

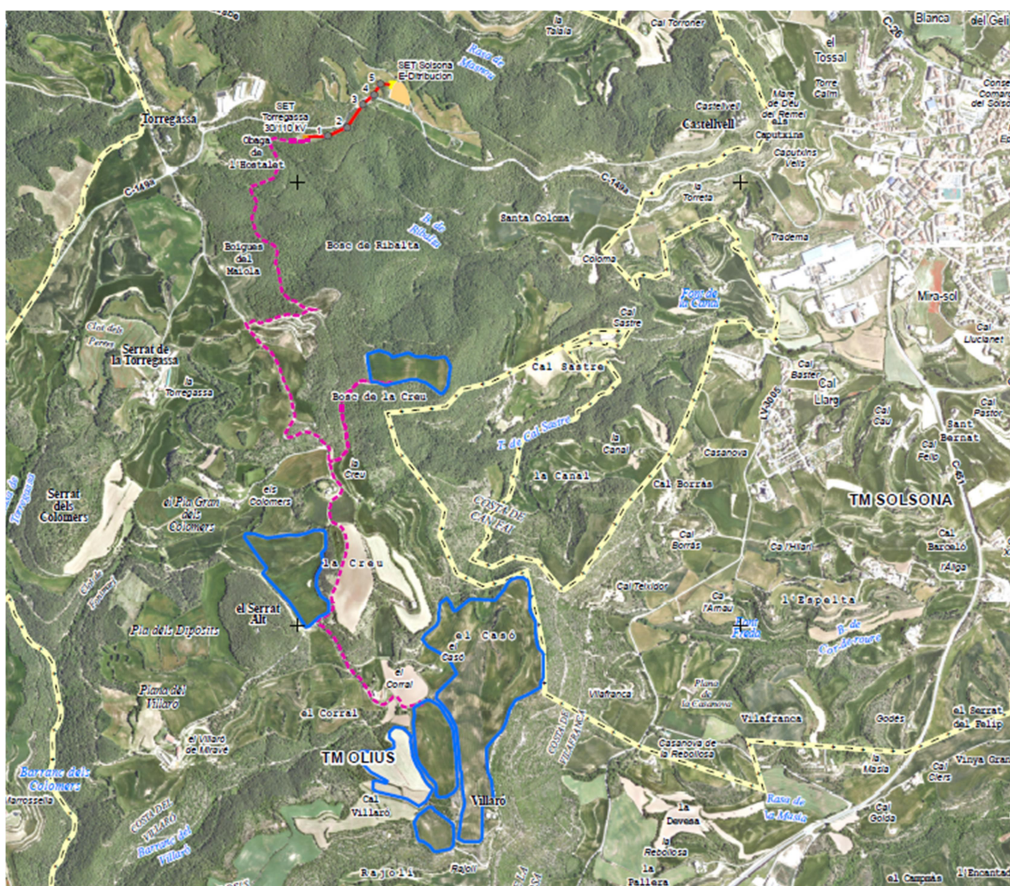
Les megaplantes solars impacten al Solsonès

El projecte de parc solar fotovoltaic de la Torregassa (Olius), amb gairebé 60 hectàrees, està entre les 25 plantes solars més grans projectades actualment a Catalunya

El passat 29 de novembre es va publicar al DOGC l'anunci pel qual es sotmet a informació pública el projecte de la planta solar fotovoltaica anomenada *PSFV Torregassa* i la seva infraestructura d'evacuació fins a la subestació SET Solsona al terme municipal d'Olius.

DESCRIPCIÓ DEL PROJECTE

El projecte de la planta solar fotovoltaica de Torregassa tindrà una potència de 30 MW i ocuparà unes 58,98 hectàrees entre els paratges de Torregassa i el Casó, al terme municipal d'Olius, just al sud-oest del nucli urbà de Solsona.



Imatge 1. Parcel·les on s'ubicarà la planta solar fotovoltaica de Torregassa. Font: PROJECTE EXECUTIU: INSTAL·LACIÓ SOLAR FOTOVOLTAICA DE 30 MW "TORREGASSA"

En total hi ha prevista la instal·lació de 51.275 panells solars, agrupats en sèrie sobre seguidors solars (formant cadenes de 25, 26 i 27 unitats) connectades a 17 inversors reunits en 5 Centres de Transformació. Les infraestructures d'evacuació estaran formades per una línia elèctrica d'evacuació soterrada de 30 kV, que connectarà la planta solar fotovoltaica amb una subestació de nova construcció SET Torregassa (30/110 kV), situada a 1,5 km al nord de la planta i una línia aèria d'alta tensió des d'aquesta SET fins la SET Solsona existent.

El projecte està pressupostat amb gairebé 22 milions d'euros i està previst que s'executi en uns 10 mesos.

RESUM DEL PRESSUPOST	
CAPÍTOL 01 MÒDUL FOTOVOLTAIC I ESTRUCTURES	10.255.000,00 €
CAPÍTOL 02 CENTRE DE TRANSFORMACIÓ I INVERSORS, SUBESTACIÓ	4.590.809,89 €
CAPÍTOL 03 MATERIAL ELÈCTRIC	1.725.708,98 €
CAPÍTOL 04 OBRA CIVIL	778.622,04 €
CAPÍTOL 05 VIGILÀNCIA I SEGURETAT	457.046,52 €
CAPÍTOL 06 ELEMENTS AUXILIARS	15.632,97 €
CAPÍTOL 07 SEGURETAT I SALUT	40.491,63 €
CAPÍTOL 08 PROJECTE AS-BUILT, POSADA EN MARXA I LEGALITZACIÓ	53.838,46 €
CAPÍTOL 09 ASSEGURANÇA	38.566,13 €
CAPÍTOL 10 LÍNIA D'EVACUACIÓ	82.417,58 €
CAPÍTOL 11 MESURES PREVENTIVES I CORRECTORS D'IMPACTE AMBIENTAL	421.691,06 €
PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL (PEM)	18.459.825,26 €
BENEFICI INDUSTRIAL (6%)	1.107.589,52 €
DESPESES GENERALS (13%)	2.399.777,28 €
PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE (IVA EXCLÒS)	21.967.192,05 €

Imatge 2. Pressupost de la planta solar fotovoltaica de Torregassa. Font: PROJECTE EXECUTIU: INSTAL·LACIÓ SOLAR FOTOVOLTAICA DE 30 MW "TORREGASSA"

PROMOTORS

El promotor del projecte és l'empresa ENERGÍA INAGOTABLE DE APUS, S.L. amb seu a Madrid i propietat de Forestalia, un grup empresarial dedicat a la promoció de projectes d'energies renovables que va obtenir uns beneficis de 14,6 milions d'euros el 2021 i de 63,5 milions d'euros del 2020 i que actualment disposen de plantes de 500 MW fotovoltaics, 1500 MW eòlics i 50 MW de biomassa. Darrere aquest entramat hi ha Fernando Samper, un empresari enriquit en el sector porcí, que, aprofitant-se de la bombolla especulativa de les energies renovables, ha impulsat macroprojectes arreu de l'Estat espanyol, esdevenint un dels principals promotors i obtenint uns guanys astronòmics.

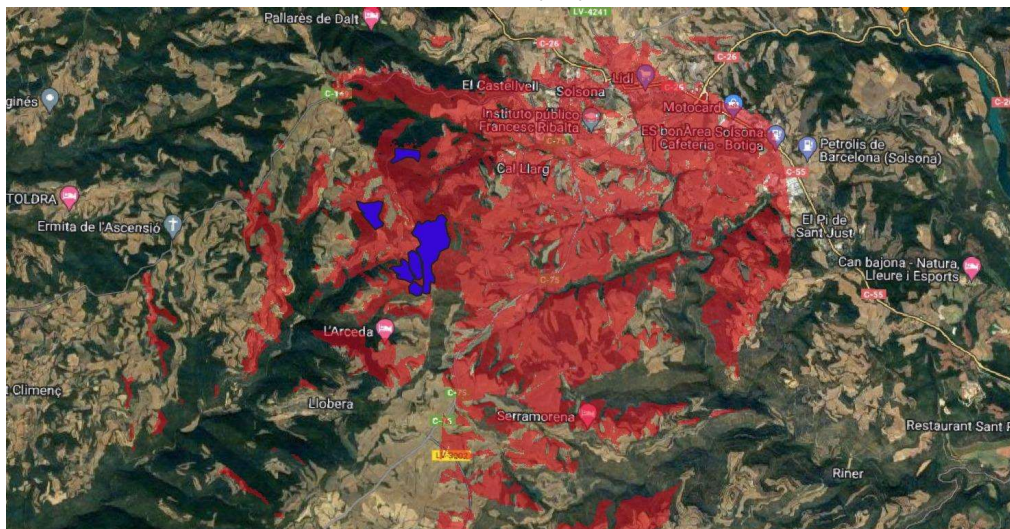
IMPACTE VISUAL I SOCIAL

La megaplanta solar de la Torregassa impactarà directament en diferents aspectes.

- Masies: existeixen diverses masies habitades que es veuran directament afectades per la megaplanta solar de la Torregassa, obligant-les en alguns casos a haver d'abandonar les seves residències.
- Impacte visual: la planta solar tindrà un impacte sobre el paisatge dels voltants de Solsona. A sota podeu veure una recreació sobre com es veurà la planta des del Castellvell (imatge 3) i des de les zones des de les quals es podrà veure (zones vermelles de la imatge 4)



Imatge 3. Recreació de la planta solar fotovoltaica de Torregassa vista des del Castellvell. Font: Elaboració pròpia



Imatge 4. En vermell zones des de les quals es podrà veure la planta solar fotovoltaica de Torregassa. Font: Elaboració pròpia

- La subestació SET Solsona quedarà col·lapsada i impedirà la connexió d'altres propostes de parcs solars.

LES PERSONES I ENTITATS QUE VIVIM EN AQUEST TERRITORI HI TENIM ALGUNA COSA A DIR?

Existeix la cantarella que les persones i entitats que ocupem aquest territori no tenim res a dir davant aquests projectes, però això no és del tot cert. I la prova és que durant el mes de setembre del 2021 des del grup comarcal de la CUP es varem presentar una sèrie de propostes per a la regulació d'instal·lacions energies renovables al Solsonès, que bàsicament consistia en dos punts:

- Suspensió de llicències municipals per centrals eòliques o fotovoltaiques, a excepció de l'autoconsum i les comunitats energètiques. Són suspensions per un any prorrogable a dos anys, de manera que quan entren en vigor els projectes ja estan aturats de facto.
- Iniciar el procediment per modificar planejament general urbanístic (POUM i NS) per concretar els llocs susceptibles d'allotjar aquests projectes i les condicions d'implantació o simplement definir que no hi ha cap lloc del municipi on instal·lar-los.

Aquesta proposta, malgrat estar a mans dels ajuntaments, no va arribar enlloc.

ENERGIES RENOVABLES SÍ, PERÒ NO AIXÍ

Com a CUP Solsonès som molt conscients que hem d'avançar cap a un model energètic renovable, però el que tenim clar és que no a qualsevol preu.

Segons les directives comunitàries, la meitat de l'energia que consumirem a partir de l'any 2030 haurà de procedir d'energies renovables. En aquest sentit, la Generalitat va aprovar un decret (16/2019) de mesures urgents per combatre l'emergència climàtica i impulsar l'ús de les energies renovables. El model energètic que promou aquest Decret es basa en l'ocupació de grans extensions de terreny agrícola d'un gran valor ambiental per transformar-les en una activitat de caràcter industrial, que inclou les pròpies instal·lacions dels parcs eòlics i solars, i la construcció de les línies d'alta tensió que transporten l'energia a les xarxes de distribució.

Aquest model comporta un gran impacte al territori i, a més, l'energia produïda reverteix directament a les grans empreses distribuïdores i no tendeix a suposar un estalvi per a les persones consumidores, ni ciutadania ni empreses.

Per aquests motius, apostem per una transició energètica necessària, que sigui curosa i respectuosa amb altres objectius i reptes que són tanmateix cabdals. S'ha de basar en els principis de respecte, protecció i convivència. Certament, la construcció de parcs eòlics i solars no pot malmetre les zones agràries i forestals i la biodiversitat de l'entorn, trencar la continuïtat dels espais naturals o menyscarbar l'interès paisatgístic.

Al Solsonès, segons l'estudi "Anàlisi del potencial renovable de les Terres de Lleida, Pirineu i Aran", de la Diputació de Lleida, posant plaques solar a les teulades de totes les edificacions de la comarca es poden generar 196 GWh, quan el consum el 2020 va ser de 61 GWh.

No estem en contra de les energies renovables, al contrari. Sí que estem en contra de perpetuar, en la producció d'energies renovables, un model d'inversió que genera uns rendits econòmics per a uns pocs i destrueix els recursos que són de tots.

I ARA QUÈ?

Actualment el projecte de la Torregassa està en període al·legacions. Aquestes es poden fer per internet a través de la web

(<https://web.gencat.cat/ca/tramits/tramits-temes/Peticio-generica>),

indicant a l'assumpte el número de l'expedient (FUE-2021-02029065, referència 02248), i dirigida al Servei d'Autorització d'Instal·lacions Elèctriques de la Direcció General d'Energia. Hi ha 30 dies comptats a partir de l'endemà de la publicació de l'anunci al DOGC (29.11.2022).

A més a més, al Solsonès hi ha cinc projectes de parcs solars, quatre en tramitació i un d'autoritzat, amb una superfície total de 66,21 hectàrees i 29,31 MW de potència, ubicats als municipis d'Olius i de Lladurs.

NOM	POTÈNCIA (MW)	SUPERFÍCIE (Ha)	MUNICIPI	SOL·LICITANT	ESTAT
PSFV Torregassa	25	58,99	Olius	ENERGIA INAGOTABLE DE APUS, S.L.	En tramitació
PSFV Serrat de la Torreta	1,98	3,46	Olius	Serrat de la Torreta, S.L.	Autoritzat
PSFV Mas Fusté 1	1,485	2,27	Olius	Hidrocardener, S.L.	En tramitació
PSFV Santandreu	0,35	0,78	Lladurs	SOCIETAT AGRÀRIA DE TRANSFORMACIÓ FIGULS DE GARGALLA	En tramitació
PSFV Mas Fusté 2	0,495	0,71	Olius	Jesús Montaner Bonet	En tramitació
	29,31	66,21			

En aquest context, a nivell municipal és imprescindible una modificació dels POUM definint els llocs susceptibles d'allotjar aquests projectes i les condicions d'implantació (distàncies a masies



habitades, visibilitat, etc.) i pressionar la Generalitat de Catalunya a aturar aquest megaprojectes i replantejar la implantació d'energies renovables al territori per fer-ho de manera respectuosa amb el territori, distribuïda, amb participació local i prioritzant aquelles zones antropitzades.

A més a més, cal començar a treballar en conceptes com el decreixement energètic, la millora de l'eficiència energètica dels habitatges existents, la promoció de vivenda nova i/o reforma amb criteris bioconstructius, arquitectura positiva, etc.