

Temat**Temat****Dobre praktyki w zakresie odchowu cieląt prowadzące do uzyskania**

Dobrostan zwierząt



Odporność ekonomiczna

**Kontekst**

Młode bydło może być często pomijane jako przychówek, a nie źródło dochodu. Hodowla wysokiej jakości jałówek jest niezbędna do utrzymania stad bydła mlecznego. Aby osiągnąć kluczowe cele (np. wiek pierwszego wycielenia w 24 miesiącu), niezbędny jest dobry start w życie. Niniejszy arkusz informacyjny zawiera zarys dobrych praktyk w zakresie odchowu cieląt, które prowadzą do uzyskania wysokowydajnych krów mlecznych.

Jak działa ta strategia?**Bezpieczeństwo biologiczne i szczepienia**

- Współpraca z lekarzem weterynarii, aby opracować skuteczną strategię szczepień dla swojego gospodarstwa.
- Opracowanie planu bezpieczeństwa biologicznego dla gospodarstwa.
- Natychmiastowa izolacja chorych cieląt.
- Regularne czyszczenie i dezynfekcja kojców porodowych i dla cieląt.
- Czyszczenie i dezynfekcja sprzętu po każdym karmieniu.

Zarządzanie siarą

- Czas - pobierz i podaj siarę jak najszybciej po porodzie.
- Ilość - cielęta powinny otrzymywać 3-4 l siary po urodzeniu (co odpowiada 10% masy ciała).
- Jakość - Przetestuj siarę, aby upewnić się, że stężenie przeciwciał wynosi co najmniej 50 g / l IgG.

Obudowa

- Dobra higiena: umiejętność skutecznego i efektywnego czyszczenia.
- Dobry drenaż.
- Świeże powietrze: naturalna wentylacja z odpowiednimi wlotami i wylotami oraz w razie potrzeby pomoc mechaniczna.
- Kontrola wilgotności: pochylone podłogi, dobry drenaż, dobra wentylacja.
- Kontrola przepływu powietrza: należy unikać przeciągów na poziomie cieląt.

Odżywianie

- Zapewnienie cielętom wystarczającej ilości mleka zastępczego.
- Nieograniczone dostawy czystej, świeżej wody.
- Zachęcać do spożywania startera od pierwszego tygodnia życia.
- Zapewnienie wysokiej jakości źródła błonnika, takiego jak siewka, od wczesnego okresu życia w celu wsparcia rozwoju żwacza.
- Regularne ważenie cieląt, aby upewnić się, że cele wzrostu są osiągnięte.

Pozytywne cechy

- Prawidłowe zarządzanie siarą zapewni cielętom najlepszy poziom odporności przeciwciał, aby zapobiec chorobom.
- Zdrowsze cielęta, które nie zostały poddane kontroli wzrostu z powodu choroby, będą rzadziej poddawane ubojowi, gdy znajdą się w stadzie udojowym, co obniży stopę wymiany.
- Lepsza wentylacja i drenaż zmniejszą presję chorobową, obniżając koszty weterynaryjne i medyczne, a także śmiertelność cieląt

Bądź ostrożny, szczególnie w tych kwestiach

- Właściwa higiena ma zasadnicze znaczenie dla zapobiegania rozprzestrzenianiu się chorób i musi być poważnie traktowana przez wszystkich pracowników.
- Dbalność o szczegóły jest kluczowa; wczesna identyfikacja, izolacja i leczenie chorych cieląt znacznie zmniejszy ryzyko trwałego uszczerbku na zdrowiu cieląt.

Porady szczegółowe

- Zarządzanie cielętami rozpoczyna się na początku okresu zasuszenia - upewnij się, że krowa otrzymuje odpowiednią paszę dla krów zasuszonych i suplementy mineralne, aby produkować dobrej jakości siarę.
- Upewnij się, że obszar wycielenia jest czysty i zdezynfekowany po każdym wycieleniu, jeśli to możliwe.

Zaangażowany sprzęt? Inwestycje?

- W celu poprawy wentylacji i drenażu mogą być wymagane modyfikacje budynku dla cieląt - np. beton, dreny, wentylacja rurowa z dodatnim ciśnieniem (PPTV).
- Zapewnienie ciepłej wody, środków dezynfekujących i odpowiednich przyborów do czyszczenia w celu poprawy higieny np. myjka ciśnieniowa do regularnego czyszczenia.
- Kojce izolacyjne ograniczające rozprzestrzenianie się chorób - około 200-500 €/stanowisko dla cielęcia

Ocena metody**Cytat rolnika:**

„Dobre zarządzanie cielętami jest niezbędne dla przyszłej produktywności mojego stada bydła mlecznego”