

Průběh obhajoby diplomové práce:

Obsah organického uhlíku v orniční a podorniční vrstvě půdy v porostech energetických trav

Student představil v prezentaci svou DP. Nejprve byl zmíněn obecný úvod a cíle práce. Dále byla prezentována metodika a dosažené výsledky týkající se obsahu organického uhlíku v půdě. Výsledky byly představeny formou tabulky. Prezentace byla doplněna obrázky deklarující založení pokusů. V závěru shrnuty dosažené poznatky.

Posudek vedoucího:

Zmíněn nadprůměrný počet literárních zdrojů. Kladně hodnocena aktivita studenta. Uvedená otázka byla odpovězena. Práci vedoucí doporučuje k obhajobě.

Posudek oponenta:

Práce je hodnocena jako kvalitní. Kladně je hodnoceno statistické zhodnocení. Práce je doporučena k obhajobě. Doplnující otázka byla odpovězena.

Otázky zkušební komise:

prof. Ing. Tomáš Lošák, Ph.D.

Doplnění diskuze o téma týkající se vracení organické hmoty zpět do půdy.

doc. Ing. Jan Moudrý, Ph.D.

Dotazy směřovaly k využití energetických plodin. Otázka se týkala i kořenového systému plodin uvedených v DP. Otázky byly odpovězeny.

doc. Ing. Jan Konvalina, Ph.D.

Poznámka k tezím a jejich grafickému zpracování.

doc. Ing. Jakub Brom, Ph.D.

Otázka zaměřená na organickou hmotu. Student reagoval a snažil se odpovídat. Poznámka k metodickému zpracování a vlivu vody na založené pokusné plochy.

Ing. Anna Poborská, Ph.D.

Bez dotazu.

Body:

Klasifikace: Výborně

Datum obhajoby: 8. 6. 2022



předseda zkušební komise