

Denemarken

De zonen van de Duitse Leadmanzoon Lukas doen het goed in de Deense rangschikking. Met een S-index van 114 is de uit een Lukemoeder afkomstige V Elo één van de hoogst scorende. Hij haalt voor productie, exterieur en gezondheid bovengemiddelde cijfers. Omgerekend naar DPS bezet Gibbonzoon V Eaton nog altijd de eerste plaats.

Spaanse Storm

Stormzoon Startit heeft in de Spaanse lijst gezelschap gekregen van een halfbroer: Tec-Lin Storm Amber. Evenals Startit moet de debuterende Amber het vooral hebben van zijn torenhoge exterieurvererving. Voor totaal exterieur scoort hij 115 (+3,75), voor uier zelfs 117 (+4,25). De twee halfbroers hebben nog een overeenkomst: ze halen beide bovengemiddelde scores voor uiergezondheid.

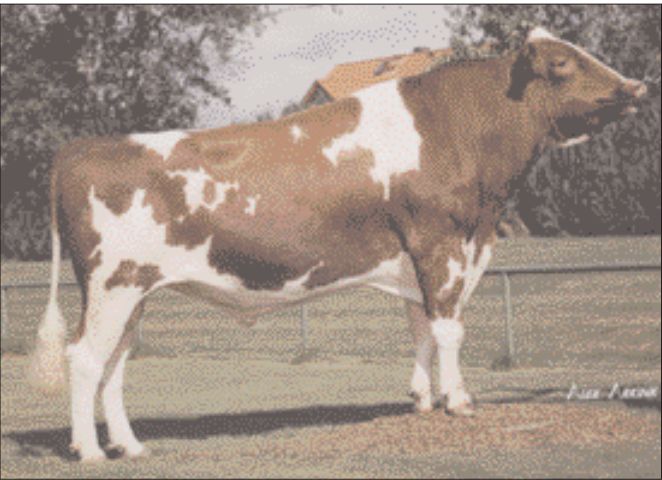
Donorzoon

Meer dan 17.000 dochters zijn er van de Australische Mountainzoon Donor intussen aan de melk. Toch scoort hij nog altijd 290 euro DPS, een fokwaarde die hem boven alle andere Australische verervers doet uitstijgen. De eerste Donorzoon kreeg ook een fokwaarde. De uit een Cashmoeder afkomstige Jay W Donor Dime komt uit op 195 DPS en 106 (+1,5) exterieur.

Britse Maestro

In Groot-Brittannië blijft Lord Lilyzoon Moet Lookout de PLI-rangschikking aanvoeren. Cogent Maestro is één van de hoogste nieuwkomers in het Britse klassemment; zijn prille cijfers zijn gebaseerd op informatie van 43 dochters. Maestro koppelt een positieve gehaltevererving aan een correct exterieurrapport. De Lukaszoon stamt uit de excellente Engelse Labelledochter Cogent Labelle Marble.

Veel nieuwe Tulipzonen melden zich in het internationale roodbontklassemment. Voorlopig heeft Taecks daarvan de beste papieren. De Duitse nummer één koppelt een hoge gehaltevererving aan een positieve uiergezondheid en een allround exterieurrapport. In Canada heeft een van de eerste zonen van STBVQ Rubens een fokwaarde gekregen. Dudoc Bacculum houdt de eer van zijn vader hoog en scoort vooral voor exterieur prima. Komleadzoon Kismet heeft flink terrein moeten inleveren. Hij verliest 63 euro DPS, vooral veroorzaakt door een



Taecks in Duitsland op nummer één

halvering van zijn melkplasvererving. Voor Origin en Faber breken spannende tijden aan. Van bei-

de stieren kalven fokstierdochters af, maar invloed op de februarifokwaarden hebben die nauwelijks.

Weer Lukas

Laudan heet Duitslands nieuwste stiervader. Tijdens de nationale show in Oldenburg toonde Lukaszoon Laudan afgelopen zomer al een verdienstelijke groep en dat legde hem geen windeieren. Doordat Duitsland geen novemberdraai kent bleef het speculeren met welke Interbull-cijfers Lau-

dan zou debuteren. Die lijken prima, getuige zijn tweede plaats op de Duitse RZG-lijst. Goede zaken deed ook Stormzoon Strunz, die in binnen- en buitenland op veel waardering kan rekenen. Lancelot, net als Laudan een zoon van Leadmanzoon Lukas, blijft koploper in de Duitse RZG-lijst.

In de Duitse top staan verschillende Nederlands gefokte stieren. Zo mag Robbert CV zich een neefje noemen van de Frankenhof Lucky Leo. Via Ronald, Dannix en Ugela Bell stamt hij af van de met 93 punten ingeschreven Leonora 2. Robberts grootmoeder Leonora 79 (v. Ugela Bell) is daarmee de volle zuster van Frankenhof Lucky Leo.

Laudan al volop benut als stiervader



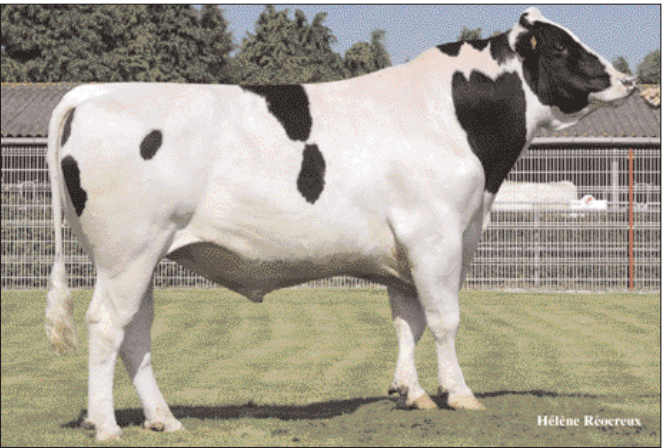
Top-11 Duitse totaalindex RZG zwartbont

Lancelot	145
Laudan	141
Wigald	140
Riverland	140
Robbert	140
Cruyff	139
Emil	139
Enrico	139
Lhardys	139
Gibor	139
Panther	139

Okendo overheerst

Okendo blijft tijdens deze indexdraai dankzij een lichte stijging standvastig op de eerste plaats in het Franse ISU-klassemment. De Winchesterzoon liep met een winst van 27 euro ook in de DPS-rangschikking verder uit. Door de toename van zijn productiecijfers steeg Okendo in de omgerekende lijst naar een tweede plek tussen de rest van zijn Franse colle-

ga's. Enkel Nombreux, die opnieuw een kleine winst noteerde, vestigt zich met 294 euro DPS nog net een plaatsje hoger. Jocko Besne, de voorbij draaien dé stijger bij uitstek onder de Fransen, beschikt sinds kort over een fokwaarde op basis van Nederlandse en Vlaamse dochters. Jaargenoot Jesther verschoof door het stijgende aantal melkgevende dochters eveneens vervroegd naar de NVO/FLA-lijst. Ingotzoon Oïtano schiet als een speer vooruit tijdens de jongste Interbull-draai en komt daardoor de Franse ISU-top binnen. Met een winst van 56 euro DPS en een aantrekkelijk exterieurplaatje werkt deze klimmer zich ook op omgerekende basis in de belangstelling. Oïtano beschikt met Ingot als vader bovendien over een opvallende



Okendo bestendigt zijn stijgende lijn

bloedvoering. Zijn lagere gehaltevererving doet importeur Genes Diffusion voor Nederland voorlopig nog even een afwachtende houding aannemen. Koole en Liebrechts importeert binnenkort rietjes van Ofait. Deze Mattie G-telg krijgt een kleine deuk in zijn index door een beperkt ver-

lies aan gehalten, maar boekt tegelijk wel vooruitgang op het vlak van frame en benen. Door de verbetering van zijn fokwaarde voor benen behoort Ofait sinds kort tot de beste Franse verervers voor dat kenmerk. De lagere gehaltevererving staat een breed gebruik hoogstwaarschijnlijk wat in de weg.

Okendo	179
Merdrignac	167
Orphin	165
Jocko Besne	164
Onduleux	163
Dawson	163
Obian Knoc	161
Oïtano	160
Nombreux	159
Bubba	157

Broers aan kop

De met 89 punten ingeschreven Italiaanse koe Vanzetti Fatal Xagella mag inmiddels wel een fokkoe van formaat genoemd worden.

Haar zonen Raul (v. Valentein) en Flagello (v. Manfred) staan gebroederlijk aan de top van de Italiaanse lijst en ondanks de flinke verschillen

in opbouw van de fokwaarden zijn ze in DPS aan elkaar gewaagd. Raul is de Interbull-lijstaanvoerder, maar op de Italiaanse PFT-lijst blijft routinier Mtoto hem de baas. Inmiddels laten Mtoto's zonen van zich horen met Et-nico en Zarik als hoogste debutanten. Voorlopig vormen ze nog geen concurrentie voor hun vader. Mtoto is in Italië sterk ingezet als stiervader en lijkt vooralsnog zowel de goede uiergezondheid als de matige eiwitvererving aan zijn zonen door te geven. Vee-com neemt vanwege het eiwitgehalte een afwachtende houding aan alvorens tot import van een Mtotozoon over te gaan, maar kijkt wel met

belangstelling naar Posal Corky Royalist RF. De bijzondere afstamming (Corky x Factor) en het bezit van het roodfactor-gen maken Royalist interessant voor de Nederlandse markt, al blijft zijn DU van 99 (-0,25) een punt van aandacht.

Raul voert Italiaanse Interbull-lijst aan



Top-10 Italiaanse PFT

Mtoto	2944
Raul	2908
Zarik	2814
Skywalker	2619
Tugolo	2617
Tresor	2596
Coat	2521
Royalist	2516
Britt	2503
Banderas	2496

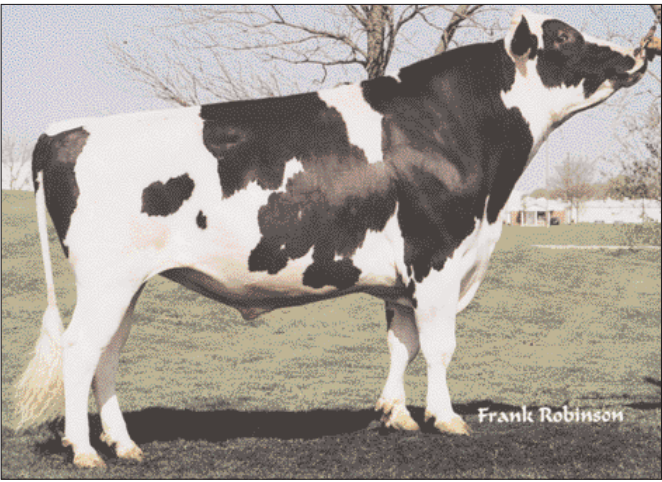
Roodfactor Marshallzoon

 Met een straatlengte voorspong op de concurrentie handhaaft O-Man zijn leidende positie. Zowel in de Amerikaanse TPI-lijst als in het omgerekende DPS-klassement dult de Manfredzoon al vanaf mei 2003 geen belagers in zijn buurt. Potentiële troonopvolgers melden zich deze draai nog niet; sowieso is het aantal nieuwkomers in de

Top-10 Amerikaanse TPI

O-Man	1918
Sosa	1789
Morty	1768
BW Marshall	1764
Boliver	1760
Teamster	1733
Dane	1724
Tredway	1697
Dawson	1688
Rolex	1688

Amerikaanse toptien gering. Slechts Latuch Rolex, die in sommige publicaties als Latuch Marty Ransom door het leven gaat, kreeg nooit eerder een vermelding in de toptien. De stamboom van Ricecrest Martyzoon Rolex voert terug op de in 1970 geboren Latuch Ivanhoe Laura Star, die in Nederland bekendheid geniet als grootmoeder van Eastland Golden en daarmee als overgrootmoeder van Eastland Cash. Rolex wordt vermarkt door Alta, evenals de meest opmerkelijke nieuwkomer in Amerika: B-Hiddenhills Mar Marmax RF. Hij staat op de elfde plaats in de TPI-lijst. Van zijn moeder Neyer Momentum Maxy (v. Momentum) kreeg Marmax de roodfactor mee. Bovendien is Marmax een vroege zoon van Marathon BW Marshall, de Bell-



Positie O-Man onaantastbaar

woodzoon die op basis van fokstierdochters alsnog veel respect afdwingt. De Amerikaanse KI Select Sires zette Marshall al als proefstier in als stiervader, met Marmax als voorlopig resultaat. Een aantal stieren heeft zijn plek in de Amerikaanse rang-

schikking vroegtijdig verwisseld voor een plaats in de Nederlandse publicatie. Dat geldt voor Ricecrest Marshall, Lexvold Luke Hershel en Hardys Juror Palmer, die alle drie voor productie behoorlijk moeten inleveren.

Diepe koefamilies

 De eerste zonen van Ricecrest Marty duiken op in de Canadese rangschikking. De Teskzoon uit Wa-Del Blackstar Martha levert met

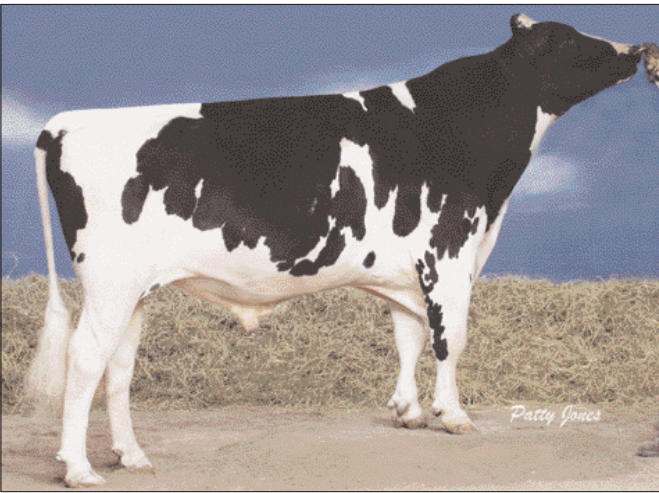
Stantons Stress direct de hoogste nieuwkomer. Stress weet zich zowel aan vaders- als aan moederszijde geruggesteund door een diepe koe-

familie. Zijn overgrootmoeder Sher-Est S-Wind Saturday (v. Southwind) is ook de overgrootmoeder van de met 91 punten ingeschreven Durhamdochter Regan-Joy Durham Regenia. Uit een diepe koefamilie stamt ook Maco Scotty, een Rudolphzoon met opvallend hoge gehalten. Maco Scotty heeft meer gemeen met de in Nederland veel gebruikte Long-Haven Scotty dan alleen zijn naam: ze ontspruiten aan hetzelfde geslacht met daarin een vermaarde koe als Long-Haven Valiant Sally. Behalve Stress en Scotty maken veel meer jonge Canadese stieren hun debuut. Voor een deel heeft dat te maken met een aanpassing aan de

publicatie-eisen in Canada. Voorheen kreeg een stier pas een fokwaarde als minimaal twintig dochters meer dan 180 dagen in lactatie waren, nu is dat vervroegd naar minimaal twintig dochters met meer dan 120 dagen.

Top-10 Canadese LPI

Titanic	2360
Stress	2303
Freelance	2070
Champion	2028
Emerson	1997
Smarty	1939
Windows	1889
Reggie	1877
Addison	1835
Manager	1797



Buitenland

Interbull–fokwaarden februari 2004 zwartbontstieren buitenland (gerangschikt binnen landen op DPS)

<i>naam</i>	<i>vader</i>	<i>m.vader</i>	<i>eig./ imp.</i>	% betr.	€ <i>DPS</i>	<i>(+/-)</i>	<i>kg melk</i>	% vet	% eiwit	<i>kg vet</i>	<i>kg eiwit</i>	€ <i>lnet</i>	<i>(+/-)</i>	% betr. <i>DU</i>	<i>uier– gezondh.</i>	<i>exterieur</i>		
																<i>frame</i>	<i>uier</i>	<i>ben. tot.</i>

 Australië																		
Elite Mountain Donor	Mountain	Mascot	Heemskerk	67	+290	+8	+1629	−0,33	−0,01	+38	+55	+238	−1	43 1,25	0,50	2,00	1,25	0,25 1,50
Ladino Park Talent-Imp RF	Storm	Leader	Semex	75	+185	−13	+1092	−0,55	−0,06	−3	+32	+102	−3	41 2,00	0,50	2,75	4,50	1,75 4,00

 Canada																		
Stantons Stress	Marty	Rudolph	Heemskerk	62	+237	n	+1444	−0,10	−0,13	+53	+37	+159	n	32 1,75	1,25	0,75	2,25	0,50 1,75
Maco Scotty	Rudolph	Mason	Semex	72	+210	+0	+402	+0,16	+0,11	+31	+23	+137	+10	40 1,75	0,50	2,75	2,25	1,00 2,75
Hartline Titanic	Storm	Leadman	Semex	74	+193	+3	+1355	−0,39	−0,13	+22	+34	+118	+13	41 1,75	0,75	3,00	3,75	2,00 4,00
Altagen Smarty	Marty	Grand	Alta	70	+169	+8	+1195	−0,08	−0,09	+44	+33	+146	+7	33 0,50	0,50	0,50	2,00	0,50 1,50
Calbrett-I H H Champion	Rudolph	Horton	AWE	78	+168	−6	+1339	−0,36	−0,21	+24	+26	+73	−7	42 2,00	1,75	4,00	2,25	1,00 3,25
Braedale Freelance	Aeroline	Grand	Semex	75	+162	+2	+1143	+0,07	−0,13	+56	+27	+127	+13	40 0,75	0,75	2,50	3,00	0,50 2,75
La Presentation Windows	Winchester	Supersire	Semex	69	+156	n	+1614	−0,31	−0,25	+40	+31	+97	n	33 1,25	1,50	2,50	3,75	0,25 3,25
Comestar Manager	Rudolph	Lindy	Semex	68	+156	n	+759	−0,04	−0,10	+29	+17	+70	n	40 2,00	1,00	3,00	2,00	1,00 2,50
Lystel Barclay CV	Fatal	Blackstar	Heemskerk	77	+143	+4	+305	+0,07	+0,11	+19	+20	+115	+12	43 0,75	−0,25	2,00	2,00	0,50 2,00
Granduc Tribute RF	Storm	Duregal	Semex	75	+122	+2	+906	−0,35	−0,18	+8	+15	+26	+2	41 2,25	0,75	2,25	3,00	1,25 3,00
Terrick Reggie	Jolt	Emory	Semex	72	+116	+7	+1330	−0,44	−0,21	+16	+26	+66	−3	39 1,25	0,00	2,25	2,00	1,75 2,50
Summershade Inquirer	Juror	Mascot	Semex	79	+112	−5	+1134	−0,48	−0,16	+5	+24	+58	−16	43 1,25	−0,25	2,75	2,25	1,00 2,75
Pursuit September Storm RF	Storm	Duregal	Semex	75	+107	+2	+793	−0,01	−0,24	+33	+6	+6	+2	41 2,25	1,75	3,75	3,75	1,50 4,00
Willsona Northern	Rudolph	Blackstar	Semex	76	+104	−5	−82	−0,13	+0,01	−14	−2	−19	−3	42 2,75	1,25	2,25	2,75	1,00 2,75
Willsona Stardel	Aerostar	Lindy	Semex	74	+104	+8	+630	−0,28	−0,03	+3	+19	+67	+7	42 0,75	0,00	1,75	2,00	1,75 2,25
Kildare Leevis	Comestar Lee	Mason	Semex	75	+97	−6	+168	+0,06	−0,03	+12	+3	+17	−6	38 2,00	0,00	2,75	2,25	1,75 2,75
Pennview Income	Megabuck	Blackstar	Semex	73	+92	+11	+1090	−0,57	−0,16	−5	+23	+46	+11	33 1,25	0,00	2,00	2,75	1,50 2,75
Bosside Ruben	Juror	Tesk	Alta	74	+92	+2	+710	−0,09	−0,15	+23	+11	+32	+1	41 1,25	1,00	1,50	3,50	0,25 2,50
Comestar Stormatic	Storm	Blackstar	Semex	81	+91	+4	+1056	−0,47	−0,24	+3	+14	+3	+4	42 2,25	0,75	2,50	4,00	2,50 4,00
Canyon-Breeze Allen	Emory	Wister	Semex	70	+80	−6	+515	−0,17	−0,05	+8	+13	+45	−4	30 1,00	0,25	3,00	2,50	0,75 2,75
Comestar Lheros	Mason	Blackstar	Semex	74	+49	−12	+630	−0,30	−0,10	+1	+13	+29	−3	36 0,75	−0,50	4,25	2,50	0,75 3,25

 Denemarken																		
V Eaton	Gibbon	Belt	AWE	69	+331	+9	+1283	+0,10	+0,10	+65	+53	+280	+7	41 1,00	1,75	2,00	1,25	0,50 1,75
V Curtis	Cash	Mountain	AWE	73	+308	−1	+1667	−0,11	−0,02	+61	+55	+258	−1	42 1,25	0,00	0,75	0,50	0,75 0,75
V Elo	Lukas	Luke	AWE	70	+225	+3	+1182	−0,22	−0,02	+31	+39	+170	+16	32 1,25	0,75	1,50	1,75	0,75 1,75
Tvm Hesne	Besne Buck	Michael	AWE	83	+184	+17	+908	−0,09	−0,04	+31	+28	+126	+15	41 1,25	1,25	1,25	1,75	1,00 1,75

 Duitsland																		
Laurenz	Luxemburg	Mascot	AWE	73	+319	+31	+953	+0,11	+0,21	+51	+52	+287	+32	42 0,75	0,25	0,00	0,50	0,00 0,25
Lancelot	Lukas	Tonic	Alta	73	+307	+4	+1319	−0,03	+0,06	+54	+51	+254	+4	34 1,25	0,50	2,25	2,25	0,25 2,25
Robbert CV	Ronald	Dannix	AWE	73	+290	+15	+1169	−0,10	+0,11	+41	+50	+247	+17	42 1,00	0,50	2,00	1,50	0,75 1,75
Rumbiak	Ronald	Celsius	AWE	76	+284	+36	+1496	−0,20	−0,01	+45	+50	+225	+36	42 1,50	−0,25	1,50	2,00	0,50 1,75
Welser	Wells	Fari Wayne	AWE	76	+281	−11	+1561	−0,15	+0,06	+53	+59	+282	−1	41 0,00	−0,25	0,25	1,50	1,00 1,25
Emil	Esquimau	Southwind	AWE	74	+279	+2	+1649	−0,22	−0,04	+50	+53	+236	+2	41 1,00	0,50	3,50	2,00	1,00 2,75
Esquin	Esquimau	Sammy	AWE	74	+270	+15	+1201	−0,11	+0,02	+42	+43	+204	+14	41 1,50	1,25	1,50	1,50	1,25 1,75
Limburger	Lord Lily	Sunny Boy	AWE	75	+261	−16	+720	+0,16	+0,11	+45	+34	+191	−15	42 1,75	0,75	1,75	2,25	1,00 2,25
Dombi	Dominator	Secret	AWE	74	+260	−6	+933	−0,21	+0,17	+21	+47	+228	+4	41 0,75	0,25	1,00	0,75	−0,75 0,50
Horst Frank	Ronald	Jabot	WWS/Alta	71	+248	+37	+1093	−0,05	+0,05	+43	+42	+208	+37	31 1,00	—	—	—	— —
Strunz	Storm	Ambition	AWE	74	+239	+27	+1217	−0,01	−0,10	+52	+33	+153	+26	41 2,00	1,00	2,25	2,50	2,25 3,00
Lobito	Lord Lily	Celsius	AWE	74	+231	−10	+1015	−0,14	+0,01	+31	+36	+166	−11	42 1,75	−0,25	2,00	2,50	2,25 2,75
Sandel	Sand	Blackstar	WWS/Alta	73	+229	−6	+1623	−0,40	−0,10	+31	+46	+177	−6	34 1,25	0,25	2,75	2,25	1,00 2,75
Eminenz	Esquimau	Secret	AWE	75	+222	−8	+1490	−0,59	−0,05	+8	+46	+165	−7	41 1,50	0,25	2,50	1,75	1,25 2,25
Ramos	Rudolph	Ambition	WWS/Alta	74	+220	−2	+819	−0,07	−0,07	+29	+22	+95	+8	41 2,75	2,50	1,50	2,25	1,00 2,25
Riverland	Rudolph	Tesk	AWE	74	+219	+12	+775	−0,19	+0,00	+17	+27	+117	+24	41 2,25	2,00	1,75	2,75	1,25 2,50
Laudan	Lukas	Raider	AWE	72	+213	n	+1268	−0,14	−0,10	+42	+34	+145	n	33 1,50	1,25	1,25	3,50	2,00 3,00
Jeff	Juror	Aerostar	AWE	75	+176	+1	+298	+0,28	+0,06	+36	+15	+102	+1	41 1,50	1,25	1,25	2,25	1,50 2,25
Zunder	Zack	Aerostar	AWE	73	+170	+3	+436	+0,03	+0,08	+21	+22	+118	+1	39 1,00	1,75	0,50	2,75	0,50 1,75
Blauer	Bonatus	Aerostar	AWE	74	+154	−2	+875	−0,34	−0,07	+7	+24	+81	−3	37 1,75	0,25	1,50	2,75	2,00 2,75
Derby	Design	Blackstar	AWE	74	+153	−7	+575	−0,01	+0,00	+24	+20	+98	+2	41 1,50	0,25	3,25	2,25	2,00 3,25
Jurino	Juror	Cleitus	AWE	74	+129	−4	+460	−0,19	−0,01	+4	+15	+57	−4	41 1,75	0,00	2,75	2,25	0,50 2,50

<i>naam</i>	<i>vader</i>	<i>m.vader</i>	<i>eig./ imp.</i>	<i>% betr.</i>	€ <i>DPS</i> (+/-)	<i>kg melk</i>	<i>% vet</i>	<i>% eiwit</i>	<i>kg vet</i>	<i>kg eiwit</i>	€ <i>lnet</i> (+/-)	<i>% betr.</i>	<i>DU</i>	<i>uier- gezondh.</i>	<i>exterieur frame</i>	<i>uier ben.</i>	<i>tot.</i>
Frankrijk																	
Nombreux	Gibbon	Sammy	Gen.Dif./VRV	71	+294	+6	+1292	-0,23	+0,11	+34	+55	+261	+6	41 0,75	0,50	1,00 0,75	0,75 1,00
Okendo	Winchester	Mountain	AWE	72	+291	+27	+2245	-0,35	-0,20	+61	+57	+223	+25	34 1,50	1,25	1,25 2,00	0,50 1,75
Orphin	Gibbon	Tesk	Gen.Dif./VRV	70	+286	-2	+1074	-0,08	+0,13	+39	+49	+247	-2	41 0,75	1,50	2,25 2,00	0,50 1,25
Margriet CV	Marconi	Sunny Boy	AWE	75	+284	+9	+1153	+0,04	+0,04	+53	+43	+219	+9	42 1,50	0,75	0,75 1,00	0,25 1,00
Janze Moun	Mountain	Mascot	AWE	80	+281	-22	+947	-0,02	+0,16	+39	+47	+245	-12	43 0,75	1,00	-0,25 0,25	-0,75 -0,25
Nilight	Ronald	Celsius	AWE	73	+276	+12	+1885	-0,32	-0,12	+50	+53	+217	+12	42 1,50	-0,25	1,75 1,25	1,75 2,00
Newark	Cash	Esquimau	AWE	75	+244	-9	+954	+0,05	+0,05	+46	+37	+192	+1	42 1,25	0,25	1,75 1,25	0,50 1,50
Noulet Gib	Gibbon	Celsius	AWE	74	+228	+7	+1366	-0,25	-0,02	+35	+45	+196	+8	41 0,75	0,25	2,00 1,25	0,25 1,50
Magret Cas	Cash	Besne Buck	AWE	76	+220	-3	+1493	-0,27	-0,09	+39	+43	+178	-4	42 1,00	-0,50	0,75 0,50	1,25 1,00
Lorak CV	Jabot	Mascot	AWE	76	+218	-24	+1739	-0,47	-0,07	+29	+53	+208	-27	43 0,25	0,00	1,75 0,50	0,75 1,25
Ofait	Mattie G	Celsius	AWE	70	+209	-13	+1989	-0,34	-0,17	+52	+51	+199	-13	40 0,25	0,00	3,00 1,50	1,75 2,50
Olestar	Heldostar	Luke	Gen.Dif./VRV	69	+200	-12	+1058	-0,15	-0,07	+32	+30	+127	-10	29 1,75	0,50	1,75 2,00	1,50 2,25
Lounge	Luke	Inspiration	AWE	72	+197	+4	+1065	-0,09	-0,02	+38	+35	+163	+2	41 0,75	0,75	1,75 1,50	0,75 1,75
Letreil Es	Esquimau	Leadman	AWE	76	+194	-3	+960	-0,10	-0,03	+32	+30	+135	-5	42 1,50	-0,25	3,25 1,25	0,00 2,00
Merdrignac	Labelle	Aerostar	AWE	75	+190	-5	+1801	-0,30	-0,24	+48	+38	+132	-4	42 1,25	1,25	0,50 0,75	1,00 1,00
Oitano	Ingot	Bellwood	Gen.Dif./VRV	72	+176	+56	+1802	-0,38	-0,19	+40	+43	+154	+33	41 0,50	0,25	2,25 2,00	0,50 2,25
Lalbrecht	Esquimau	Cleitus	AWE	75	+162	+8	+416	-0,12	+0,09	+8	+22	+107	+7	41 1,50	-0,75	2,25 1,25	0,00 1,50
Lamballe	Besne Buck	Erbsen	AWE	77	+154	+16	+541	+0,07	+0,06	+29	+24	+130	+4	39 0,50	0,25	2,00 0,25	0,25 1,00
Love	Luke	Ugela Bell	Gen.Dif./VRV	79	+91	+36	+1222	-0,50	-0,18	+6	+25	+58	+36	42 1,00	-0,50	2,50 1,50	1,25 2,25



Groot-Brittannië																	
Moet Lookout CV	Lord Lily	Slocum	Heemskerk	76	+316	+7	+2104	-0,44	-0,12	+46	+60	+238	+8	41 1,75	1,25	0,25 2,50	1,75 2,00
Cogent Spring	Gibbon	Mountain	Cogent	72	+252	+14	+1530	-0,64	-0,03	+5	+50	+183	-5	40 1,50	1,50	2,75 1,00	1,50 2,00
Cogent Maestro	Lukas	Labelle	Cogent	63	+239	n	+735	+0,28	+0,08	+56	+32	+189	n	30 1,25	—	1,00 2,00	1,00 1,75
Cogent Courier	Fatal	Celsius	Cogent	76	+227	-13	+2115	-0,71	-0,12	+19	+60	+210	-15	42 0,50	-0,50	1,25 2,25	0,25 1,75
Aquila Patron Lucente	Patron	Luke	Cogent	75	+226	-17	+1880	-0,22	-0,24	+59	+41	+155	-15	39 1,75	0,50	1,75 3,75	1,25 3,25



Italië																			
Vanzetti Valentein Raul	Valentein	Fatal	Semenzoo	65	+294	+1	+2426	-0,44	-0,08	+59	+75	+315	+2	30-0,50	-0,25	2,25	1,25	1,25	2,00
Vanzetti Manfred Flagello CV Manfred		Fatal	Semenzoo	68	+290	-22	+1296	+0,05	+0,07	+61	+51	+263	-10	40 0,75	-0,50	1,25	0,25	0,25	0,75
Vormthoeve 308 Rayban	Lucky Leo	Jabot	Semenzoo	64	+289	-4	+994	+0,15	+0,08	+56	+41	+222	-2	40 1,75	-0,50	1,00	1,50	2,50	2,00
Amighetti Lily Arcesio CV	Lord Lily	Mountain	Heemskerk	65	+258	+12	+1292	-0,30	+0,02	+28	+46	+201	+12	41 1,50	-0,50	1,75	0,75	2,25	1,75
Prealpi Etnico	Mtoto	Gibbon	Semenzoo	57	+232	n	+1153	-0,14	-0,07	+37	+33	+143	n	30 2,00	1,50	1,75	1,00	1,25	1,75
Nasram	Gibbon	Mascot	Semenzoo	68	+227	+4	+1870	-0,56	-0,08	+25	+56	+211	+4	41 0,25	1,00	1,75	1,00	1,25	1,75
Chemello Mtoto Zarik	Mtoto	Slocum	Semenzoo	59	+224	n	+1743	-0,34	-0,23	+42	+37	+125	n	30 2,25	1,50	0,50	1,25	1,25	1,25
Fantasy Burberrys	Demand	Marconi	Semenzoo	63	+209	+9	+610	-0,18	+0,09	+11	+29	+136	+11	32 1,75	0,50	2,25	2,25	1,50	2,50
Campogallo Pg Tesor	Valentein	Fatal	Semenzoo	64	+201	-28	+1689	-0,39	-0,10	+35	+48	+188	-26	29 0,25	0,50	3,00	2,75	0,75	3,00
Southland Vitus	Valentein	Luke	Semenzoo	67	+191	-1	+1277	-0,54	-0,02	+5	+42	+155	-1	30 0,75	1,00	2,50	2,25	2,25	3,00
Fantasy Britt Gap	Rudolph	United Nick	Semenzoo	68	+184	-1	+1522	-0,38	-0,22	+29	+31	+93	-1	41 2,00	1,75	2,25	1,75	0,50	2,00
All.Nure Magley Molder	Magley	Mountain	Heemskerk	70	+180	-4	+1352	-0,44	-0,04	+17	+43	+167	-4	38 0,25	0,50	2,75	2,25	0,00	2,25
Antea Gigh Norik	Gigh	Mountain	Semenzoo	69	+177	+12	+744	-0,25	+0,08	+10	+33	+148	+10	41 0,75	-0,50	0,50	1,50	0,75	1,25
Gea Patron Kinetic	Patron	Aerostar	Heemskerk	69	+172	-23	+1315	-0,32	-0,13	+27	+33	+120	-13	39 1,25	0,25	2,00	1,75	1,75	2,25
Putero Causio	Arpagone	Skywalker	Semenzoo	66	+161	+1	+1618	-0,79	-0,19	-7	+37	+86	+12	38 1,75	0,75	2,50	1,50	0,50	2,00
Ceresio Bormio	Bellwood	Aerostar	Semenzoo	70	+157	-8	+1516	-0,28	-0,17	+39	+36	+134	-8	42 0,50	0,50	2,50	1,25	0,50	1,75
Zidane	Gigh	Mountain	Heemskerk	70	+153	+17	+1253	-0,46	-0,09	+11	+35	+121	+18	41 1,00	0,00	1,00	2,50	1,75	2,25
Boss Iron	Bookie	Chief Mark	Semenzoo	71	+148	+9	+595	-0,11	-0,11	+16	+11	+34	+5	42 2,50	1,75	3,25	2,50	1,50	3,25
Posal Corky Royalist RF	Corky	Factor	Semenzoo	67	+141	-20	+1079	-0,30	-0,02	+19	+35	+143	-20	40-0,25	1,25	0,50	2,00	1,50	1,75
Campogallo Slocum Schering Slocum		Aerostar	Semenzoo	75	+138	-19	+862	-0,28	-0,06	+12	+24	+87	-1	42 1,00	1,50	0,75	3,75	-0,50	2,25
Alzi Juror Ford	Juror	Southwind	Semenzoo	75	+118	-17	+927	-0,20	-0,19	+22	+15	+38	-30	42 1,75	1,75	1,75	2,75	1,25	2,50
Oliva Lausan Crew	Storm	Blackstar	Semenzoo	71	+111	+25	+637	-0,12	-0,16	+17	+8	+14	+27	41 2,25	1,50	2,00	2,25	1,00	2,25
Alsole Benchmark Birbo	Benchmark	Leadman	Semenzoo	75	+82	+1	+733	-0,28	-0,10	+7	+16	+44	+3	43 0,75	1,25	1,50	1,25	0,75	1,50



Spanje																	
Er-Fustead Pasion	Prelude	Blackstar	Advokaat	78	+144	+17	+459	+0,38	-0,08	+52	+9	+69	+18	43 1,75	1,00	2,50 2,00	0,75 2,25
Tec-Lin Storm Amber	Storm	Mascot	Advokaat	67	+89	n	+725	-0,13	-0,19	+20	+8	+10	n	40 1,75	1,50	3,25 4,25	0,50 3,75
Dutacio Storm Startit RF	Storm	Highlight	Advokaat	74	+81	-4	+784	+0,05	-0,26	+38	+4	-1	+15	38 1,75	2,00	3,50 3,00	1,25 3,50
New-World Empire	Emory	Chief Mark	Advokaat	75	+7	-5	+556	-0,45	-0,23	-15	-1	-65	-16	32 1,75	1,00	4,00 2,25	1,75 3,25

naam	vader	m.vader	eig./ imp.	% betr.	€ DPS	(+/-)	kg melk	% vet	% eiwit	kg vet	kg eiwit	€ lnet	(+/-)	% betr.	DU	uier- gezondh.	exterieur frame	uier ben.	tot.	
Verenigde Staten																				
O-Bee Manfred Justice	Manfred	Elton	WWS/Alta	74	+352	-1	+1409	+0,09	+0,04	+69	+52	+268	-1	39	1,75	1,25	1,75	1,25	1,50	1,75
Emerald-Acr-Sa T-Dawson	Demand	Mountain	CRI/VRV	75	+274	-20	+1608	-0,45	-0,06	+26	+49	+191	-30	35	2,00	1,00	1,50	1,25	1,50	1,75
Glen-Toctin Terrell-Tw CV	Marconi	Mascot	CRI/VRV	69	+264	-1	+1453	-0,24	+0,00	+40	+50	+224	+11	41	1,00	0,50	1,75	1,25	0,25	1,50
Mccloe-Pond Trent MF	Bellwood	Mountain	CRI/VRV	72	+262	+19	+1413	-0,04	-0,03	+57	+46	+220	+21	42	1,00	0,50	2,25	0,50	0,00	1,25
Ammon Farm Gibbon Derek	Gibbon	Elton	CRI/VRV	67	+243	+8	+1275	-0,16	+0,01	+40	+45	+208	+8	40	0,75	0,75	2,25	1,50	1,00	2,00
O-Bee Manfred Justin CV	Manfred	Elton	CRI/VRV	70	+237	-19	+1428	-0,16	-0,05	+46	+44	+196	-9	39	1,00	0,00	1,25	0,75	2,00	1,50
Coyne-Farms Patron Beaver	Star Patron	Prelude	WWS/Alta	74	+234	+5	+1268	-0,11	-0,09	+44	+35	+153	+4	38	2,00	-0,25	1,75	2,50	1,50	2,50
Vision-Gen Manning	Gibbon	Duster	Heemskerk	72	+229	-1	+1307	-0,36	+0,01	+23	+46	+194	+9	39	0,75	0,75	1,50	0,75	0,75	1,25
De-Matt Rudolph Teamster	Rudolph	Mascot	WWS/Alta	73	+226	+14	+1676	-0,44	-0,14	+30	+44	+160	+14	41	1,50	1,00	1,75	2,50	0,00	2,00
Carters-Corner Ally	Manfred	Star Patron	Alta	75	+216	-24	+1079	+0,14	-0,09	+59	+29	+147	-15	40	1,50	0,50	-0,25	2,00	0,25	1,00
Sikkema-Star Zenith	Duster	Mascot	Alta	72	+213	-4	+1273	-0,63	+0,04	-4	+47	+176	-4	34	1,00	0,25	1,50	2,25	0,25	2,00
Vision-Gen Ozzie CV	Lord Lily	Bellwood	Heemskerk	72	+212	-5	+2135	-0,29	-0,27	+63	+46	+168	-5	42	1,00	0,50	3,00	0,75	0,50	1,75
Timlynn Adam	Rudolph	Winken	Alta	73	+210	+1	+1145	-0,59	-0,06	-5	+34	+107	+1	41	2,25	1,50	1,00	2,50	0,75	2,00
Fa-Ba Elton Merlot CV	Elton	Juror	Heemskerk	74	+207	+15	+811	-0,27	+0,06	+11	+33	+144	+15	41	1,25	1,50	1,25	2,50	1,00	2,25
Latuch Rolex	Marty	Bellwood	Alta	65	+206	+17	+1365	-0,33	-0,05	+28	+42	+171	+17	32	0,75	0,75	1,50	2,50	0,75	2,25
D-K-Dandy Hercules	Patron	Oscar	CRI/VRV	71	+205	+8	+1323	-0,35	-0,10	+24	+36	+134	+8	38	1,50	1,50	1,25	2,50	0,75	2,00
Markwell Ramses	Rudolph	Blackstar	Semex	72	+202	-13	+965	-0,33	-0,07	+12	+27	+97	+1	41	2,50	1,25	2,25	2,00	0,50	2,25
Mil-Joy Wade Vixen	Aero Wade	Mascot	WWS/Alta	69	+199	+2	+1371	-0,33	-0,10	+28	+38	+146	+12	40	1,25	0,50	2,00	2,25	1,00	2,25
End-Road Pvf Boliver	Amel	Mathie	Heemskerk	67	+195	-13	+1172	-0,31	-0,08	+22	+33	+126	-13	28	1,50	1,50	1,00	3,25	0,50	2,25
Welcome Garter	Projector	Mountain	CRI/VRV	69	+194	+12	+1988	-0,42	-0,20	+44	+48	+173	+12	29	0,75	-0,75	1,75	1,00	0,50	1,50
Art-Acres Patron Spock	Patron	Mascot	WWS/Alta	76	+187	-12	+654	-0,14	+0,05	+16	+27	+126	-14	38	1,25	1,00	2,00	3,00	0,75	2,75
Glen-Toctin Pippen CV	Elton	Slocum	Heemskerk	73	+185	-8	+1215	-0,14	-0,07	+39	+35	+152	-7	40	0,75	0,50	1,75	2,25	1,50	2,50
Sandy-Valley Tredway	Mattie G	Bellwood	WWS/Alta	68	+182	-15	+1246	-0,01	-0,07	+53	+36	+169	-3	40	0,25	0,50	1,50	1,00	1,25	1,50
Rich-J Sosa	Manfred	Bellwood	CRI/VRV	68	+173	+10	+2657	-0,66	-0,42	+44	+46	+107	+8	39	1,50	0,75	2,00	1,50	1,00	2,00
Grand-Dell Winch Lou	Winchester	Luke	CRI/VRV	69	+168	-36	+870	+0,07	-0,03	+44	+27	+136	-26	33	0,75	0,00	1,25	3,00	1,00	2,50
Jafral Duster Forrest	Duster	Prelude	Samen	65	+167	+5	+1282	-0,44	-0,16	+14	+29	+85	+5	32	2,00	0,75	1,25	1,50	1,25	1,75
Hidden-View Best	Aero Wade	Emory	WWS/Alta	71	+162	-18	+796	-0,14	-0,05	+22	+23	+96	-8	38	1,50	0,75	2,00	2,25	1,00	2,25
Windsor-Manor Machoman CV	Rudolph	Elton	Alta	72	+162	-6	+1412	-0,34	-0,20	+29	+30	+96	-5	41	1,50	0,25	1,50	1,75	1,25	2,00
B-Hiddenhills Mar Marmax RF	Marshall	Momentum	WWS/Alta	67	+154	+83	+2254	-0,57	-0,29	+39	+48	+147	+83	28	0,25	0,00	1,75	1,25	0,25	1,50
Sildahl Bw Dutch Boy	Bellwood	Sildahl Laser	WWS/Alta	67	+154	-1	+1695	-0,38	-0,18	+36	+41	+146	-1	—	—	1,25	2,50	0,75	0,00	1,50
Mara-Thon Bw Marshall	Bellwood	Elton	WWS/Alta	79	+153	+18	+2165	-0,53	-0,32	+39	+42	+118	+20	43	0,75	0,50	3,75	2,50	1,00	3,25
Pagen-Ernwood Dane	Zebo	Mascot	WWS/Alta	75	+151	+3	+1620	-0,12	-0,18	+58	+38	+156	+14	37	-0,25	1,25	0,75	1,75	0,50	1,50
Opsal Finley	Formation	Ethan	Alta	71	+149	+7	+1867	-0,64	-0,25	+17	+39	+102	+7	32	1,00	1,25	3,00	3,00	0,00	2,75
Mr Shipsholm Glenwood	Duster	Aerostar	CRI/VRV	69	+145	-15	+1622	-0,54	-0,26	+18	+31	+74	-15	33	1,75	1,00	1,00	2,50	-0,75	1,50
Sandy-Valley Forbidden	Emory	Mascot	WWS/Alta	71	+138	+0	+1250	-0,36	-0,14	+20	+30	+100	+0	30	0,75	0,75	1,75	3,00	0,75	2,50
Regancrest-Ma Dark	Design	Jed	Semex	70	+128	+5	+290	+0,07	+0,04	+18	+13	+73	+2	41	1,50	0,75	2,75	2,00	1,25	2,50
Eastview Nbo Revenue Mattie	Rudolph	Oscar	Heemskerk	75	+127	+6	+670	-0,04	-0,16	+25	+9	+25	+6	42	2,25	1,50	1,50	2,75	0,25	2,25
Regancrest Elton Durham CV	Elton	Chief Mark	Alta	83	+126	-3	+836	-0,59	-0,02	-16	+27	+79	+1	45	1,00	1,50	3,75	3,50	1,50	4,00
Stouder Morty	Formation	Aerostar	Semex	70	+119	-3	+1820	-0,57	-0,33	+22	+30	+56	-4	34	1,25	1,25	3,25	3,50	1,75	3,75
Clinita Zack Frederick	Zack	Aerostar	Heemskerk	73	+117	+3	+1122	-0,35	-0,16	+16	+24	+70	+5	40	1,00	1,25	1,75	2,50	0,50	2,25
Rodenberg Emory Newton	Emory	Mascot	Heemskerk	69	+111	+6	+1209	-0,52	-0,14	+4	+29	+81	+5	30	0,75	0,75	2,25	2,00	0,25	2,00
Timlynn Throne	Formation	Hunter	Alta	74	+109	+0	+1008	-0,48	-0,12	+0	+24	+63	+1	34	1,00	1,00	2,50	3,00	1,00	3,00
Regancrest Juror Bond	Juror	Aerostar	CRI/VRV	75	+92	+6	+1030	-0,26	-0,25	+21	+13	+17	-4	41	1,50	0,25	3,50	2,50	1,00	3,00