

## PROGRAM DETERMINAČNÍHO KURZU FYTOBENTOS 2011

Vyškovec, Bílé Karpaty, horská chata JANA

31.10. – 2.11.2011

### Pondělí, 31.10. 2011

*Večerní hodiny*    *Příjezd, ubytování*  
*Večeře*  
*Společenské posezení*

### Úterý, 1. 11. 2011

8.30 – 9.00    *Snídaně*

#### *I.      Blok – přednášky*

#### *II. Blok – odborná exkurze se sběrem materiálu fytobentosu*

*Předsedající: RNDr. Lenka Šejnohová, Ph. D.*

- 9:00            **Šejnohová, L. (BU AV ČR Brno):** Pohádka o Bílých Karpatech
- 9:30 – 10.00    **Marvan, P. (Limni s.ro.):** Slasti a strasti interkalibrace, jako například snaha po mezinárodním sladění názorů na to, co je to ještě (a co už není) Achnathidium minutissimum a řada jiných stejně zapeklitých taxonů.
- 10.00 – 10.30    **Fránková, M. (Limni s.ro.):** : O interkalibračních snahách v rámci WFD EU (případně Řasy Bílých Karpat )
11. – 11.30      *Přestávka, káva, čaj, moučník*
- 11.30 – 12.00    **Uher, B. (MU):** O bentických sinicích a "nerozsivkových" rasach
- 12.00 – 13.00    *Oběd*
- 13.00 – 17.00    *Exkurze Horské ekosystémy - Velký Lopeník, se sběrem materiálu k determinaci*
- 17.30 – 18.00    **Hlubíková, D.:** WFD  
nebo **Eva Kristová (MU):** Bentos přírodní rezervace Bílé potoky (okr. Valašské Klobouky)
- 18.00 – 18.30    **Geriš, R:** Rozsivky v údolních nádržích
- 18.30 – 19.30    *Večeře*
- 20.00 –          *Společenská diskuze - nad seznamem vybraných taxonů fytobentosu pro podklad pro novelizaci ČSN 75 7715 - s důrazem na dobrou determinovatelnost, úzkou ekologickou valenci, srovnat s charakteristikami bioindikací v zahraničí.*

### **Středa, 2.11. 2011**

**08.30 – 09.00**      **snídaně**

#### ***III. Blok – praxe:***

#### ***Mikroskopování trvalých preparátů vč. simulace okružního rozboru***

**9.00 – 10.00**      Týmová práce – mikroskopický prescreening sesbíraných vzorků – spolupráce odborníků a účastníků, vypálení vzorků pro zpracování rozsivek.

**průběžně**      ***Přestávka, káva, čaj, moučník***

**10.00 – 12.30**      Určování pomocí dataprojekce z vlastních preparátů, během toho opětovná diskuze nad seznamem vybraných taxonů fytobentosu pro podklad pro novelizaci ČSN 75 7715

**12.30 – 13.00**      Předání certifikátů

**13.00 – 13.45**      ***Oběd, ukončení kurzu***

#### **Jestli máte možnost, doporučujeme si sebou vzít:**

- Notebook do dvojice-trojice
- Laboratorní plášť
- Boty do terénu
- Nepromokavý oděv
- Fotoaparát
- Sadu pomůcek, kterou používáte při odebírání fytobentosu
- Vzorky, se kterými potřebujete poradit při určování (živé i trvalé preparáty)
- Vzorky z dřívějších odběrů, nebo jakékoliv, které potkáte při cestě na determinační kurz (hlavně eutrofní lokality)

#### **K dispozici bude:**

- Olympus DP BX41/CX41 s trinokulárem, adaptéry, 3 MPixel kamera ARTCAM, notebook se SW 60 s dataprojekticí na plátno
- Centrifuga
- Veškeré vybavení pro výrobu preparátu (pipety, krycí a podložní skla, kádinky atd.)

#### **V ceně 3 999,-Kč je zahrnuto:**

- Registrační poplatek + celý odborný program + veškeré odborné zázemí
- Ubytování 2 noci
- Stravné – 2x plná penze
- Káva a čaj v průběhu přestávek
- Sál s dataprojektorem
- Vystavení Certifikátu o absolvování kurzu.

#### **Novinka 2011:**

Oficiálně tištěný sborník s přednáškami a obrazovým atlasem rodů a nejběžnějších druhů rozsivek.