

KRÁTKÉ ZPRÁVY

Rozšíření krasce *Dicerca alni* (FISCH.) (Coleptera, Buprestidae) v jižních Čechách
Distribution of *Dicerca alni* (FISCH.) (Coleptera, Buprestidae) in southern Bohemia

Zdeněk KLETEČKA

BÍLÝ (1989) udává z Čech jen jeden starý nález *Dicerca alni* (FISCHER, 1824). V závorkách za jménem lokality jsou uváděna čísla polí středoevropské mapovací sítě. Pokud není uvedeno coll., je materiál uložen ve sbírce sběratele. Děkuji uvedeným sběratelům za poskytnutí údajů.*)

*) *Není-li uveden počet kusů, jde o jediný exemplář.*

Dicerca alni: Majdalena, (7055), ex. 1. 7. 1968, 8. 1980, 2 ex., 7.1988, 4 ex, K. Deneš, coll. S. Bečvář; ex. 1. 1. 7. 1969, 3 ex., K. Deneš coll. V. Karas; Nová Řeka, (6955), ex. 1. 1991, K. Deneš, coll. S. Bečvář; Hluboká n. Vltavou, (6952), 7. 1976 V., Zumr - (ZUMR, KARAS 1981).

Vývoj *Dicerca alni* se uvádí na *Alnus glutinosa*, *A. incana*, *Corylus avellana*, *Juglans regia*, *Malus silvestris*, *Tilia cordata*, *Fagus sylvatica*, *Betula*, *Salix*, *Ulmus laevis*, - HELLRIGL (1978), KLETEČKA (1990). Larvu a kuklu popisuje GUTOWSKI, LUGOWOJ (1984). Vyskytuje se z května do srpna. Vyvíjí se ve stupni sukcese 0, v živém stromě s narušenou částí (KLETEČKA 1996). Larvy žerou na rozhraní živého a mrtvého dřeva. Žír provádějí jednotlivě, dřevo opouštějí výletovým otvorem 6 - 8,9 x 3,5 - 5,1 mm, v průměru 7,1 x 4,1 mm. Kukelné kolébky jsou 20,5 - 16,6 mm dlouhé, 11,9 - 7,1 mm široké a 3,4 - 4,8 mm vysoké, v průměru 18,2 x 10,1 x 4,1 mm. Měření bylo provedeno na *Ulmus laevis* na východní Ukrajině.

Summary

Dicerca alni is reported from South Bohemian localities Majdalena, Nová Řeka and Hluboká nad Vltavou.

Literatura

- BÍLÝ S., 1989: Krascovití - Buprestidae. Zoologické klíče. Academia Praha: pp. 122.
GUTOWSKI J. M., LUGOWOJ J. 1984: Immature stages of *Dicerca alni* (FISCHER) (Coleoptera, Buprestidae). - *Bull. entomol. de Pologne* 54: 131-143.
HELLRIGL K. G., 1978: Ökologie und Brutpflanzen europäischer Prachtkäfer, (Col., Buprestidae), Teil.1. - *Ziet. für angew. Entomol.* 85: 167-191.
KLETEČKA Z. 1996: The xylophagus beetles (Insecta, Coleoptera) community an its succession on Scotch elm (*Ulmus glabra*) branches. - *Biologia* 51: 143-152.
KLETEČKA Z. 1990: Xylofágní brouci (Coleoptera) jilmů *Ulmus* sp. div. v okolí Charkova SSSR a na Třeboňsku Československo. Zpráv. Zpč. pob. ČSE v Plzni, Suppl. 4, III colloquium coleopter., Železná Ruda: 25 - 27.
ZUMR V., KARAS V 1981: Faunistický příspěvek k poznání brouků (Coleoptera) v lesích u Hluboké nad Vltavou v jižních Čechách. - *Sbor. Jihočes. Muz. v Čes. Budějovicích, přír. Vědy* 21: 13-20.

Došlo: 1.6.1996

Adresa autora: Mgr. Zdeněk KLETEČKA
Jihočeské muzeum
Dukelská 1
CZ-370 51 České Budějovice

Sbor. Jihočes. Muz. v Čes. Budějovicích, přír. Vědy 36 (1996): xx-xx.