



MAAELUMINISTEERIUM



Euroopa Maaelu Arengu  
Põllumajandusfond:  
Euroopa investeeringud  
maapiirkondadesse

# Toiduohutus Eestis aastal 2030

Toomas Kevvai

Toiduohutuse ning teaduse ja arenduse  
asekantsler

„Toiduohutus on nagu *puzzle*, mis toimib hästi siis, kui kõik tükid õigesti kokku asetada“



# EL toiduohutuse ja toitumise vision 2050

https://ec.europa.eu/jrc/en/publication/eur-scientific-and-technical-research-report Delivering on EU Food Safety...

File Edit View Favorites Tools Help

Subscribe | Europa Analytics | Cookies | Legal notice | Contact | Search English (en)

Search



EU SCIENCE HUB

The European Commission's science and knowledge service

European Commission > EU Science Hub >

About Us Research Knowledge Working With Us Procurement News & Events Our Communities

Knowledge

Overview

Scientific tools & databases

Publications

Reference & measurement

Patents & technologies

Training

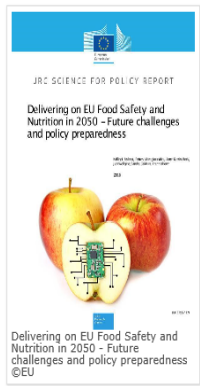
## Delivering on EU Food Safety and Nutrition in 2050 - Future challenges and policy preparedness

### Abstract:

The foresight study 'Delivering on EU food safety and nutrition in 2050 - future challenges and policy preparedness' aims to aid policy makers in their assessment of the resilience of the current food policy and regulatory framework with a time horizon to 2050, contributing to ensuring that EU citizens continue to enjoy high standards of safe, nutritious and affordable food. The study employed the methodology of scenario development. The scenarios were constructed based on different developments of specific drivers that can significantly impact and bring change to the food system; these are global trade, EU economic growth, agro-food chain structure, technology uptake, social cohesion, food values, climate change, depletion of natural resources and world population growth. For each scenario, a number of food safety and nutrition challenges were identified and prioritised based on their importance and likelihood to occur. On this basis, scenario-specific policy options were developed as suggestions to policy-makers on how to address these challenges to ensure the resilience of the future EU food safety and nutrition regulatory framework. Research needs were also identified to complement the proposed policy options, as well as a set of food-chain related indicators that could inform in advance if the EU is headed towards one of the study's scenarios.

### Related topics

Food and feed safety  
Nutrition

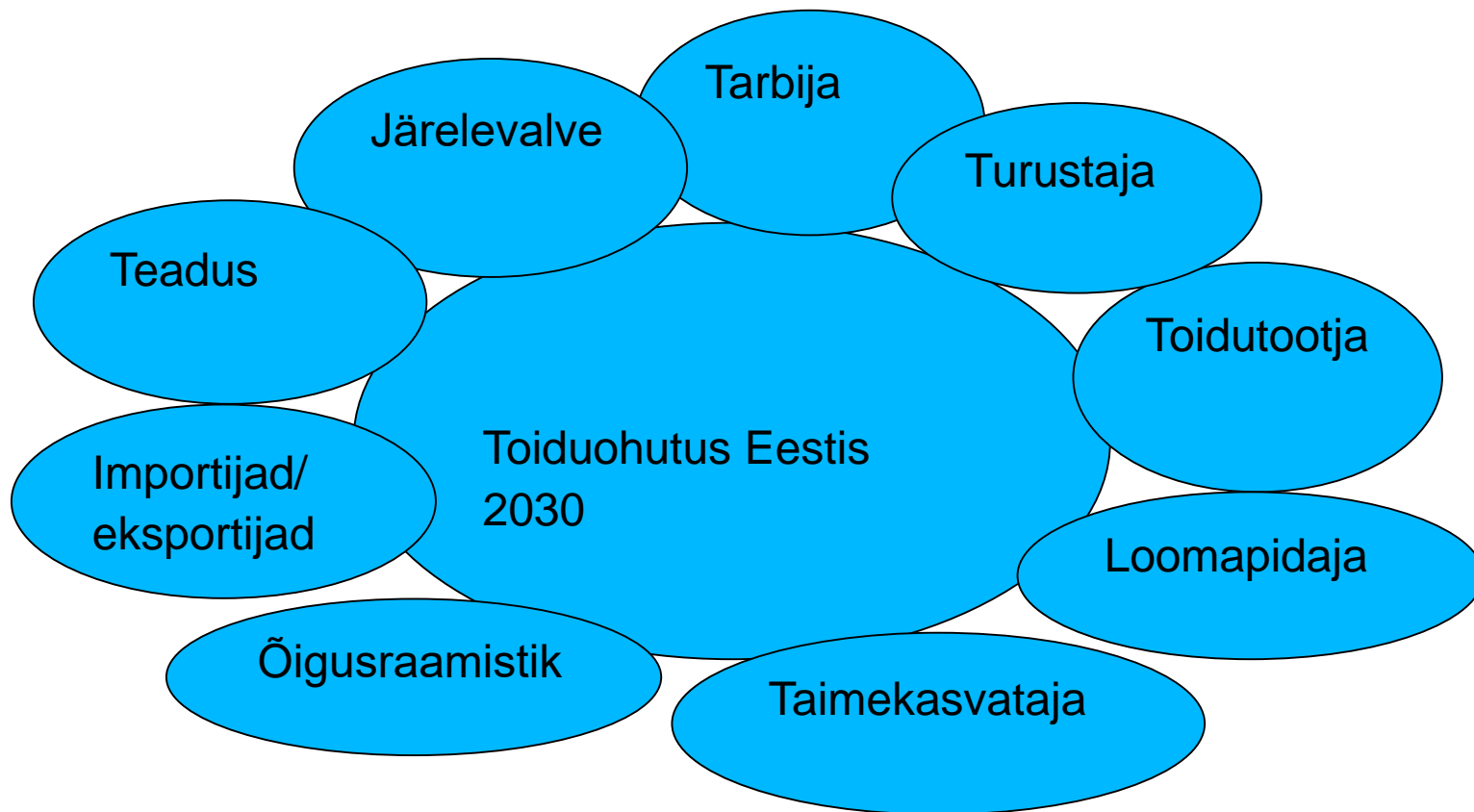


Files: [delivering on eu food safety and nutrition in](#)

# Märksõnad

- Asjakohane õigusraamistik
- Tõhusam toitumispoliitika
- Riskide hindamise poliitika, mis arvestab nii „*Health benefits*“ kui ka sotsiaalmajanduslike mõjudega
- Toiduohutuse eesmärgid ja mõõdikud vajavad ajakohastamist
- Uute riskidega seonduvad ennetavad tegevused
- Vajaduspõhine järelvalve
- Elanikkonna toiduohutuse ja toitumise alase teadlikkuse tõstmine

# Eesti toiduohutuse tulevikuperspektiiv



# Õigusraamistik

- Uute riskidega kaasnevad ka uued regulatsioonid
- Senisest veelgi suurem EL ülene harmoneeritus
- Jätkuvalt teaduspõhine toiduohutuspoliitika

# Tootja, töötaja

- Ühiskonna teadlikkuse kasvuga keskkonnahoiu osas kaasnevad ootused ka keskkonnasõbralikumale toidutootmisele
- Uued toorained –uued riskid (uuendtoit, putukad)
- Tihedam konkurents sunnib ka rohkem panustada toiduohutusse/Müügiargument
- Tarneahela läbipaistvus, suurem rõhk päritolul
- Uued toiduohutust toetavad vabatahtlikud märgisüsteemid (*Smiley*)



		
<b>OKAY</b>	<b>GOOD</b>	<b>EXCELLEN</b>
restaurant has had: MANY red critical violations over the last four inspections.	The restaurant has had: SOME red critical violations over the last four inspections.	The restaurant has had: NO or FEW red critical violations over the last four inspections
10% of restaurants in each zip code have this rating.	~40% of restaurants in each zip code have this rating.	~50% of restaurant in each zip code have this rating.

# Müüja, turustaja

- Suur e-kaubanduse osakaal, seeläbi uued väljakutsed toiduohutuse tagamisel
- Suurem toiduvalik; toidu märgistusel, kui müügiargumendil suurem osakaal
- Palju vabatahtlikke tervist toetavaid algatusi (valgusfoor, lukuauk)



# Tarbija



- Suund toidu eelistusel tervist toetava toidu poole
- Tarbija käitumist suunavate allikate sh liba-allikate rohkus; sotsiaalmeedia osatähtsus



# Riigi roll, riiklik järelevalve

- Mitmeaastane vaade
- Tark/nutikas järelevalve
- Riskipõhisus
- Proportsionaalsus
- Sektori eesmärke toetav järelevalve (uued turud)

# Teadus

- Teaduspõhine toiduohutus jääb???
- EL toiduseaduse muutumine (nn EFSA ellujäämise eelnõu)

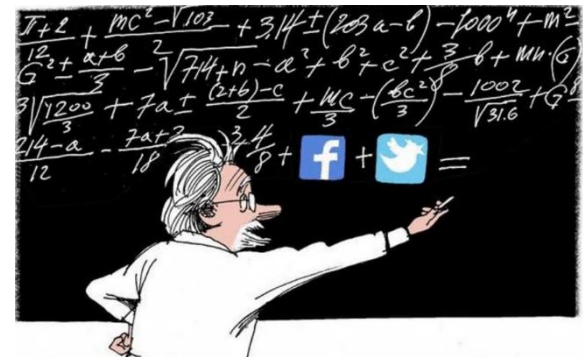
Märksõnad: EFSA tegevuse suurem läbipaistvus;  
teadushinnangutes kasutatavate andmete suurem läbipaistvus; ser  
vähem panustanud liikmesriikide teadlaste suurem kaasatus jne

- Eesti teadlaste suurem kaasatus rahvusvahelisse teaduskoostöösse
- Eesti oma riskihindamisasutus??



# Uued väljakutsed/võimalused

- Toiduohutus kui turundusargument
- Mõistus ja tunded (EFSA vs Facebook)
- Infotehnoloogilised väljakutsed



VS



*“Vegetables are a must on a diet. I suggest carrot cake, zucchini bread and pumpkin pie.”*

*Jim Davis, tuntud multiplikaator (Garfield)*

*„First we eat, then we do everything else.”*

*M.F.K. Fisher, USA tuntud toidukriitik*