

DICIEMBRE DE 2018 | VOL. 1

# HOJA INFORMATIVA AQUARES

**BOLETÍN INFORMATIVO PARA CONOCER EL PROYECTO, CON  
ACTUALIZACIONES SOBRE SU PROGRESO Y PRÓXIMAS ACTIVIDADES**

## APOYO A LA EFICIENCIA HÍDRICA A TRAVÉS DE LA REUTILIZACIÓN

“AQUARES – Avance en políticas de reutilización de agua para regiones europeas de recursos eficientes” es un proyecto dentro del programa INTERREG Europa que tiene como objetivo mejorar la implementación de políticas y programas de desarrollo regional en las regiones asociadas para aumentar la eficiencia de los recursos, el crecimiento verde y la gestión ambiental en el sector de reutilización del agua.

El proyecto reúne a 10 organizaciones públicas de 9 países europeos diferentes con el objetivo de lograr una mejor gestión de los recursos hídricos mediante la reutilización del agua. Los esfuerzos del proyecto se centrarán en:

- Identificar estrategias de reutilización de agua viables para detectar usos ineficientes del agua.
- Asegurar la protección de las masas de agua.
- Aprovechar las herramientas de financiación de la UE.
- Promover el diálogo público para tartar los intereses en conflicto en el sector de la reutilización del agua.

## PROYECTO AQUARES

- 10 socios de 9 países diferentes
- Duración: 5 años
- Financiación FEDE: 1.54m



## RETOS DE LA REUTILIZACIÓN DE AGUA

Un tercio del territorio de la UE sufre estrés hídrico debido a las crecientes necesidades de las poblaciones, el cambio climático y la sobreexplotación. El deterioro de la calidad del agua y el aumento de la escasez representan una condición crítica para el crecimiento en los sectores económicos que dependen de ella y en la sociedad de la UE en general. Por ejemplo, los efectos inmediatos de las sequías (como el daño a la agricultura y sus infraestructuras), así como efectos más indirectos (como la indisposición a invertir en áreas en riesgo), también pueden tener un impacto económico grave. El aumento de la frecuencia de las sequías resalta la gravedad de la situación: entre 1976 y 2006, la superficie y población afectadas por las sequías aumentó en casi un 20% y el coste total de las sequías ascendió a 100 mil millones de euros. Se espera que esta tendencia continúe en el futuro.

“

**Un tercio del territorio de la UE está experimentando estrés hídrico debido a las crecientes necesidades de las poblaciones, el cambio climático y la sobreexplotación.**



La reutilización del agua es tanto una necesidad como una oportunidad para la UE por dos razones: a) la escasez de agua ha aumentado considerablemente y afecta al 11% de la población de la UE y al 17% de su territorio, y b) el mercado mundial del agua valdrá 1 trillón para 2020, y un aumento del 1% en el crecimiento de su industria en la UE que podría crear hasta 20,000 nuevos empleos.

La reutilización del agua, como aspecto estratégico de la gestión eficiente del agua en la UE, puede ayudar a superar una serie de barreras a la eficiencia de los recursos, como la ausencia de políticas flexibles y específicas para su gestión eficiente en los sectores agrícola, industrial, urbano y recreativo de las regiones de la UE (p. ej., la ausencia de incentivos a la actividad sostenible) y la baja tasa de innovación tecnológica y de gestión en la reutilización del agua (p. ej., la falta de enfoques orientados al tratamiento de las fuentes difusas de residuos de medicamentos)

## ACTUALIZACIONES DEL PROYECTO

### ***Reunión de inicio en Murcia***

La reunión de inicio del proyecto AQUARES fue organizada por la Dirección General de Aguas del Gobierno Regional (GDW), en Murcia, España, los días 7 y 8 de junio de 2018. El encuentro comenzó con la cordial bienvenida del Consejero de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca, Miguel Ángel del Amor.

La reunión se organizó en sesiones, durante las cuales tuvieron lugar debates, lo que permitió a los participantes aclarar problemas, disentir, establecer directrices y alcanzar acuerdos. Los socios suscribieron que la reunión fue satisfactoria, y destacaron que fue un buen comienzo para un proyecto muy prometedor, de alta prioridad para los participantes. Se concluyó aclarando las tareas esperadas de cada socio durante el primer semestre del proyecto.

### ***Reuniones regionales de grupos objetivo***

Las reuniones bianuales con los grupos objetivo son una actividad crucial del proyecto AQUARES, organizándose cada socio en su propio territorio. Su objetivo es servir como un lugar para el intercambio de ideas sobre temas de reutilización del agua y las políticas abordadas por el proyecto entre los socios y los grupos objetivo regionales. Para armonizar los esfuerzos de los socios y ayudarlos a organizar las reuniones, la Agencia de Energía y Agua (EWA) ha preparado las directrices y formularios pertinentes.

## PRÓXIMAS ACTIVIDADES

### **Actividad A1.4: Identificación de las mejores prácticas para seguir, evaluar y garantizar el cumplimiento de los estándares de reutilización del agua.**

El objetivo político de esta actividad es facilitar el intercambio de experiencias con respecto al seguimiento de las buenas prácticas de reutilización del agua; El socio responsable de la coordinación de la actividad es el Consejo de Agua de Oldenburgo y Frisia Oriental (OOWV) y todos los socios del proyecto participarán en la recopilación de datos. Los resultados de la actividad (una guía de mejores prácticas) se discutirán en las reuniones de los grupos objetivo y se utilizarán para proporcionar información para el desarrollo de los planes de acción de los socios.

### **Actividad A1.3: “Evaluación de las tecnologías y prácticas de reutilización del agua en distintos sectores y regiones.”**

El objetivo de esta actividad es evaluar las tecnologías utilizadas actualmente (o las futuras) en las aplicaciones de reutilización del agua en diferentes sectores. El socio responsable de la coordinación de la actividad es la Fundación Instituto Euromediterráneo del Agua (FIEA) y la Agencia de Desarrollo Regional de Pardubice (RRAPK). El resultado de la actividad (con las aportaciones de todos los socios) será el desarrollo de una guía de aplicación de tecnología de reutilización de agua, que localizará las tecnologías de reutilización de agua más apropiadas en las regiones AQUARES.

# EL CONSORCIO



Goierno Regional de Murcia, Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca.



Ministerio de Medio Ambiente y Energía, Secretaría Especial de Agua.r



Region de Lodzkie



Agencia de Desarrollo Regional de Pardubice



Agencia de Agua y Energía



Fundación Lombardia para el medio Ambiente.



Consejo de Agua de Oldenburgo y Frisia Este



Fundación Instituto Euromediterráneo del Agua (FIEA)



Asociación "Costa Báltica"



Municipio de Trebnje



Región de Murcia  
Consejería de Agua, Agricultura,  
Ganadería y Pesca



OOWV



Občina  
Trebnje

## PRÓXIMO TALLER INTERREGIONAL EN ITALIA

Fundación Lombardia para el medio Ambiente (FLA), acogerá el taller temático interregional sobre "la aplicación de tecnologías apropiadas para la reutilización del agua en el sector agrícola, industrial, urbano y recreativo de cada región", en Seveso, Italia. El taller durará dos días y todos los socios de AQUARES participarán, con miembros de sus grupos de partes interesadas y expertos externos.

## INFORMACIÓN DEL TALLER

**Temática:** Tecnologías de Reutilización

**Anfitrión:** FLA

**Ciudad:** Seveso, Italy

**Fecha:** Semestre 2 (se necesita confirmar fecha exacta)

**Lugar de encuentro:** FLA Headquarters

**Lenguaje:** Inglés

**Número de Participantes:** 20-25

**Tipo de participantes:** Autoridades Regionales, Grupos objetivo, expertos externos

**Información de contacto:** Mita Lapi [mita.lapi@flanet.org; 0039(0)2.806161.12] & Marco Guzzetti [Aquares@flanet.org; 0039.333.88.61.248]

## Síguenos:



[interregeurope.eu/aquares/](http://interregeurope.eu/aquares/)



[facebook.com/projectAQUARES/](https://facebook.com/projectAQUARES/)



[twitter.com/projectAQUARES](https://twitter.com/projectAQUARES)



[linkedin.com/in/projectAQUARES](https://linkedin.com/in/projectAQUARES)



[aquares.eu@gmail.com](mailto:aquares.eu@gmail.com)