

**UNIVERZITA KARLOVA V PRAZE**  
**Pedagogická fakulta**  
**Katedra biologie a environmentálních studií**

**PROTOKOL O HODNOCENÍ BAKALÁŘSKÉ PRÁCE**  
**(Posudek vedoucího práce)**

Práci předložil student: Martina Jiskrová

Název práce: Jedovatí živočichové

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

---

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

Předložená bakalářská práce se zabývá zajímavou problematikou jedovatých živočichů. K tématu přistoupila autorka s pečlivostí, s velkým nasazením a zájmem, o čemž svědčí i počet zpracovaných literárních a internetových zdrojů. Jsou uvedeny typy toxicity a význam jedovatých živočichů pro člověka. Zajímavě a více podrobněji je zpracována problematika pasivní toxicity (ryby fugu a otravy typu ciguatera). Hlavní část práce přináší rozsáhlou kompilaci a přehled toxicky nejvýznamnějších skupin a druhů živočichů postupně dle zoologického systému. V závěru práce jsou uvedeny i některé příklady z naší fauny, které se dají využít ve výuce či při exkurzích.

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.).

Jazykový projev a grafická úprava je na dobré úrovni, použitý text je citován obvyklým způsobem, členění textu, uspořádání kapitol je logické a přehledné. Rozsah práce je vyhovující. Kvalita převzatých fotografií je dobrá.

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

Celkový dojem z diplomové práce je příznivý. Zvolené téma je zajímavé a vytvořený přehled může sloužit jako ucelený doplňkový zdroj informací pro učitele.

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

V práci se píše o nebezpečí bodavého hmyzu z řádu blanokřídlých. Co z toho vyplývá pro pedagoga a exkurze žáků a studentů do přírody?

5. NAVRHOVANÁ ZNÁMKA

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

Předloženou bakalářskou práci doporučuji komisi k přijetí a hodnotím známkou výborně.

Datum: 15.8. 2011

Prof.RNDr.Lubomír Hanel CSc.