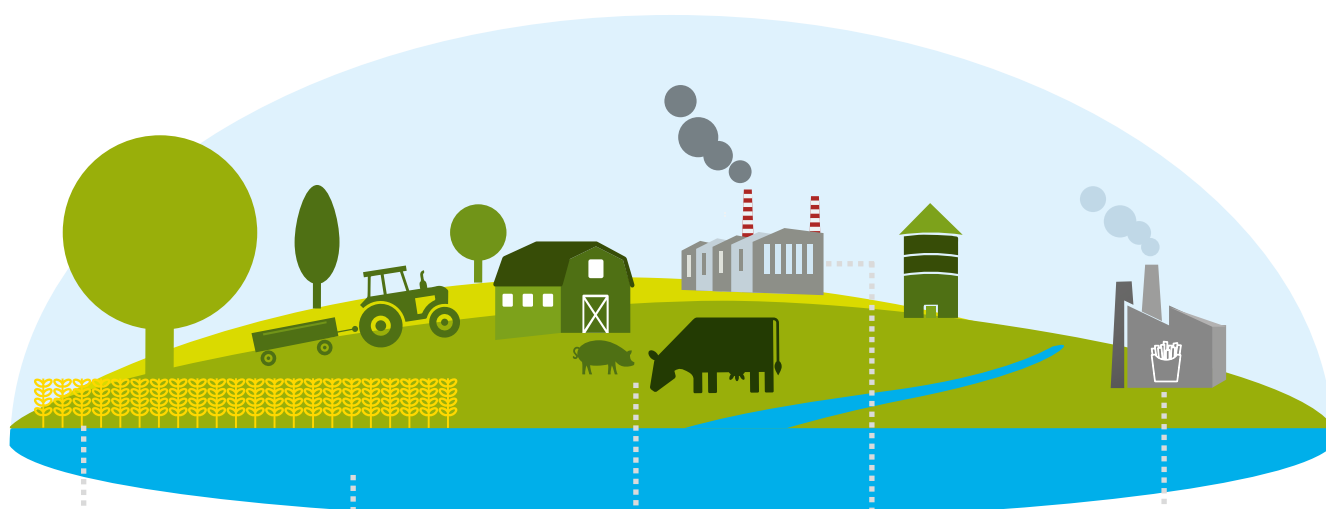


Kontaminanty v potravinovém řetězci

Hladiny kontaminantů v potravinách a krmivech jsou obvykle příliš nízké na to, aby mohly být škodlivé pro spotřebitele a zvířata, ale **mohou způsobit** např. **otravu potravinami** a jejich **přítomnost** nebo **nahromadění během času** by mohly poškodit zdraví zvířat a zdraví člověka.

JAKÉ DRUHY KONTAMINANTŮ POTRAVIN JSOU V **POTRAVINÁCH** & **KRMIVECH**?



Přírodní toxiny
z hub, řas nebo rostlin,
včetně některých chaluž
a mořského planktonu

Kovy
olovo, rtuť a látky
jako dusičnany
nebo fluor

**Nepovolené
veterinární
přípravky**
zákaz používání
u zvířat určených
k produkci potravin

**Kontaminanty
životního prostředí**
průmyslové a spotřebitelské
chemikálie přítomné
ve vzduchu, v půdě
a ve vodě

**Procesní
kontaminanty**
vznikající během
zpracování,
např. tepelnou
úpravou při
vysokých teplotách

JAK JSOU **SPOTŘEBITELÉ** & **ZVÍŘATA** **CHRÁNĚNI?**



SBĚR DAT

Členské státy nám sdělí,
zda jsou potraviny kontaminovány
a do jaké míry



HODNOCENÍ RIZIK

Vědci odhadnou expozici lidí
a zvířat kontaminantům
a potenciální rizika



ŘÍZENÍ RIZIK

Data a doporučení poskytují
vědecký základ pro
rozhodování manažerů rizik

Navštivte stránku EFSA věnovanou tomuto tématu: www.efsa.europa.eu/en/topics/topic/contaminantsfoodfeed

This document is an unofficial translation of the original document provided by the European Food Safety Authority (EFSA) in English, entitled Contaminants in the food chain and located at <https://www.efsa.europa.eu/en/discover/infographics/contaminants-food-chain>, © European Food Safety Authority 2017. The translation of the original document has been carried out exclusively by Ministry of Agriculture (CZ). EFSA does not accept any liability for mistakes or inaccuracies resulting from the translation process

Foto: Shutterstock

[f](https://www.facebook.com/efsa) [t](https://www.twitter.com/efsa) [y](https://www.youtube.com/efsa) efsa.europa.eu, www.bezpecnostpotravin.cz

© Evropský úřad pro bezpečnost potravin, 2017. Kopírování povoleno, s výjimkou využití pro komerční účely, za předpokladu uvedení zdroje.

ISBN 978-92-9499-069-3 | doi:10.2805/72286 | TM-04-17-039-CS-N

 **efsa** 
European Food Safety Authority

 **MINISTERSTVO ZEMĚLSTVÍ**