

SK

EQUESTRIAN  
GROUP

Passion for Horses

SCS3  
LITE

SUPREME HIGH RIDER



## Supreme - De superieure rijlaars!

Het super zachte en soepele materiaal van volnerf kalfsleer voelt als een tweede huid. Het flexibele, licht elastische leer voelt zeer comfortabel bij iedere beweging. Je wordt één met je paard!

De styling is strak en is uitgevoerd met de nieuwste technologische ontwikkeling: Het SCS3-lite systeem zorgt voor optimaal draagcomfort en een supe schok absorberend vermogen.

De combinatie van elegantie en technologie maken deze rijlaars superieur!



Supreme Highrider - Fitts like a glove

[www.mountainhorse.se](http://www.mountainhorse.se)

[www.skequestrian.com](http://www.skequestrian.com)



**MOUNTAIN HORSE®**  
WEAR EVER YOU GO

Dierenarts *aan het woord*

# Geboorte kalf zorgt soms voor verrassingen



*Soms is hulp van de dierenarts nodig om de geboorte van een kalf mogelijk te maken.*

**Geboortes van kalveren verlopen niet altijd voorspoedig. Soms is het dan nodig om de dierenarts in te schakelen. Dierenarts Arnold Baas beschrijft hoe hij vanwege 'valse weeën' 's nachts uit zijn bed gebeld werd.**

Om 2 uur 's nachts gaat de telefoon. Er moet een koe kalven maar de veehouder, Gerrit, vindt dat het niet helemaal normaal verloopt. Gerrit kennende weet ik dat hij niet voor de flauwekul belt, dus is het aankleden en rijden.

Als ik op het bedrijf aankom staat Gerrit al klaar met een emmer warm water en een handdoek. Ik vraag of de koe uitgeteld is en hoelang ze al bezig is. Ze is de hele avond al aan het persen, maar hij heeft niet gezien dat er vruchtwater is afgekomen. Hij heeft zelf al vaginaal gevoeld maar kan geen pootjes van het kalfje pakken.

Ik onderzoek de geboorteweg en voel dat de baarmoederhals nog gesloten is. Toch drukken er al pootjes in het bekken en de koe is hierop gaan persen. Een typisch geval van valse weeën! Dat wordt dus gewoon afwachten tot het afkalfproces echt op gang komt. Gerrit vindt het wel vervelend dat hij mij voor niets uit bed gebeld heeft, maar ik

heb liever dat ik zogenaamd voor niets gebeld word als men het niet vertrouwt, dan dat ik te laat geroepen word. Ik zeg hem dat er ook een slag in de baarmoeder had kunnen zitten. Dan had er wel direct gehandeld moeten worden. In de meeste gevallen gaat het afkalven met wat hulp van de ervaren veehouder zonder problemen.

Maar het kan ook wel eens minder voorspoedig verlopen. Zo kan het niet doorzetten van de partus ook het gevolg zijn van de hierboven al genoemde slag in de baarmoeder. Het kalf is dan met de baarmoeder om zijn lengteas gedraaid waardoor de geboorteweg dichtgeschroefd is. Het kalf kan dan niet meer intreden. In de vagina voel je dan een plooi en kun je constateren welke kant het geheel is opgedraaid. Ik probeer dan het kalf in tegengestelde richting terug te draaien. Meestal lukt dat met een flinke krachtsinspanning wel en als de ontsluiting verder goed verloopt kan het kalf alsnog geboren worden. Als het niet lukt of als de

ontsluiting niet doorzet, is er nog maar een optie en dat is de keizersnede. Ook bij een te nauwe geboorteweg of een relatief te groot kalf moet een keizersnede de verlossing geven. Dit gebeurt bij de staande koe gewoon op de boerderij. De koe krijgt een injectie om de persweeën te onderdrukken en na scheren en wassen wordt een plaatselijke verdoving gegeven. Na het opensnijden van de buikwand wordt de baarmoeder geopend en het kalf uit de buik gehaald. De baarmoeder wordt weer gehecht en de buikwand in 4 lagen gesloten. De hele operatie duurt ongeveer een uur en na de koffie staat de koe vaak alweer te vreten. Bij tweelingdracht komen ook nogal eens problemen voor. Meestal worden ze wat vroeger geboren en heeft de moeder wat minder conditie in combinatie met een dikke buik. Dit hoeft echter niet altijd zo te zijn. Zo werd ik geroepen bij een verlossing van een te groot kalf. De koe was al 1 week over tijd en had een prima conditie. Bij het onderzoek was direct duidelijk dat dit grote kalf nooit normaal geboren zou kunnen worden. Dus deed ik een keizersnede en toen we het kalf gehaald hadden keek ik de veehouder aan en zei: Zo zwaar is dit kalf nou toch ook weer niet? Ik kon de baarmoeder moeilijk in de wond krijgen en wat bleek? Er zat nog een kalf in en dat was het zware kalf dat niet geboren kon worden. Beiden waren we dus op het verkeerde been gezet!

Gynaecologie is een boeiend onderdeel van ons vak, zelfs midden in de nacht!



Arnold Baas, dierenarts van Dierenkliniek Deventer