

Sezóna osin je tu

23.07.2026

Léto je v plném proudu, jarní květiny odkvétají a s nimi i řada druhů trav. Jdete se s pejskem proběhnout na louku nebo do neposekané trávy a najednou váš čtyřnohý parťák začne frkat, slzet, klepat hlavou nebo kulhat. Příčinou může být **osina**.

Osiny jsou ostré části obalů ukrývající květy a následně semínka trav. Proto, aby se semínka uchytila v přírodě na tom správném místě, mívají na sobě ostré výběžky nebo háčky. Nejčastějšími druhy trav, jejichž osiny dokážou pěkně potrápít jsou **ječmen myší** (*Hordeum murinum*) a **sveřep jalový** (*Bromus sterilis*). Ječmen myší roste velmi často v městských zástavbách, sveřep jalový v písčitých lokalitách, běžně i u vody.

Osiny se snadno uchytí na zvířecí srsti nebo v kožních záhybech, odkud mohou „cestovat“ dál. Nejčastějšími místy, kde je u zvířat nacházíme jsou kožní záhyby mezi prsty, ušní zvukovody, oční spojivky nebo nosní dutina. Osiny se mohou z původního místa poranění dostat i do vzdálenosti několika centimetrů.

Místa poranění **v kůži** bývají bolestivá a oteklá, ne vždy musí z ranky vytékat hnis. Často dochází k tomu, že rána v kůži se uzavře a bolestivé hnisavé ložisko se vytváří v podkoží.

Osina **v oku** vyvolává nejdříve slzení, potom následuje hnisavý výtok a někdy dochází k závažným poraněním rohovky nebo jiných částí oka.

Ve **zvukovodu** vyvolává osina svědění, zarudnutí a otok výstelky zvukovodu a dochází k tvorbě hnisavého sekretu. Časté je neustálé klepání hlavou. Báze ucha bývá na dotek velmi bolestivá.

Pokud se osina dostane **do dýchacích cest**, postižená zvířata frkají, kýchají, někdy jsou tyto projevy doprovázeny serózním nebo krvavým výtokem. Pokud dojde k vdechnutí osiny do průdušnice, objevuje se dráždivý kašel. Odtud se může osina dostat hlouběji do dýchacích cest a vycestovat do hrudní dutiny, kde může vyvolat tvorbu abscesů, granulomů nebo pyothorax (přítomnost hnisavé tekutiny v hrudníku). Takové případy jsou mnohem vzácnější, ale jsou velmi závažné i život ohrožující.

Osiny jsou problémem většinou u psů, ale občas je vidáme i u koček, králíků nebo morčat.

Pokud váš pes nebo kočka vykazuje výše zmiňované příznaky, neváhejte s návštěvou veterinárního lékaře. Odstranění osin vyžaduje určitou zkušenost. A protože bývá nepříjemné a bolestivé, většinou se provádí v sedaci nebo celkové anestezii zvířete.



Ječmen myší (*Hordeum murinum*)

Zdroj: <https://plantanaturalis.com/produkt/jecmen-mysi-pravy-1361/>



Sveřep sp.,
Foto: MVDr. Hana Horáková



*Musterlandský ohař – přivřené oko, projev bolestivosti,
Foto MVDr. Petr Soukup Ph.D. Dipl. ECVO*



*poškození rohovky, obarveno fluoresceinem,
Foto: MVDr. Petr Soukup Ph.D. Dipl. ECVO*



osiny odstraněné z oka musterlandského ohaře,
Foto: MVDr. Petr Soukup Ph.D. Dipl. ECVO



*osina v oku pod 3. víčkem u psa,
Foto MVDr. Anna Liebezeit*



*osina v oku kočky,
Foto MVDr. Markéta Mrázová, Ph.D.*



*osiny odstraněné ze zvukovodu psa,
Foto: MVDr. Karolína Štoselová*