



CG/ap

Asunto	Informe complementario sobre efectos sinérgicos no marco da avaliación ambiental	Clave	PE/PO/017/20(3)
Proxecto	Parque eólico Alto de Montouto		
Espazo natural	Ningún		
Concello	Cañiza e Covelo		
Provincia	Pontevedra		
Solicitante	Servizo de Avaliación de Proxectos da Dirección Xeral de Calidade Ambiental, Sostibilidade e Cambio Climático	Ref.	2020/0044
Promotor	Alto de Montouto, S.L.	Ref.	

I. Antecedentes administrativos.

Mediante nota interior do 19.12.2022 do Servizo de Avaliación de Proxectos da Dirección Xeral de Calidade Ambiental, Sostibilidade e Cambio Climático tivo entrada, na Dirección Xeral de Patrimonio Natural, petición de informe relativo aos efectos sinérgicos do parque eólico de referencia, derivado do feito que esta instalación se atopa nun ADE no que hai proxectados varios proxectos.

A presente solicitude non se acompaña de nova documentación, supón por tanto unha petición sobre aspectos xa contidos no expediente relativo ao proxecto e que esta Dirección Xeral informou con anterioridade durante a tramitación ambiental. Neste senso esta Dirección Xeral de Patrimonio Natural emitiu o informe ao que se refire a solicitude no marco do expediente PE-PO-017-20 que se integra no expediente 2020/0044 do órgano solicitante.

O actual informe se restrinxirá ao requirido, isto é, análise dos impactos sinérgicos deste parque a raíz da confluencia na mesma ADE de máis instalación eólicas, debendo considerarse por tanto un complemento ao anterior.



II. Análise e avaliación de sinerxias.

A raíz da solicitude efectuada revísase a documentación obrante no expediente de referencia co fin de poder dar resposta á caracterización dos efectos sinérxicos que se detectan en relación a este proxecto. Nun primeiro termo se fará alusión ao ámbito de estudo que a este respecto se incorpora en devandita documentación para a posteriori interpor a análise e valoración específica de esta Dirección Xeral de Patrimonio Natural.

— **Identificación, descrición e análise dos efectos sinérxicos do proxecto efectuada no estudo de impacto ambiental sobre os factores do patrimonio natural e a biodiversidade.**

A documentación da promotora onde se contemplan o estudo de sinerxias se corresponde co "ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL. PARQUE EÓLICO ALTO DE MONTOUTO. Santiago de Compostela, mayo 2020".

Neste senso o EsIA no seu apartado 8.6 "Efectos acumulativos (aditivos o sinérgicos)", leva a cabo o estudo dos efectos aditivos e/o sinérxicos que sucedan entre os elementos do presente proxecto con outros proxectos entre eles de parques eólicos ata un máximo de 5 km de distancia. Os elementos que se atopan dentro deste ámbito son os seguintes parques eólicos:

- ❖ PE Alto da Telleira – 32 aerogeradores.
- ❖ PE Chan do Eixo – 8 aerogeradores.
- ❖ PE Deva – 66 aerogeradores.
- ❖ PE Deva Ampliación – 5 aerogeradores.
- ❖ PE Deva II Ampliación – 3 aerogeradores.
- ❖ PE Montouto 2000 – 38 aerogeradores.

— **Análise e valoración da Dirección Xeral de Patrimonio Natural.**

Exposto o ámbito de estudo considerado na documentación da promotora de seguido se faise a análise e valoración propia desta Dirección Xeral, neste senso cabe destacar os seguintes aspectos:



As áreas de desenvolvemento eólico (ADE) son os espazos delimitados polo Plan sectorial eólico de Galicia, susceptibles de acoller a un ou a varios parques eólicos, sempre que resulten ambientalmente viables.

Os impactos que un parque eólico pode xerar sobre o patrimonio natural e a biodiversidade poden chegar a xerar efectos acumulativos e sinérxicos, especialmente sobre as poboacións de aves e quirópteros. No caso de Galicia, este tipo de impactos secundarios irá en aumento, en paralelo coa crecente densidade de aeroxeradores.

As máquinas que se instalan, de tipo tripala, teñen como efecto máis evidente e medible a morte por colisión de aves e quirópteros. Algunhas das especies máis afectadas teñen poboacións reducidas e baixas taxas de substitución. En consecuencia, esta Dirección Xeral de Patrimonio Natural ven establecendo unha serie de medidas dirixidas a minimizar este impacto.

Con todo, as aliñacións e conxuntos de aeroxeradores de varios parques eólicos poden xerar efectos sinérxicos e acumulativos que deben ser valorados.

Co fin de analizar estes efectos, calculouse por esta dirección xeral, como primeiro paso, o espazo afectado polos aeroxeradores dentro do ADE e as ADE veciñas, considerando que a área afectada por cada aeroxerador esténdese en 1 km á redonda de cada posición (tomando esta distancia en base ao menor radio das áreas de campeo dos rapaces presentes na zona, tomadas de Atienza, J.C., I. Martín Fierro, O. Infante, J. Valls y J. Domínguez. 2011. Directrices para la evaluación del impacto de los parques eólicos en aves y murciélagos (versión 3.0). SEO/BirdLife, Madrid). Consideráronse tanto as máquinas en funcionamento ou aprobadas como as dos proxectos con fito en xaneiro de 2023.

Para valorar a importancia da superficie afectada comparouse a suma de áreas afectadas coa dispoñible dentro do ADE e ADE veciñas, ponderada en función dos seguintes criterios:

- ❖ Rede galega de espazos protexidos e espazos ben conservados en estudo.
- ❖ Áreas incluídas na Resolución do 18 de outubro de 2021, da Dirección Xeral de Patrimonio Natural, pola que se actualiza a delimitación das áreas prioritarias



de reprodución, de alimentación, de dispersión e de concentración local de aves incluídas no Catálogo galego de especies ameazadas e dispónse a publicación das zonas de protección existentes na Comunidade autónoma de Galicia en que serán de aplicación medidas para a protección da avifauna contra a colisión e a electrocución en liñas eléctricas de alta tensión, ou na área crítica para o aguia real, elaborada no ano 2012 pola entón Dirección Xeral de Conservación da Natureza co obxecto de permitir o seu uso nos procedementos de avaliación de efectos de plans e proxectos sobre as especies ameazadas en Galicia.

- ❖ Reservas da biosfera.
- ❖ Resto do territorio.

A partir desta aproximación, en segundo lugar avalíase a situación local.

Na ADE sobre a que se pretende instalar o parque eólico Alto de Montouto xa existe un grupo de aeroxeradores na parte sur correspondente aos parques eólicos As Neves, Montouto 2000, Paradanta e Arbo. Este novo parque sitúase a algo máis de 3 km ao norte. Seguindo na devandita dirección, a continuación proxéctase o parque eólico Alto da Telleira, o cal se atopa por diante do parque eólico Deva. Este último é o inicio dunha longa aliñación de parques eólicos que suman máis de 100 km ao longo do límite oriental da provincia de Pontevedra, formando unha barreira que obriga ás aves para realizar grandes cambios de roteiros, co consecuente gasto enerxético que iso supón. Por tanto, o proxecto analizado sitúase nunha contorna onde existe xa un alto nivel de ocupación, podendo profundar na xeración dun efecto sinérxico principalmente de tipo baleiro e/ou barreira sobre a avifauna.

Analizadas as posicións dos aeroxeradores proxectados e os da contorna, considérase que é necesario conservar espazos polos que poidan transitar as aves sen risco e co menor gasto enerxético posible. O parque eólico Alto de Montouto é o suficientemente pequeno e atópase amplamente separado doutros proxectos, polo que se estima que os efectos sinérxicos non son incompatibles.



III. Conclusións.

Á vista dos antecedentes e da análise e valoración realizada sobre os posibles efectos acumulativos e/ou sinérxicos do parque eólico Alto do Montouto, infórmase que **o presente proxecto non provoca efectos sinérxicos incompatibles no ámbito das nosas competencias.**

Santiago de Compostela, asinado dixitalmente

O xefe do Servizo de Análise de
Proxectos, Plans e Programas

Carlos González Andrés

Visto e Prace

O subdirector xeral de Espazos Naturais

Tomás Fernández-Couto Juanas

