



Nekateri vidiki trajnostne prehrane živali Some aspects of sustainable animal nutrition

8. znanstveni posvet Raziskovalni izzivi v živinoreji – Ločniškarjevi dnevi 8th scientific conference Research challenges in animal husbandry

25. 11. 2021, Ljubljana, Slovenija

Program / Program outline

- 9:00 **Uvodni pozdrav in nagovor / Introduction**
Prodekan/Vice Dean Klemen Potočnik, Biotehniška fakulteta, Univerza v Ljubljani
- 9:15 **Nutrient and energy metabolism: from the cell to the whole animal**
Jaap van Milgen, INRAe - Institut national de recherche en sciences et technologies pour l'environnement et l'agriculture, Rennes, France
- 10.00 **Ex-Food/former food as alternative and sustainable feed ingredients for farm animals**
Luciano Pinotti, University of Milan, Department of Veterinary Science for Health, Animal Production and Food Safety, Milan, Italy
- 10.45 **Characterization of hyperketolactia in dairy cows**
Zygmunt Maciej Kowalski, University of Agriculture in Krakow, Faculty of Animal Science, Department of Animal Nutrition and Biotechnology, and Fisheries, Krakow, Poland
- 11:30 **Odmor/Break**
- 12:00 **Izzivi slovenske živinoreje na področju zmanjševanja njenih vplivov na okolje**
Jože Verbič, Kmetijski inštitut Slovenije, Ljubljana, Slovenija
- 12:20 **Možnosti prehrane prežvekovalcev za zmanjšanje vplivov na okolje**
Andrej Lavrenčič, Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za zootehniko, Ljubljana, Slovenija
- 12.40 **Prehrana in zdravje prebavil**
Tatjana Pirman, Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za zootehniko, Ljubljana, Slovenija
- 13:00 **Izzivi digitalnih tehnologij: trajnost pri krmljenju molznic**
Jernej Poteko, Bayerische Landesanstalt für Landwirtschaft, Institut für Landtechnik und Tierhaltung, Grub-Poing, Nemčija
- 13.20 **Študentska sekcija/Student section:**
- 13.25 **Vpliv razredčevalca, temperature tajanja in časa po tajanju na kakovost odmrznjenega petelinjega semena**
Marko Bizjak, Mojca Simčič in Dušan Terčič, Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za zootehniko, Ljubljana



- 13.40 **Minimalni odmerek UV-B sevanja za povzročitev rdečine na koži goveda v kontekstu oskrbe z vitaminom D**
Jaka Jakob Hodnik, Marko Jankovec, Jožica Ježek, Žiga Krušič, Stefan Mitterhofer, Jože Starič, Univerza v Ljubljani, Veterinarska fakulteta, Klinika za reprodukcijo in velike živali, Ljubljana
- 13.55 **Vsebnost sečnine v kozjem mleku.**
Gregor Šen in Mojca Simčič, Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za zootehniko, Ljubljana
- 14.10 **Zasedanje komisije za ocenjevanje prispevkov**
- 14.20 **Razglasitev zmagovalca študentske sekcije / Student section award announcement**
Sklepne misli in zaključek posvetovanja / Final thoughts and conclusion of the meeting

Informacije za prijavo / Join information

Raziskovalni izzivi v živinoreji, 25. 11. 2021 / Research challenges in animal husbandry
Hosted by Janez Salobir

<https://bf-uni-lj-si.webex.com/bf-uni-lj-si/j.php?MTID=m89a0f3c644d6a49c6ff931d3acc8e854>

Thursday, 25 Nov, 2021 08:30 | 8 hours | (UTC+01:00) Amsterdam, Berlin, Bern, Rome, Stockholm, Vienna

Meeting number: 2732 448 5458

Password: XJuttyXr725

Join by video system

Dial 27324485458@bf-uni-lj-si.webex.com

You can also dial 62.109.219.4 and enter your meeting number.

Join by phone

+386-1-888-9016 Slovenia Toll

Access code: 273 244 85458