

milieu rendent très difficiles toute prospection ornithologique, excepté en avion, durant une grande partie de la période de présence des oiseaux, de sep–oct à fév–mar. Dans la partie nord du delta (au nord de 14°20' ou 14°30'N selon les années), survolée durant plus de 250 heures en janvier entre 1999 et 2008, l'on peut supposer que l'espèce est effectivement rare, au moins à cette époque de l'année. Resterait maintenant à survoler cette zone à d'autres périodes, ainsi que la partie sud du delta, très peu prospectée et potentiellement apte à accueillir cette espèce.

Nous adressons tous nos remerciements à Callan Cohen et Michael Mills qui ont bien voulu spontanément nous informer, puis nous donner rapidement quelques précisions, sur leur observation, ainsi que Joost Brouwer et Tim Dodman pour leur relecture et leurs remarques pertinentes.

Bibliographie

- BIE, S. DE & MORGAN, N. (1989) Les oiseaux de la réserve de la biosphère “Boucle du Baoulé”, Mali. *Malimbus* 11: 41–60.
- BOBEK, M., POJER, F., PESKE, L. & SIMEK, J. (2003) Hivernage de Cigognes noires (*Ciconia nigra*) originaires de la République tchèque dans différentes régions d'Afrique. *Aves* 40: 176–178.
- GIRARD, O. (2005) La Cigogne noire *Ciconia nigra* au Mali. *Malimbus* 27: 42–43.
- JADOU, G., HOURLAY, F. & TOUSSAINT, A.-M. (2003) Les sites d'hivernage de la Cigogne noire (*Ciconia nigra*) en Afrique occidentale. *Aves* 40: 171–172.

Reçu 20 juin 2008; revu 8 décembre 2008.

Olivier Girard¹ & Jean-Marie Boutin²

¹ONCFS, Réserve de Chanteloup, 85340 l'Île d'Olonne, France

<olivier.girard@oncfs.gouv.fr>

²ONCFS, Station de Chizé, Villiers-en-bois, 79360 Beauvoir sur Niort, France

A Stone-curlew *Burhinus oedicnemus* in a flock of Senegal Thick-knees *B. senegalensis* in Senegal

A Stone-curlew *Burhinus oedicnemus* was observed on a freshly built stone and earth dam at a construction site at the Senegal coast, north of the international airport at Dakar (c. 14°75'N, 17°50'W), on 4 Feb 2009 (Fig. 1). It was together with nine Senegal Thick-knees *B. senegalensis*, resting near a group of Long-tailed Cormorants *Phalacrocorax africanus*, although the Senegal Thick-knees cannot be seen from the angle that the photograph in Fig. 1 was taken. The horizontal white bar on the closed wing fringed by a black bar below distinguished it from Senegal Thick-knees. The Water Thick-knee *B. vermiculatus* differs from the Stone-curlew by a grey wing panel

bordered above by a narrow white bar and generally occurs further south in West Africa (Borrow & Demey 2001).



Figure 1. Stone-curlew *Burhinus oedicnemus* with Long-tailed Cormorants *Phalacrocorax africanus*, Dakar, Senegal, 4 Feb 2009 (photo: VS).

In West Africa the subspecies *B. o. saharae* is a rare breeder in northern Mauritania and wintering birds, presumably of the nominate Palaearctic subspecies, are recorded there on passage (Sep–Oct and Feb–Apr), but only a few individuals may overwinter (Lamarche 1988, Isenmann 2006). In Mali the Stone-curlew is a common non-breeding visitor from Oct–Nov to Apr–May in the Sahel and Sudan zones (Lamarche 1980). In Senegal, Stone-curlew is reported from Nov to Mar south to 16°N (Morel & Roux 1966), e.g. in Djoudj National Park (Rodwell *et al.* 1996). Further south there are only a few records of the species: two previous observations from Dakar (Morel & Morel 1990, Sauvage & Rodwell 1998), one from Guinea

(Richards 1982, Morel & Morel 1988), one from Nigeria (Elgood *et al.* 1994), and a recovery in Sierra Leone of a bird ringed in Britain (Wernham *et al.* 2002).

The new observation confirms those of Elgood *et al.* (1994) and Rodwell *et al.* (1996) that Stone-curlews can occur within groups of Senegal Thick-knees, contrary to a statement by Morel & Roux (1966). As Stone-curlews may easily be overlooked in such flocks, careful observations are needed to assess its exact non-breeding range in sub-Saharan Africa, especially in light of reports that the species is a regular migrant through Mauritania (Lamarche 1988) but hardly observed south of the Senegal valley.

References

- BORROW, N. & DEMEY, R. (2001) *A Guide to the Birds of Western Africa*. Princeton University Press, Princeton.
- ELGOOD, J.H., HEIGHAM, J.B., MOORE, A.M., NASON, A.M., SHARLAND, R.E. & SKINNER, N.J. (1994) *The Birds of Nigeria*. Check-list 4, 2nd ed., British Ornithologists' Union, Oxford.
- ISENMANN, P. (2006) *The Birds of the Banc d'Arguin*. Parc National du Banc d'Arguin & FIBA, Arles.
- LAMARCHE, B. (1980) Liste commentée des oiseaux du Mali. 1ère partie: Non-passereaux. *Malimbus* 2: 121–158.
- LAMARCHE, B. (1988) Liste commentée des oiseaux de Mauritanie. *Etud. Sahar. Ouest-Afr.* 1(4): 1–162.
- MOREL, G.J. & MOREL, M.-Y. (1988) Liste des oiseaux de Guinée. *Malimbus* 10: 143–176.
- MOREL, G.J. & MOREL, M.-Y. (1990) *Les Oiseaux de Sénégambie*. ORSTOM, Paris.
- MOREL, G.J. & ROUX, F. (1966) Les migrants paléarctiques au Sénégal. I. Non passereaux. *Terre Vie* 20: 19–72.
- RICHARDS, D.K. (1982) The birds of Conakry and Kakulima, Democratic Republic of Guinee. *Malimbus* 4: 93–103.
- RODWELL, S.P., SAUVAGE, A., RUMSEY, S.J.R. & BRÄUNLICH, A. (1996) An annotated check-list of birds occurring at the Parc National des Oiseaux du Djoudj in Senegal, 1984–1994. *Malimbus* 18: 74–111.
- SAUVAGE, A. & RODWELL, S.P. (1998) Notable observations of birds in Senegal (excluding Parc National des Oiseaux du Djoudj), 1984–1994. *Malimbus* 20: 75–122.
- WERNHAM, C.V., TOMS, M.P., MARCHANT, J.H., CLARK, J.A., SIRIWARDENA, G.M. & BAILLIE, S.R. (eds.) (2002) *The Migration Atlas: movements of the birds of Britain and Ireland*. Poyser, London.

Received 26 February 2009; revised 29 July 2009.

Volker Salewski¹ & Peter Becker²

¹ Vogelwarte Radolfzell at the Max-Planck-Institute for Ornithology, Schlossallee 2, 78315 Radolfzell, Germany. <salewski@orn.mpg.de>

² Wilhelm-Raabe-Str. 36, 31199 Diekholzen, Germany.