

Зимняя пяденица. Меры защиты на садовых и приусадебных участках.

На территории Владимирской области по информации Рослесхоза по состоянию на 1.04.2025 зафиксирована вспышка численности вредителя, угрожающего деревьям и кустарникам.

Это многоядный вредитель, питающийся более чем 200 видами древесных и кустарниковых пород в лесах и садах, но все же предпочитает дуб, бук, берёзу, яблоню, граб, клён, иву, липу, черемуху.

Бабочки появляются поздней осенью – во второй половине октября, когда на деревьях уже практически не осталось листьев и лёт может продолжаться до морозов. Самки не погибают даже при температуре -9°C в течение недели.

В первой декаде мая, после спаривания, самки очень быстро поднимаются по стволу в кроны деревьев, где откладывают яйца чаще всего вокруг почек или в трещины коры и на ветви по одному или небольшими группами. Одна самка откладывает 150-350 яиц.

Гусеницы отрождаются в период распускания почек. Сначала гусеницы проникают в почки и выедают их. Потом выедают отдельные участки в молодых листьях и скрепляют их паутиной, при недостатке пищи могут поедать целые листья и оголять кроны деревьев.

Питание продолжается до конца мая – начала июня, после чего взрослые личинки падают с деревьев на лесную подстилку, чтобы окуклиться в почве. Они остаются там до октября-ноября, когда появляются взрослые особи для размножения. Окукливается в подстилке или почве, в коконе, изготовленном из частичек почвы и разложившихся остатков растений, или свободно.

Меры защиты на приусадебных участках

Защищать от зимних пядениц плодовые и ягодные культуры можно путём опрыскивания крон деревьев с появившимися гусеницами, по гусеницам младших возрастов, в первой половине мая, используя инсектициды, рекомендуемые в Государственном каталоге пестицидов и агрохимикатов.

Способы применения препаратов, с учетом способов и времени обработки, а также особенностей применения, прописаны в инструкции к препарату.

Также возможно в период подъема самок в кроны применять клеевые кольца, прикрепляемые к деревьям на высоте в районе 1 метра. Замена клеевых колец производится каждые 3-5 дней в зависимости от численности (интенсивности передвижения) бабочек. Клеевые кольца также можно приобрести в свободной продаже, в т.ч и на маркетплейсах. Еще может производиться перекопка почвы по диаметру кроны на глубину до 10 см в летний период. Кроме того, еще один метод — это сбор населением опавшей листвы вместе с яйцекладками, с последующим сжиганием или перегниванием, что также помогает регулировать численность вредителя.

Профилактические мероприятия.

В целях снижения численности вредителя целесообразно проведение профилактических мероприятий, в том числе применение феромонных ловушек, ловчих клеевых поясов.

МКУ УСХ Суздальского района