Zeitschrift: Mémoires de la Société Neuchâteloise des Sciences Naturelles

Herausgeber: Société Neuchâteloise des Sciences Naturelles

**Band:** 10 (1968)

**Artikel:** Synopsis des Strigeidae et des Diplostomatidae (Trematoda)

Autor: [s.n.]

Erratum: Addenda

**DOI:** https://doi.org/10.5169/seals-100669

## Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

## **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

## Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

**Download PDF: 25.10.2025** 

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

## ADDENDA

« The Zoological Record » (1966, vol. 103, sect. 6) mentionne un travail non cité dans la bibliographie: Beverley-Burton, M. A. — (1963). A new Strigeid, *Diplostomum (Tylodelphys) mashonense* n. sp. (Trematoda: Diplostomatidae), from the Grey Heron, *Ardea cinerea* L. in Southern Rhodesia, with an experimental demonstration of part of the life cycle. *Rev. Zool. Bot. afr.* 68: 291-308, 5 fig.

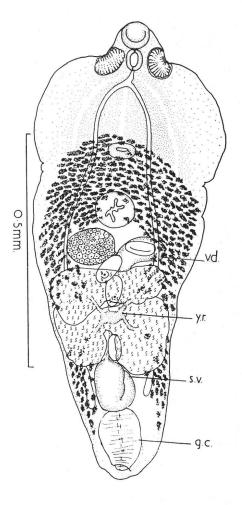
Le « Diplostomum (Tylodelphys) mashonense » Bev.-Burt., 1963, d'Ardea cinerea L., doit être attribué au sous-genre Dolichorchis Dub., dont il présente les caractères conjugués : asymétrie du testicule antérieur et présence d'un cône génital. La métacercaire, parasite de la cavité cranienne

de Clarias (Siluroidei) comme celle de D. (D.) tregenna Gohar, a des ébauches testiculaires nettement différenciées — celle du second testicule à lobes développés caudalement et réunis par une commissure antérieure — dans un segment postérieur déjà bien formé. Dans les deux espèces, la vésicule excrétrice bicorne a le même aspect, et le plexus paranéphridial se trouve confiné dans le segment antérieur, si bien qu'on devrait les identifier ou, tout au plus, considérer mashonense comme un taxon subspécifique de tregenna, en tenant compte de la correspondance des dimensions (dans le premier cas), de la limite antérieure des vitellogènes plus proche de la ventouse ventrale chez mashonense (dans le second).

Lg. jusqu'à 0,96 mm (1,53 mm) ¹: SA concave, 0,38-0,42/0,25-0,35 mm (0,40-0,74/0,29-0,62) ; SP conique, 0,32-0,56/0,12-0,22 mm (0,20-0,79/0,14-0,42). VB 52-58/47-56  $\mu$  (56-68/50-78), PH 36-46/25-33  $\mu$  (47-74/31-56), VV 43-56/53-62  $\mu$  (40-67/59-78), PV lg. 48-62  $\mu$  (62-112), OV 38-65/51-65  $\mu$  (46-120/49-137), TA 76-84/155-174  $\mu$  (82-167/92-288), TP 78-128/138-148  $\mu$  (86-206/180-306), œufs 87-96/47-56  $\mu$  (87-100/47-62).

Métacercaire : 0,87-1,37 mm : SA concave, 0,65-0,95/0,27-0,51 mm ; SP conique, 0,22-0,41/0,16-0,23 mm. VB 56-63  $\mu$ , PH 42-50/23-40  $\mu$ , VV 46-62/53-67  $\mu$ , TA asymétrique, 49-102/105-170  $\mu$ , TP bilobé, 46-81/123-185  $\mu$ . Hôtes : Clarias mossambicus Peters et C. mellandi Boul.

Fig. A. — Diplostomum (Dolichorchis) mashonense Bev.-Burt., d'Ardea cinerea L. Lg. 0,96 mm, vue dorsale. [Beverley-Burton, del., 1963, fig. 4.] g. c.: cône génital. s. v.: vésicule séminale. v. d.: vas deferens. y. r.: réservoir vitellin.



Un autre travail, non cité dans la bibliographie, vient d'être publié:
Dönges, J. — (1969). Diplostomum phoxini (Faust, 1918) (Trematoda). Morphologie des Miracidiums sowie Beobachtungen an weiteren Entwicklungsstadium. Z. Parasitenk. 32: 120-127, 1 fig.

<sup>1</sup> Dimensions des Vers recueillis chez Ardea cinerea L. (entre parenthèses, celles des adultes obtenus expérimentalement chez Gallus domesticus L.).