La recogida puerta a puerta en Orba

del 20 al 80% de recogida selectiva





Contexto general

Situación de Orba





Contexto político







Contexto normativo

Directivas europeas en revisión

- •Recogida selectiva del 70% en pes al 2030
- Prohibir/Limitar el vertido de residus reciclables
- •Incrementar progresivamente los cánones de incineración y vertido
- •Extender progresivamente los sistemas de PxG-PAYT

- PEMAR 2016 2022
- Recogida selectiva >50% en peso al 2020
- Reducir los residuos biodegradables a vertedero
- Implantar la recogida de la FORM separada

PIRCV (Orba, Plan Zonal 6, A1)

•Implantar de manera decidida la recogida separada de biorresiduos





Contexto técnico

Niveles de recogida selectiva según modalidad:

Fracciones	Nº fracciones	Sistema	% recogida selectiva
Vidrio, PC, EELL y resto	4	Contenedor	20%
Vidrio, PC, EELL resto y orgánica	5	Contenedor	35%
Vidrio, PC, EELL resto y orgánica	5	Puerta a puerta	70%



Contexto económico

Gastos.

Directivas europeas en revisión

•Incrementar los cánones de incineración y vertedero

Costes de tratamiento y eliminación

- •Costes de eliminación. 51'6 € / T + IVA
- •Costes de transferencia. 15'5 € / T + IVA
- •Costes totales: 67'1 € / T + IVA = 59.532,27 € Eliminación (Orba, 2016)

Costes de recogida

Ingresos.

Retornos

- Ecoembes
- Ecovidrio
- Orgánica

Reducción de gastos

Menos cantidad a vertedero





Situación de Orba

Evolución de los sistemas de recogida.

F	Período. Aprox.	Fracciones	Nº fracciones	Sistema
F	Años 90	Todo uno	1	Puerta a puerta (3-4 dies per setmana.)
[Década de los 2000	Vidrio, PC, EELL y resto	4	Contenedores
	A partir de 2013	Vidrio, PC, EELL, resta y orgánica	4	Contenedores (Residencial) Puerta a puerta. Fracción resta (Hosteleria)



- 1.- Percepción "orgánica" = "resta"
- 2.- Hostelería, no se promueve la separación en origen.



Situación de Orba

Cifras de recogida.

Datos	PC	EELL	Vidrio	Orgánica	Resta	Fracciones reciclables
Orba. Octubre 2017.	5,52 %	6,43 %	4,36 %	0 %	83,7 %	16,3 %
Mancomunidad. 2016	4,73 %	4,97 %	10,89 %	0 %	82,15 %	20,59 %
Principales problemas.					Obje	ectivo 2020 → 50%

Principales problemas.

- •Vertidos incontrolados en contenedores. Fotos.
- •Hostelería. Todo en uno.
- •23,7 % de impropios en EELL





Situación de Orba. Incivismo

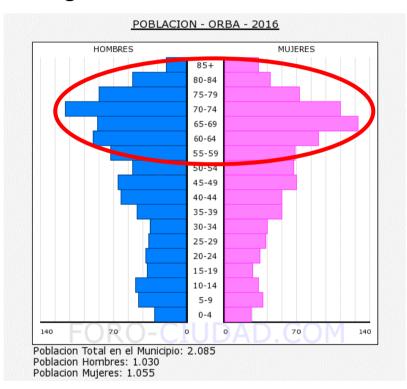




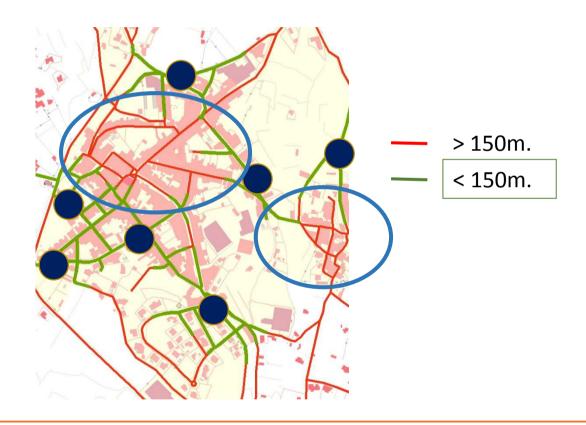


Situación de Orba

Datos demográficos. 2016



Distancia a los contenedores. 2017







Situación de Orba. Y "ahora" qué?

- Recogida separada < 20%
- Largas distancias hasta los contenedores
- Incivismo
- Sin retornos por separar
- •Etc.



- Alt. 0. Continuar igual.
- Alt. 1. Introducir 5º contenedor.
- Alt. 3. Cambio de modelo.



... Ahora...



Alt. 3. Cambio de modelo.





Información ciudadana











Puerta a puerta. Diseño.

Estudio de viabilidad y detalle

Estudio grandes productores

Control absoluto de la situación

Redacción de pliegos

⇒ Avaluación de las ofertas

ELABORACIÓ DE L'INFORME TÈCNIC DE VALORACIÓ DE LES PROPOSTES PRESENTADES A LA LICITACIÓ DEL SERVEI DE RECOLLIDA I TRANSPORT DELS RESIDUS MUNICIPALS DE LA MANCOMUNITAT D'ORBA I DE LA VALL DE LAGUAR

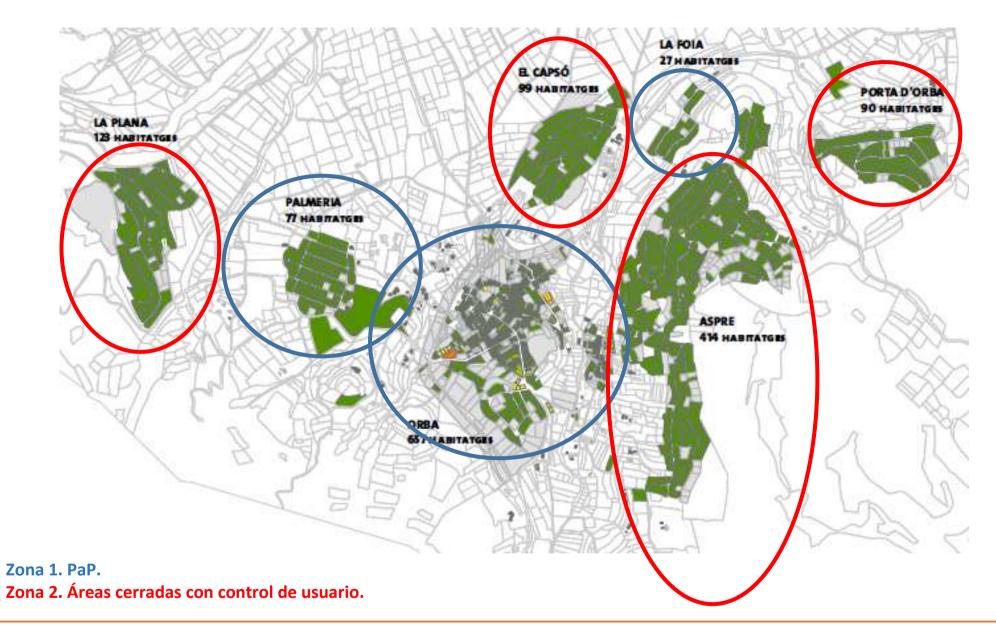
Presentada per: Spora Consultoria Ambiental, S.L. amb CIF: B17770975, amb domicili a efectes de notificacions a Pg. Països Catalans, n° 158, 3r del municipi de Salt (CP: 17190), amb teléfon 972 41 714, amb fax 972 013 188 91 amb corque electriois espora@spora es

PROPOSTA TÈCNICA I ECONÒMICA













Zona 1. Puerta a puerta

Como siempre, pero bien hecho.

CALENDARI PORTA A PORTA

CALENDARIO PUERTA A PUERTA

























VIDRE



RESTA

RESTO









Zona 2. Áreas cerradas









Puerta a puerta. Implantación.

Calendario

Carta informativa

Bolsas tres colores

Bolsas orgánica

Cubos

Jornadas de presentación







Puerta a puerta. Implantación.









Puerta a puerta. Gestión - Recogida.







Puerta a puerta. Gestión - Incidencias.

- A. Entregado fuera del dia de recogida.
- 3. No separada adecuadamente.
- C. Orgánica sin bolsa compostable.
- D. Cubo incorrecto.
- E. Otras

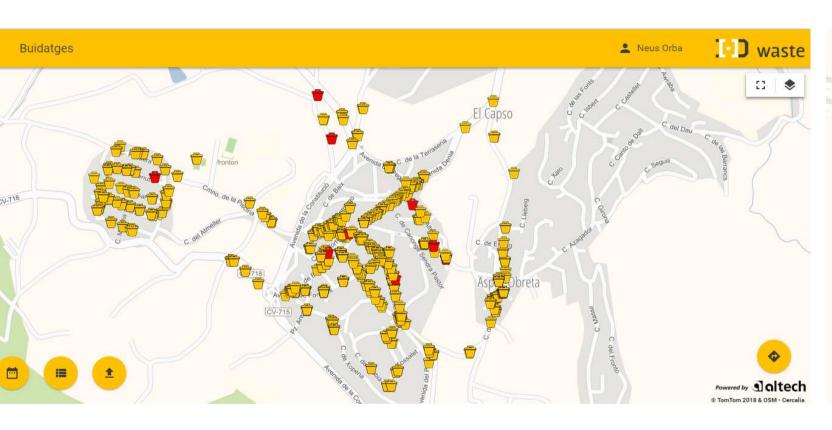








Puerta a puerta. Gestión - Incidencias.









Puerta a puerta. Gestión – Educadora ambienta









Demanda ciudadana: Ecomóbil

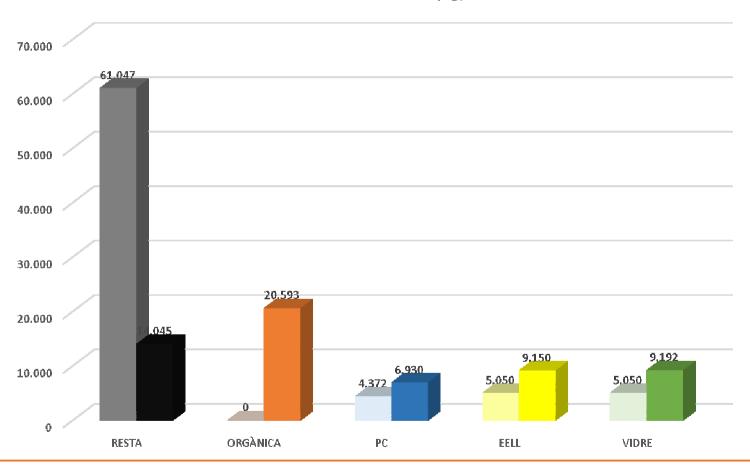






Cifras de recogida (Kg)

Dades de recollida (Kg)



Colores oscuros, PaP

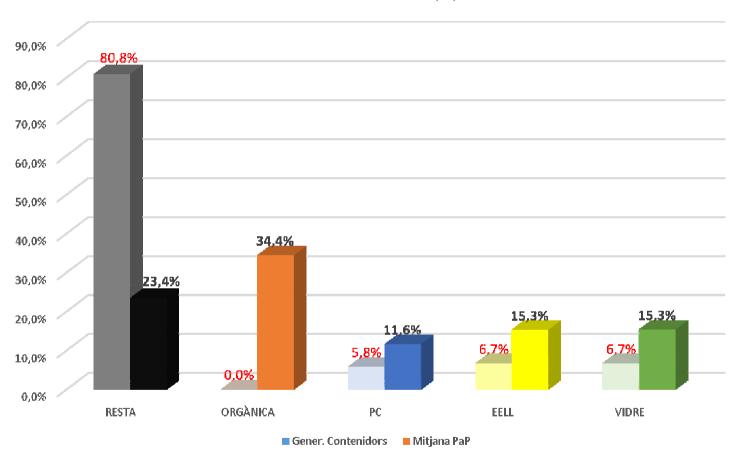
Colores claros, Contenedore





Cifras de recogida (%)

Dades de recollida (%)



Colores oscuros, PaP

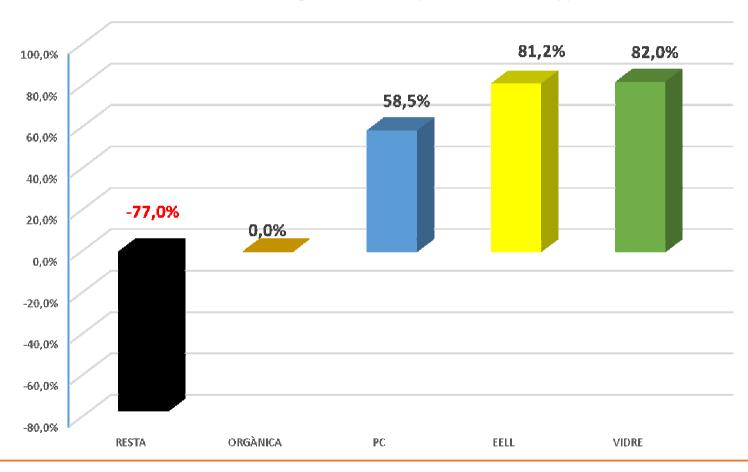
Colores claros, Contenedore





Variación Contenedores – PaP (%)

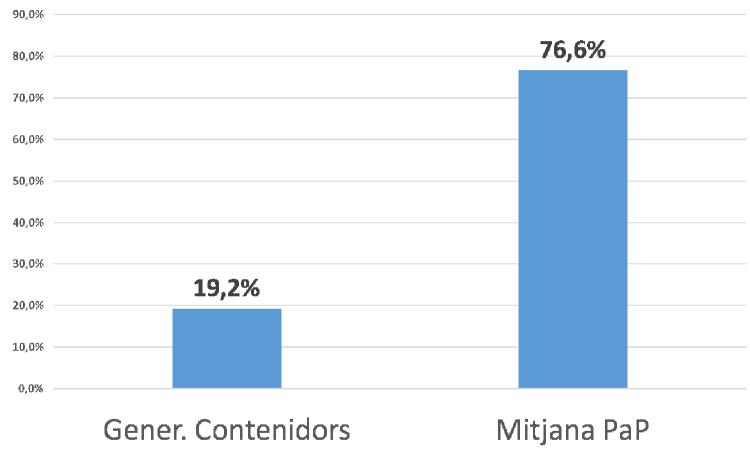
Variació dels Kg recollits en % (Contenidors Vs Pap)





Cifras globales









Informe percepción ciudadana

1. Que tipo de recogida prefieres

PaP: 70 %

Contenedores: 30 %

2. Valora del 0 al 10 el sistema PaP.

Nota media: 7'3

3. Volverias al sistema de contenedores

• Sí: 18 %

• No: 82 %





Soporte institucional. GVA.









Lahora (sin comillas), qué?











Moltes gràcies...

...Muchas grácias

