

INFORME MENSUAL

VIGILANCIA AMBIENTAL PFV FEDE 2

Nombre de la instalación:	FV "FEDE 2" de 5MW
Provincia/s ubicación de la instalación:	Zaragoza
Nombre del titular:	La Cogullada Solar, S.L.
CIF del titular:	B99542334
Nombre de la empresa de vigilancia	Athmos Sostenibilidad S.L.
Tipo de EIA:	Ordinaria
Informe de FASE de:	CONSTRUCCIÓN
Periodicidad del informe según DIA:	MENSUAL
Año de seguimiento nº:	AÑO 1
Nº de informe y año de seguimiento	INFORME nº11 del AÑO 1
Período que recoge el informe	DICIEMBRE 2023



ÍNDICE

1.	HOJA DE FIRMAS	2
2.	JUSTIFICACIÓN.....	3
3.	INTRODUCCIÓN	4
3.1	Organización del documento	4
3.2	Descripción general de las infraestructuras	5
4.	TAREAS ASOCIADAS CON LA DECLARACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL.....	7
5.	PLAN DE VIGILANCIA AMBIENTAL FASE DE OBRAS.....	8
5.1	Listado de comprobación de las medidas previstas en el Plan de Vigilancia Ambiental.....	9
6.	INCIDENCIAS MEDIO AMBIENTALES DETECTADAS.....	10
7.	CONCLUSIONES	11
	PLANOS	12
	INCIDENCIAS.....	13

1. HOJA DE FIRMAS

El siguiente informe está suscrito por ATHMOS SOSTENIBILIDAD:

En Zaragoza, a 31 de diciembre de 2023.



Alberto Ruiz Lorente

Vigilante ambiental y social de FV Fede2

Graduado en Ciencias Ambientales

2. JUSTIFICACIÓN

El presente informe corresponde con el **undécimo informe** de las actuaciones en fase de obra de la vigilancia ambiental, relativo al mes de **diciembre de 2023** en fase de construcción, el cual ha sido redactado para dar cumplimiento al condicionado de la Declaración de Impacto Ambiental (DIA) (INAGA 500806/01/2021/03210) referente al proyecto de instalaciones de generación mediante energía solar fotovoltaica en la planta Fede 2 y evacuación de la energía eléctrica:

“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. (...)”

Este informe ha sido elaborado por ATHMOS SOSTENIBILIDAD y suscrito por el técnico titulado responsable de la vigilancia ambiental, cuyo nombramiento se hizo extensible tanto al INAGA como al Servicio Provincial de Desarrollo Rural y Sostenibilidad de Zaragoza, en enero de 2023. El mismo, recoge las acciones descritas en el Plan de Vigilancia Ambiental que se detalla en el Estudio de Impacto Ambiental del proyecto Fede 2, así como las medidas adicionales recogidas en la resolución de la Declaración de Impacto Ambiental, emitida por el INAGA.

La promotora del proyecto es La Cogullada Solar, S.L.

La empresa contratada para la realización de la Vigilancia Ambiental para el proyecto Fede 2 es en este caso ATHMOS Sostenibilidad, S.L.

3. INTRODUCCIÓN

3.1 Organización del documento

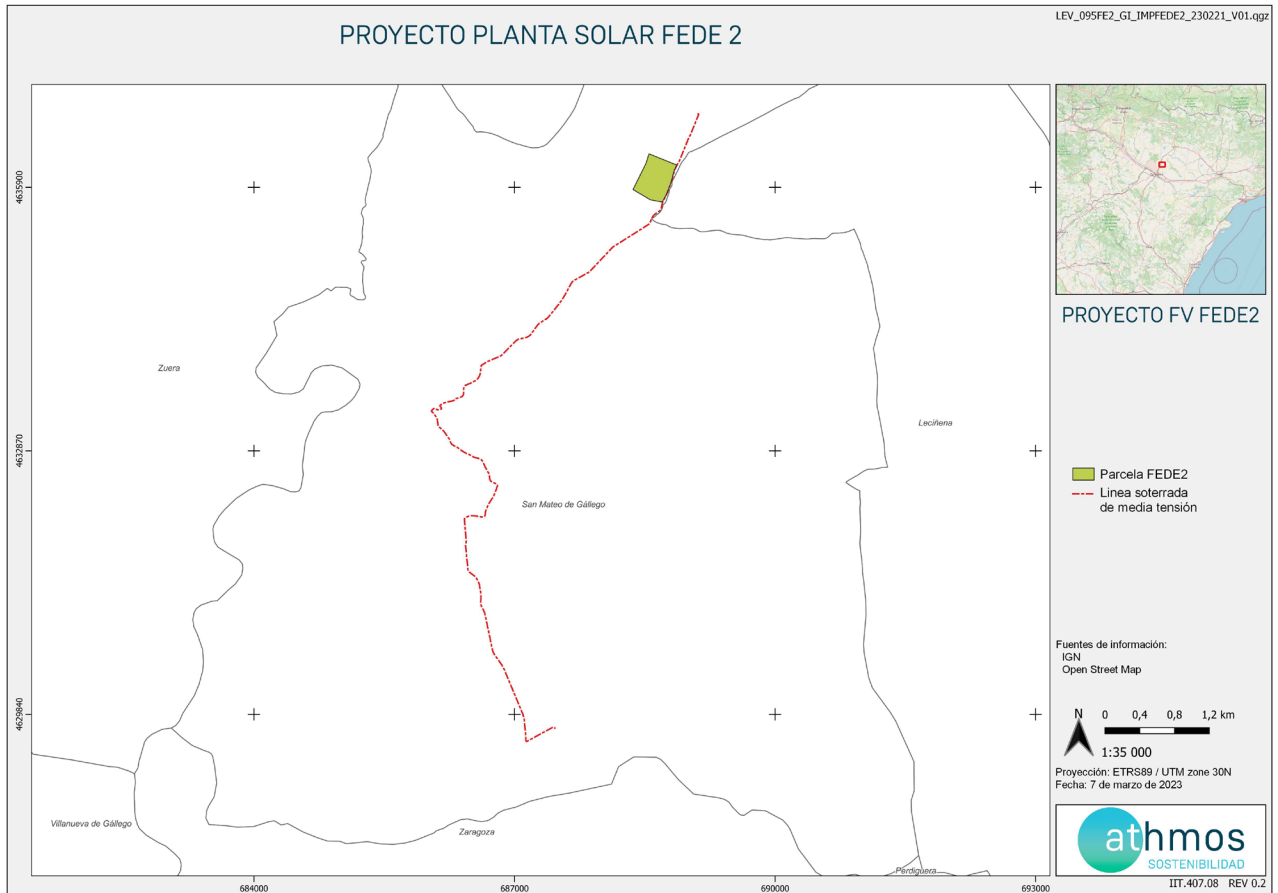
Con el objetivo de hacer más sencillo el manejo y comprensión del documento, a continuación, se enumeran los apartados de los que consta el presente informe, incluyendo una breve descripción de los mismos.

Los apartados en los que se divide el informe mensual son los siguientes:

- Apartado 2 INTRODUCCIÓN en este apartado se hace una breve descripción de las infraestructuras del proyecto FEDE 2 sobre las que se realiza la vigilancia ambiental, así como de las fases de ejecución de las obras de construcción de las mismas.
- Apartado 3 TAREAS ASOCIADAS CON LA DECLARACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL, en este apartado se detallan las tareas, comunicaciones y trámites asociados a la Declaración de Impacto Ambiental (DIA), para cada una de las infraestructuras de generación, transformación y evacuación del Proyecto PFV FEDE 2, así como el estado de las mismas.
- Apartado 4 PLAN DE VIGILANCIA AMBIENTAL FASE DE OBRAS, en este apartado se describen los trabajos y controles ambientales realizados en obra, organizados por cada uno de los meses que componen el mes.
- Apartado 5 INCIDENCIAS MEDIO AMBIENTALES DETECTADAS en este apartado se detallan las incidencias medioambientales detectadas y emitidas durante este mes.
- Apartado 6. CONCLUSIONES, en este apartado se hace un breve resumen del avance de los trabajos y una escueta valoración de la vigilancia ambiental durante el presente mes.
- Anexo 1 PLANOS, en este apartado se muestran los planos de la implantación de la implantación del proyecto FEDE 2.

3.2 Descripción general de las infraestructuras

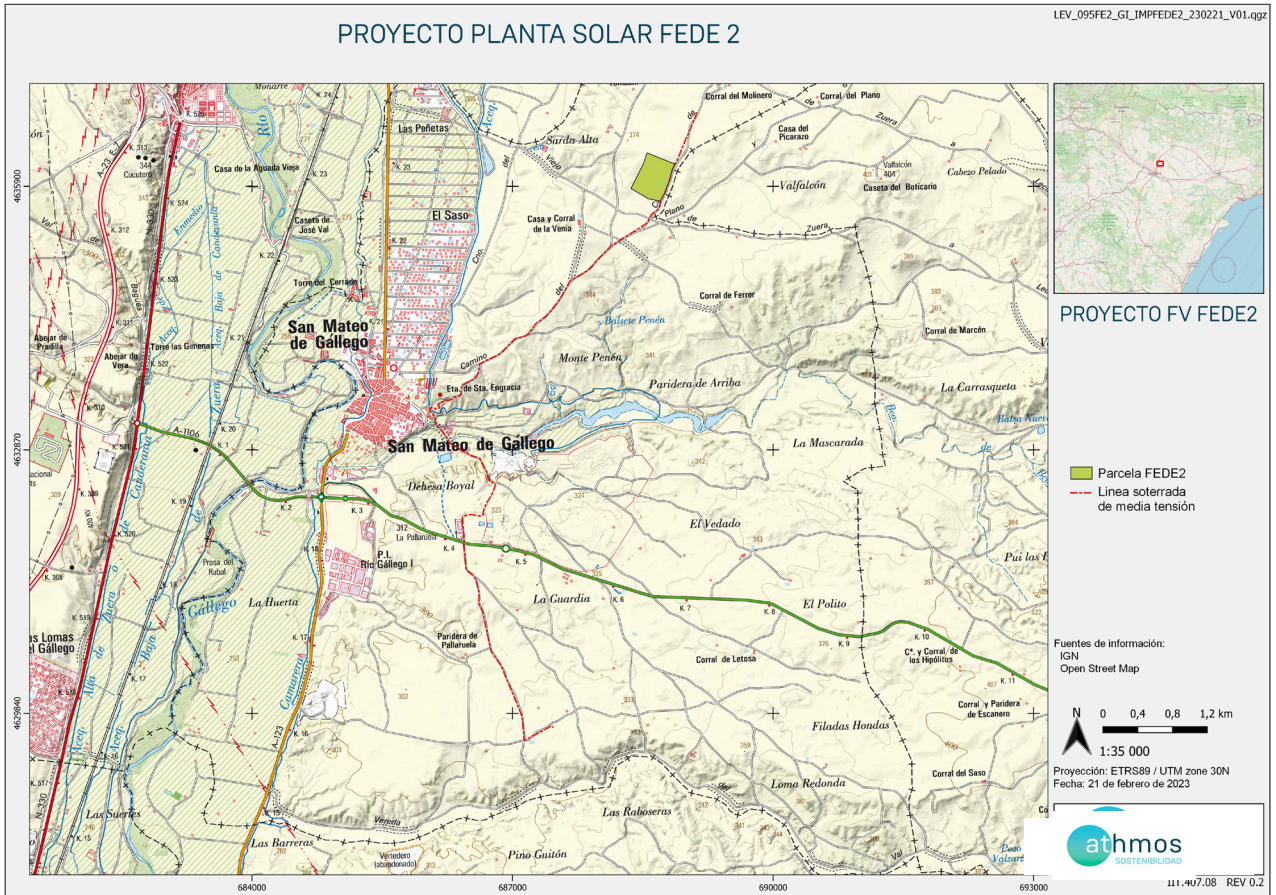
El proyecto Fede 2 en el cual se realiza la Vigilancia Ambiental, se ubica en el término municipal de San Mateo de Gállego, provincia de Zaragoza, tal y como puede observarse en el Mapa 1:



Mapa 1 Términos Municipales del proyecto Fede 2. Fuente: Elaboración propia

Este proyecto está formado por una planta fotovoltaica de 5 MW y por las infraestructuras de y evacuación de energía eléctrica por zanja de media tensión soterrada hasta la SET "Aliagar 2".

A continuación, en el Mapa 2, puede observarse una visión global de la planta sobre mapa cartográfico de la zona.



Mapa 2 Situación general de Fede 2 Fuente: Elaboración propia

Nota: El detalle individualizado de la implantación de cada una de las infraestructuras del Proyecto FEDE 2, así como las distintas afectaciones, se encuentra en el ANEXO 1 Planos.

4. TAREAS ASOCIADAS CON LA DECLARACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL

En este apartado se detallan los trabajos y trámites realizados en este mes, asociados a las Declaraciones de Impacto Ambiental, para cada una de las infraestructuras de generación, transformación y evacuación del Proyecto FEDE 2.

A continuación, se detalla cómo se ha realizado la tabla.

En la primera columna de **N.º**, se indica el identificador del Condicionado, que es un número secuencial elegido internamente, pero que no tiene por qué coincidir con el número de condicionado que aparece en la Declaración de Impacto Ambiental.

En la columna de **Descripción del condicionado** se anota el texto del condicionado de la Declaración de Impacto Ambiental correspondiente.

En la columna de **Proyecto** se indica el proyecto o proyectos a los que hace referencia dicho condicionado.

En la columna de **Fase** se indica en qué momento de ejecución se debe dar respuesta al condicionado, diferenciando entre antes de obra (fase de diseño), obra (ejecución de la obra civil y el montaje de los aerogeneradores) y explotación (parques en funcionamiento y evacuando energía en las líneas de alta tensión). No obstante, merece la pena señalar que diversos condicionados deben o pueden ser realizados en varias fases del proyecto (por ejemplo, la entrega de los informes mensuales se realiza en fase de obra y en fase de explotación).

Por último, en la columna de **Estado** se indica el punto en el que se encuentra dicho condicionado diferenciando entre realizado (cuando se ha dado por finalizada esa tarea), en proceso (cuando se han realizado trabajos al respecto, pero quedan pendientes otros) y no aplica (cuando el condicionado hace referencia a unas tareas que se deben realizar en una fase distinta a la que se encuentra el proyecto).

5. PLAN DE VIGILANCIA AMBIENTAL FASE DE OBRAS

A continuación, se adjuntan los informes semanales que se han ido realizando conforme las obras iban avanzando.

La estructura del informe hace mención a las tareas de vigilancia ambiental que se vienen desempeñando cada día. Además, para hacer el informe más visual se cumplimentan unas “Fichas Control” en las cuales se adjuntan fotos y comentarios de los controles más reseñables realizados durante la semana. También hay un apartado de comunicaciones que se tienen con los agentes implicados en la obra (contratista obra civil, contratista responsable del montaje de los aerogeneradores, administraciones públicas, etc.) y un estado de las incidencias que hay abiertas en el parque y el estado en que se encuentran.

PFV FEDE 2

INFORME SEMANAL (Semana 50)



1. PLAN DE VIGILANCIA AMBIENTAL Y SOCIAL FASE DE OBRA

En el presente informe semanal se detallan las tareas realizadas en **la semana 50 del año 2023** durante la fase de obra del PFV FEDE 2.

1.1. SEGUIMIENTO MES DE DICIEMBRE 2023

Este informe corresponde con el **primer** informe semanal del mes de **diciembre**.

1.1.1. Tabla resumen de tareas

En la siguiente tabla vienen detalladas todas las tareas realizadas por el departamento de Sostenibilidad, ya sean las tareas realizadas por el responsable ambiental y social del clúster y las tareas realizadas por el personal de soporte y seguimiento administrativo, relativas a la comunicación con la administración, organismos y terceras partes implicadas en el proyecto, en función de las necesidades y obligaciones del proyecto.

Nº	TAREA	FECHA	ORIGEN ¹	PERIODICIDAD (DIAS)
1	- SOST - Control de la retirada, acopio y mantenimiento de la tierra vegetal	12/12/23	DIA	7
2	- SOST - Redes de drenaje y de la calidad de las aguas	12/12/23	DIA	7
3	- SOST - Mantener las superficies naturales existentes en el interior del perímetro de la planta en las que no se prevea de antemano su eliminación para la instalación de las infraestructuras e instalaciones eléctricas.	12/12/23	DIA	7
4	- SOST - Gestión de residuos	12/12/23	DIA	7
5	- SOST - Control de polvo y partículas	12/12/23	EIA	7
6	- SOST - Respetar una distancia mínima de 1,5m entre el vallado y zonas de vegetación natural.	12/12/23	DIA	7
7	SOST - Comprobar que el vallado perimetral carece de elementos cortantes o punzantes	12/12/23	DIA	7
8	- SOST – Control de la retirada, acopio y mantenimiento de la tierra vegetal	12/12/23	DIA	7
9	- SOST – Prevención contra incendios	12/12/23	EIA	30
10	- SOST – Control de la erosión de suelo y taludes	12/12/23	DIA	7
11	-SOST – Instalación de postes y nidales en el interior de la PFV	12/12/23	DIA	0
12	-SOST – Instalación de pantalla vegetal	12/12/23	DIA	7

Nº	TAREA	FECHA	ORIGEN ¹	PERIODICIDAD (DIAS)
12	- SOST - Trabajo de Gabinete	14/12/23	INTERNO	0
13	- SOST – Realizar informes semanales	14/12/23	INTERNO	7

Tabla 1 Tabla de tareas realizadas durante la semana.

EIA: Estudio de Impacto Ambiental; DIA: Declaración de Impacto Ambiental, Cond. Carreteras: Condicionados Carreteras; Cond. CHE: Condicionados Confederación Hidrográfica del Ebro, DGCP ARQ: Dirección General de Patrimonio y Cultura.

1.1.1.1. Fichas de los controles realizados

A continuación, vienen detalladas todas las fichas de los trabajos realizados que, debido a que son realizadas de forma periódica, y que por norma general llevan asociada documentación complementaria, vienen explicadas en formato de ficha para una mejor comprensión.

ORIGEN DE CONTROL:

Nº 12. TABLA CONDICIONADOS DIA

TIPO DE CONTROL:

PAISAJE

FECHA: 12/12/2023

CONTROL:

Instalación de pantalla vegetal.

PROYECTOS: 095FE2

PUNTOS DE CONTROL: Perímetro de las instalaciones.

IMAGENES, MAPAS, TABLAS:

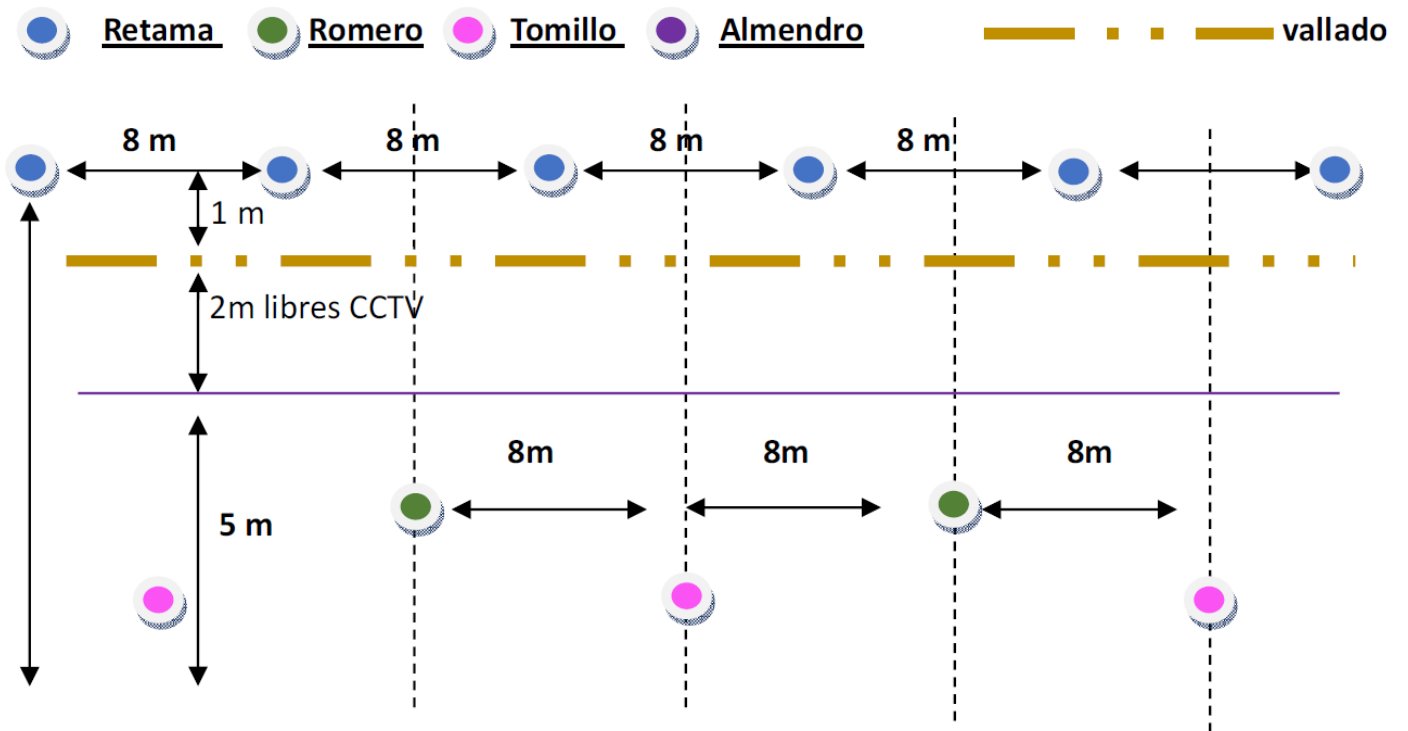


Fig. 1 Esquema de pantalla instalada.

ORIGEN DE CONTROL:

Nº 12. TABLA CONDICIONADOS DIA

TIPO DE CONTROL:

PAISAJE

FECHA: 12/12/2023

CONTROL:


Instalación de pantalla vegetal.

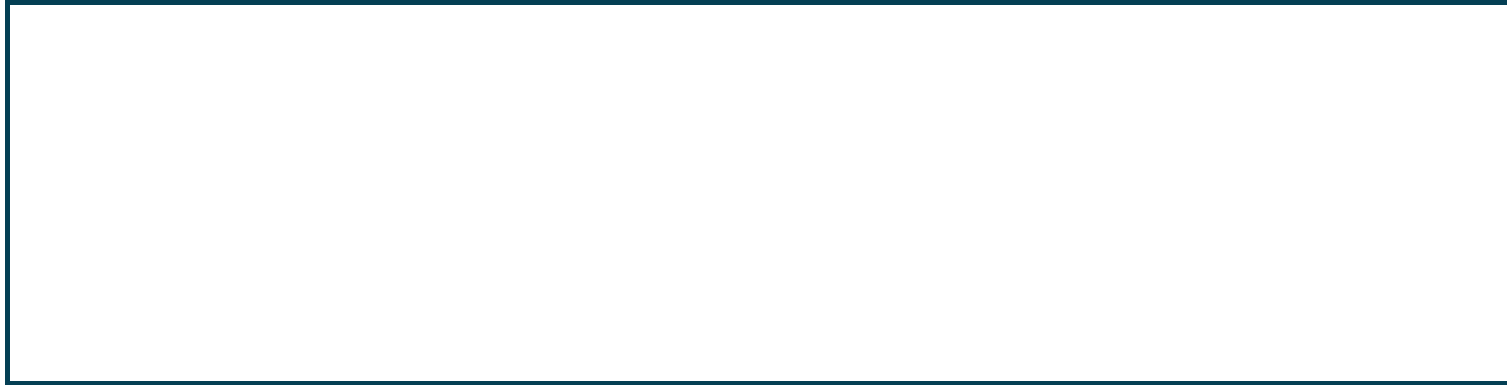


Fig. 1 y 2, tractor realizando labores de labranza para la instalación del vallado.



Fig. 3 y 4. Modelo de cómo queda a tresbolillo la plantación de pantalla vegetal y trabajadores trabajando en su instalación.

	PROYECTO PFV FEDE 2	FICHA CONTROL: COND: 12X14
ORIGEN DE CONTROL:	Nº 12. TABLA CONDICIONADOS DIA	FECHA: 12/12/2023
TIPO DE CONTROL:	PAISAJE	
CONTROL:	Instalación de pantalla vegetal.	



RESULTADOS Y CONCLUSIONES:

Durante estos días se ha procedido a la plantación de la pantalla vegetal a lo largo del perímetro del vallado. El objetivo de esta instalación es mitigar el impacto paisajístico de las instalaciones, creando una cobertura vegetal que cubra la mayor parte del vallado.

La plantación está compuesta por una combinación de retamas, romeros y tomillos a lo largo de todo el vallado perimetral (Fig 1). Se ha realizado la instalación tanto por dentro como por fuera de las instalaciones, debido a la anchura planteada de 8 metros.

Se deberá supervisar el desarrollo de las plántulas instaladas, realizar riegos que se consideren oportunos y realizar las mallas necesarias una vez haya pasado el primer año desde la plantación.

PFV FEDE 2

INFORME SEMANAL (Semana 52)



1. PLAN DE VIGILANCIA AMBIENTAL Y SOCIAL FASE DE OBRA

En el presente informe semanal se detallan las tareas realizadas en **la semana 52 del año 2023** durante la fase de obra del PFV FEDE 2.

1.1. SEGUIMIENTO MES DE DICIEMBRE 2023

Este informe corresponde con el **segundo** informe semanal del mes de **diciembre**.

1.1.1. Tabla resumen de tareas

En la siguiente tabla vienen detalladas todas las tareas realizadas por el departamento de Sostenibilidad, ya sean las tareas realizadas por el responsable ambiental y social del clúster y las tareas realizadas por el personal de soporte y seguimiento administrativo, relativas a la comunicación con la administración, organismos y terceras partes implicadas en el proyecto, en función de las necesidades y obligaciones del proyecto.

Nº	TAREA	FECHA	ORIGEN ¹	PERIODICIDAD (DIAS)
1	- SOST - Control de la retirada, acopio y mantenimiento de la tierra vegetal	26/12/23	DIA	7
2	- SOST - Redes de drenaje y de la calidad de las aguas	26/12/23	DIA	7
3	- SOST - Mantener las superficies naturales existentes en el interior del perímetro de la planta en las que no se prevea de antemano su eliminación para la instalación de las infraestructuras e instalaciones eléctricas.	26/12/23	DIA	7
4	- SOST - Gestión de residuos	26/12/23	DIA	7
5	- SOST - Control de polvo y partículas	26/12/23	EIA	7
6	- SOST - Respetar una distancia mínima de 1,5m entre el vallado y zonas de vegetación natural.	26/12/23	DIA	7
7	SOST - Comprobar que el vallado perimetral carece de elementos cortantes o punzantes	26/12/23	DIA	7
8	- SOST – Control de la retirada, acopio y mantenimiento de la tierra vegetal	26/12/23	DIA	7
9	- SOST – Prevención contra incendios	26/12/23	EIA	30
10	- SOST – Control de la erosión de suelo y taludes	26/12/23	DIA	7
11	-SOST – Instalación de postes y nidales en el interior de la PFV	26/12/23	DIA	0
12	-SOST – Instalación de pantalla vegetal	26/12/23	DIA	7


Nº	TAREA	FECHA	ORIGEN ¹	PERIODICIDAD (DIAS)
12	- SOST - Trabajo de Gabinete	26/12/23	INTERNO	0
13	- SOST – Realizar informes semanales	26/12/23	INTERNO	7

Tabla 1 Tabla de tareas realizadas durante la semana.

EIA: Estudio de Impacto Ambiental; DIA: Declaración de Impacto Ambiental, Cond. Carreteras: Condicionados Carreteras; Cond. CHE: Condicionados Confederación Hidrográfica del Ebro, DGCP ARQ: Dirección General de Patrimonio y Cultura.

1.1.1.1. Fichas de los controles realizados

A continuación, vienen detalladas todas las fichas de los trabajos realizados que, debido a que son realizadas de forma periódica, y que por norma general llevan asociada documentación complementaria, vienen explicadas en formato de ficha para una mejor comprensión.

	PROYECTO PFV FEDE 2	FICHA CONTROL: COND: 12x12
ORIGEN DE CONTROL:	Nº 12. TABLA CONDICIONADOS DIA	FECHA: 26/12/2023
TIPO DE CONTROL:	Estado del vallado	
CONTROL:	Estado del vallado	

PROYECTOS: 095FE2

PUNTOS DE CONTROL: Vallado perimetral

IMAGENES, MAPAS, TABLAS:



Fig. 1 Estado del vallado con acúmulo de capitanas (*Salsola Kali*)

RESULTADOS Y CONCLUSIONES:

Se han observado acúmulos de capitanas (*Salsola Kali*) en el vallado, dicho acúmulo de plantas puede producir daños en el vallado pudiendo aparecer elementos cortantes o punzantes por el volcado del mismo, se ha solicitado que se gestionen la eliminación de dichas plantas.

5.1 Listado de comprobación de las medidas previstas en el Plan de Vigilancia Ambiental.

Finalmente, a modo de resumen, se detallan todas las tareas que han sido identificadas. La siguiente tabla contiene detalladas las tareas identificadas en el Plan de Vigilancia Ambiental del Estudio de Impacto Ambiental y en los condicionados de la Declaración de Impacto Ambiental.

En este apartado, solamente se mostrarán las tareas relacionadas con la FASE DE CONSTRUCCIÓN del presente proyecto, ya que son las que aplican actualmente.

TAREA	ORIGEN DE LA TAREA	TIPOLOGIA	PERIODICIDAD	ESTADO	OBSERVACIONES
SOST - Cualquier modificación del proyecto que provoque mayores afecciones ambientales que las evaluadas se deberá presentar en el INAGIA para su informe	DIA	GOBERNANZA	CUANDO SEA NECESARIO	REALIZADO	Sin modificaciones mayores que requieran de tramitación
SOST - Previamente al inicio de las obras, se deberán disponer de todos los permisos, autorizaciones y licencias legalmente vigentes	DIA	GOBERNANZA	CUANDO SEA NECESARIO	REALIZADO	Se disponen de todas las autorizaciones exigibles en aquellas zonas donde se han ejecutado los trabajos
SOST - Tratar las aguas residuales, en caso de generarse, con objeto de cumplir los estándares de calidad fijados en la normativa	DIA	CALIDAD DE AGUAS	QUINCENAL	EN PROCESO	Las únicas aguas residuales generadas son las de los baños químicos que son gestionadas por una empresa autorizada
SOST - Informar a los trabajadores del proyecto sobre las medidas preventivas y correctoras del EStA y anexos, de la DIA, y su obligación de cumplimiento	DIA	GOBERNANZA	VISITA UNICA	REALIZADO	Realizada reunión de lanzamiento con responsable de obra civil explicando las implicaciones de la DIA y otras autorizaciones de proyectos
SOST - Control de la retirada, acopio y mantenimiento de la tierra vegetal	DIA	VEGETACIÓN	SEMANTAL	REALIZADO	No hay aceros de tierra vegetal
SOST - Adaptar los vales al máximo a los terrenos naturales evitando las zonas de mayor pendiente y ejecutando drenajes permanentes para minimizar la generación de nuevas superficies de erosión	DIA	SUELO, GEOLOGIA Y GEOMORFOLOGIA	QUINCENAL	REALIZADO	Movimientos de tierras de obra civil finalizados
SOST - Garantizar usos y servidumbres de la VVPP	DIA	DOMINIO PUBLICO (MUP, VP, CHE)	VISITA UNICA	REALIZADO	Sin observaciones
SOST - Redes de drenaje y de la calidad de las aguas	DIA	CALIDAD DE AGUAS	SEMANTAL	EN PROCESO	Infraestructuras de drenaje finalizadas. Se va revisando el estado de la red drenaje
SOST - Seguimiento de las aves esteparias que se reproducen en la zona de emplazamiento del parque fotovoltaico y sus áreas de influencia	DIA	FAUNA	QUINCENAL (de marzo a septiembre)	EN PROCESO	No se han observado afecciones a aves esteparias al realizarse las tareas de fincado tierra o esos periodos reproductores de las aves esteparias
SOST - Mantener las superficies naturales existentes en el interior del perímetro de la planta en las que no se prevea de antemano su eliminación para la instalación de las infraestructuras e instalaciones eléctricas	DIA	VEGETACIÓN	SEMANTAL	REALIZADO	Se procura no destruir en aquellas zonas donde no es estrictamente necesario
SOST - Se favorecerá la revegetación natural en las zonas libres de elementos de la planta fotovoltaica y que queden dentro de su línea mediante el uso de 30 cm de especies de tierra vegetal procedente del desbroce y limpieza	DIA	VEGETACIÓN	SEMANTAL	REALIZADO	En los movimientos de tierra iniciales se se realizaron extendidos de tierra vegetal en el interior de la planta
SOST - Realizar franja vegetal de 8 m de anchura en torno al vallado perimetral con especies propias de la zona	DIA	PAISAJE, RESTAURACION VEGETAL Y FISIOGRAFIA	SEMANTAL	REALIZADO	Instalado en diciembre
SOST - Tierra vegetal excedente en forma de cordón perimetral dentro de franja vegetal de 8 m de anchura y en zona más próxima al vallado. Esta tierra vegetal se sembrará con gramíneas y leguminosas y se plantarán arbustos	DIA	PAISAJE, RESTAURACION VEGETAL Y FISIOGRAFIA	SEMANTAL	REALIZADO	No ha habido excedentes de tierra vegetal
SOST - Se construirán montículos de piedras cada 25 metros junto a la pantalla vegetal para favorecer la colonización de reptiles e insectos	DIA	FAUNA	CUANDO SEA NECESARIO	PENDIENTE	Pendiente de ejecución
SOST - Respetar los 20 cm de distancia al suelo en el cercado perimetral del parque y pasos a ras de suelo cada 50 m, con unas separaciones de 50 cm de alto por 40 cm de ancho	DIA	FAUNA	SEMANTAL	REALIZADO	Ejecutados acorde a la DIA
SOST - Comprobar que el vallado perimetral cercos de elementos contantes o punzantes	DIA	FAUNA	SEMANTAL	EN PROCESO	Hasta la fecha el vallado se encuentra en buenas condiciones
SOST - Instalación a lo largo del vallado de fleje o placas para hacerlo más visible a la avifauna	DIA	FAUNA	SEMANTAL	REALIZADO	Instalados
SOST - No se instalarán luminarias en el perímetro ni en el interior de la planta	DIA	CONTAMINACION LUMINICA	VISITA UNICA	REALIZADO	Comunicado y sin instalarse hasta la fecha
SOST - Jalonamiento de todas las zonas de obras, quedando sus límites definidos, y de las zonas con vegetación natural a conservar	DIA	CONTROL SUPERFICIE OCUPACION Y JALONAMIENTO	SEMANTAL	REALIZADO	Al inicio de las obras se realizaron los marcajes de las zonas de trabajo para evitar afecciones a mayores
SOST - Las zonas de acopio de materiales y parques de maquinaria se ubicarán en zonas agrícolas o en zonas desprovistas de vegetación	DIA	CONTROL SUPERFICIE OCUPACION Y JALONAMIENTO	BIMENSUAL	REALIZADO	Sin comentarios
SOST - Prevención de atropellos	DIA	FAUNA	EN PROCESO	EN PROCESO	Hasta la fecha no se han visto ejemplares de animales atropellados. Restricción de velocidad a 20km/h.
SOST - Gestión de los residuos de hormigón	DIA	GESTIÓN DE RESIDUOS	SEMANTAL	EN PROCESO	Están siendo retirados por un gestor autorizado.
SOST - Gestión de residuos	DIA	GESTIÓN DE RESIDUOS	SEMANTAL	EN PROCESO	Están siendo retirados por un gestor autorizado.
SOST - Prevención contra incendios	DIA	INCENDIOS	MENSUAL	EN PROCESO	Se dispone de medios de extinción de incendios
SOST - Niveles acústicos de la maquinaria	DIA	CONFORT SONORO	CUANDO SEA NECESARIO	EN PROCESO	Hasta la fecha no se han identificado máquinas que emitan ruidos anómalos
SOST - Realización de PVA adaptado	DIA	TRABAJO GABINETE	VISITA UNICA	REALIZADO	Registrado a la administración
SOST - Comenzar los trabajos lo más alejado posible de las parcelas identificadas en el estudio previo de avifauna	DIA	FAUNA	SEMANTAL	REALIZADO	Se comenzó por aquellas zonas más alejadas de los barbechos a fin de evitar estrés en la avifauna esteparia
SOST - Comisión de Seguimiento propuesta en DIA	DIA	GOBERNANZA	VISITA UNICA	EN PROCESO	Celebrada una reunión de la Comisión de Seguimiento Ambiental con fecha febrero 2023.
SOST - Control de polvo y partículas	DIA	CALIDAD DEL AIRE	SEMANTAL	EN PROCESO	Limitación de velocidad de 20km/h
SOST - Control de gases y humos	EIA	CALIDAD DEL AIRE	SEMANTAL	EN PROCESO	Sin comentarios
SOST - Control de la apertura de caminos y zanjas	EIA	CONTROL SUPERFICIE OCUPACION Y JALONAMIENTO	QUINCENAL	EN PROCESO	Se están realizando dentro de los límites autorizados.
SOST - Vigilancia de la erosión del suelo y taludes	EIA	SUELO, GEOLOGIA Y GEOMORFOLOGIA	QUINCENAL	EN PROCESO	No se identifican significantes procesos erosivos
SOST - Control de la alteración y compactación de los suelos	EIA	SUELO, GEOLOGIA Y GEOMORFOLOGIA	CUANDO SEA NECESARIO	EN PROCESO	Sin comentarios
SOST - Prestamo de materiales, de canteras y vertederos	EIA	PRESTAMOS, CANTERAS Y VERTEDEROS	MENSUAL	EN PROCESO	Se dispone de la autorización de la cantera de zahorras.
SOST - Control del movimiento de maquinarias	EIA	SUELO, GEOLOGIA Y GEOMORFOLOGIA	SEMANTAL	EN PROCESO	Sin comentarios
SOST - Ejecución del Plan de Restauración Vegetal	EIA	VEGETACIÓN	CUANDO SEA NECESARIO	REALIZADO	Realizado en diciembre
SOST - Adecuación paisajística de las instalaciones	EIA	PAISAJE, RESTAURACION VEGETAL Y FISIOGRAFIA	MENSUAL	REALIZADO	El edificio de control cumple con las condiciones de no incidir en el paisaje
SOST - Reposición de los servicios afectados	EIA	SOCIAL	CUANDO SEA NECESARIO	REALIZADO	Sin comentarios
SOST - Balzamiento de la zona de ocupación de la Via Pecuaria Afectada	EIA	DOMINIO PUBLICO (MUP, VP, CHE)	SEMANTAL	PENDIENTE	Se realizará al trabajar todos los trabajos de la red de media tensión
SOST - Vigilancia del mantenimiento de la permeabilidad territorial	EIA	POBLACION (PERMEABILIDAD)	MENSUAL	EN PROCESO	Se comunicó Al Ayto de San Mateo la planificación de los trabajos de ejecución de zanja.
SOST - Desmantelamiento de las instalaciones temporales e ímplica de la zona de obras	EIA	GESTIÓN DE RESIDUOS	SEMANTAL	REALIZADO	A realizar en fase de restauración
SOST - Asegurar en todo momento el tránsito ganadero y los demás usos de la VP	COND. VVPP	DOMINIO PUBLICO (MUP, VP, CHE)	CUANDO SEA NECESARIO	REALIZADO	Ejecutados los trabajos en la VP sin afecciones al ganado.
SOST - Señalar el eje de ocupación de la red subterránea a su paso por la VP	COND. VVPP	DOMINIO PUBLICO (MUP, VP, CHE)	CUANDO SEA NECESARIO	REALIZADO	Reportado en informes anteriores
SOST - Trabajo de Gabinete	INTERNO	TRABAJO GABINETE	SEMANTAL	EN PROCESO	Sin comentarios
SOST - Gestión de quejas	INTERNO	OTROS (GESTIÓN DE QUEJAS, LLAMADAS ADMINISTRACIÓN, COMUNICACIONES ADMINISTRACIÓN, ETC)	CUANDO SEA NECESARIO	EN PROCESO	Sin comentarios
SOST - Realización de informes específicos	INTERNO	TRABAJO GABINETE	CUANDO SEA NECESARIO	EN PROCESO	Hasta la fecha no ha sido necesario realizar informes específicos desde el inicio de obras
SOST - Realizar informes cuatrimestrales	DIA	TRABAJO GABINETE	MENSUAL	EN PROCESO	Este consiste en el envío informe mensual
SOST - Realizar informes mensuales	INTERNO	TRABAJO GABINETE	MENSUAL	EN PROCESO	Se reportan a la promotora
SOST Realizar informes semanales	INTERNO	TRABAJO GABINETE	SEMANTAL	EN PROCESO	Incluidos en el presente informe mensual.
SOST - Redacción de incidencias y no conformidades	INTERNO	TRABAJO GABINETE	CUANDO SEA NECESARIO	EN PROCESO	Sin incidencias abiertas durante este mes.
SOST - Balizado y señalización de bienes de Patrimonio Cultural	DGCP ARG	PATRIMONIO ARQUEOLOGICO	MENSUAL	EN PROCESO	Sin comentarios
SOST - Evitar tránsito de maquinaria y trabajos en el entorno del bien etnográfico "Corral de Tomasa"	DGCP ARG	PATRIMONIO ARQUEOLOGICO	CUANDO SEA NECESARIO	EN PROCESO	Se encuentra en una zona donde no hay tránsito de vehículos
ARG - Control y seguimiento arqueológico en el entorno inmediato de los restos arqueológicos de la Guerra de España Trinchera Dolores Borral	DGCP ARG	PATRIMONIO ARQUEOLOGICO	CUANDO SEA NECESARIO	EN PROCESO	Se realizaron los trabajos sin supervisión. Posteriormente el arqueólogo pudo corroborar que no hubo afecciones al Patrimonio Cultural
ARG - Control y seguimiento arqueológico en el entorno inmediato de la Ermita de Santa Engracia	DGCP ARG	PATRIMONIO ARQUEOLOGICO	CUANDO SEA NECESARIO	PENDIENTE	Se realizará más adelante
ARG - Control y seguimiento arqueológico en el entorno inmediato del elemento etnográfico Caseta	DGCP ARG	PATRIMONIO ARQUEOLOGICO	CUANDO SEA NECESARIO	EN PROCESO	Finalmente no está afectada al verse reducido el tamaño de las parcelas ocupadas
ARG - Entrega de memoria de intervención	DGCP ARG	PATRIMONIO ARQUEOLOGICO	CUANDO SEA NECESARIO	PENDIENTE	A realizar al finalizar las obras
ARG - Recepción de autorización	DGCP ARG	PATRIMONIO ARQUEOLOGICO	CUANDO SEA NECESARIO	REALIZADO	Sin comentarios
ARG - Solicitud de autorización	DGCP ARG	PATRIMONIO ARQUEOLOGICO	CUANDO SEA NECESARIO	REALIZADO	Sin comentarios
ARG - Trabajo de gabinete	DGCP ARG	PATRIMONIO ARQUEOLOGICO	CUANDO SEA NECESARIO	EN PROCESO	Sin comentarios

6. INCIDENCIAS MEDIO AMBIENTALES DETECTADAS

Cuando se ha detectado alguna incidencia medioambiental, se ha informado a LEVITEC, siendo en este caso tanto empresa promotora como encargada de la obra civil.

Durante este mes no ha habido incidencias ambientales y no quedaban pendientes de cierre.

7. CONCLUSIONES

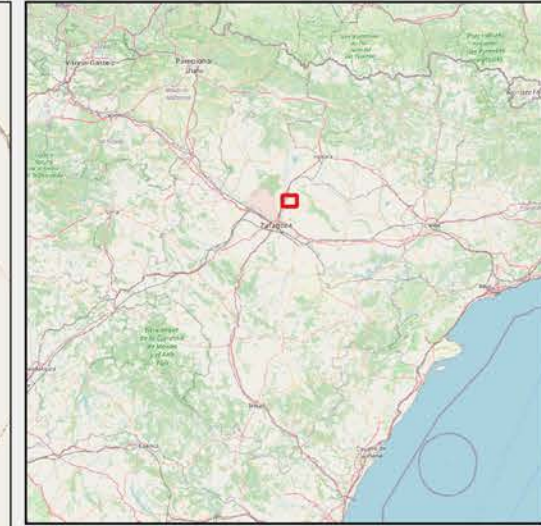
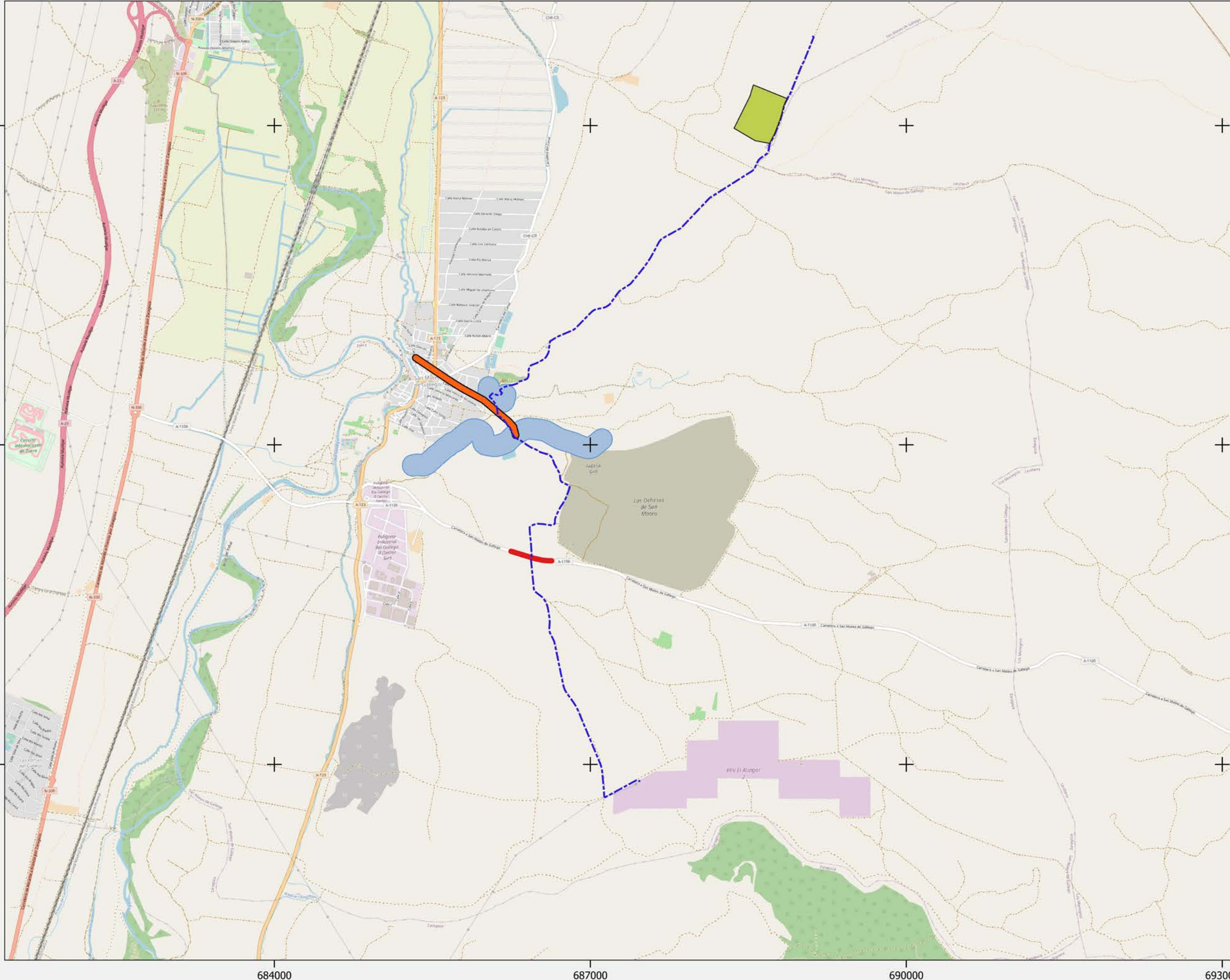
Durante este mes únicamente cabe destacar la instalación de la pantalla vegetal en el perímetro de la planta. Al tener 8 metros de anchura, esta plantación se ha realizado tanto por dentro como por fuera de la parcela donde están las plantas fotovoltaicas. A partir de ahora se deberá velar por su correcto estado, la realización de riegos periódicos y realizar las reposiciones de marras oportunas a fin de favorecer la integración paisajística de las instalaciones.

Finalmente, en la zona oeste del vallado se está produciendo acumulación de capitanas (*Salsola kali*). Estas acumulaciones suponen un problema pues pueden dañar o tirar el vallado. Se ha solicitado su gestión o quema con el correspondiente permiso que implica esta actividad.

ANEXO 1

PLANOS

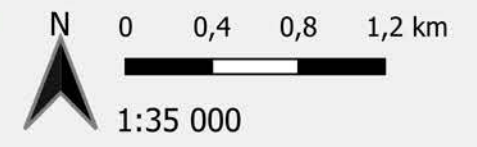
PROYECTO PLANTA SOLAR FEDE 2



PROYECTO FV FEDE2 AFECCIONES AMBIENTALES

- Parcela FEDE2
- Línea soterrada de media tensión
- Carreteras
- Zona Policía CHE
- Vías Pecuarias

Fuentes de información:
IGN
Open Street Map



Proyección: ETRS89 / UTM zone 30N
Fecha: 7 de marzo de 2023



