



DOKTORSKÝ STUDIJNÍ PROGRAM/*DOCTORAL STUDY PROGRAM*

VYPSÁNÍ TÉMATU/*LISTING OF TOPIC*

Studijní program/*Study Program*: **Zootechnika**

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

Katedra/*Department of*: **chovu hospodářských zvířat**

Školitel, email/*Supervisor, email*: **Tůmová Eva, prof. Ing. CSc., tumova@af.czu.cz**

Konzultant, email/*Co-supervisor, email*: **Chodová Darina, doc. Ing. Ph.D. chodova@af.czu.cz**

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

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

Téma/Topic: Význam pastvy ve výkrmu kuřat

Hypotézy/Hypotheses: Předpokládáme, že zařazení pastvy ve výkrmu kuřat ovlivní užitkovost kuřat, ale i kvalitu masa v závislosti na rychlosti růstu kuřat a spotřebě pastevního porostu.

Anotace/Summary: V současné produkci kuřecího masa se využívají genotypy s různou rychlostí růstu. Rychle rostoucí kuřata dosahují porážkové hmotnosti v raném věku, ale současně se u nich vyskytují zdravotní problémy i vady masa. Z tohoto důvodu se prosazují u genotypy středně rychle rostoucí nebo pomalu rostoucí, které jsou současně vhodné pro méně intenzivní způsoby výkrmu. Jednou z možností alternativního výkrmu kuřat je využití pastvy. Využití pastvy může mít vliv na užitkovost i welfare kuřat a jsou zaznamenány i benefity ve vlivu na kvalitu masa. Práce se bude zabývat vlivem délky a množství pastvy zejména na fyzikální, chemické a histochemické vlastnosti masa kuřat s různou intenzitou růstu, protože se u rychle rostoucích, středně rychle rostoucích i pomalu rostoucích kuřat liší délka výkrmu a i doba, kdy mohou přijímat pastvu, což může mít rozdílný vliv na kvalitativní ukazatele masa.

Zdroje financování práce/Funding Sources: Grant NAZV QK 1910387 Kvalita a bezpečnost produkce kuřecího masa při zkrmování moučky z hmyzu, limitovaném krmení a pastvě

V/In Praze

dne/Date: 25.01.2023

Podpis školitele/*Signature of the Supervisor*:

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

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