



Slovenské vydanie

EAAP Info

August 2023



Hlavné témy

Novinky z EAAP	3
Profil osobnosti EAAP	4
Veda a inovácie	4
Novinky z EÚ (stratégie a projekty)	6
Ponuka zamestnania	8
Z priemyselných odvetví	8
Publikácie	9
Animal Science Podcasts	10
Ďalšie novinky	10
Konferencie a workshopy	11

Úvodník

PREDSLOV GENERÁLNEHO TAJOMNÍKA

Rovnováha medzi kritikou a odbornými znalosťami v oblasti dobrých životných podmienok hospodárskych zvierat

Odborníci v oblasti zootecnických vied a v odvetví chovu hospodárskych zvierat často čelia odsúdeniu zo strany kritikov, ktorí tvrdia, že s hospodárskymi zvieratami sa zle zaobchádza v dôsledku nerešpektovania ich prirodzeného správania. Túto kritiku však považujeme za príliš zjednodušenú. Kritici, predovšetkým vegáni a aktivisti za práva zvierat, nemajú jasnú predstavu o tom, ako by sa hospodárske zvieratá správali vo voľnej prírode. Neberú do úvahy ani skutočnosť, že domestikované zvieratá boli po tisícročia selektívne šľachtené pre špecifické potreby človeka, čím sa stali nevhodnými pre život vo voľnej prírode.

Značný paradox vzniká v súvislosti s právami, ktoré aktivisti obhajujú v prípade hospodárskych zvierat v porovnaní so spoločenskými zvieratami. Títo aktivisti často neodsúdia životné podmienky spoločenských zvierat, ako sú psy, mačky a vtáky, v mestských domácnostiach, ktoré sú v jasnom kontraste s ich prirodzeným prostredím. Tento rozpor odhaľuje chybu v argumentácii aktivistov, ktorí tvrdia, že sa zasadujú za dobré životné podmienky všetkých zvierat, ale zdá sa, že negatívne vnímajú najmä hospodárske zvieratá. Spoločenské zvieratá sú vystavené umelému vnímaniu „prirodzeného blaha“, ktoré má ďaleko od im prirodzeného prostredia. Problémy spojené so životom vo voľnej prírode sa tak týkajú nielen hospodárskych, ale aj spoločenských zvierat.

Zlepšenie životných podmienok hospodárskych zvierat si vyžaduje znalosti odborníkov, a nie spoliehanie sa na idealizované predstavy o prírode. Na definovaní „dobrých životných podmienok zvierat“ by sa mali podieľať skôr veterinári a etologickí odborníci než neinformovaní ľudia, ktorí ovplyvňujú politické rozhodnutia.

K možným riešeniam patrí poukázanie na nesúlad v argumentoch aktivistov a zabezpečenie odborného posúdenia dobrých životných podmienok zvierat prostredníctvom zberu údajov a používania senzorov. Žiaľ, zmeniť názory týchto ľudí, ktoré sú často zakorenené v neinformovanosti, sa ukazuje ako zložitú.

Pretrvávajúci tlak proti intenzívnemu poľnohospodárstvu prináša úspechy v oblasti zmeny preferencií spotrebiteľov smerom k potravinám rastlinného pôvodu. Avšak nárast „priemyselne spracovaných“ alebo ultra-spracovaných potravín, ktorý riadia veľké potravinárske korporácie, tento posun spochybňuje. Tieto korporácie môžu profitovať z negatívnych postojov aktivistov a kritiky výživovej hodnoty produktov živočíšneho pôvodu. Na záver možno konštatovať, že žiaľ nie je obvyklé, aby sa spoločenské a politické diskusie týkajúce sa dobrých životných podmienok a potrieb hospodárskych zvierat riadili odbornými poznatkami.

Andrea Rosati

Novinky z EAAP

Predstavujeme užitočného spoločníka konferencie EAAP: Vaša oficiálna aplikácia EAAP 2023

S radosťou vám predstavujeme oficiálnu aplikáciu pre nadchádzajúce výročné stretnutie EAAP 2023! Pomocou aplikácie EAAP sa môžete neustále informovať o všetkých novinkách a udalostiach týkajúcich sa konferencie! Aplikácia nabitá funkciami ponúka okamžitý prístup k harmonogramu konferencie, podrobnostiam o sekciami a interaktívnym mapám. Vďaka upozorneniam v reálnom čase nikdy nič nezmeškáte, zatiaľ čo personalizované vytváranie rozvrhu vám umožní prispôbiť si svoj program. Používateľsky prívetivé rozhranie aplikácie zaručuje jednoduchú navigáciu a rýchle vyhľadávanie informácií. Či už ste účastník, prednášajúci alebo vystavovateľ, táto aplikácia je vaším dokonalým spoločníkom na konferencii. Ste pripravení zapojiť sa efektívne do konferencie EAAP? Stiahnite si túto aplikáciu teraz do zariadení so systémom iOS a Android. Skvalitnite svoju účasť na konferencii a využite túto možnosť na maximum.

Komentované posterové sekcie v Lyone

Pred niekoľkými rokmi EAAP zaviedla komentované posterové sekcie s cieľom podporiť zmysluplnú interakciu medzi prezentujúcimi a odborníkmi a podporiť tak ich vzájomnú diskusiu. V rámci ôsmich posterových sekcií budú prezentované postery prác prihlásených v roku 2023, ktoré pokrývajú rôznorodé témy vedeckého programu. Na posterových sekciách sa tento rok zúčastnia nasledovné študijné komisie: kone, hmyz, systémy chovu hospodárskych zvierat, výživa, fyziológia a precízny chov hospodárskych zvierat. Záujemcom o sekcie organizované týmito študijnými komisiami sa odporúča, aby sa do nich zapojili. Účasť bude obmedzená na 10 osôb v jednej sekcii, pričom sa bude záujemcom pridelať poradie. Ak sa chcete zúčastniť, zaregistrujte sa do príslušných zoznamov (jeden na každú prehliadku posterov), ktoré budú k dispozícii na stánku EAAP od pondelňajšieho rána. Počas prehliadok budú prezentujúci posterov vysvetľovať svoju prácu, informovať o kľúčových zisteniach a zapájať sa do interaktívnych diskusií. Každý prezentujúci bude mať na svoju prezentáciu a diskusiu k dispozícii 5 minút. Prehliadky sa začínajú od stánku EAAP, pričom účastníci majú k dispozícii mikrofóny a slúchadlá. Prosíme, aby ste sa dostavili k stánku EAAP 5 minút pred začiatkom prehliadky. Sprievodcovia budú mať k dispozícii mikrofón a účastníkom budú poskytnuté bezdrôtové slúchadlá. Po krátkej prezentácii (nie dlhšej ako 3 minúty) sprievodca zabezpečí interaktívnu diskusiu s účastníkmi. Pre zjednodušenie následnej komunikácie odporúčame, aby prezentujúci autori posterov poskytli účastníkom výtlačky svojich abstraktov/posterov (vrátane kontaktných údajov).

Predstavujeme nového šéfredaktora časopisu animal



Dr. Isabelle Louveau

S radosťou oznamujeme významný míľnik na ceste časopisu animal. Dr. Isabelle Louveau, významná odborníčka v oblasti živočíšnych vied, sa ujala vedenia nášho časopisu ako nová šéfredaktorka. Keďže Dr. Louveau má za sebou významné výsledky v oblasti novátorského výskumu a je hlboko odhodlaná posúvať hranice živočíšnych vied prináša do nášho časopisu bohaté odborné znalosti a poznatky, ktoré budú usmerňovať jeho budúcnosť. Jej vizionárske vedenie je príslubom zvýšenia kvality a vplyvu výskumu, ktorý uverejňujeme. Pri začatí tejto novej kapitoly vyjadrujeme našu úprimnú vďaka odchádzajúcej šéfredaktorke Isabelle Ortigues za jej neochvejnú oddanosť a výnimočné vedenie. Viac informácií nájdete [v tlačovej správe](#).

Zaujímavá aktualizácia: registrácia na 1. akadémiu zameranú na efektívnosť spotreby krmív pre prežúvavce je otvorená!

S radosťou vám oznamujeme, že oficiálna webová stránka ako aj registrácia na 1. akadémiu efektívnosti spotreby krmív pre prežúvavce je už otvorená. Akadémiu spoločne organizujú spoločnosť Selko a EAAP. Pridajte sa k nám a zúčastnite sa na tomto výnimočnom podujatí, na ktorom sa stretnú poprední odborníci, inovátori a vedci, aby spolu diskutovali o najnovších pokrokoch v oblasti efektívnosti spotreby krmív u prežúvavcov. Nenechajte si ujsť príležitosť zapojiť sa do podnetných diskusií, nadviazať nové kontakty a získať poznatky, ktoré budú formovať budúcnosť krmív prežúvavcov. Zabezpečte si účasť ešte dnes, navštívte našu webovú stránku a zaregistrujte sa. Konferencia sa bude konať 11. októbra 2023 na medzinárodnom letisku Malpensa v Miláne (Taliansko). [Viac informácií nájdete tu.](#)

Profil osobnosti EAAP

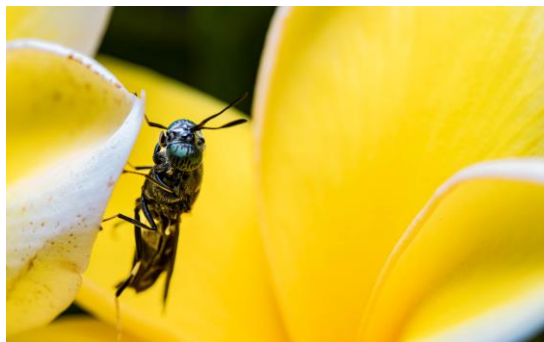
Giulia Foggi



Giulia Foggi vyrastala na vidieku neďaleko talianskej Florencie a od prvých chvíľ trávila väčšinu času u starých rodičov, ktorí žili v prekrásnych horách neďaleko mesta, obklopení rôznymi druhmi plodín a hospodárskych zvierat. Jej starý otec na ňu preniesol svoju vášeň pre poľnohospodárstvo, zvieratá, kvety a prípravu pokrmov. Ešte ako dieťa sa presťahovala do menšieho mesta Pisa, kde objavila vášeň pre vedu a čísla. Nadalej však vždy, keď má príležitosť, chodíva na farmu svojich starých rodičov. Po vedeckom diplome získala v roku 2016 bakalársky titul v oblasti poľnohospodárskych vied na [Katedre poľnohospodárstva, potravinárstva a životného prostredia](#) Univerzity v Pise (Taliansko), čím spojila viac vášní a objavila mimoriadny záujem o živočíšne potravinárske produkty a kvalitu krmív. Z tohto dôvodu pokračovala v štúdiu a v roku 2018 na tej istej katedre získala magisterský titul v odbore biologická bezpečnosť a kvalita potravín. Po ukončení štúdia si Giulia užívala rok práce v rámci problematiky aspektov kvality mliečnych výrobkov v súkromnom sektore vo fascinujúcej oblasti Maremma, ktorá sa nachádza na juhu Toskánska, ale láska k výskumu ju priviedla späť do akademického sveta. [Celý profil si môžete prečítať tu.](#)

Veda a inovácie

Tradičné využívanie hmyzu v Afrike a výzvy pre budúce trendy v oblasti potravín a krmív



Článok sa zaoberá rastúcim celosvetovým záujmom o využívanie hmyzu ako udržateľného zdroja bielkovín, najmä v kontexte tradičnej konzumácie voľne žijúceho hmyzu v Afrike. Vzhľadom na to, že zmena klímy ohrozuje potravinovú bezpečnosť, je zrejme potreba zlepšenia techník chovu hmyzu a prechodu od využívania zberu voľne žijúceho hmyzu. Legislatívne predpisy Európskej únie podporujú zvýšenú spotrebu a uvádzanie jedlého hmyzu na trh. Bielkoviny z hmyzu si získavajú čoraz väčšiu popularitu ako krmivo pre rôzne hospodárske zvieratá. Táto štúdia zdôrazňuje historický a kultúrny význam hmyzu vo výžive v Afrike a jeho

potenciál v boji proti podvýžive a v odpadovom hospodárstve. Aj keď má využívanie hmyzu v Afrike kultúrne zázemie, v dôsledku nadmerného zberu sa postupne znižuje. Chov hmyzu môže zachovať biodiverzitu a uspokojiť rastúci dopyt, pričom ponúka hospodárske a ekologické výhody. Stratégie, ako je využívanie odpadu ako krmiva pre hmyz a riešenie kontaminácie mykotoxínmi, prispievajú k udržateľnému potravinovému systému a zlepšeniu životných podmienok v Afrike. [Celý článok si môžete prečítať na stránke Journal of Insects as Food and Feed.](#)

Odhad plemenných hodnôt pre efektívnosť spotreby krmív u dojníc pomocou regresie na očakávaný príjem krmiva

Štúdia prináša novú metódu - regresiu na očakávaný príjem krmiva (ReFI) - pre hodnotenie efektívnosti krmív dojníc založenú na regresii realizovaného príjmu krmiva voči očakávanému príjmu pomocou náhodného regresného modelu. Tento prístup zvyšuje genetickú variabilitu (4,7 %) a dedivosť (0,23) efektívnosti spotreby krmív v porovnaní s konvenčnými ukazovateľmi ako reziduálny príjem krmiva (RFI) a genetický reziduálny príjem krmiva (gRFI). ReFI geneticky nesúvisí so skutočným príjmom, avšak negatívne koreluje s mliekom korigovaným na obsah energie (ECM) a odlišuje sa od RFI a gRFI v prípade korelácií so znakmi súvisiacimi s príjmom. Vďaka tomu, že sa ReFI odlišuje od ostatných ukazovateľov, je lepším ukazovateľom pre selekciu najvýkonnejších kráv. Kravy vyselektované na základe plemenných hodnôt ReFI vykazovali 12,3 % nárast ECM na jednotku metabolizovateľného príjmu energie, čím prekonal RFI a gRFI (4,3 %, resp. 5,9 % zlepšenie). Úspech ReFI vyplýva z lepšieho modelovania očakávaného príjmu krmiva a ponúka zjednodušenú, účinnú metódu šľachtenia mliekového dobytku. [Prečítajte si celý článok na stránke Animal.](#)

Mledzivo kráv ako perspektívna potravinová látka pre ľudí a zvieratá - vlastnosti, technológie spracovania a použitie



Mledzivo kráv (BC), známe ako "tekuté zlato", je bohaté na základné živiny, proteíny a bioaktívne zlúčeniny, vďaka čomu je vyhľadávanou zložkou v rôznych odvetviach. BC sa využíva vo funkčných potravinách, doplnkoch pre športovcov, humánnych liekoch a vo výžive zvierat. Jeho produkcia je obmedzená a dosahuje len asi 0,5 % ročnej produkcie mlieka. Vzhľadom na svoju výživovú hodnotu a vzácnosť má BC vyššiu trhovú hodnotu v porovnaní s inými vedľajšími produktmi z mlieka. Avšak kvôli obchodnému tajomstvu, obmedzenému množstvu a regulačnej kategorizácii absentujú podrobné informácie o trhu. V tomto prehľadovom článku, ktorý odporúčame, sú zdôraznené a popísané transformácia BC z

vedľajšieho produktu na hodnotný produkt, výrobné postupy, hodnotenie kvality prostredníctvom koncentrácie imunoglobulínov, aplikácie, spracovateľské techniky a prehľad svetového trhu s BC, ktorý sa zaoberá jeho rastúcim významom v rôznych priemyselných odvetviach. [Celý článok si môžete prečítať v časopise Journal of Dairy Science.](#)

Stratégie spracovania maštalného hnoja ošípaných s cieľom zníženia rozšírenia rezistencie voči antibiotikám

Štúdia sa zaoberá naliehavou potrebou bojovať proti prenosu baktérií odolných voči antibiotikám a ich génov z maštalného hnoja do pôdy a plodín. S globálnym posunom smerom k udržateľnému poľnohospodárstvu a zásadám obehového hospodárstva je účinné spracovanie maštalného hnoja na farmách kľúčové na minimalizáciu rizík a zároveň optimalizáciu hnojenia. Uvedený výskum skúmal dve metódy spracovania hnoja ošípaných: skladovanie a kompostovanie. Porovnaním upraveného a nespracovaného hnoja boli testované zmeny fyzikálnych vlastností, mikrobiómu a rezistencie. Kompostovanie sa preukázalo ako rýchlejší a výraznejší spôsob redukcie mobilných genetických prvkov nesúcich gény rezistencie voči antibiotikám, čím sa zvyšuje jeho potenciál na zmiernenie šírenia rezistencie. Pozoruhodné je, že nespracovaný hnoj ošípaných je rozšíreným zdrojom génov rezistencie a mobilných genetických prvkov, čo zvyšuje environmentálne riziká. V rámci štúdie boli pozorované prepojenia medzi mikrobiálnymi populáciami, génmi rezistencie voči antibiotikám a mobilnými genetickými prvkami, čo

naznačuje potenciálny prenos génov počas skladovania alebo kompostovania. Hoci kompostovanie neumožňuje úplnú prevenciu génov antibiotickej rezistencie, svojou účinnosťou prekonáva skladovanie. V dôsledku toho sa kompostovanie hnoja javí ako bezpečnejšia, ekologicky vhodnejšia stratégia na zvýšenie úrodnosti pôdy, ktorá je prísľubom ekologickejšieho poľnohospodárskeho postupu. [Prečítajte si celý článok na stránke Nature.](#)

Novinky z EÚ (stratégie a projekty)

Registrácia na jesennú školu PPILOW je otvorená!



Jesenná škola PPILOW "Ako zlepšiť velfér hydiny a ošípaných na farmách s vonkajšími výbehmi a nízkymi ekonomickými vstupmi (low input outdoor) a ekologických farmách?" sa bude konať v Assisi (Taliansko) od 25. do 27. októbra 2023. Produkcia hydiny vo voľnom výbehu a ekologická produkcia hydiny a ošípaných si vyžaduje odlišné znalosti ako v prípade konvenčných systémov, preto je cieľom tejto jesennej školy rozvíjať poznatky o alternatívnych produkčných systémoch s dôrazom na velfér zvierat, kvalitu mäsa a udržateľnosť, vrátane výsledkov projektu PPILOW. Školenie je určené pre poľnohospodárov, pracovníkov dodávateľských reťazcov a spotrebiteľských združení, odborníkov z oblasti potravinárstva, ktorí majú

minimálne dvojročnú odbornú prax v príbuznej oblasti, a doktorandov v oblasti zootecnických vied a živočíšnej výroby. Termín pre registráciu: 6. september 2023. [Viac informácií a prihlášku nájdete tu.](#)

Druhé číslo časopisu RUMIGEN je online!



Druhé číslo nájdete [tu!](#)

Ak chcete dostávať ďalšie čísla, [zaregistrujte sa tu.](#)

Séria webinárov HoloRuminant!

HoloRuminant Joint Dissemination Network s radosťou oznamuje svoju úvodnú sériu webinárov v septembri tohto roku. Spojením piatich európskych výskumných projektov (konkrétne HoloRuminant, Rumigen, GEroNIMO, 3D'Omics a Re-Livestock) si JDN kladie za cieľ zmierniť vplyv živočíšnej výroby na životné prostredie a zároveň zlepšiť zdravie zvierat, genetickú diverzitu a udržateľnosť. Séria seminárov ponúka zainteresovaným stranám možnosť zapojiť sa do podnetných diskusií a získať najnovšie informácie o špičkovom výskume. Tri webináre, z ktorých prvý sa uskutoční 5. septembra 2023, si nemôžete nechať ujsť. Druhý sa uskutoční 19. septembra a posledný 3. októbra. Vaša účasť prispeje k spoločnému úsiliu o udržateľný sektor živočíšnej výroby. [Ak sa chcete zaregistrovať, kliknite sem.](#)

WEBINAR SERIES

Joint Dissemination Network

- 1st webinar** - 5th of September 11:00-12:00 CEST
- 2nd webinar** - 19th of September 11:00-12:00 CEST
- 3rd webinar** - 3rd of October 11:00-12:00 CEST

HoloRuminant
 3D'omics
 Rumigen
 GERON
 MO
 Re-Livestock

Záverečné sympóziu projektu EÚ SUSINCHAIN

Projekt EÚ [SUSINCHAIN](#) (Sustainable Insect Chain) sa blíži k záveru a pripravuje sa na záverečné sympóziu v budove Omnia v areáli univerzity. Sympóziu sa bude konať 27. septembra 2023, účasť na ňom je bezplatná a zaregistrovať sa môžete prostredníctvom [tohto odkazu](#). Hlavné výstupy projektu budú prezentované počas dopoludnia. V popoludňajších hodinách sa bude diskutovať o vývoji sektora hmyzu v Európe. [Program nájdete tu](#). Ak sa chcete dozvedieť viac podrobností [kliknite sem](#) alebo navštívte [webstránku projektu](#).

Aktuálne výzvy v rámci Horizon Europe Cluster 6 2024

Zaujímajú vás možnosti financovania výskumu a inovácií v oblasti potravín, biohospodárstva, prírodných zdrojov, poľnohospodárstva a životného prostredia? Potom si nenechajte ujsť informačné dni Horizon Europe (HE) Cluster 6 o [pracovnom programe na rok 2024](#). Toto hybridné podujatie sa bude konať od 27. do 28. septembra 2023. Jeho cieľom je predstaviť možnosti financovania ako aj témy výziev v rámci pracovného programu pre rok 2024. Výzvy na predkladanie návrhov v rámci Horizon Europe Cluster 6 2024 sa otvoria 17. októbra 2023 a uzávierka na zaregistrovanie žiadostí bude koncom februára 2024. Ak chcete získať viac informácií a zaregistrovať sa [kliknite sem](#).

Ponuka zamestnania

Riaditeľ pre šľachtiteľské programy, Beta Bugs, Edinburg, Spojené kráľovstvo

Spoločnosť [Beta Bugs](#) hľadá riaditeľa pre šľachtiteľské programy, ktorého úlohou bude budovať, zlepšovať a udržiavať kvantitatívnu genetickú hodnotu a potenciál v rámci spoločnosti Beta Bugs. Riaditeľ pre šľachtiteľské programy bude zodpovedný za udržiavanie smerovania šľachtiteľského programu, čo bude zahŕňať vývoj a implementáciu šľachtiteľských stratégií, hodnotenie znakov a odhady plemennej hodnoty spolu s metódami selekcie. Vyžaduje sa magisterský alebo doktorandský titul v oblasti genetiky zvierat alebo v príbuznom odbore s preukázateľnou znalosťou kvantitatívnej genetiky a analýzy údajov. [Viac informácií nájdete tu.](#)

Z priemyselných odvetví

Stratégie znižovania uhlíkovej stopy na farme mliekového dobytká



Exciting new strategies to reduce methane emissions in cattle farming

Watch chapter 2 of Professor Kebreab



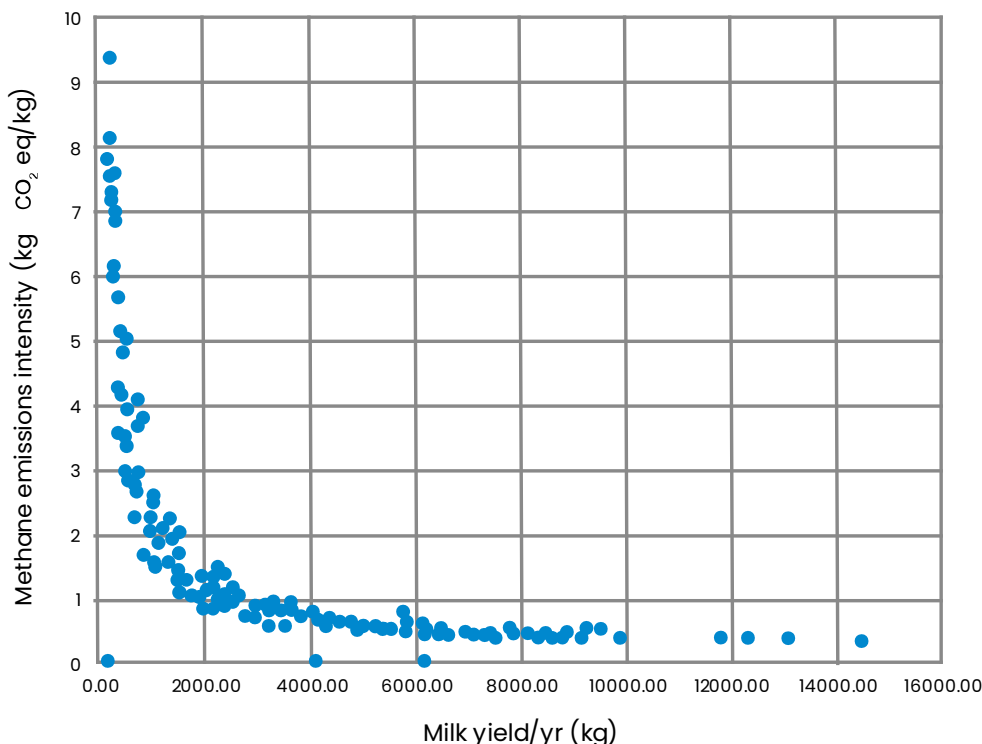

[Kliknutím sem si pozrite kapitolu 2 knihy Profesora Kebreaba](#)

Druhá časť webinára Dr. Kebreaba

Metán, hoci sa uvoľňuje v menších množstvách a hoci má kratšiu dobu životnosti v atmosfére, má v porovnaní s oxidom uhličitým silnejší účinok z hľadiska otepľovania. Z tohto dôvodu je snaha o zníženie množstva metánu produkovaného kravami kľúčová.

Účinné stratégie na zníženie uhlíkovej stopy na farme mliekového dobytká

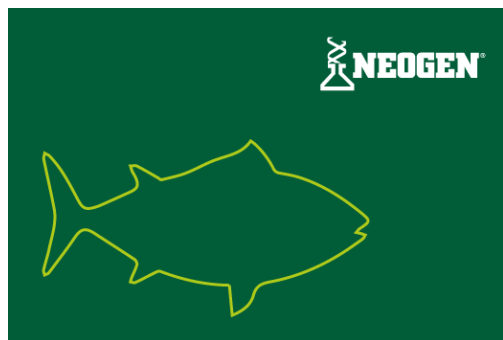
Zvyšovanie produkcie: Intenzita emisií metánu sa výrazne zníži, ak sa zvýši produkcia mlieka (pozri obrázok 1).



Obrázok 1: Vzťah medzi intenzitou emisií metánu a ročnou produkciou na kravu a rok.

Lepšie hospodárenie s krmivom: zmena výživy kráv môže pomôcť znížiť enterickú fermentáciu a následne aj emisie metánu. [Celý článok si môžete prečítať tu.](#)

Genotypizačné čipy firmy Neogen v akvakultúre



Spoločnosť Neogen s radosťou oznamuje, že nedávno pridala do svojej ponuky produktov nový celogenómový genotypizačný čip Aquaculture GeneSeek® Genomic Profiler™ (GGP), ktoré umožňujú výskumníkom a všetkým, ktorí sa zaoberajú štúdiom a ochranou vodných druhov živočíchov, prístup k špičkovým genomickým nástrojom prispôbeným ich požiadavkám. Tento produkt zahŕňa:

- GGP Losos atlantický 20K
- GGP Treska atlantická 20K
- GGP Pstruh dúhový 20K
- GGP Kreveta tichomorská biela 50K.

Spoločnosť Neogen môže tiež využívať širokú škálu dostupných čipov od spoločností Illumina a Thermo Fisher. Ďalšie informácie získate na adrese: hhofenederbarclay@neogen.com.

Objavte nové možnosti so spoločnosťou Neogen Genomics. Nezmeškajte žiadne novinky spoločnosti a [zaregistrujte svoj email](#) do zoznamu spoločnosti.

Publikácie

- **Konzorcium animal (EAAP, INRAE, BSAS) - Elsevier**

[Animal](#): roč. 17, č. 8, August 2023

Článok mesiaca: „[Effect of ewe birth litter size and estimation of genetic parameters on ewe reproductive life traits](#)“.

Animal Science Podcasts

- The Pig Edge, Teagasc's Pig Podcast, epizóda 45: [Osvedčené postupy pre bezpečnosť fariem](#), rečník Michael McKeon



Ďalšie novinky

FAO: Hospodárske zvieratá sú dôležité pre zdravú výživu a vyhovujúce potravinové systémy



Hospodárske zvieratá sú dôležité pre zabezpečenie zdravej výživy a udržateľných potravinových systémov. To je kľúčové vyhlásenie, ktoré vyplynulo z novej správy Organizácie OSN pre výživu a poľnohospodárstvo - FAO, a ktoré potvrdzuje rozhodujúcu úlohu hospodárskych zvierat a zároveň významne prispieva k celosvetovému pochopeniu prínosov produkcie a spotreby mäsa. [Prečítajte si celý článok na stránke European Livestock Voice.](#)

Prečo sa investori musia na alternatívne proteíny pozerat' z dlhodobého hľadiska

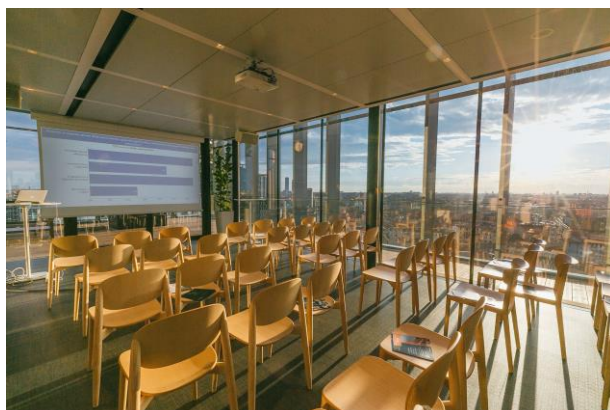
Súčasnú ekonomickú podmienku naďalej vyvolávajú rozpaky u akademických pracovníkov aj u investorov. Blíži sa recesia? Možno. Sú globálne a regionálne banky po vlne kolapsov, ktorá sa začala v marci, stabilné? Pravdepodobne áno, ale vzhľadom na povahu bankových krachov je to ťažké predpovedať. V neistých časoch investorov často lákajú krátkodobé perspektívy veľkých myšlienok. Pritom v jadre každej investície spočíva presvedčenie, že dlhodobý status quo je nejakým spôsobom neprijateľný. Jedna z najväčších myšlienok v oblasti potravín v súčasnosti - alternatívne bielkoviny - ponúka riešenie základného nedostatku udržateľnosti v súčasnom globálnom potravinovom systéme. Klesajúci predaj a nedávne straty však investorov vystrašili. [Prečítajte si celý článok na stránkach Forbes.](#)

Konferencie a workshopy

Upozorňujeme, že platnosť dátumov pre každú z nižšie uvedených udalostí a v kalendári web stránky EAAP je potrebné skontrolovať, a to z dôvodu pandémie, s ktorou v súčasnosti svet bojuje.

Podujatie	Dátum	Miesto	Informácia
74. výročné zasadnutie EAAP	28. august – 1. september 2023	Lyon, Francúzsko	Webstránka
22. míting FAO-CIHEAM Horské pastviny – sub-network	12. – 14. september 2023	Petroșani, Rumunsko	Webstránka
ISAS 2023	18. – 20. september 2023	Novi Sad, Srbsko	Webstránka
31. medzinárodné sympóziu Animal Science Days 2023 (ASD 2023)	19. – 22. september 2023	Lipica, Slovinsko	Webstránka
Summit výskumu ošipaných – MYSLITE na zdravie a výživu prasiatok 2023	21. – 22. september 2023	Kodaň, Dánsko	Webstránka
Medzinárodná konferencia o zootecnických a veterinárnych vedách	2. – 3. október 2023	Tbilisi, Gruzínsko	Webstránka
8. medzinárodné zasadnutie o kŕmení „Súčasná a budúce výzvy“ (FEED 2023)	9. – 10. október 2023	Miláno, Taliansko	Webstránka
1. Akadémia efektívnosti spotreby krmív	11. október 2023	Miláno, Taliansko	Webstránka
IDF World Dairy Summit	16. – 19. október 2023	Chicago, USA	Webstránka
45. konferencia Discover	23. – 26. október 2023	Itasca, IL, USA	Webstránka

Viac konferencií a workshopov nájdete na stránke [EAAP](#).



**„Akcia je základným kľúčom k úspechu.“
(Pablo Picasso)**

Stať sa členom EAAP je jednoduché!

Staňte sa individuálnym členom EAAP a získajte mnoho výhod! Individuálne členstvo je pre obyvateľov krajín, ktoré sú členmi EAAP, bezplatné. Zaregistrovať sa môžete [tu](#)

Tento dokument je slovenským prekladom "Flash e-News", originálneho EAAP newsletter-a. Preklad slúži na informačné účely, v zmysle cieľov uvedených v štatúte EAAP. Nenahrádza oficiálny dokument "the EAAP Newsletter"; originálna verzia je jedinou definitívnou a oficiálnou, za ktorú zodpovedá EAAP – The European Federation of Animal Science (Európska federácia pre živočíšne vedy).

Tieto zaujímavé informácie o aktivitách Európskej vedeckej komunity v oblasti živočíšnej výroby predstavujú popredné vedecko-výskumné inštitúcie v Európe a takisto informujú o vývoji v priemysle spojenom so zootecnickou vedou a živočíšnou výrobou. Slovenská verzia "Flash e-News" je zasielaná zástupcom slovenskej zootecnickej vedy a priemyslu. V prípade záujmu je možné publikovať aj vaše príspevky v EAAP Info. Prosím zašlite informácie, novinky, text, fotky a logo na adresu: nina.moravcikova@uniag.sk

Slovenská redakcia: Nina Moravčíková, Radovan Kasarda

Pre opravu e-mailovej adresy: v prípade, že sa bude meniť vaša e-mailová adresa, prosím, zašlite novú adresu, tak aby sme vám mohli aj naďalej posilať EAAP Info. Ak si prajete aby bolo EAAP Info zasielané aj iným čitateľom na Slovensku, prosím odporučte im, aby nás kontaktovali mailom na: radovan.kasarda@uniag.sk

Pre viac informácií navštívte:

www.eaap.org



Vyhlasenie: výhradnú zodpovednosť za túto publikáciu nesú autori. Európska komisia a Výkonná agentúra pre výskum nezodpovedajú za žiadne z uvedených informácií.