

Campaña de recojo de los envases de plaguicidas en el valle del Chillón

La mayoría de los productores del valle del Chillón aplica los plaguicidas de manera calendarizada, sin tomar en cuenta el grado de infestación de la plaga y, además, usan los productos más tóxicos (etiqueta roja) para asegurar sus efectos. Durante las aplicaciones, los fumigadores no cumplen con las reglas de seguridad, trabajan sin ningún tipo de protección, expuestos a la contaminación a través de la piel, la boca, los ojos y las fosas nasales. Asimismo, los agricultores dejan tirados los envases de los agroquímicos en los campos de cultivo, en los canales de riego, en las acequias y en los ríos; lo que significa un riesgo para la población, principalmente para los niños. En la tabla 1 se muestran los resultados de esta campaña de recojo de los envases de plaguicidas en el valle del Chillón.

Estos resultados nos demuestran que los productores carecen de conciencia en el manejo de los envases, dejándolos abandonados en los campos de cultivo, principalmente en los alrededores de los canales de riego, donde preparan los productos para su aplicación. De igual manera, las empresas propietarias de los envases de plaguicidas no tienen programas establecidos en el Valle Chillón como lo establece el Reglamento del Sistema Nacional de Plaguicidas de Uso Agrícola (https://www.mef.gob.pe/contenidos/servicios_web/conectamef/pdf/normas_legales_2012/NL20150129.pdf).

La mayoría de los envases colectados corresponde a los productos con banda de color azul, con un 54,60%, seguido por los productos con banda con amarilla con 24,28%, los envases con banda roja están por el orden del 10,78%, cerrando la lista los envases con banda verde con un 8,98% (tabla 2). Es muy preocupante que aún se sigan utilizando los plaguicidas de etiqueta roja cuando estos ya deben estar fuera del mercado por sus riesgos para la salud y el ambiente.

Luis Gomero Osorio

Inventario y evaluación de los envases de plaguicidas recolectados. ■ Archivos RAAA



Inicio de la campaña con estudiantes universitarios de la PUCP y UNMSM. ■ Archivos RAAA

Tabla 1. Cantidad de envases abandonados por localidades

Localidad	Hectáreas evaluadas	Plástico rígido (frascos)	Bolsas de plástico	Total	Prom/ha
Macas	10 has	70	312	382	38,20
Zapam	5 has	87	629	716	71,60
Huarabi	15 has	-	-	562	34,47
Totales	30 has	-	-	1660	55,30

Fuente: elaboración propia

Tabla 2. Cantidad de envases abandonados clasificados de acuerdo a la OMS con base en el color de la banda

Localidad	Roja	Amarilla	Azul	Verde	Sin color
Macas	34	106	194	18	30
Zapam	86	128	438	64	-
Huarabi	59	169	267	67	-
Totales	179	403	899	149	30
%	10,78	24,28	54,6	8,98	1,81

Roja: Extremadamente peligroso

Amarilla: Moderadamente peligroso

Azul: Ligeramente peligroso

Verde: Productos que probablemente no representan un riesgo agudo en uso normal

Fuente: elaboración propia

Recorrido de los campos y recojo de los envases de plaguicidas. ■ Archivos RAAA

