

Životné jubileá

Doc. Eva Križová, PhD. sa dožila 80 rokov



Eva Križová sa narodila 11. 10. 1944 v Prahe. Tam aj vyrastala a absolvovala 11-ročnú školu. Potom sa rozhodla ísť študovať na lesnícku fakultu. V tom čase bola už pražská fakulta na dnešnej ČZU zrušená, a tak išla študovať do Brna. Toto rozhodnutie malo pre jej ďalší život „fatálne“ následky. Pri štúdiu tam narazila na dve osobnosti – profesora Alojza Zlatníka – „otca“ lesníckej typológie v Československu, ktorý od mezozojnového obdobia študoval prirodzené lesy Karpát na Slovensku a Podkarpatskej Rusi, a na jeho asistenta Milana Križa, originálneho Podpoľanca, charismatického učiteľa botaniky a súčasne folklórneho speváka. Iste aj pod vplyvom týchto osobností si vybrala fytoecológiu na diplomovú prácu. Vedúcim bol prof. Zlatník, ale reálne sa jej v teréne venoval docent Jaroslav Horák.

Mladá šarmantná študentka neušla pozornosti Milana Križa a ešte počas Evinho štúdia bola svadba. Okrem rastlín a ich spoločenstiev a Milana Križa mala Eva ešte ďalšiu lásku – kone. Sľub, že bude mať koňa, údajne rozhodol o tom, že v roku 1968 odíde s manželom na Slovensko. Milan tento sľub splnil, až na to, že kôň bol ustajnený na jeho rodnej Hrochoti a oni s Evou dostali byť vo Zvolene. Tam totiž získali miesto na Katedre botaniky a fytoecológie Lesníckej fakulty VŠLD. No a tam aj Eva strávila zvyšok svojej profesionálnej kariéry (s výnimkou ročnej praxe u typológov na Lesoprojekte), postupovala od pozície výskumníčky, cez asistentku až po docentku. V roku 1987 nahradila svojho predchodcu docenta Dušana Randušku – opäť jednu z najvýznamnejších osobností slovenskej lesníckej typológie. Oproti docentovi Randuškovi, vyhlásenému postrachu študentov lesníctva, bola mladšia, sympatická Eva veľkým osviežením a inšpiráciou pre mnohých. Vďaka svojej zanietenosti, neskrývanej láske k lesným spoločenstvám a v osemdesiatych rokoch nadštandardným farebným diakom si na prednáškach získala a neskôr vychovala viacerých budúcich fytoecológov, vrátane mňa, Riša Hrivnáka, Tomáša Dražila, Marianky Ujházyovej, a mnohých iných.

V rámci fytoecológie sa Eva zamerala na ekológiu a dynamiku lesných spoločenstiev. Jej dizertačná práca bola venovaná dynamike jelšín, s využitím údajov z trvalých typologických plôch v Jelšovci neďaleko Hrochoti. Aj vďaka nej a jej výsledkom bolo toto územie v roku 1984 vyhlásené za prírodnú rezerváciu. Keď ma v roku 1993 pozvala robiť výskumníka na Katedru fytoecológie, zhodli sme sa na význame štúdia dynamiky spoločenstiev. Pripomínala mi, že profesor Zlatník nikdy neopísal žiadny lesný typ, lebo si nebol istý, či to, čo opisujeme v danom roku, predstavuje klimaxové (ustálené) spoločenstvo, alebo ide len o časovo obmedzené vývojové štádium. Tieto myšlienky nás privedli až k výskumu sekundárnej sukcesie, ale zhruba od roku 2000 ma Eva nasmerovala na výskum vývojových cyklov fytoecenóz v jedľovo-bukových pralesoch. Plochy, ktoré sme vtedy spolu zakladali v Dobročskom a Baďinskom pralesi, sledujeme doteraz.

Eva bola známou a uznávanou lesníčkou osobnosťou v rámci bývalého Československa a aj po jeho rozdelení rada udržiavala kontakty s českými rodákmi – predovšetkým s botanikmi a typológmi z brnenskej lesníckej fakulty, spomedzi ktorých treba menovať predovšetkým nedávno zosnulého docenta Antonína Bučka. Výborná znalosť francúzštiny jej však otvárala dvere aj k spolupráci s francúzskymi lesníkmi. Francúzski kolegovia a ich študenti boli častými hosťami vo Zvolene a Eva zase rada jazdila do Francúzska. To vyvrcholilo ročným pedagogickým hosťovaním na lesníckej vysokej škole *École nationale du génie rural, des eaux et des forêts* (ENGREF) v Nancy. Okrem iného tento pobyt priniesol aj spoločnú publikáciu s Jean-Claudeom Gégoutom (Gégout, J.C & Križová, E. 2003: Comparison of indicator values of forest understory plant species in Western Carpathians (Slovakia) and Vosges Mountains (France). *Forest Ecology and Management*, 182(1-3), 1-11).

Celkove Eva zanechala bohatú publikačnú činnosť, Slovenská lesníčka a drevárska knižnica eviduje 151 záznamov. Ide o rad článkov a osem knižných publikácií. Keďže bola spoločenská a často prezentovala svoje výsledky na konferenciách, väčšinu jej prác treba hľadať v konferenčných zborníkoch. Okrem vedeckých prác bola ako dlhoročná vysokoškolská učiteľka autorkou šestnástich skript a učebných textov najmä k predmetom Fytcenológia a lesníčka typológia, Základy ekológie a Liečivé rastliny, ktoré sa doteraz využívajú. Nadčasovým dielom je najmä Atlas rastlín s perokresbami jej manžela a jej textami pri opisoch druhov.

V osobnom živote bola Eva vzornou manželkou svojho slávneho muža, s ktorým mali dve dcéry – Zuzku a Jitku. Kone v jej živote museli nahradiť trochu menšie zvieratá – psy. Aj láska ku psom a kynológia boli významnou súčasťou jej života. Svojho času bola dokonca predsedníčkou Slovenského Hovawart klubu. Najmä to však bola veľmi milá a priateľská dáma, ktorej vďačím za mnohé. Naše stretnutie na prednáškach bolo tiež osudové a nasmerovalo ma na fytcenológiu, kde som sa chtiac-nechtiac časom musel zmeniť z jej žiaka na jej nástupcu. Neodolal som jej nátlaku spraviť si docentúru, keď sme spolu zdieľali jednu kanceláriu a neskôr obetovala svoje pedagogické miesto, aby som mohol ja pokračovať a „udržať kontinuitu“ vo fytcenológii a lesníckej typológii na fakulte.

Ďakujem Ti preto, Evka, za seba aj za ostatných, ktorých si inšpirovala, učila, viedla a pomáhala, a prajem Ti veľa zdravia a príjemné strávenie tohto „vývojového štádia“ tvojho plodného a zaujímavého života.

KAROL UJHÁZY

RNDr. František Mercel, CSc. osemdesiatročný



V tomto roku sa dožíva významného životného jubilea RNDr. František Mercel, CSc., bývalý predseda Západoslavskej pobočky SBS v Nitre. Narodil sa 18. augusta 1944 v Majcichove pri Trnave v rodine šoféra z povolania. V rodisku navštevoval základnú školu, ktorú ukončil v roku 1958 záverečnou skúškou s výborným prospechom. Od septembra tohto roku študoval na Jedenásťročnej strednej škole v Trnave, úspešne zmaturoval v roku 1961. Po maturite pokračoval v štúdiu na Prírodovedeckej fakulte UK v Bratislave, absolútium v odbore Biológia – Chémia získal v roku 1966 po úspešnej obhajobe diplomovej práce „Machorasty (*Bryophyta*) Devínskej Kobyly“ vypracovanej na vtedajšej Katedre systematickej botaniky pod vedením doc. Vojtecha Peciara, CSc., práca našla ohlas a uplatnenie aj v zahraničí (Nemecko). Na univerzite mu bola spolužiackou M. Vozárová, ktorá taktiež patrí k známym menám slovenskej botaniky. Vedeckú kariéru začal ako odborný pracovník na Ústave dendrobiológie SAV v Arboréte Mlyňany, kam nastúpil po skončení univerzity v roku 1966. Podieľal sa na spracovaní Atlasu rozšírenia cudzokrajných a okrasných drevín na Slovensku, kde spracovával okrem iného nomenklatúru latinských názvov pre 2200 taxónov (práca trvala celých 12 rokov). V roku 1969 absolvoval študijný pobyt v Poľsku, v Poľskej akadémii vied a na Jagelonskej univerzite u prof. Skalińskiej pripravoval a vyhodnocoval cytologické preparáty, poznatky následne využil vo svojej ďalšej práci. Na Ústave dendrobiológie SAV obhájil v roku 1978 kandidátsku dizertačnú prácu na tému „Rozšírenie a variabilita druhov rodu *Viburnum* na Slovensku“, ktorej riešenie podnietilo pozorovanie spontánnej hybridizácie medzi čínskym druhom *Viburnum rhytidophyllum* a druhom slovenskej flóry *V. lantana*. Následne jubilant študoval druh *Cornus mas* a zhodnotil problematické taxóny v rode *Swida*. Všetky tieto práce našli uplatnenie a sú citované v zahraničí i v diele Flóra Slovenska, kde autor samostatne spracoval rod *Corylus*. Prírodné podmienky Arboréty využil aj na skúmanie fenologických vlastností uvedených taxónov, vypracoval jednotlivé fenologické spektrá druhov s vyznačením konkrétnych fenofáz. Od roku 1988 pracoval na pozícii samostatný vedecký pracovník, bol riešiteľom viacerých úspešných grantových projektov a vedúcim projektu VEGA „Taxonómia, chorológia a ekológia autochtónnych drevín“ (1991 – 1993). Od roku 1994 až do odchodu do dôchodku v roku 2005 pracoval v Ústave ekológie lesa SAV Zvolen, na pobočke Biológie drevín v Nitre a zaoberal sa výskumom viacerých druhov rodov *Euonymus*, *Lonicera*, *Quercus* a *Rhamnus*.

Veľkým vzorom, učiteľom a konzultantom mu bol doc. RNDr. Jozef Májovský, CSc., ktorý mu recenzoval viaceré práce. Jubilant na neho spomína s veľkou vďakou, obdivom i humorom, totiž v krízových chvíľach života mu prikazoval „Kto to má urobiť, ak nie ty?!“. Cennými radami a návodmi mu počas vedeckej práce veľmi ochotne prispievala aj RNDr. Eva Kmeťová, CSc. z Botanického ústavu SAV.

František Mercel je dlhoročným členom Slovenskej botanickej spoločnosti, aktívne sa zapájal aj do jej riadenia. V rokoch 1980 – 1989 bol členom výboru Západoslavskej pobočky v Nitre a v rokoch 1989 – 1995 bol jej predsedom a členom Hlavného výboru SBS v Bratislave. Ako predseda výboru Západoslavskej pobočky Slovenskej botanickej spoločnosti úspešne organizoval Botanické dni v Nitre s exkurziami do pohoria Tribeč. Za svoju prácu v spoločnosti bol ocenený

titulom Zaslúžilý člen SBS (1996), Čestný člen SBS (2004) a je držiteľom Holubyho pamätnej medaily (2004). Bol členom International Association for Plant Taxonomy.

Na Slovenskej poľnohospodárskej univerzite a na Univerzite Konštantína filozofa v Nitre v rámci spolupráce oponoval viacero dizertačných a diplomových prác a vyučoval predmety Dendrológia a Systematická botanika. Bol členom odborových skúšobných komisií, v roku 2014 aj predsedom Komisie pre štátne záverečné skúšky. Fakulta Záhradníctva a krajinného inžinierstva SPU v Nitre udelila jubilantovi v roku 2005 pamätnú medailu za pomoc pri rozvoji fakulty.

Pre jubilanta bolo vždy dôležité rodinné zázemie, RNDr. František Mercel, CSc. je 52 rokov šťastne ženatý a s manželkou Valikou vychovali dcéru Moniku (1985), ktorá s manželom Vojtechom (1985) má trojročného synčeka Lukáška. Rodina žije v meste Nitra.

Milý Ferko, Tvoj veselý duch, ktorým stále obdarúvaš rodinu, priateľov a známych, nech z Teba naďalej žiari, to Ti prajú

LUBA ĎURIŠOVÁ a PAVOL ELIÁŠ ml.

Bibliografia prác RNDr. Františka Mercela, CSc.

1971

Mercel, F.: Využitie kalín v sadovníckej praxi. Záhradník V(XLVIII)/1: 21–22.

1975

Mercel, F.: Taxonomická analýza kríženca medzi druhmi *Viburnum lantana* L. a *Viburnum rhytidophyllum* Hemsl. Folia dendrologica 2: 43–54.

1978

Mercel, F.: Výsledky fenologického pozorovania *Viburnum lantana* L., *Viburnum rhytidophyllum* Hemsl. a ich kríženca v podmienkach Arboréta Mlyňany. Folia dendrologica 4: 91–108.

Mercel, F.: Rozšírenie kalín (*Viburnum*) na východnom Slovensku. Acta Bot. Slov. Acad. Sci. Slovacae, ser. A, 4: 165–176.

1980

Mercel, F.: *Swida* Opiz na strednom Slovensku. Zborník referátov z III. zjazdu Slovenskej botanickej spoločnosti pri SAV. Zvolen, s. 175–179.

Mercel, F.: Rozšírenie *Swida australis* (C. A. Mey.) Pojark. a *Swida × hungarica* (Kárp.) Soják na Slovensku. Biológia (Bratislava) 35/7: 511–516.

1981

Mercel, F.: Rozšírenie kalín (*Viburnum*) na Slovensku. Folia dendrologica 8: 85–93.

Mercel, F.: Premennivosť listov *Swida sanguinea* (L.) Opiz na východnom Slovensku. Biológia (Bratislava) 36/10: 871–880.

1982

Mercel, F.: Rozšírenie *Cornus mas* L. na Slovensku. Folia dendrologica 9: 45–52.

1983

Mercel, F.: Morfológické znaky *Corylus avellana* L. v prirodzených populáciách Slovenska. *Biológia (Bratislava)* 38/9: 897–901.

1984

Mercel, F.: Taxonomické problémy *Corylus avellana* L. Zborník zo IV. zjazdu Slovenskej botanickej spoločnosti, Nitra, s. 407–414.

Benčať F., Hanáková, G., Hraško, J., Hrubík, P., Juhásová, G., Mercel, F., Požgaj, J., Supuka, J., Tokár, F., Vreštiak, P. & Szabó J.: Rozšírenie drevín v záujmovom území Dunajského diela. Veda, Bratislava. 166 pp.

1985

Mercel, F.: Das auftreten von *Corylus avellana* L. in der Slowakei. *Folia dendrologica* 12: 31–42.

1986

Mercel, F.: *Corylus avellana* L. v lesných porastoch Slovenska. *Dendrologická sdělení* 32: 62–66.

1987

Mercel, F.: Fenologické vlastnosti liesky obyčajnej – *Corylus avellana* L. v podmienkach Arboréta Mlyňany. *Dendrologická sdělení* 33: 14–19.

1988

Mercel, F.: Rozšírenie a variabilita zástupcov rodov *Cornus* L., *Swida* Opiz a *Corylus* L. na Slovensku. *Acta dendrobiologica*. Veda, vydavateľstvo SAV, Bratislava. 164 pp.

1990

Mercel, F.: Zur problematik der Verbreitung von *Lonicera xylosteum* L. in der Slowakei. *Folia dendrologica* 17: 301–308.

1991

Mercel, F.: Variabilita morfológických znakov *Lonicera xylosteum* L. a *Lonicera nigra* L. v prirodzených populáciách Slovenska. *Biológia (Bratislava)* 46/1: 49–56.

1992

Mercel, F.: Taxonómia, ekológia a rozšírenie niektorých pôvodných druhov drevín na Slovensku. *Životné prostredie* 3: 132–135.

Mercel, F.: Über die Verbreitung von *Euonymus europaeus* L. in der Slowakei. *Folia dendrologica* 19: 7–17.

Mercel, F.: Taxonomické problémy krovitých druhov flóry Slovenska. International symposium at the occasion of the 100th anniversary of the Arboretum Mlyňany foundation 1892–1992. Veda, Bratislava. p. 298–302.

1993

Mercel, F.: Taxonomická charakteristika *Euonymus europaeus* L. *Folia dendrologica* 20: 45–53.

1994

Mercel, F.: Rozšírenie druhov *Frangula alnus* Miller a *Rhamnus catharticus* L. na Slovensku. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 16: 40–44.

1995

Mercel, F.: Variačné spektrum – dôležitý taxonomický znak. Diverzita rastlinstva Slovenska. Zborník zo VI. zjazdu Slovenskej botanickej spoločnosti, Bratislava. p. 90–91.

1996

Mercel, F.: Imperfection and variation in sexually dimorphic *Rhamnus*. Thaiszia – J. Bot. 6: 17–23.

1998

Mercel, F. & Požgaj, R.: Biologické štúdium populácie s *Quercus pubescens* Willd. Na lokalite Zoborská lesostep. Rosalia, Nitra, 13: 49–54.

1999

Mercel, F.: Floral biology of *Rhamnus saxatilis* JACQ. subsp. *saxatilis* (*Rhamnaceae*). Acta horticulturae et regioteecturae 2: 43–46.

2000

Mercel, F. & Požgaj, R.: Biologická charakteristika ohrozeného druhu duba jadranského *Quercus virgiliana* (Ten.) Ten. na lokalite Dubník (Nitrianska pahorkatina). Rosalia 15: 25–30.

2002

Požgaj, J., Požgaj, R. & Mercel, F.: Rastlinné spoločenstvo s klokočom perovitým (*Staphylea pinnata* L.) v národnej prírodnej rezervácii Horšianska dolina. Rosalia 16: 59–64.

2003

Požgaj, J., Požgaj, R. & Mercel, F.: Significant change in wind dominance between 1992 and 1994 in Arboretum Mlyňany. Folia Oecologica 30/1: 21–26.

2004

Požgaj, J., Požgaj, R., Mercel, F., Jakab, R. & Užák, D.: *Quercus cerris* L. with the self companion of the higher vegetation in National natural reservation the Patianska cerina. Biuletyn ogrodów botanicznych, muzeow i zbiorow 13: 157–166.

Požgaj, J., Mercel, F., Požgaj, R. & Požgaj, R.: Registered infraspecific units of the original oaks the genus *Quercus* L. on Slovakia. Perspektivy lesníckej dendrologie a šľachtení lesných drevín, ČZU, Praha. pp. 27.

2005

Mercel, F.: Woody plant phenology in the *Pruno mahaleb-Quercetum pubescentis* community. Acta horticulturae et regioteecturae, mimoriadne číslo: 115–117.

Mercel, F., Požgaj, J. & Požgaj, R.: Phenological observations on selected introduced oak species in the Arboretum Mlyňany. Folia Oecologica 32/1: 33–42.

2006

Mercel, F.: *Corylus* L. In: Goliašová, K. et Michalková, E. (eds.), *Flóra Slovenska V/3*. VEDA, Bratislava. pp. 180–186.

2007

Požgaj, J., Mercel, F., Oravcová, E., Požgaj, R., Szabová, A. & Požgajová, M.: Pribeta grove (Pribeta-Chapel) – a locality with a highly diversified mixture of Slovak original oaks. *Folia Oecologica* 34: 52–60.

RNDr. Ján Kliment, CSc. – pozdrav k významnému životnému jubileu

Janko, z príležitosti Tvojej 70-ty si dovoľujem aj takto Ti poblahoželať a popriať všetko dobré, veľa síl a zdravia. Spomínam. Odkedy Ťa poznám, viem, že si v botanike a pre všetko, čo s botanikou súvisí, vykonal toľko ako málokto. V neľahkých podmienkach Ťa nič nedokázalo od práce odtrhnúť ani vyrušiť. Zavrel si dvere na pracovni, každý Tvoj skutok ihneď osvecovala vnútorná sila, hlboké sústredenie a pokoj. Vidím Ťa za pracovným stolom v chladnom révačovskom kaštieli v Turčianskej Štiavničke či v budove pracoviska v Blatnici vždy naplno zaujatého štúdiom a spracovávaním poznatkov.

Spoľahlivá bibliografia začiatkom roku 2022 (pri odchode do dôchodku) uvádza okolo 350 publikácií vrátane knižných monografií, článkov, štúdií. Je výsledkom Tvojho úsilia o poznávanie vegetácie divokej prírody, dokonalej znalosti odbornej literatúry a jej dohľadávania v knižniciach, archívoch, ako aj herbárovej dokumentácie. Okrem publikovaných prác, ktoré pribúdajú dodnes, si napísal množstvo posudkov, recenzií, záverečných správ i rukopisných textov a prednášok na konferenciách, sympóziách doma a miestami aj v zahraničí.

Sama som Ti zaviazaná vďakou za radosť zo spoločných výskumov, za spôsob myslenia, za to, že si nemárnil čas a nezanedbával si nič ani v časoch, keď sa nám nedarilo, ako by sme si boli želali alebo nakoniec, keď sme prichádzali o pracovisko. Pri všetkých prekážkach i príkoriach Tvojou prirodzenou obranou bola naďalej práca. Dodnes pre Teba zostáva jedinou ozajstnou dôležitou vecou. Žičím Ti, Janko, aby Ťa potešenie z nej zohrievalo stále rovnako.

DANA BERNÁTOVÁ

RNDr. Iva Hodálová, CSc. oslávila 60. narodeniny



RNDr. Iva Hodálová, CSc. (rodená Rácová) sa narodila 14. apríla 1964 v Bratislave. V mestskej časti Dúbravka, v ktorej prežila detstvo a kde aj donedávna bývala, navštevovala Gymnázium na Bilíkovej. Odmala ju zaujímala príroda a zbierala horniny. Túžila spoznávať planéty a objavovať na nich neznáme formy života. K hviezdám sa síce nedostala, sen o spoznávaní života sa jej však v živote plnou mierou vyplnil, a to tu, na rodnej Zemi.

Po skončení stredoškolského štúdia nastúpila na Prírodovedeckú fakultu Univerzity Komenského (PriF UK) v Bratislave, kde v rokoch 1982 – 1987 študovala odbor Ochrana prírodného prostredia. Pre jej profesionálnu kariéru sa jej stala osudovou exkurzia do tajomnej močiarnej rezervácie Bezedné na Záhorí.

Hoci dovtedy inklinovala skôr ku geológii, na exkurzii ju tak fascinoval floristický výklad dr. E. Krippela, že si povedala, „takto by som chcela poznať rastliny aj ja“ a na mieste sa rozhodla venovať sa systematickej botanike.

Na Katedre systematickej botaniky PriF UK sa po exkurzii prihlásila u docentky RNDr. Viery Ferákovej, CSc., ktorá jej ako predmet diplomovej práce zvolila revíziu floristických pomerov práve tejto lokality. Hoci jej vedúcou bola špičková európska floristka, ako sama spomína, pri poznávaní rastlín bola do značnej miery „odchovankyňou“ Floristických kurzov Českej botanickej spoločnosti. Keďže na Slovensku vtedy podobné podujatia chýbali, každé leto chodievala na podnet doc. Ferákovej do Čiech a na Moravu a na botanických exkurziách sa snažila zapamätať si všetko, čo videla a počula. Povestná náročnosť a pedantnosť docentky jej bola spočiatku skôr bariérou, ktorú sa až postupne podarilo prelomiť a ako kolegyne získali k sebe veľmi blízky vzťah. Vysokoškolské štúdium ukončila jubilantka s červeným diplomom, a tak po obhajobe diplomovej práce a štátnych skúškach získala rovno titul RNDr.

Už počas záverečných troch rokov vysokoškolského štúdia (1985 – 1987) pracovala I. Hodálová ako pomocná vedecká sila na terajšom Botanickom ústave Centra biológie rastlín a biodiverzity SAV v Bratislave, kde zostala pôsobiť (na vtedajšom Oddelení systematiky rastlín, neskôr premenovaného na Oddelenie taxonómie vyšších rastlín a dnes zvanom Oddelenie evolúcie a systematiky) až do dnešných dní. Počas 39 rokov, ktoré na oddelení strávila, prešla postupne v kariérom raste rôznymi pracovnými pozíciami: po skončení štúdia (v r. 1987) nastúpila na pracovisko ako riadna zamestnankyňa najskôr na 3-ročný tzv. študijný pobyt (1987 – 1990), potom pracovala na pozícii odborný pracovník (1990 – 1998), neskôr vedecký pracovník (1998 – 2002). Od roku 2002 je samostatná vedecká pracovníčka a od 1. januára 2023 je vedúcou oddelenia.

Na Botanickom ústave si za predmet výskumu zvolila rod *Senecio* s. l. (vrátane druhov v súčasnosti vyčleňovaných do rodu *Jacobaea*). V rokoch 1990 – 1996 vypracovala kandidátsku dizertačnú prácu na tému „Taxonomická revízia *Senecio nemorensis* agg. v Karpatoch“. Vedúcou práce bola RNDr. Eva Kmet'ová, CSc. a konzultantom RNDr. Karol Marhold, CSc. Bezprostredne po dokončení dizertačnej práce odišla na materskú dovolenku (1996 – 2000) a obhajoba práce sa konala až v roku 1998, medzi narodením jej prvej a druhej dcéry.

RNDr. Iva Hodálová, CSc. sa vo svojej vedeckej práci orientuje na floristický výskum Slovenska a systematický výskum (vrátane taxonómie a nomenklatúry, evolúcie, multivariačnej morfológie, karyológie, prietokovej cytometrie a molekulárnej systematiky) cievnatých rastlín strednej Európy. V oboch týchto oblastiach sa vypracovala na poprednú európsku osobnosť. Je spoluautorkou 7 odborných monografií (*Chromosome number survey of the ferns and flowering plants of Slovakia*, 2007; *Atlas druhov európskeho významu pre územia NATURA 2000 na Slovensku* – v slovensko-anglickej mutácii, 2011 a 5 dielov edície *Flóra Slovenska*), 48 prác evidovaných vo Web of Science (WOS) a ďalších viac ako 60 prác (vrátane kapitol) mimo WOS. Jej kvalitnú publikačnú aktivitu odráža viac ako 750 citácií. Bola vedúcou alebo spoluriešiteľkou 4 APVV (APVT), 12 VEGA a 10 iných projektov; školiteľkou 3 dizertačných a niekoľkých diplomových prác. V rámci pracoviska sa angažuje aj vo vedení Botanického ústavu, resp. Centra biológie rastlín a biodiverzity SAV: bola členkou (2011 – 2014) aj predsedníčkou (2014 – 2017) Vedeckej rady BÚ SAV, od roku 2023 je členkou Správnej rady Centra.

V systematike a taxonómii sa venuje najmä výskumu rodov *Centaurea*, *Cyanus*, *Fallopia* s. l. (incl. *Reynoutria*), *Senecio* s. l., *Sesleria*, *Solidago* a *Viola*, pričom opísala 12 nových taxónov, resp. kombinácií: *Senecio fontanicola* Grulich et Hodálová (1994), *Senecio ×futakii* Hodálová (1996), *Senecio ×dominii* Hodálová (1999), *Senecio ×ucranicus* Hodálová (1999), *Senecio ×slovakus* Hodálová (2002), *Viola suavis* subsp. *austroradalmatica* Mered'a et Hodálová (2011), *Jacobaea vulgaris* subsp. *pannonica* Hodálová et Mered'a (2014), *Jacobaea vulgaris* var. *dunensis* (Dumort.) Hodálová et Mered'a (2014), *Fallopia ×moravica* Hodálová et Mered'a (2022), *Jacobaea abrotanifolia* var. *tiroliensis* (Dalla Torre) Hodálová et Mered'a (2023), *Jacobaea ×choczensis* (Holub) Hodálová et Mered'a (2023) a *Viola suavis* var. *pannonica* Hodálová et Mered'a (2024).

Významnou mierou sa zapája do tvorby monografickej edície *Flóra Slovenska*, kde v súčasnosti figuruje ako hlavná editorka. Je spoluautorkou 4 dielov *Flóry Slovenska* (2002: V/4, 2008: VI/1, 2012: VI/3, 2016: VI/4), spolueditorkou posledného diela (VI/2, 1. časť, 2023), ako aj dvoch pripravovaných dielov (VI/2, 2. časť, VI/2, 3. časť). Celkovo do tejto edície spracovala (sama alebo v spoluautorstve) 12 rodov: *Arabis*, *Atriplex*, *Isatis*, *Jacobaea*, *Persicaria*, *Polycnemon*, *Portulaca*, *Sagina*, *Senecio*, *Spinacia*, *Thlaspi* a *Viola*. Viaceré z nich spracovala aj do pripravovanej Malej *Flóry Slovenska* (in press). Okrem systematického výskumu vybraných rodov, prácam na príprave *Flóry Slovenska* a dokončovaní knihy o Slovenskom botanickom menosloví cievnatých rastlín (in press) sa v poslednom období venuje najmä výskumu nepôvodných a invázných rastlín (najmä rodom *Fallopia* s. l. a *Solidago*). Vo floristickom výskume sa už dlhšiu dobu zameriava na jej obľúbené územie, Bratislavu.

V odbornom zameraní nezaprie svoje ochranárske vysokoškolské korene a jej výskum, či už ide o floristické inventarizačné prieskumy vybraných lokalít alebo systematický výskum ohrozených, endemických či nepôvodných a invázných taxónov má často významný presah aj do ochrany prírody. Ako jedna zo spoluautorov sa podieľala aj na príprave zoznamu chránených druhov rastlín, publikovanom vo Vyhláške 170/2021 Z. z. Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky. Do okruhu týchto aktivít jubilaritky treba pripočítať aj nedávno ukončené (doposiaľ nezverejnené) viacročné inventarizačné prieskumy dvoch významných chránených území Bratislavy, Jarovskej bažantnice a dunajského ostrova Sihot', pričom výsledné druhové zoznamy má k dispozícii Štátna ochrana prírody SR.

Iva Hodálová je dlhoročnou členkou Slovenskej botanickej spoločnosti (SBS), ako aj Českej botanickej spoločnosti (ČBS). Do SBS bola prijatá v roku 1987 a v rokoch 1993 – 1996 zastávala funkciu revízorky. Dlhé roky je členkou Nomenklatorickej komisie SBS a okrem nej aktívne pracuje najmä v Sekcii systematickej botaniky a geobotaniky SBS. Každoročne vedie terénne

floristické exkurzie, a to aj v rámci spoločných Floristických kurzov SBS a ČBS. Od roku 2015 spoluorganizuje na Botanickom ústave CBRB SAV Floristickú poradňu a od r. 2016 zastrešuje organizáciu Floristických minikurzov v Bratislave (pozri Mereača et al. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 39: 187, 2017).

Z ocenení, ktoré (ako spoluautorka tímov) získala, môžeme spomenúť 2 Ceny Literárneho fondu (za publikácie „Flóra Slovenska VI/1“, 2009 a „Atlas druhov európskeho významu pre územia NATURA 2000 na Slovensku“, 2012), ako aj 2 Ceny Slovenskej akadémie vied (za publikácie „Flóra Slovenska VI/1“, 2009 a „Flóra Slovenska VI/4“, 2017). Od SAV získala aj ocenenie Členky „Špičkového tímu SAV“ vedenom prof. K. Marholdom (2013) a v roku 2024 jej Slovenská botanická spoločnosť udelila titul Zaslúžilý člen.

Vyššie uvedené výsledky dosiahla jubilanťka aj vďaka veľkému zápalu pre poznávanie domácej flóry, v čom jej pomáha schopnosť nadlho si zapamätať charakteristické znaky aj raz videných taxónov. V tejto súvislosti si často spomeniem na jej rozprávanie, ako bola v začiatkoch vedeckej kariéry ochotná vynášať na končiare Západných Tatier v ruksaku objemné dva diely Dostálovej Novej kveteny ČSSR, aby si v nich mohla priamo v teréne zalizovať a dozvedieť sa mená najďalejších rastlín. Taktiež mi zostali v pamäti aj jej netradičné metódy, ktoré pri učení používala, ako napr. spanie na Dostálovej Kvetene uloženéj pod vankúšom.

Ako už bolo v úvode naznačené, pri exkurziách tvorila nerozlučný tandem najmä s doc. Vierkou Ferákovou (pozri Devínčan 3/2020: 6–7). Ich terénne znalosti boli vyhľadávané aj zahraničnými botanikmi a mali nespočetné množstvo prosieb o zorganizovanie exkurzií, najmä na Devínskej Kobyle, ale aj v rámci Floristických kurzov SBS a ČBS. Pri týchto exkurziách vždy panovala veselá nálada a povestná snaha vyriešiť identitu aj drobných sterilných alebo nedostatočne vyvinutých rastlín. Často som mal možnosť pripojiť sa k tejto dvojici aj ja, na čo dodnes s veľkou spomínam, nakoľko to bola pre mňa tá najvyššia škola floristiky.

Iva Hodálová je vyhľadávanou kolegyňou a školiteľkou, okrem iného aj pre schopnosť vytvárania príjemnej atmosféry pri práci a pre záruku kvalitných výsledkov snaženia. V diskusiách v užšom kolektíve je často najzapálenejšou diskutujúcou a keď príde reč na prednes výsledkov, vie presne poradiť, ako má vyzerať kvalitná prezentácia, čo pri prednáške vyzdvihnúť a čo vynechať. Každého, kto ju nepozná, preto veľmi prekvapí, keď sa dozvie, že jubilanťka zásadne neprednáša. Až tak ju totiž odradila jej prvá – a zároveň posledná – prednáška, ktorú mala ako mladá elévka pred kolegami na Botanickom ústave SAV o výsledkoch svojej diplomovej práce. Ako sama spomína, kvôli stresu bola na diskutujúcich taká nepríjemná, až ju museli prítomní upokojuvať slovami, „Ivka, my nie sme vaši nepriatelia, my Vás máme radi“. Zážitok bol pre ňu taký hrozný, že následne mesiac nevychádzala z kancelárie a len čakala, kedy ju z jej vysnívanej práce vyhodia. Našťastie sa nič také nestalo, a aj preto si dnes môžeme pripomínať jubileum tejto významnej postavy slovenskej a európskej botaniky.

V mene všetkých kolegov prajem jubilanťke aj do ďalších rokov veľa veselej nálady, tvorivých síl a splnených želaní v osobnom aj pracovnom živote!

PAVOL MEREČA ml.

Bibliografia prác RNDr. Ivy Hodálovej, CSc.

a) publikované práce

1987

Ráčová, I. Ochrana ŠPR Bezedné. Poznaj a Chráň 3/1983: 20.

1993

Hodálová, I. Štátna prírodná rezervácia Bezedné. Ochr. Prír. (Bratislava) 12: 165–185.

Šípošová, H. a kol.* Chránený park v Rohovciach. Ochr. Prír. (Bratislava) 12: 215–225. [*I.

Hodálová a ďalší pracovníci BÚ SAV sa podieľali na mapovaní územia, priamo medzi autormi však nie sú uvedení; podobne je to aj v prípade publikácie Bertová, L. & Šípošová, H. a kol. (1993), Príspevok k flóre štátnej prírodnej rezervácie Topoľové hony. Ochr. Prír. (Bratislava) 12: 187–204.]

1994

Hodálová, I. Poznámky k problematike komplexu *Senecio nemorensis* v Karpatoch. Zprávy Českoslov. Bot. Společn. 28: 1–14.

Hodálová, I. & Valachovič, M. Rozšírenie *Senecio ovatus* subsp. *ovatus*, *Senecio germanicus* subsp. *germanicus* a ich hybridu (Compositae) v Karpatoch. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 16: 22–33.

1995

Grulich, V. & Hodálová, I. The *Senecio doria* Group (Asteraceae-Senecioneae) in Central and Southeastern Europe. Phytion (Horn) 34: 247–265.

Hodálová, I. & Mártonfi, P. Pollen morphology in the *Senecio nemorensis* group (Compositae) from the Carpathians. Compositae Newslett. 26: 61–70.

Hodálová, I. & Zaliberová, M. Poznámky k floristickým a vegetačným pomerom ostrova Istragov. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 17: 115–122.

1996

Danihelka, J., Eliáš, P., Feráková, V., Grulich, V., Hadíneck, J., Hodálová, I., Hrouda, L., Chytrý, M., Kocianová, E., Košťál, J., Lustyk, P., Prach, K., Řehořek, V., Šípošová, H., Štech, M., Štěpánková, J., Trávníček, B. & Vlčák, D. Zoznam lokalít. Prehľad zistených druhov. In Ambros, M. (ed.), Rosalia: Floristický kurz Partizánske 2. – 9. júla 1994. [Rosalia, mimoriadne vydanie] SAŽP, Správa CHKO Ponitrie, Nitra. p. 14–141.

Eliáš, P. (ed.), Goliašová, K., Peniašteková, M., Šípošová, H., Hodálová, I. & Mráz, P. Floristický kurz SBS pre mládež. Odborné texty. Slovenská botanická spoločnosť pri SAV, Bratislava. 60 pp.

Hodálová, I. & Marhold, K. Sympatric populations of *Senecio ovatus* subsp. *ovatus*, *S. germanicus* subsp. *germanicus* (Compositae) and their hybrid in the Carpathians and the adjacent part of Pannonia. I. Multivariate morphometric study. Flora, B 191: 283–290.

Hodálová, I., Šípošová, H., Matisová, V. & Kothajová, H. Príspevok k flóre prírodnej rezervácie Štokeravská vápenka (Devínska Kobyla). Ochr. Prír. (Banská Bystrica) 14: 17–27.

Hodálová, I. & Valachovič, M. Sympatric populations of *Senecio ovatus* subsp. *ovatus*, *S. germanicus* subsp. *germanicus* (Compositae) and their hybrid in the Carpathians and the adjacent part of Pannonia. II. Synecological differentiation and distribution. Flora, B 191: 291–302.

1997

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

1998

Bedalov, M. & Hodálová, I. Araceae. In Stace, C. A. (ed.), IOPB Chromosome data 13. IOPB Newsletter 29: 17–18.

Hodálová, I. & Marhold, K. Morphometric comparison of *Senecio germanicus* and *S. nemorensis* (Compositae) with a new species from Romania. Bot. J. Linn. Soc. 128: 277–290.

Marhold, K., Goliašová, K., Hegedúšová, Z., Hodálová, I., Jurkovičová, V., Kmeťová, E., Letz, R., Michalková, E., Mráz, P., Peniašteková, M., Šípošová, H. & Ťavoda, O. Papraďorasty a semené rastliny. In Marhold, K. & Hindák, F. (eds), Zoznam nižších a vyšších rastlín Slovenska. Veda, Bratislava. p. 333–687.

1999

Hodálová, I. Multivariate analysis of the *Senecio nemorensis* group (Compositae) in the Carpathians with a new species from the East Carpathians. Folia Geobot. 34: 321–335.

Hodálová, I. Taxonomy of the *Senecio nemorensis* group (Compositae) in the Carpathians. Biologia (Bratislava) 54: 395–404.

Hodálová, I., Feráková, V. & Procházka, F. *Pycnus flavescens* (L.) Reichenb. In Čerovský, J., Feráková, V., Holub, J., Maglocký, Š. & Procházka, F. (eds), Červená kniha ohrozených a vzácných druhov rastlín a živočíchov SR a ČR 5, Vyššie rastliny. Príroda, Bratislava. p. 305.

Hodálová, I., Letz, R. & Janovicová, K. Výskyt niektorých zaujímavejších taxónov v mestskej časti Bratislava-Lamač. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 21: 89–97.

Procházka, F. & Hodálová-Rácová, I. *Dryopteris cristata* (L.) A. Gray. In Čerovský, J., Feráková, V., Holub, J., Maglocký, Š. & Procházka, F. (eds), Červená kniha ohrozených a vzácných druhov rastlín a živočíchov SR a ČR 5, Vyššie rastliny. Príroda, Bratislava, p. 141.

2001

Anenkhonov, O. A., Hodálová, I., Valachovič, M., Matisová, V., Kubinská, A. & Pišút, I. List of vascular plants, lichens and mosses of the Gremjačaja Valley, Barguzinskij Range, East Siberia. Thaiszia – J. Bot. 10: 151–163.

2002

Bernátová, D., Eliáš, P. jun., Eliáš, P. sen., Feráková, V., Goliašová, K., Halada, L., Hodálová, I., Kliment, J., Kmeťová, J., Kochjarová, J., Králik, E., Kubát, K., Marhold, P., Mártonfi, P., Měsíček, J., Michalková, E., Mráz, P., Mrázová, V., Peniašteková, M., Somogyi, J., Šípošová, H., Štěpánek, J., Ťavoda, O., Tomšovic, P., Turisová, I., Valachovič, M. & Zahradníková, K. Flóra Slovenska V/4. Veda, Bratislava. 778 p.

Eliáš, P., Goliašová, K. & Hodálová, I. *Isatis* L. Farbovník. In Goliašová, K. & Šípošová H. (eds), Flóra Slovenska V/4. Veda, Bratislava. p. 165–177.

Feráková, V., Hodálová, I., Kučera, P., Solenská, M. & Sucháňová, J. Príspevok k inventarizácii cievnatých rastlín Chránenej krajinskej oblasti Ponitrie. Rosalia 16: 49–57.

Hodálová, I. A new hybrid *Senecio ×slovacus* from the *S. nemorensis* group (Compositae) in the West Carpathians. Biologia (Bratislava) 57: 75–82.

Životné jubileá

- Hodálová, I., Grulich, V. & Marhold, K. A multivariate morphometric study of *Senecio paludosus* (Compositae) in Central and Western Europe. *Bot. Helv.* 112: 137–152.
- Hodálová, I. & Mártonfi, P. *Thlaspi* L. Peniaštek. In Goliašová, K. & Šipošová, H. (eds.), *Flóra Slovenska V/4*. Veda, Bratislava. p. 600–618.
- Somogyi, J. & Hodálová, I. Nová lokalita vzácných rastlín na Záhori (západné Slovensko). *Bull. Slov. Bot. Spoločen.* 24: 143–145.
- Štěpánek, J., Goliašová, K. & Hodálová, I. *Arabis* L. Arábka. In Goliašová, K. & Šipošová, H. (eds.), *Flóra Slovenska V/4*. Veda, Bratislava. p. 415–454.
- Ťavoda, O., Hodálová, I. & Mártonfi, P. Príspevok k rozšíreniu *Thlaspi arvense* (Brassicaceae) na Slovensku. *Bull. Slov. Bot. Spoločen.* 24: 165–174.
- Valachovič, M., Anenonov, A. O. & Hodálová, I. Vegetation along an altitudinal gradient in Gremyachay Valley (Barguzinskii Range, Eastern Siberia). *Biologia (Bratislava)* 57: 83–100.

2003

- Hodálová, I., Grulich, V. & Oľahel'ová, H. Rozšírenie *Senecio paludosus* (Asteraceae) na Slovensku. *Bull. Slov. Bot. Spoločen.* 25: 69–76.
- Marhold, K., Grulich, V. & Hodálová, I. Taxonomy and nomenclature of *Senecio paludosus* (Compositae) in Europe. *Annales Bot. Fenn.* 40: 373–379.

2004

- Feráková, V., Hodálová, I., Galváněk, D. & Stanová, V. Notes on the IPA Criterion A List of Slovakia. In Aquilella, A., Ibars, A. M., Laguna, E. & Pérez, B. (eds), *Proceedings of the 4th European Conference on the Conservation of Wild Plants*. Generalitat Valenciana & Universitat de València, Valencia.
- Feráková, V., Hodálová, I. & Vršková, K. Ochrana diverzity cievnatých rastlín Bratislavy. *Bull. Slov. Bot. Spoločen.* 26, Suppl. 1 (10): 112–116.
- Hodálová, I., Grulich, V., Marhold, K. & Oľahel'ová, H. *Senecio paludosus* (Compositae) along the Danube River. *Limnol. Reports* 35: 503–507.
- Hodálová, I. & Peniašteková, M. *Senecio nemorensis* agg. a *Veronica serpyllifolia* agg. v Nízkyh Tatrách. *Prír. Níz. Tatier* 1: 181–184.
- Hodálová, I., Ťavoda, O. & Grulich, V. Rozšírenie *Senecio sylvaticus* (Compositae) na Slovensku. *Bull. Slov. Bot. Spoločen.* 26: 111–116.

2005

- Mereďa, P. ml., Hodálová, I., Šeffler, J., Lasák, R., Dítě, D., Kubandová, M., Feráková, V., Kubinská, A. & Marhold, K. Kritériá pre hodnotenie stavu zachovalosti (voľne sa vyskytujúcich) populácií anexových druhov rastlín na Slovensku z hľadiska ich ochrany. In Polák, P. & Saxa, A. (eds), *Priaznivý stav biotopov a druhov európskeho významu*. ŠOP SR, Banská Bystrica. p. 237–245.
- Mereďa, P. ml., Hodálová, I., Šeffler, J., Lasák, R., Dítě, D., Kubandová, M., Feráková, V., Kubinská, A. & Marhold, K. Hodnotenie stavu zachovalosti populácií anexových druhov rastlín na Slovensku z hľadiska ich ochrany. In Polák, P. & Saxa, A. (eds), *Priaznivý stav biotopov a druhov európskeho významu*. ŠOP SR, Banská Bystrica. p. 246–330.

2006

- Hodálová, I. & Kochjarová, J. Chromosome numbers and pollen fertility in the *Senecio nemorensis* group (Compositae) in the Carpathians. *Biologia (Bratislava)* 61: 37–40.

- Mereďa, P. jun., Hodálová, I., Mártonfi, P. & Kolarčík, V. Reports (17-22). In Mráz, P. (ed.), Chromosome number and DNA ploidy level reports. *Biologia* (Bratislava) 61: 116–117.
- Mertanová, S., Smatanová, J. (eds), Baláž, D., Boublík, K., Čech, L., Devánová, K., Dítě, D., Eliáš, P. jun., Feráková, V., Filipová, M., Galvánek, D., Grulich, V., Guth, J., Hegedúšová, K., Hodálová, I., Hrouda, L., Jongepier, J., Jongepierová, I., Klíč, V., Kochjarová, J., Košťál, J., Koutecký, P., Krajčík, J., Král, M., Lepš, J., Lepší, M., Lustyk, P., Mereďa P. ml., Mertanová, S., Pietorová, E., Polák, P., Prach, K., Řehořek, V., Rydlo, J., Sádovský, M., Smatanová, J., Smetana, M., Škodová, I., Štech, M., Štěpánek, J., Trávníček, B., Turis, P., Ulrych, L. & Valachovič, M. Zoznam taxónov zaznamenaných na Floristickom kurze Pruské 2003. *Bull. Slov. Bot. Spoločn.* 28, Suppl. 1: 31–102.

2007

- Bernátová, D., Dítě, D., Dražil, T., Dúbravcová, Z., Feráková, V., Galvánek, D., Gojdičová, E., Guttová, A., Hodálová, I., Hrivnák, R., Janišová, M., Karasová, E., Kliment, J., Kochjarová, J., Kubinská, A., Lackovičová, A., Lasák, R., Mártonfi, P., Michalková, E., Mišíková, K., Mertanová, S., Mráz, P., Peniašteková, M., Perný, M., Petřík, A., Pišút, I., Sádovský, M., Slovák, M., Stanová, V., Sychrová, S., Šimková, A., Šipošová, H., Šoltés, R., Turis, P., Uhrín, S., Valachovič, M., Vlčko, J. & Zlacká, S. Významné botanické územia na Slovensku. *Daphne*, Bratislava. 51 pp.
- Hodálová, I., Grulich, V., Horová, L., Valachovič, M. & Marhold, K. Occurrence of tetraploid and octoploid cytotypes in *Senecio jacobaea* subsp. *jacobaea* (Asteraceae) in Pannonia and the Carpathians. *Bot. J. Linn. Soc.* 153: 231–242.
- Hodálová, I. & Mereďa, P. jun. [New records in *Viola*]. In Marhold, K., Mártonfi, P., Mereďa, P. jun. & Mráz, P. (eds), Chromosome number survey of the ferns and flowering plants of Slovakia. *Veda*, Bratislava. p. 621, 622.
- Hodálová, I., Vinikarová, I., Grulich, V., Mereďa, P. Jr. & Horová, L. Asteraceae. In Marhold, K. (ed.), IAPT/IOPB chromosome data 4. *Taxon* 56: 1269, E1–E3.
- Marhold, K., Mártonfi, P., Mereďa, P. jun., Mráz, P., Hodálová, I., Kolník, M., Kučera, J., Lihová, J., Mrázová, V., Perný, M. & Valko, I. Chromosome number survey of the ferns and flowering plants of Slovakia. *Veda*, Bratislava. 640 pp.
- Marhold, K., Mártonfi, P., Mereďa P. jun., Mráz, P., Hodálová, I., Kolník, M., Kučera, J., Lihová, J., Mrázová, V., Perný, M. & Valko, I. Karyologická databáza paprad'orastov a semenných rastlín Slovenska/Karyological database of ferns and flowerig plants of Slovakia. Version 1.0. <https://www.chromosomes.sav.sk>, cit. 20. 2. 2024.

2008

- Goliašová, K., Hodálová, I., Kmeťová, E., Mártonfi, P., Mereďa, P. jun., Michalková, E., Miháliková, T., Mráz, P., Peniašteková, M., Šipošová, H., Eliáš, P. jun., Danihelka, J., Štrba, P. & Ťavoda, O. *Flóra Slovenska VI/1*. *Veda*, Bratislava. 418 pp.
- Hodálová, I., Mereďa, P. Jr., Mártonfi, P., Mártonfiová, L. & Danihelka, J. Morphological characters useful for the delimitation of taxa within *Viola* subsect. *Viola* (Violaceae): a morphometric study from the West Carpathians. *Folia Geobot.* 43: 83–117.
- Kliment, J., Feráková, V., Hodálová, I., Kochjarová, J., Marhold, K., Mártonfi, P. & Mereďa, P. ml. Slovenské odborné menoslovie cievnatých rastlín a jeho vzťah k vedeckej nomenklatúre (návrh zásad, pravidiel a odporúčaní pre revíziu a tvorbu slovenského botanického názvoslovía). *Bull. Slov. Bot. Spoločn.* 30: 89–116.

- Mereďa, P. Jr., Hodálová, I., Mártonfi, P., Kučera, J. & Lihová, J. Intraspecific variation in *Viola suavis* in Europe: parallel evolution of white-flowered morphotypes. *Ann. Bot. (Oxford)* 102: 443–462.
- Mereďa, P. jun., Mártonfi, P., Hodálová, I., Šipošová, H., Danihelka, J. Violales – Fialkotvaré. In Goliašová, H. & Šipošová, H. (eds), *Flóra Slovenska VI/1*. Veda, Bratislava. p. 80–190.
- Španiel, S., Marhold, K., Hodálová, I. & Lihová, J. Diploid and tetraploid cytotypes of *Centaurea stoebe* (Asteraceae) in Central Europe: morphological differentiation and cytotype distribution patterns. *Folia Geobot.* 43: 131–158.

2009

- Adamčík, S., Michalková, E., Feráková, V. & Hodálová, I. [Reports]. In Eliáš, P. ml. (ed.), *Zaujímavější floristické nálezy*. *Bull. Slov. Bot. Spoločn.* 31: 105.
- Hörandl, E., Greilhuber, J., Klimová, K., Paun, O., Temsch, E., Emadzade, K. & Hodálová, I. Reticulate evolution and taxonomic concepts in the *Ranunculus auricomus* complex (Ranunculaceae): insights from analysis of morphological, karyological and molecular data. *Taxon* 58: 1194–1215.
- Oľšavská, K., Perný, M., Mártonfi, P. & Hodálová, I. *Cyanus triumfettii* subsp. *triumfettii* (Compositae) does not occur in the western Carpathians and adjacent parts of Pannonia: karyological and morphological evidence. *Nord. J. Bot.* 27: 21–36.

2010

- Hodálová, I., Mereďa, P. jun., Vinikarová, A., Grulich, V. & Rotreklová, O. A new cytotype of *Jacobaea vulgaris* (Asteraceae): frequency, morphology and origin. *Nordic J. Bot.* 28: 413–427.
- Eliáš, P. ml., Hodálová, I. & Ťavoda, O. Poznámky k určovaniu a rozšíreniu zástupcov rodu *Polycnemum* (Chenopodiaceae) na Slovensku. *Bull. Slov. Bot. Spoločn.* 32, Suppl. 2: 89–96.

2011

- Feráková, V., Mereďa, P., Hodálová, I., Eliáš, P., Petrovič, D. & Stevanović, V. *Dianthus nitidus*. In IUCN (ed.), *The IUCN Red list of threatened species 2011*. e.T161959A5519631. <http://www.iucnredlist.org/details/161959/0>, cit. 23. 11. 2024.
- Feráková, V., Mirek, Z., Piękoś-Mirkowa, H., Mereďa, P., Hodálová, I. & Eliáš, P. *Cochlearia tatrae*. In IUCN (ed.), *The IUCN Red list of threatened species 2011*. e.T162052A5543116. <https://www.iucnredlist.org/species/162052/5543116>, cit. 23. 11. 2024.
- Király, G., Feráková, V. & Hodálová, I. *Onosma tornensis*. In IUCN (ed.), *The IUCN Red list of threatened species 2011*. e.T162039A5538697. <http://www.iucnredlist.org/details/162039/0>, cit. 23. 11. 2024.
- Király, G., Feráková, V., Mereďa, P., Hodálová, I. & Eliáš, P. *Ferula sadleriana*. In IUCN (ed.), *The IUCN Red list of threatened species 2011*. e.T161991A5524668. <http://www.iucnredlist.org/details/161991/0>, cit. 23. 11. 2024.
- Király, G., Feráková, V., Mereďa, P., Hodálová, I. & Eliáš, P. *Thlaspi jankae*. In IUCN (ed.), *The IUCN Red list of threatened species 2011*. e.T162076A5529055. <https://www.iucnredlist.org/species/162076/5529055>, cit. 23. 11. 2024.
- Mereďa, P. jun. & Hodálová, I. Cievnaté rastliny. – Vascular plants. In Ambrós, L., Čejka, T., Černý, J., Darolová, A., Hodálová, I., Krištofík, J., Kubinská, A., Mišíková, K., Mereďa, P. jun., Šoltés, R., Šubová, D. & Vidlička, E., *Atlas druhov európskeho významu pre územia NATURA 2000 na Slovensku. – The atlas of species of european interest for NATURA 2000 sites in Slovakia*. SLOVART, Bratislava. p. 36–119.

- Mereďa, P. Jr, Hodálová, I., Kučera, J., Zozomová-Lihová, J. & Letz, D. R. Genetic and morphological variation in *Viola suavis* s.l. (Violaceae) in the western Balkan Peninsula: two endemic subspecies revealed. *Syst. Biodivers.* 9: 211–231.
- Oľšavská, K., Perný, M., Kučera, J. & Hodálová, I. Biosystematic study of the *Cyanus triumfettii* group in Central Europe. *Preslia* 83: 59–98.
- Šingliarová, B., Hodálová, I. & Mráz, P. Biosystematic study of the diploid-polyploid *Pilosella alpicola* group with variation in breeding system: Patterns and processes. *Taxon* 60: 450–470.

2012

- Ditě, D., Eliáš, P. jun., Feráková, V., Goliašová, K., Hodálová, I., Kmeťová, E., Kučera, J., Letz, D. R., Mereďa, P. jun., Michalková, E., Mráz, P., Peniašteková, M., Perný, M., Slovák, M., Šingliarová, B., Šipošová, H., Štrba, P., Ťavoda, O., Valachovič, M. & Walter, J. Flóra Slovenska VI/3. Veda, Bratislava. 712 pp.
- Feráková, V., Walter, J. & Hodálová, I. *Portulaca* L. Portulaka. In Goliašová, K. & Michalková, E. (eds), Flóra Slovenska VI/3. Veda, Bratislava. p. 50–64.
- Hodálová, I. & Feráková, V. *Sagina* L. Machovička. In Goliašová, K. & Michalková, E. (eds), Flóra Slovenska VI/3. Veda, Bratislava. p. 191–215.
- Oľšavská, K., Perný, M., Mártonfi, P. & Hodálová, I. *Cyanus triumfettii* subsp. *triumfettii* (Compositae) does not occur in the Western Carpathians and adjacent parts of Pannonia: karyological and morphological evidence. *Nordic J. Bot.* 27: 21–36.
- Perný, M., Mártonfi, L. & Hodálová, I. Reports (35–37). In Mráz, P. (ed.), Chromosome number and DNA ploidy level reports of vascular plants – 4. *Biologia (Bratislava)* 64: 1085–1086.

2013

- Dostálová, A., Montagnani, C., Hodálová, I., Jogan, N., Király, G., Feráková, V. & Bernhardt, K. *G. Himantoglossum adriaticum*. In IUCN (ed.), The IUCN Red list of threatened species 2013. e.T162219A5559772. <http://www.iucnredlist.org/details/162219/0>, cit. 23. 11. 2024.
- Oľšavská, K., Perný, M., Löser, C. J., Stimper, R. & Hodálová, I. Cytogeography of European perennial species of *Cyanus* (Asteraceae). *Bot. J. Linn. Soc.* 173: 230–257.
- Šerá, B., Válková, D., Kocianová, E., Šerý, M., Feráková, V. & Hodálová, I. Population size of the monocarpic perennial *Peucedanum arenarium* Waldst. et Kit. with regard to experimentally tested management strategies. *Pak. J. Bot.* 42: 449–454.

2014

- Budzáková, M., Hodálová, I., Mereďa, Jr. P., Somlyay, L., Bisbing, S. M. & Šibík, J. Karyological, morphological and ecological differentiation of *Sesleria caerulea* and *S. tatrae* in the Western Carpathians and adjacent regions. *Preslia* 86: 245–277.
- Kerényi-Nagy, V., Bakay, L., Valachovič, M., Feráková, V. & Hodálová, I. Three new rose microspecies from sect. *Rubiginosae* in Slovakia. *Acta Bot. Hung.* 56: 343–357.

2015

- Hodálová, I., Mereďa, P. Jr., Kučera, J., Marhold, K., Kempa, M., Oľšavská, K. & Slovák, M. Origin and systematic position of *Jacobaea vulgaris* (Asteraceae) octoploids: genetic and morphological evidence. *Pl. Syst. Evol.* 301: 1517–1541.

2016

- Bernátová, D., Danihelka, J., Dítě, D., Eliáš, P. jun., Feráková, V., Goliašová, K., Grulich, V., Hodálová, I., Kochjarová, J., Kučera, J., Letz, D. R., Májeková, J., Mered'a, P. jun., Michalková, E., Miháliková, T., Perný, M., Schwarzová, T., Slovák, M., Šípošová, H., Štubňová, E., Ťavoda, O., Uherčíková, E. & Zaliberová, M. *Flóra Slovenska* VI/4. Veda, Bratislava. 778 pp.
- Eliáš, P. jun., Hodálová, I. & Ťavoda, O. *Polycnemum* L. Chrumkavec. In Goliašová, K. & Michalková, E. (eds), *Flóra Slovenska* VI/4. Veda, Bratislava. p. 30–40.
- Hodálová, I. *Spinacia* L. Špenát. In Goliašová, K. & Michalková, E. (eds), *Flóra Slovenska* VI/4. Veda, Bratislava. p. 191–193.
- Hodálová, I., Feráková, V., Zaliberová, M. & Mered'a, P. jun. *Atriplex* L. Loboda. In Goliašová, K. & Michalková, E. (eds), *Flóra Slovenska* VI/4. Veda, Bratislava. p. 307–350.
- Hodálová, I., Goliašová, K., Michalková, E., Danihelka, J., Zaliberová, M. & Uherčíková, E. *Persicaria* (L.) Mill. Horčíak. In Goliašová, K. & Michalková, E. (eds), *Flóra Slovenska* VI/4. Veda, Bratislava. p. 516–550.
- Mered'a, P. ml., Feráková, V., Goliašová, K., Hodálová, I., Perný, M. & Šípošová, H. Taxóny spojené s menom Jána Futáka. *Bull. Slov. Bot. Spoločn.* 38, Suppl. 3: 171–203.
- Mered'a, P. ml., Kučera, J., Marhold, K., Senko, D., Slovák, M., Svitok, M. & Hodálová, I.: Aktuálne poznatky o karyologickej, genetickej, morfologickej a ekologickej variabilite starčeká Jakubovho (*Jacobaea vulgaris*, Asteraceae): nový poddruh rozlíšený vo flóre Slovenska. *Bull. Slov. Bot. Spoločn.* 38, Suppl. 1: 89–113.
- Mered'a, P. Jr., Kučera, J., Marhold, K., Senko, D., Slovák, M., Svitok, M., Šingliarová, B. & Hodálová I. Ecological niche differentiation between tetra- and octoploids of *Jacobaea vulgaris*. *Preslia* 88: 113–136.
- Miháliková, T., Mártonfiová, L. & Hodálová, I. Polygonaceae. In Marhold K. & Kučera J. (eds), IAPT/IOPB chromosome data 22. *Taxon* 65: 1202, E10–E13.

2017

- Hodálová, I., Marhold, K. & Mered'a, P. Jr. Asteraceae. In Marhold, K. & Kučera, J. (eds), IAPT/IOPB chromosome data 26. *Taxon* 66: 1490, E10–E12.
- Kliment, J., Feráková, V., Goliašová, K., Hindák, F., Hindáková, A., Hodálová, I., Kochjarová, J., Kubinská, A., Lackovičová, A., Lizoň, P., Marhold, K. & Mártonfi, P. Zásady, pravidlá a odporúčania pre tvorbu a revíziu slovenského menoslovia siníc, rias, húb a rastlín. *Bull. Slov. Bot. Spoločn.* 39, Suppl. 1: 1–79.
- Kliment, J., Feráková, V., Goliašová, K., Hindák, F., Hindáková, A., Hodálová, I., Kochjarová, J., Kubinská, A., Lackovičová, A., Lizoň, P., Marhold, K. & Mártonfi, P. Zásady, pravidlá a odporúčania pre tvorbu a revíziu slovenského menoslovia siníc, rias, húb a rastlín. *Kultúra slova* 51: 146–160.
- Mered'a, P. ml., Feráková, V., Májeková, J., Zaliberová, M. & Hodálová, I. Výsledky Floristického minikurzu konaného v roku 2016 v Bratislave. *Bull. Slov. Bot. Spoločn.* 39: 187–194.
- Mosyakin, S., Shiyana, N. M. & Hodálová, I. Lectotypification of *Senecio praealtus* var. *borysthenicus* (Asteraceae). *Candollea* 74: 217–221.
- Petrášová-Šibíková, M., Matečný, I., Uherčíková, E., Pišút, P., Kubalová, S., Valachovič, M., Hodálová, I., Mered'a, P. Jr., Bisbing, S. M. & Medvecká, J. Effect of the Gabčíkovo Waterworks (Slovakia) on riparian floodplain forest ecosystems in the Danube inland delta: vegetation dynamics and trends. *Biologia (Bratislava)* 72: 722–734.

Štubňová, E., Hodálová, I., Kučera, J., Mártonfióvá, L., Svitok, M. & Slovák, M. Karyological patterns in the European endemic genus *Soldanella* L.: Absolute genome size variation uncorrelated with cytotype chromosome numbers. Amer. J. Bot. 104: 1241–1253.

2018

Eliáš, P. ml. (ed.), Bureš, J., Dítě, D., Eliáš, P. st., Grulich, V., Hodálová, I., Košťál, J., Koutecký, P., Mereaďa, P. ml., Rydlo, J., Valachovič, M. & Výmyslický, T. Rastliny zaznamenané počas Floristického kurzu v Zlatých Moravciach. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 40, Suppl. 1: 49–92.

Hodálová, I., Mártonfióvá, L., Onete, M., Kučera, J. & Mereaďa, P. Jr. Poaceae. In Marhold, K. & Kučera, J. (eds), IAPT chromosome data 28. Taxon 67: 1237, E9–E11.

Májeková, J., Mereaďa, P. ml., Zaliberová, M. & Hodálová, I. Výsledky Floristického minikurzu konaného v roku 2017 v okolí Stupavy a Bratislavy-Devínskeho Jazera. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 40: 55–62.

2019

Mereaďa, P. Jr., Koláriková, Z. & Hodálová, I. Cytological and morphological variation of *Fallopia* sect. *Reynoutria* taxa (Polygonaceae) in the Krivánska Malá Fatra Mountains (Slovakia). Biologia (Bratislava) 74: 215–236.

Mereaďa, P. Jr., Majerová, M., Somlyay, L., Pekárik, L. & Hodálová, I. Genome size variation in the Western Carpathian *Sesleria* (Poaceae) species. Pl. Syst. Evol. 305: 845–864.

Skokanová, K., Hodálová, I., Mereaďa, P. Jr., Slovák, M. & Kučera, J. The *Cyanus tuberosus* group (Asteraceae) in the Balkans: biological entities require correct names. Pl. Syst. Evol. 305: 569–596.

2020

Hodálová, I., Mártonfióvá, L., Skokanová, K., Majerová, M., Somlyay, L. & Mereaďa, P. jun. The utility of genome size in plant identification: a case study on *Sesleria* (Poaceae) from Croatia and Slovenia. Pl. Syst. Evol. 306: art. no. 87.

Kochjarová, J. (ed.), Dítě, D., Eliáš, P. ml., Grulich, V., Hodálová, I., Hrouda, L., Kaplan, Z., Kliment, J., Koutecký, P., Lippl, L., Májeková, J., Mereaďa, P. ml., Slezák, M., Štech, M., Trávníček, B., Ujházy, K. & Valachovič, M. Cievnaté rastliny zaznamenané v záujmovom území Floristického kurzu Ružomberok 2015. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 42, Suppl. 1: 25–102.

Májeková, J., Letz, D. R., Mereaďa, P. ml., Zaliberová, M. & Hodálová, I. Výsledky Floristického minikurzu konaného v roku 2019 v Bratislave, v mestských častiach Rača a Vajnory. Bull. Slov. Bot. Spoločn. 42: 75–92.

Skokanová, K., Šingliarová, B., Španiel, S., Hodálová, I. & Mereaďa, P. jun. Tracking the expanding distribution of *Solidago ×niederederi* (Asteraceae) in Europe and first records from three countries within the Carpathian region. BioInvasions Rec. 9: 670–684.

2022

Hegedúšová, K., Hodálová, I. & Škodová, I. Excursion 2. Steppes and thermophilous forests of the south-western part of the Little Carpathians at the confluence of the Morava and Danube Rivers. In Hegedúšová, K. (ed.), Plant communities in changing environment. Excursion guide: 30th Conference of the European Vegetation Survey, May 9–13, 2022, Bratislava (Slovakia). Institute of Botany, Plant Science & Biodiversity Center, Slovak Academy of Sciences, Bratislava. p. 16–33.

Životné jubileá

- Hodálová, I., Mártonfiiová, L., Skokanová, K., Španiel, S. & Mered'a, P. jun. *Fallopia* × *moravica* (Polygonaceae), a new hybrid between *Fallopia compacta* and *F. sachalinensis*. *Phytotaxa* 572: 123–143.
- Mered'a, P. Jr., Botlová, S., Majerová, M., Skokanová, K., Španiel, S. & Hodálová, I. IAPT chromosome data 37/5. In Marhold, K. & Kučera, J. (eds), IAPT chromosome data 37. *Taxon* 71: 1351–1352, E10–E12.

2023

- Goliašová, K., Hodálová, I. & Mered'a, P. jun. (eds). *Flóra Slovenska* VI/2, 1. časť. Veda, Bratislava. 800 pp.
- Goliašová, K., Hodálová, I., Mered'a, P. jun., Hrabovský, M. & Letz, D. R. Čefad' Asteraceae Martynov. In Goliašová, K., Hodálová, I., Mered'a, P. jun. (eds), *Flóra Slovenska* VI/2, 1. časť. Veda, Bratislava. p. 31–57.
- Hodálová, I., Grulich, V. & Mered'a, P. jun. *Jacobaea* Mill. In Goliašová, K., Hodálová, I., Mered'a, P. jun. (eds), *Flóra Slovenska* VI/2, 1. časť. Veda, Bratislava. p. 188–238.
- Hodálová, I., Grulich, V., Zaliberová, M. & Mered'a, P. jun. *Senecio* L. In Goliašová, K., Hodálová, I., Mered'a, P. jun. (eds), *Flóra Slovenska* VI/2, 1. časť. Veda, Bratislava. p. 132–188.
- Mered'a, P. Jr., Mártonfiiová, L., Skokanová, K., Španiel, S. & Hodálová, I. Cytogeography of invasive knotweeds (*Fallopia* sect. *Reynoutria*) in central Europe: rare aneuploids and evidence for a climatically determined distribution. *Preslia* 95: 241–266.
- Šerá, B., Žarnovičan, H. & Hodálová, I. Plants along roads in Slovakia: a review of *Atriplex tatarica* L. *Biologia* (Bratislava) 78: 1355–1362.

2024

- Hodálová, I. & Mered'a, P. Jr. *Viola suavis* var. *pannonica* (Violaceae), a new white-flowered violet from central Europe. *PhytoKeys* 242: 9–20.
- Májeková, J., Letz, D. R., Mered'a, P. ml. & Hodálová I. Výsledky Floristického minikurzu konaného v roku 2023 v Bratislave, v mestských častiach Rača a Vrakuňa. *Bull. Slov. Bot. Spoločn.* 46: 35–56.
- Skokanová, K., Španiel, S., Šingliarová, B., Mered'a, P. Jr., Hodálová, I. & Svitok, M. Contrasting invasion patterns of two closely related *Solidago* alien species. *J. Biogeogr.* 51: 1679–1692.
- Šerá, B., Žarnovičan, H., Hodálová, I. & Litavský, J. Reproductive capacity and seed germination after various storage of the invasive alien plant *Amorpha fruticosa* L. – a case study from Bratislava. *Biologia* (Bratislava) 79: 1–9.

b) rukopisné práce, publikované recenzie a abstrakty (výber)

1987

- Rácová, I. Severné svahy Devínskej Kobyly (floristická charakteristika). Msc., depon. in Slovenská agentúra životného prostredia, Bratislava.

1993

- Hodálová, I., Marhold, K. & Hauskrecht, M. Morphometric study of the *Senecio nemorensis* group (Compositae) in the Carpathians and Pannonia. In Anonymous (ed.), *Abstracts: Advances in morphometrics*. NATO Advanced Study Institute, Ciocco. p. 26–27. [abstrakt]

1994

Goliašová, K., Hodálová, I., Kmeťová, E., Michalková, E., Peniašteková, M. & Šípošová, H. Flóra vyšších rastlín okresu Galanta. Správa pre AŽP Trnava (cez Nadáciu J. Futáka a Botanický ústav SAV, Bratislava), msc., depon. in Botanický ústav CBRB SAV, Bratislava.

Hodálová, I. & Marhold, K. *Senecio nemorensis* group in the Carpathians. In Hind, D. J. N. (ed.), Compositae – Systematics, Biology, Utilization, 24 July-5 August 1994, Paper and Poster Abstracts. Royal Botanic Gardens, Kew. p. 90. [abstrakt]

1995

Feráková, V., Goliašová, K., Hegedúšová, Z., Hodálová, Z., Kmeťová, E., Májovský, J., Michalková, E., Peniašteková, M., Šípošová, H. & Zahradníková, K. Stav biodiverzity cievnatých rastlín v SR. In Jedlička, L. (ed.). Ekozozologický výskum a management ohrozených druhov organizmov. Pre: MŽP SR, Bratislava, msc., depon. in Botanický ústav CBRB SAV, Bratislava.

Hodálová, I. & Marhold, K. Polska czerwona księga roślin, Paprotniki i rośliny kwiatowe. Biologia (Bratislava) 50: 46. [recenzia]

1996

Hodálová, I. & Šípošová, H. Floristický výskum kameňolomu Srdce (Devínska Kobyla). Vyššie rastliny. Správa pre Geotest, Bratislava, msc., depon. in Botanický ústav CBRB SAV, Bratislava.

1999

Anenkhonov, O. A., Valachovič, M. & Hodálová, I. The altitudinal zonation of vegetation of the Barguzinskiy Range: Interpretation based on the Braun-Blanquet approach for classification of vegetation. In Korsunov, V. M., Namzalov, B. B., Anenkhonov, O. A. & Boikov, T. G. (eds), Proceedings of International Conference (September 7-10, 1999) Diversity of the plant cover within Baikal region. Buryat State University, Ulan-Ude. p. 59–60. [abstrakt]

2002

Feráková, V. & Hodálová, I. Diverzita, ohrozenosť a ochrana flóry Bratislavy. In Mlezivová R. (ed.), 9th Congress of the Czech botanical society, Lednice, Czech Republic, August 19 – 23, 2002. Abstracts. Floras, distribution atlases and vegetation surveys in Central Europe. Česká botanická společnost, Praha. p. 89–91. [abstrakt]

2004

Feráková, V., Hodálová, I., Galváněk, D. & Stanová, V. Notes on the IPA Criterion A List of Slovakia. In Aquilella, A., Ibars, A. M., Laguna, E. & Pérez, B. (eds), Planta Europa. 4th European Conference on the Conservation of Wild Plants. Generalitat Valenciana & Universitat de València, Valencia. p. 9. [abstrakt]

Perný, M., Hodálová, I., Lihová, J., Kolník, M., Kučera, J., Marhold, K., Mártonfi, P., Mered'a, P. & Mráz, P. Database of chromosome counts of Pteridophytes and flowering plants of the Slovak Republic. In Anonymous (ed.). XI OPTIMA Meeting / XIéme Colloque d'OPTIMA, Abstracts – Resumes, Beograd, 5-11. IX, 2004. p. 145. [abstrakt]

2007

Šingliarová, B., Mráz, P., Hodálová, I. & Chrtek, J. jun. Taxonomic revision of the *Pilosella alpicola* group (Compositae). In Anonymous (ed.), XII OPTIMA Meeting / XIIème Colloque d'OPTIMA, Abstracts – Resumes, Pisa, Italy, 10-16 September 2007. p. 227. [abstrakt]

2008

Hodálová, I., Mered'a, P. Jr., Vinikarová, A., Grulich, V. & Feráková, V. Polyploid cytotypes of *Senecio jacobaea* in Central and Eastern Europe. In Anonymous (ed.), Xth Symposium of the International Organization of Plant Biosystematists, 2-4 July 2008, Vysoké Tatry, Slovakia, Book of Abstracts. BÚ SAV, Bratislava. p. 64. [abstrakt]

Lihová, J., Mered'a, P. & Hodálová, I. Intraspecific variation in *Viola suavis* in Europe – parallel evolution of white-flowered morphotypes. In Gradstein, S. R., Klatt, S., Normann, F., Weigelt, P., Willmann, R. & Wilson, R. (eds), Systematics 2008. 10th Annual Meeting of the Gesellschaft für Biologische Systematik & 18th International Symposium “Biodiversity and Evolutionary Biology” of the German Botanical Society, Göttingen, 7-11 April 2008. Universitätsverlag Göttingen, p. 254. [abstrakt]

2009

Mráz, P., Šingliarová, B., Chrtek, J. jun. & Hodálová, I. Auto- and allopolyploid speciation within the *Pilosella alpicola* group with consequences for breeding system and genetic variation. In Anonymous (ed.), International Conference on Polyploidy, Hybridization and Biodiversity (ICPHB 2009), Program and Abstracts, May 17-20, 2009, Saint Malo. p. 85. [abstrakt]

Šingliarová, B., Mráz, P., Chrtek, J. jun. & Hodálová, I. Auto- and allopolyploid speciation within the *Pilosella alpicola* group. In Anonymous (ed.), Polyploidization, plant fitness and trophic interactions, 7-8 September, 2009, Fribourg. p. 33. [abstrakt]

2010

Olšavská, K., Perný, M. & Hodálová, I. Biosystematic study of the *Cyanus triumfettii* group (Compositae) in Central Europe. In Papdiwal, P. B., Mungikar, A. M., Sardesai, M., Bhuktar, A., Dandu, M. & Francis, J. (eds), XI International conference of International organization of plant biosystematists: evolution of plants from tropical to high-mountain ecosystem: focus on Asia, 02-04 September 2010. Babasaheb Ambedkar Marathwanda University, Aurangabad. p. 34. [abstrakt]

Slovák, M., Kučera, J., Zozomová-Lihová, J., Hodálová, I., Letz, R. & Mered'a, P. Jr. Genetic and morphological variation in the *Viola suavis* group in the western Balkan Peninsula. In Albach, D. & Greimler, J. (eds), 19th International Symposium “Biodiversity and Evolutionary Biology” of the German Botanical Society, 16.-19. September 2010, Vienna, p. 113. [abstrakt]

Šingliarová, B., Mráz, P., Chrtek, J. jun. & Hodálová, I. Evolutionary significance of polyploidy and hybridization in the *Pilosella alpicola* group? What we know and what we would like to know. In Anonymous (ed.), 11th Hieracium Workshop, 27-29 January, 2010. Praha. p. 24. [abstrakt]

2015

Štubňová, E., Hodálová, I., Kochjarová, J., Kučera, J., Melichárková, A., Valachovič, M. & Slovák, M. Reevaluation of taxonomy of the genus *Soldanella* section *Soldanella* in Carpathians and adjacent regions. In Anonymous (ed.), Molecular Ecology & Evolution, Programme and Abstracts, International Conference, Vienna, Austria, June 22-23, 2015. p. 26. [abstrakt]

2016

Štubňová, E., Mártonfióvá, L., Hodálová, I., Kochjarová, J., Kučera, J., Valachovič, M. & Slovák, M. Karyological variation in the genus *Soldanella* L. (Primulaceae). In Randelović, V. & Stojanović-Radić, Z. (eds), 12th Symposium on the Flora of Southeastern Serbia and neighboring regions, Kopaonik Mt. 16th-19th June 2016, Book of Abstracts. Department of Biology and Ecology, Faculty of Science and Mathematics, University of Niš & Biological Society "Dr. Sava Petrović", Niš, p. 23. [abstrakt]

2017

Slovák, M., Štubňová, E., Melichárková, A., Paun, O., Mandáková, T., Hodálová, I., Kochjarová, J., Valachovič, M. & Kučera, J. Notes on the evolution and biogeography of Carpathian members of the genus *Soldanella* (Primulaceae). *Studia Universitatis Babeş-Bolyai, Biologia* 62, Special Issue 2017: 68–69. [abstrakt]

2018

Mereďa, P. Jr., Majerová, M., Somlyay, L. & Hodálová, I. Veľkosť genómu stredoeurópskych zástupcov rodu *Sesleria* (Poaceae): užitočný znak pri identifikácii morfoložicky podobných taxónov. In Štěpánková, R. (ed.), *Systematika, ekologie i floristika ve světle průtokové cytometrie*, Praha, 24. – 25. listopadu 2018, sborník abstraktů. Česká botanická společnost, Praha. p. 27. [abstrakt]

2019

Mereďa, P. ml., Majerová, M., Šibík, J. & Hodálová, I. Rod *Sesleria* (Poaceae) na Slovensku: aktuálny stav poznania. In Eliáš, P. jun. (ed.), *Zborník abstraktov z 11. zjazdu Slovenskej botanickej spoločnosti pri SAV v Nitre*, 10. – 13. 9. 2019. Vydavateľstvo SPU, Nitra. p. 20. [abstrakt]

Skokanová, K., Hodálová, I., Mereďa, P. Jr., Slovák, M. & Kučera, J. *Cyanus tuberosus* group revisited. In Bareka, P., Domina, G. & Kamari, G. (eds), *XVI OPTIMA Meeting, Abstracts*, 2-5 October 2019. OPTIMA & Agricultural University of Athens, Athens. p. 180. [abstrakt]

2022

Mereďa, P. Jr., Hodálová, I., Mártonfióvá, L., Španiel, S. & Skokanová, K. Cytological variation of *Fallopia* sect. *Reynoutria* taxa in the Western Carpathians. In Mráz, P. & Mrázová, V. (eds), *Book of Abstracts, Biogeography of the Carpathians, The Third Interdisciplinary Symposium*. Faculty of Science, Charles University, Prague. p. 68. [abstrakt]

Skokanová, K., Svitok, M., Španiel, S., Mereďa, P. Jr., Hodálová, I., Šingliarová, B. Can we learn a lesson from the past and present distribution of *Solidago canadensis* and *S. gigantea* to mitigate their potentially negative impact in the future? In Mráz, P. & Mrázová, V. (eds), *Book of Abstracts, Biogeography of the Carpathians, The Third Interdisciplinary Symposium*. Faculty of Science, Charles University, Prague. p. 81. [abstrakt]

Šingliarová, B., Mereďa, P. Jr., Španiel, S., Hodálová, I., Mártonfióvá, L. & Skokanová, K. Karyological variation of invasive alien *Solidago canadensis* and *S. gigantea* in the Central Europe: generally boring but locally noteworthy. In Mráz, P. & Mrázová, V. (eds), *Book of Abstracts, Biogeography of the Carpathians, The Third Interdisciplinary Symposium*. Faculty of Science, Charles University, Prague. p. 80. [abstrakt]