

**Zeitschrift:** Bulletin romand d'entomologie  
**Herausgeber:** Société vaudoise d'entomologie ; Société entomologique de Genève  
**Band:** 14 (1996)  
**Heft:** 1

**Artikel:** Neopachygaster meromelaenea (Dufour, 1841), un Stratiomyidae (Diptera) nouveau pour la faune de Suisse  
**Autor:** Haenni, Jean-Paul  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-986225>

### **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:** 03.02.2026

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

***Neopachygaster meromelaena* (Dufour, 1841), un Stratiomyidae (Diptera) nouveau pour la faune de Suisse.**

par Jean-Paul HAENNI, Muséum d'histoire naturelle,  
rue des Terreaux, 14, CH - 2000 Neuchâtel

Abstract. *Neopachygaster meromelaena* (Dufour, 1841), a Stratiomyidae (Diptera) new for the Swiss fauna.

*N. meromelaena* is recorded from the edge of a thermophilous forest in the Neuchâtel region (NW Switzerland). This first record from Switzerland brings to 59 the number of Stratiomyidae known from this country.

Parmi les Stratiomyidae de nos régions, mouches souvent de taille appréciable, à la coloration métallique ou marquée de dessins de couleurs contrastées, les Pachygasterinae font figures de parents pauvres avec leur petite taille (2-5 mm) et leur coloration à prédominance noire, parfois marquée de jaune aux pattes et aux antennes. Les larves des espèces européennes vivent surtout sous les écorces d'arbres ou de buissons morts ou en voie de décomposition, alors que les adultes se rencontrent parmi les feuillages.

La faune européenne compte 9 espèces réparties en 5 genres, identifiables sans grande difficulté à l'aide des clés de Rozkošný (1983) et de Krivosheina & Rozkošný (1985), alors qu'une clé commode, en langue française, des genres de Stratiomyidae se trouve chez Martinez (1986). Pour notre pays, Rozkošný (1983) mentionne la présence de trois espèces, *Pachygaster atra* (Panzer, 1798), *P. leachii* Curtis, 1824 et *Eupachygaster tarsalis* (Zetterstedt, 1842). Une quatrième espèce, *Zabrachia tenella* (Jaenicke, 1842) a été signalée récemment (Haenni, 1991). Les deux premières espèces sont bien répandues alors que les deux dernières sont plus rares: une deuxième localité pour *E. tarsalis* vient d'être signalée par Kiener (1995) alors que *Z. tenella* n'est connue jusqu'à maintenant de notre pays que d'une seule station. Cette note signale la présence d'une cinquième espèce dans notre pays.

*Neopachygaster meromelaena* (Dufour, 1841)

Matériel. Suisse-NE: Neuchâtel (Matile, 61), 561.8/205.5, 550 m, lisière de forêt thermophile, 21.VII.1995, 1♀, J.-P. Haenni; idem, 26.VII.1995, 1♀, J.-P. Haenni. Spécimens déposés dans la collection de l'auteur, au Muséum d'histoire naturelle de Neuchâtel (MHNN).

*N. meromelaena* est la seule espèce européenne du genre *Neopachygaster*. Elle paraît largement répandue en Europe moyenne, bien qu'elle n'ait été signalée que d'un nombre restreint de localités. Elle est apparemment limitée aux régions basses. Les larves ont été trouvées sous l'écorce d'arbres morts ou pourrissants de plusieurs espèces de feuillus (Rozkošný, 1983).

Les 2 individus de Neuchâtel proviennent de la même localité, en bordure de la ville, où ont été découverts récemment deux autres rares Stratiomyoidea saproxylophages, *Clitellaria ephippium* et *Xylomya maculata* (Haenni, 1991).

La découverte de cette espèce porte à 59 le nombre d'espèces de Stratiomyidae signalées de Suisse.

#### Références

- Haenni, J.-P. 1991. Stratiomyidae (Diptera) nouveaux pour la faune de Suisse. Bull. romand Entomol. **9**: 61-64.
- Haenni, J.-P. 1993. Note sur la présence de *Xylomya maculata* (Meigen, 1804) et de *Clitellaria ephippium* (Fabr., 1775) dans la région neuchâteloise (Diptera: Xylomyidae, Stratiomyidae). Bull. romand Entomol. **11**: 109-111.
- Kiener, S. 1995. Bemerkenswerte Käfernachweise aus der Schweiz (Coleoptera). Mitt. schweiz. ent. Gesell. **68**: 55-68.
- Krivosheina, N.P. & Rozkošný, R. (1985). Additional notes on Palaearctic Pachygasterinae (Diptera, Stratiomyidae). Acta ent. bohemoslov. **82**: 143-149.
- Martinez, M. 1986. Les Diptères Stratiomyidae (1ère partie). Cah. Liaison O.P.I.E. **20**: 5-16.
- Rozkošný, R. 1983. A Biosystematic Study of the European Stratiomyidae (Diptera). Volume 2. Clitellariinae, Hermetiinae, Pachygasterinae and Bibliography. Dr. W. Junk Publ., The Hague, VIII + 431 pp. (Series entomologica 25).