

Temmuz Ayında Bahçede Bitki Koruma Faaliyetleri

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

Дата: 09.07.2024 *Брой:* 7/2024



Bitki koruma ilaçlamalarını (meyve bahçelerinde ikinci nesil meyve güvesine ve akarlara karşı) yapmak için daha uygun koşullar, ayın ilk yarısının ikinci bölümünde, ikinci on günlük dönemin çoğu gününde ve ayın sonunda oluşacaktır. İlaçlamalar günün serin saatlerinde yapılmalıdır. Yerel yoğun hava olayları ve dolu ile bunun sonucunda tarım ürünlerinde zarar oluşma olasılığı devam etmektedir. Dolu sonrasında bakır içerikli bir ürünle ilaçlama uygulanır.

Meyve fidanlıklarında

Elma ve şeftali fidanlıkları ile anaçlık plantasyonlardaki klonal elma anaçlarına, büyüme durana kadar her 8-10 günde bir küllemeye karşı ilaçlama yapılır. İlaçlama için күкүрт bazlı bir ürün - Sulphur WG 600 g/da, Solfo 80 WG – 750 g/da veya şu ürünlerden biri – Systhane 20 EW – %0.03, Luna Experience – 50–75 ml/da, Flint Max 75 WG – %0.02 kullanılır.

Silindrosporyum yaprak lekesi mücadelesine devam edilir. Kiraz ve vişne fidanlıkları ile idris kirazı fidelerinin bulunduğu tohum yatakları Syllit 544 SC – 125 ml/da ile ilaçlanır.

Yassıbaşlı elma ağaç kurdu tarafından saldırıya uğrayan ve kurumuş ağaçlar sökülerek yakılır.



Amerikan beyaz kelebeği tırtılları

Tespit edilen Amerikan beyaz kelebeği yuvaları toplanıp yakılır.

Erik fidanlıkları, erik pasına karşı Signum – 45 g/da ile ilaçlanır.

Yaprak bitleri ve yaprak yiyen tırtıllara karşı, bir piretroit insektisit – Decis 100 EC (7.5–12.5 ml/da), Sumicidin 5 EC (%0.02), Aphicar 100 EC (15 ml/da), Efcimetrin 10 EC (15 ml/da) ile ilaçlama yapılır.



*Temmuz ayında, **elma bahçelerinde** karaleke enfeksiyonuna izin verilmemişse, bu hastalığa karşı ilaçlama durdurulur. Yaprak ve meyvelerde enfeksiyon varlığında ve sık sağanak yağışlarla, geç enfeksiyonlar ve meyve bulaşma derecesinde artış riski devam eder, bu durumda bu dönemde de ilaçlama gerektirir.*

Meyve plantasyonlarında

Elma plantasyonları, BFSA'nın sinyali üzerine elma içkurduna (ikinci nesil) karşı şu ürünlerden biri – Carpovirusine (100 ml/da), Madex Top (10 ml/da), Dipel DF (50–150 g/da), Sineis 480 SC (20–37.5 ml/da), Delegate 250 WG (30 g/da), Avant 150 EC (33.3 ml/da), Deca EC (30 ml/da), Decline 2.5 EC (30 ml/da), Lamdex Extra (60–100 g/da) ile; külemeye ve akarlara karşı ise bir kükürt bazlı ürün – Sulphur WG 600 g/da, Solfo 80 WG – 750 g/da veya şu ürünlerden biri – Systhane 20 EW – %0.03, Luna Experience – 50–75 ml/da, Flint Max 75 WG – %0.02 ve şu ürünlerden biri – Valmec (60–96 ml/da), Apollo 50 SC (40 ml/da), Nissorun 5 EC (%0.05) ile ilaçlanır.



Elma içkurdu

Elma içkurdunun ikinci nesline karşı ikinci ilaçlama, ilkinden 12-14 gün sonra, küllemeye karşı bir kükürt bazlı ürün – Sulphur WG 600 g/da, Solfo 80 WG – 750 g/da veya şu ürünlerden biri – Systhane 20 EW – %0.03, Luna Experience – 50–75 ml/da, Flint Max 75 WG – %0.02 ile; elma yaprak galeri güvesine karşı ise bir piretroit insektisit – Decis 100 EC (7.5–12.5 ml/da), Sumicidin 5 EC (%0.02), Aphicar 100 EC (15 ml/da), Efcimetrin 10 EC (15 ml/da) ile ve şu ürünlerden biri – Carpovirusine (100 ml/da), Madex Top (10 ml/da), Dipel DF (50–150 g/da), Sineis 480 SC (20–37.5 ml/da), Delegate 250 WG (30 g/da), Avant 150 EC (33.3 ml/da), Deca EC (30 ml/da), Decline 2.5 EC (30 ml/da), Lamdex Extra (60–100 g/da) ile yapılır.

Şeftali plantasyonları, küllemeye karşı bir kükürt bazlı ürün – Sulphur WG 600 g/da, Solfo 80 WG – 750 g/da ile ilaçlanır.

Meyve plantasyonlarının sıra aralarındaki yabancı otlar, Typhoon SL veya glifosat bazlı başka bir ürün – 400–1200 ml/da ile ilaçlanır.

Elma içkurdu ve erik içkurdu tırtıllarını toplamak, bir sonraki yılki gelişimlerini izlemek için zehirsiz oluklu mukavva tuzak bantlar yerleştirilir. Her türden 500-1000 tırtıl toplanır.

Elma yaprak galeri güvesinin pupalarını korumak, bir sonraki yılki gelişimini izlemek için izolatör çerçeveler (5 ağır bulaşık ağacın altına) yerleştirilir.

Elma plantasyonları, elma içkurduna (ikinci nesle karşı üçüncü ilaçlama), elma yaprak galeri güvesine ve küllemeye karşı sırasıyla şu ürünlerden biri – Carpovirusine (100 ml/da), Madex Top (10 ml/da), Dipel DF (50–150 g/da), Sineis 480 SC (20–37.5 ml/da), Delegate 250 WG (30 g/da), Avant 150 EC (33.3 ml/da), Deca EC (30 ml/da), Decline 2.5 EC (30 ml/da), Lamdex Extra (60–100 g/da), bir piretroit insektisit – Decis 100 EC (7.5–12.5 ml/da), Sumicidin 5 EC (%0.02), Aphicar 100 EC (15 ml/da), Efcimetrin 10 EC (15 ml/da) ve bir kükürt bazlı ürün – Sulphur WG 600 g/da, Solfo 80 WG – 750 g/da veya şu ürünlerden biri – Systhane 20 EW – %0.03, Luna Experience – 50–75 ml/da, Flint Max 75 WG – %0.02 ile ilaçlanır.

Armut plantasyonları, armut psillidine (üçüncü nesil), armut dantel böceğine, armut içkurduna vb. karşı bir piretroit insektisit – Decis 100 EC (7.5–12.5 ml/da), Sumicidin 5 EC (%0.02), Aphicar 100 EC (15 ml/da), Efcimetrin 10 EC (15 ml/da) ile ilaçlanır.

Erik plantasyonları, erik içkurduna (ikinci nesle karşı ikinci ilaçlama) karşı şu ürünlerden biri – Carpovirusine (100 ml/da), Madex Top (10 ml/da), Dipel DF (50–150 g/da), Sineis 480 SC (20–37.5 ml/da), Delegate 250 WG (30 g/da), Avant 150 EC (33.3 ml/da), Deca EC (30 ml/da), Decline 2.5 EC (30 ml/da), Lamdex Extra (60–100 g/da) ile ilaçlanır.

Çilek plantasyonlarında

Çilek plantasyonları, çilek akarını tespit etmek için gözden geçirilir; şu ürünlerden biri – Valmec (60–96 ml/da), Apollo 50 SC (40 ml/da), Nissorun 5 EC (%0.05) ile ilaçlama yapılır.



Kırmızı örümcek akarı

Siyah frenk üzümü plantasyonlarında

Meyveler toplandıktan sonra, plantasyonlar akar türlerine karşı şu ürünlerden biri – Valmec (60–96 ml/da), Apollo 50 SC (40 ml/da), Nissorun 5 EC (%0.05) ile ilaçlanır.

Sıra aralarındaki yabancı otlar, Typhoon SL veya glifosat bazlı başka bir ürün – 400–1200 ml/da ile ilaçlanır.

Tüm meyve plantasyonlarında, siyah frenk üzümü plantasyonları da dahil olmak üzere, yabancı ot haritalaması yapılır.