

FLECKVIEH WERELD

Samen op weg naar de moderne dubbeldoelkoe van de toekomst

**Allround
type**



foto: Hans Menop

BEWAARNUMMER

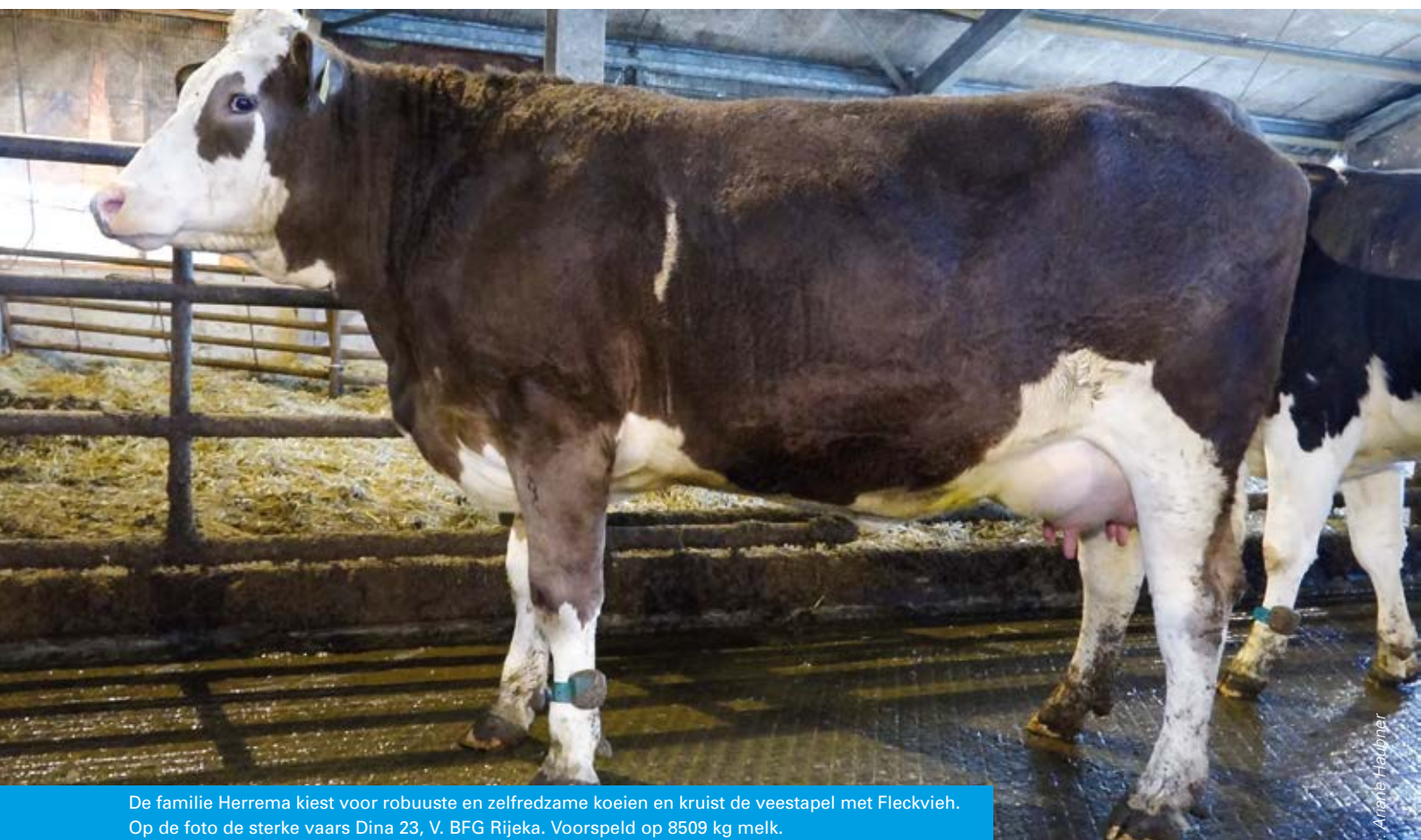
**Nieuwe
stierenkaart**

**Selectie
op type**

**Ik wil geen
ribben meer zien**

**BAYERN
GENETIK**

Perfect Match.



De familie Herrema kiest voor robuuste en zelfredzame koeien en kruist de veestapel met Fleckvieh. Op de foto de sterke vaars Dina 23, V. BFG Rijeka. Voorspeld op 8509 kg melk.

‘Ik wil geen ribben meer zien’

Afgelopen winter zetten de gebroeders Herrema de staldeuren open voor hun collega's. Wat zij wilden laten zien was een tussenbalans. "We zijn er nog niet, maar we zijn op de goede weg. Daarom hebben we een groepje voorbeeldkoeien in de strostal gejaagd. Zij laten het beeld zien van onze toekomstige veestapel. Rond en robuust moeten ze zijn. Ze moeten zich zelf kunnen redden en bespied zijn. Van melktypische koeien waar je de hele tijd achteraan moet lopen hebben we afscheid genomen. Ik wol gijn ribben mear sjen," klinkt het op onvervalst Fries.

In maart 2012 gaat op het melkveebedrijf van Jan en Eddie Herrema het roer faliekant om. "Bij de ingebruikname van de nieuwe stal, in 2008, steeg de uitval bij de melkkoeien en daarmee de kosten. En dan ga je zoeken. Op een kruisingsbedrijf zagen we Fleckviehkoeien met kracht, maar ook met voldoende melk. Dit ras zou perfect passen in onze filosofie van weinig tijd kunnen besteden aan de koeien en voldoende rendement. Vanaf die dag gebruiken we alleen nog maar Fleckvieh. Nu durven we te zeggen dat we gelijk Fleckviehkoeien hadden moeten kopen. Dan waren we een stuk verder geweest."

Resultaten na 8 jaar kruisen met Fleckvieh

Dan gaan in februari 2020 de staldeuren open. Samen met Bayern Genetik en Reproplus organiseert de familie Herrema Koei'n Kiek'n. Collega boeren worden uitgenodigd om te komen kijken naar de eerste resultaten van 8 jaar kruisen met Fleckvieh.

Jan Herrema is hier kort over: "Er is hier veel veranderd in de stal terwijl we toch niets bijzonders doen. Het zijn gewoon de koeien die het verschil maken."

Productie gestegen naar 10.161 kg melk met 4.07% vet en 3.64% eiwit.

- **Bedrijfsoverzicht:** 140 ha, waarvan 120 ha akkerbouw (o.a. pootaardappelen en tarwe) en 20 ha grasland en luzerne. Daarnaast een melkveebedrijf met 200 melkkoeien plus jongvee en een vleeskuikenbedrijf.
- **Arbeid en zelfredzaamheid:** Veel eigen arbeid, slechts 1 VAK vreemde arbeid. "De koeien moeten het hier op eigen kracht doen. Verder is de tarwe van eigen bedrijf voor de vleeskuikens en de melkkoeien. Het grootste gedeelte van het voer voor de koeien wordt aangekocht.
- **Productiestart:** "Het merendeel van de melkkoeien bestaat uit Fleckvieh met 50% en 75% Fleckviehbloed. De uitval en de kosten zijn laag, de kalveren brengen weer geld op. De vaarzen starten rustig."
- **Vruchtbaarheid:** "De vruchtbaarheid is veel beter. De Fleckviehkoeien laten de tocht eerder en beter zien. We zitten nu op 379 dagen tussenkalftijd en we gaan naar 365 dagen."
- **Afkalfgemak:** "De kalverij van de Fleckviehkoeien verloopt opvallend gemakkelijk. We hebben er geen werk mee."
- **Voeding:** "De melkkoeien krijgen luzerne/persulp/aardappels/corngold/maïsvlokken en krachtvoer. De huisvesting bij het jongvee is niet optimaal, daar wordt aan gewerkt. "Sinds we de drinkbakken van Milk Bar gebruiken gaat het beter", zegt Corrie Herrema. "Deze bakken bevorderen de natuurlijke manier van drinken. Ik ben er erg blij mee."
- **Stiergebruik:** "Vanadin, Round Up, Wallenstein en Waldbrand hebben het hier goed gedaan. Nu gebruiken we Mahango, Hutubi, Wilhelmus, Welfenprinz en Etoscha".
- **Diergezondheid:** "Fleckviehkoeien zijn sterker en geven niet op. Mastitis komt gemiddeld ca 5x per jaar voor. Gevolg is dat de dierenartskosten flink zijn gedaald."



Gefokt wordt op een sterke koe die weinig arbeid vraagt. Zoals deze Round Up dochter. Foto Jouke Kloosterman

De toekomst: Beierse dubbeldoel

Het verschil tussen de Fleckviehkoeien en de rest is opvallend. Jan Herrema is echter nog niet helemaal tevreden. "De omschakeling is nog niet voltooid, maar we zien duidelijk vooruitgang. Toch melken we momenteel al 34 kg melk/koe/dag. We willen de koeien nog zwaarder, echte Beierse dubbeldoelkoeien. Bakken van koeien die veel melk geven. Want die brengen het meeste geld op."

Een veelzeggende reactie tijdens het Koei'n Kiek'n komt van een bezoeker uit Noord Holland. "Wij hebben zwartbonte koeien thuis en tot voor kort was praten over Fleckvieh een brug te ver. Maar inmiddels ben ik een keer in Beieren op verschillende Fleckvieh bedrijven geweest. En wat ik nu hier zie moet ik zeggen dat het toch wel indruk maakt".

Productie per groep:

25 vaarzen: 32 kg melk/dag. Prod. op 305 dagen: 8.825 kg melk LW: 106

47 tweedekalves: 34.8 kg melk/dag. Prod. op 305 dagen: 9.892 kg melk LW: 101

103 oudere: 33.7 kg melk/dag. Prod. op 305 dagen: 10.450 kg melk. LW: 98

BSK: 51.2

BSK: 47.7

BSK: 46.6

De belangstelling voor Fleckvieh groeit. Hier op de foto de goede belangstelling voor Koei'n Kiek'n op het bedrijf van de familie Herrema.





Slechts één appje verwijderd van de oplossing



Bezoek **www.ahvint.com** voor een vrijblijvende afspraak
met de AHV adviseur in uw regio of bel **+31 (0) 38 303 0127**

Samenwerken voor optimale diergezondheid



De koe Luzi toont nog tot op hoge leeftijd het allround-robust (AR)-type. Zij is daarom de favoriete koe van Thomas Grupp.

Waarom type?

In het genomische tijdperk draait alles om getallen. Reeds bij een pasgeboren kalf kunnen de fokwaarden worden vastgesteld en kun je beslissen of het voor de fokkerij geschikt is of niet. De rundveefokkerij is kinderspel geworden zodat dure fokkerij specialisten niet meer nodig zijn. Zelfs voor kinderen van de basisschool is het mogelijk om een succesvol dier te onderscheiden van een foktechnisch oninteressant dier.

Scherpe koeien zijn niet sexy

Maar is het werkelijk zo eenvoudig? Na 30 jaar in de Holstein en Fleckvieh fokkerijwereld werkzaam te zijn geweest durf ik de stelling aan dat "wie alleen naar fokwaarden kijkt in de praktische fokkerij zal mislukken". In het jaar 2006 hield de bekende Amerikaanse fokkerijprofessor Chad Dechow een interessante presentatie over Holstein op de World Dairy Expo in Madison. "Scherpe koeien zijn niet sexy" was de titel van zijn presentatie. Dechow beschreef toen de koe van de toekomst die er volgens hem in overdrachtelijke zin zal uitzien als een "top worstelaar in het middengewicht. Dat betekent een atletische verschijningsvorm, ronde vormen en voldoende kracht om een goede prestatie lang vol te houden".

Allround type meest gewenst

Bayern Genetik heeft als eerste ki-organisatie een fokwaarde voor TYPE ontwikkeld. Er bestaan 3 verschillende types: S = scherp type, A = allround type, R = robuust type. De fokwaarde Type bestaat uit 7 kenmerken die allen direct verband hebben met levensduur/diergezondheid en productie. In de Fleckvieh fokkerij streven we naar het "A = allround type". Dit is precies het type koe die Ched Dechow ook voor ogen had in zijn presentatie over de koe van de toekomst: atletisch en harmonisch gebouwd.

Elke boer fokt zijn eigen type koe: MyTYP

Met behulp van de fokwaarde Type kan elke boer zijn gewenste combinaties maken. Zo fokt elke boer zijn zogenaamde favoriete type koe, het zogenaamde MyTYP. Dit is het type koe dat de boer graag ziet en dat past op zijn bedrijf. Elke boer heeft een ander type koe voor ogen, dit is afhankelijk van de bedrijfsomstandigheden. Meestal is het allround type gewenst.

Zo kun je scherpe koeien (S-type) met een robuuste stier (R-type) combineren om een allround koe (A-type) te fokken. Daarom mijn advies: kijk eens wat vaker naar de kolom MyTYP op de stierenkaart en u zult verbaasd zijn over de ontwikkeling van uw veestapel.

"In de afgelopen 30 jaar heb ik vele goede koeien gezien. Maar slechts weinig koeien konden tot op hoge leeftijd een perfect type laten zien. Eén koe maakt hierop een uitzondering en dat is Luzi, de BFG Randy dochter. Luzi laat bij mij een onuitwisbare indruk achter. Zij werd in 2001 geboren en is dus 19 jaar oud. Ze heeft ver over de 100.000 kg melk geproduceerd en is nog steeds productief. Zij laat door haar type zien dat hier lichaam en productie in harmonie met elkaar zijn. Melk, spieren en fitness, dat is hetgene waarmee je boer blijft", aldus Thomas Grupp



Thomas Grupp



Een koe van het Scherp (S)-type

foto: Hans Menop

Type vormt basis van de economische koe

Bayern Genetik is de enige ki-organisatie die kijkt naar het type van de koe in combinatie met de klassieke fokwaarden. In tijden van genomische selectie overspoelen papieren fokwaarden de markt. Daardoor dreigt de focus op de koe verloren te gaan. Bayern-Genetik laat zien waarom het zinvol is om type mee te nemen in elke paring en hoe je met onze stieren JOUW type koe weet te fokken.

Drie types

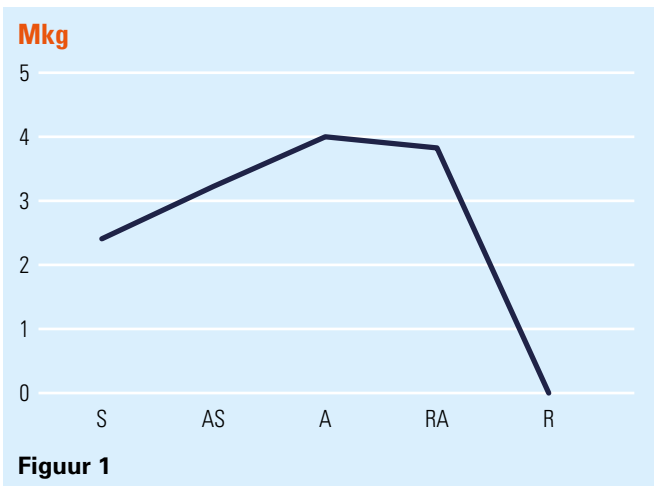
In april 2018 publiceerde Bayern Genetik voor de eerste keer het type van elke geteste fokstier. Hier was een lange voorbereidingstijd aan vooraf gegaan. Sindsdien is het type van het dier van grote invloed geweest in ons fokprogramma en in ons dagelijkse werk op de boerderij bij het stieradvies. Bayern Genetik maakt onderscheid in 3 verschillende hoofdklassen:

- (R) Robuust type**
- (A) Allround type**
- (S) Scherp type**

Dit is verder onderverdeeld in de tussenklassen AR – allround-robust en AS – allround-scherp. De paring is heel gemakkelijk te maken door een fokdoel vast te stellen, de gewenste stieren selecteren en dan combinaties te maken op basis van type.

Onderzoek bij 2.8 miljoen koeien

Uit wetenschappelijk onderzoek blijkt dat de indeling in type grote voordelen met zich meebrengt. Hiervoor is de database gebruikt van 14.218 geteste Fleckvieh fokstieren. Deze database bevat informatie van maar dan 2.8 miljoen koeien over melkproductie, exterieur en diergezondheid en levensduur. De resultaten zijn verbluffend.



In **figuur 1** zien we de liters melk ten opzichte van de verschillende types. Deze figuur laat nog duidelijker zien dat melktype niet overeenkomt met een hogere melkproductie. De stelling van de Amerikaanse veeteelt professor Chad Dechow dat "de koe van de toekomst eruit moet zien als een olympische worstelaar in het middengewicht", wordt 14 jaar later bevestigd door de resultaten van dit onderzoek.

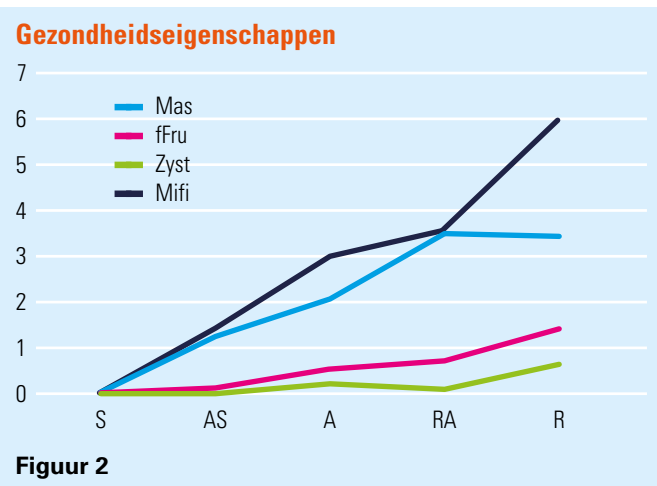
Niet scherp maar allround geeft de meeste melk

De meest opvallende uitkomst in het onderzoek is dat allround dieren ook de hoogste melkproductie hebben. Dus niet de scherpe dieren hebben de hoogste melkproductie, maar koeien die atletisch en harmonisch gebouwd zijn produceren de meeste melk! Deze informatie zal de melkveehouderij veranderen.

Tot slot

Wij beschikken nu over de resultaten van het data onderzoek aan de ene kant. En aan de andere kant hebben we onze ervaring met meer dan 150 jaar zuivere Fleckvieh fokkerij en 25 jaar kruisingsfokkerij met gespecialiseerde melkveerassen. Dit alles is nu samengebracht in het kenmerk type. Type wordt alleen voor Bayern Genetik stieren berekend. U kunt met de Bayern Genetik stieren UW eigen TYPE koe fokken. Gebruik type en fok de allround koe die voor jou werkt!

Lucas Fritzer, Bayern Genetik.



Figuur 2 laat het effect zien van type op fitness eigenschappen als uiergezondheid, dochtervruchtbaarheid, cystes en melkziekte. Dit zijn kostbare zaken voor de veehouder en slecht voor de levensduur van de koe. Deze gezondheidskenmerken hebben een negatieve correlatie met het scherp (S)-type. Met andere woorden: scherpe koeien zijn sneller ziek en hebben minder weerstand tegen ziekte. Kortom: de bouw van een dier is de basis voor gezondheid en prestatie.



Een koe van het allround-robuust (AR)-type

Drinken uit de Milk Bar speen op 60 cm hoogte: kalveren zuigen op dezelfde manier als aan koeien-uier, leren het snel, de melktoevoer is goed, spijsvertering is goed, kalf blijft gezond en groeit beter.



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



Zuchtverband Miesbach

-> Exportmogelijkheden voor drachtig vee over de gehele wereld.

Iedere donderdag kalvermarkt!

De grootste markt voor vaarzen, met weidegang, in Beieren
Groot aanbod van genomische dektieren



Voor informatie en bestellingen:

Zuchtverband Miesbach und Fleckvieh Export GmbH Miesbach
Zuchtverband 1, 83714 Miesbach
Tel.: 00498025/2808-0 * Fax: 00498025/2808-39
Internet: www.zuchtverband-miesbach.com
E-Mail: info@zuchtverband-miesbach.com



Kuenen Veehandel
Derk Jan 06-54 99 36 58
Hendrik Jan 06-31 33 52 52
www.veehandelkuenen.nl

Fleckviehkoeien met meer dan 100.000 kg melk

Eregalerij van 100.000 kg koeien



Irma 25, V. BFG Mangfall. Eig.: Mts Tetteroo

Gemiddelde productie: 32.7 kg melk/dag
met 4.38% vet en 3.63% eiwit. LW: 107

‘Het is een grote en lange koe. Het is bovendien een sterke koe, een vechtersbaas. Want ondanks een regelmatige terugkerende blessure aan de klauw blijft ze maar lopen’.

Blondie 20, V. BFG Manitoba. Eig.: J. Toonders.

Gemiddelde productie: 33 kg melk/dag
met 4.23% vet en 3.51% eiwit. LW: 113.

‘We zaten er 2x dichtbij, maar dit is onze eerste Fleckviehkoe met 100.000 kg melk. Het is een goed ontwikkelde koe met een mooi vierkant uier. Je hebt er geen omkijken naar. We zijn er apetrots op. Waarschijnlijk haalt ze in haar 10^e lijst de hoogste lactatiewaarde: 125LW.

Aaltje 181, V. BFG Engadin.

Eig.: Mts. J. Kragt en E. Kragt – Bredewold

Gemiddelde productie: 29.7 kg melk/dag
met 4.42% vet en 3.18% eiwit. LW: 96

‘Het is een echte dubbeldoelkoe die nog bijzonder vitaal is. Ze is altijd snel drachtig en heeft een lief karakter. Verder is er niet zoveel bijzonders over te vertellen’.

Anna 99, V. BFG Waterberg. Eig.: Mts Hoogenberg

Gemiddelde productie: 31.8 kg melk/dag
met 3.13% vet en 3.31% eiwit. LW: 97

‘Het is een vitale koe en kan nog wel een paar jaar mee. Ze is juist weer tochtig geweest, dus we insemineren haar weer. Verder valt ze niet op in de stal, heeft weinig extra onderhoud nodig, geen dierenartskosten. Zo moeten ze zijn’.

Mina 135, V. BFG Rustico. Eig.: J. Meijer

Gemiddelde productie: 31.9 kg melk/dag
met 4.09% vet en 3.38% eiwit.

‘Het is een mooie koe die ook met de videokeuring van VVB Silvolde heeft meegedaan. Vruchtbaarheid is niet haar sterkste punt en nu heeft ze ook nog verworpen. Maar ze krijgt wel weer de kans, want ze is nog puntgaaf en ze blijft maar melk geven’.

Neeltje 195, V. BFG Waterberg.

Eig.: VOF Melkveehouderij de Glorie

Gemiddelde productie: 32.2 kg melk/dag
met 4.41% vet en 3.55% eiwit. LW: 113

‘Het is een echte karakterkoe, ze gaat maar door. Wil ook niet in het strohok om af te kalven. Ik heb er twee goede Fleckvieh nakomelingen van lopen die het ook goed doen. In de 9^e lijst had ze nog 119 lactatiewaarde’.

Irma 67, V. BFG Hippo. Eig.: R. van der Vegt

Gemiddelde productie: 30.1 kg melk/dag
met 4.74% vet en 3.63% eiwit.

‘Het een rustige koe met goede gehalten. Wellicht wordt het onze eerste 10.000 kg vet + eiwit koe. Want ze mankeert nog weinig, al wordt ze wel wat zwakker op de lendenen’.

Sinne 86, V. BFG ilion.

Eig.: Mts. R. en G. Kok-Louwes

Gemiddelde productie: 36.6kg melk/dag met
4.14% vet en 3.51% eiwit. LW: 107

‘Het is een mooie koe die het niet opgeeft. Haar uier is nu wel diep, dat is niet handig in de robot. Toch willen we haar graag weer drachtig maken, want ze geeft nu nog 50 liter daags’.

Een geslaagde kalveropfok is niet vanzelfsprekend (Deel 3)

Melk langzaam drinken zorgt voor minder verslikken en voor een betere vertering. Bij baby's denken wij er standaard aan, bij kalveren 'vergeten' wij het vaak.

Langzaam drinkende kalveren moeten meer moeite doen om een bepaalde hoeveelheid melk op te nemen. Daarbovenop stimuleert langzaam drinken de speekselproductie van het kalf. En speeksel is weer nodig voor een goede vertering van de opgenomen melk. Speeksel bevat o.a. het enzym lipase dat vetten verteert. Daarnaast bevat speeksel, immuniteit verhogende componenten en reguleert het de pH in de lebmaag.

Het is niet voor niets dat kalveren het schuim rond de bek hebben staan als ze onder de koe drinken. Drinkt het kalf te snel, dan bestaat de kans dat de melk in de longen, of via de slokdarmsleuf, in de pens overloopt. In de pens gaat de melk gisten, er ontstaat melkzuur. Dit alles kan tot ernstige verteringsproblemen, diarree of sterfte van het kalf leiden. Een te snelle melkop name ligt meestal aan de basis van voedingsdiarree. Slecht verteerde melk bevat vaak een overmaat aan lactose. Deze suikers vormen dan weer een voedingsbron voor schadelijke bacteriën, waardoor voedingsdiarree snel verandert in een darminfectie.

Tekenen van te snel drinken bij kalveren

- Hoestende kalveren tijdens het drinken,
- het vaak loslaten van de speen tijdens het drinken,
- kalveren die aan elkaar zuigen na het drinken,
- voedingsdiarree bij aan elkaar zuigende kalveren,
- beschadigingen en/of infecties aan het uierweefsel, de spenen en/of de navel van kalveren.

"U bent snel klaar met kalveren laten drinken", maar de eerder beschreven problemen, (naast verminderde groei en ontwikkeling van het kalf), zullen deze tijdwinst snel doen verdampen.

Hoe gebeurt de vertering van melk in het kalf?

Via de slokdarm komt de melk direct in de lebmaag terecht. Dit gebeurt door het slokdarm-sleuf-reflex. Dit reflex kan door het kalf niet optimaal worden benut als de melk via een ongeschikte speen of via een emmer wordt verstrekt.

In de lebmaag gebeurt de "voorvertering", waarna via de dunne darm de aanwezige voedingsstoffen uit melk worden opgenomen. Een hogere dagelijkse melkgift bevordert de ontwikkeling van de diverse inwendige organen, inclusief het zo belangrijke maag-darmstelsel. Beter ontwikkelde darmen stellen het dier in staat om de aangeboden voedingsstoffen ook beter te kunnen benutten. Hierdoor neemt de kans op voedingsdiarree sterk af. Kalveren die meer melk opnemen hebben daardoor een tot wel 2 meter langere dunne darm. Een optimaal benutte vertering reduceert bovendien de ontwikkeling van schadelijke- en slechte bacteriën in de dikke darm.

Werk hygiënisch

Hygiëne bij het verstrekken van melk aan kalveren zou vanzelfsprekend moeten zijn, maar dat is het voor sommigen helaas niet. Vliegen in de melk, bedorven melk, vuile emmers en vuile spenen vormen extra risico's voor de gezondheid van de kalveren.

De juiste speen bepaalt het resultaat

Van de natuur kun je veel leren, daarom neem ik ze zo vaak als voorbeeld. Als u bedenkt dat kalveren bij de koe 250 tot 300 milliliter melk per minuut uit een speen drinken, dan kunt u zelf perfect beoordelen in hoeverre uw kunstspenen nog voldoen aan de behoeften van het kalf.

Een goed begin is het halve werk

Kalveren die bij de koe zogen of kalveren die ad libitum melk krijgen, drinken per dag ongeveer 20% van hun lichaamsgewicht aan melk. De daggroei van deze kalveren kan daarbij oplopen tot meer dan 1 kg. Dit verklaart in de eerste 2 levensweken de tot 2,4 maal hogere groei van deze kalveren ten opzichte van kalveren die beperkt worden gevoerd. De opfokperiode vormt het fundament en is de basis van een succesvolle melkkoe. Onderschat daarom nooit de invloed van de kwaliteit en de dagelijks gegeven hoeveelheid melk en de manier waarop dit aan het kalf wordt verstrekt. Neem daarbij de natuur maar als voorbeeld.

Ronald Rongen

www.stockmanship.eu

Facebook-pagina: [stockmanship.eu](https://www.facebook.com/stockmanship.eu)

Fleckvieh - Holstein vergelijking in Nieuw Zeeland

Op het melkveebedrijf Three Springs Dairies van Willy en Jeanet Leferink in Asburton, Nieuw Zeeland, werd een Fleckvieh en Holstein vergelijking uitgevoerd. Hierbij is de volledige melkveestapel betrokken.

Opbouw melkveestapel Three Springs Dairies

Holstein Friesian : 488

50% Fleckvieh : 139

25% Fleckvieh : 40

Vergelijking melkproductie alle lactaties op volgorde van resultaat

ras	lactatie	kg melk na 10 dagen	top kg melk	100 dagen productie	totale kg melk
50% FLV	alle	25.7	41.2	3285	6945
HF	alle	26.2	39.4	3130	6668
25% FLV	alle	24.4	35.9	2930	6317

Vergelijking melkproductie 1^e lactatie op volgorde van resultaat

ras	lactatie	kg melk na 10 dagen	top kg melk	100 dagen productie	totale kg melk
50% FLV	1	21.3	31.1	2493	5824
HF	1	22.6	30.5	2454	5678
25% FLV	1	22.0	29.8	2487	5665

Verschillen en conclusies:

1. 50% Fleckvieh kruislingen hebben de hoogste melkproductie
2. De conditie van Fleckvieh is beter tijdens afkalven, tijdens 1^e inseminatie en tijdens einde lactatie.
3. De drachtigheidspercentages van Fleckvieh zijn beter.
Niet drachtig betekent afvoer.



"De productie en de vruchtbaarheid van Fleckvieh is het best. Dat is wat in Nieuw Zeeland telt", aldus Willy Leferink

Hierbij de percentages niet drachtig:

HF : 17.0%
50% FLV : 7.9%
25% FLV : 7.5%

"De resultaten zijn overtuigend. De productie van Fleckvieh is overall beter na een rustige start. De conditie is beter, de bevruchtingsresultaten zijn beter. Dit alles is gerealiseerd onder exact dezelfde omstandigheden. Wij gaan dus verder met inkruisen met Fleckvieh", aldus Willy Leferink.

Fleckvieh 4 jaar ouder bij Andre de Leeuw in Nieuw Zeeland

Ook Andre de Leeuw heeft een melkveebedrijf in Nieuw Zeeland. Daar moeten de koeien het hoofdzakelijk op een grasrantsoen doen. Hij stuurt ons enkele foto's en een reactie over zijn Fleckvieh kruislingen.

"Wij hebben hier Fleckvieh uit Jersey, Fleckvieh uit Holstein en Fleckvieh uit drieweg kruisingen. De Flecken presteren meer melk en een betere conditie op gras. En, last but not least, Fleckvieh wordt hier gemiddeld 4 jaar ouder door hun betere vruchtbaarheid".



"Fleckvieh wordt hier 4 jaar ouder".
Op de foto een 10-jarige Mr. Bean dochter.

Bayern Genetik Stierenkaart

						PRODUCTIE				
Kl-code	Naam	Afstamming			% Betrouwbaarheid	Kg melk	% vet	% eiwit	Kg vet	Kg eiwit
FOKSTIEREN										
	781680	BFG Magnum			Wille / Rau	92	+833	+0,16	+0,01	+49 +31
	780366	BFG Lanslide	♀		Wildwest / Manitoba	96	+520	+0,13	+0,08	+32 +25
Pink	769259	BFG Erbhof	♀	laatste rieten	Eilmon / Weinhold	99	+740	-0,08	+0,18	+24 +42
Pink	767744	BFG Votary PS	♀	reserveren	Ruhmreich PS / Rumgo	99	+719	-0,14	-0,15	+18 +13
	769601	BFG Etoscha	♀	reserveren	Everest / Idiom	99	+511	-0,19	+0,05	+6 +23
	781683	BFG Hermsdorf			Hutera / Manitoba	92	+676	-0,03	-0,07	+26 +18
	780369	BFG Hainau		10+2	Hutera / Gebalot	96	+850	+0,05	-0,01	+40 +29
Pink	782131	BFG Hutthurm			Hutera / Mandela	96	+704	-0,14	-0,05	+17 +21
Pink	781188	BFG Hutubi	♀	10+2	Hutera / Ruap	96	+695	+0,02	-0,06	+30 +19
	781902	BFG Veltliner	♀		Reumut / Winnipeg	93	+367	+0,25	+0,07	+36 +19
	769541	BFG Welfenprinz			Watnox / Rau	98	+269	+0,07	+0,06	+17 +14
	780624	BFG Innichen (n)		top bevruchter	Impression / Zauber	88	+419	+0,06	-0,04	+22 +12
	782189	BFG Hooper		10+2	Hutera / Ruap	92	+272	+0,11	+0,05	+20 +14
	766384	BFG Zauber	♀		Zahner / Randy	99	+111	+0,33	+0,00	+31 +4
	769422	BFG Wendlinger	♀		Wille / Gebalot	99	+914	-0,19	-0,12	+22 +22
Pink	780502	Sisyphus		15+2	Symosium / Wille	99	+419	+0,28	+0,09	+41 +22
	781969	Orka			Obi / Waldbrand	99	+501	+0,18	+0,02	+36 +19
	782569	Irregut PS (n)			Irokese PS / Mungo Pp	91	+598	+0,50	+0,24	+67 +42
Pink	780909	Sehrgut	♀		Serano / Winnipeg	98	+1038	-0,16	+0,00	+29 +37
	780564	Wiscona		15+2	Wille / Ruap	99	+175	+0,00	+0,16	+8 +19



BFG Magnum

Eigenschappen:

- Top allround
- Super melkproductie
- Uitstekende uiers



Sisyphus

Eigenschappen:

- Nr. 1 bij Fleckvieh
- Super uiers
- Op grote koeien gebruiken



BFG Innichen

Eigenschappen:

- Als top bevruchter gebruiken
- + 9% bevruchting
- Gemiddeld geboortegemak

Fokwaarden op Fleckviehbasis - augustus 2020

Fokwaarden en prijzen geldig tot 1 december 2020.*

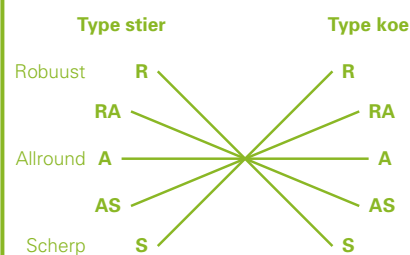
EXTERIEUR												STIER			PRIJS
				Fitness dochters						Stier					
				Afkalfgemak	Levensduur	Celgetal	Melkbaarheid	Karakter	Vrucht- baarheid	Bevruchting	Geb.gemak				
Ontwikkeling	Bespiering	Beenwerk	Uier									Bayern Type®	aAa-code	Beta-caseïne	
107	93	100	118	113	99	115	116	100	96	+2	100	A	516	A1A2	24
99	97	104	111	100	97	95	107	104	102	+0	107	A	561	A1A2	22/50
87	96	111	103	99	103	93	110	100	101	-2	112	A	513	A2A2	24/50
115	114	107	111	114	107	112	96	106	107	-2	113	R	564	A2A2	24/50
111	110	111	122	106	105	120	89	108	125	+0	109	RA	426	A2A2	22/50
111	109	109	107	103	103	103	110	100	105	+2	94	RA	465	A1A1	20
110	108	111	114	93	81	95	102	124	90	-1	107	RA	516	A1A1	20
106	99	121	123	96	106	92	112	100	86	-1	112	RA		A1A2	20
91	102	117	108	98	107	110	99	106	106	-1	109	RA	564	A1A1	22
100	108	98	107	109	102	108	102	106	100	+0	92	RA	543	A1A2	24/50
113	115	110	116	109	106	122	93	102	105	-1	92	RA	432	A1A2	18
98	102	103	107	91	103	94	100	100	99	+9	99	AS		A2A2	18
114	100	102	114	106	108	107	102	102	107	-1	106	A	564	A1A2	20
92	96	112	100	100	101	104	104	108	111	+1	98	A	234	A1A2	16/50
100	69	119	104	114	114	104	115	100	100	+1	104	AS	456	A1A2	20/50
87	112	106	130	108	116	118	122	100	113	+2	116		435	A2A2	25
104	103	114	112	110	105	106	109	102	99	+1	108		561	A1A1	22
108	111	101	111	100	95	104	99	100	86	-1	105		435	A2A2	24
94	93	107	108	92	110	122	102	104	99	+0	112		516	A2A2	22/50
112	112	112	119	104	109	107	105	108	106	+1	89		513	A2A2	23

Wijzigingen en zetfouten 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.

De verdeling is: Gezondheid + levensduur 44%, Melkproductie 38%, Spieren + groei 18%.

Bayern Genetik Stierenkaart

				PRODUCTIE						EXTENSIEF	
Kl-code	Naam	Afstamming	% Betrouwbaarheid	Kg melk	% vet	% eiwit	Kg vet	Kg eiwit	Ontwikkeling	Bespiering	
WACHTSTIEREN EN PROEFSTIEREN											
	782127	BFG Marusha	Melchior / Passion	71	+556	+0,06	+0,15	+28	+32	116	101
	782629	BFG Iomedico (n)	10+2 IO Pp / Herzschlag	67	+1232	-0,02	-0,08	+50	+36	108	103
Pink	781418	BFG Ingelheim	Ilja / Hutera	76	+669	+0,00	-0,03	+28	+21	105	110
	781186	BFG Mauth	Manutius / Rurex	75	+189	+0,19	+0,11	+23	+15	101	95
Pink	781684	BFG Vollrad	Vollgas PS / Vorum	75	+1001	-0,02	-0,02	+40	+34	104	97
	782128	BFG Ziros (n)	10+2 Zombie / Hutera	73	+866	-0,04	-0,07	+33	+25	108	106
Pink	782357	BFG Wallmueller	Wildalp / Everest	73	+667	+0,21	-0,01	+45	+23	101	99
	781910	BFG Herzbua	Herzsclag / Passion	72	+1064	+0,16	+0,00	+59	+38	109	84
	782194	BFG Serval	Sertoli / Wille	73	+478	+0,22	+0,05	+38	+21	112	96
Pink	782633	BFG Greifswald (n)	10+2 Gesico / Everest	74	+380	-0,08	-0,02	+10	+12	104	106
	781912	BFG Westerwald	Westkreuz / Zaspin	72	+721	+0,12	+0,06	+41	+31	96	85
Pink	782031	BFG Steinbach	Sertoli / Vanadin	74	+573	+0,03	-0,06	+26	+15	103	110
WACHTSTIEREN EN PROEFSTIEREN NATUURLIJK HOORNLOOS											
	782634	BFG Vidi Pp (n)	10+2 Votary PS / Mahango Pp	74	+1023	-0,09	-0,06	+35	+31	125	116
	782355	BFG Mawenzi PS	Mahango Pp / Vanstein	74	+439	+0,01	-0,04	+19	+12	106	107
Pink	782587	BFG Hex Hex Pp (n)	10+2 Hokuspokus / Mahango Pp	66	+954	+0,02	+0,02	+41	+36	103	107
Pink	782130	BFG Meerhof Pp	Mahango Pp / Vanstein	76	+678	+0,06	-0,04	+33	+21	108	113
	782635	BFG Vulpi PP (n)	10+2 Verden PS / Mahango Pp	68	+630	+0,07	+0,00	+32	+22	109	102
	782356	BFG Veistritz PS	Votary PS / Reumut	74	+460	+0,06	-0,03	+25	+14	112	106
	781924	BFG Vritzer PP	Votary PS / Shining PS	71	+245	+0,07	+0,00	+15	+9	114	103
OUDERE FOKSTIEREN, BEPERKT BESCHIKBAAR. VOOR VOLLEDIG AANBOD ZIE ONZE WEBSITE											
	769257	BFG Wolgasand ♀	Wonderfull / Rurex	99	+97	+0,04	+0,07	+8	+9	109	110
	768295	BFG Rijeka	Rau / Waterberg	99	+168	-0,09	+0,11	-1	+15	92	105
	768040	BFG Walfried ♀	Wal / Malefiz	99	+430	+0,01	-0,03	+18	+13	105	105
Pink	769781	BFG Paradys	Passion / Gebalot	93	+356	+0,06	+0,02	+20	+14	106	107
	769421	BFG Pascha	Passion/ Imposium	95	+22	+0,13	+0,12	+11	+11	110	113
Pink	781190	Warrior	Warberg / Walrom	99	+503	-0,03	+0,06	+19	+23	103	99



BFG Hex Hex Pp

Eigenschappen:

- Hoornloos en A2A2
- Koefamilie met hoge gehalten



BFG Iomedico

Eigenschappen:

- Melkrijke koefamilie
- Andere bloedvoering



BFG Ziros

Eigenschappen:

- Bijzondere comb. van BB en A2A2
- Zeer goede uiers

Fokwaarden op Fleckviehbasis - augustus 2020

Fokwaarden en prijzen geldig tot 1 december 2020*

RIEUR		KENMERKEN				STIER			PRIJS
Beenwerk	Uier		Stier		Bayern Type®	aAa-code	Beta-caseïne		
			Bevruchting	Geb.gemak					
116	112	Marusha beloofd uitstekend exterieur uit de melkrijke Melchior lijn	+0	97	A	243	A2A2	14	
110	119	Andere bloedvoering, een van de melkrijkste proefstieren met top exterieur	n.b.	n.b.	RA	A1A1		18	
104	115	De kracht van Ilja x de melkrijkheid van Hutera	+1	110	RA	A2A2		14	
104	100	Gehaltstier uit melkrijke Rurexdochter	+5	105	RA	A1A2		14	
116	117	Wachtstier uit melkrijke koefamilie met andere bloedvoering	+4	119	A	A1A2		18	
114	125	Bijzondere proefstier met Kappa caseïne BB en Beta caseïne A2A2 en top exterieur	n.b.	n.b.	RA	A2A2		16	
106	110	Comb. van 2 melkrijke bloedlijnen. Prod. M. in 2 ^e lact: 10.990 kg melk / 4.20% vet / 3.54% eiwit	+3	111	A	A2A2		16	
107	116	Hoogste proefstier voor melk en gehalten. M. Gemidd. prod. 4 lact.: 11.800 kg melk / 4.33% vet	-1	106	A	426	A1A2	18	
114	113	Gehaltes M.: 5.22% vet en 3.89% eiwit. Serval is groot en lang en gemiddeld bespied	-1	104	A	432	A2A2	16	
114	118	Uitstekende bevruchter met makkelijke geboorten. Top Fitness	+4	117	RA	A2A2		16	
108	112	Combinatie van veel melk x stabiele koefamilie met hoge gehalten	+0	103	A	516	A1A2	14	
114	125	Hoogste proefstier uit onderschatte Sertoli bloedlijn	+1	111	RA	543	A2A2	14	
105	114	Veel melk in combinatie met uitstekend exterieur	n.b.	n.b.	R	651	A1A2	16	
119	104	Koefamilie met hoge levensproductie. M.: 8 ^e kalfs, h.l.: 10.396 kg melk / 4.19% vet / 3.75% eiwit	+5	107	RA	513	A2A2	16	
111	110	Een van de hoogste hoornloze proefstieren voor melkproductie en exterieur	n.b.	n.b.	RA	A2A2		18	
101	109	Wachtstier met makkelijke geboorten en interessante Triple A-code	+2	108	RA	516	A2A2	14	
110	122	100% hoornloze proefstier met uitstekend exterieur en Beta caseïne A2A2	n.b.	n.b.	A	A2A2		18	
108	122	Proefstier met foutloze genomische fokwaarden. Kappa caseïne: BB	n.b.	n.b.	RA	A2A2		16	
109	110	Unieke stier met eigenschappen: 100% hoornloos, Kappa-caseïne BB en Beta-caseïne A2A2	n.b.	n.b.	RA	324	A2A2	18	
108	102	Geeft grote en zware koeien met top uiergezondheid. Ideale stier voor Holsteinkoeien	+1	94	RA	456	A1A2	18/50	
107	106	Geeft super ophangband en top uiergezondheid. Op grote koeien gebruiken	+0	101	A	432	A2A2	14	
104	106	De stier voor probleemloze en duurzame koeien. Gebruiken op koeien met hoge melksnelheid	-2	109	RA	432	A2A2	20/50	
104	114	Laatste rieten van top fitnes fokstier met uitstekend exterieur in combinatie met A2A2	+0	118	RA	A2A2		18	
110	119	Laatste rieten van deze top exterieur fokstier	-1	105	RA	A2A2		18	
111	116	Allround fokstier met droog beenwerk en lange, ondiepe uiers	+0	112		453	A2A2	21	

Wijzigingen en zelffouten voorbehouden.

**BFG Vulpi PP**

Eigenschappen:

- 100% hoornloos en A2A2
- Grote scherpe stier

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.

De verdeling is: Gezondheid + levensduur 44%, Melkproductie 38%, Spieren + groei 18%.

Stieroverzicht **overige rassen**

					PRODUCTIE					EXTERIEUR	
Kl-code	Naam	Afstamming	% Betrouwbaarheid		Kg melk	% vet	% eiwit	Kg vet	Kg eiwit	Beenwerk	Uier
BROWN SWISS											
780196	SuperBrown Jerrick	Juhus / Pavin	95		+988	+0,49	+0,34	+61	+55	108	107
780197	Superbrown Hunter	10+1 Huray / Moiado	95		+1356	-0,01	+0,07	+46	+51	125	108
Pink 780199	Superbrown Noel	10+1 Nesta / Vinzel	98		+691	-0,05	+0,22	+20	+32	120	115
780198	Superbrown Vacuum laatste rieten	Vigor / Etvei	97		+734	+0,13	+0,30	+28	+42	108	117
782636	Superbrown Harvest (n)	10+1 Huray / Poster	93		+769	+0,20	+0,31	+36	+45	130	113
780774	Superbrown Superstar	Blooming / Payssli	64		+696	+0,14	+0,29	+32	+37	130	125

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

foto: Luca Nolli



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

foto: Luca Nolli



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

foto: Luca Nolli



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 koaien die meer kracht nodig hebben. Triple A: 465.

ACTIE 10+2
€ 14,-



foto: Alger Meekma

- **Naam:** Vinkenhof Mombasa, 100% MRIJ
- **Kl-code:** 39712
- **Afstamming:** Baltimore/Daniel vd Vinkenhof
- **Gehaltes:** +0.89% vet en +0.34% eiwit
- **Exterieur:** gemiddeld ontwikkeld, beste uiers
- **Bevruchting:** ++
- **Geboortegemak:** +
- **Betacaseïne:** A1A2
- **aAa-code:** 534
- **Prijs:** 14 euro (10 + 2 gratis)
- **Omschrijving:** Komt uit een zeer productieve koefamilie met gem. 9262 kg melk met 4.29% vet en 3.93% eiwit. LW: 116.



foto: Han Hopman

- **Naam:** Bosgoed Headmaster, 50% Fleckvieh
- **Kl-code:** 57267
- **Afstamming:** BFG Engadin/Kian
- **Productie:** +1233 kg melk met +0.20% vet en +0.02% eiwit
- **Betacaseïne:** A2A2
- **aAa-code:** 654
- **Prijs:** 16 euro
- **Omschrijving:** Moeder Gre 241 is een van de beste koaien van Nederland, heeft ruim 100.000 kg melk en meer dan 10.000 kg vet + eiwit geproduceerd (gemiddeld: ruim 5% vet en ruim 4% eiwit, 123 LW). Headmaster gebruiken op grote koaien!



foto: Schuhmann

- **Naam:** BFG Gigant Pp, 100% Fleckvieh Vleesstier
- **Kl-code:** 764323
- **Afstamming:** Gorm/Hillmann Pp
- **Exterieur:** Bespiering 157
- **Bevruchting:** +0%
- **Geboortegemak:** 112
- **Prijs:** 16 euro
- **Omschrijving:** Geen melk zonder spieren, geen spieren zonder melk! De zoekkoaien in de Fleckvieh Vleesrichting geven veel melk zodat hun kalveren hard kunnen groeien. Gigant Pp is een geweldige vleesstier met 157 voor bespiering en 121 voor vleeskwiteit.

Brown Swiss fokwaarde op basis Interbull-Italië

Fokwaarden en prijzen geldig tot 1 december 2020.*

OMSCHRIJVING	GEZONDHEIDSKENMERKEN					STIER			PRIJS
	Fitness dochters			Stier					
	Levensduur	Calgetal	Melkbaarheid	Bevruchting	Geb. gemak				
	Beta-caseïne	K-caseïne	aAa-code						
Melktypische productiekoeien. Gebruiken op grote koeien	104	119	100	+++	++	A2A2	BB		25
Grote koeien met brede en hellende kruizen	100	130	111	+++	++	A2A2	BB		22
Robuuste stier die uitblinkt in gezondheidskenmerken en kracht	114	123	112	+++	+++	A2A2	AB	465	20
Makkelijke koeien, beste dochtervruchtbaarheid en lange levensduur	114	123	100	++	++	A2A2	BB	534	20
Gemiddeld ontwikkelde koeien met veel inhoud en super benen	114	104	103	+++	++	A2A2	BB	465	24
Proefstier met absoluut top exterieur	104	111	111	+++	++	A1A2	AB		25



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.



foto: Luca Noll

Superbrown Harvest fokt gemiddeld ontwikkelde dieren met veel breedte in het kruis. Ze hebben super beenwerk, droog in het spronggewricht, veel kracht in de koten. De uiers zijn ondiep en vast aangehecht. Triple A: 465.



foto: Luca Noll

Superbrown Superstar is de proefstier met de hoogste verwachtingswaarde voor exterieur.

Nieuw: Harvest

De Brown Swiss stier **Superbrown Harvest** voegen we om diverse redenen aan de stierenkaart toe.

Allereerst zijn bevruchting:

+++ maar liefst 6% boven het gemiddelde op 90 dagen.

Dochtervruchtbaarheid:

+++ fokwaarde 127. Opvallend vlot drachtig aldus de veehouders.

Geboortegemak:

++ fokwaarde 110. Makkelijke geboorten.



Afkalfgemak:

++ fokwaarde 110. Brede kruizen, dus gemakkelijk afkalvend.



- Naam:** BFG Steinmarder PP, 100% Fleckvieh Vleesstier
- KI-code:** 766954
- Afstamming:** Steinadler PP/Euro PP
- Exterieur:** Bespiering 130
- Bevruchting:** +0%
- Geboortegemak:** 113
- Prijs:** 18 euro
- Omschrijving:** Geen melk zonder spieren, geen spieren zonder melk! De zoogkoeien in de Fleckvieh Vleesrichting geven veel melk zodat hun kalveren hard kunnen groeien. Steinmarder PP geeft 100% hoornloze nakomelingen met 130 voor bespiering en 113 voor vleeskwiteit.

Nieuwsbrief ontvangen?

Ontvangt u onze 2-wekelijkse nieuwsbrief al met interessant nieuws over Fleckvieh van Bayern Genetik? Meld je aan via de button op onze site www.bayerngenetik.nl

verschijnt 3x per jaar.

De stier is de halve veestapel



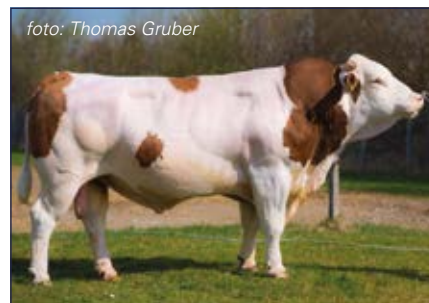
BFG Lanslide

- Allround
- Mooie gehalten
- 2^e kalfs +1600 kg melk



BFG Erbhof

- Allround
- Op grote koeien
- Laatste rieten



BFG Votary PS

- Robuust
- Groot / breed
- Top uiers



BFG Veltliner

- Robuust / Allround
- Opvallend dubbeldoel
- Iets krommer beenwerk



Irregut PS

- Zeer uniform / Veel inhoud
- Hoge gehalten
- Let op voorspeenplaatsing



BFG Etoscha

- Robuust / Allround
- Weer verbeterd
- Let op melkbaarheid

De dure melk van Mombasa

Op het bedrijf van Mts. Olde Rechterschot lopen drie Mombasa dochters. Alle drie hebben ze dezelfde kostbare eigenschap: dure melk. Hieronder de drie Mombasa dochters en de vergelijking met hun moeders:

Gehaltes Ida 58 (V. Mombasa)

4.79% vet en 3.74% eiwit

Verskil t.o.v. haar moeder

+0.62% vet en -0.01% eiwit

Gehaltes Ida 54 (V. Mombasa)

5.17% vet en 3.67% eiwit

Verskil t.o.v. haar moeder

+0.97% vet en +0.13% eiwit

Gehaltes Bertha 145 (V. Mombasa)

5.46% vet en 3.81% eiwit

Verskil t.o.v. haar moeder

+1.02% vet en +0.09% eiwit



Ida 54: in de 4^e lactatie weer met 1 inseminatie drachtig.

“Mombasa is een dubbeldoelstier en hij vererft +0.89% vet en +0.34% eiwit. Waarom zou je dan nog Jersey gebruiken?”



Orka

- Top allround
- Beste benen en uiers
- Melkrijke en duurzame koefamilie



BFG Hainau

- Robuust / Allround
- Veel melk
- Excellente uiers



BFG Hutubi

- Robuust / Allround
- Gemiddeld ontwikkeld
- Beste benen



foto: Thomas Gruber

BFG Welfenprinz

- Robuust / Allround
- Groot / breed
- Flinke kalveren



BFG Hutthurm

- Robuust / Allround
- Top uiers en benen
- Vlotte geboorten



BFG Hooper

- Allround
- Foutloze vererving
- Stabiele koeien

Bij de voorplaat:

Goldstar is een Fleckviehkoe van het allround (A)-type. "De koe is middelgroot, en ze produceert probleemloos. Goldstar heeft over 6 lactaties gemiddeld 10.900 kg melk geproduceerd. Als 5^e kalfs had ze een hoogste lijst van 12.400 kg melk. Verder brengt ze elk jaar een kalf en heeft ze tot op heden nog geen veearts nodig gehad", aldus fokker/eigenaar Hans Holzer. Dit zijn boervriendelijke, milieuvriendelijke en consumentvriendelijke koeien.



foto: Hans Menop

In de praktijk...

"De Fleckvieh kalveren brengen meer op en de restwaarde van de koeien is hoger. Bij 5½ miljoen kilo melk is dat toch zo'n 75.000 euro per jaar. Verder kalven de vaarzen gemakkelijker af en het aantal rietjes per dracht is gedaald naar 1.5. De productie en de gehalten is er niet veel veranderd. Het gaat nu alleen wat makkelijker hebben wij de indruk". Rintsje en Simon Visser over Fleckvieh in Boerderij.



ACTIE
3 MAANDEN
GRATIS

'HOE TEVREDEN BEN JE MET HET VOERSALDO VAN JOUW FLECKIES?'

**HEB JIJ ALS KRITISCHE
MELKVEEHOUDER GRIP
OP HOE JE TECHNISCH
EN ECONOMISCH BETER
KUNT VOEREN?**

 **farmdesk**
grip op voermanagement

FARMDesk BIEDT UITKOMST:

- 🔗 Eenvoudig zelf je rantsoen samenstellen
- 🔗 Inzicht in goed technisch en economisch voeren
- 🔗 Directe controle en sturing op technisch en economisch goed voeren
- 🔗 Functionaliteit als het gaat om voerlijsten draaien bij een nieuw rantsoen
- 🔗 Overzicht én inzicht

Je hoeft geen voervoorlichter te zijn om je rantsoen te optimaliseren!

**Probeer farmdesk volledig vrijblijvend voor 3 maanden GRATIS
(inclusief persoonlijke opstart). Info: www.farmdesk.eu**

BVD

Snel een betrouwbare uitslag

BVD analyse op oorbiopt:

€ 4,95

Bflex

Voor info bel Bflex:

06-13525166

livestock ID



Spermavoorraad Erbhof beperkt

De stier BFG Erbhof is afgevoerd. Een zenuwontsteking werd hem fataal. Erbhof is een van de meest gevraagde Fleckvieh-stieren. Er is slechts een beperkte spermavoorraad beschikbaar. Erbhof heeft aan de verwachtingen voldaan. Zijn tweedekalvs proefstierdochters produceren reeds +250 kg melk en +0.16% eiwit boven het bedrijfsgemiddelde. Zijn derdekalvs proefstierdochters produceren +400 kg melk en +0.14% eiwit boven het bedrijfsgemiddelde. Inmiddels zijn er in Beieren en Tsjechië ruim 1000 fokstierdochters aan de melk gekomen en deze presteren boven verwachting. In Nederland staan de eerste Erbhof dochters op afkalven. Ze zijn robuuster en groter dan verwacht. De beperkte spermavoorraad wordt op volgorde van bestelling verdeeld.



foto: Thomas Gruber

Erbhof, het melk- en eiwitkanon. Zijn dochters doen het beter dan verwacht.

Triple A codes

Voor volledig overzicht + fokwaarde zie website: www.bayerngenetik.nl

GROEP: 135	
153	BFG Westkreuz
153	Macbeth
513	BFG Erbhof
513	BFG Mawenzi PS
513	Wiscona
531	BFG Muzungo
531	BFG Wolfegg
GROEP: 156	
516	BFG Magnum
516	BFG Meerhof Pp
516	BFG Valada
516	BFG Hainau
516	BFG Westerwald
516	Sehrgut
516	BFG Harlander
561	BFG Lanslide
561	Orka
561	BFG Sonora
561	BFG Madril PP
561	BFG Wallerprinz
561	BFG Wolnzach
561	Verden PS
561	BFG Ortelan
561	BFG Wallner
651	BFG Vici
651	BFG Vidi

GROEP: 234	
234	BFG Zauber
243	BFG Marusha
243	BFG Wodonga
324	BFG Vritzer PP
423	BFG Mahango Pp
423	BFG Wachman
423	BFG Versmold
432	BFG Servat
432	BFG Mainstream Pp
432	BFG Rijeka
432	BFG Walfried
432	BFG Welfenprinz
432	BFG Rio Negro
432	BFG Winckelmann PS

GROEP: 246	
426	BFG Etoscha
426	BFG Herzbua
426	BFG Mandera
426	BFG Moritzburg
426	BFG Valdivia
426	BFG Vorwerk
462	BFG Moremi
462	BFG Viehmarkt PP

GROEP: 345	
345	BFG Sandstein
435	Sisyphus
435	Impression
435	Irregut PS
453	Warrior
534	Vinkenhof Mombasa (MRIJ)
534	Superbrown Vacum
543	Mogul
543	BFG Veltliner
543	BFG Steinbach

GROEP: 456	
456	BFG Wendlinger
456	BFG Wolgasand
456	BFG James
456	BFG Maishofen
465	BFG Motane Pp
465	Superbrown Noel
465	Superbrown Harvest
564	BFG Hutubi
564	BFG El Chapo
564	BFG Hohenfried
564	BFG Votary
564	BFG Hermsdorf
564	BFG Hooper
564	BFG Erspitz
645	BFG Riemensneider PS
654	Bosgoed Headmaster

SuckStop®

Eerste neusring die de **zuiger** irriteert!

Drie modellen (zakje van 5 stuks)

- Voor kalveren
- Voor jongvee
- Voor koeien



Inbrengen met de
punten naar boven



Milk Bar®

De meest **natuurlijke** kalveropfok

- Systeem is afgeleid van het zogen bij de koe
- Milk Bar speen is kopie van koeienspeen
- Milk Bar speen is van speciaal natuurrubber
- Milk Bar speen op 60 cm hoogte
- Milk Bar zorgt voor betere gezondheid en minimaal 10% extra groei



Free Survival®

Gedroogde biestmelk

- Ter verbetering of vervanging van de eigen biestmelk
- Toevoegen aan de biestmelk / koemelk / kunstmelk
- Voor sterkere en gezondere kalveren
- 1^e dag 100 gram, daarna 20 gram/dag
- IBR-vrij

Informatie en verkoop:

- bij uw ki-organisatie of Bayern Genetik

Levering en facturatie:

- 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

Top-8 kenmerken fokstieren

KG MELK	
SEHRGUT	+1038
WENDLINGER	+914
HAINAU	+850
MAGNUM	+833
VOTARY PS	+719
ERBHOF	+740
HUTTHURM	+704
HUTUBI	+695

% VET	
IRREGUT	+0,50
ZAUBER	+0,33
SISYPHUS	+0,28
VELTLINER	+0,25
ORKA	+0,18
MAGNUM	+0,16
PASCHA	+0,13
LANSLIDE	+0,13

% EIWIT	
IRREGUT	+0,24
ERBHOF	+0,18
WISCONA	+0,16
PASCHA	+0,12
RIJEKA	+0,11
SISYPHUS	+0,09
LANSLIDE	+0,08
VELTLINER	+0,07

ONTWIKKELING	
VOTARY PS	115
HOOPER	114
WELFENPRINZ	113
WISCONA	112
HERMSDORF	111
ETOSCHA	111
HAINAU	110
WOLGASAND	109

BESPIERING	
WELFENPRINZ	115
VOTARY PS	114
PASCHA	113
SISYPHUS	112
WISCONA	112
IRREGUT	111
ETOSCHA	110
WOLGASAND	110

BEENWERK	
HUTTHURM	121
WENDLINGER	119
HUTUBI	117
ORKA	114
WISCONA	112
ZAUBER	112
WARRIOR	111
ETOSCHA	111

UIER	
SISYPHUS	130
HUTTHURM	123
ETOSCHA	122
WISCONA	119
PASCHA	119
MAGNUM	118
WARRIOR	116
WELFENPRINZ	116

CELGETAL	
WALFRIED	125
WELFENPRINZ	122
SEHRGUT	122
WOLGASAND	122
ETOSCHA	120
SISYPHUS	118
PARADYS	116
MAGNUM	115

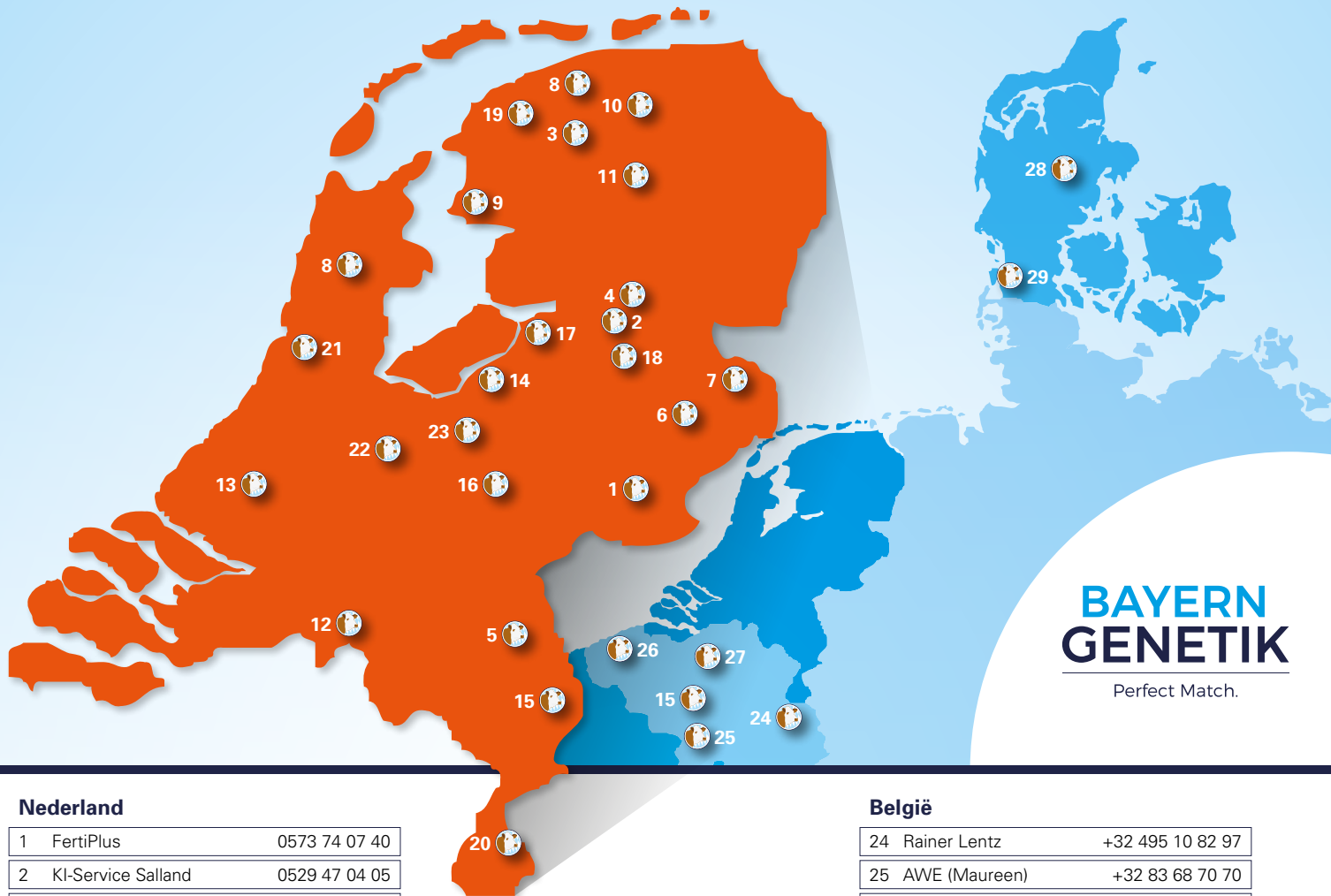
GEBORTEGEMAK	
PARADYS	118
SISYPHUS	116
WARRIOR	112
SEHRGUT	112
VOTARY PS	113
ERBHOF	112
HUTTHURM	112
ETOSCHA	109

LEVENSDUUR	
SISYPHUS	116
PASCHA	113
WALFRIED	113
PARADYS	111
SISYPHUS	110
SEHRGUT	110
WISCONA	109
HOOPER	108

DOCHTERVRUCHTBAARHEID	
ETOSCHA	125
SISYPHUS	113
ZAUBER	111
PARADYS	111
WALFRIED	109
HOOPER	107
VOTARY PS	107
RIJEKA	106

DAGELIJKE GROEI	
ETOSCHA	123
IRREGUT	123
VELTLINER	122
VOTARY PS	118
WISCONA	118
WELFENPRINZ	115
HAINAU	114
SISYPHUS	112





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	CrossAgro (Rob Klerx)	06 11 77 24 77
13	HJ-KI inseminatiedienst	010 522 23 08

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

België

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

Denemarken

28	Arend Zendman	+31 6 13 30 10 75
29	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
Stef Reinders Veehandel

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
T: 06 12 25 06 83

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
Oost Nederland

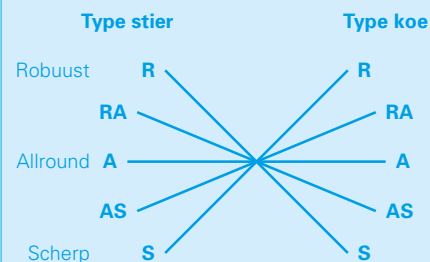
Fleckvieh embryo's

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:

Arend Zendman T: 06 13 30 10 75
Ard Tetteroo T: 06 23 77 33 31
Jan Hulshof T: 06 53 71 33 32
Ronald Diersen T: 06 16 74 60 97
Stef Beunk T: 06 51 49 00 52

Informatie over paringsadvies met Harmony Globaal of Harmony Detail:

Arend Zendman T: 06 13 30 10 75