

- Kryzhanovskij, O. L., 1976. Zhuki nadsemejstva Histeroidea. — *Fauna SSSR* 5 (4): 1-436, fig. 1-865. (Kevers van de Superfamilie Histeroidea. In Russisch).
- Marseul, S. A. de, 1853. Essai monographique sur la famille des Histerides (Suite). — *Annls. Soc. ent. Fr.* [3] 1: 447-553, pl. 14-16.
- Mazur, S., 1972. Systematic and synonymic notes upon certain species of Histeridae (Coleoptera). — *Polskie Pismo ent.* 42: 137-143.
- , (ter perse). Histeridae. — *Coleoptm Cat.*
- Pope, R. D., 1977. In G. S. Kloet & W. D. Hincks, A check list of British insects. 2nd ed. Pt 3, Coleoptera and Strepsiptera. — *Handb. Ident. Br. Insects* 11 (3): I-XIV, 1-105.
- Wenzel, R. L., 1944. On the classification of the Histerid beetles. — *Publs Field Mus. nat. Hist* 28 (Zool. Ser.) 2: 51-151, pl. 1-9.
- Witzgall, K., 1971. Familienreihe Histeroidea. — *Die Käfer Mitteleuropas* (H. Freude, K. W. Harde & G. A. Lohse eds) 3: 156-189. Goecke & Evers, Krefeld.

Irenestraat 8, 2351 GL Leiderdorp.

---

THIELE, H. U., 1977, CARABID BEETLES IN THEIR ENVIRONMENTS. A study on habitat selection by adaptations in physiology and behaviour. pp. 380, 152 figs., 58 tab., 21 p. refs, syst. index, species index, subject index. Vol. 10 van: Zoophysiology and Ecology. Springer Verlag, Berlin - Heidelberg - New York. Prijs (gebonden) DM 96.—; US \$ 44.20. ISBN 3-450-08306-5.

Dit voortreffelijk verzorgde boek geeft een zeer goed overzicht van onze sterke toename in kennis omtrent vrijwel alle aspecten van de relaties tussen carabiden en hun milieu sinds Die Fennoskandischen Carabidae van Carl Lindroth (1949). Thiele kent deze omvangrijke literatuur als geen tweede, maar slaagt er desondanks in dit boek beknopt en leesbaar te houden. Carabiden lenen zich uitstekend voor vergelijkend verspreidingsonderzoek, hetgeen weer aanleiding werd tot vergelijkend onderzoek naar aanpassingen en levenscycli. Thiele en zijn vele medewerkers droegen — en dragen nog steeds — in belangrijke mate bij tot deze kennistoename. Niet alleen morfologische, fysiologische en gedragsaanpassing en habitatbinding komen aan de orde, maar evenzeer de betekenis van deze dieren als predatoren, hun economische betekenis, hun verspreidingsvermogen en evolutionaire aspecten. Van harte aanbevolen aan een ieder die belang stelt in deze boeiende diergroep, die 4% van alle insecten omvat. — P. J. den Boer.

---

BRACHYPALPUS LAPHRIFORMIS (FALLÉN) DIPT., SYRPHIDAE) EN DE AMERIKANSE VOGELKERS (OF „BOSPEST”), (PRUNUS SEROTINA EHRHART). De zeldzame zweefvliegsoort *B. laphriformis* werd, laat in de vliegtijd, door mij aangetroffen op enkele laatbloeiende Amerikaanse Vogelkersen, die aan het paadje stonden, dat men bereikt als men van de grote weg van Amersfoort naar Apeldoorn het weggetje naar het Aardhuis neemt en voor het Aardhuis linksaf gaat. Ik ving 3 ♂ op 7 en 8.VI.1978. Op deze bloemen zat een grote concentratie zweefvliegen, o.a. tientallen *Volucella pellucens* (Linnaeus). Deze Amerikaanse Vogelkers-struiken werden niet lang daarna gekapt. Amerikaanse Vogelkers is vooral lastig als overwoekeraar in bosaanplant en zou, in latere aanplantstadia, als ondergroei, veel voedsel uit de grond halen „ten detrimente” van het „bos”. Kortweg gezegd vindt men deze plant bosbouwtechnisch een onding, plantensociologisch is dit misschien ook zo (buitenlandse import), maar synoecologisch is nader onderzoek vereist, want op arme zandgrond heerst namelijk, buiten de bloeitijd van de heide (en hier en daar braam), een chronisch gebrek aan vliegbloemen voor de vele bladluisbestrijdende zweefvliegsoorten, die stuifmeel nodig hebben voor de ontwikkeling van de eieren. Men zou dus de gunstige invloed van de aanwezige *Prunus*-bloemen (eind mei-begin juni) eens nader moeten afwegen in plaats van dergelijke op het zuiden staande bosrandstruiken (die toch niet veel kwaad kunnen) tegen de grond te halen, zoals hier gebeurde. Op de bloemen van de Amerikaanse Vogelkers heb ik ook veel *Eristalis*-achtigen aangetroffen. Deze hebben rattestaartlarven die nuttig kunnen zijn bij de zuivering van vervuild water.

V. S. van der Goot, N. Anslinstraat 42, 1068 WN Amsterdam.