



El servicio de recogida de R.S.U. en la ciudad de **VIGO**

Grupo:

- María Caride Rial
- Jonathan Álvarez López
- Marcos Santamarta Calleja



ÍNDICE

- INTRODUCCIÓN
- RECOGIDA DE R.S.U (FRACCIÓN RESTO)
- RECOGIDA DE FRACCIÓN ENVASES Y OTRAS RECOGIDAS SELECTIVAS MECANIZADAS
- RECOGIDA MECANIZADA DE CONTENEDORES CON VEHÍCULOS DE CARGA LATERAL
- METODOLOGÍA DE TRABAJO
- RENOVACIÓN DE LA FLOTA EN LA CIUDAD DE VIGO
- BIBLIOGRAFÍA

INTRODUCCIÓN

- El Ayuntamiento de Vigo propone un esquema de recogida de Residuos Urbanos fraccionada
- Considera una separación previa de elementos reciclables cuyos mercados están bien definidos como el vidrio o el cartón



Acopian en contenedores



Áreas de aportación o Islas de reciclaje



INTRODUCCIÓN

- Considerada la separación previa ,el residuo restante será segregado por los productores en las fracciones de envase y resto

- Fracciones de Envase:

-Compuesta por todos los residuos de envases susceptibles de originar ingresos para el Ayuntamiento procedentes de los Sistemas integrados de gestión.

-Se incluyen: Plásticos tipo brik o metálicos

-Impropios → Vigo constituyen el 23,7% del total recogido

-Fracción resto:

-Compuesta por todos aquellos productos que no han sido segregados anteriormente conjuntamente con la fracción orgánica.

RECOGIDA DE R.S.U (FRACCIÓN RESTO)

- El servicio de recogida y transporte de R.S.U se extiende a todo el término municipal de Vigo (297.247 habitantes)
- El servicio se estructura:
 - Zona Urbana: Zona céntrica de la ciudad. Servicio nocturno
 - Zona Interurbana: Zona no cubierta por el servicio nocturno. Servicio diurno.

RECOGIDA DE R.S.U (FRACCIÓN RESTO)

- Dos sistemas de recogida:

1. Recogida mecanizada con vehículos de carga trasera

Contenedores convencionales

Zonas más estrecha



2. Recogida mecanizada con vehículos de carga lateral

Contenedores grandes (2400 litros)

Los más utilizados



RECOGIDA DE FRACCIÓN ENVASES Y OTRAS RECOGIDAS SELECTIVAS MECANIZADAS

- Se incluyen los siguientes servicios:

-Recogida de residuos urbanos sólidos reciclables:

-Recogida de envases (briks, envases de plástico y metálicos)

-Otras recogidas selectivas:

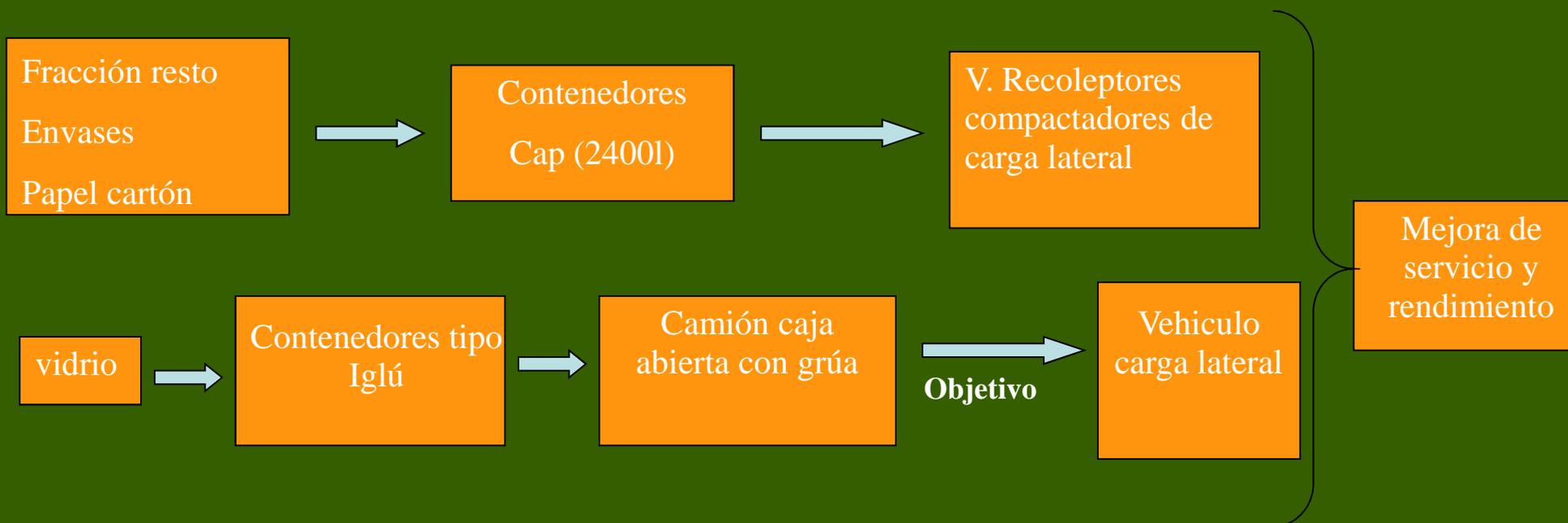
Papel, cartón, vidrio o pilas



-Transporte de cada uno de los residuos, para su posterior tratamiento:

-Se tienen en cuenta los convenios firmados por el Ayuntamiento de Vigo con las empresas ECOEMBRES Y ECOVIDRIO.

RECOGIDA MECANIZADA DE CONTENEDORES CON VEHÍCULOS DE CARGA LATERAL



METODOLOGÍA DE TRABAJO

Contenedores de carga lateral



Elevación de contenedor de carga lateral



Sistema de vigilancia



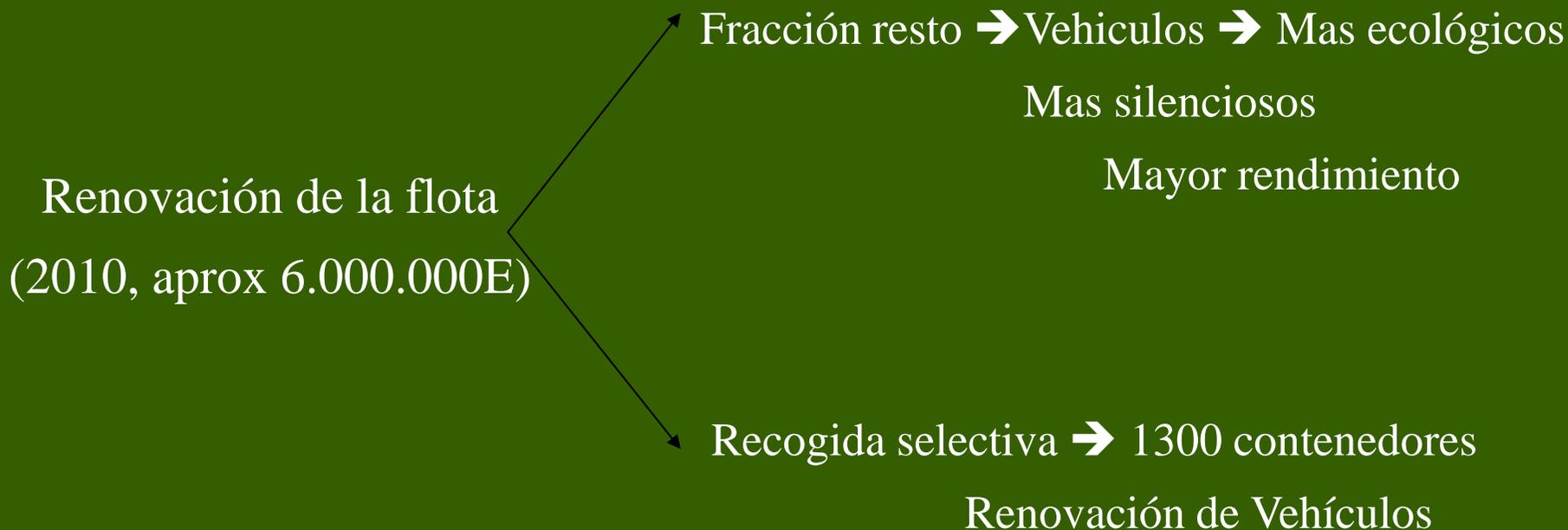
Vuelta a su posición original



Planta de transferencia



RENOVACIÓN DE LA FLOTA DE LA CIUDAD DE VIGO



Principal objetivo de la renovación:

- Mejora del servicio y el rendimiento.
- Concienciación ecológica.
- Dar una imagen " VERDE " de los servicios municipales





BIBLIOGRAFÍA

http://issuu.com/eysmunicipales/docs/eysmunicipales_n_161