

## Referat af møde i Jersey Avlsforum

---

**Tid:** Mandag d. 5. december 2011

**Sted:** Bygholm Landbrugsskole, Horsens

**Mødeleder:** Anders Levring

**Referent:** Regitze Reinhold

**Til stede:** Jersey Avlsforum, Svenske repræsentanter, Avlsrådgivere og gæster

**Fraværende/Afbud:** Hans V. Kofod Hansen, Palle Bjerggaard Hansen, Gert van den Heuvel, Jakob Nielsen, Christian Vig Poulsen, Anneli Karlsson og Lars Söderlund

---

### Dagsorden:

#### **Kl. 10.00 Ordinært Avlsforum møde**

1. Valg af dirigent
2. Valg af stemmetællere
3. Beretning ved formand og avlsleder
4. Valg af medlemmer til racebestyrelse og Repræsentantskab
5. Indkomne forslag
6. Eventuelt

#### **Kl. 13.00 Fokus på kalvedødelighed**

Avlsværdi for kalvedødelighed v. Peter G. Larson

Statistik vedr. kalvedødelighed, v. kvægrådgiver Henrik Martinussen, VFL

Hvornår falder kalvedødeligheden, v. konsulent Rikke Engelbrecht, VLF

Anders Levring bød velkommen til mødet. Speciel velkomst til de 6 nyvalgte medlemmer af Avlsforum og til æresmedlem Niels Otto Munch. Anders Levring takkede i samme forbindelse de 19 afgåede medlemmer for deres deltagelse i Avlsforum tidligere.

#### **Ad. Dagsordenens pkt. 1, Valg af dirigent**

Lars Grønberg blev foreslået som dirigent og efterfølgende valgt.

#### **Ad. Dagsordenens pkt. 2, Valg af stemmetællere**

Lars Grønberg foreslog avlsrådgiverne Pernille H. Jensen og Lars Kloster. De to valgtes.

#### **Ad. Dagsordenens pkt. 3, Beretning v. formand og avlsleder**

Anders Levring og Peter G. Larson gennemgik følgende i deres beretning:





**Jersey Avlsforum, 5. december 2011**

Dagsorden for ordinært møde i Jersey Avlsforum

1. Valg af dirigent
2. Valg af stemmetællere
3. Beretning ved formand og racekoordinator
4. Valg af medlemmer til racebestyrelse og repræsentantskab
5. Indkomne forslag
6. Eventuelt

Efterfølgende fokus på kalvedødelighed, med indlæg v. konsulent Henrik Martinussen, VFL, Kvæg konsulent Rikke Engelbrecht, Vestjysk Lbf.



## • Valg til DJ's bestyrelse

- 8 medlemmer valgt for perioden 2011-2013

- Carsten Asmussen
- Jane Eriksen      Suppleant
- Lars Grønberg
- Mads Kragh
- Anders Levring    Formand
- Bent Olesen       Næstformand
- Nels Poulsen
- Ole Sørensen
- Anders Thomsen

## • Politisk proces – VikingGenetics

- Tydelig og enkel organisation

- Bestyrelsens størrelse (9) - 4 DK, 2 FIN, 2 S + 1 medarbejder
- Antal repræsentanter (20) - 10 DK, 5 FIN og 5 S
- Raceudvalgene
  - Holstein (12) - 6 DK, 2 FIN, 3 S og 1 DRH
  - Viking Red (11) - 2 DK, 5 FIN og 4 S
  - Jersey (9) - 8 DK, 0 FIN og 1 S
  - Kødkvæg (6) - 2 DK, 2 FIN og 2 S



## • Valg på Avlsforum

- Valg til Jersey racebestyrelse i VD og VG

- 8 medlemmer af Avlsforum skal vælges
- De 8 valgte udgør racebestyrelsen i VD
- Til VG's racebestyrelse suppleres med formanden for Svensk Jersey, Lars Söderlund
- Racebestyrelsen i VG konstituerer sig selv, med formand og næstformand
- Med mindre Svensk Jerseys formand vælges til én af posterne, vil formand og næstformand i VG tillige varetage samme poster i VD
- VD's Jersey racebestyrelse er automatisk valgt til VD's repræsentantskab
- Racebestyrelsens formand er automatisk valgt til VD's hovedbestyrelse

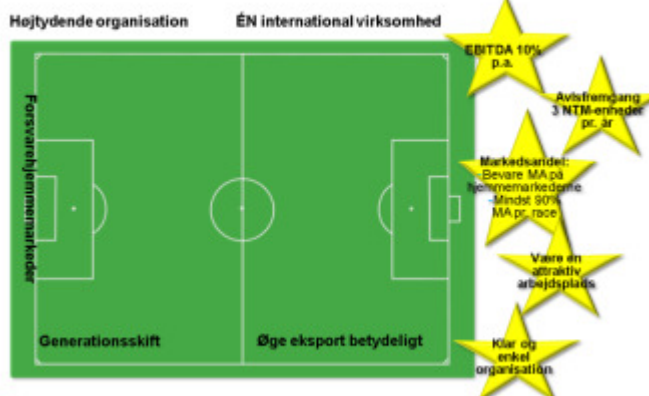
## • Valg på VD rep.-møde, d. 7. december

- VD's repræsentantskab består af 66 medlemmer
  - 40 Holstein, 8 Jersey, 6 RDM, 3 DRH, 3 Kødkvæg og 6 medarbejdere
- Af og blandt VD repræsentantskabets midte vælges 10 medlemmer til VG's repræsentantskab
  - De 10 repræsentanter kan ikke samtidig være valgt til bestyrelsen i VD
- Hovedbestyrelsen i VD vælger 4 medlemmer til VG's hovedbestyrelse
  - Bestyrelsen består af 13 medlemmer: 6 Holstein, 1 RDM, 1 Jersey, 1 DRH, 1 Kødkvæg (disse vælger ovenstående 4 til VG) samt 1 fra Dansk Kvæg, fmd. for Dansk Holstein og 1 medarbejder

## • Strategisk proces – VikingGenetics

- Forsvare hjemmemarkeder
- Øge eksporten betydeligt
  - 20% stigning i 2010 – omsætning
  - +20% stigning i 2011 – omsætning
  - VikingGenetics Eksportstrategi
- Avl og Avlsfremgang
  - +3 NTM-enheder pr. år
  - EuroGenomics – 22.000 Holstein-tyre i referencegruppen
  - Geno – VikingGenetics samarbejde – 8.000 røde tyre i ref.-gruppen
- Attraktiv arbejdsplads
  - Bruge medarbejdere på tværs af afdelinger og lande

## VikingGenetics strategisk slagplan 2012



### Budget 2012

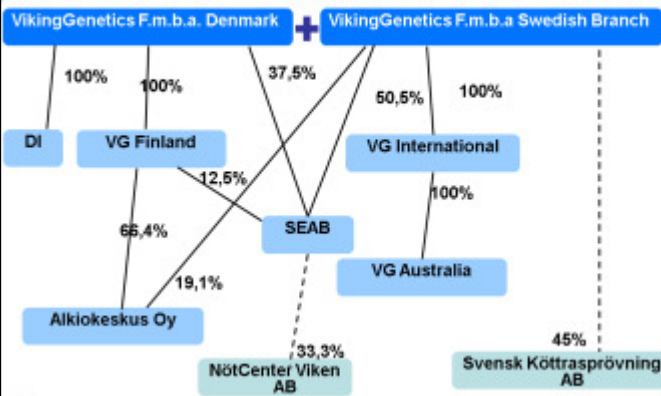
EUR	
<b>SALES</b>	
Sales of Semen	33.405.200
Other Sales	2.545.000
<b>TOTAL SALES</b>	<b>35.950.200</b>
Growth	
<b>COST OF MATERIALS</b>	
Breeding material (Bulls, semen, embryos)	-4.570.500
Bulls (own)	-2.596.000
Breeding costs	-5.527.000
<b>TOTAL COSTS OF MATERIALS</b>	<b>-12.693.500</b>
C/R	-37,6%
<b>ADMINISTRATION AND OTHER COSTS</b>	
Administration	-4.063.400
Other costs	-3.386.000
<b>TOTAL ADMINISTRATION AND OTHER COSTS</b>	<b>-7.449.400</b>
C/R	-20,2%
<b>GROSS MARGIN</b>	<b>15.175.300</b>
Margin	42,3%
Staff costs	
C/R	-9,333.541
C/R	-26,0%
<b>EBITDA</b>	<b>8.843.759</b>
Margin	24,6%
Depreciation & Amortisation	
	-5.627.239
<b>EBIT</b>	<b>3.216.520</b>
Margin	9,0%

## Budget 2012, VG

### Financial goals

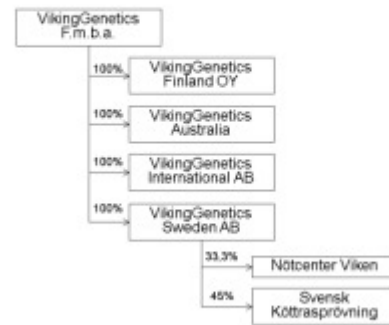
- Average price per dose to owner companies equal to LY
- Number of doses equal to owner companies expectations
- Increase in export sales by 20%
- Ebitda margin equal to 10%
- Investment equal or less depreciations
- All of above is exclusive savings, one off and investments from future production structure

## VikingGenetics Gruppen 31.12.2010



## VG gruppen

### Forslag til ny struktur



## Produktionsstrategi i VG

- Pieksämäki og Falkenberg lukkes og sælges straks
- Blaksmark besluttes senere for at undgå unødvendige investeringer og slagtning af for mange tyre
- Investering vil finde sted i Hollola og Skara
- Produktion og distribution koncentreret i Assentoft / Bovlund, Skara / Ågård og Hollola



## Strategi for slagtning

### Tyrehold i forskellige aldersklasser

Race	0-11 md	12-24	25-36	37-48	49-60	61-72	73-84	Total
Holstein	257	180	160	130	100	45	15	630
Jersey	65	55	48	46	35	15	10	209
Viking Red	275	200	185	155	120	45	15	720
SKB	5	5	0	0	0	0	0	5
Finn Cattle	5	5	0	0	0	0	0	5
Beef	0	10	0	0	0	0	0	10
Total	604	455	393	331	255	105	40	1.579

## Afprøvede tyres nationalitet

Tyre afprøvet pr. år

	Danmark	Sverige	Finland	Total
Holstein	125	35	20	180
Jersey	54	1	0	55
Viking Red	25	80	95	200
SKB	0	5	0	5
Finn Cattle	0	0	5	5
Beef	5	5	0	10
Total	209 (46%)	126 (28%)	120 (26%)	455

## Eksport strategi i VikingGenetics

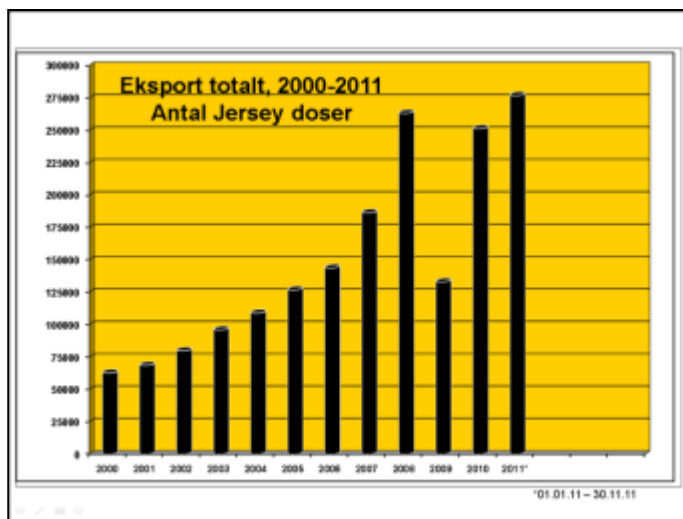
- Eksporten fordobles over de næste 2-3 år
- Alle markeder analyseret og beskrevet
- Markederne prioriteres i 4 forskellige kategorier, med mål for hver enkelt kategori
- Faktiske produktionsomkostninger pr. eksporteret dose er beregnet
- Markederne i kategori 4 har vist sig at koste penge, hvorfor de droppes
- Salgspris min. 2 euro på sæd fra lager. Prisen er højere på ny-produceret sæd. Alle minimums-priser skal hæves over de kommende år.
- Eksporten øget med 36% i 2011

## VikingGenetics Eksport 2014



## Prioritering af eksport markeder

Prioritet 1:	Prioritet 2:
USA	Spanien
Holland	Polen
Storbritannien	Tyskland
Italien	Syd Afrika
Norge	New Zealand
Australien	Argentina
	Mexico
	Chile
	Rusland
	Kina



## Største markeder - Eksport 2011

Land	X-Vik	Doser totalt
USA	31.600	84.000
Syd Afrika	100	66.000
New Zealand	100	14.900
Storbritanien	2.100	13.700
Frankrig	1.900	11.400
Indien		10.000
Argentina		8.500
Australien	100	7.400
Polen		7.400
<b>Totalt</b>	<b>45.800</b>	<b>277.000</b>

VIKINGDANMARK

vikingsmark.dk

## Mest sælgende tyre - Eksport 2011

Tyr	X-Vik	Doser totalt
DJ May	11.900	49.500
DJ Zuma	8.000	43.800
Q Impuls	13.500	38.400
DJ Broiler	2.500	21.500
DJ Izzy	1.600	14.500
DJ Lix	2.100	14.000
DJ Jante	1.200	12.300
DJ Lirsk		9.500
DJ Prima		5.200
<b>Totalt</b>	<b>45.800</b>	<b>277.000</b>

VIKINGDANMARK

vikingsmark.dk

## Danske Jersey tyre rangerer højt

- USA:
  - DJ Zuma nr. 4 og Q Impuls nr. 5
  - Danske gener i 7 af de 10 højest rangerede
- Canada:
  - Q Impuls nr. 1 blandt afprøvede tyre
  - DJ Lix nr. 1, DJ Zuma nr. 3 og DJ Broiler nr. 5. Interbull
- Syd Afrika:
  - DJ May nr. 1, Q Zik nr. 3, og Q Impuls nr. 4 - afprøvet
  - DJ Zuma nr. 1, DJ Jante nr. 3 og DJ Broiler nr. 6. Interbull
- England: DJ Lix nr. 1



Q Impuls datter som National Champion i Italien (tv) og Intermediate Champion på World Dairy Expo, USA (th)



## Ny prismodel for sæd

Prisgruppe	Pris, Euro	Brugstyre GenVikPLUS	Ungtyre	X-Vik
1	34			X
2	27			X
3	20			X
4*	34	X		
5	14	X		
6	10	X		
7	8	X		
8	4	X	X	

\* Prisgrp. 4 gælder for toptyre med begrænset lager

VIKINGDANMARK

vikingsmark.dk

## Gennemsnitlige sædpriser 2011 (9 mdr.)

	Røde racer	Holstein	Jersey
Brugstyre	12,12	12,04	10,09
GenVikPLUS	10,23	10,24	10,08
Ungtyre	4,00	4,00	3,50
Import	17,70	18,66	15,00
X-Vik	26,35	30,30	29,60
<b>Gennemsnit</b>	<b>10,26</b>	<b>10,88</b>	<b>9,81</b>

VIKINGDANMARK

vikingsmark.dk

## Dansk Jerseys ydelse, 1991-2011

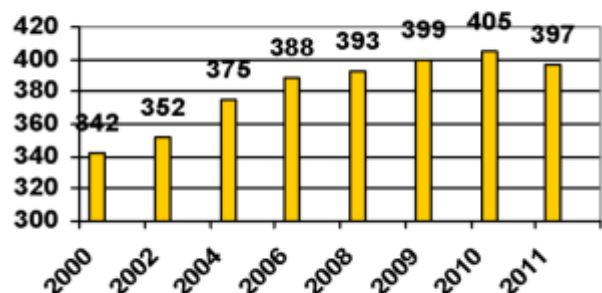
År	Mælk, kg	Fedt %	Fedt, kg	Protein %	Protein kg	F+P
1991	5.045	6,39	323	3,99	202	525
1993	5.109	6,26	320	4,03	206	526
1995	5.115	6,31	323	4,11	210	533
1997	5.270	6,15	324	4,09	216	540
1999	5.389	5,99	323	4,12	222	545
2001	5.609	5,95	334	4,10	230	564
2003	6.004	5,96	358	4,08	245	603
2005	6.346	5,92	376	4,07	258	634
2007	6.555	5,89	386	4,06	266	652
2009	6.623	5,90	391	4,06	269	660
2011	6.584	5,92	390	4,13	272	662

Renracede køer

VIKINGDANMARK

vikingsmark.dk

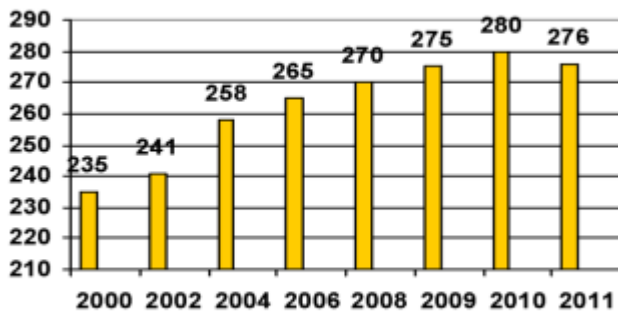
## Smørfedt ydelse - Renracede besætninger



VIKINGDANMARK

vikingsmark.dk

## Proteinydelse - Renracede besætninger



## Ændring af vægtning i NTM

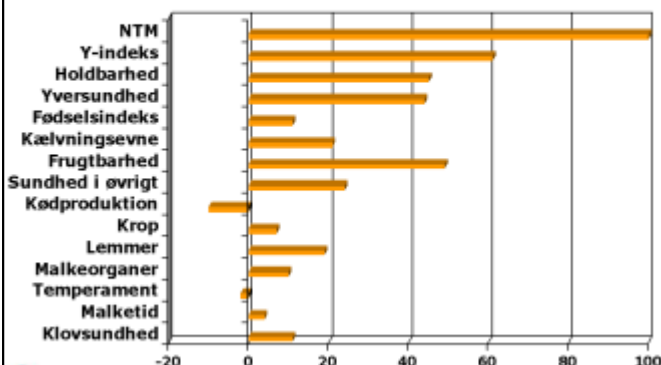
### Y-indekset

- Nuværende vægt på -3 : 4 : 9 ændres til -3 : 5 : 8
- Baggrunden er at mejerierne gennem de senere år har tjent forholdsvis meget på fedt, i forhold til vægt i afregningsmodellen
- Jersey ser gerne en dynamisk model, hvor forholdet mellem fedt og protein i afregningsmodellen ikke er fastlåst, men afspejler markedssituationen
- Dansk Jersey planlægger møde med Arla, senere på måneden

### Malkeorganer

- Nuværende vægt på 0,15 hæves til 0,20
- Vægten tages fra Y-indekset, således at vægt på Y-indekset sænkes fra 0,87 til 0,82
- Baggrunden er ønsket om større fremgang for malkeorganer, specielt efter ændring i beregning af Yversundhed, hvor den relative vægt på foryvertilhæftning og yverdybde blev sænket

## Sammenhæng mellem NTM og enkelt egenskaber



## Effekt af ændret vægt i Y-indeks og MO

Tyr	Gl. Y-ind	Nyt Y-ind	Gl. NTM	Nyt NTM
DJ Hulk	131	132	29	28
DJ Zuma	113	113	24	24
DJ Jante	117	117	23	22
DJ Jason	118	117	22	20
DJ Lix	119	120	21	22
DJ Holmer	102	102	21	22
DJ Imdix	115	115	20	19
DJ Broiler	114	113	20	19

## Genomisk selektion Sikkerheden skal hæves!

- Lav sikkerhed på de unge Jerseytyre skyldes at vores referencegruppe er "lille" (1.100-1.200 tyre) i fht. andre racers flere tusinde
- Den lave sikkerhed medfører at tyrene trækkes mod gennemsnittet og at spredningen også bliver lav, både i forhold til afprøvede tyre og i forhold til andre racer
- Med en sikkerhed på 20-30% for enkelt egenskaber, bliver spredningen på 5-6 enheder, afhængig af egenskab, hvilket betyder at de bedste 2½% GVP kommer til at ligge over +11/111 (+20/120 for afprøvede)

## Sikkerheden kan hæves ved at ...

- Indgå samarbejde med nord amerikanerne om fælles referencegruppe
  - Første udkast til aftale netop modtaget i torsdags
  - Mulighed for tilføjelse af ca. 3.000 referencedyr til vores gruppe
- Teste referencegruppe med HD markørsæt (740.000 markører)
  - Resultatet af de første 400 testede modtages medio december
  - Kan medføre mulighed for inddragelse af data fra Holstein
- Inddragelse af hundyr i referencegruppen
  - Omkostningskrævende, men meget interessant og mulighed for at teste for faderskab og faldende arvbarhed på ydelse
  - Hvad vil du betale for at få alle dine hundyr testet, hvis vi har brug for data?

## Køer versus tyre i referencegruppen

Arvbarhed, h <sup>2</sup>	Antal køer lig med 1 tyr med 100 døtre
0,02	40
0,05	15
0,10	7
0,20	5
0,30	3

## GenVikPLUS er fremtidens toptyre

- De bedste GenVik tyre skal bruges som tyrefædre og mere end gennemsnittet, uanset om de kaldes GenVikPLUS eller ikke
- Men vi skal fortsat fokusere på at sprede tyrevalget og ikke forelske os i enkelt-tyre
- Blendede indekser giver bedre muligheder for at udpege de bedste og lave optimale kombinationer
- Anbefalingen er fortsat at anvende:
  - 50% Brugstyre 30% Ungtyre 20% GVP tyre

## Resultater – Top tyre

	HOL – top 50	RDC – top 40	Jersey-top 20
% Ungtyre >20 mdr.	71	54	50
% Afprøvede tyre	29	46	50
Min. NTM	+24	+18	+15



VJ Ramses

VIKINGDANMARK

## Fremtidens avlsplan

- Emner til diskussion på VD rep.-møde, d. 7. december:
- Hvordan forventer I fremtidens tyreforbrug vil blive med hensyn til ungtyre, GenVikPLUS samt afprøvede tyre?
- Hvad skal prisen på en genomisk test være for, at I vil teste hele eller store dele af besætningen?
- Hvor skal fremtidens avlsarbejde foregå, så vi får maksimal avlsfremgang?
  - I centraliserede besætninger hvor hunddyrene (unge kvier) er ejet/lejet af VG med optimal udnyttelse af avancerede reproduktionsteknikker?
  - Ude i de enkelte malkekvægsbesætninger
  - I specialiserede malkekvægsbesætninger med stor fokus på avl og ekspertviden i reproduktionsteknikker
  - Mulighed for opformeringsbesætninger som har specialiseret sig i fremavl af krydsningskvier eller høj-indeks kvier, til videresalg

VIKINGDANMARK

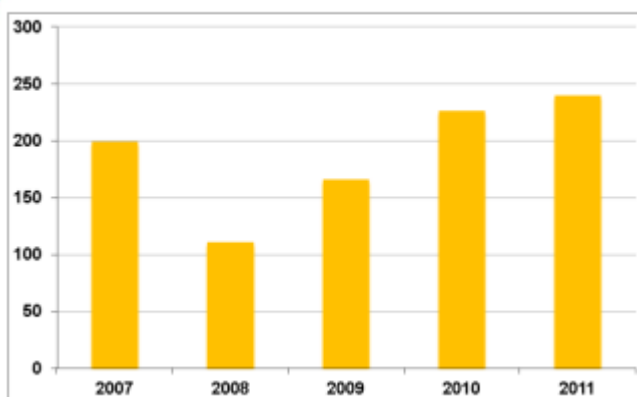
## Områdemøder 2011

Udvalg	Valgte 2011	Fremmøde				
		2011	2010	2009	2008	2007
Midt-Øst Jylland	4	11 (7)	4	8	9	13
Vendsyssel	6	40 (16)	28	21	10	12
Himmerland	3	19 (10)	13	12	12	20
RGK	4	25 (15)	23	18	4	16
Thy, Mors	2	16 (9)	9	14	8	11
Sjælland	5	22 (9)	24	11	8	20
Fyn	11	41 (18)	55	30	36	44
Sønderjylland	5	23 (16)	28	10	8	14
Syd-Vest Jylland	9	28 (15)	24	17	9	21
Syd-Øst Jylland	0		11	17	1	21
Bornholm	1	7 (4)	7	8	6	7
I alt	50	240 (119)	226	166	111	199

( ) = stemmeberettigede

VIKINGDANMARK

## Fremmøde ved områdemøder



VIKINGDANMARK

## Dansk Jerseys placering i fællesskabet

- Selvstændighed og indflydelse er blevet mindre i VG
  - Vi har kun godt 7% af insemineringerne
  - Vi er ikke længere sikret en bestyrelsespost
  - Der udarbejdes ikke længere racebudget og raceregnskab
- Vi har stor gavn af fællesskabet
  - Udvikling af Genomisk selektion og nye avlsmetoder
  - Internationale samarbejder
  - Større omkostninger på Jersey avlsplanen, idet tyrene holdes i live
    - - men færre eksportindtægter



VIKINGDANMARK

## 2011, - et begivenhedsrigt år

- Strategiprocesen i VG blev afsluttet og blev fortsat i VD
- Eksporten øgedes med hele 36%
- Vores internationale position styrkedes med toptyre næsten overalt
- Blendede indekser introduceredes og antal testede tyre øgedes til 500
- Bestyrelsens arbejde med avlsplanen blev mere strategisk
- Vægtning af F og P ændredes i Y-indekset og malkeorg. fik mere vægt
- Tre 100.000 kg's køer (nr. 15, 16 og 17) blev fejret
- Jersey teamet begyndte at sætte mere fokus på kalvene
- Første "Jersey Night" afvikledes
- Og først i det nye år har vi aftenmøde på Kvæg Kongressen 27/2 2012
  - Fokus på kalve – beskrivelse af en "Gazelle"
  - Fokus på økonomi – beskrivelse af betydende effekter og "Turn Around"
  - Fokus på raceskifte – beskrivelse af erfaringer (økonomi, produktion, tilfredshed)

VIKINGDANMARK

## Debat:

Jesper Bang fandt, at den af RYK beregnede leveringsprocent var steget, og at der burde ses på dette. Anders Levring svarede, at leveringsprocenten nu var 1½ procent højere hos Jersey end hos Holstein. Emnet vil blive taget op med RYK.

Ole Andersen mente, at der var for stor forskel på tyreprisen racerne imellem. Mente tillige at der skulle arbejdes på at få ændret mælkeafregningen i retning af højere pris på fedt. Stillede afsluttende spørgsmål ved den højere avance på X-Vik. Anders Levring svarede vedr. tyrepriser, at Jersey ikke kan udbetale så stor pris, idet man har udgifter til avlsaftaler (for at sikre at tyrekalve holdes i live) og til ET-aftaler, hvilket ikke er gældende for andre racer. Vedr. mælkeafregning svarede Anders Levring, at vi er opmærksomme herpå, og at der forventes en snarlig ændring. Endelig svarede Anders Levring vedr. X-Vik, at inseminørerne får 7 kr. ekstra for inseminering med

X-Vik, idet optøningsprocedure og håndtering af X-Vik tager længere tid end det, der er gældende for konventionel sæd.

Ole Karmsteen fandt opfordringen til at lave genomisk test på alle hundyr for meget interessant og relevant. Anders Levring svarede, at han var sikker på, at der ville være en stor gevinst ved at teste hele besætninger, både på besætningsniveau, men ikke mindst ved inddragelse af hundyr-data i referencegruppen.

Marije Te Winkel opfordrede til at få besætningslister fra Dyreregistrering rettet til, så S-indeks benævnelsen udskiftes med NTM. Endeligt bemærkedes at man kunne have undværet besætningsbesøg i forbindelse med områdemøde. Peter G. Larson nævnte, at ændring af udskrifter i Dyreregistrering er på prioriteringslisten, men at det tager tid og er omkostningskrævende. Alle nyere udskrifter har korrekte benævnelser.

Vagn Lindy Petersen opfordrede til at gå i dialog med RYK, for at få rettet leveringsprocenter og for at få justeret apparaterne. Anders Levring opfordrede alle, som havde problemer med leveringsprocenter til at give en melding herom, således at man havde noget konkret at tage med til RYK. Peter G. Larson vil tage emnet op med Jersey Team på deres næste møde.

Jørn Mikkelsen fandt, at test af alle besætningens hundyr ville kunne være en god investering. Opfordrede til at følge op på resultaterne af forsøget med Jersey x kødkvæg. Anders Levring svarede vedr. krydsningskalvene, at det var et interessant projekt, som Danish Crown kunne have stor økonomisk interesse i. Håbede at Jersey krydsningerne kunne leve op til kvalitetskravene.

Preben Tving Andersen efterlyste selvstændigt raceregnskab fra VikingGenetics og effekten af eksport i regnskabet. Fandt tillige at der ikke burde anvendes ressourcer på Jersey Night arrangementet. Anders Levring kunne oplyse, at raceopdelte budgetter og regnskaber er afskaffet i VikingGenetics. Kunne glæde sig over at Jersey har et positivt bidrag fra eksporten, men at det desværre ikke er synligt i et raceregnskab og på sædprisen direkte. Anders Levring svarede vedr. Jersey Night, at det havde været et godt arrangement, som havde været omkostningsneutral.

Anders Thomsen spurgte til, hvor meget sikkerheden på genomisk selektion kunne hæves og til, hvorvidt de 7 kr., som inseminørerne får for at håndtere X-Vik, også er pålagt doserne, som sælges til ejer-inseminører. Peter G. Larson svarede, at sikkerheden forhåbentligt kunne hæves ca. 5% ved samarbejde med nord amerikanerne, og at der ville kunne opnås en mindre øgning ved at teste referencedyrene med 750 K, men at der ville kunne opnås størst effekt af at teste hundyr. Anders Levring svarede, at de 7 kr. for håndtering X-Vik er pålagt alle solgte doser.

Karsten Stougaard fandt det vigtigt, at man fik undersøgt effekten af at bære et Jersey x kødkvæg foster. Opfordrede til at arbejde på en ændring af afregningsmodellen, så de aktuelle prisrelationer slår mere direkte igennem. Kunne opfordre VikingGenetics til at opkøbe/udkonkurrere, som Arla gør det i de nordiske lande. Anders Levring svarede, at der følges op på projektet vedr. krydsningskalvene, og at han gerne så en overtagelse/udkonkurrering af Skåne Semin, som er en irriterende konkurrent i Sverige, en beslutning som ikke kan træffes af VikingGenetics alene.

André Van Weerdenburg håbede ikke, at man ville bytte genomiske data "lige over", når man indgik samarbejde om eventuel fælles referencegruppe med nord amerikanerne. Opfordrede til at avlsarbejdet forsat skulle prioriteres højest ude i de enkelte besætninger i forhold til at centralisere i kerneavlsbesætninger igen. Peter G. Larson svarede, at vi har så stor brug for at hæve sikkerheden på ydelsesindekser, at det betyder mindre, om vi giver nord amerikanerne adgang til nogle data, som de ikke har i forvejen, men at der kunne være politiske grunde til ikke at gøre det. Anders Levring svarede vedr. kerneavlsbesætninger, at der var ny forskning, som viste fordel ved kerneavl, og at andre kvægavsforeninger igen er begyndt at investere i det, så han ville ikke helt afvise muligheden.

John Trædholm spurgte, hvilke fordele vi havde af genomisk selektion, når vi ikke har opnået store nok sikkerheder til, at vi kan slagte tyre. Anders Levring svarede, at vi ville øge avlsfremgangen væsentligt ved en stærkere selektion af tyre og et lavere generationsinterval på anvendte tyre, så der er store fordele, selvom vi, mod forventning, ikke er kommet til at reducere Jersey tyreholdet i første omgang.

Bengt Ingvarsson omtalte Elmia udstillingen i Sverige, hvor Peter G. Larson havde udvalgt de udstillede dyr, og Anders Levring bedømte disse. En meget flot udstilling hvor Jersey for første gang præsenterede en "Sarapris-klasse", som blev vundet af en Q Laf datter fra Wirums. Anders Levring kommenterede Elmia udstillingen med den flotte Jersey præsentation og de mange besøgende og tilskuere.

Steen Nørgaard Madsen nævnte fra Arla, at man arbejder på en ny afregningsmodel vedr. fastlæggelse af forholdet mellem fedt og protein. Forholdet har været fastlåst på 1:1,7, siden 2003, men det har vist sig, at fedt relativt er steget mere end protein, så der er behov for en ændring og mere dynamisk løsning. Tillige kommenteredes kommentaren om at udkonkurrere andre. De selskaber, som Arla har overtaget på det seneste, "har klaret det med at udkonkurrere helt selv".

Ole Karmsteen opfordrede mælkeproducenter med problemer vedr. leveringsprocent eller andet i relation til ydelseskontrol til at ringe til RYK kontor eller RYK bestyrelsesmedlemmer direkte. Nævnte tillige at han ikke mente, at man fik fuldt udbytte af genomisk selektion, hvis ikke man også kombinerede fuldt ud med X-Vik. Anders Levring svarede, at såfremt RYK ikke var i stand til/villige til at hjælpe med problemløsningen, var man velkommen til at henvende sig til Dansk Jersey.

Anders Thomsen spurgte, hvilken betydning de to amerikanske tyre med Holstein gener (Garden og Gannon) ville få i vores population. Peter G. Larson svarede, at betydningen ville blive forsvindende lille, efter som alle sønner var slagtet og sæden destrueret, så VG Jersey ikke kommer til at sprede flere Holstein gener. Der var dog forsat det problem, at der er enkelte døtre efter de to tyre, og disse kan være med til at sprede Holstein generne lidt men kan ikke anvendes som tyremødre.

#### **Ad. Dagsordenens pkt. 4, Valg af medlemmer til racebestyrelse og repræsentantskab**

Foreslået til racebestyrelsen blev:

Carsten Asmussen, Jane Eriksen, Lars Grønberg, Mads Kragh, Anders Levring, Bent Olesen, Nels Poulsen, Ole Sørensen, Anders Thomsen, Jens Peter Uhre og André Van Weerdenburg.

Jens Peter Uhre og André Van Weerdenburg meddelte, at de ikke ønskede valg.

Valgte blev:

Carsten Asmussen, Lars Grønberg, Mads Kragh, Anders Levring, Bent Olesen, Nels Poulsen, Ole Sørensen og Anders Thomsen

De 8 valgte er tillige medlemmer af VikingDanmarks repræsentantskab.

Jane Eriksen valgtes som suppleant.

Ved den efterfølgende konstituering genvalgtes Anders Levring som formand og Bent Olesen nyvalgtes som næstformand. Som formand indtræder Andes Levring i VikingDanmarks bestyrelse.

På VikingDanmarks repræsentantskabsmøde d. 9. december valgtes Anders Levring til VikingGenetics bestyrelse og Bent Olesen valgtes til VikingGenetics repræsentantskab.

#### **Ad. Dagsordenens pkt. 5, Indkomne forslag**

Der var ingen indkomne forslag.

#### **Ad. Dagsordenens pkt. 6, Eventuelt**

Anders Levring takkede Vagn Lindy Petersen og Jens Peter Uhre for deres indsats, indspil og engagement gennem de år, de havde siddet i Dansk Jerseys bestyrelse og arbejdet for Dansk Jersey. Ved samme lejlighed bød Anders Levring velkommen til de to nye bestyrelsesmedlemmer, Anders Thomsen og Mads Kragh.

#### **Fokus på kalvedødelighed.**

Peter G. Larson gav en introduktion til et nyt avlsværdital vedr. overlevelse, som forventes klar til anvendelse i 2012.

Kvægrådgiver Henrik Martinussen, Videncenter For Landbrug, Kvæg, gennemgik statistik vedr. kalvedødelighed.

Konsulent Rikke Engelbrecht, Vestjysk Landboforening, talte ud fra emnet; Hvornår falder kalvedødeligheden? Under og efter indlægget fremsatte Rikke Engelbrecht følgende synspunkter:

- Der skal være planer og systemer. Det er tidskrævende, men syge kalve er mere tidskrævende.
- Der skal mere styr på råmælk tildeling og råmælk kvalitet.
- Acceptabel frekvens af døde, inkl. de dødfødte, er 5%!!!
- Stort medicinforbrug er udtryk for management problemer.
- Mange mælkeerstatninger lever ikke helt op til det, de lover. Kalven må ikke mangle energi.
- Brug aldrig penicillin mælk til kalvene, og giv ikke kalvene fuldfoder før 5 uger. Kalvene har brug for mere energiholdigt foder.
- Mælken skal være varm ved tildeling. Det kræver al for meget energi fra kalven at skulle opvarme mælken fra 9 til 28 grader.
- Vaccinér for Rota Corona virus og tillige for ringorm, hvor det måtte være et problem.

Der afholdes kursus for Jersey Team, med Rikke Engelbrecht, d. 20. december, vedr. kalve.

Anders Levring afsluttede med at takke indlejerne og lovede, at vi forsat vil have fokus på dødelighed/overlevelse. Tak for gode indspil, som bestyrelsen kan arbejde videre med.

Mødet afsluttet kl. 15.00.