

**CONAMA2014**

CONGRESO NACIONAL DEL MEDIO AMBIENTE...



Hacia un funcionamiento  
económicamente competitivo y  
alternativo en la Gestión de las  
aguas residuales en España

## **OBJETIVO A MEDIO PLAZO:**

- Gastos de depuración a **COSTE CERO**.

## **OBJETIVO A LARGO PLAZO:**

- Gastos de depuración con **BENEFICIO**.

# PUNTOS DE MEJORA

- **Energía:** autosuficiencia/exportación.
- **Alternativas tecnológicas/Automatización:** Implementación.
- **Control contaminación en origen:** CV, asesoramiento, contratos,...
- **Aguas depuradas:** Menor contaminación y Menor canon de vertido.
- **Aguas regeneradas:** Coste cero.
- **Lodos:** Mayor producción de gas, compostaje, autosuficiencia de costes.
- **Otros recursos:** Depuración de otros residuos, venta de arenas, sustratos de codigestión, separación de aceites.

# **COSTE CERO DEL AGUA REGENERADA**

- **Gastos de Inversión compartidos.**
- **Gastos de reposición.**
- **Costes de Explotación:** Mantenimiento, Energía, Reactivos, Personal, Bombes, Almacenamiento,...
- **Contratos de servicio y atención.**
- **Seguimiento, Analíticas y cumplimiento de legislación.**