

(Rev. Zool. Bot. Afr., LXXX, 1-2). (A paru le 30 septembre 1969).



## Citations d'Anoploures africains

PAR

P. L. G. BENOIT

(Musée Royal de l'Afrique Centrale, Tervuren).

Les matériaux cités dans cette note font partie des collections du Musée Royal de l'Afrique Centrale, Tervuren. Ils ont été récoltés en majeure partie par mes soins sur des peaux en collection mammologique du Musée.

### **Hoplopleura cryptica** FERRIS

Congo. Kivu: Rutshuru (J. GHESQUIÈRE) sur *Tatera liodon* THOMAS (en association avec *Polyplax subtaterae* BEDFORD).

### **Polyplax subtaterae** BEDFORD

Congo. Kivu: Rutshuru (J. GHESQUIÈRE) sur *Tatera liodon* THOMAS (en association avec *Hoplopleura cryptica* FERRIS).

### **Neohaematopinus heliosciuri** CUMMINGS

Congo. Stanleyville (A. FAIN) sur *Paraxerus (Tamiscus) emini* STUHL-MANN. — Environs du lac Mœro 4.10.1913 (BONNEVIE) sur *Paraxerus (Tamiscus) alexandri* THOM. et WR. — Katanga: Kolwezi (W. BODART) sur *Paraxerus cepapi quotus* WROUGHTON.

Les deux premiers hôtes cités sont nouveaux pour cette espèce, déjà signalée sur *Paraxerus palliatus* PETERS, *P. cepapi quotus* WROUGHTON, *P. ochraceus* et avec doute sur *Funisciurus carruthersi* (KIM 1968: 28).

**Neohaematopinus kenya** FERRIS

Congo. Kivu: Kibati 24.3.1938 (S. FRESHKOP); — Lulenga 18.11.1925 (H. SCHOUTEDEN); — Mungi 18.3.1938 (S. FRECHKOP); — Butembo VI. 1954 (P. DYLEFF); — Mabayo 27.6.1952 (A. PRIGOGINE); — Goma (H. SCHOUTEDEN); — Lutunguru 8.9.1949 (A. PRIGOGINE); — Kibati 25.3.1913 (PILETTE); — tous sur *Heliosciurus* (*Aethosciurus*) *ruwenzorii* SCHWANN.

**Lemurphthirus galagus** BEDFORD

1927. BEDFORD, Parasitology, 19:263. — 1929. BEDFORD, Rep. Dir. Vet. Serv. S. Afr., 15:501. — 1932. FERRIS, Contrib. Mon. Suck. Lice, 5:300. — 1949. HOPKINS, Proc. Zool. Soc. London, 119:446. — 1951. FERRIS, Sucking Lice: 185. — 1954. FERRIS, Ann. Natal Mus., 13:92. — 1966. PAULIAN & PAJOT, Bull. Soc. Ent. France, 71:47.

Congo. Tshuapa: Eala sur *Galago demidovi demidovi* FISCHER (en association avec *L. stigmatosus* FERRIS).

Espèce décrite sur *Galago senegalensis motholi* A. SMITH, de l'Afrique du Sud, par BEDFORD 1927. Signalée ensuite sur *G. demidovi* par HOPKINS 1949 (sans localité) et par PAULIAN et PAJOT 1966 de la République du Congo (Brazzaville): Ganga Linoglo.

**Lemurphthirus stigmatosus** FERRIS

1954. FERRIS, Ann. Natal Mus., 13:92. — 1962. JOHNSON, Proc. Ent. Soc. Washington, 64:53.

Rwanda: Akanyaru XII.1955 (A. FAIN) sur *Galago senegalensis motholi* A. SMITH. — Congo: Bukama 1959 (P. L. G. BENOJT), même hôte.

Tshuapa: Eala sur *Galago demidovi demidovi* FISHER, une longue série en association avec *L. galagus*; — Bokuma 1.3.1952 (P. LOOTENS) sur le même hôte. — Luluabourg 1945 (A. FAIN) sur *Galago demidovi phasma* CABR. & RUXT.

Espèce décrite par FERRIS 1954 sur *Galago (Otolemur) crassicaudatus* GEOFFROY au Natal: environs de Pietermaritzburg. Retrouvée par JOHNSON 1962 sur *G. senegalensis* en Angola: Huila. Dans la série d'Eala, les deux espèces *L. galagus* et *stigmatosus* ont été trouvées sur le même animal; c'est la première fois qu'elles ont ainsi été trouvées cohabitant l'une avec l'autre. Toutes les citations qui précèdent semblent indiquer que la spécificité parasitaire de ces deux espèces est peu exprimée et qu'elles peuvent au moins vivre sur les deux Lémurs.

Au vu de ces récoltes les préférences parasitaires ne sont pas nettes et aucune dissociation sur le plan géographique ne se manifeste. On peut émettre la supposition qu'il existe entre elles aucune spécificité mais que les régions du corps parasitées soient différentes.

**Enderleinellus heliosciuri** FERRIS

Congo. Kivu: Burunga XII.1925 (H. SCHOUTEDEN); Bishakishaki (DE WITTE); Lutunguru 2 et 8.9.1949 (A. PRIGOGINE); Butuke VI.1948 (A. PRIGOGINE); Mabayo 27.6.1952 (A. PRIGOGINE); Butembo 3.8.1948 (A. PRIGOGINE); ibidem VI.1954 (P. DYLEFF); Mungi 18.3.1938 (S. FRECHKOP); Lulenga 18.11.1925 (H. SCHOUTEDEN); Kibati 25.3.1913 (PILETTE); tous sur *Heliosciurus (Aethosciurus) ruwenzorii* SCHWANN. — Luabala: Kasaji (S. FISHER) sur *Paraxerus cepapi quotus* WROUGHTON. Au total 41 ♀♀ et ♂♂.

Tous ces matériaux ont été recueillis sur les dépouilles d'Ecureuils conservés au Musée. Les Poux se localisaient tous sur l'avant-corps: derrière la tête, la base du dos et les épaules. KUHN & LUDWIG 1965: 233 ont fourni une vue d'ensemble des citations antérieures de cette espèce; il en résulte une vue sur l'extrême polyphagie de *E. heliosciuri*. Il semble par contre évident que cette espèce est sinon le seul *Enderleinellus*, tout au moins l'espèce dominante sur *H. ruwenzorii*.

**Pediculus schäffi** FAHRENHOLZ

Congo: Lukolela (A. FAIN) sur *Pan troglodytes*.

L'espèce est commune aux deux espèces de Chimpanzés:

Sur *Pan troglodytes*: Jardin zoologique de Hambourg (FAHRENHOLZ 1910), — Congo. Kivu: Tshibati et Kahiwa (KE CHUNG KIM 1968).

Sur *Pan paniscus*: Congo: Stanleyville (BENOIT 1961).

La forme vivant sur *Pan paniscus* pourrait constituer une sous-espèce distincte, ce qu'il ne serait toutefois pas raisonnable de décider sur les matériaux actuellement connus.

**Pedicinus hamadryas** ssp. **cynocephali** KUHN & LUD.

Congo. Ituri: Epulu (A. FAIN) sur *Papio cynocephalus tessellatus* ELLIOT.

Cette capture confirme les données parasitologiques fournies par la série typique de cette sous-espèce.

**Pedicinus hamadryas ssp. cercopithecii** KUHN & LUD.

Congo. Katanga, sans localité précisée, sur *Cercopithecus aethiops* ssp.

Cette sous-espèce semble donc réellement confinée à *C. aethiops* et ses formes géographiques dans l'Est et le Sud africain.