

West African Ornithological Society Société d'Ornithologie de l'Ouest Africain



Join the WAOS and support the future availability of free pdfs on this website.

http://malimbus.free.fr/member.htm

If this link does not work, please copy it to your browser and try again. If you want to print this pdf, we suggest you begin on the next page (2) to conserve paper.

Devenez membre de la SOOA et soutenez la disponibilité future des pdfs gratuits sur ce site.

http://malimbus.free.fr/adhesion.htm

Si ce lien ne fonctionne pas, veuillez le copier pour votre navigateur et réessayer. Si vous souhaitez imprimer ce pdf, nous vous suggérons de commencer par la page suivante (2) pour économiser du papier.

<u>leschenaultii</u> est une espèce plutôt asiatique signalée en Afrique surtout de <u>la Somalie</u>, des côtes de l'Océan Indien et de Namibie; plus à l'Ouest elle a été mentionée de la region du lac Tchad (Dowsett, R.J. 1968, <u>Bull. Niger. Orn. Soc. 5: 61; 1969, Bull. Br. Orn. Club</u> 69: 73-74), de Tunisie et du Marco (Hayman, P., Marchant, J. & Prater, A.J. 1986, <u>Shorebirds</u>, Christopher Helm, London), ce qui est encore bien loin du Sénégal.

Quelque temps plus tard, je montrai une des photos à notre collegue G.J. Morel, il a transmis celle-ci a Francis Roux, ornithologue de Muséum National d'Bistoire Naturelle de Paris, qui a confirmé la détermination de Charadrius leschenaultii.

La présence de cette espèce au Sénégal confirme l'ampler de ses mouvements erratiques.

La localisation précise est: N.W. du lac Tanma (14°55'N, 17°05'W), Sénégal; le lac Tanma, situé au nord de Pout, à 45 km à vol d'oiseau de Dakar, est une dépression que n'est actuellement en la source de Tiaye, (eau minérale Célia); en novembre 1986, le lac était à sec.

Michel Condamin, Institut Fondamental d'Afrique Noire, B.P. 206, Dakar, Senegal

COMPLEMENT D'INFORMATIONS SUR LES TOURTERELLES DES BOIS DANS LA ZONE D'INONDATION DU MIGER AU MALI -

L'article de M-Y. Morel (1987), "La Tourterelle des Bois Streptopelia turtur dans l'Ouest Africain: mouvements migratoires et régime alimentaire" (Malimbus 9: 23-42) signale l'importance de la zone d'inodation du Niger comme aire d'hivernage de la Tourterelle des Bois. Toutefois les changements climatiques, en particulier ces dernières 8 années, ont causé de grandes modifications du milieu qui se sont répercutées sur l'avifaune: le crue du fleuve Niger est, en 1984, inférieure de 70% à celle de 1969; la pluviométrie a diminué dans les mêmes proportions.

Pendant mes 2 ans et demi dans le delta (oct 1984 - mars 1987), je n'ai pu observerque quelques milliers de Tourterelles des Bois, ce qui est très loin des centaines de milliers citées annuellement par Curry et Sayer (1979 <u>Ibis</u> 121: 20-40) et Lamarche (1980 <u>Malimbus</u> 2: 121-158), mais ces auteurs ont vu le delta pendant la période des bonnes crues.

La concentration la plus importante que j'ai observée est de 5000 oiseaux en janvier 1987, mais habituellement les groupes sont inférieurs à la centaine. La disparition de cette espèce dans le delta pourrait être attribuée à la raréfaction des graines de riz sauvage et cultivé, graines données pour importantes par M-Y. Morel.

En effet, les études de P. Hiernaux sur la végétation du delta depuis 1979 ont montré les relations entre la hauteur et la durée de la crue et la fructification des riz sauvages, surtout <u>Oriza longistaminata et O. barthil</u>. Or, depuis au moins 5 ans, la crue est insuffisante pour permettre la fructification de ces graines. Les paysans subissent des échecs similaires avec le riz cultivé. En outre plud d'un million de canards et de limicoles (en janvier 1987) ont exploité ces mêmes zones des gagnages avant leur assèchement et l'arrivée des tourterelles.

Pour les Graminae annuelles, telles que Panicum laetum, la diminution de la pluviometrie influence sa cruissance et sa floraison. On note aussi l'importance locale de la cueillette des graines par les paysans dès leur maturation et avant l'arrivée des tourterelles, sans pour autant savoir son effet sur les oiseaux.

De plus en plus les rizières a la moisson, deviennent le seul milieu où l'on puisse à coup sûr voir des Tourterelles. Au Mali, par example, l'ensemble de l'Office du Niger (le "delta mort") leur convient mais leur nombre n'atteint jamais les effectifs antérieurs. D'après les tableaux présentés par Morel, c'est aussi le cas dans la basse vallée du Sénégal. Malhaureusement comme les récoltes au Mali sont assez synchronisées, il est possible que les rizières ne soient pas disponibles pour la durée complète de l'hivernage.

Quant au schéma présenté par M-Y. Morel sur l'arrivée des Tourterelles des Bois, il devrait être modifié, car les lacs cités pour être d'importantes étapes lors des passages n'ont pas été remplis depuis au moins 6 ans (lacs Tanda et Kabara) ou bien ne sont pas en eau avant la fin de novembre et sont déjà secs en avril (lacs Faquibine, Horo et Fati).

J. Skinner, B.P. 91, Mopti, Mali

SOOTY SHEARWATER - NEW TO THE IVORY COAST -

On 14 July 1968, from a beach 15 km East of Abidjan, I observed a Sooty Shearwater (Puffinus griseus) flying offshore. Although known from Liberia (Brown et al. 1982, The Birds of Africa Vol. 1, Academic Press, London) the species is not listed by Thiollay (1985, Malimbus 7: 1-59) for the Ivory Coast.

R.A. Cheke, c/o Overseas Development Natural Resources Institute, College House, Wrights Lane, London, W8 5SJ, U.K.

DYBOWSKI'S TWINSPOTS IN THE KAGORO HILLS. NIGERIA -

Dybowski's Dusky Twinspot (Clytospiza dybowskii) is an uncommon and local resident in upland grassy savanna in only two areas of Nigeria; the Mambilla Plateau and the Jos Plateau (Elgood, J.H. 1982, The Birds of Nigeria, B.O.U., London) Elgood further notes that no breeding records are available for anywhere in West Africa and although Philip Hall recently found Dybowski's Twinspot to be quite common between Serti and the Mambilla Plateau, there exist only old records for the Jos Plateau. Indeed R.E.S. recalls that the last record was of a single male that he saw on the Gogmagog Hills in 1952.

On 4 February 1987, an adult male Dybowski's Twinspot was seen on the Kagoro Hills on the southern escarpment of the Jos Plateau. This bird was observed beside the riverine vegetation extending along the stream below the Boy Scout National Training Centre at Kagoro (09°34'N, 08°23'E). On the following day at the same locality a female and at least two juveniles were seen. The presence of this family party strongly suggested the birds had bred at this locality. An overnight fire that raged down the hillside totally destroyed this habitat and it was not until 17 February that this, or a different, family group was relocated downstream of the original locality. Finally on 24 February a single adult male was seen on the site of the Boy Scout Camp.

R Wilkinson, R Beeccoft, A U Ezealor, R E Sharland. R Wilkinson, North of England Zoological Society, Chester Zoo,

Upton-by-Chester, Chester, CH2 1LN, U.K.