

Présence du Bec-ouvert *Anastomus lamelligerus* sur les Hautes-Terres malgaches. *Bouvallet J.*

Nous avons pu observer le Bec-ouvert africain *Anastomus lamelligerus* (Famakiokora sakalava du Nord ou Mojoa sakalava de l'Ouest) sur les Hautes-Terres malgaches à la fin de l'année 1973. En effet, un couple de cette espèce a séjourné au Parc Zoologique de Tsimbazaza à Tananarive du 12.XI au 27.XII.73. Pendant cette période, les îles situées sur l'étang central du parc sont occupées par de très nombreux Ardéidés : *Bubulcus i. ibis*, *Egretta garzetta dimorpha* blanche et *Ardeola ralloides*, qui y nichent. Il est probable que les oiseaux aient été attirés par la présence des nidificateurs et par le caractère calme et boisé de la zone dans laquelle se trouve le parc de Tsimbazaza. La mise en eau des rizières de toute une partie de la plaine de Tananarive pour la culture du « vary aloha » (riz de première saison) étant effectuée, ils n'ont eu aucune difficulté à se nourrir de petits mollusques qui constituent la majeure partie de leur régime alimentaire.

La présence d'*Anastomus lamelligerus* n'a jamais été signalée jusqu'à présent sur les Hautes-Terres de Madagascar. Grandidier (1879), Delacour (1932) puis Milon, Petter et Randrianasolo (1973) l'ont signalé sur les côtes W, SE et N du pays et au lac Alaotra et Salvan, dans ses excellents travaux (1970, 1971, 1972), n'en fait pas mention dans la région de Tananarive.

Notons que ces Bec-ouverts n'ont pas fréquenté les îles peuplées par les hérons, mais se perchaient en bordure de l'étang, sur un arbre élevé (*Eugenia jambolana*), où ils voisinaient pourtant avec certains couples isolés. A plusieurs reprises, l'un des sujets, sans que nous puissions déterminer son sexe, a fait des tentatives d'ébauche d'un nid : cueillette de brindilles autour du lieu de station accompagnée de manœuvres d'intimidation à l'encontre des voisins et construction d'une plate-forme. Généralement, le couple quittait son perchoir au début de la matinée pour y revenir dans l'après-midi, après s'être nourri dans les rizières de la plaine de Tananarive. Ces oiseaux, excellents planeurs, s'élevaient au-dessus du parc puis, après avoir atteint une altitude considérable, gagnaient en ligne droite les rizières inondées de l'ouest de la capitale.

Nous supposons que ce couple d'oiseaux, excellents planeurs, bénéficiant de conditions favorables, a quitté la région chaude située à l'ouest des Hautes-Terres (zone d'Ankavandra à 250-300 km de Tananarive), où la sécheresse était très prononcée à cette époque, et gagné des zones plus riches en nourriture.

Deux causes peuvent expliquer le départ des deux oiseaux le 27 décembre. L'une tient aux habitudes de reproduction du Bec-ouvert, qui niche toujours en compagnie d'autres *Anastomus* et dans des zones très calmes. L'autre tient à un brusque changement climatique : le temps a été presque toujours sec et frais (15 à 26° C à la station de Tsimbazaza) jusqu'à partir du 21 décembre, où la pluie tombe en abondance chaque soir et les températures augmentent progressivement.

REFERENCES

- DELACOUR (J.) 1932. — Les oiseaux de la mission zoologique franco-anglo-américaine à Madagascar. *O. R. f. O.* 1, 1-96.
 GRANDIDIER (A.) 1879. — *Histoire physique, naturelle et politique de Madagascar*. Vol. XII : Histoire naturelle des oiseaux. Imp. Nat., Paris.

28 NOV. 1975

J. R. S. T. O. M.

Collection de Référence

n°

7897

MILON (P.), PETTER (J.-J.) et RANDRIANASOLO (G.) 1973. — *Faune de Madagascar*. Vol. XXXV : Oiseaux. O. R. S. T. O. M., Tananarive et C. N. R. S., Paris.

SALVAN (J.) 1970. — Remarques sur l'évolution de l'avifaune malgache depuis 1945. *Alauda* 38, 191-203.

— 1971. — Observations nouvelles à Madagascar. *Alauda* 39, 37-42.

— 1972. — Essai d'évaluation des densités d'oiseaux dans quelques biotopes malgaches. *Alauda* 40, 163-170.

Jacques BONVALLOL et Georges RANDRIANASOLO
O. R. S. T. O. M., Tananarive.

Reçu le 22 avril 1975.