

'Meyve bitkileri'

Автор(и): проф.д-р Мария Боровинова, Институт по земеделие в Кюстендил

Дата: 03.03.2015 Брой: 3/2015



Mart ayında, elma ağaçlarında ilaçlamaya, elma tomurcuk güvesinin kış barınaklarından kitlesel çıkışını belirlemek için başlanmalı ve eğer yoğunluk ağaç başına 4-6 böceği aşarsa, Nurelle D /sanmba/ – %0.05 ile ilaçlama yapılmalıdır. "Fare kulağı" aşamasındaki elmalarda, kabuklu bit ve küllemeye karşı ilk ilaçlama, aşağıdaki fungusitlerden veya fungusit karışımlarından biri ile yapılır: Bordo bulamacı %1 + Bayfidan 250 EC – %0.015, Champion WP – %0.3 + Bayfidan 250 EC – %0.015. Kabuklu bite dayanıklı çeşitler sadece Bayfidan 250 EC – %0.015 ile ilaçlanmalıdır. Golden Delicious çeşidi meyve pasına karşı hassastır ve bakır bazlı preparatlar pası artırır, bu nedenle bu çeşit için diğer fungusitlerin kullanılması gerekir. Bu amaç için uygun olan Captan 50WP – %0.2, Golden Delicious'ın yanı sıra diğer çeşitlerde de çiçek öncesi ilaçlamalarda başarıyla kullanılabilir.

Elmalarda çiçek öncesi ilaçlamalar için, kabuklu bit ve küllemeye karşı kullanımı onaylanmış tüm fungusitler kullanılabilir, ancak sistemik fungusitlerin sık kullanımının *Venturia inaequalis*'te direnç gelişimine yol açtığı göz önünde bulundurularak, bunların kullanımını azaltmak, sadece çiçeklenme ve çiçek sonrası ilaçlamalarda kullanmak gereklidir. Elmalarda kabuklu bit ve küllemeye karşı ikinci ilaçlama, "sıkışık salkım" aşamasında – genellikle Mart sonu veya Nisan başında gerçekleşen bir fenofazda – yapılır. Aynı fungusitler veya fungusit karışımları kullanılır. Elma eşek arısı yoğunluğu yüksek olduğunda – 100 ilaçlanmış dalda 2-3 eşek arısı, fungusit çözeltisine aynı zamanda yaprak бүкенlere ve kış güvelerine karşı da etkili olan Decis 2.5 EC-%0.03 veya Nurelle D /sanmba/ – %0.05 eklenir.

Kiraz ve vişne ağaçlarında Mart ayında, tomurcuk şişmesi ve tomurcuk patlaması öncesi dönemde, ülkenin birçok meyve yetiştirme bölgesinde kahverengi çürüklük, bakteriyel kanser (gomoz) ve delikli yaprak lekesine karşı ilaçlama yapılır. Bakır bazlı fungusitlerden biri kullanılır - Bordo bulamacı – %1, Kocide 101 WP – %0.4, Funguran OH – %0.4, Champion WP – %0.4. Bu dönemde, kiraz hortumlu böceği yoğunluğunu belirlemek için bir ilaçlama yapılır ve ağaç başına 3 ergin bulunursa, Nurelle D /sanmba/ – %0.08 ile ilaçlama yapılır. Sıkışık salkım aşamasında, erik plantasyonlarında, silkme yöntemiyle belirlenen ve ortalama ağaç başına 2-3 eşek arısı yoğunluğunda erik eşek arısına karşı ilaçlama yapılır. Decis 2.5 EC-%0.05 veya Sumi Alpha 5EC – %0.02 kullanılır. Bu ilaçlama kaçırılırsa veya eşek arısı yoğunluğu çok yüksek olursa, bu zararlıya karşı mücadele, çiçeklenmeden hemen sonra, petallerin %70'i kahverengileştiği ancak dökülmediği zaman da yapılabilir.

Ülkenin daha sıcak bölgelerinde, kayısıların Mart ayında çiçek açtığı yerlerde, kahverengi çürüklüğe karşı çiçek öncesi ve çiçeklenme ilaçlaması yapılmalıdır. Bu amaçla aşağıdaki fungusitlerden biri kullanılır: Delan 700 WDG – %0.05, Folicur 250 EW horizon – %0.1, Horus 50WG – %0.045, Thiram 80WG – %0.3, Luna Experience – 63-75 ml/da. Yağışlı bir ilkbaharda ve uzun süren çiçeklenme durumunda, iki çiçeklenme ilaçlaması yapılmalıdır.

Çilek plantasyonlarında, beyaz yaprak lekesi ve menekşe-kahverengi yaprak lekesi etmenlerinden kaynaklanan kışlayan enfeksiyonu azaltmak için kurumuş yapraklar toplanır ve yakılır.

Ahududu plantasyonlarında, didymella, coniothyrium ile enfekte olmuş veya ahududu gövde sineği veya ahududu gövde kurdunun saldırısına uğramış kamışlar kesilir ve yakılır...