
African Rhino Specialist Group report

Rapport du Groupe des Spécialistes des Rhinos d'Afrique

Martin Brooks, Chair/Président

PO Box 13055, Cascades, 3202, KwaZulu-Natal, South Africa
email: mbrooks@kznwildlife.com

New triennium and next AfRSG meeting

Work is well advanced on planning our next AfRSG meeting, which will be held at Malilangwe in Zimbabwe, 1–6 June 2002. The official continental statistics will as usual be updated at the meeting, and these new statistics will be included in the next edition of *Pachyderm*. I will also report on the meeting in the next edition.

Cameroon

In the last *Pachyderm*, I mentioned that a WWF-funded survey of the potential rhino range had just been completed by Mike Kock and the results were awaited. The minimum number and demographic structure agreed upon at the technical experts' meeting held in Yaoundé in late 2000 for continuation of the recovery programme was five unrelated rhinos, of which three had to be female and one male. Unfortunately, despite 600 km of walking, the survey undertaken between April and August 2001 failed to sight any rhino, although old spoor confirmed the likelihood of there being five rhino left, with the probability of a further three. One rhino was, however, spotted outside the formal survey by a tracker. Concerns raised included the number of poaching camps and cable snares encountered and the apparent low intensity of law enforcement. Given the situation in Cameroon, the failure to establish whether a nucleus for a viable population remained, together with the extreme difficulty and cost of procuring, establishing and conserving a population in a fenced sanctuary over the medium to long term, resulted in the decision that the Specialist Group would not continue to actively support the programme. However, the Cameroon government was encouraged to protect the remaining rhinos *in situ* and to create conditions conducive to their long-term survival.

Nouvelle période de trois ans et prochaine réunion du GSRAf

On a bien avancé dans les préparatifs de notre prochaine réunion GSRAf qui se tiendra à Malilangwe, au Zimbabwe, du 1^{er} au 6 juin 2002. Les statistiques officielles pour le continent seront mises à jour pendant cette réunion et elles seront reprises dans la prochaine édition de *Pachyderm*. J'y ferai aussi le rapport de la réunion.

Cameroun

Dans le dernier *Pachyderm*, je signalais qu'une étude de l'aire de répartition potentielle des rhinos, financée par le WWF, venait d'être terminée par Mike Kock et qu'on en attendait les résultats. Le nombre minimum et la structure démographique, sur lesquels on s'est mis d'accord lors de la réunion qui a rassemblé les experts techniques à Yaoundé fin 2000 pour la poursuite du programme de rétablissement, concernaient cinq rhinos non liés ensemble, dont au moins trois femelles et un mâle. Malheureusement, malgré qu'on ait parcouru à pied 600 km, l'étude réalisée entre avril et août 2001 n'a pas permis de voir le moindre rhino ; malgré tout, de vieilles traces confirment la probabilité qu'il reste cinq rhinos, et peut-être même trois de plus. Un des traqueurs a toutefois repéré un rhino en dehors de l'étude officielle. Des inquiétudes subsistent étant donné le nombre de camps de braconniers et de pièges en lacets observés et aussi le peu d'activités de maintien des lois. Étant donné la situation actuelle au Cameroun, le fait qu'on n'a pas pu établir s'il restait un noyau de population viable, auquel s'ajoutent l'extrême difficulté et le coût pour se procurer, installer et préserver une population dans un sanctuaire clôturé à moyen ou à long terme, a entraîné la décision que le Groupe des Spécialistes ne continuerait plus à soutenir activement ce programme. Cependant, le gouvernement camerounais est vivement encouragé à protéger les rhinos restants *in situ* et à créer des conditions favorables à leur survie à long terme.

SADC RMG biological management workshop

One of the recommendations to emerge from the biological management workshop that the SADC Rhino Management Group held in KwaZulu-Natal, South Africa, in 2001 was that the proposed revised strategy for black rhino should be actively communicated to relevant conservation agencies and management teams. The proceedings of this workshop (compiled by the AfRSG Scientific Officer) served as the background document for an Ezemvelo KZN Wildlife black rhino management strategy meeting held in April 2002, at which this organization formally adopted the strategy for all its populations. The revised strategy and proceedings are due to be presented at a scheduled workshop the South African National Parks will be holding in August 2002 to revise their black rhino strategy. Plans are also being made for the Scientific Officer to present the revised biological management strategy to both the Namibian Ministry of Tourism and Environmental Affairs and the Kenya Wildlife Service for their consideration. There are also future plans to make the Proceedings available in PDF format on the SADC rhino programme Web site. Any conservation agency wanting details of the new approach being adopted to maximize black rhino population growth and increase the supply of surplus animals available to establish new populations should please contact me.

Re-establishment of white rhino at Chief's Island, Botswana

Following the revision of the Botswana rhino conservation plan there has been a most encouraging development. A viable founder population of white rhino is being re-established at Chief's Island, Moremi National Park. This is a joint initiative between the Botswana Department of Wildlife and National Parks and the private sector. For further details see Moremi Tjibae's note in the Notes from the African Rhino Specialist Group on page 87.

Other news in brief

During the interim bridging period, the SADC Regional Programme for Rhino Conservation continues to be as productive as possible. It is hoped that full funding will once again resume from the beginning

Atelier de gestion biologique du GGR SADC

Une des recommandations issues de l'atelier biologique que le Groupe de Gestion des Rhinos a tenu au KwaZulu-Natal, en Afrique du Sud, en 2001, fut que la proposition révisée de stratégie pour le rhino noir soit communiquée activement aux organismes et aux équipes de gestion concernés. Les comptes-rendus de cet atelier, compilés par le responsable scientifique du GSRAf, ont servi de documents de base pour une réunion d'Emzevelo KZN Wildlife sur la stratégie de gestion des rhinos noirs qui s'est tenue en avril 2002, et au cours de laquelle l'organisation a formellement adopté la stratégie pour toutes ses populations. La stratégie révisée et les comptes-rendus doivent être présentés lors d'un atelier que les Parcs Nationaux d'Afrique du Sud tiendront en août 2002 pour réviser leur stratégie pour les rhinos noirs. On prévoit aussi que le responsable scientifique propose la stratégie révisée de gestion biologique à l'attention du Ministère Namibien du Tourisme et des questions Environnementales et du Kenya Wildlife Service. Il existe aussi un projet pour proposer les Comptes-rendus en format PDF sur le site Internet du programme rhino de la SADC. Tout organisme de conservation qui souhaiterait des détails sur les nouvelles approches adoptées pour maximiser la croissance de la population des rhinos noirs et accroître le surplus d'animaux disponibles pour installer de nouvelles populations sont invitées à me contacter.

Réinstallation du rhino blanc sur Chief's Island, au Botswana

Suite à la révision du plan de conservation du rhino au Botswana, on a constaté un développement très encourageant. On est en train de rétablir une population reproductrice viable de rhinos blancs sur Chief's Island, dans le Parc National de Moremi. C'est une initiative conjointe du Département de la faune et des parcs nationaux du Botswana et du secteur privé. Pour plus de détails, voyez la note de Moremi Tjibae dans les Notes du Groupe des Spécialistes des Rhinos d'Afrique plus loin dans ce numéro 87.

Autres nouvelles en bref

Pendant la période intermédiaire, le programme régional de la SADC pour la conservation des rhinos continue à être aussi productif que possible. On espère que le financement complet reprendra au début de 2003. Le

of 2003. The SADC Rhino Programme coordinator, Rob Brett, briefly reports on recent progress in Notes from the African Rhino Specialist Group on page 89.

The inaugural meeting of the SADC Rhino Recovery Group is scheduled to take place in late May 2002 in Malawi. This group comprises representatives of African range states that have either lost or almost lost their rhino populations and wish to plan for their re-establishment and recovery.

AfRSG is concerned about the situation in various rhino areas, not least Tsavo National Park, Kenya, where at least four black rhinos were recently poached in the free-release area (see 'Renewed threat to Kenya's rhino conservation efforts' in Notes from the African Rhino Specialist Group, p. 85) and also in Zimbabwe. In the latter case, land invasions into the rhino conservancies pose a major threat. Raoul du Toit gives an update in Notes from the African Rhino Specialist Group, page 83.

I reported in the last edition that the AfRSG Scientific Officer has been working cooperatively with Raj Amin of the Zoological Society of London and an MSc student to continue developing horn fingerprinting analysis techniques. A brief report on their findings is included as a short note from AfRSG (p. 90).

The Scientific Officer assisted Swaziland's Big Game Parks and the public prosecutor, appearing as an expert witness in a case before the Swaziland chief justice of possessing and dealing in rhino horn. Mickey Reilly of the Kingdom of Swaziland's Big Game Parks reports on this case and the deterrent sentences handed down in another note found in Notes from the African Rhino Specialist Group, page 81.

I would like to encourage all members to submit suitable short notes to the Scientific Officer for inclusion in the next edition of *Pachyderm*.

Acknowledgements

Once again I would like to thank WWF especially for their continued financial assistance to AfRSG, without which it would be impossible for us to operate effectively.

coordinateur du Programme Rhino de la SADC, Rob Brett, fait un bref rapport des progrès réalisés dernièrement dans les Notes du Groupe, en page 89.

La réunion inaugurale du Groupe de Rétablissement des Rhinos de la SADC doit avoir lieu fin mai 2002 au Malawi. Ce groupe comprend des représentants des états africains de l'aire de répartition qui ont soit perdu, soit presque perdu leur population de rhinos et qui veulent prévoir leur rétablissement.

Le GSRAf s'inquiète de la situation dans plusieurs endroits où il y a des rhinos, et spécialement au Parc National de Tsavo où au moins quatre rhinos noirs ont été braconnés récemment dans la zone de remise en liberté (voir « Nouvelles menaces pour les efforts de conservation des rhinos au Kenya » dans les Notes du Groupe, page 85) et aussi au Zimbabwe. Ici, ce sont les invasions dans les aires de conservation des rhinos qui représentent les plus grands risques. Raoul du Toit donne les derniers développements dans les Notes du Groupe des Spécialistes des Rhinos d'Afrique (page 83).

J'ai signalé dans le dernier numéro que le Responsable scientifique du GSRAf travaillait en collaboration avec Raj Amin de la Société Zoologique de Londres et avec un étudiant qui fait un MSc pour la poursuite du développement des techniques d'analyses de la corne par empreintes génétiques. Un bref rapport sur leurs découvertes se trouve dans une courte note du GSRAf (page 90).

Le Responsable scientifique a aidé les Parcs de Grande Faune du Swaziland et le ministère public, en paraissant comme témoin devant le Président de la Cour suprême du Swaziland dans une affaire de détention et de trafic de corne de rhino. Mickey Reilly, des Parcs de Grande Faune du Royaume de Swaziland, fait un rapport sur cette affaire et sur les peines dissuasives qui l'ont sanctionnée dans une autre note qui se trouve dans les Notes du Groupe dans ce numéro (page 81).

J'aimerais encourager tous les membres à proposer de courtes notes intéressantes au Responsable scientifique pour les publier dans le prochain numéro de *Pachyderm*.

Remerciements

Une fois encore, je voudrais remercier le WWF qui continue à aider financièrement le GSRAf. Sans lui, il nous serait impossible de travailler efficacement.