



DECLARACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL FORMULADA POLA DIRECCIÓN XERAL DE CALIDADE AMBIENTAL, SOSTIBILIDADE E CAMBIO CLIMÁTICO RELATIVA AO PROXECTO DO PARQUE EÓLICO AMPLIACIÓN DE VILACHÁ, NOS CONCELLOS DE MURAS E OUROL NA PROVINCIA DE LUGO, PROMOVIDO POR SOCIEDAD EÓLICA DE OUROL S.L. (CLAVE: 2021/0020)

A Dirección Xeral de Calidade Ambiental, Sostibilidade e Cambio Climático, en base ás súas competencias para resolver este expediente ambiental segundo o Decreto 42/2019, do 28 de marzo, polo que se establece a estrutura orgánica da Consellería de Medio Ambiente, Territorio e Vivenda e de conformidade coa proposta do Servizo de Avaliación Ambiental de Proxectos da Subdirección Xeral de Avaliación Ambiental, que a continuación se transcribe:

A Lei 21/2013, do 9 de decembro, de avaliación ambiental, establece no seu artigo 71.a) que os proxectos comprendidos no seu anexo I someteranse a unha avaliación de impacto ambiental ordinaria.

Entre os proxectos que figuran no dito anexo I atópanse, no grupo 3.i, os parques eólicos que teñan 50 ou máis aeroxeradores, ou máis de 30 MW ou que se atopen a menos de 2 km doutro parque eólico en funcionamento, en construción, con autorización administrativa ou con declaración de impacto ambiental.

Este sería o caso da actuación pretendida, dado que o parque atoparase a menos de 2 km dos parques eólicos Vilachá, O Chao e Oourol, que se atopan en funcionamento.

Considerando o anterior, o proxecto someteuse ao trámite de avaliación de impacto ambiental ordinaria e, téndose practicado o referido procedemento, procede formular a correspondente declaración de impacto ambiental (DIA), de acordo co disposto no artigo 41 da dita Lei 21/2013.

1. INFORMACIÓN SOBRE O PROXECTO

1.1. Promotor e órgano substantivo

O promotor do proxecto é a sociedade Sociedad Eólica de Oourol S.L. e o órgano substantivo a Dirección Xeral de Planificación Enerxética e Recursos Naturais da Vicepresidencia Primeira e Consellería de Economía, Industria e Innovación.

1.2. Obxecto do proxecto, descrición e localización

De acordo co estudo de impacto ambiental, o proxecto ten por obxecto a execución dun parque eólico de 4,2 MW de potencia total nos concellos de Muras e Oourol, na provincia de Lugo, composto por un aeroxerador e a súa infraestrutura asociada (vieiros de acceso e servizo, plataforma de montaxe e gabias do cableado) que se localizarán dentro do polígono definido polas coordenadas UTM que se indican no punto 3 desta DIA.

As características principais do proxecto, segundo a súa configuración inicial, son as seguintes:

- Número de aeroxeradores: 1.
- Modelo previsto: Enercon E136 LP4.
- Potencia nominal unitaria: 4,2 MW.
- Potencia total instalada: 4,2 MW.
- Altura de buxa: 120 m.
- Diámetro de rotor: 136 m.
- Orzamento (execución material): 3.365.803,92 €.

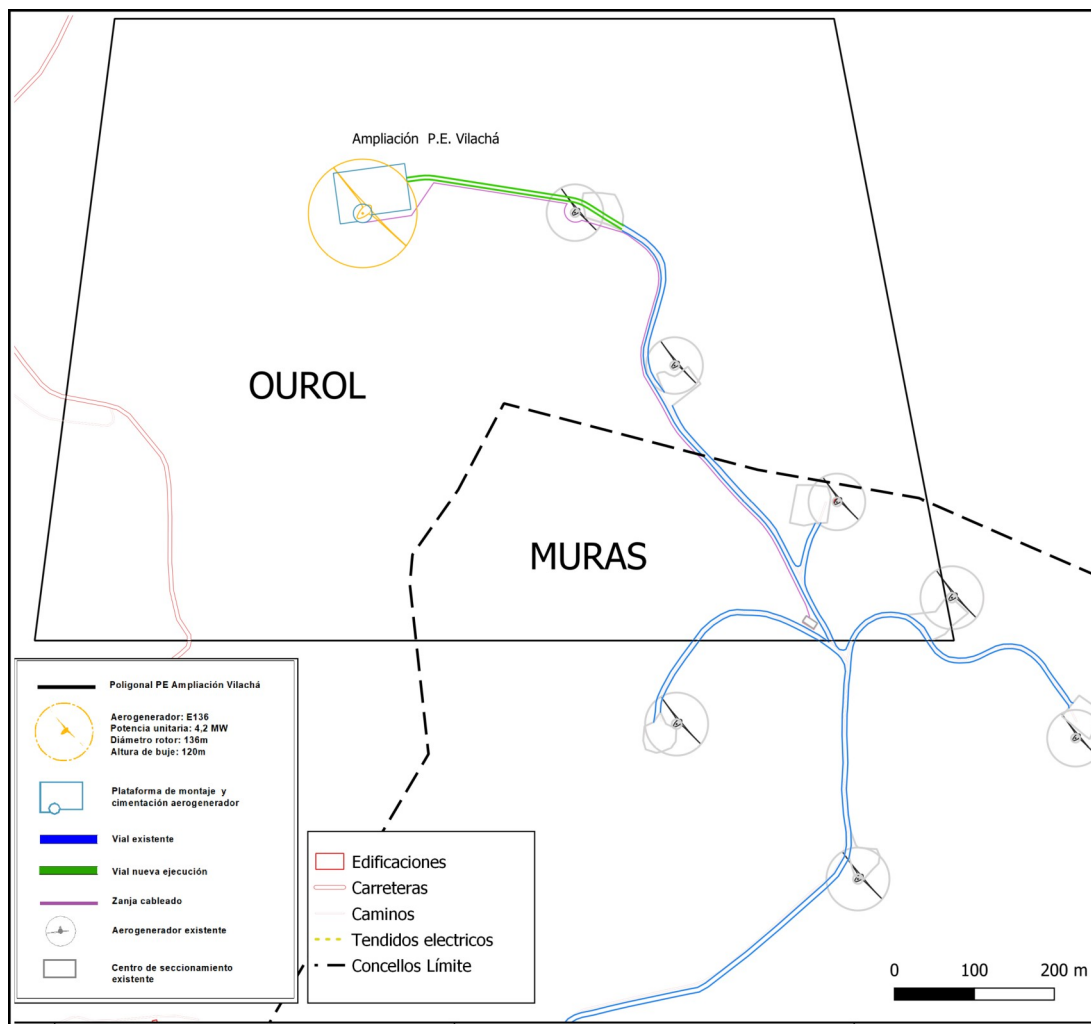
O parque contará coa infraestrutura necesaria para produción de enerxía eléctrica renovable para o cumprimento dos obxectivos do PNIEC no 2022 no que foi admitido a trámite.



En canto a evacuación da enerxía producida no parque, efectuarase dende o centro de seccionamento existente, a través dunha liña hasta a subestación Pena Luísa.

O prazo estimado de execución do proxecto é duns 8 meses.

Inclúese a continuación un bosquexo do proxecto coa configuración reflectida no estudo de impacto ambiental.



1.3. Principais elementos ambientais da contorna

Segundo se indica no EslA:

Clima: A zona de estudo se caracteriza por presentar un clima suave-frío (10.95°C de media) e abundosas precipitacións (1.399 mm).

Xeomorfoloxía: Se trata dunha paisaxe con pequenas elevacións e relevos suaves rodeados de vales asociados a pequenos cursos de auga.

Xeoloxía: A zona presenta un metamorfismo entre baixo a medio con zonas nas que hai diversos plutones graníticos en diversas fases da oroxenia *varisca*.





Hidroxeoloxía: Os solos presentan unha escasa capacidade de retención de auga, drenan cara os pequenos regatos dos fondos dos vales, tributarios do río Landro, que cursan a zona.

Edafoloxía: Na zona, os solos son maioritariamente *Leptosoles alumi-úmbricos* e *Regosoles alumi-úmbricos*, pouco evolucionados e contidos altos aluminio.

Hidroloxía: dentro da poligonal se atopan varios regos innominados e os seguintes ríos, Vilachá e Forgoselo, afluentes do río Xestosa, tributario da cunca alta do río Landro.

Vexetación: A vexetación predominante é o mato, que se distribúe sobre as 3/4 partes da superficie, o resto dedícase a plantacións forestais mixtas, rodais de frondosas e agrosistemas.

Bibliograficamente se recolle a presenza de *Narcissus Bulbocodium* e *Ruscus acuelatus*, aínda que nas saídas ao campo non se detectou a súa presenza.

Habitas de interese: Na zona se detectaron os seguintes hábitats inventariados, 4020* *Breixeiras húmidas atlánticas*, 4090 *Breixeiras oromediterraneas*, 7150 *Depresións sobre substratos turbosos de Rhynoshosporion* e 3110 *Augas oligotróficas con contido moi baixo en minerais en chairas areosas*.

Fauna: Na zona de implantación destaca a presenza de diversas especies protexidas entre as que destacan a ra *Rana iberica* a tartaraña cincenta *Circus pygargus* a gatafornela *Circus cyaneus*, diversas especies de morcegos e lobo ibérico.

Espazos protexidos: O aeroxerador se emprazará dentro da zona de transición da reserva da Biosfera Terras do Miño, os espazos protexidos máis próximo son o *ZEC Serra do Xistral (ES1120015)* e o *ZEC Río Landro (ES1120012)*.

Paisaxe: O PE Ampliación Vilachá non se atopa dentro de ningunha área de especial interese paisaxístico. O entorno inmediato do parque é unha paisaxe dominada polo mato, plantacións de especies forestais, piñeiros e eucaliptos, orlando os regos aparecen masas de frondosas autóctonas.

Patrimonio cultural: Dentro da poligonal do parque se localizaron unicamente dous elementos patrimoniais. Nun entorno máis amplo se localizan diversos elementos patrimoniais e arqueolóxicos.

2. TRAMITACIÓN E ANÁLISE DO EXPEDIENTE

2.1. Resumo da tramitación

A presente resolución transcribíse tendo como base o documento preliminar e a documentación aportada o 02.12.2022 e para o cumprimento do PNIEC o proxecto foi admitido a trámite para o que conta co fito de dispoñer desta resolución antes do 24 de xaneiro do 2023, establecido no RDL 23/2020, do 23 de xuño, polo que se aproban medidas en materia e enerxía e noutros ámbitos para á reactivación económica, modificado polo Real Decreto-ley 29/2021, do 21 de decembro, polo que se adoptan medidas urxentes no ámbito enerxético para o fomento da mobilidade eléctrica, o autoconsumo e o despregue de enerxías renovables.

O 18/12/2019, Sociedad Eólica de Ourol, S.L. presentou solicitude de autorización administrativa previa e de construción e aprobación do proxecto sectorial para o proxecto denominado parque eólico ampliación Vilachá (expediente IN408A/2019/106), ao abeiro da Lei 8/2009, do 22 de decembro, pola que se regula o aproveitamento eólico en Galicia e se crean o canon eólico e o Fondo de Compensación Ambiental.

O 14/06/22 publicouse no DOG o acordo do 13/05/2022. da xefatura territorial de Lugo polo que se someten a información pública por un prazo de 30 días. as solicitudes de autorización administrativa previa e de construción, o estudo de impacto ambiental e o proxecto sectorial de incidencia supramunicipal (de interese autonómico), en relación co proxecto do parque eólico ampliación Vilachá, nos concellos de Ourol e Muras (expediente IN408A 2019/106). A documentación estivo exposta na





Sección de Enerxía da Xefatura Territorial de Lugo da Vicepresidencia Segunda e Consellería de Economía, Empresa e Innovación e nos concellos Oourol e Muras (Lu).

2.2. Resumo do expediente

O expediente de avaliación de impacto ambiental contén, entre outra documentación, o estudo de impacto ambiental (EslA), o documento técnico do proxecto de execución, diversas addendas e documentación complementaria incorporada ao longo da tramitación, os anuncios e certificados de exposición pública, as alegacións ambientais e os informes recibidos como resultado dos trámites de información pública e de consultas sobre o EslA e as súas addendas ou documentación complementaria de ser o caso.

A avaliación non inclúe os aspectos de seguridade das instalacións e dispositivos eléctricos, de seguridade e saúde no traballo, de seguridade aérea, estradas e outros que posúan normativa reguladora e instrumentos específicos e se atopan fora do alcance da avaliación ambiental, nin todo aquilo que se atopa fora do ámbito da poligonal na que se pretende a execución do proxecto.

En canto aos informes, pódese indicar o seguinte:

1. **Augas de Galicia**, informa que á vista da documentación achegada en relación ao EslA do Parque Eólico Ampliación Vilachá 4,2 MW, nos concellos de Oourol e Muras (provincia de Lugo), relativa aos aspectos sobre os que se solicita informe conclúese que non é previsible que o proxecto poida causar impactos ambientais significativos nos bens tutelados por este organismo de conca, tendo en conta as medidas protectoras e correctoras que o promotor prevé adoptar no EIA achegado e as consideracións a tal efecto referidas no seu informe.

Durante os procesos de execución dos traballos de desenvolvemento e implantación da actuación proposta, de cara a non afección ao dominio público hidráulico, deberán contemplarse as directrices sinaladas informe do órgano de conca, así como as indicadas na documentación sometida a informe.

En data de 27/07/2022 o promotor acepta as conclusións do informe.

2. A **Axencia de Turismo de Galicia**, informa que dado o alcance das actuacións que se pretenden facer pódese concluír que o impacto que terá o Parque Eólico Ampliación Vilachá no turismo rural local así como na súa contorna será reducido, e que deberá ser atenuados polas medidas compensatorias e correctivas a incluír na Declaración de Impacto Ambiental.

En data de 27/07/2022 o promotor acepta as conclusións do informe.

3. A **Dirección Xeral de Defensa do Monte**, informa que tendo en conta os condicionantes recollidos no seu escrito, infórmase favorablemente a realización do Parque Eólico Ampliación Vilachá, situado nos concellos de Oourol e Muras na provincia de Lugo.

En data de 11/11/2022 o promotor acepta as conclusións do informe.

4. A **Dirección Xeral de Planificación e Ordenación Forestal**, informa favorablemente o proxecto e indica que se deben manter os valores forestais, mantendo o cambio de clasificación as superficies de afección directa do aeroxerador, vías e infraestruturas, ao obxecto de non perder o potencial valor solo para a produción forestal.

En data de 19/07/2022 o promotor acepta as conclusións do informe.

5. A **Dirección Xeral de Patrimonio Cultural**, informa favorablemente á instalación do aeroxerador contemplado no Proxecto de Ampliación do Parque eólico de Vilachá e recolle diversas condición que o promotor deba ter en conta durante a fase de instalación e funcionamento.





6. A **Dirección Xeral de Patrimonio Natural**, informa que o estudo de impacto ambiental presenta carencias acusadas que impiden dar por válida a identificación, descrición, análise e/o cuantificación feita dos posibles efectos significativos do proxecto sobre o conxunto de elementos do patrimonio natural e a biodiversidade e, por tanto, emítese informe desfavorable.
7. A **Dirección Xeral de Saúde Pública**, informa que sen prexuízo do cumprimento das consideracións recollidas en cada un dos epígrafes do apartado de avaliación de este informe e das competencias atribuídas a outros departamentos e organismos na materia, logo da análise da documentación achegada en relación o estudo de impacto ambiental do parque eólico de Ampliación de Vilachá, e tras a valoración dos aspectos relativos á saúde ambiental infórmase como favorable condicionado á presentación, con carácter previo ao inicio das obras, da documentación e información dos aspectos recollidos no seu informe.
8. O **Instituto de Estudos do Territorio**, informa que o principal impacto paisaxístico deste proxecto será a incidencia visual do aeroxerador que perdurará durante o tempo no que estea instalado, e se verá incrementada polo efecto sinérxico derivado da presenza doutros parques eólicos na contorna. Entre as zonas afectadas pola incidencia visual caben destacar os miradoiros, as AEIP e os núcleos rurais máis próximos. Esta incidencia visual, aínda que non pode ser mitigada con medidas correctoras agás nos núcleos rurais, non supón un impacto crítico. A este respecto, considérase adecuada a medida recollida no EIIP, relacionada coa directriz de paisaxe DX.20.c, de prever a execución de pantallas vexetais nos núcleos de poboación de existir unha manifesta preocupación social polo impacto visual dos aeroxeradores.
9. A **Dirección Xeral de Emerxencias e Interior** informa que tras revisar a documentación se estima que o risco de accidentes graves ou catástrofes é baixo, sen prexuízo de que se puidera estar afectado polo Decreto 171/2010, sobre plans de autoprotección na Comunidade Autónoma de Galicia, o titular deberá elaborar e implantar o plan, elaborado por técnico competente, e que deberá acompañar aos restantes documentos necesarios para o outorgamento da licenza, permiso ou autorización, previamente á autorización de inicio da actividade por parte da autoridade competente.

Engade que o Decreto 171/2010, do 1 de outubro, sobre plans de autoprotección na Comunidade Autónoma de Galicia, recolle no seu anexo I aquelas actividades susceptibles de xerar situacións de grave risco colectivo, catástrofe ou calamidade e os centros ou instalacións que poden resultar afectados de maneira especialmente grave por situacións dese carácter, polo tanto, se é o caso, o titular deberá implantar, manter e revisar o seu propio plan de autoprotección, que é o documento que prevé as emerxencias que se poden producir a consecuencia da súa propia actividade e as medidas de resposta ante situacións de risco, de catástrofes e de calamidades públicas que podan afectar ao proxecto.

Así mesmo, consta un informe do Servizo de Enerxía e Minas da Xefatura Territorial da Consellería de Economía e Industria de Lugo na súa condición de unidade tramitadora do órgano substantivo, que recolle as características técnicas do proxecto, un resumo da tramitación practicada no expediente, tanto no referente á obtención dos condicionados técnicos do proxecto como á tramitación ambiental e os resultados da información pública, e no cal conclúe que procede continuar coa tramitación da avaliación de impacto ambiental e autorización administrativa previa.

No tocante a alegacións con contido ambiental, no expediente remitido polo órgano substantivo constan as presentadas por 10 particulares e 5 asociacións de ámbito ecoloxista.

Unha parte do contido de varias das alegacións non reviste carácter ambiental, referíndose a cuestións alleas ao ámbito competencial do órgano ambiental (bens e dereitos afectados, afección económica ás explotacións forestais e agro-gandeiras e retorno social, expropiacións de terreos, seguridade industrial, Plan sectorial eólico, fragmentación do proxecto, aspectos urbanísticos, etc.) que de ser o





caso son obxecto doutras fases da tramitación por parte do órgano substantivo de cara ao outorgamento da autorización administrativa do proxecto, ou ben non atinxe á tramitación da avaliación de impacto ambiental de proxectos de cara á formulación da declaración de impacto ambiental.

No que se refire exclusivamente aos aspectos que poden atinxir a avaliación de impacto ambiental de proxectos (impacto ambiental en xeral, incidencia sobre os núcleos de poboación, a saúde da poboación, a contaminación acústica, emisións de po, afeccións ao patrimonio cultural, impacto paisaxístico, afeccións á hidroloxía e hidroxoloxía, humidade, afeccións ao solo, posibles efectos acumulativos ou sinérxicos con outros parques eólicos e infraestruturas asociadas, afeccións a flora, fauna (aves, quirópteros, lobo etc), hábitats naturais e biodiversidade, impacto turístico, etc.), e sen prexuízo das aclaracións ou informacións achegadas polo promotor nas súas respostas ás ditas alegacións, cabe referirse aquí ao recollido neste mesmo apartado 2 da DIA en relación cos informes emitidos polos organismos sectoriais con competencias nas materias aludidas, á documentación complementaria que se incorporou ao expediente ao longo da tramitación, ao condicionado do apartado 4, ao programa de vixilancia e seguimento ambiental do apartado 5 e á propia consideración final da DIA respecto da viabilidade ambiental do proxecto co cumprimento das condicións e medidas que se establecen ao longo deste documento ademais das que figuran no EslA e a restante documentación avaliada no marco do trámite ambiental.

3. ÁMBITO DA DIA

Unha vez efectuada a análise do expediente, cabe indicar que o proxecto do parque eólico Ampliación Vilachá consiste na instalación e explotación dun parque eólico de 4,2 MW de potencia total nos concellos de Muras e Ourol (Lugo), constituído por un aerogenerador de 4,2 MW de potencia nominal unitaria, que se localizarán dentro do polígono definido polas seguintes coordenadas UTM (ETRS89, fuso 29):

Vértices poligonal	UTM X	UTM Y
P1	610.975	4.819.786,5
P2	611.075	4.820.565,5
P3	611.975	4.820.565,5
P4	612.125	4.819.786,5

A localización dos aerogeneradores e demais infraestrutura asociada ao parque eólico será a que se recolle no plano "nº 4 planta xeral, instalacións aerogenerador, vial e gabias" do proxecto de execución refundido PE Ampliación Vilachá de data setembro de 2022.





4. PROPOSTA

Logo de finalizar a análise técnica do expediente de avaliación de impacto ambiental e á vista do informe desfavorable da Dirección Xeral de Patrimonio Natural, considerase que a actuación proxectada non é ambientalmente viable polo que se propón formular a declaración de impacto ambiental desfavorable do proxecto.

Juan Manuel Camiño Soto
Subdirector xeral de Avaliación Ambiental
(asinado electronicamente)

RESOLVE

Formular a declaración de impacto ambiental desfavorable do proxecto do parque eólico *Ampliación Vilachá*, promovido por Sociedad Eólica de Oourol S.L.U. nos concellos de Muras e Oourol (Lu), nos termos propostos polo Servizo Avaliación Ambiental de Proxectos, en cumprimento do disposto no artigo 41 da Lei 21/2013, de 9 de decembro, de avaliación ambiental.

Esta declaración de impacto ambiental farase pública a través do *Diario Oficial de Galicia* e da páxina web da Consellería de Medio Ambiente, Territorio e Vivenda, e se lle remitirá ao órgano substantivo para os efectos que correspondan no marco do procedemento de autorización administrativa das instalacións.

De acordo co artigo 41.4 da lei de avaliación ambiental, a declaración de impacto ambiental non será obxecto de recurso algún sen prexuízo dos que, se é o caso, procedan na vía administrativa e xudicial fronte o acto polo que se autoriza o proxecto.

Santiago de Compostela, (na data da sinatura electrónica)

María Sagrario Pérez Castellanos
Directora xeral de Calidade Ambiental, Sostibilidade e Cambio Climático
(asinado electronicamente)

