

IV Международнй конгресс по зеленой биотехнологии проходит в Софии

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



IV Международнй конгресс по зеленой биотехнологии (INTERNATIONAL GREEN BIOTECHNOLOGY CONGRESS) на тему: «Биотехнологии для устойчивого сельского хозяйства в эпоху изменения климата» пройдет с 7 по 8 ноября в Софии, в отеле «Экспо», как сообщила Аграрная академия.

Главная задача, стоящая перед современным сельским хозяйством в XXI веке, — обеспечение здоровой окружающей среды и создание устойчивых к климату культур для достижения продовольственной безопасности на региональном и глобальном уровне.

Биотехнология является мощным инструментом для содействия и развития устойчивого сельского хозяйства за счет повышения урожайности, устойчивости к биотическому и абиотическому стрессу и улучшения питательной ценности сельскохозяйственных культур. В эпоху зеленых технологий ученые-аграрии оснащены междисциплинарными подходами, сочетающими науки о растениях, инженерии, химию, переработку пищевых продуктов и экономику для благополучия общества. Конференция откроет дискуссию о перспективах зеленых технологий для развития климатически устойчивого сельского хозяйства.

Конференция будет организована Аграрной академией под патронажем Министерства сельского хозяйства и продовольствия и Министерства образования и науки при поддержке Фонда «Научные исследования».

Программа конференции будет сосредоточена на следующих тематических областях:

- Геномика и метаболомика растений
- Точная селекция растений – маркер-опосредованный отбор, методы редактирования генома, феномика растений
- Культура клеток и тканей растений
- Полезные почвенные микробиомы, фиторемедиация, биотехнологические инструменты для управления плодородием почвы, ростом и здоровьем растений.

Программу мероприятия можно найти **[ЗДЕСЬ](#)**



MINISTRY OF
EDUCATION AND SCIENCE



AGRICULTURAL
ACADEMY



MINISTRY OF
AGRICULTURE AND FOODS

IV INTERNATIONAL GREEN BIOTECHNOLOGY CONGRESS

Hotel Expo Sofia | 7 - 8 nov
Bulgaria | 2024

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

igbc.agriacad.bg