

Калифорнийская щитовка - *Quadraspidiotus perniciosus* Comst

Автор(и): Растителна защита
Дата: 24.02.2021 Брой: 2/2021



Вред:

Щитовка высасывает сок из коры ствола, ветвей, побегов, плодов и листьев;

При сильном заражении кора трескается и отмирает, отдельные ветви засыхают, а позже погибает всё дерево;

На побегах и плодах в месте повреждения образуются вино-красные до фиолетовых пятна, листья опадают, побеги деформируются, кора на побегах растрескивается, а плоды теряют товарный вид.

Вредитель поражает около 200 видов растений – нанося серьёзный вред яблоне, груше, сливе, персику и абрикосу.

Зимует в стадии личинки первого возраста на коре побегов и ствола, которая завершает своё развитие во время цветения яблони.

Распространяется с посадочным материалом.

Меры борьбы:

В период покоя меры борьбы направлены против зимующей стадии – личинок;

До набухания почек у яблони и груши следует провести обработку минеральным маслом, которое действует удушающе – образует масляную плёнку, покрывающую щиток зимующей личинки и лишаящую её кислорода, в результате чего она погибает;

При обработке минеральным маслом также уничтожаются зимующие яйца красного плодового клеща, при установленной плотности 60–80 зимующих яиц на 10 см побега у яблони и 40–50 яиц на 10 см побега у груши, а также обеспечивается действие против щитовок, листоблошек, долгоносиков и др.;

Препарат может быть добавлен в фунгицидный рабочий раствор или использован самостоятельно.