

**DOCUMENTO DE LA MESA DE TRABAJO****EL BALANCE HÍDRICO DE LA DEMARCACIÓN DEL EBRO****1. Objetivos de la mesa**

En la mesa de “Balance hídrico de la demarcación del Ebro” vamos plantear debatir sobre como tendría que ser una planificación acorde con los objetivos establecidos en la directiva marco de aguas de preservar los ecosistemas acuáticos y mejorar su deteriorado estado de calidad. Porque en la directiva no solo se habla de mejorar la calidad de las aguas, que también es necesaria. Sino que lo que realmente se plantea es la mejora y sostenibilidad de los ecosistemas acuáticos y por extensión y necesidad de los ecosistemas terrestres asociados.

En el balance hidrológico de la cuenca habrá de tener cabida la consideración conjunta de todos los elementos integrantes de ese gran sistema que se llama Demarcación del Ebro. Los sistemas naturales, como ríos, lagos, humedales, los sistemas creados por los humanos, como pantanos, canales y superficies de regadío, los sistemas urbanos, los industriales e institucionales.

En la actualidad se está procediendo a la revisión de la planificación de la cuenca del Ebro, ahora convertida en demarcación al dar cabida a la gestión de las aguas costeras y de transición tal como marca la directiva marco de aguas.

Debido a esta directiva muchas personas pensábamos que habíamos entrado en una nueva etapa de planificación hidrológica. Pero nos equivocamos. Las viejas inercias del hidraulicismo más duro persisten en esta nueva fase de planificación hidrológica, eso sí, revestidas de pinceladas de nueva planificación sobre todo en lo relativo a los temas de calidad y a un pseudo-proceso participativo, “participación sectorial dirigida”.

El viejo sistema de planificación de gestión de la oferta, es decir, de ver cuántos recursos adicionales son necesarios para atender unos crecientes requerimientos de agua, en todos los órdenes, sigue siendo el eje fundamental de los nuevos planes de cuenca. Escasos planteamientos de gestión de la demanda, nula consideración de los ecosistemas acuáticos y los terrestres relacionados, y muchas obras nuevas.

Las nuevas obras ahora son para la depuración, a eso se reduce la gestión de la calidad de los recursos hídricos en los nuevos planes de cuenca. La gestión de la demanda, piedra angular junto con la sostenibilidad de los ecosistemas acuáticos, no está entrando en esta nueva etapa de la planificación.

No solo se ha de analizar cuánta agua se demanda y cuanta disponibilidad se tiene. Y cuando no se puede atender lo demandado se busquen nuevas disponibilidades, casi siempre con pantanos nuevos, o con otros recursos no convencionales como la reutilización. Habrá que considerar si lo que realmente se demanda tiene sentido. Bien sea por sus impactos en los ecosistemas acuáticos o en el territorio sobre el que se actúa. Pero también habrán de considerarse las repercusiones de aguas abajo, en otros

ecosistemas acuáticos y terrestres asociados. El principio de unidad de cuenca y la gestión integral de la misma, en el enfoque de gestión de la demanda, junto con el principio de sostenibilidad han de ser los principios fundamentales de la nueva planificación.

## **2. Temas a tratar**

- Integración de aguas costeras y de transición (novedad) en el Plan de Demarcación.
- Se debe plantear una planificación de acuerdo con los objetivos de la DMA de preservar y mejorar el estado ecológico de los ecosistemas acuáticos, para alcanzar el buen Estado Ecológico en todas las masas de agua. No basta con la depuración: hay que conservar las funciones y estructuras de los ecosistemas acuáticos.
- La planificación hidráulica sigue gestionando la oferta *versus* gestión de la demanda o lo que es lo mismo: obsoletos planteamientos de gestión hídrica que chocan con la perspectiva ecosistémica que determina la DMA. (con que caudal contamos, en vez de cuanto caudal quieres)
- Como planteamos una buena gestión de la demanda, desde el enfoque de la unidad de cuenca y su gestión integral.

## **3. Preparación de la sesión temática**

En la página web del proyecto: [www.cuencaazul.com](http://www.cuencaazul.com) se puede encontrar documentación previa que constituye una base para el debate, elaborada por los expertos invitados a la mesa.

Es importante que todos aportemos a la mesa informaciones sobre el estado de la cuestión desde las diferentes áreas de la cuenca: proyectos de nuevos regadíos, nuevas demandas, nuevas infraestructuras, viejos y nuevos usos,

## **4. Expertos invitados a la mesa**

Epifanio Miguez. Economista. Miembro de la Fundación Nueva Cultura del agua y de Coagret.