

EL PACTO DE LAS ALCALDÍAS EN TARRAGONA

Días 2, 3 y 4 de Abril

Oficina Pacto de las Alcaldías
Diputación de Tarragona



Transición Ecológica

Área de Concertación y Asistencia
Municipal

El Pacto: ¿Dónde estamos?

- 1. Nuestro territorio**
- 2. Evolución del Pacto**
- 3. La ejecución: fases de redacción de los Planes de Acción**
- 4. PAES: La mitigación**
- 5. PACES: La adaptación**
 - 5.1 La vulnerabilidad y el riesgo climático**
 - 5.2 Objetivos y acciones**
- 6. PACES: La transición energética justa**
- 7. Financiación para la ejecución de acciones**
- 8. Proyectos estratégicos**
- 9. Conclusiones y compromiso de futuro**

1. Nuestro territorio

Población: 861.744 (2024)



10 comarques
184 municipis
6 EMD

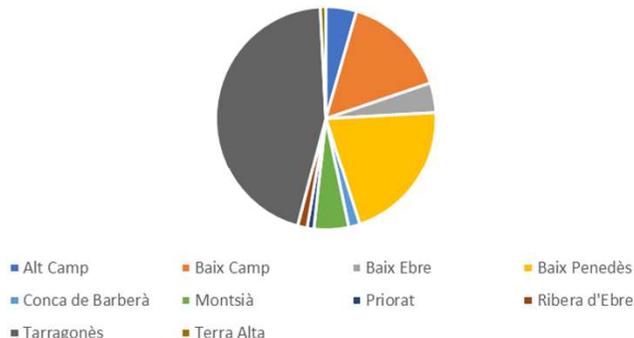
La representació del Sud

20%

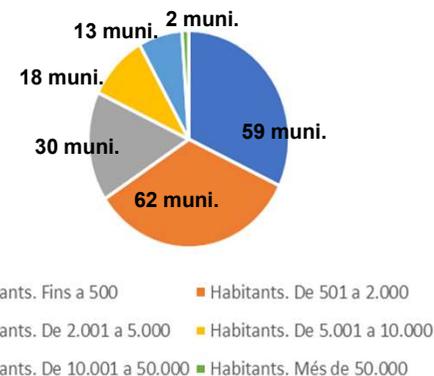
de la superfície
i dels municipis
de Catalunya



1 de cada 10 persones
viu a la demarcació

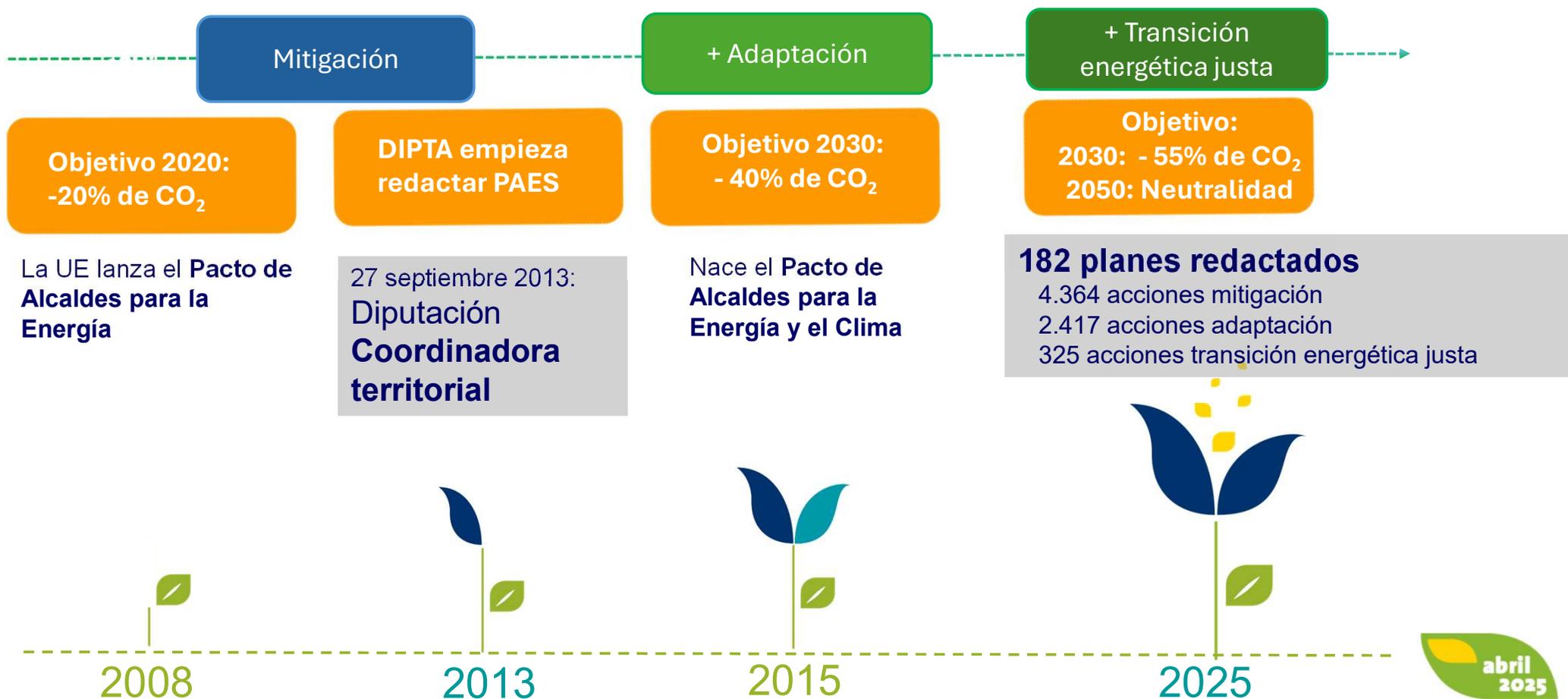


Densidad població
(habitantes/Km²)



Núm. Municipis por tramos de
población

2. Evolución del Pacto



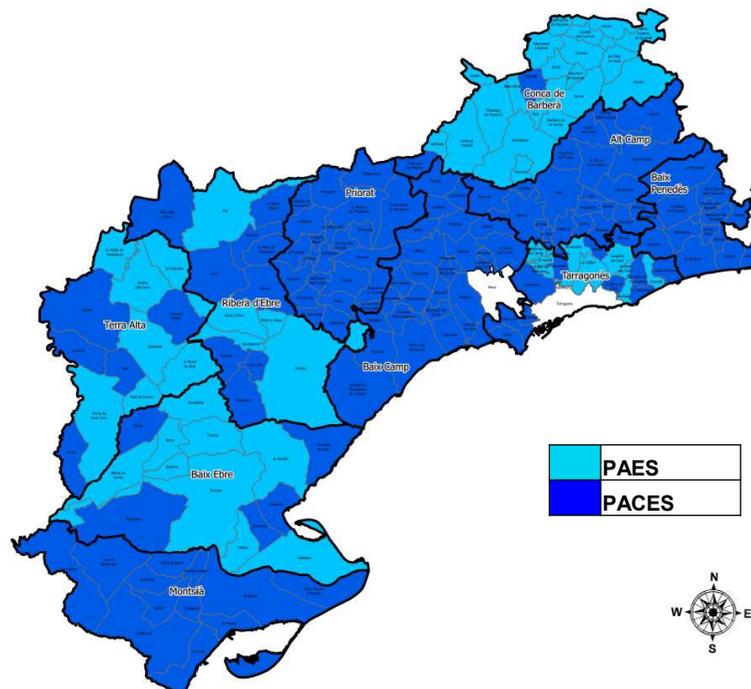
3. Ejecución: Fases de redacción de los Planes de Acción

Cifras clave:

99% municipios adheridos al Pacto
182 Planes de Acción redactados y 830.738 €

Las fases de redacción:

- 2016 Fase 1: 52 municipios  Mitigation
- 2017 Fase 2: 39 municipios  Mitigation
- 2018 Fase 3: 27 municipios  Mitigation
- 2020 Fase 4: 30 municipios  Mitigation  Adaptation  Energy Poverty
- 2022 Fase 5: 28 municipios  Mitigation  Adaptation  Energy Poverty
- 2025 Fase 6: 69 municipios  Mitigation  Adaptation  Energy Poverty



PAES
PACES



4. PAES: La mitigación

Objetivo:

Reducción de las emisiones de CO₂ de los municipios como mínimo un 55% para 2030.

Acciones de mitigación:

1. Gestión y eficiencia energética
2. Energías renovables
3. Movilidad
4. Alumbrado público
5. Otros



4. PAES: La mitigación

4.364 acciones de mitigación previstas
en los Planes de Acción redactados



Instalación de placas fotovoltaicas



Sustitución de luminaria eficiente



Puntos recarga vehículos eléctricos

2017-2023: Fondo Europeo de Desarrollo Regional

Prueba piloto demostrativa y replicable con 9 redes de calor de proximidad e instalaciones de biomasa

Inversión 2.152.262 €

 CALOR DE PROXIMITAT



Ejemplo de 1 red en 5 instalaciones municipales del municipio de Alcover



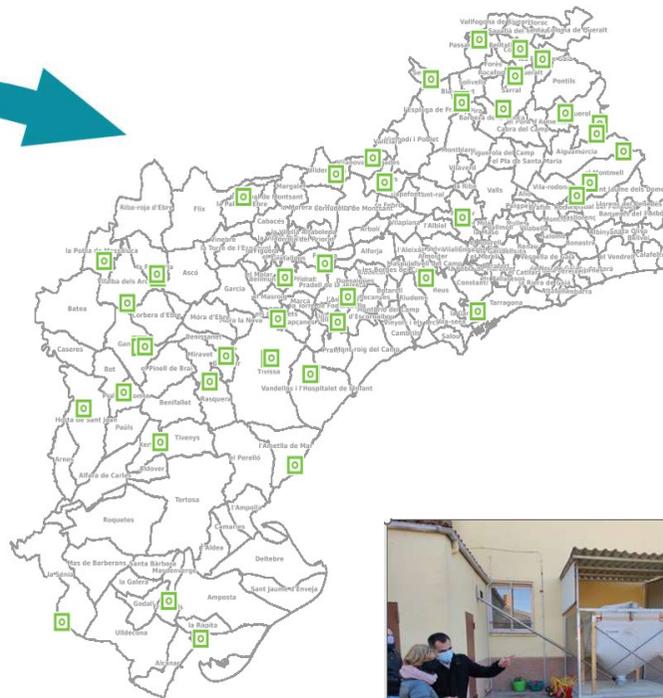
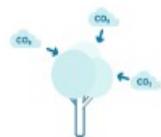
Año 2025: red de calor que abastece al Centro de Formación de la Diputación, Escuela Oficial de Idiomas y Colegio de Educación Especial de Reus.

4. PAES: La mitigación

Como resultados de la prueba piloto: creación de una **línea de subvención 2018-2019**

Instalación de **48 calderas de biomasa y redes de calor**, previstas en los Planes de Acción.

- ✓ Disponibilidad biomasa forestal
- ✓ Energía Renovable
- ✓ Fijación de CO2 año
- ✓ Objetivos europeos



5.1. PACES: La adaptación. La vulnerabilidad y el riesgo climático

El estudio de vulnerabilidad de la Diputación supone un cambio de paradigma en el análisis de la vulnerabilidad y la adaptación:

municipio



ámbitos de Paisaje

La agrupación supramunicipal permite:

- ✓ Optimizar recursos
- ✓ Diseñar y aplicar acciones de mejora continuas entre varios municipios con las mismas afectaciones (incendios, turismo, sequías, etc.)



35 ámbitos de paisaje (184 municipios demarcación de Tarragona)

Àmbits de Paisatge de la DIPTA		
Alt Galà	Conca de Poblet	Litoral del Camp
Altiplà de la Terra Alta	Costers de l'Ebre	Litoral del Penedès
Baix Galà	Cubeta de Móra	Los Ports
Baix Priorat	Delta de l'Ebre	Massís de Bonastre
Baixa Segarra	El Montmell	Montsant
Barrufelles	Escornalbou - Puigcerver	Muntanyes de Prades
Camps de Francolí	La Mussara	Muntanyes de Tivissa - Vandellòs
Conca d'Alforja - Vilaplana	Litoral del Baix Ebre	Plana de l'Alt Camp
		Plana del Baix Camp
		Plana del Baix Ebre - Montsià
		Plana del Penedès
		Priorat històric
		Reus - Tarragona
		Serra de Cardó - Boix
		Serra de Liaberia
		Serra del Tormo
		Serres de Montsià - Godall
		Tortosa

5.2. PACES: La adaptación. Objetivos y acciones

Objetivo: Aumentar la resiliencia de los municipios.

Acciones de adaptación:

1. Agua
2. Conciencia ambiental
3. Capacidad de gestión del cambio climático
4. Resiliencia episodios calor-frío extremo
(Refugios climáticos)
5. Respuesta frente emergencias climáticas
6. Protección de la biodiversidad
6. Salud pública
7. Riesgo de incendios e inundaciones

Año 2019



Municipio de Montblanc



Municipio de l'Espluga de Francolí

5.2. PACES: La adaptación. Objetivos y acciones

2.417 acciones de adaptación previstas en los Planes de Acción redactados



Diseñado por Freepik



Refugios climáticos



Prevención
Incendios
forestales



designed by freepik

Prevención
fugas de agua



6. PACES: La transición energética justa

Objetivo: Transición energética justa para que el suministro energético sea seguro, disponible, equitativo y sostenible.

Acciones contra la pobreza energética

1. Detección vulnerabilidad
2. Asesoramiento y formación a profesionales, entidades y asociaciones
3. Formación a la ciudadanía
4. Eficiencia energética y energías renovables
5. Rehabilitación de edificios
6. Financiación



6. PACES: La transición energética justa

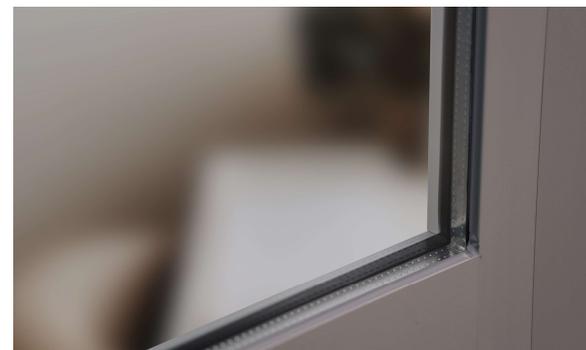
325 acciones de transición energética justa previstas en los Planes de Acción



Formación gestión consumo eléctrico



Detección personas vulnerables



Rehabilitación de edificios

7. Financiación para la ejecución de acciones

Subvenciones (2017-2023)	Importe
PAES/PAESC	10.942.849
Biomasa	947.214
Prevención Incendios Forestales	1.629.015
Residuos	1.585.914
Otras	662.800
Total	15.767.792



Tipos actuación PAES/PACES/Biomasa	Importe	Núm. Actuaciones
Mejora alumbrado público o edificios públicos	4.818.501	204
Biomasa	947.214	48
Implantación sistemas de gestión energética	58.735	8
Instalación de energías renovables	3.637.243	156
Adquisición vehículos nuevos i sustitución de vehículos por vehículos eléctricos	779.797	33
Mejora climatización, aislamiento de edificios públicos, sistemas de bombeo y otros	1.648.573	104
Total	11.890.063	533

8. Proyectos estratégicos

**Life_eCO
adapt50**



Adaptación al cambio climático del territorio y economía local en **19 áreas** de Catalunya (2023-2030).



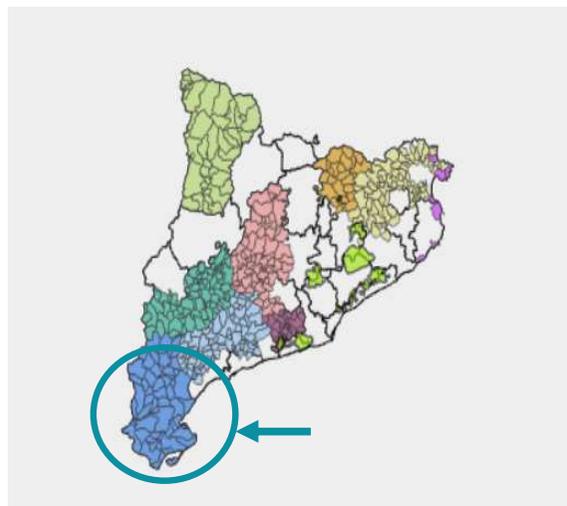
8 años
hasta el 2030



18,6 M€
presupuesto



25
socios



COcreación de acción
estratégica en 4 sectores:

- Agro - ganadería
- Pesca y acuicultura
- Forestal
- Turismo

8. Proyectos estratégicos

Convocatoria proyectos transformadores para fomentar la bioeconomía y la transición ecológica



2.094.386,69€ (95% subvención)



“El mosaico agroforestal en el espacio de interés natural de les Muntanyes de Prades”

Crear un mosaico agroforestal fomentando la ganadería extensiva y la prevención de grandes incendios forestales



9. Conclusiones y compromiso de futuro

Poner en valor el trabajo hecho

- 99% de los municipios adheridos al Pacto
- 182 Planes de Acción desarrollados con 7.000 acciones previstas
- 11M € invertidos en eficiencia energética, renovables y adaptación climática

Retos del futuro

- Acelerar la implantación de acciones de movilidad y energía
- Garantizar la financiación y soporte técnico continuo de los municipios
- Hacer de Tarragona un referente en transición ecológica

Compromiso ambiental de los ayuntamientos

- Apostar por políticas valientes y efectivas contra el cambio climático
- Integrar la sostenibilidad en todas las políticas municipales
- Implicar la ciudadanía en la transición energética y climática



Gracias por vuestra atención

Transición Ecológica
Área de Concertación y Asistencia Municipal
Diputación de Tarragona