

ČESKÁ ZEMĚDĚLSKÁ UNIVERZITA V PRAZE

Fakulta agrobiologie, potravinových a přírodních zdrojů

Posudek oponenta diplomové práce

Název práce **Analyza inbrední deprese na plodnost u plemene slovenský čuvač**

Student **Bc. Hana Sedláková**

Vedoucí práce **prof. Ing. Luboš Vostrý, Ph.D.**

Pracoviště **Katedra genetiky a šlechtění**

Oponent **doc. Ing. Karel Mach, CSc.**

Náročnost tématu na teoretické znalosti	<input type="checkbox"/> 1	<input checked="" type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 3	<input type="checkbox"/> 4
Formulace cílů práce	<input type="checkbox"/> 1	<input checked="" type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 3	<input type="checkbox"/> 4
Úroveň zpracování literární rešerše, práce s vědeckou literaturou	<input checked="" type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 3	<input type="checkbox"/> 4
Správnost a úplnost citací literárních údajů	<input checked="" type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 3	<input type="checkbox"/> 4
Zpracování metodiky	<input type="checkbox"/> 1	<input checked="" type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 3	<input type="checkbox"/> 4
Úroveň zpracování výsledků a diskuze	<input type="checkbox"/> 1	<input checked="" type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 3	<input type="checkbox"/> 4
Přesnost formulací a práce s odborným jazykem	<input checked="" type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 3	<input type="checkbox"/> 4
Splnění cílů práce	<input checked="" type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 3	<input type="checkbox"/> 4
Závěry práce a jejich formulace	<input type="checkbox"/> 1	<input checked="" type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 3	<input type="checkbox"/> 4
Vlastní přínos k řešené problematice	<input type="checkbox"/> 1	<input checked="" type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 3	<input type="checkbox"/> 4
Význam pro praxi/teorii	<input checked="" type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 3	<input type="checkbox"/> 4
Přehlednost tabulek, grafů a obrázků	<input checked="" type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 3	<input type="checkbox"/> 4
Úroveň jazykového zpracování	<input checked="" type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 3	<input type="checkbox"/> 4
Souhrn odpovídá obsahu práce	<input type="checkbox"/> 1	<input checked="" type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 3	<input type="checkbox"/> 4
Celkové hodnocení práce známkou				2

Hodnocení: 1 = nejlepší

Datum 3. 8. 2020

.....
podpis oponenta práce

Odůvodnění hodnocení a celkové shrnutí:

Práce splňuje všechny náležitosti na diplomové práce kladené – řazení jednotlivých kapitol, nechybí cíl práce včetně vědecké hypotézy. Rovněž je dostatečný počet výchozích údajů, jež jsou zpracovány vhodnými statistickými postupy. Zevrubně je popsán vznik a současný stav sledovaného plemene, důraz je ve všech částech práce kladen na nosné téma, tím je příbuzenská plemenitba u psů a její dopady (kladné i záporné). Výsledkem je m.j zajímavé, svým způsobem protichůdné zjištění: příbuzenská plemenitba u sledovaného plemene nesnižuje, ale naopak zvyšuje počet štěňat/vrh. Drobným nedostatkem celé práce je do jisté, ne však v zásadní míře, uspěchanost a povrchnost, práce je příliš krátká.

Otázky k obhajobě:

Jsou rozdíly v průměrném počtu štěňat ve vrhu, o kterých je zmínka v prvním odstavci kap.: Závěr, opravdu statisticky průkazné?

Jsou současné, poměrně vysoké hodnoty F_x , nadále akceptovatelné? Měli by chovatelé plemene slovenský čuvač (v rámci jejich chovatelské organizace), usilovat o redukci příbuzenské plemenitby? Jestliže ano proč a jakými cestami?



Datum 3. 8. 2020

.....
podpis oponenta práce