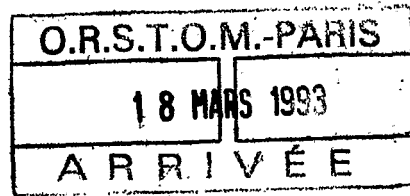


F. BAILLON

Notes



233

2830

### Découverte d'une colonie nicheuse de Héron cendré (*Ardea cinerea* L.) au Sénégal

La nidification du Héron cendré au Sénégal n'était jusqu'alors connue que par de rares observations, toutes réalisées dans le delta du Saloum. Gowthorpe (1979) trouve un couple nicheur sur l'île de Terema qui donnera 3 oeufs puis 2 jeunes à l'envol. En 1980, Dupuy et Konate (*in* Morel, 1980) signalent quatre nids présentant respectivement 2, 3 et 4 oeufs. En juillet 1985, Sagna (*com. pers.*) note enfin 2 nids construits sur des palétuviers à l'île aux oiseaux.

Le site de reproduction que nous avons découvert est situé sur la bordure nord du delta du Saloum, près de la localité de Palmarin (14° 05' N./ 16° 46' O). Le milieu est constitué de grands espaces découverts : vasières à mangrove en périphérie, tannes inondés ou nus à efflorescences salines et à faible dénivelé, parsemés ici et là d'amas coquilliers sur lesquels on trouve de petits groupements de Baobabs.

Cette zone assez vaste et aux sols impropres à l'exploitation agricole sépare en fait la savane du delta proprement dit et procure une tranquillité relative aux populations d'Ardéidés qui la fréquentent.

La colonie installée sur un seul Baobab assez bas, compte 11 nids. Très proches les uns des autres, ils sont constitués pour l'essentiel de grosses brindilles sèches ; le volume très réduit des nids indique que leur construction est très récente. Aucun nid au demeurant n'a été noté les années passées sur ce site. Réutilisés d'une saison de reproduction à l'autre, ils pourront devenir volumineux si l'espèce niche à nouveau. Une seule couvée a eu lieu cette année. A la mi-juillet les jeunes étaient déjà volants. A la mi-août ces derniers, encore cantonnés sur le site, étaient toujours accompagnés des adultes, et n'avaient donc pas fini leur période de dépendance (durant généralement entre 50 et 55 jours). Un nombre maximum de 40 individus a été noté autour de la colonie lors de notre dernière prospection, dont 19 jeunes. Deux cadavres de poussins ont été trouvés au pied du Baobab. Il s'agit donc bien ici d'une véritable colonie et non simplement de quelques couples nicheurs isolés comme indiqué dans les précédentes observations. En revanche, peu de données ont été collectées sur le régime alimentaire de ces Hérons, mis à part la présence à l'approche des nids de poissons encore frais de la famille des Cichlidae.

La forme *monicae* décrite au Banc d'Arguin, en Mauritanie, par Jouanin et Roux (1963) et élevée au rang d'espèce par Énard *et al* (1986) est également très présente dans la région. Après un examen attentif des adultes et des jeunes de cette colonie, il s'avère que ces individus appartiennent à la race nominale *Ardea cinerea*.

La découverte de cette colonie nicheuse suggère une possible extension de l'aire de nidification de l'espèce dans l'ouest africain, et appelle à une surveillance accrue des zones humides de la sous-région (Saloum et Casamance) aux prochaines saisons de reproduction.

#### BIBLIOGRAPHIE

- ÉNARD (C.), GUILLOU (J.-J.), et MAYAUD (N.) 1986. — Le Héron blanc du Banc d'Arguin *Ardea monicae*. Ses affinités morphologiques. Son histoire. *Alauda*, 54 : 161-169.
- GOWTHORPE (P.) 1979. — Reproduction de Laridés et d'Ardéidés dans le delta du Sine-Saloum (Sénégal). *L'Oiseau et R.F.O.*, 49 : 105-112.
- JOUANIN (C.) et ROUX (F.) 1963. — Une nouvelle race de Héron cendré *Ardea cinerea monicae*. *L'Oiseau et R.F.O.*, 33 : 103-106.
- MOREL (G. J.) 1980. — *Liste commentée des oiseaux du Sénégal et de la Gambie*, Supplément n° 1. Rapport ORSTOM.

François BAILLON  
Station d'Ornithologie  
ORSTOM, BP : 105, M' Bour  
SÉNÉGAL

Fonds Documentaire ORSTOM

Cote: B 43314 Ex: 1

19 FEV. 1996

### Un nouvel Estrildae nicheur dans le sud-ouest de l'Espagne : *Estrilda astrild*

L'*Estrilda astrild* présente une répartition typiquement africaine (Howard et Moore, 1980). En Europe, il nidifie au Portugal, observation faite entre le 38° et le 41° degré de latitude (Ferreira 1980 et 1981). En Espagne, jusqu'en 1985, cinq individus ont pu être bagués (Asensio, 1987) ; de plus, plusieurs nids ont été localisés en 1977 aux environs de Séville, sur les rives du Guadaira (Valverde, com. pers.). La première observation en Estrémadure date d'août 1987 et concerne un groupe de sept oiseaux, observés à 24 km au nord-est de Badajoz, dans une zone de végétation où prédominent *Typha* sp., *Phragmites communis* et *Arundo donax*, en cohabitation avec le Bengali rouge *Estrilda amandava*.

De nouvelles observations ont été faites dans cette même région en 1986 et 1987, leurs groupes ne dépassant pas une dizaine d'individus. En mai 1986, une nouvelle bande de six oiseaux est repérée à 22 km à l'est de Badajoz. C'est un groupe distinct des précédents, puisqu'ils font l'objet d'observations simultanées. En mai 1987, deux oiseaux ont été vus à 36 km à l'ouest de Badajoz, sur les rives du Guadiana, où prédominent *Tamarix Gallica* et *Scurinega tinctoria*. Plus tard, en octobre et novembre 1987 des bandes qui regroupaient jusqu'à quarante individus ont été repérés à 8 km au sud-ouest de Badajoz, toujours sur les rives du Guadiana. C'est là que l'on a découvert un nid, sur *Salix trianda*, à structure identique à celle décrite par Harrison (1977), formé de matériaux provenant dans leur quasi-totalité de *Piptatherum (Oryzopsis) miliaceum*, le reste étant composé de *Cynodon dactylon* et de plumes de Poules d'eau (*Gallinula chloropus*). Nous pensons que ces oiseaux viennent du Portugal voisin, où la nidification est relativement abondante, depuis leur importation des colonies africaines (Ferreira 1980 - 1981). Vu l'importance de leur expansion actuelle, on peut prévoir qu'ils s'installeront définitivement sur les rives du Guadiana, comme cela s'est produit pour le Bengali rouge (De Lope *et al.*, 1985).

#### BIBLIOGRAPHIE

- Ascensio (B.) 1987. — Informe sobre la campaña de anillamiento de aves en España. Año 1985. ICONA.
- FERREIRA (F.) 1980 - 1981. — Contribução para o conhecimento da distribuição de *Estrilda astrild* L. (Aves- Estrildidae) em Portugal. *Bolm. Soc. Port. Cienc. Nat.*, 20 : 19-23.
- HARRISON (C.) 1977. — *Guia de campo de los nidos, huevos y polluelos de las aves de España y Europa*. Omega.
- HOWARD (R.) et MOORE (A.) 1980. — *A complete checklist of the World*. Oxford University Press.
- LOPE (F.) (de), GUERRERO (J.), CRUZ (C.) (de la) et SILVA (E.) (de la) 1985. — Quelques aspects de la biologie du Bengali rouge (*Amandava amandava* L.) dans le bassin du Guadiana (Estrémadure, Espagne). *Alauda* 53 : 167-180.

Jesus GUERRERO, Florentino de LOPE et Carlos de la CRUZ  
 Département de Zoologie - Facultad de Ciencias  
 Universidad de Extremadura  
 06071 Badajoz - ESPAGNE