

IV Internacionalni kongres o zelenoj biotehnologiji se održava 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 promena“ održaće se od 7. do 8. novembra u Sofiji, u hotelu Expo, kako je saopštila Poljoprivredna akademija.

Glavni izazov sa kojim se suočava savremena poljoprivreda u 21. veku je obezbeđivanje zdravog životnog okruženja i useva otpornih na klimatske promene kako bi se postigla bezbednost hrane na regionalnom i globalnom nivou.

Biotehnologija je moćno oruđe za olakšavanje i razvoj održive poljoprivrede povećanjem prinosa, otpornosti na biotički i abiotički stres i poboljšanjem nutritivnog sadržaja useva. U eri zelenih tehnologija, poljoprivredni naučnici raspolažu multidisciplinarnim pristupima koji kombinuju nauku o biljkama, inženjering, hemiju, preradu hrane i ekonomiju za dobrobit društva. Konferencija će otvoriti raspravu o perspektivama zelenih tehnologija za razvoj poljoprivrede otporne na klimatske promene.

Konferenciju će ugostiti Poljoprivredna akademija, pod pokroviteljstvom Ministarstva poljoprivrede i hrane i Ministarstva prosvete, uz podršku Fonda „Naučna istraživanja“.

Program konferencije će se fokusirati na sledeće tematske oblasti:

- Biljna genomika i metabolomika
- Precizno oplemenjivanje biljaka – selekcija pomoću markera, tehnike uređivanja genoma, biljna fenomika
- Kultura biljnih ćelija i tkiva
- Korisni mikrobiomi zemljišta, fitoremedijacija, biotehnološki alati za upravljanje plodnošću zemljišta, rastom biljaka i zdravljem biljaka.

Program događaja možete pronaći **OVDE**



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