

RESUMEN

Autor **Marañón Calderón, P.G.**
Autor **Universidad Nacional Agraria La Molina, Lima (Peru). Facultad de**
corporativo **Agronomía**
Título **Manejo y uso de los plaguicidas agrícolas entre los horticultores en el valle del río Chillón - Lima**
Impreso **Lima : UNALM, 2015**

Copias

Ubicación

Código

Estado

Sala Tesis	H10. M373 - T	USO EN SALA
Descripción	262 p. : 39 fig., 23 cuadros, 156 tablas, 58 ref. Incluye CD ROM	
Tesis	Tesis (Ing Agr)	
Bibliografía	Facultad : Agronomía	
Sumario	Sumario (Es)	
Materia	LIMA (PROV) VALLE DEL RIO CHILLON PLAGUICIDAS AGRICOLAS HORTICULTORES AGRICULTORES HORTALIZAS PLAGUICIDAS APLICACION DE LOS PESTICIDAS CONTROL QUIMICO ACCESO A LA INFORMACION INFRAESTRUCTURA EQUIPO DE APLICACION EVALUACION PERU	
Nº estándar	PE2016000031 B / M EUVZ H10	

Se realizó un estudio entre los horticultores del valle del río Chillón, Lima como uno de los principales proveedores de hortalizas de la región. Entre observación de campo, testimonios, entrevistas y la aplicación de encuestas se determinó el manejo y uso de los plaguicidas agrícolas utilizados en el valle mediante un muestreo estratificado en las seis comisiones de riego activas durante la campaña de febrero a mayo del 2015. Los resultados muestran que los productos plaguicidas utilizados para el control fitosanitario en las hortalizas mayoritariamente no cuentan con el respectivo registro otorgado por SENASA; las dosis exceden los valores recomendados para su uso; sólo el 23% de agricultores realiza una rotación óptima; 64,2% realiza las aplicaciones a primeras horas de la mañana; 9,5% utiliza sólo motopulverizadora manual, el 25,3% prefiere la motopulverizadora de motor y el 65,3% utiliza ambos equipos de aplicación; asimismo, no hay calibración de éstos equipos. Gran parte de los agricultores encuestados no almacena sus envases, mientras que el 38,9%

almacena los plaguicidas en un almacén dentro de su casa y el 22,1% en el campo. Del total de agricultores encuestados, el 47,4% deja sus envases vacíos en el campo; 38,9% los recicla y 13% los quema en el campo. El periodo de reingreso presentó una media de 1,77 días, mientras que la del periodo de carencia fue de 9,99 días.