

Výroční zpráva o činnosti národního komitétu za rok 2014

Úplný název komitétu	Český národní komitét pro dlouhodobý ekologický výzkum – ILTER
Název unie	The International Long Term Ecological Research Network
Zkratka unie	ILTER
Registrační číslo komitétu ¹	38
Adresa webových stránek	http://www.lter.cz/
Předpokládaná výše členského příspěvku za rok 2015	1500 USD
Předpokládaný termín dodání faktury za členský příspěvek za rok 2015	červen 2015
Žádost o příspěvek na cestovní náhrady na účast na zasedání příslušné mezinárodní unie v roce 2015	ano

Složení komitétu k 1. 1. 2015

	Předsednictvo	Jméno a příjmení (včetně titulů)	Pracoviště	e-mail
1.	Předseda	prof. RNDr. Jaroslav Vrba, CSc.	Biologické centrum AV ČR, v.v.i.	vrba@hbu.cas.cz
2.	Místopředseda	doc. RNDr. Jakub Hruška, CSc.	Česká geologická služba	jakub.hruska@geology.cz
3.	Místopředseda	RNDr. Petr Znachor, Ph.D.	Biologické centrum AV ČR, v.v.i.	znachy@hbu.cas.cz
4.	Tajemník	RNDr. Eva Jelínková	Biologické centrum AV ČR, v.v.i.	jelinkova@kav.cas.cz
5.	Členové	Ing. Jaroslav Andrlé, Ph.D.	Správa Krkonošského národního parku	jandrlé@krap.cz
6.		Mgr. Jiří Dušek, Ph.D.	Centrum výzkumu globální změny AV ČR, v.v.i.	jiri.dusek@czechglobe.cz
7.		RNDr. Radim Hédl, Ph.D.	Botanický ústav AV ČR, v.v.i.	rhe@centrum.cz
8.		Mgr. Karel Chobot	Agentura ochrany přírody a krajiny ČR	karel.chobot@nature.cz
9.		RNDr. Pavel Krám, Ph.D.	Česká geologická služba	pavel.kram@geology.cz
10.		RNDr. Zdenka Křenová, Ph.D.	Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích	zd.krenova@gmail.com
11.		prof. RNDr. Vojtěch Novotný, CSc.	Biologické centrum AV ČR, v.v.i.	novotny@entu.cz

¹ http://data.zho.avcr.cz/cs_narodni_komitety/

12.	RNDr. Petr Petřík, Ph.D.	Botanický ústav AV ČR, v.v.i.	petrik@ibot.cas.cz
13.	doc. Dipl. Biol. Jiří Schlaghamerský, Ph.D.	Masarykova univerzita	jiris@sci.muni.cz
14.	RNDr. Viera Straškrábová, DrSc.	Biologické centrum AV ČR, v.v.i.	straskraba@volny.cz
15.	doc. Ing. Josef Suhomel, Ph.D.	Mendelova univerzita v Brně	suchomel@mendelu.cz
16.	doc. Ing. Tomáš Vrška, Dr.	Výzkumný ústav Silva Taroucy pro krajinu a okrasné zahradnictví, v.v.i.	tomas.vrška@vukoz.cz

Zpráva o činnosti NK v roce 2014

- **Metainformace o plochách LTER** – bylo dokončeno přetažení metadat do nové internetové metadatabáze DEIMS (<http://data.lter-europe.net/deims/>), která byla průběžně aktualizována.
- **Internetové stránky CZ-LTER** (<http://www.lter.cz/>) – byly průběžně aktualizovány (doplněny) údaje k jednotlivým plochám a platformám (nové projekty, publikace, spolupracující organizace atd.).
- **Projekty** – Nové vedení NPŠ obnovilo podporu LTER a přeshraniční spolupráce ve výzkumu a monitoringu; ředitelé NPBW a NPŠ obnovili memorandum o spolupráci a rozhodli o společném zapojení do projektu Interreg (Cíl 3). Ve spolupráci s PřF JU a dalšími institucemi byl připraven projekt na rozvoj LTSEK Silva Gabreta, který společně podaly správy obou NP – projekt byl podpořen a Z. Křenová je koordinátorkou za CZ-LTER. Hlavní cíle projektu **SILVA GABRETA – přeshraniční monitoring horských ekosystémů** (leden–září 2015): zhodnocení dosavadního monitoringu v NP Šumava a NP Bayerischer Wald, vytvoření společné metadatabáze, definování mezer a vytvoření společného designu monitoringu v přeshraničním prostoru, zahájení společných pilotních případových studií s cílem optimalizace jednotné metodiky monitoringu.
- **Výjezdní zasedání ČNK ILTER** a koordinátorů ploch se konalo 26.–27. srpna 2014 v Kladské. ČNK projednal personální otázky (změny koordinátorů ploch), informace o jednotlivých plochách, doplnění metainformací v DEIMS, aktualizaci internetových stránek a další agendu.
- Na zasedání ČNK byly zevrubně posouzeny dvě kandidátské prezentace LTER **Acidifikované nádrže Jizerských hor** (Z. Hořická, ÚŽP PřF UK) a **Teplomilné lesy ČR** (O. Vild, BÚ AVČR) a doporučen další postup jejich institucionalizace v rámci CZ-LTER.
- Koordinátor P. Krám zajistil pro účastníky výjezdního zasedání ČNK **exkurzi na plochu LTER Povodí Lysina a Pluhův bor** a představil výzkumnou infrastrukturu, probíhající výzkum, projekty atd. Účastníci velmi ocenili výměnu zkušeností, odborné diskuse a efektivitu výjezdního zasedání.
- **Annual payment to ILTER Secretariat** – po opakovaných urgencích předsedy ČNK obdržel CZ-LTER od pokladníka ILTER Network v polovině listopadu předpis platby na rok 2014, takže **členský příspěvek 1500 USD** se letos podařilo ještě uhradit z rezervy KAV ČR.
- 22. výročního jednání **ILTER CCM v Chile** (Valdivia–ostrov Chiloe–Senda Darwin Field Station, 1.–12. 12. 2013) se za ČNK zúčastnil místopředseda P. Znachor (refundace letenky schválena RZS AVČR), na vědecké konferenci prezentoval dva postery: **Czech LTER Report** (obligátní prezentace CZ-LTER) a **Effects of weather extremes on**

phytoplankton structure and composition in a freshwater reservoir (LTER data z nádrže Římov).

Příští výroční zasedání ILTER CCM se uskuteční 21.–25. září 2015 v Římě; plánujeme účast předsedy ČNK ILTER, pro něhož **žádáme RZS o příspěvek na cestu – cena zpáteční letenky do Itálie** (Praha–Řím) činí při současném kurzu **cca 5–6 tisíc Kč**.

České Budějovice, 28. 1. 2015

prof. RNDr. Jaroslav Vrba, CSc., v.r.
předseda ČNK ILTER