

MESURA DE GOVERN

DECLARACIÓ DE EMERGÈNCIA CLIMÀTICA

DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC

ÍNDEX

» 01. Per què declarem l'emergència climàtica

» 02. La situació actual

Principals emissions

Els primers passos: El Pla Clima

Queda molt per fer

» 03. Accelerem l'acció

Més ambició

El pas a l'acció

» 04. Cal que treballem conjuntament

» 01. Per què declarem l'emergència climàtica als barris també

El 15 de gener, la ciutat de Barcelona va declarar l'emergència climàtica. Amb el ferm compromís de que cal pensar globalment però actuar localment, ara detallem les mesures que portarem a terme dins del marc de la lluita de la ciutat contra aquesta crisi al Districte de Sants-Montjuïc.

No ens oblidem, però, que tot el ecosistema és interdependent i que les fronteres administratives entre els barris, els districtes i les ciutats no aturen la contaminació de l'aire ni les onades de calor.

Per això, les mesures proposades s'insereixen en el marc de la ciutat i de l'àrea metropolitana, es centren en la col·laboració entre àrees, departaments i barris, i venen definides al Pla d'Acció del Districte i al Pla d'Actuació Municipal. Paral·lelament, des de tots els nivells de l'administració continuem cercant sinèrgies amb altres actors i municipis per fer front a la crisi climàtica.

L'emergència climàtica és un repte de civilització, un dels més importants i complexos que haurem d'afrontar com humanitat, i que afecta a tots els districtes de la ciutat en diferent proporció. Segons les dades actuals, els efectes del canvi climàtic el pateixen abans i de forma més greu els barris i grups de persones més desfavorits de la ciutat. Ens trobem, doncs, davant d'una crisi que pot empitjorar les desigualtats socials, agreujar problemes de salut de la població més vulnerable i expulsar encara més veïnes de la ciutat.

Conseqüentment, el repte més gran al districte de Sants-Montjuïc el tenim en la mitigació i adaptació dels grups poblacionals més desfavorits i dels barris on s'ha patit més la crisi econòmica. A banda de replantejar els models de producció i consum, les administracions hem de dialogar amb els actors més contaminants per fer front a la crisi climàtica i exigir compromisos a les empreses, per aconseguir un canvi de model i per descarbonitzar l'economia. Al districte de Sants-Montjuïc ens tomem aquesta tasca seriosament, donat que tenim en el nostre territori un dels polígons industrials més grans d'Europa.

Tanmateix, hem de tenir sempre present que les persones que més patiran les conseqüències, són les que menys han contribuït a la situació actual. Per exemple, **només 20 empreses multinacionals emeten el 35% dels gasos amb efecte hivernacle del mon**. Els actors que tenen una major responsabilitat són els que majors esforços han d'entomar per fer-hi front.

Des de l'administració, hem d'augmentar la cura de les persones que o bé per la seva situació socioeconòmica o bé per la seva condició, salut o edat pateixen de manera més directe els efectes derivats del canvi climàtic. Sabem també que les dones són més vulnerables als impactes de la crisi climàtica. Cal defensar els valors i polítiques guiades per les cures compartides i que les mesures que es prenguin no demanin més esforços als sectors més vulnerables sinó als més privilegiats.

Per totes aquestes raons, les ciutats hi tenen molt a dir i a fer, i **als districtes volem posar la primera pedra**. A Sants-Montjuïc tenim un immens potencial i també una forta voluntat d'afrontar aquest repte. Estem fermament compromesos amb les polítiques climàtiques marcades per la ciutat, així com per l'àmbit europeu i internacional.

» **02. La situació actual al districte de Sants-Montjuïc**

La crisi climàtica afecta les nostres vides ara i ens afectarà molt més en el futur. Es preveuen increments de temperatura importants, disminució de la pluja, més risc d'incendis, pèrdua de biodiversitat, empitjorament de la qualitat de l'aire i greus afectacions a infraestructures bàsiques.

Per entendre les polítiques que volem desenvolupar, cal destacar la heterogeneïtat dels 8 barris del districte de Sants-Montjuïc, tant des del punt de vista socioeconòmic (composició, renda per càpita), com des del punt de vista de l'orografia (barris de muntanya, nuclis antics, polígon industrial i port...). Per la banda positiva, comptem amb un dels pulmons verds més importants de la ciutat, la muntanya de Montjuïc; per la banda negativa, la densitat de la trama urbana fa difícil augmentar el verd fora de l'àrea de Montjuïc. Les bones comunicacions proporcionades pel port i l'estació de Sants, es contraresten per la quantitat de emissions de substàncies nocives que emet el primer, i l'alt nivell de tràfic de vies principals de la ciutat com Gran Via, carretera de Sants o carrer Lleida.

En quant a les vulnerabilitats de la població, Sants-Montjuïc és un dels 6 districtes de la ciutat amb una renda familiar disponible per sota de la mitjana de Barcelona. Aquest indicador ha millorat paulatinament als darrers cinc anys, i finalment el 2017 per fi es van recuperar i superar els valors de 2007 abans de començar la crisi. Els barris de la Marina són els que més per sota de la mitjana estan amb molta diferència. L'atur ha disminuït també al districte des del 8.9 de 2015 al 6.6 actual. Tanmateix, els barris de la Marina, Poble-sec i Font de la Guatlla són els que concentren els percentatges més grans de gent a l'atur.

A més, es calcula que al districte de Sants-Montjuïc, un 10% de la població pateix pobresa energètica i un 8.2% de les llars tenen privació material severa, arribant fins a un 14.3% als barris de la Marina. La proporció de la població migrada, amb les seves pròpies vulnerabilitats, està a prop de 2 punts per sobre de la mitjana de Barcelona, essent el Poble-sec un dels cinc barris de Barcelona amb un percentatge de població estrangera més alt (31,2%) de la ciutat.

Amb aquestes dades, els esforços per reduir les desigualtats al districte i promocionar l'economia s'han dirigit al passat mandat principalment als barris de la Marina i Poble-sec, amb un Pla de Barris i un Pla de Desenvolupament Econòmic enfocats a pal·liar les desigualtats històriques dels dos territoris més desfavorits de Sants-Montjuïc.

Els reptes físics més importants que afrontem com a districte són la reducció del tràfic rodat, la millora de la mobilitat i del transport públic, la contaminació de l'aire fora de l'àrea d'influència de Montjuïc, aconseguir sinergies i compromisos amb les empreses del polígon industrial i la

Zona Franca, el canvi de model energètic, la sobirania alimentària i la gestió sostenible dels residus.

¿Què hem fet fins ara?

El passat mandat, al districte vam engegar iniciatives a diferents nivells, des de la mesura de govern per fer les festes majors més sostenibles, a la activació del Consell de la Muntanya de Montjuïc amb un pla director. A més, per tal de pal·liar les desigualtats, es va engegar un Pla de Barris als barris de la Marina, i es va dissenyar un Pla de Desenvolupament Econòmic per tot el districte. Però ens queda molt per fer. Aquest mandat, continuarem estenent la xarxa de carrils bici al districte connectant les vies més importants, obrirem dos grans parcs dins de la trama urbana (a la Marina del Prat Vermell i a Can Batlló), i començarem la tercera fase del col·lector del Paral·lel, entre d'altres. Treballarem la pacificació de carrers i impulsarem les xarxes i la vida comunitària, per millorar la resiliència de la població més desfavorida dels nostres barris.

» 03. Accelerem l'acció

1. Més ambició

En l'actual context d'emergència climàtica, Barcelona ha de donar una resposta contundent i a **Sants-Montjuïc volem estar al capdavant**. Hem d'estar a l'alçada del que el món científic alerta i del que la ciutadania reclama. Per això Barcelona pretén ser neutre en carboni l'any 2050. I per això comencem a caminar des dels districtes i barris, però per assolir aquest objectiu cal fer més, millor, diferent i més ràpid.

Amb la voluntat d'accelerar l'acció i la contribució de la ciutat a la reducció d'emissions globals, s'ha incrementat l'ambició, posant com a fita la reducció l'any 2030 d'un 50% les emissions de gasos amb efecte hivernacle respecte els valors de 1992[1] . Això implica reduir de l'ordre de 1.950.000 tones de gasos d'efecte hivernacle.

Aquests objectius, ambiciosos i que requereixen d'amplis esforços de tots els nivells de l'administració, dels sectors econòmics i productius de la ciutat i de la ciutadania, són necessaris per tal de poder afrontar l'actual crisi climàtica. S'està parlant d'una transició profunda en tots els àmbits que tenen a veure amb la ciutat, el sistema productiu, les persones, com funcionem, com ens movem, etc. El repte és majúscul, però no actuar és massa arriscat.

Si els compromisos europeus i internacionals incrementen l'ambició, Barcelona es compromet a intensificar encara més l'acció per assolir-los i des de Sants-Montjuïc farem tot el possible per posar la nostra part.

2. El pas a l'acció

En aquest sentit, la ciutat es planteja 7 grans canvis de model i 2 adaptacions, d'acord amb els reptes plantejats a les sessions de participació de la Taula d'emergència climàtica. Aquests grans

canvis de model tenen el seu aterrament als barris de Barcelona, i al nostre es materialitzaran de la següent manera:

- **Participació ciutadana**

No podem engegar els canvis necessaris sense el consens de la ciutadania. Les veïnes i veïns de Sants-Montjuïc han de disposar de tota la informació necessària per prendre les millors decisions sobre aquest tema.

Per poder apoderar la ciutadania, cal donar l'oportunitat de poder prendre decisions sobre temes importants que afecten a les seves vides, particularment als grups de persones que menys capacitat de decisió han tingut per raons històriques o per qüestions de la seva vulnerabilitat.

Els espais de participació i decisió del districte hauran de tenir en compte aquesta mirada per poder posar èmfasi en l'apoderament de les persones en les decisions que hem de prendre per lluitar contra l'emergència climàtica.

Actuacions clau
Participació ciutadana
Disposar d'un/a responsable de clima i sostenibilitat al districte
Debat al procés del Pla d'Acció del Districte sobre emergència climàtica
Creació de la Taula d'Emergència Climàtica de Sants-Montjuïc
Triar un equipament del districte per liderar i promoure l'acció climàtica i estendre la cultura de sostenibilitat als barris

- **Canvi de model urbà:**

El Districte de Sants-Montjuïc és molt heterogeni, amb una de les zones verdes més amples de la ciutat, però també amb alguns dels nuclis barrials més densos de Barcelona. A més de la Muntanya, comptem amb el Port, la Zona Franca, un dels polígons industrials més grans d'Europa i l'Estació de Sants.

Som el districte més gran de la ciutat (per estar inclosa la zona del Port i Zona Franca), amb 21,35 km² i el tercer més poblat, amb vora 185.000 habitants, amb una densitat neta superior a la mitjana de la ciutat. El barri amb més densitat és el Poble-sec, amb

uns mil habitants per km, i el menys dens és la Marina del Prat Vermell, per estar encara en construcció.

La muntanya de Montjuïc afavoreix que siguem el districte amb més metres de verd per habitant amb molta diferència (gairebé 18 m2 de verd urbà per habitant), però aquesta dada no amaga que a la trama urbana el verd sigui molt deficient. A pesar de ser un districte ben comunicat, el vehicle privat, les vies d'entrada a la ciutat que travessen el territori i la presència del port, contribueixen a la contaminació i mala qualitat de l'aire i afecten a les condicions ambientals al nostre territori.

Volem barris equilibrats que fomentin hàbits de distàncies curtes i mobilitat saludable, amb edificis més eficients. Un territori pacificat i confortable, amb més espais verds més a prop de les veïnes i veïns.

Actuacions clau
Transformació de l'espai públic
Execució i finalització de la superilla d'Hostafrancs. Iniciar el debat per noves superilles possibles en el futur.
Pacificar els entorns de 20 escoles i planificar la intervenció del 100% dels entorns escolars.
Intervenir en espais assolellats per proveir d'ombra i confort tèrmic a través de diferents solucions: vegetació, tèxtils, pèrgoles fotovoltaïques o solucions mixtes (p.ex. Parc de les Tres Xemeneies, Parc de la Primavera, Plaça de l'Olivereta, Skate Parc de la Marina...). Es farà una prioritització a través del PAD i de la taula d'emergència climàtica del Districte.
Urbanització de dos parcs nous el Parc Central de la Marina del Prat Vermell (20.000 m2) i el parc de Can Batlló (48.000 m2), amb criteris climàtics: amb zones d'ombra i fonts per crear refugis climàtics per la gent gran i els nens i recuperant sol orgànic per re-permeabilitzar la ciutat. Els dos grans parcs ens permetran despavimentar sol i millorar la permeabilitat del subsòl.
Naturalitzar la ciutat
Triar i desenvolupar una coberta o façana verda al Districte de Sants-Montjuïc. Continuar impulsant l'hort del terrat del districte. Informar de les subvencions i ajudes per posar cobertes verdes.
Convertir la reserva del Pantà de la Foixarda en un node de biodiversitat i reserva de natura del districte

- **Canvi de model de mobilitat i infraestructures:**

La mobilitat interna és responsable d'un 30% de les emissions de gasos amb efecte d'hivernacle que s'imputen a la ciutat. L'actual model de mobilitat té encara una forta dependència dels combustibles fòssils, especialment relacionada amb l'ús del vehicle privat motoritzat, però també amb el transport marítim i aeri.

El model de mobilitat actual no només contribueixen activament al canvi climàtic sinó que comporta una elevada emissió de contaminants a escala local que afecten a la salut de la ciutadania (NOX, i PM's). És necessari un canvi radical del model de mobilitat a escala local i regional, alhora que un ús més racional de les grans infraestructures, com el port i l'aeroport.

Volem una ciutat amb un model de mobilitat més sostenible i amb una petjada de carboni menor, i que aquest canvi comporti en paral·lel una transformació de l'espai públic on les persones siguin les protagonistes.

Actuacions clau
Millorar els espais per a les persones vianants i la mobilitat activa
Millorar l'accessibilitat i confort de les voreres, augmentar les zones de vianants, millorar la mobilitat vertical (escales mecàniques i ascensors), incrementar els carrers pacificats, on la prioritat màxima sigui per a les persones vianants. Les millores es portaran a terme segons la prioritització que es faci mitjançant el PAD i segons el pressupost corresponent al districte.
Millorar i consolidar la xarxa ciclista al districte, en particular als eixos principals de Gran Via, Tarragona i Passeig de la Zona Franca.
Continuar treballant amb la Generalitat per l'obertura de més parades de la L9 i L2 per millorar la connectivitat dels barris de la Marina i del polígon de la Zona Franca. Millorar així la mobilitat laboral a dins del districte.
Estudiar i millorar els bussos de barri. Estudiar la creació de serveis a demanda.
Estudiar fórmules de repartiment de paqueteria en transport sostenible

Estudiar fórmules de transport compartit
Impulsar espais de distribució de darrer kilòmetre a Sants

- **Canvi de model d'energia:**

El model de consum i generació d'energia que tenim actualment, basat principalment en combustibles fòssils, és un dels principals causants del canvi climàtic. Revertir aquest model de consum i transitar cap a un ús racional de l'energia, basat en l'estalvi, l'eficiència energètica i la generació renovable i local, on es prioritzi l'autoconsum i l'autogeneració, és bàsic per assolir els objectius i compromisos de la ciutat enfront a l'emergència climàtica.

Cal fer una aposta decidida per la generació renovable a la ciutat, aprofitant qualsevol oportunitat per generar energia a partir de l'aprofitament dels recursos existents, tant renovables com residuals, alhora que millorar les condicions dels edificis i infraestructures i l'ús que es fa de l'energia, amb més consciència de l'impacte ambiental que deriva dels nostres hàbits de consum. La ciutadania ha de tenir-hi un paper cabdal i prendre el lideratge.

Volem una ciutat on l'autogeneració i l'autoconsum estigui generalitzat, amb un model energètic just, democràtic i renovable, que ens permeti ser renovables i neutres en carboni al 2050.

Actuacions clau
Generació renovable i local i impuls a l'electricitat verda
Implantació de generació renovable i mesures d'eficiència energètica a vuit edificis municipals del districte de Sants: Escola El Bosc, La Bàscula, Museu Etnològic i Parc de Bombers de Montjuïc, oficines de l'IMEB, Sala Pepita Casanellas, CC Sant Cristòfol
Impulsar la rehabilitació energètica dels edificis residencials
Donar a conèixer els ajuts a la rehabilitació, implantar els arquitectes de capçalera que permetin acompanyar les comunitats de veïns en la rehabilitació energètica dels edificis.

- **Canvi de model econòmic:**

El model econòmic actual es basa en un creixement continu amb un consum cada vegada més gran de recursos naturals. Aquest sistema econòmic no només posa en perill l'equilibri ecològic del nostre planeta sinó que també ha multiplicat les desigualtats. Certament, la crisi ecològica global i, en especial, la climàtica es deuen en bona mesura a un consum excessiu dels països rics.

L'emergència climàtica ens ha d'esperonar a fer canvis per assolir un model de desenvolupament que respecti els límits ecològics del planeta i garanteixi una vida digna per a tothom. La inacció comporta riscos molt més grans que la gosadia de fer canvis que ens posin en el camí d'un sistema més sostenible i més just.

Volem una ciutat on es faciliti l'activitat econòmica i productiva fomentant un model d'economia circular i digital, amb una economia més justa, més social, més ambiental i que no deixi enrere ningú.

Actuacions clau
Economia Verda
Treballar amb la taula d'empreses del PDE la responsabilitat ambiental de les empreses de la zona franca. Potenciar acords voluntaris per reduir les emissions.
Treballar amb la taula del sector turístic el compromís mediambiental i social. Impulsar acords per reduir les emissions de les empreses turístiques del districte.
Dinamització cultural, comunitària i del comerç de proximitat sostenible de l'avinguda del Paral·lel
Economia Social i solidària
Fomentar l'ocupació verda, l'autoocupació i l'ecoemprenedoria en sectors econòmics vinculats al canvi climàtic (com la rehabilitació energètica, instal·lació i manteniment de plaques solars, alimentació sostenible, mobilitat elèctrica, entre altres). Impulsar formacions amb impacte comunitari en aquesta direcció.
Continuar impulsant des del districte la contractació social, local i sostenible em matèria de compres i càterings.

- **Canvi de model de consum i de residus:**

El ritme actual de consum de recursos no para de créixer i excedeix la velocitat en que el planeta els proveeix. A més, bona part del que consumim a Barcelona procedeix de

cadena de subministrament transnacionals molt llargues. Allò que consumim, sobretot les mercaderies, molt sovint arriba des de l'altra banda del món i és un element crucial per a la justícia climàtica global.

El model de consum actual és ineficient i genera moltes externalitats climàtiques, ambientals i socials. El model d'economia lineal, d'usar i llençar, no té en compte els límits finits del planeta. Així, una persona de Barcelona genera anualment un total de 483 kg de residus anuals (1,32 kg/hab i dia) mentre que la recollida selectiva es troba estancada des de fa anys al voltant del 38%. Els plàstics, sobretot els d'un sol ús, són un clar exemple del model d'economia lineal, ja que tan sols un 10% s'acaba reciclant, a més dels impactes que generen a l'entorn, en la salut i en benestar de la població i en la resta del món natural del planeta. Per això hem d'assumir els objectius de la UE pel que fa a la recollida selectiva i el reciclatge.

Volem una ciutat que faci un consum crític i responsable i avanci cap a una economia social i solidària, amb un model circular on els residus no hi tinguin cabuda.

Actuacions clau
Millorar la recollida selectiva de residus
Construïm un nou punt verd al carrer Vallespir.
Treballar per la implantació de la recollida porta a porta en un barri del Districte.
Avançar en el consum responsable i la prevenció de residus
Desplegar l'estratègia de residu zero, a través de l'ambientalització de festes i esdeveniments, gots i vaixelles reutilitzables, espais i tallers de reparació, espais d'intercanvi, biblioteca de les coses, espais de reparació, fires i congressos baixos en residus, etc. Continuar amb el desplegament de la mesura per unes festes majors més sostenibles que vam portar a terme.
Potenciar el consum responsable a través dels mercats d'intercanvi (com el Trocasec, al barri del Poblesec), amb productes de proximitat (Mercat de la Terra, Mercat de Pagès), amb botigues i entitats que reutilitzin i distribueixin productes de segona mà, botigues a granel, fires de consum responsable, etc.

- **Canvi de model d'alimentació:**

La producció d'aliments és responsable d'entre un quart i un terç de les emissions de gasos amb efecte d'hivernacle a nivell mundial. A més, Barcelona no n'és productora sinó consumidora: es consumeixen 650kg d'aliments per habitant a l'any, però només entre el

10 i el 15% són produïts localment. D'altra banda, els experts coincideixen a dir que una dieta sana (al dia 500 gr de fruites i verdures, 500 gr d'hortalisses i verdures) ocupa un paper fonamental en la reducció dels índexs d'obesitat i dels riscos de malalties greus en l'edat adulta. No obstant això, a Barcelona, més del 10% dels infants de 3-4 anys tenen obesitat. Per aquesta raó és imprescindible tenir accés a una alimentació sostenible, suficient i apropiada amb hàbits saludables.

Per disminuir la contribució del sistema alimentari a la ciutat i promoure dietes més saludables i baixes en carboni, cal apostar per la producció agroecològica local, augmentar l'oferta i l'accés als productes frescos ecològics i de proximitat, reduir el consum de proteïna animal i aliments ultraprocessats i oferir eines a tothom per facilitar la transició cap a una alimentació més saludable i sostenible.

Volem avançar cap a una ciutat més ben integrada en el territori i que potenciï el valor agroecològic del seu entorn, amb menys dependència exterior dels aliments i amb una població conscient de la importància del seu model d'alimentació.

Actuacions clau
Promoure una alimentació més saludable i sostenible
Implementar i promoure dietes més saludables i baixes en carboni al 2021 a escoles i tots els menjadors municipals: productes de temporada, proximitat i ecològics, reduir el consum de proteïna animal (sobretot carn vermella), reducció d'ultraprocessats. Programa pilot a l'escola Ramón Casas per reduir la carn i augmentar la proteïna vegetal.
Donar suport al teixit agroecològic de la ciutat
Creació de la xarxa d'horts urbans del districte amb patrimoni ciutadà i mans al verd, amb la coordinació de la Taula d'Emergència climàtica del Districte. Afavorir sinèrgies amb cooperatives de consum, menjadors escolar sostenibles, etc.
Potenciar la creació d'un hort com el del terrat del districte a un altre terrat de un edifici municipal de Sants-Montjuïc
Potenciar mesures i augmentar la conscienciació contra el malbaratament alimentari

- **Canvi de model cultural i educatiu:**

La cultura és un element clau per afrontar la crisi climàtica, atès que el context cultural és el marc de referència que modela la manera de viure i d'actuar de les persones. Tenim el repte de transformar una cultura basada en el consum creixent d'energia i recursos, que n'ignora els efectes indesitjables, tant sobre els ecosistemes com sobre les societats i territoris més vulnerables, en una cultura que reconegui els límits planetaris i aboni formes de vida sostenibles.

L'educació, l'activitat cultural, la comunicació i el foment de l'acció ciutadana són instruments fonamentals per progressar en aquest camí. La implicació de totes les persones i la cooperació entre ciutats i regions, pot permetre que el canvi que necessitem sigui real. La xarxa Barcelona + Sostenible és una peça clau d'aquesta transformació. Cal enfortir programes, promoure l'acció climàtica als barris, incorporar sensibilització i la conscienciació envers l'emergència climàtica en la educació i en la programació cultural de la ciutat i transmetre missatges clars.

Volem una ciutat en que les persones, organitzacions, institucions i empreses assumeixen la seva pròpia responsabilitat i, conjuntament, assumeixin la responsabilitat de la ciutat en minimitzar el seu impacte i revertir el deute ecològic. Una ciutat que aprèn, amb uns barcelonins i barcelonines compromesos i compromeses, que tenen clar que amb la seva acció poden canviar la realitat i protegir el futur per a les generacions que vindran.

Actuacions clau
Promoure l'acció climàtica
Donar suport a entitats que fan tasques educatives a les escoles en matèria d'educació sobre l'emergència climàtica, a través de la Taula d'emergència climàtica del districte
Introduir més criteris de reducció d'impacte climàtic a les festes de barri.
Difondre coneixement sobre la crisi climàtica
Estudiar mitjançant la taula d'emergència climàtica, la implicació del teixit social del districte en els actes de ciutat sobre l'emergència climàtica Dia mundial del Medi Ambient i Setmana de la Sostenibilitat.
Generar coneixement
Generar coneixement sobre l'impacte de la crisi climàtica al nostre districte. Fomentar premis d'investigació i d'accions concretes sobre emergència climàtica als instituts de secundària de SM, a través de la taula

d'emergència climàtica.

- **Tenir cura de la salut, el benestar i la qualitat ambiental:**

El canvi climàtic afecta la salut i la qualitat de vida, però no afecta a tothom de la mateixa manera. La justícia climàtica té a veure amb les desigualtats: factors com l'estat físic, la salut, l'edat, el gènere, la situació socioeconòmica o les condicions dels entorns on vivim i treballem, condicionen el possible grau d'afectació del canvi climàtic sobre les persones. De fet, es considera que la crisi climàtica és l'amenaça més gran per a la salut d'aquest segle. La calor excessiva i sostinguda comporta un augment de la mortalitat i la morbiditat, especialment en els grups humans més vulnerables així com en la resta del món natural. A Barcelona, durant el període 1992-2015 s'han estimat 980 morts en homes i 2.729 en dones (morts naturals, de persones de 25 anys i més) atribuïbles a la calor extrema, en general en persones grans i fràgils.

Per reduir la vulnerabilitat de les persones al canvi climàtic, cal treballar per garantir la continuïtat dels serveis i l'accés universal als subministraments bàsics, garantir el confort tèrmic tan a l'interior dels edificis (habitatges, equipaments, etc.) com a l'espai públic i millorant i adaptant els serveis a les persones més dependents.

Cal avançar cap a una ciutat saludable, que garanteix la salut i el benestar de la ciutadania. Una ciutat socialment justa, que redueix les desigualtats. I una ciutat habitable, confortable i amb un espai públic de qualitat.

Actuacions clau

Millorar les condicions de la població davant els episodis de clima extrem

Treballar per triar al menys 10 equipaments per actuar com a refugis climàtics en cas d'emergència per clima extrem (ampliar horaris, condicionar-los, garantir accessibilitat, informar a la població, dissenyar web, etc) i triar un de referència pel districte. Estudiar com compatibilitzar els usos dels equipaments amb la designació com a refugi climàtic.

Crear refugis climàtics amb jocs d'aigua al Parc Central de la Marina i al Parc de Can Batlló. Estudiar altres ubicacions viables.

Potenciar els dos punts d'assessorament energètic de Sants-Montjuïc com a punts d'assessorament climàtic (sobre cobertes verdes, alimentació baixa en carboni, etc.) i per continuar garantint els serveis bàsics de la població en situació de vulnerabilitat

Millorar el confort tèrmic de 4 ESCOLES DEL DISTRICTE.

Protegir a la població més vulnerable

Generar coneixement sobre l'impacte diferenciat de la crisi climàtica sobre les dones i els col·lectius més vulnerables a Sants-Montjuïc, com ara els sectors de rendes baixes, migrants i refugiats.

Implantar com a mínim 1 superilla integral de cura, orientada al servei integral d'atenció a persones dependents, amb equips de servei d'atenció domiciliària de proximitat

- **Tenir cura de l'aigua:**

Amb la crisi climàtica la manca de recursos hídrics típica de les zones mediterrànies s'agreujarà. Per l'any 2050 es preveu una necessitat de recurs addicional d'aigua potable de 18 hm³/any per a la ciutat de Barcelona. El Pla clima preveu reduir el consum d'aigua potable domèstic fins a 100l/hab/dia.

Es preveu un increment de les pluges intenses. Degut a l'elevat grau d'impermeabilització de la ciutat, es produiran més desbordaments de la xarxa de clavegueram, així com abocaments puntuals d'aigua sense tractar al mar. A més a més, l'increment del nivell del mar pot suposar per a Barcelona la pèrdua o reducció de part de les seves platges. De fet, els estudis mostren la pèrdua d'una part important de la Platja de Sant Sebastià a finals de segle.

Volem a una ciutat més resilient que sàpiga adaptar-se i sigui proactiva davant la manca de recursos, amb un consum més eficient que potenciï els recursos alternatius i que protegeixi el litoral i els rius del seu entorn.

Actuacions clau

Fer la ciutat més resilient davant de les inundacions

Incrementar els sistemes urbans de drenatge sostenible (SUDS) i incorporar millores de drenatge i permeabilitat a tots els nous carrers.

Iniciar la tercera fase del col·lector de l'Av. Paral·lel per augmentar la capacitat del clavegueram i reduir els riscos d'inundacions i evitar els abocaments a la platja per les pluges intenses.

Actuacions de millora del drenatge a la Muntanya de Montjuïc

Protegir el litoral i els nostres rius

Renaturalitzar la llera dels rius Llobregat i millorar-ne la qualitat de l'aigua (reduint els abocaments no controlats).

» 04. Cal que treballem conjuntament

La creació de la Taula d'Emergència Climàtica ha de permetre impulsar el treball en xarxa amb els equipaments i entitats del Districte. Teixir complicitats i impulsar actuacions conjuntes que permetin fer un salt d'escala a les actuacions desenvolupades fins ara.

Si, durant molt anys, la conscienciació ha estat un dels eixos de les polítiques ambientals a la ciutat, ara cal passar a l'acció i concentrar actuacions concretes que permetin revertir la situació d'emergència climàtica. Per això, cal que treballem conjuntament, no només amb les entitats ecologistes, sinó amb tota la societat civil, per poder fer front a l'emergència climàtica plegades i que no suposi un augment de les desigualtats i una afectació i càrrega sobre les persones més vulnerables.