

"Η Ημέρα του Αγρότη στο Σάντοβο 2026 – μια παράδοση στην επιλογή σιτηρών και το μέλλον των εναλλακτικών γεωργικών καλλιεργειών"

Автор(и): Растителна защита
Дата: 25.05.2026 Брой: 5/2026



Η παραδοσιακή Ημέρα του Αγρότη στο Ινστιτούτο Γενετικών Πόρων Φυτών (ΙΓΠΦ) «Κωνσταντίν Μάλκοφ» – Σάντοβο θα πραγματοποιηθεί στις 29 Μαΐου 2026 (Παρασκευή).

Το ΙΓΠΦ – Σάντοβο διαθέτει εκτεταμένη ερευνητική εμπειρία με όλες τις καλλιέργειες αγρού. Εδώ βρίσκεται η Εθνική Τράπεζα Σπόρων, η οποία διατηρεί πάνω από 70.000 δείγματα από περισσότερα από 600 είδη φυτών. Αυτή η τεράστια γονιδιακή δεξαμενή επιτρέπει στους

επιστήμονες του ινστιτούτου να ερευνούν και να αναπτύσσουν διεξοδικά πολλές εξειδικευμένες και εναλλακτικές καλλιέργειες, οι οποίες προσελκύουν αυξανόμενο ενδιαφέρον σήμερα ως πολύτιμη πηγή θρεπτικών συστατικών και ως απάντηση στην κλιματική αλλαγή.

Βελτίωση Σιτηρών: Αντοχή στην Ξηρασία

Υπό τις συνθήκες συχνών ξηρασιών στη χώρα μας, το πρόγραμμα βελτίωσης του ινστιτούτου στο Σάντοβο επικεντρώνεται κυρίως στην ανάπτυξη ανθεκτικών στην ξηρασία ποικιλιών. Κατά τη διάρκεια της εκδήλωσης, στο Επιδεικτικό Πεδίο του ινστιτούτου, θα ενημερωθείτε για:

Σιτάρι: Επίδειξη των νεότερων ποικιλιών, σπαρμένων με κανονικές και χαμηλές ποσότητες σπόρου, απόλυτα προσαρμοσμένων στις τοπικές κλιματικές συνθήκες.

Σίκαλη και Τριτικάλε: Καλλιέργειες που διακρίνονται για την απαιτητικότητά τους και την υψηλή αντοχή στην ξηρασία, εξαιρετικά κατάλληλες για ορεινές, ημιορεινές και υποβαλκανικές περιοχές. Στη Βουλγαρία, το τριτικάλε καταλαμβάνει παραδοσιακά πάνω από 1 εκατομμύριο δεκάρια, ενώ η σίκαλη διατηρεί σταθερές εκτάσεις περίπου 50-70 χιλιάδων δεκαρίων.

Πλούσια Ποικιλία Βρώμης:

Ποικιλία Μίνα: Μια ανοιξιιάτικη ποικιλία γυμνής βρώμης, εξαιρετικά κατάλληλη για διαιτητικές τροφές και ιδιαίτερα περιζήτητη από τους εκτροφείς περιστερών.

Ποικιλία Καλογιάν: Μια χειμερινή φλοιώδης βρώμη, εξαιρετική για σιτηρέσιο, πράσινη μάζα και βιολογική γεωργία.

Ποικιλία ΙΓΠΦ Μαρίνα: Η πρώτη βουλγαρική χειμερινή γυμνή βρώμη, που συνδυάζει τα πλεονεκτήματα των προηγούμενων - σπέρνεται το φθινόπωρο, προστατεύοντάς την από την ανοιξιιάτικη ξηρασία, και έχει εξαιρετικούς διατροφικούς δείκτες.

Εναλλακτικές Καλλιέργειες - Αγροτεχνικές και Δυνατότητες



Επιστήμονες από το ινστιτούτο στο Σάντοβο θα παρουσιάσουν τις λεπτομέρειες της καλλιέργειας αρκετών βασικών εναλλακτικών καλλιεργειών, των οποίων η παρουσία στα βουλγαρικά χωράφια αυξάνεται σταδιακά:

Λινάρι (ελαιούχο, ινώδες και ενδιάμεσο): Μια υπέροχη ανοιξιιάτικη καλλιέργεια που προέρχεται από την Κεντρική Ασία και τη Μεσόγειο. Απαιτεί πρόδρομες καλλιέργειες σιτηρών, και λόγω της χαμηλής αντοχής στο φουζάριο και του κινδύνου κόπωσης του εδάφους, επιστρέφει στο ίδιο χωράφι μετά από 5-6 χρόνια. Σπέρνεται τον Μάρτιο (βλαστάνει στους 6-8 °C) σε στενές γραμμές, σε βάθος 2-4 εκ. με ποσότητα 8-12 κιλά/δεκάριο. Το ελαιούχο λινάρι συγκομίζεται σε μία φάση με θεριζοαλωνιστική μηχανή, ενώ το ινώδες λινάρι συγκομίζεται με ειδική λινοδεσμωτική μηχανή σε δεμάτια. Το λινέλαιο είναι μοναδικό για την υψηλή περιεκτικότητά του σε Ωμέγα-3, κάλιο, μαγνήσιο, λεκιθίνη, ψευδάργυρο, πρωτεΐνες και βιταμίνες Β.

Φακελία: Μια εξαιρετικά μελιτοφόρος καλλιέργεια (αποδίδει έως 35 κιλά μέλι ανά δεκάριο με περίοδο ανθοφορίας 40-45 ημέρες) και ένα όμορφο καλλωπιστικό φυτό. Λόγω της ταχείας ανάπτυξής της και της σκίασης, καταστέλλει τα ζιζάνια και είναι ιδανική ως ενδιάμεση καλλιέργεια για χλωρή λίπανση. Δεδομένου ότι παγώνει εντελώς σε προχωρημένο στάδιο, μπορεί να εφαρμοστεί απευθείας σπορά μετά από αυτήν. Δεν έχει κοινές ασθένειες με σημαντικές οικονομικές καλλιέργειες. Για μέλι/σπόρους, σπέρνεται στα τέλη Μαρτίου-Απριλίου, και ως

енδιάμεση καλλιέργεια – τον Ιούλιο-Αύγουστο (βάθος 2-3 εκ., ποσότητα 800-1200 γρ./δεκάριο). Οι εκτάσεις της στη χώρα και το ενδιαφέρον από μελισσοκόμους αυξάνονται συνεχώς.

Βίκος ο πικρός: Μια ετήσια ψυχανθής καλλιέργεια, της οποίας οι πολύτιμοι σπόροι διατηρούνται ακόμη και στην Παγκόσμια Τράπεζα Σπόρων του Σβάλμπαρντ. Αποτελεί πηγή πρωτεΐνης για τα ζώα και φαρμακευτικό μέσο για τον άνθρωπο. Παρόμοια με τα ρεβίθια (τα οποία καλλιεργούνται σε 20-30 χιλιάδες δεκάρια στη χώρα μας), ο βίκος ο πικρός είναι μεταξύ των πιο ανθεκτικών στην ξηρασία ψυχανθών καλλιεργειών, σε αντίθεση με τον αρακά και τη σόγια, που συχνά απαιτούν άρδευση. Απελευθερώνει τα χωράφια νωρίς, επιτρέποντας ποιοτική προετοιμασία του εδάφους για επόμενες καλλιέργειες.

Κεχρί: Καταλαμβάνει μεταξύ 10 και 20 χιλιάδων δεκαρίων στη χώρα, κυρίως σε περιοχές με ελλείμματα βροχόπτωσης, χάρη στη σημαντική αντοχή του στην ξηρασία.

Χειμερινός Αρακάς ποικιλία «Μιρ»: Εκτιμάται ιδιαίτερα από τους κτηνοτρόφους, καθώς η περιεκτικότητα σε πρωτεΐνη στην πράσινη μάζα είναι περίπου 17%, και στους σπόρους περίπου 27% της απόλυτα ξηρής ουσίας. Ο αρακάς μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε ζωοτροφές μαζί με τριτικάλε και βρώμη. Αυξάνει σημαντικά την απόδοση γάλακτος σε γαλακτοκομικές εκμεταλλεύσεις όπου χρησιμοποιείται. Η ποικιλία έχει γρήγορο ρυθμό ανάπτυξης και αύξησης νωρίς την άνοιξη, καθιστώντας την κατάλληλη ως προηγούμενη καλλιέργεια.

Το Μέλλον της Αγοράς για Εναλλακτικές Καλλιέργειες

Παρά τα αναμφισβήτητα κλιματικά και αγροτεχνικά πλεονεκτήματα αυτών των καλλιεργειών, οι ειδικοί από το ΙΓΠΦ – Σάντοβο τονίζουν ότι η μεγάλη πρόκληση στη Βουλγαρία παραμένει η εξασφάλιση μιας σταθερής αγοράς, μεταποίησης και συμβολαιακής παραγωγής. Χωρίς ασφαλή εμπορευσιμότητα για τους αγρότες, είναι δύσκολο για αυτούς να αναλάβουν τον κίνδυνο της μεγάλης κλίμακας παραγωγής – ένα θέμα που θα αποτελέσει κύριο επίκεντρο των συζητήσεών μας.

Τεχνολογίες Ακριβείας



Το πρόγραμμα της εκδήλωσης περιλαμβάνει επίσης μια επίδειξη ψεκασμού καλλιεργειών με το νέο drone DJI Agras T100 (από την εταιρεία DJI Agriculture). Με τη βοήθεια μη επανδρωμένων τεχνολογιών και πολυφασματικών καμερών, επιτυγχάνεται ακριβής, μεταβλητής δόσης εφαρμογή διαφυλλικών λιπασμάτων και φυτοπροστατευτικών προϊόντων, μειώνοντας το κόστος παραγωγής.

СЕЛСКОСТОΠΑНСКА АКАДЕМИЯ

ИНСТИТУТ ПО РАСТИТЕЛНИ
ГЕНЕТИЧНИ РЕСУРСИ
"Константин Малков"

САДОВО



ΠΟΚΑΝΑ



ΑΛΤΕΡΝΑΤΙΒΝΗ ΚΟΥΛΤΟΥΡΙ
ΒΥΡЧАК, ΦΑЦΕΛΙΑ, ЛЕН,
ΠΡΟΣΟ И ДР.

ЗА ΚΟΝΤΑΚΤΗ

гр. Садово, ул. "Дружба" № 2,
обл. Пловдив
GSM: 0888 305 265
e-mail: ipgr_sadovo@abv.bg
www.ipgrbg.com
www.facebook.com/IPGR Sadovo

ЗА СЕМΕΝΑ

GSM: 0889 719 516

ИНСТИТУТЪТ ПО РАСТИТЕЛНИ
ГЕНЕТИЧНИ РЕСУРСИ
"Константин Малков"

най-любезно Ви кани на

ДЕН НА ФЕРМЕРА В САДОВО

29.05.2026 г. (петък)

ΠΡΟΓΡΑΜΑ

9:30 – 10:00 Регистрация.

10:00 – 10:15 Официално откриване.

10:15 – 12:30 Посещение на Демонстрационното поле на Института.

10:15 – 10:30 Демонстративно пръскане на посеви с новия дрон DJI Agras T100 от фирма DJI Agriculture.

10:30–12:00 Запознаване на гостите със сортовете, създадени в ИПГР Садово. Представяне на най-новите сортове пшеница засети с нормална и с ниска сеитбена норма. Демонстриране на сортове ечемик, триτικάλε, ръж, овес и зимен грах при есена и пролетна сеитба, както и на различни видове, които Института предлага за алтернативно земеделие. Разговор за интелигентното земеделие – бъдещето на селскостопанското производство.

12:00-12:30 Представяне продуктите на фирма СУММИТ АГРО - основен спонсор на събитието.



12:30-14:30 Обсъждане, въпроси, обяд.

14:30 Отпътуване.

Πρόγραμμα Εκδήλωσης (29 Μαΐου 2026)

- **9:30 – 10:00** | Εγγραφή Συμμετεχόντων.
- **10:00 – 10:15** | Επίσημη Έναρξη.
- **10:15 – 12:30** | Επίσκεψη στο Επιδεικτικό Πεδίο του Ινστιτούτου.
 - 10:15 – 10:30 – Επίδειξη του drone DJI Agras T100 από την DJI Agriculture.
 - 10:30 – 12:00 – Παρουσίαση ποικιλιών (σιτάρι, βρώμη «Μίνα», «Καλογιάν», «ΙΓΠΦ Μαρίνα», τριτικάλε, σίκαλη, αρακάς «Μιρ», βίκος ο πικρός, λινάρι, φακελία). Συζήτηση επί τόπου.
- **12:00 – 12:30** | Παρουσίαση προϊόντων από τον κύριο χορηγό – **Summit Agro (Sumi Agro)**.
- **12:30 – 14:30** | Πάνελ Συζήτησης, Ερωτήσεις & Απαντήσεις και Επίσημο Γεύμα.

Για επαφές και πρόσθετες πληροφορίες: Σάντοβο, οδός 2 Druzha, Περιφέρεια

Φιλιππούπολης □ Γενικές πληροφορίες και συντονισμός: 0888 305 265 □ Ερωτήσεις για

βελτίωση και σποροπαραγωγή: 0889 719 516 ✉ e-mail: ipgr_sadovo@abv.bg □ Ιστότοπος:

www.ipgrbg.com | Facebook: IPGR Sadovo

Περισϑότερα για το θέμa:

- **Ημέρα του Αγρότη ϑτο Σάντοβο - Καλλιέργειεϑ Κατάλληλεϑ για Εναλλακτική και Βιολογική Γεωργία**