



Transición energética en clave local

Tres escalas, una misma transición

Escala supramunicipal

Diputación de Barcelona – Renovables 2030

Francesc de Sárraga Mateo

Jefe de la Oficina Técnica de Cambio Climático y Sostenibilidad

sarragamf@diba.cat

Diputació de Barcelona

CONAMA



**Diputació
Barcelona**



IDEAS CLAVE

01

La desconocida
Las Diputaciones

02

El relato local de la Transición energética
El Pacto de las Alcaldías

03

La protagonista
La Ciudadanía

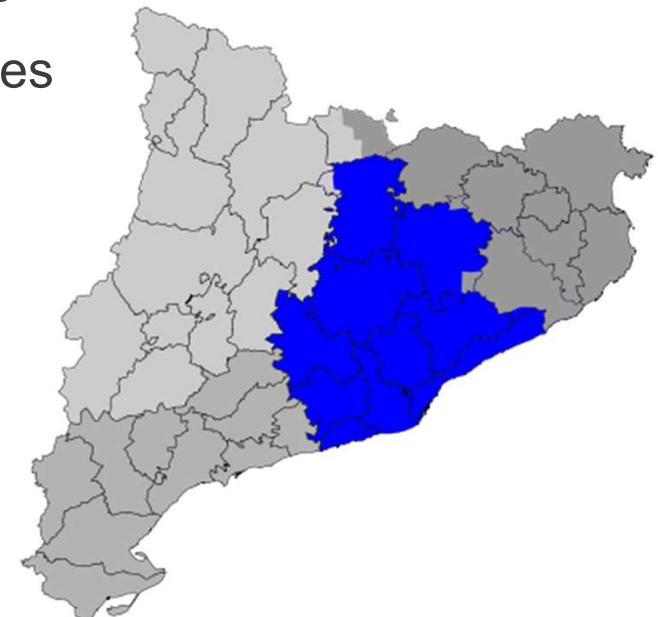
01

La desconocida **Las Diputaciones**

311 municipios

5,9 M habitantes

7.719 km²



DIBA es un ente local intermedio

No hay una relación jerárquica

Sin capacidad normativa ni sancionadora

Elección indirecta

Visión estratégica y planificación a medio plazo

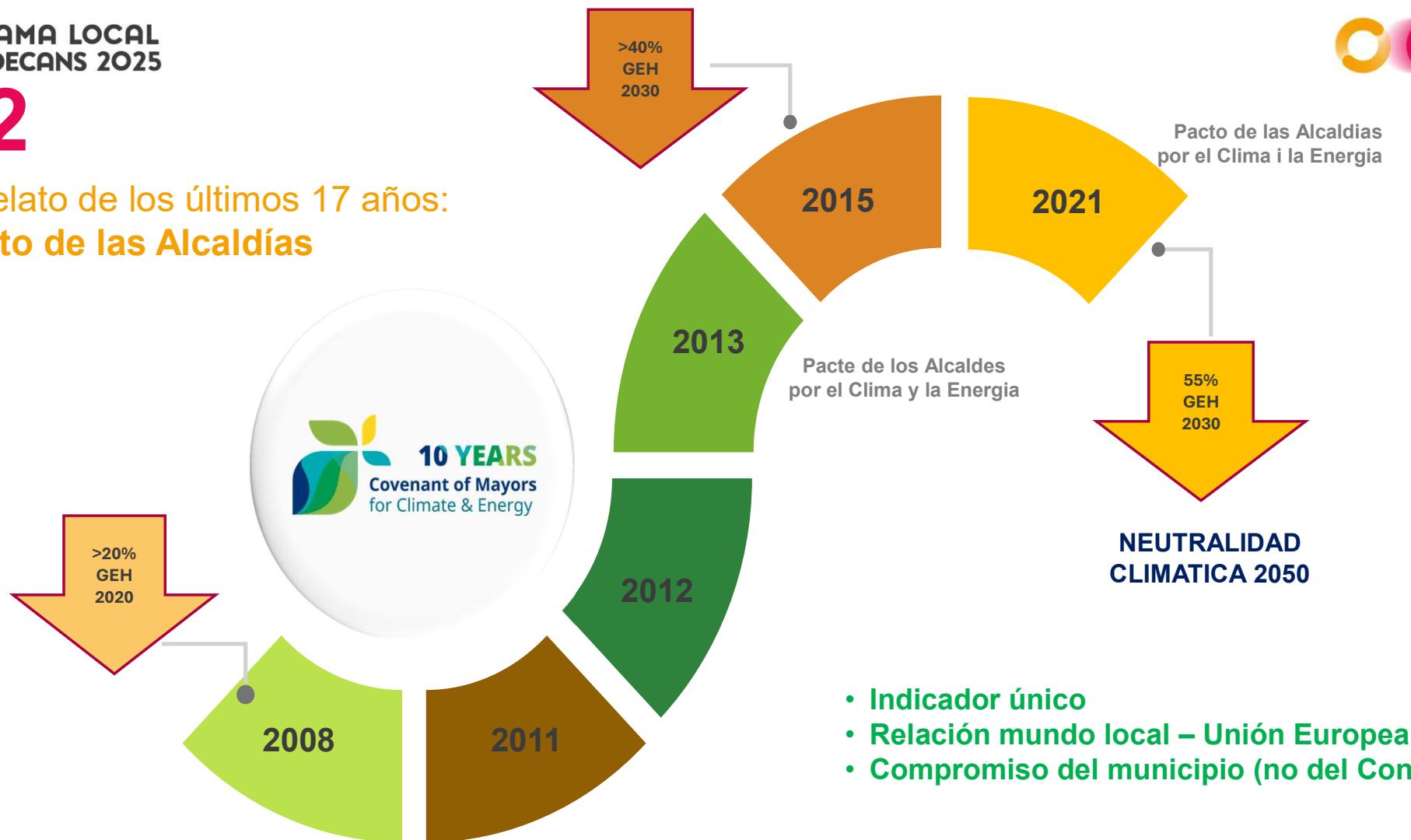
Estructura financiación mas estable

Valor añadido y economías de escala



02

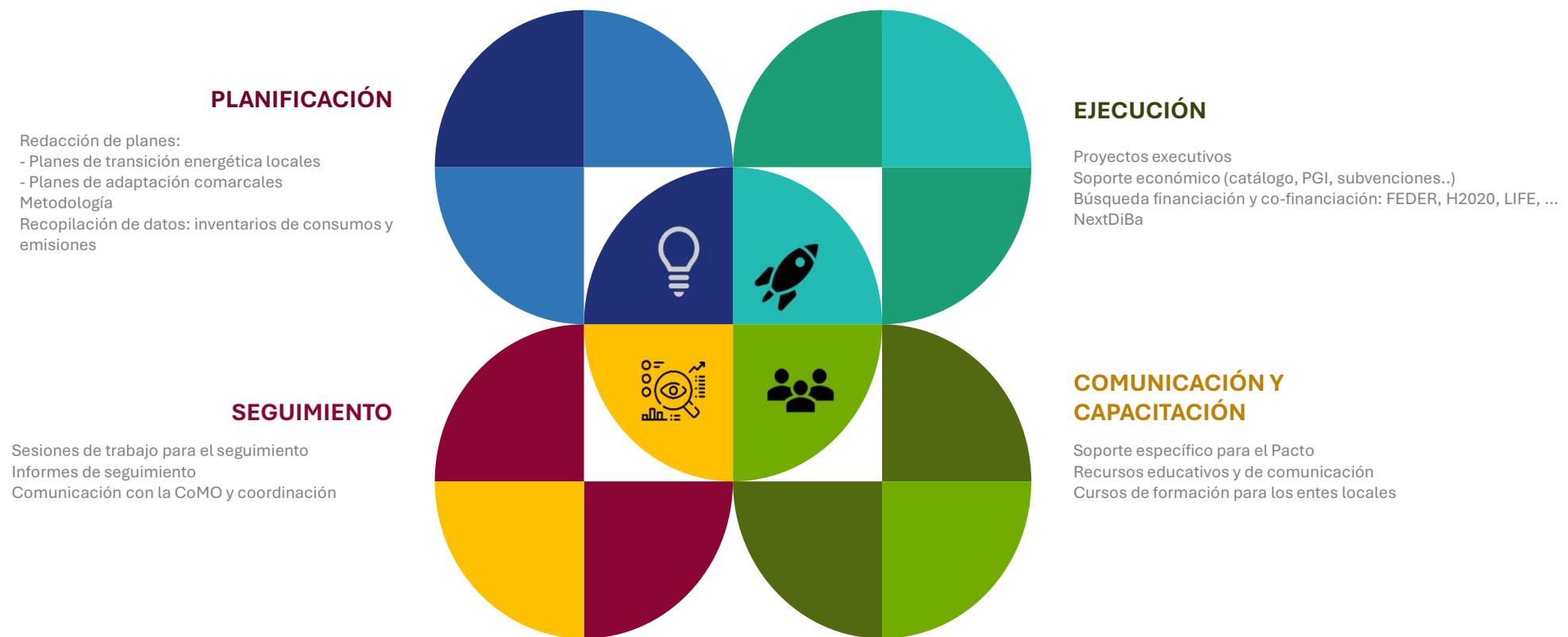
El relato de los últimos 17 años: Pacto de las Alcaldías



Nace el Pacto de los Alcaldes. Diputació de Barcelona se convierte en el primer coordinador territorial del Pacto

- Indicador único
- Relación mundo local – Unión Europea
- Compromiso del municipio (no del Consistorio)

Soporte integral de Diputación de Barcelona





Liderazgo del mundo local. Programa inversiones Renovables 2030

<https://gisportal.diba.cat/sitac/R2030/>

Edició

- [Primera edició](#)
- [Segona edició](#)
- [Total](#)

| | |
|----------------------------------------------------------------|----------------|
| Import total | 218,7M€ |
| Ajut DIBA | 159,6M€ |
| Estalvi econòmic anual | 32,7M€ |
| Reducció d'emissions 76M kgCO₂/any | |
| Producció energètica 182,6M kWh/any | |
| Municipis beneficiats 190 / 311 | |

Selecciona tipologia

Tots

Selecciona un altre ens local

Tots

Selecciona un municipi

Tots

Selecciona una comarca

Tots

🕒
412 sol·licituds

💡
602 instal·lacions

Cerca...

Biomassa
 Ajuntament d'Abrera (Baix Llobregat)
 1a edició

Zona esportiva municipal al costat del CAM
 Ús equipament:
 Equipament esportiu
 Any instal·lació: 2024
 Potència (kW) : 500
 Producció energètica (kWh/any): 1.272.278
 Emissions estalviades (tCO₂/any): 0

Reducció despesa econòmica (€)

| | |
|-------------------|---------|
| Fotovoltaica | 64,78 % |
| Enllumenat públic | 28,14 % |
| Biomassa | 7,08 % |

Reducció d'emissions de GEH (kg CO₂)

| | |
|-------------------|---------|
| Fotovoltaica | 59,52 % |
| Enllumenat públic | 28,56 % |
| Biomassa | 11,92 % |

Producció d'energia (kWh)

| | |
|-------------------|---------|
| Fotovoltaica | 51,28 % |
| Enllumenat públic | 28,73 % |
| Biomassa | 19,99 % |

Powered by Esri



03

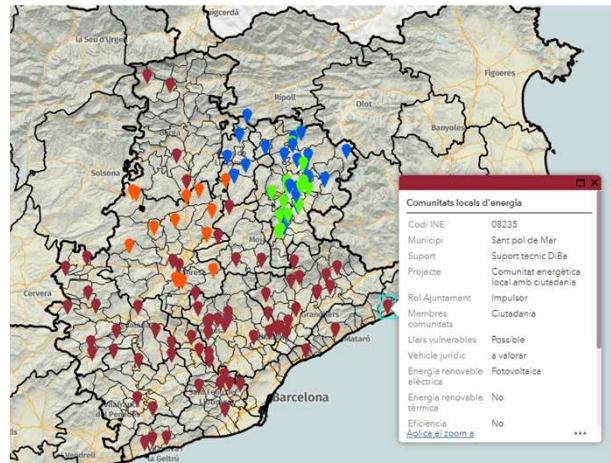
La protagonista
La Ciudadanía

Liderazgo social. Comunidades energéticas.

<https://www.diba.cat/ca/web/comunitats-energetiques>



Oficina d'Impuls
a les **Comunitats**
Energètiques



CONAMA LOCAL VILADECANS 2025

Encuentro de Pueblos y Ciudades por la Sostenibilidad



CONAMA

