

## Z ŻYCIA ŚODR

- 2 Liderki społeczności wiejskiej w spółdzielni socjalnej w Złotym Potoku

SPECJALIŚCI  
RADZĄ

- 4 Przechowywanie ziemniaków a jakość bulw



- 6 Rola materii organicznej w glebach oraz zastosowanie węgla brunatnego w rolnictwie

- 8 ABC wpływu żywienia na płodność krów wysokowydajnych

- 10 Zalecenia oborowe



- 12 Wykoty macioerek i pielęgnacja jagniąt

- 14 Zimowe żywienie i utrzymanie kur w gospodarstwie drobnotowarowym

- 16 Styczniowe seminarium pszczelarskie - relacja z wykładów

- 18 Maty dezynfekcyjne

- 19 Jak zapobiec LSD?

- 20 Choroba pszczół zwalczana z urzędu

- 21 Prawnik Radzi - Świadek - prawa i obowiązki

ŚRODOWISKO  
W KTÓRYM  
ŻYJEMY

- 22 Pompy ciepła - nieograniczony dostęp do bezpłatnej energii

- 26 Zmiany, z którymi warto się zapoznać

- 28 Warte odwiedzenia - Parki Narodowe Polski - Bieszczadzki Park Narodowy

## NOTOWANIA

- 31 Ceny rynkowe

## SYGNAŁY

- 35 E-wniosek zamiast papierowego

- 36 Rola PFRON w aktywizacji zawodowej osób niepełnosprawnych

- 37 Następstwa neolitycznej rewolucji agrarnej



- 40 Nie marnuj żywności!

- 41 60 lat minęło...

- 42 Sztuka rzeźbienia w drewnie we współczesnym wydaniu

## DOM I OGRÓD

- 43 Prozdrowotny styl życia

- 44 W zgodzie z naturą - Starość nie radość



➤ **Przyjmujemy do druku: REKLAMY, OGŁOSZENIA, ARTYKUŁY SPONSOROWANE - zgodnie z cennikiem. Drobnе ogłoszenia rolników zamieszczamy bezpłatnie.**

➤ **PRENUMERATĘ można zamówić bezpośrednio w redakcji lub u doradców.**

☞  
**Redakcja nie odpowiada za treść reklam, ogłoszeń i artykułów sponsorowanych. Redakcja zastrzega sobie prawo do dokonywania skrótów i przetwarzania materiałów prasowych.**

**Adres redakcji:**

**ŚLĄSKI OŚRODEK  
DORADZTWA ROLNICZEGO  
ODDZIAŁ W MIKOŁOWIE**

ul. Gliwicka 85, 43-190 Mikołów  
tel.: 32 325 01 49, 32 325 01 57  
fax 32 325 01 44

e-mail: m.hankiewicz@odr.net.pl

**Redakcja:**

Maurycy Hankiewicz - red. naczelny,  
Małgorzata Musiał,  
Karina Kwaśniewska  
Zdjęcie na okładce: K.Kwaśniewska  
Druk: Drukarnia TOP DRUK w Łomży  
Nakład: 2400 egz.

# MATY DEZYNFEKCYJNE

Rozszerzający się coraz bardziej ASF (Afrykański pomór świń) sprawia, że niezbędne staje się wprowadzenie odpowiednich zasad bioasekuracji, tj. stosowania mat dezynfekcyjnych. Pełnią one szczególną rolę w ochronie trzody chlewnej przed patogenami przenoszonymi na obuwie przez obsługę, czy też na kołach pojazdów. Istnieje wysokie ryzyko przeniesienia zarazków przez osoby, które z racji swej pracy jednego dnia bywają w kilku gospodarstwach. Dotyczy to w szczególności weterynarza, doradców, serwisu, czy firm transportujących zwierzęta.

Przeznaczenie maty	Długość	Szerokość
Do ruchu pieszego: wejście/wyjście	1 m	Nie mniejsza niż szerokość wejścia/wyjścia
Do ruchu pojazdów: wjazd/wyjazd	Nie mniejsza niż obwód największego koła pojazdu wjeżdżającego/wyjeżdżającego	Nie mniejsza niż szerokość wjazdu/wyjazdu

## **Wymiary mat służących do dezynfekcji obuwia osób obsługujących zwierzęta oraz neutralizacji zarazków na kołach pojazdów.**

Maty powinny być wykonane z powłoki wytrzymałej na ścieranie. Ich spodnia strona powinna posiadać powierzchnię o właściwościach zapobiegających poślizgowi i przemieszczaniu w trakcie użytkowania. Suwak błyskawiczny umieszczony na obrzeżu, pozwala na bezproblemową wymianę wkładu chłonnego. Poprzeczny wymiar maty powinien być dostosowany do szerokości wejścia lub przejścia, a wzdłuż na tyle duży (1m), aby każda stopa miała kontakt z matą. Jej grubość nie powinna przekraczać 4 cm, żeby się nie potknąć i powinna charakteryzować się odpowiednią chłonnością.

Polecaną praktyką może być prowadzenie harmonogramu cotygodniowego uzupełniania płynu dezynfekcyjnego. Trwałość powłok mat dezynfekujących, użytkowanych wewnątrz budynku, może wystarczyć nawet na kilka lat. Niestety trwałość maty na zewnątrz budynku jest krótsza. Wkład chłonny z pianki poliuretanowej gromadzi środki dezynfekcyjne, uwalniając je przy nacisku buta lub koła, albo racycy zwierzęcia. Dla zapewnienia skuteczności działania, przejazd pojazdu po macie powinien być nie szybszy niż przejście

osoby. Obsługa maty polega na sprawdzeniu stanu gąbki wewnętrznej oraz uzupełnieniu płynu bakteriobójczego. Najczęstsze umiejscowienie mat dezynfekcyjnych to przejścia, wejścia, wjazdy do budynków inwentarskich i pomieszczeń towarzyszących. Aby maty właściwie spełniały swoją funkcję, powinny być użytkowane zgodnie z instrukcją. Należy pamiętać również o myciu i dezynfekcji środków transportu zwierząt. Środek dezynfekcyjny powinien mieć potwierdzoną stosownym certyfikatem skuteczność biobójczą wobec patogenów.

## Niecki dezynfekcyjne

Alternatywą dla mat dezynfekcyjnych mogą być wybetonowane zagłębienia wypełnione cieczą bakteriobójczą. Jednak w tym przypadku zużycie płynu jest znacznie wyższe, szybko też dochodzi do jego zanieczyszczenia ziemią i nawozem naturalnym. Niecki powinny być zabezpieczone przed dostawaniem się wody pochodzącej z opadów atmosferycznych, aby nie obniżała się skuteczność dezynfekcyjna.

Problemem w budynkach inwentarskich jest przenoszenie cząstek odchodów zwierzęcych na obuwie osób obsługujących, ze strefy przebywania zwierząt, do pomieszczeń pomocniczych. Pomocnym urządzeniem w zachowaniu higieny i estetyki, jest w tym wypadku myjka do obuwia gumowego. Najprostsza konstrukcja tego typu, to dwie szczotki ułożone z włosiem, służące do mycia części górnej buta i jego powierzchni bocznej oraz szczotka usytuowana na dole, myjąca spód podeszwy. Nieczystości spływają w ten sposób do kratki ściekowej.

Niecki i maty dezynfekcyjne powinny znaleźć się w wyposażeniu każdego gospodarstwa rolnego, zajmującego się produkcją zwierzęcą, w celu zapewnienia bezpieczeństwa sanitarnego, zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz gospodarstwa. Pozwalają także na szybkie i skuteczne chronienie stref objętych kwarantanną lub zagrożeniem chorobami zakaźnymi.

Adam Walasek

Dział Technologii Produkcji Rolniczej i Doświadczalnictwa

