

Psilla del pero comune - *Psylla pyri*

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



Danni:

Adulti, larve e ninfe causano danni succhiando la linfa dalle gemme, foglie, fiori, frutti e germogli del pero;

Durante l'alimentazione, le psille secernono "melata", che contamina le parti infestate, poiché successivamente su di essa si sviluppano funghi della fumaggine;

Causa l'invecchiamento precoce di germogli, rametti e foglie aumentandone il contenuto di azoto;

Il suo impatto negativo più grave sugli alberi deriva dalla trasmissione di micoplasmi, che bloccano i vasi conduttori;

In caso di moltiplicazione massiva causa l'indebolimento e la morte dei peri;

Sverna come adulto sotto le foglie cadute, nelle fessure e sotto la vecchia corteccia screpolata del tronco e in altri luoghi adatti.

Lotta:

I periodi principali per la lotta sono in autunno, per ridurre la popolazione svernante prima del suo spostamento massivo verso i siti di svernamento, e all'inizio della primavera;

Il trattamento primaverile dovrebbe essere effettuato ai primi giorni caldi di febbraio o marzo, quando la temperatura rimane per tre o più giorni sopra i 5 - 8°C;

La lotta in questo momento è nuovamente diretta contro gli adulti, quando lasciano i loro siti di svernamento e si spostano sui rametti corti e a borsa del pero;

Soglia di danno economico - 1 adulto e 8-10 uova su 8-10 rametti a borsa;

Trattamento con insetticidi registrati.

Bagnatura completa degli alberi con la soluzione di trattamento (150-180 l/da).