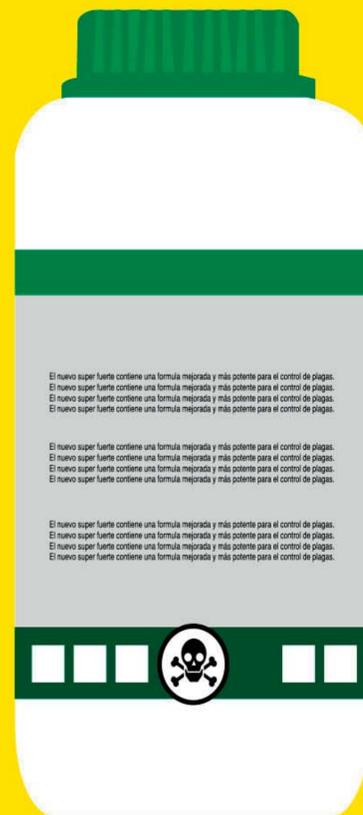




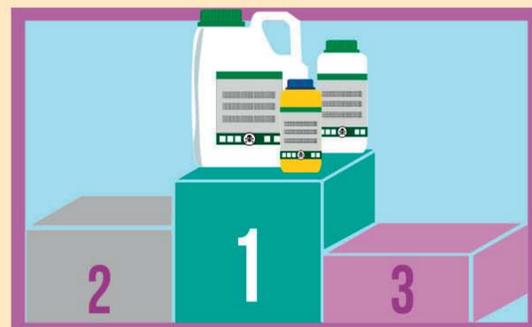
MANEJO RESPONSABLE DE LOS ENVASES VACÍOS DE PLAGUICIDAS



»» LOS PLAGUICIDAS *y sus envases vacíos* »»

LOS PLAGUICIDAS

Son la principal alternativa para proteger los cultivos.



LOS PLAGUICIDAS

Estan siendo mal utilizados.



LOS PLAGUICIDAS

Dañan al medioambiente y a la salud de las personas.



LOS PLAGUICIDAS

Dejan grandes cantidades de residuos peligrosos, como son sus envases vacíos.



OTRO PROBLEMA DE LOS PLAGUICIDAS SON SUS ENVASES VACÍOS, YA QUE SON UNA FUENTE DE CONTAMINACIÓN.

¿POR QUÉ SON *residuos peligrosos?*

EN UN ENVASE
DE 20 LITROS
se quedan 60 CC del
plaguicida



EN UN ENVASE
DE 1 LITRO
se quedan 14 CC del
plaguicida



LOS ENVASES DE LOS PLAGUICIDAS NUNCA QUEDAN COMPLETAMENTE VACÍOS, POR ESO SON PELIGROSOS COMO LOS MISMOS PLAGUICIDAS.

» ¿ QUÉ DAÑOS *pueden causar ?* »

AL QUEMARLOS

Contaminamos el aire con gases tóxicos.



AL ENTERRARLOS

Contaminamos el suelo y matamos a los micro organismos.



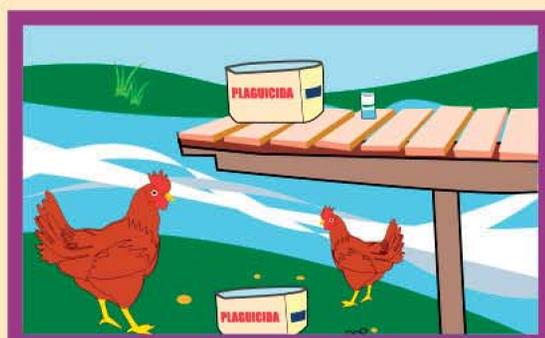
AL BOTARLOS AL AGUA

Contaminamos el agua y matamos a los peces.



AL REUTILIZARLOS

Nos envenamos poco a poco.



LOS ENVASES VACÍOS HAY QUE MANEJARLOS DE MANERA RESPONSABLE, PARA EVITAR QUE CAUSEN ESTOS DAÑOS.

¿CÓMO SE MANEJA DE MANERA RESPONSABLE?

1

Reduciendo las cantidades de envases vacíos de los plaguicidas.



2

Reduciendo la peligrosidad de los envases vacíos de los plaguicidas.



3

Asegurando su disposición y eliminación.



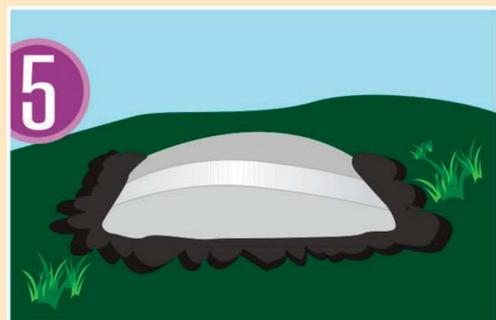
ESTOS 3 PASOS SON UN CAMINO A SEGUIR PARA PARA EVITAR
DAÑOS EN LA SALUD DE LAS PERSONAS Y EL MEDIOAMBIENTE.



¿CÓMO SE REDUCE las cantidades?



- 1.- Control biológico.
- 2.- Control microbiológico.
- 3.- Control cultural.
- 4.- Control mecánico.
- 5.- Control físico.
- 6.- Control etológico.
- 7.- Control genético.
- 8.- Control legal.
- 9.- Control autocida
- 10.- Control químico.



EL MANEJO INTEGRADO DE PLAGAS ES EL USO INTELIGENTE DE TODOS LOS RECURSOS O MÉTODOS QUE EL AGRICULTOR TIENE DISPONIBLE PARA PROTEGER SUS CULTIVOS DEL ATAQUE DE INSECTOS PLAGA, HONGOS Y MALEZAS.





¿CÓMO SE REDUCE la peligrosidad?

1 Vaciar todo el plaguicida en la mochila.



2 Agregar agua limpia al envase hasta 1/4 de su capacidad.



3 Tapar bien y agitar el envase por 30 segundos.



4 Vaciar en la mochila todo el contenido del envase.



5 Repetir dos veces más desde el paso 2.



6 Perforar la base del envase sin dañar la etiqueta.



EL TRIPLE LAVADO ES UN MÉTODO QUE SE UTILIZA PARA REMOVER Y/O SACAR TODO EL PLAGUICIDA QUE SE ENCUENTRA EN EL ENVASE Y ASÍ NO CONTAMINEN LOS SUELOS, EL AIRE, LAS FUENTES DE AGUA NI, A NOSOTROS.



RECOMENDACIONES *para el Triple Lavado*

○ Utilizar la cantidad correcta de agua.



○ Se lo hace en el campo cuando se este terminando el plaguicida.



○ Los puntos de acopio deben estar alejados de la casa y de fuentes de agua.



Utiliza equipo de protección personal.



¿CÓMO SE ASEGURA SU DISPOSICIÓN Y ELIMINACIÓN?

Depositando los envases vacíos de los plaguicidas en un lugar adecuado de la parcela, lejos de las viviendas y fuentes de agua.



Depositando los envases vacíos de los plaguicidas al centro de acopio de tu municipio.



Llevando los envases vacíos de los plaguicidas para su reciclaje, por parte de una empresa especializada.



Reciclaje, es el reuso de los envases vacíos de los plaguicidas para fabricar otros productos que no sean tan peligrosos para el medioambiente ni para la salud de las personas.



RECUERDA

Con todo lo aprendido
ahorras dinero, no
contaminas el medio
ambiente y lo más
importante, proteges tú
salud y la de todos
nosotros.

