**Ekologie a management lesů střední Evropy**

***Lesy představují důležitý zdroj dřeva, ale mají zároveň velký význam z hlediska druhové rozmanitosti. Jde tyto funkce skloubit?***

***Jaká je přirozená dynamika horských lesů a co z toho plyne pro ochranu přírody a management lesa?***

***Disturbance nebo kalamita? Rozdílný pohled na jednu událost.***

***Co je to nízký les? Začneme opět „pařezit“ a proč?***

***Jaký efekt mají a budou mít globální změny na naše lesy?***

## Odpověď na tyto a další otázky najdete v cyklu přednášek Ekologie a management lesů střední Evropy, který bude probíhat v dubnu 2012 na Ústavu pro životní prostředí a Katedře botaniky.

**Přednášející**: Miroslav Svoboda (Fakulta lesnická a dřevařská, ČZU v Praze, svobodam@fld.czu.cz). Přednášky proběhnou v blocích. Kurz bude zakončen terénním cvičením.

**Termín: 13. 4., 20. 4., a 27. 4.,** začátek v 9:00,Seminárium Katedry botaniky, místnost č. 96, Benátska 2, 2. patro na konci chodby

**Náplň kurzu**

1. Dynamika přirozených lesů. Režim disturbancí.

2. Historie a současnost lesnického hospodaření.

3. Základy lesnictví – lesnická typologie, hospodářská úprava lesa.

4. Základy lesnictví – pěstování lesů, ochrana lesů, lesnická politika.

5. Management lesa a biodiverzita.

6. Globální změna a lesy

Součástí kurzu budou nejen přednáška, ale také seminář zaměřený na rozbor praktických aspektů managementu lesů. Zároveň proběhne terénní cvičení na některou z vybraných lokalit (CHKO Křivoklátsko, CHKO Český kras, NP Šumava).