

FLOODGUARD - Το έργο

Το έργο εστιάζει στις προκλήσεις της διαχείρισης κινδύνων από πλημμύρες, μέσα από ολοκληρωμένες δράσεις για κοινό συντονισμό και αντιμετώπιση των κινδύνων πλημμύρας στη διασυνοριακή περιοχή. Η περιοχή αυτή είναι ευάλωτη στην κλιματική αλλαγή και τις αρνητικές επιπτώσεις που προκύπτουν από αυτήν, κάτι που επιτάσσει επαρκή και συντονισμένη διασυνοριακή διαχείριση. Οι δράσεις είναι άμεσα προανατολισμένες στον κοινό συντονισμό των συνολικά πέντε Σχεδίων Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας (ΣΔΚΠ) και στις δύο χώρες.

Στόχοι

Ο κύριος στόχος του έργου είναι η ενίσχυση της ικανότητας των αρχών να διασφαλίζουν αποτελεσματικό, ολοκληρωμένο και κοινό συντονισμό και ανταπόκριση σε κινδύνους πλημμύρας στη διασυνοριακή περιοχή. Το έργο καθορίζει διαφορετικές πτυχές της διαχείρισης κινδύνου πλημμύρας ούτως ώστε να παρέχει ολοκληρωμένα αποτελέσματα.

Οι ακόλουθοι επιμέρους στόχοι είναι:

1. εισαγωγή μιας κοινής θεσμικής προσέγγισης για την αξιολόγηση, το σχεδιασμό, την πρόληψη και την καταπολέμηση των πλημμυρών από τις αρχές,
2. αύξηση της τεχνικής και διοικητικής ικανότητας των υπηρεσιών πολιτικής προστασίας για κοινές δράσεις στον τομέα της ετοιμότητας και της ανταπόκρισης σε περιπτώσεις πλημμύρας,
3. καθιέρωση αποτελεσματικών συστημάτων και δομών για την ανταλλαγή πληροφοριών σχετικών με την αξιολόγηση, το μετριασμό των επιπτώσεων και τη διαχείριση των κινδύνων πλημμύρας (αναβάθμιση υφιστάμενων υποδομών παρακολούθησης ποταμών).

FLOODGUARD - The project

The project focuses on flood risk management challenges, through integrated actions for joint coordination and response to flood risks in the transboundary area. This region is vulnerable to climate change and its negative impacts, which calls for adequate and coordinated transboundary management. The actions are directly oriented to the joint coordination of a total of five Flood Risk Management Plans (FRMPs) in both countries.

Objectives

The main objective of the project is to strengthen the authorities' capacity to ensure effective, integrated and joint coordination and response to flood risks in the cross-border area. The project defines different aspects of flood risk management in order to provide comprehensive results.

The following sub-objectives are:

1. Introduction of a common institutional approach to the assessment, planning, prevention and fight against floods by the authorities,
2. Increasing the technical and administrative capacity of civil protection services for joint actions in the field of flood preparedness and response,
3. Establishing effective systems and structures for the exchange of information related to the assessment, impact mitigation and flood risk management (upgrading existing river monitoring infrastructures).

Interreg Greece-Bulgaria FLOODGUARD



European Regional Development Fund

Βουλγαρία / Bulgaria

Δικαιούχοι / Beneficiaries



Γενική Διεύθυνση Πυρασφάλειας και Πολιτικής Προστασίας, Υπουργείο Εσωτερικών (Κύριος Δικαιούχος)
FIRE SAFETY AND CIVIL PROTECTION DIRECTORATE GENERAL, MINISTRY OF THE INTERIOR (Leading Beneficiary)
<https://www.mvr.bg/gdpbzn>



Διεύθυνση Λεκάνης Απορροής Ποταμού Ανατολικού Αιγαίου
EAST AEGEAN RIVER BASIN DIRECTORATE
<https://earbd.bg/>



Διεύθυνση Λεκάνης Απορροής Ποταμού Δυτικού Αιγαίου
WEST AEGEAN RIVER BASIN DIRECTORATE
<http://www.wabd.bg/>



Εθνικό Ινστιτούτο Μετεωρολογίας και Υδρολογίας- Βουλγαρική Ακαδημία Επιστημών
NATIONAL INSTITUTE OF METEOROLOGY AND HYDROLOGY
<https://plovdiv.meteo.bg/>



Περιφερειακή Διοίκηση Blagoevgrad
Regional Administration of Blagoevgrad
<http://bl.government.bg/>

Ελλάδα / Greece



Γενική Διεύθυνση Υδάτων, Ελληνικό Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας
GENERAL SECRETARIAT OF NATURAL ENVIRONMENT AND WATER
<https://ypen.gov.gr/perivallon/geniki-grammat-eia-fysikou-periva/>



ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ - ΘΡΑΚΗΣ
DECENTRALISED ADMINISTRATION OF MACEDONIA AND THRACE
<http://www.damt.gov.gr/>

Το παρόν έγγραφο αποτελεί αποκλειστική ευθύνη της ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗΣ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ - ΘΡΑΚΗΣ και σε καμία περίπτωση δεν μπορεί να θεωρηθεί ότι αντικατοπτρίζει τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, των συμμετεχουσών χωρών της Διαχειριστικής Αρχής και της Κοινής Γραμματείας.

The contents are sole responsibility of DECENTRALISED ADMINISTRATION OF MACEDONIA - THRACE and can in no way be taken to reflect the views of the European Union, the participating countries, the Managing Authority and the Joint Secretariat.

www.floodguard-interreg.eu

Interreg Greece-Bulgaria FLOODGUARD



European Regional Development Fund

«Ολοκληρωμένες δράσεις για τον κοινό συντονισμό και την αντιμετώπιση κινδύνων πλημμύρας στη διασυνοριακή περιοχή»

"Integrated actions for joint coordination and responsiveness to flood risks in the Cross Border area"



Στόχοι & Αποτελέσματα Objectives & Results

Πρόγραμμα Ευρωπαϊκής Συνεργασίας
- COOPERATION PROGRAMME
INTERREG V-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020



Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ) και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Συνεργασίας Interreg V-A "Greece-Bulgaria 2014-2020"

The Project is co-funded by the European Regional Development Fund and by national funds of the countries participating in the Interreg V-A "Greece-Bulgaria 2014-2020" Cooperation Programme



Αποτελέσματα Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας Θράκης (ΑΔΜΘ)-(PB7)

1. Νέος εξοπλισμός παρακολούθησης της παροχής ροής και της στάθμης των υδάτων για τη λεκάνη απορροής του Έβρου. Η συγκεκριμένη υποδομή θα χρησιμοποιηθεί για την βαθμονόμηση και λειτουργία του συστήματος έγκαιρης προειδοποίησης.
2. Ενοποίηση υφιστάμενων και μελλοντικών συστημάτων και δικτύου παρακολούθησης στις 3 διασυνοριακές λεκάνες απορροής ποταμών στην Ελλάδα υπό την ομπρέλα ενός κοινού περιφερειακού συστήματος διαχείρισης (βάση δεδομένων). Δημοσίευση των αποτελεσμάτων και των δεδομένων παρακολούθησης μέσω πίνακα ελέγχου στις εθνικές και περιφερειακές αρχές.
3. Κατασκευές, εργασίες ανακαίνισης, εξοπλισμός Η/Υ και οπτικές ίνες για την αίθουσα που φιλοξενεί το JWG (Joint Working Group - Κοινή Ομάδα Εργασίας) στο υφιστάμενο κτίριο της ΑΔΜΘ στην Καβάλα.
4. Ίδρυση, συναντήσεις, συνέργειες και εργαστήρια του JWG (Joint Working Group - Κοινή Ομάδα Εργασίας)
5. Επικαιροποίηση της υφιστάμενης υποδομής του συστήματος έγκαιρης προειδοποίησης των διασυνοριακών λεκανών απορροής ποταμών Νέστου - Μέστα, Στρυμόνα - Στρούμα, Άρδα-Arda, Έβρου - Μαρίτσα
6. Ένα Όχημα Πολιτικής Προστασίας 4Χ4
7. Δύο Οχήματα 4Χ4 για τη Διεύθυνση Υδάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης
8. Δημιουργία εκπαιδευτικού υλικού και οργάνωση έξι (6) εκπαιδευτικών σεμιναρίων για την ειδική εκπαίδευση στις πλημμύρες σε προσωπικό Διευθύνσεων Πολιτικής Προστασίας, Πυροσβεστικών Υπηρεσιών, Αστυνομικών Τμημάτων, Νομαρχιών, Δήμων και μελών Εθελοντικών Ομάδων.
9. Νέος εξοπλισμός/λογισμικό Η/Υ για την Πολιτική Προστασία, τη Διεύθυνση Υδάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης και την Διεύθυνση Υδάτων Κεντρικής Μακεδονίας ενισχύουν τη διοικητική ικανότητα για ενέργειες στον τομέα της πρόληψης, ετοιμότητας και αντιμετώπισης σε περιπτώσεις πλημμυρών.

Όφελος για την τοπική κοινωνία

Η ανάπτυξη αποτελεσματικών δομών και συστημάτων ανταλλαγής πληροφοριών για την εκτίμηση, τον μετριάσμό και τη διαχείριση του κινδύνου πλημμύρας στη Βόρεια Ελλάδα και στη Νότια Βουλγαρία γύρω από τα κοινά μας σύνορα.



Decentralised Administration of Macedonia and Thrace (DAMT) results-PB7

1. New flow and water level monitoring equipment for the Evros river basin. This infrastructure will be used for calibration and operation of the early warning system.
2. Integration of existing and future monitoring systems and network in the 3 transboundary river basins in Greece under the umbrella of a common regional management system (database). Publication of monitoring results and data via dashboard to national and regional authorities.
3. Construction, renovation work, PC equipment and optical fibers for the room hosting the JWG (Joint Working Group) in the existing building in the DAMT premises in Kavala.
4. Establishment, meetings, synergies and workshops of the JWG (Joint Working Group)
5. Update of the existing infrastructure of the early warning system of the Nestos transboundary river basins Nestos - Mesta, Strymona- Struma, Arda, Evros - Maritsa
6. A 4X4 Civil Protection Vehicle
7. Two 4X4 Vehicles for the Directorate of Waters of Eastern Macedonia and Thrace
8. Creation of educational material and organization of six (6) educational seminars for special training on floods for personnel of Civil Protection Directorates, Fire Services, Police Departments, Prefectures, Municipalities and members of Volunteer Groups.
9. New PC hardware/software for the Civil Protection, Water Directorate of Eastern Macedonia and Thrace and the Water Directorate of Central Macedonia strengthen the administrative capacity for actions in the field of prevention, preparedness and response in cases of floods.

Benefit for the local community

The development of effective structures and information exchange systems for flood risk assessment, mitigation and management in Northern Greece and Southern Bulgaria, around our common border.



Επίτευξη Στόχων

1. Μέσα από την συνεργασία των φορέων που συμμετείχαν στο έργο δημιουργήθηκε μία εξειδικευμένη ομάδα στελεχών (Κοινή Ομάδα Εργασίας) -Joint Working Group - που λειτουργεί με κοινή προσέγγιση για την αξιολόγηση, το σχεδιασμό, την πρόληψη και την καταπολέμηση των πλημμυρών από τις αρχές.
2. Αυξήθηκε η τεχνική και διοικητική ικανότητα των υπηρεσιών πολιτικής προστασίας μέσα από εκπαιδεύσεις και αναγκαίο εξοπλισμό για κοινές δράσεις στον τομέα της ετοιμότητας και της ανταπόκρισης σε περιπτώσεις πλημμύρας στη διασυνοριακή περιοχή.
3. Καθιερώθηκαν αποτελεσματικά συστήματα και δομές για την ανταλλαγή πληροφοριών σχετικών με την αξιολόγηση, το μετριάσμό των επιπτώσεων και τη διαχείριση των κινδύνων πλημμύρας (αναβάθμιση υφιστάμενων υποδομών παρακολούθησης ποταμών).

Goal achievement

1. Through the cooperation of the entities that participated in the project, a specialized group of executives was created - Joint Working Group - which operates with a common approach to the assessment, planning, prevention and fight against floods by the authorities.
2. The technical and administrative capacity of the civil protection services was increased through trainings and necessary equipment for joint actions in the field of preparedness and response in cases of flooding in the cross-border area.
3. Effective systems and structures were established for the exchange of information related to the assessment, impact mitigation and management of flood risks (upgrading existing river monitoring infrastructures).

