

Předmětem této práce je použití metody podmíněného hodnocení k odhadu přínosů zlepšení kvality vody na příkladu Máchova jezera. Cílem této práce je poukázat na problémy spojené s použitím metody podmíněného hodnocení obecně a v prostředí České republiky. Nejprve je podrobně pojednána metodika podmíněného hodnocení. Protože předmětem oceňování případové studie Máchova jezera je eutrofizovaná vodní plocha, je dále krátce pojednána problematika znečištění vod se zvláštním zaměřením na problém eutrofizace. V další části jsou v přehledové stati shrnuty vybrané přístupy k využití metody podmíněného hodnocení na ocenění kvality povrchových vod v zahraničních studiích, které sledují podobný hypotetický produkt jako šetření na Máchově jezeře. Rozdíly v těchto studiích se ukazují především v přístupu k definici oceňovaného statku. Na základě této rešerše je kriticky zhodnoceno šetření na Máchově jezeře. Cílem tohoto šetření je provést odhad přínosů ze zlepšení kvality vody Máchova jezera pro místní domácnosti, které je definováno zlepšením o jednu třídu a o dvě třídy na pětistupňové škále kvality vod. Je popsáno uspořádání tohoto šetření a jednotlivé fáze výzkumu, přičemž je nastíněno řešení problémů, se kterými jsme se při jeho realizaci setkali. Jsou analyzovány proměnné, které mohou mít zásadní vliv na výši ochoty platit. Průměrná hodnota ochoty platit za zlepšení kvality vody Máchova jezera o jednu třídu je stanovena na 485 Kč a na 661 Kč ročně. Tyto průměrné hodnoty ochoty platit jsou agregovány na populaci, která je pro účely tohoto šetření stanovena jako cílová. Celková hodnota ochoty platit pro místní obyvatele za dosažení zlepšení kvality vody Máchova jezera po pěti letech je odhadnuta na 5,8 mil. Kč o jednu třídu a na 7,9 mil. Kč o dvě třídy.