



DISKUSIJA

Naujomis genominėmis technologijomis (NGT) gautų augalų veislių teisinė reguliacija – nauda ir iššūkiai

DALYVAUS EUROPOS PARLAMENTO ATSTOVAI



Pexels nuotr.

2023 m. lapkričio 17 d., penktadienis
Lietuvos mokslų akademijos (LMA) mažoji konferencijų salė, Gedimino pr. 3, Vilnius
Pradžią 10 val.

Lietuvos mokslininkai parengė ir ištyrė genų redagavimo technologijas bei pateikė jas praktiniam panaudojimui. Naujos genominės technologijos (NGT) leidžia tiksliai genome padaryti norimus pakeitimus, kurie gali būti identiški atsirandantiems natūraliai gamtoje ar selekcijos procese. Dėl šios priežasties jau kurį laiką JAV ir kitose šalyse genetiškai modifikuotų organizmų (GMO) išleidimas į aplinką reguliuojamas pagal modifikacijų pobūdį ir sukeltą poveikį, bet ne pagal tai, kaip jie buvo padaryti. Pasenęs ES GMO reglamentavimas net identiškas augalų veisles gali priskirti skirtingoms kategorijoms. Toks reglamentavimas ne tik trukdo įveikti 21 a. keliamus iššūkius, bet ir riboja bei iškreipia ES žemės ūkio konkurencingumą. Šios diskusijos tikslas – suprasti, kokią naudą ir iššūkius kelia nauji genų redagavimo metodai, bei aptarti Europos Komisijos siūlymus dėl atnaujintos NGT gautų augalų veislių reguliacijos.

PROGRAMA

- 10.00–10.10 **Įžangos žodis.**
LMA prezidentas Jūras Banys;
LMA Biologijos, medicinos ir geomokslų skyriaus pirmininkas Limas Kupčinskas;
LMA Žemės ūkio ir miškų mokslų skyriaus pirmininkas Vidmantas Stanys.
- 10.10–10.40 Europarlamentaras dr. Juozas Olekas. **EP debatai dėl naujomis genominėmis technologijomis gautų augalų veislių teisinės reguliacijos Europos Sąjungoje.**
- 10.40–11.05 LMA Jaunosios akademijos narys dr. Giedrius Gasiūnas. **Kodėl NGT nėra lygu GMO. Ar atnaujinta reguliacija sugrąžins Europai konkurencingumą?**
- 11.05–11.30 Akad. Vidmantas Stanys. **Naujų veislių išvedimas ir panaudojimas žemės ūkyje – dabartinė situacija ir perspektyvos.**
- 11.30–12.00 **Diskusijos.** LMA pozicijos dėl NGT augalų teisinės reguliacijos priėmimas.
(Rengia G. Gasiūnas, V. Stanys, J. Olekas).
- 12.00–13.00 **Kava.**

Organizatoriai:

LMA BIOLOGIJOS MEDICINOS IR GEOMOKSLŲ BEI ŽEMĖS ŪKIO IR MIŠKŲ MOKSLŲ SKYRIAI