

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

RESOLUCIÓ de 10 de gener de 2023, del director general de Qualitat i Educació Ambiental, per la qual es formula declaració d'impacte ambiental del projecte de PFV Ayora I del terme municipal de Jarafuel. Expedient: (2940878) 225/2022-AIA. [2023/1250]

«Declaració d'impacte ambiental
Expedient: (2940878) 225/2022-AIA.
Títol: PFV Ayora I.
Promotor: Acciona Renovable, SAU.
Òrgan substantiu: Servei Territorial d'Indústria, Energia i Mines de València.
Referència de l'òrgan substantiu: ATALFE/2020/11.
Localització: polígon 27, parcel·la 5, del terme municipal de Jarafuel (València).

Antecedents i descripció del projecte

Com a precedent, el Servei d'Impacte Ambiental disposa de sol·licitud de determinació d'afeccions ambientals per al projecte de referència, que va ser inadmesa per Resolució del director general de Qualitat i Educació Ambiental amb data 25 d'octubre de 2022.

L'empresa Acciona Renovable, SAU, promou un projecte de planta solar fotovoltaica de 28,75 MWp a la parcel·la 5, del polígon 27, del terme municipal de Jarafuel (València).

La mercantil preveu instal·lar 54.768 mòduls fotovoltaics de silici monocristal·lí de 525 Vp bifacial, que s'instal·laran sobre estructura seguidora bifila formada per 4 sèries, cadascuna d'aquestes amb 28 mòduls repartits en vertical al llarg d'aquesta. La planta tindrà transformadors de 0,66/30 kV i estarà connectada per línia subterrània fins a la subestació col·lectora PFV Ayora I, PFV Ayora II i PFV Ayora III (30/132 kV) que se situa en la PFV Ayora III (projecte en tramitació).

L'evacuació es realitzarà de manera conjunta amb dos projectes més que es troben en tramitació en parcel·les circumdants (PFV Ayora II i PFV Ayora III). Des de la subestació col·lectora de les fotovoltaïques Ayora I, Ayora II i Ayora III (situada en PFV Ayora III), s'eleva la tensió fins a 132 kV per a evacuar l'energia mitjançant una línia elèctrica soterrada de 132 kV i 12 km de longitud fins a la LAT existent Villanueva – Ayora, que aboca l'energia en el punt final en la SET Ayora propietat de Red Eléctrica.

L'àrea cadastral vinculada és de 72,61 ha, corresponents a la parcel·la 5 del polígon 27 del terme municipal de Jarafuel. L'àrea de la superfície ocupada associada al perímetre envolupant de tots els equips i infraestructures és de 57,74 ha.

L'accés a la planta es realitzarà pels camins d'accés que parteixen de la carretera CV-440, que s'adequaran per a donar accés a la planta.

Per a l'execució del projecte es preveu un condicionament del terreny, minimitzant tot el possible el volum de terres. Per a realitzar els vials es realitzarà el desbrossament de la capa vegetal i s'afegirà el ferm, es preveu optimitzar la rasant del vial al terreny existent sense necessitat de fer grans treballs de tall/terraplenada.

Finalitzada la vida útil de la planta fotovoltaica, es procedirà al desmantellament de les instal·lacions i infraestructures i a la restauració del terreny a les condicions anteriors a l'execució de les obres.

Tramitació administrativa

Amb data 29 de novembre 2022, el Servei Territorial d'Indústria, Energia i Mines de València (òrgan substantiu) sol·licita a aquest òrgan ambiental l'avaluació d'impacte ambiental ordinària del projecte. Aquesta adjunta:

- Sol·licitud d'inici.
- Sol·licitud del promotor.
- Projecte.
- Estudi d'impacte ambiental.
- Resultat informació pública.
- Documentació complementària.

D'acord amb la documentació rebuda, l'òrgan substantiu va realitzar la informació pública de l'expedient mitjançant anunci en el *Diari Oficial de la Generalitat Valenciana* número 9343, de data 19 de maig

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

RESOLUCIÓN de 10 de enero de 2023, del director general de Calidad y Educación Ambiental, por la que se formula declaración de impacto ambiental del proyecto de PFV Ayora I del término municipal de Jarafuel. Expediente: (2940878) 225/2022-AIA. [2023/1250]

«Declaración de impacto ambiental
Expediente: (2940878) 225/2022-AIA.
Título: PFV Ayora I.
Promotor: Acciona Renovable, SAU.
Órgano sustantivo: Servicio Territorial de Industria, Energía y Minas de València.
Ref. órgano sustantivo: ATALFE/2020/11.
Localización: Polígono 27 parcela 5 del término municipal de Jarafuel (València).

Antecedentes y descripción del proyecto.

Como antecedente, el Servicio de Impacto Ambiental dispone de solicitud de determinación de afecciones ambientales para el proyecto de referencia, que fue inadmitida por resolución del director general de Calidad y Educación Ambiental en fecha 25 de octubre de 2022.

La empresa Acciona Renovable, SAU, promueve un proyecto de planta solar fotovoltaica de 28'75 MWp en la parcela 5 del polígono 27 del término municipal de Jarafuel (València).

La mercantil prevé instalar 54.768 módulos fotovoltaicos de silicio monocristalino de 525 Vp bifacial, que se instalarán sobre estructura seguidora bifila formada por 4 series, cada una de ellas con 28 módulos repartidos en vertical a lo largo de la misma. La planta contará con transformadores de 0'66/30kV y estará conectada por línea subterránea hasta la subestación colectora PFV Ayora I, PFV Ayora II y PFV Ayora III (30/132 kV) que se sitúa en la PFV Ayora III (proyecto en tramitación).

La evacuación se realizará de forma conjunta con dos proyectos más que se encuentran en tramitación en parcelas circundantes (PFV Ayora II y PFV Ayora III). Desde la subestación colectora de las fotovoltaicas Ayora I, Ayora II y Ayora III (situada en PFV Ayora III), se elevará la tensión hasta 132kV para evacuar la energía mediante línea eléctrica enterrada de 132 kV y 12 km de longitud hasta la LAT existente Villanueva – Ayora, que vierte la energía en el punto final en la SET Ayora propiedad de Red eléctrica.

El área catastral vinculada es de 72'61 ha, correspondientes a la parcela 5 del polígono 27 del término municipal de Jarafuel. El área de la superficie ocupada asociada al perímetro envolvente de todos los equipos e infraestructuras es de 57'74 ha.

El acceso a la planta se realizará por los caminos de acceso que parten de la carretera CV-440, que se adecuarán para dar acceso a la planta.

Para la ejecución del proyecto se prevé un acondicionamiento del terreno, minimizando todo lo posible el volumen de tierras. Para realizar los viales se realizará el desbroce de la capa vegetal y se añadirá el firme, se prevé optimizar la rasante del vial al terreno existente sin necesidad de realizar grandes trabajos de corte/terraplenado.

Finalizada la vida útil de la planta fotovoltaica, se procederá al desmantelamiento de las instalaciones e infraestructuras y a la restauración del terreno a las condiciones anteriores a la ejecución de las obras.

Tramitación administrativa

En fecha 29 de noviembre 2022, el Servicio Territorial de Industria, Energía y Minas de València (órgano sustantivo) solicita a este órgano ambiental la evaluación de impacto ambiental ordinaria del proyecto. La misma se acompaña de:

- Solicitud de inicio.
- Solicitud del promotor.
- Proyecto.
- Estudio de impacto ambiental.
- Resultado información pública.
- Documentación complementaria

De acuerdo con la documentación recibida, el órgano sustantivo realizó la información pública del expediente mediante anuncio en el *Diari Oficial de la Generalitat Valenciana* número 9343 de fecha 19

de 2022. Durant el període d'exposició pública s'han presentat al·legacions per part de l'Associació Naturalista de Ayora y la Valle (ANAV), amb data 20 de juny de 2022, les quals han sigut contestades pel promotor amb data 4 d'agost de 2022. Les al·legacions exposades per ANAV es basen a considerar insuficients els aspectes següents: la motivació del projecte, l'anàlisi d'alternatives a l'emplaçament de la planta i al traçat de la línia d'evacuació, la descripció de l'inventari ambiental i les seues afeccions, l'avaluació de l'impacte sobre grups faunístics diferents al grup de les aus, la identificació i valoració de l'impacte així com les mesures preventives, correctores i compensatòries i la identificació d'impactes residuals, els elements que causen les sinergies, identificació i valoració d'afeccions a Xarxa Natura 2000 i altres figures de reconeixement nacional i internacional, així com de la valoració d'impacte sobre el PPR 17, Secanos y Sierras del Entorno de Carcelén y Alpera. Així mateix, al·leguen que es tracta d'una fragmentació de projectes i que s'hauria d'haver avaluat el grup d'invertebrats, impacte sobre el línx, i les afeccions a la fauna i flora no considerades com la fragmentació de l'hàbitat i les afeccions a la fauna per les tanques perimetrals. Al·leguen també la no valoració de l'IBA núm. 158, Gorges del Cabriol i del Xúquer, ni l'existència de la ZIM núm. 096, Serres del Sud-oest de València i Gorges del Cabriol i del Xúquer.

Simultàniament, es va formular consulta per part de l'òrgan substantiu a les administracions públiques afectades. S'ha rebut còpia dels informes:

– De data 29 de setembre de 2020 informe (2020/0481 -V), de la Direcció General de Cultura i Patrimoni, favorable als efectes patrimonials previstos en l'article 11 de la Llei 4/1998, d'11 de juny, del patrimoni cultural valencià, amb subjecció a una sèrie de condicionants. L'informe emés engloba altres projectes de l'àmbit, atés que l'estudi arqueològic es va realitzar de manera conjunta.

– De data 2 d'octubre de 2020, informe de compatibilitat urbanística de l'Ajuntament de Jarafuel.

– De data 27 de maig de 2022, informe favorable del Servei de Planificació (carreteres).

– De data 30 de maig de 2022, informe coordinat de la Subdirecció General de Medi Natural, favorable condicionat, s'emet de manera conjunta per a la PFV Ayora I, II i III.

– De data 6 de juny de 2022, informe de l'Ajuntament de Jarafuel que considera favorable la instal·lació de la central fotovoltaica en sòl no urbanitzable protegit, segons el projecte presentat, sempre que es complisca tot el que s'estableix en Pla especial d'ordenació d'infraestructures de generació d'energia solar fotovoltaica als municipis d'Ayora, Zarra i Jarafuel, actualment en tramitació.

– De data 26 de juliol de 2022, informe del Servei Territorial d'Agricultura, el qual conclou que no és exigible el seu informe, no obstant això, indica que la parcel·la objecte de l'actuació té una afecció per projecte finançat per aquesta conselleria i que és el Servei de Medi Ambient el competent per a emetre informe sobre aquest tema.

– De data 1 d'agost de 2022, informe de l'Ajuntament de Jarafuel, on s'indican que s'adverteixen trams de la línia d'evacuació no inclosos en el traçat dels corredors d'infraestructures establits en el Pla especial i que tal com indicava aquest, en cas que s'isca d'aquest traçat les línies d'evacuació hauran d'estar enterrades.

– De data 4 d'octubre de 2022, informe favorable condicionat de la Confederació Hidrogràfica del Xúquer.

– De data 17 d'octubre de 2022, informe favorable condicionat del Servei d'Infraestructura Verda i Paisatge. En aquest s'indica que «la planta solar només resultarà viable sempre que s'aprove el Pla especial definitivament», i, en aquest cas, s'hauran de tindre en compte les consideracions proposades per aquest servei.

– De data 18 de novembre de 2022, modificació de l'informe de l'informe del Servei d'Infraestructura Verda i Paisatge, que es reitera en l'informe anterior a excepció del condicionant respecte a la línia d'evacuació (enterrament de la línia), ja que el projecte que inclou la línia d'evacuació (PFV Ayora III) ha sigut modificat i preveu que la línia d'evacuació projectada serà subterrània.

– De data 28 de novembre de 2022, s'emet un nou informe coordinat de la Subdirecció General de Medi Ambient, després de les al·legacions del promotor al primer informe i l'addenda de l'ESIA que preveu la modificació del projecte de la línia d'evacuació a soterrada.

de mayo de 2022. Durante el periodo de exposición pública se han presentado alegaciones por parte de la asociación naturalistas de Ayora y la Valle (ANAV), a fecha 20 de junio de 2022. Siendo contestadas por el promotor en fecha 4 de agosto de 2022. Las alegaciones expuestas por ANAV se basan en considerar insuficientes los siguientes aspectos: la motivación del proyecto, el análisis de alternativas al emplazamiento de la planta y al trazado de la línea de evacuación, la descripción del inventario ambiental y sus afecciones, la evaluación del impacto sobre grupos faunísticos diferentes al grupo de las aves, la identificación y valoración del impacto así como las medidas preventivas, correctoras y compensatorias y la identificación de impactos residuales, los elementos que causan las sinergias, identificación y valoración de afecciones a Red Natura 2000 y otras figuras de reconocimiento nacional e internacional, así como de la valoración de impacto sobre el PPR 17 Secanos y Sierras del Entorno de Carcelén y Alpera. Asimismo, alegan que se trata de una fragmentación de proyectos y que se debería haber evaluado el grupo de invertebrados, impacto sobre el lince, y las afecciones a la fauna y flora no consideradas como la fragmentación del hábitat y las afecciones a la fauna por los vallados perimetrales. Alegan también la no valoración de la IBA núm. 158 Hoces del Cabriol y del Júcar, ni la existencia de la ZIM núm. 096 Sierras del Suroeste de Valencia y Hoces del Cabriol y del Júcar.

Simultáneamente, se formuló consulta por parte del órgano sustantivo a las administraciones públicas afectadas. Se ha recibido copia de los informes:

– De fecha 29 de septiembre de 2020 informe (2020/0481 -V) de la Dirección General de Cultura y Patrimonio favorable a los efectos patrimoniales contemplados en el art. 11 de la Ley 4/1998, de 11 de junio, del Patrimonio cultural valenciano, con sujeción a una serie de condicionante. El informe emitido engloba otros proyectos del ámbito, debido a que el estudio arqueológico se realizó de manera conjunta.

– De fecha 2 de octubre de 2020, informe de compatibilidad urbanística del ayuntamiento de Jarafuel.

– De fecha 27 de mayo de 2022, informe favorable del servicio de planificación (carreteras).

– De fecha 30 de mayo de 2022, informe coordinado de la Subdirección General de Medio Natural, favorable condicionado, se emite de manera conjunta para PFV Ayora I, II y III.

– De fecha 6 de junio de 2022, informe del Ayuntamiento de Jarafuel que considera favorable la instalación de la central fotovoltaica en suelo no urbanizable protegido, según proyecto presentado, siempre y cuando se cumpla todo lo establecido en Plan especial de ordenación de infraestructuras de generación de energía solar fotovoltaica en los municipios de Ayora, Zarra y Jarafuel, actualmente en tramitación.

– De fecha 26 de julio de 2022, informe del Servicio Territorial de Agricultura, el cual concluye que no es exigible su informe, no obstante indica que la parcela objeto de la actuación tiene una afección por proyecto financiado por dicha conselleria siendo el Servicio de Medio Ambiente el competente para informar al respecto.

– De fecha 1 de agosto de 2022, informe del Ayuntamiento de Jarafuel, indicando que se advierten tramos de la línea de evacuación no incluidos en el trazado de los corredores de infraestructuras establecidos en el Plan especial y que tal y como indicaba este, en caso de que se salga de dicho trazado las líneas de evacuación deberán ir enterradas.

– De fecha 4 de octubre de 2022, informe favorable condicionado de la Confederación Hidrogràfica del Júcar.

– De fecha 17 de octubre de 2022, informe favorable condicionado del Servicio de Infraestructura Verde y Paisaje. En él se indica que «la planta solar solo resultará viable siempre y cuando se apruebe el Plan especial definitivament», y en ese caso deberán tenerse en cuenta las consideraciones propuestas por dicho servicio.

– De fecha 18 de noviembre de 2022, modificación del informe del informe del Servicio de infraestructura verde y paisaje que se reitera en el informe anterior a excepción del condicionante respecto a la línea de evacuación (enterramiento de la línea), ya que el proyecto que incluye la línea de evacuación (PFV Ayora III) ha sido modificado y contempla que la línea de evacuación proyectada será subterrànea.

– De fecha 28 de noviembre de 2022, se emite un nuevo informe coordinado de la Subdirección General de Medio Ambiente, tras las alegaciones del promotor al primer informe y la addenda del ESIA que contempla la modificación del proyecto de la línea de evacuación a soterrada.



– De data 20 de desembre de 2022, informe favorable condicionat del Servei de Gestió Territorial.

Amb data 19 de desembre de 2022, va remetre requeriment de documentació administrativa i tècnica.

Amb data 26 de desembre, l'òrgan substantiu remet l'enllaç a la documentació per a esmenar i completar l'expedient.

Amb data 24 d'agost de 2022, va ser publicada en el *Diari Oficial Generalitat Valenciana* la Resolució de 27 de juliol de 2022, de la Conselleria de Política Territorial, Obres Públiques i Mobilitat, per la qual es declara àmbit de prioritat energètica l'àmbit territorial de sòl no urbanitzable comú de la comarca de la Vall de Cofrents – Aiora, sobre la base de l'apartat 5, de l'article 3, del Decret llei 14/2020, modificat pel Decret llei 1/2022, del Consell de la Generalitat Valenciana.

Consideracions 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, pretén 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, que plantegen com a objectiu aconseguir 2.500 MW de potència instal·lada en centrals fotovoltaïques l'any 2030.

Actualment, la potència instal·lada de la Comunitat Valenciana està lluny de complir aquests objectius (se situa per davall dels 500 MW), per la qual cosa la instal·lació de plantes solars, amb les degudes mesures de mitigació de l'afecció ambiental que puguin 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 subministrament, foment de la seguretat del proveïment energètic i disminució de la dependència energètica d'altres territoris.

En l'estudi d'impacte ambiental s'analitzen dues alternatives en relació amb la ubicació del projecte. Així mateix, el promotor ha previst l'alternativa zero (no execució del projecte). L'alternativa 1 (polígon 20, parcel·la 7, del terme municipal d'Ayora) es tracta d'una parcel·la de cultiu de secà de 306,23 ha, es descarta perquè malgrat presentar pendents dins del llindar de viabilitat, serien necessaris moviments de terra rellevants, té barrancs que caldria respectar l'àrea del domini públic hidràulic i una línia elèctrica d'alta tensió preexistent. S'opta per l'alternativa 2, per les característiques físiques de la parcel·la i per estar allunyada d'elements estructurals preexistents.

La planta solar fotovoltaica se situarà al terme municipal de Jarafuel, a 12 km a l'oest del nucli urbà. Es tracta d'un àmbit agrícola, de secà, en la seua majoria terra de labor, però també es dona el cultiu d'ametler (secà) i d'oliveres (regadiu). Així mateix, part de la parcel·la està ocupada per vegetació natural, matoll i pineda per a fusta. Al nord, envoltant la parcel·la, el terreny és de tipus forestal estratègic. En l'àmbit del projecte es localitzen edificacions aïllades. Les més pròximes són Las Casas del Mojón que es troben a 50 metres al sud-oest de la instal·lació.

La planta solar fotovoltaica es desenvoluparà íntegrament sobre sòl classificat com a sòl no urbanitzable protegit (SNU-P). La qualificació urbanística és àrea agrícola. No obstant això, les instal·lacions estaran situades dins de l'àmbit de zones aptes establides en el Pla espacial d'ordenació d'infraestructures de generació d'energia solar fotovoltaica als municipis d'Ayora, Zarra i Jarafuel que es troba actualment en tramitació. L'ajuntament de Jarafuel ha emés informe de compatibilitat urbanística favorable a l'ús fotovoltaic, sempre que es respecte i complisca el que s'estableix en l'esmentat Pla especial.

– De fecha 20 de diciembre de 2022, informe favorable condicionado del Servicio de Gestión Territorial.

Con fecha 19 de diciembre de 2022, remitió requerimiento de documentación administrativa y técnica.

Con fecha 26 de diciembre el órgano sustantivo remite el enlace a la documentación para subsanar y completar el expediente.

En fecha 24 de agosto de 2022, fue publicada en el *Diari Oficial Generalitat Valenciana* la resolución de 27 de julio de 2022, de la Conselleria de Política Territorial, Obras Públicas y Movilidad, por la que se declara ámbito de prioridad energética el ámbito territorial de suelo no urbanizable común de la comarca del Valle de Cofrentes-Ayora, en base al apartado 5 del artículo 3 del Decreto ley 14/2020, modificado por el Decreto ley 1/2022, del Consell de la Generalitat Valenciana.

Consideraciones 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 Energía Sostenible de la Comunitat Valenciana 2020 y la Estratègia Valenciana de Cambio Climàtic y Energía 2030 de la Generalitat recogen los objetivos y estrategias de la Unión europea y del Estado Español, planteado como objetivo el alcanzar 2.500MW de potencia instalada en centrales fotovoltaicas en el año 2030.

En la actualidad, la potencia instalada de la Comunitat Valenciana está lejos de cumplir estos objetivos (se sitúa por debajo de los 500 MW), por lo que la instalación 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.

En el estudio de impacto ambiental se analizan dos alternativas en relación con la ubicación del proyecto. Asimismo, el promotor ha contemplado la alternativa cero (no ejecución del proyecto). La alternativa 1 (polígono 20, parcela 7 del TM Ayora) se trata de una parcela de cultivo de secano de 306'23 ha, se descarta porque a pesar de presentar pendientes dentro del umbral de viabilidad, serían necesarios movimientos de tierra relevantes, tiene barrancos que habría que respetar el área del Dominio Hidráulico Público y una línea eléctrica de alta tensión preexistente. Se opta por la alternativa 2, por las características físicas de la parcela y por estar alejada de elementos estructurales preexistentes.

La planta solar fotovoltaica se situará en el término municipal de Jarafuel, a 12 km al oeste del núcleo urbano. Se trata de un ámbito agrícola, de secano, en su mayoría tierra de labor, pero también se da el cultivo de almendro (secano) y de olivos (regadío). Asimismo, parte de la parcela está ocupada por vegetación natural, matorral y pinar maderable. Al norte rodeando la parcela el terreno es de tipo forestal estratégico. En el ámbito del proyecto se localizan edificaciones aisladas, siendo las más próximas las Casas del Mojón que se encuentran a 50 metros al suroeste de la instalación.

La planta solar fotovoltaica se desarrollará íntegramente sobre suelo clasificado como suelo no urbanizable protegido (SNU-P). La clasificación urbanística es área agrícola. No obstante, las instalaciones estarán ubicadas dentro del ámbito de zonas aptas establecidas en el Plan espacial de ordenación de infraestructuras de generación de energía solar fotovoltaica en los municipios de Ayora, Zarra y Jarafuel que se encuentra actualmente en tramitación. El ayuntamiento de Jarafuel ha emitido informe de compatibilidad urbanística favorable al uso fotovoltaico, siempre que se respete y cumpla lo establecido en el citado Plan especial.



L'emplaçament dels panells solars no afectarà infraestructures de transport de titularitat autonòmica. El promotor preveu millorar l'accés al camí existent des de la carretera CV-440 per a permetre l'accés de vehicles i maquinària. El camí s'eixamplarà 6 metres. Els projectes constructius en les zones de domini públic i de protecció de la carretera CV-440, així com l'execució de les obres, hauran de ser autoritzats pel Servei Territorial d'Obres Públiques de València. Segons l'informe de planificació: «per a evitar l'afecció a la seguretat de la circulació i garantir l'adequada explotació de les carreteres en l'àrea d'implantació, les instal·lacions solars haurien d'estar projectades tenint en compte l'orientació correcta dels panells de captació solar respecte a la carretera, per a no provocar enlluernaments als usuaris de la via. Si cal, es disposaran els elements adequats que impedisquen aquests enlluernaments. Així ho recull el projecte de reial decret pel qual s'aprova el reglament general de carreteres, el tràmit d'audiència i informació pública del qual va finalitzar recentment el 26 de novembre de 2021».

Segons l'informe coordinat de la Subdirecció General de Medi Natural, el projecte no afecta cap espai natural protegit dels recollits en la Llei 11/1994, de 27 de desembre, d'espais naturals protegits de la Comunitat Valenciana, ni cap espai de la Xarxa Natura 2000.

L'espai protegit més pròxim es troba al nord de la parcel·la de referència, es tracta de la zona d'especial conservació LIC/ZEC ES5233012 Valle de Ayora y Sierra del Boquerón. Aquest espai protegit, catalogat com a LIC per l'Acord de 25 d'abril de 2014, del Consell, va ser declarat Zona d'especial conservació mitjançant Decret 10/2017, de 27 de gener, del Consell. L'anàlisi dels espais protegits es va desenvolupar de manera més detallada en l'estudi d'afecció a la Xarxa Natura 2000, aportat com a annex a l'EsIA. S'adoptaran les mesures preventives establides en informe de la Subdirecció General de Medi Natural, a fi d'evitar l'afecció a la integritat d'aquests espais.

En l'àrea que ocuparà la planta fotovoltaica, no hi ha espècies ni hàbitats prioritaris. No obstant això, consultada la quadricula 10 X 10 del Banc de Dades de Biodiversitat de la Comunitat Valenciana, es fa constar la presència d'11 espècies d'aus prioritàries. Cal destacar que les aus estepàries que nidifiquen en el sòl [titeta d'estiu (*Anthus campestris*), cogullada fosca (*Galerida theklae*), cotoliu (*Lullula arborea*), còlit negre (*Oenanthe leucura*)], poden veure's afectades pel control de la vegetació, tant en la fase d'instal·lació com durant la fase de manteniment. També destaca la presència d'aus rapaces rellevants com ara àguila real i el voltor comú. Les plantes fotovoltaiques suposen una pèrdua de l'hàbitat natural per a les aus rapaces i, per tant, un efecte de buit en l'ús del seu territori, ja que utilitzen les zones agrícoles com a hàbitat propi. Aquelles parelles reproductores que tinguen en la zona d'emplaçament de la planta el seu espai vital, nidificació i alimentació podrien veure's desplaçades a zones limítrofes no ocupades per instal·lacions. En l'estudi d'afecció a la XN 2000 i estudi d'avifauna s'aporta informació addicional respecte de les espècies vegetals i faunístiques presents en l'àmbit d'estudi.

La parcel·la d'estudi no està afectada per terreny forestal, no obstant això, es troben afectades pel Pla de prevenció d'incendis de la demarcació, segons la Resolució de 19 de desembre de 2014, del conseller de Governació i Justícia, per la qual s'aprova el Pla de prevenció d'incendis forestals de la demarcació de Requena, el qual preveu infraestructures que travessen les parcel·les del projecte i que s'hauran de respectar.

La planta s'instal·larà en una superfície que actualment forma part del vedat de caça V-10267 (Casa del Mojón). El promotor haurà d'informar el seu titular del canvi d'ús de sòl i de possibles efectes de l'article 39 de la Llei 13/2014, de 27 de desembre, de caça de la Comunitat Valenciana.

A la parcel·la de referència es cultiven oliveres, segons el Decret 154/2018, de 21 de setembre, del Consell, de desenvolupament de la Llei 4/2006, de 19 de maig, de la Generalitat, de patrimoni arbori de la Comunitat Valenciana, les oliveres a partir de 3,55 m de perímetre tenen un valor notable i a partir de 3,88 m estan estrictament protegides. Abans de començar la instal·lació s'acreditarà la no existència de cap individu arbori amb aquestes condicions mitjançant un informe de perit enginyer forestal independent. En cas d'existir, s'aplicaran les mesu-

El emplazamiento de los paneles solares no afectará a infraestructuras de transporte de titularidad autonómica. El promotor prevé mejorar el acceso a camino existente desde la carretera CV-440 para permitir el acceso de vehículos y maquinaria. El camino se ensanchará 6 metros. Los proyectos constructivos en las zonas de dominio público y de protección de la carretera CV-440, así como la ejecución de las obras, deberán ser autorizados por el Servicio Territorial de Obras Públicas de Valencia. Según el informe de planificación: «para evitar la afección a la seguridad de la circulación y garantizar la adecuada explotación de las carreteras en el área de implantación, las instalaciones solares deberían estar proyectadas teniendo en cuenta la orientación correcta de los paneles de captación solar respecto a la carretera, para no provocar deslumbramientos a los usuarios de la vía. En caso de ser necesario se dispondrán los elementos adecuados que impidan dichos deslumbramientos. Así lo recoge el proyecto de Real decreto por el que se aprueba el reglamento general de carreteras, cuyo trámite de audiencia e información pública finalizó recientemente el 26 de noviembre de 2021».

Según el informe coordinado de la Subdirección General de Medio Natural, el proyecto no afecta a ningún espacio natural protegido de los recogidos en la Ley 11/1994, de 27 de diciembre, de Espacios naturales protegidos de la Comunitat Valenciana, ni a ningún espacio Red Natura 2000.

El espacio protegido más próximo se encuentra al norte de la parcela de referencia se trata de la zona de especial conservación LIC/ZEC ES5233012 Valle de Ayora y Sierra del Boquerón. Este espacio protegido, catalogado como LIC por el acuerdo de 25 de abril de 2014, del Consell, fue declarado Zona de especial conservación mediante Decreto 10/2017, de 27 de enero, del Consell. El análisis de los espacios protegidos se desarrolló de manera más detallada en el estudio de afección a la Red Natura 2000, aportado como Anexo al EsIA. Se adoptarán las medidas preventivas establecidas en informe de la Subdirección General de Medio Natural, con el objeto de evitar la afección a la integridad de estos espacios.

En el área que ocupará la planta fotovoltaica, no hay especies ni hábitats prioritarios. No obstante, consultada la cuadrícula 10X10 del Banco de Datos de Biodiversidad de la Comunitat Valenciana, se hace constar la presencia de 11 especies de aves prioritarias. Cabe destacar que las aves esteparias que nidifican en el suelo (bisbita campestre (*anthus campestris*, cogujada montesina (*galerida theklae*), alondra totovía (*lullula arborea*), collalba negra (*oeanthe leucura*)), que pueden verse afectadas por el control de la vegetación, tanto en la fase de instalación como durante la fase de mantenimiento. También destaca la presencia de aves rapaces relevantes como águila real y buitre leonado. Las plantas fotovoltaicas suponen una pérdida del hábitat natural para las aves rapaces y por tanto, un efecto de vacío en el uso de su territorio, ya que utilizan las zonas agrícolas como hábitat propio, aquellas parejas reproductoras que tengan en la zona de emplazamiento de la planta su área de campeo, nidificación y alimentación podrían verse desplazadas a zonas aledañas no ocupadas por instalaciones. En el estudio de afección a RN 2000 y estudio de avifauna se aporta información adicional respecto de las especies vegetales y faunísticas presentes en el ámbito de estudio.

La parcela de estudio no está afectada por terreno forestal, sin embargo, se encuentran afectadas por el Plan de prevención de incendios de la demarcación, según la resolución de 19 de diciembre de 2014, del conseller de Gobernación y Justicia, por la que se aprueba el Plan de prevención de incendios forestales de la demarcación de Requena, el cual prevé infraestructuras que atraviesan las parcelas del proyecto y que se deberán respetar.

La planta se instalará en una superficie que actualmente forma parte del coto de caza V-10267 (asa del Mojón), el promotor deberá informar a su titular del cambio de uso de suelo y de posibles efectos del artículo 39 de la Ley 13/2014, de 27 de diciembre, de Caza de la Comunitat Valenciana.

En la parcela de referencia se da el cultivo de olivos, según el Decreto 154/2018, de 21 de septiembre, del Consell, de desarrollo de la Ley 4/2006, de 19 de mayo, de la Generalitat, de patrimonio arbóreo de la Comunitat Valenciana, los olivos a partir de 3'55 m de perímetro tienen un valor notable y a partir de 3'88 m son estrictamente protegidos. Antes de comenzar la instalación se acreditará la no existencia de ningún individuo arbóreo con estas condiciones mediante informe de perito ingeniero forestal independiente. En caso de existir se aplicarán

res protectores d'acord amb la legislació que estableisca la Subdirecció General de Medi Natural.

Confrontant a l'oest amb el projecte de referència, es troba un barranc sense nom (afluent de la Cañada de Arriba de la Espadilla), parcel·la que està en estudi dins de la zona de policia de llit públic. Segons l'informe de la Confederació Hidrogràfica del Xúquer, l'actuació suposa una ocupació de la zona de policia, respectant la zona de servitud per a ús públic a l'efecte de les finalitats previstes en l'article 7 del Reglament del domini públic hidràulic. No obstant això, en el tràmit d'autorització haurà de justificar-se el compliment del que es disposa en els articles 9bis, 9ter, 9quater i 14bis del Reglament del domini públic hidràulic.

La parcel·la es troba parcialment afectada per perillositat geomorfològica. El promotor ha elaborat un estudi d'inundabilitat per a l'àmbit d'actuació, que ha sigut informat favorablement per l'òrgan competent en matèria d'inundabilitat. Aquest estudi estableix que la instal·lació se situarà fora de zona inundable per a 500 anys de període de retorn, la tanca exterior ha de ser permeable al pas de l'aigua i no envairà zones inundables, el projecte disposarà d'una xarxa de drenatge interna, les instal·lacions se situaran fora de la zona de flux preferent, i no es preveu afecció a règim de corrents.

La zona presenta vulnerabilitat baixa i accessibilitat mitjana d'aqüífers i es troba en una àrea a millorar quant a recàrrega d'aqüífers, el sòl de la planta té permeabilitat alta i mitjana. Caldria, per tant, preservar la permeabilitat, minimitzant la part segellada i propiciant la plantació de vegetació que afavorisca la retenció d'aigua i la infiltració d'aquesta cap al subsol, així com adoptar tècniques de construcció que eviten derivar compostos contaminants a les aigües en profunditat per infiltració a través del subsol.

A causa de l'ocupació d'un espai geogràfic comú i en compartir una línia d'evacuació de l'energia produïda des de la subestació elèctrica del projecte FV Ayora III, es considera necessari l'avaluació de l'efecte sinèrgic sobre el medi ambient del conjunt de projectes davant d'una avaluació individualitzada. Per això, es presenta un estudi de sinergies com a annex a l'ESIA, on s'analitzen els efectes esperables sobre factors mediambientals destacables, i on es conclou que en desenvolupar plantes solars fotovoltaïques a curta distància i compartint la línia d'evacuació, s'obté un efecte menor sobre la infraestructura verda, paisatge, sòl, vegetació, fauna i espais protegits de la Xarxa Natura 2000, en comparació amb projectes més deslocalitzats i amb línies d'evacuació pròpies i unitàries.

El Pla especial, promogut mitjançant un acord interadministratiu entre els ajuntaments de Jarafuel, Zarra i Ayora, té com a objectiu la identificació de les zones aptes per a la implantació d'infraestructures de generació d'energia solar fotovoltaïca en sòl no urbanitzable, així com l'optimització de la seua implantació davant dels efectes ambientals i territorials, en un marc de compatibilitat urbanística de l'ús del sòl. Actualment es troba en fase de tramitació, per la qual cosa, d'acord amb el principi d'irretroactivitat d'actes administratius, l'eficàcia del Pla especial, en cas d'aprovació, no es pot retrotraure a un projecte el procediment d'autorització administrativa del qual ja s'ha iniciat. Amb data 29 de juliol de 2022, la Comissió d'Avaluació Ambiental i Territorial va acordar emetre declaració ambiental i territorial estratègica del Pla especial. No obstant això, el projecte ha sigut adaptat a les previsions contingudes en aquest. Així mateix, la Conselleria de Política Territorial, Obres Públiques i Mobilitat ha emés una Resolució de data 27 de juliol de 2022, per la qual es declara de prioritat energètica l'àmbit territorial de sòl no urbanitzable comú a la comarca de la Vall de Cofrents – Aiora.

Durant la fase de construcció, a causa del trànsit de vehicles, es generaran sorolls que poden alterar els hàbitats d'avifauna a causa de la contaminació acústica potencial. Com a mesures preventives, es limitarà la velocitat de circulació a 50 km/h, en els camins, i la maquinària utilitzada s'ajustarà als nivells de soroll permesos en la legislació vigent.

Durant la prospecció arqueològica s'han trobat restes de materials ceràmics de cronologia ibèrica en la parcel·la on es localitzarà el projecte de referència. El jaciment es localitza a banda i banda del camí de la Casa del Mojón. Aquestes restes s'estenen per altres zones de la vall, podrien ser d'un poblat iber en pla amb una cronologia entre el segle IV i el segle III a. C., anterior a la romanització, i suposa un xicotet jaciment denominat «Camino de la Casa del Mojón». L'informe

las medidas protectoras conforme a la legislación que establezca la Subdirección General de Medio Natural.

Lindando al oeste con el proyecto de referencia, se encuentra un barranco sin nombre (afluent de la Cañada de Arriba de la Espadilla), hallándose la parcela en estudio dentro de la zona de policia de cauce público. Según el informe de la Confederación Hidrogràfica del Júcar, la actuación supone una ocupación de la zona de policia, respetando la zona de servidumbre para uso público a efectos de los fines previstos en el artículo 7 del reglamento del dominio público hidràulico. No obstante, en el trámite de autorización deberá justificarse el cumplimiento de lo dispuesto en los artículos 9 bis, 9 ter, 9 quáter y 14 bis del reglamento del dominio público hidràulico.

La parcela se encuentra parcialmente afectada por peligrosidad geomorfològica. El promotor ha elaborado un estudio de inundabilidad para el ámbito de actuación, que ha sido informado favorablemente por el órgano competente en materia de inundabilidad. Dicho estudio establece que la instalación se situará fuera de zona inundable para 500 años de periodo de retorno, el vallado exterior será permeable al paso del agua y no invadirá zonas inundables, el proyecto dispondrá de una red de drenaje interna, las instalaciones se situarán fuera de la zona de flujo preferente, no previniéndose afección a régimen de corrientes.

La zona presenta vulnerabilidad baja y accesibilidad media de acuíferos y se encuentra en un área a mejorar en cuanto a recarga de acuíferos, el suelo de la planta tiene permeabilidad alta y media. Se deberá por tanto preservar la permeabilidad, minimizando la parte sellada y propiciando la plantación de vegetación que favorezca la retención de agua y la infiltración de esta hacia el subsuelo, así como adoptar técnicas de construcción que eviten derivar compuestos contaminantes a las aguas en profundidad por infiltración a través del subsuelo.

Debido a la ocupación de un espacio geográfico común y al compartir una línea de evacuación de la energía producida desde la subestación eléctrica del proyecto «FV Ayora III», se considera necesario la evaluación del efecto sinérgico sobre el medio ambiente del conjunto de proyectos frente a una evaluación individualizada. Por ello se presenta un estudio de sinergias como anexo al ESIA, donde se analizan los efectos esperables sobre factores medioambientales destacables, y donde se concluye que al desarrollar plantas solares fotovoltaicas a corta distancia y compartiendo la línea de evacuación, se obtiene un efecto menor sobre la infraestructura verde, paisaje, suelo, vegetación, fauna y espacios protegidos de la Red Natura 2000, en comparación con proyectos más deslocalizados y con líneas de evacuación propias y unitarias.

El plan especial, promovido mediante un acuerdo interadministrativo entre los ayuntamientos de Jarafuel, Zarra y Ayora, tiene como objetivo la identificación de las zonas aptas para la implantación de infraestructuras de generación de energía solar fotovoltaica en suelo no urbanizable, así como la optimización de su implantación frente a los efectos ambientales y territoriales, en un marco compatibilidad urbanística del uso del suelo. Actualmente se encuentra en fase de tramitació, por lo que, de acuerdo con el principio de irretroactividad de actos administrativos, la eficacia del Plan especial, en caso de aprobación, no se puede retrotraer a un proyecto cuyo procedimiento de autorización administrativa ya se ha iniciado. En fecha 29 de julio de 2022, la Comisión de evaluación ambiental y territorial acordó emitir declaración ambiental y territorial estratègica del Plan especial. No obstante, el proyecto ha sido adaptado a las previsions contenidas en el mismo. Asimismo, por la Conselleria de Política Territorial, Obras Públicas y Movilidad se ha emitido resolución de fecha 27 de julio de 2022 por la que se declara de prioridad energética el ámbito territorial de suelo no urbanizable común en la comarca del valle de Cofrentes-Ayora.

Durante la fase de construcción debido al tráfico de vehículos se generarán ruidos que pueden alterar los hábitats de avifauna a causa de la contaminación acústica potencial. Como medidas preventivas, se limitará la velocidad de circulación a 50 km/h, en los caminos y la maquinaria utilizada se ajustará los niveles de ruido permitidos en la legislación vigente.

Durante la prospección arqueológica se han hallado restos de materiales cerámicos de cronología ibèrica en la parcela donde se localizará el proyecto de referencia. El yacimiento se localiza a ambos lados del camino de la Casa del Mojón. Estos restos se extienden por otras zonas del valle, podrían ser de un poblado Ibero en llano con una cronología entre el siglo IV y el siglo III a. C., anterior a la romanización supone un pequeño yacimiento denominado «camino de la Casa del Mojón».

de la Direcció General de Cultura i Patrimoni determina la necessitat de seguiment arqueològic intensiu de les obres que requerisquen moviments de terres, així com l'obligació de documentar i publicar tots els resultats obtinguts. Els resultats de les actuacions arqueològiques que es realitzen condicionaran la viabilitat del projecte final d'obres i/o les condicions a les quals haurà de sotmetre's.

El terme municipal de Jarafuel té una baixa densitat de població i una taxa d'atur superior a la mitjana nacional. La implantació d'aquest tipus de projectes pot generar ocupació local, impacte positiu, tant en la fase de construcció (contractació directa d'empresa d'obra civil) com en la fase de funcionament que necessitarà personal per al manteniment de les instal·lacions. Així mateix, el projecte beneficiarà econòmicament els propietaris de les terres i els municipis afectats mitjançant el pagament d'impostos per activitat, la qual cosa beneficiarà tot el municipi. Per tot això, el promotor valora una incidència socioeconòmica positiva sobre el territori on es plantegen les instal·lacions.

Com a mesures correctores encaminades a mantindre la coberta natural del terreny i d'acord amb les prescripcions de les subdireccions de Medi Natural i Avaluació Ambiental i Servei de Gestió Territorial, s'evitarà la compactació del sòl i no s'utilitzaran herbicides, i serà eliminada únicament la vegetació que interferisca amb l'explotació normal de la central. Es fomentarà el creixement de la cobertura vegetal espontània, el promotor proposa realitzar el manteniment d'aquesta mitjançant bestiar oví, compatibilitzant amb l'activitat ramadera. En cas de no existir aquesta possibilitat, el manteniment de la cobertura vegetal es realitzarà per mitjans mecànics. Aquestes mesures permeten mantindre l'hàbitat d'espècies de fauna que utilitzen la zona per a alimentar-se i reduir el risc d'erosió del terreny.

La tanca de la instal·lació serà permeable a la fauna, de tipus cinètic, i disposaran de plaques anticol·lisió.

Es crearan barreres d'integració paisatgística compostes per diferents espècies de flora pertanyents a la sèrie de vegetació corresponent a la zona natural. Els individus es disposaran en forma de bosquet per a afavorir el trànsit de fauna, les barreres d'integració paisatgística seran de cinc metres d'ample aproximadament i en aquestes s'instal·laran abeuradors de xicotetes dimensions o punts d'aigua per a rèptils i altres animals.

Com a mesura compensatòria, es mantindrà el cultiu de cereal en totes aquelles zones possibles de parcel·la cadastral i altres que s'adquiriran o arrendaran d'almenys el 25 % de la superfície afectades. Això servirà com a aliment per a les aus i, al seu torn, permetrà mantindre en les zones lliures una capa herbàcia per a afavorir la fixació del sòl.

Com a mesura preventiva, el promotor proposa realitzar només els moviments de terra necessaris per a la instal·lació de seguidors que seran instal·lats sobre perfils metàl·lics clavats directament sobre el terreny, amb els excedents d'excavació es crearan vedrunes que faciliten la cria d'herpetofauna, rosegadors i micromamífers en els espais de les parcel·les cadastrals que queden fora de la tanca, per a concentrar les poblacions d'aquestes espècies fora de les instal·lacions i afavorir l'activitat dels rapinyaires de la zona. Així mateix, com a mesura compensatòria, s'instal·laran caixes niu adaptades a espècies rapaces amb una densitat mínima d'una per cada cinc hectàrees.

Es mantindran o milloraran els bancals existents situats al sud de la planta amb la finalitat de frenar els sediments que pogueren veure's transportats. Es crearan dues noves infraestructures de bancals fetes de pedra en el límit nord de la parcel·la amb la finalitat de compensar els bancals eliminats i evitar la pèrdua de sòl per erosió. Així mateix, instal·laran testimonis d'erosió per a tindre registre de les quantitats de transport de sediments que es produeix i comprovar l'eficàcia de les infraestructures construïdes.

Abans de l'inici de les obres es disposarà d'un estudi detallat de gestió de residus que indique les àrees de deposició i segregació de residus, les mesures d'obligat compliment per a tots els intervinents en obra, així com les mesures de difusió als treballadors i documentació de l'empresa gestora. Es proposen mesures preventives per a minimitzar l'impacte d'emissions atmosfèriques, soroll, incendis i afeccions sobre la fauna.

Les operacions de manteniment, reparació i proveïment de carburant de maquinària es realitzaran en zones impermeabilitzades amb un sistema de drenatge per a recollir els possibles vessaments i abocaments contaminants. Els olis i combustibles usats s'entregaran a gestor autoritzat.

El informe de la Dirección General de Cultura y Patrimonio determina la necesidad de seguimiento arqueológico intensivo de las obras que requieran movimientos de tierras, así como la obligación de documentar y publicar todos los resultados obtenidos. Los resultados de las actuaciones arqueológicas que se realicen condicionarán la viabilidad del proyecto final de obras y/o las condiciones a las que deberá someterse.

El término municipal de Jarafuel, con baja densidad de población y tasa de paro superior a la media nacional. La implantación de este tipo de proyectos puede generar empleo local, impacto positivo, tanto en la fase de construcción (contratación directa de empresa de obra civil) como en la fase de funcionamiento que precisará de personal para el mantenimiento de las instalaciones. Asimismo, el proyecto beneficiará económicamente a los propietarios de las tierras y a los municipios afectados mediante el pago de impuestos por actividad, lo que beneficiará a todo el municipio. Por todo ello el promotor valora una incidencia socioeconómica positiva sobre el territorio donde se plantean las instalaciones.

Como medidas correctoras encaminadas a mantener la cubierta natural del terreno y acorde a las prescripciones de los subdirecciones de Medio Natural y Evaluación Ambiental y Servicio de Gestión Territorial, se evitará la compactación del suelo y no se utilizarán herbicidas, eliminando únicamente la vegetación que interfiera con la explotación normal de la central. Se fomentará el crecimiento de la cobertura vegetal espontánea, el promotor propone realizar el mantenimiento de esta mediante ganado ovino, compatibilizando con la actividad ganadera. En caso de no existir esta posibilidad el mantenimiento de la cobertura vegetal se realizará por medios mecánicos. Estas medidas permiten mantener el hábitat de especies de fauna que utilizan la zona para alimentarse y reducir el riesgo de erosión del terreno.

El vallado de la instalación será permeable a la fauna, de tipo cinético y dispondrán de placas anticolisión.

Se crearán barreras de integración paisajística compuestas por diferentes especies de flora pertenecientes a la serie de vegetación correspondiente a la zona natural. Los individuos se dispondrán en forma de bosque para favorecer el tránsito de fauna, las barreras de integración paisajística serán de cinco metros de ancho aproximadamente y en ellas se instalarán bebederos de pequeñas dimensiones o puntos de agua para reptiles y otros animales.

Como medida compensatoria, se mantendrá el cultivo de cereal en todas aquellas zonas posibles de parcela catastral y otras que se adquirirán o arrendarán de al menos el 25 % de la superficie afectadas. Esto servirá como alimento para las aves y a su vez permitirá mantener en las zonas libres, una capa herbácea para favorecer la fijación del suelo.

Como medida preventiva el promotor propone realizar solo los movimientos de tierra necesarios para la instalación de seguidores que serán instalados sobre perfiles metálicos hincados directamente sobre el terreno, con los excedentes de excavación se crearán majanos que faciliten la cria de herpetofauna, roedores y micromamíferos en los espacios de las parcelas catastrales que queden fuera del vallado, para concentrar las poblaciones de estas especies fuera de las instalaciones y favorecer la actividad de las rapaces de la zona. Asimismo, como medida compensatoria, se instalarán cajas nido adaptadas a especies rapaces con una densidad mínima de una por cada 5 hectáreas.

Se mantendrán o mejorarán los banales existentes ubicados al sur de la planta con el fin de frenar los sedimentos que pudieran verse transportados. Se crearán dos nuevas infraestructuras de banales hechas de piedra en el límite norte de la parcela con el fin de compensar los banales eliminados y evitar la pérdida de suelo por erosión. Asimismo, instalarán testigos de erosión para tener registro de las cantidades de transporte de sedimentos que se produce y comprobar la eficacia de las infraestructuras construidas.

Previo inicio de las obras se dispondrá de un estudio detallado de gestión de residuos, que indique las áreas de deposición y segregación de residuos, las medidas de obligado cumplimiento para todos los intervinientes en obra, así como las medidas de difusión a los trabajadores y documentación de la empresa gestora. Se proponen medidas preventivas para minimizar el impacto de emisiones atmosféricas, ruido, incendios y afecciones sobre la fauna.

Las operaciones de mantenimiento, reparación y repostaje de maquinaria se realizarán en zonas impermeabilizadas con un sistema de drenaje para recoger los posibles derrames y vertidos contaminantes. Los aceites y combustibles usados se entregarán a gestor autorizado.

Les aigües residuals generades durant la fase d'obra seran recollides de manera controlada per a la seua correcta gestió.

El pla de vigilància ambiental proposa la implantació d'un pla de seguiment en el qual es compruebe que les obres es realitzen d'acord amb el projecte i que s'assegure del compliment de la normativa ambiental, així com de les mesures preventives i correctores i els requisits establits en la DIA i en resolucions complementàries. Adicionalment, la informació recollida en el programa es plasmarà en informes periòdics (informes d'estat, de control de residus i abocaments d'oli, etc.) i extraordinaris puntuals en cas de successos excepcionals tant en la fase d'implantació com en la de funcionament.

Després de la vida útil del projecte, es dismantellaran els panells i el cablejat elèctric, i restauraran els accessos i els factors biòtics i abiòtics afectats.

Consideracions jurídiques

Les instal·lacions de producció d'energia fotovoltaica amb una línia elèctrica d'evacuació de tensió igual o superior a 132 kV estan subjectes a avaluació d'impacte ambiental ordinària, d'acord amb l'article 7.1.a de la Llei 21/2013, de 9 de desembre, en concordança amb l'annex I del Decret 162/1990, de 15 d'octubre.

L'expedient ha observat els tràmits previstos en la secció 1a, capítol II, del títol 2, de la Llei 21/2013, de 9 de desembre, d'avaluació ambiental, i en les altres disposicions que li són aplicables.

L'article 13 del 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 tant, a proposta del Servei d'Avaluació d'Impacte Ambiental, fent ús de les atribucions que tinc, resol,

Primer

Formular aquesta declaració d'impacte ambiental i considerar acceptable el projecte de planta solar fotovoltaica PFV Ayora I, de 28,75 MWp, promogut per Acciona Renovable, SAU, al terme municipal de Jarafuel (València), en la qual s'estableixen les condicions ambientals, incloent-hi les mesures preventives correctores i compensatòries, que resulten de l'avaluació ambiental practicada i que s'exposen a continuació, en les quals s'ha de desenvolupar el projecte per a l'adequada protecció del medi ambient i els recursos naturals, sense perjudici de l'obtenció prèvia de les autoritzacions sectorials que siguen aplicables.

Atesos els antecedents i fonaments de dret exposats, es resolen les condicions del projecte i les mesures preventives, correctores i compensatòries dels efectes adversos sobre el medi ambient, que s'estableixen en els següents termes:

i) Condicions generals

(1) L'avaluació ambiental de la línia d'evacuació conjunta a 132 kV, incorporat en l'expedient ATALFE/2020/13, s'abordarà en el si del tràmit de l'autorització d'aquesta, i quedarà condicionada la viabilitat ambiental del projecte a allò que la corresponent DIA determine.

(2) El promotor haurà de complir totes les mesures preventives i correctores previstes en l'EsIA, el projecte tècnic i l'altra documentació que consta en l'expedient i les acceptades després de la informació pública, o contingudes en la informació complementària, mentre no contraguen el que s'estableix en aquesta resolució.

(3) Es recorda el compliment de tota la legislació rellevant que li siga aplicable, i que afecte els elements del medi recollits en aquesta resolució.

ii) Condicions relatives a mesures preventives, correctores i compensatòries per als impactes més significatius.

(4) Es disposaran els elements adequats que impedisquen enlluernaments a usuaris de la carretera CV-440.

(5) Donada la proximitat al LIC/ZEC Sierra del Boquerón, se seguiran les indicacions especificades en els informes emesos per la Subdirecció General de Medi Natural i Avaluació Ambiental. Abans del començament de les obres, es comprovarà la inexistència de nius o ventrades d'espècies protegides. En cas de la seua existència, seran

Las aguas residuales generadas durante la fase de obra serán recogidas de forma controlada para su correcta gestión.

El Plan de vigilancia ambiental propone la implantación de un plan de seguimiento en el cual, se compruebe que las obras se realizan de acuerdo con el proyecto y que se asegure del cumplimiento de la normativa ambiental, así como de las medidas preventivas y correctoras y los requisitos establecidos en la DIA y en resoluciones complementarias. Adicionalmente, la información recogida en el programa se plasmará en informes periódicos (informes de estado, de control de residuos y vertidos de aceite, etc.) y extraordinarios puntuales en caso de sucesos excepcionales tanto en la fase de implantación como en la de funcionamiento.

Tras la vida útil del proyecto, se procederá al desmantelamiento de los paneles y cableado eléctrico, y a la restauración de los accesos y de los factores bióticos y abiòticos afectados.

Consideraciones jurídicas

Las instalaciones de producción de energía fotovoltaica con una línea eléctrica de evacuación de tensión igual o superior a 132 kV están sujetas a evaluación de impacto ambiental ordinaria, de acuerdo con el artículo 7.1 a de la Ley 21/2013, de 9 de diciembre, en concordança con el anexo I del Decreto 162/1990, de 15 de octubre.

El expediente ha observado los trámites previstos en la sección 1ª, capítulo II del título 2 de la Ley 21/2013, de 9 de diciembre, de evaluación ambiental, y en las demás disposiciones que le son de aplicación.

El artículo 13 del Decreto 176/2020, de 30 de octubre, del Consell, de aprobación del Reglamento orgánico y funcional de la Conselleria 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,

Primero

Formular la presente declaración de impacto ambiental considerando acceptable el proyecto de planta solar fotovoltaica PFV Ayora I de 28'75 MWp, promovido por Acciona Renovable, SAU, en el término municipal de Jarafuel (València), en la que se establecen las condiciones ambientales, incluidas las medidas preventivas correctoras y compensatorias, que resultan de la evaluación ambiental practicada y que se exponen a continuación, en las que se debe desarrollar el proyecto para la adecuada protección del medio ambiente y los recursos naturales, sin perjuicio de la previa obtención de las autorizaciones sectoriales que sean de aplicación.

Atendiendo a los antecedentes y fundamentos de derecho expuestos se resuelve las condiciones del proyecto y medidas preventivas, correctoras y compensatorias de los efectos adversos sobre el medio ambiente, que se establecen en los siguientes términos:

i) Condiciones generales

(1) La evaluación ambiental de la línea de evacuación conjunta a 132 kV, incorporado en el expediente ATALFE/2020/13, se abordará en el seno del trámite de la autorización de esta, quedando condicionada la viabilidad ambiental del proyecto a lo que la correspondiente DIA determine.

(2) El promotor deberá cumplir todas las medidas preventivas y correctoras contempladas en el EsIA, el proyecto técnico y demás documentación obrante en el expediente y las aceptadas tras la información pública, o contenidas en la información complementaria, en tanto no contraigan lo establecido en la presente resolución.

(3) Se recuerda el cumplimiento de toda la legislación relevante que le sea de aplicación, y que afecte a los elementos del medio recogidos en la presente resolución.

ii) Condiciones relativas a medidas preventivas, correctoras y compensatorias para los impactos más significativos.

(4) Se dispondrán los elementos adecuados que impidan deslumbramientos a usuarios de la carretera CV-440.

(5) Dada la proximidad al LIC/ZEC Sierra del Boquerón, se seguirán las indicaciones especificadas en los informes emitidos por la Subdirección General de Medio Natural y Evaluación Ambiental. Previo comienzo de las obras, se comprobará la inexistencia de nidos o camadas de especies protegidas. En caso de su existencia se informará a los



informatos los agentes medioambientales porque disponen las actuaciones necesarias para a la suya millor conservaci3n.

(6) Quant a l'execuci3 i explotaci3, es respectar3 l'indicat en el Decret 7/2004, de 23 de gener, relatiu a la prevenci3 d'incendis. Tamb3 es respectar3 la zona de servitud dels vials identificats en el Pla de prevenci3 d'incendis de la demarcaci3 de Requena.

(7) No podran utilitzar-se herbicides, plaguicides, insecticides, rodenticides i altres productes qu3mics que per les seues caracter3stiques provoquen alteracions en els sistemes vitals de la fauna. Tampoc s'utilitzaran en el proc3s de neteja dels m3duls fotovoltaics cap tipus de sab3, dissolvent o subst3ncia que pugua contaminar el s3l o l'aqu3fer.

(8) L'3s d'aigua de la planta quedar3 condicionat al fet que es dispose de subministrament per una empresa autoritzada o concessi3 d'organisme de conca.

(9) S'hauran d'implantar les mesures d'integraci3 paisatg3stica que, si escau, estableisca l'Ajuntament en l'informe d'estudi d'integraci3 paisatg3stica, dins del proc3s de validaci3 d'aquest per part de l'Ajuntament per a l'atorgament de la llic3ncia d'obra municipal de conformitat amb l'informe em3s en mat3ria de paisatge.

(10) Si durant l'execuci3 de les obres es trobaren restes paleontol3giques, arqueol3giques o etnogr3fiques, el promotor haur3 de posar el fet en coneixement de la Conselleria de Cultura de manera immediata, i adoptar les mesures pertinents per a la protecci3 i conservaci3, de conformitat amb all3 previst en els articles 63 i 65 de la Llei 4/1998, d'11 de juny, del patrimoni cultural valenci3. Aix3 mateix, es realitzar3 el seguiment dels moviments de terra en el moment de l'execuci3 de les obres i les mesures adoptades en l'estudi arqueol3gic.

(11) At3s l'informe em3s en mat3ria d'ordenaci3 territorial, s'hauran d'ordenar totes les instal·lacions dins del recinte d'ocupaci3 de la millor forma possible, per a mantindre les condicions d'escolament de la superfície afectada i no incrementar els danys d'inundaci3 en les parcel·les adjacents.

(12) S'han de complir les mesures correctores respecte a la rec3rrega d'aqu3fers i per a mantindre unes condicions d'infiltraci3 i drenatge semblants a les existents abans d'instal·lar la implantaci3 del projecte solar, que s'especifiquen en l'informe de l'3rgan competent.

(13) S'ha de respectar la zona de flux preferent dels barrancs presents al voltant de l'3mbit d'aplicaci3 i, si escau, s'haur3 d'obtenir abans de l'execuci3 de l'obra, la preceptiva autoritzaci3 de la Confederaci3 Hidrogr3fica del X3quer per l'ocupaci3 de les seues zones de policia, de conformitat amb l'article 9 del Reglament del domini p3blic hidr3ulic. Aix3 mateix, s'hauran de complir les mesures reflectides en l'informe de l'esmentat organisme de conca, relatiu a l'afecci3 de la integritat dels llits, abocaments, etc.

(14) L'emissi3 de l'autoritzaci3 administrativa de tancament definitiu de la central obligar3 al promotor al desmantellament d'aquesta, en les condicions proposades en el pla de desmantellament de la instal·laci3 i de restauraci3 del terreny i de l'entorn.

iii) Condicions al pla de vigil3ncia ambiental.

(15) Les accions incloses en el programa de vigil3ncia i seguiment ambiental hauran de documentar-se, a l'efecte d'acreditar l'adopci3 i execuci3 de les mesures preventives i correctores proposades i la comprovaci3 de la seua efic3cia. La documentaci3 estar3 a la disposici3 de les autoritats competents.

(16) Haur3 de definir-se un pla de seguiment específic de l'avifauna durant la vida 3til de la instal·laci3. En concret s'analitzar3 l'3s de l'espai per les aus rapaces i estepàries protegides presents en la zona.

En els termes previstos en l'article 43 de la Llei 21/2013, de 9 de desembre, aquesta declaraci3 d'impacte ambiental perdr3 la seua vig3ncia i cessar3 en la producci3 dels efectes que li s3n propis si, una vegada publicada en el *Diari Oficial de la Generalitat Valenciana*, no s'haguera començat l'execuci3 del projecte en el termini de quatre anys. A aquest efecte, el promotor notificar3 a l'3rgan ambiental el començament de les obres.

Segon

D'acord amb el que es preveu en l'article 41 de la Llei 21/2013, de 9 de desembre:

agentes medioambientales para que dispongan las actuaciones necesarias para su mejor conservaci3n.

(6) En cuanto a la ejecuci3 y explotaci3, se respectar3 lo indicado en el Decreto 7/2004, de 23 de enero, relativo a la prevenci3 de incendios. Tambi3n se respectar3 la zona de servidumbre de los viales identificados en el Plan de prevenci3 de incendios de la demarcaci3 de Requena.

(7) No podr3n utilizarse herbicidas, plaguicidas, insecticidas, rodenticidas y otros productos qu3micos que por sus caracter3sticas provoquen alteraciones en los sistemas vitales de la fauna. Tampoco se utilizar3n en el proceso de limpieza de los m3dulos fotovoltaicos ning3n tipo de jab3n, disolvente o sustancia que pueda contaminar el suelo o el acu3fero.

(8) El uso de agua de la planta quedar3 condicionado a que se disponga de suministro por una empresa autorizada o concessi3n de organismo de cuenca.

(9) Se deber3n implantar las medidas de integraci3 paisaj3stica que, en su caso, establezca el ayuntamiento en el informe de estudio de integraci3 paisaj3stica, dentro del proceso de validaci3 del mismo por parte del ayuntamiento para el otorgamiento de la licencia de obra municipal de conformidad con el informe emitido en materia de paisaje.

(10) Si durante la ejecuci3 de las obras se encontraran restos paleontol3gicos, arqueol3gicos o etnogr3ficos, el promotor tendr3 que poner el hecho en conocimiento de la Conselleria de Cultura de manera inmediata, adoptando las medidas pertinentes para la protecci3 y conservaci3, en conformidad con aquello previsto en los art3culos 63 y 65 de la Ley 4/1998, de 11 de junio, del Patrimonio cultural valenciano. As3 mismo, se realizar3 el seguimiento de los movimientos de tierra en el momento de la ejecuci3 de las obras y las medidas adoptadas en el estudio arqueol3gico.

(11) Atendiendo al informe emitido en materia de ordenaci3 territorial, se deber3n ordenar todas las instalaciones dentro del recinto de ocupaci3 de la mejor forma posible, para mantener las condiciones de escorrent3a de la superfície afectada y no incrementar los daños de inundaci3 en las parcelas adyacentes.

(12) Se cumplir3n las medidas correctoras respecto a la recarga de acu3feros y para mantener unas condiciones de infiltraci3 y drenaje semejantes a las existentes antes de instalar la implantaci3 del proyecto solar, que se especifican en el informe del 3rgan competente.

(13) Se respectar3 la zona de flujo preferente de los barrancos presentes alrededor del 3mbito de aplicaci3 y, en su caso, se obtendr3 antes de la ejecuci3 de la obra, la preceptiva autorizaci3 de la Confederaci3 Hidrogr3fica del J3car por la ocupaci3 de sus zonas de policia, de conformidad con el art3culo 9 del reglamento del dominio p3blico hidr3ulico. Asimismo, se dar3 cumplimiento de las medidas reflejadas en el informe del mencionado organismo de cuenca, relativo a la afecci3 de la integridad de los cauces, vertidos, etc.

(14) La emisi3 de la autorizaci3 administrativa de cierre definitivo de la central obligar3 al promotor al desmantelamiento de la misma, en las condiciones propuestas en el Plan de desmantelamiento de la instalaci3 y de restauraci3 del terreno y del entorno.

iii) Condiciones al Plan de vigilancia ambiental.

(15) Las acciones incluidas en el Programa de vigilancia y seguimiento ambiental deber3n documentarse, a efectos de acreditar la adopci3 y ejecuci3 de las medidas preventivas y correctoras propuestas y la comprobaci3 de su efic3cia. La documentaci3 estar3 a disposici3 de las autoridades competentes.

(16) Deber3 definirse un plan de seguimiento específic de la avifauna durante la vida 3til de la instalaci3. En concreto se analizar3 el uso del espacio por las aves rapaces y estepàries protegidas presentes en la zona.

En los t3rminos previstos en el art3culo 43 de la Ley 21/2013, de 9 de diciembre, la presente declaraci3 de impacto ambiental perder3 su vig3ncia y cesar3 en la producci3 de los efectos que le son propios si, una vez publicada en el *Diari Oficial de la Generalitat Valenciana*, no se hubiera comenzado la ejecuci3 del proyecto en el plazo de cuatro años. A estos efectos, el promotor notificar3 al 3rgan ambiental el comienzo de las obras.

Segundo

Conforme a lo previsto en el art3culo 41 de la Ley 21/2013, de 9 de diciembre:



a) Publicar aquesta declaració d'impacte ambiental en el *Diari Oficial de la Generalitat Valenciana*, així com en la seua electrònica.

b) Aquesta declaració d'impacte ambiental no serà objecte de recurs sense perjudici dels que, si escau siguen procedents en via administrativa i judicial contra l'acte pel qual s'autoritza el projecte.

Tercer

L'òrgan substantiu haurà de tindre degudament en compte, en el procediment d'autorització del projecte, l'avaluació d'impacte ambiental efectuada, atesos els criteris establits en l'article 42 de la Llei 21/2013, de 9 de desembre, referits tant al contingut de l'autorització com a la publicitat de la decisió.

València, 10 de gener de 2023.– El director general de Qualitat i Educació Ambiental: Joan Piquer Huerga.»

a. Publicar la presente declaración de impacto ambiental en el *Diari Oficial de la Generalitat Valenciana*, así como en la sede electrónica.

b. La presente declaración de impacto ambiental no será objeto de recurso sin perjuicio de los que, en su caso procedan en vía administrativa y judicial frente al acto por el que se autoriza el proyecto.

Tercero

El órgano sustantivo deberá tener debidamente en cuenta, en el procedimiento de autorización del proyecto, la evaluación de impacto ambiental efectuada, atendiendo a los criterios establecidos en el artículo 42 de la Ley 21/2013, de 9 de diciembre, referidos tanto al contenido de la autorización como a la publicidad de la decisión.

València, 10 de enero de 2023.– El director general de Calidad y Educación Ambiental: Joan Piquer Huerga.»