

UNIVERZITA KARLOVA V PRAZE
Pedagogická fakulta
Katedra biologie a environmentálních studií

HODNOCENÍ BAKALÁŘSKÉ PRÁCE
(Posudek vedoucí)

Předložila studentka: **Hana Tintěrová**

Název: **Mravenec faraon (*Monomorium pharaonis* L.) na území ČR**

Vedoucí: **Mgr. Dagmar Říhová, KBES PedF UK Praha**

1. CÍLE A HYPOTÉZY

Předložená bakalářská práce představuje ucelenou rešerši, seznamující své čtenáře s mravencem faraonem, jeho rozšířením ve světě i v ČR a také se způsoby boje proti tomuto synantropnímu blanokřídlému hmyzu. Všechny vytyčené cíle práce byly beze zbytku splněny.

2. OBSAHOVÉ ZPRACOVÁNÍ A FORMÁLNÍ ÚPRAVA

Práce je rozdělena do čtyř okruhů. První seznamuje čtenáře nejprve s mravenci obecně, posléze se samotným faraonem i jeho současným rozšířením. Druhá část je věnována mravenčí komunikaci a chování, protože tyto znalosti jsou klíčové pro porozumění mravencům, ale také pro jejich úspěšné hubení. Třetí část práce pojednává o nedobrovolném soužití člověka s mravenci, čtvrtá je věnována různým způsobům eradikace synantropních mravenců.

Práce obsahuje všechny předepsané náležitosti a byla vytvořena na základě prostudování 49 prací, převážně cizojazyčných (36). Hanka navíc kriticky vzala v potaz i internetové zdroje (pět citací).

Práce je psána velmi pečlivě, jasně a srozumitelně. Navíc je netradičně vysázená v programu Latex. Vizuální stránka je díky tomu velmi atraktivní, k čemuž přispívá i použitý typ písma. Citace jsou v textu na první pohled patrné, oba doprovodné obrázky jsou vhodně zvolené. Zřídka se vyskytující typografické nedostatky nejsou překážkou při čtení.

3. KOMENTÁŘ VEDOUcí

V průběhu psaní bakalářské práce Hanka prokázala cílevědomost a schopnost věnovat se psaní rešerše průběžně. Jednotlivé části teze mi zasílala bez mého předchozího požádání, práci dopsala včas a tak jsme měly dostatek času na její dokončení.

Tak jako u práce Jiřiny Vítkové o plzákovi španělském, i v tomto případě jsem byla překvapena, jak málo je toho známo o průběhu invaze mravence faraona v ČR. Ačkoliv se jedná o běžný „domácí“ hmyz, který zná kdekerá hospodyňka, průběh invaze na území naší republiky ani současné rozšíření téměř není dokumentováno. Hanka kvůli nedostatku literárních pramenů kontaktovala předního českého odborníka-„mravencáře“, dr. Pavla Bezděčku (Muzeum Vysočiny v Jihlavě). Přesto se nepodařilo zajistit další zdroje poznatků o osídlování ČR. Není tedy Hančinou vinou, že část práce pojednávající o faraonech u nás je krátká.

Spolupráce s Hankou byla příjemná, protože na opravy svých textů nespěchala; naopak je posílala průběžně; a také díky tomu, že všechny mé požadavky dokázala do textu začlenit. Nebála se ani cizojazyčné literatury, byť složitě psané a vysoce odborné; akceptovala a splnila všechna má přání a textové změny.

4. NAVRHOVANÉ ZÁVĚREČNÉ HODNOCENÍ

Předloženou práci plně doporučuji k obhajobě a hodnotím stupněm **výborně**.

V Praze dne 9. května 2014

.....
podpis