NÁLEZY VYŠŠÍCH DVOUKŘÍDLÝCH V PŘÍRODNÍCH REZERVACÍCH PAVLOVSKÝCH VRCHŮ A U OBCE LANŽHOT NA JIŽNÍ MORAVĚ

FUNDE DER HÖHEREN FLIEGEN IN NATURSCHUTZRESERVATIONEN DER PAVLOVSKÉ VRCHY UND BEI DER GEMEINDE LANŽHOT IN SÜD-MÄHREN

(DIPTERA BRACHYCERA)

Jiří Čepelák

Během jednodenní exkurze, kterou uspořádalo Středisko státní památkové péče a ochrany přírody Jihomoravského kraje 18. května 1972, jsem navštívil přírodní rezervace Pavlovských vrchů a polesí Lanžhot. I když šlo o menší sběry zaslouží si, aby byly zveřejněny, protože lépe charakterisují tyto společenstva.

Přehled druhů

Syrphidae

Cheilosia albitarsis Meig. - Lanžhot 1 ♂ 1 ♀
Cheilosia nigripes Meig. - Dívčí hrady 2 ♂♂
Cheilosia pubera Zett. - Děvín 1 ♂ 1 ♀ ; Dívčí hrady 1 ♂ 1 ♀
Cheilosia variabilis Panz. - Lanžhot 3 ♀♀
Pipizella virens F. - Lanžhot 1 ♀
Platycheirus peltatus Meig. - Lanžhot 1 ♂
Episyrphus balteatus Deg. - Lanžhot 1 ♀
Chrysotoxum cautum Harr. - Děvín 1 ♀ ; Dívčí hrady 1 ♂
Chrysotoxum vernale Lw. - Dívčí hrady 2 ♂♂
Dasysyrphus albostriatus Fall. - Děvín 1 ♂
Leucozona lucorum L. - Lanžhot 2 ♀♀
Syrphus ribesii L. - Lanžhot 1 ♀
Epistrophe nitidicollis Meig. - Lanžhot 2 ♀♀ ; Dívčí hrady 3 ♂♂

Conopidae

Myopa buccata L. - Lanžhot 1 ♂

Scatophagidae

Cordilura umbrosa Loew - Lanžhot 2 ♂♂ 1 ♀

Anthomyiidae

Anthomyia pluvialis L. - Lanžhot 1 ♀
Hylemya variata Fall. - Lanžhot 1 ♂

Muscidae

Dasyphora caynicolor Zett. - Lanžhot 1 ♀

Muscina assimilis Fall. - Lanžhot 1 ♀

Phaonia amicula Villen. - Lanžhot 1 ♀ na trávě v blízkosti bažiny. Nový druh pro faunu ČSSR. Henning (1964) píše, že použil jméno pro samičky, které nalezl v okolí Berlína. Villeneuve uvedl lokalitu Rambouillet. Typy však nebyly ve sbírce nalezeny.

Helina laetifica R.-D. - Lanžhot 2 ♂♂

Calliphoridae

Calliphora vicina R.-D. - Lanžhot 1 ♂

Calliphora vomitoria L. - Dívčí hrady 1 ♂

Melinda gentilis R.-D. - Dívčí hrady 1 ♂

Sarcophagidae

Bellieria melanura Meig. - Dívčí hrady 1 ♂

Pierretia granulata Kram. - Lanžhot 1 ♂

Parasarcophaga aratrix Pand. - Lanžhot 1 ♂

Parasarcophaga emdeni Rohd. - Děvín 1 ♂

Robineauella scoparia Pand. - Lanžhot 1 ♀ ; Děvín 1 ♂

Sarcophaga carnaria L. - Děvín 1 ♂ ; Dívčí hrady 2 ♂♂

Sarcophaga schulzi Müll. (=dolosa Lehrer) - Děvín 3 ♂♂; Dívčí hrady 2♂♂

Sarcophaga susteri Lehrer - Děvín 1 ♂. Lehrer jej odlišil v r. 1959 od následujícího druhu. Je chladnomilnější a hlavně ve východních částech Evropy.

Sarcophaga vicina Villen. - Dívčí hrady 1 ♂. Teplomilnější, západoevropský prvek.

Heteronychia haemorrhoa Meig. - Lanžhot 1 ♂

Rhinophoridae

Stevenia atramentaria Meig. - Lanžhot 1 ♂

Tachinidae

Hebia flavipes R.-D. - Lanžhot 1 ♀

Epicampocera succincta Meig. - Dívčí hrady 1 ♂

Phorocera assimilis Fall. - Děvín 2 ♂♂ ; Dívčí hrady 5 ♂♂

Phorocera obscura Fall. - Lanžhot 4 oo 3 ♀♀ ; Děvín 2 ♂♂

Oswaldia muscaria Fall. - Lanžhot 3 ♀♀ ; Děvín 1 ♂

Echinomyia fera L. - Dívčí hrady 2 ♂♂

Nemoraea pellucida Meig. - Dívčí hrady 1 ♂ 1 ♀

Hyalurgus tomostethi Čep. - Lanžhot 3 ♂♂. Doc.Ing.R.Mrkva jej vychoval ze zámotků pilatky Tomostethus nigritus F., která zde byla přemnožena v r. 1961. Jak uvádí v souborné práci (Mrkva,1965) parasitace

dosahovala až 5%. V přírodě pozoroval kuklici 14.5.1961 a 31.5. a 1.6.1963. Jinde ještě tento druh nebyl zjištěn. Sám jsem chytal samečky za hájenkou na okraji lesa na keřích okolo cesty. Sedali na konce listů ve vrcholcích podobně jako druhy Macquartia R.-D.

Marquartia nudigena Mesn. (=buccalis auct.) - Dívčí hrady 1 ♀.

Vzácnější druh, rozšířen v sušších částech lužních lesů. Na Moravě zjištěn poprvé.

Macquartia tenebricosa Meig. - Lanžhot 1 ♂

Athrycia trepida Meig. - Lanžhot 1 ♀

Phania funesta Meig. (=Weberia auct.) - Děvín 2 ♂♂

Zusammenfassung

In dem Artikel legt der Autor Übersicht der Arten vor, welche er bei der eintägigen Exkursion in den Naturschutzreservationen Pavlovské vrchy und Lanžhot in Süd-Mähren gesammelt hat. Besonders wichtig sieht er die Angaben, welche er über das Verhalten Hyalurgus tomostethi Čep. einführte. Interessant ist auch Fund Weibchen von Phaonia amicula Villen., welche immer noch zu den offenen Arten gehört. Sehr nüthlich war auch die Festellung der Sarcophaga susteri Lehrer und Sarcophaga vicina Villen. nicht weit von einander. Macquartia nudigena Mesn. wurde zum erstenmal in Mähren gefunden.

Literatura

Čepelák J., 1963: Eschenblattwespe Tomostethus nigritus F. als Wirt einer neuen Raupenfliege Hyalurgus tomostethi, n.sp. (Diptera, Larvaevoridae). Biológia, Bratislava, 18: 756-759.

Hennig W., 1964: Muscidae. In Lindner: VIII, 63 b: 1-1110. E. Schweizerbart´sche Verlagsbuchhandlung, Stuttgart.

Lehrer A.Z., 1959: Neue oder seltene Sarcophagidae aus Rumänischen Volksrepublik. Beitr. Z. Ent., Berlin, 9: 899-908.

Lehrer A.Z., 1973: La Taxonomie du genre Sarcophaga Meigen (Fam. Sarcophagidae, Diptera). Annot. zool. bot., Bratislava, 89: 1-22.

Mrkva R., 1965: Příspěvek k morfologii, bionomii a poznání parazitů pilatky jasanové (Tomostethus nigritus (Fabr.)). Práce výzk. úst. lesn. ČSSR, 30: 35-64.

Adresa autora (Anschrift des Autors):

Doc. Dr. Jiří Čepelák, CSc., Gudernova 29 (Cyrilometodějské nám), 949 01 Nitra