

## PREVENCIÓN DE RESIDUOS

EL PRIMER PASO DE LA ECONOMÍA CIRCULAR

ENCUENTRO-DEBATE

27

enero

10:30 a  
14:30h

CMI Pumarín  
Gijón-Sur  
C/ Ramón Areces 7



ORGANIZA:

**eQUO**  
ASTURIAS

COLABORA:

**XIXÓN**  
**SI PUEDE**  
GRUPO MUNICIPAL

**Gijón**

[asturias@partidoequo.es](mailto:asturias@partidoequo.es)

<http://equoasturias.org/>

# EL PAPEL DE LAS ADMINISTRACIONES PÚBLICAS.

## EJEMPLOS DE PREVENCIÓN EN CATALUÑA

*Rosa García*

*Directora de la Fundación Rezero*



Rosa García

Directora Rezero

Dra. Educación Ambiental

C-e:[rosag@rezero.cat](mailto:rosag@rezero.cat)

Twitter @rezerocat

**Rezero**

Fundació prevenció  
residus i consum



1. Rezero
2. El agotamiento de los recursos naturales
3. Las administraciones públicas y la prevención
4. Objetivo #Rezero



# Rezero

Fundació prevenció  
residus i consum

[www.rezero.cat](http://www.rezero.cat)



rezerocat



#zerowaste



- Organización independiente sin ánimo de lucro fundada en 2005
- Queremos cambiar el modelo de producción y consumo hacia el residuo cero
- Impulsamos acciones y políticas transformadoras de prevención de residuos y consumo responsable trabajando en red con los agentes sociales y económicos



## ÀMBITS





Projecte per eliminar el màxim de residus entre  
tots els sectors implicats i amb propostes normatives



Campanya que pretén que s'apliqui una taxa  
de 20 cèntims a cada bossa d'un sol ús



reWiNE



Projecte per promoure la reutilització d'ampolles  
en el sector vitivinícola de Catalunya



PONT  
ALIMENTARI

amb  Fundació  
Banc de Recursos

Projecte per incidir en la reducció del malbaratament  
en les fases de producció, distribució i consum





## RETORNA



Projecte on demanem als productors la implantació del Sistema de dipòsit i retorn d'envasos de begudes



## Comerç verd

Òrgan que aglutina totes les experiències de xarxes de comerços respectuosos amb el medi ambient



## consum conscient

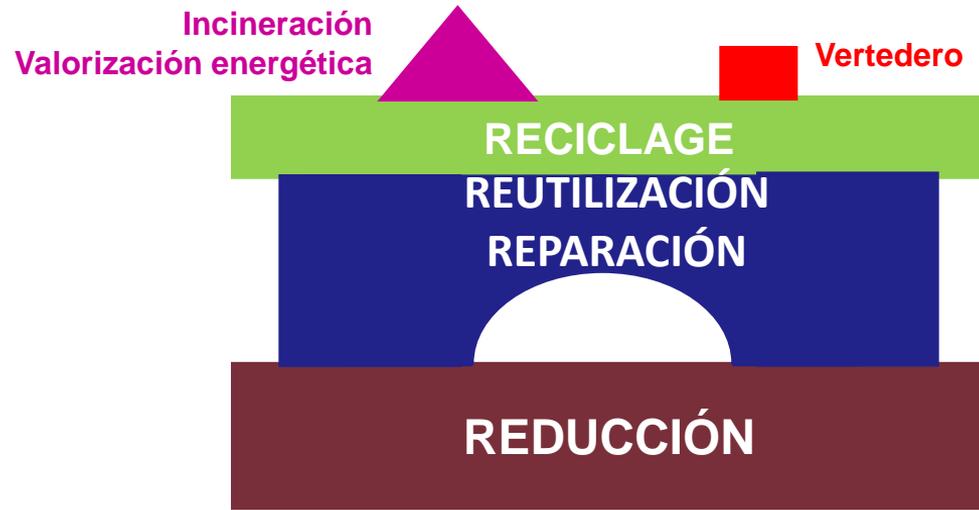
Campanya per apropar de manera pràctica el #residuzero

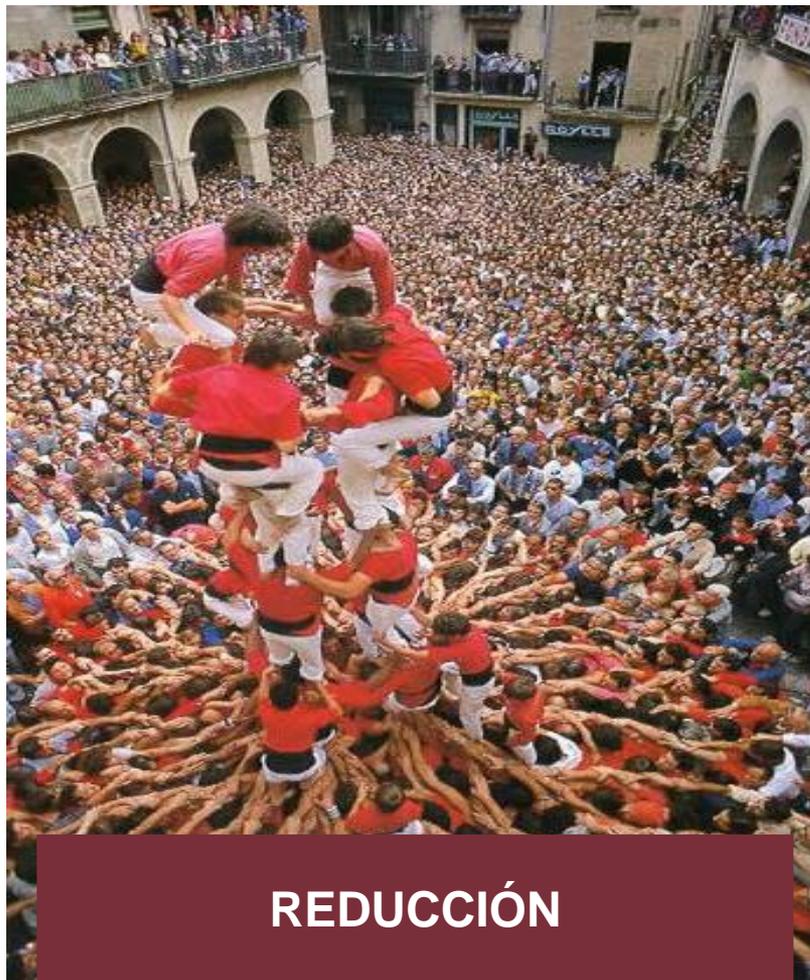


~~RESIDUS~~  
ELS RECURSOS QUE LLENCEM



## La jerarquía ecológica de los residuos

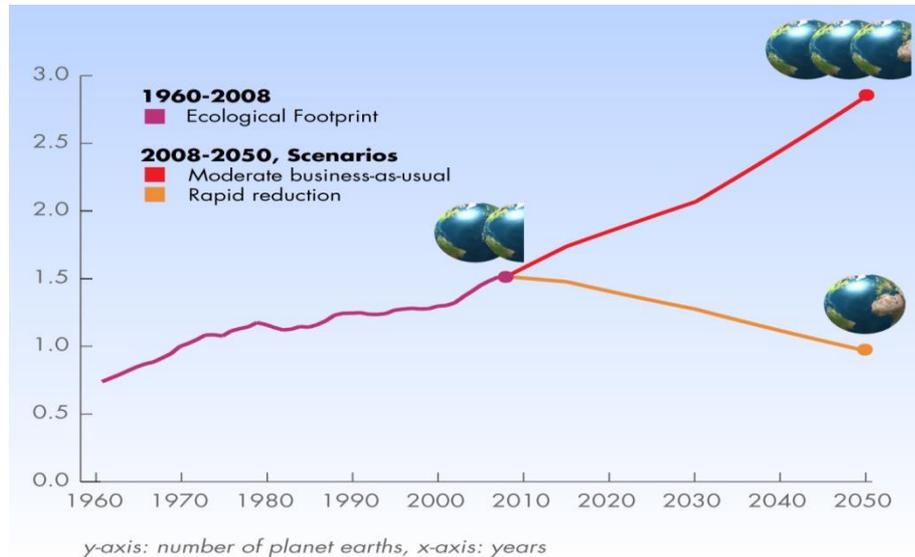




REDUCCIÓ



**El agotamiento de los recursos naturales** comporta graves problemáticas **económicas** y **sociales**, que ni nuestra sociedad ni las generaciones futuras se pueden permitir

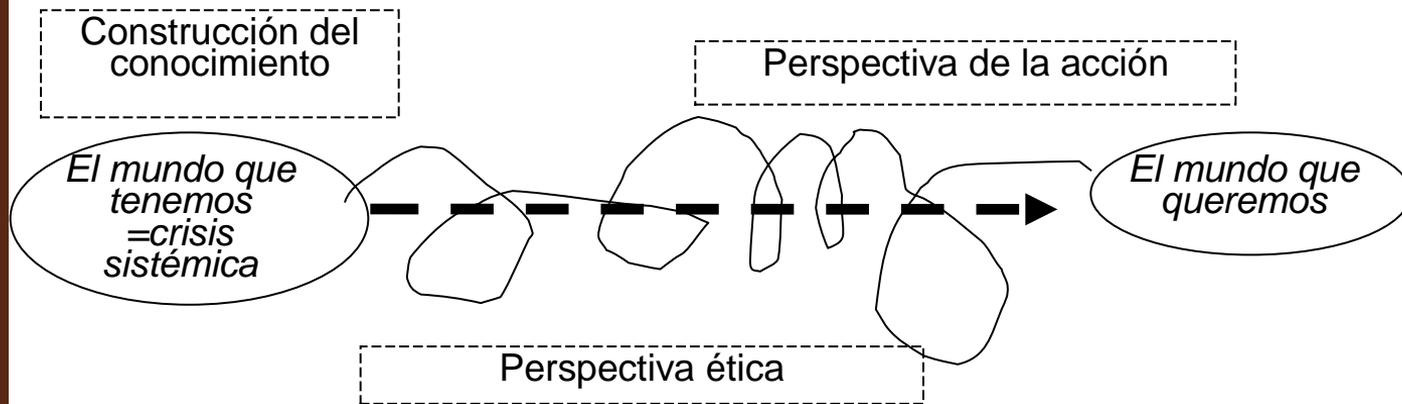


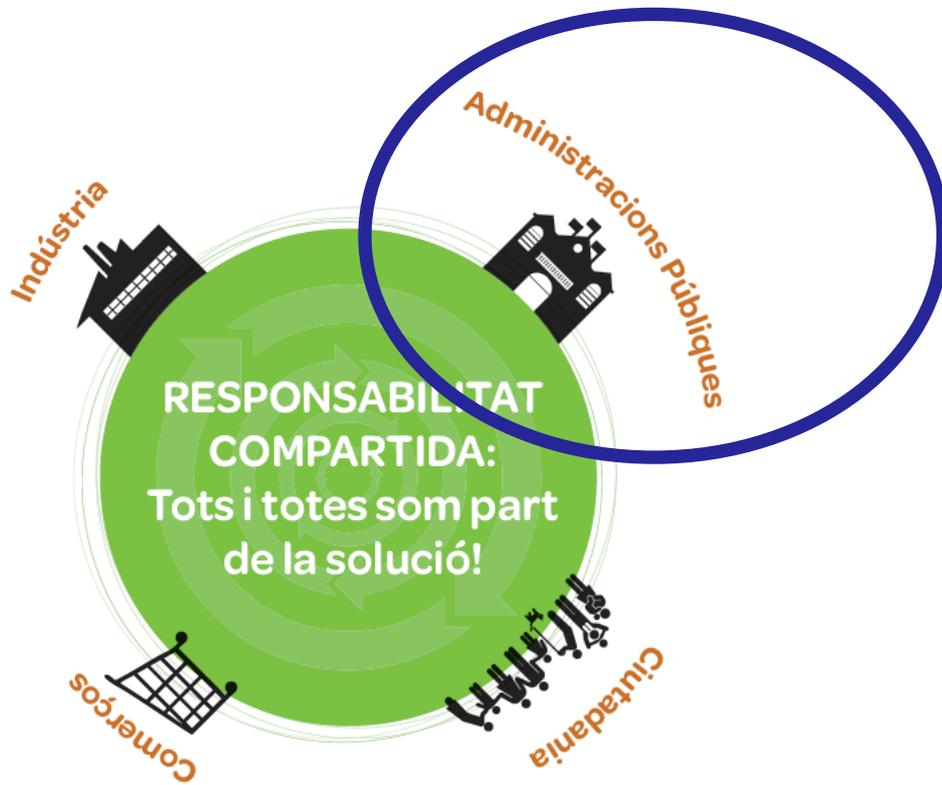


Producto	Mochila ecológica
PC sobremesa	1.500kg
PC portátil	400 kg
Teléfono móvil	75 kg
Coche	70.000 kg
1 kg de aluminio	85 kg
1kg de vidrio	17 kg
1kg carne	23 kg
1kg cereal/patatas	2,3 kg
1kg fruta/verduras	4,8 kg



Necesitamos la creación colectiva de nuevas formas  
de sentir, pensar y actuar





## *Avances de la prevención*

- Las acciones de prevención han contribuido al debate público de la prevención: *educación en prevención y para la prevención*
- Ha generado algunos consensos a escala supramunicipal
  - Reducción bolsas de plástico
  - Saturación y abandono de envases
  - Obsolescencia programada
  - Desperdicio alimentario
  - Consensos compra verde y contratación pública
- Se ha elaborado un marco de referència en forma de Planes estratégicos, Propuestas legislativas y Planes municipales de prevención





## ***Administraciones autonómicas***

*Navarra*

*Baleares*

*Cataluña*

*Asturias*

...

- Objetivo reducción 10%
- Objetivo preparación para la reutilización
- Promoción reutilización Horeca / domiciliario (sin medidas)
- Prohibición distribución bolsas de plástico con asas (2017/2019)
- Prohibición vasos y vajilla de usar y tirar (2020)
- Prohibición agua envasada dependencias públicas
- Obligatoriedad agua de red en restauración y establecimientos públicos
- Prohibición cápsulas café
- Prohibición toallitas húmedas
- Prohibición elementos usar y tirar (maquinillas, mecheros....)
- Posibilidad implantación sistemas de retorno de envases (SDDR)
- Desperdicio alimentario
- Canon vertedero e incineradora
- ....



## *Administraciones Locales*

### *Barreras*

- Limitaciones competenciales
- La efectividad de las acciones es proporcional a las competencias
- Dificultades en la medida de los resultados
- Los impactos económicos de la generación de residuos recaen sobre las administraciones con menos capacidad normativa



## **Administraciones Locales**

## **Oportunidades**

- Situación intermedia entre los productores, distribuidores y la ciudadanía
- Pueden desplegar campañas de información y educación ambiental dirigidas a cada uno de los sectores implicados en la generación de residuos
- Como consumidores de bienes y servicios pueden ejercer como impulsores del desarrollo del mercado de productos respetuosos con el medio ambiente
- Modelo de coherencia, responsabilidad y ejemplo
- ***Instrumento: planes locales de prevención de residuos***



## *¿Qué es un Plan Local de Prevención de Residuos?*

Planificación estratégica que contiene las políticas y actuaciones a corto, medio y largo plazo que han de permitir alcanzar los objetivos de reducción de los residuos generados en el municipio

Los ámbitos de aplicación suelen ser las dependencias, compras y servicios municipales, la ciudadanía, el comercio local, la industria, etc

Es un documento abierto y flexible que va incorporando las mejoras necesarias para adaptarse a la realidad del municipio durante su vigencia



## *Finalidad*

- Establecer un marco de referencia desde donde desarrollar actuaciones y políticas que ayuden a disminuir la cantidad y toxicidad de nuestra basura
- Poner de manifiesto el compromiso que la prevención es una prioridad en la política de residuos de los municipios



## *Beneficios*

- Mejorar la coherencia de la gestión de residuos municipales, de acuerdo con la jerarquía de residuos
- Aumentar el grado de sensibilización y participación de los diferentes agentes sociales y económicos
- Optimizar la efectividad de los recursos aportados (coste-beneficio)
- Obtener datos ambientales cuantitativos y objetivos que permitan la valoración de las medidas aplicadas
- Diseñar estrategias a corto, medio y largo plazo



## *Necesidades*

- a) Voluntad política
- b) Dedicación de tiempo y de personal técnico
- c) Colaboración de otros departamentos, áreas y procesos participativos
  - En el proceso de recopilación de información para el diagnóstico - nivel de conocimiento
  - En el proceso de establecer la estrategia y definir las acciones
  - En la aprobación del Plan



## PLAN DE PREVENCIÓN DE RESIDUOS

PLANIFICACIÓN



DIAGNOSIS



PLAN DE  
ACCIÓN



SEGUIMIENTO



## *FASE 1: PLANIFICACIÓN*

**Diseño del proyecto**

**Ámbito**



**Temporalización**

**¿Quién  
participará?**



## ***FASE 2: DIAGNOSIS***

- a) Evolución de la generación de los residuos en los últimos 10 años
- a) Composición de los residuos municipales: caracterizaciones
- a) Determinación de los procesos de generación
- a) Experiencias previas de actuaciones de prevención
- a) Determinación del nivel de conocimiento y expectativas de la población y agentes locales



## ***FASE 3: PLAN DE ACCIÓN***

- a) Establecimiento de los objetivos
- a) Definición de actuaciones y líneas estratégicas
- a) Determinación del potencial de prevención
- a) Calendario de aplicación
- a) Valoración económica



## ***FASE 4: SEGUIMIENTO***

- a) Indicadores de seguimiento de los objetivos cuantitativos
  
- a) Indicadores de seguimiento de los objetivos cualitativos
  
- a) Actuaciones globales de seguimiento



## ***INSTRUMENTOS***

- Para garantizar buenos resultados necesario la selección y combinación de varios instrumentos (técnicos, organizativos, normativos, económicos, de comunicación y participación) en función del objetivo que se persiga
- Remarcar que los instrumentos económicos y normativos deberían partir del principio de responsabilidad ampliada del productor
- Importante conseguir el máximo de participación y nombre y variedad de instrumentos para favorecer sinergias que mejoren los resultados obtenidos



## EXPERIENCIES



## EXPERIENCIES



## EXPERIENCIES



**Nou servei  
LLOGUER DE  
VAIXELLA I  
GOTS  
REUTILITZABLES**

TRUCANS  
936 73 17 24

Al Paperò hem molts  
d'èxits de festa!  
Però... i després de la festa?

Molta part dels residus que  
queden corresponen a  
productes d'ús sol·là, com  
plats, gots, forquilles, ganivets,  
culleres de plàstic.

Recorda que al Paperò podem  
evitar molt fàcilment utilitzant el  
nos el servei de Rogar  
i reutilitzar de veritat.



## EXPERIÈNCIAS



**El Serrallet**  
El Centre d'Innovació i Recerca

### CANVIEM DE BOLQUERS!



Reduïm els residus utilitzant bolquers reutilitzables a l'Escola Bressol

Els residus s'han convertit en un dels problemes ambientals més greus del planeta. Generem masses residus i cada cop costa més esforços i més diners gestionar-los i tractar-los.



### L'esmorzar sense residus



a Cadaqués  
**REDUÏM  
ELS RESIDUS**



Ajuntament  
de Cadaqués



## EXPERIÈNCIES



***PARA EL  
DEBATE....***

- ¿Sobre qué flujos de residuos deberían actuar los municipios?
- ¿Cómo medimos la prevención derivada de la educación ambiental que hacen los municipios?
- Dilema entre responsabilidad compartida y consumidores responsables
- ¿Cómo podemos llegar al público general?



**Muchas gracias por vuestra atención!**

Rosa García

Directora Rezero

Dra. Educación Ambiental

C-e:rosag@rezero.cat



**www.rezero.cat**



**rezerocat**

**#zerowaste**

