





Esta actuación está cofinanciada por la Unión Europea a través del Programa Operativo del Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) de la Comunitat Valenciana 2014-2020

## Obras de Ampliación de la EDAR de Bétera

## Cuidemos el medioambiente

En **Bétera** viven cerca de 24.000 personas. Hay más de 1.700 empresas y un total de 5.000 hectáreas de cultivo agrícola.

Para el desarrollo sostenible de Bétera, de la Comarca del Camp de Túria, del Barranco del Carraixet y del Mar Mediterráneo, el uso responsable del agua es algo fundamental y necesario.

Desde la Sierra Calderona discurre el **Barranco del Carraixet**, que nace en Yàtova y desemboca en Alboraia, pasando por 11 localidades de las comarcas del Camp de Túria y L'Horta Nord.

Un espacio natural de alto valor paisajístico y biológico que debemos cuidar.

## Ciclo integral del agua

- 1. Tomamos el agua del mar, de los ríos, pozos, embalses, acuíferos...
- 2. La trasladamos a plantas potabilizadoras.
- 3. La distribuimos para que pueda llegar a las casas, los hospitales, la industria...
- 4. El agua ya utilizada llega al alcantarillado y es trasladada a plantas depuradoras como la de Bétera.
- 5. Allí la tratamos para devolverla al medio natural e iniciar de nuevo el ciclo, o bien para poder reutilizarla.

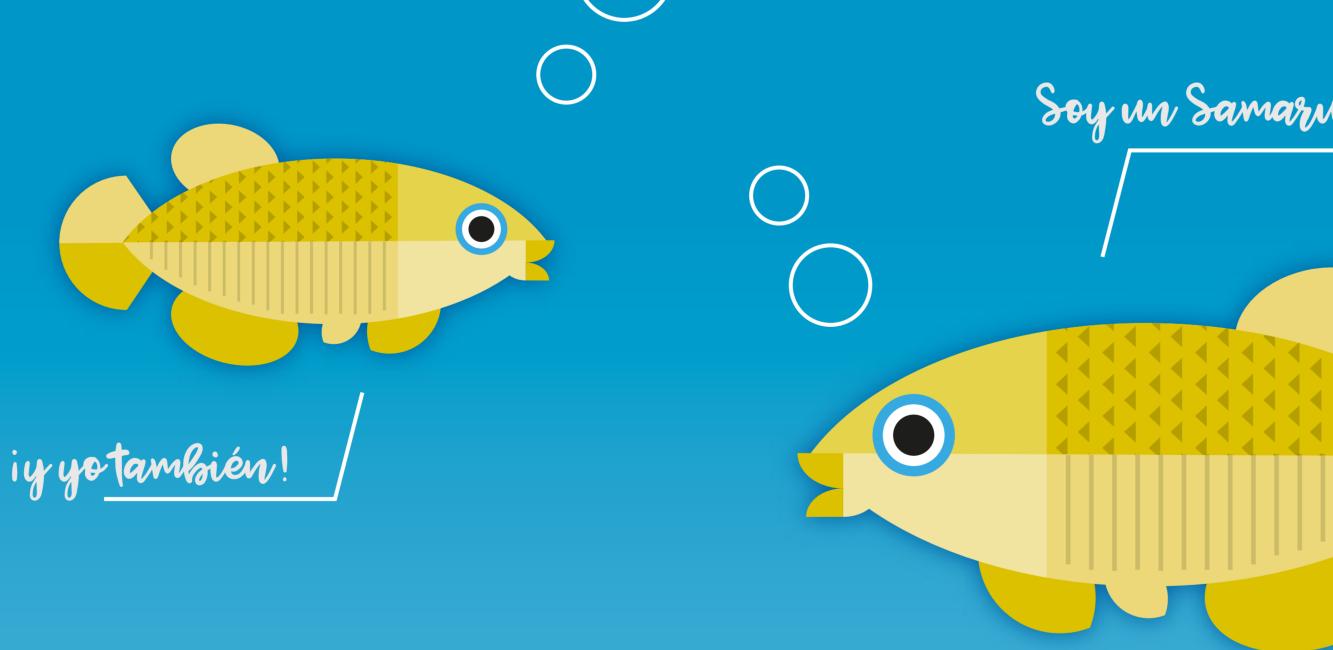
Sierra Calderona

Barrance del Carraixet

El agua que se va por los desagües, la ducha o el inodoro, recorre unas tuberías hasta la Depuradora.

En la Depuradora de Bétera se tratan las aguas residuales con una tecnología eficiente y respetuosa con el medioambiente.

Las aguas ya depuradas, pueden ser reutilizadas en usos necesarios para la vida sostenible, así como la industria y el regadío de los campos.



es un bien limitado
y necesario
wara la vida

Con la depuración de las aguas contribuimos al cuidado y limpieza de los acuíferos y humedales.

De esta forma ayudamos a la conservación del hábitat natural de **peces como el Samaruc**, que está en peligro de extinción y es un pez que sólo vive en la zona Mediterránea.

i Salaias que...?

El Samaruc está en peligro de extinción debido a la destrucción de su hábitat y a la llegada de otras especies invasoras.

Para evitar su desaparición, más de 440.000 ejemplares de samaruc criados en cautividad han sido liberados en la naturaleza

en los últimos años.