

TISKOVÁ ZPRÁVA

Ústí nad Labem 26. 10. 2017

STUDENTI UJEP SE V RÁMCI ČESKO-NĚMECKÉHO KURZU ZAPOJILI DO MAPOVÁNÍ MĚSTSKÉ ZELENĚ

Třídenní mezinárodní studentský kurz v Liberci se zaměřil na mapování městské zeleně. To má sloužit k pasportizaci veškeré zeleně v Liberci, a přispět tak k efektivnějšímu managementu zeleně a možnostem využití nejmodernějších postupů a technologií při správě zelené infrastruktury.

Studentský kurz proběhl v rámci příhraničního projektu Hodnoty ekosystémových služeb, biodiverzity a zeleno-modré infrastruktury ve městech na příkladu Dražďan, Liberce a Děčína (**BIDELIN**) financovaného z prostředků Evropské Unie z Evropského fondu pro regionální rozvoj.

První den kurzu proběhl v historické budově liberecké radnice blok přednášek zaměřený na představení konceptu ekosystémových služeb a jeho využití pro management zelených ploch ve městech. Své přednášky přednesli odborníci z UJEP a IÖR v Drážďanech.

„Ekosystémové služby jsou definovány jako příspěvek přírody (ekosystémů) k přínosům využívaným v ekonomické a jiné lidské činnosti a tento koncept je v zahraničí v posledních letech stále častěji využíván jako podklad pro tvorbu strategických dokumentů v oblasti rozvoje sídel,“ vysvětluje lídr projektu BIDELIN za UJEP Ing. Jiří Louda. Ph.D.

Druhý teoretický blok přednášek se týkal metodologie sběru dat, tedy mapování městské zeleně v Liberci. Kromě zaškolení ve sběru dat byly představeny i možnosti jejich dalšího využití.

Následující dny byly věnovány především mapování městské zeleně na území města Liberce. Studenti v česko-německých týmech ve spolupráci experty UJEP a IÖR Drážďany určovali nejen druhy stromů, ale měřili také jejich výšku, obvod kmene a hodnotili jejich zdravotní stav a stabilitu. Celkem se zmapovalo více jak 500 stromů. Tyto údaje následně zakreslovali do podrobných map.

V současné době studenti pracují na digitalizaci nasbíraných dat, údaje o jednotlivých stromech budou tvořit novou GIS vrstvu, kterou bude liberecký magistrát dále využívat pro svou práci.

„Jsme rádi, že díky tomuto kurzu jsme mohli studentům UJEP představit moderní a v zahraničí velmi často využívaný koncept ekosystémových služeb a zároveň, že si ve spolupráci s německými studenty mohli vyzkoušet praktickou práci v terénu, jejíž výstupy budou mít reálné využití při plánování managementu zeleně ve městě Liberci,“ uzavírá Jiří Louda.

Kontakt: Ing. Jiří Louda, Ph.D., IEEP, Institut pro ekonomickou a ekologickou politiku FSE UJEP, jiri.louda@ujep.cz, 608 468 676

Fotografie: 1. studentský kurz v historické budově liberecké radnice, 2. mapování městské zeleně v Liberci; autor fotografií: Jiří Louda

Mgr. Jana Kasaničová, tisková mluvčí

Univerzita J. E. Purkyně v Ústí nad Labem
Pasteurova 1, 400 96 Ústí nad Labem
tel: +420 475 286 117
email: jana.kasanicova@ujep.cz
web: www.ujep.cz

UJEP – TADY SE NAJDEŠ