

Thysanoptera für 1907.

Bearbeitet von

Dr. Robert Lucas.

A. Publikationen (Autoren alphabetisch).

Bagnall, R. S. Rare Coleoptera, Thysanoptera and Aptera. Trans. Entom. Soc. London, 1907, Proc. p. LXXX—LXXXIII. — 12 seltene Spp.: *Liothrips setinodis* Reuter, *Aptinothrips nitidula* Hal., und die zugleich für die Fauna neuen Spp.: *Megalothrips lativentris* Heeger, *Trichothrips caespitis* Uzel, *Heliothrips femoralis* Reuter, *Parthenothrips dracaenae* Heeger, *Uzelillia lubbocki* n. g., n. sp., *Euthrips robusta* Uzel, *Oxyothrips parviceps* u. *ajugae* Uzel, *Thrips major* Uzel u. *Thr. communis* Uzel.

Buffa, Pietro. Alcuni tisanotteri del Portogallo. Atti Soc. tosc. Sc. nat. Proc.-verb. vol. 16 p. 58.

— (2). Alcune notizie sopra una nuova specie di Tisanottero appartenente al genere *Melanothrips* Halid. Atti Soc. tosc. Sci. nat. Proc.-verb. vol. 16 p. 58—61. — *M. ficalbii*.

— (3). Prime notizie sui Tisanotteri italiani. Nota preliminare. Atti Accad. sc. Veneto-Trent. Istriana N. S. Ann. 3 p. 99—103.

— (4). Trentuna specie di Tisanotteri italiani. Atti Soc. tosc. nat. Pisa, Mem. 23, 1907, p. 226—303, 2 tav. (V, VI).

Franklin, H. J. Ctenothrips, New Genus. Entom. News Philad. vol. 18. p. 247—250, 4 figg. — *Ctenothrips* n. g., *bridwelli* n. sp.

Froggatt, Walter W. Thrips or Black Fly (Thysanoptera). Agric. Gaz. N. S. Wales vol. 17 p. 1005—1011, 1 pl.

Hinds, W. E. A New Tobacco Thrips. Proc. biol. Soc. Washington vol. 18 p. 197—200. — *Euthrips nicotianae* n. sp.

Hooker, W. A. The Tobacco Thrips, a New and Destructive Enemy of Shade Grown Tobacco. U. S. Dept. of Agric. Div. Entom. Bull. No. 65. 24 pp., 2 pls. (I, II). — Beschr. von H i n d s.

Kirkaldy, G. W. On Two Hawaiian Thysanoptera. Proc. Hawaiian Entom. Soc. vol. 1 p. 102—103. — 2 neue Spp.: *Agnostochthona* n. g. (1), *Nesothrips* n. g. (1).

— (2). Siehe in der Übersicht nach dem Stoff.

Karny, H. Die Orthopterenfauna des Küstengebietes von Österreich-Ungarn. Berl. Entom. Zeitschr. Bd. 52 p. 17—52. — Über Thysanoptera handeln p. 44—52. Das Material verteilt sich folgendermaßen: Subordo Thripoidea Fam. Aeolothripidae: *Aeolothrips* (2). — Fam. Thripidae: *Physapus* (1), *Euthrips* (2 + 3 n. + 1 n. subsp.), *Dendrothrips* (1 n.), *Parathrips* n. g. (1 n.), *Thrips* (3 + 2 n. + 1 nov. forma). — Subordo Phloeothripoidea. Fam. Phloeothripidae: *Anthothrips* (2 + 2 n.), *Anthemothrips* n. g. (1 n. sp.), *Phloeotherips* (1).

Moulton, Dudley (1). A Contribution to our knowledge of the Thysanoptera of California. U. S. Dept. Agric. Div. Entom. Techn. Ser. No. 12 p. 39—68, 6 pls. (I—VI). — 14 neue Spp.: Orothrips n. g. (1), Aelothrips (1 + 1 n. var.), Sericothrips (2), Euthrips (3 + 1 n. var.), Thrips (2), Trichothrips (3 + 1 n. var.), Acanthothrips (1) Megalothrips (1).

— (2). Papers on deciduous fruit insects and insecticides. The Pear Thrips. U. S. Dept. Agric. Div. Entom. Bull. No. 68 p. (I—III), 1—16, 2 pls., I, II), 8 figg.

Rudow, Fr. Einige merkwürdige Gallenbildungen. Entom. Jahrb. Jhg. 16 p. 73—105.

Sakura, Ikuo. Shouju no Mukukemushi [On Phloeoethrips nigra Sasaki of camphor tree]. Dobuts. Z. Tokyo, vol. 19 1907 p. 248—252.

Sasaki, C. Kusumukukemushi ni tsuite. [Über Liothrips setinodis des Kamphorbaumes]. Nip. konch. Kw. Tokyo. T. 1 Pt. 2, 1907, p. 1 p. 1—6, pl.

Schtscherbakow, Th. S. Beitrag zur Kenntnis der Thysanopteren Mittelrußlands. Zool. Anz. Bd. 31 p. 911—914. — Von den Thysanoptera des Russischen Reiches waren bislang nur bek. aus Südrussland 3 Thrips-Arten, aus den nördlichen Gouv. 6 Arten [Anthothrips (2), Limothrips (2), Chirothrips (1), Aptenothrips(1)], von Lindeman 1886, auf kultivierten Gramineen der Felder bei Moskau gefunden. — Schtscherb. untersuchte 63 Arten Blütenpflanzen [aufgezählt p. 912] in 54 Gatt., 25 Fam. — Verzeichnis der 16 Spp. u. Fundorte: Melanothrips (1), Aelothrips (1), Limothrips (1), Chirothrips (1), Physopus (4), Oxythrips (2), Thrips (4), Anthothrips (2). — Arten-Liste der bisher überhaupt in Rußland gefundenen Thysanoptera: Melanothrips (1), Aelothrips (1), Limothrips (2), Chirothrips (2), Physopus (5), Aptenothrips (1), Anaplothrips (1), Oxythrips (2), Pachythrips (1), Thrips (6), Drepanothrips (1), Anthothrips (2), Megalothrips (1), insgesamt 26 No. Somit sind aus dem europ. u. asiat. Rußl. augenblicklich bek. 24 Arten, 3 Unterarten u. 1 Form. Die Zahl wird durch weitere Forschungen noch beträchtlich wachsen.

von Schugorow, A. M. Zur Physopodenfauna der Taurien und des Kaukasus. Zool. Anz. Bd. 32. p. 9—10.

Uzel, Jindřich. Phloeoethrips Tepperi nov. sp. obyvatel nádorů na Acacia aneura v Australii [Phloeoethrips Tepperi nov. sp. ein Bewohner von Gallen auf Acacia aneura in Australien.] Cas. České Spol. Entom. T. 2. 1905 p. 99—102.

Surface, H. A. Insects Injurious to Cucurbitaceous Plants. Bull. Dept. Agric. Pennsylvania No. 96. 30 pp., 24 pls. 1900.

B. Übersicht nach dem Stoff.

Regeneriertes linkes Fühlerglied: Karny (p. 48 bei *Thrips physapus* L.).

Biologie: Buffa ⁴).

Gallenbildner: Rudow. — *Phloeoethrips tepperi* n. sp. Gallen auf *Ascaria aneura* in Australien: Uzel.

Schädlinge: *Thrips* oder „Black Fly“: Froggatt. — *Euthrips pyri*: Moulton²⁾. — *Liothrips setinodis* am Kampferbaum: Sasaki (Japanisch). — *Phloeothrips nigra* am Kampherraum: Sakura (Japanisch). — an Tabak: Hinds, Hooker (*Euthrips nicotianae*). — an *Cucurbitaceae*: Surface.

Photoklektor: Apparat zum Sammeln von klein. Insekten aus Moos u. Pflanzenresten usw.: Koshevnikov, Horae Soc. Ent. Ross. T. 36 1903 Protok. p. CLXI.

Fauna, Verbreitung. Inselwelt: Hawaiische Inseln: Kirkaldy (2 neue Spp.).

Europa: Großbritanien: Bagnall (10 für die Fauna neue Spp.).

Oesterreich: Karny (*Thysan.-Fauna*, 8 Arten).

Italien: Buffa³⁾ (erste Notiz), ⁴⁾ (31 Spp.). — Pisa: Buffa²⁾ (*Melanothrips* n. sp.).

Portugal: Buffa¹⁾.

Rußland, europäisch u. asiatisch: Schtscherbakow (p. 914. Für die Fauna neue Spp.: *Melanothrips fuscus* Sulz., *Aelothrips fasciatus* L., *Physopushulgatissimus* Hal. subsp. *adustus* Uz., *Ph. primulae* Hal., *Ph. atratus* Hal., *Oxythrips ajugae* Uz., *O. bicolor* O. Reut. subsp. *hastatus* Uz., *Thrips physopush* L. nebst subsp. *adustus* Uz., *Thr. validus* Uz., *adustus* Uz. u. *nigropilosus* Uz. forma *brachyptera* Uz.). — Gouvernement Moskau (diverse Fundorte): Schtscherbakow (p. 912. Liste der erbeuteten Arten).

Asien: Taurien u. Kaukasus: Shugorow. — **Rußland** siehe vorher.

Amerika: Nordamerika: Franklin (*Ctenothrips* n. g.). — Californien: Moulton¹⁾ (14 neue Spp.: *Orthothrips*, *Aelothrips*, *Sericothrips*, *Euthrips*, *Thrips*, *Trichothrips*, *Megalothrips*). — Vereinigte Staaten: Hooker (*Euthrips* n. sp.).

Australien: Uzel (*Phloeothrips* n. sp.).

C. Systematischer Teil.

Beschreibungen und biologische Bemerkungen zu 31 italienischen Arten: Buffa (4).

Japanische *Thrips*-Arten, übersehene. Kirkaldy, Entomologist vol. 40 p. 184.

Acanthothrips doanei n. sp. Moulton, U. S. Dept. Agric. Ent. Techn. Ser. vol. 12 Part 3 p. 64 (Californ.).

Aelothrips vittata Hal. 1836 u. *fasciata* L. 1761 in Österreich-Ungarn. Karny p. 44—45. — Neu: *kuwanaii* n. sp. nebst var. *robustus* n. Moulton, t. c. p. 47.

Agrostochthona n. g. Kirkaldy p. 102. — *alienigra* n. sp. p. 102 (Hawaii).

Anthemothrips n. g. (gehört zwischen *Anthothrips* u. *Megalothrips*) Karny, Berlin. Entom. Zeitschr. Bd. 52 p. 51. — *reuteri* n. sp. p. 51 Fig. 7 p. 21 (Karlopago, in Blüten von *Knautia*). — *aculeata* (Fab. 1803) Unterschiede von *statices*. Fundorte in Österr.-Ung. nebst Angabe der Blüten. Karny, t. c., p. 50.

Anthothrips crassa n. sp. (steht zwischen *acul.* u. *statices*) Karny, Berlin. Entom. Zeitschr. Bd. 52 p. 50 (Pola in Blüten von *Centaurea solstitialis*). — *statices* (Hal. 1836) p. 50. — *minor* n. sp. (stat. nahe, doch kleiner u. Abdominalende auffallend geformt) p. 51 (Pola, Zara u. Karlopago, in Blüten von *Scol. hisp.*, *Centaurea calcitrata* u. *Gnaphalium*).

- Aptinothrips nitidula* Hal. von Arran. Nach 70 Jahren wieder aufgefunden. **Bagnall** p. (LXXXIII).
- Ctenothrips* n. g. (*Euthrips* nahest.) **Franklin**, Entom. News vol. 18 p. 247. — *bridwelli* n. sp. p. 248 (New Hampshire).
- Dendrothrips florum* n. sp. (steht *saltathrix* am nächsten) **Karny**, Berlin. Entom. Zeitschr. Bd. 52 p. 47 Fig. 3 p. 21 (Pola, in Blüten von *Centaurea solstitialis*).
- Euthrips pyri*. Naturgeschichte usw. **Moulton** (2). — *annulata* Karny 1907 u. *atrata* Hal. 1836 in Österreich. **Karny** p. 45. — **Karny** beschreibt t. c.: *dalmatica* n. sp. (mit *atrata* nahe verw.) p. 45—46 (Österr.-Ung.: Njegusi, in Blüten von *Echinops Neumanneri*. Cattaro, in Blüten von *Centaurea scabiosa*, *Scolym. hisp.* u. *Cirsium sp.*) — *discolor* n. sp. (Übergang zw. *Euth. dalm.* u. *lythri*) p. 46 (Cattaro, in Blüten von *Cent. scab.*) — *lythri* n. sp. p. 46—47 (in Blüten von *Lythrum salicaria* u. *Cent. scab.*) — *robusta* Uzel auf *Scabiosa arvensis* Co Durham. für britische Fauna neu. **Bagnall** p. (LXXXII). — *atrata* subsp. *pallidicornis* n. sp. (ob Übergang zu *E. dalmatica*?) p. 45 (Cattaro, in Blüten von *Scolymus hispanicus*). — **Moulton** beschreibt aus California im U. S. Dept. Agric. Entom. Washington vol. 12 Part. 3: *orchidii* n. sp. p. 52. — *ehrhornii* n. sp. p. 54. — *minutus* n. sp. p. 56. — *ulicis* var. *californicus* n. p. 55. — *nicotianae* n. sp. **Hinds**, U. S. Dept. Agric. Entom. Washington Bull. 65 p. 8 (Texas). — *laviventris* Heeger für Großbrit. Fauna neu. **Bagnall** (p. LXXXI) in Delamere Forest).
- Heliothrips femoralis* Reuter in Acton u. Northumberland, für Fauna Großbritaniens neu. Bisher bek. aus Finnland, N.-Am., Belgien. **Bagnall** p. (LXXXII).
- Liothrips setinodis* Reuter von Elm Gibside, Co Durham. **Bagnall** p. (LXXXI)
- Megalothrips hesperus* n. sp. **Moulton**, U. S. Dept. Agric. Entom. vol. 13 Part 3 p. 66 (Californien).
- Melanothrips ficalbii* n. sp. **Buffa**, Atti Soc. tosc. sc. nat. Pisa, Proe. verb. vol. 16 p. 58—61.
- Nesothrips* n. g. **Kirkaldy**, Proc. Hawaii Entom. Soc. vol. 1 p. 103. — *oahuensis* n. sp. p. 103 (Hawaii).
- Oxyothrips parviceps* Uzel von Schottland, Clyde u. Solway District, Northumberland u. *ajugae* von Co Durham, beide bisher nur aus Böhmen bek. und für die Fauna von Großbritannien neu. **Bagnall** p. (LXXXII).
- Orothrips* n. g. **Moulton**, U. S. Dept. Agric. Entom. vol. 12 Part 13 p. 45. — *kelloggi* n. sp. p. 45 (Californien).
- Parathrips* n. g. *Thripi d.* (Habitus wie *Dendrothrips*, aber 7-gliedr. Fühler. Ob *Thrips dilata* hierher gehörig?). **Karny**, Berlin. Entom. Zeitschr. Bd. 52 p. 47. — *Uzeli* n. sp. p. 48 (Cattaro, in Blüten von *Lythrum salicaria*).
- Pezothrips* n. g. (Type: *Physopus frontalis*). **Karny**, t. c. p. 45.
- Phloeothrips*. *brunnea* Jord. 1888 v. Stalak (Modrus-Fiume) nach Uze list die Sp. zu ignorieren. **Karny** p. 51. — *Neu tepperi* n. sp. **Uzel** (Australien).
- Physopus* (De Geer 1744) (nicht *Physopus*, wie Uzel annimmt) in 5 Gattungen geteilt. **Karny** p. 45. — Uzel hat mehrere Servillesche Gatt. darin vereinigt. Karny teilt die Gatt. auf u. zwar nach der Tabelle, die Uzel zur Bestimmung der Arten gegeben hat:

A. Publikationen (Autoren alphabetisch).

113

	1. <i>Physapus</i> Serv. (sic!)	Type: <i>Ph. ater</i>
	a) <i>Odontothrips</i> Serv.	,, <i>O. phalerata</i>
<i>Physopus</i> Uzel (nec Serv.)	b) { a) { b) <i>Euthrips</i> Targ. Tozz.	,, <i>T. primula</i> ,, <i>E. ulmi-</i> <i>foliorum</i> (= <i>con-</i> <i>sociata</i>). ,, <i>P. frontalis</i>
	{ b) <i>Pezothrips</i> m. n. n.	

Sericothrips. **Moulton** beschreibt im U. S. Dept. Agric. Entom. Techn. Ser. vol. 12 Pt. 3 Washington: *reticulatus* n. sp. p. 50. — *stanfordii* n. sp. p. 51 (beide aus Californien). — *major* Uzel u. *communis* in Co. Durham. Bisher nur von Böhmen bek. **Bagnall** p. (LXXXII). Beide für die Fauna von Großbritanien neu.

Thrips. **Karny** behandelt in der Berlin. Entom. Zeitschr. Bd. 52 folg. Arten: *physapus* L. 1761 Fundorte in Österreich-Ungarn nebst Angabe der Blüten. — Stück mit links regeneriertem Fühler. — *physapus forma nov. annulata* (Abdom. hell u. dunkel geringelt. Vflgl. heller als bei der Stammform) p. 48 (Cattaro in Pola, in Blüten von *Scol. hisp.*, *Pallenis spinosa* u. *Cent. solst.*). — *meledensis* Karny von Prozura in Blüten von *Viburnum Tinus*). — *bicolor* n. sp. (*Th. communis* am nächsten, doch charakt. durch eigenartige Färbung u. Form des 5. Fühlergl.) p. 49 Fig. 5 p. 21 (Cattaro, in Blüten von *Lythrum salicaria*). — *communis* Uz. 1895 u. *comm. forma annulicornis* Uz. Fundorte u. Blüten. p. 49. — *pallida* n. sp. (*Thr. minutissima* am nächsten) p. 49 —50 ♀ (Cattaro, in Blüten von *Trifolium pratense*). — **Moulton** charakt. in d. U. S. Dept. Agric. Entom Washington Techn. Ser. vol. 12 Pt. 3 aus California: *madronii* n. sp. p. 57. — *bremneri* n. sp. p. 59. — *caespitis* Uzel von Gibside, im Moose. Für die Fauna von Großbritanien neu. **Bagnall** p. (LXXXI).

Trichothrips **Moulton** beschreibt t. c. aus California: *dens* n. sp. p. 60. — *femoralis* n. sp. p. 61. — *ilex* n. sp. nebst var. *dumosa* n. p. 62.

Uzeliella n. g. *lubbocki* n. sp. ♀ von Whitley Bay. **Bagnall** p. (LXXXII).

Corrodentia für 1907.

Bearbeitet von

Dr. Robert Lucas.

I. Termitidae (= Isoptera).

A. Publikationen (Autoren alphabetisch).

Banks, N. A new Species of *Termes*. Entom. News vol. 18 p. 392 —393. — *T. virginicus*.

Brunelli, G. Sulla distruzione degli oociti nelle regine dei Termitidi infette da Protozoi ed altre ricerche sull'ovario degli insetti. Rend. Accad. Lincei (5) vol. 15 Sem. 1 p. 55—62. — Über den gegenwärtigen

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 1908

Band/Volume: [74-2_2](#)

Autor(en)/Author(s): Lucas Robert

Artikel/Article: [Thysanoptera für 1907. 109-113](#)