



flash **eNews**

European Federation of Animal Science



N° 218 - May 2022

www.eaap.org

Slovenské vydanie

EAAP Info

máj 2022



Hlavné témy

Novinky z EAAP	3
EAAP osobnosť mesiaca.....	5
Veda a inovácie.....	5
Novinky z EÚ.....	6
Priemysel a medzinárodné organizácie.....	7
Ponuka zamestnania	8
Publikácie	9
Konferencie a workshopy	9

Úvodník

PREDSLOV GENERÁLNEHO TAJOMNÍKA

Ako sa darí vedeckej komunikácii?

Pandémia sa v médiách prvýkrát objavila 31. decembra 2019. V priebehu niekoľkých týždňov sa noviny a televízie na celom svete zaplnili témami, ktoré dovtedy väčšina ľudí nepoznala. Zdalo by sa, že je to ideálna príležitosť na triumf dobrého šírenia informácií a vedeckej žurnalistiky: obrovské množstvo komplexných informácií, ktoré majú byť oznámené celému verejnemu sektoru, o životne dôležitej veci. Nestalo sa tak. Bolo komunikovaných veľa vedeckých poznatkov, ale len veľmi málo odborníkmi na sprostredkovanie vedeckých poznatkov verejnosti. Verejnosť bola nevyhnutne dezorientovaná a zmätená, až sa u nej vyvinula averzia voči nadmernému prezentovaniu odborníkov.

Kríza, ktorou vedecká komunikácia počas tejto pandémie prešla, nevesťí nič dobré pre nadchádzajúce diskusie o chove zvierat, ktorý má vo všeobecnosti negatívnu konotáciu. Vedecká komunikácia môže len málo pomôcť tvárou v tvár sociálnym, ideologickým, identitárnym a osobným úsudkom a predsudkom, ktoré riadia konanie jednotlivcov a vlád. Je to poučenie, ktoré treba mať na pamäti, aby sme pochopili skutočný vplyv chovu zvierat v klimatickej kríze: vedecká komunikácia je len jedným z mnohých partnerov, ktorí sú rovnocenní so sociológiou, antropológiou, politickými a psychologickými štúdiami.

Som presvedčený, že odborníci na vedeckú komunikáciu s verejnosťou by mali myslieť na vytváranie vhodného zázemia, pretože v krátkom čase nebudú schopní dosiahnuť požadované výsledky. Namiesto toho by sa mali snažiť byť časťou kultúry, prelínať sa so školami na jednej strane a so spoločnosťou na strane druhej, aktívne vyhľadávať dialóg v neznámom prostredí a pomaly vytvárať plejádu diel - knihy, podcasty, videá, umenie, videohry, konferencie a dialóg. Som presvedčený, že vedeckú komunikáciu treba vnímať ako autonómnu kultúrnu činnosť.

Je to náročná cesta, ktorá však môže byť veľmi dlhá. Ak sa komunikácia vedy stane autonómnu formou kultúry, môže sa opäť stať partnerom médií, politiky a spoločnosti, tak aby mohla vstúpiť do hry počas budúcich kríz.

Andrea Rosati

Novinky z EAAP

Webinár EAAP na tému „Strihanie a dobré životné podmienky zvierat: vyžadujú to spotrebiteľia, ale sme pripravení?“

Počas mája sa uskutočnil 12. webinár EAAP s názvom „Strihanie a dobré životné podmienky zvierat: vyžadujú to spotrebiteľia, ale sme na to pripravení?“ organizovaný v spolupráci s pracovnou skupinou EAAP pre produkciu vlny a srsti. Webinár viedla Martina Gerken z Univerzity v Gottingene (Nemecko). Prvú prezentáciu predniesol Christoph Winckler z University of Natural Resources and Life Sciences vo Viedni (BOKU, Rakúsko) na tému „Dobré životné podmienky zvierat v extenzívnych produkčných systémoch - príklad alpaky“. Alonso Burgos zo spoločnosti IncaTops (Peru) následne hovoril o „Strihaní alpák ako ceste k udržateľnosti“. Poslednú prednášku na tému „Posudzovanie rizík v oblasti dobrých životných podmienok zvierat pri produkcii vlákna s využitím modelu 5 domén“ mal Marlene K. Kirchner z organizácie Four Paws (Rakúsko).

Ešte stále je čas zapojiť sa do súťaže EAAP Young Scientist Award 2022!

EAAP každoročne oceňuje najlepších mladých vedcov udelením ceny „EAAP Young Scientists Award“. Toto ocenenie sa udeľuje začínajúcim vedeckým pracovníkom (ak ešte nie ste členom EAAP, nezabudnite sa ním stať), ktorí sa narodili po 1. septembri 1984 a ktorí preukázali vynikajúce výsledky vo výskume. Laureát bude v Porte ocenený špeciálnou plaketou a získa bezplatnú registráciu na nasledujúce výročné stretnutie v Lyone v roku 2023. Kandidát sa môže navrhnúť sám alebo ho môže nominovať individuálny člen. Všetky nominácie je potrebné zaslať do 31. mája do kancelárie EAAP (eleonora@eaap.org).

K žiadosti sa prikladajú nižšie uvedené dokumenty:

- životopis,
- európske skúsenosti (ak nie sú uvedené v životopise), napríklad účasť na projektoch EÚ alebo čerpanie grantov EÚ,
- zoznam vedeckých publikácií a výstupov (napr. patentov),
- zoznam prípadných prezentácií na výročných zasadnutiach EAAP,
- podporný list od iného individuálneho člena,
- prípadné získané štipendiá súvisiace s EAAP.

Viac informácií je k dispozícii na webovej stránke [EAAP venovanej tejto téme](#).

Pripojte sa k európskej sieti a požiadajte o členstvo v študijných komisiách EAAP!

Každý individuálny člen EAAP sa môže aktívne podieľať na živote EAAP tým, že sa stane členom jednej zo študijných komisií. Tento rok sa ako vždy uskutočnia voľby na voľné miesta v študijných komisiách EAAP a preto vás pozývame, aby ste sa prihlásili alebo navrhli možných kandidátov. Nezabúdajte, že toto členstvo vám pomôže vytvoriť vlastnú európsku sieť pre zootecnické vedy a spolupracovať s najlepšími vedcami na našom kontinente. Na rok 2022 sú otvorené nasledovné pozície:

KOMISIA	VOĽNÁ POZÍCIA
Výživa	1 Prezident 1 Viceprezident 2 Tajomníci
Genetika	1 Tajomník
Ovce a kozy	1 Zástupca priemyslu
Kone	1 Viceprezident 1 Zástupca priemyslu
Fyziológia	1 Viceprezident 1 Tajomník
Hmyz	1 Prezident 1 Viceprezident

	1 Tajomník 1 Zástupca priemyslu
Zdravie a pohoda zvierat	1 Prezident 2 Tajomníci 1 Zástupca priemyslu
Hovädzí dobytok	3 Zástupcovia priemyslu 1 Young Club
Ošípané	1 Prezident 1 Viceprezident 2 Zástupcovia priemyslu
Precízne farmárstvo	1 Tajomník 1 Viceprezident 1 Zástupca priemyslu
Systémy chovu hospodárskych zvierat	1 Prezident 1 Viceprezident 2 Tajomníci 1 Zástupca priemyslu

Činnosť študijných komisií je pre život našej organizácie nevyhnutná, a preto vás vyzývame, aby ste predložili svoju kandidatúru. Rozhodnutia o voľných pozíciách sa budú prijímať na výročnom stretnutí v Porte počas zasadnutí študijných komisií a správnych rád a v prípade pozícií prezidentov na valnom zhromaždení EAAP. Záujemcovia sa môžu prihlásiť do 10. júla 2022.

Prosím, pošlite svoj životopis spolu s [formulárom žiadosti dostupnom na stránke EAAP](#) emailom na adresu eleonora@eaap.org.

UEECA-MAPA štipendiá pre EAAP 2022

UEECA ([Unión de Entidades Españolas de Ciencia Animal](#) - Únia španielskych organizácií pre živočíšne vedy) už rozhodla o piatich kandidátoch, ktorí získajú štipendium UEECA-MAPA na výročné zasadnutie EAAP v roku 2022 v Porte. Toto sú kandidáti a názvy príspevkov, ktoré už boli prijaté v OASES:

- Abdelhacib Kihal z Facultat de Veterinària, Universitat Autònoma de Barcelona: Účinnosť rôznych viazačov mykotoxínov na adsorpciu mykotoxínov (spoluautori Rodríguez-Prado M. a Calsamiglia S.)
- Andrea Martínez Villalba z Facultad de Veterinaria, Universidad Complutense de Madrid: Použitie vodných čerpadiel ako metódy obohacovania prostredia pstruha dúhového (*Oncorhynchus mykiss*). (spoluautori De la Llave-Propín A., De la Fuente J., Pérez C., González de Chavarri E., Díaz M.T., Cabezas A., Villarroel M. a Bermejo-Poza R.)
- Nora Laseca z univerzity v Cordobe: Analýza variability CNV u koní Pura Raza Español (spoluautori Demyda-Peyrás S., Valera M. a Molina A.)
- Ana Blanco-Doval z výskumnej skupiny Lactiker, Baskická univerzita: Zloženie a antioxidačná kapacita kobyliého mlieka: Vplyv farmy a štádia laktácie (spoluautori Moran L., Barron L.J.R. a Aldai N.)
- Candela Ojeda-Marín z Facultad de Veterinaria, Universidad Complutense de Madrid: Analýza ROH pomocou dvoch metód u dvoch divergentných línii myší selektovaných na homogenitu pôrodnej hmotnosti (spoluautori Gutiérrez J.P., Formoso-Rafferty N., Goyache F. a Cervantes I.)

Všetkým blahoželáme!

EAAP osobnosť mesiaca

Joël Bérard



Joël Bérard je vedúcim oddelenia strategického výskumu „Systémy živočíšnej výroby a zdravie zvierat“ v Agroscope, odbornom centre Švajčiarskej konfederácie pre agronomický výskum. Jeho kariéra sa začala v údolí Aosta na Institut Agricole Régional v Aosta. Po získaní diplomu pokračoval najprv v Miláne a potom v Parme, kde v roku 2005 získal magisterský titul v odbore potravinárska veda a technológia a predložil diplomovú prácu týkajúcu sa jeho odboru „Analytická charakteristika a aromatický profil syra Fontina Valle d'Aosta PDO“. Počas štúdia strávil šesť mesiacov v Nemecku, kde navštevoval univerzitu v Hohenheime, a po tejto skúsenosti sa vďaka získaným zručnostiam presťahoval do Švajčiarska, aby

začal doktorandské štúdium na Švajčiarskom federálnom technologickom inštitúte ETH v Zürichu v spolupráci s Agroscope Liebefeld-Posieux ALP, ktorá sa skončila v roku 2009. Nasledujúci rok bol vzhľadom na svoju vysokú špecializáciu prijatý ako postdoktorand na výskumnú jednotku pre rast a biológiu svalov na Leibniz Institute for Farm Animal Biology v Nemecku, presnejšie v Dummerstorf. Rok 2011 ho priviedol späť do Talianska, kde sa stal výskumným pracovníkom v oblasti chovu hospodárskych zvierat a mliekarenstva a učiteľom integrovaných vied, chémie a spracovania potravín na Institut Agricole Régional of Aosta. Skúsenosť trvajúca dva roky sa skončila návratom do Švajčiarska na Federálny technologický inštitút ETH v Zürichu, kde sa stal hlavným asistentom a vedúcim skupiny „Udržateľná výživa zvierat, vysokohorské poľnohospodárske systémy a kvalita živočíšnych produktov“. Vzdelanie na vysokej úrovni, medzinárodné skúsenosti a kontakty: tieto faktory umožnili Joëlovi Bérardovi rýchlo rásť a dosiahnuť absolútne prestížne pozície. V roku 2017 sa vo veku 37 rokov stal riaditeľom výskumu AgroVet-Strickhof. V tom istom roku stál na dôležitej profesionálnej križovatke: musel sa rozhodnúť, či bude pokračovať v klasickej akademickej kariére, a teda sa pokúsi stať univerzitným profesorom, alebo sa vydá zložitejšou cestou, ale zároveň bližšou jeho naturelu, a stane sa riaditeľom pre výskum. Voľba padla na druhú možnosť, manažérsku pozíciu, ktorá Joëlovi Bérardovi vzhľadom na jeho „diplomatické“ schopnosti (veľmi dôležité vo Švajčiarsku, kde sa uprednostňuje konsenzus pred konfrontáciou) umožnila usmerňovať vzťahy medzi poľnohospodárskou politikou a jednotlivými výskumnými centrami. Jeho skúsenosti a práca mu umožnili ako vedúcemu výskumu v AgroVet-Strickhof spoluprácu v oblasti vzdelávania a výskumu medzi Strickhof, Vetsuisse, t. j. veterinárnou fakultou Univerzity v Zürichu a ETH Zürich, aby spoločne koordinovali aktivity a presadzovali ich na medzinárodnej scéne. Táto manažérska skúsenosť mu umožnila uvedomiť si, že práve tento druh riadenia výskumu by chcel robiť. Domnieva sa, že práve toto poznanie ho v roku 2020 presvedčilo, aby prijal úlohu vedúceho divízie strategického výskumu a následne sa stal členom predstavenstva spoločnosti Agroscope. V tejto novej pozícii vedie sedem výskumných skupín vrátane jednej, ktorú vytvoril v roku 2021 a ktorá sa zaoberá genofenomikou zvierat, čiže tým ako podporiť zdravie a produktivitu zvierat v chove hospodárskych zvierat prostredníctvom účinných selekčných opatrení, ktoré kombinujú poznatky získané vo fenologických testoch s genomickými znakmi. Manažérska práca na takejto úrovni pohlcuje veľkú časť jeho energie a času, ale dokáže si nájsť čas aj na svoje mimoprofesionálne vášne a to jazdu na motorke, lyžovanie v zime a najmä paragliding, ktoré mu umožňujú vypnúť, relaxovať a dobiť „baterky“. Už 6 mesiacov je podpredsedom študijnej komisie EAAP pre hovädzí dobytok a v tejto funkcii by chcel posilniť a podporiť udržateľnosť živočíšnej výroby a jej ekosystémových služieb.

Veda a inovácie

Postgraduálny kurz „Hmyz ako krmivo, interdisciplinárny prístup k hmyzu ako udržateľnej zložke krmiva“ - 21. - 26. augusta 2022

V dňoch 21. až 26. augusta 2022 organizuje Wageningen University postgraduálny kurz „Hmyz ako krmivo, interdisciplinárny prístup k hmyzu ako udržateľnej zložke krmiva“. Cieľom kurzu je podnietiť interdisciplinárne diskusie medzi účastníkmi a medzinárodnými odborníkmi. Kurz pozostáva z prednášok odborníkov z rôznych vedných oblastí, diskusií, skupinovej práce a záverečných prezentácií skupinovej práce. Viac informácií a registrácia na [webe](#).

Nahradenie antibiotík extraktom z papriky



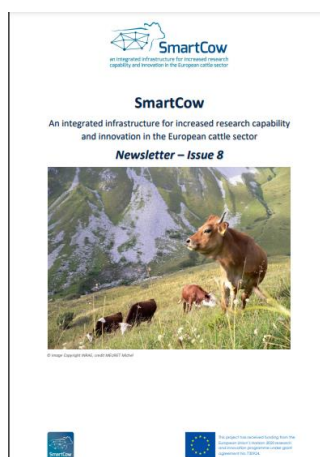
Prírodný extrakt z papriky môže nahradiť chlortetracyklínové antibiotiká bez toho, aby sa zhoršila úžitkovosť a zdravotný stav brojlerov. Vyplýva to z nedávno publikovanej štúdie, ktorú uskutočnili výskumníci z [Čínskej poľnohospodárskej univerzity](#). Podľa ich poznatkov sú štúdie, ktoré sa zameriavajú na účinky samotného extraktu z papriky ako náhrady antibiotík na rastovú výkonnosť a zdravotný stav brojlerov limitované, rovnako ako mechanizmus účinku extraktu u brojlerov. To bolo základom ich výskumnej štúdie, ktorá skúma mechanizmus účinku extraktu. Prečítajte si celý článok na [AllAboutFeed](#).

Výhody dobrého vývoja bachora u mliekových teliat



Správne fungujúci bachor zahŕňa niekoľko faktorov vrátane mikrobiálneho osídlenia a fermentácie. Bez spolupráce všetkých týchto faktorov je vývoj bachora u mliečnych teliat, ako aj jeho funkčný potenciál, nižší. Prečítajte si celý článok na [DairyGlobal](#).

Novinky z EÚ



8. číslo časopisu SmartCow

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

4. stretnutie konzorcia projektu H2020 RES4LIVE

V dňoch 28. až 29. apríla 2022 sa v talianskej Bologni uskutočnilo 4. stretnutie konzorcia projektu RES4LIVE. Jeho hosťiteľom bola organizácia UNIBO (Taliansko), ktorá stretnutie usporiadala vo svojich priestoroch a to v plnom súlade s miestnymi usmerneniami COVID-19. Hybridný charakter stretnutia umožnil plodnú spoluprácu a komunikáciu v rámci projektových úloh a virtuálni účastníci mohli komunikovať aj s tými, ktorí sa zúčastnili osobne. Prečítajte si celý príspevok [tu](#).



Kurz ATAC-Seq na Univerzite v Limoges 7. - 10. novembra 2022

Projekt BovReg organizuje laboratórny kurz „ATAC-Seq: generovanie údajov a bioinformatická analýza“, ktorý bude hosťiť Veronique Blanquet a jej skupina na Univerzite v Limoges vo Francúzsku. Kurz bol preložený na 7. až 10. novembra 2022. Program bude pozostávať z poldňových online prednášok (7. 11.), jedného celého dňa práce v laboratóriu (8. 11.) a dvoch dní bioinformatickej analýzy spolu s návštevou chovateľského centra v Limoges. Pri registrácii si pripravte zdôvodnenie svojho záujmu o kurz (aký prínos bude mať pre vašu prácu a ako je vaša práca prepojená s celosvetovou iniciatívou FAANG) a tiež úroveň vašich znalostí v oblasti bioinformatiky. Do on-site časti kurzu vyberie organizačná skupina dvanásť účastníkov. Účasť na prvý deň (online) však nie je početne obmedzená. Registrácia sa začne v júni, kedy budú oznámené aj ďalšie podrobnosti o programe kurzu. Pozývame vás na pravidelné návštevy webstránky [BovReg](#) a účtov na sociálnych médiách.

Video o výskumných infraštruktúrach SmartCow!

SmartCow integruje kľúčové európske výskumné infraštruktúry pre hovädzí dobytok s cieľom podporiť ich koordinovaný rozvoj, a tým pomôcť európskemu sektoru hovädzieho dobytku čeliť výzve udržateľnej produkcie. SmartCow pokrýva všetky relevantné vedecké oblasti a rozmanitosť plemien hovädzieho dobytku a produkčných systémov a poskytuje akademickým a súkromným výskumným komunitám jednoduchý prístup k 11 hlavným výskumným infraštruktúram zo 7 krajín (18 zariadení) s vysokokvalitnými službami a zdrojmi. V tomto videu sú predstavené niektoré výskumné infraštruktúry. Video nájdete [tu](#)!

Otvorená verejná konzultácia: Rámec udržateľného potravinového systému EÚ - nová iniciatíva

Európska komisia začala otvorenú verejnú konzultáciu (OPC) o rámcovej iniciatíve pre udržateľný potravinový systém EÚ. Stratégia „z farmy na stôl“ oznámila iniciatívu pre horizontálny rámcový právny predpis, ktorý vytvára nový základ pre budúce potravinové politiky zavedením cieľov a zásad udržateľnosti založených na integrovanom prístupe k potravinovému systému. V rámci prípravy tejto iniciatívy preto komisia začína rozsiahly konzultačný proces, ktorého cieľom je získať názory a podnety od všetkých zainteresovaných strán. Vyzývame vás, aby ste prispeli k OPC vyplnením online dotazníka, ktorý je k dispozícii na stránke [OPC](#). Uzávierka: 21. júl 2022.

Priemysel a medzinárodné organizácie

Vakcína proti vírusu AMO prešla testami na schválenie regulačnými orgánmi



Vakcína vyvíjaná v Poľnohospodárskej výskumnej službe (ARS), ktorá je súčasťou amerického ministerstva poľnohospodárstva (USDA), prešla dôležitým testom bezpečnosti, ktorý je potrebný na schválenie regulačnými orgánmi. Týmto sa vakcína posunula o krok bližšie ku komerčnej dostupnosti. Prečítajte si celý článok na [PigProgress](#).

Lepšie rozhodnutia týkajúce sa mykotoxínov v chove dojníc



Nestále počasie vrátane výdatných zrážok vyvoláva obavy zo zhoršeného stavu úrody a možných problémov s mykotoxínmi počas celého roka. Mykotoxíny môžu nepriaznivo ovplyvniť úžitkovosť a zdravie dojníc a spôsobovať vážne hospodárske problémy. Prečítajte si celý článok na [DairyGlobal](#).

Ponuka zamestnania

Postdoktorand v INRAE, Toulouse, Francúzsko

INRAE hľadá výskumného pracovníka na postdoktorandské štúdium, ktorý by sa na 18 mesiacov venoval hodnoteniu genetických rozdielov u oviec na základe matematického modelu. Termín na podanie prihlášky: 15. máj 2022. Ďalšie informácie a prihlášku nájdete na stránke [ponuky práce](#).

Výrobný manažér v spoločnosti Swissgenetics, Švajčiarsko

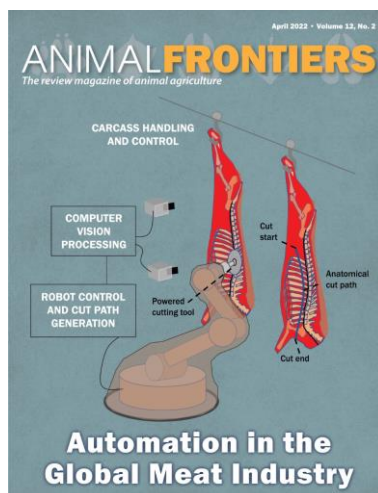
[Swissgenetics](#) hľadá vedúceho výroby, ktorý prevezme riadenie výrobných divízií od klasickej výroby spermy až po využívanie najmodernejších reprodukčných techník. Termín na podanie prihlášky: 15. máj 2022. Ďalšie informácie a prihlášku nájdete na stránke [ponuky práce](#).

Dve doktorandské pozície v ILVO, Belgicko

[ILVO](#) hľadá dvoch doktorandov v oblasti inovatívneho výskumu ošípaných! Ste inžinier alebo vedec, ktorý chce využiť svoje schopnosti v rôznorodej práci súvisiacej s modelovaním, analýzou údajov a poľnohospodárstvom, prípadne takého človeka poznáte? Chcete pomôcť so špičkovým výskumom v oblasti udržateľného chovu hospodárskych zvierat s perspektívou do budúcnosti? V spolupráci s KU Leuven hľadáme doktoranda na tému „Vývoj [digital twin modelov](#) pre ošípané v súvislosti s ich pohodou a správaním. V spolupráci s Univerzitou v Gente hľadáme doktoranda na prácu so zameraním na modelovanie a automatické meranie [termálneho komfortu ošípaných](#). Máte záujem? Podajte žiadosť čím skôr! Pre viac informácií môžete kontaktovať Jarissa Maselyne (Jarissa.Maselyne@ilvo.vlaanderen.be).

Publikácie

- **Konzorcium organizácií BSAS, EAAP a INRAE – Elsevier**
[Animal: vol. 16, no. 4, apríl 2022](#)
 Článok mesiaca: „[Improving productivity reduces methane intensity but increases the net emissions of sheepmeat and wool enterprises](#)“.
- **Oxford Academic**
 „[Animal Frontiers](#)“, vol. 12, no. 2, apríl 2022.



- **Wageningen Academic Publishers**
 „[Journal of Insects as Food and Feed](#)“, Vol. 8, No 4, 2022.



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.

22. – 23. jún 2022, Kodaň, Dánsko **ZeroZincSummit 2022**

ZeroZincSummit sa v júni tohto roku vracia do Kodane - pridajte sa! Ako viete, do júna sa v európskej produkcii ošípaných postupne ukončí terapeutické používanie oxidu zinočnatého na liečbu hnačky pri odstave. Pripojte sa k podujatiu, na ktorom sa odborníci z celého sveta budú zaoberať touto problematikou a podelia sa o svoje najnovšie zistenia. Viac informácií a program nájdete na [webovej stránke](#).

26. – 30. jún 2022, Bologna, Taliansko **19th International Congress on Animal Reproduction (ICAR 2020+2)**

19. ročník medzinárodného kongresu orientovaného na reprodukciu zvierat (ICAR 2020+2) sa uskutoční v meste Bologna od 26. do 30. júna 2022. Pre viac informácií o konferencii navštívte [web stránku](#).

28. – 29. jún 2022, Edinburgh, Spojené kráľovstvo **UFAW International Conference Advancing Animal Welfare Science 2022**

Vedecká a vzdelávacia charitatívna organizácia pre velfér zvierat (UFAW) organizuje dvojdňovú konferenciu v Edinburhu v júni 2022 (prezenčne a online). Viac informácií nájdete [tu](#).

3. – 8. júl 2022, Rotterdam, Holandsko **12th World Congress on Genetics Applied to Livestock Production (WCGALP)**

12. svetový kongres zameraný na genetické aspekty živočíšnej výroby sa bude konať v Rotterdame (Holandsko) od 3. do 8. júla 2022! Pre viac informácií navštívte [web stránku](#).

14. – 15. júl 2022, Barcelona, Španielsko **Regionálne stretnutie CIBA-ISAE pre juhozápadnú Európu 2022**

Spoločná hybridná konferencia Red CIBA (Španielska vedecká sieť pre velfér zvierat) a ISAE (Medzinárodná spoločnosť aplikovanej etológie) regiónu juhozápadnej Európy sa uskutoční 14. - 15. júla 2022 v Barcelone. Abstrakty je potrebné zaslať do 30. apríla. Viac informácií nájdete na [webovej stránke](#).

5. – 9. september 2022, Porto, Portugalsko **73rd EAAP Annual Meeting**

EAAP Vás s potešením pozýva na 73. výročné zasadnutie, ktoré sa bude konať od 5. do 9. septembra 2022 v Porte, nádhernom portugalskom meste. Pre aktualizované informácie navštívte [web stránku EAAP2022](#).

12. – 15. september 2022, Granada, Španielsko **7th EAAP International Symposium on Energy and Protein Metabolism and Nutrition (ISEP 2022)**

7. medzinárodné sympóziu EAAP o energii a metabolizme bielkovín a výžive (ISEP 2022) sa bude konať v Granade (Španielsko) od 12. do 15. septembra 2022. Podrobné informácie nájdete na [web stránke](#).

18. – 21. september 2022, Alghero, Taliansko **10. workshop o modulácii trávenia a využívania živín u hospodárskych zvierat (MODNUT)**

10. ročník podujatia MODNUT bude zameraný na výskum v oblasti modulácie výživy zvierat. Viac informácií nájdete na [web stránke](#).

19. – 23. september 2022, Zadar, Chorvátsko
30th Animal Science Days

30. ročník sympózia ASD organizuje Záhrebská univerzita v Zadare v Chorvátsku. Hlavnou témou budú výzvy pre živočíšnu výrobu v čase klimatických zmien. Všetky podrobnosti a registráciu nájdete na [webovej stránke](#).

26. – 28. september 2022, Bolzano, Taliansko
8th European Symposium on South American Camelids a 4th European Meeting on Fibre Animals

Sympózium sa bude konať na univerzite v Bolzane. V nadväznosti na tradíciu predchádzajúcich podujatí bude sympózium pokrývať širokú škálu tém súvisiacich so šľachtením a chovom juhoamerických domácich a voľne žijúcich ťavovitých zvierat, vlnových oviec, kašmírskych a angorských kôz, angorských králikov a akýchkoľvek iných cicavcov produkujúcich vlnu v Európe aj mimo nej. Termín uzávierky pre registráciu abstraktov: 31. marec 2022. Viac informácií nájdete [v letáku](#).

Viac informácií o konferenciách a workshopoch nájdete na [web stránke EAAP](#).

**„Ak chceme byť šťastní, nesmieme sa príliš starať o druhých“
(Albert Camus)**

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.