



FUENTES:

Teachers for future Spain, Objetivos de desarrollo sostenible, Miteco, Greenpeace, Foretica

ENLACES DE INTERÉS:

<https://www.ecoescuelas.org/>

<https://teachersforfuturespain.org/>

<https://www.miteco.gob.es/es/ceneam/recursos/>



RESIDUOS CERO



C.P.E.E. Ciudad de Toledo

Curso 2022 2023

NUEVOS RETOS

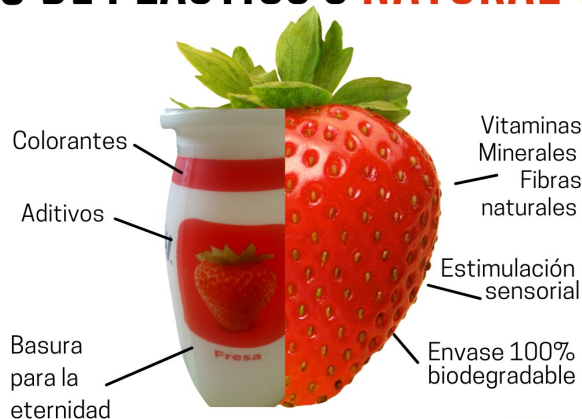
Como ya sabéis, formamos parte de la Red de Ecoescuelas desde el curso pasado, trabajando para la mejora del medio ambiente.

Este año vamos a centrarnos en los contenidos "Huerto y sostenibilidad" y "Gestión sostenible de la energía".

Sin embargo no dejamos de lado los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) que la ONU ha fijado en el marco de la Agenda 2030. El objetivo 14 "Vida submarina" y el 15 "Ecosistemas terrestres" están relacionados con nuestras programaciones didácticas ya que este curso continuamos con el estudio de los ecosistemas.

En este inicio comenzamos con un pequeño gesto pero un gran reto: **REDUCIR LOS RESIDUOS QUE GENERAMOS**. Para conseguirlo os pedimos vuestra colaboración.

¿DE PLÁSTICO O NATURAL?



HECHOS:

1. Los almuerzos generan residuos.
2. La mayoría de los envases son de un solo uso y no son biodegradables.
3. La fabricación de los envases tienen un coste ambiental.

PISTAS:

- Comer fruta.
- Preparar un bocadillo.
- Usar envases reutilizables:
 - ♦ Tupperes.
 - ♦ Botellas y cantimploras.
 - ♦ Bolsas de tela...

RETO:

Reducir los residuos que generamos porque:

- La primera R es la de Reducir.
- No todo se puede reciclar.
- El reciclaje también tiene un coste medioambiental.

PELIGROS:

- Tetrabriks.
- Todos los plásticos de un solo uso:
 - ♦ Pajitas.
 - ♦ Film transparente
 - ♦ Envases individuales.
- Papel de aluminio.
- Envases de poliespán.

TÚ PUEDES ELEGIR



Todo irá al contenedor amarillo pero no todo será reciclado.

¿Qué se hace con los plásticos?

El 40% irán a vertederos.

El 30% serán incinerados emitiendo gases nocivos durante el proceso.

El 30% serán reciclados (sólo plásticos PET y HDPE)

¿Y los plásticos que se reciclan?

El material sólo se puede reciclar 3 veces.

En cada proceso se pierde calidad y se encarece el producto.

Para reciclarlos se usan químicos, se gasta energía y se vierten gases de efecto invernadero a la atmósfera.

Los bricks se reciclan muy mal

Tan mal que en España sólo se recicla el 3%

Los bricks tienen 6 capas de tres materiales: cartón, aluminio y plástico que no se consiguen separar.

Lo que se hace con ellos es tirarlos al vertedero quemándolos y generando gases nocivos.