

Psylle du poirier commun - *Psylla pyri*

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



Dégâts :

Les adultes, les larves et les nymphes causent des dégâts en suçant la sève des bourgeons, des feuilles, des fleurs, des fruits et des pousses du poirier ;

Lors de l'alimentation, les psylles excrètent du « miellat », qui contamine les parties infestées, des champignons de fumagine se développant ensuite dessus ;

Il provoque un vieillissement prématuré des pousses, des rameaux et des feuilles en augmentant leur teneur en azote ;

Son impact négatif le plus sévère sur les arbres résulte de la transmission de mycoplasmes, qui bloquent les vaisseaux conducteurs ;

En cas de multiplication massive, il provoque l'affaiblissement et la mort des poiriers ;

Il hiverné à l'état adulte sous les feuilles mortes, dans les fissures et sous l'écorce ancienne et crevassée du tronc et dans d'autres endroits appropriés.

Lutte :

Les principales périodes de lutte sont en automne, pour réduire la population hivernante avant son déplacement massif vers les sites d'hivernage, et au début du printemps ;

Le traitement de printemps doit être effectué dès les premiers jours chauds de février ou mars, lorsque la température reste pendant trois jours ou plus au-dessus de 5 à 8°C ;

La lutte à ce moment est à nouveau dirigée contre les adultes, lorsqu'ils quittent leurs sites d'hivernage et se déplacent sur les rameaux courts et boursoufflés du poirier ;

Seuil de nuisibilité économique - 1 adulte et 8-10 œufs sur 8-10 rameaux boursoufflés ;

Pulvérisation avec des insecticides homologués.

Mouillage complet des arbres avec la solution de pulvérisation (150-180 l/da).