

Julien Chabot voorspelt dat genomicstieren gemiddeld licht zijn overschat

# Liefhebbershart onder olifantenhuid



Stieraankoper Julien Chabot heeft een echt liefhebbershart waarmee hij Goldwyn kocht, voor 5000 dollar. Op dit moment geven genomics de doorslag bij de stierselectie. 'De fokkerijstandaard is veranderd. We hebben nu betrouwbare cijfers op jonge leeftijd.'

tekst **Florus Pellikaan**

Jordan, Windbrook, Mural en Stanley-cup. De portfolio van Semex' stieraankoper Julien Chabot (41) is met deze nieuwe fokstieren de laatste indexdraaien behoorlijk aangegroeid. Het was een van de redenen waarom Semex Nederland Chabot naar de Lage Landen haalde voor het geven van een aantal lezingen. De namen van de nieuwe fokstieren ten spijt, ze kunnen niet op tegen Chabots favoriet: Braedale Goldwyn. 'Hij was op mijn initiatief de natuurlijke dracht van James uit het fraaie Stormpink van Gypsy Grand. Ik kocht die stier destijds voor 5000 dollar en binnen een jaar na zijn eerste index waren de 100.000 rietjes voorraad uitverkocht.' Toch blijft Chabot liever niet te lang hangen bij successen uit het verleden. 'Ik heb niet zo veel met oude stieren, we

keuring en daarvan heb ik nog altijd een foto op mijn kantoor hangen.' Tijdens zijn studententijd prepareerde Chabot veel keuringskoeien en nog altijd houdt het liefhebbershart hem dicht bij de koeien. 'We hebben een kleine boerderij waar we een tiental exclusieve pinken van andere veehouders verzorgen.' Na een jaar als voeradviseur te hebben gewerkt, startte Chabot in 1995 direct als stieraankoper bij Eastern Breeders (EBI). Na twee jaar stroomde hij bij de foktechnische fusie van de Canadese co-operaties door naar Semex. Genomic selection loopt op dit moment als een rode draad door het werk van Chabot. 'Ik zie het als de grootste verandering in de fokkerij sinds het invriezen van sperma. Het zet fokkerijorganisaties op de kop, want in onze validatie-onder-

**'Genomic selection is de grootste verandering sinds invriezen van sperma'**

moeten werken aan nieuwe stieren die nog beter zijn. Genomic selection helpt bij de selectie van de hoogste, want binnen combinaties zien wij een spreiding tussen volle broers en zussen tot wel 1500 LPI. Inmiddels selecteren we op experimentele wijze zelfs ook al zo in embryo's', vertelt Chabot. 'Maar hoge genomicstieren krijg je niet vanzelf. Ook nu zie je dat de ene combinatie veel succesvoller is dan de andere. De basis in de fokkerij zijn en blijven nog altijd goede koefamilies en de beste paringen.'

## Geen fokstier missen

Mede daarom is volgens Chabot een kenner-soog voor goede koeien en koefamilies nog altijd onmisbaar voor een succesvol foktechnisch medewerker. Zelf stamt Chabot uit een bekend fokkersgeslacht uit de Canadese provincie Quebec. 'Toen ik een jaar of drie oud was, trainde ik al stierkalfjes aan het halster', vertelt Chabot glimlachend. 'Op vijfjarige leeftijd wilde ik met mijn eerste kalf naar de

zoeken blijkt dat we veertig procent minder stieren kunnen inzetten en dan nog geen fokstier missen.'

## Genomicstieren overgebruikt

Alhoewel de genomuitslag hét huidige criterium van stierselectie is, geeft Chabot aan alle gecontracteerde koeien minstens één keer op de bedrijven te bekijken. 'Ook alle stierkalfjes heb ik gezien voor ze naar de ki-stallen komen. Maar ik moet eerlijk toegeven dat ik nog nooit een stier heb laten staan. Een hoge genomfokwaarde en slecht exterieur ben ik nog niet in één dier tegengekomen.' Dat sommige veehouders de op genomic selection gestoelde lezing niet van het vanouds op exterieurfokkerij geschoeide Semex hadden verwacht, begrijpt Chabot, maar weerlegt hij ook. 'De standaard is in de fokkerij gewoon heel anders geworden. Het exterieur van een jong kalf moet je op de juiste waarde schatten. Het wordt sterk beïnvloed door het milieu en het heeft slechts een kleine cor-

P O R T R E T	
Naam:	<b>Julien Chabot</b>
Leeftijd:	<b>41</b>
Woonplaats:	<b>Embrun, Ontario, Canada</b>
Beroep:	<b>foktechnisch medewerker</b>
	<b>Semex</b>
Opleiding:	<b>landbouwwetenschappen aan de universiteit van Laval</b>
Carrière:	<b>voeradviseur en sinds 1995 stieraankoper bij EBI en later bij Semex</b>
Hoogtepunt:	<b>aankoop van Braedale Goldwyn</b>

relatie met de uiteindelijke exterieurfokwaarde van de stier. We hebben met genomic selection betrouwbare cijfers op jonge leeftijd en dus een beter hulpmiddel in handen.' De succesvolle Canadese stieraankoper constateert wel dat de fokwaarden van jonge stieren op dit moment naar ongekende hoogten stijgen. 'In 2009 had onze hoogste stier een TPI van 2230, nu staan de jonge stieren dat gemiddeld. Een deel van de verklaring is dat we nu veel meer dieren onderzoeken en veel sterker op de hoogste selecteren. Dan ga je natuurlijk extra snel vooruit.' Toch heeft Chabot zijn bedenkingen. 'Er zijn nu twee fokstieren met een exterieurfokwaarde van boven de 3 PTAT en bij de jonge stieren zijn dat er 75. Ik verwacht daarom dat de genomicstieren op dit moment gemiddeld iets overschat zijn, maar de hoogste zullen ook het hoogst blijven', vertelt Chabot. 'Het onderstreept nogmaals dat de succesformule bij genomic selection zoveel mogelijk spreiden is. Sommige genomicstieren zijn echt overgebruikt.'

## Winst delen met fokker

Op dit moment koopt Semex ongeveer één op de zeven gemerkte stiertjes aan. Hierdoor moet ook Chabot vaak met een teleurstellende mededeling richting de fokkers. 'Sinds genomic selection leer je slecht nieuws vertellen. Het is onderdeel van dit werk geworden en je moet echt leren een olifantenhuid te ontwikkelen. Soms laat ik veehouders zelf het antwoord geven. Zou u een stier met deze fokwaarde gebruiken?' Net als veel andere fokkerijorganisaties is Semex een beleid aan het ontwikkelen voor als de ki's het alleenrecht op genomonderzoek bij stieren verliezen in 2013. 'We proberen mooie contracten te maken, waarbij de fokker tien tot vijftien procent van de sperma-omzet ontvangt. Ook het plafond voor de nabetaaling is weg. We willen partners worden met de fokkers en de winst eerlijk delen. De nieuwe Goldwyn levert de fokker straks zeker meer op dan 5000 dollar.' |