

Ağustos ayında asma için bitki koruma bakımı

Автор(и): Растителна защита
Дата: 01.08.2023 Брой: 8/2023



Bu dönemde, asmalar „renk değişimi“ ile „tane olgunlaşması“ arasındaki fenolojik aşamadır.

Bağ mildiyösü

Hastalık, yağış, yoğun çiy ve sıcaklık düşüşü olduğunda gelişir. Yaşlanan yapraklarda hastalık, damarlarla sınırlanmış çok sayıda küçük mozaik lekeler şeklinde görülür. Büyümüş tanelerde ise „kahverengi çürüklük“ formu görülür ve bu sapçıklardan yayılır. Enfekte olan taneler solar, kahverengileşir ve mumyalaşır. Renk değişimine ulaşmış

ve yumuşamış üzümler saldırıya uğramaz. Dokular yaşlandıkça mildiyö aktivitesini durdurur.

Zararlı Mücadele Stratejisi: Hastalığın geç tezahürlerini azaltmak için, yaprak kitlesinin Bitki Koruma Ürünleri (BKÜ) ile iyi bir şekilde kaplanması gereklidir.

Ruhsatlı temas etkili ürünler: Bordo Mix - 500-600 g/ha, Vitra 50 WP - %0.15, Kocide 2000 WG - %0.12, Cuproxat FL - %0.3, Cuprocin 35 WP - 200-300 g/ha, Pergado F 45 WG - 140-200 ml/ha, Polyram DF - %0.2, Funguran OH 50 WP - %0.15, Champion WP - %0.15.

Mildiyö gelişimi için uygun iklim koşullarında – sık sağanak yağışlar ve serin hava – ilk ilaçlama sistemik etkili fungisitlerle yapılmalıdır.

Ruhsatlı lokal sistemik ve sistemik etkili ürünler: Alial 80 WG - 75-330 g/ha, Folpan 80 WDG - %0.2, Delan 700 WDG - 300 ml/ha, Cabrio Top - %0.15, Quadris 35 SC - %0.075, Melody Compact 49 WG - 150-175 g/ha, Mikal Flash - %0.3, Ridomil R WG - 500 g/ha, Ridomil Gold Combi 45 WG - 200 g/ha, Folpan 80 WDG - %0.15, Profiler 71.1 WG - 200-225 g/ha, Solofol - 188 g/ha.



Bağ küllemesi (oidium)

Sık yağışlar bağ mildiyösü enfeksiyonlarını teşvik ederken, yüksek nispi nem eşliğindeki sıcak hava külleme gelişimini destekler. Büyümüş ve külleme ile enfekte olmuş tanelerde, tozumsu tabaka silindiğinde görünür hale gelen koyu kahverengi lekeler oluşur. Külleme yüzeysel gelişir, tane içi sağlıklı kalır ve büyümeye devam eder, kabuk çatlar, tohumlar açığa çıkar ve meyve suyunun bir kısmı akar. Taneler yumuşayıp renk değişimine ulaştıktan sonra külleme onlara saldırmaz ve sadece salkım sapları, yan sürgünler ve yeşil sürgün uçlarında gelişim gösterir.

Zararlı Mücadele Stratejisi: Enfeksiyon tespit edildiğinde ilaçlamaya devam edilir.

Ruhsatlı bitki koruma ürünleri: Eminent 125 ME - 24 ml/ha; Carbicure 500 g/ha; Collis SC - %0.04; Quadris 25 SC - %0.075; Kumulus DF - 800 g/ha; Kusabi - 30 ml/ha; Microthiol - 1210 ml/ha; Talendo 20 EC - 20-25 ml/ha; Thiovit Jet 80 WG - %0.3; Topaz 100 EC - %0.015; Flint Max 75 WG - %0.016; Sulgran - 1250 g/ha; Taegro - 18.6-37 g/ha; Dinali - 65 ml/ha; Domark 10 EC - 100 g/ha; Password 25 WG - 50 g/ha, Reviona - 130 ml/ha; Riza 25 EW - 50 ml/ha; Sercadis - 50 ml/ha; Systiva - %0.012, Spirox - 60 ml/ha; Vivaldo - 20 ml/ha; Domark 120 EC - 25-30 ml/ha.

Küf (Botrytis)

Hastalığın taneler üzerindeki en tipik zararı, olgunlaşma dönemi civarında gözlemlenir. Enfeksiyon durumunda, tanelerde soluk kahverengi lekeler oluşur ve bu lekelerde kabuk kolayca soyulur. Hastalık hızla tüm salkımı etkiler ve komşu salkımlara geçer. Nemli havalarda, saldırıya uğrayan bitki kısımları bol miktarda gri küf ile kaplanır. Üzümler olgunlaştıkça, küfün yayılma hızı ve saldırı derecesi artar.

Zararlı Mücadele Stratejisi: Tane yumuşaması ve renk değişimi döneminde, ruhsatlı fungusitlerden biri ile ilaçlama yapılır.

Ruhsatlı bitki koruma ürünleri: Akoidal - %0.25, Carbio Top - %0.2, Orius 25 EW - %0.04, Thiovit Jet 80 WG - %0.3, Flint Max 75 WG - %0.016, Folicur 250 EW - %0.04, Folpan - %0.15, Geox WG - 100 g/ha, Mevalon - 160-400 ml/ha, Prolectus 50 WG - 120 g/ha, Switch 62.5 WG - 100 g/ha, Flow 80 WG - 187.5 g/ha.



Bağ güvesi

Ağustos ayı boyunca, Eylül'ün ikinci yarısına kadar zararlının üçüncü nesil kelebeklerinin uçuşu devam eder. Bu neslin larvaları, olgunlaşan ve olgunlaşmış üzüm tanelerini ipek ipliklerle sararak zarar verir. Bu zarar sonucunda, küf etmeninin girişi için uygun koşullar oluşur.

Zararlı Mücadele Stratejisi: İlaçlama, **ETK:** sofralık çeşitler için 100 salkımda 7-8 larva, şaraplık çeşitler için ise 100 salkımda 10-12 larva eşiğine ulaşıldığında yapılmalıdır.

Ruhsatlı bitki koruma ürünleri: Lamdex Extra - 100 g/ha, Coragen 20 SC/Voliam - 15-27 ml/ha, Meteor - 70-90 ml/ha, Decis 100 EC - 12.5-17.5 ml/ha.



Sarı bağ akarı

Ağustos ayında, birkaç nesilden populasyonların üst üste gelmesi gözlemlenir. Şiddetli enfestasyon durumunda, asma yaprak ayası deforme olur, sertleşir ve ezildiğinde çıtırdar. 32-35°C üzerindeki sıcaklıklar akar populasyonları için öldürücüdür. Eylül ayının ilk yarısında, dişiler kışlamak için asma bitkilerinin eski kabukları altına geçer.

Zararlı Mücadele Stratejisi: İlaçlama, ЕТК - yaprak başına 9-10 birey – eşiğine ulaşıldığında, erginlere ve larvalara karşı, Ağustos sonuna kadar yapılır.

Ruhsatlı bitki koruma ürünleri: Danitron 5 SC - 100 ml/ha, Nissorun 10 WP – 75 g/ha, Nissorun Plus – 120 ml/ha, Thiovit Jet 80 WG – 2000 g/ha, Shirudo - 25 g/ha.

* Makale 15.08.2025 tarihinde güncellenmiştir.