

Dossier de premsa

Ampliació del programa Renovables 2030

Nou impuls a la transició energètica local

Febrer de 2025



Dades destacades

La Diputació de Barcelona és l'administració de referència en transició energètica, la que més projectes d'energies renovables impulsa, després de l'Estat.

En poc més de 3 anys la Diputació ha impulsat **682 projectes de renovables i eficiència**, amb una aportació de **177 M€** en inversions directes als municipis.

Renovables 2030 passa de la planificació a l'acció a través del finançament de projectes d'alt impacte de fotovoltaica i de biomassa amb xarxes de calor.

La Diputació de Barcelona continua avançant en el seu compromís per la **implantació massiva d'energies renovables, la reducció de les emissions de GEH i l'estalvi energètic i econòmic.**

Renovables 2030 genera innovació amb un instrument àgil que el món local reconeix amb una resposta contundent.

El procés ha permès agilitzar la gestió de les subvencions, de forma especialment favorable per als municipis. **En poques hores es van esgotar els 31 M€ de la darrera edició de Renovables 2030.** Això ha revelat les necessitats reals dels ens locals de la província.

El 27 de febrer de 2025 se n'aprova una ampliació, de 25 M€, que possibilitarà atendre 75 peticions més i arribar al 52 % de la demanda inicial.

Amb els projectes executats fins al moment, s'aconsegueixen **28M€ anuals d'estalvi econòmic**. Els municipis beneficiaris dels ajuts es comprometen a reinvertir els diners estalviats amb actuacions de mitigació o adaptació al canvi climàtic. D'aquesta manera s'aconsegueix un **efecte de bola de neu** d'estalvi econòmic, energètic, d'emissions i d'acció climàtica.

Davant del canvi climàtic, la Diputació de Barcelona lidera la transició energètica municipal.

A més a més d'oferir aquest instrument financer, redacta projectes executius d'instal·lacions, elabora guies metodològiques, ofereix eines de planificació, espais de capacitació i educació per tècnics municipals i la ciutadania.

"Aquí i així, Renovables sí. Guia per a una gestió de les energies renovables eficaç, democràtica, equitativa i amb retorn al territori".

Una publicació editada per la Diputació de Barcelona per a la implantació d'energies renovables al territori i d'acompanyament als ens locals per a aquesta finalitat.

Context i objectius



**renovables
2030**

El programa **Renovables 2030** de la Diputació de Barcelona va néixer l'any 2021 com a **projecte transformador** corporatiu, amb la visió d'accelerar la **transició energètica** i l'adaptació al canvi climàtic dels municipis de la província.

Promogut per l'Àrea d'Acció Climàtica i Transició Energètica, Renovables 2030 impulsa i presta suport econòmic a inversions locals de gran impacte en energies renovables i

eficiència energètica, de més de **80 kW**, o la substitució de més de **300 punts de llum**.

El **Pla d'Actuació de Mandat (PAM)** de la Diputació de Barcelona contempla un seguit de **Projectes Transformadors** que proporcionen respostes, en forma de polítiques públiques, als reptes del territori, en àmbits crucials de l'acció de govern, i en particular en la sostenibilitat urbana, econòmica i ambiental. Els Projectes Transformadors visualitzen el compromís de la institució amb l'Agenda 2030 i els Objectius de desenvolupament sostenible, el Pacte Verd Europeu, i els altres marcs de referència.

En aquest mandat el projecte transformador de Renovables 2030 adopta la denominació:

Accelerem la transició ecològica: renovables i adaptació 2030

Renovables 2030 promou els **objectius** següents:

- Reduir les emissions de gasos d'efecte d'hivernacle dels municipis, com a contribució a la mitigació de l'escalfament global.
- Reduir els costos energètics dels ens locals, especialment en un escenari d'augment del preu dels recursos energètics.
- Incrementar la garantia de subministrament energètic dels municipis.
- Reduir la dependència energètica de l'exterior i de les fonts d'origen no renovable.
- Incrementar l'aprofitament de les fonts d'energia renovables i locals, solar i biomassa.
- Implementar sistemes d'increment de l'eficiència energètica, especialment en l'enllumenat públic municipal.
- Plantejar la incidència ciutadana en la transició energètica, especialment mitjançant les comunitats energètiques, l'autoconsum compartit o la cessió energètica a àmbits vulnerables.

Dades i resultats d'impacte

682

projectes
d'energies
renovables i estalvi
energètic



Estalvi d'emissions de
CO₂ anual **63.600 t**

178

municipis
beneficiats



Estalvi econòmic anual
28 M€/any



Producció d'energia anual
148 GWh

Inversió

Primera edició
(2022-24) de
Renovables 2030

121 M€

Segona edició
(2024-26) de
Renovables 2030

31 M€

Total actual

152 M€

Ampliació
(27 de febrer 2025)

25 M€

Finançament

Import màxim de la
subvenció

1,5 M€/municipi

Import mínim de la sub-
venció

80.000 €/municipi

Dades comarcals

Comarca	Nre. Ens locals	Nre. Peticions	Import total (M€)	Import concedit (M€)	Energia estalviada /generada (GWh/any)	Emissions de GEH estalviades (tCO ₂ /any)
Alt Penedès	11	13	3,6	3,1	2,7	1.150
Anoia	11	17	6,5	5,2	4,5	2.100
Bages	18	39	17,3	14,4	13,8	5.800
Baix Llobregat	21	34	27,7	16,3	21,4	9.700
Barcelonès	3	4	2,7	2,4	2,1	1.000
Berguedà	13	24	10,2	8,4	6,9	3.100
Garraf	3	5	4	3,3	2,9	1.400
Lluçanès	7	16	5,8	4,8	3,1	1.400
Maresme	17	34	12,1	9,9	9,1	4.100
Moianès	4	7	1,9	1,7	1,6	534
Osona	32	76	40,6	29,9	42,1	16.200
Vallès Occidental	13	26	14,6	12,2	9,7	4.100
Vallès Oriental	25	46	32,2	23,5	28,6	13.000
TOTAL	178	341	179,2	135,1	149,0	63.584

Millora i sostenibilitat dels equipaments públics

Entre els resultats positius del programa Renovables 2030 cal destacar la millora dels equipaments públics municipals. S'ha actuat en un total de **594 edificis públics**, acostant-se als **80 M€ invertits**.

Un **46% dels projectes fotovoltaics** es realitzen en equipaments que compartiran la seva energia amb la ciutadania, ja sigui per a llars vulnerables, com i també a través de comunitats energètiques locals.

En particular, cal destacar la incidència del programa en els **equipaments educatius** (escoles bressol, primària i secundària, altres ensenyaments); i en els de caràcter **esportiu** (piscines, poliesportius, pavellons).

Més enllà dels beneficis ambientals directes, Renovables 2030 proporciona als equipaments municipals alguns avantatges destacables com ara la reducció dels costos de l'energia dels ens locals, i l'aprofitament de les fonts d'energia renovables i locals, solar i biomassa, sobretot per a consum elèctric, calefacció i aigua calenta sanitària. En definitiva:

- Més sostenibilitat
- Millors serveis per a la ciutadania
- Més estalvi energètic, d'emissions i de costos

Tipus d'equipament	Nombre	MWh	Ajut
Equipament educatiu	159	17.219.041	17.569.878
Equipament esportiu	152	24.385.797	24.902.771
Casals, centres cívics	71	6.297.696	5.653.570
Altres	82	22.723.784	13.964.042
Oficines	50	4.379.030	4.333.234
Magatzems i naus brigada	28	2.908.284	3.555.007
Equipament cultural	19	1.593.123	1.972.686
ETAP/EDAR	13	1.771.713	1.960.806
Biblioteca	9	1.264.163	986.445
Mercat	6	380.527	455.438
Residències de gent gran	5	354.444	527.074
TOTAL	594	83.277.602	75.880.951

El suport integral de la Diputació de Barcelona en la transició energètica

Renovables 2030 disposa d'un entorn perifèric de suport integral que la Diputació de Barcelona ofereix als municipis perquè desenvolupin els seus projectes d'energies renovables i aconseguixin accelerar la necessària transició energètica.

Suport del catàleg de serveis

Una de les eines destacades és el suport a la planificació energètica a partir de la redacció de projectes executius, centrat en el Catàleg de serveis. Aquest suport a la transició energètica, directament o indirecta, inclou:

- Promoció de mesures per a l'eficiència energètica, l'estalvi i les energies renovables.
- Comunitats energètiques i mecanismes similars per la transició energètica.
- Planificació i projectes pel clima.
- Projectes i esdeveniments de sensibilització i educació ambiental.

Creació d'eines i models

Renovables 2030 es beneficia com a programa d'algunes iniciatives desenvolupades per l'Àrea d'Acció Climàtica i Transició Energètica, entre les quals destaquen:

- **Mapa de potencial fotovoltaic de la província de Barcelona.** L'eina, que es pot consultar en línia, esdevé un instrument molt útil perquè els municipis barcelonins coneguin la capacitat que té la localitat per produir energia renovable fotovoltaica.

- La guia **"Aquí i així, renovables sí. Guia per a una gestió de les energies renovables eficaç, democràtica, equitativa i amb retorn al territori"**. La guia respon a la voluntat de la Diputació de Barcelona de facilitar eines als municipis per aconseguir que la implantació de renovables als seus termes sigui eficaç, democràtica, justa i amb retorn al territori. El canvi de model energètic, en curs i irreversible, ha de servir no només per canviar el color del nostre mix elèctric, sinó també per afavorir que la transició beneficiï els veïns, el teixit productiu local i les mateixes administracions locals.
- **Oficina d'Impuls a les Comunitats Energètiques (OICE).** L'Oficina d'Impuls a les Comunitats Energètiques dona suport als ens locals i a la ciutadania per implantar mecanismes participats de projectes d'energies renovables. El projecte té el suport de l'Institut per a la Diversificació i l'Estalvi d'Energia (IDAE) a través del programa de les Oficines de Transformació Comunitària.
- **SITAC, Sistema d'Informació Territorial d'Acció Climàtica.** Un sistema d'informació geogràfica que compila la informació de diversos projectes de la Gerència de Serveis de Medi Ambient de la Diputació de Barcelona. Disposa d'un visor cartogràfic que permet la consulta interactiva de diferents capes d'informació de l'àmbit de l'acció climàtica i la transició energètica, i en particular les dades de Renovables 2030.

Formació i difusió

Renovables 2030 es beneficia també de tot un projecte de formació i comunicació impulsat per l'Àrea d'Acció Climàtica i Transició Energètica i pels àmbits corporatius de Comunicació, premsa i formació.

La Diputació de Barcelona amb els ODS

Les accions contingudes en aquest dossier de premsa responen als Objectius de Desenvolupament Sostenible (ODS) números 7 “Energia assequible i no contaminant”, 11 “Ciutats i Comunitats sostenibles”, i 13 “Acció climàtica”. Els 17 ODS van ser proclamats per l’Assemblea General de Nacions Unides el 25 de setembre de 2015 i formen part de l’agenda global per a 2030. La Diputació de Barcelona n’assumeix el compliment i desplega la seva acció de suport als governs locals de la província d’acord amb aquests ODS.

Més informació

Servei de Premsa, Continguts Digitals i Suport a la Comunicació Local
Diputació de Barcelona
Andrea Cosials
Tel. 934 022 104 / 666 501 546
cosiallsea@diba.cat





Diputació
Barcelona

Ampliació del programa Renovables 2030

Nou impuls a la transició energètica local

Febrer de 2025

Dossier de premsa