

- [Inicio](#)
- [Quiénes somos](#)
- [Programa editorial](#)
- [Tarifas publicitarias](#)
- [Distribución y perfil del lector](#)
- [Suscripciones](#)
- [Contacto](#)

## Centro de prensa



Agua - 21/11/2011

### **TTD y Epur Nature firman un acuerdo para desarrollar la depuración con lechos filtrantes de cañas**

La empresa castellano leonesa Técnicas y Tratamientos de Depuración, TTD, y la francesa Epur Nature han firmado un acuerdo de colaboración para implantar la depuración natural en poblaciones menores de 6.000 habitantes, en el centro y Norte de España.

Se trata de un proceso de tratamiento de aguas residuales con lechos filtrantes de cañas, el sistema se basa en balsas impermeables en las que se preparan distintas capas de gravas de diferentes granulometrías, plantando en la capa de superficie las cañas, creando estas un tejido con sus raíces capaz de asimilar la contaminación. El sistema es más económico y ecológico que los convencionales y con unos costes mínimos de consumo de energía y mantenimiento.

Lleva 30 años funcionando en Europa, donde se encuentra muy desarrollado, y como ventajas ofrece su perfecta adaptación al paisaje donde se ubica, un bajo consumo energético, ausencia de ruidos y olores, y la calidad de las aguas depuradas es la exigida por la Ley.

Epur Nature es pionera y líder en Francia en este sistema, teniendo ya ejecutadas 700 instalaciones que cubren poblaciones de 100 a 6.000 habitantes. Actualmente está buscando su expansión fuera de su país, y con este objetivo ha firmado un acuerdo con TTD para empezar a desarrollarlo en España, donde aún no es muy conocido.

El mercado potencial español es bastante amplio, al contar con regiones con baja densidad de población. Castilla y León, Aragón, Navarra y el País Vasco serán los primeros territorios donde se empiece a actuar, por disponer de muchas localidades pequeñas para las cuales la depuración natural, por sus bajos costes y su buen rendimiento, se presenta como la solución más adecuada frente a los tratamientos convencionales.