

# Psila-comum-da-pereira - *Psylla pyri*

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



## Danos:

Adultos, larvas e ninfas causam danos ao sugar a seiva dos botões, folhas, flores, frutos e brotos da pereira;

Durante a alimentação, os psilídeos excretam “honeydew” (melada), que contamina as partes infestadas, uma vez que fungos de fumagina subsequentemente se desenvolvem sobre ele;

Causa o envelhecimento prematuro de brotos, ramos e folhas ao aumentar seu teor de nitrogênio;

Seu impacto negativo mais severo nas árvores resulta da transmissão de micoplasma, que bloqueia os vasos condutores;

Em casos de multiplicação em massa, causa enfraquecimento e morte das pereiras;

Passa o inverno como adulto sob folhas caídas, em fendas e sob a casca velha e rachada do tronco e em outros locais adequados.

## **Controle:**

Os principais períodos para controle são no outono, para reduzir a população de invernada antes de seu movimento em massa para os locais de hibernação, e no início da primavera;

O tratamento de primavera deve ser realizado logo nos primeiros dias quentes de fevereiro ou março, quando a temperatura permanece por três ou mais dias acima de 5 - 8°C;

O controle neste momento é novamente direcionado contra os adultos, quando eles deixam seus locais de invernada e se movem para os ramos curtos e semelhantes a sacos da pereira;

Limiar econômico de dano - 1 adulto e 8-10 ovos em 8-10 ramos semelhantes a sacos;

Pulverização com inseticidas registrados.

Molhamento completo das árvores com a calda de pulverização (150-180 l/da).