



**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.

and nest density appeared to be at least ten times greater than in wild grasses along nearby Bomo Lake. The previous month the farm manager had counted as many as 82 male *E. orix* in the field. Such a density of nests would probably mean much bird damage to the crop; simple intercropping or wider spacing of the plants would spoil them as nest sites and thereby reduce potential damage.

J. N. Huff

5920 Edward St., Pittsburgh, Pennsylvania 15232, U.S.A.

EARLY BREEDING OF SPUR-WINGED PLOVER - A Spur-winged Plover *Vanellus spinosus* was flushed from a nest on a mud flat at Makwaye (University Farm) Lake at Samaru, Zaria, Nigeria, on 28 March 1977 - although both Mackworth-Praed & Grant and Bannerman give the breeding season of this species in northern Nigeria as May-June. The nest contained four eggs, the usual clutch. By next day the passage of a herd of cows had obliterated nest and contents.

J. N. Huff

5920 Edward St., Pittsburgh, Pennsylvania 15232, U.S.A.

LA TOURTERELLE DES BOIS DANS L'EXTRÊME OUEST-AFRICAÏN - La Tourterelle des Bois *Streptopelia turtur* est un visiteur de la zone paléarctique. Il n'est pas possible d'évaluer la population de la Tourterelle des Bois de la même façon que pour les canards par exemple. Toutefois, comme cette espèce se rassemble le soir en dortoirs, on peut se faire quelque idée de son importance. Un dortoir près de Richard-Toll, en mars, en rassemblait quelque 450,000. Il faut y ajouter les dortoirs que l'on rencontre le long de la vallée du Sénégal, comme en témoignent les observations que nous pûmes faire au cours de nos déplacements. Il s'agirait donc, au vu du dortoir observé à Richard-Toll et des vols rencontrés dans la Vallée, d'une population de plusieurs millions. De manière générale, la Tourterelle des Bois ne paraît pas s'éloigner beaucoup de l'eau. Au Sénégal, c'est avant tout une tourterelle de la Vallée; elle exploite les champs de mil après la moisson et montre une prédilection particulière pour les rizières.

MIGRATION Le passage post-nuptial est assez discret. Il est également précoce puisque les premières tourterelles furent observées à Richard-Toll le 24 juillet 1964 et également le 24 juillet 1971 (par dizaines cette année-là). Fin août, on l'observe commune, particulièrement dans les rizières où elle trouve encore des Graminées épiées. Nous trouvons aussi cette espèce en octobre, novembre et décembre à proximité des mares du Ferlo, vaste plaine aride au sud du Fleuve, mais seulement les années où les mares pluviales (dont le remplissage dépend du déroulement de la saison des pluies) gardent encore de l'eau. Ce sont ces observations qui nous ont fait écrire (Morel & Roux, 1968) que *S. turtur* se disperse pour hiverner dans le Ferlo, situation qui se rencontre en effet certaines années pour une partie de la population.

En réalité, le gros de la population hiverne bien plus au sud, au-delà de la Gambie et de la Casamance. En effet, Hopkinson (*in* Bannerman, 1931) l'avait déjà observée remonter vers le nord à travers le territoire gambien en février; de même que Taufflieb (*in* Morel & Roux, 1973) à la frontière gambienne. Dans la région de Kédougou, G. J. Morel l'a encore observée du 10 au 20 mars. Enfin, M. Gore, 1978 (G.O.S. Newsletter No. 17), l'a aussi observée par millions (!) en mars en Gambie.

Cette espèce ne figure pas dans le catalogue des oiseaux de Guinée portugaise (Frade & Bacelar, 1955) ni dans la liste de Côte d'Ivoire (Brunel & Thiollay, 1969).

Le départ de migration pré-nuptiale est très étalé, puisque fin mars Morel & Roux ont capturé des sujets prêts à migrer (mue achevée, embonpoint maximal) tandis qu'un mois plus tard ils prenaient encore des tourterelles en mue et aux réserves lipidiques incomplètes.

Nous perdons donc toute trace de cette tourterelle au sud de la Gambie, fait surprenant pour un oiseau de cette taille et de cette abondance. Il est vrai que les régions situées au sud du Sénégal sont encore insuffisamment explorées.

Toutes les observations ou remarques concernant les quartiers d'hivernage de cette espèce au sud du Sénégal seront donc les bienvenues.

#### References

- BRUNEL, J. & THIOLLAY, J.M. (1969) Liste préliminaire des oiseaux de Côte d'Ivoire. *Alauda* 37: 230-254
- FRADE, F. & BACELAR, A. (1955) Catalogo das Aves da Guiné portuguesa. I Non Passeres. *Anais junta Investigações Ultramar*. 10(iv fasc II), Pp. 194. Lisbonne
- MOREL, G. & ROUX, F. (1966) Les migrateurs paléarctiques au Sénégal. I, Non Passereaux. *La Terre et la Vie* 20: 19-72
- MOREL, G. & ROUX, F. (1973) Les migrateurs paléarctiques au Sénégal. Notes complémentaires. *La Terre et la Vie* 27: 523-550

Gérard J. Morel et Marie-Yvonne Morel

Station O.R.S.T.O.M., Richard-Toll, BP 20, Senegal

BARN OWL MOVEMENT - This observation will be published in French ringing reports, but is felt to be worth repeating here. A Barn Owl *Tyto alba*, ringed in December 1975 in the Senegal delta 16°10'N, 16°18'W, was in March 1978 removed from a school roof (where it had taken up residence and was disturbing the children) at Njala, Sierra Leone 8°06'N, 12°04'W. The bird was released, the ring being removed and sent to me. This movement represents a straight line distance of some 640 miles (1,000 km) and, more important, a change of vegetation from the borders of the desert to the forest zone