

## **Abstrakt**

Vzhledem k tomu, že lidská společnost zvyšuje své požadavky na životní prostředí, je důležité nalézt způsoby, jak tento tlak zmírnit. Jedním z možných důležitých hledisek by mohlo být spotřební chování jedinců. V bakalářské práci zkoumáme vodní stopu související se spotřebou českých domácností. Použitím hybridní input-output analýzy počítáme vodní stopu domácí produkce a importovaných produktů pro 90 produktových skupin a poté je propojujeme s výdaji 2899 českých domácností. V analýze používáme data pro rok 2018 a výsledky prezentujeme zvlášť pro modrou a zelenou vodní stopu. Průměrná roční spotřeba modré a zelené vody na člena domácnosti je 214.3 m<sup>3</sup> a 2544 m<sup>3</sup>. Kategorii nejvíce zodpovědnou za vodní stopu je skupina potravin s 74 %. Tato kategorie má také mezi dvanácti spotřebními skupinami nejvyšší spočítanou vodní intenzitu. Studie ukázala, že vodní stopa je mezi domácnostmi rozdělenými do decilů dle výdajů rozdělena nerovnoměrně. Nejnižší decil využívá okolo 4 % celkové vodní stopy, zatímco desátý decil spotřebovává téměř 18 %. Lineární regresi výdajů a vodních stop jsme získali statisticky významné elasticity pohybující se mezi 0.48 až 2.71.

## **Klíčová slova**

Vodní stopa, české domácnosti, hybridní input-output metoda, spotřeba, modrá vodní stopa, zelená vodní stopa