

METODYKA

ochrona winnic

Warunki techniczne



TREŚĆ

1.	Wprowadzenie	2
2.	Definicje pojęć	2
3.	Repelencja winnic	2
	3.1 Wyposażenie materiałowe	2
	3.2 Sposób stosowania koncentratu substancji zapachowej w obecnym okresie występowania szkodników w winnicy, takich jak dzik i sarna	2
4.	Środki ochronne	3

1. WPROWADZENIE

Każdego roku dzikie zwierzęta powodują duże szkody w winnicach. Niniejsza metodologia przedstawia winiarzom procedurę instalacji zabezpieczeń zapachowych przed dzikimi zwierzętami, aby zapobiec nieproporcjonalnym szkodom. Skuteczną metodą zapobiegania szkodom jest odstraszenie zwierząt zapachem przed wejściem do winnicy.

2. DEFINICJE POJĘĆ

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

Koncentrat substancji zapachowej PACHO-LEK® do ochrony upraw rolnych i kultur, drzewostanu leśnego, sadów i winnic – zawiera substancję czynną, która imituje zapach drapieżnika, odstrasza w ten sposób dziką zwierzynę przed wejściem do winnicy.

3. REPELENCJA WINNIC

3.1 Wyposażenie materiałowe

- **Słupki** – drewniane, zalecane wymiary 1000 x 25 x 22 mm
- **Adaptory** – o wymiarach 45 x 35 x 60 mm lub inne odpowiednie adaptory do zamocowania nośnika BIO10-PO
- **Nośnik biodegradowalny BIO10-PO** – o wymiarach 55 x 35 x 45 mm oraz BIO10-S o wymiarach około 25 x 45 x 35 mm
- **Koncentrat substancji zapachowej OGRODZENIE ZAPACHOWE – OCHRONA UPRAW ROLNYCH I KULTUR, DRZEWOSTANU LEŚNEGO, SADÓW I WINNIC** – patrz rozdział 2

3.2 Sposób stosowania koncentratu substancji zapachowej w obecnym okresie występowania szkodników w winnicy, takich jak dzik i sarna (przeciwko gryzoniom, przeciwko atakom winorośli w okresie dojrzewania winogron)

W celu skutecznej ochrony winnic zaleca się połączenie ogrodzenia zapachowego z zastosowaniem repelentów bezpośrednio na uprawach winorośli. Ogrodzenie zapachowe montuje się tam, gdzie winnica sąsiaduje bezpośrednio z lasem, z którego pochodzi dzikie zwierzę. W takim przypadku należy zachować strefę ochronną w odległości około 20 m i montować słupki w odległości 10 m od siebie. Z doświadczenia winiarzy wynika, że ogrodzenie zapachowe należy uzupełnić o repelencję winorośli. Na sadzonkach winorośli zawiesza się nośnik BIO10-PO za pomocą drutu wiążącego w odległości 20 m od siebie, który jest nasączany substancją zapachową.

Zalecamy stosowanie koncentratu PACHO-LEK®, OGRODZENIE ZAPACHOWE – OCHRONA UPRAW ROLNYCH I KULTUR, DRZEWOSTANU LEŚNEGO, SADÓW I WINNIC, który jest szczególnie skuteczny przeciwko danielom.

- Do nośnika BIO10-PO przeznaczonego do ogrodzenia zapachowego wstrzykuje się koncentrat substancji zapachowej w 3 punktach, naciskając aplikator przez około 1 sekundę. Pierwsze wstrzyknięcie koncentratu substancji zapachowej stanowi aktywację, kolejne wstrzyknięcie wykonuje się po 14 dniach – reaktywacja.
- Do zapachowego zabezpieczenia winnicy można również użyć nośnika BIO10-S o nieregularnym kształcie, do którego wstrzykuje się substancję zapachową w trzech punktach przez około 1 sekundę. Tak przygotowany nośnik rozrzuca się na powierzchni winnicy w odległości 20 m od siebie lub przywiązuje sznurkiem do roślin winorośli lub konstrukcji podporowej.

4. ŚRODKI OCHRONNE

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

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.

.....