



Ediție Românească

Newsletter – Numărul 216

martie 2022



SECȚIUNI

Știrile EAAP.....	3
Portrete EAAP	5
Știrile din Știință și Inovare.....	6
Știrile din UE	6
Știrile din Industrie și Organizații	6
Oferte de locuri de muncă	7
Publicații.....	8
Conferințe și Workshopuri.....	8

EDITORIAL

EDITORIALUL SECRETARULUI GENERAL

Ucraina, ce se întâmplă și cum am putea noi acționa

EAAP și-a exprimat deja profunda empatie și susținere pentru poporul ucrainian. Suferința prin care trec acești oameni este de neconceput, de exemplu exodul atâtor femei și copii departe de casele lor. Riscul unui război total în Europa este foarte ridicat iar consecințele sunt de neimaginat. Sunt foarte multe de spus și de făcut, însă deocamdată ne vom concentra asupra impactului pe care acest război îl are asupra zootehniei.

Odată cu interzicerea exportului de cereale din Ucraina, vulnerabilitatea sistemului alimentar și furajer european devine evidentă. Rolurile cruciale pe care atât Ucraina cât și Rusia le dețin în domeniul agro-alimentar global sunt foarte importante. Ucraina, denumită și coșul cu pâine al Europei, este de asemenea, cel de –al 4-lea mare exportator mondial de porumb, mai ales porumb furajer, destinat utilizării sale în zootehnie. În ultimii zece ani importurile furajere ale EU au crescut masiv, acum fiind oprite, viitorul este riscant din cauza dificultății fermierilor de a-si cultiva cereralele în această primăvară. Sancțiunile impuse Rusiei și războiul din Ucraina fac aproape imposibilă importurile de fertilizanți și furaje din Europa de Est. Pe scurt, sectorul de creștere și exploatare al animalelor se confruntă cu o situație dificilă. Această criză a demonstrat că Europa trebuie sa creeze un sistem agro-alimentar de auto-suficiență pentru a crește într-o oarecare măsură gradul său de rezistență. Deși crizele nu sunt niciodată un moment bun pentru a face politici pe termen mediu și lung, trebuie să folosim această întrerupere a comerțului cu Ucraina pentru a crea un sistem agricol mai durabil, de exemplu, prin creșterea producției de culturi proteice, deoarece acestea au un impact semnificativ asupra hranei animalelor.

În timp ce discutăm despre nevoile urgente ale unei noi infrastructuri a UE pentru producția și procesarea alimentelor, care să facă sistemul agroindustrial al alimentelor mai rezistent, este necesar din punct de vedere moral să ne concentrăm asupra faptului că alimentele sunt necesare acum pentru ucraineni și că, de îndată ce situația va permite, va trebui să ajutăm la reconstrucția agriculturii și a infrastructurii pentru un sistem alimentar ucrainean rezistent. Și, în calitate de rețea europeană de zootehnie, trebuie să ne simțim responsabili să nu uităm de instituțiile de profil locale și să sprijinim, din toate punctele de vedere, renașterea grupului de oameni de știință ucraineni din domeniul zootehniei.

Andrea Rosati

ȘTIRILE EAAP

Newsletter-ul EAAP tradus în limba portugheză

Ca urmare a noii activități de traducere a buletinelor informative EAAP în limbile naționale, începută acum câteva săptămâni cu edițiile în limba română și slovacă, sărbătorim acum o nouă limbă:portugheza! Creștem astfel posibilitatea de a disemina știința și știrile tuturor celor interesați, indiferent de limba vorbită. Începând cu această ediție, avem și traducerea în limba portugheză a newsletter-ului, venind în sprijinul oamenilor de știință și a personalului auxiliar portughez din zootehnie pentru care ar fi mai ușor să parcurgă conținutul acestui material în limba maternă. Această limbă neo-latino este vorbită în frumoasa țară atlantică europeană, dar și în alte țări importante non-europene, cum ar fi Brazilia, Angola, Mozambic și alte câteva țări. Traducerea și organizarea versiunii portugheze este îngrijită de o tânără cercetătoare, Mariana Dantas de Brito Almeida, susținută de Institutul în care lucrează, *Universidade de Trass-os-Montes e de Alto Douro*. Mariana Dantas, la fel ca Nina Moravcikova pentru ediția slovacă și Gabriela Cornescu pentru ediția românească, va crea versiunea națională a buletinelor informative EAAP și o va transmite cititorilor interesați. EAAP intenționează, în viitor, să coopereze și cu alte țări pentru a distribui buletine informative în limbile naționale.



Mariana Dantas de Brito Almeida

Un număr impresionant de abstracte înscrise pentru Porto 2022

Numărul abstractelor înscrise este foarte mare, la nivelul perioadei pre-COVID am putea afirma. S-au înscris aproximativ 1300 de abstracte! Acest rezultat este surprinzător, deoarece în ultimii doi ani am suferit din cauza pandemiei COVID iar oamenii de știință nu au putut participa la întâlniri științifice și, de asemenea, uneori, nu au putut să-și continue cercetările pentru a se prezenta la întâlnirile științifice din domeniu. Pentru acest an, trebuie să mulțumim Comitetului științific EAAP care a pregătit un program științific foarte interesant, organizatorilor portughezi locali și, mai presus de toate, numărului mare de oameni de știință din domeniul zootehnic care au decis să-și prezinte cercetările la reuniunea științifică EAAP din 2022. Informațiile despre acceptarea sau respingerea abstractelor trimise vor sosi în câteva săptămâni, iar programul științific final pentru reuniunea anuală Porto va fi gata la scurt timp după aceea.

Cel de-al 10-lea webinar EAAP a înregistrat un număr mare de participanți

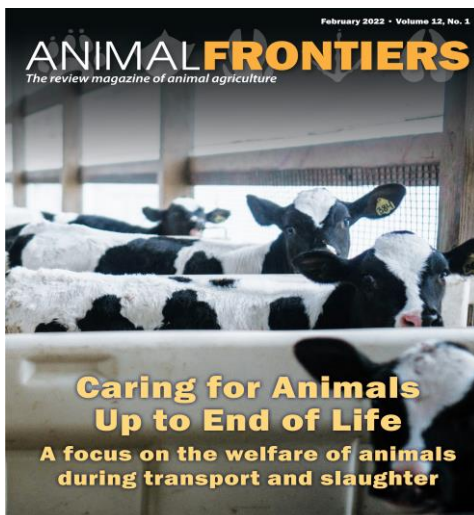
Seria webminarelor EAAP continuă să fie organizată lunar pentru a informa, actualiza, disemina împreună cu conferențieri foarte apreciați, membrii individuali ai EAAP. Cel de-al 10-lea webinar EAAP intitulat „Soluții noi de genotipare luând în considerare variante asociate trăsăturilor în programul de ameliorare a animalelor”, organizat în colaborare cu proiectul finanțat de Orizont 2020 [project BovReg](#), a avut 350 de participanți înregistrați dintre care au participat 260. A fost un public numeros și calificat, luând în considerare și întrebările interesante adresate

prezentatorilor. De asemenea, această amplă participare a fost importantă deoarece s-a împărtășit publicului larg activitățile și rezultatele unui proiect de cercetare sprijinit de UE. Videoclipul înregistrat al webinarului este deja disponibil [pe site-ul EAAP](#) pentru toți membrii individuali ai EAAP.

Următorul webinar EAAP, organizat în cooperare cu FEFANA, va avea loc joi, 12 aprilie, intitulat „Furajarea de tip Green Deal: Contribuția ingredientelor furajere de specialitate la sustenabilitatea mediului”. Înscrierile sunt deja deschise [pe pagina web dedicată](#).



Un Nou Număr al Animal Frontiers pe tema „Îngrijirea animalelor până la sfârșitul vieții lor productive”



În aceste zile tocmai a fost publicată noua ediție a revistei Animal Frontiers (jurnalul cu acces liber încă de la prima publicare în 2011). Animal Frontiers este efortul comun al celor cinci mari organizații mondiale de zootehnie, inclusiv EAAP și suntem direct responsabili cu organizarea anuală a unei ediții. Sub responsabilitatea EAAP, ediția recent publicată, intitulată „Îngrijirea animalelor până la sfârșitul vieții lor productive”, a fost realizată sub conducerea a doi editori invitați francezi: Claudia Terlouw și Isabelle Veissier, care au reușit o compilație excelentă a articolelor despre acest subiect specific, dintre cei mai buni autori din întreaga lume. Foarte interesantă este discuția dintre filosoful american și activistul pentru drepturile animalelor Gary Francion (invitat la sesiunea plenară EAAP din 2019) și zootehnicianul și sociologul, Jocelyne Porcher, cercetător francez la INRAE. [Click aici](#) pentru a citi această discuție edificatoare și celelalte articole.

The Importance of End-of-Life Welfare.

[HTTPS://DOI.ORG/10.1093/af/vfab078](https://doi.org/10.1093/af/vfab078)

A major challenge to the welfare of animals in agriculture is the **conditions of transport** and slaughter. While great efforts are being undertaken to ensure a painless death, conditions during transport have received less attention. However, periods of capture and transport are typically more prolonged and cause greater overall welfare considerations from possible exposure to **heat stress, crowding, dehydration, fear, and pain** from transport injury.



This paper argues that the two concepts of **shape of a life** and **emotional significance** can help us understand the particular importance of end-of-life welfare.



Emotional significance

There is a special emotional link to the experiences at end of life and an additional sense of tragedy when an individual's last experiences are negative.

Arguments in favour of making the last moments of human life as good as possible can have the same emotional importance when applied to animals.



Shape of a life

The impact of a harm is related to its context and position within a life rather than simply its intensity or duration.



Suffering at the end of life cannot be compensated with future positive experiences.



Trend of change

A life that starts poorly but improves is considered a success while a life that starts well but degrades is considered a tragedy.

The experiences animals receive during their end-of-life transport and slaughter should be given special moral consideration specifically because they occur at the end of life. Since welfare is more than the prevention of suffering and also includes the promotion of positive states, methods for providing positive experiences at the end of life should be investigated.

PORTRETE EAAP

Alfredo Escribano



Alfredo este originar din Cáceres, un oraș de patrimoniu mondial cu o populație de 95,000 de locuitori, situat în partea de nord a Extremadura (zona principală a creșterii și exploatării porcilor iberici), sud-vest de Spania. S-a născut în 1985 și este tatăl a doi copii mici (o fiică și un fiu). Alfredo a absolvit Științe Veterinare în 2008 și a făcut doctoratul în producția animală la Universitatea din Extremadura, evaluând sustenabilitatea (economică, socială și de mediu) fermelor de bovine crescute și exploatate organic și conventional în sistemul agroforestier Dehesa. Între timp, el a efectuat un stagiul de cercetare în cadrul Institutului Roslin (Colegiul Agricol Scoțian, Universitatea din Edinburgh) precum și numeroase și variate studii, cum ar fi un Master în Știința și Tehnologia Cărnii, și programe în marketing și economie agroalimentară. După finalizarea studiilor de doctorat în 2014, s-a orientat către sectorul privat, începându-și cariera sa profesională în industria furajeră, unde a experimentat diferite funcții, în diferite companii: începând cu pozițiile tehnico-comerciale precum Manager Global Tehnic și de Producție, urmate apoi de funcții cu o mai mare relevanță și cu o legătură mai strânsă cu domeniul afacerilor/vânzărilor (Responsabil Global de Dezvoltare a Afacerilor), și în prezent ocupând funcția de Manager Regional pentru America, unde se ocupă de strategia și afacerile regionale, și coordonează echipele locale. În această perioadă, lucrând în sectorul privat, s-a specializat din ce în ce mai mult în nutriția bovină și în afaceri, finalizând un MBA (Master în Administrația Afacerilor) în 2018. În industria furajeră, expertiza și experiența sa au fost în principal în domeniul rumegătoarelor, în special, a vacile de lapte. În paralel cu funcțiile sale deținute în industria de profil, Alfredo continuă să se bucure de una dintre pasiunile sale: să scrie și să cerceteze în domeniul (1) Sustenabilitatea alimentară (în special privind creșterea și exploatarea animalelor de fermă) și (2) Comportamentului consumatorilor vis-a-vis de alimentele care se pretind sustenabile și față de alimentele inovative/noile tendințe alimentare. Acesta este motivul pentru care a fost implicat activ în cercetare, colaborând cu diferite instituții (universități, instituții publice, asociații, ONG-uri și industria alimentară) în calitate de freelancer/consultant independent și cercetător pe aceste două teme și, de asemenea, AgTechs aplicate în producția animală. Să spunem că Alfredo este un adevărat amfibian, un profil hibrid, cu o viziune largă asupra lanțului de aprovizionare agroalimentar („de la pământ la furculiță”). Activitatea sa principală în cadrul EAAP include participarea activă în cadrul Comisiei de studiu a sistemului de creștere și exploatarea a animalelor în calitate de Reprezentant al industriei. Hobby-urile sale: continua învățare pe parcursul vieții, interconectare și socializare, familia, plimbările (iar atunci când este posibil, alergarea și ciclismul) în mediul rural, pescuitul, surfing, prânzul cu prietenii și rudele, degustare de alimentelor tradiționale, atunci când călătorește în străinătate.

ȘTIRILE DIN ȘTIINȚĂ ȘI INOVARE

Editarea genomului: toleranța la stresul termic poate fi ameliorată cu ajutorul culorii pielii



În condițiile schimbărilor rapide climatice, editarea genomului s-a dovedit a fi un instrument valoros în ceea ce privește deschiderea culorii părului și a pielii pentru o mai bună adaptare a vacilor de lapte la stresul termic. Acestea sunt concluziile cercetătorilor de la Centrul de cercetare AgResearch din Noua Zeelandă. [Citiți articolul integral pe DairyGlobal.](#)

Rolul insectelor în economia circulară prezintă un mare potențial



Utilizarea pesticidelor sintetice și a îngrășămintelor ar putea fi redusă prin aplicarea microbilor cu proprietăți de biocontrol sau de promovare a creșterii plantelor. Potrivit noilor cercetări, producția culturilor sustenabile ar putea fi stimulată prin produse derivate din insecte, cum ar fi exuviile sau resturi/excremente, care conțin chitină și sunt bogate în azot, precum și alte substanțe nutritive care pot îmbunătăți calitatea solului și creșterea plantelor. [Citiți integral articolul pe AllAboutFeed.](#)

Furajarea suplimentară: Îmbunătățirea sănătății intestinale a porcelor



Întocmirea unei rețete pentru porci, perfectă din punct de vedere al compoziției sale, nu a fost întotdeauna cea mai ușoară sarcină. Având în vedere restricțiile legislative, câteodată este destul de dificil să faci cea mai corectă alegere, ținând cont că lista aditivilor și a ingredientelor pare nesfârșită. Această prezentare de ansamblu ar putea constitui un început. [Citiți articolul integral pe PigProgress.](#)

ȘTIRILE DIN UE

Proiectul GeroNIMO: Începe Hackathon!

Proiectul GeroNIMO organizează un hackathon privind contribuția noilor tehnologii genomice (NGT) la producția sustenabilă și eficientă de carne de porc și pasăre, printr-o biodiversitate și o bunăstare ridicată a animalelor. Hackathon-ul va fi organizat ca eveniment online pentru masteranzi și doctoranzi din diferite universități din Europa. Două sesiuni: 6 și, respective, 24 mai 2022. Câștigătorii vor beneficia ca grant de o călătorie la o conferință științifică relevantă, la alegerea lor, și, de asemenea, vor avea, șansa de a se alătura reuniunii anuale GeroNIMO din 2022 (Franța) pentru a-și prezenta proiectul câștigător! Pentru mai multe informații și înregistrare, vizitați [pagina web](#). Nu ratați această oportunitate!

ȘTIRILE DIN INDUSTRIE ȘI ORGANIZAȚII

Cum afectează războiul din Ucraina piața cărnii de porc?

Războiul din Ucraina afectează fiecare sector din agricultură, inclusiv producția de carne de porc. Care sunt aceste efecte pe termen scurt și lung? [French Pork and Pig Institute](#) (IFIP) a elaborat o astfel de analiză în perspectivă. Citiți integral articolul pe [PigProgress](#).

Franța interzice importurile de păsări cărora li s-a administrat antibiotice



Începând cu 22 aprilie, printr-un decret care, cu siguranță va afecta în primul rând piața cărnii de pasăre, Franța anunță interzicerea importurilor de carne provenită de la animalele tratate cu antibiotice. *Reuters* menționează că Franța anticipează o măsură la nivelul UE care ar fi trebuit să intre în vigoare la sfârșitul lunii ianuarie, dar care a fost întârziată din cauza lipsei legislației privind controalele sanitare, a declarat Ministerul de Agricultură printr-un comunicat. Citiți integral articolul complet pe [PoultryWorld](#).

Securitatea alimentară mondială compromisă din cauza invaziei Rusiei în Ucraina



Ucraina este considerată în mod universal ca fiind coșul de pâine al Europei, producând 12% din exporturile globale de grâu, 16% de porumb, și 18% exporturi de orz. De când Rusia a început războiul său cu Ucraina, principalele centre de export pentru cereale de la Marea Neagră au fost întrerupte, determinând o creștere explozivă a prețurilor la alimente și energie în întreaga lume. Citiți articolul integral pe [DairyGlobal](#).

OFERTE DE LOCURI DE MUNCĂ

Lector, Fiziologie Animală, Institutul Agro Rennes-Angers, Franța

Lectorul va colabora în vederea atingerii obiectivelor institutului și va face parte din Unitatea de Predare a Științelor Zootehnice (UP SPA) a Departamentului de Producție Animală, Agroalimentară și Nutriție (P3AN) din Rennes. Această poziție de Lector este esențială în vederea adaptării educației viitorilor profesioniști la schimbările din sectorul zootehnic, pe baza unor parteneriate solide. Candidații trebuie să dețină titlul de doctor (sau echivalent) și să aibă experiență în științele zootehnice sau veterinare. Candidaților li se solicită cunoștințe vaste în fiziologia, creșterea și exploatarea animalelor, cel puțin dintr-o specie de interes zootehnic (rumegătoare, suine sau păsări), cu disponibilitatea de a extinde aceste cunoștințe la alte specii de animale. Pentru mai multe informații și aplicații, [citiți documentul atașat](#).

Postdoctorat, INRAE, Toulouse, Franța

În cadrul [INRAE](#) într-un grup de cercetare axat pe genetica ovinelor și caprinelor este disponibilă o poziție postdoc. În mod specific, poziția postdoc se va concentra asupra posibilului compromis existent între efortul reproductiv al femelelor în timpul sarcinii și alăptării (consumul de energie pentru a asigura creșterea și supraviețuirea mieilor până la înțarcare) și menținerea stării materne (starea rezervelor corporale ale femelelor). Termen limită: **15 mai 2022**. Pentru mai multe informații și aplicații [citiți mai multe despre acest loc de muncă disponibil](#).

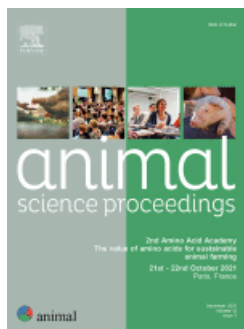
Profesor asistent, Universitatea de Stat din Pennsylvania, SUA, Precizie Aplicată în Știința și Tehnologia Produselor Lactate

[Departamentul de Zootehnie](#) al Universității de Stat din Pennsylvania, Universitatea Park, vă invită să aplicați pentru postul de profesor asistent al catedrei de Precizie Aplicată în Știința și Tehnologia Produselor Lactate. Pentru această poziție, candidații trebuie să dețină un doctorat în zootehnie, știința și tehnologia produselor lactate sau un domeniu adiacent. Este preferată experiența postdoctorală sau profesională. Revizuirea cererilor va începe

la 1 aprilie 2022 și va continua până când postul respectiv va fi ocupat. Pentru mai multe informații și aplicații, [citiți mai multe despre acest loc de muncă disponibil.](#)

PUBLICAȚII

- **Animal consortium (EAAP, INRAE, BSAS) – Elsevier**
[Animal Science Proceedings: Volumul 12 – Numărul 3 – Decembrie 2021](#)



- **Oxford Academic**
[Animal Frontiers: Volumul 12 – Numărul 1 – Februarie 2022](#)
- **FAO**
[Gândindu-ne la viitorul securității alimentare.](#) 2022

Conferințe și Workshopuri

EAAP vă invită să verificați valabilitatea datelor pentru fiecare eveniment publicat mai jos și în calendarul site-ului, din cauza stării de urgență sanitară cu care ne confruntăm în acest moment.

12–14 aprilie 2022, Nottingham/Online, Regatul Unit Conferința anuală BSAS 2022

Conferința anuală BSAS 2022 va avea loc la Nottingham (și on-line) între 12 și 14 aprilie 2022. Tema va fi: „Rolul animalelor în sănătatea umană și planetară”; dezbaterile va fi despre rolul pe care animalele îl joacă pe scară largă în ceea ce privește alimentația, mediul și sănătatea psihică. Pentru mai multe informații, [vizitați site-ul web.](#)

17–20 mai 2022, Rotterdam, Țările de jos. Al 15-lea Simpozion de Fiziologie Digestivă a Suinelor

Cel de-al 15-lea Simpozion Internațional de Fiziologie Digestivă a Suinelor (DPP2022) va avea loc la Rotterdam, Țările de Jos, între 17 și 20 mai 2022. Tema generală „Știința pentru o nutriție sustenabilă” va fi abordată în cadrul a șase sesiuni care acoperă o varietate largă de subiecte provizorii. Pentru mai multe informații și înregistrare, [vizitați site-ul.](#)

30 mai–3 iunie 2022, Montreal, Canada Conferința ICAR/Interbull

Începând cu 30 mai și până pe 3 iunie 2022 întâlnirea anuală a Conferinței, ICAR/Interbull va fi găzduită în Montreal de către Lactanet. Titlul întâlnirii anuale: “Transmite. Conectează. Transformă: Soluții de transmitere

privind transformarea digitală, bunăstarea animalelor și sustenabilitatea mediului pentru a sprijini securitatea alimentară la nivel mondial. Vor fi prezentate multe lucrări științifice interesante privind bunăstarea animalelor și zootehnia de precizie. Pentru mai multe informații [vizitează site-ul web](#).

26–30 iunie 2022, Bologna, Italia

Al 19-lea Congres Internațional privind Reproducția Animalelor (ICAR 2020+2)

Cel de-al 19-lea Congres Internațional privind Reproducția Animalelor (ICAR 2020+2) va avea loc la Bologna între 26 și 30 iunie 2022. Pentru mai multe informații despre conferință, [vizitați website-ul](#).

28-29 iunie 2022, Edinburgh, Marea Britanie

UFAW Conferința Internațională Științe Avansate despre Bunăstărea Animalelor 2022

Organizația de caritate științifică și educațională pentru bunăstarea animalelor, UFAW, organizează o conferință de două zile la Edinburgh, în iunie 2022 (atât cu prezență fizică cât și online). Mai multe informații pot fi găsite [aici](#).

30 iunie – 1 iulie 2022, Edinburgh, Marea Britanie

HSA Conferința Internațională privind Bunăstărea Animalelor în timpul Transportului, Comercializării și Abatorizării

Conferința internațională a Asociației privind metodele umane de sacrificare a animalelor va avea loc la Edinburgh în vara viitoare. Evenimentul va oferi participanților posibilitatea de a-și prezenta activitatea, precum și de a se conecta și de a socializa personal. Mai multe informații pot fi găsite [aici](#)

3–8 iulie 2022, Rotterdam, Țările de jos.

Cel de-al 12-lea Congres Mondial de Genetică Aplicat în Producția Zootehnică (WCGALP)

Cel de-al 12-lea Congres mondial de genetică aplicat în producția zootehnică va avea loc la Rotterdam (Olanda) în perioada 3-8 iulie 2022! Pentru mai multe informații, [vizitați site-ul web](#).

5–9 septembrie 2022, Porto, Portugalia

A 73-a Reuniune Anuală EAAP

Organizația EAAP este încântată să vă invite la cea de-a 73-a reuniune anuală. Acesta va avea loc în perioada 5-9 septembrie 2022 în Porto, orașul minunat al Portugaliei. Pentru informații suplimentare și actualizate, [vizitați websiteul EAAP2022](#).

12–15 septembrie 2022, Granada, Spania

Cel de-al 7-lea Simpozion Internațional EAAP privind Metabolismul Energetic și Proteic și Nutriția (ISEP 2022)

Cel de-al 7-lea Simpozion internațional EAAP privind metabolismul energetic, proteic și nutriția (ISEP 2022) va avea loc în Granada (Spania) în perioada 12–15 septembrie 2022. Puteți trimite rezumatul chiar dacă nu ați trimis anterior un titlu provizoriu. Puteți găsi toate informațiile pe [pagina web a simpozionului](#). Pentru informații detaliate și înregistrare [vizitați site-ul web](#).

18–21 septembrie 2022, Alghero, Italia**Al 10-lea Workshop de Modelare Matematică a Digestiei și Utilizării Nutrienților în Zootehnie (MODNUT)**

Al 10-lea MODNUT va evidenția noi cercetări relevante privind modelarea matematică în zootehnie și va prevedea prezentări orale și poster ale participanților și ale moderatorilor invitați. Pentru mai multe informații, [vizitează pagina web](#). În acest site puteți să vă preînregistrați gratuit pentru a primi actualizări prin e-mail.

18-23 septembrie, Eger, Ungaria**Cea de-a 13-a Conferință despre capre (ICG 2022)**

Cea de-a 13-a Conferință despre capre (ICG 2022) se va desfășura din 18 până pe 23 septembrie sub forma unui eveniment hibrid. Scopul acestei conferințe este acela de a conecta sectorul cercetării de cel al producției prin transmiterea informației, a expertizei și a acelor mai bune practici. Termenul limită de depunere a rezumatelor: 1 Mai 2022. Pentru mai multe informații vă rugăm să vizitați [site-ul web](#).

26-28 septembrie 2022, Bolzano, Italia**Cel de-al 8-lea Simpozion European privind Camelidele din America de Sud și cea de-a 4-a Întâlnire Europeană privind Fibra de Origine Animală**

Simpozionul va avea loc la Universitatea Liberă din Bolzano. Urmând tradiția evenimentelor anterioare, Simpozionul va acoperi o gamă largă de subiecte legate de creșterea și ameliorarea camelidelor domestice și sălbatice din America de Sud, a raselor de oi specializate pentru producția lână, a caprelor din rasele Cașmir și Angora, a iepurilor din rasa Angora și a oricăror alte mamifere producătoare de fibră animală din Europa și nu numai. Data limită de trimitere a rezumatelor: 31 martie 2022. Pentru mai multe informații citiți [materialul publicitar](#).

[Pe site-ul EAAP](#) sunt disponibile mai multe conferințe și workshopuri.

“Lasă-ți urmașii mai degrabă învățați decât bogați, căci speranțele celui învățat sunt mai bune decât bogăția celui ignorant.”
(Epictetus)

Acest document este o traducere în limba română a "Flash e-News", a Buletinului informativ original al EAAP. Traducerea este numai în scop informativ, în conformitate cu obiectivele Statutului EAAP. Acesta nu înlocuiește documentul oficial: Versiunea originală a Buletinului informativ al EAAP este singura versiune definitivă și oficială pentru care EAAP – Federația Europeană de Zootehnie este responsabilă.

Această actualizare privind activitățile comunității științifice europene de zootehnie, prezintă informații privind principalele instituții de cercetare din Europa și, de asemenea, informează cu privire la evoluțiile din sectorul științific și industrial zootehnic. "Flash e-News" din România este trimis atât reprezentanților naționali din domeniul științific zootehnic, dar și reprezentanților din industrie. Sunteți cu toții invitați să trimiteți informații pentru buletinul informativ. Vă rugăm să trimiteți informații, știri, text, fotografii și logo la adresa de mail: extension@ibna.ro sau gabriela_cornescu@yahoo.com

Pentru mai multe informații vizitați site-ul nostru:

www.eaap.org



Disclaimer: the sole responsibility of this publication lies with the authors. The European Commission and the Research Executive Agency are not responsible for any use that may be made of the informati