

LA RECOGIDA SELECTIVA Y EL RECICLAJE



La Agenda 2030

Objetivo 13

El cambio climático afecta a países de todos los continentes. Está perturbando las economías nacionales, con altos costos para las personas, las comunidades y los países de hoy, y lo que será aún más grave mañana.

Las personas están experimentando los impactos significativos del cambio climático, como las condiciones climáticas cambiantes, el aumento del nivel del mar y otros fenómenos meteorológicos aún más extremos. Las emisiones de gases de efecto invernadero de las actividades humanas son la fuerza impulsora del cambio climático y continúan aumentando. Actualmente se encuentran en su nivel más alto de la historia. Algunas áreas del planeta están preparadas para un calentamiento global aún mayor. Las personas más pobres y vulnerables son las más expuestas.

El ritmo del cambio se está acelerando a medida que más y más personas utilizan energías renovables e implementan una amplia gama de medidas que reducen las emisiones y aumentan los esfuerzos de adaptación.

Sin embargo, el cambio climático es un desafío global que no respeta las fronteras nacionales. Las emisiones están en todas partes y afectan a todos. Es un tema que requiere soluciones y cooperación coordinadas a nivel internacional para ayudar a los países en desarrollo a avanzar hacia una economía con bajas emisiones de carbono.



RECOGIDA SELECTIVA: CÓMO SE HACE Y SU FINALIDAD

Las ciudades españolas disponen de infraestructuras para reciclar los residuos. Para que el reciclaje funcione, los ciudadanos tienen que separar las basuras y llevarlas al contenedor correspondiente.

Hay 4 contenedores:

Vidrio



En envases de vidrio se recogen: envases de vidrio como botellas, frascos, frascos para alimentos.

Plástico



En envases de plástico se recogen: botellas de agua, platos y vasos de plástico, bandejas de comida.

Papel y cartón



En los envases de papel y cartón se recogen: periódicos, cajas, cuadernos, libros.

De Resto



En los contenedores de resto se recogen: restos de comida, cáscaras de frutas, flores secas.

RECICLAJE: DEFINICIÓN

El reciclaje es una operación por la cual, al final de un ciclo de procesamiento, una parte de la materia prima de partida, aún no transformada o solo parcialmente, se vuelve a procesar mediante una nueva entrada en el ciclo.





LA CADENA DE RECICLAJE

Reciclar es más que simplemente recolectar desechos reutilizables. Es el resultado de una serie de pasos que forman parte de una cadena de valor real: recolección, preprocesamiento y transformación en un nuevo producto o material. Europa ha recorrido un largo camino para mejorar sus tasas de reciclaje y los beneficios son ahora cada vez más visibles y valorados como la principal solución al desafío actual que plantea la explotación de los recursos primarios.



Al mismo tiempo, todavía existe un potencial que no se cosecha, sino que se incinera o se entierra o incluso se exporta a terceros países para ser recuperado o tratado allí.

Por qué es importante reciclar : beneficios para el medio ambiente

El reciclaje es un ejemplo de responsabilidad social y bienestar. El hombre es el principal responsable de la cantidad de residuos, los residuos no solo dañan el medio ambiente sino también al hombre. El vertido de residuos industriales contribuye a contaminar ríos, arroyos, lagos, etc. reduciendo su riqueza natural y destruyendo los hábitats de muchas especies. Las ciudades de nuestro país e incluso nuestros hogares nos brindan "contenedores" donde podemos tirar residuos como papel, plástico, vidrio ... Los beneficios del reciclaje son: Ahorramos energía y luchamos contra el cambio climático. Usamos menos materias primas Producimos nuevos productos Preservamos el medio ambiente.



POR QUÉ ES IMPORTANTE RECICLAR: BENEFICIOS ECONÓMICOS

- ➔ Ahorrar energía: con el ahorro de energía se emiten menos gases de efecto invernadero al aire, se facilita el proceso de producción y los productos son más económicos
- ➔ Ahorrar petróleo: el petróleo es la materia principal mediante la cual se fabrica el plástico y con el reciclaje podemos ahorrar miles de toneladas de petróleo
- ➔ Ahorrar dinero: con el reciclaje podemos ahorrar dinero porque utilizando un producto que ya no utilizamos para otro uso podemos ahorrar algunas compras y en consecuencia ahorrar dinero





Classe III D

