Zeitschrift: Insecta Helvetica. Catalogus
Herausgeber: Schweizerische Entomologische Gesellschaft
Band: 1 (1966)

Artikel: Siphonaptera
Autor: Smit, F.G.A.M.
Kapitel: Literatur
DOI: https://doi.org/10.5169/seals-1006744

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: 18.11.2025

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

Auf terrestrischen *Insectivora* : *Palaeopsylla cisalpina.*
Auf Vögeln : *Frontopsylla frontalis, Ceratophyllus vagabundus alpestris.*

In grossen Höhen sind die hauptsächlichen Säugetierflöhe diejenigen auf Microtinen ; *P. cisalpina* ist ein Floh des Blindmaulwurfes und lebt nicht in grosser Höhe.

d) BOREOALPINE ARTEN — sind in den alpinen und den arktisch-subarktischen Gebieten verbreitet :

Auf Carnivoren : *Ceratophyllus lunatus.*
Auf Vögeln : *Ceratophyllus borealis, C. enefdeae.*

Eine spärlich vertretene Gruppe, man hätte erwartet, dass man in den Alpen mehr Glazialrelikte finden würde.

e) KOSMOPOLITISCHE ARTEN : *Leptopsylla segnis, Nosopsyllus fasciatus, Pulex irritans, Ctenocephalides canis, C. felis felis.*

Diese Flöhe sind durch die Tätigkeit des Menschen kosmopolitisch geworden.

LITERATUR

AELLEN, V., 1949. *Les chauves-souris du Jura neuchâtelois et leurs migrations.* Bull. Soc. neuchâtel. Sci. nat. 72 : 23–90.

— 1960. *Notes sur les puces des chauves-souris, principalement de la Suisse (Siphonaptera : Ischnopsyllidae). l. c.* 83 : 41–61.

ALLAN, R. M., 1962. *Fleas (Siphonaptera) collected by Miriam Rothschild in the Bernese Oberland, Switzerland.* Parasitology 52 : 169–175, figs. 1–4.

BORNAND, M., 1937. *Sur quelques affections parasitaires du gibier observées en* 1936. Bull. Soc. vaud. Sci. nat. 59 (244) : 509–514.

BOUVIER, G., 1956. *Ektoparasiten schweizerischer Wildsäugetiere.* Parasitol. SchrR. 4 : 1–18, figs. 1–23.

— H. BURGISSER & P. A. SCHNEIDER, 1954. *Monographie des maladies du lièvre en Suisse.* Lausanne (Serv. vétér. canton. et Inst. Galli-Valerio). 68 pp., 44 figs.

BÜTTIKER, W., 1944. *Die Parasiten und Nestgäste des Mauerseglers (Micropus apus L.).* Orn. Beob. 41 (3–4) : 25–35, figs. 1–10.

FÜSSLIN [Fuessly, Fuessli], J. C., 1775. *Verzeichnis der ihm bekannten schweizerischen Insekten.* Zürich & Winterthur. xii + 62 pp., 1 pl.

GALLI-VALERIO, B., 1900 a. *Sur les puces d'Arvicola nivalis.* Arch. Parasit., Paris 3 (1) : 96–101.

— 1900 b. *Quelques observations sur la morphologie du Bacterium pestis et sur la transmission de la peste bubonique par les puces des rats et des souris.* Zbl. Bakt. (Abt. I) 28 (24) : 842–845, 1 fig.

— 1901. *La collection de parasites du laboratoire d'hygiène et de parasitologie de l'Université de Lausanne.* Bull. Soc. vaud. Sci. nat. 37 (140) : 343–381.

— 1911. *Notes de parasitologie et de technique parasitologique.* Zbl. Bakt. (Abt. I) 60 (5) : 358–363.

GALLI-VALERIO, B., 1912. *Notes de parasitologie. L. c.* 65 (4–5): 304–311, figs. 1–3.
— 1914. *Notes de parasitologie et de technique parasitologique. L. c.* 75 (1): 46–53, figs. 1–5.
— 1919, *Notes de parasitologie et technique parasitologique.* Schweiz. Arch. Tierh. 61 (7–8): 289–302.
— 1921. *Parasitologische Untersuchungen und Beiträge zur parasitologischen Technik.* Zbl. Bakt. (Abt. I) 86 (4): 346–352.
— 1922. *Parasitologische Untersuchungen und Beiträge zur parasitologischen Technik.* Zbl. Bakt. (Abt. II) 56 (14–16): 344–347.
— 1923. *Parasitologische Untersuchungen und Beiträge zur parasitologischen Technik.* Zbl. Bakt. (Abt. I) 91 (2): 120–125, figs. 1–3.
— 1925. *Parasitologische Untersuchungen und Beiträge zur parasitologischen Technik. L. c.* 94 (1): 60–64.
— 1926. *Parasitologische Untersuchungen und Beiträge zur parasitologischen Technik. L. c.* 99 (4–5): 319–325.
— 1927. *Notes de parasitologie et de technique parasitologique. L. c.* 103 (4–5): 177–182, fig. 1.
— 1929. *Notes de parasitologie. L. c.* 112 (1–2): 54–59, figs. 1–3.
— 1931. *Notes de parasitologie. L. c.* 120 (1–2): 98–106, fig. 1.
— 1933. *Notes parasitologiques et de technique parasitologique. L. c.* 129 (5–6): 422–433, fig. 1.
— 1935. *Parasitologische Untersuchungen und parasitologische Technik. L. c.* 135 (4–5): 318–327, figs. 1–3.
— 1939. *Observations sur quelques maladies parasitaires et sur quelques intoxications des animaux domestiques et sauvages.* Schweiz. Arch. Tierh. 81 (3): 91–108, fig. 1.
— 1940. *Notes de parasitologie et de technique parasitologique. L. c.* 82 (8): 352–358, 1 fig.
— & M. BORNAND, 1927. *Sur quelques maladies parasitaires des petits animaux domestiques observées dans le canton de Vaud. L. c.* 69 (11): 519–529, fig. 1.
— & A. NICOLE, 1932. *Observations sur la biologie et les maladies du renard argenté.* Bull. Soc. vaud. Sci. nat. 67: 557–586.

GUNTEN, K., VON, 1961. *Die Lebensgemeinschaft im Innern des Mehlschwalbennestes.* Orn. Beob. 58 (3): 84–91, figs. 1–11. [Der Autor nimmt offenbar fälschlicherweise an, dass *Ceratophyllus hirundinis* der einzige spezifische Floh von *Delichon urbica* sei.]

HOLLAND, G. P., 1960. *Descriptions of two species of Ceratophyllus Curtis from Yukon Territory (Siphonaptera: Ceratophyllidae).* Canad. Ent. 92 (10): 787–793, figs. 1–10.

HOPKINS, G. H. E. & ROTHSCHILD M., 1953, 1956. *An illustrated catalogue of the Rothschild collection of fleas (Siphonaptera) in the British Museum (Natural History).* London. Vol. 1: 361 pp.; Vol. 2: 445 pp.

JORDAN, K., 1928. *Siphonaptera collected in the Dolomites.* Novit. zool. 34 (2): 173–177, figs. 1–6.
— 1931. *The President's Address.* Proc. ent. Soc. Lond. 5 (3): 128–142, figs. 1–11.
— 1942. *On four new Pal[a]ear[c]tic bat-fleas in the British Museum.* Eos, Madr. 18: 243–250, figs. 1–8.
— & ROTHSCHILD, N. C., 1920. *A preliminary catalogue of the Siphonaptera of Switzerland.* Ectoparasites 1 (2): 78–122, figs. 75–101.
— & — 1923. *Additions to the catalogue of Swiss Siphonaptera.* Ectoparasites 1 (5): 287–289, fig. 281.

KOLENATI, F. A., 1856. *Die Parasiten der Chiroptern.* Brünn. 51 pp., pls. I–IV.

PEUS, F. & SMIT, F. G. A. M., 1957. *Über die beiden Subspezies von Hystrichopsylla talpae (Curtis) (Ins., Siphonaptera).* Mitt. zool. Mus. Berl. 33 (2): 391–410, figs. 1–12, maps A, B.

RAZOUMOWSKY, G. DE, 1789. *Histoire naturelle du Jorat et de ses environs.* Lausanne. Vol. I: 322 pp., pls. 1–3.

ROTHSCHILD, M., 1960. *Collecting fleas in Switzerland.* Entomologist 93 (1166): 138–143.

ROTHSCHILD, N. C., 1909. *On Ctenopsyllus spectabilis and some closely allied species.* Ent. mon. Mag. 45 (543): 184–186, Pl. II, figs. 1–3.

— 1915. *Further notes on Siphonaptera Fracticipita, with descriptions of new genera and species.* Ectoparasites 1 (1): 25–29, figs. 28–31.

SMIT, F. G. A. M., 1950. *Siphonaptera Neerlandica. Faunae nova species III.* Ent. Ber. 13 (303): 137–141, figs. 1–4.

— 1957. *New Hystrichopsyllid Siphonaptera.* Bull. Brit. Mus. (Nat. Hist.), Ent. 6 (2): 41–76, figs. 1–75.

— 1960 a. *Notes on the shrew-flea Doratopsylla dasycnema (Rothschild). L. c.* 9 (7): 359–367, figs. 1–9.

— 1960 b. *Notes on Palaeopsylla, a genus of Siphonaptera. L. c.* 9 (7): 369–386, figs. 1–19.

— 1960 c. *Contribution à l'étude de la faune d'Afghanistan, 26. Siphonaptera — Fleas.* Ent. Ber. 20 (8): 146–153, figs. 1–5.

— 1963. *A new flea from Switzerland.* Bull. Soc. Ent. Suisse, 36 (1–2): 100–104, figs. 1–7.

STRINATI, P. & AELLEN, V., 1964. *Deux grottes des Grisons (Val d'Avers).* Cavernes 8 (1): 6–9, figs. 1–2.

SULZER, J. H., 1761. *Die Kennzeichen der Insekten, nach Anleitung des Königl. Schwed. Ritters und Leibarzts Karl Linnaeus, durch XXIV. Kupfertafeln erläutert und mit derselben natürlichen Geschichte begleitet.* Zürich. pp. 182–184, pl. XXII, figs. 146, 146 f.

— 1776. *Abgekürzte Geschichte der Insecten nach dem Linaeischen System.* Winterthur. Pt. 1: xxviii + 274 pp.; Pt. 2: 72 pp., pls. I–XXXVII.

TASCHENBERG, O., 1880. *Die Flöhe.* Halle. 120 pp., pls. I–IV.

WEGELIN, H., 1932. *Parasiten auf Vögeln.* Orn. Beob. 29 (6): 88–89. [Seite 89 wird *Pulex avium* TASCHBG als auf Hühnern und in Nestern von *Parus caeruleus* und *Passer domesticus* vorkommend erwähnt; man darf mit ziemlicher Sicherheit annehmen, das es der Hühnerfloh *Ceratophyllus gallinae* gewesen ist und die Angabe ist unter dieser Art aufgeführt.]

— 1933. *Beitrag zur Kenntnis der Aussenschmarotzer unserer Warmblüter.* Mitt. thurg. naturf. Ges. 29: 96–114, 10 figs. [Nur die Meldungen von *melis, erinacei* und *sciurorum* sind verwendet worden; die Identität der anderen erwähnten Arten kann nicht als gesichert gelten, da Dr. Wegelin offenbar nur TASCHENBERG, 1880, *Die Flöhe*, zur Bestimmung benutzte.]

— 1934. *Beitrag zur Kenntnis der Aussenschmarotzer unserer Vögel.* Orn. Beob. 31 (11): 181–192. [Auf Seite 183 werden *Pulex avium* L., *Ceratophyllus aviam* TASCH, als einziger existierender Vogelfloh aufgeführt — seine Angaben sind daher wertlos und sind hier nicht verwendet worden.]

WYNIGER, R., 1951. *Einiges über die Verbreitung und die Biologie der Flöhe.* Mitt. ent. Ges. Basel (N. F.) 1 (12): 93–96, 3 figs.

H. W., 1868. *Les insectes parasites des nids d'hirondelles.* Rameau de Sapin 3: 37. [*Pulex hirundinis* L. (zweifellos war *P. hirundinis* CURTIS gemeint) wird ohne Fundortsangabe erwähnt.]