

RECOGIDA SELECTIVA Y EL RECICLAJE



LA AGENDA 2030 OBJETIVO 13

La Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible es un programa de acción para las personas, el planeta y la prosperidad firmado en septiembre de 2015 por los gobiernos de los 193 países miembros de la ONU. Abarca 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible.

El punto 13 de esta Agenda se refiere a la lucha contra el cambio climático en la Tierra. El cambio climático está perturbando las economías nacionales, con altos costos hoy para las personas, las comunidades y los países, lo que será aún más grave mañana. El punto 13 prevé ayudar a todos los países a recuperarse y adaptarse a los riesgos relacionados con el clima y los desastres naturales; quiere que la política se interese por las estrategias para hacer frente al cambio climático. El punto 13 también planea mejorar la educación, aumentar la sensibilidad en todos nosotros con respecto a la reducción del cambio climático y el impacto en el medio ambiente. Quiere asegurar que las partes de los países desarrollados mantengan sus compromisos de luchar contra el cambio climático. También quiere ayudar a organizar y gestionar intervenciones relacionadas con el cambio climático en países menos desarrollados.

La recogida selectiva

La recogida selectiva de envases de vidrio en 2020 se incrementó en la Comunidad de Madrid, tal y como se desprende de los datos publicados de la empresa sin ánimo de lucro encargada de la gestión del reciclado de residuos de envases de vidrio en España, y que hoy ha dado a conocer las cifras correspondientes a la región. De estos datos se desprende que los ciudadanos en Madrid reciclaron un total de 115.480 toneladas de envases de vidrio, el equivalente a 60 envases por persona o 17 kg. Así, en 2020, la recogida de este tipo de envases se ha incrementado en 1,1 y en los últimos seis años la región ha incrementado en un 50% el volumen de recogida de vidrio.

La consejera madrileña ha recordado que la apuesta por la economía circular tiene como objetivo “fomentar la reducción y reciclaje de residuos orgánicos, envases y otros residuos, como motor de protección del medio ambiente y la creación de nuevas oportunidades de empleo”. Además, durante los momentos más duros de la pandemia, la recogida selectiva de envases de vidrio se consideró un servicio esencial que se llevó a cabo gracias al esfuerzo realizado por toda la cadena de reciclado. Para superar los objetivos de reciclaje de envases de vidrio que marcan las nuevas directivas europeas, y hacerlo de forma eficiente y sostenible, se ha elaborado un plan estratégico con el que superará las nuevas exigencias de tasa de reciclado que marca Europa. En este sentido, prevé invertir más de 500 millones de euros en los próximos cinco años para implementar nuevas técnicas de recogida selectiva de vanguardia, intensificar las operaciones en el sector HORECA –hoteles, restaurantes y cafeterías- e innovar para la movilización de la ciudadanía.

¿Qué es el reciclaje?

El reciclaje es un proceso cuyo objetivo es convertir residuos en nuevos productos o en materia prima para su posterior utilización. El reciclaje es muy importante para nuestra sociedad actual, radica en que nos permite hacer una **utilización racional de recursos naturales**, especialmente de los no renovables, lo cual se traduce en su preservación, la protección del medio ambiente y la disminución de la contaminación.



Cadena de Reciclaje

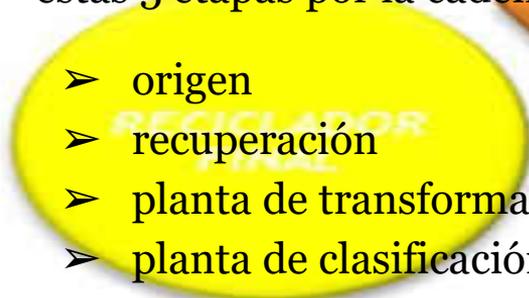
ORIGEN

estas 5 etapas por la cadena de reciclaje:

- origen
- recuperación
- planta de transformación
- planta de clasificación
- reciclado final

nosotros tenemos tres tipos de origen:

- Domestico, Comercial e Industrial
- Transporte de la basura dentro de los contenedores
- Planta que hace acopio de los residuos
- Separación y clasificación de los residuos
- Tratamiento de los residuos



¿Por qué es importante reciclar?

beneficios para el medio ambiente

1. Ahorramos energía y luchamos contra el cambio climático

- Menos consumo de energía.
- Menos CO₂ a la atmósfera y reducimos el efecto invernadero.
- Menos contaminación del aire. Es un punto importante si prestamos atención a la relación que hay entre la calidad del aire y la salud. Según indica la Organización Mundial de la Salud (OMS), nuestra salud cardiovascular y respiratoria será mejor cuanto más bajo sea el nivel de este tipo de contaminación.

2. Usamos menos materias primas

Si reciclamos el vidrio, el papel o el plástico ya no hay necesidad de hacer uso de tantas nuevas materias primas para fabricar productos. De este modo ahorraremos una cantidad importante de recursos naturales.

3. Reservamos el medio ambiente

El vertido de las basuras domésticas o los desechos procedentes de la industria, como son los tintes textiles o los productos químicos agrícolas, están contribuyendo a contaminar algunos ríos del planeta, mermando su riqueza natural y destruyendo los hábitats de muchas especies. Es vital actuar de forma responsable.

¿Por qué es importante reciclar para la economía?

He aquí algunos datos para entender por qué es importante reciclar: los países de la Unión Europea generan más de 2,5 millones de toneladas de residuos al año, una media de casi cinco toneladas por habitante, según Eurostat. El 45,5% de estos desechos se eliminan en vertederos y el 37,8% son reciclados. Sin embargo, parte de estos residuos no son gestionados correctamente y acaban en el mar. Además, la ONU estima que más de 13 millones de toneladas de plásticos acaban en los océanos cada año, con graves efectos dañinos en el ecosistema marino y afectando de lleno a las economías locales, la pesca y el potencial turístico de muchas partes del mundo.

Es evidente, por tanto, que el actual modelo económico de consumo resulta insostenible, y por ello es necesario concienciar sobre la importancia del reciclaje. En este sentido, la Unión Europea está liderando la transición hacia una economía circular y sostenible. Así, la Comisión Europea ha aprobado un paquete de medidas que abarca todo el ciclo de vida de los productos: desde la producción, al consumo, la gestión de residuos y el mercado de materias primas secundarias.