



Manfredzoon O Man blijft onaantastbaar in de april-draai. Op de komende pagina's zet Veeteelt de resultaten op een rij. De fokwaarden van de zwartbontstieren vindt u vanaf pagina 29, de fokwaarden van de roodbont- en mrij-stieren vanaf pagina 32 en de fokwaarden van de buitenlandse stieren vanaf pagina 36. De eerstvolgende run is op 19 augustus 2008.

De introductie van de fokwaarde levensduur is de grootste verandering die de Nederlandse Veeverbeteringsorganisatie (NVO) in de april-draai doorvoert. De eerste koploper in het klassement op levensduur is Ramos, die ook voor duurzaamheid altijd hoge cijfers liet zien (117 in januari). De Duitse Rudolphzoon scoort voor levensduur 1026 dagen. Een stier geeft de helft van de fokwaarde door aan zijn dochters. Dat betekent dat de Ramosdochters gemiddeld 513 dagen – ofwel een jaar en vijf maanden – langer op

Tabel 1 – Top tien fokwaarde levensduur zwartbont (perspublicatie zwartbontstieren Nederland)

naam stier	levensduur
Ramos	+1026
Swamo Delta Jordan	+765
Jocko	+738
Gibor	+734
VAH Wonderboy	+713
O Man	+702
QG Provider	+690
Nevada	+688
Ganvo Aduard	+665
Mtoto	+652

Tabel 2 – Top tien fokwaarde levensduur roodbont (perspublicatie roodbontstieren Nederland)

naam stier	levensduur
Stadel	+774
Creylo	+733
Horst Randy	+706
Mister Red Stripe	+700
Bergkamp	+690
Eldorado	+681
Vh Ayers Rock	+646
Nagano 1	+633
Taco	+606
Heide Speedboot	+605

Levensduur

Dochters Ramos en Stadel blijven lang lopen

Naar de fokwaarde duurzaamheid is het vergeefs zoeken. Nieuw in de tabellen is de fokwaarde levensduur, uitgedrukt in dagen en zonder correctie voor productie met Ramos als lijstaanvoerder.



Ramos voert fokwaarde levensduur aan

het melkveebedrijf aanwezig zijn. Stadel is met een fokwaarde van 774 dagen de aanvoerder bij roodbont. In tabel 1 en 2 staat een overzicht van de toppers op het gebied van levensduur.

De fokwaarde levensduur

geeft aan hoe lang dochters van een stier op een bedrijf zijn. Er wordt niet meer gekeken naar de oorzaak daarvan. Het kan zijn dat de dochters meer melk produceren en daarom langer blijven, het kan ook zijn dat ze over betere functionele kenmerken beschikken.

De belangrijkste wijziging opzichte van de fokwaarde duurzaamheid is dat in de fokwaarde levensduur niet meer wordt gecorrigeerd voor productie. Als een koe

langer op het bedrijf blijft door een betere productie telt dat mee in de fokwaarde levensduur.

De presentatie van de nieuwe fokwaarde is veranderd. Levensduur wordt uitgedrukt in dagen. De nieuwe fokwaarde heeft een gemiddelde van 0 en een spreiding van 270 dagen. Dat betekent dat twee derde van de stieren een fokwaarde heeft tussen de -270 dagen en +270 dagen. Alle rassen hebben een eigen basis voor levensduur. Het basisverschil tussen zwart- en roodbont bedraagt 180 dagen, het basisverschil tussen roodbont en mrij ligt op 152 dagen. Van een aantal jonge stieren ontbreken de fokwaarden voor levensduur. Het ontbreken van deze fokwaarden heeft geen gevolgen voor inweging in de nvi.

Plussen en minnen

Ook de nvi-formule is aangepast. De plussen en minnen die bij nvi zijn genoteerd, geven de veranderingen weer ten opzichte van een schatwrun van januari 2008 met de nieuwe nvi-berekening. De plussen en minnen bij nvi laten daardoor de nvi-wijzigingen zien als gevolg van extra informatie bij dochters van stieren en niet als gevolg van aanpassingen in levensduur of nvi-berekening.

Nieuwe nvi-formule

Het vervangen van duurzaamheid door levensduur heeft consequenties voor de nvi-formule. De nieuwe nvi-formule is als volgt:

$$0,84 \times \text{inet} + 0,12 \times \text{levensduur} + 2 \times (\text{fokwaarde celgetal} - 100) + 7 \times (\text{fokwaarde vruchtbaarheid} - 100) + 4 \times (\text{fokwaarde uier} - 100) + 4 \times (\text{fokwaarde beenwerk} - 100)$$

Bertil verrassend

Veel diversiteit in stervaders april-draai



Bertil debuteert met complete cijfers



Shottle bezet met nationale cijfers de vierde plek

Beekmanshoeve Bertil is de verrassende nieuweling in de top 10 van de jongste nvi-lijst. Verrassend vanwege zijn vader Willis, die nooit echt populair werd door zijn geringe melkvererving. Bertil combineert een nette 109 exterieur met bijna 900 kg melk en een dikke plus voor eiwit. Dat eiwit erf hij van Willis (v. Sestak Scout), die zich dankzij sterke gezondheidskenmerken bij de secondcropstieren nestelt in de top. Bertil is gefokt door Jan Wermink, bedrijfsleider op de Beekmanshoeve in Witharen, eigen aan familie Bosch-Beekman. Bertils koefamilie kenmerkt zich door hoge producties. Overgrootmoeder Tinie 208 (v. Sunny Boy) startte haar eerste lactatie met 10.690 kg melk, met 4,36% vet en 3,56% eiwit. Tussen Bertil en deze Sunny Boytelg zitten Tinie 311 (v. Fatal) en Tinie 409 (v. Jocko). De april-draai bevat naast Willis meer nieuwe stervaders, zoals Sinatra, Stormatic, Grandprix en Janson (v. Lord Lily). De Duitse Bonatuszoon Blauer is de vader van Delta Calvin (110 exterieur, 135 nvi), die via Apollodochter Delta Heather terugvoert op Delta Heart, de moeder van Paramount. Sinatra is de vader van debutant Nelson 174 Alfons (128 nvi). Lord Bailey levert Delta Barclay, na Bertil de hoogste debutant. Buiteinde Delta Blinker, een halfbroer van de vroeg gesneuvelde Settler, is een vroege Grandprixzoon bij HG. Stormatic leverde in januari voor KI Kampen Pole-Position en zet voor HG de stier Willemshoeve R Inca in het vizier (111 totaal exterieur). Inca stamt uit de Ri-

tafamilie, die ook stieren voortbracht als Restha, R Applause, Ramon en Esquiri. De stervaderrol van Dustin krijgt steeds meer glans. De populaire Dudam Surprise stijgt 8 punten nvi, met name dankzij een verruiming van zijn melkplas. KI Kampen-stier Creijland Set Up maakt een opmars van 15 nvi, dankzij een verbetering van zijn celgetalindex en eiwitgehalte. Van de acht nieuwe Duzinstionen bij HG hebben Blueprint, Ariba en Bluejaye de aantrekkelijkste cijfers. De zes nieuwe Laurenzozonen scoren sterk voor celgetal en vruchtbaarheid, maar gemiddeld voor exterieur.

Levenslustige Ramosdochters

Bij Alta is de opvallendste nieuwkomer Southland Fire (v. Adam). Fire is een zoon van Southland Dellia 2 (v. Lucky Leo) en de volle broer van Dellia 42, kampioene op de CR Delta Koe-Expo in 2005. Het bloed van Lucky Leo voert ook door de aderen van Foundation, de aantrekkelijkste debutant van KI Kampen. De Lucky Leozoon stamt uit Blackstartelg Wiersma 140, als vaars HHH-kampioene en later nationaal productiekampioene. Deze productiedrang komt nog niet tot uiting in Foundations fokwaarde, maar het totaal exterieur van 108 is een mooi begin voor de halfbroer van Blackstorm. KI Kampen ziet verder progressie bij Hole in One en Jongsteins Buckman.

Fokstierdochters zijn er volop voor Olympic. Zijn index kan bogen op 1299 nakomelingen en stijgt daarmee 29 punten

nvi. De Addisonzoon verbetert zich op alle bovenbalkkenmerken en stijgt met twee punten tot 114 totaal exterieur. Andere stieren die stijgen met fokstierdochters zijn Okendo, Kirby, Dynasty, Flyer en Canvas (één punt exterieur), terwijl Louison en Superior terrein prijsgeven. Verlies is er ook voor Jonkheer en Joshua.

In het importsegment valt op dat een daling in dochtervruchtbaarheid de opmars van O Man stopt (-34 nvi), al blijft hij zijn naaste belager Ramos – de hoogste stier voor het nieuwe kenmerk levensduur – ruimschoots voor. Picston Shottle heeft met 266 Nederlands/Vlaamse dochters voor het eerst een nationale fokwaarde. Die brengt de populaire stervader op een vierde positie, achter de Duitse Gibor, wiens 19 nationale dochters hem helpen aan een verrassende derde plaats. De Gibonzoon stamt uit de excellente Sunny Boydochter Holland en is gefokt in Frankrijk door Gaec Milon Pere-Fils.

Olympic stijgt fors met fokstierdochters



NVO/FLA-fokwaarden april 2008 van in Nederland en Vlaanderen geteste zwartbontstieren

naam	vader	m. vader	eig./imp.	% befr.	mri	(H-)	productie					gezondheid					exterieur						
							kg melk	% vet	% eiwit	kg vet	kg eiwit	€ inset	dgn. lvd.	celgeal.	vruchtb.	geborreg.	karakter	melksnelh.	frame	robusth.	uier	benen	totaal
Barnkamper Cassanova	Addison	Labelle	Alta	85	+228	+1	+1140	-0,18	+0,10	+33	+48	+156	+506	101	102	102	100	100	99	97	103	102	102
Beekmanshoeve Bertil	Willis	Jocko	HG/VRV	74	+223	n	+887	+0,08	+0,20	+45	+48	+180	+326	102	95	100	100	100	103	102	109	107	109
Skalsumer Jorryn	Jocko	Celsius	Samen	91	+213	+15	+1572	-0,23	+0,06	+46	+60	+190	+261	99	96	106	110	103	100	97	103	110	106
Delta Paramount	Jocko	Fatal	HG/VRV	87	+211	+3	+2030	-0,59	-0,09	+28	+61	+154	+437	97	93	99	106	102	103	101	111	110	111
VAH Wonderboy	Lord Lily	Celsius	HG/VRV	98	+205	+7	+714	+0,33	+0,04	+60	+28	+117	+713	105	97	103	102	100	99	97	102	106	103
Delta Stilist	Novalis	Cash	HG/VRV	95	+204	+4	+418	+0,14	+0,18	+30	+30	+122	+586	101	99	105	98	96	102	104	104	105	105
De Rith Chassee	Novalis	Jabot	HG/VRV	97	+204	-4	+554	-0,07	+0,12	+18	+29	+101	+455	100	107	104	97	100	99	94	107	97	103
Salisbury	Jocko	Rudolph	Gen.Dif./VRV	77	+201	+3	+944	-0,50	+0,02	-4	+34	+83	+521	106	99	105	109	99	100	100	109	107	108
Noorder Dustin	Evreux	Sunny Boy	HG/VRV	99	+193	+2	+673	-0,11	+0,02	+19	+25	+78	+387	103	105	107	102	96	105	105	103	107	107
Art-Acres Win 395	Winchester	Patron	HG/VRV	95	+189	-5	+2152	-0,44	-0,25	+48	+48	+106	+257	98	103	106	107	99	103	104	102	111	107
Dudam Surprise	Dustin	Festival	HG/VRV	82	+186	+8	+508	-0,01	+0,10	+21	+26	+93	+231	107	102	106	102	100	100	106	104	109	107
Orcival cv	Mattie G	Esquimau	Gen.Dif./VRV	94	+183	+1	+638	+0,17	+0,07	+42	+28	+109	+264	102	96	96	110	102	107	105	109	112	113
Delta Canvas rf	Sparta	Celsius	HG/VRV	92	+177	-1	+2623	-0,37	-0,16	+74	+73	+201	+316	96	90	104	103	107	107	101	106	106	109
Hidden Future	Ronald	Celsius	HG/VRV	98	+174	+5	+287	+0,03	+0,11	+15	+19	+73	+375	106	100	103	94	92	100	101	105	109	107
Veneriete Willis	Scout	Carousel Amos	HG/VRV	98	+173	+4	-486	+0,67	+0,21	+30	+7	+80	+464	104	98	103	101	105	99	106	108	106	108
IJsselviëdt Breakout	Trinity	Labelle	Alta	97	+167	-10	-168	+0,64	+0,20	+43	+10	+82	+383	99	102	101	102	93	100	100	106	104	106
Peinzer Boy	Jesther	Lucky Leo	Gen.Dif./VRV	80	+166	+5	+432	-0,03	+0,01	+16	+16	+52	+493	107	99	100	103	103	109	105	106	108	111
Delta Barclay	Lord Bailey	Delta Webster	HG/VRV	71	+161	n	+880	+0,06	+0,01	+43	+31	+108	+201	102	98	101	97	98	111	104	105	109	110
Creijland Set Up	Dustin	Celsius	Kampen	75	+161	+15	+434	+0,03	+0,24	+21	+35	+136	+107	99	100	107	102	99	105	103	106	103	107
Delta Linfield	Addison	Branco	HG/VRV	86	+161	+12	+805	+0,03	+0,06	+37	+33	+116	+144	104	98	102	99	100	101	97	105	108	106
Newhouse Ricky	Major	Fatal	HG/VRV	89	+161	-6	-207	+0,52	+0,18	+32	+7	+64	+363	106	100	98	100	91	104	101	108	105	108
Fitlist cv	Lucky Leo	Blackstar	Kampen	98	+161	+3	+99	-0,03	+0,14	+2	+15	+58	+326	96	107	105	110	112	110	105	103	105	107
Maja Bobcat	Janson	Ronald	HG/VRV	71	+159	n	+951	-0,12	+0,07	+30	+39	+128	+163	107	102	102	98	93	105	97	101	100	102
Garvo Alexander	Russel	Celsius	HG/VRV	89	+159	+8	+462	+0,00	+0,11	+20	+25	+91	+360	103	95	105	106	106	99	103	109	108	109
Delta Onedin	Cello	Fatal	HG/VRV	88	+159	+9	-7	+0,30	+0,21	+24	+17	+89	+152	100	102	104	103	100	101	101	107	106	107
Bötemare Lazlo	Laurenzo	Cello	HG/VRV	73	+157	n	+101	+0,54	+0,14	+48	+15	+91	+148	106	101	106	100	99	99	101	104	107	105
Harpet Kirkland	Marshall	Cash	HG/VRV	85	+150	-7	+1352	-0,42	-0,06	+19	+41	+104	+87	105	98	101	102	96	102	103	108	106	108
Jongsteins Buckman	Besne Buck	Sunny Boy	Kampen	87	+150	+20	+1221	-0,19	-0,09	+35	+34	+94	+438	103	96	101	106	99	99	102	103	107	105
Barnkamper Support	Sabre	Ronald	HG/VRV	82	+148	+15	+1148	-0,26	-0,04	+26	+36	+101	+234	99	95	99	102	100	108	105	108	110	112
Delta Olympic	Addison	Besne Buck	HG/VRV	91	+144	+29	+1156	-0,34	-0,06	+19	+34	+87	+282	102	95	105	106	102	115	105	109	108	114
IJsselviëdt Julius	Jocko	Lucky Leo	Alta	86	+143	-12	+971	-0,32	-0,03	+13	+31	+81	+626	98	92	101	108	103	109	101	106	109	110
Rocko	Jocko	Lord Lily	Gen.Dif./VRV	80	+143	-11	+90	+0,01	+0,08	+5	+10	+40	+288	101	99	99	108	100	109	105	108	112	113
Sand-Hill Delta Nevada	Novalis	Cash	HG/VRV	98	+143	+17	+476	-0,16	-0,06	+7	+11	+23	+688	100	103	100	94	102	104	102	102	103	104
Buiteneind Settler	Ceasar	Lava	HG/VRV	83	+142	-8	+581	-0,27	+0,05	+2	+24	+67	+209	100	99	98	100	100	108	106	111	106	112
Skoatterlan Delta Sunflower	Saratoga	Lucky Leo	HG/VRV	88	+141	+4	+657	-0,02	-0,02	+27	+21	+68	+384	99	100	102	106	107	107	102	107	103	108
Holim Rafael cv	Addison	Cash	HG/VRV	94	+140	-1	+939	+0,13	+0,12	+52	+43	+161	+169	105	94	104	98	99	109	100	106	98	106
Delta Masada	Laurenzo	Lukas	HG/VRV	87	+139	-3	+637	-0,06	+0,08	+22	+29	+99	+265	104	100	102	91	99	107	106	101	103	104
Delta Chrissy	Uppsala	Mascot	HG/VRV	98	+137	+11	+1267	-0,32	+0,02	+25	+45	+130	+194	98	95	99	101	94	105	106	109	102	109
Nederhorst Darwin	Addison	Labelle	Alta	84	+137	+10	+750	+0,12	-0,03	+43	+23	+82	+305	104	96	104	100	103	104	98	106	107	107
Delta Calvin	Blauer	Apollo	HG/VRV	61	+135	n	+600	+0,14	+0,04	+38	+24	+91	—	101	99	103	108	99	105	101	108	108	110
Delta Blueprint	Dustin	Addison	HG/VRV	71	+135	n	+1593	-0,17	-0,12	+52	+43	+121	+164	103	96	105	100	97	107	101	103	106	106
Delta Hugo	Novalis	Jabot	HG/VRV	97	+131	+9	+1	-0,06	+0,31	-5	+25	+101	+294	95	99	99	100	101	96	97	105	102	102
A.K. Ludo	Jocko	Patron	Samen	71	+130	+13	+1144	-0,38	-0,01	+14	+38	+101	+361	100	94	104	108	102	104	103	107	104	108
Nelson 174 Alfons	Sinatra	Brett	HG/VRV	73	+128	n	+1058	+0,37	-0,01	+79	+35	+139	+64	100	96	106	102	101	105	104	105	103	106
Willem's-Hoeve Ramon	Manat	Apollo	HG/VRV	89	+128	+8	+975	+0,13	+0,16	+54	+48	+181	+14	98	94	104	99	103	103	97	104	101	104
De Crob Adept	Addison	Ronald	HG/VRV	92	+127	+0	+201	+0,44	+0,34	+45	+35	+166	-37	104	96	99	100	104	98	106	97	104	
Kolhorner Archi	Addison	Elton	Alta	85	+126	-10	+1358	-0,31	-0,09	+29	+38	+98	+314	104	94	106	105	105	103	93	108	102	106
Delta Avalon	Lord Bailey	Lucky Leo	HG/VRV	73	+126	n	+90	+0,54	+0,13	+48	+14	+87	+314	101	95	99	102	102	108	106	108	104	110
Vero Switch	Sabre	Ronald	HG/VRV	83	+125	+1	+733	+0,04	-0,02	+35	+23	+77	-29	106	100	97	95	98	103	106	108	105	108
Lightning rf	Labelle	Leader	Samen	99	+124	-2	+489	-0,34	+0,06	-8	+22	+57	+445	99	95	99	103	102	106	103	105	110	110
Pole-Position	Stormatic	Sunny Boy	Kampen	75	+120	-4	+250	+0,11	-0,12	+20	-1	-5	+249	97	104	103	101	104	107	101	105	113	111
Delta Baldwin	Sinatra	Slogan	HG/VRV	74	+117	n	+310	+0,24	+0,15	+33	+23	+101	+25	99	101	102	106	107	107	103	103	103	106
Delta Ariba	Dustin	Webster	HG/VRV	71	+117	n	+982	+0,00	-0,09	+42	+26	+80	+120	99	99	106	102	93	107	105	105	106	108
Delta Bluejay	Dustin	Webster	HG/VRV	69	+115	n	+282	-0,04	+0,05	+9	+14	+48	+239	103	100	103	97	101	103	104	102	108	106
Bötemare Ido Maddison	Major	Addison	Alta	76	+114	-5	+535	-0,12	+0,02	+13	+20	+61	+270	104	98	104	102	102	110	100	105	104	108
Hole In One	Allen	Design	Kampen	86	+114	+25	+125	-0,02	+0,05	+4	+8	+29	+207	106	99	101	97	104	109	105	110	105	112
Möhoeve Niveau	Design	Sunny Boy	Samen	89	+112	-6	+91	-0,09	+0,04	-3	+6	+18	+168	107	105	103	93	99	107	104	106	101	107

naam	vader	m. vader	eig./imp.	% befr.	mri	(H-)	productie					gezondheid					exterieur						
							kg melk	% vet	% eiwit	kg vet	kg eiwit	€ inset	dgn. lvd.	celgeal.	vruchtb.	geborreg.	karakter	melksnelh.	frame	robusth.	uier	benen	totaal
Southland Joshua	Jocko	Lava	Alta	83	+111	-24	+803	-0,29	-0,06	+9	+22	+51	+400	100	96	100	104	100	109	103	108	104	110
Barnkamper Andrew	Jesther	Ronald	Alta	77	+111	+3	+1241	-0,38	-0,18	+18	+26	+47	+230	106	96	99	100	100	106	105	105	110	109
Lucky Mike	Lucky Leo	Celsius	Alta	96	+111	-10	+589	-0,33	-0,01	-3	+19	+42	+503	96	93	104	107	101	108	105	110	108	112
Willem's Hoeve Restha	Jesther	Lord Lily	Alta	82	+108	-5	+2108																