

## PROYECTOS EJECUTADOS DE LA ESTRATEGIA NACIONAL DE RESTAURACIÓN DE RÍOS

---

- [INTRODUCCIÓN](#)
- [DEFINICIÓN](#)
- [MARCO LEGAL](#)
- [INFORMACIÓN DE REFERENCIA ADICIONAL](#)
- [INFORMACIÓN CARTOGRÁFICA ASOCIADA AL SERVICIO](#)
- [INFORMACIÓN ALFANUMÉRICA ASOCIADA AL SERVICIO](#)

### INTRODUCCIÓN

---

El servicio de los PROYECTOS EJECUTADOS DE LA ESTRATEGIA NACIONAL DE RESTAURACIÓN DE RÍOS se incluye dentro de la categoría de **Delimitación y restauración del Dominio Público hidráulico** cuya información cartográfica y alfanumérica se organiza de acuerdo a los siguientes temas:

#### **Cauces con estudios de DPH.**

- Inventario de tramos con estudios
- Tramos con DPH cartográfico o probable
- Tramos con DPH deslindado
- Zona de flujo preferente

#### **Restauración del Dominio Público Hidráulico.**

- Caracterización de la vegetación de ribera
- **Proyectos ejecutados de la Estrategia Nacional de Restauración de Ríos**
- Azudes y pequeñas presas obsoletas demolidas
- Escalas y otras estructuras construidas para paso de peces en el marco de la Estrategia Nacional de Restauración de Ríos

### DEFINICIÓN

---

La Estrategia Nacional de Restauración de Ríos es un programa de medidas desarrollado por el Ministerio para la Transición Ecológica que pretende cumplir con los objetivos establecidos en la Directiva Marco del Agua y la Directiva de Evaluación y Gestión de los Riesgos de Inundación. Las actuaciones realizadas en este programa van encaminadas a mejorar y recuperar los ecosistemas fluviales pretendiendo alcanzar así el buen estado ecológico de los ríos.

La cartografía de este servicio contiene la ubicación de los principales proyectos de obras incluidos dentro de la Estrategia Nacional de Restauración de Ríos que se encuentran ya ejecutados o en ejecución.

Las actuaciones de esta Estrategia se llevan a cabo mediante distintas líneas de trabajo como la protección y conservación, la restauración y rehabilitación, el voluntariado, la formación, investigación y divulgación, y la modificación de la legislación vigente.



La cartografía incluida en este servicio contiene información fundamentalmente sobre los proyectos de restauración y rehabilitación que se encuentran ya ejecutados y en seguimiento. Se incluye también aquellos que están en ejecución o en licitación. Los proyectos de rehabilitación se localizan en zonas urbanas donde pueda ser mayor el riesgo de inundación, y proyectos de restauración pretenden recuperar el funcionamiento ecológico de los ríos.

Las actuaciones de estos proyectos están enfocadas mayoritariamente a mejorar la conectividad transversal, la conectividad longitudinal y a recuperar la morfología natural del río.

## MARCO LEGAL

---

La Directiva Marco del Agua en su artículo 11 establece que Los Estados miembros velarán por que se establezca para cada demarcación hidrográfica, o para la parte de una demarcación hidrográfica internacional situada en su territorio, un programa de medidas, teniendo en cuenta los resultados de los análisis exigidos con arreglo al artículo 5, con el fin de alcanzar los objetivos establecidos en el artículo 4. Estos programas de medidas podrán hacer referencia a medidas derivadas de la legislación adoptada a nivel nacional y que cubran la totalidad del territorio de un Estado miembro.

La Directiva 2007/60/CE del Parlamento Europeo y del Consejo relativa a la evaluación y gestión de los riesgos de inundación, en su artículo 7 establece que los planes de gestión del riesgo de inundación incluirán medidas de restauración fluvial para alcanzar los objetivos establecidos en dicha Directiva.

## INFORMACIÓN DE REFERENCIA ADICIONAL

---

Toda la información legislativa de referencia puede encontrarse en este enlace:

<https://www.miteco.gob.es/es/agua/legislacion/>

Toda la información sobre los trabajos realizados para la caracterización de la vegetación de ribera se puede encontrar en este enlace:

<https://www.miteco.gob.es/es/agua/temas/delimitacion-y-restauracion-del-dominio-publico-hidraulico/estrategia-nacional-restauracion-rios/>

## DESCARGA

---

En este [enlace](#) se accede al área de descargas de la parte de agua del GeoPortal del Ministerio.



## CONSULTA A TRAVÉS DE SERVIDOR WMS Y METADATOS

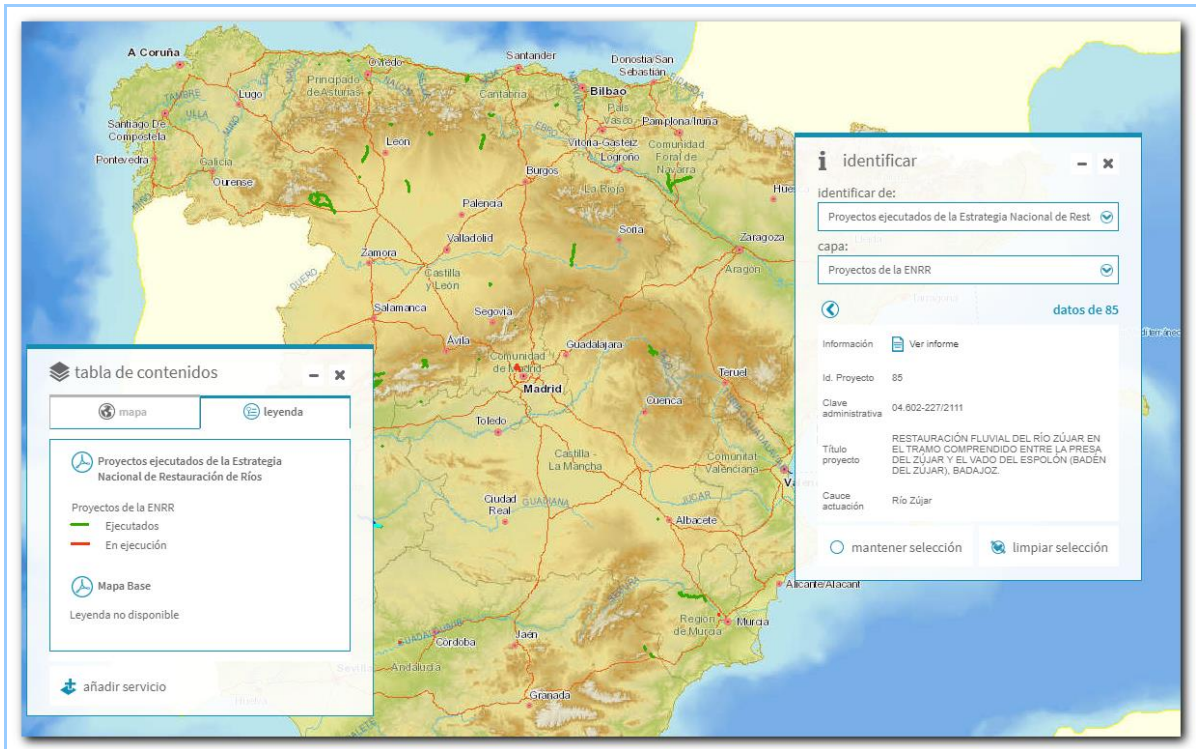
---

- **Servidor WMS:** *Para visualizar la información espacial es necesario disponer de un Sistema de Información Geográfica.*
  - **URL de acceso al servicio:**  
<https://wms.mapama.gob.es/sig/agua/PryRestauracionRios/wms.aspx>
  - **Descripción del servicio:** [Características del Servicio \(Capabilities versión 1.3.0\)](#)
- **Metadatos**
  - <https://www.mapama.gob.es/ide/metadatos/index.html?srv=metadata.show&uuid=6ade900d-8db5-43bd-9ab1-4cdce016f2fe>



## INFORMACIÓN CARTOGRÁFICA ASOCIADA AL SERVICIO

La información cartográfica que se puede visualizar en este servicio es la siguiente:



**Imagen general del servicio**





***Ámbito del proyecto de Mejora del estado ecológico del río Tajo y afluentes afectados por los vertidos de caolín en los Términos Municipales de Poveda de la Sierra y Taravilla (Guadalajara)***

### **INFORMACIÓN ALFANUMÉRICA ASOCIADA AL SERVICIO**

Los datos que se pueden consultar en la FICHA de cada cuenca son:

<b>ID Proyecto</b>	Identificador del Proyecto
<b>CLAVE ADMINISTRATIVA</b>	Clave administrativa del Proyecto
<b>TÍTULO</b>	Título del Proyecto
<b>CAUCE</b>	Cauce de actuación
<b>DEMARC</b>	Demarcación Hidrográfica a la que pertenece
<b>PROVINCIA</b>	Provincia en la que se encuentra
<b>C.A.</b>	Comunidad autónoma en la que se encuentra
<b>CÓDIGO DMA</b>	Código de la masa de agua a la que pertenece
<b>EST_ADM</b>	Estado administrativo del Proyecto de Restauración
<b>LONG_ACT</b>	Longitud de tramo restaurado (km)
<b>FECHA_INICIO</b>	Fecha de inicio de la obra
<b>FECHA_FIN</b>	Fecha de finalización de la obra
<b>PLAZO</b>	Plazo de ejecución de la obra
<b>PRESUP_LICIT</b>	Presupuesto de licitación
<b>PRESUP_EJEC</b>	Presupuesto de ejecución
<b>FUENTE_FINANC</b>	Fuente de financiación





<b>COFINANCIACION</b>	Cofinanciación
<b>OBJETIVOS</b>	Objetivos del proyecto
<b>ELIM_BARR_TRANS_Nº</b>	Número de barreras transversales eliminadas
<b>ELIM_BARR_TRANS_KM</b>	Longitud (Km) de río conectado por la eliminación de las barreras transversales
<b>CREAC_ESCALAS_Nº</b>	Número de escalas creadas
<b>CREAC_ESCALAS_KM</b>	Longitud (Km) de río conectado tras la creación de la escala
<b>ELIM_BARR_LONG_KMBARR</b>	Longitud (Km) de barrera longitudinal eliminados
<b>ELIM_BARR_LONG_KMRIO</b>	Longitud (Km) de mejora de la continuidad longitudinal del río
<b>RETRANQUEO_KMBARR</b>	Longitud (Km) de barrera retranqueada
<b>RETRANQUEO_KMRIO</b>	Longitud de río (km) afectados por el retranqueo de la barrera
<b>RECUP_CAUCES</b>	Longitud (Km) recuperada del cauce
<b>MEJORA_HABITAT_Nº</b>	Nº de actuaciones de mejora de la habitabilidad y la biodiversidad
<b>MEJORA_HABITAT_KM</b>	Longitud (Km) de río afectado por la mejora del hábitat piscícola
<b>PLANTAC_SIEMBRAS_HA</b>	Superficie (Ha) tratadas por plantaciones y siembras
<b>PLANTAC_SIEMBRAS_KM</b>	Longitud del río (km) tratado por plantaciones y siembras
<b>TRATAM_SELVICOLAS_KM</b>	Longitud (km) del río tratado por tratamientos silvícolas
<b>LUCHA_SPS_INVASORAS_KM</b>	Longitud (km) de río tratado por la limpieza de especies invasoras
<b>LIMPIEZA_HA</b>	Superficie (Ha) en la que se ha realizado limpieza de restos antrópicos
<b>LIMPIEZA_KM</b>	Longitud (Km) de río en el que se ha realizado limpieza de restos antrópicos
<b>ACTUACION</b>	Actuaciones realizadas en los proyectos de restauración
<b>INCLUSION_ESP_PROTEGIDO</b>	Inclusión en Espacio Natural Protegido

