

Sercampo, S.L. elimina aceites de forma totalmente ecológica

—entrevista—

“Somos pioneros en el reciclaje de aceite”

José Antonio Alonso

SERCAMPO

La iniciativa está despertando un gran interés entre los visitantes de la Feria

Sercampo ha inventado un innovador sistema de contenedores de aceite

EL DÍA
CUENCA

La empresa conquense SERCAMPO, S.L. se encarga de eliminar ecológicamente los aceites de desecho, unos residuos altamente peligrosos tanto para las personas como para el medio ambiente.

El proyecto surgió de la necesidad de evitar el vertido y quema indiscriminada del aceite mineral usado procedente de la maquinaria agrícola, u otros sistemas mecánicos que lo precisan. Para ello se creó la empresa "Servicios Ecológicos de Recursos para el Campo, S.L.", con denominación comercial "Sercampo", que pre-

tende ser un Gestor Integrado de dicho residuo, responsabilizándose de la instalación de depósitos apropiados y de la recogida del residuo.

Sercampo colabora con los municipios en el desarrollo sostenible del medio rural, gestionando eficazmente la recogida y el reciclado del aceite mineral usado.

PELIGROS DEL ACEITE

La eliminación del aceite usado por combustión emite al aire unos compuestos químicos de cloro, fósforo, azufre y plomo, altamente tóxicos y que pueden provocar principios cancerígenos en las personas. Si se quema una lata de 5 litros de aceite usado, sola o con fuel, emitiríamos unos gases que contaminarían un volumen de aire equivalente al que respira un adulto a lo largo de 3 años de su vida.

Además, los aceites usados vertidos en suelos, producen la destrucción del humus y la contaminación de aguas superficiales y subterráneas. Ya que, los hidrocarburos saturados que contiene el aceite usado no son degradables biológicamente, recubren las tierras de una película imperme-



José Antonio Alonso junto a uno de los contenedores de aceite.

able que destruye el humus vegetal y, por tanto, la fertilidad del suelo.

Finalmente destacar que el aceite usado no puede verterse en el agua, ya que 1 litro de aceite contamina 1.000.000 litros de agua.

Así, 20 litros de aceite usado, capacidad corriente del cárter de un tractor, vertidos sobre un lago, cubriría una superficie de 20.000 m² con un film oleoso que perturbaría gravemente el desarrollo de la vida acuática.

—¿Por qué se crea esta empresa?

—Somos una empresa pionera, y es que detectamos una necesidad de recogida de aceites minerales, sobre todo en los municipios con una actividad agrícola importante, porque no existe un sistema eficiente de recogida, y por eso, ideamos este contenedor específico para ello.

—¿Por qué contaminan tanto estos aceites?

—Porque los aceites minerales contienen productos cancerígenos, y el aceite doméstico, no se mezcla con el agua, y sabemos que un litro de aceite puede contaminar un millón de litros de agua, porque crea una película que no permite la oxigenación de ésta.

—¿Cuál es el objetivo más importante de la empresa?

—El principal objetivo es implantar este tipo de contenedores en los cascos urbanos, y estamos extendiéndonos por toda España, y esperamos que la Administración nos ayude.