

SUR QUELQUES CESTODES DE LA RÉGION D'ENTEBBÉ
(UGANDA)

Par Ch. JOYEUX et J.-G. BAER

Un certain nombre de cestodes ont été récoltés dans la région d'Entebbé (Uganda) par le professeur agrégé G. Lavier, alors qu'il faisait partie de la Commission internationale pour l'étude de la maladie du sommeil et il a bien voulu nous en confier la détermination.

Nous avons reconnu les espèces suivantes :

Duthiersia fimbriata (Diesing, 1854), fréquent chez *Varanus niloticus* L.

Sparganum sp. Dans le mésentère d'un *Varanus niloticus* L. Parasites dégénérés, en train de se calcifier.

Catenotænia dendritica (Göze, 1782). Chez un *Sciurus* sp.

Il est intéressant de constater que cette espèce, connue seulement chez l'écureuil d'Europe jusqu'à présent, s'étend également dans la région éthiopienne.

Raillietina (Skriabinia) lavieri n. sp. Chez un *Centropus* sp. Bottle bird des colons anglais, toutouma en luganda (dialecte indigène) (*Coccygiformes*).

***Raillietina (Skriabinia) lavieri* n. sp.**

Cette nouvelle espèce fait partie du sous-genre *Skriabinia* des *Raillietina (Davaineidæ)*, caractérisé, comme on le sait, par des pores génitaux alternes et la présence d'un seul œuf dans chaque capsule ovifère. Elle possède la structure générale des cestodes de ce groupe. Nous ne donnons ici que les détails anatomiques permettant de la reconnaître.

La longueur du ver complet est approximativement de 17 millimètres en contraction moyenne. La largeur maxima atteint 0 mm., 7. La musculature est bien développée.

Le scolex est sphérique ; son diamètre est de 0 mm., 2 à 0 mm., 4. Les ventouses sont sphériques ou ovales, elles mesurent 115 μ sur

120 μ ou bien 125 μ sur 50 μ , lorsqu'elles sont très allongées. Elles sont armées de plusieurs couronnes de crochets ; les plus grands ont 14 μ de long.

Le rostre, en forme de dôme, mesure environ 0 mm., 09 de diamètre sur 0 mm., 07 de hauteur. Il porte une double couronne de crochets dont le nombre total varie de 70 à 95. Ils ont la forme en marteau, comme chez tous les cestodes de ce groupe. Leur longueur est de 24 μ pour les grands, de 18 à 20 μ pour les petits.

Il existe environ 23 à 25 testicules par anneau : soit à peu près 10 du côté poral et 13 à 15 du côté antiporal. Ils mesurent 46 μ sur 30 μ . Le canal déférent, très ondulé, paraît entouré de glandes prostatiques sur tout son parcours. Il ne présente pas de vésicule séminale externe. Par contre, il se dilate à l'intérieur de la poche du cirre en une petite vésicule séminale interne. La poche du cirre est allongée, dépasse nettement le vaisseau excréteur du côté poral. Elle a de 0 mm., 16 à 0 mm., 21 de long, sur 0 mm., 036 de diamètre. Le cirre paraît inerme.

Les pores génitaux sont situés dans le tiers antérieur du segment ; ils alternent irrégulièrement.

Le vagin débouche en arrière de la poche du cirre et ne présente pas de particularités. L'ovaire et la glande vitellogène ont la disposition habituelle chez les ténias de ce groupe.

L'utérus se résout rapidement en capsules ovifères ne contenant qu'un seul œuf. Elles remplissent complètement l'anneau et débordent les vaisseaux excréteurs longitudinaux de chaque côté. Les dimensions de ces capsules sont variables : la moyenne nous donne un diamètre de 45 μ . L'œuf entouré de sa coque mesure 22 μ .

On connaît actuellement 13 espèces de *Raillietina* (*Skriabinia*) :

- R. (S.) oligacantha* (Fuhrmann, 1908) des Crypturiformes.
- R. (S.) cesticillus* (Molin, 1858) des Galliformes.
- R. (S.) maroteli* (Neveu-Lemaire, 1912) des Galliformes.
- R. (S.) circumvallata* (Krabbe, 1869) des Galliformes.
- R. (S.) polyuterina* (Fuhrmann, 1909) des Galliformes.
- R. (S.) retusa* (Clerc, 1903) des Galliformes.
- R. (S.) bodkini* Vevers, 1923 des Charadriiformes.
- R. (S.) columbæ* (Fuhrmann, 1909) des Columbiformes.
- R. (S.) microcotyle* (Skriabine, 1914) des Ansériformes.
- R. (S.) magnicoronata* (Fuhrmann, 1908) des Coraciformes.
- R. (S.) centropi* (Southwell, 1922) des Coccygiformes.
- R. (S.) cryptocotyle* Baer, 1925, d'un oiseau inconnu.
- R. (S.) parva* (Janicki, 1904) des Insectivores.

Notre espèce se distingue de *R. (S.) centropi* des Coccygiformes par le nombre et la taille de ses crochets : 300 crochets de 9 à 11 μ , d'après Southwell (1922). Elle se différencie également de *R. (S.) cryptocotyle* (hôte inconnu) qui n'a que 140 à 150 crochets, longs de 9 à 11 μ , d'après la description donnée par l'un de nous (Baer, 1925). Nous ne discutons pas la diagnose avec les autres espèces qui appartiennent à des hôtes de groupes différents.

Nous dédions cette espèce nouvelle au professeur agrégé G. Lavier qui nous a fourni le matériel et proposons le nom de *Railletina (Skriabinia) lavieri* n. sp.

BIBLIOGRAPHIE

- BAER (J.-G.). — Sur quelques cestodes du Congo belge. *Rev. suisse zool.*, XXXII, 1925, p. 239-251.
- SOUTHWELL (T.). — Cestodes from Indian Birds with a note on *Ligula intestinalis*. *Ann. trop. med. and parasit.*, XVI, 1922, p. 355-382.

*Laboratoires de Parasitologie de la Faculté de médecine
et d'Evolution des êtres organisés de la Faculté des sciences de Paris.*
