

MAGAZYN HODOWCY

Bydło Wpływ podklinicznej ketozy na zdrowie, młeczność, wyniki rozrodu oraz ryzyko brakowania krów **Trzoda** MINTREX®: Chelaty cynku, miedzi i manganu dla prosiąt odsadzonych **Drób** De-Odorase™ w produkcji drobiarskiej **Nasz Kurczak** Przepisy grillowe **News** XX lat z WIPASZ

20¹⁹⁹⁴⁻²⁰¹⁴ LAT

 **WIPASZ**[®]
jest nasz!



Od 20 lat
z Polskimi Hodowcami
dziękujemy!



Program higieny na fermie drobiu jako element bioasekuracji

Istotne zmniejszenie wystąpienia chorób zakaźnych zwierząt można osiągnąć poprzez działania organizacyjno – techniczne na poziomie poszczególnych ferm. Wchodzą one w zakres czynności określanych jako działania profilaktyczne czy prewencyjne, nazywane często bioasekuracją lub biobezpieczeństwem. Sieć biobezpieczeństwa to stałe zabezpieczenie przed dostaniem się zarazków chorobotwórczych z zewnątrz oraz ryzykiem ewentualnego przenoszenia się chorób wewnątrz fermy.

Paweł Zabielski – Wet Net, dr Urszula Teter – Cid Lines

Spośród wielu elementów zabezpieczenia epizootycznego zwrócę uwagę na kilka najbardziej istotnych. Należy wprowadzić ograniczenie wstępu osób postronnych na fermę. Opracować zasady poruszania się po fermie, przygotować służby dezynfekcyjne, gdzie pracownicy i osoby odwiedzające fermę mogą przebrać się w ubrania robocze lub jednorazowe, wziąć prysznic. Należy również przy każdym wejściu i wyjściu z budynku dezynfekować obuwie. Można w tym celu stosować maty dezynfekcyjne nasączone środkiem dezynfekcyjnym umieszczone we wszystkich przejściach lub brodziki, gdzie pracownicy zanurzają obuwie. Bardzo ważnym elementem jest mycie i dezynfekcja środków transportu. Każdy pojazd wjeżdżający na fermę powinien przejechać przez służbę dezynfekcyjną. Samochody przewożące zwierzęta po każdym transporcie powinny być dokładnie umyte (myć 1% roztworem KENOSAN) i zdezynfekowane poprzez rozpylenie roztworu 0,5 % VIROCID.

Zabiegi dezynfekcji należy realizować zgodnie z opracowanym programem, w skład którego wchodzi: procedury, harmonogram, określone środki i metody. Każdy zabieg dezynfekcyjny powinien być poprzedzony dokładnym czyszczeniem i myciem. Po usunięciu zwierząt z budynku, opróżniamy go z odchodów i ściółki, mechanicznie usuwamy resztki. Nie można zapomnieć o myciu i dezynfekcji systemu pojenia. W tym celu można zastosować TORNAX AGRO. Po dokładnym wyczyszczeniu linii koniecznie należy ją zdezynfekować, można zastosować preparat CID 2000, dopiero tak przygotowana linia pojenia gwarantuje nam, że zwierzęta będą pić wodę wysokiej jakości.

Następnie wykonujemy mycie z użyciem środków myjących. Skuteczną metodą jest mycie pianowe. Piana lepiej

rozpuszcza (penetruje) brud, dłużej utrzymuje się na powierzchni (dłuższy czas kontaktu), wykazuje zwiększoną wydajność preparatu myjącego. Taka metoda mycia została zaprezentowana na pokazie zorganizowanym przez firmę WIPASZ na jednej z ferm współpracujących z firmą. Firma Wet-Net świadczy usługi mycia na fermach, wyposażona jest w specjalistyczny sprzęt, który umożliwia dokładne naniesienia piany na powierzchnię. Prezentowany inżektor daje również możliwość dokładnego dozowania środka, co ma przełożenie na zużycie koncentratu, zużycie wody, a w efekcie finalnym na koszt końcowy. Na pokazie prezentowano preparat KENOSAN, który jest skuteczny w bardzo niskim stężeniu (1%), dokładnie penetruje zabrudzenia, nadaje się do usuwania silnego, uporczywego brudu. Jest również bezpieczny dla mytych powierzchni, w tym dla aluminium bądź innego rodzaju powierzchni wrażliwych na wysoki odczyn. Pozwala nam to, zastosować jeden produkt do umycia budynku inwentarskiego, całego wyposażenia, można stosować go również do mycia w zakładach wylęgowych, do środków transportu, różnego sprzętu na fermie czy też maszyn rolniczych. Po myciu wszystkie powierzchnie należy dokładnie spłukać i osuszyć. Tylko dokładne i dobrze wykonane mycie budynku inwentarskiego pozwala na dobrą dezynfekcję. Jeśli etap ten jest wykonany niestaranie lub wręcz pomijany, żadna dezynfekcja nie będzie w pełni skuteczna.

Dezynfekcja ma na celu zniszczenie drobnoustrojów biotujących w środowisku (bakterii, wirusów, grzybów, glonów, pleśni). Możemy ją wykonać metodą oprysku, piany, zamglawiania. Ważny jest sposób wykonania zabiegu. Powinien on być optymalny do warunków pomieszczenia. Firma Cid Lines proponuje zawsze wykonanie dezynfekcji



dwuetapowo. Pierwszy etap dezynfekcji wykonujemy po umyciu i osuszeniu budynku, robimy to gdy budynek jest pusty. Można dokonać tego za pomocą oprysku lub piany. My polecamy szczególnie formę piany. Firma Wet Net wyspecjalizowała się w dozowaniu produktów dezynfekcyjnych przy pomocy iniektora. Powstaje wtedy piana, oczywiście warunkiem jest użycie środka o właściwościach piannych, np. Virocid. Ta metoda pozwala na dokładne naniesienie produktu na wszystkie powierzchnie (pianę widać, nie ominiemy żadnego elementu). Piana utrzymuje się zdecydowanie dłużej niż oprysk, zabieg dezynfekcji może być dzięki temu skuteczniejszy, dłuższy jest czas kontaktu dezynfektanta z powierzchnią. Przy zastosowaniu preparatu Virocid nie ma konieczności utrzymywania wysokiej temperatury w budynku. Produkt jest skuteczny już w 4°C.

Drugi etap dezynfekcji to zamgławianie. Robimy ten zabieg już po zaścieleniu kurnika. Dzięki temu możemy również poprawić jakość mikrobiologiczną słomy. Mgła przenika również do ściółki. Przy tym zabiegu bardzo ważne jest wyliczenie ile na daną kubaturę potrzebujemy koncentratu. Przy zastosowaniu Virocidu F zalecamy 1l produktu na 1000m³. Po zamgławieniu kurnika zamykamy go i pozostawiamy na co najmniej 8 godzin. Następnie przewietrzamy. Tak przygotowany budynek daje nam pewność, że wprowadzamy zwierzęta do dobrych warunków mikroklimatycznych.

Skuteczność dezynfekcji zależy od wielu czynników:

- Właściwości użytego środka dezynfekcyjnego
- Sposobu i solidności wykonania zabiegu
- Właściwości biologicznych drobnoustrojów
- Warunków środowiskowych.

Istotnym elementem bioasekuracji jest zabezpieczenie fermy przed wnikaniem gryzoni i owadów, które są częstym wektorem przenoszenia chorób. Powinno się prowadzić ciągle monitoring ich występowania.

Podstawowe działania mające na celu skuteczną biosekurację na fermie drobiu związane są z ludźmi – ich świadomością, przestrzeganiem określonych reguł sanitarno-higienicznych, zabezpieczeniem obiektów przed szkodnikami, higieną pomieszczeń, sprzętu, narzędzi, środków transportu, wody i paszy.

Wszystkie zabiegi związane z wyżej wymienionymi czynnościami przeprowadzane są przy użyciu specjalistycznego sprzętu obsługiwanego przez wyszkoloną kadre, która oprócz wykonania samej usługi dobiera program mycia jak i preparaty do niego użyte w zależności od sytuacji i problemów występujących na danej fermie.

Preparaty firmy Cid Lines Polska, których używa firma Wet Net, są preparatami wieloskładnikowymi, które działają na drobnoustroje wielokierunkowo. Niszczą skutecznie różne drobnoustroje, mają szerokie spektrum działania i nie powodują powstawania na nie oporności. Zawsze należy stosować rozcieńczenia preparatów ściśle według zaleceń producenta.

Paweł Zabielski – Wet Net
dr Urszula Teter – Cid Lines

Firma WET-NET s.c. zajmuje się profesjonalną dezynfekcją. W swojej ofercie posiada pełen zakres usług związanych z myciem i dezynfekcją. Firma WET-NET podchodzi do każdego klienta indywidualnie dostosowując swoją ofertę do aktualnych potrzeb hodowców. WET-NET s.c. jest również autoryzowanym partnerem w sprzedaży produktów firmy Cid Lines.

WET-NET s.c.

ul. Sympatyczna 51, 11-500 Giżycko, Antonowo
tel. 087 420 92 11 / kom. 512 491 533



Drób

Akademia Wipasz odbyła się w dziale Drobiu w dość niespotykanych okolicznościach. Zaprośmy bowiem naszych gości na spotkanie rozpoczynające się w obiekcie jednego ze współpracujących z nami Klientów.

Na spotkaniu hodowców drobiu poruszane były tematy związane z ograniczaniem występowania chorób na fermach.

Aby temat bioasekuracji rozwinąć i przybliżyć jego najważniejsze elementy, zorganizowaliśmy pokaz mycia i dezynfekcji bezpośrednio na fermie. Pokaz taki dał możliwość zademonstrowania różnych metod mycia i dezynfekcji oraz od razu podczas wykonywania tych czynności dokładnego zaprezentowania programu higieny oraz omówienia problemów technicznych.



Pokaz wykonała firma Wet-Net S.C., zajmująca się profesjonalnym myciem i dezynfekcją obiektów inwentarskich jak i kompleksową opieką weterynaryjną nad fermami drobiu, we współpracy z producentem profesjonalnych środków do mycia i dezynfekcji – firmą Cid Lines.

Po pokazie odbyło się spotkanie połączone ze szkoleniem, gdzie już w formie wykładu i dyskusji omówione zostały kwestie poruszane wcześniej na demonstracji.

Firma WET-NET s.c. zajmująca się profesjonalną dezynfekcją, w swojej ofercie posiada pełen zakres usług związanych z myciem i dezynfekcją. Wszystkie zabiegi związane z wyżej wymienionymi czynnościami przeprowadzane są przy użyciu specjalistycznego sprzętu obsługiwanego przez wyszkoloną kadrę, która oprócz wykonania samej usługi dobiera program mycia jak i preparaty do niego użyte w zależności od sytuacji i problemów występujących na danej fermie. Firma WET-NET podchodzi do każdego klienta indywidualnie dostosowując swoją ofertę do aktualnych potrzeb hodowców. WET-NET s.c. jest również autoryzowanym partnerem w sprzedaży produktów firmy Cid Lines.

Wszystkim uczestnikom Akademii WIPASZ serdecznie dziękujemy za przybycie i miłą atmosferę. I już teraz zapraszamy na kolejne spotkania. Zainteresowanych prosimy o kierowanie zapytań o terminy i miejsca najbliższych Akademii WIPASZ do „swojego” Doradcy Żywniowego.

Serdecznie zapraszamy i do zobaczenia!