

*RESOLUCIÓN de 30 de agosto de 2007, de la Delegación Territorial de la Junta de Castilla y León en Burgos, por la que se hace pública la Declaración de Impacto Ambiental del Proyecto de Parque Eólico denominado «San Adrián de Juarros» con sus instalaciones eléctricas asociadas y línea eléctrica de evacuación, ubicado en los términos municipales de San Adrián de Juarros e Ibeas de Juarros (Burgos), promovido por Energías Renovables San Adrián de Juarros, S.A.*

En cumplimiento de lo dispuesto en el Art. 39 del Decreto 209/1995, de 5 de octubre, por el que se aprueba el Reglamento de Evaluación de Impacto Ambiental de Castilla y León, y del artículo 54 de la Ley 11/2003, de 8 de abril, de Prevención Ambiental de Castilla y León, se hace pública, para general conocimiento, la Declaración de Impacto Ambiental del Proyecto de parque eólico denominado «SAN ADRIÁN DE JUARROS» con sus instalaciones eléctricas asociadas, ubicado en los términos municipales de San Adrián de Juarros e Ibeas de Juarros (Burgos), promovido por ENERGÍAS RENOVABLES SAN ADRIÁN DE JUARROS, S.A., que figura como Anexo a esta Resolución.

Burgos, 30 de agosto de 2007.

El Delegado Territorial,

P.S.: El Secretario Territorial

(Art. 49, Ley 3/2001 de 3 de julio)

Fdo.: Ignacio Alfredo González Torres

ANEXO QUE SE CITA

DECLARACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL

DEL PROYECTO DEL PARQUE EÓLICO DENOMINADO

«SAN ADRIÁN DE JUARROS» CON SUS INSTALACIONES

ELÉCTRICAS ASOCIADAS Y LÍNEA ELÉCTRICA

DE EVACUACIÓN, UBICADO EN LOS TÉRMINOS MUNICIPALES DE SAN

ADRIÁN DE JUARROS E IBEAS DE JUARROS

(BURGOS), PROMOVIDO POR ENERGÍAS RENOVABLES

SAN ADRIÁN DE JUARROS, S.A.

(expte. 2007-bu-034)

La Consejería de Medio Ambiente, en virtud de las atribuciones conferidas por el artículo 2.º de la Ley de Evaluación de Impacto Ambiental y Auditorías Ambientales de Castilla y León, aprobado por Decreto Legislativo 1/2000 de 18 de mayo, es el órgano administrativo de medio ambiente competente para ejercer en el ámbito territorial de la comunidad autónoma de Castilla y León, las funciones fijadas para dicho órgano por el artículo 5.º del Real Decreto Legislativo 1302/1986, de 28 de junio, de Evaluación de Impacto Ambiental.

De conformidad con lo dispuesto en el Art. 46-2 de la Ley 11/2003, de 8 de abril, de Prevención Ambiental de Castilla y León, es la Delegación Territorial de la Junta de Castilla y León el Órgano competente para dictar la declaración de impacto ambiental cuando ésta se refiera a actividades comprendidas en el Anexo IV de la Ley.

La Ley 11/2003, de 8 de abril, de Prevención Ambiental de Castilla y León, establece en su Anexo IV, apartado 3.3 b) el sometimiento las industrias que pretendan ubicarse en una localización en la que no hubiera un conjunto de plantas preexistentes y dispongan de una potencia total instalada igual o superior a 10.000 KW.

El Parque eólico «SAN ADRIÁN DE JUARROS» se encuentra en este supuesto, dado que tiene una potencia total instalada de 10.000 KW.

El proyecto se ubica en zona de sensibilidad ambiental baja, limitando con zona de sensibilidad ambiental alta hacia el este, en las estribaciones de la Sierra de la Demanda, según lo establecido en la Resolución de 6 de abril de 2000, de la Consejería de Medio Ambiente, por la que se hace público el Dictamen Medioambiental sobre el Plan Eólico de Castilla y León. Documento Provincial de Burgos.

El proyecto tiene las siguientes características:

- 5 aerogeneradores, modelo G87 de 2.000 KW. de potencia nominal unitaria, con rotor tripala de 87 m. de diámetro, sobre torre troncocónica de 67 m. de altura, con transformador de 2.100 KVA. de potencia unitaria y relación de transformación 0,69/20 KV.
- Red subterránea de Media Tensión a 20 KV. de interconexión de los aerogeneradores, con llegadas a la Subestación Transformadora del parque eólico con conductor de Aluminio tipo RHV 12/20 KV., de sección máxima 95 mm<sup>2</sup>.
- Subestación Transformadora, tipo intemperie-interior, de relación de transformación 20/45 KV., con un transformador de potencia de 40/53 MVA. tipo intemperie, un transformador de servicios auxiliares de 100 KVA. de potencia unitaria y un edificio de control.
- Línea eléctrica aérea a 45 KV., simple circuito, de 290 m. de longitud, con origen en la Subestación Transformadora del parque y final en el apoyo n.º 168 de la Línea a 45 KV. PINARES, propiedad de Iberdrola Distribución Eléctrica, S.A.U., conductor tipo LA-78 de aluminio-acero, 4 apoyos metálicos, que transcurre por el término municipal de San Adrián de Juarros.

Se prevé el acceso desde un camino existente, de unos 4.000 m. de longitud, que parte de la carretera BU-V-8002 entre las poblaciones de San Millán de Juarros y Cuzcurrita de Juarros. A partir de él se prevé reformar un camino ya existente de 1.800 m. de longitud, a partir del cual se proyectan 1.400 m. de caminos nuevos para dar acceso a los aerogeneradores.

En cumplimiento de lo establecido en el Art. 37.1 del Decreto 209/1995, de 5 de octubre, por el que se aprueba el Reglamento de Evaluación de Impacto Ambiental de Castilla y León, el Estudio de Impacto Ambiental fue sometido al trámite de información pública durante 30 días, cuyo anuncio se publicó en el «Boletín Oficial de Castilla y León» n.º 31 de fecha 13 de febrero de 2007, con corrección de errores en el «B.O.C. y L.» n.º 63 de 29 de marzo de 2007, y en el «Boletín Oficial de la Provincia de Burgos» n.º 36 de 20 de febrero de 2007, con corrección de errores en el «B.O. de Burgos» n.º 82 de 30 de abril de 2007, habiéndose presentado alegaciones por parte de dos particulares, respecto a la posible afección a los Bienes de Interés Cultural «Conjunto Histórico del Camino de Santiago» y «Zona Arqueológica de Atapuerca».

Los miembros del equipo redactor que ha realizado el estudio se hayan inscritos en el Registro de equipos homologados.

La Delegación Territorial de la Junta de Castilla y León, vista la propuesta de la Comisión Territorial de Prevención Ambiental de Burgos en convocatoria de 29 de agosto de 2007, considera adecuadamente tramitado el expediente de Evaluación de Impacto Ambiental referenciado y en el ejercicio de las atribuciones conferidas en el Art. 38 del Decreto 209/1995, formula la preceptiva:

#### DECLARACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL

1.- La Delegación Territorial de la Junta de Castilla y León en Burgos determina, a los sólo efectos ambientales, informar favorablemente el desarrollo del proyecto del Parque Eólico denominado «San Adrián de Juarros» con sus instalaciones eléctricas

asociadas y línea eléctrica de evacuación, en los términos municipales de San Adrián de Juarros e Ibeas de Juarros en la provincia de Burgos, propuesto en el referido Estudio y Proyecto de Impacto Ambiental, siempre y cuando se cumplan las condiciones que se establecen en esta Declaración, sin perjuicio del cumplimiento de otras normas vigentes que pudieran impedir o condicionar su realización.

2.– Las medidas preventivas, correctoras y/o compensatorias a efectos ambientales a las que queda sujeta la ejecución y posterior fase de funcionamiento, son las siguientes, además de las contempladas en los apartados F del Estudio de Impacto ambiental «Medidas correctoras» y H «Programa de Vigilancia Ambiental» y en lo que no contradigan a las mismas:

a) Ubicación de los aerogeneradores.– La ubicación de los aerogeneradores será tal que se cumplan las siguientes condiciones:

i. Que exista al menos una distancia de 800 m. a los límites de los núcleos de población.

ii. Que se encuentren en zona no arbolada.

iii. Reubicación en función de las conclusiones de los sondeos arqueológicos.

b) Limitación de la época de construcción del parque.– No se efectuarán movimientos de tierras ni desbroces en el período reproductor de la fauna de la zona.

c) Numeración de los aerogeneradores instalados.– Se deberán numerar los aerogeneradores definitivamente instalados para su rápida identificación y localización in situ.

d) Protección del Suelo.– La capa vegetal procedente de las vías de servicio y excavaciones para cimentación de los aerogeneradores, se retirará de forma selectiva para ser utilizada en la restauración de las áreas degradadas, estacionamientos, conducciones y vertedero de estériles. El trazado de las pistas de acceso o utilización y acondicionado de las ya existentes, no debe afectar a la vegetación presente, evitando a su vez la afección a yacimientos arqueológicos.

Los estériles procedentes de excavaciones se reutilizarán en primera medida para relleno de viales, terraplenes etc., el resto se verterá en vertedero controlado, o en escombrera autorizada.

Todas las canalizaciones eléctricas deberán ser subterráneas, restaurándose adecuadamente las zanjas abiertas a tal fin y señalizándose en superficie.

e) Gestión de Maquinaria y Residuos.– Se realizará una gestión adecuada de aceites y residuos de la maquinaria, con entrega a Gestor Autorizado. Se seleccionará, durante la fase de construcción, una zona como parque de maquinaria donde se almacenarán las materias primas necesarias y los útiles de trabajo, y se estacionarán las máquinas. A tal fin, se dispondrá una capa impermeable en la zona en que se vayan a realizar cambios de aceite o se manejen otro tipo de sustancias potencialmente contaminantes, evitándose así la contaminación del suelo. En caso de accidente, la superficie afectada se retirará y se llevará a vertedero controlado.

En cualquier caso, se recomienda la realización de labores de mantenimiento de la maquinaria de obra en instalaciones que cumplan todos los requisitos para este fin.

El paso de maquinaria se limitará a los caminos proyectados y existentes cuyo uso se contempla en el proyecto, no permitiéndose el paso por otras zonas.

f) Protección de los Recursos Hídricos.– Se garantizará la no afección a cursos de agua, superficiales o subterráneos, por vertidos contaminantes que pudieran producirse accidentalmente durante la fase de construcción.

Cualquier vertido de aguas procedente de instalaciones, tales como servicios higiénicos, duchas, etc., deberá contar con la preceptiva autorización de vertido del Organismo de Cuenca.

g) Protección Atmosférica.– Se evitará la generación de polvo por el paso de maquinaria, aportándose agua al sustrato, previo paso de ésta en las épocas secas y propensas a la generación del mismo. La velocidad de tránsito por los mismos será limitada a 30 km./h., debiendo señalizarse mediante señalización vertical.

h) Ruidos.– En las poblaciones del entorno del parque, el nivel sonoro no superará los valores estipulados en la legislación vigente en materia de ruidos por causas derivadas del funcionamiento del parque eólico.

i) Protección lumínica.– Se reducirá al máximo la iluminación nocturna. La iluminación que se instale en edificaciones o subestaciones evitará en lo posible la difusión innecesaria de luz.

j) Protección de Infraestructuras.– Los caminos de acceso utilizados tanto durante la fase de construcción como durante la de explotación serán los caminos ya existentes y los que aparecen en el proyecto, los cuales deberán mantenerse en buen estado, debiendo restaurarse o restituirse adecuadamente los sistemas de drenaje y otras infraestructuras de los mismos que se vean afectadas. Para cualquier actuación que tenga incidencia en las carreteras próximas, como accesos, instalaciones etc., deberá tenerse en cuenta lo establecido en la Ley 2/1990 de 16 de marzo de carreteras de la comunidad de Castilla y León. Los taludes de los accesos nuevos que se realicen a media ladera deberán revegetarse adecuadamente y mantenerse hasta el final de la vida útil del Parque Eólico. Si se utilizan elementos de seguridad como barreras, estas tendrán un acabado final en madera y en todo caso su terminación será mate.

k) Minimización de afecciones durante la construcción.– Se garantizará que las obras, movimientos de maquinaria y de tierras se reduzcan a los mínimos imprescindibles y se realicen en los momentos en que menores efectos negativos produzcan sobre las personas, los cultivos y la fauna doméstica y salvaje, restaurándose el paisaje a su estado anterior lo más fielmente posible y eliminando acopios sobrantes.

Se pondrá especial atención en la ubicación de acopios temporales, que se ubicarán en todo caso fuera de las vías de drenaje.

Los accesos para acopio, excavación, hormigonado e izado de los aerogeneradores deberán restaurarse o restituirse adecuadamente.

l) Protección y Restauración de la Vegetación.– Se compensará la pérdida de superficie forestal, mediante la plantación de una superficie equivalente a la eliminada, con Encina y Quejigo al 50% con tubex y una densidad de 1.500 pies por Ha., o con las características que en su caso se determinen desde el Servicio Territorial de Medio Ambiente de Burgos. La compensación será de vez y media en el caso de que la superficie forestal ocupada sea arbolada. Se deberá realizar el mantenimiento durante la vida útil del Parque.

La ubicación definitiva de dichas reposiciones, deberá contar con la aprobación previa del Servicio Territorial de Medio Ambiente de Burgos.

La supervivencia y buen estado vegetativo de las especies plantadas deberán ser incluidos en los objetivos del Programa de Vigilancia Ambiental, procediéndose a las reposiciones de marras de las plantas que no sobrevivan.

Se revegetarán los márgenes de los viales con especies arbustivas.

Se evitará toda afección a vegetación arbustiva y arbórea derivada de las obras de construcción y funcionamiento del parque.

m) Protección de la fauna.– El parque eólico se proyecta en una superficie poblada por numerosas especies de fauna, incluidas especies cinegéticas, y que se constituye a su vez en coto de caza, por lo que se deberá compensar la reducción de la superficie útil del coto y favorecer el refugio de las diversas especies adoptando las siguientes medidas:

i. Plantación de un bosque de 20 m. de diámetro de especies arbustivas con fruto, como *Crataegus monogyna*, *Prunus spinosa*, *Rubus* sp., *Sorbus* sp., etc. por cada aerogenerador finalmente instalado.

La ubicación definitiva de los bosques de vegetación, deberá contar con la aprobación previa del Servicio Territorial de Medio Ambiente de Burgos.

La supervivencia y buen estado vegetativo de las especies plantadas deberán ser incluidos en los objetivos del Programa de Vigilancia Ambiental, procediéndose a las reposiciones de marras de las plantas que no sobrevivan. Si fuera preciso para la supervivencia de las plantaciones, se realizará un vallado protector a las mismas, de modo que evite el acceso al ganado.

Se conservarán las paredes de piedra, así como los acúmulos o majanos existentes, dado su importante papel como refugios de fauna.

n) Medidas compensatorias a la caza.– Como compensación a la pérdida de superficie del coto de caza, se instalarán en los terrenos del coto o cotos afectados por la instalación del parque eólico, un bebedero para fauna (capacidad de 50 l.) y un comedero (capacidad de 10 l. con ranuras verticales para limitar el grano disponible) por cada aerogenerador finalmente instalado. Su mantenimiento y adecuación para el uso será incluido en el Programa de Vigilancia Ambiental.

El ejercicio de la caza será compatible con la instalación del parque eólico.

o) Afección a vías pecuarias.– No se autorizará la instalación de aerogeneradores sobre las vías pecuarias, aunque sí podrán tramitarse, con carácter excepcional, ocupaciones correspondientes a infraestructuras asociadas (a excepción de subestaciones de transformación). Las obras no interrumpirán el tránsito ganadero ni afectarán a los demás usos compatibles y complementarios en ningún momento, debiendo quedar el terreno libre de obstáculos y en condiciones análogas o mejores a las existentes antes de empezar las obras. Las posibles ocupaciones (zanjas de líneas eléctricas subterráneas,...) deberán ser solicitadas al Servicio Territorial de Medio Ambiente de Burgos.

p) Protección Arqueológica.– Para la protección y conservación del Patrimonio Arqueológico se deberán llevar a cabo las siguientes medidas correctoras:

i. Balizamiento de los emplazamientos «SAN LLORENTE» (Histórico Indeterminado) y «SAL MUERA» (Paleolítico medio) con estacas y cinta plástica y realización de un seguimiento arqueológico detallado de las labores de remoción del terreno.

ii. La prospección arqueológica ha permitido identificar un Hallazgo Aislado inédito, que ha sido denominado Cuesta de San Llorente (industria lítica y material cerámico elaborado a mano), que se encuentra directamente afectado por las zanjas y viales del aerogenerador n.º 3. Dada la afección directa que la obra causará en el hallazgo, será necesario realizar una fase de sondeos que permita establecer el alcance real del emplazamiento, de cara a determinar las medidas correctoras que se crean necesarias al respecto.

Con el fin de garantizar la correcta documentación y protección de posibles evidencias arqueológicas no detectadas durante la fase de prospección arqueológica ya ejecutada, será necesario realizar un seguimiento arqueológico durante la fase de movimiento de tierras de la obra.

q) Afección cultural.– El promotor deberá obtener autorización de la Comisión Territorial de Patrimonio Cultural de Burgos.

r) Línea eléctrica de Evacuación.– La línea eléctrica de evacuación deberá soterrarse minimizando la afección a la vegetación arbustiva y arbórea. Su trazado definitivo no atravesará zona arbolada.

s) Medidas Compensatorias.– El promotor deberá establecer y ejecutar un plan de medidas en coordinación con la Consejería de Medio Ambiente, encaminado a la mejora del medio natural en sus diferentes aspectos. Dicho plan de medidas deberá estar definido y aprobado en un plazo máximo de tres meses a partir de la fecha de publicación de la Declaración de Impacto Ambiental.

3.– Todas las labores de restauración y recuperación del medio natural así como la concreción de las medidas correctoras de esta Declaración de Impacto Ambiental deberán contar con el asesoramiento e indicaciones técnicas del Servicio Territorial de Medio Ambiente de Burgos.

4.– Se incorporará al proyecto el coste económico de las medidas correctoras, protectoras y compensatorias que figuran en el Estudio y en la presente Declaración de Impacto Ambiental.

5.– Se contemplará íntegramente el programa de vigilancia ambiental propuesto en el Estudio de Impacto Ambiental, debiéndose recuperar las aves siniestradas y recoger los restos de las que puedan perecer con una frecuencia mensual, anotándose las circunstancias climáticas del accidente si son conocidas.

Se retirarán todos los animales muertos en el parque y sus proximidades.

6.– Se valorará e incorporará al proyecto este plan de seguimiento y se deberá presentar un informe semestral del mismo al Servicio Territorial de Medio Ambiente de Burgos, con una separata en que se recoja el informe arqueológico.

7.– Toda modificación significativa sobre las características de este proyecto, deberá ser notificada previamente a la Delegación Territorial de la Junta de Castilla y León en Burgos, que prestará su conformidad si procede, sin perjuicio de las licencias o permisos que en su caso correspondan. Se consideran exentas de esta notificación, a efectos ambientales, las modificaciones que se deriven de la aplicación de las medidas protectoras de esta declaración.

8.– La vigilancia y seguimiento del cumplimiento de lo establecido en esta Declaración de Impacto Ambiental corresponde a los órganos competentes por razón de la materia, facultados para el otorgamiento de la autorización del proyecto, sin perjuicio de la alta inspección que se atribuye a la Consejería de Medio Ambiente como órgano ambiental, quien podrá recabar información de aquellos al respecto, así como efectuar las comprobaciones necesarias en orden a verificar el cumplimiento del condicionado ambiental.

Burgos, 30 de agosto de 2007.

El Delegado Territorial,

P.S.: El Secretario Territorial

(Art. 49, Ley 3/2001 de 3 de julio)

Fdo.: Ignacio Alfredo González Torres