

PLA D'ACCIÓ PEL CLIMA I L'ENERGIA SOSTENIBLE

PACES

Ajuntament
de Guardamar de la Safor

Document IV

Material de comunicació

PACES

Ajuntament
de Guardamar de la Safor

EL CANVI CLIMÀTIC I ELS PACES

Davant l'augment constant de les emissions de GEI, la UE promou el **compromís dels municipis per la seua reducció.**

El canvi climàtic és la major amenaça per la nostra salut i el manteniment del model social i econòmic vigent.

L'ajuntament de Guardamar de la Safor va signar el pacte d'alcaldis l'any 2016 i enguany farà revisió dels resultats.

El **Pacte d'alcaldis** és un acord voluntari per aconseguir d'ací al 2030:

- **Reduir les emissions de CO2 en un 55%**
- **Millorar l'eficiència energètica en un 36%**
- **Augmentar les energies renovables en un 40%**

L'objectiu és actuar localment per aconseguir un **impacte global.**

RISCOS I VULNERABILITATS

Com es manifesta el canvi climàtic a Guardamar de la Safor

- 01 Increment de les temperatures estivals, sobretot les mínimes nocturnes.
- 02 Disminució de precipitacions i augment de la torrencialitat.
- 03 Pujada del nivell del mar, retrocés de línia de costa i augment del risc d'inundació.
- 04 Estacionalitat menys marcada i meteorologia extrema.

On som més vulnerables?

AIGUA

- Disminució de la qualitat i estat dels aqüífers
- Dificultat d'accés a l'aigua potable

URBANISME I ORDENACIÓ DEL TERRITORI

- Falta de zones d'ombra
- Despeses per gestió dels efectes de les inundacions
- Ciutats menys habitables

TURISME

- Reducció del interès i capacitat turística
- Degradació de construccions costaneres

ESPAIS NATURALS

- Superfície en perill d'incendi
- Desaparició del cordó dunar
- Reducció de la biodiversitat

CAL QUE ENS ADAPTEM

Més enllà de la reducció d'emissions cal previndre l'adaptació dels territoris al canvi climàtic.

El PLA D'ADAPTACIÓ de Guardamar de la Safor conté les següents línies estratègiques de treball:

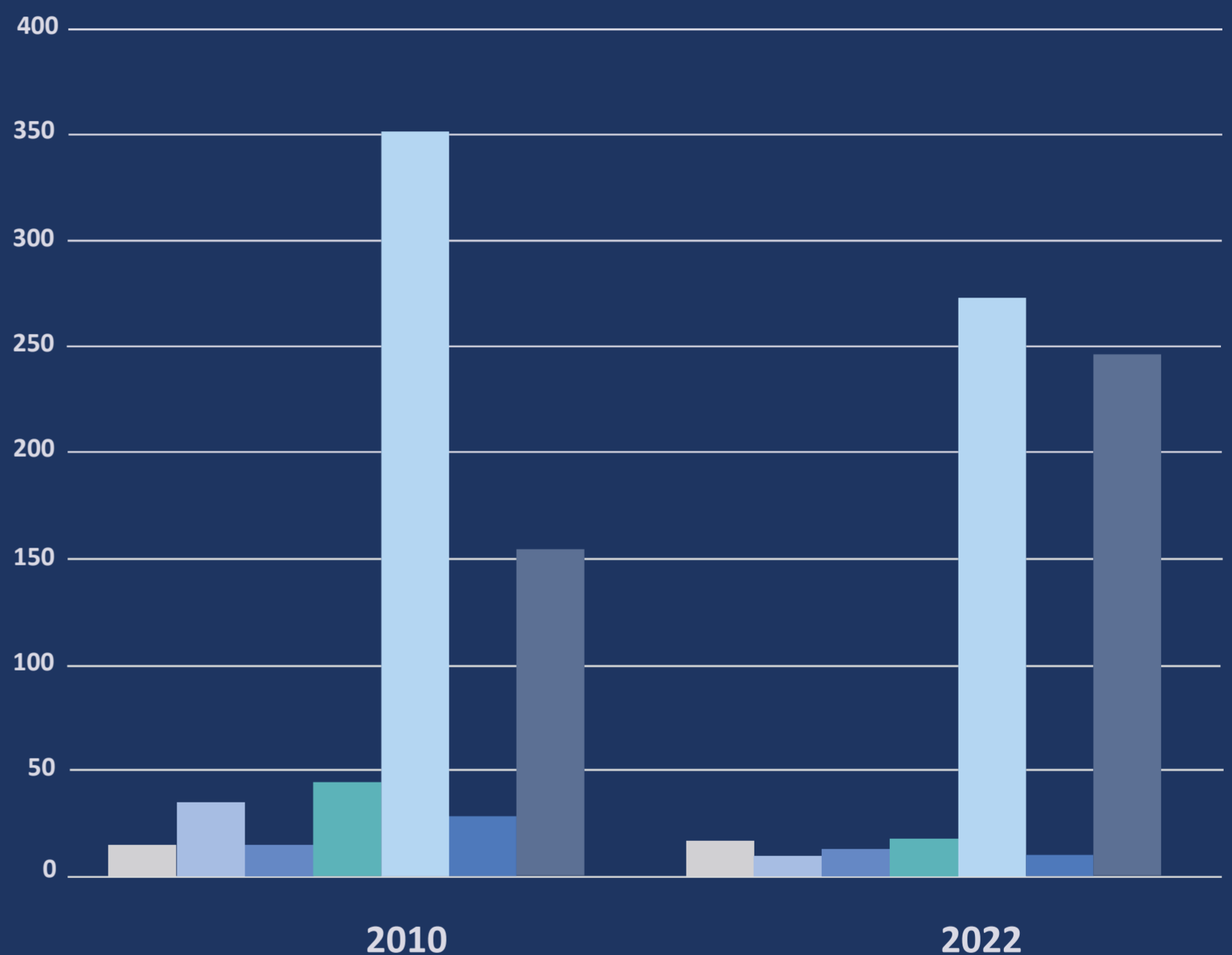
- 01 Reducció de la vulnerabilitat de l'abastament d'aigua al municipi
- 02 Reducció del consum d'aigua potable
- 03 Prevenció de les inundacions per la pujada del nivel del mar
- 04 Augment de les superfícies verdes urbanes
- 05 Reforma d'infraestructures i planificació urbana
- 06 Millora de la gestió dels espais naturals i la seva biodiversitat

QUI CONTRIBUEIX AL CANVI CLIMÀTIC?

Evolució d'emissions GEI 2010-2022

√ 7%

- Transport municipal
- Enllumenat públic
- Edificis, EQ, instal·lacions municipals
- S.Serveis
- S.Residencial
- S.Indústria
- Transport privat i comercial



Com podem reduir aquestes emissions?
Consulta el **PLA D'ACCIÓ!**

PLA D'ACCIÓ PEL CLIMA I L'ENERGIA SOSTENIBLE

PACES

Ajuntament
de Guardamar de la Safor



Índex

1. Accions en equipaments i instal·lacions municipals
2. Accions en enllumenat públic
3. Accions en transport públic i municipal
4. Accions en el sector domèstic
5. Accions en transport privat i comercial
6. Accions en el sector industria
7. Accions en producció local d'energia



1. Accions en equipaments i instal·lacions municipals

ACCIONS EXISTENTS	ANY IMPLANTACIÓ	ESTAT EXECUCIÓ
M.a.1. Gestor energètic municipal	2025	No iniciada
M.a.2. Contabilitat energètica municipal. Electricitat i gas natural	2025	No iniciada
M.a.4. Auditories energètiques en edificis municipals	2024	No iniciada
M.a.9. Optimització del consum de equips informàtics	2024	Iniciada
M.a.10. Programa "50/50"	2025	No iniciada
M.a.22. Cursos de formació en matèria d'energia als empleats municipals	2024	No iniciada
M.a.24. Compra d'energia verda certificada	-	Finalitzada



1. Accions en equipaments i instal·lacions municipals

NOVES ACCIONS	ANY IMPLANTACIÓ	ESTAT EXECUCIÓ
M.a.17. Instal·lacions d'energia solar fotovoltaica	2024	Iniciada
M.a.18. Instal·lacions d'energía solar tèrmica	2024	-



2. Accions en enllumenat públic

ACCIONS EXISTENTS	ANY IMPLANTACIÓ	ESTAT EXECUCIÓ
M.b.1. Elaboració d'una auditoria d'enllumenat públic	-	Finalitzada
M.b.2. Substitució de lluminàries per altres més eficients	-	Finalitzada



3. Accions en transport públic i municipal

NOVES ACCIONS	ANY IMPLANTACIÓ	ESTAT EXECUCIÓ
M.c.5. Substitució de vehicles per uns altres més eficients	2027	-



4. Accions en el sector domèstic

ACCIONS EXISTENTS	ANY IMPLANTACIÓ	ESTAT EXECUCIÓ
M.d.1. Concienciació i sensibilització	2024	No iniciada
M.d.2. Visites d'avaluació energètica en la llar	2025	No iniciada
M.d.3. Renovació d'il.luminació	2025	No iniciada
M.d.4. Renovació d'electrodomèstics	2024	No iniciada
M.d.5. Renovació d'aïllaments i tancaments	2025	No iniciada
M.d.6. Compra d'energia verda	2024	No iniciada
M.d.7. Ordenança de construcció sostenible	2025	No iniciada
M.d.12. Renovació d'aires condicionats	2025	No iniciada
M.d.13. Servei d'assessorament en matèria d'energia i canvi climàtic	2025	No iniciada
M.d.14. Bonificacions fiscals en llicències d'obra per a millores de l'eficiència energètica	2025	No iniciada



5. Accions en transport privat i comercial

ACCIONS EXISTENTS	ANY IMPLANTACIÓ	ESTAT EXECUCIÓ
M.f.2. Renovació del parc mòvil i foment a vehicles que utilitzen combustibles no convencionals	2025	Iniciada
M.f.3. Xarxa de punts de recàrrega vehicle elèctric	2026	Iniciada
M.f.4. Pla de mobilitat urbana sostenible	2024	Iniciada
M.a.5. Adecuació viària i senyalització per a l'ús de la bicicleta	2025	Iniciada
M.a.6. Aparcament segur per a bicicletes	2025	Iniciada
M.a.7. Foment del transport a peu	2025	Iniciada



6. Accions en el sector indústria

ACCIONS EXISTENTS	ANY IMPLANTACIÓ	ESTAT EXECUCIÓ
M.g.2. Donar suport a la substitució d'instal·lacions consumidores d'energia per altres més eficients	2027	No iniciada
M.g.3. Formació en eficiència energètica i canvi climàtic als responsables de les instal·lacions energètiques de les indústries	2027	No iniciada



7. Accions en producció local d'energia

ACCIONS EXISTENTS	ANY IMPLANTACIÓ	ESTAT EXECUCIÓ
M.h.1. Solar fotovoltaica	2024	Iniciada
M.h.3. Solar tèrmica	2024	No iniciada
M.h.4. Bonificació fiscal en llicències d'obra per a implantació d'energies renovables	2024	Iniciada

PACES

Octubre 2023

PLA D'ACCIÓ PEL CLIMA I L'ENERGIA SOSTENIBLE

PACES

Octubre 2023

PLA D'ACCIÓ PEL CLIMA I L'ENERGIA SOSTENIBLE