

# **SVETOVNI DAN VARNOSTI HRANE 2022**

## ***WORLD FOOD SAFETY DAY 2022***

**4. konferenca ob svetovnem dnevu varnosti hrane 2022**

***4<sup>th</sup> Conference On World Food Safety Day 2021***

Ljubljana, Državni svet, 7. junij 2022

**Smo v Sloveniji pripravljeni za korak naprej pri gradnji trajnostnega partnerstva z EFSA, da bi v največji meri združili vire, delili skupne vrednote in sprejemali skupne izzive?**

**Are we ready to take a step forward in building a sustainable partnership with EFSA in order to pool resources, share common values and accept common challenges?**

Urška Blaznik

- Doc.dr. Urška Blaznik, univ.dipl.kem.
- Nacionalni inštitut za javno zdravje
- [Urska.Blažnik@nizj.si](mailto:Urska.Blažnik@nizj.si)

**Za javnost/For public dissemination**

# Varnost hrane / Food safety

## World Food Safety Day Safer food, better health

7 JUNE 2022  
14:00-15:00 CEST



Food and Agriculture  
Organization of the  
United Nations



World Health  
Organization



SUSTAINABLE  
DEVELOPMENT  
GOALS

- “1 od 10 prebivalcev sveta vsako leto zboli zaradi onesnažene hrane”
- Vsak od nas ima svojo vlogo pri zagotavljanju varne hrane
- Skupaj krepimo sisteme za zagotavljanje varnosti hrane
- Varna živila so temelj zdrave prehrane in pomemben dejavnik javnega zdravja.
- Če hrana ni varna, potem ji ne moremo reči hrana!

# Javno zdravje in varnost hrane / Public Health and Food Safety



- Zagotavljanje varnosti živil je eno od prednostnih področij Nacionalnega programa za prehrano in telesno dejavnost za zdravje 2015 – 2025
- NIJZ za splošno in strokovno javnost pripravlja “Higienska priporočila za varno ravnanje z živili” <https://www.nijz.si/sl/podrocja-dela/moje-okolje/varnost-zivil>
- NIJZ opredeljuje in ocenjuje tveganja v zvezi z zdravjem v povezavi s hrano v sodelovanju z Nacionalnim laboratorijem za zdravje, okolje in hrano <https://www.nijz.si/sl/podrocja-dela/moje-okolje/varnost-zivil>
- Na NIJZ krepimo izmenjavo informacij med uporabniki (potrošniki), nosilci živilske dejavnosti ter pristojnimi institucijami v državi in v EU v sistemu nutriviligilance <https://www.nijz.si/sl/nutriviligilanca>.

# **Eno zdravje • okolje • družba / One Health • Environment • Society**



- Na NIJZ se v okviru Centra za zdravstveno ekologijo na področju varnosti hrane ukvarjamo s/z:
  - ocenjevanjem izpostavljenosti in tveganja, ki ga predstavljajo kemijski in mikrobiološki dejavniki iz hrane, materialov v stiku z živili in iz drugih segmentov okolja
  - ocenjevanjem nevarnosti (presojo toksikoloških študij) in karakterizacijo tveganja za aktivne snovi FFS in biocidov
  - okoljsko epidemiologijo (raziskave in projekti npr. HMB4EU, PARC, SHARP, PANDA ...)
- Sodelujemo z drugimi centri NIJZ
  - Eno zdravje, eno okolje - Center za nalezljive bolezni (npr. zoonoze)
  - Eno zdravje, ena družba - Center za proučevanje in razvoj zdravja (npr. komunikacija tveganja, prehrana, prehranske študije)
- Sodelujemo s pristojnimi "sestrskimi" organizacijami na ravni EU – EFSA, ECHA, ECDC
  - EFSA Svetovalni forum (Advisory Forum), smo člani EFSA znanstvenih mrež (nanotehnologija, materiali v stiku z živili, mikrobiološka ocena tveganja, nova živila, podatki o zaužitih količinah živil, komunikacija tveganja)

# **Preglednost in trajnost ocenjevanja tveganja / The transparency and sustainability of the EU risk assessment**

- Uredba (EU) 2019/1381 o preglednosti in trajnosti ocenjevanja tveganja v prehranski verigi
  - Omogoča državljanom dostop do znanstvenih študij in informacij, ki jih EFSA posreduje industriji že v postopku analize tveganja
- Hkrati pa:
  - Povečuje vlogo držav članic pri imenovanju najboljših strokovnjakov za člane Znanstvenih odborov in svetov ter
  - ter krepi aktivnosti pristojnih organizacij (Organizacij po 36. členu Uredbe št. 178/2002)

## **Države članice ... / Member states ...**

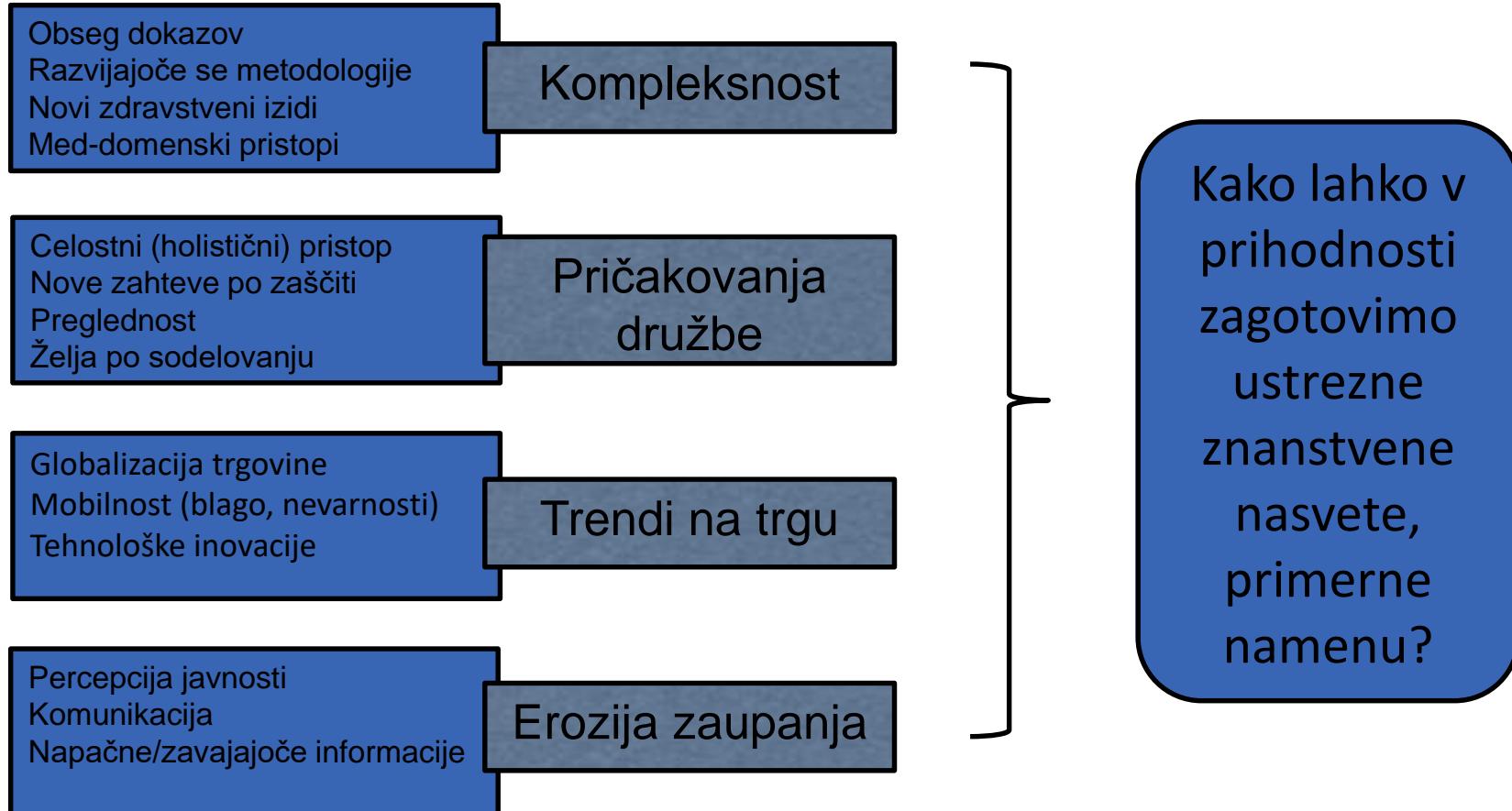
- (a) objavijo razpis za prijavo interesa za člane Znanstvenih odborov na spletnih straneh svojih pristojnih organov in svojih pristojnih služb, ki izvajajo podobne naloge kot EFSA;
- (b) obvestijo ustrezne znanstvene organizacije na svojem ozemlju;
- (c) spodbudijo morebitne kandidate k prijavi in
- (d) sprejmejo druge ustrezne ukrepe, da podprejo razpis za prijavo interesa.

## **Organizacije po 36. členu ... / Art. 36 Organizations ...**

EFSA podpira naloge znanstvenega odbora in znanstvenih svetov, tako da organizira njihovo delo, zlasti pripravljalno delo, ki ga izvaja osebje EFSA ali imenovane nacionalne znanstvene organizacije iz člena 36, tudi z organiziranjem možnosti za pripravo znanstvenih mnenj, ki jih morajo znanstveni sveti strokovno pregledati, preden jih sprejmejo.

Organizacija po 36. členu	Področja dela
Gozdarski inštitut Slovenije	Environmental Risk Assessment; Plant Health
Institut "Jožef Stefan"	Chemical Contaminants; Environmental Risk Assessment; Food Additives, Flavouring; Food Contact Materials, Enzymes; Nanotechnology; Nutrition, Dietetic products, Novel Food
Inštitut za hmeljarstvo in pivovarstvo Slovenije	Biological Hazards; Chemical Contaminants; Environmental Risk Assessment; Food Additives, Flavouring; Food Contact Materials, Enzymes; Plant Health; Plant Protection Products
Inštitut za nutricionistiko	Chemical Contaminants; Food Additives, Flavouring; Nutrition, Dietetic products, Novel Food
Kmetijski inštitut Slovenije	Environmental Risk Assessment; Plant Health; Plant Protection Products / Residues
Ministrstvo za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano	Animal Health / Welfare; Biological Hazards; Chemical Contaminants; Emerging Risks; Food Additives, Flavouring; Food Contact Materials, Enzymes; Genetically Modified Organisms; Nanotechnology; Nutrition, Dietetic products, Novel Food; Plant Health; Plant Protection Products / Residues; Products / Substances in animal feed
Nacionalni inštitut za biologijo	Chemical Contaminants; Emerging Risks; Environmental Risk Assessment; Food Additives, Flavouring; Food Contact Materials, Enzymes; Genetically Modified Organisms; Plant Health; Plant Protection Products / Residues; Products / Substances in animal feed
Nacionalni inštitut za javno zdravje	Biological Hazards; Chemical Contaminants; Emerging Risks; Food Additives, Flavouring; Food Contact Materials, Enzymes; Nanotechnology; Nutrition, Dietetic products, Novel Food; Plant Protection Products / Residues
Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano	Animal Health / Welfare; Biological Hazards; Chemical Contaminants; Emerging Risks; Environmental Risk Assessment; Food Additives, Flavouring; Food Contact Materials, Enzymes; Nutrition, Dietetic products, Novel Food; Products / Substances in animal feed
Univerza v Ljubljani	Animal Health / Welfare; Biological Hazards; Chemical Contaminants; Emerging Risks; Environmental Risk Assessment; Food Additives, Flavouring; Nutrition, Dietetic products, Novel Food; Products / Substances in animal feed
Univerza v Mariboru	Animal Health / Welfare; Biological Hazards; Chemical Contaminants; Emerging Risks; Environmental Risk Assessment; Food Additives, Flavouring; Food Contact Materials, Enzymes; Genetically Modified Organisms; Nanotechnology; Nutrition, Dietetic products, Novel Food; Plant Health; Plant Protection Products / Residues; Products / Substances in animal feed

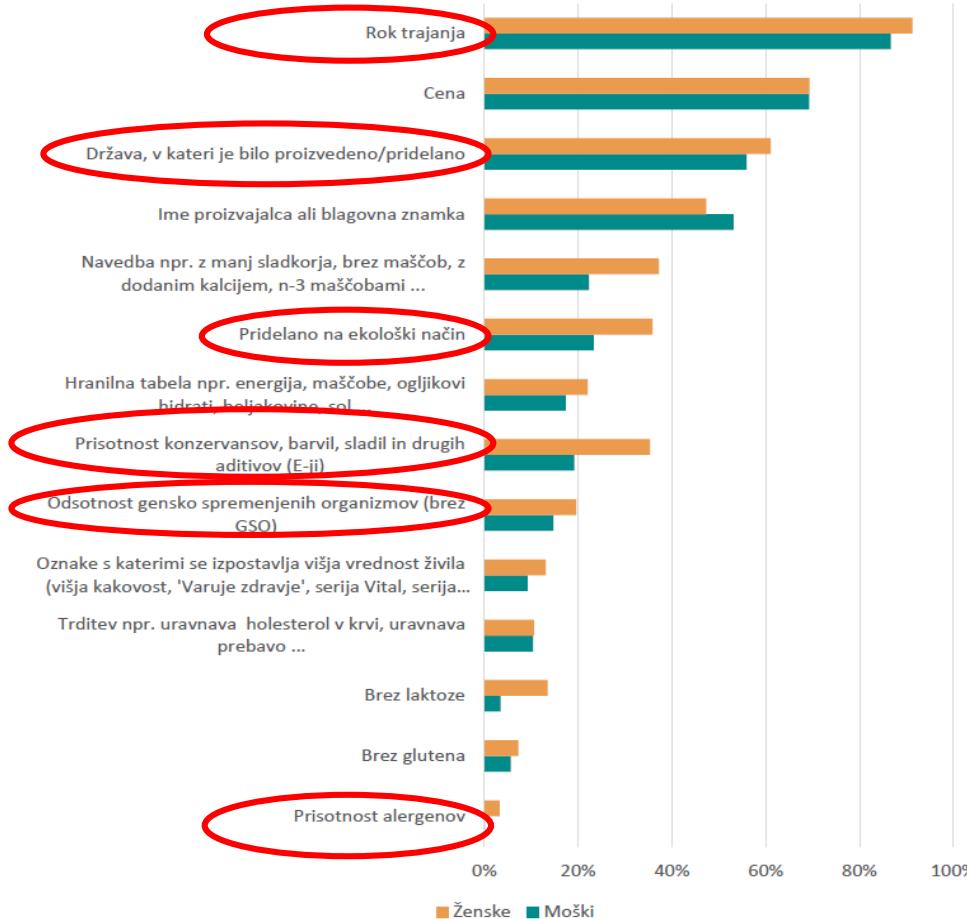
# Izzivi pred nami... / Challenges ahead ...



# Slovenija – zanimanje javnosti za varnost hrane / Slovenia - public interest in food safety



SI.Menu 2017/18, NIJZ  
<https://www.nijz.si/sl/publikacije/razlicni-vidiki-prehranjevanja-prebivalcev-slovenije>



Slika 3.12: Odstotek odraslih prebivalcev, ki preverjajo različne informacije na embalaži živil ali ob njej pred prvim nakupom, po spolu



**Polovica sadja in zelenjave v EU z ostanki pesticidov** Efsa trdi, da zdravje ljudi ni ogroženo, PAN Europe, da smo vse bolj izpostavljeni ostankom pesticidov.

✍ Maja Prijatelj Videmšek



**Naporno lovljene ravnotežje na koronavirusnem robu** V mesnopredelovalni industriji ob hitri rasti okužb svarijo, da je le vprašanje časa, kdaj bodo nastale motnje pri preskrbi z mesom.

✍ Novica Mihajlović



**Sadje in zelenjava grijeta na tovornjakih** V petek ob 13. uri gredo inšpektorji uprave za varno hrano domov, tovor pa na meji obtiči do ponedeljka.

✍ Maja Prijatelj Videmšek

DELO, zajem 6.6.2022 na

<https://www.del.si/tag/varnost-hrane/>

# Slovenija – zanimanje strokovnjakov za varnost hrane / Slovenia food safety experts interest

Pristojne organizacije	Področja
Kmetijski inštitut Slovenije	RA, R
Gozdarski inštitut Slovenije	R
Nacionalni laboratorij za zdravje , okolje in hrano	RA, R
Nacionalni inštitut za biologijo	RA, R
Univerza v Ljubljani	RA, R
NIJZ	RA, R, RS
Ministrstvo za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano	RA, R
Inštitut za nutricionistiko	R, RS, RBA
Inštitut Jožef Stefan	R
Univerza v Mariboru	RA, R
Inštitut za hmeljarstvo in pivovarstvo Slovenije	RA, R

- Raziskovalni programi ARRS – programske skupine
  - Programska skupina je skupina raziskovalcev (!)
  - 131 aktivnih s področja naravoslovja, medicine, biotehnike
  - 21 aktivnih s področja delovanja EFSA (varnost hrane in krme)
  - 6 jih vključuje več kot eno raziskovalno organizacijo, največ 5 (P3-0395 Prehrana in javno zdravje)

<https://cris.cobiss.net/ecris/si/sl>

## **Znanstvena odličnost, neodvisnost, odprtost in sodelovanje / Scientific excellence, independence, openness and cooperation**

### **Anketa z organizacijami po 36. členu je pokazala na:**

- Pomanjkanje kadrovskih virov (npr. osebja, ki bi delalo pri pripravi ali izvajanju partnerske pobude, ekspertov)
- Pomanjkanje sredstev za skupna dejanja (npr. omejitve v celotnem proračunu ali stopnja sofinanciranja)
- Zapletenost administrativnih postopkov ali nezdružljivost teh procesov
- Pomanjkanje skupnega načrtovanja dela, ki vodi do neusklaženih aktivnosti
- Omejeno prepoznavnost ali upoštevanje dela posameznih partnerjev v nacionalnih pobudah
- Raznolikost in omejena inter-operabilnost orodij in procesov

# Partnerstva / Partnerships

Premik od  
sodelovanja  
do  
partnerstva



EFSA Strategija  
2027

Znanost, varna  
hrana, trajnost

Partnerstva:

- Dolgoročna
- Vredna zaupanja
- “Win-win”
- Vzajemna
- Skupna tveganja
- Skupne vrednote
- Skupna strategija

**Hvala za vašo pozornost !**

