

Conselleria d'Agricultura, Desenvolupament Rural, Emergència Climàtica i Transició Ecològica

RESOLUCIÓ de 28 de desembre de 2022, del director general de Qualitat i Educació Ambiental, per la qual es formula informe d'impacte ambiental del projecte de parc fotovoltaic Llano Palero I, al terme municipal d'Ayora (València). Expedient: (2044953) 109/2021/AIA. [2023/1140]

«Informe d'impacte ambiental
Expedient: (2044953) 109/2021/AIA.
Títol: parc fotovoltaic Llano Palero I.
Titular: Pale directorship, SL.
Órgan substantiu: ST d'Indústria, Energia i Mines de València (ATALFE/2020/59).
Localització: Ayora (València).

Tramitació administrativa

En data 14 de setembre de 2021, el Servei Territorial d'Indústria, Energia i Mines de València va donar trasllat a aquest òrgan ambiental de la sol·licitud d'avaluació d'impacte ambiental del projecte. Aquesta s'acompanya de:

- Document ambiental d'avaluació d'impacte ambiental simplificada.
- Projecte tècnic d'execució de la planta solar fotovoltaica connectada a la xarxa de transport, memòria, annexos i pla de desmantellament.

L'evacuació de la PSFV es realitza de manera compartida amb el projecte fotovoltaic Pale (PFot-118AC) a través de la seua infraestructura elèctrica (en tràmit davant el Ministeri), constituda per la subestació transformadora ES-3 GR Palero 1 (132/30 kV) i una línia d'evacuació aèria a 132 kV, i no és objecte del present informe.

Consta en l'expedient informe de l'Ajuntament d'Ayora, de data 20 d'octubre de 2020, acreditatiu de la compatibilitat del projecte amb el planejament urbanístic i amb les ordenances municipals. En aquest s'emmet un informe favorable de la instal·lació fotovoltaica en sòl no urbanitzable comú, condicionada a l'informe favorable en matèria de paisatge i ordenació del territori i al fet que almenys la meitat de la superficie de les parcel·les queden lliures d'edificació o construcció, i es mantinga aquella superficie en el seu ús agrari o forestal.

Tal com estableix l'article 46 de la Llei 21/2013, de 9 de desembre, d'avaluació ambiental, (d'ara en avanç LAA), aquest òrgan ambiental va realitzar consultes a les següents administracions públiques afectades en data 19 d'octubre de 2021: Confederació Hidrogràfica del Xúquer, Servei de Patrimoni Cultural, Subdirecció General d'Ordenació del Territori i Paisatge, Direcció General de Medi Natural i d'Avaluació Ambiental i Ajuntament d'Ayora. Es va posar a la seua disposició el document ambiental del projecte i s'han rebut els següents informes:

– Confederació Hidrogràfica del Xúquer, de data 18 de desembre de 2021, condicionat al fet que es duguen a terme les especificacions relatives a la protecció dels llits; a l'obtenció, si és el cas, de la concessió justificant el volum i origen d'aigua necessària; i a l'obtenció de la preceptiva autorització en cas d'ocupació de domini públic hidràulic, de manera prèvia a l'execució de les obres.

– Direcció General de Cultura i Patrimoni, de data 14 de març de 2022, en el qual s'emmet un informe favorable dels efectes patrimonials condicionat al seguiment arqueològic global de les obres i al compliment de les mesures correctores per a salvaguardar el patrimoni etnològic detectat.

– Subdirecció General de Medi Natural i Avaluació Ambiental, de data 31 de març de 2022, en el qual s'indica la possible afecció a terreny forestal, tant de la planta com de la línia subterrània que uneix els diferents recintes, i a l'hàbitat prioritari zones subestèpiques de gramínees i anuals del *Thero-Brachypodietea*.

– Servei d'Infraestructura Verda i Paisatge, de data 25 d'octubre de 2022, en el qual es consideren adequades les diferents modificacions aportades, havent-se d'incorporar totes les mesures d'integració paisajística com a part del projecte.

Conselleria de Agricultura, Desarrollo Rural, Emergencia Climática y Transición Ecológica

RESOLUCIÓN de 28 de diciembre de 2022 del director general de Calidad y Educación Ambiental, por la cual se formula informe de impacto ambiental del proyecto parque fotovoltaico Llano Palero I, en el término municipal de Ayora (Valencia). Expediente: (2044953) 109/2021/AIA. [2023/1140]

«Informe de impacto ambiental
Expediente: (2044953) 109/2021/AIA.
Título: Parque fotovoltaico Llano Palero I.
Titular: Pale directorship, SL.
Órgano sustitutivo: ST de Industria, Energía y Minas de Valencia (ATALFE/2020/59).
Localización: Ayora (Valencia).

Tramitación administrativa

En fecha 14 de septiembre de 2021, el Servicio Territorial de Industria, Energía y Minas de Valencia dio traslado a este órgano ambiental de la solicitud de evaluación de impacto ambiental del proyecto. La misma se acompaña de:

- Documento ambiental de evaluación de impacto ambiental simplificada.
- Proyecto técnico de ejecución de la planta solar fotovoltaica conectada a la red de transporte, memoria, anexos y plan de desmantelamiento.

La evacuación de la PSFV se realiza de manera compartida con el proyecto fotovoltaico Pale (PFot-118AC) a través de su infraestructura eléctrica (en trámite ante el Ministerio), constituida por la subestación transformadora SE-3 GR Palero 1 (132/30 kV) y una línea de evacuación aérea a 132 kV, y no es objeto del presente informe.

Consta en el expediente informe del Ayuntamiento de Ayora, de fecha 20 de octubre de 2020, acreditativo de la compatibilidad del proyecto con el planeamiento urbanístico y con las ordenanzas municipales. En el mismo se informa favorablemente la instalación fotovoltaica en suelo no urbanizable común, condicionada al informe favorable en materia de paisaje y ordenación del territorio y a que al menos la mitad de la superficie de las parcelas queden libres de edificación o construcción, manteniéndose esa superficie en su uso agrario o forestal.

Tal y como establece el artículo 46 de la Ley 21/2013, de 9 de diciembre, de evaluación ambiental, (en adelante LEA), este órgano ambiental realizó consultas a las siguientes Administraciones Públicas afectadas en fecha 19 de octubre de 2021: Confederación Hidrográfica del Júcar, Servicio de Patrimonio Cultural, Subdirección General de Ordenación del Territorio y Paisaje, Dirección General de Medio Natural y Evaluación Ambiental y Ayuntamiento de Ayora. Se puso a su disposición el documento ambiental del proyecto y se han recibido los siguientes informes:

– Confederación Hidrográfica del Júcar, de fecha 18 de diciembre de 2021, condicionado a que se lleven a cabo las especificaciones relativas a la protección de los cauces; a la obtención, en su caso, de la concesión justificando el volumen y origen de agua necesaria; y a la obtención de la preceptiva autorización en caso de ocupación de dominio público hidráulico, de forma previa a la ejecución de las obras.

– Dirección General de Cultura y Patrimonio, de fecha 14 de marzo de 2022, en el que se informa favorablemente a los efectos patrimoniales condicionado al seguimiento arqueológico global de las obras y al cumplimiento de las medidas correctoras para salvaguardar el patrimonio etnológico detectado.

– Subdirección General de Medio Natural y Evaluación Ambiental, de fecha 31 de marzo de 2022, en el que se indica la posible afección a terreno forestal, tanto de la planta como de la línea subterránea que une los diferentes recintos, y al hábitat prioritario zonas subestepicas de gramíneas y anuales del *Thero-Brachypodietea*.

– Servicio de Infraestructura Verde y Paisaje, de fecha 25 de octubre de 2022, en el que se consideran adecuadas las diferentes modificaciones aportadas, debiéndose incorporar todas las medidas de integración paisajística como parte del proyecto.

– El Servei Territorial d'Indústria, Energia i Mines de València, en data 18 de novembre de 2022, trasllada la Resolució de la Direcció General de Política Territorial i Paisatge, de data 3 de novembre de 2022, en la qual s'aprova l'estudi d'inundabilitat de la instal·lació solar fotovoltaica.

– Servei de Gestió Territorial, de data 23 de novembre de 2022, en el qual s'indica que la instal·lació no es troba afectada per perillositat d'inundabilitat i recomana mesures correctores per situar-se parcialment en l'àrea estratègica 1 per a la recàrrega d'aquífers.

En data 22 d'abril de 2021, l'Ajuntament d'Ayora presenta al·legacions al traçat de la línia d'evacuació compartida de 132 kV.

Després de la publicació en el *Diari Oficial de la Generalitat Valenciana* en data 22 d'octubre de 2021, de l'anunci d'informació pública de les sol·licituds d'autorització d'implantació en sòl no urbanitzable, autorització administrativa prèvia i autorització administrativa de construcció, corresponent a la central fotovoltaica «Parc fotovoltaic Llano Palero I», es van presentar al·legacions per part de Corporación Acciona Eólica, SL Unipersonal, al traçat de la línia elèctrica d'evacuació de 132 kV.

El promotor respon que la línia elèctrica d'alta tensió 132 kV per a l'evacuació del PFV Llano Palero I, a la qual fa referència l'al·legant, no forma part del projecte de la instal·lació i, per tant, no és objecte del procés d'informació pública.

En data 28 de juny de 2022, el Servei Territorial d'Indústria, Energia i Mines de València va donar trasllat a aquest òrgan ambiental de la sol·licitud de determinació d'afeccions ambientals del projecte de central fotovoltaica en virtut de l'article 19.bis del Decret llei 14/2020, de 7 d'agost, del Consell, i de la seua disposició transitòria tercera.

En data 15 de novembre de 2022, es va emetre una resolució d'inadmissió a tràmit de la sol·licitud d'inici del procediment de determinació d'afeccions ambientals.

La informació continguda en l'expedient aporta elements de jutjament suficients per a continuar amb el procediment d'avaluació d'impacte ambiental simplificada.

Criteris ambientals

La promoció de les energies renovables és un dels objectius de la política energètica de la Unió Europea, ja que la seua utilització constitueix una part important del paquet de mesures necessàries per a reduir les emissions de gasos d'efecte d'hivernacle i per a complir l'Acord de París i el marc de la Unió en matèria de clima i energia per a 2030.

El Pla nacional integrat d'energia i clima (PNIEC) 2021-2030, en coherència amb les estratègies de la Llei 7/2021, de 20 de maig, de canvi climàtic i transició energètica, persegueix aconseguir a Espanya en 2050 la neutralitat climàtica, en coherència amb els objectius de la Unió Europea, i la transició cap a un sistema elèctric descarbonitzat, la qual cosa implica una incorporació important i sostinguda de fonts renovables.

El Pla d'energia sostenible de la Comunitat Valenciana 2020 i l'Estratègia valenciana de canvi climàtic i energia 2030 de la Generalitat recullen els objectius i estratègies de la Unió Europea i de l'Estat espanyol, i plantegen com a objectiu aconseguir 2.500 MW de potència instal·lada en centrals fotovoltaïques l'any 2030.

En l'actualitat, la potència instal·lada a la Comunitat Valenciana està lluny de complir aquests objectius (se situa per davall dels 500 MW), per la qual cosa la implantació de plantes solars, amb les degudes mesures de mitigació de l'afecció ambiental que puguen comportar, és una prioritat en el context energètic, per al compliment dels objectius de descarbonització, reducció d'emissions de gasos d'efecte d'hivernacle i mitigació del canvi climàtic, diversificació de les fonts de suministrament, foment de la seguretat del proveïment energètic i disminució de la dependència energètica d'altres territoris.

Per a l'emissió d'aquest informe d'impacte ambiental, de conformitat amb l'article 47 de la Llei 21/2013, s'han tingut en compte els criteris de l'annex III d'aquesta.

Característiques del projecte

El projecte promogut per Pale directorship, SL, preveu l'execució i posada en funcionament d'una planta solar fotovoltaica de 35 MWp per a connexió a la xarxa, al terme municipal d'Ayora (València).

– El Servicio Territorial de Industria, Energía y Minas de Valencia, en fecha 18 de noviembre de 2022, traslada resolución de la Dirección General de Política Territorial y Paisaje, de fecha 3 de noviembre de 2022, en la que se aprueba el estudio de inundabilidad de la instalación solar fotovoltaica.

– Servicio de Gestión Territorial, de fecha 23 de noviembre de 2022, en el que se indica que la instalación no se encuentra afectada por peligrosidad de inundabilidad y recomienda medidas correctoras por situarse parcialmente en área estratégica 1 para la recarga de acuíferos.

En fecha 22 de abril de 2021, el Ayuntamiento de Ayora presenta alegaciones al trazado de la línea de evacuación compartida de 132 kV.

Tras la publicación en el *Diari Oficial de la Generalitat Valenciana* en fecha 22 de octubre de 2021, del anuncio de información pública de las solicitudes de autorización de implantación en suelo no urbanizable, autorización administrativa previa y autorización administrativa de construcción, correspondiente a la central fotovoltaica «Parque fotovoltaico Llano Palero I», se presentaron alegaciones por parte de Corporación Acciona Eólica, SL Unipersonal, al trazado de la línea eléctrica de evacuación de 132 kV.

El promotor responde que la línea eléctrica de alta tensión 132 kV para la evacuación del PFV Llano Palero I, a la que hace referencia el alegante, no forma parte del proyecto de la instalación y, por lo tanto, no es objeto del proceso de información pública.

En fecha 28 de junio de 2022, el Servicio Territorial de Industria, Energía y Minas de Valencia dio traslado a este órgano ambiental de la solicitud de determinación de afecciones ambientales del proyecto de central fotovoltaica en virtud del artículo 19 bis del Decreto ley 14/2020, de 7 de agosto, del Consell, y de su disposición transitoria tercera.

En fecha 15 de noviembre de 2022, se emitió Resolución de inadmisión a trámite de la solicitud de inicio del procedimiento de determinación de afecciones ambientales.

La información contenida en el expediente aporta elementos de juicio suficientes para continuar con el procedimiento de evaluación de impacto ambiental simplificada.

Criterios ambientales

La promoción de las energías renovables es uno de los objetivos de la política energética de la Unión Europea, ya que su utilización constituye una parte importante del paquete de medidas necesarias para reducir las emisiones de gases de efecto invernadero y para cumplir el Acuerdo de París y el marco de la Unión en materia de clima y energía para 2030.

El Plan nacional integrado de energía y clima (PNIEC) 2021-2030, en coherencia con las estrategias de la Ley 7/2021, de 20 de mayo, de cambio climático y transición energética, persigue alcanzar en España en 2050 la neutralidad climática, en coherencia con los objetivos de la Unión Europea, y la transición hacia un sistema eléctrico descarbonizado, lo cual implica una incorporación importante y sostenida de fuentes renovables.

El Plan de energía sostenible de la Comunitat Valenciana 2020 y la Estrategia valenciana de cambio climático y energía 2030 de la Generalitat, recogen los objetivos y estrategias de la Unión Europea y del Estado español, planteando como objetivo el alcanzar 2.500 MW de potencia instalada en centrales fotovoltaicas en el año 2030.

En la actualidad, la potencia instalada en la Comunitat Valenciana está lejos de cumplir estos objetivos (se sitúa por debajo de los 500 MW), por lo que la implantación de plantas solares, con las debidas medidas de mitigación de la afección ambiental que puedan conllevar, es una prioridad en el contexto energético, para el cumplimiento de los objetivos de descarbonización, reducción de emisiones de gases de efecto invernadero y mitigación del cambio climático, diversificación de las fuentes de suministro, fomento de la seguridad del abastecimiento energético y disminución de la dependencia energética de otros territorios.

Para la emisión del presente informe de impacto ambiental, de conformidad con el artículo 47 de la Ley 21/2013, se han tenido en cuenta los criterios del anexo III de la misma.

Características del proyecto

El proyecto promovido por Pale directorship, SL, prevé la ejecución y puesta en funcionamiento de una planta solar fotovoltaica de 35 MWp para conexión a la red, en el término municipal de Ayora (Valencia).

La planta està dividida en quatre recintes. L'àrea cadastral vinculada és de 213,1 ha, i comprén les parcel·les 45, 46 i 71 del polígon 40 del municipi d'Ayora. L'àrea de la superfície ocupada associada al perímetre envolupant de tots els equips i infraestructures és de 48,56 ha.

Els mòduls solars són de tipus silici monocristal·lí i s'instal·laran sobre seguidors solars orientables est-oest, clavats directament al sòl. La potència instal·lada serà de 35 MWp distribuïts en 60.294 mòduls de 580 Wp cadascun. Es connectaran 26 mòduls en sèrie per string i 3 strings per seguidor. S'instal·laran 9 estacions d'inversió/transformació que elevaran la tensió a 30 kV, connectades a la subestació transformadora ES-3 GR Palero 1 (132/30 kV).

La línia elèctrica pròpia de la instal·lació consistirà en un anell subterrani d'aproximadament 5.000 metres, a 30 kV. La línia compartida discorre en aeri en un tram de 4.610 metres, a 132 kV.

L'accés a la planta es realitzarà des del camí públic que parteix del km 110 de la carretera nacional N-330. S'adequarà el terreny en els accessos als diferents recintes per a facilitar la càrrega i descàrrega de materials, així com l'accés de vehicles i persones.

Per a l'execució del projecte es preveu l'adequació prèvia del terreny consistent en el desbrossament i neteja d'aquest, deixant una superfície adequada per al desenvolupament dels treballs posteriors. En la zona prevista per a la instal·lació els desnivells són mínims i no es necessitaran moviments de terres significatius.

Ubicació del projecte

El document ambiental inclou com a annex un estudi d'alternatives de localització de la planta solar fotovoltaica, incloent-hi l'alternativa zero o de no realització del projecte. Les alternatives considerades estan determinades per la tramitació del projecte fotovoltaic Pale amb el qual comparteix línia d'evacuació i pel punt de connexió situat en la SET Ayora Renovables 400 kV.

S'analitzen cinc alternatives possibles, tenint en compte consideracions mediambientals i socioeconòmiques. Es descarten l'alternativa 1, la 4 i la 5 per falta d'acord amb la propietat per a l'ús de la parcel·la, mancar de suficient superfície útil i per possibles afeccions a espais Xarxa Natura 2000, respectivament. Entre les dues alternatives aptes restants, el promotor opta per l'alternativa 3 perquè compleix amb els requisits d'amplitud suficient per a albergar la PSFV, el terreny presenta baixa pendent, l'ús del sòl és agrícola de conreu i es troba més pròxima al sistema d'evacuació del projecte fotovoltaic Pale.

La zona prevista es troba prou allunyada del nucli urbà com per a no ocasionar molèsties (soroll, pols, visibilitat). Concretament es troba a una distància de 3.600 metres al sud del municipi d'Ayora. La línia elèctrica subterrània projectada, que uneix els diferents recintes amb la subestació, discorre adossada a un camí existent i per l'interior del clos per la qual cosa es minimitzen els impactes que puga ocasionar.

Els dos recintes situats al nord-oest es troben quasi íntegrament en una zona classificada com a àrea estratègica 1 de recàrrega d'aquíferos. Part del clos d'aquests dos recintes es troba a menys de 50 metres de llits provinents de la Rambla de la Mare de Déu de Gràcia. La instal·lació compta amb estudi d'inundabilitat aprovat i, segons informe del Servei de Gestió Territorial, no es troba afectada per perillositat d'inundabilitat.

Els quatre recintes barrats es troben encaixats entre terrenys catalogats pel PATFOR com a forestal estratègic. La línia subterrània de 30 kV que connecta els recintes al nord de la instal·lació amb la subestació discorre per terreny forestal estratègic.

Segons la cartografia d'hàbitats 1:50.000, l'àmbit del projecte alberga l'hàbitat prioritari zones subestèpiques de gramínees i anuals del *Thero-Brachypodieteae*, d'àmplia distribució en la zona i amb una cobertura mitjana (62 %), i no apareix cap espècie inclosa en els llistats valencians de flora protegida (Ordre 2/2022, de 16 de febrer, de la Conselleria d'Agricultura, Desenvolupament Rural, Emergència Climàtica i Transició Ecològica).

El projecte de planta solar fotovoltaica afecta la zona de protecció d'avifauna per línies elèctriques inclosa en la Resolució de 6 de juliol de 2021, de la consellera d'Agricultura, Desenvolupament Rural, Emergència Climàtica i Transició Ecològica, per la qual s'amplien les zones de protecció de l'avifauna contra la col·isió i l'electrocució. No obstant

La planta està dividida en cuatro recintos. El área catastral vinculada es de 213,1 ha, abarcando las parcelas 45, 46 y 71 del polígono 40 del municipio de Ayora. El área de la superficie ocupada asociada al perímetro envolvente de todos los equipos e infraestructuras es de 48,56 ha.

Los módulos solares son de tipo silicio monocristalino y se instalarán sobre seguidores solares orientables este-oeste, hincados directamente al suelo. La potencia instalada será de 35 MWp distribuidos en 60.294 módulos de 580 Wp cada uno. Se conectarán 26 módulos en serie por string y 3 strings por seguidor. Se instalarán 9 estaciones de inversión/transformación que elevarán la tensión a 30 kV, conectadas a la subestación transformadora SE-3 GR Palero 1 (132/30 kV).

La línea eléctrica propia de la instalación consistirá en un anillo subterráneo de aproximadamente 5.000 metros, a 30 kV. La línea compartida discurre en aéreo en un tramo de 4.610 metros, a 132 kV.

El acceso a la planta se realizará desde el camino público que parte del km 110 de la carretera nacional N-330. Se adecuará el terreno en los accesos a los diferentes recintos para facilitar la carga y descarga de materiales, así como el acceso de vehículos y personas.

Para la ejecución del proyecto se prevé la adecuación previa del terreno consistente en su desbroce y limpieza, dejando una superficie adecuada para el desarrollo de los trabajos posteriores. En la zona prevista para la instalación los desniveles son mínimos y no se necesitarán movimientos de tierras significativos.

Ubicación del proyecto

El documento ambiental incluye como anexo un estudio de alternativas de localización de la planta solar fotovoltaica, incluyendo la alternativa cero o de no realización del proyecto. Las alternativas consideradas vienen determinadas por la tramitación del proyecto fotovoltaico Pale con el que comparte línea de evacuación y por el punto de conexión situado en la SET Ayora Renovables 400 kV.

Se analizan cinco alternativas posibles, teniendo en cuenta consideraciones medioambientales y socioeconómicas. Se descartan la alternativa 1, la 4 y la 5 por falta de acuerdo con la propiedad para el uso de la parcela, carecer de suficiente superficie útil y por posibles afecciones a espacios Red Natura 2000, respectivamente. Entre las dos alternativas aptas restantes, el promotor opta por la alternativa 3 porque cumple con los requisitos de amplitud suficiente para albergar la PSFV, el terreno presenta baja pendiente, el uso del suelo es agrícola de labor y se encuentra más cercana al sistema de evacuación del proyecto fotovoltaico Pale.

La zona prevista, se encuentra lo suficientemente alejada del núcleo urbano como para no ocasionar molestias (ruido, polvo, visibilidad). Concretamente se encuentra a una distancia de 3.600 metros al sur del municipio de Ayora. La línea eléctrica subterránea proyectada, que une los diferentes recintos con la subestación, discurre adosada a un camino existente y por el interior del vallado por lo que se minimizan los impactos que pueda ocasionar.

Los dos recintos situados al noroeste se encuentran casi en su totalidad en una zona clasificada como área estratégica 1 de recarga de acuíferos. Parte del vallado de estos dos recintos se encuentran a menos de 50 metros de cauces provenientes de la Rambla de la Virgen de Gracia. La instalación cuenta con estudio de inundabilidad aprobado y, según informe del Servicio de Gestión Territorial, no se encuentra afectada por peligrosidad de inundabilidad.

Los cuatro recintos vallados se encuentran encajados entre terrenos catalogados por el PATFOR como forestal estratégico. La línea subterránea de 30 kV que conecta los recintos al norte de la instalación con la subestación discurre por terreno forestal estratégico.

Según la cartografía de hábitats 1:50.000, el ámbito del proyecto alberga el hábitat prioritario zonas subestepicas de gramíneas y anuales del *Thero-Brachypodieteae*, de amplia distribución en la zona y con una cobertura media (62 %), no apareciendo ninguna especie incluida en los listados valencianos de flora protegida (Orden 2/2022, de 16 de febrero, de la Consellería de Agricultura, Desarrollo Rural, Emergencia Climática y Transición Ecológica).

El proyecto de planta solar fotovoltaica afecta a la zona de protección de avifauna por líneas eléctricas incluida en la Resolución de 6 de julio de 2021, de la consellera de Agricultura, Desarrollo Rural, Emergencia Climática y Transición Ecológica, por la que se amplían las zonas de protección de la avifauna contra la colisión y electrocución.

això, la línia d'interconnexió entre els diferents recintes i evacuació fins a la subestació transformadora elevadora ES-3 GR Palero 1 (132/30 kV) anirà soterrada.

Característiques del potencial impacte

L'execució del projecte comporta l'ocupació de sòl qualificat com a no urbanitzable comú, d'acord amb la normativa urbanística d'Ayora, i que actualment està ocupat per terrenys agrícoles dedicats al cultiu de secà i de l'ametller. Les zones que circumden els closos estan qualificades com a terreny forestal estratègic, segons el PATFOR. Segons l'estudi d'impacte ambiental, no es preveuen afeccions a la vegetació natural ja que no serà necessari realitzar desbrossaments significatius. No s'empraran herbicides per al manteniment de superfícies lliures de vegetació.

Una part de les parcel·les on se situaran les plaques ocupa sòls d'interès per a la recàrrega d'aquífers, amb una alta permeabilitat. La resta de la zona ocupada correspon a terrenys amb baixa permeabilitat i d'escaús interès per a la recàrrega natural d'aquífers.

Durant la fase de construcció, les activitats susceptibles d'emetre olis al medi es realitzaran en zones habilitades i impermeabilitzades, i s'assegurarà una correcta gestió del residu pel gestor. Així mateix, s'habilitarà una zona per a la càrrega, descàrrega i apilament de residus generats, per al seu major control.

De conformitat amb l'informe emès pel Servei de Gestió Territorial, i amb l'estudi d'inundabilitat, es determina que no existeix perillositat d'inundació de les zones destinades als panells solars. Es recomanen una sèrie de mesures correctores per a facilitar la infiltració i minimitzar l'escalament, com són: incrementar la separació entre files de panells solars, conservar la superfície vegetal en l'àmbit del projecte, mantindre els abancalaments del terreny i utilitzar rases de drenatge per a evitar les fugues de l'escalament.

En relació amb l'afecció a elements arqueològics i paleontològics, l'estudi d'impacte ambiental indica que el promotor ha sol·licitat autorització per a la realització de treballs arqueològics, inclosa una prospecció superficial. L'informe de la Direcció General de Cultura i Patrimoni indica que no existeix afecció al patrimoni arqueològic, si bé proposa el seguiment global de les obres. S'han documentat diversos elements etnològics per als quals es proposa l'abalisament com a mesura preventiva, amb la finalitat de delimitar-los i protegir-los.

En la fase d'execució, es prendran mesures per a minimitzar els nivells acústics emesos pels vehicles i les emissions a l'atmosfera, com la circulació pels vials a una velocitat inferior a 20 km/h, l'optimització de l'ús dels vehicles i el compliment de la legislació vigent relativa als nivells sonors i horaris de treball. No es preveu contaminació atmosfèrica ni soroll durant l'explotació de la instal·lació.

El consum d'aigua de la instal·lació, corresponent a les dues neteges anuals, s'estima en 154,6 m³. L'aigua necessària per a aquestes neteges se subministrarà mitjançant camions cisterna, i no serà necessària cap connexió de servei. Les aigües residuals generades, provinents de la neteja personal, es recolliran en una fossa séptica estanca.

El pla de vigilància ambiental proposa la implantació d'un programa de seguiment de les mesures correctores i preventives contemplades en el document ambiental durant les fases d'execució i funcionament. Les dades i incidències detectades es reflectiran en informes anuals en què destacarà el grau de compliment de les mesures, i en informes sobre deficiències i aspectes no considerats prèviament, a fi d'adoptar les mesures complementàries necessàries per a eliminar, minimitzar o compensar aquestes incidències. La documentació estarà a la disposició de les autoritats competents.

Finalitzada la vida útil de la instal·lació fotovoltaica, l'emissió de l'autorització administrativa de tancament definitiu de la central obligarà al promotor al desmantellament d'aquesta.

Conclusió

El projecte, en els termes previstos, no tindrà efectes adversos significatius sobre el medi ambient i no requereix una evaluació d'impacte ambiental ordinària.

No obstante, la línea de interconexión entre los diferentes recintos y evacuación hasta la subestación transformadora elevadora SE-3 GR Palero 1 (132/30 kV) irá soterrada.

Características del potencial impacto

La ejecución del proyecto conlleva la ocupación de suelo calificado como no urbanizable común, de acuerdo con la normativa urbanística de Ayora, y que actualmente está ocupado por terrenos agrícolas dedicados al cultivo de secano y del almendro. Las zonas que circundan los vallados están calificadas como terreno forestal estratégico, según el PATFOR. Según el estudio de impacto ambiental, no se prevén afecciones a la vegetación natural ya que no será necesario realizar desbroces significativos. No se emplearán herbicidas para el mantenimiento de superficies libres de vegetación.

Una parte de las parcelas donde se situarán las placas ocupan suelos de interés para la recarga de acuíferos, con una alta permeabilidad. El resto de la zona ocupada corresponde a terrenos con baja permeabilidad y de escaso interés para la recarga natural de acuíferos.

Durante la fase de construcción, las actividades susceptibles de emitir aceites al medio se realizarán en zonas habilitadas e impermeabilizadas, asegurándose una correcta gestión del residuo por el gestor. Asimismo, se habilitará una zona para la carga, descarga y acopio de residuos generados, para su mayor control.

De conformidad con el informe emitido por el Servicio de Gestión Territorial, y con el estudio de inundabilidad, se determina que no existe peligrosidad de inundación de las zonas destinadas a los paneles solares. Se recomiendan una serie de medidas correctoras para facilitar la infiltración y minimizar la escorrentía, como son: incrementar la separación entre filas de paneles solares, conservar la superficie vegetal en el ámbito del proyecto, mantener los abancalamientos del terreno y utilizar zanjas de drenaje para evitar las fugas de la escorrentía.

En relación con la afección a elementos arqueológicos y paleontológicos, el estudio de impacto ambiental indica que el promotor ha solicitado autorización para la realización de trabajos arqueológicos, incluida una prospección superficial. El informe de la Dirección General de Cultura y Patrimonio indica que no existe afección al patrimonio arqueológico, si bien propone el seguimiento global de las obras. Se han documentado diversos elementos etnológicos para los que se propone el balizamiento como medida preventiva, con el fin de delimitarlos y protegerlos.

En la fase de ejecución, se tomarán medidas para minimizar los niveles acústicos emitidos por los vehículos y las emisiones a la atmósfera, como la circulación por los viales a una velocidad inferior a 20 km/h, la optimización del uso de los vehículos y el cumplimiento de la legislación vigente relativa a los niveles sonoros y horarios de trabajo. No se prevé contaminación atmosférica ni ruido durante la explotación de la instalación.

El consumo de agua de la instalación, correspondiente a las dos limpiezas anuales, se estima en 154,6 m³. El agua necesaria para estas limpiezas se suministrará mediante camiones cuba, no siendo necesaria ninguna acometida. Las aguas residuales generadas, provenientes del aseo personal, se recogerán en una fossa séptica estanca.

El plan de vigilancia ambiental propone la implantación de un programa de seguimiento de las medidas correctoras y preventivas contempladas en el documento ambiental durante las fases de ejecución y funcionamiento. Los datos e incidencias detectadas se reflejarán en informes anuales destacando el grado de cumplimiento de las medidas, y en informes sobre deficiencias y aspectos no considerados previamente, con objeto de adoptar las medidas complementarias necesarias para eliminar, minimizar o compensar dichas incidencias. La documentación estará a disposición de las autoridades competentes.

Finalizada la vida útil de la instalación fotovoltaica, la emisión de la autorización administrativa de cierre definitivo de la central obligará al promotor al desmantelamiento de esta.

Conclusión

El proyecto, en los términos previstos, no tendrá efectos adversos significativos sobre el medio ambiente y no requiere evaluación de impacto ambiental ordinaria.

Consideracions jurídiques

El projecte de planta solar fotovoltaica constitueix un supòsit d'avaluació d'impacte ambiental simplificada, d'acord amb l'article 7.2 de la Llei 21/2013, de 9 de desembre, en concordança amb l'epígrafe 4.i del seu annex II.

L'expedient ha seguit el tràmit d'avaluació d'impacte ambiental simplificada, previst en la secció 2a, capítol 2 del títol II de la Llei 21/2013.

El Decret 176/2020, de 30 d'octubre, del Consell, d'aprovació del Reglament orgànic i funcional de la Conselleria d'Agricultura, Desenvolupament Rural, Emergència Climàtica i Transició Ecològica, atribueix a la Direcció General de Qualitat i Educació Ambiental la competència sobre l'avaluació d'impacte ambiental de projectes.

Per tot el que antecedeix, a proposta del Servei d'Avaluació d'Impacte Ambiental, fent ús de les atribucions que ostente resole:

Primer

Estimar que el projecte de planta solar fotovoltaica promogut per Pale directorship, SL, al municipi d'Ayora (València), sense perjudici de la prèvia obtenció de les autoritzacions sectorials que li siguen aplicables, no tindrà efectes significatius sobre el medi ambient i no requereix una evaluació d'impacte ambiental ordinària, sempre que s'ajuste a les previsions del projecte, del document ambiental i als termes del present informe, en particular:

1. L'avaluació ambiental de la línia d'evacuació conjunta a 132 kV, incorporat en l'expedient PFot-118AC, s'abordarà en el si del tràmit de l'autorització d'aquesta, i quedarà condicionada la viabilitat ambiental del projecte al que el corresponent tràmit d'avaluació ambiental determine.

2. Atesa la presència de sòl forestal estratègic als voltants dels recintes barrats, durant les fases de construcció i funcionament, i en fer les tasques de manteniment, s'haurà de complir amb el que s'estableix en el Decret 7/2004, de 23 de gener, per a prevenir incendis forestals durant l'execució d'obres i treballs que es realitzen en terreny forestal o en els seus voltants. La línia subterrània de 30 kV s'instal·larà aprofitant camins existents.

3. Es disposarà d'un clos cinegètic que permetrà el pas de fauna a través de la instal·lació i es col·locaran plaques metàl·liques com a part de les mesures anticol·lisió per a protecció de l'avifauna. Així mateix, no s'utilitzarà filferro d'arç en aquest, ni s'empraran productes fitosanitaris per al control de la vegetació sota els panells solars.

4. S'executaràn les mesures d'integració desenvolupades en l'estudi d'integració paisatgística actualitzat. S'establirà una zona de transició i continuïtat del paisatge entre elements agrícoles, instal·lacions i àrees forestals. La integració visual de la planta es realitzarà mitjançant la introducció de vegetació pròpia de la zona.

5. Si durant l'execució de les obres es troben restes paleontològiques, arqueològiques o etnogràfiques, el promotor haurà de posar el fet en coneixement de la Conselleria de Cultura de manera immediata, i adoptarà les mesures pertinents per a la seua protecció i conservació, de conformitat amb allò previst en els articles 63 i 65 de la Llei 4/1998, d'11 de juny, del patrimoni cultural valencià.

6. Es disposarà de zones impermeabilitzades i d'un sistema de recollida de possibles fugues d'olis i combustibles, procedents de la maquinària i de les estructures, que es generen durant l'execució de l'obra. Els residus generats es gestionaran segons la normativa vigent i mitjançant un gestor autoritzat, s'establiran les zones de recollida de residus, i no es farà apilament en zones amb pendents elevats.

7. Durant la fase d'explotació s'haurà de portar un control adequat del consum d'aigua emprada per a la neteja dels mòduls. Aquest ús quedarà condicionat al fet que es dispose de subministrament per una empresa autoritzada o concessió de l'organisme de conca. El programa de vigilància ambiental haurà d'incloure el registre d'aquests consums, amb indicació de la freqüència de neteja i la procedència d'aquest recurs.

8. Les accions incloses en el programa de vigilància i seguiment ambiental hauran de documentar-se, a l'efecte d'acreditar l'adopció i execució de les mesures preventives i correctores proposades i la comprovació de la seua eficàcia. La documentació estarà a la disposició de les autoritats competents.

Consideraciones jurídicas

El proyecto de planta solar fotovoltaica constituye un supuesto de evaluación de impacto ambiental simplificada, de acuerdo con el artículo 7.2 de la Ley 21/2013, de 9 de diciembre, en concordancia con el epígrafe 4.i de su anexo II.

El expediente ha seguido el trámite de evaluación de impacto ambiental simplificada, previsto en la sección 2^a, capítulo 2 del título II de la Ley 21/2013.

El Decreto 176/2020, de 30 de octubre, del Consell, de aprobación del Reglamento orgánico y funcional de la Consellería de Agricultura, Desarrollo Rural, Emergencia Climática y Transición Ecológica, atribuye a la Dirección General de Calidad y Educación Ambiental la competencia sobre la evaluación de impacto ambiental de proyectos.

Por todo cuanto antecede, a propuesta del Servicio de Evaluación de Impacto Ambiental, en uso de las atribuciones que ostento resuelvo,

Primer

Estimar que el proyecto de planta solar fotovoltaica promovido por Pale directorship, SL, en el municipio de Ayora (Valencia), sin perjuicio de la previa obtención de las autorizaciones sectoriales que le sean de aplicación, no tendrá efectos significativos sobre el medio ambiente y no requiere una evaluación de impacto ambiental ordinaria, siempre que se ajuste a las previsiones del proyecto, del documento ambiental y a los términos del presente informe, en particular:

1. La evaluación ambiental de la línea de evacuación conjunta a 132 kV, incorporado en el expediente PFot-118AC, se abordará en el seno del trámite de la autorización de esta, quedando condicionada la viabilidad ambiental del proyecto a lo que el correspondiente trámite de evaluación ambiental determine.

2. Dada la presencia de suelo forestal estratégico en los alrededores de los recintos vallados, durante las fases de construcción y funcionamiento, y al realizar las tareas de mantenimiento, se deberá cumplir con lo establecido en el Decreto 7/2004, de 23 de enero, para prevenir incendios forestales durante la ejecución de obras y trabajos que se realicen en terreno forestal o en sus inmediaciones. La línea subterránea de 30 kV se instalará aprovechando caminos existentes.

3. Se dispondrá de un vallado cinegético que permitirá el paso de fauna a través de la instalación y se colocarán placas metálicas como parte de las medidas anticolisión para protección de la avifauna. Asimismo, no se utilizará alambre de espino en el mismo, ni se emplearán productos fitosanitarios para el control de la vegetación bajo los paneles solares.

4. Se ejecutarán las medidas de integración desarrolladas en el estudio de integración paisajística actualizado. Se establecerá una zona de transición y continuidad del paisaje entre elementos agrícolas, instalaciones y áreas forestales. La integración visual de la planta se realizará mediante la introducción de vegetación propia de la zona.

5. Si durante la ejecución de las obras se encontraran restos paleontológicos, arqueológicos o etnográficos, el promotor tendrá que poner el hecho en conocimiento de la Conselleria de Cultura de manera inmediata, adoptando las medidas pertinentes para su protección y conservación, en conformidad con aquello previsto en los artículos 63 y 65 de la Ley 4/1998, de 11 de junio, del patrimonio cultural valenciano.

6. Se dispondrá de zonas impermeabilizadas y de un sistema de recogida de posibles fugas de aceites y combustibles, procedentes de la maquinaria y de las estructuras, que se generen durante la ejecución de la obra. Los residuos generados se gestionarán según la normativa vigente y mediante un gestor autorizado, estableciéndose las zonas de recogida de residuos, y no haciendo acopio en zonas con pendientes elevadas.

7. Durante la fase de explotación se deberá llevar un control adecuado del consumo de agua empleada para la limpieza de los módulos. Este uso quedará condicionado a que se disponga de suministro por una empresa autorizada o concesión del organismo de cuenca. El programa de vigilancia ambiental deberá incluir el registro de estos consumos, indicando la frecuencia de limpieza y la procedencia de este recurso.

8. Las acciones incluidas en el programa de vigilancia y seguimiento ambiental deberán documentarse, a efectos de acreditar la adopción y ejecución de las medidas preventivas y correctoras propuestas y la comprobación de su eficacia. La documentación estará a disposición de las autoridades competentes.

9. L'emissió de l'autorització administrativa de tancament definitiu de la central obligarà el promotor al desmantellament d'aquesta en els termes definits en el pla aportat.

Segon

De conformitat amb el que es preveu en l'article 47 de la Llei 21/2013, de 9 de desembre:

A. L'informe d'impacte ambiental es publicarà en el *Diari Oficial de la Generalitat Valenciana*, sense perjudici de la publicació en la seu electrònica de l'òrgan ambiental.

B. L'informe d'impacte ambiental perderà la seua vigència i cessarà en la producció dels efectes que li són propis si, una vegada publicat en el *Diari Oficial de la Generalitat Valenciana*, no s'ha procedit a l'autorització del projecte en el termini màxim de quatre anys des de la publicació, llevat que s'acorde la pròrroga de la vigència de l'informe d'impacte ambiental.

C. L'informe d'impacte ambiental no serà objecte de cap recurs sense perjudici dels que, si escau, siguin procedents en via administrativa o judicial contra l'acte, si és el cas, d'autorització del projecte.

Tercer

L'òrgan substantiu publicarà en el butlletí oficial corresponent la decisió d'autoritzar o denegar el projecte, en els termes previstos en l'article 48 de la Llei 21/2103, de 9 de desembre.

València, 28 de desembre de 2022.– El director general de Qualitat i Educació Ambiental: Joan Piquer Huerga.»

9. La emisión de la autorización administrativa de cierre definitivo de la central obligará al promotor al desmantelamiento de esta en los términos definidos en el plan aportado.

Segundo

De conformidad con lo previsto en el artículo 47 de la Ley 21/2013, de 9 de diciembre:

A. El informe de impacto ambiental se publicará en el *Diari Oficial de la Generalitat Valenciana*, sin perjuicio de su publicación en la sede electrónica del órgano ambiental.

B. El informe de impacto ambiental perderá su vigencia y cesará en la producción de los efectos que le son propios si, una vez publicado en el *Diari Oficial de la Generalitat Valenciana*, no se hubiera procedido a la autorización del proyecto en el plazo máximo de cuatro años desde su publicación, salvo que se acuerde la prórroga de la vigencia del informe de impacto ambiental.

C. El informe de impacto ambiental no será objeto de recurso alguno sin perjuicio de los que, en su caso, procedan en vía administrativa o judicial frente al acto, en su caso, de autorización del proyecto.

Tercero

El órgano sustitutivo publicará en el boletín oficial correspondiente la decisión de autorizar o denegar el proyecto, en los términos previstos en el artículo 48 de la Ley 21/2103, de 9 de diciembre.

València, 28 de diciembre de 2022.– El director general de Calidad y Educación Ambiental: Joan Piquer Huerga.»