

BULLETIN

DU

**Musée royal d'Histoire
naturelle de Belgique**

Tome XXIII, n° 10.

Bruxelles, avril 1947.

MEDEDEELINGEN

VAN HET

**Koninklijk Natuurhistorisch
Museum van België**

Deel XXIII, n° 10.

Brussel, April 1947.

**NOTES SUR LA FAUNE ORNITHOLOGIQUE
DE L'AFRIQUE CENTRALE.**

VIII. — Relevé systématique d'une collection d'oiseaux
réunie à la frontière Congo belge-Rhodésie du Nord
et description d'un nouveau Plocidé,

par R. VERHEYEN (Bruxelles).

Précédemment, dans le n° V des « Notes sur la Faune ornithologique de l'Afrique centrale » (Bull. M. R. H. N. Belgique, T. XVII, n° 23, 1941), j'ai donné la liste d'une collection en provenance de Musosa et fait ressortir que l'avifaune de l'Afrique orientale franchissait le « Graben », barrière naturelle entre l'Ouest et l'Est, au Sud du Lac Tanganika pour pénétrer dans le Congo belge. M. H. J. BRÉDO, chargé de mission à Musosa, a constitué une nouvelle collection d'oiseaux qui font l'objet de la présente liste. L'inventaire de la collection renforce ma proposition, formulée en 1941, de comprendre la région située entre les Lacs Tanganika et Moëro dans le « East African Highland district » (J. P. CHAPIN, *The Birds of the Belgian Congo*, I, Bull. Am. Mus. Nat. Hist., vol. LXV, p. 90, 1932) plutôt que dans le « Rhodesian Highland district ».

Dans la liste ci-après j'ai énuméré les espèces suivant leurs rapports géographiques, en ne citant que celles qui n'ont pas encore été mentionnées dans l'étude de 1941. Je profite de l'occasion pour rectifier quelques petites erreurs de détermination que j'ai constatées lors de l'étude de la présente collection : dif-

férentes espèces comprenaient un nombre plus important de spécimens, ce qui m'a permis de réaliser l'amplitude de la variabilité de certaines formes. Il s'agit du Moineau gris dont l'appellation au n° 70 de la liste de 1941 doit être remplacée par *Passer griseus zedlitzi* GYLDENSTOLPE, de la Grue couronnée, au n° 21, qui doit s'appeler *Balearica regulorum gibbericeps* REICHENOW et du Calao, n° 43, qui doit être désigné sous le nom de *Lophoceros nasutus epirhinus* (SUNDEVALL) ♀ juv.

I. Migrateurs eurasiatiques passant l'hiver dans la région de Musosa (savane boisée, parsemée de flaques et de cours d'eau de faible importance) :

- Ciconia ciconia ciconia* (LINNÉ).
- Tringa glareola* (LINNÉ).
- Tringa stagnatilis* BECHSTEIN.
- Himantopus himantopus* (LINNÉ).
- Calidris minuta* (LEISLER).
- Falco subbuteo subbuteo* LINNÉ.
- Merops persicus persicus* PALLAS.
- Muscicapa striata striata* (PALLAS).
- Lanius minor* GMELIN.
- Lanius collurio collurio* LINNÉ.
- Hirundo rustica rustica* LINNÉ.

II. Formes à dispersion géographique considérable qui se caractérisent par leur stabilité morphologique en Afrique tropicale :

- Phalacrocorax africanus africanus* (GMELIN).
- Sphenorhynchus abdimii* (LICHTENSTEIN).
- Alopochen aegyptiacus* (LINNÉ).
- Terathopus ecaudatus* (DAUDIN).
- Circaëtus cinereus* VIEILLOT.
- Hieraaëtus ayresii* (GURNEY).
- Cuculus solitarius* STEPHENS.
- Clamator cafer* (LICHTENSTEIN).
- Clamator jacobinus jacobinus* (BODDAERT).
- Chrysococcyx caprius* (BODDAERT).
- Corythornis cristata cristata* (PALLAS).
- Corvus albus* (MÜLLER).
- Coracina pectoralis* (JARDINE & SELBY).

Hirundo smithii smithii LEACH.
Euplectes ardens ardens (BODDAERT).
Vidua macroura (PALLAS).

III. Formes qui habitent l'Afrique méridionale et qui font irruption dans la région de Musosa :

Glareola pratincola fülleborni NEUMANN.
Eupodotis senegalensis barrowii (GRAY).
Ceuthmochares aereus australis (SHARPE).
Tchitrea perspicillata plumbeiceps (REICHENOW).
Pinarocorys nigricans (SUNDEVALL).
Cinnyricinclus leucogaster verreauxi (BOCAGE).
Prionops poliocephala (STANLEY).
Coliuspasser albonotatus albonotatus (CASSIN).

IV. Oiseaux marquant des rapports morphologiques avec la faune de l'Afrique orientale :

Charadrius tricollaris tricollaris VIEILLOT.
Halcyon senegalensis cyanoleucus (VIEILLOT).
Cossypha heuglini heuglini HARTLAUB.
Steganura paradisaea paradisaea (LINNÉ).
Quelea quelea aethiopica (SUNDEVALL).

V. Oiseaux recueillis à Musosa et qui font partie de l'avifaune du « Rhodesian Highland district » :

Campethera bennettii uniamwesicus (NEUMANN).
Cisticola fortis LYNES.
Sigmódus retzii nigricans NEUMANN.
Parus niger insignis CABANIS.
Euplectes hartlaubi hartlaubi (BOCAGE).
Pyromelana orix nigrifrons (BOHM).
Passer griseus zedlitzii GYLDENSTOLPE.
Ploceus xanthops xanthops (HARTLAUB).
Ploceus bicolor amaurocephalus (CABANIS).

Sitagra velata katangae nov. subsp.

TYPE. — ♂ adulte, Musosa, XII-1940, n° 6810 coll. H. J. BRÉDO.

DIMENSIONS. — Aileron 70 mm.; bec 14 mm.; tarse 20 mm.; queue 43 mm.

DESCRIPTION. — Ressemble à *Sitagra velata tahatali* SMITH, mais s'en distingue par ses dimensions plus petites et par la réduction du masque noir; celui-ci se limite à une bande frontale étroite qui continue en arrière et autour de l'œil par une bande qui ne dépasse pas un millimètre en largeur.

COTYPE. — ♂ adulte, Musosa, XII-1940, n° 6807 coll. H. J. BRÉDO.

VI. Formes habitant le « Southern Congo savanna district » :

Pternistis afer cranchii (LEACH).

Urobrachya axillaris mechowi CABANIS.

VII. Les formes suivantes qui caractérisent le « East African Highland district » ont été retrouvées à Musosa :

Accipiter minullus tropicalis (DAUDIN).

Lophoceros nasutus epirhinus (SUNDEVALL).

Thripas namaquus namaquus (LICHTENSTEIN).

Eurystomus afer suahelicus NEUMANN.

Phoeniculus purpureus marwitzi (REICHENOW).

Rhinopomastus cyanomelas schalowi NEUMANN.

Glaucidium capense rufum GUNNING & ROBERTS.

Ispidina picta natalensis (SMITH).

Pitta angolensis longipennis REICHENOW.

Turdus libonyanus cinerascens REICHENOW.

Camaroptera brevicaudata noomei GUNNING & ROBERTS.

Cisticola natalensis natalensis (SMITH).

Nectarinia kilimensis kilimensis SHELLEY.

Erythropygia leucophrys zambesiana SHARPE.

Hypochera ultramarina purpurascens REICHENOW.

Ploceus nigriceps graueri HARTERT.

CONCLUSION. — Ces listes corroborent les conclusions de l'étude de la collection précédente. Le contact entre les avifaunes de l'Ouest et de l'Est s'opère sur le territoire du Congo belge par la « porte » de Moëro-Tanganika.

MUSÉE ROYAL D'HISTOIRE NATURELLE DE BELGIQUE.

AD. GOEMAERE, Imprimeur du Roi, 21, rue de la Limite, Bruxelles.