



ACTA CARPATHICA OCCIDENTALIS

Příroda Západních Karpat



Muzeum regionu Valašsko, Vsetín
Muzeum jihovýchodní Moravy ve Zlíně



**První nálezy koutule *Clogmia albipunctata* (Williston, 1893)
(Diptera: Psychodidae) na východní Moravě**
**First records of the moth fly *Clogmia albipunctata* (Williston, 1893)
(Diptera: Psychodidae) in eastern Moravia**



Eduard Ezer

Obeciny IX 3620, CZ-760 01 Zlín; e-mail: prosektor@centrum.cz

Keywords: Czech Republic, faunistics, invasive species

Abstract: The first records of the non-biting fly *Clogmia albipunctata* (Williston, 1893) in eastern Moravia are reported.

Koutule *Clogmia albipunctata* (Williston, 1893) je invazní druh pocházející z tropických a subtropických oblastí, postupně se šířící do jižní a střední Evropy. Nejstarší evropský údaj pochází ze španělské Barcelony z roku 1920 (JEŽEK et al. 2012), dále je dosud udáváný z Belgie, Francie, Chorvatska, Itálie, Německa, Nizozemska, Řecka, Sardinie, Slovenska, Slovinska a Španělska.

Tento teplomilný druh ve střední Evropě vyhledává vhodné biotopy, např. dendrotelmy (OBOŇA & JEŽEK 2012), není však schopen ve volné přírodě přezimovat, proto se s ním setkáváme především v lidských sídlech (např. v panelových sídlištích). Pro svůj vývoj potřebuje polotekuté substráty s organickými látkami, v antropogenním prostředí využívá odpadní vody (ŠULÁKOVÁ et al. 2014). Koutule *C. albipunctata* patří ke druhům způsobujícím myíazy (parazitární onemocnění vyvolaná larvami dvoukřídlého hmyzu), ovšem zdravotní riziko je v našich podmínkách jen velmi nízké, vzhledem k vysoké úrovni hygieny v České republice. Problémem může být kolonizace nemocnic, kde je zvýšené riziko přenosu bakteriálních infekcí (ŠULÁKOVÁ et al. 2014).

První výskyt v České republice (Brno, Praha) byl zaznamenán v roce 2011 (JEŽEK et al. 2012;

ŠULÁKOVÁ et al. 2014). Článek předkládá první nálezy tohoto druhu ve Zlínském kraji.

MATERIÁL

Clogmia albipunctata (Williston, 1893)

Moravia or.

Zlín (6772c), Havlíčkovo nábřeží, Krajská nemocnice T. Bati, pitevní trakt oddělení patologie, 20.V.2014, 3 F, E. Ezer leg., M. Omelková det. et coll. Na této lokalitě jsou průběžně pozorovány desítky jedinců od poloviny dubna 2014 do konce října 2014.

Zlín (6772c), Obeciny IX, chodba obytného domu, 28.V.2014, 1 F, E. Ezer leg., M. Omelková det. et coll.

Zlín (6772c), Dlouhá ulice, interiér restaurace, 4.VI.2014, 1 F, E. Ezer leg., M. Omelková det. et coll.

Zlín (6772c), Havlíčkovo nábřeží, Základní škola Komenského, na okně ve třídě, 23.VI.2014, 1F, Jakub Vít leg., M. Omelková det. et coll.

PODĚKOVÁNÍ

Děkuji Markétě Omelkové (Uherské Hradiště) za determinaci materiálu, Jakubu Vítovi (Zlín) za poskytnutí koutule k expertize, za kritické připomínky k textu děkuji Markétě Omelkové, Janu Ježkovi (Praha) a Ondřeji Konvičkoví (Zlín).

LITERATURA

- JEŽEK J., LUKÁŠ J., KVIFTE G.M. & OBOŇA J. (2012): New faunistic records of non-biting moth flies (Diptera: Psychodidae) from the Czech Republic and Slovakia. Nové faunistické nálezy koutulí (Diptera: Psychodidae) z České republiky a Slovenska. *Klapalekiana*, 48: 121–126.
- OBOŇA J. & JEŽEK J. (2012): First records of dendrolimnetic moth flies (Diptera: Psychodidae) from Slovakia. *Klapalekiana*, 48: 279–287.
- ŠULÁKOVÁ H., GREGOR F., JEŽEK J. & TKOČ M. (2014): Nová invaze do našich obcí a měst: koutule *Clogmia albipunctata* a problematika myíáz. *Živa*, 1: 29–32.

Články | Articles

DECKEROVÁ Helena & ŠUHAJ Jiří: Výskyt chřapáče kalíškovitého (<i>Helvella leucomelaena</i>) ve Slezsku a na severní Moravě (Česká republika) - - - - -	3
DECKEROVÁ Helena, ŠUHAJ Jiří & POLČÁK Jiří: Rozšíření muchomůrky šupinaté (<i>Amanita cecilliae</i>) ve Slezsku a na severovýchodní a střední Moravě (Česká republika) - - - - -	12
KOCIÁN Petr & KUBEŠOVÁ Svatava: Mech <i>Plagiopus oederianus</i> stále roste ve Štramberském krasu - - - - -	20
DÍTĚ Daniel & ELIÁŠ Pavol jun.: Rozšírenie ostrice vláskovitej (<i>Carex capillaris</i>) na Slovensku - - - - -	24
TURIS Peter & VALACHOVIČ Milan: Sekundárne lesné spoločenstvá s <i>Pinus nigra</i> na Slovensku - - - - -	33
KOCIÁN Petr: První nálezy invazního starčku úzkolistého (<i>Senecio inaequidens</i>) na dálnicích a rychlostních silnicích Moravy a Slezska (Česká republika) - - - - -	46
KOCIÁN Petr: Pelyněk Tournefortův (<i>Artemisia tournefortiana</i>) – dálniční druh na území České republiky? - - - - -	56
TRÁVNÍČEK Dušan: Výskyt medúzky sladkovodní (<i>Craspedacusta sowerbii</i> Lankester, 1880) na jihovýchodní Moravě - - - - -	61
MACHAČ Ondřej: Pavouci a sekáči na kmenech stromů Hostýnsko-vsetínské hornatiny - - - - -	64
KONVIČKA Ondřej: Příspěvek k rozšíření mykofágního brouka <i>Derodontus macularis</i> (Fuss, 1850) (Coleoptera: Derodontidae) na východní Moravě - - - - -	68
VÁVRA Jiří Ch., BOBOT Ludvík & KONVIČKA Ondřej: Rozšíření lesana <i>Elateroidea flabellicornis</i> (Schneider, 1791) (Coleoptera: Lymexylidae) v České republice - - - - -	70
STANOVSKÝ Jiří & KOLONIČNÝ Lubomír: Přehled brouků (Coleoptera) lokality Bylničky v Bílých Karpatech - - - - -	74
JANOVSKÝ Milan, KOPEČEK František, BĚLÍN Vladimír & LAŠTŮVKA Zdeněk: Motýli Záhorské nížiny - - - - -	81
EZER Eduard: První nálezy koutule <i>Clogmia albipunctata</i> (Williston, 1893) (Diptera: Psychodidae) na východní Moravě - - - - -	190
PAVELKA Karel, HAVRÁNEK Jan & DVORSKÝ Miroslav: Zimní výskyt kormorána velkého (<i>Phalacrocorax carbo</i>) v horním a středním Pobečví - - - - -	192

Aktuality a Personálie | Currents News and Personals

Jan Pavelka (29. 4. 1959 – 8. 12. 2013). Život a dílo - - - - -	212
Odešel Vladimír Elsner - - - - -	220
Vzpomínka na Vladimíra Javorka (1914–2000) - - - - -	222
Biozvěst v Javorníkách – výsledky terénní expedice pro středoškolské studenty - - - - -	227
Moravskoslezská pobočka České botanické společnosti v roce 2014 - - - - -	231
Sít'ové mapování cévnatých rostlin v okrese Vsetín mimo CHKO Beskydy v roce 2014 - - - - -	234
<i>Acta Carpathica Occidentalis</i> . Pokyny pro autory - - - - -	236