

Psila común del peral - *Psylla pyri*

Автор(и): Растителна защита
Дата: 23.02.2021 Брой: 2/2021



Daños:

Los adultos, larvas y ninfas causan daños al succionar la savia de las yemas, hojas, flores, frutos y brotes del peral;

Durante la alimentación, los psílidos excretan "melaza", que contamina las partes infestadas, ya que posteriormente se desarrollan hongos de negrilla sobre ella;

Provoca el envejecimiento prematuro de brotes, ramitas y hojas al aumentar su contenido de nitrógeno;

Su impacto negativo más severo sobre los árboles resulta de la transmisión de micoplasma, que bloquea los vasos conductores;

En casos de multiplicación masiva provoca el debilitamiento y la muerte de los perales;

Pasa el invierno como adulto bajo hojas caídas, en grietas y bajo la corteza vieja y agrietada del tronco y en otros lugares adecuados.

Control:

Los períodos principales para el control son en otoño, para reducir la población invernante antes de su movimiento masivo hacia los sitios de hibernación, y a principios de la primavera;

El tratamiento de primavera debe realizarse tan pronto como en los primeros días cálidos de febrero o marzo, cuando la temperatura se mantiene durante tres o más días por encima de 5 - 8°C;

El control en este momento se dirige nuevamente contra los adultos, cuando abandonan sus lugares de hibernación y se trasladan a las ramitas cortas y en forma de bolsa del peral;

Umbral económico de daño - 1 adulto y 8-10 huevos en 8-10 ramitas en forma de bolsa;

Pulverización con insecticidas registrados.

Empapado minucioso de los árboles con la solución de pulverización (150-180 l/da).