

‘Merkerfokwaarden helpen ons vooruit’

In de stal van de familie Treur uit Bantega staat de fokkerij in de hoogste versnelling. De veehouders selecteren en maken paringen op basis van merkerfokwaarden, gebruiken de hoogste InSire-stieren en brengen met de aankoop van Elite-embryo's nieuwe hoogwaardige genetica in de veestapel.

‘Het is met fokkerij als met andere aspecten van de bedrijfsvoering: als je duidelijke doelen stelt, dan boek je het snelst resultaat’, zegt Joke Treur. Samen met haar man Jaap en zoon René beheert ze in het Friese Bantega een bedrijf met honderd melk- en kalfkoeien en 55 stuks jongvee op 65 hectare land. De koeien realiseren een rollend jaargemiddelde van 10.500 kg melk met 4,57% vet en 3,69% eiwit. ‘We streven naar een hoge melkproductie, maar goede gehalten vinden we minstens zo belangrijk’, vertelt Jaap. ‘Groeien in aantal koeien is duur, dus proberen we maximaal rendement te halen uit ruwvoer, stalruimte en fosfaatquotum. Daarom is het voersaldo voor ons een belangrijk kengetal. Het voersaldo stijgt als de melkprijs stijgt door betere gehalten’, legt hij uit.

Gehaltes hoog in fokdoel

Om ook via de fokkerij te werken aan een hoger voersaldo staan hoge gehalten voorop in het fokdoel van de familie Treur. ‘Maar

Merk genetisch verschil met merkeronderzoek

Van een jong kalfje een fokwaarde bepalen met dezelfde betrouwbaarheid als die van een derdekalfskoe? Het kan met merkeronderzoek van CRV aan de hand van erfelijk materiaal uit een haarfollikel of een oorbiopt. Een merkertest geeft u met een betrouwbaarheid van 75 tot 80 procent inzicht in de genetische aanleg voor meer dan vijftig kenmerken op het gebied van melkproductie, gezondheid, exterieur en voerefficiëntie. Daarnaast krijgt u met merkeronderzoek informatie over specifieke genetische kenmerken zoals roodfactor, hoornloosheid, bètacaseïne (A2A2) en kappacaseïne.

De volledige uitslag van het merkeronderzoek van al uw dieren kunt u overzichtelijk raadplegen in CRV Fokkerij. Deze applicatie rangschikt uw dieren op uw persoonlijke fokdoel. Zo kunt u gemakkelijk goed onderbouwde fokkerijbeslissingen nemen. Bij gebruikers van het StierAdviesProgramma (SAP) worden merkerfokwaarden automatisch overgenomen. Zo maakt u heel eenvoudig de best passende paringen.



René, Joke en Jaap Treur

we willen niet toegeven op de melkproductie en ook goede uiers en benen vinden we belangrijk. Deze kenmerken nemen we dus mee bij de stierkeuze', licht René toe. Daarbij maken de veehouders volop gebruik van de hoogste InSire-stieren van CRV. Zo worden de koeien op dit moment geïnsemineerd van onder andere Keystone, Primetime PP, Fair Play P en Fast Lane. Het maken van paringen laten de veehouders al jaren over aan het StierAdviesProgramma (SAP). Daarnaast maken ze sinds kort gebruik van Fokkerijadvies achter de koe. Dit betekent dat adviseur René Bouter van CRV drie keer per jaar door de stal loopt om alle pinken, vaarzen en koeien te bekijken die in de komende maanden geïnsemineerd kunnen worden. Aan de hand van zijn eigen bevindingen en de cijfers op papier geeft hij een gericht stieradvies. Het onder eind van de melkgevende dieren wordt geïnsemineerd met een vleesstier voor de gebruikskruising.

Elite-embryo's geven boost

De veehouders gebruiken genoomfokwaarden om in de fokkerij sneller stappen vooruit te zetten. 'We zijn met merkeronderzoek begonnen toen we moesten selecteren in ons jongvee', vertelt Jaap. 'We kregen wel eens een vaars aan de melk die niet aan onze verwachtingen voldeed. Als we eerder hadden geweten dat de genetische aanleg tegenviel, hadden we zo'n vaars nooit opgefokt', legt hij uit. 'Met de informatie uit het merkeronderzoek kan het SAP bij pinken en vaarzen bovendien betere paringen maken. Ook dat helpt ons om sneller vooruitgang te boeken', stelt de veehouder vast.

Bent u nieuwsgierig naar de mogelijkheden van merkeronderzoek? **Meer informatie staat op crv4all.nl en crv4all.be. Ook uw eigen CRV-veestapeladviseur kan u alles vertellen over merkeronderzoek. Of bel naar de CRV-klantenservice: 088-00 24 440 (Nederland) of 078-15 44 44 (Vlaanderen).**

Onlangs kreeg de familie Treur de eerste vaars aan de melk die was geboren uit een Elite-embryo, een embryo uit het fokprogramma van CRV. Met dit programma geven ze de genetische vooruitgang in hun veestapel een extra boost. 'De kalveren uit Elite-embryo's die niet teruggaan naar CRV, hebben gemiddeld genomen hogere genoomfokwaarden dan onze eigen kalveren', constateert René. 'Zo brengen we via embryo's interessant nieuw bloed in de veestapel zonder dat we ons zorgen hoeven maken over de hoge gezondheidsstatus van ons bedrijf.'

Alle mogelijkheden benut

Met het inzetten van de hoogste InSire-stieren, het uitvoeren van merkeronderzoek bij hun kalveren en de inzet van Elite-embryo's benut de familie Treur alle mogelijkheden om de genetische vooruitgang in hun veestapel te versnellen. 'Merkerfokwaarden worden steeds betrouwbaarder', verklaart Joke. 'Dat helpt ons vooruit. We werken sneller toe naar ons fokdoel en halen zo meer rendement uit onze veestapel.'



Jaap Treur:
'Dankzij merkeronderzoek kan het SAP betere paringen maken'