

Programa nacional de medidas para la prevención de la propagación y el control de plagas en vides (género Vitis) – una guía importante para todos los viticultores y especialistas en agronomía

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



El cultivo de la vid en Bulgaria se remonta a la antigüedad. Como resultado de condiciones agrometeorológicas, edáficas y demográficas favorables, se ha acumulado y desarrollado una experiencia de larga data en el cultivo de plantas de vid. Se garantizan tanto el rendimiento como la producción de uva de alta calidad, tanto para variedades de mesa como para vinificación. Los

altos requisitos contemporáneos están desplazando el enfoque de la producción de uva no solo en términos de rendimiento, sino también en términos de la calidad del producto cosechado, incluyendo la apariencia, las propiedades organolépticas y tecnológicas, y los esfuerzos se dirigen hacia el cultivo de plantas sanas y la producción de uva libre de residuos de plaguicidas. La aparición, propagación y multiplicación de nuevas plagas como resultado de la intensificación del movimiento de personas y mercancías enfrenta a los viticultores con muchas dificultades e incertidumbres. Uno de los principales problemas a los que se enfrentan los viticultores es la protección del cultivo contra enfermedades y plagas. Dependiendo de las condiciones agrometeorológicas, plagas de importancia económica como el mildiu de la vid (*Plasmopara viticola*); el oídio de la vid (*Oidium tuckeri*); la podredumbre gris (*Botrytis cinerea*); la excoriosis de la vid (*Phomopsis viticola*); la polilla del racimo de la vid (*Lobesia botrana*); la cochinilla algodonosa de la vid (*Pulvinaria vitis*); y el ácaro amarillo de la vid (*Eotetranychus pruni* (*Schizotetranychus viticola*)) se reproducen anualmente en los viñedos y causan pérdidas. En condiciones adecuadas, muchas otras plagas también pueden aparecer y multiplicarse en las vides, las cuales, como resultado de sus procesos vitales, pueden contribuir a la reducción del rendimiento y al deterioro de la calidad del producto. El objetivo de los nuevos requisitos de la política europea respecto al uso sostenible de plaguicidas es un programa ambicioso para una reducción significativa de su uso. Una prioridad de las estrategias "Pacto Verde" y "De la Granja a la Mesa" es proteger la naturaleza, garantizar alimentos saludables y apoyar a los agricultores.

La preparación de un Programa Nacional de medidas para prevenir la propagación y el control de plagas en la vid (género *Vitis*) tiene como objetivo limitar la propagación de ciertas enfermedades y plagas y mantener viñedos sanos. El Programa cubre todo el período de cultivo de la vid, desde la etapa fenológica "latencia", a lo largo de todo el período vegetativo hasta el "inicio de la caída de la hoja". El Programa considera principalmente plagas para las cuales el momento de las primeras acciones de control es de excepcional importancia, para no permitir daños a las plantas, pérdidas y deterioro de la calidad del producto. Se prevé la implementación de medidas específicas de control químico para ciertas plagas, de la siguiente manera:



Oídio de la vid – Oidium tuckeri

Contra el agente causal del oídio – antes del inicio de la latencia invernal, previo a las heladas otoñales y la caída de la hoja, se realizará un tratamiento con un producto fitosanitario que contenga la sustancia activa azufre. El objetivo es reducir el inóculo invernante del patógeno (el agente causal de la enfermedad) en la vid, lo que asegurará un desarrollo normal de las plantas al comienzo del período vegetativo y reducirá el número de tratamientos durante la temporada. Esta es una medida de protección vegetal que no es popular entre los viticultores en Bulgaria, pero que se aplica en los principales países vitícolas europeos. La propuesta fue realizada por científicos de la Universidad Agraria de Plovdiv, como resultado de investigaciones realizadas.



Excoriosis de la vid – Phomopsis viticola

El tratamiento de las plantas contra el agente causal de la excoriosis de la vid (*Phomopsis viticola*) al comienzo mismo del período vegetativo (desde la etapa fenológica "inicio de la hinchazón de las yemas" hasta la etapa fenológica "tercera hoja desplegada") es otro momento clave que a menudo es pasado por alto por los viticultores, mientras que la enfermedad es particularmente dañina para los brotes jóvenes. Conduce a la muerte de las yemas primarias, al alargamiento de los brazos y a su muerte regresiva.



Cochinilla algodonosa de la vid – Pulvinaria vitis

Se presta especial atención en el Programa a los "vectores": organismos que transmiten y propagan agentes causales de enfermedades de las plantas (virales, fitoplasmas). La cochinilla algodonosa de la vid (*Pulvinaria vitis*) es un vector de una serie de enfermedades virales de la vid. El Programa prevé reducir la población invernante de la plaga aplicando un producto fitosanitario con la sustancia activa aceite de parafina.



Flavescencia dorada de la vid

El Programa prevé el control del vector, la chicharrita de la vid americana (*Scaphoideus titanus*), portadora del fitoplasma *Flavescence dorée phytoplasma-PHY64*, agente causal de la Flavescencia dorada de la vid. El fitoplasma está incluido en el Anexo II del Reglamento de Ejecución (UE) 2019/2072, en la "Lista de plagas cuarentenarias de la Unión y sus códigos correspondientes"; Parte B – "Plagas cuya presencia se conoce en el territorio de la Unión". La chicharrita de la vid americana, portadora del fitoplasma, ha sido detectada en el territorio de Bulgaria. Algunos países europeos (Francia) ya implementan programas de tratamiento insecticida obligatorio o de arranque sanitario de vides, con el objetivo de limitar la propagación de la Flavescencia dorada de la vid (*Flavescence dorée phytoplasma*).

Este Programa Nacional está destinado a especialistas en agronomía y agricultores.

El Programa ha sido desarrollado sobre la base del Artículo 2 de la Ley de Protección Vegetal y de la Orden No RD 09-629/27.06.2023 del Ministro de Agricultura y Alimentación, por un grupo de trabajo compuesto por funcionarios del Ministerio de Agricultura y Alimentación; la Agencia Búlgara de Seguridad Alimentaria; las Direcciones Regionales de Seguridad Alimentaria – Burgas; Varna; Pazardzhik; Plovdiv; Stara Zagora; el Centro de Evaluación de Riesgos de la Cadena

Alimentaria (RACFC) – Sofía; la Universidad Agraria – Plovdiv; la "Facultad de Agronomía" de la Universidad Forestal – Sofía; el "Instituto de Viticultura y Enología" (IVE) – Pleven.

Consulte el Programa Nacional de medidas para prevenir la propagación y el control de plagas en la vid (género Vitis) **AQUÍ**