



Projet laridés et suivi de la sterne de Dougall : de nouveaux sites d'hivernage au Sénégal

Idrissa NDIAYE



Les laridés (goélands, guifettes, sternes, mouettes, becs-en-ciseaux, etc.) sont des oiseaux marins essentiellement piscivores très présents sur les côtes ouest-africaines où ils se nourrissent, hivernent ou nichent. Les côtes ouest-africaines sont très poissonneuses et c'est ce qui explique l'importance des colonies de laridés pendant la saison de reproduction dans la zone dite d'upwelling située sur la côte atlantique de l'Afrique du nord-ouest (« Sahelian upwelling marine ecoregion » - SUME).

Ces oiseaux se reproduisent généralement dans des îles ou péninsules isolées pour éviter les prédateurs terrestres. Nos connaissances sur les effectifs et la répartition des différentes espèces de laridés sur les côtes ouest-africaines restent encore limitées. C'est le cas surtout de la sterne de Dougall, espèce très rarement observée sur les côtes ouest-africaines, où elle se nourrit principalement de sardinelles. Les oiseaux d'origine européenne passent l'hiver dans le golfe de Guinée, principalement au Ghana. Au Sénégal, des reprises de deux sujets britanniques ont été effectuées à Dakar en octobre et juin 1966 (Morel & Roux, 1966 ; Ratcliffe & Merne, 2002).

ne de Dougall au Sénégal n'est rapportée dans ces bilans. Sur la période récente, des observations ponctuelles ont permis de noter l'espèce dans différents secteurs (I. Ndiaye, obs. pers.) : 1 individu en janvier 2003 au parc du Djoudj, 1 individu en décembre 2006 à Ngor (Dakar), 1 individu en janvier 2007 au cap Skirring, 2 individus en janvier 2007 dans le delta du Saloum et 1 individu en février 2008 au niveau de Rufisque [1].

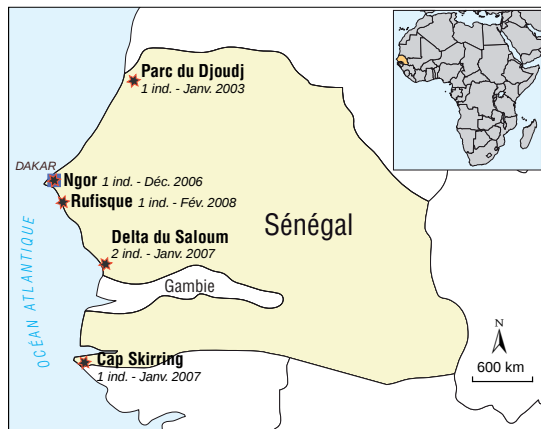
D'autres données ont été collectées lors de séances de seawatching réalisées en octobre à Dakar depuis les années 1990 (Dubois *et al.*, 2009). Les effectifs observés varient de 0 à 29 individus, avec un effectif record de 49 individus en 2008 (Dubois *et al.*, 2009).

État des lieux

Les sites visités s'étendent du nord du Sénégal jusqu'au sud du pays. La méthodologie adoptée pour le suivi de la sterne de Dougall dans les parcs et réserves est le dénombrement au sol. Les recensements ont été effectués annuellement en janvier avec les activités de dénombrement communément appelées « Dénombrement internationaux d'oiseaux d'eau en Afrique » (Dodman & Diagana, 2003 ; Diagana & Dodman, 2006) par des équipes de compteurs. Sur la période 1999-2004, aucune observation de ster-

Menaces sur les zones d'hivernage

La mortalité des jeunes après la ponte est la principale menace qui pèse sur l'espèce aux Caraïbes et en Afrique de l'Est. Au nord-est de l'Amérique du Sud et en Afrique de l'Ouest, les adultes dans leurs sites d'hivernage sont capturés par l'homme pour sa consommation avec des filets et des hameçons. Cette pratique alarmante est la cause du déclin de ses effectifs dans ces zones (Del Hoyo *et al.*, 1996).



[1] Carte de localisation des observations de sterne de Dougall (I. Ndiaye, obs. pers.).

Conclusion et recommandations

Il faut noter qu'il n'y a pas de recensements annuels et réguliers de la sterne de Dougall sur ses sites d'hivernage car elle reste très peu connue au Sénégal et dans les autres pays ouest-africains. Les dénombrements des laridés et autres oiseaux d'eau sont annuellement organisés le plus souvent dans les aires protégées et de manière bénévole. L'irrégularité des dénombrements est aussi due au manque de moyens financiers et à l'instabilité politique, qui constituent des obstacles majeurs pour une meilleure connaissance de ces sites d'hivernage, et des effectifs réels. Tout projet devra donc être activement soutenu et porté par les autorités de chaque pays (Ministères de l'environnement, Directions des eaux et forêts, Directions des parcs nationaux et réserves, etc.) pour le suivi et la protection de l'espèce.

Afin d'améliorer les connaissances des zones d'hivernage, une large couverture des activités de dénombrements au niveau de toute la côte ouest-africaine doit être menée. La création d'un réseau de suivi et recensement systématique de la sterne de Dougall dans tous les pays ouest-africains et du golfe de Guinée permettrait de mener des enquêtes de terrain (formation des différents membres du réseau aux suivis) et des campagnes de baguage. De plus, l'identification et la protection des sites d'hivernage et de reproduction des autres laridés avec lesquels la sterne de Dougall partage le même habi-

tat, serait aussi un moyen de protéger l'espèce. En parallèle, des activités de sensibilisation auprès du public scolaire et les populations vivant à proximité des zones marines côtières permettraient de faire connaître l'espèce et son écologie pour mieux la protéger. Enfin, des visites d'échanges entre les membres du réseau laridés au Sénégal et les associations européennes de protection de la nature permettraient d'échanger les savoirs essentiels pour la conservation de la sterne de Dougall.

Remerciements

Seydina Issa Sylla, ancien directeur de Wetlands International ; Eddy Wymenga et Altenburg Ecologisch Onderzoek ; Bretagne Vivante et plus particulièrement Gaëlle Quemmerais-Amice et Yann Jacob ; Jean-Jacques Guitare, LPO ; Direction des parcs nationaux ; Patrick Triplett et Vincent Schricke de l'ONCFS ; Nik Borrow.

Bibliographie

- DEL HOYO J., ELLIOTT A. & SARTAGAL J. 1996 - *Handbook of the birds of the world*, Vol 3, Lynx Edicions, Barcelona, 821 p.
- DIAGANA C. H. & DODMAN T. 2006 - *Numbers and distribution of waterbirds in Africa : Results of the African Waterbirds Census, 2002, 2003 & 2004 / Effectifs et distribution des oiseaux d'eau en Afrique : Résultats des dénombrements d'oiseaux d'eau en Afrique, 2002, 2003 & 2004*. Wetlands International, Dakar, Senegal, 330 p.
- DODMAN T. & DIAGANA C. H. 2003 - *African Waterbird Census / Les Dénombrements d'Oiseaux d'Eau en Afrique 1999, 2000 & 2001*. Wetlands International Global Series n° 16, Wageningen, The Netherlands, 368 p.
- DUBOIS P. J., HOLMSTROM N. & VERNEAU A. 2009 - La péninsule du Cap-Vert à Dakar, Sénégal, est-elle la « Mecque » du seawatching ? *Ornithos*, n° 16, pp. 220-232.
- MOREL G. & ROUX F. 1966 - Les migrateurs paléarctiques au Sénégal. I. Non-passereaux. *Terre et Vie*, n° 20, pp. 19-72.
- RATCLIFFE N. & MERNE O.J. 2002 - Roseate Tern *Sterna dougallii*. In WERNHAM C.V., TOMS M.P., MARCHANT J.H., CLARK J.A., SIRIWARDENA G.M. & BAILLIE S.R. (Eds), *The migration atlas: movements of the birds of Britain and Ireland*. T. & A.D. Poyser, London, pp. 385-387.

Idrissa NDIAYE est ornithologue indépendant
idrissawestafricaspoonbills@yahoo.fr