

RESUMEN

En la actualidad el uso y manejo de plaguicidas en la agricultura nacional se considera de importancia para el control de plagas y enfermedades que afectan y reducen considerablemente la cantidad y calidad de las cosechas. Los agricultores utilizan los plaguicidas agrícolas sin tomar en cuenta las precauciones para usarlos y manejarlos correctamente, lo que puede ocasionar daños por contaminación.

El cultivo de la papa (*Solanum tuberosum L.*), es una actividad a la cual los pequeños y medianos agricultores del país se han dedicado desde hace ya varios años. Esta hortaliza ha llegado a adquirir una gran importancia tanto la consumo como para la industria.

Lo expuesto anteriormente motivó a desarrollar el presente trabajo de investigación titulado 'EVALUACIÓN DEL USO Y MANEJO DE PLAGUICIDAS EN EL CULTIVO DE LA PAPA (*Solanum tuberosum L.*) CONFINES TOXICOLÓGICOS EN LA COMUNIDAD DE TOLOMOSA PROVINCIA CERCADO DEL DEPARTAMENTO DT6BHE TARIJA''.

La información del estudio se obtuvo mediante encuestas que contempla aspectos sobre uso y manejo de plaguicidas (compra, transporte, almacenamiento, etc.), realizadas a agricultores de la comunidad de Tolomosa, y comercializadores de la ciudad de Tarija.

Se concluyó que la mayoría de agricultores no realizan las normas sobre uso y manejo seguro de plaguicidas (uso de equipo protector, almacenamiento, desecho de envases, etc.), lo que ocasiona problemas como contaminación ambiental, daños a la salud humana de aplicadores, población en general y consumidores.