

Nieuwe stieren uit oude koefamilies

Een Amerikaanse stier met een Europees profiel is deze draai de hoogste debutant. Maar jonge stieren van eigen bodem maken het nieuws.

De hoogste nieuwkomer in de lijst van zwartbonte genoomstieren heet T-Spruce Stinger en komt uit het Amerikaanse fokprogramma van CRV. In zijn thuisland scoort hij fokwaarden van 1129 dollar Net Merit en 3126 punten TPI.

Delta Eurostar voert terug op Delta Paulina



Maar dankzij een allround Europees vereringsprofiel reikt hij ook tot 373 punten op de Nederlands-Vlaamse Index (NVI). Hiermee debuteert de Amerikaans gefokte stier op de tweede positie in de rangschikking, net achter Bento. De Duitse productietopper voert nu voor de derde keer op rij de lijst aan. Opvallend is de hoge score van Stinger voor dochtervruchtbaarheid (109).

Excellente honderdtonners

Stinger is in meer opzichten deze draai een opvallende verschijning. Want waar in december nog stieren met een internationale achtergrond het nieuws maakten, drukken deze keer een groot aantal jonge beloftes van vaderlandse bodem hun neus aan het venster. De meerderheid van hen heeft een in Nederland en Vlaanderen ingezette stier als vader en stamt uit een Nederlandse koefamilie met bewezen fokkracht. Neem VDR Spike uit de stallen van CRV, een van de eerste Boresozonen met een fokwaarde.

Via achtereenvolgens dochters van Amuse en Floris is hij een achterkleinzoon van 'beste boerenkoe' VDR Sandra 2 van de familie Van de Riet uit Markelo. Deze Big Malkidochter werd ingeschreven met 92 punten, produceerde al ruim 110.000 kg melk met 5,38% vet en 3,95% eiwit en staat aan de basis van populaire VDR-stieren als Shakespeare, Saul Hudson en Steven Tyler. Spike vererft ruim 1700 kg melk, meer dan duizend dagen levensduur en 109 totaal exterieur met 107 uier en 107 beenwerk. Ook het spoor van Delta Eurostar (Keystone x Powerlift) voert terug naar een fenomenale fokkoe: de met 90 punten ingeschreven Delta Paulina. Zij produceerde bij de familie Van Berkum in Elahuizen al meer dan 100.000 kg melk met 3,96% vet en 3,69% eiwit en staat aan de basis van stieren als Delta Activator en Delta Perfect. Deze laatste stier maakte deze draai de oversteek naar de lijst met dochtergeteste stieren. Paulina voert op haar beurt terug op Pietje 52, die van gewone boerenkoe uitgroeide tot invloedrijke stammoeder van het Delta-fokprogramma van CRV. Eurostar vererft ruim 1300 kg melk met +0,37% vet en +0,17% eiwit en is met een fokwaarde van 112 een van de hoogste stieren voor beenwerk in de lijst. Hij verbetert

Fokwaarden gedaald door jaarlijkse basisaanpassing

Coöperatie CRV heeft bij deze indexdraai de jaarlijkse basisaanpassing doorgevoerd. Dit jaar vormen voor zwartbont en roodbont de holsteinkoeien geboren in 2020 de basis. In 2024 waren dat nog de koeien met geboortjaar 2019. Door de basisaanpassing geven de fokwaarden een betere afspiegeling van de genetische waarde van stieren in vergelijking met de rest van de populatie.

Als gevolg van de basisaanpassing zijn de fokwaarden voor de meeste kenmerken gedaald. De basisaanpassing heeft geen invloed op de rangorde van de stieren. De plussen en minnen in de tabellen met de fokwaarden van stieren zijn berekend aan de hand van een schaduwdraai met de cijfers

van de indexdraai van december 2024, uitgedrukt op de nieuwe basis. De plussen en minnen geven dus de werkelijke veranderingen in de fokwaarden van deze stieren weer. De basisaanpassingen voor belangrijke kenmerken zijn weergegeven in tabel 1. De aanpassingen voor alle kenmerken zijn terug te vinden op de website van Coöperatie CRV. Voor dubbeldoel zijn de mrij-koeien met geboortejaren 2018, 2019 en 2020 nu de basis. In 2024 waren dat de mrij-koeien uit geboortjaar 2019. De uitbreiding van één naar drie geboortejaren verklaart voor een deel de plussen in tabel 1. Deze plussen betekenen dus niet per definitie dat de genetische aanleg in de dubbeldoelpopulatie is verslechterd.

kenmerk	basisaanpassing fokwaarden		
	zwart- bont:	rood- bont:	dubbeldoel:
NVI	-14:	-15	+4
Inet	-24:	-35	-3
kg melk	-44:	-68	+9
kg vet en eiwit	-7:	-10	-1
dagen levensduur	-44:	-32	-18
vruchtbaarheid	-0,1:	-0,0	+0,6
klauwgezondheid	-0,1:	-0,6	+0,6
uiergezondheid	-0,4:	-0,0	-0,3
uier	-0,7:	-0,3	+0,7
beenwerk	-0,4:	-0,6	+0,3
totaal exterieur	-0,9:	-0,6	+0,2

Tabel 1 – Basisaanpassing van fokwaarden

naam	vader x m.vader	eig./imp.	productie					gebruikskenmerken					exterieur				
			betr.	NVI melkdoel (+/-)	kg melk	% vet	% eiwit	kg vet en eiwit	Inet	dgn. lvd.	uiergez.h.	vrucht.b.	geboorteg. klauwgez.h.	frane	type	uier	benen totaal
Bento	Bench x Gigaliner	GGI/AWE	67	+407	-18	+2117	+0,08	-0,05	+169	+597	+1050	105	104	99	111	89	91 107 99 99
T-Spruce Stinger	Metcalfe x Rayshen	CRV	66	+373	n	+1334	+0,29	+0,01	+137	+473	+747	106	109	101	104	93	96 105 103 102
Tigerwoods de la Vigne	Ridercup x Yearwood	CRV	67	+354	-11	+2051	-0,21	-0,05	+130	+476	+1196	110	104	101	103	102	102 109 102 107
VH Sitron	Sunrise x Chilton	K&L/AWE	68	+350	-1	+3445	-0,22	-0,17	+218	+783	+574	101	101	98	107	102	103 102 99 102
Delta Boyan	Warren P x Endless	CRV	70	+350	+9	+1559	+0,34	+0,14	+176	+620	+324	110	100	103	111	102	103 100 106 104
VDR Spike	Boreso x Amuse	CRV	70	+349	n	+1733	+0,00	-0,03	+133	+474	+1076	103	103	101	110	103	103 107 107 109
Rockwell	Rover x Calvin	Syn./AWE	68	+334	-32	+1074	+0,33	+0,08	+127	+441	+822	103	107	106	109	96	99 110 101 104
Real Syn	Rover x Adaway	Syn./AWE	68	+332	-22	+2324	+0,03	-0,19	+163	+566	+764	104	104	98	107	99	103 108 98 103
HMO Sterling	Sunrise x Prosperous	GGI/AWE	67	+329	+4	+1753	+0,26	+0,06	+174	+612	+719	104	102	102	108	98	101 107 98 102
Delta Eurostar	Keystone x Powerlift	CRV	69	+329	n	+1330	+0,37	+0,17	+162	+571	+684	106	95	102	111	96	103 102 112 107
DG Dr. No	Captain x Crimson	Total	71	+329	+12	+2051	+0,04	-0,08	+156	+550	+991	104	100	99	106	95	95 104 100 100
Delta Generator	Designer x Genius	CRV	68	+327	n	+1916	+0,15	+0,00	+168	+592	+488	104	100	101	108	105	103 106 107 109
Delta Emperor PP	Strong P x Cartoon P	CRV	68	+326	n	+1734	-0,31	-0,10	+89	+332	+1203	109	105	106	112	98	101 105 101 103
Roulette	Rover x Gameday	GGI/AWE	68	+325	-11	+1546	+0,33	-0,09	+147	+498	+708	103	107	102	104	95	96 110 101 104
Delta Amarant	Designer x Chilton	CRV	70	+321	n	+1138	-0,28	-0,02	+57	+220	+1100	111	105	104	106	103	102 108 105 108
Double W Rickylove P	Tycho PP x Marpon	CRV	69	+317	n	+1098	+0,40	+0,08	+137	+472	+455	109	104	102	108	103	104 108 104 108
Precision	Proximo x Swift	GGI/AWE	68	+317	-1	+1396	+0,17	+0,03	+132	+465	+873	109	100	101	108	99	101 110 98 104
Peak Alta Muller	Exquisite x I Pursuit	Alta	68	+315	n	+672	+0,48	+0,10	+112	+380	+655	108	108	104	104	100	102 107 101 105
Delta Vikram	Encourage x Conan	CRV	70	+314	-4	+1196	+0,14	+0,13	+122	+439	+809	107	100	100	113	102	101 103 108 107
Double W Hurdler rf	Warren P x Endless	CRV	70	+313	-6	+2076	-0,24	-0,07	+126	+463	+446	107	101	102	113	103	103 104 108 108
DG Omega	Monteverdi x Andy	Total	70	+312	-26	+2001	+0,09	-0,01	+165	+585	+406	103	102	104	109	99	103 108 104 107
DG Adagio	Captain x Crimson	Total	71	+312	+5	+1530	+0,26	-0,01	+148	+513	+722	104	103	101	108	94	95 105 99 100
Delta Tally-Ho	Therapy x Nippon P	CRV	71	+312	+7	+11	+0,32	+0,49	+78	+295	+792	107	103	101	119	102	103 104 106 106
Riverside	Ridercup x Chilton	Syn./AWE	68	+311	+6	+1181	-0,01	+0,07	+99	+361	+884	104	108	101	107	101	104 110 102 107
Delta Revival	Smart x Chilton	CRV	70	+306	-4	+977	+0,06	+0,09	+92	+333	+1041	106	103	102	108	101	102 112 104 109
DG El Completo	Captain x Redrock	Total	71	+303	+6	+2032	+0,12	-0,03	+169	+595	+579	101	102	98	106	93	93 102 96 96
Red Rocks Shuffle	Shout x Stamkos	Kampen	69	+302	-11	+1534	+0,05	+0,04	+131	+470	+633	107	105	100	105	100	103 106 98 103
Wil Glenn	Gladius x Soundcloud	AWE	71	+297	-3	+1892	+0,02	-0,03	+147	+523	+462	106	102	97	103	93	97 111 97 102
SHA Spoonbill	Sunrise x Copyright	Syn./AWE	68	+296	+15	+2049	+0,08	+0,03	+173	+618	+429	104	101	99	105	100	103 105 97 102
Delta Statement rf	Warren P x Mauro	CRV	70	+296	+19	+1540	-0,04	+0,19	+137	+509	+326	105	103	101	108	101	102 105 105 106
Goya RZA ALH	Giroud x Murphy	Advokaat	67	+296	+5	+1755	-0,04	-0,01	+132	+475	+705	105	101	100	108	101	101 108 101 105
VH Fugleman Fauna	Fugleman x Simon P	K&L/AWE	69	+296	+1	+750	+0,59	+0,17	+137	+468	+607	102	105	102	110	98	103 112 100 106
Delta Boulevard	Wendat x Martin	CRV	70	+296	-11	+1947	-0,23	-0,05	+120	+442	+417	105	107	104	109	104	105 109 102 108
Delta Quattro	Arrival x Founder	CRV	68	+296	+4	+405	+0,43	+0,20	+94	+326	+745	104	105	104	112	103	102 106 110 110
Holbra Cristo	Flagstone x Crisalis	Kampen	70	+294	n	+1899	-0,04	-0,01	+143	+515	+472	105	103	100	102	98	102 111 100 106
Plataan Marnik	Arrival x Rioaveso	Kampen	68	+292	-6	+820	+0,45	+0,15	+127	+440	+541	105	103	98	105	100	101 103 105 104
Skrinser Saturnus	Dolmen x Rush Hour	Kampen	72	+292	n	+1099	+0,13	+0,16	+117	+424	+639	104	102	101	110	102	103 102 110 107
Glax Delta	Gladius x Topshot	Dekker	71	+291	-12	+2158	-0,08	+0,01	+160	+580	+550	105	97	101	106	93	98 106 99 100
Progenesis Vivify	Royalflush x Plinko	Semex	68	+291	-26	+1369	+0,12	+0,01	+121	+427	+619	110	105	100	100	98	103 110 97 104
Delta Encourage	Fragrant x Trust	CRV	75	+289	+0	+1261	+0,31	+0,21	+155	+552	+400	104	100	100	108	97	98 103 101 101
Delta Nobrainer	Fragrant x Reloader	CRV	74	+289	-14	+328	+0,76	+0,20	+120	+400	+600	108	102	104	108	102	102 104 103 105
Delta Horizon	Fast Lane x Crown	CRV	72	+285	+4	+1400	+0,09	+0,12	+133	+481	+571	104	103	104	104	100	99 107 101 104
Delta Warren P rf	Warmond P x Nobel	CRV	75	+285	+19	+1767	-0,18	+0,04	+123	+456	+314	105	104	100	111	100	101 101 100 101
Havep Sting	Flagstone x Rapper	CRV	71	+284	+0	+1718	+0,11	+0,17	+166	+602	+356	101	99	100	111	103	104 105 107 108
VH Rains	Ridercup x Chilton	K&L/AWE	68	+277	-37	+1014	+0,24	+0,16	+122	+435	+697	102	107	102	103	100	102 103 98 101
Claynook Cracker	Mezzoforte x Renegade	Semex	70	+263	+10	+1525	+0,42	-0,03	+163	+555	+459	102	100	97	107	103	104 105 98 103
Progenesis Podium	Plinko x Yoda	Semex	70	+260	-20	+1490	+0,36	+0,15	+173	+609	+274	104	100	103	103	100	102 100 101 101
Willem's-H. R Sakarun P rf	Launch PP x Martin	CRV	75	+260	+6	+510	+0,32	+0,16	+88	+308	+510	109	98	97	113	101	105 103 114 110
Delta Boreso	Rioaveso x Floris	CRV	74	+254	+9	+1047	+0,22	+0,11	+117	+415	+465	106	103	101	106	107	106 107 103 108
VDR Steven Tyler	Gigaliner x Bandares	Kampen	72	+247	-26	+694	+0,51	+0,14	+121	+414	+756	104	98	98	107	105	106 110 104 110
Delta Flagstone	Topstone x Relevant	CRV	78	+246	-15	+1599	+0,30	+0,10	+170	+598	+245	99	98	100	104	102	99 105 105 106
Delta Keystone	Perfect x Ramsey	CRV	74	+244	+13	+912	+0,19	+0,15	+107	+383	+650	104	97	99	109	103	106 102 109 108
Jeans Hummer PP	Warren P x Launch PP	CRV	70	+240	+3	+1556	-0,10	+0,10	+122	+452	+172	103	101	102	107	106	103 104 107 108
Delta Epicur rf	Genius x Stanova	CRV	72	+232	-25	+636	-0,09	-0,06	+34	+123	+770	109	102	100	111	104	105 109 109 111
Delta Therapy	Lawrence x Nobel	CRV	77	+224	+13	+554	+0,01	+0,14	+59	+221	+408	105	105	103	112	105	104 105 101 105
Delta Fast Lane	Remington x Lustrum	CRV	81	+219	+2	+500	+0,30	+0,12	+82	+285	+565	99	105	101	107	99	102 108 104 106
Delta Podium	Tornado x Ranger	CRV	75	+212	-6	+160	+0,13	+0,14	+39	+142	+469	105	106	103	110	107	103 107 108 111
Delta Bonbon rf	Nominator x E Profit	CRV	76	+172	+3	+155	+0,46	+0,29	+85	+299	+367	100	100	100	108	107	106 106 105 109
Broeklander Sjors Ir+ rf	Andy x Rush Hour	Toekomst	76	+130	-18	+796	-0,09	+0,06	+59	+221	+193	106	102	102	100	100	104 101 101 102
Sandy-Valley El Grande	Parfect x Legacy	Total	71	+130	-6	+715	+0,30	+0,00	+87	+294	+350	99	101	100	98	103	104 104 101 104



De Amerikaanse T-Spruce Stinger gooit ook voor NVI hoge ogen

de uiergezondheid (106) en klauwgezondheid (111), maar schiet tekort op dochtervruchtbaarheid (95).

Ricky's, Sneekers en Jaantjes

Over bewezen koefamilies met fokkracht gesproken: Double W Rickylove P (Tycho PP x Marpon) is een nazaat uit de Rickyfamilie van Willem Booij en Wendie Ottens uit Benneveld en daarmee een verre achterneef van Double W Ranger. Rickylove P reikt met zijn eerste genoomfokwaarde tot 317 NVI, 472 euro Inet en 108 totaal exterieur. Overigens meldt eigenaar CRV dat van zowel Spike als Eurostar en Rickylove nog geen sperma beschikbaar is. Ook Skrinser Saturnus van KI Kampen is nog jong en wordt opgestart voor sperma-productie. Maar ook hij stamt uit een familie met talrijke stiermoeders: de Newhouse Sneekers van wijlen Jan Nieuwenhuizen uit Zevenhoven. De moeder van Saturnus is een volle zus van de dochtergeteste stier Delta Salinero. Saturnus toont een allround verervingsprofiel met best beenwerk (110) en zeer goede klauwgezondheid (110) als opvallendste kenmerken. Overigens worden ook altijd weer nieuwe koefamilies ontdekt. Zo komt Delta Generator uit de onbekende Leentjefamilie, voert Delta Amarant PP terug op de Hoeve Boven-eind Betjes van de familie De Bruijn uit Herwijnen en is Delta Emperor een telg uit de Kolhorner Cosmofamilie van Piet en Anje Grin uit Biddinghuizen. Ook deze draai blijven schommelingen in fokwaarden beperkt tot hooguit enkele tientallen punten NVI. De grootste plus maakt Delta Warren P en hiervan profiteren ook zijn zonen, zoals Delta Boyan. Zijn familie-achtergrond: de oer-Hollandse Jaantjes van Hilbrand Korver uit Nederhorst den Berg. |

Tabel 2 – Genoomfokwaarden, gebaseerd op voorouder- en genoominformatie (n = nieuw) (april 2025, Coöperatie CRV)