

La Confederación Hidrográfica del Guadalquivir se incorpora como socio al Sistema Europeo de Alertas por Inundaciones EFAS



Noticias

El Organismo de cuenca dependiente del Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente participará en este proyecto de investigación para el desarrollo de un sistema europeo de predicción temprana de inundaciones

La Confederación Hidrográfica del Guadalquivir, organismo dependiente del Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente (MAGRAMA), se ha incorporado en calidad de socio al *Sistema Europeo de Alertas por Inundaciones* (EFAS), un proyecto de investigación puesto en marcha por la Comisión Europea en colaboración con distintos servicios hidrológicos y meteorológicos nacionales cuyo objetivo es la prevención de inundaciones con una antelación de hasta diez días.

Con la firma de este convenio el Organismo de cuenca se compromete a facilitar para su utilización en el proyecto los datos hidrológicos y meteorológicos que gestiona, recibiendo a cambio toda la información sobre alertas tempranas de inundaciones generada por EFAS.

El proyecto EFAS nació a raíz de las devastadoras inundaciones registradas en Europa en 2002 como consecuencia del desbordamiento de los ríos Elba y Danubio, cuando la Comisión Europea decidió poner en marcha una serie de iniciativas para mejorar a nivel europeo la capacidad para hacer frente a los desastres naturales en general y a las inundaciones en particular.

ALERTAS TEMPRANAS DE INUNDACIONES

Se trata de un sistema de ámbito pan-europeo cuyo objetivo es generar alertas tempranas de inundaciones basándose en múltiples predicciones meteorológicas que permiten al modelo hidrológico desarrollado por EFAS proporcionar alertas tempranas de inundaciones, que se actualizan dos veces al día, con diferentes resoluciones espaciales y temporales.

A día de hoy, el Sistema Europeo de Alertas por Inundaciones se ha convertido en un sistema de vanguardia que incluye varios productos pioneros, como el de predicción probabilística de inundaciones y nuevos métodos de análisis y comunicación utilizados para la interpretación de predicciones múltiples.

Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente