



## Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích Zemědělská fakulta

### Hodnocení diplomové práce – vedoucí práce

**Studijní program:** N4106 / Zemědělská specializace

**Studijní obor:** 4106T026 / Biologie a ochrana zájmových organismů

**Akademický rok:** 2013/2014

**Název práce:** Ovlivňují parazitoidi výškovou distribuci horských motýlů? Okáči v Krkonoších.

**Student:** Klára Stuchlová

**Katedra:** Biologických disciplín

**Vedoucí práce:** doc. Mgr. Martin Konvička, Ph.D.

	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):

Diplomová práce Kláry Stuchlové se zabývala naprosto inovativním tématem – mírou housenek infestace podhorských a horských motýlů na výškovém gradientu, přičemž k detekci a determinaci parazitoidů byla využity moderní metodologie detekce DNA. Metodický přístup byl v rámci Entomologického ústavu AV ČR, a pravděpodobně i v ČR, využit vůbec poprvé. Stejně tak terénní část práce – kvantitativní vzorkování kryptických housenek okáčů v horských podmínkách – nebyla v laboratoři školitele předtím vyzkoušena, takže práce představovala zásadní pilotní studii, z níž je již v tomto roce vycházeno při plánování dalších terénních studií.

Jako taková představuje práce zásadní přínos, kombinující nevyzkoušenou terénní metodu a moderní laboratorní postupy.

Na druhé straně dlužno přiznat, že práce nespĺnila veškeré požadavky – k hlavnímu cíli, zjištění míry infestace u různých druhů okáčů v různých nadmořských výškách, se vlastně jen přiblížila. To je ovšem osudem pilotních studií. Příští studenti, kteří budou vycházet z poznatků a zkušeností nasbíraných v této DP, budou v nepoměrně snazší situaci.

Navzdory předchozí výtce pokládám práci za úspěšnou. Diplomantka přistoupila k nelehkému tématu iniciativně, samostatně a s badatelským fortelem, snažila se, seč mohla, a spolupráce s ní byla i pro školitele obohacující a inspirující. Zvládla práci s odbornou literaturou, smysluplně si položila badatelský cíl a ten v mezích možností řešila, nebála se zvládnout širokou škálu metodických přístupů. Výsledné dílo splňuje a snad i překračuje požadavky kladené na magisterskou diplomovou práci, a autorka si zaslouží být odměněna titulem Mgr.

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

Navrhovaná výsledná klasifikace práce (slovně):

**výborný**

*(výborně, velmi dobře, dobře, nevyhově/a)*

Datum

Podpis vedoucího práce

10. 5. 2014

