

Flash eNews



Slovenské vydanie
N° 300 - September 2026

www.eaap.org



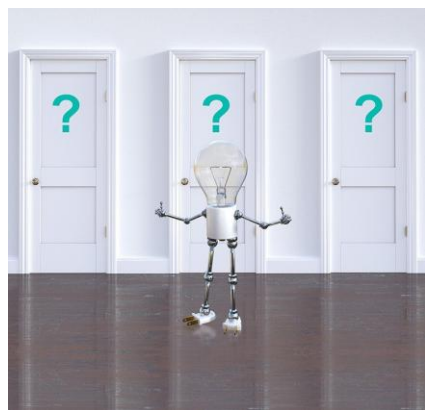
EAAP
European Federation
of Animal Science

ÚVODNÍK.....	2
Novinky z EAAP	3
Profil osobnosti EAAP	5
Veda a inovácie	5
Novinky z EÚ.....	7
Pracovné ponuky	8
Z priemyselných odvetví	9
Publikácie.....	9
Animal Science Podcast.....	9
Ďalšie novinky.....	10
Konferencie a workshopy.....	11

ÚVODNÍK

PREDSLOV GENERÁLNEHO TAJOMNÍKA

Kto poskytuje vedecké dôkazy potrebné na výber správnych stratégií?



77. Výročného zasadnutia EAAP v Hamburgu sa zúčastnil aj Olivér Várhelyi, európsky komisár pre zdravie a velfér zvierat. Je to prvý európsky komisár v histórii Európskej komisie, ktorý má v názve priamy odkaz na velfér zvierat. Komisár Várhelyi sa vo svojej prednáške venoval boju proti zoonózam a predstavil aj legislatívne iniciatívy zamerané na zlepšenie velféru zvierat. Zdôraznil pritom potrebu zosúladiť vyššie štandardy velféru s konkurencieschopnosťou európskej živočíšnej výroby. Načasovanie jeho návštevy veľa vypovedá o súčasnom postavení európskych živočíšnych vied. Európska komisia prijala 7. júla 2026 Stratégiu EÚ pre živočíšnu výrobu, prvý politický rámec svojho druhu, ktorý stojí na piatich prioritách: pripravenosti na krízy, konkurencieschopnosti, udržateľnej produkcii, regionálnej rozmanitosti a tvorbe pridanej hodnoty. O dva mesiace neskôr sa približne 1

700 vedcov stretlo na Výročnom zasadnutí EAAP v Hamburgu, ktorého hlavnou témou bolo „Budovanie odolných systémov živočíšnej výroby je kľúčom k obehovému poľnohospodárstvu“. Táto zhoda nebola plánovaná, a práve preto stojí za pozornosť. Zákonodarcovia aj vedecká komunita dospeli nezávisle od seba k rovnakému záveru o súčasných potrebách sektora. Z tejto zhody vyplýva praktická otázka. Viaceré nástroje oznámené v stratégii nemožno vytvoriť bez nezávislých vedeckých dôkazov získaných na celoeurópskej úrovni. Európska komisia sa zaviazala vypracovať jednotnú metodiku EÚ na meranie emisií zo živočíšnej výroby na úrovni fariem, nástroj na hodnotenie ich udržateľnosti (Sustainability Compass), platformu pre overené riešenia v živočíšnej výrobe (Livestock Platform) a plán efektívnejšieho kolobehu živín. Všetky tieto oblasti sú úzko späté s výskumom, ktorému sa študijné komisie EAAP venujú už desaťročia. Metodiky pritom nie sú politickou otázkou. Buď sú vedecky podložené, alebo nie. A vo chvíli, keď začnú ovplyvňovať príjmy fariem, budú nevyhnutne predmetom diskusií a spochybňovania. Rovnaký princíp platí aj pre oblasť velféru zvierat. Stratégia navrhuje cielené úpravy legislatívy týkajúcej sa nosníc, brojlerových kurčiat a ošípaných vrátane prechodných období a finančnej podpory. Očakáva sa, že legislatívny návrh, ktorý má byť predložený do konca roka 2026, sa bude zaoberať postupným ukončením klietkového chovu a

systematického usmrcovania samčích kuriatok. Túto zmenu technicky umožňuje určovanie pohlavia embryí priamo vo vají (in ovo), no príslušná technológia zatiaľ nie je cenovo dostupná ani ľahko prístupná pre malé liahne. Úspech takýchto zmien bude závisieť od merateľných výsledkov v oblasti velféru zvierat, skutočných nákladov a realistických časových harmonogramov. V prvom rade ide o otázky živočíšnych vied, až následne o politické rozhodnutia. Práve tu chce EAAP zohrávať kľúčovú úlohu. Nie ako zástanca záujmov ktorejkoľvek časti produkčného reťazca, ale ako vedecká komunita poskytujúca dôkazy, o ktoré sa môžu oprieť rozhodnutia takéhoto rozsahu. Prítomnosť európskeho komisára v Hamburgu naznačuje, že táto úloha je uznávaná. Teraz je potrebné zabezpečiť, aby prinášala konkrétne výsledky.

Andrea Rosati

Novinky z EAAP

Hamburg 2026 bol mimoriadny úspech

77. Výročné zasadnutie EAAP v Hamburgu sa práve skončilo a celá rodina EAAP, od prezidenta a Rady cez sekretariát až po všetkých členov našej komunity, má veľký dôvod na spokojnosť. Podujatie bolo vo všetkých ohľadoch mimoriadne úspešné. Čísla hovoria samé za seba. Približne 1 700 účastníkov, takmer tisíc kvalitných vedeckých prezentácií a viac ako 400 posterov. Rovnako bezchybná bola aj organizácia. Účastníci mali k dispozícii výborne vybavené a funkčné kongresové centrum, vedecké sekcie prebiehali presne podľa harmonogramu, obedy aj prestávky na kávu boli zabezpečené bez komplikácií a spoločenské podujatia ponúkli množstvo príležitostí na nadväzovanie kontaktov. Návšteva európskeho komisára Olivéra Várhelyiho opäť potvrdila význam nášho výročného zasadnutia v rámci európskej vedeckej komunity aj medzi politikmi. Výrazné zastúpenie mal aj priemysel. Aktívne sa zapojili spoločnosti z rôznych oblastí chovu hospodárskych zvierat a živočíšnej výroby, k čomu prispelo aj rozšírenie služieb a aktivít EAAP Industry Clubu. Za vedecký program patrí naše úprimné poďakovanie vedeckému výboru a všetkým prednášajúcim. Za organizáciu sme nesmierne vďační našim hostiteľom. Organizačné schopnosti nemeckého tímu boli neoceniteľné a jeho ústretovosť a srdečnosť bolo cítiť pri každej príležitosti. Ďalším významným pozitívom bola vysoká účasť mladých ľudí. Až tretinu všetkých účastníkov tvorili ľudia mladší ako 38 rokov. Je to výsledok cielej stratégie EAAP prilákať na výročné zasadnutia mladých vedcov a tým zabezpečiť budúcnosť našej organizácie. Zostáva nám už len pozvať všetkých na 78. Výročné zasadnutie EAAP, ktoré sa budúci rok uskutoční v Írsku. *Auf Wiedersehen!* Dovidenia v Dublin!



Komisár Várhelyi na 77. Výročnom zasadnutí EAAP



Na 77. Výročnom zasadnutí EAAP, ktoré sa uskutočnilo od 7. do 11. septembra v Hamburgu, sa zúčastnil aj Olivér Várhelyi, európsky komisár pre zdravie a velfér zvierat. Počas stretnutia s delegáciou účastníkov predstavil hlavné opatrenia, ktoré Európska komisia pripravuje v rámci jeho portfólia. Ústrednou témou jeho vystúpenia bol boj proti zoonózam, teda oblasť, v ktorej sú zdravie zvierat a verejné zdravie čoraz užšie prepojené. Zdôraznil potrebu prevencie, monitorovania a koordinovanej schopnosti reagovať na tieto hrozby na európskej úrovni. Komisár následne predstavil legislatívne iniciatívy zamerané na zlepšenie velféru zvierat. Poukázal pritom na potrebu zosúladiť vyššie štandardy velféru s konkurencieschopnosťou európskej živočíšnej výroby na trhoch, kde poľnohospodári z EÚ každodenne súťažia s producentmi, ktorí podliehajú odlišným pravidlám. Práve na otázku tejto rovnováhy nadviazal prezident EAAP Joël Bérard, ktorý komisára upozornil na význam podpory výskumu v oblasti živočíšnych vied. Zdôraznil, že bez dlhodobých investícií do vedeckého poznania bude celé odvetvie nevyhnutne oslabovať. Práve výskum totiž poskytuje nástroje, ktoré umožňujú zosúladiť jednotlivé ciele Európskej komisie. Ide o živočíšnu výrobu, ktorá kladie väčší dôraz na velfér zvierat, je odolnejšia z hľadiska zdravia zvierat a zároveň zostáva ekonomicky udržateľná. Avšak striktné regulácie bez poznatkov a inovácií potrebných na ich zavedenie do praxe môžu pre poľnohospodárov predstavovať iba ďalšie náklady. Stretnutie potvrdilo význam Výročného zasadnutia EAAP ako

platformy pre dialóg medzi vedeckou komunitou a európskymi inštitúciami. Zároveň poukázalo na pripravenosť federácie poskytnúť odborné poznatky vedcov na podporu regulácií založených na vedeckých dôkazoch. Tie môžu pomôcť smerovať európsku živočíšnu výrobu k vyšším štandardom bez ohrozenia jej ekonomickej stability.

Zborníky abstraktov EAAP na platforme Zenodo

Na platforme Zenodo, otvorenom online repozitári vedeckých publikácií a výskumných výstupov, bola vytvorená samostatná kolekcia [zborníkov abstraktov EAAP](#). Jej cieľom je zhromaždiť zborníky z výročných zasadnutí EAAP a zabezpečiť ich trvalú dostupnosť na internete. Vznikol tak ľahko prístupný archív vedeckých príspevkov prezentovaných na výročných zasadnutiach EAAP v priebehu jednotlivých rokov. Do kolekcie boli zahrnuté všetky zborníky abstraktov dostupné v elektronickej podobe, počnúc 60. Výročným zasadnutím EAAP, ktoré sa konalo od 24. do 27. augusta 2009 v Barcelone v Španielsku. Každé publikácii bol prostredníctvom platformy Zenodo pridelený digitálny identifikátor objektu (DOI). Ten zabezpečuje trvalý odkaz na jednotlivé zborníky a uľahčuje ich identifikáciu, vyhľadávanie a citovanie. Využívanie platformy Zenodo zároveň zabezpečuje, že publikácie zostanú voľne dostupné v režime Open Access, a to nezávisle od webovej stránky EAAP. Kolekcia tak poskytuje jednotný archív zborníkov z predchádzajúcich konferencií a zlepšuje ich dostupnosť aj dlhodobé uchovávanie. Rovnaký systém sa bude využívať aj pri budúcich výročných zasadnutiach EAAP. Nové zborníky abstraktov budú do kolekcie postupne pridávané po ich vydaní.

Profil osobnosti EAAP

Amélia Camarinha Silva



Amélia Camarinha Silva pôsobí ako profesorka mikrobiálnej ekológie hospodárskych zvierat na Univerzite v Hohenheime v Stuttgarte v Nemecku. Svoj výskum realizuje v rámci Hohenheim Centre for Livestock Microbiome Research (HoLMiR), kde sa zameriava na vplyv črevného mikrobiómu na zdravie, využitie živín a odolnosť voči ochoreniam u hydiny a ďalších hospodárskych zvierat. Vo svojej práci prepája analýzu mikrobiómu s výživou a genetickou s cieľom podporiť udržateľnú živočíšnu výrobu. Je členkou riadiaceho výboru Nemeckej aliancie pre výskum globálneho zdravia (GLOHRA) a podpredsedníčkou Študijnej komisie EAAP pre hydinu. Celý profil si môžete prečítať [tu](#)

Veda a inovácie

Celogenómová asociačná štúdia využívajúca vysokokapacitnú necielenú metabolomiku krvnej plazmy odhaľuje ďalšie geneticky podmienené metabolity u ošipovaných

Táto štúdia skúmala genetické pozadie metabolómu krvnej plazmy ošipovaných s cieľom podporiť precízne šľachtenie hospodárskych zvierat. Vedci analyzovali 268 ošipovaných talianskeho plemena duroc pomocou necielenej metabolomiky, ktorou identifikovali 580 metabolitov, a celogenómovej asociačnej štúdie využívajúcej približne 60 000 SNP. Výsledky ukázali, že metabolóm krvnej plazmy vykazuje strednú mieru dedivosti, pričom takmer polovica metabolitov dosiahla koeficient dedivosti vyšší ako 0,20. Analýza identifikovala 89 lokusov, ktoré súviseli so 156 metabolitmi a vplývali na ich vzájomný pomer. Tieto oblasti boli spojené predovšetkým s metabolizmom lipidov a aminokyselín. Mnohé z identifikovaných lokusov obsahujú kandidátne gény zapojené do regulácie metabolizmu, transportu látok a enzymatickej aktivity. Zistenia rozširujú poznatky o metabolických dráhach a podporujú prepájanie genomických a metabolomických dát s cieľom zlepšiť precízne šľachtenie, výživu a manažment chovu ošipovaných. Celý článok si môžete prečítať v [časopise Nature](#).

Udržateľná transformácia chovu prežúvavcov prostredníctvom Globálnej siete fariem

Chov prežúvavcov zohráva dôležitú úlohu v globálnom potravinovom reťazci, no zároveň čelí významným environmentálnym výzvam vrátane klimatickej nestability a straty biodiverzity. S cieľom zlepšiť udržateľnosť živočíšnej výroby a zároveň reagovať na rastúci dopyt po potravinách, iniciatíva Globálna sieť fariem (GFP) využíva inovatívny model spolupráce, ktorý prepája výskumné farmy s komerčnými a malými farmami. Tento prístup umožňuje prenášať základné vedecké poznatky do praktických inovácií prispôbených miestnym podmienkam. Nedávne tematické číslo časopisu, ktoré zahŕňa desať štúdií z rôznych častí sveta, poukazuje na prínos Globálnej siete fariem pri prepájaní genomiky, digitálnych nástrojov a dlhodobého výskumu. Takáto spolupráca prispieva k zvyšovaniu úžitkovosti, odolnosti voči klimatickej zmene a zodpovednejšiemu hospodáreniu s prírodnými zdrojmi. Tento model založený na vzájomnej spolupráci a obojstrannej výmene poznatkov podporuje zavádzanie udržateľných postupov na lokálnej aj globálnej úrovni. Zároveň poskytuje zákonodarcom, výskumníkom a poľnohospodárom praktické smerovanie pri napĺňaní cieľov udržateľného rozvoja. Pomáha tak vytvárať systémy živočíšnej výroby, ktoré dokážu dlhodobo zabezpečovať potraviny pre rastúcu populáciu a súčasne chrániť životné prostredie. Celý článok si môžete prečítať v [časopise Animal Frontiers](#).



Včasná detekcia respiračných ochorení teliat na základe akustického monitorovania s využitím umelej inteligencie

Účinné zvládanie komplexu respiračných ochorení hovädzieho dobytku (BRDC) si vyžaduje včasnú diagnostiku pomocou neinvazívnych metód. Táto štúdia skúmala potenciál akustického monitorovacieho systému založeného na umelej inteligencii pri detekcii kašľa, ktorý patrí medzi hlavné skoré príznaky BRDC. Výskumníci počas 30 dní zaznamenali viac ako 2 730 hodín zvukových záznamov v štyroch kotercoch, pričom v každom bolo ustajnených sedem teliat. Systém využívajúci výpočtovo nenáročný model umelej inteligencie založený na HuBERT dosiahol pri klasifikácii kašľa presnosť 92 %. Časový priebeh výskytu kašľa pritom úzko zodpovedal vývoju infekcie a reakcii zvierat na liečbu. Dôležitým zistením bolo, že systém dokázal zaznamenať zvýšený výskyt kašľa už jeden až dva dni pred prejavom klinických príznakov, ktoré sa bežne využívajú pri diagnostike. Výsledky tak potvrdzujú, že automatizované akustické monitorovanie predstavuje vysoko citlivý a spoľahlivý nástroj využiteľný aj vo veľkom rozsahu na kontinuálne sledovanie zdravotného stavu hospodárskych zvierat a včasnú detekciu respiračných ochorení. Celý článok si môžete prečítať v [časopise Animal](#).

Klasifikácia bdlosti, spánku a prežúvania dojnic pomocou hlbokého učenia na základe polysomnografických údajov a dát zo systému RumiWatch

Presné monitorovanie spánku je dôležité pri hodnotení velféru dojnic. Polysomnografia (PSG), ktorá predstavuje referenčnú metódu na hodnotenie spánku, je však veľmi pracovne náročná. Vedci preto vyvinuli DairySleepNet, model hlbokého učenia určený na automatickú klasifikáciu bdlosti, spánku a prežúvania. Model bol hodnotený na viac ako 77 hodinách záznamov získaných od siedmich kráv. Spracovával signály z polysomnografie aj respondérov. Pri využití údajov z PSG dosiahol DairySleepNet presnosť 90,80 %, čím výrazne prekonal porovnávané modely a potvrdil využiteľnosť automatizovaného vyhodnocovania spánku. Kombinácia údajov z PSG a RWS však presnosť modelu nezlepšila a pri použití výlučne údajov respondérov boli výsledky neuspokojivé. Zistenia tak potvrdzujú potenciál automatizovaného vyhodnocovania polysomnografických záznamov, zároveň však poukazujú na potrebu ďalšieho metodického vývoja. Ten je nevyhnutný na to, aby sa monitorovanie spánku pomocou dostupnejších senzorových systémov mohlo prakticky využívať priamo na farmách. Celý článok si môžete prečítať v [časopise Journal of Dairy Science](#).



Novinky z EÚ

Projekt INTAQT zavŕšil päť rokov výskumu vedeckou sekciou EAAP a záverečnou vedeckou konferenciou v Hamburgu



Po piatich rokoch spoločného európskeho výskumu zameraného na kvalitu a udržateľnosť chovu hovädzieho dobytku a hydiny projekt INTAQT ukončil svoju činnosť dvoma podujatiami v Hamburgu počas 77. Výročného zasadnutia EAAP. Dňa 9. septembra sa uskutočnila samostatná vedecká sekcia venovaná projektu a 11. septembra jeho záverečná vedecká konferencia. Obe podujatia spojili výskumníkov, zástupcov priemyslu, tvorcov politík a ďalšie zainteresované strany z celej Európy.

Hlavné témy vedeckej sekcie EAAP

Dňa 9. septembra predstavili partneri projektu INTAQT na Výročnom zasadnutí EAAP hlavné výsledky svojho päťročného výskumu. Prednášky sa venovali vplyvu rôznych systémov chovu na kvalitu produktov z hydiny a hovädzieho dobytku vrátane mlieka a mliečnych výrobkov. Prezentované témy zahŕňali vplyv rôznych systémov výkrmu brojlerov a chovu vo vnútorných priestoroch či s vonkajším výbehom na výživovú hodnotu a senzorické vlastnosti

produktov. Ďalšie príspevky sa zamerali na súvislosti medzi chovateľskými postupmi a zastúpením mastných kyselín a minerálnych látok v hovädzom mäse. Pozornosť sa venovala aj vzťahu medzi systémom chovu dojníc, ukazovateľmi velféru a technologickými vlastnosťami dôležitými pri výrobe syra Parmigiano Reggiano. Sekcia zároveň predstavila nové nástroje vyvinuté počas projektu. Patrili medzi ne jednotný rámec na hodnotenie kvality produktov a viaceré možnosti využitia infračervenej spektroskopie na overovanie deklarovaných systémov chovu a predpovedanie vlastností produktov. Prednášky spoločne poskytli ucelený pohľad na to, ako rozmanité systémy živočíšnej výroby v Európe ovplyvňujú kvalitu, bezpečnosť a udržateľnosť produkcie. Zároveň vhodne uviedli témy, ktorým sa účastníci neskôr venovali na záverečnej konferencii projektu. Celý článok si môžete prečítať [tu](#).

Pastierstvo v ohrození: Ako požiare menia letnú pastvu a preverujú odolnosť

Letá v Európe sú čoraz teplejšie a suchšie a požiare sa vyskytujú čoraz častejšie. Pastva pritom pomáha znižovať riziko ich vzniku a šírenia. Keď stáda spásajú trávnu a obmedzujú rozrastanie krovín, v krajine zostáva menej horľavej vegetácie, ktorá podporuje šírenie ohňa. Ak pastva ustupuje, hromadia sa kroviny a suchá tráva, vďaka ktorým sa požiare môžu šíriť rýchlejšie. Požiare dnes predstavujú čoraz väčšiu výzvu, nejde však o nový problém. Pastierstvo už po stáročia formuje krajinu spôsobom, ktorý pomáha predchádzať požiarom a obmedzovať ich šírenie.

Udržiavanie horľavej vegetácie pod kontrolou

Pravidelná pastva udržiava trávnu a nízke rastliny v nižšom poraste, takže koncom leta zostáva v krajine menej ľahko zápalnej vegetácie. Taktiež je známe, že po požari pomáha návrat zvierat na pastvu vo vhodnom čase regulovať prudký rast novej vegetácie, aby sa v nasledujúcom roku nestala ďalším zdrojom paliva pre požiare. Zachovanie životaschopného pastierstva je preto dôležitou súčasťou prevencie požiarov spolu s odstraňovaním krovín a profesionálnym hasením požiarov. Celú tlačovú správu si môžete prečítať [tu](#).



PASTORALISM UNDER FIRE

How wildfires reshape
summer grazing and test
resilience

Pracovné ponuky

Výkonný riaditeľ spoločnosti MSD v Belgicku

Spoločnosť [MSD](#) hľadá výkonného riaditeľa pre oblasť zdravia zvierat v Belgicku. Na tejto pozícii bude podliehať vedúcemu predstaviteľovi spoločnosti pre región Beneluxu a bude zodpovedať za vedenie organizácie v Belgicku, rozvoj a realizáciu jej strategickej vízie a operatívne riadenie. Súčasťou jeho zodpovednosti bude aj hospodársky výsledok spoločnosti v Belgicku a dlhodobá udržateľná výkonnosť jej podnikania. Od uchádzačov sa vyžaduje minimálne 15 rokov preukázateľných skúseností na vyšších riadiacich pozíciách v oblasti zdravia zvierat, farmaceutického priemyslu alebo príbuzných biologických odborov. Prihlášky je možné posilať do 26. septembra 2026. Viac informácií nájdete v [pracovnej ponuke](#).

Postdoktorandská pozícia v INRAE vo Francúzsku

Francúzsky výskumný ústav [INRAE](#) ponúka postdoktorandskú pozíciu na tému „Epidemiogenetika rezistencie kurčiat voči kokcidióze“. Od uchádzačov sa vyžaduje doktorandské vzdelanie v oblasti genetiky zvierat, epidemiológie, bioštatistiky, výpočtovej biológie alebo príbuzného odboru. Prihlášky je možné posilať do 31. októbra 2026. Viac informácií a podmienky podania prihlášky nájdete v [pracovnej ponuke](#).

Z priemyselných odvetví

Potreba histidínu u brojlerov v modeli nekrotickej enteritídy: rastová úžitkovosť a jatočné ukazovatele

Histidín je esenciálna aminokyselina a spolu so svojimi metabolitmi sa podieľa na procesoch súvisiacich s oxidačným stresom, trávením a imunitou. Jeho význam môže byť obzvlášť dôležitý pri kokcidióze, ktorú spôsobujú prvoky, napríklad z rodu *Eimeria*, a ktorá predstavuje závažný problém v chove hydiny. V komerčných chovoch sú infekcie spôsobené týmito prvokmi často sprevádzané sekundárnymi bakteriálnymi infekciami, ktoré môžu zhoršovať klinické príznaky a obmedzovať využitie živín. Cieľom štúdie bolo preukázať, že kombinovaná kokcidióva a bakteriálna infekcia mení potrebu histidínu u brojlerov Ross 308 na dosiahnutie úžitkovosti porovnateľnej s neinfikovanými zvieratami. Vedci zároveň počas 35-dňového pokusu stanovovali optimálnu potrebu štandardizovane ileálne stráviteľného histidínu (SID) u kohútikov Ross 308 bez experimentálne vyvolanej infekcie. Výsledky potvrdili, že odhadovanú potrebu histidínu ovplyvnila imunitná záťaž. U neinfikovaných brojlerov sa potreba histidínu na dosiahnutie požadovanej úžitkovosti pohybovala od 0,389 do 0,448 % stráviteľného histidínu. Celý článok si môžete prečítať [tu](#).

Spoločnosť NOVUS spúšťa službu hodnotenia krmných surovín. Nová služba poskytuje včasné informácie o kvalite sójového šrotu

Chesterfield, Missouri, USA (10. septembra 2026). Spoločnosť NOVUS, ktorá sa špecializuje na inteligentnú výživu zvierat, oznámila spustenie novej služby NOVUS® Ingredient Assessment Service (NIAS). Zákazníkom z oblasti chovu hydiny a ošipáných poskytuje nový nástroj na hodnotenie kvality dôležitej krmnej suroviny. Služba využíva reflexnú spektroskopiu na odhad obsahu inhibítorov trypsínu v sójovom šrote. Inhibitory trypsínu patria medzi známe antinutričné faktory, ktoré môžu ovplyvňovať trávenie bielkovín a dostupnosť aminokyselín. NIAS poskytuje včasné informácie získané štandardizovaným postupom, ktoré pomáhajú chovateľom, odborníkom na výživu a výrobcom krmív lepšie posúdiť rozdiely v kvalite sójového šrotu ešte pred jeho zaradením do krmných dávok. Služba je v súčasnosti dostupná vybraným zákazníkom v Ázii, Európe, na Blízkom východe a v Afrike. Spoločnosť plánuje jej dostupnosť postupne rozšíriť aj do ďalších regiónov. Celý článok si môžete prečítať [tu](#).

Publikácie

- Konzorcium Animal (EAAP, INRAE, BSAS) – Elsevier

[Animal: roč. 20, č. 8 – august 2026](#) Článok mesiaca: „[Prehľadová štúdia: Úloha individuality a sociálneho života pri formovaní pozitívneho velféru hospodárskych zvierat.](#)“

Animal Science Podcast



Podcast American Cattlemen: „[Genetika hovädzieho dobytku: prenos embryí a oplodnenie in vitro \(IVF\)](#)“. Host: Dr. Ryan Fairbairn.

Ďalšie novinky

Cena za výnimočný výskum vo veterinárnej medicíne za rok 2026

S potešením oznamujeme, že profesori Jens Häggström a Ingrid Ljungvall zo Švédskej univerzity poľnohospodárskych vied (SLU) získali Cenu za výnimočný výskum vo veterinárnej medicíne za rok 2026. Srdečne blahoželáme! Ocenenie sa udeľuje za mimoriadny prínos výskumu k zlepšovaniu zdravia a velféru zvierat. Ide o najväčšie výskumné ocenenie v oblasti veterinárnej medicíny. Slávnostné odovzdanie ceny sa uskutoční 25. novembra 2026 počas sympózia spojeného s udeľovaním ocenení v univerzitnom kampuse Ultuna. Poznačte si tento dátum do kalendára! Viac informácií nájdete na [webovej stránke](#).

Príprava dojnic na úspešný začiatok laktácie: Nielen mliečna horúčka



Manažment dojnic v prechodnom období sa tradične zameriava na známe problémy, ako sú negatívna energetická bilancia, mliečna horúčka, ketóza a poruchy reprodukcie. Naše poznatky o potrebách dojnic v tomto období sa však neustále rozširujú. Začiatok laktácie je charakteristický intenzívnym súperením o živiny medzi produkciou mlieka a imunitným systémom. Dojnica sa po otelení musí nielen vyrovať s nástupom laktácie, ale aj zotaviť z pôrodu, obnoviť poškodené tkanivá a zabezpečiť imunitné reakcie. Všetky tieto procesy si vyžadujú značné množstvo glukózy, aminokyselín a energie. Tento pohľad na prechodné obdobie prináša dôležitú otázku: Ako môžeme dojniciam pomôcť, aby sa účinnejšie prispôbili prvým dňom laktácie? Celý článok si môžete prečítať na [portáli DairyGlobal](#).

Diverzifikácia zdrojov bielkovín môže zatieniť význam európskej živočíšnej výroby

V diskusiách o „udržateľnom stravovaní“ sa čoraz častejšie objavujú odporúčania obmedziť konzumáciu potravín živočíšneho pôvodu a zvýšiť príjem rastlinných bielkovín alebo bielkovín novej generácie. Tento pohľad sa odráža aj v nedávnej správe [Európskej environmentálnej agentúry](#) (EEA), podľa ktorej by diverzifikácia zdrojov bielkovín mohla prispieť k vyššej udržateľnosti a odolnosti európskeho potravinového systému a posilneniu potravinovej bezpečnosti. Hrozí však, že sa diskusia zúži na jednoduché porovnávanie živočíšnych a alternatívnych bielkovín, pričom sa prehliadne zásadný význam, ktorý má živočíšna výroba aj naďalej z hľadiska výživy, životného prostredia a hospodárstva. Celý článok si môžete prečítať [tu](#).

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
5. Regionálne zasadnutie EAAP	26. – 28. máj 2027	Zadar, Chorvátsko	Webstránka
Medzinárodná konferencia EAAP o ošipných	23. – 25. jún 2027	Bologna, Taliansko	Webstránka
3. juhoamerický kongres o ťavovitých zvieratách	6. – 8. október 2027	Padova, Taliansko	Webstránka

Ďalšie konferencie a workshopy

Podujatie	Dátum	Miesto	Informácia
IMAR – Medzinárodná konferencia o reprodukciu zvierat	26. – 30. október 2026	Viçosa, Brazília	Webstránka
21. kongres Ázijsko-austrálskeho združenia pre živočíšnu výrobu	28. – 31. október 2026	Hanoi, Vietnam	Webstránka
Budúcnosť pasienkov 2026	11. – 12. november 2026	Telford, Spojené Kráľovstvo	Webstránka

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



*„Dve veci sú nekonečné: vesmír a ľudská hlúposť. Pri vesmíre si však nie som istý.“
(Albert Einstein)*

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: adrian.halvonik@uniag.sk

Slovenská redakcia: Adrián Halvoník, 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 odporučiť 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 2026!!

V súčasnosti sa anglická verzia časopisu dostáva k takmer 6700 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 odvetviám skvelú príležitosť na zviditeľnenie a vytvorenie širšej siete!

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

Pre viac informácií navštívte našu webstránku:

www.eaap.org



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.