



Slovenské vydanie

EAAP Info

December 2022



Hlavné témy

Novinky z EAAP	3
EAAP osobnosť mesiaca	4
Profil výskumného ústavu	5
Veda a inovácie	5
Novinky z EÚ (stratégie a projekty)	7
Ponuka zamestnania.....	8
Publikácie	9
Animal Science Podcasts.....	9
Ďalšie novinky.....	9
Konferencie a workshopy	10

Úvodník

PREDSLOV GENERÁLNEHO TAJOMNÍKA

Ako sa zmenil vedecký výskum po COVID-e

Je potrebné analyzovať, ako sa zmenil vedecký svet po pandémie. Aj keď sa ešte neskončila, môžeme začať hodnotiť, ako sa zmenil vedecký výskum za posledné tri chaotické roky. Tak ako civilizácia, ktorá sa po náhlom zastavení znovu dokáže naštartovať tým, že sa naučí nový spôsob života, aj pre vedecký výskum musí platiť to isté.

Pri prekonávaní pandémie bola veda nepochybne dôležitá, pričom sa najmä biomedicínska veda stala aktívne využívaným nástrojom pre boj s koronavírusom. Koronavírus prinútil vedu zbaviť sa mnohých toxických spôsobov konania a otáľania, ktoré ju brzdili. V situácii ohrozenia zdravia si komunikácia a spolupráca medzi výskumníkmi nemohla dovoliť postupovať podľa „bežného postupu“, keď si výskumné skupiny nechávali údaje verejného významu pre seba a čakali, kým budú oficiálne publikované v časopise s vysokým impakt faktorom po dlhom čase štandardného recenzného konania. Hoci vzájomné hodnotenie zostáva dôležité, nedávna kríza ukázala, že svet nemôže očakávať, že výmena informácií medzi výskumnými pracovníkmi sa bude oddaľovať aj o mesiace alebo roky, čo sú prieťahy, ktoré boli vždy neefektívne a teraz už nie sú tolerovateľné.

To, čo sme sa naučili, aby sme mali účinnejší systém biomedicínskeho výskumu, sa čoskoro uplatní aj v iných odvetviach vedeckého výskumu, ako aj v zootecnických vedách. Vo svete, ktorý musí byť stále rýchlejší a efektívnejší, nie je prijateľné, aby sa na publikovanie vedeckého výskumu čakalo príliš dlho. Napríklad tvárou v tvár COVIDu-19 bola prevažná časť výskumu publikovaná v podobe preprintov alebo dokonca priamo prostredníctvom sociálnych sietí (články, genomické sekvencie, epidemiologické údaje, hypotézy, molekulárne štruktúry), čo znamená že poznatky sa teraz vymieňajú v reálnom čase na sieti. Archívy preprintov sa stali plnohodnotnými pracovnými nástrojmi. Vieme, že to môže byť mátku vzhľadom na absolútne nezvládnuteľné tempo, akým prichádzajú nové a protichodné informácie, ale v skutočnosti je to ako sledovať časozberný film o tom, ako funguje veda. Rast rastliny je za normálnych okolností nepostrehnuteľný a pokojný jav, ale ak sa zrýchli, javí sa ako búrlivý a chaotický.

Vytváranie vedeckého konsenzu je vždy rozpačité tvárou v tvár neznámemu, pričom vzájomné hodnotenie tento proces neulahčuje. Spustenie tohto nového procesu je však možno okamihom, v ktorom si konečne uvedomíme, aký je postup vedy mimo príručiek filozofie.

Andrea Rosati

Novinky z EAAP

Registrácia abstraktov na regionálne stretnutie EAAP v roku 2023 je spustená!



EAAP s potešením oznamuje, že bola spustená registrácia abstraktov na regionálne stretnutie EAAP! Toto podujatie sa bude konať 26. - 28. apríla v Nitre na Slovensku. Ak sa chcete dozvedieť viac, navštívte oficiálnu [webovú stránku podujatia](#). Abstrakty je možné registrovať do 1. februára 2023. Všetci autori, ktorí chcú prezentovať príspevky na regionálnom stretnutí EAAP, sú povinní zaregistrovať názov a abstrakt svojho príspevku prostredníctvom nového online nástroja EAAP s názvom Online Management System for Evaluation and Gathering of Abstracts (OMEGA), ktorý nájdete [tu](#). Vďaka tomuto novému softvéru EAAP budete môcť jednoduchšie registrovať a spravovať svoje abstrakty, upravovať svoj profil, žiadať o podporu a pod. Pri registrácii abstraktu sa uistite, že uvádzate správne meno prezentujúceho autora, pretože tento sa musí zaregistrovať v rámci prvého kola registrácie účastníkov („early bird“) so zvýhodneným poplatkom a to najneskôr do 1. marca 2023. V rámci zborníku budú uvedené iba abstrakty, ktorých prezentujúci autori zaregistrovali svoju účasť do 1. marca 2023.

Videá z plenárnych sekcií v rámci výročného zasadnutia EAAP v roku 2022 sú online

Videá z plenárnych sekcií, ktoré sa konali počas výročného zasadnutia EAAP v septembri tohto roku v Porte, sú zverejnené na kanáli [YouTube EAAP](#). Súhrnný názov poslednej plenárnej sekcie, ktorej predsedala prezidentka EAAP Isabel Casasús, bol „Koexistencia voľne žijúcich a hospodárskych zvierat“. V rámci videa nájdete prezentácie F. Cagnacciho, C. Gortazara, K. Jerina a K. Skorgena, ďalej prierez zootechnickými vedami a priemyselnými odvetvami súvisiacimi so živočíšnou výrobou v Portugalsku (Nuno Kanada) a pozvanú prezentáciu víťaza ceny Leroy Award za rok 2022 Frederica Leroya.

192. zasadnutie Rady EAAP

Dňa 29. novembra sa v hybridnom formáte konalo 192. zasadnutie Rady EAAP, počas ktorého bolo potrebné prerokovať mnoho bodov a prijať rozhodnutia s cieľom podpory vedenia a stratégie našej organizácie. Niektoré diskusie sa týkali prípravy výročného zasadnutia v roku 2023, ktoré sa bude konať v Lyone (Francúzsko) ako aj 1. regionálneho stretnutia EAAP, ktoré sa bude konať v Nitre (Slovensko) v termíne od 26. do 28. apríla 2023. Padli aj návrhy na lepšie vyváženie skupín krajín v rámci EAAP, ktoré by sa mali zväziť pri návrhoch nových členov Rady. Dlhé diskusie sa viedli aj v prípade prác dvoch komisií Rady na príprave návrhu novej vedeckej štruktúry organizácií a na vytvorení stratégie na zabezpečenie väčšieho množstva zdrojov na činnosť EAAP. Obe komisie budú vo svojich prácach pokračovať aj v roku 2023. Členovia EAAP čoskoro súhrnnú informáciu o rozhodnutiach, ktoré boli prijaté v rámci 192. zasadnutia Rady.

EAAP Newsletter je dostupný aj v taliančine a poľštine!

V nadväznosti na činnosť prekladania EAAP Newsletter-u do národných jazykov, ktorú sme začali vydaním v rumunčine a v slovenčine, portugalcine, nemčine a španielčine, sme zaradili dva nové jazyky: taliansky a poľský! Od čísla 228 sú dostupné jazykové mutácie v taliančine a poľštine, ktoré sú určené najmä pre vedeckých a technických pracovníkov v oblasti živočíšnej výroby v týchto dvoch krajinách. O preklad a organizáciu talianskej verzie sa starajú Giulia Foggi a Alina Silvi spolu s Univerzitou v Pise. Giulia Foggi je doktorandkou v odbore zootechnických vied na Katedre poľnohospodárstva, potravinárstva a životného prostredia Univerzity v Pise v Taliansku. Zaoberá sa najmä výskumom vplyvu krmných aditív na bacherovú fermentáciu, fermentáciu *in vitro* a upcycláciu vedľajších produktov s cieľom znížiť konkurenčný pomer potravy a krmiva vo výžive zvierat. Alina

Silvi je výskumnou pracovníčkou Katedry poľnohospodárstva, potravinárstva a životného prostredia (DAFE) Univerzity v Pise. Vyštudovala živočíšnu výrobu a od roku 2020 sa venuje aspektom súvisiacim s kvalitou produkcie a velférom dojníc a oviec. O preklad poľskej verzie sa stará Karolina Wengerska. Je študentkou doktorandského štúdia na Univerzite prírodných vied v Lubline. Vo svojom výskume sa zameriava najmä na defekty vaječnej škrupiny a ich vplyv na kvalitu konzumných a násadových vajec. Podobne ako Nina Moravčíková (Slovensko), Gabriela Cornescu (Rumunsko), Mariana Dantas de Brito Almeida a Flávio Daniel Gomes da Silva (Portugalsko), Julia Drews (Nemecko) a David López Carbonell (Španielsko), aj Giulia, Alina a Karolina pripravujú národné verzie vydání EAAP Newsletter-u a budú ich distribuovať všetkým záujemcom. Preložené verzie vydání EAAP Newsletter-u nájdete [tu](#). EAAP súčasne plánuje v budúcnosti rozšíriť distribúciu Newsletter-u o ďalšie krajiny a jazykové mutácie.



Giulia Foggi



Alina Silvi



Karolina Wengerska

EAAP osobnosť mesiaca

Gunnfríður Elín Hreiðarsdóttir



Gunnfríður Elín Hreiðarsdóttir sa stala členkou Rady EAAP počas posledného výročného zasadnutia v Porte, kde zastupuje Island, Írsko a Spojené kráľovstvo. Gunnfríður má 46 rokov a narodila sa v meste Eyjafjörður, ktoré sa nachádza na severe Islandu. Vyrastala na tradičnej rodinnej farme v tejto oblasti spolu s bratom, rodičmi a starými rodičmi, ktorí chovali ovce, kravy a kone. Ako dieťa sa Gunnfríður podieľala na každodenných povinnostiach na farme, čo podnietilo jej záujem o poľnohospodárstvo, ktorý ju nakoniec priviedol k tomu, že sa zaregistrovala ako študentka na Islandskej poľnohospodárskej univerzite, kde získala bakalársky titul v odbore poľnohospodárskej vedy. Gunnfríður pokračovala v magisterskom štúdiu v odbore genetiky zvierat v Dánsku na Kráľovskej veterinárnej a poľnohospodárskej univerzite v Kodani. Po skončení štúdia sa Gunnfríður vrátila domov na Island, kde získala pozíciu v Islandskej asociácii farmárov. Stala sa vedúcou národného programu pre šľachtenie hovädzieho dobytku, pričom jej hlavným cieľom bolo vytvorenie databázy údajov pre islandský mliekový dobytok. Celý profil si môžete prečítať [tu](#).

Profil výskumného ústavu



Teagasc - Írsky úrad pre rozvoj poľnohospodárstva a potravinárstva - je národný orgán, ktorý poskytuje integrované výskumné, poradenské a vzdelávacie služby pre poľnohospodársky a potravinársky priemysel a vidiecke komunity v Írsku. Naším poslaním je podporovať vedecky podložené inovácie v agropotravinárskom sektore a širšom biohospodárstve, ktoré budú základom ziskovosti, konkurencieschopnosti a udržateľnosti. Na základe tohto mandátu je Teagasc zodpovedný za zabezpečovanie potrieb celého potravinového reťazca v oblasti znalostí a technológií a má právomoc integrovať výskumné, poradenské a vzdelávacie služby, s cieľom podporiť inovácie potrebné na zvýšenie hodnoty írskeho agropotravinárskeho sektora. Teagasc je kľúčovým „uzlom“ írskeho systému poľnohospodárskych znalostí a inovácií. Na medzinárodnej úrovni je jedinečný tím, ktorý má tri piliere - výskum, vzdelávanie a poradenstvo - v rámci jednej organizácie. Teagasc zamestnáva 1300 ľudí, ktorí pracujú v siedmich výskumných centrách, 50 poľnohospodárskych poradenských kanceláriách a siedmich poľnohospodárskych vysokých školách rozmiestnených po celom Írsku. V rámci nášho vysoko inovatívneho štipendijného programu s názvom Walsh Scholarship Programme, ktorý umožňuje vzdelávanie budúcej generácie vedcov, poľnohospodárskych poradcov a ďalších odborníkov v agropotravinárskom priemysle, u nás študuje 270 študentov doktorandského a magisterského štúdia. Celý profil si môžete prečítať [tu](#).

Veda a inovácie

Ochrana voľne žijúcich zvierat pred chorobami hospodárskych zvierat



Keď hovoríme o spolužití voľne žijúcich a hospodárskych druhov zvierat, často si myslíme, že hospodárske zvieratá môžu trpieť chorobami, ktoré šíria voľne žijúce zvieratá. Počas plenárnej sekcie posledného výročného zasadnutia EAAP, ktoré sa konalo v Porte, sme si vypočuli veľmi zaujímavé prezentácie na túto tému. Článok, ktorý práve publikovali Thijs Kuiken a Ruth Chromie, tento problém obracia a ukazuje, že morské vtáky v Európe, Severnej Amerike a Afrike postihla tento rok bezprecedentne vysoká úmrtnosť, pretože ich hniezdnyimi kolóniami sa prehnala vysoko patogénna vtáčia chrípka (HPAI), pochádzajúca z hydiny chovanej na farmách. Táto choroba je známa už viac ako desať rokov a stále

sa neurobilo nič, aby sa zabránilo jej prenosu na voľne žijúce druhy. Mali by sme očakávať, že manažment chovu hospodárskych zvierat by mal brať ohľad nielen na hospodárske ale aj na voľne žijúce druhy, ktoré rovnako treba chrániť pre antropogénnymi chorobami, ktoré môžu pochádzať práve z hospodárskych zvierat. Podrobnejšie informácie sú k dispozícii v článku Kuikena a Chromie. Celý článok si môžete prečítať na stránke [Science](#).

Využitie systému bodovania udržateľnosti s cieľom hodnotenia výroby potravín a pripravenosti na budúcnosť

Donald M. Broom z Katedry veterinárnej medicíny na Univerzite v Cambridge bol oslovený časopisom „animal“, aby pripravil článok o používaní systému bodovania udržateľnosti a jeho dôsledkoch. Keďže v súčasnosti mnohé krajiny zakazujú dovoz tovaru z dôvodu verejnej mienky, napríklad v prípade, ak sa preukáže, že zlé životné podmienky zvierat sú spoločenským problémom, význam verejného záujmu o výrobné metódy je čoraz aktuálnejšou témou. Maloobchodné potravinárske spoločnosti verejne uvádzajú svoje normy, čiastočne aj preto, že mnohí spotrebitelia od nich odmietajú nakupovať, ak predávajú akékoľvek výrobky vyrobené neudržateľným spôsobom. Hlavným argumentom Broomovho článku je, že pri výrobe potravín a všetkých ostatných činnostiach s ňou súvisiacich by sa mala zohľadniť celá škála zložiek udržateľnosti, ako sú nepriaznivé účinky na ľudské zdravie; nespravodlivé odmeňovanie výrobcov v chudobných krajinách a nedostatočná ochrana vidieckych komún; zlé životné podmienky produkčných alebo iných zvierat; neprijateľná genetická modifikácia; škodlivé účinky na životné prostredie, ako je znečistenie, spôsobujúce zmenu klímy alebo zníženie biodiverzity; a neefektívne využívanie svetových zdrojov. Štúdia Dr. Brooma navrhuje, aby poľnohospodársky priemysel zmenil systémy a postupy skôr, ako si spotrebitelia vynúti ešte radikálnejšie zmeny. Spotrebitelia, prinajmenšom v rozvinutých krajinách, požadujú, aby sa zohľadnili všetky zložky udržateľnosti výroby potravín. Všetky zložky sa dajú bodovo ohodnotiť, pričom výsledky sa využívajú na porovnanie výrobných systémov a rôznych zdrojov bielkovín. Prečítajte si celý článok na stránke [Animal](#).

Udržiavanie stability črevného mikrobiómu pre optimálne zdravie čriev ošípaných



Pred niekoľkými dňami publikovali dvaja juhokórejskí výskumníci Santi Devi Upadhaya a In Ho Kim prehľadovú prácu o optimálnom zdraví čriev ošípaných a spôsoboch jeho udržiavania. Vieme, že črevný mikrobióm ošípaných je komplexný a dynamický ekosystém s množstvom rôznych mikróbov. Ošípané sú však počas svojho produktívneho života vystavené rôznym vonkajším vplyvom, ako je napríklad odstav, environmentálne stresory, nevhodné krmivo, choroby a infekcie, ktoré nepriaznivo ovplyvňujú črevný mikrobióm. Keďže všetky tieto faktory môžu viesť k dysbióze, ktorá má za následok prepuknutie chorôb, je pre optimálne zdravie čriev veľmi

dôležité práve udržiavanie diverzity, ako aj stability črevného mikrobiómu. V súčasnosti sa výskumy zameriavajú na holistickejšie prístupy s cieľom získať robustnú črevnú mikroflóru, ktorá poskytuje ochranu pred patogénmi a zlepšuje fyziológiu trávenia a imunitný systém. V tejto analýze autori uvádzajú prehľad črevnej mikrobioty ošípaných, faktory ovplyvňujúce črevný mikrobióm a význam mikrobiálnej stability pri podpore optimálneho črevného zdravia. Celý článok si môžete prečítať v časopise [Journal of Animal Science and Biotechnology](#).

Úloha zdravia zvierat v národných záväzkoch v oblasti klimatickej zmeny

Tento rok vyšla zaujímavá publikácia FAO, ktorá popisuje úlohu zdravia zvierat a jeho vplyv na splnenie národných záväzkov v oblasti klimatickej zmeny. Aj napriek tomu, že sú známe rôzne balíky opatrení na zmiernenie klimatickej zmeny, vrátane zásahov v oblasti zdravia zvierat, ktoré môžu významne znížiť produkciu emisií, v tejto oblasti existujú aj rôzne problémy súvisiace napríklad so systémom merania a overovania záznamov. V súčasnosti neexistuje štandardizovaný spôsob, ako zapojiť informáciu o zlepšení zdravia zvierat do bežne používaných prístupov pre vypracovanie národných štatistík o stave skleníkových plynov. Avšak zlepšenie celkového zdravia zvierat, vrátane zmien v spotrebe krmiva, využívania pasienkov a energie, vedie k zníženiu nepriamych emisií. Táto publikácia demonštruje ako by takýto systém merania, nahlasovania a overovania na národnej úrovni mohol vyzerat'. Podrobnejšie informácie sú uvedené v publikácii [FAO](#).

Novinky z EÚ (stratégie a projekty)

Piate stretnutie konzorcia projektu H2020 RES4LIVE

V dňoch 24. - 25. novembra 2022 sa v nemeckom Postupime uskutočnilo 5. stretnutie konzorcia projektu RES4LIVE. Stretnutie hostil vo svojich priestoroch ATB Leibniz-Institut für Agrartechnik und Bioökonomie e.V. (Nemecko). Zasadnutie bolo hybridné, čo umožnilo tým, ktorí sa nemohli fyzicky pripojiť, zúčastniť sa virtuálne. Počas podujatia prebiehala plodná spolupráca a komunikácia v rámci projektových úloh prostredníctvom interakcie medzi účastníkmi. Stretnutie, na ktorom sa zúčastnilo viac ako 30 účastníkov zo 17 partnerov projektu RES4LIVE, otvoril a moderoval profesor Dr. Thomas Amon (ATB). Projektový manažér Dimitrios Tyris (AUA, Grécko) predstavil súčasnú fázu projektu RES4LIVE a dal slovo vedúcim jednotlivých pracovných skupín, aby predstavili progres projektu, podelili sa o predbežné výsledky a zdôraznili hlavné úspech. Celý článok si môžete prečítať [tu](#).



Výročné stretnutie VetBioNet 2022

Výročné stretnutie siete VetBioNet sa konalo 9. - 10. novembra 2022 v Bruseli (Belgicko). Po dvoch rokoch virtuálnych stretnutí sa konzorcium konečne mohlo stretnúť v nádhernom prostredí hotela de la Poste. Bola to príležitosť na prezentáciu a zhodnotenie úspechov siete VetBioNet v rôznych disciplínach výskumu zoonotických a epizootických chorôb a na zdôraznenie silného zapojenia partnerov siete VetBioNet do reakcie na výskyt SARS-CoV-2. Bola to tiež vynikajúca príležitosť na diskusiu a definovanie ďalších krokov smerom k vytvoreniu európskej výskumnej skupiny, ktorá umožní udržať širokú škálu činností vykonávaných sieťou VetBioNet v oblasti zoonóz a epizootií aj po skončení financovania projektu zo strany Európskej komisie (do februára 2023). Ďakujeme všetkým účastníkom za živú a plodnú výmenu názorov a za ich prácu pre sieť VetBioNet.



7. číslo časopisu TechCare je online!



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

Ponuka zamestnania

Profesor na Technickej univerzite v Mníchove, Nemecko

[Technická univerzita v Mníchove](#) hľadá profesora v oblasti genomiky zdravia zvierat, ktorý by nastúpil čo najskôr. Uchádzači by mali preukázať vynikajúce výsledky vo výskume a výučbe v medzinárodne uznávanom vedeckom prostredí, vzhľadom na príslušnú kariérnu úroveň. Uzávierka: 6. január 2023. Viac informácií nájdete [tu](#).

Pozície na Aarhus University, Dánsko

[Aarhus University](#) hľadá nasledujúce pracovné pozície:

1. [Dve postdoktorandské pozície v rámci projektu Pig-Paradigm](#): jedna sa zaoberá interakciou medzi vlákninou a črevnou sliznicou a senzitivitou na črevné poruchy po odstave u prasiatok a druhá prebiotikami v porovnaní s nestrávenými sacharidmi s cieľom zlepšenie zdravia čriev prasiatok. Uzávierka: 2. január 2023.
2. Pracovné miesta v oblasti veterinárnej medicíny na [Katedre veterinárnych a zootecnických vied \(ANIVET\)](#):
 - a) [Tri miesta profesorov](#): 1) v oblasti patológie a mechanizmov chorôb; 2) v oblasti biológie infekcií; 3) v oblasti mikrobiológie potravín živočíšneho pôvodu a bezpečnosti potravín). Uzávierka: 11. január 2023.
 - b) [Šesť pozícií docentov](#): 1) v patológii a mechanizmoch chorôb; 2) v anatómii a histológii; 3) v anatómii a patofyziológii a mechanizmoch chorôb; 4) v bunkovej biológii a fyziológii; 5) vo funkčnej anatómii a fyziológii; 6) v biochémií/fyziológii a diagnostike. Uzávierka: 11. január 2023.

Dve doktorandské pozície na ETH Zürich, Švajčiarsko

[EHT Zürich](#) hľadá [dve doktorandské pozície v oblasti výživy mliekového dobytku](#). Ide o dve témy:

1. Skúmanie výživových stratégií a ich interakcií na zmiernenie negatívnych environmentálnych vplyvov (emisie skleníkových plynov a vylučovanie dusíka) dojníc.
2. Charakterizácia emisií metánu a posúdenie stratégií kŕmenia s cieľom zmiernenia emisií metánu z pasienkových mliečnych systémov.

Publikácie

- **Konzorcium Animal (EAAP, INRAE, BSAS) – Elsevier**
[Animal: roč. 16, č. 11 – November 2022](#)
Článok mesiaca: „[Prediction of first test day milk yield using historical records in dairy cows](#)“.
- **Vydavateľstvo Burleigh Dodds**
[Optimalizácia zdravia hydiny](#) -
K dispozícii je zľavový kód pre členov EAAP. [Získajte prístup do svojej osobnej zóny](#) a kód nájdete na pravej strane nad políčkou „Groups“.

Animal Science Podcasts

- Sekcia Podcast „Kravy na planéte“: hovädzieho mäsa zvierat z pastvy, prednášajúci Dr. Sarah Klopatech (UC Davis)

Ďalšie novinky

Spomienkový ceremoniál na pamiatku Daniela Sauvanta

Spoločnosť AgroParisTech zorganizovala slávnostný ceremoniál na pamiatku profesora Daniela Sauvanta, ktorý sa uskutoční v stredu 18. januára 2023 o 16:00 v priestoroch AgroParisTech, Campus de Saclay. Táto slávnosť organizovaná v hybridnom režime bude príležitosťou pripomenúť si mnohé aspekty Danielovej odbornej činnosti a osobnosti. Navštívte [webovú stránku](#) a zaregistrujte sa na slávnostný ceremoniál.

Hommage à Daniel Sauvant

Mercredi 18 Janvier 2023 à 16h00
AgroParisTech Campus de Saclay



Kombinované plemená hydiny - alternatíva k vyrad'ovaniu jednodňových kurčiat



Európski vedci zistili, že kombinované kurčatá samčieho pohlavia vyradené na bitútku nosníc možno považovať za alternatívu ku konvenčne chovaným a porázaným brojlerom. Keďže Nemecko zakázalo vyrad'ovanie jednodňových kurčiat samčieho pohlavia a ostatné krajiny EÚ ho nasledujú, rastie tlak na hľadanie alternatív ku konvenčnej produkcii hydínového mäsa a vajec. Prečítajte si celý článok na stránke [PoultryWorld](#).

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
Medzinárodná konferencia o výžive zvierat	29. – 30. december 2022	Viedeň, Rakúsko	Webstránka
9. ročník konferencie Grand Angle Meat	18. január 2023	Paríž, Francúzsko	Webstránka
Medzinárodná konferencia o genetike zvierat a šľachtení	23. – 24. január 2023	Amsterdam, Holandsko	Webstránka
Konferencia ADSA	7. – 9. marec 2023	Online/Naperville, IL, USA	Webstránka
Summit o inováciách v oblasti agrotechniky pre zvieratá	13. marec 2023	San Francisco, USA	Webstránka
Konferencia BSAS	28. – 30. marec 2023	Birmingham, UK	Webstránka
Medzinárodná konferencia o chove a genetike hospodárskych zvierat	3. – 4. apríl 2023	Atény, Grécko	Webstránka
Medzinárodná konferencia o precíznom chove mliekového dobytku a technológiách	13. – 14. apríl 2023	Rím, Taliansko	Webstránka
EAAP regionálne stretnutie 2023	26. – 28. apríl 2023	Nitra, Slovensko	Webstránka
74. výročné zasadnutie EAAP	28. – 1. september 2023	Lyon, Francúzsko	Webstránka

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

**„Skúste byť dúhou v niekoho oblaku.“
(Maya Angelou)**

Stat' 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.