

DOKTORSKÝ STUDIJNÍ PROGRAM/*DOCTORAL STUDY PROGRAM*

VYPSÁNÍ TÉMATU/*LISTING OF TOPIC*

Studijní program/*Study Program*: **Vědy o zvířatech**

Studijní obor/*Branch of Study*: **Zvolit/Choose**

Katedra/*Department of*: **etologie a zájmových chovů**

Školitel, email/*Supervisor, email*: Dr. Gudrun Illmann, **illmann@af.czu.cz**

Konzultant, email/*Co-supervisor, email*: Doc. Helena Chaloupková, **chaloupkovah@af.czu.cz**

Forma studia/*Form of Study*: **prezenční**

Typ tématu/*Type of Theme*: **rámcové**

Téma/Topic: Vliv ustájení kojících prasnic na chování a pozitivní welfare selat a prasnic

Hypotézy/Hypotheses:

V dočasném klecovém ustájení se zvyšuje se pozitivní welfare prasnic a selat oproti v permanentním ustájení, a to (i) indikátorem pro pozitivní welfare selat je vyšší frekvence hry u selat, a (ii) indikátorem pro pozitivní welfare prasnic je vyšší frekvence exploračního chování a častější interakce se selaty.

Anotace/Summary:

Dočasné klecové ustájení patří mezi alternativní způsoby, jak zlepšit welfare kojících prasnic a jejich vrhů v porovnání s běžným klecovým ustájením, kde je prasnice uzavřena permanentně v malém prostoru po celou dobu laktace. Oproti tomu v alternativním typu ustájení je prasnice po porodu v kleci po krátký časový úsek, aby bylo zabráněno zvýšení mortality selat v nejvíce kritickém období (první 3 dny po porodu), a poté je klec otevřena, takže se prasnice volně pohybuje po kotci. Není ovšem zcela jasné, zdali po otevření klece dochází ke zlepšení welfare selat a prasnic. Jedním z důležitých indikátorů pro pozitivní welfare je hravé chování selat a u prasnic je to aktivita, tj. explorační chování a kontakty se selaty. Disertace má za cíl zjistit, zda dochází v dočasném klecovém ustájení ke zvýšení pozitivního welfare u prasnic a selat ve srovnání s permanentním klecovým ustájením.

Zdroje financování práce/*Funding Sources*: Experimenty se hradí částečně z grantu NAZV QL24020161 (2024-2026) a z katedrových zdrojů.

V/In Praze

dne/*Date*: 31.01.2024

Podpis školitele/*Signature of the Supervisor*:

Podpis konzultanta/ *Signature of the Co-supervisor*:

Podpis vedoucího katedry/*Signature of the Head of the Department*: