

Informatieblad

Bekkenmaten weten

Een ruimer bekken zorgt ervoor dat het afkalven gemakkelijker kan verlopen. Door te meten kunt u inschatten of een koe in potentie natuurlijk kan afkalven.

De bekkenhoogte is meer bepalend voor een natuurlijke geboorte dan de bekkenbreedte.

Boven de 20,5 cm inwendige bekkenhoogte neemt de kans op een natuurlijke geboorte toe. Onder de 20 cm inwendige bekkenhoogte is de kans groot dat een keizersnede nodig is.

“Je moet altijd voelen”

Om te bepalen of een koe natuurlijk kan afkalven is inwendig onderzoek de basis volgens Belgisch Witblauw-fokker Jan Tupker. “Ik voel eerst of een koe ligt te werken. Als het kalf te zwaar is of deze te diep ligt, dan komt het normale geboorteproces slecht op gang.” Als het kalf al richting het geboortekanaal ligt, dan wordt Tupker enthousiast. “Daarna kijk ik of de schouders door het bekken passen en hoe groot het kalf is.”

Ook andere aspecten spelen mee bij zijn beslissing. “De gemeten bekkenmaten bijvoorbeeld. Is er überhaupt genoeg ruimte?” En eerdere ervaringen met de koe. “Al is dat nooit een garantie”, geeft Tupker aan.

Hij schakelt in ieder geval de dierenarts in, wanneer hij verwacht dat het kalf er moeilijk af kan komen. “Dan overleg ik wat de beste optie is. Waarbij de kans altijd groter is dat de geboorte natuurlijk kan plaatsvinden. Je hebt immers twee paar extra handen om het kalf op het juiste moment te draaien.”



Beslismoment: natuurlijke geboorte of keizersnede?

Wanneer het geboorteproces op gang is gekomen, zijn er verschillende momenten waarop u kunt beoordelen of een natuurlijke geboorte kans van slagen heeft.

Voelen, oftewel een inwendig onderzoek via de schede, is erg belangrijk. Maak de vulva (kling) eerst goed schoon voordat u aan het onderzoek begint. Voel allereerst of er al voldoende ontsluiting is. Probeer verder te bepalen of de geboorteweg vrij is, er geen verwondingen zijn en hoe het kalf erbij ligt.

Maat nemen van het kalf

Bij een kopligging is de volgende stap om te bepalen of het kalf door het geboortekanaal past. Dit kan met een korte trekpoging van maximaal 100 kg. Uit onderzoek blijkt dat dit niet belastend is voor het kalf.

Bij de kortdurende trekpoging moet u aan beide pootjes tegelijk trekken. Dan laat het kalf zich namelijk in de volle breedte zien. Bij poot voor poot zijn de maten net iets anders, en zou u de verkeerde keuze kunnen maken.

Dubbelbespied versus melktypisch

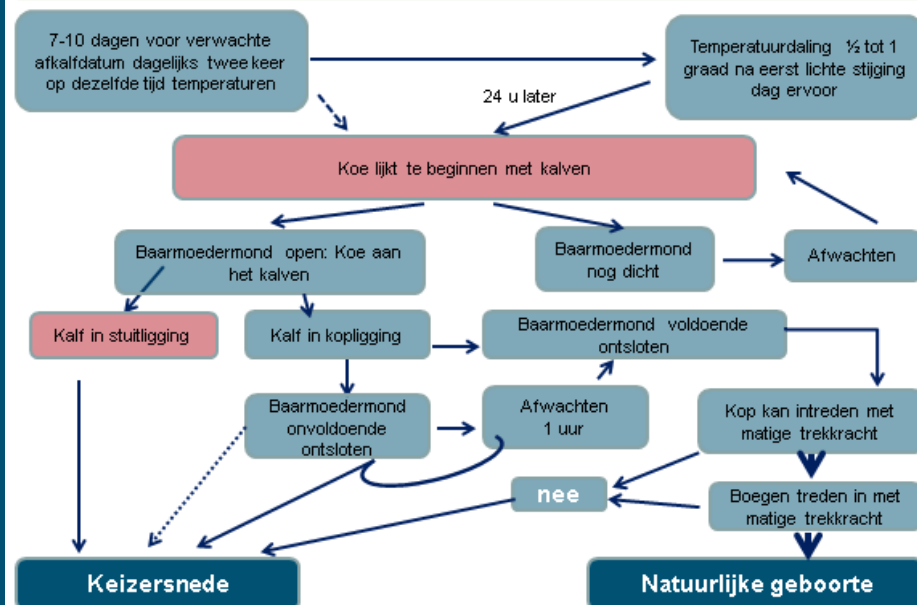
Een natuurlijke geboorte bij dubbelbespiede rassen zoals Belgisch Witblauw en Verbeterd Roodbont kent andere criteria dan die bij melktypische kalveren. Bij melktypische kalveren moet de kop goed en helemaal intreden bij matige trekkracht. Bij een staande koe moeten de boegen 10 cm of dichter voor de bekkeningang liggen. Bij een liggende koe is dat 5 cm of minder. Daarnaast moet er tussen kop en heiligbeen nog een hand passen.

Bij een dubbelbespied kalf is het criterium voor een natuurlijke geboorte dat ook de boegen makkelijk moeten intreden in het bekken bij een matige trekkracht. Hierbij moet uw hand nog tussen kop en heiligbeen passen. Dan is een natuurlijke geboorte verantwoord.

Stuitligging

Wanneer er bij dubbelbespiede kalveren sprake is van een stuitligging dan is er eigenlijk maar één optie: een keizersnede. Zie ook onderstaande beslissboom.

Beslismomenten rondom afkalven dubbelbespiede rassen



Bewust Natuurlijk Luxe ondersteunt houders van Belgisch Witblauw en Verbeterd Roodbont in de omslag naar meer natuurlijke geboorten. Dit project wordt mede mogelijk gemaakt door:

Bewust Natuurlijk Luxe
Contactpersoon: Saskia Scheer
Postbus 40
6700 AA Wageningen

T. 088 888 66 77
E. info@bewustnatuurlijknluxe.nl
W. www.bewustnatuurlijknluxe.nl
Twitter: @BewustNLuxe

Versie: maart 2016



LTO Nederland



Ministerie van Economische Zaken