

BULLETIN

SLOVENSKEJ BOTANICKEJ SPOLOČNOSTI
pri Slovenskej akadémii vied

Ročník **3**
Číslo **2**

Zo zasadnutia rozšíreného Ústredného výboru SBS pri SAV

Ústredný výbor SBS sa na svojej schôdzi dňa 8.9.1981 zaoberal návrhom predsedníctva ÚV SBS na predbežnú kandidátku nového ÚV SBS, činnosťou pobočiek, sekcií a komisií, prípravou jesenného čísla Bulletinu SBS, edičnou činnosťou, niektorými organizačnými otázkami a návrhmi na prijatie nových členov.

Na program schôdze rozšíreného Ústredného výboru SBS dňa 8.9.1981 sa o i, zaradilo prerokovanie štatútu na udeľovanie Holubyho pamätnej medaily Slovenskej botanickej spoločnosti pri SAV. Návrh štatútu /pozri str.2 / sa predkladá na diskusiu členom SBS, ktorých pripomienky sa budú posudzovať na budúcej schôdzi ÚV SBS. Definitívne znenie štatútu sa predloží na schválenie Komisii pre organizáciu vedeckých spoločností pri SAV. Členovia SBS sa budú môcť k štatútu vyjadriť ešte raz pred jeho schválením na valnom zhromaždení na jar budúceho roku.

Ústredný výbor SBS sa zaoberal otázkou neplatiacich členov. Výbor sa rozhodol, že tým členom, ktorí nezaplatili členské od r. 1979 sa pošle zložienka s upomienkou o zaplatení členského najneskôr do 30.11.t.r. a tých členov, ktorí neplatia členské viac ako 3 roky treba v súlade so stanovami SBS vylúčiť. Výbor jednotne rozhodol o zániku členstva v SBS u 17 doterajších členov /E.Barnáková, Ing.D.Bartovič, F.Doboš, Ing.J.Fúzik, RNDr.F.Gašpírik, Ing.V.Hajdúková, Ing.A.Kollár, K.Komenda, K.Kubišová, S.Kuličová, L.Liebscherová, doc.dr. O.Majerník, Ing.G.Mitske, E.Němec, RNDr.Š.Regula, Ing.I.Šembera, A.Šmihulová/. O členstve tých botanikov, ktorí nezaplatia členské od r.1979 ani do 30.11.1981, bude ÚV SBS rokovať v januári 1982.

Okrem platenia členského vo výške 10.-Kčs za rok patrí k základným povinnostiam každého člena SBS odber časopisu Biológia, séria A-Botanika. Pri revízii odberu tohto časopisu sa zistilo, že 49 členov bezdôvodne členský časopis neodoberá. Týchto členov SBS nahlásime na odber časopisu Biológia u PNS od r.1982. V budúcnosti sa odhlásenie čas. Biológia u PNS bude posudzovať rovnako ako neplatenie členského. Preto upozorňujeme všetkých členov, aby nezabúdali na tieto dve základné podmienky členstva v našej vedeckej spoločnosti a včas zaplatili zložienky, ktoré na zaplatenie členského posielala OSVS a za časopis Biológia Poštová novinová služba.

RNDr. F.Hindák, DrSc.
vedecký tajomník ÚV SBS

Slovenská botanická spoločnosť pri SAV, Bratislava, Dúbravská
cesta 14

Š t a t ú t

na udeľovanie Holubyho pamätnej medaily Slovenskej botanickej spoločnosti pri Slovenskej akadémii vied v Bratislave

-.--.-

Slovenská botanická spoločnosť pri Slovenskej akadémii vied v Bratislave sa rozhodla na návrh Ústredného výboru SBS a uznesením Valného zhromaždenia SBS dňa 1982 udeľovať Holubyho pamätnú medailu osobám, ktoré sa mimoriadnou pôvodnou vedeckou prácou zaslúžili o rozvoj botanických vied.

I.

Na počesť významného slovenského botanika Jozefa Ľudovíta Holubyho sa pamätná medaila Slovenskej botanickej spoločnosti pri SAV nazýva Holubyho pamätná medaila.

II.

Holubyho pamätná medaila Slovenskej botanickej spoločnosti pri SAV sa udeľuje v jednom stupni.

III.

Udelenie Holubyho pamätnej medaily Slovenskej botanickej spoločnosti pri SAV schvaľuje Valné zhromaždenie SBS ako najvyšší orgán vedeckej spoločnosti na návrh Ústredného výboru SBS. Podklady na udelenie medaily predkladajú predsedovia pobočiek a sekcií najmenej 6 mesiacov pred termínom udelenia.

IV.

Holubyho pamätnú medailu Slovenskej botanickej spoločnosti pri SAV možno udeliť:

a/ členom Slovenskej botanickej spoločnosti pri SAV ako ocenenie za publikovanie vynikajúcich pôvodných vedeckých prác; rok vydania práce nesmie byť v čase navrhovania na udelenie medaily starší ako 3 roky;

b/ zahraničným pracovníkom za významné vedecké práce majúce vzťah k slovenskej botanike.

V.

Holubyho pamätnú medailu Slovenskej botanickej spoločnosti pri SAV spolu s pamätným diplomom odovzdáva slávnostným spôsobom predseda Ústredného výboru Slovenskej botanickej spoločnosti:

a/ na zjazde SBS;

b/ na Valnom zhromaždení SBS;

c/ na slávnostnej schôdzi SBS.

VI.

Holubyho pamätnú medailu Slovenskej botanickej spoločnosti pri SAV možno udeliť tej istej osobe iba raz.

VII.

Evidenciu o udelení Holubyho pamätnej medaily Slovenskej botanickej spoločnosti pri SAV vedie vedecký tajomník Ústredného výboru SBS.

Bratislava, 8.9.1981.

RNDr. F. Hindák, DrSc.,
vedecký tajomník ÚV SBS

RNDr. J. Michalko, CSc.,
predseda ÚV SBS

Pripomienky k návrhu Štatútu na udeľovanie Holubyho pamätnej medaily Slovenskej botanickej spoločnosti pri SAV zašlite na adresu SBS najneskoršie do 30.11.1981.

Organizácia biologicko-poľnohospodárskeho výskumu
vo Francúzsku

Francúzsko je najväčším výrobcom a vývozcom poľnohospodárskych produktov medzi západoeurópskymi štátmi. Hoci technická úroveň v jednotlivých oblastiach je rozdielna, možno povedať, že úspechy, ktoré sa v posledných rokoch dosiahli, sú zákonitým výsledkom práce stoviek vedcov základného a aplikovaného výskumu.

Centrom poľnohospodárskeho výskumu je Institut National de la Recherche Agronomique /I.N.R.A./ vo Versailles, v blízkosti Paríža. Počas 20 mesačného študijného pobytu pracoval som v tomto výskumnom centre v Ústave fytopatologie.

I.N.R.A. je celoštátna organizácia založená v r.1946 a patrí medzi najväčšie vedecké centrum vo Francúzsku. Je zamerané na biologicko-poľnohospodársku problematiku rastlinnej a živočíšnej výroby, vrátane lesníctva, rybárstva a vodného hospodárstva. V posledných rokoch rozšíril sa záujem o mechanizáciu poľnohospodárstva a potravinárstva, spracovanie a konzerváciu výrobkov, na ochranu prírody a životného prostredia, ako aj ekonomiku a sociológiu vidieka. Za organizovanie a vykonávanie bádateľského výskumu, aplikáciu a propagáciu výsledkov do praxe je zodpovedná najvyššia rada agronomického výskumu, vedecký výbor a administratívna rada, na čele ktorých stojí generálny riaditeľ s inšpektormi. V súčasnej dobe pracuje v I.N.R.A. na 300 pracoviskách rozmiestnených po celej Francii i v zámorí vyše 7 tisíc zamestnancov, z čoho je 1700 vedeckých, 4900 technických a cca 700 administratívnych pracovníkov.

Jednotlivé laboratóriá a ústavy vytvárajú samostatné

centrá, ktorých je 17. Napríklad centrom agronomického výskumu je Versailles. Mnohé strediská tohoto centra, vzhľadom na dané klimatické podmienky a tradíciu, majú celoštátny význam, napr. Bordeaux /pestovanie vína a ovocia/, Rennes /obiloviny, krmo-
viny/, Antibes /teplomilné rastliny a kvetiny/. Finančné zabezpečenie je asi z 80 % kryté Ministerstvom poľnohospodárstva. Ďalšie finančné prostriedky sa získavajú z poplatkov za licencie, patenty, analýzy, expertízy, predajom publikácií a pod. Výrazným zdrojom príjmov sú i kontrakty s inými organizáciami, či už na úrovni ministerstiev alebo výrobných zložiek, ktorých napríklad v r.1975 získala I.N.R.A. vyše 44 miliónov frankov.

Výskumná činnosť je rozčlenená do 23 výskumných odborov, ktoré zodpovedajú jednotlivým vedným disciplinám. Sú to napr.: odbor fyzikálneho prostredia, fytotechnický, fytosanitárny, zootecnický, veterinárny, ochrany prírody a životného prostredia, dokumentácie a pod.

Vedenie I.N.R.A. venuje veľkú pozornosť tomu, aby výskumný program bol dostatočne vyvážený, aby pokryl najdôležitejšie teoretické a praktické problémy rastlinnej a živočíšnej výroby, pri súčasnom zachovaní všetkých prírodných kritérií úrodnosti pôdy a zdravého životného prostredia.

Po druhej svetovej vojne, až do r. 1955, sa výskum sústredil na rastlinnú produkciu, čo pre povojnovú rekonštrukciu francúzskej ekonomiky malo primárny význam. V ďalšej etape, až do r.1968, dôraz sa kládol na rozvoj živočíšnej výroby. V súčasnosti v každej výskumnej oblasti prvoradým kritériom je maximálne využitie produkčného potenciálu, t.j. pôdneho fondu, agrometeorologických podmienok, technickej vyspelosti výrobných tradícií a pod. Veľká pozornosť sa venuje využívaniu najvhodnejších odrôd, aplikácii najlepších metód pestovania a redukcii strát vznikajúcich pôsobením škodlivých činiteľov. Okrem základných agrotechnických problémov, ako sú optimálne osevné postupy, spracovanie pôdy, výživa a ochrana rastlín, sa zaoberá I.N.R.A. aj štúdiom modelov rastlín s optimálnym využitím slnečného žiarenia, vody, živín a pod. Vzhľadom na veľkosť a klimatickú rozdielnosť krajiny sa rešpektuje racionizácia výroby. Ide hlavne o výrobu ovocia, zeleniny, vínnej révy, obilovín, kukurice, jedlých gaštanov, mandlí a pod. V popredí záujmu výskumu sú aj otázky hygienickej kvality výrobkov, toxikologická a sanitárna úroveň.

Potravinársky výskum sa zaoberá spracovaním a konzerváciou výrobkov a zásadami racionálnej výživy. Zároveň sa podieľa aj na štúdiu racionálneho využitia medziproduktov v poľnohospodárstve a potravinárskom priemysle, ako aj využitím mikroorganizmov /riasy, kvasinky, huby a baktérie/ pre výživu ľudí a zvierat.

Posledné roky, tako ako i v iných vyspelých štátoch, mimoriadna pozornosť sa venuje otázkam životného prostredia. Študujú sa predovšetkým priemyslové exhaláty a ich vplyv na vegetáciu, lesné porasty vo vzťahu k samočisteniu a eutrofické vplyvy na živočíchy a pod. Aktívne sa podieľa na rekonštrukcii lesných oblastí Stredomoria, Centrálného masívu a pod.

Záverom nemožno nespomenúť publikačnú a informačnú činnosť. Originálne práce sú publikované v Annales d'INRA. Vydá-

va sa 11 sérií ako napr. A. Agronomique, A. de Phytopathologie, A. de Sciences forestieres, A. de Biochimie, A. Biophysique, A. de Genetique a pod.

Ing. Anton Janitor, CSc.

P e r s o n á l i e

Životné jubileum RNDr. Emílie Balátovej-Tuláčkovej, CSc.

Tohto roku oslavuje svoje životné jubileum 55 rokov, členka Slovenskej botanickej spoločnosti RNDr. Emílie Balátová-Tuláčková, CSc. vedecká pracovníčka ekologického oddelenia Botanického ústavu ČSAV v Brne.

K Slovensku viaže dr. Balátovú-Tuláčkovú už aj tá skutočnosť, že pracovnú činnosť začínala na Slovensku v Bratislave, ako učiteľka biológie. Po krátkej pedagogickej práci sa venovala už výslovne vedeckovýskumnej činnosti. Zamerala sa na výskum lúk a pasienkov, a to ako z hľadiska vedeckého, tak aj hospodárskeho. O bohatej výskumnej práci svedčia početné vedecké a odborné publikácie v domácej i zahraničnej tlači. Niektoré sa tykajú priamo územia Slovenska, najmä Záhorskej nížiny. Jubilantka patrí k tým vedeckým pracovníkom Botanického ústavu ČSAV, ktorí sa aktívne zúčastnili na geobotanickom mapovaní Slovenska. Členovia Slovenskej botanickej spoločnosti si iste dobre pamätajú jej zaujímavé prednášky o vegetácii krajín, ktoré navštívila. Mnohí spomínajú na jej rady v začiatkoch svojej vedeckej práci, jej odborné posudky vedeckých prác, ktorými vždy prispela k zvýšeniu ich úrovne.

Do ďalších rokov prajeme dr. Balátovej-Tuláčkovej zdravie, spokojnosť a veľa osobných úspechov vo vedeckovýskumnej práci.

RNDr. A. Špániková, CSc.

Ing. Štefan Mihalik päťdesiatročný

Po ukončení vysokoškolského štúdia na Lesníckej fakulte VŠLD vo Zvolene pracoval ako typológ v Lesprojekte vo Zvolene, potom na Slovenskom ústave pamiatkovej starostlivosti a ochrany prírody a teraz je zamestnancom Československého strediska pre životné prostredie v Bratislave.

Venoval sa najmä problematike ochrany vegetačného krytu, a to v prvom rade chráneným územiám na lesnom fonde. Pripravil projekty chránených krajinných oblastí Veľká Fatra, Muránska planina, Východné Karpaty. Je dlhoročným členom redakčnej rady časopisov Ochrana prírody, Pamiatky a príroda, zborníka Československá ochrana prírody; členom ústredného výboru SZOPK a Ústrednej komisie pre životné prostredie.

Publikačná činnosť jubilanta je zameraná na ochranu prírody. V knižnej publikácii z r. 1978 podáva prehľad chránených

území a prírodných výtvorov Slovenska. Je spoluzostaviteľom knižnej publikácie Národné parky, prírodné rezervácie a iné chránené územia Československa, ktorá je doteraz najkompletnejšou o chránenej prírode v ČSSR. Zostavil mapu chránených území a prírodných výtvorov na Slovensku.

Do ďalších rokov želáme jubilantovi pevné zdravie, pracovné úspechy, spokojnosť a šťastie v osobnom živote.

RNDr. Ing. D. Magic

Vedecké podujatia

Akcie pripravované v zahraničí

V dňoch 30.8. - 4.9.1982 sa uskutoční v Belehrade sympóziom pod názvom: "The First International Symposium on Genetic Specificity of Mineral Nutrition of Plants." Písomné prihlášky treba poslať na adresu: Serbian Academy of Sciences and Arts 35, Knez-Mihailova, 11000 Beograd, Yugoslavia. Vložné je 100 - 120 US dolárov.

Federácia európskych spoločností pre fyziológiu rastlín organizuje v dňoch 6. - 10.9.1982 vo Varšave svoj III.kongres. Tématickou náplňou kongresu budú: Fyziologické a biochemické základy produktivity rastlín /Physiological and Biochemical Bases of Plant Productivity/. Jednotlivé sekcie budú mať tento program:

Ionic Regulation of Plant Metabolism; Natural and Artificial Factors Regulating Photosynthesis; Nutritional and Hormonal Aspects of Coordination in the Intact Plant; Embryo Activation and the Regulation of Morphogenesis; Designing High-Yield Plants and Plant Communities; Physiology of Unusual Plant-Producers of Biomass; Role of models in Plant Physiology; New Research Techniques in Plant Physiology.

Prihlásiť sa možno do 31.októbra 1981 na adresu:

Dr. A.Kacperska-Lewak, III.Congres of FESPP, University of Warsaw, Krakowskie Przedmiescie 26-28, 00-927/1 Warsaw, Polsko.

Bližšie informácie o oboch podujatiach poskytne RNDr. O. Erdelská, CSc., ÚEBE SAV, Dúbravská 14, 885 34 Bratislava /tel. 453-41-9, kl.2847/.

Botanická exkurzia na pustu Hortobágy

Sekcia pre výskum synantropnej flóry a vegetácie usporiadala v dňoch 23.-27. augusta 1981 tématický zájazd na pustu Hortobágy. Cieľom organizačného výboru /Dr.Krippelová, Prof. Terpo, Dr. Zaliberová, Dr. Maglocký /bolo umožniť účastníkom zájazdu poznanie slanomilnej vegetácie severovýchodného Maďarska.

Exkurzia sa začala v Tvrdošovciach. Tu sme si pozreli typ dnes už zanikajúceho ruderálneho stanovišťa, mierne zasoleného, kde sa vyskytujú niektoré slanomylné druhy /*Aster tripolium*, *Artemisia monogyna*/. Nasledujúcou lokalitou bola ŠPR Kamenín - rezervácia najlepšie vyvinutej slanomilnej vegetácie na Slovensku /*Limonium vulgare*, *Iris spuria*, *Aster punctatus*/.

Po prekročení štátnych hraníc sme v Miškolci medzi sebou srdečne privítali prof. A. Terpóa a dr. Erdősa. Po niekoľkých kilometroch jazdy smerom na Tarcal a Tokaj sme zastavili pri poli husto zaburinenom druhom *Abutilon theophrastii*. Bol to pre nás nezvyčajný zážitok - tisíce kvitnúcich a plodných exemplárov rastliny u nás doma našťastie pomerne vzácnej. Cestou do Debrecénu nás dr. Maglocký a prof. Terpó oboznámili so základnými údajmi o puste Hortobágy.

Pusta Hortobágy je najväčšia trávnatá plocha v strednej Európe. Prevláda tu halofytná vegetácia. Na jej uchovanie bol zriadený národný park. O vegetácii pusty, kde sa mozaikovitě striedajú mierne vyvýšené trávnaté plochy /"patka"/ s obnaženými bielymi plochami /"szik fok"/, na povrchu ktorých je vykryštalizovaná soľ, nás informovala Dr. Vargová, pracovníčka správy parku. Extrémne podmienky znášajú len niektoré halofyty, ako sú napr. *Camphorosma annua* a *Suaeda maritima*, ktoré tu rastú v veľkých množstvách. Zoznámili sme sa tiež s typom nížinného lesa /*Galatelo - Quercetum*/ s čistinkami porastenými *Aster punctatus* a *Peucedanum officinale*. Pri Szalka halómi erdő na pahorku Kunhalom sme videli pekný porast *Agropyron cristatum*. Pri Egeri sme sa zastavili v rezervácii Kerescéndi erdő, ktorá je súčasťou Národného parku Bük. Tu nám pracovníci rezervácie podali odborný výklad o type teplomilnej dúbavy /*Aceri tatarici - Quercetum pubescenti-roboris*/. Dr. Milkovics nás zaviedol na nálezisko vzácného druhu *Ferula sädleriana* na travertínoch v Horváth halom. Posledná a zároveň jedna z najkrajších bola zástavka na Botanickom ústave a v Botanickej záhrade vo Vácrátote.

V priebehu celej exkurzie vládla medzi všetkými účastníkmi milá, priateľská a veselá nálada. Získali sme mnoho nielen po stránke odbornej, ale aj spoločenskej.

Ivan Jarolínek

Odborný kurz pre žiakov bratislavských gymnázií

Komisia pre prácu s mládežou SBSZ zorganizovala v máji a v júni t.r. kurz fyziologickej ekológie rastlín a floristický kurz pre žiakov 2 tried bratislavských gymnázií. Cieľom kurzov, ktoré viedli dr. Eliáš, CSc., dr. Goliášová, CSc., dr. Masarovičová, CSc. a dr. Šípošová, bolo oboznámiť žiakov so súčasnými smermi ekofyziológie rastlín, taxonómie a s metódami práce s modernou prístrojovou technikou. Celkove sa kurzov zúčastnilo 20 žiakov a mali priaznivý ohlas.

Jesenný prednáškový cyklus SBS

V Bratislave v zasadacej miestnosti na Sienkiewiczovej 1
o 14,00 h /ak nie je uvedené inak/:

- 21.X.1981 Ing.J.Strmeň,CSc.: Regenerácia membránovej steny
protoplastov hrachu /Pisum sativum/.
- 11.XI.1981 RNDr.B.Křisa,CSc.: Vegetácia severozápadných Hima-
lájí /farebné diapozitívy/.
- 18.XI.1981 Ing.F.Frič,CSc.: Biochemické a fyziologické procesy
jačmeňa po infekcii múčnatkou trávovou /prednášky
budú v Ústave exp. biológie a ekológie SAV, Dúbravská
cesta 14.
- 25.XI.1981 RNDr.L.Mucina: Vegetácia morského pobrežia Holandska
/farebné diapozitívy/.
- 26.XI.1981 RNDr.F.Hindák,DrSc.: Algologický seminár /prednáška
bude na Ústave exp.biol.a ekol.SAV, Dúbravská 14,
o 13,30 h/.
- 2.XII.1981 o 8,30 h v zasadačke na Sienkiewiczovej č.1 -
cyklus prednášok venovaný rastovým regulátorom:
-"- RNDr. Ing.J.Rypák,CSc. a RNDr. A.kamenická,CSc.:
Fyziologická úloha inhibičných látok v procese
vývinu a skladovania semien modelových drevín.
-"- RNDr.Z.Jureková,CSc.: Význam gibberelínov v produk-
čnej ekológii.
-"- RNDr.D.Žemlová,CSc.: Gibberelíny a ich význam pri
ochorení rastlín.
-"- RNDr.G.Vizárová,CSc.:Voľné endogénne cytokiníny
niektorých jednoklíčnolistových a dvojklíčnolisto-
vých rastlín.
- 13.I.1982 doc.RNDr.A.Murín,CSc.: Karyologická variabilita u
niektorých druhov rodu Allium.
-"- RNDr.K.Mičieta: Juncus bufonius agg. na Slovensku.
- 27.I.1982 RNDr.Š.Maglocký,CSc.: Poznatky zo študijnej cesty
v Maďarsku.

Vo Zvolene na Katedre lesného prostredia VŠLD o 14,00 h:

- 7.X.1981 Ing.P.Randuška: Poznatky zo študijnej cesty v
Anglii /s diapozitívami/.
- 4.XI.1981 doc.RNDr.G.Stejnhübel,CSc.: Substrát a biologická
aktivita koreňov semenáčikov lesných drevín.
- 2.XII.1981 Ing.E.Křížová: Problematika ochrany jelšových
spoločenstiev.

V Košiciach v Botanickej záhrade o 15,00 h.

- 5.XI.1981 RNDr.J.Halášová: Obsah vitamínu C v šípkach nie-
ktorých druhov ruží.
-"- RNDr.P.Černaj: O východoslovenských populáciach
Achillea collina.

Nové knihy:

V júni 1981 vyšla príručka O.Erdelskej

"Embryológia krytosemenných rastlín"

Kniha má 230 strán a stojí viazaná 30 Kčs. Možno si ju objednať priamo vo vydavateľstve "Veda", Klemensova ul.č.27, 895 30 Bratislava /odd. odbytu/, alebo v predajni vydavateľstva na Dunajskej ul. č. 23 v Bratislave. Pripomíname, že členovia vedeckých spoločností majú v predajni na Dunajskej ul. nárok na 20 % zľavu ak predložia členskú legitimáciu alebo ústrižok zo zložienky, ktorou zaplatili členské za rok 1981.

Prosíme, upozornite na knihu aj knižnicu svojho pracoviska.

Predpokladáme, že príručka bude pre svoje zameranie dobrou pomôckou pracovníkov v oblasti vysokoškolskej výučby biologického, poľnohospodárskeho a lesníckeho zamerania, ale aj pracovníkov v oblasti aplikovaného výskumu, šľachtiteľskej a pestovateľskej praxe.

Karyotaxonomický prehľad flóry Slovenska

Kolektív Katedry systematickej botaniky a oddelenia karyológie Ústavu molekulárnej a submolekulárnej biológie pod vedením doc. J. Májovského a doc. A. Murína, spracoval v priebehu posledných 5-tich rokov základné karyotaxonomické údaje pre cca 2.000 druhov flóry Slovenska. Táto problematika je v súčasnosti veľmi aktuálna, o čom svedčí okrem početných vedeckých publikácií i vydávané regionálne karyotaxonomické atlasy /napr. Atlas flóry Slovenska a Bulharska/. Vzhľadom na to, že karyotaxonomické údaje pre flóru Slovenska boli publikované po častiach v rôznych domácich aj zahraničných časopisoch, je žiaduce vydať súborný prehľad s doplnenými údajmi. Karyotaxonomický prehľad flóry Slovenska je pre botanikov dôležitý popri karyotaxonomickej informácii o jednotlivých druhoch aj tým, že predstavuje prvý súborný konšpekt flóry Slovenska. Prináša súpis všetkých druhov a poddruhov, ich dnes platných mien a najdôležitejších synonym. Pretože autori rozpracovali problematiku početných komplikovaných skupín taxónov, boli nútení riešiť aj ich nomenklatúru. Toto je pre botanikov v najrozmanitejšej praxi /školy, ochrana prírody, lesníctvo, poľnohospodárstvo/ veľmi dôležité. Kniha s pripojenou rozsiahlou literatúrou je bohatým prameňom moderných poznatkov o početných pre teóriu i prax dôležitých druhoch domácej flóry.

Rukopis je pripravený do tlače v rozsahu 780 strán strojopisu, odhadovaná cena publikácie je 60-70 Kčs. Vytlačenie publikácie je viazané na zabezpečenie odbytu väčšieho počtu exemplárov. Preto je nevyhnutné zistiť skutočný záujem v radoch členov spoločnosti o predpokladaný záujem v jednotlivých inštitúciách.

Záväznú objednávku zašlite čo najskôr na adresu:
Slovenská botanická spoločnosť, Dúbravská cesta 14, 885 34 Bratislava.