

ESTAT DE LES COMUNITATS ENERGÈTIQUES A LES COMARQUES GIRONINES

Anna Camp Casanovas
Celrà, 7 de juny de 2024



**OFICINES COMARCALS
DE TRANSICIÓ ENERGÈTICA**

Consells comarcals del Baix Empordà,
la Cerdanya, la Garrotxa, el Gironès,
el Pla de l'Estany, el Ripollès i la Selva
Diputació de Girona

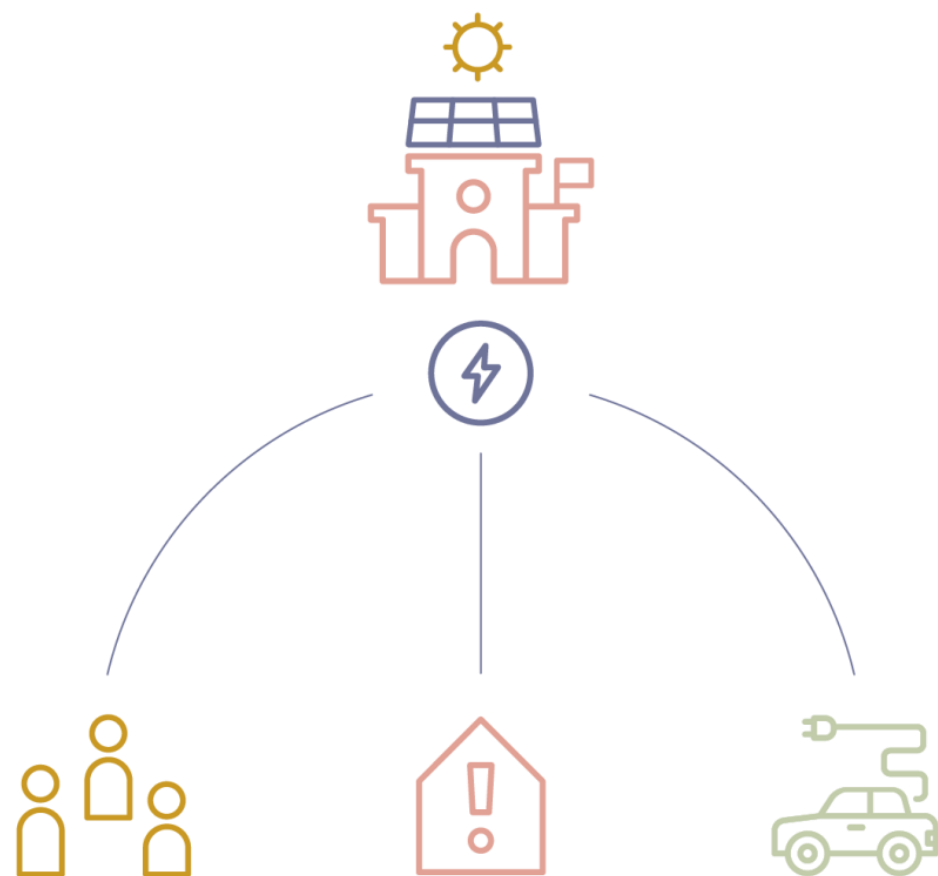


Diputació de Girona



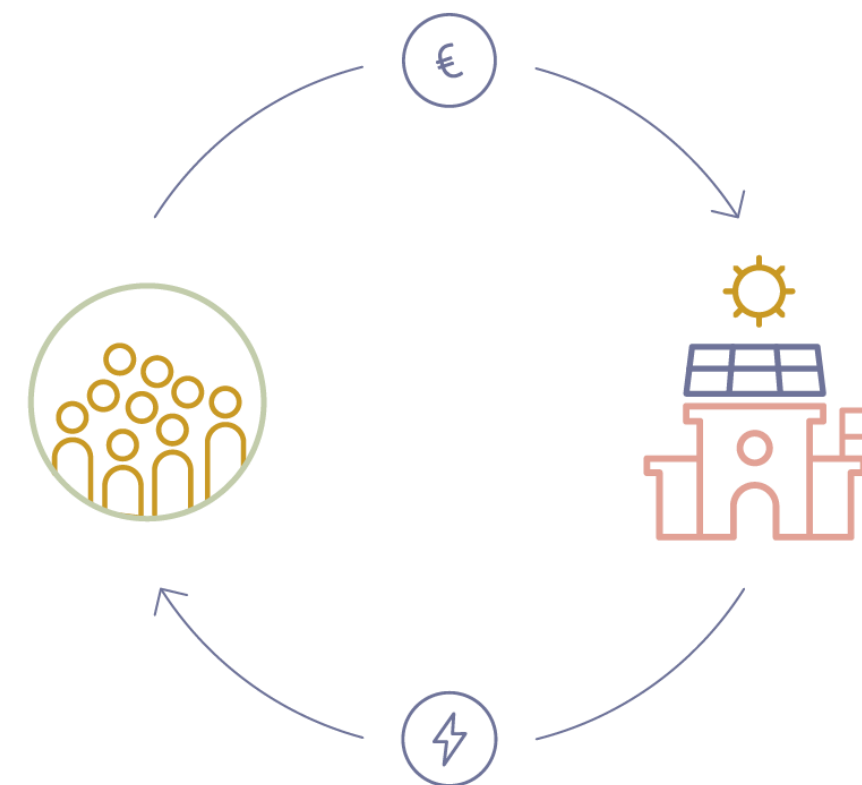


**OFICINES COMARCALS
DE TRANSICIÓ ENERGÈTICA**
Consells comarcals del Baix Empordà,
la Cerdanya, la Garrotxa, el Gironès,
el Pla de l'Estany, el Ripollès i la Selva
Diputació de Girona



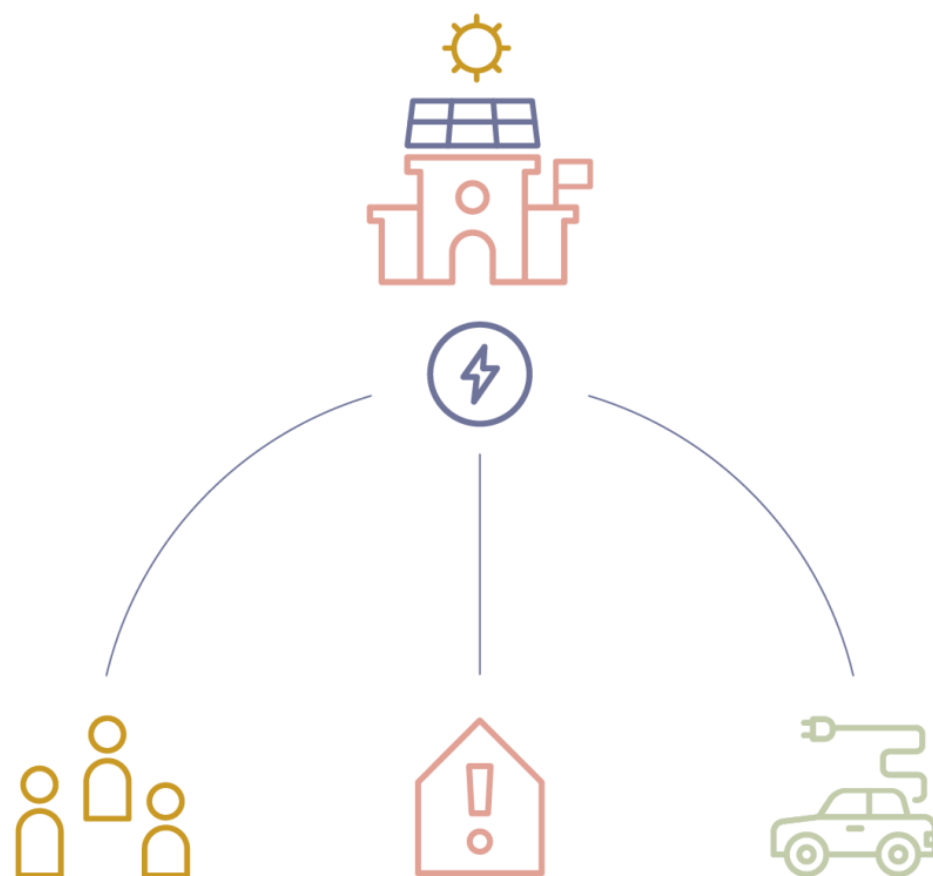
AJUNTAMENT IMPULSOR

L'ajuntament instal·la plaques en un equipament públic que subministren energia als edificis municipals i als veïns que es troben en un radi de 2km de la instal·lació. L'ajuntament fa un concurs per la **cessió temporal d'ús** privatiu d'una part de la instal·lació i establirà quotes de participació i unes taxes per repartir la producció d'aquesta instal·lació.



AJUNTAMENT FACILITADOR

L'ajuntament cedeix cobertes (o instal·lacions) públiques a Comunitats Locals d'energia, **constituïdes com a entitats jurídiques sense ànim de lucre** (cooperatives, associacions, etc) per la producció fotovoltaica.



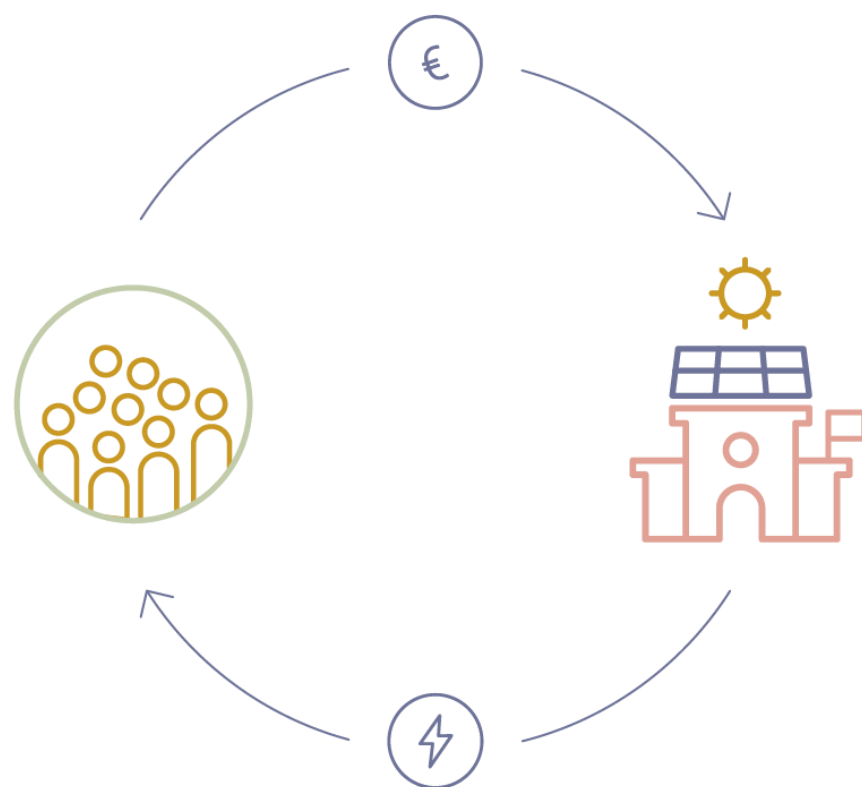
AJUNTAMENT IMPULSOR

PUNTS FORTS

- No cal figura jurídica
- Model fàcilment replicable municipi a municipi
- Seguretat per al ciutadà, hi ha l'ajuntament al darrere
- Permet arribar fàcilment a la ciutadania
- No requereix inversió inicial per part del ciutadà
- Alt valor pedagògic i exemplificador
- Lideratge vers les dificultats dels primers projectes
- Permet cedir la instal·lació a una comunitat energètica amb entitat jurídica pròpia en un futur

PUNTS FEBLES

- Limitació pel que fa a capacitat de creixement
- Limitacions administració pública
- No existeix la figura jurídica (ajuts CE)



AJUNTAMENT FACILITADOR

PUNTS FORTS

- Veritable apoderament ciutadà
- Accelera l'inici dels projectes de la CE → Dificultat de trobar cobertes
- Potencial de creixement
- Existeix figura jurídica: Possibilitat d'accés a subvencions CE

PUNTS FEBLES

- Paper actiu de la ciutadania que requereix implicació, aprenentatge i expertesa.
- Pot generar desconfiança i incertesa
- Dificultats obtenció capital per a les inversions



**OFICINES COMARCALS
DE TRANSICIÓ ENERGÈTICA**

Consells comarcals del Baix Empordà,
la Cerdanya, la Garrotxa, el Gironès,
el Pla de l'Estany, el Ripollès i la Selva
Diputació de Girona



Diputació de Girona

MAPA D'INICIATIVES LIDERADES PER AJUNTAMENTS (AUTOCONSUMS COMPARTITS)

Estat d'activació de les 138 iniciatives acompanyades o
identificades a les comarques gironines

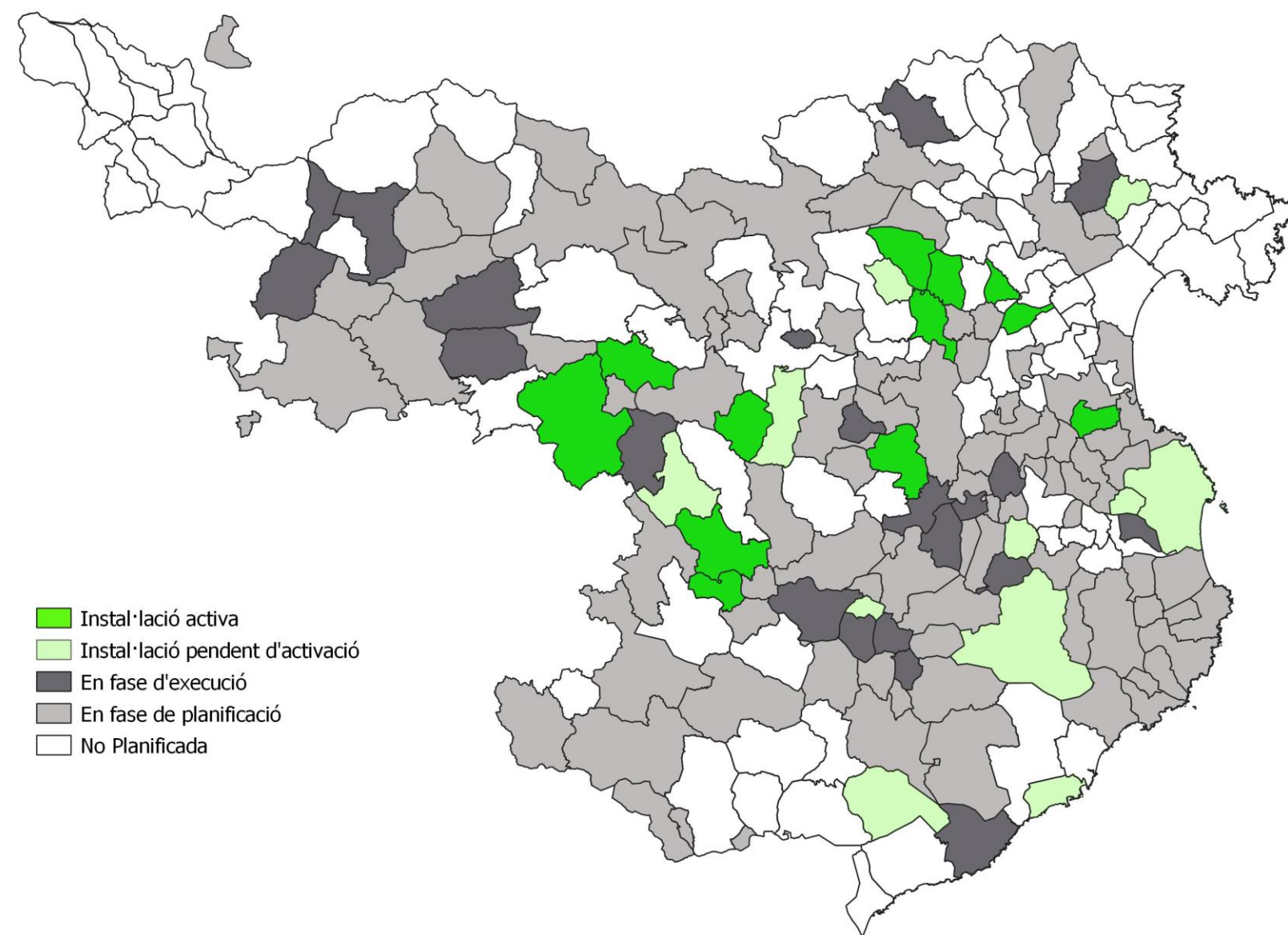
ACTIVES O PENDENTS D'ACTIVACIÓ 17 %



EN FASE D'EXECUCIÓ 15 %



PLANIFICADES O EN FASE DE PLANIFICACIÓ 67 %





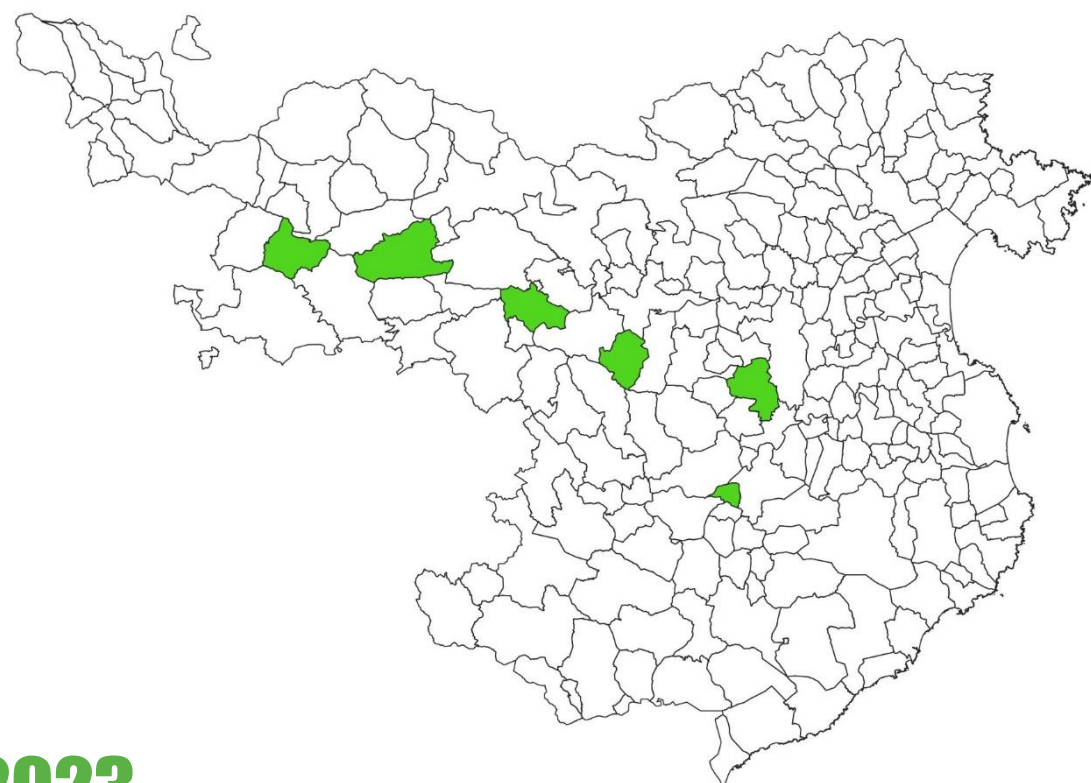
**OFICINES COMARCALS
DE TRANSICIÓ ENERGÈTICA**
Consells comarcals del Baix Empordà,
la Cerdanya, la Garrotxa, el Gironès,
el Pla de l'Estany, el Ripollès i la Selva
Diputació de Girona



Diputació de Girona

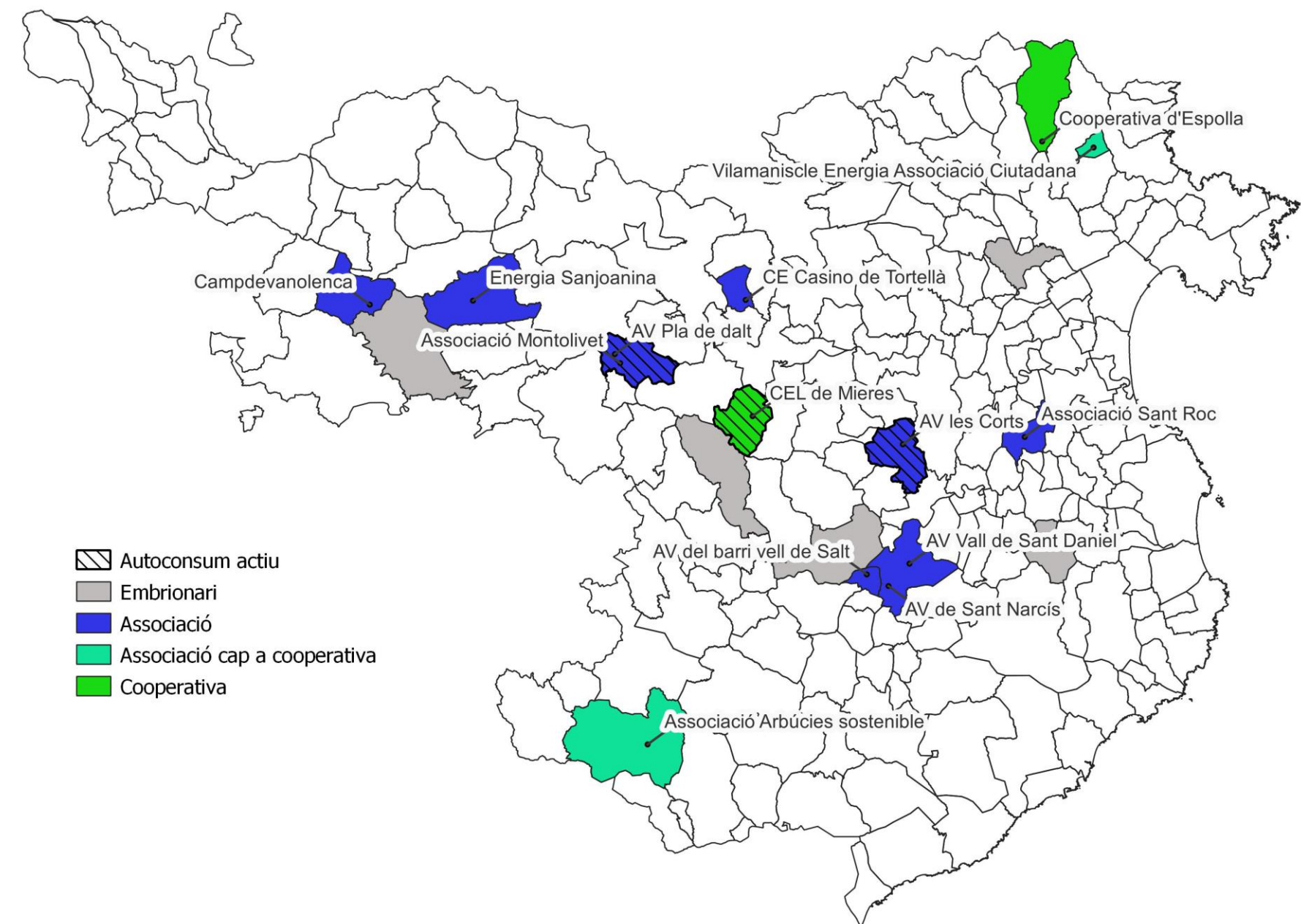
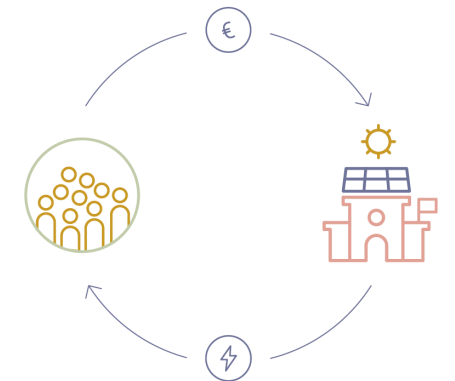
MAPA DE COMUNITATS ENERGÈTIQUES AMB FIGURA JURÍDICA (ASSOCIACIÓ O COOPERATIVA)

Al novembre de 2024 teníem identificades 6 comunitats
locals d'energia constituïdes com a comunitats
energètiques



NOVEMBRE 2023

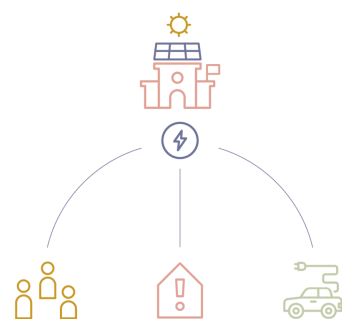
2 cooperatives (1 autoconsum actiu)
8 associacions (1 autoconsums actius)
2 associacions cap a cooperatives
5 CLEs potencials



JUNY 2024



**OFICINES COMARCALS
DE TRANSICIÓ ENERGÈTICA**
Consells comarcals del Baix Empordà,
la Cerdanya, la Garrotxa, el Gironès,
el Pla de l'Estany, el Ripollès i la Selva
Diputació de Girona



LIDERATGE AJUNTAMENT

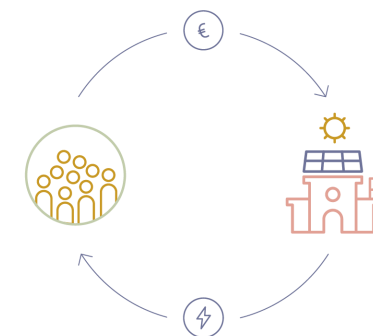
Pla de serveis per a la Transició energètica de la Diputació de Girona - obert

- Projecte executiu d'una instal·lació solar fotovoltaica en autoconsum (10-100kW) en edifici municipal
- Planificació de comunitats locals d'energia al sector residencial i/o terciari
- Acompanyament i assessorament per impulsar comunitats locals d'energia en zones d'activitat econòmica

Campanya del Pla a l'acció (2024-2025) – tancada

- Línia 3. Actuacions destinades a impulsar comunitats energètiques (autoconsum compartit amb la ciutadania) i a gestionar comunitats energètiques

SUPORT DDGI



LIDERATGE DE LA CIUTADANIA I L'AJUNTAMENT ÉS FACILITADOR

Pla de serveis per a la Transició energètica de la Diputació de Girona - obert

- Acompanyament i assessorament a la ciutadania per a la creació de comunitats locals d'energia amb entitat jurídica pròpia

Campanya del Pla a l'acció (2024-2025) - tancada

- Línia 3. Actuacions destinades a impulsar comunitats energètiques (autoconsum compartit amb la ciutadania) i a gestionar comunitats energètiques.

La instal·lació és de propietat de l'ajuntament però la cedeix a la ciutadania.

+ GRUP DE TREBALL MENSUAL AMB ENDESA PER AGILITZAR TRÀMITS
+ INFORMACIÓ SOBRE CONVOCATÒRIES DE SUBVENCIO I FINANÇAMENT
+ ACOMPANYAMENT EN LA TRAMITACIÓ I JUSTIFICACIÓ DE SUBVENCIONS (DUS 5000, C-IMPLEMENTA, SOLARCOOP, ETC)



**OFICINES COMARCALS
DE TRANSICIÓ ENERGÈTICA**
Consells comarcals del Baix Empordà,
la Cerdanya, la Garrotxa, el Gironès,
el Pla de l'Estany, el Ripollès i la Selva
Diputació de Girona



Diputació de Girona

IMPULS DE PROJECTES ESTRATÈGICS I INNOVADORS A TRAVÉS DE LES COMUNITATS LOCALS D'ENERGIA

FLXIBILITAT

Objectiu:

- 1) Facilitar la interacció de les comunitats energètiques amb la xarxa com a proveïdors de flexibilitat i la seva participació als mercats elèctrics. Això només serà possible quan un nombre suficient de ciutadans participin en aquestes comunitats i es pugui afegir prou flexibilitat. També fer créixer
- 2) Fer créixer els participants a les comunitats energètiques a través de l'escola

Interessats en participar-hi?

acamp@ddgi.cat

Més info: www.reschool-project.eu

REHABILITACIÓ ENERGÈTICA

Objectiu:

Rebre suport tècnic per a apoderar els socis i sòcies de la Comunitat, oferint-los eines per a dur a terme la rehabilitació energètica dels seus edificis, amb l'objectiu de promoure la transició cap a un sistema energètic més sostenible i inclusiu.

Participants a través de la Diputació de Girona:

- * C.E. Energia Sant Joanina CLE Cel de Mieres (Mieres)
- * SCR Casino de Tortellà (Tortellà)
- * La Campdevanolenca (Campdevàrol)
- * Associació Comunitat Energètica Barri Vell (Salt)

Més info: <http://citizen-led-renovation.ec.europa.eu>

POBRESA ENERGÈTICA

Objectiu:

Facilitar i garantir la participació de col·lectius vulnerables a la comunitat energètica del municipi a través de:

- *definició del model jurídic i establiment dels nivells de governança dels diferents actors dins la CLE
- *anàlisi del règim de producció d'energia solar FV i regulació d'un preu just de l'energia
- *elaborar un pla de comunicació i facilitar la participació de tots els sectors dins la CLE

Més info: <http://sunforall.eu>



Co-funded by
the European Union



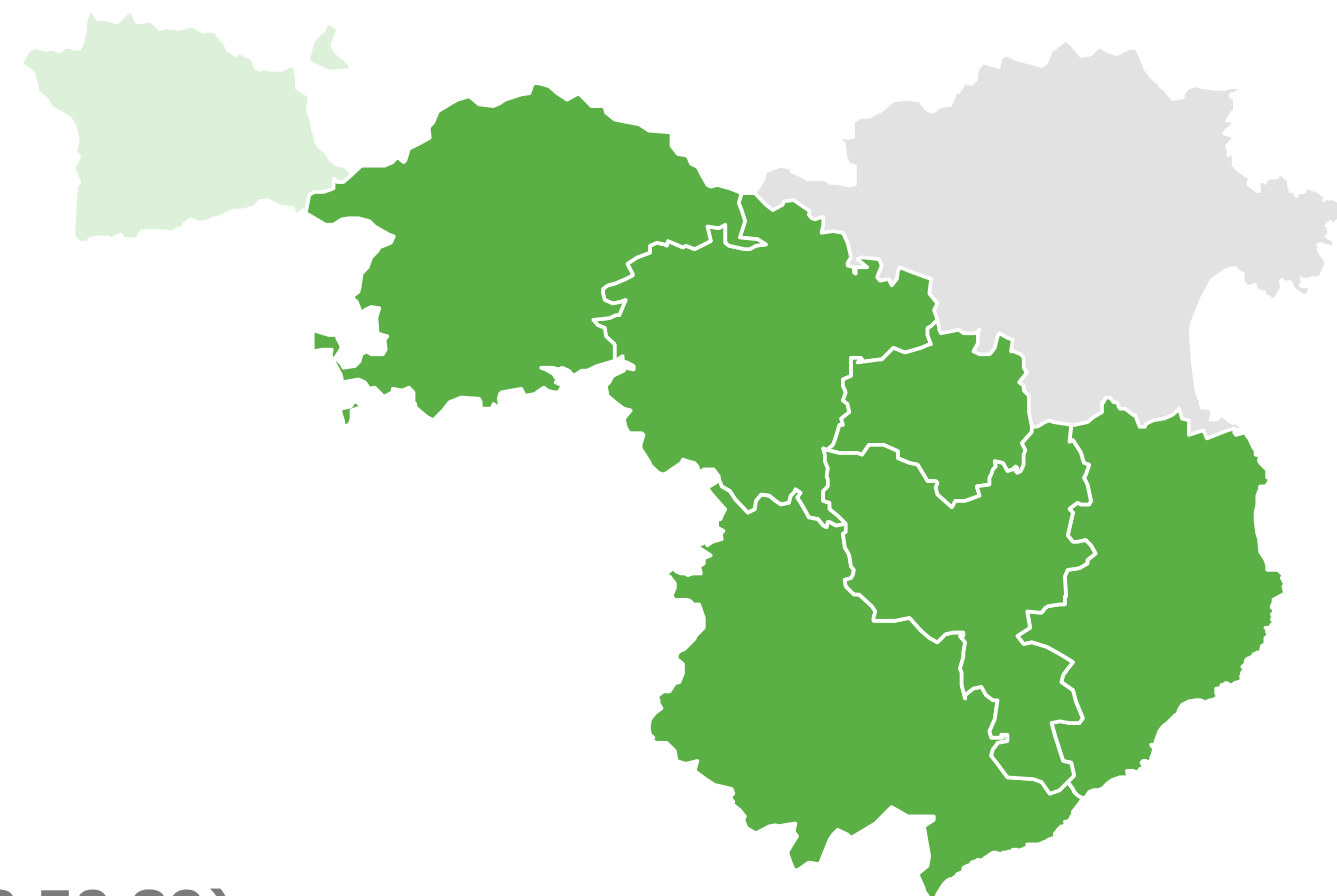
**CITIZEN-LED
RENOVATION**





XARXA D'OFICINES COMARCALS DE TRANSICIÓ ENERGÈTICA DE LA DIPUTACIÓ DE GIRONA

- El Baix Empordà: Josep Pujol (jpujol@ddgi.cat ; 972 64 23 10)
- El Gironès: Marta Pagès (mpages@ddgi.cat ; 972 21 32 62)
- El Pla de l'Estany: Genís Hugas (ghugas@ddgi.cat ; 972 57 35 50)
- El Ripollès: Eudald Hueso (ehueso@ddgi.cat ; 972 70 44 99)
- La Selva: Arnau Farguell (afarguell@ddgi.cat ; 972 84 21 61)
- La Garrotxa: Isabel Cotxà (icotxa@ddgi.cat ; 638 124 904)
- La Cerdanya (temporalment): Anna Camp (acamp@ddgi.cat ; 972 18 50 89)
- Treballem en coordinació amb els Consells Comarcals - la Xarxa d'Oficines Comarcals de Transició Energètica de la Generalitat de Catalunya i les Agències Comarcals d'Energia
- L'Alt Empordà: Agència Comarcal de l'Energia i Clima (ACEC) (mfrigola@altemporda.cat; 972503088)





**OFICINES COMARCALS
DE TRANSICIÓ ENERGÈTICA**

Consells comarcals del Baix Empordà,
la Cerdanya, la Garrotxa, el Gironès,
el Pla de l'Estany, el Ripollès i la Selva
Diputació de Girona



Diputació de Girona

GUIA 1 ELECCIÓ FIGURA JURÍDICA

Dona resposta als dubtes que es pot plantejar un grup de veïns a l'hora de posar en marxa una comunitat energètica i escollir una figura jurídica determinada.

GUIA 2 ESTUDI VIABILITAT PROJECTES

Dona resposta a les necessitats d'una comunitat energètica de valorar la viabilitat econòmica dels projectes d'autoconsum fotovoltaic que es plantegin desenvolupar en base als costos i ingressos previstos i necessaris

GUIA 3 CESSIÓ DE COBERTES A CE

Dona resposta als ajuntaments respecte a la cessió de cobertes o instal·lacions fotovoltaïques a la ciutadania constituïda com a comunitat energètica com a entitat jurídica sense ànim de lucre.



**OFICINES COMARCALS
DE TRANSICIÓ ENERGÈTICA**

Consells comarcals del Baix Empordà,
la Cerdanya, la Garrotxa, el Gironès,
el Pla de l'Estany, el Ripollès i la Selva

Diputació de Girona



Diputació de Girona