



flash
eNews

European Federation of Animal Science



N° 256 - Maj 2024

www.eaap.org

Slovenska izdaja
 Glasilo – številka 256
Maj 2024



GLAVNE TEME

Novice iz EAAP	3
<i>Dobitniki štipendij EAAP za leto 2024</i>	<i>3</i>
<i>Nagrajenci DSA za leto 2024.....</i>	<i>4</i>
<i>Rok za zgodnje prijave na 9. mednarodno konferenco WAFL je podaljšan!.....</i>	<i>5</i>
<i>Objavljen je znanstveni program naslednjega srečanja o gorskih živinorejskih sistemih</i>	<i>5</i>
<i>24. letno srečanje EAAP in konferenca WAFL: tiskanje plakatov na prizorišču!</i>	<i>5</i>
Osebe v EAAP	6
Znanost in inovacije	6
<i>Profil transkriptoma celotnega genoma omogoča vpogled v razvoj in diferenciacijo mišičnih celic na mikrostrukturiranih morskimi biopolimernih nosilcih za proizvodnjo laboratorijskega mesa.....</i>	<i>6</i>
<i>Obogatitev okolja krepi funkcionalnost in izboljšuje odpornost pri kravah molznicah.....</i>	<i>6</i>
<i>Vpliv vira in pogostosti dodajanja zaščitene beljakovine na presnovo aminokislin v mlečni žlezi in bilanco dušika pri kravah molznicah</i>	<i>7</i>
<i>Ali so kognitivne lastnosti povezane z vsakdanjim obnašanjem pri psu (Canis familiaris)?</i>	<i>7</i>
Novice iz EU (politike in projekti)	9
<i>3. letno srečanje podjetja RUMIGEN!.....</i>	<i>9</i>
<i>Novi roki za prijavo na zaključno konferenco PPILOW!!!</i>	<i>10</i>
Ponudbe za delo	10
<i>Dve delovni mesti v INRAE, Francija.....</i>	<i>10</i>
<i>Profesura na Univerzi Georga Avgusta v Göttingenu, Nemčija</i>	<i>10</i>
<i>Podoktorska štipendija na Univerzi v Liègeu, Belgija.....</i>	<i>11</i>
Industrija in organizacije	11
<i>Neogen® rešitve za ovce in koze.....</i>	<i>11</i>
Publikacije	12
Podkasti o znanosti o živalih.....	12
Ostale novice	13
<i>Dobrobit živali in sistemi označevanja v EU.....</i>	<i>13</i>
<i>Pregled obsega uporabe bioakustičnih metod za ocenjevanje različnih elementov dobrobiti rejnih živali.....</i>	<i>13</i>
Konference in delavnice	13
<i>Konference in spletni seminarji EAAP</i>	<i>13</i>
<i>Druge konference in delavnice.....</i>	<i>13</i>

UVODNIK

UVODNIK GENERALNEGA SEKRETARJA

Zagovarjanje raziskav in inovacij v zakonodajnem programu EU



»Science Europe« je organizacija, ki zastopa glavne javne raziskovalne organizacije v Evropi in združuje njihovo strokovno znanje za spodbujanje revolucionarnih raziskav in družbenih koristi. Za prihajajoče volitve v Evropski parlament, ki bodo od 6. do 9. junija, je Science Europe začela kampanjo „Glasujte za znanost“ s promoviranjem ključnika #Vote4Science. Kampanja poziva k politični podpori znanstvenim raziskavam z informiranim oblikovanjem politik v zakonodajnem programu EU za naslednjih pet let. Kandidate in Evropsko komisijo za obdobje 2024-29 poziva, naj pristopijo k petim zavezam za zaščito evropskih raziskav in inovacij. Kampanja izpostavlja pomen znanstvenih raziskav in poudarja nujnost nadaljnjih naložb in svobode znanstvenega raziskovanja, da bi Evropa ostala v ospredju svetovnih inovacij.

Science Europe torej poziva kandidate za poslance, naj se zavežejo slediti naslednjim petim ciljem: 1. „Vlaganje v družbo, kulturo in konkurenčnost“, to je obravnavanje znanstvenih raziskav kot javne dobrine z večjim vlaganjem v temeljne raziskave tako na nacionalni ravni kot na ravni EU. 2. „Svoboda znanstvenega raziskovanja“ oziroma vzpostavitev pravil za zaščito akademske svobode na univerzah, v raziskovalnih organizacijah in agencijah za financiranje. Zagotoviti, da bodo odločitve temeljile na znanstveni odličnosti brez politične pristranskosti. 3. „Sodelovanje, odprtost in pravičnost“ oziroma ponovno uravnotežiti raziskave z vrednotenjem visokokakovostnih rezultatov pred količino, priznavanjem različnih znanj in spretnosti ter spodbujanjem pravičnega dostopa. 4. „Enakost, raznolikost in vključenost“ zadeva razširitev politik na upoštevanje socialno-ekonomskega ozadja, spolne usmerjenosti in invalidnosti. Podpora premalo zastopanim skupinam raziskovalcev. In končno 5. „Komuniciranje o znanosti“, s prošnjo, da se osredotočimo na vključevanje komuniciranja o znanosti od začetka raziskovalnih projektov, da bi izboljšali razumevanje in zaupanje javnosti. Vzpostavitev strateških odnosov med raziskovalci, oblikovalci politik in družbo ter priznanje komuniciranja kot strokovnega področja z uporabo na dokazih temelječih pristopov. Ali se lahko mi, znanstveniki s področja zootehnike, zavežemo slediti tem ciljem tudi sami?

Andrea Rosati

Novice iz EAAP

Dobitniki štipendij EAAP za leto 2024

EAAP vsako leto ponudi do 20 štipendij mladim znanstvenikom za podporo pri udeležbi na letnem srečanju. Mladi znanstveniki so izbrani glede na kakovost raziskovalnega prispevka, ki ga predložijo za srečanje. Zmagovalci leta 2024 bodo prejeli brezplačno prijavo na srečanje leta 2024 v Firencah (Italija) od 1. do 5. septembra 2024. Čestitamo vsem mladim znanstvenikom, ki so prejeli štipendijo EAAP za leto 2024, in se veselimo osebnega srečanja v Firencah!

Aqeel Ahmad	Norveška
Megan Bock	Irska
Matteo Bolner	Italija

Gabriela Cieleń	Poljska
Dieu Donn� Kiatti	Italija
Giulio Giagnoni	Danska
Sophie Goethals	Belgija
Carlos Herv�s-Rivero	Španija
Filip Larsberg	Nem�ija
Adri�n L�pez-Catalina	Španija
�ine Murray	Irska
Clara Negrini	Italija
Alice Racanati	Francija
Edgar Leonardo Reinoso Pel�ez	Španija
Mario Shihabi	Hrvaška
Nadia Stoppani	Italija
Irene Tedeschi	Italija
Marko Vrcan	Španija
Sanling Zuo	Poljska

 estitke Miriam Ibrahim (Poljska), ki je bila izbrana za štipendijo Fundacije H. Wilhelma Schaumanna; to nagrado prejme štipendist z najvišjim številom točk.

Nagrajenci DSA za leto 2024

Evropska zveza znanosti o živalih (EAAP) s ponosom objavlja prejemnike nagrad za izjemne dosežke za leto 2024, s katerimi so bili nagrajeni trije vzorni posamezniki za svoje izjemne prispevke v živinoreji in predano delo v združenju EAAP. Letos so to Helga Sauerwein iz Nemčije, Martin Lidauer iz Finske in Ilan Halachmi iz Izraela. Helga Sauerwein, nekdanja predsednica študijske komisije za fiziologijo, je bila pionirka na področju fiziologije in dobrobiti živali ter je pomembno prispevala k napredku našega razumevanja zdravlja in prireje živali. Martin Lidauer, nekdanji član Sveta, odgovoren za mlade znanstvenike EAAP, deluje na področju genetike in živinoreje, s čimer prenaša svoja znanja v orodja za trajnostno živinorejo. Ilan Halachmi, nekdanji član Sveta in prvi predsednik študijske komisije za precizno živinorejo, strokovnjak za precizno živinorejo, ki postavlja nove standarde za učinkovitost in trajnost v sektorju ter spodbuja tehnološki napredek, ki koristi živalim in rejcem. Ti ugledni posamezniki se niso izkazali le na svojih področjih, ampak so tudi trdno zavezani ciljem in poslanstvu združenja EAAP. Helgi Sauerwein, Martinu Lidauerju in Ilanu Halachmiju iskreno čestitamo in se jim zahvaljujemo za njihovo izjemno delo in prispevek.



Helga Sauerwein



Martin Lidauer



Ilan Halachmi

Rok za zgodnje prijave na 9. mednarodno konferenco WAFL je podaljšan!

9. mednarodna konferenca o ocenjevanju dobrobiti živali na kmetiji (WAFL) bo potekala 30. in 31. avgusta 2024 v Firencah v Italiji. Rok za zgodnjo prijavo je podaljšan do 15. junija. Ne zamudite priložnosti, da se udeležite tega posebnega dogodka in izkoristite nižjo ceno, ki jo ponuja zgodnja prijava! Prijava in informacije o dogodku so na voljo [tukaj](#).

Objavljen je znanstveni program naslednjega srečanja o gorskih živinorejskih sistemih

EAAP vas z veseljem vabi, da se udeležite 3. srečanja o gorskih živinorejskih sistemih, ki bo potekalo od 5. do 7. junija 2024 v Clermont-Ferrandu v Franciji! Dogodek, ki ga soorganizirajo EAAP, VetAgro Sup in INRAE, bo potekal v osmih zanimivih sejah: 1. Prilagajanje gorske živinoreje podnebnim spremembam; 2. Interakcija med sistemi kmetovanja in prostoživečimi živalmi; 3. Kakovost proizvodov in kmetovanje v gorskem svetu; 4. Lokalne pasme; 5. Transhumanca v evropskih gorah - izzivi in perspektive; 6. Krmni sistemi za živinorejo v gorskem svetu; 7. Trajnost in ekosistemske storitve kmetovanja v gorskem svetu in 8. Nove tehnologije za živinorejo v gorskem svetu. Vse podrobnosti znanstvenega programa so zdaj na voljo [na spletni strani delavnice](#). Se vidimo v Clermont-Ferrandu!



3rd Mountain Livestock Farming Systems Meeting

[Organizers](#) [Sessions](#) [Region](#) [Venue](#) [Accommodations](#) [Contacts](#) [Submit your abstract](#) [Register](#)



Adaptation of mountain livestock farming to global change

5 / 7 June 2024 - Clermont-Ferrand

24. letno srečanje EAAP in konferenca WAFL: tiskanje plakatov na prizorišču!

24. letno srečanje EAAP in 9. mednarodna konferenca WAFL z veseljem ponujata posebno storitev za vse predstavitelje plakatov! Uživate v udobju, saj bo vaš plakat natisnjen neposredno na prizorišču konference, s čimer se boste izognili nevšečnostim potovanja s plakatom. Podrobne informacije so na voljo [tukaj](#).



Osebe v EAAP

Caren Pauler

Caren Pauler obožuje gore in prežvekovalce. V svojih znanstvenih raziskavah in kot sekretarka delovne skupine EAAP za gorsko živinorejo se ukvarja z obema področjema. Caren je diplomirala iz biologije in teologije na Univerzi v Heidelbergu in sprva razmišljala o poklicu pastrice, a se je nato odločila za raziskovanje pašništva. Sama je pripravila doktorski projekt o obnašanju različnih pasem goveda in prejela štipendijo Nemške akademske štipendijske fundacije. Njeno doktorsko terensko delo v švicarskih gorah je podprla skupina za gorska travišča pri švicarskem podjetju Agroscope. V svoji doktorski disertaciji je Caren razkrila, da sodobna reja ne vpliva le na prirejo goveda, temveč tudi na različne značilnosti gibanja in obnašanja pri iskanju hrane. Pasma z nižjo prirejo se bolj učinkovito pasejo v gorskih razmerah in bolj pozitivno vplivajo na pašno vegetacijo. [Celoten profil si preberite tukaj.](#)



Znanost in inovacije

Profil transkriptoma celotnega genoma omogoča vpogled v razvoj in diferenciacijo mišičnih celic na mikrostrukturiranih morskih biopolimernih nosilcih za proizvodnjo laboratorijskega mesa

Nosilci iz bioloških materialov so ključni za tehnologijo proizvodnje mesa, gojenega v laboratoriju, saj pomagajo pri pritrjevanju, rasti in razporeditvi celic. Vendar je znanje o ustvarjanju užitnih nosilcev za ta namen omejeno. Namen te študije je bil izdelati užitne skelete z gladko in vzorčasto površino z uporabo lososove želatine, alginata, agaroze in glicerola ter pri tem zagotoviti varnost živil. Cilj je bil primerjati transkriptomске profile med ravnimi in mikrostrukturnimi nosilci, izdelanimi iz morskih biopolimerov, z uporabo visoko zmogljivega sekvenciranja. Ugotovljene so bile pomembne razlike v transkriptomskih profilih med vrstami nosilcev in kontrolo. Obogatena analiza funkcije genov je razkrila ključne genske module, povezane z razvojem skeletnih mišic, kot so drsenje filamentov, krčenje mišic in organizacija sarkomer. Ugotovitve izboljšujejo razumevanje mehanizmov za proizvodnjo laboratorijskega mesa iz mišičnih celic. [Celoten članek si preberite v reviji Nature.](#)

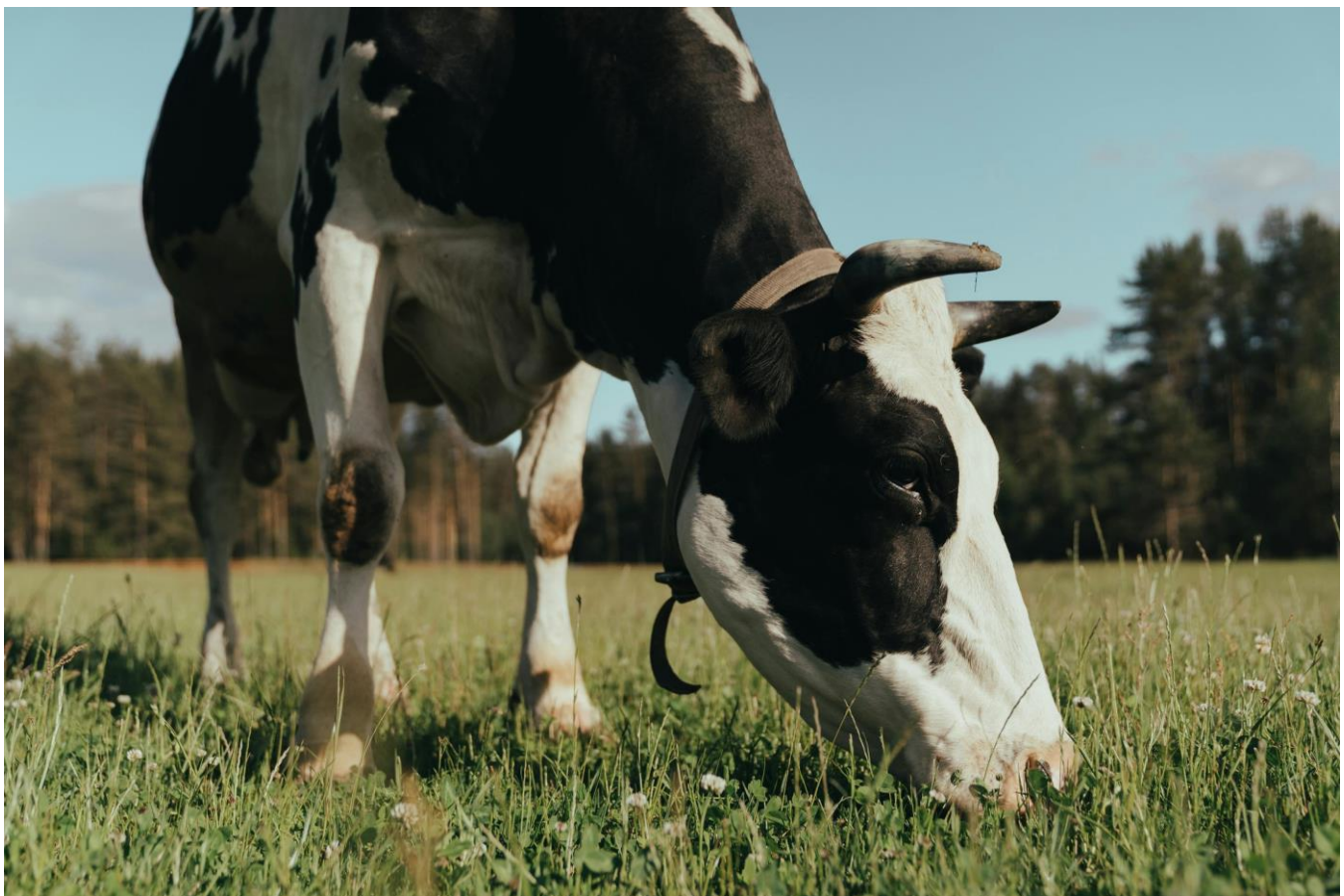
Obogatitev okolja krepi funkcionalnost in izboljšuje odpornost pri kravah molznicah

Dobrobit živali temelji na njihovi sposobnosti soočanja z izzivi in izkoriščanja priložnosti za uspeh. Funkcionalna zmogljivost, od molekularne ravni naprej, živalim omogoča blaženje okoljskih stresov in ohranjanje odpornosti. Ta odpornost se kaže v stabilni fiziološki regulaciji, homeostazi in rezultatih, kot sta rast in prireja. Okoljske obogatitve, zlasti med razvojem, povečujejo funkcionalno zmogljivost v obnašanju, imunosti in presnovi, kar pomaga pri odpornosti proti različnim izzivom. Kvantitativno merjenje funkcionalne zmogljivosti bi lahko

izboljšali z metodami, kot je “merjenje vgrajene energije”. Prepoznavanje funkcionalne zmogljivosti kot povezave med obogatitvijo okolja in odpornostjo ponuja nov okvir za ocenjevanje dobrobiti živali. Poudarjanje dinamike sistema nad statičnimi stanji bi lahko bolje zajelo pozitivne vidike dobrobiti živali. [Celoten članek preberite na spletnem mestu Animal.](#)

Vpliv vira in pogostosti dodajanja zaščitene beljakovine na presnovo aminokislin v mlečni žlezi in bilanco dušika pri kravah molznicah

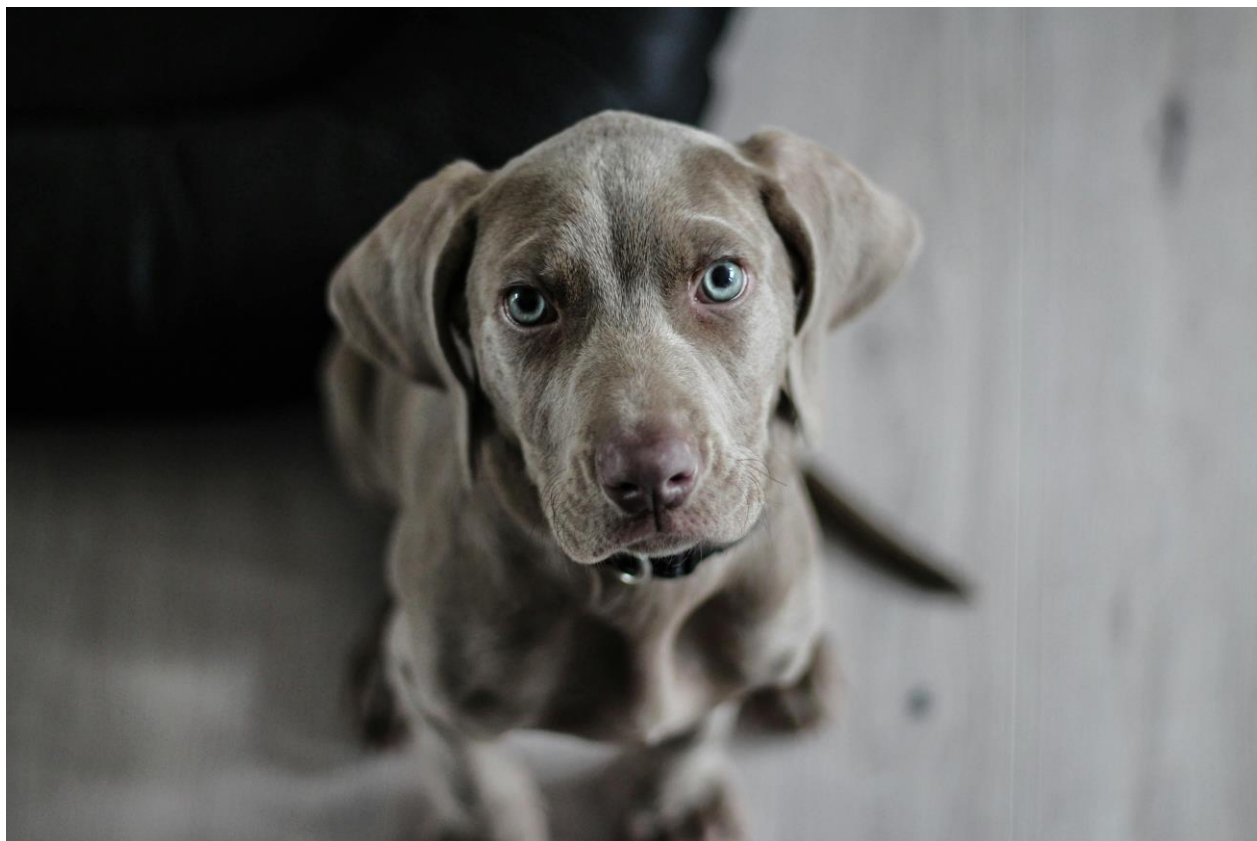
Aminokislinski profil presnovljivih beljakovin (MP) vpliva na presnovo v mlečni žlezi in bilanco dušika (N) pri kravah molznicah. Ta študija je preučevala, kako vir in pogostost dodajanja dodatkov z zaščiteno (RP) beljakovino vplivata na prebavo, prirejo mleka, presnovo aminokislin (AA) v mlečni žlezi in bilanco N pri 28 kravah holštajn-frizijske pasme. Krave so bile krmljene z osnovnim TMR obrokom z dodatkom RP beljakovin ali brez njih. V primerjavi z zaščiteno sojinami in ogrščičnimi tropinami (ST-RPSR) je dodatek zaščitene aminokislin His, Lys in Met povečal koncentracijo beljakovin in maščob v mleku, koncentracijo AA v krvi in izkoriščanje aminokislin za tvorbo beljakovin mleka. Dodajanje RP AA vsak drugi dan je zmanjšalo koncentracijo beljakovin v mleku in izkoriščanje AA v primerjavi z dnevnim dodajanjem RP AA. Na splošno je dnevno dodajanje RP AA izboljšalo izkoriščanje N za nalaganje v mleko in zmanjšalo izločanje esencialnih AA iz mlečne žleze v primerjavi z rastlinskimi beljakovinami. [Celoten članek si preberite v reviji Journal of Dairy Science.](#)



Ali so kognitivne lastnosti povezane z vsakdanjim obnašanjem pri psu (Canis familiaris)?

Kljub obsežnim raziskavam kognitivnih lastnosti psov njihova povezanost z vsakdanjim obnašanjem ostaja nejasna. Da bi to raziskali, smo v študiji uporabili vprašalnike Canine Behavioural Assessment and Research Questionnaire (C-BARQ) in Dog Impulsivity Assessment Scale (DIAS), s katerim lastnik oceni vsakodnevno obnašanje psa, ter kognitivni test za merjenje kognitivnih lastnosti pri 987 psih. Analiza z metodo linearnih mešanih modelov je pokazala, da je visoka stopnja inhibitornega nadzora pri “Cilinder testu” korelirala z boljšo učljivostjo in manjšo impulzivnostjo. Hitrejše dokončanje naloge “V-detour” je bilo povezano z več težavami pri vodenju, medtem ko je

neuspeh pri nalogi “Logično sklepanje” kazal na počasnejše učenje. Obnašanje, usmerjeno na človeka, pri nalogi “Nerazrešljivo” je bilo povezano z večjo učljivostjo in strahom pred tujci ter manjšo impulzivnostjo in težavami z vodenjem. Ti rezultati kažejo, da lahko kognitivni testi napovedujejo obnašanje in osebnost psov, kar ponuja dragocen vpogled v njihovo vsakdanje življenje. [Celoten članek preberite na spletni strani Animal Behaviour.](#)



illumina®

Agrigenomics Genotyping
Arrays e-brochure

Novice iz EU (politike in projekti)

3. letno srečanje podjetja RUMIGEN!

Tretje letno srečanje projekta RUMIGEN je potekalo od 23. do 25. aprila 2024 na Univerzi in raziskovalnem centru Wageningen. V tem velikem in zelenem kampusu, ki je pravi raj za kolesarje, se je srečanja udeležilo 46 udeležencev iz devetih delovnih paketov (WP), ki sestavljajo projekt in vključujejo skoraj vse partnerje. Vodje delovnih paketov, ki so jim pomagali vodje nalog ali njihovi predstavniki, so predstavili tekoče delo, dosežke in akcijski načrt vsakega od devetih delovnih paketov. Te predstavitve so bile priložnost za poročanje o impresivnem napredku projekta, pri čemer so bili poudarjeni številni rezultati, ki so že bili ali so v postopku preverjanja, pogosto pa so rezultat tekočega plodnega sodelovanja. Omogočile so praktično izvajanje pristopov, predstavljenih na prejšnji letni konferenci. Treba je omeniti, da je predstavitvi WP9 - ne brez nekaj razumljive ljubosumnosti 😊 - sledil celo naš projektni vodja. Sedem delavnic je bilo priložnost za nadaljnjo razpravo o pridobljenih rezultatih ter za načrtovanje poskusov in postopkov preverjanja, ki jih je treba izvesti v naslednjem letu. Srečanje je potekalo v sproščenem vzdušju, ki je poudarilo zdaj vzpostavljene povezave med različnimi partnerji. Vendar pa srečanje ne bi bilo takšno, če ga ne bi odlično organiziral Jérémie Vandenplas (WR) ob pomoči Pauline Houssin (IT) in Anne Jarousse (IT). Delo na področju prilagajanja podnebnim spremembam, opravljeno v okviru tega projekta, je nedvomno prispevalo k izbiri lokacije 4. srečanja, ki bo po Toledu leta 2023 in Wageningenu leta 2024 potekalo v Oslu leta 2025 😊.



Novi roki za prijavo na zaključno konferenco PPILOW!!!

Zaključna konferenca PPILOW bo potekala 11. in 12. junija 2024 v muzeju AfricaMuseum v Tervurnu (Bruselj)! Novi roki za prijavo: **30. maj 2024** za osebno udeležbo in **8. junij 2024** za udeležbo preko spleta. Več informacij in prijava [tukaj!](#)



SAVE THE DATE!

PPILOW FINAL CONFERENCE

June 11th -12th, 2024

in Brussels, Belgium

www.ppilow.eu



Ponudbe za delo

Dve delovni mesti v INRAE, Francija

1. V enoti [UMR BOA](#) je na voljo doktorsko delovno mesto na področju »Early Metabolic Orientation in Birds«. Zahtevano znanje: metabolizem, biokemija, molekularna in celična biologija. Rok za prijavo: **7. junij 2024**. Za več informacij [preberite razpis za delovno mesto](#).
2. V enoti [UMR Herbivores](#) je na voljo delovno mesto na temo Skupna ocena kakovosti mleka in vpliva mlečnih farm na okolje. Priporočeno usposabljanje: doktorat na področju zootehnike na ravni živinorejskih sistemov ali načinov reje prežvekovalcev ali sorodnega področja. Zahtevano znanje: delovanje živinorejskih sistemov, statistika, pregled literature. Rok: **14. junij 2024**. Za več informacij [preberite razpis za delovno mesto](#).

Profesura na Univerzi Georga Avgusta v Göttingenu, Nemčija

Na [Georg-August-Universität Göttingen](#) je na voljo mesto profesorja na področju živinoreje. Izbrani kandidat bo poučeval v nemškem in angleškem jeziku (po obdobju usposabljanja, če bo potrebno). Rok: **9. junij 2024**. Za več informacij [preberite razpis za delovno mesto](#).

Podoktorska štipendija na Univerzi v Liègeu, Belgija

Na voljo je podoktorska štipendija na področju translacijske nevroendokrinologije v [Laboratoriju za nevroendokrinologijo, GIGA Neurosciences](#), Univerza v Liègeu. Kandidat naj bo visoko motiviran podoktorski raziskovalec z izkušnjami na področju razvoja in endokrinologije ter z doktoratom iz nevroznanosti, endokrinologije ali sorodnega področja. Rok: **1. julij 2024**. Za več informacij [preberite razpis za delovno mesto](#).

MetAMINO® ATLAS

Edition 2 – out now!

Free Download at metamino.com

Download the MetAMINO® ATLAS here:





MetAMINO® ATLAS

EDITION 2

BECAUSE IT'S ABOUT RESULTS

19 NUTRITIONAL VALUE TRIALS
2 MILLION BIRDS
AMINO ACID RECOMMENDATIONS
META ANALYSIS

EVONIK

Leading Beyond Chemistry



EVONIK

Leading Beyond Chemistry

Industrija in organizacije

Neogen® rešitve za ovce in koze

Testiranje DNK pri ovcah in kozah se lahko uporablja za preverjanje starševstva, pomoč pri odkrivanju neželenih mutacij in pomoč pri sprejemanju pravih rejskih odločitev za trop. Genomsko testiranje z uporabo tehnologij, ki temeljijo na SNP mikromrežah, se lahko uporablja tudi za razvoj genomske napovedi in genomske plemenske vrednosti. Zagotavljanje celovitega in zanesljivega izdelka za genotipizacijo ovc je ključnega pomena. Zato je družba Neogen® Genomics razvila celovito in informativno matriko - GGP Ovine 50K - ki zagotavlja izjemne podatke o genotipizaciji, pridobljene od evropskih, avstralskih, afriških in ameriških raziskovalnih skupin. Poleg tega čip GGP Goat 70K uporablja približno 70.000 različnih SNP-jev za zagotavljanje enakomerne pokritosti genoma. Mreža vključuje približno 34.000 SNP-jev z osnovno vsebino, ki jih je razvil Mednarodni konzorcij za genom koz, ki je pregledal podatke o sekvenciranju celotnega genoma pri naslednjih pasmah koz: alpske, burske, kreolske, katjanske, sanske in savanske koze. Poleg tega je bilo približno 40.000 SNP-jev izbranih na podlagi več kot 400 v celoti sekvenciranih živali različnih pasem (v preglednici spodaj).

Pasma koz	
Abadeh Cashmere Goat	Maguan Poll Goat
Alpine Goat	Makoo
Anhui White Goat	Markhoz
Baluchi	Matou Goat
Barbari Goat	Najdi
Beetal Goat	Nodushan
Bengtal Goat	Poitou Goat
Boer	Rayini Goat
Borana Goat	Red Sokotoa
Chaidamu Goat	Saanen Goat
Chengde Polled Goat	Saghez
Chengde Brown Goat	Savanna
Chuandong White Goat	Shahr-e Kord
Dries	Shannan White Goat
Fars	Short Eared Somali
Guishan Goat	TangShan Dairy Goat
Guizhou Black Goat	Terry
Hamedan	Tibetan Goat
Hormozgan Tali	Toggenburg Breed
Inner Mongolia Cashmere Goat	Turki Qashqai
Jianchang Black Goat	Vjimqin White Goat
Jining Gray Goat	West African Dwarf
Khalkahli	Xiangdong Black Goat
Kurdistan	Xinjiang Goat
Laiwu Blac Goat	Yaoshan White Goat
Leizhou Goat	Yimeng Black Goat
Liaoning Cashmere Goat	Yunling Goat
Longlin Goat	Zhongwei Goat

Za več informacij se obrnite na: hhofenederbarclay@neogen.com

Odkrijte nove možnosti z Neogen Genomics. Naročite se na [njihov seznam e-pošte](#), da boste obveščeni o najnovejših novicah.

Publikacije

- **Animal consortium (EAAP, INRAE, BSAS) – Elsevier**
[Animal: Volumen 18 - številka 5 – maj 2024](#)
 Članek meseca: [“Forage peanut legume as a strategy for improving beef production without increasing livestock greenhouse gas emissions”](#)

Podkasti o znanosti o živalih

- American Sheep Industry Association: [Shed Lambing Systems](#), govorec Dr. Bret Taylor.



Ostale novice

Dobrobit živali in sistemi označevanja v EU

Na živilskem trgu EU sočasno obstajajo različni sistemi označevanja živil, ki kupce obveščajo o različnih kakovostnih značilnostih živil. Vseevropske oznake za dobrobit živali ni, vendar imajo nekatere države, kot so Nemčija, Danska in Združeno kraljestvo, nekatere nacionalne oznake za posamezne proizvode. [Celoten članek si lahko preberete tukaj.](#)

Pregled obsega uporabe bioakustičnih metod za ocenjevanje različnih elementov dobrobiti rejnih živali

Ocenjevanje in spremljanje dobrobiti živali je bistven vidik živinoreje. Dobrobit živali opisuje merljivo kakovost bivanja živali v določenem času in kontekstu ter se ga lahko obravnava kot skupek fiziološkega in duševnega zdravja. Ne gre le za odsotnost bolezni, bolečine, stiske ali anomalij v obnašanju, temveč tudi, v kakšni meri je žival sposobna izražati za vrsto značilno obnašanje in pozitivna čustva. [Celoten članek preberite na spletni strani Applied Animal Behaviour Science.](#)

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
3. srečanje EAAP o gorskih živinorejskih sistemih	5. - 7. junij 2024	Florida, ZDA	Spletna stran
75. letno srečanje EAAP	1. - 5. september 2024	Firence, Italija	Spletna stran

Druge konference in delavnice

Dogodek	Datum	Lokacija	Informacije
Letno srečanje ADSA 2024	16. -.19. junij 2024	West Palm Beach, Florida, ZDA	Spletna stran
Skupni kongres AAAP & AAAS za živinorejo	9. - 12. julij 2024	Melbourne, Avstralija	Spletna stran
Letno srečanje ASAS-CSAS-WSASASAS 2024	21. - 25. julij 2024	Calgary, Kanada	Spletna stran
Srečanje BOLFA in ICFAE	28. - 30. avgust 2024	Bern, Švica	Spletna stran
9. mednarodna konferenca o dobrobiti na kmetiji (WAFL)	30. - 31. avgust 2024	Firence, Italija	Spletna stran

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



*»Nikogar ne morem ničesar naučiti – lahko jih le spodbudim k razmišljanju.«
(Sokrat)*

Postati član EAAP je enostavno!

Postanite individualni član EAAP in prejemanje 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.](#)

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

Prevod in oblikovanje: Martin Šimon

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

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.