

Fokken op hoornloosheid is eenvoudig zo blijkt op avond Platform Roodbont

Hoornloosheid in opmars

Bij dertig procent van de paringen binnen het roodbontprogramma van CRV is een hoornloze ouder betrokken, meldde Marcel Fox tijdens de drukbezochte themabijeenkomst van Platform Roodbont. Niet alleen bij CRV neemt de aandacht voor hoornloosheid toe, zo bleek in Laren.

tekst Inge van Drie



Marcel Fox:
'Hoornloosheid kans om meerwaarde te creëren voor roodbont'



Adolf Langhout:
'Zonder Lawn Boy werd er nu niet over hoornloosheid gepraat'

In de Verenigde Staten worden enorme bedragen neergeteld voor hoornloze dieren. Ook bij een bezoek aan Frankrijk merkte ik onlangs dat alle fokkers en ki's er bezig zijn met hoornloosheid.' Marcel Fox, foktechnisch medewerker en coördinator van het hoornloosheidsfokprogramma van CRV, wond er tijdens de themabijeenkomst van Platform Roodbont in Laren geen doekjes om. 'Als het gaat over hoornloosheid, is iedereen aan het opschalen.' Met hoornloosheid vatte de landelijke roodbontstudieclub een actueel onderwerp bij de hoorns, dat volgens Fox

in andere landen al meer belicht is dan in Nederland. Duitsland loopt voorop, meent Fox. 'Van het sperma dat we van de roodbonte InSire-stieren verkopen in Duitsland, komt zeventig procent op het conto van hoornloze stieren.'

Van nature in populatie

Die aandacht voor hoornloosheid is niet verwonderlijk. Hoornloosheid verbetert niet alleen het dierwelzijn, het levert ook minder arbeid op en het zorgt voor een daling van de dierenartsrekening. Daarbij komt, zo onderstreepte Fox, dat het gemakkelijk is om op hoornloosheid te fok-

ken. 'Het kost veel tijd om van een zwartbonte naar een volledig roodbonte veestapel over te schakelen. De overgang van gehoornd naar hoornloos gaat vele malen sneller, omdat hoornloosheid een dominant gen is. Het heeft bovendien niks met genetische manipulatie te maken, het gen is van nature aanwezig in de populatie.' De toenemende populariteit van hoornloosheid is volgens Adolf Langhout, eigenaar van ALH-Genetics, vooral te danken aan de Amerikaanse stier Aggravation Lawn Boy P (v. Bacculum). 'Zonder die stier hadden we nu niet over hoornloosheid gesproken. Hij gaat in de roodbontpopulatie net zoveel invloed krijgen als O Man en Bell Elton samen. Lawn Boy was een betere keus geweest dan Classic. U had de helft van uw veestapel al hoornloos kunnen hebben', zo prikkelde Langhout het publiek.

Meerwaarde roodbont

Dat hoornloze stieren qua genetisch niveau achterblijven bij gehoornde stieren is verleden tijd, schetste Fox aan de hand van cijfers van de ingezette InSire-stieren van 2008 tot 2012. 'De in 2008 geboren hoornloze stieren scoren 133 nvi, 94 inet en 106 exterieur. De hoornloze stieren die vier jaar later geboren zijn, halen een niveau van 235 nvi, 264 inet en 110 exterieur. Dat is

een aanmerkelijke verbetering. Deze stieren kunnen zich qua niveau moeiteloos meten met hun gehoornde collega's.'

Zo'n tien tot vijftien procent van de roodbontstieren die CRV inzet, is momenteel hoornloos. Dat percentage neemt eerder toe dan af, geeft Fox aan. 'Hoornloosheid is een kans om met weinig inspanning extra meerwaarde te creëren voor roodbont. Bij dertig procent van de paringen binnen het roodbontprogramma van CRV is al minimaal één hoornloze ouder betrokken.'

Alleen fokzuiver

Ook Langhout voorziet dat hoornloosheid een hoge vlucht gaat nemen. 'Binnen 25 jaar zijn veel holsteins hoornloos.' Anders dan Fox verwacht de handelaar in onder meer embryo's en stieren – hij leverde in 2012 meer dan twintig hoornloze stieren aan ki-organisaties, voornamelijk in Duitsland – dat de beste hoornloze stieren uit zwartbonte koefamilies gaan komen.

Maar Langhout plaatste ook een aantal kanttekeningen. 'We moeten het ook niet overdrijven. Productie en exterieur blijven ook in de toekomst belangrijker dan de vraag welke kleur een koe heeft en of ze hoornloos is of niet.'

Ook wees Langhout op de belangen van grote bedrijven. 'Die willen alleen hoornloze stieren die fokzuiver zijn ofwel stieren waarvan alle nakomelingen hoornloos zijn. Als je een hok met honderd kalveren hebt, is het geen doen om eerst uit te zoeken welke kalveren wel en welke geen hoorns hebben. Dat kost veel te veel tijd.' |