

Pallars Sobirà, un exemple de gestió eficient i descentralitzada de bioresidus

Marc Sans i Sans

Tècnic del Consell Comarcal del Pallars Sobirà



Pallars Sobirà, un exemple de gestió eficient i descentralitzada de bioresidus



CONSELL COMARCAL
PALLARS SOBIRÀ



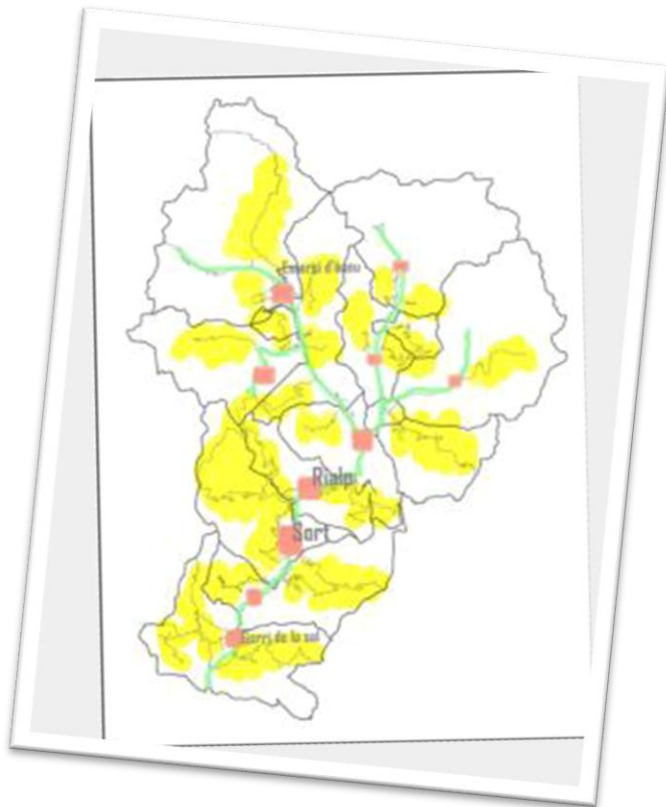
Quin servei som?

- Gestió directe de tots els residus municipals de la comarca
- Gran distància a gestors autoritzats
- Gran distància i dispersió a dins la comarca
- Comarca de muntanya
- El 2015 es va apostar per la recollida porta a porta i la construcció d'una planta de compostatge de "fracció orgànica"
- Actualment estem a un 51,72 % RN / 58,34% RB a tota la comarca



2015 , el canvi de model

El 2015 es va implantar la **recollida porta a porta** al **70% de la població de la comarca**.



pobles petits
(contenidors de carrer + compostatge comunitari)



Pobles més grans i activitat comercial intensa
(PaP 5 fraccions)

60 pobles petits i altres disseminats

26 pobles PaP



25
anys

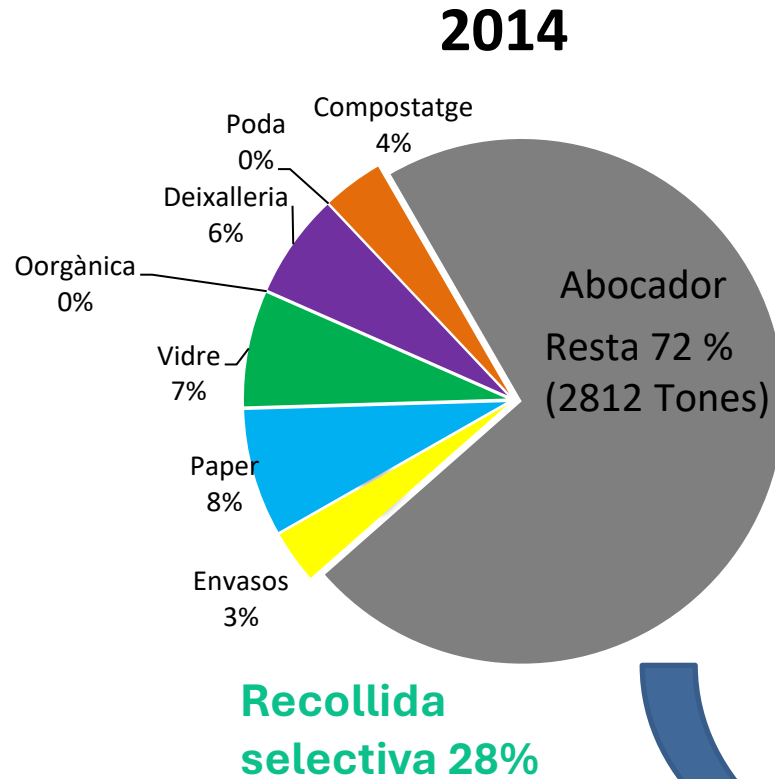
del porta a porta
a Catalunya



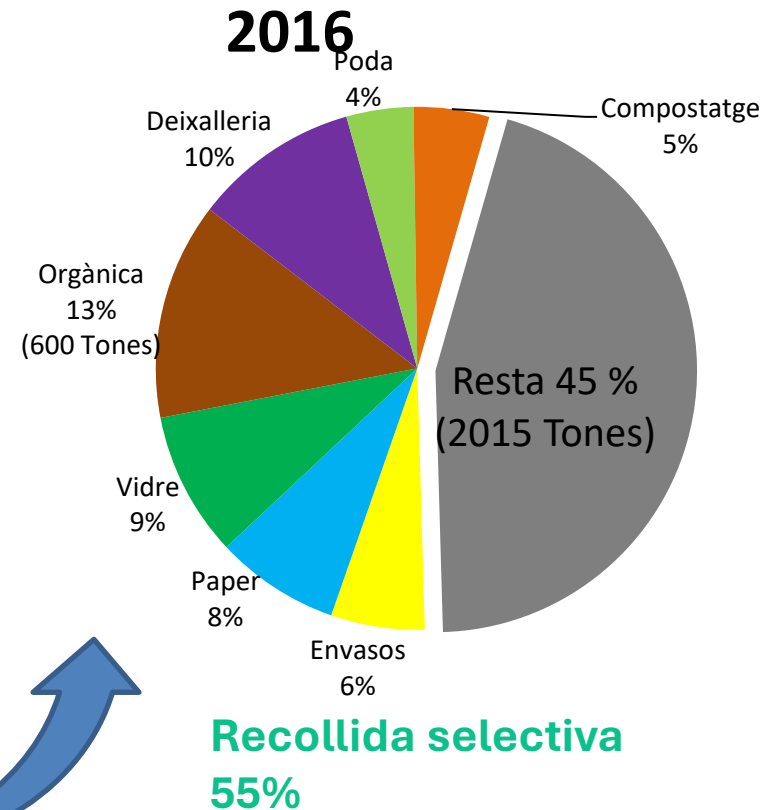
Recollida porta a porta amb tecnologia d'identificació de l'usuari



L'abans i el després d'implantar el PaP

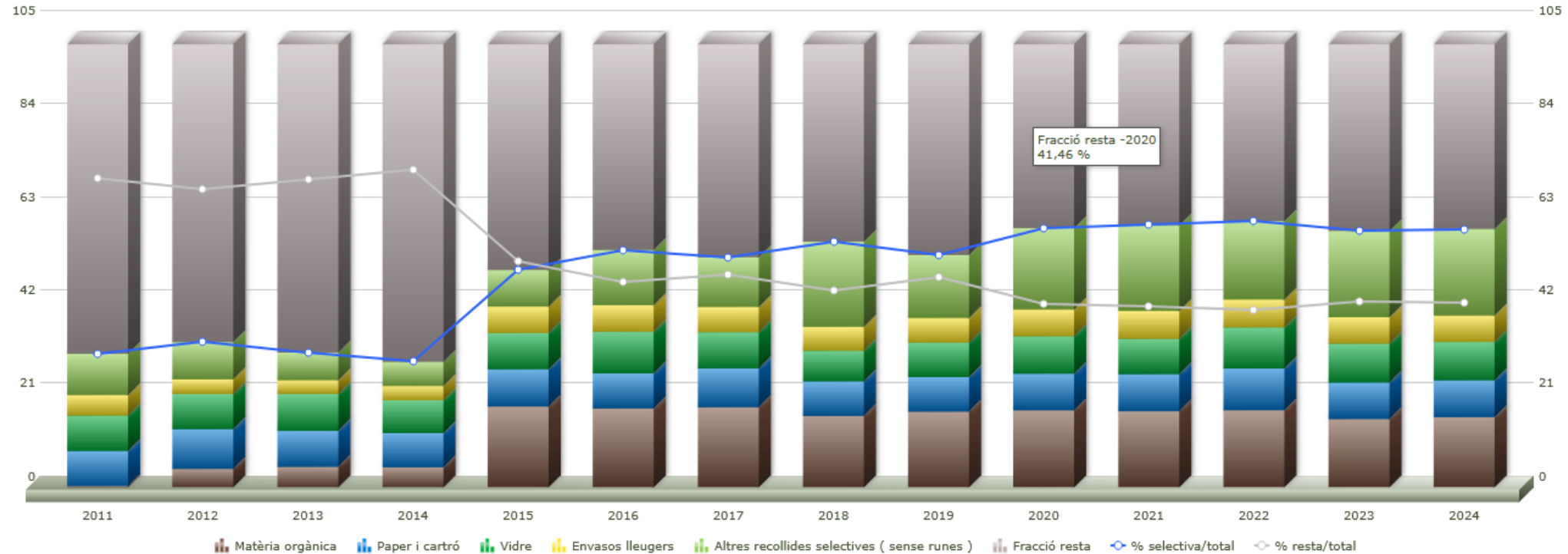


55%



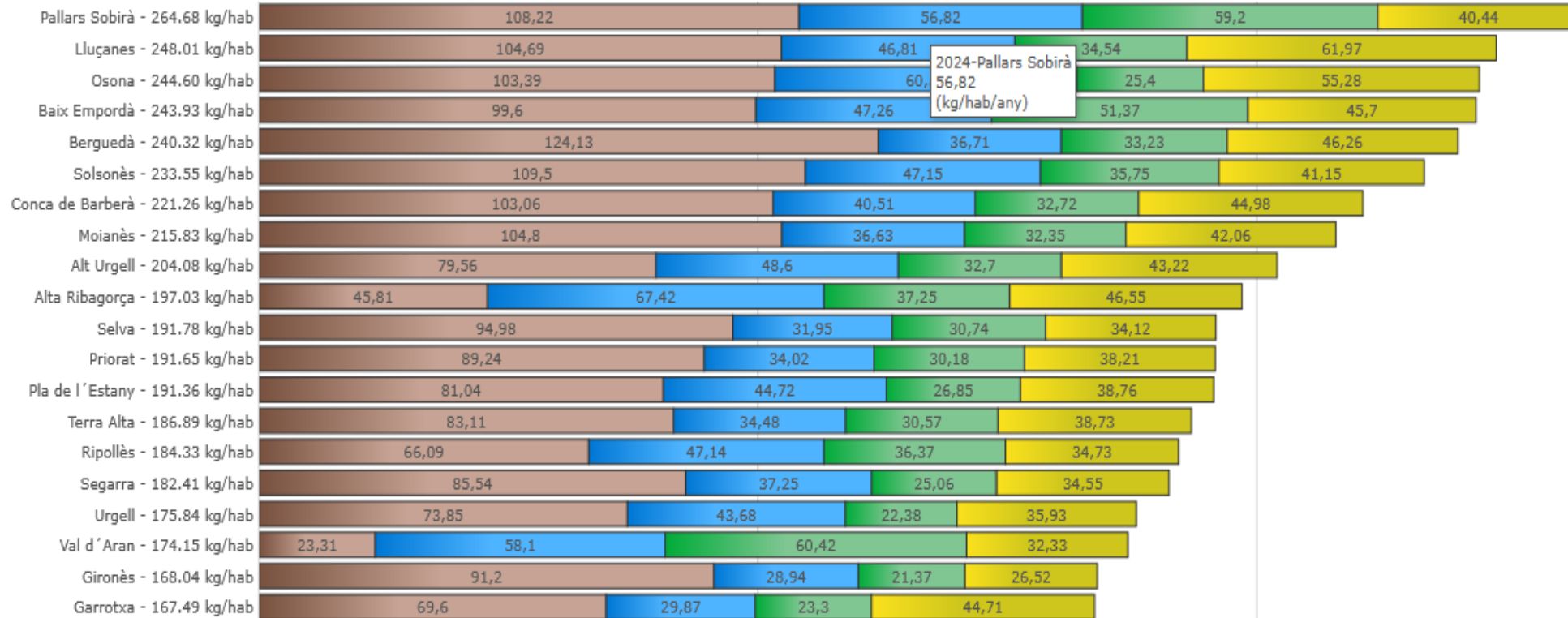
Evolució fins el 2024

Evolució recollida selectiva, fracció resta i residus municipals de Pallars Sobirà. (sense runes)
% total



La intensitat del servei

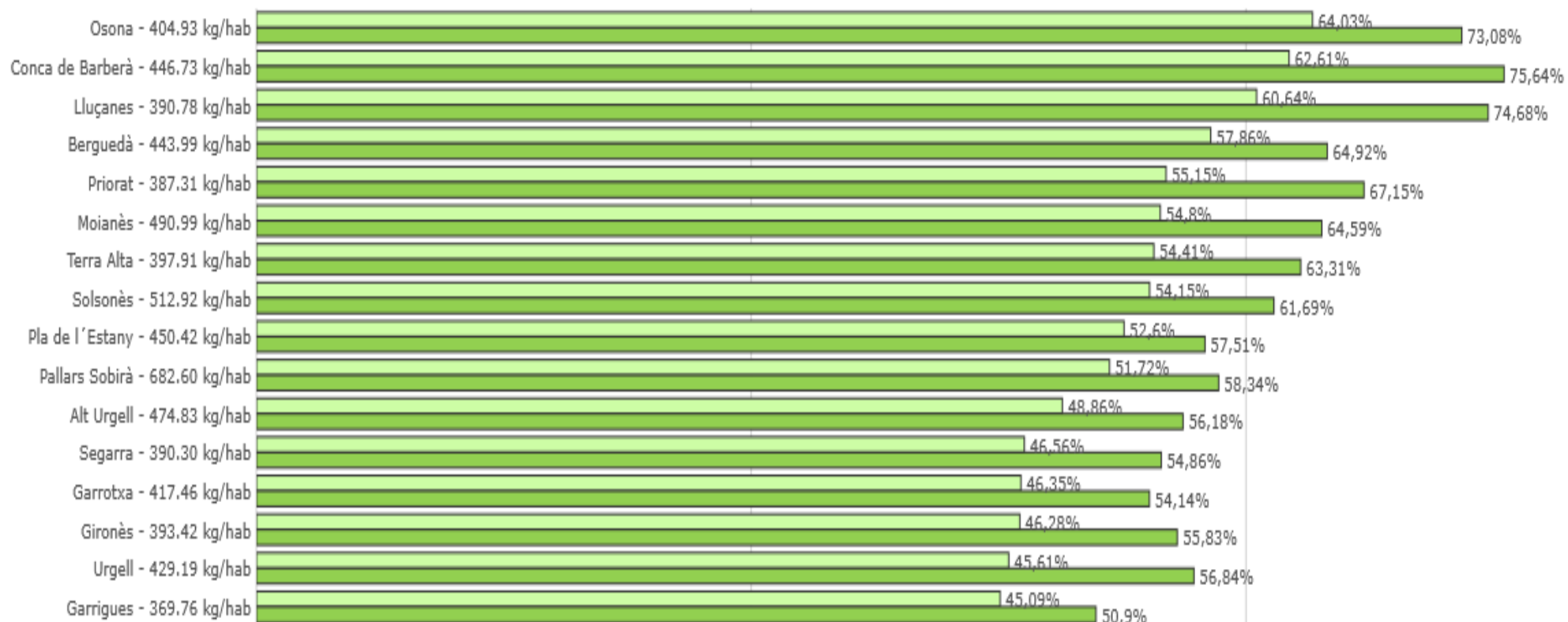
Recollida selectiva bruta de les fraccions ordinàries de les comarques de Catalunya, 2024
(kg/hab/any)



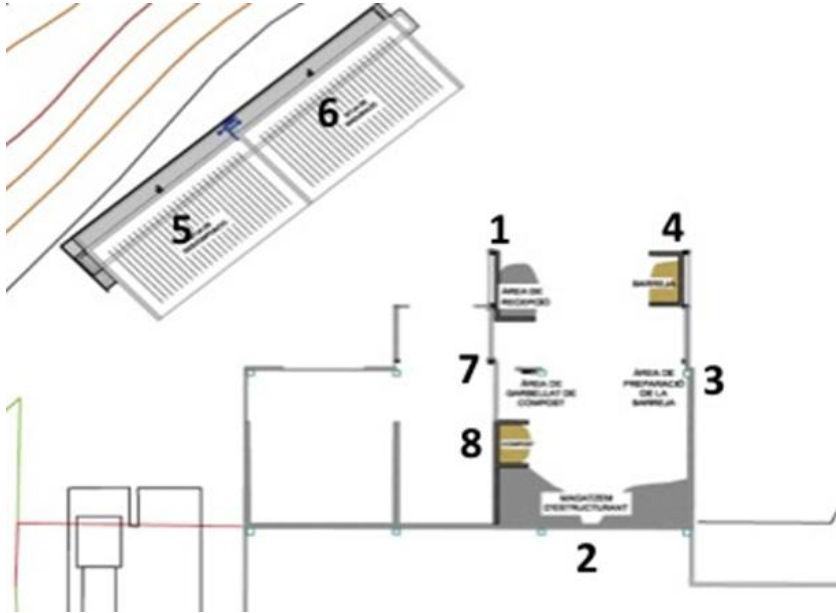
Dins el top 10 de Catalunya

Recollida selectiva bruta i neta de les comarques de Catalunya (sense runes),2024

% R.M.



La planta de compostatge, peça clau



Dimensionada per a 750 tones/any i
amb un % d'impropis inferior a 2%



Distàncies i números del servei

- Distància de punta a punta de la comarca: 55 km
- 1.500 m de desnivell del punt més alt al més baix
- Més de 100 pobles a recollir
- Més de 600 km de carreteres
- Padró de 7.200 habitants
- 24 càmpings (60% de places de Lleida)
- 3 Estacions d'esquí alpí
- Més de 700 habitatges d'ús turístic



Un servei lluny de tot

TIPUS DE RESIDUS	TONES GESTIONADES	MITJA TRANSPORT	GESTOR MAJORITARI EMPRAT	DISTÀNCIA AL GESTOR	NÚM. DE VIATGES ANUALS
Paper/cartró deix	416	Caixa oberta de 30 m3	Vilella recicla	126km	45
Envasos lleugers deix	296	Caixa oberta de 30 m3	Planta de triatge de Montoliu	126 km	30
Resta	2000	Caixa oberta de 30 m3	Dipòsit de Fígols	60 km	90
Voluminosos, fusta etc.	378	Caixa oberta de 30 m3	Vilella recicla	126 km	80
Runa	350	Caixa oberta de 12,5 m3	Dipòsit de la construcció d'Enviny	10 km	38
Vidre pla	25	Caixa oberta de 12 m3	Revibasa Montblanc	230 km	4
Vidre envàs	410	Caixa oberta de 30 m 3	Planta de REVIBASA Montblanc	126 km	25
Ferralla	15-25	Ve un gestor directament a buscar-la			

Un total de 295 viatges fora de la comarca, amb un total de 31.000 km., només per transferir els residus a gestors autoritzats

Un camió amb remolc realitza aquesta tasca diàriament



L'orgànica es queda a casa, més eficient en tots els sentits

- Planta a Sort de 750 tn/any (500.000 € d'inversió)
- Planta sense separació d'impropis (menys del 2% d'impropis)
- Es lliuren gratuïtament bosses compostables i "liners" a tots els usuaris (37.000 €/any)
- Té un cost d'explotació baix (per sota el 60 €/tn)
- Es lliura el compost gratuïtament als veïns (Compost de classe A)
- On no recollim PaP hi ha compostadors comunitaris gestionats pel servei (més de 60 àrees de compostadors comunitaris)
- Ingressem prop de 114.000 € del retorn del cànon. Ens beneficia la recollida sense impropis i una bona implantació de compostadors comunitaris.



25
anys

del porta a porta
a Catalunya

UN SERVEI ADAPTAT A LES NOSTRES SINGULARITATS !!!!



Senyals de qualitat



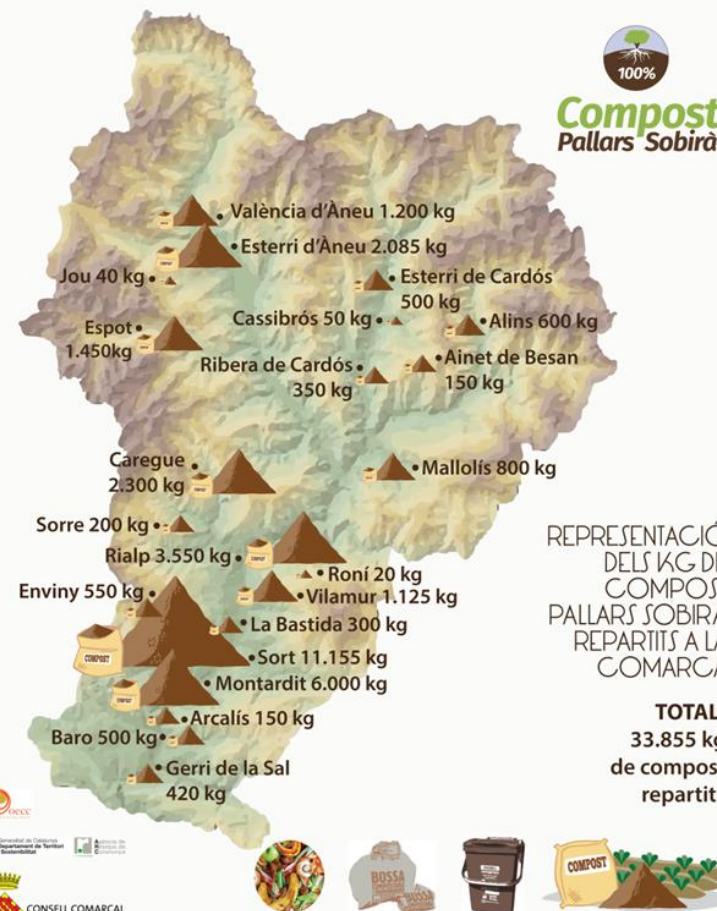
Compost
Pallars Sobirà



25
anys del porta a porta
a Catalunya

L'ORGÀNICA, EL RESIDU QUE MENYS VIATJA

DE RESIDU A RECURS



La nostra taxa, un punt fort

Per l'any 2026, la taxa de residus serà de 143,71 € /any i habitatge

Fruit d'algunes decisions estratègiques:

- Ja fa 10 anys que fem el porta a porta i això computa
- La gestió directa es duu de forma radical (estalviem molts costos de factures de proveïdors (on hi ha l'IVA i el benefici industrial))
- La gestió directa permet no perdre el coneixement clau del servei
- Gestionar l'orgànica “a casa” col·labora fortament a aquest estalvi econòmic



Millores necessàries

També som conscients d'algunes millores que voldríem fer:

1. Implantar més pobles PaP
2. Implantar casetes amb accés restringit en pobles PaP
3. Caminar cap a un pagament per participació
4. Augmentar fins el 65% de selectiva net a tota la comarca per el 2030.



Gràcies



25
anys

del porta a porta
a Catalunya

