

Abstrakt

Předkládaná bakalářská práce se věnuje obecné problematice environmentální dimenze udržitelného rozvoje. Stěžejní otázkou tohoto výzkumu bylo, jaké prostorové důsledky s sebou nese lidská spotřeba. Důraz byl kladen na možné změny této spotřeby a následné projevy v prostoru. Pro tento účel byl využit koncept ekologické stopy. Po detailním představení tohoto hodnotícího nástroje bylo vytvořeno celkem dvanáct spotřebních scénářů. Ty představují různé varianty spotřeby ve třech hlavních spotřebních kategoriích z pohledu vlivu na životní prostředí. Těmito kategoriemi v této práci byly vyhodnoceny konzumace potravin, spotřeba v oblasti dopravy a spotřeba energií v domácnostech. Pro všechny vytvořené scénáře pak byla kombinací metod modelována nejen velikost, ale i struktura ekologické stopy. Veškeré výpočty i následné výsledky byly aplikovány v modelovém území Hradce Králové, jednoho z krajských měst Česka.

Klíčová slova: ekologická stopa, udržitelnost, spotřeba, scénář, modelování, Hradec Králové