

IV Congresso Internacional de Biotecnologia Verde está sendo realizado em Sofia

Автор(и): Растителна защита
Дата: 06.11.2024 Брой: 11/2024



O IV Congresso Internacional de Biotecnologia Verde (INTERNATIONAL GREEN BIOTECHNOLOGY CONGRESS) sobre o tema: „Biotecnologia para a Sustentabilidade Agrícola na Era das Mudanças Climáticas" será realizado nos dias 7 e 8 de novembro em Sófia, no Hotel Expo, conforme anunciado pela Academia Agrícola.

O principal desafio que a agricultura moderna enfrenta no século XXI é garantir um ambiente saudável e culturas resilientes ao clima para alcançar a segurança alimentar em nível regional e global.

A biotecnologia é uma ferramenta poderosa para facilitar e desenvolver a agricultura sustentável, aumentando os rendimentos, a resistência a estresses bióticos e abióticos e melhorando o conteúdo nutricional das culturas. Na era das tecnologias verdes, os cientistas agrícolas estão equipados com abordagens multidisciplinares que combinam ciência vegetal, engenharia, química, processamento de alimentos e economia para o bem-estar da sociedade. A conferência abrirá uma discussão sobre as perspectivas das tecnologias verdes para o desenvolvimento de uma agricultura resiliente ao clima.

O evento será realizado pela Academia Agrícola, sob o patrocínio do Ministério da Agricultura e Alimentação e do Ministério da Educação, com o apoio do Fundo „Ciência e Pesquisa“.

O programa da conferência focará nas seguintes áreas temáticas:

- Genômica e metabolômica vegetal
- Melhoramento de precisão em plantas – seleção assistida por marcadores, técnicas de edição genômica, fenômica vegetal
- Cultura de células e tecidos vegetais
- Microbiomas benéficos do solo, fitorremediação, ferramentas biotecnológicas para o manejo da fertilidade do solo, crescimento e saúde das plantas.

Você pode encontrar o programa do evento **AQUI**



MINISTRY OF
EDUCATION AND SCIENCE



AGRICULTURAL
ACADEMY



MINISTRY OF
AGRICULTURE AND FOODS



Hotel Expo Sofia
Bulgaria

7 - 8 nov
2024

Събитието се осъществява с финансовата подкрепа на
"Фонд "научниизследвания" по договор BG-175467353-2024-03-0035.

igbc.agriacad.bg