

POSUDEK VEDOUCÍHO DIPLOMOVÉ PRÁCE

Autor práce: **Jana HROCHOVÁ**
Obor: Biologie-Geografie
Název práce: *Alergenní zóny ve vybrané části města Olomouce*

Hodnocení:

Obsahová stránka práce	Maximální počet bodů	Udělený počet bodů
Metodika (stanovení cílů, výběr metod)	10	7
Struktura práce (vnitřní vyváženost a logická návaznost částí práce)	5	5
Práce s literaturou a dalšími zdroji informací (výběr, způsob použití)	15	12
Tvůrčí přístup a vlastní autorský vklad	20	15
Zhodnocení dosažených výsledků, splnění cílů a přínos práce	20	15
Obsahové zhodnocení netextových částí práce (tabulek, obrázků)	10	10
Formální stránka práce		
Dodržení norem pro formální úpravu práce včetně citačních norem	10	10
Estetická úprava a jazyková stránka práce	10	7
Celkové hodnocení práce	100	81

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.).

Splnění požadavků zadání:

Práce splnila v předloženém rozsahu zadání práce.

Přístup autora k řešení problému (samostatnost, využívání konzultací):

Autorka během řešení práce využívala možností konzultací. Oceňuji samostatnost během realizovaném terénním šetření, při vymezování zón a mapování alergenních rostlin. Drobné nedostatky spatřuji v odborném zvládnutí problematiky GIS při tvorbě mapových podkladů a online aplikace. Škoda, že nepodařilo pokrýt původně vymezené území města Olomouce.

Otázky k obhajobě:

Lze očekávat ve vašem zájmovém území nějaké nové výsadby a změny využití krajiny s ohledem na alergenní zóny?

Je údržba zeleně v zájmovém území adekvátní ve vztahu k eliminaci kvetoucích rostlin v době pylové sezony?

Jaké je v zájmovém území procentuální zastoupení výskytu rizikových alergenních rostlin (bříza, travnaté porosty)?.

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

V Olomouci 19.5. 2015

.....
RNDr. Aleš Létal, Ph.D.
vedoucí práce