Instalación fotovoltaica "Épila" y conexión a red 15 kV Épila (Zaragoza)

INFORME DE VIGILANCIA AMBIENTAL



Nombre de la instalación	FV Épila
Provincia de la instalación	Zaragoza
Nombre del titular	Inversiones Renomosa, S.L.
CIF del titular	B99533820
Nombre de la empresa de la vigilancia	José Vicente Andrés Ros
Tipo de EIA	Simplificada
Informe en Fase de	Construcción
Periodicidad del informe según DIA	Mensual
Año de seguimiento nº	Año 2
nº de informe y año de seguimiento	Informe nº 5 del año 2
Periodo que recoge el informe	Noviembre 2024

№ Expte. INAGA 500201/01B/2020/09286

INVERSIONES RENOMOSA, S.L. C/ Castillo de Capua, 10 nave 2 50197. Zaragoza



José Vicente Andrés Ros briza.es

<u>ÍNDICE</u>

1.	ANTECEDENTES	. 1
2.	OBJETIVOS	. 2
3.	LOCALIZACIÓN	. 3
4.	ESTADO DEL PROYECTO	. 5
	4.1. Fase del proyecto	5
	4.2. Obras realizadas	5
5.	VISITAS REALIZADAS	. 6
6.	CONTROLES REALIZADOS	. 7
	6.1. Listado de comprobación	7
	6.2. Medidas adicionales a implantar	8
	6.3. Controles realizados	8
7.	NO CONFORMIDADES	13
8.	FOTOGRAFÍAS	15

1. ANTECEDENTES

La sociedad Inversiones Renomosa, S.L. es la promotora de una instalación fotovoltaica, denominada "Épila" de 6 Mwn, ubicada en el término municipal de Épila (Zaragoza).

Con fecha de noviembre de 2020 se redactó el Documento Ambiental para evaluación ambiental simplificada de los proyectos de instalación fotovoltaica "Épila", "Épila 1 2 3" y "San Pedro", en el término municipal de Épila (Zaragoza), por parte de D. José Vicente Andrés Ros, biólogo colegiado nº19727-ARN y consultor ambiental.

A pesar de que los tres proyectos son independientes, ya que cada uno de ellos evacua la energía generada en un punto de conexión diferente y con distintas titularidades, se redactó un documento ambiental conjunto debido a que los tres proyectos son desarrollados por un mismo promotor y se van a localizar en emplazamientos contiguos o muy próximos; a los efectos de la Ley 11/2014 de 4 de diciembre, de Prevención y Protección Ambiental de Aragón y de las afecciones que de estas actuaciones podrían derivarse sobre el entorno, un tratamiento individualizado de cada instalación podría considerarse como un fraccionamiento de proyecto.

El 3 de agosto de 2021 se emite Resolución del Instituto Aragonés de Gestión Ambiental (INAGA) por la que se adopta la decisión de no someter al procedimiento de evaluación de impacto ambiental ordinaria y se emite el informe de impacto ambiental de los proyectos de instalación fotovoltaica "Épila", "Épila 1 2 3" y "San Pedro", en el término municipal de Épila (Zaragoza), promovido por Inversiones Renomosa, S.L. (expediente INAGA 500201/01B/2020/09286).

Las obras de construcción de la planta fotovoltaica "Épila" comenzaron con fecha 29 de junio de 2023. El presente informe corresponde al décimo séptimo mes de vigilancia ambiental (quinto mes del segundo año de la fase de construcción).

2. OBJETIVOS

El objetivo de la Vigilancia Ambiental es garantizar el cumplimiento de las medidas preventivas, correctoras y compensatorias establecidas en el documento ambiental sometido evaluación ambiental ordinaria y en la resolución del INAGA, tanto durante la fase de construcción de la planta fotovoltaica, como durante su vida útil y en la fase de desmantelamiento.

En el punto 3.5 de la resolución del INAGA, se indica que "durante la fase de construcción los informes del plan de vigilancia ambiental serán mensuales con un informe final con conclusiones que resumirá todos los informes anteriores". Por tanto, el presente informe mensual se redacta en cumplimiento de dicha resolución.

3. LOCALIZACIÓN

La instalación fotovoltaica "Épila" se localiza en la parcela 19 del polígono 16 del término municipal de Épila, provincia de Zaragoza, a unos 2,8 km al este del núcleo urbano de este municipio, en una cota aproximada comprendida entre los 355 y 365 m.s.n.m.

La ocupación de la instalación fotovoltaica incluida dentro del vallado será de 12,33 ha.

Colindantes a esta planta se localizarán otras dos plantas fotovoltaicas denominadas "Épila 1 2 3" y "San Pedro".

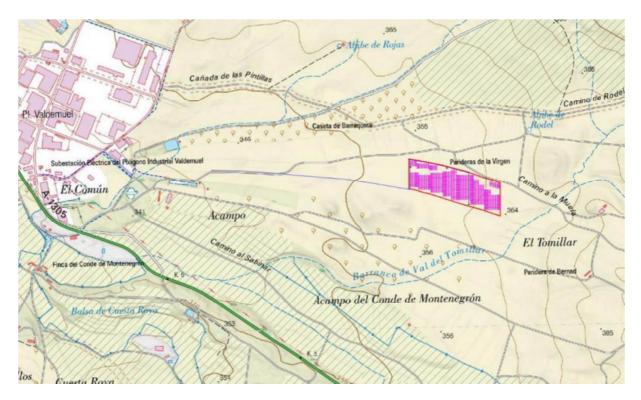


Figura 3.1. Localización de la zona de instalación de la planta solar fotovoltaica "Épila". Base cartográfica MTN25 del IGN.

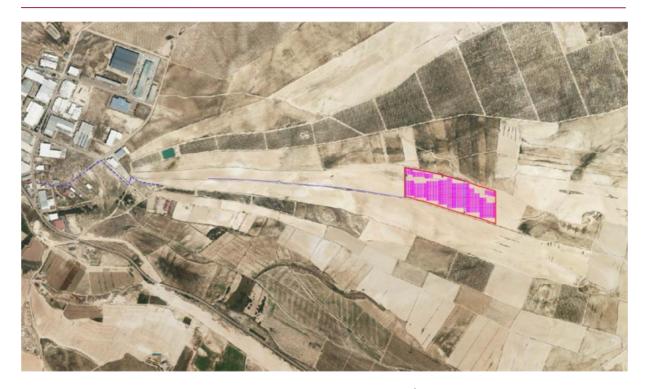


Figura 3.2. Localización de la zona de instalación de la planta solar fotovoltaica "Épila". Base cartográfica PNOA 2021.



Figura 3.3. Ubicación de las dos plantas fotovoltaicas proyectadas junto a la planta "Épila". Base cartográfica PNOA 2021.

4. ESTADO DEL PROYECTO

4.1. Fase del proyecto

El proyecto se encuentra en fase de construcción.

4.2. Obras realizadas

Como se ha indicado, el presente informe recopila los datos obtenidos en la vigilancia ambiental llevada a cabo en el décimo séptimo mes de construcción de la planta.

En este periodo se ha continuado con la instalación de seguidores.



Figura 4.1. Aspecto de la planta. Instalación de seguidores.

5. VISITAS REALIZADAS

En el décimo séptimo mes de la fase de construcción de la planta, siguiendo el calendario planteado en el Plan de Vigilancia Ambiental y en función los trabajos que se están realizando en la misma, se ha realizado una sola visita para el desarrollo de la vigilancia ambiental.

La fecha de la visita fue la siguiente:

			NOVIEMBRE			
L	М	х	J	v	S	D
28	29	30	31	1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	1

Tabla 5.1. Fechas significativas. En naranja se marcan las visitas realizadas para la vigilancia ambiental

En este décimo séptimo informe mensual, correspondiente al décimo séptimo mes de la fase de construcción (mes de noviembre), se incluyen las observaciones de la visita realizada.

6. CONTROLES REALIZADOS

6.1. Listado de comprobación

Durante la visita realizada y previamente a la misma se controlaron los aspectos que se indican en el listado que se adjunta a continuación:

Madidae a sulicar on al Dian de Vicilancia Ambientel		/erificació	n
Medidas a aplicar en el Plan de Vigilancia Ambiental	SI	NO	N/A
Estudios previos			
Control de la realización de prospecciones de avifauna esteparia		•	
Control de la realización de prospecciones arqueológicas		•	
Control de la disponibilidad de los permisos, autorizaciones y licencias oportunos		•	
Control de la información efectiva a los trabajadores de las medidas ambientales de obligado cumplimiento	•		
Control de la elaboración de informe preliminar de situación		•	
Control de existencia de informe del INAGA relativo a remodelación topográfica		•	
Control de la existencia de un Plan de Restauración		•	
Control de la existencia de un Plan de Vigilancia Ambiental		•	
Control del registro como pequeño productor de residuos peligrosos			•
Fase de obras			
Control del jalonamiento de las zonas de obras	•		
Control de los niveles de polvo	•		
Control de los niveles de ruido y emisión de gases	•		
Control de la alteración y compactación de suelos	•		
Control de la afección a caminos públicos	•		
Control de la retirada y acopio de la tierra vegetal	•		
Control de la afección a vegetación natural	•		
Control de la aparición de procesos erosivos	•		
Control del drenaje de las aguas	•		
Control de la contaminación de suelos y aguas superficiales	•		
Control de la instalación del vallado	•		
Control de los puntos de luz instalados en la zona de obras	•		
Control de la implantación de la franja de vegetación perimetral		•	
Control de la gestión de los residuos generados en las obras	•		
Control de la prevención de incendios	•		
Control de la siniestralidad de la fauna en viales	•		
Control de extendido de tierra vegetal al finalizar las obras		•	

Medidas a aplicar en el Plan de Vigilancia Ambiental	Verificación		
Medidas a aplicar en el Plan de Vigilancia Ambiental		NO	N/A
Control de la implementación de medidas compensatorias para la fauna	•		

6.2. Medidas adicionales a implantar

En este periodo no se ha considerado necesario establecer medidas adicionales.

6.3. Controles realizados

En la tabla siguiente se indican las observaciones para cada uno de los indicadores que se comprobaron previamente y durante la visita realizada.

Información a los trabajadores			
Indicador	Observaciones	NC	
Medidas ambientales proporcionadas a los trabajadores	Se dispone de registro de entrega de las medidas ambientales a los trabajadores de la planta. No se tiene constancia de la incorporación de nuevos trabajadores en este periodo.		
Jalonamiento de las obras			
Indicador	Observaciones	NC	
Superficie de ocupación Ubicación del parque de maquinaria Estado de los materiales empleados	El perímetro de la planta corresponde con la superficie prevista en el proyecto. El espacio existente entre las plantas "San Pedro" y "Épila" se encuentra reducido, ya que en estos terrenos se ubican las instalaciones auxiliares (parking de maquinaria, casetas para comedor y oficinas, contenedores de residuos). Además se localizan los acopios de materiales usados en la misma planta y en "Épila 123". Localizada en los terrenos entre las plantas "San Pedro" y "Épila". Se encuentran en buen estado.		
en el jalonamiento	se encuentian en buen estado.		
Control de los niveles de polvo			
Indicador	Observaciones	NC	
Nubes de polvo en las zonas de movimientos de tierra	No se han realizado movimientos de tierra en este periodo.		
Polvo debido al desplazamiento de vehículos y maquinaria	Debido a las últimas precipitaciones, no se ha detectado cantidades significativas de polvo debido a la circulación de vehículos.	l	
ITV de vehículos y maquinaria	Se han facilitado las ITV en vigor de los vehículos que transitan		

	de forma habitual por la planta. No se tiene constancia de la incorporación den nuevos vehículos.	
Camiones con lonas instaladas	No aplica	
Riegos periódicos en las zonas de obras y accesos	No se están realizando riegos en los accesos y zonas de trasiego de vehículos, aunque en la actualidad no se considera necesario. Es aconsejable realizar riegos en caso de ausencia de precipitaciones o de observar nubes de polvo generadas por los vehículos.	
Polvo en la vegetación colindante	No se han identificado depósitos de polvo en la vegetación colindante.	
Control de los niveles de ruido y emis	ión de gases	
Indicador	Observaciones	NC
ITV de vehículos y maquinaria	Se dispone de las ITV en vigor de los vehículos que transitan de forma habitual por la planta. No se tiene constancia de la incorporación den nuevos vehículos.	
Horario de trabajo	Los trabajos se llevan a cabo en horario diurno	
Pantallas acústicas en el entorno de las construcciones tradicionales	No aplica (la construcción tradicional existente junto a esta planta no constituye vivienda).	
Alteración de suelos		
Indicador	Observaciones	NC
Compactación de suelos	Se observan suelos compactados en los viales interiores y, especialmente, entre las plantas "San Pedro" y "Épila", por ser una zona de trasiego habitual de vehículos, al constituir la zona de acopios de materiales, contenedores de residuos, parking de maquinaria, etc. Todos ellos situados dentro de la parcela de proyecto. También en los alrededores de los centros de transformación.	
	Se identifican marcas de circulación en los mismos puntos indicados en el párrafo anterior. No existen afecciones fuera de las parcelas de proyecto.	
Afección a caminos públicos		
Indicador	Observaciones	NC
Acumulaciones de materiales/ residuos en los viales	Los caminos colindantes se encuentran despejados, sin acumulaciones de residuos ni materiales en los caminos de acceso.	
Desvíos de los viales como consecuencia de las obras	No se han desviado caminos.	
Desperfectos en los caminos como consecuencia del tránsito de maquinaria	Los caminos se encuentran en buen estado de conservación.	
Retirada y acopio de tierra vegetal		
Indicador	Observaciones	NC
Tierra vegetal retirada de todas las zonas de actuación	El acopio de tierras que estaba ubicado fuera del vallado, procedente de la instalación de uno de los centros de transformación, se ha retirado.	18
	Junto al centro de transformación instalado a la entrada de la parcela se encuentra el acopio de tierra vegetal extraído, sin	

	balizar. Sin embargo, no se han identificado acopios procedentes de los otros dos centros de transformación, por lo que se supone que esta tierra vegetal se está utilizando en las propias obras de la planta.			
Aptitud de la tierra vegetal para su uso en la restauración	Sobre la tierra vegetal acopiada entre las plantas "Épila" y "San Pedro" se han depositado algunos residuos, especialmente maderas.	17		
Idoneidad de las zonas de ubicación de los acopios de tierra vegetal	Los acopios se localizan zonas llanas, donde no se interceptan zonas de circulación preferente de agua.			
Dimensiones de los acopios para su adecuada conservación	El acopio localizado entre "San Pedro" y "Épila" tiene una altura de 1,60-1,70 m. Se recomienda que la altura no exceda 1,50 m.			
Afección a la vegetación natural				
Indicador	Observaciones	NC		
Eliminación de vegetación natural	No se ha observado vegetación natural eliminada; ni en el interior de la planta ni en la periferia se dan superficies con vegetación natural.			
Deterioro o modificación de vegetación natural	No se ha observado vegetación natural deteriorada; ni en el interior de la planta ni en la periferia se dan superficies con vegetación natural.			
Ocupación de vegetación natural por instalaciones	Ninguna de las instalaciones o acopios se localiza en superficies ocupadas por vegetación natural.			
Procesos erosivos				
Indicador	Observaciones	NC		
Existencia de regueros erosivos	Se identifican regueros erosivos activos en el barranco que atraviesa la planta fotovoltaica.			
Drenajes de las aguas				
Indicador	Observaciones	NC		
Encharcamientos dentro de la zona de proyecto	No se han identificado zonas encharcadas.			
Intercepción de zonas de circulación preferente de agua	El barranco que atraviesa la zona de proyecto, que ya se encontraba tapado en dos puntos dentro de la planta, para facilitar el tránsito de vehículos, se ha tapado en un tercer punto con el mismo fin.			
Contaminación de suelos y aguas				
Indicador	Observaciones	NC		
Evidencias de contaminación en las aguas o cauces cercanos	No se han observado.			
Evidencias de contaminación en los suelos	No se han observado.			
Protocolo en caso de vertido accidental	Existe un protocolo a seguir en caso de vertido accidental.			
Instalación y mantenimiento del valla	ndo			
Indicador	Observaciones	NC		
Existencia de elementos que puedan dañar a la fauna	Se ha identificado un poste doblado por la zona central del límite norte del vallado que ha dado lugar a la rotura de los alambres y presencia de elementos punzantes potencialmente peligrosos	19		

	para la fauna. Por el extremo sureste se constata un segundo poste doblado, si bien no se han producido rotura del vallado con presencia de elementos punzantes.	
Elementos de visibilidad para la fauna	Tan sólo se constata la ausencia de una placa de visibilidad para la fauna en el vallado, junto a la entrada, en un entorno con numeroso acopios de materiales de obra que hacen que el vallado no entrañe riesgo de no visibilidad, actualmente. El resto de las placas se encuentran en buen estado.	
Permeabilidad territorial para la fauna	Como consecuencia de los movimientos de tierra que se realizaron para salvar el barranco que atraviesa la planta, quedaron obstruidos unos 20 m del paso inferior de fauna del vallado en su límite norte. A fecha 27-11-2024 se sigue identificando dicha obstrucción, aunque afectando a una zona menor.	15
Puntos de luz		
Indicador	Observaciones	NC
Localización de los puntos de luz	Los puntos de luz se localizan en las casetas prefabricadas que se usan como comedor y oficinas.	_
Orientación de los puntos de luz	Los puntos de luz se encuentran correctamente orientados, hacia el interior de la parcela y ligeramente hacia abajo.	
Gestión de residuos generados		
Indicador	Observaciones	NC
Residuos previstos en el proyecto	Los residuos generados en estas plantas son los previstos en proyecto (cartones, plásticos y maderas), además de los alambres sobrantes de la instalación del vallado.	
Residuos previstos en el proyecto	Los residuos generados en estas plantas son los previstos en proyecto (cartones, plásticos y maderas), además de los	10
Residuos previstos en el proyecto	Los residuos generados en estas plantas son los previstos en proyecto (cartones, plásticos y maderas), además de los alambres sobrantes de la instalación del vallado. En la visita del 13-09-23 se identificaron frecuentes restos de alambres junto a los pasos de fauna del vallado, consecuencia de la apertura de los mismos. Se comunicó la necesidad de su recogida y depósito en el contenedor habilitado. A fecha 30-10-24 siguen encontrándose los alambres en el suelo junto a los	10
Residuos previstos en el proyecto Acumulaciones de residuos en áreas no designadas para ello	Los residuos generados en estas plantas son los previstos en proyecto (cartones, plásticos y maderas), además de los alambres sobrantes de la instalación del vallado. En la visita del 13-09-23 se identificaron frecuentes restos de alambres junto a los pasos de fauna del vallado, consecuencia de la apertura de los mismos. Se comunicó la necesidad de su recogida y depósito en el contenedor habilitado. A fecha 30-10-24 siguen encontrándose los alambres en el suelo junto a los pasos de fauna a lo largo de todo el vallado. Se observan acumulaciones de residuos en algunos puntos de la parcela, además de residuos dispersos, especialmente tras las casetas prefabricadas y en los alrededores de los centros de transformación. También hay residuos acumulados junto a los contenedores, pero fuera de ellos (maderas, metales, sprays,	
Residuos previstos en el proyecto Acumulaciones de residuos en áreas no designadas para ello Identificación, separación y	Los residuos generados en estas plantas son los previstos en proyecto (cartones, plásticos y maderas), además de los alambres sobrantes de la instalación del vallado. En la visita del 13-09-23 se identificaron frecuentes restos de alambres junto a los pasos de fauna del vallado, consecuencia de la apertura de los mismos. Se comunicó la necesidad de su recogida y depósito en el contenedor habilitado. A fecha 30-10-24 siguen encontrándose los alambres en el suelo junto a los pasos de fauna a lo largo de todo el vallado. Se observan acumulaciones de residuos en algunos puntos de la parcela, además de residuos dispersos, especialmente tras las casetas prefabricadas y en los alrededores de los centros de transformación. También hay residuos acumulados junto a los contenedores, pero fuera de ellos (maderas, metales, sprays, etc) entre las plantas "San Pedro" y Épila". Los residuos se encuentran almacenados en contenedores, mezclados, sin clasificar.	21
Residuos previstos en el proyecto Acumulaciones de residuos en áreas no designadas para ello Identificación, separación y almacenamiento de residuos Áreas de almacenamiento adecuadas	Los residuos generados en estas plantas son los previstos en proyecto (cartones, plásticos y maderas), además de los alambres sobrantes de la instalación del vallado. En la visita del 13-09-23 se identificaron frecuentes restos de alambres junto a los pasos de fauna del vallado, consecuencia de la apertura de los mismos. Se comunicó la necesidad de su recogida y depósito en el contenedor habilitado. A fecha 30-10-24 siguen encontrándose los alambres en el suelo junto a los pasos de fauna a lo largo de todo el vallado. Se observan acumulaciones de residuos en algunos puntos de la parcela, además de residuos dispersos, especialmente tras las casetas prefabricadas y en los alrededores de los centros de transformación. También hay residuos acumulados junto a los contenedores, pero fuera de ellos (maderas, metales, sprays, etc) entre las plantas "San Pedro" y Épila". Los residuos se encuentran almacenados en contenedores, mezclados, sin clasificar. Existe una zona de almacenamiento de residuos entre las plantas "Épila" y "San Pedro", formada por dos contenedores y varios	21
Residuos previstos en el proyecto Acumulaciones de residuos en áreas no designadas para ello Identificación, separación y almacenamiento de residuos Áreas de almacenamiento adecuadas Registro de la recogida de los	Los residuos generados en estas plantas son los previstos en proyecto (cartones, plásticos y maderas), además de los alambres sobrantes de la instalación del vallado. En la visita del 13-09-23 se identificaron frecuentes restos de alambres junto a los pasos de fauna del vallado, consecuencia de la apertura de los mismos. Se comunicó la necesidad de su recogida y depósito en el contenedor habilitado. A fecha 30-10-24 siguen encontrándose los alambres en el suelo junto a los pasos de fauna a lo largo de todo el vallado. Se observan acumulaciones de residuos en algunos puntos de la parcela, además de residuos dispersos, especialmente tras las casetas prefabricadas y en los alrededores de los centros de transformación. También hay residuos acumulados junto a los contenedores, pero fuera de ellos (maderas, metales, sprays, etc) entre las plantas "San Pedro" y Épila". Los residuos se encuentran almacenados en contenedores, mezclados, sin clasificar. Existe una zona de almacenamiento de residuos entre las plantas "Épila" y "San Pedro", formada por dos contenedores y varios cajones de madera. El área de localización es adecuada. En el mes de julio se realizó una recogida de residuos. Sin	21
Residuos previstos en el proyecto Acumulaciones de residuos en áreas no designadas para ello Identificación, separación y almacenamiento de residuos Áreas de almacenamiento adecuadas Registro de la recogida de los residuos por gestor autorizado	Los residuos generados en estas plantas son los previstos en proyecto (cartones, plásticos y maderas), además de los alambres sobrantes de la instalación del vallado. En la visita del 13-09-23 se identificaron frecuentes restos de alambres junto a los pasos de fauna del vallado, consecuencia de la apertura de los mismos. Se comunicó la necesidad de su recogida y depósito en el contenedor habilitado. A fecha 30-10-24 siguen encontrándose los alambres en el suelo junto a los pasos de fauna a lo largo de todo el vallado. Se observan acumulaciones de residuos en algunos puntos de la parcela, además de residuos dispersos, especialmente tras las casetas prefabricadas y en los alrededores de los centros de transformación. También hay residuos acumulados junto a los contenedores, pero fuera de ellos (maderas, metales, sprays, etc) entre las plantas "San Pedro" y Épila". Los residuos se encuentran almacenados en contenedores, mezclados, sin clasificar. Existe una zona de almacenamiento de residuos entre las plantas "Épila" y "San Pedro", formada por dos contenedores y varios cajones de madera. El área de localización es adecuada. En el mes de julio se realizó una recogida de residuos. Sin	21

Medidas contra incendios	En el proyecto de construcción se recogen las medidas contra incendios forestales.	
Maquinaria provista de extintores y revisiones al día	No aplica.	
Siniestralidad de la fauna en viales		
Indicador	Observaciones	NC
Cadáveres de animales en los viales	No se han encontrado cadáveres de animales en los viales de acceso ni en los viales interiores.	
Medidas compensatorias para la faur	na	
Indicador	Observaciones	NC
Corredores de fauna	La anchura del pasillo existente entre las plantas fotovoltaicas "Épila" y "San Pedro" se encuentra ligeramente reducida debido a las instalaciones auxiliares, los acopios de material y los contenedores de residuos. Esta reducción se considera poco significativa, además de temporal.	

Tabla 6.1. Controles realizados en la vigilancia ambiental. Mes de noviembre de 2024. NC: no conformidad.

7. No conformidades

Se resumen a continuación las no conformidades abiertas/cerradas en las visitas realizadas en el mes de noviembre de 2024 y aquellas que fueron abiertas en visitas previas y que no han sido cerradas a fecha de redacción del presente informe:

NO CONFORMIDADES										
NC	Categoría	Indicador	Observaciones	Fecha de apertura	Medidas propuestas	Fecha de cierre				
10	Gestión de residuos generados	Acumulaciones de residuos en áreas no designadas para ello	Se identificaron frecuentes restos de alambres junto a los pasos de fauna del vallado	13-09-23	Recoger los alambres y depositarlos en el contenedor habilitado					
15	Instalación y mantenimiento del vallado	Permeabilidad territorial para la fauna	Se ha obstruido un tramo del paso inferior de vallado, como consecuencia de los movimientos de tierra realizados para salvar el barranco que atraviesa la parcela	17-04-24	Retirar las tierras que obstruyen los pasos inferiores de fauna					
17	Retirada y acopio de tierra vegetal	Aptitud de la tierra vegetal para su uso en la restauración	Sobre el acopio situado entre las plantas "Épila" y "San Pedro", se han depositado algunos residuos de madera	30-09-24	Retirar los residuos y balizar el acopio para evitar afecciones sobre el mismo					
18	Retirada y acopio de tierra vegetal	Aptitud de la tierra vegetal para su uso en la restauración	El acopio de tierras que estaba ubicado fuera del vallado, procedente de la instalación de uno de los centros de transformación, se ha retirado.	30-10-24		27-11-24				
19	Instalación y mantenimiento del vallado	Existencia de elementos que puedan dañar a la fauna	Se identifica un poste doblado por la zona central del límite norte del vallado que ha dado lugar a la rotura de los alambres y presencia de elementos punzantes potencialmente peligrosos para la fauna.	30-10-24	Sustituir el poste doblado y reparar el tramo de vano con rotura del vallado					

NO CONFORMIDADES									
20	Gestión de residuos generados	Identificación, separación y almacenamient o de residuos	Los residuos se encuentran almacenados en contenedores, mezclados, sin clasificar	31-10-24	Separar correctamente los residuos y depositarlos en contenedores diferentes. Habilitar un contenedor por cada tipo de residuo				
21	Gestión de residuos generados	Acumulaciones de residuos en áreas no designadas para ello	Se observan acumulaciones de residuos en algunos puntos de la parcela, además de residuos dispersos. También hay residuos acumulados junto a los contenedores, pero fuera de ellos, entre las plantas "San Pedro" y Épila".	27-11-24	Recoger los residuos y depositarlos en los contenedores habilitados				

Tabla 7.1. No conformidades identificadas en las visitas realizadas en noviembre de 2024.

8. Fotografías



Figura 8.1. Aspecto de la planta a fecha 27-11-24



Figura 8.2. Acopio de tierra vegetal junto al centro de transformación situado a la entrada de la planta



Figura 8.3. Único vano sin placa identificado en el vallado



Figura 8.4. Residuos observados tras las casetas prefabricadas



Figura 8.5. Nuevo paso realizado sobre el barranco que atraviesa la parcela



Figura 8.6. Obstrucción del paso inferior de fauna del vallado



Figura 8.7. Residuos mezclados en uno de los contenedores situados entre las plantas "Épila" y "San Pedro"



Figura 8.8. Residuos mezclados en el segundo contenedor situado entre las plantas "Épila" y "San Pedro"



Figura 8.9. Residuos dispersos junto a los contenedores



Figura 8.10. Acopio de tierra vegetal sin balizar, situado entre las plantas "Épila" y "San Pedro". Sobre esta tierra se han dejado algunos palés de madera.

En Zaragoza a 29 de noviembre de 2024

José Vicente Andrés Ros

Biólogo colegiado nº 19727-ARN