



**PROGRAM PREDAVANJ**

**33. MEDNARODNO ZNANSTVENO**

**POSVETOVANJE O PREHRANI DOMAČIH**

**ŽIVALI**

**“ZADRAVČEVI-ERJAVČEVI DNEVI 2025”**

13. in 14. november 2025

(četrtek in petek)

Kongresna dvorana

Hotel Radin, Radenci

**Spoštovani!**

Pred vami je jubilejni, že 33. mednarodni znanstveni posvet o prehrani domačih živali. Tudi letos se bomo na posvetu zbrali strokovnjaki s področij kmetijstva, živinoreje in veterinarstva, da skupaj osvetlimo najnovejše dosežke znanosti in dobre prakse.

Predavatelji iz Slovenije in tujine bodo predstavili aktualne rezultate raziskav ter primere uspešnih rešitev na področju reje živali, pridelave kakovostne krme in prilagajanja na podnebne spremembe. Namen posveta je iskanje skupnih poti, ki bodo prispevale k ohranjanju rodovitnosti tal, zmanjševanju negativnih vplivov podnebnih sprememb na živinorejo, učinkovitejši pridelavi krme, zmanjšanju vročinskega stresa pri živalih, nižjim izpustom toplogrednih plinov ter k varovanju virov čiste pitne vode.

Kljub izzivom, ki jih predstavljata nestabilnost finančnih trgov in negotovost na blagovnih trgih, želimo s posvetom pokazati svojo strokovno zavzetost in odgovornost do okolja, živali ter končnega potrošnika. Naš skupni cilj ostaja jasen: omogočiti pridelavo zdrave in kakovostne hrane za vse.

**PRIJAVA UDELEŽBE**

Prosimo, da izpolnite priloženo kartico za prijavo in jo z vsemi potrebnimi podatki posredujete na elektronski naslov: ***tatjana.ceh@kgzs-ms.si***, najkasneje **do 7. novembra 2025**.

***Rezervacijo v hotelu*** *si udeleženci posveta urejajo* ***sami*** *in sicer jo je potrebno opraviti* ***najkasneje do 27. 10. 2025.***

Posebna ponudba za udeležence dogodka v Hotelu Radin:

nočitev z zajtrkom v dvoposteljni sobi: 79,00 EUR/osebo; nočitev z zajtrkom v enoposteljni sobi: 104,00 EUR/osebo. Cene so navedene za eno osebo na dan. Posebej se plača turistična taksa, **2,50 €** / dan po osebi, ter prijavnina, ki znaša **2,50 €** po osebi na bivanje.

Rezervacije: +386/2 512 22 00, *martina.pol@sava.si*

**KOTIZACIJA**

* Kotizacija za udeležbo na obeh dnevih posveta znaša **170,00 EUR + DDV 22 %**. V kotizacijo je vštet Zbornik izvlečkov + USB ključ z Zbornikom predavanj, pogostitve med odmori, kosilo in svečana večerja.
* Kotizacija za udeležbo na prvem dnevu posveta znaša **150,00 EUR + DDV 22 %**. V kotizacijo je vštet Zbornik izvlečkov + USB ključ z Zbornikom predavanj, pogostitve med odmori, kosilo in svečana večerja.
* Kotizacija za udeležbo na drugem dnevu posveta znaša **120,00 EUR + DDV 22 %**. V kotizacijo je vštet Zbornik izvlečkov + USB ključ z Zbornikom predavanj in pogostitve med odmori.

**Kotizacija je obvezna za vse udeležence posveta.**

Plačilo kotizacije bo potekalo brezgotovinsko: izpolnite prijavnico, po zaključenem posvetu vam bomo izstavili račun s plačilnim rokom 7 dni.

**Dodatne informacije KGZS - Zavod MS**

**Telefoni:** +386-31-703-603 dr. Stanko KAPUN, vodja ZED

+386/2 539 14 24 mag. Tatjana ČEH

+386-31-703-647 Marjan Špur (sponzorji)

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

**Spletna stran:** [***www.kgzs-ms.si***](http://www.kgzs-ms.si/)

# PROGRAM POSVETOVANJA- *PROGRAM OF INTERNATIONAL CONFERENCE*

**ČETRTEK, 13. november 2025 / *THURSDAY, November 13, 2025***

**7.30 Sprejem udeležencev in registracija / *Registration and Welcome***

**8.30** Otvoritev in pozdravni nagovori / ***Opening* *and Welcome Speeches***:

***Damjan JERIČ***, direktor / ***Director of*** KGZS-Zavod Murska Sobota

***dr. Jože PODGORŠEK***,predsednik Kmetijsko gozdarske zbornice Slovenije/ ***Chairman of the Chamber of Agriculture and Forestry of Slovenia***

***Predstavnik*** Ministrstva za kmetijstvo gozdarstvo in prehrano RS / ***Representative of the Ministry of Agriculture, Forestry and Food RS***

***Christophe Hansen***,komisar za kmetijstvo in razvoj podeželja EU / ***European Commissioner for Agriculture and Rural Development***

**9.15**  **OROSZ, Sz., SZENTES, Sz.** **Spremljanje vsebnosti nitratov v krmi in obrokih mlečnih krav na Madžarskem (10-letni pregled). *Nitrate monitoring of forages and dairy diets in Hungary (10 years summary).*** University of Veterinary Medicine, Dep. Of Animal Nutrition and Clinical Dietetics, Budapest, Hungary. (***20'***)

**9.35 OROSZ, Sz., FREILER, A.,** **SZENTES, Sz. Oskrba z minerali na mlečnih kmetijah: Ca, P, K, Na, Mg, S in DCAD (10-letni pregled). *Mineral supply monitoring of dairy farms: Ca, P, K, Na, Mg, S and DCAD (10 years summary, 2014-2023).*** University of Veterinary Medicine, Dep. Of Animal Nutrition and Clinical Dietetics, Budapest, Hungary. (***20'***)

**9.55 ĐORĐEVIĆ, N., ŽNIDARŠIČ, T., BOŽIČKOVIĆ, A., RADONJIĆ, D.** **Vpliv prehrane na vsebnost polinenasičenih maščobnih kislin v kravjem mleku.** ***The influence of diet on the polyunsaturated fatty acid content in cow's milk***. Institute of Animal Science, Faculty of Agriculture, University of Belgrade, Zemun, Serbia. **(*20'*)**

**10.15 TERLER, G., GRUBER, T., HARTING, T., ZEBELI, Q.** **Vpliv krmljenja s silažo iz rži ali z mešanico silaže iz rži, grašice in slame na proizvodne lastnosti in presnovno zdravje krav molznic**. ***Effect of feeding rye silage or rye-vetch-straw silage on performance and metabolic health of dairy cows.*** HBLFA Raumberg-Gumpenstein, Pflanzenbau und Kulturlandschaftsforschung, Abteilung für Grünlandforschung, Irdning-Donnersbachtal, Austria. **(*20'*)**

**10.35 VERBIČ, J., PERPAR, T., ŽABJEK, A., ZAGORC, B., SADAR, M., PODGORŠEK, P., BERGANT, J. Govedoreja na območjih z omejenimi možnostmi za kmetovanje: Prireja kravjega mleka in govedine. *Cattle farming in less favoured areas: Production of cow's milk and beef***. Agricultural institut of Slovenia, Ljubljana, Slovenia. **(*15'*)**

**10.50**  **Diskusija / *Discussion* (*10'*) in odmor s kavo / *short break* (*30'*)**

**11.30 RANTZE, J.** **Sistem ali orodje za napovedovanje optimalnega časa spravila silažne koruze z LG Agrility harvest. *System or tool of forecast for optimal time of silomaize harvest with LG Agrility harvest***. Limagrain Field Seeds, Germany. **(*20'*)**

**11.50 BOŽIČKOVIĆ, A., ĐEKIĆ, I., GRUBIĆ, G., ĐORĐEVIĆ, N., ŽNIDARŠIČ, T.** **Ocena okoljskega odtisa krav molznic z modelom NASEM Dairy 8. *Assessment of the environmental impact of lactating cows with the NASEM Dairy-8 model*.** University of Belgrade, Faculty of Agriculture, Zemun, Serbia. **(*20'*)**

**12.10 JAMŠEK, A., PODPEČAN, O., JEŽEK, J. Vpliv prehrane presušenih krav na zdravje in prirejo mleka. *The effect of dry cow nutrition on health and milk production***. University of Ljubljani, Biotechnical Faculty, Ljubljana, Slovenia. (***15'***)

**12.25 VALCL, N., LAVRENČIČ, A. Ocena vsebnosti hlapnih maščobnih kislin s pomočjo bližnje infrardeče spektroskopije (NIRS) po *in vitro* inkubaciji sojinih ter ogrščičnih tropin. *Assessment of volatile fatty acid content using near infrared spectroscopy (NIRS) after in vitro incubation of soybean and rapeseed meal***. University of Ljubljani, Biotechnical Faculty, Domžale, Slovenia. (***15'***)

**12.40 MARZEL, R., STARIČ J., VEREN GEČ, L., JEŽEK, J. Pomen beta-karotena za krave molznice. *The importance of beta-carotene for dairy cows*.** University of Ljubljana, Veterinary Faculty, Ljubljana, Slovenia. **(*15'*)**

**12.55 KRHLANKO, S., JEVŠINEK SKOK, D.** **Genetski vplivi na lastnosti plodnosti pri kravah molznicah rjave pasme.** ***Genetic effects on fertility traits in Brown Swiss dairy cows***. Agricultural institut of Slovenia, Ljubljana, Slovenia. **(*15'*)**

**13.10 LORBEG MOHAR, P., CERKOVNIK, M., LEVART, A., TREVEN, P. Variabilnost sestave senenega mleka. *Variability of hay milk composition.*** University of Ljubljani, Biotechnical Faculty, Domžale, Slovenia. **(*15'*)**

**13.25**  **Diskusija / *Discussion* (*10'*) in *predstavitev sponzorja / presentation of sponsor* (*10'*)**

**13.45**  **Odmor za kosilo / *lunch break***

**14.55 SIMIĆ, A. Krmna osnova Kazahstana: Evropski pogled. *Forage base in Kazahstan: an European perspective*.** University of Belgrade, Faculty of Agriculture, Zemun, Serbia. **(*15'*)**

**15.10 ŽABJEK, A.,** **ČANDEK POTOKAR, M. Analiza zakola in klavna kakovost krav v Sloveniji**. ***Analysis of slaughter and carcass quality of cows in Slovenia***. Agricultural institut of Slovenia, Ljubljana, Slovenia. (***15'***)

**15.25 CURK, M., VIDRIH, M. Vpliv zgodnosti spomladanske paše na dolgoročni potencial obraščanja travne ruše. *The influence of early spring grazing on the long-term regrowth potencial of grassland.*** University of Ljubljana, Biotechnical Faculty, Department of Agronomy, Ljubljana, Slovenia. **(*15'*)**

**15.40**  **PIRMAN, T., LEVART, A., REZAR, V., LESKOVEC, J., PEČJAK PAL, M., SALOBIR, J. Vpliv prehranskih dodatkov in vročinskega stresa na zdravje prebavil pri piščancih. *Gut Health in Broilers: Role of Feed Additives and Heat Stress***. University of Ljubljani, Biotechnical Faculty, Domžale, Slovenia. ***(15')***

**15.55**  **Diskusija / *Discussion* (*10'*) in odmor s kavo / *short break* (*15'*)**

**16.20 KIŠ, G., JANJEČIĆ, Z., BEDEKOVIČ, D., KLJAK, K. Oljčni listi (*Olea europaea L.*) kot funkcionalni krmni dodatek v prehrani perutnine: trajnostna pot k zdravim proizvodnim sistemom. *Olive leaves (Olea europaea L.) as a functional feed additive in poultry nutrition: a sustainable path toward healthier production systems.*** University of Zagreb, Faculty of Agriculture, Zagreb, Croatia. ***(15')***

**16.35 JANJEČIĆ, Z., KIŠ, G., BEDEKOVIĆ, D.** **Vpliv dodajanja funkcionalnih sestavin krme na proizvodne rezultate in kakovost jajc kokoši nesnic. *The influence of functional feed ingredient addition on production performance and egg quality of laying hens.*** University of Zagreb, Faculty of Agriculture, Zagreb, Croatia. (***15'***)

**16.50 BOŽIČKOVIĆ, I., VITOROVIĆ, D.** **Učinki dodajanja melatonina v krmo brojlerjev, vzrejenih v pogojih celodnevne osvetlitve v prvih dveh tednih življenja, na geometrijo prsnice ob koncu pitanja. *Effects of melatonin addition to the feed of broiler chickens reared under constant light conditions during the first two weeks of life on sternum geometry at the end of fattening***. University of Belgrade, Faculty of Agriculture, Zemun, Serbia. **(*15'*)**

**17.05 DJEDOVIĆ, R., BOŽIČKOVIĆ, I., POPOVAC, M.** **Napoved dolgoživosti holštajn-frizijskih krav s pomočjo modelov umetne inteligence.** ***Prediction of the productive life of Holstein Friesian cows using machine learning models*.** University of Belgrade, Faculty of Agriculture, Zemun, Serbia. **(5*'*)** ***P***

**17.10 MALOVRH, Š., VOLJČ, M., ŽGUR, S. Fenotipski trendi za pitovne in klavne lastnosti pri lisastem govedu v Sloveniji. *Phenotipic trends for fattening and slaughter traits in Slovenian Simmental cattle.*** University of Ljubljani, Biotechnical Faculty, Domžale, Slovenia. **(*5'*) *P***

**17.15 ŽNIDARŠIČ, T., VERBIČ, J. Ocena prebavljivosti organske snovi vzorcev koruze za siliranje s pepsin-celulazno metodo (ELOS) in metodo bližnje infrardeče refleksijske spektroskopije (NIRS). *Estimation of organic matter digestibility of maize samples for silage using the pepsin cellulase method (ELOS) and the near-infrared reflectance spectroscopy (NIRS) method***. Agricultural institut of Slovenia, Ljubljana, Slovenia. **(*5'*)** ***P***

**17.20 BRIC, M., PERČIČ, T., KLOPČIČ, M. Koncentracija toplogrednih plinov v hlevih za krave molznice. *Greenhouse gas concentrations in dairy cow barns***. University of Ljubljani, Biotechnical Faculty, Domžale, Slovenia. **(*5'*)** ***P***

**17.25 PIRMAN, T., SIMČIČ, M., MALOVRH, Š., BRUS, M., VERBIČ, J., MRKUN, J., PIVEC, A., KLOPČIČ, M. Okoljsko, ekonomsko in družbeno odgovorna živinoreja. *Environmentally, economic and socially responsible livestock farming***. University of Ljubljani, Biotechnical Faculty, Domžale, Slovenia. **(*5'*)** ***P***

**17.30 KLOPČIČ, M., BENDE, A., BRIC, M., PERČIČ, T., BRIC, M. Ekosistemske storitve reje govedi na travinju z vidika rejca in potrošnika. *Ecosystem services of grassland-based cattle farming from the perspective of the farmer and the consumer***. University of Ljubljani, Biotechnical Faculty, Domžale, Slovenia. **(*5'*)** ***P***

**17.35 ČERVEK, M., OTA, A. Biotska raznovrstnost in njen pomen v živinoreji. *Biodiversity and its importance in animal husbandry***. Emona Development Centre for Nutrition, Ljubljana, Slovenia. **(*5'*)** ***P***

**17.40 PERČIČ, T., KLOPČIČ, J., BRIC, M., KLOPČIČ, M., ŽGUR, S. Načini uhlevitve in vzreje telet z vidika EFSA priporočil.** *Systems of calf housing and rearing according to EFSA recommendations*. University of Ljubljani, Biotechnical Faculty, Domžale, Slovenia. **(*5'*)** ***P***

**17.45**  **Diskusija (*15'*) in zaključek prvega dne / *Discussion* (*15'*) *and conclusion of the first day***

**19.00**  **Večerja / *Dinner***

**PETEK, 14. november 2025 / *FRIDAY, November 14, 2025***

**9.00 SALOBIR, J., GERŽELJ, M., VRTAČIČ, P., LEVART, A. Škrob in vodotopni ogljikovi hidrati v prehrani konj. *Starch and water-soluble carbohydrates in horse nutrition.*** University of Ljubljani, Biotechnical Faculty, Domžale, Slovenia. **(*15'*)**

**9.15 BENEDIČIČ, J. Poraba energije pri avtomatskem krmljenju. *Energy consumption in automatic feeding.*** University of Ljubljana, Engineering Faculty, Ljubljana, Slovenia. **(*15'*)**

**9.30 POPOVAC, M., RADOJKOVIĆ, D., ĐEDOVIĆ, R., STOJILJKOVIĆ, N., GOGIĆ, M., RADOVIĆ, Č.** **Primerjalna analiza rezultatov genetskih parametrov lastnosti dolgoživosti pri prasicah z dvema metodološkima pristopoma: REML in analiza preživetja. *Comparative results of genetic parameters of longevity traits in sows using two methodological approaches: REML methodology and survival analysis*.** University of Belgrade, Faculty of Agriculture, Zemun, Serbia. **(*20'*)**

**9.50**  **ULE, A., KOVAČ, M., MALOVRH, Š. Trajanje interim obdobja in povezava s plodnostjo svinj na slovenskih kmetijah. *Weaning-to-oestrus duration and association with sow's fertility on Slovenian family farms.*** University of Ljubljani, Biotechnical Faculty, Domžale, Slovenia. **(*15'*)**

**10.05 SECCHI, N., CORREA, F., LUISE, D., PALLADINO, G., SCICCHITANO, D., BABBI, G., RAMPELLI, S., CANDELA, M., MARTELLI, P.L., TREVISI, P. Zmanjševanje emisij amonijaka in uravnavanje mikrobiote na prašičjih farmah: čiščenje odpadnih voda na osnovi bioaktivatorjev v okviru projekta CIRCLES EU.** ***Reducing ammonia emissions and modulating microbiota in pig farms: bioactivator-based wastewater treatment in the EU Circles Project***. Department of Agro-Food Sciences and Technologies, University of Bologna, Bologna, Italy. **(15*'*)**

**10.20 Diskusija / *Discussion* (*10'*)** **in odmor s kavo / *short break* (*30'*)**

**11.00 VUKOVIĆ, V., LEENHOUWERS, J.,VAN DEN BROEK, I.,AMSTUTZ, S.,PECZE, L. Rejska filozofija družbe Topigs Norsvin v kontekstu ključnih globalnih trendov, ki vplivajo na prihodnost prašičereje. *Topigs Norsvin's breeding philosophy in relation to the important global trends shaping the future of pig production*.** University of "St’Cyril and Methodius", Faculty of agricultural Sciences and Food Skopje, Republic of North Macedonia. **(*15'*)**

**11.15 KOVAČ, M., ULE, A., MALOVRH, Š. Prirojene dedne napake pri prašičih. *Congenital defects in pigs.*** University of Ljubljani, Biotechnical Faculty, Domžale, Slovenia. **(*15'*)**

**11.30**  **MALOVRH, Š., ULE, A., KOVAČ, M. Velikost gnezda pri prašičih z uporabo modela z naključno regresijo. *Litter size in pigs by random regression model.*** University of Ljubljani, Biotechnical Faculty, Domžale, Slovenia. **(*15'*)**

**11.45 PREVALNIK, D., MALOVRH, Š. Dolgoživost in življenjska prireja svinj na kmetijah. *Longevity and lifetime production in sows on family farms.*** KGZS - ZAVOD Ptuj, Ptuj, Slovenia. ***(15')***

**12.00 ČANDEK-POTOKAR, M., ŠKRLEP, M., POKLUKAR, K., SCHLEGEL, P., BEE, G. Primer uporabe nekdanjih živil (sladkih) za pitanje prašičev.** ***Example of using former foods (sugary) for pig fattening***. Agricultural institut of Slovenia, Ljubljana, Slovenia. **(*15'*)**

**12.15 ŠKRLEP, M., SAVIĆ, B., POKLUKAR, K., ČANDEK-POTOKAR, M. Študija proizvodnih lastnosti, kakovosti klavnih trupov in mesa pri hitro in počasi rastočih prašičih krškopoljske pasme. *Study of production traits, carcass properties and meat quality in fast- and slow-growing Krškopolje pigs***. Agricultural institut of Slovenia, Ljubljana, Slovenia. **(*15'*)**

**12.30 REZAR, V., PERŠE, V. Vpliv krvne plazme v krmnih mešanicah za pujske in tekače na rezultate reje. *Importance of the blood plasma intake in the diet for the growth of the weaned and growing pigs.*** University of Ljubljani, Biotechnical Faculty, Domžale, Slovenia. **(*15'*)**

**12.45 POKLUKAR, K., ČANDEK-POTOKAR, M., MERCAT, M.-J., SAVIČ, B., ŠKRLEP, M. Analiza povezave med genom MC4R ter mesnimi in klavnimi lastnostmi pri krškopoljskem prašiču. *Association analysis between the MC4R polymorphism and carcass and meat quality traits in the Krškopolje pig***. Agricultural institut of Slovenia, Ljubljana, Slovenia. **(*5'*) P**

**12.50 KOVAČ, M., ULE, A., MALOVRH, Š. Ureditev prasilišč in oskrbe doječih svinj za gospodarno prirejo pujskov. *Establishment of free farrowing pens and care of nursing sows for economic piglet production.*** University of Ljubljani, Biotechnical Faculty, Domžale, Slovenia. **(*5'*) *P***

**12.55 SAVIĆ, B., ŠKRLEP, M.,** **ČANDEK POTOKAR, M. Razumevanje stališč slovenskih potrošnikov do pršuta - rezultati kvalitativne raziskave. *Understanding attitudes of Slovenian customers towards dry-cured ham - results of qualitative study.*** Agricultural institut of Slovenia, Ljubljana, Slovenia. **(*5'*) *P***

**13.00 Diskusija in zaključek posveta / *Discussion and official closing of Conference***

**PRIJAVNICA**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Za **33. Posvetovanje o prehrani domačih živali** “***Zadravčevi-Erjavčevi dnevi***”, Radenci 13. in 14. novembra 2025,  **ustanova**  ulica: št.:  poštna št.: kraj: telefon/elektr. naslov:    zavezanec za DDV*\**: DA NE **davčna številka**: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **definitivno prijavlja naslednje udeležence:**     |  |  | | --- | --- | |  | Ime in priimek | | 1. |  | | 2. |  | | 3. |  | | 4. |  | | 5. |  | | 6. |  | | 7. |  | | 8. |  | | 9. |  | | 10. |  |   **A** – oba dneva; **B** – prvi dan; **C** – drugi dan Podpis odgovorne osebe:  **Rok prijave: 7. november 2025**  žig |