PŘÍSPĚVEK K POZNÁNÍ DRUHU STENAGOSTUS RUFUS (DEG.) (COLEOPTERA - ELATERIDAE)

Miroslav Zúber

Kovařík Stenagostus rufus je naším největším kovaříkem (15-28 mm), který je vázán na původní borové porosty. Imaga se najdou v drti borových pařezů, pod kládami, kůrou, dřívím ap. Žije skrytým životem a je aktivní především v noci. Nalezl jsem však i některé exempláře sedící ve dne na větvičkách mladých borovic.

Larva žije ve starých borových pařezech, kde se již kůra začíná odchlipovat a které jsou napadeny tesaříky či krasci. Je karnivorní i fytofágní. Podle Jagemanna (1955) nesnáší větší sucho a proto se nenajde na pasekách, ale v ojedinělých pařezech uprostřed porostu. Mé nálezy však svědčí o opaku. Každoročně nacházím tyto kovaříky a jejich larvy především na prosluněných pasekách, v samotných pařezech jen ojediněle. V roce 1985 jsem pozoroval tento druh ve velmi hojném počtu na pasece u Bakova n. Jizerou v polesí Klokočka. V jednom pařezu jsem nalezl až 10 imag. Podle počtu pařezů zde bylo několik set těchto kovaříků. Jednalo se asi o 2 roky starou paseku. Pařezy byly rovněž napadeny tesaříky druhů Leptura rubra L., Spondylis buprestoides (L.), Criocephalus rusticus (L.), C. tristis (F.) a Asemum striatum (L.) a krascem Chalcophora mariana (L.). Všechny tyto druhy (kromě C. tristis) zde byly rovněž velmi hojné.

Z uvedených poznatků vyplývá, že pokud k tomu má kovařík S. rufus vhodné podmínky, může se z něj stát i vysloveně hojný druh. V komplexu borových lesů táhnoucích se na sever od Mladé Boleslavi přes Bělou p. Bezdězem k okolí Máchova jezera je tento druh poměrně hojně se vyskytujícím. Je zde vázán především na paseky, které jsou napadeny tesaříky, jejichž larvy požírá.

Přehled nálezů

Bakov n. Jizerou - polesí Klokočka: 9.7.1983, 5.7. 9.7.1985, 15.7.-17. 7.1986, 28.6.1986
Bítouchov u Ml. Boleslavi: 4.7.1983, 29.6.1984, 5.7.1986
Bělá p. Bezdězem:- 5.7.1984, 20.6.1985
Bělá p. Bezdězem - Bezděz: 10.7.1982, 3.7.1983, 11.7.1985.

Závěr

Autor se ve své práci zmiňuje o některých nových poznatcích z ekologie druhu Stenagostus rufus (Deg.).

Literatura

Jagemann, E., 1955: Kovaříkovití - Elateridae. Fauna ČSR, sv. 4, NČSAV Praha.

Adresa autora :

Miroslav Zúber, Bradlec 45, 293 06 Kosmonosy