

Διαγωνισμός Καινοτομίας στο AGRA 2019

Автор(и): Растителна защита
Дата: 28.02.2019 Брой: 2/2019



Κάθε χρόνο, ένα από τα πιο αναμενόμενα γεγονότα του αγροτικού φόρουμ AGRA είναι ο «Διαγωνισμός Καινοτομίας», όπου συμμετέχουν καινοτόμα προϊόντα και εξελίξεις στον τομέα της γεωργίας. Παρουσιάζονται για πρώτη φορά στη διεθνή έκθεση και επιδεικνύουν γνήσιες καινοτομίες ή πρωτότυπες βελτιώσεις και μπορούν να θεωρηθούν πρόοδος στον αντίστοιχο τομέα.

Από συνολικά 48 υποψήφια προϊόντα και εξελίξεις από 28 εταιρείες και επιστημονικά ινστιτούτα που συμμετείχαν στον «Διαγωνισμό Καινοτομίας» AGRA 2019, 21 συμμετέχοντες κέρδισαν βραβεία. Η Γεωπονική Ακαδημία τίμηθηκε με συνολικά 10 βραβεία στον διαγωνισμό για καινοτόμα προϊόντα στο διεθνές φόρουμ.

Στην κατηγορία «Σποράς ποικιλιών και φυτευτικό υλικό» διακρίθηκαν αρκετές καινοτομίες: μυκορριζωμένα δένδροφυτά τρούφας με πέντε τύπους Βουλγαρικών τρούφων και μια τεχνολογία για τη δημιουργία σπυρώνων τρούφας σε εγκαταλελειμμένες εκτάσεις· ο νέος κηπαιόσιμος «Πάλντιν» του Ερευνητικού Ινστιτούτου Οσπρίων Μαρίτσας – Πλόβντιβ. Η ποικιλία κηπαιόσιμου «Πάλντιν» είναι υψηλής παραγωγικότητας, κατάλληλη για κατάψυξη, διατηρώντας εξαιρετικά οργανοληπτικά και χρωματικά χαρακτηριστικά κατά τη στείρωση και κατά τη διάρκεια εξαμηνιαίας ψυχρής αποθήκευσης.

Βραβεύτηκαν επίσης με πιστοποιητικά ο υβριδικός ηλιανθος «Ντέβεντα» – μια νέα Βουλγαρική ποικιλία του Γεωπονικού Ινστιτούτου Ντομπρούτζας «Γενεράλ Τοσβενο». Ο υβριδισμός είναι υψηλής απόδοσης, με περιεκτικότητα σε λάδι στους σπόρους 51,7%, δεν έχει ειδικές απαιτήσεις καλλιέργειας και τα φυτά είναι ανθεκτικά σε μια σειρά ασθενειών. Ο χειμερινός κριθάρι «Ζαχίρ» του Ινστιτούτου Γεωπονίας – Κάρνομπατ είναι υψηλής απόδοσης, με αποδόσεις που υπερβαίνουν τον μέσο όρο κατά 7%. Χαρακτηρίζεται από καλή ποιότητα κόκκου και ανθεκτικότητα στο κρύο και στις ασθένειες.

Οι νέες ποικιλίες καλαμποκιού του Ερευνητικού Ινστιτούτου Καλαμποκιού – Κνέζα βραβεύτηκαν με πιστοποιητικά. Ο υβριδικός καλαμπόκι «Κνέζα 317» είναι πρώιμος, υψηλής απόδοσης, με εξαιρετικό φυτοϋγειονομικό προφίλ σε σχέση με οικονομικά σημαντικές ασθένειες και επιβλαβή. Ο υβριδικός καλαμπόκι «Κνέζα 461» είναι μεσοπρώιμος, υψηλής απόδοσης και ανθεκτικός σε στρες. Ο υβριδικός καλαμπόκι «Κνέζα 560» είναι ένας υβριδισμός υψηλής απόδοσης από την ομάδα μεσοψίμης ωρίμανσης, προοριζόμενος για παραγωγή κόκκου, ανθεκτικός σε στρες.

Η νέα ποικιλία οίνου «Κριστάλεν» βρέθηκε επίσης ανάμεσα στους νικητές. Αναπτύχθηκε στο Ινστιτούτο Γεωπονίας και Επιστήμης Σπόρου – Ρούσε από διασταύρωση των ποικιλιών Πάμιντ Ρούσε 1 και Καγιαλάσκι Μισκέτ το 1996. Είναι πρώιμα ωριμάζουσα, με ρωμαλέα ανάπτυξη και καλή παραγωγικότητα. Το μήκος της περιόδου βλάστησης από τη βλάστηση των οφθαλμών έως τη φυσιολογική ωρίμανση των σταφυλιών είναι περίπου 150 ημέρες. Η Κριστάλεν είναι μια τυπική ποικιλία οίνου. Ο βότρυς είναι μεσαίου μεγέθους (16 cm), κωνικός, μερικές φορές φτερωτός, μεσαίας πυκνότητας, με κοντό έως μεσαίου μήκους μίσχο (4–7 cm). Ο ρώγας είναι μεσαίου μεγέθους (14,53/13,51 mm), οβάλ. Τα σταφύλια έχουν έντονη φρουτώδη και μοσχοάρωμα, ευχάριστη φρεσκάδα και είναι κατάλληλα για την παραγωγή υψηλής ποιότητας λευκών κρασιών, πλήρους σώματος και με καλή αρμονία μεταξύ αλκοόλης, σακχάρων και τιτλοδοτούμενων οξέων, καθώς και για την παραγωγή ποτών υψηλού βαθμού αλκοόλης.

Βραβεύτηκε επίσης με πιστοποιητικό η ποικιλία κερασιού «Άλεξτον» του Ινστιτούτου Γεωπονίας στο Κουόστεντιλ. Η ποικιλία χαρακτηρίζεται από μεγάλους καρπούς, σφιχτή σάρκα και εξαιρετική γεύση, με καλή

ανθεκτικότητα στο ράγισμα.

Στην κατηγορία «Λιπάσματα και προϊόντα προστασίας φυτών για τη γεωργία» το βραβείο της κριτικής επιτροπής πήγε στο μυκητιακό εντομοκτόνο Naturalis με ενεργή ουσία *Beauveria bassiana* $2,3 \times 10^7$ ζωντανά σπόρια/ml ή 0,0185 g, συγκυτταρτικές ουσίες – φυτικό λάδι, και τα φυλλικά λιπάσματα της εταιρείας Amatica. Οι διαχύτες φερομονών για τον έλεγχο επιβλαβών μέσω διαταραχής ζευγαρώματος πεταλούδων τράβηξαν επίσης την προσοχή.

Στην κατηγορία «Μηχανήματα, εξοπλισμός και τεχνολογίες για την καλλιέργεια φυτών» δόθηκαν βραβεία σε μια κεφαλή συγκομιδής λεβάντας και σε έναν διαχωριστή αέρα-κόσκινου μιας Βουλγαρικής εταιρείας, και σε έναν διαλογέα φρούτων μιας Ελληνικής εταιρείας.

Η διαιτητική σοκολάτα LyoCrunch

με βιταμίνες, πεπτιδία κολλαγόνου από ζυμό βοείων οστών, βιολογικά ενεργά εκχυλίσματα, προβιοτικό, λυοφιλισμένα φρούτα και χωρίς προσθήκη ζάχαρης δέχτηκε τα επευφημήματα της επιτροπής. Το προϊόν αναπτύχθηκε από το Ινστιτούτο Κρυοβιολογίας και Τεχνολογιών Τροφίμων.

Το Ινστιτούτο Εδαφολογίας, Αγροτεχνολογιών και Προστασίας Φυτών «N. Πούσκαροφ» – Σόφια βραβεύτηκε με πλακέτα για την ανάπτυξη νέων επικαλύψεων με υψηλή σκληρότητα, αντοχή στη φθορά και τριβολογική αποτελεσματικότητα μέσω ηλεκτροσπινθηρικής και φλογοψεκασμού.

Πρόεδρος της επιτροπής διαγωνισμού ήταν ο Αναπληρωτής Υπουργός Γεωργίας Γιάνκο Ιβάνοφ. Οι αποφάσεις της κριτικής επιτροπής ανακοινώθηκαν σε επίσημη τελετή στο Park Hotel «Sankt Peterburg» στο Πλόβντιβ στις 21 Φεβρουαρίου.