

Hodnocení databází land cover na příkladu pražské metropole

Abstrakt:

Cílem práce bylo porovnat databáze land cover Corine a Urban Atlas a posoudit jejich vypovídací schopnost a klasifikační systémy. Práce se zaměřuje na hodnocení změn krajinného pokryvu v oblasti pražské metropole a její okolí v období 1990 – 2000 a 2000 – 2006. Teoretická část práce je zaměřena na studium změn krajinného pokryvu pomocí metod DPZ, na proces suburbanizace a na porovnání různých klasifikačních systémů. Byla provedena analýza různých změn krajinného pokryvu metodou prostorového překryvu. Potvrdilo se, že měny ve zkoumané oblasti mají charakter suburbanizace. Rovněž se potvrdilo, že při použití databáze Corine při studiu těchto změn dochází k nezanedbatelné ztrátě informace.

Klíčová slova: landcover, Corine, Urban Atlas, Praha