



## SLOVENSKÁ LIMNOLOGICKÁ SPOLOČNOSŤ

### VÝBOR SLS INFORMUJE

#### Zápis z Valného zhromaždenia SLS konaného dňa 25.2.2004 o 13.00 hod. na VÚVH v Bratislave

Prítomní: podľa prezenčnej listiny

Slávnoštne zhromaždenie SLS bolo otvorené o 13.00 hod. Keďže nebolo uznašaniaschopné, bolo rozpustené a zvolané na 13.30 hod.

#### *Program:*

1. Privítanie a otvorenie - Dr. Makovinská
2. Voľba mandátovej komisie SLS, zvolení členovia: Dr. Šporka a Doc. Krno
3. Voľba volebnej komisie SLS, zvolení členovia: Dr. Bulánková a Dr. Tóthová  
Mandátová a volebná komisia boli zvolené jednomyselne.
4. Schválenie programu:

1. Správa o činnosti SLS za uplynulé obdobie
2. Správa o hospodárení
3. Správa revíznej komisie
4. Diskusia
5. Voľby nového výboru
6. Voľby novej revíznej komisie
7. Rôzne
8. Prijatie uznesenia
9. Záver

Program Valného zhromaždenia (VZ) bol jednomyselne schválený.

5. Počas prerušenia slávnoštneho zasadania odznel referát Ing. Holčíka, národného reprezentanta IAD za Slovensko, o aktivitách IAD (Medzinárodnej organizácie pre výskum v povodí Dunaja) doma i v zahraničí.
6. V diskusii k príspevku odznel návrh Dr. Makovinskej o možnosti členstva SLS v IAD, ako kolektívneho/asociatívneho člena ako aj o možnosti uchádzania sa o príspevok z IAD v rámci navrhovaných projektov (do úvahy prichádza vypracovanie publikácie o Limnológii Dunaja)
7. Správu o činnosti SLS za roky 2001– 2003 predniesla Dr. Makovinská.
8. Správu o hospodárení SLS predniesla Dr. Štefková.

9. Správu revíznej komisie podal Ing. Hamerlík.

10. Diskusia:

- Dr. Šporka pripomенul možnosť konania odborného seminára k štatistickému výhodnocovaniu CCA analýzou pomocou programu CANOCO (Dr. Šmilauer).
- Dr. Štefková vyzvala všetkých členov k uhradeniu členských príspevkov za roky 2003 a 2004 a pripomenula konanie tradičného jarného algologického seminára v termíne posledného marcového štvrtka r. 2004.

11. Voľby do výboru SLS

Celkový počet prítomných: 20

Zvolený výbor SLS: (počet hlasov)

Bitušík	(33)
Štefková	(29)
Illyová	(27)
Derka	(24)
Baláži	(23)
Šipoš	(23)
Zaťovičová	(17)

Revízna komisia:

Tirjaková  
Hamerlík

12. Za čestného člena SLS bol jednomyselne schválený Prof. RNDr. František Hindák, DrSc.

Odznela výzva k získavaniu nových členov SLS.

Zdôraznila sa potreba dopracovania adresára členskej základne SLS.

13. Bolo schválené uznesenie z Valného zhromaždenia, ktoré predniesol Dr. Šporka.

14. Odsúhlásené znenie uznesenia je prílohou tejto zápisnice.

15. Konané valné zhromaždenie uzavrela podpredsedníčka SLS Dr. Makovinská.

E. Elexová

### Správa o činnosti Slovenskej limnologickej spoločnosti za roky 2001 - 2003

Dovoľte mi, aby som Vám v úvode mojej správy pripomenula aktivity, ktoré sa uskutočnili vo volebnom období výboru SLS 2001-2003. Úvodom chcem povedať, že nie sме dokonalí, život prináša veľa problémov, s ktorými sa treba pasovať a riešiť ich. V takomto duchu prosím akceptujte aj našu odbornú a organizačno-technickú činnosť v danom období.

Vzdelávanie:

1. Každý rok sme usporiadali hydrobiologický determinačný kurz a mikrobiologický kurz. Hydrobiologický kurz sa uskutočnil dva razy v Rajeckých Tepliciach a raz v Modre - Harmónii. Mikrobiologický kurz sa organizoval na VÚVH v Bratislave. Oba boli zamerané smerom do praxe. Venovali sme sa mnohým problematikám

(vodárenstvo, pitná voda, toxikológia, problematika determinácie rôznych skupín organizmov – botanika, zoología, mikrobiológia, aplikovaná hydrobiológia, normotvorba a podobne.

2. V spolupráci s algologickou sekciou Slovenskej botanickej spoločnosti sa uskutočnili každý rok jarný a jesenný seminár. Na týchto podujatiach sa prezentovali výsledky prác našich členov ako aj členov AS SBS z rôznych oblastí botaniky a zoologie ako aj aplikovanej hydrobiológie.
3. V roku 2003 sme usporiadali dve pracovné stretnutia hydrobiológov. Tieto stretnutia boli školením pre odbery vzoriek makrozoobentosu a fytabentosu v zmysle nových trendov v metodikách, ktoré sú doporučované v rámci výskumných európskych projektov.
4. V roku 2001 sme v Bratislave uskutočnili seminár o Kohlerovej metóde vyhodnotenia makrofyt v stojatých vodách (Dr. Oťahelová)
5. V novembri 2001 sme usporiadali v biologickej stanici Šúr k životnému jubileu RNDr. Evy Ertlovej, CSc. odborný seminár na tému: Pakomáre – história, súčasnosť a budúcnosť výskumu na území Slovenska. Odznelo tu 5 odborných referátov k danej problematike.

V oblasti publikácií sme pravidelne vydávali **Limnologického spravodajcu**. Tento poskytoval základné informácie o aktivitách výboru SLS, o pripravovaných a uskutočnených akciách. Obsahoval informácie aj o aktivitách našich českých kolegov a o zahraničných odborných podujatiach. Okrem mnohých informácií, kontaktných adries, ste sa mohli oboznámiť aj s významnými jubileami našich alebo českých členov SLS a ČLS.

Na účely kurzov boli spracované **Zborníky z hydrobiologických kurzov** (2001-2003) a **Zborníky z mikrobiologických kurzov** (2001-2003). Všetky tieto zborníky obsahovali a obsahujú cenné odborné informácie, po ktorých je veľký dopyt a majú dobrý ohlas aj v susedných krajinách. V tejto súvislosti by možno stálo za úvahu, či tieto publikácie neumiestniť na webovú stránku SLS.

Okrem toho sme v rámci týchto kurzov vypracovali aj ďalší diel **Hydrobiologického determinačného atlasu** (Konzumenty III. – Nálevníky – Ciliophora) autorov Baláži a Tirjaková. Okrem toho sú už pripravené aj ďalšie diely, ktoré budú publikované a pripravené k distribúcii na ďalší hydrobiologický kurz.

Samostatne by som chcela hodnotiť organizáciu, technické a odborné zabezpečenie **XIII. Limnologickej konferencie SLS a ČLS**, ktorá sa uskutočnila v júni roku 2003 v Banskej Štiavnici. Celkovo sa konferencie zúčastnilo 150 limnológov. Konferencia sa stretla s priaznivým ohlasom všetkých účastníkov po všetkých stránkach. Príjemné prostredie okolia Banskej Štiavnice ešte umocnilo dojem z konferencie. Vysoko vyzdvihnutá bola odborná úroveň, ale aj technické prepracovanie jednotlivých prezentácií. Zborník z Limnologickej konferencie má vysokú odbornú a technickú kvalitu a je dostupný širokej odbornej verejnosti. Obsahuje cenné množstvo informácií z oblasti mikrobiológie, algológie, zoologie, ako aj z aplikovanej hydrobiológie a hydrochémie. Rovnako aj prezentované postre (29) malí vysokú odbornú a technickú úroveň spracovania.

V priebehu nášho volebného obdobia bola pripravená aj **webová stránka SLS**. Aj napriek tomu, že neobsahuje ešte veľa informácií, myslím, že je to dobrý začiatok, dobrý prvý krok.

K organizačnej stránke SLS mám len niekoľko poznámok.

- Nepodarilo sa nám vydať nový adresár SLS
- Počet členov sa znížil v dôsledku neplatenia príspevkov, v súčasnosti je 83 členov SLS
- Členskú základňu tvoria pracovníci univerzít, SAV, podnikov SVP, vodárenských spoločností a odborných ústavov a organizácií
- Preregistrácia SLS na Ministerstve vnútra ešte nie je ukončená v súvislosti so zmenami na jednotlivých ministerstvách a so zmenami ich kompetencií

Ešte mám niekoľko poznámok k významu hydrobiológie v súčasnom období. Situácia sa radikálne zmenila v súvislosti s novou smernicou Európskej únie o vodnej politike (Rámcová smernica o vode). Nové ponímanie hodnotenia a posudzovanie ekologického stavu našich tokov a jazier kladie na hydrobiológa veľkú zodpovednosť, pretože takéto hodnotenia budú mať veľké finančné dopady pre našu krajinu. Preto apelujem na dobrú komunikáciu medzi nami, na schopnosť spolupracovať a vyjasňovať si navzájom jednotlivé problémy. Myslím si, že v budúcnosti nás táto problematika zblíži ešte viac.

Záverom sa chcem podakovať všetkým členom SLS za ich aktívnu prácu vo výbere a pri organizácii spomenutých podujatí, d'akujem redakcii Limnologického spravodajcu za ich činnosť a dúfam, že budú pokračovať v tomto trende aj naďalej. Ďakujem Ing. Hamerlíkovi za aktivity pri príprave webovej stránky. Chcem sa podakovať všetkým členom SLS za ich podporu a dúfam, že sa členská základňa rozšíri o nových a najmä mladých členov.

Budúcemu výboru želám veľa úspechov v ich práci, veľa aktívnych členov a pochopenia členskej základne.

Jarmila Makovinská

## **SPRÁVA O HOSPODÁRENÍ ZA ROKY 2001-2003**

### **HOSPODÁRENIE 2001:**

#### **Plánované príjmy a príjmy v skutočnosti:**

• Príspevok Rady vedeckých spoločností (plán 10000.- Sk)	<b>8000.-Sk</b>
• Členské príspevky	<b>7350.- Sk</b>
• Finančné zdroje celkom	<b>15350.- Sk</b>

#### **Čerpanie:**

• Limnologický spravodajca	<b>4062,70 Sk</b>
• Prevádzka spoločnosti	<b>7739,40 Sk</b>
• Celkové náklady za rok 2001 boli	<b><u>11802,60 Sk</u></b>

**Stav účtu SLS k 31. januáru 2002 bol:**

**5029,23 Sk**

**HOSPODÁRENIE 2002:****Plánované príjmy a príjmy v skutočnosti:**

• Príspevok Rady vedeckých spoločností (plán 10000.- Sk)	<b>8000.- Sk</b>
• Členské príspevky	<b>5276.- Sk</b>
• Finančné zdroje celkom	<b>13276.- Sk</b>

**Čerpanie:**

• Limnologický spravodajca	<b>3809,80 Sk</b>
• Prevádzka spoločnosti	<b>9020,60 Sk</b>
• Celkové náklady za rok 2002	<b><u>12830,40 Sk</u></b>

**Stav účtu SLS k 31. januáru 2003 bol:****8983,12. Sk****HOSPODÁRENIE 2003:****Plánované príjmy a príjmy v skutočnosti:**

• Príspevok Rady vedeckých spoločností (10000.- Sk konferencia)	<b>17000.- Sk</b>
• Členské príspevky	<b>7000.- Sk</b>
• Vložné na konferenciu SLS a ČLS	<b>122500.- Sk</b>
• Finančné zdroje celkom	<b>146500.- Sk</b>

**Čerpanie:**

• Konferencia SLS a ČLS	<b>128065 - Sk</b>
• Limnologický spravodajca	<b>2475.- Sk</b>
• Prevádzka spoločnosti	<b>9050.- Sk</b>
• Celkové náklady za rok 2003	<b><u>139590.- Sk</u></b>

**Stav účtu SLS k 31. 1. 2004 bol:****1391,23 Sk****Stav k 24.2.2004 bol:****3091,73 Sk****Stav v pokladni:****5814 . - Sk**

Elena Štefková

**Správa o revízii hospodárenia s prostriedkami SLS za roky 2001-2003**

Revízna komisia v zložení Mgr. A. Rodriguez a Ing. L. Hamerlík vykonala revíziu hospodárenia s finančnými prostriedkami Slovenskej limnologickej spoločnosti za roky 2001-2003, pričom sa zameraла predovšetkým na kontrolu účtovných dokladov SLS.

Revízna komisia môže skonštatovať, že účty sú v poriadku a kontrola nezistila žiadne nezákonnosti v narábaní s financiami SLS.

Na základe zistených skutočností revízna komisia navrhuje odstupujúcemu výboru SLS udeliť absolutórium.

A. Rodriguez, L. Hamerlík

**UZNESENIE:**

**Valné zhromaždenie SLS na zasadnutí dňa 25.2.2004 na VÚVH v Bratislave:**

**1. schválilo:**

- Správu o činnosti SLS za roky 2001-2003
- Správu o hospodárení SLS za roky 2001-2003
- Správu revíznej komisie
- Udelenie absolutória odstupujúcemu výboru SLS
- Čestné členstvo v SLS pre prof. F. Hindáka
- Dopracovanie adresára členskej základne SLS

**2. doporučilo:**

- Účasť členov SLS na XIV. Konferencii SLS a ČLS v Českej republike
- 

**Zápis zo zasadnutia výboru SLS konaného dňa 26. 5. 2004**

Prítomní: Bitušík, Baláži, Štefková, Derka, Šipoš, Illyová

Ospravedlnení: Zaťovičová

*Program:*

1. Schôdzu otvoril dr. Bitušík.
2. Výbor zvolil funkcie členov výboru SLS nasledovne:

<i>Predsedajúci:</i>	Peter Bitušík,
<i>Podpredsedajúci:</i>	Peter Baláži
<i>Tajomník:</i>	Marta Illyová
<i>Hospodár:</i>	Elena Štefková
<i>Matrikár:</i>	Tomáš Derka
<i>Redakcia časopisu:</i>	Zuzana Zaťovičová
<i>Organizácia seminárov:</i>	Pavol Šipoš

3. Výbor prijal nových členov SLS, ktorími sú: *Ing. Zuzana Perháčová*, Fakulta ekológie a environmentalistiky, TU Zvolen; *Lucia Poláková*, študentka Prírodovedeckej fakulty. Počet členov SLS v súčasnosti je 85.

4. Výbor prerokoval predbežné termíny odborných seminárov:
  - dr. Hudec - Bratislava, september 2004
  - dr. Šmilauer - Bratislava, október 2004
5. Výbor poveril Ing. Hamerlíka aktualizáciou webovej stránky SLS.
6. Výbor poveril Ing. Balážiho zabezpečiť preregistráciu spoločnosti na Ministerstve vnútra SR.
7. Príprava Limnologického spravodajcu – v roku 2004 vyjdú dve čísla: výbor poveril redakciu LS vydať prvé číslo 10. Júna a druhé číslo do konca novembra.

8. Výbor poveril dr. Derku prípravou nového adresára SLS. Všetkým členom spoločnosti budú rozposlané dotazníky na aktualizáciu potrebných dát. Termín vydania Adresára SLS stanovil výbor na október 2004.
9. Diskusia:
  - dr. Bitušík pripomenuľ 10. výročie vzniku Slovenskej limnologickej spoločnosti. Pri tejto príležitosti výbor poveril svojich členov zorganizovať seminár v Biologickej stanici Jurský Šúr aj so slávnostným posedením.
  - dr. Štefková upozornila na dlhorocné neplatenie členských príspevkov niektorými členmi SLS. Títo členovia budú opäťovne vyzvaní na vyrovnanie svojej podlžnosti. Ak tak nespravia, budú zo SLS vylúčení.

M. Illyová

#### **OSOBNÉ SPRÁVY**

Tento rok sa dožívajú vzácneho jubilea naši čestní členovia Profesor František Kubíček a Dr. Petr Marvan. Príspevky k ich životnému jubileu preberáme v plnom znení z Limnologických novín (2/2004) s láskavým dovolením zodpovedného redaktora dr. Jaroslava Vrbu.

#### **Profesor František Kubíček – pětasedmdesátník**

Jubilant patří k předním představitelům soudobé české hydrobiologie a je dobře znám široké hydrobiologické veřejnosti

Profesor RNDr. František Kubíček, CSc. se narodil 8. dubna 1929 v Hradci nad Moravicí. Základní vzdělání však již dokončil v Brně, kde dále pokračoval ve studiu na gymnáziu (maturoval v r. 1948) a na brněnské univerzitě. Absolvoval Přírodovědeckou fakultu Masarykovy univerzity, učitelskou kombinaci přírodopis – zeměpis, ale již od prvního ročníku se zajímal o zoologii, zvláště o obor hydrobiologie. Studia ukončil v r. 1952 sepsáním diplomové práce z odborné zoologie: *Hydrobiologický výzkum sedimentačních nádrží brněnských vodáren v Pisárkách*. Po ukončení vysoko-školského studia byl přijat na místo asistenta na Zoologickém ústavu Přírodovědecké fakulty v Brně, kde se pod vedením prof. S. Hraběte dále věnoval hydrobiologii. Jako téma kandidátské disertační práce si zvolil studium hydrobiologických poměrů Brněnské údolní nádrže se zvláštním zřetelem na zooplankton (1962). V ní podal do té doby nejucelenější obraz hydrobiologie a vodárenského využití této nádrže. V roce 1967 byl jmenován docentem. Jeho habilitační práce byla věnována vývoji zooplanktonu ve dvou morfologicky různých údolních nádržích – Víru a Oravě (*Zooplankton nově napuštěných údolních nádrží*). V roce 1992 byl jmenován univerzitním profesorem.

Vědecká aktivita prof. Kubíčka je velmi rozsáhlá, teoreticky fundovaná a zaměřená i na potřeby vodohospodářské praxe. Publikoval přes 80 vědeckých prací. Ve své vědecké činnosti vyšel ze studia oživení stojatých vod, kde se zaměřil na zooplankton, zvláště pak na taxonomii a ekologii korýšů. Avšak nejen tato skupina vodních bezobratlých poutala jeho odborný zájem. Věnoval se i řadě dalších skupin vodních bezobratlých (viz *Aquatic invertebrates of the Pálava Biosphere Reserve of UNESCO*).

V průběhu 50. let se začal orientovat společně s dr. Milošem Zelinkou a dr. Petrem Marvanem na studium biologie tekoucích vod a jejich znečištění. Výsledkem je

původní publikace: *Hodnocení čistoty povrchových vod* (Slezský ústav ČSAV, Opava 1959). V polovině 60. let se stal vedoucím hydrobiologického oddělení a práci celého týmu zaměřil na studium produkce a vztahů ve společenstvech bentických organismů. V této době inicioval založení Hydrobiologické laboratoře pro výzkum tekoucích vod v rámci Přírodovědecké fakulty. Činnost laboratoře však záhy ukončil normalizační proces.

Se svým pracovním týmem se zapojil do dvou mezinárodních projektů: IBP – Mezinárodní biologický program a MAB – Člověk a biosféra, které řešily otázky produktivity a antropogenního znečištění ekosystémů. Prof. Kubíček vykonával funkci sekretáře pracovní skupiny národního programu. Nová orientace hydrobiologického oddělení vyústila v sérii publikací o hydrobiologii a produkčních poměrech v čistých a znečištěných a v pstruhových potocích. V tomto období byly také řešeny některé nové metodické problémy týkající se odběru a zpracování vzorků bioty toků. Prof. Kubíček je autorem několika originálních zařízení, např. bateriové centrifugy, modifikovaného bentometru, či trubice na odběr driftu. Produkční studie byly završeny sledováním hydrobiologických poměrů na řece Jihlavě před a po výstavbě vodního díla Dalešice – Mohelno. Na tento výzkum navázal jubilant se svým týmem studiem řek ovlivněných údolními nádržemi, který probíhá i v současnosti na řece Dyji pod nádrží Vranov v Národním parku Podyjí. Na začátku 70. let se prof. Kubíček společně s dr. M. Zelinkou začínají zabývat vlivy regulací a minimálních průtoků na biotu toku. Tato aktivita vyústila v zavedení tzv. minimálního biologického průtoku do vodohospodářské praxe.

Mimo studijních návštěv a příležitostních přednášek v Polsku, SSSR a NDR podnikl také cestu na Špicberky (1985), kde se během svého pobytu věnoval studiu oživení arktických jezer. Měl také možnost pracovat na výzkumné ekologické stanici v Messaure (severní Švédsko; 1967, 1968, 1970), kterou vedl profesor Karl Müller a kde se seznámil s moderními metodami pro studium driftu a sledování aktivity vybraných rheobentických bezobratlých.

Také pedagogická činnost prof. Kubíčka je významná. Jako vysokoškolský pedagog a vynikající odborník vždy upoutal živým a zasvěceným výkladem dané problematiky na přednáškách či jiných shromážděních. Je spoluautorem první české učebnice hydrobiologie (Lellák J., Kubíček F.: *Hydrobiologie*. Carolinum, Praha, 1992). Je také autorem nebo spoluautorem několika vysokoškolských učebních textů. Vychoval celou řadu žáků, kteří působí v nejrůznějších institucích v České republice i v zahraničí, kde zastávají důležité funkce. Pro přátelský vztah ke studentům a mladším spolu-pracovníkům a ochotu vždy pomoci a poradit je velmi oblíben a čten jako vědecká kapacita. Svoji pedagogickou a odbornou činnost neomezil jen na Přírodovědeckou fakultu v Brně, ale působil také na Univerzitě Palackého v Olomouci na Katedře ekologie (od r. 1992), kde byl zapojen do přednáškové činnosti, vedení diplomantů a doktorandů i členství v různých odborných komisích. Jako výraz ocenění práce prof. Kubíčka pro Přírodovědeckou fakultu v Olomouci mu byl předán Pamětní list. Jeho zásluhy o rozvoj hydrobiologie byly oceněny stříbrnou medailí k 75. výročí založení Masarykovy univerzity. Za celoživotní práci byl k sedmdesátinám vyznamenán Zlatou medailí Masarykovy univerzity (1999) a v též roce byl také jmenován emeritním profesorem MU.

Po r. 1989 zastával prof. Kubíček mnohé významné funkce: stal se zástupcem vedoucího katedry, byl vědeckým tajemníkem sekce biologie, členem akademického senátu a několika vědeckých a oborových rad ústavů Akademie a univerzit, našich a mezinárodních vědeckých společností. V letech 1985–1988 a 1991–1994 byl

předsedou Československé limnologické společnosti (od r. 1993 České limnologické společnosti).

Za všechny členy České limnologické společnosti profesoru Kubíčkovi k tomuto významnému jubileu gratulujieme a k jeho další tvůrčí práci přejeme pevné zdraví a hodně životního optimismu.

V. Opravilová

### **75 let RNDr. Petra Marvana, CSc. – přání blaha**

Kolegové nechť mi prominou, ale toto nebude obvyklé blahopřání k jubileu. Toto bude spíše poděkování příteli, doprovázené vzpomínkou. Nemíním zde probírat *curriculum vitae* Petra Marvana, neboť mi to příliš připomíná nekrolog a na ten budu zralý až tak za 20 let – takže nejmíň do té doby to musí Petr vydržet.

S Petrem Marvanem jsem se setkal poprvé jako student botaniky na Přírodovědecké fakultě Masarykovy univerzity v Brně. Byl o dva roky přede mnou a tehdy jediný, kdo se na botanice věnoval řasám. Byl v podstatě samouk, protože nikdo z pedagogů na Botanickém ústavu se řasám nevěnoval. Přesto dosáhl již jako student takového stupně znalosti v tomto oboru, že mu vedení ústavu ochotně svěřovalo vedení cvičení ze systematiky nižších rostlin. Protože já jsem měl o řasy velký zájem, měl jsem okamžitě o učitele postaráno. Bez nadsázky můžu tvrdit, že všecko, co umím, mne naučil on.

Po skončení studií se naše cesty rozešly. Já jednou provždy „zahrabán“ na Biologické stanici v Lednici, on na VÚV TGM v Brně a posléze v Algologické laboratoři BÚ AV ČR v Třeboni a Brně, kde vedl detašované pracoviště na Mendelově náměstí. Pilně jsem za ním dojízděl, tahal z něj rozumy a uvažoval, jak by to bylo pěkné, kdybychom jednou spolu mohli pracovat jako blízcí kolegové na jednom pracovišti. A protože jsem si to přál velmi silně a neustále, přání se mi splnilo před několika lety v s.r.o. LIMNI v Brně.

Spíše než vzpomínat bych však chtěl připomenout některé jubilantovy povahové rysy, pro které ho celá obec algologická obdivuje a uctívá.

Příslivečná je jeho poctivost v práci. Tento jednoduchý výraz v sobě zahrnuje jednak pečlivost při zpracovávání materiálů, jednak důkladnost při vyhodnocování výsledků, a především vynikající syntetické schopnosti, které mu umožňují z jednotlivých střípků poskládat dokonalou mozaiku. Připočtěte k tomu velké znalosti z dalších oborů, zejména ze statistiky a chemie, schopnost vytvářet vlastní počítačové vyhodnocovací programy, a dostanete obraz vynikajícího vědeckého pracovníka, přímo superstar české algologie.

Příslivečný je jeho altruismus, jenž je všeobecně známý, a který je námi všemi využíván. Kolikrát odsunul vlastní práci jen proto, aby jinému kolegovi pomohl. Zejména hezké kolegyně ho dokázaly využívat až na hranu únosnosti.

Příslivečná je jeho dobrota a snaha nalézt i v tom největším neřádovi nějaký kladný rys. Jeho oponentské posudky jsou sice kritické, ale nikdy deprimující. Nikdy se neuchyluje k jízlivostem, i když se sebevíc nabízejí.

Jeho pracovitost je ohromující, a navíc komplikovaná jeho perfekcionismem. Výsledky analýz jsou několikrát kontrolovány, texty několikrát přepisovány, až dosáhnou z jeho hlediska uspokojivé podoby.

Když před několika týdny vážně onemocněl a musel být hospitalizován, v algologických kruzích zavladlo opravdové zděšení. Kolegové věřící se modlili, kolegové neznabozí mobilizovali myšlenkovou energii, kolega Lukavský neustále připíjel na zdraví. Nevím, co pomohlo více – důležité je, že to pomohlo. Petr je nyní doma, pozvolna se zotavuje a je v dobré náladě. Ovšem své oblíbené „cafecíto“ má už, bohužel, zakázáno.

Takže milý Péťo, Petříku, 75 let je sice hromada roků, avšak není to v žádném případě důvod k tomu, abys to začal balit. My Tě totiž strašně potřebujeme. V první řadě jako kamaráda, s nímž je dobré posedět a popovídат. V další první řadě pak jako kolegu, který umí a je vždy ochoten pomoci. Jako morální oporu a oporu ve věcech vědních zásadní a nezvratelnou. Dále jako inspirátora, tvůrce slovních hříček a pokladnici nápadů, poskytovaných všem z nás bez nároku na copyright. Jako člověka námi všemi milovaného.

Tvůj Jiří Heteša

## KRONIKA

**Jarný algologický seminár Algologickej sekcie SBS** sa konal 25. marca 2004 v Botanickom ústave SAV. Na seminári odznelo päť referátov:

**B. Uher:** Epilitické a chasmoendolitické sinice a riasy na pamiatkach v Murcii (Španielsko)

**F. Hindák:** Vývinové cykly u niektorých kokálnych a vláknitých siníc

**A. Hindáková:** Niektoré zaujímavé druhy rozsievok z našich vód

**M. Horecká, V. Nagyová, J. Košťálová:** Cyanotoxíny v rekreačných vodách

**M. Illyová:** Perloočky Dunaja počas 12-ročného monitoringu

V rámci rôzneho sa prezentovala nová algologická literatúre, odzneli informácie o obdobných školeniach a kurzoch.

M. Illyová

## Hydrobiologický kurz 2004

V dňoch 24. – 27. mája sa uskutočnil hydrobiologický kurz v Bratislave v budove Výskumného ústavu vodného hospodárstva. Na kurze sa zúčastnili pracovníci zo správy povodí, vodárenských spoločností, vodární a kanalizační, regionálnych úradov verejného zdravotníctva, Slovenskej akadémie vied a vysokých škôl. Kurz bol tematicky rozdelený do 3 sekcií: **botanika, zoológia a aplikovaná hydrobiológia**.

Prvá prednáška, ktorú viedla Mgr. Hlúbková bola zameraná na determináciu bentických rozsievok. Zoznam najbežnejších taxónov, ako výsledkov národného monitoringu uvádza v zborníku. Žiláková a Baláži prezentovali druhové zastúpenie organizmov v aktivovanom kale. V zborníku opisujú makroskopickú i mikroskopickú analýzu aktivovaného kalu.

Druhý deň kurzu bol zameraný na botaniku. Prof. Hindák uviedol planktonové chlorokokálne a ulotrichálne riasy rieky Dunaja a Moravy v okolí Bratislav. V zborníku

uvádza i podrobny prehľad taxónov nájdených v slovenskom úseku Dunaja a Moravy. Následne Dr. Hindáková prezentovala výsledky z porovania fytoplanktonových rozsievok rieky Moravy a Dunaja v Bratislave. V zborníku uviedla zoznam taxónov rozsievok rieky Moravy a Dunaja v Petržalke nájdených vo vzorkách planktonu v r. 2003.

Ďalší deň kurzu bol venovaný zoologii, problematike determinácie organizmov makrozoobentosu. Doc. Krno predniesol príspevok k determinácii lariev pošvatiek čeľade *Nemouridae*. Mgr. Zaťovičová a Dr. Elexová prednášali príspevok o determinácii lariev potočníkov vybraných čeľadí zo slovenských tokov. Nakoniec Dr. Bulánková uviedla prednášku venovanú determinácii lariev dvojkrídlovcov čeľade *Tipulidae*. Všetci uvedení autori poskytli v zborníku i podrobne kľúče k determinácii lariev príslušných skupín organizmov.

V posledný deň prezentovala Dr. Tóthová 2 prednášky: „Mikroskopické stanovenie vláknitých baktérií vo vode“ a „Charakteristika nežiadúcich taxónov mikroskopických húb podľa vyhlášky na kvalitu pitnej vody“. V oboch uvádza v zborníku i popis organizmov spolu s perokresbami. V príspevku upozornila na obtiažnu determináciu vo vyhláške stanovených druhov húb. Ďalej poukázala na fakt, že vo vyhláške nie sú uvedené aj druhy húb, ktoré obsahujú rovnaké toxicke látky a sú u nás veľmi rozšírené. Cyklus prednášok uzavrela Ing. Mogoňová príspevkom o zmenach vo vyhláške na kvalitu pitnej a rekreačnej vody, zameranú na biologické a mikrobiologické ukazovatele. Ako veľmi problematický ukazovateľ uviedla saprofytické plesne, nakoľko na Slovensku je len veľmi málo pracovísk, zaoberajúcich sa podrobnej determináciou saprofytických plesní.

Každý účastník kurzu obdržal zborník s jednotlivými článkami a CD s prezentáciami vybraných prednášok vo forme mikroskopických obrazových analýz. V závere zborníka p. Ondrešíková z VÚVH poskytla aktuálne normy z oblasti hydrológie, mikrobiológie a ekotoxikológie. Na kurze sa prezentovala i firma TRIGON, zaoberajúca sa technickým laboratórnym materiálom. Priamo na kurze mali účastníci možnosť konzultácie so zástupcom tejto firmy.

Peter Baláži

## JUBILEÁ

V roku 2004 oslávia svoje životné jubileá niektorí naši členovia:

*Prof. RNDr. F. Kubíček, CSc. (\*1929)  
RNDr. P. Marvan, CSc. (\*1929)  
RNDr. J. Holčík, CSc. (\*1934)  
Dr. Ing. J. Guziur, CSc. (\*1939)  
Prof. RNDr. J. Terek, CSc. (\*1944)  
Ing. A. Kollárová (\*1954)*

Všetkým jubilantom prajeme dobré zdravie, veľa životného elánu a všetko najlepšie do ďalších rokov.

Za všetkých limnológov  
Výbor SLS

**OZNAMY**

V roku 2004 bude vydaný nový adresár SLS. Nakoľko sa od vydania posledného adresára u našich členov zmenilo viacero údajov, napr. adresa, telefónne číslo, pribudla e-mailová adresa a pod., žiadame vás o aktualizáciu svojich dát, inak budeme musieť uviesť staré údaje, ktoré máme k dispozícii. Prosíme o vyplnenie priloženého formulára a zaslanie obratom poštou alebo mailom na adresu:

**Tomáš Derka**  
**Katedra ekológie PríFUK**  
**Mlynská dolina – B2**  
**842 15 Bratislava**

[tomas.derka@fns.uniba.sk](mailto:tomas.derka@fns.uniba.sk)

Členské príspevky prosíme uhrádzať na účet SLS vedený v Slovenskej sporiteľni, najlepšie prevodom. Číslo účtu Slovenskej limnologickej spoločnosti:

**0011491546/0900**

**KONFERENCIE V ČESKEJ REPUBLIKE****EKOTOXIKOLOGICKÉ BIOTESTY IV (Chrudim, 15. - 17. 9. 2004)**

Konferenci připravujeme ve spolupráci s VŠCHT Praha, Masarykovou univerzitou Brno a Českou limnologickou společností. Odbornými garanty jsou Ing. Vladimír Kočí, Ph.D. (vladimir.koci@vscht.cz) a doc. Ing. Blahoslav Maršálek, CSc. (marsalek@brno.cas.cz).

Konferenci budou tvořit bloky: Ekotoxikologie vodních ekosystémů, On-line a in-situ biotesty a Ekotoxikologické biotesty v technologické praxi a v environmentálním managementu, dále workshop Aktualizace legislativních požadavků pro oblast ekotoxikologie a pracovní jednání zabývající se přípravou souborného studijního textu Ekotoxikologické biotesty.

**ANALYTICKÁ DATA A JEJICH VYUŽITÍ V PRAXI III (Pelhřimov, 13. - 14. 10. 2004)**

Odborným garantem konference je doc. Ing. Zbyněk Plzák, CSc. (plzak@iic.cas.cz), konferenci připravujeme ve spolupráci se společností CSlab, s.r.o., Praha (kontakt Ing. Pavel Bernáth, bernath@cslab.cz). Konference bude zaměřena na trendy, praktické zkušenosti, poznatky a problémy z oblasti legislativních předpisů souvisejících s pořizováním dat v oblasti chemické analýzy (tj. vzorkováním, analytickými postupy a především zajištěním věrohodnosti těchto dat s ohledem na jejich interpretaci).

Redakcia:	RNDr. Marta Illyová, PhD., RNDr. Elena Štefková, PhD.
Vydáva:	Slovenská limnologická spoločnosť pre internú potrebu
Adresa:	ÚZ SAV, odd. hydrobiológie Dúbravská cesta 9, 845 06 Bratislava
Telefón:	02-59302611, 59302612
Fax:	02-59302646
E-mail:	marta.illyova@savba.sk elena.stefkova@savba.sk
Tlač:	ÚV TIP NOI
	<b>Číslo 1 vychádza 10.6. 2004</b>