

IV. Međunarodni kongres o zelenoj biotehnologiji održava se u Sofiji

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



IV. Međunarodni kongres zelene biotehnologije (INTERNATIONAL GREEN BIOTECHNOLOGY CONGRESS) na temu: „Biotehnologija za održivu poljoprivredu u eri klimatskih promjena“ održat će se od 7. do 8. studenoga u Sofiji, hotel Expo, kako je objavila Poljoprivredna akademija.

Glavni izazov s kojim se suočava suvremena poljoprivreda u 21. stoljeću je osigurati zdrav okoliš i usjeve otporne na klimatske promjene kako bi se postigla sigurnost hrane na regionalnoj i globalnoj razini.

Biotehnologija je moćan alat za olakšavanje i razvoj održive poljoprivrede povećanjem prinosa, otpornosti na biotički i abiotički stres te poboljšanjem nutritivnog sadržaja usjeva. U eri zelenih tehnologija, poljoprivredni

znanstvenici opremljeni su multidisciplinarnim pristupima koji kombiniraju znanost o biljkama, inženjerstvo, kemiju, preradu hrane i ekonomiju za dobrobit društva. Konferencija će otvoriti raspravu o perspektivama zelenih tehnologija za razvoj poljoprivrede otporne na klimatske promjene.

Konferenciju će ugostiti Poljoprivredna akademija, pod pokroviteljstvom Ministarstva poljoprivrede i hrane te Ministarstva znanosti i obrazovanja, uz potporu Fonda za znanstveni istraživački rad.

Program konferencije usredotočit će se na sljedeća tematska područja:

- Biljna genomika i metabolomika
- Precizno oplemenjivanje biljaka – selekcija potpomognuta markerima, tehnike uređivanja genoma, biljna fenomika
- Kultura biljnih stanica i tkiva
- Korisni mikrobiomi tla, fitoremedijacija, biotehnološki alati za upravljanje plodnošću tla, rastom biljaka i zdravljem biljaka.

Program događaja možete pronaći **[OVDJE](#)**



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