

Programa nacional de medidas para a prevenção da propagação e controlo de pragas em videiras (género Vitis) – um guia importante para todos os viticultores e especialistas em agronomia

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



O cultivo da vinha na Bulgária remonta à antiguidade. Como resultado de condições agrometeorológicas, edáficas e demográficas favoráveis, uma experiência de longa data foi acumulada e desenvolvida no cultivo de videiras. Tanto o rendimento quanto a produção de uvas de alta qualidade são assegurados, tanto para variedades de mesa quanto para vinificação. As

elevadas exigências contemporâneas estão a deslocar o foco da produção vitícola não apenas em termos de rendimento, mas também em termos da qualidade do produto colhido, incluindo aparência, propriedades organoléticas e tecnológicas, e os esforços são direcionados para o cultivo de plantas saudáveis e a produção de uvas livres de resíduos de pesticidas. O surgimento, disseminação e multiplicação de novas pragas, como resultado do intensificado movimento de pessoas e bens, confronta os viticultores com muitas dificuldades e incertezas. Um dos principais problemas enfrentados pelos viticultores é a proteção da cultura contra doenças e pragas.

Dependendo das condições agrometeorológicas, pragas economicamente importantes como o míldio da videira (*Plasmopara viticola*); o oídio da videira (*Oidium tuckeri*); a podridão cinzenta (*Botrytis cinerea*); a excoriose da videira (*Phomopsis viticola*); a traça-da-uva (*Lobesia botrana*); a cochonilha-algodão da videira (*Pulvinaria vitis*); o ácaro-amarelo da videira (*Eotetranychus pruni* (*Schizotetranychus viticola*)) reproduzem-se anualmente nos vinhedos e causam perdas. Em condições adequadas, muitas outras pragas também podem aparecer e multiplicar-se nas videiras que, como resultado dos seus processos vitais, podem contribuir para a redução do rendimento e deterioração da qualidade do produto. O objetivo dos novos requisitos da política europeia relativos ao uso sustentável de pesticidas é um programa ambicioso para uma redução significativa do seu uso. Uma prioridade das estratégias "Pacto Ecológico Europeu" e "Do Prado ao Prato" é proteger a natureza, garantir alimentos saudáveis e apoiar os agricultores.

A preparação de um Programa Nacional de medidas para prevenir a disseminação e controlo de pragas na videira (género *Vitis*) visa limitar a propagação de determinadas doenças e pragas e manter vinhas saudáveis. O Programa abrange todo o período de cultivo da videira – desde o estágio fenológico "dormência", ao longo de todo o período vegetativo até ao "início da queda das folhas". O Programa considera principalmente pragas para as quais o momento das primeiras ações de controlo é de importância excecional, de modo a não permitir danos às plantas, perdas e deterioração da qualidade do produto. A implementação de medidas específicas de controlo químico está prevista para certas pragas, conforme segue:



Oídio da videira – Oidium tuckeri

Contra o agente causal do oídio – antes do início da dormência de inverno, antes das geadas de outono e da queda das folhas, deve ser realizado um tratamento com um produto fitofarmacêutico contendo a substância ativa enxofre. O objetivo é reduzir o inóculo de inverno do patógeno (o agente causal da doença) na videira, o que garantirá o desenvolvimento normal das plantas no início do período vegetativo e reduzirá o número de tratamentos durante a época. Esta é uma medida de proteção fitossanitária que não é popular entre os viticultores na Bulgária, mas é aplicada pelos principais países vitícolas europeus. A proposta foi feita por cientistas da Universidade Agrícola – Plovdiv, como resultado de pesquisas realizadas.



Excoriose da videira – Phomopsis viticola

O tratamento das plantas contra o agente causal da excoriose da videira (*Phomopsis viticola*) logo no início do período vegetativo (do estágio fenológico "início do inchaço das gemas" ao estágio fenológico "terceira folha desdobrada") é outro momento-chave que é frequentemente perdido pelos viticultores, enquanto a doença é particularmente prejudicial para os rebentos jovens. Leva à morte das gemas primárias, alongamento dos braços e ao seu declínio.



Cochonilha-algodão da videira – Pulvinaria vitis

Uma atenção particular no Programa é dedicada aos "vetores" – organismos que transmitem e disseminam agentes causadores de doenças das plantas (virais, fitoplasmas). A cochonilha-algodão da videira (*Pulvinaria vitis*) é um vetor de várias doenças virais da videira. O Programa prevê a redução da população de inverno da praga através da aplicação de um produto fitofarmacêutico com a substância ativa óleo de parafina.



Flavescência dourada da videira

O Programa prevê o controlo do vetor, a cigarrinha-americana-da-videira (*Scaphoideus titanus*), portadora do fitoplasma *Flavescence dorée phytoplasma-PHYPP64*, o agente causal da Flavescência dourada da videira. O fitoplasma está incluído no Anexo II do Regulamento de Execução (UE) 2019/2072, na "Lista de pragas de quarentena da União e seus códigos correspondentes"; Parte B – "Pragas com ocorrência conhecida no território da União". A cigarrinha-americana-da-videira, portadora do fitoplasma, foi detetada no território da Bulgária. Alguns países europeus (França) já implementam programas de tratamento inseticida obrigatório ou de arranque sanitário de videiras, com o objetivo de limitar a disseminação da Flavescência dourada da videira (*Flavescence dorée phytoplasma*).

Este Programa Nacional destina-se a especialistas em agronomia e agricultores.

O Programa foi desenvolvido com base no Artigo 2.º da Lei de Proteção Fitossanitária e na Portaria n.º RD 09-629/27.06.2023 do Ministro da Agricultura e Alimentação, por um grupo de trabalho composto por funcionários do Ministério da Agricultura e Alimentação; da Agência Búlgara de Segurança Alimentar; das Direções Regionais de Segurança Alimentar – Burgas; Varna; Pazardzhik; Plovdiv; Stara Zagora; do Centro de Avaliação de Riscos na Cadeia Alimentar (RACFC) – Sófia; da

*Universidade Agrícola – Plovdiv; da "Faculdade de Agronomia" da Universidade Florestal – Sófia;
do "Instituto de Viticultura e Enologia" (IVE) – Pleven.*

Consulte o Programa Nacional de medidas para prevenir a disseminação e controlo de pragas na
videira (género Vitis) **AQUI**