



ŽĎÁR NAD SÁZAVOU

## MĚSTSKÝ ÚŘAD ŽĎÁR NAD SÁZAVOU

ODBOR ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

ŽIŽKOVA 227/1, 591 31 ŽĎÁR NAD SÁZAVOU

VÁŠ DOPIS ZN./ZE DNE

Č. J., SPISOVÁ ZNAČKA  
ŽP/1553/19/LH

VYŘIZUJE/LINKA  
Holeš/344

ŽĎÁR NAD SÁZAVOU  
08. 08. 2019

### Výzva zemědělsky hospodařícím subjektům

---

Městský úřad Žďár nad Sázavou, jako orgán státní správy myslivosti, příslušný podle ust. § 60 zákona č. 449/2001 Sb., o myslivosti v platném znění (dále jen zákon o myslivosti) a orgán ochrany přírody a krajiny příslušný dle ust. §§ 76 a 77 zák. č. 114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny (dále jen zákon o ochraně přírody a krajiny), v rámci své úřední činnosti sleduje a kontroluje vývoj populací zvěře a ostatních živočichů ve správním obvodu MěÚ Žďár nad Sázavou a v rámci své úřední činnosti zjistil, že dne 5. 8. 2019 vydal Ústřední kontrolní a zkušební ústav v zemědělství se sídlem v Brně (dále jen ÚKZÚZ) nařízení o povolení přípravku na ochranu rostlin pro omezené a kontrolované použití.

Nařízení se vztahuje na omezené a kontrolované použití přípravku Stutox II (rodenticid), přípravek na hubení hrabošů polních ve formě granulí, který se může používat k trávení hrabošů v norách. Výše uvedené nařízení jej povoluje používat plošně volným rozhozem pomocí rozmetadla.

Je všeobecně známou skutečností, že v některých letech dochází k přemnožení hlodavců. Tento jev se nejvíce projevuje a je nejlépe pozorovatelný u hraboše polního (*Microtus arvalis*). U tohoto druhu dochází v určitých letech k populační gradaci, po níž následuje populační degradace a takovéto víceleté populační fluktuace s periodou 3 – 5 let se označují jako tzv. hraboší cykly. Populační dynamika takovýchto „cyklických“ populací se projevuje prudkými změnami v početnosti, kdy z téměř nulových hodnot dochází k 100 – 1000násobnému zvýšení početnosti.

**Stutox** - tento přípravek se vyrábí ve formě granulátu a účinnou látkou je fosfid zinku ( $Zn^3P^2$ ), který je vysoce toxický a hlodavec hyne řádově v hodinách po jeho pozření. Fosfid se vlivem vlhkosti rychle rozkládá, tudíž nepřetrvává v prostředí dlouhou dobu. Nekumuluje se v těle hlodavců ani v potravinovém řetězci. **Fosfid zinku je však přípravek vysoce neselektivní a je toxický pro všechny savce a ptáky. Míra otravy pak závisí na množství pozřené látky. Vlivem nevhodné aplikace a tou je dle našeho názoru právě nařízením ÚKZÚZ povolená plošná aplikace rozmetadly na povrch půdy, pak dochází k úhynům nejen hrabošů polních, ale celé řady dalších živočichů. Vlivem Stutoxu dochází nejčastěji k primárním otravám - kdy živočich přímo pozře jedovaté granule. Takovéto otravy hrozí zejména zajáci polnímu, srnčí zvěři, ale také třeba psům nebo kočkám. Samozřejmě i ptákům, např. bažantům a koroptvím. V některých případech může docházet také k sekundárním otravám, kdy zahyne živočich, který pozře intoxikovaného hraboše. K otravě dochází nejčastěji prostřednictvím nerozložených granulí z trávicího traktu hlodavce, kterého pozře jiný živočich - lišky kuny, čápi, pernatí dravci, sovy apod.**

**Stutox II je navíc vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.**

**Městský úřad Žďár nad Sázavou, odbor životního prostředí vyzývá zemědělsky hospodařící podnikatele, aby jako řádní hospodáři v zemědělské krajině neprováděli či minimalizovali plošnou aplikaci Stutoxu na zemědělské půdě a raději volili alternativní agrotechnické postupy na likvidaci hraboše polního.**

**Městský úřad Žďár nad Sázavou, odbor životního prostředí je přesvědčen, že není možné, aby se ve 21. století, v době, kdy je kladen takový důraz na ochranu životního prostředí, se plošně používaly takovéto vysoce neselektivní rodenticidní přípravky.**

Ing. Jaroslav Doubek  
vedoucí odboru životního prostředí

Obdrží: osoby podnikající v zemědělství na území ORP Žďár n. S.

Na vědomí: obce ve správním obvodu ORP Žďár n. S.

ČMMJ, OMS Žďár n. S.

AOPK ČR, Regionální pracoviště SCHKO Žďárské vrchy