

# Atividades de proteção das plantas no pomar em agosto

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

*Дата:* 05.08.2024 *Брой:* 8/2024



Com exceção do oídio na macieira e no pessegueiro, o risco de doenças fúngicas praticamente passou. Os danos causados por insetos e ácaros nocivos também estão amplamente reduzidos, porque as folhas velhas não são adequadas para o seu desenvolvimento. Além disso, alguns deles passam para os seus hospedeiros intermediários.

As atividades de proteção de plantas em agosto visam principalmente proteger a colheita de frutas da infestação por vermes e as folhas das traças-minadoras, percevejos e outras pragas que desenvolvem várias gerações.

Os tratamentos devem respeitar os intervalos de segurança dos pesticidas e a época da colheita. Devem ser realizados durante as horas mais frescas do dia.

## *Em pomares*

Nos pontos de manipulação, os frutos do pêssego são inspecionados quanto à presença da traça-oriental-do-pessegueiro em áreas não infestadas.

Todos os plantios são monitorados quanto à presença da lagarta-do-figueiro. Quando o limite econômico de dano é excedido, as culturas são tratadas com Dipel 2 X (100 g/ha).



## *Broca-da-fruta*

Pomares infestados pela broca-da-fruta são pulverizados com um dos produtos – Delegate 250 WG (30 g/ha), Rapax 100-200 (ml/ha), Dipel DF 50-150 (g/ha), Avant 150 EC (33,3 ml/ha), Decis 100 EC (8,75-12,25 ml/ha), Coragen 20 SC (16-30 ml/ha). Para a confusão sexual também pode usar dispensadores de feromônio combinados – Isomate – CLR (100 un./ha).

Os troncos e ramos grossos de árvores frutíferas infestados por brocas são tratados com um dos produtos – Decis 100 EC (12,25 ml/ha), Coragen 20 SC (30 ml/ha), Sumi Alpha 5 EC (0,03%), Karate Zeon 5 SC (15 ml/ha).

Pomares de pêssgo são pulverizados com um dos produtos – Enxofre WG (600 g/ha), Solfo 80 WG (750 g/ha), Systhane 20 EW (0,03%), Luna Experience (50-75 ml/ha), Flint Max 75 WG (0,02%) contra o oídio; com um produto à base de deltametrina – Decis 100 EC (12,5 ml/ha), Meteor (90 ml/ha), Dekka EC (50 ml/ha) contra a traça-oriental-do-pessequeiro, Anarsia (segunda geração), cochonilha-da-amoreira, cochonilha-de-San-José (nas áreas de distribuição); e com Apollo 50 SC (40 g/ha), Valmek (60-96 ml/ha) ou outro produto à base de abamectina, Voliam Targo 063 SC (75 ml/ha), Naturalis (100-150 ml/ha) contra ácaros.

Frutos de avelã com vermes caídos são recolhidos e destruídos.

Pomares de macieira são tratados com um inseticida piretróide – Decis 100 EC (7,5-12,5 ml/ha), Sumicidin 5 EC (0,02%), Afikar 100 EC (15 ml/ha), Efcymerin 10 EC (15 ml/ha) e um dos produtos – Apollo 50 SC (40 g/ha), Valmek (60-96 ml/ha) ou outro produto à base de abamectina, Voliam Targo 063 SC (75 ml/ha), Naturalis (100-150 ml/ha) respectivamente contra a traça-minadora-serpentina e ácaros.



*Percevejo-da-pereira*

Pomares de pereira fortemente infestados pela psila-da-pereira e pelo percevejo-da-pereira são pulverizados com um inseticida à base de deltametrina – Decis 100 EC (12,5 ml/ha), Meteor (90 ml/ha), Dekka EC (50 ml/ha). Esta pulverização também é eficaz contra a traça-das-maçãs na pereira.

Castanheiras são pulverizadas contra o gorgulho-da-castanha com Coragen 20 SC (18-30 ml/ha).

## *Em plantações de morango*



## *Ácaro-do-morango*

Plantações de morango infestadas pelo ácaro-do-morango são tratadas com um dos produtos – Voliam Targo 063 SC (80 ml/ha), Laota, Bermektin, Valmek (15-100 ml/ha), Enxofre WG (500-700 g/ha), Heliosulfur C (150-750 ml/ha).

O material de plantio de morango destinado ao plantio em agosto é inspecionado. Quando o ácaro-do-morango e outras pragas são detectados, ele é desinfetado.

## *Em plantações de groselha-preta*



*Lagarta-mede-palmos-da-groselha*

Plantações infestadas pela lagarta-mede-palmos-da-groselha são pulverizadas com inseticidas de contato de todos os grupos. Pode usar um dos produtos – Decis 100 EC (12,25 ml/ha), Coragen 20 SC (30 ml/ha), Sumi Alpha 5 EC (0,03%), Karate Zeon 5 SC (15 ml/ha).