



# ZWARTBONT & ROODBONT

mei 2022

# VAN ENGELEN KI-Service



Actie	Productievererving										Exterieurvererving										Gebruikskennmerken																														
	Melkgewend	Ingeschreven	Kg Melk	% Vet	% Eiwit	Kg Vet	Kg Eiwit	Inet in euro's	Dagen Levensduur	NVI	TIP	Frame	Uier	Beenwerk	Tot. exterieur	Hoogtemaat	Voorhand	Inhoud	Openheid	Conditie	Kruisligging	Kruisbreedte	Beensand achter	Beensand zij	Klauwhoek	Voorbeenstand	Beengebreek	Vooruinaanhechting	Voorspeenplaatsing	Speenlengte	Uierdiepte	Achtereelhoogte	Ophangband	Achterspeenplaatsing	Vruchtbaarheid	Non Retrun	Laatrijpheid	Persisteete	Calgetal	Klauwgezondheid	Melksnelheid	Karakter	Geboortegemak	Berruchting	aAa	Beta Caseine	Kappa Caseine	Prijs / Prijs geseekt			
781080	<b>Crimson</b>	Spectre x Rubicon	1855	511	1233	+42	+06	<b>95</b>	<b>49</b>	417	372	214	244	105	102	101	104	102	101	105	108	97	101	102	102	96	103	102	102	104	101	105	103	102	97	102	100			105	97	102	103	103			432	A2/A2	AB	22	
780590	<b>AltaAntonio</b>	Bandares x Commander	1706	533	1076	+31	+15	<b>76</b>	<b>52</b>	390	420	208	268	105	104	101	105	104	103	107	108	99	99	104	101	103	94	104	102	106	107	96	103	103	98	102	101	102	96	101	105	104	111	105	99	+2	351	A2/A2	BB	22/36	
781685	<b>Nuberon</b>	Superhero x Silver			776	+46	+24	<b>77</b>	<b>50</b>	378	385	233	215	105	108	100	106	106	104	108	109	98	99	106	99	102	99	102	101	107	100	101	107	105	103	99	105	96	102	109	106	105	102	100	100	+3	234	A2/A2	BB	25/54	
782230	<b>Rave</b>	Rio x Finder	21+4		858	+45	+18	<b>80</b>	<b>47</b>	373	678	343	251	100	106	101	104	103	102	100	101	105	94	99	100	96	105	103	102	107	101	102	109	101	100	97	111	101	109	115	105	94	102	106			426	A1/A2	AB	25/39	
769796	<b>AltaForever</b>	Silver x Freddie		3167	1071	1140	+19	+06	<b>67</b>	<b>46</b>	346	305	195	183	100	109	101	106	113	104	104	107	101	99	103	100	96	108	105	101	109	106	100	112	109	106	109	103	106	103	106	97	102	+2	234	A1/A2	BB	20			
772045	<b>Alta Spring</b>	Mogul x Gerard		11582	4798	1393	+06	-02	<b>65</b>	<b>46</b>	345	251	171	166	106	110	100	108	104	103	103	109	97	97	108	101	96	102	106	101	108	105	97	111	110	107	108	100	104	103	109	100	104	102	99	98	+0	432	A2/A2	AB	18
361096	<b>Slash</b>	Balu x Malki		1200	283	797	+21	+25	<b>54</b>	<b>52</b>	333	420	235	268	103	100	104	104	99	103	102	104	101	94	105	103	105	97	104	105	99	98	103	98	103	106	106	103	98	101	108	107	109	91	90	105	+3	153	A2/A2	BB	25/50

Allround																																																				
781595	<b>Ramsey</b>	River x Penley		1113	279	793	+08	+15	41	42	271	566	254	258	105	105	105	<b>107</b>	100	104	103	102	99	102	100	106	99	103	105	105	105	103	100	103	104	99	100	106	96	104	109	109	104	99	103	106			342	A1/A2		25
57283	<b>Topgun</b>	Topgear x Snowman				560	+01	-04	25	16	124	402	119	23	106	103	109	<b>109</b>	103	105	103	104	104	97	104	106	101	104	107	109	102	99	104	106	103	102	102	99	95	105	103	105	106	94	99	97			543			16
57292	<b>Topshot</b>	Chuck x Snowman				762	+00	-06	32	21	166	420	100	46	107	106	102	<b>107</b>	102	103	103	102	105	100	103	101	97	103	104	103	108	102	101	104	103	101	100	100	98	101	104	104	104	98	105	97			543			12
39810	<b>Preston</b>	Mardi Gras x Maxim		616	157	317	+08	-01	21	10	95	274	109	140	100	110	99	<b>105</b>	100	94	102	103	95	100	102	99	102	96	98	100	108	105	101	109	109	104	104	105	107	103	107	100	104	104	103	101			156	A1/A2		16
768659	<b>Bernell</b>	Bube x Salomon		5942	2420	1284	-15	+03	39	48	296	713	329	293	100	104	106	<b>105</b>	102	96	97	100	94	101	107	106	106	93	101	108	105	101	93	108	105	95	102	107	103	105	111	109	111	98	101	102	+2	432	A2/A2	BB	29	
57287	<b>Bazooka</b>	Bonaparte x Maik				573	+00	-03	24	17	125	94	25	20	100	102	103	<b>103</b>	104	107	99	99	108	97	103	101	99	103	106	103	103	93	109	104	101	96	95	97	96	105	100	104	100	94	98	98			561	A1/A2		12
767875	<b>Guard</b>	Guarini x Leif	21+4	2538	593	202	+28	+31	34	35	218	213	206	229	97	104	101	<b>101</b>	97	92	96	102	94	97	101	101	100	99	98	101	101	95	103	101	107	104	100	106	99	105	99	102	104	97	94	97	+1	423	A2/A2	AB	20/39	

Uiers en benen																																																													
780361	<b>Victor</b>	Kingpin x Liquid Gold		2675	1353	558	+13	+17	36	35	229	450	191	137	98	<b>115</b>	<b>106</b>	111	114	102	108	109	97	100	103	105	99	102	103	106	113	103	103	116	114	109	107	103	97	106	115	106	106	102	105	96			243	A2/A2		29									
767562	<b>Pepper</b>	Mogul x Planet		6170	3515	-16	+53	+21	46	18	173	400	175	182	102	<b>111</b>	<b>104</b>	110	107	104	109	112	99	94	106	103	96	102	107	105	114	111	93	113	110	102	109	103	102	107	98	106	101	103	110	104			351	A2/A2	AA	22									
783221	<b>Gigaball</b>	Gigabyte x Sonic				811	+51	+20	84	48	385	693	296	242	101	<b>110</b>	<b>105</b>	109	107	103	100	100	104	100	101	106	96	105	103	105	108	106	102	111	109	103	103	104	102			105	113	105	98	102	100	+2	342	A1/A2	BB	23									
780986	<b>First</b>	Finder x Racer	21+4	630	263	424	+28	+14	44	28	214	599	233	199	103	<b>109</b>	<b>105</b>	109	108	105	111	108	99	98	105	106	101	100	101	105	109	107	105	106	108	101	101	106	105	103	101	108	105	101	107	104	+4	432	A2/A2	BB	23/45										
39979	<b>Shakespeare</b>	Ranger x Malki				570	+27	+08	50	27	223	696	258	169	106	<b>108</b>	<b>114</b>	114	103	102	103	105	98	103	101	111	102	100	108	115	109	106	96	108	115	109	106	96	106	106	106	107	101	101	106	105	103	94	105	102	105	110	101	98	105			513	A1/A1	BB	16/35
39947	<b>Random</b>	Ranger x Board				887	+25	+12	62	43	321	447	217	190	107	<b>108</b>	<b>110</b>	112	104	104	104	104	101	104	98	109	97	101	105	111	107	103	98	105	105	100	97	101	97	96	104	103	107	107	104	103			234	A2/A2	AB	16/35									
36911	<b>Malki</b>	Maik x Yorryn		15051	3804	868	-13	-08	24	22	148	505	162	200	101	<b>108</b>	<b>110</b>	111	98	102	100	102	104	93	104	105	100	102	107	111	107	96	101	104	108	104	103	97	92	110	105	103	110	88	91	100			165	A1/A1	AB	25									

Melkstieren																																																				
782506	<b>Rioaveso</b>	Rio x Bandares	10+2			1855	+11	+07	90	72	509	721	350	315	104	107	103	107	100	102	102	105	100	94	107	102	101	98	103	104	109	107	97	108	105	105	109	107	100			112	112	105	98	102	99	+0	342	A2/A2		24
769926	<b>Gymnast</b>	Doorsopen x Jabir		5057	2785	1853	-13	-05	65	59	405	539	256	222	99	112	98	106	110	103	103	102	100	96	110	99	99	100	96	98	107	99	105	108	113	104	98	101	100	93	113	108	103	94	102	95			342	A2/A2		26/49
57297	<b>Bruce</b>	Josuper x Topgear				1646	-16	-11	53	46	321	453	172	71	103	103	99	103	103	104	101	102	103	96	100	98	103	98	104	100	102	100	102	104	103	105	106	101	98	98	105	107	103	96	102	103			264			12
769577	<b>Bonum</b>	Balisto x Epic		5004	1495																																															

# OVERIGE RASSEN

Belgische blauwe stieren voor gebruikskruising				draagt	bevr	Lv. geb	geb	Prijs
57140	<b>Vekis Barack</b>	Orateur x Barack	#1 voor levensvatbaarheid bij geboorte. Altijd een best kalf.	90	+3	102	125	16
57200	<b>Vekis Poetin</b>	Adamo x Ustin	Vekis Poetin is de Belg van Nederland voor lichte geboortes.	95	+1	102	132	15
57263	<b>Vekis Rebel</b>	Soucieux x Adajio	Rebel heeft alles, veehouders zijn tevreden over de kalveren! Super bevruchter!!	102	+2	96	121	12
57284	<b>Vekis Boris</b>	Resistant x Adajio	Vader Resistant is een waar fenomeen! draagtijd 275 dagen.	91		100	118	10
57321	<b>Vekis Turbo</b>	Attribut x Adajio	Uit dezelfde grootmoeder als Rebel. Fijn gebouwde kalveren verwacht				n.b.	8
57255	<b>BBL Tom</b>	Ablegeant x Wilhours	De perfecte stier voor een veehouder die iets meer kalf wil hebben	96	+2	92	118	11

Mixed Semen				bevr	geb	Prijs
57312	<b>Vekis Fertility-Plus003</b>	Vekis Barack x Vekis Poetin		+++	129	18
57313	<b>Vekis Fertility-Plus007</b>	Vekis Barack x Vekis Poetin x Vekis Rebel			126	18
57315	<b>Vekis Fertility-Plus009</b>	Vekis Boris x Vekis Poetin			125	14
57311	<b>Vekis Fertility-Plus001</b>	Vekis Barack x Vekis Poetin x Vekis Boris		+++++	125	16

Mixed Semen van Vekis Genetics biedt mogelijkheid tot +10 bevruchting



Vekis Rebel



BBL Tom



Vekis Boris



Vekis Barack

Aberdeen Angus (Op Belgisch Witblauw basis)				geb	bevr	Prijs
782473	<b>Philip</b>	Mogely x Legend	Geschikt voor het gebruik op koeien en pinken.	2,0	+1	14

Fleckviehstieren				Prijs
782587	<b>Hex Hex Pp</b>	Hokuspokus x Mahango Pp	Pinkentier   648 Kgm +0.08%vet +0.04%E   112 Beenwerk & 117 Uiers   aAa 564 A2/A2 bevruchting +0	22
781969	<b>Orka</b>	Obi x Waldbrand	Goede plas melk in combinatie met nette gehalten. Moeder produceerde gemiddeld over 5 lactaties 11.349 kg met 4,03 %v 3,4 %e	22
57187	<b>Wolfgang 20+6</b>	Wille x Vanstein	Zeer hoog eiwit+, 32% eiwit op ZB basis, Dochters kalven makkelijk af. aAa 351	20
783213	<b>Hokuspokus**</b>	Hurley x Narr	#1 Fleckvieh stier met een dikke plus melk en dikke gehalten. 115 Beenwerk en 127 Uier	28/50

Brown Swiss				Prijs
782250	<b>Harvard</b>	Harley x Vasir	Deze topbevruchter (+7) vererft positief eiwit, goede fitnesscijfers en super uiers. Bet. Casein A2/A2	19
39668	<b>Illiar</b>	Juhus x Vinozak	Bijna 300 dochters aan de melk. Torenhoge gehalten +1.17% vet en +0.46% eiwit. aAa 564	12
769028	<b>Verdi 21+4</b>	Versace x Pronto	Complete stier met een mooie melkplas en positieve gehalten. A2/A2 aAa 546 bevruchting +1	23
782169	<b>Visor P</b>	Viper P x H	aAa 615 Hoorloos, met 110 benen en 121 uier. Visor P scoort +2 voor bevruchting.	25

Montbeliarde				Prijs
782373	<b>Spice 20+5</b>	Galileo x Crasat	469 Kgm +0.05%vet +0.05% eiwit. Hij blinkt uit in beste uiers (118) en scoort met 107 celgetal gezonde uiers!	16



Siem



Hex hex



Hokuspokus



Philip

Jersey				Prijs
782756	<b>Wytze 15+2</b>	Husky x Holmer	Eerste kalveren reeds geboren. Wytze komt uit moeder met 7.01% vet+ 4.41% eiwit A2/A2 aAa 561	15/42
782687	<b>Detective</b>	Chrome x Worldcup	Meest complete Jersey stier met prachtige onderbalk en uitstekende dochtervruchtbaarheid! A2/A2	27/37
391001	<b>Siem</b>	Lemonhead x VJ Jang	1 van de weinige stieren die uit een excellente koe gefokt is. Levensprod. moeder tot heden:1690 dgn. 53.544 5,92%V 4,29%E	12/35

Mrij				Prijs
782373	<b>Flens</b>	13+2 Flavio x Baltimore	Flavio zoon uit de EX 93 ingeschreven Baltimor dochter Danielle 95 (>70.000 kg melk met ruim 5% vet & 4% eiwit!)	12

## Tarieven 2022

Bezoektarief	€10,00	Drachtcontrole rectaal (door inseminator)	€3,50
Handelingstarief / tochtcontrole	€5,00	Vruchtbaarheidsbegeleiding met scanner	€3,50
Niemand aanwezig en koe loopt los.	€10,00	Tail Painting inclusief tochtcontrole per uur	€40,00
Dracht totaal (insemineren en vruchtbaarheidsbegeleiding per 1e inseminatie)	p.o.a.	Analyse drachtresultaten	gratis
Baarmoeder schoonmaken	€5,00	Stikstoflevering (6 x per jaar, gratis bij 100% afname sperma en registratie DHZ-ins)	€125
ET-inseminatie	€5,00	Registratie DHZ-inseminaties online aanleveren	€1,50
ET-inseminatie na 20.00 uur	€35,00	Registratie DHZ-inseminaties handmatig aanleveren	€2,00
Paringsadvies per koe per half jaar (incl. 3 inspecties en 3 adviezen per jaar)	€2,65	Korting automatische incasso	1%
Paringsadvies per koe per jaar (op basis van aAa, bloedvoering en MPR-gegevens)	€2,65		

\*Controleer na iedere inseminatie schets en rietje. Indien iets niet klopt meld dit dan binnen 48 uur bij ons op kantoor, telefoonnummer 0341 258685.

Indien u na vier maanden wijzigingen in de registratie doorgeeft, zijn wij genoodzaakt hiervoor kosten in rekening te brengen.

## Indexdraai

De aanloop naar de april draai en de nieuwe NVI berekening deed nogal wat stof opwaaien, maar uiteindelijk bleek de nieuwe formule weinig invloed te hebben op de uitkomsten.

Wel heeft het kenmerk NVI in onze beleving in aanzien ingeboet, doordat kenmerken met een lage betrouwbaarheid en lage erfelijkheidsgraad zwaarder worden ingewogen dan voorheen. De aanpassing die gedaan is voor het kenmerk frame, waardoor dieren met een scheve verhouding tussen hoogtemaat en voorhand worden afgestraft, is daarentegen wel een verbetering.

Stieren die de afgelopen periode veel invloed hebben gehad zoals, Bonum, Andy Red, Effektiv, VH Ramsey en Victor hebben het uitstekend gedaan! Allemaal stegen ze ruim voor hun NVI-score op basis van fokstierdochters! Er zijn ook een aantal stieren die we helaas vanwege de beschikbaarheid van de kaart moesten halen. Adorable en Rubicon zijn helaas niet langer beschikbaar. Gesekst sperma van Rubicon blijft wel beschikbaar!



Andy Red dochter

Telgter Bigstar Red is nu ook fokstier! Hij staat op de verdienstelijke plek #51 van de roodbonte fokstieren en blinkt uit in Melk (+1193) levensduur (+408) en uiergezondheid (103) en dochtervruchtbaarheid (101)



Bernell dochter

### Nummer 1&2 van Nederland op de kaart!

Zoals u op de voorkant van de stierenkaart al kon zien hebben we met Weinterper Solution de #1 fokstier van Nederland op de kaart! Solution is een Finder-zoon uit een Guard x Headliner Hij blinkt uit in productie (+1492 kg M) en hoge gehalten (+,13% vet +,10% eiwit) 107 benen en 107 totaal exterieur! Prijs is slechts €16,-! Bernell scoort net als Solution +329 NVI; en deelt daarmee de 1e plaats! Van Bernell zien we best jongvee onderweg! Fijnegebouwd en spijkerhard beenwerk! Bernell is in prijs iets verlaagd; nu € 29,-!

### Fokken op vruchtbaarheid! Doen we dat wel?

Een verse koe en een hogere dagproductie per koe heeft grote invloed op de winstgevendheid van een melkveebedrijf. In het verleden werd de fokwaarde vruchtbaarheid gebaseerd op Tussenkalftijd (TKT) en Non-return (NR); een combinatie van de gemiddelde lengte van de cyclus afkalven-afkalven en hoeveel inseminaties nodig waren voor de dracht.

Sinds 2015 is NR vervangen door Interval eerste tot laatste inseminatie (IEL, wat dus niet gaat over het aantal inseminaties maar over de dagen nodig tot dracht vanaf de 1e inseminatie. Heel recent is de TKT vervangen door Interval afkalven tot 1e inseminatie (AIE) om beter aan te sluiten bij de internationale toepassing.

Wij hebben naast de fokwaarde Vruchtbaarheid al jaren de fokwaarde Non-return op de kaart staan. Kort gezegd betekend dat; hoeveel rietjes zijn er nodig om de koe drachtig te krijgen? Hoe hoger de fokwaarde NR, hoe vruchtbaarder de koe is. De "nieuwe"TKT wat nu AIE is zegt meer over de keuze van de veehouder wanneer hij zijn vaarzen laat insemineren. En wij denken daarom dat we de waarde van NR meer moeten waarderen! Dit zegt echt iets over hoe vruchtbaar de koe is. Stieren met een hoge fokwaarde voor Non-return op onze kaart zijn: Bolt RF, Preston, Brekem RF en Bernell

De NVO heeft onderzocht dat de berekening zoals ie hierboven in de tabel kunt zien de correlatie van vruchtbaarheid met LVD 20% toeneemt!

Dochtervruchtbaarheid NLD ?	Stani	Ranger	Carnival	Autovale	Bookem	Supersire
Stier	3476	3393	4740	501	500	1897
Dochters in prod.	389	447	379	304	309	108
Ga Melk (Per been)	389	447	379	304	309	108
Non-return	89	88	91	102	108	107
Int. Afkalven - 1e ins.	105	105	106	104	96	95
TKT	99	101	104	106	103	100
Int. 1e - laatste ins.	95	95	102	104	106	104
Dracht% koe	92	94	97	106	108	105
Open dagen	98	99	104	105	103	100
Dracht pink	89	99	92	101	107	99
1e ins. tot 1e ins.	104	102	105	104	107	100
Huidige fokwaarde VBU	92	98	104	104	104	102
Alternatieve fokwaarde VBU	92	94	99	105	107	105
Verschuif	-4	-4	-5	1	3	1

## TOP 5 op basis van aAa

<b>Code 1</b>	<b>Code 2</b>	<b>Code 3</b>	<b>Code 4</b>	<b>Code 5</b>	<b>Code 6</b>
Slash 153	Victor 243	Ramsey 342	Rubicon 432	Andy Red 513	Lonar 615
Entity 165	Bruce 264	Gymnast 342	Bonum 432	EQ 516	Surefire 645
Spectre 165	Random 234	Pepper 351	Rave 426	Sakai Red 561	Hail 651
Preston 156	Brekem RF 243	Antonio 315	AltaSpring 432	Topgun 543	Jaquar (BS) 624
Malki 165	Guard 234	First 342	Bernell 432	Bazooka 561	Etvei (BS) 654

## Belgisch Blauw blijft onverminderd populair!

In Nederland wordt nog steeds zo'n 25% van de melkkoeien geïnsemineerd met een Belgische Blauwe gebruikskruisings stier. Tot de meest gebruikte van het land behoren onze Vekis Barack, Vekis Poetin en Vekis Rebel. Er wordt verwacht dat het prijsverschil tussen HF en BWB-kruisingskalveren in de toekomst steeds groter zal worden. Omdat de BWB-kruisingskalveren zeer hoge kwaliteit vlees geeft in combinatie met enorme efficiënte groei! Daarom blijven wij steeds weer nieuwe stieren uit testen. Vekis Turbo is onze nieuwe proefbelg. We verwachten dat deze Attribut-zoon uit een Adajio zeer fijn gebouwde kalveren zal geven. Prijs €8,- per rietje. (vraag ons naar de aantrekkelijke voorjaarsactie) Vekis Boris begint steeds meer gevraagd te worden; nu hij mooie cijfers heeft gekregen voor geboortegemak (steeg 1 punt naar 118, 91 draagtijd (is zeer kort) en 100 Lv. geboorte!

### Mixed Semen

We hebben nu 4 verschillende type `s mengsperma beschikbaar. De beste resultaten zijn voor Vekis Fertility-Plus001! Hij scoort van alle stieren in ons programma het beste van allemaal! (1,42 ins/dracht op basis van ruwe cijfers) Ook horen we goede geluiden van Vekis003! Deze mix wist al veel probleemkoeien drachtig te krijgen! Vanaf nu hebben we ook Vekis007 beschikbaar. Dit is een mix van Barack, Poetin, Rebel die gemiddeld al ruim +2.3 bevruchting hebben. De voordelen van mengsperma zijn: Langere bevruchtingduur, verschil in PH-waardes en meer activiteit/competitie tussen de zaadcellen. Bij aankoop van 25 rietjes mengsperma ontvangt u 10 gratis rietjes Vekis Turbo bwb!

## Bentehoek Andy Red (Anreli x Bouw Rocky x Stellando) aAa 513

### #3 dtr geteste stier in Duitsland

- +2 Bevruchting
- Zeer tevreden gebruikers
- Combinatie van eiwit, uiers, benen en kracht!

Kg melk	%vet	Kg vet	% eiwit	Kg eiwit	Geb. gem
<b>1277</b>	<b>+0.26</b>	<b>82</b>	<b>+0.08</b>	<b>58</b>	<b>105</b>
Dochtvr	Ms	Celg.	Kl. gez.	Ugh	Karakter
<b>101</b>	<b>102</b>	<b>103</b>	<b>104</b>	<b>101</b>	<b>102</b>



Oelhorst Froukje 837 voorsp. 305 dgn 1.11 10.774 Kgm 3.82 3.42 LW 100

## TOP 5 per kenmerk

<b>Melk</b>	<b>% Vet</b>	<b>% Eiwit</b>	<b>Non Return</b>
Rioaveso 1855	Pepper +,53	Guard +,31	Bolt RF 109
Gymnast 1853	Gigaball +,51	Slash +,25	Brekem RF 107
Bruce 1646	Nuberon +,46	Nuberon +,24	Preston 107
Bonum 1548	Rave +,45	Pepper +,21	First 105
Solist PP 1530	Angelo +,44	Gigaball +,20	Spectre 105
<b>Melksnelheid</b>	<b>Top bevruchters</b>	<b>Kruisligging</b>	<b>Beenstand zij</b>
AltaAntonio 111	Spectre +5	Random 104	Bernell 106
Random 107	First +4	Shakespeare 103	Slash 105
AltaForever 106	Nuberon +3	Spectre 102	Brekem RF 105
Spectre 105	Effektiv +3	Solist PP 102	Bolt RF 104
Preston 104	Andy Red +2	Ramsey 102	AltaAntonio 103
<b>Kruisbreedte</b>	<b>Achters.plaats.</b>	<b>Gymnast 110</b>	Bazooka 95
Sakai Red 110	Julandy 96	Solist PP 107	Random 97
Alta Spring 108	Rave 97	Bernell 107	Gymnast 98

### Contactgegevens (mobiel)

Gerco: (06) 46 11 52 16 Wiecher: (06) 43 92 99 89 Henk-Jan: (06) 43 24 19 18  
Maarten: (06) 52 67 87 18 Roy: (06) 12 05 13 14 Jan-Martien: (06) 42 34 88 55

Zaterdagavondroute: opgave van 13:00 tot 18:00 uur. Opgeven op (06) 46 11 52 16 (Gerco)  
Zon- en feestdagen: opgave tot 8:00 uur. U kunt ons dezelfde ochtend nog verwachten.

### Opgave tochtige koeien: (0341) 25 14 25 (band)

Route 1: opgave van 13:00 tot 6:00 uur. U kunt ons vanaf 7:00 verwachten.  
Route 2: opgave van 6:00 tot 13:00 uur. U kunt ons vanaf 14:00 verwachten.

Uiteraard is dit slechts een selectie van ons aanbod, in overleg zijn bijna alle stieren leverbaar. Prijzen onder voorbehoud en excl. 9% BTW.  
Gesekst sperma alleen beschikbaar d.m.v. reservering. \*\* Beperkt beschikbaar