

Растителнозащитни дейности в овощната градина през юни

Автор(и): ас. Кирил Кръстев, Институт по декоративни и лечебни растения – София

Дата: 09.06.2025 *Брой:* 6/2025



Метеорологичните условия през юни ще са предпоставка за повишен инфекциозния фон от гъбни патогени - късно кафяво гниене по овощките, струпяване по ябълка и круша, ако преди това не сте се справили с тези болести. През месеца трябва да продължат третиранията при овощките срещу плодовите червей, листоминиращите молци и листните въшки. По-подходящи условия за провеждане на растителнозащитни пръскания ще се създадат през първата половина от първото и през повечето дни от второто десетдневие.

В овощните разсадници

Продължава борбата с болестите и неприятелите в питомниците, семенилицата и маточниците с клонови и дюлеви подложки.



Струпясване (Venturia inaequalis) по ябълката

Ябълковите и крушовите питомници и маточници се пръскат с меден препарат -1 % бордолезов разтвор, Фунгуран ОН 50 ВП -150-250 г/дка, Шампион ВП - 0,3 %, Капър Кий – 180-300 г/дка срещу струпясване и с пиретроиден инсектицид – Децис 100 ЕК - 7,5 -12,5 мл/дка, Сумицидин 5 ЕК (0,02 %), Афикар 100 ЕК (15 мл/дка), Ефциметрин 10 ЕК (15 мл/дка) или Дипел 2Х (0,1 %) срещу листогризеци насекоми и с един от препаратите – Афинто (14 г/дка), Моспилан (25г/дка), Тепеки (14 г/дка), Клоузър 120 ЕК (20 м/дка, а при силно нападение 40 мл/дка) срещу листни въшки. Пръсканията продължават до завършване на растежа.

Чувствителните на брашнеста мана ябълкови и прасковени сортове и клоновите ябълкови подложки се пръскат през 8-10 дни с препарат на база сяра - Сяра ВГ 600 г/дка, Солфо 80 ВГ – 750 г/дка.



Вишневите и черешовите сортове, махалебковите подложки се пръскат през 8-10 дни със Силит 544 СК – 125 мл/дка срещу цилиндроспориоза.

Клоновите дюлеви подложки и крушовия разсад в семенилищата се пръскат с меден препарат - 1 % бордозелов разтвор, Фунгуран ОН 50 ВП -150-250 г/дка, Шампион ВП - 0,3 %, Капър Кий – 180-300 срещу кафяви листни петна през интервал от 10 дни до завършване на растежа.

При наличие на калифорнийска щитоносна въшка и бяла американска пеперуда се пръска съответно с пиретроиден инсектицид – Децис 100 ЕК - 7,5 -12,5 мл/дка, Сумицидин 5 ЕК (0,02 %), Афикар 100 ЕК (15 мл/дка), Ефциметрин 10 ЕК (15 мл/дка) или Дипел 2Х (0,1 %) срещу бяла американска пеперуда.

Гъсеничните гнезда на бялата американска пеперуда се изрязват и се изгарят.

В овощните насаждения



През месец юни летят пеперудите от първо поколение на сливения плодов червей. Женските снасят яйцата си по плодчетата. Гъсениците се излюпват една седмица след снасянето, вгризват се и се хранят с месестата част на плода, като правят ходове, насочени към дръжката.

Поставят се отровни ловни пояси за унищожаване на гъсениците от второ поколение на сливения плодов червей. Събират се опадалите червиви плодове – ябълки, круши, сливи, орехи за да се намали плътността на второто поколение на плодовите червеи. Поставят се феромонови примамки за улавяне на пеперудите на плодовите червеи, във връзка с определяне на момента за пръскане срещу второто им поколение. Правят се прегледи на неотровните ловни пояси за установяване началото на летежа на пеперудите от второто поколение плодови червеи.



Възрастно на ябълков плодов червей

През юни вредят гъсениците от първо поколение на ябълковия плодов червей. Те се вгризват в плодовете и се хранят със семената в семенната камерка. В резултат на повредата плодовете опадат преждевременно.

Преглеждат се 2500-3000 ябълкови плода от различни сортове, събрани от няколко дървета разпръснати в насаждението, за да се установи червивостта и необходимостта от пръскане срещу второто поколение на ябълковия плодов червей. При червивост по-малка от 2%, пръскане не се извършва.

Събират се окапалите червиви плодове и се унищожават, за да се намали плътността на плодовете червеи от второ поколение.

Събират се и се унищожават червивите лешникови плодове, за да се намали плътността на лешниковия хоботник.

Правят се наблюдения за установяване на първите петна от ръжда по сливата, върху развитието на листоминиращите молци, акари.

Продължава обследването на овощните насаждения за откриване на дървета, заразени от вирусни болести и маркирането им.

Поставят се отровни примамки (картофи, моркови или други зеленчуци напоени с Актелик 50 ЕК, Biona Sincar - 4 л на 1 кг) или се заравя Мезурол Шнекенкорн (250 г/дка) срещу сляпо куче. С лопатка или щипка примамката се поставя в ходовете на сляпото куче.

Срещу калифорнийска щитоносна въшка се третира с пиретроиден инсектицид – Децис 100 ЕК - 7,5 -12,5 мл/дка, Сумицидин 5 ЕК (0,02 %), Афикар 100 ЕК (15 мл/дка), Ефциметрин 10 ЕК (15 мл/дка).

Намерените гъсенични гнезда на бяла американска пеперуда се изрязват и се изгарят, а нападнатите насаждения се третират с Дипел 2Х (0,1 %).

През месеца ябълковите дървета се пръскат два пъти с препарат на база сяра - Сяра ВГ 600 г/дка, Солфо 80 ВГ – 750 г/дка или един от препаратите - Систан 20 ЕВ – 0,03 %, Луна Експирианс – 50-75 мл/ дка, Флинт Макс 75 ВГ – 0,02 % срещу брашнеста мана.

Прасковените насаждения се пръскат с препарат на база сяра - Сяра ВГ 600 г/дка, Солфо 80 ВГ – 750 г/ дка или един от препаратите - Систан 20 ЕВ – 0,03 %, Луна Експирианс – 50-75 мл/ дка, Флинт Макс 75 ВГ – 0,02 % срещу брашнеста мана и с пиретроиден инсектицид – Децис 100 ЕК - 7,5 -12,5 мл/дка, Сумицидин 5 ЕК (0,02 %), Афикар 100 ЕК (15 мл/дка), Ефциметрин 10 ЕК (15 мл/дка) срещу източен плодов червей, анарзия, зелен бръмбар, листни и щитоносни въшки, листогризеци гъсеници и с един от препаратите - Валмек (60-96 мл/дка), Аполо 50 СК (40 мл/дка), Нисоран 5 ЕК (0,05 %), Натуралис (100-150 мл/дка) срещу акари.

Второ пръскане на прасковените насаждения се провежда след 10-12 дни с пиретроиден инсектицид – Децис 100 ЕК - 7,5 -12,5 мл/дка, Сумицидин 5 ЕК (0,02 %), Афикар 100 ЕК (15 мл/дка), Ефциметрин 10 ЕК (15 мл/дка) срещу анарзия и с препарат на база сяра - Сяра ВГ 600 г/дка, Солфо 80 ВГ – 750 г/дка или един от препаратите - Систан 20 ЕВ – 0,03 %, Луна Експирианс – 50-75 мл/ дка, Флинт Макс 75 ВГ – 0,02 % срещу брашнеста мана.



Ръжда по сливата

Сливовите насаждения се пръскат със Сигнум (45 г/дка) срещу ръжда и Хорус 50 ВГ (45 г/дка) срещу кафяво гниене и с един от препаратите - Карповирусин (100 мл/дка), Мадекс Топ (10 мл/дка), Дипел ДФ (50-150 г/дка), Синеис 480 СК (20-37,5 мл/дка), Делегат 250 ВГ (30 г/дка), Авант 150 ЕК (33,3 мл/дка), Дека ЕК (30 мл/дка), Деклайн 2,5ЕК (30 мл/дка), Ламдекс екстра (60-100 г/дка) срещу сливов плодов червей. При голяма плътност на акари и листни въшки се третира с един от препаратите - Валмек (60-96 мл/дка), Аполо 50 СК (40 мл/дка), Нисоран 5 ЕК (0,05 %), Натуралис (100-150 мл/дка) и с Тепеки (14 г/дка), Моспилан (25 г/дка), Клоузър 120 ЕК (20 мл/дка, а при силно нападение 40 мл/дка), съответно.

Крушовите насаждения, нападнати от крушови бълхи и дървеница се третират с пиретроиден инсектицид – Децис 100 ЕК - 7,5 -12,5 мл/дка, Сумицидин 5 ЕК (0,02 %), Афикар 100 ЕК (15 мл/дка), Ефциметрин 10 ЕК (15 мл/дка).

Дюлевите насаждения се пръскат с Хорус 50 ВГ (45 г/дка) срещу кафяво гниене, кафяви листни петна и с един от препаратите - Карповирусин (100 мл/дка), Мадекс Топ (10 мл/дка), Дипел ДФ (50-150 г/дка), Синеис 480 СК (20-37,5 мл/дка), Делегат 250 ВГ (30 г/дка), Авант 150 ЕК (33,3 мл/дка), Дека ЕК (30 мл/дка), Деклайн 2,5ЕК (30 мл/дка), Ламдекс екстра (60-100 г/дка) срещу плодов червей.

Кайсиевите насаждения се пръскат с пиретроиден инсектицид – Децис 100 ЕК - 7,5 -12,5 мл/дка, Сумицидин 5 ЕК (0,02 %), Афикар 100 ЕК (15 мл/дка), Ефциметрин 10 ЕК (15 мл/дка) срещу източен плодов червей, анарзия, калифорнийска щитоносна въшка, листозавивачки и с един от препаратите - Валмек (60-96 мл/дка), Аполо 50 СК (40 мл/дка), Нисоран 5 ЕК (0,05 %), Натуралис (100-150 мл/дка) срещу акари.

Черешовите и вишневите насаждения се третират със Силит 544 СК – 125 мл/дка срещу цилиндроспориоза.

В ягодовите насаждения

Ягодовите насаждения, нападнати от коренови хоботници се напръскват с някой от инсектицидите - Децис 100 ЕК (17,5 мл/дка) или друг на база делтаметрин, Моспиан 20 СП (30 г/дка), Натуралис (100 мл/дка) – с поливка, преди това.

След обирание на плодовете ягодовите насаждения се пръскат с меден препарат - 1 % бордолезов разтвор, Фунгуран ОН 50 ВП -150-250 г/дка, Шампион ВП - 0,3 %, Капър Кий – 180-300 г/дка срещу белите и червени листни петна.

В малиновите насаждения



Малинов бръмбар

След обирание на плодовете насажденията се пръскат с пиретроиден инсектицид – Децис 100 ЕК - 7,5 -12,5 мл/дка, Сумицидин 5 ЕК (0,02 %), Афикар 100 ЕК (15 мл/дка), Ефциметрин 10 ЕК (15 мл/дка) срещу малинов бръмбар, малиново комарче, малинов агрилус. При нападение от акари се добавя един от препаратите - Валмек (60-96 мл/дка), Аполо 50 СК (40 мл/дка), Нисоран 5 ЕК (0,05 %), Натуралис (100-150 мл/дка).

Малиновите насаждения се пръскат с меден препарат - 1 % бордолезов разтвор, Фунгуран ОН 50 ВП -150-250 г/дка, Шампион ВП - 0,3 %, Капър Кий – 180-300 г/дка срещу листни петна.

В касисовите насаждения



Касисова стъкленка

Касисовите насаждения се пръскат 10-12 дни след последното пръскане с пиретроиден инсектицид – Децис 100 ЕК - 7,5 -12,5 мл/дка, Сумицидин 5 ЕК (0,02 %), Афикар 100 ЕК (15 мл/дка), Ефциметрин 10 ЕК (15 мл/дка) срещу стъкленка.

След обирание на плодовете насажденията се пръскат с един от препаратите - Валмек (60-96 мл/дка), Аполо 50 СК (40 мл/дка), Нисоран 5 ЕК (0,05 %), Натуралис (100-150 мл/дка) срещу видовете акари

Междуредията в касисовите насаждения се пръскат с Агроксон 500 СЛ (120 мл/дка) и Фузилат Макс 125 ЕК (100-300 мл/дка). Втори път се картират плевелите.