

Průběh obhajoby diplomové práce:

Jakostní znaky masa farmově chované a volně žijící zvěře

Studentka zahájila obhajobu prezentací v PowerPointu. Představení diplomové práce bylo jasné, stručné a výstižné, časový limit byl dodržen. Následovalo seznámení s posudky oponenta a vedoucího práce včetně jejich dotazů.

Dotaz od oponenta: Jakým způsobem se autorka DP konkrétně podílela na provedení laboratorních analýz?

Odpověď: Podílela jsem se na: a) získání a zpracování vzorků masa získaných ze zvířat z volnosti, b) přípravu vzorků k analýzám, c) NIR stanovení, d) senzorická analýza.

Dotaz od oponenta: Byl brán zřetel na vliv životního prostředí na kvalitu zvěřiny při jejím senzorickém a chemickém hodnocení?

Odpověď: Nebyl, jelikož vzorky svaloviny byly získány od zvěře žijící v nezátěžové oblasti. V blízkosti jejich domovského okrsku se nevyskytovala žádná průmyslová oblast ani jinak zatížené životné prostředí.

Dotaz od vedoucího: Uveďte výhody farmově chované zvěře ve srovnání s volně žijícími jedinci.

Odpověď: Mezi hlavní výhody farmových chovů patří možnost produkce masa v průběhu celého roku a především to, že lze porážku naplánovat na přesný čas. Dále kontrola kvality v celém procesu zpracování, dohledatelný původ a stáří zvířat. Další výhodou je snadnější selekce zvířat. Mezi nevýhody farmových chovů patří zejména omezený areál života chované zvěře a také možnost nesprávně vedené výživy s negativním dopadem na zdraví zvířat. Dalším negativním vlivem může být vysoká koncentrace chované zvěře a následné konflikty mezi zvěří a také možnost příbuzenské plementiby. Volně žijící zvěř není z hlediska potravy a pohybu nijak zásadně ovlivňována. Mezi výhody volného chovu patří především přirozená strava zvěře a také neomezený způsob života. Mezi výhody produkce zvěřiny patří také možnost jejího celoročního získávání, a to díky vyhlášce mysliveckého zákona, upravující celoroční lov spárkaté zvěře do dvou let věku. Za nevýhody této produkce lze zmínit především zhoršené hygienické podmínky při získávání a manipulaci a také nepřesné určení věku ulovené zvěře.

S odpověďmi studentky byla komise spokojena a reagovala doplňujícími otázkami v rámci rozpravy:

Doc. Jůzl: Jak by studentka zhodnotila zajímavost tématu a výsledky. Který druh masa by doporučila?

Odpověď: Výsledky shledává studentka zajímavé a doporučila by konzumaci daňčího masa. *Doc. Jůzl* podotýká, že se nesetkal se zvěřinou z farmového chovu. *Odpověď:* Studentka souhlasí a doplňuje, že rozšíření konzumace zvěřiny z farmového chovu vyžaduje osvětu. *Prof. Samková:* Nebyla způsobena

vysoká povědomost o farmovém chovu zvěřiny položení tohoto dotazu pro zasvěcené respondenty? *Odpověď:* Studentka souhlasí. *Doc. Hasoňová:* Z volnosti je těžko určitelný věk, jak ho studentka určila?

Odpověď: Jedinci do dvou let lze snadno identifikovat podle paroží. Kde se vyskytuje mufloní zvěř?

Odpověď: Kokořínsko, Slapy a další. *Doc. Pexová Kalinová:* Jaká zvěřina je nejdostupnější? *Odpověď:*

Nejčastěji daňčí zvěřina.

Po rozpravě byla obhajoba ukončena. Komise podotkla, že odpovědi na otázky jsou velmi dobré a s odpověďmi v rámci rozpravy je spokojena.

Body:

Klasifikace: Výborně

Datum obhajoby: 6. 6. 2023


předseda zkušební komise