

Στο περιβόλι τον Απρίλιο

Автор(и): проф. Мария Боровинова

Дата: 03.05.2015 Брой: 5/2015



Για τις μηλιές, στο στάδιο του «ποντικού αυτιού», πραγματοποιείται η πρώτη προανθοσπορά ψεκασμού κατά της τράχης και του αληθινού ασκομύκητα με ένα από τα ακόλουθα μείγματα μυκητοκτόνων: Μίγμα Βορδό 1% + Bayfidan 250 EC – 0,015%; Champion WP – 0,3% + Bayfidan 250 EC – 0,015%; Cuproxat FL – 0,3% + Bayfidan 250 EC – 0,015%; Merpan – 0,15% + Bayfidan 250 EC – 0,015%; Strobi DF – 0,02% + Delan 700 WG – 0,035%.

Ποικιλίες ανθεκτικές στην τράχη – Prima, COOP-10, Florina, Liberty, Pioneer, McFree, Pilot, Topaz, Novamak, Sava, Rubinola, Jonafree, Jonathan, κ.λπ., θα πρέπει να ψεκάζονται μόνο κατά του αληθινού ασκομύκητα με Bayfidan 250 EC – 0,015% ή Systhane Ecozom – 60–185 ml/στρ. Η δεύτερη προανθοσπορά ψεκασμού πραγματοποιείται στο στάδιο του ροζ μπουμποκιού. Χρησιμοποιούνται τα ίδια μείγματα μυκητοκτόνων όπως για τον πρώτο ψεκασμό. Τα Dithane M45 – 0,3%, Manfil 75 WP – 320 g/στρ, Merpan/Captan/ – 0,15%, Polyram DF – 0,2%, Sankoze 80

WP – 0,3%, Thiram 80 WP – 0,3%, Folpan 25 WG – 0,15% είναι επίσης αποτελεσματικά κατά της τράχης, αλλά για ποικιλίες ευαίσθητες στον αληθινό ασκομύκητα πρέπει να συνδυαστούν με Bayfidan 250 EC – 0,015%. Σε περιβάλλια όπου υπάρχει υψηλή πυκνότητα πληθυσμού της μηλοσαύρας (τον προηγούμενο χρόνο έχει διαπιστωθεί ζημιά στο μάτωμα), στο διάλυμα μυκητοκτόνου προστίθεται Decis 2.5 EC – 0,03% ή Nurelle D (Samba) – 0,04%. Αυτά τα δύο εντομοκτόνα είναι επίσης κατάλληλα για τον έλεγχο του τριχωτού σκαθαριού σε νεαρά μηλεώνες που βρίσκονται στο αρχικό στάδιο καρποφορίας, όπου σε πολύ υψηλή πυκνότητα του εντόμου η συγκομιδή μπορεί να καταστραφεί εντελώς.

Στις μηλιές, κατά τον Απρίλιο, πραγματοποιείται και ο ανθοσποράς ψεκασμός, ο οποίος είναι πολύ σημαντικός για την προστασία των ανθών από την τράχη. Σε χρόνια με συχνές βροχοπτώσεις και υψηλή υγρασία αέρα, σε ποικιλίες ευαίσθητες σε αυτή την ασθένεια, συμβαίνουν μαζικές μολύνσεις, με αποτέλεσμα τα άνθη να πέφτουν – τέτοιες ζημιές πολύ συχνά παραμένουν απαρατήρητες και οι καλλιεργητές τις αποδίδουν σε άλλες αιτίες. Αυτός ο ψεκασμός στοχεύει επίσης στον έλεγχο του αληθινού ασκομύκητα και της καφέ σήψης.

Για τον ανθοσπορά ψεκασμό, χρησιμοποιείται ένα από τα ακόλουθα μυκητοκτόνα: Bolero 12 EC – 0,06%, Luna Experience – 20–75 ml/στρ, Systhane Super 24 EC – 0,03%, Strobi DF – 0,02%, Flint Max 75 WP – 0,02%, Chorus 50 WP – 0,03%, Folicur 25 WG – 0,04%, Shavit 72.5 WG – 0,2% ή ο συνδυασμός Strobi DF – 0,02% + Delan 700 WG – 0,035%.

Για την αχλαδιά, πραγματοποιείται μόνο ένας προανθοσποράς ψεκασμός. Στοχεύει στην τράχη, την ψύλλα της αχλαδιάς, την δαντελωτή κορίδα της αχλαδιάς και την αχλαδοσαύρα. Χρησιμοποιείται Μίγμα Βορδό 1% ή Champion WP – 0,3% σε συνδυασμό με ένα από τα εντομοκτόνα: Vaztak New 100 EC – 0,02%, Decis 2.5 EC – 0,03%, Sinapis 480 SC – 30–43,7 ml/στρ. Ο ανθοσποράς ψεκασμός στην αχλαδιά στοχεύει στην τράχη και την καφέ σήψη και χρησιμοποιούνται τα μυκητοκτόνα που αναφέρονται για τον ανθοσπορά ψεκασμό στη μηλιά.

Κατά τη διάρκεια αυτής της περιόδου, η κυδωνιά ψεκάζεται κατά της σήψης των μικρών καρπών. Ο πρώτος ψεκασμός κατά αυτής της μυκητικής ασθένειας πραγματοποιείται στο στάδιο του ροζ μπουμποκιού, και ο δεύτερος κατά τη διάρκεια της άνθησης. Για την πρώτη επεξεργασία είναι καλύτερο να χρησιμοποιηθεί Μίγμα Βορδό 1% ή Champion WP – 0,3%, και για τον ανθοσπορά ψεκασμό – Chorus 50 WP – 0,03% ή Luna Experience – 20–75 ml/στρ.

Πριν από την άνθηση, ή πιο συγκεκριμένα στο στάδιο του ροζ μπουμποκιού, τα δέντρα δαμάσκηνου ψεκάζονται κατά της δαμασκηνόσαυρας. Χρησιμοποιείται Decis 2.5 EC – 0,05% ή Sumicidin 5 EC – 0,02%.

Σε νεαρά καρποφόρα είδη κορυδάλων, στο στάδιο του ροζ μπουμποκιού, πραγματοποιείται ψεκασμός κατά του τριχωτού σκαθαριού, το οποίο, σε πολύ υψηλή πυκνότητα πληθυσμού, μπορεί να καταστρέψει εντελώς τα άνθη. Για τον έλεγχό του, χρησιμοποιείται Decis 2.5 EC – 0,03% ή Nurelle D (Samba) – 0,04%.

Σε όλα τα είδη κορυδάλων, ο ανθοσποράς ψεκασμός για τον έλεγχο της καφέ σήψης συνήθως πραγματοποιείται τον Απρίλιο. Αποτελεσματικά μυκητοκτόνα κατά αυτής της ασθένειας είναι: Luna Experience – 20–75 ml/στρ, Chorus 50 WP – 0,045%, Delan 700 WG – 0,05%, Thiram 80 WG – 0,3%.

Οι περισσότερες από τις ποικιλίες βερίκοκου και βύσσινου που καλλιεργούνται στη χώρα μας είναι ευαίσθητες στην καφέ σήψη και, σε ένα υγρό άνοιμα και παρατεταμένη περίοδο άνθησης, πρέπει να πραγματοποιηθούν δύο ανθοσπορές ψεκασμοί σε αυτά τα δύο είδη. Ο πρώτος – στην αρχή της άνθησης, και ο δεύτερος – 8–10 ημέρες μετά τον πρώτο.

Οι ανθοσπορές ψεκασμοί θα πρέπει να πραγματοποιούνται το πρωί, όταν δεν υπάρχει πτήση μελισσών. Τα μυκητοκτόνα που χρησιμοποιούνται δεν είναι τοξικά για τις μέλισσες, αλλά πρέπει να προστατεύονται από το πίδακα ψεκασμού και από τη μόλυνση με μυκητοκτόνα.

Οι φυτείες φράουλας ψεκάζονται πριν από την άνθηση με Μίγμα Βορδό 1% ή Champion WP – 0,3% σε συνδυασμό με Karate Zeon 5 CS – 0,02% για την προστασία τους από τις κηλίδες των φύλλων (λευκή και κόκκινη) και τους βρυχοειδείς. Κατά τη διάρκεια της άνθησης, θα πρέπει να τροποποιηθούν κατά του γκρι μούχλαρου με ένα από τα ακόλουθα μυκητοκτόνα: Topsin M 70 WG – 0,1%, Thiram 80 WG – 0,3%, Shavit F 72 WG – 0,2%.

Στα σμέουρα, όταν τα νέα βλαστάρια φτάσουν σε ύψος 15–20 cm, ψεκάζονται με Μίγμα Βορδό 1% ή Champion WP – 0,3% κατά της σήψης των μπουμπουκιών (*Didymella*) και της σήψης των βλαστών (*Coniothyrium*).