

Hojně užívaný Roundup může způsobit rakovinu jater, vyplývá ze studie. EU nedávno povolila glyfosát na dalších 10 let

ET epochtimes.cz/2024/12/23/hojne-uzivany-roundup-muze-zpusobit-rakovinu-jater-vyplyva-ze-studie-eu-nedavno-povolila-glyfosat-na-dalsich-10-let

23. prosince 2024

Věda a příroda

Zemědělec s postřikem. (iLixe48 / envato)



Radovan Dluhý

23. 12. 2024

Tým dvaceti pěti vědců z výzkumných institucí ze Spojených států amerických a Thajska zjistil souvislosti mezi chronickým onemocněním jater (anglická zkratka CLD), rakovinou jater (hepatocelulární karcinom – anglická zkratka HCC) a výskytem glyfosátu v lidském těle. Glyfosát je klíčovou složkou celosvětově používaného herbicidu Roundup.

Vědci srovnali vzorky moči u 591 pacientů z pěti zdravotnických středisek v Thajsku. Výsledky analýzy ukázaly významnou asociaci mezi vyšším množstvím glyfosátu a zvýšeným rizikem onemocnění CLD a HCC.

Nejde přitom o jediný výzkum, který varuje před škodlivostí glyfosátu na lidské zdraví. Na zdravotní problémy tohoto herbicidu upozornila již v roce 2015 Světová zdravotnická organizace, která označila glyfosát jako potenciálně karcinogenní látku (Skupina 2A).

Podle dalších vědeckých studií může glyfosát poškodit chromozomy a DNA v lidských buňkách. Při pokusech na zvířatech působí jako endokrinní disruptor. Vědci zjistili, že glyfosát

zpomaluje u myši produkci samičího hormonu estrogeneru či blokuje působení samčího hormonu testosteronu.

Mnozí odborníci varují, že by rozsáhlé používání glyfosátu mohlo vyvolat také nárůst výskytu autismu, cukrovky a dalších chronických onemocnění.

Nicméně Evropský úřad pro bezpečnost potravin (EFSA) v létě 2023 ve své zprávě neidentifikoval žádné „kritické oblasti ohrožení“ pro zdraví lidí, zvířat ani životního prostředí.

Glyfosát se může používat dalších deset let, rozhodla Evropská komise

Evropské komise se na doporučení EFSA rozhodla loni prodloužit používání glyfosátu o dalších deset let.

S tímto rozhodnutím souhlasil i prezident Agrární komory ČR Jan Doležal.

„Čeští zemědělci vycházejí vstříc environmentálním ambicím, kterým neustále přizpůsobují zemědělské hospodaření. Je však nezbytné, aby byly tyto požadavky v souladu s realitou a nevycházely ze světa mýtů,“ uvedl Doležal.

Roundup se hojně používá u nás i ve světě

Glyfosát se v různých jeho úpravách používá již desítky let na hubení plevelů v zemědělství, na železnici či v lesnictví. Jeho světová spotřeba se dle autorů výše zmíněné studie pohybuje kolem 825 000 tun za rok.

Na českých polích se v roce 2022 dle Asociace soukromého zemědělství ČR spotřebovalo přibližně 476 tun glyfosátu.

Kvůli dlouholetému používání tohoto pesticidu se dnes glyfosát nachází prakticky všude, a to nejen v půdě, ale také ve vodě, v potravinách či v našem těle.

Byl například zjištěn v německém pívu a v kalifornském víně. Našel se také v moči testovaných europoslanců či ve spermatu neplodných mužů ve Francii.

Soudních žalob v USA kvůli zdravotním dopadům Roundupu přibývá

Za posledních několik let bylo podáno proti výrobci Roundupu, společnosti Monsanto, resp. nyní proti Bayeru (Bayer koupil Monsanto v roce 2018) kolem sto padesáti tisíc žalob. Společnost již musela vyplatit žalobcům přibližně 11 miliard dolarů.

Žalobci společnost obviňují především z toho, že jim pesticid Roundup způsobil rakovinu lymfatického systému, konkrétně nehodgkinského lymfomu.

Kolem padesáti tisíc žalob stále zůstává nevyřešených.

„Studie nezávislých vědců ukazují, že glyfosát je toxický v mnoha ohledech: narušuje náš střevní mikrobiom, může poškozovat geny a vést k rakovině, je toxický pro játra a ledviny a je podezřelý z neurotoxicity, která souvisí s Parkinsonovou chorobou,“ řekla Karolína Brabcová, expertka Arniky na toxické látky.

SOUVISEJÍCÍ TÉMATA

glyfosát zemědělství

SOUVISEJÍCÍ ČLÁNKY

Francouzská studie objevila ve více než polovině vzorků spermií vysoké množství herbicidu

Redakce Epoch Times a ČTK

Evropská komise protlačila prodloužení používání kontroverzního glyfosátu v herbicidu Roundup

Radovan Dluhý

Recenze filmu: Koloběh jedů – o celosvětovém problému zakázaných pesticidů používaných

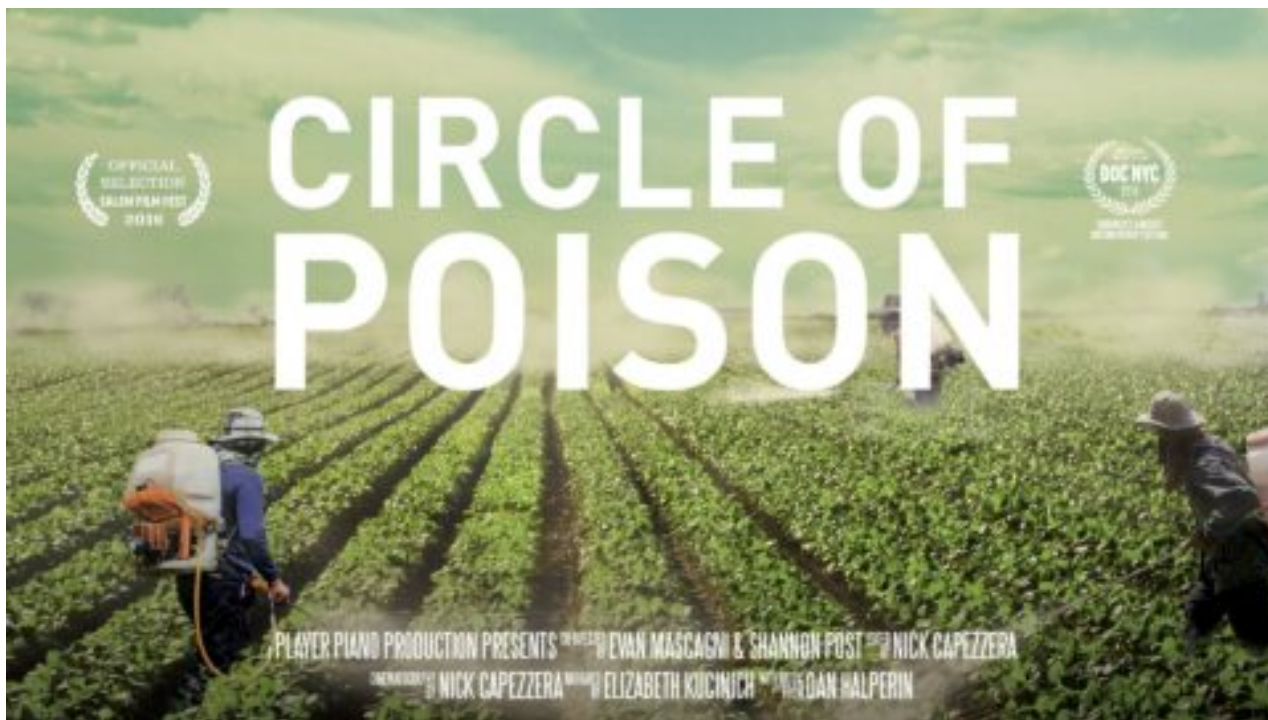


v zemědělství

Radovan Dluhý

Chemikálie používané v zemědělství, mohou ovlivňovat sexuální chování člověka: Studie

Radovan Dluhý



PŘEČTĚTE SI TAKÉ

„Vypátrání“ a známí členové Stratkomu – Odboru strategické komunikace státu

Tajemstvím zahalenou totožnost některých zaměstnanců Odboru strategické komunikace vlády se podařilo vypátrat novinářce Angelice Bazalové. Několik jmen bylo též postupně odhaleno vládou.



OSVČ si od ledna 2025 opět na sociálním pojištění výrazně připlatí. Zvedá se i zdravotní

Doba krize a výpadků proudu: Hotovost v domě se stává doporučením

Místo pesticidů radioaktivní záření? Ekologická metoda hubení škůdců využívá jadernou energii

Akční scéna z New Yorku. Poznáte, že jde o video vytvořené umělou inteligencí?

3 zimní superpotraviny na posílení imunity.



Filozofie provizornosti



