

Průběh obhajoby diplomové práce:

Vliv pěstování kotvičníku zemního (*Tribulus terrestris* L.) na kvalitu produktu

Popis průběhu obhajoby

Představení diplomové práce

Student přednesl prezentaci o své DP. Velmi krátce představil téma práce, a cíle práce. Představení práce bylo velmi stručné, v podstatě bez popisu metodického metodického přístupu. Zhodnocení výsledků bylo v podstatě velmi stručné, bez konkrétního přiblížení. Diskuse výsledků nebyla uvedena vůbec.

Posudky

Oponent i školitel položili otázky k DP (viz posudky). Student zhodnotil možnosti a vhodnost stanovišť pro pěstování, způsob a význam chemické ochrany. Problematické jsou mšice. Dále student zhodnotil potřebu živin v půdě, princip elicítace. Zhodnocena byla technologie pěstování v podmínkách malé farmy. Popsány byly problémy při pěstování a význam obsažených látek v kotvičníku.

Rozprava

prof. Lošák: uvedl, že je práce zajímavě a dobře zpracovaná, zatímco prezentace DP byla velmi omezená.

doc. Moudrý: jaká je rentabilita kotvičníku?

Odp.: Pro uživení jedné osoby by bylo potřeba produkovat alespoň 22 kg čerstvé hmoty.

doc. Moudrý: Je dostatečná velikost trhu v ČR a co by vedlo k rozšíření prodeje?

Odp.: trh je vcelku malý, pokud by došlo k rozšíření, tak by šla cena rapidně dolů.

prof. Šoch: za jak dlouho dochází k oxidaci účinných látek?

Odp.: při dobrém skladování vydrží minimálně rok.

Celkové hodnocení komise

Způsob prezentace práce byl velmi stručný, v některých částech bez dostatku informací pro posouzení kvality práce. Na druhou stranu je, z dalšího průběhu jednání evidentní hluboká znalost problematiky pěstování kotvičníku a jeho následného využití. Komise se usnesla, že kvalita obhájené práce je na vysoké úrovni a odpovídá stupni hodnocení výborně. Student v průběhu obhajoby úspěšně zodpověděl položené otázky a uvedl na pravou míru nejasnosti.

Body:

Klasifikace: Výborně

Datum obhajoby: 7. září 2020



předseda zkušební komise