



Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích Zemědělská fakulta



Hodnocení diplomové práce - vedoucí

Studijní program: N4106 Zemědělská specializace

Studijní obor: Biologie a ochrana zájmových organismů

Akademický rok: 2011/2012

Název práce: Anatomické adaptace terestrických orchidejí na zastínění

Student: Bc. Veronika Kempová

Katedra: Biologických disciplín

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

	Hlediska	Stupeň hodnocení						Nelze hodnotit
		A	B	C	D	E	F	
1	Splnění požadavků zadání	X						
2	Odborná úroveň práce	X						
3	Práce s daty, informacemi a odbornou literaturou	X						
4	Využití metod zpracování výsledků		X					
5	Interpretace výsledků, diskuse	X						
6	Formulace závěrů práce	X						
7	Odborný přínos výsledků práce a její praktické využití	X						
8	Přesnost formulací a práce s odborným jazykem		X					
9	Formální úprava práce a jazykové zpracování		X					
10	Celkový přístup a aktivita řešitele	X						

Hodnocení vyznačte **X** (slouží pro stanovení výsledné klasifikace)

Konkrétní připomínky a otázky k obhajobě (pro rozšíření lze použít samostatnou označenou přílohu):

Autorka ve své práci zdokumentovala anatomickou stavbu listů vybraných druhů a kultivarů tropických terestrických orchidejí adaptovaných na extrémní zastínění. Navázala tak na předchozí práce pedagogů a studentů Katedry biologických disciplín zaměřených na ekofyziologii této skupiny rostlin (Rajchard a Balounová 2001, Sychrová 2009, Kempová 2010). Práce představuje dosud nejucelenější studii genetických adaptací listů na zastínění u tropických terestrických orchidejí. Je tomu tak díky iniciativě studentky, která oproti zadání podstatně rozšířila spektrum zpracovaného materiálu. Kromě zaujetí autorky pro studovanou problematiku a šíře zpracovaného materiálu zaslouží uznání také úsilí vložené do obtížného překladu popisů botanických vlastností a ekologických nároků studovaných druhů a kultivarů z anglické literatury. Práce má i své slabší stránky, k nimž patří překlepy, malá ostrost některých mikrofotografií a (ne)uspořádání použitých literárních zdrojů v kapitole Literatura. Přes tyto formální nedostatky je zřejmé, že studentka shromáždila kvalitní faktografický materiál, po doplnění publikovatelný ve vhodném vědeckém časopise.

Závěr: Závěrečnou práci doporučuji obhajobě (ANO/NE): ANO

Navrhovaná výsledná klasifikace práce (slovně):

v ý b o r n ě

(výborně, velmi dobře, dobře, nevyhověla)

Datum

Podpis vedoucího práce

10.5.2012