

VETERINÁRNÍ UNIVERZITA BRNO
FAKULTA VETERINÁRNÍ HYGIENY A EKOLOGIE
Ústav hygieny a technologie potravin živočišného původu a gastronomie
OBOROVÁ RADA PRO HYGIENU A TECHNOLOGII POTRAVIN

a

KOORDINAČNÍ MÍSTO PRO VĚDECKOU A TECHNICKOU SPOLUPRÁCI S EFSA
V ČR, MINISTERSTVO ZEMĚDĚLSTVÍ

a

Časopis MASO – odborný časopis pro obor zpracování masa



PROGRAM

XXVI. KONFERENCE MLADÝCH VĚDECKÝCH PRACOVNÍKŮ

VETUNI, 5. 6. 2024

Pavilon prof. Lenfelda (budova 12)

Posluchárna a zasedací místnost



XXVI. KONFERENCE MLADÝCH VĚDECKÝCH PRACOVNÍKŮ

8:30 – 9:00
9:00

Prezence přednášejících v Pavilonu prof. Lenfelda
Zahájení konference v Posluchárně Pavilonu prof. Lenfelda

Posluchárna

Sekce 1 Hygiena a technologie potravin

Kateřina, Křištofová, Mgr.

Use of the fluorescent probe 2',7'-dichlorofluorescein diacetate (DCFH-DA) for the detection of oxidative stress in dried plant matrices

Jana Čaloudová, Mgr. Ing.

Optimizing Insect Analysis with Raman Spectroscopy: Assessing Polar Solvents Suitability and pH Impact

Leila Zayed

Production of Soaps of used fried oil and other by-products

Kristýna, Šantová, Ing.

Vliv difosforečnanu tetradraselného na vybrané funkční vlastnosti taveného sýra

Anna Vincová, Ing.

Vliv přídavku citrusové vlákniny na konzistenci termizovaných tvarohových sýrů

Anita, Rejdlová, Ing.

Hodnocení vlivu obsahu šťávy z černého rybízu a furcellaranu na vybrané fyzikálně-chemické, reologické a senzorní vlastnosti fermentovaných syrovátkových nápojů

Přestávka

Sekce 3 Ochrana zvířat, welfare a etologie

Veronika Pokorná, Mgr.

Measurement of temperature of the canine eye in relation to the stress

Lucia, Kotianová, Mgr.

Assessing the influence of visual contact on acute stress responses during husbandry procedures in Wallachian sheep

Zdeňka Vacušková, Mgr.

Využití obohacení prostředí u morčat v zájmovém chovu – pilotní studie

Tereza Lakomá, Mgr. Ing.

Současná situace v problematice využití enrichmentu v chovech králíků

Dominik Vacuška, Mgr.

Behaviorální projevy psů v průběhu canisterapeutických zkoušek

Renáta, Hesová, Mgr. Bc.

Vliv gabapentinu na raná vývojová stádia kapra obecného (*Cyprinus carpio*)

Hana, Procházková, MVDr.

Vliv pohlaví na chování kříženců masného skotu na zimovišti

12:30 – 13:15 Přestávka, občerstvení

Zasedací místnost

Sekce 4 Veřejné a soudní veterinářství a toxikologie

Ekaterina Koriakina, MVDr.

Výskyt glyfosátu a jeho hlavního metabolitu AMPA v řece Labi v období let 2009-2019

Vendula Stoklasová, MVDr.

Xenoestrogenní vliv bisfenolu A a jeho analogu bisfenolu F na koncentraci vitellogeninu u Pstruha duhového (*Oncorhynchus mykiss*)

Barbora Riesová, Mgr.

Vliv tebukonazolu na vývoj kapra obecného (*Cyprinus carpio*)

Sekce 5 Veterinární ekologie a choroby volně žijících zvířat

Michaela Růžičková, Mgr.

Genomics of multi-resistant *Escherichia coli* circulating in a colony of gulls: Dynamics of colonizing strains displays importance of longitudinal wildlife studies

Žaneta, Živčicová, Mgr.

Impact of haemogregarines on differential white blood cell count in tortoises of the genus *Testudo*.

Ivona Toullová Mgr.

Health issues in farmed African catfish

Přestávka

Pavla Bondarenko, Ing.

Microscopic examination genus *Dactylosoma* in *Pelophylax esculentus* complex from Slovakia

Jarmila Laušová, Mgr.

Antibiotic resistant *Citrobacter* spp. in wastewater and surface water

Markéta Ryšavá, Ing.

Dynamické změny v plazmidomu a rezistomu v gastrointestinálním traktu kuřat

Jan Škrábal, Mgr.

Luňáci červení ze střední Evropy předvádí jedinečnou migrační smyčku přes Jaderské moře

Edita Kozlíková, Mgr.

Molekulární a sérologická detekce *Borrelia burgdorferi* sensu lato u drobných volně žijících savců

12:30-13:15 Přestávka – občerstvení

13:30 Vyhlášení výsledků a zakončení konference v posluchárně

Pokyny pro prezentující:

- *Prezentaci si přednášející připraví na výměnný disk.*
- *Před zahájením konference si přednášející mohou příspěvek stáhnout do PC.*
- *Délka prezentace je omezena na 10 minut, za každou prezentací je 5 minut na diskusi.*
- *Účastníci se účastní celé konference, nejen své části.*
- *Účast školitelů je velmi vítána.*