

# POSUDEK VEDOUCÍHO PRÁCE

## **Bakalářská práce; Hynek Mazanec; Monitoring aktivity netopýrů v různých typech biotopů**

Předkládaná bakalářská práce zahrnuje zhruba 30 stran textu s doplňkovými obrázky, mapami, grafy, tabulkami a 3 stranami použité literatury. Studie je vypracována čistě, poměrně přehledně, bez většího množství překlepů a má standardní členění.

První kapitola práce – Literární rešerše – přináší teoretické uvedení do dané problematiky. Autor úvodní kapitolu zpracoval velmi dobře, v přiměřeném rozsahu a ukázal široký přehled v literatuře, která se k tématu vztahuje. Je patrná dobrá znalost základních primárních zdrojů a hlavních témat (složitá metodologie pořizování nahrávek a sběru dat, problematika echolokace, jako takové; lovecké strategie; habitatové preference jednotlivých druhů apod.).

Další část – Metodika – popisuje přesně a celkem zdařile použité metody a monitorované plochy.

Kapitola Výsledky přináší deskripci získaných údajů po lokalitách a data jsou pro přehlednost shrnuta do menších tabulek.

V Diskusi se autor věnuje monitorovaným typům biotopů a jednotlivým druhům netopýrů. Přes některé formulační neobratnosti se mu poměrně dobře podařilo zkonfrontovat vlastní výsledky s dosavadními znalostmi o dané problematice.

Kapitola Závěr shrnuje hlavní získané poznatky.

Celkově lze konstatovat, že autor, i přes drobné nedostatky, předkládá studii, která si vyžádala velkou časovou investici a vynaložení značného úsilí při osvojení náročných metodických postupů nutných pro daný typ prací. Prokázal schopnost práce s literaturou, tvorby literární rešerše a formulace odborného textu.

V Hradci Králové 10. 8. 2015

RNDr. Michal Andreas, Ph.D.