



D. Antonio Gato Casado
Presidente
Confederación Hidrográfica del Duero
C/ Muro, 5
47004 - Valladolid

EPTI / DUERO

San Ildefonso, 29 de enero de 2009

Don Claudio Sartorius Alvargonzález, d.n.i. 5223584P, actuando en nombre y representación de "ECOLOGISTAS EN ACCIÓN DE SEGOVIA", con domicilio en San Ildefonso, apartado correos, nº 8. CP 40100.

En relación con el Plan Hidrológico Cuenca del Duero, apoya y asume el documento que acompaña, elaborado por WWF España (autor Alberto Fernández Lop) presentado días atrás por esta Organización ante esa Confederación Hidrográfica a los efectos correspondientes:

Fdo: Claudio Sartorius

Observaciones de WWF España al Esquema de Temas Importantes de la Demarcación Hidrográfica del Duero

Introducción

Mediante este documento, WWF/Adena quiere manifestar sus observaciones al Esquema de Temas Importantes de la Demarcación Hidrográfica del Duero

En primer lugar se propone una nueva ordenación de prioridades de las fichas del ETI, siguiendo criterios ambientales y de planificación

A continuación se realizan una serie de comentarios generales al ETI. Posteriormente se realizan las observaciones a cada una de las fichas en particular.

NOTA DE LOS AUTORES: No se ha podido detectar en la documentación facilitada en la web de la CHD ni en papel ficha de cada uno de estos últimos 5 problemas en el ETI presentado por la Confederación del Duero. Se observa, que corresponden a los de menor puntuación.

PROPUESTA DE PRIORIZACIÓN DE LAS FICHAS DEL ESQUEMA DE TEMAS IMPORTANTES PRESENTADO POR LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO

La calificación del final atiende a la correspondiente ponderación de los coeficientes, de forma que se corresponde con la puntuación conseguida en base a la adición de los diferentes criterios. Como se puede observar, los criterios de puntuación no atienden a los objetivos de la DMA, sino principalmente a su eficacia de aplicación e impacto social.

FICHA	TÍTULO DEL TEMA IMPORTANTE	Afección ambiental	Afección socioeconómica	Extensión territorial	Evolución futura previsible	Percepción social	VALORACIÓN
DU-16 Media 78	Insuficiente garantía para nuevas demandas que se plantean						Media Alta Alta Alta
DU-02 Media 75	Explotación de los acuíferos en la región central del Duero						Alta Alta Media Media
DU-05 Media 75	Implantación del régimen de caudales ecológicos						Alta Alta Media Media
DU-17 Alta 72	Soluciones de regulación pendientes						Media Alta Media Media
DU-01 Media 70	Contaminación difusa del agua subterránea						Alta Media Alta Media
DU-07 Media 70	Deterioro y desaparición de zonas húmedas						Alta Media Media Alta
DU-09 Media Media 70	Deficiente estado del espacio fluvial						Media Alta Alta

DU-18 Definición de caudales ecológicos y otras restricciones ambientales Media 70	Media Alta Alta Media
DU-20 Rentabilidad de la agricultura de regadío y consideración del valor de recurso Media Media 70	Alta Media Alta
DU-21 Delimitación y gestión de zonas inundables Media 70	Media Alta Alta Media
DU-19 Normativa específica para la protección de las masas de agua subterránea Media 65	Media Media Alta Alta
DU-03 Efluentes urbanos Media 62	Alta Media Alta Baja
DU-06 Afecciones ambientales debidas al aprovechamiento hidroeléctrico Media 62	Media Alta Media Media
DU-10 Eutrofización de embalses Media 62	Alta Media Media Media
DU-13 Presencia de arsénico en el agua subterránea Alta 60	Baja Crítica Media Media
DU-14 Baja garantía en la atención de determinados regadíos actuales Media Media 58	Baja Alta Alta
DU-15 Eficiencias bajas y no bien conocidas Media 58	Media Media Alta Media
DU-08 Amenaza de especies por acciones sobre el medio hídrico Media 55	Crítica Media Baja Media
DU-04 Detracción de caudal en los ríos Baja 52	Media Alta Media Media
DU-12 Grandes sistemas de abastecimiento urbano Media 50	Baja Alta Media Media
DU-30 Reservas Naturales Fluviales y Zonas con Régimen de Prot. Especial Media Media 50	Media Media Media
DU-23 Completado y actualización del Plan Especial de Sequías del Duero Baja 48	Media Media Alta Media
DU-22 Seguridad de presas Media Baja 40	Media Media Media
DU-11 Dificultades para atender el abastecimiento urbano de pequeños núcleos Media Media Media 38	Baja Media
-- Balsas de áridos y escombreras abandonadas Media Baja 28	Baja Media Media
-- Vertidos de sustancias peligrosas a las aguas superficiales Baja 25	Media Media Baja Baja
-- Efectos del cambio climático Baja 25	Media Media Baja Baja
-- Contaminación puntual del agua subterránea por sustancias peligrosas Baja Media Baja 20	Media Baja
-- Recarga artificial en Los Arenales Baja 20	Media Baja Baja Media

**CONTRAPROPUESTA DE WWF/España DE UNA NUEVA
PRIORIZACIÓN DE LAS FICHAS DE LOS ETI DEL DUERO**

WWF/España considera que la priorización de las fichas del ETI de la Demarcación Hidrográfica del Duero debería ser la siguiente:

- DU-02 Explotación de los acuíferos en la región central del Duero
- DU-01 Contaminación difusa del agua subterránea (*abonos, pesticidas y purines*)
- DU-04 Detracción de caudal en los ríos (*Tomas ilegales*)
- DU-20 Rentabilidad de la agricultura de regadío y consideración del valor de recurso
(*PROPONEMOS CAMBIAR EL TÍTULO DE ESTA FICHA POR EL SIGUIENTE:
Gestión de la demanda en el regadío: mejorar la eficiencia- Asesoramiento en riego.
Aumento de tarifas*)
- DU-15 Eficiencias bajas y no bien conocidas (*perdidas en transporte*)
- DU-03 Efluentes urbanos
- DU-30 Reservas Naturales Fluviales y Zonas con Régimen de Protección Especial
- DU-09 Deficiente estado del espacio fluvial
- DU-05 Implantación del régimen de caudales ecológicos
- DU-12 Grandes sistemas de abastecimiento urbano
- DU-07 Deterioro y desaparición de zonas húmedas
- DU-13 Presencia de arsénico en el agua subterránea
- DU-10 Eutrofización de embalses
- DU-17 Soluciones de regulación pendientes
- DU-16 Insuficiente garantía para nuevas demandas que se plantean
- DU-14 Baja garantía en la atención de determinados regadíos actuales
- DU-08 Amenaza de especies por acciones sobre el medio hídrico
- DU-06 Afecciones ambientales debidas al aprovechamiento hidroeléctrico
- DU-22 Seguridad de presas

Relación de fichas de temas importantes directamente relacionados con cuestiones de conocimiento y Gobernanza

PROPUESTA DE FICHAS DE GOBERNANZA REALIZADA POR LA CONFEDERACIÓN DEL DUERO

La calificación del final atiende a la correspondiente ponderación de los coeficientes, de forma que se corresponde con la puntuación conseguida en base a la adición de los diferentes criterios. Como se puede observar, los criterios de puntuación no atienden a los objetivos de la DMA, sino principalmente a su eficacia de aplicación e impacto social.

FICHA	TÍTULO DEL TEMA IMPORTANTE	Afección ambiental	Afección socioeconómica	Extensión territorial	Evolución futura previsible	Percepción social	VALORACIÓN
DU-24	Creación de un sistema de información						Alta Media Media Baja
Alta	70						
DU-25	Valoración de las demandas y volúmenes utilizados en agricultura						Media Media Media Baja
Media	42						
DU-26	Inventario de presiones						Media Media Media Baja
Media	42						
DU-27	Valoración del estado						Media Alta Baja Baja
Media	42						
DU-28	Estimación de los recursos naturales						Media Media
Media Baja	Baja 35						
DU-29	Derechos de uso privativo de las aguas						Media Baja Media Baja
Media	35						
--	Limitada capacidad administrativa						Baja Media Media Baja
Media	22						
--	Falta de protocolos de actuación en el marco del Convenio de Albufeira						Baja Media Baja Baja
Baja	8						

CONTRAPROPUESTA DE NUEVA PRIORIZACIÓN DE LAS FICHAS DE GOBERNANZA REALIZADA POR WWF España

- DU-28 Estimación de los recursos naturales
- DU-18 Definición de caudales ecológicos y otras restricciones
- DU-29 Derechos de uso privativo de las aguas
- DU-25 Valoración de las demandas y volúmenes utilizados en agricultura
- DU-19 Normativa específica para la protección de las masas de agua subterránea
- DU-21 Delimitación y gestión (*INVASION*) de zonas inundables
- DU-24 Creación de un sistema de información
- Limitada capacidad administrativa
- DU-23* Completado y actualización del Plan Especial de Sequías del Duero
- DU-26* Inventario de presiones
- DU-27* Valoración del estado
- Falta de protocolos de actuación en el marco del Convenio de Albufeira Baja

ANÁLISIS DE LOS TEMAS IMPORTANTES

1. ANÁLISIS DEL ESQUEMA DE TEMAS IMPORTANTES EN GENERAL

En relación con la propuesta de Temas Importantes de la Demarcación del Duero, WWF España quiere manifestar:

- No se identifican en las Fichas las Administraciones responsables de cada medida.
- No se identifica el procedimiento por el que la administración responsable conseguirá los fondos necesarios para implementar las medidas.
- No se identifica el procedimiento por el cual el Organismo de Cuenca conseguirá la solución del problema por parte de usuarios y administraciones (Convenios de colaboración, inspecciones, control).

Observaciones que afectan a las fichas del ETI en general

- No existe suficiente justificación de las demandas de agua por cada sector. Tampoco las su viabilidad económica. Dentro de cada ficha se deben señalar los embalses y conducciones que se necesitan en concreto para satisfacer las pretendidas demandas que se reflejan en las diferentes fichas.
- No existe en el ETI un mecanismo que garantice la realización de medidas que corresponden a las CCAA
- Hay que detallar mejor el contenido y la operatividad de los posibles convenios con las CCAA para que se permitan al calzar los objetivos de buen estado a través del cumplimiento de sus competencias
- Debe priorizarse adecuadamente las fichas del ETI, y establecer un calendario de aplicación conjunta (en paralelo) de todas las fichas para la confección y priorización del programa de medidas en su conjunto.
- Dentro de cada ficha de temas importantes, deberá priorizarse la aplicación de las diferentes medidas conducentes a la corrección del problema entre los puntos geográficos a los que se refiere cada ficha.
- Es de destacar la enorme falta de datos sobre el estado de las masas de agua y de su distancia (riesgo de no alcanzar) para alcanzar el buen estado, lo que impide establecer prioridades y centrar esfuerzos para corrección del buen estado
- Es fundamental identificar los posibles casos de excepciones y de costes desproporcionados, lo que va a afectar de forma determinante al Programa de Medidas.

Comentarios particulares a las fichas de temas importantes

Aspectos particulares

1) WWF/Adena Rechaza la posibilidad de que se puedan realizar vertidos directos de depuradora a las aguas subterráneas, con la finalidad de recargar acuíferos. En cambio, se deben generalizar los tratamientos terciarios mediante humedales y acondicionar los cauces mediante revegetación y regeneración de las riberas para aumentar su capacidad de autodepuración.

3) Los denominados Riegos Sociales del Plan Nacional de Regadíos están fuera de la planificación. No se encuentran suficientemente justificados. Su localización se debería señalar y su demanda quedar bien justificada. Tampoco se hace referencia al próximo Plan Nacional de Regadíos con horizonte 2009-2013.

2. OBSERVACIONES POR CADA FICHA DE TEMAS IMPORTANTES:

A continuación se comenta la opinión de WWF España en relación con cada ficha en particular del Esquema de Temas Importantes de la Demarcación del Duero.

DU-01: CONTAMINACION DIFUSA DE AGUAS SUBTERRANEAS

- Falta una priorización geográfica en las medidas que se pretenden realizar.

Propuestas: Colaboración del control de la condicionalidad y del cumplimiento de la Directiva de Nitratos(Subvenciones)

- Realizar Campañas de comunicación para concienciación de agricultores de aplicación de buenas prácticas agrarias, la condicionalidad y la directiva de nitratos.
- Realizar Campañas de formación “obligatoria” para la recepción de la PAC sobre gestión de fertilizantes y residuos.
- Obligatoriedad del contrato de explotación de desarrollo rural y sistema de asesoramiento a explotaciones para todos los agricultores zonas vulnerables. Y de aquellas que superen la carga de 40 Kg de nitrógeno por hectárea.
- Reducción de consumo de extracción de agua de regadío en zonas vulnerables. (Ver gestión de demanda)

DU-02: EXPLOTACIÓN DE LOS ACUÍFEROS EN LA REGIÓN CENTRAL DEL DUERO

- Fundamental evaluar la afección sobre los caudales de los ríos debido a la explotación de los acuíferos
- Priorizar la gravedad de intervención por zonas.

Propuestas: Control y ejecución de sanciones de pozos ilegales.

- Mejorar la eficiencia de los sistemas de riego (cambiar a goteo o aspersión por pivot)
- Permitir que los agricultores calculen las necesidades reales de los cultivos y los apliquen (sistemas de asesoramiento en riego, calculo de evapotranspiración, etc.)
- Colaboración con la Comunidad Autónoma en el cumplimiento de de la condicionalidad (Los perceptores de ayudas de la PAC han de tener legalizado el uso del agua)
- Obligar la instalación de contadores y su revisión periódica
- Fomentar las comunidades de regantes y capacitarlas para el autocontrol.
- Declaración oficial de la sobreexplotación de acuíferos
- Revisión a la baja de las dotaciones de caudales
- Cobro del agua volumétrico y no por hectárea.

DU-03: EFLUENTES URBANOS

Propuestas: Garantizar el cobro del canon de vertido e y repercutirlo en los usuarios.

- Ayudas para el mantenimiento de las depuradoras.
- Completar la red de depuradoras. Núcleos de > 5000 hab en el 2000.
- Promover depuradoras ecológicas de Lacoste y bajo mantenimiento (humedales depuradores, fitodepuración, etc.)

DU-04: DETRACCION DE CAUDALES EN LOS RIOS.

Propuestas: - Utilizar los datos del “Sistema ALBERCA” para identificar y sancionar extracciones ilegales.