

POSUDEK OPONENTA BAKALÁŘSKÉ PRÁCE*Autor práce:* Nela Hudcová*Obor:* Regionální geografie*Název práce:* Výskyt alergenních rostlin ve vybrané části města Přerova**Hodnocení:**

Obsahová stránka práce	Maximální počet bodů	Udělený počet bodů
Metodika (stanovení cílů, výběr metod)	10	10
Struktura práce (vnitřní vyváženost a logická návaznost částí práce)	5	5
Práce s literaturou a dalšími zdroji informací (výběr, způsob použití)	15	14
Tvůrčí přístup a vlastní autorský vklad	20	19
Zhodnocení dosažených výsledků, splnění cílů a přínos práce	20	19
Obsahové zhodnocení netextových částí práce (tabulek, obrázků)	10	10
Formální stránka práce		
Dodržení norem pro formální úpravu práce včetně citačních norem	10	9
Estetická úprava a jazyková stránka práce	10	10
Celkové hodnocení práce	100	96

*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:**

Práce na 53 stranách, 4 přílohách se věnuje Výskytu alergenních rostlin ve vybrané části města Přerova. Stěžejní část se zabývá popisem 4.1. alergií, 4.2. příčinami a projevy alergií, 4.3. rostlinnými alergeny, 4.4. zkřížením alergie, 4.5. evidencí a pojmenováním alergenů, 4.6. pylovou informační službou a 4.7. pylovým kalendářem a společně s 5. charakteristikou zájmového území vytvářejí ucelený soubor informací ze zdravotnického, botanického ale i geografického hlediska. Práce nemá nedostatky jež by snižovaly její hodnotu.

Práce je vypracována na vysoké úrovni i vzhledem k terénnímu šetření a vytvoření animované mapy alergenních zón v aplikaci ArcGIS.

Nedostatky v práci:

V botanické odborné literatuře se uvádí Bez černý nikoliv Černý bez. Formální nedostatky a chyby se v práci nevyskytují.

Otázky k obhajobě:

Lze odstraňováním alergenních dřevin snížit dopady na zdraví místních obyvatel, i když v práci uvádíte velkou míru dědičnosti u tohoto typu onemocnění?

Bylo by možné mapovat u jednotlivých typů ploch (stromy, keře, travnaté plochy, neudržované plochy) konkrétní druhy?

Byl nebo byly podány podnět či podněty na městský úřad ke kácení od obyvatel s alergickým onemocněním?

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

V Olomuci 28.května 2013

.....

Peter Mackovčín
oponent práce