DOPLŇKY K FAUNISTICE DRUHŮ RODU COLEOPHORA V ČESKOSLOVENSKU

BEITRAG ZUR FAUNISTIK DER COLEOPHORA-ARTEN IN DER TSCHECHOSLOWAKEI

(Lep., Coleophoridae)

František Gregor, Aleš Laštůvka, Zdeněk Laštůvka, Jaroslav Marek

V příspěvku jsou shrnuty výsledky našich sběrů druhů rodu Coleophora Hb. v letech 1970-1983, malá část údajů pochází i ze starší doby. Jde o výběr druhů z území Československa již literárně známých, uvedené lokality doplňují naše znalosti o jejich rozšíření. Nové nálezy jsme zpracovali v samostatném příspěvku (Gregor et al., v tisku).

Všechna pozorování týkající se bionomie, ekologie a doby výskytu se vztahují výlučně k našemu materiálu. Přesná data jsou zmíněna pouze u významnějších nálezů. Druhy jsou uspořádány abecedně, lokality přibližně od SZ k JV. Názvy rostlin jsou převzaty z Dostála (1982). Literární odkazy k faunistickým nálezům uvádíme u jednotlivých druhů pouze pořadovými čísly, pod nimiž jsou zařazeny v seznamu literatury. Je-li v literatuře znám větší počet lokalit, nejsou konkrétně jmenovány.

V některých případech jsou starší literární údaje, které se nezakládají na determinaci podle kopulačních orgánů, zcela nespolehlivé a bez revize dokladového materiálu těžko použitelné, jako např. u druhů skupiny C. serratella L., příp. u druhů žijících na semenech Juncus, Chonopodium a Atriplex. Další komplikace působí dřívější nomenklatorické nejasnosti v těchto skupinách.

Použité zkratky: B - Bohemia, M - Moravia, S - Slovakia; (G) - F. Gregor, (L) - A. Laštůvka, (M) - J. Marek; gen.det. - determinace ověřena podle kopulačních orgánů.

C. adspersella Ben. - M: Rosice u Brna, Kamenný vrch u Brna, housenky IX.-X. na Chenopodium sp., z nich imága po přezimování VI.-VII. (M, gen.det.). Nový druh pro Moravu. - Lit.: 2 (Devínska Kobyla).

C. ahanella Hein. et Wck. - B: Předhradí u Skutče 13.6.1981 housenky na Frangula alnus, z nich imága V.1982 (M, gen.det.), Radostín-Dářko 25.6.1983 housenky na Frangula alnus (M). S: Štúrovo VII.1980 prázdné vaky na Viburnum lantana (L.) - Lit.: 8, 15, 21, 33, 35.

C. albicostella Dup. - M: Květnice u Tišnova (G), Čebín (GM), Brno-Bystrc (G), Hády u Brna, Nebovidy (GM), Biskoupky, Mohelno, Rokytná, Miroslav, Větrníky u Letonic (G), Konice a Popice u Znojma (L), Komořany, Marefy, Křižanovice u Bučovic (GM), Pavlovské vrchy-Tabulová a Soutěska (M), Mikulov (G). S: Devínská Kobyla (G), Hlohovec n.V. (L), Velký vrch u Oslan (GM). Housenky IV.-V. na Potentilla arenaria, výjimečně na Fragaria sp., z nich imága V.-VI. - Lit.: 8, 15, 21, 24, 27, 32, 33, 35.

C. albitarsella Z. - M: Čebín, Brno-Lesná, Marefy, Archlebov, Bořetice (G), Ochoz u Brna, Ždánice (GM), Hády u Brna, Milovice u Mikulova, Klentnice (L). S: Hrachovište (M). Housenky IX., IV.-V. na Salvia spp., Glechoma hederacea, Prunella grandiflora a Origanum vulgare, z nich dospělci V.-VI. - Lit.: 8, 15, 18, 20, 21, 27, 28, 31, 33, 35,

C. alnifoliae Bar. - B: Žebráky u Tachova (G). M: Tři Studně (G), Biskoupky, údolí Říčky u Brna (M). Housenky V.-VII. na Alnus glutinosa, z nich imága VI.-VII. - Lit.: 14, 15, 30, 31, 40.

C. alticolella Z. - M: Velatice (L). S: V. Leváre, housenky IX. na Juncus sp., z nich po přezimování imága, Suchá Hora 10.6.1981 1 imágo (L, gen.det.). - Lit.: 9, 21 a pravděpodobně všechny starší údaje o C. caespititiella Z. (8, 13, 27, 28, 35). Naopak některé publikované nálezy C. alticolella Z. mohou patřit k C. taeniipennella H.S. (30).

C. anatipennella Hb. - M: Kuřim (M), Brno-Bystrc, Radostice (G), Dolní Kounice, Horní Věstonice (M), Brno-Kohoutovice, Rousínov (L), housenky V.-VI. na Prunus, Cerasus a Malus, z nich motýli VI. S: Štúrovo 7.6.1981, Kiarov 8.6.1981 dospělci (L). - Lit.: 8, 14, 15, 17, 21, 27, 28, 32, 34, 35.

C. arenariella Z. - M: Brno-Stránská skála, Křižanovice u Bučovic, Marefy (GM), Želetice u Kyjova, Horní Bojanovice, Bořetice, Pouzdřany, Mikulov (G), Kobylí (GL), Milovice u Mikulova (L). S: Devínska Kobyla (G), Štúrovo (L). Housenky V.-VI. na Astragalus onobrychis a A. austriacus, motýli z nich VI.-VII. - Lit.: 8 (Domica), 30 (Kyjov).

C. argentula Stph. - B: Pomezí pod Landštejnem (G). M: všude v okolí Brna (GLM), Pavlovské vrchy-Tabulová, Mikulov (M), Mikulovice u Mikulova (L), Sedlec u Mikulova, Valtice (G), housenky VIII.-XI. na Achillea millefolium, z nich dospělci po přezimování VII.-VIII., Popice u Znojma 4.8.1981 imága (L, gen.det.). - Lit.: 18, 20, 21, 27, 35.

C. artemisiella Scott - M: Mohelno (G), Brno-Maloměřice, Kamenný vrch u Brna (M), Hustopeče (L), Kopeček u Mikulova (G), housenky X. na

Artemisia campestris, z nich dospělci po přezimování V.-VII. - Lit.: 31 (Mikulov).

C. astragalella Z. - M: Brno-Stránská skála (GM), Bedřichovice u Brna (G), Křižanovice u Bučovic, Marefy (GM), Újezd u Brna (GLM), Želetice u Kyjova, Miroslav, Pouzdřany, Bořetice, Kopeček u Mikulova (G), Kobylí (GL), Bučovice, Milovice u Mikulova (L). S: Štúrovo (L). Housenky V.-VI. na Astragalus onobrychis, A. austriacus a Oxytropis pilosa, z nich dospělci VI.-VIII. - Lit.: 8, 16, 21, 28, 30, 31.

C. auricella F. - M: Babice u Brna (G), Pavlovské vrchy-Děvín a Soutěska (GM), Kopeček u Mikulova (G), Klentnice, Perná (L). S: Lakšárska Nová Ves (G), Medovarce (M), Plešivec, Jablonov n. T. (L). Housenky V.-VI. na Stachys recta a Betonica officinalis, z nich imága VI. -VII. - Lit.: 8, 14, 15, 28, 33, 35.

C. badiipennella Dup. - M: Hády u Brna (M), Brno-Lesná, Brno-Lužánky (G), Pohořelice u Brna (L), housenky X., V. na Ulmus minor, z nich imága VI. - Lit.: 8, 15, 28, 34, 35.

C. balotella F.R. - M: Pohořelice u Brna, Velké Bílovice (M), Dobelice, Sedlec u Mikulova (G), Vranovice u Pohořelic, Starý Poddvorov (L). S: Závod (GM), Plavecký Peter, Plavecký Mikuláš (L). Housenky VI. na Ballota nigra a Lamium spp., z nich dospělci VI.-VII. - Lit.: 8, 15, 27, 28, 34, 35, 36.

C. bilineatella Z. - B: Staré Město pod Landštejnem (M). M: Stálkov u Slavonic, Moravské Knínice, Čebín, Brno-Bystrc, Hády u Brna (G), Kamenný vrch u Brna (LM), Komořany, Marefy (G), Kobylí (L). S: Kežmarok (L). Housenky V.-VII. na Sarothamnus, Genista, Lembotropis, Laburnum, Chamaecytisus a Corothamnus, z nich dospělci VI.-VII. - Lit.: 8, 10, 28, 35.

C. binderella Koll. - M: Brno (L), Brno-Soběšice, Malý Chlum u Černé Hory (G), S: Čadca, M. Karpaty-Višňové (M). Housenky V. na Alnus a Corylus, z nich imága VI. - Lit.: 14, 15, 23, 27, 28, 33, 35; 39 (jako C. bicolorella Stt.).

C. caelebipennella Z. - B: Oblík u Loun 29.7.1951 1 imágo (G). S: Lakšárska Nová Ves 9.5.1981 4 housenky na Achillea millefolium (GM), z nich imága VI. - Lit.: 8 (Štúrovo), 30 (Kyjov), 35 (Praha, Louny).

C. campestriphaga Bald. et Patz. (= granulatella auct., nec Zeller) - M: Vladislav (G), Čebín, Křižanovice u Bučovic (GM, Patzak det.), Brno-Židenice, Brno-Juliánov, Bořetice (G), Hády u Brna, Popice

u Znojma, Milovice u Mikulova, Bučovice (L), Újezd u Brna (M), housenky V.-VI. na Artemisia campestris, z nich imága VI.-VII. - Lit.: 1 (Křižanovice u Bučovic), 35 (Čechy, Sušice, Hradec Králové).

C. cerasivorella Pack. - B: Lhenice (M). M: Ivaň u Pohořelic (L). S: Kamenín (M). Housenky V.-VI. na Malus, Pyrus, Sorbus, z nich imága V.-VI. (gen.det.). - Lit.: 8 (jako C. serratella L.), ?13, 21, 22, 27, 28 (? jako C. nigricella Stph.), 31 (jako C. nigricella Stph.).

C. chamaedryella Stt. - B: Velké Žernoseky (G). M: Vladislav, Mohelno, Popice u Znojma, Květnice u Tišnova, Zlobice u Kuřimi, Chudčice, hrad Veveří u Vev,Bitýšky (G), Čebín, Újezd u Brna, Křižanovice u Bučovic, Marefy, Nesovice (GM), Brno-okolí (GLM), Velatice, Větrníky u Letonic, Komořany, Kobeřice u Slavkova, Želetice u Kyjova, Pouzdřany (G), Pavlovské a Mikulovské vrchy (GM), Kobylí, Milovice u Mikulova (L). S: Súlov (G), Čachtice (LM), Velký vrch u Oslan (GM). Housenky V.-VI. na Teucrium chamaedrys, z nich dospělci VI.-VII. - Lit.: 8, 15, 23, 27, 33, 34, 35.

C. clypeiferella Hoffm. - M: Popice u Znojma 4.8.1981 2 imága (L), Ivaň u Pohořelic IX.1982 housenky na Chenopodium sp., z nich 1 imágo 2.8.1983 (M). S: Závod 28.7.1981 2 imága (L), Kamenica n. H. IX. 1982 housenky na Chenopodium sp., z nich 1 imágo 1.9.1983 (M). - Lit.: 8, 12, 15, 21, 28, 35, 37.

C. congeriella Stgr. - M: Mohelno X.1982 housenky, z nich 1 ♂ 17.6.1983 (G, Patzak det.), Kopeček u Mikulova XI.1981 housenky, imága se nevylíhla (M). S: Devínska Kobyla (G), Zádiel X.1982 housenky, imága z nich VI.1983 (M). Housenky vesměs na Dorycnium sp. Nový druh pro Moravu. - Lit.: 23 (Mičiná).

C. conspicuella Z. - M: Kuřim, Ostrovačice, Brno-Lesná, Medlov u Pohořelic, Větrníky u Letonic, Komořany, Pouzdřany (G), Marefy (GM), Pavlovské vrchy-Tabulová (M), Brno, Střelice, Klentnice (L). S: Pezinok (G), Kamenín (M), Štúrovo (L). Housenky V.-VI. na Colymbada scabiosa, výjimečně na Crinitaria linosyris, z nich dospělci VII.-VIII., na mnohých lokalitách i imága VII.-VIII. - Lit.: 8, 13, 31, 35, 39.

C. coracipennella Hb. - M: Zlobice u Kuřimi,(M), Prostějov, Pouzdřany, Židlochovice (L). S: Cerová-Lieskové, Mochovce (L). Housenky V. na Prunus, Cerasus, Malus, z nich motýli VI. (gen.det.). - Lit.: 17 (jako C. nigricella Stph.), 22; 35 (jako C. nigricella Stph.).

C. coronillae Z. - M: Čebín, Kuřim, Veverská Bitýška, Moravské Knínice (G), Brno-okolí (GM), Hády u Brna (L), Ochoz u Brna, Komořany,

Větrníky u Letonic, Kobeřice u Slavkova, Želetice u Kyjova (G), Újezd u Brna, Marefy (GM); housenky VIII.-IX. na semenech Coronilla varia, motýli z nich V.-VI., Vilémovice 17.6.1981 imága (L). S: Plavecký Mikuláš (G). - Lit.: 8, 12, 21, 27, 33, 35.

C. crocinella Tgstr. - B: Lhotka u Mělníka (G). M: Biskoupky, Mor. Knínice (G), Čebín, Nebovidy, Křižanovice u Slavkova (M), Perná, Vel. Meziříčí (G), V. Bíteš, Brno, Hodonín (L). S: Svarín, 800 m (G), Štúrovo, Spišské Podhradie (L). Housenky V.-VI. na Astragalus spp., Coronilla varia, Colutea arborescens, z nich imága VI.-VII. - Lit.: 8, 14, 15, 21, 26, 27, 28, 33, 34, 35.

C. currucipennella Z. - M: Brno-Jundrov VI.1945 1 vak, Hády u Brna 3.7.1945 1 ♀ (G), Milovice u Mikulova VI.1978 1 housenka (L). S: Plášťovce 7.6.1981 2 housenky na Quercus sp., z nich dospělci VI. (L), Medovarce IV.1983 2 vaky (M). - Lit.: 8, 11, 15, 21, 27, 35.

C. directella Z. - B: Č. středohoří-Deblík (M). M: Vladislav, Mohelno, Rokytná, Tišnov, Chudčice, Kuřim, Mor. Knínice (G), Čebín, Újezd u Brna (GM), Havraníky, Kamenný vrch u Brna, Dolní Kounice (M), Velatice, Kobylí (G), Pavlovské vrchy-Pavlov a Tabulová, Mikulov (M), Hády u Brna, Pouzdřany (GL), Popice u Znojma, Bučovice, Sedlec u Mikulova, Bzenec (L). S: Kúty, Borský Jur, Závod (L), Devínska Kobyla (G), Velký vrch u Oslan (GM). Housenky IV.-VI. na Artemisia campestris, z nich ojedinělá imága VI.-VII. - Lit.: 15, 18, 20, 21, 27, 28, 33, 35.

C. discordella Z. - M: Hády u Brna, Sedlec u Mikulova, housenky V.1979 na Lotus corniculatus, z nich imága VI. (L). - Lit.: 8 (Vys. Tatry-Patria, Kvetnica), 28 (Lednice, sev. Morava "im Vorgebirge"), 35 (Karlštejn).

C. flavipennella Dup.- M: Brno-Nový Lískovec, Brno-Jundrov (M). S: Malacky (L), Medovarce (M). Housenky IV.-VI. na Quercus spp., z nich imága VI. - Lit.: 8, 12, 15, 21, 27, 35.

C. frischella L. (= alcyonipennella Kollar) - S: Kiarov 8.6.1981 1 imágo (L, gen.det.). - Lit.: 2, 8, 12, 17, 21, 27, 28, 33, 34, 35.

C. gallipennella Hb. - M: všude v širším okolí Brna (GLM), Křižínkov, Velké Pavlovice (L), Velké Meziříčí, Hustopeče (GM). S: Bílé Karpaty-Vršatec (G), Šahy (M). Housenky VII.-IX. na luscích Astragalus glycyphyllus, úmrtnost v chovu téměř stoprocentní. Kiarov 8.6.1981 1 imágo (L, gen.det.). Na jižní Moravě (Velké Pavlovice, Větrníky u Letonic, Horní Věstonice, Klentnice) a jižním Slovensku (Podumajské Biskupice) jsme nacházeli (GM) podobné vaky též na Astragalus cicer, nepo-

dařilo se však vychovat imágo. Vaky na Astragalus cicer nalezl na jižní Moravě již Zimmermann (Skala, 1931-32). - Lit.: 8, 35.

C. glaucicolella Wodd - S: Bílé Karpaty-Vršatec VI.1974 housenky na Juncus sp., z nich 1 dospělec VI.1974, Štúrovo 7.6.1981 1 imágo, Kiarov 8.6.1981 1 imágo (L, gen.dat.). - Lit.: 2 (Devínska Kobyla).

C. graminicolella Hein. et Wck. (sensu Patzak, 1976) - B: Stříbro (G). M: Biskoupky, Vladislav, Skřinářov, Štěpánov n. Svrat., Dolní Loučky, Ivančice, housenky konec V.-začátek VI. na tobolkách Steris viscaria, z nich ojedinělá imága po přezimování IV.-V. (G), Popice u Znojma (L), údolí Bobravy u Nebovid (M) prázdné vaky IX. Nový druh pro Čechy. - Lit.: 28 (Lednice).

C. gryphipennella Hb. - B: Hoštka u Přimdy, 600 m (G). M: Mohelno, Tišnov, Čebín (G), všude v okolí Brna (GLM), Medlov u Pohořelic, Valtice (G), Klentnice (M), Milovice u Mikulova (L). S: Rokoš u Bánovců n. B., 700 m, Súlovské skaly, Zuberec, 850 m (G). Housenky od podzimu do V. na Rosa spp., z nich dospělci V. - Lit.: 8, 13, 15, 21, 28, 32, 33, 35, 43.

C. halophilella Zimm. - M: Sedlec u Mikulova 1.9.1974 imága (G), tamtéž 17.11.1974 housenky na semenech Tripolium pannonicum, z nich imága VIII.-IX.1975 (GM). Klasická (Zimmermann, 1926) a dnes jediná lokalita druhu na Moravě. Na dalších, Skalou (1931-32) uváděných lokalitách u Velkých Němčic a Hustopečí, už dnes nežije. Výskyt na slaniskách jižního Slovenska je pravděpodobný.

C. hornigi Toll (= paripennella auct., nec Zeller) - S: Velké Leváre (L), Závod (M), vaky V.-VI. na kmenech olší, dospělci se líhli V.-VI. - Lit.: 4, 8, 14, 15, 21, 27, 31, 35.

C. juncicolella Stt. - M: Havraníky a Popice u Znojma (LM). Housenky V. na Calluna vulgaris, z nich dospělci VI. - Lit.: 20, 27, 35.

C. laricella Hb. - M: všude na modřínech v širším okolí Brna, často graduje (GLM) - Lit.: 8, 13, 17, 27, 28, 32, 33, 35.

C. leucapennella Hb. - M: Kuřim (G), Jehnice (M), Vranovice u Brna (G), Kobylí (L), Milovice u Mikulova (M), vesměs imága V. S: Jur pri Bratislave VI.1978 přinesen domů náhodně vak s housenkou na tobolkách Silene nutans (M). - Lit.: 8, 12, 21, 27, 28, 32, 33, 35.

C. limosipennella Dup. - B: Lipská hora u Medvědice (G). M: Rebešovice (M), Medlov u Pohořelic, Mikulov (G), vesměs housenky VIII.-IX. na Ulmus spp., z nich dospělci po přezimování VI., Starý Poddvorov,

vaky VI.1973, 1 dospělec se vylíhl VII. (L). S: Plášťovce VIII.1977 2 housenky, Gemerský Jablonec VIII.1980 hromadný výskyt housenek, listy jilmů minováním téměř zbaveny zeleně (M). - Lit.: 8, 15, 24, 27, 28, 34, 35.

C. lutipennella Z. - M: Zlobice u Kuřimi (M), Brno-Nový Lískovec (LM), Hády u Brna, Pouzdřany, Mikulov, Milovice u Mikulova (L). S: Holíč (L). Housenky V.-VI. na Quercus spp., z nich imága VI. - Lit.: 8, 11, 15, 21, 27, 35.

C. medelichensis Krone - M: Mohelno, Biskoupky, Újezd u Brna, Křižanovice u Bučovic, Marefy, Větrníky u Letonic, Komořany, Nesovice, Horní Bojanovice, Němčičky u Hustopečí, Pouzdřany, Bořetice, Kobylí (G), Pavlovské a Mikulovské vrchy (GM), Milovice u Mikulova (L). S: Štúrovo (L). Charakteristický druh pro jihomoravské a jihoslovenské bezlesé biotopy xerothermního charakteru s porosty Dorycnium, na němž sbírány housenky V.-VI., z nich dospělci VI. - Lit.: 15 (Mičiná), 28 (Lednice), 30 a 31 (Divoky).

C. milvipennis Z. - B: Pomezí pod Landštejnem (G na Alnus glutinosa). M: Čebín (M), Biskoupky, Brno-Obřany (G), Dubňany (L), vesměs na Betula pendula, Ochoz u Brna (L na Carpinus betulus), Hády u Brna (G na Corylus avellana). S: Cerová-Lieskové (L), Plavecký Mikuláš (G), vesměs na Carpinus betulus. Housenky IX.-X., příp. ještě IV.-VI., z nich imága V.-VI. - Lit.: 10, 15, 28, 31, 33.

C. motacillella Z. - M: Hlohovec IX.1980, housenky na Chenopodium sp., z nich po přezimování III.1981 1 imágo (L). - Lit.: 27(Brno), 35 (K. Vary, Zákupy), 40 (Praha-Šárka).

C. nutantella Mühl. et Frey - M: Rozhraní, Beskydy-Soláň, 800 m (M), Rokytná, Brno, Smolín, Pohořelice u Brna (G), Mikulov (L). Housenky VIII.-IX. na tobolkách Silene vulgaris a S. nutans, dospělci z nich VI.-VII. následujícího roku, při rychlení i dříve. - Lit.: 13 (Hodějovice), 27 (Brno), 35 (Praha-Prokop).

C. ochripennella Z. - M: okolí Brna (GLM), Medlov u Pohořelic, Mušov (G), Přibice (M), Vranovice, Milovice u Mikulova (L). S: V. Leváre, Pernek, Plavecký Peter (L). Housenky IV.-V. na Ballota nigra, Lamium spp. a Stachys sylvatica, z nich dospělci V.-VI. - Lit.: 8, 27, 28, 32, 33, 34, 35, 38.

C. onosmella Brahm - B: Stříbro, Praha-Suchdol (G). M: Popice u Znojma (M), Mohelno (GL), okolí Brna (GLM), Vladislav, Miroslav, Čebín,

Kuřim, Pouzdřany (G), Náměšť n. O., Sedlec u Mikulova (L), Pavlovské a Mikulovské vrchy (GLM), Rohatec (GM). S: Devínska Kobyla (G), Plavecký Peter, Mochovce, Plešivec (L). Připředené vaky na suché vegetaci IV.-VI., dospělci se líhli V.-VI. - Lit.: 2, 8, 15, 17, 21, 27, 31, 33, 35, 37.

C. ornatipennella Hb. - B: Praha-Prokop (M). M: Hády u Brna (LM), Bořetice (L), Pouzdřany, Kobylí, Čejč, Želetice u Kyjova (G), Pavlovské vrchy-Tabulová (M), vesměs chytaná imága V.-VI. ve stepní vegetaci, Křižanovice u Bučovic, Pavlovské vrchy, vaky IV.-VI. na trávě (M). S: Trenč. Teplice, V. Leváre, Štúrovo, Plášťovce, Nízké Tatry-Motyčky (L), imága koncem V. a začátkem VI. vesměs na světlo. - Lit.: 2, 8, 12, 21, 27, 32, 35.

C. otitae Z. - B: Praha-Prokop (M). M: Havraníky a Popice u Znojma (GLM), Vladislav, Mohelno, Biskoupky, Tišnov, Čebín, Miroslav, Pouzdřany, Bořetice, Větrníky u Letonic, Želetice u Kyjova (G), okolí Brna (GL), Újezd u Brna, Pavlovské vrchy (GM). S: Závod (GLM), Velký vrch u Oslan (GM). Housenky V.-VI. na přízemních listech Otites spp., méně často na Silene nutans, z nich dospělci VI.-VII. - Lit.: 8, 27, 33, 34, 35.

C. paliatella Zck. - M: Kuřim, Veselka u Brna, Brno-Komín (G), Brno-Nový Lískovec (L), Otrokovice (G). S: Malacky, Kiarov (L), Medovarce (M). Housenky V.-VI. na Quercus spp., z nich dospělci VI. - Lit.: 8, 13, 15, 21, 28, 33, 35.

C. partitella Z. - M: Moravské Knínice, Větrníky u Letonic (G), Velatice, Bučovice (L), Boleradice (M). S: Mikulášov, Štúrovo (L), Hostice (M). Housenky IV.-VI. jednotlivě na Achillea millefolium, dospělci z nich V.-VI. (1 ♂ z Hostic Patzak det.). - Lit.: 8 (Mlyňany), 30 (Kyjov), 40 (Praha).

C. saponariella Heeger - M: Brno, okolí i centrum (GLM), Marefy, Křižanovice u Bučovic (G), Střelice, Dolní Věstonice (L). S: Kúty (M). Housenky VIII.-IX., z nich imága VI.- Lit.: 8, 15, 27, 31, 33, 42.

C. serpylletorum E. Hering - M: Brno-Soběšice (M), Hády u Brna (LM), Nebovidy (GM), Rokytná (L), Miroslav, Marefy, Želetice u Kyjova (G), Pavlov (L). S: Čachtice (M), Ružomberok (G), Štúrovo (L). Housenky do poloviny VI. na Thymus spp., z nich imága VI.-VII. - Lit.: 15 (prielom Hornádu), 23 (Sl. ráj), 30 (Kyjov), 33 (Hlásná Třebáň).

C. serratella L. - B: Nepomuk (L), Pomezí pod Landštejnem, Nová

Bystřice (G), Velké Dářko (L). M: Cikháj (L), Stálkov u Slavonic, Tišnov, Kuřim, Mohelno (G), Brno (GLM), Tovačov, Prostějov, Boleradice, Dubňany, Rohatec (L). S: Čadca, Kúty, Višňová (M). Housenky V.-VI. na Betula spp., Alnus glutinosa a A. incana, z nich imága V.-VI. - Lit.: 8, 13, 15, 17, 21, 22, 27, 28, 32, 33, 34, 35.

C. serratulella H. S. - S: Štúrovo 7.6.1981 1 vak na Serratula tinctoria (L). - Lit.: 8 (Domica, Zádiel, Dev. Kobyla), 35 (Praha,Hlubočepy).

C. siccifolia Stt. - S: Radvaň n. D. X.1981, housenky na Crataegus sp., z nich imága po přezimování (L), Demänová, 1 nedospělá housenka na Cotoneaster tomentosus 22.6.1973 (S). - Lit.: 23 (Sl. raj), 35 (Čechy, Lovoš).

C. solitariella Z. - M: Brno-Bystrc, Hády u Brna, Ochoz u Brna (GM), Bítov u Znojma (M). S: Mochovce (L). Housenky IV.-V. na Stellaria holostea, z nich imága V.-VI. - Lit.: 8, 27, 29, 33, 34, 35.

C. spissicornis Haw. - M: Dolní Rožínka (G), Mohelno (D. Povolný), Brno-Jundrov, Hády u Brna (G), Kamenný vrch u Brna (M), vesměs imága VI.-VIII. - Lit.: 4, 8, 15, 17, 21, 27, 35.

C. squalorella Z. - M: Brno-Lesná 9.9.1981 imága na světlo, Moravský Písek 15.8.1981 imága na světlo (M). - Lit.: 2, 8, 12, 21, 28.

C. sternipennella Zett. - M: Brno-Líšeň, 26.9.1982 housenky na Chenopodium sp., z nich imága VIII.1983 (M, gen.det.), Hlohovec IX. 1981 (L). - Lit.: 8, 13, 21, 28, 35, 41.

C. striatipennella Tgstr. - S: Závod 7.6. imága (G), tamtéž 5.6. 1981 1 ♂ (L, gen.det.). - Lit.: 3 (Rozsutec), 5 (Gaderská dolina), 23 (Gaderská dolina, Rozsutec), 32 (Týnec n. S.).

C. succursella H. S. - M: Čebín 30.6.1977 1 ♂ (G, Patzak det.), Újezd u Brna, Bořetice, Kobylí (G), Ratíškovice (GM), Sedlec u Mikulova (L). S: Velký vrch u Oslan (GM). Housenky V. na Artemisia vulgaris, A. campestris a Achillea millefolium (nová živná rostlina), z nich imága VI. - Lit.: 8 (Vrátna dolina), 27 (Brno).

C. tanaceti Mühl. - B: Hoštka u Přimdy, Čechtice, Rudoltice u Lanškrouna (G), housenky VIII.-IX. na Tanacetum vulgare. M: Hodonín VIII.1978 housenky na Achillea millefolium (L). S: Plášťovce VII.1981 housenky na květech Achillea millefolium, z nich 1 ♂ 5.6.1982 (M, Patzak det.), Hostice VII.1978 hojně housenky na Achillea collina (M). Nový druh pro Moravu a Slovensko; Achillea spp. je novou živnou rost-

linou. - Lit.: 37 (širší okolí Prahy).

C. therinella Tgstr. - M: Valtice VII.1981 (L). S: Závod, Gbelce, Nová Vieska VI.-VII.1981, vesměs imága na světlo (L, gen.det.). - Lit.: 8, 12, 13, 21, 27, 32, 33, 35.

C. trifariella Z. - M: Brno-Soběšice (GLM), Čebín, Ochoz u Brna (GM), Dukovany (G). Housenky IX. na Chamaecytisus hirsutus, Ch. ratisbonensis, Lembotropis nigricans, z nich imága po přezimování IV.-V. U Čebína nalézány housenky na Laburnum anagyroides jednak dorostlé v IX., ale také žeroucí 26.5.1974, z nichž se líhla imága v VI. (revid. Patzak). - Lit.: 15, 19, 20, 21, 27, 32, 33, 35.

C. trifolii Curtis (= frischella auct., nec Linné) - B: Milá u Loun (G). M: Mohelno, Čebín (G), Brno-Lesná (GL), Kobylí, Hodonín-Zbrod (L). S: Bešeňová (G), Závod, Štúrovo, Kiarov (L). Imága chytaná VI., housenky IX.-X. na Melilotus spp. - Lit.: 2, 8, 17, 21, 27, 28, 35, 37.

C. trochilella Dup. - B: Přimda, Pomezí pod Landštejnem (G). M: Přeckov, Biskoupky (G), Čebín (GM), okolí Brna (GLM), Střelice, Němčice n. H., Prostějov (L), Boleradice, Milovice u Mikulova, Pavlovské vrchy-Soutěska (M). S: Cerová-Lieskové, Kiarov (L). Housenky IV.-zač. VI. na Achillea millefolium, Chrysanthemum corymbosum, z nich imága VI.-VII. - Lit.: 3, 5, 8, 27, 28, 31, 32, 35, 37, 43.

C. troglodytella Dup. - M: Mikulov V.1974 housenky na Eupatorium cannabinum, 1 imágo z nich VI. (L, gen.det.). Nový druh pro Moravu. - Lit.: 11 (Srbsko-Koda).

C. unipunctella Z. - M: Hlohovec, housenky IX. na Chenopodium sp., z nich imága po přezimování (L). S: Gbelce, 1 imágo 29.7.1981 na světlo (L, gen.det.). - Lit.: 20, 21, 25, 28, 35, 43.

C. vacciniella H.S. - B: Libořezy (M), Velké Dářko (L). M: Cikháj, Rejvíz (L). S: Suchá Hora (L). Housenky V.-VI. na Vaccinium myrtillus, z nich imága VI. - Lit.: 8, 28, 29, 35.

C. vestianella L. (= laripennella Zett.) - M: Hády u Brna IX.1979 housenky na Chenopodium sp., z nich imága VII.1980, Popice u Znojma, Valtice, imága VII.-VIII. (L, gen.det.). S: Gbelce, VII. imága (L, gen. det.). - Lit.: 8, 17, 21, 27, 32, 33, 35.

C. vibicella Hb. - B: Pomezí pod Landštejnem (G). M: Stálkov u Slavonic, 600 m (G), Ochoz u Brna (M), Kočičí skála u Mikulova (G). S: Jur pri Bratislave, Modra, Cejkov (L). Housenky až do poloviny VII., z nich imága VII. - Lit.: 8, 15, 18, 21, 27, 33, 34, 35.

C. viminetella Z. - B: Přimda (G). M: Hády u Brna, Pohořelice u Brna, Ivaň u Pohořelic (L), Beskydy-Bumbálka (G). S: Holíč (L), Čachtice, Kamenín (M). Housenky V. na Salix caprea, z nich imága VI. - Lit.: 8, 13, 15, 17, 21, 27, 28, 35, 37.

C. virgatella Z. - M: Mikulov, Klentnice (L), Milovice u Mikulova (LM), Nesovice (G). S: Štúrovo (L). Housenky IV.-V. na Salvia pratensis, z nich imága VI. - Lit.: 2, 20, 21, 27, 33, 35.

C. virgaureae Stt. - B: Labská louka v Krkonoších, 1300 m (G). M: Břevenec v N. Jeseníku (M), Brno-Lesná, Brno-Soběšice, Žarošice, Strážovice (G), Kobylí (L). S: Muráňsky hrad (G). Housenky IX.-X. na Solidago virgaurea, z nich imága po přezimování VIII. - Lit.: 8, 14, 27, 28, 33.

C. vitisella Gregs. - B: Vinařice u Loun, Soběslav (G), Proseč u Skutče (M), Velké Dářko (L). M: Cikháj (L). S: Zuberec (G), Čingov u Sp. Nové Vsi (G). Housenky do V. na Rhodococcus vitis-idaea, z nich imága V. - Lit.: 2, 5, 8, 14, 15, 27, 35.

C. vulnerariae Z. - S: Čachtice 10.6.1978 imága, Plášťovce 8.6. 1981 imága (L, gen.det.). - Lit.: 19, 20, 21, 24, 27, 35, 42.

C. vulpecula Z. - M: Hády u Brna (GLM), Brno-Stránská skála (GM), Horní Bojanovice, Želetice u Kyjova (G), Klentnice (L). Housenky V.-zač. VI. na Onobrychis viciifolia, z nich imága VI.-VII. - Lit.: 15 (Drňa pri Jesenskom), 27 (Brno).

Zusammenfassung

Dieser Beitrag ist ein Teil eigener faunistischen Forschungen der Gattung Coleophora Hb. in der Tschechoslowakei. Es handelt sich hier um eine Auswahl von 79 Arten, die für unsere Fauna meistens schon bekannt waren. Neufunde sind nur bei C. graminicolella Hein. et Wck. (für Böhmen), C. adspersella Ben., C. congeriella Stgr. und C. troglodytella Dup. (für Mähren) und C. tanaceti Mühl. (für Mähren und die Slowakei). Somit ist dieser Beitrag die Vortsetzung einer anderen Veröffentlichung (Gregor et al., im Druck), welche nur Neufunde enthält.

Literatura

1 - Baldizzone, G., Patzak, H., 1980: Coleophora granulatella Zeller, 1849 und Coleophora campestriphaga nov. spec. Dtsch. Ent. Z.N.F., 27:313-316.

2 - Čaputa, A., 1970: Lepidoptera prírodnej rezervácie Devínska Kobyla. Ent. problémy, 8:55-153.
3 - Čaputa, A., 1976: Významnejšie nálezy motýľov (Lepidoptera) v prírodnej rezervácii Rozsutec. Biológia, 31:875-882.
4 - Čaputa, A., 1977: Ďalšie významné nálezy motýľov (Lepidoptera) v prírodnej rezervácii Rozsutec. Biológia, 32:895-896.
5 - Čaputa, A., 1979: Nové a významné druhy motýľov (Lepidoptera) v Gaderskej a Blatnickej doline. Biológia, 34:413-422.
6 - Dostál, J., 1982: Seznam cévnatých rostlin květeny československé. Pražská botanická zahrada, Praha-Troja.
7 - Gregor, F. et al., 1984: Zur Verbreitung der Coleophora-Arten in der Tschechoslowakei (Lepidoptera, Coleophoridae). Biológia, v tisku.
8 - Hrubý, K., 1964: Prodromus Lepidopter Slovenska. SAV Bratislava.
9 - Janovský, M. et Gottwald, A., 1983: Pozoruhodné nálezy Lepidopter pro ČSSR, 3. Zprávy čs. spol. ent., 19:21-25.
10 - Klimesch, J., 1974: Zur Kenntnis der Mikrolepidopteren (Lepidoptera) aus der Gegend von Vyšší Brod (Hohenfurth). Acta sci. nat. Mus. Bohem. merid. Č. Budějovice, 14:207-214.
11 - Krušek, K. et Soldát, M., 1980: Motýlí fauna Karlštejnska - 2. část. Bohemia centralis, 9:109-161.
12 - Moucha, J. et Novák, I., 1962: Ergebnisse der Erforschung der Lepidopterenfauna der Slowakei (1946-1960), II. Teil (Lepidoptera). Acta faun. ent. mus. nat. Pragae, 8, No. 74:95-137.
13 - Patočka, J., 1945: Další příspěvek k lepidopterologickému výzkumu jižních Čech. Čas. čs. spol. ent., 42:73-82.
14 - Patočka, J., 1946: Další zajímavé nálezy Lepidopter z okolí Č. Budějovic. Ent. listy, 9:101-105.
15 - Patočka, J., 1982: Príspevok k faunistike Lepidopter Slovenska. Ent. problémy, 17:133-157.
16 - Povolný, D. et Gregor, F., 1946: Další nové nebo zajímavé nálezy Lepidopter z Moravy. Ent. listy, 9:155-156.
17 - Reiprich, A., 1962: Dodatky k prieskumu motýľov Slovenského raja a okolia Sp. N. Vsi. Biol. práce SAV VIII/6:53-88.
18 - Reiprich, A., 1966: Ďalšie nálezy motýľov z oblasti Slovenského raja a okolia Spišskej Novej Vsi. Ent. problémy, 6:125-153.
19 - Reiprich, A., 1972: Nové druhy Microlepidopter pre Slovensko z oblasti Slov. raja a okolia Sp. N. Vsi z rokov 1970-71. Zprávy čs. spol. ent., 8:31-34.

20 - Reiprich, A., 1977: Poznámky k prodromu lepidopter Slovenska (Hrubý, 1964). Zprávy čs. spol. ent., 13:79-92.
21 - Reiprich, A., 1977a: Doplnky k prodromu lepidoptér Slovenska. Ent. problémy, 14:13-69.
22 - Reiprich, A., 1983: Prehľad niektorých habituálne ťažko rozlíšiteľných druhov motýľov z územia ČSSR. Časť 10. Zástupcovia skupiny Coleophora serratella L. (Lep., Coleophoridae). Biológia, 38: 991-1002.
23 - Reiprich, A. et Janovský, M., 1981: Prehľad nových a pozoruhodných druhov motýľov zo Slovenska z rokov 1973-77. Zprávy čs. spol. ent., 17:103-113.
24 - Reiprich, A. et Petrašovič, J., 1972: Nové druhy motýľov pre chránenú krajinnú oblasť Slovenský raj a okolie Spišskej Novej Vsi z rokov 1970-71. Ochrana fauny, 6:1-7.
25 - Reiprich, A. et Petrašovič, J., 1974: Nové druhy motýľov (Lepidoptera) pre Slovensko z východnej časti SSR. Zprávy čs. spol. ent., 10:79-82.
26 - Reiprich, A. et Petrašovič, J., 1976: Dodatok k zoznamu motýlej fauny Slovenského raja a okolia Spišskej Novej Vsi za roky 1972-1973. Ent. problémy, 13:163-173.
27 - Skala, H., 1911-12: Die Lepidopterenfauna Mährens I, II. Verh. d. naturforsch. Vereines, Brünn, 50:63-241, 51:115-377.
28 - Skala, H., 1931-32: Zur Lepidopterenfauna Mährens und Schlesiens. Arb. d. ent. Abt. d. Landesmuseums Brünn, 30:1-197.
29 - Skala, H., 1942: Falter aus Mähren und Schlesien. Ztschr. d. Wiener Ent. Vereines, 27:289-294.
30 - Skala, H., 1944: Beitrag zur Falterfauna Mährens und Schlesiens. Ent. listy, 7:111-116.
31 - Skala, H. et Zavřel, H., 1946: Hyponomeuta e Moravia et Silesia. Ent. listy, 9:33-52.
32 - Soldát, M., 1980: Motýlí fauna Týnce n. Sázavou a jeho okolí. Zprávy čs. spol. ent., 16:65-96.
33 - Soldát, M. et Starý, B., 1978: Fauna drobných motýlů Karlštejnska. Bohemia centralis, 7:105-149.
34 - Starý, B., 1930: O minujícím hmyzu v zemi Moravskoslezské. Práce mor. přír. spol., svazek VI, spis 6:125-242. Brno.
35 - Sterneck, J. et Zimmermann, F., 1933: Prodromus der Schmetterlingsfauna Böhmens II, Microlepidoptera. Karlsbad.
36 - Troníček, E., 1953: Příspěvek k ekologii motýlů. Čas. čs. spol. ent., 50:65-66.

37 - Troníček, E., 1955: K poznání motýlů středočeského polního biotopu. Čas. čs. spol. ent., 52:189-193.
38 - Vlach, V., 1939: Microlepidoptera nová pro Čechy. Čas. čs. spol. ent., 36:49-50.
39 - Vlach, V., 1940: Nové druhy Microlepidopter pro Čechy, Čas. čs. spol. ent., 37:94-95.
40 - Vlach, V., 1942: Nové druhy Mikrolepidopter pro Čechy. Čas. čs. spol. ent., 39:70-72.
41 - Vlach, V., 1943: Nové druhy Mikrolepidopter pro Čechy. Čas. čs. spol. ent., 40:111-112.
42 - Vlach, V., 1951: Několik vzácných drobných motýlů z okolí Prahy. Čas. čs. spol. ent., 48:137-139.
43 - Zimmermann, F., 1923: II. Nachtrag zur Lepidopterenfauna Mährens. Verh. d. naturforsch. Vereines in Brünn, 58:73-76.
44 - Zimmermann, F., 1926: Coleophora asteris Mühl., var. halophilella, var. nova. Naturwissensch. Ztschr. Lotos, Prag, 74:26.

Adresy autorů:

Dr. Ing. F. Gregor, CSc., 638 00 Brno, Loosova 14
A. Laštůvka, 796 05 Prostějov, Slavíčkova 15
RNDr. Z. Laštůvka, 602 00 Brno, Šumavská 30
Ing. J. Marek, 614 00 Brno, Venhudova 21