

CONTROL DE LA POLILLA EN ALMACÉN

Eugenia Trujillo García / AGROCABILDO

Desde hace varios años la polilla de la papa, o “bicho de la papa” viene afectando los cultivos de papa del norte de la isla, sin que hasta el momento existan medidas eficaces para su control. Este insecto puede atacar a las papas tanto en el terreno, durante su cultivo, como en el almacén, una vez cosechadas las papas.

En el almacén la polilla puede desarrollarse fácilmente, ya que encuentra condiciones adecuadas para ello (temperaturas suaves, oscuridad, papas expuestas...). Los daños pueden ser importantes si el agricultor no toma las precauciones debidas. Entre las medidas que contribuyen a evitar el daño causado por la polilla en almacén se encuentran las siguientes:

- Limpiar el almacén, desinfectándolo con productos autorizados antes del almacenamiento. Puede desinfectarse con lejía (2 litros de lejía cada 100 litros de agua) o desinsectar con productos insecticidas autorizados.
- **Colocar mallas** en huecos y ventanas. De esta manera impedimos que las polillas entren al almacén.
- Revisar las papas y **almacenar únicamente papa sana**. Separar las papas sanas de las de consumo.
- No utilizar sacos viejos o usados para el almacenamiento o el transporte de papas ya que éstos pueden llevar huevos o pupas de la polilla adheridos que favorecen nuevas infestaciones.
- Colocar una trampa con feromona para polilla en un extremo del almacén, que servirá para indicarnos si hay polilla o no. Si en la trampa capturamos polillas en abundancia debemos revisar las papas y eliminar las afectadas.
- Revisar periódicamente las papas almacenadas.
- Si se trata de papa para semilla, almacenarla bajo luz difusa (dejar entrar algo de luz). Esto provoca el verdeamiento en la papa y la producción de una sustancia alcaloide que le da un sabor amargo a la papa, resultando desagradable para las larvas.
- Es recomendable el almacenamiento a baja temperatura: 4-5 °C, para papas de consumo o 2-3 °C para papas de semilla.
- Cubrir las papas con plantas repelentes como eucalipto, por ejemplo.
- Tratar las papas por camadas de 15-20 cm con los productos fitosanitarios autorizados específicos.