



**Beskerm Jong Diere Teen Voedingstres
Gedurende die Winter**

Monitering van Liggaamstoestandtellings

Rekordhouding en Prestasietoetsing

Veilings

**Winterparasiete – 'n Probleem
by herkouers**

Contents

- 5** Winterparasiete – 'n Probleem by herkouers

- 9** Beskerm Jong Diere Teen Voedingstres Gedurende die Winter

- 13** Ram- en Bokvrugbaarheidstoetsing in die Winter

- 16** DAMVLAKKE

- 18** Voedingsflushing: 'n Belangrike Bestuursinstrument vir Hoër Vrugbaarheid gedurende die Winter

- 21** Monitering van Liggaamstoestandtellings: 'n Sleutel tot Winterwingsgewendheid

- 25** Julie: Die Ideale Tyd om Jou Kuddegesondheidsplan te Hersien

- 28** Rekordhouding en Prestasietoetsing: Die Grondslag van Wingsgewende Veeboerdery

- 31** Verhoogde onderhoudsbehoefte van lewendehawe gedurende die Winter

- 35** Interne en eksterne parasietbeheer gedurende die winter

- 39** Infrastruktuuronderhoud gedurende die Winter

- 43** Brandstrokevoorbereiding: 'n Kritieke Prioriteit vir Suid-Afrikaanse Boere in Julie

- 47** Onkruidbeheerprogramme: Beskerm Opbrengs, Vog en Wingsgewendheid

- 50** Lente- en Somergewasbeplanning: Julie is die Grondslag van 'n Suksesvolle Oes

- 54** Bemestings- en Voedingstof-beplanning in Julie

- 58** ALLES OM VEILINGS

- 65** Wat sê die Markte

- 66** Vorige Uitgawes

Artikels saamgestel deur BOERhier en Zanari Crous, AffiePlaas Fotografie, Christine Vosloo Fotografie en Crossview Photography, in samewerking met die adverteerders.

Ontwerpe en samestelling gedoen deur BOERhier.

Bemaking en kliëntediens word behartig deur BOERhier span.

Kopiereg van BOERhier word streng voorbehou.

Vir verdere navraag, kontak:

[073 895 6392](tel:0738956392) of e-pos info@boerhier.co.za

Besoek ons webtuiste

www.boerhier.co.za en

www.farmhere.co.za

Inligting vir advertensies en artikels vir BOERhier word verskaf deur adverteerders.

BOERhier word gevrywaar van enige verliese of beserings wat kan plaasvind. Lesers word aanbeveel om navorsing te doen voordat 'n transaksie behartig word en 'n produk gebruik word.



Klik op die pyltjie vir die inhoud bladsy



Klik op die ikoon om die video te kyk



Klik op hierdie ikoon vir meer inligtingskakels



Foto: CrossView Fotografie

Redakteursnota



Die wintermaande bring altyd 'n unieke stilte na die plaas. Die veld lyk kaal, die dae is korter en die koue herinner ons daaraan dat die natuur sy eie ritme en seisoene het. Tog weet elke boer dat die winter nie 'n tyd van stilstand is nie – dit is 'n seisoen van voorbereiding, beplanning en volharding.

As boere verstaan ons dat groot oeste en suksesvolle teelseisoene nie oornag gebeur nie. Die werk wat vandag gedoen word, lê die fondament vir die seisoene wat voorlê. Dieselfde geld vir ons lewens. Selfs wanneer ons nie dadelik die vrug van ons arbeid sien nie, is God steeds aan die werk.

Jeremia 29:11 herinner ons: “Want Ek weet wat Ek vir julle beplan,” sê die Here. “Ek beplan voorspoed vir julle, nie rampspoed nie, om vir julle 'n toekoms en 'n hoop te gee.”

By FARMhere en BOERhier glo ons daarin om ons boere met relevante, praktiese en betroubare inligting toe te rus. Elke artikel in hierdie winteruitgawe is spesifiek gekies en saamgestel om Suid-Afrikaanse produsente in hierdie seisoen te ondersteun. Ons het die jongste beskikbare inligting, landbou-insigte en praktiese tegnieke ingesluit om u te help om ingeligte besluite te neem en u boerdery optimaal deur die wintermaande te bestuur.

Mag hierdie winterseisoen vir elke boer 'n tyd van nuwe hoop wees – 'n tyd om opnuut te besef dat elke uitdaging, elke vroeë oggend en elke moeilike besluit deel vorm van 'n groter doel. Mag ons met geloof vorentoe kyk, met dankbaarheid werk en met vertroue weet dat God se plan vir ons en vir Suid-Afrikaanse landbou groter is as wat ons ooit kan sien.

Veilige wintergroete,

Redakteur – FARMhere / BOERhier

God se Doel vir Ons Lewens

Elke mens is met 'n doel geskep. Ons is nie toevallighede nie, en ons is ook nie bloot op aarde om net te bestaan totdat ons tyd verby is nie. God het elkeen van ons doelbewus geskep en het 'n goddelike plan vir ons lewens.

Die profeet Jeremia herinner ons aan God se hart vir Sy kinders:

"Want Ek weet wat Ek vir julle beplan," sê die Here. "Ek beplan voorspoed vir julle, nie rampspoed nie, om vir julle 'n toekoms en 'n hoop te gee." (Jeremia 29:11, NLV)

God se doel strek veel verder as persoonlike sukses of aardse prestasies. Hy het ons geskep om Hom te ken, Hom lief te hê en Sy karakter aan die wêreld te weerspieël. Die apostel Paulus skryf:

"Ons is immers God se meesterstuk. Hy het ons in Christus Jesus nuut geskep om die goeie dinge te doen wat Hy lank gelede vir ons beplan het." (Efesiërs 2:10, NLV)

Elke gelowige is uniek toegerus en op 'n spesifieke plek geplaas om die opdragte te vervul wat God vir hom of haar bestem het. Sommige is geroep om te bemoedig, ander om te lei, ander om te dien en weer ander om te onderrig. Tog deel ons almal een gemeenskaplike doel – om God in alles wat ons doen, te verheerlik.

Jesus het self verklaar:

"Julle liefde vir mekaar sal aan die wêreld bewys dat julle my dissipels is." (Johannes 13:35, NLV)

God se doel ontvou dikwels deur tye van beproewing en onsekerheid. Soms verstaan ons nie die omstandighede wat ons beleef nie, maar God gebruik elke ervaring om ons te vorm tot die mense wat Hy ons geroep het om te wees. Die Skrif verseker ons:

"Ons weet dat God alles ten goede laat meewerk vir dié wat Hom liefhet en wat volgens sy voorneme geroep is." (Romeine 8:28, NLV)

Ons verantwoordelikheid is nie om elke detail van God se plan te ken nie, maar om elke dag getrou saam met Hom te wandel. Wanneer ons Hom soek, Sy Woord gehoorsaam en op Sy leiding vertrou, rig Hy ons lewenspad.

"Vertrou met jou hele hart op die Here en moenie op jou eie insigte staatmaak nie. Ken Hom in alles wat jy doen, en Hy sal jou die regte pad laat loop." (Spreeke 3:5-6, NLV)

God se doel vir jou lewe is uiteindelik om jou nader aan Hom te trek, jou al meer na die beeld van Christus te verander en jou lewe as 'n getuigenis van Sy liefde, genade en heerlijkheid te gebruik. Wanneer ons ons eie planne aan Hom oorgee, ontdek ons dat Sy doel altyd groter is as enigiets wat ons ooit vir onself sou kon uitdink.

Winterparasiete – 'n Probleem by herkouers

Alhoewel die warmer lente, somer en herfs maande oor die algemeen geassosieer word met hoë inwendige- en uitwendige parasiet ladings, moet daar nie van die winter vergeet word nie, aangesien sekere parasiete gedurende hierdie tyd ook probleme en produksieverliese kan veroorsaak.



Die reënvalstreek (winter- of somerreënval) moet ook in ag geneem word. In sekere gebiede waar die winters nie so koud is nie, kan sekere parasiete reg deur die jaar probleme veroorsaak.

Goeie voorbeelde van interne parasiete wat in die winter voorkom en tot produksieverliese kan lei sluit **lewerslak** (*Fasciola sp.*) en **peervormigemaagslak** (*Calicophoron microbothrium*) in. Sekere rondewurm spesies soos **bruimaagwurms** in skape en beeste (*Teladorsagia circumscincta* en *Ostertagia ostertagia*) sowel as **bankrotwurms** in skape (*Trichostrongylus sp.*) kan veral probleme gedurende die winter in winterreënvalstreke veroorsaak. Uitwendige parasiete wat se voorkoms gedurende die wintermaande kan toeneem is **brandsiektemyte** (*Psoroptes ovis*) wat ook 'n staatsbeheerdesiekte is, sowel as **bytende- en suigende luise** (*Damalinia sp.* en *Linognathus sp.*). Alhoewel **bosluisgetalle** afneem gedurende die wintermaande, is dit moontlik dat die onvolwasse larf en nimfstadiums, wat nie altyd met die

blote oog gesien kan word nie, nog op diere voorkom. **Neusvliegjarwes** (*Oestrus ovis*) kan ook gedurende die wintermaande in skape se neusholtes oorwinter / oorleef om uiteindelik probleme in die lente-somermaande te veroorsaak.

Omgewingsfaktore wat voordelig is vir parasiete in die winter

Sekere omgewingsfaktore kan bepaal dat sekere parasiete se voorkoms in die winter toeneem. Omdat die voedingswaarde van natuurlike veld afneem gedurende die wintermaande, kan diere se natuurlike immuniteit tot 'n mate verlaag, indien die nodige voedingstowwe nie aangevul word nie. Aan die ander kant kan 'n hoë parasietlading in die winter, weer die benutting van waardevolle voedingstowwe gedurende hierdie kritiese tyd belemmer.

Inwendige parasiete soos lewerslak (*Fasciola sp.*) se voorkoms in die winter kan verduideik word deur na die lewensiklus van die parasiet te kyk. Sodra die minimum temperature in die winter begin daal tot onder 10°C, begin

die varswaterslakkies, wat as tussengasheer dien, in die modder te skuil. Die onvolwasse stadiums van die lewerslakparasiet (serkaria) verlaat die slakkies om op die weidings te vestig. Hierdie serkaria verloor dan hul beskermende omhulsel en verander na die besmetlike stadium (metaserkaria) vir die herkouer.

Die gevolg is dat herkouers besmet raak wanneer daar veral in nat gebiede gewei word gedurende hierdie tyd. Hierdie onvolwasse stadium begin dan om deur die maag- en dermwand en buikholte tot in die lewer te migreer. Die volwasse stadium word na ongeveer 12 weke bereik en vestig hulself in die galbuise waar hulle dan aggressief bloed suig en siektetekens veroorsaak. Hulle veroorsaak ook skade aan die galbuise wat tot verdikking (*pypsteelfibrose*) van die galbuise lei. Die volwasse wyfiestadiums van die lewerslak, wat in die galbuise vestig, vervaardig massiewe getalle eiers wat dan uiteindelik deur die mis uitgeskei word. Die gevolg is dat die weidings dramaties besmet raak met eiers.



Die eiers broei dan op die weidings uit na 'n larfstadium (mirasidium) wat weer die varswaterslakke (tussengasheer), wanneer hulle aktief raak in die lente, besmet en sodoende kan die lewensiklus van die lewerslakparasiet herhaal word.

Die lewensiklus vir peervormigemaagslak (*Calicophoron microbothrium*) is baie soortgelyk, met die verskil dat die onvolwasse stadiums (serkaria) die tussengasheer later in die winter verlaat en diere dan later in die winter besmet raak. Die onvolwasse stadiums van die peervormigemaagslak is verantwoordelik vir die siektetekens wat waargeneem word as gevolg van die erge irritasie wat hulle in die dundermwand veroorsaak, terwyl die volwasse stadium in die blaarpens vestig sonder om enige siektetekens te voorsaak.

Sekere rondewurmspesies soos die bruinmaagwurm en bankrotwurm floreer in koue nat omstandighede wat voorkom in die winterreënvalstreke en besmetting van diere met hierdie parasiete verhoog gedurende die wintermaande in hierdie streke. Die omgewing wat geskep word op aangeplante weidings is ook gunstig vir die oorlewing van hierdie parasiete en hoë besmettings word ook gewoonlik waargeneem.

Uitwendige parasiete soos luisse en myte se voorkoms kan

toeneem deur na die omgewing op die gasheer, veral skape, en omgewingsfaktore te kyk. Wanneer die wol lank is en omgewingstemperatuur laag is, is die toestande vir hierdie parasiete gunstig om te vermenigvuldig en te oorleef en hoë getalle kan op die gashere voorkom wat erge besmettings tot gevolg het.

Lewensiklus van parasiete verduidelik soms die voorkoms van probleme

Elke parasiet het sy eie unieke lewensiklus. Sekere inwendige parasiete soos rondewurms het 'n direkte lewensiklus, wat beteken dat hulle lewensiklus nie van 'n tussengasheer afhang nie, met die gevolg dat hulle getalle vinnig kan toeneem onder gunstige omstandighede. Ander inwendige parasiete soos lewerslak en peervormigemaagslak het 'n indirekte lewensiklus wat beteken dat tussengashere, soos varswaterslakke, deel vorm van die lewensiklus.

Die tydsduur van die parasiete se lewensiklus verskil ook. Sekere rondewurms se lewensiklus kan so kort wees as 18-21 dae, terwyl lewerslak se lewensiklus in die dier tot 12 weke kan duur. Deur die lewensiklus saam met al die ander omgewingsfaktore soos temperatuur, vog sowel as die gasheer in ag te neem kan die voorkoms van parasiete gedurende sekere tye van die jaar verduidelik word.

Siektetekens van inwendige parasiete

Die siektetekens wat waargeneem word hang af met watter inwendige parasiet die dier besmet is. Die algemene siektetekens van inwendige parasiete is 'n verlaagde eetlus, gewigsverlies, diarree, bloedarmoede wat waargeneem word as bleek oogslymvliese en lae proteïen vlakke wat waargeneem word as "kwak keel". Hierdie

twee laasgenoemde siektetekens word veral waargeneem met hoë rondewurm en lewerslak besmetting. Akute vrektes kan veral in skape met hoë lewerslak en rondewurm besmetting voorkom.

Siektetekens van uitwendige parasiete

Die siektetekens wat waargeneem word hang af van die uitwendige parasiet waarmee die dier besmet is. Die tekens van luis- en myt besmettings is baie soortgelyk en sluit in dat diere jeuk en hulself aanhoudend krap en byt en sodoende, in die geval van skape, hulle wol uitpluk. In sommige gevalle kan letsels op die vel waargeneem word en haar en wolverlies kan voorkom. Hierdie mag groot produksieverliese tot gevolg hê.

Diagnose van parasiete in die winter

Indien daar vermoed word dat diere met winterparasiete besmet is, nadat sekere siektetekens waargeneem is, kan sekere diagnostiese metodes **met die hulp van die plaaslike veearts** ingespan word, om te bepaal watter parasiete teenwoordig is.

Miseierflotasie en miseiersedimentasie kan gedoen word om vas te stel watter inwendige parasiete teenwoordig is deur die spesifieke eiers te identifiseer. Miseiertellings kan gedoen word om te bepaal hoe hoog die besmetting is. Miseiersedimentasies word veral gedoen om lewerslak- en peervormigemaagslakbesmetting te diagnoseer.

Indien diere geslag word of wanneer 'n nadoodse ondersoek op 'n dier wat gevrek het gedoen word, kan die spysverteringskanaal (vanaf die blaarpens tot die dikderm) sowel as die lewer ondersoek word vir die teenwoordigheid van inwendige parasiete.

Om vas te stel watter uitwendige parasiete teenwoordig is kan die vel tussen die hare of die wol **noukerig ondersoek** word vir uitwendige parasiete soos luise (bytende en suigende luise) sowel as larf en nimfstadiums van bosluise. 'n **Velskraap** kan gemaak word van letsels om vas of diere met myte besmet is. Om hierdie uitwendige parasiete akkuraat te identifiseer moet daar gebruik gemaak word van 'n mikroskoop. Dit is veral belangrik om hierdie uitwendige parasiete akkuraat te identifiseer, aangesien die tekens baie dieselfde is en toepaslike behandeling slegs kan geskied nadat die **parasiet akkuraat identifiseer** is.

Voorkoming en beheer van winterparasiete

Sekere bestuurspraktyke kan gebruik word om besmetting met winterparasiete te voorkom. Byvoorbeeld om lewerslak- en peervormigemaagslakbesmetting te voorkom, moet nat gebiede soos vleie en riviere vermy word gedurende die herfs maande om sodoende besmetting met die besmetlike stadiums, wat die varswaterslakke (tussengasheer) gedurende die tyd van die jaar verlaat, te voorkom.

In sommige gevalle en in gebiede waar daar 'n verhoogde voorkoms is van lewerslakbesmetting, kan strategiese behandeling gedurende die vroeë winter, om en by 2 twee weke nadat die minimum temperatuur onder 10°C gedaal

het, gedoen word om besmetting in die winter te voorkom. 'n Middel wat triklabendasool bevat, wat doeltreffend is teen die mees onvolwasse stadiums sowel as die volwasse stadiums van lewerslak, kan gebruik word vir hierdie strategiese behandeling.

Strategiese behandeling om peervormigemaagslak te voorkom kan laat winter toegedien word. Strategiese lewerslakbehandeling, met 'n middel wat doeltreffend is teen volwasse stadiums, kan gedurende die vroeë lente gedoen word om van die volwasse lewerslakke, wat deur die winter oorleef het, ontslae te raak en sodoende die besmetting van weidings met lewerslakeiers te beperk en die lewensiklus tot 'n sekere mate te breek.

Wat uitwendige parasiete soos luise betref kan die skeer van skape, alhoewel dit nie altyd moontlik is nie, die besmetting drasties laat afneem en moontlik voorkom.

Behandeling van winterparasiete

Dit is belangrik om met die hulp van die plaaslike veearts, wat van sekere diagnostiese metodes gebruik maak, vas te stel met watter spesifieke inwendige- en uitwendige parasiete die diere besmet is.

Daar is verskeie middels op die mark wat aktiewe bestandele bevat wat doeltreffend is teen sekere inwendige en / of uitwendige parasiete, sowel as die verskillende

stadiums (onvolwasse en / of volwasse) van hierdie parasiete. Die regte behandeling kan dus gebruik word om hierdie parasiete akkuraat en doeltreffend te behandel.

'n Middel wat triklabendasool kan byvoorbeeld gebruik word om die onvolwasse sowel as die volwasse stadiums van lewerslak in die diere te behandel. 'n Middel wat oksiklosanied of resorantel bevat kan gebruik word om die onvolwasse sowel as die volwasse stadiums van peervormigemaagslak te behandel. 'n Middel wat enige van die makrosikliese laktone (soos ivermektien, doramektien of abamektien) bevat sal doeltreffend wees teen suigende luise en myte op skape, maar nie teen bytende luise nie.

Die belangrikheid van 'n akkurate diagnose of identifisering van die spesifieke parasiet moet weereens beklemtoon word om te verseker dat die regte behandeling toegepas word. Die belangrikheid om die lewensiklus van die parasiete te verstaan en die regte behandeling toe te pas, kan beklemtoon word deur skaapbrandiektemyte as voorbeeld te gebruik. Met sekere middels is dit belangrik om 'n opvolgbehandeling 11-14 dae later toe te dien om sodoende 'n skaapbrandsiektemyt besmetting doeltreffend te behandel. Daar moet ook seker gemaak word dat elke diere behandel is, deur diere te merk, aangesien een onbehandelde diere tot verdere besmetting kan lei.

Dr JG Nel – Konsulterende Veearts

TRINEX PLUS 19,5% ^{2†3†}

BEHANDEL
Lewerslak (alle stadia)
& Rondewurms

† Imidotiasool † Bensimidiasool

KYRON
AGRI

Product name: Trinex Plus 19,5% Registration number: Reg No. G3814 Act 36/1947 (South Africa). Each 1 m³ contains: Levamisole 7,5 % m/v, Triclabendazole 12,0 % m/v
Registration holder: Kyrone Animal Health (Pty) Ltd, Co. Reg. No. 2004/021847/07, Unit 45C, 45 Parkview Street, Highway Business Park, Rooihuiskraal Ext. 31, Centurion, 0157, South Africa.
Export countries: Botswana - BV2100461/A [VPS]; Namibia - V14/18.1.8/1244 Act 13/2003 [NSO]

OPTIMALISEER DIE GESONDHEID EN PRESTASIE VAN JOU BEESTE MET **TRINEX PLUS 19,5%**^{②†③†}



SLEGS VIR DIEREGBRUIK



- Breë-spektrum wurmmiddel vir gebruik in beeste, skape en bokke.
- Rondewurms & Leweslak (alle stadia) beheer



'n Vergelykende studie in beeste om die terapeutiese effektiwiteit van 2 orale formulasies te bepaal teen 3 week-oue reuse lewerslak (*F gigantica*).

Studie Doelwit

Om die doeltreffendheid tussen die toets- en die verwysings produk te vergelyk wanneer dit gebruik word teen 3 week-oue reuse lewerslak (*F gigantica*)*.

Studie Ontwerp

'n Beheerde studie waar 2 groepe beeste behandel word en 1 onbehandelde kontrole groep beeste.

| | Dag | Groep* |
|--------------------------------|-----|--------|
| Besmetting met reuse lewerslak | 0 | 1,2,3 |
| Behandeling | +21 | 1,2 |
| Slagting | +93 | 1,2,3 |

* Groep 1: Toets produk groep (n = 6); Groep 2: Verwysingsproduk groep (n = 6); Groep 3: onbehandelde kontrole groep (n = 6)

Diere gebruik vir toets

18 Nguni bulle, 10 maande oud, 130 - 229 kg. Identifiseerbaar deur middel van oorplaatjies.

Toets Produkte

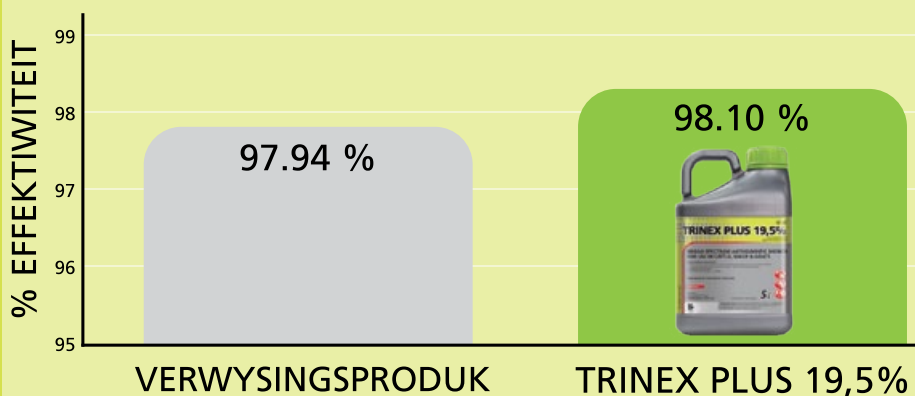
Toets produk: 'n Orale formulasie (Trinex Plus 19,5 %) wat 12 % triklabendasool bevat asook 7,5 % levamisool. Lotnommer 406010. Vervaldatum: 07/2016.

Verwysingsproduk: 'n Orale formulasie wat 12 % triklabendasool en 4,53 % oksfendasool bevat. Lotnommer en vervaldatum weerhou.

Dosisse

Albei produkte is oral toegedien teen 'n dosis van 1 ml / 10 kg, wat bestaan uit 'n dosis van 12 mg / kg triklabendasool en 7,5 mg / kg levamisool (Trinex Plus 19,5 %) en 12 mg / kg triklabendasool en 4,53 mg / kg oksfendasool (Verwysingsproduk).

EFFEKTIWITEIT GEBASEER OP GEOMEAN LEWERSLAK GETALLE



* Die Suid-Afrikaanse regulatoriese owerheid aanvaar dat doeltreffendheid teen 3 week-oue reuse lewerslak (*F gigantica*) gelykstaande is aan doeltreffendheid teen 2 week-oue gewone lewerslak (*F hepatica*). *F gigantica* is in hierdie studie gebruik omrede *F hepatica* nie beskikbaar was op daardie stadium nie.

Afleiding

Slagstudies word wêreldwyd as die goue standaard^{1,2} beskou betreffende die bewys van produk doeltreffendheid teen interne parasiete. Hierdie slagstudie bewys dat beide die toetsproduk (Trinex Plus 19.5%) asook die verwysingsproduk ewe doeltreffend is teen 3 week-oue reuse lewerslak, en dus ook 2 week-oue gewone lewerslak.



†② Bensimidiasool †③ Imidotiasool

Verwysing:

Die studie is uitgevoer deur 'n onafhanklike kontrakteur: Bosvet Clinical Development, Postnet Suite 8396, Kempton Park 1620.

1. Dowling A, Lawrence, K.E., Howe L., Scott, I., Pomroy, W.E. 2024. Assessment of accuracy of liver fluke diagnostic tests using the gold standard of total worm counts. *Veterinary Parasitology: Regional Studies and Report*, 54. <https://doi.org/10.1016/j.vprsr.2024.101102>

2. Mazeri S, Sargison N, Kelly RF, Bronsvort BMD, Handel I. 2016. Evaluation of the Performance of Five Diagnostic Tests for *Fasciola hepatica* Infection in Naturally Infected Cattle Using a Bayesian No Gold Standard Approach. *PLoS ONE* 11(8): e0161621. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0161621>

Produk naam: Trinex Plus 19,5% **Registrasienommer:** G3814 Wet 36/1947 (South Africa). **Elke 1 ml bevat:** Levamisool 7,5 % m/v, Triklabendasool 12,0 % m/v **Registrasiehouer:** yron Animal Health (Edms) Bpk, Nr. 2004/021847/07, Eenheid 45C, 45 Parkview Straat, Highway Business Park, Rooihuiskraal Uitbr. 31, Centurion, 0157, Suid-Afrika. **Uitvoerlande:** Botswana - BV2100461/A [VPS]; Namibië - V14/18.1.8/1244 [NSO]

Beskerm Jong Diere Teen Voedingstres Gedurende die Winter

Winter bring unieke uitdagings vir Suid-Afrikaanse veeboere. Terwyl volwasse diere dikwels voldoende liggaamsreserwes het om koue toestande te hanteer, is jong diere baie meer kwesbaar. Kalwers, lammers, bokkies, speenvarkies en kuikens het hoër voedingsbehoefte relatief tot hul liggaamsmassa en beskik oor beperkte energiereserwes. Wanneer hul voedingsinname nie aan hul behoeftes voldoen nie, ontstaan voedingstres – 'n toestand wat groei, gesondheid en toekomstige produktiwiteit negatief beïnvloed.

Voedingstres kom veral gedurende die winter voor wanneer veldkwaliteit afneem, temperature daal en die energiebehoefte van diere verhoog. Volgens die Agricultural Research Council (ARC) en verskeie Suid-Afrikaanse telersgenootskappe kan swak wintervoeding lei tot laer groeitempo's, verhoogde siektevoorkoms, swak immuniteit en selfs mortaliteit onder jong vee.

Waarom is Jong Diere Meer Vatbaar?

Jong diere gebruik 'n groot gedeelte van hul voedingsinname



vir groei en ontwikkeling. Wanneer koue toestande voorkom, word addisionele energie benodig om liggaamstemperatuur te handhaaf. Indien voldoende energie nie beskikbaar is nie, word groei eerste benadeel en die dier se weerstand teen siektes neem af.

Koue, nat toestande, windblootstelling, swak skuiling en onvoldoende voeding vorm saam 'n ernstige risiko vir jong vee gedurende die wintermaande.

Kalwers: Die Toekoms van die Beeskudde

Kalwers vorm die basis van toekomstige kuddeprestasie. Navorsing toon dat kalwers wat gedurende hul eerste lewensmaande voedingsbeperkings ervaar, dikwels nie hul volle genetiese groeipotensiaal bereik nie.

Die eerste prioriteit bly voldoende biesmelkinname binne die

eerste ses uur na geboorte. Biesmelk voorsien noodsaaklike teenliggaampies wat die immuunstelsel beskerm.

Gedurende die winter behoort kalwers toegang te hê tot:

- Hoë kwaliteit hooi of lusern.
- Kalfaanvullings en kruipvoer.
- Skoon drinkwater.
- Windbeskerming en droë rusareas.

Boran-, Brahman- en Limousin-kalwers

Boran- en Brahmanbeeste is bekend vir hul gehardheid en aanpasbaarheid in Suid-Afrikaanse toestande. Jong kalwers benodig egter steeds voldoende energie en proteïen om groei te ondersteun wanneer natuurlike weiding se voedingswaarde afneem.

Limousin-kalwers het uitstekende groeipotensiaal



Kalahari Red-kids

Die Kalahari Red is goed aangepas vir Suid-Afrikaanse toestande, maar jong diere bly vatbaar vir kouestres wanneer skulping en voeding onvoldoende is.

Speenvarkies: Hoë Energiebehoefte

Speenvarkies is waarskynlik een van die mees temperatuurgevoelige groepe op die plaas. Hulle beskik oor min liggaamsvet en verloor vinnig hitte.

Veeartsenykundige riglyne beveel aan dat speenvarkhokke gedurende koue periodes tussen 24°C en 30°C gehandhaaf word.

Belangrike bestuursaspekte sluit in:

- Warm, droë slaapareas.
- Voldoende ventilasie sonder trekke.
- Hoë kwaliteit aanvangsvoere.
- Konstante toegang tot vars water.

Voedingstres gedurende hierdie stadium kan lei tot swak voeromsetting, stadige groei en verhoogde vatbaarheid vir siektes.

Kuikens: Die Belang van Temperatuurbeheer

Kuikens het beperkte vermoë om hul eie liggaamstemperatuur te reguleer. Daarom is temperatuurbeheer een van die belangrikste bestuursaspekte in die pluimveebedryf.

Produsente behoort te fokus op:

- Korrekte broeitemperature.
- Goeie ventilasie.
- Droë strooisel.
- Hoë kwaliteit voere.
- Voldoende drinkwater.

Wanneer kuikens koue stres ervaar, word energie wat normaalweg vir groei gebruik sou word, aangewend om liggaamstemperatuur te handhaaf. Dit lei tot stadiger groei en laer produksiedoeltreffendheid.

en spierontwikkeling. Enige voedingstekorte gedurende die eerste lewensjaar kan hierdie genetiese voordeel beperk en toekomstige slagprestasie beïnvloed.

Lammers: Kritieke Eerste Weke

Lammers is besonder kwesbaar gedurende die eerste vier tot ses weke na geboorte. Hipotermie en verhongering is steeds van die grootste oorsake van lamverliese wêreldwyd.

Produsente moet verseker dat:

- Ooie voldoende melk produseer.
- Pasgebore lammers vinnig drink.
- Lamhokke droog en skoon bly.
- Wind- en reënbeskerming beskikbaar is.
- Kruipvoer vroeg beskikbaar gestel word.

Dorper-lammers

Dorper-skape is bekend vir hul uitstekende groei en aanpasbaarheid. Jong lammers benodig egter steeds voldoende energie om speengewigte te bereik wat winsgewende produksie ondersteun.

Damara-lammers

Damara-skape floreer in droër toestande en is uiters gehard. Selfs hierdie ras se jong diere benodig egter beskerming teen uiterste koue en langdurige voedingstekorte.

Ile de France-lammers



Die Ile de France-ras is wêreldwyd bekend vir uitstekende karkaskwaliteit en vinnige groei. Om hierdie eienskappe te benut, moet lammers deurentyd toegang hê tot voldoende voeding van hoë gehalte.

Bokkies (Kids): Klein Liggame met Groot Behoeftes

Jong bokkies beskik oor beperkte vetreserwes en kan vinnig liggaamskondisie verloor wanneer koue toestande voorkom.

Belangrike bestuurspraktyke sluit in:

- Voldoende biesmelkinname.
- Hoë kwaliteit kruipvoer.
- Droë, trekvryst skuilings.
- Gereelde monitering vir longontsteking en diarree.

Boerbok-kids

Boerbokke word wêreldwyd erken vir hul uitstekende vleisproduksie. Jong kids benodig voldoende proteïen- en energie-inname om hul genetiese groeipotensiaal te bereik.

Die Belang van Liggaams-kondisiemonitering

Een van die eenvoudigste maar belangrikste bestuursinstrumente gedurende die winter is gereelde liggaamskondisietellings. Jong diere wat begin kondisie verloor, behoort onmiddellik aanvullende voeding te ontvang voordat prestasie benadeel word.

Produsente behoort gereeld die volgende te monitor:

- Groei en gewigstoename.
- Voerinnname.
- Waterverbruik.
- Algemene gedrag.
- Tekens van siekte.
- Liggaamskondisie.

Gevolgtrekking

Wintervoeding is een van die belangrikste beleggings wat 'n veeboer kan maak. Jong diere wat voldoende voeding, skulping en bestuursaandag ontvang, ontwikkel sterker immuunstelsels, bereik beter groeitempo's en lewer uiteindelik hoër winsgewendheid.

Of dit nou kalwers, lammers, bokkies, speenvarkies of kuikens is, die beginsel bly dieselfde: voorkoming van voedingstres is baie goedkoper as die koste van verlore groei, swak prestasie of mortaliteit. Deur proaktief op te tree en winterbestuur betyds te beplan, kan Suid-Afrikaanse produsente hul jong vee beskerm en die grondslag lê vir toekomstige sukses.

Bronne

Agricultural Research Council (ARC)
Department of Agriculture, Land Reform and Rural Development (DALRRD)
SA Stud Book
Boran Cattle Breeders' Society of South Africa
Brahman Breeders' Society of South Africa
Limousin Cattle Breeders' Society of Southern Africa
Dorper Sheep Breeders' Society of South Africa
Damara Breeders' Society of South Africa
Ile de France Sheep Breeders' Society of South Africa
South African Boer Goat Breeders' Association
South African Pork Producers' Organisation (SAPPO)
South African Poultry Association (SAPA)
Various South African veterinary extension publications on winter livestock nutrition
BOERhier Artikel

OUR BOERBOELS

-WE TAKE THEM VERY SERIOUSLY
-WE PROTECT THEM VERY FIERCELY
-WE PRODUCE THEM VERY CAREFULLY

OUR PUREBRED BOERBOELS ARE CAREFULLY SELECTED AND BRED FOR TYPE, SOUNDNESS, AND PURPOSE, AS WELL AS CLASSIC BEAUTY, ALWAYS CONSIDERING THE HISTORICAL SIGNIFICANCE OF THE BOERBOEL BREED.

FOR ^{THE} Love ^{OF}
PUREBRED
BOERBOELS

PROMOTE - PROTECT - EDUCATE

THE BOERBOEL IS A DECLARED SOUTH AFRICAN LANDRACE, AND THE BOERBOEL IS A PART OF SOUTH AFRICAN HERITAGE. IN SOUTH AFRICA SABBS IS THE ONLY LEGAL REGISTRATION AUTHORITY FOR BOERBOELS.

DOGS MUST BE APPRAISED IN ORDER TO BE REGISTERED.

THUS, ANY UNIDENTIFIED DOG IS A DIFFERENT BREED OR A CROSSBREED. SELLING SMALL PUPPIES AS BOERBOELS IF THEY ARE NOT BIRTH NOTIFIED IS ALSO A MISDEMEANOR.

WWW.SABBS.CO.ZA

DESIGNED BY WILDFIREMOCKINGJAY GRAPHIC DESIGN

BOERhier

'n Boer is gekies deur God

WIN

A BRAND NEW

BIG BOY

125cc MOTORBIKE!

STAND A
CHANCE TO
WIN!



RELIABLE
PERFORMANCE



BUILT FOR
ADVENTURE



IDEAL FOR
EVERYDAY RIDING



BIG VALUE
125cc POWER



DRAW DATE:
1 NOVEMBER 2026



BOERhier / FARMhere
Digital Media Magazines.
WhatsApp channel



SCAN TO ENTER &
STAND A CHANCE TO WIN!



STAY UPDATED!

Competitions • Farming News
Special Offers • Updates



EXCLUSIVE CONTENT!

Be the first to know about
all the latest updates.



WIN BIG!

Don't miss your chance to
win this **Big Boy 125cc Motorbike!**

16+

NO UNDER 16'S
ALLOWED TO ENTER



STANDARD TERMS
AND CONDITIONS APPLY



THIS PROMOTION IS NOT
AFFILIATED WITH OR ENDORSED
BY WHATSAPP



TERMS & CONDITIONS APPLY.



Ram- en Bokvrugbaarheids- toetsing in die Winter:

Die Sleutel tot 'n Suksesvolle Dekseisoen

Vir skaap- en bokboere regoor Suid-Afrika is die wintermaande 'n belangrike voorbereidingsperiode vir die komende dekseisoen. Hoewel voeding, entings en algemene kuddegesondheid dikwels baie aandag ontvang, word vrugbaarheidstoetsing van ramme en bokramme soms onderskat. Tog kan die vrugbaarheid van manlike teeldiere die verskil beteken tussen 'n winsgewende lam- of kidseisoen en beduidende finansiële verliese.

Volgens veeartsenykundige reproduksiespesialiste en verskeie stoettelersverenigings behoort elke teelram en bokram minstens ses tot agt weke voor die aanvang van die dekseisoen 'n volledige vrugbaarheidstoets te ondergaan. Hierdie proses, internasionaal bekend as 'n Breeding Soundness Examination (BSE), help produsente om potensieële reproduksieprobleme betyds te identifiseer voordat ooie of oobokke by die ramme gevoeg word.

Waarom is vrugbaarheids- toetsing noodsaaklik?

'n Enkel ram of bokram dra die verantwoordelikheid om 'n groot aantal vroulike diere gedurende



die dekseisoen te beset. Indien die dier swak vrugbaarheid het, kan dit lei tot laer besettingspersentasies, langer lam- of kidseisoene, minder speenlamers en uiteindelik laer inkomste.

Selfs gedeeltelike onvrugbaarheid kan groot ekonomiese gevolge hê. Navorsing toon dat sommige ramme normaal voorkom en goeie libido toon, maar steeds swak semenkwaliteit het. Sonder toetsing word sulke probleme dikwels eers ontdek wanneer die lam- of kidpersentasie teleurstellend laag is.

Liggaamstoestand speel 'n belangrike rol

Een van die eerste aspekte wat tydens 'n vrugbaarheidstoets geëvalueer word, is die dier se liggaamstoestandtelling (LST). Die ideale telling vir die meeste ramme



en bokramme is tussen 3 en 3,5 uit 5.

Diere wat te maer is, beskik dikwels nie oor voldoende energiereserwes om die fisiese eise van die dekseisoen te hanteer nie. Aan die ander kant kan oorgewig diere minder aktief wees en 'n laer paringsprestasie toon. Wintervoeding speel daarom 'n belangrike rol in die voorbereiding van teeldiere.

Ondersoek van bene en hoewe

Sterk bene en gesonde hoewe is noodsaaklik vir suksesvolle dekaktiwiteit. Ramme en bokramme moet groot afstande kan beweeg om ooie en oobokke op te spoor en te dek.

Veeartse ondersoek gewoonlik vir:

- Kreupelheid
- Voetvrot
- Oorgroeide kloue
- Gewrigsprobleme
- Beserings aan bene of heupe

Selfs geringe bewegingsprobleme kan die diere se vermoë om vroulike diere suksesvol te dek ernstig beïnvloed.

Reproduktiewe organe word deeglik geëvalueer

Die reproductiewe stelsel word volledig ondersoek om enige abnormaliteite op te spoor. Die testes moet simmetries wees en 'n ferm, elastiese gevoel hê.

Die veearts let veral op:

- Swellings
- Beserings
- Littekens
- Epididimitis
- Abnormale testikulêre ontwikkeling

By skape is *Brucella ovis*-infeksie een van die bekendste oorsake van reproduksieprobleme. Hierdie bakteriese siekte kan ernstige skade aan die reproductiewe organe veroorsaak en lei dikwels tot permanente onvrugbaarheid.

Skrotumomtrek as belangrike maatstaf

Skrotumomtrek word wêreldwyd as een van die belangrikste aanduiders van vrugbaarheid beskou. Groter testes word gewoonlik geassosieer met hoër spermproduksie en beter semenkwaliteit.

Daarbenewens toon navorsing dat manlike diere met groter skrotumomtrekke dikwels dogters produseer wat vroeër puberteit bereik en beter reproduksieprestasie toon.

Hierdie eenvoudige meting verskaf waardevolle inligting oor die diere se genetiese en reproductiewe potensiaal.

Semenkwaliteit bepaal uiteindelijke vrugbaarheid

Die belangrikste komponent van enige vrugbaarheidstoets is die evaluering van semenkwaliteit. 'n Semenmonster word versamel en onder 'n mikroskoop ondersoek.

Die volgende eienskappe word beoordeel:

- Spermotiliteit (beweeglikheid)
- Spermkonsentrasie
- Spermorfologie (vorm)
- Persentasie lewende spermselle

Slegs ramme en bokramme met voldoende semenkwaliteit behoort vir teeldoelindes gebruik te word.

Diere wat nie aan die minimum standarde voldoen nie, behoort vervang of verder ondersoek te word.

Voorbeelde uit Suid-Afrikaanse teelbedrywe

By gewilde vleisrasse soos Dorper-, Damara- en Ile de France-skape word vrugbaarheidstoetsing toenemend as standaardpraktyk toegepas. Dieselfde geld vir Boerbok- en Kalahari Red-stoete waar genetiese waarde dikwels honderdduisende rande kan beloop.



Ook in die beesbedryf laat telers van Boran-, Brahman-, Limousin- en ander stoetrasse gereeld vrugbaarheidstoetse uitvoer om te verseker dat topgenetika optimaal benut word.

Gevolgtrekking

Winter bied die ideale geleentheid om ramme en bokramme vir die komende dekseisoen voor te berei. Deur betyds vrugbaarheidstoetse te laat uitvoer, kan produsente reproduksieprobleme identifiseer voordat dit tot verliese lei. Hierdie relatief eenvoudige prosedure help om hoër besettingspersentasies, meer speenlamers en beter winsgewendheid te verseker.

In moderne kleinveeboerdery behoort vrugbaarheidstoetsing nie as 'n opsionele uitgawe beskou te word nie, maar eerder as 'n noodsaaklike belegging in die genetiese en finansiële toekoms van die kudde.

Bronne:

Merck Veterinary Manual, Purdue University Extension, American Society of Animal Science, Sheep Veterinary Society, Dorper Sheep Breeders' Society of South Africa, Boer Goat Breeders' Association of South Africa, Kalahari Red Breeders Society.

Beskerm Jou Wateropberging met **Hoë-Gehalte Voerings!**



Hoë Gehalte Materiale

Ons gebruik slegs die beste kwaliteit vöerings vir duursaandheid en betroubaarheid.



Professionele Installasie

Ons ervare span verseker deskundige installasies wat aan jou behoeftes voidöen.



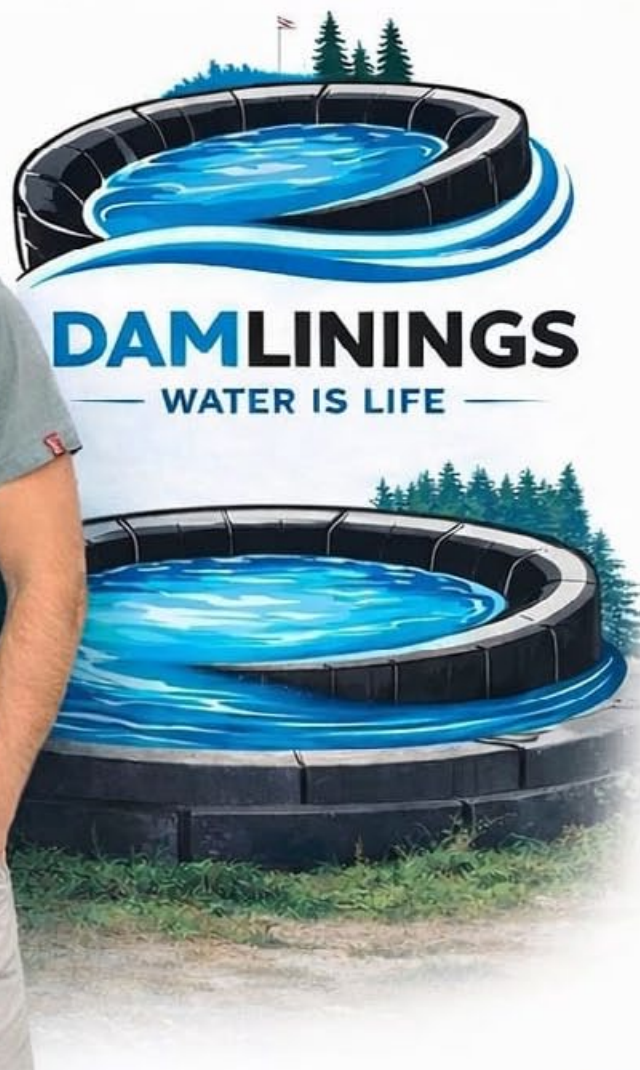
Aangepaste Oplossings

Ons bied op maat gemaakte vöerings vir damme van alle gröottes en vorms.



Onderhoud & Herstel

Ons bied gereelde onderhoud en herstel van bestaande vöerings.



Bel Ons Vandag Vir 'n Gratis Kwotasie!



076 062 4272



info@damlinings.co.za

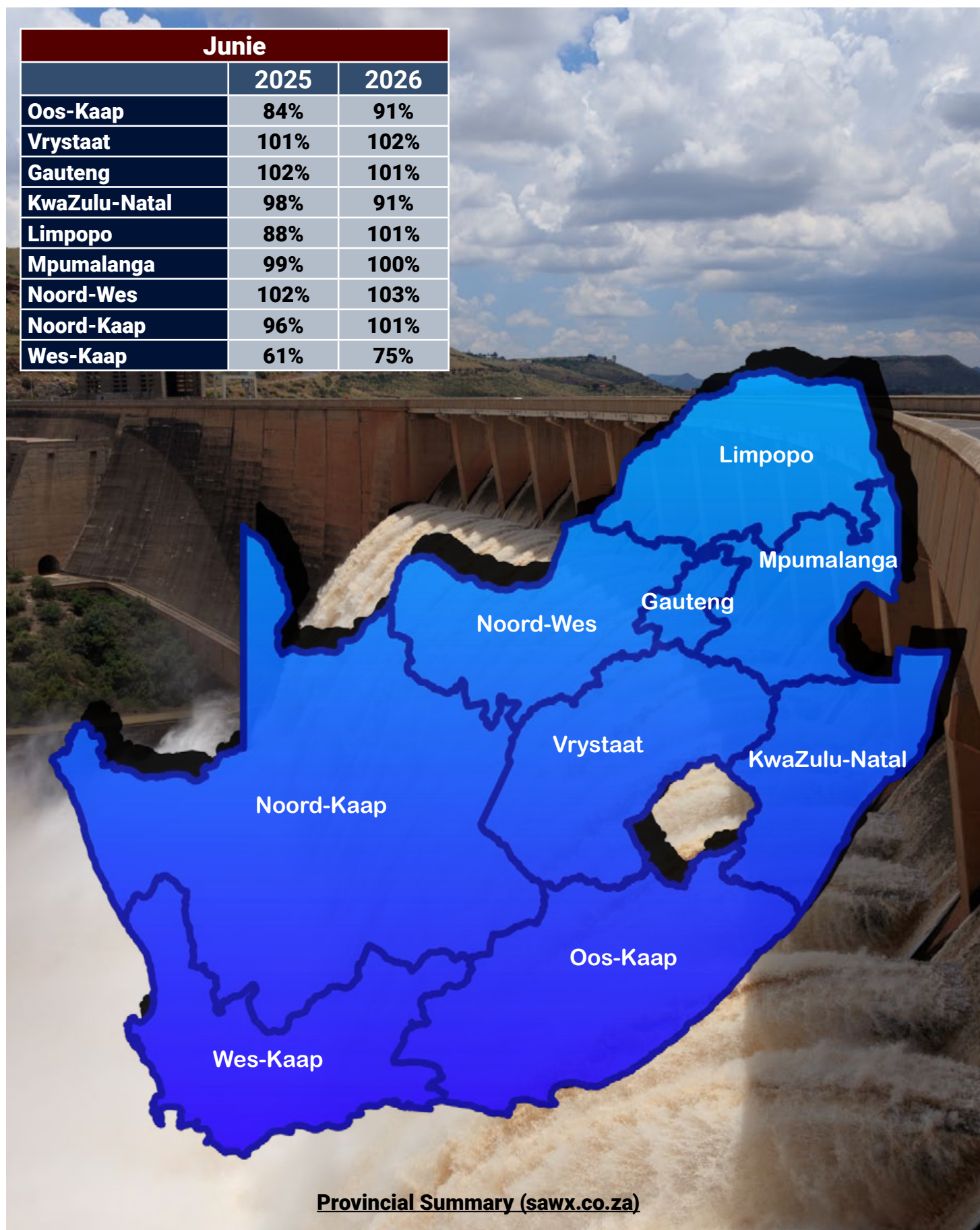


www.damlinings.co.za

DAMVLAKKE

soos op 16 Junie 2026

| Junie | | |
|---------------|------|------|
| | 2025 | 2026 |
| Oos-Kaap | 84% | 91% |
| Vrystaat | 101% | 102% |
| Gauteng | 102% | 101% |
| KwaZulu-Natal | 98% | 91% |
| Limpopo | 88% | 101% |
| Mpumalanga | 99% | 100% |
| Noord-Wes | 102% | 103% |
| Noord-Kaap | 96% | 101% |
| Wes-Kaap | 61% | 75% |



Provincial Summary (sawx.co.za)

Professioneel. Betroubaar. Resultate.

VRYSKUT AFSLAER

ERVARING. INTEGRITEIT. BESTE PRYS.



GOUE DIPLOMA KWALIFIKASIE

Behaal by die
South African
Auctioneering College



ERVARING IN LEWENDEHAWE AFSLAERY

Praktiese ervaring in lewendehawe
afslaery met 'n diepgaande kennis
van die bedryf.



GEBASEER IN NOORD-WES

Berei om te reis na
naburige veilings.

Derian
VRYSKUT AFSLAER

U VEILING. MY PRIORITEIT.
EK HELP U OM DIE BESTE PRYS TE BEHAAL!

MY DIENSTE SLUIT IN:

- ✓ Lewendehawe & Wildafslae
- ✓ Plaas- & Implementeafslae
- ✓ Algemene Goedere Afslae
- ✓ Ontbindings & Bateverkope
- ✓ Professioneel, Deursigtig & Resultaatgedrewe

*Laat my jou help om
die beste resultate
by jou volgende
veiling te behaal!*



KONTAK
DERIAN



072 740 5553
064 661 8126



GEBASEER IN
NOORD-WES
Berei om te reis na
naburige veilings.

Voedingsflushing: 'n Belangrike Bestuursinstrument vir Hoër Vrugbaarheid gedurende die Winter

Vir baie Suid-Afrikaanse veeprodusente is die wintermaande nie net 'n tyd van aanvullende voeding en veldbestuur nie, maar ook die ideale tyd om voor te berei vir die komende dekseisoen. Een van die belangrikste bestuurspraktyke wat deur veeartsenykundiges, voedingskundiges en stoettelers aanbeveel word, is voedingsflushing. Hierdie eenvoudige, maar hoogs effektiewe voedingsprogram kan 'n beduidende invloed hê op vrugbaarheid, besettingspersentasies en uiteindelik winsgewendheid.

Voedingsflushing verwys na die doelbewuste verhoging van die voedingsvlak van vroulike teeldiere ongeveer twee tot vier weke voor paring, asook gedurende die eerste paar weke van die dekseisoen. Die doel is om die dier se energiebalans te verbeter, ovulasie te stimuleer en optimale toestande vir konsepsie te skep.

Winter bring unieke uitdagings vir veeproduksie in Suid-Afrika. In die somerreëvalgebiede



van die Vrystaat, Mpumalanga, Noordwes, Gauteng en Limpopo verloor natuurlike veld gedurende die koue maande groot dele van sy voedingswaarde. Proteïen- en energievlakke daal, wat die liggaamstoestand van teeldiere negatief kan beïnvloed indien aanvullende voeding nie voorsien word nie.

Navorsing toon dat die reproduksieprestasie van ooie, bokooie en selfs koeie direk gekoppel is aan hul liggaamstoestand ten tyde van paring. Diere wat te maer is, produseer minder eierselle, het laer konsepsiesyfers en neem dikwels langer om dragtig te raak. Aan die ander kant kan oorgewig diere ook reproduksieprobleme ervaar. Die ideale doelwit is om vroulike teeldiere in 'n matige tot goeie liggaamstoestand te hou voordat die dekseisoen begin.

By skaapboerderye is voedingsflushing reeds dekades lank 'n gevestigde praktyk. Rasse soos die Dorper, Witdorper, Damara en Ile de France reageer besonder goed op verhoogde voedingsvlakke voor paring. Studies het getoon dat ooie wat behoorlik geflush word, dikwels hoër ovulasietempo's toon, wat lei tot meer tweeling en selfs drieling in sommige kuddes.

Vir kommersiële en stoetboerderye beteken dit nie net meer lammers per ooi gepaar nie, maar ook beter benutting van genetiese potensiaal. Verhoogde lamgetalle dra direk by tot verbeterde winsgewendheid en hoër speenpersentasies.

Bokprodusente gebruik dieselfde beginsels met groot sukses. Rasse soos die Boerbok en Kalahari Red toon gereeld verbeterde vrugbaarheidsresultate wanneer voedingsflushing korrek toegepas word. Omdat bokke

sterk reageer op veranderinge in voedingsvlakke, kan selfs relatief klein verhogings in energie-inname 'n merkbare verbetering in konsepsiepersentasies meebring.

Voedingsflushing hoef nie noodwendig duur te wees nie. Die sleutel lê daarin om die kwaliteit van die rantsoen tydelik te verhoog. Dit kan bereik word deur goeie kwaliteit lusernhooi, aangevulde produksielekke, energielekke, graanaanvullings of spesiaal geformuleerde dekseisoen-rantsoene. Die spesifieke voedingsprogram sal afhang van die tipe vee, produksie-omstandighede en beskikbare voerbronne.

Benewens energie speel proteïen ook 'n kritieke rol. Mikro-elemente soos sink, selenium, koper, mangaan en vitamien A en E is noodsaaklik vir optimale reproduksie. Tekorte aan hierdie voedingstowwe kan vrugbaarheid beperk, selfs wanneer voldoende energie beskikbaar is.

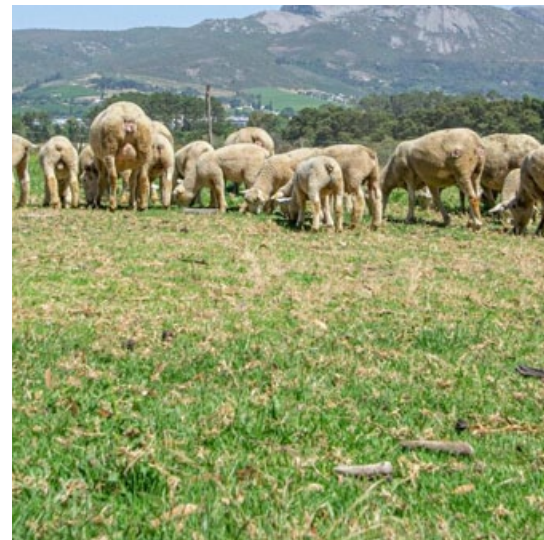
Hoewel voedingsflushing gewoonlik met vroulike diere geassosieer word, mag die rol van manlike teeldiere nie onderskat word nie. Ramme en bokramme begin reeds ses tot agt weke voor die dekseisoen sperm produseer wat uiteindelik gedurende paring gebruik sal word. Daarom moet hulle betyds voorberei word met gebalanseerde voeding, voldoende proteïen en spoorelemente.

Vrugbaarheidstoetse vir ramme en bokramme behoort deel van elke professionele teelprogram te wees. Selfs die beste gevoerde ooie sal swak resultate lewer indien die manlike diere nie voldoende vrugbaar is nie.

Liggaamstoestandstelling bly een van die waardevolste bestuursinstrumente tydens flushing. Deur gereeld die vetbedekking oor die rug en lende van diere te monitor, kan produsente betyds aanpassings maak voordat die dekseisoen aanbreek. Die grootste voordeel van flushing word gewoonlik verkry by diere wat effens onder die ideale kondisie is en wat positief reageer op verbeterde voeding.

In 'n tyd waar insetkoste voortdurend styg, is voedingsflushing steeds een van die mees koste-effektiewe bestuurspraktyke beskikbaar. Die ekstra voer wat gedurende 'n kort tydperk verskaf word, kan maklik terugverdiën word deur verbeterde vrugbaarheid, meer lammers of bokkies gespeen, en beter reproduksieprestasie oor die lang termyn.

Vir Suid-Afrikaanse veeprodusente bied die winter dus die ideale geleentheid om strategies in hul kuddes te belê. Deur voedingsflushing korrek toe te pas en liggaamstoestand noukeurig te bestuur, kan produsente hul teeldiere optimaal voorberei vir



'n suksesvolle dekseisoen en uiteindelik groter produktiwiteit en winsgewendheid op die plaas verseker.

Bronne:

MSD Veterinary Manual, Virbac South Africa, SA Boer Goat Breeders' Society, Dorper Sheep Breeders' Society of South Africa, Damara Breeders' Society of South Africa, Ile de France Sheep Breeders' Society of South Africa, ARC Animal Production Institute.

BOERhier artikel



- Bloednier
- Klem-in-die-kaak
- Sponssiekte
- Kwaadaardige Edeem
- Pasteurellose (Long en Septisemies)



Beskikbaar in:
100ml & 250ml
50 Dosisse 125 Dosisse



WEES SEKER EN GEBRUIK OVI-CLOS P OM JOU LAMMERS TE ENT

Produk naam: Ovi-Clos P Registrasienommer: C4261 Wet 26/1047 (Suid Afrika). Elke 1 ml bevat gesuwerde en gekonsentreerde toetsdiere van Clostridium parviformans Tipe D, Clostridium septicum en Clostridium tetani; integrale strukture van Clostridium chauvoei, bakteriene van Pasteurella multocida en Mannheimia (Pasteurella) haemolytica bakteriene, geadsorbeer met aluminiumhidroksied. Registrasiehouer: Kyrón Animal Health (Edms) Bpk., Co. Reg. Nr 2004/021847/07, Lennéw 49c, 49 Parknew Street, Highway Business Park, Nootmiskraai Uitdr. 31, Centurion, 0157, Suid Afrika. Uitvoerende Direkteur: - 011 211 0089/0161/015; Namibia - V 11/24.4.2/1426 Wet 13/2002/INSU

HDPE LINER SOLUTIONS

BUILT TO LAST. ENGINEERED TO PROTECT.

0.5mm To 2mm
HDPE SMOOTH LINER

We specialize in HDPE welding



DURABLE & PUNCTURE RESISTANT

High-quality HDPE for long-term performance



STRONG & RELIABLE WELDS

Expert HDPE welding for leak-proof installations



WATERPROOF PROTECTION

Ideal for dams, ponds, reservoirs, canals, & more



NATIONWIDE SERVICE

We work country wide



EXPERIENCED TEAM

Professional, efficient & committed to quality

PROTECT YOUR INVESTMENT
WITH QUALITY HDPE LINERS

PERFECT FOR:

- ✓ Dams & Reservoirs
- ✓ Irrigation Ponds
- ✓ Mining & Industrial Applications
- ✓ Landfill Sites
- ✓ Water Storage Solutions



CONTACT ANDRE TODAY!

076 062 4272

WE WORK
COUNTRY WIDE



Monitering van Liggaams- toestandtellings: 'n Sleutel tot Winterwingsgewendheid

Gedurende die Suid-Afrikaanse wintermaande word natuurlike weiding in die meeste somerreënvalgebiede dormant, wat beteken dat die voedingswaarde van veld drasties afneem. Vir bees-, skaap- en bokprodusente is dit daarom noodsaaklik om gereeld liggaamstoestandtellings (Body Condition Scores of BCS) te monitor. Hierdie eenvoudige maar uiters waardevolle bestuursinstrument help produsente om voedingsstatus te bepaal, reproduksieprestasie te verbeter en winterverliese te beperk.

Liggaamstoestandtelling is 'n visuele en fisiese beoordeling van die hoeveelheid vet- en spierreserwes wat 'n dier dra. Dit gee 'n meer akkurate aanduiding van voedingsstatus as liggaamsgewig alleen, aangesien gewig deur faktore soos dragtigheid, rumenvulling en ouderdom beïnvloed kan word.

Volgens veeartsenykundige riglyne en verskeie telersgenootskappe behoort vleisbeeste, skape en bokke deur die winter in voldoende kondisie gehou te word om



optimale vrugbaarheid, groei en weerstand teen siektes te verseker.

Waarom is liggaamstoestand so belangrik?

Winterkoue verhoog 'n dier se energiebehoefte. Terselfdertyd neem die beskikbaarheid van verteerbare proteïene en energie op natuurlike veld af. Wanneer diere nie voldoende aanvullings ontvang nie, begin hulle liggaamsreserwes gebruik om onderhoudsbehoefte te ondersteun.

Swak liggaamstoestand kan lei tot:

- Verlaagde konsepsiesyfers.
- Swakker semenkwaliteit by ramme en bokke.
- Laer melkproduksie.
- Ligter speen- en bemarkingsgewigte.
- Hoër vatbaarheid vir siektes.

- Stadiger herstel na lam- of kalfseisoene.

Vir die meeste vleisrasse word 'n liggaamstoestandtelling van tussen 2,5 en 3,5 uit 5 as ideaal beskou.

Beeste: Boran, Brahman en Limousin

Die Boranras is bekend vir uitstekende aanpasbaarheid en vermoë om kondisie onder moeilike veldtoestande te handhaaf. Borankoeie behoort gedurende die winter 'n BCS van ongeveer 3 te handhaaf om reproduksie en kalfprestasie te ondersteun.

Brahman-beeste beskik oor besondere hitte- en droogteverdraagsaamheid en benut veld doeltreffend. Selfs hierdie geharde ras benodig egter voldoende proteïenaanvulling gedurende die winter. Koeie

“Want Ek weet wat Ek vir julle beplan,” sê die Here. “Ek beplan voorspoed vir julle, nie ramspoed nie, om vir julle ’n toekoms en ’n hoop te gee.”

Jeremia 29:11, NLV



BOERhier

'n Boer is gekies deur God

Adverteer met **BOERhier** en koppel jou aan die hart van Suid-Afrikaanse landbou!

Hoekom BOERhier werk:



'n **Betroubare stem** in die landbousektor – vol stories van sukses en geloof.



Berei daaglik duisende boere, landboubesighede & plattelandse gemeenskappe.



Hoë sukseskoers – kwaliteit produkte & dienste wat resultate lewer.



God se guns dryf groei & 'n lojale, betrokke gehoor.



Bekostigbare, geteikende digitale bemerking vir jou nis-mark.



Professionele videografie, fotografie & redigering wat jou visie laat leef.



Lewende uitsendings – plaaslik en internasionaal.

SLUIT AAN BY DIE BOERhier-SUKSES!

Laat ons jou landboubesigheid laat groei.

Werk saam met ons en bereik boere wat in God glo en kwaliteit waardeer!



Info@boerhier.co.za



073 895 6392



DIGITALE BEMARKING MET 'N DOEL!



- ✓ Berei duisende betrokke boere.
- ✓ Beproefde hoë sukseskoers.
- ✓ 'n Maatskappy wat God verheerlik en integriteit uitleef.

Plaas jou advertensie by BOERhier vandag!

Julie: Die Ideale Tyd om Jou Kuddegesondheidsplan te Hersien

Winter in Suid-Afrika bring unieke uitdagings vir veeboere mee. In die meeste somerreënvalgebiede is natuurlike weiding dormant, voedingswaarde daal, en diere word blootgestel aan koue, droë toestande wat hul weerstand teen siektes kan beïnvloed. Daarom word Julie algemeen beskou as een van die belangrikste maande op die veeboerderykalender om kuddegesondheidsplanne te hersien en voor te berei vir die komende teel- en produksieseisoene.

'n Omvattende kuddegesondheidsplan help produsente om produksieverliese te beperk, vrugbaarheid te verbeter en die winsgewendheid van die onderneming te verhoog. Volgens veeartsenykundige riglyne en verskeie rasgenootskappe behoort elke kommersiële en stoetboerdery oor 'n gestruktureerde gesondheidsprogram te beskik wat aangepas is vir die spesifieke omstandighede van die plaas.

Liggaamstoestandstelling bly die grondslag

Een van die eerste aspekte wat gedurende Julie geëvalueer moet word, is liggaamstoestandstelling



(LTT). Hierdie bestuursinstrument meet die hoeveelheid vetreserwes wat 'n dier beskikbaar het en dien as 'n belangrike aanduiding van voedingsstatus.

By vleisbeesrasse soos Boran-, Brahman- en Limousin-beeste is dit belangrik dat teelkoeie voldoende kondisie handhaaf voor die komende dekseisoen. Koeie wat te maer die teelseisoen binnegaan, toon dikwels laer konsepsiesyfers en langer tussenkalfperiodes.

Boran-beeste is bekend vir hul uitstekende aanpasbaarheid en veldbenutting, maar selfs hierdie geharde ras benodig voldoende energie gedurende laat dragtigheid. Brahman-beeste presteer uitstekend onder moeilike toestande, maar kan gedurende droë winters kondisie verloor indien aanvullende voeding nie voorsien word nie. Limousin-beeste se hoë groeipotensiaal vereis weer voldoende voedingsbestuur om optimale prestasie te handhaaf.

Entstofprogramme moet hersien word

Julie is ook die ideale tyd om bestaande entstofprogramme saam met 'n veearts te hersien. Voorkoming bly altyd goedkoper as behandeling.

Die spesifieke entstowwe wat gebruik word, sal afhang van streek, produksiestelsel en siekterisiko's. Algemene siektes waarteen beskerming oorweeg word, sluit in:

- Bloednier
- Pasteurellose
- Tetanus
- Brusellose
- Slenkdalkoors
- Bloutong by skape
- Lamsiekte waar risiko bestaan

Produksieboere behoort te verseker dat alle entstofrekords volledig en op datum is. Stoettelers moet veral aandag gee aan gesondheidsrekords wat later tydens veilings en prestasietoetsing gebruik word.

Parasietbeheer bly noodsaaklik

Alhoewel baie produsente glo dat parasiedruk gedurende die winter afneem, kan interne en eksterne parasiete steeds groot ekonomiese verliese veroorsaak.

Lewerslakke kan in sekere gebiede steeds voorkom waar waterbronne beskikbaar is, terwyl luise en ander uitwendige parasiete dikwels gedurende die winter meer sigbaar word. Gereelde inspeksies van die kudde kan help om probleme vroeg te identifiseer voordat produksieverliese voorkom.

Parasietbeheerprogramme behoort gebaseer te wees op misontledings, plaasgeskiedenis en veeartsenykundige aanbevelings eerder as roetine-behandelings alleen.

Biosekuriteit is belangriker as ooit

Met die voortdurende risiko van Bek-en-Klouseer (BKS) en ander aansteeklike siektes in Suid-Afrika, behoort biosekuriteit hoog op elke produsent se prioriteitslys te wees.

Nuwe diere wat aangekoop word, moet verkieslik vir 'n wagtydperk geïsoleer word voordat hulle by die hoofkudde aansluit. Besoekers, voertuie, toerusting en kontrakteurs behoort beheer te word om die risiko van siekteoordrag te verminder.

Doeltreffende biosekuriteit sluit ook die volgende in:

- Duidelike rekordhouding
- Identifikasie van alle diere

- Beheer van beweging tussen kampe
- Gereelde monitering vir kliniese simptome
- Vinnige rapportering van verdagte siektes

Fokus op kleinveeproduksie

By Dorper-, Damara- en Ile de France-skape, asook Boerbok- en Kalahari Red-bokke, speel voeding en gesondheid gedurende Julie 'n kritieke rol in toekomstige reproduksieprestasie.

Ooie en bokooie wat voor paring in goeie kondisie verkeer, toon gewoonlik beter konsepsiesyfers, hoër lampersentasies en sterker nageslag. Flushing-programme word dikwels gedurende hierdie tyd beplan om reproduksieprestasie verder te verbeter.

Dorper-skape is bekend vir hul aanpasbaarheid, maar reageer steeds positief op aanvullende voeding voor die paarseisoen. Damara-skape se gehardheid maak hulle geskik vir moeilike toestande, terwyl Ile de France-skape hul volle genetiese potensiaal bereik wanneer voedingsvlakke optimaal bestuur word.

By Boerbokke en Kalahari Reds is gereelde gesondheidsinspeksies noodsaaklik om vrugbaarheid en groei te optimaliseer. Ramme en bokke behoort ook vrugbaarheidstoetse te ondergaan voordat die dekseisoen begin.

Werk saam met jou veearts

Geen kuddegesondheidsplan



behoort sonder professionele veeartsenykundige insette bestuur te word nie. Julie bied die ideale geleentheid om bestaande programme te evalueer en aan te pas volgens die plaas se behoeftes.

Onderwerpe wat hersien behoort te word sluit in:

- Entstofprogramme
- Parasietbeheer
- Voedingsbestuur
- Reproductiewe bestuur
- Biosekuriteit
- Noodreaksieplanne vir siekte-uitbrake

Slot

'n Gesonde kudde is die resultaat van deeglike beplanning en konsekwente bestuur. Julie bied Suid-Afrikaanse veeboere die perfekte geleentheid om hul kuddegesondheidsplanne krities te evalueer voordat die lente en teelseisoene aanbreek. Produsente wat nou fokus op voeding, liggaamstoestandstelling, entstofprogramme, biosekuriteit en reproductiewe bestuur, plaas hul ondernemings in 'n sterk posisie vir verhoogde produktiwiteit en winsgewendheid gedurende die res van 2026.

BOERhier artikel

LEVOXY 5,9%

BEVAT
Levamisool hidrokloried 2,5 % m/v
Oksiklosanied 3,4 % m/v



† Imidotiasool
† Salsielanilied



Rondewurm, lewerslak en peervormige maagslakmiddel vir beeste en skape.

Product name: Levoxy 5.9 % Registration number: G4148 Act 36/1947 (South Africa). Each 1 ml contains: Levamisole hydrochloride 2.5 % m/v, Oxiclozanide 3.4 % m/v
Registration holder: Kyrón Animal Health (Pty) Ltd, Co. Reg. No. 2064/021847/07, Unit 45C, 45 Parkview Street, Highway Business Park, Rooihuiskraal Ext. 31, Centurion, 0157, South Africa.

TREK DIE SNELLER EN
RAAK DIE TEIKEN!

GAME ON

— GESTIG 2022 —

TAKSIDERMIE DIENSTE

Game On taksidermie lewer uitmuntende dienste teen bekostigbare pryse, en beoog om tydlose herinneringe vir ons gewaardeerde klante te skep.

Ons Dienste:

- Europese skedelmontering
- Leer-monterings
- Horingsmontering
- Skedeldienste
- Vel-looiery
- Vollyf-/ skouer-montering



KONTAK ONS:

✉ E-pos: taksidermygameon@gmail.com

📞 Jonathan: 065 902 3244

📘 Facebook: Game On



WATER BLADDERS & DAMLINER OPLOSSINGS

Kry 10% afslag
wanneer jy 'n
waterblaas bestel



071 704 6282

Rekordhouding en Prestasietoetsing: Die Grondslag van Winsgewende Veeboerdery

Terwyl winter in Suid-Afrika dikwels geassosieer word met aanvullende voeding, veldbestuur en beskerming teen koue toestande, bied hierdie tydperk ook 'n uitstekende geleentheid om die prestasie van 'n kudde of trop deeglik te evalueer. Vir beide kommersiële en stoetprodusente is rekordhouding en



prestasietoetsing noodsaaklike bestuursinstrumente wat help om genetiese vordering te versnel, produksiedoeltreffendheid te verbeter en winsgewendheid te verhoog.

Volgens die Suid-Afrikaanse veeteeltbedryf, insluitend die SA Stud Book, die Agricultural Research Council en verskeie rasgenootskappe, vorm akkurate produksiedata die basis van moderne veeverbetering. Sonder betroubare rekords word bestuursbesluite dikwels op aannames eerder as feite gebaseer.

Waarom is winter die ideale tyd vir evaluering?

Teen die middel van die winter is die meeste speenkalwers, speenlamms en speenbökkies reeds van hul moeders geskei. Die druk van plant- en oesaktiwiteit is in baie dele van die land ook laer, wat produsente die geleentheid gee om hul produksiesyfers te ontleed.

Belangrike prestasie-aanwysers wat gedurende hierdie tyd geëvalueer behoort te word, sluit in:

- Speengewigte
- Vrugaarheidsrekords
- Vrektesyfers
- Groei-indekse
- Teeldoeltreffendheid
- Produksie per vroulike dier

Hierdie data stel produsente in staat om swak presterende diere uit te skot en toekomstige teeldiere te identifiseer.

Speengewigte vertel 'n belangrike storie

Speengewig is een van die eerste aanduiders van 'n dier se genetiese potensiaal en die moeder se vermoë om haar nageslag groot te maak.

By vleisbeeste soos Boran-, Brahman- en Limousin-rasse word kalwers gewoonlik tussen 200 en 240 dae geweeg. Hoër speengewigte dui dikwels op beter

groei, goeie melkproduksie van die koei en sterk genetiese eienskappe.

By skaaprasse soos Dorper, Damara en Ile de France word speengewigte gebruik om toekomstige teeldiere te selekteer en om die prestasie van verskillende ramlyne te vergelyk.

Boerbok- en Kalahari Red-telers gebruik dieselfde beginsels om vinnig groeiende bökkies te identifiseer wat beter voeromsetting toon.

Vrugaarheid bly die belangrikste winsdrywer

Geen produksie-eienskap het groter invloed op winsgewendheid as vrugaarheid nie.

'n Koei wat jaarliks 'n kalf speen, genereer aansienlik meer inkomste as een wat slegs elke tweede jaar produseer. Dieselfde beginsel geld vir ooeie en bokooie.



- Geboorteprobleme
- Parasietverwante verliese

Deur patrone vroegtydig raak te sien, kan produsente voorkomende maatreëls instel voordat die volgende lam- of kalfseisoen aanbreek.

Groei en prestasietoetsing versnel genetiese verbetering

Moderne stoetboerdery steun sterk op prestasietoetsing om geneties beter diere te identifiseer.

Belangrike metings sluit in:

- Gemiddelde daaglikse toename (GDT)
- 12-maande gewig
- 18-maande gewig
- Bespierung
- Liggaamsontwikkeling
- Strukturele korrektheid

Limousin-beeste word byvoorbeeld dikwels vir groei en karkaseienskappe geëvalueer, terwyl Dorper- en Ile de France-skaaptelers fokus op vleisproduksie, groei en speendoeltreffendheid.

By Boerbokke en Kalahari Reds word groeisyfers gebruik om toekomstige stoetbokkramme te selekteer wat vinniger groei en beter aanpasbaarheid toon.

Voorbereiding vir lenteveilings

Vir stoettelers is winter ook die tyd wanneer prestasiedata vir komende lenteveilings voorberei word.

Potensiële kopers kyk toenemend na objektiewe data eerder as bloot voorkoms.

Prestasie-inligting wat dikwels in veilingskatalogusse verskyn, sluit in:

- Speengewigte
- Groei-indekse
- Teelwaardes
- Vrugbaarheidsdata
- Prestasietoetsresultate
- Afstammingsinligting

Diere met volledige en betroubare prestasierekords geniet gewoonlik groter kopersvertroue en behaal dikwels beter pryse.

Data is die nuwe goud van veeboerdery

In 'n era waar insetkoste voortdurend styg en produsente onder toenemende druk verkeer om meer doeltreffend te produseer, word rekordhouding al hoe belangriker. Die suksesvolste boere maak nie slegs staat op ervaring nie, maar gebruik ook data om besluite te neem.

Winter bied die ideale geleentheid om die kudde se prestasie objektief te beoordeel, genetiese vordering te meet en strategies vir die volgende produksieseisoen te beplan. Deur speengewigte, vrugbaarheid, vrektesyfers en groeiprestasie noukeurig te monitor, kan produsente die volle genetiese potensiaal van hul kuddes ontsluit en die winsgewendheid van hul onderneming vir die lang termyn verbeter.

BOERhier artikel

Produsente behoort rekord te hou van:

- Dragtigheidsyfers
- Kalf-, lam- en bokpersentasies
- Speenpersentasies
- Tussenkalfperiodes
- Meerlinggeboortes
- Ouderdom by eerste kalwing of lam

Rasse soos die Boran en Brahman is bekend vir hul goeie reproduksie onder uitdagende toestande, terwyl Dorper- en Boerboktelers dikwels fokus op hoë tweeling- en meerlingpersentasies.

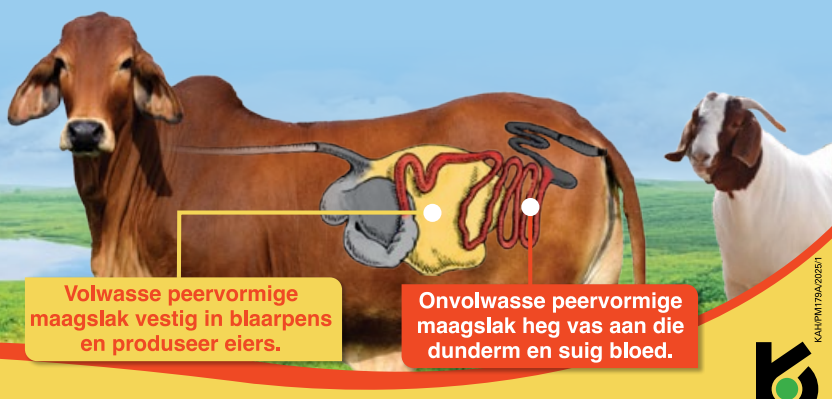
Vrektesyfers moet voortdurend gemonitor word

Elke dier wat verlore gaan, beteken 'n direkte finansiële verlies.

Winter bied die geleentheid om die vorige seisoen se verliese te ontleed en die oorsake daarvan te identifiseer. Dit sluit onder andere in:

- Predasie
- Respiratoriese siektes
- Diarree by jong diere
- Voedingstekorte

HOU JOU DIERE SE DERMKANAAL GESOND!

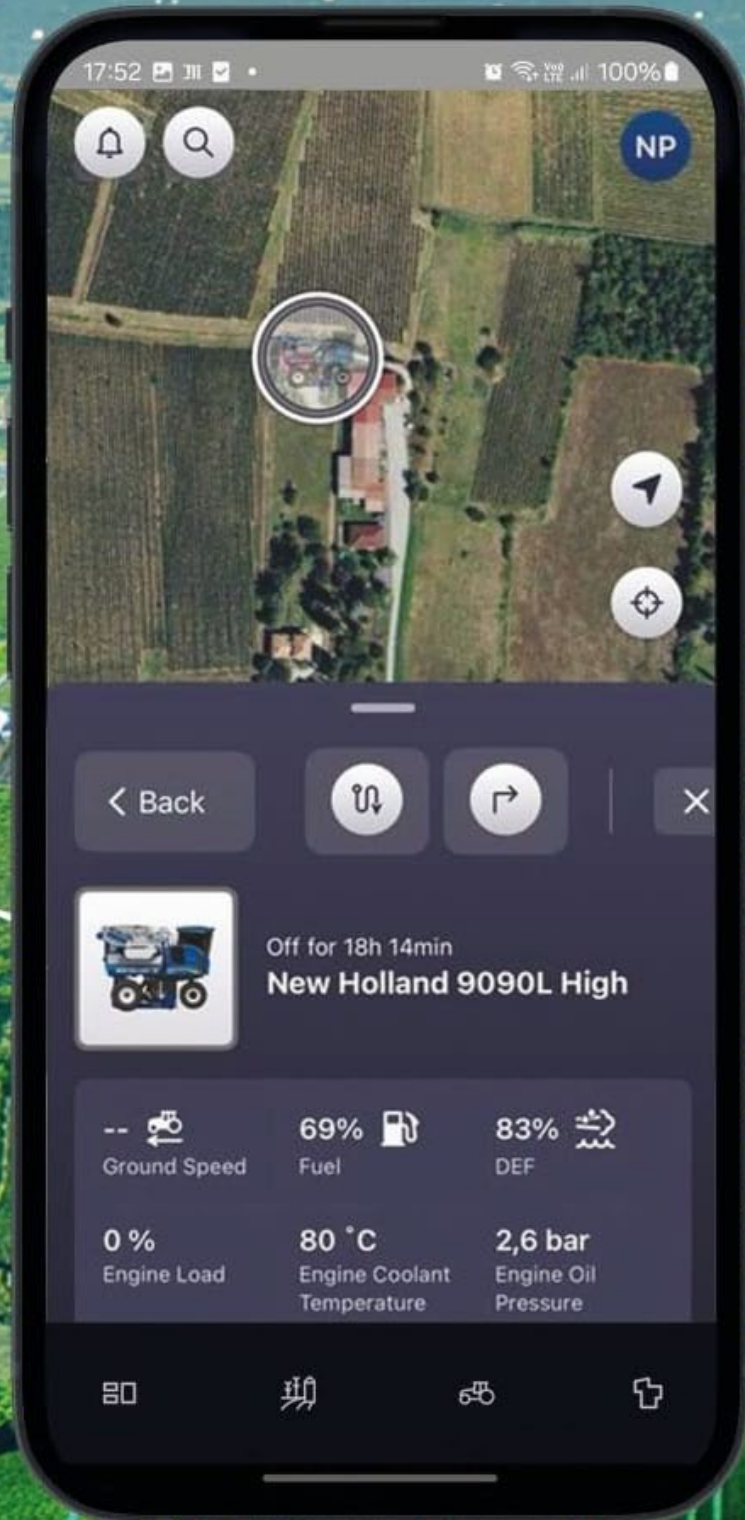


Volwasse peervormige maagslak vestig in blaarpens en produseer eiers.

Onvolwasse peervormige maagslak heg vas aan die dunderm en suig bloed.



NEW HOLLAND FieldOps



Verhoogde onderhouds- behoefte van lewendehawe gedurende die Winter

Die Suid-Afrikaanse winter bring jaarliks unieke uitdagings vir veeprodusente mee. Namate temperature daal en natuurlike veldkwaliteit verswak, neem die onderhoudsbehoefte van lewendehawe aansienlik toe. Vir beeste, skape en bokke beteken die winter nie noodwendig 'n tyd van laer produksie nie, maar wel 'n tydperk waarin bestuur, voeding en gesondheid noukeurig gemonitor moet word om optimale prestasie te verseker.



Onderhoudsbehoefte verwys na die hoeveelheid energie, proteïene, minerale en water wat 'n dier benodig om normale liggaamsfunksies te handhaaf sonder om gewig op te tel of te verloor. Wanneer omgewingstemperatuur daal, moet diere meer energie gebruik om hul liggaamstemperatuur te handhaaf. Hierdie verhoogde energieverbruik beteken dat meer voedingsbronne benodig word om liggaamskondisie te behou.

Wintertoestande in groot dele van Suid-Afrika word gekenmerk deur droë veld met lae voedingswaarde. Die ru-proteïenvlak van natuurlike weiding daal dikwels tot onder die minimum vlak wat nodig is vir optimale rumenfunksie. Sonder aanvullende voeding verloor diere liggaamsmassa, wat reproduksie, groei en weerstand teen siektes negatief beïnvloed.

Beeste se wintervereistes

Rasse soos Boran en Brahman is bekend vir hul gehardheid en aanpasbaarheid, maar selfs hierdie tropiese rasse ervaar verhoogde onderhoudsbehoefte gedurende koue periodes. Wanneer diere aan koue wind en reën blootgestel word, neem hul energiebehoefte verder toe.

Dragtige koeie en lakterende koeie is veral kwesbaar.

Indien voldoende energie nie voorsien word nie, kan speengewigte daal en reproduksieprestasie benadeel word. Produsente behoort gereeld liggaamstoestandtellings uit te voer om betyds tekens van kondisieverlies te identifiseer.

Limousin-beeste, wat bekend is vir uitstekende groeivermoë en vleisproduksie, benodig gedurende die winter voldoende hoë kwaliteit ruvoer soos lusernhooi, kuilvoer of aangevulde veldvoer om hul genetiese potensiaal te ondersteun.



Skape vereis spesiale aandag

Die winter is 'n kritieke tyd vir skaapboere, veral waar ooe in laat dragtigheid of vroeë laktasie verkeer.



Gedurende hierdie stadiums neem voedingsbehoefte dramaties toe.

Dorper-skape presteer uitstekend onder ekstensiewe toestande, maar die afname in veldkwaliteit vereis dikwels aanvullende proteïenlekkie. Sonder voldoende voeding kan ooie swak melkproduksie toon en lammers se groei benadeel word.

Damara-skape is besonder gehard en aangepas vir droë toestande, maar selfs hierdie ras benodig voldoende minerale en energie om reproduksieprestasie te handhaaf.

Die Ile de France-ras, bekend vir uitstekende karkaskwaliteit en vinnige groei, reageer besonder goed op aanvullende voeding gedurende die winter. Jong groeiende lammers behoort toegang tot kwaliteit voer te hê om groeivertraging te voorkom.

Bokke en winterbestuur

Boerbokke en Kalahari Red-bokke word wyd in Suid-Afrika aangehou vir vleisproduksie. Albei rasse is goed aangepas by plaaslike toestande, maar jong bokkies bly sensitief vir koue en nat weer.

Droë skuiling speel 'n belangrike rol in bokproduksie gedurende die winter. Nat beddegoed en koue wind kan vinnig tot stres en respiratoriese probleme lei. Producente moet verseker dat

skuilings droog, goed geventileer en trekvry is.

Aanvullende energie- en proteïenbronne ondersteun groei, reproduksie en algemene gesondheid. Mineraalaanvullings bly noodsaaklik vir optimale benutting van beskikbare voer.

Water bly die belangrikste voedingstof

Alhoewel waterverbruik gedurende kouer maande effens afneem, bly toegang tot skoon drinkwater noodsaaklik. Onvoldoende waterinname verminder voerverbruik, beïnvloed rumenfunksie en kan groei en reproduksie negatief beïnvloed.

Waterpunte moet gereeld nagegaan word om lekkasies, vriesprobleme in koue streke en besoedeling te voorkom. Skoon water ondersteun ook die doeltreffende benutting van winteraanvullings.

Die waarde van skuiling en windbrekers

Navorsing toon dat wind en nat toestande die energiebehoefte van lewendehawe aansienlik verhoog. Windbrekers, bome en natuurlike skuiling help om hitteverlies te beperk en verminder die hoeveelheid energie wat diere benodig om warm te bly.

Kalwers, lammers en bokkies trek besondere voordeel uit beskermde kampe. Die gebruik van goed geplaasde skuilings kan voerkoste verlaag deurdat minder energie vir termoregulering benodig word.

Gesondheidsbestuur gedurende die winter

Winter bring ook verhoogde risiko's vir respiratoriese siektes, longontsteking, voetprobleme en voedingstekorte mee. Gereelde inspeksies van kuddes en troppe help om probleme vroegtydig te identifiseer.

Voorkomende gesondheidsprogramme, insluitend entings, parasietbeheer en veeartsenykundige konsultasies, bly belangrike bestuursinstrumente gedurende hierdie tydperk.

Gevolgtrekking

Verhoogde onderhoudsbehoefte gedurende die winter is 'n normale fisiologiese reaksie op koue toestande en verswakte veldkwaliteit. Producente wat tydlig voorsiening maak vir aanvullende voeding, voldoende water, beskerming teen die elemente en deeglike gesondheidsbestuur, plaas hul kuddes in 'n sterk posisie vir die komende lente- en produksieseisoen.

Suksesvolle winterbestuur gaan nie bloot oor oorlewing nie – dit gaan daarvoor om liggaamskondisie, reproduksiepotensiaal en toekomstige winsgewendheid te beskerm. Elke kilogram kondisie wat gedurende die winter behou word, dra by tot beter produksieprestasie wanneer groeitoestande weer verbeter.

Bronne:

Onder andere die Suid-Afrikaanse Boran Telersgenootskap, Brahman Breeders Society of South Africa, Limousin Cattle Breeders Society of South Africa, Dorper Sheep Breeders' Society of South Africa, Damara Sheep Breeders' Society, Ile de France Sheep Breeders' Society, South African Boer Goat Breeders' Association, Kalahari Red Club of Southern Africa, Universiteit van Pretoria Fakulteit Veeartsenykunde, ARC-Animal Production Institute, en internasionale veevoedingsnavorsing van Oregon State University en Beef Cattle Research Council.

BOERhier artikel

GEREED OM TE ROL GEREED VIR OES

VOORSEISOEN-INSPEKSIE | EGTE CASE IH ONDERDELE

EGTE ONDERDELE
HOË WERKVERRIGTING



CASE IH



AFRI AIR

AGRICULTURE DRONE SOLUTIONS



072 434 5776 (Christiaan Winckler)



082 774 0343 (Marlett Winckler)

info@aadrones.co.za



www.aadrones.co.za



AGRICULTURE

BOERhier
'n Boer is gekies deur God

FARMhere
Farmers are handpicked by God

FARMhere: 15th of every month
BOERhier: 25th of every month

Our advertising rates

One price to Advertise in ALL Monthly magazines.

Month to Month - R6500

- 2 magazines
- 30 days social media
- Boosting

6 Month Agreement - R5800 per month

- 2 magazines
- 30 days social media
- Boosting

12 Month Agreement - R5500 per month

- 2 magazines
- 30 days social media
- 1x Front cover & feature article
- Boosting

(0) 73 895 6392 | (0) 73 895 6392

info@boerhier.co.za



www.boerhier.co.za

Interne en eksterne parasietbeheer gedurende die winter:

'n Belangrike Bestuurspraktyk vir Lewendehawe

Hoewel die koue wintermaande dikwels met 'n afname in parasietaktiwiteit geassosieer word, bly interne en eksterne parasiete 'n belangrike bedreiging vir die produktiwiteit en winsgewendheid van Suid-Afrikaanse veeproduksie. Winter bied juis die ideale geleentheid vir produsente om parasietdruk in hul kuddes en troppe te verminder voordat gunstige lente- en somertoestande weer vinnige opbou van besmettings veroorsaak.

Parasiete beïnvloed nie net die gesondheid van diere nie, maar het ook 'n direkte impak op groei, reproduksie, voeromsetting en karkasgehalte. Effektiewe winterparasietbeheer behoort daarom deel te vorm van elke produsent se jaarlikse bestuursprogram.

Interne Parasiete Bly 'n Bedreiging

Interne parasiete, veral maag- en dermwurms, veroorsaak jaarliks miljoene rand se verliese in die Suid-Afrikaanse veebedryf. Selfs wanneer besmettingsvlakke gedurende die winter afneem, oorleef baie wurms in die dier of op die weiding om weer gedurende die lente te vermeerder.



Die grootste probleem by skape en bokke bly die haarwurm (*Haemonchus contortus*), wat bloed uit die lebmaag suig. Ernstige besmettings lei tot bloedarmoede, swak groei, verminderde vrugbaarheid, onderkaakwater en selfs vrektes.

Ander belangrike interne parasiete sluit in:

- Bruin maagwurms
- Rondwurms
- Longwurms
- Draadwurms
- Lintwurms

By beeste veroorsaak hierdie parasiete verminderde gewigstoename, swak voerbenutting en laer speengewigte.

Veeartse beveel aan dat produsente gereeld mismonsters laat ontleed om wurmbesmettingsvlakke te bepaal voordat behandeling toegedien word. Hierdie benadering voorkom onnodige dosering en help om weerstand teen doseermiddels te beperk.

Die FAMACHA-stelsel as Bestuurshulpmiddel

Die Suid-Afrikaans ontwikkelde FAMACHA-stelsel word wêreldwyd gebruik om haarwurmbesmettings by kleinvee te monitor. Die kleur van die slymvliese van die onderste ooglid word gebruik om bloedarmoede te bepaal.

Diere met bleek slymvliese word geïdentifiseer vir behandeling, terwyl gesonde diere nie noodwendig gedoseer hoef te word nie. Hierdie selektiewe benadering verminder die ontwikkeling van weerstand teen doseermiddels en verlaag behandelingskoste.

Eksterne Parasiete Gedurende die Winter

Hoewel bosluise gewoonlik minder aktief is gedurende koue toestande, bly hulle steeds 'n risiko in warmer wintergebiede van Mpumalanga, Limpopo, KwaZulu-Natal en dele van die Oos-Kaap.

Bosluise dra verskeie ernstige siektes oor, waaronder:

- Rooiwater (Babesiose)

- Galsiekte (Anaplasmosis)
- Hartwater

Gereelde inspeksie van diere bly noodsaaklik, veral by jong diere en teeldiere.

Winter is ook die tyd wanneer luise dikwels probleme veroorsaak. Die digter winterhaarkleed skep ideale toestande vir luisbesmettings. Tipiese tekens sluit in jeuk, haarverlies, wolbeskadiging en rustelose gedrag.

Myte wat skurfte veroorsaak, kan vinnig versprei wanneer diere gedurende koue weer in kleiner ruimtes aangehou word.

Weidingsbestuur Verminder Parasietdruk

Een van die belangrikste nie-medikasionele bestuurspraktyke is goeie weidingsbestuur.

Rotasieweiding verminder die hoeveelheid wurmlarwes wat deur diere opgeneem word. Wanneer kampies voldoende rustyd ontvang, sterf groot hoeveelhede parasietlarwes natuurlik af.

Produsente behoort:

- Oorbeweiding te vermy.
- Jong diere op skoner weidings te plaas.
- Kampies voldoende te laat rus.
- Waar moontlik wisselweiding tussen verskillende spesies toe te pas.

Hierdie praktyke vorm die grondslag van geïntegreerde

parasietbeheer.

Rasverskille en Parasietweerstand

Sekere rasse toon beter natuurlike weerstand teen parasiete as ander.

Boran- en Brahmanbeeste is bekend vir hul gehardheid en beter aanpasbaarheid onder Afrika-toestande. Dit beteken egter nie dat hulle immuun teen bosluise of interne parasiete is nie.

Limousinbeeste, wat vir uitstekende groei en vleisproduksie bekend is, benodig optimale gesondheid en voeding om hul genetiese potensiaal ten volle te benut.

By kleinvee toon Damara-skape dikwels goeie weerstand teen uitdagende omgewingstoestande. Dorper-, Ile de France- en Boerbokstoeterye monitor egter steeds gereeld vir haarwurmbesmettings omdat hierdie parasiet ernstige ekonomiese verliese kan veroorsaak.

Selfs die mees geharde ras benodig 'n goed beplande gesondheidsprogram.

Voeding Ondersteun Parasietweerstand

Goeie voeding speel 'n belangrike rol in die dier se vermoë om parasietdruk te weerstaan.

Gedurende die winter behoort aanvullings voldoende hoeveelhede van die volgende te voorsien:

- Proteïen
- Energie
- Fosfaat
- Spoorminerale
- Vitamiene

Diere met swak liggaamstoestand is gewoonlik meer vatbaar vir ernstige besmettings en herstel stadiger ná behandeling.

Gevolgtrekking

Winterparasietbeheer behoort nie bloot as 'n roetinebehandeling beskou te word nie, maar as deel van 'n geïntegreerde kudde- en tropbestuurstrategie. Deur gereelde monitering, selektiewe dosering, effektiewe weidingsbestuur en gebalanseerde voeding te kombineer, kan produsente die impak van interne en eksterne parasiete aansienlik verminder.

Hierdie proaktiewe benadering beskerm nie net diergesondheid nie, maar dra ook by tot verbeterde reproduksie, beter groei, verhoogde winsgewendheid en meer volhoubare veeproduksie in Suid-Afrika.

Bronne:

RuVASA (Ruminant Veterinary Association of South Africa), Onderstepoort Veterinary Institute, Farmers Weekly SA, MSD Animal Health, Virbac South Africa, SA Stud Book, Dorper Sheep Breeders' Society of South Africa, Boer Goat Breeders' Association of South Africa, Brahman Breeders Society of South Africa en Boran Cattle Breeders' Society of South Africa.

BOERhier artikel

TRINEX PLUS 19,5%^{②+③}

BEHANDEL
Lewerslak (alle stadia)
& Rondewurms

† Imidotiasool † Bensimidiasool



Product name: Trinex Plus 19,5% **Registration number:** Reg No. G3814 Act 36/1947 (South Africa). **Each 1 ml contains:** Levamisole 7,5 % m/v, Triclabendazole 12,0 % m/v
Registration holder: Kyrón Animal Health (Pty) Ltd, Co. Reg. No. 2004/021847/07, Unit 45C, 45 Parkview Street, Highway Business Park, Rooihuiskraal Ext. 31, Centurion, 0157, South Africa.
Export countries: Botswana - BV2100461/A [VPS]; Namibia - V14/18.1.8/1244 Act 13/2003 [NSO]



ALGAR IND BK

Livestock Handling Equipment
Veehanteringstoerusting



www.algar.co.za

algar@algar.co.za

082 324 6256

OUR PRODUCTS:



HDPE 0.5mm - 2mm



DIY Cement Dam



Mesh Dam



Recycled PVC 600 mic & 510gsm



Recycled white bottom 600mic 510gsm



Erricson Dam IPV Cement Dam



MAINTANANCE



(+27) 76 062 4272 www.damlinings.co.za andre@damlinings.co.za



LIVE STREAM PACKAGES

SIMPLE. RELIABLE. PROFESSIONAL.



STARTER STREAM PACKAGE

PERFECT FOR: Small events & social media live sessions

- 1 Camera setup
- Live streaming to 1 platform (Facebook / YouTube)
- Up to 2 hours coverage
- Basic branding overlay (logo added)
- Stream setup & monitoring

R2 500



STANDARD STREAM PACKAGE

PERFECT FOR: Auctions, business events & interviews

- 2 Camera setup
- Live streaming to 1-2 platforms
- Up to 3 hours coverage
- Logo & lower-third titles
- Audio connection setup
- Event recording included

R4 500



PREMIUM STREAM PACKAGE

PERFECT FOR: Larger events & professional presentations

- Multi-camera coverage (up to 3 cameras)
- Live stream to multiple platforms
- Up to 5 hours coverage
- Custom branding package
- Event recording delivered after event
- Intro / outro screens included

R6 500

Bookings & Enquiries:
Rita - 084 810 9305



Professional livestream solutions at affordable rates!



Weddings



Farming & Agricultural Events



Corporate Branding



Music Videos



Product Launches

Infrastruktuuronderhoud gedurende die Winter:

'n Belangrike Belegging in Winsgewende Lewendehaweproduksie

Die wintermaande in Suid-Afrika bied aan veeboere 'n uitstekende geleentheid om aandag te gee aan plaasinfrastruktuur. Gedurende Julie is die meeste somerreënvalgebiede droog, plantegroei is dormant en werksdruk rondom aanplantings is dikwels laer as gedurende ander seisoene. Dit maak die maand ideaal vir die herstel en opgradering van infrastruktuur wat 'n direkte invloed het op dieregesondheid, produktiwiteit en winsgewendheid.

Goeie infrastruktuur is nie bloot 'n gerief nie – dit vorm die ruggraat van effektiewe veeproduksie. Verswakke heinings, lekkende waterstelsels, beskadigde paaie en vervalde skure kan lei tot finansiële verliese, verhoogde arbeidskoste en selfs produksieverliese.

Heinings: Die Eerste Verdedigingslinie

Heinings speel 'n kritieke rol in die bestuur van beeste, skape en bokke. Winter bied die ideale tyd om alle grens- en binneheinings deeglik te inspekteer.

Boere behoort aandag te gee aan:

- Gebreekte of slap drade
- Geroeste draad en hegstukke



- Beskadigde pale
- Swak hekke en sluitmeganismes
- Gate onder heinings waar roofdiere toegang kan verkry

Vir stoettelers is behoorlike heinings veral belangrik om ongewenste parings te voorkom en die genetiese integriteit van kuddes te beskerm.

Boran-beeste



Die Boran is bekend vir sy uitstekende aanpasbaarheid en moederlike eienskappe. Omdat Boran-kuddes dikwels in groot ekstensiewe kampe bestuur word, is sterk grensheinings noodsaaklik om beweging tussen kampe te beheer.

Brahman-beeste



Brahman-beeste is gehard en beweeg maklik oor groot afstande. Goed onderhoude heinings verminder die risiko van uitbreekdiere en voorkom onnodige stres.

Waterstelsels: Die Lewensaar van die Plaas

Water bly die belangrikste voedingstof vir alle lewendehawe. Selfs gedurende die winter benodig beeste, skape en bokke voldoende hoeveelhede skoon drinkwater.

Winter is die ideale tyd om:

- Boorgate te diens
- Pompe na te gaan
- Pyplyne te herstel
- Lekkasies reg te maak
- Drinkkrippe skoon te maak
- Watervlotte te vervang

Volgens veeartsenykundige riglyne lei swak watergehalte tot verminderde voeropname, laer groei en swakker reproduksieprestasie.

Veral gedurende die winter wanneer proteïenlekkage en aanvullings gevoer word, verhoog waterverbruik dikwels aansienlik.

Plaaspadonderhoud Verlaag Koste

Baie boere onderskat die waarde van goeie interne plaaspaaië.

Slegte paaië veroorsaak:

- Hoër voertuigonderhoudskoste
- Stadiger voeraflewering
- Moeiliker toegang vir veeartse
- Probleme tydens noodsituasies
- Verhoogde brandstofverbruik

Julie se droë toestande bied uitstekende geleentheid om:

- Slote oop te maak
- Waterafloop te verbeter
- Grondpaaië te skraap
- Gruis aan te vul
- Driftes te herstel

Goedgeboude paaië verbeter die doeltreffendheid van die hele boerdery.

Skure, Kraalgeriewe en Hanteringsfasiliteite

Winterkoue plaas ekstra druk op jong en dragtige diere.

Skure en skuilings moet:

- Droog wees
- Goed geventileer wees

- Trekke beperk
- Genoeg spasie bied
- Veilig wees vir hantering

Beskadigde dakke, los sinkplate en swak dreinerings moet herstel word voordat lente-kalf- en lamseisoene begin.

Goed ontwerpte hanteringsgeriewe verbeter ook veiligheid vir beide diere en werkers tydens entings, doserings en reproduksiebestuur.

Dorper-skape



Dorper-skape is bekend vir hul uitstekende vrugbaarheid en groei. Lamkampe moet droog, skoon en roofdierbestand wees om lamverliese te beperk.

Damara-skape



Damara-skape is besonder gehard en aangepas vir moeilike toestande, maar voldoende skuiling vir jong lammers bly noodsaaklik gedurende koue fronte.

Ile de France-skape

Hierdie vleisskaapas presteer uitstekend onder goeie bestuur. Netjiese hanteringskrale en goed onderhoude voerfasiliteite



ondersteun optimale groei en reproduksie.

Boerbokke



Boerbokke benodig sterk heinings en droë skuiling. Beskadigde heinings kan maklik tot verlore diere lei aangesien bokke besonder nuuskierig en beweeglik is.

Kalahari Red-bokke



Die Kalahari Red is bekend vir sy aanpasbaarheid en moederlike vermoë. Goeie infrastruktuur ondersteun optimale oorlewing van jong bokkies gedurende die wintermaande.

Beplan Nou vir die Lente

Die mees suksesvolle veeboere gebruik Julie nie slegs om deur

die winter te kom nie, maar om voor te berei vir die lente. Elke uur wat gedurende die winter aan infrastruktuuronderhoud bestee word, kan later groot besparings in arbeid, veeartsuitgawes en produksieverliese oplewer.

'n Praktiese winterkontrolelys behoort die volgende in te sluit:

- Herstel alle heinings
- Diens boorgate en pompe
- Maak waterkrippe skoon
- Herstel plaaspaaië
- Inspekteer skure en afdakke
- Herstel hanteringskrale
- Kontroleer alle hekke en sluitings
- Verbeter dreinerings rondom krale en voerkrippe

Wanneer infrastruktuur behoorlik funksioneer, word dieregesondheid verbeter, bestuur vergemaklik en die grondslag gelê vir 'n suksesvolle lente- en somerseisoen. Vir Suid-Afrikaanse veeboere is winteronderhoud daarom nie 'n uitgawe nie, maar 'n belegging in die toekomstige winsgewendheid van die boerdery.

BOERhier artikel



CATTLE SCALE COMPLETE WITH PLATFORM

WEIGH BARS, INDICATOR & PLATFORM

WEIGH BARS

- 600mm Weigh bars
- Silver zinc plated
- Strong industrial design with high capacity
- Steel endcaps for protection of loadcells
- Height adjustable feet

PLATFORM

2.45 m x 710 mm x 380 mm

INDICATOR



Animal weighing function



Rechargeable battery



Direct 220V power

Our weighbars are
PORTABLE
with cables that are
REMOVABLE



ONLY
R14,500



CONTACT US NOW

082 783 7227



vtechscalessa@gmail.com

WE ARE SITUATED JUST OUTSIDE VANDERBIJLPARK

WATER BACK UP SYSTEM

Eco Tanks

From 990L - 5000L Tank's

Pressure Pumps

DAB EasyBox 1.1 kw

DAB EasyBox Mini .75kw

Tesk PMC 2.2kw

Tesk PMC .75kw

3 Stage Filter

950L From R18 000

1100L From R25 000

2220L From R33 665

5000L From R38 000



THE SMART BACKUP WATER SOLUTION



Hydro Plumbings

0731772652

WhatsApp 0817019404

hydro_plumbings@outlook.com



HYDRO PLUMBINGS
SOLAR AND PLUMBING



Brandstroekevoorbereiding: 'n Kritieke Prioriteit vir Suid- Afrikaanse Boere in Julie

Julie is tradisioneel een van die gevaarlikste maande van die jaar vir veldbrande in groot dele van Suid-Afrika. Gedurende die wintermaande is natuurlike weiding in die somerreënvalgebiede van die Vrystaat, Mpumalanga, Gauteng, Noordwes en Limpopo uiters droog, terwyl sterk winde en lae humiditeitsvlakke ideale toestande vir die ontstaan en vinnige verspreiding van veldbrande skep.



Vir boere is veldbrandbestuur nie bloot 'n wetlike vereiste nie, maar 'n noodsaaklike deel van risikobestuur. 'n Enkele onbeheerde brand kan binne ure duisende hektaar weiding vernietig, vee laat vrek, infrastruktuur beskadig en groot finansiële verliese veroorsaak. Daarom gebruik vooruitdenkende produsente die maand Julie om hul brandvoorkomingsprogramme deeglik te hersien en voor te berei vir die hoogtepunt van die brandseisoen.

Die belangrikheid van brandstroeke

Brandstroeke vorm die eerste verdedigingslinie teen veldbrande. Volgens die Nasionale Veld- en Bosbrandwet (Wet 101 van 1998) moet grondeienaars redelike stappe neem om die ontstaan en verspreiding van brande te voorkom.

'n Brandstrook is 'n doelbewus voorbereide strook grond waar brandbare materiaal verwyder word om die verspreiding van vuur te vertraag of te stop. Die breedte van

brandstroeke word bepaal deur faktore soos terrein, plantegroei, klimaatstoestande en die risiko van brand in die betrokke gebied.

Boere behoort bestaande brandstroeke gedurende Julie te inspekteer en enige oorgroeiende gras, struik of brandbare materiaal te verwyder. Beskadigde brandstroeke moet herstel word en grensbrandstroeke behoort in samewerking met aangrensende grondeienaars onderhou te word.

Waar brandstroeke deur middel van beheerde brand gevestig word, moet dit streng volgens plaaslike regulasies geskied en slegs onder geskikte weersomstandighede uitgevoer word.

Onderhoud van brandbestrydingstoerusting

Geen brandvoorkomingsplan is volledig sonder betroubare brandbestrydingstoerusting nie. Julie bied die ideale geleentheid om alle toerusting volledig te inspekteer, te diens en te toets voordat die gevaarlikste brandmaande aanbreek.



Toerusting wat besondere aandag verdien sluit in:

- Watertanks en waterwaens
- Brandbestrydingspompe
- Hoëdrukspuiter
- Slange en koppelaars
- Rugsproeiers
- Brandklappers
- Trekker-gemonteerde brandbestrydingseenhede

Klein meganiese probleme wat gedurende onderhoud geïdentifiseer word, kan groot verlies voorkom wanneer 'n noodgeval ontstaan. Dit is ook raadsaam om voldoende brandstofreserwes en noodwaterpunte beskikbaar te hê.

Opleiding van plaaswerkers

Selfs die beste toerusting is van min waarde indien personeel nie weet hoe om dit korrek te gebruik nie. Daarom behoort brandopleiding deel van elke plaas se wintervoorbereidingsprogram te vorm.

Werknemers moet opgelei word in:

- Basiese brandbestrydingstegnieke
- Veilige gebruik van toerusting
- Kommunikasieprosedures tydens noodgevalle
- Identifisering van ontsnappingsroetes
- Veiligheidsmaatreëls tydens brandbestryding

Gereelde praktiese oefeninge help om reaksietye te verbeter en verseker dat werknemers kalm en doeltreffend kan optree indien 'n brand uitbreek.

Samewerking met Brandbeskermingsverenigings

Brandbeskermingsverenigings (FPA's) speel 'n sleutelrol in die voorkoming en bestuur van veldbrande in Suid-Afrika.

Hierdie organisasies bestaan uit grondeienaars, plaaslike owerhede en ander belanghebbendes wat saamwerk om brandrisiko's te verminder.

Lidmaatskap van 'n plaaslike FPA bied verskeie voordele:

- Toegang tot brandgevaarwaarskuwings
- Weervoorspellings en risikoverslae
- Gespesialiseerde opleiding
- Gesamentlike brandbestryding
- Ondersteuning tydens noodgevalle

Wanneer verskeie boere saamwerk, word hulpbronne meer effektief benut en kan groter gebiede beter beskerm word teen veldbrande.

Monitering van brandgevaarstoestand

Brandgevaar word daagliks beïnvloed deur faktore soos temperatuur, windspoed, relatiewe humiditeit en die hoeveelheid droë brandstof in die veld.

Gedurende Julie behoort produsente gereeld kennis te neem van plaaslike brandgevaarindekse en weerwaarskuwings. Op dae wanneer uiterste brandgevaar voorspel word, moet alle potensiële ontstekingsbronne beperk word.

Aktiwiteite wat addisionele risiko inhou sluit in:

- Sweiswerk
- Slypwerk
- Gebruik van oop vure
- Vullisverbranding
- Onbeheerde beheerde brande

Voorkoming bly steeds die goedkoopste en mees effektiewe vorm van brandbestuur.

Beskerming van infrastruktuur en weiding

Veldbrande veroorsaak nie net skade aan natuurlike weiding nie,



maar bedreig ook waardevolle plaasinfrastruktuur. Voeropslag, stoorgeriewe, werksinkels, brandstofdepots, heinings, kraglyne en werknemersbehuising moet spesiale aandag ontvang.

Dit is raadsaam om brandbare materiaal rondom hierdie strukture te verwyder en addisionele beskermingssones te skep. Voldoende toegangspaaie moet oopgehou word sodat brandbestrydingsvoertuie vinnig kritieke gebiede kan bereik.

Vir veeboere kan die verlies van winterweiding katastrofiese gevolge hê. Die beskerming van natuurlike veld en aangeplante weidings behoort daarom 'n kernkomponent van elke plaas se brandbestuursplan te wees.

Slot

Die winterbrandseisoen stel Suid-Afrikaanse boere jaarliks voor groot uitdagings. Deur

brandstrokete betyds te vestig, toerusting te diens, personeel op te lei en nou saam met plaaslike Brandbeskermingsverenigings te werk, kan produsente hul risiko aansienlik verminder.

Brandvoorkoming is nie bloot 'n administratiewe vereiste nie – dit is 'n belegging in die beskerming van weiding, vee, infrastruktuur en uiteindelik die volhoubaarheid

van die boerderyonderneming. Boere wat gedurende Julie deeglik voorberei, plaas hulself in die beste moontlike posisie om die uitdagings van die veldbrandseisoen suksesvol te hanteer.

Voorgestelde bronne

- Departement van Bosbou, Visserye en die Omgewing (DFFE)

- National Veld and Forest Fire Act 101 of 1998
- Free State Umbrella Fire Protection Association (FSUFPA)
- Fire Protection Association of Southern Africa (FPASA)
- Grain SA
- Agri SA

BOERhier artikel



REQUIREMENTS FOR HUNTING PHOTOS:

Only sharp, good quality photos will be considered. Electronic photos should preferably be 1 MB in size; smaller than this cannot be posted. Please email photos to Santie Corbetta: santie@wlldlifehunt.co.za

JAGFOTOGALLERY

Stand a chance to win this Leather Ammo Box (50 rounds)
Sponsored by Hunt Africa Leather



Ontdek die kuns van
fotografie en videografie:
Skep stories met
kreatiwiteit

Kreatiwiteit en storievertelling
Vang oomblikke vas, deel emosies

084 810 9305





Quality
Matters!



Beyond the Lens, Within Your Heart



Graphic Design, website development, Social media marketing, Corporate Headshots and more.

CROSSview **Videography and photography** excels in capturing life's cherished moments with cinematic artistry. Our adept team of videographers, editors, and creatives is committed to delivering resonant visual storytelling that captivates both clients and audiences.



+27 084 810 9305

Call us for more info and more services that we offer



Some of Our Services



Wedding Videography and photography

Capturing the essence of weddings, creating enchanting videos that enclose the love, joy, and romance of the day.



Corporate Videography

Produce engaging corporate videos, including promotional videos, training materials, and event coverage.



Event Coverage

From birthdays to conferences, we provide comprehensive event videography services, ensuring no moment goes unnoticed.



Promotional Videos

Whether it's for a product, service, or cause, we create promotional videos that leave a lasting impact on your target audience.



Livestream any event

We're storytellers passionate about real-life tales. Our livestream services cover a wide range of topics and themes.



Short Films

Our creative team breathes life into imaginative concepts, crafting visually stunning short films that inspire and captivate.



Onkruidbeheerprogramme: Beskerm Opbrengs, Vog en Wingsgewendheid

Onkruid bly een van die grootste uitdagings waarmee Suid-Afrikaanse gewasprodusente jaarliks gekonfronteer word. Of dit nou in wintergraanlande van die Wes-Kaap, besproeiingslande in die Vrystaat of somergewasgebiede van Mpumalanga en Noordwes is, onkruid kompeteer voortdurend met gewasse vir waardevolle hulpbronne. Gedurende die wintermaande, wanneer vog dikwels beperk is en insetkoste hoog bly, kan effektiewe onkruidbeheer die verskil beteken tussen 'n winsgewende oes en teleurstellende opbrengste.

Onkruid gebruik dieselfde water, voedingstowwe en sonlig wat bedoel is vir die gewas. In baie gevalle is onkruid selfs meer aggressief as die gewas self en groei hulle vinniger gedurende die vroeë ontwikkelingsfases. Dit veroorsaak dat jong gewasse onder druk kom voordat hulle ten volle gevestig is. Navorsing deur die Landbounavorsingsraad (LNR) toon dat onbeheerde onkruid beduidende opbrengsverliese kan veroorsaak, veral in koring-, gars- en kanolaproduksiestelsels.



Die eerste stap in enige suksesvolle onkruidbeheerprogram is gereelde landverkenning. Produsente behoort hul lande weekliks te monitor om nuwe onkruidontkieming vroegtydig op te spoor. Wanneer onkruid nog klein is, is beheer aansienlik makliker en goedkoper. Vroeë identifikasie help ook om te bepaal watter onkruidspesies teenwoordig is en watter beheerstrategie die beste resultate sal lewer.

Landverkenning moet nie beperk word tot die middel van die land nie. Probleemareas soos kopakkers, grensdrade, besproeiingskanale en toegangspaaie dien dikwels as reservoirs van onkruidsaad. Hierdie gebiede kan vinnig nuwe besmettings in produksielande veroorsaak indien hulle nie behoorlik bestuur word nie.

Chemiese beheer deur middel van onkruidodders bly 'n belangrike hulpmiddel vir moderne



gewasprodusente. Tog moet hierdie produkte verantwoordelik en strategies gebruik word. Die korrekte produk moet gekies word vir die spesifieke onkruidspesie, terwyl die aanbevole dosis, waterhoeveelheid en toedieningstyd streng nagekom moet word. Spuittoerusting moet

gereeld gekalibreer word om te verseker dat die produk eweredig versprei word.

Weerstoestande speel ook 'n belangrike rol in die sukses van onkruidoderprogramme. Sterk wind kan drywing veroorsaak, terwyl baie koue of baie warm toestande die opname van die produk deur die plant kan beïnvloed. Producente moet daarom altyd weersvoorspellings raadpleeg voordat spuitwerk uitgevoer word.

Een van die grootste bedreigings vir moderne onkruidbeheer is die ontwikkeling van onkruidoderweerstand. Wanneer dieselfde aktiewe bestanddeel of werkingsgroep jaar na jaar gebruik word, kan sekere plante oorleef en voortplant. Met verloop van tyd ontstaan daar populasies wat nie meer deur daardie produk beheer word nie.

Raaigras (*Lolium* spp.) is een van die bekendste voorbeelde van weerstandige onkruid in Suid-Afrika se wintergraangebiede. Verskeie gevalle van weerstand teen sekere onkruidodergroepe is reeds aangemeld. Hierdie probleem lei tot hoër produksiekoste en beperk die aantal effektiewe beheeropsies wat beskikbaar is.

Die beste manier om weerstand te voorkom, is deur onkruidoders met verskillende

werkingsmeganismes af te wissel. Producente behoort ook mengsels te gebruik waar toepaslik en te voorkom dat oorlewend onkruid saad produseer. Enige kolle waar swak beheer voorkom, moet ondersoek word om moontlike weerstand vroegtydig te identifiseer.

Internasionale en plaaslike navorsing toon dat geïntegreerde onkruidbeheer die mees volhoubare benadering is. Hierdie strategie kombineer verskillende beheermaatreëls om die druk op enige enkele metode te verminder.

Wisselbou is een van die belangrikste instrumente in geïntegreerde beheer. Verskillende gewasse maak gebruik van verskillende bewerkingspraktyke en onkruidoders, wat die lewensiklus van baie onkruid onderbreek. Dekgewasse kan ook help om onkruidgroei te onderdruk deur die grondoppervlak te bedek en sonlig te beperk.

Hoër plantdigtheid en mededingende kultivars kan verder bydra om onkruidgroei te beperk. 'n Gesonde, vinnig ontwikkelende gewas vorm vroeër 'n blaredak wat die hoeveelheid sonlig wat die grondoppervlak bereik, verminder. Dit beperk die ontkieming en groei van baie onkruidspesies.

Rekordhouding vorm 'n noodsaaklike deel van enige

moderne onkruidbeheerprogram. Producente behoort volledige rekords te hou van onkruidspesies wat waargeneem word, produkte wat toegedien word, dosisse, spuitdatums en die sukses van beheermaatreëls. Hierdie inligting help om toekomstige besluite te verbeter en maak dit makliker om probleme soos weerstand vroegtydig te identifiseer.

In 'n tyd waar insetkoste voortdurend styg en elke millimeter vog tel, kan producente nie bekostig om onkruidbeheer te verwaarloos nie. Effektiewe beheer beskerm nie net opbrengs nie, maar verbeter ook die doeltreffende benutting van kunsmis, water en ander produksie-insette. Deur gereelde landverkenning, verantwoordelike gebruik van onkruidoders en geïntegreerde bestuurspraktyke toe te pas, kan Suid-Afrikaanse producente hul lande produktief hou en die langtermyn volhoubaarheid van hul boerderye verseker.

Bronne

- Landbounavorsingsraad (ARC/LNR) – Small Grain Institute
- Graan SA
- SA Graan / Grain Magazine
- Department of Agriculture, Land Reform and Rural Development (DALRRD)
- CropLife South Africa
- Farmers Weekly South Africa

BOERhier artikel

HOU JOU DIERE SE DERMKANAAL GESOND!

Levogy 5.9%
Nambal - V14/18.1.2/253 Wet 13/2003 (NS) Produk naam: Ovi Dose 4 Registrasienommer: G4041 Wet 36/1947 (Suid-Afrika). Eike 1 ml bevat: Levamisool hidrokloried 2,5 % w/v, Oksikwasantien 3,4 % w/v. Produk naam: Conifluke+Tape Registrasienommer: G2762 Wet 36/1947 (Suid-Afrika). Eike 1 ml bevat: Resorantel 25 % w/v. Uitvoerlande: Botswana - BV2/00110 (VPS); As Kobalt basis 0,73 mg / ml. Uitvoerlande: Nambal - V14/18.1.2/147 Wet 13/2003 (NS) Registrasiehouer: Kyron Animal Health (Edms) Bpk., Co. Reg. Nr. 2004/021843/07, Eenheid 49C, 45 Paroview Street, Highway Business Park, Rooiboskraal Uits. 31, Centurion, 0157, Suid-Afrika.

Volwasse peervormige maagslak vestig in blaarpens en produseer eiers.

Onvolwasse peervormige maagslak heg vas aan die dunderm en suig bloed.

KYRON AGRI



Always unexpected



Lente- en Somergewas- beplanning: Julie is die Grondslag van 'n Suksesvolle Oes

Vir somergewasprodusente regoor Suid-Afrika is Julie veel meer as net 'n wintermaand. Dit is die tyd waarin die grondslag gelê word vir die komende plantseisoen. Terwyl die winterreënvalstreke besig is met die vestiging van wintergewasse, gebruik produsente in die somerreënvalgebiede van die Vrystaat, Mpumalanga, Gauteng, Noordwes, Limpopo en KwaZulu-Natal hierdie periode om strategies voor te berei vir lente- en someraanplantings.

Die sukses van 'n oes word nie bepaal wanneer die planter die land binnegaan nie, maar deur die kwaliteit van die beplanning wat maande voor planttyd plaasvind. Produsente wat hul voorbereiding betyds afhandel, is gewoonlik beter geposisioneer om produksierisiko's te bestuur, insetkoste te beheer en opbrengspotensiaal te maksimeer.

Saadbestellings en Kultivarkeuses

Een van die belangrikste take gedurende Julie is die finalisering van saadbestellings. Met toenemende vraag na top-presterende kultivars en die moontlikheid van beperkte



voorraad, is vroeë bestellings noodsaaklik.

By die keuse van kultivars behoort produsente verskeie faktore in ag te neem, insluitend opbrengspotensiaal, siekteweerstand, droogteverdraagsaamheid, groeiseisoenlengte en aanpasbaarheid by plaaslike toestande. Onafhanklike kultivarproewe, saadmaatskappye se navorsingsresultate en historiese prestasiedata bied waardevolle leiding tydens besluitneming.

Vir mielie-, sonneblom-, soja- en sorghumprodusente kan die korrekte kultivarkeuse die verskil beteken tussen 'n gemiddelde en 'n uitstekende opbrengsjaar.





Onderhoud van Trekkers en Implemente

Die wintermaande bied die ideale geleentheid om alle landboumasjinerie deeglik te inspekteer en te diens voordat die besige plantseisoen aanbreek.

Planters, trekkers, strooiers, spuite en ander implemente moet nagegaan word vir slytasie, meganiese foute en hidrouliese lekkasies. Saadmeters en plantmeganismes behoort gekalibreer te word om akkurate plantdigthede te verseker.

Presisieboerderystelsels soos GPS-eenhede, outostuurstelsels en opbrengsmonitors moet ook getoets en opgedateer word. Voorkomende onderhoud verminder die risiko van kostelike stilstand gedurende die kritieke plantvenster wanneer elke dag van groot waarde is.

Hersiening van Produksiebegrotings

Insetkoste bly een van die grootste uitdagings waarmee Suid-Afrikaanse produsente gekonfronteer word. Daarom is Julie die ideale tyd om produksiebegrotings te hersien en aan te pas.

Kunsmispryse, brandstofkoste, chemiese insette, saaduitgawes, arbeid en finansieringskoste moet akkuraat bereken word. Produsente behoort ook verskillende scenario's

te modelleer om die impak van wisselende kommoditeitspryse en opbrengste te bepaal.

Deeglike finansiële beplanning help produsente om kontantvloei beter te bestuur en potensiële risiko's vroegtydig te identifiseer.

Gewasrotasie en Grondgesondheid

Volhoubare gewasproduksie vereis langtermynbeplanning. Gewasrotasie speel 'n kritieke rol in die verbetering van grondgesondheid en die vermindering van produksierisiko's.

Deur gewasse soos mielies en sojabone af te wissel, kan produsente die benutting van voedingstowwe verbeter, grondstruktuur bevorder en die opbou van sekere plae en siektes beperk. Rotasieprogramme dra ook by tot beter onkruidbeheer en verhoog dikwels die opbrengspotensiaal van opvolggewasaanplantings.

Julie bied die ideale geleentheid om rotasieplanne vir die komende seisoen te finaliseer.

Beplanning van Kunsmis- en Chemiese Programme

Kunsmis vorm een van die grootste insetkoste in gewasproduksie. Daarom behoort bemestingsprogramme op wetenskaplike grondontledings gebaseer te word.

Grondmonsters wat gedurende die winter geneem word, verskaf belangrike inligting oor pH-vlakke, fosfaat-, kalium- en ander voedingstofvlakke. Hierdie data stel produsente in staat om bemesting akkuraat te beplan en onnodige uitgawes te vermy.

Dieselfde geld vir chemiese programme. Onkruidodders, swamdoders en insekdoders moet vroegtydig bespreek word om beskikbaarheid te verseker en logistieke uitdagings te vermy.



Reël Produksiefinansiering

Baie produsente maak gebruik van produksiefinansiering om insette vir die nuwe seisoen aan te koop. Finansiële instellings vereis gewoonlik dat begrotings, produksieplanne en historiese produksiedata voor goedkeuring ingedien word.

Julie is daarom die ideale tyd om met banke, landboufinansiers en insetverskaffers in gesprek te tree. Vroeë goedkeuring van finansiering verminder druk wanneer die plantseisoen nader kom en verseker dat insette betyds beskikbaar is.

Vorbereiding vir Klimaatsuitdagings

Klimaatsveranderlikheid bly een van die grootste risikofaktore in Suid-Afrikaanse landbou. Langtermyn-weervoorspellings en historiese klimaatspatrone behoort deel van elke produsent se beplanningsproses te vorm.

Produsente kan reeds gedurende Julie strategieë ontwikkel om droogtes, hittegolwe of oormatige reënval te bestuur. Dit sluit in die keuse van geskikte kultivars, die aanpassing van plantdatums en die optimalisering van grondbewaringspraktyke.

Die Weg na 'n Winsgewende Oes

Suksesvolle boere verstaan dat uitstekende opbrengste nie toevallig gebeur nie. Dit is die resultaat van deeglike voorbereiding, akkurate beplanning en tydige besluitneming.

Julie bied die geleentheid om saad, kunsmis, chemikalieë, toerusting, finansiering en produksieplanne in plek te kry voordat die eerste lente-reëns arriveer. Hoe beter die voorbereiding, hoe groter is die waarskynlikheid van 'n winsgewende en volhoubare produksieseisoen.

Vir die Suid-Afrikaanse produsent bly die ou waarheid steeds geldig: die volgende oes begin lank voordat die eerste saad geplant word.

Aanbevole Bronne

- Grain SA
- Agricultural Research Council (ARC)
- Fertilizer Association of Southern Africa (FERTASA)
- Agbiz
- Departement van Landbou, Grondhervorming en Landelike Ontwikkeling
- Suid-Afrikaanse Weerdiens (SAWS)

BOERhier artikel



BEQ LOGISTICS

Heavy Haulage - Abnormal Loads - Crane Trucks

WE MOVE WHAT OTHERS CANT

- Crane Trucks
- Lowbeds
- Flatbeds
- Abnormal Loads
- Half Loads Available

Reliable. Safe. Professional.



066 555 6181
admin@bruyns.africa

CALL US



**What is the next evolution in farming?
Pick an insurer that's already there.**

Farming is constantly changing. Shouldn't your insurance do the same?
As a market leader with over 105 years of experience and a nationwide infrastructure, you can count on Santam to be at the forefront of farming.

**To find out more about our agriculture insurance,
speak to your intermediary or visit santam.co.za/products/agriculture.**

Santam is an authorised financial services provider (FSP 3416),
a licensed non-life insurer and controlling company for its group companies.



Bemestings- en Voedingstofbeplanning in Julie:

Die Sleutel tot Winsgewende Graanproduksie

Julie is een van die belangrikste maande op die kalender vir Suid-Afrikaanse gewasprodusente. Terwyl wintergewasse soos koring, gars, hawer en kanola aktief ontwikkel, word kritieke besluite geneem wat die uiteindelijke opbrengs en winsgewendheid van die seisoen sal bepaal. Bemestings- en voedingstofbeplanning speel gedurende hierdie tyd 'n sentrale rol, aangesien produsente moet besluit oor topbemesting, stikstofbestuur, grondontledings en opbrengsteikens.

Met insetkoste wat steeds hoog bly en klimaatstoestande wat uitdagend kan wees, word dit al hoe belangriker om elke kilogram kunsmis optimaal te benut. Daarom behoort bemestingsbesluite altyd gebaseer te wees op wetenskaplike grondontledings, gewasbehoefte en die spesifieke groeistadium van die gewas.



Topbemesting gedurende Julie

Teen Julie het die meeste wintergewasse reeds goed gevestig en begin hulle vinnig vegetatiewe groei toon. Gedurende hierdie fase neem die plant se behoefte aan voedingstowwe aansienlik toe.

Topbemesting verwys na die toediening van kunsmis nadat die gewas reeds ontkiem en gevestig is. Die doel daarvan is om voldoende voeding beskikbaar te stel tydens kritieke groeistadia wanneer die plant se voedingsbehoefte die hoogste is.

Vir die meeste wintergraangewasse is stikstof die belangrikste voedingstof wat gedurende Julie toegedien word. Die sukses van topbemesting word egter grootliks beïnvloed deur grondvogtoestande en reënval. Waar moontlik



behoort stikstof toegedien te word voordat reën ver wag word sodat die voedingstof vinnig in die wortelsone kan beweeg en deur die gewas benut kan word.

Die belangrikheid van stikstofbestuur

Stikstof is die voedingstof wat die grootste invloed op opbrengs het en verteenwoordig dikwels ook die grootste deel van die kunsmisbegroting. Dit is verantwoordelik vir vegetatiewe groei, chlorofilvorming en die ontwikkeling van proteïene binne die plant.

Tekens van stikstoftekorte sluit in:

- Liggroen of geel blare.
- Stadige groei.
- Swak uitstoeling by koring.
- Verminderde aarontwikkeling.
- Laer opbrengspotensiaal.

Oormatige stikstoftoediening kan egter ook nadelig wees. Te veel stikstof verhoog die risiko van platval (lodging), veral by koring en gars. Dit kan ook die voorkoms van sekere swamsiektes verhoog en onnodige produksiekoste veroorsaak.

Moderne bemestingsprogramme fokus daarom op gebalanseerde stikstofbestuur waar die regte hoeveelheid op die regte tyd toegedien word.

Grondontledings bly die vertrekpunt

Een van die grootste foute wat produsente kan maak, is om bemesting toe te dien sonder om die voedingsstatus van die grond te ken.

Grondontledings verskaf belangrike inligting oor:

- Grond-pH.
- Fosfaatvlakke.
- Kaliumstatus.
- Kalsium- en magnesiumvlakke.



- Swawelinhoud.
- Mikro-elemente soos sink, boor en mangaan.
- Organiese materiaalinhoud.

Hierdie data stel produsente in staat om bemestingsprogramme presies volgens die behoeftes van elke land te ontwikkel. Dit voorkom oorbemesting, verminder koste en help om langtermyn grondvrugbaarheid te verbeter.

In baie gevalle kan grondontledings aantoon dat sekere voedingstowwe reeds voldoende beskikbaar is, wat produsente in staat stel om onnodige uitgawes te vermy.

Fosfaat en kalium moet nie afgeskeep word nie

Hoewel stikstof dikwels die meeste aandag ontvang, bly fosfaat en kalium noodsaaklike komponente van enige suksesvolle voedingsprogram.

Fosfaat speel 'n belangrike rol in wortelontwikkeling, energie-oordrag en vroeë plantegroei. Sterk wortelontwikkeling is veral belangrik gedurende koue wintermaande wanneer plante dikwels onder omgewingstres verkeer.

Kalium help weer met:

- Waterregulering binne die plant.
- Verbeterde droogteverdraagsaamheid.
- Verhoogde weerstand teen siektes.
- Beter kwaliteit van die eindproduk.

'n Gebalanseerde voedingsprogram wat al die makro- en mikro-elemente in ag neem, lewer gewoonlik beter resultate as programme wat uitsluitlik op stikstof fokus.

Opbrengsteikens bepaal bemestingsbehoeftes

Elke produsent behoort aan die begin van die seisoen realistiese opbrengsteikens vir elke land te bepaal. Hierdie teikens vorm die basis van die bemestingsprogram.

Faktore wat opbrengspotensiaal beïnvloed sluit in:

- Historiese opbrengste.
- Reënvalpatrone.
- Grondtipe.
- Kultivarkeuse.
- Besproeiingsvermoë.
- Siekte- en plaagdruk.

Hoër opbrengste vereis meer voedingstowwe. Indien die bemestingsprogram nie die verlangde opbrengs ondersteun nie, kan opbrengspotensiaal verlore gaan. Aan die ander kant kan oorbemesting onnodige koste meebring sonder enige ekonomiese voordeel.

Die groeiende rol van presisieboerdery

Steeds meer Suid-Afrikaanse produsente maak gebruik van presisieboerdery-tegnologie om bemestingsbesluite te verfyn. Satellietbeelde, drones, opbrengskaarte en GPS-beheerde kunsmistoediening stel produsente



Hierdie tegnologie help om kunsmisdoeltreffendheid te verbeter, koste te verminder en opbrengste te verhoog. In 'n tyd waar insetkoste voortdurend styg, word presisieboerdery toenemend 'n noodsaaklikheid eerder as 'n luukse.

Slot

Bemestings- en voedingstofbeplanning gedurende Julie vorm die grondslag van suksesvolle wintergraanproduksie. Deur grondontledings as vertrekpunt te gebruik, stikstof verantwoordelik te bestuur en bemesting volgens gewasontwikkeling en opbrengsteikens aan te pas, kan produsente hul opbrengspotensiaal maksimeer en winsgewendheid

verbeter.

In moderne landbou is bemesting nie bloot 'n uitgawe nie, maar 'n strategiese belegging wat verantwoordelik bestuur moet word. Die produsente wat data, wetenskap en goeie bestuurspraktyke kombineer, is diegene wat die grootste opbrengste uit elke hektaar sal realiseer.

Bronne:

1. Fertilizer Association of Southern Africa (FERTASA)
2. Grain SA
3. Agricultural Research Council (ARC)
4. Winter Cereal Trust
5. Departement van Landbou, Grondhervorming en Landelike Ontwikkeling (DALRRD)

BOERhier artikel

in staat om voedingstowwe presies daar toe te dien waar dit benodig word.

LIVESTOCK TRANSPORT

Reliable & Efficient Nationwide Animal Transportation



Load Capacities:

- Sheep and Goats: 350-750 animals
- Cattle: +50 Cows
+100 Calves

- ✓ Safe & Humane Livestock Transport
- ✓ Fully Secured Modern Trailers
- ✓ Prompt & Professional Service

Based in Benoni

 072 253 6109



Invest in **Pure Sunflower Potential**

With Sensako's *sunflower cultivars* we can help you plant with confidence and change *good plans* into *excellent yields*.

SNK 242 CL
SY 3970 CL
SNK 270 CL
SNK 441 CL

- High oil content with premiums according to production scale.
- Suitable for planting in a Clearfield production system.
- Adapted to local growing conditions.
- Suitable for early and late plantings.

We help you grow

w | syngenta.co.za
f | SENSAKO
yt | SENSAKO
t | 27 (0) 58 303 4690



syngenta®

BOERhier VEILINGS

ALLES OM VEILINGS



DIE BESTE BOD
THE BEST BID

LIVESTOCK • GAME • MOVABLE ASSETS • PROPERTY



LEWENDEHAWE • WILD • LOSGOED • EIENDOM

www.vleissentraal.co.za



NOTICE



AUCTION DAYS WILL
NOW MOVE TO
THURSDAYS
EFFECTIVE FROM
THURSDAY,
5 MARCH 2026

**THANK YOU FOR YOUR
CONTINUOUS SUPPORT.**

 **Jaco Reid: 083 868 3885**
Wilna Reid: 082 556 2373

 **15 Markgraaff str, Brandvlei,
Randfontein**

Kerneels
082 651 2783

Gerrie
082 929 3988



BKB

The Treated Home of Agriculture
Die Betreunde Tuiste van Landbou

Chris Bezuidenhout
079 065 1283
Afslaer: Billy Lyons
082 785 5498

MEERKAT
ONLINE AUCTIONS



14 Julie 2026

19de PRODUKSIE VEILING

Plaas De Vereeniging, Distrik Ermelo



AANBOD:

- * 45 Geregistreeerde Bulle
- Sluit in 2 Kuddevaars -
- * 17 Geregistreeerde Koeie - Dragtig
- * 25 Geregistreeerde Verse - Oop
- * 65 Kommersiële Verse - Oop

**** ALLE VEILINGSDIERE IS IN MAART 2026 GE-ENT TEEN BEK-EN-KLOUSEER ****

SUIDELIKE HOËVELD DRAKENSBERGER KLUB

20 AUG 2026



OOSTE WESTE BESTE
S H D K

TELERS:

Louis Botha
Carel Nel
Fanie van Dyk
Jan Dhooge
Bertus Nel

Frannie du Toit
Sampie Smith
Ssendra Co
Delram Cattle Co

VREDE VEILINGSKRALE

GRATIS VERVOER VAN BULLE

35

TOP GEREGISTREERDE BULLE



BKB

WWW.BKB.CO.ZA

NAVRAE:
CAREL DAVEL 082 331 1811
JANDRÉ MOLL 082 307 9169
AFSLAER: BILLY LYONS 082 785 5498
BKB, STANDERTON: 017 712 1245
LOUIS BOTHA 082 825 2431 (SHDK)

BKB LIMITED
61 GRAHAMSTOWN RD, NORTHEND,
PORT ELIZABETH, 6001
BTW NR.: 4100101338
REG NR.: 1998/012435/06



34STE PRODUKSIEVEILING 10 SEPTEMBER 2026

DAGBOEK DIE DATUM

Vrydag 21 Augustus 2026 - Boeredag

GRATIS VERVOER-400km radius

LEWENDIG EN AANLYN



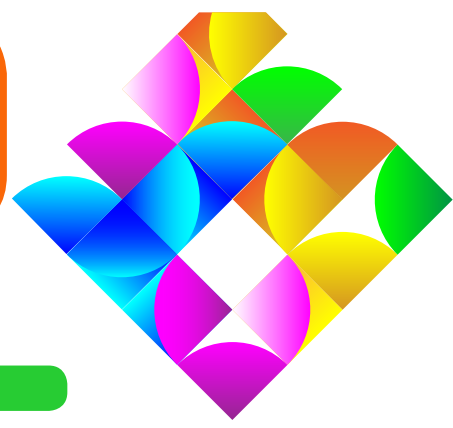
AG BONSMARA Arthur de Villiers 082 564 8912 • Stephan Cronje 082 771 4044
AFSLAER Mike Killassy 082 378 8112 **BEMARKER** Johny Muller 082 829 5699

Terms and Conditions: 1.) All buyers must register and provide a copy of their ID as well as proof of address. 2.) Auction day – NO CASH. Payment by card or electronic transfer only. 3.) VAT is payable. 4.) The seller reserves the right to withdraw any item prior to or during the auction without prior notice. 5.) Vleisentraal's standard terms of sale (Auction Rules) apply – available at www.vleisentraal.co.za



Graphic Design services

FROM PRINT DESIGN TO LOGO DESIGN AND EVERYTHING INBETWEEN.



- Brochures
- Reports
- Magazines
- Adverts (print and social media)
- Word and PPT formatting and template design
- Invitations

- Logos
- Corporate branding
- Signage
- Posters
- Letterheads • Business cards • Flyers
- Transcribing (audio to text)

For more information please contact:
082 784 1838
cpietersen001@gmail.com



ILE DE FRANCE

ELITE SA

*Nasionale
Veiling*



19 SEPTEMBER 2026

AFRIDOME - PARYS, VRYSTAAT



2026

“Save the Dates”

NATIONAL AUCTIONS

13 FEB ~~BORAN HEIFER-EXTRA GANZA~~
Silverlake Farm Hotel, Pretoria
CANCELLED

7 MRT ~~INDIGENOUS VELD GOATS~~
Bloem Showgrounds, Bloemfontein
CANCELLED

14 MRT ~~DORPER~~
Warmbad, Barkly, Bela-Bela
CANCELLED

17 MRT ~~BONSMARA~~
Stoneheer, Parys
CANCELLED

16 APR ~~BRANGUS ELITE HEIFER AUCTION~~
Bloem Showgrounds, Bloemfontein
CANCELLED

30 APR ~~CHAROLAIS~~
Bloem Showgrounds, Bloemfontein
CANCELLED

13 JUN **BRAFORD**
Afridome, Parys

18 JUN **DRAKENSBERGER**
Afridome, Parys

2 JUL **BEEFMASTER**
Afridome, Parys

11 JUL **BORAN**
Afridome, Parys

16 JUL **BRAUNVIEH**
Afridome, Parys

5 AUG **SA MUTTON MERINO**
Bloem Showgrounds, Bloemfontein

11 AUG **SA MUTTON MERINO**
Frankfort Golf Club, Frankfort

12 AUG **BRANGUS**
Afridome, Parys

13 AUG **SUSSEX**
Bloem Showgrounds, Bloemfontein

12-13 AUG **MEATMASTER**
Bloem Showgrounds, Bloemfontein

14 AUG **AFRIKANER**
Bloemskougronde, Bloemfontein

14 AUG **TULI**
Lettie Fouche Skool, Bloemfontein

22 AUG **SENEPOL**
Be Human, Bloemfontein

22 AUG **SIMBRA**
Afridome, Parys

18 SEP **BEEF SHORTHORN**
Bloem Showgrounds, Bloemfontein

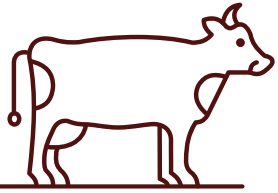
15 OKT **BOER GOAT**
Bloem Showgrounds, Bloemfontein

4-5 NOV **INTERNATIONAL AUCTION**
DORPER / MEATMASTER / VAN ROOY / PERSIE
Upington Showgrounds, Upington

LEWENDEHAWE • WILD • LOSGOED • EIENDOM  LIVESTOCK • GAME • MOVABLE ASSETS • PROPERTY

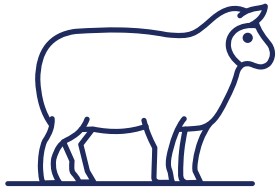
Tel: 012 460 9916 • hoofkantoor@vleissentraal.co.za

Wat sê die Markte



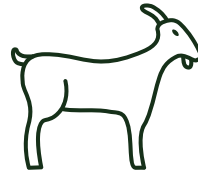
BEES

| | |
|-------------|---------|
| A2/3 = | R 63.80 |
| B2/3 = | R 58.00 |
| C2/3 = | R 56.80 |
| SPEENKALF = | R 42.46 |



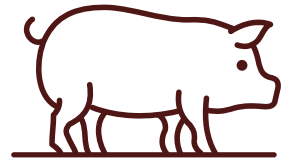
SKAAP

| | |
|------------|----------|
| A2/3 = | R 106.67 |
| B2/3 = | R 81.40 |
| C2/3 = | R 77.60 |
| STOORLAM = | R 53.68 |



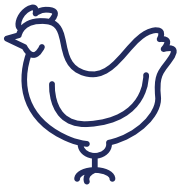
BOKKE

| | |
|----------------|---------|
| Ooie = | R 46.28 |
| Kids <30kg = | R 67.43 |
| Kids 30-40kg = | R 63.83 |
| Kids > 40kg = | R 50.39 |



VARK

| | |
|------------|---------|
| Porkers = | R 33.42 |
| Baconers = | R 32.22 |



PLUIMVEE

| | |
|-----------|---------|
| Bevrose = | R 33.02 |
| Vars = | R 39.90 |
| IQF = | R 36.59 |



SAFEX

| | |
|-------------|-----------|
| Mielies = | R 3094 /t |
| Sojabone = | R 6807 /t |
| Sonneblom = | R 8890 /t |
| Koring = | R 5841 /t |



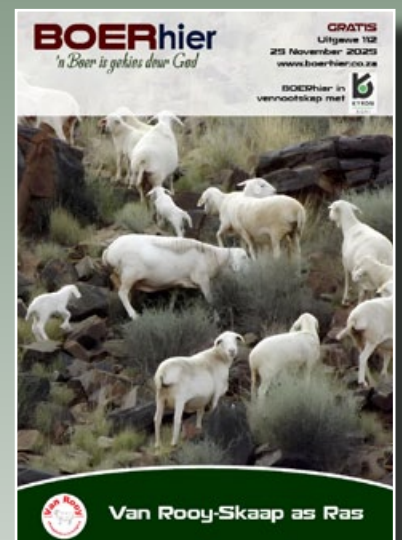
GELD EENHEDE

| | |
|----------|---------|
| R / \$ = | R 16.39 |
| R / £ = | R 18.80 |
| R / € = | R 21.69 |

Soos 19 Junie 2025

www.amtrends.co.za

Vorige Uitgawes



Kliek hier





BOERhier

'n Boer is gekies deur God

Hemelse Vader,

In hierdie koue wintermaand van Junie kom ons as boere voor U met dankbare harte. Dankie dat U die Skepper van die seisoene is en dat elke tyd van rus en voorbereiding deel van U volmaakte plan en doel vir ons lewens is.

Here, gee ons die wysheid om te verstaan dat selfs in die kaal en stil winterveld, U steeds aan die werk is. Beskerm ons vee, ons gewasse en ons gesinne gedurende hierdie koue maande. Gee genoegsame voer, water en die nodige hulpbronne om die winter goed deur te kom.

Wanneer onsekerheid, droogte of finansiële druk ons moed wil breek, herinner ons daaraan dat U planne vir ons goed is en dat U vir ons 'n toekoms en hoop gee. Help ons om op U te vertrou en om getrou voort te werk in die doel waarvoor U ons geroep het.

Lei elke boer se handewerk en laat ons deur ons arbeid U Naam verheerlik.

In Jesus se Naam bid ons. Amen.

Lizelle

Dankie dat jy lekker saamgelees het! Stuur hierdie e-tydskrif aan na jou kontakte toe sodat hulle ook deel kan wees van ons familie!