

Откриване на трета демо точка "Наука" в ЦРСББ в Пловдив

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



Науката и технологиите се обединяват и създават иновативни решения в помощ на родното ни земеделие на още една модерна локация в страната!

Следващата Демо точка "Наука" на *АгроХъб.БГ отваря врати на 16 ноември (четвъртък) от 13:00 ч. в новопостроения научен комплекс на Центъра по растителна системна биология и биотехнология (ЦРСББ) в Пловдив.

За всички земеделски производители, представители на аграрния сектор и изследователски институти от сектора ще бъде полезно да разберат как науката и технологиите в България посрещат

предизвикателствата, свързани с дигитализацията на българското земеделие!

Ще се срещнете с учени от ЦРСББ, които ще ви представят научни проекти, по които работят за подобряване устойчивостта на растенията и техните хранителни качества, повишаване на добива и подобряване на реколтата при стопанско-значими култури!

Участието в събитието е напълно безплатно, но е необходима предварителна регистрация на следния линк: <https://forms.gle/r9W7M6Kzffmx7dtZ7>



Организаторите са подготвили вълнуваща програма, която включва демо турове в една от най-високотехнологичните оранжерии в България, демонстрации в лабораториите и уъркшопи.

ПРОГРАМА

13:00 – 13:10 Регистрация /предварителна онлайн регистрация на следния линк:

[https://forms.gle/r9W7M6Kzffmx7dtZ7/](https://forms.gle/r9W7M6Kzffmx7dtZ7)

13:10 – 13:15 Официално откриване на Демо точка “Наука” – ЦРСББ - д-р Мария Бенина, изследовател в ЦРСББ

13:15 – 13:25 AgroDigiRise - където земеделието среща науката и технологиите: Демо мрежа на АгроХъб.БГ, представяне на портфолиото от иновативни услуги и ползата на агро сектора - Светлана Боянова, ръководител на ЕЦИХ АгроХъб.БГ

13:25 – 13:35 Върхова наука за устойчивост на българското земеделие: Представяне на научните направления и изследователски проекти на ЦРСББ, които са в полза на българските земеделски производители - д-р Мария Бенина, ЦРСББ

13:35 – 13:45 Наука и бизнес – партньорство в полза на българското земеделие: Сътрудничество с ЦРСББ - трансфер на научни разработки и имплементирането им в производствените практики и процеси на агросектора - Божидар Петков, Председател на Българска асоциация на малинопроизводителите и ягодоплодните

13:45 – 14:00 Земеделците срещат технологиите чрез обучения: Презентация за предстоящите обучения и консултации в рамките на проекта с цел развиване на дигитални умения - Катя Стайкова, “Клъстер Тракия икономическа зона“

14:00 – 14:15 Използване на сателитни изображения и дистанционни данни за прилагане на прецизно земеделие в открити площи: Представяне на софтуерната платформа за прецизно земеделие Pix2Logica и демонстрациите на нейните възможности - д-р Васил Василев, “ТехноЛогика“

14:15 – 14:25 Дигитализация в лозовите масиви и винарна: Софтуерно приложение в помощ на лозари и винопроизводители за оптимизация на ресурси, намаляване на емисия, информаране при риск от зараза и проследимост на действия при ферментация - Благой Анастасов, “Бивайн“

14:25 – 14:35 Високоэффективно умно земеделие: Автоматизиране на процесите напояване, прецизно хранене на растенията и климат контрол в оранжерия - Ивайло Енев, “ОНДО Солюшънс“

14:35 – 15:05 Посещение във високотехнологична оранжерия на ЦРСББ, избрана за демо точка “Наука“ на проекта AgroDigiRise - Посетителите ще имат възможност да се запознаят в детайли с инсталираната в оранжерията технология за прецизно напояване и хранене на растения, както и с някои от научните проекти на ЦРСББ, които се реализират в съседни оранжерии.

15:05 – 16:00 Неформални разговори и, при интерес, обиколка в някои от специализираните помещения и лабораториите на ЦРСББ

АгроХъб.БГ е Европейски цифров иновационен хъб (ЕЦИХ) за Южен централен регион, одобрен по програма “Цифрова Европа“ с проект AgroDigiRise.

Фокус на проекта е прецизното земеделие – автоматизиране на процеси, оптимизиране на ресурси, умна агрономия, чрез които земеделието на бъдещето да се случи днес. Производителите могат да тестват цялостни иновативни технологични решения, базирани на Индустрия 4.0 и да бъдат подпомогнати от технологични експерти за внедряването им в стопанството и бизнеса.

