

Национална програма мероприятия по предотвращению распространения и контролю вредителей виноградной лозы (род *Vitis*) – важное руководство для всех виноградарей и специалистов в области агрономии

Автор(и): Растителна защита
Дата: 15.08.2024 *Брой:* 8/2024



Выращивание виноградной лозы в Болгарии восходит к древним временам. В результате благоприятных агрометеорологических, почвенных и демографических условий накоплен и развит многолетний опыт выращивания виноградных растений. Обеспечивается как

урожайность, так и производство высококачественной продукции, как для столовых, так и для винных сортов винограда. Высокие современные требования смещают акцент производства винограда не только с точки зрения урожайности, но и с точки зрения качества собранной продукции, включая внешний вид, органолептические и технологические свойства, а усилия направлены на выращивание здоровых растений и производство продукции, свободной от остаточных количеств пестицидов. Появление, распространение и размножение новых вредителей в результате интенсификации движения людей и товаров ставит виноградарей перед множеством трудностей и неопределенностей. Одной из основных проблем, с которыми сталкиваются виноградары, является защита урожая от болезней и вредителей. В зависимости от агрометеорологических условий, экономически значимые вредители, такие как милдью винограда (*Plasmopara viticola*); оидиум винограда (*Oidium tuckeri*); серая гниль (*Botrytis cinerea*); экскориоз винограда (*Phomopsis viticola*); виноградная листовертка (*Lobesia botrana*); виноградная ложнощитовка (*Pulvinaria vitis*); виноградный паутинный клещ (*Eotetranychus pruni* (*Schizotetranychus viticola*)), ежегодно размножаются в виноградниках и наносят ущерб. В подходящих условиях на лозе могут появляться и размножаться и многие другие вредители, которые в результате своей жизнедеятельности могут способствовать снижению урожайности и ухудшению качества продукции. Цель новых требований европейской политики в отношении устойчивого использования пестицидов — это амбициозная программа по значительному сокращению их использования. Приоритетом стратегий «Зеленый курс» и «От фермы до вилки» является защита природы, обеспечение здорового питания и поддержка фермеров.

Разработка Национальной программы мероприятий по предотвращению распространения и контролю вредителей виноградной лозы (род *Vitis*) направлена на ограничение распространения определенных болезней и вредителей и поддержание здоровья виноградников. Программа охватывает весь период выращивания виноградной лозы — от фенологической стадии «покоя», на протяжении всего вегетационного периода до «начала листопада». Программа в основном рассматривает вредителей, для которых сроки первых контрольных мероприятий имеют исключительное значение, чтобы не допустить повреждения растений, потерь и ухудшения качества продукции. Для определенных вредителей предусмотрено осуществление конкретных химических мер контроля, а именно:



Оидиум винограда - Oidium tuckeri

Против возбудителя оидиума — до наступления зимнего покоя, перед осенними заморозками и листопадом, следует провести обработку средством защиты растений, содержащим действующее вещество сера. Цель — сокращение зимующего инокулюма патогена (возбудителя болезни) на виноградной лозе, что обеспечит нормальное развитие растений в начале вегетационного периода и сократит количество обработок в сезон. Это мера защиты растений, не популярная среди виноградарей в Болгарии, но применяемая ведущими европейскими виноградарскими странами. Предложение было сделано учеными из Аграрного университета — Пловдив, в результате проведенных исследований.



Экскориоз винограда – Phomopsis viticola

Обработка растений против возбудителя экскориоза винограда (*Phomopsis viticola*) в самом начале вегетационного периода (от фенологической стадии «начало набухания почек» до фенологической стадии «третий лист развернут») — еще один ключевой момент, который часто упускается виноградарями, тогда как болезнь особенно вредна для молодых побегов. Она приводит к гибели первичных почек, удлинению рукавов и их отмиранию.



Виноградная ложнощитовка – Pulvinaria vitis

Особое внимание в Программе уделяется «переносчикам» — организмам, передающим и распространяющим возбудителей болезней растений (вирусных, фитоплазменных). Виноградная ложнощитовка (*Pulvinaria vitis*) является переносчиком ряда вирусных заболеваний виноградной лозы. Программа предусматривает сокращение зимующей популяции вредителя путем применения средства защиты растений с действующим веществом парафиновое масло.



Золотистое пожелтение винограда (Flavescence dorée)

Программа предусматривает контроль переносчика, американской цикадки виноградской (*Scaphoideus titanus*), носителя фитоплазмы *Flavescence dorée phytoplasma-PHYP64*, возбудителя золотистого пожелтения винограда (*Flavescence dorée*). Фитопlasма включена в Приложение II к Исполнительному регламенту (ЕС) 2019/2072, в «Перечень карантинных вредителей Союза и их соответствующие коды»; Часть В — «Вредители, известные как присутствующие на территории Союза». Американская цикадка виноградная, переносчик фитоплазмы, была обнаружена на территории Болгарии. Некоторые европейские страны (Франция) уже реализуют программы обязательной инсектицидной обработки или санитарного выкорчевывания виноградской лозы с целью ограничения распространения золотистого пожелтения винограда (*Flavescence dorée phytoplasma*).

Эта Национальная программа предназначена для специалистов агрономии и фермеров.

Программа разработана на основании статьи 2 Закона о защите растений и Приказа № RD 09-629/27.06.2023 министра сельского хозяйства и продовольствия рабочей группой, в состав которой вошли должностные лица из Министерства сельского хозяйства и продовольствия; Болгарского агентства по безопасности пищевых продуктов;

Региональных дирекций по безопасности пищевых продуктов — Бургас; Варна; Пазарджик; Пловдив; Стара-Загора; Центра по оценке рисков в пищевой цепи (ЦОРПЦ) — София; Аграрного университета — Пловдив; «Факультета агрономии» при Лесотехническом университете — София; «Института виноградарства и энологии» (ИВЭ) — Плевен.

Смотрите Национальную программу мероприятий по предотвращению распространения и контролю вредителей виноградной лозы (род *Vitis*) **[ЗДЕСЬ](#)**