

R2030

3a edició

27 de març de 2026

diba.cat/mediambient/renovables-2030



renovables 2030



**Diputació
Barcelona**

Àrea d'Acció Climàtica
i Transició Energètica

Renovables 2030 3a edició

· Programa ·

Benvinguda

Elisenda Realp, coordinadora de l'Àrea d'Acció Climàtica i Transició Energètica

Presentació de la 3a edició de R2030

Fran de Sárraga, cap del Servei de Canvi Climàtic i Sostenibilitat

Precs i preguntes



Us preguem que desconnecteu els micros
La sessió serà enregistrada
Podeu plantejar preguntes al xat

Renovables 2030 3a edició

· Antecedents ·

- Programa sectorial d'actuacions per a fer front a l'**emergència climàtica R2030** (2021)
- Programa sectorial Renovables 2030, **de suport a inversions locals pel clima** (2022)
- Programa sectorial de **Transició Ecològica 2030** (2024)
 - R2030
 - Adaptaclima

Renovables 2030 3a edició

· Objectius ·

Finançar **inversions d'alt impacte** per:

- Reduir les **emissions** de gasos d'efecte hivernacle i la dependència energètica de l'activitat municipal
- Reduir el **cost** i el consum energètic
- Avançar cap a l'**electrificació** dels consums i cap a una **gestió energètica** més eficient

Renovables 2030 3a edició

· Actuacions ·

Un total de 4 línies de suport:

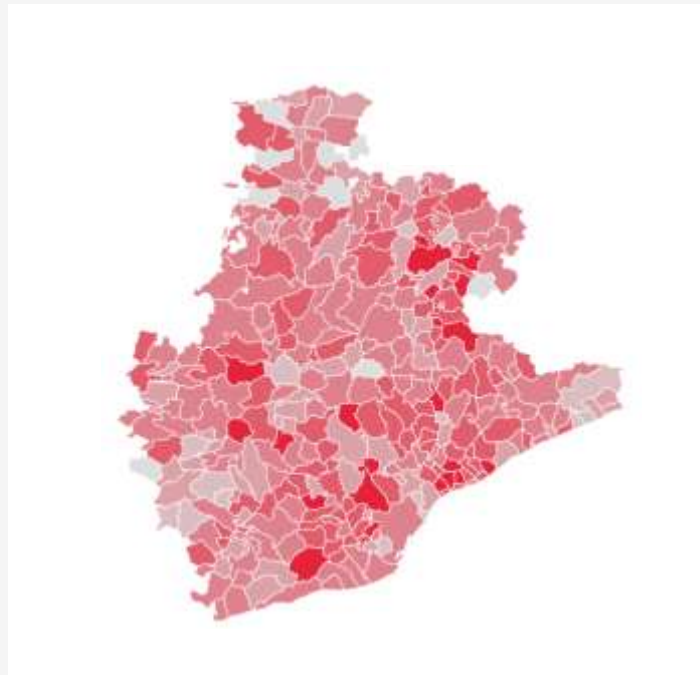
- Plantes fotovoltaiques
 - Bombes de calor
 - Sistemes d'emmagatzematge d'energia elèctrica
 - Enllumenat públic eficient
- 20 M€
- 5 M€

Renovables 2030 3a edició

· Destinatari ·

Els **municipis** de la província

Ens supramunicipals amb competències en **residus** i/o cicle de l'**aigua**, per fer inversions d'energies renovables en infraestructures d'aquests àmbits



Renovables 2030 3a edició

· Fotovoltaïques ·

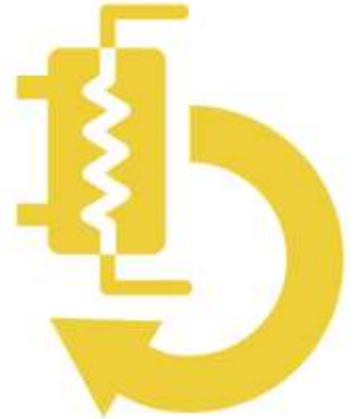
- Fotovoltaïques > **80 kW**
- Fotovoltaïques en **coberta**
- Fotovoltaïques en **terra**
- Fotovoltaïques amb **bateria**, i/o pèrgoles, arranjamament de cobertes, amb aerotèrmia o geotèrmia i punts de recàrrega de VE



Renovables 2030 3a edició

· Bombes de calor ·

- Bombes de **calor** (aerotèrmia, geotèrmia, hidrotèrmia o xarxes 5G)
- Han de substituir **combustibles fòssils** (gas natural, gasoil de calefacció o GLP) o estar associades a instal·lacions fotovoltaïques.
- Cal garantir que la **instal·lació** s'ajusta al Reglament d'Instal·lacions Tèrmiques en els Edificis (RITE).
- **Compromís** d'emetre el certificat energètic dels equipaments on s'instal·len



Renovables 2030 3a edició

· Bateries ·

Projectes de **sistemes d'emmagatzematge** d'energia elèctrica, associats a instal·lacions fotovoltaïques existents.

Garantia de mínim de 5 anys de 70% de capacitat de càrrega i descàrrega i mínim de 4.000 cicles de vida útil de bateria.

Les tecnologies de plom no són elegibles.



Renovables 2030 3a edició

· Enllumenat ·

Renovacions o ampliacions d'enllumenat públic per fer-lo més eficient.

També pot incloure enllumenats **exteriors** de zones esportives

Cal complir amb la **normativa** vigent en matèria d'enllumenat públic i contaminació lumínica

Aquesta línia es finança amb una **partida per inversions financerament sostenibles** (RD Llei 15/2025) → cal aportar la documentació que garanteixi que es pot emprar per l'ens local (model normalitzat I1-009-24)



Renovables 2030 3a edició

· Despeses elegibles ·

Despeses dels capítols 6 i 7:

- Execució de les **obres**
- **Honoraris** professionals de redacció de projectes i direcció de treballs
- **Treballs tècnics** relacionats directament amb les actuacions referides en l'apartat anterior



Renovables 2030 3a edició

· Despeses elegibles ·

- ✓ **Compatible** (per part de DIBA) amb qualsevol altre ajut
- ✓ **IVA** és despesa elegible (sempre i quan no sigui deduïble)
- ✓ Pagament **avançat** obligatori



Renovables 2030 3a edició

· Despeses elegibles ·

Línia	Import màxim de l'ajut
Fotovoltaica	70% cost projecte i despeses elegibles*
Bombes de calor	75% cost projecte i despeses elegibles*
Bateries	75% cost projecte i despeses elegibles* i amb un topall de 900€/kWh
Enllumenat públic	70% cost projecte i despeses elegibles*

*Direccions d'obres, coordinació de seguretat i salut, altres relacionats directament amb l'objecte de l'ajut.



Renovables 2030 3a edició

· Despeses elegibles ·

L'import **mínim** de cada **sol·licitud** és de:

- **80.000 €**, IVA inclòs per FV.
- **50.000 €**, IVA inclòs per bomba de calor
- **20.000 €**, IVA inclòs per bateries
- **50.000 €**, IVA inclòs per enllumenat públic

L'import **màxim** que es pot rebre per la línia d'enllumenat públic es de **500.000 euros**



Renovables 2030 3a edició

· Despeses elegibles ·

- ✓ **No hi ha límit** de sol·licituds per cada ens local.
- ✓ Cada sol·licitud pot incloure **més d'un projecte**, però tots han de ser de la mateixa tipologia: fotovoltaiques, bateries, bombes de calor o enllumenat.
- ✓ L'import **màxim** que pot rebre un **ens** pel conjunt de les seves sol·licituds és de **1,2 M euros**.



Renovables 2030 3a edició

· Despeses elegibles ·

- **Concessió directa amb concurrència.**
Per estricte ordre de la data d'entrada de les sol·licituds que reuneixin els requisits, fins l'esgotament de la dotació.
- Petició electrònica, via **PMT**.



Renovables 2030 3a edició

· Documentació a aportar ·

Comuna a totes les línies

- ✓ **Formulari** amb les dades tècniques omplertes
I1-008-24
- ✓ Si es volen imputar **altres despeses**,
els pressupostos corresponents signats



Renovables 2030 3a edició

· Documentació a aportar ·

Fotovoltaïques, bombes de calor o bateries

- ✓ Projecte executiu **signat** pel/per la tècnic/a redactor/a. Si el projecte ha estat redactat per Diba, és suficient indicant el núm. Expedient
- ✓ Projecte **a partir de 1/1/2024** o amb pressupost actualitzat a partir d'aquesta data



Renovables 2030 3a edició

· Documentació a aportar ·

Enllumenat públic

- ✓ **Estudi, projecte o auditoria de l'enllumenat signat** pel tècnic redactor amb actualització de preus a partir de l'**01/01/2022** que compleixi amb la normativa vigent.

L'estudi ha d'incloure un **full resum** (punts de llum, consum inicial, futur, estalvi energètic i PEC), pressupost i mapa de classificació de vies. Si disposeu d'un estudi redactat per la Diputació, només cal indicar el número d'expedient.



Renovables 2030 3a edició

· Documentació a aportar ·

Enllumenat públic

- ✓ **Informe emès per l'interventor/a** de l'ens local, segons el model normalitzat I1-009-24, en el qual s'acredita el compliment d'allò establert a l'apartat 3 de la Disposició addicional 16a del Reial Decret Legislatiu 2/2004, de 5 de març, pel qual s'aprova el Text Refós de la Llei d'Hisendes Locals.



Compromís d'estudiar els mecanismes que permetin **reinvertir els estalvis** econòmics derivats de les inversions en accions de transició ecològica



Renovables 2030 3a Edició

Valoració de les sol·licituds de FV

- **Intensitat climàtica** inversió €/kg CO₂ estalviat (fins a 65 punts)
- **Permís** d'accés i connexió (fins a 20 punts)*
- **Autoconsum** col·lectiu (fins a 10 punts)
- **Compromís** climàtic (fins a 5 punts)

*Perquè es comptabilitzin els punts cal aportar el PAC o un document que acrediti que ja s'ha sol·licitat.

Valoració mínima: **60 punts**



Renovables 2030 3a Edició

Valoració de les sol·licituds de bomba de calor

- **Intensitat climàtica** inversió €/kg CO₂ estalviat (fins a 70 punts)
- **Refrigeració** (fins a 20 punts)
- **Qualitat de l'aire** (5 punts)
- **Compromís** climàtic (fins a 5 punts)

Valoració mínima: **60 punts**



Renovables 2030 3a Edició

Valoració de les sol·licituds de bateries

- **Intensitat climàtica** inversió €/kg CO₂ estalviat (fins a 70 punts)
- **Capacitat relativa** de la bateria (fins a 20 punts)
- Cicles de **vida** (fins a 5 punts)
- **Compromís** climàtic (fins a 5 punts)

Valoració mínima: **60 punts**



Renovables 2030 3a Edició

Valoració de les sol·licituds d'enllumenat públic

- **Intensitat climàtica** inversió €/kg CO₂ estalviat (fins a 60 punts)
- **Temperatura** de color (fins a 20 punts)
- **Sensorització** (15 punts)
- **Compromís** climàtic (fins a 5 punts)

Valoració mínima: **60 punts**



Programa sectorial Renovables 2030 3a Edició

Petició

2026: **08/04** (a les 10 h) a **02/11**
(o fins a esgotament de pressupost)

Execució

01/01/2026 a **31/12/2027**
Possible pròrroga fins 31/12/2028



Renovables 2030 3a edició

· Justificació ·

Opció de **justificacions parcials** des de la comunicació de la concessió

Justificació final termini fins a **31/05/2028**

Formulari tècnic online.

Bombes de calor: certificació energètica o acreditar que està en curs

Adjuntar pdf a la justificació

Fotografies de l'actuació

Informació sobre la comunicació feta



Renovables 2030 3a edició

· Comunicació ·

Una **notícia** als mitjans de comunicació local: actuacions, emissions i estalvis assolits.

Per enllumenats: notícia en el moment de conèixer la concessió i un cop acabada l'execució.

En **instal·lacions en edificis de lliure concurrència**, un rètol de les característiques de la instal·lació, amb els logotip de l'ens, de la Diputació de Barcelona i de Renovables 2030.



Programa sectorial Renovables 2030 3a Edició

Informació i models

diba.cat/mediambient/renovables-2030

Dubtes i consultes

s.ccs@diba.cat



renovables
2030



**Diputació
Barcelona**

**Àrea d'Acció Climàtica
i Transició Energètica**