

Άνοιγμα του τρίτου επιδειξιακού σημείου "Επιστήμη" στο CRABB στο Πλόβντιβ

Автор(и): Растителна защита
Дата: 10.11.2023 Брой: 11/2023



Η επιστήμη και η τεχνολογία συνδυάζουν τις δυνάμεις τους και δημιουργούν καινοτόμες λύσεις για την υποστήριξη της βουλγαρικής γεωργίας σε μια ακόμη σύγχρονη τοποθεσία της χώρας!

Το επόμενο «Επιστήμη» Demo Point του *AgroHub.BG θα ανοίξει τις πόρτες του στις 16 Νοεμβρίου (Πέμπτη) στις 13:00 στο νεόκτιστο ερευνητικό συγκρότημα του Κέντρου Φυτικής Συστημικής Βιολογίας και Βιοτεχνολογίας (CPSBB) στο Πλόβντιβ.

Θα είναι χρήσιμο για όλους τους αγρότες, τους εκπροσώπους του γεωργικού τομέα και τα ερευνητικά ινστιτούτα του κλάδου να μάθουν πώς η επιστήμη και η τεχνολογία στη Βουλγαρία αντιμετωπίζουν τις προκλήσεις που

сχετίζονται με τον ψηφιοποίηση της βουλγαρικής γεωργίας!

Θα γνωρίσετε επιστήμονες από το CPSBB που θα σας παρουσιάσουν ερευνητικά έργα στα οποία εργάζονται για τη βελτίωση της ανθεκτικότητας των φυτών και των θρεπτικών τους ιδιοτήτων, την αύξηση των αποδόσεων και τη βελτίωση της συγκομιδής οικονομικά σημαντικών καλλιεργειών!

Η συμμετοχή στην εκδήλωση είναι εντελώς δωρεάν, αλλά απαιτείται προηγούμενη εγγραφή στον ακόλουθο σύνδεσμο: <https://forms.gle/r9W7M6Kzffmx7dtZ7>

Agro Hub Откриване на Демо точка "Наука" **CPSBB**

ВЪРХОВА НАУКА И МОДЕРНИ ТЕХНОЛОГИИ

Синергия за устойчивост на българското земеделие

16 ноември 2023, 13:00 ч.

Център по растителна системна биология и биотехнологии - Пловдив

AgroDigiRise 101083473 / DIGITAL-2021-EDIH-01 **ONDO** Co-funded by the European Union

Οι διοργανωτές έχουν ετοιμάσει ένα συναρπαστικό πρόγραμμα, το οποίο περιλαμβάνει επίδειξη ξεναγήσεων σε ένα από τα πιο υψηλής τεχνολογίας θερμοκήπια της Βουλγαρίας, επιδείξεις στα εργαστήρια και εργαστήρια.

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

13:00 – 13:10 Εγγραφή /προηγούμενη διαδικτυακή εγγραφή στον ακόλουθο σύνδεσμο:

<https://forms.gle/r9W7M6Kzffmx7dtZ7/>

13:10 – 13:15 Επίσημο άνοιγμα του «Επιστήμη» Demo Point – CPSBB – Δρ. Μαρία Μπενίνα, ερευνήτρια στο CPSBB

13:15 – 13:25 AgroDigiRise – όπου η γεωργία συναντά την επιστήμη και την τεχνολογία: Δίκτυο επίδειξης του AgroHub.BG, παρουσίαση του χαρτοφυλακίου καινοτόμων υπηρεσιών και των οφελών για τον γεωργικό τομέα – Σβεtlάνα Μπογιάνοβα, Υπεύθυνη EDIH AgroHub.BG

13:25 – 13:35 Κορυφαία επιστήμη για την ανθεκτικότητα της βουλγαρικής γεωργίας: Παρουσίαση των επιστημονικών πεδίων και των ερευνητικών έργων του CPSBB που ωφελούν τους Βούλγαρους αγρότες – Δρ. Μαρία Μπενίνα, CPSBB

13:35 – 13:45 Επιστήμη και επιχειρήσεις – συνεργασία για την υποστήριξη της βουλγαρικής γεωργίας: Συνεργασία με το CPSBB – μεταφορά επιστημονικών εξελίξεων και εφαρμογή τους στις παραγωγικές πρακτικές και διαδικασίες του γεωργικού τομέα – Μποζιντάρ Πέτκοφ, Πρόεδρος της Βουλγαρικής Ένωσης Καλλιεργητών Σμέουρων και Μούρων

13:45 – 14:00 Οι αγρότες γνωρίζουν τις τεχνολογίες μέσω της εκπαίδευσης: Παρουσίαση των επερχόμενων εκπαιδευτικών μαθημάτων και συμβουλευτικών συνεδριών στο πλαίσιο του έργου που στοχεύει στην ανάπτυξη ψηφιακών δεξιοτήτων – Κάτια Στάικοβα, «Σύμπλεγμα Οικονομικής Ζώνης Τράκια»

14:00 – 14:15 Χρήση δορυφορικών εικόνων και απομακρυσμένων δεδομένων για την εφαρμογή της ακριβούς γεωργίας σε ανοιχτά πεδία: Παρουσίαση της πλατφόρμας λογισμικού ακριβούς γεωργίας Pix2Logica και επιδείξεις των δυνατοτήτων της – Δρ. Βασίλ Βασίλεφ, «TechnoLogica»

14:15 – 14:25 Ψηφιοποίηση σε αμπελώνες και οινοποιεία: Εφαρμογή λογισμικού για την υποστήριξη των αμπελουργών και οινοποιών για τη βελτιστοποίηση των πόρων, τη μείωση των εκπομπών, την ειδοποίηση για κίνδυνο σε περίπτωση μόλυνσης και την ιχνηλασιμότητα των ενεργειών κατά τη ζύμωση – Μπλάγκοϊ Αναστάσοφ, «Bevine»

14:25 – 14:35 Υψηλά αποδοτική έξυπνη καλλιέργεια: Αυτοματοποίηση των διαδικασιών άρδευσης, ακριβής φυτικής διατροφής και ελέγχου κλίματος σε θερμοκήπιο – Ιβάνιλο Ένεφ, «ONDO Solutions»

14:35 – 15:05 Επίσκεψη στο θερμοκήπιο υψηλής τεχνολογίας του CPSBB, που επιλέχθηκε ως «Επιστήμη» Demo Point του έργου AgroDigiRise – Οι επισκέπτες θα έχουν την ευκαιρία να μάθουν λεπτομερώς για την τεχνολογία που είναι εγκατεστημένη στο θερμοκήπιο για ακριβή άρδευση και διατροφή των φυτών, καθώς και για μερικά από τα ερευνητικά έργα του CPSBB που υλοποιούνται σε γειτονικά θερμοκήπια.

15:05 – 16:00 Άτυπες συζητήσεις και, εάν υπάρχει ενδιαφέρον, ξενάγηση σε ορισμένες από τις εξειδικευμένες εγκαταστάσεις και τα εργαστήρια του CPSBB

Το AgroHub.BG είναι ένας Ευρωπαϊκός Κόμβος Ψηφιακής Καινοτομίας (EDIH) για την Περιφέρεια Νότιας-Κεντρικής Βουλγαρίας, που εγκρίθηκε στο πλαίσιο του προγράμματος «Ψηφιακή Ευρώπη» με το έργο

AgroDigiRise.

Το επίκεντρο του έργου είναι η ακριβής γεωργία – η αυτοματοποίηση των διαδικασιών, η βελτιστοποίηση των πόρων, η έξυπνη αγρονομία, μέσω των οποίων η γεωργία του μέλλοντος μπορεί να συμβεί σήμερα. Οι παραγωγοί μπορούν να δοκιμάσουν ολοκληρωμένες καινοτόμες τεχνολογικές λύσεις βασισμένες στη Βιομηχανία 4.0 και να λάβουν υποστήριξη από ειδικούς τεχνολογίας για την εφαρμογή τους στις εκμεταλλεύσεις και τις επιχειρήσεις τους.

