

ТРИХОГРАММА

Применение трихограммы в борьбе с вредителями на приусадебных участках

Трихограмма – это перепончатокрылое насекомое, которое откладывает свои яйца в яйца многих сельскохозяйственных вредителей из которых впоследствии вырастают взрослые особи трихограммы.

Таким образом она уничтожает вредителей на стадии яйца. Среди вредителей на которых паразитирует трихограмма такие опасные виды как капустная и озимые совки, белянки, плодожорки и многие другие, всего около 200 видов.

Биолaborатория отпускает населению зараженные трихограммой яйца вредителя (зерновой моли) с которых через 2-4 дня вырастают взрослые особи трихограммы. Для этого необходимо поместить паразитированные яйца в теплое (23 – 28 оС) место.

При полном развитии трихограммы ее пересыпают в стеклянную банку (0,5 или 1 л) в которую предварительно помещают комочки мятой бумаги или привяленные листья растений на которые через 0,5–1 часа перемещаются насекомые.

После этого комочки бумаги раскладывают на грунт возле растений (1-2 комочка на 1 сотку).

Неотрожденную трихограмму смешивают с манкой или древесными опилками (пакетик на полстакана манки или опилок) и рассыпать пучками руки на грунт и растения (в расчете 2-5 пучки на 1 сотку). Выпуск следует проводить в вечерние и утренние часы в теплую безветренную погоду.

Следует иметь в виду, что трихограмма наиболее охотно заражает свежеснесенные яйца вредителей. Поэтому первый выпуск ее необходимо провести в начале яйцекладки вредителя и через 5-6 дней (наиболее активный период откладки яиц трихограммой) выпуск повторить.

Ежегодное и своевременное применение трихограммы в максимально ограничит использование ядохимикатов, будет способствовать накоплению этого полезного энтомофага.