

Il Centro Nazionale Dimostrativo per le Soluzioni Digitali in Agricoltura Apre le Sue Porte presso il RIMC "Maritsa"

Автор(и): Растителна защита

Дата: 22.04.2023 Брой: 4/2023



Il Centro Nazionale Demo per le Soluzioni Digitali in Agricoltura dell'European Digital Innovation Hub AgroHub.BG avvierà le sue attività il 25 aprile presso l'Istituto di Ricerca per le Colture Orticole Maritsa (VCRI) a Plovdiv. Questo primo punto dimostrativo fa parte dell'infrastruttura tecnologica dell'European Digital Innovation Hub AgroHub.BG, che fornirà completamente gratuitamente ad agricoltori e piccole e medie imprese il servizio "testare prima di investire". In questo giorno, verrà dato il via ufficiale alle dimostrazioni nella serra "intelligente" tecnologicamente attrezzata con un sistema per l'irrigazione di precisione, la fertilizzazione e il controllo climatico e più di 300 varietà di pomodoro.

L'Istituto di Ricerca per le Colture Orticole Maritsa dell'Accademia Agricola è il primo di 16 punti dimostrativi che vengono istituiti sul territorio della Bulgaria nell'ambito del progetto *AgroDigiRise*, finanziato dal programma "Digital Europe", con un focus sull'agricoltura di precisione, a cui partecipa un consorzio di 14 organizzazioni partner, tra cui l'Università Agraria di Plovdiv. L'obiettivo del consorzio è sviluppare il potenziale del settore agricolo fornendo accesso a soluzioni tecnologiche e a una serie di servizi che supportano la trasformazione digitale in agricoltura.

Il primo punto dimostrativo – VCRI "Maritsa" fa parte dell'infrastruttura tecnologica dell'European Digital Innovation Hub AgroHub.BG, che fornirà completamente gratuitamente ad agricoltori e piccole e medie imprese il servizio "testare prima di investire". Questo fa parte del ricco portafoglio di servizi dell'hub, che fornirà accesso a nuove tecnologie operative e ne dimostrerà le capacità e i benefici, e consentirà l'ottimizzazione dei costi, delle risorse e dei processi nell'agribusiness. In questo modo, gli agricoltori possono prendere decisioni informate riguardo all'implementazione di nuove tecnologie.

In questo giorno, verrà dato il via ufficiale alle dimostrazioni nella serra "intelligente" tecnologicamente attrezzata con un sistema per l'irrigazione di precisione, la fertilizzazione e il controllo climatico e più di 300 varietà di pomodoro.

I visitatori potranno vedere sul posto come funzionano le tecnologie, incontrare esperti e sviluppare le proprie competenze digitali attraverso formazioni innovative e interattive. Già nel giorno dell'inaugurazione del Centro Nazionale Demo, è stata preparata una serie di utili workshop su vari argomenti, relativi alla raccolta di dati spaziali con metodi remoti, alla mappatura della vegetazione e all'uso dei risultati per prendere "decisioni intelligenti", nonché alle prescrizioni per la fertilizzazione di precisione dei pomodori, a seconda della fase di crescita delle piante e dello stato nutrizionale del suolo.

Un panel speciale nel programma dell'evento sarà dedicato agli elementi chiave del Piano Strategico per lo Sviluppo dell'Agricoltura e delle Aree Rurali della Repubblica di Bulgaria e a linee guida pratiche per utilizzare gli investimenti previsti in esso.

Sarà una giornata diversa, con un ricco programma di dimostrazioni tecnologiche, workshop, opportunità e competenze di altissimo livello. Oltre a conoscenze e competenze inestimabili per il lavoro e il business degli agricoltori, nel giorno dell'inaugurazione del Centro Nazionale Demo, AgroHub.BG ha preparato anche molte sorprese per i suoi ospiti.

Programma dell'evento: <https://agrohub.bg/national-demo-center-grand-opening/>