X-SIRES

YOUR PARTNER IN CROSSBREEDING

Driewegkruising; V.: Sand
Eig.: Familie Bulthuis in Radewijk

- *Steeds meer veehouders kiezen voor inkruisen*
- *Xsires staat voor betrouwbaar geteste stieren*
- *Prestangen de Noors roodbonte topstier*
- *Bedrijfsreportage van Maatschap Broek-Klein in Dalfsen*
- *Alle Fleckvieh, Scandinavisch Roodbont, Brown Swiss en Holstein stieren*

Meer en meer veehouders kiezen voor inkruisen!

De melkveehouderij is volop in beweging, zo ook de fokkerij. Diverse K.I.-organisaties vechten om het marktaandeel. Met nieuwe producten en kengetallen wordt getracht om de gunst van de veehouder voor zich te winnen.

Lastig voor diverse organisaties is het dan ook dat meer en meer veehouders uit eigen beweging ervoor kiezen om te gaan inkruisen. Dit kost hen marktaandeel en zet de opbrengsten onder druk.
Feit is en blijft gewoon dat inkruisen aansluit bij het fokdoel van veel veehouders.
De veehouders die inkruisen willen simpelweg gezonde melkkoeien die veel melk leveren, zonder onnodige poespas. Dat ze hiermee de veekeuring niet winnen (bij Holstein is immers exterieur de norm) nemen ze op de koop toe. Xsires wil u graag van dienst zijn om door middel van inkruisen het juiste fokdoel te bereiken. In samenspraak met u ondersteunen onze kruisingsspecialisten u met het maken van het juiste kruisingsplan. Welke rassen, welke stieren, welke volgorde etc.; er zijn diverse opties mogelijk. Bij Xsires houden wij ervan om het niet onnodig ingewikkeld te maken en om te werken met degelijke en betrouwbare stieren. Onze praktijkervaring leert ons dat dit het beste werkt.

Betrouwbaarheid

Als we bij Xsires de laatste 10 jaar iets geleerd hebben, is dat wel dat het werken met betrouwbare en goed geteste stieren de grootste kans op succes geven. Rumba, Rau, Rumgo zijn hiervan enkele voorbeelden bij het Fleckvieh ras. In deze nieuwsbrief een reportage van Familie Broek-Klein uit Dalfsen, die goede resultaten hebben geboekt met deze betrouwbare stieren. Bij het Noors roodbonte ras hebben wij veel tevreden melkveehouders met Sand en Braut dochters. Wij zijn zeer verheugd dat wij van deze (meer dan 10 jaar oude) stieren dan ook nog steeds sperma kunnen leveren. Bij Brown Swiss waren Paul en Even in het verleden onze topstieren, waarvan nu beste dochters worden gemolken. De Oostenrijkse Brown Swiss stier Vincent is inmiddels een bewezen topstier met beste dochters in Nederland. Voor de Brown Swiss gebruikers is dit een stier die u niet mag missen. Wij zijn thans dan ook zeer ingenomen met deze Brown Swiss stier, die wij weer opnieuw kunnen leveren. Bij Holstein hebben we Dakota en Jotan; twee stieren die iedere indexdraai beter worden en tot de top van het ras horen.
Wanneer u gewoon gezonde koeien wilt melken zonder de onnodige poespas, dan is Xsires u graag van dienst! Xsires onderscheidt zich op het gebied van inkruisen met een ijzersterk pakket fokstieren van diverse rassen die zeer geschikt zijn voor inkruisen. Dit gecombineerd met onze ruime ervaring maakt dat wij ook graag het inkruisen tot een succes maken op úw bedrijf!

©Elly Geverink

Rau en Rumba dochter

©Elly Geverink

Kruislingen zijn echte ruwvoer verwerkers

In de zoektocht naar melkkoeien die veel melk uit ruwvoer kunnen produceren en vervolgens ook gezond en met name vruchtbaar blijven, is Maatschap Broek-Klein uit Dalfsen volledig overgestapt op inkruisen.

De kruislingen doen het erg goed op het bedrijf en hebben met een vergelijkbare productie als Holstein maar met een betere vruchtbaarheid; bovendien zijn ze sterker. Met name de vruchtbaarheid is enorm verbeterd. Voorheen was de tussenkalftijd 440 dagen, dit is nu 385 dagen. “Wij zijn er van overtuigd dat de kruislingen duurzamer zijn en belangrijk voor ons is dat ze veel melk geven uit ruwvoer. Ruwvoer is de basis van ons bedrijf. Wij voeren een rantsoen met maximaal 6 kilo krachtvoer aangevuld met 1 kilo pulp. De totale krachtvoerkosten zijn op dit moment 6 cent per liter.”
“Wij passen de drieweg kruising toe met Noors roodbont, Fleckvieh en Holstein. Xsires kruisingsspecialist Bertus Eggink begeleidt ons bij het inkruisen. Verder maken wij gebruik van trippel aAa voor de paringen. De huidige stierenkeuze zijn de Noors roodbonte stieren Braut, Sand en Prestangen en bij Fleckvieh de Oostenrijkse stieren Wille, Rumgo en Romario.
Op onderstaande foto’s drie voorbeelden van kruislingen bij de familie Broek:

Rumba dochter:	3e lijst	280	9.536	4.36	3.25	celgetal 44
Rau dochter:	2e lijst	305	8.737	4.56	3.75	celgetal 21
Rumgo dochter:	1e lijst	305	7.942	4.58	3.48	celgetal 18

Familie Broek
60 melkkoeien 42 stuks jongvee
Productie 8.440 kgM 4.30V 3.48E
Tkt 385 Celgetal 80
36 ha grond 6 cent voerkosten

Focus: Stap voor stap doorgroeien met gezonde koeien, die zoveel mogelijk melk maken uit ruwvoer.

Rumgo dochter

©Elly Geverink

Rumgo, Rumba en Rau dochter

Xsires nieuwtjes

305 dagenproductie

Onlangs zijn de 305-dagen producties van veelgebruikte stieren weer gepubliceerd. Met Rumgo en Braut heeft Xsires twee topstieren in huis. Van alle niet Holstein stieren heeft Rumgo de hoogst gerealiseerde vaarzenlijst gebaseerd op 347 dochters. Met een uitstekende melkproductie van 7.304 kg en een totaal van 569 kg vet en eiwit laat RUMGO alle andere Fleckvieh en Montbeliarde stieren achter zich. Ook verslaat hij de meeste Brown Swiss stieren en zelfs veelgebruikte Holstein stieren!

Braut zit Rumgo dicht op de hielen op de tweede positie met een melkproductie gebaseerd op 700 dochters. Met 7144 kg in de vaarzenlijst en een totaal van 567 kg vet en eiwit, geeft Braut zeer persistente dieren die vlot weer drachtig zijn.

RUMGO		**BRAUT**	
1e lijst	7.304 4.35 3.44 569 V+E	1e lijst	7.144 4.42 3.51 567 V+E
2e lijst	8.339 4.23 3.48 643 V+E	2e lijst	7.811 4.46 3.67 635 V+E

Top 5

Inkruisen neemt jaar op jaar nog steeds toe. Uit laatst gepubliceerde cijfers blijkt dat 12% van alle inseminaties een kruising is. Daaraan zijn alle inseminaties met een Holstein stier uit een kruising nog niet eens toegevoegd, dat feitelijk ook een kruising is. Het daadwerkelijke percentage van het aantal inseminaties met verschillende rassen ligt dus zelfs nog hoger!! Xsires beschikt over drie stieren met de meest geregistreerde aantal vrouwelijke stamboekkalveren in de top-5 overige melkrassen. Dit geeft wederom aan dat Xsires dé kruisingsspecialist is van Nederland!

Braut	1.970
Rumgo	1.548
Wille	1.498

Internationale belangstelling voor inkruisen

Xsires heeft momenteel veel internationale gasten op bezoek. Inkruisen staat internationaal inmiddels ook volop in de belangstelling. Een sterke koe die veel melk uit ruwvoer geeft en significant minder antibioticum nodig is, past in ieder land. Op de foto hadden wij de Poolse nationale televisie op bezoek om een verslag te maken. Het praktijkbedrijf van Xsires "Melkveebedrijf Schoonvelde" werd bezocht. Hier wordt al 10 jaar een driewegkruising toegepast. In de nieuwe stal met 4 lely robots, die 5 weken terug zijn opgestart, krijgt men een goede indruk van de resultaten met inkruisen.
De kruislingen worden gemiddeld drie keer per dag gemolken en geven op dit moment gemiddeld 32 liter melk. Vervolgens werd de familie Winters in Willemsoord bezocht. Ook hier wordt een driewegkruising met Noors roodbont, Fleckvieh en Holstein toegepast. Enthousiast vertelden de veehouders over hun ervaringen met inkruisen.
Wilt u ook eens een praktijkbedrijf bezoeken om kennis te maken met inkruisen of om uw ervaringen te delen, neem dan contact op met Henk Schoonvelde (06-21827019)

©Elly Geverink

Braut dochters (tweeling) Eig.: Familie Haasjes in Staphorst

Fleckvieh nieuws

Heiduck

Uit de stal van de legendarische Fleckvieh stier Rau komt de stier Heiduck. Heiduck is een Humid zoon uit een Dionis moeder. Zijn grootmoeder is één van de bekendste Rau dochters. Heiducks moeder heeft een gemiddelde productie weten te realiseren van: 305d. 10.431 4.52 vet en 3.57 eiwit. De dochters van Heiduck zijn goed ontwikkeld en zijn in het bezit van beste benen en uiers.

Wille, onverminderd populair

Wille is al een tijdje de absolute topper binnen het Fleckvieh ras. Het geluk is dat Wille een goede spermaleverancier is, maar het blijft een uitdaging om aan de enorme vraag te kunnen voldoen. Wille is voor productie grensverleggend binnen het Fleckvieh ras. De tweedekalfs zuivere Wille dochters geven meer dan 8.000 kilo melk met beste gehalten. In Nederland zijn de eerste Wille pinken alweer drachtig. Het zijn flink ontwikkelde pinken met veel lengte.

Wikinger

Wikinger is een veelbelovende top genomic stier met een droomafstamming. Wikinger is een Wille zoon uit een Rumgo moeder. Wikinger is in Nederland de hoogst beschikbare Wille x Rumgo zoon.

Rumgo

Rumba zoon Rumgo is de topstier bij de oudere Fleckvieh stieren. De inmiddels 11 jaar oude stier is gelukkig nog steeds beschikbaar. Het is een echte fitness-stier die garant staat voor gezonde koeien met een hoge productie. Onderscheidend is het lichte geboorteverloop. Moeder Linda is een Stego dochter die in 10 lijsten gemiddeld 10.262 kg melk met 4.28 vet en 3.50 eiwit heeft geproduceerd. De grootmoeder van Rumgo heeft in 11 lijsten gemiddeld 96.128 kg melk met 4.47 vet en 3.57 eiwit geproduceerd. Deze top Fleckvieh stier uit Oostenrijk is een uitstekende bevruchter en een perfecte stier voor inkruisen.

Oostenrijks Fleckvieh

Xsires is importeur van alle Fleckvieh stieren uit Oostenrijk. 80% van de melkkoeien in Oostenrijk zijn van het Fleckvieh ras. Jaarlijks worden er ongeveer 135 stieren getest. Het Oostenrijkse fokprogramma is binnen het Fleckvieh ras erg succesvol. Bij het Fleckvieh ras is er altijd rekening mee gehouden dat een melkrijke koe voldoende bespiering moet hebben. Hierdoor is het Fleckvieh ras ook een perfect ras om mee te kruisen. Rumba en Rau waren in het recente verleden de topstieren binnen het ras. Momenteel zijn de Oostenrijkse stieren Wille en Rumgo de populaire stiervaders binnen het ras. Fleckvieh stieren uit Oostenrijk onderscheiden zich door hoge productie aanleg en de betere uiers van het Fleckvieh ras.

©Elly Geverink

Rumgo dochter, Eig.: Familie Pullen in Diffelen

Fleckvieh

Romario

KI-code: 76-5873
Romeo x Ress
aAa: 423

Productie (dec. 2013) FLV basis
Prod: betr. 95%
+500 kgMelk
-0.15 %Vet
-0.04 %Eiwit

Gebruikskenmerken		**Exterieur**	
Geboorteverloop:	121	Frame:	108
Melkbaarheid:	104	Bespiering:	104
Celgetal:	107	Beenwerk:	116
Vruchtbaarheid:	103	Uier:	120
Duurzaamheid:	116		

- **Fraai typische NL-kalveren**
- **Pinkenstier**

Prijs 21 Euro

Rumgo

KI-code: 76-4745
Rumba x Stego
aAa: 426

Productie (dec. 2013) FLV basis
Prod: betr. 99%
+870 kgMelk
-0.06 %Vet
+0.01 %Eiwit

Beperkt beschikbaar

Gesekst beschikbaar

Gebruikskenmerken		**Exterieur**	
Geboorteverloop:	134	Frame:	104
Melkbaarheid:	109	Bespiering:	93
Celgetal:	117	Beenwerk:	102
Vruchtbaarheid:	102	Uier:	104
Duurzaamheid:	115		

- **Pinkenstier en top bevruchter**
- **Hoogste productie FLV dochters in NL**

Prijs 24 Euro
(♀56 Euro)

Heroin

KI-code: 76-6605
Herich x Wastl
aAa: 423

Productie (dec. 2013) FLV basis
Prod: betr. 94%
+952 kgMelk
-0.35 %Vet
-0.05 %Eiwit

Gebruikskenmerken		**Exterieur**	
Geboorteverloop:	109	Frame:	96
Melkbaarheid:	118	Bespiering:	78
Celgetal:	96	Beenwerk:	111
Vruchtbaarheid:	90	Uier:	123
Duurzaamheid:	102		

- **Rasechte melkstier**
- **Beste benen en uier**

Prijs 18 Euro

Vinzenz

KI-code: 76-6831
Vanstein x Romel
aAa: 426

Productie (dec. 2013) FLV basis
Prod: betr. 91%
+797 kgMelk
+0.01 %Vet
+0.04 %Eiwit

Gebruikskenmerken		**Exterieur**	
Geboorteverloop:	80	Frame:	105
Melkbaarheid:	99	Bespiering:	104
Celgetal:	98	Beenwerk:	107
Vruchtbaarheid:	102	Uier:	118
Duurzaamheid:	113		

- **Beste Vanstein-zoon**
- **Beste bevruchter**

Prijs 19 Euro

Rave

KI-code: 76-6226
Rau x Herich
aAa: 264

Productie (dec. 2013) FLV basis
Prod: betr. 93%
+637 kgMelk
-0.13 %Vet
+0.02 %Eiwit

Gesekst beschikbaar

Gebruikskenmerken		**Exterieur**	
Geboorteverloop:	99	Frame:	89
Melkbaarheid:	103	Bespiering:	96
Celgetal:	116	Beenwerk:	94
Vruchtbaarheid:	93	Uier:	133
Duurzaamheid:	115		

- **Top uiers**
- **Gesekst beschikbaar**

Prijs 18 Euro
(♀48 Euro)

Rasino

KI-code: 76-7052
Rau x Herich
aAa: 423

Productie (dec. 2013) FLV basis
Prod: betr. 89%
+433 kgMelk
-0.18 %Vet
+0.06 %Eiwit

Gebruikskenmerken		**Exterieur**	
Geboorteverloop:	104	Frame:	95
Melkbaarheid:	96	Bespiering:	110
Celgetal:	124	Beenwerk:	96
Vruchtbaarheid:	100	Uier:	119
Duurzaamheid:	118		

- **Top bevruchter**
- **Beste Rau zoon**

Prijs 15 Euro

Fleckvieh

Wille

KI-code: 76-6021
Winnipeg x Humlang
aAa: 315

Productie (dec. 2013) FLV basis
Prod: betr. 95%
+1.036 kgMelk
-0.18 %Vet
+0.06 %Eiwit

Beperkt beschikbaar

Gesekst beschikbaar

Gebruikskenmerken		Exterieur	
Geboorteverloop:	100	Frame:	111
Melkbaarheid:	116	Bespiering:	102
Celgetal:	115	Beenwerk:	117
Vruchtbaarheid:	87	Uier:	110
Duurzaamheid:	115		

- **Hoge en persistente (118) productie**
- **Beste NL-kalveren met maat en veel lengte**

Prijs 29 Euro (♀58 Euro)

Heiduck

KI-code: 76-7419
Humid x Dionis
aAa: NB

Productie (dec. 2013) FLV basis G
Prod: betr. 86%
+663 kgMelk
-0.09 %Vet
-0.04 %Eiwit

actie 13+2

Gebruikskenmerken G		Exterieur G	
Geboorteverloop:	102	Frame:	111
Melkbaarheid:	109	Bespiering:	102
Celgetal:	105	Beenwerk:	104
Vruchtbaarheid:	106	Uier:	114
Duurzaamheid:	109		

- **Van de fokker van Rau**
- **Alle exterieur kenmerken boven 100**

Prijs 19 Euro

Wikinger G

KI-code: 76-7211
Wille x Rumgo
aAa: NB

Productie (dec. 2013) FLV basis
Prod: betr. 65%
+910 kgMelk
-0.12 %Vet
+0.06 %Eiwit

Gebruikskenmerken		Exterieur	
Geboorteverloop:	112	Frame:	107
Melkbaarheid:	110	Bespiering:	111
Celgetal:	118	Beenwerk:	116
Vruchtbaarheid:	96	Uier:	110
Duurzaamheid:	127		

- **De beste Wille zoon**
- **Top afstamming**

Prijs 19 Euro

Raul

KI-code: 76-7212
Rau x Weinold
aAa: 153

Productie (dec. 2013) FLV basis
Prod: betr. 93%
+53 kgMelk
+0.21 %Vet
+0.22 %Eiwit

Gebruikskenmerken		Exterieur	
Geboorteverloop:	89	Frame:	105
Melkbaarheid:	95	Bespiering:	114
Celgetal:	115	Beenwerk:	101
Vruchtbaarheid:	111	Uier:	113
Duurzaamheid:	109		

- **Gehaltekanon**
- **Best exterieur**

Prijs 18 Euro

Walot G

KI-code: 76-6592
Waldbrand x Gebalot
aAa: 324

Productie (dec. 2013) FLV basis
Prod: betr. 67%
+617 kgMelk
+0.00 %Vet
+0.04 %Eiwit

Gesekst beschikbaar

Gebruikskenmerken G		Exterieur	
Geboorteverloop:	111	Frame:	103
Melkbaarheid:	118	Bespiering:	106
Celgetal:	102	Beenwerk:	116
Vruchtbaarheid:	100	Uier:	106
Duurzaamheid:	122		

- **Waldbrand-zoon met hoge verwachtingen**
- **Compleet verwachtingspatroon**

Prijs 20 Euro (♀48 Euro)

Varena G

KI-code: 76-6814
Rumgo x Mandela
aAa: 234

Productie (dec. 2013) FLV basis
Prod: betr. 63%
+839 kgMelk
-0.07 %Vet
+0.03 %Eiwit

Gebruikskenmerken		Exterieur	
Geboorteverloop:	122	Frame:	107
Melkbaarheid:	104	Bespiering:	90
Celgetal:	111	Beenwerk:	108
Vruchtbaarheid:	104	Uier:	112
Duurzaamheid:	116		

- **Topafstamming**
- **Pinkenstier**

Prijs 9 Euro

Scandinavisch Roodbont nieuws

Prestangen

Deze Haugseth zoon is snel populair geworden binnen het Noors roodbonte ras. Het is een breed inzetbare stier, die hoog scoort voor melk en eiwit. Het zijn koeien met beste benen en uiers die zeer vruchtbaar zijn. Prestangen geeft een spiertje extra en is hiermee ook zeer geschikt voor Holstein koeien.

Val

Deze Noorse stier met veel Zweeds bloed in de afstamming is momenteel de hoogste melkstier van het ras. Val past met name op kruislingen met voldoende bespiering. Val combineert de hoge productie met beste uiers en lichte geboorten. Kortom een perfecte stier voor de driewegkruising.

Sand

Een bewezen stier met reeds veel dochters in Nederland. Past perfect op Fleckvieh kruislingen. Sand dochters melken vlot. Ze hebben zoals de meeste Noors roodbonte kruislingen een heel goed karakter en een vlotte melkbaarheid.

Braut

Braut, de oudste in leven zijnde stier in Noorwegen, blijft een bestseller. Met speciale zorg wordt er in Noorwegen voor gezorgd dat Braut op zijn oude dag fit genoeg blijft om sperma te leveren. In Nederland zijn er al meer dan 50.000 dosis van Braut verkocht.

Braut in het kort:
Bevruchting +4
Al meer dan 50.000 dosis verkocht in Nederland!
Pinkenstier
Meer dan 10.000 dochters in Noorse index
Veel melk uit beste uiers
Beste benen en klauwen
Gemiddeld ontwikkelde koeien
Fijn karakter

Noors roodbont

Het Noorse Geno is verantwoordelijk voor het fokprogramma van het Noors roodbonte ras. Noors roodbont maakt deel uit van het Scandinavisch roodbonte ras. In Noorwegen worden jaarlijks ongeveer 120 stieren getest, waarbij wordt gestreefd naar minimaal 250 dochters per stier. Dit is wereldwijd uniek. Op deze wijze krijgen de fokstieren betrouwbare fokwaarden. Dit is belangrijk voor Geno, omdat in Noorwegen een hoge waarde wordt gehecht aan het verbeteren van de gezondheid en het welzijn van de melkkoeien. Noors roodbonten zijn middelgrote koeien die efficiënt melk produceren. In de U.S.A. produceren Noors roodbonte kruislingen meer melk dan Fins en Zweeds roodbonte kruislingen in combinatie met een betere vruchtbaarheid. Onderscheidend aan de Noors roodbonten is het spiertje extra t.o.v. andere Scandinavische rassen.

©Elisabeth

Prestangen dochter, 100% Noors roodbont

Scandinavisch roodbont

Braut

KI-code: 76-4716
Krejstad x Kjaer
aAa: 534

Productie (dec. 2013)
106 kgMelk 103 %Vet 103 %Eiwit

Gebruikskenmerken		Exterieur	
Geboorteverloop:	108	Frame:	101
Melkbaarheid:	114	Beenwerk:	111
Celgetal:	103	Uier:	115
Vruchtbaarheid:	102		

SpermVital beschikbaar

- **Super bevruchter: +4**
- **Al 5 jaar de meest gebruikte NRF stier**

Prijs 23 Euro

Val

Beperkt beschikbaar

KI-code: 76-7320
Sørby x Orraryd
aAa: 315

Productie (dec. 2013)
136 kgMelk 93 %Vet 87 %Eiwit

Gebruikskenmerken		Exterieur	
Geboorteverloop:	108	Frame:	98
Melkbaarheid:	111	Beenwerk:	107
Celgetal:	93	Uier:	114
Vruchtbaarheid:	96		

Gesekst beschikbaar

- **Hoogste melkstier van het ras**
- **Beste benen en uiers**

Prijs 23 Euro
(♀55 Euro)

Prestangen

KI-code: 76-7321
Haugset x Ryggvold
aAa: 531

Productie (dec. 2013)
104 kgMelk 96 %Vet 110 %Eiwit

Gebruikskenmerken		Exterieur	
Geboorteverloop:	93	Frame:	106
Melkbaarheid:	95	Beenwerk:	110
Celgetal:	98	Uier:	121
Vruchtbaarheid:	115		

Gesekst beschikbaar

- **De nieuwe topstier**
- **Top exterieur & kracht**

Prijs 22 Euro
(♀52 Euro)

Sand

KI-code: 76-4717
Galde x Nyløkken
aAa: 243

Productie (dec. 2013)
102 kgMelk 99 %Vet 101 %Eiwit

Gebruikskenmerken		Exterieur	
Geboorteverloop:	96	Frame:	106
Melkbaarheid:	107	Beenwerk:	98
Celgetal:	114	Uier:	104
Vruchtbaarheid:	92		

- **Perfect voor FLV-kruislingen, beste bevruchter**
- **NL vaarzen gem.: 305 7.236 4.17 3.41**

Prijs 19 Euro

Akerholt

KI-code: 76-6238
Hodalen x Skjaeret
aAa: NB

Productie (dec. 2013)
101 kgMelk 98 %Vet 101 %Eiwit

Gebruikskenmerken		Exterieur	
Geboorteverloop:	103	Frame:	108
Melkbaarheid:	100	Beenwerk:	116
Celgetal:	100	Uier:	117
Vruchtbaarheid:	101		

- **Exclusief topexterieur**
- **Zeer fraaie kalveren**

Prijs 20 Euro

Storremma Pp

KI-code: 76-6182
Heigre x Lia
aAa: 534

Productie (dec. 2013)
88 kgMelk 120 %Vet 122 %Eiwit

Gebruikskenmerken		Exterieur	
Geboorteverloop:	96	Frame:	113
Melkbaarheid:	120	Beenwerk:	104
Celgetal:	99	Uier:	109
Vruchtbaarheid:	104		

SpermVital beschikbaar

- **Gehaltenkanon**
- **Hoornloos (50%)**

Prijs 17 Euro

Motrøen Pp

KI-code: 76-5772
Ryggvold x Ulsaker
aAa: 345

Productie (dec. 2013)
102 kgMelk 91 %Vet 106 %Eiwit

Gebruikskenmerken		Exterieur	
Geboorteverloop:	105	Frame:	97
Melkbaarheid:	103	Beenwerk:	102
Celgetal:	99	Uier:	107
Vruchtbaarheid:	99		

- **Hoornloos (50%)**
- **Beste kalveren**

Prijs 19 Euro

Turandot

KI-code: 76-5462
Luiro x Akilles
aAa: 321

Productie (dec. 2013)
105 kgMelk 95 %Vet 104 %Eiwit

Gebruikskenmerken		Exterieur	
Geboorteverloop:	97	Frame:	95
Melkbaarheid:	97	Beenwerk:	116
Celgetal:	96	Uier:	118
Vruchtbaarheid:	107		

- **Stiervader**
- **Goede klauwgezondheid en persistentie)**

Prijs 20 Euro

VINCENT

Inmiddels worden er volop Vincent dochters gemolken. Vincent is een stier waar wij goede geluiden over horen in de praktijk. Het gemiddelde fokbeeld van Vincent uit zich in middelgrote dieren (98 Frame) die ideaal op de Holstein past. Met lange en sterke aangehechte uiers en een correcte speenplaatsing. Vincent vererft glasharde benen (108), geeft vlotte geboorten (102) en geeft niet te vergeten een goede melkplas (+909) !! **Vanaf nu is VINCENT weer leverbaar.**

De 11 egaal gekleurde Vincent dochters op het bedrijf van Dijkstra met een voorspelde 305 dagen-productie van 7.195 Kg melk 4,66 V 3,56 E.

Een geluid uit de praktijk!

Melkveehouder Sietse Dijkstra uit Raerd (Friesland) melkt naar alle tevredenheid inmiddels 11 Vincent dochters (1e lactatie) uit de Holstein. Op het bedrijf wordt een driewegkruising toegepast met Brown Swiss, Noors Roodbont en Holstein. Het rollend jaargemiddelde is 7.901 kg melk en het rantsoen bestaat uit (kuil)gras, aardappelvezels en een paar kg brok.

'Vincent dochters zijn keiharde dieren, met een goed beenwerk. Geen van allen is tot nu toe bekapt, daarentegen de meeste Holsteiners wel! Ze geven veel melk met goede gehaltes en melken vlot weg. Wat mij nog het meeste aanspreekt is het celgetal. 2 jaar geleden zaten we nog op een jaargemiddelde van 250.000 cellen, wat inmiddels is afgezakt dankzij het inkruisen naar een jaargemiddelde van 95.000 cellen!!' aldus Sietse.

Brown Swiss

Versace

KI-code: 76-5678
President x Gordon
aAa: 243

Productie (dec. 2013) (Kappa Caseïne BB)
+515 kgMelk +0.31 %Vet +0.34 %Eiwit

Gebruikskenmerken		Exterieur	
Geboorteverloop:	87	Frame:	+0.19
Melkbaarheid:	108	Bespiering:	-1.01
Celgetal:	112	Beenwerk:	-0.22
Vruchtbaarheid:	100	Uier:	+1.04

- **Hoge productie vererving**
- **Perfecte kruisingsstier**

Prijs 27 Euro

Dundee

KI-code: 76-7418
Zeus x Vinozak
aAa: 435

Productie (dec. 2013) (Kappa Caseïne AB)
+345 kgMelk +0.24 %Vet +0.29 %Eiwit

Gebruikskenmerken		Exterieur	
Geboorteverloop:	101	Frame:	-0,79
Melkbaarheid:	114	Bespiering:	-0.35
Celgetal:	114	Beenwerk:	+0.16
Vruchtbaarheid:	94	Uier:	+1.62

- **Top afstamming**
- **Hoge productiestier, super uiers**

Prijs 20 Euro

Highway G

KI-code: 76-6832
Huray x Pronto
aAa: 654

Productie (dec. 2013) (Kappa Caseïne BB)
+834 kgMelk -0.03 %Vet -0.02 %Eiwit

Gebruikskenmerken		Exterieur	
Geboorteverloop:	110	Frame:	114
Melkbaarheid:	115	Bespiering:	93
Celgetal:	99	Beenwerk:	121
Vruchtbaarheid:	103	Uier:	116

Beperkt beschikbaar

Gesekst beschikbaar

- **Het beste uit Oostenrijk**
- **Vlotte geboorten**

Prijs 18 Euro (♀55 Euro)

Kimbo G

KI-code: 76-6830
Jens x Colombo
aAa: 465

Productie (dec. 2013) (Kappa Caseïne BB)
+1.157 kgMelk -0.18 %Vet -0.02 %Eiwit

Gebruikskenmerken		Exterieur	
Geboorteverloop:	105	Frame:	+0.36
Melkbaarheid:	98	Bespiering:	-0.81
Celgetal:	112	Beenwerk:	+0.59
Vruchtbaarheid:	101	Uier:	-0.24

- **Moeder EX90, 101.188 kgM in 2538 dgn (8 lact.)**
- **Indrukwekkende stier**

Prijs 11 Euro

Vincent

KI-code: 76-5327
Vinozak x Earnest
aAa: 342

Productie (dec. 2013) (Kappa Caseïne BB)
+909 kgMelk -0.21 %Vet -0.12 %Eiwit

Gebruikskenmerken		Exterieur	
Geboorteverloop:	102	Frame:	98
Melkbaarheid:	111	Bespiering:	98
Celgetal:	106	Beenwerk:	108
Vruchtbaarheid:	94	Uier:	108

- **Heel beste dochters in Nederland**
- **Breed inzetbaar**

Prijs 19 Euro

Hieflau G

KI-code: 76-5790
Huray x President
aAa: 246

Productie (dec. 2013) (Kappa Caseïne BB)
+855 kgMelk -0.16 %Vet -0.01 %Eiwit

Gebruikskenmerken		Exterieur	
Geboorteverloop:	100	Frame:	108
Melkbaarheid:	100	Bespiering:	92
Celgetal:	100	Beenwerk:	113
Vruchtbaarheid:	115	Uier:	102

- **Top genomic stier**
- **Beste kalveren**

Prijs 9 Euro

HOLSTEIN

In een driewegkruising is een uierspecialist **Splendor** een perfecte stier. Splendor geeft een mooi hoog achteruier met een sterke ophangband en een correcte speenplaatsing. Voldoende melk en een plus voor het eiwit. Splendor zal brede koeien geven met voldoende hoogtemaat!! **Dakota** is één van de hoogste productiestieren binnen het Holstein ras. Daarom past deze stier goed in de driewegkruising.

Dakota geeft hele vlotte geboorten en geeft goed ontwikkelde kalveren. De roodbonte **Jotan** is een stier met de uitzonderlijke combinatie van torenhoog exterieur én een positieve gehalten vererving. Deze stier behoudt de breedte in de voorhand, de hellende kruizen, ideale beenstand en is een extreem goede uiervererver! Melkaanleg blijft wel een punt van aandacht.

Holstein

Splendor

KI-code: 76-7183
Man-O-Man x Shottle
aAa: 423

Productie (dec. 2013)
+908 kgMelk +0.03 %Vet +0.00 %Eiwit

Gebruikskenmerken		**Exterieur**	
Geboorteverloop:	107	Frame:	107
Melkbaarheid:	102	Bespiering:	101
Celgetal:	104	Beenwerk:	104
Vruchtbaarheid:	99	Uier:	111

- **Past perfect op driewegkruislingen**
- **Melk, frame en uiers**

Prijs 15 Euro

Dakota

KI-code: 76-3923
O-Man x Durham
aAa: 132

Productie (dec. 2013)
+1.935 kgMelk -0.25 %Vet -0.04 %Eiwit

Gebruikskenmerken		**Exterieur**	
Geboorteverloop:	109	Frame:	101
Melkbaarheid:	98	Bespiering:	102
Celgetal:	105	Beenwerk:	105
Vruchtbaarheid:	101	Uier:	103

- **Wordt steeds beter**
- **Absolute top binnen HF**

Prijs 25 Euro

Xsires de enige èchte specialist in inkruisen. Voor een betrouwbaar advies tot een duurzame koe. Het Xsires team is u hiermee graag van dienst!

Hans Kerkhof:	06-52684393
Henk Schoonvelde:	06-21827019
Leon Clemens:	06-30703190
Koen Duis:	06-15586987
Bertus Eggink:	06-15161334
Alfred Hulst:	06-30837818
Jan Klijnstra	06-45798417
Bertel Kon:	06-38420265
Pietrik Wijnia, kantoor:	0566-622765

Belgie:

Wallonie:	Alain Moitroux	0496125000
Antwerpen, Vlaams Brabant en Limburg:	Wilfried Volkaert	0477616845
Oost/West Vlaanderen:	SVC Oost West	050277149
West Vlaanderen:	Johan Dielemans	0494510859

STIERENKAART JANUARI 2014

XSIRES CROSSBREEDING B.V.
Leppedyk 56 | 8491 GM AKKRUM
P.O. Box 76 | 9000 AB GROU | The Netherlands
T + 31 (0) 566-622765 | F + 31 (0) 566-624778
Hans Kerkhof | 06 52684393 | hans@xsires.com
Henk Schoonvelde | 06 21827019 | henk@xsires.com

YOUR PARTNER IN CROSSBREEDING

Land van herkomst	stiercode	naam	afstamming	Productie							Exterieur														
				betr. %	kg melk	% vet	% eiwit	kg vet	kg eiwit	totaal prod	frame	bespiering	uier	beenwerk	geboorteverloop	afkalfgemak dtrs.	celgetal	melkbaarheid	duurzaamheid	vruchtbaarheid dochters	bevruchting	aAa	prijs	gesekst
Fleckvieh Oostenrijkse / Duitse basis																								
Au	76-6021	Wille * ♀	Winnipeg x Humlang	95	+1.036	-0.18	+0.06	28	41	128	111	102	110	117	100	113	115	116	115	87	+4	315	29	58
Au	76-5873	Romario	Romeo x Ress	95	+500	-0.15	-0.04	9	14	110	108	104	120	116	121	96	107	104	116	103	-1	423	21	
Au	76-4745	Rumgo * ♀	Rumba x Stego	99	+870	-0.06	+0.01	31	32	123	104	93	104	102	134	100	117	109	115	102	+1	426	24	56
Au	76-6605	Heroin	Herich x Wastl	94	+952	-0.35	-0.05	11	29	118	96	78	123	111	109	87	96	118	102	90	+0	423	18	
Au	76-6831	Vinzenz	Vanstein x Romel	91	+797	+0.01	+0.04	33	31	123	105	104	118	107	80	116	98	99	113	102	+2	426	19	
Au	76-7212	Raul	Rau x Weinold	93	+53	+0.21	+0.22	17	18	113	105	114	113	101	89	124	115	95	109	111	+1	153	18	
Au	76-4528	Rotax	Ress x Malf	99	+365	-0.33	-0.04	-10	10	106	102	88	124	98	121	105	119	98	114	107	-1	435	17	
Au	76-7419	Heiduck	Humid x Dionis	86	+663	-0.09	-0.04	20	20	115	111	102	114	104	102	114	105	109	109	106	+3	NB	19	actie 13+2
Au	76-6226	Rave ♀	Rau x Herich	93	+637	-0.13	+0.02	17	24	116	89	96	133	94	99	111	116	103	115	93	+1	264	18	48
Au	76-7052	Rasino	Rau x Herich	89	+433	-0.18	+0.06	4	20	111	95	110	119	96	104	107	124	96	118	100	+4	423	15	
Au	76-7211	Wikinger G	Wille x Rumgo	65	+910	-0.12	+0.06	28	37	127	107	111	110	116	112	114	118	110	127	96		NB	19	
Au	76-6592	Walot G ♀	Waldbrand x Gebalot	67	+617	+0.00	+0.04	25	25	120	103	106	106	116	111	106	102	118	122	100	+4	324	20	48
Au	76-6814	Varena G	Rumgo x Mandela	63	+839	-0.07	+0.03	29	32	125	107	90	112	108	122	103	111	104	116	104	+0	234	9	
Scandinavisch Roodbont Scandinavische basis																								
No	76-4716	Braut SV	Krejstad x Kjaer	10.403 d	106	103	103	108	108	109	101	115	115	111	108	97	103	114		102	+4	534	23	
No	76-7321	Prestangen ♀	Haugset x Ryggvold	175 d	104	96	110	99	110	105	106	114	121	110	93	85	98	95		115		531	22	52
No	76-7320	Val * ♀	Sørby x Orraryd	214 d	136	93	87	127	133	131	98	89	114	107	108	96	93	111		96		315	23	55
No	76-4717	Sand	Galde x Nyløkken	2.503 d	102	99	101	101	103	103	106	100	104	98	96	105	114	107		92	+4	243	19	
No	76-6238	Akerholt	Hodalen x Skjaeret	239 d	101	98	101	100	102	101	108	103	117	116	103	91	100	100		101		NB	20	
No	76-6182	Storremma Pp SV	Heigre x Lia	388 d	88	120	122	101	99	101	113	93	109	104	96	93	99	120		104		534	17	
No	76-5772	Motrøen Pp	Ryggvold x Ulsaker	286 d	102	91	106	95	106	100	97	100	107	102	105	98	99	103		99		345	19	
No	76-7289	Ramlo G	Braut x Hauske	nw	106	102	107	106	110	109	100	101	116	101	99	99	98	100		103		NB	14	
Fi	76-5462	Turandot	Luiro x Akilles	2.506 d	105	95	104	102	108	107	95	102	118	116	97	96	96	97	102	107		321	20	
Brown Swiss Zwitserse / Oostenrijkse basis																								
Sui	76-5678	Versace	President x Gordon	93	+515	+0.31	+0.34	43	42	132	+0.19	-1.01	+1.04	-0.22	87	94	112	108	107	100		243	27	
Sui	76-7418	Dundee	Zeus x Vinozak	88	+345	+0.24	+0.29	31	33	125	-0.79	-0.35	+1.62	+0.16	101	NB	114	114	101	94		435	20	
Sui	76-6830	Kimbo G	Jens x Colombo	66	+1.157	-0.18	-0.02	32	38	129	+0.36	-0.81	-0.24	+0.59	105	NB	112	98	107	101		465	11	
Au	76-5327	Vincent	Vinozak x Earnest	93	+909	-0.21	-0.12	21	23	115	98	98	108	108	102	107	106	111	113	94		342	19	
Au	76-6832	Highway G * ♀	Huray x Pronto	62	+834	-0.03	-0.02	33	28	123	114	93	116	121	110	103	99	115	121	103		654	18	55
Au	76-5790	Hieflau G	Huray x President	64	+855	-0.16	-0.01	23	30	122	108	92	102	113	100	108	100	100	113	115		246	9	
Holstein Nederlandse basis																								
NL	76-3923	Dakota	O-Man x Durham	96	+1.935	-0.25	-0.04	58	62	380	101	102	103	105	109	104	105	98	546	101		132	25	
VS	76-7183	Splendor	Man-O-Man x Shottle	vw	+908	+0.03	+0.00	42	32	225	107	101	111	104	107	104	104	102	295	99		423	15	
NL	76-3815	Jotan Red ♀	Jordan Red x Durham	98	+215	+0.03	+0.06	12	12	80	113	100	113	112	104	107	96	105	590	98		324	25	55

(♀) Gesekst sperma beschikbaar. Jersey en Belgische Blauwe stieren op verzoek beschikbaar. SV= Spermvital beschikbaar: meerprijs € 7,-.
(*) Beperkt beschikbaar | Sc.Rb. Nordbø PP 100% hoornloos te reserveren. Pp= 50% hoornloos
De fokwaarden hebben betrekking op de stieren binnen het land van herkomst.
De fokwaarden van de verschillende rassen zijn onderling dus niet vergelijkbaar.
Bevruchting van Wille, Rumgo, Romario, Braut en Sand zijn NL-cijfers

www.xsires.com
Prijzen onder voorbehoud en excl. BTW.
Prijzen bij levering in eigen vat, via KI worden distributiekosten in rekening gebracht.
Zet- en drukfouten voorbehouden.
Alle onderbalkkenmerken zijn te vinden op de website of kunnen indien gewenst toegestuurd worden.