

POSUDEK OPONENTA BAKALÁŘSKÉ PRÁCE*Autor práce:* **Kateřina Sedláčková***Obor:* Biologie-Geografie*Název práce:* **Výskyt alergenních rostlin v oblasti Lošov, Radíkov****Hodnocení:**

| Obsahová stránka práce | Maximální počet bodů | Udělený počet bodů |
|--|-----------------------------|---------------------------|
| Metodika (stanovení cílů, výběr metod) | 10 | 8 |
| Struktura práce (vnitřní vyváženost a logická návaznost částí práce) | 5 | 1 |
| Práce s literaturou a dalšími zdroji informací (výběr, způsob použití) | 15 | 7 |
| Tvůrčí přístup a vlastní autorský vklad | 20 | 6 |
| Zhodnocení dosažených výsledků, splnění cílů a přínos práce | 20 | 8 |
| Obsahové zhodnocení netextových částí práce (tabulek, obrázků) | 10 | 8 |
| Formální stránka práce | | |
| Dodržení norem pro formální úpravu práce včetně citačních norem | 10 | 10 |
| Estetická úprava a jazyková stránka práce | 10 | 9 |
| Celkové hodnocení práce | 100 | 57 |

Navrhované hodnocení: A (100–92 b.), B (91–83 b.), C (82–74 b.), D (73–65 b.), E (64–55 b.), F (54 nebo méně b.).

Klady práce:

Chvályhodné je na této práci téma, stylistika a snaha o výstupy v programu ArcMap.

Nedostatky v práci:

Informace zaměřené na fyziologickou podstatu alergií, dělení alergenů, typů alergií atd. mohou být vhodným doplňkem/úvodem takto zaměřené geografické práce. Nemohou však tvořit 40 % práce. Struktura práce do str. 39 (z 56) neodpovídá cílům práce. Geografická charakteristika na str. 39–41 je nevhodně zaměřená. Kapitola 6 Alergenní rostliny v zájmovém území, která by měla být pro práci stěžejní, má sedm stran včetně rozsáhlých netextových částí.

Tvrzení, že Radíkov nebyl s ohledem na velikost území významný, považuji za krajně nešťastné, ne-li účelové. Jediný relevantní závěr práce je konstatování, že největší riziko pro osoby trpící alergií v zájmovém území představují polní kultury.

Příložená animace je sice efektní, avšak jen málo hodnotná, jelikož "mapování" nastíněné v metodice bylo realizováno velmi sporadicky (v příložených mapách nenacházím žádný výstup terénního výzkumu).

Otázky k obhajobě:

Zdůvodněte prosím, proč nepovažujete území Radíkova z hlediska zkoumané problematiky za významné.

Práci **doporučuji** k obhajobě a navrhuji její hodnocení známkou **E**.

V Olomouci 20. 5. 2013

.....

Michal Lehnert
oponent práce