

Re·cicle vital de l'oli vegetal

A totes les cases, cada dia, es generen restes d'oli vegetal usat, com a conseqüència de l'elaboració dels aliments.

L'oli vegetal procedent de les llars, del sector de la restauració i de la indústria alimentària, una vegada ha perdut la seva utilitat culinària, és un producte contaminant que es pot reciclar.

Per a poder fer-ne el reciclatge, cal NO barrejar l'oli vegetal amb cap altre oli.



**Recogida
Oli usat
A casa o al treball**

Alcohol



Sabies que...?

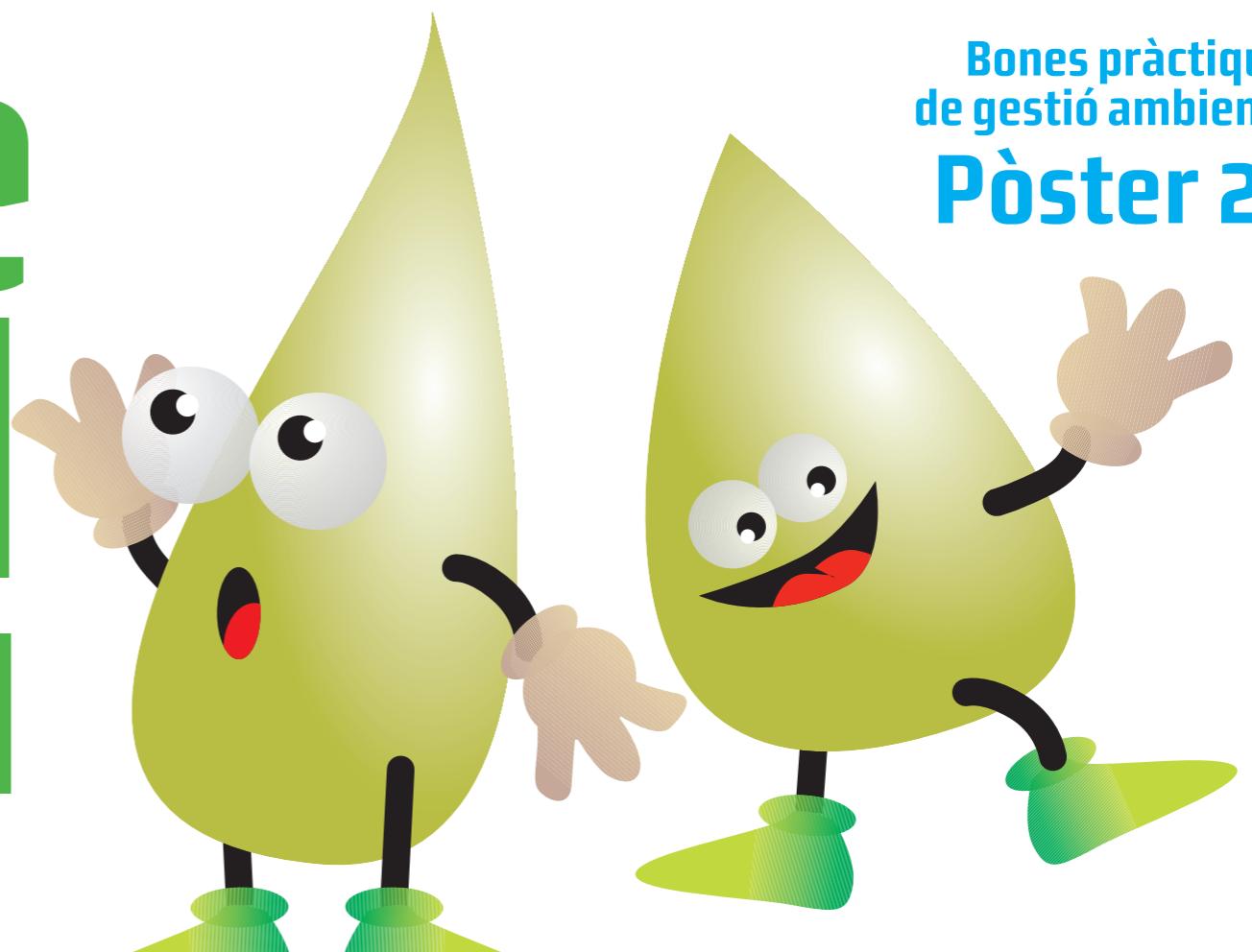
...si aboquem l'oli a l'aiguera, aquest se solidifica i genera embussos i males olors i que aquest abocament, a més, complica el procés de tractament de les aigües residuals de les depuradores locals?

Biodièsel

El biodièsel és un combustible biodegradable que s'obté a partir de matèries primeres renovables, com ara els greixos vegetals i animals i l'oli usat. És assimilable al gasoil d'automoció d'origen fòssil (petroli). Si fem servir el biodièsel, contribuïm a la disminució del consum de combustibles fòssils i, per tant, també a la d'emissions de gasos d'efecte hivernacle produïdes pels processos de combustió.



oliklak



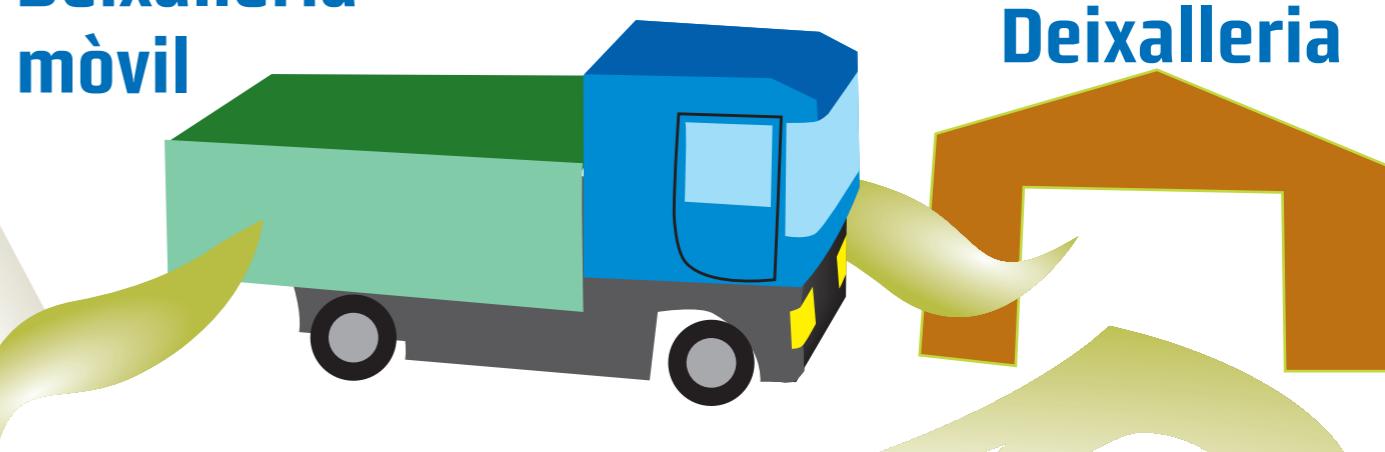
Sabies que...?

...per a produir una tona de biodièsel calen 1,17 tones d'oli reciclat?

Sabies que...?

...un litre d'oli usat pot contaminar fins a mil litres d'aigua, i que l'oli que arriba als rius hi forma una pel·lícula superficial que impedeix l'intercanvi normal d'oxigen entre l'aigua i l'atmosfera, de manera que s'altera l'ecosistema aquàtic?

**Deixalleria
móvil**



Deixalleria



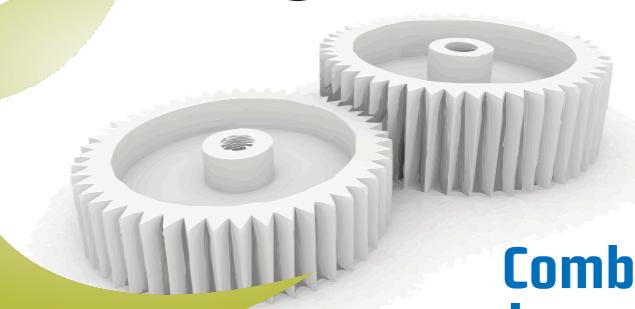
**Fabricació
de sabó**



**Olis
minerals**



**Combustible
per a vehicles**



**Combustible
per a la generació
d'energia**