

BULLETIN

SLOVENSKEJ BOTANICKEJ SPOLOČNOSTI
pri Slovenskej akadémii vied

Ročník 1 číslo 1

Ročník 2

Číslo 1+2

B U L L E T I N

S l o v e n s k e j b o t a n i c k e j s p o l o č n o s t i

September 1979

Číslo 1

N A Ú V O D

Slovenská botanická spoločnosť má viac ako štyristo členov a rozvíja mnohorakú vedeckú a organizačnú činnosť vo všetkých krajoch Slovenska. Zabezpečenie dobrej informovanosti členov o činnosti Spoločnosti, ale aj o aktivite celej botanickej obce, sa v súčasnosti stáva aktuálnou požiadavkou. Ústredný výbor Slovenskej botanickej spoločnosti sa preto rozhodol vydávať Bulletin SBS, ktorého prvé číslo sa Vám dostáva do rúk.

Bulletin SBS bude vychádzať podľa potreby, najmenej však dva razy do roka. Bude uverejňovať informácie zo života SBS /správy o zasačnutí Ústredného výboru a výborov pobočiek, plán práce, zhodnotenie uskutočnených podujatí, plánované akcie/, informácie o vedeckých podujatiach v zahraničí, o jubileách členov Spoločnosti. Poskytneme priestor aj pre diskusnú tribúnu a pre aktuality. Pretože sú čoraz väčšie problémy s uverejňovaním krátkych floristických správ v časopisoch, bude možné takéto správy, podobne ako v spravodajoch ČSBS, uverejňovať aj v tomto bulletine. Príspevky, ako aj námety na obsahovú náplň Bulletinu SBS posielajte na adresu: Dr. J. Huzulák, Ústav exp. biológie a ekológie SAV, Dúbravská 26, 885 34 Bratislava.

Vážené kolegyně a kolegovia, redakčný kruh Vás považuje za spolutvorcov bulletinu. Chceme vysloviť presvedčenie, že sa nám spoločnými silami podarí vytvoriť informačný orgán, ktorý bude dobrým pomocníkom pri skvalitňovaní našej vedeckej a organizačnej práce.

Funkcionári Slovenskej botanickej spoločnosti na obdobie 1979

až 1982

V súvislosti s konaním valného zhromaždenia SBS, ktoré 10. apríla t.r. zvolilo nový Ústredný výbor SBS na trojročné funkčné obdobie, sa ustanovilo nové vedenie pobočiek, sekcií, pracovných odborných skupín a komisií.

Ústredný výbor SBS

Predsedníctvo ÚV: predseda dr. J. Michalko, CSc., 1. podpredseda člen korešpondent ČSAV S. Hejný, predseda ČSBS, 2. podpredseda dr. O. Erdelská, CSc., vedecký tajomník dr. F. Hindák, CSc., hospodár dr. E. Kmetová, CSc., člen predsedníctva doc. Ing. F. Benčať, CSc.

Členovia výboru: dr. Z. Dúbravcová, dr. A. Herichová, CSc., dr. J. Huzulák, dr. Š. Maglocký, CSc. + 3 predsedovia pobočiek.

Revízná komisia: dr. O. Gašparíková, CSc., dr. M. Zalibero-
vá, CSc. Náhradníci: dr. T. Baranec, dr. T. Ješko, CSc.,
dr. J. Hudák, CSc.

Pobočky SBS

Západoslovenská pobočka v Nitre: predseda doc. dr. F. Kubjato-
ko, CSc., podpredseda Ing. M. Stolárová, CSc., tajomník Ing.
A. Žajová, CSc., členovia dr. F. Mercel, CSc., Ing. M. Zima,
CSc.

Stredoslovenská pobočka vo Zvolene: predseda doc. Ing. M.
Križo, CSc., tajomník Ing. M. Manica.

Východoslovenská pobočka v Košiciach: predseda Ing. A. Voj-
túň, podpredseda Ing. T. Antoš, tajomník dr. Ľ. Dostál,
členovia Ing. K. Nagy, dr. I. Šmídt.

Sekcie SBS

Sekcia systematickej botaniky a geobotaniky: predseda dr. K.
Záhradníková, CSc., tajomník dr. V. Banášová, CSc.

Sekcia rastlinnej fyziológie: predseda dr. O. Erdelská, CSc.,
tajomník dr. S. Klenovská, CSc.

Sekcia synantropnej flóry a vegetácie: predseda dr. T. Krippelová, CSc., tajomník dr. M. Zaliberová, CSc.

Algologická sekcia: predseda dr. F. Hindák, CSc., tajomník dr. L. Záhumenský.

Pracovné odborné skupiny

Pracovná skupina rastlinných explantátov: vedúci doc. dr. K. Erdelský, CSc., tajomník dr. A. Hlásniková, CSc., člen Ing. J. Strmeň, CSc.

Pracovná skupina rastlinnej cytológie: predseda doc. dr. A. Murín, CSc., tajomník dr. M. Luxová, CSc.

Dendrologická pracovná skupina: predseda doc. Ing. F. Benčať, CSc., tajomník dr. T. Baranec, člen Ing. I. Tábor.

Komisie

Terminologická a nomenklatorická komisia pre botaniku: predseda dr. M. Červenka.

Komisia pre prácu s mládežou: predseda dr. P. Eliáš.

Komisia pre výučbu botaniky: predseda dr. A. Herichová, CSc.

Komisia pre ochranu prírody: predseda dr. Š. Maglecký, CSc., tajomník dr. Ľ. Dostál.

Z o z a s a d n u t i a Ú s t r e d n é h o v ý b o r u

Dňa 29.5.1979 bola schôdza rozšíreného ÚV SBS, na ktorej sa okrem zhodnotenia valného zhromaždenia SBS a stavu príprav na III. zjazd SBS prejednávala edičná činnosť a prijímali sa noví členovia. Menšia účasť členov na valnom zhromaždení bola zčasti zapríčinená neskorým odoslaním pozvánok, hoci ÚV pripravil pozvánky na odoslanie 23. marca. ÚV SBS prosí svojich členov, aby ospravedlnili toto nedopatrenie, zapríčinené pomocnou administratívnou silou.

Tajomník informoval o zborníku referátov z II. zjazdu SBS. Podľa edičného plánu vyd. VEDA, zborník vyjde toho roku, bude mať 432 strán a cenu 41.- Kčs. Účastníci zjazdu dostanú zborník zdarma.

Výbor poveril dr. Huzuláka, aby vypracoval redakčnú osnovu Bulletinu SBS a spolu s tajomníkom a dr. Erdelskou, ktorí budú tvoriť redakčný kruh, pripravil jeho prvé číslo.

ÚV SBS prijal za mimoriadnych členov L. Kazimírovú /PF UPJŠ Košice, anat./ a E. Piatnicovú /PF UPJŠ Košice, geobot./, za riadnych členov E. Čellárovú /PF UPJŠ Košice, fyziol./, dr. Š. Kubica, CSc. /ÚEBE SAV, Bratislava, anat., morf., fyziol./, Ing. M. Opálenú /ÚL SAV, dendrol./, p.b. V. Stanu /Ú. rádioekológie a využitia jadrovej techniky, Košice, geobot./, dr. D. Šubovú /VŠSZ Lipt. Peter, plet. kult., gen./. Súčasne berie na vedomie žiadosť o skončenie členstva M. Kravecovej /Lučenec/ a Ing. J. Hosccheka /Zvolen/.

ÚV SBS upozorňuje členov na možnosť požiadať o členstvo v ČSBS pri ČSAV, prihlášky si vyžiadať na sekretariáte ČSBS, Benátska 2, 128 01 Praha 2. Členské v ČSBS je 10 Kčs, odber časopisu Preslia sa odporúča, ale nie je pre členov SBS povinný.

III. Z j a z d S l o v e n s k e j b o t a n i c k e j ----- s p o l o č n o s t i -----

Ako sme už oznámili v dvoch obežníkoch, r. 1980 sa plánuje III. Zjazd SBS vo Zvolene s medzinárodnou účasťou. Referáty, príp. výťahy z referátov v max. dĺžke 6 normalizovaných strán vrátane príloh sa uverejnia v pripravovanom zborníku, ktorý sa vytlačí do začatia zjazdu. Každý účastník zjazdu dostane 1 exemplár zborníka, autori navyše 25 separátov. Ústrednou tematikou zjazdu bude problematika lesných ekosystémov, vítajú sa však príspevky aj z iných botanických disciplín. Pri príprave príspevku sa riadte redakčnými pokynmi pre čas. BIOLÓGIA, nezabudnite na anglický abstrakt /autor je povinný obstarat si ho sám!/, súhrn na konci rukopisu a na presné dodržiavanie pravidiel citácie literatúry. Obrázky a grafy sa musia urobiť tušom pri dostatočnom zväčšení, fotografie sa z technických príčin neprijímajú. Príspevky zašlite na adresu tajomníka SBS najneskôr do 15.12.1979, rukopisy zaslané po tomto dátume sa vrátia autorom. Prihláška na zjazd sa nachádza v obežníku č. 1979/1.

Výbor SBS schválil toto zloženie prípravného výboru: predseda Ing. M. Manica, členovia doc. dr. M. Križo, CSc., predseda Stredoslovenskej pobočky SBS, dr. J. Michalko, CSc., predseda SBS, dr. F. Hindák, CSc., tajomník SBS, dr. E. Kmeťová, CSc. hospodár SBS, prof. Ing. A. Priesol, DrSc., rektor VŠLD, M. Hlinková, OSVS, Ing. O. Osuská, Dom techniky SVTS Žilina.

Dátum konania zjazdu: 7.-12. júla 1980, Zvolen.

Ubytovanie: Vysokoškolský domov Ľ. Štúra, Gottwaldova 19, poplatok za osobu a deň 20-25 Kčs.

Stravovanie: Jedáleň ŠD, stravná jednotka 25.- Kčs /raňajky 4, obed 12 a večera 9.- Kčs/.

Vložené: predbežná kalkulácia 250-300 Kčs /zborník, cestovné náklady na exkurzie a materiály, slávnostná večera ap./, cestovné a diéty si hradí každý účastník osobitne.

Predbežný program zjazdu:

- pondelok 7.7. do 10.30 h prezentácia, 11.00 otvorenie zjazdu a referát o činnosti SBS od II. zjazdu, 15.00 až 18.00 hlavné referáty, 19.00-22.00 slávnostná večera.
- utorok 8.7. 8.00-12.00 a 14.30-18.00 referáty v sekciách
- streda 9.7. 8.00-12.00 referáty v sekciách, 14.00-18.00 referáty v sekciách, príp. exkurzia Sebedín-Bečov.
- štvrtok 10.7. 8.00-18.00 celodenná exkurzia na Poľanu
- piatok 11.7. 8.00-15.00 exkurzia do rezervácie tisu Plavno cez Lehotský kras /Ratajová, Ponická Huta do doliny Hutná/, Strelníky a Ľubietová. 16.00 až 18.00 zhodnotenie a ukončenie zjazdu.
- sobota 12.7. 8.00-12.00 exkurzia po náučnej trase št. prírodnej rezervácie Boky, 13.30 odchod účastníkov zjazdu.

Ž i v o t n é j u b i l e á

V tomto roku sa dožívajú významných životných jubileí títo členovia Slovenskej botanickej spoločnosti:

50 rokov

prom. chem. E. Barnáková, doc. Ing. F. Benčať, CSc. /18.9./, Ing. M. Greštiak /1.12./, doc. Ing. J. Jeník, CSc., K. Komen-
da, dr. E. Krippel, CSc. /26.11./, Ing. C. Paulech, CSc.
/27.11./, doc. dr. V. Peciar, CSc., prom. biol. O. Potlíček
/30.11./, dr. M. Ružička, CSc., dr. A. Ščepka, dr. A. Špáni-
ková, CSc. /30.12./, Ing. J. Vorel, CSc., dr. K. Zahradníková,
CSc.

55 rokov

dr. J. Horváthová, doc. dr. A. Jurko, DrSc., dr. M. Luxová,
CSc. /26.9./, Ing. M. Mäsiar, Ing. K. Nagy, Ing. I. Peliká-
nová, CSc., Ing. J. Piatka, Ing. M. Rypák /6.11./

60 rokov

PhDr. RNDr. A. Horvatovičová, CSc. /17.11./, doc. Ing. A. Pří-
hoda /2.11./, doc. dr. J. Rácz, CSc. /4.10./, Ing. A. Vojtúň.

Jubilantom prajeme pevné zdravie a mnoho tvorivých úspechov.

V e d e c k é p o d u j a t i a

V dňoch 27.7.-1.8.1980 sa uskutoční na univerzite v San-
tiago de Compostela /Španielsko/ II. KONGRES EURÓPSKÝCH SPO-
LOČNOSTÍ PRE FYZIOLÓGIU RASTLÍN. Prvý cirkulár je k dispozícii
u dr. Erdelskej.

Ústav experimentálnej biológie a ekológie SAV v spoluprá-
ci s Výskumným ústavom rastlinnej výroby v Piešťanoch, Výskum-

ným ústavom rastlinnej výroby v Prahe-Ruzyni a VTS pri Ministerstve poľnohospodárstva a výživy SSSR v Bratislave usporiada v dňoch 19.-21.9.1979 v Piešťanoch seminár na tému FYZIOLOGICKÉ A GENETICKÉ PRINCÍPY ODOLNOSTI RASTLÍN VOČI NEPRIAZNIVÝM ČINITELŇOM. Informácie podá Ing. J. Kolek, CSc., ÚEBE SAV.

Pracovná skupina rastlinných explantátov pri Fyziologickej sekcii SBS a Katedra fyziológie rastlín PF UK v Bratislave a ZP ČSVTS pri Výskumnom ústave rastlinnej výroby v Piešťanoch usporiadajú v dňoch 16.-18. októbra 1979 na VÚRV v Piešťanoch KOLOKVIUM O RASTLINNÝCH EXPLANTÁTOVÝCH KULTÚRACH. V nadväznosti na toto kolokvium organizuje SBS tohoročný DEŇ RASTLINNEJ CYTOLÓGIE dňa 19. októbra. Jeho témou je využitie cytológie pri riešení problémov rastlinnej výroby a šľachtenia. Informácie podávajú doc. dr. K. Erdelský, CSc. /PF UK/ a dr. V. Mego, CSc. /VÚRV/.

Jesenný prednáškový cyklus SBS v Bratislave

- 10.10. Dr. K. Zahradníková a kol. /ÚEBE SAV/: Malé Karpaty - poznatky z floristického, fyto geografického a fyto cenologického výskumu; zasadačka, Sienkiewiczova 1, 14.00 h.
- 24.10. Dr. M. Michalko /ÚEBE SAV/: Lesné spoločenstvá Devínskej Kobyly; zasadačka, Sienkiewiczova 1, 14.00 h.
- 31.10. Doc. dr. A. Murín, CSc. /PFUK/: Účinok osmotického tlaku na mitotický cyklus; zasadačka, Sienkiewiczova 1, 14.00 h.
- 14.11. Prof. dr. Ľ. Pastýrik, DrSc. /PFUK/: Niektoré nové výsledky výskumu introdukovaných marhúľ.
Dr. O. Erdelská, CSc. /ÚEBE SAV/: K otázke vzťahu medzi endospermom a embryom pri krytosemenných rastlinách; zasadačka, Sienkiewiczova 1, 8.30 h.
Doc. dr. J. Májovský /PFUK/: Problémy výskytu jednotlivých taxónov rodu *Muscari* a druhu *Scilla bifolia* abb.; zasadačka, Sienkiewiczova 1, 14.00 h.

- 28.11. Dr. R. Šoltés: Vplyv človeka na machorasty na príklade modelovaného územia Tatranská Lomnica; zasadačka, Sienkiewiczova 1, 14.00 h.
- 5.12. Dr. J. Hudák, CSc. /PFUK/: Elektronmikroskopické štúdium jednobunkových zelených rias Scenedesmus a Golenkinia; zasadačka, Sienkiewiczova 1, 14.00 h.
- 12.12. Dr. L. Dzubinová: Lúčne spoločenstvá v Slovenskom raji.
Dr. A. Petřík: Trávovo-bylinné spoločenstvá skalných svahov Slovenského raja; zasadačka, Sienkiewiczova 1, 14.00 h.

Jesenný prednáškový cyklus, príp. exkurzie do terénu poriadajú aj pobočky SBS v Nitre, Zvolene a Košiciach. Oznámenie o týchto akciách obdržia členovia pobočiek.

Zasadanie predstaviteľov programu MAB vo Varšave.

Už po druhýkrát sa stretli v apríli t.r. zástupcovia národných komítetov programu MAB zo socialistických krajín, aby posúdili výsledky spolupráce na tomto programe a vytyčili jej ďalšie perspektívy. Z československej strany sa na zasadaní zúčastnila 11-členná delegácia vedená podpredsedom Čs. národného komítetu Ing. J. Kolkom, CSc. Rokovaniu pridala na význame aj prítomnosť čelného predstaviteľa MAB, vedeckého sekretára Byra programu, Dr. F. di Castriho z Paríža.

Naša delegácia predstavila na zasadaní jednak výsledky našej vedeckej aktivity, v podstate začlenej do úloh štátneho plánu základného výskumu, jednak výsledky činnosti Regionálneho informačného centra pre projekt MAB 2 /Lesy mierneho pásma/. Ďalším našim prínosom bola správa o príprave informačného systému v rámci Programu, ktorý sa buduje v priamej spolupráci so systémom INFORMOOS, patriaci do systému úloh o životnom prostredí RVHP. Naša aktivita, najmä pokiaľ ide o činnosť Centra, sa vysoko hodnotila ako účastníkmi zasadania, tak aj Dr. di Castrim.

Pre najbližšie obdobie dvoch rokov sa dohodli závažné opatrenia v spolupráci socialistických krajín, ktoré možno

stručne zahrnúť do týchto bodov:

1. V rámci činnosti Informačného centra pre projekt 2 sa pripraví program medzinárodnej letnej školy výchovy odborníkov z rozvojových krajín v oblasti ekológie lesov.
2. Čs. národný komitét bude organizovať prehľad prístrojového zabezpečenia a metód pre štúdium procesov v ekosystémoch s tým, že sa budú postupne organizovať medzinárodné semináre o metódach výskumu procesov a budú sa hľadať unifikované metodické postupy takéhoto výskumu.
3. Bude pokračovať príprava tezauru pre informačný systém v úzkej spolupráci s Čs. strediskom pre životné prostredie v Bratislave.
4. Čs. strana preskúma možnosti vydávania Informačného bulletinu programu MAB socialistických krajín ako súčasť informačného systému.
5. Za podpory UNESCO sa bude organizovať výchovný systém v zavádzaní metód systémovej analýzy a matematického modelovania v ekologickom výskume.
6. Čs. strana v spolupráci s NK MAB NDR vypracuje systém výchovy v programe MAB.

Stretnutie ukázalo na veľké možnosti rozvoja programu v socialistických krajinách a nepochybne významne prispelo k upevneniu pozície týchto krajín v celosvetovom meradle. Vo vzťahu k tomuto programu sa priam núka možnosť pre čs. geobotaniku presadiť naše poznatky v geobotanickom mapovaní, čo by nepochybne uvítalo vedenie programu ako významnú pomoc rozvojovým krajinám. Realizácia takejto aktivity bude však výlučne závisieť od iniciatívy našich geobotanikov.

Ing. J. Kolek, CSc., ÚEBE SAV

:::

Bulletin SBS vydáva Ústredný výbor SBS pre internú potrebu svojich členov a spolupracovníkov.

Bulletin Slovenskej botanickej spoločnosti pri SAV vydáva
Ústredný výbor SBS pre internú potrebu svojich členov a spo-
lupracovníkov. Redakčný kruh: RNDr. O. Erdelská, CSc., RNDr.
F. Hindák, DrSc. a RNDr. J. Huzulák. Príspevky zasielajte na
adresu výkonného redaktora: RNDr. J. Huzulák, Ústav hydroló-
gie a hydrauliky SAV, Trnavská 32, 881 46 Bratislava, alebo
priamo na SBS, Dúbravská cesta 14, 885 34 Bratislava.