LEYENDA

- Área de Estudio
- Emplazamiento Alternativa A y B
- Emplazamiento Alternativa C
- Delimitación provincia de Cáceres

Municipios
- Cedillo
- Herrera de Alcántara

Entidades poblacionales
- Cedillo
- Herrera de Alcántara

0 1 2 3 4 5 km

Proyecto de una planta solar fotovoltaica denominada "FV Cedillo" de 374,9 MW de potencia instalada, líneas de evacuación a 30 kV, en la localidad de Cedillo (Cáceres).

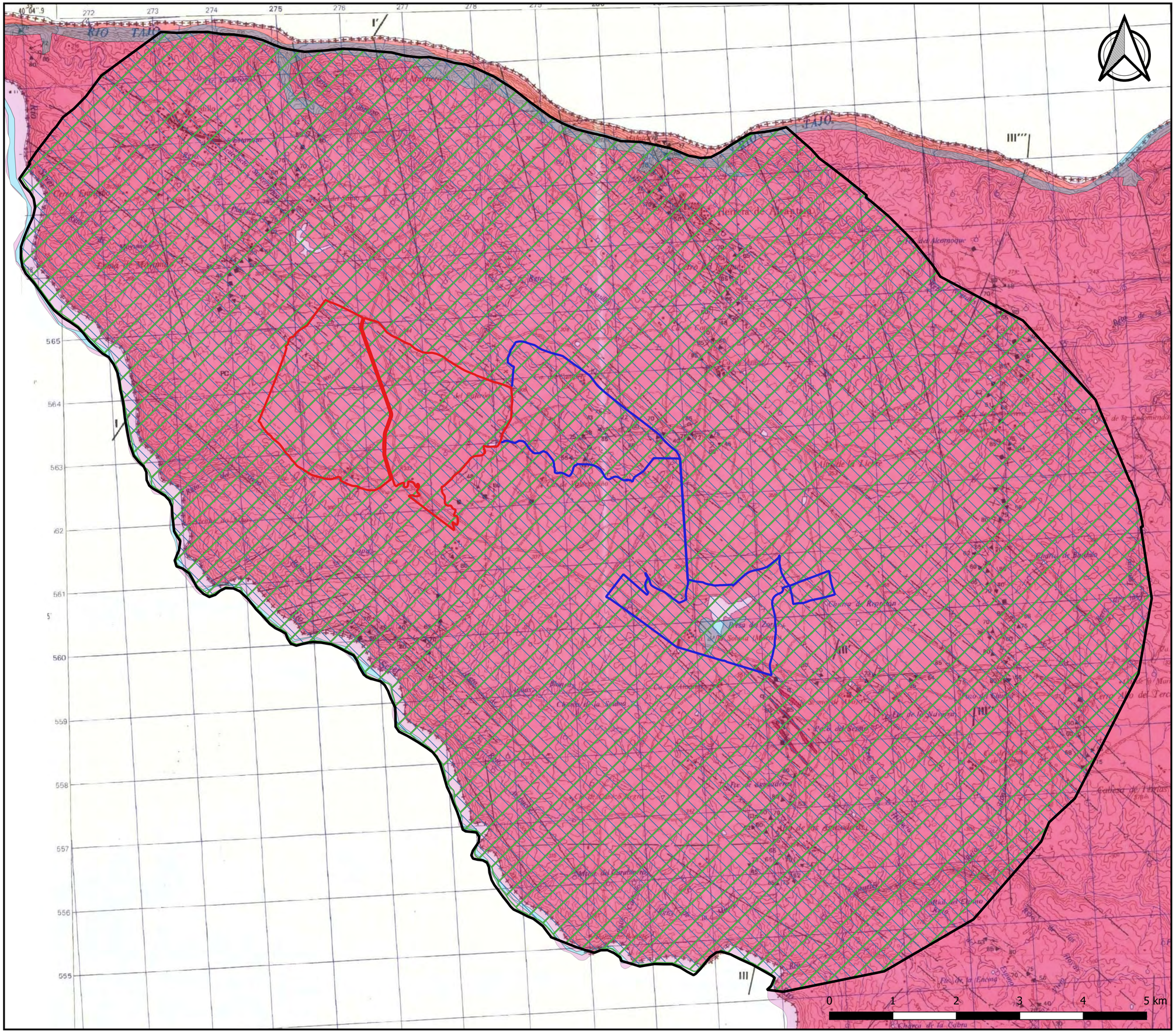
ecoEnergías del Guadiana

Promotor: Iberenova Promociones S.A.U.

Fecha: Octubre **Escala:** 1:40.000 Original A2

Nº 1

PLANO: UBICACIÓN ÁREA DE ESTUDIO



LEYENDA

- Área de Estudio
- Emplazamiento Alternativa A y B
- Emplazamiento Alternativa C

Geología (MAGNA)

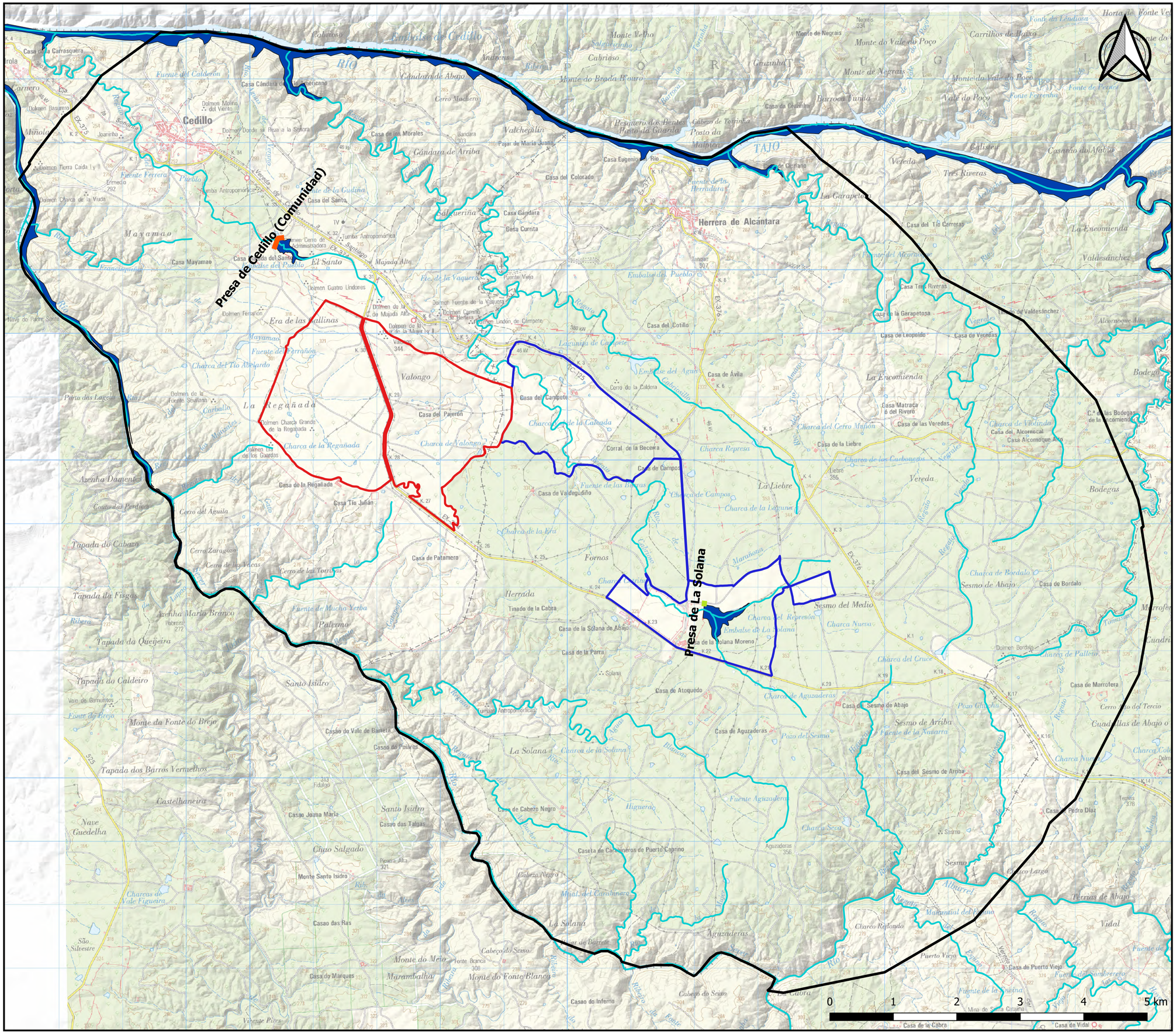
- Embalses
- 14 Flysch (complejo esquisto-grauváquico)

Edafología (FAO / Soil Taxonomy)

- Regosol dístrico (Rd)
- Inceptisol

Proyecto de una planta solar fotovoltaica denominada "FV Cedillo" de 374,9 MW de potencia instalada, líneas de evacuación a 30 kV, en la localidad de Cedillo (Cáceres).

eco ecoEnergías del Guadiana	**Promotor:** Iberenova Promociones S.A.U.	
	Fecha: Octubre **Escala:** 1:40.000 Original A2	**Nº** 2
PLANO:	**GEOLOGÍA Y EDAFOLOGÍA**	


Presa de Cedillo (Comunidad)
Presa de La Solana
Cedillo
Herrera de Alcántara
Casa de Ávila
Casa del Campote
Casa del Cotillo
Casa del Pajeron
Casa de la Reganada
Casa Tio Julian
Casa de Patamero
Casa de la Solana de Abajo
Casa de la Parra
Casa de Atoquedo
Casa de Aguzaderas
Casa del Sesmo de Abajo
Casa del Sesmo de Arriba
Casa de Cabezo Negro
Casa de Valdegudiño
Casa de la Liebre
Casa de Campos
Casa de Veredas
Casa de Leopoldo
Casa de Bordalo
Casa de Marrofera
Casa de Puerto Viejo
Casa Pedro Diaz
Casa del Alcornocal
Casa Alcornoque Alto
Casa Matraca ó del Rivero
Casa de las Veredas
Casa Tres Riveras
Casa de la Garapetosa
Casa del Tío Carreras
Casa Mayamao
Casa del Santo
Casa Cándara de Abajo
Casa de los Morales
Casa Eugenio
Casa del Colorado
Casa Cándara
Casa Curnta
Casa del Vale de Barreta
Casaso do Poiares
Casaso Joana Maria
Casaso das Talgas
Casaso das Ras
Casaso do Inferno
Casa do Marques
Casa de Cabeza de Campos
Casa de la Cabra
Casa de Vidal
Caseta de Carabineros de Puerto Caprino
Corral de la Becerra
Corro de la Caldera
Dolmen Cerro de Administradora
Dolmen Cuatro Lindones
Dolmen Fernanon
Dolmen de la Fuente Sevillana
Dolmen Charca Grande de la Reganada
Dolmen Era de los Guardas
Dolmen Molino del Viento
Dolmen Donde se Reza a la Señora
Dolmen Tierra Caida I y II
Dolmen Charca de la Viuda
Dolmen Basurero
Tumba Antropomórfica
Tumbas Antropomórficas
Puente Viejo
Puente de la Herradura
Puente del Pueblo
Puente del Alcornocal
Puente de Cedrino
Puente de la Navarra
Puente Aguzadera
Puente de las Barras
Puente de la Yegua
Puente de la Cabra
Puente de la Solana Moreno
Puente de la Vaquera
Puente Fuente de la Vaquera
Puente Camino de Herrera
Puente Lindon de Campete
Puente de la Caldera
Puente de la Caleada
Puente de la Era
Puente de la Laguna
Puente de Campos
Puente de Valdegudiño
Puente de la Liebre
Puente de la Solana
Puente de Valonga
Puente de la Reganada
Puente de Ferranon
Puente de la Fuente Ferrera
Puente de la Fuente del Calderon
Puente de la Fuente de la Gulina
Puente de la Fuente de la Vaquera
Puente de la Fuente de Mucha Yerba
Puente de la Fuente de la Navarra
Puente de la Fuente de la Cabra
Puente de la Fuente de la Yegua
Puente de la Fuente de la Solana
Puente de la Fuente de la Caldera
Puente de la Fuente de la Caleada
Puente de la Fuente de la Vaquera
Puente de la Fuente de la Reganada

LEYENDA

- Área de Estudio
- Emplazamiento Alternativa A y B
- Emplazamiento Alternativa C

Usos de suelo (SIGPAC)

- Corrientes y superficies de agua (AG)
- Edificaciones (ED)
- Forestal (FO)
- Frutales (FY)
- Huerta (TH)
- Improductivo (IM)
- Olivar (OV)
- Pastizal (PS)
- Pasto arbustivo (PR)
- Pasto con arbolado (PA)
- Tierras arables (TA)
- Viales (CA)
- Zona urbana (ZU)

0 1 2 3 4 5 km

Proyecto de una planta solar fotovoltaica denominada "FV Cedillo" de 374,9 MW de potencia instalada, líneas de evacuación a 30 kV, en la localidad de Cedillo (Cáceres).

eco ecoEnergías del Guadiana

Promotor: Iberenova Promociones S.A.U.

Fecha: Octubre **Escala:** 1:40.000 Original A2

Nº 4

PLANO: USOS DE SUELO (SIGPAC)

LEYENDA

- Área de Estudio
- Emplazamiento Alternativa A y B
- Emplazamiento Alternativa C

Atlas de Hábitats
(Actualización 2015)

Código de hábitats

- 5330
- 6220
- 6310
- 92D0
- 9320
- 9330
- 9340

0 1 2 3 4 5 km

Proyecto de una planta solar fotovoltaica denominada "FV Cedillo" de 374,9 MW de potencia instalada, líneas de evacuación a 30 kV, en la localidad de Cedillo (Cáceres).

ecoEnergías del Guadiana	**Promotor:** Iberenova Promociones S.A.U.	
	Fecha: Octubre **Escala:** 1:40.000 Original A2	**Nº** 5
PLANO:	**HÁBITAT DE INTERÉS COMUNITARIO (Atlas de hábitats actualizado 2015)**	

LEYENDA

- Área de Estudio
- Emplazamiento Alternativa A y B
- Emplazamiento Alternativa C

HIC (Junta de Extremadura, 2020)

- Hábitat de dehesa (6310)

0 1 2 3 4 5 km

Proyecto de una planta solar fotovoltaica denominada "FV Cedillo" de 374,9 MW de potencia instalada, líneas de evacuación a 30 kV, en la localidad de Cedillo (Cáceres).

ecoEnergías del Guadiana

Promotor: Iberenova Promociones S.A.U.

Fecha: Octubre **Escala:** 1:40.000 Original A2

Nº 5.1

PLANO: HÁBITAT DE INTERÉS COMUNITARIO 6310 (Dehesa)

LEYENDA

- Área de Estudio
- Emplazamiento Alternativa A y B
- Emplazamiento Alternativa C

Áreas protegidas

- ZEC: Cedillo y Río Tajo Internacional
- ZEPA: Río Tajo Internacional y Riberos

RENPEX: Parque Natural Tajo Internacional (Zonificación)

- Compatible
- General
- Limitado
- Restringido

0 1 2 3 4 5 km

Proyecto de una planta solar fotovoltaica denominada "FV Cedillo" de 374,9 MW de potencia instalada, líneas de evacuación a 30 kV, en la localidad de Cedillo (Cáceres).

Promotor: Iberenova Promociones S.A.U.

Fecha: Octubre **Escala:** 1:40.000 Original A2

Nº 6

PLANO: ÁREAS PROTEGIDAS

LEYENDA

- Área de Estudio
- Emplazamiento Alternativa A y B
- Emplazamiento Alternativa C

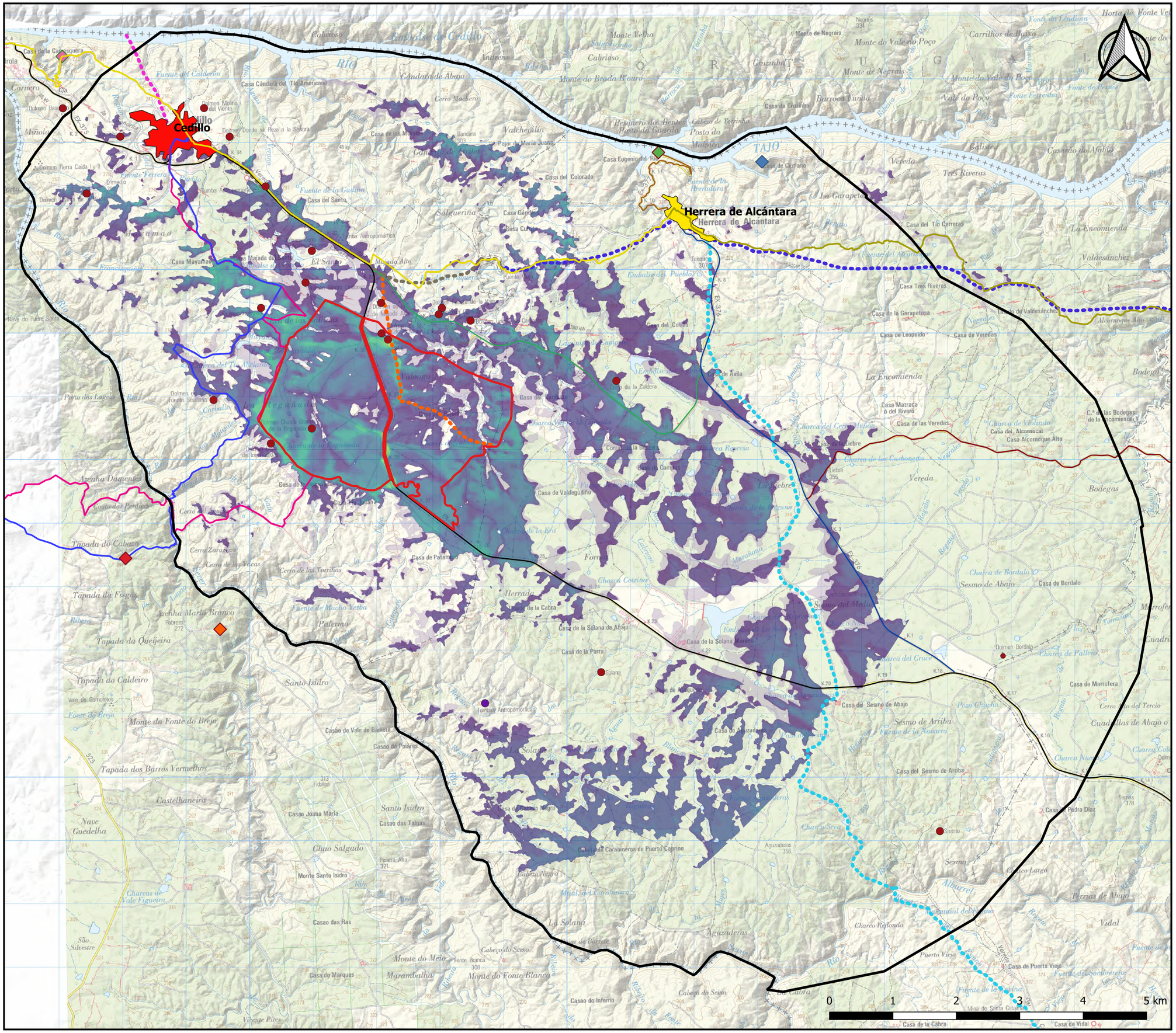
Dominios de paisaje
- Riveros y valles fluviales encajados
- Llanos y penillanuras

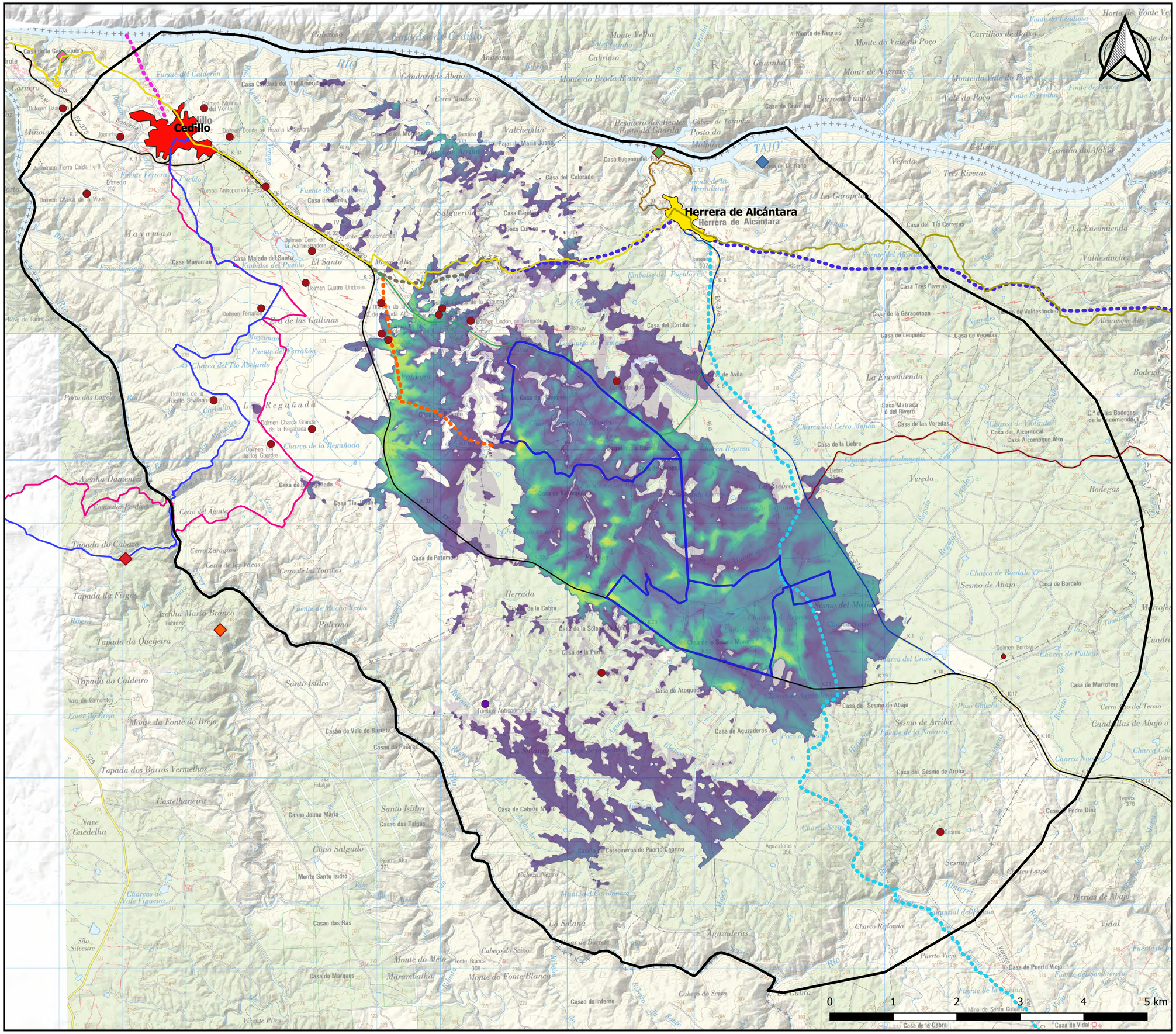
Tipos de paisaje
- Riveros (esquistos)
- Penillanura extremeña (esquistos)

0 1 2 3 4 5 km

Proyecto de una planta solar fotovoltaica denominada "FV Cedillo" de 374,9 MW de potencia instalada, líneas de evacuación a 30 kV, en la localidad de Cedillo (Cáceres).

eco ecoEnergías del Guadiana	**Promotor:** Iberenova Promociones S.A.U.	
	Fecha: Octubre **Escala:** 1:40.000 Original A2	**Nº** 7
PLANO:	**DOMINIO Y TIPO DE PAISAJE**	


Cedillo
Herrera de Alcántara
Herrera de Alcántara
Embalse de Cedillo
RÍO
TAJO
Monte Velho
Monte de Negrais
Monte do Vale do Poço
Monte de Negrais
Monte do Brada Eouro
Cabeço de Torinha
Posto da Malpica
Vereda
Tres Riveras
La Garapetosa
La Encomienda
Valdesánchez
Casa del Tío Carreras
Casa Tres Riveras
Casa de la Garapetosa
Casa de Leopoldo
Casa de Veredas
Casa Matraca ó del Rivero
Casa de las Veredas
Casa del Alcornocal
Casa Alcornoque Alto
Bodegas
Vereda
Charca de los Carbonetos
Charca de Valdinda
Charca del Cerro Mafion
Casa de la Liebre
Liebre
355
La Liebre
Casa del Colorado
Casa del Santo
Casa Cándara del Tío Americano
Cándara de Abajo
Cerro Machero
Casa de los Morales
Valcheplín
Pajar de María Juana
Casa Eugenio del Río
Casa de Cipriano
Casa da Gruzinha
Barroca Funda
Pesqueiro dos Bentes
Fonte da Guarda
Casa Gándara
Casa Cura
Casa del Cotino
Casa del Cotino
Embalse del Pueblo
Tanque 307
Casa del Cotino
Casa de Ávila
Cerro de la Caldera
Casa del Campillo
Charca de la Reganada
Charca Reorresa
Corral de la Bruja
Casa del Campillo
Casa de Valdeguiño
Charca de la Era
Charca Catrina
Casa de Patamalo
Forma
Herrada
Casa de la Cabra
Casa de la Solana de Abajo
Casa de la Solana Moreno
Casa de la Parra
Solana
Turmas Antropomórficas
Casa del Sesmo de Abajo
Casa de Peñuzada
Casa del Sesmo de Arriba
Sesmo de Abajo
Sesmo de Arriba
Fuente de la Navarra
Casa de Bordalo
Dolmen Bordalo
Charca del Cruce
Charca de Pallero
Casa de Marrofera
Cerro de la del Tercio
Cuadrillas de Abajo o
Charca Nueva
Casa Pedro Díaz
Sesmo
Charco Largo
Albarrel
Manantial del Pino
Charco Redondo
Puerto Viejo
Casa de Puerto Viejo
Fuente de la Sombrerera
Verrias de Abajo
Vidal
Casa de Vidal
Aguzaderas
Aguzaderas 356
Casa de la Cabra
Casa del Carabineros de Puerto Caprino
Cabeza Negra
Mtal. del Carabinero
Charco Seco
Cabeço do Seixo
Cabeço do Seixo
Monte do Meio
Marambalha
Monte do Fonte Blanco
Fonte Branca
Casa do Marques
Casa do Inferno
Chaos Salgado
Monte Santo Isidro
Casa das Ras
Chacras de Vale Figueira
São Silvestre
Nave Guedelha
Castelhaneira
Casa Joana Maria
Casa das Talhas
Santo Isidro
Tapada dos Barros Vermelhos
Casa do Vale de Barreta
Casa do Poiares
Monte da Fonte do Brejo
Vale de Gamonitos
Tapada do Caldeiro
Tapada do Queijeira
Tapada da Fisgas
Azenha Maria Branco
Tapada do Cabazo
Azenha Domenics
Porta das Lageas
Casa Mayanhas
Casa Majada do Valle
Casa Majada do Medio
Casa Majada de Arriba
Dolmen Tierra Caida I y II
Dolmen Molino del Viento
Dolmen Donde se Reza a la Señora
Dolmen Charca Grande de la Reganada
Dolmen Fuente Sevillana
Dolmen Basa
Dolmen Tierra Caida I y II
Dolmen Cabeza de Torinha
Dolmen Bordalo
Tumbas Antropomórficas
Fuente del Calderon
Fuente Ferrero
Fuente de la Culina
Fuente de Mucha Leiba
Fuente Fonte Ferrera
Fuente Fonte Ferrera
Fuente de la Cruz
Fuente de la Herradura
Fuente del Alcornocal
Fuente del Cruce
Fuente de la Cabra
Fuente de la Sesma
Fuente de la Sesma
Fuente de la Sesma



LEYENDA

Área de Estudio

Emplazamiento Alternativa C

Entidades poblacionales

- Cedillo
- Herrera de Alcántara

Red viaria

- CARRETERA DE HERRERA
- CC-125
- CC-172
- EX-374
- EX-376

Vías pecuarias

- Colada del Camino del Pesquerón
- Vereda de Cedillo a Santiago de Alcántara
- Vereda de Cedillo a Santiago de Carbajo
- Vereda del Camino de la Cruz
- Vereda del Camino de los Sesmos de Cuellar

Yacimientos arqueologicos

- Tumbas Antropomórficas
- Dólmenes

Miradores

- Mirador Población de Montalvão
- Mirador ctra. de acceso a Montalvão
- Mirador del Tajo
- Mirador Carrascal
- Mirador Negrales

Rutas de senderismo

- Rota do contrabando Cedillo - Montalvao
- Rota do contrabando
- Camino Natural Tajo Etapa 43
- Camino Natural Tajo Etapa 42

Visibilidad del emplazamiento de la Alternativa C

Número de puntos desde los cuales hay visibilidad (puntos ubicados en el perímetro de la planta)

- 0
- 2
- 4
- 6
- 8
- 10
- 12
- 14
- 16
- 18
- 20
- 22
- 24
- 26

Proyecto de una planta solar fotovoltaica denominada "FV Cedillo" de 374,9 MW de potencia instalada, líneas de evacuación a 30 kV, en la localidad de Cedillo (Cáceres).

eco ecoEnergías del Guadiana

Promotor: Iberenova Promociones S.A.U.

Fecha: Octubre **Escala:** 1:40.000 Original A2

Nº 8B

PLANO: VISIBILIDAD ALTERNATIVA C

LEYENDA

- Área de Estudio
- Emplazamiento Alternativa A y B
- Emplazamiento Alternativa C

Vías Pecuarias

- Colada del Camino del Pesquerón
- Vereda de Cedillo a Santiago de Alcántara
- Vereda de Cedillo a Santiago de Carbajo
- Vereda del Camino de la Cruz
- Vereda del Camino de los Sesmos de Cuellar

Montes de Utilidad Pública

- Carrascal (96-CC)

0 1 2 3 4 5 km

Proyecto de una planta solar fotovoltaica denominada "FV Cedillo" de 374,9 MW de potencia instalada, líneas de evacuación a 30 kV, en la localidad de Cedillo (Cáceres).

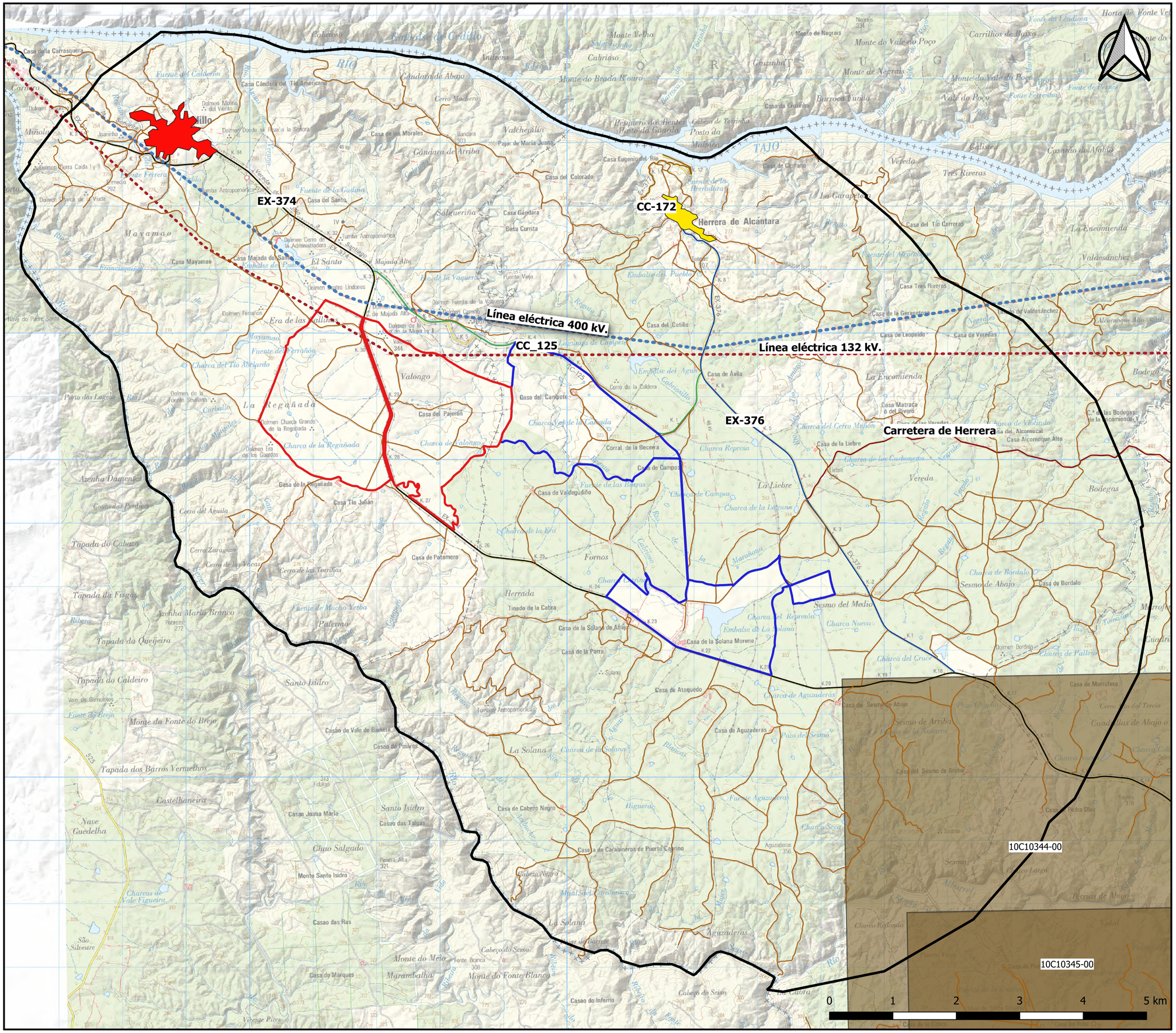
ecoEnergías del Guadiana

Promotor: Iberenova Promociones S.A.U.

Fecha: Octubre **Escala:** 1:40.000 Original A2

Nº 9

PLANO: MONTES DE UTILIDAD PÚBLICA Y VÍAS PECUARIAS



LEYENDA

- Área de Estudio
- Emplazamiento Alternativa A y B
- Emplazamiento Alternativa C

Entidades poblacionales
- Cedillo
- Herrera de Alcántara

Red viaria
- CARRETERA DE HERRERA
- CC-125
- CC-172
- EX-374
- EX-376
- Caminos

Líneas eléctricas existentes
- Línea eléctrica 132 kV (Iberdrola)
- Linea electrica 400 kV CEDILLO J.M.ORIOL (REE)

Derecho minero
- 10C10344-00
- 10C10345-00

Proyecto de una planta solar fotovoltaica denominada "FV Cedillo" de 374,9 MW de potencia instalada, líneas de evacuación a 30 kV, en la localidad de Cedillo (Cáceres).

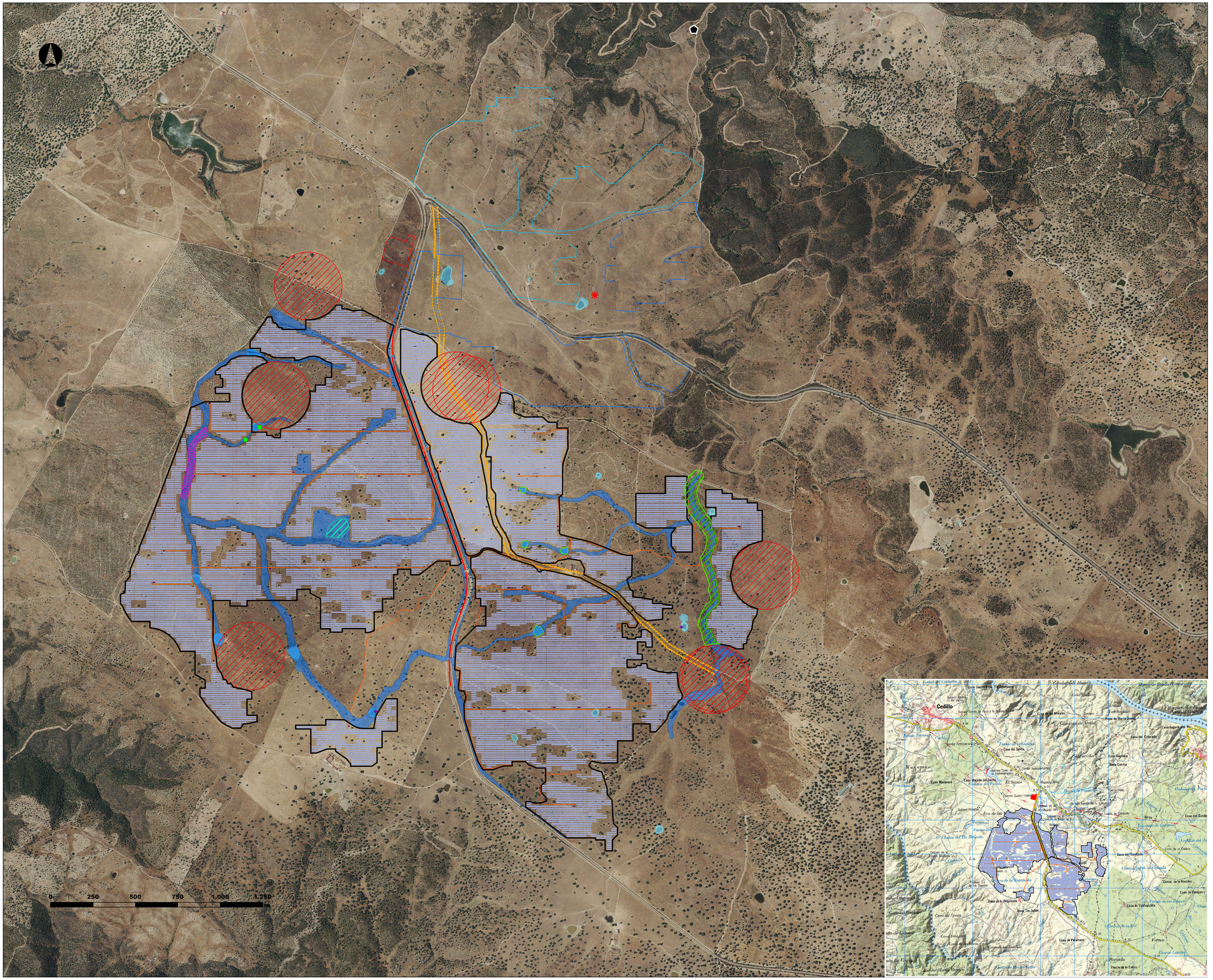
ecoEnergías del Guadiana

Promotor: Iberenova Promociones S.A.U.

Fecha: Octubre **Escala:** 1:40.000 Original A2

Nº 10

PLANO: MEDIO SOCIOECONÓMICO (Infraestructura)



FV Cedillo

- Cerramientos planta (malla)
- Mesas
- Viales interiores
- CT

OCUPACIÓN CERRAMIENTOS ISFV EN CONSTRUCCIÓN

ISFV en construcción

- Majada Alta
- San Antonio
- SET FV Cedillo

- Vía pecuaria

Protección arqueológica

- Dolmenes

Charcas excluídas de implantación

- Charcas excluídas de implantación

Medidas compensatorias fauna

- Refugio quirópteros cavernícolas
- Punto alimentación necrófagas
- Charca enfocada a cigueña negra

Conservación reptiles

- Galápago europeo refugio de cría
- Lagarto verdinegro mejora de hábitats

Mejoras hábitat

- Plantación tamujar
- Zona de reserva odonatos

Conservación anfibios

- Mejoras hábitat
- Barreras antiatropello

Superficies de reserva

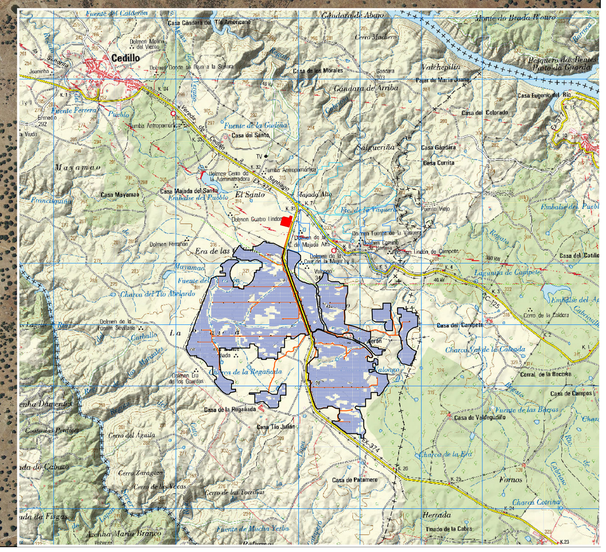
- Corredor ecológico
- Reintroduccion flora protegida

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL
Proyecto de una planta solar fotovoltaica denominada "FV Cedillo" de 374,9 MW de potencia instalada, líneas de evacuación a 30 kV, en la localidad de

eco ecoEnergías del Guadiana	*Promotor*	IBERENOVA PROMOCIONES S.A.U	
	Fecha	Octubre 2020	*Escala* 1:10.000
Título	**MEDIDAS COMPENSACIÓN FAUNA**		*Nº* **11**

201 ha

0 250 500 750 1.000 1.250 m



FV Cedillo

- Cerramientos planta (malla)
- Mesas
- Viales interiores
- CT

OCUPACIÓN CERRAMIENTOS ISFV EN CONSTRUCCIÓN

Cerramientos

- Majada Alta
- San Antonio
- SET FV Cedillo

Implantación FV Majada Alta y San Antonio

- Mesas
- Vía pecuaria

Protección arqueológica

- Dolmenes

Charcas excluídas de implantación

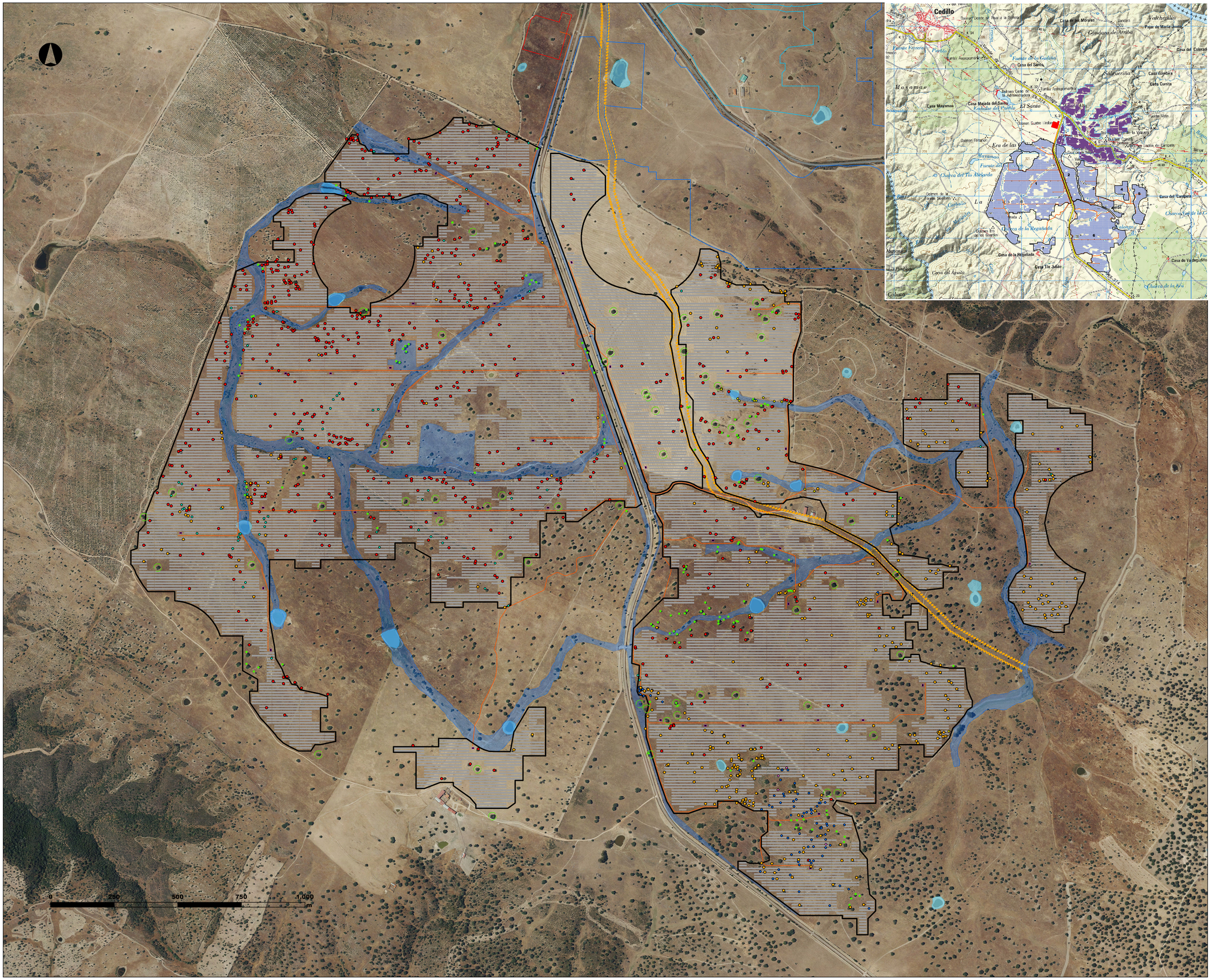
- Charcas excluídas de implantación

Superficies de reserva

- Corredor ecológico
- Superficie compensación HIC 6310

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL
Proyecto de una planta solar fotovoltaica denominada "FV Cedillo" de 374,9 MW de potencia instalada, líneas de evacuación a 30 kV, en la localidad de

eco renovables del Guadiana	Promotor: IBERENOVA PROMOCIONES S.A.U	
	Fecha: Octubre 2020	Escala: 1:10.000
Título: **MEDIDAS COMPENSACIÓN HIC**		Nº: **12**



FV Cedillo

- Cerramientos planta (malla)
- Mesas
- Viales interiores
- CT

OCUPACIÓN CERRAMIENTOS ISFV EN CONSTRUCCIÓN

Cerramientos

- Majada
- San
- SET FV Cedillo

- Vía pecuaria

Superficies de reserva

- Corredor ecológico
- Zona inundable T500
- Charcas

Vegetación arbórea

- Pies Dominantes (preservados)
- Pies arbóreos y matorral no afectados

Vegetación afectada (pies quercíneas)

Especie

- Alcomoque
- Encina
- Chaparro de Q.

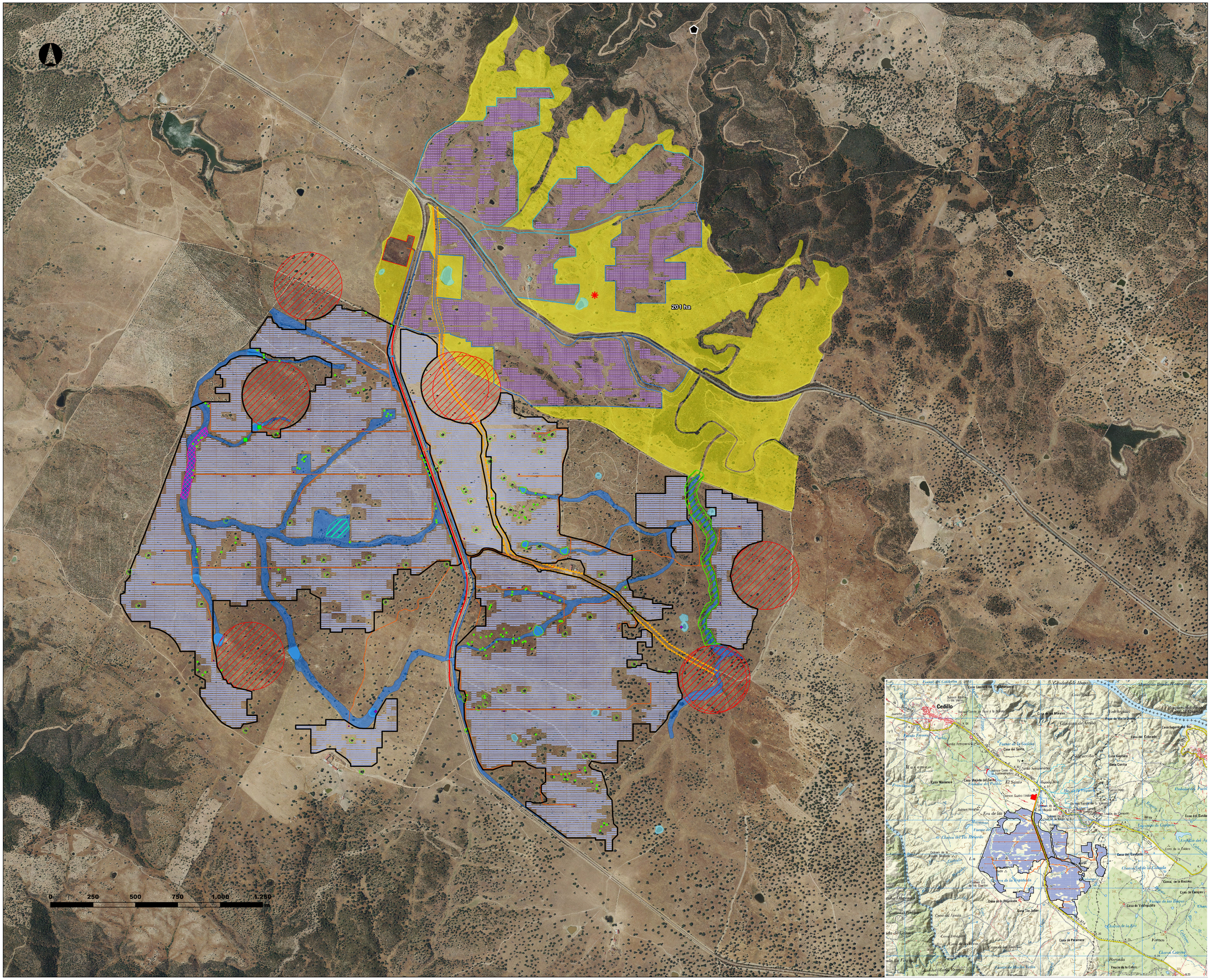
Vegetación afectada (otras especies)

Especie

- Jaras
- Majuelo
- Piruétano

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL
Proyecto de una planta solar fotovoltaica denominada "FV Cedillo" de 374,9 MW de potencia instalada, líneas de evacuación a 30 kV, en la localidad de

	Promotor IBERENOVA PROMOCIONES S.A.U	
	Fecha Octubre 2020	*Escala* 1:6.672,81
Título **AFECCIÓN A LA VEGETACIÓN**		*Nº* **13**



FV Cedillo

- Cerramientos planta (malla)
- Mesas
- Viales interiores
- CT

OCUPACIÓN CERRAMIENTOS ISFV EN CONSTRUCCIÓN

Cerramientos

- Majada
- San
- SET FV Cedillo

Implantación FV Majada Alta y San Antonio

- Mesas

- Vía pecuaria

Protección arqueológica

- Dolmenes

Charcas excluídas de implantación

- Charcas excluídas de implantación

Medidas compensatorias fauna

- Refugio quirópteros cavernícolas
- Punto alimentación necrófagas
- Charca enfocada a cigueña negra

Conservación reptiles

- Galápago europeo refugio de cría
- Lagarto verdinegro mejora de hábitats

Mejoras hábitat

- Plantación tamujar
- Zona de reserva odonatos

Conservación anfibios

- Mejoras hábitat
- Barreras antiatropello

Superficies de reserva

- Corredor ecológico
- Reintroduccion flora protegida

Superficie compensación HIC 6310

- Terrenos propios (201 ha)

Vegetación arbórea

- Pies Dominantes (preservados)
- Pies arbóreos y matorral no afectados

Compensación afección vegetación

- Localización de zonas por determinar (261 ha)

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL
Proyecto de una planta solar fotovoltaica denominada "FV Cedillo" de 374,9 MW de potencia instalada, líneas de evacuación a 30 kV, en la localidad de

eco	Promotor	IBERENOVA PROMOCIONES S.A.U	
	Fecha	Octubre 2020	Escala 1:10.000
Título	SÍNTESIS MEDIDAS		Nº 14

ELEMENTOS DOCUMENTADOS

PUNTO Nº	DENOMINACIÓN	COORDENADAS HUSO 29 ETRS89 x	y	POLÍGONO	PARCELA	TÉRMINO MUNICIPAL
1	Presa de la Charca Seca	633658	4385143	10	3	Herrera de Alcántara
2	**Tumba YAC79343**	**633678**	**4385154**	**10**	**3**	**Herrera de Alcántara**
3	Yacimiento arqueológico	632797	4385262	10	1	Cedillo
4	Posible tumba 1	633675	4385326	10	3	Herrera de Alcántara
5	Corral	632821	4385697	10	1	Cedillo
6	Pozo con abrevadero	632747	4385741	10	1	Cedillo
7	**Dolmen Cuatro Lindones YAC77459**	**631273**	**4387464**	**6**	**6**	**Cedillo**
8	Cerca con pozo	633230	4385137	10	3	Cedillo
9	Doble chozo	632863	4385876	7	3	Cedillo
10	Estructura derruida	633990	4385619	10	3	Herrera de Alcántara
11	Tumba antropomorfa con rebaje	633967	4385759	10	4	Herrera de Alcántara
12	Aliviadero de la Charca Grande	631217	4385341	9	1	Cedillo
13	Estructura excavada	631200	4385376	9	1	Cedillo
14	Pozo 2	632727	4386236	7	3	Cedillo
15	Chozo/refugio 1	633957	4386018	10	4	Herrera de Alcántara
16	Chozo/refugio 2	633973	4386027	10	4	Herrera de Alcántara
17	**Dolmen de la Charca Grande YAC77232**	**630933**	**4385282**	**9**	**1**	**Cedillo**
18	Posible túmulo 1	632697	4386448	7	3	Cedillo
19	**Dolmen de la Cruz de la Mujer I YAC77422**	**632208**	**4386853**	**7**	**3**	**Cedillo**
20	**Dolmen de la Cruz de la Mujer II YAC77425**	**632141**	**4386874**	**7**	**3**	**Cedillo**
21	Posible túmulo 2	630802	4386114	9	1	Cedillo
22	Fuente del Ferrañón	631098	4386682	9	1	Cedillo
23	Posible tumba 2	630780	4386557	9	1	Cedillo
24	**Dolmen del Ferrañón YAC77479**	**631084**	**4386819**	**9**	**1**	**Cedillo**
25	Conjunto de porqueras	631134	4387042	9	1	Cedillo

Proyecto

Planta Solar FV Cedillo
- Cerramientos
- Mesas
- CT
- Vial interno
- Límites parcelas proyecto

- Línea de 46 kV

ISFV en construcción
- Majada Alta
- San Antonio
- SET FV Cedillo

YACIMIENTOS DOCUMENTADOS

YACIMIENTOS DUDOSOS SUJETOS A PROSPECCIÓN