

**NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2023/1510****ze dne 20. července 2023,****kterým se mění nařízení (EU) 2023/915, pokud jde o maximální limity kadmia v tygřích ořeších a některých pěstovaných houbách****(Text s významem pro EHP)**

EVROPSKÁ KOMISE,

s ohledem na Smlouvu o fungování Evropské unie,

s ohledem na nařízení Rady (EHS) č. 315/93 ze dne 8. února 1993, kterým se stanoví postupy Společenství pro kontrolu kontaminujících látek v potravinách <sup>(1)</sup>, a zejména na čl. 2 odst. 3 uvedeného nařízení,

vzhledem k těmto důvodům:

- (1) Nařízením Komise (EU) 2023/915 <sup>(2)</sup> stanoví maximální limity kadmia v řadě potravin.
- (2) Dne 30. ledna 2009 přijal Evropský úřad pro bezpečnost potravin (dále jen „úřad“) vědecké stanovisko ke kadmium v potravinách <sup>(3)</sup>. Úřad dospěl k závěru, že kadmium je toxické zejména pro ledviny, především pro buňky proximálního tubulu, kde se v průběhu času hromadí a může vést k poruchám funkce ledvin. S ohledem na toxické účinky kadmia na ledviny stanovil úřad tolerovatelný týdenní příjem kadmia ve výši 2,5 µg/kg tělesné hmotnosti. Úřad dále dospěl k závěru, že průměrná expozice pro dospělého člověka v Unii se blíží hodnotě tolerovatelného týdenního příjmu nebo ji mírně překračuje. Rovněž usoudil, že u podskupin, jako jsou vegetariáni, děti, kuřáci a lidé žijící ve vysoce kontaminovaných oblastech, může dietární expozice převyšovat tolerovatelný týdenní příjem zhruba dvojnásobně. Úřad proto dospěl k závěru, že stávající expozice kadmium na úrovni populace musí být snížena. Na základě uvedeného vědeckého stanoviska vydal úřad dne 17. ledna 2012 vědeckou zprávu, ve které potvrdil, že děti a dospělí s expozicí na 95. percentilu by mohli překročit směrné hodnoty stanovené z hlediska ochrany zdraví <sup>(4)</sup>.
- (3) S přihlédnutím k vědeckému stanovisku úřadu a vědecké zprávě byly nařízením Komise (EU) č. 488/2014 <sup>(5)</sup> stanoveny nové maximální limity kadmia pro potraviny pro kojence a malé děti a čokoládové/kakaové výrobky. Bylo přijato doporučení Komise 2014/193/EU <sup>(6)</sup>, které vyzvalo členské státy, aby zajistily informování zemědělců o dostupných metodách pro omezení obsahu a propagaci těchto metod tak, aby se tyto metody začaly používat nebo se nadále používaly, aby pravidelně sledovaly pokrok opatření pro omezení obsahu shromažďováním údajů o výskytu kadmia v potravinách a do února 2018 podaly zprávu obsahující zejména údaje ohledně úrovně kadmia, které se blíží maximálním limitům nebo je přesahují.
- (4) Na základě údajů o výskytu shromážděných po provedení opatření pro omezení obsahu prostřednictvím nařízení Komise (EU) 2021/1323 <sup>(7)</sup> byly maximální limity kadmia v široké škále potravin sníženy.

<sup>(1)</sup> Úř. věst. L 37, 13.2.1993, s. 1.

<sup>(2)</sup> Nařízením 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).

<sup>(3)</sup> Komise EFSA pro kontaminující látky v potravinovém řetězci (CONTAM). Vědecké stanovisko ke kadmium v potravinách. *EFSA Journal* 2009(980) 1–139, <https://doi.org/10.2903/j.efsa.2009.980>.

<sup>(4)</sup> Scientific Report of EFSA on Cadmium dietary exposure in the European population (Vědecká zpráva EFSA o dietární expozici kadmium v evropské populaci). *EFSA Journal* 2012;10(1), 2551 [37 s.], <https://doi.org/10.2903/j.efsa.2012.2551>.

<sup>(5)</sup> Nařízením Komise (EU) č. 488/2014 ze dne 12. května 2014, kterým se mění nařízení (ES) č. 1881/2006, pokud jde o maximální limity kadmia v potravinách (Úř. věst. L 138, 13.5.2014, s. 75).

<sup>(6)</sup> Doporučení Komise 2014/193/EU ze dne 4. dubna 2014 o omezování přítomnosti kadmia v potravinách (Úř. věst. L 104, 8.4.2014, s. 80).

<sup>(7)</sup> Nařízením Komise (EU) 2021/1323 ze dne 10. srpna 2021, kterým se mění nařízení (ES) č. 1881/2006, pokud jde o maximální limity kadmia v některých potravinách (Úř. věst. L 288, 11.8.2021, s. 13).

- (5) Po vyhlášení nařízení (EU) 2021/1323 byly zpřístupněny nové údaje o výskytu pro tygří ořechy a některé méně konzumované druhy pěstovaných hub.
- (6) Na tygří ořechy se vztahuje maximální limit kadmia v ředkvích, který byl nařízením (EU) 2021/1323 snížen z 0,10 na 0,020 mg/kg. Tento maximální limit byl snížen na základě tehdy dostupných údajů o výskytu pro nejvíce konzumované druhy v rámci skupiny komodit „ředkve“ (*Raphanus sativus* var. *sativus*). Mezitím však byly zpřístupněny novější údaje o výskytu konkrétně pro tygří ořechy, z nichž vyplývá, že tygří ořechy obsahují vyšší koncentrace kadmia než jiné ředkve. Proto se ukázalo, že maximální limit stanovený pro kadmium v tygřích ořeších není v souladu se zásadou „na co nejnižší rozumně dosažitelné úrovni (ALARA)“. Kromě toho je vzhledem k nízké míře konzumace tygřích ořešků jejich podíl na expozici spotřebitelů kadmium omezený.
- (7) Nařízením (EU) 2021/1323 byly sníženy maximální limity pro pěstované houby z 0,20 mg/kg pro *Agaricus bisporus*, *Lentinula edodes* a *Pleurotus ostreatus* a 1,0 mg/kg pro ostatní pěstované houby na 0,15 mg/kg pro *Lentinula edodes* a *Pleurotus ostreatus* a 0,050 mg/kg pro všechny ostatní pěstované houby včetně *Agaricus bisporus*. Maximální limit pro pěstované houby jiné než *Lentinula edodes* a *Pleurotus ostreatus* byl snížen na základě tehdy dostupných údajů o výskytu pro nejvíce konzumované druhy této skupiny komodit (*Agaricus bisporus*). Mezitím však byly zpřístupněny novější údaje o výskytu pro některé konkrétní druhy pěstovaných hub, které jsou méně konzumovány než *Agaricus bisporus*, *Lentinula edodes* a *Pleurotus ostreatus*, z nichž vyplývá, že tyto druhy obsahují vyšší koncentrace kadmia než *Agaricus bisporus*. Proto je nyní zjevné, že maximální limit stanovený pro kadmium v pěstovaných houbách jiných než *Agaricus bisporus*, *Lentinula edodes* a *Pleurotus ostreatus* není v souladu se zásadou „ALARA“. Jelikož druhy *Agaricus bisporus*, *Lentinula edodes* a *Pleurotus ostreatus* navíc představují hlavní část celkového objemu hub konzumovaných v Unii, je podíl ostatních pěstovaných hub na expozici spotřebitelů kadmium omezený.
- (8) S cílem zohlednit zásadu „ALARA“ a zabránit nepřiměřené míře nesouladu u tygřích ořešků a pěstovaných hub jiných než *Agaricus bisporus*, *Lentinula edodes* a *Pleurotus ostreatus* při současném zachování vysoké úrovně bezpečnosti potravin by maximální limity kadmia u uvedených druhů měly být zvýšeny.
- (9) Nařízení (EU) 2023/915 by proto mělo být odpovídajícím způsobem změněno.
- (10) Opatření stanovená tímto nařízením jsou v souladu se stanoviskem Stálého výboru pro rostliny, zvířata, potraviny a krmiva,

PŘIJALA TOTO NAŘÍZENÍ:

#### Článek 1

Příloha nařízení (EU) 2023/915 se mění v souladu s přílohou tohoto nařízení.

#### Článek 2

Toto nařízení vstupuje v platnost dvacátým dnem po vyhlášení v Úředním věstníku Evropské unie.

Toto nařízení je závazné v celém rozsahu a přímo použitelné ve všech členských státech.

V Bruselu dne 20. července 2023.

*Za Komisi*  
*předsedkyně*  
Ursula VON DER LEYEN

---

## PŘÍLOHA

Oddíl 3 (Kovy a jiné prvky) pododdíl 3.2 (Kadmium) přílohy nařízení (EU) 2023/915 se mění takto:

1) položka 3.2.2 se nahrazuje tímto:

„3.2.2	Kořenová a hlíznatá zelenina		Maximální limit se vztahuje na hmotnost v syrovém stavu. Maximální limit se uplatní po umytí a oddělení jedlé části.
3.2.2.1	Kořenová a hlíznatá zelenina, kromě produktů uvedených v bodech 3.2.2.2, 3.2.2.3, 3.2.2.4, 3.2.2.5, 3.2.2.6 a 3.2.2.7	0,10	V případě brambor se maximální limit použije na loupané brambory.“
3.2.2.2	Řepa červená/salátová	0,060	
3.2.2.3	Celer bulvový	0,15	
3.2.2.4	Křen, pastinák, kozí brada	0,20	
3.2.2.5	Ředkve jiné než tygří ořechy	0,020	
3.2.2.6	Tygří ořechy	0,10	
3.2.2.7	Tropické kořenové a hlíznaté plodiny, petržel kořenová, vodnice	0,050	

2) položka 3.2.9 se nahrazuje tímto:

„3.2.9	Houby		Maximální limit se vztahuje na hmotnost v syrovém stavu. Maximální limit se uplatní po umytí a oddělení jedlé části.“
3.2.9.1	<i>Agaricus bisporus</i>	0,050	
3.2.9.2	Pěstované houby jiné než <i>Agaricus bisporus</i>	0,15	
3.2.9.3	Volně rostoucí houby	0,50	