



La Confederación Hidrográfica del Cantábrico recupera el funcionamiento natural del río Besaya y mejora la protección frente avenidas

Nota de prensa

24 de octubre de 2024- La Presidenta de la Confederación Hidrográfica del Cantábrico, Bárbara Monte Donapetry, y la Delegada del Gobierno en Cantabria, Eugenia Gómez de Diego, han visitado hoy las obras de la restauración del cauce del río Besaya y el arroyo Tejas en los términos municipales de Molledo y San Felices de Buelna. Este plan integral busca recuperar el funcionamiento natural de los ríos y mejorar la protección contra inundaciones.

Estos trabajos, incluidos en el proyecto de “Actuaciones de recuperación fluvial y mejora de la continuidad en el ámbito de la Confederación Hidrográfica del Cantábrico”, cuentan con un presupuesto inicial de 1 361 487,50 € y están enmarcados en el Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia (PRTR) que cuenta con la financiación de la Secretaría de Estado de Medio Ambiente a través del Fondo de Restauración Ecológica y Resiliencia (FRER), dentro del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (MITECO).

El proyecto, con un horizonte de ejecución fechado en junio de 2026, incluye diversas actuaciones, entre las que destacan:

Arroyo Tejas

La restauración del arroyo Tejas contempla una serie de intervenciones estratégicas para mejorar su estabilidad y funcionalidad ecológica. En primer lugar, se implementan nervios transversales a lo largo del cauce para contrarrestar la erosión y evitar la pérdida de material del lecho. El proyecto se divide en tres tramos distintos, cada uno diseñado para abordar desafíos específicos: un tramo encachado cerca del puente para superar el desnivel existente, seguido por un segmento relleno con acarros naturales del propio cauce. En la desembocadura, se ha construido una innovadora rampa de piedras con bloques dispuestos en patrón de tresbolillo, facilitando así el remonte de las especies de la fauna piscícola. Además, se ha llevado a cabo una reparación exhaustiva de las escolleras dañadas, reforzando la integridad estructural de las orillas del arroyo. Tan solo faltan algunos detalles finales para completar la obra.

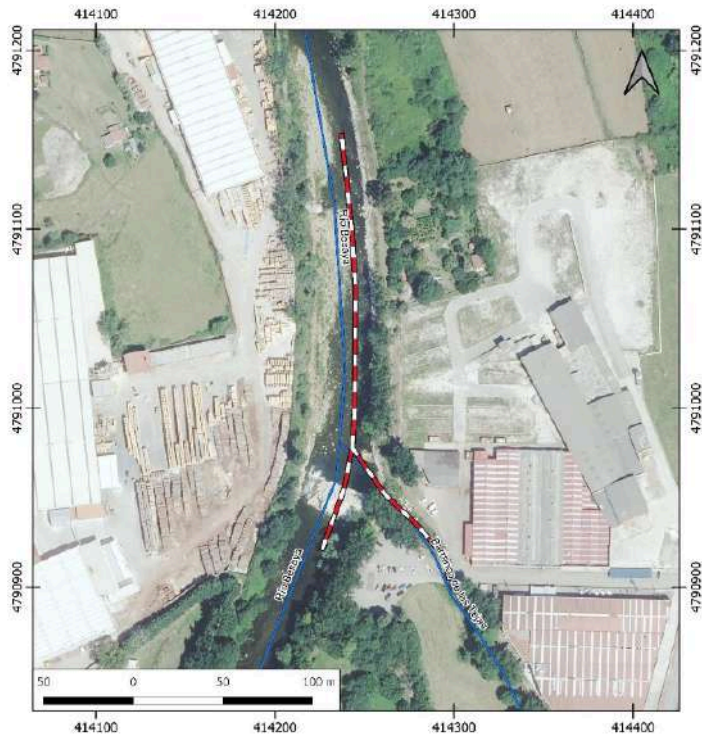
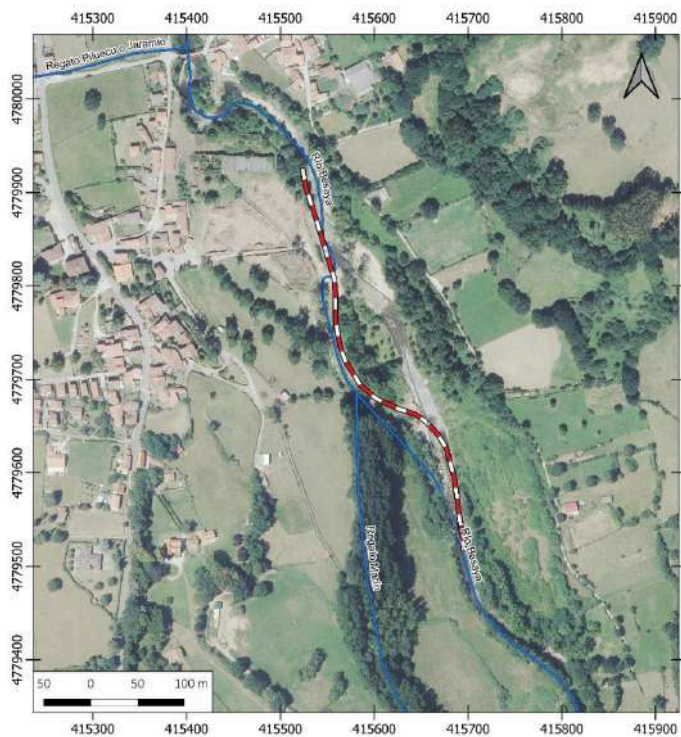


Río Besaya en San Felices de Buelna

A continuación de las actuaciones en el arroyo Tejas, los trabajos de restauración del río Besaya contemplan una serie de intervenciones estratégicas para mejorar su funcionalidad hidráulica y ecológica. En primer lugar, se recuperará el nervio de defensa situado 120 metros aguas abajo de la desembocadura del arroyo Tejas, manteniendo su cota original. Junto a esta estructura, se ha construido una poza de disipación diseñada específicamente para mitigar la energía hidráulica durante las avenidas. Para facilitar el tránsito de la fauna piscícola, se ha implementado una rampa de piedras en la margen derecha, simulando un tramo natural de rápidos. Aguas arriba, el proyecto incluye la reparación y refuerzo del nervio existente, que presentaba signos de erosión en su base. Esta intervención se complementa con la construcción de otra poza de disipación. Además, se instalará una rampa piscícola de 37 metros en la margen izquierda, capaz de salvar un desnivel de 1,7 metros, mejorando significativamente la conectividad longitudinal del río para las especies acuáticas.

Río Besaya en Molledo

Las obras persiguen la recuperación del cauce original mediante el movimiento de acarreo, manteniendo el canal de 2019 como desagüe auxiliar. Para proteger las zonas vulnerables, se está construyendo un muro Krainer sobre escollera, mientras que la permeabilización del azud de la Cobrera facilitará el tránsito de la fauna piscícola. La estabilización de las márgenes se realiza mediante técnicas de bioingeniería, como muros Krainer y empalizadas, complementadas con la plantación de especies autóctonas certificadas. Estas medidas se combinan con trabajos de desbroce, poda y extracción de acarreo, todo ello encaminado a restablecer el trazado natural del río y fortalecer su resiliencia ecológica. Este enfoque no solo busca mejorar la funcionalidad hidráulica del río, sino también recuperar y enriquecer su biodiversidad, creando un ecosistema más robusto y adaptado a los desafíos futuros.



Ubicación de las obras en Molledo y San Felices de Buena



Antes de las obras en Molledo



Vista aérea de las obras en Molledo



Durante la ejecución de la empalizada



Rampa de peces una vez encauzado el río Besaya por el trazado original



Arroyo Tejas antes de las actuaciones



Durante los trabajos en la desembocadura del arroyo Tejas



Vista general de las obras aguas abajo