

Temmuz Ayında Bahçede Bitki Koruma Faaliyetleri

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

Дата: 08.07.2025 *Брой:* 7/2025



Temmuz ayında meteorolojik koşullar, meyve ağaçlarındaki küllmeler hariç olmak üzere, bir dizi fungal hastalığın gelişimini sınırlandıracaktır. İlkbahar donlarından etkilenmeyen meyve bahçelerinde, meyve güvelerinin ikinci nesline karşı mücadeleye devam edilmelidir. Hastalık ve zararlılara karşı ilaçlamalar, günün serin saatlerinde yapılmalıdır.

Meyve fidanlıklarında

Elma ve şeftali fidanlıkları ile anaçlık parsellerdeki klonal elma anaçlarına, büyüme durana kadar 8-10 günde bir küllemeye karşı ilaçlama yapılır. İlaçlama için şunlar kullanılır: күкүрт bazlı ürünler - Sulfur 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.

Silindrosporioza karşı mücadeleye devam edilir. Kiraz ve vişne fidanlıkları ile idris kirazı fidelerinin bulunduğu tohum yatakları Syllit 544 SC – 125 ml/da ile ilaçlanır.

Dal kurdu (*Capnodis tenebrionis* L.) – sert çekirdekli meyve türlerinin kilit zararlısı

Dal kurdu tarafından saldırıya uğrayan ve kurumuş ağaçlar sökülerek yakılır.

Tespit edilen Amerikan beyaz kelebeği yuvaları toplanarak yakılır.

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



Kiraz siyah yaprakbiti

Yaprakbitleri ve yaprak yiyen tırtıllara karşı, bir piretroit insektisit – Decis 100 EC (7.5-12.5 ml/da), Sumicidin 5 EC (%0.02), Aficar 100 EC (15 ml/da), Efcimetrin 10 EC (15 ml/da) ile mücadele yapılır.

Meyve bahçelerinde

Elma içkurdu ve erik güvesi tırtıllarını toplamak ve gelecek yılki gelişimlerini izlemek için toksik olmayan oluklu mukavva tuzak bantlar yerleştirilir. Her türden 500-1000 tırtıl toplanır.

Csssss'in pupalarını korumak ve gelecek yılki gelişimini izlemek için (5 ağır bulaşık ağacın altına) izolatör çerçeveler yerleştirilir.

Elma bahçeleri, 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), Deko EC (30 ml/da), Decline 2.5 EC (30 ml/da), Lamdex Extra (60-100 g/da) ile BFSA sinyali doğrultusunda elma içkurduna (ikinci nesil) karşı, ve bir kükürt bazlı ürün - Sulfur 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 sırasıyla küllemeye ve akarlara karşı ilaçlanır.

Elma içkurdunun ikinci nesline karşı ikinci ilaçlama, ilkinden 12-14 gün sonra 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), Deko EC (30 ml/da), Decline 2.5 EC (30 ml/da), Lamdex Extra (60-100 g/da), bir kükürt bazlı ürün - Sulfur 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 küllemeye karşı ve bir piretroit insektisit – Decis 100 EC (7.5-12.5 ml/da), Sumicidin 5 EC (%0.02), Aficar 100 EC (15 ml/da), Efcimetrin 10 EC (15 ml/da) ile yaprak galeri güvesine karşı yapılır.

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



Kırmızı örümcek

Elma bahçeleri 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), Dekka 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), Aficar 100 EC (15 ml/da), Efcimetrin 10 EC (15 ml/da); bir kükürt bazlı ürün – Sulfur 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; şu ürünlerden biri – Apollo 50 SC (40 g/da), Valmec (60-96 ml/da) veya başka bir abamektin bazlı ürün, Voliam Targo 063 SC (75 ml/da), Naturalis (100-150 ml/da; Closer 120 SC (40 ml/da) veya Meteor (60-90 ml/da); şu ürünlerden biri – Score 250 EC (%0.015-0.02), Eminent 125 ME (24 ml/da), Shardif 25 EC (20 ml/da), Chorus 50 WG (30-50 g/da); bakır içeren ürünler – %1 Bordo bulamacı, Funguran OH 50 WP (150-250 g/da), Champion WP (%0.3), Copper Key (180-300 g/da) ile sırasıyla elma içkurduna (ikinci nesle karşı üçüncü ilaçlama), yaprak galeri güvesine, küllemeye, akarlara, kabuklubitlere, karaleke hastalığına, ateş yanıklığına karşı ilaçlanır.



Armut yaprakbiti (Psylla pyri) ülkemizde en yaygın görülen türdür ve sadece armuda saldırır. Koşullarımızda armut yaprakbiti yılda 4-5 nesil geliştirir. Temmuz ayında zararlının üçüncü nesli gelişir. Zarar, armudun yapraklarında ve genç sürgünlerinde bulunan yaprakbitinin büyük kolonileri tarafından yoğun özsu emilmesinden kaynaklanır. Beslenme sırasında hem larvalar ve nimfler hem de ergin böcekler, saldırıya uğrayan kısımlara – yapraklara, sürgünlere ve meyvelere parlak ve isli bir görünüm veren bol miktarda sindirilmemiş şekerli madde salgılar. Üzerlerinde saprofit olarak yaşayan fumajin mantarları yerleşir, yani bitkinin kendisine zarar vermezler ancak normal fizyolojik süreçlere – fotosentez, terleme, solunum vb. – müdahale ederler. Armut yaprakbitinin en belirgin özelliklerinden biri, uygulanan kimyasal mücadele ajanlarına karşı hızla direnç geliştirme eğilimidir.

Armut bahçeleri, armut yaprakbitine (üçüncü nesil), armut dantel böceğine, armut güvesine, kabuklubitlere karşı deltametrin bazlı bir ürün – Decis 100 EC (12.5 ml/da), Meteor (90 ml/da), Deko EC (50 ml/da) ile; ve akarlara karşı şu ürünlerden biri – Apollo 50 SC (40 g/da), Valmec (60-96 ml/da) veya başka bir abamektin bazlı ürün, Voliam Targo 063 SC (75 ml/da), Naturalis (100-150 ml/da) ile ilaçlanır.



Erik güvesine karşı (ikinci nesle karşı ikinci ilaçlama), erik bahçeleri şu ürünlerden biri – Harpun (100 ml/da) – yumurtalara karşı, Delegate 250 WG (30 g/da), Sineis 480 SC (20-30 ml/da), Pyregard EC (75 ml/da), Decis 100 EC (7.5-17.5 ml/da), Coragen 20 SC (16-30 ml/da) – tırtıllara karşı ile ilaçlanır. Çiftleşmeyi engellemek için Isomate-OFM TT (40 adet/da) kombine feromon dağıtıcıları da kullanılabilir.

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

Çilek plantasyonlarında

Çilek plantasyonları çilek akarı tespiti için kontrol edilir; şu ürünlerden biri – Valmec (60-96 ml/da), Apollo 50 SC (40 ml/da), Nissorun 5 EC (%0.05) ile ilaçlama yapılır.

Siyah frenk üzümü plantasyonlarında