

Bahçede Haziran Ayında Bitki Koruma Bakımı

Автор(и): Растителна защита
Дата: 03.06.2023 Брой: 6/2023



Haziran ayındaki ortalama aylık sıcaklık, ovalık alanlar için 18-20°C, yüksek alanlar için ise 11-16°C arasındadır. Bu aydaki yağış miktarı 60 ila 90 l/m² arasında değişir.

Haziran ayında kiraz, vişne ve çileklerin yanı sıra ahududu, kayısı, şeftali, armut ve elmanın erkenci çeşitleri de kitlesel olarak olgunlaşır. Meyve ürünlerinin ve ağaçların korunmasına yönelik bakım işlemleri devam eder.



elma karalekesi (Venturia inaequalis)

Haziran ayında, **elma** için karalekeye karşı ilaçlamalar devam etmelidir, çünkü birincil enfeksiyon riski hala mevcuttur. Askosporların salınımı, genellikle olgunlaşmalarının başlangıcından itibaren yaklaşık iki ay boyunca devam eder; bu da ülkemiz koşullarında tomurcuk patlaması döneminde gerçekleşir. Karalekeye ek olarak, Haziran ilaçlamaları küllemeye de yöneliktir. Genellikle bu ay boyunca, patojen gelişimi için uygun koşullara ve fungusitlerin etki süresine bağlı olarak, bu iki fungal hastalığa karşı iki veya üç ilaçlama yapılır.

Her iki hastalığın aynı anda kontrolü için şu fungusitlerden biri kullanılır: Küllemeye karşı Belis - 80 g/da, Sulgran - 750 g/da ve Kumulus - 600-900 g/da; karalekeye karşı ise Chorus 50 WG - %0.03, Difcor 250 EC - 15 ml/da, Copration Duo - 300 g/da, Scab - 300 ml/da ve Captan 80 WG - 150-180 g/da. Her iki hastalığın aynı anda kontrolü için şunlar uygundur: Flint Max 75WG – %0.02, Score 250 EC – %0.02, Luna Experience – 20-75 ml/da, Thiovit Jet 80WG - 600 g/da, Reviona - 200 ml/da.

Karalekeye neden olan mantarın (*Venturia inaequalis*) direnç geliştirmesini önlemek için, patojen üzerinde farklı etki modlarına sahip fungusitleri dönüşümlü olarak kullanmak veya mücadele için fungusit karışımları kullanmak en iyisidir.

Küllemeye karşı oldukça hassas çeşitlerde – Jonathan, Jonafree, Moira ve diğerleri – enfekte olmuş sürgünleri temizlemek için yeşil budama işlemine devam edilmelidir.

Karalekeye dayanıklı çeşitler – Prima, COOP-10, Frolina, Liberty, Jonafree, Jonathan, Pioneer, Macfree, Pilot, Topaz, Novamak, Sava, Rubinola ve diğerleri – sadece küllemeye karşı ilaçlanır. Yüksek sıcaklıklarda, bazı çeşitlerde yanıklığa neden olabileceğinden, kükürt içeren fungusitler kullanılmamalıdır.

Armut için karaleke, beyaz ve kahverengi yaprak lekesine karşı ilaçlamalara devam edilmelidir. Bu hastalıkların kontrolü için şu fungusitlerden biri kullanılır: Difcor 250 EC - 15 ml/da, Luna Experience – 20-75 ml/da, Captan 80 WG – 150-180 g/da, Thiovit Jet 80WG - 600 g/da.



meyve ağacı türlerinde ateş yanıklığı

Haziran ayında, **armut, ayva ve elmanın ateş yanıklığından korunmasına** yönelik önlemler devam eder. Zararı sınırlamak için, enfekte olmuş dallar ve sürgünlerin çıkarılması amacıyla sanitasyon budaması yapılır (kesim, enfeksiyon bölgesinin 30-40 cm altından yapılır), ardından yaraların üzeri, içine bakır içerikli ürünler eklenmiş yağlı boya ile kapatılır - Bordeaux karışımı 20WP, Bordo bulamacı, Funguran OH 50WP, Champion WP.

Budama aletleri, her kesimden sonra metil alkol ile veya suyla 1:10 oranında seyreltilmiş çamaşır suyunda dezenfekte edilir.

Budamaya ek olarak, ağaçları enfeksiyondan korumak için şunlarla da ilaçlama yapılır: Bordo bulamacı – %1, Funguran OH 50WP – %0.15, Champion WP – %0.15.

Hastalık gelişimi için uygun koşullar altında, hassas çeşitler, serin ve nemli hava ve Mayıs ayında kontrol altına alınamamış bir enfeksiyonun varlığında, koruyucu ilaçlamalar 5-7 gün aralıklarla yapılır.

Haziran başında, genellikle erkenci olgunlaşan **kiraz** çeşitlerinin hasadı başlar ve bunlar ilaçlanmaz. Hasat sırasında, kahverengi çürüklükle enfekte olmuş tüm meyveler kolayca toplanabilir ve bahçeden çıkarılabilir.



kirazda geç kahverengi çürüklük

Orta ve geç olgunlaşan kiraz çeşitleri ile vişneler için, Haziran başındaki ilaçlamalar yaprak delen (beyaz pas) ve geç kahverengi çürüklüğe yöneliktir. Yaprak delen için şu fungusitlerden biri kullanılır: Signum WG - 30 g/da, Score 250 EC – %0.03, Syllit 40 SC - %0.15, Delan 700WDG - %0.05 ve Flint Max WG - 30 g/da.

Meyve olgunlaşma döneminde sık sağanak yağışlar ve şiddetli kahverengi çürüklük enfeksiyonu varlığında, buna karşı bir veya iki ilaçlama gereklidir: Signum WG – 30 g/da, Chorus 50 WG – %0.045, Prolectus 50 WG - 80 g/da, Switch 62.5 WG - 72 g/da ve Luna Experience – 50 ml/da. Signum WG fungusiti aynı zamanda yaprak

delene karşı da etkilidir, bu nedenle kiraz ve vişnede çiçek sonrası ikinci ilaçlamada her iki hastalığın aynı anda kontrolü için önerilir.



erikte pas

Erik için bu dönemde kahverengi çürüklük ve pasa karşı ilaçlamalar devam eder. Kahverengi çürüklük için, şu fungusitlerden biri ile ilaçlama yapılır: Difcor 250 EC – 20 ml/da, Captan 80 WG – 150-180 g/da, Chorus 50 WG – %0.045, Geoxe - 40-60 g/da. Pas için, kahverengi çürüklüğe karşı da etkili olan Signum WG – 45 g/da onaylıdır.

Şeftali için, külleme, yaprak delen ve kahverengi çürüklüğe karşı ilaçlamalar devam eder. Külleme için şu fungusitlerden biri kullanılır: Score 250 EC – %0.02, Luna Experience – 50 ml/da, Topaz 100 EC – %0.03, Thiovit Jet 80WG – 600 g/da. Kahverengi çürüklüğün kontrolü için, Delan 700 WDG – %0.05, Chorus 50WG – %0.045 veya Luna Experience – 63-75 ml/da ile ilaçlama yapılır.



Haziran başında, **kayısı** için kahverengi çürüklük ve gnomoniya karşı ilaçlama yapılır. Kahverengi çürüklük için şu fungusitlerden biri kullanılır: Difcor 250 SC – 20 ml/da, Captan 80 WG - 150-180 g/da, Chorus 50 WG – %0.045, Delan 700 WDG – %0.05, Luna Experience - 63-75 ml/da, Signum – 60-75 g/da; bunlardan Delan 700 WDG ve Signum aynı zamanda gnomoniya karşı da etkilidir.



ahudududa didymella

Ahududu için, Haziran başında didymella, antraknoz, karnış tabanı yanıklığı (leptosphaeriosis) ve gri küfe karşı ilaçlama yapılır.

Bu hastalıkların kontrolü için Signum WG – 100–150 g/da kullanılır.

Haziran ayında çilek hasadı yapılır ve bu meyve türü ilaçlanmaz.