

**U N I V E R Z I T A K A R L O V A V P R A Z E**  
**P e d a g o g i c k á f a k u l t a**  
**K a t e d r a b i o l o g i e a e n v i r o n m e n t á l n í c h s t u d i í**  
**PROTOKOL O HODNOCENÍ DIPLOMOVÉ PRÁCE**  
**(Posudek vedoucího práce)**

Práci předložil student: Helena Libnarová

Název práce: Strašilky jako modelová skupina ve výuce přírodopisu

vedoucí práce: Prof. RNDr. Lubomír Hanel, CSc.

---

1. OBSAHOVÉ ZPRACOVÁNÍ (strategie použitého výzkumu, náročnost, tvůrčí přístup, proporcionalita teoretické a vlastní práce, vhodnost příloh, apod.):

Autorka se zaměřila na strašilky, jeden z hmyzích řádů mimořádně zajímavý zejména svým mimetismem. Jde o modelovou skupinu, která je dobře využitelná ve výuce biologie a ekologie. Autorka podrobně představila zmíněný řád po stránce anatomicko-morfologické a biologické. Teoretické údaje získané z řady literárních pramenů doplnila i vlastními zkušenostmi z chovů vybraných druhů. Proporcionalitu teoretické a vlastní práce považuji za vyváženou.

2. FORMÁLNÍ ÚPRAVA (jazykový projev, správnost citování a odkazů na literaturu, grafická úprava, přehlednost a dodržování předepsaného formálního členění kapitol, úroveň shromáždění a zpracování údajů a závěru, kvalita tabulek, grafů a příloh, apod.):

Formální stránku práce považuji za standardní.

3. STRUČNÝ KOMENTÁŘ HODNOTITELE (celkový dojem z bakalářské práce, možný praktický přínos silné slabé stránky, originalita myšlenek, apod.):

Celkový dojem z práce je pozitivní. Autorka pracovala samostatně s hlubokým zájmem o zadané téma. Její osobní přínos vidím v komplexním pojetí práce: zpracování vlastních chovatelských zkušeností, vyhodnocení vybraných školních učebnic a využití řešeného tématu ve školních chovech i ve výuce.

4. OTÁZKY A PŘIPOMÍNKY DOPORUČENÉ K BLIŽŠÍMU VYSVĚTLENÍ PŘI OBHAJOBĚ:

Otázky ponechávám na oponentce.

5. NAVRHOVANÁ ZNÁMKA

(výborně, velmi dobře, dobře, nedoporučuji k obhajobě):

Předložená diplomová práce splňuje požadavky na práce předkládané na KBES. Doporučuji ji komisi k obhajobě. Výsledná (celková) známka bude založena nejen na kvalitě vlastní diplomové práce, ale i na celkovém zvládnutí obhajoby.

Datum: 16.12. 2013

Prof. RNDr.Lubomír Hanel, CSc.