



**ΠΡΟΤΥΠΑ
ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗΣ ΚΑΙ
ΠΡΟΒΛΕΨΗΣ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ
ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ
ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΕΚΤΑΚΤΗΣ
ΑΝΑΓΚΗΣ**

ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΗΣ ΕΤΟΙΜΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΑΠΟΚΡΙΣΗΣ ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΗΣ

Η αποστολή μας

Το ARTEMis στοχεύει στην ενίσχυση της ετοιμότητας και της απόκρισης της Ευρώπης απέναντι στους φυσικούς κινδύνους στο πλαίσιο της κλιματικής αλλαγής. Ενισχύοντας την επίγνωση των κινδύνων, βελτιώνοντας την έγκαιρη προειδοποίηση και υποστηρίζοντας τη συντονισμένη δράση, το έργο συμβάλλει στη δημιουργία ασφαλέστερων και πιο ανθεκτικών κοινοτήτων μέσω αξιόπιστων και διαλειτουργικών λύσεων.

→ Αυξανόμενοι κίνδυνοι, ενισχυμένη απόκριση

Η αυξανόμενη ένταση των φυσικών κινδύνων λόγω της κλιματικής αλλαγής απαιτεί ενισχυμένη και αποτελεσματικότερη διαχείριση των καταστάσεων έκτακτης ανάγκης σε ολόκληρη την Ευρώπη.

→ Ενιαίο πλαίσιο, ενισχυμένος συντονισμός

Το ARTEMis στοχεύει στην ενοποίηση και εναρμόνιση μεθοδολογιών, πρωτοκόλλων και εργαλείων για τη διαχείριση καταστάσεων έκτακτης ανάγκης, ενσωματώνοντας δεδομένα παρατήρησης της Γης, αναλύσεις βασισμένες στην τεχνητή νοημοσύνη και ανταλλαγή πληροφοριών σε πραγματικό χρόνο.

Η προσέγγισή μας

Το ARTEMis συνδυάζει την επιστημονική αριστεία με την επιχειρησιακή τεχνογνωσία, φέρνοντας σε συνεργασία αρμόδιες αρχές, ερευνητές και παρόχους τεχνολογίας. Μέσω διασυνοριακών περιπτώσεων χρήσης και επικυρωμένων πιλοτικών εφαρμογών, το έργο εναρμονίζει υφιστάμενα συστήματα, πρότυπα και πρακτικές, εντάσσοντάς τα σε ένα ενιαίο πλαίσιο συνεργασίας για τη διαχείριση καταστάσεων έκτακτης ανάγκης.



Το έργο αυτό έχει λάβει χρηματοδότηση από το πρόγραμμα έρευνας και καινοτομίας Horizon Europe της Ευρωπαϊκής Ένωσης στο πλαίσιο της συμφωνίας επιχορήγησης αριθ. 101225852.



Funded by
the European Union

