



flash  
**eNews**

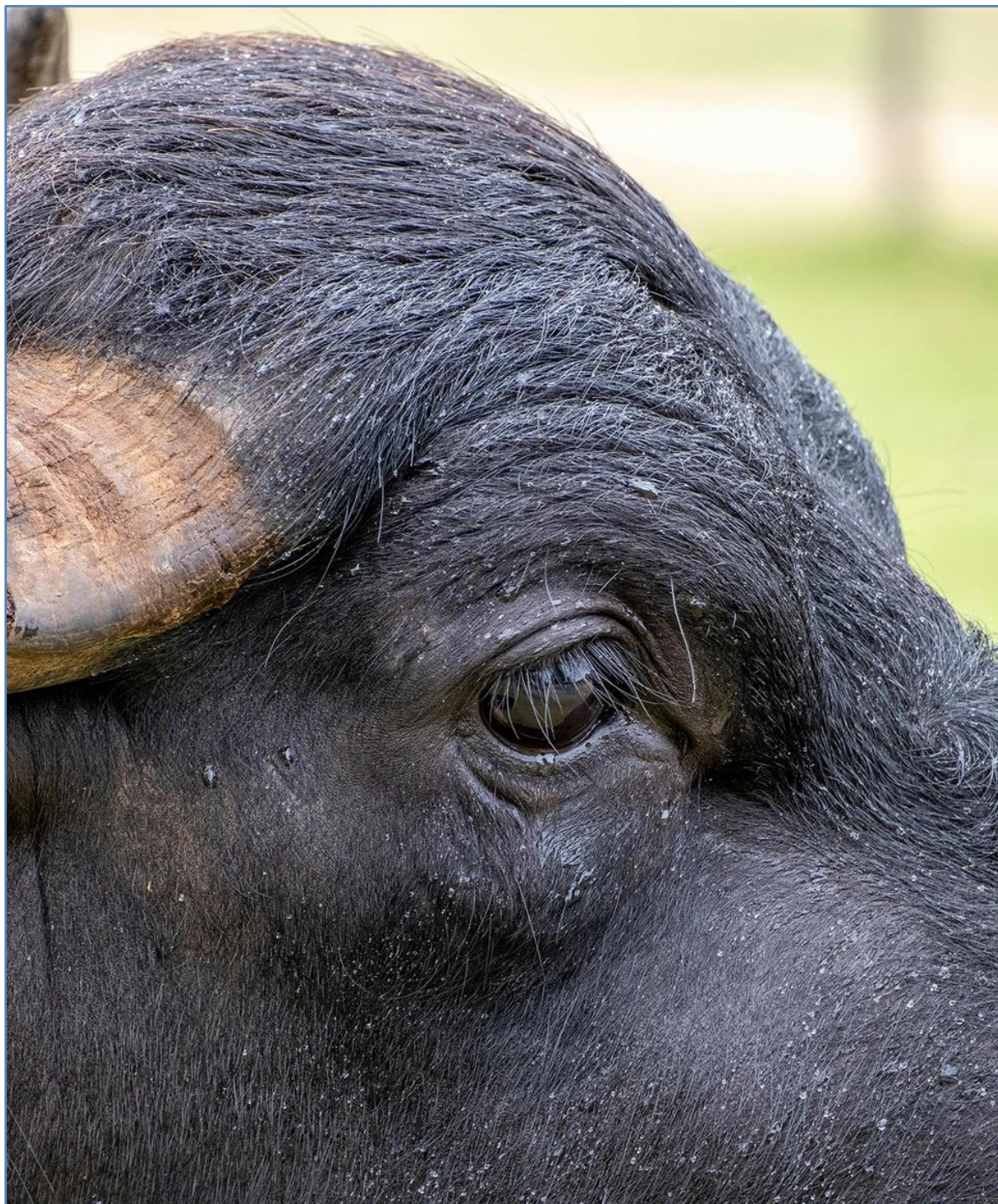
European Federation of Animal Science



N° 258 – June 2024

[www.eaap.org](http://www.eaap.org)

**Slovenské vydanie**  
**EAAP Info – Číslo 258**  
Jún 2024





## Hlavné témy

<b>Novinky z EAAP .....</b>	<b>3</b>
<b>Profil osobnosti EAAP .....</b>	<b>5</b>
<b>Veda a inovácie .....</b>	<b>6</b>
<b>Novinky z EÚ .....</b>	<b>7</b>
<b>Ponuka zamestnania.....</b>	<b>8</b>
<b>Z priemyselných odvetví.....</b>	<b>9</b>
<b>Publikácie .....</b>	<b>10</b>
<b>Animal Science Podcast .....</b>	<b>10</b>
<b>Ďalšie novinky.....</b>	<b>10</b>
<b>Konferencie a workshopy .....</b>	<b>12</b>

## Úvodník

### **PREDSLOV GENERÁLNEHO TAJOMNÍKA**

#### *Budúcnosť európskej zelenej dohody s novým Parlamentom EÚ*



*Je veľmi dôležité predvídať, aký bude ďalší politický scenár na úrovni spoločenstva v stratégiách týkajúcich sa chovu hospodárskych zvierat a nepriamo aj vo výskume, ktorý budeme musieť realizovať. V minulom parlamente bola kľúčovou stratégiou Európska zelená dohoda, ktorá výrazne ovplyvnila európsku živočíšnu výrobu a súvisiaci výskum. Cieľom Zelenej dohody z roku 2019 bolo tiež stimulovať hospodárstvo a vzhľadom na rastúcu globálnu konkurenciu v oblasti ekologických inovácií by jej opustenie mohlo byť pre Európu zložité. Je preto ťažké odkloniť sa od cesty Zelenej dohody, hoci niektoré úpravy môžu byť potrebné a nevyhnutné. Napriek tomu, že v poslednom čase sa o Zelenej dohode jej zástancovia nezmieňujú, vzhľadom na jej rozporuplnú povahu zostáva kľúčovým prvkom a nezdá sa, že by bola spochybnená. Všeobecná situácia je taká, že krajne*

*pravícové strany, ktoré v nedávnych voľbách získali podporu, sú proti Zelenej dohode, zatiaľ čo väčšinové strany, ako sú liberáli, socialisti a zelení, ju považujú za nevyhnutnú, pričom v európskych priemyselných odvetviach už prebieha. Budúci Európsky parlament je stále povinný pokračovať v práci na už prijatých zákonoch, ako sú zákony o potravinovom odpade a klimatických cieľoch do roku 2040. V marci 2024 Parlament posilnil pravidlá na zníženie potravinového odpadu do roku 2030. Pokiaľ ide o ciele v oblasti klímy, bol stanovený cieľ klimatickej neutrality do roku 2050 s priebežným cieľom do roku 2030 a v ďalšom mandáte bude potrebné vymedziť ciele do roku 2040. So vznikom nového Parlamentu, ktorý je orientovaný inak ako ten predchádzajúci, sa samozrejme zintenzívňujú špekulácie o budúcnosti Zelenej dohody. Napriek tomu je úplné zrušenie Zelenej dohody nepravdepodobné, a to aj v prípade stratégií živočíšnej výroby, ktoré sú už vo fáze realizácie. Mohlo by však dôjsť k spomaleniu vývoja nových „zelených“ politik a k zvýšeniu pozornosti vo vzťahu k otázkam bezpečnosti a konkurencieschopnosti pod vplyvom súčasnej geopolitickej dynamiky.*

*Andrea Rosati*

## Novinky z EAAP

### Zaujímavé novinky: Impact Factor na rok 2023 pre časopis „animal“

EAAP s potešením oznamuje, že impakt faktor nášho časopisu „animal“ na rok 2023 je 4, čo je viac ako 3,7 v roku 2022. Týmto sa časopis „animal“ umiestnil na 4. mieste z 80 časopisov v kategórii Poľnohospodárstvo, mliekarenstvo a veterinárne vedy a na 8. mieste zo 167 časopisov v kategórii Veterinárne vedy. Tento úspech je výsledkom spoločného úsilia všetkých členov konzorcia animal (EAAP, INRAE a BSAS), redakčného tímu a predovšetkým vedcov z oblasti živočíšnych vied, ktorí si vybrali náš časopis pre svoje publikácie.

### Najdôležitejšie informácie zo zasadnutia o systémoch chovu hospodárskych zvierat v horských oblastiach 2024

Stretnutie o systémoch chovu hospodárskych zvierat v horských oblastiach, ktoré spoluorganizovali EAAP, VetAgro Sup a INRAE, sa konalo v Clermont-Ferrand, hlavnom meste Auvergne, od 5. do 7. júna 2024. Nosnou témou tohto kongresu bola adaptácia chovu hospodárskych zvierat v horských oblastiach na klimatické zmeny. V rôznych sekciách boli skúmané interakcie medzi poľnohospodárskymi systémami a voľne žijúcimi zvieratami, kvalita produktov v horskom poľnohospodárstve a ďalšie súvisiace témy. Počas konferencie odborníci na systémy chovu hospodárskych zvierat nadväzovali kontakty, zapájali sa do diskusií v rámci sekcií a to aj neformálne, napríklad počas spoločenských podujatí a odborných exkurzií. EAAP sa zaviazala pokračovať v podpore tohto workshopu a spolu so švajčiarskymi zástupcami zaslala účastníkom pozvánku na ďalšie zasadnutie o systémoch chovu hospodárskych zvierat v horských oblastiach, ktoré je naplánované na 1. až 3. júl 2026 vo Švajčiarsku.

### Príprava na tretie regionálne stretnutie EAAP v Krakove



Minulý týždeň sa generálny tajomník EAAP stretol s prof. Joannou Makulskou a prof. Zygmuntom Kowalskim z Krakovskej poľnohospodárskej univerzity, aby položili základy pre organizáciu ďalšieho workshopu EAAP pre strednú a východnú Európu. Prezreli si priestory, diskutovali o vytvorení vedeckého výboru, hovorili o termínoch a zaoberali sa všetkými praktickými náležitosťami na zorganizovanie excelentného workshopu. Konferencia, ktorá sa bude konať v Krakove od 9. do 11. apríla 2025, sa bude zaoberať témami súvisiacimi so živočíšnymi vedami s osobitným zameraním na otázky špecifické pre región strednej a východnej Európy.

Zľava doprava: Zygmunt Kowalski, Joanna Makulska, Andrea Rosati



## 32. medzinárodné sympóziu Animal Science Days: Pokrok v globálnej spolupráci v oblasti živočíšnych vied

32. medzinárodné sympóziu Animal Science Days 2024 (ASD 2024) sa bude konať v Oberaichwalde v Korutánsku (Rakúsko) od 2. do 4. októbra 2024. Súčasťou podujatia budú prednášky popredných odborníkov, prezentácie, predstavenie sponzorov, exkurzia a odborný kurz zameraný na kríženie. Cieľom ASD je vytvoriť platformu na výmenu poznatkov a vzájomnú spoluprácu pre stredoeurópskych a východoeurópskych kolegov a svetových akademikov v oblasti živočíšnych vied. Konzorcium ASD vzniklo v roku 1993, v súčasnosti zahŕňa 8 univerzít z rôznych krajín a Európska federácia pre živočíšne vedy (EAAP) nad týmto stretnutím prevzala záštitu. Autori, ktorí majú záujem, musia zaslať svoje abstrakty do 15. júla. Ďalšie informácie sú k dispozícii na [webovej stránke podujatia](#).

### Voľné pozície pre členov študijných komisií EAAP

Pripomínáme každému individuálnemu členovi EAAP, že môže získať príležitosť aktívne sa podieľať na živote EAAP tímu, že sa stane členom riadiaceho výboru (MB) jednej z našich študijných komisií. Tento rok sa ako vždy uskutočnia voľby na voľné miesta v MB študijných komisií EAAP a pozývame vás, aby ste sa prihlásili alebo navrhli možných kandidátov. Nezabúdajte, že členstvo v správnych radách vám pomôže vytvoriť vlastnú európsku sieť v oblasti živočíšnych vied a spolupracovať s najlepšími vedcami na našom kontinente. Na rok 2024 sú otvorené tieto pozície:

Komisia	Voľné pozície
Výživa	2 zástupca priemyslu
Genetika	1 predseda
Kone	1 zástupca predsedu 2 tajomník
Fyziológia	1 tajomník 1 zástupca priemyslu 2 mladý vedec EAAP
Hmyz	1 tajomník 1 zástupca priemyslu 1 mladý vedec EAAP
Zdravie a velfér	2 zástupca predsedu 1 zástupca priemyslu 1 mladý vedec EAAP
Hovädzí dobytok	1 predseda 2 zástupca predsedu 1 tajomník 1 mladý vedec EAAP
Ošípané	3 tajomník



Precízny chov hospodárskych zvierat	1 tajomník
Systému chovu hospodárskych zvierat	Bez voľných pozícií
Ovce a kozy	1 tajomník 1 mladý vedec EAAP

Pozývame vás, aby ste sa prihlásili alebo vyzvali svojich kolegov, aby sa prihlásili, pretože činnosť študijných komisií je pre život našej organizácie nevyhnutná. Rozhodnutia o obsadení voľných pozícií sa budú prijímať vo Florencii na zasadnutiach študijných komisií a Rady a v prípade pozícií predsedov na valnom zhromaždení. Nezabudnite, že záujemcovia musia poslať prihlášku do 20. júla 2024. Svoj životopis zašlite spolu s prihláškou prostredníctvom aplikácie, ktorú [nájdete tu](#).

## Profil osobnosti EAAP

### Adrien Lebreton



Adrien sa narodil a vyrastal v malebnom regióne Normandia vo Francúzsku, kde jeho detstvo formovala vôňa camembertu a pohľad na dojnice. Ako vnuk dvoch rodín chovateľov mliekového dobytku a syn poradcu pre chov mäsového dobytku sa Adrien od malička venoval chovu hospodárskych zvierat. Jeho akademické snaženie ho priviedlo na Institut Agro Rennes v Bretónsku, ďalšom významnom regióne živočíšnej výroby vo Francúzsku, kde získal titul inžiniera so špecializáciou na živočíšnu vedu. Práve počas svojho inžinierskeho štúdia sa stretol s precíznym chovom hospodárskych zvierat v rámci 6-mesačného študijného pobytu na univerzite v Kentucky pod vedením profesora J. R. C. Costu. To iniciovalo jeho záujem o interdisciplinárnu povahu PLF a jeho potenciál,

prostredníctvom ktorého môže byť každý deň jeho kariéry iný vďaka kombinácii vedných odborov a širokej škále zainteresovaných strán. [Celý profil si môžete prečítať tu](#).



## Veda a inovácie

### Súčasný stav a výzvy v oblasti technológie bunkových kultúr mlieka: systematický prehľad



Bunkové poľnohospodárstvo je špičková technológia, ktorá ponúka udržateľné alternatívy k tradičným poľnohospodárskym produktom, pričom sa zameriava predovšetkým na kultivované mäso, ale čoraz viac skúma aj mliečne výrobky. V tomto článku je analyzovaný súčasný stav a technické výzvy v oblasti výroby mlieka na podklade bunkových kultúr. Bunkové poľnohospodárstvo sa v mliekarenskom sektore delí na metódy založené na fermentácii a metódy založené na kultúrach živočíšnych buniek. Precíznu fermentáciu vo veľkej miere využívajú spoločnosti na syntézu zložiek mlieka. Startupy naopak z dôvodu obáv verejnosti z geneticky modifikovaných organizmov používaných pri precíznej fermentácii vyvíjajú

technológie založené na živočíšnych bunkách. Tento článok poskytuje aktuálnu analýzu prístupov založených na živočíšnych bunkách na výrobu zložiek mlieka, pričom zdôrazňuje štrukturálne, funkčné a produkčné aspekty buniek mliečného epitelu a ponúka cenné poznatky pre priemysel aj akademickú obec. Prečítajte si celý článok na stránkach [Journal of Animal Science and Biotechnology](#).

### Príjmy chovateľov mliekového dobytku, pracovný čas a používanie antimikrobiálnych látok pri rôznych protokoloch liečby zasušených kráv

Mastitída je rozšírené ochorenie dojníc, ktoré významne ovplyvňuje ekonomiku farmy, pracovný čas a používanie antimikrobiálnych látok (AMU). Selektívna terapia zasušených kráv (SDCT) môže znížiť AMU bez toho, aby negatívne ovplyvnila zdravie vemená. Táto štúdia hodnotila vplyv SDCT na príjem, pracovný čas a AMU pomocou bioekonomického modelu. Prostredníctvom simulácie DairyHealthSim bola modelovaná dynamika stáda, reprodukcia, produkcia mlieka, vyradovanie a manažment zdravia. Špeciálny modul simuloval štvrtročnú intramamárnu infekciu (IMI) počas obdobia laktácie a zasušenia. Testovaných bolo dvadsať scenárov SDCT s rôznymi prahovými hodnotami počtu somatických buniek, bakteriológie mlieka a používania intramamárnej suspenzie pri zasúšaní (ITS). Výsledky ukázali nízky vplyv na príjmy, pričom niektoré protokoly zlepšili ziskovosť fariem. Pridanie ITS všetkým kravám zvýšilo ekonomický zisk. SDCT minimálne ovplyvnil pracovný čas, s výnimkou prípadov, keď bola riešená bakteriológia mlieka. Antimikrobiálne ošetrenie kráv nad 200 000 buniek/ml pomocou ITS sa odporúča pre väčšinu fariem. Tieto výsledky podporujú prijatie SDCT. Celý článok si môžete prečítať v časopise [Journal of Dairy Science](#).



### Posúdenie vplyvu postupov biologickej bezpečnosti a dobrých životných podmienok zvierat v podmienkach malých fariem mliekového dobytku

V tejto štúdii je hodnotená asociácia medzi úrovňou biologickej bezpečnosti, dobrými životnými podmienkami zvierat, kvalitou mlieka a ekonomickou efektívnosťou v rámci 2291 horských fariem mliekového dobytku, ktoré sa výrazne líšia od veľkých fariem v nížinných oblastiach v dôsledku klimatických a topografických podmienok. Mliekarenský priemysel kladie čoraz

väčší dôraz na biologickú bezpečnosť s cieľom zabezpečiť zdravie zvierat, produktivitu a znížiť výskyt chorôb. Z výsledkov vyplýva, že opatrenia biologickej bezpečnosti sa prijímajú nedostatočne, čo sa pripisuje štruktúrnym obmedzeniam a nedostatkom informovanosti. Ekonomický význam biologickej bezpečnosti je však zrejmý z hľadiska životaschopnosti fariem a zdravia zvierat. Velfér zvierat je stredne dobrý až dobrý a pozitívne koreluje s predajom mlieka a produktivitou. Cielené intervencie a edukačné iniciatívy sú nevyhnutné na podporu osvedčených postupov, ale zvýšené výrobné náklady si vyžadujú väčšiu ochotu platiť za potraviny živočíšneho pôvodu. Prečítajte si celý článok na stránke [Nature](#).

## Kombinácia krátkodobých meraní dychu s cieľom vývoja rovníc predikcie metánu zo stredných infračervených spektier kravského mlieka

Predikcia emisií metánu (CH<sub>4</sub>) zo stredných infračervených spektier (MIR) mlieka generuje základné údaje pre genomickú selekciu. Tradičné metódy využívajúce systém GreenFeed, ktorý spriemeruje viaceré merania CH<sub>4</sub>, vedú k výraznej strate údajov, najmä ak zvieratá GreenFeed zriedkavo navštevujú. V tejto štúdii sa posudzovalo, či kalibrácia rovníc na základe emisií CH<sub>4</sub> korigovaných o denné výkyvy alebo modelovaných počas celej laktácie môže zlepšiť presnosť predikcie a znížiť stratu údajov. Pri použití spektier od 235 kráv na kalibráciu a 46 kráv na validáciu výsledky ukázali, že rovnice využívajúce vopred korigované priemerné hodnoty CH<sub>4</sub> dosahovali lepšie výsledky, najmä pri predpovedaní chýb. Predkorigovanie hodnôt CH<sub>4</sub> umožnilo plné využitie údajov bez toho, aby bol potrebný špecifický minimálny počet meraní. Hoci je potrebná väčšia diverzita „kalibračnej“ populácie, spoločné globálne projekty by mohli efektívne zhromaždiť potrebné údaje. Tieto nové rovnice budú čoskoro aplikované na MIR spektrá mlieka vo Francúzsku s cieľom podpory genomickej selekcie pre emisie CH<sub>4</sub>. Prečítajte si celý článok na stránke [Animal](#).

## Novinky z EÚ

**Záverečná konferencia RES4LIVE - poznačte si dátum do kalendára!**



## RES4LIVE Final Conference

*"RES4LIVE: (renewable) energy for livestock, incl free communications on energy and sensors for thermal comfort of livestock"*  
Session n.70 EAAP 75th Annual Meeting in Florence, Italy.



## Save the date!

### 3rd September 2024

13.30 - 18:00

Firenze Fiera – Congress and Exhibitor Center

Follow the session **On-line** registering at the  
RES4LIVE website

<https://res4live.eu/>

Záverečná konferencia projektu RES4LIVE sa uskutoční v rámci 75. výročného zasadnutia EAAP vo Florencii v Taliansku. Táto konferencia sa bude konať 3. septembra 2024 od 15.00 do 18.00 hod. v miestnosti Sarda, Kongresové a výstavné centrum Firenze Fiera, sekcia č. 70 „RES4LIVE: (obnoviteľná) energia pre hospodárske zvieratá, vrátane príspevkov o energii a senzoch pre tepelný komfort hospodárskych zvierat“. Túto sekciu je možné sledovať aj online, tak, že sa zaregistrujete na webovej stránke [RES4LIVE](#). Registrácia bude možná už čoskoro.



## Ponuka zamestnania

### Dve PhD pozície na Milánskej univerzite v Taliansku

[Milánska univerzita](#) hľadá uchádzačov na dve pozície doktorandov v oblasti výživy.

1. [doktorand, ktorý bude skúmať hmyz v potravinovom reťazci: kvalita a bezpečnosť.](#)
2. [doktorand, ktorý bude skúmať vývoj alternatívnych inovatívnych a udržateľných riešení vo výžive zvierat s osobitným zameraním na hodnotenie krmív.](#)

Na obe pozície je potrebný titul MSc (alebo ekvivalentný titul) v príslušnom odbore (napr. živočíšna veda, veterinárna veda, biotechnológia, biológia atď.). Uzávierka: 29. jún 2024.

### Doktorandské štipendium/stáž, Aarhus University, Dánsko

Na [Graduate School of Technical Sciences, Aarhus University](#), je k dispozícii doktorandské štipendium/stáž. Uchádzači musia mať príslušný vysokoškolský titul (MSc) v oblasti živočíšnych vied, poľnohospodárskych vied alebo v príbuzných odboroch. Uzávierka: 30. jún 2024. Viac informácií nájdete [tu](#).

### Výskumný pracovník, Roslin Institute, Edinburgh, Spojené kráľovstvo

[Roslin Institute](#) hľadá výskumného pracovníka v oblasti kvantitatívnej genetiky, biometriky a šľachtenia. Pracovník na tejto pozícii bude vykonávať výskum a implementáciu najmodernejšej kvantitatívnej genetiky a biometriky v spolupráci s globálnym programom šľachtenia rastlín. Základná požiadavka: MSc alebo PhD v oblasti kvantitatívnej genetiky, biometriky, aplikovanej štatistiky, šľachtenia. Uzávierka: 8. júl 2024. Viac informácií nájdete [tu](#).

BECAUSE IT'S ABOUT  
**MORE**

**GutCare® improves gut health – and much more.**

Probiotics are beneficial for the intestines of livestock. Evonik develops innovative solutions that reduce potentially harmful organisms by introducing health-promoting bacteria to promote well-being and growth. Evonik's probiotics are part of our comprehensive Gut Health Concept which brings even more to the table – for both animals and producers.

**Sciencing the global food challenge.**

[evonik.click/gutcare](http://evonik.click/gutcare) **GutCare®**







## Z priemyselných odvetví

### Porcine SkimSEEK™: Sekvenovanie s nízkym pokrytím a imputácia od spoločnosti Neogen® Genomics

Využite sekvenčné údaje získané pomocou SkimSEEK™ a preskúmajte hlbšie genóm ošípaných. Porcine SkimSEEK sa prispôsobí vašim požiadavkám na výskum s použitím najnovšieho referenčného genómu (sscrofa11.1/susScr11) a rozmanitého referenčného panelu haplotypov.

SkimSEEK ponúka životaschopný prístup na získanie funkčných variantov genotypov, ktoré by mohli zlepšiť genomické predikcie. SkimSEEK umožňuje znížiť závislosť od väzbovej nerovnováhy medzi SNP na čípoch a lokusmi kvantitatívnych znakov (QTL), ktoré ovplyvňujú cieľové fenotypy. Poskytuje kompletnú genotypizáciu celých populácií plemena\*, čo znižuje chybovosť spôsobenú selektívnou genotypizáciou.

Zastúpenie plemien\*

- Duroc
- Landrace
- Landrace x veľká biela
- Veľká biela
- Meishan
- Pietrain
- Pietrain x (landrace x veľká biela)
- Pietrain x veľká biela
- Švajčiarska veľká biela

SkimSEEK pre ošípané možno použiť na vytvorenie jedinečnej a populačne špecifickej podmnožiny genotypových údajov s fixným obsahom, ktoré možno využiť na rutinnú celogenómovú selekciu v komerčných populáciách. V porovnaní so sekvenovaním niekoľkých jedincov s vysokým pokrytím je sekvenovanie mnohých jedincov s nízkym pokrytím rovnako finančne náročné, pričom však poskytuje vysoko presnú imputáciu - umožňuje priradiť čítania s nízkym pokrytím k dobre charakterizovaným referenčným haplotypom.

Požiadajte o ďalšie informácie ešte dnes! Kontakt: [hhofenederbarclay@neogen.com](mailto:hhofenederbarclay@neogen.com)

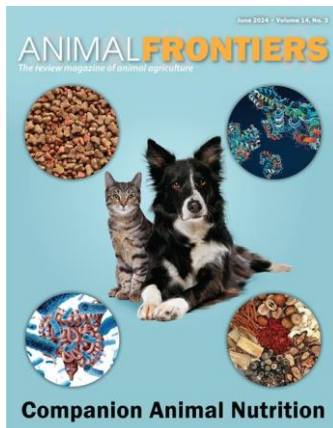
Objavte nové možnosti s Neogen Genomics. Uistite sa, že ste prihlásený do e-mailového zoznamu, aby ste boli informovaní o aktuálnych novinkách.



Agrigenomics Genotyping  
Arrays e-brochure



## Publikácie



- **Oxford Academic**  
[Animal Frontiers: roč. 14, č. 3, jún 2024](#)

## Animal Science Podcast

- Podcast o hydine: Tipy pre velfér hydiny, hosť Dr. Peta Taylor

## Ďalšie novinky

### Webinár „Zohľadnenie rámca udržateľnej transformácie hospodárskych zvierat“

Webinár sa uskutoční 3. júla 2024 o 14.00 hod. a bude ho organizovať [Globálna agenda pre udržateľnosť hospodárskych zvierat \(GASL\)](#). Na webinári budú predstavené príklady, kde sa prijímajú a môžu prijímať opatrenia na transformáciu systémov chovu hospodárskych zvierat. Ďalšie podrobnosti a program nájdete [tu](#). Ak sa chcete zaregistrovať, kliknite [sem](#)!

### Na konferencii Farm to Fork sa podarilo dosiahnuť ústupky pre chovateľov vajec

Chovatelia hydiny získali od vlády Spojeného kráľovstva 2 významné ústupky na každoročnom summite na Downing Street, ktorý organizoval premiér Rishi Sunak. Defra sa zaviazala zrušiť 16-týždňovú lehotu na udelenie štatútu voľného chovu, čo umožní označovať vajcia ako produkty z voľného chovu počas povinného vyhodnocovania výskytu vtáčej chrípky v Anglicku a Škótsku. V nadväznosti na konzultácie o zmluvných vzťahoch v odvetví produkcie vajec v Spojenom kráľovstve sa zaviazala ukončiť nekalé praktiky v dodávateľskom reťazci. V oboch prípadoch intenzívne lobovali poľnohospodárske odbory. Prečítajte si celý článok na stránke [PoultryWorld](#).





## Neškodný „vojak“ bojuje s kopami škodlivého odpadu



Začiatkom roku 2023 sa Abidžan, rušná metropola Pobrežia Slonoviny, ocitol v kritickej situácii. Mesto, v ktorom žije šesť miliónov ľudí a ktoré sa každoročne rozrastá o ďalších 187 000, produkovalo denne neuveriteľných 4 000 ton organického odpadu. Mestskí úradníci sa snažili zvládnuť tento narastajúci problém s odpadom. Problém bol ľahko viditeľný. Pred mestskými trhmi sa pod slnkom rozkladali vysoké kopy zvyškov ananásov, šupiek z melónov, zhnitých paradajok, banánových šupiek a starých listov šalátu, ktoré páchli a priťahovali hlodavce. "Okresné úrady nás oslovili," hovorí Isabel Albinelliová, odborníčka na biohospodárstvo z Organizácie Spojených národov pre výživu a

poľnohospodárstvo (FAO). "Všimli sme si, že existuje významná príležitosť na zhodnotenie organického odpadu." 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
75. výročné zasadnutie EAAP	1. – 5. september 2024	Florenca, Taliansko	<a href="#">Webstránka</a>

### Ďalšie konferencie a workshopy

Podujatie	Dátum	Miesto	Informácia
Spojený kongres AAAP & AAAS o živočíšnej výrobe	9. – 12. júl 2024	Melbourne, Austrália	<a href="#">Webstránka</a>
57. výročná konferencia SSR	15. – 19. júl 2024	Dublin, Írsko	<a href="#">Webstránka</a>
Výročné zasadnutie ASAS-CSAS-WSASAS 2024	21. – 25. júl 2024	Calgary, Kanada	<a href="#">Webstránka</a>
Medzinárodné sympóziu o reprodukčnom a respiračnom syndróme ošipáných	7. – 9. august 2024	Yantai, Čína	<a href="#">Webstránka</a>
Míting BOLFA & ICFAE	28. – 30. august 2024	Bern, Švajčiarsko	<a href="#">Webstránka</a>
9. medzinárodná konferencia o pohode zvierat na úrovni fariem (WAFL - Welfare of Animals at Farm Level)	30. – 31. august 2024	Florenca, Taliansko	<a href="#">Webstránka</a>

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





**„Hovorí sa, že žiadny strom nemôže vyrásť do neba, ak jeho korene nesiahajú až do pekla.“  
(Carl Gustav Jung)**

### **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 odvetviám skvelú príležitosť na zviditeľnenie a vytvorenie širšej siete!

[Viac informácií o špeciálnych možnostiach nájdete 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](mailto: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 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](mailto:radovan.kasarda@uniag.sk)

Pre viac informácií navštívte:

**[www.eaap.org](http://www.eaap.org)**



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