

AKTUÁLNĚ Z EFSA

ING. PETR BENEŠ

ODBOR BEZPEČNOSTI POTRAVIN
MINISTERSTVO ZEMĚDĚLSTVÍ

VETUNI BRNO, 16. 10. 2024



EFSA
EUROPEAN FOOD SAFETY AUTHORITY





OBSAH

 NOVINKY

 PŘÍLEŽITOSTI KE SPOLUPRÁCI



NOVINKY

- **Nové složení vědeckých panelů EFSA**
 - Od 1. 7. 2024 pracují vědecké panely v novém složení
 - Zastoupení ČR: doc. Alena Pechová (FVL VETUNI)
- **Výkonný ředitel EFSA nebyl zvolen**
 - Řízením úřadu byl pověřen dosavadní ED p. Bernhard Url (AT)
 - Nové výběrové řízení bylo uzavřeno 11. 10. 2024
- **Nová vodítka: vědecké požadavky na žádosti o schválení nové potravin**
- **Na seznam organizací spol. s EFSA podle čl. 36 byl zařazen SVÚ Praha**

GRANTY EFSA

JAK SE GRANT UDĚLUJE?

JAKÉ ÚKOLY JSOU ZPŮSOBILÉ?

Organizacím mohou být svěřeny pouze úkoly definované v článku 4 nařízení (ES) č. 2230/2004 a článku 1, bod 5e) nařízení (EU) 2019/1381 prostřednictvím grantové dohody s cílem pomoci úřadu EFSA s jeho posláním.

PODPORA HODNOCENÍ RIZIK

- ▶ Doručování dat – sběr/produkce
- ▶ Podpora při aktualizaci/vytváření metodik hodnocení rizik
- ▶ Přípravné práce vedoucí k vypracování vědeckého stanoviska úřadu EFSA

BUDOVÁNÍ KAPACIT

- ▶ Šíření osvědčených postupů
- ▶ Výměna informací
- ▶ Sdílení znalostí
- ▶ Vytváření nových vědeckých poznatků

OTEVŘENÁ VÝZVA K PŘEDKLÁDÁNÍ NÁVRHŮ



▶ Otevřeno pro všechny organizace podle článku 36, které splňují požadavky ve výzvě k předkládání návrhů.

ŽÁDNÁ VÝZVA K PŘEDKLÁDÁNÍ NÁVRHŮ

- ▶ Výjimečné a řádně odůvodněné mimořádné události;
- ▶ Organizace s de jure nebo de facto monopolem;
- ▶ Pro činnosti se specifickými charakteristikami vyžadujícími určitý typ organizace z důvodu její technické způsobilosti, vysokého stupně specializace nebo administrativních pravomocí.

Předchozí korelace: SPECIFICKÉ GRANTY; ÚKOLOVÉ GRANTY

Předchozí korelace: PARTNERSTVÍ; SPOLUÚČAST; TEMATICKÝ; GRANTY NA PODPORU ČINNOSTI KOORDINAČNÍCH MÍST (Focal Point)

ZPŮSOBY FINANCOVÁNÍ

Pro úkoly přímo podporující hodnocení rizik je poskytována vyšší míra financování (spolufinancování) než pro projekty navržené příjemcem. **Spolufinancování lze poskytnout maximálně do výše 99% celkových oprávněných nákladů.** Alternativně mohou granty využívající „Financování nesouvisející s náklady“ pokrývat všechny náklady projektu a mohou dokonce vést k zisku pro příjemce. Uvedeno níže podle náročnosti zpracování

Financování není spojeno s náklady

SNADNÉ

Jednotkové náklady

STŘEDNÍ

Jednorázová částka

STŘEDNÍ

Paušální sazba

STŘEDNÍ

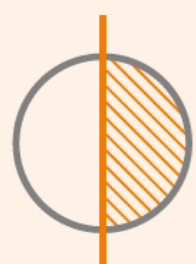
Kombinace jiných forem

STŘEDNÍ

Náhrada skutečně vynaložených nákladů

OBTÍŽNÉ

Zásady grantů



spolufinancované



nekumulativní



neziskové



neretroaktivní

TYP GRANTOVÉ DOHODY

RÁMCOVÁ SMLOUVA O PARTNERSTVÍ



Známé přesné výsledky & načasování

- ▶ **Jediná** - jedna rámcová smlouva podepsaná s jedním příjemcem (individuální organizace nebo konsorcium).
- ▶ **Kaskáda** - rámcová smlouva podepsaná dle pořadí různých příjemců.

PŘÍMÁ DOHODA



Známé přesné výsledky & načasování

SPECIFICKÉ DOHODY



Známé přesné výsledky & načasování

KDO VLASTNÍ VÝSTUPY GRANTU?

Pokud je úřad EFSA vlastníkem výstupů vytvořených v rámci grantu, může tyto výstupy využít bez konzultace s příjemcem.



Pokud je příjemce vlastníkem výstupů vytvořených v rámci grantu, musí si před jejich zveřejněním nebo předáním informací o projektu vyžádat povolení od úřadu EFSA.



OTEVŘENÉ GRANTOVÉ VÝZVY

EUBA-EFSA-FEEDCO-2024-01: Role of nitrate/nitrite and of processing and storage in the N-nitrosamine formation in certain foods

Published: 4 Červenec 2024

Deadline: 28 Listopad 2024

Ongoing

EUBA-EFSA-NIF-2024-01: Contribution to the Risk Assessment of Novel Foods and Nutrient Sources in the EU

Published: 11 Červen 2024

Deadline: 21 Listopad 2024

Ongoing

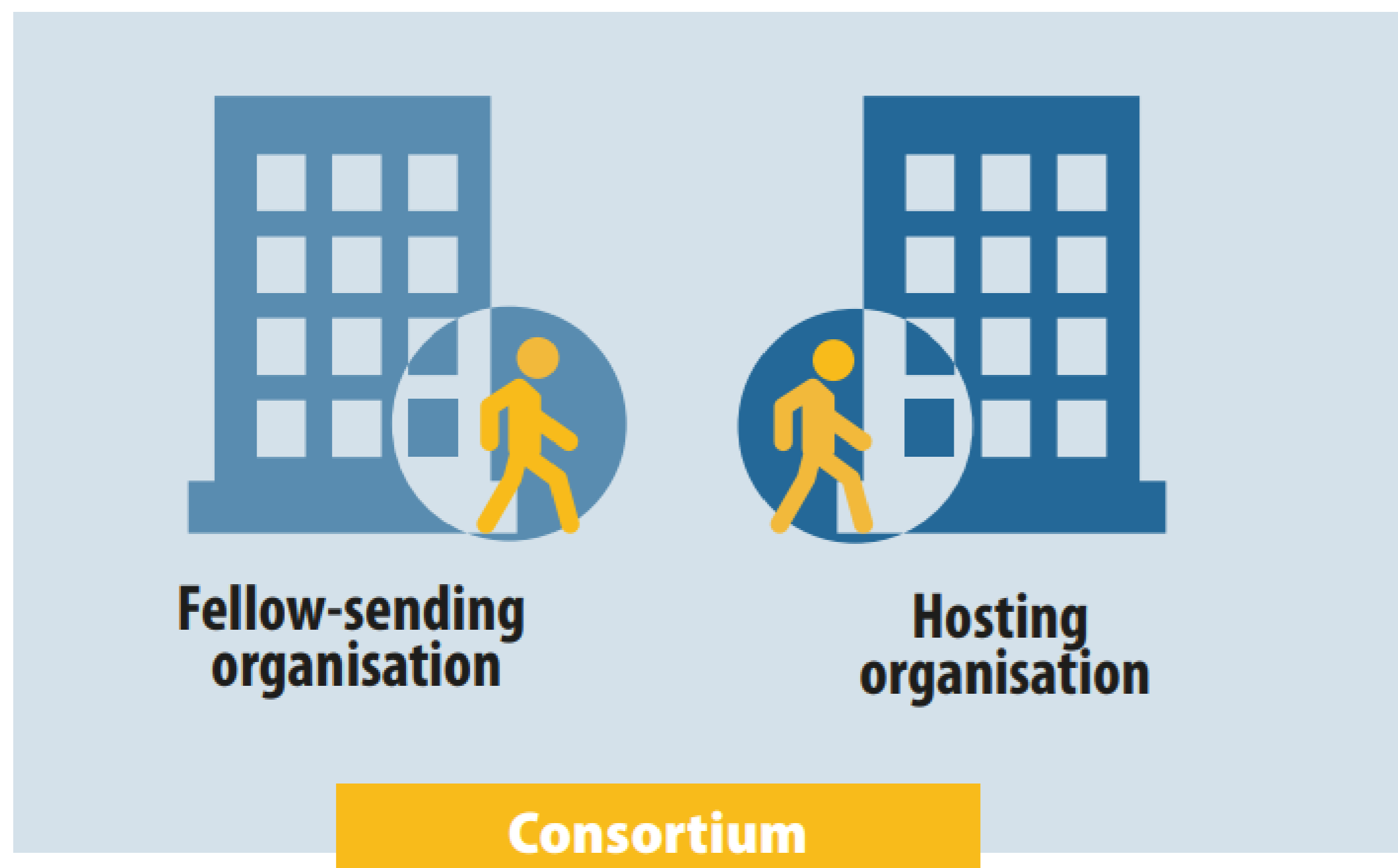
EUBA-EFSA-2024-BIOHAW-01 Pathway to animal welfare quantitative risk assessment: piloting a harmonised collection of welfare data in pigs

Published: 23 Květen 2024

Deadline: 14 Listopad 2024

Ongoing

EU FORA: EUROPEAN FOOD RISK ASSESSMENT FELLOWSHIP



- ▶ The **fellow-sending organisation and the hosting organisation apply** to the fellowship programme **as a consortium**, identifying the fellow and proposing the programme
- ▶ The **fellowship lasts for 12 months**, during which time the fellow is released from his/her regular tasks to follow a work programme offered by the hosting site.
- ▶ Although most of the work programme is followed remotely, around one third of the time will be spent at the hosting organisation **gaining first-hand experience**, with the aim of enhancing knowledge exchange and networking..

JUN.

SUMMER WORKSHOP

SEP.

INDUCTION

NOV.

MODULE I
40 hours

Risk assessment of other food areas
GMOs, Plant Health, AHAW, Nutrition, ERA and Regulated Products.

MAR. +1

MODULE II
40 hours

Emerging risks in food risk assessment

JUN. +1

MODULE III
40 hours

Risk communication and crisis response

AUG. +1

MODULE IV
40 hours

Data collection and reporting

EUROPEAN RISK ASSESSMENT AGENDA (EU RAA)

- Katalog projektů vzniklý na základě předchozí analýzy potřeb
- 28 témat v pěti prioritních oblastech: Obecné, chemické, mikrobiologické, environmentální, výživa
- Je možné se přihlásit k řešení / navrhnout vlastní projekt
- Financování není ze strany EFSA zajištěno
- Navrhovatel musí být připraven vést konsorcium

1. Methods and systems for identifying emerging food risks (e.g. new food-borne diseases)

2. Development of standard RBA methods (risk-benefit assessment of foods)

3. Common data collection /surveillance scheme

4. Multiple contaminant impacts on the risk profile of foods

5. Risks/benefits of botanicals/herbals in food supplements

6. Allergenicity/ food allergens in general (risk assessment and management)

7. Aggregated exposure (as per cocktail effects, but including environmental as well as food exposures)

8. Harmonisation of methods for RA of chemical contaminants (RA = risk assessment)

9. Cumulative exposure assessment (e.g. for pesticide residues / PAHs)

10. Infant and baby food

11. Emerging contaminants

12. Systems for monitoring and characterising microbes (isolated from food, environment and human illness cases)

13. Improve the use of genetic data e.g. from WGS (WGS = whole genome sequencing) for RA (RA = risk assessment) of microbiological contaminants

14. Antimicrobial/ antibiotic resistance

15. Microbial food pathogens (in general)

16. Food-borne viruses (in general) (e.g. Hepatitis A and Norovirus in fruit and vegetables)

17. Campylobacter (e.g. in poultry and ready to eat foods)

18. Zoonoses (in general, including biohazards, MRSA etc.)

19. Improving information on the occurrence and spread of harmful organisms

20. RNAi applied to food producing organisms (as pesticide, veterinary medicine or newly expressed trait in genetically modified crops; RNAi = Ribonucleic acid interference)

21. Better understand biological organisms and plant substances used in crop protection (so reducing need for chemicals e.g. pesticides)

22. The impact of chemicals on the ecosystem (release of chemicals to the environment)

23. Presence/detection of environmental contaminants in food (e.g. from agricultural, industrial or household sources)

24. Cocktail effects (the health risk assessment of chemical mixtures e.g. food additives)

25. Indirect effects on human health due to modified agricultural practices (e.g. via reduction of pesticide use, changed content of mycotoxins)

26. Developing standard biomarkers of intake and/or exposure to contaminants

27. Food supplements risk/benefits (generally)

28. Determination of allergen thresholds (clinical studies, in conjunction with immunochemical measurements of allergens in foods)

RESEARCH PLATFORM



Funding Programmes

Discover international funding opportunities related to food safety



Upcoming calls

Monitor upcoming calls related to food safety



National funding opportunities

Find funding opportunities at national level



Knowledge Centre

Browse a selection of key policy and strategy papers

Food 2030

- [Harnessing Research and Innovation for FOOD 2030: A science policy dialogue](#)
- [FOOD 2030: Future-Proofing our Food systems through Research and Innovation](#)
- [FOOD 2030: Innovative EU research ensures food system is future-ready](#)
- [Executive Summary - Recipe for change: An agenda for a climate-smart and sustainable food system for a healthy Europe](#)
- [European Research & Innovation for Food & Nutrition Security](#)

Strategy papers

- [European Green Deal](#)
- [EU Farm To Fork Strategy](#)
- [Assessment of Research and Innovation on Food Systems by European Member States](#)
- [Delivering on EU Food Safety and Nutrition in 2050 - Future challenges and](#)

ERC STARTING GRANTS

Code: ERC-2025-STG

[Go to the call](#)

Opening date: 10 Červenec 2024

Deadline: 15 Říjen 2024

[Nature inspired alternatives for food packaging and films for agriculture](#)

Code: HORIZON-EIC-2024-PATHFINDERCHALLENGES-01-03

[Go to the call](#)

Opening date: 20 Červen 2024

Deadline: 16 Říjen 2024

[European Cooperation in Science & Technology \(COST\): Open Call for new COST Actions](#)

[Go to the call](#)

Deadline: 23 Říjen 2024

[Pathway to animal welfare quantitative risk assessment: piloting a standardised collection of Animal Based](#)



Czech Republic

- Ministry of Agriculture (MoA) - Národní agentura pro zemědělský výzkum (NAZV) / National Agency for Agricultural Research: [“ZEMĚ” Programme of the applied research of the Czech Ministry of Agriculture for a period 2017-2025](#)
- Grantová agentura ČR (GACR) / Czech Science Foundation: [Grant Projects](#)
- Technologická agentura ČR (TACR) / The Technology Agency of the Czech Republic:
 - [Programme RFTA](#)

NADCHÁZEJÍCÍ JEDNÁNÍ OTEVŘENÁ PRO POZOROVATELE

167th plenary meeting of the GMO Panel - Open for observers

REGISTRACE OTEVŘENA
DO 30. 10. 2024

📅 13 Listopad 2024; 14 Listopad 2024 📍 Parma, Italy and online

Webinar: tolerable upper intake levels for vitamins & essential minerals

REGISTRACE OTEVŘENA
DO 11. 11. 2024

📅 14 Listopad 2024 📍 Online

122nd Plenary meeting of the Scientific Committee - Open to observers

REGISTRACE OTEVŘENA
DO 3. / 11. 11. 2024

📅 20 Listopad 2024; 21 Listopad 2024 📍 Parma, Italy

174th BIOHAZ Panel Plenary meeting - Open for observers

REGISTRACE ZATÍM
OTEVŘENA NEBYLA

📅 4 Prosinec 2024 - 5 Prosinec 2024 📍 Online

SCHÉMA ISA: MOŽNOST INDIVIDUÁLNÍ SPOLUPRÁCE

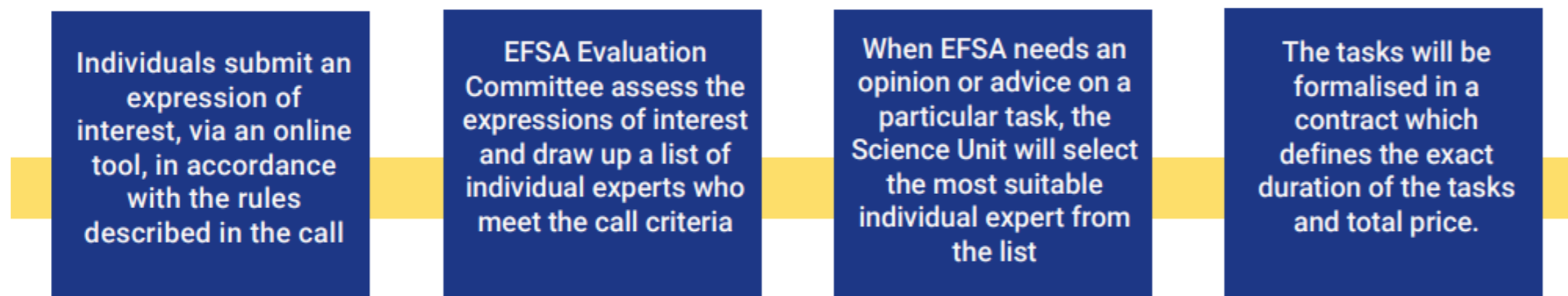
Tasks on which ISA EXPERT gives advice

- Provide preliminary completeness check of dossiers
- Provide advice in relation to risk a-assessment (e.g. literature analysis, systematic review, supporting an expert knowledge elicitation)
- Data validation, data extraction, data appraisal, collation and processing, summarizing and analysis
- Support the design of social research and generation of insights to ensure quality throughout EFSA risk communication (audience-first approach)

Fields in which EFSA needs ISA EXPERTS



HOW IS THE ISA EXPERT LIST ESTABLISHED AND CONTRACTS AWARDED



REMUNERATION

Individual experts are remunerated with a fixed fee of **360 € per day**.
Maximum amount that can be paid to an individual expert during the whole duration of the call (5 years) is **143.000 €**

PROGRAM EFSA PRO HOSTUJÍCÍ VĚDCE A DALŠÍ PROFESIONÁLY

- Program určený pracovníkům veřejných organizací (úřadů, univerzit) a studentům Ph.D.
 - Předmětem programu může být vlastní projekt či zapojení do projektu EFSA
 - Trvání max. 12 měsíců (6 měsíců pro účastníky studující Ph.D.)
 - Náklady hradí účastník programu
- Kritéria způsobilosti:
 - Dobrá znalost AJ, bezúhonnost
 - Souhlas organizace (u zaměstnanců)
 - Uchazeči o doktorát musí prokázat, že jsou v současné době zapsáni do doktorského programu.
- Výzva je otevřená do **30. listopadu 2025**



Welcome to EFSA's subscription centre,

Please view or update your subscription type and your areas of interest below.

***First Name**

***Last Name**

***Email**

Area of professional occupation

Subscription Type:

- EFSA Highlights Monthly Newsletter
- Daily Alerts
- EFSA Thematic News
- Public Consultation Notifications

#SAFE2EAT



Jak méně plýtvat potravinami

- Nákup si naplánujte
- Servírujte si na talíř menší porce
- Zkontrolujte si minimální dobu trvanlivosti
- Nedělejte si příliš velké zásoby
- Vyzkoušejte pravidlo FiFo (potraviny z minulého nákupu si posuňte v přední část obchodu)
- Skladujte potraviny v chladničce

Krásné ráno, je úterý 4. června. Svátek slaví Dalibor.



Co s přebytky?

Speciálně v létě se vám může stát, že budete bojovat s přebytky ovoce a zeleniny.

Zkuste mrazit, sušit, zavařovat i nakládat.

Co zamrazit | bobulovité ovoce, vypeckované a nakrájené meruňky, broskve, třešně,

Co sušit | bylinky, česnek, houby

Co zavařit | jablka a hrušky na pyré, bobulovité ovoce na džemy, šťávy či kompoty, peckoviny na džemy, kompoty nebo čatni

Co naložit | okurky nakládačky, cukety, mrkve, zelí

Co tepelně upravit | cukety, papriky, lilky na různé čalamády, rajčata na passatu, kečup či jako pečená a následně naložená do oleje

#Safe2EatEU #bezpecnostpotravin #efsa #Spoluprace

Spousty dalších užitečných tipů, jak:

- se informovaně rozhodovat o tom, jaké potraviny nakupovat
- bezpečně zacházet s potravinami
- vybírat potraviny, aby měly pozitivní dopad na naše zdraví

VÍCE NAJDETE ZDE

#Safe2EatEU #bezpecnostpotravin #efsa #Spoluprace

Tipy pro správné skladování

Špajz | čerstvé potraviny

Temný suchý špajz (ideálně do 10 °C)

- zelenina | rajčata, okurky, cukety, dýně, lilek, batáty
- ovoce | avokádo, banány, citrony, limety, mango

Co dělat, když nemáte ideální podmínky?

Mám ozkoušeno, že rajčata, lilky, dýně i batáty zvládnou pár dní i v běžné pokojové teplotě. Speciálně rajčatům a lilkům lednice nesvědčí, v chladu ztrácí chuť. Naopak okurky a cukety raději dávám do vyšších pater lednice. Výše uvedené ovoce raději nechte také raději v pokojové teplotě.

#Safe2EatEU #bezpecnostpotravin #efsa #Spoluprace



BEZPEČNOST POTRAVIN

Úvod

Informační centrum bezpečnosti potravin

SYSTEM RYCHLÉHO VAROVÁNÍ PRO POTRAVINY A KRMIVA (RASFF)

MONITORING CIZORODÝCH LÁTEK

OZNAČOVÁNÍ POTRAVIN

KVALITA POTRAVIN

POTRAVINOVÉ OBALY

POTRAVINÁŘSKÉ PŘÍDATNÉ LÁTKY ("ÉČKA")

DODÁVKY STRAVY

Kampaň Safe2Eat

Safe2Eat



Česko



Co obsahuje vaše jídlo

Většina z nás se zajímá o to, co je obsaženo v našich pokrmech, ať už nakupujeme



Jídlo a vaše zdraví

Většině z nás pestrá výživa – konzumace velkého množství čerstvých surovin vedle



Bezpečné zacházení s potravinami

Vaše potraviny jsou bezpečné, pokud jsou

KOORDINAČNÍ MÍSTO PRO SPOLUPRÁCI S EFSA

PORADNÍ SBOR

AKTUALITY KM EFSA

MOŽNOSTI SPOLUPRÁCE

SBĚR DAT A VEŘEJNÉ KONZULTACE

GRANTY A VÝBĚROVÁ ŘÍZENÍ

VOLNÁ PRACOVNÍ MÍSTA V EFSA

KAMPANĚ EFSA



MINISTERSTVO ZEMĚDĚLSTVÍ

DĚKUJI ZA POZORNOST

Kontakt: Ing. Petr Beneš, petr.benes@mze.gov.cz