



Integrada en los proyectos de recuperación ambiental en la Cuenca

La Confederación del Ebro inicia la restauración de la margen derecha y del salto disipador de energía del río Riguel, en El Sabinar (Zaragoza)

- La obra tiene un presupuesto de 212.000 euros y evitará el avance de la erosión, principalmente en la margen derecha y en el fondo del cauce

13 jun. 2012- La Confederación Hidrográfica del Ebro ha iniciado los trabajos de recuperación de la margen derecha y reparación del salto disipador de energía del río Riguel, en El Sabinar, en el término municipal de Ejea de los Caballeros (Zaragoza). La actuación supone una inversión de 212.000 euros dentro de las acciones medioambientales del Organismo de Cuenca.

Su objetivo es proteger un tramo rectilíneo del río Riguel donde predomina la erosión del lecho fluvial, un proceso que favorece la inestabilidad de sus márgenes. En esta zona, el Organismo construyó un salto de escollera disipador de energía que el año pasado sufrió daños importantes, especialmente en la margen derecha.

Para evitar el avance de la erosión, la obra incluye recuperar el talud y la protección de la margen derecha, hoy desaparecidos; reparar el salto disipador de energía, ampliando y modificando su diseño para devolver las aguas al eje central y ganar en espacio de disipación; reforzar las defensas de los taludes y realizar siembras.

La actuación se localiza a unos 3 kilómetros aguas abajo del pueblo de El Sabinar y a 2,2 kilómetros aguas arriba de la desembocadura del Riguel en el río Arba de Biel.

En concreto, el nuevo salto disipador que se reconstruye con un diseño más adecuado y resistente a la erosión, tendrá 57 metros de longitud, un azud frontal en forma de "V", defensas ampliadas en ambas márgenes y el lecho protegido en toda la zona de ocupación.



La restauración de la margen derecha se realizará mediante la reposición de defensas escalonadas y de los taludes. Además, se rellenará el espacio entre la margen erosionada y la nueva protección con gravas drenantes.

Las nuevas defensas fijarán así un cauce donde las márgenes estarán protegidas y las aguas circulantes centradas, devolviendo el flujo a su posición original y minimizando las erosiones.

El proyecto se integra entre las acciones de recuperación que la Confederación ejecuta en toda la Cuenca a través del Área de Gestión Medioambiental y que permiten dar respuesta, principalmente, a peticiones de ayuntamientos para recuperar la sección de desagüe de los ríos, restituir el entorno fluvial y desarrollar limpiezas.