

# Pla Local de Residus de Rubí 2019-2025



Comissió externa de seguiment

1 de març de 2023



Ajuntament  
de Rubí



# Finalitats

- 1/ Establir **els objectius** com a ciutat en matèria de prevenció i gestió de residus **en l'horitzó 2025**.
- 2/ Aliniar aquests objectius amb el PRECAT 20 i el PREVOC:

## PRECAT 20

Programa general  
de prevenció i gestió  
de residus  
de Catalunya

## PREVOC

Pla de gestió  
de residus  
i recursos del  
Vallès Occidental



**Pla local de  
residus de Rubí**  
2019-2025

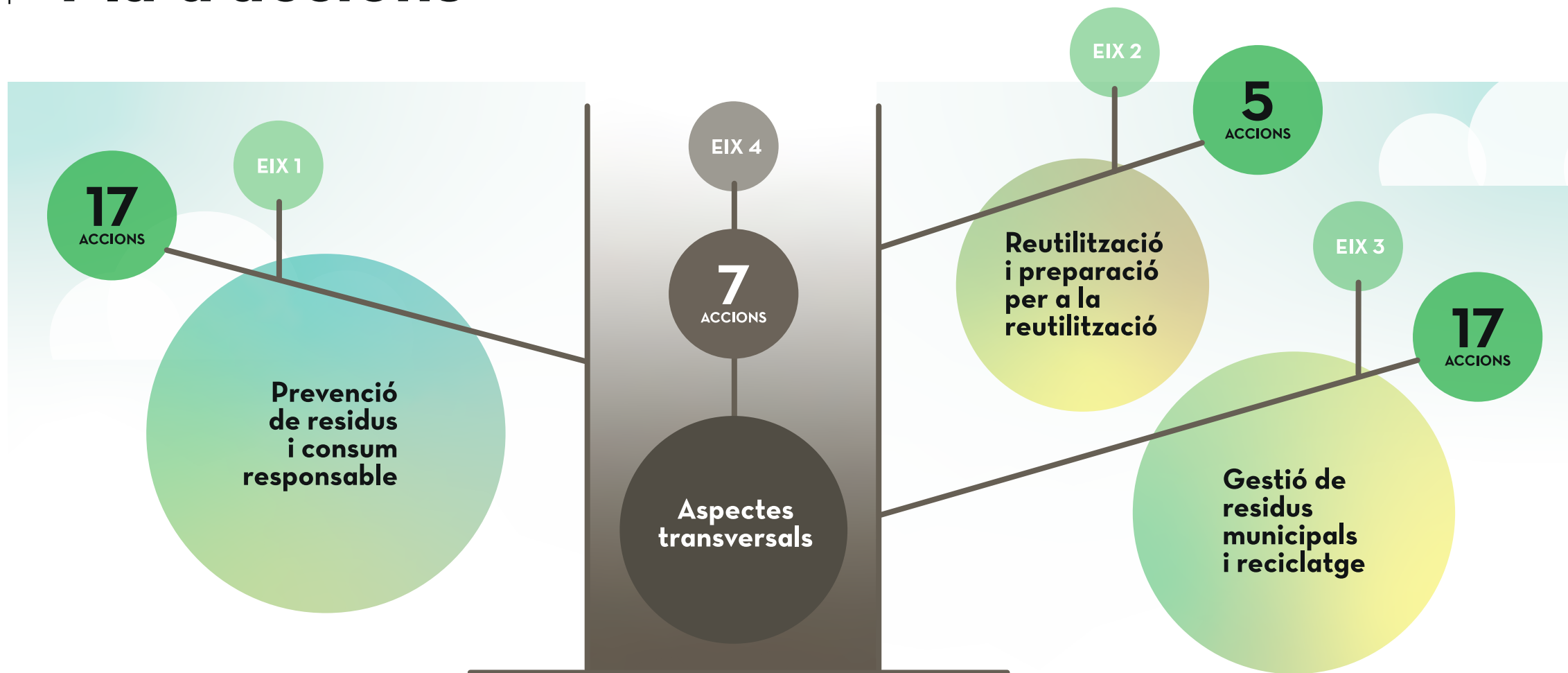
- 3/ Adaptar-se per incorporar allò establert a:

- La nova llei estatal *Ley 7/2022, de 8 de abril, de residuos y suelos contaminados para una economía circular*.
- La futura Llei de residus de Catalunya.

# Objectius

- 1/ Potenciar la visió dels residus com a recursos.**
- 2/ Reduir la generació de residus a través de l'impuls de la prevenció i la reutilització.**
- 3/ Incrementar la valorització material del conjunt de residus,** des d'una òptica d'economia circular i baixa en emissions de carboni.
- 4/ Fomentar la transparència i la sostenibilitat econòmica** en la gestió dels residus.
- 5/ Assolir el 60% de recollida selectiva neta el 2025** i contribuir a assolir el 65% a tota Catalunya.
- 6/ Millorar els serveis de gestió de residus municipals,** tenint en compte criteris mediambientals i socials, adaptant-se a les necessitats generals de la ciutadania.
- 7/ Cercar la participació activa i la corresponsabilitat** entre la ciutadania, entitats i teixit comercial, a favor del medi ambient, la reducció dels impactes associats a la gestió dels residus i a l'ús responsable dels recursos.

# Pla d'accions



## Accions Eix 1:

# Prevenició de residus i consum responsable

### EIX 1

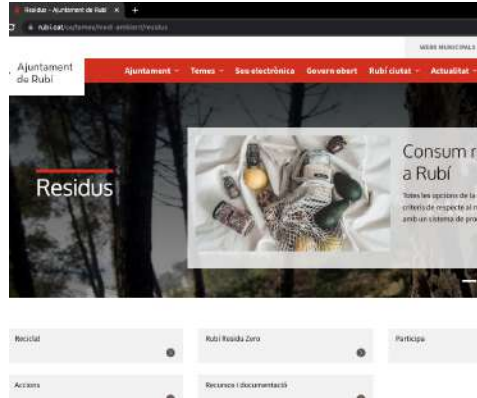
- Prevenició del **malbaratament alimentari**
- Reducció dels **embalatges** en el consum
- Minimització de les **bosses d'un sol ús**
- Foment del **consum immaterial**
- Foment de l'ús d'**envasos retornables** entre els comerços
- Estudi de la viabilitat d'implantar un sistema de **dipòsit, devolució i retorn d'envasos**
- Promoció de **l'ús responsable del paper**
- Ambientaltització d'**esdeveniments** i festes populars
- Promoció del **consum responsable**
- Foment de circuits de gestió de residus per evitar que arribin al **medi natural** de manera incontrolada
- Foment de l'**economia circular** en el sector industrial

Pla local de residus de Rubí

# Principals accions realitzades Eix 1



*Got reutilitzable per Festa Major*



*[rubi.cat/consumresponsable](http://rubi.cat/consumresponsable)*



*Trastejades al medi natural*



*Mercat d'establiments verds al Dia de la Terra*



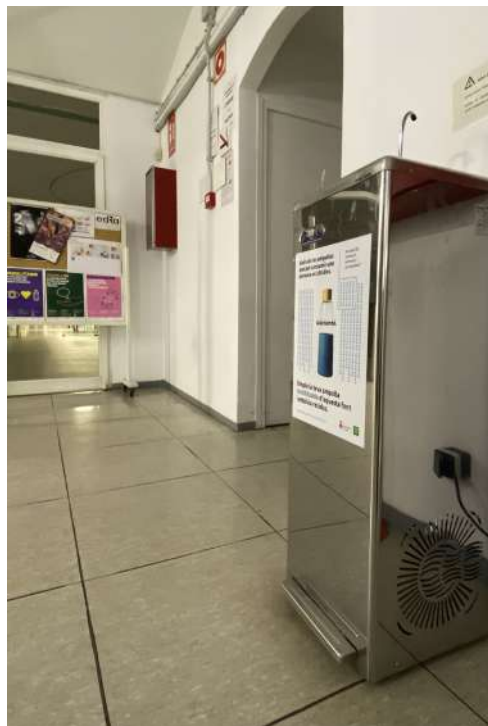
*Repartiment de bosses reixades*



*Snacks'n'go a l'alumnat de P3*

Pla local de residus de Rubí

# Principals accions realitzades Eix 1



*Instal·lació de fonts d'aigua  
i repartiment de cantimplores  
a les dependències municipals*



*Cursos de cuina d'aprofitament*



*Punt d'intercanvi de llibres*



*La Trocateria de llibres*

## Accions Eix 2:

# Reutilització i preparació per a la reutilització

### EIX 2

- Promoció de la reutilització a través de **la segona mà i l'intercanvi** de productes
- Foment de la cultura de **la reparació**
- Creació d'un circuit reglat de **reutilització de residus voluminosos i RAEEs**
- Reducció de les **restes vegetals**



# Principals accions realitzades Eix 2



Sessió setmanal del servei  
Dimecres manetes



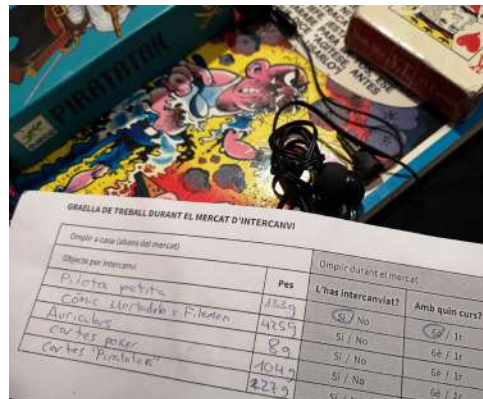
Dimecres manetes al carrer



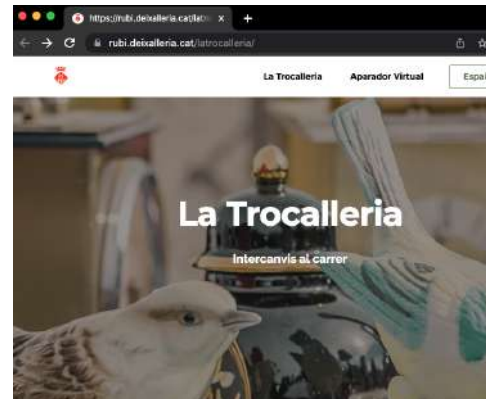
La Trocalleria



Setmana de la Prevenció de Residus



Mercats d'intercanvi als  
centres educatius



Aparador virtual de  
La Trocalleria

# Accions Eix 3: Gestió de residus municipals i reciclatge

## EIX 3

- Promoció de l'hàbit de la correcta **separació dels residus**
- Potenciar la **recollida selectiva entre els comerços**, en especial al Mercat Municipal
- Promoció de la **reducció dels impropis**
- Realització d'un estudi de viabilitat i, si s'escau, la introducció d'un **canvi del model de recollida** en algunes zones del municipi
- Estudi del model de recollida dels residus assimilables a municipals als **polígons industrials**

Pla local de residus de Rubí

# Principals accions realitzades Eix 3



*Porta a Porta comercial a l'Illa de vianants*



*Recollida d'oli vegetal*



*Saques per a la fracció vegetal*



*Punt Verd del Mercat Municipal*



*Bosses compostables per a restaurants i comerços*



*Escape room "Retorn a la Terra"*

Pla local de residus de Rubí

# Principals accions realitzades Eix 3



*Bateries de contenidors amb les 5 fraccions*



*Carnet Serveis mediambientals*



*Campanya "Recicla!"*



*Cubells reixats per seleccionar l'orgànica a casa*



*Cursos de compostatge casolà per les noves incorporacions a la xarxa*



*Papereres de selectiva a dependències i entitats*



*Campanya "Al marró només l'orgànica"*

# Accions Eix 4: Aspectes transversals

## EIX 4

- Redacció d'una **Ordenança municipal** de residus
- Elaboració dels **plecs de condicions** dels nous serveis de recollida de residus
- Implementació de **mesures de fiscalitat** per fomentar la reducció, la reutilització i la recollida selectiva dels residus
- Evolució del servei de deixalleria actual cap a una visió més àmplia de “**Centre de Serveis Mediambientals**”
- Establiment d'estratègies de **comunicació i transparència**

# Principals accions realitzades Eix 4



Aprovació de L'Ordenança de residus i neteja viària



Nova flota de vehicles de neteja



Les escoles visiten la deixalleria



Transparència amb els residus en xifres al web municipal



Estudi preliminar de la viabilitat d'implantar models de recollida d'alta eficiència



Formacions a treballadors/es



Estudi de viabilitat de servei PaP a les urbanitzacions

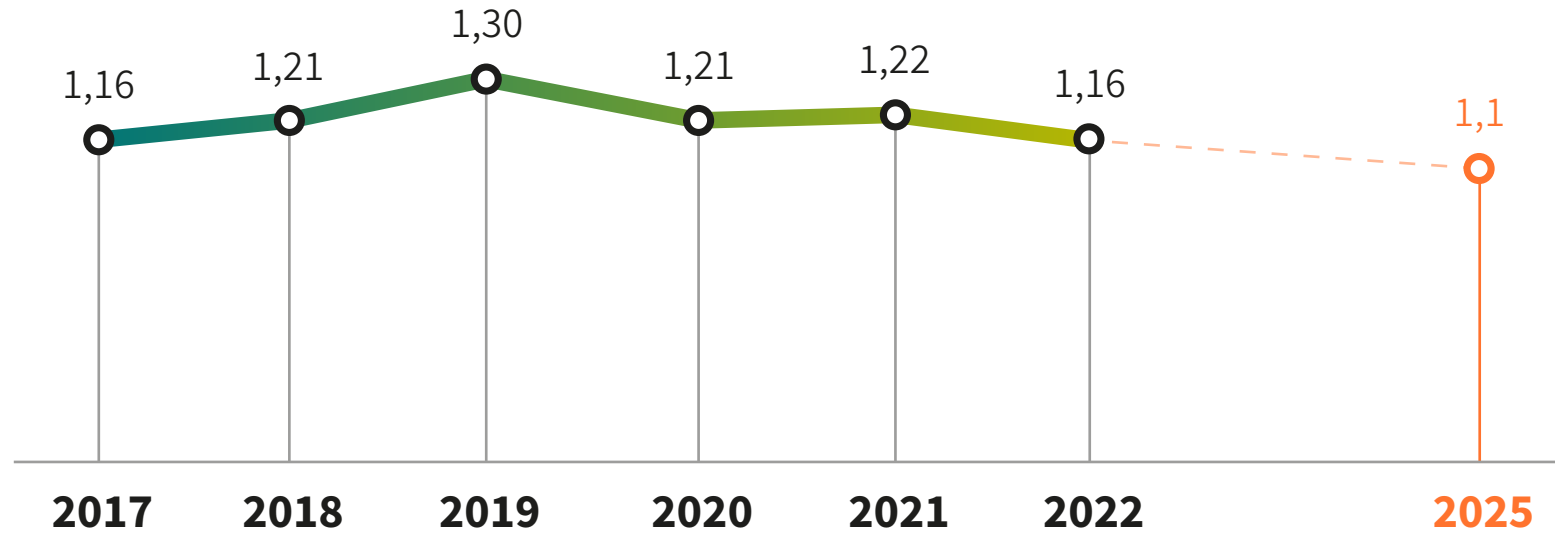
# Indicadors de seguiment anual

	Valor 2017	Objectiu 2025
01 Generació per càpita de residus	1,16 kg x hab x dia	1,1 kg x hab x dia
02 Residus reutilitzats versus total de residus municipals recollits	0,002 %	<b>1 %</b>
03 Prevenició del malbaratament alimentari	Sense dades	-
04 Campanyes orientades a la prevenició i correcta segregació dels residus	3.150 h/any	<b>4.700 h/any</b>
05 Recollida selectiva bruta	35,4 %	65 %
06 Recollida selectiva bruta de la FORM	28,3 %	<b>60 %</b>
07 Percentatge d'impropis de la FORM	15,7 %	10 %
08 Recollida selectiva bruta d'Envasos Lleugers	35,2 %	<b>60 %</b>
09 Percentatge d'impropis en els Envasos lleugers	28,9 %	20 %
10 Recollida selectiva bruta de Paper i cartró	51,7 %	<b>75 %</b>
11 Recollida selectiva bruta de Vidre	44,0 %	75 %
12 Índex de satisfacció ciutadana amb el servei de recollida de residus	Sense dades	<b>≥ 6</b>
13 Índex de satisfacció dels comerços amb el servei de recollida de residus	Sense dades	≥ 6
14 Usuaris dels serveis de deixalleria	23.584	<b>30.000</b>
15 Índex de creixement anual de subscriptors	1,3 %	1,5 %

Pla local de residus de Rubí

# Evolució dels principals indicadors

Generació de residus per càpita (kg / habitant - dia)

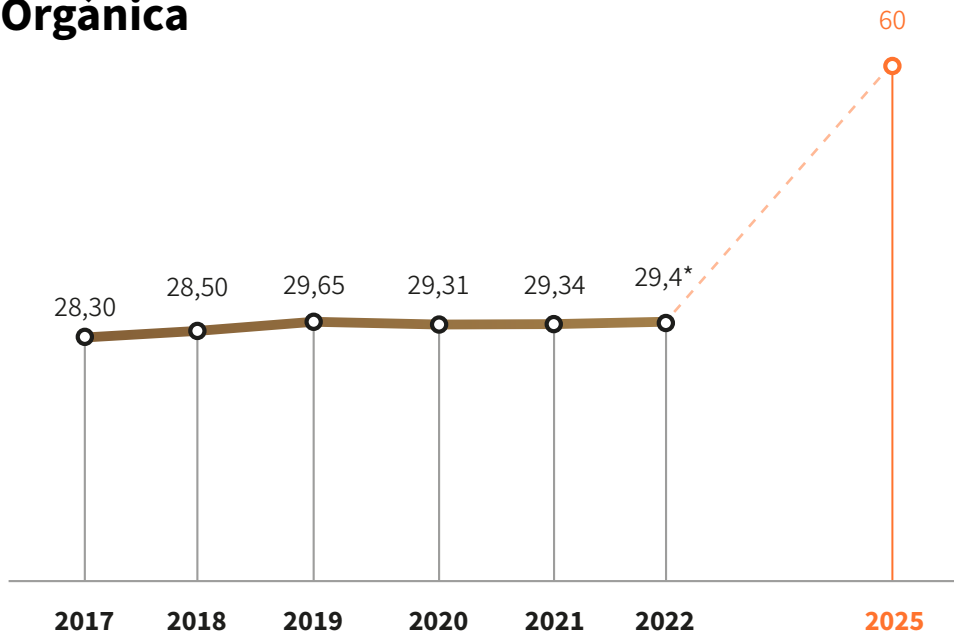




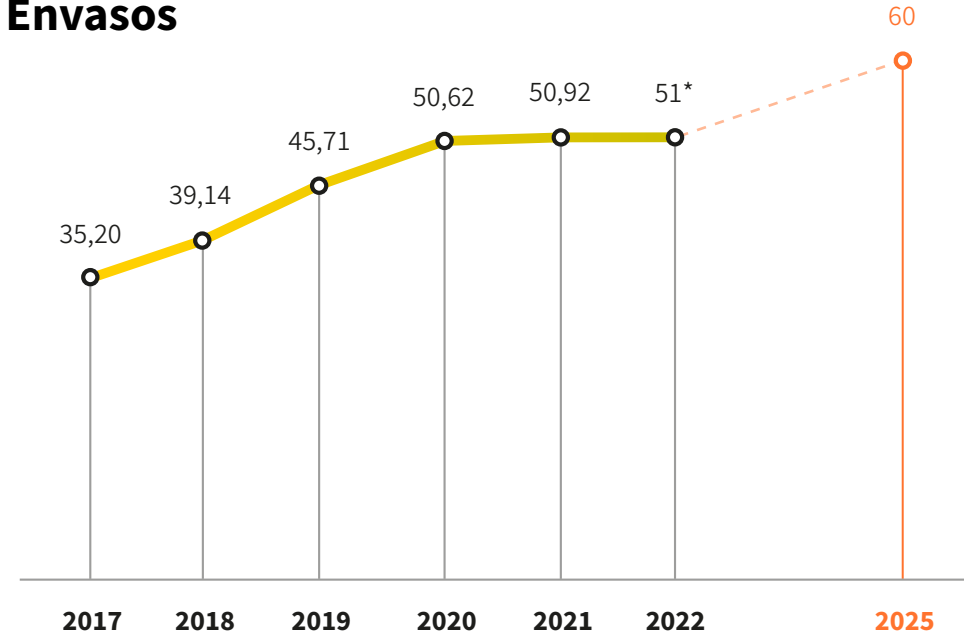
# Evolució dels principals indicadors

% de recollida selectiva bruta per fraccions

## Orgànica



## Envasos

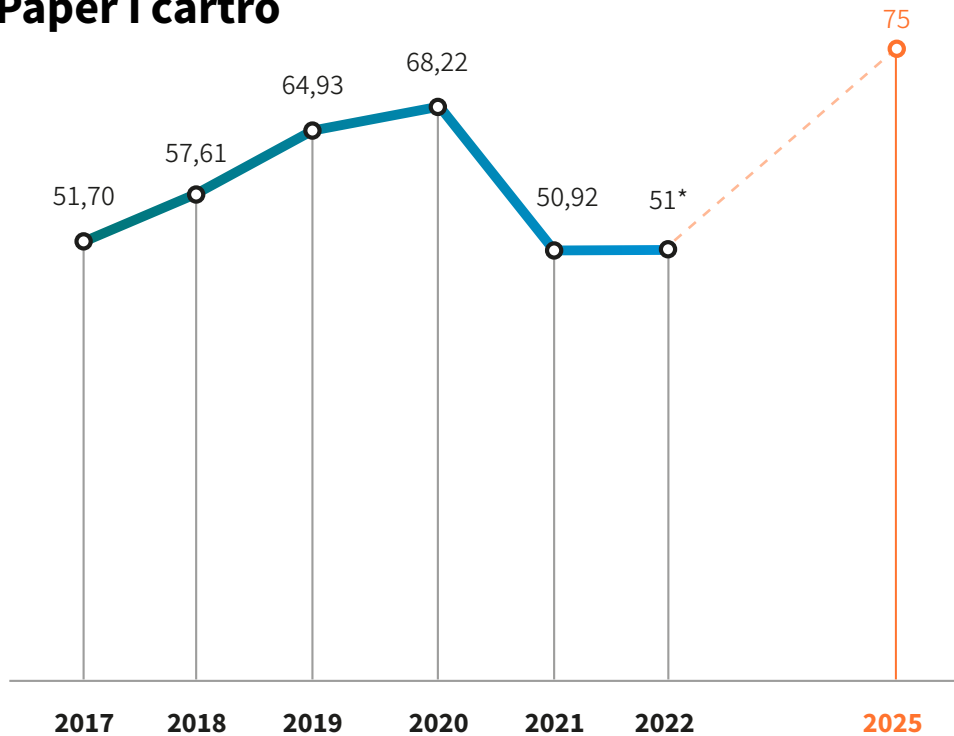


\* Dades provisionals

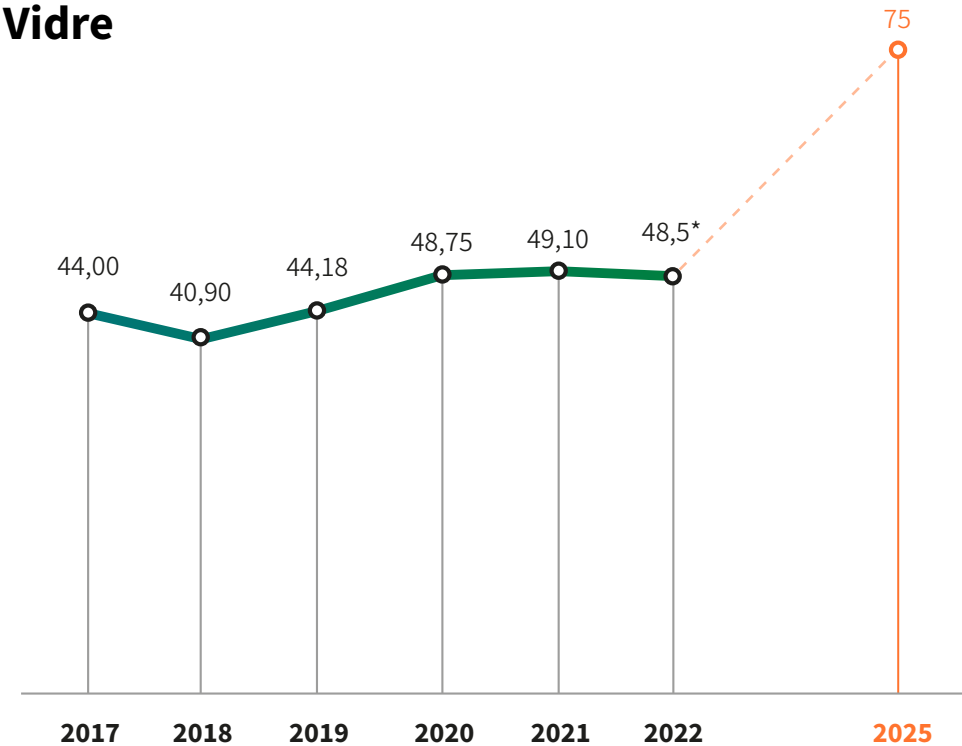
# Evolució dels principals indicadors

% de recollida selectiva bruta per fraccions

## Paper i cartró



## Vidre

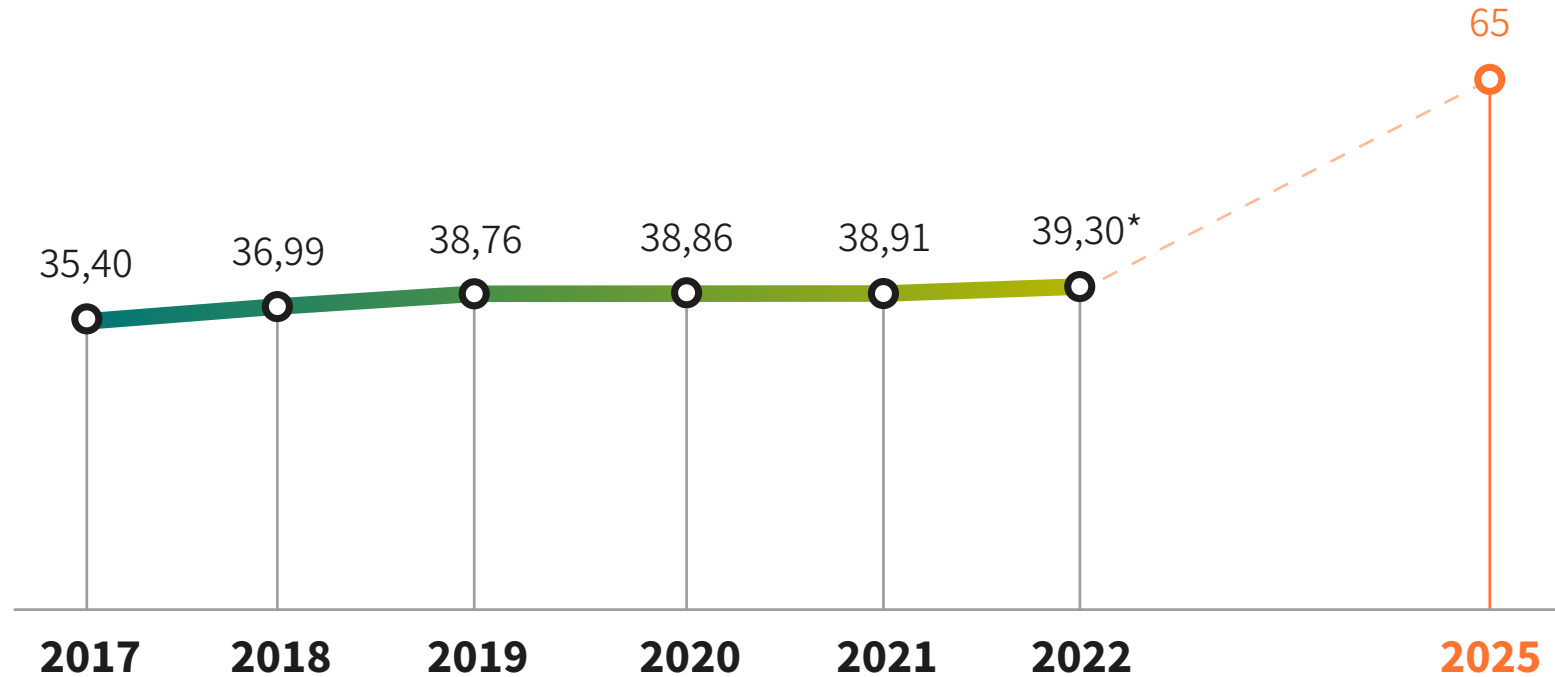


\* Dades provisionals

Pla local de residus de Rubí

# Evolució dels principals indicadors

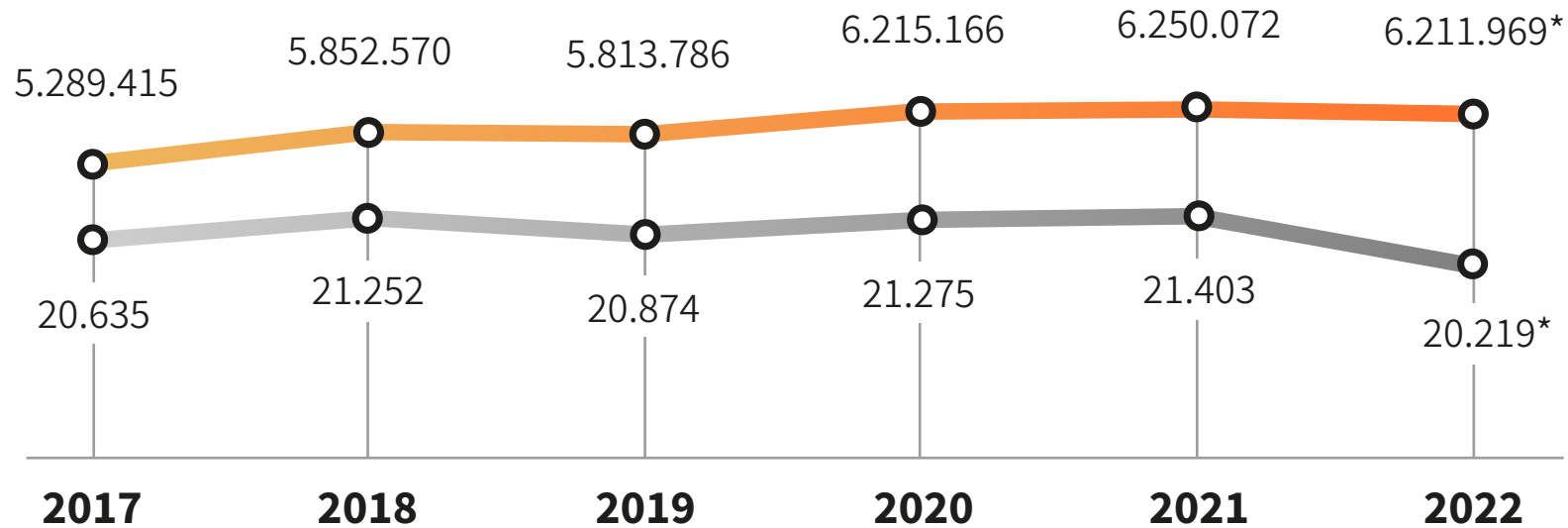
% de recollida selectiva bruta total



\* Dades provisionals

# Els cost dels residus

Influència de les tones de residus no seleccionats en el cost total de tractament de totes les fraccions



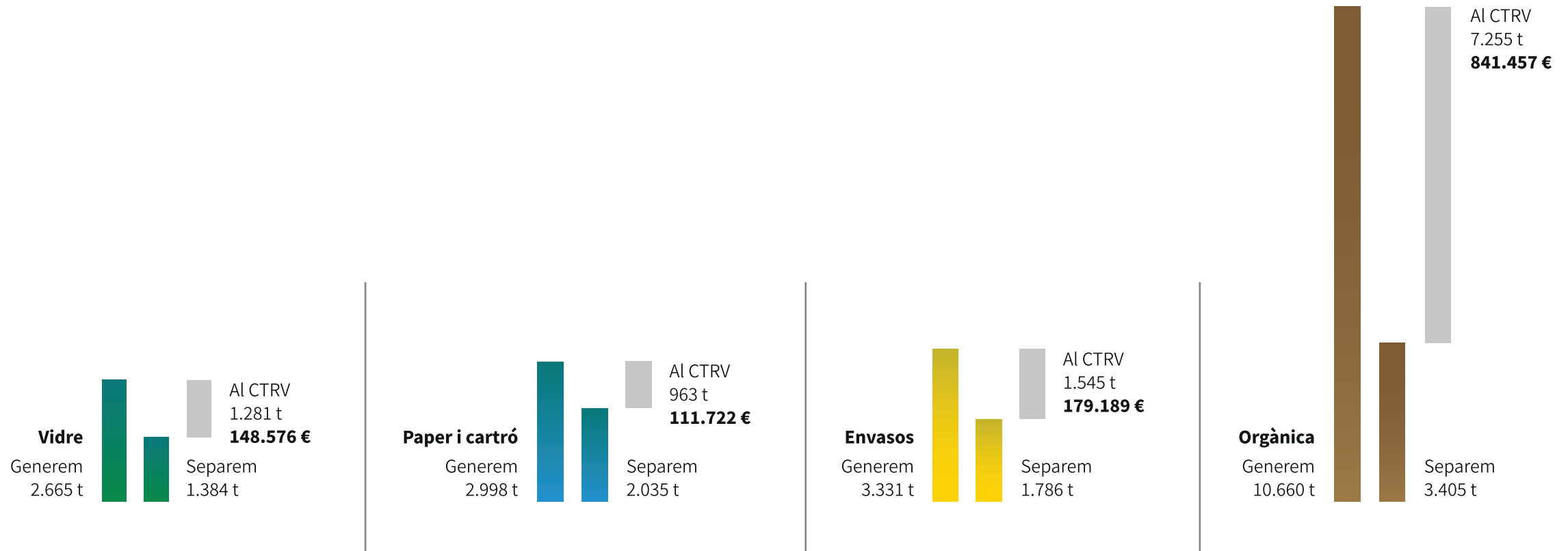
— Balanç en € del tractament de totes les fraccions recollides

— Tones de resta que Rubí aporta al CTR Vallès

\* Dades provisionals

# Els cost dels residus

Impacte econòmic de l'entrada de residus valoritzables al CTR Vallès el 2022 \*

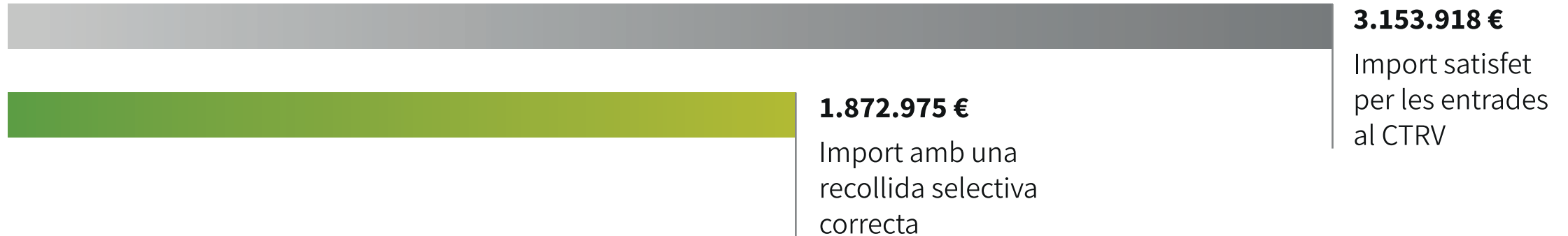


\* Dades provisionals

Pla local de residus de Rubí

# Els cost dels residus

Impacte econòmic de l'entrada de residus valoritzables al CTR Vallès el 2022 \*



\* Dades provisionals

# Propostes per reenfocar el PlrR cap al 2025

## EIX 1

### Prevenició de residus i consum responsable

- Prevenició del malbaratament alimentari
- Comerç més responsable i sostenible
- Festes i celebracions sostenibles

## EIX 2

### Reutilització i preparació per a la reutilització

- Reutilització, reparació i segona mà
- Nous enfocaments per al servei de deixalleria

# Propostes per reenfocar el PlrR cap al 2025

## EIX 3

### Gestió de residus municipals i reciclatge

- **Evolució del model de recollida**

Porta a Porta  
Contenidors identificadors d'usuari/a

- **Potenciar l'ús correcte dels serveis per a la millor gestió dels residus**

Mobles i voluminosos  
Roba i calçat  
Fracció vegetal ...

## EIX 4

### Aspectes transversals

- Educació ambiental
- Compliment de l'Ordenança de residus



# Conclusions

- Es valora que s'està fent un ampli desplegament de les accions previstes al PlrR.
- Tot i així els indicadors de percentatges de recollida selectiva total no evolucionen cap als objectius del 2025.

## Es proposa:

D'una banda, continuar amb el desplegament general previst del PlrR, fent l'èmfasi principal en les accions d'educació ambiental.

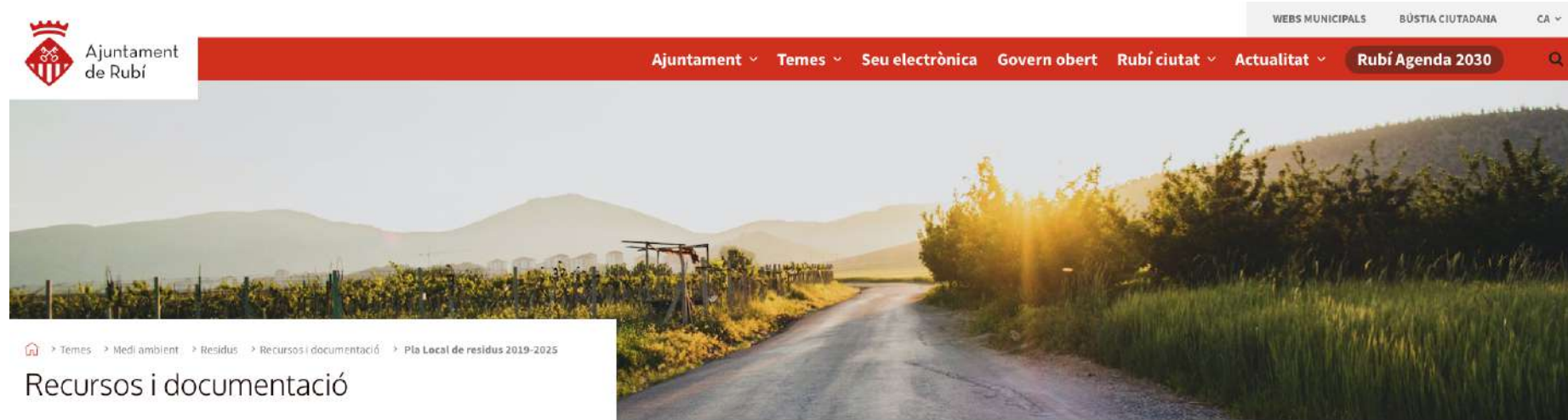
D'altra banda, fer un canvi del model de recollida.

Pla local de residus de Rubí

# Més informació

**rubi.cat/residus**

📁 Recursos i documentació



## Pla Local de residus 2019-2025

El Pla local de residus municipals de Rubí (PlrR) pretén ser el full de ruta a seguir entre el 2019 i el 2025.

Des del Model de gestió integral dels residus municipals – Projecte Residu Mínim (aprovat el 2001) o des de la implantació, el 2008, del Model de gestió de les 5 fraccions (actualment en funcionament), hi ha hagut canvis profunds en la gestió de residus i també una evolució del propi municipi, del context econòmic i de les seves característiques.

El Programa General de prevenció i gestió de residus i recursos de Catalunya (PRECAT 2013-2020), seguint les línies de la Directiva Marc de Residus 2008/98/CE, passa de l'òptica de gestió de residus a una visió que contempla l'equiparació dels residus a recursos (els residus són una oportunitat).



**Pla local de residus de Rubí**  
2019-2025

# Pla Local de Residus de Rubí 2019-2025



Gràcies per la participació



Ajuntament  
de Rubí

