

Το Ινστιτούτο Φυτικών και Γενετικών Πόρων στο Σάδοβο παρουσίασε το επιτυχημένο μεγάλης κλίμακας έργο εκτροφής του

Автор(и): гл. ас. д-р Иван Алексиев, от ИРГР в Садово

Дата: 15.06.2021 Брой: 6/2021



Στο Ινστιτούτο Φυτικών Γενετικών Πόρων “Κ. Μάλκοβ” πραγματοποιήθηκε η παραδοσιακή «Ημέρα του Αγρότη στο Σάδοβο». Την εγκαίνιασε η Διευθύντρια του Ινστιτούτου Αναπλ. Καθ. Κατερίνα Ουζουντζαλίεβα, Διδ. χαιρετίσματα απηύθυναν ο Αναπληρωτής Υπουργός Γεωργίας, Τροφίμων και Δασών Γεώργιος Σάμπεφ, ο Πρόεδρος της Γεωπονικής Ακαδημίας Καθ. Μάρτιν Μπάνοφ και η Πρύτανης του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Πλούδιβα Καθ. Χριστίνα Γιάντσεβα. Στο φόρουμ παρευρέθηκαν οι Ακαδημαϊκοί Ατανάς Ατανάσοφ, Βασίλης Σγούρεφ και Ιβάν Πόπτσεφ, πολλοί επιχειρηματικοί εταίροι, φοιτητές, εκπρόσωποι ΜΜΕ και αγρότες από όλη τη χώρα.

Στο επιδεικτικό πεδίο του Ινστιτούτου, οι επισκέπτες ενημερώθηκαν για τις συνθήκες ανάπτυξης των χειμερινών δημητριακών κατά τη διάρκεια του έτους. Τονίστηκε ότι είναι εξαιρετικά ευνοϊκές για την Κεντρική Νότια Βουλγαρία και ότι ο σχηματισμός των αναπαραγωγικών οργάνων, όπως το μήκος του στάχυ, ο αριθμός των στάχυων και ο αριθμός των ανθών, είναι κοντά στο βέλτιστο για κάθε ποικιλία. Αυτό αποτελεί προϋπόθεση για πολύ καλή συγκομιδή.

Ακολούθησε μια παρουσίαση της σπορέας σίτου Σάδοβο. Η επίδειξη ξεκίνησε με μια από τις πιο δημοφιλείς ποικιλίες – Σάδοβο 1. Χαρακτηρίζεται από σταθερές αποδόσεις κατά τα έτη και αξιοσημείωτη οικολογική πλαστικότητα κατανομής. Η Πόμπεντα είναι ένας μακροχρόνιος, μόνιμος στάνταρντ για την Ομάδα Α – δυνατούς σίτους. Διακρίνεται για υψηλούς δείκτες ψησίματος και πολύ καλή αντοχή στο κρύο. Οι Μποριάνα, Φέρμερ και Γκίζντα είναι «οικονομικές» ποικιλίες. Αξιοποιούν τα θρεπτικά συστατικά από το έδαφος καλύτερα από άλλες ποικιλίες και επομένως είναι κατάλληλες για φτωχότερα εδάφη, με χαμηλότερα ποσοστά λίπανσης, καθώς και για βιολογική γεωργία. Η Μποριάνα είναι πολύ καλά ομοιόμορφη, ο Φέρμερ έχει εξαιρετικές ιδιότητες ψησίματος και η Γκίζντα έχει υψηλή παραγωγική βλάστηση. Ο Μουργκάβετς είναι επί του παρόντος η μόνη ποικιλία με αίσχη, χαρακτηρίζεται από την υψηλή απόδοσή του και το έντονο ενδιαφέρον για αυτήν από τα κτηνοτροφικά αγροκτήματα. Η Γκέα 1 είναι μια από τις υψηλότερης απόδοσης, κοντές βουλγαρικές ποικιλίες. Ο Νικόλας είναι ελαφρώς πιο αργοφυής και ανθεκτικός σε μια σειρά από ασθένειες του σίτου. Ο Νίκιμπο είναι μια υψηλής απόδοσης ποικιλία, δημιουργημένη με τη συμμετοχή του Πρέλομ, παίρνοντας από αυτό το υψηλό δυναμικό απόδοσης, αλλά είναι περίπου 10 cm πιο κοντός. Χαρακτηρίζεται από πολύ μεγάλο στάχυ, εξαιρετική αντοχή στην ξηρασία και συνιστάται για εύφορες εδάφη με ισορροπημένη λίπανση, ανταμείβοντας με πολύ υψηλές αποδόσεις. Η Γκίνρα είναι μια νέα ποικιλία, δημιουργημένη μετά τη μαζική εξάπλωση των νέων φυλών της κίτρινης σκωριάς, στην οποία είναι ανθεκτική. Είναι υψηλής απόδοσης, με πολύ μεγάλο κόκκο.

Ιδιαίτερη προσοχή δόθηκε στα νεότερα επιτεύγματα της σπορέας – την υψηλής απόδοσης Ναντίτα και την ποιοτική Σάσετς. Η Ναντίτα κατοχυρώθηκε το 2018 και διακρίνεται για εξαιρετική παραγωγική βλάστηση, πολύ καλή αντοχή στο κρύο και υψηλό βάρος δοκιμής. Σε δοκιμές της Εκτελεστικής Υπηρεσίας για Δοκιμή Ποικιλιών, Επιθεώρηση Πεδίου και Έλεγχο Σπόρων στη Βόρεια Βουλγαρία έδειξε αποτελέσματα άνω των 1000 kg/ha και υπερέβη τα στάνταρντ Avenue και Apparuna. Η Σάσετς κατοχυρώθηκε το 2020 και κέρδισε το διαγωνισμό καινοτομίας στο AGRA 2020. Ανήκει στην Ομάδα Α και συνδυάζει εξαιρετικές ιδιότητες ψησίματος με υψηλή απόδοση. Παρουσιάστηκε επίσης η ποικιλία σκληρού σίτου Ντένιτσα, που είναι κοντή, μη κατακλινής, με εξαιρετική αντοχή στο κρύο και καλές παραμέτρους για το είδος, καθώς και η ποικιλία κριθαριού Ποτόκ, που διακρίνεται για υψηλή απόδοση, πολύ καλή αντοχή στο κρύο και χαμηλό ποσοστό σποράς.

Για τους ενθουσιώδεις της βιολογικής γεωργίας, παρουσιάστηκαν η μοναδική βουλγαρική ποικιλία σίκαλης Millennium, που περιλαμβάνεται στον επίσημο κατάλογο ποικιλιών της χώρας, η άνοιξη γυμνό βρώμη Μίνα και μια από τις λίγες ποικιλίες χειμερινής βρώμης με φλοιό – ο Καλογιάν. Σε αυτή την ομάδα ανήκει και η ποικιλία τριπικάλε Ρόζεν, που απολαμβάνει ευρεία δημοτικότητα και είναι μια από τις πιο ζητούμενες ποικιλίες. Μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί για ζωτροφές και είναι ιδιαίτερα κατάλληλη για μείγματα με ποικιλίες χειμερινού αρακά. Ως η πιο κατάλληλη ποικιλία για τέτοια μείγματα, παρουσιάστηκε η ποικιλία χειμερινού ζωτροφικού αρακά Мир, που φτάνει σε ύψος έως 1,5 m και παρέχει έως 4–5 t πράσινης μάζας ανά εκτάριο.

Το Ινστιτούτο Φυτικών Γενετικών Πόρων στο Σάδοβο εργάζεται με όλες τις καλλιέργειες αγρού και προσφέρει επίσης μια μεγάλη ποικιλία εναλλακτικών ειδών. Φέτος επίσης, οι επισκέπτες ενημερώθηκαν για τις διαφορές μεταξύ μονόκοκκου και δικόκκου σιταριού, για το μελιφόρο φυτό φακέλιο, για τις δυνατότητες καλλιέργειας του λαδολίνου, για το φαρμακευτικό λάθυρο, για το ενδιαφέρον μπαρμπούνι, για το οποίο έχει αναπτυχθεί η ποικιλία Χρυσή, για το αργοάνοιξο κεχρί. Γίνεται επίσης εργασία με το πρόσφατα δημοφιλές κρόκο, καθώς και με άλλες εναλλακτικές καλλιέργειες.

Τραβήχτηκε επίσης η προσοχή στο μεγάλο ξένο ενδιαφέρον τα τελευταία χρόνια για τις ποικιλίες φιστικιού Σάδοβο. Το 2020, το 95% του παραγόμενου σπόρου φιστικιού πωλήθηκε στην Αυστρία, τη Γερμανία, την Ελβετία, την Ιταλία και, για πρώτη φορά, στην Πορτογαλία και τη Γαλλία. Υπάρχει επίσης ενδιαφέρον για τη σπορέα σουσαμιού για μηχανοποιημένη καλλιέργεια. Φέτος τα δικαιώματα μιας ποικιλίας σουσαμιού πωλήθηκαν στη Βουλγαρία και επί του παρόντος διαπραγματευόμαστε με μια γαλλική εταιρεία για τη χρηματοδότηση και αγορά μιας νέας ποικιλίας σουσαμιού με λευκό φλοιό σπόρου.

Όλοι οι επισκέπτες είχαν την ευκαιρία να επισκεφθούν την Εθνική Τράπεζα Γονιδίων Φυτών και τον εξειδικευμένο βοτανικό κήπο. Στην τελική συζήτηση, έγιναν πολλά αιτήματα για αγορά σπόρου διαφόρων καλλιεργειών.