

SStrategy

MAGAZINE



ST GeneticsTM
Holland-Belgium

Inhoud

- 2. Voorwoord
- 3. De volgende generatie bij Genosource
- 4. STrategy™
- 6. TPI stierenkaart
- 8. SStyle stieren
- LEGEND-stieren
- Arjan Kort
- 9. Genomic testen
- 10. LPI stierenkaart
- 11. Mystique Ambition*RC
- 12. Evaluatiewijzigingen
- 13. Redlea*RC presteert
- Jersey stierenkaart
- BS stierenkaart
- 14. Black Angus
- 15. British Blue



Voorwoord

Onlangs vond de tweede indexdraai van dit jaar plaats. Een moment om de balans opnieuw op te maken. Daar waar deuren sluiten, gaan nieuwe weer open. Zo verlaten enkele stieren onze kaart en kunnen we jong aanstormend talent toevoegen. Met het oog op onze visie selecteren we telkens weer stieren die passen binnen de doelstelling van de Nederlandse en Belgische moderne melkveehouderij. Verheugd zijn we u mede te kunnen delen dat we bij zowel rood- als zwartbont nieuwe toppers hebben gevonden. Binnen dit aanbod zit variatie van hoornloosheid tot A2A2 en van stieren gericht op een uitzonderlijke gezondheid tot detail in exterieur!

De zomerperiode is veelal een periode waarin we ons opmaken voor het drukke najaar. Zo hebben we de afgelopen maand tijd geïnvesteerd in ons paringsprogramma STrategy™. Een afgevaardigde van moederbedrijf STgenetics nam ons opnieuw mee in de filosofie achter dit doordachte programma en leerde ons de ‘nieuwste kneepjes van het vak’. Daar waar veel programma’s gericht zijn op het fokken van goedgebouwde koeien die passen bij uw fokdoel, gaat STgenetics verder dan dat. Met de toepassing van de nieuwste technieken maken we paringen die de volgende generatie nóg beter in kaart brengt. Met genomics-geteste dieren krijgt u nóg meer inzicht in de huidige potentie van uw veestapel en zo kunnen we eenvoudig stappen zetten naar de volgende generatie passend bij uw fokdoel. STgenetics onderscheidt zich door niet enkel een berekende fokwaarde voor de volgende generatie te presenteren, maar neemt ook de DNA-opbouw mee om een nauwkeurigere voorspelling te maken.

De manier waarop chromosoomparen met elkaar koppelen en welke dat exact zijn, vormen dé basis van de volgende generatie. De afgelopen zomerperiode stond –net als in 2025– in het teken van aAa-analyse bij de stierenstallen van STgenetics. Wederom hebben enkele stieren een aAa-code gekregen en zijn tevens gefotografeerd. Hiermee beperkt STgenetics zich niet tot slechts één enkele manier van paringen maken maar spreekt het een breed publiek aan met legio mogelijkheden om de geschikte stier te selecteren. Tenslotte ontvingen we zeer veelbelovende berichten en foto’s uit het Verenigd Koninkrijk van Kelowna Osiris. Deze bewezen British Blue vleesstier blijft verbazen. In zowel binnen- als buitenland blijft de vraag toenemen. Osiris scoort maar liefst 127 geboortegemak in Nederland. Reden genoeg om onlangs weer een flinke hoeveelheid sperma van hem te importeren!

We wensen u veel leesplezier tijdens het doornemen van STrategy

Namens het STgenetics Holland-Belgium team



De volgende generatie bij Genosource

Zo nu en dan zie je stiermoeders voorbijkomen waarvan je direct denkt: ‘dit is een schot in de roos’. Als de afstamming klopt, ze een super fokwaarde heeft en dit ook nog eens bewijst door een uitstekende productie en classificatieresultaat, is het plaatje compleet!

Zo ook met T-Spruce Jaela 47718 (v. Captain). Ze is in eigendom van Genosource LLC, één van de bedrijven waar STgenetics mee samenwerkt als het gaat om het werven van stieren en stiermoeders. Ze is een koe die goed binnen de visie van STgenetics past en misschien zelfs nog wel beter aansluit bij de wensen van STgenetics Holland-Belgium. Zo vererft ze een aanzienlijke productie van zowel melk als gehalten, plust ze op levensduur, scoort ze bovengemiddeld voor voerefficiëntie en is ze robotgeschikt. Op gebied van exterieur vinden we melktype en inhoud terug. Dit combineert ze met breedtematen in haar kruis, wat de basis vormt voor een super uier dat hoog en breed is aangehecht. Haar uier is voorzien van een gewenste speenplaatsing.

Jaela produceerde in haar eerste lijst in 305 dagen maar liefst 16.110 kg melk met 5,1% vet en 3,2% eiwit. Goed voor 1.346 kg vet & eiwit. Ze is als vaars ingeschreven met VG-87 en later geherwaardeerd met VG-88. Onlangs ontving ze het predicaat excellent door een Algemeen Voorkomen van 90 punten.

Mede-eigenaar bij Genosource, Tim Rauen vertelt: “Jaela vormt de basis van een bewezen en uitzonderlijk persistente koefamilie die de Holsteinfokkerij verrijkt met kracht, duurzaamheid en winstgevendende productie. Haar dochters maken grote indruk en we zijn ervan overtuigd dat ook haar zonen en kleinzonen hun stempel op het ras zullen drukken”.



T-Spruce Jaela 47718 EX-90

Ook hier in Nederland & België is de basis gelegd van deze koefamilie door de inzet van de eerste kleinzonen van Jaela. Overigens staan al zeker 4 van haar dochters in de Top 100 TPI Females List (US) en is ze de grootmoeder van Jump-start-P, de hoogst beschikbare Polled stier van STgenetics. Tim vervolgt: “Opvallend binnen deze koefamilie is de uniformiteit. Jaela haar dochters vallen echt op: probleemloze koeien met enorm hoge gehalten. Haar dochters stralen kracht uit, beschikken over super gezondheidskenmerken én hebben hun intrede gemaakt binnen de hoornloze fokkerij!”.



T-Spruce Jaela 47718 EX-90

Deze waardevolle koe heeft zich inmiddels bewezen als stiermoeder en leverde al meerdere stieren die ruim boven de +3400 TPI scoorden. Allen vererven meer dan 100 pond vet & eiwit gecombineerd met positieve totaalexterieur-cijfers en prima gezondheidskenmerken. Minstens zo interessant zijn enkele van haar kleinzonen die inmiddels bij ons beschikbaar zijn. Zij scoren allemaal uitstekend voor productie, levensduur, vruchtbaarheid én exterieur! Binnen het aanbod kleinzonen is voldoende variatie aanwezig. Zo kunt u gaan voor een hoge productie van ponden melk, ponden vet & eiwit of juist de combinatie hiervan.

Beschikbare kleinzonen bij STgenetics Holland-Belgium

	TPI	NM\$	PL	CCR	PTAT	
Jaco	+3608	+1147	+4.2	+3.8	+0.45	Legend
Janson	+3527	+956	+3.3	+3.4	+0.91	Legend
Jester	+3344	+746	+2.6	+2.8	+1.75	

De volgende stap in paringsadvies met SStrategy™

Het maken van de juiste paring maakt hét verschil. Door de snelle ontwikkelingen van de afgelopen jaren is het vandaag de dag mogelijk om verder te kijken dan alleen fokwaarden. Met SStrategy™ en de unieke Chromosomal Mating-technologie van STgenetics gaan we een stap verder door voor iedere koe de meest kansrijke paring te maken. Zo kunnen we voor het allerbeste gaan!

Haal meer uit een paring met SStrategy™

Het maken van de juiste paring is tegenwoordig belangrijker dan ooit. Door aangescherpte regels staan op veel plaatsen steeds minder vaarzen klaar om in te stromen. De vaarzen die wél instromen, moeten daarom volledig aan de wens voldoen. Tevens is de post omzet & aanwas de afgelopen jaren belangrijker geworden en is de wens om meer vleesrassen in te zetten gegroeid. Door de inzet van gesekst sperma kan het aandeel Holsteinsperma worden beperkt om dat van bijvoorbeeld British Blue of Angus toe te laten nemen.

'Een riskante keuze of juist een kans voor optimalisatie'? ~ we nemen u mee.

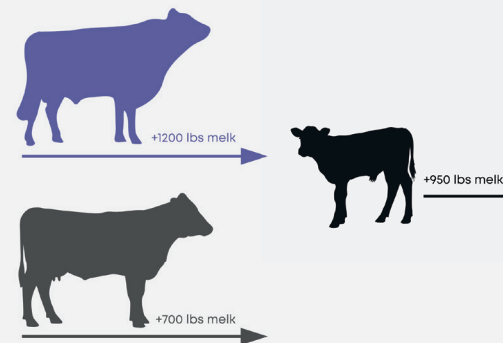
Het selecteren van de juiste stieren binnen uw fokdoel is een belangrijke stap in het proces. Echter, niet iedere 'goede' stier past op iedere koe. Zo heeft iedere koe haar eigen unieke genetische aanleg. Door het bestuderen van de chromosomen en het DNA van de koe, wordt haar unieke profiel bepaald. Op basis van dit profiel maakt men een paring met de juiste stier. Met deze methode bent u in staat doordachte combinaties te maken en versnelt u de genetische vooruitgang. Hierdoor kunt u op korte termijn resultaten verbeteren en optimaliseren!

De basis van een paringsprogramma

Moderne paringsprogramma's hebben veelal het doel: 'voor ieder dier een passende paring maken die aansluit bij het fokdoel. Dé methode om te gaan voor een nóg betere volgende generatie'.

Vaak worden de sterke en zwakke punten van de genomisch geteste dieren in kaart gebracht en deze vormen een belangrijk handvat om het adviesprogramma op te laten draaien. Het uiteindelijke fokdoel en de zwakkere punten van de dieren vormen de leidraad als het gaat om het maken van paringen. Wilt u bijvoorbeeld fokken op beter beenwerk, méér melktype of juist op een hogere productie, dan worden stieren geselecteerd die dit sterk vererven.

Verder houden paringsprogramma's rekening met inteelt. De afstamming van de koe en stier worden vergeleken en nauwe verwanten worden zoveel mogelijk uitgesloten. Met het tegengaan van inteelt kunnen negatieve eigenschappen van de volgende generatie grotendeels voorkomen worden. Daarnaast wordt de genetische aanleg van de volgende generatie in beeld gebracht door de fokwaarden (PTA's*) van vader en moeder te combineren. Op deze manier maakt u eenvoudig paringen met oog voor lineaire eigenschappen, productie- en gezondheidskenmerken gericht op uw fokdoel.



Deze robuuste aanpak vormt al jarenlang de basis van het bedrijven van succesvolle fokkerij en geldt als uitgangspunt van de genetische vooruitgang van het afgelopen decennium. Echter, blijft iedere voorspelling van de volgende generatie gebaseerd op de gemiddelde genetische verwachting. Welk stukje DNA en daarmee dus chromosomen een kalf uiteindelijk erft, blijft daarbij buiten beschouwing.

SStrategy™ van STgenetics

SStrategy™ is het paringsprogramma van STgenetics en gaat een stap verder dan veel moderne paringsprogramma's. SStrategy™ is opgebouwd vanuit het oogpunt om maximaal rendement uit uw volgende generatie te halen. Net als veel andere moderne programma's werkt SStrategy™ met genomics, inteelt, exterieur én fokwaarden. De meerwaarde van SStrategy™ zit hem in de unieke Chromosomal Mating-technologie.

SStrategy™ is ontwikkeld vanuit de visie van STgenetics. Zo streeft STgenetics naar een balansvolle, middelgrote, efficiënte melkkoe die uitblinkt in productie, gezondheid, levensduur en economisch rendement. In het paringsprogramma van STgenetics ligt deze visie aan de basis van de generatie van morgen. Door te sturen op kenmerken naar eigen wens, zoals bijvoorbeeld exterieur, gezondheid of juist vruchtbaarheid, koerst u op de perfecte paring gericht op het beste economische resultaat voor uw bedrijf.

Wat SStrategy™ uniek maakt, is dat het programma niet uitsluitend naar de PTA kijkt, maar ook de chromosomen van beide dieren analyseert. Dit leidt ertoe dat niet alleen wordt berekend wat de volgende generatie gemiddeld zou kunnen, maar welke genetische combinatie de grootste kans biedt om het maximale uit een paring te halen. Dit is de basis van de PPV*. De PPV geeft een nauwkeurigere voorspelling van de genetische potentie van een individuele paring dan wanneer enkel de PTA's met elkaar worden gedeeld. Wanneer in de praktijk met enkel de PTA's wordt gerekend, zouden twee identieke paringen (zelfde stier + zelfde moeder qua genetische aanleg) altijd eenzelfde PTA fokwaarde voor de volgende generatie betekenen. In de praktijk is dit nagenoeg nooit het geval, omdat ieder dier uniek DNA bevat. SStrategy™ bestudeert de chromosomen en kijkt hoe goed deze op elkaar aansluiten.

Met deze unieke, door STgenetics ontwikkelde, methode van paringen maken, wordt niet alleen gecorrigeerd en gecombineerd, maar wordt voor iedere koe gezocht naar de genetisch meest kansrijke paring, volledig afgestemd op uw fokdoel. Hiermee ondersteunt het programma u zeer nauwkeurig met het maken van gerichte paringen met focus op productie, betere gezondheid en een hogere efficiëntie. Dit aangevuld met uw wensen op gebied van exterieur, duurzaamheid, robotgeschiktheid, hoornloosheid of SStructured Breeding™.

Naast het maken van paringen brengt SStrategy™ in beeld wat het verwachte economische resultaat is ten gevolge van de gemaakte paringen. Denk hierbij aan de inzet van Beef on Dairy (vleesrassen), conventioneel en gesekst sperma. Indicatoren als vervanging, uitval en verwachte groei of juist krimp spelen een belangrijke rol in het berekenen van het economische resultaat.

SStrategy™ voor u in de praktijk

Of u uw dieren nu heeft laten testen bij het testcenter van STgenetics of elders, met een CDCB erkende genomitest kunnen wij u helpen met het maken van passende paringen voor uw veestapel. Met de inzet van SStrategy™ bieden we u meer zekerheid door niet alleen te werken met PTA's en dus de berekende volgende generatie, maar nemen we ook de opbouw van DNA en chromosomen mee in het maken van paringen.



Aan de basis van iedere paring ligt het behalen van het beste economisch resultaat, met door uzelf te bepalen kaders. We brengen voor u in beeld wat gemaakte paringen daadwerkelijk brengen en wat daar uw economische voordeel bij is!

Met SStrategy™ ligt de beste volgende generatie binnen handbereik.



PTA - Predicted Transmitting Ability

De berekende gemiddelde genetische bijdrage die een dier aan zijn nakomeling geeft

PPV - Progeny Predicted Value

De voorspelde genetische waarde van één specifieke koe x stier-combinatie



HIGHWAYMAN-P - 787439



PTAT: +3.12
Frame: +1.10
Type: +2.16
Uier: +2.16
Benen +1.84

JACO - 787139



TPI: +3608
NM\$: +1147
Melk: +1684
Vet: +0.18%
Eiwit: +0.06%
PTAT: +0.45
Levensduur: +4.2

MM: T-Spruce Jaela 47718-ET EX-90

ARCHITECT*RC - 784369



PTAT: +2.92
Frame: +0.62
Type: +1.57
Uier: +2.31
Benen: +1.46

JANSON - 787401



TPI: +3527
NM\$: +956
Melk: +513
Vet: +0.37%
Eiwit: +0.13%
PTAT: +0.91
Levensduur: +3.3

MM: T-Spruce Jaela 47718-ET EX-90

Aan het woord: Arjan Kort

Mijn naam is Arjan Kort, woonachtig in Westendorp samen met mijn gezin. Inmiddels ben ik al enige tijd werkzaam bij STgenetics als fokkerij-adviseur. Mijn werkweek bij STgenetics bestaat grotendeels uit het bezoeken van melkveehouders. Daarnaast voer ik wat ondersteunende taken uit op ons kantoor. Tijdens de bezoeken aan deze veehouders bespreken we hun fokkerijdoelen. Op basis hiervan ondersteun en adviseer ik ze om een zo hoog mogelijk rendement uit de fokkerij en dus hun veestapel te halen. In de huidige fokkerij zetten we veel in op ons Ultraplus 4Million™ en Ultraplus High Purity™ geseekt sperma, zowel bij Holstein als bij de vleesrassen. Dit om op korte termijn uw rendement te verhogen. Daarnaast hebben we een aantal tools zoals het genomie testen van dieren, om zo op jonge leeftijd een selectie te kunnen maken welke dieren geschikt zijn binnen uw fokdoel.

Ik kom graag bij u langs om samen te bekijken wat STgenetics Holland-Belgium voor u kan betekenen.

Graag tot snel, Arjan Kort

06-81947665
akort@stgenetics.nl



STgenetics Holland-Belgium



GENOMICTESTEN

V20

Uitslagen in TPI (CDCB) en LPI (CDN)

20 kenmerken worden onderzocht

CDCB	5	productiekenmerken
	4	gezond- en vruchtbaarheidskenmerken
	3	exterieurkenmerken
	3	bovenbalkkenmerken

Melkkenmerken

Kappa Casein	Beta Casein A2
Beta Casein AB	Beta Lactoglobulin

Spierverslapping resultaat

Robot index

Hoornloos

Ecofeed

Afstammingscheck

€21,⁵⁰

V50

Uitslagen in TPI (CDCB) en LPI (CDN)

50 kenmerken worden onderzocht

CDCB	6	productiekenmerken
	20	gezond- en vruchtbaarheidskenmerken
	21	exterieurkenmerken
	5	bovenbalkkenmerken

Melkkenmerken

Kappa Casein	Beta Casein A2
Beta Casein AB	Beta Lactoglobulin

Spierverslapping resultaat

Robot index

Hoornloos

Ecofeed

Afstammingscheck

€28,⁵⁰

V75

Uitslagen in TPI (CDCB) en LPI (CDN)

75 kenmerken worden onderzocht

CDCB	6	productiekenmerken
	20	gezond- en vruchtbaarheidskenmerken
	21	exterieurkenmerken
	5	bovenbalkkenmerken

Melkkenmerken

Kappa Casein	Beta Casein A2
Beta Casein AB	Beta Lactoglobulin

inclusief

Erfelijke gebreken

Spierverslapping resultaat

Robot index

Embryo index

Hoornloos

Ecofeed

Afstammingscheck

€32,⁵⁰



Informeer naar de mogelijkheden voor haarmonsters



Stierenkaart Holstein LPI



Afstamming				Productie						Exterieur						Gezondheidskenmerken											
Stiernaam	KI-code	Afstamming																									
			LPI	KG melk	%vet	%eiwit	KG vet	KG eiwit	Pro\$	Dairy Strength	Kruis	Uier	Benen	Totaal Exterieur	Hoogtemaat	Achterspeenplaatsing	Levensduur	Dochtervruchtbaar:	Celgetal	Geboortegemak	aAa	A2A2	Robot	Pinkenstier	Prijs	Prijs gesekst	
Fokstieren																											
Remover-PP	783859	Luster-P x Bighit-P	3945	1830	0,32	0,12	112	80	2857	9	-2	6	7	8		4	1	110	102	96	99	243	✓	✓		30	61
Robin-Red	783404	Rubels-Red x Salvatore*RC	3687	1286	0,15	0,10	69	57	2290	7	8	4	9	9		2	0	106	97	107	98	342			✓	26	41
Jonge stieren																											
Breezer	787438	Rad x Camaro	4016	1383	0,43	0,26	108	80	2734	7	5	10	9	12		4	1	102	101	100	103	243			✓	-	57
Loaded-PP	787241	Logic-PP x Remover-PP	3986	768	0,69	0,25	115	59	2628	6	11	10	12	15		0	1	105	98	98	98		✓	✓		30	58
Mylo	786723	Pazzle x Upside	3918	867	0,57	0,21	104	56	2977	6	5	6	11	10		-3	3	107	102	106	105		✓	✓	✓	-	46
Rally-P	786841	Revamp P x Conway	3913	844	0,70	0,19	118	52	2669	9	4	6	14	12		1	4	106	98	104	106	153	✓		✓	29	53
Phoenix	786089	Parfect x Moline	3901	325	0,65	0,21	90	38	2472	5	4	6	12	10		0	3	108	106	98	100			✓	✓	27	43
Matane	787024	Rad x Bionic	3893	857	0,63	0,41	106	78	3029	-5	2	3	9	4		-6	1	109	103	103	104	435	✓		✓	-	49
Gateway	786884	Pazzle x Upside	3822	716	0,71	0,33	114	65	2487	10	-4	6	8	8		1	2	103	98	102	98	156	✓	✓		-	41
Hazelman	786299	Parfect x Captain	3797	964	0,38	0,18	85	57	2534	5	-2	6	6	7		0	2	106	104	103	98		✓			27	43
Roseville	786118	Parfect x Twitch	3784	866	0,42	0,15	86	49	2304	4	-2	8	11	10		-2	4	104	101	102	100	243			✓	27	41
Leyser-PP	786113	A2P2-PP x Delta-Lambda	3783	95	0,69	0,25	86	36	1787	8	11	12	12	16		3	2	103	95	102	100				✓	27	47
Beatbox	787294	Dropbox x Fellowship	3765	1294	0,52	0,25	114	76	2692	5	5	7	7	9		4	3	100	95	103	101	234	✓		✓	-	47
Mckale	787023	Pazzle x Upside	3758	761	0,51	0,23	92	55	2262	8	-2	6	6	8		-2	5	105	103	104	99		✓		✓	-	43
Odem	786355	Gordon x Parfect	3731	492	0,44	0,24	72	48	2402	4	1	6	7	7		3	4	105	108	101	96		✓			-	39
Hank Aaron	786282	Pearce x Delta-Lambda	3710	683	0,12	0,20	41	47	2026	5	-2	7	12	9		0	10	108	104	100	101	516	✓	✓	✓	32	-
Airdrop	786597	Dropbox x Hanans	3681	883	0,50	0,30	95	68	2211	9	9	8	7	11		12	4	99	96	107	93	243	✓			-	46
Liev	787169	Rad x Thorson	3651	2205	0,38	0,20	135	99	2894	3	-4	1	-1	0		-2	-5	100	100	103	102		✓		✓	-	54
Asher	786664	Tim x Delta-Lambda	3648	215	0,53	0,33	69	46	1669	4	-3	11	4	9		1	5	103	102	98	98					-	38
Liege-P	785912	Luster-P x Delta-Lambda	3631	83	0,43	0,12	53	18	1857	5	7	11	9	13		2	0	107	98	106	102				✓	24	43
Laurent	787179	Rox x On-Duty	3588	407	0,36	0,28	59	48	1779	4	-3	9	5	8		6	1	102	101	100	99	243	✓		✓	-	49
Bigwig	786110	Delta-Lambda x Hanans	3580	740	0,25	0,14	59	43	2111	7	4	8	7	10		9	6	107	99	109	99	243				-	44
Amazing-P	787331	Leyhigh-PP x Myth	3563	540	0,17	-0,03	40	14	1396	6	10	12	13	16		3	0	104	95	106	101				✓	-	51
Handyman*RC	786963	Hulu x Parfect	3548	1241	0,09	0,08	63	55	1888	7	3	7	8	10		6	10	101	101	97	104	321	✓		✓	-	45
Ambition*RC	785323	Ranger-Red x Rozume	3544	468	0,47	0,18	74	40	1657	8	10	5	9	10		2	3	106	92	104	98					27	40
Hoa-P	786031	Dropbox x Luster-P	3500	34	0,35	0,28	44	36	1830	6	8	7	8	11		8	9	100	100	105	102	312	✓		✓	-	42
Sharpshooter*RC	786724	Dropbox x Delta-Lambda	3379	508	0,17	0,18	39	41	1344	6	5	7	7	10		5	1	102	99	102	100				✓	-	44
Stockholm-P*RC	786301	Mcdonald-P-Red x Delta-Lambda	3188	-13	0,31	0,05	37	8	705	4	6	8	4	9		6	4	102	98	104	100	243			✓	-	44
Soleado-Red	786602	Heatwave x Delta-Lambda	3138	511	0,02	0,02	23	20	635	5	5	3	5	6		4	1	105	99	100	100				✓	-	41
Tidalwave-Red	786603	Heatwave x Delta-Lambda	3126	92	0,01	0,03	5	8	351	1	5	7	4	7		1	2	105	98	102	100				✓	-	44
Liquidcourage	785549	Delta-Lambda x Unix	3094	170	-0,07	-0,05	1	0	118	13	8	8	9	13		7	8	99	99	98	96	234				-	47

* Alle prijzen zijn onder voorbehoud en excl. BTW. Eventuele prijswijzigingen voorbehouden. Zet- en drukfouten voorbehouden. Prijzen gaan in per 25 augustus 2026 en zijn geldig tot 30 november 2026. Informeer naar de beschikbaarheid van conventioneel sperma.

Voor alle fokwaarden van de stieren en het gehele aanbod kijk op onze website: www.stgenetics.nl bezoek onze webshop via de QR-code op pagina 7.

Sterke basis voor Mystique Ambition*RC

Vele generaties excellent ingeschreven koeien, indrukwekkende producties, bekroond met imponerende levensproducties. Het is de basis van *Mystique Ambition*RC*. Deze Ranger-Red zoon is al jarenlang erg in trek. De roodfactor-stier stamt uit een super koefamilie en heeft zelf ook uitstekende cijfers. In zijn afstamming vinden we classificatiescores van wereldniveau met erg indrukwekkende levensproducties: Zijn moeder *Mystique Rozume Anicel* (v. Rozume) is ingeschreven met EX-91 met 93

punten voor uier. Ze produceerde al 72.116 kg melk met 5,0% vet en 3,6% eiwit. Grootmoeder *Mystique Lambda Anis* werd opgenomen met EX-93 en 95 punten voor uier met eveneens een enorme levensproductie van 70.386 kg melk met 4,2% vet en 3,4% eiwit. Overgrootmoeder *Mystique Extreme Abricot* werd als klap op de vuurpijl ingeschreven met maar liefst EX-94 en ontving zelfs 95 punten voor haar uier. Ook qua productie blinkt ze uit met 141.486 kg melk met 4,2% vet en 3,3% eiwit. In de

pedigree van *Ambition*RC* vinden we dus enorme levensproducties en super ingeschreven koeien.

*Ambition*RC* (+3544 LPI) vererft een positieve melkaanleg met een plus op gehalten. Hij scoort met +106 eveneens erg goed voor levensduur en met +10 totaalexterieur zet hij de lijn qua exterieur voort. *Ambition*RC* dochters vallen onderweg op qua bouw, kruisligging en beenwerk.



Stantons Remover-PP



Koepon Oh Robin-Red



Cedarwal Breezer



Mystique Ambition*RC

Evaluatiewijzigingen – augustus 2026

Tijdens de indexdraai van augustus worden naast de nieuwe fokwaarden ook enkele kenmerken aangepast en geïntroduceerd met betrekking tot vruchtbaarheid. Kenmerken als CCR, HCR en DPR werden lange tijd geleden geïntroduceerd, passend binnen de omstandigheden van toen.

Vruchtbaarheid: CCR-HCR-DPR

In Nederland zijn we gewend aan slechts één kenmerk ‘vruchtbaarheid’. Het Amerikaanse CDCB (stamboek) gaat verder dan dat. Al jaren werkt men hier met 2 verschillende kenmerken voor vruchtbaarheid.

Zo wordt er gewerkt met een zogeheten *Cow Conception Rate/Heifer Conception Rate* en een *Daughter Pregnancy Rate*. Allereerst de Conception Rate die in twee verschillende typen is opgedeeld: vruchtbaarheid bij pinken én koeien (HCR en CCR). Deze fokwaarde geeft weer hoe groot de kans is dat een dier drachtig wordt van een inseminatie. Dit cijfer wordt berekend ten opzichte van het gemiddelde. Een CCR van +1.0 houdt in dat het 1% méér aannemelijk is dat een koe drachtig wordt van een inseminatie. Ditzelfde geldt voor de HCR bij pinken. De DPR (*Daughter Pregnancy Rate*) geeft inzicht in vruchtbaarheid mét oog voor management. Een hogere DPR geeft aan dat dochters sneller drachtig worden na afkalven. Een DPR van +1 staat gelijk aan een 4 dagen kortere TKT.

De CCR en HCR kijken puur naar hoe aannemelijk het is dat een inseminatie resulteert in een dracht terwijl de DPR weergeeft hoe snel een koe opnieuw drachtig wordt. De DPR ligt momenteel onder een vergrootglas. De afgelopen jaren zijn grote stappen gemaakt in met name melkproductie. Hierdoor ontstaat de trend dat veehouders er bewust voor kiezen later te beginnen met insemineren.

	CCR	HCR	DPR	FSC
On-Duty	+5.3	+2.2	+4.2	+13.7
High Speed	+4.7	+1.7	+3.3	+13.2
Mudslide	+3.8	+1.4	+2.6	+10.9

Hierdoor loopt de TKT bij dochters (bewust) op en wordt de DPR negatief beïnvloed.

Aanpassingen vruchtbaarheidskenmerken

Bij de berekening van de CCR en HCR kijkt men al naar randzaken als type inseminatie (conventioneel-gesekst-natuurlijk). Het nieuwe model houdt ook rekening met het ras van de inseminatiestier én het zogeheten short cycling (koeien met een zeer korte interval). De DPR zoals men deze kent is gebaseerd op een vrijwillige wachtperiode (VWP) van 50 dagen. Ten tijde van introductie van deze fokwaarde was dat het gemiddeld aantal dagen waarop men begon met insemineren. Tegenwoordig is dat aantal dagen opgelopen, mede door hogere producties en nieuwe inzichten. Met de nieuwe berekening voor DPR wordt rekening gehouden met een actuele VWP.

FSC – een nieuwe fokwaarde voor vruchtbaarheid

Met ingang van de indexdraai van augustus 2026 presenteert het CDCB een nieuwe fokwaarde voor vruchtbaarheid: (FSC) First Service to Conception. Dit nieuwe kenmerk lijkt op de DPR, maar kijkt niet naar de TKT of VWP. De FSC geeft weer hoeveel dagen er tussen de eerste inseminatie en de daadwerkelijke bevruchting zitten.

Deze nieuwe fokwaarde wordt uitgedrukt in dagen. Zo geeft een FSC van +3 weer dat dochters van een bepaalde stier gemiddeld 3 dagen eerder drachtig zijn dan gemiddeld. Het voordeel van de FSC is dat het geen rekening houdt met de VWP. Hierdoor kan een betere vergelijking worden gemaakt tussen stieren omdat invloed van productie en managementfactoren buiten kaart blijven.

Het beoordelen van de vruchtbaarheid binnen de Amerikaanse fokwaarden is wat complexer, maar geeft een veel completer beeld dan één enkele fokwaarde. U kunt als veehouder zelf kiezen welke fokwaarde bij u past en waar u op sturen wilt. Wellicht is een combinatie van de HCR, CCR, DPR én FSC een goede manier van beoordelen voor uw bedrijf!

Redlea*RC presteert!

Afgelopen mei deed zich de gelegenheid voor om Jeans Jantina 395 op de foto te zetten. Deze Redlea*RC-dochter is eigen aan Mts Sturkenboom uit Schalkwijk. Ze valt op in zowel productie als exterieur. Zo werd ze ingeschreven met 87 punten Algemeen Voorkomen met maar liefst 88 punten voor zowel frame en type als voor benen. Haar uier werd met een noemenswaardige 87 punten beoordeeld. Minstens zo indrukwekkend is haar productie. De op 28 december 2025 gekalfde vaars produceerde tijdens haar eerste proefmelking eind januari al 41,1 kg melk. Ze is voorspeld op een 305-dagen productie van 11.687 kg melk met 4,03% vet en 3,38% eiwit, goed voor 866 kg vet & eiwit. Tijdens haar proefmelkingen kwam ze nog niet boven een celgetal van 19.000 cellen.

In ons magazine van december 2025 las u al een artikel over de eerste Redlea*RC dochters op het Vlaamse Zomerbloemhof van de familie Lahousse. Al meerdere positieve ervaringen uit het veld passeerden de revue. Redlea*RC blijkt fraaigebouwde koeien te geven met een flinke melkdrang! Redlea*RC is sinds april 2025 dochtergetest en maakt de verwachtingen meer dan waar!



Jeans Jantina 395 – v. Redlea*RC

Jersey

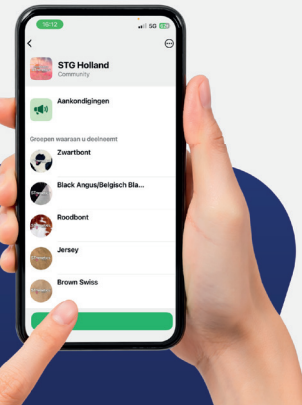
Afstamming			Productievererving							Exterieur-vererving		Gezondheidskenmerken			Prijs
Stiernaam	Ki-code	Afstamming	JPI	Beta Caseïne	Kappa Caseïne	Lbs Melk	% vet	% eiwit	Net Merit	Dochter		Stier		Prijs gesekt	
										Uier	Totaal Exterieur	Vruchtbaarheid	Celgetal		Levensduur
Chatman		Jx Chatham {4} x Garland	185	A2A2	BB	904	0,05	-0,03	499	15,4	0,3	3,1	2,88	3,0	51
Gardner	787296	Jx Chatham {4} x Quentin	176	A2A2	BB	916	-0,02	-0,06	495	20,3	1,2	2,0	2,84	4,3	51
Ozona	786424	Ender x Jx Thrasher {6}	152	A2A2	BB	727	0,03	0,05	418	12,2	0,7	0,6	2,99	2,7	46
Winn	785634	Jx Stoney {3} x Jiggy	139	A2A2	BB	324	0,07	0,01	394	12,5	0,1	1,6	2,88	4,1	48
World Classic	785755	Sugar Daddy x Jx Thrasher {6}	136	A2A2	BB	882	0,03	0,02	328	10,0	0,0	2,4	3,10	0,4	45
Helios	782688	Zodi x Vj Gutz	99	A2A2	BB	18	0,07	0,01	240	17,4	0,5	0,2	2,93	2,2	41
Smaug	786883	Jx Theboss {6} x Chrome	96	A1A2	BB	-36	0,12	0,02	158	14,7	0,8	1,6	2,85	1,5	41
Zodi	784575	Chrome x Bancroft	91	A2A2	BB	-240	0,15	0,06	160	20,9	1,5	-1,3	2,87	1,2	42
Laspada	785491	Chrome x Citation	85	A2A2	BB	-867	0,26	0,11	1	18,5	0,8	1,4	2,83	1,4	42
Jatta-PP	786510	Jx Motor-P {6} x Demos-P	84	A2A2	BB	247	-0,03	0,02	102	18,0	0,7	-0,2	2,99	1,3	46
Doyle	780975	Lemonhead x Galvanize	38	A2A2	-	-231	-0,11	-0,02	-156	19,6	1,0	1,0	2,96	0,9	28
Canadian Club	786304	V.I.P. x Premier	-82	A1A2	BB	-1764	0,03	0,07	-635	20,2	1,3	-1,5	3,03	0,1	45

Brown Swiss

Afstamming			Productievererving							Exterieurvererving				Gezondheidskenmerken				Prijs		
Stiernaam	KI-code	Afstamming	PPR	Beta Caseïne	Kappa Caseïne	Lbs Melk	% vet	% eiwit	Net Merit	Capaciteit	Uier	Benen	Totaal Exterieur	Dochter			Stier		Prijs conventioneel	Prijs gesekst
														Vruchtbaarheid	Celgetal	Levensduur	Geboortegemak	aAa		
The Way	786919	Pontiac x Pactole	147	A2A2	BB	1185	-0,03	0,00	642	0,0	0,07	-0,50	0,3	2,8	2,63	4,2	2,3	516	-	51
Joey	784968	Jonmar x Hilton	111	A2A2	BB	546	0,12	0,09	409	-0,4	-0,18	0,27	-0,1	-0,6	2,88	1,7	3,9		-	46
Sully	786881	O malley x Knockout	53	A1A2	BB	-62	0,11	0,07	23	0,4	0,67	0,82	0,7	0,0	2,91	0,3	3,3	342	27	-
Sasuke	786882	Design x O Malley	45	A2A2	BB	333	-0,03	0,02	1	0,4	1,43	0,88	0,7	-2,0	3,03	0,2	3,5		-	38
Martini	781001	Biver x Davenport	39	A1A2	AB	367	0,01	0,01	69	0,2	0,37	0,75	0,3	-1,9	3,07	0,2	4,2	432	14	-
Famous	781493	Richard x Glenn-ET	-40	A2A2	BB	308	-0,14	-0,08	-316	0,0	0,21	2,23	0,3	-1,7	3,17	-1,6	4,1	615	-	41



Scan de QR en word lid!



Black Angus



Reguliere prijs mannelijk gesekest sperma € 34,-

20 dosis voor € 31,- per dosis 50 dosis voor € 30,- per dosis 100 dosis voor € 29,- per dosis

Black Onyx



780976 USAM0AAA18463791	
Geboortegemak NL	158
Geboortegewicht	-1.2
Geboortegemak US	14.00
Ribeye Area	0.81
Prijs conventioneel	-
Prijs gesekest	€ 34

Explorer



785756 USAM000019563997	
Geboortegemak NL	153
Geboortegewicht	-2.8
Geboortegemak US	16.00
Ribeye Area	1.08
Prijs conventioneel	-
Prijs gesekest	€ 34

Breakthrough



787233 USAM0AAA19829112	
Geboortegemak NL	-
Geboortegewicht	-0.7
Geboortegemak US	16.00
Ribeye Area	1.54
Prijs conventioneel	€ 18
Prijs gesekst	€ 34

Shiloh



787181 USAM0AAA20169709	
Geboortegemak NL	-
Geboortegewicht	0.8
Geboortegemak US	13.00
Ribeye Area	1.10
Prijs conventioneel	€ 15
Prijs gesekst	€ 34

Cracker



784419 GBRM562121401886	
Geboortegemak NL	152
Geboortegewicht	-
Geboortegemak US	-
Ribeye Area	-
Prijs conventioneel	-
Prijs gesekst	€ 34

Chieftain



780836 USAM0AAA18025238	
Geboortegemak NL	149
Geboortegewicht	+3.1
Geboortegemak US	3.00
Ribeye Area	0.85
Prijs conventioneel	€ 18
Prijs gesekst	€ 34



British Blue



Cijfers zijn overgenomen van Cogent Breeding, en zijn gebaseerd op Beef on Dairy afkalvingen.



Draagtijd (dagen)	
Geboortegemak (% geboorten met assistentie)	
Kalvervitaliteit	
Kalverkwaliteit	
Geboortegewicht (kg)	
Kleur kalveren	

Gemiddeld		
Langer	285	Korter
Moeilijker	5	Makkelijker
Matig	1	Goed
Matig	80	Goed
Lichter	0	Zwaarder
Ongewenst	50%	Gewenst



Reguliere prijs mannelijk gesekest sperma € 34,-

20 dosis voor € 31,- per dosis 50 dosis voor € 30,- per dosis 100 dosis voor € 29,- per dosis

*Vraag naar de beschikbaarheid van vrouwelijk gesekest sperma.

Osiris



784849 | Levensnummer: UK 102530301369

Draagtijd (dagen)	281
Geboortegemak (%)	2.3
Kalverenvitaliteit	1.4
Kalverenkwaliteit	91.1
Geboortegewicht (kg)	-0.4
Kleur kalveren	97

Geboortegemak NL 127

Rebel



785839 | Levensnummer: UK 222596501396

Draagtijd (dagen)	281
Geboortegemak (%)	1.4
Kalverenvitaliteit	1.4
Kalverenkwaliteit	93.7
Geboortegewicht (kg)	-1.6
Kleur kalveren	91

Geboortegemak NL 125

Starman



787074 | Levensnummer: UK102530601505

Draagtijd (dagen)	278
Geboortegemak (%)	1.4
Kalverenvitaliteit	1.3
Kalverenkwaliteit	88.8
Geboortegewicht (kg)	-0.5
Kleur kalveren	97

Geboortegemak NL n.b.

Beef-programma

Ons volledige Beef-programma is beschikbaar in Ultraplus 4M™ mannelijk gesekest sperma. Hiermee verzekert u zich voor ruim 90% van een stierkalf zonder in te leveren op bevruchtingsresultaten. Onze British Blue stieren zijn afkomstig van onze partner Cogent Breeding. Deze stieren worden in Engeland breed

uitgetest voor ze bij ons op de kaart komen. Hiermee kunt u rekenen op geboortecijfers gebaseerd op enkele honderden afkalvingen. Dit is dan ook de reden dat stieren als Osiris en Rebel beginnen met een Nederlands geboortegemak van maar liefst 120, en langzaam doorgroeien naar 130.



Team **STgenetics** Holland & Belgium

STgenetics Holland -Belgium

- | | |
|------------------------|--------------|
| 1. STgenetics kantoor | 0573-740 745 |
| 2. Dennis Yeboah | 06-5171 9480 |
| 3. Vincent Oudenampsen | 06-4814 0453 |
| 4. Arjan Kort | 06-8194 7665 |

Dealers **STgenetics**

- | | |
|-------------------------------|----------------------|
| 5. Ki-Service FertiPlus B.V. | 0573-740 740 |
| 6. Nico Rietman (FertiPlus) | 06-5396 8507 |
| 7. Reproplus WLN | 0594-611 646 |
| 8. Reproplus NWF | 058-257 4059 |
| 9. Ki de Vallei | 06-2327 2462 |
| 10. Ki-Service Twente | 0541 670 265 |
| 11. JG Totaal | 06-5114 3661 |
| 12. V.S.E. Advokaat | 06-1273 8767 |
| 13. Freyr Ki-service | 0547-361 683 |
| 14. Tellus Focus | 013-762 0877 |
| 15. Ki-Service Propos | 0492-344 766 |
| 16. Lars de Jonge (FertiPlus) | 06-8194 7662 |
| 17. Génétique Avenir Belgimex | 0032 (0)83 68 82 70 |
| 18. Kristof David (Belgimex) | 0032 (0)476 32 21 94 |
| 19. Jonas De Swert (Belgimex) | 0032 (0)476 24 99 37 |
| 20. Arnoud Nicolas (Belgimex) | 0032 (0)495 21 20 56 |
| 21. Gilles Koenig (Belgimex) | 0032 (0)471 37 18 88 |
| 22. Veevolk BV | 0032 (0)470 84 22 12 |



Neem contact op met **STgenetics Holland-Belgium**

Nijverheidsstraat 1, 7261 AK Ruurlo info@stgenetics.nl www.stgenetics.nl