



## La CHD celebra en Ávila un taller sobre marcaje electrónico de peces

- El objetivo de estas actuaciones de monitorización es evaluar la eficacia de las medidas de mejora de la conectividad fluvial

24 de noviembre de 2021. La Confederación Hidrográfica del Duero (CHD), organismo autónomo adscrito al Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (MITECO) ha celebrado en Arévalo (Ávila) un taller sobre marcaje electrónico de fauna piscícola para su seguimiento y evaluación en el ecosistema fluvial. El objetivo de este tipo de actuaciones de monitorización es poder evaluar la eficacia de las medidas u obras ejecutadas en los cauces para facilitar el movimiento de los peces salvando obstáculos o utilizando los pasos habilitados para ellos.

En los últimos años, en la cuenca del Duero se ha realizado un gran esfuerzo para llevar a cabo actuaciones de mejora de la conectividad longitudinal, ya sea demoliendo obstáculos o construyendo dispositivos de paso, resultando imprescindible realizar un seguimiento de estas obras. Para la monitorización de este tipo de actuaciones, la tecnología de marcaje electrónico de especies resulta de gran utilidad, ya que permite realizar un control biológico y obtener un conocimiento muy útil sobre lo que está ocurriendo en el río. De esta forma, se puede conocer si una especie concreta es capaz de moverse a lo largo del cauce superando los diferentes obstáculos o utilizando los dispositivos de paso existentes en ese tramo de río.

En el año 2013 la CHD empezó de forma pionera en España a utilizar esta tecnología para evaluar el Salto de San Fernando y la antigua estación de aforos V-Flat de Puente Congosto. Esta experiencia confirmaría la importancia de tener datos biológicos precisos sobre el movimiento de los peces ante un grave problema de pérdida de conectividad longitudinal.

Poco después, en el año 2015 la CHD abordaría un proyecto de mejora de la conectividad longitudinal del tramo alto del río Tormes y afluentes, actuando en más de 200 Km de río y donde se diseñaría por primera vez en España, una red de antenas que permitían en tiempo real seguir los

Nota de prensa



movimientos de peces (truchas, barbos y bogas fundamentalmente). El esfuerzo fue enorme, con más de 8.000 peces marcados, siendo la mayor experiencia realizada hasta la fecha en un sistema natural.

Desde entonces, el Organismo utiliza esta tecnología para evaluar las diferentes actuaciones de mejora de la conectividad fluvial allí donde sea necesario.



[www.chduero.es](http://www.chduero.es)



@chd\_duero



Confederación  
Hidrográfica del Duero