



Castelldefels, febrer 2025

LA ZONA DE BAIXES EMISSIONS METROPOLITANA

Comissió ZBE Castelldefels



A. Llei 7/2021, de 20 de maig, de canvi climàtic i transició energètica.

3. Els **municipis de més de 50.000 habitants** i els territoris insulars adoptaran abans de 2023 plans de mobilitat urbana sostenible que introdueixin mesures de mitigació que permetin reduir les emissions derivades de la mobilitat incloent, almenys:

- a) **L'establiment de zones de baixes emissions** abans de 2023.
- b) Mesures per a facilitar els desplaçaments a peu, amb bicicleta o altres mitjans de transport actiu, associant-los amb hàbits de vida saludables, així com corredors verds intraurbans que connectin els espais verds amb les grans àrees verdes periurbanes.
- c) Mesures per a la millora i ús de la xarxa de transport públic, incloent-hi mesures d'integració multimodal.
- d) Mesures per a l'electrificació de la xarxa de transport públic i altres combustibles sense emissions de gasos d'efecte d'hivernacle, com el biometà.
- e) Mesures per a fomentar l'ús de mitjans de transport elèctrics privats, incloent-hi punts de recàrrega.
- f) Mesures d'impuls de la mobilitat elèctrica compartida.
- g) Mesures destinades a fomentar el repartiment de mercaderies i la mobilitat al treball sostenibles.
- h) L'establiment de criteris específics per a millorar la qualitat de l'aire al voltant de centres escolars, sanitaris o altres d'especial sensibilitat, quan sigui necessari de conformitat amb la normativa en matèria de qualitat de l'aire.
- i) Integrar els plans específics d'electrificació d'última milla amb les zones de baixes emissions municipals.

B. Reial decret que regula les Zones de Baixes Emissions (El Consell de Ministres va aprovar el passat 27 de desembre de 2023), a proposta del Ministeri per a la Transició Ecològica i el Repte Demogràfic (MITECO).

C. Pla de Qualitat de l'Aire Horitzó 2027

El Govern de la Generalitat va aprovar el Pla de qualitat de l'aire horitzó 2027 mitjançant el decret 132/2024, de 30 de juliol de 2024.

El decret també inclou el Pla d'acció a curt termini per alts nivells de contaminació de l'aire i les determinacions normatives per assolir els objectius de qualitat de l'aire.

Context:

- Garantir el [dret a l'aire](#) net dels ciutadans de Catalunya, preservant la salut de les persones i el medi.
- Donar [compliment a les directives Europees](#) de qualitat de l'aire i a la sentència dictada pel Tribunal de Justícia de la Unió Europea del 22 de desembre de 2022.
- Donar compliment a la [sentència dictada pel Tribunal Superior de Justícia de Catalunya](#) en relació a la redacció d'un pla de millora de la qualitat de l'aire respecte l'ozó troposfèric.
- Donar compliment als compromisos adquirits per les administracions públiques, els agents econòmics i socials a [l'Acord de la Tercera Cimera de la Qualitat de l'Aire](#) (març de 2022).

Superacions dels valors límit actuals de qualitat de l'Aire:

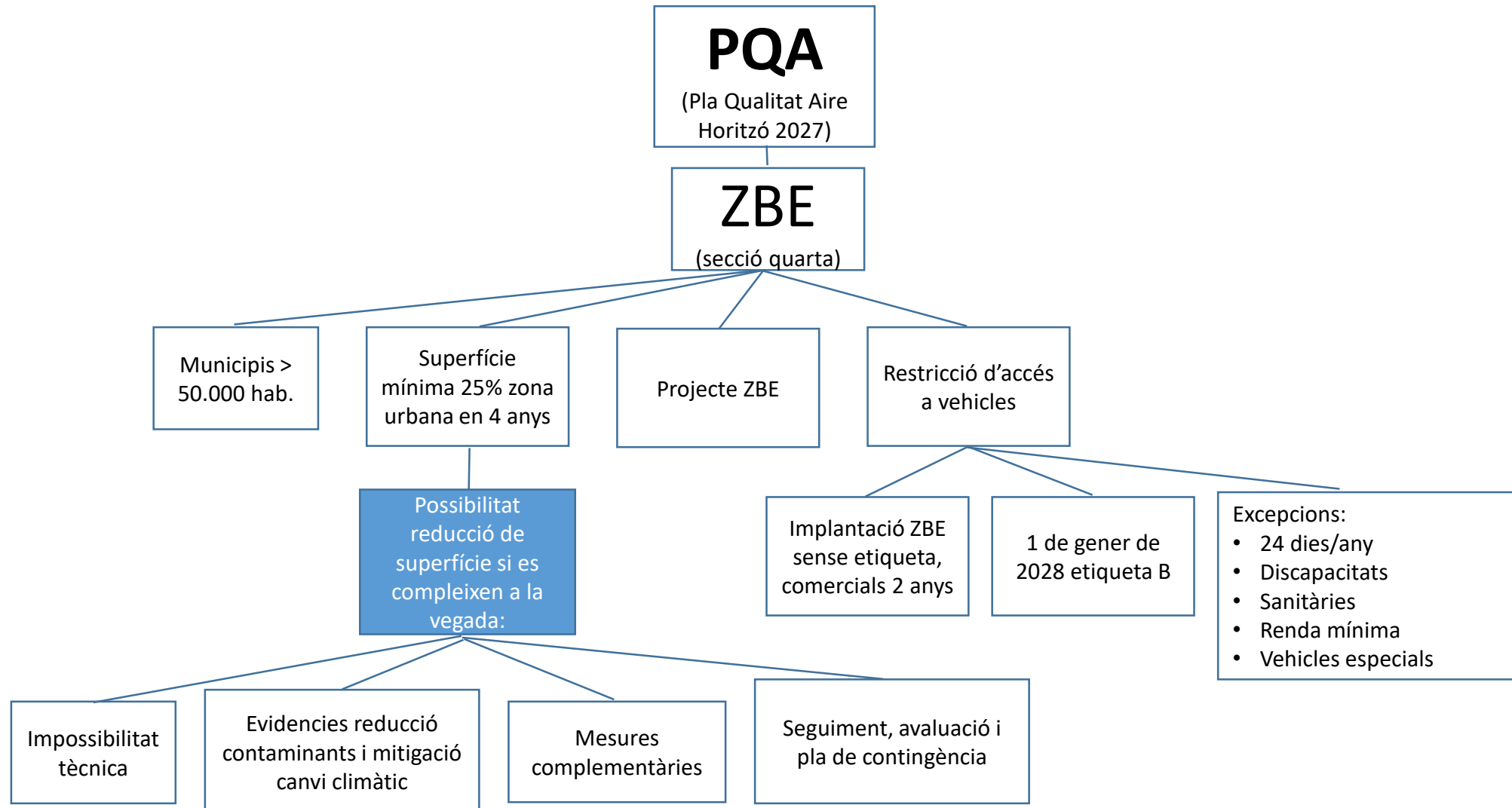
- **Diòxid de nitrogen (NO₂):** els darrers anys encara s'han enregistrat superacions a les estacions de transit de l'Àrea de Barcelona*.
- **Partícules en suspensió (PM₁₀ i PM_{2.5}):** Àrea de Barcelona, Zona del Vallès – Baix Llobregat i Plana de Vic, zones en què, durant els darrers 5 anys, s'han produït superacions pel que fa a partícules en suspensió.
- **Benzo(a)pirè (BaP):** en els darrers 5 anys no s'han produït superacions però es detecten nivells elevats a la Plana de Vic.
- **Ozó troposfèric (O₃):** L'àmbit territorial per aquest contaminant abasta el conjunt de Catalunya, amb una especial atenció a la Plana de Vic, una de les zones més afectades per aquest contaminant.



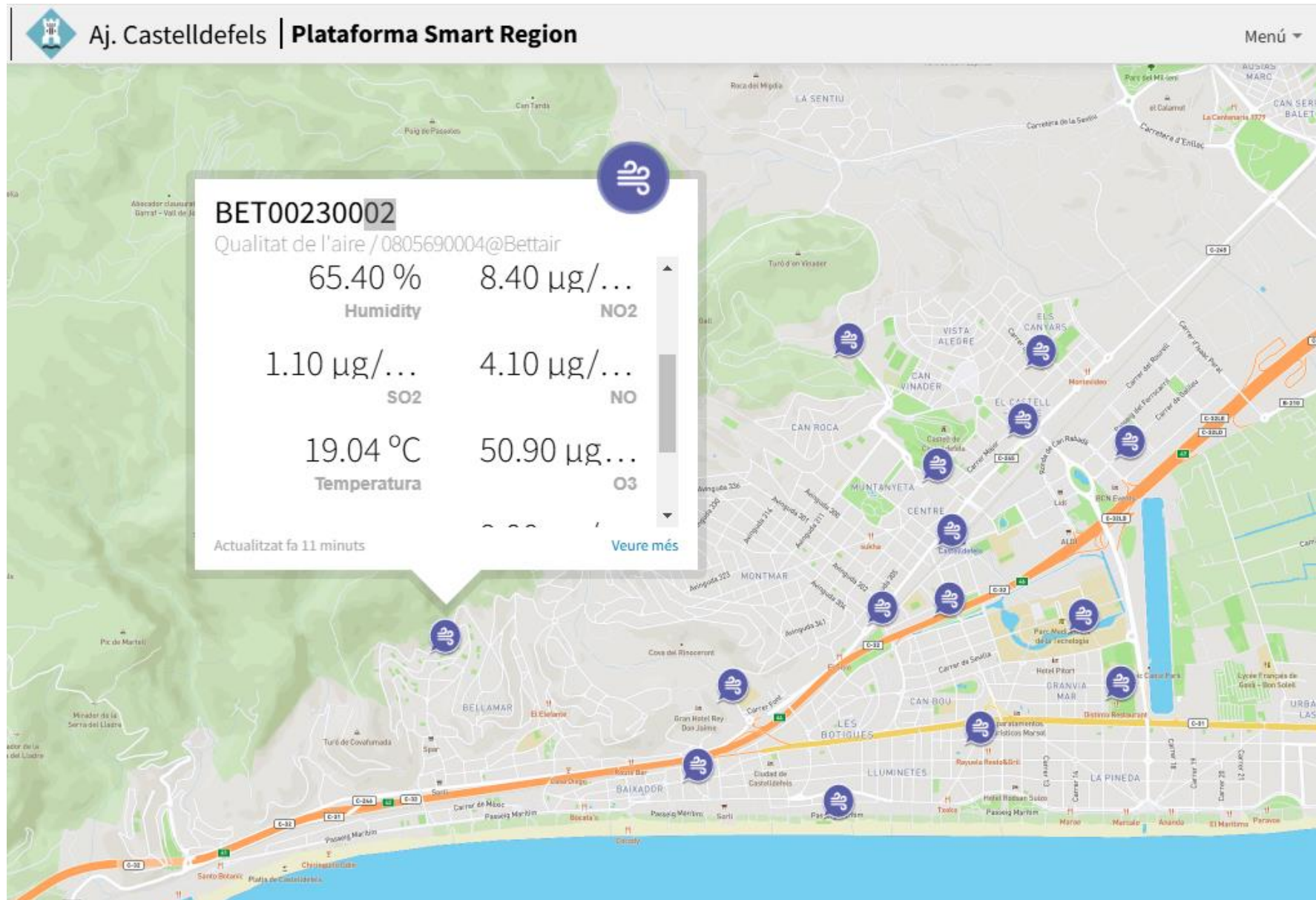
Figura 1. Mapa de zones de qualitat de l'aire de Catalunya

* Castelldefels està inclòs a la ZQE de l'Àrea de Barcelona

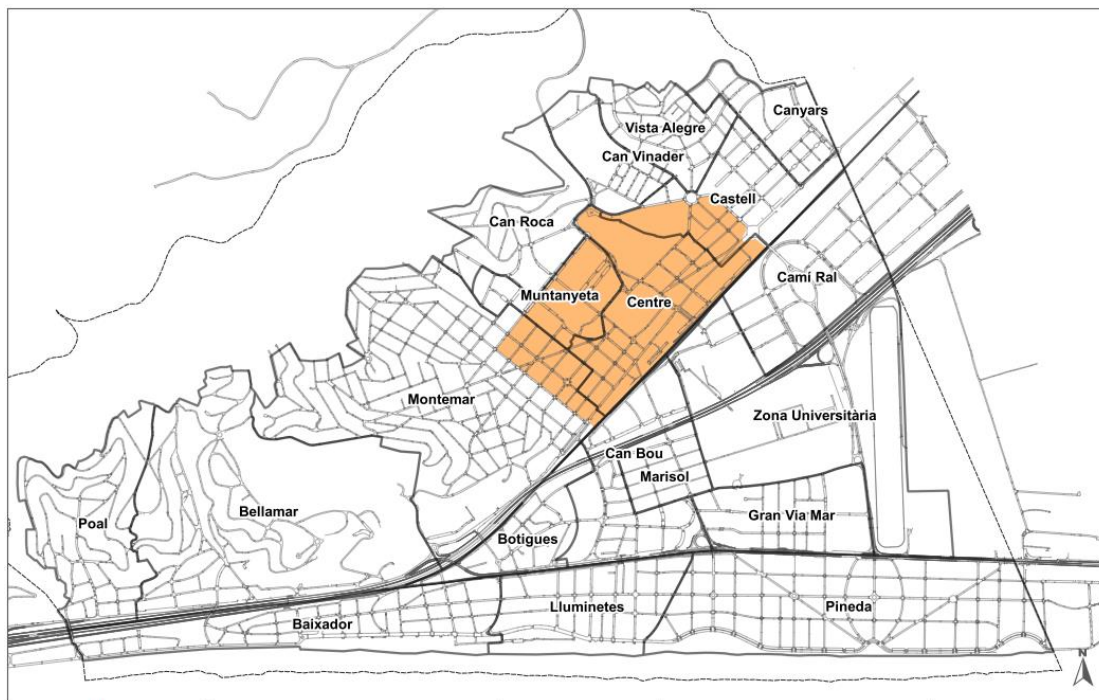
Decret 132/2024, de 30 de juliol, d'aprovació del Pla de Qualitat de l'Aire , horitzó 2027.



ZBE CASTELLDEFELS (sensors ambientals)

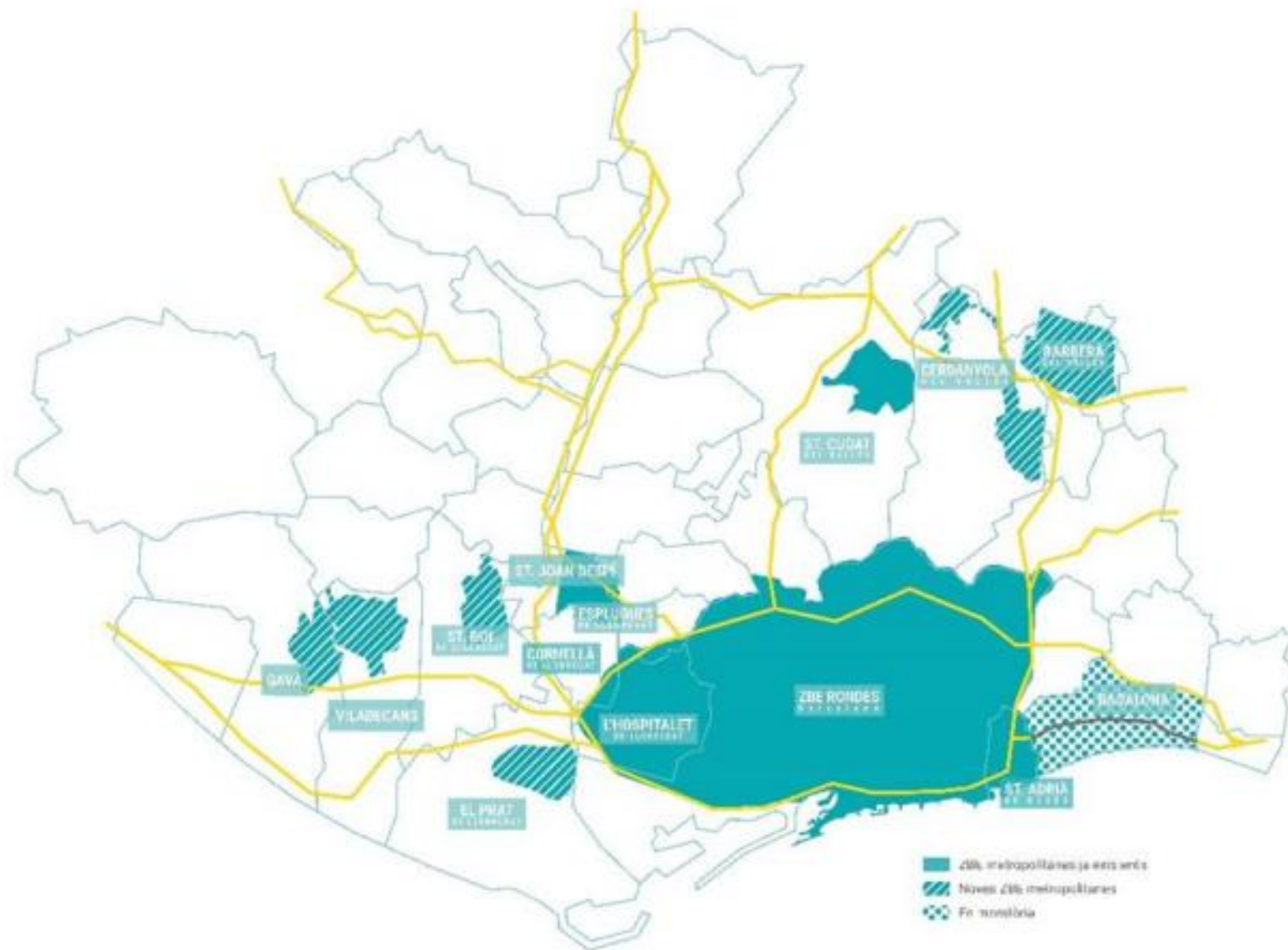


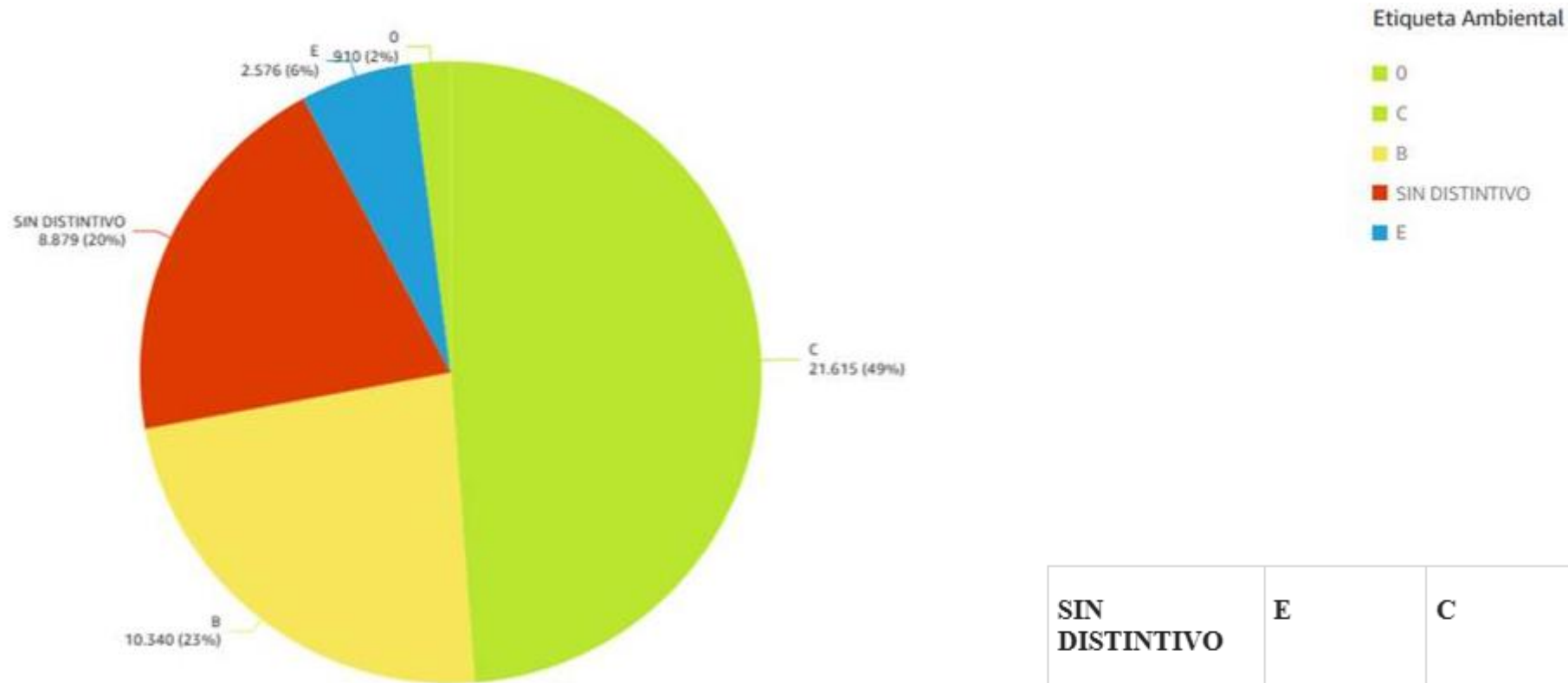
ZBE CASTELLDEFELS



Superfície 0,8 km²
9% zona urbana
27% equipament educatiu i sanitari
Accessibilitat transport públic bona. 20
parades.





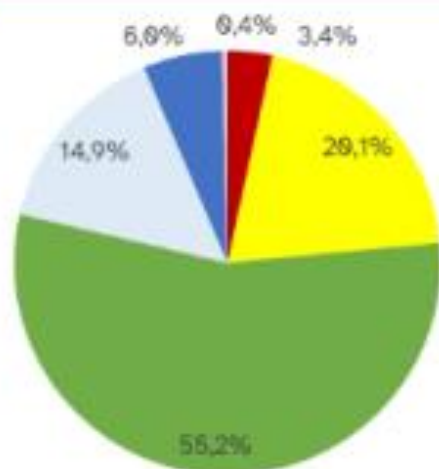


	SIN DISTINTIVO	E	C	B	0
Castelldefels	8.879	2.576	21.615	10.340	910

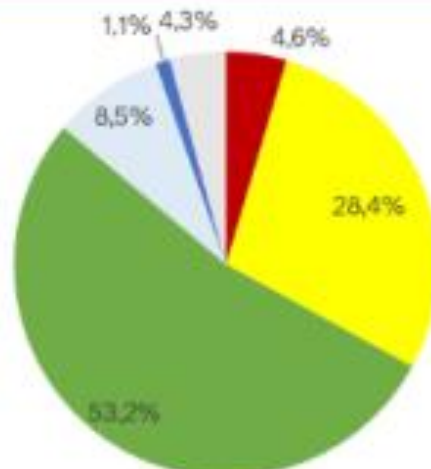
Total : 44.320

Font: Institut Metròpoli a partir de dades AMB

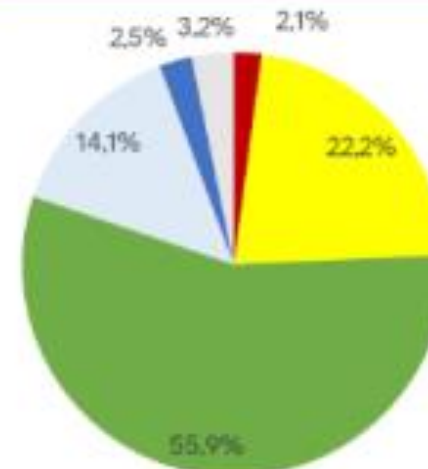
Castelldefels.
Parc circulant (Nov 2024)



ZBE – Rondes de Barcelona.
Parc circulant (Set 2020)



ZBE – Rondes de Barcelona.
Parc circulant (Des 2022)



■ Sense distintiu ■ B ■ C ■ E ■ Ø ■ N.D.



de dilluns a divendres laborables, de 7.00 a 20.00 hores.



Autoritzacions diàries

Registre de vehicles per poder sol·licitar fins a 24 autoritzacions de circulació l'any

[Més informació i registre](#)



Persones amb mobilitat reduïda

Vehicles destinats al transport de persones amb mobilitat reduïda.

[Més informació i registre](#)



Serveis d'emergència i essencials

Serveis mèdics, funeraris, protecció civil, bombers, i cossos i forces de seguretat.

[Més informació i registre](#)



Vehicles estrangers

Registre de vehicles que disposen de matrícula estrangera. Tots s'hi han d'inscriure per circular dins les ZBE

[Més informació i registre](#)



Malalties o discapacitats

Vehicles dedicats al transport de persones amb malalties o amb discapacitat reconeguda que els condicionen l'ús del transport públic.

[Més informació i registre](#)



Tractaments mèdics periòdics

Vehicles que transportin persones que es fan tractaments mèdics periòdics en centres situats dins les ZBE.

[Més informació i registre](#)



Vehicles especials

Vehicles adaptats que presten un servei singular i necessiten un accés temporal.

Més informació i registre



Activitats amb autorització municipal

Vehicles amb autorització municipal per prestar servei en activitats singulars o esdeveniments a la via pública.

Més informació i registre



Proves dinàmiques en tallers

Vehicles als quals es fan proves de circulació en tallers autoritzats.

Més informació



Moratòria per reposició

Els vehicles que se substitueixin per un de nou poden disposar d'una autorització temporal d'accés a les ZBE.

Més informació i registre



Professionals propers a l'edat de jubilació

Vehicles de les categories M2, M3, N1, N2 i N3 als titulars dels quals els manquin 5 anys com a màxim per a la jubilació.

Més informació i registre

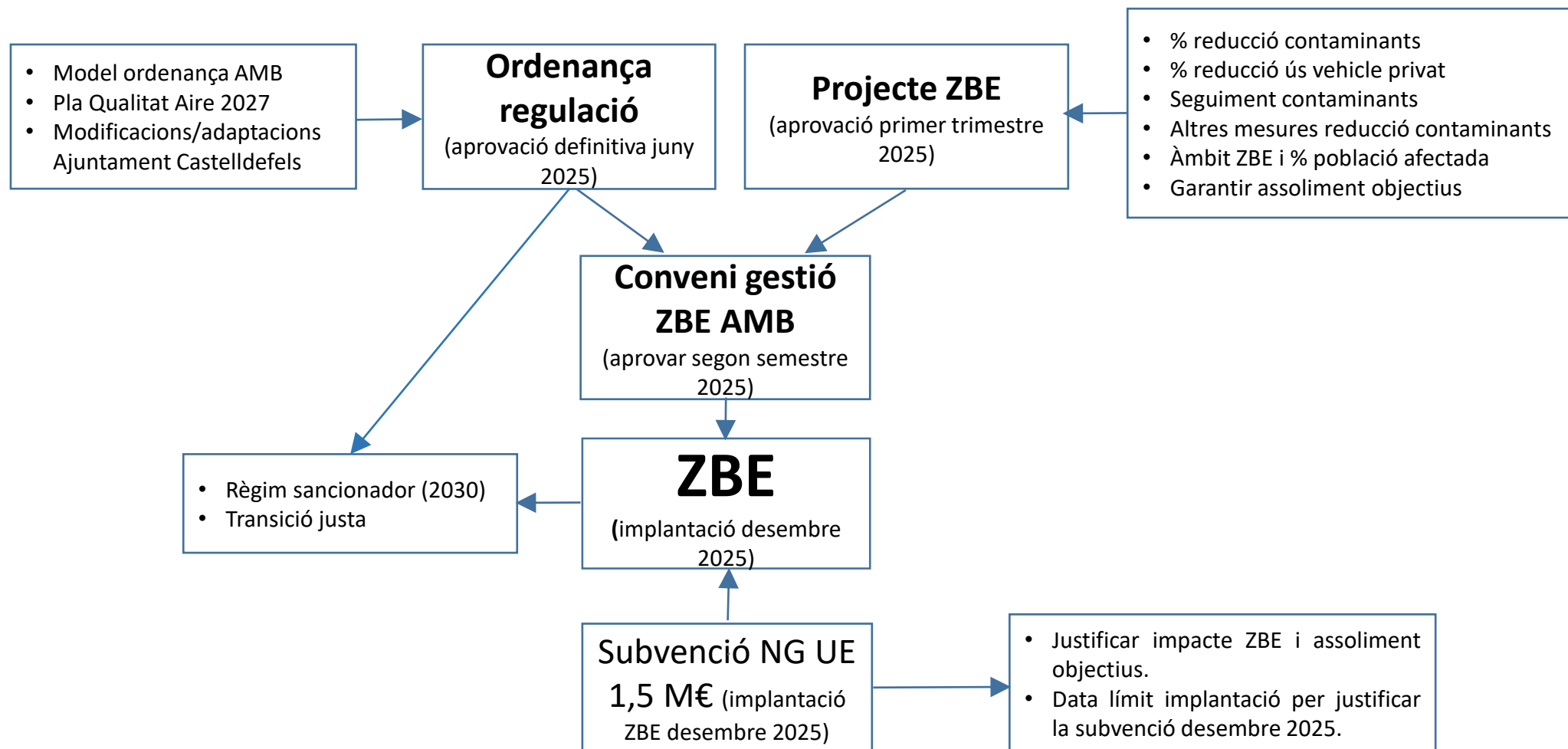


Persones amb rendes baixes

Autorització temporal per a vehicles de persones amb rendes baixes.

Més informació i registre

ZBE CASTELLDEFELS Situació actual i propers passos



[illegible]



Las motos también tienen etiqueta

(Motocicletas, ciclomotores, triciclos y cuadriciclos)

POR CATEGORÍAS:



0

Categoría eléctrica BEV, REEV, PHEV (autonomía superior 40 km)



ECO

Categoría eléctrica HEV y PHEV (autonomía inferior 40 km)



C

Nivel de emisiones Euro 4 y Euro 3*



B

Nivel de emisiones Euro 2*



Averigua aquí
cual te corresponde

<http://www.dgt.es/es/seguridad-vial/distintivo-ambiental/>

Moltes gràcies