

Στο λαχανόκηπο τον Μάιο

Автор(и): проф. д-р Стойка Машева, ИЗК "Марица" Пловдив; гл.ас. д-р Дима Маркова; проф. д-р Винелина Янкова, ИЗК "Марица" в Пловдив

Дата: 16.05.2018 Брой: 5/2018



Μέτρα προστασίας των φυτών στον λαχανόκηπο τον Μάιο

- Επιλογή καλά αεριζόμενων περιοχών για την καλλιέργεια των καλλιεργειών.
- Η τακτική φθινοπωρινή, προσποτιστική και μεσοπλεύρια καλλιεργητική επεξεργασία οδηγεί σε σημαντική μείωση της πυκνότητας των εντόμων μέσω της μηχανικής καταστροφής ενός μεγάλου μέρους των

προνομφών στο έδαφος·

- Εισαγωγή αμειψισποράς που περιλαμβάνει καλλιέργειες εκτός από την οικογένεια *Solanaceae*. Πολύ καλοί προηγούμενοι είναι οι δημητριακές και οι οσπριοειδείς καλλιέργειες·
- Χωρική απομόνωση. Εάν καλλιέργειες που μοιράζονται κοινά έντομα καλλιεργούνται σε γειτονικές εκτάσεις, υπάρχει κίνδυνος μετακίνησης από τη μια καλλιέργεια στην άλλη. Αυτό είναι ιδιαίτερα σημαντικό για φορείς ιών και άλλων ασθενειών (θρίπες, αφίδες, ο *H. obsoletus*)·
- Τήρηση των πιο κατάλληλων ημερομηνιών σποράς και μεταφύτευσης. Οι πρόωρα φυτεμένες καλλιέργειες εξασφαλίζουν υψηλότερες αποδόσεις ακόμη και υπό σοβαρή επίπτωση στολβούρ·
- Χρήση περιοχών χωρίς έντομα, που καθορίζονται μετά από προκαταρκτικές έρευνες (σκουληκόσκυλα, νηματώδη ριζικών όζων κ.λπ.)·
- Βέλτιστη πυκνότητα φυτών·
- «Περίφραξη» της καλλιέργειας με μια ζώνη ελεύθερη από ζιζανιακή βλάστηση·
- Χρήση υγιών σπορόφυτων, ελεύθερων από ασθένειες και έντομα·
- Επιλογή κατάλληλων ποικιλιών με αντοχή σε ορισμένες ασθένειες και νηματώδη ριζικών όζων·
- Χρήση πιστοποιημένων σπόρων, ελεύθερων από παθογόνους·
- Περιορισμός της άνωθεν (ψεκαστήρας) άρδευσης·
- Τοποθέτηση μπλε και κίτρινων κολλητικών παγίδων σε θερμοκήπια και διαμερίσματα σπορόφυτων·
- Η χρήση φερομονικών παγίδων για τον σκώρο της ντομάτας είναι μια αξιόπιστη μέθοδος για την έγκαιρη ανίχνευση της παρουσίας αρσενικών σκώρων και για τη μείωση της πυκνότητας του πληθυσμού·
- Καταστροφή της ζιζανιακής βλάστησης·
- Διατήρηση ενός βέλτιστου υδατικού και θρεπτικού καθεστώτος. Υπό συνθήκες ξηρασίας, η μόλυνση από θρίπες και αράχνες είναι υψηλότερη. Η ανισορροπητή άζωτο λίπανση προκαλεί παρατεταμένη βλάστηση και αποδυνάμωση των φυτών, κάνοντάς τα πιο ευάλωτα σε επίθεση από αφίδες, λευκή μύγα του θερμοκηπίου και ορισμένες ασθένειες. Κατά τη λίπανση με φωσφορικά και καλιούχα λιπάσματα, η ωρίμανση των καρπών επιταχύνεται και οι ιστοί γίνονται πιο σκληροί, πράγμα που είναι δυσμενές για τα έντομα και επιτίθενται και βλάπτουν τέτοια φυτά σε μικρότερο βαθμό·
- Τακτική παρακολούθηση των αγρών. Αυτό το μέτρο είναι εξαιρετικής σημασίας για την έγκαιρη ανίχνευση επιβλαβών οργανισμών και για την αποτελεσματική εφαρμογή πρακτικών προστασίας των φυτών·
- Σε περίπτωση κρίσιμων περιόδων για την εμφάνιση ασθενειών και εντόμων, πρέπει να πραγματοποιούνται προληπτικές θεραπείες με προϊόντα προστασίας φυτών·
- Συλλογή και καταστροφή των υπολειμμάτων φυτών στο τέλος της περιόδου βλάστησης·

Το ϑυϑημα προϑαϑιϑιϑι τηϑ ντομϑταϑ, τηϑ πιπεριϑιϑι και τηϑ μελιτζϑναϑ απο τιϑ πιο επικιϑιϑυνεϑ αϑθϑειεϑ και εϑτομα κατϑ τη διϑρκεια τηϑ περιϑδου βλϑϑιϑηϑηϑη δημοϑιευϑηκε ϑτο τευχοϑ 4/2018 του περιϑδικου «Προϑαϑιϑι Φυτων»