

en CASA

La cantidad de aceite que desecha una familia en un mes es aproximadamente un litro. Si lo vertemos por los desagües del fregadero o del cuarto de baño llegamos a contaminar unos 1000 litros de agua.

- El reciclaje empieza en casa con la colocación del claki en nuestro hogar. De esta forma iremos recogiendo el aceite usado.
- El recipiente debe estar lleno, muy bien cerrado y en ningún momento puede contener aceite caliente, ni restos sólidos.
- Una vez lleno, entregaremos el claki a nuestra hija o nuestro hijo para que lo lleve al colegio.

Con esta iniciativa, fomentamos en los escolares el hábito de reciclaje para la conservación del medio ambiente. Algo que tenemos que hacer en beneficio de su futuro.

en el COLE

En esta parte del proceso los niños y niñas se sienten parte esencial de la cadena del reciclaje del aceite, ya que:



- Se encargan de traer al colegio el claki lleno con el aceite usado de su casa.
- Lo tienen que depositar en el contenedor específico que hay en el colegio.
- Obtienen un claki nuevo para llevarlo a casa y repetir el proceso.

Con este proceso, los escolares ganan en responsabilidad. Además, ven la importancia del trabajo en equipo para solucionar el problema de la conservación del medio ambiente.

del cole a la planta de reciclaje de aceite

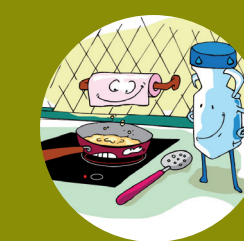
Cuando el contenedor del colegio está lleno de los clakis usados, AFANIAS y sus trabajadores con discapacidad intelectual se encargan de recogerlos y de reponer clakis limpios.

Después los transportan a una planta donde se realiza el proceso de vaciado, filtrado de aceite y limpieza de clakis.

De ahí el aceite es enviado a grandes plantas, donde este residuo se convierte en energía renovable, biocombustible apto para cualquier motor diésel.

Los escolares aprenden que en la sociedad todas las personas somos importantes y jugamos nuestro importante papel dentro de ella.

Pon un Claki en tu cocina



No se escapa ni una gota



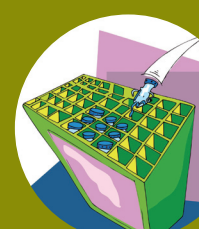
Los jóvenes de Madrid colaboran



AFANIAS limpia y recupera los envases



Educación Medio Ambiental



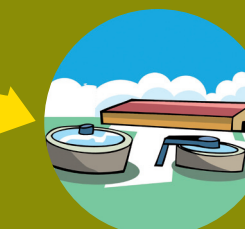
Energía renovable



Nuevos puestos de trabajo para personas con discapacidad intelectual



"De los niños y jóvenes de Madrid a otros cielos que necesitan ayuda"



Obra Social

Ahorro Energético = Responsabilidad Social

PROYECTO DE POTABILIZACIÓN DE AGUA EN PAÍSES EN VÍAS DE DESARROLLO

Parte de los beneficios obtenidos en este proyecto se destinan al desarrollo del plan "Agua Solidaria", del Ayuntamiento de Madrid, cuyo fin es poder construir depuradoras en países en vías de desarrollo para que su población pueda acceder a este bien básico.

El agua es un bien necesario al que todo el mundo debe poder acceder.

Los escolares aprenden lo importante que es la solidaridad no sólo con las personas más cercanas, sino también con aquellas que están muy lejos pero que necesitan también nuestra ayuda.





VENTAJAS DOMÉSTICAS

Reciclar el aceite usado en casa supone una serie de beneficios ecológicos, educativos y económicos para nuestra vida doméstica. Éstos son:

- Es una forma **sencilla y cómoda** de eliminar residuos domésticos.
- **Evitamos verter** por el desagüe uno de los residuos que más contaminan el agua.
- Reducimos el riesgo de **obstruir** las **tuberías**.
- **Participamos** desde casa en la conservación del medio ambiente.
- **Educamos** a nuestros hijos con hábitos sostenibles.



VENTAJAS AMBIENTALES

El control de residuos del aceite usado conlleva una serie de ventajas para nuestro planeta:

- Por un lado, el retirar un residuo tan contaminante, **reduce** los **costes energéticos de las depuradoras**.
- Por otro, el aceite se destina a la producción de **biocombustibles**, que frente a los combustibles fósiles:
 - Liberan aproximadamente **la mitad de gases** de efecto invernadero.
 - Son **biodegradables**, por lo que cualquier vertido accidental es menos peligroso.
 - Son mas **seguros y económicos** puesto que por un lado suelen consumirse cerca de su lugar de origen, no se transportan a lo largo de grandes distancias, y por otro no se inflaman con tanta facilidad.

VENTAJAS SOCIALES

La colaboración en este proyecto trae una serie de consecuencias positivas tanto para nuestra sociedad más cercana como para aquellas que necesitan de la ayuda de los países desarrollados:

- **Integra** en el mundo laboral a personas con **discapacidad** intelectual.
- Pone de manifiesto la importancia de las acciones de cada uno en **beneficio de todos**.
- Participa en la educación de los alumnos, les otorga **responsabilidad** y promueve la conservación del medio ambiente para beneficio de su futuro.
- Resalta la importancia de **aplicar** de **manera práctica** lo aprendido en el colegio.
- Promueve el **trabajo en equipo**.
- Permite ser **observador directo** de los **beneficios** medioambientales y sociales de este proyecto.
- Además los beneficios de este proyecto son destinados a la potabilización de agua en países en vías de desarrollo, plan denominado **Proyecto Agua Solidaria del Área del Medio Ambiente**.



medio ambiente

MUCHO MÁS QUE ACEITE

OBRA SOCIAL CAJA MADRID
T. 902 13 13 60 · www.obrasocialcajamadrid.es



Recicla tu aceite usado