

Posudek vedoucího bakalářské práce

Studijní program: **Zemědělská specializace**

Studijní obor: **Agroekologie**

Akademický rok: **2016/2017**

Název práce: **Rozdíly v biologicky rozložitelných komunálních odpadech z domácností vzhledem k typu zástavby**

Řešitel: **Anna Malsová**

Vedoucí práce: **Ing. Bohdan Stejskal, Ph.D.**

Oponent: **Mgr. Milan Geršl, Ph.D.**

	Hlediska	Stupeň hodnocení
1.	Splnění požadavků zadání	A
2.	Aktuálnost a odborná úroveň práce	A
3.	Využití znalostí získaných studiem	A
4.	Využití odborné literatury	A
5.	Vhodnost metodiky řešení	B
6.	Využití metod zpracování výsledků	A
7.	Interpretace výsledků, diskuze	A
8.	Formální úprava práce	D
9.	Přístup řešitele k řešení úkolu	A

Konkrétní připomínky a dotazy k práci:

Bakalantka se ve své práci zaměřila na sledování množství a druhu biologicky rozložitelných odpadů ve vybraných domácnostech. Měření probíhala po dobu jednoho roku a bez ohledu na nízký počet sledovaných domácností přináší velmi zajímavé údaje. Bakalantka pracovala pečlivě a odpovědně, průběžně části pravidelně konzultovala a sama přinášela vlastní podněty a návrhy naplňující zadání bakalářské práce.

Kvalitu předložené práce mírně snižuje její formální úprava. Místy bakalantka užívá ne zcela přesnou terminologii (např. "komunální odpady" namísto přesnějšího výrazu "směsné komunální odpady"), vyjadřuje stejné veličiny různými jednotkami atd. Zejména v druhé části práce je značné množství pravopisných chyb.

V metodice práce měl být uveden způsob výběru sledovaných domácností, v kapitole závěr mohly být uvedeny sumarizované naměřené hodnoty.

Přes uvedené nedostatky považuji práci za kvalitní.

Otázky:

- 1) Bakalantka v práci uvedla, že sledovala pouze odpady z domácností, nikoli zahrad. Množství bioodpadů v jedné z domácností vysoce navyšovaly piliny. Uveďte zdroj tohoto odpadu v domácnosti.
- 2) Jaký je Váš názor na postavení kompostárny v systému nakládání s biologicky rozložitelnými materiály?

Závěr: Bakalářskou práci **doporučuji k obhajobě.**

Navrhovaná výsledná klasifikace práce: **A**

Datum: 8. 5. 2017

Ing. Bohdan Stejskal, Ph.D.
vedoucí práce