



## DECLARACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL FORMULADA POLA DIRECCIÓN XERAL DE CALIDADE AMBIENTAL, SOSTIBILIDADE E CAMBIO CLIMÁTICO RELATIVA AO PROXECTO DE RENOVACIÓN TECNOLÓXICA DO PARQUE EÓLICO NOVO, NOS CONCELLOS DE VALDOVIÑO, NARÓN E SAN SADURNIÑO (A CORUÑA), PROMOVIDO POR NATURGY RENOVABLES, SLU (CLAVE: 2020/0254)

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 7.1 d) que os proxectos incluídos no apartado 2 do artigo 7 serán obxecto dunha avaliación de impacto ambiental ordinaria cando así o solicite o promotor.

Entre os proxectos do dito apartado 2 figuran os comprendidos no anexo II da lei. Este sería o caso da actuación pretendida, dado que se encadraría nos supostos b) e g) do Grupo 4 do dito anexo II, e polo tanto sería obxecto dunha avaliación de impacto ambiental simplificada.

Porén, tal e como se expón no apartado 2.1 desta proposta de declaración de impacto ambiental, xunto coa solicitude de autorización administrativa da modificación substancial do parque eólico para os efectos da súa renovación tecnolóxica, o promotor presentou un estudo de impacto ambiental (EsIA) e o órgano substantivo remitiuno ao órgano ambiental para que lle facilitase a relación de organismos e persoas interesadas aos que debía pedir informe simultaneamente ao trámite de información pública, de conformidade co disposto no entón vixente artigo 33.4 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. Xa que logo, considerouse o acollemento ao referido artigo 7.1 d) da Lei 21/2013, do 9 de decembro.

Consecuentemente, 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.

### 1. INFORMACIÓN SOBRE O PROXECTO

#### 1.1. Promotor e órgano substantivo

O promotor do proxecto é a sociedade Naturgy Renovables, SLU 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. Antecedentes, obxecto do proxecto, descrición e localización

O parque eólico Novo, promovido no seu día por Energías Ambientales, SA nos concellos de Valdoviño e Narón (A Coruña) e cuxa titularidade actual ostenta Naturgy Renovables, SLU conta, no tocante ao trámite ambiental, cunha declaración de efectos ambientais (DEA) formulada pola entón Dirección Xeral de Calidade e Avaliación Ambiental en data 9.11.2000 (modificada o 25.11.2002), ao abeiro da normativa vixente naquel momento.

Atópase en funcionamento desde o ano 2002 e está composto por 25 aeroxeradores de 750 kW de potencia nominal unitaria. A potencia total instalada é de 18,75 MW.

Segundo o estudo de impacto ambiental (EsIA), a modificación do actual parque eólico Novo en explotación consiste na desmontaxe e desmantelamento do parque existente e na súa substitución por outro parque eólico de igual potencia total (18,75 MW), composto por 6 aeroxeradores e a súa infraestrutura asociada, con actuacións a desenvolver nos concellos de Valdoviño, Narón e San Sadurniño (A Coruña).





Trátase polo tanto dunha renovación tecnolóxica ou substitución (antiga repotenciación) completa do parque de xeración actual, dado que se desmontarán os 25 aerogeradores existentes (modelo ECOTÉCNIA E48 de 750 kW, cunha altura de buxa de 55 m e un diámetro de rotor de 48 m) para substituílos por 6 novos máis modernos, eficientes e de maior potencia unitaria. A actuación leva polo tanto aparelada unha redución de 19 máquinas no número total de aerogeradores do parque.

As características principais do parque renovado son as seguintes:

- Número de aerogeradores: 6
- Modelo previsto: Vestas V-162 ou similar
- Potencia nominal unitaria: 3,125 MW
- Potencia total instalada: 18,75 MW
- Altura de buxa: 119 m
- Diámetro de rotor: 162 m
- Orzamento: 23.151.043,97 euros

Outra actuación asociada á actualización tecnolóxica do parque é a retirada da torre meteorolóxica existente ao sur do aerogerador M-25 para substituíla por unha máis moderna, de tipo autosoportado e 119 m de altura, nunha localización distinta á actual (ao sur do novo aerogerador NO-01).

Aproveitaranse, coas oportunas reformas e melloras, a subestación transformadora que utiliza este parque eólico (denominada Subestación Novo 20/132 kV, unha subestación compartida con UFD localizada a uns 9 km de distancia, no concello de San Sadurniño, e que pasará a ter unha relación de transformación 30/132 kV), así como o seu edificio adxacente. Estas reformas non precisan da ocupación de novos terreos, posto que se realizarán dentro do actual recinto. As liñas de evacuación que actualmente saen da dita subestación xa están preparadas para funcionar a 132 kV, polo que tampouco son necesarias actuacións nelas.

Por outra banda, a actual liña soterrada de interconexión dos aerogeradores coa referida subestación 20/132 kV, duns 6.327 m de lonxitude, necesitará da oportuna adaptación, que consistirá na substitución dos actuais condutores de 20 kV por outros a 30 kV, acordes coa nova tensión da rede colectora. Tamén se substituirá o cable de fibra óptica.

No punto de orixe da dita liña soterrada de interconexión (inmediacións do novo aerogerador NO-04 ou do antigo M-14), onde actualmente existe unha arqueta, instalarase un centro de manobra e medida (CMM) en edificio prefabricado de formigón.

O edificio de control do parque, situado entre os aerogeradores 2 e 3 actuais, tamén será aproveitado, coa oportuna renovación e mellora. Nas proximidades do dito edificio instalarase un novo centro de transformación de servizos auxiliares, en edificio prefabricado de formigón, para dotalo dun sistema independente de subministración eléctrica en baixa tensión.

O proxecto inclúe os traballos de desmantelamento dos aerogeradores e a torre meteorolóxica actual, que implican a desmontaxe e retirada de todos os seus compoñentes, corte e eliminación das virolas ou anclaxes e o picado dos primeiros 80 cm das cimentacións (inicialmente prevíanse 50 cm pero mudaron a 80 cm por requirimento da Dirección Xeral de Planificación e Ordenación Forestal durante o trámite de informes sobre o Proxecto Sectorial). Así mesmo, desmantelaranse as plataformas de montaxe e os vieiros do parque actual cando non estea prevista a súa utilización polo parque renovado ou existan razóns que xustifiquen o seu mantemento. Finalmente, desmantelaranse a antiga rede colectora de media tensión a 20 kV, retirando arquetas, fitos e cableado. Tras estes traballos, levaranse a cabo os oportunos labores de restauración e revexetación.

En canto á rede viaria, sempre que sexa posible empregaranse a que dá servizo ao parque actual. Non obstante, precisará de acondicionamento ou adaptación segundo o caso (debido aos maiores requirimentos de accesibilidade dos medios de transporte para o novo modelo de aerogerador), ademais dalgún tramo de nova execución e outras variantes de trazado.

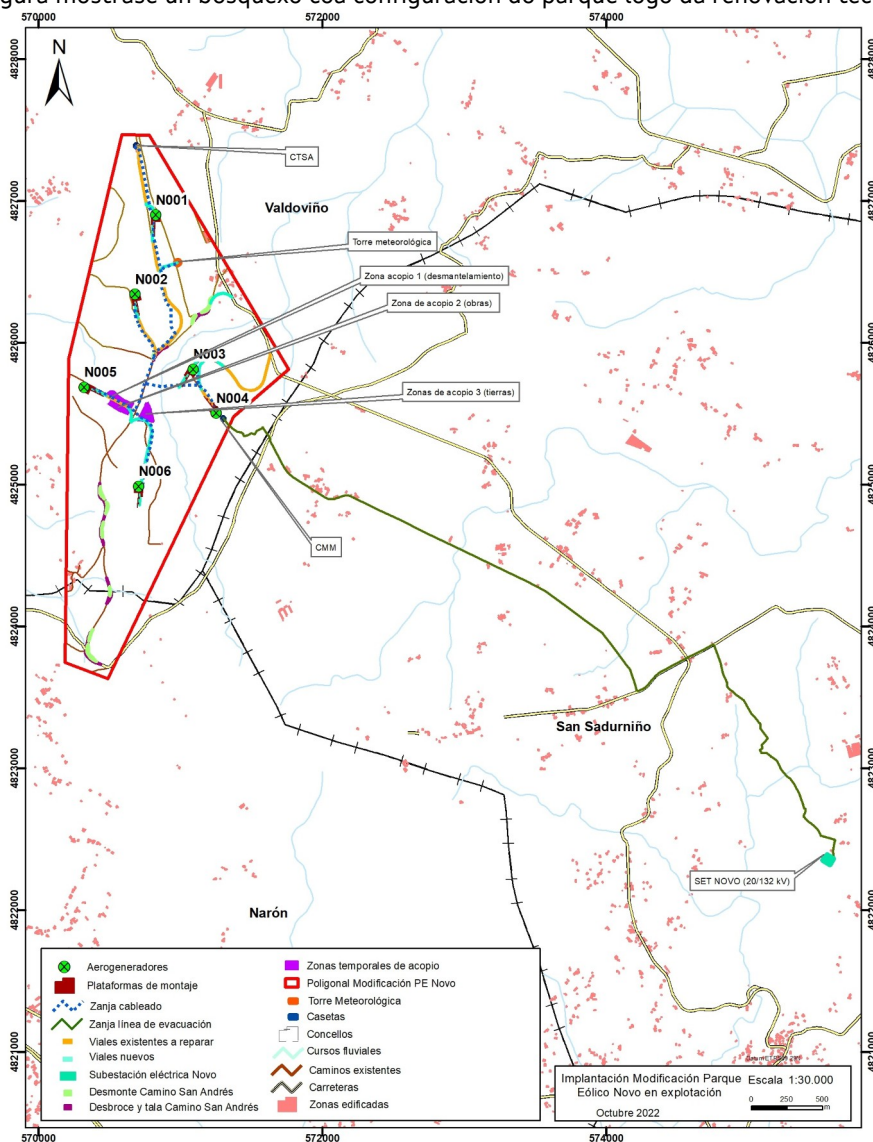


A rede viaria do parque renovado quedará constituída por 4.539 m de vieiros, dos cales uns 2.486 m corresponden a treitos de nova execución e 2.053 m a vieiros existentes a acondicionar. A sección tipo en tramos rectos terá como mínimo 6 m de anchura útil e contará con cunetas e drenaxes transversais para a recollida e evacuación das augas pluviais. Por outra banda, a lonxitude de gabias do cableado de media tensión a 30 kV e de comunicacións que interconectará os aerogeradores e a torre meteorolóxica coa subestación transformadora é duns 10.875 m, das cales 4.548 m corresponden á rede colectora interna do parque e 6.327 m á liña de evacuación/interconexión coa dita subestación.

Durante o desenvolvemento das obras disporase de tres zonas de ocupación temporal no contorno do aerogenerador NO-05, destinadas a oficinas, materiais de obra, almacén de residuos e parque de maquinaria, acopios de terras e zona de acopio de pezas e equipos procedentes do desmantelamento do parque actual. Nesta última zona disporase unha planta portátil de tratamento de áridos, para a trituración dos RCD xerados na actuación, que serán reutilizados.

O prazo estimado de execución do proxecto, incluíndo o desmantelamento do parque actual, é de 12 meses.

Na seguinte figura móstrase un bosquexo coa configuración do parque logo da renovación tecnolóxica:





### 1.3. Principais elementos ambientais da contorna

Os aeroxeradores distribuiranse na contorna do Monte O Coval, nas paraxes de O Coval, Monte da Pena e Monte Seixo, todas elas pertencentes ao termo municipal de Valdoviño, provincia da Coruña.

A nivel hidrolóxico, a área de actuación pertence ao ámbito competencial de Augas de Galicia. A zona de estudo queda encadrada no sistema de explotación nº 14 Ferrol. Segundo o dito organismo, discorren pola zona os seguintes cauces fluviais codificados: Regos de Porto Novo, do Vilar e do Porto e os seus respectivos aflúntes e tributarios; o encoro máis próximo sería o das Forcadas. Tanto Augas de Galicia como o EsIA identifican unha serie de cruzamentos coa rede fluvial, tanto por gabias do cableado como por actuacións relacionadas con vieiros novos ou a acondicionar e pola liña de evacuación/interconexión coa subestación Novo, aínda que estes últimos xa existen na actualidade e serán reempregadas as estruturas de paso.

A vexetación na área onde se desenvolverá a actuación está composta maiormente por repoboacións de eucalipto e en menor medida de piñeiro, así como masas mixtas de ambas que en ocasións se mesturan con algunhas frondosas autóctonas. Con menor representación aparecen prados, pasteiros e parcelas cubertas por matogueira de toxo, breixo e xesta. Aparece algo de vexetación de ribeira asociada aos cursos fluviais que discorren pola zona. As formacións homoxéneas de arboredo autóctono son escasas, froito da intensa actividade antrópica sobre o territorio.

En canto a hábitats naturais, de acordo co Atlas de hábitats naturais e seminaturais de España (2005) no ámbito do proxecto están delimitadas algunhas teselas onde se atoparían os hábitats 4090 Uceiras oromediterráneas endémicas con toxo e 4020\* Queirogais húmidos atlánticos de *Erica ciliaris* e *Erica tetralix*, que segundo o EsIA e o sinalado pola Dirección Xeral de Patrimonio Natural non se verían afectados.

Entre a fauna inventariada na/s cuadrícula/s 10x10 km que abrangue/n a área de estudo, a Dirección Xeral de Patrimonio Natural sinala varias especies incluídas no Catálogo galego de especies ameazadas, coas categorías de vulnerable (os anfibios *Chioglossa lusitanica*, *Rana iberica*, *R. temporaria* e *Hyla arborea*; as aves *Circus pygargus*, *C. cyaneus*, *Haematopus ostralegus*, *Hydrobates pelagicus*, *Phalacrocorax aristotelis*, *Rissa tridactyla* e *Scolopax rusticola* e os mamíferos *Rhinolophus ferrumequinum*, *R. hipposideros* e *Myotis myotis*) ou en perigo de extinción (as aves *Milvus milvus*, *Numenius arquata*, *Gallinago gallinago*, *Botaurus stellaris*, *Burhinus oedicnemus*, *Puffinus mauretanicus*, *Uria aalge* e *Vanellus vanellus*). Non obstante, a propia dirección xeral xa descarta a presenza ou nidificación dalgunha delas, e segundo o EsIA e tendo en conta os usos do solo e os hábitats existentes na zona, así como os resultados do traballo de campo efectuado, outras varias estarían ausentes ou a súa presenza é pouco probable.

No que atinxe a espazos protexidos e outras zonas ou elementos de interese ambiental, de acordo co informado pola Dirección Xeral de Patrimonio Natural a zona onde se proxecta a instalación non ostenta ningunha figura de espazos naturais protexidos das recollidas na Lei 5/2019, do 2 de agosto, do patrimonio natural e da biodiversidade de Galicia nin da Lei 42/2007, do 13 de decembro, do Patrimonio Natural e da Biodiversidade. Tampouco en áreas protexidas por instrumentos internacionais. O proxecto non afecta a humidais dos recollidos no Inventario Galego de Humidais, árbores ou formacións senlleiras nin áreas prioritarias ou zonas de protección para avifauna ameazada das publicadas na Resolución da Dirección Xeral de Patrimonio Natural do 18 de outubro de 2021, relativa ás liñas eléctricas de alta tensión. A zona incluíriase dentro do ámbito do Plan de recuperación da subespecie lusitánica da escribenta das canaveiras *Emberiza schoeniclus*, nunha área tipificada como potencial, aínda que de conformidade co Inventario Galego de Humidais e o artigo 6 do Decreto 75/2013, non se prevé afección sobre a especie ao non atoparse ningún humidal no ámbito de actuación. A área do parque non se sitúa no ámbito de propostas técnicas de zonificación de plans de conservación/recuperación de especies ameazadas que se estean a elaborar na dita dirección xeral. Está tipificada como zona de xestión de tipo 3 no ámbito do Plan de xestión do lobo en Galicia, aprobado polo Decreto 297/2008.

No que respecta á paisaxe, o ámbito do proxecto sitúase principalmente na grande área paisaxística Galicia Setentrional, nas comarcas paisaxísticas Rías Altas Litorais e Rías Altas Interior. Parte do parque atópase dentro do ámbito do Plan de ordenación do litoral (POL), dentro da unidade de paisaxe A Frouxeira. Sinala o IET a presenza de dous miradoiros, a 1 e 7 km das instalacións. As infraestruturas do parque non se localizan dentro de ningunha área de especial interese paisaxístico (AEIP) do Catálogo das paisaxes de Galicia.





En canto ao patrimonio cultural, no ámbito do proxecto e na súa contorna localízanse numerosos elementos patrimoniais, tanto do patrimonio arqueolóxico como arquitectónico e etnográfico, para os cales tanto o propio EsIA como a Dirección Xeral de Patrimonio Cultural establecen diversas medidas e cautelas co fin de evitar posibles afeccións e garantir a súa preservación.

## 2. TRAMITACIÓN E ANÁLISE DO EXPEDIENTE

### 2.1. Resumo da tramitación

Tal e como se recolle no apartado de *Antecedentes*, o parque eólico Novo atópase en funcionamento desde o ano 2002, motivo polo cal o promotor considerou chegado o momento de proceder á súa actualización e renovación tecnolóxica.

Así, o 8.04.2020 Naturgy Wind, SLU (actualmente Naturgy Renovables, SLU) presentou ante a entón Dirección Xeral de Enerxía e Minas unha solicitude de modificación substancial do dito parque eólico, 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 e demais normas de aplicación.

O 12.11.2020 a Dirección Xeral de Planificación Enerxética e Recursos Naturais solicitou ao órgano ambiental, co obxecto de continuar coa tramitación do procedemento de autorización administrativa do proxecto de modificación, a relación de organismos e persoas interesadas aos que debía pedir informe sobre o estudo de impacto ambiental (EsIA) presentado polo promotor, de acordo co disposto no artigo 33.4, segundo a redacción vixente naquel momento, da referida Lei 8/2009.

O 8.06.2021, logo de recibir o 5.03.2021 resposta favorable da Dirección Xeral de Planificación Enerxética e Recursos Naturais á consulta efectuada polo órgano ambiental en relación coa idoneidade da configuración do proxecto e da documentación recibida de cara á tramitación do expediente, a Dirección Xeral de Calidade Ambiental, Sostibilidade e Cambio Climático remitiulle ao órgano substantivo a información solicitada e indicoulle unha serie de aspectos a ter en conta na tramitación da AIA ordinaria (información pública e consultas sobre o EsIA) e sobre o contido do expediente ambiental que no seu momento tería que remitir ao órgano ambiental para continuar coa tramitación de cara a formular a DIA.

En canto ao trámite ambiental e como xa se sinalou, o proxecto sométese a avaliación de impacto ambiental ordinaria conforme á Lei 21/2013, do 9 de decembro, de avaliación ambiental.

O Consello da Xunta de Galicia, na súa reunión do 17 de xuño de 2021, acordou declarar o proxecto como iniciativa empresarial prioritaria ao abeiro do establecido nos artigos 42 e 43 da Lei 5/2017, do 19 de outubro, de fomento da implantación de iniciativas empresariais en Galicia, modificada pola Lei 3/2018, do 26 de decembro, de medidas fiscais e administrativas, e pola Lei 9/2021, do 25 de febreiro, de simplificación administrativa e de apoio á reactivación económica de Galicia.

Así mesmo, por Resolución do 27 de xullo de 2021 a Dirección Xeral de Planificación Enerxética e Recursos Naturais declarou a tramitación de urxencia dos procedementos administrativos correspondentes a este proxecto.

Mediante Acordo do 17 de agosto de 2021, da Xefatura Territorial da Coruña da Vicepresidencia segunda e Consellería de Economía, Empresa e Innovación (publicado no DOG núm. 167, do 31.08.2021), sometéronse a información pública as solicitudes de autorización administrativa previa e de construción, o proxecto sectorial de incidencia supramunicipal (proxecto de interese autonómico, PIA), a declaración de utilidade pública, en concreto, e o estudo de impacto ambiental da modificación substancial do parque eólico Novo en explotación. Así mesmo, a dita xefatura efectuou, entre outros, o trámite de consultas sobre o EsIA.

Logo de solicitalo o promotor, a dita xefatura territorial someteu de novo a información pública por un prazo de 30 días, mediante Acordo do 10 de marzo de 2022 publicado no DOG núm. 53, do 17.03.2022, as solicitudes de autorización administrativa previa e de construción, o EsIA, o proxecto de interese autonómico (PIA) e a declaración de utilidade pública, en concreto, do proxecto de modificación substancial do parque eólico.





O 22.07.2022 recíbese na Dirección Xeral de Calidade Ambiental, Sostibilidade e Cambio Climático o expediente de avaliación de impacto ambiental do proxecto, remitido pola Dirección Xeral de Planificación Enerxética e Recursos Naturais como órgano substantivo por razón da materia, para os efectos de continuar coa tramitación de cara a formular a declaración de impacto ambiental.

Iniciada a revisión e a análise técnica do expediente de conformidade co artigo 40 da Lei 21/2013, do 9 de decembro, de avaliación ambiental, considerouse necesario completalo e emendalo nunha serie de aspectos (elaboración polo promotor dun documento de resposta ao segundo informe da Dirección Xeral de Patrimonio Cultural e, logo diso, un informe complementario da dita dirección xeral, mellora da resposta do promotor ao informe da Subdirección Xeral de Residuos e, logo diso, un informe complementario da dita unidade, remisión de diversos oficios relacionados coa tramitación, melloras en certa cartografía do EsIA, un plano adicional para facilitar a análise do expediente e, por último, unha aclaración das posibles modificacións introducidas no proxecto como resultado da tramitación efectuada, e de ser o caso presentación da correspondente addenda de valoración ambiental), que se lle comunicaron ao órgano substantivo mediante unha solicitude de emenda de data 3.10.2022.

O 21.11.2022 a Dirección Xeral de Planificación Enerxética e Recursos Naturais achega ao órgano ambiental resposta parcial á antedita solicitude de emenda, que entre outra documentación inclúe un bosquejo actualizado do parque renovado, documentación complementaria para a Dirección Xeral de Patrimonio Cultural e para a Subdirección Xeral de Residuos, diversa cartografía mellorada e o documento titulado *Adenda nº 1 al estudio de impacto ambiental. Valoración ambiental tras los informes de organismos durante la tramitación del proyecto. Modificación parque eólico Novo en explotación. 18/10/2022*, que recolle a descrición e valoración ambiental dos axustes introducidos no proxecto como resultado dos informes emitidos durante a tramitación, e que segundo o documento limitáanse á adaptación/lixeiro desprazamento das zonas de acopio temporal durante a execución das obras polo informe da Dirección Xeral de Patrimonio Cultural e ao picado dos primeiros 80 cm das cimentacións dos aeroxeradores nos labores de desmantelamento (frente aos 50 cm previstos inicialmente) por requirimento da Dirección Xeral de Planificación e Ordenación Forestal.

O 12.12.2022 remite o relativo ao requirimento que atinxe á Subdirección Xeral de Residuos.

Finalmente, o 21.12.2022 completa os aspectos referentes aos informes da Dirección Xeral de Patrimonio Cultural.

## 2.2. Resumo da análise técnica do expediente

O expediente de avaliación de impacto ambiental contén, entre outra documentación, o estudo de impacto ambiental (EsIA), 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 xunto coa resposta do promotor, os informes recibidos como resultado dos trámites de información pública e de consultas sobre o EsIA e as súas addendas ou documentación complementaria de ser o caso, así como os escritos do promotor de conformidade ou resposta aos ditos informes.

- En canto aos informes, pódese indicar o seguinte:
  - A Dirección Xeral de Patrimonio Cultural emite o 21.10.2021 un primeiro informe, conxunto sobre o EsIA e o Proxecto Sectorial, de carácter favorable condicionado ao cumprimento das medidas correctoras establecidas no Anexo 11 do estudo de impacto ambiental e a unha serie de condicións e consideracións, entre as que se atopan as seguintes:
    - É necesaria a realización de sondaxes manuais previas nas seguintes áreas de cautela: necrópole Mámoas do Monte dos Nenos, xacemento GA15087029 (mámoa do Monte de Pena Moura 1) e área de protección da Mámoa do Monte de Pena Moura 2 (GA15087030). A tal fin, deberá presentarse un proxecto de sondaxes arqueolóxicas axustado ao establecido na Lei 5/2016, do 4 de maio, de patrimonio cultural de Galicia, e no Decreto 199/1997, do 10 de xullo, polo que se regula a actividade arqueolóxica na Comunidade Autónoma de Galicia. A partir dos resultados destas sondaxes avaliarase o impacto das obras sobre os xacementos arqueolóxicos e estableceranse as medidas correctoras a que deran lugar.





- Deberán executarse baixo control e seguimento arqueolóxico as seguintes accións: traballos de desmantelamento dos aeroxeradores M-15 a M-19, M-22 a M-25, gabias do cableado e vieiros do PE Novo actual; traballos de restitución paisaxística e construción do novo parque eólico. O control será presencial e continuo nos ámbitos de protección dos xacementos arqueolóxicos (Mámoas do Monte dos Nenos). No caso de que se constate a presenza de restos arqueolóxicos, primarase a conservación dos mesmos. A tal fin, previamente ao inicio das obras deberá presentarse un proxecto arqueolóxico axustado ao establecido na Lei 5/2016 e no Decreto 199/1997 antes citados.
- En relación ao Camiño vello a Teixido, extremarase o control e seguimento arqueolóxico nas rozas e remocións de terras, sinalaranse debidamente as obras e, de cara a provocar a menor afección posible, analizarase a posibilidade de non empregar como viario de obra o treito comprendido entre a actuación nº 12 e o núcleo da Pena, na estrada DP-7603, toda vez que aos aeroxeradores NO03 e NO04 pódese acceder desde esta estrada. Ao Camiño aplicaráselle o contorno de protección subsidiario de 30 m, polo que esta franxa non deberá ser empregada para a realización de acopios, manténdoa libre de calquera tipo de maquinaria.
- Con carácter previo ao inicio das obras deberase presentar unha avaliación do impacto sobre o patrimonio cultural dos accesos ao parque eólico, na que se concrete o itinerario de acceso desde a rede de estradas xerais e se detallen as actuacións necesarias para facilitar o paso do transporte especial. Identificaranse os bens do patrimonio cultural que poidan verse afectados (cruceiros, hórreos, valados de pedra, muros de peche tradicionais, pontes, muíños...) e estableceranse as medidas protectoras e correctoras necesarias para a súa salvagarda.
- Calquera modificación do proxecto terá que ser informada pola Dirección Xeral de Patrimonio Cultural.
- Certificarase o estado final dos elementos do patrimonio cultural unha vez rematada a totalidade das obras.
- Os contornos de protección dos elementos catalogados do patrimonio cultural deberán quedar libres de obra nova relacionada co parque eólico.

En resposta ao dito informe o promotor achegou un escrito no que manifesta a súa conformidade, acompañándoo do documento *Anexo: Aclaraciones al informe de la Dirección General de Patrimonio Cultural del Proyecto Modificación del parque eólico Novo en explotación*, que se centra na análise da posibilidade de acceder aos aeroxeradores NO-03 e NO-04 por outra ruta distinta á prevista, de conformidade co condicionado establecido pola dirección xeral en relación co Camiño de San Andrés ou Camiño vello a Teixido.

Sobre a dita resposta a dirección xeral emite o seu segundo informe, de data 1.12.2021, no cal sinala que no documento aclárase que a alternativa de acceso suxerida no seu primeiro informe xa fóra estudada polo promotor na fase de deseño do proxecto e descartada polas afeccións adicionais que conlevaría. O promotor estuda tamén outra alternativa de acceso aos ditos aeroxeradores, polo sur da estrada DP-7603, pero afectaríase outro tramo do Camiño de San Andrés. A dirección xeral acepta polo tanto as aclaracións do promotor sobre o acceso aos aeroxeradores NO03 e NO04, sinalando non obstante que se deberán aplicar en todo caso as medidas correctoras específicas para este ben establecidas no Anexo 11 do EslA e as especificadas no seu primeiro informe emitido.

Con posterioridade, a Dirección Xeral de Patrimonio Cultural emite un terceiro informe, o 16.12.2022, sobre o documento *Memoria Refundida de Evaluación del Impacto sobre el Patrimonio Cultural del proyecto de Modificación Parque Eólico Novo en explotación, ayuntamientos de Narón, Valdoviño y San Sadurniño (A Coruña). 30 de mayo de 2022*, presentado polo promotor en resposta á solicitude de emenda cursada polo órgano ambiental o 3.10.2022, na que se requiría a presentación da documentación oportuna para diminuír o grao de incertidume en relación coa configuración do proxecto a raíz do primeiro informe emitido pola dita dirección xeral.

Neste terceiro informe, a dirección xeral, tras efectuar unha extensa posta en antecedentes dos seus dous anteriores informes, sinala que a nova documentación recompila a información xerada ata o momento e as modificacións realizadas na implantación do proxecto desde o seu primeiro informe, que se restrinxen unicamente á adaptación das zonas de acopio de modo que as áreas de cautela do patrimonio cultural non se vexan invadidas polas obras.





En concreto, a área de cautela que a dirección xeral estableceu para o Camiño vello a Teixido. No restante, non varía respecto do Anexo 11 do EsIA. Á vista da documentación, considera que a adaptación das zonas de acopio axústase ao requirido no sentido de respectar a franxa de protección de 30 m establecida para o dito camiño. O tema do acceso aos aeroxeradores NO03 e NO04 estaba solventado no seu segundo informe e, por último, mantén o resto dos condicionantes e consideracións do seu primeiro informe. Xa que logo, informa favorablemente a modificación introducida no deseño do parque segundo o reflectido na dita Memoria Refundida, coas medidas correctoras propostas nela.

- A Dirección Xeral de Patrimonio Natural, no seu informe do 11.11.2021 sobre o EsIA, logo de expoñer uns antecedentes administrativos e un extenso resumo do proxecto con todas as actuacións previstas, efectúa unha análise da documentación na que sinala entre outras cuestións que o lugar onde se localiza o proxecto non ostenta ningunha figura de espazos naturais protexidos das recollidas na Lei 5/2019, do 2 de agosto, do patrimonio natural e da biodiversidade de Galicia nin na Lei 42/2007, do 13 de decembro, do Patrimonio Natural e da Biodiversidade, e que tampouco está comprendido dentro dos límites de ningunha área protexida por instrumentos internacionais. Indica así mesmo que o proxecto non afecta a ningunha das zonas húmidas recollidas no Inventario Galego de Humidais (Decreto 127/2008, do 5 de xuño), tampouco a árbores ou formacións senlleiras (Decreto 67/2007, do 22 de marzo) nin a áreas prioritarias para a avifauna ameazada e/ou zonas de protección das publicadas na Resolución do 18 de outubro de 2021, da Dirección Xeral de Patrimonio Natural, relativa ás liñas eléctricas de alta tensión. Describe brevemente a rede fluvial da zona. Indica que de conformidade co *Atlas de hábitats naturais e seminaturais de España* (2005), na zona de actuación localízanse teselas onde se identificaron os hábitats naturais de interese comunitario 4090 Uceiras oromediterráneas endémicas con toxo e 4020\* Queirogais húmidos atlánticos de *Erica ciliaris* e *Erica tetralix*. Recollen logo nunha táboa as especies incluídas no Catálogo galego de especies ameazadas (Decreto 88/2007, do 19 de abril) cuxa distribución coincidiría coas cuadrículas UTM 10x10 nas que se sitúa o proxecto. Non obstante, indican que a dita información proporciona unicamente unha primeira aproximación. Así mesmo, aclaran que segundo o *Atlas de aves reproductoras* publicado polo MITECO no ano 2003, non é previsible que se atopen parellas nidificantes de *Vanellus vanellus* na zona e que segundo o seguimento de aves acuáticas reproductoras en España publicado por SEO/BirdLife, tampouco é previsible atopalas de *Numenius arquata*. Sinalan tamén que o proxecto está incluído dentro do ámbito de aplicación do Plan de recuperación da subespecie lusitánica da escribenta das canaveiras *Emberiza schoeniclus*, aprobado mediante o Decreto 75/2013, do 10 de maio, nunha área tipificada como potencial. Porén, ao non confirmarse a existencia de ningún humidal no ámbito de actuación, non se prevé afección sobre a especie. A zona de actuación non se localiza no ámbito de propostas técnicas de zonificación de plans de conservación/recuperación de especies ameazadas que se estean a elaborar na dita dirección xeral. A continuación incorpora un resumo das observacións efectuadas polo seu Servizo de Patrimonio Natural da Coruña, das que salienta que as infraestruturas do novo parque non afectarán ningunha tesela con presenza de hábitats naturais, que se realizaron estudos específicos de avifauna e quirópteros, que non se identificaron especies de fauna catalogadas como En perigo de extinción no LESPE ou no CGEA pero sí algunhas da categoría Vulnerables, que en canto ao lobo a zona de implantación do parque queda abrangida dentro da Zona de xestión 3 segundo o Decreto 297/2008, do 30 de decembro, que segundo os resultados do EsIA non se producirá un incremento significativo da intensidade dos efectos sinérxicos máis aló da situación actual, máis ben produciríase unha pequena diminución debido á redución de 19 unidades no número de aeroxeradores da zona e que a liña de evacuación ao ser soterrada non exerce efectos sinérxicos con respecto ás existentes, que segundo o informe de campo recabado non hai presenza de hábitats naturais de interese comunitario ou prioritarios nin especies catalogadas e, por último, sinala medidas tendentes a garantir a non afección a especies de flora e fauna que gocen de protección legal e a preservar as zonas húmidas e a súa vexetación asociada como refuxo de fauna.

Remata o informe considerando que non é previsible que o proxecto xere efectos significativos, sendo compatible coa preservación do patrimonio natural e a biodiversidade sempre e cando se garanta o cumprimento das medidas contempladas na documentación achegada, así como unha serie de consideracións relativas aos seguintes aspectos:







- Cumprimento do EsIA e especialmente as medidas correctoras e o plan de vixilancia
- Protección de hábitats da contorna, da rede fluvial e da calidade das augas
- Prevención de afeccións non previstas
- Incorporación de accións e medidas adicionais que garantan a minimización do impacto por colisión en aves e quirópteros
- Aspectos relativos ao plan de xestión do lobo
- Aspectos relativos ao plan de vixilancia ambiental, en especial o control de mortalidade por colisión durante a fase de explotación, cun anexo específico ao respecto.

O promotor responde ao dito informe cun escrito no que manifesta a súa conformidade agás cos aspectos relativos ás medidas adicionais para garantir a minimización do impacto por colisión, respecto das cales efectúa as súas propias consideracións e matizacións, apuntando que será o órgano ambiental quen estableza na DIA as condicións que se consideren necesarias ao respecto. A unidade tramitadora remitiulle a dita contestación á citada dirección xeral, sen que esta efectuase novas consideracións ao respecto.

- O Instituto de Estudos do Territorio (IET) emite un primeiro informe o 16.09.2021 no que, tras recoller o marco legal, efectúa unha breve descrición do proxecto e do contido do EsIA, para logo describir as características da paisaxe afectada e analizar o estudo de impacto e integración paisaxística (EIIP), os efectos do proxecto sobre a paisaxe e as medidas de integración paisaxística, indicando entre outras cuestións que o EIIP non inclúe a xustificación do cumprimento dos obxectivos de calidade paisaxística e as determinacións das directrices de paisaxe e que as medidas de integración paisaxística considéranse suficientes. Sinala que o impacto visual verase potenciado pola maior envergadura dos aeroxeradores pero, por outra banda, o número de aeroxeradores e o territorio afectado diminúen considerablemente. Conclúe o informe indicando que o EIIP axústase formalmente ao disposto no artigo 11.2 da Lei 7/2008, do 7 de xullo, de protección da paisaxe de Galicia, e nos artigos 26 e seguintes do regulamento da dita lei (Decreto 96/2020, do 29 de maio), se ben debe completarse coa xustificación indicada no artigo 27.d do citado regulamento. Considera adecuadas as medidas de integración paisaxística pero deben completarse no que atinxe ao edificio que alberga o centro de transformación de servizos auxiliares e o centro de manobra e medida, xa que o seu acabado é unha mera imitación, considerando máis axeitado empregar técnicas e materiais propios deste tipo de instalacións e que busquen unha imaxe de calidade e a maior integración cromática e textural posible coa contorna. Evitarase o emprego de materiais que afecten negativamente á paisaxe pola súa cor, brillo ou similares e non se deben empregar fábricas de ladrillo ou bloque de formigón sen revestir.

O promotor responde ao dito informe achegando o documento *Respuesta a informes: Estudio de impacto e integración paisaxística de la modificación del PE Novo. 11/10/2021*, que o IET, nun segundo informe do 26.10.2021, considera que cumprimenta o disposto na normativa anteriormente citada, lembrando que as medidas correctoras determinadas no EIIP deberán quedar oportunamente recollidas no proxecto, ao cal o promotor manifesta a súa conformidade.

- A Dirección Xeral de Emerxencias e Interior emite un informe o 9.09.2021 no que estima que o risco de accidentes graves ou catástrofes é baixo, sen prexuízo de que se o proxecto puidera estar afectado polo Decreto 171/2010, sobre plans de autoprotección na Comunidade Autónoma de Galicia, o titular deberá elaborar e implantar o correspondente plan de autoprotección, 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. O promotor manifesta a súa conformidade co informe.
- A Dirección Xeral de Saúde Pública informa o 1.12.2021, en relación co EsIA, que o proxecto é unha actividade regulada por un procedemento xeral de autorización, polo que de cumprirse os estándares establecidos deberíase de asegurar a ausencia de efectos significativos sobre a saúde das persoas. A continuación efectúa unha avaliación do proxecto desde os seguintes puntos de vista: caracterización da poboación en situación de risco, determinación dos potenciais perigos e identificación das posibles vías de exposición, concluíndo que no EsIA non se recolle información ou esta é insuficiente para





unha serie de aspectos que poden ter repercusións sobre a saúde da poboación, polo que considera necesario que o promotor complete a información nos termos indicados.

En resposta ao dito informe o promotor achegou o documento *Respuesta al informe emitido por la Dirección General de Salud Pública en relación al EsIA de la modificación Parque Eólico Novo en explotación. 22/12/2021* xunto co seu anexo titulado *Análisis de la afección por parpadeo por sombra (Shadow flicker) tras la modificación del parque eólico Novo en explotación. 20/12/2021*.

Á vista da antedita documentación a dirección xeral considera, nun segundo informe do 4.02.2022, que se proporcionou a información adicional requirida para avaliar o risco sobre a saúde e que se deseñaron as medidas adecuadas para o control e monitoreo dos potenciais impactos sobre a saúde humana, pero engade que, en todo caso, deberá levarse a cabo un plan de seguimento específico do efecto provocado polo parpadeo de sombras durante o primeiro ano para asegurar que non se superan os limiares establecidos para este efecto, sobre todo tendo en conta que de acordo co estudo existen receptores nos que se superarían os limiares. E, de ser o caso, deberanse implantar as medidas correctoras necesarias. O promotor manifesta a súa conformidade co indicado no informe.

- A Subdirección Xeral de Residuos da Dirección Xeral de Calidade Ambiental, Sostibilidade e Cambio Climático recolle no seu informe do 27.09.2021 a lexislación aplicable en relación coa produción e xestión dos residuos derivados dun proxecto destas características, para logo analizar o contido do EsIA centrándose nas actividades de almacenaxe, transporte e reutilización de residuos e nas actuacións de desmantelamento de equipos, indicando determinadas condicións a ter en conta no desenvolvemento do proxecto en base ás obrigas establecidas na normativa sectorial. Sinala tamén que no EsIA non se localiza graficamente a zona ou zonas previstas para o almacenamento de residuos durante a fase de obras nin se especifican as súas características nin as dos distintos tipos de colectores que se vaian utilizar, así como outras carencias relativas a medidas de control de derramos e de protección da calidade das augas, medidas específicas para os RCD e a trituradora que se vai empregar, insuficiente descrición da zona temporal de amoreamento de equipos procedentes do desmantelamento do parque actual e medidas de protección na dita zona e aspectos relativos á retirada do cableado das gabias do sistema colector do parque existente.

O promotor responde ao dito informe cun escrito no que identifica e describe sucintamente as tres zonas de ocupación temporal previstas durante a execución do proxecto para instalacións e materiais de obra, almacén de residuos, acopios de terras e zona de acopio de pezas e equipos procedentes do desmantelamento do parque actual, acompañándoo dun plano de localización.

A dita resposta considerouse insuficiente polo órgano ambiental, polo que se requiriu a súa mellora na solicitude de emenda do expediente cursada o 3.10.2022. Como resposta ao dito requirimento o promotor achegou o documento *Documentación complementaria en relación al Estudio de Impacto Ambiental de la modificación del Parque Eólico Novo en explotación. Respuesta a Subdirección Xeral de Residuos. Octubre 2022* e planos relativos ao desmantelamento e restauración de vieiros e gabias do cableado. Nun segundo informe, do 5.12.2022, a dita subdirección xeral considera válidas as emendas achegadas polo promotor.

- A Axencia Turismo de Galicia solicita nun primeiro informe do 6.09.2021 que o promotor complete a documentación cun estudo de impacto turístico. O promotor achega o documento *Estudio de afección al turismo. Modificación del parque eólico Novo en explotación. 30/09/2021*, tras cuxa análise a Axencia conclúe nun segundo informe do 25.10.2021 que o impacto do proxecto no turismo local rural así como na súa contorna é reducido. O promotor manifesta conformidade co informe.
- Augas de Galicia emite o 10.09.2021 un informe conxunto sobre o EsIA e a separata técnica do proxecto, no cal cita a lexislación de aplicación e recolle unha análise da documentación (centrada na descrición do proxecto), para logo informar sobre a rede fluvial da área (detallando as afeccións detectadas ao medio hídrico, basicamente na zona de policía de leitos e algúns cruzamentos), zonas protexidas e zonas inundables (sinala que non hai afección) e aproveitamentos hídricos (constan cinco captacións no ámbito de actuación considerando unha distancia de 500 m ao redor das obras).





Continúa cun apartado de actuacións susceptibles de causar afeccións ao medio hídrico, indica diversas condicións particulares a ter en conta no desenvolvemento do proxecto e conclúe que non é previsible que o proxecto poida causar impactos ambientais significativos tendo en conta as medidas protectoras e correctoras que o promotor prevé adoptar e sempre que se consideren as directrices que figuran no informe emitido. Na súa resposta o promotor manifesta conformidade co contido do informe.

- O Concello de Valdoviño emite un informe o 20.09.2021 no que recolle unha serie de consideracións en relación co proxecto e co contido do EsIA, sinalando entre outras que deberíase valorar como unha alternativa máis o aproveitamento das actuais plataformas para a instalación dos novos aeroxeradores, instalar aeroxeradores sen aspas, retirar as cimentacións na súa totalidade, que se deixen algunhas plataformas de montaxe e vieiros do parque actual para uso público, que se realice un estudo de impacto e integración paisaxística e un seguimento do nivel de ruído, que se cumpra a distancia de 500 m aos núcleos de poboación que marca o Plan sectorial eólico de Galicia, que as pas dos aeroxeradores teñan franxas de cor para ser máis visibles para as aves e que se valore a reciclaxe dalgunhas partes dos aeroxeradores para empregalas como marquesiñas para paradas de bus ou como aparcadoiros de bicicletas.

O promotor respondeu pormenorizadamente aos aspectos sinalados polo Concello, indicando que nalgúns casos corresponden á tramitación do Proxecto Sectorial e non do EsIA. En canto a outros, sinala por exemplo que se prevé un aproveitamento dun 53 % das superficies ocupadas por infraestruturas do parque actual, entre elas once plataformas de montaxe, que a eliminación completa das cimentacións implica unha maior afección ambiental, que o EsIA prevé a realización dun plan de seguimento do nivel de ruído, que non hai afeccións aos hábitats sinalados polo Concello, que o estudo contén medidas de protección da avifauna e, por último, que non ten obxeccións en cederlle determinados compoñentes dos aeroxeradores para reutilizar noutros usos públicos, aínda que está previsto o seu reemprego como pezas de segunda man ou ben destinaranse a reciclaxe por xestor autorizado. Remitida a dita contestación ao Concello pola unidade tramitadora, este non efectuou novas consideracións ao respecto.

- O Concello de Narón achega o 13.09.2021 un informe da técnica de medio ambiente, quen tras citar a normativa de aplicación e efectuar un pequeno resumo do proxecto, recolle valoracións sobre os seguintes aspectos: elección do emprazamento, concluíndo que a alternativa seleccionada parece cumprir cos distintos criterios de planificación establecidos polas diferentes administracións; impacto na saúde polo parpadeo de sombras, sinalando que a distancia dos aeroxeradores é presumiblemente suficiente para que non haxa ningún receptor sensible no termo municipal de Narón, aínda que o documento non achega a información necesaria para facer unha valoración precisa; impacto sobre zonas protexidas, especificando que o proxecto non se atopa en zonas de Rede Natura e que a alternativa seleccionada non afecta a hábitats de interese comunitario; e impacto sobre a avifauna e quirópteros, expoñendo que segundo os criterios de SEO/BirdLife o emprazamento inicial tería que terse descartado. Conclúe o informe que na súa opinión a alternativa seleccionada supón unha mellora respecto da situación actual e da alternativa 1, sen prexuízo das observacións realizadas en canto ao efecto parpadeo de sombras e o impacto sobre aves e quirópteros.

O promotor responde mediante un escrito no cal basicamente recolle un resumo dos contidos do EsIA para cada un dos aspectos sinalados no informe do Concello, considerando debidamente cumpridas as esixencias da normativa en canto ao contido do estudo e referindo que no relativo ao impacto sobre os quirópteros será analizado pola Dirección Xeral de Patrimonio Natural. Remitida a dita contestación ao Concello por parte da unidade tramitadora, este non efectuou novas consideracións ao respecto.





- Así mesmo, constan dous informes da Xefatura Territorial da Coruña da Vicepresidencia Primeira e Consellería de Economía, Industria e Innovación na súa condición de unidade tramitadora do órgano substantivo, un deles de carácter exclusivamente técnico sobre o proxecto de execución e outro que, ademais dun resumo das características do proxecto, recolle un relatorio da tramitación practicada no expediente, tanto no referente á obtención dos condicionados técnicos como á tramitación ambiental e os resultados da información pública, e no cal conclúe que procede continuar coa tramitación do expediente.
- No tocante a alegacións con contido ambiental, no expediente remitido polo órgano substantivo constan as presentadas por tres asociacións ambientalistas, dúas das cales céntranse en aspectos relacionados co patrimonio natural e a biodiversidade, tal que as posibles afeccións á fauna, flora e hábitats naturais, o efecto barreira e a necesidade de adoptar medidas preventivas e correctoras para a fauna sen esquecer a pequena fauna, os plans de conservación de especies ameazadas, os posibles efectos acumulativos e sinérxicos con outros parques e, finalmente, a necesidade de levar a cabo un seguimento ambiental rigoroso con especial atención á avifauna e os morcegos. A outra alegación, tal e como apunta o promotor na súa resposta, semella un escrito tipo para proxectos de parques eólicos, dado que non realiza ningunha consideración concreta respecto deste expediente. Contén así mesmo erros de vulto nalgunha das súas apreciacións.

Así pois, no que se refire exclusivamente aos aspectos ambientais das anteditas alegacións, e sen prexuízo das aclaracións ou informacións que constan nas respostas do promotor ás mesmas, cabe referirse aquí ao recollido neste mesmo apartado 2 da DIA en relación cos informes emitidos polos organismos sectoriais competentes nas distintas materias aludidas, á documentación complementaria que se incorporou ao expediente como resultado da tramitación, ao condicionado do apartado 4, ao programa de vixilancia e seguimento ambiental do apartado 5 e á propia consideración 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 EsIA e a restante documentación avaliada no marco do trámite ambiental.

### 3. ÁMBITO DA DIA

Unha vez efectuada a análise técnica do expediente, cabe indicar que a modificación do actual parque eólico Novo en explotación para a súa renovación ou actualización tecnolóxica, consiste fundamentalmente na substitución dos 25 aerogeradores que o compoñen por 6 novas máquinas máis modernas e eficientes, de 3,125 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
A	571.375	4.825.480
B	570.487	4.823.631
C	570.187	4.823.746
D	570.213	4.825.887
E	570.587	4.827.468
F	570.781	4.827.465
G	571.763	4.825.815

A localización dos aerogeradores e demais infraestrutura asociada ao parque eólico renovado será a que se recolle nos planos 3.1 a 3.8 **Implantación de detalle: modificación PE Novo**, incluídos na *Adenda nº 1 al estudio de impacto ambiental. Valoración ambiental tras los informes de organismos durante la tramitación del proyecto. Modificación parque eólico Novo en explotación. 18/10/2022*, agás para o que se poida derivar, se é o caso, da condición 4.1.4 da DIA.





## 4. CONDICIÓN AMBIENTAIS

### 4.1. Condicións particulares

1. Considerando o exposto no apartado 2. *Tramitación e análise do expediente*, establécese como condicionado particular para o desenvolvemento do proxecto o cumprimento do contido dos informes que consten no expediente, ademais do recollido no EslA, nas súas addendas e na restante documentación avaliada, tendo en conta que as condicións ou medidas dos informes prevalecerán fronte as do estudo ambiental ou a restante documentación no caso de contradición entre elas e que, en todo caso, calquera condición desta DIA prevalece fronte ás anteriores.

2. En relación co anterior, no que respecta ao informe da Dirección Xeral de Patrimonio Natural, o promotor elaborará unha proposta detallada referente ás accións sinaladas pola dita dirección xeral para a protección da avifauna e os quirópteros, considerando tanto as medidas adicionais para garantir a minimización do impacto por colisión como as diversas actuacións a definir e desenvolver no marco do programa de vixilancia ambiental, incluíndo aquelas destinadas a verificar a eficacia das referidas medidas.

O documento que elabore o promotor para dar cumprimento ao anterior deberá contar, previamente ao inicio das obras, co informe favorable da Dirección Xeral de Patrimonio Natural.

O órgano substantivo achegará a este órgano ambiental, para a súa constancia no expediente, unha copia do dito informe e da documentación na que se basee, de acordo co requirido na condición 4.3.3 da DIA.

3. En canto á posible afección do proxecto sobre a poboación e a saúde humana en relación co efecto *parpadeo de sombras (shadow flicker)* durante a fase de funcionamento do parque, nos potenciais receptores non se poderán superar os limiares de exposición que determine a Dirección Xeral de Saúde Pública en función do disposto nesta condición da DIA con base nas súas directrices ao respecto deste efecto, téndose que adoptar as medidas mitigadoras oportunas (por exemplo, instalación de barreiras ou pantallas) ou programar paradas temporais dos aeroxeradores implicados no caso de que se supere o limiar recomendado.

Así mesmo, levarase a cabo un seguimento da posible incidencia deste efecto sobre os receptores considerados na documentación avaliada, recollendo os seus resultados nos informes do programa de vixilancia ambiental segundo se indica no punto 5.3 da DIA.

Neste sentido, o promotor deberá desenvolver con detalle os aspectos relativos ao seguimento indicado, así como ás medidas a adoptar no caso de superación dos referidos limiares.

Para tal fin, elaborará e presentará un documento que deberá contar, previamente ao inicio das obras, co informe favorable da Dirección Xeral de Saúde Pública. O órgano substantivo achegará a este órgano ambiental, para a súa constancia no expediente, unha copia do dito informe e da documentación na que se basee, de acordo co requirido na condición 4.3.3 da DIA.

4. No que respecta aos informes emitidos pola Dirección Xeral de Patrimonio Cultural, e en concreto á vista do derradeiro emitido, con carácter previo ao inicio das obras o promotor levará a cabo as actuacións sinaladas pola dita dirección que poidan ter repercusións na configuración do proxecto, recollendo os seus resultados nun documento que deberá contar co informe favorable da dita dirección xeral.

O órgano substantivo achegará a este órgano ambiental, para a súa constancia no expediente, unha copia do dito informe e da documentación na que se basee, de acordo co requirido na condición 4.3.3 da DIA.

5. En relación coa vulnerabilidade do proxecto ante riscos derivados de accidentes graves e catástrofes, teranse en conta as recomendacións recollidas no estudo elaborado polo promotor e avaliado pola Dirección Xeral de Emerxencias e Interior.





6. Os traballos de desmantelamento do parque actual levaranse a cabo, con carácter xeral, conforme o previsto no EsIA, tendo en conta non obstante os planos *Desmantelamiento y restauración viales. Plano 03-6. Octubre 2022* e *Desmantelamiento y restauración zanjas. Plano 07-6. Octubre 2022*, así como o recollido no documento *Adenda nº 1 al estudio de impacto ambiental. Valoración ambiental tras los informes de organismos durante la tramitación del proyecto. Modificación parque eólico Novo en explotación. 18/10/2022*, sen prexuízo de calquera outra condición da DIA que resulte de aplicación.

Neste contexto, é oportuno lembrar que en todo o relativo á produción, almacenamento, xestión, reutilización ou transporte de residuos, estarase ao disposto pola Subdirección Xeral de Residuos nos seus informes sobre o EsIA e sobre a *Documentación complementaria en relación al Estudio de Impacto Ambiental de la modificación del Parque Eólico Novo en explotación. Respuesta a Subdirección Xeral de Residuos. Octubre 2022* e os planos citados no parágrafo anterior.

7. O promotor deberá depositar un aval para garantir o cumprimento das medidas correctoras e responder da reparación dos posibles danos que se lle poidan causar ao medio ambiente e do custo da restauración, conforme o disposto no Decreto 455/1996, do 7 de novembro, de fianzas en materia ambiental.

Proponse como importe do aval, que será actualizable e deberá fixar o órgano substantivo, a cantidade de 405.143 euros, dos cales 173.633 corresponden á fase de obras (incluíndo a desmontaxe do parque actual) e 231.510 á de desmantelamento e abandono do parque renovado.

Para a cancelación do dito aval será preciso o informe favorable do órgano ambiental, logo do levantamento dunha acta de comprobación pola inspección ambiental conforme establece o referido Decreto 455/1996.

A solicitude de cancelación realizarase a través do órgano substantivo, e só se poderá efectuar unha vez estean totalmente rematados os labores de restauración e integración paisaxística e logo de que o promotor acredite, mediante os informes do programa de vixilancia ambiental e calquera outra documentación que se considere oportuna de ser o caso, a suficiencia e o éxito dos traballos efectuados, tanto os referentes á restauración (coa vexetación debidamente implantada) como ás demais actuacións relacionadas coa imposición do aval ambiental.

## 4.2. Condicións xerais

Ademais do condicionado establecido no punto anterior, ao proxecto seranlle de aplicación, segundo proceda, as seguintes condicións que complementan, matizan ou subliñan as anteriormente indicadas:

### 4.2.1 Protección da atmosfera

1. Co fin de minimizar a emisión de po durante a fase de obras, nos períodos de seca procederase á rega dos vieiros e das superficies onde se estean a realizar escavacións ou movementos de terras. Ao comezo das obras deberán terse dispostos na zona os medios necesarios para tal fin.

2. Os camións que transporten terras ou outros materiais que poidan xerar po deberán ir cubertos con lonas ou dispositivo similar. Así mesmo procederase, no caso de ser necesario, ao lavado das rodas dos camións á saída da zona de obras.

3. Os niveis de presión sonora debidos aos traballos de desmantelamento do parque preexistente e á construción e funcionamento do parque renovado deberán cumprir coa normativa vixente, tendo en conta que no caso de que se superen os límites legalmente establecidos teranse que adoptar as medidas protectoras ou correctoras oportunas (emprego de mantas de goma durante as voaduras, incremento do illamento dos equipos, correcto mantemento das instalacións, pantallas de illamento acústico, etc).

Para tal fin, tanto na fase de obras como na de funcionamento do parque o promotor levará cabo un plan de seguimento do nivel de ruído ao abeiro do Decreto 106/2015, do 9 de xullo, sobre contaminación acústica de Galicia de desenvolvemento da normativa básica estatal en materia de ruído, por unha entidade acreditada polo organismo nacional de acreditación (ENAC) como laboratorio de ensaios acústicos ou como entidade acreditada, en ambos casos, no ámbito do ruído ambiental, de acordo co sinalado no punto 5 da DIA.





#### 4.2.2 Protección das augas e leitos fluviais

1. Toda actuación ou afección no dominio público hidráulico ou na zona de servidume e policía de leitos, incluíndo zonas de fluxo preferente e zonas asolagables así como calquera captación ou vertedura se é o caso, precisarán da autorización ou permiso do organismo de cunca competente, que deberá ser solicitada e obtida polo promotor previamente ao inicio das obras.

En calquera caso, deberán terse en conta en todo momento as limitacións e demais prescricións establecidas no Real decreto legislativo 1/2001, do 20 de xullo, polo que se aproba o texto refundido da Lei de Augas e no Regulamento do Dominio Público Hidráulico (RD 849/1986, do 11 de abril), así como na Lei 2/2021, do 8 de xaneiro, de pesca continental de Galicia e, no que sexa aplicable, o Decreto 130/1997, do 14 de maio, polo que se aproba o Regulamento de ordenación da pesca fluvial e dos ecosistemas acuáticos continentais, e demais normativa que resulte de aplicación, entre ela as disposicións normativas dos plans hidrolóxicos.

2. En calquera zona onde poida existir risco de desencadeamento de procesos erosivos, de incorporación de sólidos ás augas e/ou de modificación do réxime hídrico, extremaranse as precaucións na execución e control das obras e na adopción das medidas protectoras, correctoras e de vixilancia ambiental que figuren na documentación avaliada, así como as que se deriven desta DIA e calquera outra que resulte necesaria para a preservación do dominio público hidráulico e a calidade das súas augas.

Neste sentido, conforme avance a obra procederase a estabilizar os noiros de desmonte e/ou terraplén que se xeren, co obxecto de previr fenómenos erosivos e a incorporación de sólidos ás augas. Porase especial coidado na adopción das medidas fronte os arrastres e escorregamentos, tal e como se establece na condición 4.2.3.5 da DIA.

3. A calidade das augas manterase de xeito que, co motivo das obras, non diminúa respecto da existente antes do inicio destas. Non está permitido o lavado de maquinaria e utillaxe nos cursos de auga nin en ningún outro elemento do dominio público hidráulico. Prohíbese a vertedura directa ou indirecta de augas residuais ou produtos susceptibles de contaminar as augas continentais ou calquera outro elemento do dominio público hidráulico sen a correspondente autorización de vertedura.

Para tal fin, tanto na fase de obras como ao final destas ata que se constate a ausencia de afeccións, levarase a cabo un plan de control da calidade das augas.

4. Non se acumularán substancias, calquera que sexa a súa natureza e lugar en que se depositen, que constitúan ou poidan constituír un perigo de contaminación das augas (superficiais ou subterráneas) do dominio público hidráulico e/ou degradación do seu contorno.

Polo que durante a execución dos traballos non se poderán utilizar as marxes dos ríos e ribeiras como lugares para o depósito de materiais, parque de maquinaria, lavados e, en xeral, todas aquelas actividades que supoñan un risco de contaminación das augas ou alteracións do ecosistema asociado.

5. Non se afectarán, ou de ser o caso terán que ser repostas na súa totalidade, as instalacións ou servizos de abastecemento de auga, saneamento ou calquera outro amparado pola lexislación hidráulica que se poidan atopar na área de influencia das obras, téndose que garantir a compatibilidade da actuación cos usos preexistentes. De igual xeito, respectaranse as fontes e mananciais que puideran existir na zona.

Neste sentido, na execución dos alicerces e das gabias do cableado haberase de considerar non afectar á modificación dos niveis freáticos que puideran alterar captacións existentes, aínda que estas non presentaran aparencia de afectación.

6. Na rede viaria do parque disporanse as estruturas de drenaxe transversal e lonxitudinal necesarias para non modificar o actual réxime hidrolóxico da zona e permitir a libre circulación das augas. Evitarase a xeración de zonas asolagadas, o trasvase de auga dunha microcunca a outra ou a concentración de grandes fluxos de auga en valgadas con escasa capacidade de acollida.





A incorporación das augas procedentes da rede de drenaxes do parque cara o dominio público hidráulico deberá ser gradual, polo que á saída das drenaxes transversais e nos puntos onde a auga das cunetas se incorpore ao terreo, así como nos tramos de cuneta en zonas de elevada pendente, dispoñeranse sistemas protectores e/ou de disipación de enerxía co fin de evitar fenómenos erosivos, arrastres de materiais, deposición de sólidos ou asolagamentos na traxectoria de incorporación das augas aos cursos naturais.

Tanto na fase de obras como na de explotación do parque realizarase un control do correcto funcionamento desta rede de drenaxes, do estado dos dispositivos de disipación de enerxía e das condicións de incorporación das augas de drenaxe á rede natural, téndose que adoptar as medidas protectoras e correctoras oportunas no caso de producirse os citados fenómenos. Así mesmo, a rede de drenaxes será obxecto dos oportunos labores de mantemento para garantir a súa operatividade.

Para tal fin, o promotor deberá contar cun plan de control da rede de drenaxes do parque, incorporándoo ao programa de vixilancia ambiental segundo se desprende do punto 5 desta DIA.

7. O formigón necesario para a execución do proxecto será provisto desde planta ou plantas localizadas fóra da obra e que contén coas debidas autorizacións.

8. A limpeza das cubas das formigoneiras realizarase nas plantas subministradoras sempre que sexa posible. De non ser así, poderá habilitarse unha balsa para tal fin, que deberá estar adecuadamente impermeabilizada e afastada de cursos fluviais. Os restos nela almacenados deberanse entregar a un xestor autorizado ou, no caso de que se pretenda a súa vertedura ao medio, deberá obterse a correspondente autorización de vertedura.

#### 4.2.3 Protección do solo e infraestruturas

1. Levarase a cabo un control topográfico preciso dos límites das zonas de obra e da localización de todas as infraestruturas e instalacións proxectadas, que se axustarán ao que se derive desta DIA. Non se poderán ocupar terreos fóra dos previstos.

2. Delimitaranse as distintas zonas de obra e de desmontaxe de equipos e desmantelamento mediante o seu balizamento, que deberá manterse en perfecto estado durante o transcurso da actuación e ser retirado cando esta finalice.

3. Con carácter xeral, non se efectuarán préstamos na zona salvo xustificación previa, en cuxo caso seleccionaranse zonas que xa vaian ser afectadas polas obras ou, no seu defecto, lugares carentes de valores ambientais ou paisaxísticos relevantes. En todo caso, os préstamos deberán ter a súa procedencia debidamente acreditada e os ocios resultantes serán restaurados ao finalizar a obra.

4. No caso de ter que realizar algún depósito de sobrantes de escavación que non poidan ser empregados na propia obra, o promotor deberá contar cos permisos ou autorizacións que resulten oportunos, e proceder á súa restauración e revexetación unha vez rematada a obra.

5. Cando se executen obras en zonas de elevada pendente deberanse dispoñer mallas antiescorrega ou calquera outra medida adecuada para evitar o arrastre ou rodadura de materiais ladeira abaixo. O estado e a operatividade dos dispositivos antiescorrega serán obxecto de control exhaustivo durante a execución das obras. En calquera caso, de producirse arrastres, deberán ser retirados e depositados nun lugar autorizado e a zona afectada devolta ao seu estado orixinal.

6. Adoptaranse as medidas de seguridade necesarias para evitar derramos accidentais de produtos que poidan contaminar o solo, como aceites, graxas e carburantes.

7. No caso de ter que realizar voaduras, disporanse os medios necesarios (redes, lonas, ...) para evitar a proxección de fragmentos de rocha ao contorno. En calquera caso, se estes se producisen, deberán retirarse da zona e ser depositados nun lugar autorizado.







8. A circulación de vehículos e maquinaria no parque, tanto na fase de obras como na de funcionamento, restrinxirase unicamente aos vieiros e zonas acondicionadas para o efecto (áreas de manobra).

9. Os elementos do parque non poderán supoñer un obstáculo para o normal uso das pistas ou devasas que puideran existir na zona, debéndose garantir a súa operatividade.

10. Manterase a permeabilidade territorial da zona, conservando os servizos e servidumes de paso que existan na actualidade. Se durante as obras fose preciso cortar o paso dalgunha vía, deberán implementarse rutas alternativas que presten o mesmo servizo.

11. No caso de deterioración de estradas, camiños ou calquera outra infraestrutura, instalación ou servizo preexistente debido á execución do proxecto, deberá restituírse a súa calidade e funcionalidade aos niveis previos ao inicio das obras.

#### 4.2.4 Xestión de residuos

1. Todos os residuos que se xeren como consecuencia do desmantelamento do parque preexistente e da construción, explotación e desmantelamento do parque renovado deberán xestionarse en función da súa natureza e conforme á lexislación vixente, primando a reciclaxe e a reutilización fronte á vertedura.

2. Para a zona destinada a casetas de obra, parque de maquinaria, acopios de materiais, etcétera, deberá seleccionarse unha localización de baixo valor ambiental, escasa pendente e afastada de calquera curso de auga, hábitat de interese comunitario ou área de protección arqueolóxica.

A dita zona deberá estar dotada das medidas necesarias para evitar a contaminación do solo e das augas e dispoñer dos medios adecuados para a recollida de posibles verteduras. As casetas de obra deberán dispoñer dun sistema estanco de tratamento químico das augas residuais.

Así mesmo, co obxecto de evitar a dispersión de accións potencialmente contaminadoras e favorecer un adecuado control ambiental, no caso de que finalmente sexa necesario dispoñer dunha área de limpeza das cubas das formigoneiras tendo en conta o sinalado na condición 4.2.2.8, esta localizarase preferiblemente na zona dedicada ás instalacións de obra.

3. Os labores de limpeza, mantemento e reparación da maquinaria durante a fase de obras realizaranse preferiblemente en talleres autorizados, eliminando así o risco de derramos accidentais de substancias contaminantes. Cando isto non sexa posible polas características da maquinaria (con mobilidade restrinxida ou non apta para circular por estrada), estas tarefas poderanse realizar na zona destinada a instalacións de obra, que deberá estar adecuadamente dotada segundo o establecido na condición anterior.

4. O almacenamento temporal de residuos ata a súa entrega a xestor autorizado realizarase na área de casetas de obra/parque de maquinaria durante a fase de obras e, de ser o caso, no recinto da subestación/edificio de control/centro colector durante a fase de funcionamento. Sinalizarase claramente a presenza dos distintos tipos de residuos e cumprirase en todo momento coas normas de almacenamento establecidas na lexislación vixente.

5. Ao inicio da fase de explotación, as zonas afectadas deixaranse libres de materiais de obra, refugallos e deberán terse retirado e xestionado a totalidade dos residuos xerados durante a execución das obras.

#### 4.2.5 Protección da fauna, vexetación e hábitats naturais

Con carácter xeral, no desenvolvemento do proxecto garantirase que non se vexan afectados compoñentes do medio natural (tal que as especies de flora e fauna ou os hábitats naturais) que gocen dun réxime de protección legal, atendendo ao disposto nas leis 42/2007, do 13 de decembro, do patrimonio natural e da biodiversidade e 5/2019, do 2 de agosto, do patrimonio natural e da biodiversidade de Galicia, sen prexuízo de calquera outra normativa que lles resulte de aplicación.





#### 4.2.5.1 Sobre a fauna

1. Para levar a cabo os labores de corta e roza de vexetación, así como os movementos de terras, escolleranse datas fóra das épocas de nidificación e cría da fauna máis sensible a este tipo de actuacións (prestando especial atención á que puidera gozar dalgún réxime de protección legal), adoptando en todo caso as medidas necesarias para non alterar á fauna.

2. Previamente aos labores de corta de arboredo verificarase a ausencia de avifauna nidificante de interese nos pés implicados. En caso de presenza, adoptaranse as medidas oportunas para que poidan finalizar con éxito o período reprodutor. Atenderase especialmente á presenza de aves rapaces ou calquera outra especie que ostente figuras legais de protección ou apareza recollida en listaxes ou libros vermellos que poñan de manifesto a importancia da súa conservación.

3. Se entre as aves rapaces que poidan facer uso da zona do parque se atopasen rapinas do xénero *Circus* (tartaraña cincenta *Circus pygargus* e gatafornela *Circus cyaneus*, catalogadas como vulnerables no CGEA), que nidifican sobre o solo en ambientes de matogueira ou mixtos con pasteiros e polo tanto son susceptibles de verse afectadas polas obras, previamente aos labores de roza da vexetación levaranse a cabo as comprobacións necesarias para determinar a existencia ou non de parellas reprodutoras na área de afección directa das infraestruturas e instalacións proxectadas.

No caso de detectar a súa nidificación na zona afectada polas obras, adoptaranse as medidas oportunas para que poidan finalizar con éxito o período reprodutor, incluíndo o establecemento dun perímetro de exclusión duns 500 m de radio en torno ao niño, onde se evitará calquera actuación ata a finalización do período reprodutor (podendo continuar coas obras noutra zona do parque) e outro perímetro de seguridade de 500 m, onde se limitarán ao máximo as actuacións co obxecto de garantir a tranquilidade das aves.

4. Para aquelas especies de fauna que contén cun plan de recuperación, conservación ou xestión, adoptaranse as medidas e actuacións recollidas na dita planificación, cando proceda.

5. Adoptaranse as medidas necesarias para minimizar o potencial impacto da rede viaria do parque sobre a pequena fauna (réptiles, anfibios, micromamíferos...), tanto polo risco de atropelo como polo efecto barreira, así como para garantir que as obras de drenaxe e outras estruturas non supoñan unha trampa para a dita fauna.

Ademais, no caso de que nalgún dos vieiros do parque sexa necesario colocar pasos canadenses para impedir o paso de gando, estes deberán ir dotados de medidas que posibiliten o escape dos pequenos animais que poidan caer ao foxo. As ditas medidas poden consistir, sen prexuízo doutras igualmente efectivas, en dotar ao foxo dunha rampla de subida da fauna (con superficie rugosa e pendente suave), abrir un ou dous laterais do foxo ou darlle saída ao exterior mediante unha tubaxe de diámetro suficiente (mínimo 40 cm).

Así mesmo, levaranse a cabo os controis oportunos para verificar a eficacia das medidas adoptadas e detectar a existencia ou non de afeccións sobre a pequena fauna (incluíndo, de instalarse pasos canadenses, controis de mortalidade nos foxos), incorporando este seguimento ao programa de vixilancia ambiental segundo se desprende do punto 5 desta DIA.

6. Respecto á avifauna e os morcegos, realizaranse comprobacións periódicas que permitan determinar a existencia ou non de afeccións sobre os seus efectivos poboacionais e detectar cambios no comportamento e usos do hábitat producidos pola instalación e/ou presenza dos aeroxeradores.

No caso de que se detecte unha incidencia negativa, adoptaranse as medidas necesarias para corrixir a dita situación, entre as que se poden considerar, sen prexuízo doutras, un incremento da frecuencia do seguimento, pintado de pas con patróns que incrementen a súa visibilidade, eliminación de gando morto (ou cubrición ata a súa retirada) para evitar atracción de aves preeiras, parada de máquinas en días con condicións meteorolóxicas moi desfavorables e de baixa visibilidade, establecemento de períodos de parada técnica dos aeroxeradores no caso de alcanzarse limiares de risco, instalación de disuasores automáticos, evitar a rotación das pas en horarios (ocaso e primeiras horas da noite), épocas do ano e condicións





meteorolóxicas (baixas velocidades do vento, etc) de maior actividade de quirópteros, eliminación ou relocalización de aeróxeradores conflitivos, etcétera.

No caso concreto das especies preeiras, estarase ao disposto na Resolución do 21 de marzo de 2014 da Dirección Xeral de Enerxía e Minas pola que se establecen determinadas medidas para previr as colisións de aves nos parques eólicos da Comunidade Autónoma de Galicia.

Para tal fin, o promotor deberá levar a cabo un plan de seguimento da avifauna e quirópteros de acordo co sinalado no punto 5.2 da DIA.

7. Así mesmo, levarase a cabo un seguimento da posible aparición de efectos acumulativos (aditivos ou sinérxicos) sobre a avifauna e os quirópteros entre os parques eólicos que existan no contorno no momento en que o parque renovado entre en funcionamento (fosen ou non considerados na documentación avaliada). Teranse en conta tamén as súas infraestruturas de evacuación de enerxía se for o caso. Este seguimento realizarase mediante a valoración conxunta dos resultados dos seus respectivos plans de vixilancia, téndose que adoptar as medidas protectoras e/ou correctoras oportunas no caso de producirse a aparición deste tipo de efectos.

#### 4.2.5.2 Sobre a vexetación e os hábitats naturais

1. Con carácter xeral, a eliminación da vexetación reducirase ao estritamente necesario para a execución do proxecto. Empregaranse sistemas mecánicos, non facendo uso do lume nin de fitocidas.

2. A corta de arboredo limitarase ao imprescindible, lembrando que previamente terá que presentar a declaración responsable ou solicitar a autorización segundo corresponda, así como efectuar a comunicación final ao remate do aproveitamento de ser o caso, en función do disposto na normativa de aplicación.

3. A realización dos aproveitamentos madeireiros implicará a extracción ou trituración da biomasa forestal residual, agás por razóns xustificadas ou aquelas outras establecidas consonte a lexislación en materia de montes.

4. Na xestión da biomasa vexetal eliminada primarase a súa valorización, evitando a queima in situ destes restos, que de ser o caso terá que contar coa preceptiva autorización. En calquera caso, terase presente a lexislación sectorial en materia forestal e de prevención e defensa contra os incendios forestais.

Neste contexto, no caso de optar pola extracción da biomasa forestal residual, deberá garantirse a permanencia no monte ou terreo forestal dos restos de menor tamaño nunha porcentaxe do 50 % sobre o total que se vai extraer. Unha vez executado o aproveitamento, en casos de corta final, deberán realizarse as actuacións necesarias encamiñadas á rexeneración da superficie afectada. No caso de que sexa depositada sobre o terreo, procederase a súa trituración e esparexemento homoxéneo, para permitir unha rápida incorporación ao solo, diminuír o risco de incendios forestais e evitar a aparición de enfermidades ou pragas.

5. Adoptaranse as medidas necesarias para eliminar riscos de incendios, tanto na fase de obras como na de funcionamento do parque.

6. Para garantir a non afección e a conservación das especies de flora ameazada que puideran estar presentes na zona de actuación, adoptaranse as medidas preventivas oportunas (balizamento perimetral da súa localización, delimitación das áreas de presenza nos planos de obra, seguimento do estado de conservación dos exemplares e das medidas adoptadas, etc.) e de ser o caso, as medidas correctoras ou compensatorias necesarias. Así mesmo, levaranse a cabo os controis oportunos para verificar a eficacia das medidas adoptadas e detectar a existencia ou non de afeccións sobre as ditas especies, incorporando este seguimento ao programa de vixilancia ambiental segundo se desprende do punto 5 desta DIA.

7. En canto aos hábitats naturais, e co fin de garantir que as actuacións sexan compatibles coa preservación do patrimonio natural e a biodiversidade, prestarase especial atención, sen prexuízo doutras, ás medidas de control sobre a afección a solos e vexetación que figuran nesta DIA, balizando adecuadamente as distintas zonas de obra e evitando afeccións non previstas.





8. Adoptaranse medidas preventivas para minimizar o risco de introdución de especies invasoras como consecuencia da execución do proxecto (información ao persoal de obra, limpeza previa da maquinaria, control da procedencia dos préstamos, emprego de especies autóctonas na revexetación,...). No programa de vixilancia ambiental incorporaranse os controis oportunos para acadar unha detección precoz desta situación. No caso de que se confirme a introdución, adoptaranse medidas de resposta rápida para erradicalas.

#### 4.2.6 Integración paisaxística e restauración

1. Adoptaranse medidas que maximicen a integración paisaxística da actuación proxectada. De ser o caso, no que respecta á subestación transformadora/edificio de control/centro colector, empregaranse materiais, texturas e cores que harmonicen coa contorna. Así mesmo, nos traballos de execución e acondicionamento dos vieiros do parque minimizaranse os movementos de terras e coídarase que o firme, incluíndo o dos treitos formigonados se é o caso, contraste o menos posible coa contorna.

2. Se na zona existen afloramentos rochosos con interese xeomorfolóxico ou paisaxístico deberán ser respectados, sen que se vexan afectados polas obras.

3. Todas as superficies alteradas ou deterioradas pola execución do proxecto de renovación tecnolóxica (áreas onde se realicen traballos de desmantelamento do parque preexistente, marxes dos novos treitos de vieiros do parque renovado, contorno das obras de drenaxe, gabias do cableado, plataformas de montaxe dos aeroxeradores -que deberán ser revexetadas en toda a súa extensión, podéndose deixar un camiño de acceso ata a porta do aeroxerador para os vehículos de mantemento ordinario-, contorno da subestación/edificio de control/centro colector ou de seccionamento e torre/s meteorolóxica/s se é o caso, área/s de casetas de obra, parque de maquinaria e acopio de pezas ou equipos procedentes da desmontaxe do parque actual, zonas de amoreamento de materiais ou residuos, área de áreas de préstamo e/ou vertedura de excedentes dos movementos de terras se for o caso...) deberán ser restauradas e revexetadas en función do tipo de terreo do que se trate, co obxecto de favorecer a recuperación do solo e a reinstalación da vexetación orixinal.

Para tal fin, nas actuacións de restauración e revexetación a levar a cabo teranse en conta as seguintes consideracións:

- Co fin de evitar fenómenos erosivos e lograr o máis pronto posible a integración paisaxística das zonas alteradas polas obras, os labores de restauración e revexetación deberán realizarse, na medida do posible, paralelamente ao avance das obras, conforme as distintas superficies a restaurar acaden o seu estado definitivo.
- No caso de precisar achegas externas de terra vexetal por non ser suficiente a retirada na obra, esta non se poderá extraer de áreas onde se atope consolidada e integrada no medio, debendo proceder de amoreamentos ou zonas debidamente autorizadas e que teñan características similares ás do terreo a restaurar, tanto desde o punto de vista edafolóxico como respecto das especies vexetais presentes.
- No que respecta á sementeira, a mestura deberá conter necesariamente especies arbustivas e leguminosas, sen prexuízo das de crecemento rápido que se consideren apropiadas para a zona. A proporción de cada grupo de especies na mestura axustarase, con carácter xeral, ás seguintes porcentaxes: 70% para o conxunto de gramíneas, 15% para as leguminosas e 15% para as arbustivas. A dose a empregar será como mínimo de 30 gr/m<sup>2</sup> (300 kg/ha).
- A restauración que se faga deberá atender a criterios de coherencia ecolóxica e paisaxística. Todas as especies a empregar na restauración deberán ser autóctonas, preferentemente existentes na zona, compatibles co hábitat no que se vaian implantar e compatibles entre si, co obxecto de maximizar o éxito e integración da restauración.
- Deberá realizarse un seguimento da efectividade dos labores de restauración e revexetación efectuados, tanto os asociados aos traballos de desmantelamento do parque preexistente como aos de instalación do parque actualizado, e proceder á reposición das calvas e/ou marras que puideran aparecer nas





sementeiras, hidrosementeiras e/ou plantacións efectuadas. Incrementarase a intensidade deste seguimento no caso de que se detecten dificultades para o desenvolvemento da vexetación e levaranse a cabo actuacións adicionais de restauración se o éxito desta non é o axeitado.

4. Unha vez finalizada a vida útil do parque eólico renovado, ou ben no caso de que quedase definitivamente fóra de servizo por calquera causa, ao longo da fase de abandono levaranse a cabo todas as actuacións necesarias para desmantelalo e recuperar a situación preoperacional da zona ocupada pola instalación.

Considerarase, con carácter xeral e sen prexuízo do que no seu momento se poida establecer ao respecto, a desmontaxe e retirada dos aeroxeradores, torre/s meteorolóxica/s e subestación transformadora/centro colector ou de seccionamento (de existir un edificio de control, pode ficar para outros usos), demolición da parte superior do pedestal ou peaña das zapatas, restauración dos novos vieiros creados para uso exclusivo do parque, restitución de terreos e servizos afectados e revexetación das zonas alteradas polo desmantelamento.

### 4.3. Outras condicións

1. Co obxecto de acadar a máxima coordinación e eficacia no cumprimento desta DIA, o promotor deberá designar unha persoa responsable do seu control e notificar o seu nomeamento ao órgano substantivo.

2. Calquera cambio que se pretenda introducir no proxecto respecto do recollido nesta DIA deberá ter en conta a variable ambiental, e no caso de que poida producir efectos significativos sobre o medio ambiente deberáselle notificar previamente á Dirección Xeral de Calidade Ambiental, Sostibilidade e Cambio Climático, a través do órgano substantivo e acompañado da pertinente valoración ambiental comparativa, para que o órgano ambiental o avalíe e informe sobre a súa aceptación, comunicando no seu caso as condicións que cómpre impoñerlle ou se procede iniciar un novo trámite de avaliación ambiental.

3. O promotor deberá comunicar ao órgano ambiental, a través do órgano substantivo e coa suficiente antelación, a data prevista de inicio das obras do proxecto.

Xunto coa dita comunicación o órgano substantivo achegará a este órgano ambiental, para a súa constancia no expediente, unha copia dos informes das direccións xerais de Patrimonio Natural, de Saúde Pública e de Patrimonio Cultural aos que se fai referencia nas condicións 4.1.2, 4.1.3 e 4.1.4 da DIA, xunto coa documentación na que se baseen.

4. O promotor comunicará ao órgano ambiental, a través do órgano substantivo, a data de posta en marcha da instalación.

## 5. PROGRAMA DE VIXILANCIA E SEGUIMENTO AMBIENTAL

### 5.1. Aspectos xerais

O obxecto deste programa é o de garantir ao longo do tempo o cumprimento das medidas protectoras, correctoras e/ou compensatorias que figuran na documentación avaliada e o condicionado da DIA, así como incorporar procedementos de autocontrol por parte do promotor. Así mesmo, debe permitir detectar, cuantificar e corraxir alteracións ou afeccións que non se teñan previsto, e levar a cabo novas medidas acordadas coas novas problemáticas xurdidas.

Para tal fin, e tomando como base o seguimento proposto na documentación avaliada, deberáselle incorporar os controis e estudos necesarios para completalo e adaptalo ao condicionado que se deriva desta DIA. Na definición final do programa fixaranse segundo a fase (previo inicio de obras, replanteo, obras, explotación ou abandono) a periodicidade, os indicadores e os limiares ou valores límite que se vaian utilizar en cada caso.

Será responsabilidade do órgano substantivo que o programa que finalmente se desenvolva neste sentido permita acadar os obxectivos indicados. Así mesmo, teranse en conta as seguintes consideracións:





- O seguimento deberá ser efectuado por persoal cualificado para identificar os elementos protexidos da biocenose e para valorar a idoneidade das medidas adoptadas e os impactos que as actuacións do proxecto poden inducir sobre o medio. Terá a capacidade técnica suficiente de conformidade coas normas sobre cualificacións profesionais e da educación superior.
- Lémbrese que sempre que exista a acreditación e alcance correspondente, os estudos e controis preoperacionais, tomas de mostras, medicións e analíticas, tanto na fase previa ao inicio das obras como nas de replanteo, obras, explotación ou abandono, realizaranse por entidades acreditadas polo organismo nacional de acreditación (ENAC) co alcance correspondente a cada tipo de control, toma de mostras, medición ou analítica a realizar, e que os informes estarán asinados e amparados pola dita acreditación. Deberán ser representativas, e polo tanto levaranse a cabo durante os labores con maior incidencia sobre os aspectos obxecto de seguimento.
- No caso de que se detecten, como resultado deste seguimento en calquera das súas fases, impactos imprevistos ou alteracións que superen os limiares establecidos na lexislación aplicable, no EsIA ou nesta DIA, comunicaráse inmediatamente ao órgano substantivo, proponendo as medidas correctoras precisas para corrixilos. Se se pon de manifesto a existencia de impactos ambientais severos ou críticos, o órgano substantivo poñerá este feito en coñecemento da Dirección Xeral de Calidade Ambiental, Sostibilidade e Cambio Climático.

## 5.2. Aspectos específicos

1. No que respecta ao plan de control da calidade das augas que se indica no punto 4.2.2 da DIA, terase en conta o seguinte:

- O promotor deberá incorporar ao programa de vixilancia e seguimento ambiental un documento no que se recolla pormenorizadamente toda a información relativa á metodoloxía do seguimento, técnicas analíticas, periodicidade dos controis, límites legais a respectar, medidas protectoras e correctoras e calquera outro aspecto que resulte procedente ao abeiro da normativa sectorial vixente.
- En canto aos puntos de mostraxe, a elección será tal que permita detectar as posibles afeccións ao medio hídrico sinaladas no informe emitido por Augas de Galicia, tendo en conta a información do EsIA e da *Adenda nº 1 al estudio de impacto ambiental. Valoración ambiental tras los informes de organismos durante la tramitación del proyecto. Modificación parque eólico Novo en explotación. 18/10/2022*. A localización de cada punto de control deberá definirse coas súas coordenadas UTM (ETRS89) e todos eles reflectiranse nun plano a escala mínima 1:10.000.
- Levarase a cabo unha campaña preoperacional de mostraxes en todos os puntos seleccionados, para dispoñer de datos da calidade das augas existente antes do inicio das obras. Os resultados desta campaña deberán incorporarse aos informes de seguimento ambiental (tanto os de obra como fin de obra e de funcionamento se é o caso) e comparalos cos datos que se vaian obtendo en cada período de seguimento.
- Os informes de resultados terán que estar asinados polo persoal técnico que realice as mostraxes.
- A periodicidade dos controis durante a fase de obras axustarase o momento no que se executen as obras relacionadas coa vertente de cada punto de control seleccionado. Os controis manteranse ata que se estabilicen as superficies onde se realizaron obras ou movementos de terras. Finalizada a obra e unha vez constatada a ausencia de afeccións mediante outra analítica, poderase prescindir deste seguimento na fase de funcionamento.

2. En canto aos plans de vixilancia, controis e demais actuacións ás que se fai referencia no punto 4.2.5 da DIA, terase en conta o seguinte:

- Tal e como se desprende do punto 5.1, deberá incorporarse co suficiente detalle ao programa de vixilancia ambiental todo o que se derive das cuestións que figuran no dito punto 4.2.5:





- Control da nidificación de avifauna protexida ou de interese sobre o solo ou en arboredo.
  - Protección doutra fauna (réptiles, anfíbios, pequenos mamíferos,...), detección de atropelos, control das obras de drenaxe e, no seu caso, dos pasos canadenses.
  - Seguimento de avifauna, quirópteros e de posibles efectos acumulativos (aditivos ou sinérxicos).
  - Protección de hábitats naturais e outras especies vexetais e animais singulares ou protexidas se é o caso, en cumprimento das disposicións normativas que lles resulten de aplicación e do disposto nesta DIA.
  - Detección de especies invasoras.
  - Etcétera.
- No caso concreto do plan de seguimento de avifauna (e no de quirópteros naquilo que resulte de aplicación), sen prexuízo do que figure na documentación achegada polo promotor, no informe da Dirección Xeral de Patrimonio Natural en relación coas condicións mínimas para os plans de vixilancia ambiental no relativo ao control da mortalidade por colisión na fase de explotación ou do que se poida derivar das condicións 4.1.1, 4.1.2 ou de calquera outra desta DIA, teranse en conta as seguintes indicacións:
- Disporase dos estudos previos necesarios para coñecer os efectivos poboacionais e os usos do espazo e do hábitat na zona, as zonas de cría, alimentación ou campeo, colonias ou refuxos (morcegos), durmidoiros, rutas de paso migratorio, movementos estacionais ou desprazamentos diarios, etcétera, co obxecto de definir axeitadamente o plan de vixilancia para detectar posibles cambios nestes aspectos pola instalación e presenza do parque. Estes estudos preoperacionais deberán cubrir o ciclo anual completo do conxunto de especies inventariadas na zona, prestando especial atención a aquelas que ostenten algunha figura de protección, por exemplo e sen prexuízo doutras, as sinaladas no punto 1.3 desta DIA.
  - Conterá unha descrición detallada e xustificada da metodoloxía para o seguimento da incidencia do parque eólico sobre a avifauna, especificando os controis a efectuar e a súa frecuencia, considerando a detección do efecto baleiro, a caracterización do comportamento das aves ante os aerogeradores e a detección de morte por colisión.
- Descríbese a metodoloxía para a estimación dos índices de colisión e a súa variación estacional, e a dun estudo do voo que caracterice a frecuencia, variación horaria, variación estacional, altura e traxectoria dos movementos das aves na zona do parque (uso do espazo). Inclúese unha valoración da posible distorsión nos resultados polo diferente esforzo de mostraxe, condicións climatolóxicas durante as mostraxes, detectabilidade dos corpos (polo tamaño, vexetación do contorno, etcétera) e desaparición de cadáveres por necrófagos, definindo os factores ou índices de corrección para corrixir as posibles desviacións.
- A periodicidade das visitas de comprobación terá en conta a fenoloxía das especies sedentarias, invernais e migratorias. Co obxecto de diminuír na medida do posible a perda de cadáveres por acción de animais preeiros, as visitas para a detección de aves mortas por colisión terán como mínimo unha periodicidade mensual. No caso de que se efectúen experimentos para o cálculo dunha taxa de desaparición de cadáveres propia para a zona do parque, poderíase axustar a dita frecuencia. Terase en conta que pode resultar preciso incrementar a frecuencia en épocas de paso migratorio e de dispersión de xuvenís.
  - Definición cuantitativa e cualitativa de limiares de risco por colisión e aparición de efecto baleiro, que indiquen a necesidade de adoptar medidas protectoras ou correctoras específicas, xustificando a súa determinación. Na definición destes limiares deberán considerarse as referencias normativas, catálogos ou listas vermellas máis actualizadas.
  - Defínense as medidas protectoras e/ou correctoras a adoptar en función das situacións de risco que se detecten, considerando entre elas as sinaladas no punto 4.2.5.1 desta DIA, sen prexuízo do que se derive da condición 4.1.2.





- Describírase o método de rexistro, tratamento e presentación dos datos obtidos, detallando a periodicidade, estrutura e contido dos informes, que como mínimo incluírán un apartado introdutorio (indicando datas e descrición das campañas efectuadas), outro cos datos e resultados obtidos e un de valoración (considerando tanto o período abranguido polo informe como o acumulado de datos de informes anteriores), discusión e conclusións finais.
- En relación coa condición 4.2.5.1.4 da DIA, no que se refire ao lobo a Dirección Xeral de Patrimonio Natural sinala no seu informe que se ten que dar cumprimento ao punto 18 (Efecto barreira das infraestruturas), apartado 5, do Decreto 297/2008, do 30 de decembro, polo que se aproba o Plan de xestión do lobo en Galicia.

Neste sentido, establece que no primeiro ano de funcionamento do parque, como parte do plan de vixilancia ambiental, débese remitir á dita dirección xeral un estudo con datos sólidos sobre a presenza de lobos na área de influencia do parque eólico e realizar unha avaliación e seguimento das posibles afeccións sobre as súas poboacións: estrutura social, zonas de cría, uso do espazo, etc.

Na procura da mellor implementación das ditas medidas, o promotor e o órgano substantivo terán en conta que todos os aspectos relativos á súa planificación e desenvolvemento deberanse coordinar previamente coa dita Dirección Xeral de Patrimonio Natural.

Para a realización dos estudos ou calquera actuación que se desenvolva no marco do programa de vixilancia e seguimento ambiental en relación coas especies protexidas, o promotor deberá contar coas autorizacións que correspondan da antedita dirección xeral.

### 5.3. Informes do programa de vixilancia

O promotor deberá presentar os informes do programa de vixilancia e seguimento ambiental ante o órgano substantivo, a quen lle corresponde efectuar o seguimento e vixilancia do cumprimento da DIA de acordo co establecido na normativa de avaliación ambiental. Estes informes estarán asinados polo persoal técnico responsable da súa elaboración e terán que contar coa supervisión, aprobación e sinatura da persoa responsable designada para o control do cumprimento da DIA.

Os informes avaliarán pormenorizadamente o cumprimento da DIA en relación a todos os aspectos considerados nela, así como das indicacións, valoracións e medidas protectoras, correctoras e/ou compensatorias contidas no EslA e a restante documentación avaliada.

Con carácter xeral, incluíranse os resultados das campañas preoperacionais ou estudos complementarios que se efectúen e os que no seu caso xa consten no EslA ou as súas addendas se é o caso, comparándoos cos que se obteñan en cada período de seguimento.

Sen prexuízo do que, co decurso do tempo, se poida derivar do desenvolvemento do programa de vixilancia, o seguimento da DIA estruturarase nos seguintes informes:

1. Durante a execución das obras, incluíndo os traballos de desmontaxe e desmantelamento do parque actual, o promotor presentará, con carácter trimestral, un **informe de obras** co seguinte contido mínimo:
  - a) Cronograma de obras actualizado con todas as actividades (incluíndo a adopción das medidas protectoras, correctoras e/ou compensatorias) no que se indique, para cada unha delas, a porcentaxe de execución respecto do total. No cronograma figurará a data de actualización.
  - b) Informe de avance da obra, onde se describa o desenvolvemento dos traballos en relación a todas as actuacións obxecto do proxecto, tanto as de desmantelamento do parque preexistente como ás de execución do parque renovado. Acompañarase de reportaxe fotográfica (con indicación da data e hora nas fotografías e plano de puntos de toma) e dun plano de planta a escala 1:5.000 ou maior detalle, dotado de coordenadas UTM (ETRS89), no que se reflecta a situación real das obras e a porcentaxe de execución de cada actividade.







- c) Resultados do plan de seguimento do nivel de ruído (con medicións en plena actividade, indicando persoal de obra e maquinaria en funcionamento durante as medicións), control da calidade das augas, funcionamento da rede de drenaxes e mantemento do réxime hídrico (seguimento hidrolóxico), seguimento de avifauna e quirópteros, protección da pequena fauna e hábitats e especies vexetais e animais singulares ou protexidas se é o caso, tendo en conta os puntos 4.1, 4.2.1, 4.2.2, 4.2.5 e 5 da DIA.
- d) Informe onde se detallen, para aqueles indicadores ambientais que non teñan plans de seguimento específicos, os resultados dos controis efectuados de acordo co programa de vixilancia que se deriva desta DIA (indicando datas das visitas), así como os da aplicación das medidas protectoras, correctoras e/ou compensatorias (tanto as que figuran na documentación avaliada como as derivadas desta DIA), incidencias e/ou imprevistos acontecidos e solucións adoptadas, labores de restauración efectuados, xestión de residuos (tanto os da obra como os procedentes do desmantelamento do parque preexistente), etcétera.
2. Ao final das obras, no prazo máximo de dous (2) meses contados desde o remate dos traballos, achegará un **informe fin de obras** que como mínimo inclúa:
- a) Informe onde se describa o desenvolvemento dos traballos desde a emisión do último informe de obras e se detalle o estado final do parque renovado tras a finalización das obras e o das áreas afectadas polo desmantelamento do parque actual, en relación a todos os aspectos que figuran na documentación avaliada e no condicionado desta DIA. Conterá así mesmo un resumo do seguimento ambiental efectuado ao longo de toda a fase de obras e das medidas protectoras, correctoras e/ou compensatorias adoptadas, así como das incidencias ou imprevistos acontecidos e as solucións adoptadas.
- b) Reportaxe fotográfica que amose con detalle os aspectos máis salientables da actuación: zonas nas que se implantaron os aeroxeradores do parque renovado e nas que se levaron a cabo labores de desmantelamento do parque preexistente, contorno do centro de manobra e medida, CT de servizos auxiliares, torre meteorolóxica e gabiá da liña soterrada de evacuación/interconexión coa subestación Novo, estado dos vieiros, cunetas e drenaxes, gabias do cableado, estado de limpeza da área (en especial das zonas de instalacións de obra, parque de maquinaria e acopio de pezas ou equipos procedentes da desmontaxe do parque actual), zonas onde se efectuaron medidas protectoras, correctoras e/ou compensatorias, etc. Nas fotografías indicárase a data e a hora, acompañándoas dun plano de localización.
- c) Plano *as built*, a escala 1:5.000 ou maior detalle e dotado de coordenadas UTM, no que se reflecta a situación real de todas as instalacións e infraestruturas do parque, así como as zonas onde se levaron a cabo medidas protectoras, correctoras e/ou compensatorias. Inclúirse unha táboa coas coordenadas UTM (ETRS89) das posicións definitivas dos aeroxeradores e da torre meteorolóxica.
- d) Ficheiros dixitais do plano *as built* coas seguintes capas: poligonal do parque, aeroxeradores, vieiros, subestación, torre meteorolóxica e liña soterrada de evacuación/interconexión. O formato será compatible con sistemas de información xeográfica (SIX). O sistema de proxección será o UTM, adoptándose como sistema de referencia xeodésico o ETRS89. Os datos vectoriais entregaranse en formato ESRI shapefile (.shp).
3. Unha vez iniciada a explotación do parque o promotor deberá presentar, con periodicidade semestral durante os dous primeiros anos de funcionamento e anual os seguintes, un **informe en fase de funcionamento** co seguinte contido mínimo:
- a) Resultados do plan de seguimento do nivel de ruído (identificando os aeroxeradores en marcha durante as medicións), do seguimento do efecto parpadeo de sombras ou *shadow flicker*, do control do funcionamento da rede de drenaxes do parque e o mantemento do réxime hídrico (seguimento hidrolóxico) e, se é o caso, do seguimento da calidade das augas, conforme se deriva dos puntos 4.1, 4.2.1, 4.2.2 e 5 da DIA.





- b) Resultados dos plans de seguimento de avifauna e quirópteros (incluíndo todo o establecido no punto 5.2.2, con especial atención ao desenvolvemento e eficacia das medidas adicionais ás que fai referencia a condición 4.1.2 da DIA), das medidas de protección de pequena fauna, hábitats naturais e especies vexetais e animais singulares ou protexidas se é o caso, e seguimento dos posibles efectos acumulativos (aditivos ou sinérxicos), tendo en conta os puntos 4.1, 4.2.5 e 5 da DIA.
- c) Informe, acompañado de reportaxe fotográfica, no que se describan con detalle os resultados do plan de restauración (tanto os labores asociados ao parque renovado como aos de desmantelamento do parque preexistente), indicando os avances e incidencias no proceso de rexeneración da cuberta vexetal e de integración paisaxística da instalación, aparición de especies invasoras se é o caso, estado dos vieiros, cunetas, plataformas de montaxe, gabias do cableado, contorno do CMM e do CT de servizos auxiliares, torre meteorolóxica e gabia da liña soterrada de evacuación/interconexión coa subestación Novo, así como daquelas zonas nas que se adoptasen medidas de protección contra a erosión. Nas fotografías indicárase a data e a hora, acompañándoas dun plano de localización.

Conterá tamén unha avaliación da eficacia e evolución de todas as medidas protectoras, correctoras e/ou compensatorias adoptadas (tanto as que figuran na documentación avaliada como as derivadas desta DIA) e a descrición, se é o caso, das incidencias acontecidas e as solucións adoptadas. Detallaranse así mesmo, para aqueles outros indicadores ambientais que non teñan plans de seguimento específicos, os controis efectuados de acordo co programa de vixilancia que se deriva desta DIA (indicando datas das visitas).

- d) Cando corresponda segundo o expresado na condición 5.2.2 da DIA sobre as actuacións de estudo e seguimento do lobo, xunto co informe en fase de funcionamento achegarase un documento específico cos contidos que se determinen en función do sinalado na dita condición.

Á vista dos resultados que se obteñan durante os dous primeiros anos de seguimento, ou ben por solicitude motivada do promotor cursada ante o órgano substantivo, poderase revisar, se é o caso, o contido ou a frecuencia dos controis e informes que se deben realizar en anos posteriores.

**4. Informe previo ao abandono:** cunha antelación de seis (6) meses respecto da data prevista para a finalización da explotación do parque renovado, o promotor remitirá ao órgano substantivo un documento (con memoria, planos, pregos de condicións, orzamento, prazo de execución e avaliación dos aspectos ambientais) no que se detallan todas as actuacións previstas para o cumprimento da condición 4.2.6.4.

**5. Informe posterior ao abandono:** transcorridos dous (2) meses desde o remate dos traballos de desmantelamento e abandono do parque renovado, o promotor achegará un informe coa descrición detallada das actuacións levadas a cabo, con especial mención á xestión dos residuos procedentes do desmantelamento e á restauración das superficies afectadas. Incluirá unha reportaxe fotográfica que reflecta o estado final da área, unha vez rematados os labores de abandono e realizada a oportuna revexetación.





## 6. PROPOSTA

Logo de finalizar a análise técnica do expediente de avaliación de impacto ambiental, propónse formular a declaración de impacto ambiental do proxecto nos termos recollidos ao longo deste documento, en cumprimento do disposto no artigo 41 da Lei 21/2013, do 9 de decembro, de avaliación ambiental.

Manuel Díaz Cano  
Xefe do Servizo de Avaliación Ambiental de Proxectos  
(asinado electronicamente)

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

---

## RESOLVE

Formular a declaración de impacto ambiental do parque eólico Novo (modificación substancial por renovación tecnolóxica), considerando que o proxecto é ambientalmente viable sempre que se cumpra, ademais do recollido no estudo de impacto ambiental e a restante documentación avaliada, o condicionado que figura ao longo deste documento, tendo en conta que no caso de que exista contradición entre eles, prevalecerá o disposto nesta DIA.

Ademais do obrigado cumprimento das condicións sinaladas, se se manifesta calquera tipo de impacto non considerado ata o momento, este órgano ambiental poderá ditir, do xeito que proceda, os condicionados adicionais que resulten oportunos.

Consonte o disposto no artigo 52 da dita Lei 21/2013, correspóndelle ao órgano substantivo o seguimento e vixilancia do cumprimento da declaración de impacto ambiental.

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

Así mesmo, non exime ao promotor de obter cantas autorizacións, licenzas, permisos ou informes sexan necesarios para a execución e/ou funcionamento do proxecto.

O órgano substantivo deberá notificar a esta dirección xeral calquera cambio de titularidade que se produza na instalación.

De acordo co artigo 41.4 da lei de avaliación ambiental, a declaración de impacto ambiental non será obxecto de recurso 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)

