



# NEWSLETTER

## Punktu Koordynacyjnego EFSA



2022/8

### OPINIE NAUKOWE I RAPORTY

W październiku EFSA opublikowała opinie naukowe oraz raporty naukowe i techniczne w następujących tematach:

#### ŻYWNOSĆ I NOWE SKŁADNIKI ŻYWNOSCI

- ✓ Safety of  $\beta$ -hydroxybutyrate salts as a novel food pursuant to Regulation (EU) 2015/2283
- ✓ Technical Report on the request for technical assistance in relation to the safety of hydroxyanthracene derivatives

#### ENZYMY, DODATKI DO ŻYWNOSCI

- ✓ Safety evaluation of the food enzyme urease from the non-genetically modified *Limosilactobacillus reuteri* strain 48/72
- ✓ Safety evaluation of the food enzyme  $\beta$ -galactosidase from the non-genetically modified *Aspergillus oryzae* strain AE-LA
- ✓ Safety evaluation of the food enzyme  $\beta$ -galactosidase from the non-genetically modified *Kluyveromyces lactis* strain AE-KL
- ✓ Safety evaluation of the food enzyme  $\beta$ -galactosidase from the genetically modified *Aspergillus niger* strain TOL
- ✓ Safety evaluation of the food enzyme  $\beta$ -galactosidase from the non-genetically modified *Kluyveromyces lactis* strain GAL
- ✓ Safety evaluation of the food enzyme  $\beta$ -galactosidase from the non-genetically modified *Neobacillus* sp. strain AE-LT
- ✓ Safety evaluation of the food enzyme  $\beta$ -galactosidase from the genetically modified *Kluyveromyces lactis* strain KLA
- ✓ Safety evaluation of the food enzyme  $\beta$ -galactosidase from the non-genetically modified *Aspergillus oryzae* strain GL 470

## **ZDROWIE ROŚLIN I ZWIERZĄT**

- ✓ Avian influenza overview June – September 2022
- ✓ New models for wild ungulates occurrence and hunting yield abundance at European scale

## **PESTYCYDY**

- ✓ Retrospective cumulative dietary risk assessment of craniofacial alterations by residues of pesticides
- ✓ Peer review of the pesticide risk assessment for the active substance flutianil in light of confirmatory data on the endocrine disruption assessment
- ✓ Scientific opinion on toxicity of pyrethroid common metabolites

## **ZANIECZYSZCZENIA CHEMICZNE**

- ✓ Extensive literature search on N-nitroso compounds in food
- ✓ Roadmap for action on Risk Assessment of Combined Exposure to Multiple Chemicals (RACEMiC)

## **ZANIECZYSZCZENIA BIOLOGICZNE**

- ✓ Technical specifications for a baseline survey on the prevalence of methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* (MRSA) in pigs
- ✓ Transmission of antimicrobial resistance (AMR) during animal transport

## **GMO**

- ✓ Assessment of genetically modified oilseed rape GT73 for renewal authorisation under Regulation (EC) No 1829/2003 (application EFSA-GMO-RX-026/1)
- ✓ Criteria for risk assessment of plants produced by targeted mutagenesis, cisgenesis and intragenesis
- ✓ Updated scientific opinion on plants developed through cisgenesis and intragenesis

## **DODATKI PASZOWE**

- ✓ Safety and efficacy of a feed additive consisting of an aqueous extract of *Citrus limon* (L.) Osbeck (Citrozest®) for weaned piglets and all growing poultry species (Nor-Feed SAS)
- ✓ Safety and efficacy of a feed additive consisting of an essential oil from *Cinnamomum cassia* (L.) J. Presl (cassia leaf oil) for use in all animal species (FEFANA asbl)
- ✓ Safety and efficacy of a feed additive consisting of l-lysine monohydrochloride and l-lysine sulfate produced by fermentation with *Corynebacterium glutamicum* CGMCC 17927 for all animal species (Barentz Animal Nutrition B.V.)
- ✓ Safety and efficacy of a feed additive consisting of *Saccharomyces cerevisiae* CNCM I-1079 for calves, all other ruminant species and camelids for rearing and for fattening (Danstart Ferment AG)
- ✓ Safety and efficacy of feed additives consisting of essential oils from the bark and the leaves of *Cinnamomum verum* J. Presl (cinnamon bark oil and cinnamon leaf oil) for use in all animal species (FEFANA asbl)
- ✓ Safety and efficacy of a feed additive consisting of concentrated liquid l-lysine, l-lysine monohydrochloride and concentrated liquid l-lysine monohydrochloride produced by *Escherichia coli* NITE BP-02917 for all animal species (Metex NoovistaGo)
- ✓ Safety and efficacy of a feed additive consisting of carmine for cats and dogs (Mars Petcare GmbH)
- ✓ Assessment of the feed additive consisting of *Lactiplantibacillus plantarum* (formerly *Lactobacillus plantarum*) DSM 8862 and *L. plantarum* DSM 8866 for all animal species for the renewal of its authorisation (Dr. Pieper Technologie- und Produktentwicklung GmbH)
- ✓ Assessment of the efficacy of two feed additives consisting of *Enterococcus faecium* ATCC 53519 and *E. faecium* ATCC 55593 for all animal species (FEFANA asbl)

- ✓ Safety and efficacy of a feed additive consisting of endo-1,4- $\beta$ -xylanase produced by *Komagataella phaffii* DSM 33574, and viable spores of *Bacillus velezensis* DSM 21836 and *Bacillus licheniformis* ATCC 53757 (EnzaPro) for chickens for fattening, chickens reared for laying/breeding, turkeys for fattening, turkeys reared for breeding and growing minor poultry species (BioResource International (BRI), Inc.)
- ✓ Safety and efficacy of a feed additive consisting of glyceryl polyethyleneglycol ricinoleate (PEG castor oil) for all animal species (FEFANA asbl)
- ✓ Assessment of the efficacy of two feed additives consisting of *Lactiplantibacillus plantarum* (formerly *Lactobacillus plantarum*) strains ATCC 55058 and ATCC 55942 for all animal species (FEFANA asbl)
- ✓ Safety of the feed additive consisting of vitamin B2/riboflavin (produced by *Bacillus subtilis* KCCM 10445) for all animal species (Hubei Guangji Pharmaceutical Co. Ltd.)

### **MATERIAŁY DO KONTAKTU Z ŻYWNOŚCIĄ**

- ✓ Safety assessment of the process Loop Polymers, used to recycle polyethylene and polypropylene printed offcuts and scrap for use as food contact materials

### **DANE I METODYKA**

- ✓ SSD2 and FoodEx2 compliant real-time registration and classification of food sampling data - Improving Data Quality for Risk Assessment (IDRisk)
- ✓ Theme (concept) paper - Advancing Aggregate Exposure to Chemicals in EU (ExpoAdvance)
- ✓ Guidance on the use of the benchmark dose approach in risk assessment
- ✓ Public consultation on the Draft Guidance on the use of the Benchmark Dose approach in risk assessment

**Wszystkie opublikowane opinie i raporty są dostępne pod adresem internetowym:**  
<https://www.efsa.europa.eu/pl/publications>

## **NEWSY**

### **EFSA announces new Chief Scientist**

Dnia 1 listopada 2022 r. objął swoją funkcję Carlos Gonçalo das Neves, mianowany przez Europejski Urząd ds. Bezpieczeństwa Żywności (EFSA) na stanowisko głównego naukowca.

<https://www.efsa.europa.eu/en/news/efsa-announces-new-chief-scientist>

### **Avian influenza: unprecedented number of summer cases in Europe**

W okresie od czerwca do września bieżącego roku w Europie odnotowano bezprecedensową liczbę przypadków wirusa wysoce zjadliwej grypy ptaków (HPAI) u dzikiego i domowego ptactwa. W poprzednich latach w okresie letnim nie wykryto żadnych przypadków lub identyfikowano zaledwie kilka przypadków rocznie. Z raportu EFSA oraz Europejskiego Centrum Zapobiegania i Kontroli Chorób wynika, że w sezonie 2021-2022 wirus HPAI był sprawcą epidemii na największą skalę obserwowaną dotychczas w Europie. EFSA zaleca szybkie wdrożenie odpowiednich środków bezpieczeństwa biologicznego i strategii nadzoru w celu wczesnego wykrywania ognisk choroby.

<https://www.efsa.europa.eu/pl/news/avian-influenza-unprecedented-number-summer-cases-europe>

### **FAQ: Criteria for risk assessment of plants produced by targeted mutagenesis, cisgenesis and intragenesis**

Eksperti EFSA zaproponowali sześć kryteriów, które mają pomóc w ocenie ryzyka związanego z roślinami produkowanymi przy użyciu technik inżynierii genetycznej, takich jak ukierunkowana mutageneza, cisgeneza i intrageneza. 18 października 2022 r. opublikowano także kryteria oceny ryzyka w odniesieniu do roślin

produkowanych metodą mutagenyzy, cisgenyzy i intragenyzy oraz uaktualnioną opinię naukową na temat roślin uzyskanych w drodze cisgenyzy i intragenyzy. Szczegółowe informacje dostępne są na stronie:

<https://www.efsa.europa.eu/en/news/faq-criteria-risk-assessment-plants-produced-targeted-mutagenesis-cisgenesis-and-intragenesis>

### **Reducing the spread of antimicrobial resistance during animal transport: EFSA outlines mitigation measures**

Opinia naukowa EFSA dotyczy oceny ryzyka rozprzestrzeniania się oporności na środki przeciwdrobnoustrojowe (AMR) wśród drobiu, świń i bydła podczas transportu. W opinii podkreślono, że ograniczenie do minimum czasu trwania transportu, dokładne czyszczenie pojazdów, stosowanego sprzętu i otoczenia zwierząt to istotne czynniki skuteczne w ograniczaniu przenoszenia opornych bakterii podczas transportu zwierząt. Ponadto wszelkie środki wpływające na dobrostan zwierząt i ich bezpieczeństwo biologiczne w trakcie ich przewożenia z dużym prawdopodobieństwem zmniejszą ryzyko przenoszenia bakterii opornych na środki przeciwdrobnoustrojowe. Ustalenia zawarte w opinii uzupełniają opublikowane niedawno zalecenia EFSA dotyczące poprawy dobrostanu zwierząt podczas transportu. Więcej informacji na stronie internetowej:

<https://www.efsa.europa.eu/pl/news/reducing-spread-antimicrobial-resistance-during-animal-transport-efsa-outlines-mitigation>

## **ZAMÓWIENIA PUBLICZNE**

### **Development of a Roadmap for Action on the Application of Omics and Bioinformatics Approaches in Risk Assessment (OC/EFSA/ED/2022/03)**

Kolejna aktualizacja informacji na temat ogłoszenia o zamówieniu przewidywana jest na 11.11.2022 r.

<https://ted.europa.eu/udl?uri=TED%3ANOTICE%3A164659-2022%3ATEXT%3AEN%3AHTML>

### **Development of a Roadmap for Action for the Project: Advancing Aggregate Exposure to Chemicals in EU (ExpoAdvance) (OC/EFSA/ED/2022/04)**

Termin nadsyłania pytań do EFSA upływa 14.11.2022 r.

Termin nadsyłania ofert upływa 22.11.2022 r.

<https://etendering.ted.europa.eu/cft/cft-display.html?cftId=11849>

### **Provision of Support to EFSA in the Production of the European Union Summary Report (EUSR) on Antimicrobial Resistance (AMR) (OC/EFSA/BIOHAW/2022/03)**

Termin nadsyłania pytań do EFSA upływa 10.11.2022 r.

Termin nadsyłania ofert upływa 20.11.2022 r.

<https://etendering.ted.europa.eu/cft/cft-display.html?cftId=12288>

### **Wildlife and One Health: Wildlife Ecology, Health Surveillance and Interaction with Livestock, Human Population and Environment (OC/EFSA/BIOHAW/2022/01)**

Termin nadsyłania ofert upływa 16.12.2022.

<https://etendering.ted.europa.eu/cft/cft-display.html?cftId=12396>

### **Support in the assessment of species or groups of species of aquatic animals that pose a considerable risk of spread because they are vectors or reservoirs for some diseases and to investigate the conditions under which they should be regarded as vectors or reservoirs (OC/EFSA/BIOHAW/2022/04)**

Termin nadsyłania pytań do EFSA upływa 11.11.2022 r.

Termin nadsyłania ofert upływa 21.11.2022 r.

<https://etendering.ted.europa.eu/cft/cft-document.html?docId=131197>

## **PUBLICZNE KONSULTACJE**

### **Protection of calves**

Publiczne konsultacje dotyczące oceny związanej z dobrostanem cieląt hodowanych na białą cielęcinę. Dyskusji poddano następujące kwestie: skutki hodowli pojedynczo oraz w grupie, wpływ ograniczenia przestrzeni życiowej

na cielęta, aspekty dobrostanu związane z oddzieleniem cieląt od matek, funkcjonujące systemy hodowli oraz negatywne konsekwencje ich stosowania.

Termin zgłaszania uwag upływa 14 listopada 2022 r.

<https://connect.efsa.europa.eu/RM/s/publicconsultation2/a017U0000011hmT/pc0273>

### **Draft Scientific Opinion on the human health risks related to the presence of N-nitrosamines (N-NAs) in food**

Publiczne konsultacje dotyczące projektu opinii naukowej na temat zagrożeń dla zdrowia publicznego wynikających z obecności wybranych N-nitrozoamin (N-NA) w żywności. Urząd dokonał oceny toksyczności N-NA dla zwierząt i ludzi, oszacował narażenie populacji Unii Europejskiej na te związki po spożyciu ich z dietą oraz ocenił potencjalne zagrożenia dla zdrowia obywateli UE wynikające z oszacowanego narażenia na N-NA.

Termin zgłaszania uwag upływa 22 listopada 2022 r.

<https://connect.efsa.europa.eu/RM/s/publicconsultation2/a017U0000011jEt/pc0278>

**Więcej informacji na temat aktualnych publicznych konsultacji dostępnych jest na stronie internetowej EFSA:**

<https://connect.efsa.europa.eu/RM/s/publicconsultation>

## **OFERTY PRACY**

### **Nowe możliwości pracy w EFSA**

EFSA poszukuje specjalistów z różnych dziedzin. Zapraszamy do zapoznania się z sekcją dotyczącą aktualnych ofert pracy. Rozpatrywane są wyłącznie zgłoszenia przesłane za pomocą formularza zgłoszeniowego. Zgłoszenia przesyłane pocztą elektroniczną nie będą przyjmowane. W razie problemów technicznych należy skontaktować się z Biurem Obsługi EFSA pod adresem [service@efsa.europa.eu](mailto:service@efsa.europa.eu). Więcej szczegółowych informacji na temat aktualnych ofert można uzyskać na stronach internetowych:

<https://careers.efsa.europa.eu/>

## **KONFERENCJE/SZKOLENIA/STAŻE**

### **Risk Assessment Research Assembly (RARA)**

Termin konferencji: 7 grudnia 2022 r., Berlin, Niemcy

Konferencja przeznaczona jest dla podmiotów finansujących badania naukowe, osób/instytucji decyzyjnych w zakresie żywności, czołowych naukowców zajmujących się bezpieczeństwem żywności, zainteresowanych programem "Horyzont Europa" oraz krajowych i globalnych podmiotów z branży. Tematyka konferencji dotyczyć będzie zagadnień związanych z łańcuchem żywnościowym, bezpieczeństwem żywności, strategią UE „od pola do stołu”.

<https://www.efsa.europa.eu/en/events/risk-assessment-research-assembly-rara-berlin-december-2022>

### **European agri-food sustainability & innovation**

Dwudniowa konferencja naukowa będzie poświęcona zrównoważonemu rolnictwu i produkcji żywności w UE w kontekście nowych technik związanych z analizą genomu.

Termin konferencji: 28-29 listopada 2022 r., Praga, Czechy

Szczegółowe informacje będą dostępne wkrótce na stronie internetowej:

<https://czech-presidency.consilium.europa.eu/en/events/european-agri-food-sustainability-innovation/>

### **EU AI Talk - Live Edition**

30 listopada 2022 r. EFSA organizuje wraz z innymi agencjami UE wydarzenie „EU AI Talk - Live Edition”, które odbędzie się online na platformie Teams. Tematem spotkania będą zagadnienia związane z rosnącym znaczeniem sztucznej inteligencji w europejskim sektorze publicznym i jej wpływie na agencje europejskie.

Termin rejestracji poprzez stronę internetową upływa dnia 23 listopada.

[EU AI Talk – Live edition | EFSA \(europa.eu\)](https://efsa.europa.eu/eu-ai-talk-live-edition)

### **118<sup>th</sup> Open Plenary of the Panel on Plant Protection Products and their Residues**

Spotkanie odbędzie się w formie telekonferencji w dniu 7 grudnia 2022 r. Osoby, które chcą uczestniczyć w spotkaniu w charakterze obserwatora, proszone są o zarejestrowanie się do środy 23 listopada 2022 r. Szczegółowe informacje dostępne są na stronie internetowej:

<https://www.efsa.europa.eu/en/events/118th-plenary-meeting-panel-plant-protection-products-and-their-residues-pr-open-observers>

#### **Webinarium na temat zastosowań produktów ubocznych pochodzenia zwierzęcego.**

Data wydarzenia: 1 grudnia 2022 r., online.

Przedmiotem spotkania będą zagadnienia związane z przetwarzaniem produktów ubocznych pochodzenia zwierzęcego (ABP) lub produktów pochodnych. Do udziału zaproszeni są przedstawiciele podmiotów gospodarczych, małych i średnich przedsiębiorstw, a także laboratoriów i placówek badawczych.

Rejestracja jest otwarta do 30 listopada b.r.

<https://www.efsa.europa.eu/en/events/webinar-animal-products-applications>

## **WSPÓLPRACA**

#### **Platforma Naukowa EFSA**

Zapraszamy do poszukiwania aktualnych informacji na temat możliwości współpracy, finansowania badań w dziedzinie bezpieczeństwa żywności oraz do poszukiwania partnerów naukowych w celu tworzenia konsorcjów.

<https://www.efsa.europa.eu/en/engage/research-platform>

## **GRANTY**

#### **GP/EFSA/FIP/2022/01: Support to EFSA in the Risk Assessment of Food Enzymes, Food Additives, Food Flavourings and Feed Additives**

Termin składania wniosków upływa 30 listopada 2022 r.

<https://www.efsa.europa.eu/pl/art36grants/article36/gpefsafip202201-support-efsa-risk-assessment-food-enzymes-food-additives-food>

Więcej informacji na temat GRANTÓW: <https://www.efsa.europa.eu/en/calls/art36grants>

EFSA zwraca się do Państw Członkowskich o udostępnienie danych pochodzących z monitoringu, przeprowadzonych badań naukowych oraz urzędowych kontroli (call for data).

Więcej informacji na ten temat znajduje się na stronie internetowej Urzędu pod adresem:

<https://www.efsa.europa.eu/en/calls/data?page=0>

Więcej informacji na temat PRZETARGÓW: <https://www.efsa.europa.eu/en/calls/procurement>

---

[www.efsa.europa.eu](http://www.efsa.europa.eu)

---

**POLSKI PUNKT KOORDYNACYJNY EFSA**

**Główny Inspektorat Sanitarny**

**ul. Targowa 61**

**03-729 Warszawa**

**<https://www.gov.pl/web/gis>**