

# RECUPERACIÓN MEDIOAMBIENTAL

del río Saja entre los puentes de Santa Lucía y Virgen de la Peña en los términos municipales de Cabezón de la Sal y Mazcuerras (Cantabria)

Importe total actuaciones: **6.988.996 €**

El río Saja, a su paso por Cabezón de la Sal y Mazcuerras (Cantabria), se encuentra canalizado con la finalidad de evitar inundaciones, objetivo finalmente no conseguido pero que ha provocado el desequilibrio ambiental y morfológico de ese tramo.

El proyecto tiene como doble finalidad la recuperación y mejora de los hábitats fluviales, así como la defensa efectiva frente a inundaciones, con soluciones basadas en la naturaleza, en un espacio fluvial de unos 6 kilómetros de longitud.

Las soluciones adoptadas en el proyecto contemplan un elenco de actuaciones que se agrupan en cuatro grandes bloques: restauración hidromorfológica, mejora de la calidad del agua, fomento de la biodiversidad e integración socioeconómica.

## Principales actuaciones



**Incremento del espacio fluvial en 150 ha**



**Reactivación brazos históricos (3,6 km)**



**Defensa contra inundaciones**



**Eliminación de especies invasoras y potenciación del bosque de ribera**



**Actividades de participación social**

## Especies invasoras y plantación

### Eliminación invasoras

**Eliminación invasoras:** 27 ha

**Eliminación exóticas:** 7,7 ha

### Plantación autóctonas

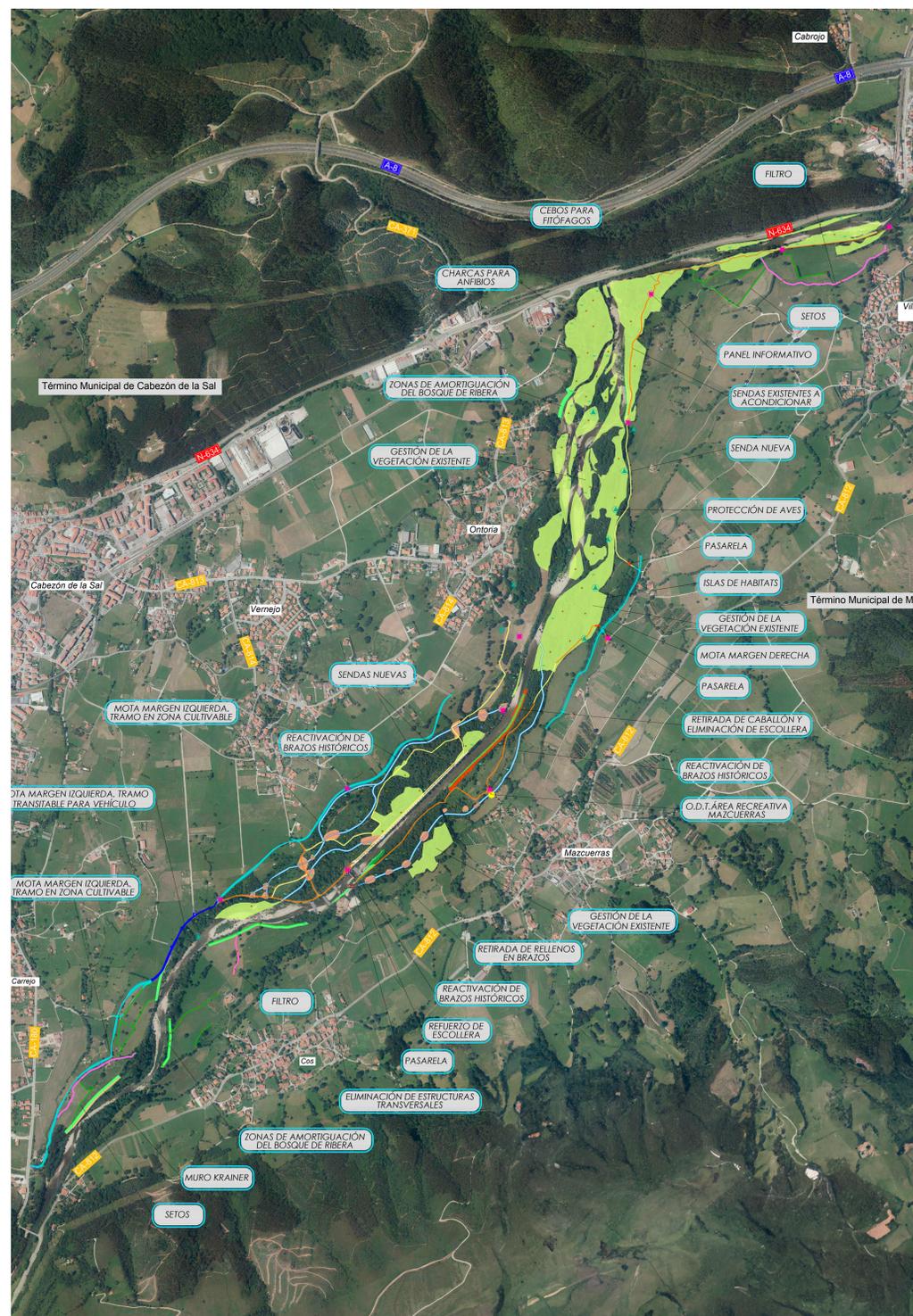
**Bosque de ribera:** 1,4 ha

**Setos o barreras de laminación:** 0,7 ha

**Filtros verdes:** 0,9 ha

chcantábrico

Motas de delimitación del espacio fluvial



- Reactivación de brazos históricos
- Retirada de rellenos en brazos
- Eliminación de escollera
- Eliminación de estructuras transversales
- Zonas de amortiguación del bosque de ribera
- Filtros
- Gestión de la vegetación existente
- Muro Krainer
- Refuerzo de escollera
- Técnicas de bioingeniería
- Setos
- Retirada de caballón

- Mota tramo zona cultivable
- Mota tramo transitable para vehículos
- Sendas nuevas
- Sendas existentes a acondicionar
- Sendas a reubicar
- Panel informativo
- Protección de aves
- O.D.T. área recreativa mazcuerras
- Pasarela
- Cebos para fitófagos
- Charcas para anfibios
- Islas de habitats

## Incremento del espacio fluvial en 150 ha



www.chcantabrico.es



GOBIERNO DE ESPAÑA  
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO

CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL CANTÁBRICO, O.A.