Instalación fotovoltaica "Épila 123" y conexión a red 15 kV Épila (Zaragoza)

INFORME DE VIGILANCIA AMBIENTAL



Nombre de la instalación	FV Épila 123
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 7 del año 2
Periodo que recoge el informe	Enero 2025

№ 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	7
6.	CONTROLES REALIZADOS	8
	6.1. Listado de comprobación	8
	6.2. Medidas adicionales a implantar	9
	6.3. Controles realizados	<u>S</u>
7.	NO CONFORMIDADES	14
8.	FOTOGRAFÍAS	16

1. ANTECEDENTES

La sociedad Inversiones Renomosa, S.L. es la promotora de una instalación fotovoltaica, denominada "Épila 123" de 4 Mwn/5,2 Mwp (Épila 1 y 2: 2x (1,5 Mwn/1,9 Mwp) y Épila 3 (1,0 Mwn/1,2 Mwp), 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 123" comenzaron con fecha 12 de julio de 2023. El presente informe corresponde al décimo noveno mes de vigilancia ambiental (séptimo 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 simplificada 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 123" se localiza en las parcelas 1 y 2 del polígono 14 y en la parcela 19 del polígono 16 del término municipal de Épila, provincia de Zaragoza, a unos 3,5 km al este del núcleo urbano de este municipio, en una cota aproximada comprendida entre los 365 y 400 m.s.n.m.

La ocupación de la instalación fotovoltaica incluida dentro del vallado será de 8,72 ha. Está formada por tres plantas denominadas Épila 1 (2,90 ha), Épila 2A y 2B (2,10 y 1,31 ha respectivamente) y Épila 3 (2,41 ha).

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



Figura 3.1. Localización de la zona de instalación de la planta solar fotovoltaica "Épila 123". Base cartográfica MTN25 del IGN.



Figura 3.2. Localización de la zona de instalación de la planta solar fotovoltaica "Épila 123". Base cartográfica PNOA 2021.



Figura 3.3. Ubicación de las dos plantas fotovoltaicas proyectadas junto a la planta "Épila 123". 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 noveno mes de construcción de las plantas.

Los trabajos realizados en las plantas en este periodo han consistido el cierre de zanjas interiores, así como trabajos y comprobaciones en el sistema eléctrico. Además, se continúa con la apertura de zanjas exteriores para la infraestructura de evacuación.



Figura 4.1. Aspecto del recinto "Épila 1", con la mayor parte de las zanjas interiores ya cerradas



Figura 4.2. Zanja exterior abierta

5. VISITAS REALIZADAS

En el décimo noveno 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:

			ENERO			
L	М	х	J	v	s	D
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	31	1	2

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

En este décimo noveno informe mensual, correspondiente al décimo noveno mes de la fase de construcción (mes de enero), 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:

	Verificación		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			
Control de posibles afecciones sobre la fauna	•		
Control de posibles afecciones sobre patrimonio etnográfico	•		

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	En las últimas semanas se han incorporado nuevos trabajadores, por lo que se ha solicitado el registro de entrega de las medidas ambientales a estos nuevos trabajadores.	
Jalonamiento de las obras		
Indicador	Observaciones	NC
Superficie de ocupación	Las superficies ocupadas por los recintos de las plantas son las contempladas en proyecto. Las instalaciones auxiliares (parking de vehículos/maquinaria, casetas para oficina y dos contenedores de residuos), se encuentran entre las plantas contiguas "Épila" y "San Pedro". También se localizan aquí los acopios de materiales de obra. Además, hay dos contenedores de residuos más junto al recinto de "Épila 1", en el exterior del mismo. Uno de ellos se localiza dentro de la propia parcela catastral, mientras que el otro se ubica en la parcela colindante. Se recomienda trasladar este contenedor a la parcela donde se ubica el recinto de la planta. Por otro lado, hay un acopio de tierras y rocas procedente de los ribazos del recinto "Épila 2B", en el exterior de esta planta, así como algunos acopios de tierras los perímetros exteriores de "Épila 1" y "Épila 2A". Todos ellos se localizan dentro de las parcelas correspondientes. Por último, en el exterior de la planta "Épila 2A" también se acumulan materiales de obra, sin excederse de la parcela.	
Ubicación del parque de maquinaria	El parque de maquinaria se localiza entre las plantas contiguas "Épila" y "San Pedro".	

Co anguantran an huan actada	
Se encuentran en buen estado.	
Observaciones	NC
Se están realizado pequeños movimientos de tierra para la apertura y cierre de las zanjas interiores y exteriores. Sin embargo, estos movimientos no ocasionan cantidades significativas de polvo.	
No se ha detectado cantidades significativas de polvo debido a la circulación de vehículos.	
En las últimas semanas se han incorporado nuevos vehículos a la obra, por lo que se han solicitado las ITV en vigor de los mismos.	
No aplica	
Se están realizando riegos en los accesos y zonas de trasiego de vehículos. Es aconsejable realizar riegos en caso de ausencia de precipitaciones o de observar nubes de polvo generadas por los vehículos.	
No se han identificado depósitos de polvo en la vegetación colindante.	
ión de gases	
Observaciones	NC
En las últimas semanas se han incorporado nuevos vehículos a la obra, por lo que se han solicitado las ITV en vigor de los mismos.	
Los trabajos se llevan a cabo en horario diurno	
No se prevé la instalación de pantallas acústicas en las zonas más cercanas a la Paridera del Tomillar, ya que no se generan altos niveles de ruido ni se realizan trabajos en horario nocturno, por lo que no se prevén afecciones sonoras significativas en dicha caseta.	
Observaciones	NC
Se aprecian compactaciones del suelo en los viales interiores, exteriores y en la entrada de los recintos, sin afectar a terrenos ubicados fuera de las parcelas de proyecto. En la periferia del vallado perimetral del extremo noreste del recinto "Épila 3" se observa compactación de terrenos agrícolas por trasiego de vehículos aunque parecen deberse a obras de acondicionamiento del camino colindante y no a las obras de la planta solar "Épila 123".	
Igualmente se identifican algunas marcas de circulación de vehículos en las zonas indicadas en el párrafo anterior.	
Observaciones	NC
Los caminos colindantes se encuentran despejados, sin acumulaciones de residuos ni materiales en los caminos de acceso.	
	Se están realizado pequeños movimientos de tierra para la apertura y cierre de las zanjas interiores y exteriores. Sin embargo, estos movimientos no ocasionan cantidades significativas de polvo. No se ha detectado cantidades significativas de polvo debido a la circulación de vehículos. En las últimas semanas se han incorporado nuevos vehículos a la obra, por lo que se han solicitado las ITV en vigor de los mismos. No aplica Se están realizando riegos en los accesos y zonas de trasiego de vehículos. Es aconsejable realizar riegos en caso de ausencia de precipitaciones o de observar nubes de polvo generadas por los vehículos. No se han identificado depósitos de polvo en la vegetación colindante. ión de gases Observaciones En las últimas semanas se han incorporado nuevos vehículos a la obra, por lo que se han solicitado las ITV en vigor de los mismos. Los trabajos se llevan a cabo en horario diurno No se prevé la instalación de pantallas acústicas en las zonas más cercanas a la Paridera del Tomillar, ya que no se generan altos niveles de ruido ni se realizan trabajos en horario nocturno, por lo que no se prevén afecciones sonoras significativas en dicha caseta. Observaciones Se aprecian compactaciones del suelo en los viales interiores, exteriores y en la entrada de los recintos, sin afectar a terrenos ubicados fuera de las parcelas de proyecto. En la periferia del vallado perimetral del extremo noreste del recinto "Épila 3" se observa compactación de terrenos agrícolas por trasiego de vehículos a unque parecen deberse a obras de acondicionamiento del camino colindante y no a las obras de la planta solar "Épila 123" . Igualmente se identifican algunas marcas de circulación de vehículos en las zonas indicadas en el párrafo anterior.

Desvíos de los viales como consecuencia de las obras	Se ha realizado un pequeño desvío del camino de acceso (unos 200 m) debido a la apertura de las zanjas exteriores. Este desvío es temporal.	
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	No se han identificado acopios de tierra vegetal en los recintos de la planta	
zonas de actuación	En la ejecución de las zanjas exteriores no se está separando la tierra vegetal del resto de tierras.	19
Aptitud de la tierra vegetal para su uso en la restauración	La tierra vegetal acopiada junto a las zanjas exteriores se encuentra mezclada con tierras no vegetales.	
Idoneidad de las zonas de ubicación de los acopios de tierra vegetal	Los acopios anteriores están ubicados en zonas de baja pendiente.	
Dimensiones de los acopios para su adecuada conservación	La altura de los acopios es inferior a 1,5 m.	
Afección a la vegetación natural		
Indicador	Observaciones	NC
Eliminación de vegetación natural	No se ha observado vegetación natural eliminada.	
Deterioro o modificación de vegetación natural	No se ha observado vegetación natural deteriorada.	
Ocupación de vegetación natural por instalaciones	Ninguna de las instalaciones o acopios se localiza en superficies ocupadas por vegetación natural.	
Eliminación o deterioro de la vegetación natural existente entre las plantas "Épila 2" y "Épila 3"	La vegetación natural existente entre las plantas "Épila 2" y "Épila 3" se encuentra en buen estado.	
Procesos erosivos		
Indicador	Observaciones	NC
Existencia de regueros erosivos	Existen regueros erosivos en el cauce innominado que atraviesa la planta "Épila 3", y también se identifican pequeños regueros atravesando la planta "Épila 2B", originados por la escorrentía superficial.	
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 cauce innominado que atraviesa la planta "Épila 3" se ha tapado puntualmente para facilitar la circulación de vehículos. El barranco Val del Tomillar discurre entre las plantas Épila 3" y "Épila 2", por lo que no resulta afectado por la construcción de dichas plantas y no se encuentra ocupado por acopios de materiales. La planta "Épila 2B" intercepta algún pequeño reguero, que puede resultar también obstruido por las tierras procedentes de la zanja exterior.	

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	do	
Indicador	Observaciones	NC
Existencia de elementos que puedan dañar a la fauna	Se han observado roturas del vallado que dan lugar a elementos punzantes peligrosos para la fauna. En concreto son: 4 en Épila 3 (3 más que en diciembre), 3 en Épila 2A, 1 en Épila 2B y 2 en Épila 1 (en estos recintos no ha variado respecto a la visita anterior). Estas roturas dan lugar a elementos punzantes potencialmente peligrosos para la fauna.	15
	En la esquina SE de "Épila 1", hay una acumulación de residuos apoyada en el vallado, con riesgo de romperlo.	
Elementos de visibilidad para la fauna	Se identifican varios vanos sin placas metálicas (cuatro en "Épila 3", cinco en "Épila 2A", tres en "Épila 2B" -una menos que en diciembre- y nueve en "Épila 1" -dos más que en diciembre-).	12
Permeabilidad territorial para la fauna	Los acopios de tierras procedentes de la apertura de zanjas exteriores han dado lugar a la obstrucción del paso inferior del vallado, en un tramo de 6 vanos situado en el límite este del recinto "Épila 3".	20
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 algunas chatarras.	
Acumulaciones de residuos en áreas no designadas para ello	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. En octubre de 2023 se constató la recogida de los alambres de la planta "Épila 1". Sin embargo, quedaron sin recoger los alambres del resto de los recintos, y a fecha 17-01-25 se encuentran ya enterrados en el suelo.	10
	Se observan algunas acumulaciones de residuos fuera de los contenedores, en algunos puntos de los recintos de las plantas, aunque en menor cantidad que en la visita anterior. En el recinto de "Épila 2A" También se han identificado residuos dispersos en su sector sur.	14
Identificación, separación y almacenamiento de residuos	Los residuos se encuentran mezclados en los dos contenedores situados entre "San Pedro" y "Épila" y en uno de los dos contenedores situados junto a "Épila 1" (el otro contenedor contiene sólo un tipo de residuos: plásticos).	18
Áreas de almacenamiento adecuadas	Existe una zona de almacenamiento de residuos formada por dos contenedores y varios cajones de madera, situada entre las	

	plantas contiguas "San Pedro" y "Épila", donde se encuentran los acopios de materiales de obra.	
	En el exterior de "Épila 1" hay dos contenedores más.	
	Se consideran zonas adecuadas.	
Registro de la recogida de los residuos por gestor autorizado	Se han realizado nuevas recogidas de residuos, pero no se dispone del albarán de recogida.	17
Prevención de incendios		
Indicador	Observaciones	NC
Limpieza de caminos y pistas	No se han identificado obstáculos en las pistas de acceso.	
Medidas contra incendios	En el proyecto se recogen las medidas contra incendios forestales.	
Maquinaria provista de extintores y revisiones al día	No aplica.	
Siniestralidad de fauna en viales		
Indicador	Observaciones	NC
Cadáveres de animales en los viales	No se han identificado cadáveres de animales en los viales exteriores ni interiores.	
Medidas compensatorias para la faur	na	
Indicador	Observaciones	NC
Corredores de fauna	Existe un espacio entre las plantas fotovoltaicas "Épila 2" y "Épila 3" de más de 50 m de anchura. Algunos acopios de materiales ocupan parte de este espacio, que no se considera una superficie significativa.	
Afecciones sobre la fauna		
Indicador	Observaciones	NC
Horario de realización de labores que supongan altos niveles sonoros	Todos los trabajos se realizan en horario diurno y sin sobrepasar en ningún caso las 21h, por lo que se prevén afecciones sobre las especies de fauna que puedan usar este espacio.	
Afecciones sobre patrimonio etnográ	fico	
		NC
Indicador	Observaciones	INC
Indicador Balizamiento de los bienes etnográficos		16

Tabla 6.1. Controles realizados en la vigilancia ambiental. Mes de enero de 2025. NC: no conformidad.

7. No conformidades

Se resumen a continuación las no conformidades abiertas/cerradas en las visitas realizadas en el mes de enero de 2025 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, que en la actualidad se encuentran enterrados.	13-09-23	Recoger los alambres y depositarlos en el contenedor habilitado				
12	Instalación y mantenimiento del vallado	Elementos de visibilidad	Se identifican varios vanos sin placas metálicas (cuatro en "Épila 3", cinco en "Épila 2A", tres en "Épila 2B" y nueve en "Épila 1").	14-03-24	Colocar las placas allí donde falten				
14	Gestión de residuos generados	Acumulaciones de residuos en áreas no designadas para ello	Se observan algunas acumulaciones de residuos fuera de los contenedores, en algunos puntos de los recintos de las plantas, aunque en menor cantidad que en la visita anterior. En el recinto de "Épila 2A" También se han identificado residuos dispersos en su sector sur.	17-04-24	Recoger los residuos y depositarlos en los contenedores correspondientes. Realizar recogidas de los residuos de forma más frecuente.				
15	Instalación y mantenimiento del vallado	Existencia de elementos que puedan dañar a la fauna	Se han observado roturas del vallado que dan lugar a elementos punzantes peligrosos para la fauna. En concreto son: 4 en "Épila 3", 3 en "Épila 2A", 1 en "Épila 2B" y 2 en "Épila 1".	16-05-24	Arreglar o sustituir los puntos rotos del vallado				
16	Afecciones sobre	Balizamiento de los bienes	El balizado del pozo está en el suelo,	18-07-24	Reponer el balizado del pozo				

17	patrimonio etnográfico Gestión de residuos generados	etnográficos Registro de la recogida de los residuos por gestor	como un plástico más, por lo que no cumple su función Se han realizado nuevas recogidas de residuos, pero no se dispone del albarán	18-07-24	Facilitar el albarán de recogida de los residuos
18	Gestión de residuos generados	Identificación, separación y almacenamient o de residuos	de recogida. Los residuos se encuentran mezclados en los dos contenedores situados entre "San Pedro" y "Épila" y en uno de los dos contenedores situados junto a "Épila 1"	18-07-24	Separar correctamente los residuos y depositarlos en contenedores diferentes. Habilitar un contenedor por cada tipo de residuo.
19	Retirada y acopio de tierra vegetal	Tierra vegetal retirada de todas las zonas de actuación	En la ejecución de las zanjas exteriores no se está separando la tierra vegetal del resto de tierras	18-12-24	Separar la tierra vegetal del resto de tierras allí donde sea posible. En caso de no existir espacio, intentar que la tierra vegetal situada por debajo en los acopios, se reintegre al hueco de la zanja en último lugar.
20	Instalación y mantenimiento del vallado	Permeabilidad territorial para la fauna	Los acopios de tierras procedentes de la apertura de zanjas exteriores han dado lugar a la obstrucción del paso inferior del vallado en un tramo de 6 vanos situado en el límite este del recinto "Épila 3".	17-01-25	Asegurarse, al tapar las zanjas, que no quedan tierras obstruyendo los pasos de fauna inferiores.

Tabla 7.1. No conformidades identificadas en las visitas realizadas en enero de 2025.

8. Fotografías



Figura 8.1. Aspecto de la planta "Épila 3". Todavía quedan zanjas interiores abiertas.



Figura 8.2. Placa de visibilidad ausente en el límite norte del vallado de "Épila 3"



Figura 8.3. Obstrucción de un tramo del paso inferior de fauna en el vallado de "Épila 3"



Figura 8.4. Poste doblado y vallado roto, con elementos punzantes, en "Épila 2A"



Figura 8.5. Aspecto general de "Épila 2A"



Figura 8.6. Acumulación de residuos y residuos dispersos en extremo sur de "Épila 2A"



Figura 8.7. Acopio de tuberías en el exterior de "Épila 2A".



Figura 8.8. Balizado del pozo situado en "Épila 2B", roto y en el suelo.



Figura 8.9. Aspecto del recinto "Épila 2B"



Figura 8.10. Acumulación de residuos en la esquina SE de "Épila 1". Estos se encuentran apoyados contra el vallado, con riesgo de romperlo.



Figura 8.11. Contenedor instalado en el exterior de "Épila 1", para almacenar los residuos plásticos.



Figura 8.12. Contenedor instalado en el exterior de "Épila 1", en la parcela contigua. Los escasos residuos que almacena se encuentran mezclados.



Figura 8.13. Aspecto de la planta "Épila 1", con gran parte de las zanjas interiores tapadas



Figura 8.14. Cuba regando los caminos de acceso



Figura 8.15. Zanja exterior a su paso por "Épila 3", ya tapada



Figura 8.16. Zanja exterior alejada de los recintos de la planta. No se están separando la tierra vegetal del resto de las tierras

En Zaragoza a 30 de enero de 2025

José Vicente Andrés Ros

Biólogo colegiado nº 19727-ARN