

## Fluidra instala dos equipos de tratamientos de aguas en el primer camping ecológico de Portugal

- La multinacional española instala en el primer camping ecológico luso una estación de tratamiento de agua potable y una estación depuradora de aguas residuales y de reutilización de aguas.
- El proyecto, llevado a cabo por la filial Atramatic, está valorado en un millón de euros. La estación depuradora tratará una cantidad equivalente a la producida por una población de 4.370 habitantes.

Un proyecto 100% verde. Así concibe la multinacional española Fluidra, especializada en el desarrollo de aplicaciones para el uso sostenible del agua, la instalación de una estación de tratamiento de agua potable (ETAP) y una estación depuradora de aguas residuales (EDAR) y de reutilización de aguas en Zmar Eco Camping Resort de Portugal, el primer camping ecológico del país vecino.

El proyecto está valorado en más de un millón de euros. En el caso de la ETAP se trata el agua mediante la combinación de un tratamiento de pre-oxidación, coagulación-floculación, decantación, filtración arena y desinfección, para una capacidad final neta de 32 m<sup>3</sup>/h.

La instalación de la EDAR tiene como objetivo dotar al camping de un eficaz sistema para tratar los vertidos que produce el resort. La estación depuradora tratará una cantidad equivalente a la producida por una población de 4.370 habitantes, de forma que el agua resultante cumpla las exigencias requeridas por la legislación vigente.

Entre los usos posteriores de esta agua estarán el riego de los espacios comunes, disminuyendo así el recurso al agua de la red pública o de otra fuente, reservándola para usos prioritarios. Otro de los beneficios de la EDAR es la reducción inmediata de los niveles de bacterias en el agua, por lo que el agua resultante está más limpia y se reduce así el riesgo de contaminación de la flora y fauna.

El Zmar Eco Camping, un resort vacacional de cinco estrellas, está situado en el litoral de Portugal, en el Parque Natural del Suroeste Alentejano e Costa Vicentina, concretamente en la localidad de Zambujeira do Mar, y ocupa unas 81 hectáreas. El Zmar es un ejemplo de proyecto ecológico. Fue concebido para su integración en el escenario natural y para la conservación de los recursos naturales, por ello emplea siempre que sea posible, materiales renovables, tales como la piedra y la madera

### **Fluidra, referente nacional e internacional para el uso sostenible del agua**

Fluidra es un grupo multinacional español con sede en Sabadell (Barcelona) dedicado al desarrollo de aplicaciones para el uso sostenible del agua. La compañía ofrece soluciones para la conservación, conducción, tratamiento y disfrute del agua.

Fluidra opera en 31 países a través de 150 delegaciones y dispone de centros de producción ubicados en los principales mercados. Los productos de Fluidra se distribuyen a más de 170 países gracias a una extensa red comercial. El grupo cuenta con un equipo humano de en torno a 3.600 personas.

El respeto por el agua y su uso racional es la base de la filosofía del grupo. Las compañías que conforman Fluidra, algunas de ellas con una larga trayectoria de 40 años, han crecido con esta visión especializándose en cuatro unidades de negocio: el tratamiento de aguas, la conducción de fluidos, el riego y la piscina/wellness.