



Congreso Nacional del Medio Ambiente (Conama 2012)

Madrid del 26 al 30 de noviembre de 2012

**Más de cuatro de cada cinco latas de bebidas, recicladas
(todas las fuentes suman, cada lata cuenta)**

Miguel Aballe

Asociación de Latas de Bebidas

Sesión Técnica 8. Prevención, Preparación para la reutilización y reciclado

Mesa de debate 2 Presente y futuro de los sistemas de recogida y selección de residuos de envases y materia orgánica

Presentación

La posición de la industria del envase metálico en Europa está recogida en los planteamientos de Metal Packaging Europe



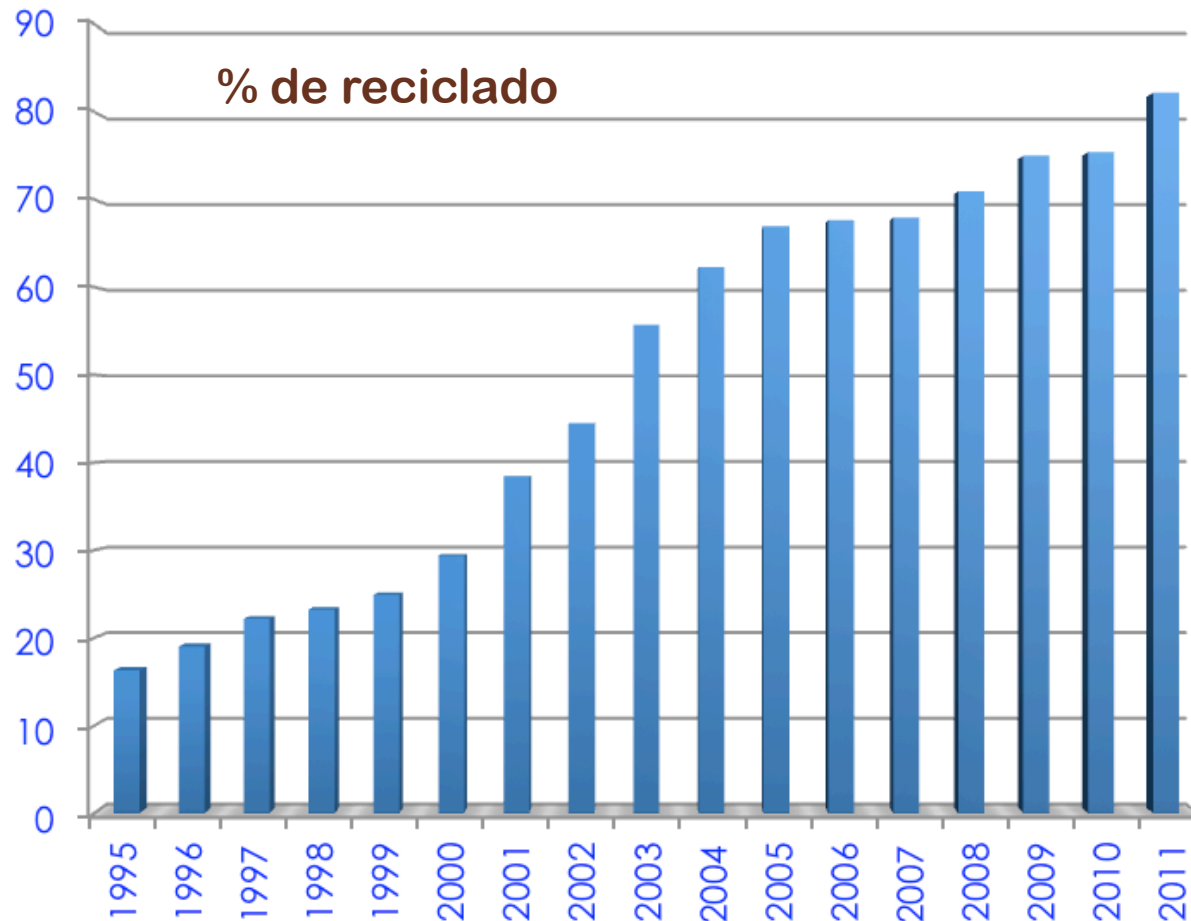
Metal
Packaging
Europe

- Metal Packaging Europe apoya el concepto de vertido cero y cree en la sociedad del reciclado con implicación de todas las partes
- La visión de MPE
 - Conseguir que todos los envases metálicos se reciclen, y llegar en Europa al 80% en 2020
 - Mantener a los envases metálicos en una posición clara de liderazgo como productos sostenibles en la cadena de suministro
 - Obtener su reconocimiento como materiales reciclables indefinidamente sin pérdida de calidad
 - Asegurar que se reconocen sus características como materiales permanentes



2012

Resultados actuales: tasa de reciclado de las latas de bebidas en España



Nuevas tecnologías de fragmentación y separación magnética



- La tecnología de fragmentación complementada con separación de inducción permite mejorar la calidad de la chatarra férrica + fracción no férrica
- Resultado: mejora del precio del metal recuperado

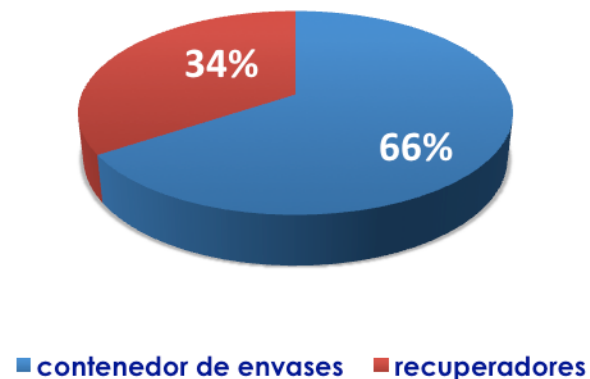


- La separación magnética normal + de inducción permite recuperar la práctica totalidad del metal (básicamente envases férreos y no férreos) que pasa por las incineradoras

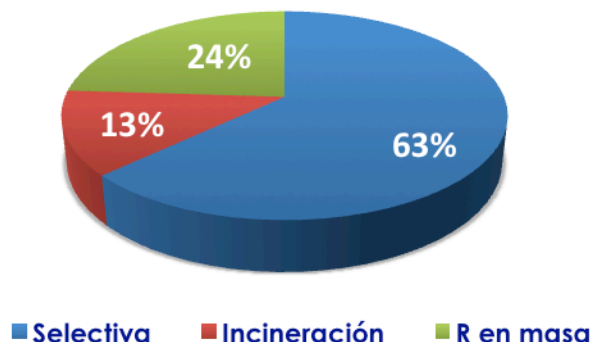
- La principal fuente de latas de acero es la recogida en masa
- De las cantidades recogidas por separado la mayor parte procede de los contenedores de envases



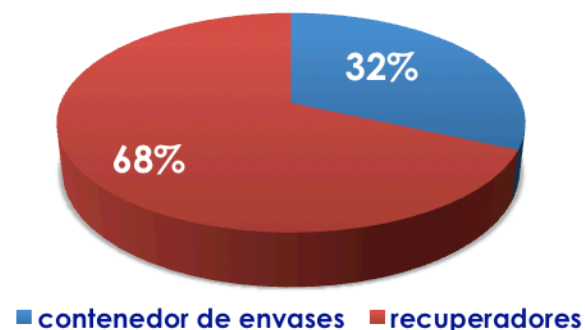
Recogida por separado



- La principal fuente de latas de aluminio son los recuperadores (valor de mercado)
- De las cantidades recogidas por separado la mayor parte no llega a formar parte de los residuos



Recogida por separado



- Existen tecnologías avanzadas para el reciclado de envases que no requieren costosos y discriminatorios sistemas de recogida por separado
- Las inversiones más importantes ya están hechas
- Postulamos
 - "Un país, un sistema"
 - Concepto amplio de "recogida selectiva"
 - Reforzar la "recogida fuera del hogar"
 - Seguir mejorando la selección automatizada de envases

- La tasa de reciclado supera ampliamente los requisitos europeos
- La visión de la industria es que todos los envases metálicos se reciclen en Europa sin distinción por formato
- La combinación de procedimientos existente en España es la misma que en el resto de Europa
 - 98% reciclado de latas en Bélgica (sin depósito)
 - > 90% reciclado en Holanda (sin depósito)
 - 90% reciclado en Alemania (sin depósito) 1,2% (con depósito)

**Resumen: Todas las fuentes suman
(Cada lata cuenta)**