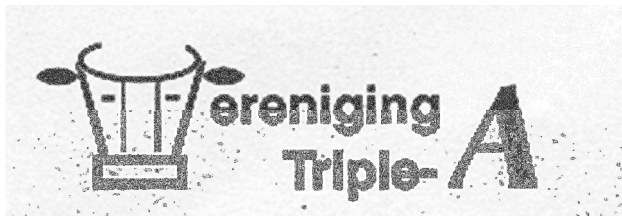


Triple-A vereniging opgericht 20-10-1992.
Correspondentieadres:
Secretaris Joost Wesselingh
Burmaweg 4 2381 NZ Zoeterwoude



NIEUWSBRIEF

Inhoudsopgave

	pag
<i>Beste Leden</i>	2
<i>Oproep Willem van Laarhoven</i>	3
<i>Notulen jaarvergadering 2011</i>	2
<i>Bedankje van Bob Miller</i>	6
<i>Bedankje van Harry Weier</i>	7
<i>Paringsprogramma's</i>	9
<i>Boek: Roger Peters word analist</i>	11
<i>Vraag: Hoe 'sterk' is een 'brede' borst?</i>	13
<i>Boekje: de Koe</i>	13
<i>Vraag Kees van Velzen</i>	15
<i>Edwin en Irma Veerbeek</i>	16
<i>Weeks Animal Analysis in Ierland en de UK</i>	18



Deze mooie uniforme foto geeft mooi weer hoe overeenkomstig de verhalen van Bob Miller en Kees van Velzen waren.

Beste leden,

In deze eerste nieuwsbrief van 2012 kijken we terug op de jaarvergadering van 26 november. Ondanks dat er een paar dingen niet helemaal goed gingen, mogen we terug kijken op een zeer geslaagde dag. 110 fokkerij liefhebbers waren nieuwsgierig hoe de ervaren sprekers Bob Miller en Kees van Velzen het thema zouden benaderen. Zoals u weet was het thema "verloren kennis". Met deze sprekers hadden we 150 jaar kennis in huis en beide heren hebben op een gedreven manier en positief kritisch de heden daagse fokkerij onder de loep genomen. Beide kwamen tot dezelfde conclusie: Geduld en betrouwbaarheid is waar het om gaat. Bob Miller noemde genomics de derde revolutie in de fokkerij, na eerst KI en daarna ET. Alleen moet het niet het doel zijn maar een middel om je doel te bereiken. Kunstmatige inseminatie is geweldig natuurlijk, dat er nu nog Elevation en Triple Threat kalveren geboren worden komt door KI, maar ook dat met een goede stier 1 miljoen koeien geïnsemineerd kunnen worden is geweldig. Maar dat gebeurt helaas ook met een slechte stier. Voor embryo transplantatie geldt hetzelfde, van een goede koe kan je veel nakomelingen krijgen, maar als je pinken gaat spoelen met proefstieren is je vooruitgang meestal snel weg. Met genomics is dat ook het risico, zoek naar betrouwbaarheid, daarom was Bob Millers voorstel geniaal. Neem 5^{de} kalfs koeien die regelmatig gekalfd hebben en bewezen hebben hoge producties aan te kunnen, en ga bij die koeien middels genomics kijken of ze dat ook door kunnen geven aan de volgende generatie. Zoals je KI en ET moet gebruiken als een hulpmiddel geldt dat ook voor genomics, het is gewoon niet verstandig om voor 100% te vertrouwen op wat we tot nu toe er over weten. Hier ligt duidelijk een verantwoordelijkheid voor de KI organisaties. Stel je kwetsbaar op, wees open-minded en trek je eigen plan in het belang van de veehouders waar je voor werkt. Wat je vooral niet moet doen is elkaar napapagaaien zoals Kees van Velzen zei, waarna hij het zich afvroeg

waarom CRV een stier als Bolton inzet als stiervader. Met de afstamming van Hershel x Convincer x Bellwood heb je 3 vroegrijpe stieren en bovendien met -0.29 eiwit een stier die niet in Nederland past. Gebruik je hem dan omdat heel de wereld hem gebruikt? Houd het hele systeem eens tegen het licht. Als je koeien wilt hebben die oud kunnen worden, zal je stieren moeten gebruiken waarvan de aanhoudingspercentage's op 12, 24, 36, 48, 60 maanden na afkalven hoog zijn. Kees van Velzen liet die cijfers zien, en daar zaten grote verschillen in, helaas krijgen we die als veehouders niet te zien, en dat terwijl het onze cijfers zijn. Eerder hadden we het cijfer % onvolledige lijsten, daar kon je ook wel wat aan zien of ze het vol konden houden. Het is schandalig dat we alleen cijfers te zien krijgen die men wil laten zien en die zo gecorrigeerd zijn zodat ze niet zeggen wat je wil weten. Ik geloof best in de goede bedoelingen van de wetenschappers, maar het probleem is dat zij vaak heel veel kennis hebben van een klein gedeelte van wat echt belangrijk is. Als wetenschapper moet je eerst wezenlijke vragen stellen, voor wie werk ik en wat zou voor hen belangrijk zijn. Het is prachtig om over theoretische vooruitgang te dromen, te bedenken wat er theoretisch haalbaar is maar is die vooruitgang die jij voor ogen heb ook wenselijk en te verwezenlijken in de praktijk en dan niet voor enkele bedrijven maar in de breedte. Willen de mensen voor wie je werkt wel koeien die 15.000 ltr per jaar geven, dat is op de top 70 - 80 ltr, je kan je afvragen of dat wenselijk is. Als de bedrijven groter worden is er minder tijd voor individuele aandacht, en als we het medicijngebruik willen verlagen moeten de koeien het makkelijk kunnen doen. Om de feeling met de praktijk weer te herstellen zouden de onderzoekers op vrijdagmiddag in plaats van weekend te gaan houden, elke week bij een andere veehouder de koeien moeten melken, en onder het werk met de boer eens van gedachte wisselen wat hij van de fokkerij verwacht. Alleen als de theoretische kennis en de praktijk samen optrekken zullen we doelen kunnen bereiken.

De voorzitter.

Oproep:

De relatie tussen het gebruik van de aAa-methode en de duurzaamheid van het melkvee is iets wat me al lang bezig houdt. Na het schrijven van het aAa-boekje heb ik me voorgenomen om er toch eens aan te beginnen. Geen eenvoudige opgave omdat het best lastig is om alle factoren goed in beeld te krijgen.

Ik ben nu als eerste stap begonnen met een student van de MAS Breda, Corné van der Ven, en we willen zoveel mogelijk aAa-gebruikers interviewen. Graag zouden we daarbij jullie medewerking krijgen.

Ben je bereid mee te doen, laat me dat dan even weten via de e-mail: wvl@valacon-dairy.com Bellen mag ook op nr. 06 54 269 292. Alvast hartelijk dank en we houden iedereen op de hoogte van de resultaten.

Willem van Laarhoven

Notulen Jaarvergadering 2011

OPENING

Voorzitter Johan van Houwelingen heet iedereen welkom, in het bijzonder de sprekers Bob Miller en Kees van Velzen. Ook welkom is Harry Weier die met Miller is meegekomen. Verder worden analyseurs, pers en vertaler Piet Beers welkom geheten. Ook gasten uit Duitsland zijn welkom. De vereniging is trots op haar gasten. Vooral om Kees te krijgen kostte nogal wat moeite, hij had met zijn vrouw afgesproken geen lezingen meer te doen. Het thema is verloren kennis. De sprekers hebben samen 150 jaar ervaring. Er is dus nog niets verloren. De vereniging heeft als een van haar doelstellingen; het signaleren van problemen in de fokkerij. Zoals het ontbreken van praktische kennis bij het herkennen van een goede koe of stier. Foktechnici denken juist met hun computerfokkerij op de goede weg te zijn. De vereniging is niet tegen genomics, het is goed er mee te experimenteren. Echter die fase is overgeslagen, bang de boot te missen. Nieuwe technieken moeten een kans

krijgen, maar het is nu alles of niets. Gelijk als in een casino, alleen nu met boerengeld. Tot nu toe levert het weinig variatie in bloedvoering en minder spreiding in de verschillende kwaliteiten die aAa-boeren graag willen. Een goede 56?-stier wordt nog moeilijker te vinden. En deze kwaliteiten heb je eenvoudig weg ook nodig om een goede koe te fokken. In de HI stond een kop: fokkerij schreeuwt om pinken met hoge genomics. Het gaat alleen maar over de snelle race om de volgende hoge paring te maken die hoog op de volgende genomics-lijst komt. Niets geleerd van het Inet-tijdperk dus! Toen moest het generatie-interval zo kort mogelijk door pinken stiermoeder te maken. Wie zijn dan de mensen die hier om vragen? Niet de veehouders. Ook niet de fokkers. En ook niet de embryoproducenten, zij leveren ook alleen maar wat gevraagd wordt.

Slechts enkele mensen brengen dit circus op gang en alle Ki's lopen achter professor Michel George aan. Neem HI's artikel over KI-RBB. Prima resultaten de laatste 20 jaar. Fokstieren als Laudan, Lonar, Leko, Eminem met slechts kleine testcapaciteit. Geen geluk dus, van mensen die kijk hebben op een goede koe en stier. Toch is het nu alleen nog maar genomics dat de klok slaat. Ze geloven dus hun eigen ogen niet meer.

Bij de aAa-vereniging blijven we wel naar koeien kijken. Positief kritisch zijn onze sprekers met eigen visie en niet achter de kudde aan lopend. Dat is kennis die niet verloren mag gaan. Evenals kennis die er wel is en niet gebruikt wordt. De vereniging gaat door met schudden aan de boom in het belang van veehouders die met melken hun boterham moeten verdienen. Fokkerij is het middel om het verschil te maken. Of je hebt veel problemen of koeien doen het makkelijk. Dat merk je onderaan de streep. Een goede vergadering toegewenst.

MEDEDELINGEN

Op de aAa-site is oproep gedaan aan leden naar aanleiding van mediaberichten dat 36% van vaarzen in NL niet start aan haar tweede lactatie.

Zeventien leden hebben gereageerd. Hieruit bleek dat zij tussen 5% en 17% scoorden. Statistisch kunnen we hieruit nog geen conclusies trekken, maar het is alvast een indicatie. Bestuur zal nadenken over verder vervolg van deze actie.

Op scholen is bijna geen lesmateriaal over aAa. Het bestuur wil uitzoeken of er een ingang is te vinden en vraagt toehoorders om hulp. Elke leerling moet aAa leren kennen.

Willem van Laarhoven heeft 5 jaar na de eerste versie een nieuw boekje over aAa geschreven. Willem vertelt zelf verder: 'Van het eerste boekje zijn er 1000 verkocht en ze zijn uitverkocht. Voor ik er weer duizend wilde laten drukken moest het helemaal gecorrigeerd en aangevuld worden mijn inziens. Ik kon mijn gang gaan en heb de analyseurs gevraagd mee te denken. Het kostte ongeveer 1,5 jaar, maar we hebben nu ook een Deense versie, vertaald door Joost ter Horst. Op aAahandleiding.nl is het te bestellen voor 15 euro, vandaag kun je het voor 10 euro meenemen. Wat betreft de scholen nog even: AOC Twente is met aAa bezig. Zelf zou ik graag nog eens op aAa willen promoveren. Wie helpt mij daarbij? Een stagiaire voert nu een opdracht voor mij uit, mag ik jullie leden benaderen om mee te werken?' Vanuit de zaal komt geen bezwaar. Willem biedt vervolgens het eerste exemplaar aan Kees van Velzen. Deze meldt: 'Ik ben wel kritisch!'

NOTULEN

Notulen van de jaarvergadering 2010 zijn in de Nieuwsbrief van april gepubliceerd en staan op de site. Notulen worden zonder aanvullingen goedgekeurd.

FINANCIËEL JAARVERSLAG

Penningmeester Eelco Zandvliet presenteert financieel. Uit de zaal komen geen vragen. Kascontrole door Frank Casper en Wim de Boer levert geen onrechtmatigheden op. Wim de Boer maakt nog een persoonlijke noot: 'Volgens mij hebben we een goed bestuur, weinig gedoe in de gelederen.

Dat kom je weinig tegen. In de huidige maatschappij mogen we trots zijn op onze agrarische achtergrond: een woord is een woord.'

BESTUURSVERKIEZING

Jeroen van Maanen zijn zittingsperiode van 5 jaar zit erop en stelt zich herkiesbaar. Geen tegenkandidaten hebben zich gemeld. Voorzitter bedankt Jeroen en vraagt hem om ook komende 5 jaar iedereen scherp te houden.

RONDVRAAG

Van de rondvraag wordt geen gebruik gemaakt.

BOB MILLER

Bob Miller van Mil-R-Mor dairyfarm uit Illinois Amerika is bekend geworden als ontdekker en ontwikkelaar van de koe Glenridge Citation Roxy. Als vereniging hebben wij hem gevraagd te vertellen over zijn fokdoel.

Bob Miller, 78 jaar, vindt het apart om voor een groep aAa gebruikers zijn verhaal te houden, terwijl hij zelf zijn veestapel niet laat analyseren. Maar zo zegt hij zelf, ik gebruik het systeem wel omdat hij Bill Weeks in zijn jonge jaren had leren kennen en hem bezig zag. Bill kon vertellen wie de vader of moeder van een kalf was, nadat hij meer dan 60 koeien had geanalyseerd. Bob dacht dat Bill een tovenaer was. In de loop der jaren begreep ik hoe bijzonder Bill Weeks was. Bill was iemand met een fotografisch geheugen en zag wat het resultaat van een paring was.

Bob Miller heeft al 50 jaar hetzelfde fokdoel, een excellente koe met 100.000 kg melk en 4% vet. Een koe is efficiënt en winstgevend als zij vaker dan 5 keer afkalft. De bouw van een koe is het belangrijkste, want als een koe goed in balans is kan zij gemakkelijk bewegen en zonder problemen zich handhaven in de stal. Het is daarom belangrijk om elk individueel dier te analyseren om te komen tot een goede paring. Kijken naar nakomelingen kan daarbij helpen om nog betere nakomeling te krijgen. Daarnaast kijkt Miller naar afstamming, want als er in de pedigree een ongewenste stier voorkomt dan wil hij

daar niet mee verder. Hiermee komt Miller op de genomics waar hoge indexen van koeien en stieren gepaard worden om een nog hogere index te krijgen. Pas op zegt Miller genomics is een hulpmiddel en niet een eindproduct. Als je naar het indextijdperk van de jaren 70 en 80 kijkt lijkt het wel of de fokkerijmensen niets hebben geleerd. De productie ging omhoog maar de vruchtbaarheid, mobiliteit, levensduur en weerbaarheid ging achteruit. De waarde van het vee werd hoofdzakelijk door indexen bepaald. Dit zie je nu ook weer want de hoogste genomics dieren worden voor krankzinnige prijzen verkocht. Maar waar is de efficiënte koe gebleven waar iedere boer blij mee is. Die koe die ieder jaar een kalf brengt, veel melk produceert en zich handhaaft in de stal

Miller heeft daarom een voorstel gedaan aan de Holstein Association om KI stieren te halen uit de hoogste genomics koe die minimaal 5 keer gekalfd hebben. Dan heb je meer informatie van de stiermoeder zelf, want zij heeft zich zelf al bewezen dat zij vruchtbaar is, ontwikkeld heeft en genoeg melk heeft geproduceerd.

Alleen op deze manier is het mogelijk om een goede koe te fokken die lang mee kan gaan die winstgevend is voor je bedrijf.

Miller laat zich niet uit welke stieren in aanmerking komen om mee te werken. De betrouwbaarheid moet hoog genoeg zijn en in de afstamming mogen geen afzwaaiers zitten.

Miller wordt bedankt met het boek over het leven van Bill Weeks geschreven door Phil Hasheider.

KEES VAN VELZEN

Als 2e spreker is Kees van Velzen uitgenodigd, een man met veel praktijkervaring in binnen en buitenland, die cijfers kan vertalen naar de praktijk. Van Velzen heeft genoten van de lezing van Bob Miller waarin veel overeenkomsten zijn met zijn eigen verhaal. Want hoe ziet een goede koe eruit. Dat is de koe die weinig aandacht vraagt en lang op het bedrijf aanwezig is. Maar hoe bereken je zo'n koe, dat is

nog niet zo eenvoudig uit de cijfers te halen. Er zijn formules ontwikkeld die veel eenvoudiger moeten zodat iedereen die toe kan passen. Hierin moeten alleen kenmerken gebruikt worden met een hoge betrouwbaarheid. Daarnaast is laatrijtheid het allerbelangrijkst. Van Velzen heeft de pest aan vroegrijp, dit onderbouwt hij met de productie die de laatste 20 jaar gestegen is maar waarbij de totale levensproductie gedaald is. In het fokdoel worden geen 4e of meerdere lactaties meegenomen waardoor je geen werkelijke cijfers over levensduur kunt geven. De voorspelbaarheid van het kenmerk levensduur is moeilijk, want hiervoor heb je geduld nodig. Er zijn veel gegevens nodig zoals aanhoudingspercentages (dus hoe lang koeien op het bedrijf zijn na 1e keer afkalven) en aantallen nakomelingen van stieren. Deze gegevens zouden vrij opvraagbaar moeten zijn. Wat nu niet zo is.

Om vooruitgang in de fokkerij te krijgen is geduld noodzakelijk want je hebt een gezonde oude koe nodig met een hoge productie. Die ziet er misschien niet uit als een keuring koe, maar is wel functioneel en levert geld op. Om stiermoeders anders te selecteren heeft Van Velzen een idee. Vraag bij 500 bedrijven de boer naar zijn favoriete koe. Daar van staan in de computer gegevens die je kunt gebruiken om stieren te testen. Er is veel documentatie van koeien bekend en als wetenschapper moet je dit naar de praktijk kunnen en willen vertalen. Zo kun je leren van fouten uit het verleden.

Als dank voor zijn inleiding krijgt de heer Van Velzen een schilderij van zijn favoriete koe, die 18 jaar is en 15 keer heeft gekalfd. In deze periode heeft ze 10.000 kg vet en eiwit geproduceerd.



Bob en Harry aan het touren langs de plaatsen waar de eerste Holstein importen vandaan kwamen.

Bedankt van Bob Miller

Ik wil de Triple-A vereniging bedanken voor de uitnodiging om uw jaarlijkse vergadering toe te spreken. Het was een groot genoegen en een eer voor mij om dat te doen. Ik wil in het bijzonder de leden danken die ons meegenomen hebben naar de vele veestapels die we gezien hebben en Jan en zijn vrouw voor het rondtoeren op zondag. Johan, Jeroen, Marcel en anderen waarvan ik de namen niet meer exact ken, waren geweldige gidsen en Jeroen in het bijzonder was een wandelende stier-koe encyclopedie. Hij heeft een zeer zeldzame kennis van het hele ras en de aAa code van bijna elke stier die we noemden. Ik wil vooral de familie Zandvliet, Beers en Schilder bedanken voor het verblijf dat wij bij ze hadden in hun huis. Het eten was heerlijk en het was heel bijzonder om de hele familie te ontmoeten. De kinderen waren zeer interessant voor ons om te ontmoeten en te leren over hun activiteiten en hun schoolprogramma's. De zeer vriendelijke gastvrijheid van deze drie families is oprecht op prijs gesteld en zal nog lang herinnerd worden. De grondige bezoeken van verschillende veestapels waren erg verhelderend en gaf ons een goed beeld van de filosofie van de Nederlandse fokkers, hun stamboom selecties,

paringskeuzes en hun voeding en management strategieën. Harry en ik waren allebei onder de indruk van de hoge kwaliteit van al het vee en we zagen ook de eenvoud van de zeer functionele managementsystemen. We waren het er allebei over eens dat de veestapels die we zagen superieur waren voor de lange levensduur in vergelijking tot het gemiddelde van de Amerikaanse veestapels. De koeien met een hoge levensproductie die we zagen waren nog steeds goede functionele koeien. Dit is een echte ode aan de genetische keuzes, het maken van goede paringen en het management van deze fokkers.

We hebben allebei genoten van de bezienswaardigheden op zondag met de Schilders. Het bezoeken van de oude Nederlandse houten windmolen was een hoogtepunt. Het was zeer interessant om de film die de geschiedenis en de methoden om het land droog te leggen te bekijken. En we hadden een zeer interessante persoonlijke bezichtiging met de molenaar, die een zeer goed geïnformeerde historicus is. Een ander hoogtepunt was een bezoek aan de Beemster, waar vele van de beste Noord Amerikaanse Holstein-Friesians importen vandaan komen 110 jaar geleden. Ik zou vele pagina's over al de goede koeien die we zagen kunnen schrijven

omdat we op elk bedrijf wel een paar hele goede koeien zagen in het bezit van en goede koefamilies waren. De Talent en Classic dochters bij Gerben van Veelen maakten indruk. De veestapel van John de Vries met het geweldige exterieur was een erg speciale stop voor ons. Het bezoek aan de FH veestapel van Harmen Endendijk was zeer interessant omdat Harry en ik nog nooit een Frisian veestapel hadden gezien. De uniformiteit van de veestapel en vooral de geweldige benen en klauwen en hun geweldige gehalten lieten een blijvende indruk op ons beiden achter.

Ieders gastvrijheid is erg gewaardeerd. Harry en ik willen ieder bedrijf dat we bezocht hebben hartelijk bedanken, ook de vele mensen die dit voor ons geregeld hebben en ons vervoerd hebben naar de bedrijven.

Bob Miller, Mil-R-Mor Farm

Bedankje van Harry Weier

Harry Weier is een goede vriend van Bob Miller en wou van de gelegenheid gebruik maken om met Bob mee te reizen en een kijkje te nemen in Nederland. Harry heeft zichzelf op de jaarvergadering even voorgesteld en gaf aan dat hij met ruim 40 jaar aAa gebruik waarschijnlijk degene in de zaal was die het systeem het langst gebruikt. Harry gaf aan altijd rond de 30 koeien gemolken te hebben en daarnaast actief te zijn als veekoopman. Een aantal jaren geleden heeft hij het grootste deel van zijn veestapel verkocht en haalde daarmee een prijs die in dat jaar de 3^e was in de staat Wisconsin, zonder dat zijn koeien melkcontrolelijsten hadden, want daar doet Harry niet aan mee omdat daar naar zijn inzien bij anderen teveel mee gerotzoid word. Harry houdt nu nog 7 koeien en de rest van zijn stalplaatsen worden bevolkt door Ocean View koeien. Zijn dochter is namelijk getrouwd met een zoon van Marvin Nunes van het Ocean View bedrijf uit California, en een gedeelte van de Ocean View koeien staan nu in Wisconsin. Harry maakt veel gebruik van lijnenteelt en heeft door de jaren veel eigen stieren gebruikt. Er zijn in de afgelopen jaren

330 dieren gekeurd met de Dun-Did prefix en die hebben gemiddeld 85.6 punten gekregen. Van de meereizende bestuursleden langs de bedrijfsbezoeken, bleek dat Tonya Ormsby Senator, de vader van Paclamar Astronaut een grote invloed heeft binnen het bedrijf, ook hebben Browndale Stardust en Maughlin Storm later goed voor hem gewerkt.

Hallo voor een super groep goede koeienmensen. Jullie passie voor fokkerij en functionele koeien kwam zeker naar voren op jullie bijeenkomst. De koeien die we zagen maakten echt indruk op me, koeien die uitgroeien tot sierlijke oude koeien, sterke, melktypische koppen, en zwaardere maar droge, platte botten met balans. Dit zijn allemaal dingen die we in de USA verliezen. Ja, na aAa meer dan 40 jaar gebruikt te hebben, kan ik zien dat aAa voor jullie werkt. Elk bedrijf en veestapel was erg interessant, van Jeroen van Maanen, die elke stier zijn aAa code wist tot John de Vries die zijn 2 jarige (de kampioensvaars van Shottle) met een stier paarde waarvan hijzelf dacht dat het goed was. Omdat ik zelf een lijnen geteelde veestapel heb, daarom was de FH veestapel van Endendijk zeer interessant voor mij.

Iedereen van jullie waren geweldig en als jullie ooit naar mijn plaatselijke keuring komen (World Dairy Expo), zorg ervoor dat je me opzoekt, dan praten we de hele avond over koeien. Ook speciale dank aan de drie vrouwen die hun huizen openstelden voor twee oude Coffin Dodgers (kist gravers: Een ouwe gek die voor ieders bestwil allang dood had moeten zijn) Jullie gastvrijheid is erg gewaardeerd. Ik beschouw deze reis als vier van de betere dagen in mijn leven.

Een goed nieuwjaar toegewenst aan iedereen.

Harry Weier, Dun-Did Holsteins
(PS. Harry zei bij het zien van de veestapel van John de Vries: Hier zou Bill trots op zijn geweest, als hij deze veestapel had gezien.)



Dun-Did Storm Cloud(aAa 516), de meest recente EX 97 stier, is gefokt door Harry Weier. Cloud is een Storm zoon uit een VG 87 koe van een eigen stier van Roybrook Tempo uit Dun-Did Senator Reba's EX 93. Die reserve All American geweest is



Dun-Did Astro Samore is in april 2010 op 12 jarige leeftijd ingeschreven met EX 95. Vader is Astrojet x EX 90 Dun-Did Swanky Dan (Astro Jet) x EX 94 Dun-Did Snowchief Sierra x EX 90 Senator x EX 90 Admiral x VG 85 Rocket x VG 85 Rockman.

Paringsprogramma's

In de bestuursvergadering kwam het idee om wat te schrijven over de sterk in opkomst zijnde paringsprogramma's die met Triple-a kunnen werken. Daar waar Veecom, GGI- Holland al jaren stieradvies geven op basis van Triple-a (met afstamming en MPR) zijn er de laatste tijd programma's bij gekomen die ook stieradvies op basis van Triple-A geven. Het management programma Uniform Agri kon dat met zijn inseminatieplanner (inteelt en erfelijke gebreken) ook al langer en daarna volgde het KIK van KI Kampen. Inmiddels is er het laatste jaar veel gebeurd en volgen er meerdere programma's. Het management programma RUMA kan dit in SAS (inteelt en erfelijke gebreken, fokwaarden, lineair), Veedata (inteelt en erfelijke gebreken, MPR) gemaakt door Joran Hoegen wordt momenteel bij verschillende zelfstandige KI service gebruikt. In November kwam het bericht dat CRV ook aAa had opgenomen in het SAP en even later volgde KI Samen met ProFit.

We hebben de 3 grootste Nederlandse KI's 3 vragen gesteld over hun programma: Waarom nemen jullie Triple-A mee in jullie paringsadvies en wat doen jullie/hoe doen jullie dat?

KI Kampen (inteelt en erfelijke gebreken, productiefokwaarden)

Bij deze kort en bondig de antwoorden op de vragen.

1. Voor KI Kampen is aAa een systeem wat er aan bijdraagt dat onze klanten betere koeien in de stal krijgen. Wat wij er zelf mee doen is dat de aAa score een onderdeel is om te komen tot een goed paringsadvies. We hebben voor aAa boeren de mogelijkheid in ons paringsadvies opgenomen om de aAa codes mee te laten wegen in het advies.

2 Wij proberen in ons aanbod een evenwichtige spreiding te maken over de verschillende codes. Dat valt niet altijd mee maar we blijven er aandacht aan schenken. Zo hebben de jongste

actiestieren achtereenvolgens de volgende codes. 324, 615, 135 en 432. Voor elk wat wils.

3 We gebruiken aAa omdat wij denken dat je als boer de grootste vooruitgang bereikt door aAa in combinatie met de fokwaarden te gebruiken. Zo had KI Kampen als eerste organisatie de mogelijkheid om de aAa codes te gebruiken voor een stieradvies. We kunnen ons niet voorstellen dat er organisaties zijn die niet al hun stieren laten coderen. Alleen om commerciële reden zou je het al kunnen doen. De klanten vragen er om en dat zijn er ondertussen zoveel dat je dit niet kan en mag negeren.

CRV (inteelt en erfelijke gebreken, fokwaarden)

Nieuwe ontwikkelingen met het paringsprogramma SAP.

aAa wordt meegenomen in het SAP programma van CRV. Dit maakt onze vereniging nieuwsgierig. We hebben daarom contact opgenomen met de heer Willem Dotinga, accountmanager van CRV, om hem te vragen hoe dit tot stand is gekomen.

De heer Dotinga gaf aan dat er van veehouders steeds vaker de vraag kwam of de aAa-codes mee konden draaien in het SAP programma. Daarom is er nu een eerste aanpassing. Bij de stierkeuze die door het SAP wordt geadviseerd wordt, indien de veehouder dit wenst, de aAa code van de stier nu vermeld. Er moet dan nog wel zelf op code de juiste stier worden gekozen. Het is de bedoeling dat het SAP programma nog verder wordt aangepast zodat binnen het fokdoel ook de aAa-paring kan worden ingevoerd en bij een gevraagde code een passende stier wordt geadviseerd. De wensen zijn nu concreet omschreven, nu is het aan de ICT-ers om het programma aan te passen.

KI Samen (inteelt en erfelijke gebreken, lineair)

K.I. SAMEN heeft een aAa module ingebracht omdat wij denken dat de

veehouder daar iets aan heeft. Maar wij hebben een aantal mogelijkheden voor de veehouder:

K.I. Samen heeft na jarenlange ontwikkeling dit jaar het ProFit programma geïntroduceerd. In dit programma wordt het makkelijk gemaakt voor de veehouder om stierennamen achter zijn koeien te krijgen. In het programma wordt eerst en vooral gekeken naar de koe (op papier) en naar haar bouw, waarbij men zowel bedrijfsinspectiebedrijven als aAa bedrijven mee kan laten draaien. De veehouders, die beide doen kunnen een lineaire aanparing krijgen, met een aAa filter. Hierbij kan de veehouder een groep stieren selecteren en het programma kiest eerst de stieren, die qua aAa 60%, 80% of 100% voldoen en gaat deze vervolgens lineair aanparen om zo de maximale winst te halen.

Doet deze veehouder niet mee aan aAa, dan kunnen wij op basis van de aAa van vader en moedersvader een simpele manier kijken of deze stier identieke codes hebben, bijvoorbeeld allebei hebben ze een 2 in hun code (eerste drie getallen) dan zal het programma een selectie maken van stieren, die beginnen met een 5, niets meer of minder. Mochten deze stieren identieke aAa hebben bijvoorbeeld 234 dan zal het programma de twee meest prominent aanwezige getallen kiezen en die moeten dan bij de eerste drie in de code van de aanparing staan. M.a.w. 2-3 wordt 5-6 en de 5 en de 6 moeten in de eerste drie zitten. Voor de rest werkt het dan lineair oftewel het exterieur rapport. De veehouder kan vragen en wij laten zien wat hij wil, maar wij zullen hem aangeven dat dit een manier is om naar de achtergronden van zijn problemen te kijken, meer dan alleen het probleem. Hopelijk pakt de veehouder dat dan op en laat hij zijn koeien analyseren, We laten de veehouder hier verder vrij in, wij willen niet voor of tegen iemand spreken omdat dat nogal veel gewicht heeft. Wel zullen wij indien gevraagd vertellen wat wij zelf zouden doen.

Indien een koe geanalyseerd is en 60% op aAa wordt gepaard dan zal het

programma, die stier kiezen, die het dichtst bij de 100% aAa scoort. Is het echter zo dat er een paar kenmerken zijn die extra aandacht verdienen binnen het bedrijf, bijvoorbeeld kruisligging, dan wordt bij alle stieren, die eerst op aAa uitgekozen zijn, gekeken naar diegene met de beste cijfers voor verbetering van de kruisligging. De module is ontwikkeld door Request Ltd uit Amerika. Een optimalisatie van de bouw van de koe leidt er normaliter toe dat je meer onzichtbare koeien in stal hebt. De meeste mensen lachen als je dat zegt, maar daar bedoelen wij mee, koeien, die probleemloos geven en drachtig worden en afkalven en doorgaan waar ze begonnen waren, zonder dat je er extra aandacht aan hoeft te geven. De "onzichtbare" koe, die te goed is om op te vallen cq om te vallen. Daarom bieden wij graag de aAa module aan voor die veehouders, die dat goed kunnen gebruiken.

We houden u als vereniging op de hoogte van de ontwikkelingen die er plaats vinden. We hopen niet en houden in de gaten dat triple-a niet een onderdeelje van een ingewikkelde rekensom gaat worden. Wat we tot nu toe hebben gezien gaat dat goed, alhoewel er met Ruma nog even contact opgenomen moet worden wat een goede 100%, 80%, 60% paring is.

Boek: Roger Peters wordt Analist

Roger Peters verteld hoe aAa zijn aandacht heeft getrokken en later analist werd.

Er waren vele andere voorbeelden van de beginjaren waar veehouders stieren uitzochten aanbevolen door Weeks. Roger Peters vertelt zijn verhaal als veehouder, holstein fokker en voormalig aAa analist.

Ik moet teruggaan naar de tijd dat Bill een Holstein Inspecteur was in de eind jaren veertig en hij de veestapel van onze buurman classificeerde, "zegt Peters". "Ik boerde met mijn vader vlakbij Kankakee, Illinois en ik ging kijken. Bill maakte een paar koeien VG, maar deze veehouder had meestal hele beste koeien. Ik dacht er verder niet bij na omdat dit gewoon de zoveelste inspecteur was die daar om de zoveel tijd weer langskwam.

"Bill deed daarna een ander bedrijf in onze gemeente, en dat was George Pfeiffer, die een paar hele vette koeien had met diepe uiers. Ik had ze nog nooit zo gezien. Ze hadden alleen maar achteruiers en geen vooruiers, voorhanden als Herefords, de spenen staken alle kanten op, en geen bodem in de uiers. Het waren grote witte koeien die de spenen altijd betrapten; en met hoge staartinplant. Hoofdzakelijk vee dat bij verkoop niet voor verkoop voor het leven in aanmerking zou komen. Maar George dacht dat ze goed genoeg waren.

"Goed, een paar jaar verstreken en op een dag stapte Weeks mijn stal binnen. Ik herkende wie hij was en was benieuwd wat hij wilde. Ik wist dat hij niet meer werkte als Holstein inspecteur en een nieuw programma had, dus ik wist niet wat ik van hem moest denken.

"Ik wist het nog niet toen Bill bij mij naar binnen stapte, maar die eerste buurman (waar ik was geweest toen Bill zijn koeien inschreef) had Bill gevraagd om zijn veestapel te analyseren. Hij had een koe gekocht van Pabst Farm die Pabst Roamer Admiral Syna (GP 82) heette. Ze was ontheupt en ze wouden haar om die reden niet langer houden. Ze had een

beste stamboom in vrouwelijke lijn met een Reserve All American zus en hij wou een stier uit haar om te gebruiken. Maar de koe was in mijn stal en hij had Bill gestuurd om haar te analyseren.

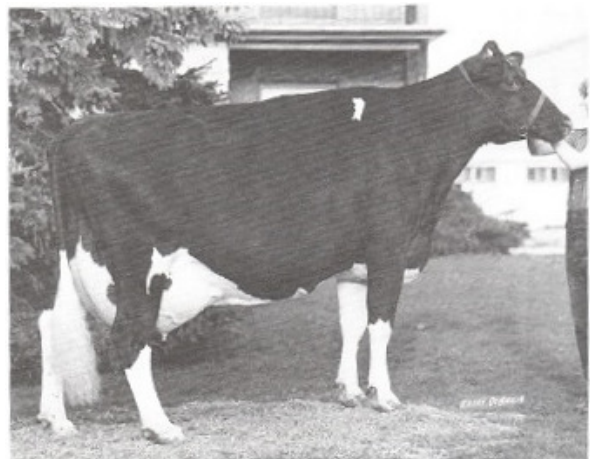
"Ik was achter in de stal aan het werk met de mestschuif en ik dacht als ik niets zeg dan gaat hij misschien wel weer weg. We hadden 28 koeien staan in 1 rechte rij en ik hield hem in de gaten terwijl hij langzaam bij de koeien langs liep om elke koe te bekijken.

"Weeks kwam bij me en we begonnen te praten en toen vroeg hij, "Is die 6^e koe aan de zuidzijde een dochter van de vierde koe op de noordzijde? Ik stond versted omdat we geen bordjes boven de koeien hadden die aangaven wat hun ouders waren.

"Ik zei, Ja, dat is ze. Hoe heb je dat uitgevonden?

"Bill zei, " het is weten hoe koeien in elkaar steken".

"Hij analyseerde de koe waar hij voor kwam die dag, maar ik heb zelf geen koeien gedaan.



Hyalone Moonlite Fancy (2E-92-GMD)

5-10 330 2X 19,180 4.3 816

Lifetime-116,319M

Bred by Roger Peters (Wisconsin), Fancy was sired by a son of Zurbridge Admiral Burke from a daughter of Wis Captain. She had one EX son and three VG daughters.

"In deze tijd deed iedereen aan melkcontrole en we hadden gebruikelijk 1 of 2 vaarzen in de Top 4 van de gemeente. De top 2 jarigen en de top

oudere koeien voor maandelijkse productie waren altijd de lijsten die de aandacht trokken.

"Het was nu een aantal jaren geleden dat Weeks onze stal voor het eerst was binnen gelopen en George Pfieffer was bezig om iedereen te verslaan op de melkcontrolelijst voor de 2 jarigen. Dus besloot ik om te gaan kijken wat er aan de hand was.

"Hij had net laten keuren en had 5 Very Good 2 jarigen, wat bijna onwaarschijnlijk was in die tijd. Toen ik binnenkwam, kon ik bijna niet geloven dat dit dezelfde veestapel was die ik eerder gezien had. Het waren prachtig geuierde, jonge koeien, lange nekken, melktypisch en ze werken hun harten uit het lijf.

"Ik zei, 'Wat heb jij gedaan?'

"George had een grote glimlach op zijn gezicht. Hij zei, 'Weet je nog dat ik Bill Weeks hier had om mijn koeien te keuren een paar jaar geleden?'

Hij zei dat hij me niet kon helpen met stieren kopen. Het was niet toegestaan dat inspecteurs dat deden. Maar goed, de volgende keer kwam Weeks terug, hij was bezig met zijn analyse programma en ik vroeg hem wat ik moest doen. Hij zei, laat me je koeien analyseren en ik vertel het je. En dat deed ik, het kostte me 3 dollar per koe. Wanneer hij klaar was, vertelde Weeks dat hij net de veestapel van Walter en Roger Stoeven had geanalyseerd, vlakbij Beecher, en zij hadden een zoon van Hickory Creek Carbon die bij mijn koeien zou passen. Ik ben erheen geweest en heb het kalf gekocht en hij was de vader van al die 2 jarigen.

"Geen wonder dat George zo'n grote glimlach op zijn gezicht had", Peter gaat door met zijn verhaal. "die stier veranderde zijn veestapel compleet" Zijn stier: Pinefield Crescent Supreme (GP 83), was gewoon wat zijn koeien nodig hadden. Hij bracht openheid in de achterhand, repareerde die scherpe uiers en maakte die ronde voorhanden scherper. George nam Bill zijn adviezen aan en het veranderde zijn veestapel.



Pinefield Pawnee Joy (2E-90)
11-2 305 2X 26,320 4.9 1286
Lifetime-160,100M

Joy was bred by Roger Stoeven (Illinois) and sired by Pawnee Farm Arlinda Chief. Her dam was a GP-82 daughter of Mayers Majesty Duke with 22,530 pounds milk. Roger and his father began having Bill Weeks analyze their herd in 1951.

Weeks zijn speciale intellectuele gaven, gaven hem de mogelijkheid om elke koe die hij zag te onthouden. Zo zou hij geregeld stoppen om een beroemde veestapels te zien, zonder hun zijn analyse programma op te dringen, maar gewoon om het vee en de stierkalveren te zien die voor de verkoop zouden zijn.

"Bill kon soms een klein beetje listig zijn" Zegt Peter. "Niet op een slechte manier maar hij gebruikte het op een manier om een voet tussen de deur te krijgen. Hij zag veel veestapels toen hij inspecteur was en later kwam hij nog wel eens een keer langs als hij in dat gebied was. Hij deed dat steevast en onthield dan wat voor goede koeien en stierkalveren ze hadden.

"Hij kon een veehouder vertellen dat iemand als Lakeside Farm, om even een voorbeeld te nemen, een stier had die kon werken, ook al had Lakeside, Bill nooit gevraagd om hun veestapel te analyseren. Maar hij had een kalf gezien toen hij daar stopte en onthield die. De veehouder zou dan met Lakeside bellen en zeggen 'Weeks zegt dat jullie een stier hebben die iets goeds kan doen. Waar is hij mee geanalyseerd?'

Dat konden ze hem niet vertellen omdat de stier niet geanalyseerd was. Dus zouden ze Bill bellen dat hij kon komen

om de stieren te analyseren en later hun veestapel. Lakeside deed dit ook. Het was een manier om het ijs te breken. Maar bedrijven als Pabst, Southern Wisconsin Breeders, NIBCO, Curtiss Candy en anderen hadden hun stieren geanalyseerd omdat ze wisten dat Weeks veel klanten had, en zij konden dat gebruiken om sperma van hun stieren te verkopen. Maar het was goed voor iedereen. Voor Bill en zijn programma, voor de KI verenigingen omdat ze meer sperma konden verkopen en voor de veehouders omdat ze beter vee kregen omdat ze de juiste stier voor hun koe gebruikten.

Vraag: Hoe 'STERK' is een 'BREDE'borst?

Op de officiële aAa website staat maandelijks een vraag waar antwoord op word gegeven. Voor de nieuwsbrief hebben we de vraag van de maand voor u vertaald.

Antwoord: Het herkennen van kracht in melkvee is meestal onafhankelijk van de breedte. Dat komt omdat andere kwaliteiten betrokken zijn bij het effect dat het geeft.

Een 'hoog' dier (visueel meer hoog dan breed) kan 'sterk' zijn, omdat kracht is wat kracht doet - - dit is voldoende bot in het skelet en een diepe borst wat ruimte bied voor hart en longen, het dier blijft gezond door een goede bloedcirculatie. Het sterke dier zal niet de uierbodem van haar uier verliezen als gevolg van een slecht doorbloeding, en zal niet de gezwollen hakken op koten hebben om dezelfde reden.

Een 'Breed' dier (visueel meer breed dan hoog) kan melktypisch zijn, want de wil om melk te geven is onafhankelijk van de kwaliteit die invloed heeft tot het hebben van kortere botten en een breder lichaam. Meer lichaamsbreedte maakt het mogelijk om stabiel te staan op breed geplaatste benen, en maakt ruimte voor voeropnamecapaciteit van de koe door een volledige uitzetting van de pens in de ribbenkast.

Er zijn voorbeelden van 'hoge dieren' die het aan 'kracht' ontbreekt, wat in een onhandig bewegende en teer voorkomende koe resulteert. Er zijn ook voorbeelden van 'brede' dieren die melktypische kwaliteiten missen wat resulteert in een dikker, meer vleestypisch voorkomend dier. Maar om aan te nemen dat 'hoog' hetzelfde is dan 'melktypisch' en 'breed' hetzelfde dan 'vlezig' dan mis je de details die uiteindelijk van groot belang zijn bij het maken van een optimale paring.

Terwijl het traditionele evaluatiesysteem nog steeds geen onderscheid maakt tussen 'kracht' en 'breed', is het binnen de aAa methode een vast begrip dat sterk/gezond en breed/harmonisch 2 verschillende kwaliteiten zijn. Een beetje van beide kan behulpzaam zijn bij het maken van paringen om hun potentiële levensduur of probleemloos functioneren te verbeteren - een erkend aAa analist kan u helpen om uit te sorteren welke dieren ze nodig zijn en welke dieren ze al reeds hebben.

De Koe Lichaamsbouw en inwendige organen

Bestuurslid Joost Weselingh is aan het verhuizen geweest en kwam een boekje tegen die zijn opa destijds op de landbouwschool gebruikte. Het boekje is uit 1919 en staat vol met beschrijvingen van de lichaamsbouw. Het boekje stamt uit de tijd voordat we de koeien veel te rond gingen fokken. We zullen elke keer een klein stukje opnemen in de nieuwsbrief

Algemeen aanzien.

Het gehele lichaam moet evenredig van bouw en in verband met de leeftijd voldoende groot zijn. Bij de verschillende onderdelen zal op deze evenredigheid nader teruggekomen worden. De koe moet het vrouwelijk type duidelijk vertonen, goedaardig zijn, fijn van bouw en ook fijn van huid en haren zijn. De stier moet krachtiger van bouw, doch niet grof wezen en geheel het mannelijke type vertonen. Overgrote verfijning die bij de koe reeds een fout is, is bij de stier zeer ongewenst.

Huid en haar

De huid mag niet grof of plankerig zijn. Dit wijst op grofheid van bouw, en gaat in de regel gepaard met geringe productie van melk en vlees van mindere kwaliteit. De huid is wel eens dik en sponsachtig op het aanvoelen, en dan tevens zeer losliggend. Zulke huid behoort bij het vleestype. Een te dunne huid, zoals die wel voorkomt bij veel melkgevendende koeien in de zandstreken wijst op te grote verfijning, wat bij voort fokken leidt tot achteruitgang. Zulke dieren hebben weinig waarde voor de vetmesting. Een goede huid is matig dik, kernachtig, gemakkelijk te plooiën en zacht. Het haar moet fijn, glad liggend en glanzend zijn, niet dof, grof en rechtopstaand. De haarkleur is vooral afhankelijk van ras of slag en wordt gevormd door pigment in de huid. In ons land treft men zeer veel gevlekte runderen aan, zwartbonten, roodbonten, vaalbonten, doch ook effen kleuren: zwart, rood en vaal komen voor. Verschillende aftekeningen hebben namen: bles, hart, ster, blaarkop, witkop, witrug, witte benen, sok e.a. Koeien met meer wit dan zwart worden witbonte genoemd, zijn de zwarte vlekken klein, dan spreekt men van tijgerbont, terwijl grote verspreide donkere vlekken en donkere benen bagger of modderbont genoemd worden. Dikwijls wordt de voorkeur gegeven aan donker gekleurde dieren, omdat de licht gekleurde minder sterk zijn en meer aan huidziekten lijden. Daar kleuren aftekeningen dikwijls raskenmerken zijn, hebben zij daarvoor grote betekenis. De donkere vlekken aan de onderbenen beschouwt men als bewijs van een vroegere kruising, in elk geval van onzuiverheid van ras. Het houden van kudde met bepaalde aftekeningen, bijvoorbeeld Lakenvelders verdient geen aanbeveling, omdat fokproducten dikwijls weggedaan moeten worden om de afwijkende aftekeningen, terwijl ze uitstekende dieren kunnen worden.

Het hoofd

Het hoofd moet in verhouding met de gehele lichaamsbouw fijn wezen. Een grof hoofd met een hoekige vorm en grove huidplooiën, bedekt met grof haar, is zeer ongewenst. De profiellijn moet

recht of iets ingebogen zijn, het hele hoofd van voren en van terzijde gezien breed en niet te lang. Bij stieren is het hoofd korter dan bij koeien, de huid dikker en meer behaard. Het hoofd van een os is lang en smal. De lengte van het voorhoofd moet even groot zijn als de lengte van de neus. Is de neus in verhouding van het voorhoofd te lang, zoals wij dat bij een smalle kop nogal eens zien, dan wijst dat op te grote verfijning. Als teveel in dezelfde familie gefokt is, komt het te lange neusgedeelte voor, wat dan meestal ook gepaard gaat met plattribigheid en te lange onderbenen. Bij stieren is het voorhoofd steeds breder en meer behaard dan bij koeien.

Horens

De horens wenst men fijn, glad, kort en wit of geel gekleurd. De punten mogen zwart zijn. De horens van stieren zijn in de regel dikker, korter en minder gebogen dan die van koeien en eenkleurig grijs. Ossen hebben zeer lange en zware horens. Grove horens komen voor bij grof gebouwde dieren.

De oren

De oorschelpen moeten tamelijk smal, lang en dun en fijn behaard zijn en horizontaal, iets naar achteren gedragen worden. Brede, grove en grofbehaarde oren, die in de regel afhangen ziet men bij te grove dieren, kleine, spitse iets opstaande oren bij dieren die wild en onrustig zijn.

Ogen

De ogen wenst men groot en matig tevoorschijn tredend. De oogbogen mogen niet grof wezen, terwijl de oogleden fijn en vooral niet grof geplooid mogen zijn. De blik zij rustig, goedig, niet wild of gejaagd.

Neus

Dat de neus niet veel langer moet zijn dan het voorhoofd is reeds gezegd. De neus moet breed zijn, daar er dan plaats is voor ruime neusgaten en goed ontwikkelde kaken. De profiellijn zij recht of zeer weinig ingebogen. Een gewelfde profiellijn ziet men bij een grove kop.

Wangen

De wangen moeten fijn en toch goed gespierd zijn; dit laatste is nodig voor krachtige kauwbewegingen. Bij slechte kiezen zien wij de wangen door voedselproppen wel sterk uitgezet.

Vraag Kees van Velzen

Als vervolg op de inleiding die Kees van Velzen gehouden heeft op de jaarvergadering, hebben wij hem het volgende gevraagd: Hoe zou u, als u veehouder was, de stieren zoeken op de stierenkaart?

Stierenkeuze wordt uiteraard bepaald door je doelstelling. Wil je shows winnen dan geldt een totaal andere keuze dan streven naar levensduur en een laag vervangingspercentage. Het is duidelijk dat ik voor het laatste kies.

Wat vind ik belangrijk?

1. Betrouwbaarheid van cijfers. Dit cijfer is laag bij jonge fokstieren voor levensduur en vruchtbaarheid. Daarom geduld en nog eens geduld.
2. Eiwitgehalte niet lager dan -0.10%.
3. Melk liefst meer dan 500 kg met vet +eiwit +30 kg minimaal, waarbij graag het eiwit hoger dan vet. Aan de andere kant wel moeite met sterke vet verlagers. We hebben toch in NL niet voor niets zo'n 60 jaar op vetgehalte geselecteerd.
4. Hoogtemaat rond de 100 is ok. Zeer groot geeft kortere levensduur en voor benen moet je dan punten aftrekken want grotere koeien krijgen makkelijker hoge punten voor benen.
5. Celgetal graag minimaal 100 en verbeterend naar derde lactatie. Stieren met sterk verslechterend celgetal vermijden!
6. Uiers geen zware eis, 102 is genoeg! Verband tussen uiers als vaars en levensduur is gering. Benen graag 104-105.

7. Klauwgezondheid is een geweldige toevoeging. Wel baseren op betrouwbare gegevens van de klauwbekappers

8. Veel belang bij moederlijn in de afstamming. Oude moeders geen probleem, hoge levensproducties een pre en dit waarderen!

9. Afstamming bestuderen op levensduur en laatrijtheid van vaders, MV, VV, en soms zelfs verder. De laatste tijd geef ik meer en meer belang aan dit gegeven.

10. In de huidige fokkerij ben ik zeer voorzichtig met genomics. Slechts een betrouwbaar nakomelingenonderzoek toont ons de goede fokstier met zekerheid. Ik mijd daarom Shottle (laag eiwit, benen?) en Goldwyn (te groot, te luxe voor onze loopstal). In de afstamming dichtbij liever geen Fatal, Aaron en BW Marshall en verder weg geen Bellwood, Mascot en Luke. Voor de komende tijd naast super vererfer O-Man zoeken naar Mascol, Stol Joc en mogelijk Laudan. Dus vermijden Man-O-Man (BW Marshall), Planet (benen) en Bolton (desastreus in eiwit% en laatrijtheid).

Ja, en dan moet er uiteraard ook nog sperma beschikbaar zijn van stieren die dit bovenstaand examen met goed gevolg afleggen.

Met vriendelijke groeten Kees van Velzen.

Bijlage

Voor diegene die mijn afkeer voor de veel voorkomende stiervader BW Marshall niet begrijpen het volgende overzichtje en vergelijking. Er zijn in NL 14 zonen van BWM als proefstier ingezet met als gemiddeld resultaat (dec. 2011): 14 zonen -16 NVI, -5 INET, -.20 E%, +10kg E lact.1, +7 kg E lact.3, -75LVD, 99LR, 103U, 100B.

In vergelijking de in internationaal opzicht volkomen onbekende vader Leroy Abrian die slechts 7 zonen in NL heeft zien testen: +89NVI, +64 INET, +.04E%, +11kg E lact.1, +18kg E Lact.3, 171LVD, 101LR,102U, 100B. Jammer dat zijn 2 zonen Fatal te dicht in hun afstamming hebben nl. Roppa en Butembo, die in hun levensduur

vererving teleurstellen t.o.v. Abrian. Uiteindelijk is zijn beste zoon Rocker 14 Cartago met 166 NVI, +45kgE lact.3, +606LVD en 105LR. Blijkbaar is zijn 98 voor uiers geen enkel probleem waarbij celgetal van 100 lact.1 naar 104 lact.3 verbeterd.

Een bevestiging van datgene vermeld in de stierenkeuze, maar ik vrees dat Cartago (geb. 2003) snel op de barbecue is verdwenen.

Edwin en Irma Veerbeek in Denemarken

Omdat in Denemarken ook veel met triple-A wordt gewerkt leek het ons leuk om een lid van onze vereniging aan het woord te laten. Ze stellen zichzelf voor.

Wie zijn wij? Wij zijn Edwin en Irma Veerbeek, wij wonen met onze drie kinderen in het noordoosten van Denemarken in Gjerlev. Wij zijn hier 26 oktober 2006 neergestreken. Wij hebben voor Denemarken gekozen, omdat wij zelf niet zoveel eigen vermogen hadden en Denemarken ons de kans bood om hier te beginnen, hoewel de banken dat nu niet meer zullen doen met een laag eigen vermogen.

Wij hebben gekozen voor dit bedrijf omdat er een jonge ligboxenstal, voorraadschuur, wel wat oudere maar in prima verkerende jongveeschuur stonden en een goed woonhuis. Voor de rest weinig machines en de grond rondom de boerderij. Wij hebben de veestapel overgenomen met 120 koeien en 80 stuks jongvee. Daarbij een quotum van ruim 1 miljoen liter, daarvan werd door de oude eigenaar maar 800.000 van vol gemolken. De koeien gaven gemiddeld 6600 liter, met een celgetal van 450.

Op dit moment hebben we 195 melk- en kalfkoeien. Gemiddelde productie per koe is 8800 liter, gehalten van 4,40 % vet en 3,50 % eiwit met een gemiddeld celgetal van 160. We hebben nu een quotum van 1.421.000 liter met 4,70 % vet. Die overschrijden we met 125.000 liter. Door het hoge vet percentage en dat het landquotum niet vol wordt gemolken is het geen probleem. De

gebouwen zijn niks veranderd. Wel hebben we een asfaltplaat neergelegd voor extra voeropslag. De loonwerker doet het meeste werk op onze 72 ha, alleen kunstmest strooien en gras schudden doen we zelf. Met de loonwerker hebben we een afspraak voor de aankoop van mais en de mestafzet. Het werk zetten we het meest met zijn tweeën rond. Wij hebben plannen voor een nieuwe ligboxenstal, de vergunningen zijn rond, alleen de financiering moet nog geregeld worden, dat is op dit moment nogal lastig.

Waarom triple A?

Edwin heeft al 11 jaar ervaring met het triple-A systeem. Het is begonnen op de Schothorst Feed Research, toen Edwin daar begon te werken. Johan van Houwelingen was zijn collega in die tijd, die het triple A systeem aan Edwin heeft overgebracht. Edwin is toen ook op zijn ouderlijk bedrijf begonnen met aAa. In totaal heeft Edwin 6 jaar naar volle tevredenheid daar gewerkt op de Schothorst, veel geleerd over de fokkerij, voeding en het toepassen van het triple-A systeem.



Nu 5 jaar in Denemarken zijn wij nog steeds vol enthousiast over triple-A, je ziet de vooruitgang die we gemaakt hebben in de veestapel. En waarom dan triple-A, omdat het antwoord geeft op de vragen die we hebben. Bijvoorbeeld waarom is die koe altijd kreupel? Waarom functioneert die koe niet goed? Waarom heeft deze koe uierontsteking?

Al deze problemen geven veel ergernis en opbrengstderving waar we niet op

zitten te wachten. Want een koe met uierontsteking betekent veearts bellen, melkmonster nemen en papieren uitschrijven voor medicijnen. Dat kost alleen aan de veearts en medicijnen al 110 euro en dan de melk nog. Nee, dat is ons wel erg tegengevallen dat je niks in huis mag hebben om een zieke koe te spuiten. En als je een keer iets anders hebt dan uierontsteking of nageboorte, zeggen ze al gauw, doe haar maar weg of schiet maar dood. Niet best!! Maar gelukkig zien ze nu ook hier in dat de boeren niet zomaar wat doen en zijn er bepaalde bedrijfsbegeleidingen waar je ook zelf medicijnen in huis mag hebben om een koe met bijvoorbeeld uierontsteking zelf te behandelen. Komt erop neer dat je dan alle medicijnen die je gebruikt, zelf direct laat registreren in de hoofdcomputer en elke 14 dagen alle verse koeien laat voelen en de problemen die je hebt gehad worden dan besproken. Daar wordt dan een verslag van geschreven. Dus al een stuk beter. En ze zeggen dat het nog meer wordt versoepeld. Net het omgekeerde als in Nederland, hier kijken ze naar Nederland dat alles moet worden versoepeld en goedkoper moet worden, in Nederland kijken ze naar Denemarken, omdat ze denken dat het Deense systeem beter is.

De stieren die we op dit moment het meeste gebruiken zijn Kian, Kodak, Carmano, Classic, Jerudo, Jango, Niveau, Leif, Teus, Durable RC. De stieren waar we de meeste dochters van melken zijn, Favourite, Kian, Paramount, Niveau, Leif, Teus, Kol Nixon en Starship.

Maar het grootste gedeelte van de veestapel zijn achteraf gelukkig van eigen stier Marsun, een Ricecrest Marshall * Sunny boy, 26 stuks 5de kalfs. En van eigen stier Stormyboy, Comestar Stormatic * Sunny boy 26 stuks 4de kalfs. Deze twee stieren komen uit Sunny boy moeders, van een boer uit de omgeving en het feit dat ze zoveel koeien drachtig gemaakt hebben terwijl ze in de koppel op de roosters liepen geeft al aan dat ze goed in elkaar zaten en heel functioneel waren. Stormyboy was een prachtige stier, deze liep tussen de koeien toen we net in Denemarken kwamen. Voor de rest nog

een aantal goede oudere koeien van Funkis, Lambada en TVM Hesne.

De stierkeuze is gebaseerd op bloedvoering, uiergezondheid en dochters die we gezien hebben. `Zien is geloven`.

Omdat deze stieren iets kunnen toevoegen aan onze veestapel, `Sire the need`.

Nu net ook weer een koe gekalft van Kian, het derde Kian vaarskalf en weer een beste. Dat vinden wij mooi! Want wij vergeten de beste kalveren niet, dus doen wij weer dezelfde stier erop als het jaar ervoor.

Het uitvalspercentage onder onze koeien was de afgelopen twee jaar 20 %. Wij verkopen ook nog zo'n 30 koeien/pinken voor het leven.

Het motto van de Deense fokkerij is: `het kan niet sneller`, elke uitdraai weer nieuwe genomics stieren boven aan. Het is niet de manier waar wij van houden, we gebruiken dan ook bijna geen Deense stieren.

Afgelopen herfst zijn wij samen met Edwins broer en vriendin een week naar Amerika geweest om daar de World Dairy Expo show te zien en een paar bedrijven te bezichtigen. Wij hebben Mattcrest, Bomaz, Scientific Holsteins, Sandy-Valley, Willams Brothers en Regancrest bezocht. Verschillende bedrijven, van aanbindstal tot 900 koeien in een crossventilation-stal. Willams Brothers is een bedrijf wat al 25 jaar aan Triple-A doet. Het adres hadden we gekregen op de World Dairy Expo van Philip Hasheider en Jim Sarbacker, die zaten samen op een bankje te genieten van het mooie weer. Leuk om met ze gesproken te hebben. De Willams Brothers hadden echt goede uitgebalanceerde koeien die makkelijk 42 liter melk gemiddeld per dag gaven. Erg indrukwekkend om te zien. Dat dit bedrijf de beste koeien had van de bedrijven die we bekeken hebben, bevestigde ons ook weer dat we met aAa en betrouwbare stieren op de juiste fokkerijweg zitten.

Hartelijke groeten vanuit Denemarken,
Edwin en Irma Veerbeek.



Een 5^e kalfs Marsun met een levensproductie van 46.700 4.00 %vet, 3.50 % eiwit. In de afstamming van Marsun zit vermoedelijk Nugget Klark aAa 165 en Triple Treat aAa 216 te zitten, erg jammer dat we dat niet zeker weten

Weeks Animal Analysis in Ierland en de UK.

Het is toch al weer bijna 6 jaar geleden, februari 2006, dat Jan Schilder en ik voor het eerst Ierland hebben bezocht om daar te analyseren.

We hebben toen onder andere enkele veehouders bezocht aan de uiterste westkust. Veehouders waarvan onze toenmalige collega, die inmiddels is gestopt, vond dat ze te ver weg woonden. Wij zijn daar natuurlijk wel direct heen gegaan. Al was het maar om in het befaamde Beach Bar Auchris te overnachten en een biertje te drinken stijf aan de Atlantische Oceaan met windkracht 10.

Inmiddels 6 jaar verder en het aantal veehouders in Ierland die Weeks Animal Analysis gebruiken is gestegen tot een ruime 40. En er komen er steeds sneller steeds meer bij. Ik ga nu minimaal 2 maal per jaar een week heen. Zo ook afgelopen Juli. Een reis die bijna in het water viel doordat op de reis naar Schiphol de motor van mijn auto het volledig heeft begeven. De olie kwam er aan alle kanten uit. Gelukkig kon een vriend mij nog net op tijd bij Schiphol afzetten.

Aan het einde van die week had ik een nieuwe veehouder gepland. Hij was van

plan om een 15 dieren te laten doen. Zoals zo vaak werden dat er 40. Zijn broer kwam ook nog even kijken en die had er ook wel belangstelling voor. Die melkt er 200!. Daar had ik geen tijd meer voor en vertelde hem dat hij er nog maar eens goed over moest nadenken en als hij er echt klaar voor was om dan mij bericht te doen. Dan zou ik later in het najaar misschien nog wel een bezoek aan Ierland kunnen brengen. Begin oktober kwam de mail, wanneer heb je tijd om 250 dieren te analyseren? En heel vreemd maar zo gebeurd het wel vaker dan krijg je er zomaar een paar meer in een korte tijd. Je zou haast gaan denken dat WAA een gespreksonderwerp is geworden in Ierland. In ieder geval had ik er in totaal 4 nieuwe bedrijven bij. Allemaal in binnen een gebied van een 50 kilometer en relatief vlakbij Cork airport.

Rond die tijd kreeg Jan Schilder een telefoontje van een veehouder uit het Lake District (Noord-Engeland) en ook hij wilde zijn koeien geanalyseerd hebben. Jan heeft hem doorgestuurd naar mij omdat ik ook wel in Engeland kom. Alhoewel de laatste keer een aantal jaar geleden was. Ik had eigenlijk niet zoveel trek meer in Engeland. Ook omdat de bedrijven die ik toen bezocht steeds maar een paar dieren lieten analyseren en vervolgens er minimaal iets mee deden. Die waren vooral erg showgericht. En dan krijg je het fenomeen dat ongeacht hoe de koe geanalyseerd is, ze toch wordt geïnsemineerd met de hoogst beschikbare exterieurstier.

De interesse van deze veehouder uit Noord-Engeland kwam voornamelijk doordat hij het Boek Creating Balance Between Form and Function, had gelezen.

Ik heb deze veehouder gebeld en gezegd dat als hij er nog een veehouder bij weet te vinden ik zou komen.

Robert Prins die in Engeland woont wist ook nog een veehouder en uiteindelijk had ik er in Engeland ook 5 adressen bij. Dan alles maar in 1 keer. Dus voor een 3^e keer dit jaar naar Ierland en opnieuw naar Engeland.

Donderdag 17 November ben ik na enkele uren vertraging vanwege mist naar Cork gevlogen. Om een uur of 6 s 'avonds kwam ik bij de veehouder met de 250 koeien aan. Harde regen en wind en rond melkerstijd maakte het werk niet makkelijker.

Uiteindelijk om 22,00 maar gestopt en volgende ochtend op tijd weer verder. Opvallend beste 4^e en 5^e kalfs Oman dochters waren hier te vinden.

Vrijdagmiddag de volgende en op Zaterdag tot laat in de avond de laatste twee in Ierland (met vooral beste Hairy Breiz dochters) waarbij ik op het laatste adres nog heb geprobeerd om Greyhounds/hazewindhonden te analyseren. Deze boer fokt en racet daar ook mee. Interessant is trouwens dat daar de laatste jaren (sinds de tijd dat is begonnen met fokken via KI) geen record meer wordt verbroken. Dus genetische vooruitgang is wellicht dus toch niet vanzelfsprekend.

Zondagochtend van Cork naar Glasgow gevlogen om daar zondagmiddag een veehouder in Schotland te bezoeken (Errolston holsteins) om daarna door te rijden naar de veehouder in het Lake District (Crossrigg Holsteins). Daar heb ik s 'avonds in de plaatselijke pub geprobeerd om hem zo goed mogelijk uit te leggen wat wij doen. Volgende ochtend zijn koeien geanalyseerd waarbij hij tot zijn grote schrik zag dat 80% een combinatie van 561 nodig was terwijl ze drachtig waren van 23.. stieren.

Maandagmiddag naar Wales gereden om daar s 'avonds laat aan te komen om een grote koppel hoornloze koeien te analyseren. Wat erg interessant was. Dinsdag de gehele dag daar druk mee geweest. Woensdagochtend naar Somerset gereden, naar een praktijkschool waar ik een aantal koeien heb geanalyseerd en 2 maal achtereen een lezing heb gegeven voor studenten met veel positieve reacties tot gevolg. Na de middag weggereden met de afspraak op zak de volgende keer alle dieren te analyseren.

Op weg naar het uiterste zuiden van het land naar Walkabout Holsteins. Men zegt dat deze veehouder de meeste excellente koeien heeft gefokt in de UK. Ook een bedrijf waar in de jaren 90

enkele jaren met WAA is gewerkt. Destijds was er een analyseur, Lyndan Bustard, die tevens stamboekinspecteur was. Toen het stamboek hem verbood om WAA uit te voeren is hij er ook inderdaad mee gestopt. Veehouders achterlatende zonder analyseur. Deze veehouder zijn nieuwe interesse is ook weer via het boek tot stand gekomen. Beste koeien waren te vinden op Walkabout maar wel die naarmate ze jonger worden steeds meer scherpe en steeds minder ronde kwaliteiten bezitten. Dat zag hij zelf ook wel en het zette hem toch aan het denken aan wat voor vaarzen hij over 3 jaar melkt gezien het huidige (scherpe)stiergebruik. Toch knap van hem dat hij zo vooruitkijkt. Veel veestapels kunnen nu nog wel goed zijn, zoals deze, maar het beleid van nu, komt tot uiting over 3 jaar!! Hier liep o.a. ook een volle zuster van de stier Talent, was trouwens een goede koe. Ik heb haar met 435 geanalyseerd.

Opnieuw s 'avonds laat richting Bristol gereden en daar een hotel vlakbij het vliegveld te zoeken om de volgende dag terug te vliegen.

Zo terugkijkende op zo'n week kun je wel zeggen dat ook op de Britse eilanden, net als overall, een vraag is naar WAA. Ik denk zelf dat het daar op lange termijn uiteindelijk net zo'n vlucht gaat nemen als in Nederland. Veel veehouders zijn zoekende naar een koe die beter in elkaar zit en makkelijker/beter functioneert. En op dit moment betekent het voor de meeste koppels dat er meer ronde kwaliteiten moeten worden toegevoegd. Opvallend is de behoefte is aan onafhankelijk advies.

De beschikbaarheid van WAA is echter bij de meeste veehouders niet bekend. Veel KI's daar hebben geen belang bij veehouders die weten wat hun koeien nodig zijn want dan verliezen ze de grip. Ik heb geen enkele catalogus kunnen vinden die de aAa nummers publiceert. Ze worden er stelselmatig uit verwijderd. Dat gaat wel veranderen!

Marcel Verboom



In Ierland is het nogal wat minder druk op de weg en kan je zomaar een koppel koeien op de weg tegenkomen



In Ierland is Triple-A snel groeiende en er is nog een enorm potentieel. Er lopen namelijk net zoveel koeien als in Nederland