

Flash eNews

Slovenské vydanie
N° 267 - December 2024

www.eaap.org



EAAP

European Federation
of Animal Science

HLAVNÉ TÉMY

ÚVODNÍK.....	2
Novinky z EAAP	3
Profil osobnosti EAAP	4
Veda a inovácie	4
Novinky z EÚ.....	6
Pracovné ponuky	7
Animal Science Podcast.....	8
Ďalšie novinky.....	8
Konferencie a workshopy.....	10

ÚVODNÍK

PREDSLOV GENERÁLNEHO TAJOMNÍKA

Vedecká komunikácia na báze dôkazov: Etika, kompetentnosť a dopad

Dôležitosť šírenia výsledkov nášho výskumu je natoľko osvedčenou zásadou, že si nevyžaduje ďalšiu diskusiu. Často si však kladieme otázku, aká je najlepšia forma vedeckej komunikácie, aby sme v plnej miere splnili našu úlohu vedcov - úlohu, ktorej konečným cieľom je zdieľať získané poznatky s kolegami, zástupcami priemyslu a verejnosťou. Mnohí odborníci sa domnievajú, že odpoveď spočíva vo vedeckej komunikácii založenej na dôkazoch. Tento prístup spája odborné zručnosti a schopnosti s najlepšimi dostupnými dôkazmi zo systematického výskumu, podporenými pevným teoretickým základom. Čo však presne máme na mysli pod odbornými zručnosťami a schopnosťami alebo jednoducho odbornou spôsobilosťou? Ide o „vedomosti a úsudok“, ktoré odborníci vo vedeckej komunikácii získavajú na základe skúseností a praxe, overených v priebehu času prostredníctvom empirického hodnotenia. Pri hodnotení kompetencií v oblasti vedeckej komunikácie nám môže pomôcť niekoľko ukazovateľov. Medzi najdôležitejšie patrí zameranie na výskum a teórie spoločenských vied pri plánovaní komunikačných aktivít. Tento prístup pomáha vyhnúť sa opakujúcim sa problémom a zvyšuje pravdepodobnosť úspechu. Plánovanie je skutočne kľúčovým aspektom: ciele musia byť logicky vypracované a realizované so zameraním na uspokojenie potrieb konkrétnych zainteresovaných strán alebo cieľových skupín. Samotné dobré plánovanie však nestačí. Je nevyhnutné dodržiavať pevné etické zásady. Napríklad zabezpečenie informovaného súhlasu s účasťou na štúdiách alebo komunikačných aktivitách a zodpovedné spravovanie osobných údajov s primeranou ochranou. Rovnako dôležité je zachovať transparentnosť o povahe získaného financovania, zúčastnených organizáciách a akýchkoľvek vplyvoch, ktoré mohli ovplyvniť plánovanie vedeckých komunikačných aktivít. Okrem toho účinnosť komunikácie závisí aj od rozvoja a uplatňovania príslušných zručností prispôbených konkrétnym úlohám. Rovnako dôležité je zameranie na neustále vzdelávanie: uprednostňovanie neustáleho profesionálneho zdokonaľovania a zdieľanie nových poznatkov môže priniesť skutočný rozdiel, ktorý pomôže aj iným odborníkom rásť. A napokon je nevyhnutné optimalizovať efektívnosť činností vedeckej komunikácie z hľadiska zdrojov, aby sa zabezpečilo, že sa nepremárnia príležitosti pozitívneho vplyvu. Kombinácia etiky, kompetencií, transparentnosti a neustáleho profesionálneho zdokonaľovania je kľúčom k dosiahnutiu zmysluplných výsledkov v oblasti vedeckej komunikácie.

Andrea Rosati

Novinky z EAAP

Posledná šanca na skoršiu registráciu: EAAP Workshop o hmyze

Do 27. decembra 2024 sú platné zvýhodnené ceny skoršej registrácie na EAAP workshop „Genetické zlepšovanie, implementácia a vplyv hmyzu“, ktorý sa uskutoční 29. - 31. januára 2025 v Aténach v Grécku. Po tomto dátume budú platiť štandardné registračné poplatky. Cieľom workshopu je spojiť vedcov zaoberajúcich sa rôznymi druhmi hmyzu a šľachtiteľskými disciplínami s cieľom prezentovať špičkový výskum, podporiť ich vzájomný dialóg a vyškoliť novú generáciu šľachtiteľov hmyzu. Podujatie organizované v spolupráci s akciou COST Insect-IMP bude zahŕňať plenárne a paralelné sekcie, ako aj vzdelávacie kurzy zamerané na kvantitatívnu genetiku, populačné simulácie a disemináciu. Na večer 30. januára je naplánovaná aj spoločenská večera. Ak chcú účastníci využiť zvýhodnené ceny, vyzývame ich, aby sa včas zaregistrovali. Podrobné informácie o registračných poplatkoch, rozpise programu a možnostiach ubytovania nájdete na oficiálnej [webstránke workshopu](#).



Prípravy na ďalšie výročné zasadnutie EAAP v Innsbrucku sú v plnom prúde

V dňoch 5. a 6. decembra sa v rakúskom Innsbrucku zišli zástupcovia rakúskeho organizačného výboru, EAAP a spoločnosti, ktorá riadi organizáciu nasledujúceho výročného stretnutia, aby pokročili v prípravách na toto podujatie. Počas stretnutia tím podrobne zhodnotil priestory, v ktorých sa bude konferencia konať, a uistil sa, že spĺňajú vysoké štandardy očakávané pre takéto významné stretnutie. Diskusie sa zamerali aj na rôzne aspekty podujatia vrátane vedeckého programu a spoločenských aktivít plánovaných pre

účastníkov. Toto spoločné úsilie odráža spoločný cieľ všetkých zúčastnených strán: zabezpečiť úspešné a vplyvné výročné zasadnutie. Tým, že sa tím zaoberá každým organizačným detailom, od logistiky miesta konania až po kvalitu programu, sa snaží poskytnúť všetkým účastníkom obohacujúci zážitok. Výročné stretnutie v Innsbrucku sľubuje, že udrží tradíciu excelentnosti EAAP, podporí hodnotnú vedeckú výmenu a zároveň ponúkne nezabudnuteľné príležitosti na nadväzovanie kontaktov a spoločenské interakcie. Čoskoro bude možné posilať abstrakty, sledujte nás!

Registrácia na 1. seminár EAAP o spoločenských zvieratách je otvorená

S potešením oznamujeme, že je otvorená registrácia na 1. seminár EAAP o spoločenských zvieratách, ktorý sa uskutoční v Miláne v Taliansku od 14. do 16. mája 2025. Na tomto výnimočnom podujatí sa stretnú stovky vedcov, odborníkov a nadšencov z celého sveta, aby si vymenili poznatky a skúsenosti zo sveta spoločenských zvierat. Na seminári vystúpia renomovaní medzinárodní odborníci ako Per Arvelius, Andrea Gavinelli, Joanna Ilska, Tosso Leeb, Leslie Lyons, Claudio Ottoni, Rowena Packer a Peter Sandoe. Workshop sa bude zaoberať rôznorodými témami vrátane:

- plemená psov a mačiek: veda a prax,
- za hranicami plemien: náhodne chované domáce zvieratá, dedinské, komunitné a voľne sa potulujúce zvieratá,
- základy zodpovedného vlastníctva domácich zvierat,
- legislatíva o domácich zvieratách: obchod, regulácia, vedecké údaje a etika,
- aktívne starnutie domácich zvierat: život po období mladosti,
- najmodernejšie nástroje na starostlivosť o domáce zvieratá, ich pochopenie a interakciu s nimi.

Pridajte sa k nám a využite jedinečnú príležitosť zapojiť sa do diskusií na vysokej úrovni, získať nové pohľady a nadviazať kontakty s ďalšími odborníkmi v tejto vzrušujúcej oblasti. Zaregistrujte sa teraz a zabezpečte si svoje miesto na [webstránke seminára!](#)

Profil osobnosti EAAP



Alper Tuna Kavlak

Alper Tuna Kavlak je vedec špecializujúci sa na integráciu digitálnych technológií, strojového učenia a genetickej analýzy v poľnohospodárstve a akvakultúre. Jeho práca sa zameriava na využívanie týchto nástrojov na zvýšenie udržateľnosti, odolnosti a rozhodovania založeného na údajoch, pričom sa primárne zameriava na systémy chovu hospodárskych zvierat a prispieva k výskumu v oblasti akvakultúry. Alper, ktorý získal doktorát v odbore šľachtenie zvierat na Helsinskej univerzite vo Fínsku, významne prispel k pochopeniu genetických parametrov výkrmového správania a produkčných vlastností ošípaných, najmä prostredníctvom aplikácie pokročilých metód strojového učenia. Jeho akademický základ zahŕňa magisterský titul v odbore aplikovaná štatistika v biometrike a genetike na

Çukurovej univerzite v Turecku, kde sa jeho diplomová práca zameriavala na algoritmy zhlukovania pre analýzu údajov v živočíšnej vede, a bakalársky titul v odbore štatistika na tej istej univerzite so záverečnou prácou o optimalizačných technikách. Toto vzdelanie podčiarkuje jeho silné odborné znalosti v oblasti štatistického modelovania a genetického výskumu. Vo svojej súčasnej funkcii vo Fínskom inštitúte prírodných zdrojov (Luke) pracuje Alper na projektoch zameraných na zlepšenie efektívnosti využívania zdrojov a odolnosti dojníc prostredníctvom digitalizácie a genomickej selekcie. [Celý profil si môžete prečítať tu.](#)

Veda a inovácie

Potenciálne negatívne účinky genomickej selekcie

Genomická selekcia (GS) významne zlepšila hlavné znaky vrátane úžitkových a antagonistických znakov, ale narastajú obavy zo zhoršenia sekundárnych znakov. Toto zhoršenie môže byť dôsledkom nerovnováhy medzi zrýchlenou selekciou a alokáciou zdrojov. Znaky, na ktoré sa explicitne zameriavajú selekčné indexy, sa zlepšujú, zatiaľ čo zanedbávané znaky sa posúvajú na základe genetických korelácií. V minulosti sa pri šľachtení uprednostňovali produkčné znaky, čo viedlo k zlepšeniu produkcie, ale k poklesu fitness. Zahrnutie fitness znakov do šľachtiteľských cieľov a selekčných indexov čiastočne kompenzuje tento pokles, čo je podporované lepšími manažérskymi postupmi. V rámci GS sa genetické trendy zrýchľujú v prípade vysoko dedivých znakov, čím sa zväčšujú negatívne reakcie v korelovaných fitness znakoch. Pokles sa môže prehĺbiť pri neevidovaných alebo slabo evidovaných znakoch, zatiaľ čo pri bežne evidovaných znakoch môže dôjsť k zlepšeniu. Rýchle cykly GS a zastarané genetické parametre môžu problémy ešte zhoršiť. Monitorovanie genetických korelácií a aktualizácia parametrov sú rozhodujúce na zmiernenie poklesu. Na analýzu najnovších genetických údajov a zabezpečenie dlhodobého pokroku sú potrebné pokročilé metódy. [Celý článok si môžete prečítať v časopise Journal of Animal Science.](#)





Faktory ovplyvňujúce obtiažnosť pôrodov a dĺžku gravidity u dojnic inseminovaných plemenníkmi mäsových plemien

Používanie spermy mäsových plemien v stádach mliekového dobytku (Beef-on-Dairy, BoD) si získalo popularitu vďaka produkcii teliat krížencov s lepšou kvalitou jatočného tela a chuťou mäsa. Optimalizácia prínosov si však vyžaduje starostlivý výber plemenníkov so zameraním na vlastnosti, ako sú obtiažnosť pôrodov a dĺžka gravidity, vzhľadom na ich ekonomický vplyv. V tejto štúdii bolo hodnotených 3966 teliat BoD holštajnských matiek krížených s plemenníkmi angus, belgické modré, limousin a wagyu na 122 farmách. Krížence plemena wagyu vykazovali najmenej problémov pri otelení a naopak kríženci plemena limousin najviac. Teľatá samčieho pohlavia a jalovice vykazovali výrazne vyššie riziko obtiažnosti pôrodov. Teľatá s vyššou pôrodnou hmotnosťou a dlhšou graviditou boli tiež náchylnejšie na problémy pri otelení. Pokiaľ ide o dĺžku gravidity, krížence plemena angus vykazovali najkratšiu (280,2 dňa) a plemena limousin najdlhšiu (287,6 dňa) dĺžku gravidity. Účinná selekcia plemenníkov a optimalizácia plemenníkov v rámci plemena pre znaky, ako je pôrodná hmotnosť, dĺžka gravidity a ľahkosť otelenia, môže zlepšiť výsledky BoD. [Prečítajte si celý článok na stránke Animal.](#)

Hodnotenie príspevku plemenných jadier ku genetickej diverzite a štruktúre populácie cyperských oviec Chios

Cyprus čelí problémom vyplývajúcim zo zmeny klímy, dezertifikácie a druhého najvyššieho rastu populácie v Európe. Štatút chráneného označenia pôvodu pre syr Halloumi zvýšil dopyt po kozom a ovcom mlieku, čím sa udržateľná výroba stala nevyhnutnou. Táto štúdia skúma genetickú diverzitu a štruktúru populácie cyperských oviec Chios so zameraním na vplyv plemenných jadier na genofond. Vzorky z dvoch šľachtiteľských chovov a štyroch súkromných fariem (viac ako 1000 zvierat) boli analyzované pomocou celogenómových údajov z čipu Illumina 50K. Na základe výsledkov boli identifikované tri odlišné genetické skupiny, dve spojené s jedinečnými profilmi šľachtiteľských chovov a jedna prevládajúca na súkromných farmách. Tok génov negatívne koreluje s geografickou vzdialenosťou v prípade plemenného chovu na východe. Výsledky ukazujú limitovanú príbuzenskú plemenitbu (priemerná FROH = 0,046) v porovnaní s inými plemenami a efektívna veľkosť populácie ($N_e \sim 200$) naznačuje stabilnú diverzitu, čo umožňuje ďalšie

genetické zlepšovanie. Tento genomický prieskum zdôrazňuje jeho význam pre efektívne programy genomického hodnotenia. [Prečítajte si celý článok na stránke Nature.](#)



Aplikácia omických technológií vo výskume mäsa hydiny

Omické techniky, ako je genomika, transkriptomika, proteomika, metabolomika a lipidomika, poskytujú komplexný pohľad na biologické molekuly s cieľom pochopiť špecifické fenotypy. Tieto prístupy, ktoré sa široko uplatňujú vo výskume hospodárskych zvierat a hydiny, identifikovali biomarkery a biologické mechanizmy, ktoré sú základom rôznych fyziologických vlastností. Toto sympóziu asociácie Poultry Science Association kládlo dôraz na integráciu omických technológií a bioinformatiky s cieľom zlepšiť pochopenie kvality hydínového mäsa

a komplexných vlastností. Článok zo sympózia je rozdelený do piatich častí: 1) funkčná anotácia cis-regulačných prvkov pre genetickú kontrolu komplexných znakov hydiny, 2) aplikácie hmotnostnej spektrometrie v proteomike, metabolomike a lipidomike, 3) proteomické štúdie kvality mäsa, 4) priestorová transkriptomika a metabolomika pri ochorení prsných svalov a 5) multiomické analýzy kvality mäsa hydiny. Tieto štúdie poukazujú na molekulárne faktory ovplyvňujúce znaky kvality mäsa vrátane myopatií kuracích prs, čo prispieva k stratégiám na zlepšenie kvality a zloženia hydínových výrobkov. [Prečítajte si celý článok na stránke Poultry Science.](#)

Novinky z EÚ

Nový projekt COST zameraný na výskum výživy hmyzu „GIN-TONIC“!

Za posledných 15 rokov počet štúdií o výžive hmyzu exponenciálne narástol. Vo veľkej miere sa v týchto štúdiách testoval malý súbor zložiek s cieľom určiť optimálne percentuálne zastúpenie. Hoci to prehĺbilo naše chápanie, potrebné základné poznatky o nutričných požiadavkách zväčša chýbajú, a čo je dôležitejšie, sú rozdrobené. Nový projekt COST zameraný na výskum výživy hmyzu „Skupina pre výživu hmyzu: otvorenie inovačných výziev v oblasti výživy (GIN-TONIC)“ vytvára platformu, prostredníctvom ktorej sa tieto fragmentované poznatky zhromažďujú od akademických a priemyselných partnerov, syntetizujú a sprístupňujú verejnosti. Okrem toho, že vytvára prehľad o súčasnom stave poznania, identifikuje medzery v poznatkoch, ktoré podnecujú vytváranie nových projektov na vyplnenie týchto medzier partnermi v rámci tejto otvorenej siete. Funguje ako spojovací článok medzi aplikovaným a základným výskumom, ktorý prehĺbuje naše spoločné poznatky a podporuje obchodné príležitosti. GIN-TONIC so svojimi 5 špecializovanými pracovnými skupinami vyzýva vedcov, aby sa zapojili do akcie zameranej na medzinárodnú spoluprácu a vytváranie sietí v nasledujúcich oblastiach:

- Komparatívna fyziológia trávenia, mikrobiota a správanie pri kŕmení
- Proteíny a aminokyseliny
- Lipidy, sacharidy (pomer energie) a zlúčeniny rozpustné v tukoch, ako sú steroly
- Vitamíny a požiadavky na minerálne látky
- Materiály a metódy vo výskume výživy hmyzu

Ďalšie informácie o akcii a možnosť zapojiť sa do nej nájdete na [webstránke](#).



Pracovné ponuky

Vedúci výskumnej skupiny pre produkciu krmovín a trávne systémy v spoločnosti Agroscope, Švajčiarsko

Spoločnosť [Agroscope](#) hľadá vedúceho výskumnej skupiny pre produkciu krmovín a trávne systémy. Plynulá znalosť nemeckého a/alebo francúzskeho jazyka je základným predpokladom pre túto pozíciu. Požaduje sa doktorát v oblasti poľnohospodárskych vied, prírodných vied alebo biológie so špecializáciou na produkciu krmovín, ako aj vedecké skúsenosti v tejto oblasti výskumu. Viac informácií nájdete v ponuke voľných pracovných miest v [angličtine](#), [francúzštine](#), [nemčine](#) a [taliančine](#).

Pracovník pre genetickú platformu v spoločnosti Hendrix Genetics, Holandsko

Spoločnosť [Hendrix Genetics](#) hľadá pracovníka na pozíciu inžiniera genetickej platformy, ktorý bude prispievať k rastu podniku a podporovať každodennú prevádzku s cieľom formovať budúcnosť výroby živočíšnych bielkovín v spolupráci s tímami výskumu a vývoja. Požaduje sa bakalárske alebo magisterské vzdelanie v oblasti informatiky, biológie, živočíšnej vedy alebo v príbuzných oblastiach. Uzávierka: 26. december 2024. Viac informácií nájdete [v ponuke voľných pracovných miest](#).

Dve miesta doktorandov na University of Edinburgh, Spojené kráľovstvo

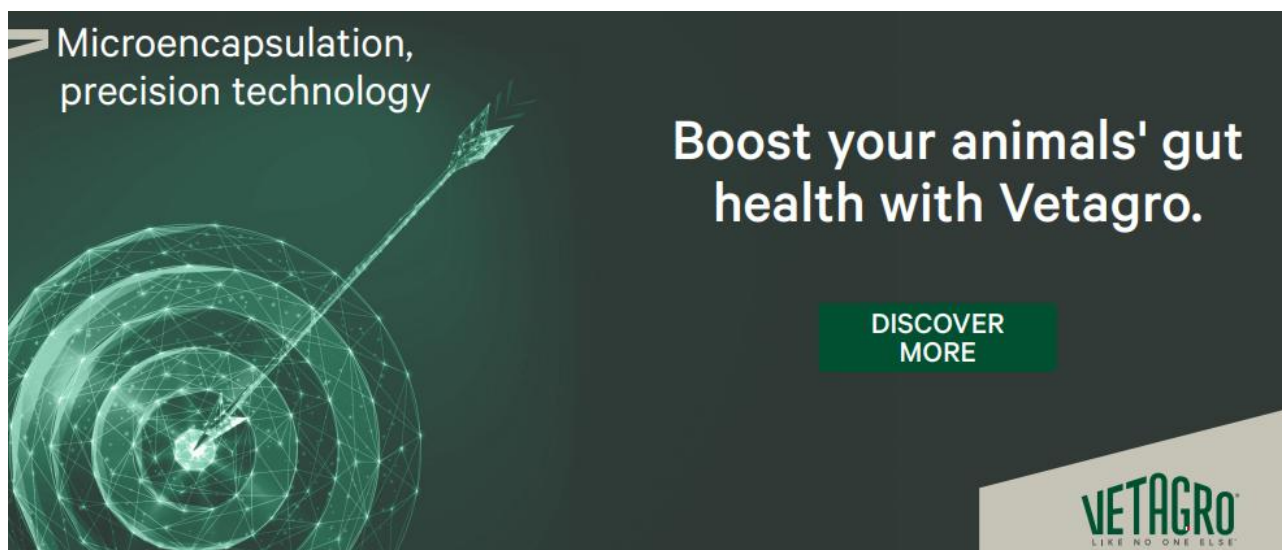
Na University of Edinburgh sú k dispozícii dve pozície doktorandov.

1. „[MegaPhase: Fázovanie rodokmeňov a imputácia pre megarozmerné celogenómové sekvenčné údaje](#)“.
2. „[Preklenutie medzery medzi genotypom a fenotypom: využitie multi-omických údajov na transformáciu precíznej selekcie u ošípaných](#)“.

Tento 4-ročný doktorandský projekt je súčasťou súťaže financovanej z programu EASTBIO BBSRC Doctoral Training Partnership (DTP). Uzávierka: 17. január 2025.

Profesor, University of Bonn, Nemecko

[University of Bonn](#) hľadá profesora pre oblasť metabolického zdravia hospodárskych zvierat. Od uchádzača sa očakáva medzinárodné uznanie v oblasti metabolickej fyziológie hospodárskych zvierat a významný prínos k pochopeniu systémových a molekulárnych adaptačných procesov na úžitkovosť zvierat. Uzávierka: 31. január 2025. Viac informácií nájdete [v ponuke voľných pracovných miest](#).



Animal Science Podcast



➤ Podcast PigProgress: [„Hryzenie chvosta - prečo si ošípané hryzú chvosty?“](#), hosť Dr. Franz Lappe.

Ďalšie novinky

Výzva na zasielanie článkov do časopisu ANIMAL FRONTIERS

Animal Frontiers vyzýva členov zakladajúcich spoločností Animal Frontiers (American Society of Animal Science, American Meat Science Association, European Federation of Animal Science a World Association for Animal Production), aby zaslali príspevky v oblasti organickej výroby. Táto žiadosť sa týka dvoch nadchádzajúcich vydaní na rok 2025.

1. Tematické vydanie s názvom One Health. Termín na zasielanie príspevkov: 1. marec 2025
Toto tematické číslo sa bude zaoberať prelínaním zdravia ľudí, zvierat, rastlín a životného prostredia, ktoré má čoraz väčší význam.
2. Tematické číslo o diverzite, rovnosti a inklúzii. Termín na predkladanie príspevkov: 1. máj 2025.
Toto tematické číslo sa bude zaoberať diverzitou a rovnosťou vo vede a poľnohospodárstve, pričom zahŕňa širokú škálu perspektív, nápadov a riešení, ktoré vedú k inováciám.
Všetky články podliehajú prísnemu odbornému hodnoteniu. Na príspevky z organického sektora sa budú vzťahovať poplatky za spracovanie článkov s otvoreným prístupom. APC pre hlavné články je 3500 USD a pre perspektívne články 1500 USD.

Animal Frontiers je popredný recenzovaný časopis v oblasti živočíšnych vied s Impact Factorom 3,6 a CiteScore 10,0, čo je číslo 1 CiteScore v kategórii Food Animals.

Viac informácií o postupe a podrobnostiach nájdete v [tomto dokumente](#). Svoj príspevok pošlite prostredníctvom stránky [Animal Frontiers](#) pred vyššie uvedenými termínmi.

Nový viceprezident ATF

Pracovná skupina pre zvieratá (ATF) má nového podpredsedu, ktorý zastupuje osoby zodpovedné za poskytovanie vzdelania. Za podpredsedníčku zastupujúcu subjekty poskytujúce vzdelanie bola zvolená Isabel Casasús Pueyo, CITA Aragón. Isabel Casasús Pueyo bola prezidentkou EAAP od roku 2020 do roku 2024. Gratulujeme Isabel!

Je konzumácia mäsa morálne obhájitelná?

Napriek rastúcemu celosvetovému dopytu po bielkovinách sa etické opodstatnenie konzumácie mäsa zo strany niektorých médií, mimovládnych organizácií a vplyvných osôb čoraz viac spochybňuje. Vďaka svojej výživnej úlohe zohrávali zdroje živočíšnych bielkovín v minulosti dôležitú úlohu v ľudskej výžive. V regiónoch s vysokými príjmami a vysokou potravinovou bezpečnosťou však obavy z chovu a zabíjania zvierat, dobrých životných podmienok zvierat v intenzívnej výrobe a vplyvov na životné prostredie vedú k argumentom za zníženie spotreby mäsa alebo dokonca za jeho vynechanie. Tento posun je podporovaný vývojom rastlinných alternatív, ktoré sú propagované ako ekologickejšie a morálne zodpovednejšie. Celý článok si môžete prečítať [tu](#).



Medzinárodný seminár RIVM/FAO o hodnotení rizika krmív - chemická bezpečnosť

Medzinárodný workshop o hodnotení rizík krmív - chemická bezpečnosť, ktorý organizuje holandský Národný inštitút pre verejné zdravie a životné prostredie (RIVM) a Organizácia Spojených národov pre výživu a poľnohospodárstvo (FAO), sa uskutoční 10. a 11. marca 2025 v holandskom Utrechte. Cieľom workshopu bude preskúmať súčasný stav metód a nástrojov na hodnotenie rizík chemických kontaminantov v krmivách pre zvieratá. Zameria sa na možné zdravotné riziká pre zvieratá a zdravotné riziká pre spotrebiteľov živočíšnych produktov. Viac informácií vrátane programu workshopu a registrácie nájdete na [webstránke](#). Keďže počet miest pre účastníkov je obmedzený a rezervácia hotelového bloku je k dispozícii na krátke obdobie, nezabudnite sa včas zaregistrovať. Termín registrácie je 15. január 2025. V prípade akýchkoľvek otázok nás kontaktujte na adrese IWFRA-CS@rivm.nl.

Konferencie a workshopy

EAAP vás žiada, aby ste si skontrolovali platnosť termínov všetkých podujatí uverejnených nižšie a v kalendári na webstránke, a to z dôvodu stavu sanitárnej núdze, ktorú svet v súčasnosti rieši.

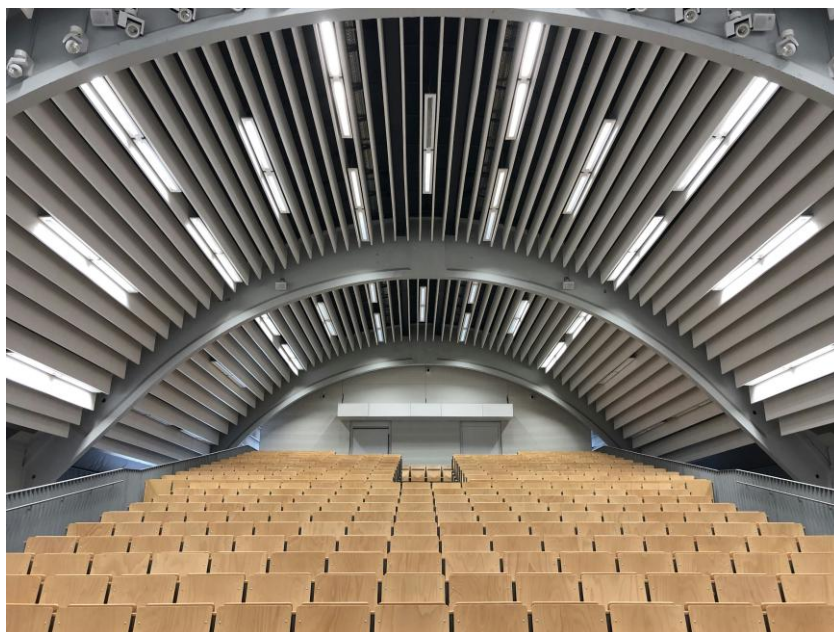
EAAP konferencie a webináre

Podujatie	Dátum	Miesto	Informácia
1. workshop EAAP venovaný hmyzu	29. – 31. január 2025	Atény, Grécko	Webstránka
3. regionálny míting EAAP	9. – 11. apríl 2025	Krakow, Poľsko	Webstránka
1. workshop EAAP venovaný spoločenským zvieratám	14. – 16. máj 2025	Miláno, Taliansko	Webstránka
1. workshop živočíšnych vied EAAP venovaný umelej inteligencii 4	4. – 6. jún 2025	Zurich, Švajčiarsko	Webstránka

Ďalšie konferencie a workshopy

Podujatie	Dátum	Miesto	Informácia
Stretnutie stredozápadnej sekcie	10. – 12. marec 2025	Des Moines, Iowa, USA	Webstránka
50. výročná konferencia Nigérijskej spoločnosti pre živočíšnu výrobu	16. – 20. marec 2025	Lafia, Nigeria	Webstránka
Konferencia BSAS 2025	8. – 10. apríl 2025	Galwey, Írsko	Webstránka
XXI. konferencia AIDA o živočíšnej výrobe 2025	3. – 4. jún 2025	Zaragoza, Španielsko	Webstránka

Viac konferencií a seminárov nájdete na [webstránke EAAP](#).



*„Budme vdáční ľudom, ktorí nás robia šťastnými; sú to pôvabní záhradníci, vďaka ktorým kvitne naša duša.“
(Marcel Proust)*

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 v časopise publikovať aj vaše príspevky. Prosím zašlite informácie, novinky, text, fotky a logo na adresu: nina.moravcikova@uniag.sk

Slovenská redakcia: Nina Moravčíková, Radovan Kasarda

Oprava 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 časopis. 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

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!](#)

Príležitosti na propagáciu vašej spoločnosti prostredníctvom časopisu EAAP v roku 2024!!

V súčasnosti sa anglická verzia časopisu dostáva k takmer 6000 vedcom zaoberajúcim sa výskumom zvierat a môže sa pochváliť priemerným počtom overených čitateľov v rozmedzí od 2200 do 2500 na jedno vydanie. EAAP poskytuje priemyselným odvetviam skvelú príležitosť na zviditeľnenie a vytvorenie širšej siete!

[Viac informácií o konkrétnych možnostiach nájdete tu.](#)

Pre viac informácií navštívte našu webstránku:

www.eaap.org



@EAAP



@EAAP



@EAAP



@EAAP

Vyhlasenie: za túto publikáciu nesú výhradnú zodpovednosť autori. Európska komisia a Výkonná agentúra pre výskum nenesú zodpovednosť za akékoľvek použitie informácií, ktoré sú v nej obsiahnuté.