



El residuo textil

Reduce, Reutiliza, Recicla

+ 3R's = - CO₂



Residuos textiles

+ 3R's = - CO₂. REDUCE, REUTILIZA Y RECICLA: EL RESIDUO TEXTIL

1. EL RESIDUO TEXTIL

¿QUÉ ES?

La fracción de residuo textil, forma parte de los residuos urbanos, pudiendo alcanzar hasta el 3% en peso de los mismos.



¿DE QUÉ SE COMPONE?

Está compuesta por: ropa de vestir, de casa (cortinas, mantas, sábanas...), calzado, complementos, etc.



¿DÓNDE SE PRODUCE?

En los hogares productores y comercios del sector, hostelería, etc.



EL RESIDUO TEXTIL Y LAS 3R'S

Desde el punto de vista medioambiental parece claro el hecho de que es conveniente apurar el uso de la prenda hasta el final de su ciclo, y por tanto, si está en buenas condiciones, utilizarla de nuevo como tal por otra persona, dejando para un segundo proceso su utilización como subproducto o su reciclaje.

Residuos textiles

+ 3R's = - CO₂. REDUCE, REUTILIZA Y RECICLA: EL RESIDUO TEXTIL

sabías que

¿se consumen entre 8 y 9 kg de ropa al año por habitante?

- Se estima que se generan alrededor de 390.000 ton de residuo textil al año en todo el estado.

“ La fracción de residuos urbanos sigue aumentando anualmente ”

Reducir el residuo textil, es importante porque...

- Deshacerse de la ropa sin más es desaprovechar un recurso. La ropa acabará probablemente en un basurero o en una incineradora, contribuyendo a aumentar el volumen de residuos que abarrotan los ya saturados vertederos. Y perdurarán hasta que se descompongan, si es que lo hacen porque sean trata de fibras completamente naturales y después de muchos años. O acabarán convertidas en cenizas y humos, que según cuales fueran sus componentes del tejido, pueden ser contaminantes y tóxicos, y por tanto perjudiciales para la salud de los seres vivos y del medio ambiente.
- Se contribuye a la consecución de los objetivos previstos en el borrador del Plan Nacional Integral de Residuos (2006-2012), teniendo como meta de estabilización la generación de residuo urbano del 2008.
 - Reducción de este ratio en un 10% para el 2010.
 - Reducción de este ratio en un 20% para el 2015.

“ Dale a tu ropa una nueva oportunidad ”

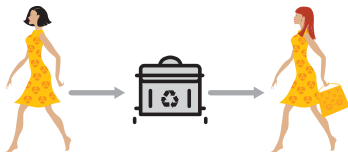
recuerda

La ropa es uno de los productos que tiene un ciclo de vida mayor al que se le otorga al ser comprada por primera vez. Reutilizarla es sencillo.

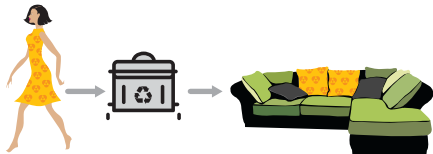
¿CÓMO PODEMOS PONERLO EN PRÁCTICA?

Facilitando su gestión para que:

- La pueda usar otra persona.



- Se le pueda dar un nuevo uso.



Residuos textiles

+ 3R's = - CO₂. REDUCE, REUTILIZA Y RECICLA: EL RESIDUO TEXTIL

¿QUÉ SE NECESITA PARA ESTO?

Para que esto se pueda llevar a cabo se necesita un sistema de recogida de este material.

En el borrador del Plan Nacional Integral de Residuos (2006-2012) se establece como medida la implantación de contenedores para la recogida selectiva de textil en la proporción 1 contenedor por cada 3.000 habitantes.

Si no es posible su reutilización, quizá si lo sea su reciclaje para aprovechar su composición para que sea utilizado como subproducto.



1 contenedor → 3.000 habitantes



Residuos textiles

+ 3R's = - CO₂. REDUCE, REUTILIZA Y RECICLA: EL RESIDUO TEXTIL

2. CICLO DE GESTIÓN:

La fracción de residuo textil se lleva recogiendo y gestionando, en el estado, desde hace mucho años por entidades sociales, dedicadas a la recuperación de residuos y a la inserción social y laboral de colectivos desfavorecidos. Algunas de las 28 entidades que conforman AERESS, Asociación Española de Recuperadores de Economía Social y Solidaria, son pioneras en sus localidades, realizando estos trabajos de recogida y tratamiento de la fracción textil.



La fracción textil se recoge en contenedores de calles, parroquias, colegios, campañas puntuales de recogida, aportaciones particulares directamente a las entidades, etc. Una vez recogida, es transportada a la planta de clasificación y tratamiento.

ESQUEMA DE GESTIÓN DEL RESIDUO TEXTIL



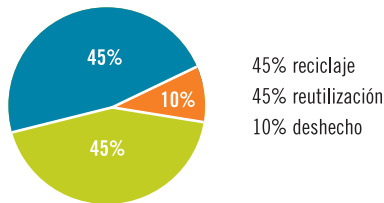
Residuos textiles

+ 3R's = - CO₂. REDUCE, REUTILIZA Y RECICLA: EL RESIDUO TEXTIL

En la planta se somete a un proceso de selección, con el objetivo de que el mayor índice posible sea recuperado para su reutilización, y en caso de no ser posible para su reciclaje.

La parte **reutilizable**, se clasifica según sus características, calidades y requerimientos finales: red de tiendas de segunda mano, exportación...

Recuperación de textiles



Estimación hecha a partir de datos de algunas entidades que conforman Aeres.

La parte destinada a tiendas pasa por otro proceso de clasificación por temporada, talla... para pasar después a la fase de higienización y finalmente etiquetado y acondicionamiento para venta.

La fracción de ropa destinada a exportación, es clasificada según la demanda de los países de destino.

La parte no reutilizable, se clasifica según materiales (algodón, sintético...) y color para su **reciclaje**, teniendo como destino la fabricación de trapo industrial o borra para relleno de tapicerías e hilado de alfombras. También existen entidades sociales que realizan trabajos de diseño y confección de nuevas prendas a partir de telas recicladas o reutilizadas.



Existe una fracción de residuo textil que no puede ser ni reutilizada, ni reciclada y que acaba su vida en un vertedero o una incineradora

Residuos textiles

+ 3R's = - CO₂. REDUCE, REUTILIZA Y RECICLA: EL RESIDUO TEXTIL

LAS ENTIDADES SOCIALES Y EL RESIDUO TEXTIL

Las entidades sociales, que componen la red de AERESS, llevan desarrollando desde hace muchos años el trabajo de gestión de la fracción de residuo textil, como es el caso de las promovidas por Cáritas, pioneras en ofrecer este servicio. Las actividades que llevan a cabo, no sólo se amparan en la parte ambiental, tiene una gran importancia la labor social que desempeñan.



sabías que

Las entidades de **AERESS**, cuentan con:

- 853 contenedores para la recogida de la fracción textil.
- 935 puntos de recogida.
- Gestionan más de 7,585 toneladas de residuo textil.
- Más de 300 personas trabajando.

Residuos textiles

+ 3R's = - CO₂. REDUCE, REUTILIZA Y RECICLA: EL RESIDUO TEXTIL

En todo este tiempo están apoyadas por un equipo humano y profesional importante, constituido por educadores sociales, trabajadores sociales, psicólogos, monitores... que les acompañan en las distintas fases de su proceso de inserción.



TEMPORALIZACIÓN DEL PROCESO DE INSERCIÓN

3 AÑOS



3 - 6
meses

3 y 30
meses

1 - 3
meses

Fase
Acogida

Fase
Formación

Fase Seguimiento
Búsqueda
Activa de
Empleo

Residuos textiles

+ 3R's = - CO₂. REDUCE, REUTILIZA Y RECICLA: EL RESIDUO TEXTIL

Fase de acogida: tiene una duración de entre 3 y 6 meses, durante los cuales se:

- Formaliza el convenio de inserción.
- Define el proceso formativo externo.
- Define la aportación de la entidad.

Fase de formación: tiene una duración de entre 3 y 30 meses, durante los cuales la persona desarrolla su proceso de formación.



Fase de búsqueda activa de empleo (B.A.E): tiene una duración de entre 1 y 3 meses, durante los cuales la persona recibe formación en herramientas de B.A.E y se planifica la búsqueda.

Paralelamente a la formación prelaboral y los trabajos de inserción, también se fomenta un empleo finalista donde también tiene cabida el autoempleo a través de las cooperativas de inserción social.

Residuos textiles

+ 3R's = - CO₂. REDUCE, REUTILIZA Y RECICLA: EL RESIDUO TEXTIL

3. VENTAJAS DE ESTE PROCESO AMBIENTAL Y SOCIAL

¿Cómo colaborar con las 3R's?

- Consumiendo de forma responsable.
- Colaborando en la recogida selectiva de ropa de tu municipio.
- Vistiendo ropa ecológica y solidaria.
- Comprando ropa de segunda mano en la amplia red de tiendas existente en el estado.

Para localizar tu punto de venta más próximo dirígete a la sección de puntos de venta de www.aeress.org



Residuos textiles

+ 3R's = - CO₂. REDUCE, REUTILIZA Y RECICLA: EL RESIDUO TEXTIL

para pensar

Aplicando la ecuación: +3R's = -CO₂ conseguiremos...

- Reducir las emisiones de GEI a la atmósfera.
- Reducir la cantidad de residuos urbanos generados.
- Alargar la vida útil de nuestra ropa, dándole una nueva oportunidad.
- Poner en práctica formas de consumo más responsables, comprando ropa de segunda mano.



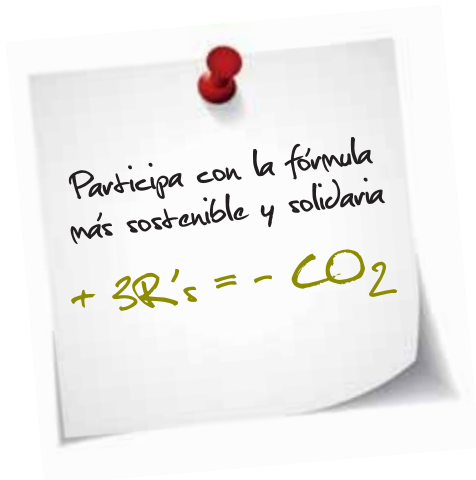
¡ARÚNTATE A LAS 3R's!...

¡Conseguir un entorno más sostenible y solidario está en tus manos!



Residuos textiles

+ 3R's = - CO₂. REDUCE, REUTILIZA Y RECICLA: EL RESIDUO TEXTIL



aeress

Asociación Española de Recuperadores
de Economía Social y Solidaria

Subvencionado por:



info@aeress.org

www.aeress.org