

METODYKA

**instalacja ogrodzenia zapachowego
do zwalczania afrykańskiego pomoru świń**

Warunki techniczne

.....



TREŚĆ

1.	Wprowadzenie	2
2.	Definicje pojęć	2
3.	Instalacja ogrodzenia zapachowego	3
	3.1 Lokalizacja ogniska afrykańskiego pomoru świń wraz z wyznaczeniem przebiegu ogrodzenia zapachowego w strefie ochronnej	3
	3.2 Wyposażenie materiałowe	3
	3.3 Procedura instalacji klasycznej bariery zapachowej	3
4.	Konserwacja	3
	4.1 Aktywacja	3
	4.2 Reaktywacja	3
	4.3 Kontrola stanu bariery zapachowej	3
5.	Środki ochronne	3

1. WPROWADZENIE

Rozprzestrzenianie się afrykańskiego pomoru świń (ASF) jest problemem ogólnoświatowym. Republika Czeska jest jedynym krajem na świecie, który wyeliminował afrykański pomór świń w regionie Zlín. Dzięki nadzwyczajnym środkom weterynaryjnym, w których dominują bariery zapachowe, udało się zlokalizować ogniska ASF, a następnie je zlikwidować.

Celem niniejszej metodyki jest przedstawienie kompleksowego zestawu środków dotyczących ogrodzeń zapachowych, które w znacznym stopniu pomogły utrzymać dziki w strefie zakażenia, a następnie stopniowo ją odłowić, zapobiegając w ten sposób jej migracji poza ogrodzenia zapachowe do sąsiednich regionów, gdzie ASF mógłby dalej swobodnie rozprzestrzeniać się.

2. DEFINICJE POJĘĆ

Ogrodzenie zapachowe – to urządzenie techniczne, które w połączeniu z substancją zapachową odstrasza zwierzęta przed przekroczeniem ogrodzenia zapachowego.

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

Koncentrat substancji zapachowej PACHO-LEK® przeciwko dzikom – zawiera substancję czynną, która imituje zapach drapieżnika i odstrasza dziki.

Aktywacja – pierwsze wstrzyknięcie koncentratu substancji zapachowej do nośnika w ramach instalacji ogrodzenia zapachowego.

Ożywienie – kolejne wstrzyknięcie koncentratu substancji zapachowej do nośnika w okresie do 1 miesiąca od ostatniego wstrzyknięcia koncentratu substancji zapachowej.

3. INSTALACJA OGRODZENIA ZAPACHOWEGO

3.1 Lokalizacja ogniska afrykańskiego pomoru świń wraz z wyznaczeniem przebiegu ogrodzenia zapachowego w strefie ochronnej

Przed montażem ogrodzenia zapachowego należy zlokalizować ognisko ASF i wytyczyć przebieg ogrodzenia zapachowego, najlepiej wzdłuż dróg, które stanowią jednocześnie granicę strefy zakażenia.

3.2 Wyposażenie materiałowe

- **Kołek** – drewniany, zalecane wymiary 2,5 x 2,5 x 100 cm
- **Adapter** – do umieszczenia nośnika BIO10-PO o wymiarach 4,5 x 3,5 x 6 cm
- **Nośnik BIO10-PO** – o wymiarach 5,5 x 3,5 x 4,5 cm, patrz rozdział 2
- **Koncentrat substancji zapachowej PACHO-LEK®** – dzik – patrz rozdział 2

3.3 Procedura instalacji klasycznej bariery zapachowej

- przed montażem należy przykręcić adapter do słupka
- słupki należy wbić w ziemię młotkiem na głębokość 20-30 cm **w odległości około 5 m** od siebie
- do adapterów należy wsunąć z boku nośniki BIO10-PO
- do nośnika wstrzykuje się koncentrat substancji zapachowej przez około 1 sekundę, reaktywację nośnika przeprowadza się 1 raz w miesiącu
- Wtryskiwanie koncentratu substancji zapachowej należy wykonywać wyłącznie z wiatrem, aby nie doszło do zanieczyszczenia odzieży substancją zapachową.
- Ogrodzenie zapachowe instaluje się tylko po jednej stronie drogi lub wokół innego odpowiedniego elementu terenu (rzeki, potoku itp.), który stanowi granicę strefy zakażenia.

4. KONSERWACJA

4.1 Aktywacja

Aktywacja ogrodzenia zapachowego odbywa się jednocześnie z instalacją.

4.2 Reaktywacja

Ożywienie ogrodzenia zapachowego przeprowadza się raz w miesiącu.

4.3 Kontrola stanu bariery zapachowej

Kontrolę ogrodzenia zapachowego zaleca się przeprowadzać na bieżąco, aby zapobiec przedostawaniu się dzików. Skuteczność ogrodzeń zapachowych można sprawdzić za pomocą olfaktometrii.

5. ŚRODKI OCHRONNE

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

Dokument jest zgodny i wdrażany zgodnie z przepisami prawnymi dotyczącymi ASF, w tym prawem unijnym i krajowym, a także zasadami bioasekuracji oraz wytycznymi dotyczącymi monitoringu i zwalczania choroby.