

Deschiderea celui de-al treilea punct demo "Știință" la CRABB în Plovdiv

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



Știința și tehnologia își unesc forțele și creează soluții inovatoare pentru a sprijini agricultura bulgară la o altă locație modernă din țară!

Următorul Punct Demo „Știință” al *AgroHub.BG își va deschide porțile pe 16 noiembrie (joi), la ora 13:00, în noul complex de cercetare al Centrului de Biologie și Biotehnologie a Sistemelor Vegetale (CPSBB) din Plovdiv.

Va fi util pentru toți fermierii, reprezentanții sectorului agricol și institutele de cercetare din sector să afle cum abordează știința și tehnologia din Bulgaria provocările legate de digitalizarea agriculturii bulgare!

Vă veți întâlni cu cercetători de la CPSBB care vă vor prezenta proiecte de cercetare la care lucrează pentru a îmbunătăți rezistența plantelor și calitățile lor nutriționale, pentru a crește randamentul și pentru a îmbunătăți recolta culturilor cu importanță economică!

Participarea la eveniment este complet gratuită, dar este necesară o înregistrare prealabilă la următorul link:

<https://forms.gle/r9W7M6Kzffmx7dtZ7>



Organizatorii au pregătit un program captivant, care include tururi demo într-una dintre cele mai high-tech sere din Bulgaria, demonstrații în laboratoare și ateliere de lucru.

PROGRAM

13:00 – 13:10 Înregistrare /înregistrare online prealabilă la următorul link: <https://forms.gle/r9W7M6Kzffmx7dtZ7/>

13:10 – 13:15 Deschiderea oficială a Punctului Demo „Știință” – CPSBB – Dr. Maria Benina, cercetător la CPSBB

13:15 – 13:25 AgroDigiRise – unde agricultura întâlnește știința și tehnologia: Rețeaua demo a AgroHub.BG, prezentarea portofoliului de servicii inovatoare și a beneficiilor pentru sectorul agro – Svetlana Boyanova, Șefa EDIH AgroHub.BG

13:25 – 13:35 Știință de vârf pentru reziliența agriculturii bulgare: Prezentarea domeniilor științifice și a proiectelor de cercetare ale CPSBB care aduc beneficii fermierilor bulgari – Dr. Maria Benina, CPSBB

13:35 – 13:45 Știință și afaceri – parteneriat în sprijinul agriculturii bulgare: Cooperarea cu CPSBB – transferul de realizări științifice și implementarea lor în practicile și procesele de producție ale sectorului agro – Bozhidar Petkov, Președintele Asociației Bulgare a Cultivatorilor de Zmeură și Fructe de Pădure

13:45 – 14:00 Fermierii întâlnesc tehnologiile prin formare: Prezentarea cursurilor de formare și a consultanțelor viitoare din cadrul proiectului, destinate dezvoltării competențelor digitale – Katya Staykova, „Trakia Economic Zone Cluster“

14:00 – 14:15 Utilizarea imaginilor satelitare și a datelor la distanță pentru aplicarea agriculturii de precizie în câmp deschis: Prezentarea platformei software de agricultură de precizie Pix2Logica și demonstrații ale capacităților sale – Dr. Vasil Vasilev, „TechnoLogica“

14:15 – 14:25 Digitalizarea în livezi și vinării: Aplicație software pentru sprijinirea viticultorilor și vinificatorilor în optimizarea resurselor, reducerea emisiilor, notificarea riscului în caz de infecție și trasabilitatea acțiunilor în timpul fermentației – Blagoy Anastasov, „Bevine“

14:25 – 14:35 Agricultură inteligentă de înaltă eficiență: Automatizarea proceselor de irigare, nutriția precisă a plantelor și controlul climei într-o seră – Ivaylo Enev, „ONDO Solutions“

14:35 – 15:05 Vizită la sera high-tech a CPSBB, selectată ca Punct Demo „Știință” al proiectului AgroDigiRise – Vizitatorii vor avea ocazia să afle în detaliu despre tehnologia instalată în seră pentru irigare și nutriție precisă a plantelor, precum și despre unele dintre proiectele de cercetare ale CPSBB care sunt implementate în serele învecinate.

15:05 – 16:00 Discuții informale și, dacă există interes, un tur al unora dintre spațiile și laboratoarele specializate ale CPSBB

AgroHub.BG este un Centru European de Inovație Digitală (EDIH) pentru Regiunea Sud-Centrală, aprobat în cadrul programului „Europa Digitală” cu proiectul AgroDigiRise.

Focusul proiectului este agricultura de precizie – automatizarea proceselor, optimizarea resurselor, agronomia inteligentă, prin care agricultura viitorului se poate întâmpla astăzi. Producătorii pot testa soluții tehnologice inovatoare cuprinzătoare bazate pe Industria 4.0 și pot primi sprijin de la experți în tehnologie pentru implementarea acestora în fermele și afacerile lor.

