

Seguiment de Plans i Programes Estratègics de l'Àrea de Transició Ecològica

1. Nom del Pla o Programa: Pla d'Acció per l'Energia Sostenible i el Clima (PAESC)

2. Vigència: 2022-2030

3. Descripció:

El canvi climàtic és un dels majors reptes als quals ens enfrontem. Les emissions de gasos d'efecte hivernacle associades a l'ús de combustibles fòssils en són la causa principal. Les conseqüències que tot just comencem a percebre ens afecten en tots els àmbits i és urgent actuar a nivell local, tant per reduir les emissions i evitar augments de temperatura superiors a 1,5°C com per adaptar-nos als impactes que es preveuen o que ja hi són.

L'Ajuntament de Terrassa, amb la voluntat d'avançar en l'establiment de polítiques per reduir les emissions de gasos d'efecte hivernacle, va aprovar en el Ple municipal de novembre de 2008, la adhesió al Pacte d'Alcaldes i Alcaldesses, i el va signar a Brussel·les el febrer de 2009.

L'any 2009, per assolir els objectius de reducció compromesos es va aprovar el PAES (Pla d'Acció per l'Energia Sostenible) en els àmbits de competències municipals, elaborant els informes de seguiment l'any 2015 i 2019 per l'avaluació, control i verificació dels objectius.

Paral·lelament, Terrassa pertany al Consell d'Alcaldies del Vallès Occidental, que també va declarar pel Ple l'emergència climàtica el 27 de setembre de 2019 on es comprometia a realitzar actuacions de mitigació i adaptació al Canvi Climàtic.

Per tant, aquest Pla d'Acció per a l'Energia Sostenible i el Clima que es deriva de l'adhesió al Pacte dels Alcaldes i Alcaldesses serveix per identificar les accions més immediates que han d'impulsar la resposta envers la situació d'emergència climàtica fins el 2030 i té com a missió assolir la neutralitat en carboni l'any 2050, és a dir, tenir un balanç net de zero emissions i per tal d'assolir aquesta fita es planteja l'objectiu intermedi de reduir les emissions en més d'un 55% l'any 2030, d'acord amb els objectius que estableix l'Acord Verd (Green Deal) de la Unió Europea.

4. Criteris i metodologia utilitzada pel seguiment i/o l'avaluació del seu compliment:

El seguiment es farà des del Servei de Medi Ambient, que coordinarà i derivarà les qüestions específiques de la resta d'àrees municipals implicades.

El seguiment de les accions de mitigació contemplarà els següents dos aspectes:

- Seguiment de l'evolució de les dades de consums municipals: equipaments i instal·lacions, enllumenat, flota de vehicles i transport públic.
- Seguiment de l'evolució de les dades de consums de l'àmbit PAESC, a través de les dades facilitades per la Diputació de Barcelona per al municipi de Terrassa.
- Seguiment de l'estat d'execució de les accions del PAESC.

Pel que fa al seguiment de les accions d'adaptació es tindrà en compte només l'estat d'execució, ja que no hi ha dades de consums municipals associades.

5. Període d'avaluació:

2024

6. Actuacions realitzades al 2024 :

Veure taula adjunta.

7. Recursos utilitzats:

Veure taula adjunta.

8. Resultats assolits:

Veure taula adjunta.

SEGUIMENT DE LES ACTUACIONS DEL PLA D'ACCIÓ PER L'ENERGIA SOSTENIBLE I EL CLIMA

	Data d'actualització del seguiment:	23/10/25	NI	No iniciada			
	Actualització del seguiment sobre l'any:	2024	0	Desprogramada			
			1	Iniciada			
			2	en execució			
			3	Finalitzada			

Adaptació / Mitigació	Títol	Responsable	Estat	accions	Inici Acció	Fi Acció	Import total previst
	Nou model energètic	Medi Ambient		7	2022	2030	3.180.000 €
1	Creació d'una Oficina de l'Energia de Terrassa	Medi Ambient	NI		2022	2030	0 €
2	Nova ordenança d'energies renovables	Medi Ambient – Urbanisme – Gestió Tributària	NI		2022	2023	0 €
3	Promoció de la generació local d'energia renovable i comunitats energètiques d'autoconsum	Programa de transició energètica	2		2022	2030	15.000 €
4	Instal·lacions solars fotovoltaïques a les cobertes dels edificis municipals	Patrimoni	2		2022	2030	1.365.000 €
5	Millora de l'eficiència energètica de les instal·lacions tèrmiques dels equipaments	Patrimoni	2		2022	2030	1.800.000 €
6	Foment de mecanismes de compra d'energia elèctrica 100% renovable en el sector Privat	Patrimoni	2		2022	2030	0 €
7	Aprofitament del biogàs del digester de fangs de la EDAR Terrassa i de la planta de biometanització de Can Barba mitjançant cogeneració	ACA - Consorci de Residus del Vallès Occidental	2		2022	2025	0 €
	Regeneració urbana	Habitatge		5	2022	2030	1.620.000 €
8	Elaboració de l'estratègia per a la descarbonització del parc edificat	Habitatge – Urbanisme - Medi Ambient	NI		2022	2030	60.000 €
9	Nova ordenança per a l'adopció de criteris ambientals en l'edificació i l'espai públic	Habitatge – Urbanisme - Arquitectura Espai Públic i Biodiversitat Urbana	NI		2022	2024	0 €
10	Impuls municipal per a la rehabilitació dels barris vulnerables	Habitatge	2		2023	2030	0 €
11	Programa de promoció de la rehabilitació dels edificis privats residencials	Habitatge	NI		2023	2030	0 €

12	Descarbonització dels edificis i instal·lacions municipals	Patrimoni	2		2022	2030	1.560.000 €
	Nova cultura energètica	Medi Ambient		7	2022	2030	540.000 €
13	Pla de comunicació per l'emergència climàtica	Medi Ambient	2		2022	2030	20.000 €
14	Estratègia de participació en l'àmbit de l'emergència climàtica	Medi Ambient	2		2022	2030	40.000 €
15	Gestió eficient d'energia dels equipaments municipals	Patrimoni	2		2022	2030	400.000 €
16	Educació per a la cultura energètica de llars, comerços i ciutadania en general	OFIMAPE – Medi Ambient - Habitatge	2		2022	2030	80.000 €
17	Formació del personal treballador municipals en eficiència energètica i canvi Climàtic	Medi Ambient – RRHH	1		2022	2030	0 €
18	Formació en eficiència energètica i sostenibilitat dels professionals del sector de la Construcció i les tecnologies	Promoció Econòmica	1		2022	2030	0 €
19	Promoció de l'adhesió d'empreses al Programa d'Acords voluntaris de la Generalitat de Catalunya	Generalitat de Catalunya	NI		2022	2030	0 €
	Mobilitat sostenible	Mobilitat		4	2022	2030	15.000 €
20	Actualització del Pla de Mobilitat Urbana amb objectius de reducció de les emissions de Gasos d'Efecte Hivernacle	Mobilitat	2		2024	2029	0 €
21	Reducció de les emissions associades al transport privat motoritzat	Mobilitat	2		2022	2030	0 €
22	Reducció dels vehicles de la flota municipal i substitució per vehicles elèctrics	Àrea de Govern	1		2022	2030	0 €
23	Estudi de la descarbonització dels vehicles de la flota municipal de vehicles pesants: transport públic, recollida de residus i altres	Mobilitat – TMESA – Eco Equip	NI		2022	2030	15.000 €
	Gestió de residus	Medi Ambient		1	2022	2030	
24	Implementar les accions del Pla de prevenció i gestió de residus	Medi Ambient – Eco Equip	1		2022	2030	0 €

	Cicle de l'aigua	Medi Ambient		4	2022	2030	240.000 €
1	Pla estratègic de renaturalització i adaptació al canvi climàtic de les rieres de Terrassa	Medi Ambient – Urbanisme – SAEPBU	2		2022	2023	200.000 €
2	Priorització estratègica d'implantació de SUDS (Sistemes Urbans de Drenatge Sostenible)	Urbanisme – SAEPBU	1		2022	2023	15.000 €
3	Estudi de l'aprofitament de l'aigua de pluja i regenerada per al reg	ACA – SAEPBU	NI		2023	2026	25.000 €
4	Optimització de la xarxa de distribució d'aigua	Taigua	1		2021	2030	0 €
	Infraestructures verdes	Medi Ambient		5	2022	2030	45.000 €
5	Planificació de les Infraestructures Verdes-blaves	Medi Ambient – SAEPBU	2		2022	2025	0 €
6	Plantacions estratègiques d'arbres i arbusts en àrea urbana	SAEPBU	2		2021	2030	0 €
7	Programa de transformació de les cobertes en espais de biodiversitat	Urbanisme	NI		2025	2030	15.000 €
8	Elaboració d'una estratègia agroalimentària ecològica i local	Medi Ambient	2		2022	2023	30.000 €
9	Programa de gestió forestal sostenible	Consell Comarcal	2		2022	2030	0 €
						Total	5.640.000 €