



LIMNOLOGICKÉ NOVINY

LIMNOLOGICAL NEWS

Číslo (№) 3

Říjen (October) 2005

ISSN 1212-2920

Zápis ze schůze HV ČLS, konané dne 15. 9. 2005 v Praze

Přítomni: dle prezenční listiny

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

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

- Rada českých vědeckých společností přidělila v červnu dotaci na projekty ČLS pro rok 2005 v plné výši:

Činnost odborných skupin ČLS: 3 000,- Kč

Vydávání a distribuce členského zpravodaje Limnologické noviny: 8 500,- Kč

Udržování a aktualizace www stránek ČLS: 2 500,- Kč

Pořádání pravidelných odborných seminářů v sídlech poboček: 2 000,- Kč

- zpráva o hospodaření ČLS ke dni 31.8.2005:

Počáteční stav účtu k 1. 1. 2005 38 871,62 Kč

Stav účtu k 31. 8. 2005 81 455,90 Kč

+ 42 584,28 Kč

Příjmy: členské příspěvky 35 500,- Kč

dotace RVS 16 000,- Kč

úroky 151,28 Kč

příjmy celkem 51 651,28 Kč

Výdaje: projekty ČLS 1 785,- Kč

mzdové náklady (účetní) 5 000,- Kč

náklady HV ČLS (cestovné) 65,- Kč

poplatky ČS 2 217,- Kč

výdaje celkem 9 067,- Kč

Členské příspěvky ke dni 31. 8. 2005 dlužilo 45 členů ČLS.

3. Rada vědeckých společností (L. Havel):

- do 14. 10. je nutno odevzdat návrh na projekty ČLS pro rok 2006

- budou navrženy stejné projekty jako pro rok 2005

- bude navýšena požadovaná částka na projekt „Pořádání pravidelných odborných seminářů v sídlech poboček“ na 4 000,- Kč; celková požadovaná částka bude 18 000,- Kč

- předání návrhů projektů pro rok 2006 na RVS zajistí L. Havel ve spolupráci s M. Drápalou

- trvá úkol prezentace ČLS v Akademickém bulletinu

4. Limnologické noviny 3/2005:

- J. Vrba předal k posouzení HV návrh náplně čísla 3/2005 – zbývající příspěvky:

- zápis ze schůze HV (L. Havel)

- vzpomínka na prof. Sládečka (L. Havel požádá dr. Matulovou)

- semináře v pobočkách (předsedové poboček)

- bakalářské, magisterské a doktorské práce
- termín dodání příspěvků: nejlépe 19. 9., nejpozději 26. 9. 2005

5. **www stránky ČLS (L. Havel):**

- problémy s aktualizací trvají
- L. Havel zašle webmasterovi písemný dotaz ohledně pokračování spolupráce
- J. Matěna se obrátí přímo na správce serveru na AV ČR

6. **Změny v matrice (B. Desortová):**

Úmrtí člena:

Sládeček Vladimír, Prof. RNDr., DrSc.

Změny v adresáři:

Brzáková Martina, Mgr. Pošta: **B**

B: Krčínova 30, 370 11 České Budějovice

Musil Jiří, Ing. Pošta: **A**

A: VÚRH JU Vodňany

Zátiší 728/II., 389 25 Vodňany, Česká republika

tel.: 383382402

musil@vurh.jcu.cz

Pařil Petr, Mgr. Pošta: **B**

B: Foerstrova 5, 616 00 Brno

Pechar Libor, RNDr., CSc. Pošta: **A**

A: Ústav systematické biologie a ekologie AV ČR

Dukelská 145, 379 82 Třeboň, Česká republika

tel.: 384783072

lpechar@zf.jcu.cz

Pithart David, RNDr., CSc. Pošta: **A**

A: Ústav systematické biologie a ekologie AV ČR

Dukelská 145, 379 01 Třeboň, Česká republika

Noví členové:

Juračka Petr Pošta: **B**

A:

B: Dukelská 714, 534 01 Holice, Česká republika

tel.: 723119339

Specializace: 001,006,604,810,811,820

scientik@gmail.com

HV ČLS přijetí jednomyslně schválil

- HV ČLS plánuje vydání aktualizovaného adresáře: žádáme členy, aby případné změny v údajích zasílali buď elektronicky na adresu: *blanka_desortova@vuv.cz*; nebo písemně: RNDr. Blanka Desortová, CSc., VÚV T.G.M., Podbabská 30, 160 62 Praha 6. Samozřejmě je možné změnu oznámit i kterémukoliv členovi HV ČLS.

7. **14. konference ČLS (V. Sacherová):**

- uspořádá pobočka Praha v termínu 26. – 30. 6. 2006 v severních Čechách
- organizací nebude pověřena firma – snaha o minimalizaci vložného (dostupné studentům)
- na příští schůzi HV ČLS bude upřesněno místo konání
- příprava valného shromáždění ČLS – volby HV ČLS na příští funkční období

8. **Různé**

- termín příští schůze HV ČLS byl předběžně stanoven na 22. 11. 2005, Praha

- *Zapsal: L. Havel* -

Zemřel profesor Vladimír Sládeček

V neděli 26. června 2005 zemřel ve věku 81 let prof. RNDr. Vladimír Sládeček, DrSc. vynikající učitel a nejvýznamnější představitel československé a české aplikované hydrobiologie. Naposled jsme se s ním rozloučili v pátek 1. července 2005.

Jeho odchodem ztratila česká hydrobiologie osobnost nejpovolanější. Odešel člověk, který zasvětil celý svůj plodný život odborné a vědecké práci. Již v roce 1956 byl jmenován docentem hydrobiologie na Vysoké škole chemicko technologické v Praze. V letech 1956–57 byl proděkanem fakulty. Záslouhou prof. Sládečka se hydrobiologie v této době 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, ve kterých dokázal probudit svým nadšením pro vědeckou i pedagogickou práci, 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 1958–68 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.

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.

Byl nejznámějším představitelem české hydrobiologie v celém vědeckém světě. 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).

Byl 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“.

Byl jedním ze zakládajících členů Československé limnologické společnosti při ČSAV (v letech 1976 – 1979 byl jejím předsedou), resp. České limnologické společnosti. V roce 1997 byl zvolen jejím čestným členem. Mnoho let byl i členem zoologické a entomologické společnosti. 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, které prof. Sládeček na VŠCHT vybudoval se postupně stalo významným hydrobiologickým vědeckým i pedagogickým pracovištěm.

Loučíme se s prof. Sládečkem, který pro generace studentů i pro širší veřejnost stále bude žít ve vzpomínkách a ve svém díle jako výrazná vědecká a učitelská osobnost.

Čest jeho památce.

- D. Matulová -

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: Prof. RNDr. Jaromír Vaňhara, CSc.; tel.: 549 497 979; e-mail: vanhara@scimuni.cz)

20. 10. 2005 – R. Vlček (Pedagogická fakulta MU Brno):
Biodiverzita litorálu Jaderského moře

8. 12. 2005 – L. Tajmrová (Katedry zoologie a ekologie PřF MU Brno):
Potravní ekologie sítě stavějících chrostíků čeledi Hydropsychidae (seminář postgrad. studentů)

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)

27. 10. 2005 – M. Koblížek, M. Mašín (Mikrobiologický ústav AV ČR Třeboň – Opatovický Mlýn):
Fotoheterotrofní bakterie ve vodním prostředí

10. 11. 2005 – J. Sed'a (Hydrobiologický ústav AV ČR České Budějovice):
Ekologická diversita prostředí korytovitých nádrží a prostorová preference různých taxonů rodu *Daphnia*

8. 12. 2005 – T. Petzoldt a kol. (Institut für Hydrobiologie, Technische Universität Dresden):
Reservoir modeling as a thinking aid for systems understanding and water quality management

15. 12. 2005 – J. Duras (Povodí Vltavy, Plzeň):
Řeky se zlepšily – a co nádrže?!

ČESKÉ BUDĚJOVICE – semináře se konají vždy *ve čtvrtek od 16:30 hodin* v posluchárně B1 Biologické fakulty Jihočeské univerzity, České Budějovice (budova B)
(organizace: doc. ing. Hana Šantrůčková, CSc.; tel.: 387 772 361; e-mail: hana.santruckova@bf.jcu.cz)

24. 11. 2005 – M. Rulík (Katedra ekologie a životního prostředí PřF UP Olomouc):
Vliv vodních staveb a antropogenní činnosti v tocích na říční ekosystémy *)

8. 12. 2005 – M. Rulík (Katedra ekologie a životního prostředí PřF UP Olomouc):
Bioindikace kvality vodního prostředí *)

15. 12. 2005 – J. Duras (Povodí Vltavy, Plzeň):
(Bio)manipulace ekosystémů stojatých vod **)

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 Hořická; tel.: 221 951 806; e-mail: zhoricka@cesnet.cz)

11. 10. 2005 – S. Marková (Katedra ekologie PřF UK Praha):
Evropská *Daphnia pulicaria* – fylogeografické vztahy s druhy v komplexu *Daphnia pulex* (referát o stavu doktorské práce; zkušenosti z pobytu v Kanadě)

18. 10. 2005 – J. Frouzová (Hydrobiologický ústav AV ČR České Budějovice):
Využití echolotu v hydrobiologii

1. 11. 2005 – J. Hotový (Katedra ekologie PřF UK Praha):
Ekologie a evoluce druhového komplexu *Daphnia obtusa* (Crustacea: Cladocera) ve střední Evropě (úvod k doktorské práci)

6. 12. 2005 – J. Duras (Povodí Vltavy, Plzeň):
Nová vlna biomanipulací v České republice

*) seminář v rámci kurzu *Znečištění a ochrana vod a sedimentů* podpořila **1. JVS, a.s., České Budějovice**

) seminář v rámci kurzu *Základy aplikované hydrobiologie* podpořila **1. JVS, a.s., České Budějovice

Fourth Symposium for European Freshwater Sciences

Ve dnech 22. – 26. 8. 2005 se v polském Krakově konalo „Fourth Symposium for European Freshwater Sciences“ (SEFS4). Organizátoři zaregistrovali více než 250 účastníků. Přestože se podle názvu jednalo o „evropské“ symposium, byli přítomni – kromě zástupců většiny evropských států – i odborníci z Číny, Nového Zélandu, Íránu, Turecka či Kanady. Vzhledem k místu konání, relativně nízkému vložnému (250 EUR) a možnosti vybrat si ubytování podle finančních možností byla česká účast poměrně vysoká – své příspěvky formou přednášky nebo posteru prezentovalo 13 autorů z Česka.

Program symposia zachovával po celý týden jednotné schéma: ráno plenární přednáška, jednání ve třech paralelních sekcích; odpoledne plenární přednáška, jednání ve třech paralelních sekcích; večer „kulatý stůl“ k problematice prezentované daného dne. V úterý 23. 8. byla čtvrtá sekce věnována projektu „STAR“. Posterová sekce byla tématicky rozdělena do čtyř oddílů (úterý a pátek).

Organizátoři zajistili celkem sedm plenárních přednášek (hojně navštívených a podle mého názoru – až na výjimky – dobře vybraných), které se vždy týkaly hlavní problematiky dne:

Grey J.: Stable isotopes in aquatic ecology: current awareness

Weise T.: Biodiversity of freshwater microorganisms

Gherardi F.: Bioinvasions and the Nero dilemma

Covich A.P.: Dispersal-limited communities: Functional diversity in tropical insular food webs

Persson L., De Ross A.M.: Size-structured interactions and the dynamics of aquatic communities

Lampert W.: Daphnia as a herbivore, predator and prey

Kozłowski J.: The reasons why life histories are diverse

Celkem v jednotlivých sekcích zaznělo více než 120 přednášek a bylo prezentováno přes 100 posterů. Jejich náplň byla velmi široká – od „lokálních“ po „obecně limnologické“ problémy. Fyzicky nebylo možno vše stihnout, ale nutno říci, že (kromě prvního dopoledne) organizátoři donutili řídicí sekci ke striktnímu dodržování časového harmonogramu, takže bylo možno bez větších problémů přejít na vybranou přednášku v jiné sekci (a místnosti).

Součástí symposia byla i soutěž o nejlepší přednášku a poster – „Student Prizes“. V kategorii „Oral paper“ získala druhé místo Alena Štrojsová (Biologická fakulta JU, České Budějovice) za příspěvek „Extracellular phosphatases of phytoplankton in fresh waters“.

Organizátoři připravili také bohatý – a náročný – společenský program: odborná část symposia končila vždy po půl šesté večer, před sedmou byli připraveni výborní a fundovaní průvodci, kteří zájemce postupně seznámili s Jagelonskou univerzitou, historickým centrem Krakova, Wawelem a židovským městem. Hlavní konferenční exkurze (středa) směřovaly (podle výběru účastníků) do: Tatranského národního parku, Pieninského národního parku a Osvětimi. Program konference byl v pátek 26. 8. večer zakončen návštěvou solného dolu Wieliczka a společnou večeří.

Sborník abstraktů plenárních přednášek, prezentovaných ústních sdělení a posterů byl účastníkům k dispozici. Plenární přednášky a vítězné „Student Prizes“ budou publikovány ve zvláštním vydání časopisu *Polish Journal of Ecology*.

Příští symposium (SEFS5) se uskuteční v roce 2007 v Itálii.

- Ladislav Havel -

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

Členské příspěvky ke dni 31. 8. 2005 dlužilo **45 členů ČLS**. V případě pochyb, zda jste letošní členské příspěvky (ev. dluhy – viz LimNo 1/2005) již uhradili, kontaktujte hospodáře ČLS dr. Drápalu (*tel:* 251 556 459; *e-mail:* labor@vis-praha.cz). **Níže uvedené členy** naléhavě upozorňujeme, že **dlužní příspěvky již 3 roky** – neuhradí-li dlužné částky do konce kalendářního roku, dle Stanov ČLS vznikne důvod ke zrušení jejich členství. Platby můžete poukázat na **číslo účtu ČLS: 280754359 / 0800** – jako **variabilní symbol** prosím uveďte své osobní číslo (uvedené před jménem).

299 Bělohávek Jiří 600,- (2003, 2004, 2005); **174 Chovancová Iva** 600,- (2003, 2004, 2005); **329 Kohout Leoš** 600,- (2003, 2004, 2005); **137 Kopecký Jiří** 600,- (2003, 2004, 2005); **186 Kovařík Miroslav** 600,- (2003, 2004, 2005); **331 Lapšanská Natálie** 400,- (2003, 2004, 2005); **296 Spáčil Robert** 600,- (2002, 2004, 2005); **268 Štěřba Otakar** 300,- (2003, 2004, 2005)

- md -

Oznámení o akcích

• ResLim2006 + Cyanobacterial Water Blooms = 2 in 1

The 5th International Conference on Reservoir Limnology and Water Quality “Reservoirs – establishing the balance between human use and biotic integrity“, followed by the satellite workshop “Cyanobacterial Water Blooms: Effects, Consequences and Management” will take place in the Hotel Continental, Brno, Czech Republic, August 27 – September 2, 2006.

Main themes of the Conference (August 27 – 31, 2006):

Hydrodynamics – their impacts to spatial and temporal distribution of nutrients, organisms, and water quality; modelling approaches

Nutrients – natural background levels; response of trophic conditions to nutrient loading; biogeochemical cycles; retention; internal loading, ecological effects

Littoral communities – role of macrophytes, epiphytes and benthic algae in nutrient cycles and stabilisation of biomanipulation measures; benthos and its use in ecosystem assessment; pressures on littoral communities due to reservoir uses

Pelagic communities – phytoplankton assemblages as a result of nutrient availability, mixing, and light conditions; occurrence and control of phytoplankton toxic species; zooplankton, protists, and bacteria – mediating role in transferring the nutrients and energy between top and bottom ecosystem levels; indicators of structure of food webs

Fish – assessment of community structure; top-down control of the aquatic ecosystem; impacts of fisheries on the aquatic ecosystem

Long-term development of reservoir ecosystems and synthetic studies of the ‘catchment–reservoir’ ecosystem – aging of newly impounded reservoirs; impacts of catchment land use and pollution control measures; effects of global climate change

Reservoir assessment – geographical specificity of aquatic ecosystem structure and vulnerability to human pressures; ecoregion definition; setting up reference conditions; biodiversity and ecosystem integrity indicators; scoring systems to evaluate and compare ecological conditions

Reservoir management – allowable pool fluctuations for meeting water quality and aquatic ecosystem requirements; assessing the recreational carrying capacity; measures to control phytoplankton, macrophytes, and internal nutrient loading

Main themes of the workshop (September 1 – 2, 2006):

Effects of cyanobacterial blooms and cyanotoxins on reservoirs use, biodiversity, human health, ecological stability, safety of drinking water production and recreational use, advances in methods and signalling systems for detection of cyanotoxins and water blooms (Subject 1 – 1st day)

Management and risks assessment of cyanobacterial blooms – ecological, social and economical consequences of cyanobacterial bloom development, Advanced methods and techniques for cyanobacterial bloom control, lake and catchments revitalisation scenarios and recommendations, protection against bioterrorism (Subject 2 – 2nd day)

The workshop will be organised as guided discussion between selected keynote speakers and participants. Monitored discussion, conclusions and recommendations as results of the workshop will be available at the end of workshop on web page.

The organisers – Hydrobiological Institute AS CR, České Budějovice; Centre for Cyanobacteria and Their Toxins RECETOX (EU-DG Research Centre of Excellence for Environmental Chemistry and Ecotoxicology), Masaryk University Brno; and TOCOEN, Ltd., Czech Republic – invite all professionals and researchers to present a paper relating to one of the themes of the Conference or Workshop. Let others know about your work and results through an oral or poster presentations – see the Abstract submission form on the conference web site. All contributions will be included in the conference Proceedings. Selected contributions focused to conference themes will be published after peer review process in an issue of Hydrobiologia or Water Science and Technology. A NATO-series book will be published from the contributions of workshop on cyanobacteria.

Deadlines – Abstract submission: January 31, 2006; Selection of oral and poster presentations: April 15, 2006; Registration and early bird payment: May 1, 2006; Submission of manuscript for journals: September 2, 2006. **Full information** about the registration, the presentation and the accommodation on the conference and the workshop you can found at <http://www.reslim2006.cz>

The contact address: Irena Holoubková, TOCOEN, Ltd.; Kamenice 126/3, 625 00 Brno, Czech Republic; *phone:* +420-549494519; *cell phone:* +420-754259856; *fax:* +420-549492840; *e-mail:* holoubkova@recetox.muni.cz

- jv -

Přehled obhájených bakalářských, magisterských a doktorských prací

Katedra zoologie a ekologie PřF MU Brno:

Bakalářské práce:

Francová K., 2005: Diverzita cizopasníků invazního druhu ryby *Neogobius melanostomus* v podmínkách střední Evropy

Košar M., 2005: Vztah genetické diverzity MHC sladkovodních ryb a parazitismu

Košková E., 2005: Jelec tloušť jako modelový hostitel pro bioindikaci environmentálního stresu

Kunc J., 2005: Metodika pro zpracování máloštětinatců (Oligochaeta) z hyporeických vrstev

Salková Z., 2005: Cizopasníci ryb jako potenciaální bioindikátoři antropogenní zátěže vodního prostředí

Magisterské práce:

Nyklová E., 2005: Ekologický stav Klaperova potoka: hodnocení podle makrozoobentosu

Bojková J., 2005: Vliv lesnických meliorací na společenstva vodních bezobratlých

Katedra ekologie a hydrobiologie BF JU České Budějovice:

Bakalářské práce:

Hendl O., 2005: Spotřeba kyslíku sedimenty v údolní nádrži Jordán

Pecháčková P., 2005: Hodnocení koloběhu fosforu v extensivně obhospodařovaném rybníku

Katedra rybářství ZF JU České Budějovice:

Magisterské práce:

Mašek L., 2005: Citlivost vybraných druhů okrasných ryb k anestetikům hřebíčkový olej 2-fenoxy-
etanol.

Bolha P., 2005: Optimalizace výše denní dávky peletovaného krmiva pro tržního sivena amerického v závislosti na teplotě prostředí.

Štícha J., 2005: Hormonálně indukovaný umělý výtěr jikrnaček karase obecného (*Carassius carassius*).

Stejskal V., 2005: Intenzivní odkrm okouna říčního peletovanými krmivými.

Pšenička M., 2005: Ultrastruktura spermií jesetera sibiřského *Acipenser baerii* a lína obecného *Tinca tinca*.

Hausel J., 2005: Monitorování kontaminace vodních ekosystémů kovy.

Pivoňka S., 2005: Sledování migrací ryb na rybářských obhospodařovaných vodách a možnosti jejich ochrany na vodních dílech.

Maleček M., 2005: Zjišťování technologických vlastností rybího masa.

Urbánek M., 2005: Zhodnocení povodňových ztrát na obsádkách ryb Rybářství Hluboká.

Svobodová L., 2005: Metody prodlužování skladovatelnosti rybího masa.

Šilhavěcká L., 2005: Postmortální změny v mase ryb.

Horková M., 2005: Hodnocení revitalizace drobných vodních toků v příhraničí Jihočeského kraje.

Bendová T., 2005: Hodnocení revitalizace zásahů na technicky upravených potocích v podhorských oblastech jižních Čech.

Budín R., 2005: Proces integrace českého rybářství do Evropské unie.

Doktorská práce:

Frouzová J., 2005: The use of echosounder for freshwater ecosystems studies.

Katedra ekologie a životního prostředí PřF UP Olomouc:

Bakalářské práce:

- Brablcová L., 2005: Abundance a aktivita volně suspendovaných a přisedlých bakterií v pelagické zóně štěrковиště Mohelnice.
- Buriánková I., 2005: Bakterie a chlorofyl *a* v biofilmových nárostech kořenů olší v tekoucích vodách.
- Klimčiková D., 2005: Stanovení organického uhlíku ve vodách.
- Mach V., 2005: Emise vybraných plynů (CO₂, CH₄, N₂O) z tekoucích a stojatých vod.
- Novotná M., 2005: Stanovení esterově vázaných PLFA v pískových rychlofiltrech úpraven pitných vod.
- Opluštil S., 2005: Stanovení etherově vázaných PLFA u mikroorganismů.
- Stebelská E., 2005: Stručný fotografický průvodce: vodní bezobratlí v našich vodách.
- Studený R., 2005: Koloběh organického uhlíku v periodické tůni.

Magisterské práce:

- Čehovská P., 2005: Rozsivky v sedimentech dvou rybníků v okolí Protivanova.
- Hrdličková P., 2005: Monitoring revitalizačního opatření Úpského rašeliniště.
- Papež T., 2005: Srovnání zoobentosu přirozených a regulovaných úseků vybraných toků a návrh revitalizace.
- Pollak T., 2005: Revitalizace v povodí Javořího potoka v NP Šumava.

Doktorské práce:

- Axmanová Š., 2005: Dynamika rozpuštěného organického uhlíku v hyporheických sedimentech toku.
- Linhartová Š., 2005: The influence of local flow conditions on moss- and mineral substrata-dwelling meiobenthos.

Katedra ekologie PřF UK Praha:

Magisterská práce:

- Hotový J., 2005: Útěková reakce a diapauza: Dva faktory ovlivňující úspěšnost perloočky *Daphnia obtusa* v efemerních vodách.

Doktorská práce:

- Horecký J., 2003. Zhodnocení vlivu kyselé atmosférické depozice na chemizmus a oživení horských potoků v ČR.

LIMNOLOGICKÉ NOVINY, č. 3/2005

© Česká limnologická společnost, Praha

ISSN 1212-2920

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; <i>tel.:</i> 220 197 339; <i>fax:</i> 224310759; <i>e-mail:</i> 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, <i>tel.:</i> 387 775 872; <i>fax:</i> 385 310 248; <i>e-mail:</i> 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 ekologie, Přírodovědecká fakulta UK, Viničná 7, 128 44 Praha 2