

Školitelský posudek na bakalářskou diplomovou práci Terezy Březinové

„Stanovení početnosti netopýra vodního (*Myotis daubentonii*) na vybraném území Českobudějovické pánve“

Předložená práce si v teoretické rovině klade za úkol srovnat různé metody studia početnosti netopýřích populací a nastínit tak možnosti řešení úkolu stanovení abundance našeho nejhojnějšího druhu netopýra. Praktická část pak představuje výstup reálné aplikace této metody v modelovém území a zhodnocení dosažených výsledků v kontextu dosavadních znalostí dané problematiky.

Dosažené výsledky považuji za velmi kvalitní, o čemž svědčí mj. i pozitivní ohlas na jejich presentaci na letošních Zoologických dnech. Podstatně zpřesňují představu o početnosti našeho nejhojnějšího netopýra v území s optimálními podmínkami pro výskyt jeho početných populací – a to i v případě, že finální odhadnuté počty se od skutečnosti o nějakou tu tisícovku liší. Dosud jsme totiž nebyli schopni odhadnout početnost tohoto druhu ani řádově, přičemž své tvrzení opírám mj. o závěry debat s předními odborníky v dané problematice. Za účelem ověření metodiky a dotažení celého výzkumu do publikačního výstupu plánuje Tereza provést stejný výzkum v plném rozsahu i v letošní (tedy třetí) sezóně, přestože cílem její budoucí magisterské práce je zcela odlišná tematika (výzkum úkrytové ekologie netopýra *Alkathoe*), na jehož řešení se v průběhu celého bakalářského studia aktivně podílí.

Z pohledu školitele musím konstatovat naprostou spokojenost se všemi aspekty Tereziny práce, především s jejími organizačními schopnostmi, extrémní iniciativou, schopností kritického myšlení a také zodpovědností – ta se projevovala především v nedůvěře v časové možnosti školitele (oprávněně) a s dílčími výstupy jsem tak byl seznámen vždy s chvályhodným předstihem, což není zdaleka běžné.

Práci plně doporučuji k přijetí a kladnému hodnocení

V Českých Budějovicích, 3. 6. 2010


Mgr. Radek Lučan