

METODYKA

ratowanie saren

Warunki techniczne



TREŚĆ

1.	Wprowadzenie	2
2.	Definicje pojęć	2
3.	Repelencja trawników przeznaczonych do koszenia	3
	3.1 Wyposażenie materiałowe	3
	3.2 Postępowanie w okresie poszukiwania miejsc do wypasu saren do 15 kwietnia metoda PREWENCYJNA	3
	3.3 Połączenie metody „ZAPOBIEGANIE” z wykorzystaniem drona	3
	3.4 Postępowanie w okresie przed koszeniem metoda „SZYBKA AKCJA”	3
4.	Podsumowanie wydarzenia	3
5.	Środki ochronne	3
6.	Zakończenie	4

1. WPROWADZENIE

Każdego roku podczas koszenia ginie około 60 000 saren. Podczas własnych zbiorów rolnicy muszą uważać, aby nie zranić ani nie zabić saren.

Obowiązki rolników uzupełniają obowiązki użytkowników lub dzierżawców obwodów łowieckich. W praktyce polega to na wyszukiwaniu saren na terenie przeznaczonym do koszenia i wypędzaniu ich lub przenoszeniu w bezpieczne miejsce, albo na instalowaniu różnych rodzajów odstraszaczy.

Celem niniejszej metodyki jest ujednolicenie procedury oznaczania zapachu traw i roślin pastewnych przeznaczonych na siano, a tym samym znaczne ograniczenie wypasu saren na tych terenach.

2. DEFINICJE POJĘĆ

Plan rozmieszczenia nośników zapachowych na trawnikach – mapa pokazuje powierzchnię działki przeznaczonej do koszenia lub zbioru pasz, a na podstawie tej powierzchni ustala się sposób repelencji. Oblicza się zapotrzebowanie na nośniki i koncentrat substancji zapachowej zgodnie z ustaloną powierzchnią działki. Do ochrony powierzchni 1 ha potrzeba 9 sztuk nośników BIO10-S.

Biodegradowalny nośnik substancji zapachowej BIO10-S – został specjalnie opracowany do wstrzykiwania koncentratu substancji zapachowej (patent UE i CZ), który ma otwarte pory zapewniające wysoki współczynnik dyfuzji, a tym samym maksymalną skuteczność substancji zapachowej. Nośnik jest stabilny w powietrzu w danych warunkach meteorologicznych temperatury i wilgotności, nie jest toksyczny i nie emituje obcych substancji do środowiska.

Koncentrat substancji zapachowej PACHO-LEK® – STOP koźlętom – zawiera substancję czynną, która imituje zapach drapieżnika, co powstrzymuje sarny przed rodzeniem młodych na wybranym obszarze, ponieważ sarny bardzo starannie wybierają miejsce do rodzenia młodych.

3. REPELENCJA TRAWNIKÓW PRZEZNACZONYCH DO KOSZENIA

3.1 Wyposażenie materiałowe

- **Nośnik BIO10-S** – nieregularny kształt o wymiarach 25 x 45 x 35 mm, patrz rozdział 2
- **Koncentrat substancji zapachowej OGRÓDZENIE ZAPACHOWE – STOP KOŹŁĘTOM** – patrz rozdział 2

3.2 Postępowanie w okresie poszukiwania miejsc do wypasu saren do 15 kwietnia metoda PREWENCYJNA

Na podstawie informacji od rolników dotyczących upraw traw, pól z koniczyną i lucerną przeznaczonych do zbiorów opracowuje się plan terminów stopniowej repelencji. Na danym terenie wybiera się miejsce, które znajduje się w najwyższym punkcie, z tego punktu wychodzi się i w odstępach co 40 m umieszcza się nośnik BIO10-S z wstrzykniętym koncentratem substancji zapachowej na powierzchni terenu i postępuje się w ten sposób aż do krawędzi terenu po obu stronach. Od tego punktu odmierza się 40 m w lewo i w prawo i równolegle kontynuuje się układanie nośników zapachowych. W ten sposób stopniowo obejmuje się repelencją całą działkę, zaczynając od brzegów łąki. Na 1 ha potrzeba 9 nośników. Do nośnika wstrzykuje się koncentrat substancji zapachowej w 3 punktach, naciskając aplikator przez około 1 sekundę. Repelencję zaleca się przeprowadzić do 15 kwietnia, zaletą jest to, że trawa jest niska, a zatem powierzchnia działek jest dobrze widoczna.

3.3 Połączenie metody „ZAPOBIEGANIE” z wykorzystaniem drona

To najnowocześniejsza technika, która wykorzystuje drona do monitorowania terenu po repelencji, patrz pkt 3.2. Kontrola terenu za pomocą drona odbywa się do 30 maja. Warunkiem skuteczności koncentratu substancji zapachowej jest jego zastosowanie do 15 kwietnia.

3.4 Postępowanie w okresie przed koszeniem metoda „SZYBKA AKCJA”

Tę procedurę stosujemy co najmniej 3 dni przed koszeniem. Koncentrat substancji zapachowej nakłada się za pomocą dłuższej rurki bezpośrednio na ziemię (koncentrat jest przyjazny dla środowiska), gdzie ma wystarczającą skuteczność, aby zapach zmusił sarny do zabrania ruchliwych sarenek. Zawsze zależy to od tego, na jakim etapie rozwoju biologicznego znajduje się sarenka i czy poradzi sobie sama. Wadą tej metody jest konieczność zapewnienia wystarczającej liczby personelu (myśliwych, wolontariuszy do wynoszenia sarenek z zarośli). Ważną rolę odgrywa również pogoda, która może zniechęcić rolnika do koszenia, a wtedy wszystko trzeba zorganizować szybko i od nowa.

UWAGA! Nie trzeba już używać rolek z wełny drzewnej jako nośników, co pozwala zaoszczędzić pracę i koszty związane z rolkami, a przede wszystkim zapobiega zanieczyszczeniu zapachem bel siana.

4. PODSUMOWANIE WYDARZENIA

Zaleca się, aby każda akcja koszenia trawy była poddana ocenie, co oznacza, że należy podać liczbę znalezionych martwych saren w obszarach poddanych zabiegowi i niepoddanych zabiegowi. Tylko w ten sposób można statystycznie ocenić skuteczność tej metody w celu jej udoskonalenia.

Zalecamy stosowanie metody PREWENCJI w okresie do 15 kwietnia, przed porodem koźląt, zgodnie z doświadczeniami i referencjami stowarzyszeń łowieckich z poprzednich lat.

5. ŚRODKI OCHRONNE

- okulary lub osłona
- odzież robocza
- rękawice gumowe, najlepiej cienkie laboratoryjne (chemiczne)
- obuwie robocze

6. ZAKOŃCZENIE

Metoda ta jest stosowana w wielu obwodach łowieckich, gdzie skutecznie chroni młode sarny przed śmiertelnym potrąceniem przez pojazdy. Jest przyjazna dla środowiska i nietoksyczna dla składników biotopu, nie wymaga większej liczby myśliwych ani wolontariuszy do wyciągania młodych saren z traw.

Dokument jest zgodny z przepisami prawnymi dotyczącymi ochrony zwierząt, w tym prawem unijnym i krajowym, oraz jest wdrażany zgodnie z zasadami i wytycznymi dotyczącymi monitorowania i działań ochronnych.

.....

Dystrybutor: VNT electronics s.r.o., Dvorská 605, 563 01 Lanškroun, Czechy
sklep@fencee.pl; sklep@dogtracepolska.pl