

Φυτικά προϊόντα

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

Дата: 03.03.2015 Брой: 3/2015



Τον Μάρτιο, θα πρέπει να ξεκινήσει ο ψεκασμός των μηλιών για τον προσδιορισμό της μαζικής εμφάνισης από τα χειμερινά καταφύγια της σκώρου της μηλιάς, και αν η πυκνότητα ξεπεράσει τα 4-6 σκώρα ανά δέντρο, ο ψεκασμός θα πρέπει να γίνει με Nurelle D /sanmba/ – 0,05%. Για μήλα στο στάδιο "ποντικούς αυτιού", πραγματοποιείται ο πρώτος ψεκασμός κατά της τράχης και της αλευρώδους σήψης με ένα από τα ακόλουθα μυκητοκτόνα ή μείγματα μυκητοκτόνων: Μίγμα Βορδό 1% + Bayfidan 250 EC – 0,015%, Champion WP – 0,3% + Bayfidan 250 EC – 0,015%. Ποικιλίες ανθεκτικές στην τράχη θα πρέπει να ψεκάζονται μόνο με Bayfidan 250 EC – 0,015%. Η ποικιλία Golden Delicious είναι ευαίσθητη στη σκουριά των καρπών, και τα προϊόντα με βάση τον χαλκό εντείνουν τη σκουριά, καθιστώντας απαραίτητη τη χρήση άλλων μυκητοκτόνων για αυτήν την ποικιλία. Κατάλληλο για το σκοπό αυτό είναι το Captan 50WP – 0,2%, το οποίο μπορεί να χρησιμοποιηθεί με επιτυχία για προανθισματικούς ψεκασμούς στο Golden Delicious, καθώς και σε άλλες ποικιλίες.

Για προανθισματικούς ψεκασμούς σε μήλα, μπορούν να χρησιμοποιηθούν όλα τα εγκεκριμένα μυκητοκτόνα για χρήση κατά της τράχης και της αλευρώδους σήψης, αλλά λαμβάνοντας υπόψη ότι η συχνή χρήση συστημικών μυκητοκτόνων οδηγεί στην ανάπτυξη αντοχής στον *Venturia inaequalis*, είναι απαραίτητο να μειωθεί η χρήση τους, χρησιμοποιώντας τα μόνο για ανθισματικούς και μετα-ανθισματικούς ψεκασμούς. Ο δεύτερος ψεκασμός κατά της τράχης και της αλευρώδους σήψης στα μήλα πραγματοποιείται στο στάδιο "σφιχτού κλαστή" – μια φαινοφάση που συνήθως εμφανίζεται στα τέλη Μαρτίου ή αρχές Απριλίου. Χρησιμοποιούνται τα ίδια μυκητοκτόνα ή μείγματα μυκητοκτόνων. Με υψηλή πυκνότητα της μηλοπρίστιρας - 2-3 πρίστιρες ανά 100 ψεκασμένα κλαδιά, στο διάλυμα του μυκητοκτόνου προστίθεται Decis 2.5 EC-0,03% ή Nurelle D /sanmba/ – 0,05%, τα οποία είναι επίσης αποτελεσματικά κατά των ελιόβιων και των χειμερινών νυχτοπεταλούδων.

Για κερασιές και βυσσινιές τον Μάρτιο, κατά τη διάρκεια του πρησίματος των μπουμποκιών και πριν από το ξέσπασμα των μπουμποκιών, πραγματοποιείται ψεκασμός κατά της καφέ σήψης, του βακτηριακού καρκίνου/γόμωσης/ και της τρυπητής φυλλοσπορίωσης στις περισσότερες καρποφορικές περιοχές της χώρας. Χρησιμοποιείται ένα από τα μυκητοκτόνα με βάση τον χαλκό - Μίγμα Бордó – 1%, Kocide 101 WP – 0,4%, Funguran OH – 0,4%, Champion WP – 0,4%. Κατά τη διάρκεια αυτής της περιόδου, πραγματοποιείται ψεκασμός για τον προσδιορισμό της πυκνότητας του βρυχοφάγου της κερασιάς, και αν βρεθούν 3 ενήλικα ανά δέντρο, ο ψεκασμός γίνεται με Nurelle D /sanmba/ – 0,08%. Στο στάδιο του σφιχτού κλαστή, οι φυτείες δαμάσκηνων ψεκάζονται κατά της πρίστιρας του δαμάσκηνου σε πυκνότητα 2-3 πρίστιρες κατά μέσο όρο ανά δέντρο, προσδιορισμένες με χτύπημα. Χρησιμοποιούνται Decis 2.5 EC-0,05% ή Sumi Alpha 5EC – 0,02%. Εάν χάσει αυτός ο ψεκασμός ή εάν η πυκνότητα της πρίστιρας είναι πολύ υψηλή, ο έλεγχος αυτού του εντόμου μπορεί επίσης να πραγματοποιηθεί αμέσως μετά την άνθηση, όταν το 70% των πέταλων έχει καφετίσει αλλά δεν έχει πέσει.

Στις θερμότερες περιοχές της χώρας, όπου τα βερίκοκα ανθίζουν τον Μάρτιο, θα πρέπει να πραγματοποιηθεί προανθισματικός και ανθισματικός ψεκασμός κατά της καφέ σήψης. Για το σκοπό αυτό χρησιμοποιείται ένα από τα ακόλουθα μυκητοκτόνα: 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. Σε υγρή άνοιξη και με παρατεταμένη άνθηση, θα πρέπει να πραγματοποιηθούν δύο ανθισματικοί ψεκασμοί.

Στις φυτείες φράουλας, συλλέγονται και καίγονται τα ξεραμένα φύλλα για τη μείωση της χειμερινής λοίμωξης από τα αιτιολογικά παράγοντες της λευκής φυλλοκηλίδας και της ιώδους-καφέ φυλλοκηλίδας.

Στις φυτείες σμέουρων, τα βλαστούς που έχουν μολυνθεί από διδύμηλλα, κονιοθύρια ή έχουν προσβληθεί από τη μύγα ή τον σκώρο των βλαστών του σμέουρου κόβονται και καίγονται...