

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

RESOLUCIÓ de 20 de gener de 2023, del director general de Qualitat i Educació Ambiental, per la qual es formula declaració d'impacte ambiental del projecte de solar fotovoltaica Requena 1 en el terme municipal de Requena. Expedient: (2936675) 219/2022/AIA. [2023/2433]

«Declaració d'impacte ambiental

Expedient: (2936675) 219/2022/AIA.

Títol: solar fotovoltaica Requena 1 (25.9 MWp).

Promotor: Fotovoltaico Alcor Requena, SLU.

Òrgan substantiu: Servei Territorial d'Indústria, Energia i Mines de València.

Ref. òrgan substantiu: ATALFE/2020/86.

Localització: Terme municipal de Requena.

Objecte i descripció del projecte

a) Objecte del projecte

L'empresa Fotovoltaico Alcor Requena, SLU, promou la instal·lació solar fotovoltaica PF Requena 1 de 25,9 MWp.

L'evacuació de l'energia produïda per la planta es realitzarà de manera conjunta amb altres dos projectes més que es troben en tramitació en parcel·les circumdants PFV Requena cinc (ATALFE/2020/86) i PFV Requena (ATALFE/2020/96). Aquestes plantes compartiran la subestació Requena col·lectora nord (SCN) 132/30 kV des de la qual s'eleva la tensió a 132 kV per a evacuar l'energia mitjançant la línia d'evacuació comuna fins al punt de confluència amb la línia d'evacuació procedent de la subestació Requena col·lectora sud (SCS), compartida aquesta per altres 4 plantes; Requena 2, Requena 3, Requena 4 i Requena 6. Des d'aquest punt discorrerà una línia de 132 kV de doble circuit i comuna per a les set plantes fins a la subestació elèctrica Promotores Requena Renovables 132/400 kV en El Rebollar, des de la qual connecta mitjançant un tram de línia de 400 kV amb la subestació Requena de 400 kV pertanyent a REE.

Tant la subestació col·lectora nord, com la línia d'evacuació comuna de 132 kV (LAT), la subestació elèctrica Promotores Requena Renovables i el tram de línia de 400 kV de connexió amb la subestació Requena de 400 kV de REE s'inclouen en el projecte PFV Requena 1, i són objecte d'avaluació en aquesta declaració.

La subestació col·lectora sud i el tram de línia d'evacuació fins al punt de confluència són objecte d'avaluació en l'expedient Requena 2 (ATALFE/2020/89).

b) Principals característiques del projecte

b.1. Planta i SET col·lectora nord

La instal·lació fotovoltaica Requena 1 es localitza al sud del terme municipal, i ocupa les parcel·les 278, 277, 234, 272, 273, 274 i 275 del polígon 70. La subestació col·lectora nord se situa en la parcel·la 278 del polígon 70.

L'àrea total vinculada a la planta és de 150,35 ha, i és l'àrea de la superfície ocupada associada al perímetre envolupant de tots els equips i infraestructures (perímetre tancat) de 44,79 ha. La longitud total de la tanca és de 7.861 m.

L'accés a la planta es realitzarà des dels camins públics que connecten amb la N -330, i s'adequaran els accessos d'aquests als diferents sectors de la planta.

La potència pic instal·lada serà de 25,9 MWp. Els panells es connecten en sèrie i s'agrupen en inversors d'*strings* per a l'augment posterior de tensió en els transformadors per instal·lar des de 0,66 kV fins a 30 kV. La potència nominal en el punt de connexió estarà limitada a 29,4 MW.

Els mòduls solars són de tipus Si-mono (silici monocristall) i s'instal·laran en seguidors solars d'un eix integrats en estructures metàl·liques la fonamentació de les quals es desenvoluparà per clavament. Es projecta una distància entre eixos de files d'11 m, i queda un espai lliure entre aquestes de 6,6 m aproximadament. El cablejat de baixa tensió entre els mòduls i inversors es disposarà enterrat.

La infraestructura d'evacuació fins a la subestació col·lectora nord es constitueix mitjançant 2 línies subterrànies d'alta tensió de 30kV, amb una longitud total de 944 m, que uneixen les dues zones indepen-

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

RESOLUCIÓN de 20 de enero de 2023, del director general de Calidad y Educación Ambiental, por la que se formula declaración de impacto ambiental del proyecto de solar fotovoltaica Requena 1 en el término municipal de Requena. Expediente: (2936675) 219/2022/AIA. [2023/2433]

«Declaración de impacto ambiental

Expediente: (2936675) 219/2022/AIA.

Título: solar fotovoltaica Requena 1 (25.9 MWp).

Promotor: Fotovoltaico Alcor Requena, SLU.

Órgano sustantivo: Servicio Territorial de Industria, Energía y Minas de València.

Ref. órgano sustantivo: ATALFE/2020/86.

Localización: Término municipal de Requena.

Objeto y descripción del proyecto

a) Objeto del proyecto.

La empresa Fotovoltaico Alcor Requena, SLU, promueve la instalación solar fotovoltaica PF Requena 1 de 25,9 MWp.

La evacuación de la energía producida por la planta se realizará de forma conjunta con otros dos proyectos más que se encuentran en tramitación en parcelas circundantes PFV Requena 5 (ATALFE/2020/86) y PFV Requena (ATALFE/2020/96). Estas plantas compartirán la subestación Requena colectora norte (SCN) 132/30 kV desde la cual se elevará la tensión a 132 kV para evacuar la energía mediante línea de evacuación común hasta el punto de confluencia con la línea de evacuación procedente de la subestación Requena colectora sur (SCS), compartida esta por otras 4 plantas; Requena 2, Requena 3, Requena 4 y Requena 6. Desde este punto discurrirá una línea de 132 kV de doble circuito y común para las siete plantas hasta la subestación Eléctrica Promotores Requena Renovables 132/400 kV en el Rebollar, desde la que conecta mediante un tramo de línea de 400 kV con la subestación Requena de 400 kV perteneciente a REE.

Tanto la subestación colectora norte, como la línea de evacuación común de 132 kV (LAT), la subestación eléctrica Promotores Requena Renovables y el tramo de línea de 400 kV de conexión con la subestación Requena de 400 kV de REE se contemplan en el proyecto PFV Requena 1, siendo objeto de evaluación en la presente declaración.

La subestación colectora sur y el tramo de línea de evacuación hasta el punto de confluencia es objeto de evaluación en el expediente Requena 2 (ATALFE/2020/89).

b) Principales características del proyecto

b.1. Planta y SET colectora norte.

La instalación fotovoltaica Requena 1 se localiza al sur del término municipal, ocupando las parcelas 278, 277, 234, 272, 273, 274 y 275 del polígono 70. La subestación colectora norte se ubica en la parcela 278 del polígono 70.

El área total vinculada a la planta es de 150,35 ha, siendo el área de la superficie ocupada asociada al perímetro envolvente de todos los equipos e infraestructuras (perímetro vallado) de 44,79 ha. La longitud total de vallado es de 7.861 m.

El acceso a la planta se realizará desde los caminos públicos que conectan con la N-330, adecuándose los accesos de estos a los diferentes sectores de la planta.

La potencia pico instalada será de 25,9 MWp. Los paneles se conectan en serie y se agrupan en inversores de *strings* para su posterior aumento de tensión en los transformadores a instalar desde 0,66 kV hasta 30 kV. La potencia nominal en el punto de conexión estará limitada a 29,4 MW.

Los módulos solares son de tipo Si-mono (silicio monocristalino) y se instalarán en seguidores solares de un eje integrados en estructuras metálicas cuya cimentación se desarrollará por hincado. Se proyecta una distancia entre ejes de filas de 11 m, quedando un espacio libre entre las mismas de 6,6 m aproximadamente. El cableado de baja tensión entre los módulos e inversores se dispondrá enterrado.

La infraestructura de evacuación hasta la subestación colectora norte se constituye mediante 2 líneas subterráneas de alta tensión de 30kV, con una longitud total de 944 m, que unen las dos zonas indepen-

dents que constitueixen la planta amb la subestació i que discorren sota els camins existents conformats per la parcel·la 9007 del polígon 70.

b.2. LAT i SET 132/400

La línia es disposa en tres trams diferenciats en el TM de Requena:

Un primer tram de línia de 132 kV des de la SCN al punt de confluència amb la línia procedent de l'SCS. En aquest tram es projecta soterrada la part que dona en la zona d'amortiment del parc de les Gorges del Cabriol fins al corredor de la N -330, un total de 2.616 m, a partir del qual discorre en aeri amb circuit simple per 1.259 m, fins al punt de confluència amb la línia provinent de l'SCS en el qual es disposen 6 suports. La longitud total del tram és de 3.877 m.

El segon tram de la línia de 132 kV es disposa en aeri amb doble circuit compartit amb la línia d'evacuació procedent de l'SCS des del punt de confluència fins a la subestació Requena Renovables. El traçat d'aquest tram es projecta en paral·lel a les línies aèries de 400 kV existents, les quals voregen la zona forestal de la serra de Malacara. Es disposen un total de 56 suports metàl·lics armats per al doble circuit. La longitud del tram és de 14.425 m.

El tercer tram està constituït per un tram mixt aereosubterrani de 242 m de línia de 400 kV entre la subestació Requena Renovables i la subestació Requena de REE. Es disposen dos suports metàl·lics en el tram aeri de 132 m. La línia es desenvolupa sobre les parcel·les 144, 139, 138, 137 i 358 del polígon 57 de Requena, i la SET se situa en la parcel·la 144.

La longitud acumulada és de 18.544 m i es preveu instal·lar un total de 64 suports.

Per a l'execució del projecte es preveu un condicionament previ del terreny mitjançant l'aclearida i el desbrossament de totes les àrees on se situen els panells i el desmunt de la zona d'instal·lacions i transformadors, l'obertura de rases per al cablejat, la creació de vials per a l'accés als diferents punts de la planta amb un ample mínim de 4 metres, així com el desenvolupament d'una xarxa de drenatge d'aquests, perimetral a la instal·lació amb la finalitat de canalitzar l'aigua i minimitzar-ne l'impacte. Així mateix, s'instal·larà un clos perimetral permeable, una caseta de comunicació i monitoratge i centres de transformació de tipus prefabricat i un centre de seccionament.

Una vegada finalitzada la vida útil de la planta fotovoltaica, es desmantellarà i es restaurarà el terreny, s'evitarà tant com es puga el moviment de terres i es retirarà qualsevol estructura, fonamentació o qualsevol element permanent.

Tramitació administrativa

De conformitat amb l'annex VI (part B, epígraf n) de la Llei 21/2013, de 9 de desembre, d'avaluació ambiental, el fraccionament de projectes és el mecanisme artíficiós de divisió d'un projecte amb l'objectiu d'evitar l'avaluació d'impacte ambiental ordinària en el cas que les magnituds superen els llindars establits en l'annex I. Les característiques pròpies d'aquest projecte determinen que constitueix, per si mateix, un supòsit d'avaluació ambiental ordinària, per la qual cosa no es produeix el fraccionament en els termes esmentats. El Servei Territorial d'Indústria, Energia i Mines (òrgan substantiu) ha admés a tràmit l'expedient per a autoritzar-lo, per la qual cosa correspon a aquest òrgan ambiental l'avaluació d'impacte ambiental del projecte, de conformitat amb la legislació autonòmica i en concordança amb l'article 11 de la Llei 21/2013, de 9 de desembre.

a) Contingut de l'expedient

En data 28 de novembre de 2022, el Servei Territorial d'Indústria, Energia i Mines de València trasllada a aquest òrgan ambiental la sol·licitud d'avaluació d'impacte ambiental ordinària del projecte ATALFE/2020/86. Aquesta s'acompanya de:

– Projecte d'execució de la planta solar fotovoltaica, línies d'evacuació i subestacions, i pla de desmantellament de les instal·lacions.

– Estudi d'impacte ambiental planta i línia d'evacuació 132 kV, memòria i annexos: estudi davant el risc d'accidents greus, estudi d'avifauna, estudi de sinèrgies, estudi d'afecció a la Xarxa Natura 2000 i document de síntesi. Tant de la planta com de la línia d'evacuació i de les subestacions de transformació (v. Oct2020).

– Estudi d'impacte ambiental SET Requena Renovables i línia de 400 kV (v. Oct2020).

dientes que constituyen la planta con la subestación y que discurren bajo los caminos existentes conformado por la parcela 9007 del polígono 70.

b.2. LAT y SET 132/400

La línea se dispone en tres tramos diferenciados en el TM de Requena:

Un primer tramo de línea de 132 kV desde la SCN al punto de confluencia con la línea procedente de la SCS. En este tramo se proyecta soterrado la parte del mismo recayente en la zona de amortiguación del Parque Hoces del Cabriel hasta el corredor de la N-330, un total de 2.616 m, a partir del cual discurre en aéreo con simple circuito por 1.259 m, hasta el punto de confluencia con la línea proveniente de la SCS en el que se disponen 6 apoyos. La longitud total del tramo es de 3.877 m.

El segundo tramo de la línea de 132 kV se dispone en aéreo con doble circuito compartido con la línea de evacuación procedente de la SCS desde el punto de confluencia hasta la subestación Requena renovables. El trazado de este tramo se proyecta en paralelo a las líneas aéreas de 400 kV existentes, las cuales bordean la zona forestal de la Sierra de Malacara. Se disponen un total de 56 apoyos metálicos armados para el doble circuito. La longitud del tramo es de 14.425 m.

El tercer tramo está constituido por un tramo mixto aéreo-subterráneo de 242 m de línea de 400 kV entre la subestación Requena Renovables y la subestación Requena de REE. Se disponen dos apoyos metálicos en el tramo aéreo de 132 m. La línea se desarrolla sobre las parcelas 144, 139, 138, 137 y 358 del polígono 57 de Requena, ubicándose la SET en la parcela 144.

La longitud acumulada es de 18.544 m y se prevé instalar un total de 64 apoyos.

Para la ejecución del proyecto se prevé un acondicionamiento previo del terreno mediante despeje y desbroce de todas las áreas donde se ubiquen los paneles y desmonte de la zona de instalaciones y transformadores, apertura de zanjas para el cableado, creación de viales para el acceso a los distintos puntos de la planta con un ancho mínimo de 4 metros, así como el desarrollo de una red de drenaje de los mismos y perimetral a la instalación con el fin de canalizar el agua minimizando su impacto. Asimismo, se instalará un vallado perimetral permeable, una caseta de comunicación y monitorización y centros de transformación de tipo prefabricado y un centro de seccionamiento.

Finalizada la vida útil de la planta fotovoltaica, se procederá a su desmantelamiento y restauración del terreno, evitando en lo posible el movimiento de tierras y retirando cualquier estructura, cimentación u otro elemento permanente.

Tramitació administrativa

De conformidad con el anexo VI (parte B, epígrafe n) de la Ley 21/2013, de 9 de diciembre, de evaluación ambiental, el fraccionamiento de proyectos es el mecanismo artificio de división de un proyecto con el objetivo de evitar la evaluación de impacto ambiental ordinaria en el caso de que las magnitudes superen los umbrales establecidos en el anexo I. Las características propias del presente proyecto determinan que constituye, por sí mismo, un supuesto de evaluación ambiental ordinaria, por lo que no se produce fraccionamiento en los citados términos. El Servicio Territorial de Industria, Energía y Minas (órgano sustantivo) ha admitido a trámite el expediente para su autorización, por lo que corresponde a este órgano ambiental la evaluación de impacto ambiental del proyecto, de conformidad con la legislación autonómica y en concordança con el artículo 11 de la Ley 21/2013, de 9 de diciembre.

a) Contenido del expediente

En fecha 28 de noviembre de 2022, el Servicio Territorial de Industria, Energía y Minas de Valencia dio traslado a este órgano ambiental de la solicitud de evaluación de impacto ambiental ordinaria del proyecto ATALFE/2020/86. La misma se acompaña de:

– Proyecto de ejecución de la planta solar fotovoltaica, líneas de evacuación y subestaciones y Plan de desmantelamiento de las instalaciones.

– Estudio de impacto ambiental planta y línea de evacuación 132 kV, memoria y anexos: estudio ante el riesgo de accidentes graves, estudio de avifauna, estudio de sinèrgies, estudio de afección a Red Natura 2000 y documento de síntesi. Tanto de la planta como de la línea de evacuación y subestaciones de transformació (v. Oct2020).

– Estudio de impacto ambiental SET Requena Renovables y línea de 400 kV (v. Oct2020).



– Estudi d'integració paisatgística.
– Al·legacions i consultes a la informació pública del projecte de sol·licitud d'autorització administrativa i autorització de construcció.
– Expedient d'informació pública de la modificació de la línia d'evacuació, incloent-hi el projecte tècnic de la LAAT 132 kV (v.Oct2022), l'addenda a l'estudi d'impacte ambiental (v.Nov2022), l'addenda a l'estudi d'integració paisatgística (v.Nov2022).

b) Informació pública

D'acord amb el certificat remés, l'òrgan substantiu va realitzar la informació pública de l'expedient mitjançant anuncis en el *Diari Oficial de la Generalitat Valenciana* número 9237, de 17 de desembre de 2021, i en el *Butlletí Oficial de la Província de València* núm. 241, de 16 de desembre de 2021.

Durant el període d'exposició pública han presentat al·legacions l'associació Utiel-Requena Sostenible, Finca San Blas, SL, Societat Valenciana d'Ornitologia, Plataforma para el Estudio y la Conservación de la Sierra de Chiva, l'associació Utiel-Requena Sostenible i particulars, les quals han sigut ateses i contestades pel promotor.

En atenció als informes inicials de la Direcció General de Política Territorial i Paisatge es realitza la modificació del projecte de la línia d'evacuació de 132 kV, i se soterra el tram inicial d'aquesta pel mateix corredor analitzat per al traçat aeri i es reubiquen una sèrie de suports afectats per inundabilitat. L'òrgan substantiu, dins del procediment substantiu d'autorització, inicia un nou procediment d'informació pública mitjançant un anunci en el *Diari Oficial de la Generalitat Valenciana* número 9514, de 18 de gener de 2023 per considerar com a substancial la modificació projectada.

La modificació de la línia d'evacuació no s'estima que supose efectes ambientals significatius diferents dels previstos originalment, per la qual cosa es continua el procediment d'avaluació ambiental del projecte. Els resultats de la nova informació pública s'incorporaran a l'expedient substantiu i els hauran de tindre en compte l'òrgan substantiu i el promotor.

c) Consultes a administracions i informes rebuts

Simultàniament, l'òrgan substantiu va formular consulta i petició d'informes a les administracions públiques afectades amb competències mediambientals i a les entitats interessades següents, i es van emetre la relació d'informes següents de manera conjunta (*) o individualitzada respecte a la planta (PSF) i la línia d'evacuació i les instal·lacions (LAT) d'aquesta.

Organisme	Data informes resposta	Sentit informes
Confederació Hidrogràfica del Xúquer	28.07.2021 (*)	Favorable condicionat al compliment de la legislació en matèria d'aigües.
Agència Valenciana de Seguretat i Resposta a les Emergències	09.06.2021 (*)	Favorable condicionat al compliment de la normativa vigent.
Direcció General de Prevenció d'Incendis	06.07.2021 (*)	Favorable condicionat al compliment de la legislació en matèria de prevenció d'incendis forestals.
Ajuntament de Requena	(1) 04.11.2020 (*)	(1) Informe favorable compatibilitat urbanística.
Subdirecció General de Medi Natural i d'Avaluació Ambiental	(1) 16.05.2022 (2) 10.10.2022 (*)	(1) Requereix mesures correctores (2) Compatible condicionat a mesures correctores
Servei d'Infraestructura Verda i Paisatge	(1) 06.04.2022 (2) 23.08.2022 (3) 07.11.2022 (*)	(1) Cal esmena (2) Cal esmena (3) Favorable
Direcció General de Política Territorial i Paisatge (PATRICOVA)	(1) 07.03.2022 (PSF)	(1) Conformitat condicionat a mesures correctores
Direcció General de Política Territorial i Paisatge (PATRICOVA)	(1)07.03.2022 (2)08.07.2022 (3)30.09.2022 (LAT)	(1) Incompatibilitat territorial (2) Incompatibilitat territorial (3) Compatible condicionat a mesures correctores

– Estudio de integración paisajística.
– Alegaciones y consultas a la información pública del proyecto de solicitud de autorización administrativa y autorización de construcción.
– Expediente de información pública de la modificación de la línea de evacuación, incluyendo Proyecto técnico de la LAAT 132 kV (v.Oct2022), adenda al estudio de impacto ambiental (v.Nov2022), adenda al estudio de integración paisajística (v.Nov2022).

b) Informació pública

De acuerdo con el certificado remitido, el órgano sustantivo realizó la información pública del expediente mediante anuncio en el *Diari Oficial de la Generalitat Valenciana* número 9237 con fecha 17 de diciembre de 2021. Y en el *Boletín Oficial de la Provincia de Valencia* núm. 241 de fecha 16 de diciembre de 2021.

Durante el periodo de exposición pública se han presentado alegaciones por parte de la Asociación Utiel-Requena Sostenible, Finca San Blas, SL, Societat Valenciana d'Ornitologia, plataforma para el estudio y conservación de la Sierra de Chiva, Asociación Utiel-Requena Sostenible y particulares. Habiendo sido atendidas y contestadas por el promotor.

En atención a los informes iniciales de la Dirección general de política Territorial y Paisaje se realiza modificación del proyecto de la línea de evacuación de 132 kV, soterrándose el tramo inicial de la misma por el mismo pasillo analizado para el trazado aéreo y reubicándose una serie de apoyos afectados por inundabilidad. El órgano sustantivo, dentro del procedimiento sustantivo de autorización, inicia nuevo procedimiento de información pública mediante anuncio en el *Diari Oficial de la Generalitat Valenciana* número 9514 con fecha 18 de enero de 2023 al considerar como substancial la modificació projectada.

La modificació de la línia de evacuació no se estima que suponga efectos ambientales significativos distintos de los previstos originalmente, por lo que se continúa el procedimiento de evaluación ambiental del proyecto. Los resultados de la nueva información pública se incorporarán al expediente sustantivo y serán tenidas en cuenta por el órgano sustantivo y promotor.

c) Consultas a administraciones e informes recibidos.

Simultáneamente, se formuló consulta y petición de informes por parte del órgano sustantivo a las siguientes Administraciones Públicas afectadas con competencias medioambientales y entidades interesadas, emitiéndose la relación de informes siguientes de manera conjunta (*) o individualizada respecto a la planta (PSF) y su línea de evacuación e instalaciones (LAT).

Organismo	Fecha Informes respuesta	Sentido Informes
Confederación Hidrogràfica del Júcar	28.07.2021 (*)	Favorable condicionado al cumplimiento de la legislación en materia de aguas.
Agencia Valenciana de Seguridad y Respuesta a las Emergencias	09.06.2021 (*)	Favorable condicionado al cumplimiento de la normativa vigente.
Dirección General de Prevención de Incendios	06.07.2021 (*)	Favorable condicionado al cumplimiento de la legislación en materia de prevención de incendios forestales.
Ayuntamiento de Requena	(1) 04.11.2020 (*)	(1) Informe Favorable compatibilidad Urbanística.
Subdirección General de Medio Natural y de Evaluación Ambiental	(1) 16.05.2022 (2) 10.10.2022 (*)	(1) Requiere medidas correctoras (2) Compatible condicionado a medidas correctoras
Servicio de Infraestructura Verde y Paisaje	(1) 06.04.2022 (2) 23.08.2022 (3) 07.11.2022 (*)	(1) Requiere subsanación (2) Requiere subsanación (3) Favorable
Dirección General de Política territorial y Paisaje (PATRICOVA)	(1) 07.03.2022 (PSF)	(1) Conformidad condicionado a medidas correctoras
Dirección General de Política territorial y Paisaje (PATRICOVA)	(1)07.03.2022 (2)08.07.2022 (3)30.09.2022 (LAT)	(1) Incompatibilidad territorial (2) Incompatibilidad territorial (3) Compatible condicionado a medidas correctoras



Direcció General de Cultura i Patrimoni	29.03.2022 (PSF)	Favorable condicionat a seguiment arqueològic
Direcció General de Cultura i Patrimoni	(1) 14.03.2022 (SET i LAT 400kV) (2) 12.04.2022 (LAT)	(1) Favorable condicionat (2) Favorable condicionat

– En data de 21.01.2022 l'Ajuntament de Requena trasllada al·legacions de la Regidoria d'Eficiència Energètica i Lluita contra el Canvi Climàtic de l'Ajuntament de Requena, que per acord del ple, sol·licita: «Proposar a les Corts Valencianes que prenguen les mesures legislatives adequades perquè aquells ajuntaments que així ho desitgen puguin limitar el total de la superfície del seu municipi destinada a producció d'energia fotovoltaica a un màxim de l'1 % incloent-hi, en aquest percentatge d'ocupació, els espais prioritzats en el Decret llei de mesures per a accelerar la implantació d'instal·lacions per a l'aprofitament de les energies renovables». En l'informe de 28.02.2022 indica que l'Ajuntament complirà el procediment legal segons la normativa vigent i que la moció a la qual fa referència en el seu informe anterior és una declaració d'intencions.

– Informe de compatibilitat urbanística de l'Ajuntament de Requena, de data 04.11.2020, favorable a la implantació de la central en sòl qualificat SNU-C4 i desfavorable per al sòl SNU-PF.

– Informe favorable de la Subdirecció General de Medi Natural i Avaluació Ambiental, de data 10.10.2022, en el qual s'estableixen les mesures correctores següents:

«En prevenció dels efectes erosius de l'escolament, s'haurà de mantindre una coberta vegetal sota les plaques, en fases prèvies s'haurà d'instal·lar una capa de mulch, crear i mantindre una bassa per a fomentar la població d'amfibis i avifauna o mantindre les basses de reg existents.

En relació a la pèrdua de zones vitals en el cas de les rapinyaires, i d'hàbitat de cria i d'alimentació de les aus estepàries, es considera necessari mantindre els cultius existents en les zones de les parcel·les no ocupades per panells, i adquirir o arrendar parcel·les amb la intenció de mantindre cultius que permeten el desenvolupament de les postes d'avifauna, en una proporció, almenys, del 25 % de la superfície ocupada.

En l'informe de data 16.05.2022 s'indica, a més:

La zona se situa en un terme municipal inclòs en la llista termes municipals afectats per la superpoblació de conills, per la qual cosa s'hauran d'adoptar les mesures de control de l'article 14 de l'Ordre d'11 de juny de 2009 per a la gestió i control del conill de muntanya.

S'haurà de fer una prospecció prèvia a l'inici de les obres per a evitar l'afecció als hàbitats 5210 (matolls arborescents de *Juniperus spp*), 6110 (praderes calcàries càrstiques o basòfiles d'*Alyso-Sedion albi*) i 6220 (zones subestèpiques de gramínies i anuals del *Thero-Brachypodieta*), els quals es localitzen pròxims a la zona d'actuació.

Per la proximitat amb el parc natural de les Gorges del Cabriol s'hauran d'aplicar mesures d'integració paisatgística, com ara: usar els camins existents, descompactar les zones afectades pel pas de maquinària, respectar els peus de *Quercus Ilex* presents en el perímetre, no formigonar ni asfaltar camins, mantindre una capa de cobertura vegetal natural en els terrenys per ocupar lliure de l'ús de fitosanitaris i mantindre-la amb mitjans mecànics o manuals, procurar la integració cromàtica de les instal·lacions i fer que s'assemblen a les construccions rurals de la zona, i implantar pantalles vegetals d'espècies autòctones. S'hauran d'instal·lar un tancament compatible amb el pas de fauna i plaques anticollisió.

S'haurà de fer una prospecció prèvia per a descartar la localització en l'àmbit de projecte de les espècies de fauna prioritària identificades en la zona, i els seus nius, amb atenció especial a l'alosa, l'àguila daurada i l'àguila cuabarrada. Les actuacions més molestes s'hauran de fer fora dels períodes de posta, nidificació o cria. No s'hauran de fer treballs en horari nocturn. Respecte de l'àguila daurada i l'àguila cuabarrada, estableixen com a mesura compensatòria la realització d'un seguiment durant els primers 5 anys de funcionament de la instal·lació mitjançant emissors GPS. S'hauran de fer estudis d'avifauna durant els primers cinc anys de funcionament.

Respecte de la línia aèria d'evacuació, s'hauran d'instal·lar dispositius anticollisió en tot el traçat i fer un seguiment de la mortalitat per

Dirección General de Cultura y Patrimonio	29.03.2022 (PSF)	Favorable <i>condicionado a seguimiento arqueológico</i>
Dirección General de Cultura y Patrimonio	(1) 14.03.2022 (SET y LAT 400kV) (2) 12.04.2022 (LAT)	(1) Favorable <i>condicionado</i> (2) Favorable <i>condicionado</i>

– Con fecha de 21.01.2022 el Ayuntamiento de Requena traslada alegaciones de la concejalía de Eficiencia energética y lucha contra el cambio climático del Ayuntamiento de Requena, que por acuerdo de pleno, solicita: «Proponer a Corts Valencianes que tome las medidas legislativas adecuadas para que aquellos ayuntamientos que así lo deseen, puedan limitar el total de la superficie de su municipio destinada a producción de energía fotovoltaica a un máximo del 1 % incluyendo, en ese porcentaje de ocupación, los espacios priorizados en el Decreto ley de medidas para acelerar la implantación de instalaciones para el aprovechamiento de las energías renovables». En su informe de 28.02.2022 se indica que el Ayuntamiento cumplirá el procedimiento legal según la normativa vigente y se indica que la moción referida en su informe anterior es una declaración de intenciones.

– Informe de compatibilidad urbanística del Ayuntamiento de Requena, de fecha 04.11.2020, favorable a la implantación de la central en suelo calificado SNU-C4 y desfavorable para el suelo SNU-PF.

– Informe favorable de la Subdirección General de Medio Natural y Evaluación Ambiental, de fecha 10.10.2022, en el que se establecen las siguientes medidas correctoras:

«En prevención de los efectos erosivos de la escorrentía, se mantendrá una cubierta vegetal bajo las placas, en fases previas se instalará una capa de mulch, se creará y mantendrá una charca para fomentar la población de anfibios y avifauna o se mantendrán las balsas de riego existentes.

En relación a la pérdida de zonas de campeo en el caso de las rapaces, y de hábitat de cria y de alimentación de las aves esteparias, se considera necesario mantener los cultivos existentes en las zonas de las parcelas no ocupadas por paneles, y adquirir o arrendar parcelas con la intención de mantener cultivos, que permitan el desarrollo de las puestas de avifauna, en una proporción de al menos el 25 % de la superficie ocupada.

En el informe de fecha 16.05.2022 se indica, además:

La zona se ubica en la lista de términos municipales afectados por la superpoblación de conejos por lo que se deberán adoptar las medidas de control del art 14 de la Orden de 11 de junio de 2009 para la gestión y control del conejo de montaña.

Se realizará una prospección previa al inicio de las obras para evitar la afección a los hábitats 5210 (Matorrales arborescentes de *Juniperus spp*), 6110 (Praderas calcáreas cársticas o basófilas de *Alyso-Sedion albi*) y 6220 (zonas subestèpiques de gramíneas y anuales del *Thero-Brachypodieta*), los cuales se localizan cercanos a la zona de actuación.

Por la proximidad con el Parque Natural de las Hoces del Cabriol se aplicarán medidas de integración paisajística tales como, hacer uso de los caminos existentes, se descompactarán las zonas afectadas por el paso de maquinaria, se respetarán los pies de *Quercus Ilex* presentes en el perímetro, no se hormigonarán o asfaltarán caminos, mantenimiento de una capa de cobertura vegetal natural en los terrenos a ocupar libre del uso de fitosanitarios y mantenidas con medios mecánicos o manuales, se procurará la integración cromática de las instalaciones asemejándolas a las construcciones rurales de la zona, se implantarán pantallas vegetales de especies autóctonas. Se instalará cerramiento compatible con el paso de fauna y placas anticollisió.

Se realizará una prospección previa para descartar la localización en el ámbito de proyecto de las especies de fauna prioritària identificadas en la zona, y sus nidos, con especial atención a la Alondra, Águila Real, Águila perdicera. Las actuaciones más molestas se realizarán fuera de los periodos de puesta, nidificación o cria. No se realizarán trabajos en horario nocturno. Respecto del águila real y águila perdicera establecen como medida compensatoria la realización de un seguimiento durante los primeros cinco años de funcionamiento de la instalación mediante emissors GPS. Se realizarán estudios de avifauna durante los primeros cinco años de funcionamiento.

Respecto de la línea aèria de evacuación se instalarán dispositivos anticollisió en todo el trazado y se realizará un seguimiento de la



col·lisió o electrocució durant la vida útil de la línia. S'hauran d'aplicar les prescripcions del Reial decret 1432/2008, de 29 d'agost.

Hauran de procurar soterrar o desviar la línia d'evacuació quan aquesta afecte terreny forestal estratègic. S'haurà de sol·licitar permís d'ocupació de la forest pública V-145 Herrada del Gallego, La Serratilla i Casa Lauza. Atés que la línia es desenvolupa en la zona d'influència forestal s'haurà de tindre en compte el Decret 7/2004, de 23 de gener, del Consell de la Generalitat, pel qual s'aprova el plec general de normes de seguretat en prevenció d'incendis forestals.

S'hauran d'evitar que els accessos i els fonaments dels suports afecten els exemplars arboris del gènere *Quercus* en els quals en prospecció prèvia s'haja detectat la presència de *Cerambyx porc*. S'hauran d'abalisar les zones que s'han de protegir.

S'hauran de desmantellar les instal·lacions al final de la vida útil».

– Informe favorable del Servei d'Infraestructura Verda i Paisatge, de 07.11.2022, una vegada esmenats els requeriments realitzats en informes anteriors i en el qual es recorda que perquè les mesures d'integració paisatgística tinguen una aplicació real han de traslladar-se al projecte d'execució, mitjançant plànols, a la memòria i al pressupost tal com s'exigeix en l'apartat j de l'annex II de la LOTUP.

– Informe del Servei de Gestió Territorial (Direcció General de Política Territorial i Paisatge) de data 07.03.2022 en què s'indica que la planta solar Requena 1 no es troba afectada per risc d'inundació i altres afeccions territorials i exposa les consideracions següents:

«D'acord amb criteris territorials, i en coherència amb els objectius d'incrementos de la mateixa Estratègia territorial de la Comunitat Valenciana (ETCV), s'estima, amb caràcter general, una ocupació límit del 2,5 % de l'SNUC en el global de la Comunitat Valenciana. Aquest límit es podrà concretar, segons la franja del territori on se situe el municipi, en funció de la capacitat d'acolliment i ocupació (a vegades massiva depenent de la franja) ja existent en el territori.

Per tot això, i d'acord amb la Circular interpretativa de l'aplicació dels principis i criteris de l'ETCV als informes en matèria d'ordenació del territori en el marc de la tramitació de sol·licituds d'implantació de plantes fotovoltaïques (signada per la secretària autonòmica de Política Territorial, Urbanisme i Paisatge en data 16.12.2021), en els municipis de la franja rural en els quals ja existeix una certa transformació de l'SNUC, seria adequada una ocupació aproximada de l'1 % de l'SNUC del terme municipal, que garantisca mantindre's dins d'aquests límits. Això no obstant, atesos els condicionants energètics quant a l'abocament a la xarxa elèctrica, en el cas que el municipi es trobe a una distància raonable de grans punts d'abocament (com la subestació SET Requena 400 kV), es podria sobrepassar el llindar esmentat i permetre una ocupació de fins al 2,5 % de l'SNUC.

Sobre la totalitat de l'SNUC de Requena, la planta solar fotovoltaica Requena 1 representa un percentatge del 0,1 % del total de l'ocupació del sòl SNUC. L'efecte acumulatiu amb altres plantes fotovoltaïques del municipi suposa una ocupació conjunta del 2,32 % del total de l'SNUC del terme municipal de Requena. Per tant, aquesta xifra se situa dins dels límits determinats.

La planta solar estarà en sòl qualificat SNUC-C4. D'acord amb el Pla general d'ordenació urbana de Requena, de març de 2013, la implantació d'instal·lacions d'energia renovable es preveu solament en SNUC de categories C1 i C2, i queda prohibida la implantació en la resta de les categories. Per tant, la viabilitat de la implantació d'aquestes instal·lacions en sòl no urbanitzable comú C4 haurà de comptar amb l'informe favorable de l'òrgan competent.

Respecte de la línia d'evacuació, està projectada en dues línies subterrànies alta tensió de 30 kV que connectaran amb la subestació Requena col·lectora nord 132/30kV. La línia projectada no es troba sotmesa a cap afecció.

D'acord amb la cartografia del PATRICOVA es determina que no hi ha cap afecció per perillositat d'inundació o risc geomorfològic que afecte la zona tancada de les parcel·les per ocupar.

Adicionalment, la implantació de la planta solar Requena 1 no té afecció per ocupació de sòls de molt alta capacitat agrològica ni per pendents majors al 25 %.

mortalidad por colisión o electrocución durante la vida útil de la línea. Se aplicarán las prescripciones del Real decreto 1432/2008, de 29 de agosto.

Se procurará soterrar o desviar la línea de evacuación cuando esta afecte a terreno forestal estratégico. Se deberá solicitar permiso de ocupación del monte público V-145 Herrada del Gallego, la Serratilla y Casa Lauza. Dado que la línea se desarrolla en la zona de influencia forestal se deberá tener en cuenta el Decreto 7/2004, de 23 de enero, del Consell de la Generalitat, por el cual se aprueba el pliego general de normas de seguridad en prevención de incendios forestales.

Se evitará que los accesos y cimentaciones de los apoyos afecten a los ejemplares arbóreos del género *Quercus* en los que en prospección previa se ha detectado la presencia de *Cerambyx cerdo*. Se balizarán las zonas a proteger.

Se acometerá el desmantelamiento de las instalaciones al final de la vida útil».

– Informe favorable del Servicio de Infraestructura Verde y Paisaje, de 07.11.2022, una vez subsanados los requerimientos realizados en informes anteriores y en el que se recuerda que para que las medidas de integración paisajística tengan una aplicación real deben trasladarse al proyecto de ejecución, mediante planos, memoria y presupuesto tal y como se exige en el apartado j del anexo II de la LOTUP.

– Informe del Servicio de Gestión Territorial (Dirección General de Política Territorial y Paisaje) de fecha 07.03.2022 indicando que la planta solar Requena 1 no se encuentra afectada por riesgo de inundación y otras afecciones territoriales y exponiendo las siguientes consideraciones:

«De acuerdo a criterios territoriales, y en coherencia con los objetivos de incrementos de la propia Estratègia Territorial de la Comunitat Valenciana (ETCV), se estima, con caràcter general, una ocupación límite del 2,5 % de SNUC en el global de la Comunitat Valenciana. Este límite se podrà concretar, según la franja del territorio donde se sitúe el municipio, en función de la capacidad de acogida y ocupación (en ocasiones masiva dependiendo de la franja) ya existente en el territorio.

Por todo esto, y de acuerdo con la Circular interpretativa de la aplicación de los principios y criterios del ETCV a los informes en materia de ordenación del territorio en el marco de la tramitación de solicitudes de implantación de plantas fotovoltaicas (firmada por la Secretaria Autonómica de Política Territorial, Urbanismo y Paisaje en fecha 16.12.2021), en los municipios de la franja rural en los cuales ya existe cierta transformación de su SNUC, sería adecuada una ocupación aproximada del 1 % del SNUC de su término municipal, que garantice mantenerse dentro de esos límites. Sin embargo, dados los condicionantes energéticos en cuanto a volcado en la red eléctrica, en el supuesto de que el municipio se encuentre a una distancia razonable a grandes puntos de volcado (como la subestación SET Requena 400 kV), se podría sobrepassar el umbral citado permitiendo una ocupación de hasta el 2,5 % del SNUC.

Sobre la totalidad del SNUC de Requena, la planta solar fotovoltaica Requena 1 representa un porcentaje del 0,1 % del total de la ocupación del suelo SNUC. El efecto acumulativo con otras plantas fotovoltaicas del municipio supone una ocupación conjunta del 2,32 % del total del SNUC del término municipal de Requena. Por lo tanto, esta cifra se sitúa dentro de los límites determinados.

La planta solar estará en suelo calificado SNUC-C4. De acuerdo con el Plan general de ordenación urbana de Requena, de marzo de 2013, la implantación de instalaciones de energía renovable se contempla solamente en SNUC de categorías C1 y C2, quedando prohibida la implantación de las mismas en el resto de las categorías. Por tanto, la viabilidad de la implantación de estas instalaciones en suelo no urbanizable común C4 deberá contar con el informe favorable del órgano competente.

Respecto a la línea de evacuación, está proyectada dos líneas subterránea alta tensión de 30 kV que conectará con la subestación Requena colectora norte 132/30kV. La línea proyectada, no se encuentra sometida a ninguna afección.

De acuerdo con la cartografía del PATRICOVA se determina que no existe ninguna afección por peligrosidad de inundación o riesgo geomorfológico que afecte a la zona vallada de las parcelas a ocupar.

Adicionalmente, la implantación de la planta solar Requena 1 no tiene afección por ocupación de suelos de muy alta capacidad agrológica ni por pendientes mayores a 25 %.



El subsol on es localitza la instal·lació se situa en una àrea a millorar per a la recàrrega estratègica d'aquífers. Per tant, s'hauran d'adoptar mesures correctores perquè l'estat global de la massa d'aigua passe a bo, i evitar el segellament del sòl amb formigó i propiciar la plantació de vegetació que afavorisca la retenció d'aigua i la infiltració d'aquesta cap al subsol. Així com, s'hauran d'adoptar tècniques de construcció que eviten derivar compostos contaminants a les aigües en profunditat per infiltració a través del subsol.

S'hauran de plantejar mesures correctores que incidisquen sobre la infiltració i la minimització de l'escolament i que se centren bàsicament en els aspectes següents:

- El manteniment de les condicions d'infiltració amb els canvis dels pendents haurien de comptar amb una estratificació en forma de taules del terreny, entre la zona de plaques solars i les zones de pas, realitzades en sentit transversal al pendent que disminuïsquen l'escolament i augmenten la infiltració.

- La conservació i plantació de zones de vegetació en els estrats herbacis, arbustius i arboris que servisquen de tamís de la pluja i generen condicions favorables per a la infiltració, i disminuïsquen els escolaments.

- El tancament perimetral de la parcel·la haurà de ser permeable al flux.

- S'hauran de deixar lliures d'ocupació per plaques solars els punts de desguàs de l'escolament superficial».

- Informe del Servei de Gestió Territorial (Direcció General de Política Territorial i Paisatge) de data 30.09.2022 respecte de la línia d'evacuació de 132 kV, en què indica la compatibilitat del traçat condicionat a la inclusió en projecte de les consideracions següents relatives al soterrament de la línia i a la reubicació de suports:

«Respecte de l'ocupació racional del sòl en matèria d'incidències sobre el territori de la línia d'evacuació compartida objecte de l'informe del Servei de Gestió Territorial de data 07.03.2022. Els promotors responen i justifiquen la no utilització dels corredors estructurals indicats en l'informe, en el fet que el PGOU de Requena presenta una zona rural protegida per a albergar infraestructures energètiques, la qual, ha sigut tinguda en compte per al traçat de la línia.

Respecte del soterrament de tota la línia d'evacuació, els promotors al·leguen que el traçat aeri segueix el corredor d'infraestructura definit pel PGOU de Requena i que el soterrament significarà majors impactes sobre el territori. Els promotors proposen el soterrament inicial de la línia d'evacuació fins al corredor de l'N-330. Al·leguen que no pot ser soterrada la línia d'evacuació en el corredor de l'N-330, per creuar una infraestructura viària amb possibilitat de ser modificada/ampliada, que podria provocar afeccions sobre les infraestructures subterrànies que es projecten en un futur.

Respecte dels suports que es troben en zones de perillositat d'inundació, els promotors accepten i es comprometen a realitzar un ajust del projecte elèctric i reubicar sota el traçat els suports a fi de deixar lliure d'afecció les zones inundables o amb risc geomorfològic».

- Informes de la Direcció General de Cultura i patrimoni, de data 29.03.2021, de la PSF, 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 la condició que es realitze un seguiment intensiu de les obres en la parcel·la que conté les coordenades centrals UTM 660181/4363306 i en l'excavació de tots els suports de la línia.

Informe favorable a la línia d'evacuació de 132 kV de la Direcció General de Cultura i Patrimoni en data 12.04.2022 condicionat a:

«Respecte del patrimoni arqueològic, la realització d'una excavació arqueològica de les zones o jaciments en H1186 Villarejos, H1199/1690 San Blas, H1204/1705 Los Prados 1705 i H1203 Cueva Zapata. En aquestes zones s'haurà de realitzar l'excavació de sonatges d'investigació amb metodologia arqueològica de tota la superfície que es trobe afectada per les torres dins de les àrees de dispersió arqueològica, necessària per a valorar l'extensió i el grau d'afecció del jaciment arqueològic. Si en fer els treballs arqueològics, aparegueren restes s'hauria de realitzar documentació i planimetria de les estructures i la dispersió ceràmica. La valoració del grau d'afecció i la possibilitat de l'ajust del projecte constructiu, la recollida d'informació en el camp mitjançant la prospecció intensiva, visual i sense remoció de terreny en els corredors

El subsuelo donde se localiza la instalación se sitúa en una área a mejorar para la recarga estratégica de acuíferos. Por lo tanto, se tendrán que adoptar medidas correctoras porque el estado global de la masa de agua pase a bueno, evitando el sellado del suelo con hormigón y propiciando la plantación de vegetación que favorezca la retención de agua y la infiltración de esta hacia el subsuelo. Así como, se tendrán que adoptar técnicas de construcción que evitan derivar compuestos contaminantes a las aguas en profundidad por infiltración a través del subsuelo.

Se deberán plantear medidas correctoras que incidan sobre la infiltración y la minimización de la escorrentía y que se centren básicamente en los siguientes aspectos:

- El mantenimiento de las condiciones de infiltración con los cambios de las pendientes deberían contar con una estratificación en forma de tablas del terreno, entre zona de placas solares y zonas de paso, realizadas en sentido transversal a la pendiente que disminuyan la escorrentía y aumenten la infiltración.

- La conservación y plantación de zonas de vegetación en los estratos herbáceos, arbustivos y arbóreos que sirvan de tamiz de la lluvia y generen condiciones favorables para la infiltración disminuyendo las escorrentías.

- El cerramiento perimetral de la parcela deberá ser permeable al flujo.

- Se dejará libre de ocupación por placas solares los puntos de desagüe de la escorrentía superficial».

- Informe del Servicio de Gestión Territorial (Dirección General de Política Territorial y Paisaje) de fecha 30.09.2022 respecto de la línea de evacuación de 132 kV indicando la compatibilidad del trazado condicionado a la inclusión en proyecto de las siguientes consideraciones en relación al soterramiento de la línea y la reubicación de apoyos:

«Respecto de la ocupación racional del suelo en materia de incidencias sobre el territorio de la línea de evacuación compartida informadas en el informe del Servicio de Gestión Territorial de fecha 07.03.2022. Los promotores responden justificando la no utilización de los corredores estructurales indicados en el informe, en que en el PGOU de Requena presenta una zona rural protegida para albergar infraestructuras energéticas, la cual, ha sido tenida en cuenta para el trazado de la línea.

Respecto al soterramiento de toda la línea de evacuación, los promotores alegan que el trazado aéreo sigue el corredor de infraestructura definido por el PGOU de Requena, y que el soterramiento, significará mayores impactos sobre el territorio. Los promotores, proponen el soterramiento inicial de la línea de evacuación hasta el corredor de la N-330. Alegan que no puede ser soterrada la línea de evacuación en el corredor de la N-330, al cruzar una infraestructura viaria con posibilidad de ser modificada/ampliada, pudiendo provocar afecciones sobre infraestructuras subterráneas que se proyecten en un futuro.

Respecto a los apoyos que se encuentran en zonas de peligrosidad de inundación, los promotores aceptan y se comprometen a realizar un ajuste del proyecto eléctrico reubicando bajo traza los apoyos a fin de dejar libre de afección las zonas inundables o con riesgo geomorfológico».

- Informes de la Dirección General de Cultura y Patrimonio, de fecha 29.03.2021, de la PSF, 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 la condición de que se realice un seguimiento intensivo de las obras en la parcela que contiene las coordenadas centrals UTM 660181/4363306 y en la excavación de todos los apoyos de la línea.

Informe favorable a la línea de evacuación de 132 kV de la Dirección General de Cultura y Patrimonio en fecha 12.04.2022 condicionado a:

«Respecto del patrimonio arqueológico la realización de una excavación arqueológica de las zonas o yacimientos en H1186 Villarejos; H1199/1690 San Blas; H1204/1705 Los Prados 1705; H1203 Cueva Zapata. En estas zonas se deberá realizar: Excavación de calicatas de investigación con metodología arqueológica de toda la superficie que se encuentre afectada por las torres dentro de las áreas de dispersión arqueológica, necesarias para valorar la extensión y grado de afección del yacimiento arqueológico. Si al realizar los trabajos arqueológicos, aparecieran restos se deberá realizar documentación y planimetría de las estructuras y dispersión cerámica. Valoración del grado de afección y la posibilidad del ajuste del proyecto constructivo, la recogida de información en el campo mediante la prospección intensiva, visual



afectats per la instal·lació. Treballs que s'hauran de realitzar de manera prèvia a l'inici de les obres, i que seran necessaris per a valorar l'extensió i el grau del jaciment arqueològic. I en aquest moment valorar el grau d'afecció i la possibilitat de modificació del projecte constructiu. També serà necessari un seguiment arqueològic intensiu de la instal·lació.

Respecte del patrimoni etnològic es proposa l'abalisament de l'element etnològic H119 casa de ferramentes; ETRS89 30H: 663749/4368609, polígon 52, parcel·la 382, canyada Talava, pròxim a la zona d'obres.

En relació al patrimoni paleontològic no s'observen afeccions significatives».

D'igual manera s'emet un informe favorable condicionat de data 14.03.2022 a la SET Requena Renovables i LAAT de 400 kV, en què s'indica l'existència d'afecció al patrimoni arqueològic i s'estableixen les condicions següents:

«Realització de sondatges d'investigació amb metodologia arqueològica per a avaluar l'estat actual del jaciment en el subsol, intentar definir-ne la naturalesa i corroborar o descartar les diferents hipòtesis que s'han plantejat sobre la funció especialment del mur de Paredillas. Es proposa executar prospeccions en els camps immediats al nord de l'estructura de Paredillas, en 142, 140 i 141 i del carener del mur. Després dels resultats s'hauran de prendre les mesures oportunes de conservació, restauració o protecció i el cobriment de les restes arqueològiques. Estudi topogràfic del mur d'*opus caementicium* (parcel·les 140, 141, 142 polígon 57 Las Paredillas), que incloga una restitució fotogramètrica i una ortofoto. Per a això serà necessari realitzar una neteja de la vegetació al voltant del mur de Paredillas, que és el límit entre les parcel·les 142 i 131. Protecció i/o consolidació del mur d'*opus caementicium* i dels fonaments, tant de la paret com dels contraforts, per a prevenir futures ensulsiades. Per a això seria necessari realitzar un estudi de detall de la situació de l'estructura i posteriorment consensuar les mesures per prendre amb l'Administració. També s'haurà de restituir la part del mur derruïda a fi de mantindre aquest element. Aquestes accions haurà de realitzar-les un tècnic competent en la matèria.

També serà necessari un seguiment arqueològic intensiu de la instal·lació del SET de Promotores Requena Renovables i de les torres 1 i 2 de 400 kV que connecten la subestació transformadora amb la SET de REE.

D'altra banda, s'haurà de preveure, com a mesura compensatòria, l'obligació inexcusable de publicar els resultats obtinguts. L'abast d'aquest treball dependrà de l'extensió i la importància de les restes documentades».

Anàlisi tècnica de l'expedient. Consideracions ambientals

La promoció de les energies renovables és un dels objectius de la política energètica de la Unió Europea, ja que la utilització d'aquests 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 les 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 mesures de mitigació de l'afecció ambiental degudes 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.

y sin remoción de terreno en los pasillos afectados para la instalación. Trabajos estos que se deberán realizar de manera previa al inicio de las obras, y que serán necesarios para valorar la extensión y grado del yacimiento arqueológico. Y en ese momento valorar el grado de afección y la posibilidad de modificación del proyecto constructivo. También será necesario un seguimiento arqueológico intensivo de la instalación.

Respecto del patrimonio etnológico se propone el balizamiento del elemento etnológico H1197. Casa de aperos. ETRS89 30H: 663749/4368609. Polígono 52 Parcela 382. Cañada Talava, cercano a la zona de obras.

En relación al patrimonio paleontológico no se observan afecciones significativas».

De igual modo se emite informe favorable condicionado de fecha 14.03.2022 a la SET Requena Renovables y LAAT de 400 kV indicándose en el mismo la existencia de afección al patrimonio arqueológico, estableciéndose el siguiente condicionado:

«Realización de calicatas de investigación con metodología arqueológica para evaluar el estado actual del yacimiento en el subsuelo, intentar definir su naturaleza y corroborar o descartar las distintas hipótesis que se han planteado sobre la función en especial del muro de Paredillas. Se propone ejecutar catas en los campos inmediatos al norte de la estructura de Paredillas, en 142, 140 y 141 y de la cumbre del muro. Tras los resultados se tomarán las medidas oportunas de conservación, restauración o protección y cubrición de los restos arqueológicos. Estudio topográfico del muro de *opus caementicium* (parcelas 140, 141, 142 polígono 57 Las Paredillas), incluyendo una restitución fotogramétrica y ortofoto. Para ello será necesario realizar una limpieza de la vegetación alrededor del muro de Paredillas, que es límite entre las parcelas 142 y 131. Protección y/o consolidación del muro de *opus caementicium* y de los cimientos, tanto de la pared como los contrafuertes, para prevenir futuros derrumbes. Para ello sería necesario realizar un estudio de detalle de la situación de la estructura y posteriormente consensuar las medidas a tomar con la administración. También se restituirá la parte del muro derruida a fin de mantener este elemento. Estas acciones deberán realizarse por técnico competente en la materia.

También será necesario un seguimiento arqueológico intensivo de la instalación del SET de promotores Requena Renovables y las torres 1 y 2 de 400 kV que conectan la subestación transformadora con la SET de REE.

Por otro lado, se deberá prever, como medida compensatoria la obligación inexcusable de publicar los resultados obtenidos. El alcance de dicho trabajo dependerá de la extensión e importancia de los restos documentados».

Análisis técnico del expediente. 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 de energía sostenible de la Comunitat Valenciana 2020 y la Estratègia valenciana de canvi climàtic i energia 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.



a) Planta i subestació col·lectora nord (SCN):

a1. Anàlisi d'alternatives. En l'estudi d'impacte ambiental s'analitzen alternatives quant a la ubicació del projecte, incloent-hi l'alternativa zero (no execució del projecte). Per a la ubicació de la planta s'analitzen en el projecte les zones dins del terme municipal que són aptes per a la instal·lació de la planta en funció de les condicions del Decret llei 14/2020, i es trien les parcel·les definides en projecte perquè les compleixen i pels acords amb el 100 % dels titulars dels drets reals afectats per la implantació. L'estudi d'alternatives no ha previst com a zones viables per a la implantació les zones catalogades com a sòl urbà o urbanitzable.

La planta solar fotovoltaica Requena 1 i la SCN es desenvolupen íntegrament sobre sòl classificat com a no urbanitzable comú (SNU) C4, sobre el qual l'Ajuntament de Requena ha emés un informe de compatibilitat urbanística favorable a l'ús fotovoltaic.

L'àrea de les parcel·les que ha d'ocupar la planta compleix els criteris d'implantació establits en el Decret llei 14/2020, de 7 d'agost de 2020, i tal com s'indica en l'informe de la Direcció General de Política Territorial i Paisatge no es troba afectada per risc d'inundació o altres afeccions territorials.

La línia d'evacuació d'alta tensió 30 kV fins a la subestació col·lectora es projecta soterrada sota camins de domini públic i no se'n deriven afeccions de caràcter mediambiental més enllà de les derivades del moviment de terres.

a2. Espais naturals protegits. Xarxa Natura 2000. Els terrenys en els quals es desenvolupen el parc solar i l'SCN, no es localitzen en l'àmbit d'espais de la Xarxa Natura 2000, ni alberguen hàbitats d'interès comunitari ni altres espais naturals protegits o catalogats. Les instal·lacions se situen en la zona d'amortiment d'impacte establida pel PORN del parc natural de les Gorges del Cabriol. S'inclou com a annex a l'EsIA un estudi de valoració de repercussions sobre la Xarxa Natura 2000 en el qual es conclou la compatibilitat. De la mateixa manera l'informe favorable de la Subdirecció General de Medi Natural i Avaluació Ambiental estableix la compatibilitat de la ubicació amb els objectius del PORN supeditada al compliment de les mesures correctores indicades. El promotor es compromet a realitzar una prospecció prèvia a l'inici de les obres per a estimar l'afecció als hàbitats de la Directiva 92/43/CE, amb una atenció especial als hàbitats 5210, 6110 i 6220, pròxims a la zona d'actuació.

El corredor terrestre del parc natural de les Gorges del Cabriol-Serra de Malacara està situat al sud de l'àmbit d'aquest projecte.

a3. Flora, fauna. D'acord amb la cartografia del PATFOR, les parcel·les per ocupar no es troben catalogades com a sòl forestal i presenten un ús agrícola. Como a mesures correctores encaminades a mantindre la coberta natural del terreny, i d'acord amb les prescripcions dels informes de les subdireccions de Medi Natural i Avaluació Ambiental i del Servei de Gestió Territorial, s'haurà d'evitar la compactació del sòl i no s'hauran d'utilitzar herbicides, i únicament s'haurà d'eliminar la vegetació que interfereix amb l'explotació normal de la central. S'haurà de fomentar el creixement d'una cobertura vegetal espontània mantinguda per mitjans mecànics. Açò, al seu torn, permet mantindre l'hàbitat d'espècies de fauna que utilitzen la zona per a alimentar-se i reduir el risc d'erosió del terreny.

Dins del perímetre tancat de la instal·lació, el projecte manté sense afectar els peus d'espècies forestals arbòries existents, majoritàriament formacions aïllades de carrasques. Tal com es desprén de l'informe de la Subdirecció General de Medi Natural i Avaluació Ambiental s'hauran de mantindre els peus de *Quercus Ilex* que es detecten.

L'EsIA, tal com es recull en el Banc de dades de la biodiversitat, indica la presència en l'àmbit de la instal·lació de l'espècie prioritària cotoliu (*Lullula arborea*). Així mateix, els estudis d'avifauna presentats pels promotors indiquen la presència de les espècies prioritàries voltor lleonat (*Gyps fulvus*), àguila calçada (*Hieraetus pennatus*), àguila marcenca (*Circaetus gallicus*), esparver cendrós (*Circus pygargus*), aguiló pàl·lid (*Circus cyaneus*), falcó vesper (*Pernis apivorus*), àguila daurada (*Aquila chrysaetos*), àguila cuabarrada (*Aquila fasciata*), gralla de bec roig (*Pyrhcorax pyrrhcorax*), esmirla (*Falco columbarius*), arpeïlla (*Circus aeruginosus*), busquereta cuallarga (*Sylvia undata*), cotxa cua-roja real (*Phoenicurus phoenicurus*), cavallet (*Coracias garrulus*), titeta d'estiu (*Anthus campestris*) i cogullada fosca (*Galerida theklae*).

a) Planta y Subestación colectora norte (SCN):

a1. Análisis de alternativas. En el estudio de impacto ambiental se analizan alternativas en cuanto a la ubicación del proyecto, incluyendo la alternativa cero (no ejecución del proyecto). Para la ubicación de la planta se analizan en el proyecto las zonas dentro del término municipal que resultan aptas para la instalación de la planta en función de los condicionados del Decreto ley 14/2020, escogiéndose las parcelas definidas en proyecto por su cumplimiento de los mismos y por los acuerdos con el 100 % de los titulares de los derechos reales afectados por la implantación. El estudio de alternativas no ha contemplado como zonas viables para la implantación las zonas catalogadas como suelo urbano o urbanizable.

La planta solar fotovoltaica Requena 1 y la SCN se desarrollan íntegramente sobre suelo clasificado como no urbanizable común (SNU) C4, sobre el que el ayuntamiento de Requena ha emitido informe de compatibilidad urbanística favorable al uso fotovoltaico.

El área de las parcelas a ocupar por la planta cumple con los criterios de implantación contemplados en el Decreto ley 14/2020, de 7 de agosto de 2020, y tal y como se indica en el informe de la Dirección General de Política Territorial y Paisaje no se encuentra afectados por riesgo de inundación u otras afecciones territoriales.

La línea de evacuación de alta tensión 30 kV hasta la subestación colectora se proyecta soterrada bajo caminos de dominio público no derivando en afecciones de carácter medioambiental más allá de las derivadas del movimiento de tierras.

a2. Espacios naturales protegidos. Red Natura 2000. Los terrenos en los que se desarrollan el parque solar y la SCN, no se localizan en el ámbito de espacios de la Red Natura 2000, ni albergan hábitats de interés comunitario ni otros espacios naturales protegidos o catalogados. Las instalaciones se ubican en la zona de amortiguación de impacto establecida por el PORN del Parque Natural de las Hoces del Cabriel. Se incluye como anexo al EsIA estudio de valoración de repercusiones sobre la Red Natura 2000 en el que se concluye la compatibilidad. De igual modo el informe favorable de la Subdirección General de Medio Natural y Evaluación Ambiental establece la compatibilidad de la ubicación con los objetivos del PORN supeditada al cumplimiento de las medidas correctoras indicadas. El promotor se compromete a realizar una prospección previa al inicio de las obras para estimar la afección a los hábitats de la Directiva 92/43/CE, con especial atención a los hábitats 5210, 6110 y 6220, pròxims a la zona d'actuació.

El corredor terrestre del Parque natural de las Hoces del Cabriel-Sierra de Malacara se halla situado al sur del ámbito de este proyecto.

a3. Flora, fauna. De acuerdo con la cartografía del PATFOR, las parcelas a ocupar no se encuentran catalogadas como suelo forestal y presentan un uso agrícola. Como medidas correctoras encaminadas a mantener la cubierta natural del terreno y acorde a las prescripciones de los informes de las Subdirecciones de Medio Natural y Evaluación Ambiental y Servicio de Gestión Territorial, se evita la compactación del suelo y no se utilizarán herbicides, eliminando únicamente la vegetación que interfiera con la explotación normal de la central. Se fomentará el crecimiento de una cobertura vegetal espontánea mantenida por medios mecánicos. Esto a su vez permite mantener el hábitat de especies de fauna que utilizan la zona para alimentarse y reducirá el riesgo de erosión del terreno.

Dentro del perímetro vallado de la instalación, el proyecto mantiene sin afectar los pies de especies forestales arbóreas existentes, en su mayoría formaciones aisladas de carrascas. Tal y como se desprende del informe de la Subdirección General de Medio Natural y Evaluación Ambiental se deberán mantener los pies de *Quercus Ilex* que se detecten.

El EsIA, tal y como se recoge en el banco de datos de la biodiversidad, indica la presencia en el ámbito de la instalación de la especie prioritaria alondra totovía (*Lullula arborea*). Asimismo, de los estudios de avifauna presentados por los promotores, indican la presencia de las especies prioritarias buitre leonado (*Gyps fulvus*), àguila calçada (*Hieraetus pennatus*), àguila culebrera (*Circaetus gallicus*), aguilucho cenizo (*Circus pygargus*), aguilucho pàlido (*Circus cyaneus*), abejero europeo (*Pernis apivorus*), àguila real (*Aquila chrysaetos*), àguila perdicera (*Aquila fasciata*), chova de pico rojo (*Pyrhcorax pyrrhcorax*), esmerejón (*Falco columbarius*), aguilucho lagunero (*Circus aeruginosus*), curruca rabilarra (*Sylvia undata*), colirrojo real (*Phoenicurus phoenicurus*), carraca europea (*Coracias garrulus*), bisbita campestre (*Anthus campestris*) y cogujada montesina (*Galerida theklae*).



L'informe de la Subdirecció General de Medi Natural i Avaluació Ambiental fa constar la presència de tres espècies prioritàries de fauna: Alosa, àguila daurada, àguila cuabarrada. Respecte de l'àguila daurada i àguila cuabarrada estableixen com a mesura compensatòria la realització d'un seguiment durant els primers cinc anys de funcionament de la instal·lació mitjançant emissors GPS. El promotor preveu que durant la fase d'explotació es durà a terme un pla de seguiment de les poblacions d'aus presents a la zona, durant els cinc anys posteriors a la posada en funcionament. S'hauran de crear clapers que faciliten la cria d'herpetofauna, rosegadors i micromamífers que faciliten l'activitat de rapinyaires. S'hauran d'instal·lar ponedores per a rapinyaires en les parcel·les de les instal·lacions i als voltants, després de la consulta i el vistiplau de l'òrgan competent, respecte del nombre i la localització d'aquestes.

S'adopten mesures antielectrocució tant a l'interior com en l'exterior de la planta. En l'interior de la planta tot el cablejat haurà de discórrer enterrat o adossat a les estructures.

Les tanques seran de tipus cinègic i disposaran de plaques anticol·lisió. S'instal·laran panells amb tractament superficial antireflector, de manera que s'evite un possible efecte de crida sobre els ocells. De la mateixa manera la separació entre seguidors és elevada, al voltant de 6 m, la qual cosa permetrà el vol d'ocells passeriformes i deixarà la major part del perímetre tancat no ocupat per plaques o instal·lacions auxiliars.

El promotor adopta les mesures de control de l'article 14 de l'Ordre d'11 de juny de 2009 per a la gestió i control del conill de muntanya.

Respecte de la proposta de compensació d'hàbitat que es realitza en l'Informe de la Subdirecció General de Medi Natural i Avaluació Ambiental en funció de la superfície de la planta solar fotovoltaica, el promotor es compromet, una vegada posada en marxa l'explotació del projecte, a realitzar les mesures indicades en una superfície equivalent al 10 % de la superfície tancada del projecte, i a consensuar aquestes ubicacions amb els propietaris i l'Administració competent. De la mateixa manera es mantindran àrees amb cultius autòctons dins de les parcel·les que s'ocupen.

a4. Aigua. No s'afecta cap barranc o llit superficial. La zona presenta vulnerabilitat baixa a aquífers i es troba en una àrea de permeabilitat alta a molt alta, classificada com a àrea a millorar per a la recàrrega d'aquífers. El conjunt de la instal·lació se situa sobre la massa d'aigua subterrània 080.133 Requena-Utiel, declarada en mal estat quantitatiu pel Pla hidrològic de la demarcació hidrogràfica del Xúquer.

Les centrals fotovoltaïques, per les seues característiques i pel seu funcionament, no tenen associat un consum rellevant d'aigua durant l'execució i el funcionament. Durant les obres, s'adopten mesures preventives per a evitar abocaments accidentals com habilitar zones de manteniment i apilament de maquinària, equips i residus generats. Les aigües residuals que puguen generar-se en l'obra seran recollides en una fossa estanca per què les retire i gestione posteriorment un gestor autoritzat. El projecte no descriu com es realitzarà la neteja de les plaques solars per a evitar abocaments associats que puguen contaminar el medi.

L'EsIA ambiental estableix mesures per a preservar la permeabilitat del sòl i minimitzar la part segellada. Els drenatges longitudinals s'executaran amb àrids. Els mòduls solars presenten buits entre si de manera que no es generen vies preferents d'aigua i no descarreguen en el mateix punt del terreny, més encara, si es tenen en compte el seguiment solar dels panells que s'han d'instal·lar. L'ombra provocada per les plaques reduirà l'evapotranspiració i facilitarà la recàrrega. La qualitat de les aigües de recàrrega es veurà afavorida pel fet de no utilitzar-se productes fitosanitaris. L'orografia de la zona amb escàs pendent afavoreix la infiltració. La disposició de les plaques i dels pals de fonamentació no fan preveure la formació de vies de desgües preferents per a l'escolament que suposen una modificació de les condicions actuals.

a5. Sòls. El sòl present en la zona és del tipus inceptisol amb un valor agrològic baix o moderat. Els terrenys que s'han d'ocupar presenten un ús majoritàriament agrícola amb un grau desenvolupament de la naturalesa poc significatiu, ocupat per cultius de secà de baix rendiment i vinyes, així com per xicotets afloraments i bosquets d'espècies forestals típics del mediterrani (carrasques, savines, ginebre, etc.).

Així mateix, els fonaments en l'àmbit del projecte són mínims amb la qual cosa s'evitarà la compactació excessiva del sòl en l'àrea. De la mateixa manera, després de finalitzar les obres de construcció es des-

El informe de la Subdirección General de Medio Natural y Evaluación Ambiental, hace constar la presencia de tres especies prioritarias de fauna: Alondra, Águila Real, Águila perdicera. Respecto del águila real y águila perdicera establecen como medida compensatoria la realización de un seguimiento durante los primeros cinco años de funcionamiento de la instalación mediante emisores GPS. El promotor contempla que durante la fase de explotación se llevará a cabo un plan de seguimiento de las poblaciones de aves presentes en la zona, durante los cinco años posteriores a su puesta en funcionamiento. Se crearán majanos que faciliten la cría de herpetofauna, roedores y micromamíferos, que faciliten la actividad de rapaces. Se instalarán posaderos para rapaces en las parcelas de las instalaciones y sus alrededores, tras consulta y visto bueno del órgano competente, respecto al número y su localización.

Se adoptan medidas antielectrocución tanto en el interior como en el exterior de la planta. En el interior de la planta todo el cableado discurrirá enterrado o adosado a las estructuras.

Los vallados serán de tipo cinégetico y dispondrán de placas anticolisión. Se instalarán paneles con tratamiento superficial anti-reflectante, de manera que se evite un posible efecto llamada sobre las aves. De igual modo la separación entre seguidores es elevada, entorno a los 6 m, lo que permitirá el vuelo de aves paseriformes y dejará la mayor parte del perímetro vallado no ocupado por placas o instalaciones auxiliares.

Se adoptan por parte del promotor las medidas de control del art 14 de la Orden de 11 de junio de 2009 para la gestión y control del conejo de montaña.

Respecto a la propuesta de compensación de hábitat que se realiza en el Informe de la Subdirección General de Medio Natural y Evaluación Ambiental en función de la superficie de la planta solar fotovoltaica, el promotor se compromete, una vez puesta en marcha la explotación del proyecto, a realizar las medidas indicadas en una superficie equivalente al 10 % de la superficie vallada del proyecto, consensuando dichas ubicaciones con los propietarios y la administración competente. De igual modo se mantendrán áreas con cultivos autóctonos dentro de las parcelas a ocupar.

a4. Agua. No se afecta a ningún barranco o cauce superficial. La zona presenta vulnerabilidad baja a acuíferos y se encuentra en un área de permeabilidad alta a muy alta, clasificada como área a mejorar para la recarga de acuíferos. El conjunto de la instalación se ubica sobre la masa de agua subterránea 080.133 Requena-Utiel, declarada en mal estado cuantitativo por el Plan hidrológico de la demarcación hidrogràfica del Júcar.

Las centrales fotovoltaicas, por sus características y funcionamiento, no tienen asociado un consumo relevante de agua durante su ejecución y funcionamiento. Durante las obras, se adoptan medidas preventivas para evitar vertidos accidentales como habilitar zonas de mantenimiento y acopio de maquinaria, equipos y residuos generados. Las aguas residuales que puedan generarse en la obra serán recogidas en fosa estanca para su posterior retirada y gestión por parte de gestor autorizado. El proyecto no describe cómo va a realizarse la limpieza de las placas solares para evitar vertidos asociados que puedan contaminar el medio.

El EsIA ambiental establece medidas para preservar la permeabilidad del suelo minimizando la parte sellada. Los drenajes longitudinales se ejecutarán con áridos. Los módulos solares presentan huecos entre sí de forma que no se generan vías preferentes de agua y no descargan en el mismo punto del terreno, más aún si se tienen en cuenta el seguimiento solar de los paneles a instalar. La sombra provocada por las placas reducirá la evapotranspiración facilitando la recarga. La calidad de las aguas de recarga se verá favorecida al no utilizarse productos fitosanitarios. La orografía de la zona con escasa pendiente favorece la infiltración. La disposición de placas y postes de cimentación no hacen prever la formación de vías de desgüe preferente para la escorrentía que supongan modificación de las condiciones actuales.

a5. Suelos. El suelo presente en la zona es del tipo inceptisoles con valor agrológico bajo o moderado. Los terrenos a ocupar presentan uso mayoritariamente agrícola con un grado de naturalidad poco significativo, ocupado por cultivos de secano de bajo rendimiento y viñedos, así como pequeños afloramientos y bosquetes de especies forestales típicos del mediterráneo (carrascas, sabinas, enebro, etc.).

Así mismo, las cimentaciones en el ámbito del proyecto son mínimas con lo que se evitará la excesiva compactación del suelo en el área. De igual modo tras finalizar las obras de construcción se descompacta-



compactaran aquelles zones compactades pel pas de la maquinària i s'empraràn materials de la zona per a conformar els camins interiors de la planta, i no utilitzaran materials que segellen o impermeabilitzen el sòl.

a6. Atmosfera i residus. L'EsIA preveu mesures correctores de caràcter general per a mitigar els efectes de la generació de pols, soroll, així com per al control d'abocaments i aigües residuals. L'energia elèctrica se subministrarà mitjançant generadors dièsel; la superfície sobre la qual se situen estarà senyalitzada i impermeabilitzada degudament.

La generació de residus té una major entitat en la fase de construcció. La totalitat dels residus generats en aquesta fase seran entregats a un gestor autoritzat. L'execució de la central no comporta moviments de terres de gran entitat, ja que s'adapta a la topografia existent, per la qual cosa és possible estendre les terres excedents en l'àmbit del projecte. Les rases que s'executen per a l'estesa subterrània s'emplenaran amb el material d'excavació.

La instal·lació compta amb seguidors solars que orienten els panells per a minimitzar l'angle d'incidència entre els raigs solars i la superfície dels mòduls durant el dia, i n'augmenten així el rendiment en comparació amb sistemes estàtics.

Després de la vida útil del projecte, es desmantellaran els panells i el cablejat elèctric, i es restauraran dels accessos i els factors biòtics i abiòtics afectats. Per a això el projecte s'acompanya d'un estudi de desmantellament amb pressupost. La gestió dels panells fotovoltaics, la realització a un gestor autoritzat de residus d'aparells elèctrics i electrònics.

a7. Patrimoni cultural. Una vegada consultades la Carta arqueològica i l'Inventari general del patrimoni cultural, no s'han identificat en l'àmbit de l'actuació i el seu entorn més pròxim (200 m), elements del patrimoni cultural inventariats o elements arquitectònics amb la consideració de bé d'interès cultural o bé de rellevància local que pugues veure's afectat. L'informe de la Direcció General de Cultura i Patrimoni indica que serà necessària la realització d'un seguiment intensiu dels moviments de terres en les parcel·les indicades en aquest per la possible existència de ceràmica ibèrica i romana.

Els elements que conformen la central no envaeixen l'amplària legal de vies pecuàries ni interfereixen en el trànsit ramader per aquestes.

Les estructures se disposen a una distància mínima de 10 m de les fites de les parcel·les en compliment del PGOU de Requena. De la mateixa manera mantenen una distància mínima a la vegetació existent de 5 m per als tancaments i 10 per a les estructures.

a8. Paisatge i medi socioeconòmic. La planta se situa sobre el PRR28. L'informe del Servei d'Infraestructura Verda i Paisatge indica que la instal·lació no entra en conflicte amb els objectius del PRR i, per tant, és compatible amb la infraestructura verda regional i local.

S'ha realitzat un estudi d'integració paisatgística, el qual ha sigut complementat per informes tècnics de resposta als informes emesos pel Servei d'Infraestructura Verda i Paisatge. Les mesures d'integració paisatgística que s'han d'implantar són: el manteniment de la vegetació de tipus forestal, el manteniment dels peus arboris d'interès, el manteniment de cultius existents, la configuració de pantalles vegetals en forma de bosquets dispersos, la integració visual de les edificacions i el disseny de la planta segons el patró parcel·lari. La resta de mesures correctores de caràcter paisatgístic coincideixen amb les ja indicades anteriorment. En l'estudi s'ha desenvolupat una valoració de la integració visual de la planta des de diferents punts d'observació que ha donat com a resultat que per les característiques del terreny on se situa aquesta només s'apreciarà des de l'entorn immediat i des dels camins rurals que hi serveixen d'accés, i conclou que serà un impacte visual lleu-moderat.

L'actuació comporta una pèrdua de sòl agrícola i, per tant, una transformació en el model econòmic de la zona afectada. Tal com s'indica en les condicions de l'informe de la Direcció General de Medi Natural i Avaluació Ambiental, s'haurà de mantindre l'activitat agrícola en la part de les parcel·les no ocupada per panells o instal·lacions, i aplicar mesures de caràcter compensatori que permeten pal·liar la pèrdua de sòl agrícola, i afavorir la coexistència de totes dues activitats econòmiques.

a9. Efectes sinèrgics. A causa de l'ocupació d'un espai geogràfic comú i en compartir línia d'evacuació amb els projectes esmentats en l'epígraf de descripció de projecte, es presenta un estudi de sinèrgi-

tarán aquellas zonas compactadas por el paso de la maquinaria y se emplearán materiales de la zona para conformar los caminos interiores de la planta, no utilizando materiales que sellen o impermeabilicen el suelo.

a6. Atmósfera y residuos. El EsIA contempla medidas correctoras de carácter general para mitigar los efectos de la generación de polvo, ruido, así como para el control de vertidos y aguas residuales. La energía eléctrica se suministrará mediante generadores diésel; la superficie sobre la que se ubiquen estará debidamente señalizada e impermeabilizada.

La generación de residuos tiene mayor entidad en la fase de construcción. La totalidad de los residuos generados en esta fase serán entregados a gestor autorizado. La ejecución de la central no conlleva movimientos de tierras de gran entidad, puesto que se adapta a la topografía existente, por lo que es posible extender las tierras excedentes en el ámbito del proyecto. Las zanjas a ejecutar para el tendido subterráneo se rellenarán con el propio material de excavación.

La instalación cuenta con seguidores solares que orientan los paneles para minimizar el ángulo de incidencia entre los rayos solares y la superficie de los módulos durante el día, aumentando así su rendimiento en comparación con sistemas estáticos.

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 abióticos afectados. Para ello el proyecto acompaña estudio de desmantelamiento con presupuesto. La gestión de los paneles fotovoltaicos se realizará con un gestor autorizado de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos.

a7. Patrimonio cultural. Consultadas la carta arqueológica y el Inventario general del patrimonio cultural, no se han identificado en el ámbito de la actuación y su entorno más próximo (200 m), elementos del patrimonio cultural inventariados o elemento arquitectónico con la consideración de bien de interés cultural o bien de relevancia local que pueda verse afectado. El informe de la Dirección General de Cultura y Patrimonio indica que será necesario la realización de un seguimiento intensivo de los movimiento de tierras en las parcelas indicadas en el mismo por la posible existencia de cerámica ibérica y romana.

Los elementos que conforman la central no invaden la anchura legal de vías pecuarias ni interfieren en el tránsito ganadero por estas.

Las estructuras se disponen a una distancia mínima de 10 m de los linderos de las parcelas en cumplimiento del PGOU de Requena. De igual modo se mantienen una distancia mínima a la vegetación existente de 5 m para los cerramientos y 10 para las estructuras.

a8. Paisaje y medio socioeconómico. La planta se sitúa sobre el PRR28. El informe del Servicio de Infraestructura Verde y Paisaje indica que la instalación no entra en conflicto con los objetivos del PRR y por tanto es compatible con la infraestructura verde regional y local.

Se ha realizado un estudio de integración paisajístico, el cual ha sido complementado por informes técnicos de respuesta a los informes emitidos por el Servicio de Infraestructura Verde y Paisaje. Las medidas de integración paisajística a implantar son mantenimiento de la vegetación de tipo forestal, mantenimiento de los pies arbóreos de interés, mantenimiento de cultivos existentes, configuración de pantallas vegetales en forma de bosquets dispersos, integración visual de las edificaciones, diseño de la planta según el patrón parcelario. El resto de medidas correctoras de carácter paisajístico coinciden con las ya indicadas anteriormente. En el estudio se ha desarrollado una valoración de la integración visual de la planta desde diferentes puntos de observación dando como resultado que por las características del terreno donde se ubica esta solo se apreciará desde el entorno inmediato y desde los caminos rurales que sirven de acceso a la misma, concluyéndose un impacto visual leve-moderado.

La actuación conlleva una pérdida de suelo agrícola y por tanto un transformación en el modelo económico de la zona afectada. Tal y como se indica en el condicionado del informe de la Dirección General de Medio Natural y Evaluación Ambiental, se deberá mantener la actividad agrícola en la parte de las parcelas no ocupadas por paneles o instalaciones, y aplicar medidas de carácter compensatorio que permitan paliar la pérdida de suelo agrícola, favoreciendo la coexistencia de ambas actividades económicas.

a9. Efectos sinérgicos. Debido a la ocupación de un espacio geográfico común y al compartir línea de evacuación con los proyectos mencionados en el epígrafe de descripción de proyecto, se presenta un



es com a annex a l'EsIA, en el qual s'analitzen els efectes esperables sobre factors mediambientals destacables, i en el qual es conclou que les plantes respecten la distància mínima de separació de 500 m que preveu l'Estratègia territorial de la Comunitat Valenciana per als corredors, que el total de sòl agroforestal ocupat és d'un 2 % del total del terme i indica que gran part es troba en situació d'abandó.

b) Línies d'evacuació i SET 132/400 kV

D'acord amb el projecte modificat de la línia d'evacuació aportat, l'addenda a l'estudi d'impacte ambiental i l'estudi d'impacte ambiental de la SET i LAAT de 400 kV:

b1. Anàlisi d'alternatives. El projecte analitza diverses alternatives per al traçat de la línia d'evacuació conjunta, i es tria la que suposa la menor afecció, en termes quantitius, a espais protegits i terreny forestal, usa els corredors ja establits per les línies elèctriques existents i evita l'obertura de nous corredors que augmenten la fragmentació del territori. Es descarta el traçat pels corredors prioritaris previstos en l'Estratègia territorial de la Comunitat Valenciana (corredor N-330 i A-3) per les dificultats tècniques que suposa per al compliment de les prescripcions del PGOU de Requena, quant a ocupació de sòl i en relació a les distàncies de seguretat reglamentàries per a aquesta mena d'infraestructures.

L'informe de la Direcció General de Política Territorial i Paisatge considera compatible el traçat proposat.

b2. Espais naturals protegits. Xarxa Natura 2000. El traçat no afecta cap espai natural protegit de la Xarxa Natura 2000, microreserves de flora, ni hàbitats d'interès comunitari, ni altres espais naturals protegits o catalogats. Part del traçat de la línia transcorre per zones d'hàbitats 5210 (matolls arborescents de *Juniperus spp*) i 6220 (zones subestèpiques de gramínies i anuals del *Thero-Brachypodieta*) no recollits en la Llista d'hàbitats protegits del Decret 70/2009, de 22 de maig, del Consell, pel qual es crea i regula el Catàleg valencià d'espècies de flora amenaçades i es regulen mesures addicionals de conservació.

El primer tram de la línia d'evacuació es projecta en soterrani/aeri. El tram de línia soterrat, comprés entre l'SCN i l'inici del corredor de l'N-330, coincideix amb la zona d'amortiment d'impactes del parc de les Gorges del Cabriol i la zona també de la reserva de la biosfera de la vall del Cabriol.

El traçat travessa el corredor fluvial del riu Magre i el corredor terrestre que connecta les ZEPA Serra de Malacara i ZEPA Alt Túria i Serra del Negrete. La SET s'assenta sobre aquest últim i no suposa afecció rellevant a l'amplària d'aquest.

b3. Flora, fauna. La longitud soterrada del primer tram de línia transcorre per parcel·les agrícoles i terreny forestal catalogat com a estratègic segons el PATFOR, en aproximadament 650 m. L'execució de la rasa comportarà l'eliminació de les espècies forestals en un corredor equivalent a l'ample de rasa i el necessari per al pas de la maquinària. En la part aèria, fins al punt de confluència, afecta exclusivament parcel·les agrícoles, i creua pel corredor de l'N-330 de manera aèria, i el promotor adueix la impossibilitat de soterrar el tram per futures afeccions a ampliacions de la infraestructura o els serveis d'aquesta. Respecte del tram soterrat es restaurarà i no afectarà la revegetació posterior.

El segon tram de la línia, de doble circuit en aeri, discorre en paral·lel a les línies aèries d'alta tensió existents i travessa un mosaic de parcel·les agrícoles, en la seua major part, i terreny forestal, afectat aproximadament 1,75 km de terreny forestal estratègic i de manera aèria 593 m de la forest d'utilitat pública V-145 Herrada del Gallego, La Serratilla i Casa Lauza, on no se situaran suports. Per a l'ocupació de la forest, el promotor va sol·licitar el permís d'ocupació en data 26.10.2020.

Tal com s'indica en el primer informe de la Subdirecció General de Medi Natural s'haurà de soterrar, tant com es puga, la línia al pas per terreny forestal, o desviar-la en la mesura del possible per a evitar l'afecció a terreny forestal estratègic. En aquest sentit, tal com es recull en el Decret llei 14/2020, de 7 d'agost, serà preferible la disposició soterrada de les línies d'evacuació, i si aquestes són així, fer ús dels camins existents i evita l'obertura de nous accessos, minimitzant així l'impacte generat.

Totes les obres que es realitzen en terreny forestal o amb una proximitat inferior a 500 m d'aquests, requereixen aplicar les mesures de pro-

estudio de sinergias como anexo al EsIA, donde se analizan los efectos esperables sobre factores medioambientales destacables, y donde se concluye que las plantas respetan la distancia mínima de separación de 500 m que contempla la Estrategia Territorial de la Comunitat Valenciana para los corredores, que el total de suelo agroforestal ocupado es de un 2 % del total del término indicando que gran parte se encuentra en situación de abandono.

b) Líneas de evacuación y SET 132/400 kV.

De acuerdo con el proyecto modificado de la línea de evacuación aportado, la adenda al estudio de impacto ambiental, y el estudio de impacto ambiental de la SET y LAAT de 400 kV:

b1. Análisis de alternativas. El proyecto analiza diversas alternativas para el trazado de la línea de evacuación conjunta, escogiéndose la que supone la menor afección, en términos cuantitativos, a espacios protegidos y terreno forestal, y haciendo uso de los corredores ya establecidos por las líneas eléctricas existentes, evitando la apertura de nuevos corredores que aumenten la fragmentación del territorio. Se descarta el trazado por los corredores prioritarios contemplados en la Estrategia territorial de la Comunitat Valenciana (corredor N-330 y A-3) por las dificultades técnicas que supone para el cumplimiento de las prescripciones del PGOU de Requena, en cuanto a ocupación de suelo, y en relación a las distancias de seguridad reglamentarias para este tipo de infraestructuras.

El informe de la Dirección General de Política Territorial y Paisaje considera compatible el trazado propuesto.

b2. Espacios naturales protegidos. Red Natura 2000. El trazado no afecta a ningún espacio natural protegido de la Red Natura 2000, microreservas de flora, ni hábitats de interés comunitario, ni otros espacios naturales protegidos o catalogados. Parte del trazado de la línea transcorre por zonas de hábitats 5210 (Matorrales arborescentes de *Juniperus spp*) y 6220 (zonas subestèpiques de gramíneas y anuales del *Thero-Brachypodieta*) no contemplados en la lista de hábitats protegidos del Decreto 70/2009, de 22 de mayo, del Consell, por el que se crea y regula el Catálogo valenciano de especies de flora amenazadas y se regulan medidas adicionales de conservación.

El primer tramo de la línea de evacuación se proyecta en soterráneo-aéreo. El tramo de línea soterrado, comprendido entre la SCN y el inicio del corredor de la N-330, coincide con la zona de amortiguación de impactos del Parque de las Hoces del Cabriel y la zona también de la Reserva de la biosfera del Valle del Cabriel.

El trazado atraviesa el corredor fluvial del río Magro y el corredor terrestre que conecta las ZEPA Sierra de Malacara y ZEPA Alto Turia y Sierra del Negrete. La SET se asienta sobre este último no suponiendo afección relevante a la anchura del mismo.

b3. Flora, fauna. La longitud soterrada del primer tramo de línea transcorre por parcelas agrícolas y terreno forestal catalogado como estratégico según el PATFOR, en aproximadamente 650 m. La ejecución de la zanja conllevará la eliminación de las especies forestales en un pasillo equivalente al ancho de zanja y el necesario para el paso de la maquinaria. En la parte aérea, hasta el punto de confluencia, se afecta exclusivamente a parcelas agrícolas, cruzando por el corredor de la N-330 de manera aérea aduciendo el promotor la imposibilidad de soterrar el tramo por futuras afecciones a ampliaciones de la infraestructura o sus servicios. Respecto del tramo soterrado se restaurará no afectando a la posterior revegetación.

El segundo tramo de la línea, de doble circuito en aéreo, discurre en paralelo a las líneas aéreas de alta tensión existentes atravesando un mosaico de parcelas agrícolas en su mayor parte y terreno forestal, afectando a aproximadamente 1,75 km de terreno forestal estratégico y de forma aérea a 593 m del monte de utilidad pública V-145 Herrada del Gallego, la Serratillas y Casa Lauza sin ubicar apoyos en el mismo. Para la ocupación del monte se ha solicitado permiso de ocupación por parte del promotor en fecha de 26.10.2020.

Tal y como se indica en el primer informe de la Subdirección General de Medio Natural se deberá soterrar lo máximo posible la línea a su paso por terreno forestal, o desviarla en lo posible para evitar la afección a terreno forestal estratégico. En este sentido, tal y como se recoge en el Decreto ley 14/2020, de 7 de agosto, será preferible la disposición soterrada de las líneas de evacuación, y siendo estas así, hacer uso de los caminos existentes evitando la apertura de nuevos accesos, minimizando así el impacto generado.

Todos las obras que se realicen en terreno forestal o con proximidad inferior a 500 m de estos, requieren aplicar las medidas de protección

tecció antiincendis del Decret 7/2004, de 23 de gener, el projecte preveu mesures de protecció contra incendi forestal en la fase d'obres amb pressupost incorporat. Durant l'execució del tram soterrat s'afectarà un vial del Pla d'infraestructures de prevenció i extinció de la demarcació forestal de Requena per a això se sol·licitarà l'autorització corresponent prèvia a l'inici de les obres.

Segons la normativa aplicable, el Reial decret 223/2008, de 15 de febrer, Reglament sobre condicions tècniques i garanties de seguretat en línies elèctriques d'alta tensió i les seues instruccions tècniques complementàries ITC-LAT 01 a 09, els titulars de les xarxes de distribució i transport d'energia elèctrica han de mantindre els marges per on discorren les línies nets de vegetació, a fi d'evitar la generació o propagació d'incendis forestals, la qual cosa comporta la retirada de la coberta forestal en una amplària mínima de 10 m en el traçat de la línia aèria, segons les característiques d'aquesta recollides en projecte. Aquest treball s'han de realitzar d'acord amb el Decret 150/2010, de 24 de setembre, del Consell, pel qual es modifica el Reglament de la Llei 3/1993, de 9 de desembre, de la Generalitat, forestal de la Comunitat Valenciana, i s'aprova la Instrucció tècnica IT-MVLAT per al tractament de la vegetació en la zona de protecció de les línies elèctriques aèries d'alta tensió amb conductors nus al pas per terrenys forestals.

La SET i línia de 400 kV no afecten terreny forestal i ocupen parcel·les de caràcter agrícola.

Segons les dades del Banc de dades de la biodiversitat de la Generalitat es localitzen en la zona diverses espècies prioritàries: àguila daurada (*Aquila chrysaetos*), cotoliu (*Lullula arborea*), busquereta cuallarga (*Sylvia undata*), tortuga d'aigua ibèrica (*Mauremys leprosa*), àguila cuabarrada (*Aquila fasciata*), llúdrria (*Lutra lutra*), talp de Cabrera (*Microtus cabreræ*), i *Cerambyx porc*. De l'estudi d'avifauna presentat es dedueix la presència del voltor lleonat (*Gyps fulvus*), l'àguila calçada (*Hieraetus pennatus*), l'àguila marcenca (*Circaetus gallicus*). El promotor preveu una prospecció prèvia a l'inici de les obres per a descartar la presència de nius o individus d'espècies prioritàries i es realitzarà un seguiment de les poblacions d'ocells durant els 5 primers anys d'explotació i enviarà, anualment, els resultats a l'òrgan competent en matèria de biodiversitat. La planificació de les obres s'adequarà a les èpoques de menor afecció a l'avifauna i als períodes de cria i nidificació (març-juliol).

La línia es desenvolupa en una zona de protecció de l'avifauna per línies elèctriques segons la Resolució de 6 de juliol de 2021, de la Conselleria d'Agricultura, Desenvolupament Rural, Emergència Climàtica i Transició Ecològica, per la qual s'amplien les zones de protecció de l'avifauna contra la col·lisió i l'electrocució. El projecte preveu mesures de protecció de l'avifauna contra la col·lisió i l'electrocució en línies elèctriques d'alta tensió en compliment del Reial decret 1432/2008, de 29 d'agost.

b4. Aigua. Tal com s'ha indicat la línia creua sobre el riu Magre, en aquest aspecte es compleix la normativa vigent en matèria de protecció del domini públic hidràulic i aigües i es compta amb un informe favorable de la CHX.

En el projecte modificat es reubiquen els suports que donen a zones afectades per inundabilitat segons el PATRICOVA, i es compleixen les condicions dels informes de la Direcció General de Política Territorial i Paisatge. La SET no es veu afectada per risc d'inundació.

El traçat discorre per terrenys amb permeabilitat alta i molt alta i qualificats d'àrees estratègiques de nivell 1 i àrees a millorar per a la recàrrega d'aqüífers. Es preveu la descompactació i recuperació de la coberta vegetal dels terrenys afectats pel pas de maquinària.

b5. Sòls. El traçat soterrat implica un major moviment de terres respecte de la implantació aèria. Segons l'addenda de l'EsIA les terres extretes s'empraran en el farciment de les rases i en les labors d'integració paisatgística.

En el traçat es travessen zones amb pendents majors al 25 %, no obstant això, el promotor assegura que els 4 suports afectats no provocaran moviment de terres o canvis de l'orografia del territori.

S'adopten mesures per a la descompactació i la recuperació del sòl afectat pels accessos que executaran per a la implantació dels suports i el pas de maquinària. Tant com siga possible, s'hauran d'usar els camins existents.

antiincendis del Decreto 7/2004, de 23 de enero, el proyecto contempla medidas de protección contra incendio forestal en la fase de obras con presupuesto incorporado. Durante la ejecución del tramo soterrado se afectará a un vial del Plan de infraestructuras de prevención y extinción de la Demarcación forestal de Requena para lo cual se solicitará autorización correspondiente previa al inicio de las obras.

Según la normativa aplicable, Real decreto 223/2008, de 15 de febrero, Reglamento sobre condiciones técnicas y garantías de seguridad en líneas eléctricas de alta tensión y sus instrucciones técnicas complementarias ITC-LAT 01 a 09, los titulares de las redes de distribución y transporte de energía eléctrica deben mantener los márgenes por donde discurren las líneas, limpios de vegetación, al objeto de evitar la generación o propagación de incendios forestales, lo que conlleva la retirada de la cubierta forestal en una anchura mínima de 10 m en la traza de la línea aérea, según las características de la misma recogidas en proyecto. Estos trabajos se realizarán conforme al Decreto 150/2010, de 24 de septiembre, del Consell, por el que se modifica el Reglamento de la Ley 3/1993, de 9 de diciembre, de la Generalitat, forestal de la Comunitat Valenciana, y se aprueba la Instrucción técnica IT-MVLAT para el tratamiento de la vegetación en la zona de protección de las líneas eléctricas aéreas de alta tensión con conductores desnudos a su paso por terrenos forestales.

La SET y línea de 400 kV no afectan a terreno forestal y ocupan parcelas de carácter agrícola.

Según los datos del Banco de datos de la biodiversidad de la Generalitat se localizan en la zona diversas especies prioritarias: águila real (*Aquila chrysaetos*), alondra totovía (*Lullula arborea*), curruca rabilar-ga (*Sylvia undata*), tortuga de agua ibérica (*Mauremys leprosa*), águila perdicera (*Aquila fasciata*), nútria (*Lutra lutra*), topillo de Cabrera (*Microtus cabreræ*), *Cerambyx cerdo*. Del estudio de avifauna presentado se deduce la presencia de buitre leonado (*Gyps fulvus*), águila calzada (*Hieraetus pennatus*), águila culebrera (*Circaetus gallicus*). El promotor contempla una prospección previa al inicio de las obras para descartar la presencia de nidos o individuos de especies prioritarias y se realizará un seguimiento de las poblaciones de aves durante los cinco primeros años de explotación enviando anualmente los resultados al órgano competente en materia de biodiversidad. La planificación de las obras se adecuara a las épocas de menor afecção a la avifauna y sus periodos de cria y nidificación (marzo-julio).

La línea se desarrolla en zona de protección de la avifauna por líneas eléctricas según la resolución de 6 de julio de 2021, de la Conselleria 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. El proyecto contempla medidas de protección de la avifauna contra la colisión y la electrocución en líneas eléctricas de alta tensión en cumplimiento del Real decreto 1432/2008, de 29 de agosto.

b4. Agua. Tal y como se ha indicado la línea cruza sobre el río Magro, en este aspecto se cumple la normativa vigente en materia de protección del dominio público hidráulico y aguas y se cuenta con informe favorable de la CHJ.

En el proyecto modificado se reubican los apoyos recayentes en zonas afectadas por inundabilidad según el PATRICOVA, dando cumplimiento al condicionado de los informes de la Dirección General de Política Territorial y Paisaje. La SET no se ve afectada por riesgo de inundación.

El trazado discurre por terrenos con permeabilidad alta y muy alta y calificados como áreas estratégicas de nivel 1 y áreas a mejorar para la recarga de acuíferos. Se prevé la descompactación y recuperación de la cubierta vegetal de los terrenos afectados por el paso de maquinaria.

b5. Suelos. El trazado soterrado implica un mayor movimiento de tierras respecto de la implantación aérea. Según la adenda del EsIA las tierras extraídas se emplearán en el relleno de las zanjas y en las labores de integración paisajística.

En el trazado se atraviesan zonas con pendientes mayores al 25 % no obstante el promotor asegura que los cuatro apoyos afectados no provocarán movimiento de tierras o cambio de la orografía del territorio.

Se adoptan medidas para la descompactación y la recuperación del suelo afectado por los accesos a ejecutar para la implantación de los apoyos y el paso de maquinaria. En la medida de lo posible se hará uso de caminos existentes.



b6. Atmosfera i residus. El traçat soterrat implica un major moviment de terres respecte de la implantació aèria i un increment d'emissions que es compensa per la menor afecció a la coberta vegetal i a la recuperació posterior d'aquesta. Les rases que s'executen per a l'estesa subterrània s'emplenaran amb el material d'excavació.

b7. Patrimoni. El potencial impacte sobre el patrimoni s'avalua en el projecte de prospecció arqueològica que ha rebut l'informe favorable de la Direcció General de Cultura i Patrimoni. Les afeccions als elements del patrimoni cultural valencià es recullen en els informes de la Direcció General de Cultura i Patrimoni; es corresponen amb jaciments pròxims al traçat de la línia aèria sense afecció directa per aquesta.

A efectes patrimonials, el soterrament parcial del tram 1 es considera compatible amb el sentit de l'informe favorable de Patrimoni a la línia. Aquest tram transcorre al costat del jaciment El Escalón, amb presència de restes ceràmiques d'origen iber, com a mesura correctiva es proposa en l'addenda de l'EsIA un seguiment arqueològic intensiu en el tram que s'ha de soterrar.

La SET Requena-Renovables se localitza a menys de 100 m d'un mur d'*opus caementicium* del jaciment Paredillas I, a més, es troba parcialment dins de l'àrea d'afecció del jaciment que, a més, es troba a menys de 120 m de l'àrea de protecció arqueològica del jaciment Las Lomas. Tal com es recull en l'EIA i en l'informe de Patrimoni es realitzarà un seguiment arqueològic intensiu d'aquest i de tots els suports de la línia aèria.

La LASAT creua en dos punts la canyada reial de San Juan amb una amplària legal de 75 m, de la mateixa manera, creua en dos punts les senderes PR-CV-351 i GR-7. No s'estima afecció a aquests en l'EsIA.

b8. Paisatge i medi socioeconòmic. El tram soterrat no tindrà impacte paisatgístic. El traçat en paral·lel a les línies existents reduirà l'impacte paisatgístic de la nova línia aèria que s'executa. Seran d'aplicació les mesures d'integració paisatgística previstes en l'estudi d'integració paisatgística aportat.

b9. Efectes sinèrgics. S'indica en la documentació aportada que, compartint la línia d'evacuació i les instal·lacions de transformació, s'obté un efecte menor sobre la infraestructura verda, el paisatge, el sòl, la vegetació, la fauna i els espais protegits de la Xarxa Natura 2000, i compleix, a més, el que exigeix el Decret llei 14/2020 quant a l'aprofitament d'infraestructures existents.

Las nuevas líneas d'evacuació projectades per a les plantes esmentades en l'objecte del projecte impliquen l'execució d'aproximadament 30 km de xarxa, en disposició aèria la majoria.

c) Anàlisi de la vulnerabilitat del projecte

S'inclou en l'estudi d'impacte ambiental (EsIA), un estudi d'anàlisi de vulnerabilitat en el qual es conclou que la instal·lació dona com a resultat un risc mediambiental mitjà en relació amb el risc d'incendi forestal i s'estableixen mesures protectores com el monitoratge i control d'anomalies, el pla d'autoprotecció, el pla de protecció contra incendis. No s'identifiquen efectes ambientals significatius derivats de la vulnerabilitat del projecte davant riscos d'accidents greus o de catàstrofes naturals.

d) Pla de vigilància ambiental

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

Consideracions jurídiques

El projecte constitueix un supòsit d'avaluació d'impacte ambiental ordinària, de conformitat amb l'annex I (epígraf 2.g) del Decret 162/1990, de 15 d'octubre, en concordança amb l'article 7 de la Llei 21/2013, de 9 de desembre, d'avaluació ambiental.

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

b6. Atmósfera y residuos. El trazado soterrado implica un mayor movimiento de tierras respecto de la implantación aérea y un incremento de emisiones que se compensa por la menor afección a la cubierta vegetal y a su posterior recuperación. Las zanjas a ejecutar para el tendido subterráneo se rellenarán con el propio material de excavación.

b7. Patrimonio. El potencial impacto sobre el patrimonio se evalúa en el proyecto de prospección arqueológica informado favorablemente por la Dirección General de Cultura y Patrimonio. Las afecciones a los elementos del Patrimonio cultural valenciano se recogen en los informes de la Dirección General de Cultura y Patrimonio; se corresponden con yacimientos cercanos a la traza de la línea aérea sin afección directa por esta.

A efectos patrimoniales, el soterramiento parcial del tramo 1 se considera compatible con el sentido del informe favorable de Patrimonio a la línea. Este tramo transcurre junto al yacimiento El Escalón, con presencia de restos cerámicos de origen íbero, como medida correctiva se propone en la adenda del EsIA un seguimiento intensivo de arqueología en el tramo a soterrar.

La SET Requena-Renovables se localiza a menos de 100 m de un muro de *opus caementicium* del yacimiento Paredillas I, además se encuentra parcialmente dentro del área de afección del yacimiento, y que además se encuentra a menos de 120 m del área de protección arqueológica del yacimiento Las Lomas. Tal y como se recoge en el EIA y en el informe de Patrimonio se realizará seguimiento arqueológico intensivo de este y de todos los apoyos de la línea aérea.

La LASAT cruza en dos puntos la cañada real de San Juan con un ancho legal de 75 m, de igual modo cruza en dos puntos los senderos PR-CV-351 y GR-7. No estimándose afección a los mismos en el EsIA.

b8. Paisaje y medio socioeconómico. El tramo soterrado no tendrá impacto paisajístico. El trazado en paralelo a las líneas existentes reducirá el impacto paisajístico de la nueva línea aérea a ejecutar. Serán de aplicación las medidas de integración paisajística contempladas en el estudio de integración paisajística aportado.

b9. Efectos sinérgicos. Se indica en la documentación aportada que, compartiendo la línea de evacuación e instalaciones de transformación, se obtiene un efecto menor sobre la infraestructura verde, paisaje, suelo, vegetación, fauna y espacios protegidos de la Red Natura 2000, cumpliendo además con lo exigido en el Decreto ley 14/2020 en cuanto al aprovechamiento de infraestructuras existentes.

Las nuevas líneas de evacuación projectadas para las plantas mencionadas en el objeto del proyecto implican la ejecución de aproximadamente 30 km de red, en disposición aérea en su mayoría.

c) Análisis de la vulnerabilidad del proyecto.

Se incluye en el estudio de impacto ambiental (EsIA), un estudio de análisis de vulnerabilidad en el que se concluye que la instalación da como resultado un riesgo medioambiental medio en relación al riesgo de incendio forestal y se establecen medidas protectoras como la monitorización y control de anomalías, plan de autoprotección, plan de protección contra incendios. No se identifican efectos ambientales significativos derivados de la vulnerabilidad del proyecto ante riesgos de accidentes graves o de catástrofes naturales.

d) Plan de vigilancia ambiental.

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 las medidas preventivas, 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 la de funcionamiento. Se recoge presupuesto en el proyecto para el PVA.

Consideraciones jurídicas

El proyecto constituye un supuesto de evaluación de impacto ambiental ordinaria, de conformidad con el anexo I (epígrafe 2.g) del Decreto 162/1990, de 15 de octubre, en concordança con el artículo 7 de dicha ley, de la Ley 21/2013, de 9 de diciembre, de evaluación ambiental.

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.



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.

Por tot el que s'ha exposat abans, a proposta del Servei d'Avaluació d'Impacte Ambiental, fent ús de les atribucions que exercisc resolc,

Primer

Formular aquesta declaració d'impacte ambiental i considerar acceptable el projecte de planta solar fotovoltaica de 25,9 MWp, les subestacions de transformació i la línia d'evacuació promogut per Fotovoltaico Alcor Requena, SLU, en el terme municipal de Requena (València), en la qual s'estableixen les condicions ambientals, incloses les mesures preventives, correctores i compensatòries que resulten de l'avaluació ambiental practicada i s'exposen a continuació, en les quals s'ha de desenvolupar el projecte per a la protecció adequada del medi ambient i dels 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 termes següents:

i) Condicions generals

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

(2) Es recorda que ha de complir tota la legislació rellevant que siga aplicable, i que afecte els elements del medi recollits en aquesta resolució

(3) En els termes de l'article 43 de la Llei 21/2013, de 9 de desembre, aquesta declaració d'impacte ambiental perdrà la vigència i deixarà de produir els efectes que li són propis si, una vegada publicada en el *Diari Oficial de la Generalitat Valenciana*, no s'haguera començat l'execució del projecte en el termini de quatre anys. Amb aquesta finalitat, el promotor haurà de notificar a l'òrgan ambiental el començament de les obres.

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

(4) El promotor haurà d'incorporar al projecte de la línia elèctrica d'evacuació de 132 kV aquelles mesures preventives, correctores i compensatòries que diferisquen de les ja exposades en els informes sectorials previstos en aquesta resolució o s'hi afigen i que es deriven del nou procés d'informació pública i consultes del projecte de modificació de la línia.

(5) Respecte del soterrament del primer tram de la línia d'evacuació de 132 kV que parteix de la SET Requena col·lectora nord, s'haurà d'adaptar el traçat al dels camins existents de conformitat amb el que s'estableix en el Decret llei 14/2020. Aquesta mesura s'haurà d'incorporar al projecte d'execució en la memòria, els plànols i el pressupost, per a executar-la realment i efectivament, i en fases posteriors de la tramitació serà verificada per l'òrgan substantiu, amb l'autorització prèvia de l'explotació.

(6) Quant a l'execució i explotació de la planta, s'haurà de respectar el que s'indica en el Decret 7/2004, de 23 de gener, relatiu a prevenció d'incendis, així com a la zona de servitud dels vials identificats en el Pla de prevenció d'incendis de la demarcació de Requena

(7) En atenció a l'informe de la Direcció General de Cultura i Patrimoni, s'haurà de realitzar un seguiment intensiu de les obres en la parcel·la que conté les coordenades centrals UTM 660181/4363306 i en l'excavació de tots els suports de la línia, s'haurà de fer extensiu el seguiment a l'execució de la rasa del tram soterrat previst en el projecte modificat de la línia. Qualsevol troballa d'interès rellevant que es realitzara durant l'execució del projecte hauria de ser comunicada a l'òrgan competent en patrimoni cultural, o als ajuntaments implicats, segons el que es disposa en l'article 63 de la Llei 4/1998 del patrimoni cultural valencià.

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 de 25,9 MWp, subestaciones de transformación y línea de evacuación promovido por Fotovoltaico Alcor Requena, SLU, en el término municipal de Requena (València), en la que se establecen las condiciones ambientales, incluidas las medidas preventivas, correctoras y compensatorias, que resultan de la evaluación ambiental practicada y 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 le 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) 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 contradigan lo establecido en la presente resolución.

(2) 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

(3) En los términos previstos en el artículo 43 de la Ley 21/2013, de 9 de diciembre, la presente declaración de impacto ambiental perderá su vigencia y cesará en la producción de los efectos que le son propios si, una vez publicada en el *Diari Oficial de la Generalitat Valenciana*, no se hubiera comenzado la ejecución del proyecto en el plazo de cuatro años. A estos efectos, el promotor notificará al órgano ambiental el comienzo de las obras.

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

(4) El promotor incorporará al proyecto de la línea eléctrica de evacuación de 132 kV aquellas medidas preventivas, correctoras y compensatorias que difieran o se añadan a las ya expuestas en los informes sectoriales contemplados en la presente resolución, y que se deriven del nuevo proceso de información pública y consultas del proyecto de modificación de la línea.

(5) Respecto del soterramiento del primer tramo de la línea de evacuación de 132 kV que parte de la SET Requena colectora norte, se adaptará su trazado al de los caminos existentes de conformidad con lo establecido en el Decreto ley 14/2020. Esta medida se deberá incorporar al proyecto de ejecución en la memoria, planos y presupuesto, para su ejecución real y efectiva y verificadas en fases posteriores de la tramitación por el órgano sustantivo, previo a la autorización de la explotación.

(6) En cuanto a la ejecución y explotación de la planta, se respetará lo indicado en el Decreto 7/2004, de 23 de enero, relativo a prevención de incendios, así como la zona de servidumbre de los viales identificados en el Plan de prevención de incendios de la demarcación de Requena

(7) En atención al informe de la Dirección General de Cultura y Patrimonio se realizará un seguimiento intensivo de las obras en la parcela que contiene las coordenadas centrales UTM 660181/4363306 y en la excavación de todos los apoyos de la línea, se hará extensivo el seguimiento a la ejecución de la zanja del tramo soterrado contemplado en el proyecto modificado de la línea. Cualquier hallazgo de interés relevante que se realizase durante la ejecución del proyecto deberá ser comunicado a al órgano competente en patrimonio cultural, o a los ayuntamientos implicados, según lo dispuesto en el artículo 63 de la Ley 4/1998 del patrimonio cultural valenciano.



(8) Respecte de l'afecció a vies pecuàries, se n'haurà de garantir la continuïtat i si, és el cas, es desvien, haurà de ser d'acord amb les condicions de l'òrgan competent en la matèria segons les disposicions de la Llei 3/2014, d'11 de juliol, de vies pecuàries.

(9) Relatiu a la ubicació de les plantes en la zona d'amortiment establida en el PORN del parc natural de les Gorges del Cabriol i l'afecció a la biodiversitat, s'hauran de seguir les indicacions dels informes emesos per la Subdirecció General de Medi Natural i Avaluació Ambiental. Abans del començament de les obres, s'haurà de comprovar la inexistència de nius o ventrades d'espècies protegides. Si n'hi ha, s'haurà d'informar els agents mediambientals perquè disposen les actuacions necessàries per a conservar-los millor. Les actuacions més molestes s'hauran de realitzar fora dels períodes de posta, nidificació o cria, especialment de les espècies alosa, àguila daurada, àguila cuabarrada. No s'hauran de fer treballs en horari nocturn.

(10) Segons s'indica en l'informe de la Subdirecció General de Medi Natural i Avaluació Ambiental s'ha de crear i mantindre una bassa per a fomentar la població d'amfibis i avifauna o mantindre les basses de reg existents.

(11) Segons l'informe de la Subdirecció General de Medi Natural i Avaluació Ambiental, s'hauran de mantindre els peus arboris existents dins del perímetre de la instal·lació.

(12) S'haurà d'evitar que, en els trams que se soterrin i en els accessos i fonaments dels suports, afectar els exemplars arboris del gènere *Quercus* en els quals en la prospecció prèvia s'haja detectat la presència de *Cerambyx porc*. S'hauran d'abalisar les zones que protegir.

(13) A fi de compensar la pèrdua de zones d'àrea vital i nidificació de rapinyaires i ocells esteparis, l'informe de la Subdirecció General del Medi Natural insta a mantindre els cultius existents en les zones de les parcel·les no ocupades per panells, i dedicar noves superfícies a l'ús agrícola afectat en una proporció equivalent, almenys, del 25 % de la superfície de la planta.

(14) En els punts on es mantinguen cultius o arbratge, o es realitzen plantacions, s'haurà de procurar que el clos no tanque aquesta vegetació, de manera que quede a l'exterior.

(15) S'haurà de fer una identificació prèvia dels ceps de vinyes centenàries que es veuen afectades per les instal·lacions i establir els mitjans per a evitar-ne la retirada o l'afecció o, si és cas, trasplantar-les.

(16) Els treballs de manteniment de la vegetació en el corredor de la línia aèria d'evacuació, s'hauran de realitzar d'acord amb el que s'estableix en el Decret 150/2010, de 24 de setembre, pel qual s'aprova la Instrucció tècnica IT-MVLAT per al tractament de la vegetació en la zona de protecció de les línies elèctriques aèries d'alta tensió amb conductors nus al pas per terrenys forestals.

(17) S'haurà de disposar 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 s'hauran de gestionar segons la normativa vigent i mitjançant un gestor autoritzat, i establir-se les zones de recollida de residus, i no fer apilament en zones amb pendents elevats i perillositat d'inundació.

(18) L'ús d'aigua en la planta quedarà condicionat al fet que es dispose de subministrament d'una autoritzada o una concessió de l'organisme de conca.

(19) S'hauran d'implementar les mesures d'integració proposades en l'estudi d'integració paisatgística aportat i completar-les amb les condicions paisatgístiques establides en l'informe emés en matèria de paisatge. Aquestes mesures i condicions s'hauran d'incorporar al projecte d'execució en la memòria, els plànols i el pressupost, per a executar-les realment i efectivament, i en fases posteriors de la tramitació ser verificades per l'òrgan substantiu, amb l'autorització prèvia de l'explotació.

(20) L'emissió de l'autorització administrativa de tancament definitiu de la central obligarà el promotor a desmantellar-la en els termes definits en el pla aportat.

iii) Condicions al Pla de vigilància ambiental

(21) 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 comprovar-ne l'eficàcia. La documentació haurà d'estar a la disposició de les autoritats competents.

(8) En lo que respecta a la afecció a vies pecuàries, se garantirà su continuïtat, y si en su caso, se desvían, será de acuerdo con las condiciones del órgano competente en la materia según las disposiciones de la Ley 3/2014, de 11 de julio, de vías pecuarias.

(9) Relativo a la ubicación de las plantas en la zona de amortiguación establecida en el PORN del Parque Natural de las Hoces del Cabriel y la afección a la biodiversidad, se seguirán las indicaciones de los informes emitidos por la Subdirección General de Medio Natural y Evaluación Ambiental. Previo al comienzo de las obras, se comprobará la inexistencia de nidos o camadas de especies protegidas. En caso de su existencia, se informará a los agentes medioambientales para que dispongan las actuaciones necesarias para su mejor conservación. Las actuaciones más molestas se realizarán fuera de los periodos de puesta, nidificación o cria en especial de las especies alondra, águila real, águila perdicera. No se realizarán trabajos en horario nocturno.

(10) Según se indica en el informe de la Subdirección General de Medio Natural y Evaluación Ambiental se creará y mantendrá una charca para fomentar la población de anfibios y avifauna o se mantendrán las balsas de riego existentes.

(11) Según el informe de la Subdirección General de Medio Natural y Evaluación Ambiental, se mantendrán los pies arbóreos existentes dentro del perímetro de la instalación.

(12) Se evitará que, en los tramos a soterrar y en los accesos y cimentaciones de los apoyos, se afecte a los ejemplares arbóreos del género *Quercus* en los que en prospección previa se haya detectado la presencia de *Cerambyx cerdo*. Se balizarán las zonas a proteger.

(13) Al objeto de compensar la pérdida de zonas de campo y nidificación de rapaces y aves esteparias, el informe de la Subdirección General del Medio Natural insta a mantener los cultivos existentes en las zonas de las parcelas no ocupadas por paneles, y dedicar nuevas superficies al uso agrícola afectado en una proporció equivalente de al menos el 25 % de la superficie de la planta.

(14) En los puntos donde se mantengan cultivos o arbolado, o se realicen plantaciones, se procurará que el vallado no encierra dicha vegetación, de modo que esta quede al exterior.

(15) Se realizará una identificación previa de las cepas de vid centenarias que se vean afectadas por las instalaciones estableciendo los medios para evitar su retirada o afección o proceder a su trasplante.

(16) Los trabajos de mantenimiento de la vegetación en el corredor de la línea aérea de evacuación, se realizarán conforme a lo establecido en el Decreto 150/2010, de 24 de septiembre, por el que se aprueba la instrucción técnica IT-MVLAT para el tratamiento de la vegetación en la zona de protección de las líneas eléctricas aéreas de alta tensión con conductores desnudos a su paso por terrenos forestales.

(17) 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 haciéndose acopio en zonas con pendientes elevadas y peligrosidad de inundación.

(18) El uso de agua en la planta quedará condicionado a que se disponga de suministro por una empresa autorizada o concesión del organismo de cuenca.

(19) Se deberán implementar las medidas de integración propuestas en el estudio de integración paisajística aportado y completarlas con las condiciones paisajísticas establecidas en el informe emitido en materia de paisaje. Estas medidas y condiciones se deberán incorporar al proyecto de ejecución en la memoria, planos y presupuesto, para su ejecución real y efectiva y verificadas en fases posteriores de la tramitación por el órgano sustantivo, previo a la autorización de la explotación.

(20) La emisión de la autorización administrativa de cierre definitivo

de la central obligará al promotor al desmantelamiento de la misma en los términos definidos en el plan aportado.

iii) Condiciones al Plan de vigilancia ambiental

(21) 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.



(22) S'haurà de dur a terme un pla de seguiment de les poblacions d'aus presents en la zona durant els primers cinc anys d'explotació, i avaluar l'efectivitat de les mesures correctores previstes per a evitar la pèrdua d'hàbitat d'alimentació de les espècies de fauna presents en la zona. Respecte de l'àguila daurada i de l'àguila cuabarrada estableixen com a mesura compensatòria la realització d'un seguiment durant els primers cinc anys de funcionament de la instal·lació mitjançant emissors GPS. S'haurà de realitzar un seguiment de la mortaldat per col·lisió i electrocució durant la vida útil de la línia elèctrica aèria i, almenys, durant el primer any d'explotació, per col·lisió amb els panells fotovoltaics de la planta. Els resultats del seguiment s'hauran d'enviar amb la periodicitat que s'acorde amb l'òrgan competent en matèria de biodiversitat.

Segon

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

a. Ordenar la publicació d'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 és objecte de recurs, sense perjudici dels que, si escau, siguen procedent en via administrativa i judicial contra l'acte pel qual s'autoritza el projecte.

Tercer

L'òrgan substantiu haurà de tindre en compte degudament 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, 20 de gener de 2023.– El director general de Qualitat i Educació Ambiental: Joan Piquer Huerga.»

(22) Se llevará a cabo un Plan de seguimiento de las poblaciones de aves presentes en la zona durante los primeros cinco años de explotación, evaluándose la efectividad de las medidas correctoras previstas para evitar la pérdida de hábitat de alimentación de las especies de fauna presentes en la zona. Respecto del águila real y águila perdicera establecen como medida compensatoria la realización de un seguimiento durante los primeros cinco años de funcionamiento de la instalación mediante emisores GPS. Se realizará un seguimiento de la mortandad por colisión y electrocución durante la vida útil de la línea eléctrica aérea, y al menos durante el primer año de explotación por colisión con los paneles fotovoltaicos de la planta. Los resultados del seguimiento se enviarán con la periodicidad que se acuerde con el órgano competente en materia de biodiversidad.

Segundo

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

a. Ordenar la publicación de 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, 20 de enero de 2023.– El director general de Calidad y Educación Ambiental: Joan Piquer Huerga.»