

Centro Nacional de Demostración de Soluciones Digitales en Agricultura Abre Sus Puertas en el RIMC "Maritsa"

Автор(и): Растителна защита

Дата: 22.04.2023 Брой: 4/2023



El Centro Nacional de Demostración para Soluciones Digitales en la Agricultura del Centro Europeo de Innovación Digital AgroHub.BG iniciará sus actividades el 25 de abril en el Instituto de Investigación de Cultivos Hortícolas "Maritsa" (IICH) en Plovdiv. Este primer punto de demostración forma parte de la infraestructura tecnológica del Centro Europeo de Innovación Digital AgroHub.BG, que proporcionará completamente gratis a agricultores y pequeñas y medianas empresas el servicio de "prueba antes de invertir". En este día, se dará el pistoletazo de salida oficial a las demostraciones en el invernadero "inteligente" tecnológicamente equipado, con un sistema de riego, fertilización y control climático de precisión y más de 300 variedades de tomate.

El Instituto de Investigación de Cultivos Hortícolas "Maritsa" de la Academia Agrícola es el primero de los 16 puntos de demostración que se están estableciendo en el territorio de Bulgaria en el marco del proyecto *AgroDigiRise*, financiado por el programa "Europa Digital", con un enfoque en la agricultura de precisión, en el que participa un consorcio de 14 organizaciones socias, entre ellas la Universidad Agraria de Plovdiv. El objetivo del consorcio es desarrollar el potencial del sector agrícola proporcionando acceso a soluciones tecnológicas y a un conjunto de servicios que apoyan la transformación digital en la agricultura.

El primer punto de demostración – IICH "Maritsa" forma parte de la infraestructura tecnológica del Centro Europeo de Innovación Digital AgroHub.BG, que proporcionará completamente gratis a agricultores y pequeñas y medianas empresas el servicio de "prueba antes de invertir". Esto forma parte del rico portafolio de servicios del hub, que proporcionará acceso a nuevas tecnologías operativas y demostrará sus capacidades y beneficios, y permitirá la optimización de costes, recursos y procesos en el agronegocio. De esta manera, los agricultores pueden tomar decisiones informadas respecto a la implementación de nuevas tecnologías.

En este día, se dará el pistoletazo de salida oficial a las demostraciones en el invernadero "inteligente" tecnológicamente equipado, con un sistema de riego, fertilización y control climático de precisión y más de 300 variedades de tomate.

Los visitantes podrán ver in situ cómo funcionan las tecnologías, reunirse con expertos y desarrollar sus habilidades digitales a través de formaciones innovadoras e interactivas. Ya en el día de inauguración del Centro Nacional de Demostración, se han preparado una serie de talleres útiles sobre diversos temas, relacionados con la recopilación de datos espaciales por métodos remotos, el mapeo de vegetación y el uso de los resultados para tomar "decisiones inteligentes", así como prescripciones para la fertilización de precisión de tomates, dependiendo de la etapa de crecimiento de las plantas y del estado de los nutrientes del suelo.

Un panel especial en el programa del evento estará dedicado a los elementos clave del Plan Estratégico para el Desarrollo de la Agricultura y las Zonas Rurales de la República de Bulgaria y a las directrices prácticas para utilizar las inversiones previstas en el mismo.

Este será un día diferente, con un programa rico en demostraciones tecnológicas, talleres, oportunidades y experiencia al más alto nivel. Además de conocimientos y habilidades invaluable para el trabajo y el negocio de los agricultores, en el día de inauguración del Centro Nacional de Demostración, AgroHub.BG también ha preparado muchas sorpresas para sus invitados.

Programa del evento: <https://agrohub.bg/national-demo-center-grand-opening/>