



Posudek oponenta bakalářské práce

Katedra: Katedra genetiky, šlechtění a výživy

Student: Dagmar Musilová

Studijní obor: Zemědělské biotechnologie

Název bakalářské práce: Kongenitální choroby prasat

Oponent bakalářské práce: Ing. Marta Kubešová, Ph.D.

Povolání oponenta: vědecký pracovník

Hodnocení práce:

Volba tématu práce a její význam: (1) vysoce aktuální a významné téma

Komentář: V dnešní době dochází ke zhoršování ekonomických ukazatelů v chovech prasat. Prevence proti vzrozným chorobám, ať už pomocí selekce, nebo zlepšení prostředí v chovech, může významně napomoci k zamezení ekonomických ztrát.

Formulace cílů práce: (1) cíle byly velmi vhodně formulovány

Komentář: Cíle práce jsou jasně formulovány a vhodně charakterizují tématické zaměření práce.

Metodika zpracování: (1) velmi vhodně zvolena a formulována

Komentář: Metodika zpracování byla vhodně zvolena, celý text je logicky členěn do kapitol a doplněn ilustračními fotografiemi.

Práce s daty a informacemi: (1) použitá data aktuální, informace relevantní a správně zpracované

Komentář: Pro zpracování literární rešerše byly správně použity aktuální informace.

Celkový postup řešení: (1) postup řešení naprosto správný

Komentář: Literární rešerše je přehledně členěna a obsahuje ve srozumitelné formě podstatné informace.

Teoretické zázemí autora: (1) autor významné autory citoval a zná teorii dané problematiky

Komentář: V literárním přehledu byly citovány významné zdroje a autorka prokazuje výbornou orientaci v dané problematice.

Práce s odbornou literaturou (citace, norma): (1) autor dodržel naprosto správně citační normu

Komentář: Citační norma byla dodržena.

Úroveň jazykového zpracování: (3) práce je jazykově zpracována na standardní úrovni, autor se dopustil několika gramatických chyb

Komentář: Práce je standardně zpracována, ovšem v textu se vyskytuje několik gramatických chyb (např. kap.3, aj.)

Přesnost formulací a práce s odborným jazykem: (1) autor má široký pojmový aparát a umí ho používat

Komentář: Z celé práce je patrné, že se autorka do hloubky věnovala studiu dané problematiky a prokázala výbornou orientaci v odborné terminologii a jejím použití.

Formální zpracování - celkový dojem: (1) práce je formálně naprosto v pořádku, celkový dojem je výborný

Komentář: Práce je velmi pečlivě a dopodrobna zpracována, poskytuje vyčerpávající přehled o daném tématu.

Splnění cílů práce: (1) výsledky práce jsou rozsáhlejší než cíle, které byly včetně dílčích splněny

Komentář: Práce vyčerpávajícím způsobem pojednává o nejvýznamnějších vrozených vadách u prasat a přináší možnosti, jak jim předcházet.

Formulace závěrů práce: (2) závěry jsou správně formulovány a jsou významné pro další využití

Komentář: Závěr práce shrnuje celou problematiku v celé její šíři a přináší i doporučení pro praxi, které by mohlo být o něco konkrétnější a lépe rozpracované.

Odborný přínos práce a její praktické využití: (1) práce je po odborné a praktické stránce velmi dobře využitelná

Komentář: Balakářská práce přináší široký teoretický základ pro další studium kongenitálních chorob prasat a je využitelná i pro formulování doporučení pro praktický management v chovech prasat.

Celkové hodnocení práce:

Návrh hodnocení práce známkou: výborně

Doporučuji práci k obhajobě: ANO

Otázky k obhajobě:

Otázka 1: Provádí se v současné době rutinně při výběru jedinců do chovu jejich genotypizování na některé dědičně podmíněné vrozené vady?

Otázka 2: U kterých plemen prasat je zaznamenáván nejvyšší výskyt PSS?

Datum: 05. 05. 2010

Podpis oponenta bakalářské práce: