

## DATES DE REPRODUCTION DE QUELQUES OISEAUX DU SAHEL SENEGALAIS

Gérard Morel

Mission d'Aménagement du Sénégal, Station d'ornithologie de Richard-Toll

et

Marie-Yvonne Morel

Grâce aux travaux de Lynes (1924-1925) pour le Darfur, d'Archer (1937) pour la Somalie britannique et de Smith (1955) pour l'Erythrée, nous avons maintenant une idée précise des périodes de reproduction des oiseaux des régions sahéennes de l'est africain. Nos connaissances sur les dates de ponte des mêmes espèces (ou, des espèces voisines) de l'Ouest africain restent par contre des plus fragmentaires. Seules quelques données éparses peuvent être trouvées ici ou là dans la littérature. Aussi nous a-t-il semblé utile de résumer dans cette courte note les résultats des observations que nous avons pu faire à Richard-Toll (Sénégal) en marge de nos études sur la biologie du *Quelea q. quelea* (L.).

Le graphique ci-joint indique les périodes de reproduction observées (trait plein) ou estimées (trait interrompu) de 65 espèces appartenant à 32 familles différentes observées dans un rayon de 50 km. autour de Richard-Toll sur la rive méridionale du Sénégal.

Richard-Toll est situé à 16° 25' N./15° 42' W.

Cette région comprend une partie inondable par les crues annuelles du fleuve et une autre découverte de savanes sèches. Les points d'eau accessibles en toute saison sont cependant nombreux: fleuve Sénégal, Lac de Guiers et marigots qui en dépendent et les rizières s'étendant sur une superficie de près de 6.000 hectares. Il convient donc de n'étendre qu'avec prudence les données que nous rapportons ici à des régions apparemment similaires. Mentionnons enfin que l'influence maritime se fait encore sentir à Richard-Toll (marée faible, eau salée en bas étiage-brise fraîche le soir) et adoucit donc le climat.

Ce climat se caractérise par l'existence d'une longue période sèche de 9 mois (d'octobre à juin)—fraîche de décembre à février, chaude le reste du temps—et d'une saison humide de 3 mois (15 juillet—15 octobre) avec un mois d'août un peu moins chaud. La moyenne des pluies est de 35-40 cm. Cette maigre pluviométrie entretient une savane épineuse de type "savane- parc". Elle comprend *Balanites aegyptiaca* Del., *Acacia tortilis* (Forsk.), *A. senegal* (L.) Willd., *A. albida* Del., et près de l'eau, *A. scorpioides* L. Les *Combretum* sont plus rares. Quelques arbustes (*Capparis*, *Zizyphus*, *Salvadora*) complètent le paysage. Ces arbres perdent progressivement leurs feuilles à partir de novembre, mais ne se défeuillent jamais complètement. A partir de juillet, le sol se recouvre rapidement d'un tapis vert uniforme où les graminées dominent. A la fin d'octobre, ces herbes sont sèches. Elles sont alors détruites peu à peu par les feux de brousse et le bétail. Là où ces deux facteurs n'entrent pas en ligne de compte, un important tapis d'herbes sèches peut persister jusqu'à la saison des pluies suivante.

O. R. S. T. O. M. Fonds Documentaire

N° : 28070

Cote : B





	I J	II F	III M	IV A	V M	VI J	VII J	VIII A	IX S	X O	VI N	XII D mois
29. PLOCEIDES <i>continued.</i>												
Euplectes orix franscicana (Osert) ..												
Lagonosticta s. senegala (L.) ..												
Uraeginthus b. bengalus L. ..												
Hypochoera chalybeata (Müller) ..												
Steganura orientalis aucupum Neumann .. .. .								-----	-----	-----	-----	
Vidua macroura (Pallas) .. ..												
Bubalornis a. albirostris (Vieillot) ..												
30. ALAUDIDES												
Galerida cristata senegalensis (Müller) .. .. .												
Eremopterix leucotis melanocephala (Lichstenstein) .. .. .												
31. STURNIDES												
Lamprocolius c. chalybaeus H. & E.												
Spreo p. pulcher (Müller) .. ..												
Buphagus a. africanus L. .. ..												
32. CORVIDES												
Corvus a. albus (Müller) .. ..												
								← Pluies →				

Dates de ponte des oiseaux du Sahel sénégalais.