

Sprawne klacze, zdrowe źrebięta

Autor: Maike RAKEBRANDT; Senior Product Management Equine & Pet, Leiber GmbH

Każdy hodowca pragnie zdrowego źrebaka, najlepiej co roku. Wiele czynników, takich jak problemy z cyklem, resorpcja zarodka, ale także problemy związane z karmieniem w okresie ciąży, porodu lub laktacji, mogą mieć negatywny wpływ na sukces hodowlany.



Do udanej hodowli potrzebne są klacze w dobrej kondycji ogólnej!

Ciąża i produkcja mleka (tzw. laktacja) oznaczają dla klaczy absolutnie najwyższy wysiłek, porównywalny z wysiłkiem konia sportowego! Klacze muszą być zdrowe, aby sprostać tym wyzwaniom. Klacze, które na przykład nie mogą być już ujeżdżane z powodu kontuzji, nie nadają się automatycznie do rozrodu. Należy je wcześniej zbadać, podobnie jak starsze klacze. Szczególną uwagę należy zwrócić tutaj na masę i kondycję ciała. W idealnym przypadku klacz rozplodowa powinna mieć wskaźnik BCS (Body Condition Score) od 5 do 6.

Jeśli jest zbyt chuda (BCS < 5), jej płodność spada. Klacze takie muszą podtrzymywać swój podstawowy metabolizm i nie mają już energii na rozwinięcie np. pęcherzyka jajnikowego. Niedożywienie może prowadzić do resorpcji zarodka. Jeśli klacz jest zbyt gruba (BCS > 6), istnieje ryzyko problemów menstruacyjnych. Klacz nie wykazuje wyraźnych oznak rui lub nie zachodzi w ciążę pomimo wielokrotnych prób zapłodnienia.

Ciężarne klacze mają wysokie wymagania żywieniowe!

Już wczesna faza ciąży wymaga zwracania dokładnej uwagi na podaż minerałów, pierwiastków śladowych i witamin. Na przykład witamina E i β-karoten są ważne dla produkcji hormonu progesteronu i zapewniają przeżycie zarodka.

Na początku ciąży zapotrzebowanie na białko i energię ulega tylko niewielkim zmianom. Wystarczająca ilość paszy podstawowej, takiej jak trawa i siano, często może pokryć zapotrzebowanie, jeśli pasza jest dobrej jakości. Od siódmego miesiąca ciąży sytuacja jednak drastycznie się zmienia. Zapotrzebowanie na energię wzrasta o 50%, zapotrzebowanie na białko podwaja się, a zapotrzebowanie na wapń i fosfor jest nawet trzykrotnie wyższe.

Rozpoczyna się gorąca faza (od dziewiątego do jedenastego miesiąca)

Dopiero w ostatniej fazie ciąży źrebię znacznie przybiera na masie. Dopiero teraz nabiera do 80% masy urodzeniowej. Zapotrzebowanie na białko i na energię drastycznie wzrasta.

Teraz obowiązuje zasada: „Jakość przed ilością”, tzn. podawanie dobrej jakości białka o dużej zawartości aminokwasów egzogennych, takich jak lizyna lub metionina. Są one niezbędne

do życia, gdyż muszą być dostarczane poprzez żywienie. Sam organizm nie jest w stanie ich wyprodukować.

Równie ważne jest dostarczanie minerałów, witamin i pierwiastków śladowych. Są potrzebne do tworzenia kości, więzadeł i ścięgien. Wzbogacają również siarę, poprawiając jej jakość, a tym samym odporność immunologiczną źrebiąt. Pod koniec ciąży nienarodzone źrebię magazynuje w wątrobie składniki odżywcze, takie jak miedź. Mleko klaczy ma bardzo niską zawartość miedzi, co oznacza, że źrebię potrzebuje własnych zapasów, dopóki nie będzie w stanie przyswoić miedzi z pożywienia. Miedź ma wpływ m.in. na gęstość kości źrebaka. Niedobór może później prowadzić na przykład do osteochondrozy (Osteochondrosis disseminata). Zadbaj już teraz o dostarczenie matce odpowiedniego żywienia, aby zapewnić źrebakowi stabilny układ kostny i silny układ odpornościowy!

Trawienie jest bardzo podatne na zaburzenia przed i po porodzie

Ostatnie tygodnie ciąży niosą ze sobą wiele zagrożeń. Spada apetyt. Ze względu na wagę źrebaka, zdolność pobierania pokarmu jest ograniczona. Klacz pobiera mniej składników odżywczych i porusza się coraz bardziej ociężała, co może prowadzić między innymi do obniżenia aktywności jelit. Zwiększa się ryzyko zaburzeń trawiennych, zwłaszcza kolki. Zagraża to nie tylko życiu klaczy, ale także źrebięcia.

W tym okresie obserwuj klacz bardzo uważnie! Upewnij się, że ma wystarczającą ilość wysokiej jakości paszy bogatej w składniki odżywcze! Zapobiegaj zaburzeniom trawienia!

Klacz powinna przystąpić do porodu dobrze przygotowana i „sprawna”, w przeciwnym razie istnieje ryzyko trudnych porodów, utraty źrebięcia lub klaczy podczas porodu, braku mleka, stresu metabolicznego lub późniejszych zaburzeń hormonalnych.

Produkcja mleka! Sport wyczynowy dla klaczy.

W ciągu pierwszych trzech miesięcy produkcja mleka stale rośnie, aż do 25 litrów dziennie. Odpowiednio wzrasta również zapotrzebowanie na białko, energię, wapń i fosfor. Na ilość i jakość mleka bezpośredni wpływ ma codzienne żywienie klaczy.



Jeśli klacz nie otrzyma wystarczającej ilości dobrej paszy, wyprodukuje mniej mleka i zacznie wykorzystywać rezerwy organizmu. Na przykład w razie niedoboru zacznie wykorzystywać wapń z własnego układu kostnego, aby w dalszym ciągu móc dostarczać źrebięciu mleko. W dłuższej perspektywie doprowadzi to do zmniejszenia stabilności kości u klaczy.

Laktacja jest dla klaczy ogromnym obciążeniem. Musi karmić źrebię, a jednocześnie często ma ponownie zająć w ciążę. Klacze często tracą na wadze, nie dostają ciecarki, nie zachodzą w ciążę i lub resorbują zarodek. W najgorszym przypadku klacz pozostanie „pusta”, co oznacza, że w przyszłym roku nie będzie źrebaka. Z ekonomicznego punktu widzenia byłaby to całkowita porażka.

Już teraz zadбай o zdrowe źrebię!

Wszystko, czego zabraknie w okresie odchowu źrebaka, nie da się później nadrobić! Karmiąc zgodnie z potrzebami klaczy, która zaopatruje płód, a później karmi mlekiem źrebię, możesz liczyć później na zdrowego konia wierzchowego!

Leiber YeaFi®: wyjątkowe produkty błonnikowe z drożdży piwnych!

Drożdże piwne charakteryzują się wysoką naturalną zawartością cennych składników odżywczych i substancji aktywnych, takich jak białko, aminokwasy egzogenne, kwas foliowy, niacyna, bioty-na, selen i miedź. Ponadto drożdże piwne mogą między innymi wspomagać kondycję organizmu, trawienie, apetyt, przyswajanie paszy podstawowej i płodność!

Podczas praktycznych badań przeprowadzonych w Niemczech i Polsce zaobserwowano między innymi lepszą budowę ciała (BCS), lepszą jakość sierści i kopyt, mniejszą liczbę zaburzeń trawiennych, takich jak kolki, mniejszą liczbę resorpcji w fazie embrionalnej i większą skuteczność inseminacji po podaniu Leiber YeaFi® BT.

 [Przeczytaj także: Praktyczny raport z hodowli koni](#)

Chcesz dowiedzieć się więcej o produkcji, różnicach, działaniu i praktycznym zastosowaniu?

leiber-pferd.de/pl/



Od 1954 roku stosujemy upcykling na poziomie rynków światowych i obserwujemy środowisko oraz klimat.



 **Leiber**
Excellence in Yeast