

p. 36 et 37), mais les crochets, servant à extirper les sécrétions vagino-utérines, qui plus ou moins concrétionnées obstruent l'entrée de l'utérus chez ces mammifères, comme les stylets du pénis du mâle de la Taupe, sont nécessaires à la perforation du vagin de sa femelle.

P. S. Cette Note était achevée lorsque mon sympathique collègue Mr. le Dr. Ch. Van B a m b e k e m'envoya en communication, une préparation microscopique composée de trois coupes transversales du vagin de la Taupe, faite en 1879 par Mr. J. Mac L e o d, Assistant à l'Université de Gand. On y voit l'épithélium très épaissi en partie séparé du derme sous-jacent; ces résidus viennent former là un bouchon d'une nature toute autre, il est vrai, que ce que nous avons vu chez le *Pachyromys Duprasi*, mais qui par sa disposition permet un certain rapprochement avec les amas de mucus que nous avons indiqué chez ce dernier. À l'approche du rut, ce petit bouchon doit se séparer complètement des parois vaginales et être aussi évacué au premier rapport sexuel, ce qui vient concorder, au point de vue du rôle à remplir, avec nos bouchons Vagino-Utérins.

Si l'on examine sur les coupes microscopiques que nous avons en communication, les contours extérieurs de cet amas de cellules épithéliales, on voit qu'il est moulé sur le vagin dont les plis sont saillants; l'ensemble de l'objet a la figure d'un anneau très épais, vu sa petitesse, dont le centre est vide. N'ayant pour nous guider que des coupes transversales, nous ne pouvons rien avancer sur la forme et la proportion de sa longueur. Des recherches ultérieures pourrons nous faire connaître ces détails et nous dire aussi, si ce bouchon était complet ou en voie de formation. Enfin nous n'avons pu constater la présence d'aucun spermatozoïde.

IV. Personal-Notizen.

Königsberg i. Pr. — Die durch den Tod des Prof. Zaddach erledigte Professur der Zoologie hat Dr. Richard Hertwig, bisher außerord. Professor an der Universität Jena, erhalten und am 1. October angetreten.

N e c r o l o g .

Am 29. Mai starb zu Tananariva auf Madagascar der Reisende J. M. Hildebrandt, dem bereits werthvolle zoologische Sendungen von den Comoren und Nossi-Bé zu danken waren.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Zoologischer Anzeiger](#)

Jahr/Year: 1881

Band/Volume: [4](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: [IV. Personal-Notizen 628](#)