

POSUDEK BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Políčko lze zaškrtnout dvojitým poklepáním levým tlačítkem myši

Titul: Zmlazování semenáčků stromů v opuštěných vesnicích Tachovska

Autor práce: Florindo Macaxi

Autor posudku: Mgr. Alena Dostálová, Ph.D.

1. Jsou v souladu titul a obsah práce se zadáním práce? ano ne
2. Nechybí v práci formulář *Zadání*? nechybí chybí
- Nechybí v práci *Prohlášení*? nechybí chybí
- Nechybí v práci *Obsah*? nechybí chybí
- Nechybí v práci kapitola *Literatura*? nechybí chybí
3. Je členění práce logické a přehledné? ano ne zcela ne
4. Je diskuse logická a s dobře zdůvodněnými závěry? ano ne zcela ne
5. Je kapitola závěr jasně formulovaná? ano ne zcela ne
6. Jsou správně citované zdroje informací v textu práce? ano ne zcela ne
7. Je seznam použitých zdrojů informací bez chyb ano ne zcela ne
 a úplný? ano ne zcela ne
8. Je cizojazyčné resumé bez chyb? ano ne zcela ne
9. Jsou všechny obrázky, tabulky a přílohy nezbytné? ano ne zcela ne
10. Jsou všechny tabulky, obrázky a přílohy dostatečně kvalitní? ano ne zcela ne
11. Je jazyk a gramatika práce bez chyb? ano ne zcela ne
12. Jsou taxonomické pojmy bez chyb? ano ne zcela ne
13. Doporučujete práci k obhajobě? ano ne
14. Doplňte hodnocení práce: výborně velmi dobře dobře nevyhovující

15. Do diskuse navrhuji otázku ve znění: *Které faktory, jež jste dosud nestudoval, mohou významným způsobem ovlivnit zmlazování semenáčků stromů a jakým způsobem by je šlo v navazující práci postihnout?*

Nedílnou a povinnou součástí hodnocení kvalifikační práce je slovní vyjádření se k práci s podrobným uvedením připomínek a zdůvodněním navrhaného hodnocení na samostatném listě nebo zadní straně tohoto formuláře.

Datum: 15.8.2016

Podpis:



Předložená bakalářská práce Florinda Macaxi "Zmlazování semenáčků stromů v opuštěných vesnicích Tachovska" má rozsah 59 stran textu bez příloh, včetně 11 obrázků a 16 tabulek a 1 přílohu (rozsah 11 stránek). Text je členěn na 7 hlavních kapitol, které sledují klasické schéma odborného textu (Úvod, Metodika, Výsledky, Diskuse, Závěr, Seznam literatury, Resumé) a je vhodně členěn na subkapitoly. Jediný nedostatek členění spatřuji v nedostatku popisu příloh, které obsahují primární data (to je chvályhodné a umožňuje to revizi či další využití dat).

Florindo Macaxi studoval zmlazování semenáčků stromů v porostech náletových dřevin v intravilánech bývalých obcí v podhorských až horských oblastech v okrese Tachov.

V úvodu student vhodně specifikuje cíle s ohledem na zadání práce, shrnuje teoretické poznatky o sukcesi, území, v němž práci dělal a dosavadních poznatcích publikovaných v odborné literatuře. Úvod je stručný, což chválím – na pěti stranách autor čtenáře čtivě seznamuje se všemi důležitými informacemi, které jsou potřeba pro pochopení dalších pasáží.

Kapitola Metodika je pečlivě zpracovaná a podává informace o sběru i vyhodnocení dat a umožňuje tedy možnou revizi nebo opakování práce.

Kapitola Výsledky, která je nejobemnější částí textu je přehledně členěna na šest subkapitol, které shrnují výsledky statistických analýz jednotlivých subsetů dat, které student získal vlastním sběrem v terénu nebo z literatury. Velmi oceňuji, že se student dokázal poprat s ordinačními analýzami, které jsou vhodné pro analýzu mnohorozměrných dat a na základě krátkého školení byl schopen samostatně data zpracovat i vizualizovat pomocí ordinačních diagramů, které vhodně doplňují a zobrazují v textu popsané výsledky. Použití statistiky není zcela běžnou součástí bakalářských prací na Fakultě pedagogické Západočeské univerzity, byť odborné práce jsou dnes již velmi obtížně bez statistického zpracování dat publikovatelné.

Diskuse bývá nejobtížnější kapitolou i pro ostřílené publikující vědce, natož pro studenty v bakalářském studiu. Musím konstatovat, že student se dokázal s touto kapitolou se ctí poprat a kapitola dává výsledky práce autora do souvislosti s publikovanými údaji – autor použil v celé práci 42 originálních literálních zdrojů + 7 internetových odkazů, většinu z nich cituje v diskusi. Autor také dokázal kriticky zhodnotit zobecnitelnost svých výsledků, které vzhledem k omezenému množství dat (být v rámci bakalářských prací nadprůměrné) je možné vyvodit. Jsem ráda, že autor hodlá na svou práci navázat v magisterském studiu a rozšířit datové sady o potřebné informace o dalších významných faktorech, které mohou studované druhové složení semenáčků stromů ovlivnit.

V závěru autor přehledně shrnuje hlavní výsledky své práce. Anglické Resumé je překladem českého textu v kapitole Závěr.

Závěrem musím konstatovat, že student se věnoval celou dobu práci velmi zodpovědně a s nevídaným úsilím a eutuziazmem vyhledával zaniklé obce pro vytyčení ploch a s pečlivostí se snažil vypořádat s každým technickým i odborným problémem. Florindo Macaxi shromáždil rozsáhlý soubor dat (o semenáčcích a vegetaci na 30 plochách), které statisticky zpracoval a interpretoval s ohledem na ekologické nároky druhů i procesy v ekosystému, které se sekundární sukcesí souvisí. Být se student neváhal v případě obtíží poradit se školitelkou, velké množství problémů zvládl vyřešit samostatně. Ani při závěrečném psaní nepodlehli klasickému časovému presu a přípravě rukopisu věnoval velké množství času, což se projevilo

nadprůměrnou přehledností a čtivostí práce s malým množstvím formálních nedostatků (např. překlepů, vzácné chyby v kurzívě latinských jmen, chybějících teček iniciál křestních jmen autorů apod.).

S ohledem na výše uvedené, navrhuji práci hodnotit stupněm **výborně**.

Pro diskusi v rámci obhajoby navrhuji následující otázku:

Které faktory, jež jste dosud nestudoval, mohou významným způsobem ovlivnit zmlazování semenáčků stromů a jakým způsobem by je šlo v navazující práci postihnout?