

## **Školitelský posudek na bakalářskou práci**

### **Jitka Schneiderová: Zarůstání odvodňovacích rýh v NP Šumava (Modravské slatě).**

Práce je členěna na literární rešerši a na vlastní výzkum. Struktura je přehledná, obsahuje všechny standardní části. Práce je psána spisovným kultivovaným jazykem, drobné překlepy se vyskytují vzácně. Graficky je doprovázena názornými mapami.

Cíle práce si autorka vytyčila následující –

1. Provést literární rešerši se zaměřením na problematiku související s revitalizací rašelinišť.
2. Navázat na program „Revitalizace šumavských mokřadů a rašelinišť“ založením a sledováním experimentálních ploch pro zazemňování přehrazených odvodňovacích rýh rašeliničky.
3. Provést bryofloristický průzkum dominantních druhů mechorostů na zvolených slatích z komplexu Modravské slatě a literární rešerši z hlediska konkrétních údajů o výskytu mechorostů na slatích.

Autorka ve své práci ukázala schopnost zpracovávat informace z odborné literatury, pronikla do problematiky odvodňování a následné rekultivace rašelinišť. Studovaná literatura zahrnuje práce v anglickém jazyce. Použité literární zdroje jsou dostatečné, ačkoliv nejsou vyčerpávající. Literární rešerše je zpracována z pohledu obecného i je její část věnována situaci na Šumavě a srozumitelně vysvětluje důvody vzniku práce.

Praktické využití práce je zřejmé, úzká spolupráce s NP Šumava umožní využití výsledků získaných z 36 založených experimentálních ploch v ochraně přírody. Založené plochy mají jasnou a logickou strukturu a budou v budoucnu snadno vyhodnotitelné. Získaná primární data jsou relevantní. Výsledky z těchto ploch lze očekávat v horizontu několika let.

Práce obsahuje vlastní výzkum, autorka se věnuje studiu mechorostů, což je významný bioindikátor narušených rašelinišť. Zvládla úskalí sběru a determinace jednotlivých druhů. Předkládaný seznam mechorostů zaznamenaných na studovaných slatích by mohl být podrobnější, avšak je dostačující vzhledem k tomu, že práce se zabývala dominantními druhy na tomto chudém typu stanoviště.

S prací jsem spokojena, doporučuji k obhajobě, navrhuji hodnocení „výborně“.

13.6.2007 Brno

Mgr. Eva Mikulášková

