Published November 14, 2002

Klapalekiana, **38**: 11-25, 2002
ISSN 1210-6100

Výsledky faunistického průzkumu motýlů (Lepidoptera) v okolí obce Těptín (střední Čechy)

Results of the faunistic research of Lepidoptera in Těptín village (central Bohemia) and its environs

Petr ČÍLA

Pod Zvonařkou 10, CZ-120 00 Praha 2

Faunistics, Lepidoptera, Central Europe, Czech Republic

Abstract. Altogether 756 species of Lepidoptera belonging to 25 selected families were recorded in the Těptín village (central Bohemia, Czech Republic) and its close environs during a faunistic research in 1972-2001. Interesting records are briefly commented and bionomical notes on some species are added.

ÚVOD

Práce předkládá výsledky vlastního faunistického výzkumu, prováděného systematicky v létech 1972-2001 v katastru obce Těptín. Protože v nejbližším okolí studovaného území nebyl dosud žádný podrobnější faunistický průzkum prováděn, představuje zde uvedený soupis druhů nalezených během téměř 30 let nepřetržitého sledování další pramen pro poznání fauny motýlů regionu Dolního Posázaví (jiné prameny viz např.: Pipek 1976, 1982, 1983, 1985; Pipek & Štěpánek 1978, 1979, 1981; Soldát 1980, 1982, 1983, 1984) a zároveň doplňuje stále řídkou síť obdobně zpracovávaných lokalit v rámci území ČR (srov. např.: Hrubý 1959, Komárek 1977, Komárek & Liška 1979, Matouš 1994, Spitzer & Jaroš 1993, Vávra et al. 1996).

MATERIÁL A METODIKA

Studovány byly následující čeledi motýlů: Hepialidae, Psychidae, Limacodidae, Zygaenidae, Sesiidae, Cossidae, Pyralidae, Lasiocampidae, Endromidae, Saturniidae, Sphingidae, Hesperiidae, Papilionidae, Pieridae, Lycaenidae, Nymphalidae, Satyridae, Drepanidae, Geometridae, Notodontidae, Noctuidae, Pantheidae, Lymantriidae, Nolidae a Arctiidae. Sběr materiálu (hlavně imag, eventuálně vajíček, larev a kukel) byl prováděn všemi dostupnými metodami běžné entomologické praxe (tj. individuální sběr imag, vajíček a larev ve dne, sklepávání larev, vyrývání kukel, sběr imag na světlo a vnadidlo v noci, pro čeleď Sesiidae bylo použito lákání imag na feromony – výrobce Max Planck Institut, Seewiesen, Německo). Světelný zdroj různého typu (běžná žárovka 100 W, výbojka 125-500 W, horské slunce 125 a 250 W) byl umístěn trvale asi 300 m západně od obce v zahradě vlastní chalupy, reflexní plochu tvořila bíle natřená zeď. Individuální sběr v terénu ve dne byl po dobu sledování prováděn s frekvencí zhruba dvakrát týdně podle momentálních klimatických podmínek. Rovněž odchyt na světlo byl prováděn s frekvencí zhruba dvou odchytů do týdne, a to vždy po celou sběrnou sezónu (od března do listopadu). Determinaci materiálu provedl autor (P. Číla det.) dle běžných klíčů nebo atlasů (Błeszyński 1960, 1965, 1966; Higgins & Riley 1978; Koch 1984); některé skupiny byly revidovány specialisty: Sesiidae – K. Špatenka det., Geometridae: *Eupithecia* Curtis, 1825 – F. Krampl det., Pyralidae – J. Skyva, J. Šumpich det. Užívaná nomenklatura je podle Laštůvky (1998). Dokladový materiál je uložen z větší části ve sbírce autora (coll. P. Číla, Praha), menší část je ve sbírkách Okresního muzea Praha-východ v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi.

CHARAKTERISTIKA SLEDOVANÉHO ÚZEMÍ

Zkoumaná oblast představuje území rozkládající se v okruhu asi 2-3 km na jih a jihozápad od obce Těptín (čtverec 6153; viz Buchar 1982, Pruner & Míka 1996), která leží cca 6 km jihozápadně od Velkých Popovic, 5 km východně od Jílového u Prahy a 7 km severozápadně od Týnce nad Sázavou. Geografické koordináty obce odvozené z mapy s měřítkem 1 : 50 000 (Anonymus 1998) jsou přibližně 49°54' severní šířky a 14°34' východní délky. Okolní území náleží k pahorkatinnému stupni (nadmořská výška je mezi 420-514 m n.m.). Orograficky přísluší Těptín k Dobříšské pahorkatině. Z hlediska botanického (členění fytogeografické) leží obec a její okolí v mezofytiku (Hejný & Slavík 1997). Jde o hraniční oblast fytogeografických okresů Střední Povltaví a Říčanská plošina (Hejný & Slavík 1997). Dle členění zoogeografického jde o faunistický obvod a okres Středočeská pahorkatina (Zelený 1972).

Klimaticky je území ve srážkovém stínu přilehlých vrchů Medník a Vlková, takže celkový úhrn srážek je pravděpodobně poněkud nižší než odpovídá nejbližším okolním oblastem. Úhrnné srážky v období 1994-2001 se ve vegetační sezóně (tj. květen až říjen) činí průměrně 650 mm (vlastní měření autora). V nejteplejším měsíci – červenci je za období 1975 až 2001 průměrná maximální denní teplota 22°C, přičemž z naměřených hodnot je patrný trend mírného oteplování v posledních letech. Zatím vůbec nejvyšší průměrná maximální denní teplota byla zjištěna za červenec 1994, a to 28,5°C (vše vlastní měření autora; do průměru započteny vždy nejvyšší zjištěné teploty v jednotlivých dnech).

Geologickým podkladem většiny rozlohy uvedeného území je žula resp. biotitický granodiorit (tj. hornina žulového vzhledu), drobnozrnný, převážně křemenem bohatý – požárský typ (Kodym 1963).

Z hlediska diverzity krajiny je území velmi pestré a reprezentuje, resp. v nedávné minulosti reprezentovalo širokou škálu biotopů od skalních výstupů, lučních xerotermních stráněk a teplých úhorů přes mokřady, podmáčená luka, rákosiny a jiné lemové porosty tří rybníků až po zalesněné plochy. V lesních porostech jsou zastoupeny jehličnaté a smíšené lesy s dominancí smrku (dříve též mnohem více i borovice), menší podíl tvoří modřín a jedle. Z listnatých stromů se uplatňují duby, buky, břízy a běžné druhy náletových dřevin (osika, jíva). Území je významnou rekreační oblastí s intenzivní chatovou zástavbou, která v posledních letech vedla k likvidaci některých původních stanovišť, přičemž nejvíce byla zřejmě postižena stanoviště xerotermní.

PŘEHLED ZJIŠTĚNÝCH DRUHŮ

V následujícím textu jsou užívany tyto zkratky informující o způsobu získání materiálu, eventuálně o způsobu jeho zpracování: D = individuální sběr ve dne, N = individuální sběr v noci; L = sběr na světelný zdroj; V = individuální sběr na vnadidlo; F = individuální sběr na feromon; C = chov ex larva; E = chov ex ovo; P = chov ex pupa; I = chov ex imago (z vajíček získaných vykladením odchycené samice); G = determinace provedena, případně ověřena, na základě preparace genitálií. Pokud byly dokladové exempláře příslušného druhu získány více metodami, jsou zkratky uvedeny v pořadí dle významnosti uvedené metody pro sběr tohoto druhu. Druhy označené **K-x** jsou uvedeny v Komentářích k významnějším druhům.

Celkem bylo ve sledovaném území zjištěno 756 druhů.

Hepialidae
Hepialus sylvinus (Linnaeus, 1761) – L, N
H. hecta (Linnaeus, 1758) – L, N
H. humuli (Linnaeus, 1758) – L, N

Psychidae
Psyche casta (Pallas, 1767) – D
Bijugis bombycella (Denis et Schiffermüller, 1775) – L, N
Epichnopterix plumella (Denis et Schiffermüller, 1775) – L, N

Limacodidae
Apoda limacodes (Hufnagel, 1766) – L

Zygaenidae
Adscita statices (Linnaeus, 1758) – D
Zyganea carniolica (Scopoli, 1763) – D
Z. loti (Denis et Schiffermüller, 1775) – D
Z. viciae (Denis et Schiffermüller, 1775) – D
Z. ephialtes (Linnaeus, 1767) – D
Z. filipendulae (Linnaeus, 1758) – D
Z. lonicerae (Scheven, 1777) – D
Z. minos (Denis et Schiffermüller, 1775) – D
Z. purpuralis (Brünnich, 1763) – D

Sesiidae
Pennisetia hylaeiformis (Laspeyres, 1801) – F, C
Sesia melanocephala Dalman, 1816 – C
Paranthrene tabaniformis (Rottenburg, 1775) – F
P. insolita Le Cerf, 1914 – F; **K-1**
Synanthedon spheciformis (Denis et Schiffermüller, 1775) – F
S. formicaeformis (Esper, 1783) – F
S. vespiformis (Linnaeus, 1761) – F, C

S. myopaeformis (Borkhausen, 1789) – F
S. tipuliformis (Clerck, 1759) – F
Bembecia ichneumoniformis (Denis et Schiffermüller, 1775) – D; **K-2**
Chamaesphecia empiformis (Esper, 1783) – F, C

Cossidae
Zeuzera pyrina (Linnaeus, 1761) – L
Cossus cossus (Linnaeus, 1758) – L

Pyralidae
Aphomia sociella (Linnaeus, 1758) – L
A. zelleri (Joannis, 1932) – L
Galleria mellonella (Linnaeus, 1758) – L
Synaphe punctalis (Fabricius, 1775) – L
Pyralis farinalis (Linnaeus, 1758) – L, D
Aglossa pinguinalis (Linnaeus, 1758) – L
Hypsopygia costalis (Fabricius, 1775) – L
Orthopygia glaucinalis (Linnaeus, 1758) – L
Endotricha flammealis (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
Ortholepis betulae (Goeze, 1778) – L
Pyla fusca (Haworth, 1811) – L
Oncocera semirubella (Scopoli, 1763) – L
Dioryctria abietella (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
D. simplicella Heinemann, 1863 – L
D. schuetzeella Fuchs, 1899 – L
D. sylvestrella (Ratzeburg, 1840) – L
Phycita roborella (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
Nephopterix angustella (Hübner, 1796) – L
Conobathra tumidana (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
Trachycera advenella (Zincken, 1818) – L
Acrobasis sodalella Zeller, 1839 – L
A. consociella (Hübner, 1813) – L
A. obtusella (Hübner, 1796) – L
Myelois circumvoluta (Fourcroy, 1785) – L
Eccopisa effractella Zeller, 1848 – L
Assara terebrella (Zincken, 1818) – L
Phycitodes albatellus (Ragonot, 1887) – L
Scoparia basistrigalis Knaggs, 1866 – L
S. ambigualis (Treitschke, 1829) – L
S. pyralella (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
Eudonia truncicolella (Stainton, 1849) – L
E. mercurella (Linnaeus, 1758) – L
Heliothela wulfeniana (Scopoli, 1763) – D
Calamotropha paludella (Hübner, 1824) – L
Crambus pascuellus (Linnaeus, 1758) – L
C. ericellus (Hübner, 1813) – L
C. lathoniellus (Zincken, 1817) – L
C. perlellus (Scopoli, 1763) – L
Agriphila tristella (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
A. straminella (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
A. geniculea (Haworth, 1811) – L
Catoptria permutatella (Herrich-Schäffer, 1848) – L; G
C. pinella (Linnaeus, 1758) – L
C. falsella (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
Elophila nymphaeata (Linnaeus, 1758) – L
Acentria ephemerella (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
Cataclysta lemnata (Linnaeus, 1758) – L
Cynaeda dentalis (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
Evergestis forficalis (Linnaeus, 1758) – L
E. extimalis (Scopoli, 1763) – L
E. limbata (Linnaeus, 1767) – L
E. pallidata (Hufnagel, 1767) – L
Udea ferrugalis (Hübner, 1796) – L
U. fulvalis (Hübner, 1809) – L
U. lutealis (Hübner, 1809) – L
U. prunalis (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
U. olivalis (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
Opsibotys fuscalis (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
Loxostege sticticalis (Linnaeus, 1761) – L
Ecpyrrhorrhoe rubiginalis (Hübner, 1796) – L
Pyrausta aurata (Scopoli, 1763) – L
P. purpuralis (Linnaeus, 1758) – L
Sitochroa palealis (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
Perinephela lancealis (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
Phlyctaenia coronata (Hufnagel, 1767) – L
P. perlucidalis (Hübner, 1809) – L
Psammotis pulveralis (Hübner, 1796) – L
Eurrhypara hortulata (Linnaeus, 1758) – L, D
Pleuroptya ruralis (Scopoli, 1763) – L
Agrotera nemoralis (Scopoli, 1763) – L
Palpita unionalis (Hübner, 1796) – L
Nomophila noctuella (Denis et Schiffermüller, 1775) – L

Lasiocampidae
Poecilocampa populi (Linnaeus, 1758) – L
Trichiura crataegi (Linnaeus, 1758) – C, L
Malacosoma neustria (Linnaeus, 1758) – C, E, I, L
Lasiocampa trifolii (Denis et Schiffermüller, 1775) – C, L
L. quercus (Linnaeus, 1758) – E, I, L
Macrothylacia rubi (Linnaeus, 1758) – C, L
Dendrolimus pini (Linnaeus, 1758) – L
Euthrix potatoria (Linnaeus, 1758) – L
Cosmotriche lobulina (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
Phyllodesma tremulifolium (Hübner, 1810) – C, E, I, L
Odonestis pruni (Linnaeus, 1758)

Endromidae
Endromis versicolora (Linnaeus, 1758) – E, I, D, L

Saturniidae
Aglia tau (Linnaeus, 1758) – D, L
Saturnia pavonia (Linnaeus, 1758) – D, C, E, I, L

Sphingidae
Agrius convolvuli (Linnaeus, 1758) – N, L
Sphinx pinastri (Linnaeus, 1758) – C, N, L, P
Mimas tiliae (Linnaeus, 1758) – C, L
Smerinthus ocellatus (Linnaeus, 1758) – C, L
Laothoe populi (Linnaeus, 1758) – E, C, L
Macroglossum stellatarum (Linnaeus, 1758) – D, C
Hyles gallii (Rottemburg, 1775) – N, L
Deilephila elpenor (Linnaeus, 1758) – C, N, L
D. porcellus (Linnaeus, 1758) – C, N, L

Hesperiidae
Erynnis tages (Linnaeus, 1758) – D
Carcharodus alceae (Esper, 1780) – D
Pyrgus malvae (Linnaeus, 1758) – D
Carterocephalus palaemon (Pallas, 1771) – D
Thymelicus sylvestris (Poda, 1761) – D
T. lineola (Ochsenheimer, 1808) – D
Ochlodes venatus (Bremer et Grey, 1853) – D

Papilionidae
Iphiclides podalirius (Linnaeus, 1758) – E, C, D; **K-3**
Papilio machaon (Linnaeus, 1758) – E, C, D; **K-4**

Pieridae
Leptidea sinapis (Linnaeus, 1758) – D
L. reali Reissinger, 1989 – D
Pieris brassicae (Linnaeus, 1758) – C, D
P. rapae (Linnaeus, 1758) – C, D
P. napi (Linnaeus, 1758) – C, D
Pontia daplidice (Linnaeus, 1758) – D
Anthocharis cardamines (Linnaeus, 1758) – C, D
Colias hyale (Linnaeus, 1758) – D
C. alfacarensis Ribbe, 1905 – D
Gonepteryx rhamni (Linnaeus, 1758) – D, C

Lycaenidae
Lycaena phlaeas (Linnaeus, 1758) – D
L. virgaureae (Linnaeus, 1758) – D
L. tityrus (Poda, 1761) – D
L. hippothoe (Linnaeus, 1758) – D
Thecla betulae (Linnaeus, 1758) – D
Neozephyrus quercus (Linnaeus, 1758) – C, D
Satyrium pruni (Linnaeus, 1758) – D, C
Callophrys rubi (Linnaeus, 1758) – D
Cupido argiades (Pallas, 1771) – D
Celastrina argiolus (Linnaeus, 1758) – D
Maculinea nausithous (Bergsträsser, 1779) – D; **K-5**
Aricia agestis (Denis et Schiffermüller, 1775) – D
Cyaniris semiargus (Rottemburg, 1775) – D
Polyommatus icarus (Rottemburg, 1775) – D

Nymphalidae
Apatura iris (Linnaeus, 1758) – D; **K-6**
A. ilia (Denis et Schiffermüller, 1775) – D, C; **K-7**
Limenitis populi (Linnaeus, 1758) – D, C, P; **K-8**
L. camilla (Linnaeus, 1764) – D; **K-9**
Nymphalis polychloros (Linnaeus, 1758) – D
N. antiopa (Linnaeus, 1758) – D, C
Inachis io (Linnaeus, 1758) – D, C
Aglais urticae (Linnaeus, 1758) – D, C
Vanessa atalanta (Linnaeus, 1758) – D, C
V. cardui (Linnaeus, 1758) – D, C
Polygonia c-album (Linnaeus, 1758) – D, C
Araschnia levana (Linnaeus, 1758) – D, C
Argynnis paphia (Linnaeus, 1758) – D
A. aglaja (Linnaeus, 1758) – D
A. adippe (Denis et Schiffermüller, 1775) – D
A. niobe (Linnaeus, 1758) – D
Issoria lathonia (Linnaeus, 1758) – D
Boloria selene (Denis et Schiffermüller, 1775) – D
B. euphrosyne (Linnaeus, 1758) – D
B. dia (Linnaeus, 1767) – D
Melitaea athalia (Rottemburg, 1775) – D; G

Satyridae
Melanargia galathea (Linnaeus, 1758) – D
Hipparchia alcyone (Denis et Schiffermüller, 1775) – D; **K-10**
Erebia medusa (Denis et Schiffermüller, 1775) – D
Maniola jurtina (Linnaeus, 1758) – D
Aphantopus hyperantus (Linnaeus, 1758) – D
Coenonympha pamphilus (Linnaeus, 1758) – D
C. arcania (Linnaeus, 1761) – D
C. glycerion (Borkhausen, 1788) – D
Pararge aegeria (Linnaeus, 1758) – D
Lasiommata megera (Linnaeus, 1767) – D
L. maera (Linnaeus, 1758) – D

Drepanidae
Cilix glaucatus (Scopoli, 1763) – L
Falcaria lacertinaria (Linnaeus, 1758) – L
Drepana falcataria (Linnaeus, 1758) – L
Sabra harpagula (Esper, 1786) – L; **K-11**
Watsonalla binaria (Hufnagel, 1767) – L
W. cultraria (Fabricius, 1775) – L
Thyatira batis (Linnaeus, 1758) – L
Habrosyne pyritoides (Hufnagel, 1766) – L
Tethea ocularis (Linnaeus, 1767) – L
T. or (Denis et Schiffermüller, 1775) – L, E
Tetheella fluctuosa (Hübner, 1803) – L
Ochropacha duplaris (Linnaeus, 1761) – L
Achlya flavicornis (Linnaeus, 1758) – L
Polyploca ridens (Fabricius, 1787) – L

Geometridae
Archiearis parthenias (Linnaeus, 1761) – D, C
A. notha (Hübner, 1803) – D, C
Abraxas sylvatus (Scopoli, 1763) – L
Lomaspilis marginata (Linnaeus, 1758) – L
Ligdia adustata (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
Chiasmia notata (Linnaeus, 1758) – L
Ch. alternata (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
Ch. signaria (Hübner, 1809) – L; **K-12**
Ch. liturata (Clerck, 1759) – L
Ch. wauaria (Linnaeus, 1758) – L, C
Ch. clathrata (Linnaeus, 1758) – L
Ch. brunneata (Thunberg, 1784) – L
Plagodis pulveraria (Linnaeus, 1758) – L
P. dolabraria (Linnaeus, 1767) – L
Petrophora chlorosata (Scopoli, 1763) – L, D
Opisthograptis luteolata (Linnaeus, 1758) – L, C
Epione repandaria (Hufnagel, 1767) – L
E. vespertaria (Linnaeus, 1767) – L
Cepphis advenaria (Hübner, 1790) – L
Apeira syringaria (Linnaeus, 1758) – L; **K-13**
Ennomos autumnarius (Werneburg, 1859) – L, D
E. quercinarius (Hufnagel, 1767) – L

E. alniarius (Linnaeus, 1758) – L
E. erosarius (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
E. fuscantarius (Haworth, 1809) – L
Selenia dentaria (Fabricius, 1775) – L
S. lunularia (Hübner, 1788) – L
S. tetralunaria (Hufnagel, 1767) – L
Odontopera bidentata (Clerck, 1759) – L
Crocallis elinguaria (Linnaeus, 1758) – L, C
Ourapteryx sambucaria (Linnaeus, 1758) – L
Colotois pennaria (Linnaeus, 1761) – L, C
Angerona prunaria (Linnaeus, 1758) – L
Apocheima hispidarium (Denis et Schiffermüller, 1775) – L, D
A. pilosarium (Denis et Schiffermüller, 1775) – L, C
Lycia hirtaria (Clerck, 1759) – L
L. isabellae (Harrison, 1914) – L, D, E, I
Biston stratarius (Hufnagel, 1767) – L, C
B. betularius (Linnaeus, 1758) – L, C
Agriopis leucophaearia (Denis et Schiffermüller, 1775) – L, D, N
A. aurantiaria (Hübner, 1799) – L, D, N
A. marginaria (Fabricius, 1776) – L, D, N
Erannis defoliaria (Clerck, 1759) – L, D, N
Peribatodes rhomboidarius (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
P. secundarius (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
Cleora cinctaria (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
Deileptenia ribeata (Clerck, 1759) – L
Alcis repandata (Linnaeus, 1758) – L
A. bastelbergeri (Hirschke, 1908) – L
Hypomecis roboraria (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
H. punctinalis (Scopoli, 1763) – L
Ectropis crepuscularia (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
Paradarisa consonaria (Hübner, 1799) – L; **K-14**
Parectropis similaria (Hufnagel, 1767) – L
Aethalura punctulata (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
Arichanna melanaria (Linnaeus, 1758) – L; **K-15**
Ematurga atomaria (Linnaeus, 1758) – L, D
Bupalus piniarius (Linnaeus, 1758) – L, D
Cabera pusaria (Linnaeus, 1758) – L, D
C. exathemata (Scopoli, 1763) – L
Lomographa bimaculata (Fabricius, 1775) – L
L. temerata (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
L. distinctata (Herrich-Schäffer, 1839) – L
Theria rupicapraria (Denis et Schiffermüller, 1775) – L, N; **K-16**
Campaea margaritata (Linnaeus, 1767) – L
Hylaea fasciaria (Linnaeus, 1758) – L
Pungeleria capreolaria (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
Charissa obscurata (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
Siona lineata (Scopoli, 1763) – L
Aspitates gilvaria (Denis et Schiffermüller, 1775) – L, D
Alsophila aescularia (Denis et Schiffermüller, 1775) – L, D, N
A. aceraria (Denis et Schiffermüller, 1775) – L, D, N
Pseudoterpna pruinata (Hufnagel, 1767) – L
Geometra papilionaria (Linnaeus, 1758) – L, C
Antonechloris smaragdaria (Fabricius, 1787) – L
Hemithea aestivaria (Hübner, 1799) – L
Thalera fimbrialis (Scopoli, 1763) – L
Jodis lactearia (Linnaeus, 1758) – L
J. putata (Linnaeus, 1758) – L
Cyclophora annularia (Fabricius, 1775) – L
C. albipunctata (Hufnagel, 1767) – L
C. quercimontaria (Bastelberger, 1897) – L
C. porata (Linnaeus, 1767) – L
C. punctaria (Linnaeus, 1758) – L
C. linearia (Hübner, 1799) – L
Timandra comae Schmidt, 1931 – L
Scopula immorata (Linnaeus, 1758) – L
S. nigropunctata (Hufnagel, 1767) – L
S. ornata (Scopoli, 1763) – L, D
S. rubiginata (Hufnagel, 1767) – L
S. immutata (Linnaeus, 1758) – L
S. floslactata (Havorth, 1809) – L
Idaea muricata (Hufnagel, 1767) – L, E, I
I. dimidiata (Hufnagel, 1767) – L
I. serpentata (Hufnagel, 1767) – L
I. rufaria (Hübner, 1799) – L; G
I. ochrata (Scopoli, 1763) – L; G
I. fuscovenosa (Goeze, 1781) – L
I. humiliata (Hufnagel, 1767) – L
I. inquinata (Scopoli, 1763) – L
I. seriata (Schrank, 1802) – L
I. biselata (Hufnagel, 1767) – L
I. emarginata (Linnaeus, 1758) – L
I. aversata (Linnaeus, 1758) – L
I. straminata (Borkhausen, 1794) – L
I. deversaria (Herrich-Schäffer, 1847) – L
I. moniliata (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
Rhodostrophia vibicaria (Clerck, 1759) – L
Lythria purpuraria (Linnaeus, 1758) – L, D
Scotopteryx moeniata (Scopoli, 1763) – L
S. chenopodiata (Linnaeus, 1758) – L, D
S. mucronata (Scopoli, 1763) – L; G
S. luridata (Hufnagel, 1767) – L
Xanthorhoe biriviata (Borkhausen, 1794) – L
X. designata (Hufnagel, 1767) – L
X. spadicearia (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
X. ferrugata, (Clerck, 1759) – L
X. quadrifasciata (Clerck, 1759) – L
X. montanata (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
X. fluctuata (Linnaeus, 1758) – L, D
Catarhoe rubidata (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
C. cuculata (Hufnagel, 1767) – L
Epirrhoe tristata (Linnaeus, 1758) – L, D
E. alternata (Müller, 1764) – L
E. rivata (Hübner, 1813) – L
E. molluginata (Hübner, 1813) – L; **K-17**
Camptogramma bilineatum (Linnaeus, 1758) – L, D
Anticlea badiata (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
A. derivata (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
Mesoleuca albicillata (Linnaeus, 1758) – L
Pelurga comitata, (Linnaeus, 1758) – L
Lampropteryx suffumata (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
Cosmorhoe ocellata (Linnaeus, 1758) – L
Eulithis prunata (Linnaeus, 1758) – L
E. testata (Linnaeus, 1761) – L
E. populata (Linnaeus, 1758) – L

E. mellinata (Fabricius, 1787) – L
E. pyraliata (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
Ecliptopera silaceata (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
E. capitata (Herrich-Schäffer, 1839) – L
Chloroclysta siterata (Hufnagel, 1767) – L
Ch. citrata (Linnaeus, 1761) – L
Ch. truncata (Hufnagel, 1767) – L
Cidaria fulvata (Forster, 1771) – L
Plemyria rubiginata (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
Thera firmata (Hübner, 1822) – L
T. obeliscata (Hübner, 1787) – L
T. variata (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
T. britannica (Turner, 1925) – L
T. vetustata (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
T. juniperata (Linnaeus, 1758) – L
Eustroma reticulatum (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
Electrophaes corylata (Thunberg, 1792) – L
Colostygia pectinataria (Knoch, 1781) – L
Hydriomena furcata (Thunberg, 1784) – L
H. impluviata (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
Melanthia procellata (Denis et Schiffermüller, 1775) – L; **K-18**
Spargania luctuata (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
Rheumaptera hastata (Linnaeus, 1758) – L, D
R. cervinalis (Scopoli, 1763) – L, D
R. undulata (Linnaeus, 1758) – L
Triphosa dubitata (Linnaeus, 1758) – L
Philereme vetulata (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
P. transtversata (Hufnagel, 1767) – L
Euphyia biangulata (Haworth, 1809) – L
E. unangulata (Haworth, 1809) – L
Epirrita dilutata (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
E. christyi (Allen, 1906) – L
E. autumnata (Borkhausen, 1794) – L
Operophtera brumata (Linnaeus, 1758) – L, D, N
O. fagata (Scharfenberg, 1805) – L, D, N
Perizoma alchemillatum (Linnaeus, 1758) – L
P. hydratum (Treitschke, 1829) – L
P. bifasciatum (Haworth, 1809) – L
P. blandiatum (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
P. flavofasciatum (Thunberg, 1792) – L
P. didymatum (Linnaeus, 1758) – L
P. parallelolineatum (Retzius, 1783) – L
Eupithecia abietaria (Goeze, 1781) – L
E. linariata (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
E. venosata (Fabricius, 1787) – L, C
E. tenuiata (Hübner,1813) – L, C
E. inturbata (Hübner,1817) – L
E. pusillata (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
E. abbreviata Stephens, 1831 – L
E. dodoneata Guenée, 1857 – L
E. virgaureata Doubleday, 1861 – L
E. tripunctaria Herrich-Schäffer, 1852 – L
E. lariciata (Freyer, 1842) – L
E. tantillaria Boisduval, 1840 – L
E. lanceata (Hübner, 1825) – L
E. sinuosaria (Eversmann, 1848) – L
E. selinata Herrich-Schäffer, 1861 – L
E. egenaria Herrich-Schäffer, 1848 – L
E. pimpinellata (Hübner,1813) – L
E. denotata (Hübner, 1813) – L
E. plumbeolata (Haworth, 1809) – L
E. innotata (Hufnagel, 1767) – L; G
E. ochridata Schütze et Pinker 1968 – L; G
E. distinctaria Herrich-Schäffer, 1848 – L
E. centaureata (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
E. extraversaria (Herrich-Schäffer, 1852) – L
E. vulgata (Haworth, 1809) – L
E. assimilata Doubleday, 1856 – L
E. satyrata (Hübner, 1813) – L
E. intricata (Zetterstedt, 1839) – L
E. absinthiata (Clerck, 1759) – L; G
E. goossensiata Mabille, 1869 – L; G
E. expallidata Doubleday, 1856 – L; G
E. trisignaria Herrich-Schäffer, 1848 – L; G
E. indigata (Hübner, 1813) – L; G
E. subumbrata (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
E. subfuscata (Haworth, 1809) – L
E. exiguata (Hübner, 1813) – L
E. millefoliata Rössler, 1866 – L
E. icterata (Villers, 1789) – L; G
E. succenturiata (Linnaeus, 1758) – L
Gymnoscelis rufifasciata (Haworth, 1809) – L
Chloroclystis v-ata (Haworth, 1809) – L
Rhinoprora rectangulata (Linnaeus, 1758) – L
R. chloerata (Mabille, 1870) – L, C
R. debiliata (Hübner, 1817) – L
Anticollix sparsata (Treitschke, 1828) – L; **K-19**
Chesias legatella (Denis et Schiffermüller, 1775) – L, C
Aplocera plagiata (Linnaeus, 1758) – L
A. praeformata (Hübner, 1826) – L
Hydrelia flammeolaria (Hufnagel, 1767) – L
H. blomeri (Curtis, 1832) – L; **K-20**
Asthena albulata (Hufnagel, 1767) – L
Minoa murinata (Scopoli, 1763) – L, D
Lobophora halterata (Hufnagel, 1767) – L
Trichopteryx polycommata (Denis et Schiffermüller, 1775) – L; **K-21**
T. carpinata (Borkhausen, 1794) – L
Pterapherapteryx sexalata (Retzius, 1783) – L
Acasis viretata (Hübner, 1799) – L, V, N

Notodontidae
Clostera curtula (Linnaeus, 1758) – L
C. pigra (Hufnagel, 1766) – L, C
Cerura vinula (Linnaeus, 1758) – L, C
Furcula bicuspis (Borkhausen, 1790) – L
F. furcula (Clerck, 1759) – L
F. bifida (Brahm, 1787) – L
Notodonta dromedarius (Linnaeus, 1767) – L
N. tritophus (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
N. ziczac (Linnaeus, 1758) – L
Drymonia dodonaea (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
D. ruficornis (Hufnagel, 1766) – L
Pheosia gnoma (Fabricius, 1776) – L
P. tremula (Clerck, 1759) – L
Pterostoma palpinum (Clerck, 1759) – L

Ptilophora plumigera (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
Leucodonta bicoloria (Denis et Schiffermüller, 1775) – L, D
Ptilodon capucina (Linnaeus, 1758) – L
P. cucullina (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
Odontosia carmelita (Esper, 1798) – L
Phalera bucephala (Linnaeus, 1758) – L, C
Peridea anceps (Goeze, 1781) – L
Stauropus fagi (Linnaeus, 1758) – L, E, I
Harpyia milhauseri (Fabricius, 1775) – L

Noctuidae
Moma alpium (Osbeck, 1778) – L
Acronicta megacephala (Denis et Schiffermüller, 1775) – L, C
A. alni (Linnaeus, 1767) – L
A. psi (Linnaeus, 1758) – L, C
A. aceris (Linnaeus, 1758) – L, C
A. leporina (Linnaeus, 1758) – L, R, C
A. auricoma (Denis et Schiffermüller, 1775) – L, C
A. rumicis (Linnaeus, 1758) – L, C
Craniophora ligustri (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
Cryphia algae (Fabricius, 1775) – L
C. fraudatricula (Hübner, 1803) – L
C. ereptricula (Treitschke, 1825) – L
C. domestica (Hufnagel, 1766) – L
Macrochilo cribrumalis (Hübner, 1793) – L; **K-22**
Herminia tarsicrinalis (Knoch, 1782) – L
H. grisealis (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
Polypogon tentacularius (Linnaeus, 1758) – L
Pechipogo strigilata (Linnaeus, 1758) – L
Zanclognatha tarsipennalis Treitschke, 1835 – L
Catocala sponsa (Linnaeus, 1767) – L, V
C. fraxini (Linnaeus, 1758) – L, V, E, I
C. nupta (Linnaeus, 1767) – L, V
C. elocata (Esper, 1787) – L
C. promissa (Denis et Schiffermüller, 1775) – L, V
C. fulminea (Scopoli, 1763) – L
Minucia lunaris (Denis et Schiffermüller, 1775) – L, E, I; **K-23**
Lygephila pastinum (Treitschke, 1826) – L
L. viciae (Hübner, 1822) – L
Catephia alchymista (Denis et Schiffermüller, 1775) – L; **K-24**
Callistege mi (Clerck, 1759) – L, D
Euclidia glyphica (Linnaeus, 1758) – L, D
Laspeyria flexula (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
Scoliopteryx libatrix (Linnaeus, 1758) – L
Hypena crassalis (Fabricius, 1787) – L
H. rostralis (Linnaeus, 1758) – L
H. proboscidalis (Linnaeus, 1758) – L, D
Rivula sericealis (Scopoli, 1763) – L
Parascotia fuliginaria (Linnaeus, 1761) – L
Colobochyla salicalis (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
Macdunnoughia confusa (Stephens, 1850) – L
Plusia festucae (Linnaeus, 1758) – L
P. putnami (Grote, 1873) – L
Diachrysia chrysitis (Linnaeus, 1758) – L, N
D. tutti (Kostrowicki, 1961) – L, N
Autographa gamma (Linnaeus, 1758) – L, D, N
A. pulchrina (Haworth, 1809) – L, N
A. bractea (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
Syngrapha ain (Hochenwarth, 1785) – L
Abrostola tripartita (Hufnagel, 1766) – L
A. asclepiadis (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
A. triplasia (Linnaeus, 1758) – L
Protodeltote pygarga (Hufnagel, 1766) – L
Deltote bankiana (Fabricius, 1775) – L
D. uncula (Clerck,1759) – L
D. deceptoria (Scopoli, 1763) – L
Trisateles emortualis (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
Cucullia fraudatrix Eversmann, 1837 – L
C. artemisiae (Hufnagel, 1766) – N; **K-25**
C. chamomillae (Denis et Schiffermüller, 1775) – L, C
C. lactucae (Denis et Schiffermüller, 1775) – L, C
C. umbratica (Linnaeus, 1758) – L, N
C. lychnitis Rambur, 1833 – L, C
C. scrophulariae (Denis et Schiffermüller, 1775) – L, C
C. verbasci (Linnaeus, 1758) – L, C
Calophasia lunula (Hufnagel, 1766) – L, C
Amphipyra pyramidea (Linnaeus, 1758) – L, V, C
A. berbera Rungs, 1949 – L, V, C
A. tragopoginis (Clerck, 1759) – L, V, C
Asteroscopus sphinx (Hufnagel, 1766) – L
Brachionycha nubeculosa (Esper, 1785) – L
Diloba caeruleocephala (Linnaeus, 1758) – L
Panemeria tenebrata (Scopoli, 1763) – L
Heliothis viriplaca (Hufnagel, 1766) – L, D
H. maritima Graslin, 1855 – L, D
H. peltigera (Denis et Schiffermüller, 1775) – L; **K-26**
H. armigera (Hübner, 1808) – L; **K-27**
Pyrrhia umbra (Hufnagel, 1766) – L
Elaphria venustula (Hübner, 1790) – L
Caradrina morpherus (Hufnagel, 1766) – L
Paradrina selini (Boisduval, 1840) – L
P. clavipalpis (Scopoli, 1763) – L
Hoplodrina octogenaria (Goeze, 1781) – L
H. blanda (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
H. respersa (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
H. ambigua (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
Charanyca trigrammica (Hufnagel, 1766) – L
Atypha pulmonaris (Esper, 1790) – L
Athetis pallustris (Hübner, 1808) – L; **K-28**
Dypterygia scabriuscula (Linnaeus, 1758) – L
Rusina ferruginea (Esper, 1785) – L
Thalpophila matura (Hufnagel, 1766) – L
Euplexia lucipara (Linnaeus, 1758) – L, C
Phlogophora meticulosa (Linnaeus, 1758) – L
Hyppa rectilinea (Esper, 1788) – L
Actinotia polyodon (Clerck, 1759) – L
Ipimorpha retusa (Linnaeus, 1761) – L
I. subtusa (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
Enargia paleacea (Esper, 1788) – L
Parastichtis suspecta (Hübner, 1817) – L
P. ypsillon (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
Mesogona acetosellae (Denis et Schiffermüller, 1775) – L, V
Cosmia affinis (Linnaeus, 1767) – L, C; **K-29**
C. pyralina (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
C. trapezina (Linnaeus, 1758) – L
Atethmia ambusta (Denis et Schiffermüller, 1775) – L; **K-30**

Xanthia togata (Esper, 1788) – L
X. aurago (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
X. icteritia (Hufnagel, 1766) – L, V
X. ocellaris (Borkhausen, 1792) – L, V
X. citrago (Linnaeus, 1758) – L, V
Agrochola lychnidis (Denis et Schiffermüller, 1775) – L, V
A. circellaris (Hufnagel, 1766) – L, V
A. lota (Clerck, 1759) – L, V
A. macilenta (Hübner, 1809) – L, V, C
A. nitida (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
A. helvola (Linnaeus, 1758) – L, V
A. litura (Linnaeus, 1761) – L, V
A. laevis (Hübner, 1803) – L, V
Eupsilia transversa (Hufnagel, 1766) – L, V, C
Conistra vaccinii (Linnaeus, 1761) – L, V, C
C. rubiginosa (Scopoli, 1763) – L, V, C
C. erythrocephala (Denis et Schiffermüller, 1775) – L, V
C. rubiginea (Denis et Schiffermüller, 1775) – L, V, E, I
Brachylomia viminalis (Fabricius, 1776) – L
Lithomoia solidaginis (Hübner, 1803) – L
Lithophane socia (Hufnagel, 1766) – L, V, E, I
L. ornitopus (Hufnagel, 1766) – L, V, C
L. furcifera (Hufnagel, 1766) – L, V
Xylena vetusta (Hübner, 1813) – L, V
Allophyes oxyacanthae (Linnaeus, 1758) – L, V, C
Dichonia aprilina (Linnaeus, 1758) – L, V, E, I
D. convergens (Denis et Schiffermüller, 1775) – L, V
Dryobotodes eremita (Fabricius, 1775) – L, V
Antitype chi (Linnaeus, 1758) – L
Ammoconia caecimacula (Denis et Schiffermüller, 1775) – L, V
Polymixis gemmea (Treitschke, 1825) – L
Blepharita satura (Denis et Schiffermüller, 1775) – L, V, C
Apamea monoglypha (Hufnagel, 1766) – L, C
A. sicula (Turati, 1909) – L
A. lithoxylaea (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
A. sublustris (Esper, 1788) – L
A. crenata (Hufnagel, 1766) – L
A. lateritia (Hufnagel, 1766) – L
A. furva (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
A. rubrirena (Treitschke, 1825) – L
A. remissa (Hübner, 1809) – L
A. unanimis (Hübner, 1813) – L, C
A. illyria (Freyer, 1846) – L; G; **K-31**
A. anceps (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
A. sordens (Hufnagel, 1766) – L
A. scolopacina (Esper, 1788) – L
A. ophiogramma (Esper, 1794) – L
Oligia strigilis (Linnaeus, 1758) – L; G
O. latruncula (Denis et Schiffermüller, 1775) – L; G
Mesoligia furuncula (Denis et Schiffermüller, 1775) – L; G
Mesapamea secalis (Linnaeus, 1758) – L; G
M. didyma (Esper, 1788) – L; G
Luperina testacea (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
Rhizedra lutosa (Hübner, 1803) – L
Amphipoea oculea (Linnaeus, 1761) – L; G
A. fucosa (Freyer, 1830) – L; G
Hydraecia micacea (Esper, 1789) – L
Gortyna flavago (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
Celaena leucostigma (Hübner, 1808) – L
Nonagria typhae (Thunberg, 1784) – L, C
Archanara sparganii (Esper, 1790) – L
Chortodes minima (Haworth, 1809) – L
Ch. fluxa (Hübner, 1809) – L
Ch. pygmina (Haworth, 1809) – L
Discestra trifolii (Hufnagel, 1766) – L, C
Lacanobia w-latinum (Hufnagel, 1766) – L
L. oleracea (Linnaeus, 1758) – L
L. contigua (Denis et Schiffermüller, 1775) – L, C
L. thalassina (Hufnagel, 1766) – L, C
L. suasa (Denis et Schiffermüller, 1775) – L, C
Hada plebeja (Linnaeus, 1761) – L
Aetheria bicolorata (Hufnagel, 1766) – L
A. dysodea (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
Hadena bicruris (Hufnagel, 1766) – L
H. compta (Denis et Schiffermüller, 1775) – L, C
H. confusa (Hufnagel, 1766) – L
H. filigrama (Esper, 1788) – L; **K-32**
H. luteago (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
H. rivularis (Fabricius, 1775) – L, C, N
Heliophobus reticulatus (Goeze, 1781) – L, C, N
Melanchra persicariae (Linnaeus, 1761) – L, C
M. pisi (Linnaeus, 1758) – L, C
Mamestra brassicae (Linnaeus, 1758) – L
Polia bombycina (Hufnagel, 1766) – L, C
P. nebulosa (Hufnagel, 1766) – L
Mythimna turca (Linnaeus, 1761) – L
M. conigera (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
M. unipuncta (Haworth, 1809) – L; **K-33**
M. ferrago (Fabricius, 1787) – L
M albipuncta (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
M. pudorina (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
M. straminea (Treitschke, 1825) – L
M. impura (Hübner, 1808) – L
M. pallens (Linnaeus, 1758) – L
M. obsoleta (Hübner, 1803) – L
M. comma (Linnaeus, 1761) – L
M. l-album (Linnaeus, 1767) – L
M. scirpi (Duponchel, 1836) – L; **K-34**
Orthosia incerta (Hufnagel, 1766) – L, V, C
O. gothica (Linnaeus, 1758) – L, V, C
O. cruda (Denis et Schiffermüller, 1775) – L, V, C
O. miniosa (Denis et Schiffermüller, 1775) – L, E, I; **K-35**
O. populeti (Fabricius, 1781) – L
O. cerasi (Fabricius, 1775) – L
O. gracilis (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
O. munda (Denis et Schiffermüller, 1775) – L, C
Panolis flammea (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
Egira conspicillaris (Linnaeus, 1758) – L
Cerapteryx graminis (Linnaeus, 1758) – L
Tholera decimalis (Poda, 1761) – L
T. cespitis (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
Lasionycta proxima (Hübner, 1809) – L, E, I
Axylia putris (Linnaeus, 1761) – L
Ochropleura plecta (Linnaeus, 1761) – L, C
Diarsia mendica (Fabricius, 1775) – L, C
D. brunnea (Denis et Schiffermüller, 1775) – L, C

D. rubi (Vieweg, 1790) – L
D. florida (Schmidt, 1859) – L
Rhyacia simulans (Hufnagel, 1766) – L, D, E, I
Chersotis margaritacea (Villers, 1789) – L; **K-36**
Noctua pronuba (Linnaeus, 1758) – L, C, P
N. orbona (Hufnagel, 1766) – L, E, I; **K-37**
N. interposita (Hübner, 1790) – L, E, I
N. comes Hübner, 1813 – L, E, P, I
N. fimbriata (Schreber, 1759) – L, C, P
N. janthina Denis et Schiffermüller, 1775 – L, C
Epilecta linogrisea (Denis et Schiffermüller, 1775) – L, E, I; **K-38**
Spaelotis ravida (Denis et Schiffermüller, 1775) – L; **K-39**
Opigena polygona (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
Eurois occulta (Linnaeus, 1758) – L
Anaplectoides prasinus (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
Lycophotia porphyrea (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
Graphiphora augur (Fabricius, 1775) – L
Eugraphe sigma (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
Eugnorisma glareosa (Esper, 1788) – L, C
Xestia c-nigrum (Linnaeus, 1758) – L, C
X. ditrapezium (Denis et Schiffermüller, 1775) – L, C
X. triangulum (Hufnagel, 1766) – L, C
X. baja (Denis et Schiffermüller, 1775) – L, C
X. rhomboidea (Esper, 1790) – L
X. sexstrigata (Haworth, 1809) – L, E, I
X. xanthographa (Denis et Schiffermüller, 1775) – L, C
Cerastis rubricosa (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
C. leucographa (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
Naenia typica (Linnaeus, 1758) – L, R, C
Euxoa obelisca (Denis et Schiffermüller, 1775) – L, V
E. aquilina (Denis et Schiffermüller, 1775) – L, V
E. tritici (Linnaeus, 1761) – L, V
E. nigricans (Linnaeus, 1761) – L
Actebia praecox (Linnaeus, 1758) – L; **K-40**
Agrotis ipsilon (Hufnagel, 1766) – L
A. exclamationis (Linnaeus, 1758) – L, C
A. clavis (Hufnagel, 1766) – L
A. segetum (Denis et Schiffermüller, 1775) – L, C
A. cinerea (Denis et Schiffermüller, 1775) – L

Pantheidae
Panthea coenobita (Esper, 1785) – L, E, I
Colocasia coryli (Linnaeus, 1758) – L

Lymantriidae
Orgyia antiqua (Linnaeus, 1758) – L, E, C
Calliteara pudibunda (Linnaeus, 1758) – L, C
Euproctis similis (Fuessly, 1775) – L
Leucoma salicis (Linnaeus, 1758) – L
Arctornis l-nigrum (Müller, 1764) – L
Lymantria monacha (Linnaeus, 1758) – L, C
L. dispar (Linnaeus, 1758) – L, E, I, C

Nolidae
Meganola albula (Denis et Schiffermüller, 1775) – L, D; **K-41**
M. strigula (Denis et Schiffermüller, 1775) – L
Nola cucullatella (Linnaeus, 1758) – L, C
N. confusalis (Herrich-Schäffer, 1847) – L
Nycteola revayana (Scopoli, 1772) – L, D, C
Bena bicolorana (Fuessly, 1775) – L
Pseudoips prasinanus (Linnaeus, 1758) – L
Earias chlorana (Linnaeus, 1761) – L

Arctiidae
Cybosia mesomella (Linnaeus, 1758) – L, C, D
Atolmis rubricollis (Linnaeus, 1758) – L
Eilema sororculum (Hufnagel, 1766) – L
E. lutarellum (Linnaeus, 1758) – L
E. complanum (Linnaeus, 1758) – L
E. lurideolum (Zincken, 1817) – L, D
E. depressum (Esper, 1787) – L
Lithosia quadra (Linnaeus, 1758) – L
Parasemia plantaginis (Linnaeus, 1758) – L, D
Spilosoma lubricipeda (Linnaeus, 1758) – L, C
S. luteum (Hufnagel, 1766) – L, C
S. urticae (Esper, 1789) – L, C, E, I
Diaphora mendica (Clerck, 1759) – L, E, C
Phragmatobia fuliginosa (Linnaeus, 1758) – L, C
Arctia caja (Linnaeus, 1758) – L, C
Diacrisia sannio (Linnaeus, 1758) – L, C
Euplagia quadripunctaria (Poda, 1761) – L
Callimorpha dominula (Linnaeus, 1758) – L

KOMENTÁŘE K VÝZNAMNĚJŠÍM NÁLEZŮM

K-1: Sesiidae: *Paranthrene insolita*: 11., 13. a 15.VII.1987, po 1 ex. – prvonálezy pro území bývalého Československa (viz Číla & Špatenka (1989), jako *Paranthrene novaki* Toševski, 1987).
K-2: Sesiidae: *Bembecia ichneumoniformis*: 30.VII.1975, 12.VII.1985, sedící na vegetaci, po 1 ex. – v ČR vzácnější druh (srovn. Laštůvka & Laštůvka 1995).
K-3: Papilionidae: *Iphiclides podalirius*: 25.V.1974, 1 ex., 29.V.1977, 2 ex., 5.VI.1982, 20.V.1989, po 1 ex., 27.V.1990, 1 ex. observ. – ohrožený druh podle přílohy vyhlášky MŽP ČR 395/1992 Sb. Poznámka: téměř každý rok pozorováno kladení vajíček na nízkých větvích ryngle (*Prunus*).

K-4: Papilionidae: ***Papilio machaon*****:** 30.IX.1975, 29.V. a 8.VII.1992, po 1 ex., 7.X.1995 (larva), 1 ex. ex larva, 6.V. a 22.VI.2000, po 1 ex. observ. – ohrožený druh podle přílohy vyhlášky MŽP ČR 395/1992 Sb. Stupeň ohrožení tohoto druhu je však diskutabilní (srovn. Kudrna 1994). Poznámka: kromě nálezů uvedených výše bylo pozorováno kladení a žír na neobvyklých živných rostlinách (kladení na libeček – *Levisticum*, V.1998, 16 vajíček observ.; žír housenek na třemdavě – *Dictamnus*, V.-VI.1991, 3 larvy observ. (pozorovány od 1. instaru s černým zbarvením)).

K-5: Lycaenidae: ***Maculinea nausithous*****:** 20.VII.1972 , 1 ex., 15.VIII.1976, 1 ex., 14.VIII.1979, 1 ex. – modrásek vývojem vázaný na mokřadní biotopy, v současnosti na území ČR velmi ohrožený v důsledku jejich zániku nebo nevhodného obhospodařování.

K-6: Nymphalidae: ***Apatura iris*****:** 26.VI.1979, 27.VII.1980, 18. a 19.VII.1985, 28.VI.1986, 7.VII.1989, 28.VI.1992, po 1 ex., 9.VII.1992, 3 ex., 13.VII.1995, 13.VI.2000, po 1 ex. – stupeň ohrožení dle vyhlášky MŽP ČR a jeho ohrožení vůbec je diskutabilní, obdobně jako u druhu *Papilio machaon*.

K-7: Nymphalidae: ***Apatura ilia*****:** 6. a 13.VIII.1972, po 1 ex., 25.VII.1987, 1 ex., 15.V.1993 (larva), 1 ex. ex larva – ohrožení jako u předchozího druhu a výše u *Papilio machaon*.

K-8: Nymphalidae: ***Limenitis populi*****:** 27.VI.1973, 19.VI.1976, 24.VI.1979, po 1 ex., 9.VII.1982, 2 ex., 14.VI.1992, 17. a 25.VI.1994, 30.VI.1995, po 1 ex., 3.VI.2000, 1 ex. observ. – jako u předchozího druhu.

K-9: Nymphalidae: ***Limenitis camilla*****:** 14.VII.1995, 9.VI.2000, po 1 ex. observ. – ohrožený druh podle přílohy vyhlášky MŽP ČR 395/1992 Sb. V Čechách lokální druh, na vhodných lokalitách hojný.

K-10: Satyridae: ***Hipparchia alcyone*****:** 5.VIII.1972, 1 ex. – v ČR vzácnější lokální druh teplých borových lesů (srovn. Kudrna 1994). Na lokalitě zřejmě v souvislosti se zánikem takových porostů vymizel.

K-11: Drepanidae: ***Sabra harpagula*****:** 22.VII.1982, 26. a 27.VII.2001, po 1 ex. – vzácný druh (srovn. Lekeš 1990, Vrabec 1995).

K-12: Geometridae: ***Chiasmia signaria*****:** první nález 18.VI.1988, 1 ex., a od této doby nalézána pravidelně (celkem cca 50 ex.). Vzácnější druh, který se na lokalitě začal objevovat od konce osmdesátých let 20. století.

K-13: Geometridae: ***Apeira syringaria*****:** 17.VII.1976, 19.VII.1999, 19.VI.2000, po 1 ex. – lokální druh, na lokalitě nalézán jednotlivě.

K-14: Geometridae: ***Paradarisa consonaria*****:** 19.V.1996, 12.V.1999, 16.V.2000, po 1 ex. – vzácnější druh vlhčích lesních stanovišť (srovn. Laštůvka et al.1993), který se na lokalitě objevil až v posledním desetiletí.

K-15: Geometridae: ***Arichanna melanaria*****:** 2.VIII.1980, 1 ex. – lokální druh rašelinišť vázaný na vlochyni (*Vaccinium uliginosum* a *V. myrtillus*), s předpokládanou migrační schopností (Krampl 1973, Novák & Spitzer 1982) – v blízkém okolí Těptína nebyla autorem rašeliniště s vlochyní zjištěna.

K-16: Geometridae: ***Theria rupicapraria*****:** 18.VI.1996, 1 ex. – lokální lesostepní druh (srovn. Krampl 1973).

K-17: Geometridae: ***Epirrhoe molluginata*****:** 1.VII.1978, 16.VII.1985, po 1 ex. – široce rozšířený, ale jen jednotlivě nalézaný druh listnatých lesů (srovn. Krampl 1973).

K-18: Geometridae: ***Melanthia procellata*****:** 29.V.1999, 1 ex. – obdobně jako u předchozího druhu (Krampl 1973).

K-19: Geometridae: ***Anticollix sparsata*****:** 8.VII.1981, 6.VI.1987, 19.VII.1997, 2.VI.1998, po 1 ex. – vzácný druh (srovn. Krampl 1973).
K-20: Geometridae: ***Hydrelia blomeri*****:** 6.VII.1986, 1 ex. – vzácný montánní druh vázaný na bučiny s jilmem (živná rostlina) (srovn. Krampl 1973).
K-21: Geometridae: ***Trichopteryx polycommata*****:** 30.III.1974, 1 ex. – vzácný lokální druh (srovn. Krampl 1973).
K-22: Noctuidae: ***Macrochilo cribrumalis*****:** 3.VIII.1996, 1.VII.2000, po 1 ex. – lokokální a řídce se vyskytující druh, na mokřadních biotopech (srovn. Laštůvka 1994).
K-23: Noctuidae: ***Minucia lunaris*****:** první nález 4.VI.1994, 1 ex., od té doby pravidelně: 3.VI.1999, 1 ex., 11.V.2000, 2 ex., 8.V.2001, 1 ex. – lokální druh vázaný na teplé doubravy.
K-24: Noctuidae: ***Catephia alchymista*****:** 6.VI.1973, 2., 6., 8. a 20.VII.1995, 6., 8. a 21.VI.1996, po 1 ex. – vzácný lesní druh teplých doubrav (srovn. Laštůvka 1994).
K-25: Noctuidae: ***Cucullia artemisiae*****:** 3.VII.2000, 1 ex. – vzácný druh.
K-26: Noctuidae: ***Heliothis peltigera*****:** 1.X.1992, 1 ex. – migrant, v ČR nalézán zcela výjimečně (viz Sterneck 1929, Laštůvka 1994).
K-27: Noctuidae: ***H. armigera*****:** 4.X.2000, 1 ex. – migrant, v Čechách jen ojedinělé nálezy (Sterneck 1929), na Moravě nalézán pravidelně (srovn. Laštůvka 1994).
K-28: Noctuidae: ***Athetis pallustris*****:** 18.VI.1973, 18.V.1974, 14.VI.1980, po 1 ex. – jednotlivě nalézaný lokální druh.
K-29: Noctuidae: ***Cosmia affinis*****:** 15.VII.1974, 2.VIII.1996, po 1 ex. – lokální druh vázaný na jilm.
K-30: Noctuidae: ***Atethemia ambusta*****:** 19.VIII.1973, 1 ex. – vzácný druh, imaga nalézána jen ojediněle.
K-31: Noctuidae: ***Apamea illyria*****:** 2. a 4.VII.1998, po 1 ex. – velmi vzácně a lokálně nalézaný druh (srovn. Laštůvka 1993).
K-32: Noctuidae: ***Hadena filigrama*****:** 18.VI.1976, 1 ex. – jako u předchozího druhu.
K-33: Noctuidae: ***Mythimna unipuncta*****:** 29.X.1977, 1 ex. – migrant, na území ČR nalézán velmi vzácně (Krampl et al. 1980, Laštůvka et al. 1993).
K-34: Noctuidae: ***Mythimna scirpi*****:** 30.V.1992, 7.VI.2001, po 1 ex. – další lokalita vzácného druhu, poprvé ohlášeného z území bývalého Československa Beránkovou & Novákem (1986).
K-35: Noctuidae: ***Orthosia miniosa*****:** 15.V.1982, 1 ex. – lokální druh teplých doubrav.
K-36: Noctuidae: ***Chersotis margaritacea*****:** 7.IX.1977, 1 ex. – vzácnější petrofilní druh (viz Laštůvka 1994).
K-37: Noctuidae: ***Noctua orbona*****:** 28.VIII.1977, 1 ex. – vzácný a lokální druh.
K-38: Noctuidae: ***Epilecta linogrisea*****:** 5.VIII.1976, 8.VIII.1980, 30.VII.1983, 19.VIII.1996, 25.VII. a 5.VIII.2000, po 1 ex. - nehojný druh, charakteristický pro xerothermní bezlesí (viz Laštůvka 1994).
K-39: Noctuidae: ***Spaelotis ravida*****:** 8.VIII.1977, 23.VII.2001, po 1 ex. – v minulosti nehojný, nyní vzácný, v posledním desetiletí pravděpodobně ustupující druh.
K-40: Noctuidae: ***Actebia praecox*****:** 17.VII. a 18.VIII. 1976, po 1 ex. – obdobně jako předchozí druh.
K-41: Nolidae: ***Meganola albula*****:** 17.VII.1987, 1 ex. – vzácný, jednotlivě nalézaný druh.

SHRNUTÍ

Faunisticko-inventarizační průzkum sledované oblasti potvrdil výskyt 756 druhů z 25 čeledí řádu Lepidoptera, což představuje více než polovinu druhů těchto čeledí zjištěných na území Čech (viz Tab. 1). Vedle hojných druhů byl ve sledované oblasti zaznamenán i výskyt některých druhů se specifickými ekologickými nároky (druhy chladnomilné a vlhkomilné nebo teplomilné a suchomilné). Z chladnomilných druhů, charakteristických především pro montánní pásma, sem náleží *Arichanna melanaria* (Geometridae) – tyrfobiont vázaný na *Vaccinium uliginosum* a *V. myrtillus*; *Hydrelia blomeri* (Geometridae) – horský druh vázaný na *Ulmus scabra*; *Puengeleria capreolaria* (Geometridae) – horský druh vázaný na jedli; *Macrochilo cribrumalis* (Noctuidae) –

Tabulka 1. Srovnání počtu zjištěných druhů jednotlivých zkoumaných čeledí s celkovým počtem druhů těchto čeledí známých z Čech (viz Laštůvka 1998).
Table 1. Number of species in each selected family recorded in the Těptín village and its environs, compared to the total number known to occur in Bohemia (see Laštůvka 1998).

Čeled/Family	Počet druhů v jednotlivých čeledích /Number of species in the family	
	Těptín	Čechy/Bohemia
Hepialidae	3	5
Psychidae	3	27
Limacodidae	1	2
Zygaenidae	9	18
Sesiidae	11	30
Cossidae	2	3
Pyralidae	72	219
Lasiocampidae	11	18
Endromidae	1	1
Saturniidae	2	3
Sphingidae	9	18
Hesperiidae	7	16
Papilionidae	2	4
Pieridae	10	16
Lycaenidae	14	45
Nymphalidae	21	36
Satyridae	11	25
Drepanidae	14	15
Geometridae	235	367
Notodontidae	23	34
Noctuidae	260	422
Pantheidae	2	3
Lymantriidae	7	14
Nolidae	8	15
Arctiidae	18	42
Celkem/Total	756	1398

v Čechách vzácně a lokálně se vyskytující druh s vazbou na mokřadní biotopy. Teplomilné druhy představují aspekt vázaný na teplomilné doubravy, např. *Catephia alchymista* (Noctuidae), *Orthosia miniosa* (Noctuidae), *Minucia lunaris* (Noctuidae); a ruderály nebo xerotermní biotopy na skalních výchozech, např. *Cucullia artemisiae* (Noctuidae), *Chersotis margaritacea* (Noctuidae). Zajímavou skupinou jsou i potravně specializované druhy (oligofágní nebo

monofágní) jako např. *Apeira syringaria* (Geometridae) na *Lonicera* a *Ligustrum*; *Melanthia procellata* (Geometridae) na *Clematis*; *Anticollis sparsata* (Geometridae) na *Clematis*; *Limenitis camilla* (Nymphalidae) na *Lonicera*; *Triopteryx polycommata* (Geometridae) na *Ligustrum*.

Z faunistického hlediska je významný především druh *Paranthrene insolita* (Sesiidae) – prvonález pro území bývalého Československa; ze vzácných druhů je na místě uvést *Chiasma signaria* (Geometridae), *Apamea illyria* (Noctuidae), *Atethmia ambusta* (Noctuidae), *Spaelotis ravida* (Noctuidae) a *Noctua orbona* (Noctuidae). Řídce jsou pozorovány druhy migrující z jihu, např. *Heliothis peltigera* (Noctuidae), *Heliothis armigera* (Noctuidae) a *Mythimna unipuncta* (Noctuidae); pravidelně každý rok je nalézán druh *Herse convolvuli* (Sphingidae).

PODĚKOVÁNÍ. Za pomoc při determinaci a revizi některých druhů děkuji pánům Dr. F. Kramplovi, Dr. J. Mackovi, Ing. J. Procházkovi, Ing. J. Skyvovi, Dr. K. Špatenkovi a Ing. J. Šumpichovi, za pomoc s úpravami českého a anglického textu pánům Mgr. V. Vrabcovi, Dr. J. Mackovi, Dr. J. Vitnerovi a Ing. Dr. D. Boukalovi.

LITERATURA

ANONYMUS 1998: *Benešovsko a Dolní Posázaví. Edice Klubu českých turistů č. 40.* Klub českých turistů, Praha, 1 mp (in Czech).

BERÁNKOVÁ J. & NOVÁK I. 1986: Faunistic records from Czechoslovakia. Lepidoptera: Noctuidae. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 83: 474.

BŁESZYŃSKI S. 1960: *Klucze do oznaczania owadów Polski. Cz. 27. Motyle – Lepidoptera. Zesz. 46a. Miernikowce – Geometridae. Wstep i podrodziny Brephinae, Orthostixina, Geometrinae, Sterrhina.* PWN, Warszawa, 149 pp (in Polish).

BŁESZYŃSKI S. 1965: *Klucze do oznaczania owadów Polski. Cz. 27. Motyle – Lepidoptera. Zesz. 46b. Miernikowce – Geometridae. Podrodzina Hydriomeninae.* PWN, Warszawa, 303 pp (in Polish).

BŁESZYŃSKI S. 1966: *Klucze do oznaczania owadów Polski. Cz. 27. Motyle – Lepidoptera. Zesz. 46c. Miernikowce – Geometridae. Podrodzina Selidoseminae.* PWN, Warszawa, 122 pp (in Polish).

BUCHAR J. 1982: Způsob publikace lokalit živočichů z území Československa (Publication of faunistic data from Czechoslovakia). *Věstn. Čs. Společ. Zool.*, 46: 317-318 (in Czech, Russian and English summary).

ČÍLA P. & ŠPATENKA K. 1989: Faunistic records from Czechoslovakia. Lepidoptera: Sesiidae. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 86: 78.

HEJNÝ S. & SLAVÍK B. (eds.) 1997: *Květena České republiky 1.* [*The Flora of Czech Republic 1.*], Academia, Praha, 557 pp (in Czech, English summary).

HIGGINS L. G. & RILEY N. D. 1978: *Die Tagfalter Europas und Nordwestafrikas.* Verlag Paul Parey, Hamburg, Berlin, 377 pp.

HRUBÝ K. 1959: Motýlí fauna Dvora Králové nad Labem a nejbližšího okolí. (Die Schmetterlingsfauna von Königinhof/Elbe und Umgebung.). *Práce Kraj. Mus. v Hradci Králové, Ser. A.*, 3: 217-294 (in Czech, German summary).

HRUBÝ K., 1964: *Prodromus Lepidopter Slovenska. Prodromus lepidopterorum Slovaciae.*, SAV Bratislav, 963 pp (in Slovak and Latin).

KODYM O. Jr. (ed.) 1963: *Vysvětlivky k přehledné geologické mapě ČSSR 1 : 200 000. M – 33 – XXI Tábor.* Geofond v nakl. ČSAV, Praha, 232 pp (in Czech).

KOCH M. 1964: *Wir bestimmen Schmetterlinge.* Neumann Verlag, Leipzig, 792 pp.

KOMÁREK S. 1977: Motýlí fauna okolí Kardašovy Řečice. (Die Schmetterlingsfauna der Umgebung von Kardašova Řečice). *Acta Sci. Natur. Mus. Bohem. Merid.*, 17: 11-23 (in Czech, German summary).

KOMÁREK S. & LIŠKA J. 1979: Faunisticky zajímavé nálezy Lepidopter z okolí Českých Velenic. (Faunistisch interessante Funde der Lepidopteren aus der Umgebung von České Velenice). *Acta Sci. Natur. Mus. Bohem. Merid.*, 19: 107-112 (in Czech, German summary).

KRAMPL F. 1973: Píďalky jižních Čech. (Die Spanner Südböhmens). *Přírodověd. Čas. Jihočes.*, 13(Suppl.): 1-74 (in Czech, German summary).

KRAMPL F., MAREK J. & NOVÁK Z. 1980: Beitrag zur Lepidopterenfaunistik der Tschechoslowakei. *Acta Faun. Entomol. Mus. Nat. Pragae*, 16: 89-105.

KUDRNA O. 1994: Kommentierter Verbreitungsatlas der Tagfalter Tschechiens. *Oedippus*, 8: 1-137.

LAŠTŮVKA Z., ELSNER V., GOTTWALD A., JANOVSKÝ M., LIŠKA J., MAREK J. & POVOLNÝ D. 1993: *Katalog motýlů moravskoslezského regionu. Katalog von Faltern der mährisch-schlesischen Region.* Agronom. Fak. VŠZ, Brno, 130 pp (in Czech and German).

LAŠTŮVKA Z. 1994: *Motýli rozšířeného území CHKO Pálava. Lepidoptera of the Protected Landscape Area Pálava.* Agronom. Fak. VŠZ, Brno, 118 pp (in Czech and English).

LAŠTŮVKA Z. & LAŠTŮVKA A. 1995: *An Illustrated Key to European Sesiidae (Lepidoptera).* Mendel Univ. of Agriculture and Forestry, Brno, 173 pp.
LAŠTŮVKA Z. (ed.) 1998: *Seznam motýlů České a Slovenské republiky. Checklist of Lepidoptera of the Czech and Slovak Republics.* Konvoj, Brno, 117 pp (in Czech and English).
LEKEŠ V. 1990: Naši srpokřídleci (Drepanidae). *Polabská Příroda, Sborn. Příspěvků Aktivu SOP a ČSOP Okr. Nymburk*, 3: 56-60 (in Czech).
MATOUŠ J. 1994: Motýli bývalého VVP Mladá. (Butterflies and moths (Lepidoptera) of the former military area VVP Mladá). *Práce Muzea v Kolíně, Řada Přírodovědná*, 1: 97-126 (in Czech, English summary).
NOVÁK I. & SPITZER K. 1982: *Ohrožený svět hmyzu.* Academia, Praha, 140 pp (in Czech).
PIPEK P. 1976: Motýlí fauna ve Státní přírodní rezervaci Medník. *Bohemia Centralis*, 5: 187-189 (in Czech).
PIPEK P. 1982: Lepidopterologické poměry okolí Davle IV. *Bohemia Centralis*, 11: 117-121 (in Czech).
PIPEK P. 1983: Lepidopterologické poměry okolí Davle V. *Bohemia Centralis*, 12: 218-223 (in Czech).
PIPEK P. 1985: Lepidopterologické poměry okolí Davle VI. *Bohemia Centralis*, 14: 275-282 (in Czech).
PIPEK P. & ŠTĚPÁNEK M. 1978: Lepidopterologické poměry okolí Davle. *Bohemia Centralis*, 7: 151-161 (in Czech).
PIPEK P. & ŠTĚPÁNEK M. 1979: Lepidopterologické poměry okolí Davle II. *Bohemia Centralis*, 8: 167-174 (in Czech).
PIPEK P. & ŠTĚPÁNEK M. 1981: Lepidopterologické poměry okolí Davle III. *Bohemia Centralis*, 10: 239-256 (in Czech).
PRUNER L. & MÍKA P. 1996: Seznam obcí a jejich částí v České republice s čísly mapových polí pro síťové mapování fauny. (List of settlements in the Czech Republic with associated map field codes for faunistic grid mapping system). *Klapalekiana*, 32(Suppl.): 1-115 (in Czech, English summary).
SOLDÁT M. 1980: Motýlí fauna Týnce nad Sázavou a jeho okolí. *Zpr. Čs. Společ. Entomol. ČSAV*, 16: 65-96 (in Czech).
SOLDÁT M. 1982: Motýlí fauna Týnce nad Sázavou a jeho okolí. První dodatek. *Zpr. Čs. Společ. Entomol. ČSAV*, 18: 83-86 (in Czech).
SOLDÁT M. 1983: Motýlí fauna Týnce nad Sázavou a jeho okolí (Lepidoptera) – Druhý dodatek. *Zpr. Čs. Společ. Entomol. ČSAV*, 19: 13-14 (in Czech).
SOLDÁT M. 1984: Motýlí fauna Týnce nad Sázavou a jeho okolí (Lepidoptera). Třetí dodatek. *Zpr. Čs. Společ. Entomol. ČSAV*, 20: 133-134 (in Czech).
SPITZER K. & JAROŠ J. 1993: Lepidoptera associated with the Červené Blato bog (Central Europe): Conservation implications. *Eur. J. Entomol.*, 90: 323-336.
STERNECK J. 1929: *Prodromus der Schmetterlingsfauna Böhmens.* Selbstverlag, Karlsbad, 297 pp.
VÁVRA J., NOVÁK I., LIŠKA J. & SKYVA J. 1996: Motýlí fauna přírodní rezervace „Hradčanské rybníky" u Mimoně (Lepidoptera). (Lepidopteran fauna of the nature reserve "Hradčanské rybníky" near Mimoň (Lepidoptera)). *Klapalekiana*, 32: 89-121 (in Czech, English summary).
VRABEC V. 1995: Srpokřídlecovití motýli kolínského okresu. (The Drepanidae moths of the district of Kolín). *Muzeum a Současnost, Ser. Natur.*, 9: 39-54 (in Czech, English summary).
ZELENÝ J. 1972: Návrh členění Československa pro faunistický výzkum. (Entwurf einer gliederung der Tschechoslowakei für zwecke der faunistischen forschung.) *Zpr. Čs. Společ. Entomol. ČSAV*, 8: 3-16 (in Czech, German summary).

SUMMARY

A faunistic survey focused on selected groups of butterflies was carried out by the author in the Těptín village (central Bohemia; geographical coordinates 49°54'N/14°34'E) and its close environs from 1972 to 2001. During that period, 756 species of 25 selected families of Lepidoptera (Hepialidae, Psychidae, Limacodidae, Zygaenidae, Sesiidae, Cosiidae, Pyralidae, Lasiocampidae, Endromidae, Saturniidae, Sphingidae, Hesperiidae, Papilionidae, Pieridae, Lycaenidae, Nymphalidae, Satyridae, Drepanidae, Geometridae, Notodontidae, Noctuidae, Pantheidae, Lymantriidae, Nolidae and Arctiidae) were collected, representing more than a half of all species of these families known to occur in the Czech territory (see Table 1).

The following abbreviations are used in the complete species list given above: D = individual collecting by day, N = individual collecting by night; L = collecting at light; V = individual collecting (baited trap); F = individual collecting (pheromone trap); C = specimens reared ex larva; E = specimens reared ex ovo; P = specimens reared ex pupa; I = reared from eggs obtained from a captured female; G = determination based on or verified by the examination of male/female genitalia. Various methods are ordered according to the number of specimens collected by each of them.

Among the collected species, following ones can be characterised as rare and associated with a particular type of host plant and/or habitat: *Arichanna melanaria* (Geometridae) – hygrophilous, associated with *Vaccinium uliginosum* and *V. myrtillus*; *Hydrelia blomeri* (Geometridae) – montane, associated with *Ulmus scabra*; *Puengeleria capreolaria* (Geometridae) – montane, associated with *Abies alba*; *Macrochilo cribrumalis* (Noctuidae) – in Bohemia rare and associated with moorlands; *Catephia alchymista* (Noctuidae), *Orthosia miniosa* (Noctuidae), *Minucia lunaris* (Noctuidae) – all more or less thermophilous and associated with oak stands; *Cucullia artemisiae* (Noctuidae), *Chersotis margaritacea* (Noctuidae) – both more or less thermophilous and associated with fallows, abandoned land and rock formations; *Apeira syringaria* (Geometridae) – on *Lonicera* and *Ligustrum*; *Melanthia procellata* (Geometridae) – on *Clematis*; *Anticollis sparsata* (Geometridae) on *Clematis*; *Limenitis camilla* (Nymphalidae) – on *Lonicera*; *Triopteryx polycommata* (Geometridae) – on *Ligustrum*. The first record of *Paranthrene insolita* (Sesiidae) for the former Czechoslovakia was based on specimens collected during this survey (Číla & Špatenka 1989). Records of the rare *Chiasma signaria* (Geometridae), *Apamea illyria* (Noctuidae), *Atethmia ambusta* (Noctuidae), *Spaelotis ravida* (Noctuidae) and *Noctua orbona* (Noctuidae) are also noteworthy. Several rare migratory southern species, such as *Heliothis peltigera* (Noctuidae), *Heliothis armigera* (Noctuidae) and *Mythimna unipuncta* (Noctuidae) are periodically observed in the Těptín village; *Herse convolvuli* (Sphingidae) is observed every year.