



Seguridad del operario en los tratamientos fitosanitarios

Este artículo es la segunda entrega de la serie sobre el proyecto Citres que llevan a cabo Aepla, AVA-ASAJA y la Conselleria de Agricultura, Pesca, Alimentación y Agua

Cuando hablamos de realizar un tratamiento fitosanitario, debemos tener en cuenta, entre otras cosas, cuál es la protección que el aplicador debe utilizar y que esta sea la más adecuada para ese determinado producto fitosanitario. Para minimizar al máximo los riesgos de la preparación del caldo de tratamiento y su posterior aplicación, existen a disposición del operario Equipos de Protección Individual, denominados EPIs, y cuya definición viene recogida en “la Directiva 89/656/CEE como: Se entiende por Equipo de Protección Individual (EPI) cualquier equipo destinado a ser llevado o sujetado por el trabajador o trabajadora para que le proteja de uno o varios riesgos que puedan amenazar su seguridad o su salud en el trabajo, así como cualquier complemen-

to o accesorio destinado a tal fin”.

Los EPIs que habitualmente se usan para aplicaciones fitosanitarias son para reducir la exposición dérmica y la inhalatoria.

Los Equipos de Protección Individual (EPIs) incluyen trajes, guantes, botas, mascarillas, gafas y pantallas protectoras. El EPI más crítico es el traje al igual que los guantes. Deben cumplir las normas europeas para la ropa de protección química; deben

ser cómodos de llevar, asequibles, disponibles en el mercado local y proteger al operario en los peores escenarios.

Tan importante es elegir el EPI apropiado a la operación que se va a realizar, como usarlo adecuadamente y su mantenimiento, almacenaje y limpieza correctos.

AVA-ASAJA, a petición de Aepla y dentro del proyecto Citres de Uso Seguro y Buenas Prácticas Agrícolas, ha realizado encues-

tas a 200 agricultores y aplicadores de cítricos de la Comunitat Valenciana, con el fin de obtener información fidedigna sobre los hábitos de los usuarios en relación a:

1. Información contenida en las etiquetas de los productos fitosanitarios y su lectura.

2. Equipos/Sistemas de aplicación de productos fitosanitarios y de herbicidas utilizados: n.º de aplicaciones/año y grado de satisfacción de los usuarios.

3. Equipo de Protección Individual (EPI): frecuencia de uso, su mantenimiento, limpieza y renovación.

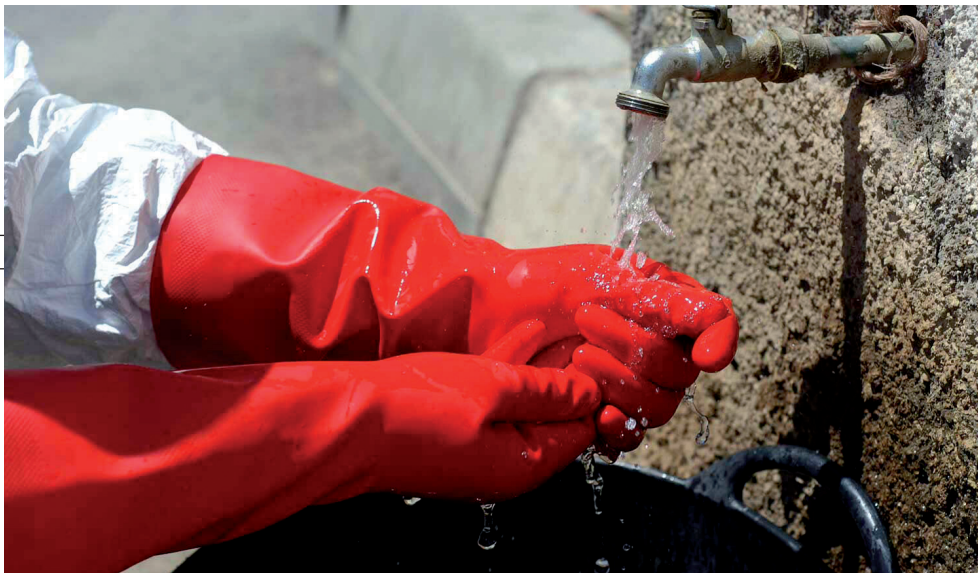
4. Salud y seguridad.

5. Problemas asociados con la preparación del caldo (mezcla/dosificación) y con la aplicación.

6. Agricultores/aplicadores: formación y cualificación relacionada con la aplicación de productos fitosanitarios.

Según las respuestas de los encuestados, de todos los EPIs utilizados, solo supera el 50% el uso de monos de algodón y mascarillas desechables, el resto de EPIs, queda por debajo de este dato. Como ejemplo cabe destacar que solo el 46% de los encuestados usa guantes





Proyecto Citres

mezcla, si son reutilizables se deberán lavar con agua cada vez que se utilicen y antes de quitárselos. El lavado prolonga su duración, ya que si no los productos penetran lentamente en su interior y podrían contaminar las manos.

Si se utilizan botas de goma, recomendadas sobre todo para las aplicaciones manuales, deben ponerse por debajo del mono de trabajo.

Es importante tener una mayor concienciación sobre el uso de Equipos de Protección Individual, no cuesta nada ponérselos y están disponibles en la mayoría de los puntos de venta.

Autora: M.^a del Carmen Márquez, responsable de Buenas Prácticas Agrícolas de Aepla

y el 18% botas, esto cuando describimos operaciones de aplicación. Si nos referimos al momento de realizar la mezcla y carga, solo supera el 50%, los operarios que usan mono de algodón, el 40% utilizan guantes y mascarilla y solo el 1% usa pantalla protectora o gafas. Lo que más nos debe de preocupar es que hay un 60% que asegura no usar guantes nunca.

En cuanto a la renovación de los EPIs el 23%

asegura no renovar nunca el traje o mono de algodón, habría que hacerlo en el momento que observemos signos de desgaste. Otro tema importante y que se ha reflejado en la encuesta es la limpieza de los EPIs, y aquí también nos encontramos con resultados a mejorar, puesto que de la encuesta se extrae que el 16% nunca limpia los guantes de nitrilo y un 21% jamás asea las botas.

(La Directiva de Uso Sostenible, en vigor des-

de septiembre de 2012, recoge en los apartados de formación tanto en el nivel básico como en el cualificado, un tema sobre medidas para reducir los niveles de exposición del operario y las medidas preventivas y de protección del aplicador, así como prácticas de identificación y utilización de EPIs).

Nuestra recomendación es utilizar guantes de nitrilo, sobre todo en el momento de la preparación de la

NUEVO T4. SIN ESTRÉS, SIN PROBLEMAS, SÓLO VENTAJAS.



Nuevo T4 PowerStar

GRAN ESPACIO, FACILIDAD DE USO E INSUPERABLES RESULTADOS EN CUALQUIER TRABAJO.

Escuche el silencio dentro de la espaciosa cabina, póngase cómodo gracias a su nuevo suelo plano. Sienta la suave suspensión del asiento desde donde dominará fácilmente los mandos ergonómicamente dispuestos, agrupados en la nueva consola Command Arc del lado derecho; con una forma de arco característica donde se alojan los mandos más usados por el operador. Mantenga siempre controlada su pala cargadora o implemento frontal gracias a la mayor superficie acristalada de su categoría y al techo solar de gran tamaño. Podrá elegir entre seis modelos de 55 a 107 cv, la productividad del elevador delantero con tdf y la versatilidad de los tractores compactos con mejor relación peso/potencia del mercado. ¡Perciba el aroma del éxito!

COBERTURA DE DOS AÑOS DE GARANTÍA PARA TODA LA GAMA DE TRACTORES.

NEW HOLLAND TOP SERVICE 00800 64 111 111* | www.newholland.es

Asistencia e información 24/7 *La llamada es gratuita desde teléfono fijo. Antes de llamar con su teléfono móvil, consulte tarifas con su operador.



ESPECIALISTAS EN TU ÉXITO

btsadv.com

AMBA lubricantes

