|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Campaña de recolección de:*  *ACEITE USADO DE COCINA*  Biodiesel Bulnes pone en marcha durante el mes de marzo la campaña de recogida de aceite usado.  Solo debes entregarlo en una botella de plástico con tapón.  El centro biodiesel del liceo se encargará de procesarlo y transformarlo en Biodiesel. | **C:\Users\usuario\Desktop\proyecto Biodiesel\2285.jpg**  **C:\Users\usuario\Desktop\proyecto Biodiesel\campana-de-recoleccion-de-aceite-vegetal-usado.jpg** | *ACEITE*  USADO DE COCINA  Liceo  ***Campaña de recolección de:***    ***Liceo Manuel Bulnes***  **C:\Users\usuario\Desktop\proyecto Biodiesel\32_Aceite2.png** |
| *¿Por qué reciclar el aceite usado de cocina?*   |  |  | | --- | --- | | * **P**orque un **litro de aceite contamina 1.000 litros de agua**. * **C**ada persona genera en promedio **un desecho de 6 litros de aceite al año** que suele acabar en el DESAGÜE.   **E**sta agua residual llena de aceite es muy contaminante:   * Mata la vida de los suelos y es capaz de crear una capa por encima del agua que dificulta el paso del oxígeno y daña la vida acuática. | | | * Además, unas aguas residuales libres de aceite, abaratan la depuración y facilitan la reutilización del agua. | | |  |  |     . | *¡Dale una segunda vida a tu aceite usado!*  Tirar aceite al fregadero es como inyectar una dosis de veneno a la naturaleza.  Además del daño que hacemos al medio ambiente, **ESTAMOS DESPERDICIANDO RECURSOS.**  Por cada litro de aceite tratado se obtiene **UN LITRO DE BIODIÉSEL**.  Así colaboras en la lucha contra el Cambio Climático y reduces la polución ambiental en las playas, suelos y acuíferos. | *¿Qué es el biodiesel?*  El biodiesel se puede hacer de aceite vegetal nuevo o usado. El usar este bio-combustible tiene varias ventajas medioambientales sobre el diesel convencional, y se puede usar directamente en cualquier motor de diesel sin modificación.  1. El biodiesel no es tóxico y es biodegradable; por contraste, el diesel de petróleo es muy tóxico y no se degrada fácilmente.  2. Biodiesel produce significativamente menos sustancias contaminantes del tubo de escape;  3. Se puede hacer Biodiesel de materiales reciclados que frecuentemente son tirados.  4. Biodiesel depende menos de distribución porque se produce localmente. La distribución frecuentemente causa contaminación  5. El uso de biodiesel reduce nuestra dependencia del aceite extranjero y estimula el crecimiento de la economía en nuestro propio país.  El quemar combustibles más limpios ayuda a preservar la calidad del aire. |