



XUNTA DE GALICIA

CONSELLERÍA DE ECONOMÍA
E INDUSTRIA
Dirección Xeral de Enerxía e Minas

Edificio. Advo San Caetano s/n, Bloque 5 – 4ª Planta
15781 SANTIAGO DE COMPOSTELA

Aldesa Energías Renovables de Galicia, S.L.
C/ Juan de la Cierva, 18 - Polígono Industrial A Grela
15008 A Coruña

REXISTRO XERAL DA XUNTA DE GALICIA
REXISTRO XERAL
SANTIAGO DE COMPOSTELA

Data 27/09/2013 11:25:40

SAÍDA 90934 / RX 598629



Ref.: ods

Expediente: Parque eólico Mesada (IN661A 2011/11-4)

Asunto: Remisión informe da Dirección Xeral de Conservación da Natureza

En relación co expediente indicado, remítolle copia do informe emitido pola Dirección Xeral de Conservación da Natureza, o 19 de agosto de 2013, en resposta á documentación complementaria ao estudo de impacto ambiental presentada por esa sociedade o 11 de xaneiro de 2013.

Santiago de Compostela, 26 de setembro de 2013

O subdirector xeral de Enerxía

Tomás Nogueiras Nieto



**Aviso de Recibo
CERTIFICADO**

**ALDESA ENERGÍAS RENOVABLES
DE GALICIA, S.L.**
C/ Juan de la Cierva, 18
Polígono Industrial A Grela
15008 A CORUÑA
Mª Rey (Óscar): 3 Envíos: 598624, 598627 e 598629

CODIFÁCIL • CODIFÁCIL • CODIFÁCIL • CODIFÁCIL

ON LINE • CORREOS ON LINE • CORREOS ON LINE



REMITENTE DEL ENVÍO: RELLENAR POR EL CLIENTE EN MAYÚSCULAS
REMITENTE DO ENVÍO: CUBRIR POLO CLIENTE EN MAIÚSCULAS

Devoiver a:

D/Dª...

Domicilio...

C.P. y Población...

C.P. e Municipio...

Provincia...

CONSELLERÍA DE ECONOMÍA E INDUSTRIA
DIRECCIÓN XERAL DE INDUSTRIA, ENERXÍA E MINAS
SUBDIRECCIÓN XERAL DE ENERXÍA
Edificio Administrativo San Caetano, s/n - Bloque 5
15701 SANTIAGO DE COMPOSTELA

ATENCIÓN NO SOBREPASAR POR ABAJO ESTE LÍMITE • ATENCIÓN NON PASAR POR DEBAIXO DESTE LÍMITE

RECEPCIÓN

El/La que suscribe declara que el envío reseñado ha sido debidamente: /
O/a que suscribe declara que o envío indicado foi debidamente:

☒ Entregado

☐ Rehusado / Rexeitado

NOMBRE Y APELLIDOS DEL RECEPTOR
NOME E APELIDOS DO RECEPTOR

Manuel Estrella

DNI DEL RECEPTOR / DNI DO RECEPTOR

32 334 867 14

CD 00976318015

FECHA / DATA

2-10-13

FIRMA DEL RECEPTOR / SINATURA DO RECEPTOR

CERTIFICADO

SELLO DE LA OFICINA DE
ENTREGA O DEVOLUCIÓN /
SELO DA OFICINA DE
ENTREGA OU DEVOLUCIÓN



OFICINA

NIP Y FIRMA EMPLEADO *
NIP E SINATURA EMPREGADO *

NIP Y FIRMA EMPLEADO *
NIP E SINATURA EMPREGADO *

[Signature]

FECHA Y HORA / DATA E HORA

2-10-13 - 11

ENTREGA DOMICILIARIA / ENTREGA A DOMICILIO

- | | |
|-------------------------------------|---|
| ☒ | 1. Entregado a Domicilio |
| ☐ | 2. Dirección Incorrecta / Enderezo Incorrecto |
| ☐ | 3. Ausente Reparto. Se dejó aviso llegada en buzón / Ausente Reparto. Deixouse aviso chegada na caixa de correo |
| ☐ | 4. Desconocido/a // Descoñecido/a |
| ☐ | 5. Fallecido/a // Falecido/a |
| ☐ | 6. Rehusado / Rexeitado |
| ☐ | 7. No se hace cargo / Non se fai cargo |

* Empleado/a que realiza y da fe del resultado de la entrega / Empregado/a que realiza e dá fe do resultado da entrega

ATENCIÓN NO SOBREPASAR POR ABAJO ESTE LÍMITE • ATENCIÓN NON PASAR POR DEBAIXO DESTE LÍMITE



**XUNTA
DE GALICIA**

REXISTRO XERAL DA XUNTA DE GALICIA

REXISTRO XERAL
SANTIAGO DE COMPOSTELA

Data 19/09/2013 16:53:14

ENTRADA 139932 / RX 711229



Oficina:

**VICEPRESIDENCIA E CONS. PRESIDENCIA, ADMÓNS. PÚB. E XUSTIZ
PRRU1601 - REXISTRO XERAL**

Destinatario:

**CONSELLERÍA DE ECONOMÍA E INDUSTRIA
EI114000 - DIRECCIÓN XERAL DE INDUSTRIA, ENERXÍA E MINAS**

Remítense as seguintes solicitudes, escritos ou comunicacións presentados a través do Sistema Único de Rexistro nas oficinas indicadas na relación que se xunta, que van dirixidos a esa unidade administrativa.

Rexistro	Nº Rexistro	Data/Hora	Remitente/Asunto
REX. MEDIO AMBIENTE	10635 / RX 572126	18/09/2013 09:51:31	C/ ECONOMIA D.X. INDUSTRIA, ENERXIA E MINAS / REMISION INFORMES: PARQUE EOLICO COTO FRIO, PARQUE EOLICO MESADA, PARQUE EOLICO ORREA, LIÑA DE INTERCONEXION DO PARQUE EOLICO DE PUNTA MAEDA, PARQUE EOLICO AMPLIACION DEVA II



XUNTA DE GALICIA

CONSELLERÍA DE MEDIO AMBIENTE,
TERRITORIO E INFRAESTRUTURAS
Dirección Xeral de Conservación da Natureza

Edificio Administrativo San Lázaro
15781 SANTIAGO DE COMPOSTELA



JT

N/REF: PE/OU/005/11/01

S/REF:

REGISTRO XERAL DA XUNTA DE GALICIA

REGISTRO DE MEDIO AMBIENTE, TERRITORIO E INFRAESTRUTURAS
SANTIAGO DE COMPOSTELA

Data 18/09/2013 09:51:31

SAÍDA 10635 / RX 572126



Achégolle os informes emitidos por esta Dirección Xeral relativos aos seguintes proxectos:

- "PARQUE EÓLICO COTO FRÍO".
- "PARQUE EÓLICO MESADA".
- "PARQUE EÓLICO ORREA".
- "LIÑA DE INTERCONEXIÓN DO PARQUE EÓLICO DE PUNTA MAEDA".
- "PARQUE EÓLICO AMPLIACIÓN DEVA II".

Santiago de Compostela, 9 de setembro de 2013

A directora xeral de Conservación da Natureza

P.S. (Disposición adicional 1ª Decreto 44/2012, de 19 de enero. DOG núm. 16, do 24 de enero)

O secretario xeral técnico


José Antonio Fernández Vázquez

DIRECCIÓN XERAL DE INDUSTRIA, ENERXÍA E MINAS
EDIFICIO ADMINISTRATIVO SAN CAETANO, S/N
15781 SANTIAGO DE COMPOSTELA



JT/ap

ASUNTO	INFORME DE PROXECTO DE CONSTRUCCIÓN	CLAVE	PE-PO-025-11(3)
PROXECTO	PARQUE EÓLICO MESADA		
ESPAZO NATURAL	Ningún.		
CONCELLO	Vila de Cruces	PROVINCIA	Pontevedra
ORGANISMO SOLICITANTE	Dirección Xeral de Industria, Enerxía e Minas	Ref.:	
PROMOTOR	ALDESA ENERGÍAS RENOVABLES DE GALICIA, S.L.	Ref.:	

Mediante oficio da *Dirección Xeral de Industria, Enerxía e Minas* da *Consellería de Economía e Industria*, de 22 de abril de 2013, ten entrada nesta unidade administrativa documentación complementaria relativa ao parque eólico Mesada.

Con anterioridade, o 15 de febreiro de 2012, esta Dirección Xeral emitiu unha contestación ás consultas previas en relación a devandito proxecto eólico, dentro do procedemento ambiental (consultas previas á decisión de someter o proxecto a avaliación de impacto ambiental), a petición do órgano ambiental, *Subdirección Xeral de Avaliación Ambiental*.

Posteriormente, o 31 de agosto de 2012, evacuouse un novo informe a petición da *Xefatura Territorial da Consellería de Economía e Industria de Pontevedra*, neste caso sobre o estudo de impacto ambiental ao que se decidiu someter o proxecto e dentro do procedemento de avaliación de impacto ambiental.

En datas posteriores, o 16 de abril de 2013, evacuouse un novo informe a petición da *Xefatura Territorial da Consellería de Economía e Industria de Pontevedra*, neste caso sobre unha addenda ao estudo de impacto ambiental.

En base a esta nova documentación complementaria, e trala pertinente solicitude por parte desta *Dirección Xeral*, o *Servizo de Conservación da Natureza* de Pontevedra informa o seguinte:

- Que a zona de afección do Parque Eólico Mesada segue sendo a mesma que a citada nos documentos preliminares.
- Que sobre este documento sinálase que no que atinxe aos estudos aparecidos neste último documento (Quirópteros, Herpetofauna, ...) dende ese Servizo concordase cos resultados que nel se reflicten, polo que semella completado o estudo.
- Finalmente conclúese que dende ese Servizo aparte do citado nos apartados anteriores non existe proposta ningunha nova de modificación do estudo. De calquera xeito lembrese de novo que na DIA deberían constar tódolos condicionantes citados nos informes realizados sobre os documentos anteriores (Estudo Preoperacional, Estudo de Impacto Ambiental e Addenda) sobre todo no que atinxe a pasos de desaugue



transversais, pasos canadenses, colocación de vados,..., e tamén ao referido á afección na fase de obras-explotación-desmantelamento, derrames de vertidos, xestión de residuos,...

Tamén se sinala que a vista do exposto anteriormente, e dende o ámbito de aplicación da lexislación de conservación, dende ese Servizo estimase que se ten completado o estudo.

Finalmente, á vista da documentación presentada, da información contida no expediente aberto ao respecto, e do informe evacuado polo *Servizo de Conservación da Natureza de Pontevedra*, estimase pertinente considerar as cuestións sinaladas por este.

En outro orde de cousas, sinalar, ao respecto do "Prego de condicións mínimas para os plans de vixilancia ambiental no relativo ao control da mortandade por colisión en parques eólicos durante a fase de explotación", que se anexou en informes pretéritos, que o mesmo foi froito de emendas e actualizacións, acompañándose co presente informe a nova versión do mesmo en substitución da anterior.

Emítase o presente informe dentro do ámbito competencial desta Dirección Xeral, así como en base ao procedemento no que se integra a súa solicitude; evacúase, polo tanto, sen prexuízo doutras comunicacións, autorizacións, ditamenes e/ou informes que sexan precisos, debendo cumprir o establecido nas Directrices de Ordenación do Territorio, D.O.T., e no resto da lexislación que lle sexa de aplicación.

Santiago de Compostela, 19 de agosto de 2.013.

VºBº
O SUBDIRECTOR XERAL DE
ESPACIOS NATURAIS E
BIODIVERSIDADE

Asdo. Rogelio Fernández Díaz.



O XEFE DE SERVIZO DE ANÁLISE DE
PROXECTOS, PLANS E PROGRAMAS

Asdo. Javier Furiillo Montiel.





XUNTA DE GALICIA
DELEGACIÓN TERRITORIAL
DE PONTEVEDRA
Xefatura Territorial da Consellería de
Economía e Industria

Avda. Fernández Ladreda, 43
36003 PONTEVEDRA

galicia

Rfº: IN661A
SE/bm

REXISTRO XERAL DA XUNTA DE GALICIA
REXISTRO XERAL
SANTIAGO DE COMPOSTELA

Data 27/05/2013 10:57:28

ENTRADA 81076 / RX 408231



REXISTRO XERAL DA XUNTA DE GALICIA
REXISTRO DO EDIFICIO ADMINISTRATIVO DE PONTEVEDRA
PONTEVEDRA

Data 22/05/2013 16:17:42

SAÍDA 71123 / RX 324924



**DIRECCIÓN XERAL DE INDUSTRIA,
ENERXÍA E MINAS
CONSELLERÍA DE ECONOMÍA E INDUSTRIA
EDIFICIOS ADMTVOS. SAN CAETANO
15704 – SANTIAGO DE COMPOSTELA**

ASUNTO: Contestación empresas a Informes da Dirección Xeral de Conservación da Natureza. **PARQUES EÓLICOS: MESADA, O SOBREDO, ORREA E OUTEIRO RAPOSO.**

Xunto remítese, por corresponder neste momento a ese organismo a súa tramitación, e para o seu coñecemento e efectos procedentes, contestacións das empresas promotoras dos PARQUES EOLICOS: MESADA, O SOBREDO, ORREA E OUTEIRO RAPOSO, os informes emitidos pola Dirección Xeral de Conservación da Natureza

Pontevedra, 20 de maio de 2013

O Xefe da Sección de Enerxía,


Benito D. Muíños Yubero



XUNTA DE GALICIA

DELEGACIÓN TERRITORIAL DE PONTEVEDRA

XEFATURA TERRITORIAL DA CONSELLERÍA DE ECONOMÍA E INDUSTRIA

Adv. Fernández Ladreda, 43
36003 - Pontevedra
A/A Servicio de Energía y Minas

EXPEDIENTE: IN661A 2011/11-4

ASUNTO: Respuesta a Informe del EsIA del proyecto Parque Eólico Mesada de la Dirección Xeral de Conservación de la Naturaleza. Clave PE-PO-025-11(2)

Aldesa Energías Renovables de Galicia, S.L. (ALDENER GALICIA), con domicilio en Juan de la Cierva, 18 - polígono industrial A Grela - 15.008 A Coruña y C.I.F. B-70.168.497 representada por D. Félix Núñez Moreno, con D.N.I. 50.165.224-Q

EXPONE

- Se ha recibido con registro de salida 59.489 de 25/04/13 de la Xefatura Territorial da Consellería de Economía e Industria de Pontevedra notificación de "Informe Técnico de proyecto de construcción Parque Eólico Mesada" emitido por la Dirección Xeral de Conservación de la Naturaleza.
- Por la presente notificamos nuestra conformidad con el informe citado.

SOLICITA

- La admisión a trámite de la respuesta al informe y la continuación del expediente administrativo.



A Coruña, 13 de mayo de 2013

ALDESA ENERGÍAS RENOVABLES DE GALICIA, S.L.


Félix Núñez Moreno
Representante Legal

REXISTRO XERAL DA XUNTA DE GALICIA
REXISTRO DO EDIFICIO ADMINISTRATIVO DE PONTEVEDRA
PONTEVEDRA

Data 16/05/2013 15:51:47

ENTRADA 62958 / RX 386939



Juan de la Cierva, 18
Polígono Industrial A Grela - 15.008 A Coruña
Tel. 91 381 92 20 - Fax 91 381 78 03



**XUNTA
DE GALICIA**

REXISTRO XERAL DA XUNTA DE GALICIA
REXISTRO XERAL
SANTIAGO DE COMPOSTELA

Data 29/04/2013 10:23:25

ENTRADA 65882 / RX 333125



Oficina:

VICEPRESIDENCIA E CONS. PRESIDENCIA, ADMÓNS. PÚB. E XUSTIZ
PRRU1601 - REXISTRO XERAL

Destinatario:

CONSELLERÍA DE ECONOMÍA E INDUSTRIA
EI114000 - DIRECCIÓN XERAL DE INDUSTRIA, ENERXÍA E MINAS

Remítense as seguintes solicitudes, escritos ou comunicacións presentados a través do Sistema Único de Rexistro nas oficinas indicadas na relación que se xunta, que van dirixidos a esa unidade administrativa.

Rexistro	Nº Rexistro	Data/Hora	Remitente/Asunto
REX. EDIFICIO PO.	59494 / RX 263460	25/04/2013 10:49:07	D.X. DE INDUSTRIA, ENERXIA E MINAS / RDO. INFORMES DA D.X. DE CONSERVACION DA NATUREZA, CONTESTACIONS DAS EMPRESAS E INFORME INCIDENCIA TURISTICA DE VARIOS PARQUES EOLICOS



XUNTA DE GALICIA
DELEGACIÓN TERRITORIAL
DE PONTEVEDRA
Xefatura Territorial da Consellería de
Economía e Industria

Avda. Fernández Ladreda, 43
36003 PONTEVEDRA

galicia

Rfº: IN661A
SE/bm

**DIRECCIÓN XERAL DE INDUSTRIA,
ENERXÍA E MINAS
CONSELLERÍA DE ECONOMÍA E INDUSTRIA
EDIFICIOS ADMTVOS. SAN CAETANO
15704 – SANTIAGO DE COMPOSTELA**

ASUNTO: Informes da Dirección Xeral de Conservación da Natureza, contestacións das empresas e Informe Incidencia Turística de varios **PARQUES EÓLICOS**.

Xunto remítese, por corresponder neste momento a ese organismo a súa tramitación e para o seu coñecemento e efectos procedentes, Informes e contestacións dos promotores dos parques eólicos desta provincia que se relacionan a continuación:

Informes da Dirección Xeral de Conservación da Natureza: Parques Eólicos: CARBALLA - **MESADA** - ORREA - TENZAS DO AIRE.

Contestación empresas a Informes da Dirección Xeral de Conservación da Natureza: Parques Eólicos: EDREIRA I - FONTEVECHA.

Informe de Incidencia Turística e contestación da empresa ó Informe da Dirección Xeral de Conservación da Natureza: Parque Eólico: TOURIÑAN III.2 .

Pontevedra, 23 de abril de 2013

O Xefe da Sección de Enerxía

Benito D. Muíños Yubero



REXISTRO XERAL DA XUNTA DE GALICIA
REXISTRO DO EDIFICIO ADMINISTRATIVO DE PONTEVEDRA
PONTEVEDRA

Data 25/04/2013 10:49:07

SAÍDA 59494 / RX 263460





JT/ap

ASUNTO	INFORME DE PROXECTO DE CONSTRUCCIÓN	CLAVE	PE-PO-025-11(2)
PROXECTO	PARQUE EÓLICO MESADA		
ESPAZO NATURAL	Ningún.		
CONCELLO	Vila de Cruces	PROVINCIA	Pontevedra
ORGANISMO SOLICITANTE	Xefatura Territorial da Consellería de Economía e Industria	Ref.:	
PROMOTOR	ALDESA ENERGÍAS RENOVABLES DE GALICIA, S.L.	Ref.:	

Mediante oficio da *Xefatura Territorial da Consellería de Economía e Industria de Pontevedra*, de 15 de outubro de 2012, ten entrada nesta unidade administrativa, aos efectos oportunos, documentación complementaria relativa ao parque eólico Mesada.

A contestación presentada é un escrito de dúas páxinas. Acompañado por un documento de título "Parque eólico "Mesada". Estudio de impacto ambiental. Addenda I: Modificaciones al anteproyecto de desmantelamiento. Restauración e integración paisajística. Octubre de 2012".

Con anterioridade, o 15 de febreiro de 2.012, esta Dirección Xeral emitiu unha contestación ás consultas previas en relación a devandito proxecto eólico, dentro do procedemento ambiental (consultas previas á decisión de someter o proxecto a avaliación de impacto ambiental), a petición do órgano ambiental, *Subdirección Xeral de Avaliación Ambiental*.

Posteriormente, o 31 de agosto de 2012, evacuouse un novo informe a petición da *Xefatura Territorial da Consellería de Economía e Industria de Pontevedra*, neste caso sobre o estudio de impacto ambiental ao que se decidiu someter o proxecto e dentro do procedemento de avaliación de impacto ambiental.

En base a esta nova documentación complementaria, e trala pertinente solicitude por parte desta *Dirección Xeral*, o *Servizo de Conservación da Natureza* de Pontevedra informa o seguinte:

- Que a empresa presenta desta volta un terceiro documento denominado "*Addenda 1: Modificaciones al anteproyecto de desmantelamiento, restauración e Integración paisajística*". Nesta Addenda a empresa propón unha serie de accións tendentes a responder ás cuestións plantexadas no 2º informe emitido por ese Servizo. Dende ese Servizo sinalase que parecen axeitadas as aclaracións nel contidas, polo que este documento e as súas especificacións deberanse ter en conta no momento da D.I.A.



Xa coma conclusión, e dun xeito máis xenérico lembrese outros condicionantes, que ademais dos citados anteriormente, deberían cumprirse:

- As repoboacións trala recuperación das zonas deben tender ao óptimo climático da zona sen utilizar especies exóticas.
- Lembrese o especial coidado necesario a ter coas nacentes de auga e os posibles procesos erosivos por mor da pendente do lugar, e a presenza de difusores de enerxía e mantemento das canles de desague.
- Calquera tipo de voadura realizárase de forma controlada e con técnicas de tapado ou manta que evite dispersión do po no aire.
- No referido ás cortas de vexetación, haberase estar ao disposto na lexislación. No caso dese Servizo, haberase respectar o contemplado na Lei de Pesca fluvial polo que será necesario solicitar o correspondente permiso de corta.

Os restos xerados tralas cortas deberanse retirar axeitadamente e non depositalos en beiras ou noiros, de tal xeito que se poidan ver afectadas as nacentes e os cursos fluviais.

- Que finalmente dicir que, unha vez revisado o documento presentado pola empresa ALDESA ENERGÍAS RENOVABLES DE GALICIA, S.L., a mesma amosa a súa conformidade co contido do 2º informe emitido dende este Servizo, e o seu compromiso co cumprimento do contemplado na D.I.A. a estes efectos.

Polo tanto, non se ten nada que engadir ao sinalado nos informes anteriores, nos que se describían as accións que dende o punto de vista dese Servizo tiñan que contemplarse na Declaración de Impacto Ambiental dese proxecto.

De calquera xeito, lembrese que na DIA deben constar tódolos condicionantes citados nos informes realizados (pasos de desague transversais, pasos canadanos, colocación de vados, fase de obras e desmantelamento, derrames de vertidos, xestión de residuos), para que a empresa teña claro o condicionado que se debe cumprir durante o desenvolvemento deste proxecto.

Finalmente, á vista da documentación presentada, da información contida no expediente aberto ao respecto, e do informe evacuado polo *Servizo de Conservación da Natureza de Pontevedra*, estímase pertinente considerar as cuestións sinaladas por este.





XUNTA DE GALICIA

CONSELLERÍA DE MEDIO AMBIENTE,
TERRITORIO E INFRAESTRUTURAS

Dirección Xeral de Conservación da Natureza

galicia

Emítase o presente informe dentro do ámbito competencial desta Dirección Xeral, así como en base ao procedemento no que se integra a súa solicitude; evacúase, polo tanto, sen prexuízo doutras comunicacións, autorizacións, ditamenes e/ou informes que sexan precisos, debendo cumprir o establecido nas Directrices de Ordenación do Territorio, D.O.T., e no resto da lexislación que lle sexa de aplicación.

Santiago de Compostela, 16 de abril de 2.013.

VºBº
O SUBDIRECTOR XERAL DE
ESPACIOS NATURAIS E
BIO-DIVERSIDADE
Asdo. Rogelio Fernández Díaz.

SERVIZO DE ANÁLISE DE
PROXECTOS, PLANS E PROGRAMAS
Asdo. Javier Garrillo Montiel.





XUNTA DE GALICIA
CONSELLERÍA DE ECONOMÍA
E INDUSTRIA
Dirección Xeral de Industria,
Enerxía e Minas

Edificio. Advo San Caetano s/n, Bloque 5 – 4ª Planta
15781 SANTIAGO DE COMPOSTELA

REXISTRO XERAL DA XUNTA DE GALICIA
REXISTRO XERAL
SANTIAGO DE COMPOSTELA

Data 22/04/2013 14:06:00

SAÍDA 39486 / RX 254273



Ref.: ods

Expediente: Parque eólico Mesada

Asunto: Remisión documentación complementaria ao estudo de impacto ambiental

Xunto remítolle a documentación presentada pola sociedade Aldesa Energías Renovables de Galicia, S.L., co obxecto de completar o contido do estudo de impacto ambiental, informado por ese órgano o 10 de setembro de 2012, nos termos establecidos no Informe sobre cualificación e trámite de avaliación de impacto ambiental, emitido pola Secretaría Xeral de Calidade e Avaliación Ambiental en xaneiro de 2012.

Santiago de Compostela, 22 de abril de 2013

O subdirector xeral de Enerxía



Tomás Nogueiras Nieto

DIRECCIÓN XERAL DE CONSERVACIÓN DA NATUREZA
CONSELLERÍA DE MEDIO AMBIENTE, TERRITORIO E INFRAESTRUTURAS
San Lázaro s/n



**XUNTA
DE GALICIA**

REXISTRO XERAL DA XUNTA DE GALICIA

REXISTRO XERAL
SANTIAGO DE COMPOSTELA

Data 25/02/2013 09:38:26

ENTRADA 27418 / RX 141315



Oficina:

CONSELLERÍA DE PRESIDENCIA, ADMÓNS. PÚBLICAS E XUSTIZA
PRRU1601 - REXISTRO XERAL

Destinatario:

CONSELLERÍA DE ECONOMÍA E INDUSTRIA
EI114000 - DIRECCIÓN XERAL DE INDUSTRIA, ENERXÍA E MINAS

Remítense as seguintes solicitudes, escritos ou comunicacións presentados a través do Sistema Único de Rexistro nas oficinas indicadas na relación que se xunta, que van dirixidos a esa unidade administrativa.

Rexistro	Nº Rexistro	Data/Hora	Remitente/Asunto
REX. EDIFICIO PO.	27676 / RX 120550	21/02/2013 16:38:49	D.X.IND.ENERX. E MINAS-C. DE ECONOMÍA E I. / ACHEGANDO DOCUMENTACIÓN COMPLEMENTARIA Ó EIA, PARQUES EÓLICOS DE ORREA E MESADA, EXPTEs. IN661A 2011/10 E 11



XUNTA DE GALICIA
DELEGACIÓN TERRITORIAL
DE PONTEVEDRA
Xefatura Territorial da Consellería de
Economía e Industria

Avda. Fernández Ladreda, 43
36003 PONTEVEDRA

galicia

Rfº: IN661A2011/10 e 11
SE/bm

REXISTRO XERAL DA XUNTA DE GALICIA
REXISTRO DO EDIFICIO ADMINISTRATIVO DE PONTEVEDRA
PONTEVEDRA

Data 21/02/2013 16:38:49

SAÍDA 27676 / RX 120550



**DIRECCIÓN XERAL DE INDUSTRIA,
ENERXÍA E MINAS
CONSELLERÍA DE ECONOMÍA E INDUSTRIA
EDIFICIOS ADMTVOS. SAN CAETANO
15704 – SANTIAGO DE COMPOSTELA**

Asunto: Documentación complementaria ó EIA. **PARQUES EÓLICOS DE ORREA E MESADA.**

Adxunto remítese documentación complementaria ó Estudo de Impacto Ambiental (Seguimento do ciclo anual composto por correccións ós mapas de vexetación e hábitat da Directiva 92/43/CEE, estudo de avifauna, estudo de anfibios, réptiles, e mamíferos terrestres e estudo de quirópteros) presentada pola empresa Aldesa Energías Renovables de Galicia, S.L., promotora dos parque eólicos de **ORREA** e **MESADA**, unha vez devoltos pola Secretaría Xeral de Calidade e Avaliación Ambiental, ó entender que xa que non se ha recibido o expediente ambiental a día 5 de febreiro, debe tramitarse a través desa Dirección Xeral.

Pontevedra, 11 de febreiro de 2013

O Xefe da Sección de Enerxía,

Benito D. Muíños Yubero





XUNTA DE GALICIA

CONSELLERÍA DE MEDIO AMBIENTE,
TERRITORIO E INFRAESTRUTURAS
Secretaría Xeral de Calidade e Avaliación Ambiental

San Lázaro s/n
15781 SANTIAGO DE COMPOSTELA

galicia
AA/JL

REXISTRO XERAL DA XUNTA DE GALICIA
REXISTRO DE MEDIO AMBIENTE TERRITORIO E INFRAESTRUTURAS
SANTIAGO DE COMPOSTELA

Data 06/02/2013 09:32:52

SAÍDA 1513 / RX 82894



CONSELLERÍA DE ECONOMÍA E INDUSTRIA
Xefatura Territorial de Pontevedra

Avenida Fernández Ladreda, 43.

36003 Pontevedra



ASUNTO: DEVOLUCIÓN DE DOCUMENTACIÓN COMPLEMENTARIA.
PROXECTO: PARQUE EÓLICO MESADA.
PROMOTOR: ALDESA ENERGÍAS RENOVABLES DE GALICIA, S.L.
LOCALIZACIÓN: CONCELLO DE VILA DE CRUCES (PONTEVEDRA).
CLAVE: 2011/0171.

Con data 21 de xaneiro de 2013 (rexistro nº 791) recíbese nesta consellería documentación complementaria ao estudo de impacto ambiental do citado parque eólico, remitida por esa xefatura territorial para o noso coñecemento e efectos na tramitación do expediente.

Revisada a dita documentación e o expediente aberto nestas dependencias, expónse o seguinte:

- Á data de hoxe aínda non se ten recibido o expediente ambiental deste proxecto para a formulación da declaración de impacto ambiental (DIA).
- No caso de que por esa unidade tramitadora xa se tivera remitido o expediente administrativo á Dirección Xeral de Industria, Enerxía e Minas, enténdese que as posibles aportacións posteriores de documentación ao mesmo deberían canalizarse a través da dita dirección xeral, ao obxecto de que tanto o órgano substantivo como o ambiental teñan copia completa do mesmo.
- De acordo co informe da Secretaría Xeral de Calidade e Avaliación Ambiental de data 17/01/12 sobre cualificación e trámite de avaliación de impacto ambiental do proxecto de referencia, o órgano substantivo solicitará os informes complementarios a que houberse lugar nesta fase do trámite administrativo.
- A documentación achegada completaría e/ou emendaría certos aspectos (correccións nos mapas de vexetación e hábitats naturais, estudos de avifauna, anfibios, réptiles, mamíferos terrestres e quirópteros) do EsIA presentado no seu momento polo promotor perante esa unidade tramitadora.
- Polo contido da dita documentación, e tendo en conta a fase do trámite en que se atoparía actualmente este expediente, enténdese debería ser informada pola Dirección Xeral de Conservación da Natureza.

En consecuencia, devólveselle para que proceda en función do exposto.

Nota.- Indicarlle que un (1) exemplar en soporte dixital xa queda nestas dependencias para incorporar ao expediente ambiental.

Santiago de Compostela, 5 de febreiro de 2013

O subdirector xeral de Avaliación Ambiental

Carlos Calzadilla Bouzón



21/01/13
791
2011/0171

XUNTA DE GALICIA
DELEGACIÓN TERRITORIAL DE PONTEVEDRA
XEFATURA TERRITORIAL DA CONSELLERÍA DE ECONOMÍA E INDUSTRIA
Adv. Fernández Ladreda, 43
36003 - Pontevedra
A/A Servicio de Energía y Minas

REGISTRO XERAL DA XUNTA DE GALICIA
REGISTRO DO EDIFICIO ADMINISTRATIVO DA CORUÑA
A CORUÑA

ENTRADA 4963 / RX 25760

Data 11/01/2013 12:53:14



EXPEDIENTE DX Industria, Energía y Minas: IN661A 2011/11-4

EXPEDIENTE SX Calidad y Evaluación Ambiental: 2011/0171

ASUNTO: Aportación de documentación complementaria al Estudio de Impacto Ambiental del Parque Eólico Mesada, Vila de Cruces (Pontevedra): Seguimiento de Ciclo Anual.

Félix Núñez Moreno, con D.N.I. 50.165.224-Q, persona física representante de Aldesa Concesiones, S.L.U., con C.I.F. B-85457943, Consejero Delegado de la entidad mercantil "ALDESA ENERGÍAS RENOVABLES DE GALICIA, S.L." (ALDENER GALICIA), con domicilio en Juan de la Cierva, 18 - polígono industrial A Grela - 15.008 A Coruña y C.I.F. B-70.168.497,

EXPONE

- Se recibió el 08/02/2012 (registro nº 14.347 de 1/02/2012) notificación del Servicio de Energía y Minas de la Delegación Territorial de Pontevedra de **Informe sobre cualificación y trámite de Evaluación de Impacto Ambiental** emitido por la Secretaría General de Calidad y Evaluación Ambiental, en el que se solicita que el inventario de fauna y vegetación del Estudio de Impacto Ambiental esté apoyado por trabajo de campo con la mayor cobertura anual posible.
- En fecha 02/03/2012 se recibió comunicado de la Jefatura Territorial de la Consellería de Economía e Industria de Pontevedra indicando un plazo de 3 meses para presentar el Estudio de Impacto Ambiental.
- En fecha 30/05/2012 la mercantil aportó el Estudio de Impacto Ambiental del Parque Eólico Mesada.
- Por la presente, se aporta el seguimiento de ciclo anual del Estudio de Impacto Ambiental del Parque Eólico Mesada, compuesto por correcciones a los mapas de vegetación y hábitat de la Directiva 92/43/CEE, estudio de avifauna, estudio de anfibios, reptiles y mamíferos terrestres y estudio de quirópteros.

SOLICITA

- La admisión a trámite de la documentación aportada y la continuación del referido expediente administrativo.

Juan de la Cierva, 18
Polígono Industrial A Grela - 15.008 A Coruña
Tel. 91 381 92 20 - Fax 91 381 78 03



DOCUMENTACIÓN APORTADA

- Notificación del Informe sobre cualificación y trámite de Evaluación Ambiental (registro de salida 14.347 de 08/02/2012).
- Notificación de 02/03/2012 (registro 29.225 de 27/02/2012) de comunicación de plazo de entrega de EIA.
- Instancia de 30/05/2012 de entrega del EIA PE Mesada.
- Estudio de Impacto Ambiental: Seguimiento de Ciclo Anual (1 copia en papel, 2 copias CD), compuesto por los siguientes documentos:
 - Addenda 2 al EIA del PE Mesada: Correcciones a los mapas de vegetación y hábitat de la Directiva 92/43/CEE
 - Estudio de Avifauna. Resultados del seguimiento anual (Noviembre 2011-Octubre 2012).
 - Estudio de Anfibios, reptiles y mamíferos terrestres. Resultados del seguimiento anual.
 - Estudio de Quirópteros. Resultados del seguimiento anual.



En A Coruña, 10 de enero de 2013
ALDESA ENERGÍAS RENOVABLES DE GALICIA, S.L.


Félix Núñez Moreno
Representante Legal



XUNTA DE GALICIA

DELEGACIÓN TERRITORIAL
DE PONTEVEDRA

Xefatura Territorial da Consellería de
Economía e Industria

Avda. Fernández Ladreda, 43
36003 PONTEVEDRA

ALDESA ENERGÍAS RENOVABLES DE GALICIA, S.L.

Polígono Industrial A Grela

R/ Juan de la Cierva nº18

15008 A Coruña

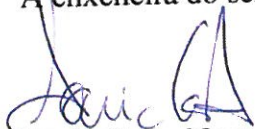
Ref: IN661A 2011/11-4

Xustificante de recepción

Asunto: Informe sobre cualificación e tramite de Avaliación de Impacto Ambiental do Parque Eólico Mesada.

En relación co asunto de referencia, achéganse informe sobre cualificación e tramite de Avaliación de Impacto Ambiental do Parque Eólico Mesada, recibido desta Xefatura Territorial en Pontevedra da Consellería de Economía e Industria en data 25/01/2012 procedente da Secretaría Xeral de Calidade e Avaliación Ambiental para o seu coñecemento e efectos oportunos.

Pontevedra, 30 de xaneiro de 2012
A enxeñeira do servizo de Enerxía e Minas


Sonia Costa Novoa



RECIBIDO x C.C.
8/2/12

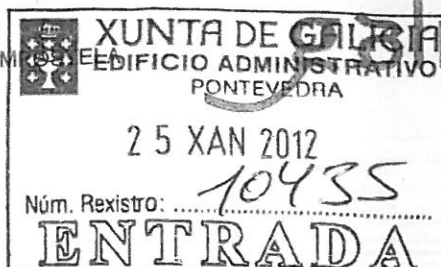




XUNTA DE GALICIA

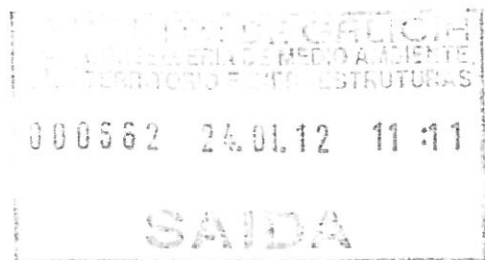
CONSELLERÍA DE MEDIO AMBIENTE,
TERRITORIO E INFRAESTRUTURAS
Secretaría Xeral de Calidade e Avaliación Ambiental

San Lázaro s/n
15781 SANTIAGO DE COMPOSTELA



AA/JL

CONSELLERÍA DE ECONOMÍA E INDUSTRIA
Xefatura Territorial de Pontevedra
Avda. Fernández Ladrada, 43
36003 PONTEVEDRA



ASUNTO: INFORME SOBRE CUALIFICACIÓN E TRÁMITE DE AVALIACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL.

PROXECTO: PARQUE EÓLICO MESADA.

PROMOTOR: ALDESA ENERGÍAS RENOVABLES DE GALICIA, S.L.

LOCALIZACIÓN: CONCELLO DE VILA DE CRUCES (PONTEVEDRA).

CLAVE: 2011/0171.

Como continuación do oficio desta Secretaría Xeral de data de saída 8 de novembro de 2011 (registro nº 12601) relativo ao proxecto de referencia, e unha vez finalizado o periodo de consultas previas ao que se fai referencia nel, comunícaselle o seguinte:

1. Cualificación ambiental

Á vista da documentación presentada polo promotor e das respostas recibidas ás consultas efectuadas, e atendendo aos criterios do anexo III do Real Decreto Legislativo 1/2008, do 11 de xaneiro, polo que se aproba o texto refundido da Lei de Avaliación de Impacto Ambiental de proxectos, cabe destacar, entre outros, os seguintes aspectos:

1. O proxecto consta de 3 aeroxeradores de 4,5 MW de potencia unitaria, de 120 m de altura de buxe e 128 m de diámetro de rotor (184 m de altura total cunha pa en punta) e inclúe a execución dunha subestación transformadora e un edificio de control, ademais duns 1.200 m de vías de acceso e servizo (cunha anchura de entre 6 e 12 m) e das gabias do cableado para interconexión dos aeroxeradores entre si e estes coa subestación transformadora e edificio de control, cunha lonxitude non especificada no documento ambiental achegado polo promotor. As plataformas de montaxe dos aeroxeradores terán unhas dimensións de 40x40 m como mínimo. No contexto dos parques eólicos que se están a tramitar na actualidade, este parque proxecta aeroxeradores de moi grandes dimensións.
2. Presenza, reprodución e/ou fluxo dunha serie de especies de aves e outra fauna (mamíferos, anfibios, réptiles) potencialmente vulnerables a proxectos destas características, entre as que se atopan varias especies de interese ecolóxico e con distintos graos de protección.
3. Presenza de elementos do patrimonio cultural próximos aos aeroxeradores, algúns dos cales poderían resultar afectados polas infraestruturas ou instalacións proxectadas.
4. Como consecuencia dos movementos de terras necesarios para a execución do parque, da súa rede de camiños ou das gabias do cableado, poderían producirse alteracións na rede de drenaxe natural e no réxime hidrolóxico actual da zona, así como episodios erosivos que afecten aos solos e provoquen arrastres de materiais que afecten á calidade das augas dos cursos fluviais que discorren pola zona.
5. A incidencia visual e paisaxística inherente a este tipo de instalacións.
6. Presenza de varias vivendas e/ou núcleos de poboación nun contorno de 650-800 m dos aeroxeradores.

Polo anterior, esta Secretaría Xeral considera que procede cualificar o proxecto de referencia como **sometido ao trámite de avaliación de impacto ambiental**.



2. Alcance do estudo de impacto ambiental

A efectos do disposto nos artigos 17.3 e 8 do Real Decreto Legislativo 1/2008, modificado pola Lei 6/2010, do 24 de marzo, expóñense as seguintes consideracións respecto da amplitude e nivel de detalle do estudo de impacto ambiental a elaborar polo promotor, a quen esa Xefatura Territorial dará traslado das ditas consideracións:

1. Ademais do contido especificado no artigo 7 do citado Real Decreto e no artigo 3 do Decreto 442/1990, do 13 de setembro, de avaliación do impacto ambiental para Galicia, o estudo deberá ter en conta o resultado das consultas realizadas en virtude do artigo 8 do RDL 1/2008, que incluíron as seguintes administracións e institucións:

- Dirección Xeral do Patrimonio Cultural.
- Dirección Xeral de Conservación da Natureza.
- Dirección Xeral de Sostibilidade e Paisaxe.
- Dirección Xeral de Innovación e Xestión da Saúde Pública.
- Secretaría Xeral para o Turismo.
- Augas de Galicia.
- Concello de Vila de Cruces.
- Federación Ecoloxista Galega (FEG).
- Sociedade Galega de Historia Natural (SGHN).
- Sociedade Galega de Ornitoloxía (SGO).

Para tal fin, xunto co presente oficio achégase copia das respostas recibidas ata a data, que inclúen as Direccións Xerais de Innovación e Xestión da Saúde Pública e de Sostibilidade e Paisaxe, así como a Sociedade Galega de Historia Natural (SGHN). No estudo de impacto deberá incluírse un anexo no que se especifique claramente cómo se tiveron en conta as ditas respostas ao longo do estudo.

De recibirse máis respostas con posterioridade, achegaranse a esa Xefatura Territorial para que lle sexan remitidas ao promotor coa maior brevidade posible e, na medida en que o prazo de remisión o permita, as teña en consideración na redacción do estudo ambiental.

2. Outros aspectos a incluír e ter en conta na elaboración do estudo son os seguintes:

- No referente ao apartado de descrición do proxecto, o estudo conterá, sen prexuízo dos planos xerais ou de detalle que se estime oportuno incluír, un plano de planta a escala comprendida entre 1:5.000 e 1:10.000 (en función da extensión do parque), dotado de coordenadas UTM e nun máximo de dúas follas, no que se reflectan todas as infraestruturas e instalacións proxectadas, diferenciando claramente en cores ou grafía distintiva os viais preexistentes dos de nova construción e aqueles a acondicionar, indicando na lenda a lonxitude de cada tipo, así como a das gabias do cableado. Reflectirase asemade a poligonal do parque, a localización da/s zona/s de instalacións de obra e o/s acceso/s ao parque.

Completarase a información gráfica do proxecto cunha superposición do mesmo sobre ortofotografía aérea.

Outros datos a incluír neste apartado serían: cronograma de actuacións (obras, explotación e abandono, indicando vida útil), inversión prevista e información básica sobre a infraestrutura de evacuación de enerxía, indicando en qué estado de tramitación administrativa se atopa.

- O inventario de fauna e vexetación deberá ser exhaustivo, empregará referencias bibliográficas e cartografía actualizadas e virá apoiado por traballo de campo coa maior cobertura anual posible, aportando información cualitativa e cuantitativa. Indicarase o grao de protección legal de cada especie en base á normativa máis actualizada dispoñible á data de elaboración do estudo. Teranse en conta tamén todos os instrumentos de protección ou plans de conservación existentes nese momento para a fauna presente na área do parque.



XUNTA DE GALICIA
DELEGACIÓN TERRITORIAL
DE PONTEVEDRA
Xefatura Territorial da Consellería de
Economía e Industria

Avda. Fernandez Ladreda, 43
36003 PONTEVEDRA

galicia

Rf: IN661A 2011/11-4
SE/sc

ALDESA ENERGÍAS RENOVABLES DE
GALICIA S.L.,
Polígono Industrial A Grela, R/ Juan de la Cierva
18,
15008 A CORUÑA

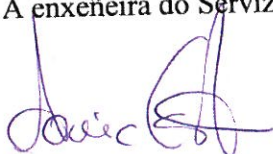
Con xustificante de recepción.

Asunto: Estudio de Impacto Ambiental do **PARQUE EÓLICO MESADA.**

Con data de rexistro de saída 1 de febreiro de 2012 remítuselle informe sobre cualificación e trámite de Avaliación de Impacto Ambiental emitido pola Secretaría Xeral de Calidade e Avaliación Ambiental.

Continuando coa tramitación de dito expediente, comunícaselle que seguindo instrucións da Dirección Xeral de Industria, Enerxía e Minas, deberán presentar o Estudio de Impacto Ambiental no prazo de TRES MESES. No suposto de non recibir contestación no prazo indicado, entenderase que desistiu da súa solicitude e producirase a caducidade do expediente, nos termos previstos no artigo 92 da Lei 30/1992, de 36/11, de Réxime Xurídico e Procedemento Administrativo Común.

Pontevedra, 27 de febreiro de 2012
A enxeñeira do Servizo de Enerxía e Minas,



Sonia Costa Novoa



Pedibido x CC.23-12 



XUNTA DE GALICIA

DELEGACIÓN TERRITORIAL DE PONTEVEDRA

XEFATURA TERRITORIAL DA CONSELLERÍA DE ECONOMÍA E INDUSTRIA

Adv. Fernández Ladreda, 43

36003 - Pontevedra

A/A Servicio de Energía y Minas

EXPEDIENTE: IN661A 2011/11-4

ASUNTO: Aportación de documentación ambiental expediente tramitación Parque Eólico Mesada, Vila de Cruces (Pontevedra).

Aldesa Energías Renovables de Galicia, S.L. (ALDENER GALICIA), con domicilio en Juan de la Cierva, 18 - polígono industrial A Grela - 15.008 A Coruña y C.I.F. B-70.168.497 representada por D. Félix Núñez Moreno, con D.N.I. 50.165.224-Q

EXPONE

- Se recibió el 02/03/2012 comunicación del Servicio de Enerxía e Minas de la Xefatura Territorial da Consellería de Economía e Industria solicitando la presentación del Estudio de Impacto Ambiental en el plazo de 3 meses.
- La Dirección Xeral de Industria, Energía e Minas otorgó, mediante Resolución de 14/03/2012, la autorización de modificaciones del proyecto del Parque Eólico Mesada promovido por Aldesa Energías Renovables de Galicia.
- Junto con el Estudio de Impacto Ambiental, se aporta la documentación actualizada del proyecto de ejecución, proyecto sectorial y rbd conforme a las modificaciones autorizadas.
- Se recibió el 23/03/2012 comunicación de la Xefatura Territorial da Consellería de Economía e Industria remitiendo el modelo de Declaración Responsable en cumplimiento del art. 44 de la Ley 8/2009.
- Por la presente se adjunta la documentación relacionada para la continuación de la tramitación administrativa del Parque Eólico Mesada.

SOLICITA

- La admisión a trámite de la documentación aportada y la continuación del referido expediente administrativo.

Juan de la Cierva, 18
Polígono Industrial A Grela - 15.008 A Coruña
Tel. 91 381 92 20 - Fax 91 381 78 03

DOCUMENTACIÓN APORTADA

- Comunicación de 02/03/2012 del Servicio de Energía y Minas de la Jefatura Territorial de la Consejería de Economía e Industria indicando el plazo de presentación del Estudio de Impacto Ambiental.
- Comunicación de 23/03/2012 de la Jefatura Territorial de la Consejería de Economía e Industria remitiendo modelo de Declaración Responsable.
- Declaración responsable en cumplimiento del artículo 44 de la Ley 8/2009, de 22 de diciembre.
- EIA [9 copias CD, 5 papel].
- Proyecto de Ejecución del Parque Eólico Mesada 11 MW suscrito por técnico competente, junto con separatas relacionadas (Concello de Vila de Cruces; Consellería de Medio Ambiente, Transporte e Infraestructuras; Agencia Estatal de Seguridad Aérea; Retegal; Retevisión). [4 copias CD, 3 papel].
- Declaración responsable del técnico proyectista D. Jorge Núñez Ares. [3 copias papel].
- Proyecto Sectorial. [3 copias CD + 3 papel].
- RBDA + Parcelarios. [3 copias CD + 3 papel].

En A Coruña, 25 de mayo de 2012

ALDESA ENERGÍAS RENOVABLES DE GALICIA, S.L.



Félix Núñez Moreno
Consejero Delegado



JT/ap

ASUNTO	INFORME DE PROXECTO DE CONSTRUCCIÓN	CLAVE	PE-PO-025-11(1)
PROXECTO	PARQUE EÓLICO MESADA		
ESPAZO NATURAL	Ningún.		
CONCELLO	Vila de Cruces	PROVINCIA	Pontevedra
ORGANISMO SOLICITANTE	Xefatura Territorial da Consellería de Economía e Industria	Ref.:	IN661A2011/11-4
PROMOTOR	ALDESA ENERGÍAS RENOVABLES DE GALICIA, S.L.	Ref.:	

Mediante oficio da Xefatura Territorial da Consellería de Economía e Industria de Pontevedra, de 23 de marzo de 2012, ten entrada nesta unidade administrativa solicitude de informe de conformidade co establecido no Decreto 442/1990 de avaliación de impacto ambiental para Galicia e Real Decreto lexislativo 1/2008, do 11 de xaneiro, modificado pola Lei 6/2010, do 24 de marzo.

A documentación que se entrega para a súa análise preséntase en formato dixital co seguinte título:

- "Parque eólico Mesada. Vila de Cruces (Pontevedra). Estudio de Impacto Ambiental. Mayo 2012".

Con anterioridade, o 15 de febreiro de 2012, esta Dirección Xeral emitiu unha contestación ás consultas previas en relación a devandito proxecto eólico, dentro do procedemento ambiental (consultas previas á decisión de someter o proxecto a avaliación de impacto ambiental), a petición do órgano ambiental, Subdirección Xeral de Avaliación Ambiental.

O proxecto obxecto de informe consiste na execución dun parque eólico cunha potencia limitada a 11 MW, no concello de Vila de Cruces (Pontevedra), composto por 3 aeroxeradores e a súa infraestrutura asociada; vieiros de acceso e servizo, gabias do cableado, subestación transformadora e edificio de control.

Os aeroxeradores que formarán o parque distribuiranse na paraxe da Armada.

A zona de afección do Parque Mesada segue sendo a mesma que a citada no estudo preliminar, anque con algunhas variacións baseadas nas propostas realizadas por distintos organismos sobre a proposta preliminar.

En relación aos espazos protexidos o lugar onde se enclava o proxecto previsto segue sen ostentar ningunha figura autonómica ou estatal de protección de Espazos Naturais. Tampouco existen humedais dos recollidos no Inventario Galego de Humedais, nin tampouco árbores ou formacións senlleiras.



O parque tampouco afectaría a ningunha das zonas incluídas dentro da nova proposta de ampliación da Rede Natura 2000, actualmente en trámite.

En base a esta nova documentación e solicitude efectuada, e trala pertinente solicitude por parte desta *Dirección Xeral*, o *Servizo de Conservación da Natureza* de Pontevedra informa o seguinte:

- Que con data de 10 de xullo de 2012 fan unha visita ao lugar, para comprobar se houbo algunha variación con respecto ao primeiro informe emitido dende ese Servizo de Conservación, e observan que existen variacións baseadas nas propostas realizadas por distintos organismos sobre a proposta preliminar.
- Lembran neste punto que na proposta inicial non ficaba moi claro cal ía ser a estrutura final do parque, polo que no informe preliminar xa se informaba que se debían clarear algúns puntos en concreto (nº de aeroxeradores, superficie a ocupar, superficie e estrutura da SET,...).
- Que a zona de afección do Parque Eólico Mesada segue sendo a mesma que a citada no estudo preliminar, con lixeiras variacións de colocación das estruturas previstas respecto do citado no primeiro documento informado.
- Que sobre o estudo en xeral e os seus compoñentes, dende ese Servizo plantexan o que segue:

- a. No que atinxe ás repoboacións previstas nas distintas fases, pero sobre todo tralo desmantelamento do parque, deberían dirixirse cara a consecución do óptimo climático da zona.

Aquí, a introdución de especies exóticas ou competidoras directas das presentes nestes lugares, poderían producir distorsións dificilmente recuperables, polo que é máis recomendable facelo con especies autóctonas que alóctonas.

- b. A elección da alternativa "2", composta por 3 aeroxeradores + SET + Torre anemométrica de 120 m de altura, parécelles axeitada.
- c. No referido ás posibles nacentes de auga que puidera haber na zona, compre se teña un especial coidado. Así, nas fases de construción e desmantelamento especialmente deberanse colocar barreiras xeotextís e balas de palla que freen os sedimentos que se puideran producir.
- d. No que atinxe aos víais compre clarear cal vai ser a lonxitude final definitiva, xa que logo, nalgúns sitios cítase que serán de 1.485 m.l. (915 existentes + 570 novos) mentres que na pax. 10 fálase de 1.075 m.l. (915 existentes + 160 novos).
- e. No que atinxe á fase de abandono e aos Anexos "8" e "9": Plan de restauración en fase de obra e desmantelamento, citan algunhas consideracións:

- No que atinxe aos impactos, tanto no documento xeral coma no documento de síntese, fálase só das fases de construción e funcionamento, remitíndonos aos anexos 8 (revexetación) e 9 (desmantelamento) para a fase de abandono da





explotación do parque. Mais sinalan que unha vez revisados estes anexos, tampouco parece suficiente o sinalado para esta fase, sobre todo se temos en conta que estamos a falar de aeroxeradores de alta potencia cunha torre composta formigón-aceiro de 120 m de altura, que na súa estrutura combina a góndola colocada sobre unha torre cunha base composta de formigón-aceiro (82 m de altura de formigón + 35,8 m de altura de estrutura metálica), os que habería que engadirlle 128 m do diámetro do rotor.

- Isto suporía que na fase de desmantelamento non só se trataría da retirada mediante guindastre da parte metálica, senón que habería que retirar a base de formigón. Esta non poderá ser voada nin derruída, posto que suporía a posta na atmósfera dunha grande cantidade de material en suspensión. Por isto, esta parte deberá ser cortada e retirada por placas, o igual que ocorre na súa construción. E isto debería ser tido en conta nos impactos producidos na fase de abandono, cousa que non ocorre en todo o documento (nin no principal, nin nos anexos correspondentes).

- f. A fase de desmantelamento é moi importante e deberán contemplarse, polo menos, as seguintes accións:



Extracción na súa totalidade da cimentación dos aeroxeradores, non só dos primeiros centímetros para unha posterior revexetación por riba. Sinalan que se isto ocorre, e dada a situación dos aeroxeradores e as súas estruturas sobre cordais montañosos, as primeiras chuvias e ventos arrastraría esa lixeira capa de revexetación deixando ao ar as cimentacións cos seus restos. Polo tanto é necesario se desenvolva a retirada completa de tódolos residuos xerados (Formigón, Ferralla, Plásticos, ...) e cubrilos.

- Extracción na súa totalidade do material soterrado nas gabias, non só o material valorizable máis valioso, deixando os refugallos sen valor pero que seguen a ser potencialmente contaminantes (formigón, ferralla, plástico engurrado, ...), podendo utilizar o material de recheo (area, xabre, etc) coma base da posterior revexetación.

Consideran que o axeitado é a retirada total de tódolos restos, e dicir, retirar o total da cimentación aínda que isto leve aparelado voaduras, uso de maquinaria pesada, etc., xa que logo, isto tamén ocorrería na fase de construción e non por iso se paraliza a obra.

A tipoloxía dos restos soterrados é bastante agresiva co medio, xa que se trataría principalmente de plásticos engurrados, moi resistentes e de lenta degradación co que aumenta a súa influencia no tempo. Todos estes materiais degradarían co tempo afectando ao medio. O mesmo ocorre coa cimentación dos aeroxeradores compostas basicamente por formigón e ferralla.

Para as gabias, o seu desmantelamento sería máis doado que a implantación, posto que se podería facer mediante retroexcavadora con retirada do material e tapado co material sobranste máis revexetación. Só habería que retirar parte do material soterrado (plásticos, metais, formigóns, ...), mentres que o resto de material de recheo se podería deixar (area, xabre, graba, ...).



Sinalan ademais que, si tódolos parque eólicos fixeran o mesmo, en vinte anos obteríanse montes inzados de restos de formigón, ferralla, plásticos e metais de cableado debidamente cubertos por unha capa vexetal pero que tería os mesmos efectos non desexados a tan só uns poucos cm de fondo.

Débese tratar a fase de desmantelamento coma unha fase máis dentro da vida dun P.E. e, polo tanto, débese ter en conta coma un custe máis dentro dos orzamentos para a explotación do mesmo.

- g. No que atinxe ás obras de drenaxe, parecen axeitadas as medidas propostas na maioría dos casos, mais é imprescindible ter en conta a necesidade de mantelos en bo estado non só durante a fase de construción, senón tamén durante a de explotación e abandono. Se isto no ocorrese poderían producirse asolagamentos e posteriores desbordes con arrastres de sedimentos.

Lembran tamén que as cunetas propostas de 0,7 m x 0,3 m semellan pequenas para o réxime pluviométrico da zona, polo que se propón aumentalos ata os 1 m x 0,5 m para darlle saída as augas nos meses de máxima pluviosidade.

Tamén é necesario colocar nalgúns casos, nas saídas das obras de paso de auga por baixo dos viais, de difusores de enerxía ou deflectores, sobre todo nos lugares que puideran afectar á bacía do río Deva pola súa pendente.

- h. Finalmente, e coma condicionantes máis xenéricos, propoñen que se considere o seguinte:

- Calquera tipo de voadura realizárase de forma controlada e con técnicas de tapado que evite dispersión do pó no aire.
- No referido ás cortas de vexetación, haberase estar ao disposto na lexislación. No caso dese Servizo, haberase respectar o contemplado na Lei de Pesca Fluvial polo que será necesario solicitar o correspondente permiso de corta.

Os restos xerados tralas cortas deberanse retirar axeitadamente e non depositar estes en beiras ou noiros, de tal xeito que se poidan ver afectados nacentes e cursos fluviais.

Compre que as obras a realizar, na fase de construción e desmantelamento, se fagan evitando os lugares e períodos de cría.

- Conclúen sinalando que dende ese Servizo, salvo o citado no apartado anterior, non existe ningunha proposta nova de modificación do estudo.

De calquera xeito, destacan que na DIA debería lembrarse que en todo momento se adoptarán unhas boas prácticas medioambientais, tal que as sinaladas no informe realizado sobre o documento inicial.

Rematan sinalando que á vista do exposto anteriormente, dende o ámbito de aplicación da lexislación de conservación, a DIA debería contemplar as consideracións efectuadas, e dun xeito especial as referidas á retirada de restos na fase de desmantelamento.





Finalmente, á vista da documentación presentada, da información contida no expediente aberto ao respecto, e do informe evacuado polo *Servizo de Conservación da Natureza de Pontevedra*, estímase que para garantir a integración medioambiental do proxecto deberán considerarse as cuestións sinaladas por estes, as medidas recollidas na documentación ambiental, e por ende unha boa práctica medioambiental, dentro das que se terán como guía as consideracións expostas durante a contestación ás consultas previas.

Non obstante o anterior merece consideración independente aspectos relativos á avifauna e aos quirópteros, dada a especial sensibilidade destes grupos faunísticos aos potenciais efectos perxudiciais que os parques eólicos poden inducir sobre eles. Así, á vista das recomendacións do "Estudio do efecto dos parques eólicos sobre a avifauna en Galicia e plan de minimización do impacto", realizado por esta Dirección Xeral de Conservación da Natureza, e habida conta da dificultade existente para estimar os impactos que se causarán sobre as aves e os morcegos durante a fase de funcionamento, considerase necesario establecer una metodoloxía estandarizada a tódolos parques eólicos para a formulación do plan de vixilancia ambiental no que se refire ao coñecemento do impacto real que se producirá sobre as poboacións de aves e quirópteros. Neste sentido, acompáñase como anexo a este informe o "Prego de condicións mínimas para os plans de vixilancia ambiental no relativo ao control da mortandade por colisión en parques eólicos durante a fase de explotación".

Emítase o presente informe dentro do ámbito competencial desta Dirección Xeral, así como en base ó procedemento no que se integra a súa solicitude; evacúase, polo tanto, sen prexuízo doutras comunicacións, autorizacións, ditamenes e/ou informes que sexan precisos, debendo cumprir o establecido nas Directrices de Ordenación do Territorio, D.O.T., e no resto da lexislación que lle sexa de aplicación.

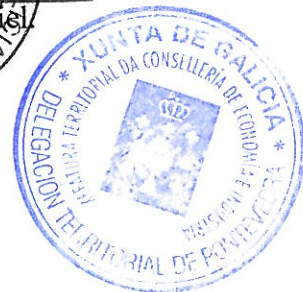
Santiago de Compostela, 31 de agosto de 2.012.

VºBº - XUNTA DE GALICIA
O SUBDIRECTOR XERAL DE
ESPACIOS NATURAIS E
BIODIVERSIDADE

Asdo. Rogeño Fernández Díaz.

O XEFE DO SERVIZO DE ANÁLISE DE
PROXECTOS, PLANES E PROGRAMAS

Asdo.- Javier Furrillo Montiel





ANEXO

Prego de condicións mínimas para os plans de vixilancia ambiental no relativo ao control da mortandade por colisión en parques eólicos durante a fase de explotación.

As condicións expostas a continuación refírense exclusivamente ao relativo ao control da mortandade de aves e quirópteros por colisión contra os aeroxeradores durante a fase de explotación e teñen o carácter de mínimos.

No que se refire a este tipo de impacto, os plans de vixilancia ambiental terán por obxecto os seguintes fins:

- 1) Coñecer o impacto real do proxecto autorizado,
- 2) Establecer medidas correctoras no caso de que se produzan impactos significativos, e
- 3) Fixar unas directrices mínimas, facilmente repetibles e que aporten información homoxénea.

Os planes de vixilancia ambiental terán o seguinte contido:

- a) Un calendario de visitas a partir do inicio da fase de explotación durante os tres primeiros anos.

Durante esta fase se programará unha visita a cada maquina cada 15 días por termo medio, en ningún caso separadas mas de 30 días.

O obxecto é cuantificar a mortandade total producida por cada unha das máquinas, identificando si existen patróns temporais e/ou estruturais sobre a mortandade de aves ou morcegos (aeroxeradores especialmente conflitivos, coincidencia das incidencias con períodos de relevancia biolóxica para as especies, etc.).

- b) Un calendario de visitas a partir do cuarto ano e ata o final da fase de explotación de control.

Unha vez superada a primeira fase, deberíanse establecer as medidas correctoras oportunas para evitar os impactos non compatibles. En consecuencia, a partir dese momento a mortandade debería ser baixa e se podería reducir o esforzo na vixilancia.

Durante este segundo período, cada ano deberase facer polo menos unha inspección de tódolos aeroxeradores naquela época do ciclo anual na que maior mortandade se detectase durante a primeira fase.

A maiores desta inspección, se programarán outras visitas ao longo do ano, de forma que se inspeccione cada máquina outras 3 veces máis.

O calendario da segunda fase será estable ao longo dos anos ao obxecto de poder comparar a evolución da mortandade.

- c) Unha definición do método de búsqueda de cadáveres.





A unidade de mostreo será un círculo de diámetro igual a un 110% o diámetro do rotor, arredor da base da torre. Para identificar facilmente cada aeroxerador, as torres deberían ter rotulado no pé un código identificativo.

As búsquedas deberán levarse a cabo por observadores expertos ou/e entrenados previamente ao inicio do plan. Aconséllase empregar cans adestrados dado que teñen unha taxa de detección moito máis alta e os tempos invertidos en cada inspección son notablemente menores, o que supón unha mellor avaliación do impacto e unha economía de medios.

En calquera caso, deberá garantirse que a taxa de detección dos equipos (para aves do tamaño dun paspallás) é superior ao 65%, deixando ao promotor a decisión de como acadar esta cifra (varios factores inflúen en esta capacidade: número de persoas, uso de cans, tempos empregados, cobertura vexetal, ...).

En caso de que a vexetación situada dentro da superficie de mostreo impida acadar esta cifra de detectabilidade, deberían facerse desbroces.

d) O cálculo da taxa de desaparición de cadáveres.

Levarase a cabo un estudo dentro das superficies de mostreo que avalíe a taxa de desaparición de cadáveres debida á acción dos carroñeiros.

Calcularanse tres taxas de desaparición de cadáveres: unha para aves grandes (tipo faisán), outra para aves de tamaño medio (tipo paspallás) e unha terceira para aves de pequeno tamaño e morcegos.

Estes estudos deberán ter en conta no seu deseño as diferenzas estacionais nos hábitats de localización dos proxectos eólicos, sobre todo se as condicións ambientais difiren moito en distintas datas do ano.

Realizarase un estudo ao inicio da fase de explotación, outro no cuarto ano e, a partir deste, cada 5 anos dado que as condicións ambientais e as poboacións de carroñeiros son variables ao longo do tempo.

e) O cálculo da mortandade real.

A mortandade real calcularase para cada aeroxerador e para o conxunto de máquinas, a partir dos datos de mortandade atopados para cada especie, a taxa de detección dos equipos e as taxas de desaparición de cadáveres.

Os modelos matemáticos empregados para este cálculo estarán validados cientificamente. En calquera caso aportaranse os datos de mortandade empregando algunha das fórmulas propostas por:

- Huso, M. 2010: An estimator of wildlife fatality from observed carcasses. *Environmetrics* 22: 318-329.





- o Franzi Korner-Nievergelt, Pius Korner-Nievergelt, Oliver Behr, Ivo Niermann, Robert Brinkmann & Barbara Hellriegel. 2011: A new method to determine bird and bat fatality at wind energy turbines from carcass searches. Wildlife Biology 17: 350-363.

f) Un calendario de informes.

Durante os tres primeiros anos de aplicación do plan de vixilancia ambiental, presentárase un informe semestral cos seguintes contidos:

- 1) Un resumo inicial do período ao que se refira o informe que permita coñecer rapidamente (para cada máquina e en conxunto) as especies e o número de cadáveres atopados, a súa categoría nos catálogos de especies ameazadas, as xornadas invertidas, os índices de detección e depredación e a mortandade total estimada.
- 2) Un apartado dedicado a mostrar os albores de alerta e críticos establecidos, sinalando se se superou algún e a causa. Tamén indicáranse as medidas correctoras aplicadas.
- 3) Un capítulo de antecedentes no que se resuman os resultados de tódolos informes semestrais anteriores. Esta información deberá incluír, ademais das variables mencionadas no primeiro punto, táboas e gráficos que permitan unha comprensión rápida da información. Entre elas unha táboa da mortandade directa histórica coa denominación de cada aeroxerador, a súa coordenada UTM precisa, as especies accidentadas e as datas das observacións.
- 4) Descrición detallada da metodoloxía e técnicas de seguimento, incluíndo como mínimo, as datas de realización, técnicas de prospección, superficie e tempo de búsqueda, periodicidade entre xornadas, aeroxeradores revisados por visita, e o nome e cualificación das persoas que executaron os traballos.
- 5) Táboa coas especies atopadas mortas, o número de exemplares, a data da observación, a localización UTM e o aeroxerador ou infraestrutura concreta que produxo a morte.
- 6) Un apartado que detalle o estudo no que se atoparon as taxas de detectabilidade por parte dos observadores e as taxas de desaparición de cadáveres. Este incluírá polo menos, o número e tipo de reclamos empregados, as datas dos experimentos, a periodicidade de visita aos cadáveres e a fórmula empregada para a estimación da mortandade.
- 7) Táboa co número de exemplares atopados mortos e exemplares estimados mortos en base ás taxas de desaparición e detectabilidade, diferenciando aves de pequeno, mediano e grande tamaño, así como morcegos.

A partires do cuarto ano, os informes semestrais pasarán a ser anuais, presentándose a continuación da inspección anual de tódolos aeroxeradores a que se fai referencia no apartado b).

g) Informes extraordinarios.





Cada vez que se supere un albor de alerta ou crítico, presentarase un informe á Dirección Xeral de Conservación da Natureza dando conta do feito concreto que sucedera. A este informe incorporarase unha proposta concreta para correxir o impacto e evitar que volva a acontecer no sucesivo.

h) Unha identificación clara dos umbrais de alerta e críticos.

Entendese por “albor crítico” aquel valor da taxa de mortandade observada nun parque eólico que se considera inaceptable. Cada especie terá o seu propio albor crítico.

Por taxa de mortandade observada entenderase o número total de cadáveres observados dunha especie durante os últimos 3 anos de funcionamento do parque eólico.

Posto que o estado de conservación das especies é variable no tempo, defínese o albor crítico para cada unha das especies de aves e quirópteros de presenza habitual en Galicia do seguinte modo:

- O 1 % da poboación galega, si a especie non está incluída nin no Catálogo galego de especies ameazadas nin no Listado de especies silvestres en réxime de protección especial.
- O 0,1 % da poboación galega, se a especie non está incluída no Catálogo galego de especies ameazadas pero si figura no Listado de especies silvestres en réxime de protección especial.
- O 0,01 % da poboación galega, se a especie esta incluída no Catálogo galego de especies ameazadas.
- En calquera caso, sempre será un valor igual ou superior a 2.

Por poboación galega entenderase o dato máis actualizado de que se dispoña sempre que este suficientemente avalado cientificamente. Se non existe o dato, tomarase o valor de 2 cadáveres como albor crítico.

O “albor de alerta” é aquel valor da taxa de mortandade observada que permite implementar medidas correctoras do impacto antes de acadar o albor crítico.

Establecese o albor de alerta no 50% del albor crítico.

i) Procedemento a seguir en caso de superar un albor de alerta.

En canto se coñeza que se superou un albor de alerta, porase este feito en coñecemento da Dirección Xeral de Conservación da Natureza.

Durante o ano seguinte, farase un censo da poboación da aves ou quirópteros afectados na superficie arredor do parque eólico que sexa maior entre as dúas seguintes:

- Terreos situados a menos de 2 Km dos aeroxeradores.





- Espazo arredor dos aeroxeradores que é cuberto por 2 veces área de campeo medio da especie na zona de estudo.

Durante os 3 anos seguintes á alerta, establecerase un calendario de visitas aos aeroxeradores igual ao descrito na letra a).

O promotor tomará ao cabo dun ano todas aquelas medidas que considere necesarias para non acadar o albor crítico e as porá en coñecemento da Dirección Xeral de Conservación da Natureza, xunto cos datos do censo.

- j) Procedemento a seguir en caso de superar un albor crítico.

En cuanto se coñeza que se superou un albor crítico, porase este feito en coñecemento da Dirección Xeral de Conservación da Natureza.

Repetirase o censo da poboación especificado na letra anterior e establecerase o calendario de visitas aos aeroxeradores durante outros 3 anos.

De forma cautelar deixaran de funcionar aqueles aeroxeradores que provocasen tódalas mortes polas que se supera o albor crítico.

A Dirección Xeral de Conservación da Natureza, previos os estudos que considere necesarios, establecerá todas aquelas medidas que crea necesarias para lograr que as taxas de mortandade se manteñan por debaixo do albor de alerta, as cales serán de obrigado cumprimento para o titular do parque eólico.

