



Nuusbrief / Newsletter

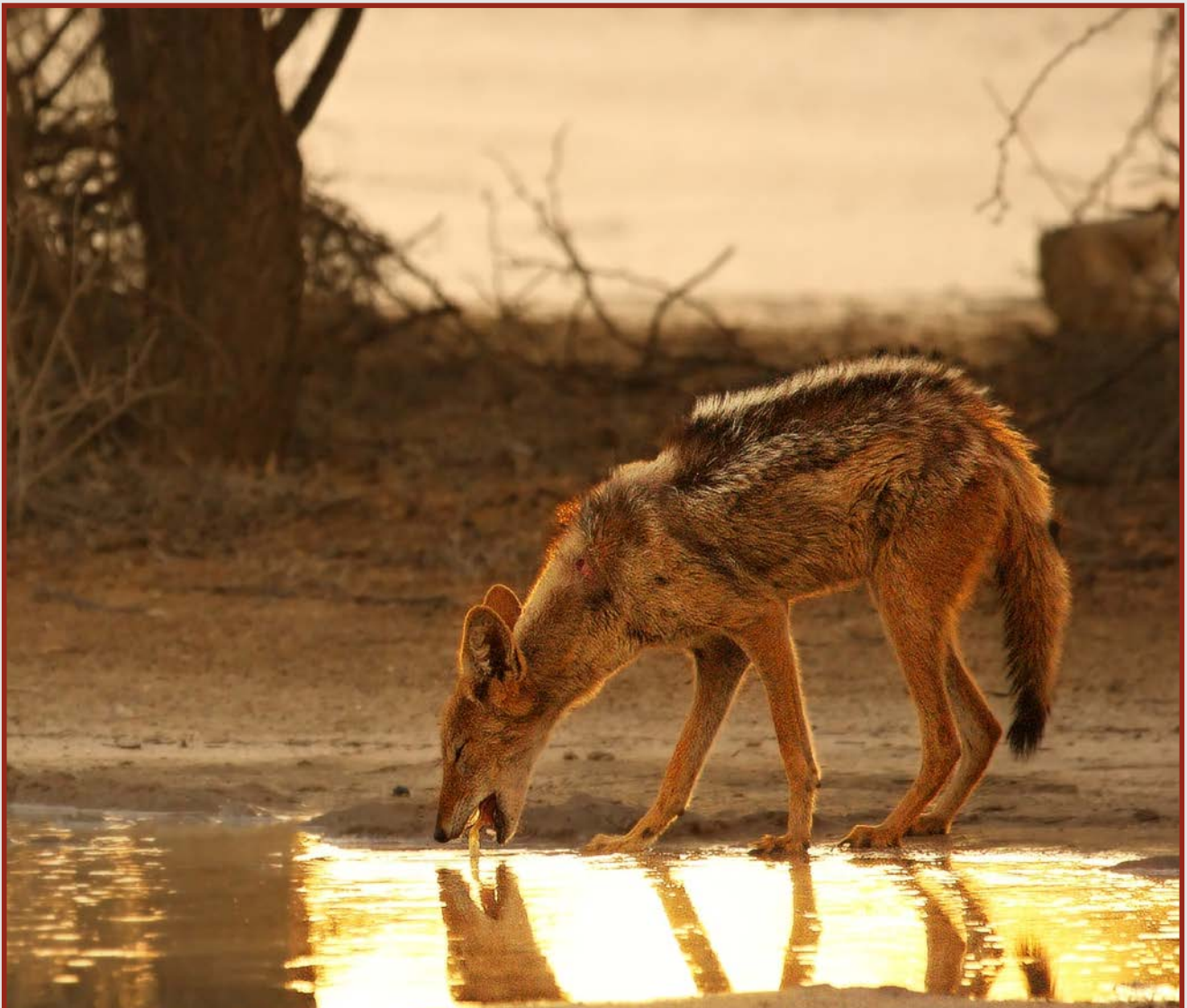
MAART / MARCH 2022

www.pmfsa.co.za

This e-newsletter is compiled from sources that are deemed to be reliable.

However, the publisher accepts no responsibility for any errors or the effect of any decisions based on this publication.

.....



Sponsored by  **FARM**Ranger®

Voorkomende beheermethodes

PMSA stel hom ten doel om verbruikers in te lig dat produsente van lewende hawe predasie op 'n verantwoordelike, wetenskaplike en volhoubare wyse benader. Binne die volgende paar maande, gaan 'n reeks toegewy word aan voorkomende, remediërende bestuursmaatreels.

Verlede maand is heinings (jakkalsdraad) en elektriese omheinings aangespreek, en hierdie maand gaan ons voort om te kyk na mikrokampstelsels en krale. Predasie-spesialis, Niel Vlojoen gee ook praktiese en werkbare wenke oor die metodes.

MIKROKAMPSTELSEL

In sommige veegebiede in die land waar vee teen hoë belading aangehou word, word verskuifbare mikrokampstelsels gebruik, waar veral lammerooie en jong lammers in klein kampies wei wat met elektriese heinings gespan is.



- Uitstekende voorkomende beheer teen roofdierpredasie.
- Hierdie weidingstegniek verg daaglikse bestuur.
- Nie kapitaalintensief nie.
- Indien reg toegepas, benadeel dit nie die natuur nie.
- Rekordhouding van veegetalle asook kontrole vir veesiektes is uitstekend, aangesien diere daagliks onder toesig is.



Dit sal egter nie in ekstensiewe weidingsgebiede werk waar Meestal met kleinvee geboer word nie, want die weidingskapasiteit is te laag en kampe sal te groot wees om dit sinvol te kan gebruik.

KRALE

Die kraal van vee word as oudmodiese bestuur beskou, maar dit word deesdae al hoe meer deur groot- en kleinveeboere gebruik om vee snags teen roofdieraanvalle te beskerm. Klip-, tak- en draadheiningkrale word gebruik.



- Diere kan baie streng bestuur en uit die kloue van meeste roofdiere gehou word.
- Daaglikse rekordhouding.
- Daaglikse veeinspeksie vir parasiete en veesiektes.
- Jakkalse en ander klein roofdiere kan feitlik geen toegang tot die vee kry nie.
- Hoewel luiperds en rooikatte maklik oor heinings en kraalmure kan spring en grootskaalse skade aanrig, kan goed beplande stewige krale hulle uithou.



- Die veld om kampe word uitgetrap.
- Dit lei tot die vinnige verspreiding van oordraagbare siektes soos koksidose, bevorder parasietoordraging en kan tot vlieg- en brommeruitbrake lei.
- Krale kan ook vir intensiewe bestuur van waardevolle wildsoorte gebruik word, maar dieselfde negatiewe gevolge soos met vee kan in die geval van wild voorkom.
- Arbeidsintensief – diere moet so laat as moontlik gekraal word en soggens weer vroeg uitgelaat word.
- Sorg moet getref word om diere teen ekstensiewe weersomstandighede te beskerm, veral koue winde (Skadu-net).



Bees lek wiel

**Rooikat- en luiperdhokke wat werk
Vervaardigers van alle vanghokke**

**Geleë naby Bloemhof in Noord-Wes
en ons koerier landwyd**

Kontak:
083 320 2083
www.tophok.co.za
antoon.roets@gmail.com

“Noem dit en ons vang dit!”

Wildlife forum



forestry, fisheries
and the environment
Department:
Forestry, Fisheries and the Environment
REPUBLIC OF SOUTH AFRICA

PMSA participated in its first meeting of the Wildlife Forum on 28 February 2022 after being accepted as a member. Leon de Beer represented PMSA on this forum and one of the key objectives is to participate and influence policy and legislation related to predation management.

As directed by the steering committee of the PMSA, De Beer announced PMSA's willingness to participate in the Global Environment Facility (GEF 7). The 27 monitor farms managed by the expert, Mr Niël Viljoen, strongly support this participation. On these farms, various practices are assessed and developed to improve predation management on-farm and inform PMSA training programmes.

The PMSA's involvement in the Wildlife Forum also supports the recommendations of the Scientific Assessment on Livestock Predation and Management regarding policy and legislative development, undertaken by Prof. Graham Kerley of the Nelson Mandela University.

The Wildlife Forum is chaired by the Department of Forestry, Fisheries, and the Environment.

Sponsored leopard cage traps

In March 2019, CHASA called upon hunting communities for their support in making leopard cage traps available to conservation officers. They realised that the Eastern Cape Department of Economic Development and Environmental Affairs did not have their own leopard trap cages to help farmers with damage-causing leopards.



CHASA managed to secure funding to manufacture eight traps, with Karoo Taxidermy in Graaff-Reinet generously manufacturing the traps at no cost. Some of the traps have been used in the Steytlerville and Humansdorp districts, with the remainder still in storage in Graaff-Reinet, to be issued as soon as the department has a need for them.

These cages remain the property of the sponsors and are available to the Eastern Cape Department of Conservation or any other permit holder in the Eastern Cape. They can be used to address damage-causing leopard issues, leopard translocations, or leopard research subscribing to sustainable-use principles.



Should you be interested in obtaining one of these traps (while adhering to the necessary regulations), contact PMSA chairperson Niel du Preez on 072 126 5950 or nielessenbos@gmail.com.

Wes-Kaap PMF ondersoek alternatiewe beheermetodes

Tydens die Wes-Kaap PMF-vergadering, waar die NWKV, RPO, Cape Leopard Trust, Cape Nature en Agri Weskaap/RPO teenwoordig was, was daar sinvolle bespreking oor algemene roofdierbeheer. Alfa-roofdiere beheer kleiner roofdiere en as 'n luiperd byvoorbeeld in die omgewing is, is dit onwaarskynlik dat 'n trop jakkalse teenwoordig sal wees. Boere hoef dus nie bekommerd te wees wanneer 'n luiperd op hulle grond rondloop nie.

Die beskikbaarheid van kos en die teenwoordigheid van ander jakkalse reguleer rooijakkalse se aantel. Navorsing het getoon dat hoe meer jakkalse gedood word, hoe meer vermeerder hul getalle.

Die natuur is in wanbalans en om dit weer reg te stel, sal boerdery-gemeenskappe hande moet vat en poog om biodiversiteit te vergroot. Aangesien bestaande metodes nie meer so doeltreffend is nie omdat jakkalse daarby aangepas het, word boere genoodsaak om na nuwe beheermetodes te kyk. Die *Predasiebestuurs-handleiding* bevestig dat 'n roofdier tussen vier en ses weke neem om aan 'n metode gewoond te raak.

Die Wes-Kaap PMF het 'n subkomitee aangestel om 'n navorser te nader vir 'n projekvoorstel om 'n sintetiese tipe dip/sproei te ontwikkel wat aan lammers gespuut word. Hierdie navorsing moet verkieslik op 'n proefplaas uitgevoer word en nie op 'n kommersiële plaas nie.



Vlnr: Joseph Steyn, NWKV; Chavoux Luyt, Cape Leopard Trust; Louis Wessels, Agri WK; Douglas Calldo, NWKV; Thomas Barry, Voorsitter WK PMF; Jaco van Deventer, Cape Nature; Francois Conradie, RPO; Jannie Fourie, NWKV; Thys Delpont, Koopteer

Special predation issue



The National Museum in Bloemfontein published a special predation issue of their journal *Indago*. The first volume of this issue deals with the course of predation management in South Africa. The impact of predation, the role of predation management programmes, and the latest findings on aspects of black-backed jackal ecology for managing damage-causing animals are also covered.

The first four chapters of this volume have been published online and can be viewed here: <https://nationalmuseumpublications.co.za/category/indago/>



These chapters outline the milestones achieved and some of the major challenges experienced on the road to coordinated predation management in South Africa. In addition, financial and production implications of livestock predation, the role of government, and accurate record-keeping when coordinating predation management efforts are included.

Visit the Predation Management Centre (PMC) website <https://www.ufs.ac.za/pmc>, or contact them on (+27) 51 401 2210 or PredationMC@ufs.ac.za.





Deel u bestuurs- praktyk met ons!

Daar is menige boere wat predatore doeltreffend bestuur en daarom wil ons graag sulke suksesstories aanhoor en deel met medeboere. U geslaagde bestuurspraktyk sal in die maandelikse PMF- nuusbrief verskyn en ook op die webtuiste geplaas word. Skakel Bonita Francis by (041) 365 5030 of per e-pos by nwga@nwga.co.za.



FARMRANGER.CO.ZA

STOCK THEFT ? PREDATORS ?



Get alarm calls when
DANGER is detected



Live **GPS** tracking in
app during an alarm



Just **ONE** collar covers
a flock of 450 sheep

Tel : 028 212 3346



Download on the
App Store

GET IT ON
Google Play

FARMRanger

LIVESTOCK SECURITY COLLARS

SHEEP. CATTLE. GOATS. HORSES.