

# Iniciativas de reutilización

## Principio: reutilizar materiales y envases antes de que se conviertan en residuos

Reutilizar significa recuperar y volver a utilizar objetos o sus componentes. La reutilización de los materiales y envases tiene un impacto significativo en términos ambientales. La reutilización, así como la prevención, contribuye a evitar la generación de residuos y a optimizar materiales y envases ya existentes que han sido diseñados para ser desechados. Así pues, la manera más efectiva de prevenir los residuos es, en primer lugar, no generarlos. La fabricación de un nuevo producto implica el uso de una cantidad importante de materiales y energía: las materias primas se extraen de la tierra, y el producto se fabrica y después se transporta al lugar donde será comercializado. Como resultado, la prevención y la reutilización son las maneras más efectivas de evitar malgastar recursos naturales, proteger el medio ambiente y ahorrar dinero. La reutilización también:

- Reduce la contaminación al disminuir la necesidad de extraer nuevas materias primas;
- Reduce los gases de efecto invernadero que contribuyen al cambio climático mundial;
- Contribuye a preservar el medio ambiente para generaciones futuras;
- Ahorra dinero;
- Reduce la cantidad de residuos que habrá que reciclar o enviar a los vertederos o incineradoras.

## Información general



reducir



dificultad

Flujo de residuos



reutilizar



impacto ambiental



papel



envases



fomento del reciclaje



coste



RAEE



materia orgánica

## Objetivos

- ▶ Animar a la gente a reutilizar.
- ▶ Conseguir que la gente entienda que el hecho de no utilizar un objeto no significa que deba tirarse.
- ▶ Prevenir los residuos y animar a la gente a intercambiar objetos.
- ▶ Utilizar los objetos a lo largo de toda su vida útil.
- ▶ Alargar la vida útil de los productos mediante una reparación.
- ▶ Ahorrar energía en la fase de producción.

## ¿Qué se necesita?



Con el soporte de la Comisión Europea



## Regalo sostenible

► ¿Qué es? El papel utilizado para envolver regalos es de un solo uso, lo que supone un impacto significativo en la generación de residuos. Usado solo para envolver y ocultar el objeto, se transforma inmediatamente en un residuo: esta acción pretende promover la reutilización de papel usado (papel de regalo reciclado, periódicos, etc.) para envolver los regalos y reducir así el uso de materiales de un solo uso.

### ► ¿En qué consiste?

- La utilización de papel reciclado será promovida por la administración o las ONG en una reunión con todos los miembros de la asociación o tenderos del área de competencia de la administración correspondiente. Se invitará a los comerciantes a participar y a exponer en sus escaparates un panel que describa la iniciativa.

► ¿Cómo evaluarlo? Número de comercios participantes, número de regalos envueltos.



## Día de la reutilización

► ¿Qué es? La acción consiste en una jornada de promoción del intercambio de objetos entre los ciudadanos; en este sentido, debe facilitarse un lugar de encuentro donde particulares, administraciones y ONG puedan organizar un mercado que promueva el trueque y el intercambio de objetos para evitar que acaben convertidos en residuos.

### ► ¿En qué consiste?

- La acción adoptará el formato de un pequeño mercado en el que los participantes puedan intercambiar libremente objetos de valor equivalente y que ya no usen.

► ¿Cómo evaluarlo? Número de objetos intercambiados, número de participantes.



## Concurso de reutilización

► ¿Qué es? El concurso debe ser organizado por la administración o la ONG correspondiente y premiará la reutilización más creativa de objetos comunes antes de que se conviertan en residuos. Se fijará una normativa con los detalles de la iniciativa creativa para estimular la reutilización de objetos que ya no se usen.

### ► ¿En qué consiste?

- Durante la semana, las distintas propuestas concursantes serán evaluadas por las personas encargadas de la administración o asociación correspondiente.

► ¿Cómo evaluarlo? Número de participantes.



## Material común de información

Panel informativo sobre regalos sostenibles.

## Preparación de la acción: evaluación inicial de la situación

### **Una semana antes de la EWWR**

Regalo sostenible:

- ▶ Elaboración de los paneles
- ▶ Primera reunión con los comerciantes

Día de la reutilización:

- ▶ Auditoría sobre el flujo de residuos y la producción de residuos
- ▶ Análisis de iniciativas similares

Concurso de reutilización:

- ▶ Preparación del concurso y de la normativa correspondiente

## Preparación de la acción: desarrollo y producción

### **Tres semanas antes de la EWWR**

Regalo sostenible:

- ▶ Reunión con los comerciantes para desarrollar la iniciativa
- ▶ Impresión de los paneles

Día de la reutilización:

- ▶ Definición de la ubicación del mercado y de los expositores

Concurso de reutilización:

- ▶ Divulgación del concurso a través de la página web de la administración o ONG

## Implementación de la acción

### **Durante la EWWR**

Regalo sostenible:

- ▶ Los comerciantes llevarán un registro de los regalos envueltos en papel reciclado

Día de la reutilización:

- ▶ Durante la jornada, se contabilizará el número de participantes y el de objetos intercambiados

Concurso de reutilización:

- ▶ El comité de representantes de la administración o ONG evaluará los proyectos participantes y anunciará el ganador del concurso

## Metodología de evaluación

### *Regalo sostenible*

Se evalúa el impacto de la iniciativa contando el número de objetos envueltos en papel reciclado; gracias al registro de los comerciantes se cuantifican todos los objetos y la cantidad aproximada de papel ahorrado y papel reciclado que se ha reutilizado.

- ▶ Se contarán los regalos envueltos en papel reciclado y se calculará el peso y el número de tarjetas de regalo nuevas / no utilizadas.

### *Día de la reutilización*

Al término de la actividad, el registro permite saber el número de objetos intercambiados y calcular el peso aproximado de los residuos evitados.

- ▶ Con la cifra de objetos se puede calcular el peso aproximado de los residuos evitados así como el impacto en CO2 correspondiente.

### *Concurso de reutilización*

Gracias a las evaluaciones de todas las respuestas recibidas, se calcula el peso de los residuos evitados y se publican los resultados en la página web.

- ▶ Las respuestas recibidas se someterán a una evaluación técnica para calcular el total de residuos evitados.

## Más información

### ▶ Ejemplos de acciones

- o Ayuntamiento de Watermael-Boitsfort - Service du Développement Stratégique et Durable (Agenda 21), Festival de donaciones, Bélgica 2010  
[www.ewwr.eu/docs/case\\_studies/EWWR%202010\\_Case%20Study\\_Admin\\_Brussels.pdf](http://www.ewwr.eu/docs/case_studies/EWWR%202010_Case%20Study_Admin_Brussels.pdf)
- o Abierto hasta el amanecer, Eco Fest-R, España 2011  
[www.ewwr.eu/docs/case\\_studies/EWWR\\_2011-Case%20studies\\_NGO\\_Asturias.pdf](http://www.ewwr.eu/docs/case_studies/EWWR_2011-Case%20studies_NGO_Asturias.pdf)
- o Kleidertauschparty (Fiesta de intercambio de ropa), Ministerio de Medio Ambiente / NABU, Alemania 2012 [http://www.ewwr.eu/docs/case\\_studies/EWWR\\_2011-Case%20studies\\_NGO\\_Germany.pdf](http://www.ewwr.eu/docs/case_studies/EWWR_2011-Case%20studies_NGO_Germany.pdf)

### ▶ Enlaces de interés

- o Festival del riuso: [www.festivaldelriuso.it](http://www.festivaldelriuso.it)

- ▶ Semana Europea de la Prevención de Residuos: [www.ewwr.eu](http://www.ewwr.eu)

[contact@ewwr.eu](mailto:contact@ewwr.eu)