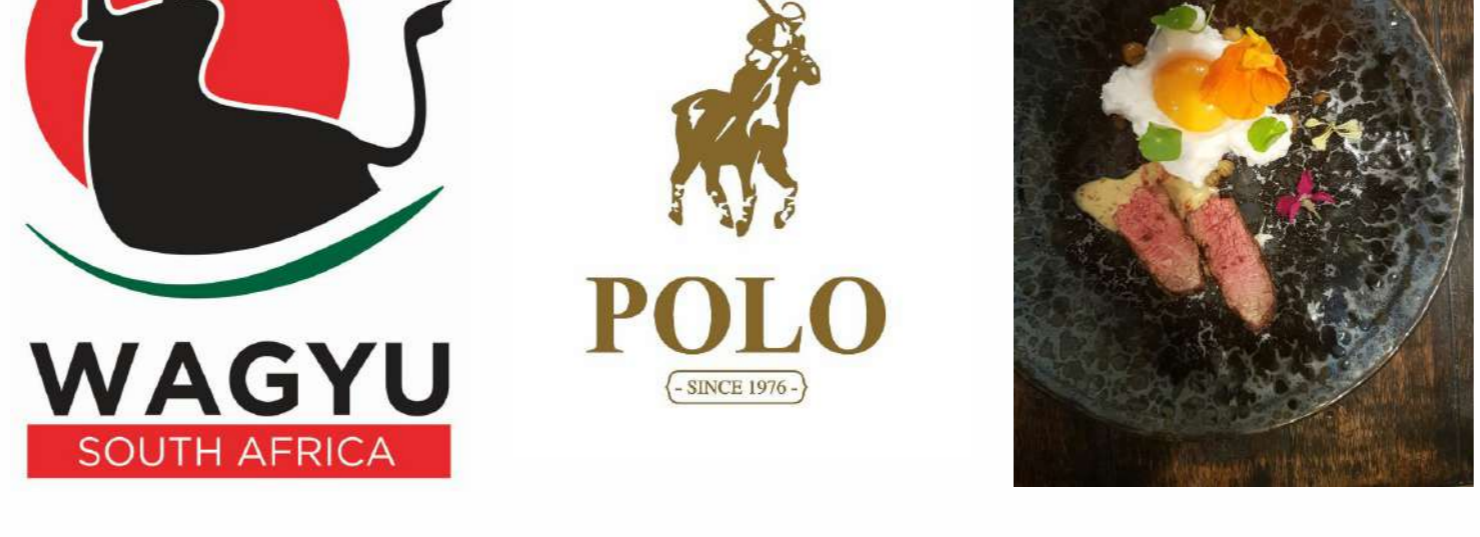




Wagyu South Africa Newsletter/Nuusbrief
October/Oktober 2018

Mission
To transform the South African beef industry to be highly profitable with consumers demanding and enjoying a premium eating experience.

Misaal
Om die Suid-Afrikaanse beestelsbedryf te transformeer om hoogs winsgewend te wees met verbruikers wat 'n premie eetervaring eis en geniet



Message from the CEO
In this month's edition of the Newsletter we provide some feedback from the Stockmanschool and the Beef Genomics Day held at Sernick. We have also worked hard to get all our producers on board with the Certified Wagyu beef (CWB) program. A new company is being registered and members will soon receive the updated protocol. Our next edition of the Enews will also be posted early December, in time for Christmas.

Boodskap van die HUB
In hierdie maand se uitgawe van die Nuusbrief gee ons terugvoer van die Veeskool en die Vleisbesoetsenagter se genetiese toetsing aan boord by Sernick. Ons het ook hard gewerk om al ons produsente aan boord te kry met die Certified Wagyu beef (CWB) program. 'n Nuwe maatskappy word tans geregistreer en lede sal binnekort die opgedateerde protokoll ontvang. Ons volgende weergawe van die Nuusbrief sal ook vroeg Desember aan alle lede gepos word.



WOODVIEW PROFESSIONAL GENETICS™

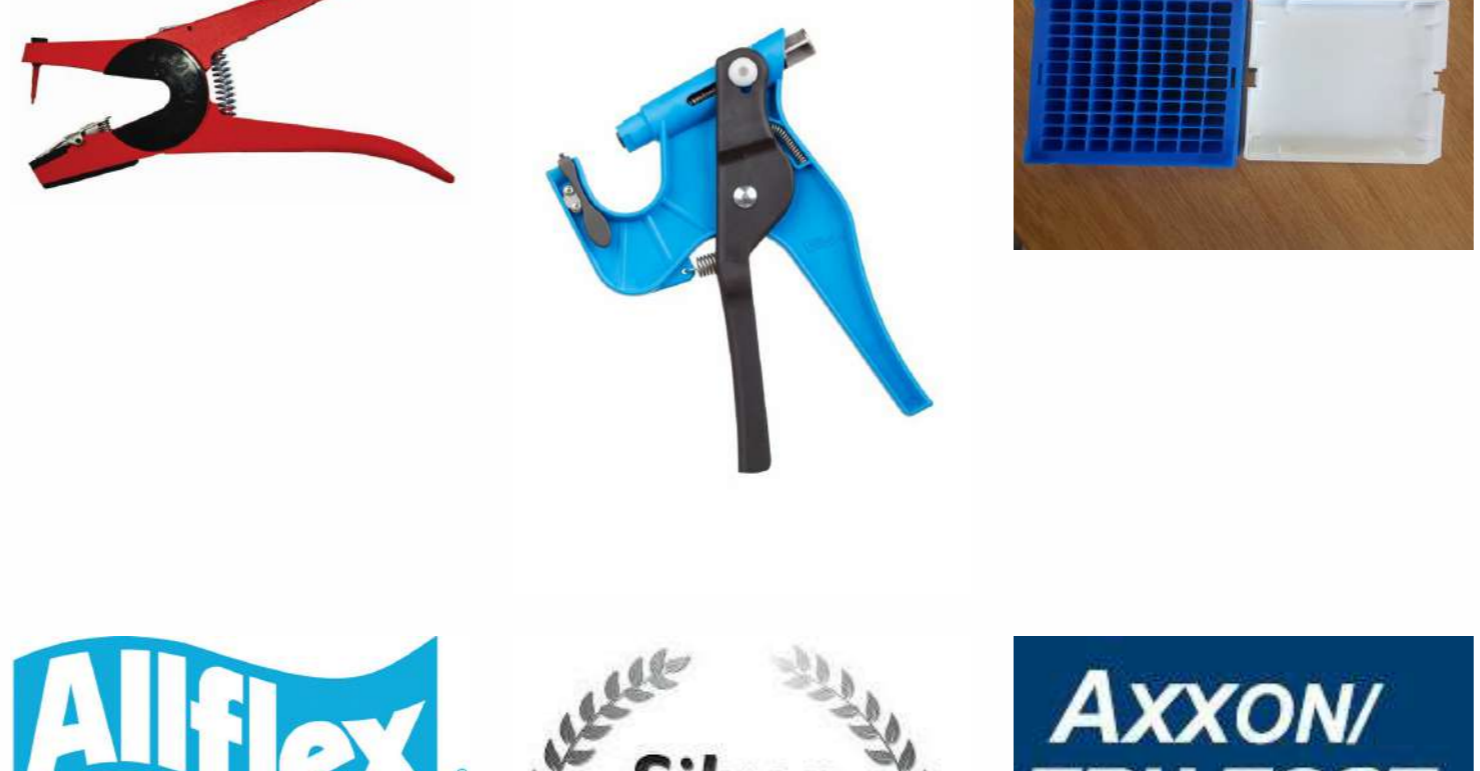
Genomics: Bulls on feed efficiency test at Sernick
As part of the genomics program Wagyu South Africa is pleased to announce that we had our first 83 Wagyu bulls on test at the Sernick feedlot in Edinville. We also had an excellent attendance with nearly 40 producers attending. The talks are available on the webpage.

Genomika: Bulle op voername toets by Sernick
Ons ons eerste 83 Wagyu-bulle is deel van 'n voername toets wat deur Sernick-voerkraal in Edinville. Ons het ook 'n uitstekende bywoning gehad met byna 40 produsente wat bygewoon het. Die lesings is op die webblad beskikbaar.



Protocol for registering births, DNA collection and Birth Registrations

- 1) Order your Certified Wagyu Beef (CWB) tags
2) Weight the calf within 48 hours
3) Apply RFID and management tags after the calf is born
4) Take a DNA tissue sample for a SNP test and storage, and a hair sample for parentage
5) Fill in the DNA and parentage forms
6) Submit samples
7) Fill in the Call registration form and submit to Society



Wagyu at Stockmanschool
More than 200 of South Africa's livestock industry leaders and producers attended the function and dinner sponsored by Woodview and the Wagyu Society. The product on offer was nothing short of exceptional and a big thanks to Megan Angus for organizing the meat and chefs. This evening dinner was even talked about at the RPO board meeting!

Wagyu by die Veeskool!
Meer as 200 van Suid-Afrika se industrie leiers en produsente het die Veeskool funksie en aandele georg deur Woodview en die Wagyu-vereniging bygewoon. Die produk wat aangebied word, was niks minder as uitstekend nie, en 'n groot dank aan Megan Angus wat die vleis en sjefs georganiseer het. Die ete is selfs 'n punt van bespreking by die RPO-raadsvergadering gewees.



n Hulstoegeen boodskap – Aldam Veeskool 2018 (Kobus Bester, LRE Voorzitter)

Grond hervorming en transformasie
Aanvaar die feit dat hierdie kwessies nie net bestaan nie, maar ontlosmaaktik deel is van ons besaän vandag, en dat dit hanter moet word.

Wes peesleer in hoe die uitdaging benader word, maar aanvaar die uitdaging, moenie dit net ignoreer en vir ander los om te hanter nie. Pak die uitdaging planmatig aan, as jy nie 'n plan het nie, maak 'n plan, en raak aktief betrokke deur deel te neem aan gesprekvoering.

Sedert 1994 tot vandag het die gaping tussen aan en gegoeide mense vergroot. Daardie gaping moet aangepreek word, en elke persoon moet kies, gaan jy niks doen en geforseer word om van jou welvaart prys te gee, of gaan jy 'n doerdelijke poging aanwend om deur jou baanderie aktiwiteite die gaping te verou deur jou plaaswerkers se lewensstandaard te verbeter.

Hierdie is 'n proses – mees aktief deel om 'n beter uitloos te verou deur. Ingesluit te word en deel te wees daarvan. Vertroue te bou en ander se vertroue waardig te wees. Die verantwoordelikeheid en eienaarskap te aanvaar.

Om dit te doen vereis dat 'n keuse gemaak moet word, die keuse is nie werklik of jy deel gaan wees van die oplossing nie, maar eerder in watter mate en hoe toegewyd jy daaraan gaan deelneem.

vrugbaarheid - die grondslag vir winsgewendheid
Daar is vandag talie reprodutiewe prosedures en tegniese beskikbaar aan veeweere om hul effektiwiteit te verhoog. Heelwat nuwe tegniese is beskikbaar soos die aspirasie van genetiese materiaal uit verskeie soorte as 2 maande, stembel opplantings in bulle en die gebruik van geslagsbepaalde semen om 'n paar te noem.

Verhoogde effektiwiteit deur versnelde genetiese vordering is wat noodsaaklik is om die uitdaging van aardverwagting en die wretelbevolkingsaanwas die hooft te bied. Deur van die korrekte tegniese gebruik te maak kan vee se generasie intervalle dramaties verkort word, en kan genetiese vordering bespoedig word.

Om dit sinvol te kan doen is dit uiters belangrik om genetiese meerwaarde dinge skakel te identifiseer, en seker te maak dat dit diere is wat wel genetiese vordering kan mebring. Daarom is dit belangrik om alle hulpmiddels korrek in te speel. Die gebruik van BTW's (Beraamde taalwaarde) is onmisbaar, maar dit moet korrek verstaan en geïnterpreteer word, akkuraat en betroubaar wees en moet op die regte wyse vergelyk word indien nodig. Dit is ook belangrik om wanneer ingevoerde genetiese gebruik word, ook hul BTW's op die regte manier vergelyk word, appels met appels – byna soos 'n valuta omskakeling om die waarde te bepaal, nie net die getal of syfer nie.

Embrio spoelings op beide die konvensionele wyse of deur middel van invitro bly steeds 'n doeltreffende metode om genetiese vordering te bespoedig. 'n Ander makliker, meer bekostigbare metode is om meer van KI (kunstmatige insensimuleer) gebruik te maak. In Suid-Afrika word veral in die produksie van vleis baie min van KI gebruik gemaak. In die VSA het die gebruik van KI sedert 1995 tot 2015 met 69% toegeneem, en in Brasilië met 730% oor dieselfde periode.

Embriospoelings en KI is toeganklike metode wat toegesag kan word, maar die sukses daarvan hang af van die vlek van kuddebestuur. Behoorlike kuddebestuur, diere wat goed aangepas is in hul omgewing en wat in optimale kondisie is, is absoluut sleutel tot sukses.

Die sprekers het talie mites wat bestaan het oor die nadele van vaste tyd KI (VTKI - Sinkronisasie van vroulike diere om almal gekoppig te insensimuleer) te nek ongedraai, en het statistieke gedeelte met navorsingsresultate oor die onderwerp. Daar was 'n paar baie belangrike voorvaarde om aan te voldoen alvorens KI of die embrio roete suksesvol sal wees, alrus die sprekers. Hul boodskap in die verband was as volg: Boer met diere wat goed aangepas is in hul omgewing, handhaaf so ver as moontlik optimale liggaamskondisie deur so veel as moontlik gebruik te maak van natuurlike hulpbronne, pas goeie kuddebestuur toe en voorsien in diere se behoeftes met aanvullende lekke, met winsgewende reprodutisie en produksie deurenlyd in gedagte.

VTKI is 'n uiters handige metode wat gebruik kan word om genetiese vordering te maak.

- Dit hou finansiële voordele in (Voordeel moet keuse portiel en het positiewe sekondêre gevolge)
• Beplan dit goed vooruit – dit verseker optimale resultate.
• Maak gebruik van 'n spesialis veearts.
• Dit is nie net 'n geleentheid of gebeurtenis nie, maar 'n proses.

Daar was ook verwys na die impak wat bestuur het op sekere vrugbaarheidseienskappe. Latere negatiewe effek van onvooldoende ontwikkeling op bulkalwers wat nog by hul moeders loop en wanneer jong bulle te vinnig groei na speen weens voedingprogramme en hoe dit (bv vet aanpaking in nek van skrotum) selfs onomkeerbare skade kan doen wat semen produksie betref, is ook bespreek.

Goeie kuddebestuur sluit ook noodwendig 'n behoorlik ontwerp en goeie bestuurde kudde gesondheidsplan in. Bio sekuriteit in terme van vleisproduksie, dieregesondheid en diersgesondheid met die oog op produksie en reprodutisie bly 'n uiters belangrike fase van verantwoordelike vleisproduksie.

Daar was heelwat aandag gegee aan die belangrikheid van die identifisering van 'eerste kalwers' van die kalfseisoen, en waarom DTK (Dae tot Kalfing) eerder as TKP (Tussen Kalf Period) gebruik moet word as maatstaf. Aspekte soos ouderdom met eerste kalfing, kilogramme gespeen tot kilogramme bloot gestel aan die bul en ander is ook bespreek.

Geen geleentheid van die omvang en met die Veeskool se reputasie sal volledig gewees het sonder om genomika te bespreek nie. Die voordele van die gebruik van genomika met die fokus op moontlik meetbare eienskappe soos vrugbaarheid en voerdoeltreffendheid is weer bespreek. Die belangrikheid om gehalte fenotipiese data te versamel om 'n relevante verwysingspopulasie te skep is beklemtoon asook die feit dat die versameling van nuwe data 'n deurlopende proses is wat moet aanhou.



Table with 2 columns: 'Wagyu SA Calendar and activities 2018 (2018/19)' and 'Wagyu SA Calendar en aktiwiteite 2018 (2018/19)'. It lists various events, dates, and locations throughout the year.