



AJUNTAMENT DE
SantCugat

EMERGÈNCIA
CLIMÀTICA



SANTCUGAT
COMPROMESA

Pla d'Acció d'Emergència Climàtica



Índex

PRESENTACIÓ



3

Presentació

4

El compromís

SITUACIÓ ACTUAL



5

Consum energètic
i emissions a Sant Cugat

7

Consum energètic
i emissions per sectors

10

Riscos climàtics

EL PLA D'ACCIÓ



11

L'objectiu del
Pla d'Acció d'Emergència
Climàtica de Sant Cugat

12

Els eixos

13

Els principis

14

Coordinació, participació,
comunicació i seguiment

15

Accions de cada eix



SANT CUGAT 2030



21

Sant Cugat 2030



Presentació



Mireia Ingla Mas
Alcaldessa de Sant Cugat

Vivim en una ciutat plural, diversa i ben connectada que ens agrada molt. Però, com tot municipi de la zona metropolitana, ens trobem en un moment clau per al nostre futur.

Ja ben entrats al segle XXI, ens hem de plantejar com serà la ciutat a mitjà i llarg termini. Una vegada decidit què no volem urbanitzar (l'entorn de Torre Negra), hem de caminar cap a una ciutat amb majoria d'habitatge públic, connexions de transport públic d'alta qualitat i capacitat i emissions 0. En definitiva, hem de donar respostes als problemes i les emergències del present.

Tenir una ciutat molt verda no implica necessàriament que sigui sostenible. Tenim una mobilitat, un concepte dels desplaçaments i unes rutines pròpies de diverses dècades enrere. Canviar hàbits costa, és cert, però és imprescindible davant els reptes climàtics que se'ns presenten a escala local però també global.

Fa un any ens vam declarar ciutat en emergència climàtica. Durant tots aquests mesos, hem treballat per donar contingut a aquest posicionament. Parlem d'un projecte pensat des de múltiples vessants (mobilitat, model energètic, alimentació, gestió de residus, etc.). Perquè davant de reptes globals també calen respostes globals.

Estic convençuda que amb el Pla que teniu a les mans Sant Cugat pot ser una de les ciutats referents en aquesta lluita contra el canvi climàtic. Un Pla que va més enllà de l'Administració pública i interpel·la també la ciutadania, perquè només amb el compromís de tothom ens en sortirem.

L'any 2015, i després d'una llarga negociació, la Cimera del Canvi Climàtic de les Nacions Unides de París va assolir un compromís global històric: limitar l'augment de la temperatura global a 1,5 °C. En els seus darrers informes, però, el Grup Intergovernamental sobre el Canvi Climàtic, l'IPCC, alerta que els compromisos globals que es van assolir a l'acord de París del 2015 no són suficients per evitar un augment de temperatura superior als 2,0 °C, i molt menys als 1,5 °C.

Cal, doncs, que els Estats accelerin la seva acció climàtica, però cal també que ho facin el conjunt d'administracions, empreses i entitats. És amb aquesta voluntat de corresponsabilitzar-nos de la resposta a la situació que presentem aquest Pla d'Acció d'Emergència Climàtica per a Sant Cugat, un document que suposa un pas més en la trajectòria de la ciutat de lluita contra el canvi climàtic, i ha de permetre marcar el camí que prepari la ciutat per superar l'acord de París i **reduir un 55 % les emissions de gasos amb efecte d'hivernacle l'any 2030**. Aquest ha de ser el pas previ per esdevenir una ciutat neutra en carboni abans de l'any 2050.

Cal posar en relleu que el Pla d'Acció d'Emergència Climàtica de Sant Cugat recull la voluntat expressada en la Declaració d'Emergència Climàtica, aprovada pel consistori el 16 de desembre de 2019, i amplia significativament el compromís que es va assolir el 2018 mitjançant l'adhesió al Pacte d'Alcaldes i Alcaldesses per l'Energia i el Clima. Llavors, el compromís era reduir un 40 % les emissions el 2030.

Adaptar la ciutat i preparar-la per als impactes del canvi climàtic implica dur-hi a terme una gran transformació. No hi ha alternativa possible: la zona mediterrània és de les més afectades pel canvi climàtic i no actuar ens abocaria a un futur devastador. I tanmateix, fent-ho, farem d'aquesta una ciutat on viure.

Ara és l'hora d'actuar per l'Emergència Climàtica.



Alba Gordó Vilaseca
Comissionada Emergència Climàtica

El compromís

Des de l'inici de la revolució industrial i fruit de l'activitat humana, l'increment de la quantitat de CO₂ a l'atmosfera ha fet incrementar en 1,0 °C la temperatura mitjana del planeta.

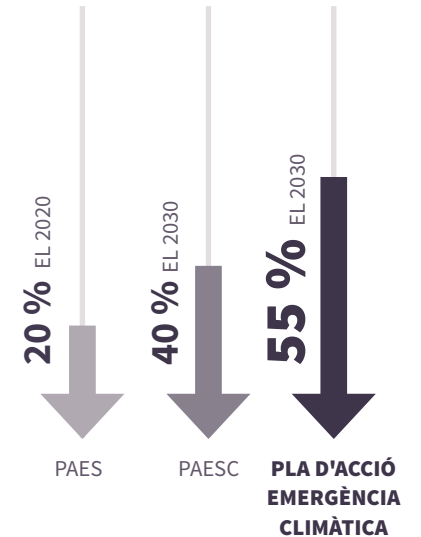
La comunitat científica internacional adverteix any rere any dels riscos i escenaris cap als quals ens dirigim i de l'impacte irreparable d'un augment de més d'1,5 °C de la temperatura global. En el seu darrer informe, l'IPCC alerta que els compromisos globals que es van assolir a l'acord de París del 2015 no són suficients per evitar un augment de temperatura superior als 2,0 °C, i molt menys als 1,5 °C.

D'altra banda, l'informe "Extreme Carbon Inequality", publicat per Oxfam International i l'Institut Ambiental d'Estocolm (SEI) el 21 de setembre de 2020, determina que l'1 % més ric del món provoca el doble d'emissions de CO₂ que el 50 % més pobre.

A l'hora de gestionar la situació, cal tenir molt present aquesta realitat, com també el fet que al llarg dels anys s'ha generat un deute ecològic immens cap a les poblacions que menys han contribuït a la situació de col·lapse en què ens trobem. Cal que l'esforç de transformar el nostre sistema econòmic i productiu es faci en clau d'igualtat, d'inclusió, de democràcia i garantint els drets bàsics de les poblacions, incloses les persones en migració.

Les societats més riques s'han de responsabilitzar de la situació i comprometre's a canviar-la. És per això que, amb aquest document, i arran del compromís assolit pel Ple de l'Ajuntament de Sant Cugat, pretenem posar el rumb de la **reducció de les emissions de CO₂ per habitant de la ciutat de Sant Cugat prop d'un 55 % el 2030 respecte del 2005.**

Aquest compromís suposa 15 punts més de reducció del que s'havia previst fins ara per al 2030 (40 % menys respecte del 2005 segons el Pacte d'Alcaldes i Alcaldesses per l'Energia i el Clima). És un repte ambiciós, i tanmateix, és només un primer pas, perquè la comunitat científica alerta que caldrà acabar superant el sistema de consum i productiu actuals si volem mantenir el planeta habitable.



Consum energètic i emissions a Sant Cugat

L'any 2018, a Sant Cugat, es van consumir 1.382.784 MWh, que representen **15,25 MWh/hab.** Aquesta energia es va consumir, gairebé a parts iguals, en el transport, en el consum tèrmic i en el consum elèctric, de manera que provenia, principalment, de la combustió directa de combustibles líquids, de la crema de gas natural i del consum d'electricitat de xarxa, respectivament.

Sant Cugat produeix molta energia renovable a les més de 1.000 instal·lacions d'energia solar tèrmica i fotovoltaica existents gràcies a l'aprovació de l'Ordenança municipal reguladora de la implantació de sistemes de captació d'energia solar per a usos tèrmics, i a les bonificacions fiscals en l'IBI, ICIO, IAE i taxes. **Som el primer municipi de Catalunya en nombre d'instal·lacions d'autoconsum fotovoltaiques,** amb més de 525.

Si ens fixem en l'electricitat, només el 20 % de la producció elèctrica a Catalunya prové de fonts renovables. La principal font d'energia no renovable és l'energia nuclear, que suposa prop del 50 % del mix elèctric. Tot i això, les previsions per al 2030 són que la contribució de les renovables en el mix elèctric a Catalunya arribi al 74 %.

35 % COMBUSTIBLES LÍQUIDS

34 % GAS NATURAL

31 % ELECTRICITAT

1.382.789 MWh
CONSUMIM



PRODUÏM
18.125 MWh

**AUTOPRODUCCIÓ
RENOVABLE**

78,6 % SOLAR TÈRMICA
18,9 % SOLAR FOTOVOLTAICA
3,2 % BIOMASSA I GEOTÈRMIA



**ELECTRICITAT
PROCEDENT DE
FONTS RENOVABLES**

20 % EL 2020



74 % EL 2030



Consum energètic i emissions a Sant Cugat

En comparació amb la mitjana de les emissions per capita de municipis de la província de Barcelona de més de 50.000 habitants (dades que proporciona la Diputació de Barcelona), **les emissions de Sant Cugat són un 32 % més elevades**. Això és degut a la gran extensió de territori, l'estil de vida, l'activitat econòmica i social del municipi i la proporció d'habitatge unifamiliar existent.

L'ENERGIA QUE CONSUMIM EQUIVAL A EMETRE

4,49 tCO₂/hab

• **0,4 %** AIGUA
4,1 % RESIDUS

26,6 %
DOMÈSTIC

31,1 %
TRANSPORT

37,8 %
TERCIARI
(oficines, negocis, centres educatius, equipaments, etc.)

PROCEDÈNCIA DE LES EMISSIONS

El consum d'energia genera unes emissions de 407.434 tones de CO₂ al municipi en tot l'any, que correspon a 4,49 tCO₂/hab/any.

El càlcul de les emissions de CO₂ es fa seguint la metodologia de l'oficina del Pacte d'Alcaldes pel Clima i l'Energia, on què s'inclouen també les emissions associades al cicle de l'aigua i a la gestió dels residus, tot i que el tractament de l'aigua i els residus es portin a terme fora del municipi.

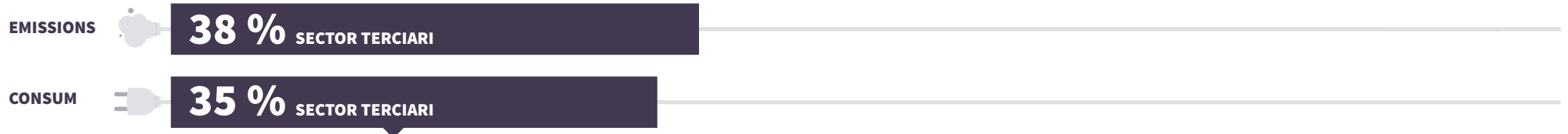
Així doncs, pel que fa a les emissions, s'han considerat els sectors següents:

- Residencial
- Terciari (inclou les emissions dels serveis prestats per l'Ajuntament)
- Transport
- Cicle de l'aigua (consums energètics del seu tractament)
- Gestió dels residus (associades al tractament final)

El sector industrial no s'inclou en la metodologia del Pacte d'Alcaldes de la UE.



Consum energètic i emissions per sectors



58 % ELECTRICITAT

42 % GAS NATURAL

AUTOCONSUM
0,1 % BIOMASSA

0,16 % GLP

SECTOR TERCIARI

Els serveis predominants al municipi són les activitats immobiliàries, tècniques i administratives, el transport, la informació i les comunicacions, el comerç, l'Administració pública, les activitats financeres i assegurances, i l'hostaleria.

Aquest sector consumeix molta electricitat generada pels equips electrònics, la climatització, la il·luminació, i els desplaçaments a la ciutat.



Consum energètic i emissions per sectors

EMISSIONS



26,6 % SECTOR DOMÈSTIC

CONSUM



30 % SECTOR DOMÈSTIC

64 % GAS NATURAL

34 % ELECTRICITAT

1,17 % SOLAR TÈRMICA I FOTOVOLTAICA

AUTOCONSUM

0,6 % GASOIL

SECTOR DOMÈSTIC

El consum de gas natural es relaciona amb l'ús de calefacció i cuina.

El d'electricitat, amb la il·luminació, l'aire condicionat i els equips electrònics domèstics (TV, ordinador, mòbils, etc.).

També produïm energia solar fotovoltaica, gràcies a la implantació de sistemes de captació d'energia solar per a usos tèrmics i elèctrics als habitatges.

91.000

HABITANTS

8.315

HABITATGES UNIFAMILIARS (cases)

23.750

HABITATGES PLURIFAMILIARS (pisos)



Consum energètic i emissions per sectors

EMISSIONS


31,1 % SECTOR TRANSPORT

CONSUM


35 % SECTOR TRANSPORT

73,4 % GASOIL

25,8 % GASOLINA

0,1 % ELECTRICITAT

0,6 % BIODIÈSEL

SECTOR TRANSPORT

L'elevat consum de gasoil, seguit del de gasolina, s'explica pel transport de mercaderies i persones, que es relaciona amb un nivell de consum desorbitat, amb el gran nombre d'habitatges unifamiliars, i amb l'existència de polígons d'activitat econòmica amb oficines i universitats.

Segons l'Observatori Sociològic del 2018, els ciutadans es desplacen dins de la ciutat de la forma següent:

53.778

VEHICLES DEL MUNICIPI

1.500

SÓN TOT TERRENYS

16 %

NO TENEN ETIQUETA (turismes i motos)

157

VEHICLES BONIFICATS AMB ETIQUETA "ZERO EMISSIONS"

558

TENEN L'ETIQUETA "ECO"

5

PUNTS DE RECÀRREGA DE VEHICLES ELÈCTRICS MUNICIPALS

1,2 %
PATINET

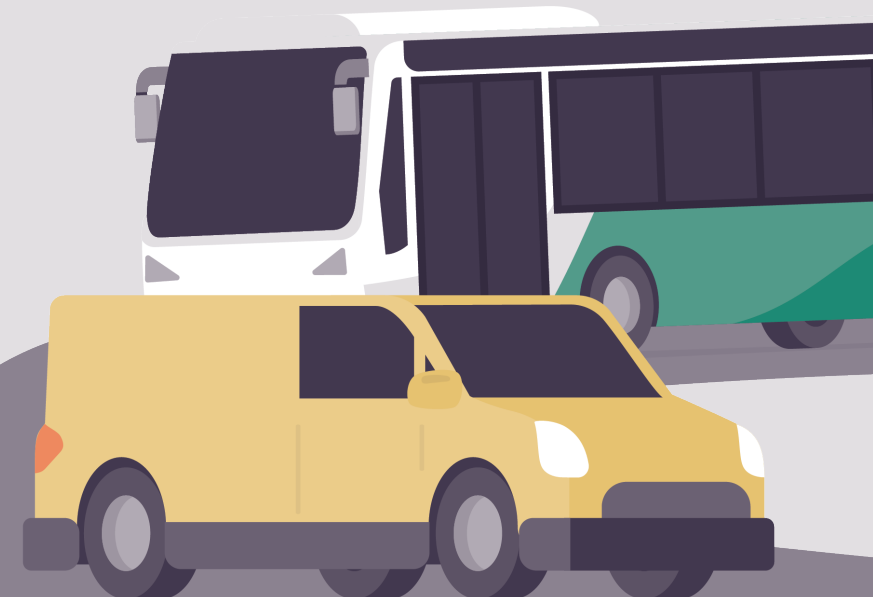
7,8 %
MOTO

10,2 %
FGC

11,6 %
BICICLETA

21,3 %
BUS

53,7 %
COTXE

69 %
A PEU


Riscos climàtics

Les elevades emissions de CO₂ són la principal causa del canvi climàtic, i fan que el nostre municipi sigui més vulnerable a determinats riscos generats per l'increment de la temperatura, el canvi en el règim de precipitacions i els canvis estacionals, que afecten directament:

Sant Cugat és un municipi molt extens, amb molts espais naturals i una gran biodiversitat. Un 40 % de la superfície és zona forestal amb bosc, tenim 284 hectàrees de parcs i jardins urbans i 180 km de rieres i torrents. Aquesta infraestructura verda contribueix a la captació de CO₂ i la mitigació del canvi climàtic, redueix l'efecte illa de calor i aporta salut i qualitat de vida a les persones, capacitat productiva agrícola, etc.

Per ser més resilient als riscos, el Pla d'Acció d'Emergència Climàtica de Sant Cugat ha d'incloure accions d'adaptació al canvi climàtic.



SALUT

- ♦ Augment de les al·lèrgies
- ♦ Augment de la mortalitat/morbiditat associada a la calor
- ♦ Augment de la contaminació atmosfèrica
- ♦ Aparició de noves malalties
- ♦ Increment de males olors per una gran fermentació de residus



CLIMA

- ♦ Augment de l'efecte illa de calor
- ♦ Augment de les sequeres
- ♦ Superior incidència de fenòmens meteorològics extrems (ventades, nevades, pluges torrencials, etc.)
- ♦ Risc d'incendi més elevat
- ♦ Reducció de la disponibilitat d'aigua



BIODIVERSITAT

- ♦ Invasió d'espècies de fauna i flora exòtiques
- ♦ Vulnerabilitat de les espècies vegetals a malalties i plagues
- ♦ Canvis en els patrons de pol·linització
- ♦ Danys per tempestes més intenses
- ♦ Assecatge/transformació de zones humides
- ♦ Erosió del sòl
- ♦ Pèrdua de biodiversitat per degradació i canvis en els hàbitats naturals



ESPAI URBÀ

- ♦ Canvis en els patrons de demanda energètica
- ♦ Augment del risc d'inundació i riudes

L'objectiu del Pla d'Acció d'Emergència Climàtica de Sant Cugat

D'acord amb el compromís de la declaració aprovada el desembre de 2019, hem d'assolir una **reducció del 55 % de les emissions** de CO₂ respecte als valors de 2005.

**Reduire les
emissions un
55 %**

2005
5,87
t CO₂/hab/any

2030
2,6
t CO₂/hab/any

NO ACTUAR

ACTUAR

**No actuar és
300 vegades
més car que actuar**

Segons les dades de la Diputació de Barcelona, el cost de no dur a terme la transició energètica i no actuar davant el canvi climàtic suposa més de 300 vegades els costos derivats d'aquesta transició.

63 accions a desenvolupar fins al 2024

Permetran estalviar 122.195 tCO₂, reduir la vulnerabilitat de Sant Cugat i evitar que els costos, tant econòmics com humans, tinguin una repercussió inassumible per l'Administració, el sector econòmic i la ciutadania.

Els eixos

El Pla d'Acció és l'eina per mitigar i adaptar-nos al canvi climàtic abans del 2030, tal com ens hem compromès a fer amb la Declaració d'Emergència Climàtica. **S'estructura en sis eixos:**



Els principis

El Pla d'Acció d'Emergència Climàtica de Sant Cugat es fonamenta en els següents principis integrats de manera transversal en totes les accions:

**Justícia
climàtica i
social**

**Atenció a la
diversitat i
cohesió social**

**Nova
cultura
energètica**

**Equilibri
territorial**

Ecologisme

Feminisme

Sostenibilitat

Participació



- ◆ Les institucions supramunicipals
- ◆ L'Ajuntament

- ◆ Les empreses
- ◆ El comerç

- ◆ Les famílies
- ◆ Les entitats

**PER TAL D'ASSOLIR L'OBJECTIU,
ENTRE TOTS HEM D'ACTUAR**

Coordinació, participació, comunicació i seguiment

Tenint en compte els objectius tan ambiciosos que planteja el Pla, i la vulnerabilitat del municipi als efectes del canvi climàtic, la implicació i participació directa de tots els serveis municipals i de la ciutadania en la formulació del Pla d'Acció ha estat una de les prioritats municipals. Gràcies a tots els qui ens hi heu ajudat fins ara.

Aquests objectius, especialment els de reducció d'emissions, no són assolibles únicament des de l'acció municipal, ja que els serveis municipals són responsables de forma directa únicament del 2,1 % de les emissions de Sant Cugat.

La presa de consciència i la implicació real de la ciutadania, entitats i sectors econòmics és imprescindible per fer que els objectius plantejats pel Pla siguin veritablement viables. Alhora que es posen en marxa mecanismes municipals que contribueixin a aquest impuls (ambientalització d'ordenances municipals, facilitats per a la mobilitat sostenible, impuls a les renovables al municipi, entre molts altres que es recullen al Pla), convé impulsar el paper de la transició cultural (promoure nous models de consum més sostenibles, definir un pla de comunicació transversal, promoure la transparència a través d'indicadors, entre molts altres).



Per impulsar la implicació ciutadana s'ha creat la Taula Ciutadana per l'Emergència Climàtica, dinamitzada a través de la plataforma Decidim.santcugat.cat.

S'ha facilitat la proposta d'accions, així com el debat per a la configuració del Pla d'Emergència Climàtica de Sant Cugat.



Preveiem fer el seguiment del Pla a través de quatre convocatòries:

en dues l'Ajuntament explicarà l'estat d'execució de les accions que impulsa l'Ajuntament i les altres dues aniran a càrrec de les entitats o associacions.

gener
abril

2021

juliol
octubre

gener
abril

2022

juliol
octubre

gener
abril

2023

juliol
octubre

gener
abril

2024

juliol
octubre



EIX 1

Objectius a assolir

- Incrementar la potència instal·lada de producció renovable al municipi.
- Potenciar l'ús de biomassa provinent de la gestió sostenible dels boscos de Collserola.
- Eliminar la pobresa energètica.
- Fomentar les comunitats energètiques.
- Reduir el consum d'energia dels habitatges a través de la rehabilitació energètica.
- Promoure la titularitat, la propietat i la gestió públiques de les xarxes de distribució d'energia elèctrica.
- Reduir el consum domèstic d'aigua (de 132 litres/habitant/dia del 2019 fins als 120 litres/habitant/dia l'any 2030).
- Desenvolupar estratègies i instruments per fer front al risc de sequera.
- Disposar de vegetació amb pocs requeriments de manteniment (ús de maquinària amb combustibles fòssils, reg aigua potable, etc.).

TRANSICIÓ ENERGÈTICA I CICLE DE L'AIGUA

Accions

- 1 Implantar un Pla de Gestió Energètica d'Edificis Municipals** amb estratègies de rehabilitació i gestió energètica eficient.
- 2 Desenvolupar el nou contracte tipus ESE** per a la gestió energètica i manteniment dels edificis.
- 3 Reduir el consum de la xarxa d'enllumenat públic** i augmentar-ne l'eficiència energètica.
- 4 Reduir el consum d'energia dels semàfors.**
- 5** Implantar sistemes de producció i consum d'energia elèctrica amb **energies renovables en edificis** públics i privats.
- 6 Aprovar criteris de sostenibilitat** que han de complir els nous **equipaments públics**.
- 7** Incrementar la dotació destinada a la **pobresa energètica**.
- 8 Actualitzar l'ordenança d'energia solar** per a usos tèrmics.
- 9** Implementar un sistema de **xarxa de calor i fred local amb energies renovables**.
- 10 Promoure l'eficiència energètica i l'economia circular** al teixit empresarial i industrial.
- 11** Donar suport a una **comercialitzadora d'energia pública**.
- 12 Ambientalitzar tots els contractes municipals** de manera que s'adjudiquin a empreses que apliquin criteris de descarbonització.
- 13 Aplicar tècniques de drenatge sostenible** per incrementar la recàrrega del freàtic i reduir l'escorrentia superficial.
- 14 Preparar la transició de la gestió del servei d'abastament d'aigua potable** de Sant Cugat segons les indicacions de la nova competència que recau en l'AMB.
- 15 Aprovar el Pla d'Emergència Municipal en Situació de Sequera.**
- 16 Aprovar i implantar un Pla de Control Sanitari de les Fonts Naturals del Municipi.**
- 17 Reduir el consum d'aigua en el reg de parcs i jardins, i en els equipaments municipals.**
- 18 Utilitzar aigua regenerada per al reg** d'espais verds i neteja viària i grans consumidors d'aigua potable al municipi.
- 19 Actualitzar l'ordenança municipal d'estalvi d'aigua.**





EIX 2

Objectius a assolir

- ◆ Impulsar la mobilitat activa.
- ◆ Restringir l'ús dels vehicles més contaminants.
- ◆ Fomentar l'ús de vehicles amb etiqueta ZERO i ECO.
- ◆ Incrementar els quilòmetres de carrils bici.
- ◆ Ampliar els punts de Park & Ride.
- ◆ Promoure els plans de desplaçament d'Empresa.
- ◆ Incrementar el nombre de camins escolars.
- ◆ Incrementar el nombre de desplaçaments amb bicicleta.
- ◆ Incrementar l'oferta de càrrega de vehicles elèctrics.

CANVI EN EL MODEL DE MOBILITAT

Accions

- | | |
|---|---|
| <p>1 Posar en funcionament la Zona de Baixes Emissions (ZBE).</p> | <p>10 Dissenyar una estratègia integral de Park&Ride i tarificació d'aparcaments.</p> |
| <p>2 Fomentar l'ús de vehicles privats més eficients.</p> | <p>11 Millorar l'accés al polígon de Can Sant Joan.</p> |
| <p>3 Facilitar l'accés i l'ús de la bicicleta.</p> | <p>12 Incorporar carrils bus exclusius.</p> |
| <p>4 Impulsar un sistema de VMP gestionat per un ens privat.</p> | <p>13 Pacificar les vies centrals al municipi i les vies intermunicipals poc regulades, com la carretera de la Rabassada.</p> |
| <p>5 Facilitar l'aparcament públic de bicicletes.</p> | <p>14 Interconnectar l'estació de Renfe i l'estació de FGC Volpelleres.</p> |
| <p>6 Ambientalitzar els desplaçaments associats al repartiment de mercaderies d'última milla.</p> | <p>15 Desenvolupar noves àrees amb criteris d'urbanisme sostenible, incliusiu i policèntric.</p> |
| <p>7 Promoure la regulació de la convivència dels diferents agents de mobilitat sostenible a nivell normatiu.</p> | <p>16 Potenciar el vehicle compartit mitjançant acords amb entitats que ho promoguin.</p> |
| <p>8 Millorar el servei d'autobús urbà.</p> | |
| <p>9 Implantar el Pla de Desplaçaments d'Empresa (PDE) a l'àmbit privat i l'impuls del teletreball.</p> | |





EIX 3

Objectius a assolir

- ◆ Impulsar la producció agrària professional.
- ◆ Assegurar el dret a una alimentació saludable.
- ◆ Lluitar contra el malbaratament alimentari.
- ◆ Generar eines per la transformació alimentària.
- ◆ Promoure el consum agroecològic i un comerç compromès.

TRANSICIÓ ALIMENTÀRIA

Accions

- 1 Incrementar l'activitat agroecològica** del municipi.
- 2 Fomentar l'horticultura ecològica urbana** augmentant el nombre d'horts urbans a la ciutat.
- 3 Impulsar el projecte "Alimentem Collserola!"** Promoció de la Transició Agroecològica a Collserola".
- 4** Promoure la creació de llocs de treball i la **professionalització en el sector agropecuari**.
- 5 Adherir-se a la Carta Alimentària de la Regió Metropolitana de Barcelona** per assolir un model de major sobirania alimentària.
- 6** Donar suport a les **iniciatives de producció i consum**.
- 7** Impulsar la presència del **producte local i ecològic en el comerç local i mercats**.
- 8 Prevenir les pèrdues i el malbaratament alimentaris**.





EIX 4

Objectius a assolir

- ♦ Reduir el consum.
- ♦ Reutilitzar i reparar objectes.
- ♦ Fomentar l'economia circular.
- ♦ Reduir els productes d'un sol ús.
- ♦ Augmentar la taxa de recollida selectiva.
- ♦ Reduir la generació de residus per a capita.
- ♦ Implementar un nou servei de recollida de residus amb sistemes d'identificació d'usuari.
- ♦ Potenciar i replicar l'Ambiteca en altres barris.

RESIDU ZERO

Accions

- 1 Reduir la generació de residus i incrementar la recollida selectiva a través de la **nova licitació del servei**.
- 2 **Aprovar una ordenança municipal** de gestió i prevenció de residus.
- 3 **Fomentar el compostatge** com eina de gestió de la matèria orgànica local.
- 4 Participar en el **Programa d'impuls a l'economia verda i circular** de l'AMB.
- 5 Incentivar l'ús d'**envasos reutilitzables en establiments comercials**.
- 6 Incloure **bonificacions** en les ordenances fiscals per a **activitats que fomentin el consum sostenible**.





EIX 5

Objectius a assolir

- Potenciar la infraestructura verda en el conjunt del municipi.
- Incrementar la qualitat ecològica i la biodiversitat en els parcs i jardins urbans, i en l'arbrat viari.
- Restaurar i reconnectar la xarxa de rieres, torrents i zones humides amb criteris ecològics.
- Consolidar una xarxa d'espais de vora urbana (periurbans) com a espais de transició i ús públic.
- Recuperar i mantenir els espais oberts: conreus, prats, erms i pastures.
- Reduir la presència i els impactes de plagues i de la flora i fauna exòtiques.
- Potenciar la flora i fauna autòctones, sobretot aquelles espècies més vulnerables i amenaçades.
- Reduir els riscos associats als elements naturals (incendis forestals, inundacions, caigudes d'arbrat) amb criteris sostenibles.
- Garantir els recursos tècnics i financers necessaris per a l'adequada planificació i gestió de la infraestructura verda a llarg termini.

INFRAESTRUCTURA VERDA I BIODIVERSITAT

Accions

- 1 Aprovar i implantar el **Pla d'Infraestructura Verda Local**.
- 2 Aprovar i implantar el **Pla de Protecció i Millora de la Fauna Urbana**.
- 3 **Implantar una gestió forestal sostenible** per augmentar la resiliència dels boscos i la biodiversitat.
- 4 Redactar i desenvolupar el **Pla Director de Rieres, Torrents i les Zones Humides** del municipi.
- 5 **Restaurar rieres, torrents i les zones humides** del municipi.
- 6 **Renaturalitzar espais verds urbans** i fer-ne una gestió sostenible.
- 7 **Implantar refugis climàtics** per fer front a les onades de calor en parcs, carrers i equipaments municipals.
- 8 **Impulsar cobertes verdes o productives** en edificis urbans.
- 9 **Unificar i millorar els recursos tècnics i humans** en cas d'episodis meteorològics extrems.





EIX 6

Objectius a assolir

- Ampliar la sensibilització de la ciutadania envers la crisi climàtica, els valors naturals i la seva importància en el benestar i la salut de les persones.
- Promoure canvis en el comportament, consum, treball, hàbits i oci de la ciutadania cap a models sostenibles i saludables.
- Canviar el concepte de felicitat. Què valorem? Gaudir del temps i de l'entorn proper.
- Reduir el ritme de vida i donar importància al temps d'oci i la cultura.
- Fomentar l'economia cooperativa, social i solidària.

TRANSICIÓ CULTURAL

Accions

- 1 Elaborar un **Pla Estratègic de Socialització** del Pla d'Emergència Climàtica.
- 2 **Programar campanyes de sensibilització i activitats formatives** en matèria dels eixos de l'emergència climàtica.
- 3 Ampliar l'abast de les **activitats d'educació ambiental**.
- 4 **Ampliar els espais d'informació** en matèria dels eixos de l'emergència climàtica.
- 5 **Incrementar la dotació econòmica de les subvencions municipals i els beneficis fiscals** en matèria dels eixos de l'emergència climàtica.



Sant Cugat 2030

La ciutat del futur haurà d'estar adaptada a una nova manera de viure de la ciutadania:

La ciutadania hauria de preferir fer els seus **desplaçaments** de la manera **més sostenible i saludable** possible, ja sigui a peu, en bicicleta o patinet o bé amb transport públic, i limitar els seus viatges en avió.

L'**habitatge** haurà d'estar adaptat al clima i haurà de ser energèticament eficient.

L'energia que s'hi consumeixi haurà de ser **renovable** i apostar per productes que es puguin **reciclar i reparar**.

Apostar per l'agricultura **ecològica** i de **proximitat**.

L'**educació** hauria de ser transversal, no només en l'àmbit de l'ensenyament, sinó fomentant bones pràctiques a casa i un alineament en la programació dels mitjans de comunicació.

Comptar amb una **xarxa d'espais verds urbans enllaçats amb els espais naturals** de l'entorn, diversos, resilients i gestionats de manera sostenible.

El predomini de cooperatives i de l'**economia social i sostenible** serà també una característica d'un nou model de ciutat.



Informa't, participa i adhereix-te al
Pla d'Acció d'Emergència Climàtica
santcugat.cat



AJUNTAMENT DE
SantCugat

EMERGÈNCIA
CLIMÀTICA



SANTCUGAT
COMPROMESA