

**ARDA**  
FORECAST



European Territorial Cooperation Programme  
**Greece-Bulgaria 2007-2013**  
INVESTING IN OUR FUTURE

# СИСТЕМА ЗА РАННО ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ ЗА БАСЕЙНА НА РЕКА АРДА

## ARDAFORECAST

Гергана Георгиева, БДИБР

## СЪЗДАВАНЕ НА СИСТЕМА ЗА РАННО ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ ЗА НАВОДНЕНИЯ В БАСЕЙНА НА АРДА ЗА МИНИМИЗИРАНЕ НА РИСКА В ТРАНСГРАНИЧНИЯ РАЙОН

Договор за субсидия: № В2.11.01 / 20.03.2012

Програма за европейско териториално сътрудничество „Гърция – България 2007-2013”

Приоритетна ос: 1. Качество на живот

Област на интервенция:

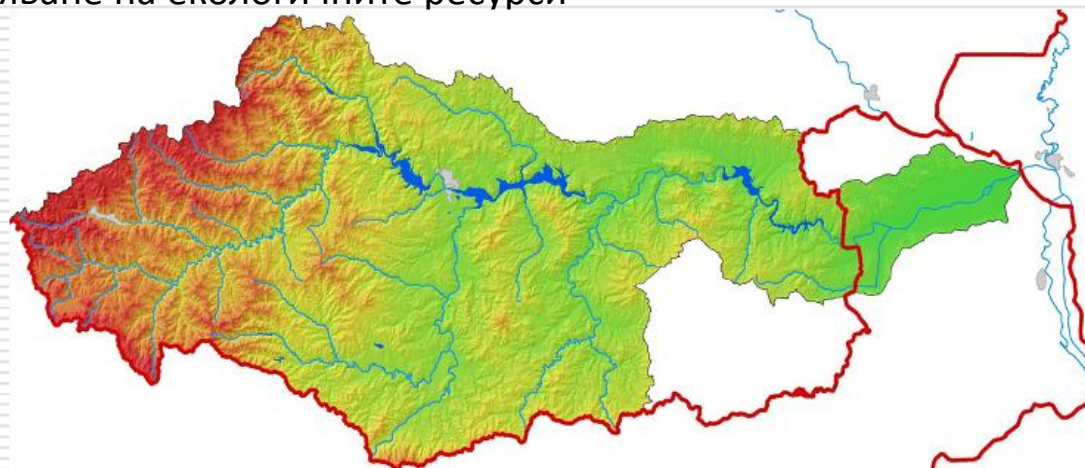
1.1. Защита, управление и подобряване на екологичните ресурси

Продължителност :

20.III.2012 – 19.III.2014

Бюджет : 823 220 €

Web site: <http://arda.hydro.bg/>





European Territorial Cooperation Programme  
**Greece-Bulgaria 2007-2013**  
INVESTING IN OUR FUTURE

**ARDA**  
FORECAST

## ПАРТНЬОРИ



Националният институт по метеорология и хидрология към БАН – водещ партньор



Басейнова дирекция за управление на водите в Източноебеломорски район - Пловдив



Регионален фонд за развитие на Източна Македония и Тракия - Комотини



Тракийския Демокритов университет - Ксанти

ARDAFORECAST project is co-funded by the European Union (ERDF) and by national funds of Bulgaria and Greece





## ЦЕЛТА НА ПРОЕКТА

е да създаде надеждни инструменти за осигуряване на точни и навременни **прогнози за предстоящи наводнения** за да има достатъчно време за известяване на населението и успешно предотвратяване и намаляване на щетите. Ще бъдат установени предупредителни процедури и кампании за информиране на обществеността, обучение и сътрудничество с местната администрация и населението с цел осигуряване на подходящо реагиране в случай на тревога.





## Дейности

- **Изучаване на факторите,** формиращи наводнения, честотата на наводненията, настоящата система за наблюдения
- **Събиране на данни** - Закупуване и установяване на автоматични станции, оборудване и софтуер. **Създаване на Географска информационна система – ГИС** за визуализиране на карти, хармонизация на данни и координатни системи за двете страни
- **Оценка на съществуващата ситуация,** роля на основните язовири за защита от наводнения
- **Изследване на реката,** на проблемите с наводненията и определяне на адекватни мерки за превенция



- **Установяване на чувствителни зони, характеристика, установяване на горещите точки.** Събиране на информация за инфраструктурата от българската страна  
Определяне на различни политики в управлението на язовирите при различни условия на оттока
- **Установяване на нивата на тревога за горещите точки** в чувствителните към наводнения области в българската част - процедури за предупреждение, разпространение на информация и политика за осведоменост
- **Програма за мерки за повишаване на обществената ангажираност** и обучение на вземащите решения и крайните потребители/заинтересованите страни за използване на продуктите за предупреждения от наводнения за българската страна

## Дейности





European Territorial Cooperation Programme  
**Greece-Bulgaria 2007-2013**  
INVESTING IN OUR FUTURE

**ARDA**  
FORECAST

На **11 и 12 юни в Смолян** ще се проведе семинар с участието на заинтересованите страни, отговорните институции и обществеността от България и Гърция в басейна на Арда за представяне на целите, дейностите и задачите за успешното осъществяване и постигане на резултатите по проекта.

**Благодаря за вниманието**

ARDAFORECAST project is co-funded by the European Union (ERDF) and by national funds of Bulgaria and Greece





European Territorial Cooperation Programme  
**Greece-Bulgaria 2007-2013**  
INVESTING IN OUR FUTURE

**ARDA**  
FORECAST

**Благодаря за вниманието**

ARDAFORECAST project is co-funded by the European Union (ERDF) and by national funds of Bulgaria and Greece

