

MODELS DE RECOLLIDA

Maig 2017



Ajuntament de
Sant Julià de Vilatorrada



Consell
Comarcal
d'Osona

QUINS RESIDUS GENEREM I QUÈ SE'N FA?



QUÈ PAGUEM AMB LA TAXA D'ESCOMBRARIES?

	Despesa	Despesa	Abonament
RESTA	Recollida i transport	- Centre tractament/dipòsit Orís - Cànon abocador	-
ORGÀNICA	Recollida i transport	Centre tractament (planta compostatge)	Retorn del cànon per cada tona recollida
Multiproducte	Recollida i transport	Planta de triatge	Retorn pels envasos recollits
VIDRE	Recollida i transport	-	Retorn pels envasos recollits
Andròmines/ Deixalleria mòbil	Atenció públic, recollida i transport	Gestors	

MODEL DE RECOLLIDA ACTUAL A ST. JULIÀ DE VILATORTA

- Model de recollida de CÀRREGA POSTERIOR de resta i orgànica



- Model de CÀRREGA SUPERIOR per vidre



- Model de CÀRREGA LATERAL per Multiproducte



ALTRES MODELS DE RECOLLIDA

CÀRREGA LATERAL CONTENIDORS MODEL ITALIÀ

VEHICLE	CONTENIDORS	AVANTATGES	INCONVENIENTS
		Menys contenidors al carrer Baix requeriment d'operaris Rapidesa en la recollida	Pocs contenidors però de grans dimensions Necessari segon equip de repàs Inversió elevada Maquinària més complexa Elevades despeses de manteniment



ALTRES MODELS DE RECOLLIDA

CÀRREA BILATERAL (EASY)

VEHICLE	CONTENIDORS	AVANTATGES	INCONVENIENTS
		- Menys contenidors al carrer - Estètica de màxima modernitat - Baix requeriment d'operaris - Rapidesa en la recollida - Contenidors robustos - Mateix vehicle per a totes les fraccions - Molt bona opció de soterrament de contenidors	- Pocs contenidors però de grans dimensions - Necessari segon equip de repàs - Fabricant únic al món - Inversió molt elevada - Maquinària més complexa - Elevades despeses de manteniment



ALTRES MODELS DE RECOLLIDA

PORTA A PORTA

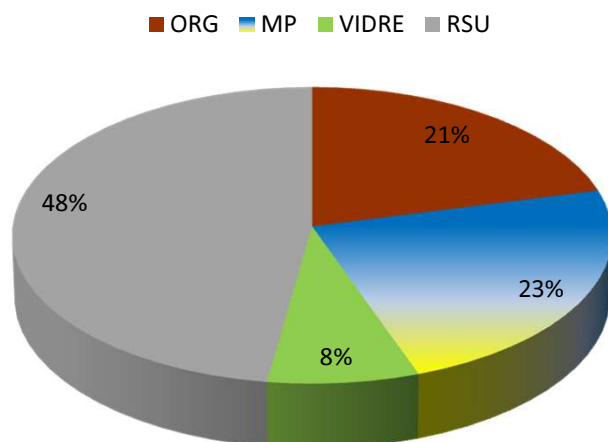
VEHICLE	CONTENIDORS	AVANTATGES	INCONVENIENTS
	Sense contenidors	Maquinària provada i fiable Màxim nivell de separació Nul·la ocupació de la via pública Mínima inversió	Requeriments elevats d'operaris Lentitud en la recollida Generació de taques en la via pública Coordinació necessària amb servei de neteja Necessitat de campanyes en la implantació Cost de servei elevat



Recollida selectiva
amb porta a porta:
mitjana del 76 %

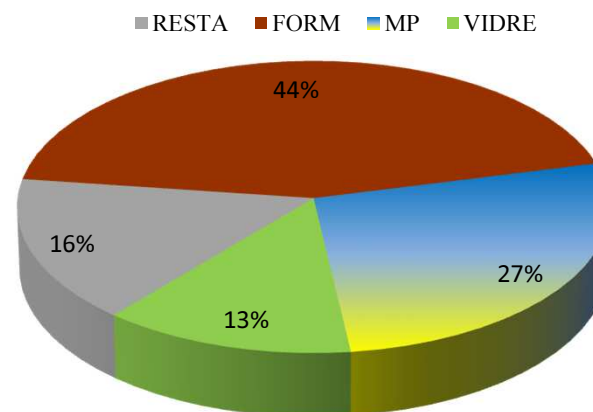
ESTEM ESTANCATS...

Sant Julià V- 2016



Recollida selectiva a SJV: **52%**

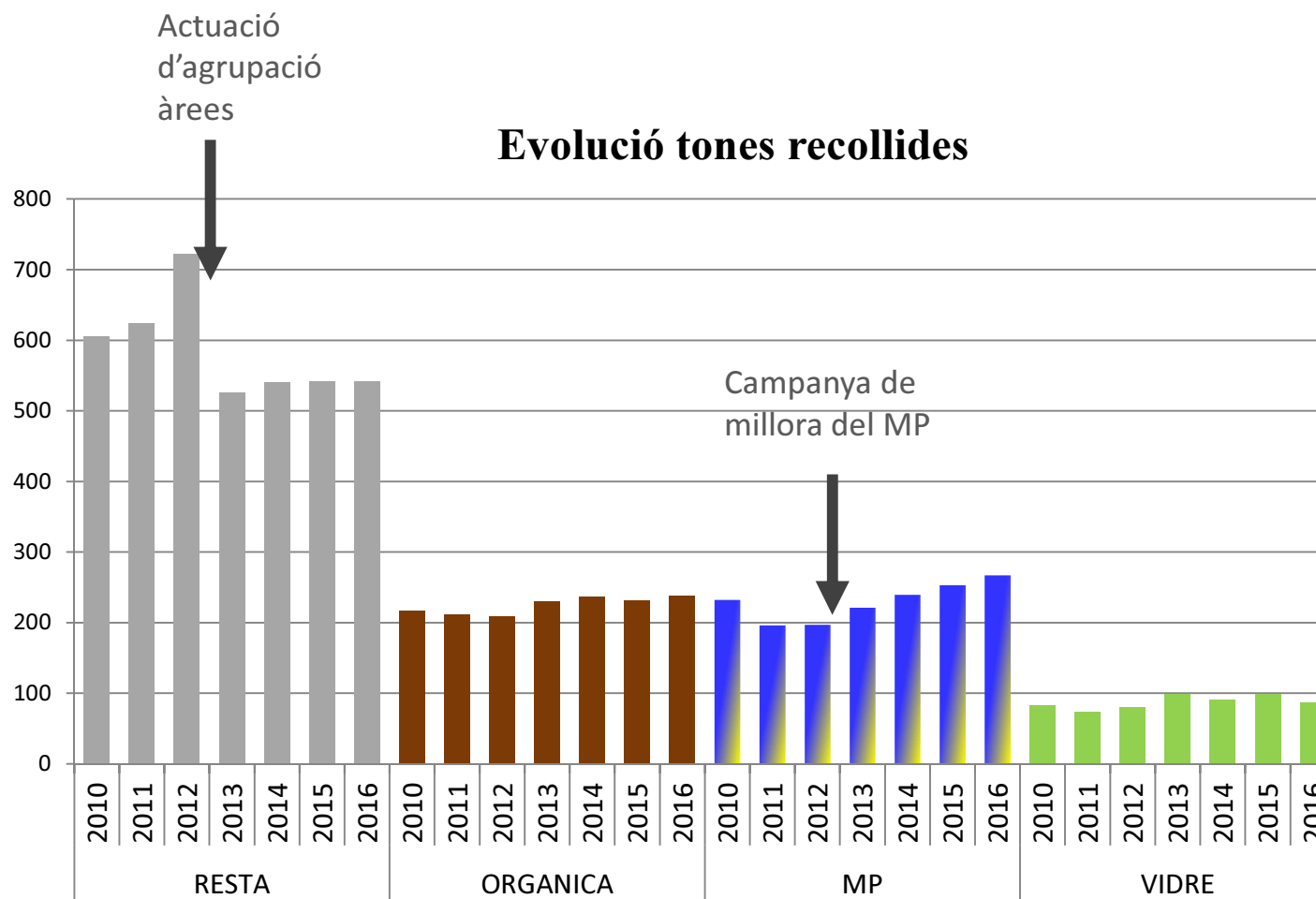
Bossa tipus



Potencial recollida selectiva: **84%**

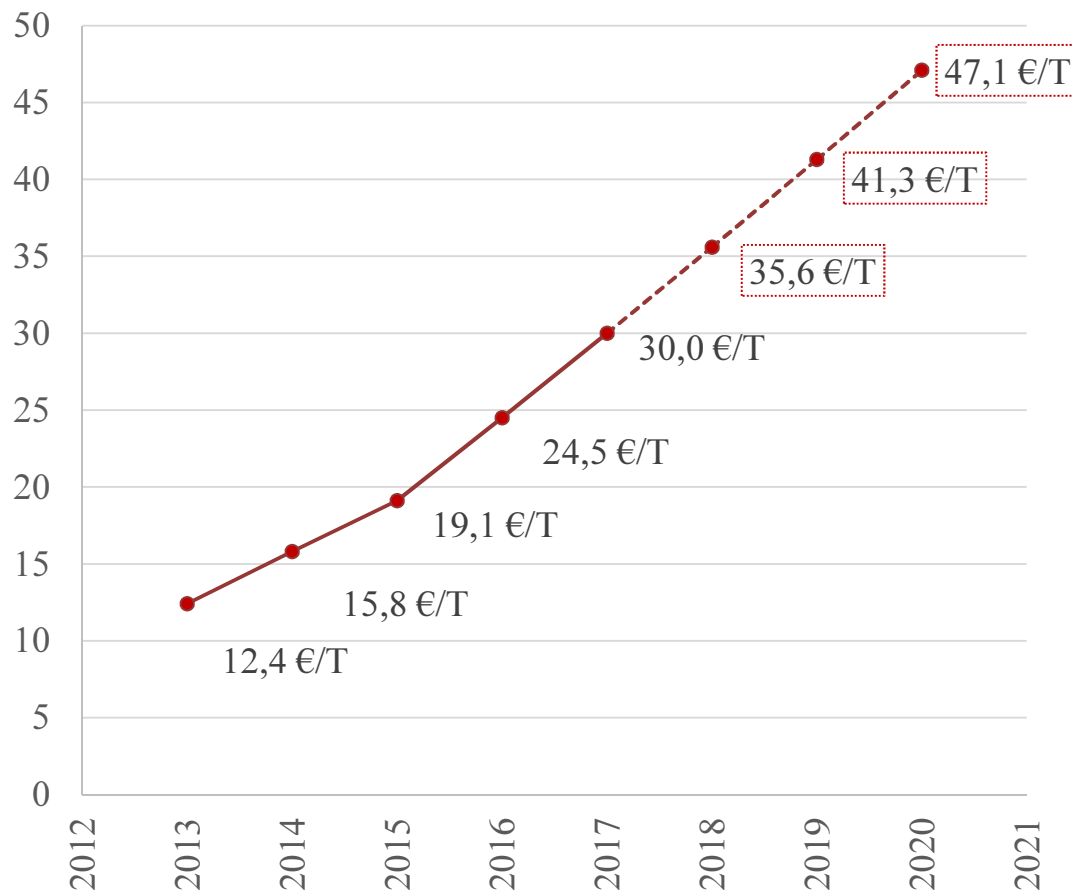
ESTEM ESTANCATS...

Hem arribat a un **topall** de recollida selectiva amb el sistema actual



COST DEL REBUIG. CÀNON ABOCADOR

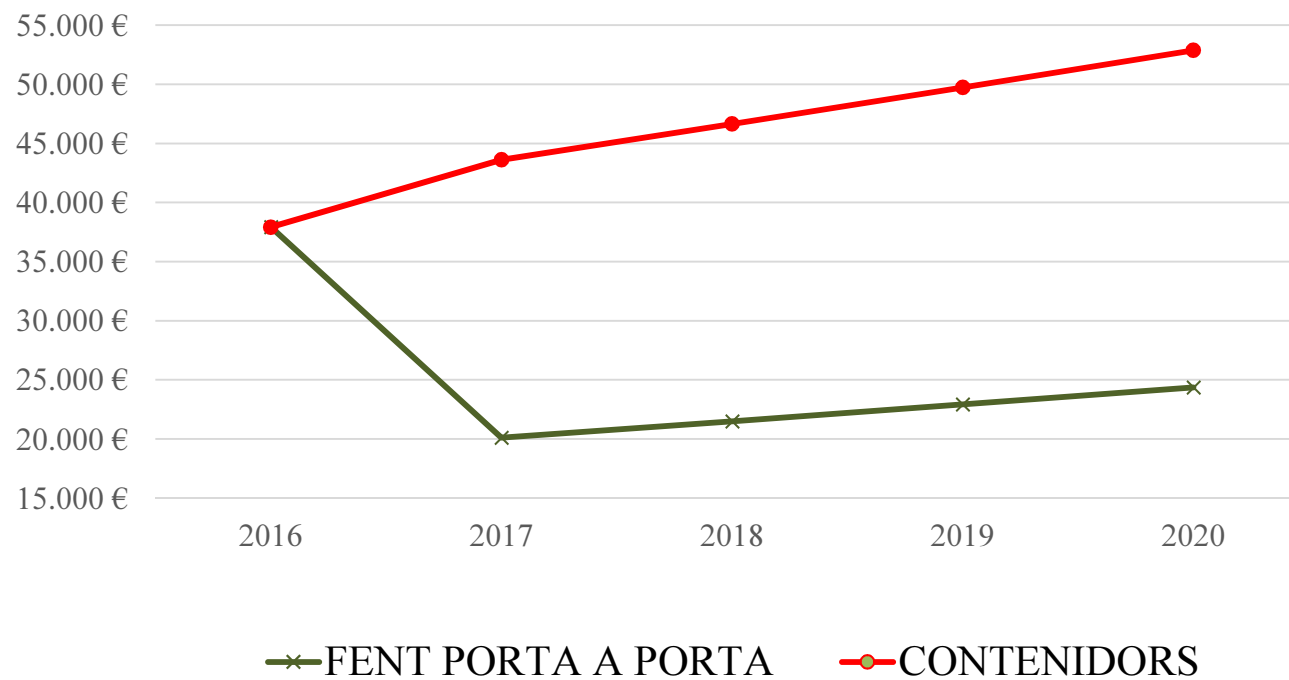
EVOLUCIÓ PREU DEL CÀNON D'ABOCADOR



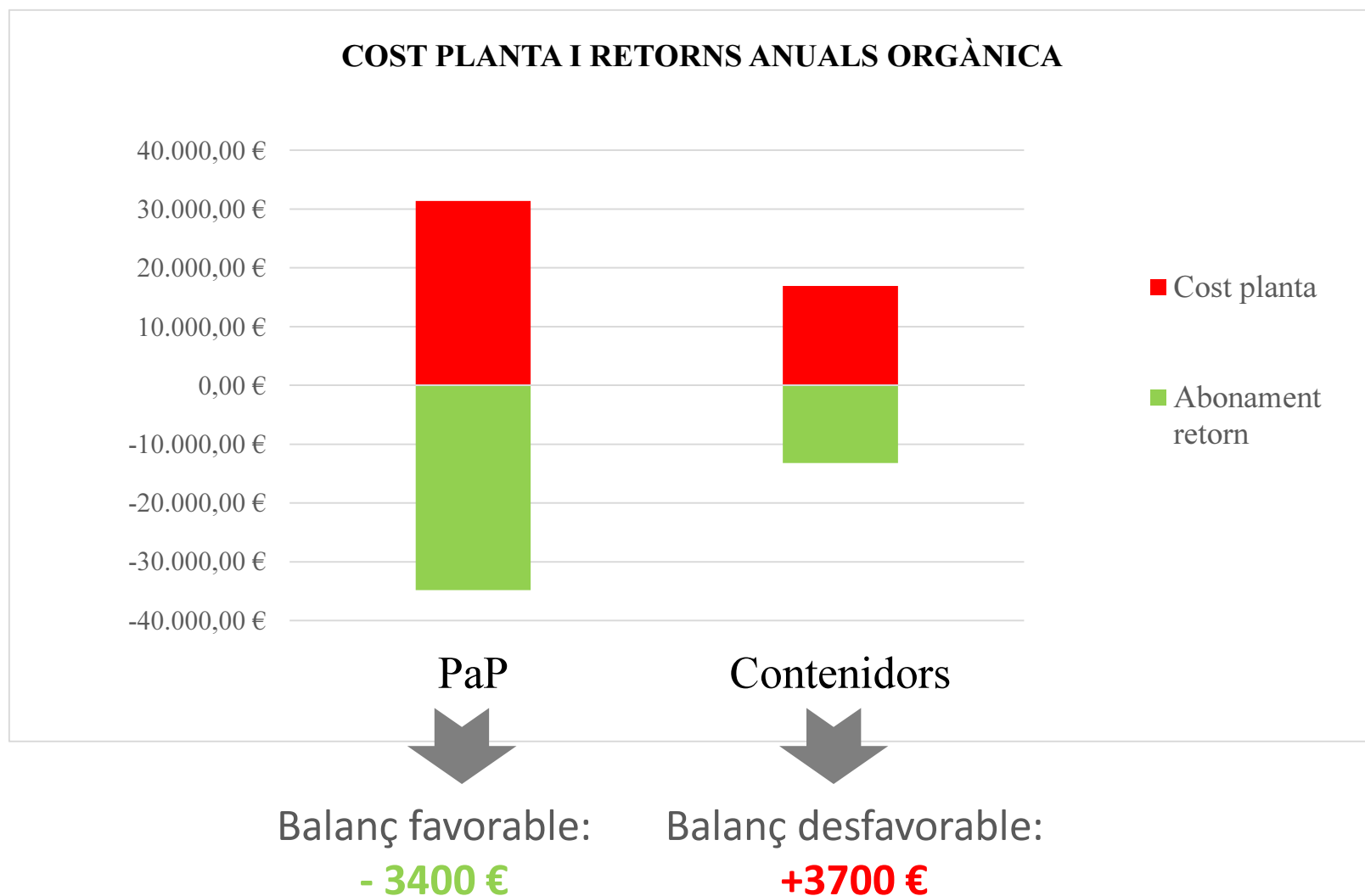
El cànon és una **penalització** que paguem a l'Agència de Residus per generar rebuig

PREVISIÓ DE COST DE TRACTAMENT DE REBUIG

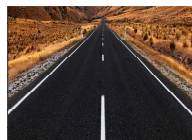
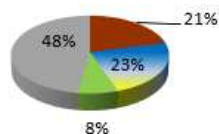
EVOLUCIÓ PREUS ANUALS DE TRACTAMENT REBUIG



COST DE TRACTAMENT DE L'ORGÀNICA



PORTA A PORTA vs CONTENIDORS



• Recollida selectiva alta

- Inversió única inicial en cubells i campanya
- Cost de manteniment molt baix
- Més cost de recollida. Més ingressos per recollida selectiva
- Carrers sense contenidors ni olors
- Més control: millora contínua. Pagament per generació (possibilitat)

• Recollida selectiva baixa

- Inversió alta en nous contenidors cada 8 anys
- Cost de manteniment s'incrementa amb els anys d'antiguitat cont.
- Menys cost de recollida. Més penalització per la fracció rebuig
- Ocupació permanent de la via pública
- Escombraries anònimes

PORTA A PORTA vs CONTENIDORS



- Cal seguir un calendari concret i un horari

- Horari lliure: contenidors sempre amb residus dins



- Ens vénen a buscar la bossa a casa.

- Cal desplaçar-se per llençar la bossa



- No es recullen les bosses que són barrejades

- Barreja de bosses correctes amb bosses barrejades



- No tenim residus d'altres municipis

- Altres persones de fora poden llençar als contenidors



- Les àrees d'emergència poden esdevenir punts d'abocament si no es controlen

- Qualsevol punt de contenidors pot ser un punt amb bosses i trastos al terra

PORTA A PORTA vs CONTENIDORS



Tots els sistemes de recollida tenen els seus punts forts i febles, el punt clau és un gestió correcta

Moltes gràcies!



Consell
Comarcal
d'Osona

www.rro.cat
info@rro.cat
900 102 989