



MINISTERSTVO ZEMĚDĚLSTVÍ

**Zpráva o činnosti systému
RYCHLÉHO VAROVÁNÍ
PRO POTRAVINY
A KRMIVA (RASFF)
v České republice
za rok 2018**

A large orange fan-shaped graphic on the right side of the page, containing the title text.

**Zpráva o činnosti systému
RYCHLÉHO VAROVÁNÍ
PRO POTRAVINY
A KRMIVA (RASFF)
v České republice
za rok 2018**

Praha, duben 2019

Systém rychlého varování pro potraviny a krmiva (RASFF) je účinným nástrojem komunikace o riziku v oblasti potravin a krmiv na území jednotného trhu Evropské unie (EU).

Zpracování závěrečné zprávy umožňuje podávání jednotných informací o systému RASFF jak vůči státním a unijním institucím, tak i směrem ke spotřebitelské veřejnosti. Obdobná zpráva shrnující fungování RASFF na úrovni EU je vydávána Evropskou komisí.

Roční zpráva o činnosti RASFF v České republice je pravidelně zpracovávána od roku 2005. Obsahuje vysvětlení fungování RASFF, zhodnocení jeho funkčnosti, textové a grafické vyhodnocení jednotlivých typů oznámení.

Obsah

Úvod	5
Kategorie oznámení	5
Principy fungování RASFF v ČR.	6
Statistika oznámení v roce 2018	8
Oznámení přijatá systémem RASFF v ČR.	9
Oznámení odeslaná systémem RASFF z ČR týkající se kontroly trhu.	10
Oznámení odeslaná systémem RASFF z ČR týkající se kontroly dovozu	11
Přehled hlášení RASFF podle země původu.	12
ČR jako země původu v hlášení RASFF	14
Provedená hodnocení zdravotních rizik v souvislosti s případy RASFF	15
Oznámení týkající se ČR – kontaminace chemickými a jinými látkami a použití nepovolených složek	16
Přehled jednotlivých nebezpečí u vybraných kategorií výrobků.	17
Závěr	17
Tiskové zprávy a informace v roce 2018	17
Přílohy	18
Seznam zkratk.	27
Seznam obrázků, tabulek a grafů	28

Úvod

Systém rychlého varování pro potraviny a krmiva (Rapid Alert System for Food and Feed – RASFF) slouží pro sdílení informací o přímých nebo nepřímých rizicích ohrožujících zdraví lidí, zvířat a životní prostředí, která pocházejí z potravin nebo krmiv. Hlášení vyměňovaná systémem RASFF slouží zejména k zabránění uvedení rizikových potravin a krmiv do oběhu, případně jejich stažení ze společného evropského trhu.

Na evropské úrovni funguje systém rychlého varování již od roku 1979 a je spravován Evropskou komisí (EK). Je zřízen formou sítě, která kromě EK zahrnuje členské státy EU, státy Evropského sdružení volného obchodu (Norsko, Island, Lichtenštejnsko, Švýcarsko) a od roku 2002 Evropský úřad pro bezpečnost potravin (EFSA).

Systém RASFF vychází z článků 50–52 nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 178/2002, kterým se stanoví obecné zásady a požadavky potravinového práva, zřizuje se Evropský úřad pro bezpečnost potravin a stanoví se postupy týkající se bezpečnosti potravin.

Dle článku 50 nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 178/2002, aniž by byly dotčeny právní předpisy Evropského společenství, členské státy neprodleně oznámí Evropské komisi prostřednictvím systému RASFF:

- a) všechna opatření, která přijmou s cílem omezit uvádění potravin nebo krmiva na trh nebo prosadit jejich stažení z trhu nebo zpětné převzetí, pokud již byly dodány spotřebitelům, z důvodu ochrany lidského zdraví před rizikem, které vyžaduje rychlé jednání;
- b) všechna doporučení profesionálním hospodářským subjektům nebo dohody s nimi uzavřené, které mají za cíl na základě dobrovolnosti nebo povinnosti dosáhnout toho, aby se z důvodu vážného rizika pro lidské zdraví vyžadujícího rychlé jednání zabránilo uvedení určité potravin nebo krmiva na trh nebo jejich případnému užití nebo aby toto uvedení na trh či užití bylo omezeno nebo aby se na ně vztahovaly zvláštní podmínky;
- c) všechny případy odmítnutí šarže, kontejneru nebo nákladu potravin nebo krmiv příslušným orgánem na hraničním přechodu v Evropské unii, které souvisí s přímým nebo nepřímým rizikem pro lidské zdraví.

Detailní pravidla fungování systému RASFF a role jednotlivých členů upravuje nařízení Komise (EU) č. 16/2011, kterým se stanoví prováděcí opatření k systému včasné výměny informací pro potraviny a krmiva.

Kategorie oznámení

V rámci systému RASFF existují čtyři kategorie oznámení:

1. Varování (Alert notification)

Předmětem tohoto oznámení je rizikový výrobek: potravina, krmivo nebo materiál či předmět určený pro styk s potravinami (Food Contact Materials – FCM), který představuje vážné přímé nebo nepřímé riziko pro zdraví lidí nebo zvířat. Jedná se o výrobek, který se vyskytuje na trhu, a tudíž je zapotřebí okamžitě zajistit návazné kroky v souladu s příslušnými právními předpisy a závaznými normami.

2. Informace (Information notification)

Předmětem oznámení je rizikový výrobek, který nesplňuje některé chemické, fyzikální nebo biologické požadavky na zdravotní nezávadnost. Jedná se o výrobek, u kterého není pravděpodobný vznik akutních nepříznivých zdravotních následků, a tudíž se nevyžaduje bezprostřední zásah (výrobek se nedostal na trh anebo se na trhu již nevyskytuje).

Je rozlišena na:

- a) „informační oznámení vyžadující další údaje“, kterým se rozumí informační oznámení v souvislosti s produktem, který je nebo může být uváděn na trh v jiné členské zemi;
- b) „informační oznámení zasílané na vědomí“, kterým se rozumí informační oznámení v souvislosti s produktem, který:
 1. se vyskytuje pouze v oznamující členské zemi, nebo
 2. dosud nebyl uveden na trh, nebo
 3. již není na trhu.

3. Odmítnutí na hranicích (Border rejection notification)

Předmětem oznámení jsou potraviny anebo krmiva, které byly zamítnuty na vstupu do Evropské unie z důvodu rizika.

4. Novinka (News notification)

Všechny druhy informací vztahující se k bezpečnosti výrobků, které nebyly oznámeny členským státem jako „Varování“, „Informace“ nebo „Odmítnutí na hranicích“, ale které jsou považovány za důležité pro dozorové orgány členských států.

Principy fungování RASFF v ČR

Zkušební provoz systému RASFF byl v České republice zahájen v srpnu roku 2003. V roce 2005 bylo vydáno nařízení vlády č. 98/2005 Sb., kterým se stanoví systém rychlého varování o vzniku rizika ohrožení zdraví lidí z potravin a krmiv. Podpůrným strategickým dokumentem je usnesení vlády ČR ze dne 8. ledna 2014 č. 25 ke Strategii bezpečnosti potravin a výživy 2014–2020. V současné době funguje systém RASFF v souladu s ustanovením § 18 odst. 2 zákona č. 110/1997 Sb., o potravinách a tabákových výrobcích a o změně a doplnění některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a § 16b zákona č. 91/1996 Sb., o krmivech, ve znění pozdějších předpisů.

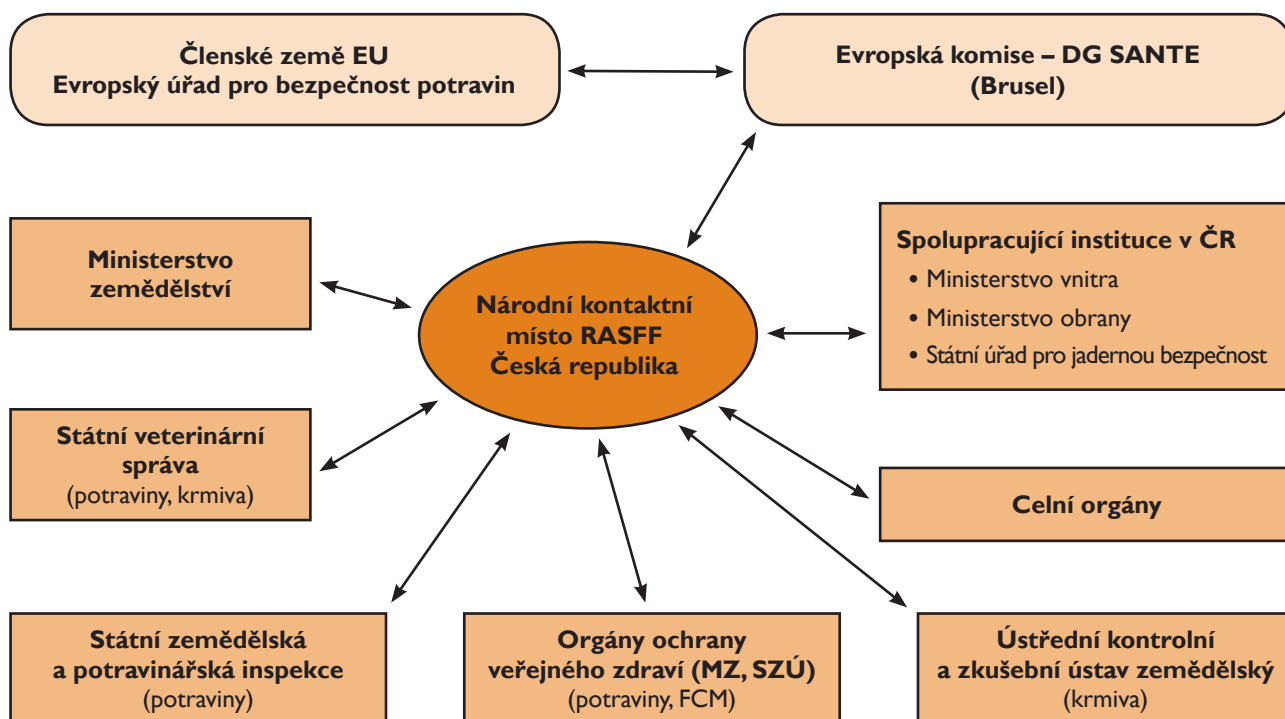
Úkoly členů sítě definuje nařízení vlády č. 98/2005 Sb. Detailněji jsou upraveny v dokumentu Metodický postup přenosu informací v rámci systému RASFF v ČR, který je závazný pro všechny členy sítě RASFF v ČR a ve kterém jsou definovány vnitřní postupy jednotlivých ústředních orgánů státní správy.

EK komunikuje v členských státech s tzv. národními kontaktními místy (NKM). NKM v České republice bylo zřízeno při Státní zemědělské a potravinářské inspekci (SZPI). NKM v České republice dále komunikuje s členy sítě, resp. jejich kontaktními osobami (viz Obrázek č. 1). Celý systém v ČR je pak koordinován Ministerstvem zemědělství (MZe), konkrétně sekretariátem Koordinační skupiny bezpečnosti potravin (KSBP, odbor bezpečnosti potravin), v součinnosti s Ministerstvem zdravotnictví (MZ).

Jednotlivými členy sítě RASFF v ČR jsou:

- Ministerstvo zemědělství^{1,2}
- Ministerstvo zdravotnictví^{1,2}
- Státní úřad pro jadernou bezpečnost^{2,3}
- Státní zemědělská a potravinářská inspekce^{2,4}
- Státní veterinární správa^{2,5}
- Orgány ochrany veřejného zdraví (Ministerstvo zdravotnictví)^{2,6}
- Orgány ochrany veřejného zdraví (Ministerstvo vnitra)^{2,3}
- Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský^{2,7}
- Celní orgány²
- Orgány veterinárního dozoru (Ministerstvo obrany)^{2,3,8}

Obrázek č. 1: Schéma fungování RASFF v ČR



¹ § 15 odst. 3 zákona č. 110/1997 Sb., o potravinách a tabákových výrobcích a o změně a doplnění některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů

² Nařízení vlády č. 98/2005 Sb., kterým se stanoví systém rychlého varování o vzniku rizika a ohrožení zdraví lidí z potravin a krmiv

³ § 14 odst. 1 zákona č. 110/1997 Sb., o potravinách a tabákových výrobcích a o změně a doplnění některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů

⁴ § 15 odst. 5 zákona č. 110/1997 Sb., o potravinách a tabákových výrobcích a o změně a doplnění některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů

⁵ Zákon č. 166/1999 Sb., o veterinární péči a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů

⁶ § 78 zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně a doplnění některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů

⁷ § 16 odst. 1 zákona č. 91/1996 Sb., o krmivech, ve znění pozdějších předpisů

⁸ § 43 zákona č. 166/1999 Sb., o veterinární péči a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů

Zástupci členů sítě RASFF se na základě informací získaných z hlášení při řešení jednotlivých případů obrací přímo na zainteresované subjekty. Pokud nastane potřeba informovat veřejnost, provozovatel tak musí učinit sám. Jednotliví členové sítě však mohou k případům dle svých kompetencí vydávat tiskové zprávy, které jsou pak zveřejněny na jejich webových stránkách a na webu www.bezpecnostpotravin.cz.

Pro koordinaci postupů v rámci sítě RASFF funguje pracovní skupina, ve které jsou zastoupeni členové sítě RASFF. Jednání pracovní skupiny je svoláváno v případě potřeby, minimálně však jednou ročně. Na programu jednání jsou zejména informace projednávány v rámci pracovní skupiny Evropské komise. V roce 2018 se pracovní skupina sešla jednou.

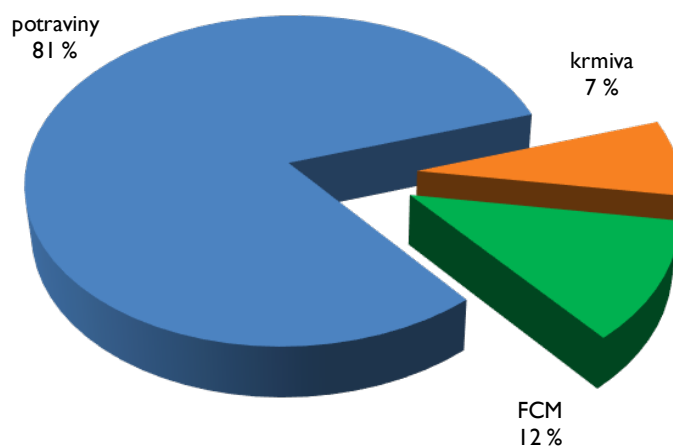
Pracovník národního kontaktního místa při SZPI zastupuje ČR na pravidelných jednáních Pracovní skupiny pro RASFF při Evropské komisi, která zahrnuje delegáty všech členských států Evropské unie. Pracovní skupina řeší především organizaci jednotlivých postupů systému RASFF v EU.



Statistika oznámení v roce 2018

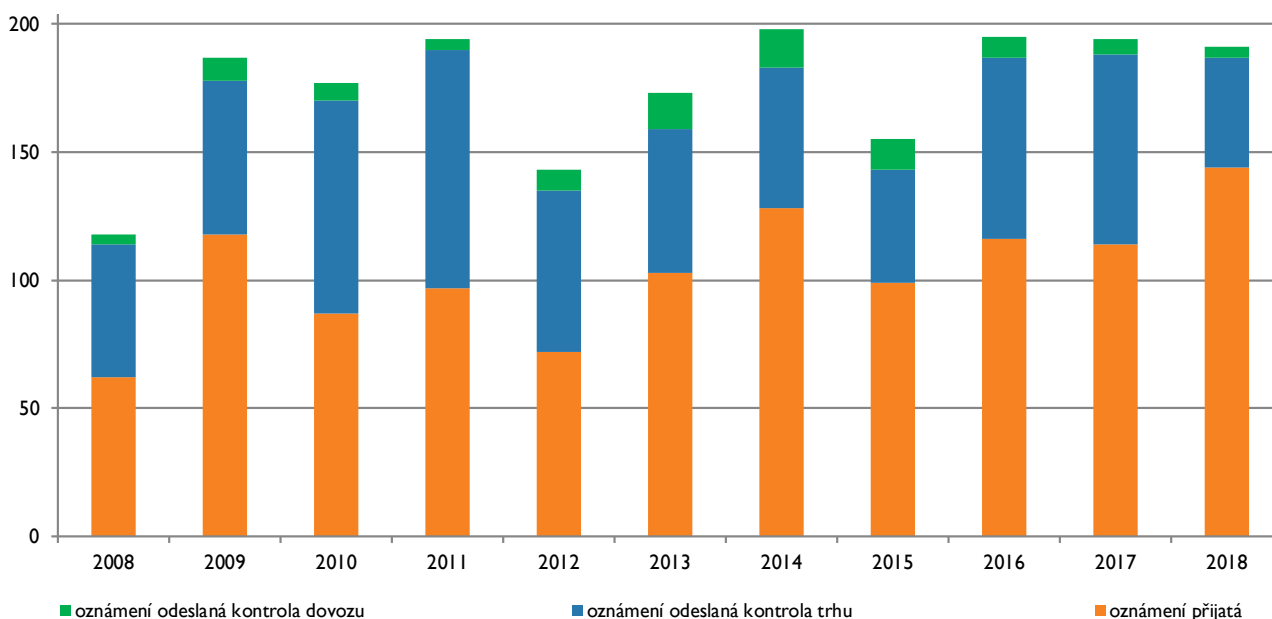
Z celkového počtu 3 699 originálních oznámení zpracovaných na úrovni Evropské unie v roce 2018 se České republiky týkalo celkem 191 oznámení (viz Přílohy A, B, Tabulka č. 1). Jedná se o oznámení, ve kterých byla Česká republika uvedena jako země původu nebo do ní byl výrobek distribuován, nebo ve kterých byla Česká republika uvedena jako dodavatel. Jedno oznámení bylo ze systému staženo, dále tedy není započítáváno do statistiky (kategorie výrobků a typ nebezpečí). Počet oznámení v kategoriích Varování, Informace, Odmítnutí na hranicích a Novinka byl v České republice v poměru 110 : 71 : 8 : 2. Nejvíce oznámení (81 %) se týkalo potravin (viz Graf č. 1), 12 % tvořila oznámení týkající se materiálů a předmětů přicházejících do styku s potravinami (FCM) a 7 % oznámení se týkalo krmiv.

Graf č. 1: Podíl oznámení týkajících se potravin a krmiv na celkovém počtu oznámení týkajících se České republiky v roce 2018



Z celkového počtu 191 oznámení bylo v roce 2018 Českou republikou přijato 144 oznámení (75 %), 43 oznámení bylo odesláno jako výsledek kontroly trhu (23 %), 4 oznámení byla odeslána jako výsledek kontroly dovozu potravin a surovin ze třetích zemí (2 %). V následujícím grafu (Graf č. 2) je uveden přehled počtů oznámení odeslaných a přijatých od roku 2008. Celkový počet oznámení za rok 2018 je v podstatě shodný s rokem předchozím (snížení o 3 případy, tedy o 1,5 %).

Graf č. 2: Vývoj počtu oznámení týkajících se České republiky od roku 2008



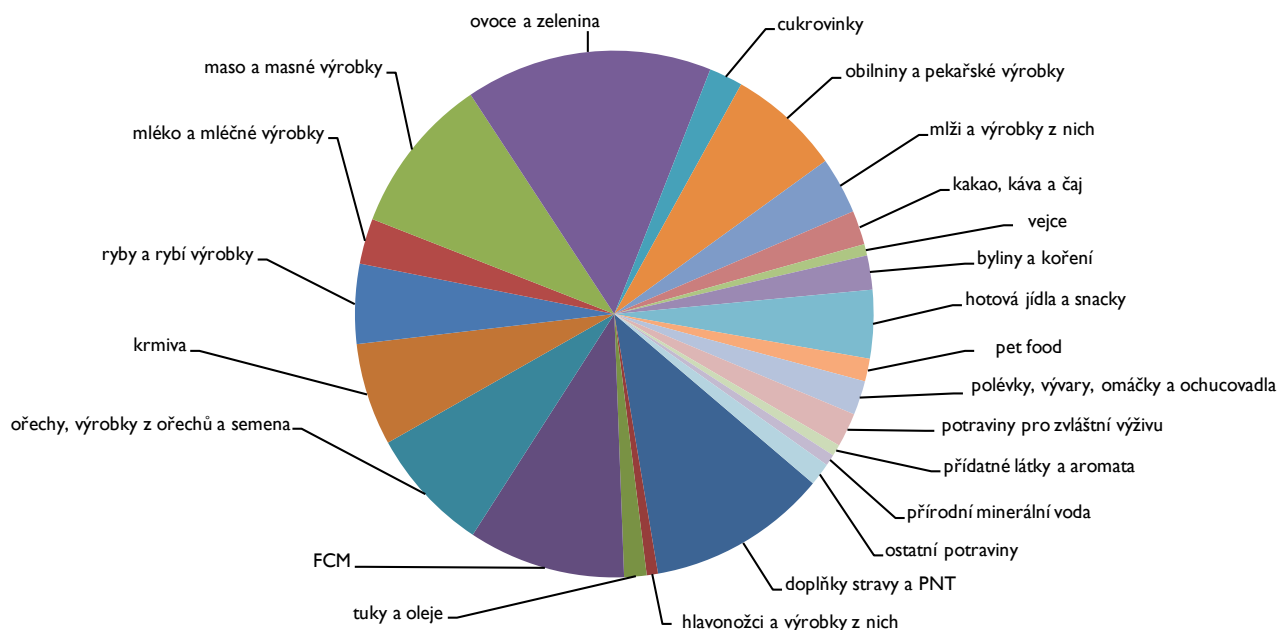
Oznámení přijatá systémem RASFF v ČR

V roce 2018 NKM přijalo 144 oznámení týkající se České republiky. Z tohoto množství spadalo 82 oznámení do kompetence SZPI, 42 oznámení spadalo do působnosti Státní veterinární správy (SVS), 14 oznámení řešily orgány ochrany veřejného zdraví (OOVZ) a 5 oznámení řešil Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský (ÚKZÚZ). Šetření 2 případů probíhalo ve spolupráci SZPI a OOVZ.

Počet přijatých oznámení v kategoriích Varování, Informace, Odmítnutí na hranicích a Novinka byl v poměru 89 : 49 : 4 : 2.

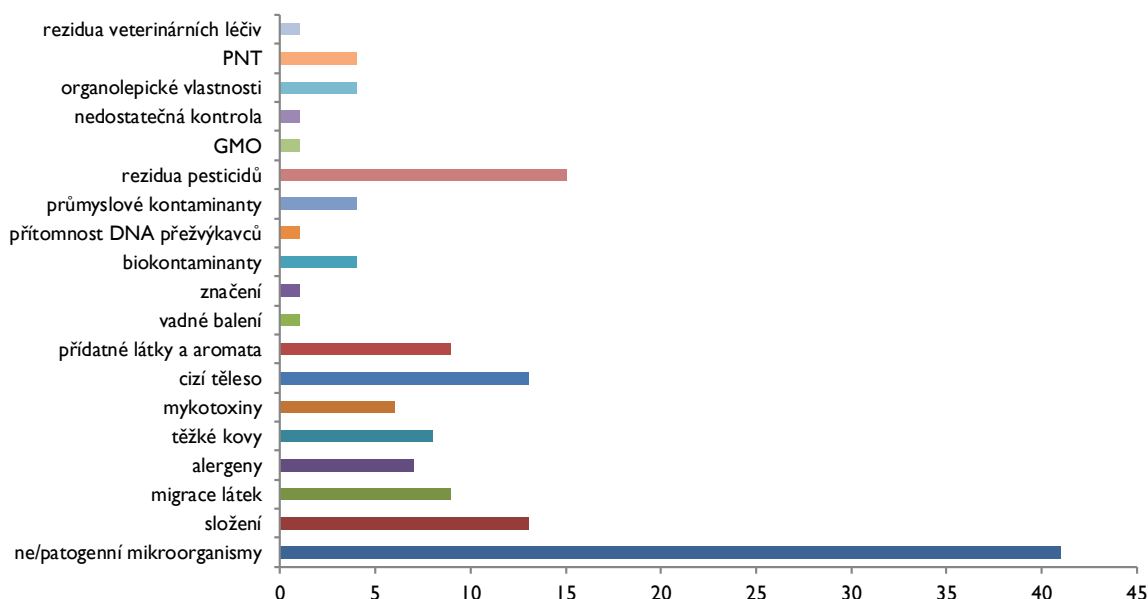
Největší podíl nevyhovujících potravin se vyskytoval v kategorii ovoce a zelenina (viz Graf č. 3), kdy byly zjištěny zejména nálezy reziduí pesticidů v čerstvém či sušeném ovoci a v čerstvé zelenině a dále nálezy patogenních mikroorganismů v mraženém ovoci a zelenině. Další významnou skupinu nevyhovujících výrobků představuje kategorie doplňků stravy, kdy nejčastější pochybení v této kategorii se týkalo obsahu nepovolených látek (nedeklarovaných konzervačních látek, nepovolených chemických látek a nepovolených nových potravin (PNT)). Třetí v pořadí, co do počtu přijatých oznámení, byly kategorie FCM (migrace látek) a maso a masné výrobky (přítomnost patogenních mikroorganismů).

Graf č. 3: Oznámení přijatá v roce 2018, rozdělená dle kategorie nevyhovujícího výrobku



Nejvíce se vyskytujícími nebezpečími ve výrobcích byla kontaminace patogenními a nepatogenními mikroorganismy, nejčastěji se vyskytovaly bakterie rodu *Salmonella* a *Listeria* (viz Graf č. 4). Další početnou skupinu nebezpečí představuje přítomnost reziduí pesticidů, třetí nejčastější skupinu představuje přítomnost cizího tělesa v potravíně a kategorie složení potravin (vysoký obsah minerálních látek, vitamínů, nepovolené látky) zejména v doplňcích stravy.

Graf č. 4: Oznámení přijatá v roce 2018, rozdělená podle typu nebezpečí



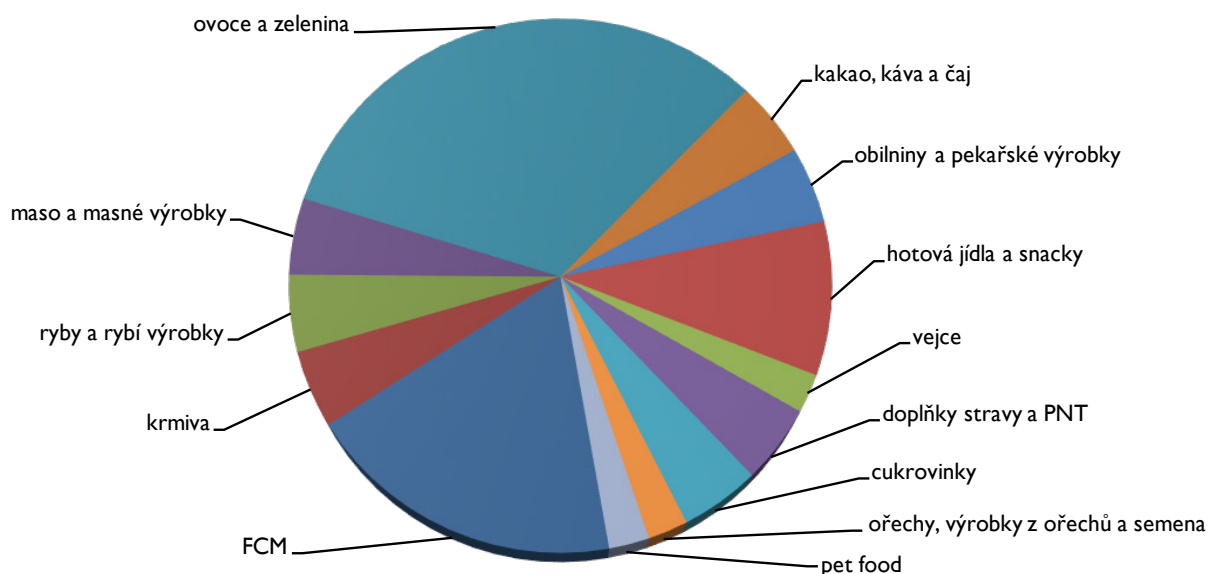
Oznámení odeslaná systémem RASFF z ČR týkající se kontroly trhu

V roce 2018 odeslala Česká republika na Evropskou komisi (DG SANTE) 43 oznámení v kategorii kontrola trhu. SZPI oznámila do systému RASFF 27 případů, SVS 5 případů, ÚKZÚZ 2 případy a OOVZ 8 případů. SZPI a SVS spolupracovaly na šetření 1 případu.

Počet odeslaných oznámení v kategoriích Varování a Informace byl v poměru 21 : 22.

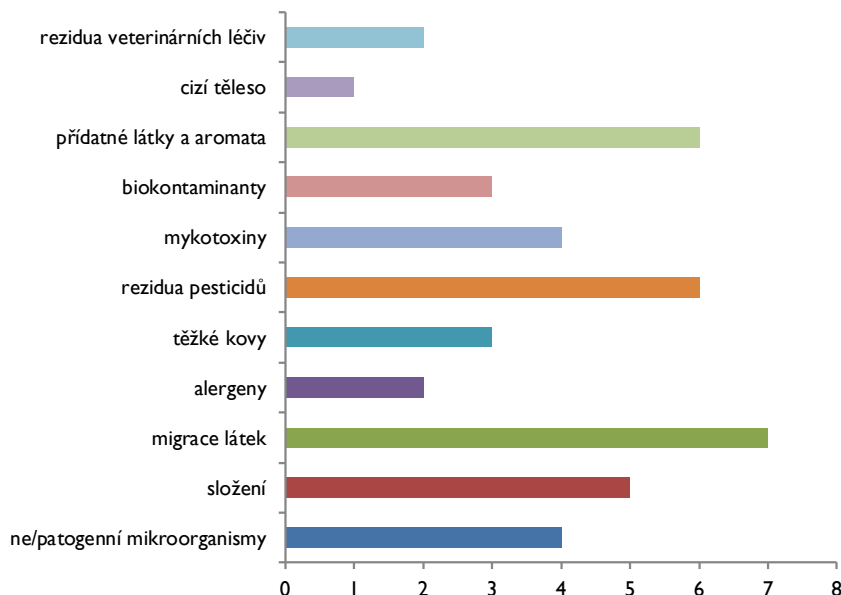
Při kontrole trhu patřilo nejvíce nevyhovujících výrobků do kategorií ovoce a zelenina, FCM a hotová jídla a snacky (viz Graf č. 5). V kategorii ovoce a zelenina se jednalo zejména o přítomnost reziduí pesticidů a mykotoxinů, v kategorii FCM při kontrolách OOVZ byly zaznamenány zejména migrace formaldehydu a melaminu a v kategorii hotových jídel a snacků se jednalo o nedeklarování alergenů.

Graf č. 5: Oznámení odeslaná na základě kontroly trhu v roce 2018, rozdělená podle kategorie nevyhovujícího výrobku



U oznámení odeslaných na základě kontroly trhu (viz Graf č. 6) tvořily největší podíl z hlediska typu nebezpečí hlášení týkající se migrace složek z materiálů a předmětů určených pro styk s potravinami, nálezů reziduí pesticidů v ovoci a zelenině a přítomnosti přídatných látek (vysoký obsah, použití nepovolených látek).

Graf č. 6: Oznámení odeslaná na základě kontroly trhu v roce 2018, rozdělená podle typu nebezpečí



Oznámení odeslaná systémem RASFF z ČR týkající se kontroly dovozu

Celkem byly v roce 2018 ze vstupního bodu ČR na trh EU odmítnuty 4 nevyhovující zásilky (viz Tabulka č. 1). Ve všech případech oznámení řešily ve spolupráci SZPI a GŘC. Zeměmi původu byly Ázerbájdžán, Nikaragua, Indie a Argentina. Oznámení byla řazena do kategorie Odmítnutí na hranicích.

Tabulka č. 1: Oznámení odeslaná systémem RASFF z ČR týkající se kontroly dovozu v roce 2018

Datum	Produkt	Nebezpečí	Země původu	Dozorový orgán
20. 2. 2018	lísková jádra	aflatoxiny	Ázerbájdžán	SZPI, GŘC
17. 4. 2018	kakaové boby	plíseň	Nikaragua	SZPI, GŘC
24. 7. 2018	sušené chilli papričky	chybějící dokumentace a napadení plísní	Indie	SZPI, GŘC
20. 12. 2018	podzemnice olejná	aflatoxiny	Argentina	SZPI, GŘC

1. Celní úřad pro Středočeský kraj, územní pracoviště Rudná, zadržel při cílené kontrole zásilku lískových jader původem z Ázerbájdžánu, u kterých byl zjištěn vysoký obsah aflatoxinů. Laboratorními rozbory provedenými ve zkušební laboratoři SZPI v Praze bylo zjištěno překročení maximálního limitu pro aflatoxin B_1 – maximální limit je $5 \mu\text{g.kg}^{-1}$, nalezeno bylo $23 \mu\text{g.kg}^{-1}$, a překročení maximálního limitu pro sumu aflatoxinů ($B_1+B_2+G_1+G_2$) – maximální limit je $10,0 \mu\text{g.kg}^{-1}$, nalezeno bylo $89,3 \mu\text{g.kg}^{-1}$. Dodávka o celkové hmotnosti 15 000 kg byla zadržena a vrácena zpět do Ázerbájdžánu.
2. Celní úřad pro Moravskoslezský kraj, územní pracoviště v Paskově, zadržel při cílené kontrole zásilku surových kakaových bobů původem z Nikaraguy, která byla prorostlá plísní a zatuchlá. Dodávka o celkové hmotnosti 21 988 kg (478 jutových pytlů po cca 46 kg) byla zadržena a nebyla propuštěna do volného oběhu.
3. Celní úřad pro hlavní město Prahu, pracoviště Uhřetěves, zadržel při zesílené kontrole zásilku celých sušených chilli papriček původem z Indie, která byla napadena plísní a u které chyběly požadované doprovodné dokumenty. Zásilka o celkové hmotnosti 50 kg (100 ks balení po 500 g) byla zadržena a následně dovozcem zlikvidována.
4. Celní úřad pro Středočeský kraj, územní pracoviště Rudná, zadržel při cílené kontrole zásilku neloupaných jader podzemnice olejné původem z Argentiny, u kterých byl zjištěn vysoký obsah aflatoxinů. Laboratorními rozbory provedenými ve zkušební laboratoři SZPI v Praze bylo zjištěno překročení maximálního limitu pro aflatoxin B_1 – maximální limit jsou $2 \mu\text{g.kg}^{-1}$, nalezeno bylo $13,7 \mu\text{g.kg}^{-1}$, a překročení maximálního limitu pro sumu aflatoxinů ($B_1+B_2+G_1+G_2$) – maximální limit jsou $4,0 \mu\text{g.kg}^{-1}$, nalezeno bylo $22,7 \mu\text{g.kg}^{-1}$. Dodávka o celkové hmotnosti 25 000 kg byla zadržena a následně, na základě žádosti českého příjemce, odeslána do Nizozemska za účelem speciálního ošetření s cílem uvést potravinu v soulad s požadavky právních předpisů EU.

Přehled hlášení RASFF podle země původu

Čína byla uvedena jako země původu u nejvíce hlášení RASFF v roce 2018 (viz Tabulka č. 2), jednalo se zejména o hlášení týkající se materiálů a předmětů určených pro styk s potravinami. Druhou v pořadí byla Česká republika jako země původu s 22 hlášeními (podrobnosti viz Tabulka č. 3) a třetí v pořadí se stalo Polsko, hlášení se týkala zejména přítomnosti patogenních mikroorganismů v masě a masných výrobcích a přítomnosti reziduí pesticidů v ovoci a zelenině.

Tabulka č. 2: Přehled hlášení RASFF podle země původu v roce 2018

Země původu	Počet oznámení	Kategorie výrobku	Nebezpečí
Čína	27	FCM, ovoce a zelenina, doplňky stravy, hotová jídla a snacky, krmiva, ořechy, výrobky z ořechů a semena	migrace chemických látek, těžké kovy, rezidua pesticidů, alergenů, přídavné látky a aroma, ne/patogenní mikroorganismy, složení
ČR	21	doplňky stravy, ovoce a zelenina, obilniny a pekařské výrobky, krmivo, hotová jídla a snacky, pet food, maso a masné výrobky, ořechy, výrobky z ořechů a semena, potraviny pro zvláštní výživu, ryby a rybí výrobky	mykotoxiny, těžké kovy, složení, rezidua pesticidů, cizí těleso, alergenů, složení, PNT, ne/patogenní mikroorganismy, přídavné látky a aroma
Polsko	20	maso a masné výrobky, krmivo, ovoce a zelenina, doplňky stravy, cukrovinky, kakao, káva a čaj, ořechy, výrobky z ořechů a semena	složení, ne/patogenní mikroorganismy, přítomnost DNA přežvýkavců, rezidua pesticidů, přídavné látky a aroma, biokontaminanty, těžké kovy
Itálie	12	FCM, mlži a výrobky z nich, potraviny pro zvláštní výživu, přírodní minerální voda, maso a masné výrobky, polévky, vývary, omáčky a ochucovadla, ovoce a zelenina, ostatní potraviny, pet food	rezidua pesticidů, organoleptické vlastnosti, ne/patogenní mikroorganismy, vadné balení, alergenů, cizí těleso, nedostatečná kontrola, složení, těžké kovy
Německo	8	krmiva, kakao, káva a čaj, obilniny a pekařské výrobky, maso a masné výrobky, byliny a koření, pet food, hotová jídla a snacky	těžké kovy, ne/patogenní mikroorganismy, cizí těleso, biokontaminanty, alergenů
Vietnam	7	ryby a rybí výrobky, maso a masné výrobky, kakao, káva a čaj, hotová jídla a snacky, cukrovinky	těžké kovy, rezidua pesticidů, rezidua veterinárních léčiv, biokontaminanty, ne/patogenní mikroorganismy, přídavné látky a aroma, alergenů
Belgie	6	ovoce a zelenina, mléko a mléčné výrobky, hotová jídla a snacky, tuky a oleje, krmiva	průmyslové kontaminanty, alergenů, ne/patogenní mikroorganismy
Francie	6	mlži a výrobky z nich, mléko a mléčné výrobky	ne/patogenní mikroorganismy
Maďarsko	6	doplňky stravy, ovoce a zelenina, hotová jídla a snacky, krmivo	složení, cizí těleso, ne/patogenní mikroorganismy, přídavné látky
Indie	5	FCM, doplňky stravy, ovoce a zelenina, obilniny a pekařské výrobky, byliny a koření	organoleptické vlastnosti, rezidua pesticidů, složení, ne/patogenní mikroorganismy
Slovensko	5	krmivo, ovoce a zelenina, kakao, káva a čaj, vejce a výrobky z nich	složení, mykotoxiny, rezidua veterinárních léčiv, přídavné látky a aroma
Španělsko	5	hlavonožci a výrobky z nich, doplňky stravy, byliny a koření, maso a masné výrobky	složení, organoleptické vlastnosti, PNT, mykotoxiny, ne/patogenní mikroorganismy
neznámá	4	doplňky stravy, FCM, ovoce a zelenina	migrace chemických látek, těžké kovy, rezidua pesticidů
Spojené království	4	doplňky stravy, ovoce a zelenina, maso a masné výrobky, cukrovinky	složení, cizí těleso, alergenů, ne/patogenní mikroorganismy
USA	4	doplňky stravy, obilniny a pekařské výrobky	PNT, GMO, složení
Gruzie	3	ořechy, výrobky z ořechů a semena	mykotoxiny

Země původu	Počet oznámení	Kategorie výrobku	Nebezpečí
Írán	3	ořechy, výrobky z ořechů a semena, ovoce a zelenina	ne/patogenní mikroorganismy, mykotoxiny
Lotyšsko	3	FCM, krmiva, obilniny a pekařské výrobky	migrace látek, ne/patogenní mikroorganismy, přídavné látky a aroma
Nizozemsko	3	ořechy, výrobky z ořechů a semena, maso a masné výrobky, přídavné látky	mykotoxiny, ne/patogenní mikroorganismy, cizí těleso
Rakousko	3	ořechy, výrobky z ořechů a semena, obilniny a pekařské výrobky, hotová jídla a snacky	cizí těleso, ne/patogenní mikroorganismy, přídavné látky a aroma
Řecko	3	ovoce a zelenina, FCM	organoleptické vlastnosti, těžké kovy, mykotoxiny
Pákistán	2	ořechy, výrobky z ořechů a semena, cukrovinky	biokontaminanty, přídavné látky a aroma
Rusko	2	potraviny pro zvláštní výživu, tuky a oleje	průmyslové kontaminanty, přídavné látky a aroma
Ukrajina	2	krmiva, vejce a výrobky z nich	složení, ne/patogenní mikroorganismy
Argentina	1	ořechy, výrobky z ořechů a semena	mykotoxiny
Ázerbájdžán	1	ořechy, výrobky z ořechů a semena	mykotoxiny
Bangladéš	1	FCM	migrace chemických látek
Egypt	1	ovoce a zelenina	rezidua pesticidů
Filipíny	1	polévky, vývary, omáčky a ochucovadla	průmyslové kontaminanty
Guatemala	1	koření a byliny	ne/patogenní mikroorganismy
Chile	1	ryby a rybí výrobky	těžké kovy
Hong Kong	1	FCM	migrace chemických látek
Indonésie	1	ryby a rybí výrobky	složení
Izrael	1	ořechy, výrobky z ořechů a semena	ne/patogenní mikroorganismy
Jižní Korea	1	ovoce a zelenina	složení
Malajsie	1	polévky, vývary, omáčky a ochucovadla	cizí těleso
Maledivy	1	ryby a rybí výrobky	ne/patogenní mikroorganismy
Maroko	1	ryby a rybí výrobky	biokontaminanty
Moldávie	1	kakao, káva a čaj	PNT
Nikaragua	1	kakao, káva a čaj	ne/patogenní mikroorganismy
Peru	1	ovoce a zelenina	rezidua pesticidů
Portugalsko	1	ryby a rybí výrobky	těžké kovy
Saúdská Arábie	1	ostatní potraviny	cizí těleso
Slovinsko	1	doplňky stravy	složení
Srí Lanka	1	ořechy, výrobky z ořechů a semena	cizí těleso
Sýrie	1	ovoce a zelenina	přídavné látky a aroma
Thajsko	1	obilniny a pekařské výrobky	rezidua pesticidů
Švédsko	1	cukrovinky	cizí těleso
Turecko	1	ovoce a zelenina	přídavné látky a aroma
Zimbabwe	1	maso a masné výrobky	ne/patogenní mikroorganismy

ČR jako země původu v hlášení RASFF

V roce 2018 byla Česká republika označena jako země původu (viz Tabulka č. 3) v 21 případech z celkových 190 oznámení (Oznámení přijatá a Oznámení odeslaná týkající se kontroly trhu). Nejčastějším nebezpečím bylo zjištění cizích těles v potravinách, přítomnosti patogenních mikroorganismů a nedeklarovaných alergenů.

Tabulka č. 3: Oznámení, ve kterých byla v roce 2018 uvedena Česká republika jako země původu

Datum	Produkt	Nebezpečí	Oznamuje	Dozorový orgán
21. 2. 2018	doplňěk stravy L-karnitin	vysoký obsah kyseliny sorbové (E 200)	Slovensko	SZPI
23. 2. 2018	doplňěk stravy Spirulina plus Chlorella	benzo(a)pyren a polycyklické aromatické uhlovodíky	Slovensko	SZPI
16. 4. 2018	bio čokoládové a ořechové tyčinky	plísň	Dánsko	SZPI
20. 4. 2018	živí pstruzi	leukomalachitová zeleň	ČR	SVS
30. 4. 2018	krmivo pro domácí mazlíčky	vysoký obsah vitamínu D ₃	Spojené království	ÚKZÚZ
11. 5. 2018	cereální tyčinka	nedeklarovaná mléčná složka	Španělsko	SZPI
15. 6. 2018	obložená bageta	Listeria monocytogenes	Maďarsko	SZPI
21. 6. 2018	chlazený kuřecí masný polotovar	Salmonella Infantis	Slovensko	SVS
25. 6. 2018	ovocná svačinka konopná se slunečnicí	nepovolená látka THC	ČR	SZPI
22. 8. 2018	doplňěk stravy S.W.A.T.	nepovolené látky a nepovolená složka nového typu	Slovensko	SZPI
22. 8. 2018	celer (vodní/čínský)	chlorpyrifos	Německo	SZPI
22. 8. 2018	bio oves	ochratoxin A	Německo	SZPI
9. 10. 2018	kukuřičná zrna pro přípravu popcornu	kovové úlomky	Finsko	SZPI
10. 10. 2018	pšeničné tyčinky se sýrem	kovové úlomky	Dánsko	SZPI
12. 10. 2018	dlouhozrnná rýže parboiled	plastové nebo skleněné kuličky	ČR, surovina z Myanmaru	SZPI
15. 11. 2018	různé druhy paštik	nesprávné označení data spotřeby	Spojené království	SVS
21. 11. 2018	řepkový šrot	Salmonella enterica sér. Montevideo	ČR	SVS
26. 11. 2018	zpracovaná živočišná bílkovina	Salmonella enterica sér. Amsterdam a Salmonella enterica sér. Cerro	Itálie	SVS
19. 12. 2018	bezlepková dia pečící směs na přípravu bábovky	vysoký obsah lepku	Slovensko	SZPI
20. 12. 2018	sezamová pasta tahini	nedeklarovaná sója	Slovensko	SZPI
20. 12. 2018	dětský masozeleninový příkrm	cizí předmět	Maďarsko	SVS

Provedená hodnocení zdravotních rizik v souvislosti s případy RASFF

Centrum zdraví, výživy a potravin v Brně Státního zdravotního ústavu (SZÚ) je kontaktním místem RASFF pro OOVZ. Na podnět NKM provádí tzv. rychlé hodnocení zdravotních rizik. Další hodnocení zdravotních rizik pro systém RASFF provádí v rámci SZÚ Centrum epidemiologie a mikrobiologie infekčních nemocí a Centrum toxikologie a zdravotní bezpečnosti. Tabulka č. 4 uvádí přehled případů, u kterých bylo v roce 2018 provedeno rychlé hodnocení zdravotních rizik pro zdůvodnění, zda má být případ nahlášen do RASFF

Tabulka č. 4: Případy vyžadující rychlé hodnocení zdravotních rizik

Datum požadavku	Produkt/potravina	Země původu	Nebezpečí (chemická látka)	Počet látek při hodnocení mixtur ⁹	Škodlivé pro zdraví ¹⁰
22. 12. 2017	jablka Šampión	Polsko	chlorpyrifos	4	ano
4. 1. 2018	jablka Gloster	Polsko	propargit	2	ne
14. 2. 2018	jablka Idared	Polsko	chlorpyrifos	3	ano
16. 2. 2018	jablka	neuvedeno	chlorpyrifos	8	ano
26. 3. 2018	goji	Čína	carbofuran	22	ne
9. 4. 2018	čaj černý – China golden dragon	Čína	tolfenpyrad	5	ne
13. 4. 2018	lněné semínko	Polsko	haloxyfop	3	ne
4. 5. 2018	mango	Brazílie	etofenprox	4	ne
30. 5. 2018	čaj - Jasmine tea	Čína	tolfenpyrad	8	ne
30. 5. 2018	čaj - White tea Shou Mei	Čína	dinotefuran, imidacloprid, lufenuron, pyridaben, tolfenpyrad a triazophos	15	ne
12. 6. 2018	čaj Wan Gong Gu Shu Puér Tea	Čína	tolfenpyrad	6	ne
12. 6. 2018	čaj Green Tea Xian Cha	Čína	dinotefuran	9	ne
15. 6. 2018	jablka Gala	Polsko	chlorpyrifos	16	ano
2. 7. 2018	čaj Imperial Grade Jasmine Pearls	Čína	fipronil, hexaflumuron, pyridaben a tolfenpyrad	18	ne
19. 7. 2018	meruňky	Itálie	formetanate	4	ne
31. 7. 2018	jablka zelená	Polsko	bifenthrin	8	ne
22. 8. 2018	jablka Golden	Polsko	propargit	19	ne
18. 9. 2018	fazolové lusky	Maroko	clofentezin	3	ne
18. 10. 2018	zelí pekingské	Polsko	flonicamid	1	ne
24. 10. 2018	mák modrý	Turecko	carboxin	2	nelze zhodnotit
2. 11. 2018	mák mletý	ČR	MCPA a MCPB	2	ne
2. 11. 2018	mandarinky	Turecko	fenvalerate	9	ne
5. 11. 2018	kapusta hlávková	Polsko	chlorpyrifos	7	ano
13. 11. 2018	květák	Polsko	flonicamid, methomyl a tebuconazole	7	ne
5. 12. 2018	kapie červená	Maďarsko	ethephon	3	ne
11. 12. 2018	paprika zeleninová	Maďarsko	chlorpyrifos a spiroxamine	11	ne
18. 12. 2018	čaj Green Snail	Čína	acetamprid, imidacloprid a tolfenpyrad	9	ne
21. 12. 2018	mák mletý	ČR	haloxyfop + morfin, kodein	4	ano

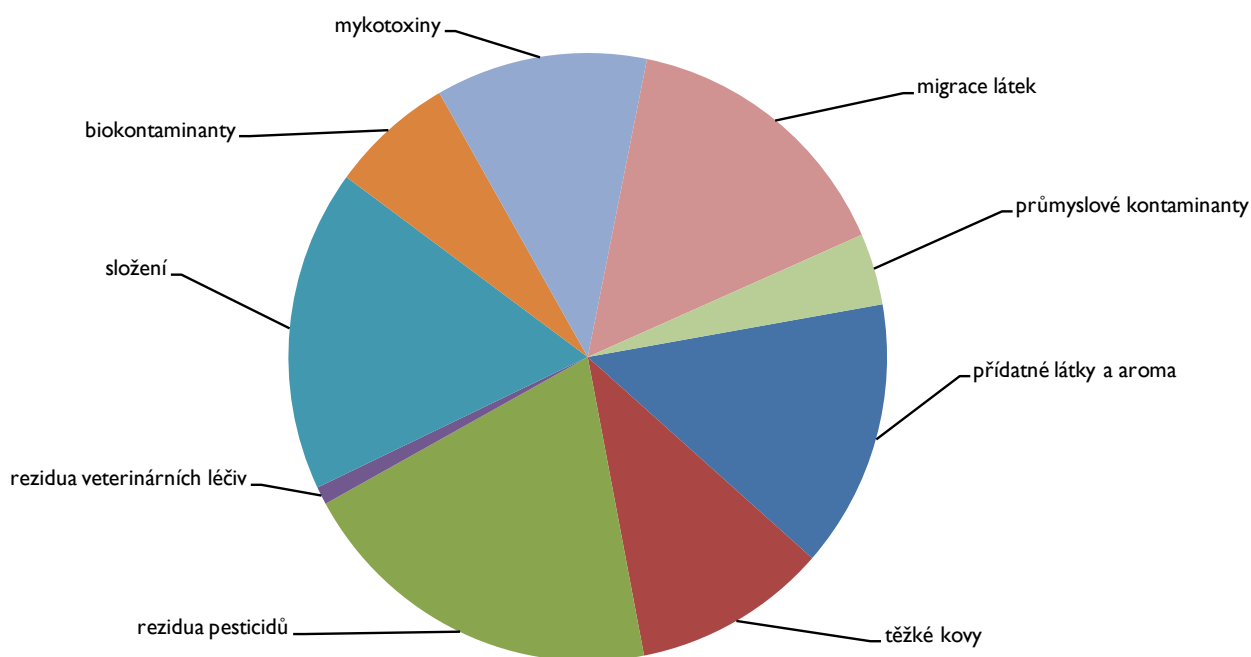
⁹ Při hodnocení byla vzata v úvahu i přítomnost dalších látek, např. reziduí pesticidů

¹⁰ Potravina vykazovala parametry škodlivosti pro zdraví člověka podle čl. 14, odstavec 2. a), nařízení EP a R (ES) č. 178/2002

Oznámení týkající se ČR – kontaminace chemickými a jinými látkami a použití nepovolených složek

V roce 2018 NKM pro RASFF v České republice přijalo 69 oznámení spadajících do této kategorie (48 % z počtu přijatých oznámení). Při kontrole trhu bylo odesláno na Evropskou komisi (DG SANTE) 36 oznámení (84 % z počtu oznámení na základě zjištění při kontrole trhu) a při kontrole dovozu byla odeslána 2 oznámení (50 % z počtu oznámení zjištěných na základě zjištění při kontrole dovozu) spadajících do této kategorie. Předmětem notifikací byly především výrobky, u kterých byla zjištěna rezidua pesticidů, použití nepovolených složek, zejména v doplčích stravy a migrace složek z předmětů a materiálů určených pro styk s potravinami (viz Graf č. 7).

Graf č. 7: Četnost kontaminace chemickými a jinými látkami a použití nepovolených složek v roce 2018



Přehled jednotlivých nebezpečí u vybraných kategorií výrobků

V roce 2018 bylo řešeno celkem 36 případů (1× OOVZ; 35× SZPI (2 ve spolupráci s OOVZ)), týkajících se ovoce a zeleniny, notifikace se týkaly nadlimitních nálezů reziduí pesticidů (carbofuran, propargit, chlorpyrifos, prochloraz, thiamethoxam, fipronil, methomyl, dimethoate, omethoate, monocrotophos, acetamiprid, amitraz, isocarbophos), mykotoxinů, složení (nepovolené složky), cizích těles, těžkých kovů, biokontaminantů (kyanid), vysokého obsahu přídatných látek, alergenů (sířičitany) a výskytu patogenních mikroorganismů.

Co se týká obilnin a pekařských výrobků, v roce 2018 SZPI řešila celkem 12 případů. Oznámení se týkala zejména alergenů, dále výskytu mykotoxinů, reziduí pesticidů, biokontaminantů, GMO, složení (nepovolené složky) a přítomnosti cizích těles.

V kategorii maso a masné výrobky bylo evidováno celkem 17 oznámení. Většinou se oznámení týkala přítomnosti patogenních mikroorganismů (jednalo se zejména o rod *Salmonella*) v kuřecím masu a dále o nedostatky ve značení potravin.

SVS řešila v roce 2018 celkem 9 oznámení, která se týkala ryb a produktů rybolovu – byly hlášeny nálezy biokontaminantů, patogenních mikroorganismů, reziduí veterinárních léčiv a nadlimitního výskytu těžkých kovů.

V roce 2018 SZPI řešila 18 případů týkajících se doplňků stravy a PNT. Nejvíce pochybení v této kategorii tvořila přítomnost nepovolených chemických látek a nepovolených PNT – jednalo se zejména o výskyt sildenafilu, anabolických steroidů, kofeinu, synefrinu, THC a dále Epidemia či yohimbinu. Dále byla zjištěna v této kategorii např. přítomnost nedeklarovaného oxidu siřičitého, či vysoký obsah kyseliny sorbové nebo zinku.

V roce 2018 bylo řešeno celkem 22 případů v kategorii FCM (1× SZPI, 21× OOVZ) týkajících se převážně migrace látek. Nejčastějšími případy byly notifikace týkající se migrace formaldehydu, primárních aromatických aminů, melaminu a těžkých kovů; objevily se i notifikace řešící nevyhovující organoleptické vlastnosti.

V kategorii krmiv a pet food šetřily ÚKZÚZ a SVS celkem 14 případů, jednalo se hlavně o přítomnost mikroorganismů, vysoký obsah semen ambrózie či nadlimitní množství těžkých kovů a obohacujících látek.

Závěr

V roce 2018 byl v České republice systémem RASFF z celkového počtu 191 oznámení zaznamenán největší podíl oznámení (přijata, odeslána na základě kontroly trhu a dovozu) v těchto kategoriích: ovoce a zelenina (36), předměty a materiály určené pro styk s potravinami (22) a doplňky stravy (18 oznámení).

V roce 2018 byl největší počet nevyhovujících výrobků zaznamenán v kategorii ovoce a zelenina, nejčastěji se jednalo o nadlimitní nálezy reziduí pesticidů, mykotoxinů, cizích těles, těžkých kovů, biokontaminantů, vysokého obsahu přídatných látek a výskytu patogenních mikroorganismů.

Druhou nejvýznamnější kategorií v počtu hlášení byly materiály a předměty určené pro styk s potravinami, kdy se jednalo zejména o migrace formaldehydu, primárních aromatických aminů, melaminu a těžkých kovů.

Třetí nejvyšší počet hlášení se vztahoval k doplňkům stravy a novým potravinám. Nejvíce pochybení v této kategorii tvořila přítomnost nepovolených chemických látek a nepovolených složek a nových potravin. Dále byla zjištěna v této kategorii přítomnost nedeklarovaných přídatných látek.

Celkový počet oznámení za rok 2018 je v podstatě shodný s rokem předchozím (snížení o 3 případy, tedy o 1,5 %). Informace o oznámeních bylo možné v týdenních přehledech zjišťovat na stránkách www.bezpecnostpotravin.cz.

Spolupráce členů sítě v České republice za rok 2018 je hodnocena jako účinná, systém jako funkční a efektivní. Kontaktní osoby členů sítě se účastní jednání společné pracovní skupiny s cílem průběžného hodnocení funkčnosti systému, vzájemné informovanosti, školení osob v používání technických prostředků a návrhů na zdokonalení systému.

Česká republika se i v roce 2018 aktivně účastnila jednání pracovní skupiny pro systém RASFF při Evropské komisi. Prostřednictvím svého zástupce v této pracovní skupině ČR prezentuje a prosazuje stanoviska na zlepšení fungování systému RASFF a podílí se na přípravě legislativy.

Tiskové zprávy a informace v roce 2018

V souvislosti s případy hlášenými RASFF v ČR bylo vydáno SZPI 14 a SVS 1 tisková zpráva o nebezpečných výrobcích a OOVZ vyhlásily 14 nebezpečných výrobků.

Přílohy

Příloha A: Oznámení přijatá systémem RASFF v České republice v roce 2018

Datum	Referenční číslo	Kategorie	Produkt	Nebezpečí	Oznamuje	Země původu	Dozorový orgán
2. 1. 2018	2017.1674-fup1	Informace	miska z bambusových vláken	migrace formaldehydu	Německo	Čína přes Německo	OOVZ
4. 1. 2018	2018.0023	Varování	sklenice s dekorem	migrace olova	Polsko	Čína	OOVZ
4. 1. 2018	2018.0026	Informace	kalamárové kroužky	kažení a abnormální zápach	Dánsko	Španělsko	SVS
8. 1. 2018	2018.0059	Odmítnutí na hranicích	paprika	carbofuran	Slovinsko	Egypt	SZPI
9. 1. 2018	2018.0066	Varování	ovocný příkrm	chlorečnan	Německo	Itálie	SZPI
18. 1. 2018	2018.0140	Varování	konzervované šproty (obal)	migrace cyclo-di-BADGE	Německo	Lotyšsko	OOVZ
25. 1. 2018	2018.0164-fup2	Informace	krmivo pro psy	olovo	Německo	Německo	ÚKZÚZ
2. 2. 2018	2018.0284	Varování	konvice na mléko	zhoršení senzorických vlastností potravin	Slovensko	Indie přes ČR	OOVZ
2. 2. 2018	2018.0290	Varování	sušený hemoglobin	kontaminace ocelovými dráty	Nizozemsko	Nizozemsko	SVS
8. 2. 2018	2018.0201-fup16	Informace	sušená kustovnice čínská (goji)	nepovolená látka propargit	Rakousko	Čína	SZPI
13. 2. 2018	2018.0355-fup4	Informace	živé ústřice	norovirus	Francie	Francie	SVS
15. 2. 2018	2018.0391-fup2	Varování	chlazené listové těsto	kovové částice	Rakousko	Rakousko, surovina z Itálie	SZPI
15. 2. 2018	2018.0272-fup14	Varování	bezlepkové kukuřičné lupínky	nedeklarovaný lepek	Belgie	Belgie	SZPI
15. 2. 2018	2018.0404	Varování	hrozny	methomyl, dimethoate a omethoate	Nizozemsko	Peru	SZPI
20. 2. 2018	2018.0437	Varování	bio meruňková jádra	vysoký obsah kyanidu	Německo	Pákistán	SZPI
21. 2. 2018	2018.0458	Informace	doplňěk stravy L-karnitin	vysoký obsah kyseliny sorbové (E 200)	Slovensko	ČR	SZPI
23. 2. 2018	2018.0498	Varování	doplňěk stravy Spirulina plus Chlorella	benzo(a)pyren a PAH	Slovensko	ČR	SZPI
23. 2. 2018	2018.0465-fup1	Informace	cukrovinka marshmallow	mrtvá myš	Švédsko	Švédsko	SZPI
2. 3. 2018	2017.2220-fup11	Varování	doplňěk stravy „Turbo Ripper“	vysoký obsah kofeinu a synefrinu	Polsko	Maďarsko	SZPI
2. 3. 2018	2018.0504-fup2	Varování	koláč z červených fazolí s melounovými semeny	stopy mléka	Nizozemsko	Čína přes Nizozemsko	SZPI
15. 3. 2018	2018.0711	Varování	sušená kustovnice čínská (goji)	carbofuran	Itálie	původ neznámý	SZPI

Datum	Referenční číslo	Kategorie	Produkt	Nebezpečí	Oznamuje	Země původu	Dozorový orgán
16.3.2018	2018.0715-fup5	Varování	bio amaranth	Salmonella	Německo	Rakousko	SZPI
19.3.2018	2018.0448-fup5	Varování	kuřecí maso	Salmonella enterica sér. Enteritidis a sér. Infantis	Polsko	Polsko	SVS
19.3.2018	2017.1284-fup2	Varování	žralok mako	rtut'	Portugalsko	Portugalsko	SVS
22.3.2018	2018.0554-fup5	Informace	káva v plechovce	vadné balení	Itálie	Itálie	SZPI
22.3.2018	2018.0751-fup2	Informace	sójový šrot	Salmonella spp.	Německo	Německo	SVS
26.3.2018	2018.0815	Varování	stolní hrozny	monocrotophos	Nizozemsko	Indie	SZPI
30.3.2018	2018.0864	Varování	živé škeble	vysoký počet E. coli	Itálie	Itálie	SVS
4.4.2018	2018.0896	Informace	mražený tuňák	ošetření oxidem uhelnatým	Nizozemsko	Indonésie	SVS
5.4.2018	2018.0863-fup2	Informace	živé ústřice	norovirus	Francie	Francie	SVS
5.4.2018	2018.0880-fup2	Varování	živé ústřice	norovirus	Francie	Francie	SVS
10.4.2018	2018.0945	Varování	sušená kustovnice čínská (goji)	nikotin	Belgie	Čína přes Nizozemsko	SZPI
11.4.2018	2018.0956	Varování	pasterizované sýry z kravského mléka	Listeria monocytogenes	Belgie	Belgie	SVS
13.4.2018	2018.1004	Odmítnutí na hranicích	lísková jádra	aflatoxiny	Bulharsko	Gruzie	SZPI
16.4.2018	2018.0990	Informace	bio čokoládové a ořechové tyčinky	plísňe	Dánsko	ČR přes Švédsko	SZPI
17.4.2018	2018.1042	Varování	sýry ze syrového mléka	Listeria monocytogenes	Nizozemsko	Francie	SVS
18.4.2018	2018.1044	Informace	doplňek stravy "ZMA"	vysoký obsah zinku	Francie	neznámý původ přes ČR	SZPI
25.4.2018	2018.1135	Varování	sýry camembert	shiga-toxin produkující Escherichia coli	Německo	Francie	SVS
25.4.2018	2018.0976-fup2	Varování	sušená kustovnice čínská (goji)	carbofuran a propargit	Nizozemsko	Čína	SZPI
30.4.2018	2018.1178	Varování	krmivo pro domácí mazlíčky	vysoký obsah vitaminu D ₃	Spojené království	ČR	ÚKZÚZ
3.5.2018	2018.1102-fup6	Varování	bio prášek z chlorelly	nedeklarovaný oxid siřičitý	Bulharsko	Čína přes Bulharsko a Belgii	SZPI
4.5.2018	2018.0748-fup1	Informace	balená minerální voda	nevyhovující organoleptické vlastnosti	Itálie	Itálie	SZPI
4.5.2018	2018.1072-fup5	Varování	rýže basmati	chlorpyrifos	Nizozemsko	Indie přes Německo	SZPI
7.5.2018	2018.1245	Varování	proso (krmná směs)	vysoký obsah semen ambrozie	Německo	Ukrajina	ÚKZÚZ

Datum	Referenční číslo	Kategorie	Produkt	Nebezpečí	Oznamuje	Země původu	Dozorový orgán
8.5.2018	2018.1261	Varování	olej jako surovina pro výroby z čokolády	vysoký obsah glycidylesterů	Belgie	Belgie	SZPI
9.5.2018	2018.1283	Informace	drůbeží maso	Salmonella enterica sér. Enteritidis	Polsko	Polsko	SVS
11.5.2018	2018.1295	Varování	cereální tyčinka	nedeklarovaná mléčná složka	Španělsko	ČR	SZPI
16.5.2018	2018.1328-fup4	Varování	sýr Reblochon ze syrového mléka	propuknutí onemocnění	Nizozemsko	Francie	SVS
16.5.2018	2018.1166-fup3	Varování	nylonové kuchyňské kleště	migrace primárních aromatických aminů	Německo	Čína přes Nizozemsko a Německo	OOVZ
17.5.2018	2018.1347 (2018.1358)	Varování	bio prášek z chlorelly	nedeklarovaný oxid siřičitý	Spojené království	Čína	SZPI
22.5.2018	2018.1392	Varování	mražená baby chobotnice	kadmium	Německo	Vietnam	SVS
23.5.2018	2018.1272-fup2	Varování	mražená směs ovoce	Listeria monocytogenes a Salmonella enterica sér. Orion	Finsko	Belgie	SZPI
5.6.2018	2018.1553	Varování	popcorn	skopolamin	Německo	Německo, surovina z Argentiny	SZPI
6.6.2018	2018.1561	Varování	mražené drůbeží maso na kebab	Salmonella skupina C1	Polsko	Polsko	SVS
6.6.2018	2018.0961-fup6	Varování	doplňek stravy	sildenafil	Španělsko	Španělsko	SZPI
7.6.2018	2018.1159-fup1	Informace	doplňek stravy	nepovolená složka nového typu Epimedium grandiflorum	Španělsko	Španělsko	SZPI
12.6.2018	2018.1482-fup2	Informace	rybí moučka	DNA přezývkavců	Polsko	Polsko	ÚKZÚZ
13.6.2018 (oznámení staženo)	2018.1638	Varování	strojně oddělené drůbeží maso	Salmonella enterica sér. Infantis	Slovensko	ČR	SVS
15.6.2018	2018.1626-fup1	Varování	datlová pasta	kovové fragmenty	Nizozemsko	Saúdská Arábie	SZPI
15.6.2018	2018.1683	Informace	obložená bageta	Listeria monocytogenes	Maďarsko	ČR	SZPI
15.6.2018	2018.1278-fup8	Informace	doplňek stravy „Liv. 52“	nepovolené složky	Lotyšsko	Indie, přes Lotyšsko	SZPI
21.6.2018	2018.1734	Informace	chlazený kuřecí masný polotovar	Salmonella enterica sér. Infantis	Slovensko	ČR	SVS
26.6.2018	2018.1410-fup3	Varování	doplňek stravy "Granate Thermo Deronator"	nepovolená látka synefrin a vysoký obsah kofeinu	Německo	Spojené království přes Nizozemsko	SZPI
27.6.2018	2018.1792	Varování	kuřecí plátky	nedeklarované mléko	Spojené království	Spojené království	SVS

Datum	Referenční číslo	Kategorie	Produkt	Nebezpečí	Oznamuje	Země původu	Dozorový orgán
28.6.2018	2018.1814	Varování	omáčky (rybí, sojová, teriyaki)	úlomky skla	Rakousko	Malajsie	SZPI
29.6.2018	2018.1469-fup5	Varování	bio prášek a tablety z chlorelly	nedeklarovaný oxid siřičitý	Spojené království	Čína	SZPI
2.7.2018	2018.1636-fup5	Informace	předvařená kukuřičná mouka	nepovolená GM	Nizozemsko	USA přes Nizozemsko	SZPI
3.7.2018	2018.1847	Informace	bylinný čaj	nepovolená PNT listy moruše	Německo	Moldávie přes ČR	SZPI
4.7.2018	2018.1472-fup3	Informace	organické sójové krmivo	Salmonella	Německo	Čína, přes Nizozemsko	SVS
6.7.2018	2018.0216-fup54	Varování	mražená kukuřice	Listeria monocytogenes	Maďarsko	Maďarsko, baleno v Polsku	SZPI
6.7.2018	2018.1841-fup2	Informace	pražená kořeněná kukuřice	nepovolené použití barviva Ponceau 4R (E 124)	Rakousko	Rakousko	SZPI
6.7.2018	17-849-fup67	Novinka	propuknutí onemocnění (mražená zelenina)	Listeria monocytogenes	Maďarsko	Maďarsko	SZPI
10.7.2018	2018.1799-fup2	Varování	doplňek stravy „Xtreme Napalm Pre-Contest“	vysoký obsah kofeinu	Polsko	Polsko	SZPI
11.7.2018	2018.1933-fup2	Varování	mražená zelenina	Listeria monocytogenes	Belgie	Belgie	SZPI, OOVZ
11.7.2018	2018.1943-fup1	Varování	omáčka se škeblemi	nedeklarovaná vejce	Itálie	Itálie	SZPI
12.7.2018	2018.1977	Varování	mražená zelenina	Listeria monocytogenes	Polsko	Polsko	SZPI
13.7.2018	2018.1888-fup5	Varování	piniové oříšky	Salmonella spp.	Nizozemsko	Čína	SZPI
13.7.2018	2018.1695-fup5	Varování	brambory	olovo	Řecko	Řecko	SZPI
13.7.2018	2018.1958-fup2	Varování	mražená zelenina	Listeria monocytogenes	Spojené království	Spojené království	SZPI
17.7.2018	2018.2022	Informace	mražené krokodýlí maso	Salmonella spp.	Nizozemsko	Zimbabwe	SVS
18.7.2018	2018.2035	Varování	mražená vepřová panenka	Salmonella enterica sér: Typhimurium	Slovensko	Španělsko	SVS
20.7.2018	2018.1873-fup2	Informace	lékočivý sirup	nepovolená a nedeklarovaná kyselina sorbová (E 200)	Německo	Rusko	SZPI
25.7.2018	2018.2070-fup2	Varování	mletý kokos	kovové částice	Nizozemsko	Srí Lanka	SZPI
27.7.2018	2018.2145	Informace	pražené sójové boby (krmivo)	Salmonella enterica sér: Agona	Belgie	Belgie	SVS
31.7.2018	2018.2174-fup2	Informace	chlazené vepřové maso	sulfadimethoxin	Itálie	Itálie	SVS
9.8.2018	2018.1720	Varování	polévková naběračka	migrace primárních aromatických aminů	Španělsko	Hong Kong	OOVZ

Datum	Referenční číslo	Kategorie	Produkt	Nebezpečí	Oznamuje	Země původu	Dozorový orgán
9.8.2018	2018.2272	Informace	mražený mečoun	rtuť, podezření na ošetření oxidem uhelnatým	Nizozemsko	Chile	SVS
16.8.2018	2018.2243-fup1	Varování	doplňek stravy „Zeolit CBD“	nepovolené uvádění na trh a nepovolené složky TMCBD a THC	Slovinsko	Slovinsko	SZPI
21.8.2018	2018.2366	Informace	zelený čaj s lotosem	nepovolené látky permethrin, diafenthiuron a tolfenpyrad	Německo	Vietnam	SZPI
22.8.2018	2018.2390	Informace	doplňek stravy „S.W.A.T.“	nepovolené látky a nepovolená složka nového typu	Slovensko	ČR	SZPI
22.8.2018	2018.2391	Informace	celer (vodní/čínský)	chlorpyrifos	Německo	ČR	SZPI
22.8.2018	2018.2393	Varování	bio oves	ochratoxin A	Německo	ČR	SZPI
29.8.2018	2018.2406-fup6	Varování	bio mletý kardamon	Salmonella	Německo	Guatemala	SZPI
29.8.2018	2018.2335-fup3	Varování	chlazené krutí prsní řízký	Salmonella enterica sér: Typhimurium	Polsko	Polsko	SVS
29.8.2018	2018.2452	Varování	nudle v kelímku	úlomky skla	Německo	Maďarsko	SZPI
31.8.2018	2018.2465-fup2	Varování	sušené mořské řasy	vysoký obsah jódu	Rakousko	Jižní Korea přes Německo	SZPI, OOVZ
11.9.2018	2018.2122-fup2	Varování	bambusový hrnek	migrace melaminu	Spojené království	Čína, přes Spojené království	OOVZ
11.9.2018	2018.2545	Varování	sušené řasy	vysoký obsah jódu	Rakousko	Čína, přes Hong Kong	SZPI
14.9.2018	2018.2440-fup3	Varování	krutí prsní řízký	Salmonella enterica sér: Typhimurium	Polsko	Polsko	SVS
19.9.2018	2018.1775-fup2	Informace	doplňek stravy „Shredex“	nepovolená složka a vysoký obsah kofeinu	Maďarsko	Maďarsko	SZPI
20.9.2018	2018.2631	Informace	sójová omáčka	3-monochlor-1,2-propandiol (3-MCPD)	Nizozemsko	Filipíny	SZPI
24.9.2018	2018.2641-fup1	Varování	mletá paprika	ochratoxin A	Německo	Španělsko, přes Německo	SZPI
28.9.2018	2018.2724	Varování	víceúčelové kuchyňské kleště	migrace niklu	Německo	Čína, přes Hong Kong	OOVZ
2.10.2018	2018.2678-fup3	Varování	bambusový příbor z dětské sady nádobí	migrace melaminu	Dánsko	Čína, přes Dánsko	OOVZ
5.10.2018	2018.2806	Varování	goji v raw čokoládě	kovové úlomky	Spojené království	Spojené království	SZPI
9.10.2018	2018.2827	Varování	kukuřičná zrna pro přípravu popcornu	kovové úlomky	Finsko	ČR	SZPI

Datum	Referenční číslo	Kategorie	Produkt	Nebezpečí	Oznamuje	Země původu	Dozorový orgán
09. 10. 2018	2018.2843	Varování	nakládaná vodnice	nepovolené barvivo Rhodamin B	Německo	Sýrie	OOVZ
10. 10. 2018	2018.2849	Varování	pšeničné tyčinky se sýrem	kovové úlomky	Dánsko	ČR	SZPI
10. 10. 2018	2018.2856	Informace	kuchyňská obracečka	migrace barviv	Slovensko	neznámý původ, přes ČR	OOVZ
10. 10. 2018	2018.2497-fup3	Varování	slunečnicový olej	benzo(a)pyren a PAH	Německo	Rusko, přes Litvu	SZPI
16. 10. 2018	2018.2909-fup2	Informace	chlazené hovězí ořezy	Salmonella enterica sér. Dublin	Německo	Německo	SVS
19. 10. 2018	2018.2952	Varování	sušená kustovnice čínská (goji)	chlorpyrifos, acetamiprid a nepovolený carbofuran, amitraz	Slovensko	Čína	SZPI
19. 10. 2018	2018.2958	Informace	parboiled rýže	nepovolená látka tricyclazol	Polsko	Thajsko	SZPI
29. 10. 2018	2018.3047	Informace	mleté kakao	úlomky plastu	Německo	Německo	SZPI
2. 11. 2018	2018.3120	Informace	zpracovaná živočišná bílkovina pro výrobu krmiva	Salmonella enterica sér. Infantis a vysoký počet Enterobacteriaceae	Itálie	Polsko, přes ČR	SVS
5. 11. 2018	2018.3096-fup2	Informace	pomelo	nepovolená látka isocarbofos	Nizozemsko	Čína, přes Nizozemsko	SZPI
6. 11. 2018	2018.3124-fup2	Varování	sušené solené ančovičky	histamin	Německo	Vietnam	SVS
12. 11. 2018	2018.3245	Varování	nylonové kleště	migrace primárních aromatických aminů	Slovensko	Čína, přes Nizozemsko a ČR	OOVZ
12. 11. 2018	2018.3249	Informace	mražená žabí stehýnka	Salmonella enterica sér. Newport a Salmonella enterica sér. Potsdam	Německo	Vietnam	SVS
15. 11. 2018	2018.3310	Varování	různé druhy paštik	nesprávné označení data spotřeby	Spojené království	ČR	SVS
19. 11. 2018	2018.2211-fup23	Varování	konzervovaná krájená rajčata s bazalkou	plastové úlomky	Itálie	Itálie	SZPI
20. 11. 2018	2018.3237-fup1	Informace	doplňek stravy „Vapor X5“	nepovolená složka nového typu yohimbin a riziko předávkování kyselinou nikotinovou	Německo	USA	SZPI
20. 11. 2018	2018.3336-fup2	Varování	polévková naběračka	migrace primárních aromatických aminů	Polsko	Bangladéš, vyrobeno v Německu	OOVZ
21. 11. 2018	2018.3385	Varování	mražené filety z pangasia	zakázaná látka nitrofurán (metabolit) nitrofurazon (SEM)	Německo	Vietnam	SVS

Datum	Referenční číslo	Kategorie	Produkt	Nebezpečí	Oznamuje	Země původu	Dozorový orgán
26. 11. 2018	2018.3410	Informace	zpracovaná živočišná bílkovina	Salmonella enterica sér: Amsterdam a Salmonella enterica sér: Cerro	Itálie	ČR	SVS
28. 11. 2018	2018.3435-fup4	Informace	různé druhy potravin	neregistrovaný výrobce	Itálie	Itálie	SVS
28. 11. 2018	2018.3454	Novinka	sezamová pasta tahini	Salmonella	EK (Izrael)	Izrael	SZPI
5. 12. 2018	2018.2976-fup2	Varování	slunečnicová semínka	vysoký obsah semen ambrózie	Slovensko	Slovensko	ÚKZÚZ
5. 12. 2018	2018.3332-fup38	Varování	vepřové maso	propuknutí onemocnění (původce Salmonella Gold Coast)	Nizozemsko	Nizozemsko	SVS
7. 12. 2018	2018.3569	Informace	sušené meruňky	vysoký obsah siřičitanů	Slovensko	Turecko, přes ČR	SZPI
11. 12. 2018	2018.3596	Varování	živé škeble (Ruditapes philippinarum)	Salmonella enterica sér: Derby	Itálie	Itálie	SVS
11. 12. 2018	2018.2807-fup4	Varování	tekutá celá vejce	Salmonella	Slovensko	Ukrajina přes Lotyšsko	SVS
13. 12. 2018	2018.3496-fup2	Informace	rybí moučka	příliš vysoký počet Enterobacteriaceae	Lotyšsko	Lotyšsko	SVS
14. 12. 2018	2018.3642	Informace	chlazené porce tuňáka	histamin a příliš vysoký obsah Enterobacteriaceae	Nizozemsko	Maledivy	SVS
14. 12. 2018	2018.2558-fup2	Informace	žvýkačky s příchutí koly	vysoký obsah barviva brilantní černí BN (E 151)	Litva	Pákistán přes Litvu	SZPI
17. 12. 2018	2018.3678	Varování	oregano drčené	pyrrolizidinové alkaloidy	Německo	Německo, surovina z Turecka	SZPI
18. 12. 2018	2018.3195-fup2	Odmítnutí na hranicích	lísková jádra	aflatoxiny	Gruzie	Gruzie	SZPI
18. 12. 2018	2018.3678	Odmítnutí na hranicích	lísková jádra	aflatoxiny	Bulharsko	Gruzie	SZPI
19. 12. 2018	2018.3701	Varování	bezlepková dia pečící směs na přípravu bábovky	vysoký obsah lepku	Slovensko	ČR	SZPI
19. 12. 2018	2018.3691	Informace	potravinová fólie	nevyhovující senzorika	Slovensko	Řecko	OOVZ
20. 12. 2018	2018.3730	Varování	sezamová pasta tahini	nedeklarovaná sója	Slovensko	ČR	SZPI
20. 12. 2018	2018.3731	Varování	tahini halva	Salmonella	Německo	Írán přes ČR	SZPI
20. 12. 2018	2018.3736	Varování	dětský masozeleninový příkrm	cizí předmět	Maďarsko	ČR	SVS
20. 12. 2018	2018.3549-fup8	Varování	arašídová pomazánka	aflatoxiny	Nizozemsko	Nizozemsko	SZPI

Příloha B: Oznámení odeslaná systémem RASFF v ČR na základě kontroly trhu v roce 2018

Datum	Referenční číslo	Kategorie	Produkt	Nebezpečí	Země původu	Dozorový orgán
5. 1. 2018	2018.0034	Informace	jablka	chlorpyrifos	Polsko	SZPI
24. 1. 2018	2018.0190	Varování	doplňěk stravy „VigRX Plus“	sildenafil	USA	SZPI
20. 2. 2018	2018.0436	Varování	jablka	chlorpyrifos	Polsko	SZPI
22. 2. 2018	2018.0468	Varování	jablka	chlorpyrifos	Polsko	SZPI
14. 3. 2018	2018.0683	Varování	rozinky	ochratoxin A	Írán přes Slovensko	SZPI
5. 4. 2018	2018.0911	Varování	sušená kustovnice čínská (goji)	prochloraz, thiamethoxam, fipronil, carbofuran a propargit	Čína přes Nizozemsko	SZPI
19. 4. 2018	2018.1070	Informace	cizrnová pomazánka (hummus)	Listeria monocytogenes	Německo	SZPI
20. 4. 2018	2018.1092	Varování	živí pstruzi	leukomalachitová zeleň	ČR	SVS
24. 4. 2018	2018.1192	Varování	želé mini pohárky	nepovolená látka konjac (E 425)	Vietnam	SZPI
11. 5. 2018	2018.1293	Informace	želé cukrovinky	vysoký obsah chinolinové žluti (E 104)	Polsko	SZPI
14. 5. 2018	2018.1314	Informace	rozinky	ochratoxin A	Írán	SZPI
17. 5. 2018	2018.1353	Varování	fíky sušené	aflatoxiny	Řecko	SZPI
18. 5. 2018	2018.1365	Informace	rukola	vysoký obsah dusičnanů	Itálie	SZPI
24. 5. 2018	2018.1444	Varování	bylinný čaj	ochratoxin A	Slovensko	SZPI
7. 6. 2018	2018.1575	Informace	vejce	doxycyklin	Slovensko	SVS
12. 6. 2018	2018.1633	Informace	sada skleniček	kadmium a migrace olova	Čína	OOVZ
22. 6. 2018	2018.1743	Varování	jablka	chlorpyrifos	Polsko, přes Slovensko	SZPI
25. 6. 2018	2018.1760	Varování	ovocná svačinka konopná se slunečnicí	nepovolená látka THC	ČR	SZPI
26. 6. 2018	2018.1778	Varování	miska s dětským motivem	migrace melaminu	neznámá, přes Spojené království	OOVZ
4. 7. 2018	2018.1866	Varování	bambusová miska	migrace formaldehydu	Čína, přes Nizozemsko	OOVZ
4. 7. 2018	2018.1867	Varování	sada plastového nádobí	migrace formaldehydu a melaminu	Čína, přes Švýcarsko a Slovensko	OOVZ
12. 7. 2018	2018.1973	Informace	krmný premix	vysoký obsah nicarbazinu	Maďarsko	ÚKZÚZ

Datum	Referenční číslo	Kategorie	Produkt	Nebezpečí	Země původu	Dozorový orgán
13. 7. 2018	2018.1979	Informace	mražený veganský banánový chlebiček	nedeklarované mléko	Německo	SZPI
16. 7. 2018	2018.2009	Varování	bylinný čaj	atropin a skopolamin	Polsko	SZPI
24. 7. 2018	2018.2105	Informace	kysané zelí	nedeklarované siřičitany	Slovensko	SZPI
25. 7. 2018	2018.2115	Informace	kysané zelí	vysoký obsah siřičitanů	Slovensko	SZPI
4. 9. 2018	2018.2487	Varování	doplňěk stravy	nepovolená látka thiono analog sildenafilu	Lotyšsko	SZPI
6. 9. 2018	2018.2511	Informace	mák celý	vysoký obsah morfinu	Polsko	SZPI
11. 9. 2018	2018.2541	Varování	bambusový hrnek	migrace formaldehydu	Čína, přes Nizozemsko	OOVZ
17. 9. 2018	2018.2632	Varování	sada plastového nádobí	migrace formaldehydu a melaminu	Čína, přes Slovensko	OOVZ
25. 9. 2018	2018.2679	Informace	kořenový celer	kadmium	Polsko	SZPI
2. 10. 2018	2018.2753	Varování	doplňěk stravy	nepovolené látky a anabolické steroidy	USA, přes Spojené království	SZPI
12. 10. 2018	2018.2890	Informace	dlouhozrnná rýže parboiled	plastové nebo skleněné kuličky	ČR, surovina z Myanmaru přes Jižní Koreu	SZPI
24. 10. 2018	2018.2998	Informace	krmivo pro psy	vysoký obsah zinku	Itálie	ÚKZÚZ
24. 10. 2018	2018.3011	Varování	sada bambusového nádobí pro děti	migrace formaldehydu a melaminu	Čína	OOVZ
26. 10. 2018	2018.3039	Informace	chlazený krůtí masný polotovar	Salmonella spp.	Polsko	SZPI, SVS
31. 10. 2018	2018.3093	Varování	makrela ve slunečnicovém oleji	histamin	Maroko	SVS
9. 11. 2018	2018.3225	Informace	melaminové misky	migrace formaldehydu	Čína	OOVZ
16. 11. 2018	2018.3226	Informace	chlazená husí stehna	Salmonella enterica sér. Typhimurium	Polsko	SVS
19. 11. 2018	2018.3335	Informace	kapusta	chlorpyrifos	Polsko	SZPI
20. 11. 2018	2018.3361	Informace	špenát	vysoký obsah dusičnanů	Itálie, přes Německo	SZPI
21. 11. 2018	2018.3368	Informace	řepkový šrot	Salmonella enterica sér. Montevideo	ČR	SVS
30. 11. 2018	2018.3478	Informace	instantní rýžové nudle	nedeklarovaná sója	Vietnam	SZPI

Oznámení odeslaná systémem RASFF v ČR na základě kontroly dovozu v roce 2018 jsou uvedena v Tabulce č. 1, str. 14.

Seznam zkratek

ČR	Česká republika
DG SANTE	Generální ředitelství Evropské komise pro zdraví a bezpečnost potravin (Directorate General for Health and Food Safety)
DNA	Deoxyribonukleová kyselina
EFSA	Evropský úřad pro bezpečnost potravin (European Food Safety Authority)
EFTA	Evropské sdružení volného obchodu (European Free Trade Association)
EK	Evropská komise
ES	Evropské společenství
EU	Evropská unie
FCM	Materiály a předměty určené pro styk s potravinami (Food Contact Materials)
GM	Geneticky modifikovaný
GMO	Geneticky modifikovaný organismus
GŘC	Generální ředitelství cel
MCPA	Kyselina 4-chloro-o-tolyloxyoctová
MCPB	Kyselina 4-(4-chloro-o-tolyloxy)butanová
MO	Ministerstvo obrany
MRL	Maximální limit reziduí
MZ	Ministerstvo zdravotnictví
MZe	Ministerstvo zemědělství
NKM	Národní kontaktní místo systému RASFF
OOVZ	Orgány ochrany veřejného zdraví
PAH	Polycyklické aromatické uhlovodíky
PNT	Nové potraviny
RASFF	Systém rychlého varování pro potraviny a krmiva (Rapid Alert System for Food and Feed)
SVS	Státní veterinární správa
SZPI	Státní zemědělská a potravinářská inspekce
SZÚ	Státní zdravotní ústav
THC	Delta-9-tetrahydrokanabinol
TMCBD	2,2,4,4-tetramethylcyklobutan-1,3-diol
ÚKZÚZ	Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Seznam obrázků, tabulek a grafů

Obrázek č. 1:	Schéma fungování RASFF v ČR.	6
Tabulka č. 1:	Oznámení odeslaná systémem RASFF z ČR týkající se kontroly dovozu v roce 2018	11
Tabulka č. 2:	Přehled hlášení RASFF podle země původu v roce 2018	12
Tabulka č. 3:	Oznámení, ve kterých byla v roce 2018 uvedena Česká republika jako země původu	14
Tabulka č. 4:	Případy vyžadující rychlé hodnocení zdravotních rizik	15
Graf č. 1:	Podíl oznámení týkajících se potravin a krmiv na celkovém počtu oznámení týkajících se České republiky v roce 2018	8
Graf č. 2:	Vývoj počtu oznámení týkajících se České republiky od roku 2008	8
Graf č. 3:	Oznámení přijatá v roce 2018, rozdělená dle kategorie nevyhovujícího výrobku.	9
Graf č. 4:	Oznámení přijatá v roce 2018, rozdělená podle typu nebezpečí	9
Graf č. 5:	Oznámení odeslaná na základě kontroly trhu v roce 2018, rozdělená podle kategorie nevyhovujícího výrobku	10
Graf č. 6:	Oznámení odeslaná na základě kontroly trhu v roce 2018, rozdělená podle typu nebezpečí.	10
Graf č. 7:	Četnost kontaminace chemickými a jinými látkami a použití nepovolených složek v roce 2018	16



MINISTERSTVO ZEMĚDĚLSTVÍ

**Ministerstvo zemědělství
Odbor bezpečnosti potravin**

**Zpracovala:
Ing. Ivana Poustková, Ph.D.**

Fotografie:
www.shutterstock.com (monticello, Syda Productions)

Vydalo
Ministerstvo zemědělství, Těšnov 65/17, 110 00 Praha 1
www.eagri.cz, www.bezpecnostpotravin.cz, www.viscojis.cz
ISBN 978-80-7434-514-2

© 2019