



Se integra en los proyectos de recuperación ambiental en la Cuenca

## La Confederación Hidrográfica del Ebro restaurará el humedal de la ribera de Guaso en la margen derecha del río Ara, en Aínsa (Huesca)

- La actuación incluye la construcción de un nuevo desagüe a través de la mota de la margen derecha hacia el río Ara para regular los caudales aportados por el antiguo cauce y crear dos lagunas

**05 agos. 2011-** La Confederación Hidrográfica del Ebro ha adjudicado los trabajos de restauración ambiental del humedal de la ribera de Guaso, en la margen derecha del río Ara, en el término municipal de Aínsa (Huesca) a la empresa Hormigones Grañén, S.L. euros. Esta actuación supondrá una inversión de 58.861 euros por parte del Organismo, dependiente del Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino.

El objetivo del proyecto es mejorar el desagüe que atraviesa la mota de los caudales aportados desde la margen derecha al cauce del río Ara y situar una lámina de agua más o menos constante, con independencia del caudal circulante.

La zona de actuación se sitúa en la margen derecha del río Ara entre las localidades de Boltaña y Aínsa, en el paraje denominado ribera de Guaso. Allí, el Organismo de Cuenca ha construido una mota de protección para minimizar los efectos de las avenidas que ha aislado el antiguo cauce del río por el que circula un importante caudal aportado por una minicentral existente aguas arriba. Esta circunstancia ha generado, junto a la falta de capacidad de desagüe de la tubería que atraviesa la mota y desagua al río Ara, una sucesión de zonas húmedas donde proliferan especies propias de estos ecosistemas como carrizales, aneas, anfibios y aves acuáticas.

Las obras consistirán en la creación de un nuevo desagüe del caudal turbinado en la minicentral, que atraviese la mota y tenga capacidad suficiente para admitir el



caudal máximo y un posible aporte extenso, especialmente de los barrancos cercanos durante fenómenos tormentosos.

Para ello, se construirán dos arquetas aliviadero. La primera desaguará la Laguna 1 y creará una lámina más o menos constante, que aumentará cuanto mayor sea el caudal. De la arqueta partirán un tubo de hormigón de 1.200 milímetros de diámetro que desaguará a través de la mota hacia el río Ara y una tubería de 600 milímetros situada tras una compuerta metálica que derivará parte del caudal procedente de la Laguna 1 hacia el humedal existente aguas abajo, la Laguna 2.

De la segunda arqueta aliviadero partirá un tubo de hormigón de 800 milímetros de diámetro que atravesará también la mota, aumentando así la capacidad de desagüe ante situaciones puntuales de crecida.

El proyecto se completa con la mejora del camino de coronación de la mota que parte desde Aínsa hasta el puente sobre el barranco de Ena, vía que ganará en anchura al retirar un metro de piedra en la coronación del talud que desciende hasta el río. También se elevarán caminos y terrenos anexos en aquellos tramos donde sea necesario para evitar posibles afecciones por la regulación de la cota de la lámina de agua.

### Otras actuaciones

La Confederación Hidrográfica del Ebro realiza a través de su Área de Gestión Medioambiental, acciones de conservación y mejora forestal, restitución de márgenes y riberas, adecuación de cauce y acondicionamiento de humedales que durante el pasado año han supuesto una inversión de más de 14 millones de euros.

En total, en 2010 el Organismo ha realizado un esfuerzo inversor destinando a actuaciones relacionadas con cauces en Aragón cerca de 6.500.000 euros que han permitido la adecuación, restauración y conservación del Dominio Público Hidráulico.