

Francis Walker's handschriftliche Ergänzungen zur „*Monographia Chalciditum*“ im Exemplare der Bibliothek des Deutschen Entomologischen Institut (Hymen.).

Von Ing. S. Nowicki, Skierniewice, Polen.

Ich halte für zweckmäßig, die mit Walker's Handschrift geschriebenen, im erwähnten Exemplare (No. 1493) sich befindenden, hauptsächlich neue Lokalitäten betreffenden Notizen, zu publizieren, obwohl Walker'sche Bestimmungen höchst unsicher sind. Doch wird dadurch wenigstens bestätigt, daß irgendwo in den Sammlungen Belegstücke dazu existieren. Das betreffende Exemplar ist unvollständig: die Seiten I, 29, 115—142 sind durch eine Maschinen-Abschrift dargestellt, während II 30 gänzlich fehlt.

Part I: An der Einbanddecke (durchgestrichen): „Audouin has observed that the caterpillar of the pyralis of the vine is infested by the larva of one of the Chalcidites, which sucks it not penetrating into the body, but adhering the skin, whence it is detached when it changes into a chrysalis.“ p. 15. *Isosoma longulum* Dalm. „Paris.“ — p. 18. *Is. minor* Walk. „near Edinburgh.“ — p. 19. *Is. cornutum* Walk. „near Edinburgh.“ — p. 20. *Is. angustatum* Walk. „near Edinburgh, Paris.“ — p. 21. *Is. fulvicolle* Walk. near Edinburgh. — p. 22. *Is. lineare* Walk. near Edinburgh. — Gen. II. *Systole*, Walk. *albipennis* Walk. nigra: capitis thoracisque sculptura squamea, subtilissima, opaca: antennae fuscae, basi nigrae; clava magna ovato-acuminata, longitudine articulis 2 praecedentibus aequalis et dimidio latior: protibiae ferrugineae fusco lineatae; genua et tarsi fusco ferruginea: antennis flagelli articulus 1-us 2-o angustior: alae albo hyalinae, vix manifeste pubescentes: nervi ferruginei: ulna aequalis nervo n(?): Abdomen subglobosum, thorace fere latius et longius, parum longius quam altius: altitudine thoraci. p. 23. *Eurytoma verticillata* F. „E. serratulae Paris“. Paris. — *E. longipennis* Walk. Paris. — p. 24. *E. abrotani* Pauz. Paris reared from „Gallae Rubi“. — *E. apicalis* Walk. Paris. — *E. curta* Walk. Paris. — *E. collaris* Walk. near Edinburgh, Paris. — p. 25. *E. gracilis* Walk. Paris. — *E. minuta* Walk. Paris. — p. 26. *E. rufipes* Walk. Paris. — *Decatoma biguttata* Swed. Paris. — p. 27. *D. mellea* Walk. Paris. — 377. *Merismus megalopterus* Walk. „Aug. Lancaster“. — p. 378. *M. rufipes* Walk. near Edinburgh. — p. 379. *Toxeuma ericae* Walk. June Lancaster. — p. 380. *Coruna clavata* Walk. „Chrysolampus riparius Nees; near Edinburgh, Paris, near Exeter. — p. 382. *Cyrtogaster vulgaris* Walk. „Chrysolampus tristis Nees?; near Edinburgh, Lancaster. — p. 456. *Dicyclus fuscicornis* Walk. near Exeter. — p. 458. *Pachylarthrus flavicornis* Halid, near Edinburgh. — *P. patellanus* Dalm. near Edinburgh — *Lamprotatus mallius* Walk. (1848!!) Aug. Lancaster. — *L. Babilus*

Walk. (1846!) Aug. Lancaster. — p. 459. *Miscogaster elegans* Walk. June, July Lanark, Aug. Lancaster. — *M. rufipes* Walk. Lancaster June. — *M. maculata* Walk. Aug. Lancaster, near Exeter. — 460. *Misc. obscura* Walk. Lanark, Aug. Lancaster. — *M. obscuripennis* Walk. Lancaster June. — p. 461. *Lamprotatus splendidus* (?)*) June Lancaster. — *Misc. chrysochlora* Halid, June Lancaster. — *M. annularis* Walk. July Lancaster. — *M. viridis* Walk. June Lancaster. — p. 462. *M. tarsalis* Walk. June, Lancaster. — *M. ovata* Walk. Aug. Lancaster 0?*) — p. 464. *M. flicornis* Walk. September near Exeter. — p. 466. *Isocyrtus laetus* Walk. near Edinburgh.

Part II: p. 151. *Macroglenes oculatus* Westw. Geneva. — p. 152. *Asaphes vulgaris* Walk. „Chrysolampus suspensus Nees?, Eurytoma aenea Nees ab Ess. Hym. Ichn. aff. II. 42. Geneva. Petiolus validus: venter basi sub hoc gibbulus: abdomen quodammodo ut Spalangia. Palpi exerti 2-articulati. Fem. Abd. segmentis 8; 2-um apice rectum. — p. 153. *Systole platyptera* Walk. A sp. of Eurytoma. Nigra: caput et thorax opaca, varioloso-punctata, albopilosa: thorax brevis et gibbior quam speciebus praecedentibus; antennae longiores; clava vix incrassata, oblonga, apice attenuata: profibiae antice, genua, tarsiisque ferruginea: alae hyalinae subtilissime pubescentes; nervi obscure ferruginei; ulna crassior: abdomen quam ulli minus, non altitudine thoracis. — p. 156. *Decatoma flavicollis* Walk. „Eurytoma xanthomelas Boh. K. V. A. H. pa är 1835 326. — *Dec. aspilus* syn. Euryt. cynipsea Dalm. Boh. K. V. A. H. pa är 1835. 229. — p. 173. *Gastrancistrus vagans* Westw. Geneva. — p. 177. *G. crassus* Walk. near Edinburgh. — p. 289. *Seladerma laetum* Walk. Lanark June Lancaster. — *S. bicolor* Walk. near Edinburgh, Lanark. — *Seladerma belesis* (?), Lanark July Aug. Lancaster. — p. 291. *Semiotus Jamiscus* (?), June Lancaster. — p. 293. *S. varians* Walk. near Edinburgh, Geneva. — p. 294. *S. praestans* Walk. Lanark. — *S. diversus* Walk. Lanark. — p. 300. *Meraporus graminicola* Walk. near Edinburgh. Sept. Land. s. End. — p. 349. *Amblymerus stupidus* Walk. near Edinburgh. — p. 354. *Platymesopus tibialis* Westw. Geneva. — p. 355. *Mesopolobus fasciiventris* Westw. near Edinburgh, Paris. p. 359. *Eutelus ocellus* Walk. Paris. — p. 363. *E. catenatus* Walk. Paris. — p. 364. *E. fulvicornis* Walk. Geneva. — p. 476. *Pteromalus* Swed. metathoracis spiracula paulo oblonga. — p. 478. *Pt. cavus* Walk. Geneva, Paris. — *Pt. decedens* Walk. Geneva. — p. 480. *Pt. patulus* Walk. Geneva. — p. 481. *Pt. domesticus* Walk. Paris, Geneva, Sept. N. Walis. — p. 483. *Pt. gynotelus* Walk. Geneva. — p. 484. *Pt. brac-*

*) Die nicht in Klammern stehenden Fragezeichen stammen von Walker. Dagegen die in Klammern — vom Verfasser. Dasselbe gilt für die Nummern.

teatus Walk. Geneva. — p. 485. *Pt. lucidus* Walk. Geneva. — p. 489. *Pt. perfectus* Walk. Geneva. — p. 492. *Pt. fumipennis* Walk. Geneva. — p. 493. *Pt. epistenus* Walk. Geneva. — p. 496. *Pt. futilis* Walk. Geneva? — p. 497. *Pt. perpetuus* Walk. Geneva. — p. 498. *Pt. viridulus* Walk. Geneva. — p. 499. *Pt. tenuis* Walk. Geneva. — p. 500. *Pt. inscitus* Walk. Geneva.

Part III. p. 95. *Pt. longicornis* Walk. Geneva? — p. 182. *Pt. junceus* a Walk. Geneva. — p. 184. *Pt. muscarum* L. Clypeus slightly emarginate. (p. 185.) Geneva. — p. 189. *Pt. formosus* Walk. Geneva. — p. 191. *Pt. tricolor* Walk. Geneva. — p. 192. *Pt. maculipennis* Walk. Geneva. — p. 195. *Pt. nubilipennis* Walk. Geneva. — p. 196. *Pt. apicalis* Walk. Geneva. — p. 199. *Pt. solutus* Walk. Geneva. — p. 200. *Pt. thoracicus* Walk. Geneva. — p. 205. *Pt. omnivorus* Walk. Geneva. — p. 467. *Pt. bellus* Walk. Geneva. — p. 471. *Pt. continuus* Walk. Geneva — p. 495. *Pt. equestris* Walk. Geneva.

Part IV. *Pteromalus nubilosus* (Gastracanthus Hetroxys). Prothorax fere longior quam latior; mas petiolus distinctus; scutellum bipartitum — Allied to *Toxeuma*? — *Pteromals*, Sectio XLIX. Gastracanthus et Hetroxys Westw. „Clypeus medio bidentatus, denticulis lateralibus minutis. — p. 14. *Cheiropachys quadrum* F. June, near Lancaster. — *Ch. tutela* Walk. Clypeus medio bidentatus. — p. 17. *Trigonoderus ductilis* Walk. Mas petiolus parvus: scutellum integrum, allied to *Toxeuma*? — p. 20. *Tr. deductor* Walk. Mas petiolus parvus: scutellum integrum, allied to *Toxeuma*? — p. 22. *Tr. obscurus* Walk. Geneva. — *Tr. atrovirens* Walk. Geneva. — p. 23. *Tr. dolosus* Walk. near Edinburgh. — p. 24. *Eurytoma fumipennis* Walk. near Edinburgh. — p. 354. *Macroneura maculipes* Walk. Geneva. — p. 355. *Merostenus phedyma* Walk. September, Isle of Wight. — p. 356. *Cea pulicaris* „Haliday“. — p. 357. *Prosopon montanum* Walk. North Devon. — p. 362. (*Eupelmus excavatus* Dalm.) *Ichneumon rufescens* Rossi — *Ichneumon fenestralis* — Rossi *Cleonyx*? *Cynips* No. 21 Geoffroy. — p. 442. *Encyrtus cyaneus* Dalm. Geneva — p. 453. *En. melanopus* (Haliday Mss.) Geneva. — p. 461. *En. subcupratus* Dalm. near Edinburgh.

Part V. p. 37. *En. ancharus* Walk. Geneva. — p. 42. *En. pertiades* Walk. Geneva. — p. 46. *En. scaurus* Walk. Geneva. — *En. jancirus* Walk. Geneva. — p. 55. *En. tessellatus* Dalm. near Edinburgh. Geneva. — p. 105. *En. obscurus* Dalm. Geneva. — p. 106. *En. sericeus* Dalm. Geneva. — p. 107. *En. pappus* Walk. Geneva. — p. 118. *En. scythis* Walk. Geneva.

Ergänzungen zum Aufsatz „Descriptions of some Chalcidites discovered by C. Darwin, Esq.: p. 470. *Smicra subpunctata* Walk. 3858 — p. 471. *Sm teleute* Walk. is a species of *Epitranus*, 3524. — p. 472. *Chalcis phyta* Walk. 3528. — p. 473. *Hockeria dexius* Walk.

3561. — *H. cracoe* Walk. „Haltichella, 3524“. — p. 474. *H. Nyssa* Walk. Haltichella, 3528. — *Callinome daonus* Walk. 3561. — p. 475. *Pteromachus encubulus* Walk. Calosoter, 3364. — *Eupelmus umrillus* Walk. 3860, Bahia, Brazil. — p. 477. *Eulophus megalurus* Walk. Eri-cydnus, 3561.

Aus dem Institut für Forstschutz und Entomologie der Polnischen Hochschule für Bodenkultur in Warschau.

Berichtigung.

Betreffs des Hase'schen Berichtes auf der II. Wanderversammlung in Stettin (p. 391, Band XVI, dieser Zeitschrift) bemerken wir hinsichtlich der Lehrtätigkeit der holländischen Hochschulen in bezug auf Entomologie, daß es, was die Universität von Amsterdam anbelangt, unverständlich ist. Hier ist Prof. Dr. J. C. H. de Meijere offiziell als Ordinarius für angewandte Zoologie und Erbliehtheitslehre angestellt. Ersteres besteht in der, hier durch die Wahl des Inhabers erkenntlichen Restriktion beinahe gänzlich aus Entomologie und es wurde die Bezeichnung „angewandte Zoologie“ nur gewählt, um andere Tierklassen nicht ganz auszuschließen. In seiner Stellung hält Prof. de Meijere auch ein Kolleg und Praktikum für allgemeine Entomologie. Für alle, die als „Hauptfach“ Zoologie wählen, ist ein Lehrgang für Entomologie verpflichtend (sie dürfen sich, wenn sie das wünschen, sogar hauptsächlich mit dieser Richtung der Zoologie beschäftigen); auch kann ein solcher für andere ihr „Nebenfach“ Zoologie vertreten, so daß im ganzen hier doch die Entomologie für eine Universität genügend in den Vordergrund tritt.

Daß am Amsterdamer Institut für tropische Hygiene mit dem Studium der Insekten als Krankheitsüberträger nicht weniger Beachtung gehalten wird als an der genannten Schule zu Liverpool (p. 393), sei hier außerdem noch erwähnt.

Für den Vorstand des Niederländischen Entomologischen Vereins
Dr. J. Th. Oudemans (Vorsitzender) und
J. B. Corporaal (Schriftführer).

Bestimmungstabelle der Bathyscinen-Gattung *Sopbrochaeta* Rtr. (Col. Silph.)

Von Elemér Bokor, Budapest.

1. Punktierung der Flügeldecken fein, dicht und sehr gedrängt, die Punkte in unbestimmte Querreihen gesetzt, welche längs der Naht gedrängt und verworren sind. Behaarung dicht, kurz und fein . . . 2
- Punktierung der Flügeldecken kräftig, die Punkte gut getrennt, respel-