

- **Entidad coordinadora:**
EVREN, Evaluación de Recursos Naturales, S.A.
- **Entidades participantes:**
Confederación Hidrográfica del Tajo (CHT),
Agência Portuguesa do Ambiente.
- **Duración:** 12 meses (2014)
- **Objetivos:**
Este proyecto tiene por objeto emplear la metodología de Naciones Unidas para elaborar cuentas económicas y ambientales del agua en las demarcaciones hidrográficas de la cuenca internacional del río Tajo.

Los objetivos específicos incluyen:
 - Recopilar y analizar datos (caudales, precipitación, evapotranspiración, aspectos climáticos, niveles de acuíferos, demandas, etc.), y adaptarlos al sistema de Contabilidad de Gestión Ambiental de Naciones Unidas enfocado al agua (SEEA-W).
 - Proponer una metodología para el tratamiento de datos y su integración en los sistemas mencionados.
 - Obtener balances hídricos actualizados y detectar riesgos de desertificación en la cuenca.
 - Evaluar los resultados y transmitirlos a gestores y partes interesadas.
 - Establecer una serie de recomendaciones para el ahorro de agua y establecer objetivos factibles de gestión.
 - Difundir y transferir los resultados.

► **Acciones a realizar:**

El trabajo se divide en 4 actividades principales:

1. Antecedentes y contexto.
2. Recopilación de datos
3. Aplicación de la metodología **SEEA-W** de Naciones Unidas con los datos recopilados.
4. Formación, difusión de resultados y reuniones.

► **Resultados esperados:**

Mediante este proyecto, se pretende compartir con el sector del agua europeo, la metodología necesaria para realizar balances hídricos detallados que contribuyan a obtener un mejor conocimiento de la situación de las demarcaciones hidrográficas europeas. Asimismo, la propia obtención de las cuentas del agua en las demarcación hidrográficas de España y Portugal de la cuenca internacional del Río Tajo, permitirá realizar un diagnóstico e identificación de medidas de ahorro y gestión del agua contra la desertificación en la propia cuenca, mediante el uso sostenible del agua en armonía con el medio ambiente. Este ejercicio piloto contribuye al proceso político "Blueprint, un plan de acción para salvaguardar las aguas europeas".

► **Datos de contacto del coordinador:**

Ana Nieto, anieto@evren.es, +34 963959496

► **Enlaces:**

www.evren.es
<http://www.chtajo.es>
<http://www.apambiente.pt/>

PROYECTO PILOTO SOBRE BALANCES DE AGUA EN LA CUENCA DEL RÍO TAJO (PROTAGUS)

(Proyecto sobre el desarrollo de las actividades de prevención para frenar la desertificación en Europa)



► **Coordinating entity:**
EVREN, Evaluación de Recursos Naturales, S.A.

► **Participating entities:**
Confederación Hidrográfica del Tajo (CHT),
Agência Portuguesa do Ambiente.

► **Duration of the action:** 12 months (2014)

► **Objectives:**
This project aims at applying the United Nations methodology to develop water environmental and economic accounts in the river basin districts of the Tagus River international basin.

Specific objectives include:

- Compile and assess data (flows, precipitation, evapotranspiration, climatic aspects, groundwater levels, demands etc.) and adapt them to the UN System of Environmental-Economic Accounting for Water (SEEA-W).
- Propose a methodology for the management of data and their integration in the aforementioned systems.
- Obtain updated water accounts and identify desertification risks in the basin.
- Assess results and transmit them to managers and stakeholders.
- Establish a series of recommendations for feasible water savings options and management measures targets.
- Transfer and disseminate results.

► **Actions to be developed:**

The works of this action are divided in 4 main activities:

1. Establishment of background and context.
2. Collection of data.
3. Use of the United Nations SEEA-W methodology with compiled data.
4. Training, dissemination and meetings.

► **Expected results:**

Through this action it is intended to share with the European water community the required methodology to develop detailed water accounts that can contribute to obtain a better knowledge on the European river basins status. In addition, obtaining water accounts in the river basin districts of Spain and Portugal in the Tagus River international basin, will allow the development of an assessment and identification of water saving and management measures to halt desertification in the basin, through a sustainable water use in harmony with the environment. This pilot project will in turn contribute to the political process "A Blueprint to safeguard Europe's Waters".

► **Coordinator contact details:**

Ana Nieto, anieto@evren.es, +34 963959496

► **Links:**

- www.evren.es
- <http://www.chtajo.es>
- <http://www.apambiente.pt/>

PILOT PROJECT ON WATER BALANCES IN THE TAGUS RIVER BASIN (PROTAGUS)

Preparatory Action on development of prevention activities to halt desertification in Europe

