

Nationales Demonstrationszentrum für digitale Lösungen in der Landwirtschaft öffnet seine Türen im RIMC "Maritsa"

Автор(и): Растителна защита

Дата: 22.04.2023 Брой: 4/2023



Das nationale Demo-Zentrum für digitale Lösungen in der Landwirtschaft des Europäischen Digitalen Innovationszentrums AgroHub.BG wird seine Aktivitäten am 25. April am Maritsa Gemüseforschungsinstitut (VCRI) in Plovdiv aufnehmen. Dieser erste Demo-Standort ist Teil der technologischen Infrastruktur des Europäischen Digitalen Innovationszentrums AgroHub.BG, das Landwirten und kleinen und mittleren Unternehmen den Service „Testen vor Investition“ völlig kostenfrei zur Verfügung stellen wird. An diesem Tag wird der offizielle Startschuss für Demonstrationen im technologisch ausgestatteten „intelligenten“

Gewächshaus mit einem System für Präzisionsbewässerung, Düngung und Klimasteuerung und mehr als 300 Tomatensorten gegeben.

Das Maritsa Gemüseforschungsinstitut der Agrarakademie ist der erste von 16 Demonstrationsstandorten, die im Rahmen des Projekts *AgroDigiRise*, gefördert durch das Programm „Digitales Europa“, mit Schwerpunkt auf Präzisionslandwirtschaft auf dem Gebiet Bulgariens eingerichtet werden. An dem Projekt ist ein Konsortium von 14 Partnerorganisationen beteiligt, darunter die Landwirtschaftliche Universität – Plovdiv. Ziel des Konsortiums ist es, das Potenzial des Agrarsektors durch den Zugang zu technologischen Lösungen und einem Bündel von Dienstleistungen zu entwickeln, die die digitale Transformation in der Landwirtschaft unterstützen.

Der erste Demo-Standort – VCRI „Maritsa“ ist Teil der technologischen Infrastruktur des Europäischen Digitalen Innovationszentrums AgroHub.BG, das Landwirten und kleinen und mittleren Unternehmen den Service „Testen vor Investition“ völlig kostenfrei zur Verfügung stellen wird. Dies ist Teil des umfangreichen Dienstleistungsportfolios des Hubs, das Zugang zu operativen neuen Technologien bietet, deren Fähigkeiten und Vorteile demonstriert und die Optimierung von Kosten, Ressourcen und Prozessen im Agribusiness ermöglicht. Auf diese Weise können Landwirte fundierte Entscheidungen bezüglich der Implementierung neuer Technologien treffen.

An diesem Tag wird der offizielle Startschuss für Demonstrationen im technologisch ausgestatteten „intelligenten“ Gewächshaus mit einem System für Präzisionsbewässerung, Düngung und Klimasteuerung und mehr als 300 Tomatensorten gegeben.

Besucher werden vor Ort sehen können, wie die Technologien funktionieren, sich mit Experten treffen und ihre digitalen Fähigkeiten durch innovative und interaktive Schulungen weiterentwickeln können. Bereits am Eröffnungstag des Nationalen Demo-Zentrums sind eine Reihe nützlicher Workshops zu verschiedenen Themen vorbereitet, die sich mit der Erfassung räumlicher Daten durch Fernerkundungsmethoden, der Vegetationskartierung und der Nutzung der Ergebnisse für „intelligente Entscheidungen“ sowie mit Verordnungen für die Präzisionsdüngung von Tomaten in Abhängigkeit vom Wachstumsstadium der Pflanzen und dem Nährstoffstatus des Bodens befassen.

Ein spezielles Panel im Veranstaltungsprogramm wird den Kernelementen des Strategieplans für die Entwicklung der Landwirtschaft und der ländlichen Gebiete der Republik Bulgarien und praktischen Leitlinien für die Nutzung der darin vorgesehenen Investitionen gewidmet sein.

Dies wird eine besondere Art von Tag sein, mit einem umfangreichen Programm aus Technologiedemonstrationen, Workshops, Möglichkeiten und Expertise auf höchstem Niveau. Neben unschätzbarem Wissen und Fähigkeiten für die Arbeit und das Geschäft der Landwirte hat AgroHub.BG am Eröffnungstag des Nationalen Demo-Zentrums auch viele Überraschungen für seine Gäste vorbereitet.

Veranstaltungsprogramm: <https://agrohub.bg/national-demo-center-grand-opening/>