



Kort nyt

Anders Fogh og
Mette Sandholm

Videncentret for Landbrug
8-10-2014



Kort om

- **Ny NAV søgeside**
- **Krydsningskalve**
- **Indsamling af vævsprøver**

NAV



Nordisk Avlsværdi Vurdering • Nordic Cattle Genetic Evaluation

Ny NAV søgeside

NAV søgning på tyre



Angiv søgeparametre	
Beregningsrace	Jersey
Fødselsland	Alle lande
Navn	
Internationalt ID	
Stambogsnummer	

Andre søgeparametre	
<input type="checkbox"/>	Kun tyre med døtre
<input type="checkbox"/>	Kun tyre med stambogsnummer i <input type="text" value="Vælg land"/>
<input type="checkbox"/>	Kun tyre født mellem <input type="text"/> - <input type="text"/>

Krav til indekser
Vælg indekser

Søgning

Vis tyre pr side **Top 50 pdf**

1 2 3 ... > >>

Internationalt ID	Navn	Fødsels-år	NTM	Y-indeks	Vækst	Frugt-barhed	Fødsel	Kælvning	Yver-sundhed	Øvrige syg-domme	Klov-sundhed	Kropskapa-citet	Legmer	Malke-organer	Malketid	Temper-ament	Hold-barhed
DNK000000000303828	VJ Hjortvangs Holmer Hjort	2012	28	121	99	97	100	106	112	100		117	103	114	99	97	112
DNK000000000303457	VJ Jern	2010	27	125	102	103	107	116	108	101	101	113	108	90	117	95	109
DNK000000000303824	VJ Espe-Holm Lix Lurik	2012	26	114	86	103	106	111	115	104		98	97	117	107	100	107
DNK000000000303812	VJ Fihl Husky Hihl	2012	26	120	98	104	100	111	112	99		122	100	108	97	88	103
DNK000000000303402	VJ Husky	2009	25	120	100	102	106	112	106	99	98	120	87	112	105	100	104
DNK000000000303732	VJ Lundsbjerggaard Lure Lukowa	2012	25	115	98	97	112	102	118	102		99	100	110	105	109	109
DNK000000000303927	VJ Ellely Tukan Torro	2013	24	117	108	111	104	107	108	103		103	103	105	104	104	103
DNK000000000302595	DJ Hulk	2003	23	126	108	89	105	109	103	104	105	101	95	93	112	103	109
DNK000000000303874	VJ Engmark Holmer Holmark	2013	23	112	103	106	102	106	113	104		95	103	113	101	91	115
DNK000000000303137	VJ Hickey	2007	23	121	116	122	102	117	99	113	94	91	97	94	103	97	112
DNK000000000303624	VJ Hockey	2011	23	117	99	104	99	102	108	99		104	111	106	104	91	117
DNK000000000303259	VJ Lure	2007	23	123	102	104	109	104	101	106	94	94	107	98	109	109	107
DNK000000000303661	VJ Buzz	2011	22	117	106	88	107	88	115	101		106	98	107	102	103	106
DNK000000000303496	VJ Horn	2010	22	123	101	102	107	109	107	100		103	97	87	100	89	111
DNK000000000303785	VJ Kappel Lure Lappe	2012	22	114	102	108	97	104	105	99		93	108	113	111	124	114
DNK000000000303327	VJ Link	2009	22	112	99	118	98	103	112	103	105	95	121	104	96	87	113
DNK000000000303855	VJ Rundkaergaard Husky Hyksos	2013	22	110	106	107	103	102	111	100		124	95	118	109	107	120
DNK000000000303590	VJ Tukan	2011	22	114	106	110	101	113	111	100		105	109	108	90	114	101
DNK000000000303895	VJ Adelgaard Lording Ligola	2013	21	114	95	103	102	102	104	102		105	105	124	108	81	98
DNK000000000303854	VJ Drostrupgaard Link Lutz	2013	21	107	100	113	102	103	113	103		104	114	111	117	101	114

Viser 1-20 af 2108

1 2 3 ... > >>



Nordisk Avlsværdi Vurdering • Nordic Cattle Genetic Evaluation

Ny NAV søgeside

NAV søgning på tyre



VikingRed Cigar Crone NTM +36

PDF Søgning

Født	26-11-2012
Opdrætter	Not yet available
Beregningsrace	Røde racer
Internationalt ID	DNK000000000037373

Raceandele		Race							
		RDM	ABK	HOL	SRB	CAY	NRF	FAY	MON
		25	18	18	16	13	4	3	3
Egenskab		Døtre		Besætninger					
Y-indeks		-		-					
Yversundhed		-		-					
Eksterior		-		-					

Far	Viking Red Cirkel Cigar DNK000000000036678	Farfar	R Cirkel DNK000000000035999
Mor	DNK000001314407089	Farmor	DNK000001926902228
		Morfar	R Facet DNK000000000036324
		Mormor	DNK000001314406169
		Mormor's far	R Bangkok

Vis Sikkerhed Bidrag til NTM Indekstyper Indeks ved sidste kørsel

Egenskab	Indeks	70	80	90	100	110	120	130	Sikkerhed	Bidrag til NTM	Indekstype	Indeks ved sidste kørsel
NTM	36											24
Y-indeks	119									17,48	NAV G	111
Vækst	99									0,00	NAV G	101
Frugtbarhed	99									-0,26	NAV G	99
Fødsel	92									-1,12	NAV G	92
Kælvning	101									0,12	NAV G	100
Yversundhed	116									5,12	NAV G	111
Øvrige sygdomme	107									0,84	NAV G	108
Klovsundhed	98									-0,10	NAV G	96
Kropskapacitet	121									0,00	NAV G	117
Lemmer	116									1,44	NAV G	115
Malkeorganer	127									8,64	NAV G	122
Malketid	115									1,50	NAV G	113
Temperament	101									0,03	NAV G	98
Holdbarhed	116									1,12	NAV G	117

Ny NAV søgeside

- I gang før sommerferien
- Stadig enkelte hjørner – eksempelvis:
 - Opdrætter navn
 - Publiceringsdato
 - Navn på køer i afstamning

NAV



Nordisk Avlsværdis Vurdering • Nordic Cattle Genetic Evaluation

Næste skridt

- Udbygning hvor avlsværdital omregnes til fænotype

www.SONNI More indexes [Suomeksi](#) [På svenska](#) [English](#)

De-Su 11236 Balisto-ET F 96828 B


Born: 25.03.2012,
Breeder:
Color:
Animal ID: 11488955
Int.ID: [USA000070625988](#)
Imported (VG)

[Translation of breeding values to phenotypic values](#)

Sire: [De-SuBalistoET F 95796 B](#)
PGS: [E.T.PlanetET FFF 94902 B](#)
PGD: C-E822Ramo1199 0139773F
Dam: De-Su199-ET 0160167F
MGS: [De-SuWatson F 96827 D](#)
MGD: Pine-TreeMirand 0146005F
MGGs: [O. Manfred J FFF 93653 B](#)

Trait	Daughters Reliability
Production	
Functional	
Health	
Conformation	

Breed proportion ⓘ


HOL
(100,0%)

NAV



Næste skridt

www.SONNI

Suomeksi På svenska Русский

Translation of breeding values to phenotypic values. An average cow is in breed average in every trait.

Give herdbooknr

Choose bull

De-Su 11236 Balisto-ET F 96828 B			
Trait	Total merit index	Daughter	Average cow
Milk-kg	132	10 215	9434
Fat-%			3,95
Fat-kg	135	410	373
Prot.-%			3,31
Prot.kg	142	339	312
ICF days			88
IFL (heifers) days			41
IFL (cows) days			59
AIS (heifers) number			1,51
AIS (cows) number			1,91
Still birth sire %			5,06
Still birth mgs %			5,06

NAV



Nordisk Avlsværdi Vurdering • Nordic Cattle Genetic Evaluation

Krydsningskalve

- Spørgeskema til 400 mælkeproducenter, som har haft krydsningskalve de sidste 12 måneder
- Svar fra 200 mælkeproducenter

Hovedpunkterne i undersøgelsen

NAV



Nordisk Avlsværdi Vurdering • Nordic Cattle Genetic Evaluation

Hvorfor kødkvægskrydsning?

Optimere produktionsøkonomien gennem:

- Højere ydelse
- Bedre reproduktion
- Større avlsfremgang

Lille fokus på effekt af reduktion af DE

NAV



Nordisk Avlsværdi Vurdering • Nordic Cattle Genetic Evaluation

Hvordan vælges kødkvægsracen?

- **Fødselsegenskaber**
- Optimere økonomi
- Kødproduktionsegenskaber

Sædpris og drægtighedslængde er mindre vigtigt

NAV



Forskel i drikkelyst og temperament

Kødkvægsracer	Temperament			Drikkelyst hos kalve		
I forhold til malkecalve	Ringere	Samme	Bedre	Ringere	Samme	Bedre
Dansk Blåkvæg	5	40	55	10	50	40
Limousine	50	40	10	50	35	15
Simmental	5	55	40	15	50	35
Charolais	10	50	40	25	40	35
Blonde d'Aquitaine	30	50	20	30	45	25
Angus	20	65	15	10	65	25

NAV



Nordisk Avlsværdi Vurdering • Nordic Cattle Genetic Evaluation

Bemærkninger - DMS Dyreregistrering

- Forskelle i drægtighedslængden håndteres
- Mærkning af kødkvægkrydsningskvier – med henblik på salg

NAV



Nordisk Avlsværdi Vurdering • Nordic Cattle Genetic Evaluation

Bemærkninger

- Hitliste med X-indekser

Race	Stbnr	Navn	X-mælke- producent (kr.)	X- slagte- kalv (kr.)	Netto tilvækst - gram	Slagteform - klasser	Livskraft - % levendefødte	Forløb - klasser
BLK	78262	Chalky	267	211	50	1	1.2	0.19
BLK	78220	Bivouac	211	189	36	1.6	0.9	0.02
BLK	78240	Tornado	194	129	33	0.4	1.6	0.2
BLK	78254	Lucas	190	164	38	0.9	0.5	0.1
BLK	78218	Tallboy	186	181	32	1.8	0.4	-0.02
BLK	78236	Vincent	186	210	48	1.2	-1	-0.02
BLK	78246	Ugo	182	142	28	1.2	0.3	0.2
BLK	78212	Urbanus	170	156	29	1.4	1.1	-0.06
BLK	78162	Brej Lasse	157	96	19	0.8	2.3	0.1

- ANG får snart tal
- BAQ og CHA på vej, men ikke på listen de næste par år

NAV



Indsamling af vævsprøver

- **39 besætninger**
 - 17 Jersey
 - 8 RDM
 - 14 Holstein
- **Fra 80 til 500 køer pr besætning**
- **Nye besætninger ind fra december 2013 til september 2014**

NAV



Nordisk Avlsværdi Vurdering • Nordic Cattle Genetic Evaluation

Indsamling af vævsprøver

- December 2013 – 9 besætninger
- Januar 2014 – 5 besætninger
- April 2014 – 8 besætninger
- September 2014 – 17 besætninger

- Problemer med knækket glas frem til maj

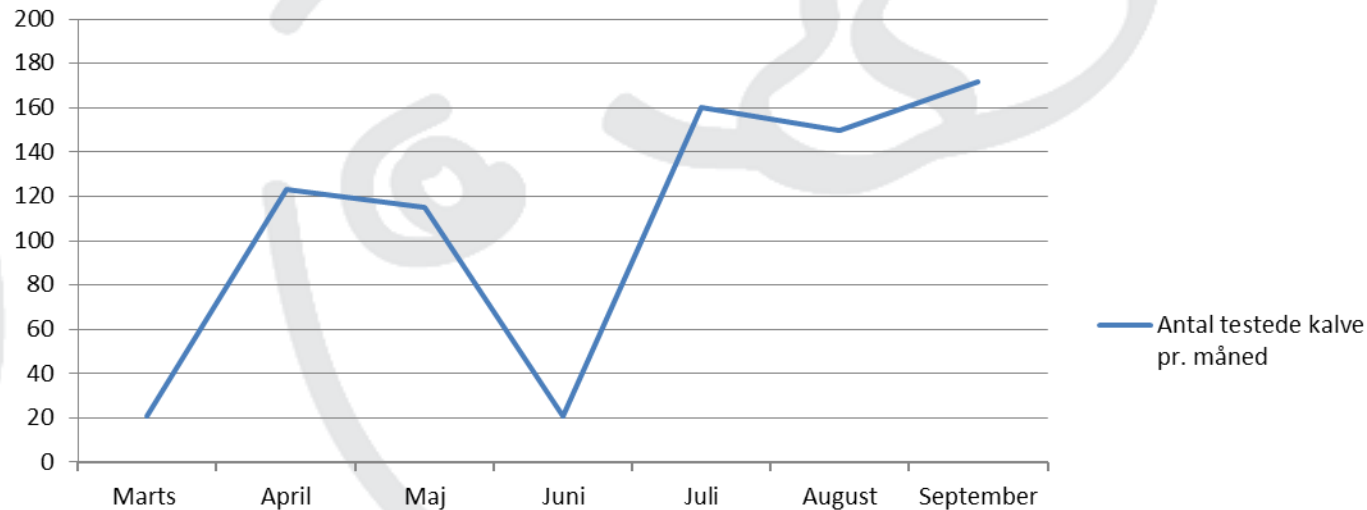
NAV



Nordisk Avlsværdi Vurdering • Nordic Cattle Genetic Evaluation

Indsamling af vævsprøver

Antal testede kalve pr. måned



I alt 761 genomisk testede kalve

NAV



Nordisk Avlsværdi Vurdering • Nordic Cattle Genetic Evaluation

Indsamling af vævsprøver

- 469 fødte kalve, som ikke er genomisk testet endnu – væv hos landmand eller på vej til Genoskan
- Forventer 5.000 vævsprøver når projektet er slut (sensommer 2015)
- Positive tilbagemeldinger fra deltagende landmænd

NAV

