MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE

8049

RESOLUCIÓN de 23 de diciembre de 1997, de la Dirección General de Calidad y Evaluación Ambiental, por la que se formula declaración de impacto ambiental sobre el proyecto de «Nueva Presa de la Breña II», en el río Guadiato, términos municipales de Almodóvar del Río, Córdoba y Villaviciosa de Córdoba.

El Real Decreto Legislativo 1302/1986, de 28 de junio, de Evaluación de Impacto Ambiental, y su Reglamento de ejecución aprobado por Real Decreto 1131/1988, de 30 de septiembre, establecen la obligación de formular declaración de impacto ambiental, con carácter previo a la resolución administrativa que se adopte para la realización, o, en su caso, autorización de la obra, instalación o actividad de las comprendidas en los anexos a las citadas disposiciones.

Con objeto de iniciar procedimiento de evaluación de impacto ambiental, la Dirección General de Obras Hidráulicas remitió con fecha 1 de junio de 1993, a la Dirección General de Política Ambiental, la preceptiva memoria-resumen del proyecto.

El proyecto consiste en la realización de una nueva presa, en el río Guadiato, con una capacidad de 850 Hm³ que contribuya a la regulación del río Guadalquivir en su tramo medio, ya que la construcción de un embalse en el Guadalquivir crearía afecciones que lo harían inviable. En la nueva presa de la Breña se prevé almacenar las aguas sobrantes de toda la cuenca en los períodos invernales para ser aprovechados en el curso bajo de la misma.

Remitida la referida memoria-resumen, la Dirección General de Política Ambiental estableció a continuación un período de consultas a personas, Instituciones y Administraciones sobre el impacto ambiental del proyecto.

En virtud del artículo 14 del Reglamento citado, con fecha 22 de noviembre de 1993, la Dirección General de Política Ambiental dio traslado a la Dirección General de Obras Hidráulicas de las respuestas recibidas.

La relación de consultados y un resumen de las respuestas recibidas se incluyen en el anexo I de esta declaración.

El proyecto presentado, que incluye el preceptivo estudio de impacto ambiental, fue sometido a trámite de información pública mediante anuncio publicados en el «Boletín Oficial de la Provincia de Córdoba», de fecha 27 de febrero y 8 de abril de 1996.

El día 24 de marzo de 1997, la Dirección General de Obras Hidráulicas y Calidad de las Aguas, conforme al artículo 16 del Reglamento, remitió a la Dirección General de Calidad y Evaluación Ambiental el expediente completo, que reúne el documento técnico del proyecto, el estudio de impacto ambiental y el expediente de información pública.

Las características principales de la obra proyectada se recogen en el anexo II.

Los aspectos más destacados del estudio de impacto ambiental, así como las consideraciones que sobre el mismo realiza la Dirección General de Calidad y Evaluación Ambiental, se incluyen en el anexo III.

El anexo IV contiene un resumen de las alegaciones presentadas en el período de información pública.

En consecuencia, la Dirección General de Calidad y Evaluación Ambiental, en ejercicio de las atribuciones conferidas por el Real Decreto Legislativo 1302/1986, de 28 de junio, de Evaluación de Impacto Ambiental, y los artículos 4.2, 16.1 y 18 del Reglamento de ejecución aprobado por el Real Decreto 1131/1988, de 30 de septiembre, formula, a los solos efectos ambientales, la siguiente declaración de impacto ambiental sobre el proyecto de «Nueva Presa de La Breña II».

Declaración de impacto ambiental

Examinada la documentación presentada, se establecen por la presente declaración de impacto ambiental, para que la realización de las obras pueda considerarse ambientalmente viable, las siguientes condiciones:

1. *Protección del suelo.*—Antes de realizar la excavación y los desmontes necesarios para cualquiera de las actividades ligadas al proyecto, incluidos los caminos de acceso, azud del Guadalquivir y planta de bombeo, así como de las zonas de préstamo y vertedero, se procederá a retirar y acopiar la tierra vegetal afectada para, posteriormente, utilizarla en las

labores de restauración y revegetación de desmontes, restitución de caminos de acceso de obra y plataformas.

2. *Deforestación del vaso.*—Se procederá a la deforestación del vaso en la nueva superficie a inundar, a excepción de las áreas señaladas en la condición 6, respetando los períodos fijados en la citada condición.

El material vegetal retirado se depositará en una zona de acopio o vertedero controlado, cuya ubicación se señalará cartográficamente a escala suficiente, justificando su emplazamiento convenientemente.

3. *Canteras y zonas de extracción de áridos.*—Las extracciones de áridos y plantas de machaqueo, se ubicarán en las zonas señaladas por la Confederación Hidrográfica del Guadalquivir, en el Dominio Público Hidráulico y en las zonas de policía del río Guadalquivir, y del Guadiato en las proximidades de la desembocadura de aquél. Para ellas se elaborará el correspondiente Plan de Restauración que deberá ser aprobado por la Dirección General de Calidad y Evaluación Ambiental antes de su ejecución.

En el caso de que la localización de la zona de préstamos fuera distinta de la citada anteriormente, las extracciones deberán someterse a procedimiento de evaluación de impacto ambiental por el órgano ambiental que corresponda.

4. *Vertederos, plataformas de trabajo, parque de maquinaria e implantación de medios auxiliares.*—Se procederá a localizar y describir las zonas epigrafiadas de forma que se permita su acotación y definición. Dicha ubicación estará justificada ambientalmente, analizándose de forma específica los impactos que puedan originar en relación con el paisaje, la fauna y la vegetación protegida.

5. *Formación de polvo y ruido.*—Se dispondrán las medidas necesarias para que, durante la ejecución de las obras, se minore la emisión de polvo y ruido por la circulación de vehículos y funcionamiento de la maquinaria de obra.

Se describirán las medidas correctoras diseñadas a tal efecto.

6. *Protección de la fauna.*

6.1 A fin de evitar la desaparición del área de cría de la especie de odonato «*Oxygastra curtisii*», catalogada por el Consejo de Europa como especie en «peligro de extinción», se evitará la deforestación de la zona expropiada del embalse en el entorno del lugar conocido como «Cerro de Castro y Picón», situado en las proximidades del río Guadiato.

6.2 Igualmente y a fin de evitar el abandono de nidos o zonas de cría de especies protegidas, en los lugares catalogados por el Plan de Ordenación de los Recursos Naturales (PORN) del Parque Natural de la Sierra de Hornachuelos como Espacios de Especial Interés, se evitará, durante los meses de diciembre a julio, realizar deforestación, apertura de caminos y viales, y cualquier otra actividad ligada al proyecto evaluado, incluido el anegado de esos lugares catalogados, en el primer llenado del embalse.

6.3 Se redactará un proyecto que contemple las medidas necesarias a fin de evitar o, en su caso, restituir la pérdida, por colmatación, arrastres o depósitos, de los frezaderos de las especies ictícolas conocidas como colmilleja («*Cobitis maroccana*») y pardilla («*Rutilus lemmingii*»).

6.4 En el caso de que debido a las obras, o a actuaciones derivadas de ellas, fuera necesario la modificación del trazado o traslado de algún tendido eléctrico, se redactará un estudio de impacto ambiental, en el que se incluirá un proyecto para la protección de las aves contra contactos eléctricos y se analizará la alternativa de instalarlos enterrados.

Si la alternativa elegida es la de tendido aéreo, dicho proyecto contemplará, al menos, las medidas antielectrocución y anticolidión aprobadas por el Programa de Investigación y Desarrollo Electrotécnico establecido por el Ministerio de Industria y Energía.

7. *Prevención de la erosión, recuperación y restauración e integración paisajística.*—Deberá redactarse un proyecto de restauración y revegetación que contemple ambas colas del embalse y los tramos de río Guadiato y Cabrillas aguas arriba de la zona embalsada, y del Guadiato aguas abajo de la presa hasta su confluencia con el Guadalquivir, así como el entorno de la presa, plataformas de trabajo, vertederos, caminos de acceso y desmontes y terraplenes. En el pliego de condiciones se establecerán las correspondientes operaciones de conservación y mantenimiento hasta que se consoliden las operaciones.

8. *Calidad de las aguas.*—Durante la fase de obras se adoptarán las medidas necesarias para garantizar que la calidad de las aguas del actual embalse y cauces afectados sea similar a lo preoperacional. Para ello se describirán los sistemas previstos para impedir los vertidos con sólidos en suspensión cuya concentración sea superior a 25 mg/l, aceites, combustibles y aguas residuales no depuradas, así como las características de las balsas de decantación de las aguas procedentes de la fabricación de morteros y hormigones.

Una vez finalizada esta fase, se instalarán estaciones de medición de la calidad de las aguas, tanto en el embalse como en la zona de captación del bombeo, de forma que durante la explotación de la presa se garantice la dilución de las aguas captadas en las embalsadas, manteniendo las aguas almacenadas a niveles similares de calidad al estado preoperacional.

9. *Permuta de terrenos.*—Dado que el anegamiento de terrenos, derivado de la ejecución del proyecto de recrecimiento de la presa de la Breña, inundará el 0,93 por 100 (626,25 hectáreas) del Parque Natural de la Sierra de Hornachuelos, de las que parte están declaradas como Zona de Especial Protección para las Aves (ZEPA), y de acuerdo con el artículo 6.4 de la Directiva 92/43/CEE, relativa a la Conservación de Hábitats Naturales de la Flora y Fauna Silvestre, la Confederación Hidrográfica del Guadalquivir, a través de la Dirección General de Obras Hidráulicas y Calidad de las aguas, se dirigirá a la Dirección General de Conservación de la Naturaleza, documentando las razones de interés público, incluidos los argumentos de índole social o económicos del proyecto, para que la citada Dirección General, en coordinación con el órgano Ambiental de la Comunidad Autónoma de Andalucía, gestione ante la Comisión de la Unión Europea la solicitud de compensación de los terrenos afectados, proponiendo para tal compensación las 1.231,25 hectáreas de elevado valor ecológico situadas en la margen derecha del embalse de Puente Nuevo, propiedad de la citada Confederación Hidrográfica, a las que se añadirán, si la Dirección General de Conservación de la Naturaleza o el Órgano Ambiental de la Comunidad Autónoma lo considera necesario, las 1.240 hectáreas de la margen izquierda del mismo embalse, en la actualidad también expropiadas por dicha Confederación.

10. *Gestión y Explotación del embalse.*—Se creará una Junta de Gestión y Explotación del Embalse denominado Breña II, que incorporará representantes de todos aquellos organismos colectivos y organizaciones implicados en el proyecto, en la que se incluirán representantes del Parque Natural afectado así como del Parque Nacional de Doñana, de forma que se garantice que la explotación del embalse, caudales y calidad de las aguas captadas, almacenadas y vertidas responden a los parámetros de interés general del proyecto, y asegurando el mantenimiento de las exigencias ecológicas de los caudales que continuarán discurriendo por el río Guadalquivir aguas abajo del azul.

11. *Programa de seguimiento y vigilancia.*—Se redactará para su aprobación por la Dirección General de Calidad y Evaluación Ambiental, un programa en el que se detallará el proceso previsto para que la ejecución de las obras se realice según lo establecido en el proyecto, en el estudio de impacto ambiental y en las condiciones 1, 2, 4, 5, 6, 7 y 8 de esta declaración de impacto ambiental. Asimismo, el programa deberá contemplar el seguimiento y control de la efectividad de las medidas correctoras previstas en el estudio de impacto ambiental y en el condicionado de la presente declaración de impacto ambiental para proteger los ecosistemas afectados por la construcción de la presa, estación de bombeo y obras adicionales.

El programa incluirá la remisión de un informe bimensual sobre el cumplimiento y vigilancia del condicionado durante la fase de construcción.

A partir del acta de recepción de las obras, y durante cinco años, se remitirá un informe anual en relación con el Programa de Vigilancia Ambiental al que se refiere la presente condición.

Se emitirá un informe especial cuando se presenten circunstancias o sucesos excepcionales que impliquen deterioros ambientales o situaciones de riesgo, tanto en la fase de construcción como en la de explotación. Del examen de la documentación citada, por la Dirección General de Calidad y Evaluación Ambiental, podrán derivarse modificaciones de las actuaciones previstas en función de una mejor consecución de los objetivos de la presente declaración de impacto ambiental.

12. *Documentación adicional.*—La Dirección General de Obras Hidráulicas y Calidad de las Aguas remitirá a la Dirección General de Calidad y Evaluación Ambiental, en los períodos que se señalan y para su aprobación por ésta, escritos certificando la incorporación al proyecto de construcción y a posteriores modificados, si existiesen, de la documentación requerida por esta declaración de impacto ambiental.

La documentación referida es la siguiente:

Antes del inicio de las obras:

Documento definiendo las zonas de acopio de la tierra vegetal, según la condición.

Plan de restauración o declaración de impacto ambiental, según proceda, de las canteras y zonas de extracción de áridos, según la condición 3.

Documento, a que hace referencia la condición 4, sobre vertederos, plataformas de trabajo, parque de maquinaria e implantación de medios auxiliares.

Documentos sobre medidas adoptadas para el control de las emisiones de polvo y ruido a que hace referencia la condición 5.

Documento a que hace referencia la condición 6.3.

En el caso de ser necesario la modificación o traslado de tendidos eléctricos, documentación a que hace referencia la condición 6.4.

Documento sobre medidas adoptadas para el control de vertidos a que hace referencia la condición 8.

Con anterioridad a la recepción de las obras:

Certificados de la ejecución del plan de restauración y revegetación paisajística señalados en las condiciones 3 y 7 y certificado de su ejecución.

Medidas adoptadas para el cumplimiento de la condición 9.

No se podrá realizar la recepción de las obras por parte de la Dirección General de Obras Hidráulicas y Calidad de las Aguas, en tanto no se certifique por parte de la Dirección General de Calidad y Evaluación Ambiental la conformidad con el cumplimiento del presente condicionado.

13. *Definición contractual de las medidas correctoras.*—Todos los datos y conceptos relacionados con la ejecución de medidas correctoras, contempladas en el estudio de impacto ambiental y en las condiciones de esta declaración de impacto ambiental, figurarán justificadas técnicamente en la memoria y anexos correspondientes del proyecto de licitación, estableciendo su diseño, ubicación y dimensiones en el documento de planos del proyecto de construcción, sus exigencias técnicas y programa de conservación y mantenimiento de las actuaciones en el documento del pliego de prescripciones técnicas del proyecto de licitación, y su definición económica en el documento de presupuesto del proyecto. También se valorarán los costes derivados de la conservación y mantenimiento de las actuaciones, así como del Plan de Vigilancia Ambiental.

Lo que se hace público para general conocimiento, en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 22 del Reglamento para la ejecución del Real Decreto Legislativo 1302/1986, de 28 de Junio, de Evaluación de Impacto Ambiental.

Madrid, 23 de diciembre de 1997.—La Directora general, Dolores Carrillo Dorado.

ANEXO I

Resultado de las consultas realizadas

Consultas realizadas	Respuestas recibidas
Delegación del Gobierno en la C.A. de Andalucía	
Consejería de Cultura y Medio Ambiente de la Junta de Andalucía	X
Confederación Hidrográfica del Guadalquivir	X
Dirección del MOPTMA en Andalucía	X
Consejería de Agricultura y Pesca. C.A. Andalucía	
Consejería de Cultura y Medio Ambiente de la C. A. de Andalucía	
Consejería de Agricultura y Pesca de la C.A. de Andalucía	
Consejería de Obras Públicas y Transportes. Junta de Andalucía	X
Gobierno Civil de Córdoba	
Instituto de Ciencias Natural de Andalucía	
Instituto Universitario de Ecología del Mediterráneo	
Instituto Andaluz de Geología Mediterránea	
Instituto de Estudios Territoriales y Urbanos de la Junta de Andalucía	
Instituto de Recursos Naturales y Agrobiología (CSIC)	X
Instituto de Sociología y Estudios Campesinos, Universidad de Córdoba	
Departamento de Biología Vegetal y Ecología, Universidad de Córdoba	X
ANDALUS (Federación Ecologista Andaluza A.T.)	
Federación Andaluza Asociaciones Defensa Naturaleza	
Estación Biológica de Doñana	
Confederación Ecologista Pacifista Andaluza	
Grupo Investigación de la Naturaleza ACCIPITER	
ADENA	
CODA	
AEDENAT	X
Sociedad Española de Ornitología	
ICONA	X

Consultas realizadas	Respuestas recibidas
Federación Amigos de la Tierra	X
Centro Estudios y Experimentación Obras Públicas	
Instituto Tecnológico y Geominero de España	
Asociación Española de EIA	
Ayuntamiento de Almodovar del Río (Córdoba)	
Ayuntamiento de Cobatillas (Córdoba)	
Ayuntamiento de Cabeza Pedro (Córdoba)	
Ayuntamiento de Mesas Altas (Córdoba)	
Ayuntamiento de Córdoba	
Ayuntamiento de Posadas (Córdoba)	

Resumen de las respuestas recibidas:

El Instituto Nacional para la Conservación de la Naturaleza señala en su escrito que:

Parte de la zona inundada pertenece al Parque Natural de la Sierra de Hornachuelos.

Se producirán afecciones a la vegetación de la zona y especialmente a especies riparias y a todas aquellas que se asientan en la cuenca de los ríos Guadiato, Guadatilillo y Cabrilla y en especial en el paraje denominado «Cerro del trigo».

Se producirá afección a especies incluidas en el anexo I de la Directiva 79/409/CE sobre protección de Aves Silvestres y a mamíferos tales como el lobo y el lince, siendo para este último de especial importancia la zona a inundar al servir de «puente» a las subpoblaciones de Sierra Morena occidental y oriental.

La Dirección General de Bienes Culturales de la Consejería de Cultura y Medio Ambiente de la Junta de Andalucía considera necesario que dentro de la declaración de impacto ambiental se incluya la obligatoriedad de realizar una prospección arqueológica, con anterioridad al inicio del movimiento de tierras. Dicha prospección deberá de tener autorización administrativa de la Dirección General de Bienes Culturales.

La Dirección General de Calidad Ambiental de la Consejería de Cultura y Medio Ambiente de la Junta de Andalucía adjunta copia del escrito remitido a la Dirección General de Obras Hidráulicas, en el que señala que dada la afección del proyecto al Parque Natural de la Sierra de Hornachuelos es de aplicación la Ley 2/1989 de la Comunidad Autónoma de Andalucía, por lo que para su ejecución debe de solicitarse autorización de la Agencia de Medio Ambiente.

La Dirección General de Ordenación del Territorio y Urbanismo de la Consejería de Obras Públicas y Transportes de la Junta de Andalucía indica como principales aspectos a considerar en el estudio de impacto ambiental los siguientes:

Las características edafológicas y de usos del suelo han de considerarse en el diseño definitivo y de las infraestructuras.

Se debe evaluar un caudal mínimo, que deberá desaguar la presa, para mantener la capacidad fisiológica de los ríos, aguas abajo de la misma. Se asegurará la no afección a especies ictícolas endémicas y de los hábitats de otras especies protegidas.

Deberán contemplarse emplazamientos para las actividades extractivas, vertederos, plantas de hormigón, etc., que no generen riesgos de contaminación, y preverse la recuperación de esas zonas una vez concluidas las obras.

Se debe prestar especial atención a las implicaciones paisajísticas de la actuación.

Se minimizará el efecto barrera.

Incluirá un programa de vigilancia ambiental.

Se garantizará la no afección y posibilidad de recuperación de posibles yacimientos arqueológicos.

Los usos recreativos y de ocio y su incidencia ambiental.

El Departamento de Biología Vegetal y Ecología de la Universidad de Córdoba señala un total de catorce especies vegetales de interés conservacionista —dada su escasez— que podrían resultar afectadas por la construcción del embalse, así como de varias formaciones boscosas.

Este Departamento señala igualmente afecciones al lince ibérico y la inundación de un nido de águila perdicera.

Como sugerencias de apartados a incluir en el estudio de impacto ambiental señala:

Consecuencias de la presa sobre la población de mamíferos.

Impacto sobre comunidades acuáticas.

Estudio de sedimentación de lodos y vida útil del embalse.

Impacto sobre el río Guadalquivir de la extracción de agua, de la construcción de azud y de la estación de bombeo.

Impacto derivado de la construcción de la presa.

Incidencia sobre la economía de las zonas afectadas directa o indirectamente por el embalse.

Estudio de ubicación de canteras y/o graveras necesarias.

Estudio de medidas correctoras y de restauración derivadas de cualquiera de las actuaciones a realizar.

Asimismo, en este escrito se señalan catorce especies vegetales de interés conservacionista que pueden resultar amenazadas por la construcción del embalse.

El Instituto de Recursos Naturales y Agrobiología de Sevilla, dependiente del Consejo Superior de Investigaciones Científicas, considera en su respuesta, como aspecto fundamental a considerar en el estudio de impacto ambiental, el factor edáfico especialmente referido a la conservación máxima del matorral por ser «actor primordial en la conservación de suelos».

La Dirección Provincial de Sevilla del MOPMA considera que el proyecto sometido a procedimiento de evaluación de impacto ambiental ha sido realizado considerando todas las circunstancias y compatibilizando todos los intereses, estimando que se ha requerido contestación en estas consultas previas a todas las administraciones e instituciones que pudieran opinar al respecto.

El Instituto Tecnológico Geominero de España (ITGE) señala como aspectos fundamentales a considerar:

Alteración de la dinámica erosión-sedimentación en laderas vertientes al vaso. Inducción de inestabilidad.

Procesos erosivos y estimación de la carga de sedimentos.

Impactos sobre fauna y vegetación aguas abajo de la presa.

Modificación sobre el régimen de avenidas.

El Ayuntamiento de Almodóvar del Río precisa en su contestación que Cobatillas, Cabeza, Pedro y Mesas Altas son entidades de población con efectos estadísticos y que su capitalidad reside en Almodóvar del Río.

En su contestación solicita un nuevo estudio del proyecto, al considerar que en el existente aparecen muchas dudas para su viabilidad, máxime al considerar que el embalse actual se encuentra habitualmente por debajo del 100 por 100 de su capacidad y la diferencia entre los 103 Hm³ que almacena actualmente y los 850 Hm³ previsto para la presa en estudio deberían ser bombeados desde el Guadalquivir, con lo que podría afectarse gravemente a los ecosistemas y a la actividad económica implantada aguas abajo del punto de bombeo.

La Asociación Ecologista de Defensa de la Naturaleza (AEDENAT) contesta señalando como aspectos de mayor relevancia a considerar en el estudio de Impacto Ambiental, los siguientes:

1. Estudio de las comunidades faunísticas de la zona, así como de los efectos de la fragmentación de hábitats de especies tales como: Lobo, bicho real, águila real, águila perdicera, nutria y lince.

2. Impactos con efectos sobre las comunidades riparias y de matorral mediterráneo.

3. Impacto sobre los cuatro endemismos botánicos existentes.

4. Impacto paisajístico de la presa e infraestructura de acceso.

5. Impacto sobre el patrimonio natural, cultural, vías pecuarias, ruinas árabes y arquitectura tradicional.

6. Efectos de la pérdida de 1.000 hectáreas de suelo especialmente protegido para el conjunto del Parque Natural de Sierra de Hornachuelos.

7. Incidencia sobre los espacios catalogados por el Plan Especial de Protección del Medio Físico de la provincia de Córdoba.

8. Estudio de afecciones al río Guadalquivir derivadas del bombeo de agua.

9. Previsiones para el caso de rotura de la presa, dada la proximidad con núcleos de población y especialmente Posadas y Palma del Río.

10. Incidencia sobre los regadíos del bajo Guadalquivir y sobre el Parque Nacional de Doñana.

11. Justificación de la viabilidad económica y social de la puesta en regadío de las nuevas tierras.

12. Estudio edáfico, en especial sobre la idoneidad del suelo para sustentar regadíos.

Asimismo AEDENAT solicita que prevalezca el interés social sobre pretensiones sectoriales en la formulación de la declaración de impacto ambiental.

Durante el período de consultas previas también se recibieron en la Dirección General de Calidad y Evaluación Ambiental un total de diecisiete escritos, copias literales unos de otros, firmados por particulares no consultados en este período y que se oponen a la construcción del embalse exponiendo lo siguiente:

La construcción del embalse supone la inundación de nueve kilómetros del río Guadiato y seis kilómetros del río Cabrillas, así como la desaparición de especies vegetales de gran interés y alteración del hábitat de especies animales (distintas rapaces, lince y nutria).

Este apartado cita un total de once especies, coincidentes algunas con las citadas en la respuesta del Departamento de Biología Vegetal y Ecología de la Universidad de Córdoba.

El río Guadiato y Barilla, por lo citado en el punto anterior, se encuentran incluidos en el Parque Natural de la Sierra de Hornachuelos, catalogado además en parte como ZEPA. Estas áreas externas cumplen los requisitos necesarios para poder ser incluidos dentro de la Red Natura 2.000, en función de la Directiva 92/43/CEE.

Las aguas del Guadalquivir que se pretende bombear estarán sensiblemente contaminadas, por lo que alterarían la calidad de las aguas actualmente entrantes y procedentes del Cabrillas y del Guadiato, de buena calidad.

El volumen de agua a extraer del Guadalquivir podrá afectar hidrológicamente al Parque Nacional de Doñana.

El camino a construir atravesará el Parque Natural de Hornachuelos y tiene un gran impacto ambiental.

La información pública del proyecto es deficiente, en especial en «explicaciones» y cartografía, que es incompleta y poco nítida.

A la vista de lo anteriormente expuesto, citan como aspectos a considerar con mayor grado de detalle en el estudio de impacto ambiental.

Impacto sobre mamíferos y aves y sus hábitats.

Impacto sobre comunidades vegetales y sobre las especies anteriormente citadas.

Estudio de la carga contaminante del Guadalquivir y su efecto sobre las comunidades acuáticas del embalse.

Impacto sobre el Parque Nacional de Doñana de la extracción de aguas del río Guadalquivir.

Impacto derivado de la construcción de la presa e infraestructuras adicionales.

Impacto del embalse sobre el Parque Natural de la Sierra de Hornachuelos.

Incidencia directa e indirecta del embalse sobre la economía de las zonas afectadas.

Ubicación de canteras y/o graveras necesarias

Estudio de medidas correctoras y protectoras.

Igualmente en estos escritos se solicita la no ejecución del Proyecto.

ANEXO II

Descripción del proyecto

El Proyecto evaluado es el de recrecimiento del actual embalse de «La Breña», mediante la construcción de una nueva presa sobre el río Guadiato, cuya finalidad es la regulación del río Guadalquivir en su tramo medio. La nueva presa se ubica en el río Guadiato dadas las afecciones que se producirían de construirse en el cauce del río Guadalquivir.

La explotación del embalse proyectado necesita las siguientes actuaciones:

Presa: De hormigón, de tipo gravedad, con aliviadero situado en el cuerpo de la misma a la cota de 180 metros, que equivale a una altura sobre el cauce de 105 metros

Embalse: Con una capacidad de 850 Hm³ y una superficie ocupada de 2.020 hectáreas. El embalse actual ocupa una superficie de 600 hectáreas y un volumen de agua almacenado de 103 Hm³.

Azud en el Guadalquivir y estación de bombeo requeridos para el llenado del nuevo embalse: Este azud tendrá como cota de coronación la de 71 metros.

La estación de bombeo se ubicará en la confluencia de ambos ríos y elevará, mediante conducción forzada, un caudal de 50 m³/s.

Nuevos caminos y obras accesorias: La carretera de acceso a la nueva presa se basará en la actualmente existente. Partirá del actual cruce con la C-431 y accederá por la margen izquierda hasta la nueva cota de coronación. Otros caminos a reponer son:

La carretera de acceso a la nueva presa que se basará en la actualmente existente. Partirá del actual cruce con la C-431 y accederá por la margen izquierda hasta la nueva cota de coronación.

Camino de circunvalación del embalse, que requerirá de un nuevo puente sobre el río Cabrilla. La prolongación de este camino requiere igualmente un nuevo puente sobre el río Guadiato.

Camino de acceso al azud sobre el Guadalquivir, que se realizará por la margen izquierda aprovechando la red de caminos existentes.

ANEXO III

Resumen y análisis del contenido del estudio de impacto ambiental

El estudio de impacto ambiental señala que el proyecto se ubica en un territorio caracterizado por un clima de acusado carácter mediterráneo, con unos balances hídricos y térmicos favorables al desarrollo de la vegetación. La morfología de la zona se corresponde con una antigua penillanura, sobre elevada donde morfológicamente existe una predominancia de suelos pardos y suelos pardos meridionales, de escasa productividad agrícola, y suelos rojos mediterráneos de mayor interés agrobiológico. El valle del Guadalquivir posee suelos de carácter aluvial de elevado interés agrícola.

La red hidrográfica está constituida por el río Guadiato y sus afluentes (ríos Cabrilla y Guadiatillo), además de numerosos barrancos y arroyos de régimen estacional. Las aguas subterráneas limitan su presencia a pequeños acuíferos carbonatados y a acuíferos detríticos, de calidad más baja por contaminación química, al abrigo de formaciones aluviales.

La vegetación está compuesta por formaciones perennifolias, dominadas por el acebuche con carrascas y encinas. En las zonas con un elevado índice de termicidad se encuentran formaciones de lentisco, mientras que las vertientes del embalse con mejor balance hídrico muestran la presencia de quejigos y almeces. Las vertientes superiores de la futura cola, en el valle del Guadiato, presentan rodales de pino piñonero y castaños. Como vegetación de matorral encontramos jarales (blancos y de jara pringosa) y matorrales de ciburno y madroño.

En lo que a fauna se refiere, destaca la presencia de lince ibérico, gato montés, meloncillo, nutria, aguililla perdicera, colmilleja y pardilla. El interés cinegético de la zona es alto.

El embalse se sitúa sobre terrenos catalogados como Parque Natural de la Sierra de Hornachuelos, que ocupa una superficie total de 67.202 hectáreas, de las que 625,25 se encontrarán anegadas. La condición de Parque Natural de los citados valles impone ciertas limitaciones en los usos a desarrollar en estas zonas, según contempla el Plan de Ordenación de los Recursos Naturales (PORN) en virtud del art. 4.2 de la Ley 4/1989, cuyos objetivos se citan en el art. 4.3 de la misma Ley. En el área de estudio se localizan diversos hábitats y especies consideradas por la Directiva 92/43 CE, de 21 de mayo de 1992, relativa a la conservación de los hábitats naturales y de la fauna y flora silvestres.

Las obras proyectadas se sitúan, en su mayor parte, en el municipio cordobés de Almodóvar del Río, si bien en su tramo de entrada al embalse se ocupa una pequeña superficie de los términos municipales de Córdoba y Villaviciosa de Córdoba. El suelo de Almodóvar presenta, en la zona del valle del Guadalquivir, una mayoría de regadío, mientras que en el resto del término predomina la explotación del olivo y asociaciones de distintos cultivos, con presencia constante de encina y algarrobo y en ocasiones matorral y/o acebuche.

La distribución de la población consiste en subnúcleos rurales; el latifundismo es la forma de propiedad histórica en la región. El sector primario es el principal impulsor de la economía de Almodóvar del Río, existiendo una clara tendencia al incremento de la extensión del regadío. El sector secundario presenta escaso desarrollo al igual que el de servicios, si bien éste ocupa el segundo lugar.

El estudio considera los impactos sobre el paisaje, que valora como de baja magnitud. Respecto a las posibles alteraciones sobre el medio socioeconómico, el estudio de impacto ambiental indica como alteración esencial la afección al sistema territorial derivada de cambios de uso del suelo y de los efectos sobre la red de infraestructuras. En el medio económico las alteraciones que se prevén se derivan de la pérdida de suelo.

Los impactos sobre vegetación, flora y fauna aparecen ligados a la destrucción de hábitats por aumento de nivel de la lámina de agua y a la creación de infraestructuras ligadas a la presa. Como grupo faunístico más afectado el estudio señala los peces, por inundación de tramos no represados del arroyo de la Cabrilla y el río Guadiato, con alteración de la ribera y el cauce. Otros impactos detectados son la compartimentación de poblaciones y el posible empobrecimiento de peces en el embalse por pérdida de calidad de sus aguas. Estos impactos se consideran «significativos» en los valles de los ríos Guadiato, Cabrilla y Guadiatillo, áreas que formarán las colas del futuro embalse. La extensión de estas zonas

suponen solo el 15 por 100 de la superficie del nuevo embalse y su capacidad es inferior al 5 por 100 del total embalsado.

Como medidas correctoras señaladas en el estudio de impacto ambiental se citan:

Control y reducción de sólidos en suspensión durante las obras de construcción.

Eliminación de vertidos sólidos en las escombreras predeterminadas en el estudio y recuperación morfológica y vegetal de taludes, terraplenes, graveras y canteras.

Control de la calidad y volumen de aguas bombeadas desde el Guadalquivir.

Creación de un cinturón verde perimetral en zonas donde está prevista la pérdida de suelo.

Supresión de desbroces en la banda árida en los subsectores determinados en el estudio de impacto ambiental.

Desarrollo de medidas compensatorias y regeneración de la cubierta arbórea en áreas susceptibles de convertirse en zonas de gran interés faunístico.

Creación de varias pantallas vegetales externas al entorno de la Breña orientadas a minimizar el impacto paisajístico de la cerrada.

El Programa de Vigilancia Ambiental define las condiciones generales del anteproyecto para organizar el seguimiento de las medidas preventivas y correctoras que van a precisar las obras de construcción, describiendo medidas a adoptar durante la primera fase de construcción y durante la de explotación. Finalmente se introducen una serie de niveles de control a aplicar para las diferentes medidas anteriormente expuestas, así como los ciclos de llenado, control de caudales y de colmatación.

ANEXO IV

Resumen del resultado de la información pública del estudio de impacto ambiental del proyecto

Durante el período de información pública a que fueron sometidos el proyecto y su estudio de Impacto Ambiental se formularon un total de 1.151 alegaciones.

Del total de alegaciones, las referidas a temas ambientales se resumen en lo siguiente:

El Presidente de la Junta Rectora del Parque de Hornachuelos señala en su alegación que la actuación a ejecutar, al estar incluida dentro del ámbito del Parque Natural, debe de estar sometida a lo dispuesto en el Plan de Ordenación de Recursos Naturales y en el Plan Rector de Uso y Gestión de dicho espacio.

Como alegaciones de carácter ambiental oponiéndose al proyecto únicamente existen 12 originales, que repiten los mismos argumentos, siendo el resto de ellas modelos fotocopiados; un resumen significativo de las mismas es el siguiente:

Societas Internationals Odonatologica (SIO): La construcción del embalse supondría la desaparición de tres zonas de cría en Andalucía de «Oxygastra curtisii», odonato catalogado por el Consejo de Europa como «especie en peligro de extinción».

Confederación Ecologista de Andalucía (CEA): «La presa es ilegal; al no estar aprobados los Planes Hidrológicos.

El Plan Andaluz de Regadíos se propone abandonar 20.000 hectáreas y el objetivo principal de la presa es el riego.

Inunda un espacio importante del Parque Natural de Hornachuelos, con espacios de interés según el PORN.

Inunda amplias zonas de encinas y quejigos excelentemente bien conservados.

Se altera el hábitat del lince, águila, cigüeña negra y nutria.

La zona inundada está declarada ZEPA.

La zona inundada tiene una extraordinaria riqueza florística.

El bombeo desde el Guadalquivir podría afectar al Parque Nacional de Doñana y a la pesca en el litoral del Golfo de Cádiz.

Particular: Señala que el proyecto afecta irreversiblemente al Parque Natural de Hornachuelos, generando igualmente un impacto social no suficientemente analizado. Además, la alegación señala que se afectaría al hábitat del lince, a los aprovechamientos cinegéticos de la zona, constituirá una barrera para el ciervo y el jabalí, y vulneraría las Leyes 2/1989, 4/1989 y el Real Decreto 439/1990.

Asociación Ecologista de Defensa de la Naturaleza: Solicita la suspensión del proyecto, ya que supone la desaparición parcial del Parque Natural y en especial de zonas catalogadas de interés especial, no siendo viable su ejecución según la Ley 4/1989, de Conservación de Espacios Naturales.

Se señala, igualmente, la alteración del hábitat del lince, águila imperial, cigüeña negra y que se inunda una ZEPA integrada en la red Natura 2.000, según establece el Real Decreto 1997/1995.

Como alternativa a la construcción de este embalse se propone mejorar las canalizaciones y sistemas de riego, hacer depuradoras de aguas residuales.

ANASS: Esta alegación acompaña escrito firmado por 245 personas que se oponen al recrecimiento de la presa por inundar una de las zonas de mayor importancia ambiental de Andalucía, ocupada por especies vegetales y animales en peligro de extinción en Europa.

Federación Andaluza de Asociaciones para la Defensa de la Naturaleza (FAADN): Solicita la no construcción de la presa, al suponer la desaparición de comunidades vegetales y hábitat de especies protegidas. Igualmente, la alegación señala la afección al Parque Natural, ZEPA y espacio propuesto para declaración de Programa MAB de la Unesco, Reserva de la Biosfera y área a incluir en la Red Natura 2.000.

Asociación Natura Hispánica, de Cangas de Morrazo (Pontevedra): Se opone a la construcción de la presa argumentando lo siguiente:

La zona inundada posee un alto valor ecológico.

La vegetación existente es de gran valor y presenta un excelente estado de conservación.

Las comunidades faunísticas tienen gran diversidad e importancia ecológica.

La Ley 4/1989 y el Real Decreto 439/1990 establecen especial protección para ciertas especies así como para su hábitat, nidos y áreas de reproducción.

Sociedad Española de Ornitología (SEO): Considera ilegal y ambientalmente inviable el proyecto, solicitando la búsqueda de una alternativa. Señala igualmente:

El proyecto afecta directamente al «Área de Importancia para las Aves: Sierra Morena de Córdoba», número 233.

La construcción supondrá la desaparición de espacios de especial interés del Parque Natural (Ley 2/1989 y Decreto 105/1994).

Se alterará el hábitat del lince, águila imperial y cigüeña negra.

Particular: Se opone a la construcción de la presa Breña II por lo siguiente:

Afecta al Parque Natural.

Es de vital importancia para el lince.

Su eficacia es escasa.

Incumple legislación española y comunitaria.

GROEDEN-CEPA: Confirma la alegación anterior.

Asociación Amigos de Doñana: La ampliación de la presa y el azud del Guadalquivir producirían impactos negativos irreversibles en el Parque Natural de Hornachuelos y su sistema hidrológico.

Se afectan a zonas de interés como Cerro del Trigo y Umbría de Perchas. La Ley 2/1989 establece medidas de protección para el Parque.

La Ley 4/1989 protege los nidos y hábitat de especies en peligro de extinción.

Además, se presentó alegación de 171 particulares solicitando que se abandonase el proyecto por los importantes valores ecológicos que entraña la zona.

Ayuntamiento de Almodóvar: Envía alegaciones recibidas en el Ayuntamiento, en las cuales rechazan el proyecto los grupos SU-LU-CA e ILP. Los argumentos esgrimidos son los siguientes:

No hay justificación del embalse, ni justificación del uso del agua; no figura estudio geológico-geotécnico.

Se requiere el estudio de capacidad del embalse

Se requieren propuestas de alternativas del azud.

Asimismo se propone que se estudie lo siguiente:

Priorizar la construcción de una depuradora de aguas residuales
Garantizar que el pueblo tendrá preferencia en la contratación de mano de obra.

El abastecimiento de agua potable del pantano para la comarca.

Iniciar un proyecto piloto de mejora de regadíos en el término de Almodóvar.

Apoyo al fomento del turismo rural.

BANCO DE ESPAÑA

8050

RESOLUCIÓN de 2 de abril de 1998, del Banco de España, por la que se hacen públicos los cambios de divisas correspondientes al día 2 de abril de 1998, que el Banco de España aplicará a las operaciones ordinarias que realice por su propia cuenta, y que tendrán la consideración de cotizaciones oficiales, a efectos de la aplicación de la normativa vigente que haga referencia a las mismas.

Divisas	Cambios	
	Comprador	Vendedor
1 dólar USA	156,848	157,162
1 ECU	168,643	168,981
1 marco alemán	84,769	84,939
1 franco francés	25,298	25,348
1 libra esterlina	261,983	262,507
100 liras italianas	8,598	8,616
100 francos belgas y luxemburgueses	410,920	411,742
1 florín holandés	75,231	75,381
1 corona danesa	22,239	22,283
1 libra irlandesa	212,764	213,190
100 escudos portugueses	82,752	82,918
100 dracmas griegas	48,537	48,635
1 dólar canadiense	110,471	110,693
1 franco suizo	102,481	102,687
100 yenes japoneses	117,244	117,478
1 corona sueca	19,537	19,577
1 corona noruega	20,480	20,522
1 marco finlandés	27,924	27,980
1 chelín austríaco	12,049	12,073
1 dólar australiano	102,563	102,769
1 dólar neozelandés	85,921	86,093

Madrid, 2 de abril de 1998.—El Director general, Luis María Linde de Castro.

COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA Y LEÓN

8051

DECRETO 23/1998, de 12 de febrero, por el que se declara bien de interés cultural con categoría de conjunto histórico, la Villa de Mogarraz (Salamanca).

La Villa de Mogarraz se encuentra situada al sur de la provincia de Salamanca. Presenta una interesante estructura urbanística de trama típicamente medieval, con calles estrechas y trazado regular.

La Dirección General de Patrimonio, por Resolución de 2 de octubre de 1986, incoó expediente de declaración de bien de interés cultural, con categoría de conjunto histórico, a favor de la Villa de Mogarraz (Salamanca).

Con fecha 8 de octubre de 1997, la Universidad de Salamanca, informa favorablemente la pretendida declaración.

De conformidad con lo establecido en los artículos 1 y 2 del Decreto 273/1994, de 1 de diciembre, sobre competencias y procedimientos en materia de Patrimonio Histórico en la Comunidad de Castilla y León, la Consejera de Educación y Cultura ha propuesto declarar bien de interés cultural dicho inmueble con la categoría de Conjunto histórico, y a tal efecto ha hecho constar que se han cumplimentado los trámites preceptivos en la incoación e instrucción del expediente, acompañando un extracto de este, en el que constan los datos necesarios para la declaración y los documentos gráficos correspondientes.

En su virtud, y de acuerdo con lo establecido en la Ley 16/1985, del Patrimonio Histórico Español; Real Decreto 64/1994, de 21 de enero, que modifica el Real Decreto 111/1986, de 10 de enero, de desarrollo parcial de la citada Ley, y Decreto 273/1994, de 1 de diciembre, de la Junta de Castilla y León, a propuesta de la Consejera de Educación y Cultura, visto el informe de la Asesoría Jurídica de esta Consejería, previa deliberación de la Junta de Castilla y León, en su reunión del día 12 de febrero de 1998, dispongo:

Artículo 1.

Se declara bien de interés cultural con categoría de conjunto histórico, la Villa de Mogarraz (Salamanca).

Artículo 2. Delimitación de la zona afectada por la declaración.

Se declara conjunto histórico; el ámbito marcado por el eje de la carretera de Miranda del Castañar a La Alberca, entre el punto A, en el que se une a la calle Nueva de Mogarraz, y el B, situado a la altura del Calvario, y otras dos líneas que partiendo de los puntos A y B se interseccionan en el punto C, a una distancia de 25 y 55 metros de los puntos A y B, antes señalados.

Motivación: La delimitación del conjunto histórico se lleva a cabo teniendo en cuenta la evolución del conjunto perceptible con la simple contemplación y análisis del parcelario, que permite deducir la existencia de una cerca o muralla de la que en la actualidad no quedan restos. En líneas generales viene a coincidir con el ámbito de protección definido en el Plan especial.

La descripción complementaria del bien a que se refiere el presente Decreto, así como la zona afectada por la declaración, son los que constan en el plano y demás documentación que obra en el expediente de su razón.

Contra este Decreto que pone fin a la vía administrativa, cabe interponer recurso de reposición, previo al contencioso-administrativo, en el plazo de un mes, y recurso contencioso-administrativo ante el Tribunal Superior de Justicia de la Comunidad de Castilla y León, en el plazo de dos meses, a contar desde la notificación de la Resolución expresa del recurso de reposición previo, o en el plazo de un año, si la Resolución expresa no se produjera en el plazo de un mes.

Valladolid, 12 de febrero de 1998.—El Presidente, Juan José Lucas Jiménez.—La Consejera de Educación y Cultura, Josefa Eugenia Fernández Arufe.

8052

DECRETO 24/1998, de 12 de febrero, por el que se declara bien de interés cultural con categoría de monumento, la iglesia parroquial de la Asunción, en Tudela de Duero (Valladolid).

La iglesia parroquial de la Asunción de Tudela de Duero es una obra del siglo XVI, construida en piedra de sillería. Destaca su magnífica portada, obra de Juan de Escalante.

La Dirección General de Bellas Artes, Archivos y Bibliotecas, por Resolución de 29 de noviembre de 1982, incoó expediente para la declaración de bien de interés cultural, con categoría de monumento, de la iglesia parroquial de la Asunción, en Tudela de Duero (Valladolid).

Con fecha 30 de junio de 1983, la Real Academia de Bellas Artes de San Fernando y con fecha 23 de junio de 1997, la Universidad de Valladolid, informan favorablemente la pretendida declaración.

De conformidad con lo establecido en los artículos 1 y 2 del Decreto 273/1994, de 1 de diciembre, sobre competencias y procedimientos en materia de Patrimonio Histórico en la Comunidad de Castilla y León, la Consejera de Educación y Cultura ha propuesto declarar bien de interés cultural dicho inmueble con la categoría de monumento, y a tal efecto ha hecho constar que se han cumplimentado los trámites preceptivos en la incoación e instrucción del expediente, acompañando un extracto de este, en el que constan los datos necesarios para la declaración y los documentos gráficos correspondientes.

En su virtud, y de acuerdo con lo establecido en la Ley 16/1985, del Patrimonio Histórico Español, Real Decreto 64/1994, de 21 de enero, que modifica el Real Decreto 111/1986, de 10 de enero, de desarrollo parcial de la citada Ley, y Decreto 273/1994, de 1 de diciembre, de la Junta de Castilla y León, a propuesta de la Consejera de Educación y Cultura, visto el informe de la Asesoría Jurídica de esta Consejería, previa deliberación de la Junta de Castilla y León, en su reunión del día 12 de febrero de 1998, dispongo: