

FLECKVIEH WERELD



Het Nederlandstalige tijdschrift voor de Fleckvieh kruisingsfokkerij

april/mei 2016



Een koe met als fokrichting "levensproductie"

De termen "Hybride" en "Kruising" en "Fokrichting" hebben min of meer dezelfde betekenis. Zo wordt een hybride auto aangedreven door verschillende krachtbronnen en is een hybride fiets een kruising tussen een gewone fiets en een elektrische fiets. Doel is een schonere auto of een makkelijkere fiets. In de paardenhouderij spreekt men niet van kruisingen maar van fokrichtingen. Zo heeft het KWPN vier fokrichtingen: het springpaard, het dressuurpaard, het tuigpaard en het Gelderse paard. In de paardenwereld wordt gekruist maar is niet langer het ras het fokdoel, maar omschrijft men de geschiktheid van het dier voor het doel dat men ermee voor ogen heeft. Het besef dat de functionaliteit van het dier belangrijker

is dan het rasaandeel groeit ook in de melkveehouderij. Het type koe dat men voor ogen heeft is afhankelijk van de bedrijfsomstandigheden. Wil je nog meer op de melk fokken dan is de combinatie van twee gespecialiseerde melkrassen, als HF en Jersey, interessant. Ga je liever voor een duurzaam fokdoel als levensproductie dan is de combinatie van een melkras met een dubbeldoelras, als HF en Fleckvieh, het meest voor de hand liggend. Hierbij een voorbeeld: De koe Salto (50% Flv, 50% HF) produceerde 75.000kg melk. Haar dochter is de koe Salon (75% Flv, 25% HF). Salon heeft ruim 100.000kg melk geproduceerd. Haar zoon is de top-allrounder BFG Waldbrand (87.5% Flv). Waldbranddochter Fiona (94% Flv, zie foto) is het bewijs dat deze fokkerij werkt.

*Fleckvieh van Bayern Genetik
Dubbeldoel en dubbel duurzaam*



Atze Bakker en zijn vriendin Esther Statema. In het midden Esther 2, 100% Fleckvieh en de favoriete vaars van Atze Bakker. Haar vaarzenlijst wordt voorspeld op 9100kg melk.

Fleckvieh voelt zich thuis in Friesland

Atze Bakker en zijn vriendin Esther Statema boeren sinds 2009 op het melkveebedrijf Sjaerdamahof in Goënga. Om hun veestapel op te bouwen kochten ze Holsteinkoeien. Mede op basis van de goede kruisingservaringen van zijn zwager besloot Atze om zijn koeien in te kruisen met Fleckvieh. Inmiddels worden er 90 koeien gemolken waarvan 42 Fleckviehkruislingen en 2 zuivere Fleckviehkoeien. "Nu je ziet dat ze zoveel melk geven is de angst voor te lage productie helemaal verdwenen. De voordelen zijn duidelijk merkbaar en we gaan dus met volle overtuiging door op de ingeslagen weg". Atze doet hieronder verslag van zijn ervaringen met Fleckvieh.

Grond en gebouwen: "De gebouwen en het erf zijn in eigendom. We pachten 43 ha land waarvan 9 ha mais en de rest is grasland".

Veestapel: "We hebben ca. 91 melkkoeien en 69 stuks jongvee. Een gedeelte van het jongvee staat bij mijn ouderhuis, op het bedrijf van mijn vader en broer".
Rollend jaargemiddeld melkproductie:

4.06 jaar, 91 koeien 9.623kg melk met 4.22% vet en 3.50% eiwit

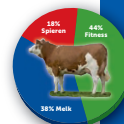
22 vaarsen: 104 LW

24 stuks 2e kalfs: 100 LW

43 stuks oudere koeien: 98 LW.

Rantsoen: 2/3 gras en 1/3 mais en bijproducten.

Waarom Fleckvieh: "Mijn zwager kruist al langer en dat bevalt 'm erg goed. Terwijl zijn koeien het 100% op gras moeten doen blijven ze in goede conditie en geven ze veel melk tegen lage kosten. Dat past ons ook wel. En daarom zijn mijn vader en mijn broer en ik begonnen met Fleckvieh. We constateerden dat onze koeien teveel problemen veroorzaakten, hetgeen te hoge kosten met zich meebracht. Probleemkoeien kosten gewoon teveel tijd. Bovendien wilden we de levensduur en de gezondheid van onze koeien verbeteren. Toch waren we aanvankelijk een beetje terughoudend om de melk. Zouden ze wel genoeg geven? Maar ik ben een keer met Reproplus in Beieren geweest en heb met eigen ogen gezien wat de zuivere Fleckviehkoeien



presteren. Dat is indrukwekkend! Bovendien hebben we nu zelf de eerste 3e kalfs kruisingskoeien aan de melk. Na een rustig begin als vaars sta je te kijken van de progressie als 2e kalfs. Ze geven met gemak 40 liter/dag en meer”.

Melkproductie Fleckvieh: “Super, boven verwachting. Bij de top-10 van mijn beste koeien staan 5 Fleckviehkoeien. De allerhoogste is ook een Fleckvieh, een 3e kalfs Don Juandochter. Ze wordt voorspeld op 13.209kg melk in 305 dagen”.

Vruchtbaarheid: “Van de vruchtbaarheid had ik iets meer verwacht. We zijn weliswaar met de tussenkalfstijd gezakt van 405 dagen naar 385 dagen, maar een inseminatiegetal van 2 vind ik nog te hoog. We zijn wel flink gestegen in het aantal geboren kalveren per jaar. Dat was met 98% net iets onder het gemiddelde, nu zitten met 115% geboren kalveren vlot boven het gemiddelde. Het afkalven gaat super, je hebt er bijna geen werk van”.

Uiovorm: “De uiers vallen me absoluut niet tegen. Als je de verhalen mag geloven kun je niet veel goed verwachten. Maar dat valt mee, al zijn ze anders dan Holsteinuiers. Het zijn wel kwaliteitsuiers”.

Diergezondheid: “Het herstelvermogen van Fleckvieh is enorm. Kijk, zij worden ook wel eens ziek, maar veel minder vaak en ze herstellen vlotter. De uiergezondheid is ook veel beter, ze hebben zelden uierontsteking. Verder gebruiken we bijna geen droogzetpenicilline meer en behandelen de



“Esther 2 zorgde bij mij voor een omslag in denken. Zij bewijst dat melk en spieren wel samen gaan. Sterker nog, de spieren geven de koe extra kracht om de melkproductie lang vol te houden”, aldus Atze Bakker.



Deze Vanadindochter kalfde met 1.11 jaar en geeft 33 liter daags.

koeien met knoflookbolus en uiermint. We zijn op de goede weg”.

Levensproductie: “Ze blijven langer lopen al kunnen we daar nu nog niet zo heel veel over zeggen. Maar de eerste twee jaar zijn er slechts 2 Fleckviehkoeien vertrokken. En als we ze verkopen brengen ze goed geld op. De stierkalveren zijn ook duurder. Ze brachten tot nu toe tussen de 150 euro en 175 euro op. Da's de moeite waard”.

Fokkerij: “Sipke Plat van Reproplus doet hier het paringsadvies volgens het Harmony Model. We stellen zelf het fokdoel vast en kiezen samen met hem de stieren uit. We hebben ook een paar embryo's gekocht, via Jouke Kloosterman van Exciting Genes, uit een hoornloze Fleckviehkoe afkomstig van het bedrijf van Hans Eberl uit Beieren. Die boer molk ruim 11.500kg melk/koe gemiddeld bij een flinke overbezetting. Onvoorstelbaar wat een zware en melkrijke koeien! Uit de embryo's zijn 2 vaarskalveren en 2 stierkalveren geboren. De stiertjes zijn verkocht voor de dekkerij. De vaarzen zijn inmiddels aan de melk. De oudste geeft 30 liter daags en is één keer gespoeld. De tweede is nog mooier en melkrijker. Kijk daar loopt ze. Ze heet Esther, net als mijn vriendin. Ze is duidelijk mijn favoriete koe en ze zorgde bij mij voor het omslagpunt in denken. Ze geeft 35 liter daags en toont aan dat melk en spieren samen gaan. Geweldig hoe die jonge koe zich ontwikkelt. Zij maakt reclame voor Fleckvieh en bezorgt me dagelijks plezier. Van zulke koeien wil ik een stal vol hebben. Daarom gaan we haar ook spoelen”.

De deur staat open voor belangstellenden

Vijf kilometer van Goënga verwijderd, in het plaatsje Boazum staat het ouderhuis van Atze Bakker. Hier boeren vader Bouke Bakker met zijn zoon Sikke. Ook hier staat de deur open voor belangstellende boeren die meer willen weten over Fleckvieh. Een tevreden lachende Bouke Bakker vertelt waarom. “Wij hebben goede ervaringen met Fleckvieh. Hij zijn 'no nonsense koeien' met weinig trammelant. Ik kan je de voordelen zo opnoemen: goedkope opfok van het jongvee, zware koeien, weinig dierenartskosten, een beste vruchtbaarheid en weinig uitval. Ze brengen rendement en daar gaat het uiteindelijk om. Kortom, wij gaan voor 100% Fleckvieh”. De veestapel produceert 8473kg melk en 4,42% vet en 3,48% eiwit. De verwachte tussenkalfstijd is 371 dagen met 1,78 inseminaties per koe.



Bouke Bakker met zoon Sikke

De ideale koe voor goede en slechte tijden

Het fokdoel van Bayern Genetik is een moderne dubbeldoelkoe met een hoge levensproductie tegen lage kosten. Kortom een koe die altijd goed geld opbrengt en dus rendabel is. We laten u aan de hand van wat praktijkvoorbeelden zien wat we bedoelen. Allereerst een foto van een beste Fleckviehkoe uit Beieren. Gemiddeld gaf deze koe 12.220kg melk/jaar en in de 5e lactatie had ze de hoogste productie nl. 15.453kg melk in 305 dagen. Wie durft dan nog te zeggen dat melk en spieren niet samen gaan? De koe werd in de 6e lactatie afgevoerd omdat haar uier te diep was geworden. Ze had toen 81.000kg melk op de teller. De koe had een geslacht gewicht van 485 kilo en bracht 1527 euro op. Het volgende voorbeeld, van dezelfde stekking, werd ons toegezonden door de Fam. Esselink in Lochem. Zij voerde een 3e kalfskoe af met een gemiddelde productie van 8000kg/jaar. "Ze had een hoog celgetal. We hebben genoeg jongvee en gaan dan niet met haar aan 't dokteren. Dus hebben we haar verkocht", aldus Albert Esselink. De koe woog 477 kilo geslacht gewicht en bracht 1552 euro op. "Dan doet afscheid nemen geen pijn meer", vertelt Albert met een glimlach. Het derde voorbeeld werd ons gemaïld vanuit Frankrijk. Jacques Aukes ruimde maar liefst 3 koeien tegelijk op. "Ze produceerden alledrie op jaarbasis tussen de 9000kg

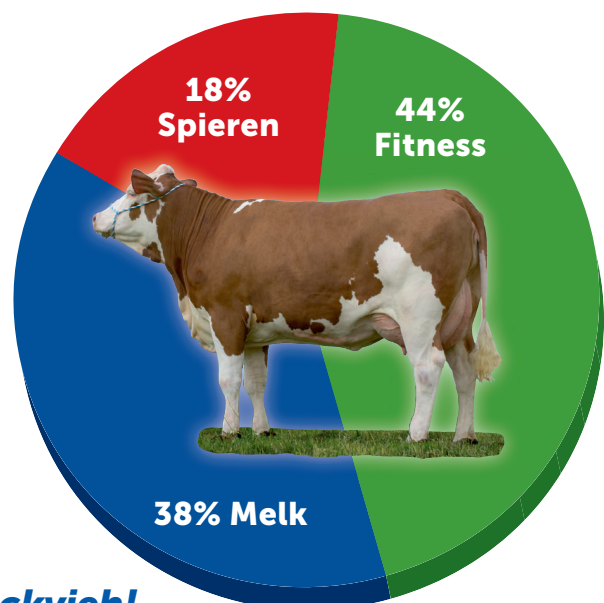
en 10.000kg melk, waren 4e kalfs en gaven nog weinig problemen. Toch waren ze een keer aan de beurt. Dat is het voordeel bij vrijwillige selectie. Dan verkoop je ze als ze goed geld opbrengen. Ze wogen respectievelijk 384 kilo, 435 kilo en 439 kilo geslacht. In totaal brachten ze 4300 euro op, incl. BTW", aldus Jacques. "Kijk, dat is een mooie pleister op de wonde bij deze lage melkprijs". Al deze koeien werden niet extra afgemest, maar in de lactatie afgevoerd.



De nieuwe formule bij Fleckvieh

De fokkerij voor de complete koe is als volgt opgebouwd:

- 44% Fitness:** de basis is een gezonde en probleemloze koe.
- 38% Melk:** Een hoge levensproductie met goede gehalten is het doel.
- 18% Spieren:** Spieren geven de koe de kracht om de melkproductie lang vol te houden.



Het is tijd voor verandering. Kies Fleckvieh!

Bij de voorplaat

De Waldbranddochter Fiona staat op het bedrijf van Michael en Maria Meindl in Oostenrijk.

Fiona werd algemeen kampioen op een Fleckviehshow. Ze voltooide haar 1e lijst met de volgende productie: 8826kg melk met 4.48% vet en 3.64% eiwit. De gemiddelde productie op het bedrijf van de familie Meindl is 8900kg melk. Het bedrijf ligt in een grasland gebied, er wordt derhalve geen mais gevoerd. De beide kinderen heten Roman en Julian.



Opening melkveestal Abdij Averbode

De broeders van de Abdij van Averbode (Belgie) hebben onlangs hun nieuwe melkveestal geopend. Hieronder een gedeelte uit het welkomswoord van abt Jos Wouters.

"Een hartelijk en gemeend welkom aan u allen die ingegaan zijn op de uitnodiging om vandaag aanwezig te zijn bij dit officiële openingsbezoek aan onze vernieuwde jongvee- en melkveestal.

Wij beseffen terdege dat de beslissing om fors te investeren in de abdijhoeve niet vanzelfsprekend is. Er is lang over gearzeld en nagedacht. Wij hebben adviezen ingewonnen en mogelijke pistes verkend. We kozen tenslotte voor een vernieuwd hedendaags melkveebedrijf, waar, als het helemaal zijn volle capaciteit bereikt zal hebben, 120 koeien gemolken kunnen worden. We kozen

voor Fleckvieh, een ras dat oorspronkelijk uit de Beierse Alpen komt. Het zijn sobere en robuuste dubbeldoelkoeien die goed presteren als melkkoe, maar waar ook vlees aan zit. Ze hebben over het algemeen goede poten, wat belangrijk is voor hun algemene conditie in een moderne melkveestal. En een goed gevormde uier, wat troef is bij het geautomatiseerd melken. Het zijn ook mooie en aantrekkelijke dieren, die graag ruwvoer eten en minder krachtvoer en mais nodig hebben.

Het wordt dus, naar hedendaagse normen, een bescheiden bedrijf, waarin aandacht gegeven wordt aan dierenwelzijn, arbeidscomfort en waarbij gestreefd wordt de impact op het milieu te beperken".



Op het volledig geautomatiseerde melkveebedrijf wordt gewerkt met een zelfredzame Fleckviehkoe.



Reis naar Beieren en Oktoberfest München

Dit jaar organiseert Bayern Genetik een wel heel bijzondere busreis naar Beieren. Eén keer in de vier jaar wordt er namelijk op het terrein van de Oktoberfeesten in München een landbouwbeurs georganiseerd en wordt er een show van landbouwhuisdieren gehouden (www.zf.de). Daarbij staan de beste koeien, paarden en andere landbouwhuisdieren uit Beieren een week lang tentoongesteld. Op hetzelfde moment vindt op loopafstand het beroemde Oktoberfest van München plaats (www.oktoberfest.de). Uiteraard zijn beide evenementen in het programma opgenomen. Daarnaast is er een damesprogramma met o.a. een bezichtiging van de stad München. Natuurlijk zijn er ook bedrijfsbezoeken gepland.



Voorlopig programma Reis Beieren 2016:

Donderdag 22 september 22.00 uur: Vertrek met luxe dubbeldekker touringcar vanaf De Radstake in Varsseveld.

Vrijdag 23 september: Ontbijt
Welkom op ki-station Bayern Genetik In Grub. Presentatie verschillende fokstieren.
Bezichtiging Fleckvieh bedrijf
Lunch
Bezichtiging Fleckvieh bedrijven/ Damesprogramma met bezichtiging München
Ontvangst Seehotel Schlierseer Hof in Miesbach (www.schlierseerhof.de)
Gezamenlijk diner.



Zaterdag 24 september: Bezoek aan 4-jaarlijkse landbouwbeurs en presentatie landbouwhuisdieren. Daarna bezoek aan Oktoberfest München. Beierse avond in Hippodrom Postpalast (www.hippodrom.de/tag/bilder-postpalast). Terug naar Seehotel Schlierseer Hof.



Zondag 25 september: Terugreis naar Nederland
Bezoek aan biologisch Fleckvieh bedrijf
Bezoek aan Kloster Maulbronn, (www.kloster-maulbronn.de/kloster), Cultureel Erfgoed Unesco. Afsluitende lunch.
Ca. 22.00 uur: Aankomst De Radstake Varsseveld.



Voor deze reis kunt u zich nu reeds voorlopig aanmelden. De definitieve reservering maakt u nadat het programma is vastgesteld en de kosten exact bekend zijn. Er wordt dan in volgorde van voorlopige aanmelding contact met u opgenomen. Wacht niet te lang, er is nu al grote belangstelling voor deze reis. Voorlopige aanmelding onder vermelding van naam, adres, aantal personen en telefoonnummer per e-mail bij: stef@bayerngenetik.nl



“Melk van Fleckviehkoeien stremt sneller”

Op bezoek bij de familie Van Vliet is het een drukte van belang: timmerlieden bouwen aan appartementen, vader Rien gaat met de kaasinspecteur de ambachtelijke boerenkaas beoordelen, zoon Sander is op een van de warmste november dagen sinds mensenheugenis aan het inkuielen, zoon Rene is druk bezig met de kaashandel en verkoopt nu ook vleespakketten. Samen met moeder Teunie loop ik naar de koeien die weiden en de veenbodem stuk trappen. “Och dat herstelt zich in het voorjaar wel weer”, is haar laconieke reactie. We zijn in Het Groene Hart van Nederland, 5 meter onder de zeespiegel.

Voerefficiëntie en goede conditie

“We zijn met Fleckvieh begonnen omdat onze koeien steeds sneller ‘op’ waren. We hadden altijd een oude veestapel. We zaten vroeger op een gemiddelde leeftijd van tussen de 6 en 7 jaar. Maar we waren terug gegaan naar 4 jaar. En nu zitten we bijna weer op 5 jaar gemiddeld. Kijk dat is onze oudste Fleckviehkie. Zij is 5e kalfs en is nog heel vitaal”, vertelt Teunie. “Bij ons moeten de koeien het bijna uitsluitend op gras en biks doen. Dus we hebben koeien nodig die efficiënt met voer omgaan en naast een goede melkproductie ook goed in conditie blijven. Sinds we Fleckvieh melken gaat het weer de goede kant op. Het celgetal is laag, de drachtigheid is beter en we krijgen weer sterke koeien. Maar het meest opvallende



“De koeien krijgen bijna alleen gras en biks. Ze moeten dus efficiënt met voer om gaan om ook goed in conditie te blijven”.

hebben we ontdekt bij het kaas maken. Sinds we voor het overgrote deel Fleckvieh melk verwerken tot kaas is de stremmingstijd van de melk teruggelopen van vijf kwartier naar drie kwartier. Dat is heel apart. De structuur van de melk is anders. Dat levert ons tijdswinst bij het kaas maken. Wij maken nog de traditionele rauwmelkse kaas. Zonder extra verhitting. Daar zit een speciale smaak aan. En die smaak vang je in de kaas als hij snel gestremd is”.

50 koeien verzorgen 3 families

Terug naar de monumentale boerderij die gebouwd is op een kleirug. Destijds kende men nog geen heipalen. De kaasmakerij en de kaaswinkel bevinden zich in deze eeuwenoude boerderij. De kaas is al even traditioneel als haar omgeving. “Het is rauwmelkse kaas, dus niet gepasteuriseerd en zonder toevoegingen. Het kaasmaken met verse melk, die niet eerst verhit is, heeft in Nederland een beschermde status.” zo valt op de website te lezen (www.ruygeweydekaas.nl). “We verkopen en leveren de kaas direct aan speciaal zaken in Nederland en Duitsland. Rene doet de vermarkting, Sander is verantwoordelijk voor de boerderij, de koeien en de fokkerij. Mijn man Rien en ik maken de kaas en geven rondleidingen. En binnenkort hebben we ook Bed&Breakfast. Dus in feite leven we met drie gezinnen van 50 melkkoeien”, vertelt Teunie. Fijn te horen dat de sterke Fleckviehkoeien daar een belangrijk onderdeel van uitmaken!



“Wij maken nog traditionele rauwmelkse boerenkaas. En dat proef je!”.

Specialisatie geeft meer risico. Dubbeldoelkoeien zorgen voor risicospreiding en extra inkomsten. Da's hard nodig, zeker in de vrije melkmarkt.

Bedrijfsbord met uw naam

De firma **Jabé Reclame BV** heeft samen met Bayern Genetik een mooi en degelijk bedrijfsbord ontworpen. Hierop kunt u uw naam en uw bedrijfsnaam vermelden. Het bord is van duurzaam materiaal vervaardigd. Hieronder de technische gegevens en een voorbeeld>>>

Afmeting	: 1200x900
Materiaal	: 6mm trespala
Belettering	: enkelzijdig beletterd met full colourprint en afgewerkt met laminaat.
Materiaal	: fullcolourprint wordt geprint op 3M folie en afgewerkt met een 3M laminaat.
Levertijd	: ca. 8 werkdagen
Prijs	: € 124,50 per stuk (excl. BTW en verzendkosten).

Eventueel kan het bord tussen 2 aluminium staanders worden geleverd voor grondmontage. Een andere optie is een eikenhouten constructie waarin het bord geplaatst kan worden. Dit past zeer mooi in het buitengebied. De borden met aluminium- en de eikenhouten constructie zijn aan beide zijden beletterd.



Een mooi en degelijk bedrijfsbord met uw naam en bedrijfsnaam. Eventueel kan ook het adres er nog op.

Neem voor informatie contact op met

Edwin Waanders, e-mail: edwin.waanders@jabe.nl of telefonisch: 0546 62 27 00 of kijk op www.jabe.nl

Winst in gezondheid

"Ik zie dat Prof. Les Hansen in de Verenigde Staten volop kruisingsproeven met Holsteins uitvoert en met name voor fitnesskenmerken heterosis aantoonst", aldus Kor Oldebroek, fokkerijonderzoeker bij Wageningen Universiteit.

"Het aantal veehouders dat kruist, neemt in verschillende landen toe. Ook in Nederland. Het feit dat dit doorzet toont aan dat er winst te behalen valt in gezondheidskenmerken door te kruisen. Want veehouders weten maar al te goed dat een tekort aan fitness hen veel arbeid en geld kost".
Bron: Melkvee Magazine.

Fosfor balans

De overheid heeft ons een fosfaat plafond opgelegd. Daardoor wordt groei moeilijker. BEX en de Kringloopwijzer verschaffen sturing en inzicht in fosfaatefficiëntie. Hierdoor kan de veehouder zelf al veel doen om mogelijke krimp te voorkomen.

Maar ook andere partijen staan niet stil. Victoria Mengvoeders doet samen met Provimi en Bayern Genetik onderzoek naar de fosforefficiëntie bij melkkoeien. Aan dit onderzoek werken in totaal 9 melkveebedrijven mee, welke nu bijna een jaar lang gevolgd, bemonsterd en gemeten zijn. Doel van het onderzoek is om meer inzicht te verkrijgen in het fosformetabolisme van een koe en mogelijk een aanwijzing te vinden die kan helpen om effectief en verantwoord te sturen op fosforefficiëntie. Niet alleen hoogproductieve ondervinden nadeel van een krap aanbod van fosfor in het rantsoen. Ook de

laagproductieve dieren aan het einde van de lactatie ondervinden vaak nadelen van een krap aanbod van fosfor doordat ze minder krachtvoer krijgen.

De fosforopname wordt verbeterd door herkauwen. Herkauwen zorgt in feite voor het recyclen van fosfor in de koe. Bij fosfortekort kan de voeropname kan wel goed zijn, maar wordt er slecht gemolken. Belangrijke afvoerpost (circa 45%) van de fosfor in een koe is melk. Overschot wordt doorgaans opgeslagen in de botten en bij een (tijdelijk) tekort wordt hieruit gemobiliseerd. Wat zijn in het algemeen de kansen voor de veehouderij? Minder jongvee per 10 melkkoeien en het verhogen van de levensproductie. Belangrijk is om een mooie productie te realiseren met een lange levensduur en zo min mogelijk jongvee.

Victoria Mengvoeders

Hogere levensduur: de gulden middenweg

Hogere levensduur betekent doorgaans een hogere productie per koe en dus een hogere fosfaatproductie. Een productieverhoging van 250 kg melk betekent per 10 melkkoeien 7 kg fosfaat extra. Daarvoor zou u 0,5 stuks jongvee per 10 koeien minder aan kunnen houden. De kunst is om een mooie productie te combineren met een lange levensduur en zo weinig mogelijk jongvee. Deze

gulden middenweg vraagt wel om enige risicobeheersing. Met te weinig jongvee kunt u voor verrassingen komen te staan als u een keer een tegenvaller heeft. Maar u hoeft nergens op te wachten om de eerste winst binnen te halen. Een langere levensduur loont immers altijd. Niet alleen voor de portemonnee maar ook voor de fosfaat- en stikstofproductie. *Bron: valacon.nl*

Dikke melk brengt geld op



De familie De Ruijter houdt van zware koeien en hoge gehalten. "Want dat brengt de boer geld op", zegt Jan de Ruijter met een gulle lach. "Kijk eens naar onze veestapel. We hebben ruim 110 melkkoeien. Het is een mix van echte dubbeldoelkoeien. De meeste zijn Fleckvieh met een enkele Brown Swiss kruising daartussen. Ze geven momenteel 28 liter daags met 5.04% vet en 3.85% eiwit. Daardoor realiseren we nog een melkgeld van 33 cent/liter. Maar weet je waar het grootste voordeel voor de boer zit? Bij de hoge levensproductie. De gemiddelde leeftijd van onze veestapel is namelijk 5.6 jaar". De familie De Ruijter heeft regelmatig fokvee te koop. Rob Klerx van Crossagro doet hier het stieradvies volgens Harmony Globaal.

VS kruisingsproef gaat verder met voerefficiëntie

In een vervolgstudie over de ervaringen met het kruisen van rundrassen wordt sinds twee jaar de voeropname gemeten. Onderzoeker Les Hansen van de universiteit van Minnesota wil te weten komen of kruislingen efficiënter voer omzetten in melk dan Holsteinkoeien. "Bij andere diersoorten zie je dat kruislingen efficiënter zijn. De eerste resultaten van ons onderzoek wijzen ook deze kant op", aldus Les Hansen.

Nieuwe proef

Hansen publiceerde onlangs de eerste officiële resultaten van deze nieuwe proef van ruim 2000 afgesloten vaarzenlijsten op 8 Amerikaanse top-melkveebedrijven. "De kruislingen scoren beter qua vruchtbaarheid en ze scoren zelfs in de eerste lijst een 3 procent hoge productie. Dat hadden we niet verwacht, want de kracht van de kruislingen zit vooral in de progressie die ze maken in de latere lactaties", geeft Les Hansen als toelichting.

Kritiek op Californieproef

Hansen kreeg in het verleden vanuit de holsteinfokkerij de nodige kritiek toen uit de Californieproef bleek dat kruislingen op diverse terreinen beter scoorden dan de raszuivere Holsteindieren. "De proef zou niet representatief zijn, de bedrijven zouden slecht gemanaged zijn, de stierkeuze zou niet correct zijn en de dieren zouden door de beter conditiescore ook minder efficiënt het voer omzetten in melk".

Kruislingen efficiënter

"Om die kritiek te weerleggen zijn we tien jaar geleden gestart met een nieuwe proef op totaal andere bedrijven. Dat zijn deze 8 top-melkveebedrijven. Betere bedrijven zijn er niet, de productie ligt op 14.000kg melk/koe in 365 dagen. De eerste resultaten wijzen er dus op dat kruislingen efficiënter met voer omgaan", aldus Les Hansen. *Bron: veeteelt*

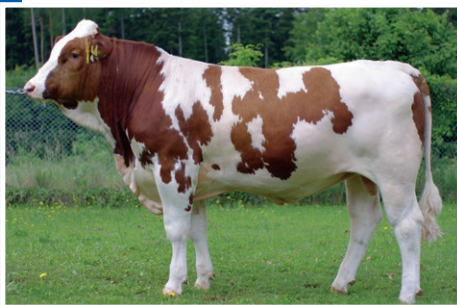
*Combineer de beide grootste rassen ter wereld
Fleckvieh is onovertroffen in kwaliteit*



BFG Waldbrand



BFG Walfried



BFG Westkreuz



BFG Erbhof

Kl-code	Naam		Afstamming Vader en M Vader	1e kruising	2e kruising+verder	% Betrouwbaarheid
FOKSTIEREN						
	766969	BFG Westkreuz	♀	WALDBRAND / RUMEN	+ ++	93
Pink	764621	BFG Waldbrand		WINNIPEG / MALEFIZ	+ +	99
	766384	BFG Zauber	♀	12+3 ZAHNER / RANDY	+ ++	99
	767194	BFG Moritzburg	♀	MANITOBA / POLDI	+ +	92
	768248	BFG Sertoli	(nieuw)	SANDDORN / GEBALOT	+ +	83
	767834	BFG ilja	♀	12+3 ILION / ROGEN	++ +	93
	769257	BFG Wolgasand	♀ (nieuw)	WONDERFULL / RUREX	++ +	87
	768295	BFG Rijeka		RAU / WATERBERG	+ ++	94
Pink	768040	BFG Walfried		WAL / MALEFIZ	+ +	93
	769258	BFG Witsand	(nieuw)	WALDBRAND / REALTO	+ ++	89
Pink	768535	BFG Saldana	♀	SALVATOR / VODACH	+ ++	94
Pink	766982	BFG Wallenstein	♀	12+3 WAL / RANDY	+ +	99
	768079	Rotberg		ROUND UP / RÜGEN	+ +	93
	766623	Vanadin		10+1 VANSTEIN / ENGADIN	+ +	99
	769259	BFG Erbhof	(nieuw)	EILMON / WEINOLD	+ ++	85
Pink	768082	BFG Rumgold		RUMGO / SAFIR	+ ++	98
Pink	767371	BFG Vorwerk		RUMGO / SEGO	+ ++	96
	767813	BFG Wildwuchs		WICHTL / MANDL	+ +	98
	764461	BFG Round Up		12+3 RAUBLING / HOFER	+ +	99
	764347	BFG ilion	♀	REGIO / ERFURT	++ +	99

PARINGSADVIES

Harmony Detail

Harmony Globaal

VERKLARING TEKENS

♀ = vrouwelijk sperma
 ♂ = mannelijk sperma
 PS + Pp = 50% hoornloos
 PP = 100% hoornloos
 A2A2-melk = geschikt voor mensen die overgevoelig zijn voor 'gewone' melk

Voor informatie

FLECKVIEH

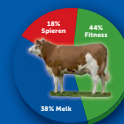
De fokwaarden worden bevestigd door de overheidsorganisatie LFL B. Zo dient u de cijfers te lezen:

- 112 en hoger
- 106 t/m 111
- 95 t/m 105
- 89 t/m 94 tot 88

TIERENKAART

DE VOORKANT

Fokwaarden en prijzen geldig tot 9 augustus 2016



wereld. Holstein is sterk in melk,
kracht en vruchtbaarheid.

PRODUCTIE					EXTERIEUR				GEZONDHEIDSKENMERKEN							STIER			PRIJS		
Kg melk	% vet	% eiwit	Kg vet	Kg eiwit	Ontwikkeling	Bespiering	Beenwerk	Uier	Dochter						Stier		Harmoniemodel	aAa-code		Beta-caseïne	
									Totale fitness	Vruchtbaarheid	Afkalfgemak	Levensduur	Celgetal	Melkbaarheid	Karakter	Vruchtbaarheid			Geb. gemak		
+688	+0,08	+0,14	35	35	106	86	107	103	104	97	105	100	113	117	108	+6	104	kAM	351	A1A2	22/40
+251	+0,09	+0,11	17	17	113	107	114	113	117	114	110	110	107	116	118	+1	115	kAM	651	A1A1	19
+532	+0,30	-0,02	46	17	94	96	111	104	113	115	100	101	108	106	108	+1	104	kaM	234	A1A2	19/40
+429	+0,02	+0,04	19	18	110	115	107	110	112	105	110	113	109	106	104	+1	90	KAm	426	A1A2	18/40
+630	+0,12	+0,04	35	25	105	104	122	125	108	97	97	113	113	97	100	+4	108	kAm			18
+278	+0,07	+0,01	17	10	106	114	111	115	111	92	110	117	121	99	100	+1	102	KAm	642	A2A2	16/40
+468	+0,02	+0,07	21	22	106	114	112	111	118	108	99	120	122	97	100	+2	96	KAm	456		18/40
+634	-0,11	+0,09	18	29	89	103	104	115	113	110	104	109	116	109	112	+1	101	kAM	432	A2A2	18
+655	-0,01	-0,02	26	21	105	107	102	108	125	109	101	125	122	94	100	+0	121	kAm	432	A2A2	20
+963	+0,07	-0,04	46	30	115	104	103	102	102	105	119	102	97	118	100	+0	84	kAM			18
+931	+0,03	+0,06	41	38	95	91	98	104	82	79	97	89	81	108	108	+0	111	kaM	546	A2A2	16/40
+770	-0,36	-0,09	2	19	93	114	107	107	109	99	104	113	106	96	106	+0	110	kAM	456	A2A2	18/40
+601	-0,17	+0,02	11	23	112	115	107	111	104	87	99	110	117	117	100	+0	99	kAm	432	A1A2	22
+737	-0,32	-0,10	4	18	114	127	112	105	106	100	113	103	107	94	104	+0	105	kAm	432	A2A2	22
+744	+0,03	+0,13	33	37	91	98	109	108	99	99	100	103	89	113	100	+2	106	kAm			18
+412	-0,10	+0,07	9	20	124	85	105	121	105	103	113	102	115	90	100	+2	119	kAM		A1A2	14
+433	+0,10	+0,06	26	20	104	96	104	101	93	91	97	101	93	108	100	+1	124	kAM	426	A1A2	16
+605	-0,19	+0,17	10	35	109	102	106	108	105	103	94	109	88	105	104	+0	105	kAm	426	A2A2	14
+154	-0,03	-0,03	4	3	106	119	109	104	100	102	97	106	110	104	106	-1	101	kAm	561	A1A2	16
+102	-0,08	-0,02	-2	2	115	107	108	112	111	106	107	116	105	100	99	+1	84	kAm	546	A2A2	18/40

matie: Arend Zendman, tel: 06 13 30 10 75, e-mail: arend@bayerngenetik.nl, Stef Beunk, tel: 06 514 900 52, e-mail: stef@bayerngenetik.nl

FOKWAARDEN

ekend door de onafhankelijke Duitse
ayern in samenwerking met Interbull.

zeer goed
goed
gemiddeld
matig
onvoldoende

FLECKVIEH X HOLSTEIN WAT KUNT U VERWACHTEN?

Melkproductie: rustige start 1e lactatie, flinke stijging verdere lactaties met dezelfde melkproductie als Holstein. Hoger eiwit.

Gezondheid/Fitness: lager celgetal, minder uierontsteking, lagere veearts- en medicijnkosten. Betere vruchtbaarheid, kortere tussenkalftijd. Minder uitval.

Exterieur: meer kracht in de koeien, langere levensduur. Duurdere stierkalveren en slachtkoeien.

SPERMA BESTELLEN VIA

E-mail: bestellen@bayerngenetik.nl
Tel.: 0573 740 744
Website: www.bayerngenetik.nl

Ook levering aan
CRV leden mogelijk



BFG Zahnberg



BFG Dryland



BFG Maidan



BFG Valbuena

KI-code	Naam	Afstamming Vader en M Vader	% Betrouwbaarheid	PRODUCTIE				
				Kg melk	% vet	% eiwit	Kg vet	
FOKSTIEREN								
	764867	BFG Resolut	REMONT / STEGO	99	+836	-0,21	-0,08	17
pink	765650	BFG Samland	SAMPRAS / MALHAX	99	+673	-0,32	-0,03	2
	768542	BFG inflagranti	INDER / WATERBERG	93	+428	-0,09	+0,01	11
	768294	BFG Herzogstand	HADES / WINZER	94	+1033	-0,03	-0,06	40
	768792	BFG Dryland	♀ DIDIMUS / MALIBU	98	+645	-0,20	-0,05	10
	768793	BFG Edelstoff	ERMUT / MAL	93	+660	-0,30	-0,04	3
pink	766002	BFG Waldhoer	WINNIPEG / RALPON	99	+382	-0,07	-0,01	11
	767832	BFG Inliner	ILION / RUAKANA	93	+323	-0,07	-0,06	8
	767833	BFG illumina	IMPOSIUM / ROMEL	93	+249	+0,23	+0,05	28
pink	767835	BFG Rhesus	ROUND UP / WATERBERG	92	+277	+0,00	+0,01	12
	766826	BFG Zahnberg	ZAHNER / WATERBERG	98	+213	+0,16	+0,07	21
	768735	BFG Estland	ERMUT / ZAHNER	92	+109	+0,44	+0,14	37

Van de volgende stieren zijn de laatste rieten

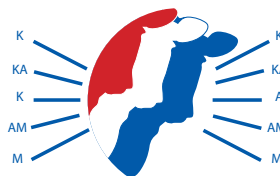
WACHTSTIEREN								
	768790	BFG Zapatero	ZAUBER / MAL	72	+767	+0,00	-0,05	31
	768544	BFG Vormund	REUMUT / ROUND UP	73	+810	-0,04	-0,03	30
pink	769260	BFG Maidan (nieuw) 10+2	MANIGO / HUPSOL	72	+524	-0,16	+0,02	9
	768992	BFG Ratispona	RUPTAL / IMPOSIUM	72	+557	+0,00	+0,01	23
	768993	BFG Pajero PS	PASSION / RALMESBACH PS	70	+729	-0,07	-0,05	25
	767747	BFG Indubio PP	REISELBERG Pp / HUASCARAN	64	+349	-0,14	-0,07	4
	769264	BFG Valbuena (nieuw) 10+2	RINGWANDL / ENGADIN	70	+837	-0,26	-0,07	14
pink	768247	BFG Spoleto	SAMLAND / MANDL	71	+617	-0,18	-0,02	11
	768041	BFG Sandstein	SANDDORN / MANDELA	82	+358	+0,32	+0,21	40
pink	767687	BFG Wildfire	WALDBRAND / MAL	72	+510	+0,10	+0,11	29
	768054	BFG Weissblau 10+2	WILLE / MERKUR	70	+1252	-0,16	-0,01	38
	768540	BFG Mahango Pp	♀ MUNGO Pp / ROUND UP	70	+1092	-0,05	-0,10	41

MRIJ PROEFSTIEREN				
39712	Mombasa	11+4	BALTIMORE	Koefamilie Mombasa over 4 generaties en

VLEESSTIEREN			
pink	765129	BFG Steinadler	♀ STACHUS PS / EMU PP
	766503	BFG Ex Machina	EXCALIBUR Pp / KOMET PP
	764323	BFG Gigant	GORM PP / HILLMANN Pp
	769261	BFG Hallas PP	(nieuw) HERALDIK PP / RICKY

PARINGSADVIES

Harmony Detail



Harmony Globaal

GRATIS FLECKVIEH WERELD

Wilt u ook het gratis magazine Fleckvieh Wereld en de digitale Nieuwsbrief ontvangen?

Geef dan naam en adres door aan:
Stef Beunk,
e-mail: stef@bayerngenetik.nl

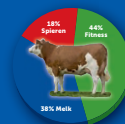
Voor info

FLECKVIEH

De fokwaarden worden per overheidsorganisatie LFL B Zo dient u de cijfers te lezen:

- 112 en hoger
- 106 t/m 111
- 95 t/m 105
- 89 t/m 94
- tot 88

TIERENKAART



Fokwaarden en prijzen geldig tot 9 augustus 2016

DE ACHTERKANT

Kg eiwit	EXTERIEUR				BESCHRIJVING	Vruchtbaarheid	Geboortegemak	STIER			PRIJS
	Ontwikkeling	Bespieling	Beenwerk	Uier				Harmoniemodel	aAa-code	Beta-caseïne	
23	97	102	95	99	Probleemloze koeien met veel melk. Een aanrader!	+0	103	kaM	462	A2A2	14
21	104	93	111	112	Derdekalfsdochters produceren + 800kg boven bedrijfsniveau.	+0	114	kaM	126	A2A2	14
16	94	106	110	108	Beste benen, lange vooruiers.	+4	101	kAM		A1A2	14
32	101	95	100	101	M.: 9 lact. 10.400kg. M.M.: 6 lact. 12.000kg	+0	97	kaM	423	A2A2	14
18	106	101	122	110	Top exterieur.	+0	103	kAM	246	A1A2	16/40
20	108	107	123	115	Uiergezondheid: 118	+3	99	kAm	453	A2A2	16
13	100	99	90	108	Zeer makkelijke geboorten, top uiergezondheid, hoge levensduur, soms stijl beenwerk.	+0	130	kAM	561	A1A2	16
7	111	110	108	99	Allrounder, fokt grote koeien.	+0	98	kAm	435	A2A2	14
13	108	93	106	106	Allrounder, breed inzetbaar.	-1	103	kAM		A2A2	14
10	94	104	107	111	Gebuiken op grote en scherpe Holsteinkoeien.	+1	111	kAm	561	A1A2	14
13	90	101	114	118	Gebuiken op grote en scherpe Holsteinkoeien.	+2	91	kAM	432	A1A2	14
14	97	111	111	99	Gebuiken op grote en scherpe Holsteinkoeien.	+0	101	kAm		A1A2	14
Beschikbaar: Rurex, Rih, Rheinlachs, Winral, Zapfhahn, Zaspport, Windkraft en Rotwild.											8
23	M.: 11.500kg melk. M.M.: 11.700kg melk.					+5	109				12
26	Vader is no.1 bij Fleckvieh. Moeder is één van de beste Round Up dochters.					+2	107			A1A2	12
20	M.: 5 lact. 10.400kg. M.M.: 7 lact. 3.70% eiwit.					+5	117				14
21	M.: 5 lact. 11.300kg. M.M.: 5 lact. 10.200kg melk.					+7	106				12
21	M. 5 lact. 11.300kg. M.M.: 10 lact. 11.200kg. Hoornloze stier.					+5	107				12
7	100% hoornloze stier.					+3	108		561	A1A2	12
24	Frisse bloedvoering. M. 6 lact. 10.200kg.					+9	109				14
20	Super bevruchter en pinkenstier.					+4	118			A2A2	12
29	Super bevruchter. Eerste dochters aan de melk.					+4	107				12
27	Bijzondere Waldbrandzoon.					+1	111			A1A2	12
43	Aanbieding omdat hij zulke beste kalveren geeft.					+0	100			A2A2	14
30	Hoogste hoornloze proefstier bij Fleckvieh, met bijzondere bloedvoering.					+1	109		423	A1A2	18/40
34 lact. gem: 9262kg melk met 4.29% vet en 3.93% eiwit. LW: 116. Goede bevruchter. Gemakkelijke geboorten.									534	KC:BB	12
						+0	121				19/40
						+0	114				18
						+3	113				16
						+5	113				18

Informatie: Arend Zendman, tel: 06 13 30 10 75, e-mail: arend@bayerngenetik.nl, Stef Beunk, tel: 06 514 900 52, e-mail: stef@bayerngenetik.nl

FOKWAARDEN

Erkend door de onafhankelijke Duitse fokvereniging in samenwerking met Interbull.

zeer goed
goed
gemiddeld
matig
onvoldoende

FLECKVIEH X HOLSTEIN WAT KUNT U VERWACHTEN?

Melkproductie: rustige start 1e lactatie, flinke stijging verdere lactaties met dezelfde melkproductie als Holstein. Hoger eiwit.

Gezondheid/Fitness: lager celgetal, minder uierontsteking, lagere veearts- en medicijnkosten. Betere vruchtbaarheid, kortere tussenkalftijd. Minder uitval.

Exterieur: meer kracht in de koeien, langere levensduur. Duurdere stierkalveren en slachtkoeien.

SPERMA BESTELLEN VIA

E-mail: bestellen@bayerngenetik.nl
Tel.: 0573 740 744
Website: www.bayerngenetik.nl

Ook levering aan CRV leden mogelijk

Beschrijving stieren voor...



BFG Westkreuz: De productiefokwaarde van Westkreuz is gebaseerd op 152 dochters die allen nog in de 1e lactatie zijn. Er zijn 80 dochters gekeurd waaruit blijkt dat Westkreuz een functioneel exterieur geeft met enorm veel lengte. Het beenwerk is droog met voldoende met hak. Zijn dochters zijn bijzonder melkrijk met goede gehalten. **Bijna alle nakomelingen hebben geen witte kop.**

BFG Westkreuz



BFG Waldbrand: Topstier die op alle kenmerken positief scoort. Te gebruiken op Holstein en op vervolg kruisingen. Slow starters met flinke persistentie binnen de lactatie (114) en stijging over de lactaties heen (117). Zeer sterk in uiergezondheid (109) en dochtervruchtbaarheid (114). Prettig karakter.

Adda 78 (50% Flv.), V. Waldbrand



BFG Moritzburg: Top allrounder die grote en lange dieren geeft met enorm veel kracht. Extra sterk voor klauwdikte (118), hellende kruizen (114) en uiergezondheid (112). Uitstekende persistentie (119). Laatrijpe dieren (117) met hoge levensduur. Geeft beste kalveren met veel lengte.

Gazelle, V. Moritzburg



BFG ilja: Past uitermate goed op Holstein. Geeft kracht en levensduur. Laatrijpe stier (115). Enorme persistentie binnen de lactatie (118) en stijging over de lijsten heen van +800kg melk bij 2e kalfs en +1000kg melk als 3e kalfs. Met name uiers (115 voor kleine, ondiepe uiers) en benen zijn best. Uiergezondheid is zelfs apart best (121).

Elfi (2e kalfs), V. ilja



BFG Rijeka: De weidestier! Geeft melkrijke koeien die erg goed in elkaar zitten. De fokwaarden voor melkproductie en levensduur stijgen dan ook elke draai. De oudste dochters zijn in de 2e lactatie. Gebruiken op te grote koeien met voldoende persistentie. Extra sterk in uiergezondheid (116), perfecte harmonie in skelet, kleine uiers met een ophangband als een staalkabel (133). **Geeft bijna geen witte koppen!**

Heidi, V. Rijeka



BFG Zauber: Bijna foutloze stier. Zauber fokt super dochtervruchtbaarheid (115) in combinatie met zeer goede productie (als 2e kalfs al 200kg boven bedrijfsgemiddelde), uitstekende persistentie (124), alle gezondheidskenmerken positief. Droog beenwerk (113). De kruislingdochters van Zauber zijn groter en bespierder dan de zuivere Zauberdochters. Daarom geloven wij in Zauber en bieden wij de stier extra voordelig aan. Aktie alleen voor standaard sperma.

Barbara (3e kalfs), V. Zauber

Combineer de beide grootste rassen ter wereld. Holstein is sterk in melk, Fleckvieh is onovertroffen in kracht en vruchtbaarheid.

...het komende inseminatieseizoen.



BFG Sertoli: De stier Sertoli stond als wachtstier op de achterkant van onze stierenkaart. Nu verhuist hij naar de voorkant omdat hij fokstier is geworden. Heeft 53 dochters aan de melk, waarvan er 43 zijn gekeurd. Vererft een mooie combinatie van veel melk met positieve gehalten en heel best exterieur.

Sanddorndochter



BFG Walfried: Walfried is ook afkomstig van de achterkant van de stierenkaart waar hij dienst heeft gedaan als jonge pinkenstier. Inmiddels heeft hij 147 dochters aan de melk. De eersten zijn aan de 2e lactatie begonnen. 77 dochters zijn gekeurd. Walfried is een toonbeeld van stabiliteit, in zowel zijn fokwaarde als in zijn afstamming (moeder gaf in 7 lact. >10.000kg melk, grootmoeder gaf in 7 lact. >11.000kg melk) als in de melkproductie van zijn dochters. De persistentie ligt op 130!

BFG Walfried



BFG Round Up: Bewezen allrounder met talloze kruisingsdochters aan de melk. Een stempelstier met een uniforme nafok. Round Up zet een koe weer vierkant op de benen. Laatrijpe dieren die elk jaar beter worden. Beenwerk is sterk maar soms wat grof. Stier is afgevoerd, maar er is nog een spermavoorraad.

Mia 77 (50% Flv.), V. Round Up



BFG Mahango Pp: Het gebruik van hoornloze stieren bij Fleckvieh neemt flink toe (ca. 17% van de 1e inseminaties bij fokstieren en 34% bij de proefstieren). De met afstand hoogste natuurlijk hoornloze proefstier bij Fleckvieh is Mahango Pp. De stier komt uit een Round Up koe met excellent frame en zeer goed uier. Mahango Pp is vrij van Ralmesbachbloed.

BFG Mahango Pp

Voor meer zekerheid bieden we onze dochtergeteste fokstieren aan vanaf 80% betrouwbaarheid. De wachtstieren selecteren we op hun genomische fokwaarde voor productie en op de praktijkinformatie voor bevruchting geboortegemak. Proefstieren selecteren we op afstamming en de hoogste genomische fokwaarden.

“Elke boer zijn eigen type koe”



Harmony Globaal is een functioneel en goedkoop paringsadvies.

- selectie op kg melk en %vet en %eiwit
- corrigeert voor uier en benen
- exterieur volgens Harmony Model (K-A-M) of Triple A
- voorkomt inteelt tot 5 generaties
- meerdere rassen mogelijk en ook voor 3-weg kruising
- kosten: vanaf 1 euro tot 2.50 euro/koe *
- keuren door uw eigen vertegenwoordiger.

“Omdat geen enkel bedrijf hetzelfde is”



Harmony Detail is een degelijk en gedetailleerd paringsadvies.

- selectie op kg melk en %vet en %eiwit
- keuren van belangrijkste onderbalkkenmerken
- voorkomt inteelt tot 5 generaties
- meerdere rassen mogelijk en ook voor 3-weg kruising
- kosten: vanaf 2 euro/advies en 4 euro/gekeurde koe *
- keuren door Fleckvieh specialist met praktische ervaring.

Bel voor meer informatie: Arend Zendman, tel: 06 13 30 10 75, Stef Beunk, tel: 06 514 900 52 of uw ki-organisatie.

* vraag een offerte aan voor de exacte kosten.

Laat uw koeien niet uitglijden!

- Advertentie -



Stalvloeren worden na verloop van tijd meestal veel te glad, waardoor het welzijn van de dieren in het gedrang komt. Tevens is een stalbodem met voldoende grip economisch een belangrijke factor voor de melkveehouderij. Om die reden is het de laatste jaren algemeen geworden om roostervloeren op te ruwen. Hier zijn diverse systemen voor, waarvan het inslijpen van de vloer met diamantschijven in de praktijk verreweg het beste voldoet.

Koeien die opgestald zijn hebben veelal een betonnen ondergrond. Doordat deze te glad is gaan koeien onnatuurlijk gedrag vertonen. De beweging wordt als het ware aangepast aan de ondergrond en koeien anticiperen op mogelijke valpartijen. Hierdoor worden normale gedragspatronen minder vertoond. Hierbij kunt u denken aan kortere paslengtes, minder tochtexpressie en in zijn algemeenheid minder beweging en onvoldoende zelfvertrouwen tijdens de beweging. Dit uit zich in minder voeropname, minder activiteit, minder tochtwaarneming en stress. Indien de vloer extreem glad is kunnen er glijpartijen ontstaan, waardoor koeien zich verwonden of uitglijden waardoor ze in een soort spagaat geraken en er kruisverlamming optreedt. Vele koeien worden om die reden versneld en gedwongen afgevoerd wat een enorme financiële kostenpost en dierenleed met zich meebrengt. Het aanbrengen van een goed profiel op de betonvloeren kan de hiervoor omschreven problematiek oplossen of voorkomen. Het dierenwelzijn, de diergezondheid en het rendement van een melkveebedrijf verbetert aanzienlijk. Het verbeteren van grip voor koeien kost slechts een fractie van de investering in

de vloer. In de praktijk is dit een kleine investering met een enorm effect en rendement. Eén koe minder afvoeren betekent vaak dat de investering al grotendeels is betaald.

Een investering in levensduur is nooit te duur

Uitvoer:

- Eigen aggregaat en reservemachines aanwezig
- Puur gespecialiseerd in opruwtechniek
- Maatwerk voor elk bedrijf
- Eigen ontwikkeling van professionele machines
- Nauwelijks overlast door stof en lawaai
- Enorme capaciteit tot 750 m/dag
- Vakkundige advisering en ervaren personeel
- Bodemvolgende machine en aparte kantenmachine

Van Esch Gripsysteem B.V. is een bedrijf dat sinds 2001 is gespecialiseerd in het opruwen van stalvloeren middels diamantzagen in vrijwel alle typen stalvloeren. Het werkgebied omvat inmiddels heel Europa en het aantal uitgevoerde projecten is ruim 6000.



Van Esch Gripsysteem B.V. - Eversestraat 23 - 5491 SR Sint-Oedenrode, Nederland

Tel: 00 31 (0)612842051 - grip4cows.eu

KI-code	Naam	Afstamming Vader en M. Vader	1e kruising	Vervolg kruisingen	% Betroonbaarheid	PRODUCTIE					EXTERIEUR					GEZONDHEIDSKENMERKEN					STIER		PRIJS				
						Kg melk	% vet	% eiwit	Kg vet	Kg eiwit	Ontwikkeling	Bespiegeling	Beenwerk	Uier	Totale fitness	Vruchtbaarheid	Afkalfgemak	Levensduur	Celgetal	Melkbaarheid	Karakter	Vruchtbaarheid		Geb.gemak	Harmoniemodel	Stier	Beta-caseïne
FOKSTIEREN																											
767066	BFG Rosskur PS	Ralmesbach PS / Merkur	+	++	96	+823	-0,09	-0,11	27	20	99	98	117	90	91	80	102	101	97	107	121	-2	123	kaM	513	A2A2	14
766391	BFG Ralmes PS	Ralmesbach PS / Romel	+	++	99	+941	-0,46	-0,29	1	9	87	99	111	109	105	102	81	108	93	109	119	+1	121	kaM	516	A2A2	12
766936	BFG Marmor PS	Malthax / Ralmesbach PS	+	+	96	+181	-0,09	-0,07	1	1	102	92	103	111	111	110	113	111	101	104	104	+1	105	kaM	324	A1A2	20
767740	BFG Reinhold Pp	Ruakana / Weinhold	+	+	97	+90	-0,07	-0,04	-1	0	116	101	109	101	105	112	86	107	89	111	99	+2	100	KAM	423	A1A1	16
WACHTSTIEREN																											
767746	BFG Internist Pp	Rosskur PS / Mandela			70	+732	-0,13	+0,00	20	26												+1	130		A1A2	12	
767745	BFG Jaufen Pp	Hernandes Pp / Ruakana			72	+401	-0,11	-0,06	8	9												+4	118		A2A2	12	
767747	BFG Indubio PP	Reiselberg Pp / Huascaran			64	+349	-0,14	-0,07	4	7												+3	108		A1A2	12	
768791	BFG Itaipu PP	Irola PS / Solo Pp			68	+39	+0,00	+0,04	2	4												-3	99			12	
767738	BFG Shining PS	Salvator / Ralmesbach PS			88	+55	+0,44	+0,18	35	16												-1	97		A1A2	12	
767737	BFG Volkman PS	Valero PS / Ralmesbach PS			81	+405	-0,06	+0,02	12	16												+4	106			12	
768993	BFG Pajero PS	Passion / Ralmesbach PS			70	+729	-0,07	-0,05	25	21												+5	107			12	
768298	BFG Werther Pp	Wille / Ralmesbach PS			71	+1170	-0,22	-0,03	30	39												+1	102		A1A2	12	
768540	BFG Mahango Pp	♀ Mungo Pp / Round Up			70	+1092	-0,05	-0,10	41	30												+1	109		A1A2	18/40	
768299	BFG Waldprinz Pp	Walbrand / Hernandes Pp			70	+182	+0,07	+0,06	13	11												+3	114		A1A2	12	
768301	BFG Injera PS	Ralmes PS / Narr			70	+598	-0,13	-0,08	15	14												+4	119			12	
768994	BFG Vaasa PP	Ruhreich PS / Hernandes Pp			69	+278	-0,02	+0,01	10	10												-1	119			12	
PROEFSTIEREN																											
768995	BFG Von Hatto PS	Von Weit Pp / Mandela			66	+1008	-0,16	-0,05	28	32																	12
769262	BFG Warendorf PS	(nieuw) Wahnwitzig PS / Mandela			65	+527	+0,04	+0,04	25	22																	12
769263	BFG Mikesch PS	(nieuw) Marmor Pp / Manitoba			71	+583	+0,01	-0,07	25	15																	12

Voor informatie: Arend Zendman, tel: 06 13 30 10 75, e-mail: arend@bayerngenetik.nl, Stef Beunk, tel: 06 514 900 52, e-mail: stef@bayerngenetik.nl

SPERMA BESTELLEN VIA
 E-mail: bestellen@bayerngenetik.nl
 Tel.: 0573 740 744
 Website: www.bayerngenetik.nl
Ook levering aan CRV leden mogelijk

FLECKVIEH X HOLSTEIN WAT KUNT U VERWACHTEN?
 Melkproductie: rustige start 1e lactatie, flinke stijging verdere lactaties met dezelfde melkproductie als Holstein. Hoger eiwit.
 Gezondheid/Fitness: lager celgetal, minder uierontsteking, lagere veerarts- en medicijnkosten. Betere vruchtbaarheid, kortere tussenkalftijd. Minder uitval.
 Exterieur: meer kracht in de koeien, langere levensduur. Duurdere stierkaalveren en slachtkoelen.

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

VERKLARING TEKENS
 ♀ = vrouwelijk sperma
 ♂ = mannelijk sperma
 PS + Pp = 50% hoornloos
 PP = 100% hoornloos
 A2A2-melk = geschikt voor mensen die overgevoelig zijn voor 'gewone' melk

PARINGSADVIES
 Harmony Detail

 Harmony Globaal
 wijzigingen en zeifouten voorbehouden



'Topkwaliteit met levenslange garantie'

BVD analyse en DNA onderzoek in één oormerkset mogelijk.

Informatie:



Bflex Oormerken bv
Tel. 053 428 1603
www.bflexoormerken.nl

Quickscan Vruchtbaarheid en Dracht

BeterVee heeft een Bedrijfsmonitor ontwikkeld die op elk moment inzicht geeft in:

- de meest voorkomende dierziekten
- voedingsstatus (voer ik wel goed?)
- kwaliteit voeropslag
- drachtmanagement
- kwaliteit van het drinkwater.



Als onderdeel van deze Bedrijfsmonitor heeft BeterVee onderdelen samengevoegd tot Quick Scans. Deze Quick Scans geven direct inzicht in de momentane situatie met betrekking tot bijvoorbeeld Vruchtbaarheid en Dracht, of Voeropname, of geven een diepgaand inzicht in aanwezige dierziekten of voedingsstatus bij bijvoorbeeld aankoop van vee. Heel simpel door het insturen van een melkmonster/drinkwatermonster....

Introductieaanbod 20% korting

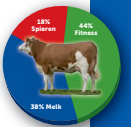
De Quick Scan Vruchtbaarheid en Dracht geeft een relevant en compleet overzicht van de aanwezigheid van dierziekten die aan de basis van een moeilijke start van de dracht liggen of de dierziekten die een volledige dracht verhinderen, alsmede een overzicht van de voor dracht en vruchtbaarheid relevante nutriënten Selenium IV en Magnesium II. Ook is een onderdeel van deze Quick Scan een volledige analyse van het drinkwater, zowel naar essentiële sporenelementen als naar de bacteriële toestand. Het complete pakket analyses kost standaard € 147,50 maar de speciale **introductieprijs voor Fleckvieh Wereld lezers € 120,00, -> 20% korting!**



Rapportage geschiedt via een inlog bij Agrolink, waar de resultaten voor de veehouder altijd opgeslagen liggen. Bovendien rekent BeterVee géén inzend- of rapportagekosten, ook het inzendmateriaal is gratis.



Meer informatie over de Quick Scan Vruchtbaarheid en Dracht, of inzendmateriaal kunt u contact opnemen met Wim Schielen van BeterVee, wim.schielen@betervee.nl, bellen kan ook 0455 457800.



Vaste excursiebedrijven Bayern Genetik

Onderstaande bedrijven laten u graag zien wat de ervaringen met Fleckvieh zijn. U kunt zelf met de boer een afspraak voor een bezoek maken. Liever niet in bedrijfskleding komen.

Sjef en Nel van Loon Hoekje 14, Kaatsheuvel. Tel: 0416 334 593	Kenmerken bedrijf: eenvoudige bedrijfsvoering met blokkenschuif en beweiding, hoge productie. Energiewinning door zonnepanelen.
Van de Laar en Swinkels VOF Broekstraat 25, Gemert. Tel: 06 131 644 15	Kenmerken bedrijf: hoge veebezetting, triple A selectie, uitloop drachtige koeien, 80% van de koeien krijgt geen droogzetter, saldoboer, twee melkrobots.
Martin Bijker Haarsterweg 41, Marum (Gr.). Tel: 06 106 089 97	Doelstelling bedrijf: lage kostprijs, volledig antibioticavrij, 9000kg melk, koeien 6-7jaar oud. Robotmelken
Hans en Toos van Soest Gerverscop 22, Harmelen. Tel: 06 341 570 21	Kenmerken bedrijf: veenweidegebied, beweiding, lage kosten, geen droogzetpenicilline, uitloop met boomschors voor drachtig vee.
Familie Esselink Nettelhorsterweg 8, Lochem. Tel: 06 127 149 73	Kenmerken bedrijf: zoveel mogelijk beweiding, lage kosten, Weelink voersysteem, voorheen inkruisen met Brown Swiss. Regelmatig fokvee te koop.
Theo van Heeswijk Pastoor Clercxstraat 16 Zijtaart. Tel: 06 105 92 700	Kenmerken bedrijf: aankoop zuivere Fleckviehkoeien, geen jongvee, insemineert alle koeien met Belgisch Blauw, voert alleen snijmais aan Weelink voerhek
Henk en Annemarie Hesselink Marsweg 3, Ommen. Tel: 06 128 128 73	Kenmerken bedrijf: gelegen op landgoed dat valt in de ecologische hoofdstructuur, beperkte beweiding, jongvee op natuurweide, stieren afmesten tot ca. 18 mnd.
Jan van der Kroon Polderweg 32, Ouderkerk a/d Amstel. Tel: 020 496 41 32	Kenmerken bedrijf: biologisch melkveebedrijf in veenweidegebied, robotmelken met weidegang, diverse beheersovereenkomsten.
Familie Potman Enkelaarsweg 13, Markelo. Tel: 06 510 605 30	Kenmerken bedrijf: melkrobot en nieuwe stal, lagere veeartskosten, betere vruchtbaarheid, minder uitval, meer arbeidsvreugde. Regelmatig fokvee te koop.
Familie Van Kleinwee Veldstreek 36, Zevenhuizen (Gr.). Tel: 0594 632 402	Kenmerken bedrijf: beperkt weiden, lage kosten, selectief droogzetten, lage dierenartskosten, regelmatig fokvee te koop.
Stefan Surkijn Heidestraat 15 Kortenaken (B.). Tel.: 0032 479 710 384	Kenmerken bedrijf: Overgeschakeld van Holstein en BWB op zuiver Fleckvieh en Fleckviehkruislingen. Melkrobot, 80 melkkoeien.
Benny en Gerda Nijhuis Sandbækvej 5 Viborg (Den.) Tel: 0045 23 41 30 05	Kenmerken bedrijf: 450 koeien, bedrijfsvoering volgens protocollen, triple A-fokkerij, compact voeren, 10.700kg melk, 6 medewerkers.
Petro en Ellen Pelgrum Vilhelmsborgvej 81 Struer (Den.). Tel: 0045 246 536 75	Kenmerken bedrijf: 160 koeien, 10.650kg melk/koe geleverd aan fabriek, gezondheid van veestapel en efficiënte melkproductie staan voorop, compact voeren.

no.1 in Fleckvieh

Bayern Genetik

Ervaring Fleckvieh x Holstein sinds 1984



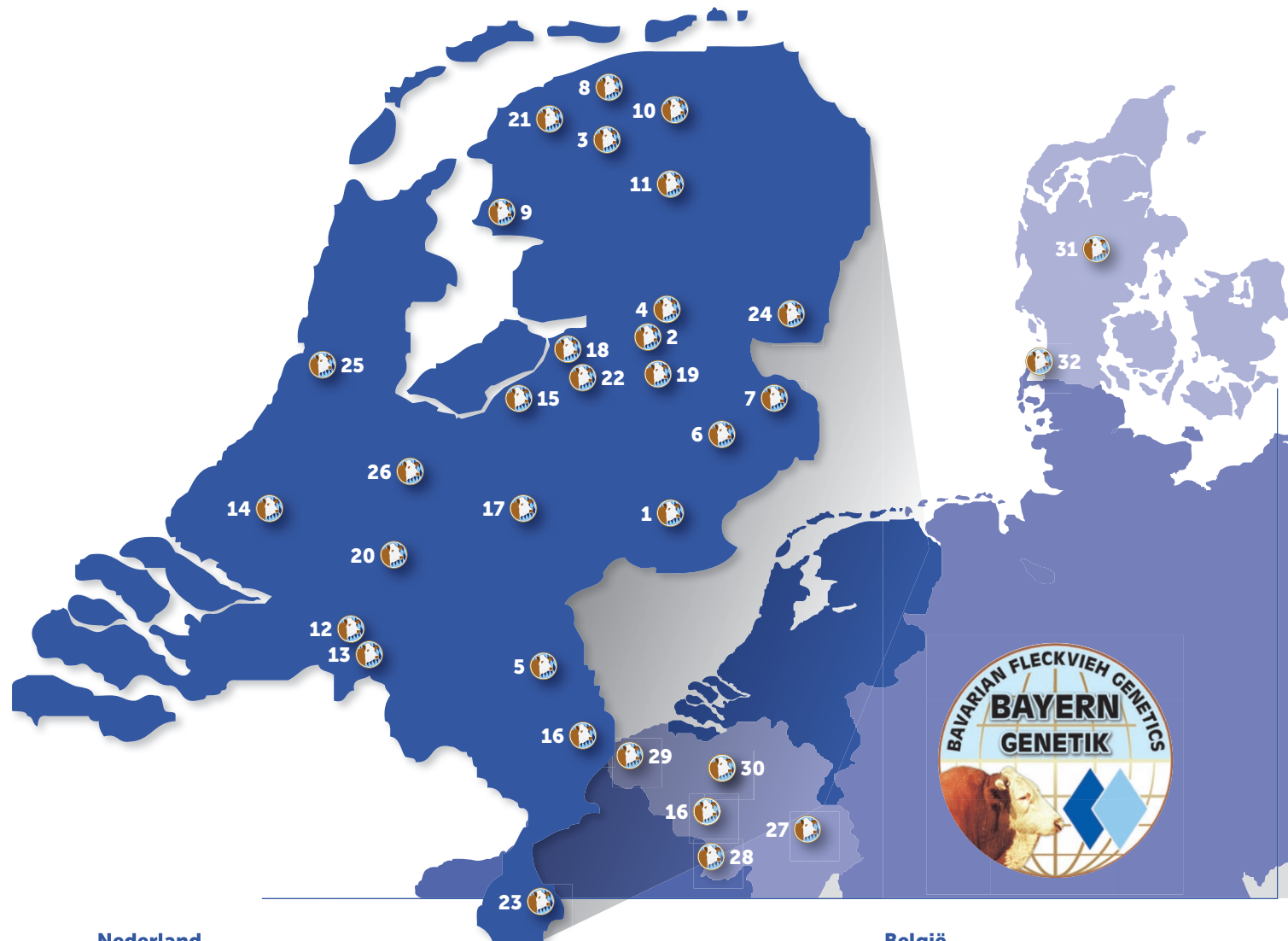
Wilt u ook de gratis Fleckvieh Wereld en de digitale Nieuwsbrief van Bayern Genetik ontvangen?

Geef dan uw naam en adres door aan Stef Beunk
E-mail: stef@bayerngenetik.nl
www.bayerngenetik.nl

De Fleckviehdieren op de foto's in dit magazine zijn puur natuur. Ze zijn gewassen en geschoren en niet met de computer bewerkt.

Selectie Fleckvieh Bayern Genetik





Nederland

1 FertiPlus	0573 740 740
2 Ki -Service Salland	0529 470 405
3 KI-Service Libertas	0511 522 165
4 KI Kampen	0529 431 967
5 KI-Service Propos	0492 344 766
6 KI-Service Freyr	0547 361 683
7 KI-Service Twente	0541 670 265
8 ReproPlus NWF-NH	058 257 40 59
9 KI Zuid-West Friesland	0514 58 24 53
10 Reproplus WLN	0594 61 16 46
11 Tellus Tigra	0516 49 14 92
12 Tellus Focus	013 762 08 77
13 CrossAgro (Rob Klerx)	06 11 77 24 77

14 HJ-KI inseminatiedienst	010 522 23 08
15 KI-Service Van Engelen	0341 25 86 85
16 KI Samen	077 358 67 89
17 Wormgoor ins. Service	06 12 41 70 46
18 GGI-Nederland	038 333 36 70
19 KI-Service Solides	0529 47 04 19
20 Johan van der Ven	06 51 13 84 32
21 KI-Service LyBo	06 21 16 57 57
22 KI-IJsseldelta	038 355 71 62
23 KI-Service Clevn	06 54 22 34 83
24 Henk Luggenhorst	06 53 95 07 22
25 Auke van Knapen	06 23 61 36 52
26 Jan van de Graaf	06 51 14 36 61

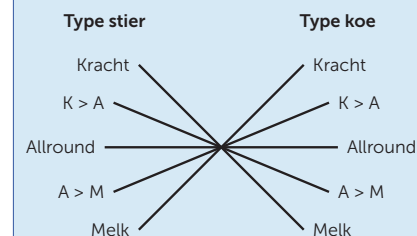
België

27 Rainer Lentz	+32 495 10 82 97
28 AWE	+32 83 68 70 70
29 SVC Oost-West	+32 50 27 71 49
30 Wilfried Volkaerts	+32 477 61 68 45
16 KI Samen	+31 77 358 67 89

Denemarken

31 Gert Koers	+31 611 38 09 10
32 Sjef van Overbeek	+45 222 742 68

BFG Harmony Model®



Bel voor meer informatie met een van onderstaande Fleckviespecialisten:

paringsadviseurs:

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

presentaties door praktische veehouders:

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

informatie over paringsadvies met Harmony Globaal of Harmony Detail:

Arend Zendman	tel: 06 13 30 10 75
---------------	---------------------

Aankoop Fleckviah fokvee

Derk Jan Kuenen Veehandel
Ad en Huub Woperreis (VION) tel: +31 (0)6 54 99 36 58
tel: 06 22 46 42 97 (Ad)

Benelux en Duitsland
tel: 06 22 46 42 98 (Huib)

Afzet Fleckviah stierkalveren

Bart Boon, biologisch tel: 06 51 82 57 27
Klaas en Harm Mulder tel: 06 53 49 02 36
Gelka kalverhandel tel: 0544 37 54 40
Veehandel Siebe van der Galiën tel: 06 53 31 92 47
Douwe Douma tel: 06 38 13 04 14
Auke van Knapen (+ fokvee) tel: 06 23 61 36 52
Veehandel Wittenberg tel: 06 22 80 66 53

www.ecofields.nl
Midden en Noord Nederland
Oost Nederland
Zuid Nederland
Friesland, Groningen en Drenthe.
Noord- en Zuid Holland, Utrecht.
Oost Nederland

Fleckviah embryo's

Exciting Genes tel: 06 11 95 44 32

excitinggenes@gmail.com

Vertegenwoordigers Bayern Genetik

Arend Zendman tel: 06 13 30 10 75
Stef Beunk tel: 06 51 49 00 52

arend@bayerngenetik.nl
stef@bayerngenetik.nl