



SITUACIÓ ACTUAL

El canvi climàtic és un repte global que requereix d'accions locals. Per fer-li front és necessari un **canvi de paradigma** a nivell de la governança de la ciutat: la naturalesa complexa del fenomen implica molts vectors diferents que no es poden treballar de manera aïllada, si no que s'han d'impulsar des de la **transversalitat** dins la organització i la necessitat de la involucració i coordinació amb la resta d'actors de la ciutat, generant una nova cultura de treball basada en la **participació** i la **coproducció**. La planificació i la gestió dels impactes climàtics i dels riscos que se'n deriven fa necessari plantejar objectius i adquirir compromisos polítics a **llarg termini** amb capacitat suficient per assumir la **incertesa** inherent en les projeccions climàtiques. Cal incorporar canvis a nivell organitzatiu i de metodologies de treball, que des d'una **visió global i sistèmica** de la ciutat, permetin integrar criteris de **sostenibilitat i resiliència** en els processos de planificació, transformació i gestió de la ciutat.

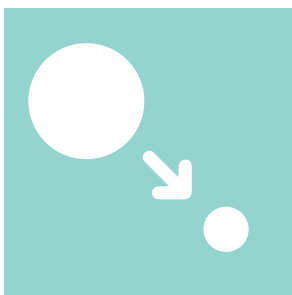
En aquest context l'Ajuntament de Barcelona desenvolupa el **Pla Clima**, que s'ha impulsat per assolir els compromisos del **nou Pacte d'Alcaldes i Alcaldesses per l'Energia i el Clima** i és un pla integrador, centrat en les persones i el seu benestar. El pla recull les estratègies i accions ja existents i en planifica de noves en torn als eixos de **mitigació, adaptació, justícia climàtica i acció ciutadana**, establint els objectius estratègics i les línies d'acció per fer de Barcelona una ciutat que es fa responsable de la seva contribució al canvi climàtic i que es prepara per ser menys vulnerable als seus efectes, més equitativa i participativa.

I concretament, els temes d'adaptació i resiliència són impulsats des de dos departaments de l'Ajuntament:

- El **Departament de Resiliència Urbana** treballa per la construcció d'una Barcelona més resilient, capaç d'afrontar els reptes actuals i de futur, que treballa per la reducció de les seves vulnerabilitats i sobreposar-se als impactes de

manera proactiva, aprenent en el procés i desenvolupant les eines i les estructures organitzatives necessàries que permetin abordar la gestió de la ciutat de la manera transversal i intersectorial que la cada vegada més complexa realitat urbana requereix.

- El **Departament d'Estratègia i Cultura de Sostenibilitat** treballa per estendre els valors del Compromís Ciutadà per la Sostenibilitat 2012-2022 pels diferents actors de la ciutat, els quals assumeixen la seva corresponsabilitat en la construcció d'una Barcelona més sostenible i es comprometen a treballar-hi activament. El departament coordina les accions dutes a terme pels integrants de la xarxa **Barcelona+Sostenible**, en fa seguiment, ofereix serveis i recursos per impulsar activitats d'educació i conscienciació així com disposa dels espais necessaris per la participació ciutadana en els processos de coproducció d'accions adreçades a la lluita contra el canvi climàtic.



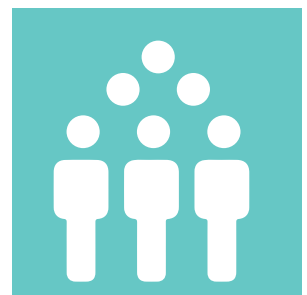
La **mitigació**, perquè no podem deixar que un context de recuperació econòmica ens porti un altre cop a consumir de manera insostenible.



L'**adaptació** i la **resiliència**, perquè ja notem els efectes del canvi climàtic i hem de preparar-nos.



La **justícia climàtica**, ja que cal posar les persones més vulnerables en el centre de les polítiques climàtiques.



L'**impuls a l'acció ciutadana**, comptant amb el Compromís de Barcelona pel Clima i promovent projectes de cocreació.

MESURES IMPLANTADES

COMPROMISOS LOCALS I INTERNACIONALS

- Compromís Ciutadà per la Sostenibilitat 2012-2022.
- Compromís de Barcelona pel Clima.
- Pacte d'Alcaldes i Alcaldesses de la Unió Europea 2008.
- Pacte d'Alcaldes i Alcaldesses per a l'Adaptació al Canvi Climàtic 2014.
- *Compact of Mayors* 2015.
- Declaració de París de compromís de les ciutats en la lluita contra el canvi climàtic 2015.
- Pacte d'Alcaldes i Alcaldesses per l'Energia i el Clima 2017.
- *Global Covenant of Mayors for Climate & Energy* 2017.

TREBALL AMB XARXES DE CIUTATS

- *C40 Climate Leadership group*.
- *UN-Habitat: City Resilience Profiling Programme (CRPP)*.
- *UNISDR- Making Cities Resilient*.
- *100 Resilient Cities-100RC*.
- *EU Cities Adapt: ICLEI-Local Governments for Sustainability*.

MILLORA DEL CONEIXEMENT

- Seguretat en el Subministrament de Serveis (3Ss).
- Estudi del impactes del Canvi Climàtic a Barcelona 2017.
- Projecte europeu RESCCUE.

ORGANITZACIÓ INTERNA PER TREBALLAR EL CLIMA DE MANERA TRANSVERSAL

- Ponència dins la Taula de l'espai públic:
 - Grup de treball 1. Pla de Resiliència i Adaptació al Canvi Climàtic.
 - Grup de treball 2. Eficiència energètica en edificis municipals.
 - Grup de treball 3. Cultura de l'Energia i conscienciació en matèria de canvi climàtic.

MECANISMES DE COORDINACIÓ AMB ACTORS EXTERNS

- Taules de Resiliència.
- Grup de Treball per l'Adaptació de la DIBA.

INSTRUMENTS DE GESTIÓ PER GARANTIR EL FUNCIONAMENT DE LA CIUTAT

- Central d'operacions de l'Espai Públic (CDO).
- Plans d'Emergència Municipals.

MECANISMES DE CONTROL DE QUALITAT DE PROJECTES

- Sistemes de Gestió Ambiental.
- Protocol de Projectes i Obres.

PARTICIPACIÓ

- Normes de Participació Ciutadana.
- Compromís de Barcelona pel Clima (CBC).
- Consell Ciutadà per la Sostenibilitat (CCS).
- Plataforma Decidim Barcelona.

INFORMACIÓ I TRANSPARÈNCIA

- Avaluació de la transparència.
- *Open data BCN*.
- Participació en projectes internacionals.
- Webs municipals.
- Participació i relació amb la ciutadania.
- Indicadors de sostenibilitat.
- Publicació d'informes i memòries.

FORMACIÓ I CAPACITACIÓ INTERNA

- Formació interna Programa A+S (Ajuntament+Sostenible).
- L'Àgora.
- Tallers d'urbanisme sostenible.

EINES PER LA MILLORA DE LA PRESA DE DECISIONS

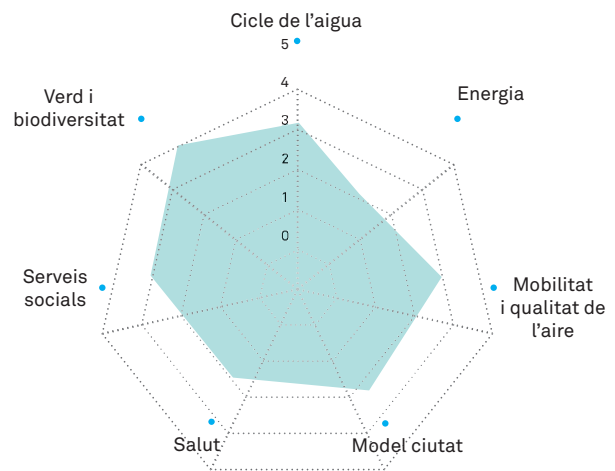
- *Situation room*

ANÀLISI DE COMPETÈNCIES

ACTORS IMPLICATS

	Estat espanyol	Generalitat de Catalunya	Àrea Metropolitana de Barcelona	Ajuntament de Barcelona
Cicle de l'aigua		●	●	●
Energia	●	●	●	●
Mobilitat i qualitat de l'aire	●	●	●	●
Model ciutat		●	●	●
Salut		●		●
Serveis socials	●	●		●
Verd i biodiversitat		●	●	●

EL PAPER DE L'AJUNTAMENT



Nivell 1: Cap mena d'influència / Nivell 2: Informat / Nivell 3: Capacitat d'influència / Nivell 4: Participació en la presa de decisió / Nivell 5: Competència total

CONCLUSIONS

- El canvi climàtic és un repte global i les ciutats en són en gran part responsables, l'acció impulsada a nivell local per reduir les emissions i adaptar-nos als reptes del futur esdevé clau.
- Barcelona es posiciona i compromet en la lluita contra el canvi climàtic i impulsa a escala local polítiques energètiques i climàtiques emmarcades en l'àmbit europeu i internacional.
- A nivell municipal, disposem de les competències necessàries per implementar accions amb alt impacte en alguns sectors, però en l'energia o el cicle de l'aigua depenem en gran mesura d'agents externs.
- Part del teixit social i econòmic es mostra conscienciat amb el canvi climàtic, però és necessari arribar a altres capes de la societat civil.
- L'Ajuntament treballa per garantir la transparència i la informació pública de les seves accions i fomenta la participació ciutadana i la coproducció.
- Cal vetllar per assegurar que els instruments de gestió de la ciutat i els mecanismes de control de qualitat dels projectes i obres de transformació urbana integren criteris de sostenibilitat i de resiliència i les variables del canvi climàtic.
- L'existència dels departaments d'Estratègia i Cultura de Sostenibilitat i de Resiliència Urbana impulsen el lideratge de l'estratègia d'adaptació al canvi i afavoreixen el treball transversal necessari per assolir els seus objectius.
- Cal aprofundir en el coneixement actual de la ciutat i millorar la informació de què es disposa de cara a la presa de decisions, gestió i implementació de l'acció climàtica.
- L'Ajuntament treballa per garantir la transparència i la informació pública de les seves accions al mateix temps que fomenta la participació ciutadana i la coproducció.

L'ANÀLISI

	NO	SI
El canvi climàtic afecta a l'àmbit de la governança?	●	●
Disposem d'una avaluació del seu impacte?		●
Existeix una sensibilitat de la ciutadania al respecte?	●	●
Existeix una planificació municipal sectorial que ho té en compte?		●
S'han començat a implantar mesures per adaptar-nos?		●
S'ha establert un control i seguiment dels efectes i les mesures?		●
S'han identificat noves mesures que caldria implementar?		●