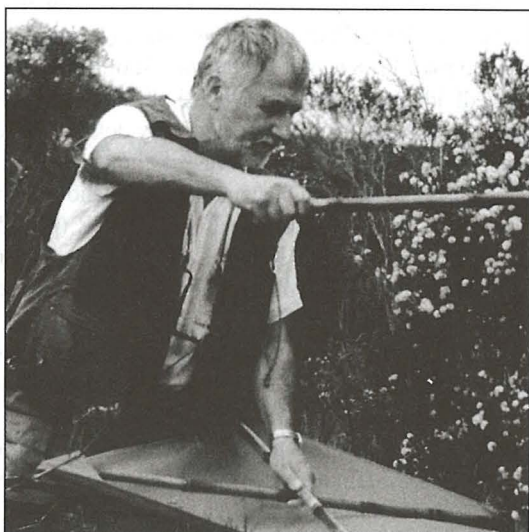
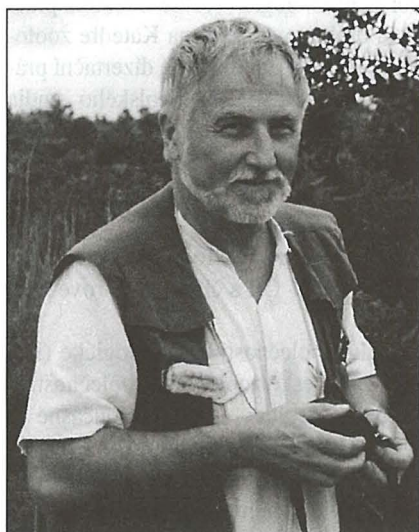


Profesor Pavel Štys šedesátiletý

Professor Pavel Štys sixty years old



Pavel Štys se narodil 8. prosince 1933 v Praze, kde absolvoval Vančurovo reálné gymnázium a v návaznosti Biologickou fakultu Univerzity Karlovy, obor speciální zoologie - entomologie, souběžně s učitelským zaměřením biologie - chemie. Studium ukončil v roce 1957. Od té doby až do současnosti pracuje jako pedagog a vědecký pracovník na Katedře zoologie (dříve systematické zoologie) Přírodovědecké fakulty Univerzity Karlovy v Praze.

Od roku 1957 do roku 1961 zastával místo asistenta, do roku 1987 místo odborného asistenta. V té době získal vědecký titul CSc. z biologie (roku 1966) obhájením dizertační práce „Morfologie, vyšší klasifikace a fylogeneze trichophorních ploštic“ v Entomologickém ústavu ČSAV, a titul RNDr. (roku 1967) na Přírodovědecké fakultě UK. Od roku 1987 do roku 1989 zastával místo vědeckého pracovníka, a od roku 1989 do roku 1992 vedoucího vědeckého pracovníka. Roku 1991 byl po habilitaci zahrnující obhájení habilitační práce „Vyšší klasifikace hmyzího řádu Heteroptera“ na Přírodovědecké fakultě UK jmenován docentem v oboru entomologie, a v roce 1993 zde byl jmenován profesorem entomologie. Po celou tuto dobu byl aktivně činný jako pedagog i jako vědec, jeho vědecká aktivita vyústila v řadu publikací.

Na Katedře zoologie se profesor Štys zúčastnil aktivně výuky již jako posluchač. Pouze informativní přehled rozsahu jeho výuky je následující. Z obecných zoologických přednášek přednášel a přednáší principy systematické zoologie a evoluční biologii, ze základních přednášek zaměřených na entomologii přednášky obecná entomologie a systematická entomologie. Z praktické výuky se podílel na praktikách zoologie bezobratlých a dodnes se pravidelně zúčastňuje zoolo-

gických exkurzí v rámci bakalářské výuky a speciálních entomologických exkurzí pro studenty magisterského studia. Jeho entuziastický přístup k terénnímu výzkumu hmyzu a k entomologii jako takové ovlivnil kladně řadu studentů při rozhodování o jejich budoucí specializaci.

V letech 1965-1968 působil jako pedagog v Súdánu na univerzitě v Chartúmu, kde anglicky přednášel kurzy ze zoologie bezobratlých, genetiky a medicínální entomologie. Vedl také zoologické exkurze a praktika z úvodu do biologie.

V období od roku 1960 až do současnosti vedl jako školitel ročně jednu až tři diplomové (nyní magisterské) práce odborného i učitelského zaměření oboru entomologie (včetně několika prací i na univerzitě v Chartúmu). Souběžně pravidelně oponoval diplomové práci na Katedře zoologie. Do roku 1988 nemohl být *de iure* školitelem aspirantů, přesto dvě kandidátské dizertační práce vedl ideově. Od roku 1989 školil jak aspiranty, tak po reformě vysokoškolského studia doktorandy. Je předsedou oborové rady doktorandského studia zoologie a členem komise pro obhajoby dizertačních prací oboru entomologie, jichž několik i oponoval. V roce 1990 a opětně v roce 1992 byl zvolen členem akademického senátu PřF UK a v téže době externím členem vědecké rady Entomologického ústavu AV ČR (původně ČSAV). V období 1991-1995 vedl entomologické oddělení na Katedře zoologie; v současné době je vedoucím této katedry. Od roku 1994 je profesor Štys voleným členem českého výboru IUBS při AV ČR a členem oborové rady Grantové agentury AV ČR.

Je nebo byl členem několika vědeckých společností: České společnosti entomologické (kde dva roky působil jako vědecký tajemník a později člen výboru), České zoologické společnosti,

American Entomological Society a Society of Systematic Zoology v USA. Současně je „Research Fellow of American Museum of Natural History“ v New Yorku, USA.

Mimo pravidelnou odbornou výuku se profesor Štys nezanedbatelně angažoval a stále angažuje přednáškami na seminářích, přednáškových cyklech a konferencích organizovaných v Čechách i na Slovensku, a příležitostně i v cizině (např. univerzita ve Stockholmu, Univerzita Lóránda Eötvöse v Budapešti, Jagellonská univerzita v Krakově, New York Entomological Society a Australian Museum v Sydney). Přednášel hlavně o entomologické, evoluční a obecně taxonomické problematice, a o svých pobytech v zahraničí. Spolupůsobí např. jako přednášející na neformálních, studenty oblíbených seminářích zvaných biologické čtvrťky ve Viničné 7 (budova PřF UK).

Působení na Katedře zoologie přerušil profesor Štys několikrát delšími pobyty v zahraničí - poprvé na již výše uvedené univerzitě v Chartúmu v Súdánu jako „senior lecturer“ v letech 1965-68. Hlavní náplní tohoto pobytu byla výuka a terénní výzkum. Další zahraniční výjezdy byly již zaměřeny převážně na výzkum (1985 - Katedra entomologie, Zemědělská univerzita, Wageningen, Nizozemí; 1990 - Department of Entomology, AMNH, New York, USA a návazně Department of Earth Sciences, Carleton University, Ottawa, Kanada; přelom let 1993-94 - Australian Museum, Sydney, Austrálie).

Profesor Štys je členem redakčních rad několika mezinárodních časopisů, z toho nejdéle, od roku 1962, v *European Journal of Entomology* (dříve *Acta Entomologica Bohemoslovaca*). Po dlouhou dobu byl v redakční radě časopisu *International Journal of Insect Morphology and Embryology*. Recenzuje nabídnuté články nejen těmto, ale i dalším odborným časopisům.

Profesor Štys je spoluautorem dvou vysokoškolských skript a celkem 23 knih, z toho několika důležitých učebnic, ve kterých zpracoval obecně taxonomické a evolučně biologické kapitoly (např. Přehled biologie, nebo Fylogeneze, systém a biologie organismů). Podílel se na zpracová-

ní řady dalších knih (viz bibliografie), např. vypracováním řady hesel do slovenského Náučného slovníku entomologického, který se stal běžně používanou pomůckou entomologů; zpracováním některých hesel amerického morfologického výkladového slovníku The Torre Bueno Glossary of Entomology; je jeden z řady spoluautorů známé australské entomologické učebnice The Insects of Australia; spolu s Václavem Houšou (Praha) do češtiny přeložili a opatřili komentářem (včetně analýzy řady aspektů nomenklatury) současné platné vydání Mezinárodních pravidel zoologické nomenklatury. V roce 1989 byl valným shromážděním IUBS zvolen členem Mezinárodní komise pro zoologickou nomenklaturu, kde aktivně působí jako její hlasující člen (commissioner) a účastní se přípravy nové verze pravidel nomenklatury.

I všechny tyto uvedené mimofakultní činnosti profesora Štysa ovlivnily řadu entomologů, profesionálních i amatérských, a získaly je pro nový směr výzkumu, zaměřený na morfologii, fylogenezi a evoluci.

Vědecký výzkum profesora Štysa dříve probíhal v rámci řady výzkumných úkolů PŘF UK, Akademie věd České republiky, Ministerstva životního prostředí a Ministerstva školství. I nyní probíhá část jeho výzkumu ve spolupráci s řadou institucí, jako např. s univerzitou v Helsinkách a Jagellonskou univerzitou v Krakově. V současné době je profesor Štys hlavním řešitelem dvou grantů, udělených Grantovou agenturou Univerzity Karlovy v Praze a Grantovou agenturou České republiky. V rámci druhého grantu spolupracuje s Pedagogickou a Biologickou fakultou Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích.

Výsledky svého výzkumu průběžně prezentoval na řadě národních a mezinárodních sympóziích a kongresech, např. Pirán 1990 (Slovinsko), New York 1990 (USA), Gödöllő 1991 (Maďarsko), hlavně však na mezinárodních entomologických kongresech: Vídeň 1960, Londýn 1964, Moskva 1968, Hamburk 1984. Kromě již uvedených dlouhodobých pobytů v zahraničí pracoval profesor Štys v řadě zahraničních institucí v rámci studijních pobytů. Z nich nejvýznamnějšími byly pobyty v Londýně (British Museum of Natural History), v Paříži (Muséum national d'Histoire naturelle), ve Washingtonu (Smithsonian Institution) a v Helsinkách (University of Helsinki).

Během svého vědeckého působení se profesor Štys zúčastnil i řady entomologických expedic nebo zájezdů. V době svého působení v Súdánu i do řady dalších afrických, středovýchodních a mediterránních států, dále do Libye, do bývalé sovětské Střední Asie, na Sibiř a na Dálný východ, v USA a v Austrálii.

Výsledky výzkumné práce profesora Štysa dokládá vysoký počet publikací všeho druhu. Celkem uveřejnil 173 původní vědecké práce, včetně krátkých sdělení. Je spoluautorem dvou vysokoškolských skript a 23 knih. Dále je autorem 10 populárních článků a 8 perzonálií entomologů. V neposlední řadě recenzoval 162 odborných knih.

Na začátku své vědecké dráhy studoval profesor Štys čeleď pestřenkovitých (Diptera: Syrphidae). Z tohoto výzkumu vyplynulo několik publikací, část z nich ve spoluautorství s Josefem Mouchou. V této době se podílel i na studiu integrované kontroly škodlivé mšice *Aphis fabae* (spolu s pracovníky Entomologického ústavu ČSAV).

Brzy profesor Štys změnil objekt svého vědeckého zájmu a začal se zabývat řádem ploštice (Heteroptera), u něhož setrval až do současnosti. Obecně lze říci, že se věnuje hlavně studiu srovnávací morfologie (křídel, prégenitální oblasti zadečku, genitálií, a dalších struktur) a studiím revidního charakteru, zpracovávajícím taxonomické otázky (fylogeneze, klasifikace) žijících i vymřelých skupin. Často se jedná o taxony tropické a zástupce fauny jižní polokoule. Štysovo

studium ploštic není zaměřené pouze úzce na výše zmíněnou problematiku, zasahuje i do řady dalších oborů - ekologie, etologie, bionomie, zoogeografie, ontogenetiky, embryologie a paleontologie. Mimo takto zaměřené práce uveřejnil profesor Štys i výsledky zpracování materiálů z expedic a výsledky inventarizačních průzkumů chráněných území (např. oblasti Rychlebských hor a rezervace Soos).

Díky tomu, že vedl jako školitel během svého pedagogického působení řadu diplomantů, kteří zůstali i nadále věrni studiu ploštic, vytvořil tak uznávanou, ale neformální pracovní skupinu v tomto oboru (podrobněji viz dále). Část studií je oficiálně vedena v rámci společných výzkumných úkolů.

Nelze, díky širokému rozsahu, vyjmenovat všechny konkrétní výsledky vědecké práce profesora Štys, proto jsou uvedeny pouze nejzajímavější a nejdůležitější:

Spolu s I. M. Keržnerem (Petrohrad, Zoologičeskij Institut) vytvořili fylogenetickou vyšší klasifikaci řádu ploštic (rozdělení na 7 podřádů) (Štys P. & Keržner I. M. 1975), která je od té doby akceptována většinou entomologické veřejnosti. Profesor Štys ustanovil několik nových vyšších taxonů v rámci ploštic: dvě čeledi (Stemmocryptidae a Medocostidae na základě nálezů nových rodů a druhů), osm podčeledí a řadu tribů. Mimoto zdůvodnil existenci dalších sedmi taxonů jako samostatných čeledí a popsal mnoho nových rodů a druhů ploštic.

Nejvíce a nejdůkladněji se věnuje studiu tropických zástupců obou nejprimitivnějších podřádů ploštic - Enicocephalomorpha a Dipsocoromorpha. Tyto podřády zcela reklasifikoval, stanovil v nich několik vyšších taxonů, popsal řadu nových rodů a druhů, studoval jejich fosilní zástupce a shrnul údaje o jejich biologii a rozšíření. Řadu prací týkajících se čeledi Enicocephalidae vypracoval společně s americkým kolegou P. Wygodzinským.

V rámci podřádu Gerromorpha publikoval profesor Štys revizní studie vyšší klasifikace několika čeledí. S A. Janssonem (Helsinki, univerzita v Helsinkách) shrnuli a částečně nově interpretovali rodovou a vyšší klasifikaci podřádu Nepomorpha. Spolu s Miroslavem Papáčkem (České Budějovice, Jihočeská univerzita) zrevidovali morfologii fosilních zástupců čeledi Notonectidae a s M. Papáčkem a Martinem Tonnerem (České Budějovice) přehodnotili klasifikaci čeledi Helotrephidae, a ustanovili v ní novou podčeď. Dále se profesor Štys věnoval studiu zástupců čeledi Aphelocheiridae (s Ludvíkem Hoberlandtem, Praha) a čeledi Corixidae (s M. Tonnerem).

Nejdůležitější prací týkající se podřádu Cimicomorpha je revizní fylogenetická studie vyšší klasifikace, kterou profesor Štys vypracoval s R. T. Schuhem (New York, American Museum of Natural History). Mimoto se věnoval studiu dílčích aspektů i čeledi Miridae (s Juditou Kinkorovou, Praha, Výzkumný ústav rostlinné výroby), Tingidae (s Josefem M. Štusákem) a Joppeicidae.

Zástupce podřádu Pentatomomorpha studoval profesor Štys jednak na začátku své vědecké dráhy, jednak později ve spolupráci se svými žáky a kolegy. Zabýval se morfologií a fylogenezí nadčeledi Coreoidea, ve spolupráci s Pavlem Říhou (Praha) revidoval fosilní druhy čeledi Alydidae. Ve spolupráci s Jitkou Davidovou-Vilímovou (Praha, Přírodovědecká fakulta Univerzity Karlovy) revidoval čeď Thyreocoridae, západopalearktické zástupce čeledi Plataspidae, a v poslední době je spoluautorem studií zástupců podčeledi Podopinae (Pentatomidae) jako modelové skupiny kněžic (Pentatomoidea). Uveřejnil řadu výsledků také ze svého studia čeledi Aradidae.

Profesor Štys dále napsal řadu prací, které se zabývaly jinými aspekty studia ploštic, anatomií a typologií ovariol ploštic i taxonu Hexapoda, ve spolupráci s polskými kolegy, hlavně S.

Bilinským (Krakov, Jagellonská univerzita); životního cyklu a neobvyklého počtu instarů u ploštic a Paraneoptera (ve spolupráci s J. Davidovou-Vilímovou); etologie čeledi Enicocephalidae; fakultativní parazitací ploštic rodu *Lyctocoris* na člověku (ve spolupráci s Milanem Danielem, Praha); asymetrií polohy předních křídel (ve spolupráci s Ludvíkem Škapcem, Praha). Zabýval se i výzkumem dalších řádů hmyzu: práce o zachování tracheálních žaber u dospělců jepic (ve spolupráci s Tomášem Soldánem, České Budějovice, Entomologický ústav AV ČR), o morfologii kožálních struktur u čeledi Machilidae (Archaeognatha) (ve spolupráci s Františkem Weydou, České Budějovice, Entomologický ústav AVČR).

Vyvrcholením vědecké dráhy profesora Štyse je rozšíření jeho výzkumné činnosti v posledních letech i na vyšší taxony bezobratlých živočichů. Výsledkem jsou syntetické studie, publikované většinou ve spolupráci s Janem Zrzavým (České Budějovice, Jihočeská univerzita) nebo S. Bilinským, integrující základní otázky morfologie, vývojové fylogeneze, ontogeneze a vyšší klasifikace třídy hmyzu (Insecta) v rámci členovců, a dále práce zabývající se základními otázkami srovnávací morfologie i vyšších taxonů v rámci členovců (Arthropoda) jako celku. Uveřejněny byly studie s následujícími výsledky: interpretace fylogeneze primárně bezkřídleho hmyzu; evoluce a stavba genitálií, gonád a tracheálních žaber v rámci hmyzu; fylogeneze taxonu Hexapoda utvořená na základě stavby a vývoje ovárií; fylogeneze a klasifikace žijících zástupců Arthropoda; hypotéza o původu končetiny korýšů; a názor na evoluci metamerismu u členovců (Arthropoda).

Kvalita vědecké činnosti profesora Štyse je jednoznačně potvrzena vysoce kladným hodnocením jeho publikací doma i v zahraničí. Je světově uznávaným odborníkem nejen na řád Heteroptera jako takový, ale i na teoretické otázky týkající se entomologie - např. evoluční biologie, fylogenetiky a srovnávací morfologie.

Na závěr přejeme profesoru Štysovi dostatek energie k pokračování jeho pedagogické i vědecké činnosti.

Jitka Vilímová

BIBLIOGRAFIE - BIBLIOGRAPHY

Původní vědecké práce

Scientific papers (including short notes and abstracts from congresses and symposia)

1. 1954: MOUCHA J. & ŠTYS P.: Příspěvek k poznání vertikálního rozšíření některých pestřenek (Syrphidae, Dipt.) v Československu (Contribution to the knowledge of some Hover-flies (Syrphidae, Dipt.) in Czechoslovakia). *Přírodověd. Sborn. Ostrav. Kraje*, 15: 95-104 (in Czech with English and Russian abstr.).
2. 1955: ŠTYS P.: Příspěvek k poznání druhu *Hydrometra gracilenta* Horv. (Heteroptera, Hydrometridae) (Contribution to the knowledge of *Hydrometra gracilenta* Horv. (Heteroptera, Hydrometridae). *Acta Soc. Entomol. Čechoslov.*, 52: 161-163 (in Czech, English and Russian abstr.).
3. 1955: ŠTYS P. & MOUCHA J.: Zpráva o výzkumu hmyzí fauny Rychlebských hor v r. 1954 [Report on research of entomofauna of the Rychlebské hory mts. in 1954]. *Přírodověd. Sborn. Ostrav. Kraje*, 15: 580-581 (in Czech).
4. 1956: ŠTYS P. & DANIEL M.: *Lyctocoris campestris* (Fabricius 1794) (Heteroptera, Anthracoridae) jako fakultativní ektoparasit člověka. Předběžná zpráva (*Lyctocoris campestris* (Fabricius 1794) as a facultative ectoparasite of man. Preliminary report). *Věst. Čs. Společ. Zool.*, 20: 100 (in Czech, English and Russian abstr.).
5. 1956: ŠTYS P.: Příspěvek k poznání Heteropter Československa (Contribution to the knowledge of the Heteroptera of Czechoslovakia). *Acta Mus. Sil., Ser. A*, 5: 43-46 (in Czech, English abstr.).
6. 1956: MOUCHA J. & ŠTYS P.: K poznání fauny pestřenek (Diptera, Syrphidae) rezervace Pavlovské kopce v pozdním létě (A contribution to our knowledge of the hover-flies (Diptera, Syrphidae) of the nature reserve of the Pavlov Hills (South Moravia) in late summer). *Ochrana Přírody*, 11: 297-299 (in Czech, English and Russian abstr.).

7. 1956: ŠTYS P.: Předběžná zpráva o výzkumu hmyzí fauny Rychlebských hor v roce 1955 [Preliminary report on research of entomofauna of the Rychlebské hory Mountains in 1955]. *Přírodověd. Sborn. Ostrav. Kraje*, 17: 424-425 (in Czech).
8. 1957: ŠTYS P.: *Calocoris* (*Closterotomus*) *insularis* Reuter 1896 as a distinct species (Heteroptera, Miridae). *Acta Soc. Entomol. Českoslov.*, 54: 84-87.
9. 1957: ŠTYS P. & DANIEL M.: *Lyctocoris campestris* (F.) (Heteroptera, Anthocoridae) jako fakultativní ektoparazit člověka (*Lyctocoris campestris* (F.) (Heteroptera, Anthocoridae) as a human facultative ectoparasite). *Acta Soc. Entomol. Českoslov.*, 54: 88-97 (in Czech, English and Russian abstr.).
10. 1958: ŠTYS P.: K fauně Heteropter přírodní rezervace „Malý a Velký Tisý“ v Čechách (Contribution to the Heteroptera of the Nature Reserve „Velký and Malý Tisý“ in Bohemia). *Ochrana Přírody*, 13: 72-74 (in Czech, English abstr.).
11. 1958: ŠTYS P.: Přehled literatury o samičích ektodermálních genitáliích řádu Heteroptera (A guide to the literature on the female ectodermal genitalia of Heteroptera). *Acta Mus. Reginaehrad., Ser. A*, 1: 45-64 (in Czech, English abstr.).
12. 1958: ŠTYS P.: *Ceratocombus* (*Xylonnannus*) *kunsti* n. sp. - a new species of Dipsocoridae from Czechoslovakia (Heteroptera). *Acta Soc. Entomol. Českoslov.*, 55: 372-379.
13. 1959: ŠTYS P.: *Elatophilus* (*Elatophilus*) *roubali* n. sp., a new species of Anthocoridae from Czechoslovakia (Heteroptera). *Acta Soc. Entomol. Českoslov.*, 56: 65-68.
14. 1959: ŠTYS P.: Reinterpretation of the theory on the origin of the pterygote ovipositor and notes on the terminology of the female ectodermal genitalia of insects. *Acta Univ. Carol.- Biol.*, 1959: 75-85.
15. 1959: ŠTYS P.: The first record of *Eristalis abusivus* Collin 1931 from Czechoslovakia and notes on the synonymy and status of *Eristalis lucorum* Meigen 1838 (Dipt., Syrphidae). *Acta Soc. Entomol. Českoslov.*, 56: 200-202.
16. 1959: ŠTUSÁK J. M. & ŠTYS P.: První nález čeledi Isometopidae v Čechách (Heteroptera) [First record of the family Isometopidae in Bohemia (Heteroptera)]. *Mus. Zpr. Praž. Kraje*, 3: 17-18 (in Czech, English abstr.).
17. 1959: ŠTUSÁK J. M. & ŠTYS P.: Investigations on the taxonomy and morphology of imagines and nymphs of some species of the genus *Monanthia* Le Peletier et Serville, 1825 (Hemiptera - Heteroptera: Tingidae). *Acta Univ. Carol.- Biol.*, 1959: 177-205.
18. 1960: ŠTYS P.: On the lepidopterous nature of the previously dipterous genus *Dahlica* Enderlein, 1912 (Lepidoptera, Psychidae - Diptera, Fungivoroidea). *Acta Soc. Entomol. Českoslov.*, 57: 76-83.
19. 1960: HODEK I., HOLMAN J., STARÝ P. & ŠTYS P.: Natural enemies of the Bean Aphid (*Aphis fabae* Scop.) in Czechoslovakia, pp. 553-557. In: Trans. 1st Int. Conf. Insect Pathology and Biol. Control, Praha, 1958.
20. 1960: ŠTYS P.: The Czechoslovakian populations of *Notonecta reuteri* Hungerford, 1928 (Het., Notonectidae). *Acta Soc. Entomol. Českoslov.*, 57: 129-135.
21. 1960: ŠTYS P.: *Acomporis pilipes* n. sp., a new species of Anthocoridae from Central Asia (Heteroptera). *Acta Univ. Carol.- Biol.*, 1960: 55-60.
22. 1960: ŠTYS P.: The 5th stage nymph of *Ceratocombus* (*Ceratocombus*) *coleopratus* (Zetterstedt, 1819) and notes on the morphology and systematics of Dipsocoridae (Heteroptera). *Acta Entomol. Mus. Nat. Pragae*, 31(1959): 377-388.
23. 1960: ŠTYS P.: Discussion (to Polivanova E. N.: Osobennosti ontogeneza pentatomid (Hemiptera, Pentatomoidea) i ego značenie dlja ikh sistematiki i filogenii) (Peculiarities in the ontogenesis of pentatomid-bugs (Hemiptera, Pentatomoidea) and their importance for the taxonomy and phylogeny), p. 81. In: The Ontogeny of Insects Acta Symposii de Evolutione Insectorum, Praha 1959.
24. 1961: ŠTYS P. & ŠTUSÁK J. M.: Notes on some Miridae from Czechoslovakia (Heteroptera). *Acta Univ. Carol. - Biol.*, 1960: 275-280.
25. 1961: HALAŠKOVÁ V., HŮRKA K., KUNST M. & ŠTYS P.: Sooser Moor- und Salzgebiet in Westböhmen. *Acta Univ. Carol. - Biol., Suppl.* 1960: 1-10.
26. 1961: ŠTYS P.: Die Wanzenfauna des Moorgebietes Soos in Böhmen (Heteroptera). *Acta Univ. Carol. - Biol., Suppl.* 1960: 83-133.
27. 1961: ŠTYS P.: The stridulatory mechanism in *Centrocoris spiniger* (F.) and some other Coreidae (Heteroptera). *Acta Entomol. Mus. Natl. Pragae*, 34: 427-431.
28. 1961: ŠTYS P.: Dichoptic males of *Syrphus* (*Dasysyrphus*) *venustus* Mg. and review of cases described as gynandromorphs, intersexes etc. in Syrphidae (Diptera). *Acta Univ. Carol. - Biol.*, 1961: 185-191.
29. 1961: ŠTYS P.: Notes on the wing dimorphism and morphology of abdomen of *Tropistethus holosericeus* (Scholtz) (Heteroptera, Lygaeidae). *Věst. Čs. Společ. Zool.*, 25: 302-305.
30. 1961: ŠTYS P.: Tři druhy ploštic (Heteroptera) nové pro faunu Československa (Three species of Heteroptera new to the fauna of Czechoslovakia). *Biologika (Bratislava)*, 16: 847-849 (in Czech, English, German, and Russian abstr.).
31. 1961: ŠTYS P.: Morphology of the abdomen and female ectodermal genitalia of the trichophorous Heteroptera and bearing on their classification, pp. 37-43. In: Verh. XI. Int. Entomol. Kongress, Wien 1960, 1.
32. 1962: ŠTYS P.: Venation of metathoracic wings and notes on the relationships of Microphysidae (Heteroptera). *Acta Soc. Entomol. Českoslov.*, 59: 234-239.
33. 1962: ŠTYS P. & MOUCHA J.: Neue Beobachtungen und taxonomische Bemerkungen zur Syrphidenfauna des Tatra-Nationalparks (Diptera, Syrphidae). *Acta Univ. Carol. - Biol., Suppl.* 1962: 55-72.
34. 1962: HODEK I., STARÝ P. & ŠTYS P.: The natural enemy complex of *Aphis fabae* and its effectiveness in control, pp. 747-749. In: Verh. XI. Int. Entomol. Kongress, Wien 1960, 2.

35. 1963: ŠTYS P.: The female of *Adelphocoris insignis* Horváth, 1898 (Heteroptera, Miridae). *Acta Entomol. Mus. Natl. Pragae*, 35: 531-535.
36. 1963: ŠTYS P.: Notes on the taxonomy, distribution and evolution of the Chauliopiniae (Lygaeidae, Heteroptera). *Acta Univ. Carol. - Biol.*, 1963: 209-215.
37. 1963: ŠTYS P.: Notes on some Czechoslovak Pentatomoidea, and a complete list of them (Heteroptera). *Acta Univ. Carol. - Biol.*, 1963: 217-223.
38. 1963: ŠTYS P.: On the taxonomy and distribution of some Central-European Piesmatidae (Heteroptera). *Acta Univ. Carol. - Biol.*, 1963: 301-307.
39. 1964: ŠTYS P.: On the morphology and taxonomy of Agriopocorinae (Heteroptera, Coreidae). *Acta Soc. Entomol. Čechoslov.*, 61: 25-38.
40. 1964: ŠTYS P.: The morphology and relationship of the family Hyocephalidae (Heteroptera). *Acta Zool. Acad. Sci. Hung.*, 10: 229-262.
41. 1964: ŠTYS P.: Thaumastellidae - a new family of pentatomoid Heteroptera. *Acta Soc. Entomol. Čechoslov.*, 61: 238-253.
42. 1965: ŠTYS P.: General outline of the phylogeny of Coreoidea (Heteroptera), p. 74. In: Proc. XII Int. Congr. Entomol., London, 1964.
43. 1966: ŠTYS P.: Revision of the genus *Dayakiella* Horv. and notes on its systematic position (Heteroptera: Colobathristidae). *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 63: 27-39.
44. 1966: ŠTYS P.: Morphology of the wings, abdomen and genitalia of *Phaenacantha australiae* Kirk. (Heteroptera, Colobathristidae) and notes on the phylogeny of the family. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 63: 266-280.
45. 1967: ŠTYS P.: *Lipokophila chinai* gen. n., sp. n. - a new genus of Plokiophilidae (Heteroptera) from Brasil. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 64: 248-258.
46. 1967: ŠTYS P.: Monograph of Malcinae, with reconsideration of morphology and phylogeny of related groups (Heteroptera, Malcidae). *Acta Entomol. Mus. Natl. Pragae*, 37: 351-516.
47. 1967: ŠTYS P.: Medocostidae - a new family of cimicomorphan Heteroptera based on a new genus and two new species from Tropical Africa. I. Descriptive part. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 64: 439-465.
48. 1968: ŠTYS P.: A review of the genus *Henschiella* Horv. (Heteroptera: Enicocephalidae). *Acta Univ. Carol. - Biol.*, 1967: 327-347.
49. 1969: ŠTYS P.: Notes on the classification and nomenclature of Ethiopian Enicocephalidae (Heteroptera). *Entomol. Mon. Mag.*, 104(1968): 280-284.
50. 1969: ŠTYS P.: On the morphology of the labrum in Heteroptera. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 66: 150-158.
51. 1969: ŠTYS P.: Piesmatidae collected by R. Linnavuori and J. Péricart in the Sudan, Ethiopia and Chad (Heteroptera). *Ann. Entomol. Fenn.*, 35: 102-104.
52. 1969: ŠTYS P.: Revision of fossil and pseudofossil Enicocephalidae (Heteroptera). *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 66: 352-365.
53. 1970: ŠTYS P.: On the morphology and classification of the family Dipsocoridae s. lat., with a particular reference to the genus *Hypsityrux* Drake (Heteroptera). *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 67: 21-46.
54. 1970: ŠTYS P.: *Orthops coccineus* (Horv.) stat. n. - an unrecognized species of the European Miridae (Heteroptera). *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 67: 100-104.
55. 1970: WYGODZINSKY P. & ŠTYS P.: A new genus of aenictopecheine bugs from the Holarctic (Enicocephalidae, Hemiptera). *Amer. Mus. Novit.*, 2411: 1-17.
56. 1970: ŠTYS P.: Three new aberrant species of Systelloderes Blanch. from the Old World, and notes on the tribal classification of Enicocephalinae (Heteroptera, Enicocephalidae). *Acta Univ. Carol. - Biol.*, 1968: 435-454.
57. 1970: ŠTYS P.: A review of the Palaearctic Enicocephalidae (Heteroptera). *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 67: 223-240.
58. 1970: GRANT J. A. & ŠTYS P.: *Hyocephalus aprugnus* Bergroth, 1906 (Insecta, Hemiptera - Heteroptera, Hyocephalidae): Request for retention of the neotype specimen in preference to the rediscovered holotype. *Z. N. (S.) 1916. Bull. Zool. Nomencl.*, 27: 113-114.
59. 1970: ŠTYS P.: A new species of the genus *Hoplitocoris* Jeannel from Ethiopia (Heteroptera: Enicocephalidae). *Acta Faun. Entomol. Mus. Natl. Pragae*, 13: 75-85.
60. 1971: ŠTYS P.: Současné trendy v entomologické taxonomii. 3. Celostátní sjezd čs. zoologů, Poprad 1970 [Current trends in entomotaxonomy. 3rd National Meeting of Czechoslovak zoologists, Poprad 1970]. *Zpr. Čs. Společ. Zool. ČSAV*, 1971: 10-11 (in Czech).
61. 1971: ŠTYS P.: The basic features of the fore wing in Heteroptera, pp. 309-310. In: Proc. XIII Int. Congr. Entomol. Moscow 2-9 August 1968, Vol. 1, Publishing House „Nauka“ Leningrad Branch, Leningrad.
62. 1971: ŠTYS P.: Distribution and habitats of Joppeicidae (Heteroptera). *Acta Faun. Entomol. Mus. Natl. Pragae*, 14: 199-208.
63. 1972: ŠTYS P.: Notes on *Amblytylus macedonicus* E. Wagn. and *A. concolor* Jak. from Slovakia (Heteroptera, Miridae, Phyllinae). *Acta Univ. Carol. - Biol.*, 1970: 449-454.
64. 1972: ŠTYS P.: Současné problémy zoologické taxonomie [Current problems of zoological taxonomy], pp. 2-18. In: PEŇÁZ M. (ed.): Někteří aktuální otázky systematiky ryb, Hradec Králové, 21.-22.9.1971 [Current problems of fish systematics, Hradec Králové, 21.-22.9.1971]. *Slov. Zool. Společ., Ichtyologická sekce, SAV*, 43 pp. (in Czech).
65. 1972: ŠTYS P.: *Nabidomorpha Poppius* transferred from Plokiophilidae to Anthocoridae (Heteroptera). *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 69: 110-118.

66. 1972: ŠTYS P.: Two new genera and species of pterygopolymorphic Lygaeinae from Ethiopia and W. Pakistan (Heteroptera, Lygaeidae). *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 69: 251-265.
67. 1972: ŠTYS P.: Hojný výskyt Ephedra distachya L. v Čenkově mimo území státní přírodní rezervace [Abundant occurrence of Ephedra distachya L. in Čenkov, outside of the area of state nature reservation]. *Ochrana Přírody*, 1972: 41 (in Czech).
68. 1972: ŠTYS P.: Nový nálezk Polemonium coeruleum L. v Krušných horách [New record of Polemonium coeruleum L. in the Krušné hory mts.]. *Zpr. Čs. Bot. Společ. ČSAV*, 7: 31 (in Czech).
69. 1973: ŠTYS P.: Some problems concerning types in the species-group. Point of view. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 70: 1-12.
70. 1973: ŠTYS P.: Lepionysius ashlocki sp. n. from N. S. Wales - a second species of Lepionysiini (Heteroptera: Lygaeidae: Orsillinae). *Věst. Čs. Společ. Zool.*, 37: 65-70.
71. 1973: ŠTYS P.: Cephalic anatomy of † Clypostemmatinae (Heteroptera, Notonectidae). *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 70: 142-143.
72. 1973: ŠTYS P.: The taxonomy of Acetropis longirostris Put. (Heteroptera, Miridae). *Annot. Zool. Bot.*, 86: 1-11.
73. 1973: ŠTYS P.: Cases of facultative parasitism of Lyctocorinae (Heteroptera: Anthocoridae) on man in Czechoslovakia. *Fol. Parasitol.*, 20: 103-104.
74. 1973: HRDÝ I. & ŠTYS P.: III B Taxonomické práce [III B Taxonomical publications]. pp. 22-39. In.: HRDÝ I.: Rukověť dobrého stylu psaní entomologických prací [Style manual for publications in entomology]. *Zpr. Čs. Společ. Entomol. ČSAV*, 9: 3-43 (in Czech).
75. 1973: SCHMITZ G. & ŠTYS P.: Howefulvius elytratus gen. n., sp. n. (Heteroptera, Miridae, Fulviinae) from Lord Howe Island in the Tasman Sea. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 70: 400-407.
76. 1974: WEYDA F. & ŠTYS P.: Coxal setal organs of Machilidae and their homologues on the genitalia (Thysanura). *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 71: 51-52.
77. 1974: ŠTYS P.: Morphological and taxonomic notes on the Aneurinae, with descriptions of Aneurus (Iralunelus subgen. n.) gallicus sp. n. from France, and a world list of species (Heteroptera, Aradidae). *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 71: 86-104.
78. 1974: ŠTYS P.: Population explosion of Acetropis longirostris in Eastern Slovakia (Heteroptera, Miridae). *Biológia (Bratislava)*, 29: 667-670.
79. 1974: ŠTYS P.: Semangananus mirus gen. n., sp. n. from Celebes - a bug with accessory male genitalia (Heteroptera, Schizopteridae). *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 71: 382-397.
80. 1974: ŠTYS P.: A synopsis of the genus Phaenacantha Horv., I. subgenus Anorygma Horv. (= Tagalisca Horv.) (Heteroptera, Colobathristidae). *Ann. Hist.-Natur. Mus. Natl. Hung.*, 66: 225-234.
81. 1975: ŠTYS P.: Aneurus hrđyi sp. n. from Cuba (Heteroptera, Aradidae). *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 72: 30-33.
82. 1975: ŠTYS P. & KERZHNER I.: The rank and nomenclature of higher taxa in recent Heteroptera. Point of view. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 72: 65-79.
83. 1975: ŠTYS P.: Redescription of Ptenidiophyes mirabilis Reuter (Heteroptera: Schizopteridae). *Věst. Čs. Společ. Zool.*, 39: 154-159.
84. 1975: HURKA K. & ŠTYS P.: The present state and prospects of insect taxonomy in Czechoslovakia. Point of view. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 72: 145-155.
85. 1975: ŠTYS P.: Hypseloeus visci (Put.) in Czechoslovakia (Heteroptera: Miridae). *Acta Univ. Carol. - Biol.*, 1973: 155-158.
86. 1975: ŠTYS P.: Suprageneric nomenclature of Anthocoridae (Heteroptera). *Acta Univ. Carol. - Biol.*, 1973: 159-162.
87. 1975: ŠTYS P. & ŘÍHA P.: Studies on Tertiary Notonectidae from Central Europe (Heteroptera). *Acta Univ. Carol. - Biol.*, 1973: 163-184.
88. 1975: ŠTYS P. & ŘÍHA P.: Two new genera and species of fossil Alydidae from the Tertiary of Central Europe (Heteroptera). *Acta Univ. Carol. - Biol.*, 1973: 185-197.
89. 1975: ŠTYS P.: Arctocoris (Monticorixa subgen. n.) armeniaca sp. n. from Transcaucasia (Heteroptera, Corixidae). *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 72: 231-246.
90. 1975: ŠTYS P.: Aneurus avenius tagasastei Enderlein, stat. n., from Teneriffe (Heteroptera, Aradidae). *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 72: 407-410.
91. 1976: HURKA K. & ŠTYS P.: Současný stav a perspektivy taxonomie hmyzu v ČSSR [The present state and prospects of insect taxonomy in Czechoslovakia]. *Zpr. Čs. Společ. Entomol. ČSAV*, 12: 25-26 (in Czech).
92. 1976: ŠTYS P.: Faunistic records from Czechoslovakia. Heteroptera: Corixidae: Arctocoris carinata carinata, Tingidae: Agramma (Serenthiella) minuta, Aradidae: Aradus kuthyi, Aradus brevicollis, Aradus brenskii. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 73: 61.
93. 1976: DAVIDOVÁ J. & ŠTYS P.: Dimorphism in the last nymphs of the European Coptosoma species (Heteroptera, Plataspidae). *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 73: 135-140.
94. 1976: ŠTYS P.: Plošnice státní přírodní rezervace Kopeč v Čechách (Heteroptera of the state nature reserve Kopeč in Bohemia). *Boh. Centr.*, 5: 165-172 (in Czech, English abstr.).
95. 1976: DAVIDOVÁ J. & ŠTYS P.: Development of trichobothrial patterns in two Coptosoma species (Heteroptera, Plataspidae). *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 73: 243-255.
96. 1976: ŠTYS P.: Faunistic records from Czechoslovakia. Heteroptera: Anthocoridae: Orius (Orius) laevigatus, Lygaeidae: Spilostethus pandurus. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 73: 348.

97. 1976: DLABOLA J. & ŠTYS P.: Faunistic records from Czechoslovakia. Homoptera: Flatidae: Phantia subquadrata, Achilidae: Cixidia (Eiptera) lapponica. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 73: 348.
98. 1976: ŠTYS P.: Velehebia antennalis, gen. n., sp. n. - a primitive terrestrial Microveline from New Guinea, and a revised classification of the family Veliidae (Heteroptera). *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 73: 388-403.
99. 1976: ŠTYS P.: Dicyphus stachydis wagneri Tamanini in Czechoslovakia (Heteroptera, Miridae). *Folia Mus. Rer. Natur. Boh. Occident., Zool.*, 8: 1-11.
100. 1977: ŠTYS P.: Faunistic records from Czechoslovakia. Thysanura: Lepismatidae: Lepisma saccharina, Heteroptera: Miridae: Excentricus planicornis. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 74: 63.
101. 1977: ŠTYS P. & ŘÍHA P.: An annotated catalogue of the fossil Alydidae (Heteroptera). *Acta Univ. Carol. - Biol.*, 1974: 173-188.
102. 1977: ŠTYS P.: Female of Aenictopechys necopinatus (Heteroptera, Enicocephalidae). *Věst. Čs. Společ. Zool.*, 41: 200-210.
103. 1977: ŠTYS P. & DAVIDOVÁ J.: Origin of the West-Palaearctic fauna of Plataspidae (Heteroptera), pp. 97-98. In: VII. Intern. Symp. Entomofaunistik Mitteleur. Zusammenfassungen. Leningrad, 1977.
104. 1977: ŠTYS P.: Revision of Symphylax (Heteroptera: Colobathristidae). *Acta Zool. Acad. Sci. Hung.*, 23: 427-451.
105. 1977: ŠTYS P.: First records of Dipsocoridae and Ceratocombidae from Madagascar. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 74: 295-315.
106. 1977: ŠTYS P.: Symphylax horvathi sp. n. from Borneo (Heteroptera, Colobathristidae). *Reichenbachia*, 16: 229-232.
107. 1978: SAMŠIŇÁK K. & ŠTYS P.: Faunistic records from Czechoslovakia. Thysanura: Lepismatidae: Lepisma saccharina. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 75: 143.
108. 1978: ŠTYS P.: On the genus Sphedanolestes Stål from the Sudan (Heteroptera: Reduviidae). *Acta Entomol. Mus. Natl. Pragae*, 39: 49-53.
109. 1978: ŠTYS P.: An annotated list of the genera of Enicocephalidae (Heteroptera). *Acta Entomol. Mus. Natl. Pragae*, 39: 241-252.
110. 1978: ŠTYS P.: Hind wing venation of Coreidae (Heteroptera): a history of misinterpretation. *Acta Entomol. Mus. Natl. Pragae*, 39: 263-269.
111. 1978: ŠTYS P.: [Footnote on lectotype designation for Corizus guttatus Signoret]. pp. 320. In: GÖLLNER-SCHIEDING U.: Bemerkungen zu der Gattung Rhopalus Schilling einschliesslich Brachycareus Fieber (Heteroptera, Rhopalidae). *Mitt. Zool. Mus. Berlin*, 54: 313-331.
112. 1979: HOBERLANDT L. & ŠTYS P.: Tamopocoris asiaticus gen. and sp. n. - a new aphelocheirine from Vietnam and further studies on Naucoridae (Heteroptera). *Acta Mus. Natl. Pragae*, 33 B (1977): 1-20.
113. 1979: ŠTYS P. & DAVIDOVÁ-VILÍMOVÁ J.: Coptosoma sandahli - a third European species of Plataspidae (Heteroptera). Short note. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 76: 140-142.
114. 1979: ŠTYS P. & DAVIDOVÁ-VILÍMOVÁ J.: Inconstant number of trichobothria in Aspidestrophus morio (Heteroptera, Pentatomidae). *Věst. Čs. Společ. Zool.*, 43: 303-305.
115. 1980: ŠTYS P. & DAVIDOVÁ-VILÍMOVÁ J.: Taxonomy of Thyreocoris (Heteroptera, Thyreocoridae). *Annot. Zool. Bot.*, 134: 1-40.
116. 1980: ŠTYS P.: Australostolus monteithi gen. n., sp. n. - first record of an Australian aenictopecheine bug (Heteroptera, Enicocephalidae). *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 77: 303-321.
117. 1980: DAVIDOVÁ-VILÍMOVÁ J. & ŠTYS P.: Taxonomy and Phylogeny of West Palaearctic Plataspidae (Heteroptera). *Stud. ČSAV*, 1980: 1-155.
118. 1980: ŠKAPEC L. & ŠTYS P.: Asymmetry of forewing position in Heteroptera. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 77: 353-374.
119. 1980: ŠTYS P. & SOLDÁN T.: Retention of tracheal gills in adult Ephemeroptera and other insects. *Acta Univ. Carol. - Biol.*, 1978: 409-435.
120. 1981: TONNER M. & ŠTYS P.: Die Ruderwanzen des südböhmischen Teichbeckens (Heteroptera, Corixidae). *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 78: 18-32.
121. 1981: ŠTYS P.: A new subgenus and two new species of Hoplitocoris from the Philippine Islands (Heteroptera, Enicocephalidae). *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 78: 97-104.
122. 1981: ŠTYS P.: A new relict subfamily, genus and species of Enicocephalidae from New Caledonia (Heteroptera). *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 78: 412-429.
123. 1981: ŠTYS P.: Unusual sex ratios in swarming and light-attracted Enicocephalidae (Heteroptera). Short note. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 78: 430-432.
124. 1982: WYGODZINSKY P. & ŠTYS P.: Two new primitive genera and species of Enicocephalidae from Singapore (Heteroptera). *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 79: 127-142.
125. 1982: ŠTYS P.: A new Oriental genus of Ceratocombidae and higher classification of the family (Heteroptera). *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 79: 354-376.
126. 1982: DAVIDOVÁ-VILÍMOVÁ J. & ŠTYS P.: Bionomics of European Coptosoma species (Heteroptera, Plataspidae). *Acta Univ. Carol. - Biol.*, 1980: 463-484.
127. 1982: ŠTYS P.: Oncyclocotis neotenicus sp. n. from Sumatra - an extremely micropterous species of Enicocephalidae (Heteroptera). *Acta Univ. Carol. - Biol.*, 1980: 485-489.

128. 1982: ŠTYS P.: New genus, two new species, females and larvae of Monteithostolinae from New Caledonia (Heteroptera, Enicocephalidae). *Acta Univ. Carol. - Biol.*, 1980: 491-515.
129. 1982: ŠTYS P.: A new genus and species of Schizopteridae with porrect head from Papua New Guinea (Heteroptera). *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 79: 450-456.
130. 1983: ŠTYS P.: A new family of Heteroptera with dipsocoromorphan affinities from Papua New Guinea. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 80: 256-292.
131. 1983: ŠTYS P.: A new coleopteriform genus and species of Ceratocombidae from Zaire (Heteroptera, Dipsocoromorpha). *Věst. Čs. Společ. Zool.*, 47: 221-230.
132. 1983: ŠTYS P.: Význam a dnešní postavení morfologických disciplín v biologických vědách [Import and current position of morphological disciplines in biological sciences]. *Biol. Listy*, 48: 306-308 (in Czech).
133. 1984: ŠTYS P.: Phylogeny and classification of lower Heteroptera, p. 12. In: XVII Int. Congr. Entomol., Hamburg, Abstract Volume, 1984.
134. 1984: ŠTYS P.: Plural origin of the male intromittent organ in Heteroptera, p. 49. In: XVII Int. Congr. Entomol., Hamburg, Abstract Volume, 1984.
135. 1985: PAPÁČEK M. & ŠTYS P.: Fossil Clypostemmatinae compared with modern Notonectidae (Heteroptera). *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 82: 28-48.
136. 1985: ŠTYS P.: Two new species of Kokeshia (Heteroptera, Schizopteridae) from Nepal and appraisal of alleged synapomorphies of Paraneoptera. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 82: 187-205.
137. 1985: ŠTYS P.: Současný stav beta-taxonomie řádu Heteroptera (The present state of beta-taxonomy in Heteroptera), p. 205-235. In: OKÁLI I. (ed.): Zborník referátov zo seminára „Taxonomia, faunistika a ekológia hemipteroidného hmyzu v ČSSR - súčasný stav a perspektívy“, 24.-26.10.1983, Dolná Krupá [Transactions of the symposium „Taxonomy, faunistics and ecology of Hemiptera in Czechoslovakia - current state and perspectives“, 24.-26. 10.1983, Dolná Krupá]. *Práce Slov. Entomol. Spoloč. SAV*, 4: 253 pp. (in Czech, English abstr.).
138. 1985: ŠTYS P. & HRDÝ I.: Nový zavlečený škůdce evropských platanů - síťnatka *Corythucha ciliata* (Heteroptera, Tingidae) [Newly introduced pest of European sycamores - a tingid *Corythucha ciliata* (Heteroptera, Tingidae)]. *Sborník ÚVTIZ - Ochrana Rostlin*, 21: 112 (in Czech).
139. 1985: ŠTYS P.: Phallopiratinae - a new subfamily of plesiomorphic Enicocephalidae based on a new genus and four new species from the Oriental region (Heteroptera). *Acta Univ. Carol. - Biol.*, 1981: 269-310.
140. 1985: ŠTYS P. & KINKOROVÁ J.: *Psallus* (*Hylopsallus*) *wagneri* in Czechoslovakia (Heteroptera, Miridae). *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 82: 355-359.
141. 1985: ŠTYS P.: A new genus of Palaearctic Bryocorinae related to Afrotropical *Rhodocoris* (Heteroptera, Miridae). *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 82: 407-425.
142. 1986: ŠTYS P.: A new plesiomorphic micropterous genus and species of Enicocephalidae from Papua New Guinea (Heteroptera). *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 83: 62-73.
143. 1986: ŠTYS P.: A new, extremely brachypterous species of *Oncycotis* from Zaire (Heteroptera, Enicocephalidae). *J. N. Y. Entomol. Soc.*, 94: 148-153.
144. 1986: ŠTYS P.: A new genus and species of Enicocephalidae from Saudi Arabia (Heteroptera). *Ann. Soc. Entomol. France* (N. S.), 22: 255-264.
145. 1987: PUTSCHKOV V. G., PUTSCHKOV P. V. & ŠTYS P.: Type species designations and new names in Reduviidae (Heteroptera). *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 84: 102-105.
146. 1987: ŠTYS P.: *Lilliputocoris slateri* sp. n. from Nepal and its aberrant abdominal morphology - first species of Lilliputocorini (Heteroptera, Lygaeidae, Rhyparochrominae) from Eurasian continent. *Courier Forsch.-Inst. Senckenberg*, 93: 359-364.
147. 1987: MATOLÍN S. & ŠTYS P.: Embryonic inviability in reciprocal crosses between *Pyrrhocoris apterus* and *P. sibiricus* (Heteroptera, Pyrrhocoridae). *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 84: 246-253.
148. 1988: PAPÁČEK M., ŠTYS P. & TONNER M.: A new subfamily of Helotrephidae (Heteroptera, Nepomorpha) from Southeast Asia. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 85: 120-152.
149. 1988: ŠTYS P.: *Henicocorinus* - a new replacement generic name in Enicocephalidae (Heteroptera). *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 85: 159.
150. 1988: ŠTYS P. & JANSSON A.: Check list of recent family-group and genus-group names of Nepomorpha (Heteroptera) of the world. *Acta Entomol. Fenn.*, 50: 1-44.
151. 1988: ŠTYS P.: A new aenictopecheine bug from Tasmania (Heteroptera, Enicocephalidae). *Věst. Čs. Společ. Zool.*, 52: 302-315.
152. 1989: ŠTYS P. & DAVIDOVÁ-VILÍMOVÁ J.: Unusual number of instars in Heteroptera: a review. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 86: 1-32.
153. 1989: PAPÁČEK M., ŠTYS P. & TONNER M.: A new genus and species of Helotrephidae from Afganistan and Iran (Heteroptera: Nepomorpha). *Věst. Čs. Společ. Zool.*, 53: 107-122.
154. 1989: KINKOROVÁ J. & ŠTYS P.: Heteroptera associated with trees in parks of Prague (Czechoslovakia). *Acta Univ. Carol. - Biol.*, 31 (1987): 359-367.

155. 1989: ŠTYS P.: *Fylogenetická systematika nejprimitivnějších ploštic (Heteroptera: Enicocephalomorpha, Dipsocoromorpha) (Phylogenetic systematics of the most primitive true bugs (Heteroptera: Enicocephalomorpha, Dipsocoromorpha))*. *Práce Slov. Entomol. Společ. SAV*, 8: 69-85 (In Czech, English abstr.).
156. 1989: VILÍMOVÁ J. & ŠTYS P.: *Neobvyklé ontogenese u ploštic (Heteroptera) (Unusual ontogenies in the Heteroptera)*. *Práce Slov. Entomol. Společ. SAV*, 8: 87-94 (In Czech, English abstr.).
157. 1989: ŠTYS P.: *Enicocephalomorphan and dipsocoromorphan fauna of Heteroptera of W. Palaearctic: Affinities and biology*, p. 1. In: Abstracts, 3rd Int. Meeting on Rhynchota Fauna of Balcan and Adjacent Regions, Piran.
158. 1990: PAPÁČEK M., ŠTYS P. & TONNER M.: *Formation of cephalothorax in the Pleoidea (Heteroptera, Nepomorpha)*. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 87: 326-331.
159. 1990: PAPÁČEK M., ŠTYS P. & TONNER M.: *Ventrolateral thoracic region and thoraco-abdominal junction of some Helotrephidae (Heteroptera, Nepomorpha)*. *Acta Soc. Zool. Bohemoslov.*, 54: 107-129.
160. 1990: BILINSKI S. M., KSIAŻKIEWICZ-KAPRALSKA M. & ŠTYS P.: *Unusual organization of the tropharium in the telotrophic ovarioles of an insect, Saldula saltatoria*. *Tissue & Cell*, 22: 213-219.
161. 1990: ŠTYS P. & BILINSKI S. M.: *Ovariole types and the phylogeny of hexapods*. *Biol. Rev. Cambridge Philos. Soc.*, 65: 401-429.
162. 1990: ŠTYS P.: *Enicocephalomorphan and dipsocoromorphan fauna of W. Palaearctic: Composition, distribution and biology (Heteroptera)*. *Scopolia, Suppl.* 1: 3-15.
163. 1991: ŠTYS P.: *First apterous genus and species of Lygaeidae: Blissinae (Heteroptera)*. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 88: 265-271.
164. 1991: ŠTYS P.: *The first species of Plokiophilidae from Madagascar (Heteroptera, Cimicomorpha)*. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 88: 425-430.
165. 1991: SCHUH R. T. & ŠTYS P.: *Phylogenetic analysis of cimicomorphan family relationships (Heteroptera)*. *J. N. Y. Entomol. Soc.*, 99: 298-350.
166. 1992: ŠTYS P. & ZRZAVÝ J.: *Bibliographies on hematophagous bugs by R. E. Rychman and coauthors*. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 89: 63.
167. 1992: ZRZAVÝ J., WEYDA F. & ŠTYS P.: *Ovaries and hexapod phylogeny*, p. 12. In: VIII. Int. Colloq. Apterygota, Helsinki, Program and Abstracts.
168. 1993: ŠTYS P., ZRZAVÝ J. & WEYDA F.: *Phylogeny of the Hexapoda and ovarian metamerism*. *Biol. Rev. Cambridge Philos. Soc.*, 68: 365-378.
169. 1994: ŠTYS P. & ZRZAVÝ J.: *Phylogeny and classification of extant Arthropoda: Review of hypotheses and nomenclature*. *Eur. J. Entomol.*, 91: 257-275.
170. 1994: ZRZAVÝ J. & ŠTYS P.: *Origin of the crustacean schizoramous limb: A re-analysis of the duplosegmentation hypothesis*. *J. Evol. Biol.*, 7: 743-756.
171. 1994: DAVIDOVÁ-VILÍMOVÁ J. & ŠTYS P.: *Diversity and variation of trichobothrial patterns in adult Podopinae (Heteroptera: Pentatomidae)*. *Acta Univ. Carol. - Biol.*, 37 (1993): 33-72.
172. 1995: ZRZAVÝ J. & ŠTYS P.: *Evolution of metamerism in Arthropoda: Developmental and morphological perspectives*. *Quart. Rev. Biol.*, 70: 279-295.
173. 1995: ŠTYS P.: *Čas integrace: Současná fylogenetika členovců užívá klasické, ultrastrukturální, molekulární i vývojové genetické informace [Time of integration: Classical, ultrastructural, molecular as well as developmental genetical information is applied in the present phylogenetics of arthropods]*. Abstrakta referátů z konference Zoologické dny, Brno, 9.-10.11.1995, 1 p. (in Czech).

Knihy (kapitoly knih) - Books (book chapters)

1. 1959: ŠTYS P.: *Příspěvek k poznání ploštic Rychlebských hor (Contribution to the knowledge of Heteroptera of Rychlebské hory Mountains)*. pp. 246-289. In: *Rychlebské hory, Sborník prací o přírodních poměrech [Rychlebské hory Mountains, Studies on natural environment]*. Publikace slezského studijního ústavu v Opavě, sv. 30. Kraj. nakl. v Ostravě, Ostrava, 328 pp (in Czech, English abstr.).
2. 1964: ŠTYS P.: *Hmyz, (členovci) ve vodě a u vody [Aquatic and riparian insects and other arthropods]*. pp. 121-156. In: POHUNEK M. (ed.): *Rybářská příručka [Manual for anglers]*. SZN, Praha, 270 pp (in Czech).
3. 1966: HODEK I., HOLMAN J., STARÝ P., ŠTYS P. & ZELENÝ J.: *Přirození nepřátelé mšice makové v ČSSR [Natural enemies of Aphis fabae in Czechoslovakia]*. Academia, Praha, 126 pp (in Czech, English abstr.).
4. 1969: ŠTYS P.: *Ploštice - Heteroptera [True bugs - Heteroptera]*, pp. 137-145. In: NOVÁK K. (ed.): *Metody sběru a preparace hmyzu [Methods of collections and preservation of insects]*. Academia, Praha, 243 pp (in Czech).
5. 1969: ŠTYS P.: *Od sbírání ke studiu hmyzu [From collecting to studying insects]*, pp. 207-238. In: NOVÁK K. (ed.): *Metody sběru a preparace hmyzu [Methods of collections and preservation of insects]*. Academia, Praha, 243 pp (in Czech).
6. 1982: ŠTYS P.: *Systematická zoologie [Systematic zoology]*, pp. 123-135. In: BENEŠ K. (ed.): *Příručka pro uživatele vědeckých informací. 2. Biologické vědy [Manual for users of scientific information. 2. Biological sciences]*. Základní knihovna - Ústředí vědeckých informací ČSAV, Praha, 232 pp (in Czech).

7. 1984: ŠTYS P.: [Entries on: special zoogeography including regional classification; general zoogeography and morphology partim.; nomenclature and general taxonomy; Latin abbreviations and expressions; classification of insects, their supraordinal classification and alternative conceptions of orders; higher non-European taxa; modern conception of classification of apterygotan, orthopteran and homopteran orders; Heteroptera; higher classification of Hemiptera]. In: JASÍČ J. (ed.): Entomologický náučný slovník [Scientific entomological glossary]. Příroda, Bratislava, 674 pp (in Slovakian).
8. 1986: ŠTYS P.: Hesla A-J (taxonomie, nomenklatura, evoluce) [Entries A-J on taxonomy, nomenclature and evolution]. In: Malá československá encyklopedie [Short Czechoslovak encyclopedia]. Academia, Praha, (in Czech).
9. 1989 (1987): ŠTYS P.: Obecné zákonitosti biologické evoluce [General aspects of biological evolution], pp. 362-384. In: ROSYPAL S. (ed.): Přehled biologie [Foundations of biology]. SPN, Praha, 687 pp (in Czech).
10. 1989 (1987): ŠTYS P.: Úvod do taxonomie organismů [Introduction to the taxonomy of the organisms], pp. 389-398. In: ROSYPAL S. (ed.): Přehled biologie [Foundations of biology]. SPN, Praha, 687 pp (in Czech).
11. 1989: HOUŠA V. & ŠTYS P.: Mezinárodní pravidla zoologické nomenklatury (3. vydání) (Translation of and annotations to: International Code of Zoological Nomenclature (Third edition). International Trust for Zoological Nomenclature, London, 1985.) Academia, Praha, 188 pp (in Czech).
12. 1989: ŠTYS P.: [Entries on Hemiptera; partim.] In: The Torre-Bueno Glossary of Entomology. The New York Entomological Society & American Museum of Natural History, New York, xvii + 840 pp.
13. 1991: GROSS G. F., ŠTYS P. & CARVER M.: Infraorder Enicocephalomorpha, pp. 480-481. In: CARVER M., GROSS G. F. & WOODWARD T. E.: Hemiptera, pp. 429-509. In: The Insects of Australia. A textbook for Students and Research Workers. Second edition. Volume I. Melbourne University Press, Carlton, Victoria, xvi + 542 pp.
14. 1992: ŠTYS P. & ŠKAPEC L.: Heteroptera, pp. 73-77. In: ŠKAPEC L. (ed.): Červená kniha ohrožených a vzácných druhů rostlin a živočichů ČSFR. 3., Bezobratlí [Red data book of Endangered and Rare Species of Plants and Animals in Czechoslovakia. 3., Invertebrates]. Příroda, Bratislava, 157 pp (in Czech).
15. 1992: ŠTYS P. & ŠKAPEC L.: Ditto (in Slovakian). Slovakian edition.
16. 1992: ŠTYS P.: Úvod do obecné taxonomie [Introduction to the general taxonomy], pp. 9-22. In: Rosypal S. (ed.): Fylogeneze, systém a biologie organismů [Phylogeny, systematics, and biology of organisms]. SPN, Praha, 744 pp (in Czech).
17. 1992: ŠTYS P.: Zákonitosti evoluce organismů [Principles of evolution of organisms], pp. 644-689. In: Rosypal S. (ed.): Fylogeneze, systém a biologie organismů [Phylogeny, systematics, and biology of organisms]. SPN, Praha, 744 pp (in Czech).
18. 1992: ŠTYS P.: Zoologická hesla X - Z (např. zoologie, zoogeografie) [Entries on zoology X - Z, partim. (e.g., zoogeography, zoology)]. In: KUDRNA K. (ed.): Naučný slovník zemědělský, 13, W - Ž [Scientific agricultural glossary, 13, W - Ž]. Ústav vědeckotechnických informací pro zemědělství, Praha, 677 pp (in Czech).
19. 1994: ŠTYS P.: Obecné zákonitosti biologické evoluce. Přepřacovaný text [General aspects of Biological evolution. Revised], pp. 331-350. In: ROSYPAL S. (ed.): Přehled biologie, 2. vydání [Foundations of biology, second edition]. Scientia, Praha, 635 pp (in Czech).
20. 1994: ŠTYS P.: Úvod do taxonomie organismů. Přepřacovaný text [Introductions to the taxonomy of the organisms. Revised], pp. 356-364. In: ROSYPAL S. (ed.): Přehled biologie, 2. vydání [Foundations of biology, second edition]. Scientia, Praha, 635 pp (in Czech).
21. 1995: ŠTYS P.: Enicocephalomorpha, pp. 67-73. In: SCHUH R. T. & SLATER J.: True Bugs of the World (Hemiptera: Heteroptera). Classification and Natural History. Comstock Publishing Associates, Cornell University Press, Ithaca and London, xiii + 353 pp.
22. 1995: ŠTYS P.: Dipsocoromorpha, pp. 74-83. In: SCHUH R. T. & SLATER J.: True Bugs of the World (Hemiptera: Heteroptera). Classification and Natural History. Comstock Publishing Associates, Cornell University Press, Ithaca and London, xiii + 353 pp.
23. 1995: ŠTYS P.: [Keys to Nepomorpha], pp. 110-112, 116, 118, 120-121, 124-125, 128, 131. In: SCHUH R. T. & SLATER J.: True Bugs of the World (Hemiptera: Heteroptera). Classification and Natural History. Comstock Publishing Associates, Cornell University Press, Ithaca and London, xiii + 353 pp.

Učební texty - Textbooks

1. 1963: ŠTYS P.: Rozbor vnější a vnitřní stavby těla raka říčního [Morphology and anatomy of *Astacus fluviatilis*], pp. 178-196. In: LANG J. (ed.): Biologická školní technika. Učební texty vysokých škol [Biological techniques in school. University textbook]. SPN, Praha, 259 pp (in Czech).
2. 1990: ŠTYS P.: Druh u živočichů [Animal species], pp. 109-131. In: SLÁDEČEK F. & KUBIŠTA V. (eds.): Obecná biologie [General biology]. SPN, Praha, 169 pp (in Czech).

Popularizační práce - Popularizing papers

1. 1965: ŠTYS P.: Naše plošnice z nadčeledi Pentatomoidea (kněžice) [Czechoslovak Pentatomoidea (Heteroptera)]. Živa, 13: 185-186 (in Czech).

2. 1970: ŠTYS P.: Co je druh ? [What is the species ?]. *Biol. Listy*, 35: 308-310 (in Czech).
3. 1972: ŠTYS P.: Diskuse: Kde je jádro současné biologie ? [Discussion: What is the core of the current biology ?]. *Biol. Listy*, 37: 147-149 (in Czech).
4. 1973: ŠTYS P.: Výzva ke sběru materiálu čeledi Aradidae (Heteroptera) [Appeal to collect aradids (Heteroptera)]. *Zpr. Čs. Společ. Entomol. ČSAV*, 8 (1972): 163-164 (in Czech).
5. 1974: ŠTYS P.: Na závěr diskuse [Concluding the discussion]. pp. 302-305. In: HUBÁLEK Z., FOTT B., KOVANDA M., NEČÁSEK J., KUBIŠTA V., ČÍŽEK F. & ŠTYS P.: Diskuse. O postavení systematických disciplín v současné biologii III [Discussion. Position of systematic disciplines in current biology III]. *Biol. Listy*, 39: 293-305 (in Czech).
6. 1980: ŠTYS P.: Zoologové z přírodovědecké fakulty UK v Lybii [Zoologists from Faculty of Science of Charles University in Lybia]. *Univ. Zpr.*, 4: 12-14 (in Czech).
7. 1984: ŠTYS P.: First Meeting of Czechoslovak hemipterists. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 81: 476.
8. 1984: ŠTYS P.: První pracovní setkání československých hemipterologů [First workshop of Czechoslovakian heteropterists]. *Zpr. Čs. Společ. Entomol. ČSAV*, 16: 95-96 (in Czech).
9. 1988: ŠTYSOVÁ A. & ŠTYS P.: Zázraky ve světě zvířat (Translation of BLACK D.: Animal Wonders of the World. Orbis Publishing, London, 1981). Albatros, Praha, 207 pp (in Czech).
10. 1993: ŠTYS P.: Skálu napadli motýli [Mister Skála attacked by butterflies]. *Lidové noviny*, editum 2.7., 1993: 8.

Výročí, bibliografie - Anniversaries, bibliographies and obituaries

1. 1965: HEYROVSKÝ L. & ŠTYS P.: 85 let profesora Jana Roubala (The 85th birthday of Professor Jan Roubal). *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 62: 315-316 (in Czech, English abstr.).
2. 1970: ŠTYS P.: K devadesátinám profesora Jana Roubala (The 90th Birthday of Professor Jan Roubal). *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 67: 429 (in Czech, English abstr.).
3. 1972: ŠTYS P.: In memory of Professor Jan Roubal. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 69: 423-425.
4. 1972: PFEFFER A. & ŠTYS P.: K úmrtí profesora Jana Roubala (Zum Tode Professors Jan Roubal). *Sborn. Jihočes. Mus., Přír. Vědy*, 12: 156-158 (in Czech, German abstr.).
5. 1975: ŠTYS P. & KŘEČEK J.: Jan Tichý - 85 Jahre alt. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 72: 271.
6. 1978: ŠTYS P.: Sixtieth birthday of Ludvík Hoberlandt. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 75: 423-428.
7. 1982: ŠTYS P.: Profesor Roubal jako heteropterolog - osobnost a dílo (Prof. Roubal as heteropterologist - personality and work). pp. 74-90. In: Sborník seminára k 100. výročí narození profesora Jána Roubala, Tále, 1980 [Transactions of the symposium celebrating 100th anniversary of Professor Ján Roubal, Tále, 1980]. *Práce Slov. Entomol. Spoloč. SAV*, Bratislava, 2: 74-90 (in Czech, English abstr.).
8. 1984: ŠTYS P.: Sixtieth birthday of RNDr. Jaroslav L. Stehlík, CSc. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 81: 76-80.

Recenze knih - Book reviews

1. 1956: ŠTYS P.: PUČKOV V. G.: Základní trofické skupiny fytofágních ploštic a změna způsobu jejich výživy během vývoje [Basic trophic groups of phytophagous true bugs, and alteration of their food during development]. *Zool. Ž.*, 35: 32-44. *Sovětská Věda - Biologie*, 6: 385-386 (in Czech).
2. 1964: MOUCHA J., ZELENÝ J. & ŠTYS P.: SAFÍR M.: Svět hmyzu [The world of insects]. *Acta Soc. Entomol. Českoslov.*, 61: 79 (in Czech).
3. 1964: HRDÝ I., KUNST M., POVOLNÝ D., ŠTYS P. & ZELENÝ J.: LANG J., KOCIÁN V. & PRAVDA O.: Zoologie pro studující pedagogických institutů. I. díl [Zoology for students of teachers' colleges. Volume I]. *Acta Soc. Entomol. Českoslov.*, 61: 195-200 (in Czech).
4. 1965: ŠTYS P.: WAGNER E. & WEBER H. H.: Faune de France 67. Hétéroptères Miridae. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 62: 504.
5. 1967: ŠTYS P.: WAGNER E.: Wanzen oder Heteropteren. I. Pentatomorpha. In: DAHL F.: Die Tierwelt Deutschlands, Vol. 45. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 64: 80-81.
6. 1967: ŠTYS P.: SLATER J. A.: A catalogue of the Lygaeidae of the World. Vol. 1., Vol. 2. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 64: 170-171.
7. 1967: ŠTYS P.: AHMAD I.: The Leptocorisinae (Heteroptera, Alydidae) of the World. *Bull. British Museum (Natur. Hist.) Entomol., Suppl.*, 5: 1-155. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 64: 172.
8. 1967: ŠTYS P.: DRAKE C. J. & RUHOFF F. A.: Lacebugs of the World: A catalogue (Hemiptera: Tingidae). *U. S. Natur. Mus. Bull.*, 243: viii + 634 pp. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 64: 241.
9. 1968: ŠTYS P.: SOUTHWOOD T. R. E.: Ecological methods with particular reference to the study of insect populations. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 65: 161.
10. 1968: ŠTYS P.: SMITH C. N. (ed.): Insect colonization and mass production. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 65: 161-162.

11. 1968: ŠTYS P.: WYGODZINSKY P.W.: A monograph of the Emesinae (Reduviidae, Hemiptera). *Bull. Amer. Mus. Natur. Hist.*, 133: 614 pp. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 65: 162.
12. 1969: ŠTYS P.: PUČKOV V. G.: Ščitniki Srednej Azii (Hemiptera, Pentatomoidea) [Shield bugs of Central Asia (Hemiptera, Pentatomoidea)]. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 66: 63 (in Czech).
13. 1969: ŠTYS P.: COBBEN R. H.: Evolutionary trends in Heteroptera. Part I. Eggs, architecture of the shell, gross embryology and eclosion. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 66: 125.
14. 1969: ŠTYS P.: WAGNER E.: Wanzen oder Heteroptera. II. Cimicomorpha. In: DAHL F.: Die Tierwelt Deutschlands. Vol. 55. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 66: 250-251.
15. 1969: ŠTYS P.: RENSCH B.: Biophilosophie auf erkenntnistheoretischer Grundlage (Panpsychistischer Identismus). *Věst. Čs. Společ. Zool.*, 33: 287-288 (in Czech).
16. 1970: ŠTYS P.: BLACKWELDER R. E.: Taxonomy. A text and reference book. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 67: 62.
17. 1970: ŠTYS P.: MACARTHUR R. H. & WILSON E. O.: The theory of island biogeography. Monographs in Population Biology 1. *Věst. Čs. Společ. Zool.*, 34: 157-158.
18. 1970: ŠTYS P.: JOHNSON C. G.: Migration & dispersal of insects by flight. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 67: 205-206.
19. 1970: ŠTYS P.: MAYR E.: Principles of Systematic Zoology. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 67: 284-286.
20. 1970: ŠTYS P.: SOKAL R. R. & ROHLF F. J.: The principles and practice of statistics in biological research. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 67: 430.
21. 1970: ŠTYS P.: DERKSEN W. & SCHEIDING U.: Index Literaturae Entomologicae. Serie II: Die Welt - Literatur über die gesamte Entomologie von 1864 bis 1900. Band I: A - E, Band II: F - L, Band III: M - R. *Forestalia (Praha)*, 1: 199.
22. 1971: ŠTYS P.: TUXEN S. L. (ed.): Taxonomist's Glossary of Genitalia in Insects. Second Enlarged Edition. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 68: 142-144.
23. 1971: ŠTYS P.: MAYR E.: Populations, species and evolution. An abridgement of animal species and evolution. *Věst. Čs. Společ. Zool.*, 35: 79.
24. 1971: ŠTYS P.: EIDMAN H.: Lehrbuch der Entomologie. Zweite Auflage neubearbeitet von F. Kühlhorn. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 68: 288.
25. 1971: ŠTYS P.: RUNHAM N. W. & HUNTER P. J.: Terrestrial Slugs. *Věst. Čs. Společ. Zool.*, 35: 320.
26. 1971: ŠTYS P.: DORSET J. & LANDELOT P.: A Field Guide to the Larger Mammals of Africa. *Fol. Zool.*, 20: 364.
27. 1972: ŠTYS P.: MATSUDA R.: Morphology and Evolution of the Insect Thorax. *Mem. Entomol. Soc. Canada*, 76: 1-431. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 69: 71-72.
28. 1972: ŠTYS P. & ZUSKA J.: The Insects of Australia. A textbook for students and research workers. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 69: 295-296.
29. 1973: ŠTYS P.: Fifteenth Nordic Congress of Entomology in Helsinki 27.-29. July, 1970. *Acta Entomol. Fenn.*, 28: 1-126. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 70: 62-63.
30. 1973: ŠTYS P.: POPOV YU. A.: Istoricheskoe razvitiye poluzhestkokrylykh infraotyada Nepomorpha (Heteroptera) (Phylogeny of the infraorder Nepomorpha (Heteroptera)). *Trudy Paleontol. Inst.*, 129: 1-230. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 70: 222-223.
31. 1973: ŠTYS P.: CHAPMAN R. F.: The insects. Structure and Function. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 70: 223-224.
32. 1973: ŠTYS P.: ROZKOŠNÝ R.: Bibliography of Diptera in Czechoslovakia 1758-1765. Taxonomy and Faunistics. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 70: 288.
33. 1973: ŠTYS P.: BRADLEY J. D., FLETCHER D. S. & WHALLEY P. E. S.: Part 2: Lepidoptera. In: KLOET G. S. & HINCKS W.D.: A Check List of British Insects Second Edition (Revised). *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 70: 288.
34. 1973: ŠTYS P.: KAESTNER A.: Lehrbuch der Speziellen Zoologie. Bd. I: Wirbellose. 3. Teil Insecta: A. Allgemeiner Teil. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 70: 351-352.
35. 1974: ŠTYS P.: PÉRICART J.: Hémiptères Anthocoridae, Cimicidae et Microphysidae de l'Ouest-Paléarctique. Faune de l'Europe et du Bassin Méditerranéen. 7. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 71: 63-64.
36. 1974: ŠTYS P.: NAST J.: Palaearctic Auchenorrhyncha (Homoptera). An Annotated Check List. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 71: 288.
37. 1974: ŠTYS P.: HODEK I.: Biology of Coccinellidae. *Věst. Čs. Společ. Zool.*, 38: 312-313.
38. 1974: ŠTYS P.: ANDERSON D. T.: Embryology and phylogeny in annelids and arthropods. International series of monographs in pure and applied biology. Division: Zoology, vol. 50. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 71: 431-432.
39. 1975: ŠTYS P.: KAESTNER A.: Lehrbuch der Speziellen Zoologie. Bd. I: Wirbellose. 3. Teil. Insecta: B. Spezieller Teil. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 72: 208.
40. 1975: ŠTYS P.: SCHUH R. T.: The Orthotylinae and Phylinae (Hemiptera: Miridae) of South Africa with a phylogenetic analysis of the ant-mimetic tribes of the two subfamilies for the world. *Entomol. Amer.*, 47: 1-332. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 72: 288.
41. 1975: ŠTYS P.: PUČKOV V. G.: Beritidi, chervonoklopi, piezmatidi, pidkorniki i tingidi (Berytidae, Pyrrhocoridae, Piesmatidae, Aradidae and Tingidae). *Fauna Ukraini*, 21(4): 1-330. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 72: 430-431.
42. 1975: ŠTYS P.: EYLES A. C.: Monograph of the genus Dieuches (Heteroptera: Lygaeidae). *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 72: 432.

43. 1976: ŠTYS P.: The Insects of Australia. A Textbook for students and research workers. Supplement 1974. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 73: 352.
44. 1976: ŠTYS P.: JACOBS W. & RENNER M.: Taschenlexikon zur Biologie der Insekten. Mit Besonderer Berücksichtigung mitteleuropäischer Arten. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 73: 432.
45. 1976: ŠTYS P.: ZAKHVATKIN YU. A.: Embriologiya nasekomykh. Kurs lekcij (Embryology of insects. Course of lectures). *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 73: 432.
46. 1977: ŠTYS P.: BITCH J., DENIS J. R., SÉGUY E. & TERMIER M.: Insects. Tete, aile, vol. In P.-P. GRASSÉ (Ed.): *Traité de Zoologie*, Vol. 8, Fasc. 1. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 74: 63-64.
47. 1977: ŠTYS P.: Wörterbücher der Biologie. Systematische Zoologie: Insekten. W. JACOBS +: Systematik, Morphologie, Anatomie, F. SEIDEL: Embryologie. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 74: 208.
48. 1978: ŠTYS P. & WEYDA F.: MATSUDA R.: Morphology and evolution of the insect abdomen with special reference to developmental patterns and their bearing upon systematics. International series in pure and applied biology. Zoology division, vol. 56. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 75: 205-206.
49. 1978: ŠTYS P.: PAPAVERO N.: The World Oestridae (Diptera), Mammals and Continental Drift. *Series Entomologica* 14. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 75: 288.
50. 1978: ŠTYS P.: LEUSCHNER D.: Einführung in die numerische, Taxonomie. *Biol. Listy*, 43: 155-156 (in Czech).
51. 1978: ŠTYS P.: BELYSHEV B. F. & HARITONOV Y. YU.: 'Opredelitel' strekoz po kryl'am (rody Boreal'nogo faunisticheskogo tsarstva i sopredelnykh zemel', vidy fauny SSSR) (Determiner of dragonflies (genera of Boreal faunistic kingdom and some contiguous territories, species of the USSR fauna). *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 75: 430.
52. 1978: ŠTYS P.: DOSKOČIL J. (ed.): Klíč zvířeny ČSSR. 5. Dvokřídli (Key to the fauna of Czechoslovakia. 5. Diptera). *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 75: 431-432.
53. 1978: ŠTYS P.: UDVARDY M. D.: A classification of the biogeographical provinces of the world. IUCN Occasional Paper No. 18. *Věst. Čs. Společ. Zool.*, 42: 318-319.
54. 1979: ŠTYS P.: GEORGHIOU G. P.: The insects and mites of Cyprus. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 76: 144.
55. 1979: ŠTYS P.: JONES J.C.: The circulatory system of insects. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 76: 208.
56. 1979: ŠTYS P.: ROZKOŠNÝ R.: Czechoslovak dipterological literature 1966 - 1975. *Folia Fac. Sci. Natur. Univ. Purkynianae Brunensis, Biologica*, 18: 1-150. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 76: 208.
57. 1979: ŠTYS P.: LARSSON S. G.: Baltic amber - a paleobiological study. *Entomograph*, 1: 1-192. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 76: 288.
58. 1979: ŠTYS P.: WAGNER E.: Die Miridae Hahn, 1831 des Mittelmeerraumes und der Makaronesischen Inseln (Hemiptera, Heteroptera). *Entomol. Abh. Staatl. Mus. Tierkunde, Dresden*, 37, *Suppl.* 1970-71 (Teil 1), *Suppl.* 1973 (Teil 2), *Suppl.* 1975 (Teil 3). *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 76: 352.
59. 1979: ŠTYS P.: CLOUDSLEY-THOMPSON J. L.: Why the dinosaurs became extinct. *Věst. Čs. Společ. Zool.*, 43: 317.
60. 1980: ŠTYS P.: HSIAO T. et al: Handbook for the determination of the Chinese Hemiptera - Heteroptera. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 77: 144.
61. 1980: ŠTYS P.: SUCKER U.: Philosophische Probleme der Art-theorie. *Biol. Listy*, 45: 156 (in Czech).
62. 1980: ŠTYS P.: SLATER J. A. & BARANOWSKI M.: How to know the true bugs (Hemiptera - Heteroptera). The Pictured Key Nature Series. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 77: 288.
63. 1980: ŠTYS P.: LENT H. & WYGODZINSKY P.: Revision of the Triatominae (Hemiptera, Reduviidae), and their Significance as Vectors of Chagas' Disease. *Bull. Amer. Mus. Natur. Hist.*, 163: 123-520. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 77: 432.
64. 1980: ŠTYS P.: PRAVDIN F. N.: Ekologicheskaya geografiya nasekomykh sredney Azii. Ortopteroidy (Ecological geography of insects of Central Asia. Orthopteroidea). *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 77: 432.
65. 1980: ŠTYS P.: MÜLLER P.: Tiergeographie. Struktur, Funktion, Geschichte und Indikatorbedeutung von Arealen. Teubner Studienbücher Geographie. *Věst. Čs. Společ. Zool.*, 44: 320.
66. 1980: ŠTYS P.: WALTER H.: Vegetationszonen und Klima. *Biol. Listy*, 45: 227-228 (in Czech).
67. 1980: ŠTYS P.: HENNIG W.: Phylogenetic Systematics. 2nd edition. *Biol. Listy*, 45: 313 (in Czech).
68. 1980: ŠTYS P.: KAMPFE L. (ed.): Evolution und Stammesgeschichte der Organismen. *Biol. Listy*, 45: 318-319 (in Czech).
69. 1981: ŠTYS P.: GRINFEL'D E. K.: Proiskhozhdenie i razvitie antofilii u nasekomykh (Origin and development of anthophily in insects). *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 78: I.
70. 1981: ŠTYS P.: KINZELBACH R. K.: Strepsiptera. Die Tierwelt Deutschlands, 65. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 78: I.
71. 1981: ŠTYS P.: MENKE A. S. (ed.): The semiaquatic and aquatic Hemiptera of California (Heteroptera: Hemiptera). *Bull. Calif. Insect Surv.* 21: 1-166. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 78: II.
72. 1981: ŠTYS P.: CHENG L. (ed.): Marine Insects. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 78: III.
73. 1981: ŠTYS P.: VINOKUROV N. N.: Nasekomye poluzhestkokrylye (Heteroptera) Yakutii (True bugs (Heteroptera) of Yakutia). *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 78: 432.
74. 1982: ŠTYS P.: GUPTA A. P. (ed.): Arthropod Phylogeny. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 79: 36.
75. 1982: ŠTYS P.: MANTON S. M.: The Arthropoda. Habits, Functional Morphology and Evolution. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 79: 55.
76. 1982: ŠTYS P.: Dipterologica bohemoslovaca II. *Acta Univ. Carol. - Biol.*, 1977: 241-444. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 79: 76.

77. 1982: ŠTYS P.: TOBIAS V. I. (ed.): Novye vidy nasekomykh (Espèces nouvelles des Insectes de la faune de l' URSS). *Trudy Vsesoyuzn. Entomol. Obshch.* 61: 224 pp. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 79: 159.
78. 1982: ŠTYS P.: WRÓBLEWSKI A.: Pluskwiaki (Heteroptera). Fauna sladkowodna Polski, 8 (True bugs (Heteroptera). Aquatic fauna of Poland, 8). *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 79: 160.
79. 1982: ŠTYS P.: SOLDÁN T.: Comparative anatomy of the internal reproductive organs of mayflies (Ephemeroptera). *Studie ČSAV*, 6: 1-120. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 79: 266.
80. 1982: ŠTYS P.: BOCQUET C., GÉNÉRMONT J. & LAMOTTE M. (eds.): Les problèmes de l' espèce dans la règne animal. Vols. 1, 2. *Mém. Soc. Zool. France*, 38: 1-407; 39: 1- 381. *Věst. Čs. Společ. Zool.*, 46: 79-80 (in Czech).
81. 1983: ŠTYS P.: DENNO R.F. & DINGLE H. (eds.): Insect life history patterns: Habitat and geographic variation. *Biol. Listy*, 48: 65 (in Czech).
82. 1983: ŠTYS P.: UESHIMA N.: Hemiptera II: Heteroptera. *Animal Cytogenetics 3: Insecta 6. Acta Entomol. Bohemoslov.*, 80: 20.
83. 1983: ŠTYS P.: GILLOTT C.: Entomology. *Věst. Čs. Společ. Zool.*, 47: 79.
84. 1983: ŠTYS P.: ENDLER J. A.: Geographic variation, speciation, and clines. *Monographs in Population Biology*, 10. *Věst. Čs. Společ. Zool.*, 47: 79-80.
85. 1983: ŠTYS P.: SLATER J. A.: The systematics, phylogeny, and zoogeography of the Blissinae of the World (Hemiptera, Lygaeidae). *Bull. Am. Mus. Natur. Hist.*, 165: 180 pp. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 80: 113.
86. 1983: ŠTYS P.: ŽMERIKHIN V. V.: Razvitie i smena melovykh i kainozoiskikh faunisticheskikh kompleksov (trakheinye i khelitseryovye) (Evolution and transformation of Cretaceous and Caenozoic faunal complexes /Tracheata and Chelicerata/). *Trudy Paleont. Inst. AN SSSR*, 165: 1-198. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 80: 148.
87. 1983: ŠTYS P.: MCPHERSON J. E.: The Pentatomoidea (Hemiptera) of Northeastern North America with emphasis on the fauna of Illinois. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 80: 245.
88. 1983: ŠTYS P.: JONES J. C.: The Anatomy of the grasshopper (Romalea microptera). *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 80: 307.
89. 1983: ŠTYS P.: TAMANINI L.: Gli Eterotteri della Basilicata e della Calabria (Italia Meridionale) (Hemiptera Heteroptera). *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 80: 318.
90. 1983: ŠTYS P.: JOSIFOV M.: Heteroptera, Pentatomoidea. *Fauna Bulgarica*, 12. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 80: 318.
91. 1983: ŠTYS P.: KUDRYASHEVA I. V.: Lichinki pevchikh cikad (Homoptera, Cicadidae) fauny SSSR [Larvae of cicadids in the fauna of the USSR]. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 80: 318-319.
92. 1983: ŠTYS P.: DALY H. V., DOYEN T. J. & EHRlich P. R.: Introduction to Insect Biology and Diversity. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 80: 319.
93. 1983: ŠTYS P.: KERZHNER I. M.: Poluzhestkokrylye semeystva Nabidae [True bugs of the family Nabidae]. *Fauna SSSR*, N. S., 124. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 80: 319.
94. 1983: ŠTYS P.: ATCHLEY W. R. & WOODRUFF D. S. (eds.): Evolution and speciation: Essays in honor of M. J. D. White. *Biol. Listy*, 48: 239 (in Czech).
95. 1983: ŠTYS P.: SHIELDS W. M.: Philopatry, inbreeding, and the evolution of sex. *Biol. Listy*, 48: 312-313 (in Czech).
96. 1984: ŠTYS P.: TAMANINI L.: Eterotteri aquatici (Heteroptera: Gerromorpha, Nepomorpha). Guide per il riconoscimento delle specie animali delle acque interne Italiane, 6, 106 pp. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 81: 89.
97. 1984: ŠTYS P.: BACHMANN A. O.: Insecta Hemiptera Corixidae. Fauna de agua dulce de la República Argentina, 35 (2), 270 pp. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 81: 89.
98. 1984: ŠTYS P.: BONNER J. T. (ed.): Evolution and development. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 81: 400.
99. 1984: ŠTYS P.: PÉRICART J.: Hémiptères Tingidae Euroméditerranéens. Faune de France, 69, X + 620 pp. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 81: 415.
100. 1984: ŠTYS P.: MOLLER ANDERSEN N.: The semiaquatic bugs (Hemiptera, Gerromorpha). Phylogeny, adaptations, biogeography and classification. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 81: 477-478.
101. 1984: ŠTYS P.: DANKS H. V. (ed.): Canada and its insect fauna. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 81: 478.
102. 1984: ŠTYS P.: CHVÁLA M.: The Empidoidea (Diptera) of Fennoscandia and Denmark. II. General part. The families Hybotidae, Atelestidae and Microphoridae. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 81: 478-479.
103. 1985: ŠTYS P.: HSIAO T., REN S., ZHENG L., JING H., ZOU H. & LIU S.: A handbook for the determination of the Chinese Hemiptera - Heteroptera. Vol. II. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 82: 70.
104. 1985: ŠTYS P.: PÉRICART J.: Hémiptères Berytidae Euro-Méditerranéens. Faune de France, 70. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 82: 160.
105. 1985: ŠTYS P.: BARIGOZZI C. (ed.): Mechanisms of speciation. Proceedings from the International Meeting on Mechanisms of Speciation sponsored by the Accademia Nazionale dei Lincei, May 4-8, 1981, Rome, Italy. *Progress in Clinical and Biological Research*, vol. 96, xiv + 546 pp. *Fol. Geobot. Phytotax.*, 20: 330-331.
106. 1985: ŠTYS P.: CALOW P.: Evolutionary principles. *Biol. Listy*, 50: 317-318 (in Czech).
107. 1985: ŠTYS P.: CSÁNYI V.: General theory of evolution. *Biol. Listy*, 50: 318 (in Czech).
108. 1985: ŠTYS P.: CAVALLI-SFORZA L. L. & FELDMAN M. W.: Cultural transmission and evolution: A Quantitative approach. *Biol. Listy*, 50: 320 (in Czech).
109. 1986: ŠTYS P.: SCHUH R. T.: Revision of the Phylinae (Hemiptera, Miridae) of the Indo-Pacific. *Bull. Am. Mus. Natur. Hist.*, 177: 1-462. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 83: 9.

110. 1986: ŠTYS P.: ANDO H. (ed.): Biology of the Notoptera. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 83: 104.
111. 1986: ŠTYS P.: HENNIG W. +: Aufgaben und Probleme stammgeschichtlicher Forschung. Pareys Studentexte, 35, 65 pp. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 83: 240.
112. 1986: ŠTYS P.: STRUMPEL H.: Homoptera (Pflanzensäuger). In KÜKENTHAL W. (orig. ed.): Handbuch der Zoologie, vol. 4, Pt. 28, vi + 222 pp. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 83: 320.
113. 1986: ŠTYS P.: RESH V. H. & ROSENBERG D. M. (eds.): The Ecology of Aquatic Insects. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 83: 398-399.
114. 1986: ŠTYS P.: PUCHKOV V. G. & PUCHKOV P. V.: Katalog rodov khishchnetsov (Heteroptera, Reduviidae) zemnogo shara (= „A catalogue Assassin-bugs Genera of the World (Heteroptera, Reduviidae) /sic!/“). *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 83: 417.
115. 1986: ŠTYS P.: POLHEMUS J. T.: Shore bugs (Heteroptera, Hemiptera: Saldidae). A World overview and taxonomy of Middle American forms. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 83: 431.
116. 1986: ŠTYS P.: WILSON M. F. & BURLEY N.: Mate choice in plants: Tactics, mechanisms, and consequences. *Biol. Listy*, 51: 75-76 (in Czech).
117. 1986: ŠTYS P.: COLE J. P.: Geography of World affairs. *Biol. Listy*, 51: 76 (in Czech).
118. 1986: ŠTYS P.: WILLMANN R.: Die Art in Raum und Zeit. *Biol. Listy*, 51: 151-152 (in Czech).
119. 1986: ŠTYS P.: ELDREDGE N. & STANLEY S. M. (eds.): Living fossils. *Biol. Listy*, 51: 153 (in Czech).
120. 1986: ŠTYS P.: RESH V. H. & ROSENBERG D. M. (eds.): The ecology of aquatic insects. *Biol. Listy*, 1986: 154-155 (in Czech).
121. 1987: ŠTYS P.: LANDA V. & SOLDÁN T.: Phylogeny and higher classification of the order Ephemeroptera: A discussion from the comparative anatomical point of view. *Studie ČSAV*, 1985: 1-121. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 84: 80.
122. 1987: ŠTYS P.: GREENWOOD P. J., HARVEY P. H. & SLATKIN M. (eds.): Evolution. Essays in honour of John Maynard Smith. *Fol. Geobot. Phytotax.*, 22: 333-334.
123. 1988: ŠTYS P.: RAUP D. M. & JABLONSKI D. (eds.): Patterns and processes in the history of life. *Biol. Listy*, 53 : 301-302 (in Czech).
124. 1988: ŠTYS P.: DATAHANARAYANA W. (ed.): Insect flight, dispersal, and migration. *Biol. Listy*, 53: 306-307 (in Czech).
125. 1988: ŠTYS P.: TAYLOR F. & KARBAN R. (eds.): The evolution of insect life cycles. *Biol. Listy*, 53: 307 (in Czech).
126. 1989: ŠTYS P.: PÉRICART J.: Hemipteres Nabidae d'Europe Orientale et du Maghreb. Faune de France, 71. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 86: 60.
127. 1989: ŠTYS P.: DURAI P. S. S.: A revision of the Dinidoridae of the world (Heteroptera: Pentatomioidea). *Oriental Insects*, 21: 163-360. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 86: 66.
128. 1989: ŠTYS P.: SCHUH R. T., GALIL B. & POLHEMUS J. T.: Catalog and Bibliography of Leptopodomorpha (Heteroptera) *Bull. Am. Mus. Natur. Hist.*, 185: 243-406. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 86: 80.
129. 1989: ŠTYS P.: PUCHKOV P. V.: Khishchetsy [Reduviidae]. *Fauna Ukraini*, 21 (6). *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 86: 85.
130. 1989: ŠTYS P.: PUCHKOV V. G.: Poluzhestkokrylye semeystva Rhopalidae (Heteroptera) fauny SSSR [Fauna USSR of the true bugs of the family Rhopalidae (Heteroptera)]. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 86: 201.
131. 1989: ŠTYS P.: LEER P. A. (ed.): Opredelitel' nasekomykh Dal'nego Vostoka SSSR v shesti tomakh. II. Rovnokrylye i poluzhestkokrylye [Key to insects of the Far East of the USSR in six volumes. II. Homoptera and Heteroptera]. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 86: 294.
132. 1989: ŠTYS P.: BRAILOVSKY H. A.: Revision del genero Anasa Amyot & Serville..., and BRAILOVSKY H. A. & GARCIA M.: Revisión del género Catorhintha Stal... *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 86: 307.
133. 1989: ŠTYS P.: KARLIN S. & NEVO M. (eds.): Evolutionary processes and theory. *Fol. Geobot. Phytotax.*, 24: 325-326.
134. 1990: ŠTYS P.: LEVINTON J.: Genetics, paleontology, and macroevolution. *Fol. Geobot. Phytotax.*, 25: 223-224.
135. 1990: ŠTYS P.: HENRY T. J. & FROESCHNER R. C.: Catalog of the Heteroptera or True Bugs of Canada and the Continental United States. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 87: 240.
136. 1990: ŠTYS P.: AX P.: Systematik in der Biologie. *Biol. Listy*, 55: 152-153 (in Czech).
137. 1990: ŠTYS P.: LEVINTON J.: Genetics, paleontology, and macroevolution. *Biol. Listy*, 55: 230 (in Czech).
138. ŠTYS P.: PATTERSON G. (ed.): Molecules and morphology in evolution: Conflict or compromise? *Biol. Listy*, 54: 317-318 (in Czech).
139. 1991: ŠTYS P.: STOETZEL M. B.: Common names of insects & related organisms. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 88: 271.
140. 1989: ŠTYS P.: JUNIPER B. & Sir SOUTHWOOD R.T. (eds.): Insects and the plant surface. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 86: 120.
141. 1989: ŠTYS P.: KORMILEV N. A. & FROESCHNER R. C.: Flat bugs of the World. A synonymic list (Heteroptera: Aradidae). *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 86: 335.
142. 1992: ŠTYS P.: SAVAGE A. A.: Adults of the British aquatic Hemiptera Heteroptera. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 89: 68.
143. 1992: ŠTYS P.: WYGODZINSKY P. W. & SCHMIDT K.: Revision of the New World Enicocephalomorpha (Heteroptera). *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 89: 96.
144. 1992: ŠTYS P.: PÉRICART J.: Hemipteres Saldidae et Leptopodidae d'Europe Occidentale et du Maghreb. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 89: 204.

145. 1992: ŠTYS P.: SUDHAUS W. & REHFELD K.: Einführung in die Phylogenetik und Systematik. *Preslia*, 64: 367-368 (in Czech).
146. 1993: ŠTYS P.: HECHT M. K., WALLACE B. & MACINTYRE R. J. (eds.): Evolutionary biology. Vol. 26. *Fol. Geobot. Phytotax.*, 28: 436.
147. 1993: ŠTYS P.: SUDHAUS W. & REHFELD K. 1992: Einführung in die Phylogenetik und Systematik. *Fol. Geobot. Phytotax.*, 28: 458-460.
148. 1993: ŠTYS P.: WHEELER A. G. Jr. & HENRY T. J.: A synthesis of the Holarctic Miridae (Heteroptera): Distribution, biology and origin, with emphasis on North America. *Eur. J. Entomol.*, 90: 22.
149. 1993: ŠTYS P.: TERBORGH J.: Diversity and the tropical rain forest. *Biol. Listy*, 58: 311-312 (in Czech).
150. 1993: ŠTYS P.: FALK D. A. & HOLSINGER K. E. (eds.): Genetics and conservation of rare plants. *Biol. Listy*, 58: 314-315 (in Czech).
151. 1994: ŠTYS P.: EIGEN M. & WINKLER-OSWATITSCH R.: Steps towards life. A perspective on evolution. *Biol. Listy*, 59: 318-319 (in Czech).
152. 1994: ŠTYS P.: WIM J. van der STEEN: A practical philosophy for the life sciences. *Biol. Listy*, 59: 319 (in Czech).
153. 1994: ŠTYS P.: YONG D.: The discovery of evolution. *Biol. Listy*, 59: 319-320 (in Czech).
154. 1994: ŠTYS P.: NOVACEK M. J. & WHEELER Q. D. (eds.): Extinction and phylogeny. *Preslia*, 66: 383-384 (in Czech).
155. 1995: ŠTYS P.: RICHARDS R. J.: The meaning of evolution. The morphological construction and ideological reconstruction of Darwin's theory. *Biol. Listy*, 60: 16 (in Czech).
156. 1995: ŠTYS P.: PIMM S. L.: The balance of nature. Ecological issues in the conservation of species and communities. *Biol. Listy*, 60: 71 (in Czech).
157. 1995: ŠTYS P.: BEHRENSMEYER A. K., DEMUTH J. D., DIMICHELE W. A., POTTS R., SUES H.-D. & WING S. L. (eds.): Terrestrial ecosystems through time, evolutionary paleoecology of terrestrial plants and animals. *Biol. Listy*, 60: 73-74 (in Czech).
158. 1995: ŠTYS P.: ALLABY M. (ed.): The concise Oxford dictionary of zoology. *Biol. Listy*, 60: 71-72 (in Czech).
159. 1995: ŠTYS P.: GRIFFIN D. R.: Animal minds. *Biol. Listy*, 60: 75 (in Czech).
160. 1995: ŠTYS P.: WARD J. W.: Aquatic insect ecology. 1. Biology and habitat. *Biol. Listy*, 60: 75-76 (in Czech).
161. 1995: ŠTYS P.: PANCHEN A. T.: Classification, evolution, and the nature of biology. *Biol. Listy*, 60: 76-77 (in Czech).
162. 1995: ŠTYS P.: HODGSON C. J.: The scale insect family Coccidae. An identification manual to genera. *Eur. J. Entomol.* 92: 703-704.

SUMMARY

Pavel Štys was born in Prague on December 8th, 1933. He graduated at Biological Faculty of Charles University in Prague in 1957; entomology, and biology and chemistry for teachers were his majors. He has been a member of staff of Department of Zoology (formerly Department of Systematic Zoology) since his graduation.

He obtained Ph.D. degree from the Institute of Entomology, Academy of Sciences in Prague in 1966, and his RNDr. doctorate from the Faculty of Sciences (formerly Biological Faculty) of Charles University in Prague in 1967.

Positions of P. Štys at the Department of Zoology were as follows: Assistant (1957-1961), Assistant Professor (1961-1987), Research Scientist (1987-1989), and Senior Research Scientist (1989-1991). He habilitated in 1991, and then held a post of Associated Professor in 1991-1993. He is Full Professor (of Entomology) from 1993, and at present he is the Head of Department of Zoology.

He held a post of Visiting Assistant Professor at the University of Khartoum, Sudan in 1965-1968. He has been the supervisor of many entomological master degree (diploma) and Ph.D. degree theses. P. Štys teaches many zoological courses. The most important are Principles of Systematic Zoology, Evolutionary Biology, General Entomology, and Systematic Entomology. He participates also in zoological and entomological field trips.

P. Štys is a member of a number of important Czech and international committees. He is also a member of several scientific societies, e.g., Czech Entomological Society, Czech Zoological

Society, American Entomological Society, and Society of Systematic Zoology, as well as a Research Fellow of the American Museum of Natural History (= AMNH) in New York. He has worked as a member of editorial boards of scientific journals, e.g., *European Journal of Entomology* (formerly *Acta Entomologica Bohemoslovaca*).

P. Štys was on long-term study stays in foreign countries several times: at the Department of Entomology, Agricultural University, Wageningen, Netherlands in 1985; at the Department of Entomology, AMNH, New York, and Department of Earth Sciences, Carleton University, Ottawa, Canada in 1990; at the Australian Museum, Sydney, Australia in 1993-1994. He presented the results of his research at several International Entomological Congresses: Vienna, 1960; London, 1964; Moscow, 1968; and Hamburg, 1984.

Part of the scientific research of P. Štys runs in cooperation with foreign and Czech institutions, e.g., the University of Helsinki in Helsinki, the Jagiellonian University in Krakow, and the South Bohemian University in České Budějovice. P. Štys is the principal investigator in two research projects granted by the Grant Agency of Charles University and the Czech Grant Agency.

P. Štys's scientific research has resulted in many publications (see bibliography below for details); 173 scientific papers, 2 university textbooks, 23 books (or book chapters), 10 popularizing papers, 8 anniversary papers, bibliographies or obituaries, and 162 book reviews.

P. Štys is a co-author of several textbooks, university textbooks, and entomological or zoological glossaries, of which the Torre-Bueno Glossary of Entomology and The Insects of Australia are best known. Jointly with Václav Houša (Praha), he translated the International Code of Zoological Nomenclature into Czech, including original commentary.

Family Syrphidae (Diptera) was the first subject of P. Štys's scientific research. He soon began to study also representatives of the order Heteroptera, and the research on this order goes on till the present. He has published studies on many aspects of the order Heteroptera, e.g., morphological studies, revisionary studies dealing with critical taxa, and also data on ecology, ethology, bionomics, zoogeography, ontogeny, embryology and palaeontology. P. Štys is a leader of informal research team studying Heteroptera, consisting mostly of his former graduate students.

Only the most important papers are mentioned below (see end of this paper for a full bibliography). P. Štys and I. M. Keržner proposed the first widely accepted phylogenetical higher classification of the order Heteroptera (with 7 suborders) (Štys P. & Keržner I. M. 1975). P. Štys described several new higher heteropteran taxa: two families (Stemmocryptidae and Medocostidae), eight subfamilies and a number of tribes, as well as many new genera and species.

P. Štys has participated in various projects studying representatives of all heteropteran suborders. However, he has most often studied two plesiomorphic suborders, the Enicocephalomorpha and Dipsocoromorpha, including a reclassification, description of a number of new taxa at all taxonomic ranks, and a summary of bionomical and zoogeographical data. The late P. Wygodzinsky was a co-author of some of the mentioned papers.

P. Štys published revisions of several families of the suborder Gerromorpha. P. Štys and A. Jansson (University of Helsinki) newly interpreted higher classification of the suborder Nepomorpha (1988). Together with Miroslav Papáček (České Budějovice, South Bohemian University), P. Štys revised the morphology of fossil Notonectidae; both authors, jointly with Martin Tonner (České Budějovice), described a new subfamily of the family Helotrephidae. With Ludvík Hoberlandt (Praha), P. Štys studied representatives of the family Aphelocheiridae, and with M. Tonner the representatives of family Corixidae.

The phylogenetical study of higher classification of the suborder Cimicomorpha by P. Štys and R. T. Schuh (New York, AMNH) represents the most important recent paper dealing with this suborder. He has published also on other families, such as the Miridae (with Judita Kinkorová, Praha, Research institute of Plant Production), Tingidae (with the late Josef M. Štusák), and Joppeicidae.

P. Štys has studied many problems also within the suborder Pentatomomorpha, e.g., morphology and phylogeny of the superfamily Coreoidea, or fossil species of the family Alydidae with Pavel Říha (Praha). With Jitka Davidová-Vilímová (Praha, Charles University), he revised the family Thyreocoridae, West Palaearctic representatives of Plataspidae, and they studied many aspects of a model pentatomoid taxon, the subfamily Podopinae (Pentatomidae).

P. Štys has also published many studies dealing with general problems: a) In Heteroptera: anatomy and typology of heteropteran and hexapodan ovarioles, with S. Bilinsky (Krakow, Jagiellonian University); life histories and number of nymphal instars of Heteroptera and Paraneoptera, with J. Davidová-Vilímová; ethology of Enicocephalidae; facultative parasitism of the genus *Lyctocoris* on man, with Milan Daniel (Praha); asymmetry of forewing position in Heteroptera, with Ludvík Škapec (Praha); b) In Insecta: retention of abdominal tracheal gills in adult Ephemeroptera, with Tomáš Soldán (České Budějovice, Institute of Entomology); coxal morphology of family Machilidae, Archaeognatha, with František Weyda (České Budějovice, Institute of Entomology).

The tops of Štys's scientific research represent synthetical studies from recent years, addressing general problems of morphology, phylogeny, ontogeny, and higher classification of the class Insecta within a broader frame of the phylum Arthropoda, and of general morphology of higher taxa within the Arthropoda. With Jan Zrzavý (České Budějovice, South Bohemian University) or S. Bilinsky, P. Štys has published on phylogeny of primarily apterous hexapods; on structure and evolution of external genitalia, gonads and tracheal gills in insects; on phylogeny of Hexapoda based on structure and development of ovaries; on phylogeny and classification of extant representatives of Arthropoda; on a hypothesis about origin of crustacean limb; and on the evolution of metamerism in Arthropoda.

Wide appraisal of Štys's scientific output by the international entomological and biological community confirms the high standard of his work.