

Spadek apetytu u krów latem? 10 wskazówek jak temu zaradzić!

Autor: mgr inż. Dorota Kolasińska

Data: 27 sierpnia 2017



Latem, kiedy temperatura przekracza 27°C nawet my nie mamy ochoty na jedzenie. Bydło reaguje podobnie. Podczas wysokich temperatur krowy pobierają znacznie mniej paszy. Spadek apetytu u krów w gorących miesiącach roku jest naturalny, spadek wydajności dziennej również. Hodowcy na taki stan rzeczy pozwolić sobie nie mogą. W takim razie, co robić gdy krowa nie chce jeść?

Jest kilka skutecznych metod radzenia sobie ze spadkiem apetytu u krów. Przyczyn zmniejszenia apetytu jest wiele, ale latem zazwyczaj chodzi o utrzymujące się kilka lub kilkanaście dni z rzędu wysokie temperatury, które negatywnie wpływają na pobranie paszy.

Gdy krowa nie chce jeść



Krowy lepiej znoszą mroźną pogodę. Najlepiej czują się w temperaturze 10 stopni C.

Wysokowydajne krowy, produkujące nierzadko 35-40 litrów dziennie potrzebują odpowiedniej ilości paszy zarówno objętościowej i treściwej. Według badań kilkunastodniowy spadek pobrania zbilansowanej paszy TMR we wszystkie składniki potrzebne do zaspokojenia potrzeb bytowych i produkcyjnych (białko, energia, ale głównie niedobór witamin i minerałów, pochodzących z premiksów) w olbrzymim stopniu wpłynie na funkcjonalność organizmu w późniejszym okresie produkcyjnym. Możemy być pewni, że pojawią się takie schorzenia jak kwasica, ketoza, porażenie poporodowe, ale również problemy z rozrodem (cicha ruja, trudne zacielenia). Najmniejszym problemem okaże się, w tym przypadku niska wydajność za 305 dni laktacji.

Tajemnica żwacza

Żwacz oprócz tego, że jest gigantyczną komorą fermentacyjną działa również jak „krowi piecyk”. Im

więcej krowa pobiera paszy, tym efektywniej pracują mikroorganizmy (jeśli żwacz jest zadbane). Podczas rozkładu składników pokarmowych wytwarzana jest energia, a wraz z nią ciepło. Krowy bardziej niż inne gatunki zwierząt gospodarskich są narażone na przegrzanie.

Jak poprawić apetyt krów latem?

Można wymienić 10 metod poprawy apetytu u krów. Kluczem do sukcesu może okazać się połączenie kilku z nich, a w niektórych oborach wystarczy tylko jedna.

1) Woda i jej dostępność

Podczas upałów woda musi być dostępna. Dobrej jakości, z poidła o prawidłowym przepływie.

2) Cień na pastwisku



Na pastwisku powinny znajdować się drzewa lub zadaszenie, po którym bydło może się schronić w upalne dni.

Dostęp do cienia na pastwisku podczas upałów jest niezwykle ważny. W badaniach przeprowadzonych na bydło utrzymywanym pastwiskowo udowodniono, że krowy mające dostęp do zacienionych miejsc podczas letnich upałów miały o 20% wyższą wydajność mleka.

3) Wentylatory

Wentylatory w czasie upalnych dni powinny pracować stale. Ruch powietrza wspomaga regulację temperatury ciała zwierząt.

-Podczas upalnych dni wentylatory chodzą prawie cały czas. Różnica pomiędzy temperaturą w oborze, a na podwórzu jest ogromna. Lepiej wtedy zostać w oborze, bo jest przyjemniej niż w domu- mówi z śmiechem Marzena Topczewska, hodowca bydła mlecznego z powiatu sokołowskiego

4) Zraszacze i zamgławiacze

Znakomicie sprawdza się spryskiwanie krów pod ciśnieniem, wodną mgiełką.

Obniżanie temperatury przy pomocy wentylatorów i zimnej wody jest dość powszechnie stosowane, ale głównie w hodowli drobiu i trzody. Zraszacze we współpracy z prawidłowo działającą wentylacją mogą zdziałać cuda w letnie dni.

-Nie mamy specjalnych zraszaczy. Znakomicie sprawdza się spryskiwanie krów pod ciśnieniem, wodną mgiełką. Raz na jakiś czas przychodzimy do obory i pryskamy krowy. Temperatura w oborze spada, a krowy się nie przegrzewają- dodaje Marzena Topczewska

-Zamgławianie i zraszanie jest dobrym sposobem na obniżenie temperatury w oborze. Najlepiej kiedy zraszacze znajdują się nad stołem paszowym, a nie w pobliżu legowisk, które nie powinny być wilgotne- mówi Adam Siębor, lekarz weterynarii ze Sterdyni, w powiecie sokołowskim

5) Zmiana dawki pokarmowej



Latem lepiej paszę podawać kilka razy w mniejszych dawkach, aby ograniczyć grzanie się TMR-u.

Zwiększenie pobrania suchej masy paszy czasami jest nie możliwe. Warto w takim przypadku zastanowić się nad zmianą dawki pokarmowej. Dawka „na upały” powinna być silnie skoncentrowana, przede wszystkim w energię. Zastosowanie większej niż zwykle zawartości tłuszczu w dawce wspomogę proces zmniejszenia wydzielania ciepła podczas trawienia.

6) Lizawki

Uzupełnianie składników mineralnych podczas letnich miesięcy ma bardzo duże znaczenie, ponieważ krowy wydalają znaczne ich ilości wraz z potem. Lizawki bogate w chrom i potas wspomagają regulację temperatury organizmu.

7) Dodatki paszowe

Na rynku istnieje szeroka gama paszowych dodatków zootechnicznych poprawiających zapach i smak paszy. Mogą okazać się pomocne, w zachęcaniu krów do pobierania paszy. Niektóre firmy oferują również bolusy poprawiające apetyt cieląt i krów.

8) Skup się na krowach „fresh”

Krowy bardziej niż inne gatunki zwierząt gospodarskich są narażone na przegrzanie.

Krowy tuż po ocieleniu są grupą największego ryzyka. Są najbardziej wrażliwe na choroby układu pokarmowego, gospodarki wodno-mineralnej, mastitis i zapalenie dróg rodnych. Powinny pobierać paszę świeżą, dobrej jakości i mieć zapewnione najlepsze warunki zoohigieniczne i mikroklimatyczne w oborze. Pasza powinna być zadawana częściej i w mniejszych ilościach, żeby ograniczyć

zagrzewanie się TMR-u.

9) Nie dodawaj stresów

Spadek apetytu u krów latem jest spowodowany jednym wielkim stresem temperaturowym. Dodawanie kolejnych nie wpłynie korzystnie do poprawę apetytu. Zabiegi takie jak korekcja racic czy rutynowe szczepienia, mogą odbyć się kilka dni później, kiedy będzie chłodniej. Nadmiar stresu wpływa niekorzystnie na apetyt. Wiemy to również z własnego doświadczenia.

10) Zmniejsz zagęszczenie



Nadmierne zagęszczenie przy stole paszowym zniechęca słabsze w hierarchii krowy do pobierania paszy.

Zbytne zagęszczenie przy stole paszowym i w dojarni nie tylko niekorzystnie wpływa na zabicie temperatury ciała zwierząt (ocieranie się o siebie, przepychanie), ale dodatkowo powoduje nadmierny stres.

Zastosowanie się do powyższych wskazówek może okazać się kluczem do sukcesu. Wszystkie z nich mają za zadanie poprawić dobrostan i komfort krów w upalne dni, a tym samym ograniczyć spadek apetytu u krów, ale również straty mleka.