

Ескарabeido común del grano – *Zabrus tenebrioides*

Автор(и): Растителна защита
Дата: 23.10.2022 Брой: 10/2022



Esta es la plaga más peligrosa en los cultivos de cereales. El escarabajo común de las hojas de los cereales (*Zabrus tenebrioides*) ataca el trigo, la cebada, el maíz, la avena y una serie de gramíneas.

En veranos secos y cálidos, se observa un fuerte desarrollo de los adultos. Una de las razones de su aparición masiva en los últimos años es el cultivo en monocultivo de cereales. El daño causado por los adultos es insignificante. Aparecen ya en junio y persisten hasta finales del otoño. Los escarabajos se alimentan de los granos de trigo y cebada en estado lechoso. Los roen y provocan su caída. Durante los períodos calurosos se entierran en el suelo. Después de las lluvias de septiembre, emergen a la superficie del suelo, copulan y ponen

huevos a una profundidad de 5 cm bajo terrones, en grupos de 20 huevos. Prefieren poner en áreas infestadas con grama, por lo que el daño es irregular.



Las larvas excavan túneles de hasta 40 cm de profundidad, donde pasan el día, y emergen para alimentarse por la noche. Roen los brotes de las plantas; en plantas jóvenes mastican las hojas y succionan la savia; posteriormente las hojas se vuelven marrones, se secan y se asemejan a pequeños manojos de fibras. En casos de baja infestación, el cultivo se aclara, y bajo un ataque masivo todo el cultivo puede ser destruido y se hace necesario el arado.



daño causado por el escarabajo de las hojas de los cereales

¿Qué medidas de control se utilizan contra el escarabajo de las hojas de los cereales?

Deben observarse las siguientes medidas: rotación de cultivos adecuada, cultivo oportuno del suelo y destrucción de malezas gramíneas, especialmente la grama. De esta manera, la densidad de las larvas se reduce significativamente y se ahorran tratamientos con insecticidas. El control químico se lleva a cabo en el nivel de daño económico en las etapas de crecimiento de emergencia y macollamiento - trigo - 3 larvas/m², cebada - 4 larvas/m².

Puede utilizar los siguientes productos fitosanitarios para el control del escarabajo de las hojas de los cereales:

Mospilan 20 SP - 12.5 g/da; Decis 100 EC - 7.5 ml/da; Force 20 CS – 100 ml de producto/100 kg de semilla, Austral Plus – 500 ml de producto/100 kg de semilla