

Redução de pesticidas e organismos geneticamente modificados – temas-chave da conferência científica em Sófia

Автор(и): Растителна защита

Дата: 14.05.2025 Брой: 5/2025



Uma conferência científica sob o mote "O Poder da Ciência para um Futuro Seguro" será realizada no dia 15 de maio em Sófia. É organizada pelo Ponto Focal Búlgaro da Autoridade Europeia para a Segurança dos Alimentos (EFSA) no Centro de Avaliação de Riscos na Cadeia Alimentar.

As principais áreas da conferência estão relacionadas com a saúde vegetal, a segurança alimentar e a saúde animal. Um dos temas mais importantes a ser apresentado está relacionado com a investigação e inovações

destinadas a reduzir os pesticidas. Os oradores são cientistas da Academia Agrícola, e a Presidente da Academia Agrícola, Prof.^a Violeta Bozhanova, também participará.

Será dada ênfase especial a um dos temas que tem sido amplamente discutido recentemente, nomeadamente os organismos geneticamente modificados. Especialistas do Centro Nacional de Saúde Pública e Análises falarão sobre as atitudes, a confiança e os desafios atuais enfrentados pelos consumidores na Bulgária.

O tema das práticas sustentáveis de gestão de pragas no girassol (*Helianthus annuus* L.) será apresentado por Lilyana Koleva e Tanya Karakicheva da Universidade Florestal de Sófia.

A importância da diversidade genética de espécies vegetais com potencial aplicação na farmácia é o tema da investigação de Galya Petrova, Universidade Médica de Sófia, e Stefan Petrov, Instituto de Biologia Molecular, Academia Búlgara de Ciências, Sófia.

Especialistas do Centro de Avaliação de Riscos na Cadeia Alimentar levantarão a questão dos suplementos alimentares e onde está o limite entre a ciência e a publicidade.

A apresentação do Dr. Alessandro Broglia da EFSA é dedicada às doenças emergentes transmitidas por vetores e às alterações climáticas. O cientista trabalha há 17 anos na Unidade "Saúde Animal" e está envolvido em avaliações de risco relacionadas com doenças transfronteiriças e na análise de riscos emergentes nos sistemas de produção agrícola e pecuária.

A sessão de pósteres inclui investigação científica sobre temas como a biodiversidade e capacidade metabólica dos lactobacilos búlgaros, efeito in vitro da poliamina espermina no crescimento micelial de fungos patogénicos do género *Fusarium*, síntese verde de nanopartículas de Fe₂O₃ e MgO usando extrato de folha de arando, aplicação médica de óleos essenciais usados na prática culinária, aplicação de nanotecnologias na indústria alimentar e muitos outros.

Consulte o programa do evento