



KMETIJSKO GOZDARSKI ZAVOD
MURSKA SOBOTA



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA KMETIJSTVO,
GOZDARSTVO IN PREHRANO

PROGRAM PREDAVANJ

32. MEDNARODNO ZNANSTVENO POSVETOVANJE O PREHRANI DOMAČIH ŽIVALI

“ZADRAVČEVI-ERJAVČEVI DNEVI 2024”

14. in 15. november 2024
(četrtek in petek)

Kongresna dvorana
Hotel Radin, Radenci

Spoštovane in spoštovani!

Jubilejni 32. mednarodni **znanstveni** posvet o prehrani domačih živali bo zajel gospodarske vrste rejnih živali, kjer bodo strokovnjaki predstavili rezultate - rešitve pri vzreji le-teh v smeri prilagajanja na podnebne spremembe. Vse pogosteje smo priča velikim poplavam, ekstremnim sušam in drugim naravnim nesrečam, kar predstavlja nove izzive pri pridelovanju zdrave in kakovostne krme za živali. Namen posveta je, da najdemo skupne rešitve, ki bodo omogočile ohranjanje rodovitnosti tal, prilagajanje na vse večje podnebne spremembe, pridelavo kakovostne krme, pri živalih zmanjšanje vročinskega stresa in manjši izpust toplogrednih plinov, ohranjanje čiste pitne vode in zagotovilo potrošniku, da uživa zdravo in kakovostno hrano!

Prijava udeležbe

Prosimo, da izpolnite priloženo kartico za prijavo in jo z vsemi potrebnimi podatki vrnete na naslov organizatorja, najkasneje **do 7. novembra 2024**. Prijava je možna tudi preko elektronskega naslova: tatjana.ceph@kgzs-ms.si. Le pravočasno prijavljenim udeležencem lahko zagotovimo gradivo posvetovanja.

Rezervacijo v hotelu si udeleženci posveta urejajo sami in sicer jo je potrebno opraviti najkasneje do 07. 11. 2024.

Kotizacija

- Kotizacija za udeležbo na enem dnevu posveta znaša **85,00 EUR**, za udeležbo na obeh dnevih posveta pa **145,00 EUR, s kosilom in večerjo** (brez DDV po udeležencu) ali **50 EUR** za udeležbo na enem dnevu posveta, za udeležbo na obeh dnevih posveta **110 EUR, brez kosila in večerje** (brez DDV po udeležencu) in jo je mogoče poravnati na dva načina:
 - a) brezgotovinsko: izpolnite prijavnico, izstavili vam bomo račun s plačilnim rokom 7 dni, ali
 - b) gotovinsko: ob sprejemu in registraciji pred samim pričetkom posvetovanja
- Glavni avtorji prispevkov ali referenti in po en predstavnik sponzorjev so oproščeni plačila kotizacije. Kotizacije ne plačajo tudi novinarji.
- Kotizacija vključuje (v paketu): udeležbo na posvetovanju, tiskano gradivo posvetovanja - Zbornik, pogostitve med odmori.

Dodatne informacije KGZS - Zavod MS

Telefoni: +386/2 539 14 10 dr. Stanko KAPUN, direktor

+386/2 539 14 24 mag. Tatjana ČEH

Fax.: +386/2 521 14 91

E-pošta: tatjana.ceph@kgzs-ms.si; jernej.pecnik@kgzs-ms.si

Internet: www.kgzs-ms.si

PROGRAM POSVETOVANJA

ČETRTEK, 14. november 2024

7.30 Sprejem udeležencev in registracija

8.30 Otvoritev in pozdravni nagovori:

dr. Stanko KAPUN, direktor KGZS-Zavod Murska Sobota

Predstavniki KGZS

Predstavniki Ministrstva za kmetijstvo gozdarstvo in prehrano RS

Zdravilišče Radenci Zdenka Ploj, izvršna direktorica

Pozdrav ostalih gostov

9.15 OROSZ, Sz., BALOGH, K. Oskrba s prebavljivimi vlakninami za zmanjšanje toplotnega stresa pri govedu v suhih celinskih regijah osrednje Evrope. *Digestible fibre supply to reduce heat stress of cattle in dry continental regions of Central Europe.* Livestock Performance Testing Ltd., Gödöllő, Hungary. (20')

9.35 HÄUSLER, J., VELIK, M., TERLER, G., EINGANG, D., KITZER, R., GRIESEBNER, A., ROYER, M., GALLNBÖCK, M., KAUFMANN, J., GUGGENBERGER, T., STEINWIDDER, A. Križanke med kravami molznicami in mesno pasmo Angus - možnost za rejo krav dojilj? *Crossbred cows from dairy x Angus breed - an option for suckler cow husbandry? Kreuzungskühe aus Milchrasse x Angus - eine Option für die Mutterkuhhaltung?* HBLFA Raumberg-Gumpenstein, Pflanzenbau und Kulturlandschaftsforschung, Abteilung für Grünlandforschung, Raumberg 38, 8952 Irdning-Donnersbachtal. (20')

9.55 OROSZ, Sz., BALOGH, K. Podnebne spremembe in nova strategija pridelave krme v suhih celinskih regijah osrednje Evrope. *Climate change and new forage strategy in dry continental regions of Central Europe.* Livestock Performance Testing Ltd., Gödöllő, Hungary. (20')

10.15 BOŽIČKOVIĆ, A., MAKSIMOVIĆ, V., MILOSAVLJEVIĆ, D., GRUBIĆ, G., ĐORĐEVIĆ, N., STANISAVLJEVIĆ, N. Koncentracija ciklitola (poliolov) in sladkorjev v lucerni. *Concentration of cyclitols (polyols) and sugars in alfalfa.* Institute of Animal Science, Faculty of Agriculture, University of Belgrade, Nemanjina 6, 11080 Zemun, Serbia. (20')

10.35 SCHAUMBERGER, A., KLINGLER, A. Satelitska ocena pridelka travinja in kakovosti krme. Satellitenbasierte Schätzung von Grünlanderträgen und Futterqualitäten. *Satellite-based estimations of grassland yield and forage quality.* HBLFA Raumberg-Gumpenstein, Pflanzenbau und Kulturlandschaftsforschung, Abteilung für Grünlandforschung, Raumberg 38, 8952 Irdning-Donnersbachtal. (20')

10.55 Diskusija (15') in odmor s kavo (20')

11.30 VALCL, N., LAVRENČIČ, A. Vpliv taninov na in vitro produkcijo plina in kratkoverižnih maščobnih kislin sojinih ter ogrščičnih tropin. *Effect of tannins on in vitro gas and short-chain fatty acid production of soybean and rapeseed meal*. Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za zootehniko, Groblje 3, 1230 Domžale. (15')

11.45 ŽABJEK, A., ČANDEK POTOKAR, M., ŠKRLEP, M. Primerjalna analiza klavne kakovosti in kakovosti mesa bikov črno-bele pasme v Sloveniji. *Comparative analysis of slaughter quality and meat quality of Holstein bulls in Slovenia*. Kmetijski institut Slovenije, Hacquetova ulica 17, 1000 Ljubljana. (15')

12.00 GSELMAN, A., KOROŠEC, T., PODVRŠNIK, M., LISEC, U. S prezimnimi metuljnicami do nadomeščanja dušika iz mineralnih gnojil. *Winter legumes as a substitute for nitrogen from mineral fertilizers*. Univerza v Mariboru, Fakulteta za kmetijstvo in biosistemske vede. Pivola 10, 2311 Hoče. (20')

12.20 PIRMAN, T., KOŠNJEK, K., SLATNAR, J. Hranilna vrednost travne silaže in njena primernost za prehrano krav molznic. *Nutritional value of grass silage and its suitability for dairy cows*. Univerza v Ljubljani, Biotehniška Fakulteta, Oddelek za zootehniko, Katedra za prehrano, Groblje 3, 1230 Domžale. (15')

12.35 ZORKO, K., KRISTAN, B., GOMBOC, M., MEŽAN, A. Optimizacija biološke razgradnje gnojevke (s produkti, ki vsebujejo aerobne, anaerobne in anoksične mikroorganizme) za zmanjšanje izgub dušika in njena raba v kmetijstvu (projekt EIP). *Optimization of biological slurry degradation (with products containing aerobic, anaerobic, and anoxic microorganisms) to reduce nitrogen loss and its use in agriculture (EIP project)*. JPZ Janez Zorko s.p., Spodnja Selnica 3, 2352 Selnica ob Dravi. (15')

12.50 BRIC, M., PERČIČ, T., PODGORNIK MILOSAVLJEVIĆ, M., ROGINA, S., KLOPČIČ, M. Spremljanje prirastov travinja na govedorejskih kmetijah s pomočjo digitalnega platimetra. Biotehniška fakulteta, Oddelek za zootehniko, Groblje 3, 1230 Domžale. (15')

13.05 NEMEC, M., BRIC M., PERČIČ, T., KLOPČIČ, M. Vplivi na kakovost mleziva pri kravah molznicah. *Influences on the quality of colostrum in dairy cows*. Biotehniška fakulteta, Oddelek za zootehniko, Groblje 3, 1230 Domžale. (15')

13.20 VODOPIVC, U., JEVŠINEK SKOK, D., JERETINA, J., KOVAČ, M. Napovedovanje vnetij vimena in števila somatskih celic v mleku na podlagi električne prevodnosti pri robotski molži. *Prediction of mastitis and somatic cell count in milk based on electrical conductivity in robotic milking*. Kmetijski institut Slovenije, Hacquetova ulica 17, 1000 Ljubljana. (15')

13.35 Diskusija (10') predstavitev sponzorja Marta Globokar, INTERCAL (10')

13.55 Odmor za kosilo (60')

14.55 AMBROŽIČ, N., PERČIČ, T., BRIC, M., KLOPČIČ, M. Možnost uporabe virtualne ograje pri paši krav dojilj. *The possibility of using a virtual fence by grazing suckler cows*. Biotehniška fakulteta, Oddelek za zootehniko, Groblje 3, 1230 Domžale. (15')

15.10 POJE, T. Tehnične možnosti silažnih kombajnov za pripravo dolgo rezane koruzne silaže (Shredlage silaže). *Tehcnical possibilities of forage harvesters for the preparation of long-cut maize silage (Shredlage silage)*. Kmetijski institut Slovenije, Hacquetova ulica 17, 1000 Ljubljana. (15')

15.25 KASTELIC, A., KUCHAR, K., BEBAR, A. Optimizacija porabe energije pri reji govedirjave pasme - nam lahko pomaga genetika? KGZS - ZAVOD NM, Šmihelska cesta 14, 8000 Novo Mesto. (15')

15.40 PERČIČ, T., BRIC, M., KLOPČIČ, M. Dobrobit telet v čredah krav molznic. *Calf welfare dairy herds*. Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za zootehniko, Groblje 3, 1230 Domžale. (15')

15.55 Diskusija (15') in odmor s kavo (15')

16.25 HRIBERNIK, T., ČERVEK, M., OTA, A., DOMINGUES, C.E.C, ANSALONI, L.S., GREGORC, A. Pomen dokrmljevanja čebeljih družin z beljakovinsko energetskimi pogačami. *The importance of supplementary feeding of bee colonies with protein-energy patty*. Univerza v Mariboru, Fakulteta za kmetijstvo in biosistemske vede. Pivola 10, 2311 Hoče. (15')

16.40 LEVART, A., SALOBIR, J., PIRMAN, T., REZAR, V. Hranilna vrednost in uporabnost nekdanjih živil za prehrano neprežvekovalcev. *Nutritional value and usability of former food (ex-food) as feed ingredients for non-ruminants*. Univerza V Ljubljani, Biotehniška Fakulteta, Oddelek za zootehniko, Katedra za prehrano, Groblje 3, 1230 Domžale. (20')

17.00 LAVRENČIČ, A. Ostanki embalaže in dobre prakse ravnanja z živili, ki niso več namenjena prehrani ljudi. *Packaging remnants and good handling practices of former food products*. Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za zootehniko, Groblje 3, 1230 Domžale. (20')

17.20 PEČNIK, Ž. Povzetek ugotovitev izbranih temeljnih in aplikativnih raziskav v govedoreji iz letnega srečanja EAAP 2024. *Summary of findings from selected fundamental and applied research in cattle breeding from the EAAP 2024 annual meeting*. Kmetijski institut Slovenije, Hacquetova ulica 17, 1000 Ljubljana. POSTER (10')

17.30 BREČKO, J., ŽGAJNAR, J. Model kmetijskih gospodarstev in analiza reje drobnice v Sloveniji. *Farm model and analysis of small ruminants breeding in Slovenia.* Kmetijski institut Slovenije, Hacquetova ulica 17, 1000 Ljubljana. POSTER (10')

17.40 JEŽEK, J., VEREN GEČ, L., MARZEL, R., STARIČ, J. Oskrbljenost drobnice z minerali. *Mineral supply of small ruminants.* Univerza v Ljubljani, Veterinarska fakulteta, Gerbičeva 60, 1000 Ljubljana. (15')

17.55 KASTELIC, A., KUCHAR, K., BEBAR, A. Rezultati preverjanja porekla belokranjske pramenke. KGZS - ZAVOD NM, Šmihelska cesta 14, 8000 Novo Mesto POSTER (10')

18.10 Diskusija (10')

19.00 Večerja

PETEK, 15. november 2024

9.15 KIŠ, G. Uporaba naprednih tehnologij v prehrani krav molznic - umetna inteligenca. *Application of advanced technologies in dairy cow nutrition - artificial intelligence (AI).* Univerza v Zagrebu, Fakulteta za agronomijo, Svetošimunska 25, 10000 Zagreb. (20')

9.35 VUKOVIĆ, V., ANDONOV, S. Rezultati makedonske prašičereje 2024. *Macedonian pig husbandry farm results in 2024.* Univerza Sv. Cirila in Metoda, Fakulteta za agronomijo in živilstvo, Skopje, Severna Makedonija. (20')

9.55 RIMAC, D., KRAJNC, M., MARKOVIĆ, P., VRABIČ, A. Nizkoproteinski obroki v prašičereji in njihov vpliv na ekonomičnost proizvodnje in varstvo okolja. *Low-protein rations in pig production and its impact on production economics and environmental protection.* Sano-Suvremena hranidba životinja, d.o.o., Popovača, Hrvatska. (20')

10.15 Diskusija (15') in odmor s kavo (20')

10.50 BOŽIČKOVIĆ, I., SAVIĆ, R., RADOJKOVIĆ, D., PETRIČEVIĆ, M., RADOVIĆ, Č., FONT FURNOLS, M. Preliminarni rezultati o vplivu imunokastracije na histološke značilnosti mišice longissimus pri prašičih. *Preliminary results on the influence of immunocastration on histological characteristics of longissimus muscle in pigs.* University of Belgrade, Faculty of Agriculture, Nemanjina 6, 11080 Zemun, Serbia. (20')

11.10 KOVAČ, M., ULE, A., MALOVRH, Š. Prednosti in pasti reje prostih plemenskih svinj. *Advantages and drawbacks of loose-housed sows.* Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za zootehniko, Enota za prašičerejo, Groblje 3, 1230 Domžale. (20')

- 11.30 ULE, A., KOVAČ, M., ŠKRLEP, M., SAVIČ, B., SEVER, S., GOMBOC, M., MALOVRH, Š., ČANDEK POTOVAR, M. Pitovne in klavne lastnosti ter lastnosti kakovosti mesa treh terminalnih genotipov prašičev slovenske selekcije. *Fattening, slaughter, and meat quality trait in three terminal genotypes of pigs*. Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za zootehniko, Enota za prašičerejo, Groblje 3, 1230 Domžale. (20')
- 11.50 MALOVRH, Š., PREVALNIK, D., PERŠE, V., TERZER-KUŽNER, A. Telesna kondicija svinj ob praritvi in ob odstavitvi (originalni članek). *Sow body condition at farrowing and at weaning (original article)*. Univerza v Ljubljani, Biotehniška Fakulteta, Oddelek za zootehniko, Groblje 3, 1230 Domžale. (20')
- 12.25 SAVIČ, B., ŠKRLEP, M., ČANDEK POTOVAR, M. Pitanje na večjo težo – tehnološka kakovost prašičev v slovenskih rejskih pogojih. *Heavy pig production – technological value of pigs in Slovenian husbandry conditions*. Kmetijski institut Slovenije, Hacquetova ulica 17, 1000 Ljubljana. (15')
- 12.25 ČANDEK POTOVAR, M., LEBRET, B. Nove razvojne smernice in cilji v vrednotenju kakovosti mesa - primer avtohtonih pasem prašičev. *Developments and goals in pork quality evaluation - focus on native pig breeds*. Kmetijski institut Slovenije, Hacquetova ulica 17, 1000 Ljubljana. (15')
- 12.40 REZAR, V., PERSE, V. Pomen peletiranja krmnih mešanic za pujske in tekače: Primerjava peletirane in moknate krme. *Importance of feed form: pelleting vs. mash in piglets and weaners nutrition*. Univerza V Ljubljani, Biotehniška Fakulteta, Oddelek za zootehniko, Katedra za prehrano, Groblje 3, 1230 Domžale.
- 12.55 Diskusija (15') in odmor s kavo (20')
- 13.30 ČERVEK, M., VERBIČ, J. Učinek živinoreje na sproščanje toplogrednih plinov in analiza življenjskega kroga (LCA) na primeru jedilnih jajc. *Impact of livestock farming on greenhouse gas emissions and life cycle analysis using the example of table eggs*. Emona razvojni center za prehrano d.o.o., Kaučičeva 72, 1000 Ljubljana. (20')
- 13.50 ZUPAN ŠEMROV, M., MEDVED, N. Trajnostna prireja pitovnih piščancev: Pregled trenutnih najboljših praks v Evropi. *Sustainable Broiler Production: Review of Current Best Practices in Europe*. Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za zootehniko, Groblje 3, 1230 Domžale. POSTER (10')
- 14.00 ULE, A., KOVAČ, M., MALOVRH, Š. Povezava med genom VRTN in številom seskov v slovenskih populacijah prašičev. *Association between the VRTN gene and the number of teats in Slovenian pig populations*. Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za zootehniko, Enota za prašičerejo, Groblje 3, 1230 Domžale. POSTER (10')
- 14.10 KASTELIC, A., VIDIC, Š., VERBIČ, M. Rastnost pujskov krškopoljske pasme pri krmljenju s predštarterjem in štarterjem. KGZS - ZAVOD NM, Šmihelska cesta 14, 8000 Novo Mesto. POSTER (10')

14.20 POKLUKAR, K., ČANDEK POTOKAR, M., MERCAT, M.-J., ŠKRLEP, M. Študija genetskih polimorfizmov pri krškopoljskem prašiču. *Genetic polymorphisms study in Krškopolje pig breed*. Kmetijski institut Slovenije, Hacquetova ulica 17, 1000 Ljubljana. POSTER (10')

14.30 Diskusija in zaključek posveta.

**Namestitvene možnosti za udeležence posvetovanja
(rezervacija do 04.11.2024)**

Hotel Radin ** v Radenci:**

nočitev z zajtrkom: 1/1 /enoposteljna soba/ 103,00 EUR + prijavnina 2,50 EUR/bivanje + turistična taksa 2,50 EUR/dan in ½ /dvoposteljna soba/ 78,50 EUR na osebo + prijavnina 2,50 EUR/bivanje + turistična taksa 2,50 EUR/dan. SKLIC 37933

Rezervacije: +386/2 512 22 00, info.shr@sava.si

Za 32. Posvetovanje o prehrani domačih živali "Zadravčevi-Erjavčevi dnevi", Radenci 14. in 15. novembra 2024,

ustanova

ulica:

št.:

poštna št.:

kraj:

telefon/fax:

zavezanec za DDV *: DA NE davčna številka: _____ način plačila*: a) brezgotov. b) gotovinsko

definitivno prijavlja naslednje udeležence, večerja, brez večerje.

	Ime in priimek
1.	
2.	
3.	
4.	
5.	

Rok prijave: 4. november 2024

žig

Podpis odgovorne osebe:

**Kmetijsko gozdarski zavod Murska Sobota
»Zadravčevi-Erjavčevi dnevi 2023«
Štefana Kovača 40
9000 MURSKA SOBOTA**