσφέρει:

πλήρη γεωγραφική απεικόνιση των πλημμυρών

χρονολογική ανάλυση 137 ετών

δυνατότητες αναζήτησης και φιλτραρίσματος

χρήσιμα εργαλεία για μελέτες, σχεδιασμό έργων και πολιτική προστασία

Οι δημιουργοί της τονίζουν ότι η γνώση της ιστορικής συμπεριφοράς των πλημμυρών είναι κρίσιμη για τη λήψη σωστών αποφάσεων, ιδίως σε μια χώρα όπου η αστικοποίηση, η κλιματική κρίση και η μορφολογία του εδάφους δημιουργούν αυξανόμενες πιέσεις

Η επιστημονική ομάδα και η μεθοδολογία

Το έργο υπογράφεται από ερευνητική ομάδα του ΕΚΠΑ, με συντονίστρια την καθηγήτρια Νίκη Ευελπίδου και τη συμμετοχή του καθηγητή Κωνσταντίνου Καρτάλη.

Η μοντελοποίηση των δεδομένων βασίστηκε σε:

ιστορικούς χάρτες και αρχεία

σύγχρονους γεωγραφικούς δείκτες

ανάλυση του Τυποποιημένου Δείκτη Κατακρήμνισης και Εξατμισοδιαπνοής, που αποκαλύπτει ότι έντονες πλημμύρες εμφανίζονται συχνά μετά από περιόδους ξηρασίας

Αυτή η επιστημονική προσέγγιση προσφέρει ένα εργαλείο ακριβείας, συνδέοντας την ιστορική γνώση με την κλιματική πραγματικότητα του σήμερα.

Τα δεδομένα που σοκάρουν – Η τάση αύξησης και οι «κόκκινες» περιοχές

Η βάση δεδομένων αναδεικνύει μια σαφή και ανησυχητική εικόνα:

Πάνω από τις μισές πλημμύρες των τελευταίων 130 ετών σημειώνονται το φθινόπωρο.

Οκτώβριος και Νοέμβριος συγκεντρώνουν σχεδόν το 40% των συνολικών περιστατικών.

Η Ανατολική Ελλάδα εμφανίζεται πολύ πιο ευάλωτη από τη Δυτική, παρά τις περισσότερες βροχοπτώσεις στα δυτικά.

Η διαφορά αυτή εξηγείται από:

την αστικοποίηση των παράκτιων πόλεων

τις επίπεδες λεκάνες απορροής

τα εκτεταμένα ποτάμια συστήματα

ανθρώπινες παρεμβάσεις που ενίσχυσαν τη δυσκολία απορρόφησης των υδάτων

Σε έναν χάρτη υψηλής ευκρίνειας, οι περιοχές με διαχρονικά επαναλαμβανόμενες πλημμύρες αποτυπώνονται με απόλυτη ακρίβεια, δείχνοντας με σαφήνεια τους τομείς που απαιτούν άμεσο σχεδιασμό και θωράκιση.

Κλιματική κρίση: το μέλλον προμηνύεται πιο απαιτητικό

Η σύγκλιση των ιστορικών δεδομένων και των προβλεπτικών μοντέλων οδηγεί σε ένα ξεκάθαρο συμπέρασμα:

οι ίδιες ζώνες που ήταν ευάλωτες στο παρελθόν αναμένεται να δεχτούν ακόμη μεγαλύτερη πίεση στο μέλλον.

Η συχνότητα και η ένταση των ακραίων φαινομένων αυξάνονται, καθιστώντας την πρόληψη όχι απλώς επιλογή, αλλά ανάγκη.

Μετατρέποντας τη γνώση σε προστασία

Το ΕΚΠΑ επισημαίνει ότι η νέα πλατφόρμα δεν είναι απλώς ένα αρχείο, αλλά ένα εργαλείο που μπορεί να αλλάξει:

τον τρόπο που σχεδιάζονται τα αντιπλημμυρικά έργα

τις αποφάσεις των τοπικών αρχών

τις πολιτικές προσομοίωσης κινδύνων

τον βαθμό προετοιμασίας των ίδιων των πολιτών

Με ανοιχτή πρόσβαση και επιστημονική αξιοπιστία, το historicfloods.org έρχεται να ενισχύσει τη συλλογική προσπάθεια για μια χώρα πιο ανθεκτική απέναντι στις φυσικές καταστροφές.