

Τι μπορείτε να διαβάσετε στο νέο τεύχος του περιοδικού "Φυτοπροστασία"

Автор(и): Растителна защита
Дата: 10.08.2019 Брой: 8/2019



Δείτε ποια θέματα είναι επίκαιρα σε αυτό το τεύχος.

Στο Αυγουστιανό τεύχος του περιοδικού «Φυτοπροστασία» παρουσιάζουμε το Γεωπονικό Ινστιτούτο Δοβρουσάς κοντά στην πόλη του Γενικού Τοσέβου. Το Ινστιτούτο αποτελεί δομικό καθοριστικό τμήμα εντός του συστήματος της Γεωπονικής Ακαδημίας. Ως ηγετικό στέλεχος της βουλγαρικής γεωπονικής επιστήμης, συνεχίζει να επιδεικνύει τη δυνατή δέσμευση και την ευθύνη του για το έργο της εθνικής βελτίωσης φυτών – την επιτυχή ανάπτυξη της φυτικής παραγωγής υπό συνθήκες υψηλού ανταγωνισμού που προκύπτει από μια μεγάλης κλίμακας διασυνοριακή εισβολή. Σε μια συζήτηση με τον Αναπλ. Καθ. Μηχ. Ίλια Ίλιεφ – Διευθυντή του Ινστιτούτου – η Αρχισυντάκτρια του περιοδικού «Φυτοπροστασία» Βέσελα Σίσκοβα γνωρίζει τους αναγνώστες με

την ιστορία και τις δραστηριότητες του γεωπονικού ιδρύματος. Από τη συνέντευξη θα μάθετε επίσης ποιες ποικιλίες δημητριακών θα προσφερθούν στους γεωργικούς παραγωγούς για την καμπάνια χειμερινής σποράς του 2019, ποια είναι τα πλεονεκτήματα των ποικιλιών που δημιουργήθηκαν και καλλιεργούνται στο Ινστιτούτο, γιατί η τακτικά διοργανωμένη «Ημέρα Ανοιχτών Πυλών» είναι ένα σημαντικό γεγονός τόσο για τους επισκέπτες όσο και για τους οικοδεσπότες, και ποιες είναι οι προβλέψεις για τις ανοιξιάτικες καλλιέργειες.

Την τελευταία δεκαετία, η κλιματική αλλαγή αποτελεί βασικό ζήτημα, το οποίο αντιμετωπίζει και το ΓΙΔ με τη δημιουργία νέων ποικιλιών που χαρακτηρίζονται από ανθεκτικότητα σε διάφορους τύπους αβιοτικού στρες, την εισαγωγή νέων εναλλακτικών καλλιεργειών και την εφαρμογή των αρχών της βιώσιμης γεωργίας. Μια άλλη μεγάλη πρόκληση για τη βελτίωση φυτών στη Δοβρουτσά είναι το αυξανόμενο έλλειμμα γης και η διατήρηση της γονιμότητας του εδάφους. Το Γεωπονικό Ινστιτούτο ανταπεξέρχεται εξαιρετικά σε αυτές τις εργασίες, προετοιμάζοντας ένα χαρτοφυλάκιο ποικιλιών με υψηλή παραγωγικότητα και διαπλαστικό δυναμικό και, ταυτόχρονα, αναπτύσσοντας ποικιλιακή αγροτεχνολογία που εγγυάται την περιβαλλοντική ασφάλεια και την καθαρότητα του προϊόντος.

Είναι αναμφισβήτητο γεγονός ότι το Γεωπονικό Ινστιτούτο Δοβρουτσάς είναι το μοναδικό

κέντρο βελτίωσης ηλίανθου στη Βουλγαρία. Σε αυτό το τεύχος μπορείτε να διαβάσετε για όλες τις ποικιλίες και υβρίδια που δημιουργήθηκαν στο Ινστιτούτο κατά τη μακρά ιστορία του ως ηγετικό ίδρυμα βελτίωσης. Ο ηλίανθος είναι μια σημαντική οικονομική καλλιέργεια, καταλαμβάνοντας τη δεύτερη θέση όσον αφορά την παραγωγή στη χώρα μας. Δυστυχώς, η έκταση και οι αποδόσεις του ηλίανθου καθορίζονται από μια σειρά αβιοτικών και βιοτικών παραγόντων, μερικοί από τους οποίους είναι μυκητιασικές ασθένειες. Ο ηλίανθος είναι μια καλλιέργεια υψηλού κινδύνου όσον αφορά την απώλεια απόδοσης από ασθένειες. Σε αυτό το τεύχος εστιάζουμε λεπτομερώς στους μυκητοπαθογόνους οργανισμούς που προκαλούν σοβαρή ζημιά στην απόδοση και την ποιότητα του τελικού προϊόντος. Οι μυκητοπαθογόνοι οργανισμοί παίζουν επίσης σημαντικό ρόλο στον κηλίδωση των φύλλων στα δημητριακά κατά την περίοδο επιμήκυνσης του στελέχους–ανθοφορίας. Ποια είναι η διαφορά μεταξύ φυσιολογικών κηλίδων φύλλων και εκείνων που προκαλούνται από μυκητοπαθογόνους οργανισμούς, γιατί παρατηρείται χαμηλή αποτελεσματικότητα των εφαρμοζόμενων μυκητοκτόνων και ποια είναι η σωστή φυτοπροστασία, θα μάθετε από τον Καθ. Δρ. Ιβάν Κιριάκοφ από το ΓΙΔ.

Η βελτίωση φυτών είναι μια πολύπλοκη διαδικασία, που συνοδεύεται από πολυάριθμες δυσκολίες, απαιτεί πολύ χρόνο, προσπάθεια και ενέργεια. Γι' αυτό και η ομάδα του ΓΙΔ έχει αναπτύξει επίσης με επιτυχία, τα τελευταία 60 χρόνια, τη δημιουργία σύγχρονων ποικιλιών εξαπλοειδούς τριπλάτης.

Καλή ανάγνωση!

Να τι άλλο θα σας παρουσιάσουμε σε αυτό το τεύχος:

Θέμα

ΠΑΡΟΥΣΙΑΖΟΥΜΕ

*** – Γεωπονικό Ινστιτούτο Δοβρουτσάς κοντά στην πόλη του Γενικού Τοσέβου

Β. Σίσκοβα – Η βουλγαρική βελτίωση φυτών έχει δημιουργικό δυναμικό, ιδέες και κίνητρο να επιδείξει τη δική της ατομικότητα, να δημιουργήσει αναγνωρίσιμα και ανταγωνιστικά προϊόντα

Γ. Μίχοβα – Η επιλογή ποικιλίας – ένας καθοριστικός παράγοντας για την αποτελεσματική παραγωγή σιτηρών

Γ. Μίχοβα – Προκλήσεις στη βελτίωση κριθαριού

Γ. Γεωργιέφ – Η νέα γενιά υβριδίων ηλίανθου μας είναι ένα εξαιρετικά εντατικό εργαλείο διαχείρισης απόδοσης

Χ. Στογιάνοφ, Β. Μπάιτσεφ – Ποικιλίες τριτικάλης – ένα μοναδικό προϊόν με ποικίλες εφαρμογές

Β. Έντσεβα – Ηλίανθος – μια καλλιέργεια υψηλού κινδύνου σε σχέση με ασθένειες

I. Οι εναέριοι μυκητοπαθογόνοι οργανισμοί αποτελούν σοβαρή απειλή

II. Η κλιματική αλλαγή αυξάνει την επιθετικότητα των εδαφοπαθογόνων

I. Κιριάκοφ – Φυσιολογικές κηλίδες φύλλων σε καλλιέργειες δημητριακών

Εχθροί

Ε. Τσόλοβα και συν. – Ελέγχος της *Drosophila suzukii* στην οργανική παραγωγή σμέουρου

Καραντίνα

Νέοι εχθροί στον καρυδιά

Β. Κατίνοβα – *Garella musculana*

I. Ιβάνοβα – Ελκώσεις στον καρυδιά

B. Κατίνοβα – Σκολύτης του φλοιού του καρυδιά

Φανάρι κυκλοφορίας

*** – Η Agropal προτείνει: Σχέδιο προστασίας από ασθένειες και εχθρούς σε φυλλώδη και κεφαλωτά λαχανικά, καρότα και κρεμμύδια

Σχολή για ειδικούς

Καθ. Στέφαν Γκόρμπανοφ – Διατροφή στην αμπέλου

Καθ. Μαριάννα Νάκοβα – Μη λοιμώδεις ασθένειες της αμπέλου

Το περιοδικό «Φυτοπροστασία Σπόροι και Λιπάσματα» δεν εμπλέκεται 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 την ευθύνη για τις πληροφορίες που περιέχονται στα συγγραφικά υλικά.