



AGUAMOD News – Enero 2017

Presentación del proyecto

Aguamod propone desarrollar una plataforma de gestión de los recursos hídricos durante los periodos de estío a escala del territorio SUDOE.

El objetivo de Aguamod es construir conjuntamente con los actores del territorio implicados en la gestión de los recursos hídricos (gestores, actores económicos, usuarios, sociedad civil) en el sudoeste europeo (SUDOE), una plataforma para la gestión integrada de los recursos hídricos en los periodos de estío.

La plataforma Aguamod combinará las necesidades de agua a la escala de cuenca (abastecimiento, servicios ecosistémicos, agricultura, industria, etc.), con la ayuda de modelos numéricos que permitirán simular las reservas y los flujos de agua. De igual manera se realizará una evaluación económica de los recursos hídricos y se analizarán los modelos de gobernanza en las distintas áreas del territorio SUDOE. Los resultados de las simulaciones de diferentes escenarios de cambio climático permitirán evaluar las necesidades en agua en el futuro desde un punto de vista social y ambiental, y tomar las medidas que sean necesarias para garantizar la calidad del agua y del medio.

La plataforma Aguamod pretende dar una visión global y compartida de los recursos hídricos en los periodos de estío en el territorio SUDOE. La plataforma pondrá a disposición de los gestores y usuarios una herramienta de ayuda a la decisión a partir de escenarios complejos en el horizonte temporal de 2050. La información básica manejada está relacionada con la dinámica climática, la hidrología, los usos del suelo y del agua y los modelos de gobernanza. La metodología diseñada será transnacional ya que tiene como objetivo comparar los problemas territoriales y las herramientas utilizadas por los distintos actores del territorio con la finalidad de proponer una herramienta innovadora, común y adaptada a todo el territorio SUDOE. Se diseñarán distintos instrumentos para difundir los resultados del proyecto a la sociedad, entre otros un videojuego y una película de animación. El objetivo de estas herramientas es mejorar el conocimiento del valor del agua entre los ciudadanos y su disponibilidad en función del modelo de gobernanza.

BOLETÍN N° 1



NOTICIAS

- ✓ La reunión de lanzamiento tuvo lugar el 21 de Julio de 2016 en Madrid (España) con la participación de 26 socios asociados del proyecto.
- ✓ Los primeros resultados estarán disponibles en julio de 2017.
- ✓ La próxima reunión del proyecto abierta al conjunto de los socios y asociados del territorio SUDOE tendrá lugar el 6 de julio de 2017 en Burdeos (Francia).

CONTACTO

Si desea mas información, no dude en ponerse en contacto con el responsable del proyecto: José Miguel Sánchez Pérez

jose.sanchez@univ-tlse3.fr



Instituto Nacional de Investigación Agraria e Veterinaria, I.P.



TÉCNICO LISBOA



Universidad de Castilla-La Mancha



Universidad de Cádiz



UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA

AGUAMOD News – Enero 2017

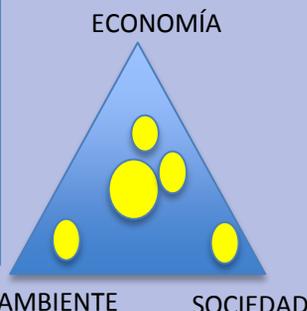
Construcción de una base de datos común en torno a los recursos hídricos del territorio SUDOE

Se ha puesto en servicio una infraestructura informática para almacenar los datos necesarios para la caracterización geográfica, biológica, económica y social del territorio SUDOE. Todos los socios disponen así de un espacio en la nube, donde almacenar todos los datos que se recolecten y procesen, y a su vez, podrán disponer de los datos del resto de socios. En la fase actual se ha comenzado a almacenar la información: variables físicas de todas las cuencas fluviales de la península ibérica y sur de Francia; datos climáticos; Información relacionada con la presión humana sobre los ecosistemas acuáticos; impacto económico de los diferentes usos del agua y también aspectos relacionados con la gobernanza del agua en los distintos territorios.

La metodología Agua'Eval tiene como objetivo facilitar el uso de la plataforma AGUAMOD para los distintos actores de la gestión del agua en el territorio.

Las características de la plataforma, los indicadores de resultados y los escenarios propuestos serán consensuados entre los distintos actores del territorio y el equipo científico del proyecto. El estado actual de los recursos y los posibles escenarios futuros serán evaluados y comparados entre los distintos territorios del espacio SUDOE.

Lanzamiento de la metodología Agua'Eval



INFORMACIÓN DE INTERES

- ✓ La sede central del CSIC en Madrid acogió el 21 de julio de 2016 la reunión de lanzamiento del proyecto AGUAMOD. Asistieron más de 50 personas vinculadas con la administración (Confederaciones Hidrográficas, Dirección del Agua de España, Gobierno de Andorra,...) y el mundo de la consultoría (AQUATEC e INCLAM, entre otras consultoras)
- ✓ En Andalucía los asociados del proyecto son las confederaciones del Guadiana y del Guadalquivir, además de la Junta de Andalucía a través de la Agencia de Medio Ambiente y Agua de Andalucía. En Enero de 2017 se celebró un taller de trabajo en la Universidad de Cádiz con los asociados y otros actores en donde se debatió sobre la problemática de la gestión del agua y se mostró el interés por los futuros resultados del proyecto.

CONTACTO

Todas las informaciones relativas al proyecto en nuestra:
www.aguamod-sudoe.eu

Facebook : @AGUAMOD
Twitter : @Aguamod2016