

Výsledky faunistického průzkumu motýlů (Lepidoptera) na území Prahy - 1. část

Results of the faunistic research of Lepidoptera in Prague area - Part 1

Petr ČÍLA¹⁾ & Jan SKYVA²⁾

¹⁾Pod Zvonařkou 10, CZ-120 00 Praha 2

²⁾Zetkinové 8, CZ -102 00 Praha 10

Faunistics, Lepidoptera, Prague, Central Bohemia, fauna of protected nature areas

Abstract. We present results of the faunistic research of 12 families of Lepidoptera (Pyrilidae: Crambinae, Zygaenidae, Hesperidae, Papilionidae, Pieridae, Nymphalidae, Satyridae, Riodinidae, Lycaenidae, Geometridae, Sphingidae and Arctiidae) made in 1985 - 1992 at 66 localities of Prague area (including 48 protected nature areas). We recorded 383 species of Lepidoptera. The abundance of *Papilio machaon* L. and *Iphiclidides podalirius* (L.) at the study area increased recently and *Pontia daplidice* (L.) and *Hyles euphorbiae* (L.) were sampled for the first time after 20 years, in Prague.

ÚVOD

Pražské středisko památkové péče a ochrany přírody organizovalo v letech 1985 - 1992 inventarizační průzkum vybraných řádů živočichů a rostlin v chráněných územích hlavního města Prahy. Cílem bylo zjistit jednak současné druhové složení a jednak vyhodnotit chráněná území v závislosti na zjištěných výsledcích. V rámci tohoto průzkumu byly sledovány i některé čeledi řádu Lepidoptera, metodicky a determinálně zvládnutelné jednotlivými sběrateli. Tato práce shrnuje výsledky průzkumu čeledí na těchto chráněných lokalitách, rozšířené o údaje zjištěné na několika dalších lokalitách.

MATERÁL A METODIKA

Ke sledování byly vybrány čeledi snadno (pokud možno i v terénu) determinovatelné a současně takové, které zahrnují druhy s užší vazbou na různé ekosystémy, a poskytují tak informace o hodnotě a zachovalosti zkoumaného území.

Jednotlivé lokality byly sledovány podle rozlohy a členitosti jedním nebo i více zpracovateli jeden až tři roky. V souladu s účelem akce pak byly voleny i metody sběrů. Většinou byly prováděny ve dne odchytom imago do sítky, sklepkáním s větví a prohlížením kmenů dřevin. Pouze v územích o větší rozloze byly používány i jiné metody, noční lovy na světlo nebo vlnadidlo.

Kromě zpráv jednotlivých zpracovatelů (uloženy na Českém ústavu ochrany přírody v Praze), podílejících se na zmíněné akci, byly použity i zprávy z průzkumů prováděných na jednorázová povolení v 70. letech, údaje ze samostatných sběrů obou autorů a ze záchranných inventarizačních průzkumů v územích, která sice nejsou vyhlášena jako chráněná, avšak jsou z hlediska výskytu motýlů významná. Vzhledem k tomu, že práce má dokumentovat současný stav fauny motýlů, nebyly do ní zahrnuty starší literární údaje ani sběry z doby před rokem 1970.

V přehledu zjištěných druhů jsou některé druhy označeny jako vzácné či jednotlivě se vyskytující. Toto hodnocení vychází především z vlastních více než dvacetiletých zkušeností autorů z výzkumu pražských lokalit a z údajů ostatních zpracovatelů (viz seznam sběratelů) a vztahuje se k území Prahy.

SEZNAM SBĚRATELŮ

Na průzkumu jednotlivých lokalit se podíleli tito členové České společnosti entomologické (za jménem uvedena čísla lokalit):

Václav Červenka - 22, 30, 36, 37;

Ladislav Červinka - 25;

Petr Číla - 7, 8, 9, 10, 17, 27, 32, 39, 50, 62, 65, 66;

Oldřich Holub - 1, 13, 18, 19, 20, 41;

MUDr. Dobroslav Kalina - 61;

Josef Korynta - 21, 34, 46;

Otakar Lounek - 23, 36, 37;

Stanislav Mareš - 2, 7, 8, 14, 16, 26, 29, 33, 48;

Ing. Miloslav Petrů - 1, 4, 5, 6, 9, 45;

Ing. Josef Procházka - 44;

Vilém Renner - 7, 8, 9, 40;

Ing. Jan Skyva - 12, 15, 24, 28, 31, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 42, 43, 47, 49, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 63, 64, 65;

† Miloslav Soldát - 1, 33;

Ing. Bohumil Vodrlind - 11, 33, 44;

Petr Záruba - 3.

Pokud není uvedeno jinak, determinaci si prováděl každý ze zpracovatelů sám. Na lokalitách 3, 4, 8, 10, 17, 19, 26, 27, 31, 39, 41, 61, 62, 65 a 66 nebyla sbírána čeledi Pteromalidae.

SEZNAM LOKALIT

Charakteristika lokalit vychází z prací: Flašar & Kubíková (1990) a Strejček et al. (1979). Na konci seznamu je stručně uvedeno několik lokalit (viz čísla 53 - 66), kde nebyl prováděn systematický průzkum, avšak některé druhy zde byly přiležitostně zjištěny. U všech lokalit je uvedena rozloha (kromě lokalit 53 - 66) a číslo čtverce pro síťové mapování entomofauny Československa (Novák 1989). Jedná-li se o chráněná území, je zkratkou označen druh ochrany (CHPV = chráněný přírodní výtvor, SPR = státní přírodní rezervace, CHN = chráněné naleziště).

1. Baba (5852c), CHPV; 32 ha. Členité skalnaté svahy na levém břehu Vltavy pod stejnojmennou zříceninou. Rozsáhlé plochy skalních stěn tvořené proterozoickými břidlicemi pokrývá význačná vegetace skalních stěrbin, skalních stepí a sutí. Roky a úpatí skal zarůstají teplomilnými dřevinami, pod skalami se vyskytují zbytky suťového lesa. Na tyto typy vegetace je vázán značný počet teplomilných druhů hmyzu.

2. Barrandovské skály (5952c), CHPV; 11,57 ha. Území tvoří prudké skalnaté srázy budované prvohorními vyvřelinami, břidlicemi a vápenci mezi Malou Chuchlí a Zlíchovem. Na částech odkrytých skal se vyskytují společenstva skalních stepí a skalních stěrbin. Velká část skal a sutí byla bohužel zalesněna nepůvodními dřevinami (akát, borovice černá, mahalebka).

3. Bažantnice v Satalicích (5853c), SPR; 15,8 ha. Toto území mezi obcemi Vínů a Satalice tvoří smíšený les se starými duby, javory, lípami a jasanem, ojediněle buky. Les byl založen v 18. století jako bažantnice. Výskyt vzácných druhů hmyzu vázaných na staré stromy.

4. Bohnické údolí (5852d), CHPV; 36,58 ha. Skalnaté svahy na pravém břehu Bohnického potoka tvořené proterozoickými břidlicemi, tzv. Lísek. Část území byla v minulosti využívána jako vinice. Na vysekaných skalních sucích se vyskytují teplomilná společenstva skalních stěrbin a sutí. Okraje skal jsou lemovány teplomilnými křovinami.

5. Podhoří (5852d), CHPV; 7,5 ha. Význačný geomorfologický a krajinářský prvek na pravém břehu Vltavy v Tróji-Podhoří. Geologický podklad skalních svahů tvoří proterozoické břidlice s žilami porfyrity. Jsou zde bohatě vyvinuta společenstva skalních stěrbin, skalních stepí, bohatě jsou zastoupeny teplomilné křoviny. Na horních hranách jsou správné návese se zbytky travní stepi. Je zde velká pestrost druhového složení rostlin i živočichů.

6. Zámky (5852c), CHPV; 5,23 ha. Výrazný skalní ostroh z proterozoických břidlic na pravém břehu Vltavy. Velmi dobře zachovalá přirozená společenstva skalních stěrbin, skalních stepí a teplomilných křovin, diferencovaná podle matečné horniny a reliéfu.

7. Branické skály (5952d), CHPV; 8,86 ha. Výrazná krajinná dominanty ve vltavském údolí v Braníku, která se skládá ze dvou samostatných celků - Branické skály a Školního vrchu. Jsou zde geologické profily se svrchním silurem a spodním devonem. Na Školním vrchu se zachovaly zbytky společenstva teplomilné stepi.

8. V Hrobech (5952d), CHPV; 1,30 ha. Mírně skloněná stráž tvořená ordovickým břidlicemi na horním toku Lhoteckého potoka pod meteorologickou observatoří v Libuši. Jde o xertermní pastvinu.

9. Šance (6052b), CHPV; 116,82 ha. Skalnaté svahy jednoho z největších pražských chráněných území v údolí Břežanského potoka s významným geologickým profilem. Nalezneme zde většinou dubový les, vyvinutý v několika přirozených typech. Na jižních svazích tolitová doubrava se zachovaným porostem dubu zimního a jeřábu muku, na extrémně suchých a větrných místech vřesová doubrava, kde v podrostu zakrslého dubu roste pouze vřes. Na úpatí svahu roste černýšová habrová doubrava. Plošiny, které byly dříve osídleny, zaujímá biková doubrava.

10. Čimické údolí (5852d), CHPV; 11,23 ha. Přirozené údolíčko, které tvoří význačný geomorfologický krajinný prvek. Obnažené skalní suky tvořené výchozy pevných proterozoických břidlic, na kterých se zachovalo společenstvo skalních stepí a fragmenty vřesoviště. Část území byla v minulosti využívána jako sady a louky, část byla druhotně zalesněna.

11. Dalejský profil (5952c), CHPV; 23,78 ha. Toto území se nalézá v západní části Dalejského údolí mezi Holyní a Řeporyjemi. Spolu se SPR Prokopské údolí patří mezi nejceněnější lokality v přírodním parku Prokopské a Dalejské údolí. Na místech, která nebyla narušena lomy a výsadbou akátů, jsou významná teplomilná společenstva skalních stepí.

12. Divoká Šárka (5851d, 5852c, 5951b, 5952a), CHPV; 25,35 ha. Jedno z přírodovědecky nejceněnějších chráněných území v Praze. Jsou zde zajímavé geomorfologické útvary, především hluboká skalnatá soutěska Šáreckého potoka, která vznikla vodní erozí v tvrdých bulžníchcích. Členitá geomorfologie na sebe váže různé typy společenstev. Minerálně chudé bulžníkové skály jsou porostlé převážně vřesem. Naproti tomu jižně orientované svahy s místně navátou spraší porůstá teplomilné společenstvo travní stepi. Na severně orientovaných svazích soutěsky se vytvořila chladnomilná společenstva mechů a kapradin. Dnem údolí protéká přirozeně meandrující potok s břehovými porosty a potoční jasininou. Celé území bylo v minulosti porušeno výsadbou akátů a jehličnatých stromů (smrk, modřín, vejmutovka, borovice černá).

13. Dolní Šárka (5951b, 5952a), CHPV; 6,15 ha. Toto chráněné území na dolním toku Šáreckého potoka se skládá ze tří menších areálů, které dostaly jména po zemědělských usedlostech - Duchoňská, Šatovka a Žežulka. Areál Duchoňská tvoří skalnatý hřbet z proterozoických břidlic, na jeho protáhlém vrcholu a jižně orientovaném svahu je zachováno společenstvo skalní stepi. Severně orientovaný svah pokrývá habrová doubrava s vytvořeným přirozeným lemem na hranici se skalní stepí. Lokalita Šatovka je skalnatý ostroh naproti Duchoňské na levém břehu potoka nad koupalištěm v Dolní Šárce. I zde se vytvořila teplomilná společenstva skalní stepi, křovin a jejich lemmů. Žežulka je bývalá pastvina nad usedlostí stejného jména, která leží ve směru toku Šáreckého potoka. Je zde částečně zachovalé společenstvo skalní stepi, zbytek zarůstá teplomilnými křovinami a druhotně vysázeným akátem.

14. Homolka (5952c), CHPV; 13,45 ha. Území se nalézá severozápadně od Velké Chuchle. Tvoří je členité skalnaté stráně s dominantou vypreparovaného homolovitého vrcholu. Geologický podklad tvoří silurské až spodnodedovské vápence a diabasy. Strmé, jižně orientované svahy a skály porůstá skalní a travní step. Současná vegetace na severně orientovaných svazích se vyvinula po odstranění lesních porostů, kdy byly svahy využívány jako pastviny. Vznikly zde xerothermní travní porosty, které dnes, po opuštění pastvy, zarůstají keří růže a hlohu.

15. Hrnčířské louky (5953a), CHPV; 29,3 ha. Tento komplex luk a rybníků na jižním okraji Prahy představuje poslední zbytek rozsáhlé prameništní oblasti, která zabírala plošinu od údolí Botiče až k Točné. Na celém území vystupují četné prameny, které byly z větší části podchyceny do melioračních struh a rybníků. V okolí rybníků se vytvořily druhově bohaté ekosystémy pcháčově luk.

16. Chuchelský háj (5952c), CHPV; 19,78 ha. Je to jeden z posledních listnatých hájů v Praze, kde je zachován druhově bohatý ekosystém habrové doubravy a lipové javořiny, přičemž jde o časově souvisle zachovaný lesní porost, jenž nebyl nikdy zcela změněn v pole či pastvinu. Dokazuje to bohatství lesní květeny, ale i hmyzu. Botanicky velmi cenný je rovněž diabasový výchoz pod kostelíkem, kde rostou teplomilná společenstva skalních štěrbin a sutí.

17. Jabložka (5852d), CHPV; 1,25 ha. Krajinná dominantu skalního ostrohu tvořeného ordovickými křemenci pod usedlostí Jabložka v blízkosti Mostu barikádníků. Na části skály, která nebyla narušena lomem, se vyskytují společenstva skalních štěrbin, skalní stepi a teplomilných křovin.

18. Jenerálka (5952a), CHPV; 1,51 ha. Skalní suk z proterozoických břidlic, který tvoří výraznou krajinnou dominantu v širší nivě Šáreckého potoka. Navazuje na komplex chráněných území Divoké a Tiché Šárky. Na různých orientovaných svazích se vyskytuje vegetace různých typů. Jsou zde zachována přirozená společenstva skalních štěrbin, skalní stepi a habrové doubravy.

19. Zlatnice (5952a), CHPV; 3,27 ha. Skalnatý ostroh na pravém břehu Šáreckého potoka tvořený proterozoickými břidlicemi. Skalnaté svahy se severní orientací mají světliny s porostem vřesu, který se rozšířil po dávném odlesnění vlivem pastvy. Části území byly později druhotně zalesněny.

20. Nad mlýnem (5852c), CHPV; 3,96 ha. Území, ležící ve střední části Dolní Šárky, tvoří skalnaté svahy z proterozoických břidlic nad meandrem Šáreckého potoka. I přes výsadbu akátů se zde zachovala teplomilná společenstva s druhově bohatou entomofaunou.

21. Klapice (6052a), CHPV; 16,17 ha. Lokalita leží v katastru Radotína na svazích hluboce zaříznutého údolí Kosořského potoka s členitou morfologií. Geologický podklad tvoří silurské vápence. Vápencový hřbet Klapice je cenný ekosystém šípákové doubravy s rozsáhlým porostem dubu pýřitého, který zde roste ve stromové formě. Žije zde řada vzácných druhů rostlin a živočichů.

22. Královská obora (5852d), CHPV; 104,5 ha. Jeden z největších areálů veřejné zeleně v Praze. Leží v centrální části Pražské kotliny v nivě řeky Vltavy. Geologický podklad tvoří ordovické horniny překryté říčními náplavy. Území bylo využíváno od 13. století jako královská obora, která byla od počátku 19. století přeměněna v přírodní park s výsadbou cizokrajních dřevin. Ze zoologického hlediska je velmi cenný soubor starých exemplářů domácích dřevin, které tvoří význačné refugium vzácných a ohrožených organismů vázaných na tento biotop. Cenné jsou i trvale kosené louky.

23. Lochkovský profil (6052a), CHPV; 39,13 ha. V území mezi Radotínem a Lochkovem se nalézá soubor mezinárodně významných geologických profilů a paleontologických nalezišť. Lokalita je pozoruhodná též svými teplomilnými společenstvy skalní stepi na vápencovém podkladu. Značná část je druhotně zalesněna borovicí černou a akátem.

24. Meandry Botiče (5953c), CHPV; 6,70 ha. Část toku potoka Botiče od nádrže Hostivař k parčíku u usedlosti Páče v Záběhlicích s bohatými přirozenými meandry a souvislým pásem doprovodné zeleně. Potok je v současné době silně znečištěn a do jeho okolí pronikají plevelné druhy rostlin.

25. Milíčovský les a rybníky (5953c), CHPV; 93,29 ha. Významný přírodní celek s přirozenými lesními porosty a soustavou rybníků v katastru obce Újezd u Průhonice. Dobře zachovaná lesní společenstva lipových a habrových doubrav, prameništní olšiny a vlhké bezkolencové louky s výskytem řady druhů oštic. Součástí lokality jsou tři rybníky na Milíčovském potoce (Nový, Kančík a Homolka), v jejichž okolí nalezneme vodní, pobřežní a bažinná společenstva.

26. Modřanská rokle (6052b), CHPV; 124,9 ha. Význačný geomorfologický fenomén vzniklý během čtvrtohor při zahlubování údolí Vltavy a jejích přítoků se rozkládá mezi Písnicí a Modřany. Přirozeně meandrující tok Libušského a Písnického potoka je obklopen údolní nivou. Svahy údolí byly původně odlesněné s řadou xerothermních pastvin, které jsou zachovány na malých částech jižních svahů. V současné době jsou svahy pokryty uměle vysazeným lesním porostem nevhodné skladby (akát, smrk).

27. Okrouhlík (5852d), CHPV; 0,58 ha. Stráňka s výchozy svrchnokřídových pískovců nad ulicí Na Okrouhlíku v Praze-Libni je součástí budovaného lesoparku Okrouhlík-Maraska. Rozpadem pískovců vzniká lehká písčité půda, která hostí typickou teplomilnou a pískomilnou faunu a flóru.

28. Pitkovická stráň (5953d), CHN; 0,51 ha. Nevysoký skalní ostroh tvořený proterozoickými břidlicemi v údolí Pitkovického potoka. Na rozhraní mezi sušší a vlhčí částí lokality jsou velmi dobře zachována společenstva skalní stepi a xerothermní pastviny s typickými stepními druhy hmyzu.

29. Počernický rybník (5953b), CHPV; 41,76 ha. Nachází se na východním okraji Dolních Počernic. Je lemován pobřežními společenstvy s keřovými porosty vrb, břizami a porosty ostříc.

30. Podbabské skály (5852c), CHPV; 0,84 ha. Skalnaté svahy tvořené proterozoickými břidlicemi nad železniční tratí Praha - Kralupy nad Vltavou. Přirozená společenstva skalních šterbin, skalní a travní stepi na sprašové návěži. Území bylo kdysi využíváno jako vinice, později druhotně zalesněno akátem.

31. Cholutická bažantnice (6052b), CHPV; 13,78 ha. Izolovaná lesní enkláva východně od obce Cholutice na jihovýchodním okraji Prahy, která dříve sloužila jako bažantnice. Většinu plochy pokrývá listnatý les (dub letní, lípa srdčitá, jasan ztepilý, habr a javor klen) s dobře vyvinutým keřovým patrem tvořeným lískou, babykou, hlohem, svídou a dalšími druhy dřevin. Část lokality, na vystupujících pramenech, zarůstá prameništění olšinou.

32. Obora v Uhřetíně (5953d), CHPV; 36,85 ha. Lesní porosty rozkládající se v nivě potoka Říčanka v bývalé oboře - bažantnici. Obsahují cenné soubory přirozených lesních společenstev (habrová doubrava, stěmchová jasenina) se starými duby, s bohatým keřovým a bylinným patrem. Vyskyt význačných druhů hmyzu vázaných na staré duby.

33. Prokopské údolí (5952c), SPR; 101,53 ha. Rozkládá se mezi Hlubočepy a Jinonicemi, patří k nejvýznamnějším přírodním celkům v Praze. Geologický podklad tvoří silurské a devonské vápence. Zaříznuté údolí potoka, který protéká přibližně ve směru západ-východ, vytváří strmé skalní stěny orientované k jihu nebo severu. Tím jsou dány podmínky pro rozvoj zcela odlišných rostlinných a živočišných společenstev. Na jižních svazích je vyvinuto několik typů xerothermních vápnomilných společenstev skalních stepí, rostou zde teplomilné křoviny a lemová bylinná společenstva; na severních svazích zastíněných vápencových skalek roste suťový les, na skalních výchozech zbytky teplomilné doubravy. Na plošině Dalejského háje roste habrová doubrava. Velká pestrost území má vliv i na druhovou diverzitu entomofauny.

34. Radotínské údolí (6052a), SPR; 103,27 ha. Území patří k přírodovědecky nejvýznamnějším lokalitám nejen na území hlavního města, ale i v chráněné krajinné oblasti Český kras, jejíž je součástí. Rozkládá se na svazích nad Radotínským a Kopaninským potokem. Nejcennější část rezervace tvoří skalní step s řadou vzácných a ohrožených druhů organismů. Další části jsou pokryty převážně listnatým lesem. Na strmých svazích je to lipová javovina, na plošinách a mírných svazích habrová doubrava s typickou hájovou květenou. Celé území trpí činností lochkovské cementárny, která je stálým zdrojem obrovského množství prachu, a těžbou vápence v lomech Hvíždalka a Špička.

35. Rohožník a lom v Dubči (5953b), CHPV; 3,45 ha. Obě lokality jsou součástí křemencového hřbetu mezi obcemi Dubeč a Dubeček. Lom v Dubči je význačná geologická lokalita s horizontálním rýhováním profilu, Rohožník geomorfologický útvar s otevřenou stěnou křemencového lomu a zbytky acidofilní skalní stepi na jižním svahu.

36. Tiché údolí a Roztocký háj (5852a,c), SPR; 114,23 ha. Tiché údolí zahrnuje část údolí Únětického potoka od Únětic k počátku Roztockého háje a je součástí jednoho z nejrozsáhlejších přírodních celků na území Prahy. Spolu s Roztockým hájem a Sedleckými skalami vytváří chráněný celek o výměře 214 ha. Geologický podklad tvoří proterozoické břidlice s vložkami porfýrů a diabasů, překryté říčními šterky a spraší. Na svazích, částečně porušených opuštěnými lomy, je zachována pestrá mozaika skalní stepi, fragmentů stepních společenstev na sprašových návěžích, vřesovišť, lesních společenstev v lomech a porostů teplomilných křovin. Na dně údolí kolem potoka s přirozeně zachovalými břehy jsou zbytky potoční jaseniny. Roztocký háj zahrnuje komplex bikové doubravy a habrové doubravy.

37. Sedlecké skály (5852c), CHPV; 7,5 ha. Skalní výchozy proterozoických břidlic na levém břehu Vltavy mezi Sedlecem a Roztockým hájem. Vegetaci tvoří řada význačných teplomilných křovin (hloh, růže, dřítál, brslen). Na skalních srázích rostou společenstva skalních šterbin a skalních stepí.

38. Slavičův údolí (6052a), CHPV; 38,3 ha. Mělce zaříznuté údolí s prameništěm a občasnou vodotečí, údolní loukou a zalesněními svahy na rozhraní katastrů Radotína a Lochkova. Je to členitá lokalita s výchozy diabasů a vápenců a s výskytem druhově pestrých přirozených lesních společenstev. Je zde habrová doubrava s dobře vyvinutým bylinným patrem. V severní části se nalézá fragment šípákové doubravy a skalní stepi na diabasu. V dolní části údolí se zachovala suchá ovčíková louka.

39. Trojská (5852d), CHPV; 1,28 ha. Stráňka nad Trojskou ulicí tvořená ordovickými břidlicemi se zbytky přirozeného společenstva skalní stepi a s teplomilnými keři. Naleziště teplomilného hmyzu.

40. Údolí Kunratického potoka (5952d), CHPV; 151,99 ha. Svahy a údolní niva mezi Kunraticemi a Krči. Na svazích jsou poměrně zachovalé přirozené lesní porosty (bikové doubravy, habrové doubravy), v okolí Kunratického potoka pak porosty olší, vrb a topolů a lokálně vyvinutá společenstva stěmchové jaseniny.

41. Vizerka (5852c), CHPV; 3,09 ha. Skalnatá stráň s vystupujícími skalními suký proterozoických břidlic v údolí Šáreckého potoka. Jsou zde vyvinuta společenstva skalní stepi. Další části jsou zarostlé teplomilnými keři a stromy se sukcesí směřující k vývoji teplomilné doubravy.

42. Havránka (5852d), CHPV; 4,2 ha. Území je součástí Pražské botanické zahrady. Nalezneme zde různorodá rostlinná společenstva, která zde vznikla následkem pastvy - vřesoviště, mokřady a druhotně zalesněné bývalé pastviny.

43. Zmrzlík (5951d), CHPV; 11,94 ha. Lokalita se nalézá mezi obcí Zadní Kopanina a osadou Zmrzlík. Sestává ze tří ploch, které jsou spojeny ochranným pásmem, tvoří ji terénní zářezy v prameništní oblasti Kopaninského potoka na silurských a devonských vápencích. V členitém údolním ekosystému jsou zachovalá teplomilná travní společenstva.

44. Klánovický les (58-5954), CHPV; 225,5 ha. Lokalita představuje největší lesní celek v Praze, jehož tři části - Blatov, Vidrholec a Cyrilov byly vyhlášeny za chráněná území. Převažují zde bezkolencové březové doubravy s dubem letním, břízou bělokorou a břízou pýřitou. Na sušších místech se vyskytují bikové a borové doubravy. Je zde vytvořen i biotop rašeliníště.

45. Obora Hvězda (5952a), CHPV; 84,15 ha. Souvislý lesní komplex mezi Libocí a Bílou horou, který byl od roku 1530 využíván jako královská obora. Je zde zastoupena habrová doubrava, biková doubrava a biková bučina.

46. Staňkovka (6052a), CHPV; 44,47 ha. Lokalitu tvoří ucelený porost teplomilné tolitové doubravy ve svahu nad železniční tratí mezi Radotínem a Černošicemi a habrová doubrava ve vlhkých partiích na jeho úpatí.

47. Vinořský park (5853d), CHPV; 34,07 ha. Jedná se o bývalý zámecký park v údolí lemovaném výchozy svrchnokřídových pískovců. Hodnotné jsou porosty starých dubů na svazích údolí a mokřadní olšiny na výstupech pramenů.

48. Xaverovský háj (5953b), CHPV; 97,23 ha. Lesní komplex jihozápadně od dvora Xaverov. Dubový les, zastoupený v několika přirozených typech (lipová doubrava, biková doubrava, bezkolencová doubrava) s význačnými starými stromy. Na severním okraji lesa jsou dva menší rybníky.

49. Santoška - Paví vrch (5952a). Park přecházející v křovinatou stráň a step mezi Smíchovem a Radlicemi. Z přírodovědeckého hlediska je nejpozoruhodnější vrchol Pavího vrchu a na západ a jihozápad obrácené stráně s teplomilnou stepní vegetací.

50. Malvazinky (5952a). Na jih exponovaná stráň mezi hřbitovem Malvazinky a Radlickou ulicí. Zpustlý sad s teplomilnými keři a bylinami.

51. Chaby (5951d). Zpustlé sady jižně od osady Chaby.

52. Břehové tůň při soutoku Vltavy a Berounky (5952c,d). Luční niva s porosty vrb a topolů. Zaplavované území s řadou tůň s porosty rákosin a ostřic se střídá s teplomilnou květenou navigace Vltavy.

53. Hostivařský lesopark (5953a).

54. Sídliště Lhotka (5952d).

55. Žižkov - Židovské pece (5952b). Park uprostřed zástavby.

56. Lesopark na Petříně (5952a).

57. Park na Karlově náměstí (5952b).

58. Židovský hřbitov (5952b).

59. Řepy - Zadní Jiviny (5951b). Břehy nádrže na Litovickém potoce.

60. Bílá hora - Vypich (5952a).

61. Vysočany - nádraží (5853c). Světla ve vstupním tunelu nádraží.

62. Vinohrady - Zvonařka (5952b). Lesopark uprostřed zástavby.

63. Sídliště Bohnice (5852d).

64. Strahov (5952a). Park.

65. Smíchov (5952b). Nábřeží Vltavy.

66. Libeň (5852d). Lesopark v areálu fakultní nemocnice Bulovka.

SEZNAM ZKRATEK

V práci je použit systém převzatý z práce Patočka et al. (1989). Jména autorů jsou v textu zkrácena takto:

B. - Boissieuval
Bast. - Bastelberger
Bkh. - Borkhausen
Br. - Bremer
Brgstr. - Bergsträsser
Brn. - Brünlich
Dbl. - Doubleday
D. et S. - Denis et Schiffermüller
Dj. - Djakonoff
F. - Fabricius
Fourc. - Fourcroy
Frr. - Freyer

Gn. - Guenée
Gz. - Goeze
Haw. - Haworth
Hb. - Hübner
Hfmsg. - Hoffmannsegg
H.S. - Herrich-Schäffer
Hufn. - Hufnagel
Ill. - Illiger
Kn. - Knoch
L. - Linnaeus
Mab. - Mabilie
O. - Ochsenheimer

Obth. - Oberthür
 Ratz. - Ratzeburg
 Retz. - Retzius
 Röss. - Rössler
 Rott. - Rottenburg
 Sc. - Scopoli
 Schrf. - Scharfenberg
 Schn. - Schneider
 Schr. - Schrank

Stdgr. - Staudinger
 Stph. - Stephens
 Thnbg. - Thunberg
 Tr. - Trietschke
 Vill. - Villers
 W.Pet. - W. Petersen
 Wrnb. - Werneburg
 Znk. - Zincken

SYSTEMATICKÝ PŘEHLED ZJIŠTĚNÝCH DRUHŮ

Pyralidae: Crambinae

1. *Chilo phragmitella* (Hb., 1810) - 15, 36.
2. *Chrysoteuchia culmella* (L., 1758) - 1, 6-8, 11, 12, 14-16, 20, 22-24, 28-30, 33-38, 40, 44, 45, 48.
3. *Crambus pascuella* (L., 1758) - 33, 34, 36.
4. *C. lanthoniella* (Znk., 1817) - 1, 6, 7, 9, 13, 15, 18, 20, 22-25, 28, 29, 33-36, 38, 40, 43, 45-47, 49.
5. *C. perlella* (Sc., 1763) - 6, 14, 15, 19, 23, 24, 28, 33, 36, 37.
6. *Agriphila tristella* (D. et S., 1775) - 1, 6, 11, 13, 15, 18, 20, 21, 24, 28, 33, 34, 36, 44, 45, 47, 48.
7. *A. inquinatella* (D. et S., 1775) - 1, 6, 8, 18, 20, 22-24, 28, 30, 33-38, 43.
8. *A straminella* (D. et S., 1775) - 1, 12, 15, 24, 28, 32-35, 43, 46, 52.
9. *A. geniculea* (Haw., 1811) - 28, 33, 34, 37, 38, 42, 49, 52-54.
10. *Catoptria permutatella* (H.S., 1848) - 1, 12, 23, 34, 36, 37. Vzhledem k tomu, že tento druh lze od blízce příbuzných druhů *C. osthelderi* a *C. mytilella* odlišit pouze na základě preparace kopulačních orgánů, jsou spolehlivé údaje o jeho rozšíření v České republice velmi řídké. V Praze pouze jednotlivě. Zde jsou uvedeny pouze údaje o materiálu determinovaném podle genitálií; údaje o nálezech, kde nebylo určení podle genitálií provedeno, sem zařazeny nejsou.
11. *C. osthelderi* (De Lattin, 1950) - Radotínské údolí (34), 20.7.1990, 5 ♂♂, J. Korynta lgt., det. J. Skyva. Poměrně nedávno popsáný luční druh, jehož rozšíření ještě není přesně známo. Determinace je obtížná (viz předešlý druh). V České republice je zatím známo pouze několik ověřených lokalit.
12. *C. mytilella* (Hb., 1805) - Zjištěn pouze v Prokopském (33) a Radotínském (34) údolí. V prvně jmenovaném bývá některá léta dosti hojný.
13. *C. pinella* (L., 1758) - 33, 34, 36, 38, 42.
14. *C. falsella* (D. et S., 1775) - 1, 2, 6, 12, 16, 23, 30, 33, 34, 36, 37.
15. *C. lithargyrella* (Hb., 1796) - Baba (1) a Prokopské údolí (33), přičemž v Prokopském údolí bývá hojný.
16. *Xanthocrambus saxonellus* (Znk., 1821) - 1, 23, 33, 34, 36-38, 49.
17. *Thysanotia chrysonuchella* (Sc., 1763) - 1, 5, 6, 8, 12, 13, 18, 20, 23, 28, 30, 33, 34, 36-38, 43-45.
18. *Pediasia luteella* (D. et S., 1775) - 1, 12, 23, 33, 36, 49.
19. *P. contaminella* (Hb., 1796) - Paví vrch (49), 29.6. - 1.8.1990, 3 ♂♂, J. Skyva lgt. et det.
20. *Platytes cerussella* (D. et S., 1775) - Prokopské (33) a Tiché (36) údolí, pouze jednotlivě.
21. *P. alpinella* (Hb., 1813) - Zámky (6) a Trojská kotlina - Havránka (42). Koncem 80.let byl zjištěn na řadě nových lokalit, což může svědčit o začínající expanzi druhu.

Zygaenidae

22. *Rhagades pruni* (D. et S., 1775) - 9-11, 20, 29, 33, 34, 36.
23. *Adscita globulariae* (Hb., 1793) - Zjištěn v Tichém údolí (36), 27.6.1981, 1 ♂, J. Skyva lgt., det. J. Marek.
24. *A. geryon* (Hb., 1813) - Zjištěn pouze v Radotínském údolí (34), kde není vzácný.
25. *A. statices* (L., 1758) - 2, 10, 16, 23, 29, 33, 36, 37, 44, 48.
26. *Zygaena purpuralis* (Brn., 1763) - Výskyt ověřen v Prokopském údolí (33), kde se vyskytuje jednotlivě. Rozšíření tohoto v Čechách poměrně hojného druhu není přesně známo, protože dříve nebyl rozlišován od *Z. minos*.
27. *Z. minos* (D. et S., 1775) - Výskyt ověřen v Radotínském (34) údolí (28.6.1980, 10.7.1988, 25.6.1989, 3 krát 1 ♂, J. Skyva lgt., det. P. Číla) a Tichém údolí (36), kde se vyskytuje jednotlivě.
28. *Z. loti* (D. et S., 1775) - 1, 6, 7, 11, 13, 18, 24-26, 28-30, 33-37, 42-44, 48.
29. *Z. carniolica* (Sc., 1763) - 1, 6, 10, 21, 23, 28, 33, 36, 37, 39, 43, 46.
30. *Z. viciae* (D. et S., 1775) - 7, 10, 11, 13, 14, 16, 20, 23, 27, 33, 34, 38, 39, 43, 48-50.
31. *Z. filipendulae* (L., 1758) - 1, 6-11, 13, 14, 16-22, 24-30, 33, 34, 36-40, 42, 43, 46, 48, 50, 52, 66.
32. *Z. angelicae* O., 1808 - 1, 13, 33, 34, 43.
33. *Z. ephialtes* (L., 1767) - 1, 5, 9, 10, 13, 14, 21, 27, 33-39, 43, 46, 49, 50.

Hesperiidae

34. *Erynnis tages* (L., 1758) - 1, 2, 7-14, 16, 18, 20, 22, 23, 25-27, 29-31, 33, 34, 36-40, 42-46, 48, 50, 52.
35. *Carchadorus alceae* (Esper, 1780) - 33, 36, 37.
36. *Spialia sertorius* (Hfmsg., 1804) - 11, 33, 34, 36, 37, 42, 43.
37. *Pyrgus malvae* (L., 1758) - skoro všechny lokality.
38. *P. armoricanus* (Obth., 1910) - zjištěn pouze v Prokopském údolí (33), a to velmi vzácně.
39. *P. fritillarius* (Poda, 1761) - 7, 9, 11, 12, 21, 23, 33, 34, 39, 40, 50.
40. *Carterocephalus palaemon* (Pallas, 1771) - 9, 12, 13, 15, 19, 21, 24, 25, 30, 32-34, 36, 38, 40-44, 46, 52.
41. *Thymelicus sylvestris* (Poda, 1761) - 1, 5, 9, 12, 13, 23, 33, 34, 36, 39, 40, 44, 46, 48.
42. *T. lineolus* (O., 1808) - 1, 8, 9, 12-15, 17, 21, 24, 26-28, 30-34, 36, 37, 39, 40, 42, 43, 46, 51, 52, 66.
43. *T. acteon* (Rott., 1775) - 1, 2, 7, 14, 27, 33, 34, 36, 37, 42. Na rozsáhlejších lokalitách dosti hojný.
44. *Hesperia comma* (L., 1758) - 5, 9, 21-23, 33, 34, 36, 37, 39, 40, 43, 45, 50.
45. *Ochlodes venatus* (Br. et Grey, 1853) - 1, 5, 6, 9-14, 16, 21, 23, 25, 26, 28-36, 38, 40, 42, 43, 45-47, 49, 51, 52.

Papilionidae

46. *Papilio machaon* L., 1758 - skoro všechny lokality. Na území Prahy zaznamenal druh v 60. a 70. letech značný ústup, avšak v druhé polovině 80. let se opět stává dosti hojným. V Prokopském (33) a Radotínském (34) údolí dosti hojně, jinak jednotlivě.
47. *Iphiclide podalirius* (L., 1758) - skoro všechny lokality. I tento druh zaznamenal v 60. a 70. letech pokles početnosti, avšak ne tak značný jako druh předchozí. V současnosti početnost mírně stoupá. Jednotlivě, pouze výjimečně hojnější.

Pieridae

48. *Leptidea sinapis* (L., 1758) - skoro všechny lokality.
49. *Pieris brassicae* (L., 1758) - skoro všechny lokality.
50. *P. rapae* (L., 1758) - skoro všechny lokality.
51. *P. napi* (L., 1758) - skoro všechny lokality.
52. *Pontia daplidice* (L., 1758) - 33, 34. Druh patřící mezi tažné motýly, v České republice v 80. letech prakticky vymizel, až v roce 1991 a 1992 se znovu jednotlivě objevuje.
53. *Anthocharis cardamines* (L., 1758) - skoro všechny lokality.
- 54., 55. *Colias hyale* (L., 1758) a *C. alfacariensis* Ribbe, 1905 - oba druhy byly podle zpráv jednotlivých sběratelů nalezeny téměř na všech lokalitách, ale vzhledem k tomu, že se jedná o velice si podobné a nesnadno rozlišitelné druhy, nebylo možno u řady údajů ověřit, o který z těchto dvou druhů se jedná.
56. *C. crocea* (Fourcr., 1785) - v Prokopském (33) a Radotínském (34) údolí, vzácný.
57. *Gonepteryx rhamni* (L., 1758) - skoro všechny lokality.

Nymphalidae

58. *Apatura iris* (L., 1758) - 12, 24, 32, 34, 36, 66.
59. *A. ilia* (D. et S., 1775) - 12, 21, 33, 34, 36, 40, 44, 52, 53, 55, 56.
60. *Limenitis populi* (L., 1758) - Klánovický les (44), vzácně.
61. *L. camilla* (L., 1758) - 21, 34, 38, 46, jednotlivě.
62. *Nymphalis polychloros* (L., 1758) - 3, 9, 21, 27, 33, 34, 36, 50.
63. *N. antiopa* (L., 1758) - 9, 14, 16, 21, 24-27, 32-34, 36, 40, 48, 53, 56, 66.
64. *Inachis io* (L., 1758) - skoro všechny lokality.
65. *Vanessa atalanta* (L., 1758) - skoro všechny lokality.
66. *Cynthia cardui* (L., 1758) - skoro všechny lokality.
67. *Aglais urticae* (L., 1758) - skoro všechny lokality.
68. *Polygonia c-album* (L., 1758) - skoro všechny lokality.
69. *Araschnia levana* (L., 1758) - skoro všechny lokality.
70. *Argynnis paphia* (L., 1758) - 5, 9, 12, 20, 21, 23, 29-34, 36, 38, 40, 44-46, 52.
71. *Speyeria aglaja* (L., 1758) - 45.
72. *Fabriciana adippe* (D. et S., 1775) - 9, 21, 33, 34, 38, 43, 46.
73. *Issoria lathonia* (L., 1758) - skoro všechny lokality.
74. *Clossiana selene* (D. et S., 1775) - 9, 23, 25, 36, 41, 42, 44.
75. *C. dia* (L., 1767) - 1, 5, 9-11, 13, 16, 21, 23, 25-27, 31, 33, 34, 36, 38-40, 42-45, 50.
76. *Mellicta athalia* (Rott., 1775) - 9, 11, 25, 29, 33, 34, 40, 44.

Satyridae

77. *Melanargia galathea* (L., 1758) - skoro všechny lokality.
78. *Hipparchia semele* (L., 1758) - 9, 12, 20, 21, 23, 33, 34, 36, 37, 40, 46, 48.
79. *Chazara briseis* (L., 1764) - 7, 23, 33, 34, 36, 37. V Praze býval velmi rozšířen a hojný, v současnosti na ústupu.
80. *Erebia medusa* (D. et S., 1775) - 9, 11, 21, 23, 33, 34, 38, 43, 44.
81. *Maniola jurtina* (L., 1758) - skoro všechny lokality.
82. *Aphantopus hyperanthus* (L., 1758) - skoro všechny lokality.
83. *Coenonympha pamphilus* (L., 1758) - skoro všechny lokality.
84. *C. arcania* (L., 1761) - 9, 14, 16, 21, 29, 33, 34, 36, 38, 40, 43-46, 48.
85. *C. glycerion* (Bkh., 1788) - Prokopské (33) a Radotínské (34) údolí, jednotlivě.
86. *Pararge aegeria* (L., 1758) - 2, 3, 9, 14, 16, 21, 23-26, 29, 31-36, 38, 40, 42, 44-48, 52.

87. *Lasiommata megera* (L., 1767) - skoro všechny lokality.
 88. *L. maera* (L., 1758) - 36, 40, 44, 45.

Riodinidae

89. *Hamearis lucina* (L., 1758) - 21, 23, 34, 36, 46.

Lycaenidae

90. *Thecla betulae* (L., 1758) - 9, 21, 24, 30, 32-34, 49.
 91. *Quercusia quercus* (L., 1758) - 3, 9, 10, 16, 17, 21-23, 25, 27, 31, 33, 34, 36, 37, 39, 40, 46, 49, 66.
 92. *Fixsenia pruni* (L., 1758) - 9, 13, 21, 25, 33, 34.
 93. *Satyrrium w-album* (Kn., 1782) - 31-33, 35, 36, 66.
 94. *S. spini* (D. et S., 1775) - 1, 9, 26, 33-36.
 95. *S. acaciae* (F., 1787) - 1, 6, 9, 10, 13, 20, 21, 30, 33, 34, 36, 37, 39, 42, 49, 66.
 96. *Callophrys rubi* (L., 1758) - 1, 4, 5, 9, 14, 16, 21, 24, 33, 34, 37, 40, 44, 45.
 97. *Lycaena phlaeas* (L., 1761) - skoro všechny lokality.
 98. *L. tityrus* (Poda, 1761) - skoro všechny lokality.
 99. *Cupido minimus* (Fuessly, 1775) - 11, 23, 33, 34, 38, 43.
 100. *Everes argiades* (Pallas, 1771) - 9, 18, 31.
 101. *Celastrina argiolus* (L., 1758) - skoro všechny lokality.
 102. *Pseudophilotes vicrama* (Moore, 1865) - 1, 11, 12, 18, 20, 33, 34, 36, 37, 43, 50.
 103. *Scolitantides orion* (Pallas, 1771) - 1, 5, 12, 13, 19, 20, 30, 34, 36, 37, 41, 42, 50, 66.
 104. *Plebejus argus* (L., 1758) - 14, 33.
 105. *Lycaeides idas* (L., 1761) - pouze údaj z Radotínského údolí (34), 10.7.1975, 1 ♂, J. Korynta lgt.
 106. *L. argyrognomon* (Brgstr., 1179) - 10, 12, 13, 18, 20, 21, 27, 28, 33, 34, 36, 38, 39, 42, 43, 60.
 107. *Aricia agestis* (D. et S., 1775) - 1, 10, 20, 29, 31, 33, 34, 36, 39, 52.
 108. *Eumedonia eumedon* (Esper, 1780) - zatím pouze v Radotínském údolí (34), na Zmrzlíku (43) a dosti překvapivě na Litovickém potoce v Zadních Jivínách (59), jednotlivě. Druh koncem 60. a v 70. letech značně ustoupil, v polovině 80. let se ústup zastavuje a dochází zatím k velmi mírné expanzi.
 109. *Cyaniris semiargus* (Rott., 1775) - pouze v Radotínském údolí (34), 24.6.1977, 1 ♂, J. Korynta lgt.
 110. *Plebicula dorylas* (D. et S., 1775) - Prokopské (33) a Radotínské (34) údolí, vzácný.
 111. *P. amanda* (Schn., 1792) - 13, 33, 34, vzácně.
 112. *P. thersites* (Cantener, 1834) - 33, 34, 43, v Prokopském údolí (33) některá léta dosti hojně.
 113. *Lysandra coridon* (Poda, 1761) - 1, 5, 7, 9-11, 13, 17, 18, 20, 21, 23, 30, 33, 34, 36-40, 42, 43, 46, 48-50.
 114. *Meleageria daphnis* (D. et S., 1775) - 21, 33, 34, 38.
 115. *Polyommatus icarus* (Rott., 1775) - na všech lokalitách.

Geometridae

116. *Archiearis parthenias* (L., 1761) - 3, 9, 11, 21, 24-26, 28, 33, 34, 36, 40, 44, 46, 48.
 117. *A. notha* (Hb., 1803) - 9, 34, 44, jednotlivě.
 118. *Alsophila aescularia* (D. et S., 1775) - skoro na všech lokalitách.
 119. *A. quadripunctaria* (Esper, 1800) - 3, 21, 30, 32, 33, 41, 44.
 120. *Pseudoterpnina pruinata* (Hufn., 1767) - Prokopské údolí (33), jednotlivě.

121. *Geometra papilionaria* L., 1758 - 3, 9, 11, 14, 16, 25, 29-31, 33, 36, 44.
122. *Comibaena bajularia* (D. et S., 1775) - 9, 34, 44, vzácně.
123. *Thetidia smaragdaria* (F., 1787) - 6, 8, 23, 33, 34, 36, 37, 42.
124. *Hemithea aestivaria* (Hb., 1799) - 6, 9, 18, 20, 33, 34, 36, 37.
125. *Thalera fimbrialis* (Sc. 1763) - 8, 9, 14, 18, 23, 25, 26, 31, 33, 34, 36, 42, 44.
126. *Jodis lactearia* (L., 1758) - 33.
127. *J. putata* (L., 1758) - zjištěn pouze na Jenerálce (18), vzácně.
128. *Cyclophora annulata* (Schulze, 1775) - 8, 9, 13, 18, 22, 23, 25, 33, 34, 36-38, 41, 44.
129. *C. albipunctata* (Hufn., 1767) - 9, 24, 27, 33, 36, 38, 39, 44, 66.
130. *C. porata* (L., 1767) - 33 (9.8.1977, 1 ♀, P. Číla lgt. et coll.), 34, 36, vzácně.
131. *C. quercimontaria* (Bast., 1897) - 33, 37.
132. *C. punctaria* (L. 1758) - 3, 9, 14, 16, 18-21, 24, 26, 31, 33, 34, 36, 40, 44, 47.
133. *C. linearia* (Hb., 1799) - 2, 9, 10, 33, 34, 40.
134. *Timandra griseata* W.Pet., 1902 - skoro všechny lokality.
135. *Scopula immorata* (L., 1758) - 8, 9, 20, 23, 25, 33, 36, 44, 45.
136. *S. nigropunctata* (Hufn., 1767) - 33, 34.
137. *S. ornata* (Sc., 1763) - 1, 2, 9, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 21, 23, 25, 30, 33, 34, 36, 37.
138. *S. rubiginata* (Hufn., 1767) - 23, 26, 33, 34.
139. *S. marginepunctata* (Gz., 1781) - 14, 16, 23, 25, 29, 33, 34, 36, 39, 66.
140. *S. incanata* (L., 1758) - 33.
141. *S. immutata* (L., 1758) - pouze na Hrnčířských loukách (15) a v Prokopském údolí (33), jednotlivě.
142. *S. floslactata* (Haw., 1809) - 13, 33, 34.
143. *Idaea rufaria* (Hb., 1799) - 1, 5, 23, 30, 33, 34, 37, 38, 42, 43.
144. *I. ochrata* (Sc., 1763) - 33, 34, 42, vzácně.
145. *I. serpentata* (Hufn., 1767) - 8, 9, 12, 13, 20, 28, 33, 34, 36, 43, 52.
146. *I. aureolaria* (D. et S., 1775) - 7, 9, 10, 23, 29, 33, 34, 36, 38, 40, 48.
147. *I. muricata* (Hufn., 1767) - 32, 36, 37, 42, 54.
148. *I. vulpinaria* (H.S., 1851) - 33, 42, 61, 62 (25.7.1983, 1 ex., P. Číla lgt. et coll.), 66 (6.8.1984, 1., 8.8.1986, 3 krát 1 ex., P. Číla lgt. et coll.), vzácně.
149. *I. laevigata* (Sc., 1763) - zjištěn pouze v Hostivařském lesoparku (53), 11.7.1983, 1 ♂, J. Skyva lgt.
150. *I. moniliata* (D. et S., 1775) - 1, 10, 22, 33, 34, 36, 42, 66.
151. *I. sylvestriaria* (Hb., 1779) - v Tichém údolí (36) a Trojské kotlině (Havránska - 42), vzácně.
152. *I. biselata* (Hufn., 1767) - 1, 6, 12, 26, 32-34, 42, 48, 61.
153. *I. inquinata* (Sc., 1763) - 3, 18, 24, 33, 34.
154. *I. dilutaria* (Hb., 1799) - 1, 33, 34, 36, 42.
155. *I. fuscovenosa* (Gz., 1781) - 1, 12, 13, 53, jednotlivě.
156. *I. humiliata* (Hufn., 1767) - 1, 7-9, 11-14, 26, 27, 29, 33, 34, 38, 39, 42, 44, 47-49, 66.
157. *I. seriata* (Schr., 1802) - 27, 42, 53, 66.
158. *I. dimidiata* (Hufn., 1767) - 6, 15, 24, 26, 33, 44, 52, 66.
159. *I. pallidata* (D. et S., 1775) - 24, 34, 42, 52, 53, vzácně.
160. *I. aversata* (L., 1758) - skoro všechny lokality.
161. *I. straminata* (Bkh., 1794) - 10, 14, 18, 27, 33, 39, 50, 62.
162. *I. diversaria* (H.S., 1847) - 6, 18, 20, 33, 36, 37, 42.
163. *Rhodostrophia vibicaria* (Clerck, 1759) - 1, 2, 6, 9, 14, 18, 20, 23, 30, 33, 34, 36-38, 42, 49, 50.

164. *Lythria purpuraria* (L., 1758) - v Praze vymizel z řady lokalit, v současnosti zde pouze v Prokopském údolí (33), vzácně.
165. *L. rotaria* (F., 1798) - pouze v Prokopském údolí (33), vzácně.
166. *Cataclysmes rigata* (Hb., 1813) - 1, 7, 23, 33, 34, 36, 37.
167. *Scotopteryx moeniata* (Sc., 1763) - 9, 23, 34, 36.
168. *S. bipunctaria* (D. et S., 1775) - 7, 9, 10, 12, 14, 21, 23, 25, 27, 33, 34, 36-39, 42, 43.
169. *S. chenopodiata* (L., 1758) - skoro všechny lokality.
170. *S. luridata* (Hufn., 1767) - 9, 33, 34.
171. *Orthonama vittata* (Bkh., 1794) - pouze na Hrnčířských loukách (15), jednotlivě.
172. *Xanthorhoe birivata* (Bkh., 1794) - 34.
173. *X. designata* (Hufn., 1767) - 6, 9, 14, 33, 34, 47, 48, 66.
174. *X. spadicearia* (D. et S., 1775) - skoro všechny lokality.
175. *X. ferrugata* (Clerck, 1759) - skoro všechny lokality.
176. *X. quadrifasciata* (Clerck, 1759) - 9, 16, 33, 34, 36, 38, 42, 44, 48, 52.
177. *X. montanata* (D. et S., 1775) - 1, 6, 10, 16, 21, 32, 34, 38, 43, 44, 46.
178. *X. fluctuata* (L., 1758) - skoro všechny lokality.
179. *Catarhoe cuculata* (Hufn., 1767) - 7, 10, 14, 16, 23, 25, 26, 33, 34, 36, 38, 44, 46.
180. *Epirrhoe tristata* (L., 1758) - skoro všechny lokality.
181. *E. alternata* (Müller, 1764) - skoro všechny lokality.
182. *E. rivata* (Hb., 1813) - 15, 31, 32, 38, 52.
183. *E. galiata* (D. et S., 1775) - v Prokopském (33) údolí (1.9.1987, 1 ex., P. Číla lgt.) a Radotínském (34) údolí, některá léta dosti hojně.
184. *Camptogramma bilineata* (L., 1758) - skoro všechny lokality.
185. *Anticlea badiata* (D. et S., 1775) - 2, 7, 9, 10, 17, 18, 23, 26, 33, 34, 36, 39, 41, 44, 50, 66.
186. *A. derivata* (D. et S., 1775) - 12, 14, 36, 38, vzácně.
187. *Mesoleuca albicillata* (L., 1758) - 6, 14, 21, 25, 33, 34, 36, 37, 46, 66.
188. *Pelurga comitata* (L., 1758) - 2, 8, 9, 15, 25, 33, 34, 36, 37, 52, 66.
189. *Lampropteryx suffumata* (D. et S., 1775) - pouze na Jenerálce (18) a v Radotínském údolí (34), vzácně.
190. *Cosmorhoe ocellata* (L., 1758) - skoro všechny lokality.
191. *Eulithis prunata* (L., 1758) - 3, 7, 9, 11, 12, 20, 25, 30, 33, 34, 36-38, 44, 46.
192. *E. populata* (L., 1758) - 9, 33, 40, 44.
193. *E. mellinata* (F., 1787) - 3, 8, 15, 18, 33, 34, 36, 44.
194. *E. pyraliata* (D. et S., 1775) - 6, 9, 13-15, 23, 25, 33, 34, 36, 42.
195. *Ecliptopera silaceata* (D. et S., 1775) - 9, 10, 22, 23, 27, 30, 31, 33, 34, 36-39, 50.
196. *E. capitata* (H.S., 1839) - Radotínské údolí (34), jednotlivě.
197. *Chloroclysta truncata* (Hufn., 1767) - většina lokalit.
198. *Cidaria fulvata* (Forster, 1771) - většina lokalit.
199. *Plemyria rubiginata* (D. et S., 1775) - 21, 33, 34, 36.
200. *Thera obeliscata* (Hb., 1787) - 14, 33, 34.
201. *T. variata* (D. et S., 1775) - 9, 10, 14, 33, 44, 52.
202. *T. juniperata* (L., 1758) - 8, 9, 11, 26, 33, 40, 44, 47.
203. *Electrophaes corylata* (Thnbg., 1792) - 3, 9, 14, 33, 34, 39, 44.
204. *Colostygia olivata* (D. et S., 1775) - ve Slavičím údolí (38), jednotlivě.
205. *C. pectinataria* (Kn., 1781) - 9, 16, 33, 34, 36, 40, 44.
206. *Hydriomena furcata* (Thnbg., 1784) - 20, 25, 33, 36, 44.
207. *H. impluviata* (D. et S., 1775) - 14, 16, 33.
208. *Horisme vitalbata* (D. et S., 1775) - zjištěn pouze v Prokopském údolí (33), vzácně.

209. *H. tersata* (D. et S., 1775) - 34, 39, 61.
210. *H. corticata* (Tr., 1835) - 33, 39, 58, 62.
211. *Melanthia procellata* (D. et S., 1775) - 6, 9, 26, 33, 37, 38, 50, 52.
212. *Pareulype berberata* (D. et S., 1775) - 1, 6, 18, 23, 33, 34, 36-38, 42, 46, 66.
213. *Spargania luctuata* (D. et S., 1775) - 9, 16, 33.
214. *Rheumaptera cervinalis* (Sc., 1763) - 18, 33(7.5.1973, 20.4.1976, 2 krát 1 ex., P. Číla lgt.), 34, 44, 66(15.5.1979, 1 ex., P. Číla lgt.), jednotlivě.
215. *R. undulata* (L., 1758) - 33, 36, vzácně.
216. *Triphosa dubitata* (L., 1758) - 11, 18, 33, 36.
217. *Philereme vetulata* (D. et S., 1775) - 6, 9, 13, 18, 20, 33, 34, 44.
218. *P. transversata* (Hufn., 1767) - 22, 33, 36-38, 48, vzácně.
219. *Euphyia biangulata* (Haw., 1809) - pouze v Radotínském (34) a Slavičím (38) údolí, vzácně.
220. *E. unangulata* (Haw., 1809) - 6, 24, 34, 37.
221. *E. frustata* (Tr., 1828) - zjištěn pouze v Divoké Šárce (12), jednotlivě.
222. *Epirrita dilutata* (D. et S., 1775) - 1, 3, 4, 9-11, 16, 18, 22, 26, 31, 33, 34, 36, 38, 40, 44, 50.
223. *E. christyi* (Allen, 1906) - 9, 10, 12, 21, 40, 44, 50.
224. *E. autumnata* (Bkh., 1794) - 3, 9, 18, 33, 40, 44.
225. *Operophtera brumata* (L., 1758) - skoro všechny lokality.
226. *O. fagata* (Scharf., 1806) - 2, 3, 9, 10, 16, 21, 26, 33, 40.
227. *Perizoma alchemillata* (L., 1758) - 6, 9, 10, 12, 14-17, 25-28, 30, 31, 33, 34, 36-39, 42, 44, 48, 50, 52.
228. *P. flavofasciata* (Thnbg., 1792) - v Prokopském (33) a Radotínském (34) údolí, vzácně.
229. *P. parallelolineata* (Rtz., 1783) - 21, 33, 34, vzácně.
230. *Eupithecia tenuiata* (Hb., 1813) - 15, 18, 34, 66.
231. *E. inturbata* (Hb., 1817) - 12, 13, 33, 38, 62 (1.8.1985, 1 ex., P. Číla lgt.), vzácně.
232. *E. plumbeolata* (Haw., 1809) - 33, 50.
233. *E. abietaria* (Gz., 1781) - 9, 16, 23, 26, 44.
234. *E. analoga* Dj., 1926 - Radotínské údolí (34), vzácně.
235. *E. linariata* (D. et S., 1775) - 10, 24, 33.
236. *E. exigua* (Hb., 1813) - Radotínské údolí (34), vzácně.
237. *E. venosata* (F., 1787) - Prokopské údolí (33), vzácně.
238. *E. centaureata* (D. et S., 1775) - 2, 8, 9, 12, 14-16, 23-27, 29, 33, 34, 36, 40, 42, 44, 48, 66.
239. *E. selinata* H.S., 1861 - Slavičí údolí (38), vzácně.
240. *E. intricata* (Zett., 1839) - pouze Bulovka (66), 15.6.1986, 1 ex., P. Číla lgt. et coll., det. F. Krampl.
241. *E. satyrata* (Hb., 1813) - 9, 33, 38.
242. *E. assimilata* Dbl., 1856 - 3, 18, 33, 34, 39, 66.
243. *E. vulgata* (Haw., 1809) - 10, 14, 18, 24, 28, 33, 34, 37-39, 50, 52, 66.
244. *E. tripunctaria* H.S., 1852 - 24, 34, 39, 42, 52, 61.
245. *E. denotata* (Hb., 1813) - v Radotínském údolí (34), na Vysočanském nádraží (61, 15.8.1992, 1 ex., D. Kalina lgt.) a na Strahově (64), vzácně.
246. *E. subfuscata* (Haw., 1809) - 1, 10, 18, 31, 34, 37, 50.
247. *E. icterata* (Vill., 1789) - 7, 9, 10, 14, 33, 34, 36-38, 40, 44, 46, 48.
248. *E. succenturiata* (L., 1758) - 2, 7, 12, 14, 16, 25, 33, 36, 37, 52.
249. *E. orphnata* W.Pet., 1909 - pouze v Prokopském údolí (33), vzácně (20.6.1978, 3 ex. na světlo, P. Číla lgt., det. F. Krampl).
250. *E. subumbrata* (D. et S., 1775) - 15, 33, 38, jednotlivě.
251. *E. millefoliata* (Röss., 1866) - 15, 27 (27.8.1987, 1 ex., P. Číla lgt.), 52, vzácně.

252. *E. simpliciat*a (Haw., 1809) - 23, 33, 53, 61, 64, 66.
253. *E. indigata* (Hb., 1813) - Radotínské údolí (34), vzácně.
254. *E. pimpinellata* (Hb., 1813) - 33, 34, 61.
255. *E. virgaureata* Dbl., 1861 - 15, 33, 34, 50, 52, 66.
256. *E. dodoneata* Gn., 1857 - 12, 34, 38, vzácně.
257. *E. lanceata* (Hb., 1825) - 34.
258. *E. lariciata* (Frr., 1842) - 18, 24, 33, 38, 39.
259. *E. tantillaria* B., 1840 - 3, 7, 10, 18, 24, 25, 27, 31, 33, 34, 37-39, 50, 52.
260. *Gymnoscelis rufifasciata* (Haw., 1809) - 12, 27, 33, 42, 52, 53, 62, 66.
261. *Chloroclystis v-ata* (Haw., 1809) - 6, 12, 38, 42, 65.
262. *Ch. chloreata* (Mab., 1870) - 9, 27, 36, 39, 41, 61, 66.
263. *Ch. rectangulata* (L., 1758) - 2, 6-11, 13, 14, 16, 18, 25, 26, 29, 31, 33, 34, 36, 38, 50, 66.
264. *Chesias legatella* (D. et S., 1775) - pouze na lokalitě V Hrobech (8), jednotlivě.
265. *Aplocera plagiata* (L., 1758) - 2, 7-14, 16, 17, 23-27, 29, 33, 34, 36-40, 42, 44, 48-50, 66.
266. *A. praeformata* (Hb., 1826) - 9, 27, 39, 50.
267. *Lithostege farinata* (Hufn., 1767) - 13, 27, vzácně.
268. *Euchoeca nebulata* (Sc., 1763) - 9, 22, 26, 30, 33, 36, 37, 52.
269. *Asthena albulata* (Hufn., 1767) - 12, 18, 34, 36, 38.
270. *A. anseraria* (H.S., 1855) - 6, 33.
271. *Hydrelia flammeolaria* (Hufn., 1767) - 6, 9, 13, 33, 36.
272. *Minoa murinata* (Sc., 1763) - skoro na všech lokalitách.
273. *Lobophora halterata* (Hufn., 1767) - 3, 10, 12, 16, 18, 24, 26, 33.
274. *Trichopteryx carpinata* (Bkh., 1794) - 9, 31, 33, 44.
275. *Nothocasis sertata* (Hb., 1817) - Radotínské údolí (34), jednotlivě.
276. *Pterapherapteryx sexalata* (Retz., 1783) - Klánovický les (44), vzácně.
277. *Calospilos sylvata* (Sc., 1763) - 23, 34, 36.
278. *Lomasipilis marginata* (L., 1758) - 2, 6, 9, 12, 14, 21-26, 31, 33, 34, 36, 37, 39, 40, 42, 44, 46, 48, 50, 52.
279. *Ligdia adustata* (D. et S., 1775) - 1 6, 9, 12, 21, 23-25, 33, 34, 36-38, 44.
280. *Semiothisa notata* (L., 1758) - 3, 9, 24, 33, 34, 40, 42, 46-48.
281. *S. alternaria* (Hb., 1809) - 1, 6, 12, 15, 24-26, 30, 31, 33, 34, 36-39, 44, 46-48, 52.
282. *S. liturata* (Clerck, 1759) - 12, 33, 36, 38.
283. *S. clathrata* (L., 1758) - zjištěn na všech lokalitách vyjma 4, 19, 21, 23, 25, 41, 49 a 57.
284. *S. glarearia* (Brahm, 1791) - 23, 34, 36.
285. *Itame wauaria* (L., 1758) - 3, 9, 15, 33, 34, 46.
286. *I. brunneata* (Thnbg., 1784) - 1, 6, 33, 34.
287. *Tephрина murinaria* (D. et S., 1775) - V Prokopském (33, 2.5.1977, 15.5., 21.6.1979, 1, 4 a 1 ex., P. Číla lgt., det. F. Krámpel) a Radotínském (34) údolí, vzácně.
288. *Cepphis advenaria* (Hb., 1791) - 9, 34, 39, 45, 47.
289. *Plagodis dolabraria* (L., 1767) - 3, 9, 10, 33, 34, 37, 39, 40, 46, 50, 66.
290. *Pachynemisia hippocastanaria* (Hb., 1799) - v Divoké Šárce (12) a Tichém údolí (36), vzácně.
291. *Opisthograptis luteolata* (L., 1758) - 7, 9, 10, 14, 15, 18, 21, 23-25, 29-31, 33, 34, 36-40, 42, 44, 46, 48, 50.
292. *Epione repandaria* (Hufn., 1767) - pouze v Prokopském údolí (33), jednotlivě.
293. *Pseudopanthera macularia* (L., 1758) - 9, 21, 23, 33, 34, 38, 43, 46.
294. *Ennomos autumnaria* (Wrnb., 1859) - 3, 6, 9, 11, 21, 22, 24, 30, 31, 33, 34, 36, 39, 40, 44, 46, 48, 66.
295. *E. quercinaria* (Hufn., 1767) - 3, 21, 31, 34, 46.

296. *E. alniaria* (L., 1758) - pouze v Prokopském údolí (33), jednotlivě.
297. *E. fuscantaria* (Stph., 1809) - 3, 9, 16, 22, 25, 27, 30, 33, 34, 36, 37, 66.
298. *E. erosaria* (D. et S., 1775) - 3, 22, 26, 30, 33, 36.
299. *Selenia dentaria* (F., 1775) - 9, 25, 30, 31, 33, 34, 36, 37, 44.
300. *S. lunularia* (Hb., 1788) - 22, 30, 33, 36, 44, 66.
301. *S. tetralunaria* (Hufn., 1767) - 7, 9, 30, 31, 33, 34, 36, 37, 40, 44, 46.
302. *Apeira syringaria* (L., 1758) - Klapice (21) a Radotínské údolí (34), vzácně.
303. *Odontopera bidentata* (Clerck, 1759) - 9, 10, 12, 31, 33, 34, 39, 44.
304. *Crocallis elinguaria* (L., 1758) - 30, 33, 37.
305. *Ourapteryx sambucaria* (L., 1758) - 3, 6, 9, 14, 18, 21, 22, 25, 26, 30, 33, 34, 36, 44, 46, 48.
306. *Colotois pennaria* (L., 1761) - 3, 8, 9, 11, 16, 21, 24, 26, 27, 29-31, 33, 34, 36, 37, 39, 40, 44, 46, 48, 50, 66.
307. *Angerona prunaria* (L., 1758) - 9, 11, 20, 33, 44.
308. *Apocheima hispidaria* (D. et S., 1775) - 3, 9, 18, 27, 33, 34, 39, 40.
309. *A. pilosaria* (D. et S., 1775) - 3, 7, 9, 18, 21, 22, 24, 26, 30-34, 36, 40, 41, 44, 46, 48, 56, 66.
310. *Lycia hirtaria* (Clerck, 1759) - 9, 18, 30, 33, 34, 40, 44, 48, 66.
311. *L. isabellae* (Harrison, 1914) - 34, 36.
312. *L. pomonaria* (Hb., 1790) - Klánovický les (44), vzácně.
313. *Biston strataria* (Hufn., 1767) - 3, 9, 13, 21, 22, 24, 26, 30, 31, 33, 34, 36, 40, 44-46, 48, 50, 66.
314. *B. betularia* (L., 1758) - 9, 10, 12, 24-26, 29, 31, 33, 34, 40, 44, 46, 66.
315. *Agriopsis leucophaearia* (D. et S., 1775) - 1, 3, 4, 9-11, 17, 18, 21, 22, 26, 27, 31-34, 36, 37, 39, 40, 44, 46, 48, 66.
316. *A. aurantiaria* (Hb., 1799) - 3, 4, 9, 15, 18, 27, 33, 34, 36, 38, 44.
317. *A. marginaria* (F., 1776) - 3, 9, 18, 22, 24, 26, 27, 30-34, 36, 37, 39, 40, 44, 66.
318. *Erannis defoliaria* (Clerck, 1759) - 3, 4, 8, 9-11, 16-18, 21, 22, 24, 26, 27, 31, 33, 34, 36, 39, 41, 46, 48, 50, 66.
319. *Peribatodes rhomboidaria* (D. et S., 1775) - 13, 15, 24, 32-34, 36, 42, 49, 52.
320. *P. secundaria* (Esper, 1776) - 33, 42.
321. *Cleora cinctaria* (D. et S., 1775) - 9, 12, 24, 25, 33, 34, 36, 38.
322. *Deileptenia ribeata* (Clerck, 1759) - 9, 15, 34.
323. *Alcis repandata* (L., 1758) - 3, 6, 9, 15, 16, 18, 24, 26, 27, 32-34, 36, 38, 44, 48, 62.
324. *A. maculata* (Stdgr., 1892) - v Prokopském (33) a Slavičím (38) údolí, vzácně.
325. *Hypomecis roboraria* (D. et S., 1775) - 3, 6, 9, 14, 21, 22, 24, 30, 33, 34, 36, 37, 44, 46, 48.
326. *H. punctinalis* (Sc., 1763) - 9, 12, 24, 32-34, 44, 45, 47, 52.
327. *Ectropis crepuscularia* (D. et S., 1775) - 1, 3, 9, 10, 16, 18, 22-24, 27, 30-34, 36, 37, 39, 40, 42, 44, 50, 66.
328. *Paradarsia similaria* (Hufn., 1767) - 3, 32-34, 40.
329. *Aethalura punctulata* (D. et S., 1775) - 3, 4, 9, 10, 12, 25, 26, 31, 33, 34, 36, 38, 39, 42, 44, 46, 48.
330. *Ematurga atomaria* (L., 1758) - zjištěn na všech lokalitách vyjma 3, 4, 11, 19, 20, 30, 40, 47, 49, 51.
331. *Bupalus piniaria* (L., 1758) - 7-9, 13-15, 23, 26, 29, 33, 34, 44, 48.
332. *Selidosema brunnearia* (Vill., 1789) - 1, 23, 33, 34, 36, 37, jednotlivě.
333. *Cabera pusaria* (L., 1758) - 1, 9, 10, 22, 24-26, 30, 31, 33, 34, 36, 37, 39, 45, 47, 52.
334. *C. exanthemata* (Sc., 1763) - 6, 9, 33, 39, 44, 52.
335. *Lomographa bimaculata* (F., 1775) - 9, 12, 13, 15, 18, 19, 21, 22, 24, 25, 31-34, 36, 37, 40.
336. *L. temerata* (D. et S., 1775) - 3, 9, 10, 13, 16, 21, 24, 27, 30-36, 39, 40, 44.

337. *L. distinctata* (H.S., 1839) - 1, 8, 9, 18, 31, 33, 34, 41, 50, jednotlivě.
338. *Theria rupicaprararia* (D. et S., 1775) - 1, 13, 18, 24, 30, 36, 41.
339. *Campaea margaritata* (L., 1767) - 3, 14, 16, 25, 31, 33, 34, 46, 48.
340. *Hylaea fasciaria* (L., 1758) - 33, 44.
341. *Gnophos furvatus* (D. et S., 1775) - 23, 34, 38, vzácně.
342. *G. obscuratus* (D. et S., 1775) - 7-10, 12, 23, 31, 33, 34, 36-39, 42, 66.
343. *G. pullatus* (D. et S., 1775) - 33.
344. *Siona lineata* (Sc., 1763) - 7, 8, 12-15, 20, 23, 26, 29, 30, 32-35, 38, 42-44, 46, 48, 51, 52.
345. *Aspilates gilvaria* (D. et S., 1775) - 1, 23, 28, 33, 34, 36, 37, 39.

Sphingidae

346. *Agrius convolvuli* (L., 1758) - zjištěn pouze na Smíchově (65, 19.8.1992, 1 ex., P. Číla lgt.) a na Bulovce (66, 7.10.1983, 1 ex., P. Číla lgt.).
347. *Acherontia atropos* (L., 1758) - jediný nález, Vysočany - nádraží (61), D. Kalina lgt.
348. *Sphinx ligustri* L., 1758 - 6, 9, 25, 30, 33, 40, 66.
349. *Hyloicus pinastri* (L., 1758) - 2, 7, 9-11, 14, 16, 21, 23, 25, 26, 31, 33, 34, 36, 40, 44-46, 48.
350. *Mimas tiliae* (L., 1758) - 6, 9-11, 16, 18, 21, 22, 24, 25, 29-34, 36, 39, 40, 44, 46, 48, 50, 52, 66.
351. *Smerinthus ocellata* (L., 1758) - 9, 21, 22, 29, 30, 33, 34, 36-38.
352. *Laothoe populi* (L., 1758) - 3, 9-11, 16, 18, 22, 25, 26, 29-31, 33, 36, 39, 40, 44, 48.
353. *Hemaris tityus* (L., 1758) - 1, 33, 34, 43.
354. *H. fuciformis* (L., 1758) - 2, 9, 14, 21, 30, 33, 34, 37, 53, 65, 66.
355. *Macroglossum stellatarum* (L., 1758) - 1, 7, 9, 10, 14, 18, 20-23, 26, 28-31, 33, 34, 36-40, 62, 66.
356. *Proserpinus proserpina* (Pallas, 1772) - pouze v Prokopském údolí (33), jednotlivě.
357. *Hyles euphorbiae* (L., 1758) - 37 (7.5.1988, 1 ex., P. Číla lgt.), 50, vzácně. V České republice v 70. a 80. letech prakticky vymizel, na přelomu 80. a 90. let se začal znovu objevovat na nejteplejších lokalitách.
358. *H. galii* (Rott., 1775) - pouze na Podbabských skalách (30) a v Prokopském údolí (33), vzácně.
359. *Deilephila elpenor* (L., 1758) - 9-11, 25, 27, 29, 31, 33, 34, 38, 39, 44.
360. *D. porcellus* (L., 1758) - 1, 7, 9-12, 14, 15, 20, 21, 23, 26, 29, 30, 33, 34, 36-39, 42, 44, 46-48, 50.

Arctiidae

361. *Setina irrorella* (L., 1758) - Prokopské údolí (33), vzácně.
362. *S. roscida* (D. et S., 1775) - v Prokopském (33) a Radotínském (34) údolí, jednotlivě.
363. *Miltochrista miniata* (Forster, 1771) - 7, 9, 16, 23, 26, 33, 34, 36, 40.
364. *Cybosia mesomella* (L., 1758) - 7, 10, 16, 23, 26, 31, 33, 36.
365. *Eilema sororcula* (Hufn., 1766) - 34.
366. *E. lutarella* (L., 1758) - 2, 9, 22, 23, 30, 31, 33, 34, 36, 37.
367. *E. pygmaeola* (Dbl., 1847) - v Prokopském (33) a Radotínském (34) údolí, jednotlivě.
368. *E. palliatella* (Sc., 1763) - 7, 33, 34, jednotlivě.
369. *E. complana* (L., 1758) - 2, 6, 9, 12, 14, 16, 21-23, 26, 27, 30, 31, 33, 34, 36, 37, 40, 42, 45, 46.
370. *E. lurideola* (Znk., 1817) - 9, 12, 14, 23, 33, 36-38, 40.
371. *E. deplana* (Esper, 1787) - 10, 31, 33.
372. *Spiris striata* (L., 1758) - v Prokopském údolí (33), vzácně.
373. *Arctia caja* (L., 1758) - 2, 9, 15, 20, 26, 33, 34, 36, 46.

374. *Diacrisia sanio* (L., 1758) - 7, 9, 10, 12, 13, 20, 23, 25, 31, 33, 34, 36, 37, 39, 43, 46.
 375. *Spilosoma lubricipeda* (L., 1758) - 1, 6, 7, 9, 10, 13-16, 20, 22-25, 27, 30, 31, 33, 34, 36-40, 46, 47, 50, 52, 66.
 376. *S. luteum* (Hufn., 1766) - 9, 10, 14, 15, 18, 20, 22, 23, 25-27, 30, 31, 33, 36, 37, 39, 50.
 377. *Diaphora mendica* (Clerck, 1759) - 6, 9, 10, 12, 18, 20, 23, 27, 28, 30, 31, 33, 36, 37, 39, 42, 50, 52, 66.
 378. *Phragmatobia fuliginosa* (L., 1758) - 4, 6, 7, 9, 12, 14-18, 22-24, 27, 30, 31, 33, 34, 36, 37, 39, 40, 42, 46, 50, 52, 66.
 379. *Eucharia deserta* (Bartel, 1902) - 33, 34, 36, vzácně.
 380. *Callimorpha quadripunctaria* (Poda, 1761) - 3, 36.
 381. *Tyria jacobaeae* (L., 1758) - pouze na Barrandovských skalách (2) a v Prokopském údolí (33), vzácně.
 382. *Syntomis phegea* (L., 1758) - 9, 20, 33, 34, 36, 45, 46.
 383. *Dysauxes ancilla* (L., 1767) - 23, 33, 34, 36, 37, vzácně.

SOUHRN

Na základě inventarizačního průzkumu 48 chráněných území a průzkumu dalších 19 lokalit prováděného v letech 1985 - 1992, doplněného dalšími údaji o materiálu získaném na těchto lokalitách v letech 1970 - 1984 byl na území Prahy zjištěn výskyt 383 druhů motýlů 12 čeledí: Pyralidae (Crambinae) - 21 druhů, Zygaenidae - 12, Hesperidae - 12, Papilionidae - 2, Pieridae - 10, Nymphalidae - 19, Satyridae - 12, Riodinidae - 1, Lycaenidae - 26, Geometridae - 230, Sphingidae - 15 a Arctiidae - 23.

Autoři považují 92 druhy v Praze za vzácné či jednotlivě se vyskytující (druhy č. 10-12, 15, 19-21, 23, 24, 26, 27, 38, 43, 52, 56, 60, 61, 79, 85, 105, 108-112, 117, 120, 122, 127, 130, 141, 144, 148, 149, 151, 155, 159, 164, 165, 171, 183, 186, 189, 196, 204, 208, 214, 215, 218, 219, 221, 228, 229, 231, 234, 236, 237, 239, 240, 245, 249-251, 253, 256, 264, 267, 275, 276, 287, 290, 292, 296, 302, 312, 324, 332, 337, 341, 346, 347, 356-358, 361, 362, 367, 368, 372, 379, 381 a 383). U *Papilio machaon* L. a *Iphiclides podalirius* (L.) bylo v posledních letech zaznamenáno zvýšení početnosti. Výskyt druhů *Pontia daplidice* (L.) a *Hyles euphorbiae* (L.) byl v Praze zjištěn znovu po cca 20 letech.

LITERATURA

- FLAŠAR J. & KUBÍKOVÁ J. 1990: *Chráněná území Prahy*. Geodet. a kartograf. podnik, Praha, 1 mp.
 NOVÁK I. 1989: Seznam lokalit a jejich kódů pro síťové mapování entomofauny Československa. *Zpr. Čs. Společ. Entomol. ČSAV*, 25 (1-2): 3-84.
 PATOČKA J., REIPRICH A. & PASTORÁLIS G. 1989: Zoznam motýľov (Lepidoptera) zistených alebo očakávaných na Slovensku. *Iuxta Danubium (Rer. natur.)*, 8: 3-100.
 STREJČEK J., KUBÍKOVÁ J., KRÍŽ J. & LOŽEK V. 1979: *Pražská příroda a její ochrana*. Praž. střed. st. pam. péče a ochr. přír., Praha, 59 pp.

SUMMARY

The results of the faunistic research of Prague area based on the activity of 15 collectors, and the further data on the material collected in 1970 - 1984 related the occurrence of following numbers of species of lepidopteran families: Pyralidae (Crambinae) - 21 spp., Zygaenidae - 12, Hesperidae - 12, Papilionidae - 2, Pieridae - 10, Nymphalidae - 19, Satyridae - 12, Riodinidae - 1, Lycaenidae - 26, Geometridae - 230, Sphingidae - 15, and Arctiidae 23.

Following 92 species are rare or infrequent by the authors' opinion (spp. No. 10-12, 15, 19-21, 23, 24, 26, 27, 38, 43, 52, 56, 60, 61, 79, 85, 105, 108-112, 117, 120, 122, 127, 130, 141, 144, 148, 149, 151, 155, 159, 164, 165, 171, 183, 186, 189, 196, 204, 208, 214, 215, 218, 219, 221, 228, 229, 231, 234, 236, 237, 239, 240, 245, 249-251, 253, 256, 264, 267, 275, 276, 287, 290, 292, 296, 302, 312, 324, 332, 337, 341, 346, 347, 356-358, 361, 362, 367, 368, 372, 379, 381 and 383) in the present time here.