

Průběh obhajoby bakalářské práce:

Dynamika tvorby výnosů vybraných energetických rostlin

Po představení studenta členům státnicové komise student přistoupil k obhajobě své bakalářské práce.

Obhajoba bakalářské práce odstartovala uvedením členů komise do tématu.

Student ze začátku hovořil zejména o energetickém využití trav.

Charakterizoval zvolené travní druhy.

Student představil cíle práce (hodnocení výnosů na základě hnojení).

Metodika:

Charakteristika lokality

Popis založení porostu a popis metodiky údržby a hnojení.

Odběr vzorků v pravidelných intervalech, sledování výnosů.

Výsledky:

Porovnání výsledků čtyř druhů sledovaných trav.

Výnosy velmi nízké - vliv ročníku, rok založení.

Sledování obsahu sušiny.

Závěrem student konstatoval, že výnosy byly velmi nízké. Jako datum sklizně pro spalování doporučuje jarní období z důvodu nejvyššího obsahu sušiny.

Komise byla seznámena s posudky.

Student zodpověděl dotazy vedoucího. Vedoucí byl spokojen a doupřesnil důvody nízkého výnosu.

Na odpovědi oponentky práce byly bez dalších reakcí komise.

V diskusní části byl aktivní Ing. Hána, který diskutoval se studentem poznatky z praxe. Se studentem hovořili o nárůstu plochy TTP po roce 1989.

Prof. Šoch se doptává na obsah sušiny v ročních obdobích - student reaguje, ale odpověď není zcela přesná.

Dr. Bernas pokouzáje na nepřesně popsanou metodiku a výsledky.

Prof. Šoch se doptává na energetický štovík - student nemá o této rostlině mnoho informací.

Obhajova byla ukončena.

Body:

Klasifikace: Velmi dobře

Datum obhajoby: 16. září 2020



předseda zkušební komise