

1. IBERIAN CONGRESS ON GROUNDWATER

Management challenges for the 21st Century

Brokerage event (not for Water RtoM)	Promotion event
Objective of the action: To promote Water Research to Market in the Spanish water scientific community aiming at catching potential researchers to collaborate with their outputs.	
Target : Scientific community Approx 300 participants	
Expected behaviour of the targets Targets will present recent results and progress in their research activities, in the mean time interested results are presented but due to the scientific character of the event, are through scientific oral presentations and poster. It was during the breaks and poster sessions when bilateral meetings occurred and Water RtoM can be better introduced among participants.	
Message to deliver (simple, clear, concise, single) WATER RTOM CONCERNS YOU	
Means & Resources to implement to reach the objective - General poster - Oral presentation by Dr. Ester Vilanova (20mn) - annexed - Submitted abstract (attached below) - annexed - Published Article in Congress proceedings (http://www.aih-ge.org/index.php) - annexed - Bilateral meetings	
Agenda & planning 14-17 September 2011 Zaragoza (Spain)	

TEMAS	1. El estado del conocimiento sobre las masas de agua subterránea.
	2. El agua subterránea en los actuales Planes Hidrológicos de cuenca.
	3. Balances hídricos: uso conjunto y cambio climático.
	4. Usos del agua subterránea.
	5. Agua subterránea y zonas protegidas: conocimiento, protección y gestión.
	6. Programas de control y seguimiento de la cantidad y la calidad del agua subterránea.
	7. Participación pública, aspectos legales y socioeconómicos.
	8. Programas de medidas: financiación, realización y seguimiento.
	9. Cooperación internacional.

DESAFÍOS	Transferencia de conocimiento. Información disponible. Definición y caracterización.
	Intercambio de datos. Actualización y difusión. Interoperabilidad entre sistemas.
	Unidad de recurso. Consideración real y generalizada. Modelos y balances.
	Efectos concretos del cambio climático. Pautas de precipitación. Incidencia recarga.
	Usos del agua subterránea. Extracción real.
	Problemas de aplicación de las figuras de protección.
	Coordinación interadministrativa del programa de medidas.
	Participación pública activa.

Attached is the participant certificate

Budget (€)

Budget for proposed undertaking is based on the WaterRtoM project financial resources.

It is assumed:

Travel : Barcelona- Zaragoza = 218,94€

Subsistence (1 day) = 325,02 €

Inscription to the congress = 400 €

Indicators to evaluate the achievement of the objective

Identification of interesting outputs and contacts with research groups

Main constraints

The main obstacle is the creation of interest in the project to the attendants, that normally are too focused on present their own scientific results.

Results

- Contacts with researchers : 2 promising outputs to be evaluated through REMAS (SMAA and AQUATOOL)
- Science Interface contacts: International Observatory for water and Catalan Institute for Water Research

Main promising Contacts

Margarida Valverde

gerencia@fcihs.org

0034 93 3635480

Congress technical secretary and IAH (www.iah.org)

Javier Lambán

Researcher in the Spanish Geological Survey

Congress president.

Vicepresidente de la IAH-GE

javier.lamban@igme.es

Ignasi Rodriguez Roda

Catalan Institute for Water Research

Researcher

Area of Technologies and Evaluation

irodriguez@icra.cat

Elena López Gunn

International Observatory of water

Researcher

Water policy

e.lopez_gunn@geo.ucm.es

Carmen Macias

Tragsatec R+D Department

Researcher

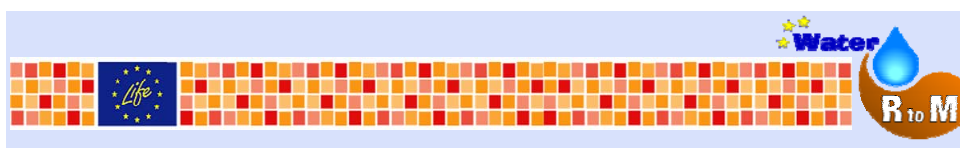
cmaa@tragsa.es

Abel Solera

University of Valencia

Researcher

asolera1@gmail.com



WATER RESEARCH TO MARKET – WATER RtoM project

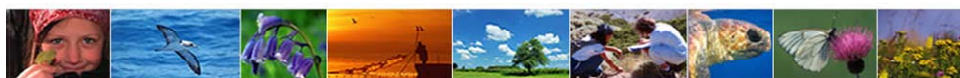
- to speed-up the transfer of water related research outputs
- to better implement the Water directives

B. MEDINA, E. VILANOVA, N. JACQUIN, Z. SOBOCIŃSKI, S. LACATUSU & G. NEVEAU



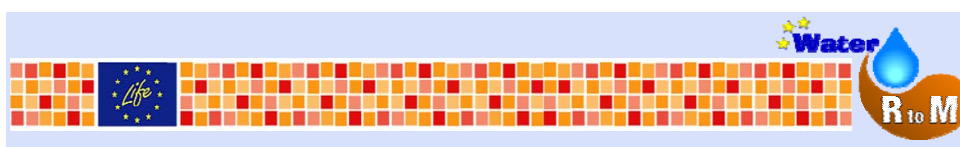
AMPHOS²¹

Gdańska Fundacja Wody



15 de Septiembre 2011, Zaragoza

Water RtoM
www.waterrtom.eu



Sobre el proyecto.... (II)

CONTEXTO

- NACIONAL y REGIONAL: ES, PO, RO y FR
- INTERNACIONAL: LIFE +, INTERREG, etc. (NO FP7)

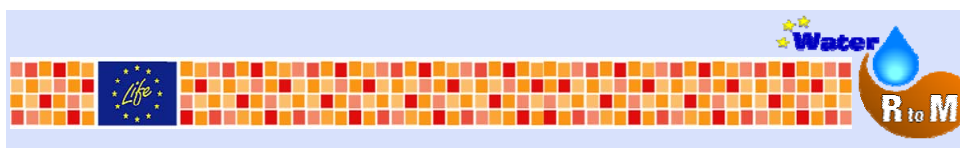
COMITÉ ASESOR



afre
Association Française de Recherche en Eau

WssTP
The European Water Platform





Principales actividades

1. OBSERVACIÓN PERMANENTE AL SECTOR (INVESTIGACION Y MERCADO)

INVESTIGACIÓN

Identificar **Resultados de investigación**, debatir con investigadores.

IMPLEMENTACION/MERCADO

Identificar **necesidades** del mercado, riesgos en la Innovación, enlaces y networking

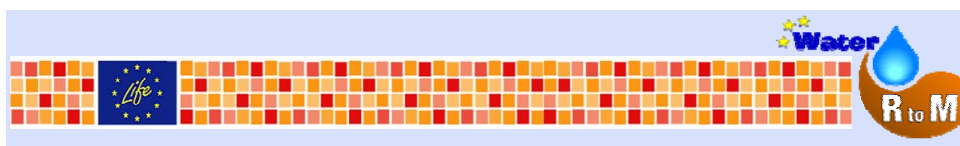
2. DESARROLLO DE LA HERRAMIENTA ReMAS *Research Market Assessment Strategy*

Método estandarizado para un **análisis en profundidad de los beneficios de los resultados** de investigación en términos de “tiempo hasta la introducción en el mercado”. Mediante **estudios de casos**.

3. PROMOCION DE LOS PRECURSORES DE LA INNOVACIÓN

Para promocionar innovadores y encontrar otros posibles (Pollutec, IFAT en Alemania, WODKAN en Polonia, *World Water Week* (anual) en Suecia, EXPOAPA en Rumanía, ...)

PRIMER EVENTO: EURO-INBO, Oporto, 27-30 de Septiembre



Resultados esperados

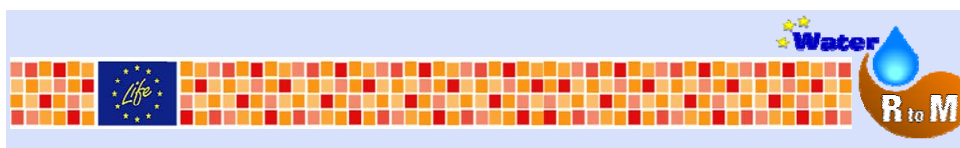
AMBICIONES....

- Análisis del estado actual de la investigación en temática de agua.
- Promocionar y mejorar la visibilidad de innovaciones actuales en contexto nacional e internacional.
- Identificar las actuales demandas del mercado en cuanto a herramientas.
- Añadir un paso intermedio entre los actuales esquemas de transferencia del conocimiento que facilite cerrar la cadena de Innovación.

RESULTADOS....

- Selección de 30 investigaciones prometedoras y análisis de mercado de sus resultados
- 30 estudios de caso de los resultados analizados= precursores de INNOVACIÓN, que al menos la mitad de esos **precursores** sean asumidos por los **innovadores**.
- Desarrollo de eventos, seminarios, ferias virtuales, etc. que ayuden a su promoción.

DESARROLLO DE UNA METODOLOGÍA QUE ASESORE ESOS RESULTADOS DESDE LA INVESTIGACIÓN HASTA EL MERCADO



¿Cómo podéis contribuir?

Water RtoM os incunbe

Implementadores

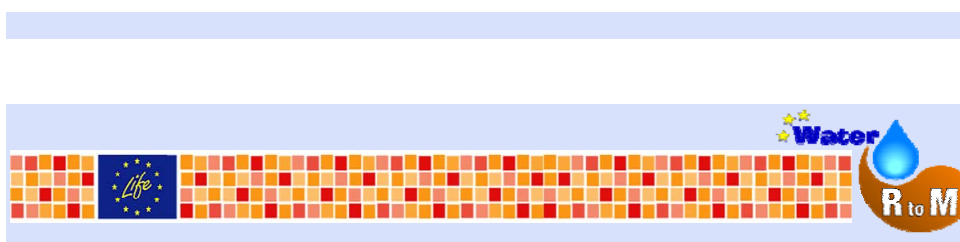
Necesitais innovar

Autoridades publicas, industrias, PYMEs, regantes, agricultores, confederaciones, ,

Investigadores

Tenéis interesantes resultados que deben ser implementados

Comunidad científica (universidades, centros de investigación, PYMEs, etc



Gracias por su atención



Partners:

- Natacha Jacquin, Gilles Neveau (Oficina Internacional Agua, OIEAU, Francia).
- Beatriz Medina, Ester Vilanova (Amphos 21, España)
- Zbigniew Sobocinski (Gdanska Fundacja Wody, GFW, Polonia)
- Silviu Lacatusu (Fundatia Centrul de Formare si perfectionare profesionala in domeniul apei, Rumania)

Duración: 01/09/2010 - 31/08/2013
Contrato : LIFE09 ENV/FR/000593

7

Participant certificate



ASOCIACIÓN INTERNACIONAL DE HIDROGEÓLOGOS – GRUPO ESPAÑOL

Congreso Ibérico sobre
**“LAS AGUAS SUBTERRÁNEAS:
 DESAFÍOS DE LA GESTIÓN
 PARA EL SIGLO XXI”**

DÑA. Ester VILANOVA MUSET

Ha presentado la comunicación titulada “WATER RtoM, WATER RESEARCH TO MARKET - TO SPEED-UP THE TRANSFER OF WATER RELATED RESEARCH OUTPUTS TO BETTER IMPLEMENT THE WATER DIRECTIVES (LIFE + PROGRAMME)” en el Congreso Ibérico sobre “Las aguas subterráneas: desafíos de la gestión para el siglo XXI” celebrado en Zaragoza del 14 al 17 de septiembre de 2011.

Zaragoza, 17 de septiembre de 2011



Luis Javier LAMBÁN JIMÉNEZ
 Presidente Congreso
 Vicepresidente AIH-GE