

Bob Miller, ontdekker van Roxy, wil eerherstel voor koeien met meerdere lijsten

# Ode aan de koningin van het holsteinras



Het was liefde op het eerste gezicht toen Bob Miller de koe Glenridge Citation Roxy op de foto zette. Miller kocht de uiteindelijk met 97 punten ingeschreven Roxy en bouwde uit haar een van 's werelds meest wijdvertakte en populaire koefamilies op.

tekst Jaap van der Knaap

Het kostte een zondagmiddag onderzoekwerk, maar Bob Miller weet het zeker: Glenridge Citation Roxy heeft in Noord-Amerika 381 excellente nazaten in directe lijn. 'Roxy heeft een bepaald gen waardoor ze haar excellente voorkomen generatie na generatie doorgeeft, zelfs nog veertig jaar na haar geboorte.' Het zijn indrukwekkende aantallen die Bob Miller heeft becijferd. De 78-jarige Amerikaan was op uitnodiging van de aAa-vereniging een aantal dagen in Nederland om zijn zienswijze op fokkerij te delen. Miller is de ontdekker van de met 97 punten ingeschreven koe Roxy (v. Rosafe Citation), die in de jaren zeventig en tachtig furore maakte als fokkoe en door het Amerikaanse tijdschrift Holstein World uitgeroepen werd tot 'Queen of the breed' (koningin van het ras). Roxy

een kundig zakenman. Dankzij zijn werk als fotograaf had hij een goed netwerk en wist hij topfokkers en stierenkopers naar zijn stal te lokken. 'Alles was te koop, maar goede dieren hebben wel een goede prijs', zo wijst Miller op Roxy's eerste kalf dat hij voor 25.000 dollar verkocht. Dit kalf, door Roxy zelf gedragen, luisterde naar de naam Mil-R-Mor Roxette (v. Elevation) en verhuisde naar het bedrijf Hanoverhill. Roxette werd daar een veelbenutte spoelkoe en de uiteindelijke moeder van Hanoverhill Raider (v. Starbuck).

Roxette bleek achteraf een koopje, want de prijzen voor topvee explodeerden door de opkomst van embryotransplantatie. Miller kon vragen wat hij wilde voor nazaten van Roxy. Ook voor Roxy zelf. 'Zes maanden nadat ik Roxy had ge-

**'Ik heb onrustig geslapen met de cheque van 100.000 dollar op het nachtkastje'**

staat aan het hoofd van een omvangrijke koefamilie, die onder meer Hanoverhill Raider voortbracht. Ook nu nog zijn haar genen gewild op veilingen en voert de stamboom van populaire stieren als Destry en Debonair terug op Roxy.

## Aankoop veertienjarige koe

Bob Miller kocht Roxy als zesjarige koe bij Lorne Loveridge in Canada nadat hij haar tijdens zijn werk als fotograaf had vastgelegd. Roxy had lokaal al een aantal keuringen gewonnen en na enig aandringen kon Miller haar voor 15.000 dollar meenemen naar de Verenigde Staten.

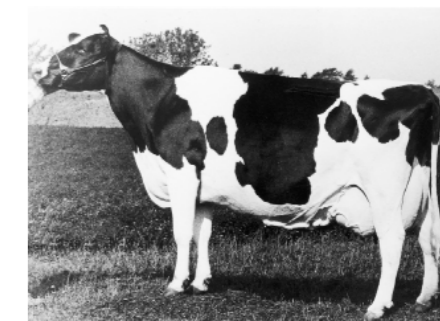
Miller showde Roxy in de VS op diverse keuringen om haar naamsbekendheid te vergroten en ging na een jaar terug naar Canada om ook haar twaalfjarige moeder alsook de veertienjarige grootmoeder te kopen. 'Roxy was in mijn ogen de perfecte koe. Door haar moeder en grootmoeder ook naar de VS te halen, kon ik kopers de hele familie laten zien.' Naast melkveehouder bleek Miller namelijk

kocht, wilde iemand haar kopen. Ik dacht een belachelijk hoog bedrag te vragen, 125.000 dollar. De man pakte zijn chequeboekje en schreef een cheque uit van 100.000 dollar. Dat was minder dan de vraagprijs, maar het was voor mij als beginnend boer veel geld. Ik heb er 's nachts onrustig van geslapen met de cheque op het nachtkastje. De volgende morgen gaf mijn vrouw mij het beste advies ooit: 'Je hebt nu eindelijk de koe die je altijd al wilde hebben. Je bent gek als je haar nu alweer verkoopt.' Daarop heb ik de cheque teruggegeven.'

## Genomictest voor oude koeien

Roxy zelf werd uiteindelijk zeventien jaar oud en liet twintig dochters en achttien stieren na. Nog altijd stamt driekwart van Millers huidige 165-koppige melkveestapel af van Roxy. 'Roxy is de enige koe met 97 punten met een stamboom van drie generaties koeien met een productie van meer dan 200.000 pond, ongeveer 90.000 kilogram melk', stelt

P O R T R E T	
Naam	Bob Miller
Leeftijd:	78
Woonplaats:	Orangeville, Illinois, VS
Carrière:	fotograaf, melkveehouder, handelaar in topkoeien
Aantal koeien:	165
Aanleiding:	ontdekker van Roxy
Hoogtepunt:	verkiezing van Roxy tot 'Queen of the breed' door lezers van het Amerikaanse tijdschrift Holstein World



Glenridge Citation Roxy: levensproductie van 84.816 kg melk met 4,5 procent vet

Miller, die dat gegeven ook jaren als slogan in zijn advertenties gebruikte. 'Toen ik ontdekte dat je meerdere generaties hoge levensproducties nodig hebt om goede koeien te fokken, ben ik dat ook bij mijn stierselectie gaan gebruiken. Ik wil alleen stieren inzetten waarvan de vrouwelijke lijn zich meerdere generaties heeft bewezen.'

Deze fokkerijfilosofie is volgens Miller ook toepasbaar in het huidige genomics-tijdperk en daarvoor heeft hij het Amerikaanse stamboek aangeschreven. 'Ik heb gevraagd om budget vrij te maken om koeien te genotyperen die meer dan zes keer gekalfd hebben. Laten we kijken of we duizend koeien met minimaal zes lactaties kunnen onderzoeken op genomics en dit gebruiken als referentiepopulatie. Dit zijn immers koeien die zich bewezen hebben, daar moeten we de nieuwe generatie stiermoeders aan spiegelen.' Miller heeft goede hoop dat zijn voorstel serieus overwogen wordt door het stamboek.

Miller schiet in de lach bij de vraag wat hij aan Roxy via fokkerij had willen verbeteren. 'Bij elke koe zie ik wel een verbeterpunt. Ook bij Roxy. Ze was extreem in balans, niet overdreven groot, maar met een diepe rib en geweldig beenwerk. Maar voor Roxy zocht ik wel bewust naar stieren die nog net even meer achteruierhoogte konden geven en die zitbeenderen niet hoger maakten.' Het zijn details, maar, zo besluit Miller: 'Wanneer je het probleem niet onder ogen wilt zien, kun je het ook niet repareren.' |