

ASAMBLEA GENERAL 2017 DE LA PLATAFORMA TECNOLÓGICA ESPAÑOLA DEL AGUA

EL APOYO A LA I+D+i EN MATERIA DE AGUA Y MARCA AGUA ESPAÑA

SEDE MINECO

Paseo de la Castellana 162, sala F

Madrid, 12 de junio de 2017. 13:00 h.

LIANA ARDILES LÓPEZ

Directora General del Agua, MAPAMA



I. Marca Agua España.

II. Desarrollo de la I+D+i en el sector Agua.



I. MARCA AGUA ESPAÑA

- Promoción Marca Agua España:
- 5ª línea de la hoja de ruta política del agua del MAPAMA.
- Continuidad y capitalización de las actividades internacionales.
DDHH humano agua y saneamiento y ODS.



I. MARCA AGUA ESPAÑA

- 2013: lanzamiento Marca Agua España.
- Objetivos:
 - Difundir los conocimientos técnicos y experiencia España.
 - Destacar las fortalezas del sector.
 - Ofrecer apoyo institucional a empresas españolas en el mercado internacional.
- Marca Agua España: suma de todos los actores relevantes, públicos y privados (MAPAMA-MAEC-MINECO- EMPRESAS).



I. MARCA AGUA ESPAÑA

- Coordinación interadministrativa:
 - MAEC/AECID, MINECO/ ICEX y MAPAMA.
- Plataforma de colaboración con las asociaciones del sector:
 - SEOPAN, ANCI, AERCO.
 - PTEA, SPANCOLD, Acuaespaña.
 - TECNIBERIA, FIDEX.
 - Etc...



I. MARCA AGUA ESPAÑA

- Objeto :
 - Asegurar la unidad de acción en el exterior.
 - Ofrecer una visión de conjunto, coherente, del sector del agua español.
 - Promocionar ventajas competitivas España.



I. MARCA AGUA ESPAÑA

- Iniciativas:
 - Reuniones periódicas y encuentros bilaterales.
 - Calendario de eventos internacionales en el sector del agua.
 - Participación en las reuniones bilaterales con representantes gubernamentales de otros países.
 - Catálogo “Sistema español de gobernanza del agua”.
 - Blog “Marca Agua España”.
 - Promoción de la I+D+I en materia de Agua.



I. MARCA AGUA ESPAÑA

- Compartimos nuestro del modelo de gestión del agua.
 - Mediterráneo Occidental: Estrategia 5+5.
 - Latinoamérica: CODIA.
 - Bilaterales: + de 50 países (China, Perú, Marruecos, Brasil, México, Argelia...).



I. MARCA AGUA ESPAÑA

- Trasladar el modelo español gestión del agua a:
 - Debate sobre la aplicación de los ODS del agua.
 - iniciativa de Gobernanza del agua de la OCDE.
 - Foro Mundial del Agua de Brasil: planificación hidrológica por cuenca y la gestión integrada de los recursos.



II. I + D + I EN EL SECTOR DEL AGUA

Qué hemos hecho y hacia donde vamos en I+D+i agua

- Innovar para adaptarnos al cambio climático, a las exigencias legislativas, a la necesidad de ser más eficaces y competitivos.
- Apuesta firme y convencida por la innovación con la participación del sector privado, las universidades y los centros de investigación.
- Definición de líneas estratégicas: Documento IDIAGUA.



II. I + D + I EN EL SECTOR DEL AGUA

Qué hemos hecho y hacia donde vamos en I+D+i agua

- Reforzar la colaboración y cooperación con las administraciones que gestionan los instrumentos nacionales y europeos de financiación de la I+D+i.
- Conocer las prioridades de investigación e innovación que ha definido el sector.
- Plan Estatal de Investigación Científica, Técnica y de Innovación 2017-2020, que incluirá al sector del agua entre sus prioridades en materia de Medio Ambiente.



II. I + D + I EN EL SECTOR DEL AGUA

- Prioridades de IDIAGUA.
 - Desarrollo de herramientas de análisis y de ayuda a la toma de decisiones para mejorar la gestión y planificación hidrológica.
 - Desarrollo de tecnologías y tratamientos del agua.
 - Seguridad de las infraestructuras e ingeniería de protección y restauración ambiental.
 - Mejora de la información y el conocimiento del uso y del estado de los recursos hídricos.



II. I + D + I EN EL SECTOR DEL AGUA

- Otros campos por explorar.
 - Planes estatales de investigación científica, técnica y de innovación.
 - Administración electrónica.
 - Gestión de riesgos de inundación.
 - Objetivos de desarrollo sostenible de Naciones Unidas.
 - Aportaciones al próximo borrador del programa de trabajo (2018-2020), de Horizonte 2020 (H2020).
 - Proyecto “NAIAD: Economía verde y cambio climático (Confederación Hidrográfica del Duero).



II. I + D + I EN EL SECTOR DEL AGUA

NUEVAS INICIATIVAS EN I+D+i:

- PRIMA.
 - Oportunidad para avanzar en el desarrollo de herramientas innovadoras de planificación y de sistemas de seguimiento y predicción.
 - Apoyo para proporcionar financiación con la que alcanzar las metas establecidas en la Estrategia 5+5 del Agua del Mediterráneo Occidental.
 - Refuerzo del vínculo y la relación entre nuestras actuaciones en materia de I+D+i y nuestro trabajo de promoción de la Marca Agua España en el exterior.



II. I + D + I EN EL SECTOR DEL AGUA

NUEVAS INICIATIVAS EN I+D+i:

- LifeWatch.
 - Proyecto de infraestructura científica de interés europeo que permitirá poner en marcha una infraestructura de aplicación de las tecnologías de la información para la realización de modelizaciones sobre biodiversidad, agua y cambio climático (Confederación Hidrográfica del Guadalquivir).
- Programa de ayudas LIFE de la Comisión Europea: 2018-2020, 1.600 millones de euros. Las CCHH participan en 9 proyectos, liderando 4, con presupuestos entre 1 y 3 millones de euros.
- Programas de cooperación transfronteriza “INTERREG-POCTEP”.



III. Conclusiones

El reto que se presenta es actualizar de manera permanente nuestra hoja de ruta en materia de I+D+i a la vez que reforzamos el trabajo conjunto de todas las administraciones públicas involucradas con el sector privado y desarrollamos una política de I+D+i como instrumento imprescindible para el cumplimiento y desarrollo de los objetivos de gestión del agua.



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE AGRICULTURA Y PESCA,
ALIMENTACIÓN Y MEDIO AMBIENTE

¡MUCHAS GRACIAS!

DIRECCIÓN GENERAL DEL AGUA, (MAPAMA)

Bzn-dgasec@mapama.es