



LIMNOLOGICKÉ NOVINY

LIMNOLOGICAL NEWS

Číslo (№) 1

Únor (February) 2004

ISSN 1212-2920

Zpráva o činnosti České limnologické společnosti v roce 2003

1. Organizační záležitosti

Členská základna České limnologické společnosti je organizována ve třech regionálních pobočkách (Brno, České Budějovice, Praha). Pro řešení specifické problematiky jsou při ČLS ustaveny tři odborné skupiny: „Biotesty“, „Zooplankton“ a „Tekoucí vody“.

Na činnost České limnologické společnosti byla pro rok 2003 prostřednictvím Rady českých vědeckých společností poskytnuta dotace ze státního rozpočtu v celkové výši 11 500,- Kč. Tyto přidělené prostředky byly účelově vázány na řešení tří projektů:

1. Pořádání pravidelných odborných seminářů v sídlech poboček Společnosti (3 000,- Kč)
2. Vydávání a distribuce členského zpravodaje Limnologické noviny (6 000,- Kč)
3. Udržování internetové stránky České limnologické společnosti (2 500,- Kč)

Řešení výše uvedených projektů probíhalo v roce 2003 ve věcném i finančním plnění v souladu se zadáním.

Hlavní výbor ČLS se v roce 2003 sešel na čtyřech řádných schůzích (leden, březen, květen, listopad), na kterých řešil především problematiku spojenou s náplní a distribucí členského zpravodaje Limnologické noviny, stavem řešení projektů z dotace RVS, změnami členské základny, aktivitami v pobočkách ČLS, úpravami www stránek ČLS, pravidelně se zabýval otázkami hospodaření a plánem odborných akcí, které ČLS organizovala nebo jichž se zúčastnila jako spolupořadatel. Na mimořádné schůzi v červnu se hlavní výbor ČLS zabýval především organizací Valného shromáždění členů ČLS konaného v rámci 13. konference ČLS a SLS v Banské Štiavnici.

V pravidelných termínech (únor, květen, říjen, prosinec) byla vydána čtyři čísla Limnologických novin (ISSN 1212-2920; registrace Ministerstva kultury ČR pod číslem MK ČR E 10186) v celkovém rozsahu 48 stran s cca 45 příspěvky. Jejich náplň byla zaměřena především na informování členské základny o odborných aktivitách v rámci Společnosti, výsledcích řešení odborných projektů, plánovaných a uskutečněných mezinárodních a domácích akcích, poznatcích ze zahraničních cest členů ČLS, organizačních záležitostech Společnosti (zveřejňovány jsou zápisy ze schůzí hlavního výboru ČLS), recenze odborných publikací, přehledy témat obhájených bakalářských, magisterských a doktorských prací atd. Značná pozornost byla věnována informacím o aktivitách poboček a odborných skupin ČLS a 13. společné konferenci ČLS a SLS.

Limnologické noviny jsou vyměňovány s periodikem Slovenské limnologické společnosti „*Limnologický spravodajca*“ a Polské limnologické společnosti „*Wiadomości Hydrobiologiczne*“. V Limnologických novinách jsou příležitostně publikovány články převzaté z Limnologického spravodajcu.

Na internetových stránkách Společnosti jsou zveřejněny základní údaje o ČLS, průběžně jsou aktualizovány informace o odborných akcích (především programy seminářů v sídlech poboček Společnosti).

Valné shromáždění členů ČLS se sešlo dne 24. 6. 2003 v Banské Štiavnici v rámci 13. společné konference ČLS a SLS. Schválilo:

- Zprávu o činnosti ČLS za období 2001 – 2003
- Zprávu o hospodaření ČLS za období 2000 – 2002
- Zprávu revizní komise ČLS za období 2000 – 2002
- na návrh hlavního výboru ČLS založení odborných skupin „Zooplankton“ a „Tekoucí vody“
- jmenování nových čestných členů: prof. Kořínek, prof. Blažka, p. Štědronský

Zvolilo nový hlavní výbor a revizní komisi na funkční období 2003 – 2006; předsedou České limnologické společnosti se stal doc. RNDr. Josef Matěna, CSc. z Hydrobiologického ústavu AV ČR v Českých Budějovicích.

Ke 31. 12. 2003 měla Česká limnologická společnost 201 člena, z toho devět čestných.

2. Odborná činnost

Hlavní část odborných aktivit České limnologické společnosti je organizována pobočkami v Brně, Českých Budějovicích a Praze a odbornými skupinami „Biotesty“, „Tekoucí vody“ a „Zooplankton“.

Hlavní odbornou akcí v roce 2003 byla 13. společná konference České a Slovenské limnologické společnosti (Banská Štiavnica, 23. – 27. 6. 2003). V šesti odborných sekcích bylo předneseno téměř 80 příspěvků a prezentováno přes 30 posterů. Referáty a abstrakty posterů byly publikovány ve sborníku Acta Facultatis Ecologiae, Vol. 10, Suppl. 1: Proc. 13th Conference of Slovak Limnological Society and Czech Limnological Society, ISSN 1336-300X.

Česká limnologická společnost byla pořadatelem nebo spolupořadatelem dalších odborných celostátních akcí:

- „*Určovací planktonních (a ostatních) vířníků*“ (pobočka České Budějovice, odb. skupina „Zooplankton“), 28. 2. – 2. 3. 2003, Lužnice u Třeboně
- 20. ročník semináře „*Aktuální otázky vodárenské biologie*“, který se konal ve dnech 5. – 6. 2. 2003 v Praze za účasti více než 150 odborníků se zaměřením na hydrobiologii, mikrobiologii, hygienu vody, vodárenskou biologii, chemii a technologii. Součástí semináře byla posterová sekce. Vodní zdroje EKOMONITOR, k dispozici účastníkům byl sborník přednášek
- Ekotoxikologické biotesty 2 a 3 (Praha, únor 2003; Brno, říjen 2003), Vodní zdroje EKOMONITOR, byl vydán sborník přednášek
- odborný seminář „*Biologické ukazatele a metody v platné a připravované legislativě*“, Praha, 6. 11. 2003, Vodní zdroje EKOMONITOR, byl vydán sborník přednášek

Jako lektoři se členové ČLS zúčastnili řady dalších odborných akcí.

Informace o všech odborných akcích jsou vždy spolu s kontaktem na organizátory v předstihu zveřejňovány v Limnologických novinách, po jejich ukončení je publikováno shrnutí a zhodnocení akce.

Pobočkami České limnologické společnosti a odbornými skupinami „Biotesty“ a „Zooplankton“ bylo v jarním a podzimním cyklu r. 2003 uspořádáno více než 50 pravidelných odborných seminářů pro členy Společnosti, pracovníky výzkumu i praxe, vysokoškolské studenty a hosty. Řada z nich byla přednesena zahraničními lektory. Tématem seminářů byly příspěvky z oblasti teoretické i aplikované limnologie týkající se problematiky základního výzkumu i vodohospodářské praxe. Programy odborných seminářů v pobočkách jsou pravidelně publikovány v 1. a 3. čísle Limnologických novin a na internetových stránkách ČLS (včetně odkazu na zdroj informace a kontaktní osobu) tak, aby členové Společnosti měli tyto informace v předstihu k dispozici. Termíny odborných seminářů a dalších akcí pořádaných mimo pravidelný program jsou v Limnologických novinách publikovány průběžně.

- L. Havel -

Hlavní výbor České limnologické společnosti na funkční období 2003–2006

Doc. RNDr. Josef Matěna, CSc., HBÚ AV ČR, České Budějovice – předseda ČLS
RNDr. Miloš Drápala, Vodohospodářské inženýrské služby, a.s., Praha – hospodář ČLS
RNDr. Ladislav Havel, CSc., VÚV T.G.M., Praha – vědecký tajemník ČLS
RNDr. Blanka Desortová, CSc., VÚV T.G.M., Praha – vedení matriky
RNDr. Jaroslav Vrba, CSc., HBÚ AV ČR, České Budějovice – redaktor Limnologických novin
RNDr. Martin Rulík, Ph.D., Přírodovědecká fakulta UP, Olomouc
RNDr. Jana Schenková, Ph.D., PřF MU, Brno – předsedkyně pobočky Brno
RNDr. Ivo Přikryl, CSc., ENKI, o.p.s., Vodňany – předseda pobočky České Budějovice
RNDr. Veronika Sacherová, Ph.D., PřF UK, Praha – předsedkyně pobočky Praha

Revizní komise HV ČLS

RNDr. Světlana Zahrádková, PřF MU, Brno
RNDr. Marek Liška, Ph.D., Povodí Vltavy, s.p., Praha

Zápis ze schůze HV ČLS, konané dne 28. 1. 2004 v Praze

Přítomni: dle prezenční listiny

1. Kontrola zápisu z minulé schůze HV: zápis byl schválen

2. Hospodaření ČLS (M. Drápala, L. Havel):

- hospodář dr. Drápala předložil zprávu o hospodaření ČLS v roce 2003:
- v roce 2003 ČLS hospodařila se ztrátou cca 4 000 Kč (příjmy celkem: 45 176,48 Kč; výdaje celkem 49 237,40 Kč)
- dotace od AV ČR na tři projekty ČLS byla při zachování smluvních podmínek vyčerpána v plné výši
- vyúčtování projektů ČLS za rok 2003 bylo RVS předáno v požadovaném termínu
- zpráva o hospodaření bude publikována v LimNo 1/2004
- celkem 59 neplaticích členů dluží ČLS 15 200 Kč
- seznam dlužníků bude zveřejněn v LimNo 1/2004; členové, kteří dluží za více než 2 roky budou v LimNo upozorněni na možnost zániku členství v ČLS dle čl. 14, odst. 1 Stanov ČLS
- součástí LimNo 1/2004 bude složenka na zaplacení členských příspěvků na rok 2004; dlužníci dostanou dvě složenky (členský příspěvek 2004; dlužná částka)

3. Výsledky voleb v pobočkách ČLS

- složení výborů poboček:

Brno

RNDr. J. Schenková, Ph.D. – předsedkyně
RNDr. V. Uvíra, Ph.D.
Mgr. P. Pařil

České Budějovice:

RNDr. I. Přikryl, CSc. – předseda
RNDr. J. Macháček, CSc.
Ing. J. Hejzlar, CSc.

Praha:

RNDr. V. Sacherová, Ph.D. – předsedkyně
RNDr. D. Leontovyčová
Mgr. J. Svoboda

Předsedové poboček se podle čl. 19, odst. 2 Stanov ČLS stávají členy hlavního výboru ČLS. Úplné složení HV ČLS na funkční období 2003 – 2006 bude publikováno v LimNo 1/2004 a zveřejněno na www stránkách ČLS.

4. Matrika (dr. Desortová):

- seznam jubilantů v roce 2004 bude uveřejněn v LimNo 1/2004

Změny v adresáři:

Zahrádka Jiří, RNDr., CSc. Pošta: **B** *j.zahradka@email.cz*

A: Aqua – Service
Ondrouškova 17, 635 00 Brno, Česká republika

B: Ondrouškova 17, 635 00 Brno

tel.: 546215412, 728887961

Noví členové:

Sed'a Jaromír, RNDr., CSc. Pošta: **A** *seda@hbu.cas.cz*

A: Hydrobiologický ústav AV ČR
Na Sádkách 7, 370 05 České Budějovice, Česká republika
tel.: 387775849 *fax:* 385310248

B: Staré Hodějovice 36, 37008 České Budějovice, Česká republika

tel.: 387241395

Specializace: 003,004,301,304,502,604,810,811

Koblížek Michal, Mgr., Ph.D. Pošta: **A** *koblizek@alga.cz*

A: Mikrobiologický ústav AV ČR
Opatovický Mlýn, 379 81 Třeboň, Česká republika
tel.: 384721101 *fax:* 384721246

B: Nová 648, 373 72 Lišov, Česká republika

tel.: 606648405

mkoblizek@volny.cz

Specializace: 601,603,702,703,803,804

5. Limnologické noviny (dr. Vrba)

- číslo 1/2004: předpokládaný rozsah 12 stran, termín předání zbývajících příspěvků dr. Vrbovi: 3. 2. 2004
- číslo 2/2004: příspěvky a náměty na příští schůzi HV ČLS

6. www stránky ČLS:

- budou upraveny části týkající se seminářů v 1. pololetí 2004 a složení hlavního výboru ČLS na funkční období 2003 – 2006

7. Různé:

- HV ČLS schválil zakoupení věcného daru k životnímu jubileu prof. Sládečka. Dar bude předán na konferenci Vodárenská biologie 4. 2. 2004 (Desortová, Havel)
- termín příští schůze HV ČLS: předběžně 11. 5. 2004, 10 hod., Praha

- Zapsal: L. Havel -

Hospodaření ČLS v roce 2003

Počáteční stav účtu ČLS k 1. 1. 2003	44 612,81 Kč
Konečný stav účtu ČLS k 31. 12. 2001	40 551,89 Kč
Hospodaření společnosti v roce 2003 tedy skončilo ztrátou 4.060,92 Kč	
Příjmy:	
- členské příspěvky	33 300,-
- dotace RVS	11 500,-
- úroky účtu ČS	376,48
<hr/>	
příjmy celkem	45176,48 Kč

Příjem z členských příspěvků vzrostl v roce 2003 na 33 300 Kč proti 32 250 Kč v roce 2002. Počet dlužníků je 56 (58 v roce 2002), celková dlužná částka činí 15 000 Kč (16 130 Kč v roce 2002).

Výdaje:	- www stránky	6 000,-
	- Limnologické noviny	20 849,-
	- semináře	3 096,20
	- poplatky spořitelny	2 417,-
	- cestovné	360,-
	- mzdové náklady (účetní, adresář)	13 500,-
	- konference ČLS (čestní členové ČLS)	2 046,20
	- poštovné	26,-
	- životní jubilea	943,-
	výdaje celkem	49 237,40 Kč

Dotace od AV ČR byla čerpána na tři projekty a byla vyčerpána na 100 %. Podíl dotace na celkových výdajích na jednotlivý projekt přitom smí dosáhnou maximálně 70 %.

Projekt	dotace	vlastní prostředky	výdaje celkem (Kč)
Pořádání pravidelných odborných seminářů v sídlech poboček ČLS	2 000,-	1 096,20	3 096,20
Vydávání a distribuce členského zpravodaje Limnologické noviny	7 000,-	13 849,-	20 849,-
Udržování internetové stránky ČLS	2 500,-	3 500,-	6 000,-

- M. Drápala -

• Dlužníci • Dluhy • Dlužníci • Dluhy • Dlužníci • Dluhy • Dlužníci • Dluhy • Dlužníci •

Příspěvky ČLS k 1. 1. 2004 dluží:

Bělohávek Jiří (2003); **Bílý Michal** (2003); **Borovec Jakub** (2003); **Borovičková Adriena** (2003); **Černý Martin** (2003); **Duffková Marie** (2002,2001); **Elster Josef** (2003); **Faustová Markéta** (2003); **Fiala Daniel** (2003); **Forejt Karel** (2003); **Formánek Rudolf** (2003,2002); **Hartvich Petr** (2003); **Heteša Jiří** (2003,2002); **Holasová Jana** (2003,2002); **Holzer Miloš** (2003,2002); **Horáková Marta** (2003,2002,2001); **Hrdina Vladimír** (2003); **Hruška Václav** (2003); **Chovancová Iva** (2003); **Jezbera Jan** (2003,2002); **Kaňa Jiří** (2003,2002); **Kočárková Alena** (2003); **Kohout Leoš** (2003); **Kopecký Jiří** (2003); **Kopp Radovan** (2003,2002); **Kovařík Miroslav** (2003); **Koza Václav** (2003,2002,2001); **Lacina Jan** (2003); **Lapšanská Natálie** (2003); **Leontovyčová Drahomíra** (2003); **Macek Miroslav** (2003,2002,2001); **Máchová Jana** (2003); **Marvan Petr** (2003); **Mašín Michal** (2003,2002); **Merta Lukáš** (2002,2001); **Pařil Petr** (2003); **Pechar Libor** (2003); **Pitthart David** (2003); **Pokorný Jan** (2003); **Punčochář Pavel** (2003); **Rulík Martin** (2003); **Růžičková Jana** (2002); **Sacherová Veronika** (2003); **Scheibová Daniela** (2003,2002,2001); **Sedlák Edmund** (2003); **Simanov Lubor** (2003); **Spáčil Robert** (2002); **Stehno Vladislav** (2003, 2002); **Straškrabová Věra** (2003,2002); **Šaněk Ivo** (2003,2002,2001); **Štěrba Otakar** (2003); **Štífler Pavel** (2003); **Vaňková Ivana** (2003); **Zelenková Eva** (2003); **Znachor Petr** (2003,2002); **Žofková Magdalena** (2003,2002,2001).

Dlužníci za 3 roky ohrožení zrušením členství dle čl. 14, odst. 1 Stanov ČLS: Horáková Marta, Koza Václav, Macek Miroslav, Scheibová Daniela, Šaněk Ivo, Žofková Magdalena!

Všichni dlužníci obdrží s LimNo 1/04 dvě složenky: jednu na úhradu dlužné částky a druhou na členský příspěvek za rok 2004 – při platbě převodem prosím používejte **variabilní symboly**, jež umožňují přesnou identifikaci a evidenci plateb. Pokud jste v seznamu nedopařeni, kontaktujte hospodáře ČLS dr. Drápala (*tel:* 251 556 459; *e-mail:* labor@vis-praha.cz) a zašlete prosím kopii dokladu o platbě buď na adresu: dr. Miloš Drápala, Jažlovická 1326/20, 149 00 Praha 4–Opatov; nebo: dr. Ladislav Havel, VÚV T.G.M., Podbabská 30, 160 62 Praha 6. - md -

• Dlužníci • Dluhy • Dlužníci • Dluhy • Dlužníci • Dluhy • Dlužníci • Dluhy • Dlužníci •

K významnému životnímu jubileu profesora Vladimíra Sládečka

17. ledna 2004 se dožil osmdesáti let profesor RNDr. Vladimír Sládeček, DrSc., vynikající učitel a nejvýznamnější představitel československé a české aplikované hydrobiologie.

Po maturitě na reálném gymnáziu v Berouně v roce 1944 a práci v administrativě, odešel na univerzitní studia do Prahy, kde úspěšně ukončil studia na Přírodovědecké fakultě Karlovy univerzity a v roce 1949 nastoupil do Výzkumného ústavu vodohospodářského v Praze. V roce 1950 po složení rigorózních zkoušek z hydrobiologie a zoologie získal titul doktora přírodních věd. Jako první vědecký aspirant v oboru technologie vody na stavební fakultě ČVUT ukončil aspiranturu a začal na této fakultě pracovat jako odborný asistent. Katedra technologie vody byla převedena na Fakultu technologie paliv a vody VŠCHT, kde úspěšně obhájil kandidátskou práci v oboru technologie vody a získal v roce 1953 titul kandidáta technických věd. V roce 1956 byl jmenován docentem hydrobiologie. V letech 1956 – 1957 byl proděkanem fakulty. Jeho zásluhou se v té době hydrobiologie prosadila vedle ostatních technických předmětů jako rovnocenná součást učebního plánu. Na jeho skvělé přednášky vzpomínají a získané znalosti využívají celé generace jeho studentů i aspirantů, v nichž dokázal svým nadšením pro vědeckou i pedagogickou práci probudit opravdový zájem o hydrobiologii.

Velkým vědeckým přínosem prof. Sládečka, jsou jeho práce týkající se saprobiologie. Rozšířil Pantle–Buckovu stupnici saprobity. Definoval vztahy mezi saprobitou, trofií, hydrochemickými a dalšími složkami vodního prostředí. V letech 1958 – 1968 navrhnul systém jakosti vody z biologického hlediska, obsahující systémy saprobity, toxicity a radioaktivity. Tyto práce byly také tématem jeho doktorské disertační práce, za kterou získal v roce 1968 hodnost doktora biologických věd.

Záslužnou prací bylo vytvoření seznamů vodních organismů, které uveřejnil jak u nás, tak v zahraničí, a tyto seznamy byly také převzaty do státních metodických pokynů (1976 a 1977). *Biologický rozbor povrchové vody – Komentář k ČSN*, který vyšel v roce 1981, uvádí téměř 5000 organismů s vyznačením saprobního stupně, valence, indikační váhy druhu a příslušnými saprobními indexy.

Spolu s bratry Cyrusy připravil a uveřejnil atlas vodních organismů. Atlas saprobních indikátorů byl uveřejněn jako součást jednotných metod pro biologické rozborů vod (1977). Spolu se svou manželkou, prof. Alenou Sládečkovou připravil *Atlas vodních organismů se zřetelem na vodárenství, povrchové vody a čistírny odpadních vod* (1996, 1997). Se svou manželkou, J. Ambrožovou a V. Kočím sepsal technické doporučení *Biologická kontrola čistíren odpadních vod a jejich vlivu na vodní recipienty*, vydané v loňském roce Hydroprojektem CZ, a.s. v Praze.

Úctyhodná je jeho publikační činnost. Publikoval více než 350 prací, z nichž je 250 původních vědeckých a odborných prací. Třetina z těchto prací vyšla v zahraničí.

Svou prací se velmi významně zapsal i v zahraničí. Je nejznámějším představitelem české hydrobiologie v celém vědeckém světě. Od roku 1962 předsedal hydrobiologické subkomisi pro jednotné metody rozboru vod RVHP, působil jako expert OSN a Světové zdravotnické organizace v Jugoslávii a Brazílii. Obdržel čestné vědecké uznání univerzity v Syracuse (USA), byl členem a editorem Mezinárodní limnologické společnosti (SIL), členem redakční rady časopisu *Hydrobiologia* (den Haag), spolupracovníkem časopisu *Acta hydrochimica et hydrobiologica* (Drážďany). Je členem American Society of Limnology and Oceanography, britské Freshwater Biological Association aj. V roce 1992 byl oceněn medailí E. Naumanna a A. Thienemanna *De limnologia optime merito*.

Kromě členství v Zoologické a Entomologické společnosti při ČSAV byl zakládajícím členem Československé limnologické společnosti při ČSAV, jejím předsedou v letech 1976 – 1979 a dnes je čestným členem ČLS.

Společně se svou manželkou prof. Alenou Sládečkovou a ing. Josefem Šťastným se podílel na pořádání celostátních seminářů „Aktuální otázky vodárenské biologie“, jež se staly každoročním setkáváním odborníků působících ve vodárenství, a to nejen hydrobiologů, ale i mikrobiologů, tech-

nologů, vodohospodářů a hygieniků. V redakční radě časopisu Vodní hospodářství pracoval od roku 1960.

Na Vysoké škole chemicko technologické zasedal ve vědecké radě Fakulty technologie paliv a vody, byl jejím proděkanem, pracoval jako ročníkový učitel, a také v mnoha komisích. Byl členem celostátních komisí pro obhajoby doktorských i kandidátských prací v oboru technologie vody, členem komise FTPV pro státní závěrečné zkoušky a byl deset let výkonným redaktorem Sborníku VŠCHT. Oddělení, jež prof. Sládeček na VŠCHT vybudoval, se postupně stalo významným hydrobiologickým vědeckým i pedagogickým pracovištěm.

K osmdesátinám přejeme profesoru RNDr. Vladimíru Sládečkovi, DrSc. hodně zdraví a osobní pohody s přesvědčením, že bude pokračovat ve své vědecké práci, které věnoval s mimořádným úspěchem všechny svoje tvůrčí schopnosti.

- D. Matulová -

Jubilanti ČLS

V letošním roce se dožívají významného životního jubilea tito členové ČLS

prof. RNDr. Vladimír Sládeček, DrSc. (*17. 1. 1924)
prof. RNDr. František Kubíček, CSc. (*8. 4. 1929)
RNDr. Petr Marvan, CSc. (*29. 4. 1929)
Mgr. Jan Pazderník (*19. 8. 1929)
Ing. Václav Janeček, CSc. (*16. 9. 1929)
RNDr. Eva Kočková, (*30. 10. 1929)
RNDr. Eva Lišková, CSc. (*21. 1. 1934)
RNDr. Viera Straškrábová, DrSc. (*27. 5. 1934)
prof. RNDr. Vladimír Kořínek, CSc. (*28. 5. 1934)
prof. Ing. Jan Šálek, CSc. (*11. 10. 1934)
doc. RNDr. Věra Opravilová, CSc. (*9. 11. 1934)
doc. RNDr. Jiří Popovský, CSc. (*30. 11. 1934)
RNDr. Jan Fott, CSc. (*4. 3. 1939)
prof. RNDr. Zdeněk Brandl, CSc. (*10. 10. 1939)
RNDr. Štěpán Husák, CSc. (*31. 12. 1939)
RNDr. Bojan Bojanovski, CSc. (*20. 1. 1944)
doc. Ing. Petr Hartvich, CSc. (*18. 3. 1944)
RNDr. Pavel Punčochář, CSc. (*20. 3. 1944)
RNDr. Ivan Tuša, CSc. (*25. 8. 1944)
Mgr. Milena Mikolášová (*26. 10. 1944)
RNDr. Jiří Macháček, CSc. (*5. 3. 1954)

Všem jubilantům přejeme pevné zdraví, mnoho životního elánu a vše nejlepší do dalších let a také stálou věrnost a přízeň ČLS!

Za ČLS: doc. RNDr. Josef Matěna, CSc.

Pravidelné semináře poboček a dalších pracovišť

BRNO – semináře se konají vždy *ve čtvrtek od 14:00 hodin* v Zoologické posluchárně B2 Přírodovědecké fakulty Masarykovy univerzity, Kotlářská 2, Brno (pavilon č. 5)
(organizace: doc. RNDr. Edmund Sedlák, CSc.; *tel.:* 541 129 517; *e-mail:* medin@mail.muni.cz)

15. 4. 2004 – J. Elster (Botanický ústav AV ČR Třeboň a BF JU České Budějovice):
Ekologie mělkých mokřadů polárních oblastí se zřetelem na úlohu sinic a řas (habilitační přednáška)

ČESKÉ BUDĚJOVICE – semináře se konají vždy *ve čtvrtek od 14:00 hodin* v přednáškovém sále Hydrobiologického ústavu AV ČR, Na Sádkách 7, České Budějovice (v přízemí)
(organizace: RNDr. Jiří Macháček, CSc.; *tel.:* 387 775 849; *e-mail:* machacek@hbu.cas.cz)

18. 3. 2004 – I. Příkryl, R. Faina, J. Pokorný (ENKI Třeboň):
Fingerponds – umělé tůňe pro chov ryb v mokřadech východní Afriky
8. 4. 2004 – M. Čech, J. Peterka, T. Jůza (Hydrobiologický ústav AV ČR a BF JU Č. Budějovice):
Prostorová distribuce a potravní ekologie plůdku ryb našich údolních nádrží. Modelový příklad 0+ okouna v podmínkách ÚN Slapy, Lipno, Orlík a Římov.
22. 4. 2004 – J. Jezbera (Hydrobiologický ústav AV ČR a BF JU České Budějovice)
Potravní preference prvků studované metodou FISH
– K. Hornák (Hydrobiologický ústav AV ČR a BF JU České Budějovice):
Struktura a funkce bakterií Římovské nádrže
13. 5. 2004 – M. Vašek (Hydrobiologický ústav AV ČR a BF JU České Budějovice):
Distribuce ryb a predace zooplanktonu rybami: prostorová heterogenita uvnitř kaňonovité nádrže (závěrečný referát o doktorské práci)
3. 6. 2004 – Z. Brandl (BF JU a Hydrobiologický ústav AV ČR České Budějovice):
Klanonožci a vířníci: predátoři a kořist

VODŇANY – semináře se konají vždy *v pondělí od 12:00 hodin* v zasedací místnosti Výzkumného ústavu rybářského a hydrobiologického JU, Zátíší 728/II, Vodňany
(organizace: doc. RNDr. Zdeněk Adámek, CSc.; *tel.:* 519 424 372; *e-mail:* adamek.zdenek@quick.cz)

2. 2. 2004 – J. Pěkníková (Ústav molekulární genetiky AV ČR Praha):
Molekulární mechanismy fertilizace u hospodářských zvířat a člověka
1. 3. 2004 – V. Žlábek (Výzkumný ústavu rybářský a hydrobiologický JU Vodňany):
Vitellogenin – biochemický marker kontaminace vodního prostředí xenoestrogenními látkami
5. 4. 2004 – D. Kortan (ZF JU České Budějovice):
Potravní biologie piscivorních predátorů na rybochovných objektech

PRAHA – semináře se konají vždy *v úterý od 15:00 hodin* v pracovně posluchačů hydrobiologie Přírodovědecké fakulty Univerzity Karlovy, Viničná 7, Praha 2 (v 1. patře)
(organizace: RNDr. Zuzana Hořícká; *tel.:* 221 951 806; *e-mail:* zhoricka@cesnet.cz)

17. 2. 2004 – P. Pokorný (Archeologický ústav AV ČR Praha):
Naše původní jezera: paleoekologie jezerního fenoménu v České republice
24. 2. 2004 – O. Štěrbá (Katedra ekologie a životního prostředí PřF UP Olomouc):
Jak a proč jsme objevili říční krajinu (**Velká zoologická posluchárna**, Viničná 7, 1. patro – společně s odd. zoologie obratlovců PřF UK)
9. 3. 2004 – L. Adamec (Botanický ústav AV ČR Třeboň):
Zajímavosti z biologie vodní masožravé rostliny aldrovandky

16. 3. 2004 – J. Fott, L. Kohout (odd. hydrobiologie PřF UK):
Obnova zooplanktonu Plešného jezera pomocí repatriace dvou klíčových druhů
23. 3. 2004 – J. Hrbáček (Hydrobiologický ústav AV ČR):
Co nám vypovídá složení zooplanktonu o rybách nádrže
30. 3. 2004 – B. Maršálek (Botanický ústav AV ČR Brno):
Možnosti omezení masového rozvoje sinic
13. 4. 2004 – I. Hudec (Ústav zoológie SAV Košice):
Súčasny stav poznania fauny peloočiek Slovenska a spôsoby ich šírenia
4. 5. 2004 – referáty o stavu doktorských prací (oddělení hydrobiologie PřF UK):
S. Marková: Genetická variabilita tatranských perlooček, aneb Co jsem dělala v Kanadě
M. Faustová: Fylogeneze, fylogeografie a taxonomie vybraných zástupců podrodu *Eubosmina*
11. 5. 2004 – veřejná obhajoba seminárních prací studentů 3. ročníku

VÚV TGM – semináře se konají vždy *ve čtvrtek od 14:00 hodin* obvykle v kinosále
Výzkumného ústavu vodohospodářského T. G. Masaryka, Podbabská 30, Praha 6
(organizace: Pavel Polka; *tel.:* 220 197 350; *e-mail:* Pavel_Polka@vuv.cz)

19. 2. 2004 – D. Sirotková a kol. (Výzkumný ústav vodohospodářský T.G.M. Praha):
Průřez odpadovou problematikou řešenou v Centru pro hospodaření s odpady VÚV TGM
18. 3. 2004 – J. Čábelka, P. Gabriel, J. Libý (Výzkumný ústav vodohospodářský T.G.M. Praha):
Hydraulický výzkum plavebního stupně Prostřední Žleb
15. 4. 2004 – L. Kašpárek (Výzkumný ústav vodohospodářský T.G.M. Praha):
Metody hodnocení hydrologického sucha
13. 5. 2004 – M. Písařová, V. Šťastný (Výzkumný ústav vodohospodářský T.G.M. Praha):
Zkušenosti ze sledování zdrojů odpadních vod a hodnocení efektu čistíren odpadních vod

Možnost publikace

V našem periodiku *Scripta Fac. Sci. Nat. Univ. Masaryk. Brun., Biology* ještě máme místo na publikování článků – rozsah do 15 str., **termín odevzdání 15. 3. 2004**. Časopis je recenzován, je v Biological abstracts. - hh -

Nabídka volného místa pro hydrobiologa

Katedra zoologie a ekologie, Přírodovědecká fakulta Masarykovy univerzity přijme **hydrobiologa** do týmu řešícího mezinárodní projekty.

Požadujeme alespoň základní znalost **makrozoobentosu tekoucích vod** (determinace + ekologie), znalost angličtiny, PC gramotnost, řidičský průkaz B, tvůrčí, pružný a svědomitý přístup k práci. Nabízíme zapojení do výzkumu v oblasti autekologických charakteristik makrozoobentosu, hodnocení vazeb bioty na hydromorfologické charakteristiky toků a hodnocení ekologického stavu toků. S prací na projektech je spojena prezentace výsledků na konferencích, návštěvy spolupracujících institucí v Evropě a Asii, příprava publikací. Nástup možný ihned (nejpozději však 1. 6. 2004).

Zájemce žádáme o zaslání životopisu na adresu: Mgr. Karel Brabec, Ph.D., Katedra zoologie a ekologie, Přírodovědecká fakulta Masarykovy univerzity, Kotlářská 2, 611 37 Brno; nebo na *e-mail:* brabec@sci.muni.cz

Kromě pozice zaměstnance nabízíme také jedno téma **diplomové práce** vázané na zaměření projektů. - kb -

Oznámení o akcích

• Kaly z čistíren odpadních vod

Seminář **Kaly z čistíren odpadních vod** se uskuteční **24. – 25. února 2004** v hotelu Jezerka, Seč-Ústupky, a je určen především všem, kteří se zabývají nakládáním s čistírenskými kaly a jejich různým využitím. Seznámí přítomné s problémy, které vznikají v praxi při dodržování legislativy jak při aplikaci kalů na zemědělskou půdu, tak při zpracování kalů na hnojiva, při využití kalů k rekultivacím, při spalování a dalších jiných způsobech využití jak v České republice, tak v jiných státech EU. Součástí semináře budou i referáty týkající se problematiky získávání finančních prostředků z dotačních programů EU a ČR na projekty v oblasti infrastruktury ŽP (čištění odpadních vod, likvidace čistírenských kalů apod.), jimiž bychom chtěli přispět ke zlepšení informovanosti zástupců obecních samospráv i podnikatelské sféry. Předpokládaná diskuse nabídne řešení i vašich problémů v této oblasti. Odborný garant: ing. Ladislava Matějů, SZÚ Praha.

Pozvánku a přihlášku na danou akci možno získat na adrese: Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o., Píšťovy 820, 537 01 Chrudim 3; *e-mail*: pecinova@ekomonitor.cz; *tel.*: 469 682 303. - pt -

• Planktonní Copepoda 2004

Srdečně zveme všechny zájemce na další z určovacích kurzů, tentokrát (podruhé) zaměřený na planktonní buchanky (Calanoida, Cyclopoida). Kurz se uskuteční tradičně o víkendu, ve dnech **19. až 21. března 2004**, opět na terénní stanici Botanického ústavu AV ČR v Lužnici u Třeboně, jako vždy pod patronátem českobudějovické pobočky ČLS a Biologické fakulty JU.

Stručné informace: *Obsah:* seznámení s postupem determinace a s materiálem našich dostupných druhů buchank. Lektory budou Ivo Příkryl, Jan Fott a možná další. *Začátek:* 19. 3. 2004 ve 13 hod. *Konec:* 21. 3. 2004 ve 12 hod. *Stravování:* individuální, k dispozici je kuchyňka. *Vložné:* neplatí se. *Ubytování:* 65 Kč/noc + lůžkoviny 35 Kč. *Doprava:* terénní stanice se nachází cca 10 km severně od Třeboně mezi obcemi Lužnice a Lomnice n. Lužnicí. 1) vlakem do některé z uvedených obcí na trati č. 226 a následně cca 30 minut pěšky nebo 2) autobusem z Třeboně do obce Lužnice a dále pěšky. Po dohodě je možný odvoz z Třeboně nebo zastávek autem. *S sebou:* přezutí, zajímavý nebo problematický materiál, méně známou nebo hůře dostupnou určovací literaturu. Výborné bude, přivezou-li účastníci také nějaké živé vzorky. Počet účastníků je po zkušenostech omezen na 15. V případě zájmu vystavíme potvrzení o účasti. **Upozornění** – stejně jako loni mohou si studenti zapsat tento kurz v letním semestru na Biologické fakultě JU, a to i meziuniverzitně: Určovací kurz planktonních bezobratlých ECA 453 (<http://www.bf.jcu.cz/stru/katedry/kekologie/index.html>; kontakt pro zájemce: devetter@upb.cas.cz). Rádi přivítáme zkušené buchankáře i úplné nováčky. Prosíme o sdělení zájmu optimálně na uvedené e-mailové adresy případně telefonicky (lépe mobil). *e-mail:* prikryl@enki.cz; *mobil:* 604 835 938, *tel:* 383 383 461.

- M. Devetter, I. Příkryl -

• Právní předpisy na ochranu životního prostředí

V průběhu roku 2004 se uskuteční v nových konferenčních prostorách společnosti Vodní zdroje Ekomonitor cyklus 8 seminářů **Právní předpisy na ochranu životního prostředí**, které oživí platná ustanovení starších právních předpisů, znovu vyloží jejich problematická místa a navíc objasní rozsáhlé novelizace v oblasti legislativy životního prostředí.

Semináře jsou rozděleny dle jednotlivých tematických okruhů a jsou určeny pro řídicí a technické pracovníky firem a organizací, které se účastní procesu odstraňování ekologických zátěží a havárií, dále firem a organizací pracujících v oblasti hospodaření s vodou i v dalších oblastech ochrany ŽP, v oblasti nakládání s odpady, pro pracovníky státní správy i samosprávy působící v této oblasti (referáty ŽP krajských úřadů, obecních a městských úřadů), pro zástupce poradenských společností, pro vedoucí pracovníky zdravotních ústavů a hygienických stanic, pro odpadové hospodáře a vodo-

hospodáře průmyslových i dalších podniků. Cyklus seminářů pojímá problematiku legislativy ŽP v celé její šíři a umožní komplexní vhléd pro nejrůznější profese působící v nastíněných oborech. Pozvánku a přihlášku na akci získáte na adrese: Mgr. Petra Tlustá, Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o., Píšťovy 820, 537 01 Chrudim 3; tel: 469 682 303; e-mail: tlusta@ekomonitor.cz - pt -

• **Pitná voda – koupaliště – sauny**

Společnost Vodní zdroje Ekomonitor připravuje ve svých konferenčních prostorách v Chrudimi na 1. pololetí 2004 seminář PITNÁ VODA – KOUPALIŠTĚ – SAUNY. Přednáší: ing. Mgr. Lenka Čeřovská, ing. Jiří Kos, Jiří Kolář, prom. biolog.

Podrobnější informace získáte na adrese: Mgr. Petra Tlustá, Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o., Píšťovy 820, 537 01 Chrudim 3; tel: 469 682 303; e-mail: tlusta@ekomonitor.cz - pt -

• **Ekotoxikologické biotesty IV + V**

Rádi bychom vás pozvali na pokračování cyklu seminářů k ekotoxikologickým biotestům. Z organizačních a technických důvodů jsme spojili konference **Ekotoxikologické biotesty IV a V** do jednoho bloku, který proběhne na podzim: v termínu **15. – 17. září 2004** v nových konferenčních prostorách společnosti Vodní zdroje Ekomonitor v Chrudimi. Vzhledem ke spojení dvou předpokládaných konferencí bude časový program delší než měly konference předchozí – zahájíme ve středu odpoledne a skončíme v pátek po obědě závěrečnou diskusí k celému cyklu.

Kromě bloku **AQUATICKÝCH BIOTESTŮ** budou do programu zahrnuty i referáty týkající se

- standardizovaných ISO, EPA a OECD metodik
- vyhodnocování testů toxicity pro ERA
- ekotoxikologických biotestů s destruenty, bakteriálních testů toxicity
- speciálních ekotoxikologických biotestů.

Uvítáme referáty i plakátová sdělení k vypsáním tématům. Odborní garanti: ing. Vladimír Kočí, Ph.D. a doc. ing. Blahoslav Maršálek, CSc.

Pozvánku a přihlášku je možno získat na adrese: Olga Halousková, Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o., Píšťovy 820, 537 01 Chrudim 3; e-mail: halousková@ekomonitor.cz, tel.: 469 682 303.

- pt -

Diplomové práce PŘF MU (UJEP) Brno z hydrobiologie a příbuzných oborů:

1952–1968, aneb Limnologický dávnověk tekoucích vod na Velké Moravě

(pro potěchu i poučení uspořádal Jan Helešic)

1952

Kubíček František, Hydrobiologický výzkum sedimentačních nádrží brněnských vodáren v Pisárkách. **Vlčková Dagmar**, Příspěvek k hydrobiologickému průzkumu Vranovské přehrady.

1953

Petruška František, Trichoptera olomouckého kraje. **Tenora František**, Biologický výzkum řeky Svitavy s ohledem na čistotu vody. **Zlámalová Maria**, Morfologie hypofysy u hospodářských ryb.

1954

Knoz Jan, Dýchání některých Oligochaet v závislosti na teplotě vnějšího prostředí. **Perutík Radomír**, Příspěvek k poznání moravských vážek. (Vážky rybníků lednických a prodromus moravských vážek).

Rothschein Josef, Fauna mrtvých ramen řeky Jihlavy. **Štěpánková Blanka**, Vodní plošnice stojatých vod jižní Moravy. **Švec Jan**, Benthická fauna vsetínské Bečvy.

1955

Bukalová Věra, Biologie vážek. (Odonata). **Bulva Vladimír**, Fauna pramenů brněnského okolí. **Crha Jan**, Příspěvek k poznání potravy ryb v mrtvém rameni řeky Dyje. **Hladíková Alena**, Biologie vodních měkkýšů.

1957

Štěrba Otakar, Saprobiologická studie horní části řeky Oslavy s ohledem na budovanou vodní nádrž u Mostišť.

1958

Kučerová Soňa, Příspěvek k poznání československých nítének. **Skalníková Jaroslava**, Jepice Moravy. **Spalovská Věra**, Krynky Rhizopoda, Testacea, rašelinišť Hrubého Jeseníku.

1959

Hřib Josef, K poznání benthické zvířeny povodí Stupavy s ohledem na čistotu vody. **Štáva Josef**, Fauna rheobenthosu Punkvy. **Zachařová Marie**, Perloočky a klanonožci inundačních tůní mezi Podivínem a Lednicí na jižní Moravě.

1960

Gillar Jiří, Vliv kyanidů na některé zástupce zvířeny našich vod. **Hrabě Vít**, K poznání fauny litorální zóny Kníničské údolní nádrže. **Sehnal František**, Růst, látkové složení těla, celková látková přeměna a biologie několika druhů chrostíků.

1961

Himmel Jan, Zooplankton rybníka Olšovce a Budkovanu u Jedovnic na Moravě. **Chmela Josef**, Růst a metabolismus larev pakomára *Chironomus thummi*. **Sedlák Edmund**, K poznání chrostíků Moravského krasu.

1962

Benýšek Karel, Vývoj druhu *Cloëon dipterum*. **Kondělka Drahomír**, Crustaceoplankton tří Ostravsko-Karvinských rybníků. **Lisoňková Eva**, K determinaci a cyklomorfoze některých druhů perlooček rodu *Dapnia* O. F. Müller. **Vejražka Jan**, K poznání vodních Coleopter okolí Vranovic.

1963

Buš Miroslav, K poznání zvířeny Ponávky a jejich přítoků. **Kummer Jaromír**, Příspěvek k poznání zooplanktonu v tůních u Brněnských Ivanovic. **Palička Pavel**, K poznání komárů bodavých (Culicinae, Diptera) jižní Moravy se zvláštním zřetelem k hospodářsky nejdůležitějším druhům.

1965

Brabec Lubomír, Jepice zátopového území na jižní Moravě v okolí Mušova. **Dvořáková Květoslava**, Perloočky (Cladocera) Brna a okolí. **Ošmera Stanislav**, Zooplankton zátopového území na jižní Moravě v okolí Mušova. **Paquetová Maria**, Copepoda Brna a okolí. **Simanov Lubor**, K poznání chrostíků (Trichoptera) jižní Moravy. **Starý Jaroslav**, K poznání bahnomilkovitých (Limoniidae, Diptera) jižní Moravy.

1966

Batěk Jiří, Zooplankton sedimentačních nádrží brněnských vodáren.

1967

Baltus Jan, Laboratorní pokusy s pěstováním fauny z vysychajících tůní. **Blahová Marie**, Fauna návesní periodické tůně v Mušově. **Brüknerová Marta**, K poznání zvířeny Bobravy a jejich přítoků. **Gajdůšek Josef**, Zoobenthos poříčních tůní u Mušova. **Nesvadbová Miluše**, Prvoci trávicí soustavy člověka. **Sobotková Blanka**, Zooplankton návesní tůně v Mušově. **Tuša Ivan**, Příspěvek k poznání potravní biologie pstruha obecného forma potoční (*Salmo trutta* m. fario) na Louče u Tišnova.

1968

Hanák Petr, Biologie našich chrostíků (Trichoptera). **Obdrlík Petr**, Organický drift a bentos malého typu potoka brněnského okolí. **Pelánková Milada**, Výzkum fauny podzemních vod. **Sukop Ivo**, K poznání biomasy rheobenthosu Bobravy. **Vašínová Marta**, Poznání zvířeny dvou rybníků odlišných typů v okolí Třebíče v ročním profilu. **Zwyrtek Kamil**, K poznání československých druhů čeledi Ptychopteridae (Diptera).

(pokračování někdy příště)

LIMNOLOGICKÉ NOVINY, č. 1/2004

ISSN 1212-2920

© Česká limnologická společnost, Praha

reg. č. MK ČR E 10186

Členský zpravodaj České limnologické společnosti, vychází čtyřikrát ročně s finanční podporou Rady českých vědeckých společností. Roční předplatné je pro členy ČLS zahrnuto v členském příspěvku (200,- Kč; studenti a senioři 100,- Kč), pro nečleny činí 100,- Kč. Zájemci o členství mohou získat přihlášky v sídle ČLS nebo jednotlivých poboček. Evidenci předplatitelů vede HV ČLS, kam prosím hlase eventuelní změny adresy, objednávky a záležitosti týkající se předplatného.

Vydavatel:	Redakce a administrace:
Česká limnologická společnost, Podbabská 30, CZ-160 62 Praha 6 – Podbaba; tel.: 220 197 339; fax: 224310759; e-mail: Ladislav_Havel@vuv.cz http://www.cas.cz/cls/	Hydrobiologický ústav AV ČR, Na Sádkách 7, CZ-370 05 České Budějovice; Odpovědný redaktor: dr. Jaroslav Vrba, tel.: 387 775 872; fax: 385 310 248; e-mail: vrba@hbu.cas.cz

Sekretariáty poboček ČLS:

Brno – Katedra zoologie a ekologie, Přírodovědecká fakulta MU, Kotlářská 2, 611 37 Brno

České Budějovice – Hydrobiologický ústav AV ČR, Na Sádkách 7, 370 05 České Budějovice

Praha – Katedra parazitologie a hydrobiologie, Přírodovědecká fakulta UK, Viničná 7, 128 44 Praha 2