

FLECKVIEH WERELD

Samen op weg naar de moderne dubbeldoelkoe van de toekomst



Foto: Hans Menop

BEWAARNUMMER

Nieuwe
stierenkaart

Fleckvieh
breed inzetbaar

Steeds meer
100-tonners

**BAYERN
GENETIK**

Perfect Match.

Fleckvieh is overal inzetbaar

De Fleckviehkoe is een multifunctionele koe die zich makkelijk aanpast aan de verschillende omstandigheden en daardoor inzetbaar is op alle melkveehouderijen. Of het nu een hoge melkproductie betreft of een lage kostenbedrijf, of het nu biologisch/dynamisch is of standaard, of het nu kringlooplandbouw betreft of natuur-inclusief. Fleckvieh functioneert, blijft gezond en rendeert. Bayern Genetik geeft op pagina 2 t/m 5 enkele praktijkvoorbeelden.



Henrich en Fabian Budde Lohmann: 'Een hoger saldo bij minder stress en minder arbeid is voor ons reden om verder te gaan met Fleckvieh'.

Fleckvieh voor lage kosten

'Wij boeren niet biologisch maar logisch'

'Met Fleckvieh en ons lage kosten systeem is de levenskwaliteit en het bedrijfsrendement zeker 50% hoger', vertelt ons de 70-jarige Heinrich Budde Lohmann uit Nottuln bij Munster. Zoon Henrich is 46 jaar en is de actuele bedrijfsleider. Hij oogt al even ontspannen als zijn vader. 'Ik ben blij met deze manier van boeren. De koeien zijn gezond, de boer heeft weinig stress en het rendement is goed. Momenteel leven drie generaties van 70 melkkoeien. Ik betaal mijn ouders een maandelijkse bijdrage als pensioen, we hebben zelf een goed inkomen en onze zoon is inmiddels in het maatschap gestapt. Dus die krijgt ook een vergoeding'. Zoon Fabian is 22 jaar en klaar met zijn studie. Hij heeft stage gelopen op meerdere bedrijven met gespecialiseerde melkkoeien. 'Ik sta ook volledig achter de keuze van dubbeldoelkoeien'.

Pionieren met Holstein en met Fleckvieh

Het bedrijf Budde Lohmann doet al ruim 100 jaar aan 'Rotbunt' fokkerij. Regelmatig werden MRIJ stieren uit Nederland geïmporteerd. De pioniersgeest bracht Heinrich in 1969 tot de import van een Holsteinkalf uit Canada. En daarmee had de gespecialiseerde melkkoe haar intrede gedaan op dit bedrijf.

Heinrich vertelt hierover: 'Wij ontdekten al snel de voordelen en de nadelen. Meer melk maar ook lebmaagverdraaiing en melkziekte. Dus pionierden we verder. In 1992 kwamen we in aanraking met Fleckvieh. Dit ras paste bij onze bedrijfsfilosofie. Het werd nog eens bevestigd toen we in 1995 een bedrijfseconomische vergelijking zagen tussen een gemiddeld dubbel-

doelbedrijf en een top Holsteinbedrijf. Het dubbeldoelbedrijf had 5 eurocent hoger saldo per liter. Dat is op 500.000 liter maar liefst 25.000 euro meer bij minder stress en arbeid. Toen stond onze beslissing vast'.

Boer heeft alleen invloed op de kosten

Zoon Henrich Budde Lohmann vertelt waardoor deze verschillen ontstaan. 'Het zijn veel schroefjes waardoor, bij Fleckvieh en door ons systeem, lagere kosten en hogere opbrengsten ontstaan. Lagere kosten door: lagere krachtvoerkosten, lagere dierenarts-kosten, door dag en nacht weiden lagere loonwerkkosten voor drijfmest en inkuilen. Hogere opbrengsten door: betere vruchtbaarheid, langere levensduur, hogere opbrengst van koeien en kalveren. Dit maakt een wereld van verschil'.

Geen bio maar logisch

Het bedrijf Budde Lohmann heeft een mix van twee systemen: het is niet bio, maar ook niet conventioneel. 'Wij boeren logisch. We hebben 24 ha weide om de boerderij. Deze wordt zoveel mogelijk beweide. Deze weiden zijn zeker tussen de 50 en 100 jaar niet meer omgeploegd maar wel zeer productief. We gebruiken zeer weinig gewasbeschermingsmiddelen (met de hand) en nauwelijks kunstmest. Daarnaast hebben we op enige afstand nog 24 ha liggen waarop we in een vierjarige cyclus 8 ha mais en 16 ha grasklaver verbouwen.



Een mooie 2^e kalfskoe met de potentie om oud te worden.

Dit levert ons een gemiddelde melkproductie op van 8200 kg melk met 4.50% vet en 3.55% eiwit uit 70 Fleckvieh koeien'. En de extra opbrengsten? Op dat moment komt moeder Maria binnenlopen met de prijzen van de kalverveiling in Munster: gemiddeld 620 euro/kalf voor kalveren van 10 weken. 'Niet slecht', zegt Henrich. 'Er zat ook nog een tweeling bij'.

Fleckvieh voor voerefficiëntie

'Schrale grond niet ideaal voor gespecialiseerde melkkoe'



Alex heeft steeds meer Fleckvieh vanwege hun betere voerefficiëntie.

De boerderij van de familie Brouwer in 't Gooi wordt omgeven door prachtige landhuizen, brede vaarten en veel land van Natuurmonumenten. Een schitterend decor waarvan elke bezoeker geniet. Echter boer Alex Brouwer kent ook de keerzijde.

Hij weet dat het gras, dat op de schrale zandgrond groeit, aan zijn koeien nauwelijks voldoende energie geeft. 'Dit is geen ideale omgeving voor de gespecialiseerde melkkoe als je geen mais in het rantsoen hebt.

Wij voeren alleen gras en daarom ben ik met Fleckvieh begonnen. Het is mij opgevallen dat zij een betere voerefficiëntie hebben en wel in conditie blijven waar andere koeien mager worden'.



Jacques Aukes schakelde over van een hoogproductieve Holstein veestapel naar Fleckvieh. 'Ik zag iedereen geld verdienen behalve de boer'.

Fleckvieh voor economisch en relaxed boeren

Met Holstein de hoogste productie in Frankrijk

De familie Aukes emigreerde in 1993 naar Frankrijk. Ze bouwden aan een pracht veestapel met diverse excellente Holstein koeien en stiermoeders. In 1996 realiseerde het bedrijf de hoogste melkproductie van Frankrijk. Echter in de loop der tijd ontdekte Jacques Aukes dat de koeien meer aandacht begonnen te vragen dan hem lief was. De vruchtbaarheid liep terug naar een tussenkalftijd van 450 dagen en hij miste de kracht in de koeien. Op eigen initiatief begon Jacques in april 2008 met Fleckvieh 'omdat de koeien in dienst van de boer moeten zijn en ik eindelijk economisch en relaxed wilde boeren. Ik zag de hele industrie om me heen geld verdienen, behalve de boer zelf'.

Voerefficiëntie

'Inmiddels zijn wij 12 jaar verder met Fleckvieh en ik kan bevestigen dat we destijds een goede keuze hebben gemaakt. Natuurlijk moet je Fleckvieh ook goed verzorgen maar dan betaalt het zich wel dubbel uit: dure melk en veel vlees.

Het sterkste punt bij Fleckvieh vind ik de voerefficiëntie. Onze koeien geven 30 liter/koe/dag met een voeropname van ongeveer 19 kg droge stof/koe/dag. Dit kost ons 8.5 eurocent per liter.

De koeien produceren gemiddeld 9300 kg met 4.50% vet en 3.68% eiwit. Als de Fleckvieh kruislingen naar de slager gaan beuren we tussen de 1000 euro en 1720 euro. Dit heb ik nog nooit beleefd in mijn lange carrière. Mijn collega's geloven ons niet totdat ze de koeien gezien hebben'.

Plezier is onbetaalbaar

'We zijn er ontzettend blij mee en het klinkt misschien wat lyrisch, maar onze Fleckies brengen licht in de soms donkere dagen. Ik heb vaak horen zeggen 'als je dit ras niet hebt als boer ben je dief van je eigen portemonnee'. Ik kan nu zeggen dat die mensen gelijk hebben. En daarnaast is het plezier om met deze koeien te werken onbetaalbaar'.



De familie Douma weet weidevogelbeheer te combineren met hoge melkproducties door Fleckvieh kruislingen.

Fleckvieh voor topproductie

'Koeien worden ouder en melkproductie steeg naar 12.000 kg'

Het maatschap Douma-Lijklema is 8 jaar geleden overgestapt van Holstein naar Fleckvieh. Dat bevalt hen goed. Daarnaast blijven ze zich inzetten voor weidevogels en natuurbeheer. Dat dit prima samengaat bewijzen de cijfers. "Sinds we met Fleckvieh zijn gaan kruisen steeg de melkproductie naar ruim 12.000 kg melk/koe/jaar waarbij de kruislingen 9 punten hogere lactatiewaarde hebben dan de zuivere Holsteins.

Bovendien worden de kruislingen ouder en is hun vruchtbaarheid beter. Maar we hebben ook plezier in het weidevogel beheer. We hebben op dit moment rond de 40 broedsels. Predatie is wel een aandachtspunt bij de weidevogels.", zegt Fopke Douma. "Trouwens het gras van de bonteweideranden en van de uitgestelde maaidata percelen is prima voer voor de droge koeien en het jongvee".

Koenr 294 is gewoon een prima Fleckvieh kruisling

Koenr 294 heet officieel Jonge Mina 770. Ze is een dochter van de Fleckvieh pinkenstier BFG Waldhoer. Koenr 294 kalste op 2-jarige leeftijd, brengt elk jaar een kalf (tkt 377 dagen) en heeft ook in de 4^e lactatie bij 58 liter melk/dag een laag celgetal: 20.

Fopke Douma omschrijft de koe als volgt: " Koenr 294 is een goed ontwikkelde koe die geen moeite heeft met de hoge productie. Verder heeft ze een goed werkbaar uier, droge benen en een lief karakter. Een prima Fleckvieh kruisling".

Hieronder de 305 dagenproductie van Koenr 294:

1^e lact.: 11.219 kg melk met 4.15% vet en 3.37% eiwit. LW: 117
 2^e lact.: 12.505 kg melk met 4.48% vet en 3.63% eiwit. LW: 116
 3^e lact.: 13.969 kg melk met 4.33% vet en 3.54% eiwit. LW: 114
 4^e lact.: 15.011 kg melk met 4.30% vet en 3.41% eiwit. LW: 123



Koenr 294 in de 1^e lactatie bij 43 liter melk daags.

Met AHV kunnen vlokjes
het wel schudden deze Kerst.



Wij wensen alle uiers van Nederland
gezonde en opgeschoonde feestdagen!

Let it snow!

www.ahvint.com

'Ik ervaar grote problemen met onderling zuigende kalveren'

Een melkveehouder met 140 zuivere Holstein koeien belde mij met exact deze woorden.

Vervolgens vroeg hij mij zo snel als mogelijk naar zijn bedrijf te komen om te zien wat er aan de hand is.

Geen Tijd Voor De Kalveren

Het streven van deze melkveehouder is om bij het voeren van kalvermelk de kalveren zo snel als mogelijk over te zetten op drinken uit een emmer zonder speen. 'Speenemmers vind ik veel te tijdrovend en emmers zijn ook makkelijker schoon te maken', aldus deze veehouder.

Zuiggedrag is natuurlijk gedrag

Van nature zijn alle jonge zoogdieren geprogrammeerd om te zuigen. Dit is logisch. Echter in de natuur kan een lage zuigmotivatie de overleving van jonge zoogdieren ernstig in gevaar brengen. Drenchen kent de natuur niet!



Alle kalveren zijn geprogrammeerd om te zuigen.

Zelfs als kalveren melk krijgen uit een speen met een grote speenopening, (een 'snelle' speen), of melk krijgen uit een emmer, blijven kalveren zoeken naar dingen of soortgenoten om te zuigen. Melk verstrekken via een emmer of 'snelle' speen kan dan technisch wel voldoen aan de voedingsbehoeften van een kalf, maar aan de aangeboren motivatie en behoefte om te zuigen wordt absoluut niet voldaan.

Kalf bij de koe drinkt 1 uur per etmaal

Uit onderzoek blijkt dat kalveren die melk uit een emmer drinken, gemiddeld 44 seconden melk drinken en daarna gemiddeld 10 minuten aan de lege emmer zuigen. Kalveren die door de koe worden gezoogd, besteden gemiddeld 60 minuten per dag aan drinken, (lees: zuigen).

Hoeveel tijd besteden uw kalveren aan drinken uit uw melk- of speenemmer?

Zuigen bij kalveren is niet alleen bedoeld om melk binnen te krijgen, het heeft ook andere belangrijke biologische functies. Bij zuigende kalveren komen spijsverteringshormonen vrij die de opname van voedingsstoffen in gang zetten en het kalf een verzadigd gevoel geven. Zuigen verbetert de sluiting van de slokdarmsleuf, waardoor melk niet in de pens stroomt maar rechtstreeks in de lebmaag.

De smaak van melksuiker (lactose) in de melk of melkvervanger stimuleert kalveren om te gaan zuigen. Daarom neemt niet nutritief zuigen gewoonlijk toe gedurende 10 tot 15 minuten nadat kalveren melk hebben gekregen. Het is een volledig natuurlijk proces. Door kalveren aan een 'langzame' speen te laten zuigen, zelfs nadat alle melk is opgedronken, voldoe je aan de natuurlijke zuigbehoefte van het kalf.



Voordelen van kalveren aan een drinkbak met een taaie speen op 60 cm: goede vertering, minder zuigen en sluiting slokdarmsleuf.

Dit geldt ook voor kalveren die worden gevoerd met een kalverdrinkautomaat. Kalveren die met een open emmer of met een 'snelle' speen worden gevoerd, zoeken meestal na de maaltijd nog iets om op te zuigen. Hoe u onderling zuigende kalveren in de praktijk zoveel mogelijk kunt voorkomen leest u op de website stockmanship.eu/blog/succesvolle-kalveropfok/

Ronald Rongen
www.stockmanship.eu

Fleckviehkoeien met meer dan 100.000 kg melk

Eregalerij van 100.000 kg koeien



Engelien, V. BFG Engadin.

Eig.: Mts. R. + M.J. Hooch Antink-Klein Tank.

Gemiddelde productie: 32.5 kg melk/dag
met 4.15% vet en 3.56% eiwit. LW: 107
'Engelien is al wat schraler, maar ze is geruisloos naar de 100 ton melk gegaan. De hoogste lactatiewaarde (120 LW) scoort ze in haar 10^e lijst. Ik heb schik in Fleckvieh'.

Meino 414, V. BFG Marmara.

Eig.: Mts. H. + G. + R. Bouwmeester-Rozendaal.

Gemiddelde productie: 26.1 kg melk/dag
met 5.10% vet en 3.64% eiwit. LW: 99
'Aan Meine 414 is haar ware leeftijd niet aan te zien. Ze is 14 jaar oud, maar ziet eruit als een 8-jarige koe. Ze geeft 30 liter daags en we willen graag dat ze nog even blijft. Ze realiseert haar hoogste lactatiewaarde (130 LW) in haar 11^e lijst'.

Coba 95, V. BFG Enrico. Eig.: HOF van Schaayk.

Gemiddelde productie: 28.9 kg melk/dag
met 4.65% vet en 3.67% eiwit. LW: 108.
'Het is onze 2^e Fleckviehkoe die over de 100.000 kg melk gaat. Vorig jaar was ze niet goed ter been, maar inmiddels loopt ze weer als een kievit'.

'bosman' Martha 139, V. BFG Hippo. Eig.: CGHM te Boome.

Gemiddelde productie: 30.8 kg melk/dag
met 4.32% vet en 3.42% eiwit. LW: 99.
'Martha is nog een gave koe. We hebben haar gekocht terwijl ze al 85.000 kg melk had geproduceerd. Actueel is ze in de 9^e lactatie en wordt ze voorspeld op 11.700 kg melk met 138 LW'.

Gretha 423, V. BFG Enrico. Eig.: Fam. Schep.

Gemiddelde productie: 31.2 kg melk/dag
met 4.20% vet en 3.41% eiwit. LW: 96.
'Gretha is 50% Fleckvieh, een beetje tenger gebouwd, is aan het einde van haar 10^e lactatie, ik heb er geen omkijken naar'.

Obw Pietje 152, V. BFG Waterberg. Eig.: Mts. M. en E. Reitsma.

Gemiddelde productie: 28.6 kg melk/dag
met 4.15% vet en 3.47% eiwit. LW: 98
'Pietje 152 is een sterke koe met 90 punten voor de benen. Haar uier was al vroeg diep en is in de loop der jaren eigenlijk niet meer veranderd. Ze is altijd wel als eerste in de melkstal'.

Agis Aaltje 120, V. BFG Waterberg. Eig.: Cowmanager BV.

Gemiddelde productie: 39.1 kg melk/dag
met 4.05% vet en 3.40% eiwit.
'Aaltje 120 is een hele rustige koe, echt een Fleckvieh. Ze zit nog prima in elkaar en gaat maar door. Ze heeft juist voor de 9^e keer gekalfd'.

Mina 144, V. BFG Hofherr. Eig.: Melkveebedrijf 'Goorman'

Gemiddelde productie: 31 kg melk/dag
met 5.45% vet en 3.94% eiwit. LW: 98
'Mina 144 is een eigenzinnige koe, doet z'n ding en houdt goed vol. Ze heeft juist voor de 11^e keer gekalfd'.

Hiltje 169, V. BFG Enrico. Eig.: Melkveebedrijf Have

Gemiddelde productie: 30.4 kg melk/dag
met 4.60% vet en 3.49% eiwit. LW: 98
'Is ze al over de streep? Dan heeft ze dat snel gedaan. Het is een sterke koe met karakter. En ze geeft momenteel wel 45 liter daags'.

Flora 58, V. BFG Manager. Eig.: Firma Versteegh

Gemiddelde productie: 26.8 kg melk/dag
met 4.06% vet en 3.28% eiwit. LW: 101
'Het is een onopvallende koe die het goed doet. Nu loopt ze dag en nacht buiten, maar op stal gooit ze nog wel eens kuilvoer op de roosters. Dat is haar moeilijk af te leren'.

Heika 13, V. BFG Engadin. Eig.: Melkveebedrijf Peek

Gemiddelde productie: 29.8 kg melk/dag
met 4.41% vet en 3.72% eiwit. LW: 99
'Het is een mooie koe met een hoge melksnelheid en een zeer goed tussenkalftijd. Maar verder niks bijzonders en geen veearts-kosten aan gehad'.

Bertha 45, V. BFG Enrico. Eig.: SVR Melkvee

Gemiddelde productie: 27.1 kg melk/dag
met 4.28% vet en 3.51% eiwit. LW: 108
'Het is een mooie stoere koe en ze is nog steeds probleemloos. We hebben haar destijds aangekocht en altijd met veel plezier gemolken'.

Jo 7, V. BFG Hippo. Eig.: J.W.M. Geurts

Gemiddelde productie: 36.2 kg melk/dag
met 4.01% vet en 3.33% eiwit. LW: 118
'Jo 7 is super productief en zeer persistent. Daarnaast heeft ze super beste benen'.

Antonie 5290, V. BFG Hofherr. Eig.: Mts Vlastuin-Leusink

Gemiddelde productie: 28.6 kg melk/dag
met 4.62% vet en 3.64% eiwit. LW: 106
"Dit is een koe, daar wil ik er wel meer van. Een gemakkelijke koe, al is het uier nu wel te diep en hebben we haar niet meer drachtig gemaakt. Maar over het algemeen is het een voorbeeldkoe".

Videovaarzenkeuring VVB Silvolde 2020



foto: Christian Meuleman

Witkopje 9727, V. BFG Round Up. Publiekscampioene + kampioene kruislingen

Prod.: 2.00 jaar, 305 dagen 13.054 kg melk, 3.54% vet, 3.05% eiwit. LW: 121. Celgetal: 18, Raymond Luesink, Halle.



foto: Christian Meuleman

Eldina 191, V. BFG ilja.

Prod.: 2.01 jaar, 305 dagen 1.221kg melk, 4.07% vet, 3.53% eiwit. LW: 116. Celgetal: 33. Wim Kralemann, Gendringen.



foto: Christian Meuleman

Emmie 52, V. BFG Passion.

Prod.: 2.03 jaar, 303 dagen 10.412 kg melk, 4.03% vet, 3.27% eiwit. LW: 127. Celgetal: 35. Familie Walvoort, Zelhem.

Bij de voorplaat: Scherp x Robuust = Allround

Op de voorplaat de foto van Hafir, de 6^e kalfs BFG Safir dochter van Josef Aidelsburger. Nog niet eerder ontvingen we zoveel positieve reacties op een koefoto als deze. Daar zijn we blij mee want Hafir is een koe zoals we die graag zien. Maar laten we Josef Aidelsburger zelf aan het woord laten over deze koe. 'Hafir is mijn ideale type koe. Haar moeder was een robuuste koe die we heel bewust gekoppeld hebben aan de stier Safir. Safir gaf doorgaans wat scherpere koeien. En dat heeft goed uitgepakt want Hafir is een allround type koe die op elk bedrijf past. Zij heeft bijna 120.000 kg melk geproduceerd en gaf eigenlijk nooit problemen. Haar vruchtbaarheid was uitstekend, de gehalten waren goed, het beenwerk was eerder een beetje steil en verder viel ze niet op in de koppel', aldus Aidelsburger.



Hafir produceerde in 11 lactaties gemiddeld: 11.644 kg melk met 4.29% vet en 3.72% eiwit.

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

Milk Bar is verkrijgbaar in flessen en emmers/bakken. Ook voor lammeren!



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

Duits Fleckvieh hoogste productie

Wereldwijd zijn er ca 41 miljoen Fleckvieh/Simmental dieren. Duitsland heeft met 3.26 miljoen dieren de grootste populatie Fleckvieh dubbeldoel. In Tsjechië melken ze de grootste koppels Fleckvieh, gemiddeld ca 365 koeien/bedrijf. Bayern Genetik vermarkt in Nederland de stieren van de twee grootste ki-organisaties uit Duitsland en twee ki-organisaties uit Tsjechië.

Hieronder de melkproductie van 2019 in 305 dagen:

Fleckvieh Duitsland	: 8081 kg melk met 4.18% vet en 3.54% eiwit.
Fleckvieh Tsjechië	: 7918 kg melk met 4.02% vet en 3.57% eiwit.
Fleckvieh Oostenrijk	: 7790 kg melk met 4.15% vet en 3.43% eiwit.
Montbeliard Frankrijk	: 7286 kg melk met 3.85% vet en 3.45% eiwit.



Meggi (100% Fleckvieh), 3^e kalfs en 60 liter daags.

Aandacht voor kappa-caseïne

Cono Kaasmakers maakt heerlijke Beemster kaas. Dat willen ze graag zo houden. In hun mededelingenblad 'Contact' staat een artikel 'waarin enkele leden het bestuur wijzen op het belang van kappa-caseïne voor de kaasproductie en de link met de fokkerij'. De kappa-caseïne is heel belangrijk voor de kaasproductie, want het beïnvloedt de stremming van de melk en daarmee de kaasopbrengst.



De stier Vritzer PP is echt uniek. Hij is een kaasspecialist met het gen kappa-caseïne BB, heeft Betacaseïne A2A2 en is 100% hoornloos.

Er zijn verschillende typen kappa-caseïne:

- Kappa-caseïne B is voor de kaasmakers het meest geschikt.
- Kappa-caseïne A zorgt voor minder kaasopbrengst.
- Kappa-caseïne E maakt kaasmaken onmogelijk.

Lagere melkprijs door slechtere kaaseigenschappen

In het verleden zorgden stieren als Cash, Jabot en Tops voor verspreiding van kappa-caseïne E. Momenteel is er weer een toename van stieren met het E-gen. Cono Kaasmakers sluit niet uit dat de uitbetalingsprijs wordt aangepast als er grote verschillen in de kaasmakerij zichtbaar worden door de kappa-caseïne variant.

Stieren met kappa-caseïne BB

Fleckvieh kent geen E-gen. Sterker nog, uit Fleckviehmelk kan ongeveer 10% meer kaas gemaakt worden. Bayern Genetik heeft ook stieren die kappa-caseïne BB vererven. De melk van deze koeien is uitermate geschikt voor de kaasproductie. De volgende stieren vererven kappa-caseïne BB en A2A2: BFG Vritzer PP, BFG Veistritz PS, BFG Wallner, BFG Ziros, BFG Valgrana

Handboek Fleckvieh verkrijgbaar

Ruim 100 Fleckvieh veehouders werkten mee aan de enquête die Inge Vis van HAS 'Aeres' in Dronten uitvoerde op verzoek van Bayern Genetik. De uitkomsten van dit onderzoek vormen de basis voor het 'Handboek Fleckvieh'. In het 20 pagina tellende Handboek Fleckvieh staan handige tips en praktische adviezen van collega's die de beginnende Fleckvieh veehouder op weg helpen. Voor een gratis exemplaar stuur uw naam, adres, woonplaats naar:

Arend Zendman : arend@bayerngenetik.nl

Stef Beunk : stef@bayerngenetik.nl



Bayern Genetik Stierenkaart

					PRODUCTIE					EXTENSIEF	
Kl-code	Naam	Afstamming	% Betrouwbaarheid		Kg melk	% vet	% eiwit	Kg vet	Kg eiwit	Ontwikkeling	Bespiering
FOKSTIEREN											
	781680	BFG Magnum		Wille / Rau	92	+805	+0,15	+0,00	+46	+28	106 93
	780366	BFG Lanslide	♀	Wildwest / Manitoba	98	+461	+0,09	+0,09	+27	+24	100 98
Pink	767744	BFG Votary PS	♀	Ruhreich PS/Rumgo	99	+753	-0,16	-0,17	+18	+12	114 116
	782890	BFG Miesbach Pp (n)		Mahango Pp / Sanddorn	90	+1060	-0,08	-0,12	+37	+27	108 100
	769601	BFG Etoscha	reserveren	Everest / Idiom	99	+511	-0,23	+0,01	+2	+19	110 110
	781683	BFG Hermsdorf	10+2	Hutera / Manitoba	92	+665	-0,03	-0,08	+25	+17	110 109
	780369	BFG Hainau		Hutera / Gebalot	97	+872	+0,02	-0,02	+38	+29	109 108
Pink	782131	BFG Hutthurm	10+2	Hutera / Mandela	96	+678	-0,15	-0,04	+15	+20	106 100
	781188	BFG Hutubi	♀	Hutera / Ruap	96	+632	+0,01	-0,06	+27	+17	90 102
	781902	BFG Veltliner	♀	Reumut / Winnipeg	94	+275	+0,25	+0,07	+32	+16	100 107
	769541	BFG Welfenprinz		Watnox / Rau	99	+251	+0,06	+0,05	+15	+13	112 116
	782189	BFG Hooper	10+2	Hutera / Ruap	92	+208	+0,12	+0,05	+18	+11	114 100
	780624	BFG Innichen		Impression / Zauber	90	+485	+0,07	-0,03	+26	+14	99 102
Pink	781939	BFG Valdivia (n)		Vorwerk / Ermut	93	+75	+0,18	+0,20	+17	+19	105 100
	766384	BFG Zauber	♀	Zahner / Randy	99	+79	+0,32	-0,01	+28	+2	93 96
	769422	BFG Wendlinger	♀	Wille / Gebalot	99	+905	-0,21	-0,13	+20	+21	100 70
Pink	781969	Orka		Obi / Waldbrand	99	+483	+0,15	+0,02	+33	+19	103 103
	782569	Irregut PS		Irokese PS / Mungo Pp	95	+562	+0,42	+0,21	+59	+38	112 109
Pink	780909	Sehgut		Serano / Winnipeg	98	+1017	-0,17	-0,01	+27	+35	93 93
	780564	Wiscona		Wille / Ruap	99	+132	-0,01	+0,16	+5	+17	111 113
OUDERE FOKSTIEREN, BEPERKT BESCHIKBAAR. VOOR VOLLEDIG AANBOD ZIE ONZE WEBSITE											
	768295	BFG Rijeka	♀	Rau / Waterberg	99	+164	-0,11	+0,09	-2	+13	93 104
	768040	BFG Walfried	♀	Wal / Malefiz	99	+359	-0,01	-0,04	+14	+10	103 104
Pink	781190	Warrior		Warberg / Walrom	99	+471	-0,04	+0,05	+17	+21	102 100



BFG Hutubi

Eigenschappen:

- Super beenwerk
- Top uiergezondheid
- Hoge levensduur



BFG Innichen

Eigenschappen:

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



Impossible

Eigenschappen:

- Excellente uierstier, 138

Informatie via: www.bayerngenetik.nl
alleen beschikbaar via paringsadvies

Fokwaarden op Fleckviehbasis - december 2020

Fokwaarden en prijzen geldig tot 7 april 2021.*

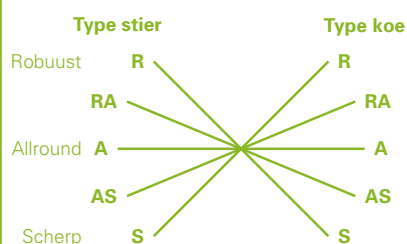
RIEUR		Fitness dochters								STIER			PRIJS
Beenwerk	Uier	Afkalfgemak	Levensduur	Gelgetal	Melkbaarheid	Karakter	Vruchtbaarheid	Bevruchting	Geb.gemak		aAa-code	Beta-caseïne	
													
99	117	114	100	117	112	100	97	+2	100	A	516	A1A2	24
106	109	101	97	97	107	104	104	+0	105	A	561	A1A2	22/50
108	109	112	107	114	92	112	105	-2	113	RA	564	A2A2	24/50
108	109	110	105	108	93	100	97	+3	104	A		A2A2	20
111	120	105	108	119	90	108	126	+0	109	RA	426	A2A2	24
109	106	103	103	104	108	100	105	+2	93	RA	465	A1A1	16
109	113	94	81	95	101	124	91	-1	108	RA	516	A1A1	20
120	121	96	105	94	112	100	87	+0	111	A		A1A2	18
115	107	97	107	111	97	112	106	-1	108	A	564	A1A1	22/50
98	106	109	101	107	101	106	101	+0	89	RA	543	A1A2	24/50
109	115	109	107	123	91	102	105	-1	92	RA	432	A1A2	18
102	112	105	110	109	102	102	110	+0	106	A	564	A1A2	16
102	106	91	105	96	100	100	102	+9	99	A		A2A2	18
108	117	100	101	97	108	100	104	+4	117	RA		A2A2	18
111	100	99	102	105	103	108	112	+1	98	AS	234	A1A2	16/50
118	103	114	112	108	111	100	102	+1	104	S	456	A1A2	20/50
114	110	109	104	104	109	102	104	+0	110		561	A1A1	22
103	108	98	94	100	102	100	90	-1	104		435	A2A2	24
108	106	93	110	122	102	104	101	+0	112		516	A2A2	22
113	118	105	111	106	103	108	107	+1	90		513	A2A2	23
108	106	Geeft super ophangband en top uiergezondheid. Op grote koeien gebruiken						-1	101	A	432	A2A2	16/50
103	105	Stier voor probleemloze en duurzame koeien. Gebruiken op koeien met hoge melksnelheid						-3	108	RA	432	A2A2	18/50
110	115	Allround fokstier met droog beenwerk en lange, ondiepe uiers						+0	112		453	A2A2	22

Wijzigingen, zetfouten en levering voorbehouden.



Elke veehouder kan met dit kenmerk zijn gewenste type koe fokken

Zie kolom Mytyp®.



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					EXTERIEUR			
Kl-code	Naam	Afstamming	% Betrouwbaarheid	Kg melk	% vet	% eiwit	Kg vet	Kg eiwit	Ontwikkeling	Bespiering		
WACHTSTIEREN EN PROEFSTIEREN												
	782127	BFG Marusha	Melchior / Passion	71	+515	+0,05	+0,15	+26	+31	116	100	
	782629	BFG Iomedico	IO Pp / Herzsclag	71	+1009	-0,01	-0,08	+41	+29	106	103	
	782887	BFG Senna (n)	10+2	Sehrgut / Wildstern	73	+1317	-0,07	-0,13	+48	+35	93	94
Pink	781418	BFG Ingelheim	Ilja / Hutera	76	+633	+0,00	-0,03	+27	+20	104	110	
Pink	781684	BFG Vollrad	Vollgas PS / Vorum	75	+942	-0,03	-0,02	+37	+32	104	97	
	782128	BFG Ziros	Zombie / Hutera	73	+846	-0,06	-0,07	+30	+24	107	105	
Pink	782357	BFG Wallmueller	Wildalp / Everest	74	+650	+0,17	-0,01	+42	+22	101	98	
	782567	BFG Santer (n)	Sehrgut / Hummels	73	+811	+0,05	+0,03	+38	+31	99	104	
	781910	BFG Herzbua	Herzsclag / Passion	72	+997	+0,13	-0,01	+53	+34	108	83	
	782194	BFG Serval	Sertoli / Wille	73	+466	+0,19	+0,05	+35	+20	111	96	
	782888	BFG Veterinaer (n)	10+2	Rotberg / Roswell	74	+313	-0,06	+0,06	+8	+16	108	107
Pink	782633	BFG Greifswald	Gesico / Everest	74	+332	-0,08	-0,01	+7	+11	105	105	
	781912	BFG Westerwald	Westkreuz / Zaspin	73	+658	+0,12	+0,06	+37	+28	95	85	
Pink	782031	BFG Steinbach	Sertoli / Vanadin	75	+577	-0,01	-0,07	+23	+15	103	109	
WACHTSTIEREN EN PROEFSTIEREN NATUURLIJK HOORNLOOS												
	782634	BFG Vidi Pp	Votary PS / Mahango Pp	74	+1025	-0,08	-0,07	+35	+30	124	116	
	782355	BFG Mawenzi PS	Mahango Pp / Vanstein	74	+400	+0,03	-0,04	+20	+11	106	107	
	782587	BFG Hex Hex Pp	reserveren	Hokuspokus / Mahango Pp	66	+893	+0,01	+0,01	+38	+32	102	106
	782568	BFG Matapalo PS (n)	Macbeth / Mahango Pp	74	+810	+0,16	-0,02	+47	+27	104	102	
	782130	BFG Meerhof Pp	Mahango Pp / Vanstein	76	+652	+0,06	-0,05	+32	+19	107	115	
Pink	782886	BFG Masasi PP (n)	Manolo Pp / Marmor PS	75	+487	-0,12	-0,01	+11	+17	99	99	
	782885	BFG Mangetti Pp (n)	10+2	Mainstream Pp / Mahango Pp	69	+652	+0,04	+0,03	+31	+25	113	89
	782635	BFG Vulpi PP	Verden PS / Mahango Pp	68	+577	+0,06	-0,01	+29	+20	107	101	
	782356	BFG Veistritz PS	Votary PS / Reumut	74	+459	+0,05	-0,04	+24	+13	111	106	
	781924	BFG Vritzer PP	Votary PS / Shining PS	72	+258	+0,06	-0,01	+16	+8	112	104	



BFG Hex Hex Pp

Eigenschappen:

- Zeer fraaie stier
- Koefamilie met goede gehalten



BFG Meerhof Pp

Eigenschappen:

- Vlotte geboorten
- Eerste dochters hebben gekalfd



BFG Mangetti Pp

Eigenschappen:

- Beste bevruchter
- Flink kalveren

Fokwaarden op Fleckviehbasis - december 2020

Fokwaarden en prijzen geldig tot 7 april 2021 *

RIEUR		KENMERKEN						PRIJS
Beenwerk	Uier		Stier					
			Bevruchting	Geb.gemak	aAa-code	Beta-caseïne		
115	110	Marusha belooft uitstekend exterieur uit de melkrijke Melchior lijn	+0	98	243	A2A2	14	
113	121	Andere bloedvoering, een van de melkrijkste proefstieren met top exterieur	n.b.	n.b.		A1A1	22	
106	103	Stier uit melkrijke koefamilie met allround exterieur	n.b.	n.b.		A2A2	18	
103	114	De kracht van Ilja x de melkrijkheid van Hutera	+1	111		A2A2	14	
115	115	Wachtstier uit melkrijke koefamilie met andere bloedvoering	+4	120		A1A2	20	
112	121	Bijzondere proefstier met Kappa caseïne BB en Beta caseïne A2A2 en top exterieur	n.b.	n.b.		A2A2	16	
109	112	Comb. van 2 melkrijke bloedlijnen. Prod. M. in 2 ^e lact: 10.990 kg melk met 4.20% vet en 3.54% eiwit	+2	111		A2A2	16	
102	110	Uit koefamilie met goede gehalten en andere bloedvoering.	n.b.	n.b.		A1A2	18	
106	117	Hoogste proefstier voor melk en gehalten. M. Gemidd. prod. 4 lact.: 11.800 kg melk met 4.33% vet	+0	104	426	A1A2	18	
114	113	Gehaltes M.: 5.22% vet en 3.89% eiwit. Serval is groot en lang en gemiddeld bespied	-1	104	432	A2A2	16	
110	110	Top bevruchter. M. 3.95% eiwit	+8	108		A1A1	18	
113	119	Uitstekende bevruchter met makkelijke geboorten. Top Fitness	+3	116		A2A2	16	
110	114	Combinatie van veel melk x stabiele koefamilie met hoge gehalten	+0	102	516	A1A2	14	
113	123	Hoogste proefstier uit onderschatte Sertoli bloedlijn	+0	114	543	A2A2	14	
107	113	Veel melk in combinatie met uitstekend exterieur	n.b.	n.b.	651	A1A2	16	
119	104	Koefamilie met hoge levensprod. M.: 8 ^e kalfs, h.l.: 10.396 kg melk met 4.19% vet en 3.75% eiwit	+4	108	513	A2A2	16	
113	110	Is een schitterende stier. Is een van de hoogste proefstieren	n.b.	n.b.		A2A2	18	
105	109	M. 2 ^e lact. 11.000 kg melk met 3.73% eiwit. M.M. 9900 kg melk met 3.97% eiwit	n.b.	n.b.		A1A2	16	
103	107	Wachtstier met makkelijke geboorten en interessante Triple A-code	+1	108	516	A2A2	14	
125	112	Geweldige pinkenstier, goede bevruchter. Reeds 3600 kalveren van geboren	+3	120		A1A2	18	
119	116	Scherpe stier, op zware koeien inzetten. Top bevruchter	+6	109		A1A2	18	
112	122	100% hoornloze proefstier met uitstekend exterieur en Beta caseïne A2A2	n.b.	n.b.		A2A2	18	
109	121	Proefstier met foutloze genomische fokwaarden. Kappa caseïne: BB	n.b.	n.b.		A2A2	16	
110	110	Unieke stier met de volgende eigensch.: 100% hoornloos, Kappa-caseïne BB en Beta-caseïne A2A2	-1	101	324	A2A2	18	

Wijzigingen, zelffouten en levering voorbehouden.



BFG Vritzer PP

Eigenschappen:

- 100% hoornloos
- Beta: A2A2 en Kappa: BB

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	
KI-code	Naam	Afstamming	% Betrouwbaarheid	Kg melk	% vet	% eiwit	Kg vet	Kg eiwit	Beenwerk	Uier	
BROWN SWISS											
780196	SuperBrown Jerrick	Juhus / Pavin	95	+978	+0,48	+0,34	+60	+54	108	107	
780197	Superbrown Hunter	Huray / Moiado	96	+1310	-0,01	+0,07	+45	+49	123	107	
780199	Superbrown Noel	Nesta / Vinzel	99	+632	-0,06	+0,21	+16	+30	120	115	
780198	Superbrown Vacuum	laatste rieten Vigor / Etvei	98	+703	+0,13	+0,31	+27	+38	108	117	
782636	Superbrown Harvest	Huray / Poster	93	+726	+0,18	+0,31	+34	+44	129	113	
780250	Superbrown Arrow	Anibal / Zaster	99	+309	+0,04	+0,25	+8	+38	136	118	
780774	Superbrown Superstar	Blooming / Payssli	78	+702	-0,08	+0,29	+19	+36	128	126	

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



foto: Luca Nolli

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



foto: Luca Nolli

Superbrown Hunter vererft veel melk uit grote koeien. 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 koeien die meer kracht nodig hebben. Triple A: 465.



foto: Hans Menop

- **Naam:** Vinkenhof Mombasa, 100% MRIJ
- **Afstamming:** Baltimore x Daniel
- **Gehalten:** +0.95% vet en +0.32% eiwit
- **Omschrijving:** Dochters zijn gemiddeld bespierd met beste uiers. **No.1 in Duitsland!**
- **Koefamilie:** 9.262kg melk met 4.29% vet en 3.93% eiwit. LW.: 116
- **KI code:** 39 712
- **Beta-caseïne:** A1A2
- **Triple A-code:** 534
- **Prijs:** 14 euro **Laatste rieten!**



foto: Han Hopman

- **Naam:** Bosgoed Headmaster, 50% Fleckvieh
- **Afstamming:** Engadin x Kian
- **Omschrijving:** Laatrijpe en zeer sterk gebouwde stier
- **Prod. M.:** ruim 120.000kg melk met 5.07% vet en 4.08% eiwit. LW: 119
- **Ext. M.:** Frame: 81, Uier: 85, Benen: 90 (op 13-jarige leeftijd)
- **KI code:** 57 267
- **Beta-caseïne:** A2A2
- **Triple A-code:** 654
- **Prijs:** 16 euro



- **Naam:** BFG Steinmarder PP, Fleckvieh Vlees
- **Afstamming:** Steinadler PP/Euro PP
- **KI code:** 766954
- **Prijs:** 18 euro
- **Omschrijving:** De kalveren van Steinmarder PP zijn 100% hoornloos en worden gemakkelijk geboren (110). Steinmarder PP geeft 129 voor bespiering en 112 voor vleeskwaliteit. De zoogkoeien in de Fleckvieh Vlees fokkerij geven veel melk zodat hun kalveren hard kunnen groeien.

Brown Swiss fokwaarde op basis Interbull-Italië

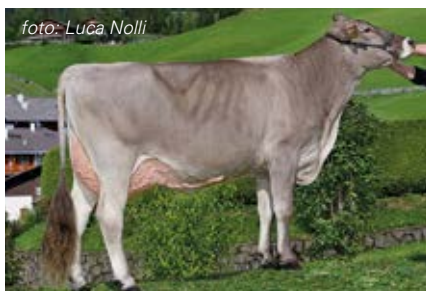
Fokwaarden en prijzen geldig tot 7 april 2021.*

OMSCHRIJVING	GEZONDHEIDSKENMERKEN					STIER			PRIJS
	Fitness dochters			Stier					
	Levensduur	Celgetal	Melkbaarheid	Bevruchting	Geb. gemak	Beta-caseïne	K-caseïne	aAa-code	
Melktypische productiekoeien. Gebruiken op grote koeien	102	118	100	+++	++	A2A2	BB		25
Grote koeien met brede en hellende kruizen	100	131	110	+++	++	A2A2	BB		22
Robuuste stier die uitblinkt in gezondheidskenmerken en kracht	114	122	111	+++	+++	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	115	104	103	+++	++	A2A2	BB	465	24
Top exterieur met veel breedte in voorhand en kruis	112	108	107	++	++	A2A2	BB	462	25
Proefstier met absoluut top exterieur	98	108	113	+++	++	A1A2	AB		25

Wijzigingen, zelffouten en levering voorbehouden.



Superbrown Vacum 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.



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.



Superbrown Arrow geeft veel breedte in zowel de voorhand als in het kruis. De dieren zijn middelgroot, hebben uitmuntend beenwerk en ondiepe uiers. Arrow heeft Kappa BB en Beta A2A2. Zijn Triple A-code is: 462.



- **Naam:** BFG Germanicus Pp, Fleckvieh Vlees
- **Afstamming:** Gigant Pp/Komet PP
- **KI code:**
- **Prijs:** 25 euro
- **Omschrijving:** De kalveren van Germanicus worden gemakkelijk geboren (110) en ze groeien hard (113). Germanicus is een extreem zware stier met een geweldige bespiering (142). De zoogkoeien in de Fleckvieh Vlees fokkerij geven veel melk zodat hun kalveren hard kunnen groeien.



- **Naam:** BFG Effata PP, Fleckvieh Vlees
- **Afstamming:** Excalibur Pp/Walzer
- **KI code:**
- **Prijs:** 25 euro
- **Omschrijving:** De kalveren van Effata PP zijn 100% hoornloos en worden vlot geboren (108). Effata PP geeft veel lengte, een goede bespiering (131) en super uitslaching (122). De zoogkoeien in de Fleckvieh Vlees fokkerij geven veel melk zodat hun kalveren hard kunnen groeien.



- **Naam:** Friedland, Pustertaler
- **Afstamming:** Frik (rood)/Aladin (zwart)
- **KI code:** 781079
- **Prijs:** 25 euro
- **Omschrijving:** Sterk bespierde stier die gemakkelijke geboorten geeft. Pustertaler rund komt oorspronkelijk uit Tirol (Oostenrijk en Noord Italië) en werd vroeger als dubbeldoel koe gehouden. Tegenwoordig wordt de Pustertaler voor het vlees gehouden als zoogkoe. De vleeskwiteit is zeer goed (R en U). Pustertalers zijn er in het rood en zwart.

verschijnt 3x per jaar.

De stier is de halve veestapel



BFB Hooper

- Allrounder
- Goede dochtervruchtbaarheid
- Hoge levensduur



BFB Magnum

- Top allrounder
- Vlotte melkbaarheid
- Uitstekende uiergezondheid



BFB Lanslide

- Top allrounder
- Laatrijpe koeien
- Veel melk als 2^e en 3^e kalfs



BFB Veltliner

- Robuuste koeien
- Uitstekende voorspeenplaatsing
- Beste kalveren die hard groeien



BFB Etoscha

- Top dochtervruchtbaarheid
- Top uiergezondheid
- Uitstekende voorspeenplaatsing



BFB Welfenprinz

- Robuuste koeien
- Super uiergezondheid
- Flinke kalveren

‘Mombasa doet het hier best’

Op het bedrijf van Teije en Allart van Seijen is de MRIJ-stier Mombasa veelvuldig gebruikt. ‘En de resultaten zijn best, heel best zelfs’, zegt Teije die voor de fokkerij verantwoordelijk is. ‘Het zijn makkelijke koeien met een prima exterieur. En de melkproductie is uitstekend. Kijk maar naar de resultaten van de melkcontrole’. Zie hiernaast de resultaten van de Mombasa-dochters op het bedrijf van de familie Van Seijen uit Grou.

Productie Mombasa dochters in de 1^e lactatie op 305 dagen:

Aagje 796	7327 kg melk met 4.47% vet en 3.78% eiwit. LW: 106
Aagje 797	7002 kg melk met 4.55% vet en 3.76% eiwit. LW: 104
Dieuwke 102	7142 kg melk met 4.37% vet en 3.95% eiwit. LW: 105

Productie Mombasa dochters in de 2^e lactatie op 305 dagen:

Aagje 773	9336 kg melk met 4.60% vet en 4.14% eiwit. LW: 115
Aagje 775	8941 kg melk met 5.03% vet en 4.06% eiwit. LW: 111
Aagje 783	9753 kg melk met 4.45% vet en 3.76% eiwit. LW: 110
Aagje 787	9513 kg melk met 4.50% vet en 3.80% eiwit. LW: 117
Aagje 777	9315 kg melk met 4.49% vet en 3.99% eiwit. LW: 112



Mombasa dochter Aagje 775 produceert in de 2^e lactatie 5.03% vet en 4.06% eiwit.

**BFG Senna**

- Allrounder
- Aanleg voor veel melk

**BFG Ingelheim**

- Robuust x melk
- Eerste dochters hebben gekalfd

**BFG Veterinaer**

- Robuust x Fitness
- Super bevruchter

**BFG Mawenzi PS**

- Robuust x Levensduur
- Al 800 kalveren geboren

**BFG Serval**

- Allround x melk en gehaltes
- Zeer bijzondere combinatie

**BFG Westerwald**

- Scherp x Robuust
- M. 4.90% vet en 3.80% eiwit

Arrow, de meest robuuste Brown Swiss stier



Foto: Luca Noll

Arrow heeft 2140 dochters aan de melk. De Arrow dochters hebben veel breedte in zowel de voorhand (140) als in het kruis (160). De dieren zijn middelgroot, hebben uitmuntend beenwerk (137) en ondiepe

uiers (124). Naast +386 kg melk vererft de stier neutraal +0.00% vet en +0.24% eiwit. Arrow heeft Kappa BB und Beta Casein A2A2. Zijn Triple A-code is: 462. Het geboortegemak is gemiddeld, de be-

vruchting is iets onder het gemiddelde (Non Return op 90 dagen is 56.4% tegenover 56.9% NR van alle Brown Swiss stieren in het afgelopen jaar). De dochtervruchtbaarheid is uitstekend (122). Arrow stamt uit één van de beste Brown Swiss koefamilies in Noord Italië. De koefamilie kenmerkt zich door stabiele koeien met beste benen en uitstekende uiers. Maar vooral door levensduur.

Prod. moeder van Arrow:

II. 4 Lakt 40.000 kg 4,48%- 3,80 %.

Prod. grootmoeder van Arrow:

II. 9 Lakt. 81.000 kg 4,13%-3,59%.

Prod. overgrootmoeder Arrow:

II. meer dan 100.000 kg.

Arrow is momenteel de mooiste stier op het ki-station van Superbrown, is altijd in goede conditie, een goede sperma-producent en nog nooit ziek geweest.

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

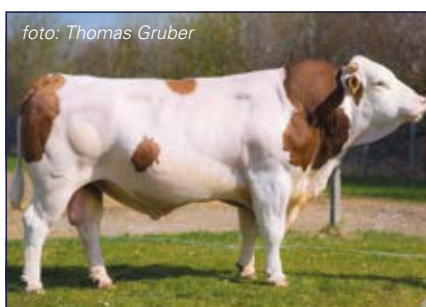


Kuenen Veehandel

Derk Jan 06-54 99 36 58

Hendrik Jan 06-31 33 52 52

www.veehandelkuenen.nl

**BFG Votary PS**

- Triple A: 564
- 8 van de 12 x in top 8

**BFG Hainau**

- Triple A: 516
- Beste dochtergroep

**BFG Rijeka**

- Triple A: 432
- Ideale ligboxenstal koeien

Triple A codes

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

GROEP: 135	
153	BFG Westkreuz
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 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 Serval
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
462	Superbrown Arrow

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
465	Superbrown Harvest
654	Bosgoed Headmaster

**Wilt u ook met uw veestapel naar een hoger plan?
Bel Auke van Knapen uw Fleckvieh vakman!**



Veehandels bedrijf voor al uw veehandelszaken.

Melkvee

Kalveren

Slachtkoeien

Import Fleckvieh uit Beieren

Neem gerust contact met ons op.

AVK

Veehandel

Jozef Israelslaan 36

2182 LK Hillegom

+31 (0)6 236 136 52

aukevkv@hotmail.com

BVD

Snel een betrouwbare uitslag

BVD analyse op oorbiopt:

€ 4,95

Bflex

Voor info bel Bflex:

06-13525166

livestock ID



Top-8 kenmerken fokstieren

KG MELK	
MIESBACH Pp	+1060
SEHRGUT	+1017
WENDLINGER	+905
HAINAU	+872
MAGNUM	+805
VOTARY PS	+753
HUTTHURM	+678
HERMSDORF	+665

% VET	
IRREGUT PS	+0.42
ZAUBER	+0.32
VELTLINER	+0.25
VALDIVIA	+0.18
ORKA	+0.15
MAGNUM	+0.15
IMPOSSIBLE	+0.13
HOOPER	+0.12

% EIWIT	
IRREGUT PS	+0.21
VALDIVIA	+0.20
IMPOSSIBLE	+0.18
WISCONA	+0.16
LANSLIDE	+0.09
RIJEKA	+0.09
VELTLINER	+0.07
WELFENPRINZ	+0.05

ONTWIKKELING	
IMPOSSIBLE	114
HOOPER	114
VOTARY PS	114
IRREGUT PS	112
WELFENPRINZ	112
WISCONA	111
ETOSCHA	110
HERMSDORF	110

BESPIERING	
WELFENPRINZ	116
VOTARY PS	116
IMPOSSIBLE	114
WISCONA	113
ETOSCHA	110
IRREGUT PS	109
HERMSDORF	109
HAINAU	108

BEENWERK	
HUTTHURM	120
WENDLINGER	118
HUTUBI	115
ORKA	114
IMPOSSIBLE	113
WISCONA	113
ETOSCHA	111
ZAUBER	111

UIER	
IMPOSSIBLE	138
HUTTHURM	121
ETOSCHA	120
WISCONA	118
VALDIVIA	117
MAGNUM	117
WARRIOR	115
WELFENPRINZ	115

CELGETAL	
WALFRIED	126
WELFENPRINZ	123
SEHRGUT	122
ETOSCHA	119
MAGNUM	117
VOTARY PS	114
HUTUBI	111
IMPOSSIBLE	109

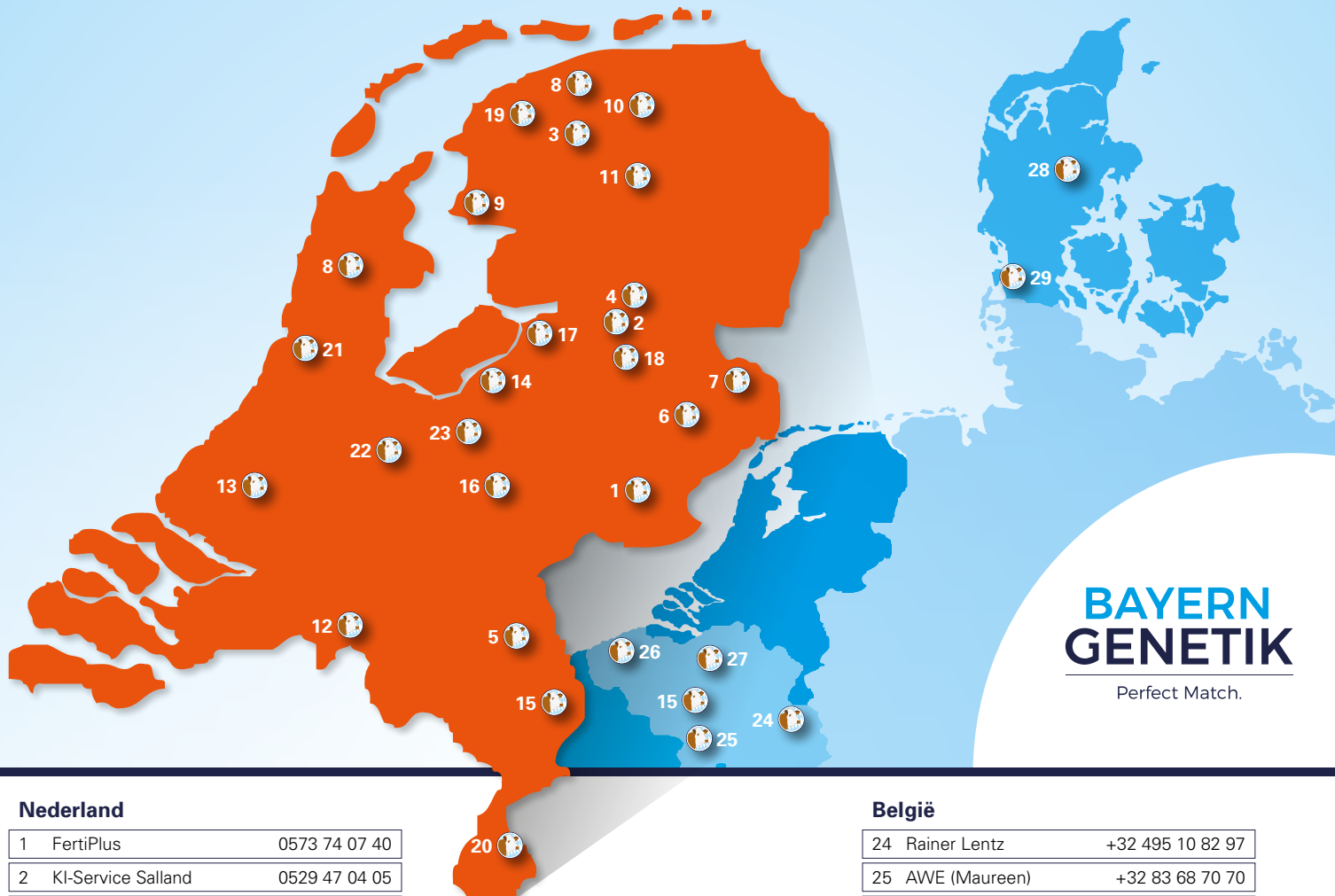
GEBORTEGEMAK	
VALDIVIA	117
VOTARY PS	113
SEHRGUT	112
WARRIOR	112
HUTTHURM	111
ORKA	110
ETOSCHA	109
HUTUBI	108

LEVENSDUUR	
IMPOSSIBLE	118
WALFRIED	115
WENDLINGER	112
SEHRGUT	110
HOOPER	110
ETOSCHA	108
VOTARY PS	107
HUTUBI	107

DOCHTERVRUCHTBAARHEID	
ETOSCHA	126
ZAUBER	112
HOOPER	110
WALFRIED	110
WISCONA	107
IMPOSSIBLE	106
HUTUBI	106
VOTARY PS	105

DAGELIJKE GROEI	
IRREGUT	124
ETOSCHA	123
VELTLINER	121
VALDIVIA	120
WISCONA	117
VOTARY PS	117
WELFENPRINZ	115
HAINAU	114





**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

**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
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
---------------	-------------------

Aankoop Fleckvieh fokvee

Derk Jan Kuenen Veehandel	T: +31 (0)6 54 99 36 58
Auke van Knapen Veehandel	T: 06 23 61 36 52
Ad en Huub Wopereis (VION)	T: 06 22 46 42 97 (Ad)

Afzet Fleckvieh stierkalveren

Bart Boon, biologisch	T: 06 51 82 57 27
Klaas en Harm Mulder	T: 06 53 49 02 36
Gelka kalverhandel	T: 0544 37 54 40
Veehandel Siebe van der Galiën	T: 06 53 31 92 47
Veehandel Wittenberg	T: 06 22 80 66 53
Jan Willem Brouwer (MKD Driehoek)	T: 06 25 23 13 23
Veehandel Johan Winkel	T: 06 18 46 11 79
Auke van Knapen Veehandel	T: 06 23 61 36 52
Veehandel Kuenen B.V.	T: 06 54 99 36 58 (Derk Jan)
Jan van den Boogaart	T: 06 23 58 88 13
Stef Reinders Veehandel	T: 06 12 25 06 83

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

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

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

