

Τι θα διαβάσετε στο τεύχος 4/2020 του περιοδικού «Φυτοπροστασία»

Автор(и): Растителна защита
Дата: 20.05.2020 Брой: 5/2020



Δείτε ποια είναι τα τρέχοντα θέματα σε αυτό το τεύχος.

Το τεύχος του Μαΐου 2020 του περιοδικού «Φυτοπροστασία» είναι αφιερωμένο σε καλλιέργειες από την οικογένεια των Κολοκυνθοειδών (*Cucurbitaceae*), οι οποίες χαρακτηρίζονται από ευρύ πολυμορφισμό που με τη σειρά του καθορίζει τη μεγάλη ποικιλομορφία στις τεχνολογίες καλλιέργειας και στη χρήση τους. Είναι κατάλληλες τόσο για φρέσκια κατανάλωση όσο και για τη βιομηχανία συντήρησης – για στερεοποιημένα προϊόντα, πουρέ, χυμούς και μαρμελάδες, όπου καταλαμβάνουν σημαντικό μερίδιο. Ένας αριθμός ειδών όπως η κολοκύθα σακούλας, η λούφα και άλλα άγρια είδη διαφορετικής προέλευσης έχουν μικρή σημασία για τη γεωργία, αλλά παρουσιάζουν ενδιαφέρον για την επιστήμη ως πολύτιμη πηγή γενετικού πλάσματος.

Τα τελευταία χρόνια, η παραγωγή καρπουζιών και πεπονιών αυξάνεται συνεχώς. Στη Βουλγαρία το 2019 η ετήσια αύξηση ήταν 5,3%, με παραγωγή σχεδόν 30% υψηλότερη από το 2018, σε μέση απόδοση 1.800 κιλά ανά στρέμμα. Δημοφιλείς και πολύ αγαπημένες, ειδικά κατά τη θερινή περίοδο, αυτές οι καλλιέργειες από την οικογένεια των Κολοκυνθοειδών στη χώρα μας καλλιεργούνται υπό συνθήκες ανοιχτού χώρου και θερμοκηπίου. Η καλλιέργεια ανοιχτού χώρου είναι σαφώς προτιμότερη και γι' αυτό είναι σημαντικό να γνωρίζουμε πώς να επιλέγουμε κατάλληλες περιοχές για την παραγωγή τους, πώς να προετοιμάζουμε το έδαφος, τα πάντα για το σπόρο τους, τη δημιουργία υγιών σποροφύτων και, τελευταίο αλλά όχι λιγότερο σημαντικό, την ειδική φροντίδα μετά το σπάρσιμο, συμπεριλαμβανομένης της αραίωσης της ποικιλίας, του δεύτερου ξεχορταρίσματος, της άρδευσης και ούτω καθεξής. Η επιλογή της ποικιλίας και οι σωστές αγροτεχνικές πρακτικές είναι από τις σημαντικές προϋποθέσεις για επιτυχημένη παραγωγή, αλλά το θρεπτικό καθεστώς είναι ο παράγοντας που έχει τη μεγαλύτερη επιρροή στην ανάπτυξη των φυτών και στην παραγωγικότητά τους.

Τα πιο πρώιμα λαχανικά που προσφέρονται στην αγορά είναι οι κολοκυθάκια, μαζί με τις πρώιμες πατάτες και τα πράσινα μπιζέλια. Μπορείτε να διαβάσετε σε αυτό το τεύχος του περιοδικού για ολόκληρη τη διαδικασία καλλιέργειας κολοκυθιών και κολοκυθακιών, τύπους ποικιλιών, θρεπτικό καθεστώς, φροντίδα κατά τη διάρκεια της βλάστησης και της συγκομιδής. Η λίπανση είναι μια βασική αγροτεχνική πρακτική για τη σταθεροποίηση και την αύξηση της απόδοσης και της ποιότητας του προϊόντος.

Όπως όλες οι άλλες αγροτικές καλλιέργειες, τα Κολοκυνθοειδή προσβάλλονται από σημαντικό αριθμό παθογόνων, μερικά από τα οποία έχουν μεγαλύτερη οικονομική σημασία και πρέπει να παρακολουθούνται τακτικά για την εμφάνισή τους προκειμένου να προστατευθεί η συγκομιδή (αληθινή σηψία, ψευδοσήψια, άνθρακας, φυμάτωμα *Fusarium*, ιογενείς ασθένειες). Τα έντομα των Κολοκυνθοειδών είναι συχνά πολυφάγα και προσβάλλουν όλους τους εκπροσώπους αυτής της οικογένειας. Η καλλιέργεια μονοκαλλιέργειας είναι προϋπόθεση για τον μαζικό πολλαπλασιασμό τους. Υπό σοβαρή μόλυνση αυτό μπορεί να οδηγήσει σε υποβάθμιση της ποιότητας του προϊόντος και μερικές φορές σε πλήρη απώλεια απόδοσης.

Ποιες είναι οι συμβατικές μέθοδοι καταπολέμησης και ποιες οι εναλλακτικές περιγράφεται λεπτομερώς σε αυτό το τεύχος.

Καλή ανάγνωση!

Να τι άλλο θα σας παρουσιάσουμε σε αυτό το τεύχος:

Το θέμα

N. Βέλκοφ – Οι καλλιέργειες από την οικογένεια των Κολοκυνθοειδών έχουν ευρύ πολυμορφισμό που καθορίζει μεγάλη ποικιλομορφία στις τεχνολογίες καλλιέργειας

N. Βέλκοφ – Καρπούζια και πεπόνια

N. Βέλκοφ – Κολοκύθες και κολοκυθάκια

X. Μπότεβα – Λίπανση καρπουζιών και πεπονιών

X. Μπότεβα – Λίπανση κολοκυθών και μαγειρικών κολοκυθακιών

Σ. Μάσεβα – Ασθένειες των καλλιεργειών κολοκυνθοειδών

B. Γιάνκοβα, Δ. Μάρκοβα – Εντόματα των καλλιεργειών κολοκυνθοειδών

B. Γιάνκοβα, Δ. Μάρκοβα – Το εντομοκτόνο Exalt – μια νέα λύση κατά των εντόμων στις καλλιέργειες λαχανικών

Οπωρώνας – μήλο

*** – Δημιουργήστε έναν οπωρώνα μηλιάς

Δ. Αλεξάνδροβα – Ασθένειες

Δ. Στεφάνου – Εντόματα

Καραντίνα

Δ. Παναγιώτου – Νέα έντομα σε ντομάτες

Φανάρι

M. Μποροβίνοβα – Στον οπωρώνα τον Μάιο

B. Γιάνκοβα, Δ. Μάρκοβα – Στον κήπο λαχανικών τον Μάιο – φροντίδα φυτοπροστασίας για πατάτες

Συνέντευξη

В. Σίσκοβα – Η Summit Agro έχει τη φιλοδοξία και την τεχνογνωσία να είναι πρωτεύων παράγοντας στο εμπόριο προϊόντων για τη γεωργική παραγωγή στη Βουλγαρία

Σχόλιο

Ε. Ιβάνοφ – Στις συνθήκες μιας πανδημικής καταιγίδας, η γεωργία είναι η μηχανή της οικονομίας, ένας γεννήτορας αισιοδοξίας και ασφάλειας

Το περιοδικό «Φυτοπροστασία & Σπόροι και Λιπάσματα» δεν έχει καμία εμπλοκή με τις πληροφορίες που παρουσιάζονται στα δημοσιευμένα διαφημιστικά και PR υλικά. Η ευθύνη για το περιεχόμενό τους βαρύνει αποκλειστικά τους διαφημιζόμενους. Οι συγγραφείς των δημοσιεύσεων φέρουν ευθύνη για τις πληροφορίες στα συγγραφόμενα υλικά.