

Flash eNews

Slovenska izdaja
N° 273 - April 2025

www.eaap.org



EAAP

European Federation
of Animal Science

GLAVNE TEME

UVODNIK.....	3
Novice iz EAAP	4
1.1 Znanstveni program 1. delavnice o družnih živalih EAAP je objavljen!	4
1.2 Podelitev priznanj EAAP za izjemne zasluge v letu 2025	4
1.2 EAAP in ASAS pripravljata skupno konferenco na Azorih	4
1.3 Obisk EAAP na SLU na Švedskem in SustAinimal.....	5
EAAP portret ljudi	6
Slaven Zjalic	6
Znanost in inovacije.....	6
3.1 Večlastnostna genomska napoved z BLUP na osnovi asociacij na ravni celotnega genoma	6
3.2 Sestavine z visoko vsebnostjo vlaknin in različnimi fizikalno-kemijskimi lastnostmi vplivajo na prehod digeste in kinetiko prebave pri prašičih	7
3.3 Prihodnost uporabe antibiotikov v živinoreji.....	7
3.4 Genetski parametri za oceno konformacijskih lastnosti nog in stopal pri prašičih na podlagi slik	8
Novice iz EU (politike in projekti)	8
Zaključna konferenca projekta TechCare – rezervirajte datum!	8
Ponudbe za delo.....	9
Postdoktorski raziskovalec na IRTA, Španija (Caldes de Montbui)	9
Dve doktorski mesti na Univerzi Wageningen, Nizozemska.....	9
Redna profesura na SLU, Uppsala, Švedska	9
Doktorski študij na INRAE, Francija.....	9
Podkasti o zootehnikih.....	10
Ostale novice	10
7.1 Enaintrideseto letno srečanje EGF – poziv k oddaji povzetkov	10
7.2 Osemnajsta mednarodni simpozij za biologijo in prehrano živali.....	11
7.3 Večvrstna travišča izboljšujejo zmogljivost živali v sistemu skupne paše goveda in ovc.....	11
7.4 Raziskava: razlike v obnašanju so povezane s hitrostjo rasti pitovnih piščamcev	11
Konference in delavnice	12
Konference in spletni seminarji EAAP	12
Druge konference in delavnice.....	12

UVODNIK

UVODNIK GENERALNEGA SEKRETARJA

Znanstveni napredek in etična odgovornost



V zadnjem času se znanstveniki vse pogosteje soočajo z očitki, da so odgovorni za številne okoljske težave, povezane z razvojem novih tehnologij. Znanstveniki s področja živinoreje so pri tem pogosto izpostavljeni kritikam, ki presegajo njihovo dejansko odgovornost. To naraščajoče nezadovoljstvo odpira pomembno vprašanje: so današnje kritike posledica zgodovinskega pomanjkanja etične odgovornosti znanstvenikov? In če da, v kolikšni meri so današnje posledice rezultat preteklih znanstvenih odločitev, sprejetih brez ustreznega predvidevanja ali etične presoje?

Večji del človeške zgodovine je imela etika znanstvenega delovanja omejen doseg, saj so imele razpoložljive tehnologije le omejen prostorski in časovni vpliv. Posledično razhajanje med individualno (mikro) etiko in širšo družbeno (makro) etiko ni predstavljalo posebne nevarnosti. Učinki znanstvenega napredka so bili večinoma lokalizirani, zato je

bila tudi moralna odgovornost sorazmerna z njihovim dosegom.

V zadnjih desetletjih pa je prišlo do bistvene spremembe. Doseg znanstvenih in tehnoloških posegov se je izjemno povečal in pogosto povzroča dolgotrajne učinke, ki presegajo geografske in generacijske meje. Toda človeški moralni razvoj ni sledil tej rasti. Danes znanstveniki razpolagajo z orodji, ki imajo veliko preoblikovalno moč, vendar pogosto nimajo ustreznega etičnega okvira ali zmožnosti predvidevanja za celovito razumevanje njihovih širših posledic. Učinki znanstvenih dejanj lahko presegajo meje človeške domišljije in moralne pripravljenosti, kar ogroža našo sposobnost za odgovorno ravnanje.

Hkrati pa se kolektivni občutek moralne odgovornosti ni razvijal skladno s temi novimi realnostmi. Tiste sile, ki so omogočile tehnološki napredek človeštva – predvsem neomejena svoboda znanstvene inovacije – so hkrati podkopale filozofske temelje, na katerih bi lahko gradili etične norme. Prevladujoč odnos v znanosti in tehnologiji pogosto zavrača zunanje omejitve, saj se zmožnost delovanja pogosto razume kot zadostna upravičenost za delovanje, ne glede na dolgoročne posledice. V tem kontekstu je nujen nov etični okvir, ki bo upošteval moč in vpliv sodobne znanosti – eden takih je na primer »hevrstika strahu«, ki jo je predlagal nemški filozof Hans Jonas.

Ta izziv je še posebej izrazit v živinoreji, saj je znanstveni napredek tesno povezan z ekonomskimi pritiski in potrebo po prehranjevanju naraščajočega prebivalstva. Prav ti dejavniki pa pogosto zavirajo razvoj in uveljavitev etike, saj vsako vpraševanje napredka znanosti in tehnologije označijo kot nezaželeno. Če te etične vrzeli ne bomo naslovili, bomo kot človeštvo dovolili, da naš napredek preseže našo sposobnost za odgovorno ravnanje – in s tem neizogibno odpremo prostor za kritike, ki pogosto pristanejo prav na ramenih znanstvenikov, vključno z nami, ki delujemo na področju zootehnike.

Andrea Rosati

Novice iz EAAP

1.1 Znanstveni program 1. delavnice o družnih živalih EAAP je objavljen!

Znanstveni program 1. delavnice o družnih živalih EAAP je zdaj dostopen na [uradni spletni strani](#) in vključuje več predavanj mednarodnih strokovnjakov o številnih vidikih znanosti o družnih živalih. Dogodek bo potekal v Milanu od 14. do 16. maja 2025. Delavnica ponuja poseben forum za raziskovalce s področja zootehnike in veterine za raziskovanje različnih vidikov odnosa med človekom in živaljo. Udeleženci bodo razpravljali o najnovejših raziskavah, inovativnih pristopih k izboljšanju dobrobiti družnih živali, prehrani, uporabi orodij za upravljanje populacij v reji ter zakonodaji na področju družnih živali in drugih aktualnih temah. Za več informacij in prijavo obiščite [spletno stran delavnice](#). Ne zamudite te priložnosti!

1.2 Podelitev priznanj EAAP za izjemne zasluge v letu 2025

EAAP z veseljem razglša prejemnike priznanj za izjemne zasluge EAAP za leto 2025: Isabel Casasús (Španija), Marcello Mele (Italija) in Jean-François Hocquette (Francija). Ta prestižna priznanja podeljuje Svet EAAP zaslužnim posameznikom za njihove izjemne kariere in predano delo v živinorejskem sektorju ter znotraj same organizacije EAAP. Vsak od nagrajencev za leto 2025 je pomembno zaznamoval zootehniko s svojim vodstvom, znanstveno odličnostjo in dolgoletno zavezanostjo sodelovanju po vsej Evropi in širše. Njihovo delo je pomembno prispevalo k razvoju storitev, ki jih EAAP ponuja svojim članom, ter k zootehniko na splošno. EAAP se z veseljem poklanja njihovim dosežkom in se jim zahvaljuje za neomajno podporo naši znanstveni skupnosti. Iskrene čestitke Isabel, Marcellu in Jean-Françoisu za to zaslužno priznanje.



Isabel Casasús



Jean-François Hocquette



Marcello Mele

1.2 EAAP in ASAS pripravljata skupno konferenco na Azorih

Jim Sartin, izvršni direktor ASAS, in Andrea Rosati, generalni sekretar EAAP, sta nedavno obiskala otok Terceira na Azorih (Portugalska), kjer sta se srečala z lokalnimi znanstveniki na Univerzi Azorov in si ogledala prizorišča v pripravi na prihajajoči dogodek: prvo skupno konferenco EAAP/ASAS v sodelovanju z Univerzo Azorov. Konferenca z naslovom »Okoljski vpliv živinoreje« bo potekala v Angra do Heroísmo od 19. do 21. aprila 2026. Dogodek bo združil strokovnjake z obeh strani Atlantika, ki bodo razpravljali o enem najpomembnejših izzivov sodobne živinoreje. Izbira otoka Terceira je strateška in simbolna – leži sredi Atlantskega oceana in predstavlja most med Evropo in Severno Ameriko. Poleg tega pa ponuja ikonično okolje za konferenco o okoljski trajnosti. Glavna gospodarska dejavnost otoka je prirreja mleka – zeleni pašniki in zmerno podnebje so idealni za prirrejo mleka, krave pa pogosto prosto pohajkujejo po pokrajini. Otok živi tudi od turizma, zato je prijazna in živahna destinacija za mednarodne udeležence. To bo resnično edinstven dogodek – prvič, da bosta EAAP in ASAS združila moči pri znanstveni konferenci. Vse, ki jih zanima prihodnost

trajnostnih živinorejskih sistemov, vabimo, da si 19.–21. april 2026 že zdaj zabeležijo v koledar. Spremljajte EAAP za več informacij v prihodnjih tednih!

1.3 Obisk EAAP na SLU na Švedskem in SustAinimal

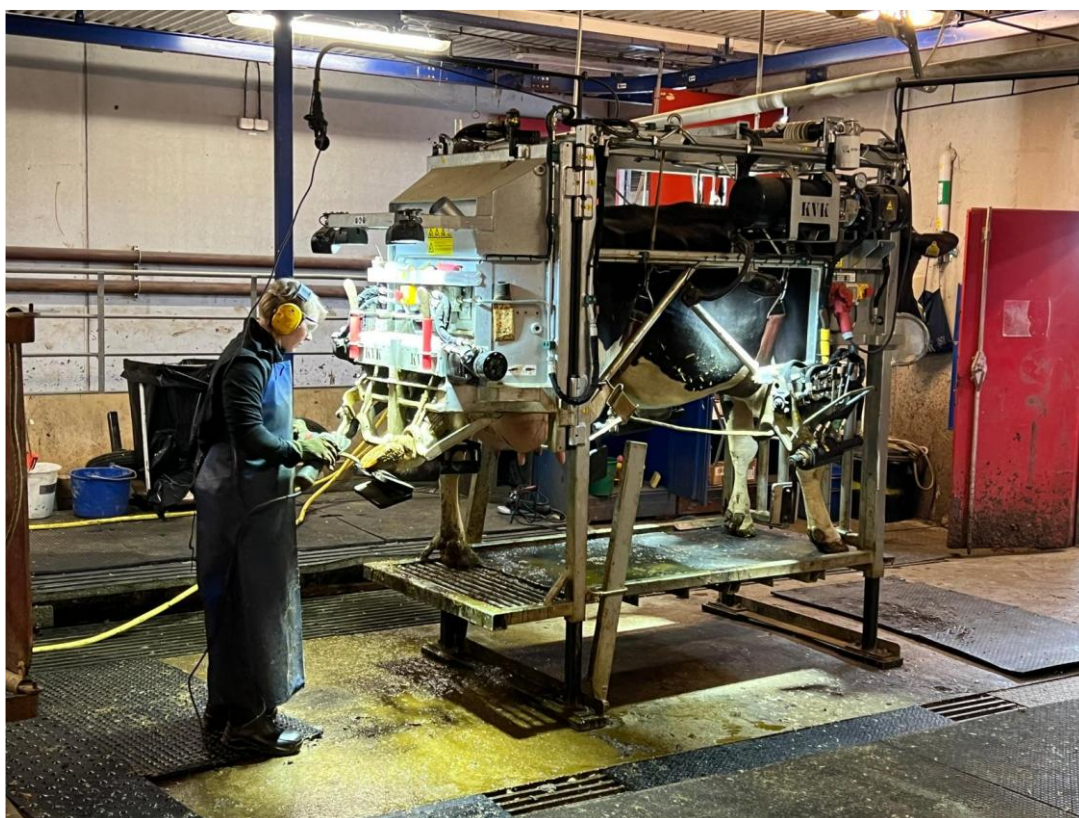
V začetku aprila 2025 je generalni sekretar EAAP, Andrea Rosati, na povabilo Mårtna Hette, prodekana za zunanje sodelovanje, obiskal Švedsko univerzo za kmetijske znanosti (SLU). Obisk je zajemal dva kampusa SLU – v Uppsali in Umei. V Uppsali so se srečanja osredotočila na pogovore z dekanom in sodelavci Fakultete za veterinarsko medicino in zootehniko. Kolegi na SLU so izrazili veliko podporo EAAP kot ključni platformi za znanstveno izmenjavo, komunikacijo in mreženje. Švedska ima trenutno 219 individualnih članov EAAP, pri čemer je precejšen del povezan s SLU in sorodnimi ustanovami. [Celoten članek preberite tukaj.](#)



Od leve proti desni: Andrea Rosati, Mårten Hetta, Sven Hellberg and Sigrid Agenäs



Od leve proti desni: Mats Pehrsson, Mårten Hetta and Andrea Rosati



EAAP portret ljudi

Slaven Zjalic



Slaven Zjalic se je rodil v Zagrebu, a se je kot najstnik z družino preselil v Rim v Italiji. Diplomiral je iz biologije, smer biotehnologija, na univerzi Sapienza v Rimu. Po zaključku študija je ostal kot sodelavec v Laboratoriju za mikologijo in bolezni rastlin na Oddelku za okoljske znanosti iste univerze, kjer je tudi doktoriral iz botanike. Že na začetku svoje znanstvene poti se je zanimal za gobe in glive, kmalu pa se je osredotočil na nadzor proizvodnje in prisotnosti mikotoksinov v hrani in krmi. Njegove raziskave se usmerjajo v okolju prijaznejše metode za nadzor prisotnosti mikotoksinov v krmi. V okviru doktorskega študija je pomagal razjasniti mehanizem nadzora sinteze aflatoksinov, najbolj strupenih mikotoksinov, in vlogo oksidativnega stresa v glivnih celicah kot sprožilca njihove proizvodnje. Raziskave za doktorsko delo so pokazale, da bi polisaharidi, ki jih proizvajajo višje glive, lahko predstavljali učinkovito sredstvo za nadzor sinteze aflatoksinov. [Celoten profil si lahko preberete tukaj.](#)

ILLUMINA WEBINAR

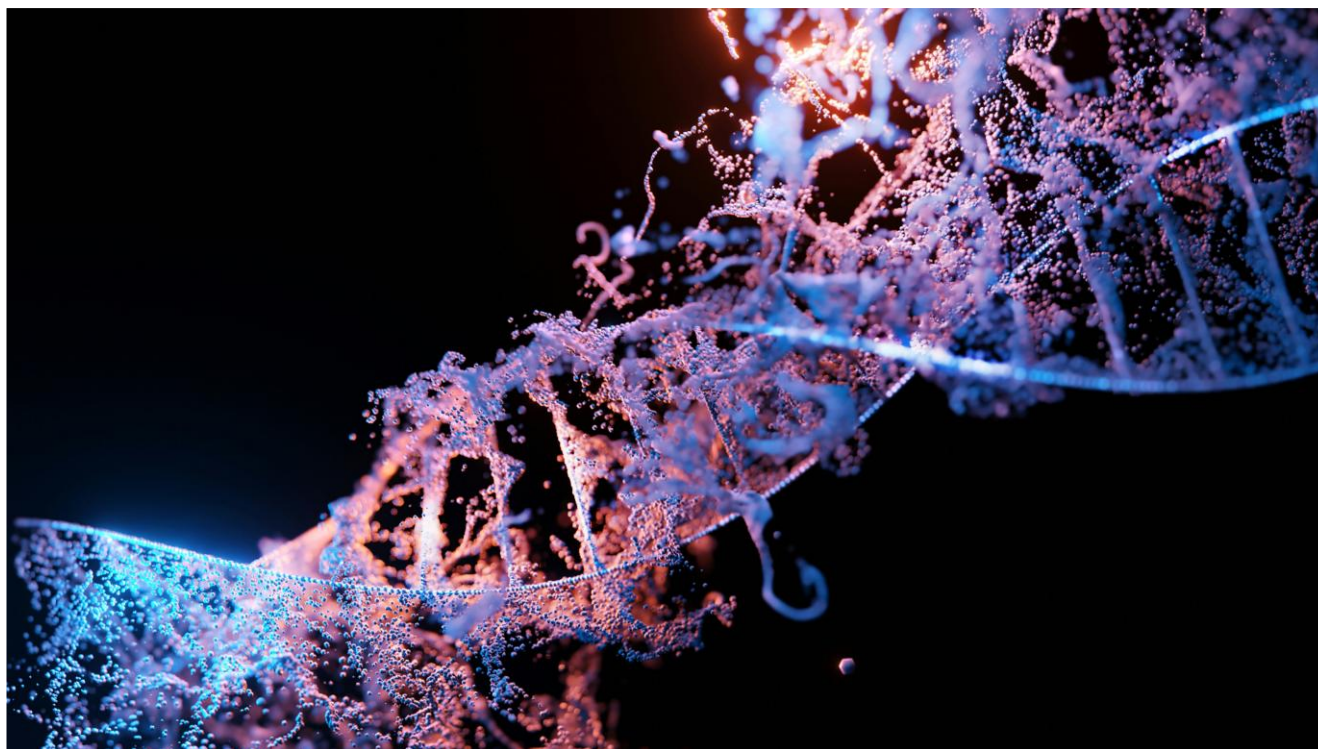
From genotypes to impact
– using genetic information to
breed better, more sustainable
animals and plants



Znanost in inovacije

3.1 Večlastnostna genomska napoved z BLUP na osnovi asociacij na ravni celotnega genoma

V tej študiji so nadgradili metodo GWABLUP (Best Linear Unbiased Prediction na osnovi asociacij na ravni celotnega genoma za več lastnosti), tako da so uvedli za lastnosti specifične uteži za SNP-je, kar pomeni izboljšavo glede na prvotni pristop, ki je predpostavljal enotne uteži SNP-jev za vse lastnosti. S pomočjo podatkov za tri lastnosti pri mlečni pasmi goveda so učinke SNP-jev in njihove standardne napake iz večlastnostne GWAS pretvorili v verjetnostna razmerja in posteriorne verjetnosti, specifične za posamezne lastnosti. Na tej podlagi so oblikovali predhodne kovariančne matrike za vsak SNP, ki so jih vključili v SNP-BLUP model za genomsko napoved, implementiran z uporabo modelnega paketa APEX. V testni populaciji je uporaba uteži SNP-jev, specifičnih za lastnosti, izboljšala zanesljivost napovedi za vse lastnosti. Največje izboljšanje je bilo opaženo pri številu somatskih celic, ki je šibko korelirano z drugimi lastnostmi in slabo napovedano z uporabo skupnih uteži. Skupno gledano je uporaba uteži, specifičnih za lastnosti, vodila do 13 % višje zanesljivosti v primerjavi z neuteženim SNP-BLUP, kar kaže na očitne prednosti pri natančnosti genomske napovedi. [Celoten članek je objavljen v Genetics Selection Evolution.](#)

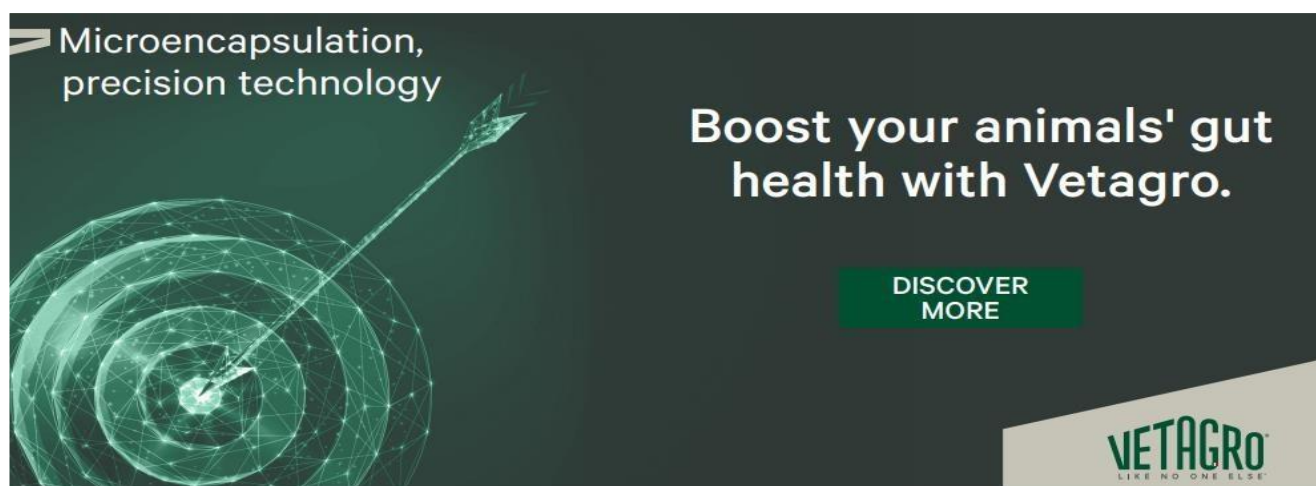


3.2 Sestavine z visoko vsebnostjo vlaknine in različnimi fizikalno-kemijskimi lastnostmi vplivajo na prehod krme skozi prebavila in na kinetiko prebave pri prašičih

Študija je preučevala, kako različne vrste netopne vlaknine in dodatek pektina vplivajo na prehod krme skozi prebavila in na prebavo hranil pri prašičih. Merjasce so krmili s krmnimi mešanicami, ki so vsebovali pšenično slamo (WS), lesni prah iglavcev (WF) ali luščine sončničnih semen (SF), z dodatka pektina ali brez njega (WSP). Krmi so bili dodani označevalci, ki so omogočili merjenje povprečnega zadrževalnega časa (MRT) posameznih frakcij črevesne vsebine vzdolž celotnega prebavnega trakta (GIT). WF in SF sta v primerjavi z grobo WS skrajšala MRT finih delcev in vlaknin v želodcu ter zmanjšala razslojevanje, zlasti v distalnem delu želodca. Dodatek pektina v WS je zmanjšal ločevanje finih delcev in tekočine, povečal prebavljivost škroba v srednjem delu tankega črevesa, vendar znižal prebavljivost dušika v celotnih prebavilih. V debelem črevesu je WS povzročila hitrejši prehod vsebine kot WF in SF. Fermentacija netopne vlaknine je bila šibka ($\leq 19\%$), medtem ko je bil pektin v celoti fermentiran, brez vpliva na fermentacijo WS. Sklep: vrsta vlaknine in dodatek pektina pomembno vplivata na dinamiko prebave in izkoristek hranil. [Celoten članek preberite v reviji Animal.](#)

3.3 Prihodnost uporabe antibiotikov v živinoreji

Vlade so se zavezale k občutnemu zmanjšanju uporabe protimikrobnih sredstev (AMU) v prehranskih sistemih do leta 2030; 47 držav je v okviru Muscat manifesta obljubilo zmanjšanje za 30–50 %. A zaradi naraščajoče biomase rejnih živali (LBIO), ki jo povzroča rast prebivalstva, se pojavljajo novi izzivi. Članek napoveduje svetovno uporabo antibiotikov v živinoreji (AMUQ) do leta 2040 in predstavlja nov model pretvorbe biomase rejnih živali (LBC), ki nadomešča tradicionalni PCU pristop. LBC vključuje natančne podatke o telesni masi po vrstah in sistemih reje, kar omogoča realnejše ocene LBIO. Po tej metodi je bila svetovna uporaba AMUQ leta 2019 ocenjena na ~110.777 ton (v primerjavi s ~99.414 tonami po PCU). V scenariju brez sprememb bi AMUQ do leta 2040 lahko narasla na ~143.481 ton (povečanje za 29,5 %). Projekcije pa se lahko močno razlikujejo glede na spremembe v biomasni rejnih živali (LBIO) in intenzivnosti uporabe protimikrobnih sredstev (AMUI). Rezultati kažejo, da je za doseg ciljev nujno razviti celovite strategije, ki vključujejo tako LBIO kot AMUI, če želimo doseči globalne cilje zmanjšanja uporabe antibiotikov. [Celoten članek je objavljen v Nature.](#)



3.4 Genetski parametri za oceno konformacijskih lastnosti nog pri prašičih na podlagi slik

V tej študiji so razvili in ocenili nov slikovno zasnovan algoritem za pridobivanje konformacijskih lastnosti pri prašičih in ocenili njihove genetske parametre glede na rast in dobo izkoriščanja. S kamero Intel RealSense D435i so zajeli bočne RGB slike 846 čistopasemskih prašičev pasme durok pri starosti 156 dni. Izbrali so slike, kjer so bile sprednje, zadnje ali obe levi nogi jasno vidne in s stopali na tleh. Apple-ov algoritem za segmentacijo slike je ločil prašiča od ozadja, nato pa je nov algoritem zaznal noge in pridobil 21 konformacijskih lastnosti skeleta. Vodenje uporabnika je izboljšalo natančnost prepoznavanja. Algoritem je uspešno zaznal sprednje noge v 99,9 % primerov in zadnje v 98,0 %. Ocenjena heritabiliteta se je gibala od 0,01 do 0,33. Nekatere lastnosti konformacije so pokazale šibke do zmerne genetske korelacije z rastjo in izkoristkom krme. Nekatere lastnosti nog so bile povezane z daljšo dobo izkoriščanja merjascev in svinj, kar kaže na možnost selekcije na osnovi strukturne pravilnosti. [Celoten članek je objavljen v Journal of Animal Science.](#)

Novice iz EU (politike in projekti)

Zaključna konferenca projekta TechCare – rezervirajte si datum!

Zaključna konferenca projekta TechCare z naslovom "Integrating innovative TECHNOlogies along the value Chain to improve small ruminant welfARE management" bo potekala 17. in 18. junija 2025 na University Foundation v Bruslju. Projekt TechCare (2020–2025) je bil usmerjen v uporabo inovativnih pristopov za spremljanje kazalnikov dobrobiti živali in izboljšanje upravljanja z dobrobitjo v sistemih reje drobnice z uporabo tehnologij precizne živinoreje (PLF), vključujoč vse deležnike – od rejcev do porabnikov in zakonodajalcev. Konferenca bo v enem dnevu in pol predstavila glavne rezultate projekta, vključno z oceno dobrobiti, prioriteta, dejavnostmi v pilotskih in kasnejših obsežnih fazah, spletnimi orodji in prototipi. Zaključila se bo s panelno razpravo o inovacijah in dobrobiti z udeležbo pomembnih deležnikov. Prijave bodo kmalu odprte – [spremljajte spletno stran projekta TechCare!](#)



Ponudbe za delo

Postdoktorski raziskovalec na IRTA, Španija (Caldes de Montbui)

[IRTA](#) išče navdušenega in motiviranega postdoktoranta z doktoratom s področja prehrane, zdravja ali dobrobiti živali, ki bi se pridružil [programu reje prežvekovalcev](#). Kandidati z ustreznimi raziskovalnimi izkušnjami in strastjo do inovacij v smeri trajnostne prireje mleka so vabljeni k prijavi. Rok za prijavo: 16. april 2025. Za več informacij [kliknite tukaj](#).

Dve doktorski mesti na Univerzi Wageningen, Nizozemska

[Univerza Wageningen](#) razpisuje dve doktorski mesti:

1. [Doktorski študij s področja genomike lastnosti obnašanja pri prašičih in piščancih](#). Zahteva se magisterij iz ustreznega biološkega področja (kvantitativna genetika, statistična genetika, živinoreja/zootehnika ali sorodno).
2. [Doktorski študij s področja kvantitativne genetike lastnosti obnašanja pri prašičih in piščancih](#). Zahteva se magisterij iz sorodnega področja (živinoreja/zootehnika in genomika, bioinformatika, molekularna biologija) ter izraženo zanimanje za temo.

Rok za prijavo za obe mesti: 21. april 2025.

Redna profesura na SLU, Uppsala, Švedska

[Fakulteta za veterinarsko medicino in zootehniko](#) razpisuje mesto rednega profesorja, osredotočenega na vlogo dobrobiti živali v prehranskem sistemu kot celoti. Kandidat mora imeti zaključen doktorski študij ali enakovredno akademsko izobrazbo ter izpolnjevati pogoje za imenovanje v naziv docenta na področju, ki je povezano z razpisanim mestom. Rok za prijavo: 28. april 2025. Več informacij je na voljo v [razpisu za delovno mesto](#).

Doktorski študij na INRAE, Francija

[INRAE](#) išče doktoranda, katerega doktorska naloga bo usmerjena v predlog selekcijskih meril za izboljšanje odpornosti živali na osnovi longitudinalnih podatkov o obnašanju med obdobjem nesnosti. Projekt temelji na javno-zasebnem partnerstvu med INRAE in podjetjem NOVOGEN, specializiranim za vzrejo kokoši nesnic (Plédran, Francija). Rok za prijavo: 30. maj 2025. Več informacij je na voljo v [razpisu za doktorski študij](#).



The advertisement banner for Neogen features a green background with the Neogen logo at the top center. Below the logo, the text reads "Elevate Your Genotyping and Sequencing Projects with Neogen's Expert Solutions". At the bottom, there are three circular icons representing "Quality data" (a bar chart), "Rapid turnaround-time" (a clock), and "Competitive pricing" (a pound sterling symbol). The banner is framed by images of various farm animals: horses, cows, sheep, a dog, a pig, and a chicken.

Podkasti o zootehniki

- American Sheep Industry Association Podcast: [»A Look into AI and Embryo Transfers«](#), govorec Tad Thompson



Ostale novice

7.1 Enaintrideseto letno srečanje EGF – poziv k oddaji povzetkov

Portugalsko društvo za travinje in krmo (SPPF) v sodelovanju z Nacionalnim inštitutom za kmetijske in veterinarske raziskave (INIAV) ter Mediteranskim inštitutom za kmetijstvo, okolje in razvoj (MED) organizira 31. generalno srečanje Evropske zveze za travinje (EGF), ki bo potekalo od 13. do 16. aprila 2026 v Évori na Portugalskem. Organizatorji vabijo k oddaji povzetkov na temo »Izzivi in inovacije za odpornost travišč«. Povzetki morajo biti oddani preko sistema [OASES](#), pri čemer je naslov omejen na največ 100 znakov, celoten povzetek na 2500 znakov, telo povzetka pa na največ 200 besed. Rok za oddajo je 15. maj 2025. Znanstveni odbor bo izbral prispevke za ustne predstavitve in posterje, sprejeti avtorji pa bodo pozvani k oddaji celotnega prispevka (tri strani) do 29. julija 2025. Vsi sprejeti prispevki bodo po recenziji objavljeni v Grassland Science in Europe. Pred srečanjem bosta potekala »Masterclass« in dve srečanja delovnih skupin. Po konferenci bo organiziran tudi izlet na Azore. Več informacij je na voljo [na spletni strani](#) in v [priloženem dokumentu](#).



7.2 Osemnajsti mednarodni simpozij za biologijo in prehrano živali

Simpozij bo potekal 26. septembra 2025 v Romuniji. Dogodek organizira Nacionalni inštitut za raziskave in razvoj za biologijo in prehrano živali – IBNA Balotești, in sicer v prostorih inštituta. Več informacij je dostopnih na [spletni strani dogodka](#).

7.3 Večvrstna travišča izboljšujejo zmogljivost živali v sistemu skupne paše goveda in ovc

Skupna paša goveda in ovc na večvrstnih traviščih je v primerjavi s tradicionalnimi pašniki pomembno izboljšala rastne parametre – zabeleženi so bili višji dnevni prirasti in večji klavni donosi. Najboljše rezultate za telice in jagnjeta je pokazala šestvrstna mešanica (6SP). Takšni sistemi zahtevajo manj vnosa dušika, kar izboljšuje tako prirejo kot trajnost. [Članek si lahko preberete tukaj](#).

7.4 Raziskava: razlike v obnašanju so povezane s hitrostjo rasti pitovnih piščancev

Počasi rastoči piščanci so izkazovali obnašanje, ki je bilo bolj povezano s pozitivno dobrobitjo v primerjavi s konvencionalnimi pitovnimi piščanci. Raziskava, izvedena na Univerzi v Arkansasu, je preučevala vplive genetske linije, gostote naseljenosti ter primerjave med fiziološko in kronološko starostjo dveh genetskih linij na obnašanje pitovnih piščancev. Raziskovalci so analizirali video posnetke v določenih časovnih presledkih ter spremljali obnašanje piščancev, kot so hoja, stoja in čiščenje perja – kazalce pozitivne dobrobiti živali. [Celoten članek je objavljen na PoultryWorld](#).



Konference in delavnice

EAAP vas poziva, da preverite veljavnost datumov za vsak dogodek, objavljen spodaj in v koledarju na spletni strani, zaradi stanja sanitarnih izrednih razmer, s katerimi se trenutno sooča svet.

Konference in spletni seminarji EAAP

DOGODEK	DATUM	LOKACIJA	INFORMACIJE
1. delavnica EAAP o družnih živalih	14. – 16. maj 2025	Milano, Italija	Spletna stran
1. delavnica EAAP o umetni inteligenci v zootehnikih	4. – 6. junij 2025	Zürich, Švica	Spletna stran
76. letno srečanje EAAP	25. – 29. avgust 2025	Innsbruck, Avstrija	Spletna stran
8. mednarodni simpozij EAAP o presnovi energije in beljakovin ter prehrani	15. – 18. september 2025	Rostock-Warnemünde, Nemčija	Spletna stran

Druge konference in delavnice

DOGODEK	DATUM	LOKACIJA	INFORMACIJE
16. evropski simpozij o zdravstvenem varstvu prašičev	21. – 23. maj 2025	Bern, Švica	Spletna stran
XXI konferenca AIDA o živinoreji 2025	3. – 4. junij 2025	Zaragoza, Španija	Spletna stran
Letno srečanje ADSA 2025	22. – 25. junij 2025	Louisville, Kentucky, ZDA	Spletna stran
71. mednarodni kongres o znanosti o mesu in tehnologiji mesa (ICoMST)	3. – 8. avgust 2025	Girona, Španija	Spletna stran

Več konferenc in delavnic je [na voljo na spletni strani EAAP](#).



**»Da, zaslužim si pomlad – nikomur nisem nič dolžna.«
(Virginia Woolf)**

Ta dokument je slovenski prevod "Flash e-News", izvirnega glasila EAAP. Prevod je, v skladu s cilji statuta EAAP, namenjen izključno informativnim namenom. Ne nadomešča uradnega dokumenta: izvirna različica glasila EAAP je edina dokončna in uradna različica, za katero je odgovorna EAAP - Evropska zveza znanosti o živalih (ang. European Federation of Animal Science).

To zanimivo obvestilo o dejavnostih evropske skupnosti za znanost o živalih poroča o vodilnih raziskovalnih ustanovah v Evropi in obvešča o razvoju v industrijskem sektorju, povezanim z znanostjo o živalih in živalsko proizvodnjo. Slovenske "Flash e-News" so poslane nacionalnim predstavnikom ved znanosti o živalih in živilnorske industrije. Vsi ste vabljeni, da prispevate informacije za objavo v glasilu. Novice, besedila, fotografije in logotipe za objavo pošljite na: martin.simon@bf.uni-lj.si ali sanja.bogicevic@bf.uni-lj.si.

Prevod in oblikovanje: Martin Šimon in Sanja Bogičević

Popravek naslova: Da boste še naprej prejeli glasilo nas obvestite o spremembi vašega e-poštnega naslova. Če želite prejemanje glasila EAAP preusmeriti drugim osebam, jim predlagajte, da nas kontaktirajo na naslov: martin.simon@bf.uni-lj.si ali sanja.bogicevic@bf.uni-lj.si.

Postati član EAAP je enostavno!

Postanite individualni član EAAP in prejemajte glasilo EAAP ter odkrijte številne druge ugodnosti! Ne pozabite, da je individualno članstvo za prebivalce držav EAAP brezplačno.

[Za več informacij in registracijo kliknite tukaj!](#)

Priložnosti za oglaševanje vašega podjetja v glasilu EAAP v letu 2024!

Angleška različica glasila trenutno doseže skoraj 6000 znanstvenikov s področja znanosti o živalih in se ponaša s povprečjem certificiranih bralcev, ki se giblje med 2200 in 2500 na številko. Združenje EAAP daje panogam odlično priložnost za povečanje prepoznavnosti in ustvarjanje širše mreže!

[Več informacij o posebnih priložnostih najdete tukaj.](#)

Za več informacij obiščite našo spletno stran:

www.eaap.org



Izjava o omejitvi odgovornosti: za to publikacijo so odgovorni izključno avtorji. Evropska komisija in Izvajalska agencija za raziskave nista odgovorni za kakršno koli uporabo informacij, ki jih vsebuje.