

Český národní komitét pro dlouhodobý ekologický výzkum – ILTER

Výroční zpráva o činnosti za rok 2012

- V průběhu roku byly postupně aktualizovány **internetové stránky** (<http://www.lter.cz/>); byly doplňovány údaje k jednotlivým plochám a platformám (nové projekty, publikace, spolupracující organizace atd.), interaktivní mapa s lokalizací jednotlivých ploch atd.
- Během celého roku probíhala revize **databáze metainformací** (do **InfoBase**) o jednotlivých plochách LTER (tzv. **Site FactSheets** pro LTER Europe), prozatím je zkompletována téměř polovina českých ploch. Komplikovaná situace přetrvává na Šumavě, kde po nástupu nového vedení došlo k rezignaci na výzkumný monitoring, ukončení některých klíčových aktivit LTER (projekt biomonitoringu lesních ekosystémů NP Šumava ponechaných samovolnému vývoji, monitoring revitalizace rašelinišť), nebude realizován projekt Research and Training Centre na Kvildě; koordinace výzkumu komplikovaná (Správa NPŠ propouští odborníky) a spolupráce obou NP momentálně opět nefunguje. Personální problémy vznikly nově i v Krkonoších.
- Z iniciativy ČNK podán na GAČR a DFG tříletý bilaterální projekt na rozvoj LTER a výzkum biodiversity na Šumavě.
- Dva zástupci ČNK (doc. Vrška a dr. Hédli) se zúčastnili **ILTER Science Meeting** a **ILTER Coordinating Committee Meeting** ve dnech **17.–21. 9. 2012** v Lisabonu (Portugalsko), přičemž oba účastníci si uhradili celé cestovní náklady z jiných zdrojů (*ČNK nenárokoval refundaci*).
- **Zasedání ČNK pro ILTER** a koordinátorů ploch 31. října 2012 v Praze projednalo revizi všech ploch LTER. ČNK konstatoval splnění základních kritérií všech dosavadních kandidátských ploch a určil **status** každé plochy (site classification dle InfoBase – viz dále); zároveň ČNK konstatuje, že status plochy lze měnit např. v důsledku dovybavení infrastrukturou. Národní síť CZ-LTER je otevřená i pro další LTER lokality, které splňují kritéria dlouhodobého výzkumu – jednou ze základních podmínek je dostatečná projektová a publikační aktivita.. Dále projednal personální změny koordinátorů ploch, publikační výsledky (vznikla databáze literatury), závěry a úkoly mezinárodních konferencí.
- **Klasifikace – status plochy:**
 - master site** (špičková technická infrastruktura, pravidelný intenzivní monitoring) – 3 plochy: Povodí Lysina a Pluhův bor, Rájec-Němčice, Mokré louky u Třeboně;
 - regular site** (základní infrastruktura, pravidelný monitoring) – 5 ploch: Slapy – údolní nádrž, Římov – údolní nádrž, Rašeliniště, Ledovcová jezera, Horské povodí Modrého potoka;
 - extensive site** (periodické měření na ploše) – 15 ploch: Krkonošská arko-alpínská tundra, Výškový transekt, Krkonošské smrčiny, Krkonošské bučiny, Šumavské horské smrčiny, Šumavské pralesy, Pralesy Novohradských hor, Pralesy západních Karpat, Jihomoravské lužní pralesy, Lednice – Horní les, Vrpač–Šargoun, Děvín – teplomilné lesy, Křivoklátské lesy a pleše, Čertoryje–Vojšické louky; exteritoriální Wanang (Papua Nová Guinea);
 - research platform** (integrované plochy, socio-ekologický výzkum) – 2 přeshraniční LTSE platformy: Silva Gabreta (BR Šumava a NP Bavorský les), Krkonoše/Karkonosze (společná BR).

České Budějovice, 9. 1. 2013

prof. RNDr. Jaroslav Vrba, CSc. – předseda ČNK pro ILTER