

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):** Úvod

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 dataprojektí 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.