

Mapování deštného pralesa

Napsal uživatel Jana Leitgebová

Středa, 14 Listopad 2012 20:12 - Aktualizováno Středa, 14 Listopad 2012 21:48

Geoinformatika a její využití v kamerunském projektu.

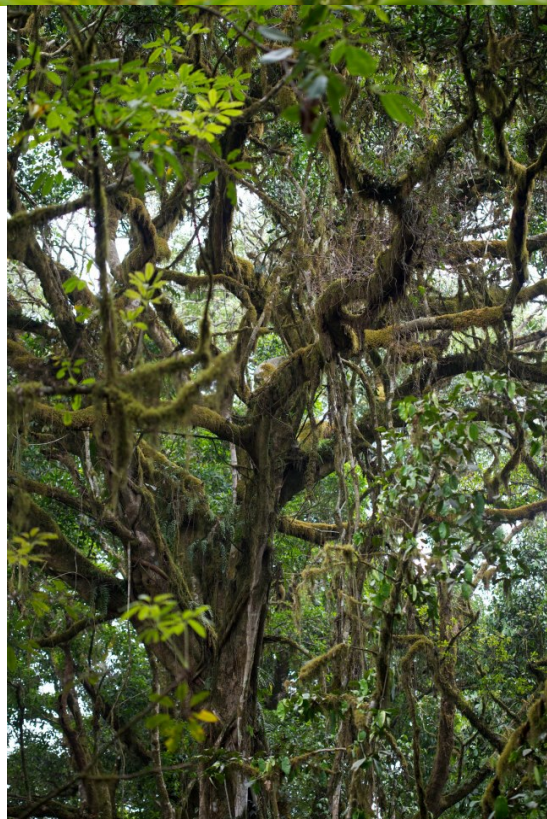
V úterý od 17:30 bude RNDr. Dušan Romportl Ph.D. z Přírodovědecké fakulty Univerzity Karlovy povídat o projektu, mapování deštného pralesa v Kamerunu.

Oblast Kedjom-Keku v severozápadní části Kamerunu představuje jedinečné prostředí horského mlžného lesa, které hostí množství vzácných a endemických druhů živočichů i rostlin. Unikátní horský les ovšem rychle mizí a jeho zbytky jsou stále více izolovány, proto je snahou občanského sdružení Kedjom-Keku zabránit další fragmentaci krajiny. K tomu jsou aktivně využívány geoinformační nástroje, které umožňují efektivní sběr a zpracování prostorových dat. Pomocí metod a technologií GIS a GPS byl zmapován recentní vývoj i současný rozsah lesních ekosystémů a zároveň byly provedeny základní analýzy míry fragmentace horského mlžného pralesa. Výstupy budou dále využívány k hodnocení změn biodiverzity ve vztahu k prostředí studované oblasti.

Mapování deštného pralesa

Napsal uživatel Jana Leitgebová

Středa, 14 Listopad 2012 20:12 - Aktualizováno Středa, 14 Listopad 2012 21:48



Mapování deštného pralesa

Napsal uživatel Jana Leitgebová

Středa, 14 Listopad 2012 20:12 - Aktualizováno Středa, 14 Listopad 2012 21:48

