

Průběh obhajoby diplomové práce:

Vyhodnocení morfologických vlastností vemen u bahnic plemene zwartbles

Student byl představen zkušební komisi.

Nejdříve student uvedl posluchače do problematiky chovu ovcí, představil plemeno zwartbles a uvedl cíle své práce.

Dále představil metodiku práce:

- měření znaků vemene
- hodnocená skupina bahnic
- zpracování a vyhodnocení získaných dat

Ve výsledkové části student prezentoval nejvýznamnější výsledky DP (vliv pořadí a fáze laktace, vliv linie otců matek).

V závěru student shrnul získané výsledky včetně praktických doporučení, která z nich vyplývají.

Obhajoba pokračovala přečtením posudků na DP.

Student správně odpovídá na položené otázky vedoucího a oponenta DP. Prof. Šoch pokládá doplňující dotaz, zda je heritabilita znaků vemene nízká, či vysoká.

Dále byla zahájena vědecká diskuze nad obhajovanou prací.

Prof. Šoch pokládá otázku na vliv pokousání vemene na kvalitu mléka a počet somatických buněk u ovcí. Student odpovídá, že ano, pokousání vemene může mít vliv na kvalitu mléka; je vhodné se zaměřit na eliminaci výskytu pastruků, protože jehňata při sání se potom snaží pít z těchto pastruků a rozkoušou je. Počet somatických buněk je u ovcí vyšší než u krav a je to problém potom při zpracování.

Ing. Kučera: Prezentoval jste vysoké procento úhynu jehňat, čím to bylo způsobené? Student odpovídá, že to mohlo být způsobené také špatnou morfologií vemene (jehně se nedokáže napít od matky), ale jsou zde také další vlivy.

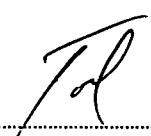
Prof. Šoch: Proč se vlastně sanžime rozdojovat toto plemeno, když existují specializovaná dojná plemena? Student reaguje, že toto plemeno je konstitučně pevné a odolné, proto má smysl zlepšování mléčné užitkovosti u tohoto plemene.

Obhajoba diplomové práce byla ukončena.

Body:

Klasifikace: Výborně

Datum obhajoby: 21. září 2020


.....
předseda zkušební komise