EKOPLANT, s.r.o.

METODIKA

pro ochranu hospodářských zvířat před útokem vlka

Technické podmínky

pachoLek®

Součást ochrany živé přírody.

Vypracovali: Ing. Vlastimil Nevrkla a Ing. František Frola

2025
Vydal: EKOPLANT, s.r.o.

OBSAH

1.	Úvod	2
2.	Vymezení pojmů	2
3.	Zapachování oblasti pomocí pachového ohradníku	2
	3.1 Materiálové vybavení	2
	3.2 Postup aplikace koncentrátu pachové látky	3
4.	Ochranné pomůcky	3
5.	Zdroje	3

1. ÚVOD

Se zvyšujícími se počty vlků v krajině přibývá i jejich útoků na stáda ovcí, koz a skotu. Tato Metodika předkládá myslivcům a zemědělcům postup instalace pachové ochrany proti vlkům, aby se zabránilo škodám na majetku chovatelů těchto zvířat. Speciálně vyvinuté pachové zradidlo **PACHO-LEK® VLK** je vhodné pro ochranu pastvin, kde se tyto hospodářská zvířata volně pohybují. Pachový ohradník **šelmy vnímají jako nebezpečí a vstup do těchto oblastí je zrazuje**.

Zákon č. 449/2001 Sb., ve znění zákona č. 277/2019 Sb. o myslivosti v platném znění stanoví zákonnou povinnost zabránit škodám, anebo je podstatně omezit.

2. VYMEZENÍ POJMŮ

Biodegradabilní nosič pachové látky – je materiál speciálně vyvinutý pro injektáž pachové látky (patent EU a CZ), který má otevřené póry zabezpečující vysoký difuzní koeficient pachové látky, a tím zabezpečuje i maximální účinnost pachového ohradníku. Nosič je šetrný k životnímu prostředí ve smyslu zákona č. 17/1992 Sb. o životním prostředí, na vzduchu za daných meteorologických podmínek teploty a vlhkosti je stabilní a neemituje cizorodé látky do životního prostředí.

Koncentrát pachové látky PACHO-LEK® proti vlkům – obsahuje účinnou látku, která imituje pach predátora, čímž odpuzuje daňky na zemědělském pozemku. Splňuje podmínky zákona č. 17/1992 Sb. o životním prostředí a zákona o biocidech č. 324/2016 Sb., je zařazen do seznamu biocidů viz Oznámení.

Aktivace – první injektáž koncentrátu pachové látky do nosiče BIO10-PO v rámci instalace pachového ohradníku.

Oživení – následná injektáž koncentrátu pachové látky do nosiče BIO10-PO v rozmezí 30 dnů od poslední injektáže koncentrátu.

3. ZAPACHOVÁNÍ OBLASTI POMOCÍ PACHOVÉHO OHRADNÍKU

3.1 Materiálové vybavení

- **Kůly**– dřevěné, doporučené rozměry 100 × 2,2 × 2,5 cm
- **Adaptéry** – o rozměrech 4,5 x 3,5 x 6 cm, pokud nejsou adaptéry k dispozici, může se nosič připevnit ke kůlu jiným způsobem, např. hřebíkem
- **Nosič BIO10-PO** – o rozměrech 5,5 x 3,5 x 4,5 cm, viz kapitola 2
- **Koncentrát pachové látky PACHO-LEK® – VLK** – viz kapitola 2

3.2 Postup aplikace koncentrátu pachové látky

1. **Připevnění nosičů na ohrady, ploty** - pokud je pozemek oplocen lze nosiče rozvěsit pomocí vázacího drátku na toto oplocení nebo připevnit na hlavní kůly ohrady. Nosiče doporučujeme rozmístit v max. délce 10 m od sebe, aby bylo zapachování účinné. Do nosiče injektujeme koncentrát pachové látky ve 3 bodech po dobu 1 sekundy. Nosič je potřeba znovu oživit pachovou látkou 1x za měsíc.

- Nosiče lze také upevnit na elektrické ohrady, univerzální sítě a mobilní ploty. Postup rozmístění nosičů a oživení je stejný.

2. **Pachový ohradník na kůlech** - v případě, že pozemek nemá žádné oplocení, je třeba instalovat pachový ohradník pomocí kůlů s adaptéry. Kůly rozmístíme v max. délce 10 m od sebe kolem celého obvodu pozemku, který chceme ochránit. Nosič umístíme do adaptéru připevněného na dřevěném kůlu a injektujeme koncentrát pachové látky ve 3 bodech po dobu 1 sekundy. Nosič je potřeba znovu oživit pachovou látkou 1x za měsíc.

- Stejně postupujeme i v případě, že si přejeme zapachovat pouze oblast, např. vstupu před zemědělským stavením. Zde dodržujeme ochranou zónu od stavení 10 m. Kůly s nosiči rozmísťujeme a oživujeme stejně, viz Pachový ohradník na kůlech.

TIP: Pro vyšší účinek ochrany hospodářských zvířat doporučujeme pachové ohradníky instalovat společně s elektrickými ohradníky.

4. OCHRANNÉ POMŮCKY

- brýle nebo štít
- pracovní oděv
- gumové rukavice, nejlépe slabé chirurgické
- pracovní obuv

5. ZDROJE

- zákon č. 449/2002 Sb., ve znění zákona č. 277/2019 Sb. o myslivosti, v platném znění
- zákon č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, v platném znění
- zákon č. 185/2001 Sb., ve znění zákona č. 45/2019 Sb., o odpadech (účinnost od 1. 1. 2020), v platném znění
- zákon č. 324/2016 Sb., o biocidech, v platném znění
- bezpečnostní list podle Nařízení EP a Rady ES č. 1907/2006 ve znění Nařízení komise (EU) 2015/830 z 1. 9. 2018
- odborné zdroje a závěry provozních zkoušek, zemědělská praxe