

Životné jubileá

Náš pán riaditeľ RNDr. Ivan Jarolímek, CSc. jubiluje

Zdá sa mi, že ešte stále v nás rezonujú príjemné spomienky na oslavu päťdesiatky nášho pána riaditeľa RNDr. Ivana Jarolímk, CSc. na slnkom zaliatom dvore starého Botanického ústavu na Dúbravskej ceste 14 s gurmánskymi dobrotami na štedro obložených stoloch. Ale odvtedy už ubehlo dlhých 10 rokov a práve tento rok sa približuje jubileum nové – jeho narodeniny šesťdesiate.

Pán riaditeľ Ivan Jarolímek sa narodil 11. júla 1954 v Novej Bani v okrese Žarnovica v rodine stredoškolsky vzdelaných rodičov. Obdiv k prírode získaval už v ranom detstve v Kremnici obkolesený Kremnickými vrchmi, kde sa rodičia presťahovali krátko po jeho narodení. V roku 1960 sa presídlili do Bratislavy, kde absolvoval v rokoch 1961–1973 základné a stredoškolské vzdelanie, ktoré ukončil maturitou na gymnáziu s prírodovedným zameraním. Na Prírodovedeckej fakulte Univerzity Komenského v Bratislave študoval v rokoch 1973–1978 odbor biológie, špecializáciu geobotanika. Štúdium ukončil obhájením diplomovej práce na tému „Synantropné spoločenstvá juhozápadnej časti Malých Karpát“ a štátnou záverečnou skúškou v odbore biológia. V r. 1980 získal titul RNDr. na Prírodovedeckej fakulte UK v Bratislave obhájením rigorózneho práce rigoróznou skúškou. Internú aspirantúru absolvoval v rokoch 1979–1983 na Botanickom ústave SAV (do r. 1990 súčasť Ústavu experimentálnej biológie a ekológie Centra biologicko-ekologických vied SAV) pod formálnym vedením oficiálneho školiteľa RNDr. Jána Michalka, CSc. Tým skutočným školiteľom však bola RNDr. Terézia Krippelová, CSc. Vedeckú hodnotu kandidát biologických vied – CSc. získal po obhájení dizertačnej práce na tému „Ruderálne rastlinné spoločenstvá Bratislavy“ v r. 1984. V rokoch 1990–1995 bol vedúci Oddelenia geobotaniky a v tých istých rokoch až do r. 1998 aj zástupcom riaditeľky Botanického ústavu SAV. Od r. 1998 až doteraz pracuje ako vedúci vedecký pracovník v funkcii riaditeľa Botanického ústavu Slovenskej akadémie vied.

Aspirant Ivan Jarolímek sa postupne vypracoval na špičkového vedeckého pracovníka najmä v problematike synantropizácie vegetačného krytu vo vzťahu k ochrane vzácnych a ohrozených rastlinných spoločenstiev a biotopov a v ich syntaxonomickej klasifikácii, kde jedným z vrcholov jeho viacročnej vedeckej činnosti je publikácia „Prehľad rastlinných spoločenstiev Slovenska 2. Synantropná vegetácia“ (r. 1997). Nemaľým podielom prispel k syntaxonomickej klasifikácii lemovej a vysokohorskej vegetácie Slovenska. V súčasnosti sa venuje lesným nížinným spoločenstvám, mapovaniu a monitoringu vegetácie.

Pán riaditeľ Ivan Jarolímek sa dlhodobo zaoberá aj vývojom, ekológiou, chorológiou a variabilitou rastlinných spoločenstiev temperátnej zóny Európy a Ázie. Spolu s kolegami z Českej republiky podnikol niekoľko zahraničných terénnych expedícií a stáží, výsledky ktorých sú zúročené vo viacerých významných publikáciách zo Severnej a Južnej Kórei a Japonska.

Pri spracovávaní fytoecnologického terénneho materiálu museli skôr narodení kolegovia prejsť pracovnou fázou ručne vytváraných kartoték zápisov a ručne vyhotovených syntaxonomických tabuliek. S príchodom počítačovej techniky sa situácia začala meniť a počítače prenikli aj do geobotaniky. Podstatným dielom sa o to pričínal aj Dr. Ivan Jarolímek. Je jedným zo zakladateľov databázy fytoecnologických zápisov a autorom softvérového programu FYTOPACK, ktorý sa používal na ukladanie a spracovanie geobotanických dát z terénu približne do roku 2000 a výrazne zefektívnil syntézy rozsiahlych dát. Neskôr bola databáza pretransformovaná do medzinárodne používaného programu TURBOVEG. Ivan Jarolímek je jedným z editorov práce „Diagnostické,

konštantné a dominantné druhy vyšších vegetačných jednotiek Slovenska“, ktorá je vrcholom syntetického spracovania databázových údajov a je vyhľadávaná ako základná fytoecologická publikácia Slovenska.

Bohatá je publikačná aktivita jubilanta. Je autorom alebo spoluautorom 4 knižných publikácií, 21 kapitol v monografiách, 41 príspevkov v karentovaných domácich i zahraničných časopisoch, 18 príspevkov v zahraničných nekarentovaných časopisoch, 45 príspevkov v domácich nekarentovaných časopisoch a 23 príspevkov v zborníkoch s množstvom ohlasov. Viedol tri medzinárodné a tri domáce projekty a v štyroch projektoch bol zástupca vedúceho. Na Prírodovedeckej fakulte UK v Bratislave prednášal výberové predmety „Synantropná vegetácia“ a „Využitie numerických metód na spracovanie vegetačných dát“, školí diplomantov a doktorandov.

Aktívne pôsobil a pôsobí vo vedecko-organizačnej oblasti ako predseda Atestačnej komisie Botanického ústavu SAV, člen Vedeckého kolégia SAV pre biologicko-ekologické vedy, člen Vedeckej rady Ústavu zoológie SAV, Univerzity Komenského v Bratislave, Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici, predseda Poradného zboru Arboréta Mlyňany, člen Komisie vrchného riaditeľa peňažného úseku Národnej banky Slovenska, člen redakčnej rady Bulletin SBS (Bratislava), časopisu *Thaiszia* (UPJŠ-Košice), časopisu *Beskydy* (MZLU-Brno), časopisu *Ukrainian Phytosociological Collection* (Kyjev), podpredseda spoločnej odborovej komisie pre odbor doktorandského štúdia botanika, člen komisií pre rigorózne a štátne skúšky v študijnom odbore biológia, špecializácia botanika a ekológia.

Pán riaditeľ je dlhoročným členom Slovenskej botanickej spoločnosti. Dve volebné obdobia bol členom Hlavného výboru a viac rokov tajomníkom Sekcie pre výskum synantropnej flóry a vegetácie. Významne sa podieľal na organizácii medzinárodných sympózií „Synantropná flóra a vegetácia“ organizovaných v Bratislave a Martine a v posledných rokoch býva členom organizačného výboru medzinárodných konferencií „Synantropná flóra a vegetácia sídiel“ organizovaných každé 2 roky striedavo na Slovensku, Poľsku, Maďarsku a na Ukrajine. Nechýba pri odbornom a organizačnom vedení i ostatných podujatí poriadaných Slovenskou botanicou spoločnosťou. V r. 1999 bol ocenený pamätnou Holubého medailou a v r. 2004 mu bol udelený titul „Zaslúžilý člen Slovenskej botanickej spoločnosti“.

Nemožno opomenúť excelentný výkon, ktorý pán riaditeľ svojou osobnosťou, trpezlivosťou a taktom vynaložil pri realizácii novej budovy Botanického ústavu. Patrí medzi tých pracovníkov, ktorí aj v minulosti stratili nejednu hodinu na podrobné návrhy niekoľkých projektov Botanického ústavu v Stupave, Modre, Nitre. Až v poslednom desaťročí to nebola zbytočne vynaložená námaha a od januára 2009 si užívame výhody, ktoré nová budova ústavu poskytuje všetkým pracovníkom. Tešíme sa a ďakujeme.

Ako vidieť z uvedeného prehľadu, vedecký rast jubilanta je úzko prepojený s rastom organizačným. Pri tejto príležitosti si dovoľm zaspomínať na jednu dávnu debatu s Dr. Krippelovou – ktorú si Ivan nesmierne váži, ako svoju školiteľku, ale aj ako človeka – kedy vyslovila určité pochybnosti či bude Ivan schopný, vzhľadom na svoj mladý vek, uniesť ťarchu problémov a zodpovednosti riaditeľa ústavu k svojej spokojnosti. Už po prvom volebnom období s potešením konštatovala, že „riaditeľovanie“ ide Ivanovi veľmi dobre. A som si istá, že teraz by mala z neho určite veľkú radosť, vidiac jeho publikačnú aktivitu a novú budovu Botanického ústavu. Áno, náš pán riaditeľ hneď od začiatku pristupoval k vykonávaniu takej dôležitej funkcie, akou funkcia riaditeľa je, ako k SLUŽBE voči podriadeným i nadriadeným a to cítiť počas všetkých štyroch funkčných období. Okrem zodpovedného plnenia povinností vyplývajúcich z funkcie ho ani na okamih neopantala moc, ale ČLOVEČINA. Ďakujeme!

Na záver treba snád' ešte pripomenúť, že náročná práca vedeckého terénneho pracovníka a riadiaca práca vyplývajúca z funkcie riaditeľa ústavu sa nedá robiť bez rodinného zázemia, ktoré Ivan Jarolímek, vďaka manželke Helenke a deťom Elenke a Karolovi, má a aj im patrí naša vďaka.

Milý pán riaditeľ, milý Ivan, tešíme sa, že sa plný sily a optimizmu dožívaš pekného životného jubilea, dovoľ mi v mene svojom, v mene kolektívu Oddelenia geobotaniky, ale aj v mene celej botanickej obce zaželať Ti do ďalších rokov zdravie, terény plné pohody, priaznivého počasia a radosti zo zázrakov prírody, fyzický i duševný relax na dreveničke, radosť z Tvojich najbližších a aby Ti s nami bolo aj naďalej tak dobre, ako nám s Tebou.

MARICA ZALIBEROVÁ

Bibliografia jubilanta:

1979

Jarolímek, I., Mucina, L. 1979. *Anthriscetum trichospermae* im Gebirge Malé Karpaty (Slowakei). Folia Geobot. Phytotax. 14: 355–366.

1980

Jarolímek, I. 1980. *Prunello-Plantaginetum majoris* Faliński 1963 v juhozápadnej časti Malých Karpát. Biológia. 35: 11–16.

Mucina, L., **Jarolímek, I.** 1980. *Anthriscetum sylvestris* in der Slowakei. Folia Geobot. Phytotax. 15: 113–124.

1981

Jarolímek, I. 1981. Synantropizácia vegetácie v Bratislavskom lesnom parku. Životné prostredie. 15: 201–204.

1982

Jarolímek, I., Kliment, J. 1982. *Silaum silaus* v Slovenskom rudohorí. Zpr. Čes. Bot. Společn. 17: 51–52.

1985

Jarolímek, I. 1985. Syntaxonomický prehľad ruderálnych spoločenstiev Bratislavy. Biológia. 40: 489–496.

Jarolímek, I. 1985. *Polygono lapathifolii-Bidentetum* Klika 1935 v Bratislave. Biológia. 40: 903–915.

Mucina, L., **Jarolímek, I.** 1985. *Epilobietea angustifolii* R. Tx. et Preising in R. Tx. 1950. In: Mucina, L., Maglocký, Š. (eds), A list of vegetation units of Slovakia. Documents Phytosociologiques. 9: 187–188.

1986

Jarolímek, I. 1986. Ruderálne spoločenstvá v juhozápadnej časti Malých Karpát. Acta Bot. Slov., Ser. A. 9: 1–104.

Mucina, L., **Jarolímek, I.** 1986. On the syntaxonomic position of *Plantaginetum majoris* and *Agrostietalia stoloniferae*. Preslia. 58: 349–352.

Mucina, L., Valachovič, M., **Jarolímek, I.** 1986. Ecological differentiation of alpine plant commu-

nities in a glacial circle in Bulgaria. Abstr. Bot. 10: 227–233.

1987

Feráková, V., **Jarolímeck, I.** 1987. Anthropogenic changes in Flora and Vegetation of Bratislava. Erfassung und Bewertung anthropogener Vegetationsveränderungen. 1: 145–157.

1988

Jarolímeck, I. 1988. A proposal of the effective data processing of larger phytosociological data sets for the Survey of plant communities of Slovakia. In: Zaliberová, M. et al. (eds), Symposium Synanthropic Flora and Vegetation V., 1988, Martin. p. 327–330.

Šeffler, J., **Jarolímeck, I.** 1988. Iničiálne štádiá banky semien a vegetácia na hrádzach vodnej zdrže Hrušov. Biológia. 43: 19–26.

Valachovič, M., **Jarolímeck, I.** 1988. Príspevok k poznaniu vegetácie ŠPR Úplaziky v Západných Tatrách. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 10: 13–18.

Zaliberová, M., **Jarolímeck, I.**, Schwarzová, T., Krippelová, T., Dúbravcová, Z. (eds), 1988. Symposium Flora and Vegetation V. Martin, Proceedings. 357 pp.

1989

Bernátová, D., Kliment, J., **Jarolímeck, I.** 1989. Floristické pomery ŠPR Skalná Alpa. Ochrana prírody. 10: 99–124.

Dostálek, J., Kolbek, J., **Jarolímeck, I.** 1989. A few taxa new to the flora of North Korea. Preslia. 61: 323–327.

Kolbek, J., Dostálek, J., **Jarolímeck, I.**, Ostrý, I., Li-Sek-Ha. 1989. On salt marsh vegetation in North Korea (D. P. R. K.). Folia Geobot. Phytotax. 24: 225–251.

1990

Dostálek, J., Kolbek, J., **Jarolímeck, I.** 1990. A Note on the Weed Vegetation of Soya Bean Fields in North Korea. Folia Geobot. Phytotax. 25: 71–78.

Mucina, L., Valachovič, M., **Jarolímeck, I.**, Šeffler, J., Kubinská, A., Pišút, I. 1990. The vegetation of rock fissures, screes, and snow-beds in the Pirin Planina Mountains (Bulgaria). Studia Geobotanica. 10: 15–58.

1991

Jarolímeck, I., Zaliberová, M. 1991. *Crassula aquatica* (L.) Schonl. na Slovensku. Biológia. 46: 811–813.

Jarolímeck, I., Zaliberová, M. 1991. Príspevok k poznaniu flóry a vegetácie obnaženého dna Oravskej priehrady. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 13: 17–27.

Jarolímeck, I., Zaliberová, M. 1991. Ruderálna flóra okolia Starej Ľubovne. In: Mártonfi, P. (ed.), Flóra okresu Stará Ľubovňa. Košice-Stará Ľubovňa. p. 105.

1992

Kvarteková, S., Šeffler, J., **Jarolímeck, I.** 1992. Unkrautvegetation des Feldraines: Samenbank und Samenregen. Flora. 186/5–6: 301–310.

Oŕaheľová, H., Banášová, V., **Jarolímeck, I.**, Husák, Š., Zaliberová, M., Zlinská, J. 1992. K výskytu ohrozených druhov flóry Slovenska v inundačnom území dolného toku rieky Moravy.

Bull. Slov. Bot. Spoločn. 14: 34–35.

1993

Jarolímek, I. 1993. Spoločenstvo s dominantnou *Impatiens glandulifera* na Slovensku. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 15: 30–33.

Bernátová, D., Kliment, J., Uhlířová, J., **Jarolímek, I.** 1993. Floristické pomery Chráneného náležiska Suchý vrch vo Veľkej Fatre. Ochrana prírody. 2: 99–117.

1994

Banásová, H., Oťaheľová, H., **Jarolímek, I.**, Zaliberová, M., Husák, Š. 1994. Morava river floodplain vegetation in relation to limiting ecological factors. Ekológia (Bratislava) 13: 247–262.

Banásová, V., Oťaheľová, H., **Jarolímek, I.**, Zaliberová, M., Janauer, G. A., Husák, Š. 1994. The influence of important environmental factors on the vegetation structure in the alluvial plain of the Morava river. Ekológia (Bratislava), 13, Suppl. 1: 125–133.

Jarolímek, I. 1994. Contribution to knowledge of forest communities along the Morava river. Ekológia (Bratislava). 13, Suppl. 1: 115–124.

Jarolímek, I. 1994. *Lactuco-Anthriscetum caucalidis* na Záhorí. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 16: 71–74.

Jarolímek, I. 1994. Charakteristika pásmovitosti zástavby v Bratislave so zvláštnym zreteľom na hlavné typy ruderalnej vegetácie a jej stanovišť. Zpr. Čes. Bot. Společn. 29, Mater. 11: 47–55.

Jarolímek, I., Kliment, J. 1994. The *Rumex obtusifolius* communities in Slovakia. Biológia. 49: 19–29.

Oťaheľová, H., Banášová, V., **Jarolímek, I.**, Zaliberová, M., Oťaheľ, J., Feranec, J., Husák, Š. 1994. Vegetation and ecological conditions in the floodplain of the Morava River (Slovakia). In: Aubrecht, G., Dick, G., Prentice, C. (eds), Monitoring of Ecol. Change in Wetlands of Middleurope. Stapfia, Linz, 31: 121–127.

Oťaheľová, H., Banášová, V., **Jarolímek, I.**, Ružičková, H., Stanová, V., Zaliberová, M. 1994. Vegetácia inundačného územia Moravy z hľadiska biodiverzity a ohrozenosti. Zborník referátov zo seminára „Ochrana biodiverzity na Slovensku“, Záhorská Bystrica, 6. – 8. 4. 1993, p. 317–329.

Valachovič, M., **Jarolímek, I.** 1994. Rastlinné spoločenstvá s výskytom *Daphne arbuscula* Čelak na Muránskej planine. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 16: 75–82.

1995

Bernátová, D., **Jarolímek, I.**, Kliment, J. 1995. The *Poa glauca* group in Slovakia. Biológia. 50: 23–24.

Erdelská, O., Turis, P., Bacigálová, K., Bublinc, E., Dubová, M., Janišová, M., **Jarolímek, I.**, Stanová, V., Šeffler, J., Valachovič, M. et al. 1995. Biology of *Daphne arbuscula* Čelak. (*Thymelaeaceae*). Biológia. 50: 333–348.

Jarolímek, I. 1995. Databáza fytoecologických zápisov včera a dnes. In: Topercer, J. (ed.), Diverzita rastlinstva Slovenska. Zborník referátov zo VI. zjazdu SBS, Nitra, p. 146–147.

Jarolímek, I., Zaliberová, M. 1995. The survey of ruderal communities of northeastern Slovakia. In: Mochnacký, S., Terpó, A. (eds), Proceedings of International Conference Anthropization and environment of rural settlements. Sátoraljaujhely, 22.–26. August 1994, p. 55–57.

Jarolímek, I., Zaliberová, M. 1995. Ruderal communities of north-eastern Slovakia II.

Chenopodietea, Plantaginetea. Thaiszia–J. Bot. 5: 61–79.

Jarolímeck, I., Schlosser, G. 1995. FYTOPACK - súbor programov na spracovanie fytoecologických tabuliek (stručná informácia). Bull. Slov. Bot. Spoločn. 17: 16–21.

Kliment, J., **Jarolímeck, I.** 1995. The *Rumex alpinus* communities in Slovakia. Biológia, 50: 349–365.

Oťaheľová, H., Banášová, V., **Jarolímeck, I.**, Zaliberová, M. 1995. Diverzita vegetácie nivy Moravy. In: Topercer, J. (ed.) Diverzita rastlinstva Slovenska. Zborník referátov zo VI. zjazdu SBS, Nitra. p. 172–176.

Oťaheľová, H., Banášová, V., **Jarolímeck, I.**, Zaliberová, M., Janauer, G. A., Oťaheľ, J., Feranec, J. 1995. Vegetation units of the Morava river floodplain ecotones area. Biológia. 50: 367–375.

Zaliberová, M., **Jarolímeck, I.** 1995. Ruderal communities of north-eastern Slovakia. I. *Artemisietea, Galio-Urticetea, Bidentetea*. Thaiszia – J. Bot. 5: 31–59.

1996

Banášová, V., Oťaheľová, H., **Jarolímeck, I.**, Zaliberová, M. 1996. K ekológii aluviálnych lúk rieky Moravy (slovenská časť). Příroda 3: 145–152.

Jarolímeck, I. 1996. Súčasný stav prípravy databázy fytoecologických zápisov. In: Eliáš, P. (ed.), Monitorovanie bioty na území Slovenskej republiky. p. 186–188.

Kolbek, J., Dostálek, J., **Jarolímeck, I.** 1996. The vegetation of rice fields in North Korea and its relation to South Korea and Japan. Fragm. Flor. Geobot. 41: 621–637.

1997

1997. Ruderálna vegetácia. In: Feráková, V., Kocianová, E. (eds), Flóra, geológia a paleontológia Devínskej Kobyly. Litera, Bratislava. p. 32–33.

Jarolímeck, I., Schlosser, G. 1997. FYTOPACK - a system of programs to process phytosociological tables. Biológia. 52: 53–59.

Jarolímeck, I., Zaliberová, M., Mucina, L., Mochnacký, S. 1997. Rastlinné spoločenstvá Slovenska. 2. Synantropná vegetácia. Veda, Bratislava.

Jurkovičová, V., Hodálová, I., **Jarolímeck, I.** 1997. Nové nálezy druhu *Agropyron pectinatum* (M. Bieb.) P. Beauv. (*Poaceae*) v Bratislave. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 19: 105–107.

Kolbek, J., **Jarolímeck, I.**, Valachovič, M. 1997. Plant communities of rock habitats in North Korea: 1. Communities of semi-dry rocks. Biologia. 52: 503–522.

Oťaheľová, H., Banášová, V., **Jarolímeck, I.**, Zaliberová, M. 1997. Zoznam ohrozených druhov rastlín na nive Moravy. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 19: 107–113.

1998

Banášová, V., **Jarolímeck, I.**, Oťaheľová, H., Zaliberová, M. 1998. Inundation grasslands of the Morava River, Slovakia: Plant communities and factors affecting biodiversity. In: Joyce, C.B., Wade, M. (eds), European wet grasslands. John Wiley & Sons, Chichester. p. 111–136.

Kolbek, J., Valachovič, M., **Jarolímeck, I.** 1998. Plant communities of rock habitats in North Korea. 2. Communities of moist rocks. Biologia. 53: 37–51.

Oťaheľová, H., Banášová, V., **Jarolímeck, I.** 1998. Monitoring vegetácie v koryte renaturovaných meandrov Moravy. In: Benčaťová, B., Hrivnák, R. (eds), Rastliny a človek. Technická univerzita vo Zvolene. p. 165–168.

1999

- Jarolímek, I.** 1999. Diferenciácia spoločenstiev s dominantným *Helianthus tuberosus* s. l. na Slovensku. Bull. Slov. Bot. Spoločn., Bratislava. 21: 173–181.
- Jarolímek, I.,** Banášová, V., Oťaheľová, H. 1999. Effects of ecological gradients on the vegetation zonation of the emergent bank. Biológia. 54: 405–413.
- Jarolímek, I.,** Oťaheľová, H., Banášová, V., Zaliberová, M. 1999. Invázne druhy rastlín pozdĺž slovenského úseku rieky Moravy. In: Eliáš, P. (ed.), Invázie a invázne organizmy II. Príspevky z vedeckej konferencie, Nitra, 19.-20. november 1998, SEKOS, Bratislava. p. 148–157.
- Oťaheľová, H., Banášová, V., **Jarolímek, I.** 1999. K rozšíreniu rastlín na vodných a močiarnych nelesných biotopoch v alúviu Moravy (úsek Devín-Brodské). Bull. Slov. Bot. Spoločn. 21: 183–193.
- Ťavoda, O., Šípošová, H., Zaliberová, M., **Jarolímek, I.,** Töröková, Y. 1999. História šírenia a súčasné rozšírenie *Echinocystis lobata* (F. Michx.) Tor. et A. Gray na Slovensku. In: Eliáš, P. (ed.) Invázie a invázne organizmy II. Príspevky z vedeckej konferencie, Nitra, 19.-20. november 1998, SEKOS, Bratislava. p. 84–95.
- 2000**
- Jarolímek, I.** 2000. *Asparago-Chondriletum* Passarge 1978 na Slovensku. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 22: 207–213.
- Jarolímek, I.,** Kliment, J. 2000. Ruderálne spoločenstvá Drienčanského krasu. In: Kliment, J. (ed.), Príroda Drienčanského krasu. ŠOP SR, Banská Bystrica. p. 215–223.
- Jarolímek, I.,** Banášová, V., Oťaheľová, H. 2000. Changes in alluvial grassland vegetation in relation to flood dynamics and soil moisture. Ekológia (Bratislava). 19: 39–53.
- Kliment, J., Hrivnák, R., **Jarolímek, I.,** Valachovič, M., 2000: Cievnaté rastliny Drienčanského Krasu. In: Kliment, J. (ed.), Príroda Drienčanského krasu. ŠOP SR, Banská Bystrica. p. 97–150.
- Kliment, J., Hrivnák, R., **Jarolímek, I.,** Valachovič, M. 2000. Nelesné spoločenstvá Drienčanského krasu. In: Kliment, J. (ed.), Príroda Drienčanského krasu. ŠOP SR, Banská Bystrica. p. 155–190.
- Zaliberová, M., **Jarolímek, I.,** Banášová, V., Oťaheľová, H., Hrivnák, R. 2000. Fytcenologická variabilita druhu *Leersia oryzoides* (L.) Sw. na Slovensku. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 22: 171–180.
- 2001**
- Jarolímek, I.,** Zaliberová, M. 2001. *Convolvuletalia sepium*. In: Valachovič, M. (ed.), Rastlinné spoločenstvá Slovenska. 3. Vegetácia mokradí. Veda, Bratislava. p. 21–50.
- Jarolímek, I.,** Banášová, V., Oťaheľová, H., Zaliberová, M. 2001. The dynamics of the emergent bank vegetation of the meander after the reinstatement of its connection with the river. Biológia. 56: 77–83.
- Jarolímek, I.,** Banášová, V., Oťaheľová, H., Zaliberová, M. 2001. Nine year succession of the herbaceous floodplain vegetation in the Morava River. Ekológia (Bratislava), 20, Suppl. 2: 92–100.
- Kolbek, J., Kučera, M., **Jarolímek, I.,** Valachovič, M. 2001. Distribution and phytocoenology of selected woody species of North Korea (D.P.R.K.). Inst. Bot., Průhonice.
- 2002**
- Bernátová, D., **Jarolímek, I.,** Kliment, J., Zaliberová, M. 2002. Floristické zaujímavosti a no-

- vinky z niektorých pohorí a kotlín Slovenska. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 24: 101–111.
- Jarolímeck, I. 2002. Ruderálne biotopy. In: Stanová, V., Valachovič, M. (eds), Katalóg biotopov Slovenska. Daphne – Inštitút aplikovanej ekológie, Bratislava. p. 113–118.
- Jarolímeck, I.**, Kliment, J., Valachovič, M. 2002. Syntaxonomical revision of the riparian plant communities dominated by *Petasites hybridus* in Slovakia. Biologia. 57: 471–492.
- Jarolímeck, I.**, Kliment, J., Zaliberová, M. 2002. Variabilita a syntaxonómia rastlinných spoločenstiev s dominantnými druhmi *Petasites hybridus* a *P. kablíkianus* vo Veľkej Fatre. Matthias Belvis Univ. Proc., Banská Bystrica, 2, Suppl. 1: 27–42.
- Jarolímeck, I.**, Banášová, V., Oťaheľová, H., Zaliberová, M. 2002. The rate and direction of succession of three herbaceous alluvial wetland plant communities. Acta Fac. Rerum Nat. Univ. Comeniana, Bot. 41: 133–144.
- Kliment, J., **Jarolímeck, I.** 2002. Syntaxonomical revision of the *Petasites kablíkianus* communities (*Petasition officinalis*) in the West Carpathians. Biologia. 57:101–118.
- Zaliberová, M., **Jarolímeck, I.** 2002. Distribution of the plant communities of the order *Convolvuletalia sepium* in Slovakia. In: Zajac, A., Zajac, M., Zemanek, B. (eds), Phytogeographical problems of synanthropic plants. 13.-15. September 2000, Cracow. Institute of Botany Jagiellonian University, Cracow. p. 283–291.

2003

- Bernátová, D., **Jarolímeck, I.**, Kliment, J., Uhlířová, J. 2003. The association *Poo margilicolae-Primuletum hungaricae* ass. nova in the Veľká Fatra Mts (Central Slovakia). Biologia. 58: 817–822.
- Jarolímeck, I. 2003. Vysokobylinné spoločenstvá. In: Vicieniková, A., Polák, P. (eds), Európsky významné biotopy na Slovensku. ŠOP SR, Banská Bystrica. p. 70–71.
- Kliment, J., **Jarolímeck, I.** 2003. Syntaxonomical revision of the plant communities dominated by *Calamagrostis arundinacea* (alliance *Calamagrostion arundinaceae*) in Slovakia. Thaiszia – J. Bot. 13: 135–158.
- Kolbek, J., **Jarolímeck, I.**, Valachovič, M. 2003. Forest vegetation of Northern Korean Peninsula. In: Kolbek, J., Šrútek, M., Box, E. O. (eds), Forest vegetation of Northeast Asia. Geobotany 28, Kluwer Acad. Publ., Dordrecht, Boston, London. p. 263–361.
- Šrútek, M., Kolbek, J., **Jarolímeck, I.**, Valachovič, M. 2003. Vegetation-environment relationships within and among selected natural forests in North Korea. In: Kolbek, J., Šrútek, M., Box, E.O. (eds), Forest vegetation of Northeast Asia. Geobotany 28, Kluwer Acad. Publ., Dordrecht, Boston, London. p. 363–382.

2004

- Banášová, V., **Jarolímeck, I.**, Oťaheľová, H., Zaliberová, M. 2004. The effect of natural and anthropogenic factors on floodplain vegetation ecotones: a case study in the Morava river alluvium (West Slovakia). Ekológia (Bratislava). 23: 366–376.
- Banášová, V., **Jarolímeck, I.**, Oťaheľová, H., Zaliberová, M. 2004. Vegetácia ekotónov na alúviu rieky Moravy (Západné Slovensko). Bull. Slov. Bot. Spoločn., Suppl. 11: 223–234.
- Hrivnák, R., Kliment, J., Kochjarová, J., Bernátová, D., Blanár, D., Hájek, M., Hájková, P., **Jarolímeck, I.**, Uhlířová, E., Ujházy, K., Valachovič, M., Zaliberová, M. 2004. Prehľad rastlinných spoločenstiev uvádzaných z Muránskej planiny a bezprostredne susediacich území. In: Kochjarová, J., Uhrín, M. (eds), Biodiverzita Národného parku Muránska planina. Reussia 1, Suppl. 1: 191–214.

Jarolímeck, I. 2004. *Setario-Plantaginietum* Passarge 1988 na západnom Slovensku. Bull. Slov. Bot. Spoločn., Suppl. 1. 10: 40–45.

Jarolímeck, I., Kliment, J. 2004. Nitrofilné širokolisté vysokobylinné spoločenstvá v horskom a podhorskom stupni Nízkyh Tatier. Príroda Nízkyh Tatier. 1: 147–163.

Jarolímeck, I., Zaliberová, M. 2004. Spoločenstvá zväzu *Petastition officinalis* na Muránskej planine. Reussia. 1: 49–62.

Kliment, J., **Jarolímeck, I.**, Kochjarová, J. 2004. Spoločenstvá zväzu *Calamagrostion arundinaceae* v Bukovských vrchoch. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 26: 137–144.

Kliment, J., **Jarolímeck, I.**, Šibík, J., Valachovič, M. 2004. Syntaxonomy and nomenclature of the communities of the orders *Calamagrostietalia villosae* and *Adenostyletalia* in Slovakia. Thaiszia – J. Bot. 14: 93–157.

Zaliberová, M., **Jarolímeck, I.**, Májeková, J., Banášová, V., Hegedúšová, K., Škodová, I., Oľahová, H., Valachovič, M. 2004. Prehľad nelesných rastlinných spoločenstiev na synantropných biotopoch Borskej nížiny. Bull. Slov. Bot. Spoločn., Suppl. 10: 63–68.

2005

Jarolímeck, I. 2005. Význam popularizácie vedeckých poznatkov a úloha múzeí v tomto procese. In: Šubová, D. (ed.) Úloha múzeí v oblasti ochrany prírody a životného prostredia. Zborník referátov z medzinárodnej konferencie. Liptovský Mikuláš, 21.–22. 6. 2005. p. 57–58.

Dúbravcová, Z., **Jarolímeck, I.**, Kliment, J., Petrik, A., Šibík, J., Valachovič, M. 2005. Alpine heaths in the Western Carpathians – a new approach to their classification. Annali di Botanica. 5: 153–160.

Kliment, J., Bernátová, D., **Jarolímeck, I.**, Uhlířová, J. 2005. Floristic composition and syntaxonomy of plant communities with *Carex tatarorum* in the West Carpathians. Biologia. 60: 37–56.

Kliment, J., Bělohávková, R., Bernátová, D., **Jarolímeck, I.**, Petrik, A., Šibík, J., Uhlířová, J., Valachovič, M. 2005. Syntaxonomy and nomenclature of the communities of the alliances *Astero alpini-Seslerion calcariae* and *Seslerion tatrae* in Slovakia. Hacquetia. 4: 121–149.

Kochjarová, J., Zaliberová, M., **Jarolímeck, I.**, Blanár, D., Hrivnák, R. 2005. Nové floristické a fytoecologické nálezy z Muránskej planiny a blízkeho okolia. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 27: 109–120.

Krajčiová-Šibíková, I., Šibík, J., **Jarolímeck, I.**, Mišíková, K. 2005. Asociácia *Adenostylo alliariae-Athyrietum alpestris* (Zlatník 1928) Jeník 1961 v Krivánskej Fatre. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 27: 199–206.

Šeffler, J., Lasák, R., **Jarolímeck, I.**, Valachovič, M., Stanová, V., Hrivnák, R., Kubandová, M. 2005. Definovanie a hodnotenie priaznivého stavu zachovania európsky významných nelesných typov biotopov. In: Polák, P., Saxa, A. (eds), Priaznivý stav biotopov a druhov európskeho významu. ŠOP SR, Banská Bystrica. p. 53–115.

Valachovič, M., Galvánek, D., Stanová, V., **Jarolímeck, I.**, Hrivnák, R., Lasák, R., Oľahová, H., Šeffler, J. 2005. Manažmentové opatrenia pre zachovanie priaznivého stavu európsky významných nelesných typov biotopov. In: Polák, P., Saxa, A. (eds), Priaznivý stav biotopov a druhov európskeho významu. ŠOP SR, Banská Bystrica. p. 117–130.

Zaliberová, M., **Jarolímeck, I.** 2005. Preliminary survey of the synanthropic plant communities of the Muránska Planina National Park. Thaiszia – J. Bot. 15, Suppl. 1: 27–33.

2006

- Hrivnák, R., Oťaheľová, H., **Jarolímeck, I.** 2006. Diversity of aquatic macrophytes in relation to environmental factors in the Slatina river (Slovakia). *Biologia*. 61: 413–419.
- Jarolímeck, I.**, Kolbek, J. 2006. Plant communities dominated by *Salix gracilistyla* in Korean Peninsula and Japan. *Biologia*. 61: 63–70.
- Petrík, A., Dúbravcová, Z., **Jarolímeck, I.**, Kliment, J., Šibík, J., Valachovič, M. 2006. Syntaxonomy and ecology of plant communities of the *Carici rupestris-Kobresietea bellardii* in the Western Carpathians. *Biologia*. 61: 393–412.
- Šibík, J., Kliment, J., **Jarolímeck, I.**, Dúbravcová, Z., Bělohávková, R., Pačlová, L. 2006. Syntaxonomy and the nomenclature of the alpine heaths (the class *Loiseleurio-Vaccinietea*) in the Western Carpathians. *Hacquetia*. 5: 37–71.
- Valachovič, M., **Jarolímeck, I.** 2006. Priestorová distribúcia rastlín v závislosti od vlhkostných pomerov na pieskoch Borskej nížiny. *Bull. Slov. Bot. Spoločn.* 28, Suppl. 2: 105–116.
- Zaliberová, M., **Jarolímeck, I.** 2006. Zhodnotenie zmien v štruktúre spoločenstiev invázných rastlín v pobrežných biotopoch rieky Morava (Borská nížina). *Bull. Slov. Bot. Spoločn.*, 28, Suppl. 2: 127–138.

2007

- Dúbravcová, Z., **Jarolímeck, I.** 2007. *Caricetea curvulae*. In: Kliment, J., Valachovič, M. (eds), Rastlinné spoločenstvá Slovenska. 4. Vysokohorská vegetácia. Veda, Bratislava. p. 319–339.
- Hájek, M., Roleček, J., Valachovič, M., Devánová, K., Hájková, P., **Jarolímeck, I.**, Ripka, J., Nemeč, J., Perný, M., Soldán, J. 2007. Lesní vegetace Bošacké doliny v CHKO Biele Karpaty. In: Škodová, I. (ed.), Flóra a vegetácia Bielych Karpát. *Bull. Slov. Bot. Spoločn.* 29, Suppl. 1: 3–20.
- Jarolímeck, I.**, Zaliberová, M., Kochjarová, J. 2007. Synantropná vegetácia Muránskej planiny a priľahlého okolia. *Reussia*. 4: 147–199.
- Kliment, J., Bernátová, D., **Jarolímeck, I.**, Petrík, A., Šibík, J., Uhlířová, J. 2007. *Elyno-Seslerietea*. In: Kliment, J., Valachovič, M. (eds), Rastlinné spoločenstvá Slovenska. 4. Vysokohorská vegetácia. Veda, Bratislava. p. 147–208.
- Kliment, J., **Jarolímeck, I.**, Šibík, J. 2007. *Mulgedio-Aconitetea*. In: Kliment, J., Valachovič, M. (eds), Rastlinné spoločenstvá Slovenska. 4. Vysokohorská vegetácia. Veda, Bratislava. p. 21–129.
- Kolbek, J., **Jarolímeck, I.** 2007. Vegetation of Paektu Mt. alpine tundra and changes of species composition in its ecotone. *Linzer Biol. Beitr.* 39/2: 707–725.
- Šibík, J., Kliment, J., **Jarolímeck, I.** 2007. To the validation of some syntaxa of the *Loiseleurio-Vaccinietea* from the Western Carpathians published in *Hacquetia* 2006. 5/1: 37–71. *Hacquetia*. 6/1: 103–104.
- Šibík, J., Kliment, J., **Jarolímeck, I.**, Dúbravcová, Z. 2007. *Loiseleurio-Vaccinietea*. In: Kliment, J., Valachovič, M. (eds), Rastlinné spoločenstvá Slovenska. 4. Vysokohorská vegetácia. Veda, Bratislava. p. 283–317.
- Šibíková, I., Šibík, J., **Jarolímeck, I.** 2007. Zriedkavé spoločenstvá triedy *Mulgedio-Aconitetea* v Krivánskej Malej Fatre. *Bull. Slov. Bot. Spoločn.* 29: 158–168.

2008

- Jarolímek, I.**, Kliment, J. 2008. *Daphno mezerei-Dryopteridetum filicis-maris* v Krivánskej Malej Fatre. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 30/2: 239–246.
- Jarolímek, I.**, Šibík, J. (eds). 2008. Diagnostic, constant and dominant species of the higher vegetation units of Slovakia. Veda, Bratislava.
- Jarolímek, I.**, Šibík, J., Tichý, L., Kliment, J. 2008. Diagnostic, constant and dominant species of the higher vegetation units of Slovakia. In: **Jarolímek, I.**, Šibík, J. (eds), Diagnostic, constant and dominant species of the higher vegetation units of Slovakia. Veda, Bratislava. p. 9–294.
- Jarolímek, I.**, Šibík, J., Hegedúšová, K., Janišová, M., Kliment, J., Kučera, P., Májeková, J., Micháľková, D., Sadloňová, J., Šibíková, I., Škodová, I., Uhlířová, J., Ujházy, K., Ujházyová, M., Valachovič, M., Zaliberová, M. 2008. A list of vegetation units of Slovakia. In: **Jarolímek, I.**, Šibík, J. (eds), Diagnostic, constant and dominant species of the higher vegetation units of Slovakia. Veda, Bratislava. p. 295–329.
- Kliment, J., Bernátová, D., Dítě, D., Janišová, M., **Jarolímek, I.**, Kochjarová, J., Kučera, P., Obuch, J., Topercer, J., Uhlířová, J., Zaliberová, M. 2008. Paprad'orasty a semenné rastliny. In: Kliment, J. (ed.), Príroda Veľkej Fatry. Lišajníky, machorasty, cievnaté rastliny. Vydav. Univ. Komenského, Bratislava. p. 109–367.
- Kolbek, J., **Jarolímek, I.** 2008. Man-influenced vegetation of North Korea. Linzer Biol. Beitr. 40/1: 381–404.
- Šibíková, I., Šibík, J., **Jarolímek, I.** 2008. The tall-herb and tall-grass plant communities of the class *Mulgedio-Aconitetea* in the subalpine belt of the Krivánska Malá Fatra Mts (Slovakia). Hacquetia. 7/2: 141–159.
- Šibíková, I., Šibík, J., **Jarolímek, I.** 2008. Asociácia *Aconito firmi-Adenostyletum alliariae* Domin 1930 v Krivánskej Fatre. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 30/1: 69–88.
- Šibíková, I., Šibík, J., **Jarolímek, I.**, Uhlířová, J. 2008. Asociácia *Festucetum carpaticae* Domin 1925 v Krivánskej Malej Fatre. Acta Rer. Natur. Mus. Nat. Slov. 54: 33–51.
- Šibíková, I., Šibík, J., **Jarolímek, I.** 2008. Floristický výskum v NPR Chleb. Naturae tutela. 12: 39–56.

2009

- Jarolímek, I.**, Kliment, J., Medvecká, J. 2009. Spoločenstvá zväzu *Petasition officinalis* v Krivánskej Malej Fatre. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 30/2: 63–75.
- Šibíková, I., Šibík, J., **Jarolímek, I.**, Kliment, J. 2009. Current knowledge and phytosociological data on the high-altitude vegetation in the Western Carpathians. Biologia. 64: 215–224.
- Medvecká, J., **Jarolímek, I.**, Zaliberová, M. 2009. Dynamics and distribution of neophytes in ruderal vegetation of the Horná Orava region (Northern Slovakia). Hacquetia. 8/2: 147–157.
- Medvecká, J., Zaliberová, M., **Jarolímek, I.** 2009. Ruderal vegetation of the Horná Orava Region 1. *Bidentetea tripartitae*, *Polygono arenastri-Poetea annuae*, *Molinio-Arrhenatheretea*, *Stellarietea mediae* and *Artemisietea vulgaris*. Thaiszia–J. Bot. 19: 91–129.
- Šibíková, I., Šibík, J., **Jarolímek, I.** 2009. Plant communities of the alliance *Calamagrostion arundinaceae* in the Krivánska Malá Fatra Mts. Thaiszia–J. Bot. 19: 1–19.
- Šibíková, I., Šibík, J., **Jarolímek, I.**, Kliment, J. 2009. Current knowledge and phytosociological data on the high-altitude vegetation in the Western Carpathians. Biologia. 64: 215–224.

2010

- Jarolímeĸ, I., Šibík, J., Tichý, L., Kliment, J. 2010. Sharpness and uniqueness of the phytosociological classes of Slovakia. *Annali di Botanica, Nuova Serie*, 10: 11–18.
- Kliment, J., Jarolímeĸ, I. 2010. Horské psicové porasty v regi3ne Oravy. *Bull. Slov. Bot. Spoločn.* 32/2: 37–46.
- Kliment, J., Šibík, J., Šibíková, I., Jarolímeĸ, I., Dúbravcová, Z., Uhlířová, J. 2010. High-altitude vegetation of the Western Carpathians – a syntaxonomical review. *Biologia*. 65: 965–989.
- Kolbek, J., Jarolímeĸ, I. 2010. *Phragmitetum japonicae* in Korean Peninsula and Japan. *Biologia*. 65: 497–488.
- Medvecká, J., Jarolímeĸ, I., Zaliberová, M. 2010. Ruderal vegetation of the Horná Orava Region 2. *Galio-Urticetea, Epilobietea angustifolii*. *Thaiszia–J. Bot.* 20: 17–52.

2011

- Feráková, V., Jarolímeĸ, I. (eds). 2011. Bratislava. In: Kelcey, J., G., Müller, N. (eds), *Plants and habitats of European Cities*. Springer, New York, Dordrecht, Heidelberg, London, p. 79–129.
- Kliment, J., Jarolímeĸ, I. 2011. European hazel shrubs in the Veľká Fatra Mts: syntaxonomy and nomenclature. *Hacquetia*. 10/2: 149–170.

2012

- Kliment, J., Jarolímeĸ, I. 2012. To the validation of the name *Prenanthe purpurei-Coryletum avellanae*. *Hacquetia*. 11/1: 165.
- Kliment, J., Jarolímeĸ, I. 2012. European hazel community in the confines of the Turčianska kotlina Basin and adjacent mountain ranges. *Thaiszia–J. Bot.* 22: 49–63.
- Kolbek, J., Jarolímeĸ, I. 2012. Forests of the Northern Korean Peninsula. In: Bernal, H.Z., Hugo, C.S., Onaindia, M.O., Gonzales, T.A.V. (eds), *Bosques del Mundo – cambio climático & Amazonía*. Research Institute for Life Course Studies, Univ. Keele. p. 125–140.
- Medvecká, J., Kliment, J., Májeková, J., Halada, L., Zaliberová, M., Gojdičová, E., Feráková, V., Jarolímeĸ, I. 2012. Inventory of the alien flora of Slovakia. *Preslia*. 84: 257–309.
- Petrášová, M., Jarolímeĸ, I. 2012. Hardwood floodplain forests in Slovakia: syntaxonomical revision. *Biologia*. 67: 889–908.

2013

- Kolbek, J., Jarolímeĸ, I. 2013. Vegetation of the northern Korean Peninsula: classification, ecology and distribution. *Phytocoenologia*. 43/3–4: 245–327.
- Máliš, F., Jarolímeĸ, I., Kliment, J., Slezák, M. 2013. Forest Vegetation with *Festuca drymeja* in Slovakia – Syntaxonomy and Ecology. *Phyton*. 53: 265–288.
- Petrášová, M., Jarolímeĸ, I., Medvecká, J. 2013. Neophytes in Pannonian hardwood floodplain forests – history, present situation and trends. *Forest Ecology and Management*. 308: 31–39.