

Siphonaptera für 1904.

Von

Prof. Dr. Benno Wandolleck.

Publikationen mit Referaten.

Baker, C. F. A revision of American Siphonaptera, or fleas, together with a complete list, and bibliography of the group. P. U. S. Mus. XXVII No. 1361 p. 365—469 Taf. X—XXVI.

Geschichte, Biologie, Anatomie, Klassifikation, Systematische Anordnung und Beschreibung der amerikanischen Arten. Bestimmungstabellen der Gattungen in den Familien. Beschreibung der Arten. Liste der Siphonaptera der ganzen Welt mit der Literatur, den Wirtstieren und den Fundorten. Wirtstiere in systematischer Reihe mit ihrem Parasiten. S. system. Teil.

Balbani, E. G. Sur les conditions de sexualité chez les Pucerons. Intermed. Biologists I p. 170—174.

Klapalek, F. Noch einige Bemerkungen über die Gonopoden der Insekten. Zool. Anz. XXVIII, p. 255—259.

Gegen Handlirsch. Erwähnung der Siphonaptera.

Kohaut, R. Un Pulicidé nouveau de Bosnie. Ann. Mus. Hungar. II, p. 87—89, 1 Ttxtfig.

S. system. Teil.

Olivier, E. Faune de l'Allier. Les Pulicidés. Rev. Sci. Bourbonnais XVII, p. 48—55.

Rainbow, W. J. Notes on fleas parasitic on the Tiger cat. Rec. Austral. Mus. V, p. 53—55.

Skuse hat bei Beschreibung des auf *Dasyurus maculatus* Kerr. vorkommenden Flohes zwei Formen zusammengeworfen. Das Genus *Stephanocircus* ist aber gut und es gehört nicht nur *S. dasyuri*, sondern auch *S. mars* Rothsch. hinein. Die Art, die Skuse hineingemischt hat, ist *Pulex fasciatus* Skuse.

Rothschild, Hon. N. C. Further contributions to the knowledge of the Siphonaptera. Nov. Zool. XI, p. 602—653, Taf. VII—XVI.

Es werden 39 Arten in 9 Gattungen beschrieben. 1 Gattung und 37 Arten sind neu. S. system. Teil.

— (2). Description of a new species of Siphonaptera from S. America. Revist. chilena VIII, p. 147.

— (3). New species of Siphonaptera from Egypt. Entomologist 1904. p. 1—4, Taf. I, II.

Semenow, A. Die systemat. Stellung der Puliciden (Aphaniptera s. Siphonaptera auctorum). Rev. Russe Ent. IV p. 277—288.
— Russisch!

Tiraboschi, C. Les rats, les souris et leurs parasites cutanés dans leurs rapports avec la propagation de la peste bubonique. Arch. parasit. VIII, p. 161—349 and note rectificative p. 622—627.

Seite 205—211. III. Les Aphaniptères, puces parasites des rats, des souris et des campagnols. Verf. gibt gewissermaßen eine Monographie der auf den obengenannten Säugetieren schmarotzenden Flöhe. 1. Morphologie und Biologie p. 209—241 mit 9 Textfig. 2. Beschreibung der auf den obengenannten Tieren lebenden Flöhe p. 241—311, Fig. 13—46. *Pulex irritans* L., *P. murinus* Tirab., *Ctenocephalus serraticeps* Tschb., *C. serraticeps* var. *murina* n. var. Tirab., *Ceratophyllus fasciatus* Bosc., *C. italicus* n. sp., *C. consimilis* ♂ Wagner, *C. mustelae* ♂ Wagner, *C. lagomys* ♂ Wagner, *C. penicilliger* Grube, *C. pinnatus* Wagner, *C. sexdentatus* Baker, *C. gallinae* Schrank, *C. silantievi* Wagner. Sub. Fam. Typhlopsyllinae Tirab., *Ctenopsylla musculi* Dugès, *C. spectabilis* Roths., *C. taschenbergi* Wagner, *C. alpina* Baker, *Typhlopsylla assimilis* Tschbg., *T. agyrtes* Heller, *T. proxima* Wagner, *Neopsylla bidentatiformis* Wagner, *N. pentacanthus* Roths., *Typhloceras poppei* ♀ Wagner, *Hystriochopsylla tripectinata* Tirab., *H. talpae* Curtis, *H. narbeli* Galli-Valerio, *Sarco- psylla gllinacea* Westw., *S. caecata* Enderlein, *S. penetrans* L., *S. rhy-n-chopsylla* n. sp. Alle diese Arten werden genau beschrieben und vielfach durch Abbildungen erläutert.

Webster, F. M. The so-called human flea, *Pulex irritans*, infesting the opossum, *Didelphis virginiana*. *Canad. Ent.* XXXVI p. 244.

Die auf einem Opossum gefangenen Flöhe wurden von Baker als eine Varietät von *Pulex irritans* bezeichnet und ihr Vorkommen als zufällig. Verf. erklärt sich dagegen, da die Gegend, wo das Tier geschossen wurde, sehr wenig besiedelt ist.

Systematik.

Mittel gegen *Ceratopsyllus serraticeps* Gerv. **Felt**, *Bull. N. York Mus.* LXXVI p. 145—146.

Anomiopsyllus n. gen. auf *Typhlopsylla nudata*. **Baker**, *P. U. S. Mus.* XXVII p. 425.

Ceratophyllus hilli n. sp. ♂ West Australien auf *Bettongia penicillata*, *Dasyurus viverrinus*, *Radameles nasuta*, *C. woodwardi* n. sp. ♀ West Australien, *C. thomasi* n. sp. ♂ ♀ auf *Acrobates pygmaea* Australien, *C. zethi* n. sp. ♀ auf *Bettongia cuniculus* Victoria, *C. ochi* n. sp. ♂ ♀ auf *Opossum* Australien, *C. novaeguinae* n. sp. ♀ von *Perameles raffrayanus* Neu Guinea, *C. ahalae* n. sp. ♂ Indien auf Dschungeleichhorn, *C. alladinis* n. sp. ♀ auf Dschungeleichhorn Indien, *C. endymionis* n. sp. ♀ auf *Marmosa elegans* Chile, *C. agrippinae* n. sp. ♂ ♀ auf *Otomys branti* Kap, *C. dorippae* n. sp. auf *Herpestes badius* Kap, *C. numae* n. sp. ♂ ♀ auf *Otomys branti* Kap, *C. octavii* n. sp. ♀ auf *Graphocolaris biurus* Kap, **Rothschild**, *Nov. Zool.* XI p. 622—639, *C. dentatus* n. sp. auf *Lynx canadensis* Idaho, *C. perpinnatus* n. sp. ♂ Königin Charlotte Ins., *C. tuberculatus* n. sp. ♂ ♀ auf *Citellus columbianus* Idaho, *C. alaskensis* n. sp. ♂ ♀ auf *Citellus barrowensis* Alaska, *C. californicus* n. sp. ♀ auf Feldmaus Californien, *C. oculus* n. sp. ♂ Columbia, *C. ciliatus* n. sp. ♂ ♀ Californien, *C. pseudarctomys* n. sp. ♂ ♀ auf *Arctomys monax*

- N. York, *C. leucopus* n. sp. ♀ auf *Peromyscus leucopus* N. York, *C. labiatus* n. sp. auf *Lynx canadensis*, *C. sexdentatus* n. sp. ♂ ♀ auf *Neotoma* Californien, *C. wagneri* n. sp. ♂ auf *Peromyscus leucopus*, *C. asio* n. sp. auf *Megascops asio* Massachusetts, *C. canadensis* n. sp. Canada, *C. vison* n. sp. auf *Sciurus hudsonicus* und *Putorius*, *C. lucidus* n. sp. Colorado ♂ ♀, *C. arctomys* n. sp. auf *Arctomys monax* New York, *C. proximus* n. sp. ♀ auf *Spermophilus*, *C. idahoensis* n. sp. auf *Citellus columbianus*, *C. petiolatus* n. sp. auf *Lynx canadensis* Idaho, *C. eremicus* n. sp. auf *Peromyscus eremicus* Arizona, *C. stylosus* n. sp. ♂ ♀ auf *Aplodontia rufa* Oregon. **Baker**, P. U. S. Mus. XXVII p. 390—419.
- Ceratopsylla palposus* n. sp. ♀ Columbia. **Rothschild**, Nov. Zool. XI p. 652.
- Chaetopsylla mikado* n. sp. ♀ auf *Mustela itatsi* Japan. **Rothschild**, Nov. Zool. XI p. 645.
- Ctenophthalmus pseudagyrtus* n. sp. auf *Geomys*, *Scalops*, *Megascops* ♂ ♀, *C. genalis* n. sp. auf *Geomys bursarius*. **Baker**, P. U. S. Mus. XXVII p. 420—424.
- C. pseudagyrtus* n. sp. ♂ ♀ auf *Scalops aquaticus*, *Microtus drummondi* Canada Neu Carolina, *C. wernmanni* n. sp. ♂ ♀ auf *Pteromyseus leucopus* und *Neotoma cinerea* Br. Columbia, *C. antiquorum* n. sp. ♂ ♀ auf *Didelphis aurita* Brasilien. **Rothschild**, Nov. Zool. XI p. 641—645.
- Ctenopsyllus granti* n. sp. ♂ ♀ auf *Macro probosciderus* Kap, *C. aganippes* n. sp. ♂ auf *Mus* sp. Kap, *C. brooksi* n. sp. ♂ ♀ auf *Putorius* u. *Mustela* Canada, *C. hygini* n. sp. auf *Putorius richardsoni* Canada, *C. hyrtaei* n. sp. ♂ ♀ auf *Sorex obscurus* Br. Columbia. **Rothschild**, Nov. Zool. XI p. 646—652, *C. hesperomys* n. sp. auf *Peromyscus* n. sp. Hampshire. **Baker**, P. U. S. Mus. XXVII p. 428.
- Hectopsyllidae* n. fam. **Baker**, P. U. S. Mus. XXVII p. 375.
- Lycopsylla* n. gen. nahe *Pulex*, *L. novus* n. sp. ♂ ♀ auf *Phascolomys mitchelli*. **Rothschild**, Nov. Zool. XI p. 602—603.
- Malacopsylla androcli* n. sp. ♂ ♀ auf *Canis griseus* Brasilien, *M. agenoris* n. sp. ♂ ♀ auf *Dasyppus minutus* Patagonien. **Rothschild**, Nov. Zool. XI p. 604—608.
- Pulex brasiliensis* n. sp. ♂ ♀ auf *Mus rattus* u. *norvegicus* Brasilien, *P. lutzii* n. sp. ♂ ♀ auf *Grison vittata*, *P. anomalus* n. sp. ♂ ♀ auf *Spermophilus*, *P. affinis* n. sp. ♂ ♀ auf *Lepus* Arizona, *P. lynx* n. sp. auf *Lynx canadensis* Idaho. **Baker**, P. U. S. Mus. XXVII p. 379—384. *P. creusae* n. sp. ♂ ♀ auf *Felis caracal* Kap, *P. erilli* n. sp. auf *Zorilla striata* etc. Kap, *P. riggenbachi* n. sp. auf *Hystrix cristata* Kap, *P. australis* n. sp. auf *Dicotyles*, Tatusia, Bolivia, *P. cleophontis* n. sp. auf *Muletia septemcincta* Brasilien, *P. concitus* n. sp. ♀ auf *Herodon boliveinsis* Bolivien, *P. simonsi* n. sp. ♂ ♀ auf *Neotodon simonsi*, *Pulex cocyti* n. sp. ♂ ♀ Chile, *P. corfidii* n. sp. ♀ auf *Octodon dignus* Chile, *P. klagesi* n. sp. ♂ ♀ Venezuela. **Rothschild**, Nov. Zool. XI p. 608—622.
- Typhloceras rosenbergi* n. sp. ♂ ♀ auf *Opossum* und *Didelphys azarae* Exuador. **Rothschild**, Nov. Zool. XI p. 639—641.
- Typhlopsylla monticola* n. sp. nahe *T. typhlus* Motsch. auf *Spalax monticola* Nhrng. in Bosnien. **Kohaut**, Ann. Mus. Hungar. II p. 87.
- Xestopsylla* n. g. *Sarcopsyllidarum*, *X. gallinacea* Wesbr. **Baker**, P. U. S. Mus. XXVII p. 374.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Archiv für Naturgeschichte](#)

Jahr/Year: 1905

Band/Volume: [71-2_2](#)

Autor(en)/Author(s): Wandolleck Benno

Artikel/Article: [Siphonaptera für 1904. 824-826](#)