

Ouverture du troisième point de démonstration "Science" au CRABB de Plovdiv

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



La science et la technologie unissent leurs forces et créent des solutions innovantes pour soutenir l'agriculture bulgare dans un autre lieu moderne du pays !

Le prochain Point de Démonstration « Science » d'AgroHub.BG ouvrira ses portes le 16 novembre (jeudi) à 13h00 dans le nouveau complexe de recherche du Centre de Biologie et Biotechnologie des Systèmes Végétaux (CPSBB) à Plovdiv.

Il sera utile à tous les agriculteurs, représentants du secteur agricole et instituts de recherche du secteur de découvrir comment la science et la technologie en Bulgarie relèvent les défis liés à la numérisation de

l'agriculture bulgare !

Vous rencontrerez des scientifiques du CPSBB qui vous présenteront les projets de recherche sur lesquels ils travaillent pour améliorer la résilience des plantes et leurs qualités nutritionnelles, augmenter les rendements et améliorer la récolte des cultures économiquement importantes !

La participation à l'événement est entièrement gratuite, mais une inscription préalable est requise via le lien suivant : <https://forms.gle/r9W7M6Kzffmx7dtZ7>



Les organisateurs ont préparé un programme passionnant, comprenant des visites de démonstration dans l'une des serres les plus high-tech de Bulgarie, des démonstrations dans les laboratoires et des ateliers.

PROGRAMME

13:00 – 13:10 Inscription / inscription en ligne préalable via le lien suivant :

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

13:10 – 13:15 Ouverture officielle du Point de Démonstration « Science » – CPSBB – Dr. Maria Benina, chercheuse au CPSBB

13:15 – 13:25 AgroDigiRise – où l'agriculture rencontre la science et la technologie : Réseau de démonstration d'AgroHub.BG, présentation du portefeuille de services innovants et des avantages pour le secteur agro – Svetlana Boyanova, Responsable de l'EDIH AgroHub.BG

13:25 – 13:35 Une science de pointe pour la résilience de l'agriculture bulgare : Présentation des domaines scientifiques et des projets de recherche du CPSBB qui profitent aux agriculteurs bulgares – Dr. Maria Benina, CPSBB

13:35 – 13:45 Science et entreprise – partenariat pour soutenir l'agriculture bulgare : Coopération avec le CPSBB – transfert des développements scientifiques et leur mise en œuvre dans les pratiques et processus de production du secteur agro – Bozhidar Petkov, Président de l'Association Bulgare des Producteurs de Framboises et de Baies

13:45 – 14:00 Les agriculteurs découvrent les technologies par la formation : Présentation des prochains cours de formation et consultations dans le cadre du projet visant au développement des compétences numériques – Katya Staykova, « Trakia Economic Zone Cluster »

14:00 – 14:15 Utilisation d'images satellites et de données distantes pour l'application de l'agriculture de précision en plein champ : Présentation de la plateforme logicielle d'agriculture de précision Pix2Logica et démonstrations de ses capacités – Dr. Vasil Vasilev, « TechnoLogica »

14:15 – 14:25 Numérisation dans les vignobles et les caves : Application logicielle pour soutenir les viticulteurs et les vignerons dans l'optimisation des ressources, la réduction des émissions, la notification des risques en cas d'infection et la traçabilité des actions pendant la fermentation – Blagoy Anastasov, « Bevine »

14:25 – 14:35 Agriculture intelligente hautement efficace : Automatisation des processus d'irrigation, nutrition précise des plantes et contrôle du climat en serre – Ivaylo Enev, « ONDO Solutions »

14:35 – 15:05 Visite de la serre high-tech du CPSBB, sélectionnée comme Point de Démonstration « Science » du projet AgroDigiRise – Les visiteurs auront l'occasion de découvrir en détail la technologie installée dans la serre pour l'irrigation de précision et la nutrition des plantes, ainsi que certains des projets de recherche du CPSBB mis en œuvre dans les serres voisines.

15:05 – 16:00 Discussions informelles et, si intéressé, visite de certains des locaux et laboratoires spécialisés du CPSBB

AgroHub.BG est un Hub Européen d'Innovation Numérique (EDIH) pour la région Sud-Centre, approuvé dans le cadre du programme « Europe Numérique » avec le projet AgroDigiRise.

Le projet est axé sur l'agriculture de précision – automatisation des processus, optimisation des ressources, agronomie intelligente, grâce auxquelles l'agriculture du futur peut devenir réalité aujourd'hui. Les producteurs peuvent tester des solutions technologiques innovantes complètes basées sur l'Industrie 4.0 et bénéficier du soutien d'experts en technologie pour leur mise en œuvre dans leurs exploitations et entreprises.

