

Nieuw concept voor kalveropfok begint al in de droogstand

Met een nieuw gezamenlijk concept schudden De Heus Voeders en Alpuro Breeding de inzichten rondom de kalveropfok op. De opfok begint al tijdens de droogstand en de specialisten adviseren om minstens drie dagen biest te verstrekken. Daarnaast ontwikkelden ze een brok die tot acht maanden onbepert kan worden gevoerd.

TEKST WICHERT KOOPMAN

'Als het gaat om de kalveropfok, hebben veehouders drie wensen', merkt Nico Woudenberg, sectorhoofd rundvee bij De Heus Voeders. 'Natuurlijk willen ze maximale groei realiseren. Maar ze willen ook een systeem dat weinig tijd vraagt en simpel is, zodat de werkzaamheden kunnen worden uitbesteed aan personeel. En ze willen zekerheid. Nu de omvang van de jongveestapel op veel bedrijven sterk is gereduceerd, kunnen veehouders zich geen missers meer veroorloven. Ieder kalf moet uitgroeien tot een goede vaars', zo vat hij de geluiden uit de praktijk samen.

Met het nieuwe 'Kalf Garant' komen De Heus en Alpuro Breeding volgens Woudenberg aan deze wensen tegemoet. De voerfabrikant en de kalverspecialist ontwikkelden het opfokconcept in een nauwe samenwerking (zie kader). Aan de basis van de producten en adviezen staat de jarenlange ervaring van beide bedrijven, maar ook onderzoek dat De Heus afgelopen jaar uitvoerde op tientallen praktijkbedrijven.

Langer biest, meer groei

Het onderzoek van De Heus benadrukt nogmaals het belang van biest. In de praktijk wordt nog wel eens geredeneerd dat biestverstrekking na de eerste levensdag minder belangrijk is. Aukje Geurtsen, dierenarts en productmanager bij De Heus, spreekt dit tegen. 'Drie dagen biest verstrekken bleek in ons onderzoek duidelijk een positief effect te hebben op de groei van het kalf. Natuurlijk is de eerste dag het belangrijkste, omdat afweerstoffen dan nog via de darmwand worden opgenomen in het bloed', geeft ze aan. 'Maar biest bevat naast afweerstoffen ook vitamines, mineralen en allerlei andere stoffen die een positieve werking hebben op de gezondheid van het kalf', legt de dierenarts uit. 'Bovendien is bekend dat

kalveren die minimaal drie dagen biest hebben gehad, over beter ontwikkelde darmvlokken beschikken waardoor ze meer voedingsstoffen kunnen opnemen.' Algemene adviezen over liters, aantal dagelijkse voerbeurten, lengte van de biestperiode en de wijze van verstrekken geven de specialisten van De Heus en Alpuro bewust niet. 'Wij bekijken graag samen met de veehouder wat het best bij hem past', vertelt Geurtsen. Herbert Bouwers, directeur van Alpuro Breeding, vult haar aan. 'Wij komen nooit bij een veehouder met een kant-en-klaar antwoord. We vragen wat hij belangrijk vindt en proberen met die kennis een advies op maat te maken.'

Droogstand van levensbelang

Geurtsen en Bouwers benadrukken dat het aantal liters biest dat een kalf opneemt, weinig zegt. 'Het gaat uiteindelijk om de hoeveelheid afweerstoffen die het kalf binnenkrijgt en die wordt niet alleen door de opname bepaald, maar ook door de kwaliteit van de biest, aldus Bouwers. Een Brix-meter om de concentratie aan afweerstoffen te kunnen bepalen zou wat hem betreft dan ook standaard op ieder bedrijf aanwezig moeten zijn. 'Biestkwaliteit meten geeft ook inzicht in de kwaliteit van het rantsoen in de droogstand. Als de biest minder afweerstoffen bevat, kan dat aanleiding zijn om hier kritisch naar te kijken', aldus Geurtsen. 'Juist op dit punt kunnen Alpuro en De Heus elkaar versterken.' De kalveropfok start volgens de specialisten dus al tijdens de droogstand. 'Ook de vitaliteit van de pasgeboren kalveren is sterk afhankelijk van het management tijdens de droogstand', benadrukt Geurtsen. 'Wij hebben onderzoek gedaan naar de uitval in de vleeskalverhouderij. Onder stierkalveren van bedrijven waar de koeien geen droogstandsmineralen kregen, bleek de uitval sig-



nificant hoger', onderstreept Bouwers met een duidelijk voorbeeld het belang van aandacht voor de droge koeien.

Simpel met één brok

De opfok zou volgens Alpuro en De Heus moeten resulteren in een groei van ruim 800 gram per dag in de eerste drie maanden. 'We hanteren een opfoksysteem waarin de kalveren tussen de acht en twaalf weken melk krijgen', legt Bouwers uit. 'Afhankelijk van de doelstellingen van de veehouder maken we een keuze uit drie soorten poeder. Ook het aantal liters en de concentratie bepalen we in overleg', zo geeft hij aan.

De specialisten adviseren om in de melkperiode onbeperkt structuurrijk en smakelijk ruwvoer te verstrekken om de ontwikkeling van de pens te stimuleren. Dit kan grof hooi zijn, maar ook gehakseld stro. 'Dit is constant van kwaliteit en de kalveren nemen het verrassend goed op', weet Bouwers uit ervaring.

Een belangrijke pijler onder het Kalf Garant-concept is een uniek krachtvoer. De nutritionisten van De Heus

ontwikkelden samen met Alpuro een rustig verteerbare brok, die veilig vanaf de eerste week tot een leeftijd van zes tot acht maanden gevoerd kan worden. 'Hiermee houden we de opfok simpel', benadrukt Nico Woudenberg. 'Vaak zal blijken dat aan het eind van deze periode een uitgebalanceerd ruwvoerrantsoen, zonder krachtvoer, voldoende is om de groei in het vervolg van het opfoktraject op peil te houden', verwacht hij.

Afkalfleeftijd geen doel

Vaarzen zo jong mogelijk laten afkalven is niet het doel van het nieuwe concept, zo benadrukken de bedenkers. 'De versnelde jongveeopfok is een prima methode, maar is niet voor alle bedrijven geschikt', ziet Woudenberg. 'Wij denken dat onze methode altijd werkt, ook als de omstandigheden op een bedrijf minder optimaal zijn. Maar als veehouders ons concept consequent toepassen, de huisvesting op orde hebben en de rest van de opfok zorgvuldig uitvoeren, is een afkalfleeftijd van 22 maanden zeker mogelijk', stelt hij. |

▲
De droogstand heeft invloed op de vitaliteit van het jonge kalf

De Heus en Alpuro starten **samenwerking in kalveropfok**

De Heus Voeders en Alpuro Breeding gaan vanaf 1 oktober intensief met elkaar samenwerken op het gebied van kalveropfok.

Zo ontwikkelden ze gezamenlijk het concept Kalf Garant, waarvoor Alpuro de melkpoeder en De Heus de brok produceert.

Daarnaast gaan de bedrijven gebruikmaken van elkaars kennis en netwerk van specialis-

ten. 'Onze adviseurs zijn breed opgeleid. Als een veehouder behoefte heeft aan gespecialiseerd advies over de kalveropfok, kan de expertise van een kalverspecialist van Alpuro hem verder helpen', legt Nico Woudenberg, sectorhoofd rundvee van De Heus, uit. 'En van de brede kennis van de adviseurs van De Heus kunnen wij gebruikmaken om onze

klanten te ondersteunen in hun totale bedrijfsvoering', vult directeur Herbert Bouwers van Alpuro Breeding hem aan. 'Denk bijvoorbeeld aan het droogstandsmanagement dat voor de vitaliteit van de kalveren van groot belang is. Hiervoor heeft De Heus een aantal bewezen concepten ontwikkeld. Zo kunnen we onze klanten gezamenlijk meerwaarde bieden.'