

Réduction des pesticides et des organismes génétiquement modifiés – thèmes clés de la conférence scientifique à Sofia

Автор(и): Растителна защита

Дата: 14.05.2025 Брой: 5/2025



Une conférence scientifique sous la devise « La puissance de la science pour un avenir sûr » se tiendra le 15 mai à Sofia. Elle est organisée par le Point focal bulgare de l'Autorité européenne de sécurité des aliments (EFSA) au Centre d'évaluation des risques dans la chaîne alimentaire.

Les principaux domaines de la conférence sont liés à la santé des végétaux, à la sécurité des aliments et à la santé animale. L'un des sujets les plus importants qui sera présenté concerne la recherche et les innovations

visant à réduire les pesticides. Les intervenants sont des scientifiques de l'Académie agricole, et la présidente de l'Académie agricole, la Prof. Violeta Bozhanova, y participera également.

Un accent particulier sera mis sur l'un des sujets largement débattu récemment, à savoir les organismes génétiquement modifiés. Des experts du Centre national de santé publique et d'analyses parleront des attitudes, de la confiance et des défis actuels auxquels sont confrontés les consommateurs en Bulgarie.

Le sujet des pratiques de gestion durable des ravageurs dans la culture du tournesol (*Helianthus annuus* L.) sera présenté par Lilyana Koleva et Tanya Karakicheva de l'Université de foresterie de Sofia.

L'importance de la diversité génétique des espèces végétales ayant une application potentielle en pharmacie fait l'objet des recherches de Galya Petrova, Université de médecine, Sofia, et de Stefan Petrov, Institut de biologie moléculaire, Académie bulgare des sciences, Sofia.

Des experts du Centre d'évaluation des risques dans la chaîne alimentaire soulèveront la question des compléments alimentaires et de la frontière entre la science et la publicité.

La présentation du Dr. Alessandro Broglia de l'EFSA est consacrée aux maladies vectorielles émergentes et au changement climatique. Le scientifique travaille depuis 17 ans dans l'unité « Santé animale » et participe aux évaluations des risques liés aux maladies transfrontalières et à l'analyse des risques émergents dans les systèmes de production agricole et d'élevage.

La session d'affiches comprend des recherches scientifiques sur des sujets tels que la biodiversité et la capacité métabolique des lactobacilles bulgares, l'effet in vitro de la polyamine spermine sur la croissance mycélienne des champignons pathogènes du genre *Fusarium*, la synthèse verte de nanoparticules de Fe_2O_3 et MgO à l'aide d'extrait de feuille de canneberge, l'application médicale des huiles essentielles utilisées en pratique culinaire, l'application des nanotechnologies dans l'industrie alimentaire et bien d'autres.

Voir le programme de l'événement