

Μαζική είναι η επίθεση των ασθενειών και των εντόμων μετά την άνθηση των οπωροφόρων δέντρων

Автор(и): проф. д.с.н Иванка Лечева; проф. Мария Боровинова

Дата: 17.05.2018 Брой: 5/2018



Στο οπωρώνα τον Μάιο

Η μέση μηνιαία θερμοκρασία τον Μάιο για τις περισσότερες περιοχές της χώρας κυμαίνεται μεταξύ 15 και 18 °C. Πολύ συχνά σε ορισμένα χρόνια οι ημερήσιες θερμοκρασίες φτάνουν έως και τους 30°C. Τον Μάιο η ποσότητα των βροχοπτώσεων αυξάνεται. Είναι σύντομη αλλά έντονη.

Οι μετεωρολόγοι προβλέπουν ότι φέτος τον Μάιο η μέση θερμοκρασία του αέρα θα είναι γύρω στους 17°C, με τη χαμηλότερη να αναμένεται να είναι μεταξύ 4-7°C τις πρωινές ώρες και την υψηλότερη γύρω στους 20 έως

25°C κατά τις ώρες της ημέρας. Οι βροχοπτώσεις κατά τη διάρκεια του μήνα δεν θα υπερβούν το μέσο όρο και φέτος θα είναι περίπου 70 λ/τ.μ., ενώ αναμένεται να φτάσουν έως και 100 λ/τ.μ. στο ανατολικό τμήμα της χώρας.

Τον Μάιο, τα οπωροφόρα δέντρα βρίσκονται στη φαινοφάση της εντατικής ανάπτυξης.

Οι ψεκασμοί μετά την άνθηση είναι υποχρεωτικοί για:

- μηλιά – κατά της τάφρου, του ασκομύκητα, του σκώρου, του ασπίδιου San José, των νηματοειδών σητοδόνων, των ακάρεων και των αφίδων

- αχλαδιά – κατά της τάφρου, των φυλλωμάτων, της ψύλλας της αχλαδιάς, του σκώρου και της ανατολικής καρποφάγου σκώρου

- γλυκό κεράσι και βυσσινιά – κατά του φυλλώματος του κερασιού (κυλινδροσπορίωση), των ερυθρών φυλλωμάτων, της σκουριάς, της καφέ σήψης, της σκώρου του δαμάσκηνου και του κοινού ασπίδιου του δαμάσκηνου

- ροδακινιά – κατά του ασκομύκητα, της τρυπαλληρώσεως, της καφέ σήψης, της Αναρσίας, της ανατολικής καρποφάγου σκώρου και των αφίδων

- βερικοκιά – κατά της καφέ σήψης, της γνωμόνιας, της Αναρσίας και της ανατολικής καρποφάγου σκώρου

Για **αποτελεσματική φυτοπροστασία** είναι απαραίτητο:

- Ο ψεκασμός να πραγματοποιείται σύμφωνα με τις προειδοποιήσεις των Περιφερειακών Διευθύνσεων Ασφάλειας Τροφίμων και τις συμβουλές των αγρονόμων φυτοπροστασίας.
- Να χρησιμοποιούνται μόνο φυτοφάρμακα που είναι εξουσιοδοτημένα για χρήση, και ο ψεκασμός να πραγματοποιείται μόνο όταν η πυκνότητα του εχθρού υπερβαίνει τα καθιερωμένα οριακά επίπεδα οικονομικής βλάβης, τα οποία είναι τα εξής:

Σκώρος – 0,8 – 1% πρόσφατες εισβολές;

Ανατολική καρποφάγος σκώρος – 1,5% κατεστραμμένοι καρποί;

Σκώρος δαμάσκηνου – 1 – 1,5% πρόσφατες εισβολές;

Αναρσία – 3% κατεστραμμένα βλαστούδια;

Μύγα του κερασιού – 10 μύγες/παγίδα;

Αφίδες – 10 – 15% μολυσμένα βλαστούδια;

Κοινό ασπίδιο δαμάσκηγου – 5-7 άτομα ανά φύλλο;

Νηματοειδείς σητόδοντες – 1-2 πρόσφατες σήραγγες ανά φύλλο;

Ακάρεα οπωρώνων – 3-4 άτομα ανά φύλλο;

Ψύλλα αχλαδιάς – 4-6% βλαστούδια με αποικίες;

Ανθοφάγος και βλαστοφάγος σκαθάρι της φράουλας – 15% μολυσμένα φυτά.

Στην **βιολογική παραγωγή** δεν επιτρέπεται η χρήση συνθετικών φυτοφαρμάκων. Για τον έλεγχο των μυκητιασικών ασθενειών χρησιμοποιούνται μυκητοκτόνα που περιέχουν χαλκό και θείο. Για τον έλεγχο του σκώρου και της ανατολικής καρποφάγου σκώρου, εγκρίνονται τα Madex Top και Madex Twin – 10 ml/στρ, καθώς και οι διαχύτες – RAK 3+4 για τον σκώρο και RAK 5+6 και FEROCON AM για την ανατολική καρποφάγο σκώρο. Το Naturalis OD περιλαμβάνεται στον κατάλογο για τον έλεγχο της μύγας του κερασιού και της κοινής ψύλλας της αχλαδιάς.

Η μύγα του κερασιού μπορεί επίσης να ελεγχθεί με χρήση κίτρινων κολλητικών παγίδων, με 4 παγίδες τοποθετημένες σε κάθε δέντρο.

Κατά των εχθρών που τρώνε τα φύλλα στα οπωροφόρα δέντρα, χρησιμοποιείται το Dipel 2X – 0,1%. Για τον έλεγχο της νηματοειδούς σητόδοντάς της μηλιάς ένα αποτελεσματικό βιοεντομοκτόνο είναι το Neem Azal T/S – 300 ml/στρ.

Το Sineis 480SC – είναι εξουσιοδοτημένο για χρήση σε: φράουλα κατά των θρίππων, βερικοκιά, ροδακινιά και νεκταρινιά κατά του σκώρου της ροδακινιάς, αχλαδιά κατά της ψύλλας της αχλαδιάς και μηλιά κατά του σκώρου και της νηματοειδούς σητόδοντάς της μηλιάς.

Λεπτομερείς πληροφορίες για τα εγκεκριμένα προϊόντα φυτοπροστασίας κατά των εχθρών και τις δόσεις εφαρμογής τους μπορείτε να βρείτε στο τεύχος 4/2018 του περιοδικού «Φυτοπροστασία»

