

Ayude a prevenir las plagas agrícolas

[Narrador: Alberto Hauffen:] La agricultura de California produce una abundante variedad de alimentos. Pero esa riqueza se ve constantemente amenazada por la introducción de plagas. Anualmente, las plagas causan pérdidas de alrededor de tres mil millones de dólares a la economía del estado. Muchas de estas plagas son traídas por viajeros, según hace notar un entomólogo de Extensión Cooperativa de la Universidad de California.

[David Haviland, entomólogo de Extensión Cooperativa de la Universidad de California en el condado de Kern:] Por ejemplo, cualquier persona que cruza de Sudamérica o de México a California, bueno hay ciertas plagas ahí al sur de la frontera que no existen acá. Entonces, todos los que crucen la frontera o cualquier persona que venga en avión de otro país, o aun de otro estado, tiene que preocuparse por no traer plagas consigo. La forma más común en que las plagas llegan es por fruta o plantas, cosas vivas que se llevan por personas en sus valijas, maletas, en sus autos o en los aviones de un lugar a otro. Entonces, todos tienen que preocuparse por no hacer eso. En el lugar de origen de un (sic) plaga, casi siempre hay insectos benéficos que lo controlan, a cierto nivel. Pero cuando la plaga llega a California, llega sin el control biológico que lo controló en su lugar de origen. Entonces lo que pasa es que viene acá. Empieza a comer de las plantas o lo que sea. Y no hay nada en forma natural acá en California que lo controla. Hay insectos, otros organismos que vienen a California de otros lugares. Y cuando llegan, obviamente no sabemos como controlarlos. El trabajo mio es desarrollar formas de control biológico, encontrar insectos benéficos para controlarlos, a veces plaguicidas. Cualquier cosa que sea necesaria para desarrollar un manejo integrado de plagas que deja al agricultor o al productor poder seguir haciendo su trabajo sin el daño de plagas. Y, cuando sea necesaria, el uso prudente de plaguicida.

[Narrador:] Por eso, Haviland enfatiza que deben respetarse las reglas de las autoridades fitosanitarias para evitar el ingreso de plagas agrícolas.

[Haviland:] Por ejemplo, el otro día hablé con una persona de México que tenía un mango. Y él quiso llevar algunos de estos mangos de México a California para compartir con todos sus parientes y familia acá en California. Bueno, son intenciones muy buenas. Y es bueno que quiere compartir. Pero el riesgo de verdad es enorme. Una fruta puede llegar con varios tipos de la larva de mosca u otras plagas que no tenemos en California. Entonces, sí, aun una fruta puede causar daños enormes en California si llega infectada. Todos de nosotros dependemos en la agricultura. Y el productor tiene que hacer todo lo necesario para producir un producto que llega al mercado que la gente común va a querer comprar. Entonces, cualquier problema con plagas que sea exótica o no, cada costo, él tiene que pagar de una forma y otro ese control. Y usualmente estos costos llegan a la persona que compra la fruta. La agricultura no es un servicio, es un negocio. Entonces, si un productor no recibe la plata que sea necesaria para producir el fruto, llega a ser un negocio que no funciona y deja de producir la fruta. Entonces, las plagas que afectan a los productores, afectan a lo que llega al mercado y también al costo para el productor en el mercado. Entonces, todos son afectados.

[Cierre:] Encuentre más información relacionada con temas agrícolas en el sitio <http://espanol.ucanr.edu>

###