

FLECKVIEH WERELD

Hét magazine voor de Fleckvieh kruisingsfokkerij

**Voorbeeld
vaars**



foto: Hans Menap

**Fleckvieh
koefamilies**

**10.000 kg
vet en eiwit**

**Fleckvieh en Charolais
groeien het snelst**

**BAYERN
GENETIK**

Perfect Match.



Fokkers Atze en Esther Bakker.

Fleckvieh koefamilies: De eerste kennismaking

Jouke Kloosterman stuurde ons onlangs enkele mooie foto's van een succesvolle Fleckviehkoefamilie. Wij vroegen hem om zijn ervaring over de kennismaking met Fleckvieh en het verhaal achter deze koe-families op papier te zetten. Hieronder het resultaat.



De BFG Wahnfried Pp dochter Morle als vaars.

Morle was een van de eerste zuivere Fleckvieh koeien die we te zien kregen op een Bayern Genetik studiereis in 2010. Op het bedrijf van Johann Eberl in Sauerlach. Voor mij en enkele andere collega's van Reproplus was dit de eerste kennismaking met een zuiver Fleckvieh-fokbedrijf.

De koeien van Eberl produceren veel melk (11.000 kg) en doen dat moeiteloos met veel bespiering. Morle was toen een vaars. Een mooie hoornloze dochter van de stier BFG Wahnfried Pp. Donkerrood, goed bespierd en voorzien van een best uier. Eberls' veestapel maakte indruk. Deze vaars viel op.

Toen we het bedrijf later nog eens bezochten was Morle voor de tweede keer gekalfd en vroeg ik Johann Eberl om haar te spoelen. Dat was niet zomaar even geregeld: jonge koeien werden normaal gesproken niet gespoeld op dit bedrijf.

Ze moesten en moeten zich eerst bewijzen. Dat was en is de fokkerijopvatting: een te waarderen uitgangspunt. Toch heeft Johann na enig aandringen twee koeien voor me gespoeld, Morle Pp en Maerle Pp.

Beide opvallend correcte en sterke koeien uit diepe Fleckvieh-koefamilies. Morle Pp en Maerle Pp (de moeder van fokstier Wilhelmus Pp) kregen beide nafok in Nederland. Onder andere bij Atze en Esther Bakker lopen van beide koefamilies meerdere nakomelingen.

Van Morle werden Irola Pp embryo's geïmporteerd. Dat leverde onder andere de koe Esther 2 op. Hoewel Irola Pp foktechnisch geen hoogvlieger bleek te zijn trok Esther 2 zich daar niks van aan. Een complete koe was het resultaat. Met een beste productie-aanleg. Een echte 'Eberl koe'...sterk, flink bespied, correct gebouwd met een best uier. En best beenwerk.

Haar spoeling met de toen nog jonge stier BFG Mahango Pp leverde Esther 6 op. Een vaars die op haar beurt hetzelfde beeld geeft: correct, sterk gebouwd: weer een echte Morle. Esther 6 zal binnenkort gespoeld worden met gesekst sperma.

Johann Eberl meldde dat de stammoeder/donor Morle zelf pas weer gekalfd was. Op 12 jarige leeftijd. De moeder van Safir dochter Maerle (die andere 'M') is ook nog springlevend na 127.000 kg melk tot nu toe, aldus Johann.

Tekst en foto's: Jouke Kloosterman van Exciting Genes

De M&M's: Fleckvieh-koefamilies om heel vrolijk van te worden.



Morle als tweedekalfs.



BFG Irola Pp dochter Esther 2.



Mahangodochter Esther 6 is ook fraai tijdens het eten.



BFG Mahango Pp dochter Esther 6.



Dave Schep met links Gretha 403 (100.000 kg melk) en rechts Fleckie 7 (10.000 kg vet + eiwit). De gemiddelde leeftijd van de melkkoeien op het bedrijf is momenteel 6,07 jaar.

Neerlands eerste 10.000 kg vet en eiwit Fleckvieh een feit

Op het bedrijf van Dave en Carla Schep in het Groningse Meedhuizen passeerde onlangs de eerste Fleckviehkoe van Nederland de 10.000 kg vet + eiwit. De koe heet Fleckie 7 - een BFG Engadindochter - en is een 100% Fleckvieh die als vaars werd geïmporteerd uit Beieren.

Fleckie 7 werd in november 2003 geboren en als afgekalfde vaars door Dave Schep naar ons land gehaald. "Ik heb de vaars destijds zelf uitgezocht op de veiling in Miesbach", vertelt Dave. "Ze was toen acht weken aan de melk."

Fleckie 7 is volgens Schep altijd redelijk probleemloos geweest. Vorig jaar kreeg ze

het voor het eerst echter wat moeilijker. "De tweeling die ze toen kreeg heeft haar veel energie gekost. Maar uiteindelijk kwam ze er op eigen kracht toch redelijk doorheen." Afgelopen zomer speelde de hitte Fleckie 7 flink parten; ze ging voor het eerst in conditie achteruit. "Het gaat niet meer vanzelf met haar, je kunt zien dat ze ouder wordt." Ondanks de gevor-

derde leeftijd en de fysieke problemen was Fleckie 7 weer vlot drachtig van de eigen stier van het bedrijf.

Naast Fleckie 7 heeft de familie Schep nog een trots op haar bedrijf: stier Bulle. "Net als Fleckie 7 is ook hij aangekocht vanaf de veiling. Het is een Waldbrandzoon. Zijn moeder had 10.600 kg melk met 4,36% vet en 3,75% eiwit. Moedersmoeder heeft ook zoveel melk en nog wat hogere gehalten. Dus met hem zit het ook wel goed."

Gretha 403 is de 3^e 100.000 kg koe op het bedrijf Schep

Tijdens het bezoek aan het bedrijf van de familie Schep huldigden we nog een koe met een hoge levensproductie: Gretha 403 had als derde Fleckviehkoe op dit

**Fleckie 7 (V. BFG Engadin). Geboren op 23 november 2003
120.642 kg melk met 4,64% vet en 3,65% eiwit
Totaal 5.598 kg vet + 4.403 kg eiwit = 10.001 kg vet + eiwit
Gemiddelde dagproductie 30,3 kg melk met 106 LW**

bedrijf de 100.000 kg grens overschreden. Gretha 403 is een dochter van de eigen Fleckviehstier Rufer (V.BFG Rubel). Ook deze stier is door Dave Schep zelf uitgezocht en aangekocht op de veiling in Miesbach. "Van Rufer lopen naast Gretha 403 nog vijf nakomelingen op het bedrijf. Allen koeien met hoge levensproducties." Dave Schep omschrijft 100-tonner Gretha 403 als een hele gewone koe, die je bijna nooit ziet en waar praktisch nooit wat mee is. Ze is geen uitblinker qua klauwen en vruchtbaarheid. Wat wel typisch Fleckvieh aan Gretha 403 is, is de start van de melkproductie. Ze begon haar eerste lijst met 6.500 kg melk.

Langzaam maar zeker kwam ze op dreef met een lactatiewaarde van 97 in de tweede lijst, 100 LW in de derde lijst, 108 LW in de vierde lijst en 110 LW in de vijfde lijst. En zo gaat het maar door. "Ze zit nu in haar tiende lactatie en wordt voorspeld op 11.361 kg melk met een lactatiewaarde van 118", zegt Dave Schep met een lachend gezicht. "Gretha is zoals al mijn Fleckviehkoeien. Het zijn diesels. Ze komen langzaam op dreef, houden het lang vol en kunnen tegen een stootje."

Nog een 100-tonner voor Schep

Enkele weken na onze afspraak stuurt Dave Schep een berichtje: de vierde Fleckviehkruising met 100.000 kg melk is een feit. Ditmaal is de prestatie geleverd door



De zeer melkrijke Gretha 428 ging in de negende lijst over de 100.000 kg melk. De gemiddelde dagproductie is 38,1 kg melk.

Gretha 428, dochter van Fleckviehstier Rigo (V. BFG Ruap). Deze uiterst gave en melkrijke Fleckviehkoe ging in de negende lactatie over de 100-tons grens. Dave Schep legt uit waarom de een na de andere Fleckviehkruising op zijn bedrijf zo lang productief blijft. "Ik wil dikke koeien

met dikke melk. Dat zijn rendabele dieren die dankzij hun bespiering de kracht bezitten om het lang vol te houden. Verder laten we de koeien zo lang mogelijk buiten lopen. In de zomer moeten we de melk maken, in het najaar zie je het vet en eiwit stijgen. Zo simpel is het."

Gretha 403, V. Rufer (V. BFG Rubel). Geboren op 1 februari 2006
100.437 kg melk met 4,49% vet en 3,65% eiwit
Gemiddelde dagproductie 31,9 kg melk met 104 LW

Gretha 428 (V. Rigo (V. BFG Ruap)). Geboren op 20 oktober 2007
100.475 kg melk met 4,50% vet en 3,58% eiwit
Gemiddelde dagproductie 38,1 kg melk met 124 LW

De groene koers van de melkveehouderij ontspoord door de hoogste melkproductie.

Net als alle andere sectoren in onze maatschappij moet ook de melkveehouderij verduurzamen.

Leidend voor onze groene koers is niet een nóg hogere melkproductie, maar moderne, multifunctionele koeien die: **gezond zijn, minder medicijnen gebruiken, een hogere levensproductie hebben en toegevoegde waarde leveren.**

***Fleckvieh van Bayern Genetik,
de weg naar duurzaamheid.***

AL 20 JAAR UW SPECIALIST IN FLECKVIEH IMPORT



Nieuw Steeg 4, 7021 JV Zelhem
Tel. +31 (0)6 54 99 36 58

info@kuenenveehandel.nl
www.veehandelkuenen.nl



BVD

Snel een betrouwbare uitslag

BVD analyse op oorbiopt:

€ 4,95

Bflex

Voor info bel Bflex:

06-13525166

livestock ID



Fleckvieh en Charolais hoogste dagelijkse groei

Onder het motto “Meten is weten” werden in 2018 in Ierland maar liefst 6800 kalveren gewogen. Dit leverde Agriland, het grootste landbouw magazine in Ierland, interessante data op. Fleckvieh en Charolais zijn de snelste groeiers.

Herdwatch is het grootste bedrijfsmanagements programma in Ierland. Data verzameling is hun core business en zij stellen daarvoor allerlei apparatuur beschikbaar. Onder andere weeginstrumenten. Het idee hierachter is dat wanneer je bijvoorbeeld de dagelijkse groei van dieren meet, kun je de dieren beter voeren/managen.

Van 1 januari t/m 28 november 2018 werden op 371 bedrijven in totaal 6797 kalveren diverse keren gewogen. Gemiddeld was de dagelijkse groei 0.99 kg/dag. Het record werd gebroken door de zuivere Fleckvieh kalveren. Zij groeiden maar liefst 1.38 kg/dag.

Hieronder de groeicijfers van de verschillende rassen en kruisingen:

Klassering	Ras/kruising	Dagelijkse groei
1	Fleckvieh	1.38 kg/dag
2	Charolais	1.37 kg/dag
9	Fleckvieh x HF	1.09 kg/dag
14	Belgisch Blauw x HF	0.92 kg/dag
19	Noors Rb x HF	0.73 kg/dag
20	Holstein Frisian	0.73 kg/dag
21	HF kruising	0.66 kg/dag
22	Jersey kruising	0.54 kg/dag



Fleckvieh kruisingskalveren groeien harder dan Belgisch Blauwe kruisingskalveren.



Zuivere Fleckvieh kalveren groeien het snelst

Paringsadviseur levert beste kalveren



De Fleckviehkalveren van Ronald Diersen groeien sneller dan de gemiddelde Belgisch Blauwe-kalveren. Dit kalf bijvoorbeeld woog 67 kilo op dag 20. De opbrengst: 240 euro plus bonus.

Kalverintegratie MKD De Driehoek weegt en classificeert de kalveren op melkveebedrijven en volgt ze tot en met de slacht. Zo is precies de groei van de dieren te monitoren. Bij een vergelijking over 225 bedrijven blijkt nu dat de Fleckviehkalveren van Ronald Diersen het uitzonderlijk goed doen. Ze groeien behoorlijk harder dan de gemiddelde Belgisch Blauwe.

Diersen, naast melkveehouder ook paringsadviseur bij Bayern Genetik vertelt: “De gemiddelde groei van onze Fleckvieh-stierkalveren was 1.284 gram/dag. De gemiddelde Belg groeit 1.125 gram/dag. Ik ben echt trots op dit resultaat!” Diersen krijgt naast een goede kalverprijs een extra bonus per kalf.

Verklaring en toepassing

Het Bayern Type[®]

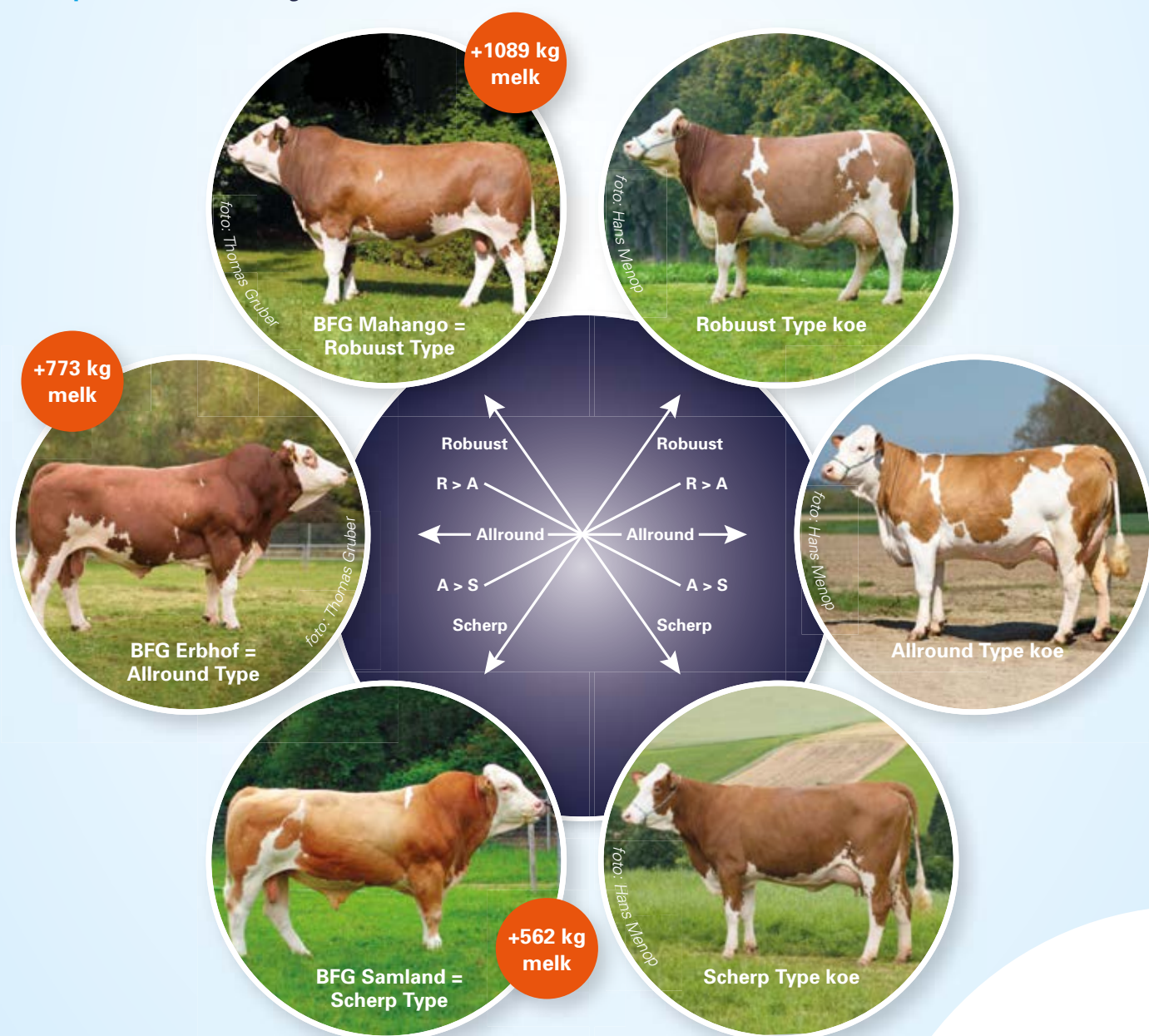
Bayern Genetik heeft een duidelijk beeld van de optimale Fleckviehkoe. Dat is een koe zonder extremen. Om deze koe te fokken gebruiken we het Bayern Type[®]. Het Bayern Type[®] geeft informatie over het vermogen van een dier om een hoge melkproductie lang vol te houden. Het Bayern Type[®] zegt niets over de melkproductie aanleg van een dier. Maar het geeft u informatie over het exterieur in combinatie met de belangrijkste gezondheidskenmerken. Het Bayern Type[®] is een succesvol hulpmiddel voor elke boer bij het maken van combinaties. De paringsadviseurs werken met de verfijnde versie van dit systeem.

Dit zijn de termen die we gebruiken bij Het Bayern Type[®]:

Robuust : sterk gebouwd, kan tegen een stootje.

Allround : atletisch en harmonieus gebouwd.

Scherp : smal en enkel gebouwd.



Arend Zendman
Stef Beunk

06 13 30 10 75
06 51 49 00 52

arend@bayerngenetik.nl
stef@bayerngenetik.nl

www.bayerngenetik.nl

**BAYERN
GENETIK**

Perfect Match.

BFG Rurex, niet de hoogste fokwaarde maar...

Soms heb je van die stieren die qua fokwaarde niet imponeren, maar het in de praktijk wel goed doen. Rurex is zo'n stier. Telkens loop je met bedrijfsbezoeken tegen koeien aan waarbij de boer zegt: "kijk daar wil ik er wel een stal vol van".

Op de foto de juist voor de 4^e keer gekalfde Lies 256 (V. BFG Rurex). Na 3 lijsten stond de teller op 33.633 kg melk met 107 LW. Gemiddeld celgetal: 59!

Afwachten of ze ook in de 4^e lijst weer 11.000 kg melk produceert. Ze is in ieder geval in goede conditie.



Fleckvieh uitgewaaierd

"Veehouderij is 'a way of life' hier op onze boerderij in Alberta, Canada. En we zijn vast van plan dat voort te zetten", aldus Jason Bruketa. De Bruketa familie fokt al 40 jaar met Fleckvieh Vlees en zij zijn de 5^e generatie op een boerderij ten zuidwesten van Calgary. "Onze fokkerij filosofie is gebaseerd op bewezen koefamilies. Afstamming is erg belangrijk in onze selectie. De koe-familie is de motor en het fundament bij al onze beslissingen".

De foto toont het transport over de weg naar nieuwe percelen. Fleckvieh is uitgewaaierd over alle continenten en de populatie bestaat uit ruim 40 miljoen dieren. Fleckvieh is het grootste dubbeldoelras ter wereld. De variatie in bloedlijnen is groot en het inteelt % is laag.



Levenskracht

Op het bedrijf van de familie Eggink is de neusring "Suck-stop" uitgetest (zie ook pagina 19). Het prototype van de gele suckstop (voor pinken en koeien) wordt nu exact 1 jaar gedragen door de BFG Rurexdochter op de foto. De koe zuigt niet meer bij andere koeien en heeft geen last van de neusring.

Tot zover de informatie over de neusring. De koe zelf is ook de moeite waard. Het betreft een 7^e kalfs Rurexdochter met 87.5% Fleckviehbloed. Ze was precies 8 jaar toen ze voor de 7^e keer kalfde. Het is een onopvallende koe met 101 lactatiewaarde die geen extra werk en aandacht vraagt. "Dat zijn de meest rendabele koeien", aldus Jan Eggink.

De gemiddelde leeftijd van de veestapel bij de familie Eggink is inmiddels gestegen naar 5.09 jaar.



Deze Rurexdochter was precies 8 jaar toen ze voor de 7 keer kalfde.

Bayern Genetik Stierenkaart

						PRODUCTIE					
Kl-code	Naam		Afstamming	% Betrouwbaarheid	Kg melk	% vet	% eiwit	Kg vet	Kg eiwit		
ROBUSTE FOKSTIEREN											
Pink	768540	BFG Mahango Pp	♀	reserveren	Mungo Pp / Round Up	99	+1089	+0,02	-0,08	+47	+31
	767744	BFG Votary PS			Ruhmreich PS/Rumgo	98	+1005	-0,12	-0,13	+31	+24
	768040	BFG Walfried	♀		Wal / Malefiz	99	+591	-0,04	-0,04	+21	+17
	781188	BFG Hutubi		reserveren	Hutera / Ruap	93	+673	+0,05	-0,06	+32	+18
	769541	BFG Welfenprinz			Watnox / Rau	95	+365	+0,09	+0,04	+22	+16
	780905	BFG Wilderness			Wildwest/Rurex	92	+528	-0,09	+0,05	+15	+23
	781189	BFG Zilcher			Zauber / Gebalot	93	+635	+0,15	-0,05	+38	+18
	781415	BFG Passau (n)			Passion / Ronn	90	+402	-0,01	+0,09	+16	+21
Pink	769421	BFG Pascha (n)			Passion / Imposium	88	+253	+0,24	+0,09	+29	+16
	767194	BFG Moritzburg	♀		Manitoba / Poldi	99	+41	+0,07	+0,07	+7	+7
	769257	BFG Wolgasand	♀		Wonderfull / Rurex	94	+129	+0,05	+0,07	+9	+10
ALL ROUND FOKSTIEREN											
Pink	780366	BFG Lanslide		reserveren	Wildwest / Manitoba	93	+825	+0,09	+0,06	+42	+34
	769259	BFG Erbhof			Eilmon / Weinhold	95	+773	-0,07	+0,15	+26	+39
	781416	BFG Manderla (n)		10+2	Manigo / Endo	91	+400	-0,07	+0,03	+11	+16
	766384	BFG Zauber	♀		Zahner / Randy	99	+326	+0,32	-0,01	+39	+11
	768295	BFG Rijeka			Rau/ Waterberg	98	+347	-0,08	+0,12	+8	+22
	781417	BFG Pankratijs (n)		10+2	Passion / Dino	89	+399	-0,02	+0,05	+15	+18
SCHERPE FOKSTIEREN											
	769422	BFG Wendlinger	♀		Wille / Gebalot	98	+1148	-0,19	-0,13	+32	+29
	768054	BFG Weissblau			Wille / Merkur	98	+839	-0,15	+0,06	+23	+34
OVERIGE FOKSTIEREN											
Pink	780628	Mogul	♀		Manigo/Vanstein	89	+342	+0,09	+0,14	+22	+23
Pink	781190	Warrior			Warberg / Walrom	95	+537	+0,03	+0,10	+25	+27
	780564	Wiscona (n)		15+2	Wille / Ruap	99	+417	-0,07	+0,13	+12	+25
	769788	Impression			Imposium / Romel	99	+231	+0,17	+0,24	+23	+27
Pink	780909	Sehrgut	♀		Serano / Winnipeg	96	+1054	-0,14	+0,02	+31	+39



BFG Votary PS

Eigenschappen:

- Fokt zeer uniform
- Grote, lange, robuuste dieren
- 50% hoornloos



BFG Lanslide

Eigenschappen:

- Top dochtervruchtbaarheid
- Opvallend productieve vaarzen
- Super allround



BFG Erbhof

Eigenschappen:

- Frisse bloedvoering
- Veel melk en hoog eiwit
- Beste persistentie

Fokwaarden op Fleckviehbasis - december 2018

Fokwaarden en prijzen geldig tot 2 april 2019.*

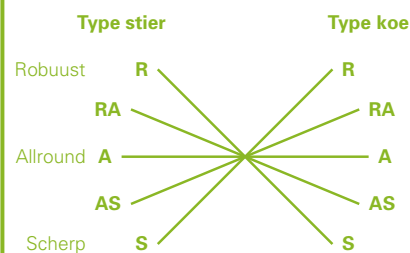
EXTERIEUR				GEZONDHEIDSKENMERKEN								STIER			PRIJS
Ontwikkeling	Bespiering	Beenwerk	Uier	Fitness dochters						Stier		Bayern Type®	aAa-code Beta-caseïne		
				Vrucht- baarheid	Afkalfgemak	Levensduur	Celgetal	Melkbaarheid	Karakter	Bevruchting	Geb.gemak				
121	118	112	102	112	115	107	109	96	124	-1	110	R	423	A1A2	28/50
117	116	108	117	106	114	100	108	98	106	-2	115	R	564	A2A2	24
106	110	105	106	105	107	126	125	93	108	-2	111	RA	432	A2A2	22/50
98	104	115	108	109	101	108	101	104	106	-1	105	RA	564	A1A1	24
113	114	111	114	102	106	106	120	93	102	+1	94	RA	432	A1A2	18
96	124	103	114	102	94	108	109	101	103	-1	99	R		A2A2	18
93	107	112	106	114	85	117	104	119	100	-1	104	RA		A1A1	18
110	116	109	107	97	107	110	107	98	108	+3	88	RA		A2A2	18
112	112	109	117	112	108	113	104	108	103	-1	112	RA		A2A2	18
109	112	108	105	101	110	102	105	105	104	+0	86	RA	426	A1A2	16/50
105	114	111	109	104	102	120	115	96	100	+1	95	RA	456	A1A2	18/50
102	96	103	113	112	104	100	100	110	104	+2	109	A	561	A1A2	25
92	96	110	108	105	99	105	94	113	100	-1	115	A	513	A2A2	24
102	93	135	104	112	94	116	120	104	100	+2	100	A		A1A2	18
93	96	112	101	111	100	104	106	106	108	+1	100	A	234	A1A2	16/50
89	104	103	111	106	95	109	110	108	112	+0	105	A	432	A2A2	16
121	108	115	118	103	102	106	101	105	102	+0	100	A		A2A2	18
103	78	122	106	107	110	120	107	118	100	+2	105	AS	456	A1A2	20/50
97	99	104	103	90	101	106	123	103	100	+0	98	AS		A2A2	16
107	100	116	115	108	114	106	113	93	104	-2	112		543	A2A2	24/50
103	100	106	116	102	104	102	100	106	100	+0	118		453	A2A2	22
112	112	112	117	115	103	113	107	105	108	+1	92		513	A2A2	23
99	92	112	120	107	95	110	93	105	112	+0	101		435	A2A2	18
100	95	108	106	94	92	112	119	107	104	-1	118		516	A2A2	22

Wijzigingen en zelffouten voorbehouden.

HET BAYERN TYPE®

Met dit kenmerk kunt u de Bayern Genetik fokstieren selecteren om uw gewenste type koe te fokken.

Zie kolom Bayern Type®.



VERKLARING TEKENS

♀ : vrouwelijk sperma
gesekst sperma reserveren
PS + Pp : 50% hoornloos
PP : 100% hoornloos
A2A2-melk : geschikt voor mensen die overgevoelig zijn voor 'gewone' melk

SPERMA BESTELLEN

Arend Zendman T : 06 13 30 10 75
 E : arend@bayerngenetik.nl
Stef Beunk T : 06 51 49 00 52
 E : stef@bayerngenetik.nl
 I : www.bayerngenetik.nl

Ook levering aan CRV leden mogelijk

FLECKVIEH FOKWAARDEN

De fokwaarden worden berekend door de onafhankelijke Duitse overheidsorganisatie LFL Bayern in samenwerking met Interbull.

Zo dient u de cijfers te lezen:

- 112 en hoger : zeer goed
- 106 t/m 111 : goed
- 95 t/m 105 : gemiddeld
- 89 t/m 94 : matig
- tot 88 : onvoldoende

* Acties gelden niet voor beperkt beschikbaar sperma en gesekst sperma.

Bayern Genetik Stierenkaart

					PRODUCTIE					EXTENSIEF	
Kl-code	Naam	Afstamming	% Betrouwbaarheid		Kg melk	% vet	% eiwit	Kg vet	Kg eiwit	Ontwikkeling	Bespiëring
WACHTSTIEREN BESTE BEVRUCHTERS											
Pink	780105	BFG Magnat	Manton/Wille	75	+975	-0,21	-0,02	+23	+33	114	111
	780907	BFG Sonora	Saldana/Vanadin	74	+1218	-0,23	-0,02	+31	+41	105	102
Pink	781418	BFG Ingelheim (n)	10+2 Iija / Hutera	74	+728	+0,03	+0,01	+33	+26	110	115
	780908	BFG Valada	Raldi/Wille	74	+764	+0,03	+0,05	+34	+31	102	99
Pink	769601	BFG Etoscha	Everest / Idiom	73	+529	+0,06	+0,02	+26	+20	112	103
	781186	BFG Mauth	Manutius / Rurex	74	+407	+0,24	+0,12	+36	+24	100	104
	781187	BFG Merensky	Manuap / GS Rumgo	73	+464	+0,10	+0,03	+28	+19	115	114
	780370	BFG Zampano	10+2 Zaspin / Wille	72	+717	+0,07	+0,05	+36	+29	101	103
	781185	BFG Goldfink	Graf / Romario	73	+333	+0,15	-0,02	+26	+10	103	97
	769542	BFG Hohenfried	Hutoed / Idiom	87	+430	+0,01	-0,04	+19	+12	92	103
Pink	780367	BFG Sanaa	Saldana / Reumut	73	+1182	-0,10	-0,08	+40	+35	94	94
	780624	BFG Innichen	Impression/Zauber	74	+496	+0,19	+0,05	+36	+21	99	94
WACHTSTIEREN NATUURLIJK HOORNLOOS											
Pink	780371	BFG Moremi PP	10+2 Mahango Pp / Marmor PS	71	+958	-0,02	-0,09	+38	+26	96	108
	780194	BFG Partnach PP	Polled Pp / Ruhmreich PS	72	+258	-0,02	+0,01	+9	+10	110	115
	769786	BFG Winckelmann PS	Wischer PS / Rumgo	72	+254	+0,17	+0,14	+24	+20	108	107
	780910	BFG Massalah PP	Mahango Pp / Vidor	70	+399	+0,10	-0,02	+25	+12	111	107
Pink	780106	BFG Mainstream Pp	Manigo/Irola	73	+381	+0,06	+0,07	+21	+19	105	100
Pink	781028	BFG Maishofen Pp	Mahango Pp / Saldana	71	+1040	-0,03	-0,01	+41	+36	102	101
OUDERE FOKSTIEREN, BEPERKT BESCHIKBAAR. VOOR VOLLEDIG AANBOD ZIE ONZE WEBSITE											
Pink	767687	BFG Wildfire	Waldbbrand / Mal	95	+473	+0,01	+0,10	+20	+25	103	93
Pink	780623	BFG Gerold	Giradeli / Mandela	93	+335	+0,37	+0,09	+43	+19	106	100
Pink	768082	BFG Rumgold	Rumgo / Safir	99	+411	-0,13	+0,08	+7	+21	121	80
	766969	BFG Westkreuz	♀ Waldbbrand / Rumen	97	+675	+0,03	+0,15	+31	+36	106	84
Pink	769545	BFG Wildalp	Wiggall / Ruap	90	+713	+0,00	-0,03	+30	+22	94	95
Pink	766002	BFG Waldhoer	Winnipeg / Ralpon	99	+175	-0,01	+0,04	+7	+10	99	96
Pink	766478	Manigo	Mandela / Geber	99	+551	-0,17	+0,06	+9	+24	99	103
	780527	MacBeth	Mangope / Roibos	99	+691	-0,05	-0,04	+25	+21	102	86



BFG Ingelheim

Eigenschappen:

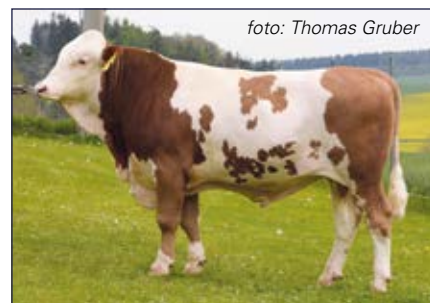
- Zeer productieve moeder
- Mooie pinkentier



BFG Etoscha

Eigenschappen:

- Beste kalveren
- Snelle groeiers



BFG Mainstream Pp

Eigenschappen:

- Super pinkentier
- Moeder 3.96% eiwit

Fokwaarden op Fleckviehbasis - december 2018

Fokwaarden en prijzen geldig tot 2 april 2019.*

RIEUR	KENMERKEN				STIER		PRIJS
	Beenwerk	Uier		Stier	Bayern Type®	aAa-code	
				Bevruchting	Geb.gemak	Beta-caseïne	
107	99	Pinkentier. Productie moeder: 11.134 kg melk.	+4	114	RA	A2A2	12
104	108	Melkrijke wachstier uit moeder met 3.89% eiwit. M.M.: 7 lact. 11.000 kg melk.	+3	100	RA	561 A1A2	12
106	112	De kracht van Ilja x de melkrijkheid van Hutera.	+4	115	RA	A2A2	14
107	104	Melkrijke proefstier. M.: 3 lact. 11.500 kg melk.	+4	109	RA	516 A2A2	12
107	115	Top proefstier, allround verervingsperspectief.	+1	112	RA	426 A2A2	16
102	106	Gehaltetier uit melkrijke Rurexdochter.	+6	110	RA	A1A2	14
101	110	Allround wachstier.	+2	103	RA	A2A2	12
113	102	Koefamilie met veel melk en zeer hoge gehalten, Zaspin outcross stiervader.	+4	102	RA	A2A2	14
113	108	Bijzondere bloedvoering uit duurzame koefamilie.	+3	97	A	A2A2	14
102	102	Moeder: 10.300 kg melk met 3,65% eiwit.	+5	103	A	564 A1A2	18
96	110	Wachstier met enorme plas melk en makkelijke geboorten.	+6	117	A	A2A2	12
98	101	Super bevruchter uit zeer melkrijke koe: 11.500 kg melk.	+10	101	AS	A2A2	18
109	100	100% hoornloze stier uit zeer bijzondere combinatie.	+2	120	RA	462 A2A2	18
114	105	100% hoornloze wachstier met top exterieur. Bijzondere bloedvoering.	+0	97	RA	A2A2	12
117	103	Wille kleinzoon, koefamilie met hoog eiwit.	+6	103	RA	432 A2A2	12
115	117	100% hoornloze proefstier met top exterieur.	+0	103	RA	A1A2	12
121	111	Moeder 3,97% eiwit.	+1	119	A	432 A2A2	16
101	97	Maishofen Pp is het Harmony Model van een robuuste vader x scherpe moeder.	-1	115	A	456 A1A1	16
106	98	Goede dochtervruchtbaarheid en uiergezondheid.	+3	111	A	A1A2	16
98	101	2 ^e kalfsdochters produceren 4.83% vet en 3.80% eiwit.	+6	114	A	A1A2	14
101	119	Fraaie uiers, laatrijpe koeien.	+2	114	AS	A1A2	14
108	98	Zeer veel melk met hoog eiwit.	+2	96	AS	153 A1A2	16/50
110	106	Veel melk uit onopvallende koeien.	+0	113	AS	A1A2	14
90	104	Ideale pinkentier, lichtgebouwde koeien met veel melk.	-1	127	AS	561 A1A2	14
137	109	Stiervader, knetterharde ligboxenstalkoeien.	+0	117		513 A1A2	20
108	116	Totaal probleemloze koeien. Let op: korte spenen.	+0	109		153 A1A2	20

Wijzigingen en zetfouten voorbehouden.

foto: KeLeKi

**Macbeth**

Eigenschappen:

- Kleine ondiepe uiers
- Korte spenen

VERKLARING TEKENS

♀ : vrouwelijk sperma
gesekst sperma reserveren
PS + Pp : 50% hoornloos
PP : 100% hoornloos
A2A2-melk : geschikt voor mensen die overgevoelig zijn voor 'gewone' melk

SPERMA BESTELLEN

Arend Zendman T : 06 13 30 10 75
 E : arend@bayerngenetik.nl
Stef Beunk T : 06 51 49 00 52
 E : stef@bayerngenetik.nl
 I : www.bayerngenetik.nl

Ook levering aan CRV leden mogelijk

FLECKVIEH FOKWAARDEN

De fokwaarden worden berekend door de onafhankelijke Duitse overheidsorganisatie LFL Bayern in samenwerking met Interbull.

Zo dient u de cijfers te lezen:

- 112 en hoger : zeer goed
- 106 t/m 111 : goed
- 95 t/m 105 : gemiddeld
- 89 t/m 94 : matig
- tot 88 : onvoldoende

* Acties gelden niet voor beperkt beschikbaar sperma en gesekst sperma.

Stieroverzicht **overige rassen**

					PRODUCTIE					EXTERIEUR	
Kl-code	Naam	Afstamming	% Betrouwbaarheid		Kg melk	% vet	% eiwit	Kg vet	Kg eiwit	Beenwerk	Uier
BROWN SWISS											
Pink	780196	SuperBrown Jerrick	Juhus / Pavin	92	+732	+0,37	+0,28	+60	+48	113	111
	780197	Superbrown Hunter	10+1 Huray / Moiado	92	+1061	-0,11	+0,01	+35	+39	134	111
Pink	780199	Superbrown Noel	Nesta / Vinzel	91	+525	-0,09	+0,14	+16	+29	130	122
	780198	Superbrown Vacum	Vigor / Etvei	90	+509	+0,00	+0,19	+22	+32	110	122
	780774	Superbrown Superstar	Blooming / Payssli	70	+759	-0,01	+0,17	+32	+40	135	133
MRIJ											
	39712	Mombasa	10+2 Baltimore / Daniel vd Vinkenhof	Dochters zijn gemiddeld bespied en hebben zeer hoge gehalten. Koefamilie: 9.262 kg melk met 4,29% vet en 3,93% eiwit. Lactatiewaarde 116.							
KRUISINGSSTIER											
	57267	Bosgoed Headmaster	Engadin / Kian	De moeder van Headmaster heeft 100.000 kg melk met 5.08% vet en 4.08% eiwit geproduceerd. Nog nooit een klauwbekapper / veearts nodig gehad!							
RED ANGUS VLEESSTIER											
Pink	769713	Lancaster PP	Red Label / RedPiper	100% hoornloze stier.							

* Acties gelden niet voor beperkt beschikbaar sperma en geseekt sperma.



Superbrown Hunter vererft veel melk uit grote koeien. Zijn uiergezondheid is zeer goed, de kruizen zijn breed en hellend. Het beenwerk is uitstekend.



Superbrown Jerrick geeft super efficiënte productiekoeien. Zijn dochters zijn niet te groot, bijzonder melktypisch, met droog beenwerk. Gebruiken op grote, zware koeien.

Superbrown is het Brown Swiss fokprogramma in Sud Tirol, Italië. Vanwege de harde omstandigheden in het Alpengebied hebben zij andere selectiecriteria. Superbrown kiest voor robuuste koeien met veel kracht, die melk met hoge gehalten produceren. Het beenwerk is extra belangrijk in de Alpen. Bijna alle stieren vererven Beta caseïne A2A2 en kappa-caseïne BB, waardoor er meer kaas uit de melk kan worden gemaakt.

Rechtstreeks Fleckviehsperma bestellen bij de importeur

Bayern Genetik biedt ook de mogelijkheid om rechtstreeks sperma bij de importeur te bestellen. Afhankelijk van de ki-organisatie die nu het sperma bij u levert, kan dit de veehouder voordeel opleveren. Echter als u tevreden bent hoeft u niets te veranderen. Bel voor directe bestellingen bellen met: **Arend Zendman, T. 06 13 30 10 75** of **Stef Beunk, T. 06 51 49 00 52**

Brown Swiss fokw. op basis Interbull-Italië

Fokwaarden en prijzen geldig tot 2 april 2019.*

GEZONDHEIDSKENMERKEN				STIER			PRIJS
Fitness dochters		Stier					
Celgetal	Melkbaarheid	Bevruchting	Geb. gemak	Beta-caseïne	K-caseïne	aAa-code	
118	99	+++	+++	A2A2	BB	25	
126	112	+++	++	A2A2	BB	22	
122	109	+++	+++	A2A2	AB	465	20
123	96	++	++	A2A2	BB	534	20
111	104	nb	nb	A1A2	AB		25
		++	++	A1A2	nb	534	14
		nb	nb	A2A2	nb	654	16
		+++	+++	nb	nb	nb	18

Duurder Kalf

Onderstaande Fleckvieh stieren zijn gefokt voor de melkvee-houderij. Hun kalveren hebben een hoge dagelijkse groei. Dat maakt hen zeer geschikt voor de vleeskalverhouderij.

Naam	KENMERKEN				PRIJS
	% Betr.	Groei	Bevruchting	Geb. gemak	

VLEESKALVERHOUDERIJ

BFG Votary PS	98	121	-2	115	24
BFG Pankratijs	87	120	+0	100	18
BFG Rauhfuss	95	127	+1	107	18
BFG Seewalchen	96	132	+0	92	16
BFG Etoscha	94	122	+1	112	16
BFG Vorwerk	99	113	+1	121	12

FLECKVIEH VLEESSTIEREN VOOR ZOOGKOEIEN

BFG Hennessy PP		nb			26
BFG Hallas PP	85	110	+4	101	18
BFG Steinmarder PP	85	109	+0	113	18

foto: Luca Noll



Superbrown Noel is een robuuste stier die uitblinkt in de gezondheidskenmerken. De stier geeft super beenwerk, met name door de kracht in de koten en de beste klauwhoek. Gebruiken op koeien die meer kracht nodig hebben. Triple A: 465.

foto: Luca Noll



Superbrown Vacuum geeft gemiddeld ontwikkelde koeien met super uiers. Hij maakt kleine, vast aangehechte uiers. Het zijn makkelijke koeien om te houden met een uitstekende dochtervruchtbaarheid en hoge levensduur. Triple A: 534.

**Het toppunt van dubbeldoel-efficiëntie:
20.000 liter melk per hectare en 1.000 kilo vlees.**

Met Fleckvieh is de nieuwe dubbeldoel-standaard gezet. Een ras dat naast veel melk ook topkwaliteit vlees produceert.

Een ras waarbij efficiëntie en duurzaamheid hand in hand gaan: een hoge melkproductie, meer inkomsten uit omzet en aanwas, minder CO₂-uitstoot.

**Fleckvieh van Bayern Genetik,
de nieuwe norm in dubbeldoel.**

De stier is de halve veestapel



BFG Moritzburg

- Robuust/allround
- Beste klauwhoek
- Past perfect op HF



BFG Walfried

- Robuust/allround
- Top levensduur
- Top uiergezondheid



BFG Hutubi

- Robuust/allround
- Veel melk
- Beste benen



foto: Thomas Gruber

BFG Welfenprinz

- Robuust/allround
- Top uierkwaliteit
- Top uiergezondheid



foto: Thomas Gruber

BFG Wolgasand

- Robuust/allround
- Grote en lange dieren
- Past perfect op HF



foto: Thomas Gruber

BFG Mahango Pp

- Robuust
- Veel melk
- Let op voorspeenplaatsing

De opvolger van Mr. 100.000 kg melk

De stier BFG Engadin heeft in Nederland in korte tijd al 8x 100.000 kg koeien afgeleverd. In Duitsland heeft de stier voor nog veel meer 100-tonners gezorgd. Logisch, want Engadin heeft daar 20.000 dochters aan de melk.

Het lijkt dat de stier BFG Walfried zijn opvolger gaat worden. Kijk eens naar het volgende overzicht:

	M.	M.M	Levens- duur	Persist.	Cel- getal
BFG Engadin	9 lact.	8 lact.	115	105	102
BFG Walfried	8 lact.	8 lact.	126	123	125



foto: Thomas Gruber

De Walfried dochters zijn slow starters en laatrijp. Zijn fokwaarde voor stijging over de lactaties is 119.

foto: KeLeKi

**Sehrgut**

- Veel melk
- Super uiergezondheid
- Pinkenstier

**BFG Lanslide**

- Top Allrounder
- Veel melk
- Voor vervolgekruising



foto: Thomas Gruber

BFG Rijeka

- Top Allrounder
- Uier en uiergezondheid
- Gebruiken op te grote koeien

**BFG Pankratijs**

- Allrounder
- Grote en lange dieren
- Let op vlakke kruizen



foto: Thomas Gruber

BFG Zauber

- Top Allrounder
- Dochtvruchtbaarheid
- Beste benen

**BFG Wendlinger**

- Allround/scherp
- Veel melk
- Super benen

**Als je met de natuur meewerkt, win je altijd.
Fleckvieh van Bayern Genetik; een natuurlijk alternatief.**

Indeling stierenkaart op Bayern Type

De stierenkaart is ingedeeld in 3 groepen:

- De robuuste fokstieren
- De allround fokstieren
- De scherpe fokstieren

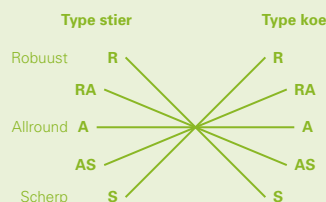
Deze indeling is gedaan om u de keuze van de stieren gemakkelijker te maken want:

De stier moet geven wat de koe nodig heeft

Dus gebruik een robuuste stier op een scherpe koe

of

gebruik een scherpe stier op een robuuste koe.



Dit kruisingsmodel is heel eenvoudig en het werkt! Want uiteindelijk krijg je een allround koe, zonder extremen, die onopvallend en probleemloos op uw bedrijf functioneert.

Stilstand is achteruitgang...

Op verzoek van een klauwbekapper ga ik een dag met hem op pad. Hij wilde zijn kennis rond gemakkelijk, efficiënt en veilig werken met rundvee in de praktijk uitbreiden. Het te bezoeken bedrijf telt 220 melkkoeien.

De dieren gaan standaard enkele malen per jaar door de klauwbekapbox. Niet uit luxe, (de koeien hebben veel last van zoolzweren en -bloedingen in de klauwen). Zowel de veehouder als de klauwbekapper verbazen zich hierover, de koeien verblijven immers in een moderne stal zonder noemenswaardige oneffenheden en obstakels.

Mijn ervaring is dat zoolzweren en -bloedingen vaak ontstaan door een foutieve of overbelasting van de klauwen. De aard en de positie van de aandoening geeft meestal aan waar het misgaat. Hier valt op dat voornamelijk bij de achterpoten,

(in het midden van de buitenklauwen), de meeste problemen optreden. Typisch voor koeien die te weinig op de buitenranden van de klauw lopen. Er is daardoor teveel druk op het middengedeelte.

Tijdens mijn verblijf zie ik diverse dieren de druk van het ene been op het andere been verplaatsen, sommige tillen een achterbeen zelfs op. Ze ontlasten zo het "zere been", en bevorderen de doorbloeding hiervan. "De melk wordt liggend gemaakt" zeg ik altijd. Op dit bedrijf zie je te weinig koeien in de ligboxen liggen. Een duidelijk signaal dat er iets niet klopt.

Tijdens het melken wordt de wachtruimte zodanig met koeien gevuld dat diverse dieren met de kop omhoog staan. Dit veroorzaakt extreem veel stress bij de koeien en er ontstaan daardoor duidelijk klauwproblemen. Door de overvolle wachtruimte kunnen de dieren hun natuurlijke

behoefte aan (linkse) draaibewegingen niet maken, en kunnen ze niet zien waar ze hun klauwen neerzetten. Dit roept om klauwproblemen! Er wordt hier 2x daags gemolken, waarbij de wachttijd voor sommige koeien in de wachtruimte oploopt tot 1.5 uur en meer. Gedwongen stilstand en extreem belastend voor de koe.

Tervijl de klauwbekapper geroutineerd zijn werk doet en de klauwen "orthopedisch" tracht te repareren, lopen de veehouder en ik tussen de koeien om de (letterlijke) knelpunten te bespreken en waar mogelijk op te lossen.

Stilstand is immers achteruitgang, niet alleen bij mensen, maar ook bij de klauwen van koeien...

Ronald Rongen
Low Stress Stockmanship Europe
www.stockmanship.eu

Familie Schrier wint Fleckviehkalf

Na afloop van de landbouwbeurs in Gorinchem is door CrossAgro, Auke van Knapen en Bayern Genetik een Fleckvieh-vaarskalf verloot. De trotse winnaars zijn geworden Huib en Martin Schrier en Charly Toebak.

Het bedrijf van de familie Schrier ligt in Hekelingen onder de rook van Rotterdam en telt 100 melkkoeien. Charly Toebak liep stage op het bedrijf in het kader van haar opleiding aan de landbouwschool in Breda. Ze is vervolgens op het bedrijf 'blijven hangen'. Inmiddels zit ze in de examenklas. Charly heeft veel plezier in de melkveehouderij en interesseert zich in het bijzonder voor het fokbeleid op het bedrijf. Dankzij haar is er al voorzichtig ingekruist met Fleckvieh.

BFG Zapatero-dochter

Het kersverse Fleckvieh-vaarskalf dat het bedrijf won, heeft als vader BFG Zapatero en is aangeboden door de Fleckvieh-dealers CrossAgro, Auke van Knapen en Bayern Genetik. Zij wensen Huib, Martin en Charly veel geluk met het kalf. Gezien de positieve reacties bij de overhandiging is in elk geval duidelijk dat het kalf absoluut op haar plaats is.



De overhandiging van het vaarskalf aan de familie Schrier. Op de foto staan (vlnr) Auke van Knapen, Huib Schrier, Charly Toebak, Arend Zendman (Bayern Genetik) en Rob Klerx (CrossAgro).

SuckStop®

NIEUW

Eerste neusring die de zuiger irriteert!



Inbrengen met de punten naar boven

- Eenvoudig in te brengen zonder tang
- Dieren drinken en eten normaal
- Meerdere keren te gebruiken



SuckStop - transparant

voor kalveren t/m 10 maanden

SuckStop - geel

voor jongvee vanaf 10 maanden en koeien

Verkrijgbaar per doosje van **5 stuks**

€ 6,29 per stuk

excl. BTW en verzendkosten

Bestel: www.bayerngenetik.nl/suckstop

Levering en facturatie geschiedt door Bflex oormerken.

Arend Zendman
Stef Beunk

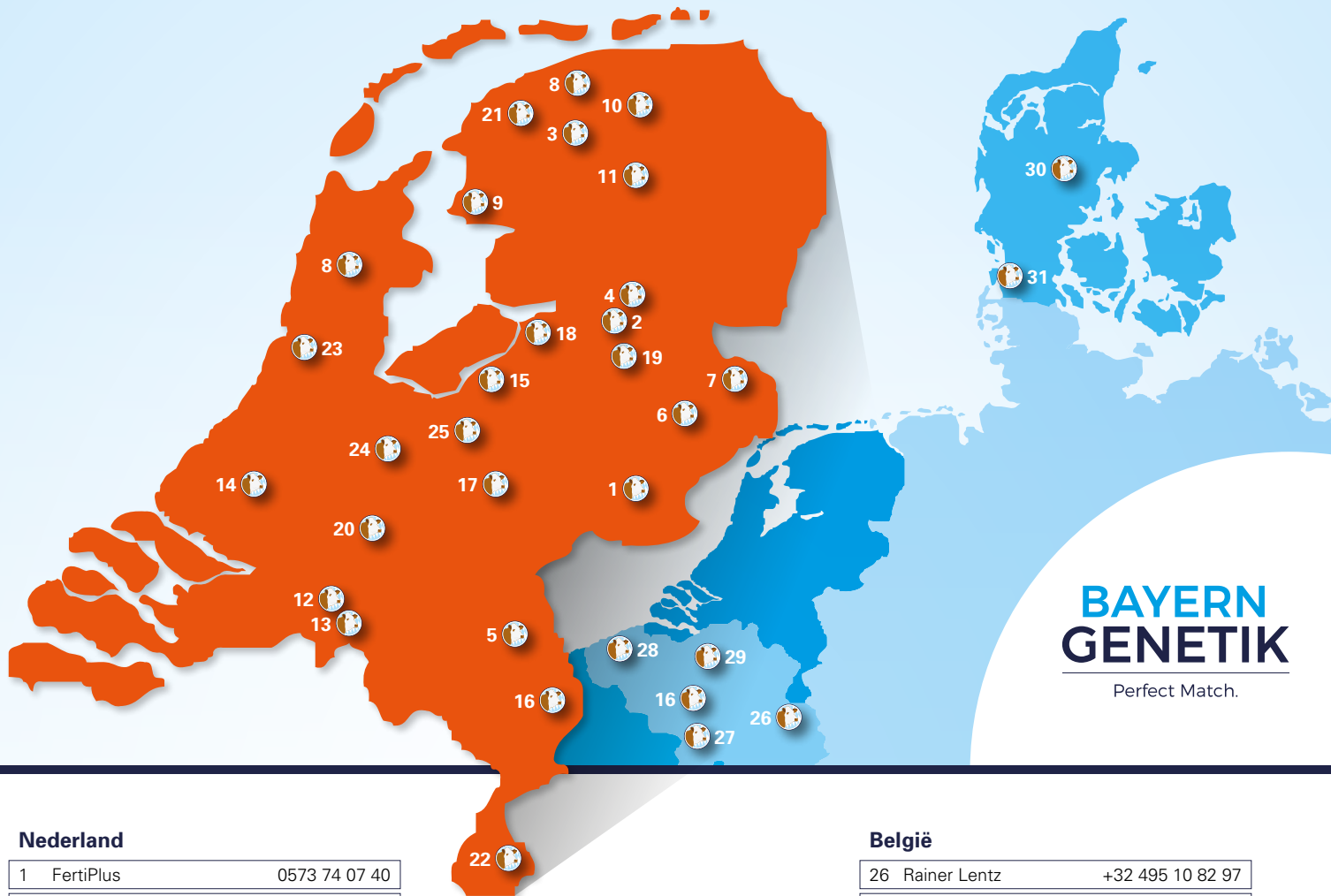
06 13 30 10 75
06 51 49 00 52

arend@bayerngenetik.nl
stef@bayerngenetik.nl

**BAYERN
GENETIK**

Perfect Match.

www.bayerngenetik.nl



BAYERN GENETIK

Perfect Match.

Nederland

1	FertiPlus	0573 74 07 40
2	KI-Service Salland	0529 47 04 05
3	KI-Service Libertas	0511 52 21 65
4	KI Kampen	0529 43 19 67
5	KI-Service Propos	0492 34 47 66
6	KI-Service Freyr	0547 36 16 83
7	KI-Service Twente	0541 67 02 65
8	ReproPlus NWF-NH	058 257 40 59
9	KI Zuid-West Friesland	0514 58 24 53
10	Reproplus WLN	0594 61 16 46
11	Tellus Tigra	0516 49 14 92
12	Tellus Focus	013 762 08 77
13	CrossAgro (Rob Klerx)	06 11 77 24 77
14	HJ-KI inseminatiedienst	010 522 23 08

15	KI-Service Van Engelen	0341 25 86 85
16	KI Samen	077 358 67 89
17	Wormgoor ins. Service	06 12 41 70 46
18	GGI-Nederland	038 333 36 70
19	KI-Service Solides	0529 47 04 19
20	Johan van der Ven	06 51 13 84 32
21	KI-Service LyBo	06 21 16 57 57
22	KI-Service Cleven	06 54 22 34 83
23	Auke van Knapen	06 23 61 36 52
24	Jan van de Graaf	06 51 14 36 61
25	KI De Valle	06 23 27 24 62

België

26	Rainer Lentz	+32 495 10 82 97
27	AWE (Maureen)	+32 83 68 70 70
28	SVC Oost-West	+32 50 27 71 49
29	Wilfried Volkaerts	+32 477 61 68 45
16	KI Samen	077 358 67 89

Denemarken

30	Arend Zendman	+31 6 13 30 10 75
31	Stef Beunk	+31 6 51 49 00 52

Aankoop Fleckvieh fokvee

Derk Jan Kuenen Veehandel
Auke van Knapen Veehandel
Ad en Huub Wopereis (VION)

T: +31 (0)6 54 99 36 58
T: 06 23 61 36 52
T: 06 22 46 42 97 (Ad)

Afzet Fleckvieh stierkalveren

Bart Boon, biologisch
Klaas en Harm Mulder
Gelka kalverhandel
Veehandel Siebe van der Galiën
Veehandel Wittenberg
Jan Willem Brouwer (MKD Driehoek)
Veehandel Johan Winkel
Auke van Knapen Veehandel
Veehandel Kuenen B.V.
Jan van den Boogaart

T: 06 51 82 57 27
T: 06 53 49 02 36
T: 0544 37 54 40
T: 06 53 31 92 47
T: 06 22 80 66 53
T: 06 25 23 13 23
T: 06 18 46 11 79
T: 06 23 61 36 52
T: 06 54 99 36 58 (Derk Jan)
T: 06 23 58 88 13

Benelux en Duitsland
Westen en midden van 't land
tel: 06 22 46 42 98 (Huub)

www.ecofields.nl
Midden en Noord Nederland
Oost Nederland
Zuid Nederland
Oost Nederland
Noord en Oost Nederland
Oost Nederland
Westen en midden van 't land
Oost Nederland
Zuid Nederland

Fleckvieh embryo's

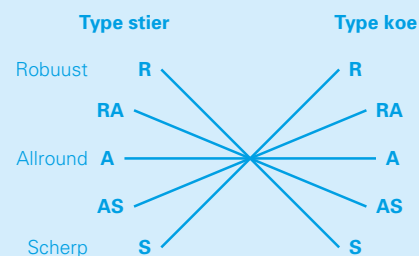
Exciting Genes T: 06 11 95 44 32

excitinggenes@gmail.com

Vertegenwoordigers Bayern Genetik en sperma bestellen bij de importeur

Arend Zendman T: 06 13 30 10 75 arend@bayerngenetik.nl
Stef Beunk T: 06 51 49 00 52 stef@bayerngenetik.nl

BFG HARMONY MODEL®



Bel voor meer informatie met een van onderstaande Fleckviehspecialisten:

Paringsadviseurs:

Ard Tetteroo T: 06 23 77 33 31
Ronald Diersen T: 06 16 74 60 97

Presentaties door praktische veehouders:

Jan Jansen T: 0315 61 73 54
Hans van Soest T: 06 34 15 70 21

Informatie over paringsadvies met Harmony Globaal of Harmony Detail:

Arend Zendman T: 06 13 30 10 75