

Školitelský posudek na magisterskou práci Terezy Kušnírové „Splnila Směrnice o stanovištích očekávání v České republice?“

Tereza Kušnírová se ve své diplomové práci pokusila **vyčíslit změnu kvality biotopů a typů evropských stanovišť** a odpovědět na otázku, zda **Směrnice o stanovištích splnila očekávání v České republice**. Vzhledem k Terčině magisterské specializaci, kterou je Aplikovaná ekologie, považuji praktickou orientaci práce na ochranu životního prostředí i využití metod aplikovaného výzkumu za velice příhodné.

Tereza získala cennou zkušenost v průběhu pořizování vektorových dat a metadat, neboť byla odkázána na konzultace se zástupci státní správy v oblasti ochrany přírody a krajiny i s vlastními mapovateli Natury 2000. Obhajovaná práce je tedy založena na metodickém postupu, který si Tereza sama vymyslela a zrealizovala. Musela při tom řešit řadu technických úskalí, se kterými neměla předchozí zkušenosti. Maximální podíl studentčiny práce na zpracování a vyhodnocení dat v prostředí geografických informačních systémů jí umožnil získat představu o použitých metodách i limitech prostorových dat pro následné interpretace. Potýkala se jak s nepřesností podkladových základních map, která se promítla do překryvu vrstev, tak i s obtížnou interpretací a systémovým zpracováním především mozaikových segmentů.

Studentka také prokázala schopnost diskutovat výsledky i jejich výpočetní hodnotu v kontextu teoretických informací nabytých z odborné literatury i praktických zkušeností získaných od mapovatelů.

Z Terčiny práce vyplývá, že finančně náročná implementace Směrnice o stanovištích v České republice umožnila na jednu stranu vymapování přírodně cenných biotopů/habitatů a posílení pilíře ochrany přírodních stanovišť v České republice, na straně druhé metodické odlišnosti v pořizování iniciální a aktualizované vrstvy mapování biotopů neumožňují dostatečně kvalifikovaně posoudit změnu kvality biotopů a evropských stanovišť, a zůstává tak otázkou, na kolik se promítly do hodnotících zpráv. Věřím, že závěry práce mohou posloužit orgánům ochrany přírody k naprávě této skutečnosti.

Na celkovém dojmu z diplomové práce ovšem částečně ubírá místy hůře čitivý text, což považuji za důsledek technického charakteru použité literatury a její terminologie.

U Terezy si naopak cením, že se dokázala vypořádat s nedostatkem literatury primárně zaměřené na změnu kvality biotopů a habitatů a zorientovat ve značném množství technické a cizojazyčné odborné literatury pocházející

z několika vědních disciplín. V seznamu citované literatury lze najít články z žurnálů jako jsou Global Ecology and Biogeography, Conservation Biology, Land Use Policy, Society and Natural Resources, Forest Policy and Economics, ale i objemné reporty Evropské komise.

Dle názoru školitelky Jitky Strakové a školitele specialisty Tomáše Kučery práce splňuje požadavky kladené na magisterské práce předkládané studenty Katedry Biologie ekosystémů na Přírodovědecké fakultě Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích, a proto ji doporučujeme k obhajobě.

21. 1. 2014 v Českých Budějovicích

Školitelka Jitka Straková

