

Reduir els residus, casa a casa, barri a barri

REDUIR
REUTILITZAR
RECICLAR

PROTESTAR
PROPOSAR
PARTICIPAR
PRACTICAR

Propostes per millorar la prevenció i la
gestió dels residus des de les AVV



FEDERACIÓ
D'ASSOCIACIONS
DE VEÏNES I VEÏNS
DE BARCELONA

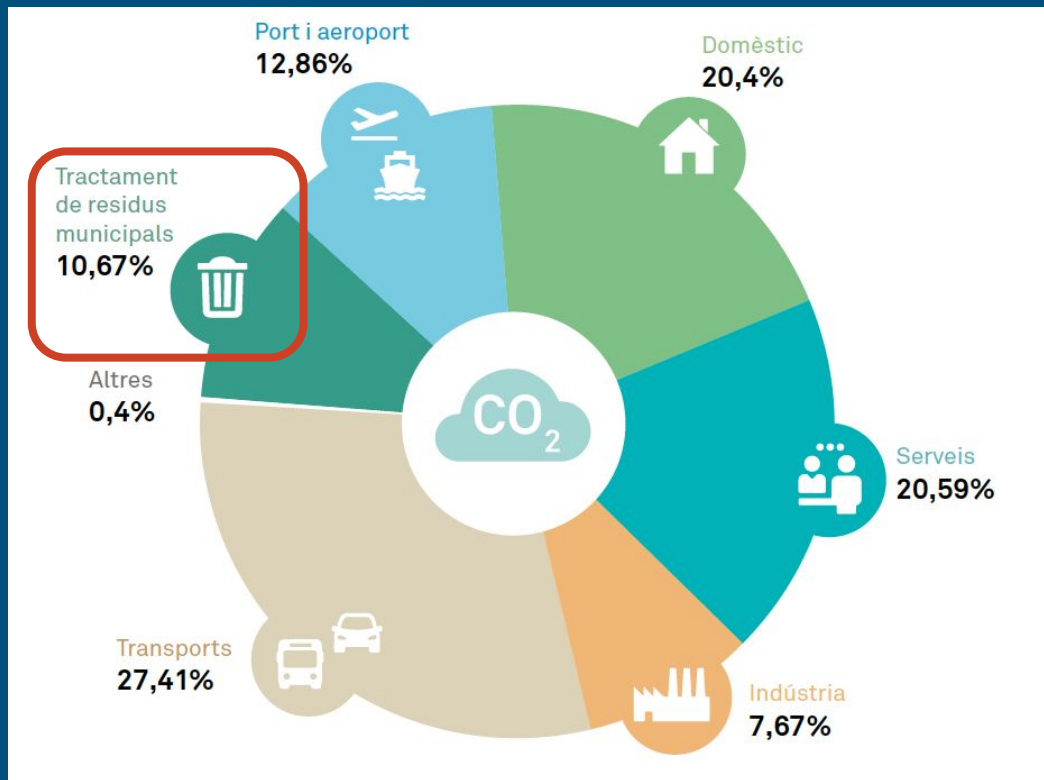
Propostes per millorar la prevenció i la gestió dels residus en els barris

- Per què?
- Objectius
- Com? On?
- Agenda del projecte
- Exemples d'activitats
- Torn de preguntes



Per què?

Impacte dels residus en les emissions de CO₂



Emissions de CO₂-e per sectors a Barcelona (2017). Font: Agència d'Energia de Barcelona.

Per què?

Impacte dels residus en les emissions de CO2

DECLARACIÓ D'EMERGÈNCIA CLIMÀTICA

INFORME DE SEGUIMENT
DE L'EMERGÈNCIA CLIMÀTICA

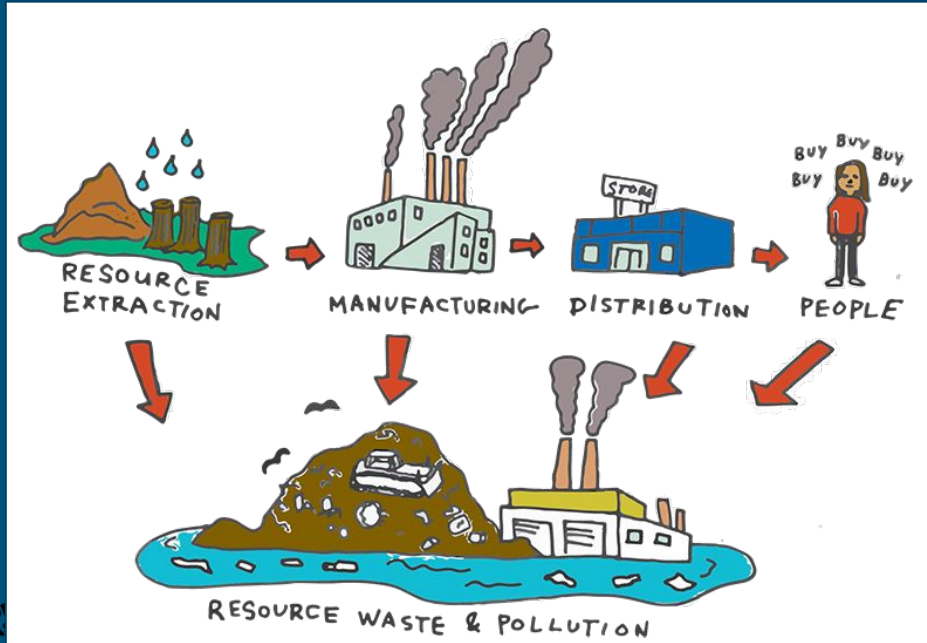
JULIOL 2020

5. NOVES OPORTUNITATS RELACIONADES AMB L'EMERGÈNCIA CLIMÀTICA

1. prioritzar les accions que tinguin a veure amb les persones més vulnerables i la nostra gent gran, valorar com cal les tasques relacionades amb les cures
2. fer més xarxa social
3. generar economia local i ocupació verda,
4. transformar la indústria i incentivar el comerç de proximitat i els productes locals,
5. generar més energia local,
6. prevenir residus i preparar per la reutilització
7. rehabilitar edificis i habitatges per millorar l'habitabilitat
8. recuperar l'espai públic per les persones
9. afavorir una relació més estreta amb les persones
10. fomentar la mobilitat activa i sostenible

Per què?

Greu problema de generació de residus i Contaminació



Concentració / Mobilització
per les **MALES OLORS**
i el **TANCAMENT** de TERSA

Defensem la nostra salut
LA CONTAMINACIÓ MATA

Per què?

Residus = sortides del metabolisme urbà

ENTRADES

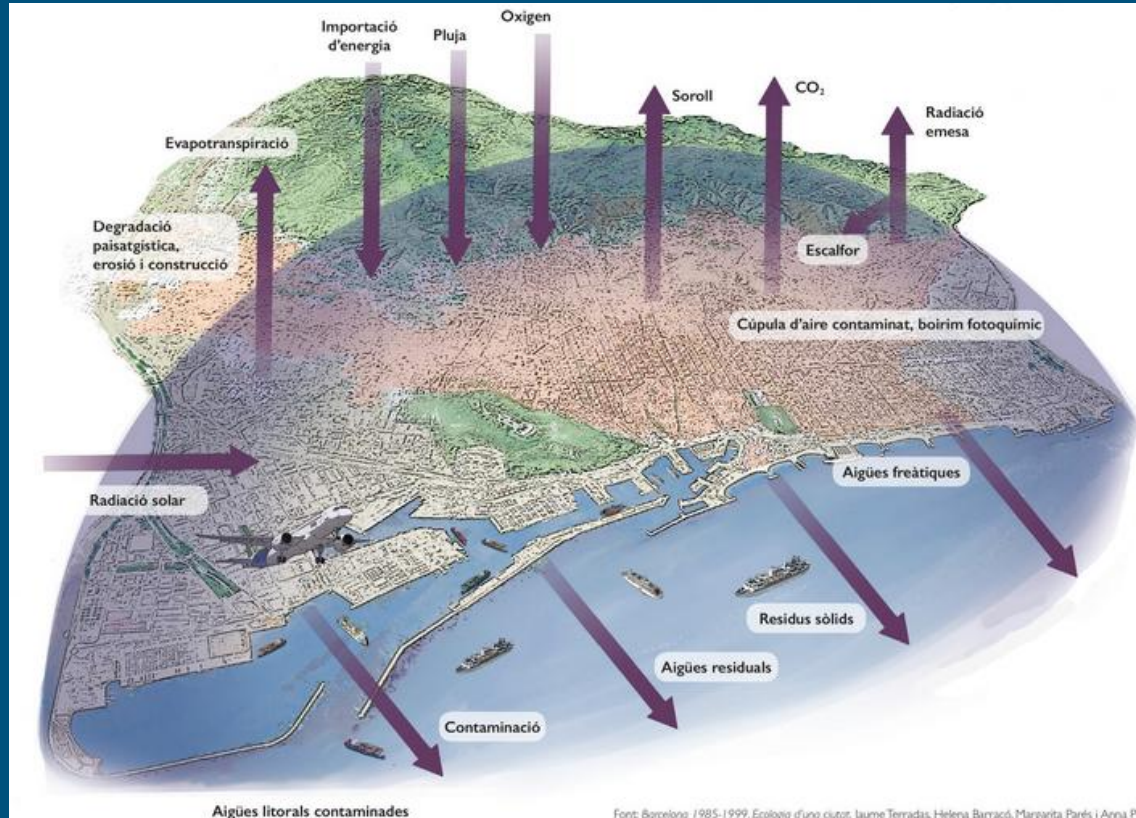
Aliments

Aigua

Materials

Diferents formes
d'energia

(*Electricitat, gas
canalitzat, GLP,
combustibles líquids,
...*)



SORTIDES

Evaporació d'aigua

Residus líquids

Residus sòlids

Residus gasosos

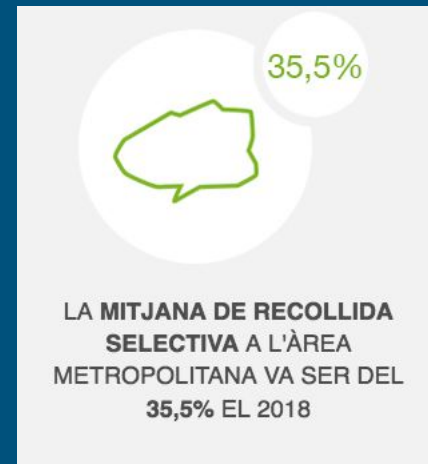
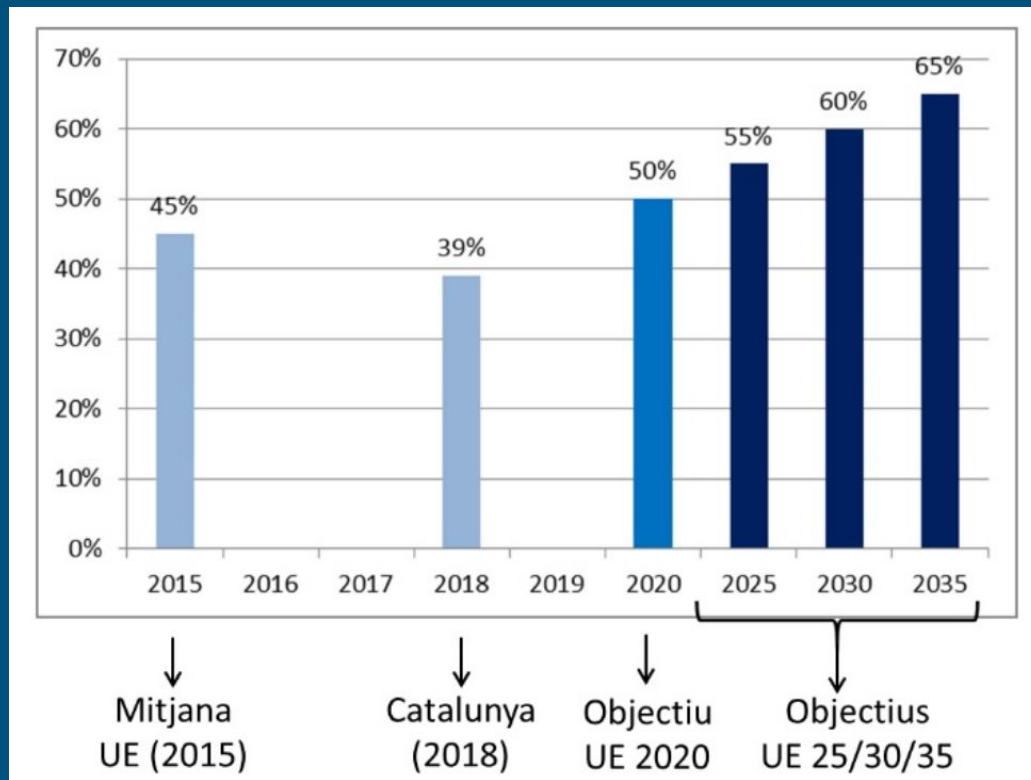
Residus industrials

Residus urbans

Residus comercials

Residus radioactius

NORMATIVA - Obligació legal de reducció Directiva europea 2018/851



Font: Agència de
Residus de Catalunya

NORMATIVA - Obligació legal de reducció Directiva europea 2018/851

→ ... Malbaratament alimentari

El 2019 es pactarà el mètode per calcular el malbaratament alimentari en cada estat membre, i es proposa reduir-lo un 30% per al 2025 i fins a un 50% per al 2050



→ 2023 Fracció orgànica

Serà obligatòria la recollida selectiva d'orgànica. Aquests residus representen el 37% del total a Catalunya en termes de pes



→ 2035 Abocadors

Només el 10% del total de residus podran anar a parar a l'abocador, de manera que es potenciarà el reciclatge



→ 2024 Piles i bateries

Els productors s'hauran de fer càrrec de la gestió del que posen al mercat. Un sistema de dipòsit i retorn serà obligatori



→ 2025 Tèxtils

Els teixits també s'hauran de recollir forçosament per separat. Avui només es recicla l'11% dels residus tèxtils generats a l'Àrea Metropolitana de Barcelona. També caldrà separar els residus domèstics considerats perillosos



EL 90% DEL CONTINGUT DE CONTENIDOR DE RESTASÓN MATERIALS RECICLABLES I HAURIEN D'ANAR EN CONTENIDORS DIFERENTS



EL 38% DE RESIDUS GENERATS SÓN ORGÀNICS



DELS RESIDUS ORGÀNICS, NOMÉS SE'N SEPARA CORRECTAMENT UN 30%, TOT I QUE SÓN REAPROFITABLES EN UN 100%

Transposició normativa europea

Fecha límite oficial: 5 de julio de 2020

jueves 19 nov 2020

España aprobará la Ley de Residuos y Suelos Contaminados

- El secretario de Estado de Medio Ambiente, Hugo Morán, confía en que la nueva Ley de Residuos y Suelos Contaminados esté a probada a lo largo del próximo año o "a más tardar en inicios del siguiente".

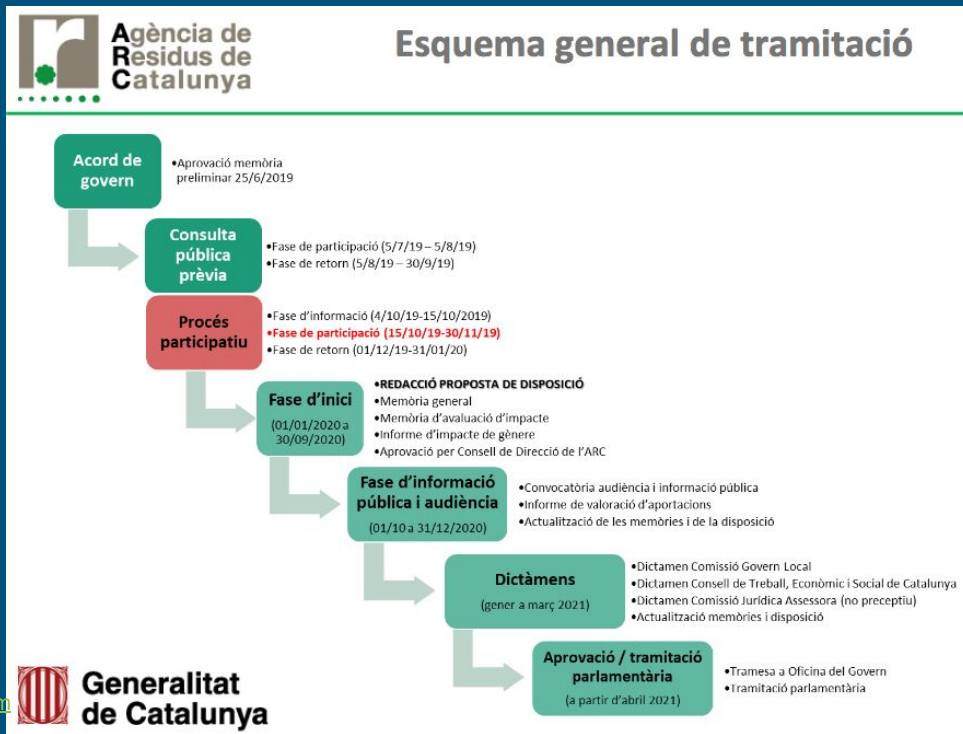
<https://www.ecoticias.com/residuos-reciclaje/206228/Espana-aprobara-Ley-Residuos-Suelos-Contaminados>

17/03/2021

En este sentido, la Comisión Europea ha abierto un procedimiento de infracción y ha enviado una carta de emplazamiento a España por no haber adaptado a tiempo esta directiva, según recoge la memoria que acompaña el referido proyecto de ley.

En respuesta a esta situación, el Gobierno ha acelerado la tramitación del [proyecto de la nueva ley sobre residuos](#), que debe aprobar antes del mes julio.

<https://www.lavanguardia.com/natural/20210317/6444541/espana-impantara-tasa-residuos-acatar-normas-europeas.html>



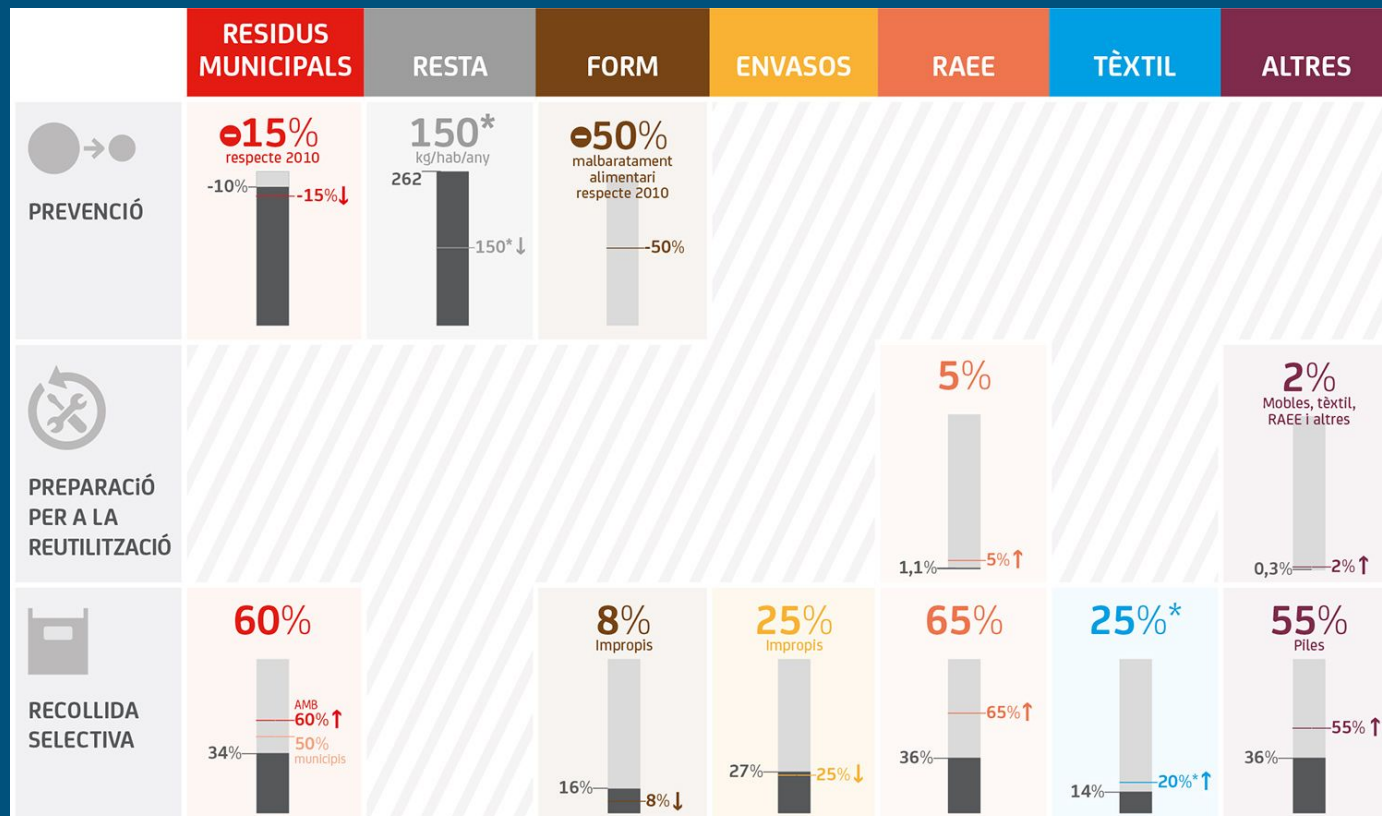
PREMET25

PREMET25 PROGRAMA METROPOLITÀ
DE PREVENCIÓ I GESTIÓ DE RECURSOS
I RESIDUS MUNICIPALS / 2019-2025



El principal repte de la gestió de residus a l'àrea metropolitana és trencar la situació d'estancament de la recollida selectiva i arribar al 55% de reciclatge de residus l'any 2025. Per assolir-ho, el programa es marca l'objectiu que a l'any 2025 les fraccions orgànica i resta es recullin pel porta a porta o amb contenidors intel·ligents.

PREMET25 Objectius i grau de compliment



* Objectiu 2025

✓ Objectiu assolit

■ Situació actual

⊖ Reducció de % respecte la situació actual

PREMET 25



UN 16% DELS MUNICIPIS METROPOLITANS JA HAN ACONSEGUIT EL REPTA DEL 50% DE RECOLLIDA SELECTIVA

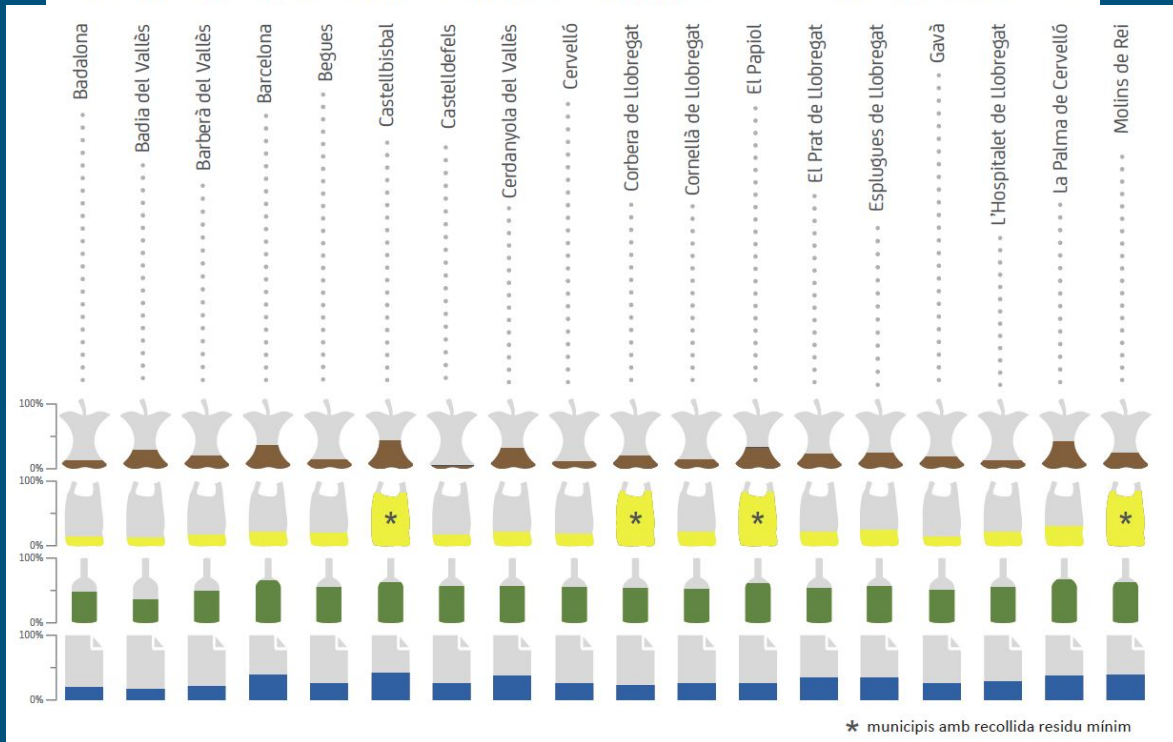


UN 38% DELS MUNICIPIS METROPOLITANS ESTAN ENTRE EL 35% I EL 50% DE RECOLLIDA SELECTIVA



UN 47% DELS MUNICIPIS METROPOLITANS ESTAN ENTRE EL 20% I EL 35% DE RECOLLIDA SELECTIVA

Recollida per fraccions. Recollida selectiva neta de les fraccions principals



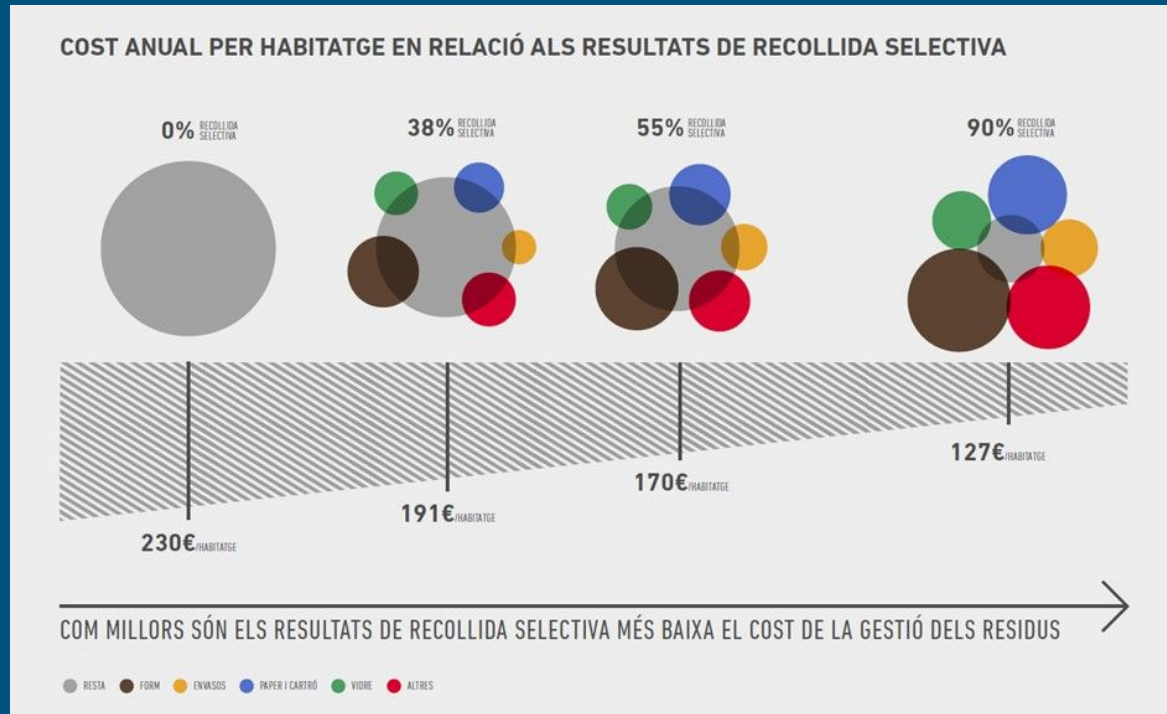
Cost de gestió dels residus

Rebuig: 205 €/tona

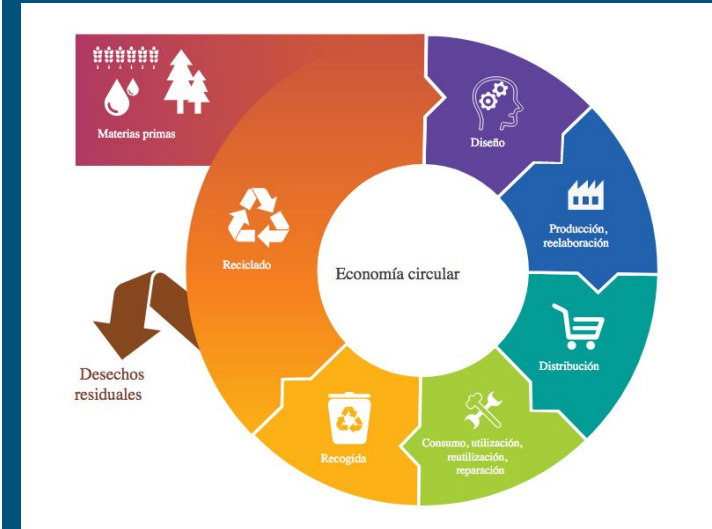
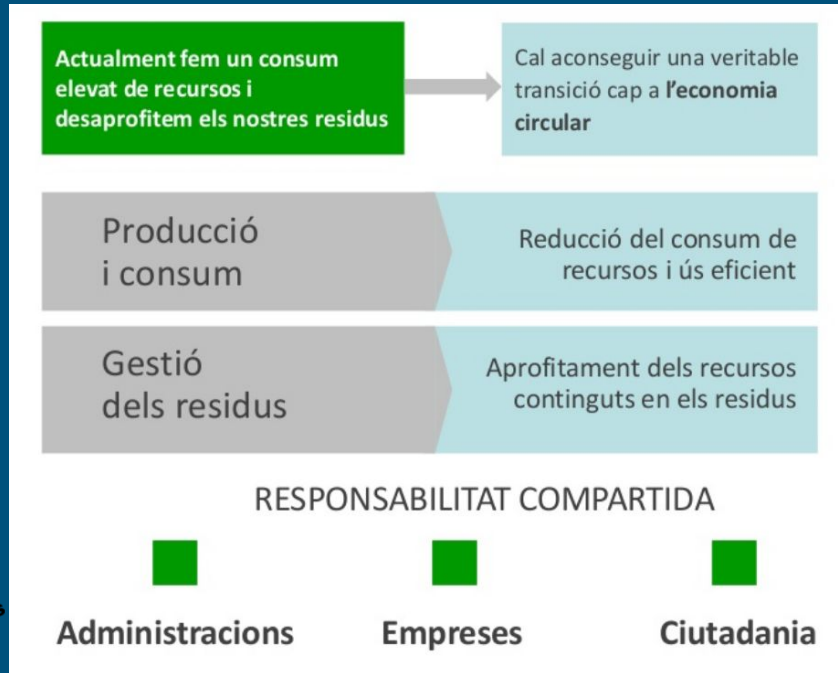
Orgànica: 124 €/tona

Paper i vidre: 45 €/tona

(Dades Ajuntament BCN)



Objectius = Economia circular & Residu 0



Com aconseguir-ho?



Cap a sistemes d'individualització de la recollida

Recollida porta a porta

Contenidors tancats equipats amb un sistema d'identificació de l'usuari

Sistemes de cambra, que mesuren el pes o el volum dels residus dipositats

**IDENTIFICACIÓ DELS USUARIS
EN LA RECOLLIDA DE RESIDUS
MUNICIPALS EN CONTEXTOS
AMB ALTA DENSITAT
DE POBLACIÓ**



Nova taxa de recollida de residus municipals

Conseqüència del PREMETS5

Preveu:

- Millorar el tractament dels residus
- Incrementar la recollida selectiva
- Reduir emissions

La taxa està en vigor des de l'1 de juliol de 2020 i es computa a la factura de l'aigua. Al conjunt de l'àrea metropolitana, 23 dels 36 municipis metropolitans ja han introduït la taxa de residus. [Dades 2020]

Acord metropolità cap al residu zero

Presentació del Programa metropolità de prevenció de residus i gestió de recursos i residus municipals 2019-2025 (PREMET25)

Individualitzar la recollida per millorar els resultats

Segons els objectius del programa, el 2025 tota la població, comerços i negocis de l'AMB hauran implementat un sistema d'**individualització de la recollida** de residus, mitjançant els models de recollida porta a porta, o bé contenidors intel·ligents, que permeten la identificació dels usuaris i vincular el tipus i la quantitat de residus produïts amb cada usuari del sistema. Per facilitar aquest canvi, l'any 2020 tots els municipis de l'àrea metropolitana disposaran d'un full de ruta per garantir el compliment de l'objectiu mínim de recollida del 55% l'any 2025.

Així mateix, el 2025 s'establiran **tarifes de recollida en funció dels residus que es generin i del bé o malament que se separin**, de la mateixa manera que avui cadascú paga en funció de si consumeix més o menys aigua. Aquest pagament per generació inclourà tant els residus generats en l'**àmbit domèstic**, que representen un **60%** dels residus generats, com els de l'**àmbit comercial**, que suposen el **40%**.

Hauria d'esdevenir un indicador de la implicació ciutadana en la recollida selectiva.

Barri pilot Residu Zero a Barcelona gràcies al moviment veïnal: Sarrià

A SARRIÀ RESIDU ZERO

IMPULS DE LA
RECOLLIDA
PORTA A PORTA



Ajuntament de
Barcelona



Projecte veïnal impulsat
per l'Associació de Veïns



Donarà servei
a 8.500 persones
del casc antic



Lidera l'estratègia
de Residu Zero a la
ciutat



Millora de la recollida
selectiva del 35% al 55%
(objectius marcats per la UE)



Sistema pioner i modern
que s'equipara a l'utilitzat
a grans ciutats europees i
municipis catalans

Redacció de una guia de residus

Guia de residus de Sarrià

*Com reduir i ordenar els residus domèstics de la llar
I treure'ls de casa en bones condicions*

Amb els nostres residus
Podem fer això..

O allò

Fem +net Sarrià

Associació de Veïns de **SARRIÀ**

Amb el suport de:
Agència de Residus de Catalunya

Exemples d'activitats

Autopsia de residus

Dinar d'aprofitament

Exposició

Compra ètica

Adaptació a les possibilitats del barri

Excursions (punts verds, deixalleries,...)

**L'Operació Compost,
una experiència
de circularitat entre veïnat**





REDUIR
REUTILITZAR
RECICLAR

Comentaris i preguntes

PROTESTAR
PROPOSAR
PARTICIPAR
PRACTICAR



FEDERACIÓ
D'ASSOCIACIONS
DE VEÏNES I VEÏNS
DE BARCELONA