

PŘÍSPĚVEK K ROZŠÍŘENÍ A EKOLOGII DRABČÍKA OCYPUS MUS (BRULLÉ, 1832)
V ČESKOSLOVENSKU

BEITRAG ZUR VERBREITUNG UND OEKOLOGIE DES RAUBKÄFERS OCYPUS MUS
(BRULLÉ, 1832) IN DER TSCHECHOSLOWAKEI
(COLEOPTERA STAPHYLINIDAE)

Zbyšek Šustek

Ocypus mus (Brullé, 1832) je východomediterránní druh, rozšířený v Malé Asii, na Krétě, na Kypru a na východ zasahující do Iránu a do Tadžikistánu. V Evropě je rozšířený na Balkáně a zasahuje až do jižních částí střední Evropy. Izolované populace žijí na Sicílii (O. mus transadriaticus (J. Müll.)). V Československu byl dosud zjištěn pouze v jižních částech Slovenska /Roubal 1930, Smetana 1958/. V Čechách a na Moravě nalezen dosud nebyl.

V letech 1970-71, při výzkumu Carabidů a Staphylinidů v lesních geobiocenózách přirozeného charakteru na jižní Moravě, jsem v zemních pastech s formalinem našel celkem 28 jedinců tohoto druhu.

Z toho 27 jedinců bylo zjištěno v řídkém porostu degradačního stádia dřínové doubravy s řídkým travnatým porostem a slabě rozvinutým křovinným patrem. Porost se nacházel na mírném, k jihu obráceném hlinitém svahu v lese Kouty v jihozápadní části Ždánického lesa nedaleko Boleradice. Během sběrného období, trvajícího od 27.3. do 21.11.1971 se zde O. mus objevil celkem čtyřikrát a to 6.6. - 17.7. jeden ♂, 17.7. - 23.8. 1 ♂, 23.8. - 13.9. tři ♂ a jedna ♀ a 13.9. - 17.10. patnáct samců a šest samic. Na druhé pokusné ploše umístěné v asi 400-500 m vzdáleném porostu bukové doubravy s mírně chladnějším klimatem Ocypus mus nalezen nebyl.

Jedem exemplář byl nalezen na Pavlovských kopcích ve stinném žlebu s vyspělým porostem lípové javořiny. Porost. líp. javořiny byl obklopen šípakovou stepí (silně degradovanou dřínovou doubravou). Během sběrného období trvajícího od 13.3. do 13.11. byl jeden samec Ocypus mus zjištěn mezi 19.8. a 17.9.1971. Na dalších čtyřech plochách, které byly na Pavlovských kopcích sledovány tento druh nalezen nebyl.

Z grafu 1 vyplývá, že Ocypus mus bude podobně jako i jiné druhy rodu Ocypus, např. Ocypus tenebriosus Gravenhorst, 1846 (Šustek, 1972) druhem s podzimním rozmnožováním. Jeho výskyt během roku má jediný vrchol v září a začátkem října.

Z nálezů Ocypus mus na jižní Moravě, jakož i z dosavadních nálezů na Slovensku vyplývá, že tento druh má v nížinných oblastech Moravy a Slovenska, ležících v dubovém a bukodubovém vegetačním stupni (Zlatník 1965,

1966), poměrně příznivé existenční podmínky a bude v nich pravděpodobně daleko širěji rozšířen, než jak bylo doposud známo.

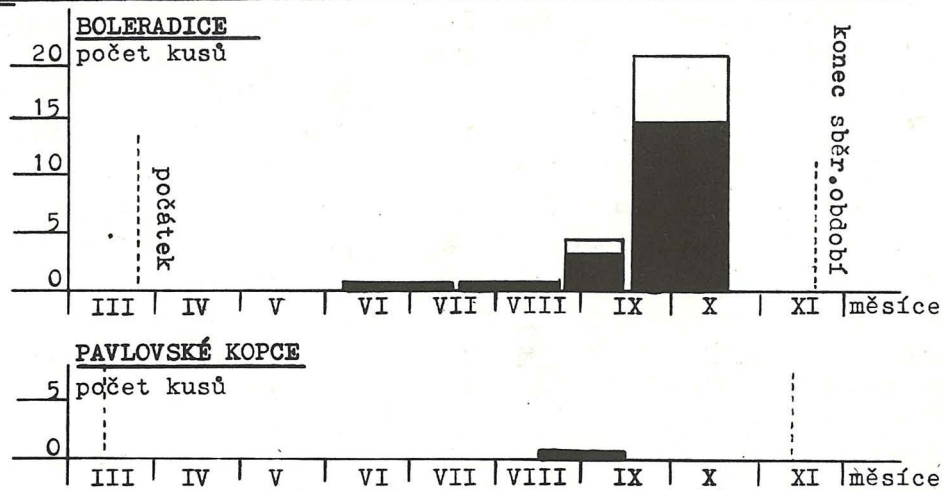
Z u s a m m e n f a s s u n g

Ocypus mus (Brullé, 1832) war bisher in der Tschechoslowakei nur von einigen Fundorten in der Südslowakei bekannt. Im Sommer und Herbst 1971 wurden 28 Exemplare des Ocypus mus bei Boleradice und in den Polauer Bergen (Südmähren) gefunden.

L i t e r a t u r a

- Roubal J., 1930: Katalog Coleopter Slovenska a Podkarpatska I, 1-527.
 Smetana A., 1958: Drabčikovití I, 1-435, Fauna ČSR sv. 12, Praha.
 Smetana A., 1966: Faunistische und systematische Beiträge zur Kenntnis der Staphylinidenfauna der Tschechoslowakei VII., Acta entom. boh. 63, 1966, 4, : 322-336.
 Smetana A., 1971: Zur Kenntnis der Staphylinus und Ocypus Arten Trans Acta entom. boh. 68, 1971, 4, : 263 - 269.
 Šustek Z., 1972: Carabidae a Staphylinidae jako součást přírodních geobiocenóz, Sbor. prací biologických soutěží, samostatné práce 1970, UDPM Julia Fučíka, Praha.
 Zlatník A., Raušer J., Šmarda J. a Vašátko J., 1965: Biogeografická mapa ČSSR -M- 33 - XXIX Brno.
 Zlatník A. a Raušer J., 1966: Biogeografická mapa ČSSR, Národní atlas ČSSR, Praha.

Graf : Dynamika ročního výskytu Ocypus mus na obou lokalitách.



Ing. Zbyšek Šustek, katedra zoologie Vys. školy zeměděl., Zemědělská 1,
 108 662 65 Brno.