



CAMPAÑA “LIBERANDO RÍOS”, DE WWF

España es el país del mundo con más presas por habitante

En nuestro país existe una antigua tradición de edificación de presas que ha situado a España como **el país con más presas per capita en el mundo**.

Estas obras hidráulicas han permitido controlar la irregularidad de las precipitaciones con diferentes fines. Así, el principal uso de las grandes presas es almacenar agua para regar los cultivos (30%), seguido de producir energía hidroeléctrica (23%) o abastecer a poblaciones (19%).

La campaña de WWF “Liberando ríos” ha analizado la situación de las **1.231 grandes presas** y los más de **7.000 pequeños obstáculos** existentes en España. El primer resultado obtenido es que, al menos, casi un centenar deberían ser demolidas por tratarse de obras inservibles, obsoletas o por causar fuerte impacto ambiental.

En una primera etapa, WWF propone **desmantelar de forma inmediata veinte presas** que son representativas de las diferentes condiciones que deben darse para permitir las demoliciones.

Esta es la primera vez que se realiza una recopilación tan completa de obstáculos en los ríos, y una evaluación global de su impacto sobre el medio ambiente y los espacios protegidos. El estudio también es pionero en recopilar las actuaciones de demolición viables para determinadas presas, según la legislación vigente. WWF propone igualmente el mecanismo de actuación para el proceso de demolición, cuyo **coste es, en la mayoría de los casos, inferior al de reparación y mantenimiento**.

Eliminación de presas en lugares de interés ecológico

El objetivo que persigue WWF con la campaña “Liberando ríos” es lograr que se cumpla la **Directiva Marco del Agua** (DMA). Esta normativa obliga a alcanzar el buen estado ecológico de todos los ríos y humedales antes

de 2015. Asimismo pretende la eliminación de obstáculos en los ríos que se encuentren en zonas protegidas.

WWF ha señalado que el 46% (568) de las 1.231 grandes presas incluidas en el Inventario Nacional de Presas se encuentran en espacios de interés ecológico o en ríos en estado natural. La mayoría (514) están afectando a lugares naturales protegidos o a especies en peligro de extinción. Por otro lado, el 25% (308) tiene más de 50 años y debe contemplarse su caducidad, máxime cuando el 13% de ellas (157) se encuentran, al mismo tiempo, en lugares de gran valor ecológico.

Además, de los 7.000 pequeños obstáculos identificados por WWF, más de 1.500 (20%) afectan a ríos de la Red Natura 2000 y a espacios naturales protegidos.

Otra importante conclusión que obtiene WWF de este informe es que hay grandes oportunidades reales y viables para revertir esta situación y así liberar los ríos. En muchas de las presas la concesión ha caducado, el obstáculo está en mal estado o no cumple la función para la que había sido concebido.

Las presas en desuso en España

Los programas de las Comunidades Autónomas más completos para mejorar el estado de los ríos españoles, a través de la demolición de obstáculos, se encuentran en el País Vasco, Navarra, Galicia y Extremadura. En Cataluña, se han abierto casi 40 expedientes de caducidad de la concesión del agua, primer paso para poder demoler el obstáculo asociado a ellas.

La propuesta de WWF España es empezar por desmantelar 20 presas

WWF formula una serie de propuestas y recomendaciones para recuperar los ríos españoles, mejorando la gestión de las infraestructuras hidráulicas que los fragmentan:

1. Información y participación

La campaña busca completar y unificar los inventarios de obstáculos que se están elaborando a distintos niveles administrativos (Comunidades autónomas y Confederaciones Hidrográficas). Es especialmente útil incluir en dichos catálogos el uso actual de la infraestructura, su permeabilidad para los peces y el estado de las concesiones de agua asociadas, ya que muchas están caducadas. Asimismo, WWF quiere facilitar al público la consulta de los inventarios de obstáculos en los ríos.

La organización también pretende fomentar la participación en la solución de conflictos relacionados con obstáculos fluviales, tanto para los existentes, como para los que se construyan en el futuro.

2. Fomentar la permeabilidad de los obstáculos en los ríos

La propuesta de WWF contempla incluir en los nuevos proyectos de presas una solución para que la fauna pueda atravesarlas.

En el caso de que la revisión de un obstáculo muestre que no conviene demolerlo, por razones socioeconómicas o técnicas, se propone adoptar otras medidas para mejorar su permeabilidad a las especies y mitigar su impacto sobre los ecosistemas fluviales.

3. Revisar y dismantelar

WWF va a analizar la viabilidad técnica, ambiental y económica de los obstáculos, empezando por los 20 identificados en este estudio.

Además, la campaña quiere evaluar, de manera sistemática, las concesiones de uso de agua asociadas a obstáculos fluviales, para asegurarse de que se retiren cuando hayan caducado por Ley y no se utilicen en la actualidad. Este sería el caso de las **centrales hidroeléctricas** que lleven más de tres años sin actividad productiva. Según el Ministerio de Industria, Turismo y Comercio, existen 31 centrales hidroeléctricas en esta situación. Otras administraciones, como la Junta de Galicia, encuentran que el 77% de los molinos y el 57% de las centrales hidroeléctricas ya no se utilizan. La Diputación de Guipúzcoa encontró un 68% de los obstáculos provinciales sin uso.

En este sentido, WWF recuerda que **308 presas tienen más de 50 años**, lo que las hace susceptibles de revisión.

“Liberando ríos” propone igualmente la demolición de las presas que **incumplan la normativa, estén ubicadas en espacios protegidos o en ríos en estado natural**.

WWF ha elegido como susceptibles de eliminación 20 presas, situadas en 15 ríos, que están situadas por toda la geografía española. Además, son representativas de todas las posibles situaciones que permiten su demolición.

Son las siguientes:

	Río	Cuenca	Nombre	Tipo
1	Guadiela	Tajo	Las Librerías	Presa (3 m)
2	Guadiela	Tajo	Los Tilos	Presa (6 m)
3	Cuervo	Tajo	La Tosca	Presa (34m)
4	Torcón	Tajo	Torcón	Presa (29,7 m)
5	Torcón	Tajo	Torcón II	Presa (18,5 m)
6	Aravalle	Duero	Gilgarcía	Presa (14 m)
7	Barbellido	Duero	Barbellido	Azud (7 m)
8	Bujoso	Júcar	Bujoso	Presa (10,7 m)
9	Huerta	Ebro	Mezalocha	Presa (45 m)
10	Cuadalquivir	Guadalquivir	Alcalá del Río	Presa (23 m)
11	Castril	Guadalquivir	Nacimiento	Azud (3m)
12	Castril	Guadalquivir	El Portillo	Presa (83 m)
13	Guardal	Guadalquivir	S. Clemente	Presa (84 m)
14	Urumea	País Vasco	Pikoaga	Azud (4,5 m)
15	Urumea	País Vasco	Santiago	Azud (5,6m)
16	Urumea	País Vasco	Mendaraz	Azud (4 m)
17	Ritort	CIC	Molló	Presa (8 m)
18	Guadalfeo	CMA	Granaino	Dique (12 m)
19	Umia	Galicia Costa	A Baxe	Presa (38 m)
20	Sor	Galicia Costa	Arganzo	Presa (4 m)

El desmantelamiento de presas en el mundo

Desde 1912 se han demolido más de 700 presas en Estados Unidos, principalmente por motivos de seguridad y económicos.

En la Unión Europea, Francia ha sido el país pionero en la demolición de obstáculos. En 1998 se eliminaron dos en la cuenca del Loira, para favorecer la recuperación del salmón atlántico en la zona.

Links relacionados:

- WWF: www.wwf.es

- Día Mundial contra las grandes presas:
<http://internationalrivers.org/day-of-action>

- Las presas en EEUU:
<http://www.americanrivers.org/site/PageServer?pagename=DamRemovalReportJuly2008>

Documentos de interés:

- Presas demolidas en EEUU en 2008:
http://www.americanrivers.org/site/DocServer/DAMS_SLATED_FOR_REMOVAL_IN_2008.pdf?docID=8501

- Piden la demolición del embalse de Finisterre:
http://www.abc.es/hemeroteca/historico-14-03-2003/abc/Toledo/piden-la-demolicion-del-embalse-de-finisterre-por-inutil-y-causante-de-da%C3%B1os-ambientales_167817.html

- El juzgado obliga a desmantelar la central que arrasó las pozas de Oia:
http://www.lavozdegalicia.es/vigo/2009/02/17/0003_7534320.htm

Más información:

WWF España

Gran Vía de San Francisco, 8. 28005 Madrid

Alberto Fernández: Programa de aguas
Tel. 91 354 05 78 / Móvil: 605 06 53 51
aguascont@wwf.es

Cristina Martín: Comunicación
Tel. 91 354 05 78 / Móvil: 690 76 23 35
cmartin@wwf.es