



2026/1307

16.6.2026

DOPORUČENÍ KOMISE (EU) 2026/1307

ze dne 11. června 2026

o monitorování perfluoralkylovaných látek v krmivech

EVROPSKÁ KOMISE,

s ohledem na Smlouvu o fungování Evropské unie, a zejména na článek 292 této smlouvy,

vzhledem k těmto důvodům:

- (1) Perfluoralkylované látky (PFAS) mají široké využití v průmyslových a spotřebních aplikacích včetně přípravků na ochranu textilií a koberců proti znečištění, oleofobních přípravků pro materiály z papíru a lepenky určené pro styk s potravinami, hasicích pěn, povrchově aktivních látek pro důlní a ropný průmysl, leštidel na podlahy a insekticidů. Jejich široké používání spolu s jejich přetrváváním v životním prostředí vede k rozsáhlé kontaminaci životního prostředí. Kontaminace potravin těmito látkami je především důsledkem bioakumulace ve vodních a suchozemských potravinových řetězcích a používání materiálů určených pro styk s potravinami obsahujícími látky PFAS. Látky PFAS, které se nacházejí v potravinách a u člověka v nejvyšších koncentracích, jsou perfluoroktansulfonová kyselina (PFOS) a perfluoroktanová kyselina (PFOA) a jejich soli.
- (2) V roce 2020 Evropský úřad pro bezpečnost potravin (dále jen „úřad“) ve svém stanovisku týkajícím se rizika látek PFAS pro lidské zdraví⁽¹⁾ na žádost Komise aktualizoval své hodnocení rizika kyselin PFOS a PFOA a zahrnul do něj i perfluornonanovou kyselinu (PFNA) a perfluorhexansulfonovou kyselinu (PFHxS), přičemž zohlednil nejnovější vědecké informace a údaje o výskytu shromážděné podle doporučení Komise 2010/161/EU⁽²⁾. Úřad dospěl k závěru, že u části evropské populace je překračován tolerovatelný týdenní příjem. Bylo shledáno, že významný podíl na expozici člověka látkám PFAS mají vejce, ryby a jiné mořské plody, maso a masné výrobky. Úřad dospěl k závěru, že potraviny živočišného původu významně přispívají k expozici člověka látkám PFAS. Úřad konstatoval, že látky PFAS se přenášejí z krmiv do potravin získaných ze zvířat, přičemž existují jasné rozdíly mezi živočišnými druhy a typem PFAS. K takovému přenosu látek PFAS může docházet i z půdy požitá hospodářskými zvířaty při hledání potravy a z vody k napájení zvířat.
- (3) V zájmu zajištění vysoké úrovně ochrany lidského zdraví byly v nařízení Komise (EU) 2023/915⁽³⁾ stanoveny maximální limity perfluoralkylovaných látek v některých potravinách živočišného původu.
- (4) Výskyt látek PFAS v krmivech pro zvířata nebo v půdě, na níž zvířata hledají potravu, by mohl vést k nesouladu potravin živočišného původu s maximálními limity stanovenými pro tyto potraviny.
- (5) V současné době jsou k dispozici pouze omezené údaje o přítomnosti látek PFAS v krmivech, aby bylo možné určit míry přenosu z krmiv do potravin živočišného původu a projednat případnou potřebu stanovit maximální limity pro PFAS v krmivech. Měly by být proto shromažďovány údaje o výskytu látek PFAS v krmivech a rovněž v půdě pro případ, že by přítomnost látek PFAS v potravinách živočišného původu mohla souviset s jejich výskytem v půdě. Přítomnost látek PFAS ve vodě k napájení by rovněž mohla vést k jejich přítomnosti v potravinách živočišného původu, avšak z monitorování přítomnosti PFAS ve vodě k napájení je k dispozici dostatek údajů.

⁽¹⁾ Komise EFSA pro kontaminující látky v potravinovém řetězci (CONTAM); Scientific opinion on the risk to human health related to the presence of perfluoroalkyl substances in food, EFSA Journal 2020;18(9):6223, <https://doi.org/10.2903/j.efsa.2020.6223>.

⁽²⁾ Doporučení Komise 2010/161/EU ze dne 17. března 2010 o monitorování perfluoralkylovaných látek v potravinách (Úř. věst. L 68, 18.3.2010, s. 22, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reco/2010/161/oj>).

⁽³⁾ Nařízení Komise (EU) 2023/915 ze dne 25. dubna 2023 o maximálních limitech některých kontaminujících látek v potravinách a o zrušení nařízení (ES) č. 1881/2006 (Úř. věst. L 119, 5.5.2023, s. 103, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2023/915/oj>).

- (6) Ke stanovení koncentrací látek PFAS v množstvích, v nichž se vyskytují, by měly být použity dostatečně citlivé metody. Motivací k tomu by mělo být doporučení cílových mezí stanovitelnosti.
- (7) Aby se zajistilo, že vzorky budou pro vzorkovanou šarži reprezentativní, měly by se členské státy řídit postupy odběru vzorků stanovenými v nařízení Komise (ES) č. 152/2009 ⁽⁴⁾,

PŘIJALA TOTO DOPORUČENÍ:

1. Členské státy by ve spolupráci s provozovateli krmivářských podniků měly v letech 2026, 2027 a 2028 monitorovat přítomnost látek PFAS v krmivech.

Členské státy by měly testovat na přítomnost těchto látek PFAS v krmivech:

- a) perfluoroktansulfonová kyselina (PFOS);
- b) perfluoroktanová kyselina (PFOA);
- c) perfluornonanová kyselina (PFNA);
- d) perfluorhexansulfonová kyselina (PFHxS).

Členské státy by měly pokud možno testovat také na přítomnost sloučenin, které jsou kyselinám PFOS, PFOA, PFNA a PFHxS podobné, avšak mají jiný alkylový řetězec, a mezi něž patří například látky uvedené v doporučení Komise (EU) 2022/1431 ⁽⁵⁾.

2. Monitorování podle bodu 1 by mělo zahrnovat širokou škálu krmiv, jako jsou zejména:

- a) ryby, jiní vodní živočichové a z nich získané výrobky, které se používají jako krmivo;
- b) moučky z mořských řas a krmné suroviny získané z mořských řas;
- c) krmiva minerálního původu;
- d) píce, siláže, seno a čerstvá tráva;
- e) tekuté krmivo;
- f) krmné směsi s obsahem ryb, jiných vodních živočichů a z nich získaných výrobků a/nebo mouček z mořských řas a krmných surovin získaných z mořských řas.

Látky PFAS by měly být rovněž analyzovány v půdě, na níž zvířata určená k produkci potravin hledají potravu, a ve vodě k jejich napájení v rámci následných šetření týkajících se vysokého množství látek PFAS v potravinách živočišného původu. Během těchto šetření lze rovněž zkoumat obalový materiál jako zdroj kontaminace.

Údaje by měly být shromažďovány u krmiv vyprodukovaných v neznečištěných regionech, ale lze vykázat i údaje o krmivech ze znečištěných regionů, pokud je to při předložení údajů úřadu jasně uvedeno.

3. Aby se zajistila reprezentativnost vzorků v rámci vzorkované šarže pro krmiva, měly by se členské státy řídit postupem odběru vzorků stanoveným v nařízení (ES) č. 152/2009 s přihlédnutím k předpokladu, že PFAS by měly být v celé šarži rovnoměrně rozloženy. V případě půdy by uvedené postupy odběru vzorků měly být použity tam, kde je to relevantní. U vody k napájení by se měl použít postup odběru vzorků uvedený ve směrnici Evropského parlamentu a Rady (EU) 2020/2184 ⁽⁶⁾, tj. norma EN ISO 5667 Kvalita vod – Odběr vzorků.

⁽⁴⁾ Nařízení Komise (ES) č. 152/2009 ze dne 27. ledna 2009, kterým se stanoví metody odběru vzorků a laboratorního zkoušení pro úřední kontrolu krmiv (Úř. věst. L 54, 26.2.2009, s. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2009/152/oj>).

⁽⁵⁾ Doporučení Komise (EU) 2022/1431 ze dne 24. srpna 2022 o monitorování perfluoralkylovaných látek v potravinách (Úř. věst. L 221, 26.8.2022, s. 105, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reco/2022/1431/oj>).

⁽⁶⁾ Směrnice Evropského parlamentu a Rady (EU) 2020/2184 ze dne 16. prosince 2020 o jakosti vody určené k lidské spotřebě (přepřevybrané znění) (Úř. věst. L 435, 23.12.2020, s. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2020/2184/oj>).

4. Analýzy by měly být prováděny v souladu s článkem 34 nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2017/625 ⁽⁷⁾ s použitím metody analýzy, která průkazně vede ke spolehlivým výsledkům. Meze stanovitelnosti analytických metod by měly být pro každou jednotlivou látku PFAS v krmivu 0,1 µg/kg nebo nižší.
5. Členským státům se doporučuje, aby výsledky analýz poskytovaly pravidelně a do 30. června 2029 úřadu EFSA v jím stanoveném formátu pro předávání údajů v souladu s požadavky uvedenými v jeho pokynech o standardním popisu vzorku (SSD2) u potravin a krmiv ⁽⁸⁾ a v souladu s dalšími konkrétními požadavky úřadu EFSA na podávání zpráv.

V Bruselu dne 11. června 2026.

Za Komisi
Olivér VÁRHELYI
člen Komise

⁽⁷⁾ Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2017/625 ze dne 15. března 2017 o úředních kontrolách a jiných úředních činnostech prováděných s cílem zajistit uplatňování potravinového a krmivového práva a pravidel týkajících se zdraví zvířat a dobrých životních podmínek zvířat, zdraví rostlin a přípravků na ochranu rostlin, o změně nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 999/2001, (ES) č. 396/2005, (ES) č. 1069/2009, (ES) č. 1107/2009, (EU) č. 1151/2012, (EU) č. 652/2014, (EU) 2016/429 a (EU) 2016/2031, nařízení Rady (ES) č. 1/2005 a (ES) č. 1099/2009 a směrnic Rady 98/58/ES, 1999/74/ES, 2007/43/ES, 2008/119/ES a 2008/120/ES a o zrušení nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 854/2004 a (ES) č. 882/2004, směrnic Rady 89/608/EHS, 89/662/EHS, 90/425/EHS, 91/496/EHS, 96/23/ES, 96/93/ES a 97/78/ES a rozhodnutí Rady 92/438/EHS (Úř. věst. L 95, 7.4.2017, s. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2017/625/oj>).

⁽⁸⁾ <https://www.efsa.europa.eu/en/call/annual-call-continuous-collection-chemical-contaminants-occurrence-data-food-and-feed-0>.