

Abertura do terceiro ponto de demonstração "Ciência" no CRABB em Plovdiv

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



A ciência e a tecnologia estão unindo forças e criando soluções inovadoras para apoiar a agricultura búlgara em mais um local moderno no país!

O próximo Ponto de Demonstração "Ciência" do *AgroHub.BG abrirá suas portas no dia 16 de novembro (quinta-feira), às 13:00, no recém-construído complexo de pesquisa do Centro de Biologia e Biotecnologia de Sistemas Vegetais (CPSBB) em Plovdiv.

Será útil para todos os agricultores, representantes do setor agrícola e institutos de pesquisa do setor aprender como a ciência e a tecnologia na Bulgária estão enfrentando os desafios relacionados à digitalização da

agricultura búlgara!

Você conhecerá cientistas do CPSBB que apresentarão projetos de pesquisa nos quais estão trabalhando para melhorar a resiliência das plantas e suas qualidades nutricionais, aumentar os rendimentos e melhorar a colheita de culturas economicamente importantes!

A participação no evento é totalmente gratuita, mas é necessário registro prévio no seguinte link:

<https://forms.gle/r9W7M6Kzffmx7dtZ7>



Os organizadores prepararam um programa emocionante, que inclui visitas de demonstração em uma das estufas de alta tecnologia mais avançadas da Bulgária, demonstrações nos laboratórios e workshops.

PROGRAMA

13:00 – 13:10 Registro /registro online prévio no seguinte link: <https://forms.gle/r9W7M6Kzffmx7dtZ7/>

13:10 – 13:15 Abertura oficial do Ponto de Demonstração "Ciência" – CPSBB – Dra. Maria Benina, pesquisadora do CPSBB

13:15 – 13:25 AgroDigiRise – onde a agricultura encontra a ciência e a tecnologia: Rede de demonstração do AgroHub.BG, apresentação do portfólio de serviços inovadores e dos benefícios para o setor agro – Svetlana Boyanova, Chefe do EDIH AgroHub.BG

13:25 – 13:35 Ciência de ponta para a resiliência da agricultura búlgara: Apresentação das áreas científicas e projetos de pesquisa do CPSBB que beneficiam os agricultores búlgaros – Dra. Maria Benina, CPSBB

13:35 – 13:45 Ciência e negócios – parceria em apoio à agricultura búlgara: Cooperação com o CPSBB – transferência de desenvolvimentos científicos e sua implementação nas práticas e processos de produção do setor agro – Bozhidar Petkov, Presidente da Associação Búlgara de Produtores de Framboesa e Frutas Silvestres

13:45 – 14:00 Agricultores conhecem tecnologias através de treinamento: Apresentação dos próximos cursos de formação e consultas no âmbito do projeto destinado ao desenvolvimento de competências digitais – Katya Staykova, "Trakia Economic Zone Cluster"

14:00 – 14:15 Uso de imagens de satélite e dados remotos para a aplicação da agricultura de precisão em campos abertos: Apresentação da plataforma de software de agricultura de precisão Pix2Logica e demonstrações de suas capacidades – Dr. Vasil Vasilev, "TechnoLogica"

14:15 – 14:25 Digitalização em vinhedos e adegas: Aplicativo de software para apoiar viticultores e enólogos na otimização de recursos, redução de emissões, notificação de risco em caso de infecção e rastreabilidade de ações durante a fermentação – Blagoy Anastasov, "Bevine"

14:25 – 14:35 Agricultura inteligente de alta eficiência: Automação de processos de irrigação, nutrição vegetal de precisão e controle climático em estufa – Ivaylo Enev, "ONDO Solutions"

14:35 – 15:05 Visita à estufa de alta tecnologia do CPSBB, selecionada como Ponto de Demonstração "Ciência" do projeto AgroDigiRise – Os visitantes terão a oportunidade de conhecer em detalhes a tecnologia instalada na estufa para irrigação e nutrição vegetal de precisão, bem como alguns dos projetos de pesquisa do CPSBB que estão sendo implementados em estufas vizinhas.

15:05 – 16:00 Discussões informais e, se houver interesse, uma visita a algumas das instalações e laboratórios especializados do CPSBB

O AgroHub.BG é um Centro Europeu de Inovação Digital (EDIH) para a Região Centro-Sul, aprovado no âmbito do programa "Europa Digital" com o projeto AgroDigiRise.

O foco do projeto é a agricultura de precisão – automação de processos, otimização de recursos, agronomia inteligente, através dos quais a agricultura do futuro pode acontecer hoje. Os produtores podem testar soluções tecnológicas inovadoras abrangentes baseadas na Indústria 4.0 e receber apoio de especialistas em tecnologia para sua implementação em suas fazendas e negócios.

