

Вінницька біолабораторія

ТРИХОГРАМА

Застосування трихограми в боротьбі з шкідниками на присадибних ділянках

Трихограма - це перетинчастокрила комаха, яка відкладає свої яйця в яйця багатьох сільськогосподарських шкідників з яких згодом відроджуються дорослі особини трихограми .

Таким чином вона знищує шкідників на стадії яйця. Серед шкідників на яких паразитує трихограма такі небезпечні види як капуста, озима і інші підгризаючі совки , білявки, плодожерки, кукурудзяний стебловий метелик, каштанова та іншого роду молі, і багато інших, всього близько 200 видів.

Біолабораторія відпускає населенню заражені трихограмою яйця шкідника (зернової молі) з який через 2-4 дні відроджуються дорослі особини трихограми. Для цього необхідно помістити паразитуючі яйця в тепле (23 - 28 0C) місце.

При повному відродженні трихограми її пересипають в скляну банку (0,5 або 1 л) в яку попередньо поміщають кусочки зім'ятого паперу або прив'ялене листя рослин на які через 0,5-1 години переміщуються комахи.

Після цього кусочки паперу розкладають на ґрунт біля рослин (1-2 косочки на 1 сотку) .

Рекомендовано:

- на посадках: картоплі, капусти інших овочевих культур, а також саду, каштанів;
- на посівах: кукурудзи озимих зернових, соняшнику та інших сільськогосподарських культур.

Не відроджену трихограму змішують з манкою або з деревною тирсою (пакетик на пів стакана тирси чи манки) і розсипати пучками руки на ґрунт і рослини (з розрахунку 2-5 пучки на 1 сотку). Випуск слід проводити у вечірні та ранкові години в теплу безвітряну погоду.

Слід мати на увазі , що трихограма найбільш охоче заражає свіжовідложені яйця шкідників. Тому перший випуск її необхідно провести на початку яйцекладки шкідника і через 5-6 днів (найбільш активний період відкладання яєць трихограмою) випуск повторити.

Щорічне і своєчасне застосування трихограми в максимально обмежить використання отрутохімikatів , буде сприяти накопиченню цього корисного ентомофага .