

Průběh obhajoby bakalářské práce:

Sledování opylovačů v porostech pohanky seté a jejich význam

Představení studenta zkušební komisi.

Zahájení obhajoby bakalářské práce.

Představení historie pohanky seté. Student představil možnosti pěstování pohanky, podrobně přednesl botanickou charakteristiku. Prezentace byla zaměřena také na opylení pohanky.

Představení metodiky práce

- pokus na Plzeňsku
- malá plocha porostu pohanky - odrůda Zita
- počítány nažky, monitorování opylovatelů,...
- rozdělení opylovatelů do kategorií

Seznámení s výsledky

- celkem 15 čeledí, 24 druhů
- včely opylovaly především v ranních hodinách
- grafické znázornění zastoupení jednotlivých opylovatelů

Závěr - 1. 6. byl ideální termín pro výsev. Vhodné do EZ.

Seznámení se s posudky.

Odpovědi na otázky

2 905 000 t pohanky na světě.

Návaznost tvorby nektaru na klimatické podmínky a zvolenou agrotechniku - chyběla kontrolní plocha bez dodatečné zálivky.

Prof. Šoch se ptal na kvalitu a chuť medu z pohanky - student odpovídá, že chuť je specifická, vůně také. Dále se předseda komise ptá na vliv zvýšení výnosu pohanky vlivem lepšího opylení - závisí na mnoha faktorech (vzdálenost včelstev, výskyt jiných rostlin,...)

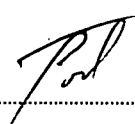
Dr. Bernas upozorňuje na "kostrbatou" rešerši. Doptává se na metodiku pozorování opylovatelů.

Obhajoba ukončena.

Body:

Klasifikace: Výborně

Datum obhajoby: 17. září 2020


.....
předseda zkušební komise