

# ABCD EKOLOGIE PO KAPKÁCH I.

V rámci akreditovaného cyklu MŠMT č. j. MSMT 40577/2012-201-734 ze dne 25.10.2012

**Termín:** 9. ledna

**Místo konání:** Lipka pracoviště Kamenná, Kamenná 20, Brno

Programovým garantem akce je Ing. Aleš Máchal

Kontaktní osoba: Mgr. Eva Kazdová, email: [eva.kazdova@lipka.cz](mailto:eva.kazdova@lipka.cz), tel. 543 420 822

## Program semináře:

9. ledna 2013

**Hlavní téma:** *Ekologie jako vědní obor poskytující poznání o nenahraditelnosti a funkci přírodních ekosystémů, základní ekologické pojmy a souvislosti v příkladech, obrazech a námětech do výuky, stručný úvod do praktické péče o životní prostředí, environmentalistika jako nauka o životním prostředí člověka.*

<b>14:00-15:00</b>	<b>Tajemství ekosystémových služeb</b> Rozdělení rolí v čarovném divadle přírody: od zrození po zánik, od sluníčka do kompostu, od kopretiny po mnohonožku. Nenahraditelné poklady – o vodě, přírodní rozmanitosti a vůbec o živáčcích. Hrnečku vař! (o nové divočině a kouzlu sukcese).	<i>Ing. Aleš Máchal Lipka, pracoviště Kamenná</i>
<b>15:10-16:10</b>	<b>Zázraky v přírodním dění – fotosyntéza a bioklimatizace</b> Praktické příklady jak dětem přiblížovat zázračné pochody, na kterých jsme zcela závislí, i když si to neuvědomujeme. Proč je nám v parném létě tak příjemně uvnitř lesa a co dokáže maličký průduch.	<i>Mgr. Lenka Kvasničková Lipka, pracoviště Jezírko</i>
<b>16.25 – 17.25</b>	<b>Špetka environmentalistiky</b> Pečovat o životní prostředí neznámá (jen) třídít odpad. Jak se vaří ve slunečním sporáčku. Je planeta Země přehřívající se skleníkem? Proč je správné psát sousloví „domácí ekologie“ v uvozovkách.	<i>Ing. Aleš Máchal Lipka, pracoviště Kamenná</i>