
RECOLLIDA DE RESIDUS AMB MODEL PORTA A PORTA A LLEIDA

Barcelona, 14 de novembre de 2022

LA PAERIA



Ajuntament de Lleida

Jaume Rutllant Casas

Regidor de Cultura, Ciutat i Transició Ecològica –
Ajuntament de Lleida

Els residus són clau en la lluita contra el canvi climàtic

El marc legal europeu, estatal i català en matèria de residus dicta que el 2030 hem d'assolir resultats del 70% de recollida selectiva. A Lleida, amb una xifra del 37%, encara ens queda molt camí per córrer.

37% al 70%

La seva gestió i tractament representen aproximadament el 3% de les emissions de gasos d'efecte hivernacle a nivell global.

Incideixen en les emissions produïdes en l'extracció i la fabricació de nous productes, que es poden evitar si es milloren els índexs de prevenció i de reciclatge.

Són una de les causes principals de l'esgotament de recursos i primeres matèries i de la contaminació de mars i oceans.

Poden tenir un paper clau en l'economia i en la definició del model productiu. Costos de gestió dels residus (tractament i cànon de residus).

Què s'aconsegueix amb el porta a porta?

Millorar el resultat de recollida selectiva, arribant a resultats d'entre el 60 i el 80% .

Millorar la qualitat dels carrers per la retirada de part o tots els contenidors.

Fomentar la separació dels residus en origen i la corresponsabilització de la seva gestió.

Per extensió, fomentar una millora de la recollida selectiva d'altres residus com els voluminosos.

Evitar l'anonimat en el lliurament dels residus, fet que permet una fiscalitat personalitzada aplicable en la taxa de recollida.

Reduir el cost del tractament de residus a l'abocador i reduir el cànon de residus per la fracció resta, i augmentar els ingressos pel retorn dels reciclables.

Quins beneficis implica el canvi de model per a la ciutadania

QUANT A ASPECTES LEGALS

Aquest canvi de model de recollida ens permet complir les normatives ambientals

QUANT A ASPECTES AMBIENTALS I ECONÒMICS

Estalvi de recursos naturals i estalvi en els costos en la gestió dels residus

QUANT A ASPECTES SOCIALS

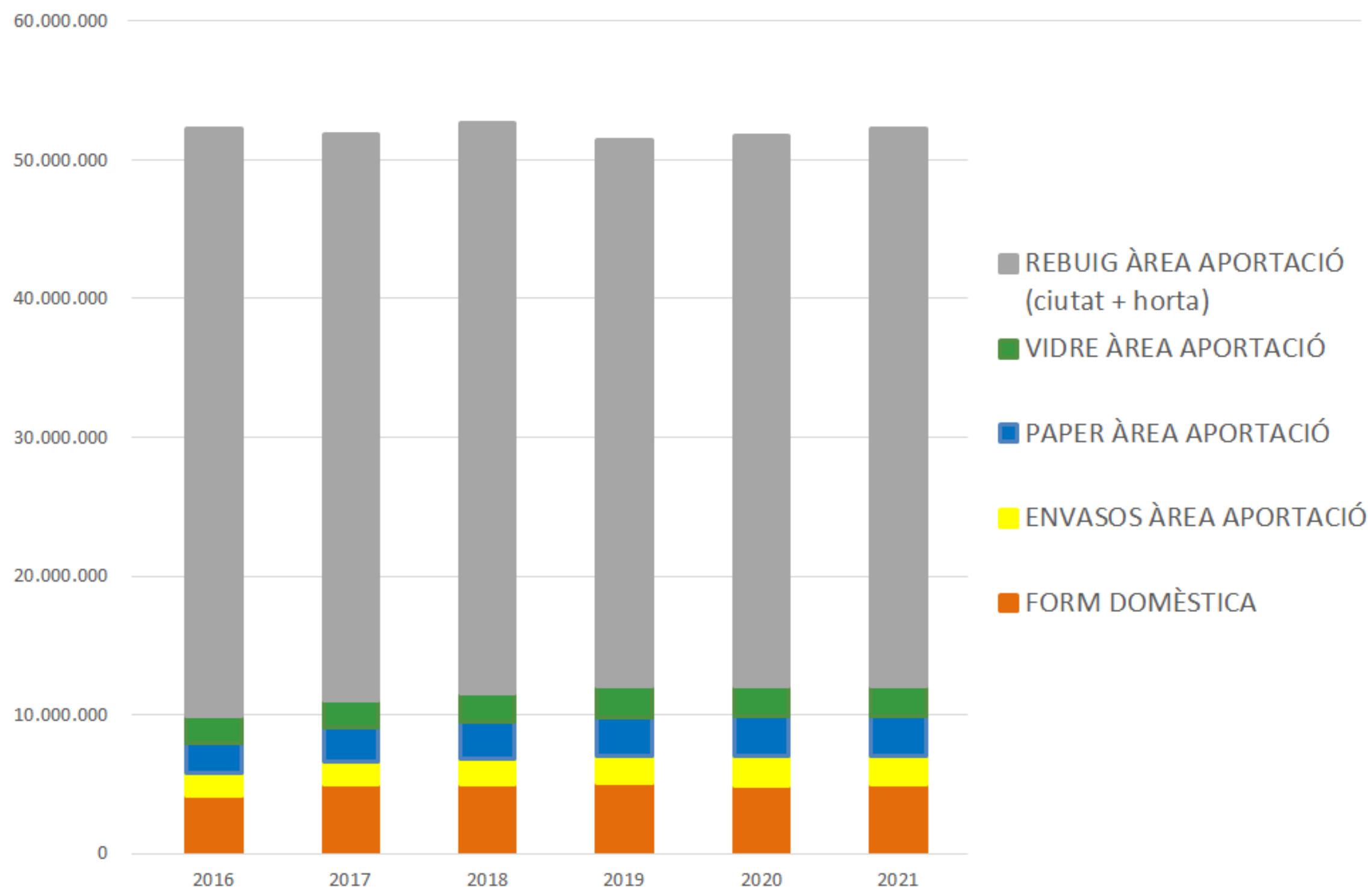
Corresponsabilització i maduresa com a societat.

QUANT A ASPECTES FISCALS

Lliurar els residus de forma individualitzada i personalitzada permet aplicar bonificacions a la taxa de recollida a aquells que participen correctament i aplicar penalitzacions i mesures de control a aquells que no participen.

Increment de la selectiva

Total Lleida



La ciutat en dades:

140.080 habitants
60.000 habitatges
6.011 activitats econòmiques
212,3 km² de superfície
659,8 hab./km² de densitat
1,26 kg/hab./dia de generació

% Recollida selectiva 2016 = 26,17 %
% Recollida selectiva 2017 = 30,7 %
% Recollida selectiva 2018 = 32,7 %
% Recollida selectiva 2019 = 37,6 %
% Recollida selectiva 2020 = 37,2 %
% Recollida selectiva 2021 = 37,9 %

Com l'hem incrementat:

- Incorporació de la Recollida Pap comercial.
- Reordenació de les àrees d'aportació.
- Recollida de dades dels GP amb gestor privat.
- Incorporació de la Recollida Pap domiciliària.

Recollida comercial

LLEIDA CIUTAT

- Model de 5 contenidors en àrea d'aportació.
- Implantació de la recollida porta a porta grans productors (desembre del 2016):
 - 400 establiments a la ciutat
 - 450 establiments a la zona de l'Eix Comercial
 - Recollida selectiva 85%



HORARI	DILLUNS	DIMARTS	DIMECRES	DIJOUS	DIVENDRES	DISSABTE	DIUMENGE
NOCTURN de 22 a 5:24 h							
NOCTURN de 22 a 5:24 h							
DIÛRN de 10 a 13 h							

El porta a porta a Lleida.

Ciutat Jardí i Vila Montcada



HABITANTS
3.738

HABITATGES
1.356



17439 KSV

1458 AG

16
17
18
19
20

El porta a porta a Lleida. Ciutat Jardí i Vila Montcada



PORTA A PORTA



RESTA
1 DIA/SET.



ENVASOS
2 DIES/SET



PAPER I CARTRÓ
1 DIA/SET.



ORGÀNICA
3 DIES/SET.

CONTENIDOR AL CARRER



VIDRE
7 DIES/SET.

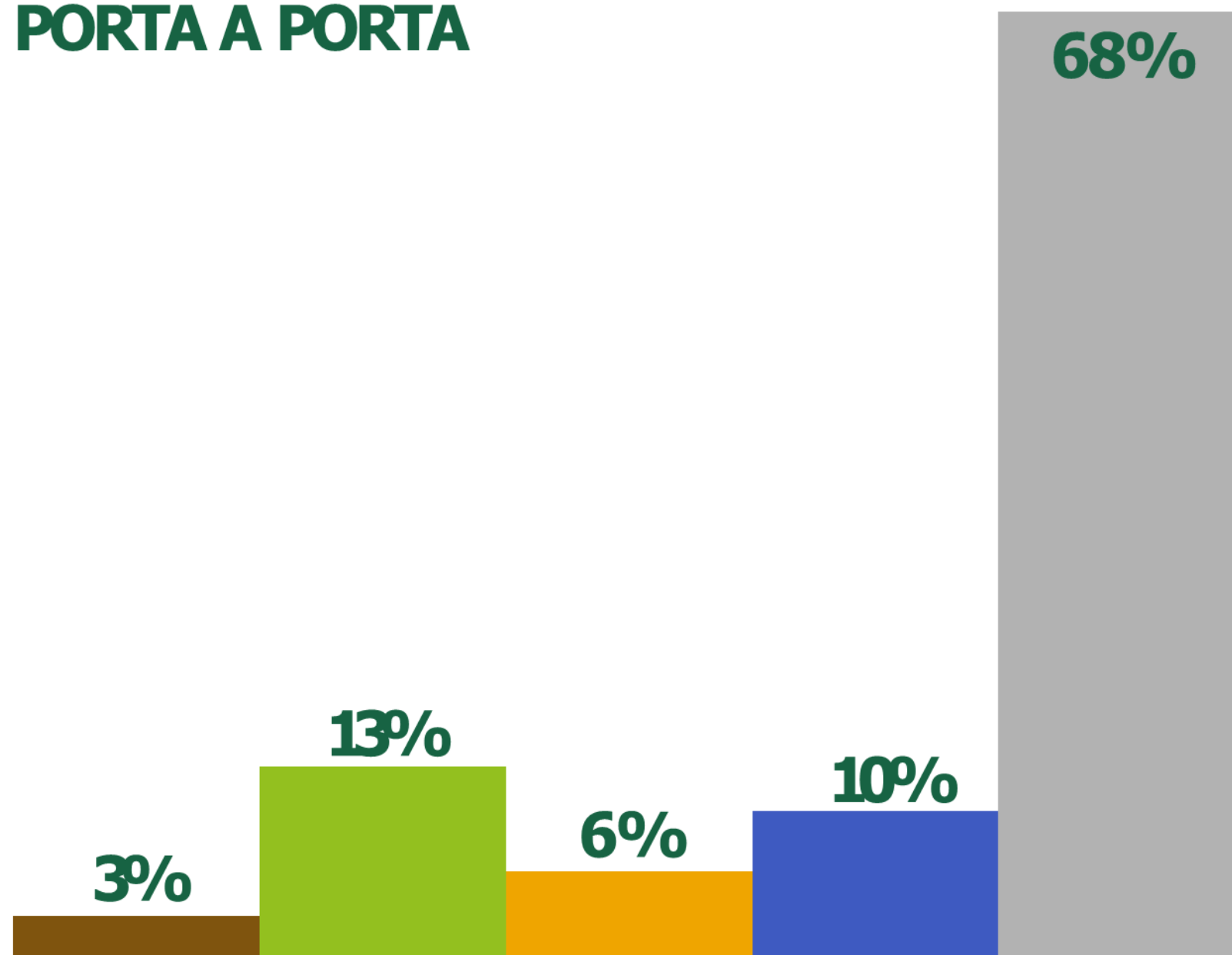


TAG RFID PER IDENTIFICAR USUARIS
associat a l'habitatge o l'activitat per
conèixer la participació.

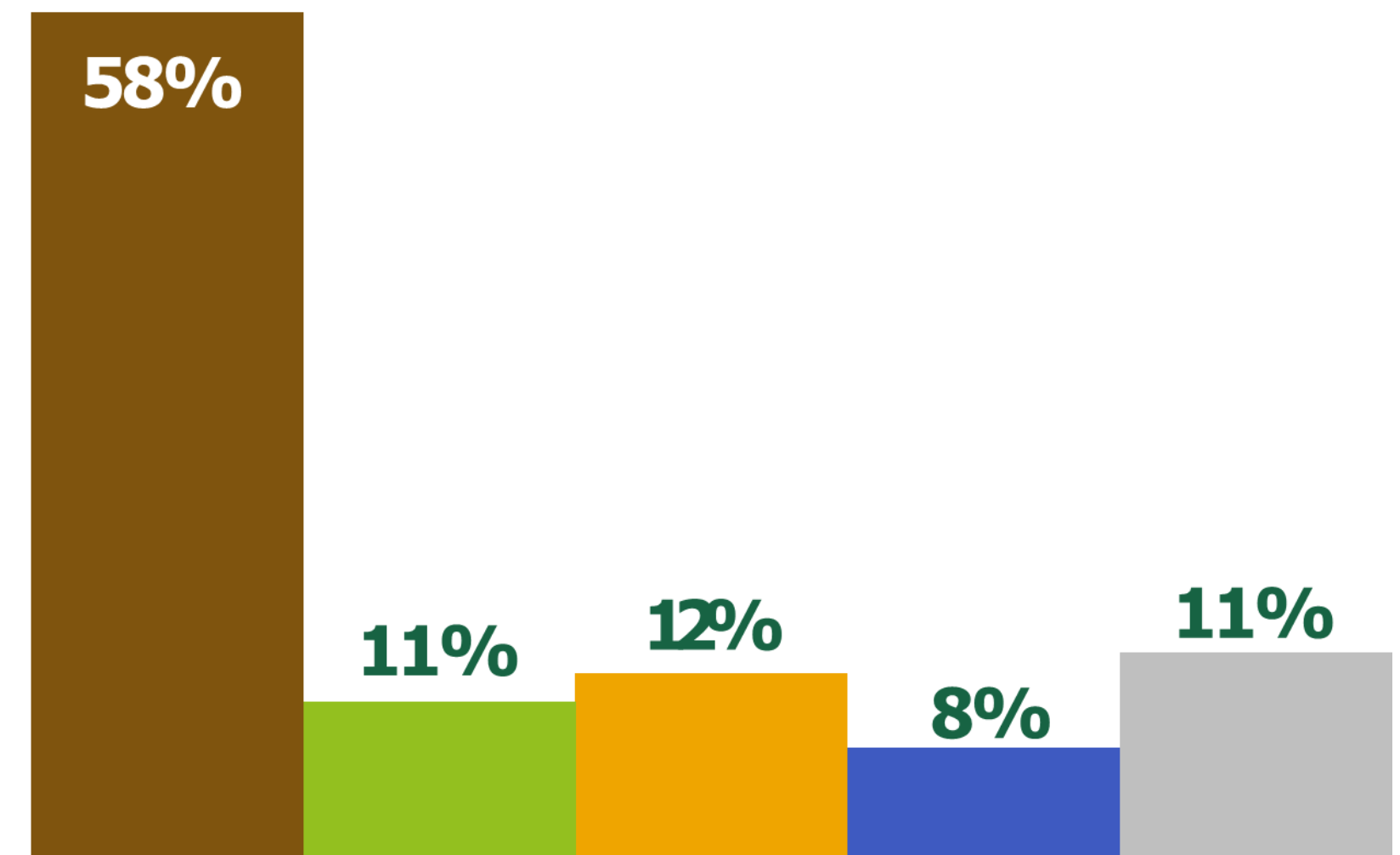
Important increment de l'orgànica i notable descens de la resta

ORGÀNICA PAPER CARTRÓ ENVASOS VIDRE RESTA

ABANS DEL
PORTA A PORTA



DESPRÉS DEL
PORTA A PORTA



Dades de recollida i participació. Ciutat Jardí i Vila Montcada

Lleida va implantar al novembre del 2018 el porta a porta al barri de Ciutat Jardí i Vila Montcada i els resultats han estat molt positius.

RESULTATS :

89%

RECOLLIDA SELECTIVA

70%

PARTICIPACIÓ CIUTADANA

UNA MOLT BONA ACOLLIDA CIUTADANA

El 78 % dels veïns i veïnes de Ciutat Jardí i Vila Montcada puntuen amb un notable o excel·lent el porta a porta

Valoren molt positivament:

- La comoditat
- La millora dels resultats
- Eradicació de les males olors i la brutícia al carrer

Implantació

LLEIDA
en verd





Hem detectat que no estàs separant correctament els envasos lleugers i el paper i el cartró

Recorda que, des de l'1 de març, en el porta a porta els envasos lleugers es recullen els dilluns i els divendres, i el paper i el cartró els dimecres.

Gràcies per col·laborar. Separant correctament els residus millorem el barri.

LLEIDA
en verd



LLEIDA
en verd



INCIDÈNCIA

APORTACIÓ INCORRECTA DELS RESIDUS

T. 671 336 865
info@portaaportalleida.com





El porta a porta a Lleida. Pardinyes i Balàfia

LLEIDA
en verd

HABITANTS
7.530

HABITATGES
3.763

El porta a porta a Lleida. Pardinyes i Balàfia

TANQUEM EL CONTENIDOR D'ORGÀNICA I RECOLLIM TRES FRACCIONS PORTA A PORTA

PORTA A PORTA



RESTA
1 DIA/SET.



ENVASOS
2 DIES/SET.



PAPER I CARTRÓ
1 DIA/SET.

- Blocs de +de 5 habitatges → Bujol
- Blocs de menys de 5 habitatges → Bossa de paper

CONTENIDOR AL CARRER



ORGÀNICA
7 DIES/SET.



VIDRE
7 DIES/SET.



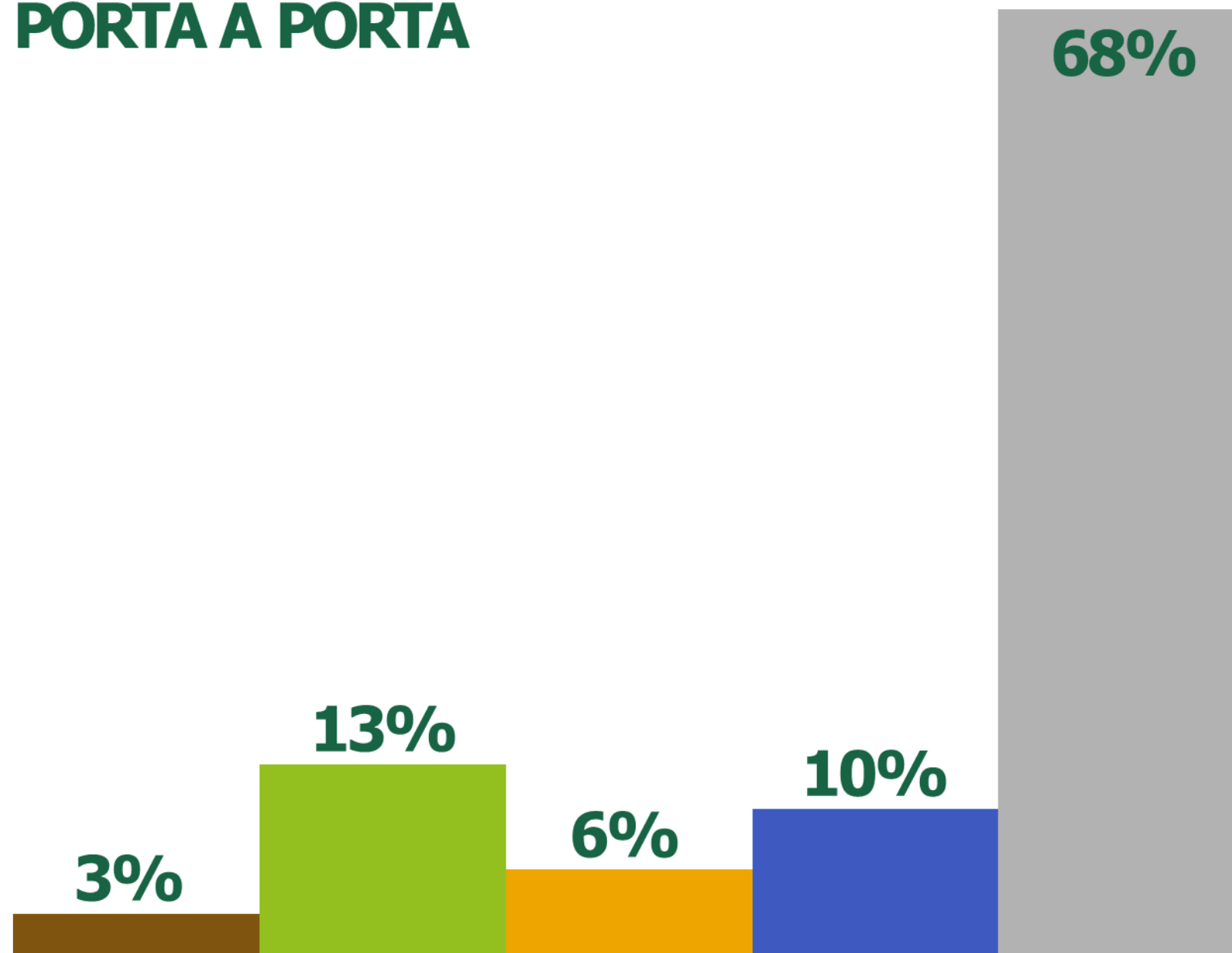
TAG RFID PER IDENTIFICAR USUARIS associat a l'habitatge o l'activitat per conèixer la participació.

Els contenidors tancats amb control d'accés s'obren mitjançant un clauer que es lliura amb la resta de materials a cada usuari en el moment de la implantació.

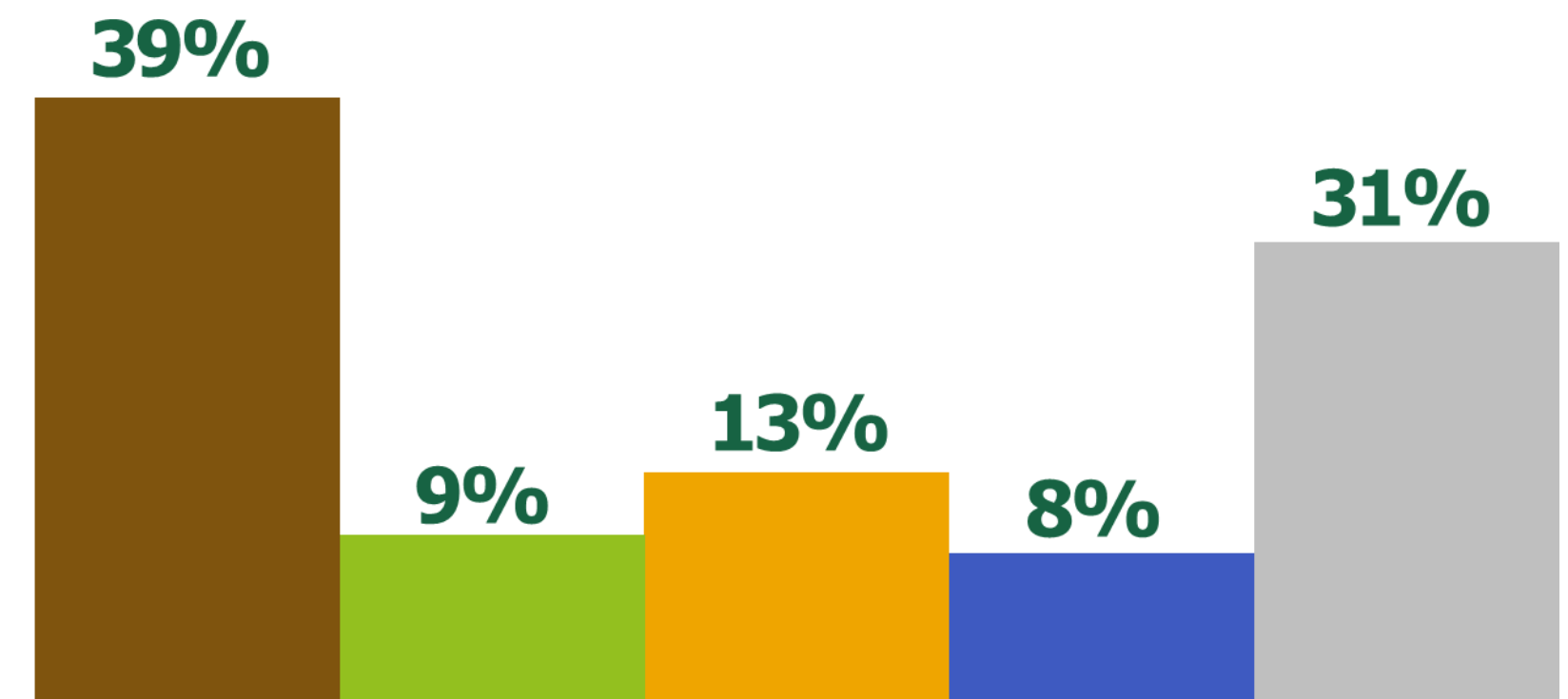
El porta a porta a Lleida. Pardinyes i Balàfia

ORGÁNICA PAPER CARTRÓ ENVASOS VIDRE RESTA

ABANS DEL PORTA A PORTA



DESPRÉS DEL PORTA A PORTA



Dades de recollida i participació. Pardinyes i Balàfia

El 14 de març del 2021,
Lleida va implantar el
porta a porta dins l'àmbit
dels barris de Pardinyes i
Balàfia, obtenint uns
resultats molt favorables i
que s'han mantingut en el
temps.

RESULTATS:

69%

RECOLLIDA SELECTIVA

57%

PARTICIPACIÓ CIUTADANA











LLEIDA
en verd



LLEIDA
en Verd

El porta a porta a Lleida.

Reptes

- Increment de cost del servei de recollida. Estalvi costos tractament i cànon. Ingressos SIG i retorn de cànon. Modificació de la taxa de recollida.
 - Trobar un model idoni per cadascuna de les tipologies urbanes.
 - Gestió diferenciada del tèxtil sanitari.
 - Establiments comercials de generació de residus mitjana.
 - Distribució dels materials de recollida (bosses, clauers i cubells).
 - No utilització dels materials establerts per la recollida.
 - Contenedor de paper i cartró a les comunitats.
 - Impropis en contenidor tancat de FORM.
 - Abandonament de bosses a la via pública. Accions de seguiment i identificació.
 - Seguretat en les dades generades per tal de modular la taxa de recollida.
 - Protecció de dades.
-





Moltes gràcies!!

LA PAERIA



Ajuntament de Lleida