

Cuidados de proteção da planta para a videira

Автор(и): Растителна защита
Дата: 30.03.2019 Брой: 3/2019



Principais pragas para março e abril

Excoriose da videira *Phomopsis viticola*

Ácaro-vermelho-europeu *Panonychus ulmi*

Traça-da-uva *Lobesia botrana*

Excoriose da videira

O agente causal da doença hiberna na forma de corpos de frutificação na casca dos ramos maduros e como micélio nas gemas e na madeira. O período crítico para o desenvolvimento da doença é desde o estágio de crescimento da videira "inchaço da gema" até o estágio "3ª–4ª folha", combinado com tempo moderadamente quente e umidade do ar acima de 98–100%. Os sintomas da doença manifestam-se na morte das gemas primárias, no alongamento dos braços e na sua morte regressiva.

Estratégia de controle da praga

O tratamento com produtos fitofarmacêuticos é obrigatório se a doença foi detectada nos vinhedos no ano anterior. Uma única pulverização independente é realizada quando cerca de 40% das gemas localizadas na base dos ramos estão no estágio de crescimento "ponta verde". Em uma primavera fria e chuvosa, quando o período suscetível para a excoriose é prolongado, uma segunda pulverização é realizada quando 30–40% das gemas na base dos ramos estão no estágio de crescimento "2–3 folhas".

Produtos fitofarmacêuticos autorizados

Verita WG - 0,2%; Mikal Flash - 0,3%; Momentum Extra WG - 300 g/ha; Pencozeb 75 WG - 210 g/ha; Solofol - 188 g/ha; Thiovit Jet 80 WG - 1250 g/ha; Folder 80 WG - 187,5 g/ha; Follow 80 WG / Friller 80 WG / Flowet 80 WG - 187,5 g/ha; Delan 700 WDG - 0,2%; Kumulus DF - 750 g/ha.

Ácaro-vermelho-europeu

As larvas, ninfas e ácaros adultos causam danos ao sugar a seiva e os grãos de clorofila das gemas em desenvolvimento e da parte inferior das folhas. Eles secretam enzimas que decompõem os pigmentos nas folhas. Como resultado do dano, a cor da lâmina foliar muda ligeiramente. À distância, as folhas aparecem cinza-marrom e têm uma margem curvada para cima.

Estratégia de controle da praga

A pulverização é realizada até o estágio de crescimento "inchaço da gema" e no início da eclosão dos ovos.

Produtos fitofarmacêuticos autorizados

Para Sommer - 3%; Zoom 11SC - 12,55 ml/ha; Ovipron TOP EC – 2500–3500 ml/ha; Thiovit Jet 80 WG - 2000 g/ha.

Traça-da-uva

O voo das borboletas da geração hibernada começa quando a temperatura média diária do ar, durante um período de cerca de dez dias, sobe acima de 10–12 °C.

Estratégia de controle da praga

Em março e abril, para monitorar o voo e o número de borboletas atraídas da primeira geração da praga, armadilhas de feromônio são penduradas no sistema de espaldeira nos vinhedos (1 armadilha por 25–30 ha de vinhedos).