

Průběh obhajoby diplomové práce:

Využití morforegulátorů u ozimé pšenice

1) Student seznámil zkušební komisi s tématem diplomové práce a s metodikou řešení.

Autor se zabýval vlivem morforegulátorů na růst a výnos ozimé pšenice. Výzkum prováděl na 15 pokusných parcelách (5 variant, každá 3x opakována). Na parcely byly aplikovány morforegulátory různého složení a v různých obdobích. Překvapivě byl v roce testování zaznamenán nejvyšší výnos u varianty bez aplikace, to je ale velmi rizikové. Aplikace morforegulátorů podle daných podmínek mají své výhody.

2) Tajemník seznámil komisi s posudky vedoucího a oponenta práce.

3) Student zodpověděl otázky položené v posudcích.

4) Proběhla diskuse se členy komise.

Ing. Šístková - nezůstanou v zrně po aplikaci toxické látky?

Dr. Veselý položil otázku, zda je již možné pšenici geneticky upravovat a nahradit tím použití morforegulátorů.

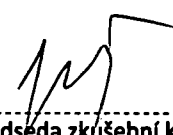
Student na doplňující otázky reagoval.

Dr. Dolan v práci jsou drobné formální nedostatky.

Body:

Klasifikace: Výborně

Datum obhajoby: 15. 6. 2022


předseda zkušební komise