

# Опасный вредитель «опустошает» самшит

Автор(и): Растителна защита  
Дата: 19.05.2017 Брой: 5/2017



*Если вы заметили, что самшит желтеет, вы столкнулись с серьёзной проблемой. Его поразила самшитовая огнёвка (Cydalima perspectalis). Этот опасный вредитель родом из Восточной Азии попал в Европу в 2007 году и очень быстро распространился по разным странам – Италии, России, Чехии, Венгрии, Швейцарии, Австрии, Бельгии, Румынии, Словении, Словакии, Франции, Турции и Великобритании, включая Болгарию.*

Она распространяется с посадочным материалом, но даже если ваш самшит давно растёт во дворе, это не гарантирует, что вредитель его не «посетит». Причина в том, что мотылёк способен преодолевать большие расстояния – 10 км для него не препятствие. Считается, что торговля посадочным материалом через интернет – один из путей проникновения вредителя в Европу.

Вредитель представляет собой мотылька, обычно белого, блестящего, с тёмно-коричневой полосой по краю крыльев. При размахе крыльев его размер составляет 4 см. Личинки светло-зелёные с характерными чёрными отметинами с белыми пятнами, с мелкими волосками и блестящей чёрной головой.

Ущерб наносит личинка. Она питается листьями самшита, сначала по краям, а позже полностью их уничтожает. Сначала повреждения видны как пятна на листьях. Обнаружить молодых личинок довольно сложно, так как они питаются между листьями. Поэтому необходимо раздвигать кусты и искать личинок в середине. После третьего возраста они перебираются и на листья в верхней части самшита, и их можно заметить легче. Куколок трудно обнаружить (сначала они светло-зелёные), потому что они спрятаны между листьями. Яйца откладываются кластерами, размером 1–3 мм, и покрыты прозрачной беловато-желтоватой оболочкой. Днём мотыльки прячутся в самшите или в растениях, расположенных рядом с ним.

## **Механический контроль**

Эффективной мерой борьбы является ручной сбор личинок, который следует проводить каждые 2–3 дня. Для больших посадок: аллей, парков, также можно использовать пылесосы. Самшитовая огнёвка привлекается ультрафиолетовыми лампами – такими, которые размещают в садах для борьбы с комарами.

## **Химический контроль**

Использование контактных инсектицидов (Децис 100 EC) эффективно, но не подходит для общественных парков и садов. Биоинсектициды на основе *Bacillus thuringiensis* var. *kurstaki* обладают хорошей эффективностью и экологически безопасны. Также можно попробовать Prev-Gold (апельсиновое масло), который подходит для органического земледелия.