

## 20 PRESA DE ARGANZO

**Río:** Sor

**Término Municipal:** Mañón / Oourol (Lugo)

**Cuenca Hidrográfica:** Galicia Costa

**Tipo:** Presa en rampa de 4 m de altura

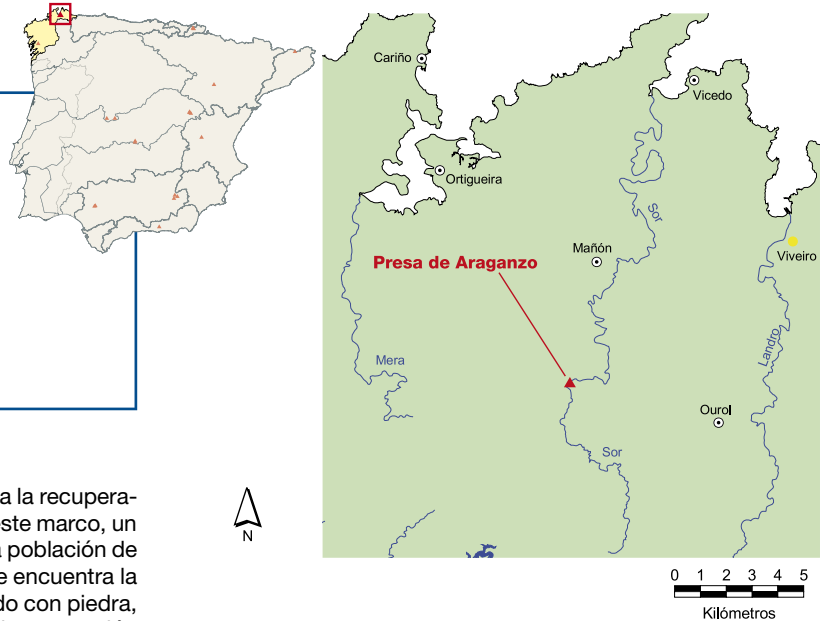
**Año construcción:** Sin datos

**Escala para peces:** No

**Aprovechamiento:** Molino

**Titular:** Sin datos

**Estado concesión:** Sin datos



### La presa

La Xunta de Galicia está desarrollando un plan para la recuperación de los ríos salmonícolas gallegos. Dentro de este marco, un tramo que resulta de gran interés para recuperar la población de salmón atlántico (*Salmo salar*) es el río Sor. Aquí se encuentra la presa de Arganzo, un obstáculo en rampa fabricado con piedra, de 4 m de altura, 42 de longitud y una anchura en la coronación de 1,5 m. En la actualidad parece ser que se ha autorizado una concesión de aprovechamiento para un molino en uso. Se trata de un obstáculo de imposible remonte para los peces, al ser una presa de importantes dimensiones que no dispone de ningún dispositivo de franqueo.



© Miguel MURCIA / WWF

### Justificación

De no ser por la existencia de varios obstáculos que impiden el libre movimiento a lo largo del río, el cauce principal del río Sor podría ser utilizable por especies piscícolas migradoras, desde su desembocadura hasta la confluencia de los ríos Santar y Tras de Serra. Entre las especies migradoras que podrían desarrollar buenas poblaciones en este río destacan el salmón, el reo o trucha marina (*Salmo trutta*), la lamprea (*Petromyzon marinus*) y la anguila (*Anguilla anguilla*). La presa de Arganzo es el primer obstáculo importante e infranqueable de este río desde su desembocadura en el mar, por lo que su transformación o permeabilización liberaría una longitud considerable de su curso para la subida de peces migradores. La Xunta de Galicia tiene intención de reintroducir el salmón atlántico en el Sor, lo que supondría la protección del tramo mediante la figura de Masa de Especial Interés para las Especies Piscícolas (art.º 14 Decreto 130/1997).

### Síntesis

La Xunta de Galicia está llevando a cabo una interesante labor de inventariado de obstáculos con la finalidad de liberar tramos de río y facilitar así el movimiento de las especies migradoras. La Consejería de Medio Ambiente está revisando cientos de concesiones hidráulicas junto a la Confederación Hidrográfica. Además, el Plan Gallego de Ordenación de los Recursos Piscícolas y de los Ecosistemas Acuáticos de la Xunta plantea varias actuaciones en la cuenca del río Sor, entre las que se encuentra la permeabilización de la presa de Arganzo. En este río se conseguiría una mejora aún mayor si se transformasen otros obstáculos que actualmente no están en uso, como la presa del molino de Ribeiras do Bispo o la presa del molino do Sordo.

## ¿Por qué ha sido elegida por WWF España?

### Impactos ocasionados

- Efecto barrera para especies piscícolas migradoras.

### Valores afectados

- Zona potencial de especies migradoras valiosas: salmón atlántico (en peligro), reo (vulnerable), lamprea (vulnerable), y anguila (vulnerable).

### Beneficios previstos

- Conexión de una gran parte del río Sor con el mar.
- Recuperación de poblaciones de salmón y de otros peces migradores (reo, lamprea y anguila).

### Síntesis

- La permeabilización recuperaría un gran tramo de río para los peces migradores.
- No obstante, la recuperación sería mucho mayor si se transformasen otros obstáculos que no están en uso.