

Správa o činnosti Slovenskej botanickej spoločnosti v roku 2019

Slovenská botanická spoločnosť pri Slovenskej akadémii vied (ďalej len Spoločnosť alebo SBS) aj v roku 2019 pracovala ako občianske združenie pri SAV. Centrum mala v Bratislave na Botanickom ústave Centra biológie rastlín a biodiverzity SAV (ďalej len BÚ CBRB SAV) a popri ňom pôsobila v troch pobočkách: v Nitre, vo Zvolene a v Košiciach. Súčasťou Spoločnosti bolo aj v roku 2019 päť sekcií (algologická, dendrologická, fyziologická, pre výskum synantropnej flóry a vegetácie, systematickej botaniky a geobotaniky), 2 odborné skupiny (lichenologická, populačnej biológie rastlín) a 3 komisie (edičná, pre ochranu prírody, nomenklatorická).

Na základe Zápisnice z výročnej schôdze Správnej a Dozornej rady Spolku botanikov Jána Futáka, n. o. zo dňa 21. 8. 2017 a Uznesenia č. 13/2018 Hlavného výboru SBS zo dňa 12. 12. 2018 sa obe neziskové organizácie dohodli, že dňom 28. 3. 2019 dochádza k zlúčeniu Spolku botanikov Jána Futáka so Slovenskou botanickou spoločnosťou pri SAV. V rámci tohoto procesu došlo k danému dňu k zrušeniu Spolku a všetok jeho majetok prešiel na SBS ako ostávajúcu neziskovú organizáciu. K uvedenému zlučovaniu došlo na žiadosť Správnej a Dozornej rady Spolku, nakoľko obe organizácie majú veľmi podobné zameranie a práci v Spolku sa už nemal kto venovať. Obe strany deklarovali, že z uvedeného zlúčenia nevyplývajú pre SBS žiadne záväzky do budúcnosti ani akékoľvek zmeny: stanov, adresa, IČO, číslo účtu, zloženie Hlavného výboru a iných organizačných zložiek SBS, ako aj jej zameranie a činnosť zostávajú aj po tomto dátume bezo zmeny.

Odborná skupina Populačnej biológie rastlín si v tomto roku pripomenula 30. výročie jej založenia. Tomuto výročiu bola venovaná prednáška vedúceho odbornej skupiny P. Eliáš st. „*Rastliny žijú v miestnych populáciách a metapopuláciách (30 rokov od založenia pracovnej skupiny SBS Populačná biológia rastlín)*“, ktorá odznela na 11. zjazde SBS v Nitre. Abstrakt prednášky je publikovaný v zborníku Eliáš jun. (2019, s. 11). Podrobné znenie prednášky odznelo aj v Bratislave dňa 7. 11. 2019 spolu s nadväzujúcou prednáškou M. Janišovej na tému „*Životný cyklus Tephroses longifolia subsp. moravica: ako využiť poznatky o populačnej biológii v druhovej ochrane?*“.

Hlavný výbor SBS zasadal počas roka dva krát: 14. 3. 2019 a 11. 12. 2019. Aj v roku 2019 bola Spoločnosť zaregistrovaná medzi prijímateľov 2 % dane z ročného zúčtovania. Príjmy v tejto položke činili 1180,- €.

V roku 2019 boli do Spoločnosti prijatí 14 noví členovia, štyria člen-

stvo ukončili na vlastnú žiadosť, piati členovia zomreli a dvom členstvo v Spoločnosti zaniklo podľa čl. 12, odst. 1b stanov (prehľad mien pozri nižšie). Stav členskej základne k 1. 1. 2020 bol 384 členov. Z tohoto počtu bolo: 31 študentov (vrátane interných doktorandov), 48 zaslúžilých členov a 40 čestných členov (prehľad ocenených osobností SBS je dostupný na stránke www.sbs.sav.sk/prizes).

Valné zhromaždenie

Valné zhromaždenie SBS sa konalo 10. 9. 2019 v budove Slovenskej poľnohospodárskej univerzity v Nitre ako súčasť zjazdu SBS (pozri ďalej). Prítomných bolo 28 členov. V úvode zhromaždenia odznela prednáška kandidáta na Cenu Pavla Sillingera: RNDr. Michala Gogu, PhD.: *Expedícia Antarktída 2017 a výskum zameraný na sekundárne metabolity lišajníkov*.

V ďalšom priebehu valné zhromaždenie:

1. schválilo správu o činnosti a hospodárení SBS za rok 2018 a plán činnosti na rok 2019 spolu s rozpočtom na tento rok;

2. vzalo na vedomie správu revíznej komisie za rok 2018;

3. udelilo nasledovné ceny a vyznamenania:

– titul *Čestný člen*: RNDr. Miroslava Luxovej, CSc.

– *Holubyho pamätnú medailu*: prof. RNDr. Milanovi Ružičkovi, DrSc. (bližšie informácie o oboch laureátoch sú uvedené na inom mieste tohoto čísla časopisu);

– titul *Zaslúžilý člen*: Ing. Richardovi Hrivnákovi, PhD., RNDr. Mgr. theol. Dominikovi Romanovi Letzovi, PhD. OP, doc. Mgr. Kataríne Mišíkovej, PhD., Mgr. Ivete Škodovej, PhD.;

– *Cenu P. Sillingera*: Mgr. Kateřine Bubíkovej, PhD. a RNDr. Michalovi Gogovi, PhD. (obom v kategórii Botanika).

Zjazd SBS

V dňoch 10. – 13. septembra 2019 sa v Nitre uskutočnil 11. zjazd Slovenskej botanickej spoločnosti pri Slovenskej akadémii vied. Organizovala ho Západoslovenská pobočka SBS v priestoroch Slovenskej poľnohospodárskej univerzity v Nitre. Zjazdu sa zúčastnilo 38 účastníkov (všetko členov SBS). Rokovania zjazdu otvorili krátkymi príhovormi predseda SBS, RNDr. Milan Valachovič, DrSc. a prodekan Fakulty agrobiológie a potravinových zdrojov SPU za vedu, Ing. Jaroslav Andreji, PhD. Po nich si prítomní minútou ticha uctili pamiatku nedávno zosnulého dlhoročného predsedu Spoločnosti prof. RNDr. Františka Hindáka, DrSc. († 6. 9. 2019). Následne odzneli 4 plenárne

prednášky pozvaných hostí: prof. RNDr. Karla Pracha, CSc., predsedu Českej botanickej spoločnosti, prof. RNDr. Karola Marholda, CSc., podpredsedu SAV pre 2. oddelenie vied, Mgr. Anny Bérešovej, PhD., riaditeľky Centra biológie rastlín a biodiverzity SAV a prof. RNDr. Milana Ružičku, DrSc. Na záver prvého rokovacieho dňa sa konalo Valné zhromaždenie SBS a po ňom slávnostná večera. V ďalších dňoch bolo na zjazde prezentovaných celkom 21 referátov a 8 posterov. Tematické zameranie zjazdu sa venovalo najmä výskumu cievnatých rastlín v odboroch: floristika, taxonómia (najmä s využitím prietokovej cytometrie), fytocenológia – syntaxonomické revízie lesných spoločenstiev, populačná biológia rastlín, fenológia, fytoindikácie a monitoring ekotoxicity, etnobotanika a manažment lúčnych porastov. Súčasťou zjazdu boli aj odborné exkurzie: do Botanickej záhrady SPU v Nitre (11. 9.), do NPR Zoborská lestep (12. 9.) a na slaniská Síky pri obci Močenok (13. 9.).

Podnety a návrhy, ktoré boli diskutované počas rokovani zjazdu a počas záverečnej diskusie dňa 12. septembra 2019 boli sformulované do niekoľkých uznesení.

Uznesenia 11. zjazdu Slovenskej botanickej spoločnosti pri SAV

Zjazd konštatuje:

1. Pred 100 rokmi začala na Slovensku pôsobiť Československá botanická spoločnosť – vedecká spoločnosť združujúca profesionálnych a amatérskych záujemcov o botaniku. Jej prvé valné zhromaždenie sa uskutočnilo 10. novembra 1919 v Prahe. Na svojom druhom valnom zhromaždení 25. 10. 1920 táto spoločnosť osobitne ocenila celoživotnú prácu dvoch slovenských botanikov a vymenovala Jozefa Ľudovíta Holubyho za čestného člena a Václava Vraného za dopisujúceho člena spoločnosti. Československá botanická spoločnosť od začiatku podporovala floristický výskum Slovenska a v roku 1954 iniciovala projekt *Kvetena Slovenska*, ktorý v roku 1966 vyústil do začiatku vydávania mnohovýzkového diela *Flóra Slovenska*. V súčasnosti SBS pri SAV pokračuje v tejto tradícii a podporuje činnosť botanikov – profesionálov i amatérov – pri poznávaní a výskume flóry a vegetácie Slovenska.

2. Členovia SBS sa od posledného zjazdu v roku 2014 v Košiciach aktívne a významne podieľali o. i. na:

(a) príprave a vydaní ďalšieho (šestnásteho) zväzku *Flóry Slovenska*, menovite VI/4, (2. časť radu *Caryophyllales*, rad *Ericales*), v súčasnosti sa pripravuje na vydanie zväzok VI/2 (1. časť čeľade *Asteraceae*),

(b) príprave a vydaní nového (piateho) *Zoznamu ohrozených taxónov paprad'orastov a kvitnúcich rastlín flóry Slovenska* (2015) podľa kritérií a kategórií

IUCN,

(c) organizovaní *Floristických kurzov SBS a ČBS* v Ružomberku (2015) a v Bardejove (2018) a vydanie zborníka výsledkov floristického kurzu v Zlatých Moravciach (2018),

(d) pokroku v oblasti populačnej biológie rastlín, prezentovanom na 11. konferencii PBR v Nitre (2014) a publikovanom v *Supplemente Bulletinu SBS* (2016),

(e) zhodnotení diela kňaza a významného botanika doc. RNDr. Jána Futáka, CSc. na konferencii vo Zvolene (2014) a publikovanom v *Supplemente Bulletinu SBS* (2016),

(f) vypracovaní a publikovaní *Zásad, pravidiel a odporúčaní pre tvorbu a revíziu slovenského menoslovia siníc, rias, húb a rastlín* (2017),

(g) príprave posledného, šiesteho zväzku *Prehľadu rastlinných spoločenstiev Slovenska*, venovanom lesnej vegetácii (je v záverečnom štádiu pred predložením Edičnej rade SAV na vydanie vo vydavateľstve VEDA),

(h) príprave *Malej flóry Slovenska*, slovenského terénneho kľúča na určovanie cievnatých rastlín Slovenska (je pred ukončením, s predpokladaným publikovaním v roku 2020),

(i) príprave nového zoznamu (enumeratio) taxónov kvitnúcich rastlín uvádzaných zo Slovenska (s predpokladaným publikovaním v roku 2020 alebo 2021),

(j) organizovaní a vedení početných seminárov, konferencií, terénnych botanických exkurzií a pravidelnej *Floristickej poradne* v Bratislave, určených pre odbornú i širokú verejnosť,

(k) organizovaní a finančnej podpore súťaží *Liečivé rastliny* a *Botanikiáda*, určených pre žiakov základných a stredných škôl.

Zjazd ukladá:

1. Hlavnému výboru SBS a všetkým členom Spoločnosti venovať pozornosť botanickým pracoviskám na Slovensku v snahe podporovať ich rozvoj a zabrániť redukcii až zániku týchto pracovísk a pracovných miest botanikov v nich, napr. pri reorganizáciách (zlučovaní) existujúcich pracovísk.

2. Členom SBS pracujúcich na vysokých školách základného prírodovedného zamerania presadzovať pri akreditáciách študijných programov zachovanie študijného odboru Botanika a v rámci neho zachovanie výučby základných i špecializovaných botanických disciplín. Pri akreditácii aplikovaných biologických odborov (poľnohospodárskych, lesníckych, farmaceutických, veterinárnych a ostatných vied) zabezpečiť výučbu botanických predmetov v príslušných študijných programoch, rešpektujúc potreby vedných odborov.

3. Hlavnému výboru SBS a členom Spoločnosti venovať pozornosť výučbe botaniky na školách všetkých stupňov, zvážiť obnovenie pedagogickej komisie SBS, ktorá by o. i. posudzovala aj alternatívne učebnice biológie, prírodovedy, resp. botaniky z hľadiska správnosti prezentovaných informácií, príp. metodickú úroveň výučby týchto predmetov, vrátane praktických cvičení.

4. Všetkým členom Spoločnosti aktívne sa podieľať na poznávaní kveteny Slovenska, najmä na regionálnom floristickom výskume Slovenska a dokumentácii výskytu pôvodných, ako aj nepôvodných druhov rastlín na tomto území.

5. Hlavnému výboru SBS zvážiť vytvorenie *Fondu Jána Futáka* určeného na podporu floristického výskumu Slovenska, prípravu a vydávanie regionálnych flór a ekobiologických štúdií druhov kveteny Slovenska, osobitne v prípadoch, na ktoré nie je možné získať finančnú podporu z existujúcich grantových agentúr a grantových schém univerzít a výskumných inštitúcií.

6. Hlavnému výboru SBS a členom Spoločnosti podporovať výskum rastlinných populácií a získavania kvantitatívnych údajov o lokálnych populáciách vzácnych a ohrozených druhov, ako aj nepôvodných druhov rastlín na území Slovenska a ich zverejňovanie v *Bulletine SBS* v rámci floristických údajov o výskyte a rozšírení druhov.

7. Hlavnému výboru SBS podporovať prípravu a vydávanie komentovaných máp historického a aktuálneho rozšírenia vybraných taxónov rastlín na území Slovenska, vrátane tvorby databázy zhromažďujúcej údaje o výskyte a vlastnostiach rastlinných druhov na Slovensku, po vzore českej databázy PLADIAS.

8. Hlavnému výboru SBS hľadať možnosti zverejňovania botanických bibliografických prác zostavovaných s využitím moderných počítačových prostriedkov.

9. Hlavnému výboru a členom Spoločnosti venovať pozornosť záujmovej činnosti mládeže v snahe upriamiť jej pozornosť na rastliny a botaniku a v tejto súvislosti zvážiť obnovenie Komisie SBS pre prácu s mládežou; pokračovať v organizovaní Floristických kurzov a exkurzií pre mládež a zvážiť možnosti podieľania sa na príprave úloh pre súťaže mládeže, ako sú Biologická olympiáda, SOČ, Poznaj a chráň a iné.

10. Hlavnému výboru a všetkým členom Spoločnosti propagovať činnosť a akcie/aktivity SBS na botanických pracoviskách a na verejnosti, osobitne na školách všetkých stupňov, s využitím moderných komunikačných prostriedkov (facebook, televízia, rozhlas, printové médiá) a tak zvýšiť účasť na akciách Spoločnosti (prednáškach, exkurziách a pod.).

11. Hlavnému výboru SBS a Stredoslovenskej pobočke SBS vo Zvolene zorganizovať v roku 2024 12. zjazd SBS.

Poďakovanie: Účastníci zjazdu vyslovujú poďakovanie organizačnému výboru zjazdu, najmä predsedovi Západoslovenskej pobočky SBS v Nitre, doc. Ing. Pavlovi Eliášovi, PhD., za prípravu a realizáciu zjazdu v priestoroch Slovenskej poľnohospodárskej univerzity v Nitre a vydanie zborníka abstraktov zo zjazdu.

Medzinárodné podujatia

V dňoch 30. 11. a 1. 12. 2019 sa v Prahe uskutočnila pracovná konferencia *Botanické zbierky a databázy a ich využitie vo výskume a praxi*, organizovaná ČBS a SBS. Odznelo na nej 29 referátov a prezentovaných bolo 27 posterov. Konferencia sa venovala významu botanických zbierok (v najširšom slova zmysle) a databáz pre botanický a ekologický výskum, vrátane výsledkov výskumu, ku ktorému práve zbierky a databázy v podstatnej miere prispeli.

Domáce podujatia s medzinárodnou účasťou

Algologická sekcia SBS organizovala v spolupráci so Slovenskou limnologickou spoločnosťou (SLS) pri SAV na BÚ CBRB SAV v Bratislave tradičné jarne a jesenné semináre. *Jarný algologický seminár* sa konal 28. 3. 2019. Odznelo na ňom 5 referátov, ktoré si vypočuli 12 prítomní, z toho 2 zo zahraničia (ČR, Rakúsko). *Jesenný algologický seminár* sa konal 4. 12. 2019. Odzneli na ňom 4 referáty za celkovej účasti 13 poslucháčov, z toho 2 z Českej republiky.

Fyziologická sekcia SBS v spolupráci s CBRB SAV zorganizovala pri príležitosti životných jubileí významných rastlinných fyziológov Slovenska (prof. RNDr. Pavol Eliáš, CSc., RNDr. Otília Gašparíková, DrSc., prof. RNDr. Elena Masarovičová, DrSc., doc. RNDr. Igor Mistrík, CSc.) dňa 29. 5. 2019 na Botanickom ústave CBRB SAV seminár s názvom *Fyziológia v premenách času*. Okrem prihovorov jubilantov, riaditeľky CBRB Mgr. Anny Bérešovej, PhD. na ňom odzneli aj 4 odborné referáty. Seminár za účasti 43 slovenských a českých účastníkov sa stretol s pozitívnym ohlasom.

Dňa 21. 6. 2019 sa v Kežmarku konal spomienkový program venovaný významnému mykológovi a botanikovi F. G. Hazslinszkému (nar. 1818 Kežmarok, zomrel 1896 Prešov), na ktorého organizácii sa podieľala aj SBS. V rámci podujatia bola odhalená pamätná tabuľa Hazslinszkému na jeho rodnom dome na Hlavnom námestí č. 42, otvorená expozícia venovaná tejto osobnosti na ZŠ Nižná brána a na uvedenej základnej škole sa konal aj seminár

o živote a diele Hazlinského so 6 príspevkami za účasti slovenských, maďarských a nemeckých prednášajúcich.

Fyziologická sekcia SBS zorganizovala na Prírodovedeckej fakulte Univerzity Komenského (PríF UK) v Bratislave v priebehu roka 2019 tri prednášky zahraničných hostí: (1) Prof. Dr. Thomas Sawidis (Aristotle University in Thessaloniki, Greece): *Effect of heavy metals on plant cells* (26. 9. 2019); (2) Prof. Dr. Marta Vasconcelos (Catholic University in Portugal, Porto, Portugal): *Biofortification of crops for improved nutrition and health* (4. 12. 2019); (3) Dr. Piotr Rozpadek (Jagiellonian University in Krakow, Poland): *Can symbiotic microorganisms aid plants under environmental pressure?* (18. 12. 2019).

Lichenologická pracovná skupina *Cladonia* organizovala v rámci podujatia „Lichenologické vinobranie“ 9. 10. 2019 *Lichenologickú exkurziu v NP Muránska planina*. Cieľom bol výskum lišajníkov v oblasti Malej Stožky. Exkurziu viedla Mgr. Anna Bérešová, PhD. a prítomní boli na nej 4 účastníci zo Slovenska a Česka.

Domáce podujatia

Jarný prednáškový cyklus prebiehal v mesiacoch marec až jún 2019. Počas neho sa uskutočnilo okrem vyššie uvedených zahraničných prednášok aj 11 prednášok od domácich autorov: 2 v Bratislave, 2 v Nitre, 1 (spojená s exkurziou) vo Vieske nad Žitavou, 3 vo Zvolene a 3 v Košiciach. *Jesenný prednáškový cyklus* prebiehal od októbra 2019 do januára 2020. Odznelo na ňom 16 domácich prednášok: 6 v Bratislave, 2 v Nitre, 5 vo Zvolene a 3 v Košiciach.

V roku 2019 pokračovalo organizovanie *Floristickej poradne*, ktorá bola pre záujemcov o poznávanie domácich divo rastúcich cievnatých rastlín k dispozícii na BÚ CBRB SAV v Bratislave od februára do decembra každý prvý pondelok v mesiaci (počas sviatkov v náhradnom termíne). Poradňu pripravovali členovia SBS v spolupráci s BÚ CBRB SAV pod vedením RNDr. Pavla Meredťu, PhD. V priemere sa jej zúčastnilo 9 záujemcov.

Východoslovenská pobočka SBS v spolupráci so ŠOP SR, Regionálnym centrom ochrany prírody zorganizovala 12. 3. 2019 v Botanickej záhrade UPJŠ Košice *23. pracovné stretnutie botanikov múzeí, vysokých škôl, botanických záhrad a štátnej ochrany prírody*, za účasti 14 záujemcov.

V Považskom Inovci sa v dňoch 25. – 26. 4. 2019 uskutočnil 12. jarný *Limnologický seminár SBS a SLS*, na ktorom odznelo viacero domácich referátov.

Fyziologická sekcia SBS v spolupráci s Katedrou fyziológie rastlín PríF UK

a BÚ CBRB SAV zorganizovali v priestoroch PríF UK v Bratislave dňa 17. 5. 2019 popularizačnú akciu pri príležitosti *Dňa fascinácie rastlinami 2019*. Súčasťou akcie boli prednášky na rozličné témy pre širokú verejnosť, ako aj program v laboratóriách určený najmä pre žiakov a študentov základných a stredných škôl. Na akcii sa zúčastnilo približne 200 študentov.

Sekcia systematickej botaniky a geobotaniky a Sekcia pre výskum synantropnej flóry a vegetácie SBS usporiadali 21. a 22. júna 2019 v Bratislave Rači a jej okolí 3. ročník *Floristického minikurzu*. Vedúcimi boli RNDr. Iva Hodálová, CSc., RNDr. Mgr.theol. Dominik Roman Letz, PhD., OP, RNDr. Jana Májeková, PhD., RNDr. Pavol Mered'a, PhD. a RNDr. Marica Zaliberová, CSc. Na dvoch jednodňových exkurziách sa zúčastnilo spolu 17 účastníkov. Získané výsledky sú uvedené na inom mieste v tomto čísle Bulletinu.

Slovenské národné múzeum v Martine – Múzeum Andreja Kmeťa pripravilo v spolupráci s Fakultou prírodných vied UKF v Nitre a SBS výstavu *Rastlinná ríša – tajuplná šperkownica* zameranú na prezentovanie plodov a semien v tvorbe ozdôb. Vernisáž výstavy sa uskutočnila 10. 12. 2019 v Múzeu A. Kmeťa v Martine a jej trvanie bolo naplánované do 3. 5. 2020.

Program akcií SBS sa aj v minulom roku ukončil v Bratislave na BÚ CBRB SAV, kde Sekcia systematickej botaniky a geobotaniky zorganizovala 11. 12. 2019 v poradí 19. ročník informačno-spoločenského podujatia *Kuriózne zbery, nové nálezy a iné novinky z flóry Slovenska alebo poznatky zo zahraničných ciest*. Dvanásť prevažne floristicky zameraných referátov predniesli: M. Dudáš, P. Eliáš ml., P. Eliáš st., K. Erdelský, A. Kantor, D. R. Letz, J. Májeková a P. Mered'a ml. Stretnutie malo tradične bohatú účasť (36 prítomných) a diskusiu.

Exkurzie

V roku 2019 sa okrem vyššie uvedených podujatí uskutočnilo aj 9 jednodňových exkurzií s domácou účasťou. Prvú v roku, *Začiatok jari v Dunajských luhoch*, organizovala 23. 3. 2019 Sekcia systematickej botaniky a geobotaniky a viedla do lužných lesov medzi Kalinkovom a Bratislavou. Vedúci RNDr. Pavol Mered'a, PhD. na nej sprevádzal 7 účastníkov.

Západoslovenská pobočka pripravila 1. 4. 2019 *Exkurziu do okolia Čifár*. Vedúcim bol doc. Ing. Pavol Eliáš, PhD. Exkurzie sa zúčastnili 5 účastníci.

Lichenologická pracovná skupina organizovala 2. 4. 2019 v rámci podujatia „Otvorenie lichenologického roka“ *Lichenologickú exkurziu do okolia Plaveckého Podhradia v Malých Karpatoch*. Trasa exkurzie viedla do severnej časti masívu Vápenná a zúčastnilo sa na nej 7 účastníkov pod vedením Mgr.

Zuzany Fačkovcovej, PhD.

Komisia pre ochranu prírody pri SBS pripravila 6. 4. 2019 *Exkurziu do alúvia riečky Rudava (Záhorská nížina)*, ktorá sa konala na počesť Barbory Marholdovej, ktorá sa významne zaslúžila o vyhlásenie navštíveného územia za Ramsarskú lokalitu. Exkurziu viedli RNDr. Helga Kothajová a Mgr. Martina Kosorínová a okrem nich sa jej zúčastnilo ešte 8 prítomných.

Sekcia systematickej botaniky a geobotaniky zorganizovala 13. 4. 2019 exkurziu nazvanú *Jarná flóra Burdy (Kováčovské kopce)*. Viedli ju RNDr. Iva Hodálová, CSc. a RNDr. Pavol Mered'a, PhD. a účastnilo sa jej 12 ďalších záujemcov.

Východoslovenská pobočka pripravila pod vedením RNDr. Mateja Dudáša dňa 4. 5. 2019 *Exkurziu k Veľkej Ružinskej jaskyni*. Žiaľ bez účasti záujemcov.

Exkurzia Stredoslovenskej pobočky SBS na vrch Pustý hrad (480 m) pri Cerove nad Litavou (Krupinská planina) sa konala dňa 15. 5. 2019. Tradičného autobusového zájazdu sa zúčastnilo 22 účastníkov (okrem riadnych členov SBS aj hostia a študenti). V rámci exkurzie boli navštívené bukové, dubové a dubovo-hrabové lesy, xerothermné krovinové a travinno-bylinné biotopy s výskytom viacerých zaujímavých druhov (napr. *Staphyllea pinnata*, *Aconitum anthora*, *Carduus collinus*, *Iris variegata*, *Asparagus officinalis*, *Tephrosieris integrifolia*, *Nepeta pannonica*). Výsledky budú publikované v Bulletin SBS.

Sekcia pre výskum synantropnej flóry a vegetácie SBS usporiadala dňa 28. 9. 2019 exkurziu *Za inváznymi rastlinami lužných lesov Bratislavy*, zameranú na poznanie okolia a vnútra južnej (územne nechránenej) časti Pečnianskeho lesa v Bratislave-Petržalke. Výklad 3 účastníkom zabezpečili RNDr. Iva Hodálová, CSc. a RNDr. Pavol Mered'a, PhD.

Západoslovenská pobočka organizovala 11. 10. 2019 *Botanickú exkurziu do Kľačian II (okr. Hlohovec)* zameranú na ruderalné biotopy, okraje polí a bývalé hlinisko v okolí obce Kľačany. Exkurziu viedol doc. Ing. Pavol Eliáš, PhD., ktorý sprevádzal 7 účastníkov.

Edičná činnosť

Vyšiel 41. ročník časopisu *Bulletin Slovenskej botanickej spoločnosti*, rozdelený do dvoch čísiel 41/1 a 41/2, s rozsahom 186 strán. Okrem informácií zo života Spoločnosti obsahuje 14 odborných článkov, viacero krátkych správ, vrátane nekrológov, životných jubileí, recenzií a informácií o nových floristických a fytoecnologických nálezoch.

V roku 2019 boli distribuované (v elektronickej forme, alebo pri členoch bez mailovej adresy v tlačenej forme) aj dva tradičné *Informačné materiály SBS 1/2019* a *2/2019*, obsahujúce kalendár prednášok, exkurzií a iných podujatí.

Spolupráca s inými organizáciami

Spoločnosť aj v roku 2019 finančne podporila Botanickú záhradu UPJŠ v Košiciach pri organizovaní projektu *Botanikiáda*. 10. ročník podujatia niesol podtitul „Vyrobené z rastlín“. Po on-line školskom kole sa na regionálnom kole v Botanickej záhrade UPJŠ v Košiciach v troch turnusoch (15., 22. a 29. mája 2019) vystriedalo 202 žiakov a 103 pedagógov.

SBS taktiež podporila celoslovenskú súťaž *Liečivé rastliny*, ktorá je určená pre žiakov základných škôl a osemročných gymnázií. Spoluorganizátormi sú Environmentálna poradňa Studnička, SBS, SNM – Prírodovedné múzeum v Bratislave a vyhlasovateľom súťaže je Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu SR. Súťaží sa v dvoch kategóriách: mladší žiaci (5. – 6. ročníka ZŠ a prímy a sekundy OGY) a starší žiaci (7. – 9. ročníka ZŠ a tercie a kvarty OGY). 24. ročník súťaže prebiehal tradične v troch kolách – prvé (teoretické) a druhé (praktické) boli korešpondenčné a tretie kolo sa uskutočnilo 7. – 9. 6. 2019 vo Vrútkach za účasti najlepších 34 súťažiacich.

Algologická sekcia spolupracovala so Slovenskou limnologickou spoločnosťou pri SAV, Českou botanickou spoločnosťou a Českou algologickou spoločnosťou. Fyziologická sekcia SBS bola aj v uplynulom roku aktívnym členom FESPB (The Federation of European Societies of Plant Biology). Sekcia taktiež udržiavala aktívnu spoluprácu s partnerskou spoločnosťou *Česká společnost experimentální biologie rostlin (ČSEBR)*. Niektorí členovia SBS využili možnosť zvýhodneného členstva v ČSEBR aj v roku 2019.

Fyziologická sekcia SBS sa aktívne spolupodieľala na organizovaní dvoch zahraničných konferencií, *Plant Biology CS 2019* a *Student days of Plant Biology CS 2019* v Českých Budejoviciach v termíne 25. – 30. 8. 2019. Oboch podujatí sa zúčastnilo približne 250 uchádzačov.

Personálie

Noví členovia SBS prijatí v roku 2019

Peter Bagin, zámočník, Dubnica nad Váhom,

Mgr. Boris Bokor, PhD., odborný asistent, Katedra fyziológie rastlín PríF UK, Bratislava,

Mgr. Lucia Čahojová, doktorandka, BÚ CBRB SAV, Bratislava,

Mgr. Lucia Chomová, PhD., laboratórna diagnostička, Úrad verejného zdravotníctva SR, Bratislava,

Mgr. Adam Kantor, doktorand, BÚ CBRB SAV, Bratislava,

Mgr. Dominik Kostoláni, doktorand, Katedra fyziológie rastlín PríF UK, Bratislava,

Bc. Martina Michalová, študentka, Katedra botaniky PríF UK, Bratislava,

MSc. Rajpal Shetty, doktorand, Katedra fyziológie rastlín PríF UK, Bratislava,

Mgr. Andrea Šimková, odborná pracovníčka, Slovenská inšpekcia životného prostredia, Košice,

Mgr. Kristína Šípošová, doktorandka, BÚ CBRB SAV, Bratislava,

Mgr. Daniela Uhereková Šmelková, odborná pracovníčka, ŠOP SR, CHKO Ponitrie a CHKO Dunajské luhy, pracovisko Bratislava,

Ing. Martin Veverka, správca informačného systému, Lesy SR, š. p., Odštepny závod Beňuš,

MSc. Chirappuratu Sukumaran Nair Vidya, doktorandka, BÚ CBRB SAV, Bratislava,

Mgr. Veronika Zelinová, PhD., vedecká pracovníčka, BÚ CBRB SAV, Bratislava.

Povinnosťou študujúcich členov je po skončení štúdií oznámiť túto skutočnosť na sekretariát SBS.

Členstvo v SBS v roku 2019 ukončili:

Ing. Jana Chrenová, PhD., Ing. Lucia Hederová, Mgr. Ján Ripka, Ing. František Ružbarský.

V roku 2019 sa SBS navždy rozlúčila s:

prof. RNDr. František Hindák, DrSc. (†6. 9. 2019), RNDr. Vladimír Jehlík, DrSc. (†18. 5. 2019), RNDr. Eva Kmeťová, CSc. (†1. 10. 2019), RNDr. Viera Michalková (†3. 3. 2019), RNDr. Antónia Šrobárová, DrSc. (†13. 3. 2019).

V minuloročnej správe chýbala informácia o úmrtí Pavla Gažovčiaka (†8. 11. 2018).

Češť ich pamiatke!

Členstvo v SBS v roku 2019 zaniklo:

Bc. Patrícia Ďurčanová, Jiri Kubík.

Jubileá

V roku 2020 si pripomíname životné jubileá týchto členov SBS:

prof. RNDr. Martin Bačkor, DrSc. (1970), Ing. Drahoš Blanár (1970),

RNDr. Adriana Eliašová, PhD. (1970), Mgr. Katarína Gerhátová, PhD. (1970), RNDr. Ema Gojdičová (1960), doc. RNDr. Izabela Háberová, CSc. (1940), RNDr. Jana Hrabovcová (1950), Mgr. Lucia Chomová, PhD. (1970), Ing. Anton Klimko (1940), prof. RNDr. Jaroslav Kontriš, CSc. (1940), Pavol Mered'a st. (1950), RNDr. Katarína Pôbišová (1960), RNDr. Ján Šeffler, CSc. (1960), RNDr. Helena Šípošová, CSc. (1950), RNDr. Vlastizdar Vágenknecht (1940).

Jubilantom srdečne blahoželáme!

Pod'akovanie

Hlavný výbor SBS ďakuje Predsedníctvu SAV za finančnú dotáciu na chod Spoločnosti a vydanie vyššie uvedených publikácií, ako aj všetkým darcom, ktorí v roku 2019 poukázali 2 % daní z ročného zúčtovania Spoločnosti a pomohli tak skvalitniť a rozšíriť jej činnosť. Ďakujeme aj členom redakčnej rady Bulletinu SBS a výkonnej redaktorky časopisu Ing. Mgr. Eve Zahradníkovéj, PhD. za ich prácu pri príprave publikácií SBS. Pod'akovanie patrí taktiež všetkým ostatným funkcionárom i členom SBS, ktorí organizačne, finančne, odborné alebo svojou účasťou prispeli k uskutočneniu podujatí organizovaných Spoločnosťou.

PAVOL MERED'A ml.
vedecký tajomník SBS