



**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.

Contribution à l'Etude Scientifique de la Région de Banc d'Arguin, 21°20N/19°20N. Peuplements Avifaunistiques. Par E. Mahé, 1985. 650 pp. + bibliographie. Thèse de l'Université des Sciences et Techniques du Languedoc. Photocopie par INIST Diffusion Fourniture de Documents, 2 allée du Parc de Brabois, 54514 Vandoeuvre-les-Nancy Cedex, France qui envoie sur demande un devis.

Cette volumineuse étude comprend le Parc National lui-même, célèbre pour sa population de limicoles paléarctiques, qui couvre 12,000 km², à la fois maritimes et côtiers, mais l'auteur étendit ses recherches jusqu'à la presqu'île du Cap Blanc.

Un historique d'une dizaine de pages cite toutes les recherches effectuées jusqu'aux temps modernes sur cette côte inhospitalière. La première partie (155 pages) traite d'abord de l'aspect physique: géographie, climat, océanographie; et 65 pages sont consacrées à la géologie de chaque île et de la côte; un résumé botanique et une classification des milieux en fonction de leur valeur pour la faune complètent cette première partie. Ensuite 25 pages donnent un aperçu de la faune non avienne.

La deuxième partie (373 pages) est consacrée à l'avifaune d'abord nicheuse puis non nicheuse (migratrice). Deux pages sont réservées à chaque espèce nicheuse: effectifs, lieux de nidification, calendrier, biotopes utilisés, surtout en hivernage, systématique; la zone d'étude compte 29 espèces nicheuses sûres et 8 espèces douteuses. Les espèces non nicheuses, paléarctiques, sont divisées en hivernantes (38 espèces) et en non hivernantes ou en transit (147 espèces); de plus, 26 espèces sont des migrateurs intertropicaux. Une page est consacrée à chaque espèce: effectifs, répartition, biotopes utilisés, origine des oiseaux, estivage et statut dans les pays voisins.

Enfin, quelques pages proposent une interprétation analytique des données obtenues: essentiellement analyse et variations des effectifs, exigences vis-à-vis des milieux, changement d'occupation des sites, adaptation aux conditions locales, réflexion sur les affinités paléarctiques et tropicales et importance biogéographique de la région.

On trouve encore 36 pages d'annexes (dont une partie sur le statut juridique du parc) et une très importante bibliographie.

G.J. Morel

Also received:

Antelopes: Global Survey and Regional Action Plans, Part 3. West and Central Africa. Compiled by R. East, 1991. 171 pp. IUCN, Gland. ISBN 2-8317-0016-7. £7.50 plus postage & packing from IUCN, 219c Huntingdon Rd, Cambridge, U.K.

Based on published and unpublished data, this survey consists largely of country by country reports, written by experts on the region, covering status, existing and proposed