

Průběh obhajoby diplomové práce:

Technické a alternativní metody k šetrnému tlumení varroózy

Student byl představen zkušební komisi.

Nejdříve uvedl posluchače do problematiky chovu včel a následně představil cíle své práce.

Pokračoval představením metodiky:

- průběh experimentu (příprava, design
- odběr a hodnocení vzorků
- zpracování a vyhodnocení výsledků.

Ve výsledkové části diplomant prezentoval nejvýznamnější výsledky své práce - výsledky účinnosti vysokofrekvenčního ošetřování včelstev.

V závěru diplomant shrnul získané výsledky a uvedl doporučení pro včelařskou praxi.

Dále byly představeny posudky na DP.

Student správně odpovídá na položené otázky vedoucího a opONENTA DP, bez výhrad.

Následuje vědecká rozprava nad obhajovanou prací:

Prof. Šoch se ptá, na dobu zahřátí (jmenoval jste, že je to nová metoda v boji proti varoáze)? Student pohotově reaguje, že o tom nemá povědomost.

Dále se prof. Šoch dotazuje studenta, zda jste použili více frekvencí? Student reaguje, že ne, testovali jsme pouze jednu

Prof. Šoch: Vliv elektromagnetického pole jste nezkoušeli testovat? Odp. Ne.

Prof. Šoch: Jaký je Váš názor na divoké včely? Nešlo by je využít při šlechtění, mohly by být odolnější. Následně proběhla diskuze na toto téma.

Prof. Trávníček: Jak to vypadá v ČR s výskytem varoázy? Odp.: Vyskytuje se v každém včelstvu, je velká migrace včel mezi včelstvy.

MVDr. Kouba: Jaký měl ultrazvuk vliv na chování včel? Ovlivňuje to třeba snůšku? Odp.: Sledovali jsme to pouze subjektivně na základě mírnosti a bodavosti. Snůšku to neovlivnilo.

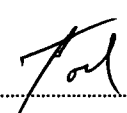
Ing. Kučera: Probíhá šlechtění proti varoáze? Odp.: Ano, probíhá.

Obhajoba diplomové práce byla ukončena.

Body:

Klasifikace: Výborně

Datum obhajoby: 24. září 2020


předseda zkušební komise
