



## Posudek vedoucího bakalářské práce

**Katedra:** Biologických disciplín

**Student:** Jana Sychrová

**Studijní obor:** Agroekologie

**Název bakalářské práce:** Adaptace orchideje *Macodes petola* na zastínění

**Vedoucí bakalářské práce:** Doc. RNDr. Hana Čížková, CSc.

### Hodnocení práce:

**Formulace cílů práce:** (1) cíle byly velmi vhodně formulovány

**Metodika zpracování:** (1) velmi vhodně zvolena a formulována

**Práce s daty a informacemi:** (2) použitá data aktuální, práce s informacemi dostatečná vzhledem k tématu

**Celkový postup řešení:** (1) postup řešení naprosto správný

**Teoretické zázemí autora:** (1) autor významné autory citoval a zná teorii dané problematiky

**Práce s odbornou literaturou (citace, norma):** (2) autor dodržel citační normu - s výjimkami

**Úroveň jazykového zpracování:** (1) práce je jazykově naprosto správně zpracována

**Přesnost formulací a práce s odborným jazykem:** (1) autor má široký pojmový aparát a umí ho používat

**Formální zpracování - celkový dojem:** (1) práce je formálně naprosto v pořádku, celkový dojem je výborný

**Splnění cílů práce:** (2) cíle práce včetně dílčích byly splněny

**Formulace závěrů práce:** (2) závěry jsou správně formulovány a jsou významné pro další využití

**Odborný přínos práce a její praktické využití:** (1) práce je po odborné a praktické stránce velmi dobře využitelná

### Celkové hodnocení práce:

**Návrh hodnocení práce známkou:** výborně

**Doporučuji práci k obhajobě:** ANO

**Další připomínky, vyjádření a náměty k obhajobě práce resp. k jejímu dalšímu využití:**

Růstová analýza patří k standardním metodickým přístupům hodnocení růstové dynamiky a produkce rostlin. V této práci byla využita pro studium vzácného a sběratelsky ceněného druhu tropické orchideje *Macodes petola*, o jehož ekologii a fyziologii je dosud málo známo. Autorka si v práci osvojila postupy růstové analýzy, při práci si počínala zodpovědně a svědomitě. Způsob sběru i hodnocení dat odpovídá zadání. Na statistickém testování zjištěných rozdílů mezi variantami jsem záměrně netrvala vzhledem k tomu, že se jedná o bakalářskou práci a statistika je vyučována až v navazujícím studiu. Práce přináší nové poznatky dokumentující extrémně stínomilný charakter studovaného druhu. Výsledky jsou kvalitní a budou publikovány v kontextu navazujícího výzkumu.

Hodnocení práce:

Formální stránka práce (1) cíle práce včetně vhodně formulovaných

úkolů (1) vhodně zvolená a formulovaná

**Datum:** 12. 05. 2009

**Podpis vedoucího bakalářské práce:**

Celkové hodnocení práce (1) obsah práce včetně naprosto správně

formulovaných úkolů (1) autor významně vstupuje do tématu a své poznatky

práci a odbornou literaturu (1) autor dohodl obsah práce a její rozsah

článku (1) práce je jasně a správně strukturovaná

Pracovní postup (1) práce a odbornou literaturu (1) autor má široký pojmový aparát a umí ho

aplikovat

Formální stránka práce - obsah práce (1) práce je formálně naprosto v pořádku, obsahově dobře je

vyplynul

Stručná část práce (1) cíle práce včetně vhodně formulovaných

úkolů (1) práce je jasně a správně strukturovaná a jsou významně vyjádřeny další výsledky

Pracovní postup (1) práce a její praktické uplatnění (1) práce je po odborné a praktické stránce velmi

dobře vystrukturovaná

Celkové hodnocení práce

Návrh hodnocení práce (1) práce je jasně a správně strukturovaná

Hodnocení práce (1) práce je jasně a správně strukturovaná