Nieuwsbrief

IN DEZE NIEUWSBRIEF:

- FOKKEN BINNEN EEN KLEINE POPULATIE: HOE DOE JE DAT
- HERMKE OP 'E HEIDE: KALF VAN OP DE ACHTERGROND NAAR KOE OP DE VOORGROND
- DUBBELDOEL KOEIEN KANSRIJK OP NATUURINCLUSIEVE BEDRIJVEN
- KOEGEWICHTEN (VERVOLG): 750 KOEIEN GEWOGEN
- WEER MEER SPERMA VERKOCHT

FOKKEN BINNEN EEN KLEINE POPULATIE

De juiste fok-combinatie kiezen, dat is fokken voor fokkers. We vragen Chat-GPT wat is fokken? Fokken betekent het laten voortplanten van dieren, meestal met als doel om nakomelingen te krijgen met bepaalde gewenste eigenschappen. Het wordt vaak gebruikt in de veeteelt. Een fokker kiest bewust welke dieren met elkaar paren om zo sterke, gezonde of specifieke kenmerken door te geven aan de volgende generatie. Wim Grit heeft een artikel geschreven over "Fokken binnen een kleine populatie: Balanceren tussen raszuiverheid en (bio)-diversiteit. Verderop in deze nieuwbrief dit artikel.

DUBBELDOEL KOEIEN KANSRIJK OP NATUURINCLUSIEVE BEDRIJVEN

Dubbeldoelrassen, Fries-Hollands, Fries Roodbont, Blaarkop en MRIJ, kunnen goed passen binnen een natuurinclusief melkveebedrijf.
De ontwikkeling van natuurinclusieve landbouw biedt kansen voor de Nederlandse dubbeldoelrassen.
Maar waarom precies? De meerwaarde van deze rassen voor natuurinclusieve landbouw staan nu op een rijtje. Ook zijn er adviezen voor een betere ondersteuning van de fokkerij van deze dubbeldoelers.

750 KOEIEN GEWOGEN DOOR BENTE EN JENTE

De rasorganisaties van de Nederlandse dubbeldoel runderrassen willen het gemiddelde koegewicht per ras weten. Dit omdat bijvoorbeeld in de Kringloopwijzer met een standaard gewicht gewerkt wordt wat gebaseerd is op Holstein koeien. We schatten in dat onze rassen beduidend minder wegen en dat dit nu in de formules overschat wordt. Twee studentes - Bente Sas en Jente Post - van de faculteit diergeneeskunde in Utrecht zijn voor hun afstudeerscriptie in samenwerking met het Centrum voor Genetische Bronnen Nederland (CGN) een onderzoek gestart naar de gewichten van Groninger Blaarkop, Lakenvelder, MRIJ en Fries-Hollands/Fries-Roodbont.
De wegingen zijn afgerond: op 36 bedrijven zijn 750 koeien gewogen. Bente en Jente stellen nu het rapport op wat in het eerste kwartaal van 2026 beschikbaar komt.
Verderop een impressie van de wegingen.

DONATEURSBIJDRAGE 2025

Wij vragen u de donateurs bijdrage voor 2025 over te maken. (Heeft u de bijdrage al overgemaakt, dan hoeft u dat niet nogmaals te doen.) Bent u nog geen donateur en wilt u dat wel worden: stort u bijdrage (min € 20,- meer mag natuurlijk) op NL69RABO0131684655,
tav St. Behoud Roodbont Fries Vee,
vermeld uw naam en adres. of scan de QR-code:

We zijn een ANBI stichting, u mag uw donatie/gift aan onze stichting aftrekken bij de belastingaangifte

HERMKE OP 'E HEIDE: KALF VAN OP DE ACHTERGROND NAAR KOE OP DE VOORGROND

De achtergrond van onze nieuwsbrief is al ruim 12 jaar oud: het is het kalfje Hermke op 'e Heide. Wie had toen kunnen bedenken dat dit kalfje nu een van de favoriete koeien is op het bedrijf van Jaring Brunia. Hermke is geboren bij de rashobbyfokker Teade de Jong in Bakkeveen. Teade fokt al jaren Fries Roodbonte koeien en zijn fokstal heeft de fraaie naam: "op 'e Heide".
En dat is begrijpelijk als je met je bedrijf naast de Bakkeveense Heide woont. Dit kalf werd verkocht aan Jaring Brunia en heeft daar ondertussen al een flink aantal lactaties achter de rug en is nog steeds een hechte koe die zich prima vermaakt in de veestapel van Boer Brunia.

We vroegen Jaring: wat voor koe is Hermke?
"Hermke is nu 14,5 jaar oud. En ze is voor mij al die tijd het toonbeeld geweest van de koe die ik voor ogen had. Een prachtige bouw, een jeugdige uitstraling, en een prettig karakter. Ik heb van Hermke inmiddels drie dochters aan de melk. Daarnaast heb ik uit Hermke op 'e Heide de stieren Theunis Fan'e Maaitiid en Guatema Fan'e Maaitiid gefokt. Beide stieren zijn beschikbaar via de Genenbank. En van beide stieren heb ik inmiddels ook meerdere dochters van aan de melk."

"Hermke is een van mijn eerste zuivere Fries Rode aankopen, is altijd een koe geweest die elk jaar een kalfje gaf, en volgens mij is ze in al die jaren nog maar één keer in de klauwbekapbox geweest voor een probleempje. Ze geeft de laatste jaren wel weer wat minder melk, maar wat wil je van een koe van 14,5 jaar oud. In haar goede jaren gaf Hermke ca 5500 liter met 4,90% vet en 3,70% eiwit."

Hermke op 'e Heide: een gouden kalf, waarvan we toen niet konden bevroeden dat zij na 14 jaar nog steeds een topkoe is in op het bedrijf van Boer Brunia.

VRIJ BESCHIKBARE STIEREN VOOR KI

Van de onderstaande 17 Fries Roodbonte stieren is sperma beschikbaar en kan vrij besteld worden.
Bestellen graag via het formulier: Vrij verkrijgbare stieren - Stichting Behoud Roodbont Friese Vee
Let wel: de betrouwbaarheid van de nieuwe stieren is nog erg laag. De fokwaarden kunnen de komende fokwaarde-draai nog grote wijzigingen vertonen.

Cijfers basis CRV vergelijking Fries Roodbonte Stieren onderling. Gemiddelde alle Fries Roodbonte stieren = 0 — December 2025
Lijst vrij beschikbare stieren. (Er is meer sperma beschikbaar, doch van die stieren onder voorwaarde uit de Genenbank.)

KI-Code	Stiernaam	Afstamming		Betrouwbaarheid	NVI	Kg melk	% vet	% eiwit	INET	A1/A2	aAa	Vleesindex	Levensduur	Uiergezondheid	Vruchtbaarheids index	Geboorte index	Geboorte gemak	Frame	Type	Uier	Beenwerk	Bespiering	Totaal Exterieur
57404	**ARKEMHEEN 169**	FOLKER 5592 x RIVELINO 660 x SK		9	+180	+1217	-0,22	-0,07	+293	-	561342		+459	-0	+1	+1	+2						
57238	**FOLKER 5592**	FOLKER 4988 x FOLKER 82 x		35	+120	+518	-0,16	+0,01	+126	A1A1	543612		+324	-0	+1	+1	+5						
57163	**EPKE FAN 'E SLINKE**	PIET x KLAES x KOOS		47	+114	-12	+0,45	+0,10	+101	A1A2	642153		+256	+2	+1	-1	+1						
57272	**SKÚSTER MELIS**	WALRICH HELMER x RODEO x GRI		40	+105	+614	+0,39	+0,08	+280	A1A2	561423		+124	-8	+3	-2	-5						
57249	**SKÚSTER MARTEN**	RON 6 x GRIETJE'S BLIJDORP x		46	+99	+179	+0,06	-0,08	+42	A1A1	546123		+37	+2	+5	-1	+1						
82566	**RIVELINO 533**	RIVELINO 155 x RIVELINO 379 x RIV		48	+94	+436	-0,10	+0,03	+117	A1A2	135246		+177	-0	+1	-4	-4						
57403	**AURELIUS FAN 'E MAAITIID**	CORNELIS x NORBERT x JETZE		9	+78	+511	-0,14	-0,02	+120	-	546312		+172	-1	-2	-1	-1						
57285	**BERNARD 30**	DORUS 16 x DORUS 14 x JAN 5		3	+76	+326	-0,12	-0,09	+52	-	342516						+6						
361205	**JELLE 3**	RODEO x EPKE x LORD 116		28	+30	+96	+0,12	+0,03	+59	-	435	+2	+325	+1	+4	+4	-3	+1	-2	-0	+0	-7	-1
39705	**SVEN**	T. GRYTSEN x DOEDE x SURFENNI		60	+25	+634	-0,01	-0,02	+179	A1A2	-		-61	-1	-2	+2	-0	-1	+2	+8	+0	+6	+5
57316	**SURFENNE FRANK**	GERBEN x RODEO x PETERO		17	+10	-177	-0,23	-0,04	-100	A1A1	-	+4	-160	-2	+1	+1	-3						
39837	**SIPPENVENNE DURK**	BROEKSTER KEI x SJOARDA'S HAI		50	+5	+187	+0,18	-0,12	+58	A1A1	465		+299	+4	+3	-2	-2	+2	+2	-3	-1	+5	+0
57164	**DE VENNEN JORAM**	DOEDE x DE VENNEN RODNEY x F		27	-22	-379	-0,07	+0,08	-104	-	432561	-1	-306	+3	-3	+1	+1						
57162	**JETSE GOASSE**	KEI x SJOARDA'S EEUWE x KOOS		11	-47	-401	+0,04	-0,04	-119	-	561432			+4	+1	-1	+3	-1	-5	-1	-1	-8	-4
57235	**EELKE**	S. JORRIT x SURFINNELAMMERT x		44	-80	-180	-0,12	+0,07	-56	A1A2	546312		+25	+1	-0	+1	+1	-2	+1	-0	-4	+4	-1
57355	**RIVELINO 712**	RIVELINO 590 x RIVELINO 541 x RIV		-						A2A2	516342					+2	+1						
57368	**OBE CHEETA FAN 'E MAAITI**	MARCO x LORD 108 x		-						A1A2	243651	-6	+71	+1	+2	+1							

KOEGEWICHTEN VERVOLG: 750 KOEIEN GEWOGEN

Op veler verzoek van de rasorganisaties van de Nederlandse dubbeldoel runderrassen wordt op dit moment het gemiddelde koegewicht per ras onderzocht. Twee studentes - Bente Sas en Jente Post - van de faculteit diergeneeskunde in Utrecht zijn voor hun afstudeerscriptie in samenwerking met het Centrum voor Genetische Bronnen Nederland (CGN) een onderzoek gestart naar de gewichten van Groninger Blaarkop, Lakenvelder, MRIJ en Fries-Hollands/Fries-Roodbont.

Het gewicht van Nederlandse dubbeldoelrassen heeft invloed op de bedrijfsspecifieke excretie en de uitkomsten van de kringloopwijzer. “Hoe hoger het gewicht, hoe hoger de mestproductie per dier, wat betekent dat er mogelijk meer mest moet worden afgezet waardoor er minder dieren gehouden kunnen worden,” aldus Jan van Berkum, voorzitter vereniging van het Fries-Hollands rundvee ras.

Naast het gewicht wordt ook de kruishoogte, borstomvang en de lichaamslengte gemeten. Mogelijk kan in de toekomst aan de hand van deze gegevens op een eenvoudige wijze een redelijk betrouwbare schatting van het gewicht van een dier worden gemaakt. Verder worden er aanvullende gegevens van de dieren en de deelnemende bedrijven vastgelegd. Denk bijvoorbeeld aan de leeftijd van de koe, het wel of niet drachtig zijn en voor hoe lang, de lactatiewaarde en hoe de dieren gevoerd worden. Ook wordt van alle dieren een haarmonster genomen voor eventueel DNA-onderzoek. “Deze monsters kunnen later worden gebruikt om bijvoorbeeld referentiepopulaties voor rasbepaling te updaten, of om genomische fokwaarden te schatten,” zegt **Mira Schoon**, onderzoeker bij CGN-cluster dier.

Er zijn op bedrijven met Fries-Hollands/Fries-Roodbont vee in totaal 340 dieren gewogen. Van de Blaarkoppen, Lakenvelders en MRIJ zijn 100 – 120 dieren gewogen. Aanvullend zijn er op twee bedrijven nog 50 Holstein koeien gewogen die mogelijk als referentie kunnen dienen. Zodra de resultaten van het onderzoek bekend zijn, zullen we deze uiteraard delen.

Tekst Centrum Genetische bronnen.

Haarmonster trekken voor DNA

Borstomvang meten

Kruishoogte meten

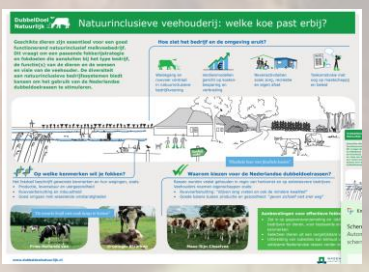
Romplengte meten

Lakenvelder koe met Bente en Jente

Gewicht Lakenvelder

DUBBELDOEL KOEIEN KANSRIJK OP NATUURINCLUSIEVE BEDRIJVEN

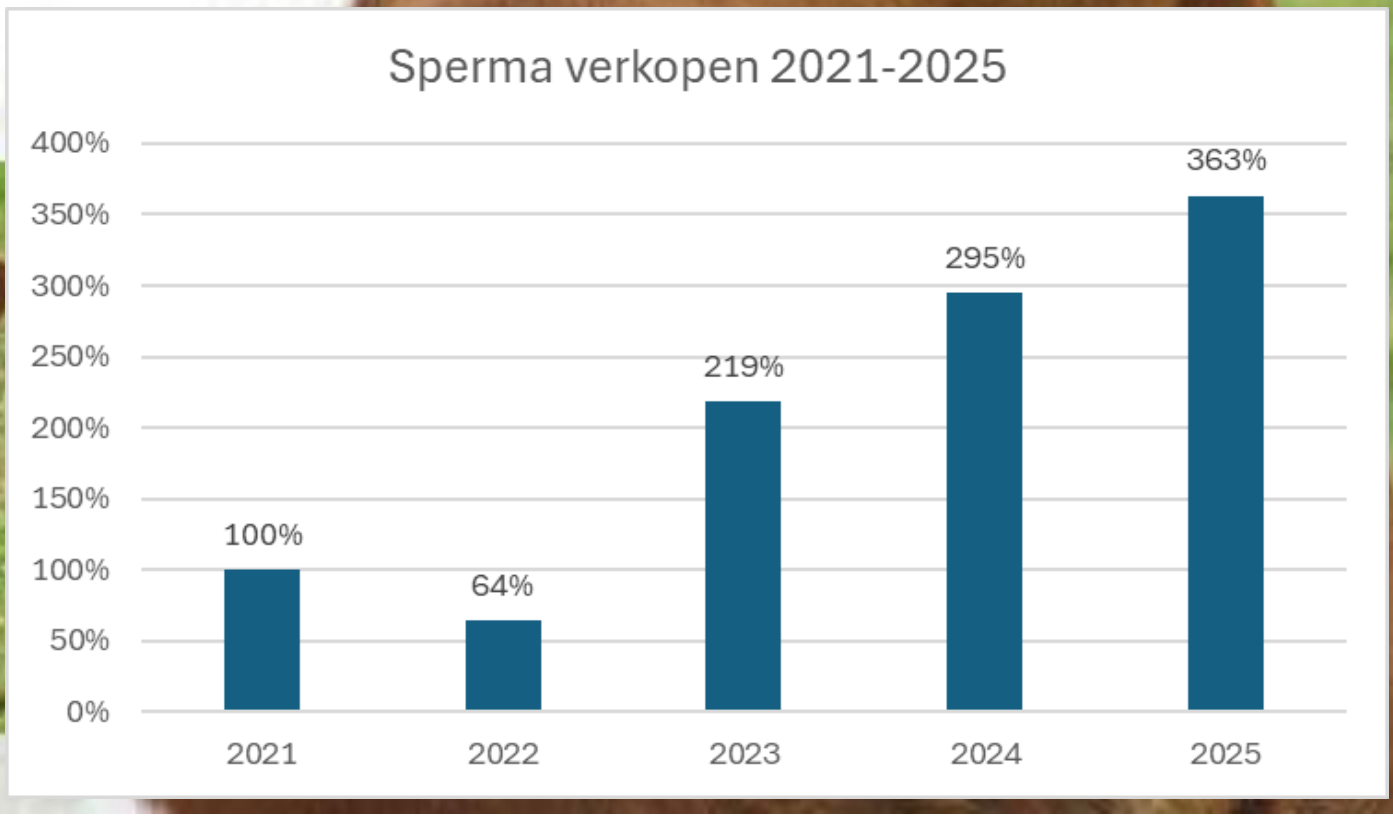
Dubbeldoelrassen, Fries-Hollands, Fries Roodbont, Blaarkop en MRIJ, kunnen goed passen binnen een natuurinclusief melkveebedrijf.
De ontwikkeling van natuurinclusieve landbouw biedt kansen voor de Nederlandse dubbeldoelrassen.
Maar waarom precies? De meerwaarde van deze rassen voor natuurinclusieve landbouw staan nu op een rijtje. Ook zijn er adviezen voor een betere ondersteuning van de fokkerij van deze dubbeldoelers.
Nederlandse dubbeldoelrassen als MRIJ, Groninger Blaarkop en Fries-Hollands vee hebben het moeilijk. De populaties zijn klein en kwetsbaar. Het vermoeden bestaat dat de rassen goed behouden kunnen worden door hun nut te vergroten. Kan dat binnen natuurinclusieve melkveehouderij? Hoe dan?
Het zijn vragen die nu beantwoord zijn: onderzoekers concluderen dat deze dubbeldoelrassen goed kunnen passen binnen een natuurinclusief melkveebedrijf. Dat blijkt uit een breed onderzoek met data-analyse, bedrijfsbezoeken, interviews en bijeenkomsten met natuurinclusieve melkveehouders.



Link naar het artikel van de SZH: **https://szh.nl/.../dubbeldoelrassen-kansrijk-binnen.../**
Link naar het artikel op Melkvee.nl: **https://www.melkvee.nl/.../1397290-fokken-van.../**
Link naar de infografic: Natuurinclusieve veehouderij: welke koe past erbij?

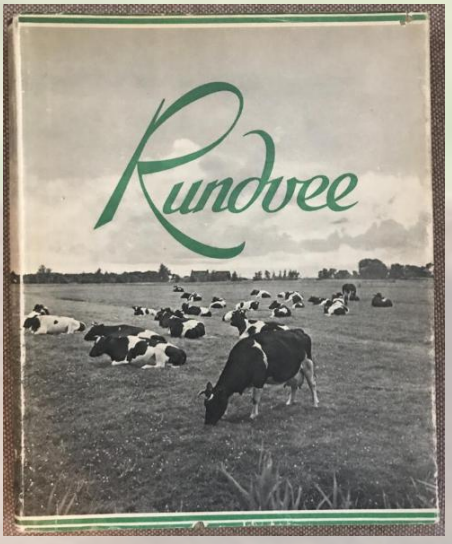
SPERMAVERKOPEN SPECTACULAIR GESTEGEN

De spermaverkopen zijn de afgelopen 5 jaar spectaculair gestegen: we zijn voor het eerst over de 1000 rieten gegaan. Dat is voor een kleine populatie van ruim 500 Fries Roodbonte koeien een geweldig groot aantal. Er zijn ook een flink aantal veehouders die zelf een stier hebben om hun koeien te dekken. Het aantal inseminatie en dekkingen samen is nog veel hoger.
We streven er als stichting naar om elk jaar een nieuwe stier in te zetten, dat lukt nog steeds en daar zijn we trots op. Daarnaast is er ook vanuit andere KI verenigingen meer en meer belangstelling voor ons koeienras. En we hopen dat ook zij weer stieren in gaan zetten. Dat versterkt ons ras!



FOKKEN BINNEN EEN KLEINE POPULATIE:

Balanceren tussen raszuiverheid en (bio)diversiteit



Vroeger

Enkele regels uit 'Rundvee' 1948, Ir. C.H.J. Maliepaard e.a.:
“Het Nederlandse rundvee was oorspronkelijk rood (en vaal) van kleur. Dit oude veeras, in de literatuur bekend als het oude, rode, Friese veeras, verdween *grotendeels* in de jaren tussen 1713 en 1763 en werd in Groningen, Friesland en Noord- en Zuid-Holland voor *een groot gedeelte* vervangen door en vermengd met uit Denemarken ingevoerd Jutlands vee. Het uit deze bastaardering gevormde Laaglandse veeras, waartoe de drie in Nederland thans voorkomende Nederlandse veeslagen behoren, heeft zich langs de kusten van Noord- en Oostzee verbreid.”
(Cursief van mij WG. 1713 en 1763 waren jaren met veel veepest).

Dat er altijd fokkers van (zuivere?) roodbonten zijn geweest blijkt wel bij de oprichting van de stamboeken. Het Fries Rundvee Stamboek is opgericht in 1879. In jaargang 1881 van dit stamboek werden 285 dieren ingeschreven, waaronder 19 roodbonten en 4 gevlekte roodbonten. (Rundvee). Dit is 8% roodbont. De eerste roodbonte koe ingeschreven in het stamboek was Aaltje 20R met een schoft- en kruishoogte van 139 cm. (Zeldzame huisdierrassen1980 A.T. Clason e.a.)

Voordeel van de stamboeken is dat er veel meer bekend is en afstammingsgegevens en andere gegevens bewaard blijven. Nadeel is dat doordat de meeste Friese (Fries-Hollandse) koeien zwartbont waren, men de roodbonte als rasonzuiver ging zien. Dit gold vooral voor de kopers uit Amerika. Gevolg is dat de roodbonten nog meer werden verdrongen. Mede doordat er steeds weer roodbonten uit zwartbonten werden geboren, kon in de kleine populatie vers bloed worden toegevoegd. Dit heeft ook geholpen om het inteeltpercentage laag te houden.

Nu

Ook nu kent de fokkerij van Fries Roodbonten hoogte- en dieptepunten. Een dieptepunt is wel dat de meeste roodbontfokkers zijn overgegaan op Red Holstein, waarmee ze trouw bleven aan de kleur, maar niet aan het ras. Meer recent de fosfaatcrisis en andere problemen in de landbouw. Er zijn ook positieve ontwikkelingen, zoals de premie voor zeldzame huisdieren. En natuurlijk de groeiende belangstelling. Een groei in het aantal fokkers van Fries Roodbonten en in het aantal roodbonten.

Dit is een goed moment om ons samen te bezinnen op de vraag hoe nu verder? Hoe kunnen we samen de Fries Roodbonte in stand houden en de populatie uitbreiden. Een groter aantal vergroot nu eenmaal de kansen en verkleint de risico's.

Wat te doen?

Opmerking vooraf. Raszuiverheid is een betrekkelijk begrip. Ook zuiver gefokte rassen veranderen in de loop van de tijd. Zie ook het onderzoek gepubliceerd op de website van de WUR waarin is aangegeven dat het Fries Hollands Vee niet meer hetzelfde is als 50 jaar geleden. https://www.wur.nl/nl/nieuws/genetische-veranderingen-in-de-nederlandse-zwartbonte-koeien.htm

Het fokken binnen een kleine populatie kent drie uitdagingen:

1. behoud van raszuiverheid
2. behoud van (bio)diversiteit
3. met behoud van het raskenmerken het ras verbeteren.

Er bestaat een spanning tussen 1 en 2. Hoe meer eigenschappen zuiver in alle dieren aanwezig zijn hoe kleiner de variatie/diversiteit. Binnen 3 speelt dezelfde spanning. Hoe meer op een bepaalde eigenschap geselecteerd wordt, hoe meer andere, deels onzichtbare, eigenschappen zuiverder gaan worden. En dus de algehele diversiteit zal verminderen. Voor de zichtbare en/of meetbare eigenschappen is dit te ondervangen door daar ook op te selecteren. Wanneer bijvoorbeeld sterk op melkproductie wordt geselecteerd, kan men minimumeisen stellen aan gehaltes, robuustheid en uiterlijke kenmerken. Lastiger wordt het voor de niet direct zichtbare en/of meetbare eigenschappen. Eigenschappen die slaan op weerbaarheid tegen ziektes, aanpassingsvermogen aan veranderende omstandigheden, enzovoort. Het enige wat men kan doen, is zorgen dat de diversiteit zo groot mogelijk blijft. Sinds op DNA-niveau onderzoek kan worden gedaan, zou men van tijd tot tijd de diversiteit kunnen meten. Zie bovenstaand onderzoek.
Alle eigenschappen in een populatie behouden is een utopie. In kleine populaties is de kans op het verdwijnen het grootst. Als weerbaarheid tegen een bepaalde ziekte gemiddeld bij één op de honderd dieren voorkomt, zal die in een populatie van enkele honderden eerder verdwijnen dan in een van duizenden dieren.

Dat er eigenschappen zullen verdwijnen is een feit. Het is aan de fokkers wat ervoor in de plaats komt. Bij volkomen zuivere teelt, zoals in een gesloten stamboek, zal de uniformiteit steeds toenemen en daarmee de diversiteit steeds afnemen. Inteeltdepressie ligt op de loer, minder weerstand, verminderde vruchtbaarheid, enzovoort kunnen hieruit voortkomen. En, nog erger, een grotere kans op erfelijke gebreken. Het gevaar kan worden verkleind door met stieren van de laagste verwantschap binnen het ras te fokken. Of door te fokken met 'oude' stieren die men nog in het vat heeft. Mochten die verloren gegane eigenschappen hebben, dan kunnen die opnieuw worden ingebracht.

Als dat allemaal niet helpt is inkruisen van rasvreemde dieren een oplossing. Ook dan gaan er eigenschappen verloren, maar er komen andere voor in de plaats. De diversiteit en daarmee ook de algehele vitaliteit worden juist groter. Nadeel is dat eventuele niet gewenste eigenschappen weer uitgeselecteerd moeten worden. Daarom is het zaak om een zo verwant mogelijk ras te gebruiken voor de noodzakelijke bloedverversing; dus uit het in het begin genoemde laaglandvee van de kusten van Noord- en Oostzee. Het allermooiste is natuurlijk om te putten uit hetzelfde ras dat (deels) gescheiden is gefokt van de eigen populatie. In ons geval dus het Fries Hollandse vee in de zwartbonte verschijning en als goede tweede het DSN (Deutsches Schwarzbuntes Nierderrungsrind. DSN heeft net als het Fries-Hollandse Vee een roodbonte minderheid.

www.roodbontfriesvee.nl
twitter.com/RoodbFrieseKoe
www.facebook.com/roodbontfriesvee

ARKEMHEEN 169

MOOIE MELKTYPISCHE STIER, OUTCROSS FRIES ROODBONT

ARKEMHEEN 169

NL 627425705 100% FH
Geboortedatum: 06-05-2023
Fokker: Mts. Lozeman Achterveld
Eigenaar: St. Roodbont Fries Vee
KI code: 57404
86-90-87 AB 87
141 cm op 2-jarige leeftijd
aAa code: 561342 A1A1

Hele beste en mooi ontwikkelde melktypische stier van een fraai type met een goede bespiering. Sterk en droog beenwerk. Deze lange stier heeft een ruime stap. Een melktypische stier uit een moeder die uitstekend presteert op het biologsiche bedrijf van Lozeman. Een plaatje om te zien uit een sterke koe.

Het fokbedrijf Lozeman heeft in het verleden meerdere fokstieren voortgebracht. Met de inzet van deze stier wordt die traditie voortgezet.
Het bedrijf van Lozeman is biologisch en past veel weidegang toe in combinatie met een lage krachtvoergift.

FOLKER 5592

FR 6125684988
Geboortedatum: 26-10-2012
Fokker: J. Fokker, Gapree (Fr)
Goed ontwikkelde stier, goed bespierd. Sterke benen en klauwen. Een van de topstieren bij de Fries Roodbonten.

SOFIE 180

NL 586922848
geboren: 21-04-2019
fokker: Fokker: Mts. Lozeman Achterveld.
Sofie 180 is 136 cm en een mooi melktypische koe met een prima uier en goede benen. 86-86-84-85 AB 85

leeftijd	*melk*	*vet*	*eiwit*	*dagen*	*lactw*
2.01	4584	3.95	3.15	299	108
3.00	5964	4.14	3.41	348	102
4.01	6750	4.32	3.34	382	117
5.03	6422	4.08	3.33	344	108

FOLKER 4988

FR 6125684988
geboren: 04-10-2008
Fokker: J. Fokker Gapree (Fr)
Folker 4988 is een grote langerekte stier, laat rijp.

NICOLIEN 35

FR 6125684910
Fokker: J. Fokker Gapree (Fr)

Een goede en sterke gebruikskoe, met goed beenwerk. Uier is goed met mooie en goed geplaatste spenen.

04-05-2010 2.05 5720 4.51 3.66 330
02-06-2011 3.06 7424 4.80 3.60 419
26-10-2012 4.10 7587 4.82 3.46 334

RIVELINO 660

NL 672023275
geboren: 22-02-2017
fokker: Mts. Endendijk, Ermelo

SOFIE 165

NL 671122069
geboren: 09-02-2017
Fokker: Mts. Lozeman Achterveld.
Een sterke melktypische koe met prima productie en goede gehalten. Bovengemiddeld in de koppel.

Leeftijd	*melk*	*vet*	*eiwit*	*dagen*	*lactw*
2.02	5580	4.40	3.68	404	100
3.05	5456	4.27	3.54	325	109
4.05	5810	4.66	3.71	375	99
5.08	5967	4.57	3.47	277	107
6.08	6620	4.35	3.49	366	107

Info kijk op onze website: www.roodbontfriesvee.nl bij "Beschikbaar sperma". Daar staat ook een bestelformulier.

www.roodbontfriesvee.nl
twitter.com/RoodbFrieseKoe
www.facebook.com/roodbontfriesvee

AURELIUS

FRAAI GELIJNDE STIER MET UNIEKE GENENCOMBINATIE

AURELIUS FAN 'E MAAITIID

NL 917948718 100% FH
Geboortedatum: 01-04-2023
Fokker: Jaring Brunia
KI code: 57403
141 cm op 2 jarige leeftijd
aAa code: 546312 A1A1

Aurelius is een stier uit een uitmuntende moeder Christina. Christina is inmiddels 12 jaar en produceert nog heel goed. Ook haar moeder Moos is oud geworden: 12 jaar en 5 maanden. Aurelius is een combinatie van de stier Surfenne Cornelis uit de stal Reitsma met de Rivelino's van Endendijk. Een mooie stier die in de afstamming hoge gehalten combineert met een prima producerende moeder en grootmoeder van vaders kant.

Aurelius is gefokt door Jaring Brunia, hij weidt zijn koeien bijna 300 dagen per jaar en voert vrijwel geen krachtvoer. De uitdaging van Jaring is: zoveel mogelijk melk produceren uit gras, zonder input van voer van 'ver'. Dit levert harde koeien op die echte ruwvoervreters zijn en dit efficiënt omzetten in melk, vaak dikke melk.

SURFENNE CORNELIS

NL 940091418
Geboortedatum: 10-07-2017
Fokker: Siebe Reitsma, Allingawier
Een sterke Fries Roodbonte stier met . Prima ontwikkeld en mooie sterke rug en goed beenwerk. Een plaatje om te zien uit een sterke koe met hoge gehalten aan vet en eiwit.

CHRISTINA

NL 968857597
geboren: 18-02-2013
fokker: Arie de Waart, Zuiderwoude
Zeer sterke koe, inmiddels ruim 12 jaar oud met goed beenwerk en een goed uier. Eén van de beste koeien van de koppel.

Jaar	melk	vet	eiwit	dagen	lactw
2021	5354	5.01	3.78	10	107
2022	6271	4.38	3.56	10	111
2023	5520	4.71	3.71	10	107
2024	4652	5.27	3.55	10	106

RIVELINO 533

NL 520118861
geboren: 12-06-2009
fokker: Mts. Endendijk Ermelo
Grote, goed ontwikkelde stier. Sterk en droog beenwerk. Stier die mooie melkkoeien laat zien. 87 Pnt

HIBMA 171

NL 568388534
geboren: 02-11-2009
fokker: Siebe Reitsma, Allingawier

Jaar	melk	vet	eiwit	dagen	lactw
2012	7361	4.50	3.50	401	109
2013	6697	4.57	3.57	278	103
2014	10034	4.59	3.59	433	112
2015	8627	4.47	3.56	272	117
2016	8254	4.67	3.51	321	103

NOORDEINDER NORBERT

NL 475461456
geboren: 25-10-2006
fokker: Jan Lindeboom, Dalfsen
Een stier waarvan de dochters qua melkproductie ruim boven gemiddeld scoren met goede gehalten en prima uiers.

MOOS 17

NL 488156743
geboren: 16-03-2009
fokker: Arie de Waart Zuiderwoude.
Er zijn van deze koe geen productiecijfers bekend omdat er geen melkcontrole deelname was. De koe was wel een van de besten van de stal. Zij is 12 jaar en 5 maand oud geworden.