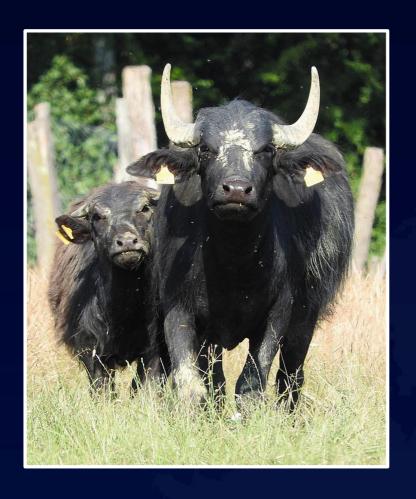
Flash eNews



Édition Française
N° 284 – Novembre 2025

www.eaap.org



SOMMAIRE

EDITORIAL	3
Les nouvelles de l'EAAP	4
Le portrait du mois	6
Science et innovation	6
Nouvelles de l'UE (politiques et projets)	8
Offres d'emploi	
Publications	10
Les podcasts des sciences animales	11
Autres nouvelles	11
Conférences et Workshops	13

EDITORIAL

L'EDITO DU SECRETAIRE GENERAL

Qui est responsable lorsque l'IA commet des erreurs dans l'élevage?

Les élevages modernes s'appuieront de plus en plus sur l'IA pour gérer l'alimentation, les vaccinations et les protocoles sanitaires. Des capteurs suivront chaque animal, des algorithmes analyseront d'énormes flux de



données et les décisions qui dépendaient autrefois entièrement de l'expertise humaine seront automatisées. Mais que se passera-t-il lorsque l'IA commettra une erreur ? Si un système recommande un complément alimentaire incorrect et que les animaux en souffrent, qui sera responsable ? Ce ne sera pas la machine. L'IA n'a ni conscience, ni intention, ni jugement moral. La responsabilité incombe entièrement aux humains qui conçoivent, mettent en œuvre et supervisent ces systèmes. Cette distinction devient particulièrement critique avec les algorithmes d'apprentissage profond, qui peuvent évoluer de manière autonome et générer des résultats que même leurs créateurs ne peuvent pas entièrement prévoir, un phénomène souvent appelé « boîte noire ». Dans ce contexte, les erreurs, qu'elles concernent la nutrition, les médicaments ou les protocoles sanitaires, peuvent avoir de graves répercussions sur la productivité des exploitations agricoles.

Dans la pratique, la responsabilité est partagée entre plusieurs rôles. Le concepteur doit s'assurer que le système est robuste, fiable et bien documenté. Les agriculteurs et les techniciens doivent interpréter de manière critique les recommandations de l'IA plutôt que de les suivre aveuglément. La direction a le devoir d'établir des protocoles clairs pour la supervision, la vérification et les mesures correctives. La transparence et la capacité à contrôler les décisions algorithmiques sont essentielles pour tracer les erreurs et attribuer les responsabilités de manière appropriée. La formation est tout aussi importante. Comprendre les principes de l'IA, ses limites et ses marges d'erreur potentielles permet au personnel de prendre des décisions éclairées. Sur le plan juridique, les incidents liés à l'IA peuvent donner lieu à une responsabilité civile ou contractuelle, et la responsabilité peut être partagée entre les concepteurs, les utilisateurs et les gestionnaires, en particulier dans les systèmes complexes. L'éthique doit guider chaque décision automatisée. L'attrait de la commodité peut être trompeur : suivre aveuglément les recommandations algorithmiques sans évaluation critique représente un risque important. Comme le dit la célèbre maxime, ce qui est le plus facile n'est pas toujours le meilleur.

En conclusion, les erreurs de l'IA ne suppriment pas la responsabilité humaine. Une documentation claire, la formation du personnel, une supervision structurée et le respect des principes éthiques sont essentiels. La technologie peut améliorer la prise de décision, mais ce sont les humains qui gardent le contrôle en dernier ressort. Dans l'élevage, comme dans tout autre secteur, la responsabilité nous incombe toujours.

Andrea Rosati

Les nouvelles de l'EAAP

Réunion régionale de l'EAAP 2026 - Région méditerranéenne, appel à communications ouvert!

Nous sommes ravis d'annoncer que la 4e réunion régionale de l'EAAP pour la région méditerranéenne, organisée par l'université de Sassari en Sardaigne, Italie, se tiendra du 20 au 22 mai 2026. Cet événement sera l'occasion d'explorer les dernières avancées scientifiques et les solutions pratiques en matière de sciences animales, en mettant l'accent sur la durabilité, la résilience climatique, l'innovation technologique et la valorisation des ressources locales. Les thèmes principaux porteront sur la diversité génétique, l'élevage de précision, la nutrition animale durable et les systèmes de production innovants conçus pour rendre le secteur de l'élevage plus efficace et plus respectueux de l'environnement. L'événement comprendra des conférences magistrales de Daniel Gianola (Université du Wisconsin, Madison, États-Unis), Eleni Tsiplakou (Université agricole d'Athènes, Grèce), Marie-Odile Nozières-Petit (INRAE, France) et Giuseppe Pulina (Université de Sassari, Italie). La soumission des résumés est désormais ouverte! Envoyez-nous votre contribution avant le 23 janvier 2026 et rejoignez une communauté internationale dynamique de chercheurs, de professionnels et d'étudiants engagés à façonner l'avenir de la production animale en Méditerranée. Pour plus d'informations et pour soumettre votre résumé, rendez-vous sur le site web!



Prix des meilleures présentations orales et des meilleurs posters

Lors de la dernière réunion annuelle de l'EAAP (Innsbruck, Autriche, du 25 au 29 août 2025), chaque commission d'étude de l'EAAP a évalué les posters et les présentations des chercheurs qui ont participé au congrès. L'EAAP a maintenant le plaisir d'annoncer la liste des lauréats des prix « Meilleures présentations orales et meilleurs posters ». Vous trouverez tous les lauréats dans <u>le document ci-joint</u>.



https://www.sciencedirect.com/journal/animal

Les présentations de la réunion annuelle 2025 de l'EAAP sont désormais disponibles!

Les présentations de la 76e réunion annuelle de l'EAAP, qui s'est tenue du 25 au 29 août 2025 à Innsbruck, sont disponibles dans la zone réservée aux membres individuels :

- 1. Connectez-vous à <u>l'espace membres de l'EAAP</u>
- 2. Cliquez sur « Ressources »
- 3. Cliquez ensuite sur « Présentations des réunions annuelles »

Vous trouverez le programme de la réunion avec les liens vers les présentations!

Rebecca Martin, nouvelle traductrice allemande de la newsletter de l'EAAP!

Nous sommes heureux de vous annoncer que Rebecca Martin est la nouvelle traductrice allemande de la newsletter de l'EAAP! Rebecca est coordinatrice de projet à l'Institut des sciences animales de l'université de Hohenheim. Ses recherches portent sur de nouveaux concepts d'élevage pour les moutons allemands, notamment l'élevage visant à améliorer l'immunocompétence contre les nématodes gastro-intestinaux. Bienvenue à bord, Rebecca!



Phlegmatic rejoint le Club industriel de l'EAAP

Nous sommes heureux d'annoncer que <u>VHLGenetics</u> a rejoint le Club industriel de l'EAAP! VHLGenetics s'est imposé comme un leader du marché des services de génotypage non humain utilisant notamment l'extraction d'ADN, le génotypage KASP, le génotypage par puces à ADN et le séquençage. VHLGenetics propose une large gamme de tests ADN validés, notamment la vérification de la filiation, les tests ADN pour les troubles génétiques et les traits chez les animaux d'élevage, les animaux de compagnie et les plantes. Son adhésion renforce le lien entre l'innovation et la communauté EAAP. Bienvenue, VHLGenetics!



Le portrait du mois

Marco Tretola

Marco Tretola est né le 13 juin 1988 à Bénévent, une ville tranquille près de Naples, dans le sud de l'Italie, où il a étudié



la biologie. Sa première passion scientifique a été l'étude du microbiote intestinal chez les personnes atteintes de troubles métaboliques tels que l'obésité et l'anorexie. Après avoir obtenu son diplôme, Marco a travaillé dans un centre de diagnostic à Bénévent, où il s'est spécialisé dans la chimie clinique et l'histopathologie. Cependant, sa curiosité pour la recherche l'a rapidement ramené vers le monde universitaire. Il a obtenu un doctorat en sciences nutritionnelles à l'université de Milan sous la supervision du professeur Luciano Pinotti, passant des humains aux porcs. Son travail de doctorat visait à promouvoir une production animale plus durable, notamment grâce à la revalorisation des restes de l'industrie alimentaire dans l'alimentation des porcs, en accordant une attention particulière aux performances des animaux, à leur santé intestinale et à leur physiologie. Au cours de son doctorat, Marco a passé six mois à l'université et centre de recherche de Wageningen, aux Pays-Bas, où il a collaboré avec l'équipe du professeur Sonia de Vries sur des études portant sur des porcs canulés iléaux et les effets de différentes sources de protéines sur

le microbiote intestinal. Lire le profil complet ici.

Science et innovation

La biomasse mondiale des mammifères depuis 1850

Les mammifères jouent un rôle central dans l'écologie et la conservation. Cette étude estime les changements de la biomasse mondiale des mammifères au fil du temps, y compris les humains, les espèces domestiques et sauvages. Dans les années 1850, les mammifères sauvages représentaient une biomasse totale d'environ 200 millions de tonnes, comparable à celle des humains et de leurs animaux domestiques. Depuis lors, la biomasse combinée des humains et des mammifères domestiques a fortement augmenté pour atteindre environ 1 100 millions de tonnes, tandis que la biomasse des mammifères sauvages a diminué de plus de moitié. Les mammifères marins sauvages ont diminué d'environ 70 % depuis les années 1850, malgré une certaine reprise au cours des dernières décennies, et environ 2 % des espèces marines ont disparu. Bien que les estimations historiques soient incertaines, elles mettent en évidence un changement majeur, induit par l'homme, dans la composition de la biomasse des mammifères, et constituent un

complément important aux données sur l'extinction des espèces pour comprendre les tendances à long terme de la faune sauvage mondiale. Lire l'article complet dans Nature.

Réexaminer les impacts directs et indirects du méthane entérique dans une perspective « One Health »

Les scientifiques spécialisés dans le domaine animalier doivent trouver un équilibre entre les défis liés à la sécurité alimentaire mondiale, à la sécurité sanitaire des aliments et à l'atténuation du changement climatique. Dans le cadre de l'approche « One Health », qui reconnaît les liens entre la santé humaine, animale et environnementale, le méthane entérique (CH₄) produit par les ruminants illustre les interactions complexes entre ces domaines. Souvent considéré uniquement comme un problème climatique, le CH₄ affecte également indirectement la santé humaine et animale en contribuant au changement climatique et en formant de l'ozone troposphérique, un polluant atmosphérique nocif qui réduit les rendements agricoles et présente des risques pour la santé. Cette étude examine à la fois les impacts environnementaux directs et les impacts indirects sur la santé du méthane entérique, ainsi que les compromis environnementaux des stratégies d'atténuation. Bien que des progrès significatifs aient été réalisés dans la réduction des émissions de CH₄ entérique, certaines approches peuvent avoir des conséquences imprévues. Les recherches futures devraient évaluer la contribution du bétail à la formation d'ozone et évaluer les stratégies d'atténuation dans toutes les dimensions de One Health. <u>Lire l'article complet sur Animal Frontiers.</u>

Intégration de trois dimensions génétiques liées au poids à la naissance des porcelets : effets directs et maternels sur la moyenne et contrôle génétique de la variance résiduelle

L'uniformité des caractères de production, tels que le poids à la naissance (BW) au sein d'une portée chez les porcs, est souhaitable car le BW influence la vitalité et la survie des porcelets. Cette étude a estimé les effets génétiques directs et maternels sur le BW, ainsi que la composante génétique maternelle de la variance résiduelle pour le BW au sein d'une portée, à partir de deux ensembles de données sur des porcs Swiss Large White : une ferme expérimentale (43 135 enregistrements) et une ferme commerciale (23 313 enregistrements). Un modèle hétéroscédastique, tenant compte du contrôle génétique de la variance résiduelle, a été appliqué. Les résultats ont montré des effets génétiques directs négligeables, tandis que la composante génétique de la variance résiduelle variait de 0,0712 à 0,1246 (expérimentale) et de 0,0371 à 0,0994 (commerciale). Les corrélations génétiques positives (0,15-0,59) entre le poids moyen à la naissance et la variabilité du poids à la naissance suggèrent qu'il suffit de modéliser les effets génétiques maternels seuls. En concentrant la sélection sur l'uniformité du poids à la naissance au sein des portées, il serait possible d'améliorer efficacement le poids moyen à la naissance et l'homogénéité des portées dans les programmes d'élevage. Lire l'article complet sur Animal.



Évaluation des programmes de sélection génomique pour une petite population de bovins laitiers avec utilisation généralisée de taureaux privés

Les technologies de reproduction modernes et la sélection génomique peuvent accélérer les progrès génétiques chez les bovins laitiers, mais les petites races locales sont confrontées à des défis tels que des ressources limitées, un risque plus élevé de consanguinité et une intensité de sélection plus faible. Cette étude a modélisé 80 scénarios de sélection pour une population ressemblant aux bovins laitiers islandais (18 000 vaches) afin d'évaluer les effets de la sélection génomique, de l'utilisation de taureaux privés, de l'ovulation multiple et du transfert d'embryons (MOET) et du sperme sexé sur le gain génétique et la consanguinité. La combinaison de semence sexée avec 50 donneuses MOET a produit le gain génétique le plus important, en maintenant les taux de consanguinité en dessous de 1 % par génération si au moins 15 taureaux d'IA étaient sélectionnés chaque année. Cependant, l'utilisation de taureaux privés a réduit le progrès génétique, et la sélection génomique n'a atténué ce phénomène que partiellement. Les programmes de reproduction efficaces pour les petites populations devraient combiner le MOET et la semence sexée tout en appliquant une sélection optimale de la contribution afin d'équilibrer le gain génétique et de contrôler la consanguinité. Lire la suite dans le Journal of Dairy Science.

Nouvelles de l'UE (politiques et projets)

Communiqué de presse CoCo : Des solutions innovantes et une expertise locale stimulent le dialogue européen sur la cohabitation avec la faune sauvage

Le petit village de Baille Tusnad, situé dans l'est des Carpates, a récemment accueilli une semaine inspirante de collaboration et d'échange de connaissances, à l'occasion d'une réunion importante du consortium du projet CoCo (Co-creating Coexistence) organisée par le partenaire roumain du projet, l'ICDCRM, en marge de la conférence internationale TusnadEcoBear, désormais bien établie. Cet événement unique a réuni des chercheurs de renom, des autorités locales, des éleveurs et des passionnés de nature, tous engagés à relever les défis complexes de la coexistence entre les communautés rurales et les grands carnivores en Roumanie et dans toute l'Europe. Lire le communiqué de presse complet ici.





"Long-term solutions can only be found by having a solid contact with those experiencing the issues on the ground."







Événement de clôture de l'infrastructure de recherche EuroFAANG

L'événement de clôture de l'infrastructure de recherche EuroFAANG se tiendra du 18 au 20 novembre 2025 à l'EMBL-EBI, Hinxton (Cambridge, Royaume-Uni). <u>Consultez le programme ici</u>. Pour vous inscrire à l'événement, <u>cliquez ici</u>.

ON-DEMAND WEBINAR

Genomic Innovations for Animals & Plants

Illumina's latest breakthroughs in genomics, multiomics and advanced bioinformatics are reshaping how we understand and apply biology in agriculture.

In this webinar André Eggen, PhD, Illumina's Global Director of Agrigenomics, dives into these technologies and discusses how their application enables:

- Faster, more precise breeding decisions
- · Earlier disease detection
- Deeper insights into traits

Watch now







https://emea.illumina.com/events/webinar/2024/genomic-innovations-for-animals-and-plants.html?media=9092047&utm_medium=affiliate&catt=EAAP_Newsletter

Ier Symposium sur la durabilité du bœuf européen

Participez au ler Symposium sur la durabilité du bœuf européen le 12 novembre 2025 à Bruxelles! Cet événement gratuit et hybride (sur place et en ligne) se déroulera de 9h30 à 16h30 au SPARKS Meeting, Rue Ravenstein 60. Découvrez la mission particulière de la viande bovine : réduire les émissions et améliorer la qualité des sols pour une Europe durable. Le programme comprend quatre tables rondes d'experts sur la durabilité économique, sociale et environnementale. Discutez de la production viable, du rôle social du secteur de la viande, des voies de réduction des émissions et des initiatives de l'UE. Venez écouter des députés européens, des agriculteurs, des PDG et des universitaires tels que Benoît Cassart, Irene Tolleret et Fernando Estellés. Profitez d'un café de bienvenue, de sessions interactives de questions-réponses, d'un déjeuner et d'une traduction simultanée en cinq langues. Cofinancé par l'Union européenne et organisé par Provacuno et Apaq-W. Inscrivez-vous dès maintenant sur le site web et découvrez ici des vérités inédites sur le bœuf européen.

Événement au Parlement européen « L'avenir de la production animale dans l'UE et son rôle dans la sécurité alimentaire nutritionnelle et l'accessibilité des prix »

Rejoignez-nous au Parlement européen à Bruxelles pour une discussion essentielle sur l'avenir de la production animale dans l'UE et son rôle dans la sécurité alimentaire nutritionnelle et l'accessibilité des prix. Organisé par le député européen Benoît Cassart, cet événement explorera la manière dont les aliments d'origine animale contribuent à une alimentation équilibrée à travers l'Europe. Des experts, dont le professeur Alice Stanton, le professeur Peer Ederer et le professeur Frédéric Leroy, présenteront leurs points de vue sur les dimensions nutritionnelles, économiques et éthiques de l'élevage dans les systèmes alimentaires européens. Les thèmes abordés iront de l'impact de la réduction des aliments d'origine animale au rôle de l'élevage dans la disponibilité alimentaire et à la reconnaissance de l'alimentation comme un droit fondamental. Des représentants de haut niveau de la Commission européenne (DG SANTE), de la FAO et de FarmEurope participeront au débat. Une interprétation sera disponible en anglais et en français. L'événement aura lieu le mardi 18 novembre 2025, de 15 h à 17 h, dans la salle SPAAK 4B1 du Parlement européen, à Bruxelles. Pour vous inscrire, cliquez ici. Ne manquez pas cette occasion de participer à une conversation cruciale et d'actualité sur l'alimentation durable pour tous les citoyens de l'UE.

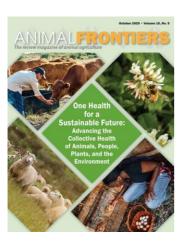
Offres d'emploi

Doctorant à l'université SLU, Umea, Suède

<u>Le département des sciences animales appliquées et du bien-être animal de l'université SLU</u> recherche un doctorant dans le domaine de la production bovine durable et respectueuse du climat. Au moment de l'embauche, un master complet est requis. D'excellentes compétences en anglais écrit et parlé sont requises, la connaissance du suédois ou d'une autre langue nordique est considérée comme un atout majeur. Le poste nécessite également un permis de conduire de catégorie B. Date limite : 20 décembre 2025. Pour plus d'informations, <u>consultez l'offre d'emploi.</u>

Publications

Oxford Academic
Animal Frontiers, volume 15, numéro 5, octobre 2025



Les podcasts des sciences animales

• The Dairy Nutrition Blackbelt Show : « L'IA et les technologies de détection dans l'élevage », conférencier Dr Joao Dorea



Autres nouvelles

Atelier sur la génomique féline et canine lors de la conférence sur la génétique et la génomique végétales et animales

La conférence sur la génétique et la génomique végétales et animales (PAG 33) se tiendra du 9 au 14 janvier 2026 au Town & Country Resort and Conference Centre à San Diego, en Californie. L'atelier sur la génomique féline et canine aura lieu le dimanche 11 janvier de 10 h 30 à 12 h 40. L'atelier sera organisé par Leslie Lyons - Mizzou (lyonsla@missouri.edu) et Brian Davis - TAMU (BDavis@cvm.tamu.edu). Notez que la séance plénière d'ouverture, le lundi 12 janvier à 8 h, sera la nôtre ! Séance plénière - « La génomique comparative éclaire le côté obscur du génome » - William Murphy. La date limite pour l'envoi des résumés des posters a été repoussée au 17 novembre (remarque : vous devez vous inscrire à la conférence pour soumettre un résumé de poster). Si vous souhaitez être pris en considération pour une présentation dans le cadre de l'atelier, veuillez envoyer un e-mail aux organisateurs (Lyons et/ou Davis) avec un titre et un bref résumé, également avant le 17 novembre. Les organisateurs vous aideront à soumettre vos résumés pour les ateliers et à bénéficier d'une réduction sur les frais d'inscription pour les scientifiques en début de carrière. L'atelier comprendra des présentations de recherche (environ 15 minutes chacune), éventuellement des exposés éclair (environ 3 minutes chacun), ainsi que des actualités et des faits marquants des communautés de génomique et de génétique félines et canines. Rejoignez-nous sous le soleil de Californie du Sud, avant que l'hiver ne s'installe vraiment!



https://www.novusint.com/products/dairy-mintrex/?utm source=eaap&utm medium=newsletter&utm campaign=2025-mintrex-dairy

Prix d'excellence en recherche vétérinaire

En 2025, la SLU célébrera les 250 ans de la médecine vétérinaire en Suède. La cérémonie aura lieu le 26 novembre 2025 à la SLU, à Uppsala. À cette occasion, la SLU remettra <u>le Prix d'excellence en recherche vétérinaire</u> au professeur Henrik Elvang Jensen, de l'université de Copenhague. La cérémonie de remise des prix sera honorée par la présence de Son Altesse Royale la princesse héritière Victoria de Suède. Pour plus d'informations, <u>veuillez consulter la page web</u>. Pour toute question, veuillez contacter Natalie Kronvall <u>natalie.kronvall@slu.se</u>.

La « Déclaration de Punta del Este » : un engagement commun en faveur d'une production animale durable

Lors de la XXVIIIe réunion de l'Association latino-américaine de production animale (ALPA) et du 8e congrès de l'Association uruguayenne de production animale, qui se sont tenus en septembre dernier à Punta del Este, en Uruguay, la « Déclaration de Punta del Este » a été présentée et partagée. Ce document invite la communauté scientifique et technique du domaine de la production animale à unir ses forces pour promouvoir une production animale durable, fondée sur des preuves scientifiques, l'innovation et la responsabilité régionale. La signature de la Déclaration représente une étape décisive vers la consolidation du leadership de notre communauté dans la transition vers des systèmes de production plus résilients, éthiques et respectueux de l'environnement. L'ALPA exprime sa sincère gratitude à tous ceux qui ont déjà signé et diffusé la Déclaration — leur exemple montre la voie à suivre — et invite chaleureusement tous les professionnels, chercheurs et institutions du domaine à soutenir activement et à adhérer à cette initiative. Toutes les informations et les liens pour signer la Déclaration sont disponibles dans les trois langues officielles sur <u>le site web de l'ALPA.</u>

Vers un élevage durable : le rôle central des animaux dans les systèmes alimentaires du futur

En matière de durabilité, l'élevage fait souvent l'objet de débats houleux. D'un côté, il est critiqué pour sa consommation excessive de ressources naturelles et ses émissions de gaz à effet de serre ; de l'autre, il représente une source irremplaçable de nourriture, de revenus et de culture. Le document « <u>Principes et actions communs pour une production animale durable</u> », récemment publié, définit un programme commun en matière de durabilité,

soulignant la nécessité d'apporter des avantages à l'environnement, aux moyens de subsistance des agriculteurs et à



Conférences et Workshops

L'EAAP vous invite à vérifier la validité des dates de chaque événement publié ci-dessous et dans le calendrier du site web, en raison de l'état d'urgence sanitaire auquel le monde est actuellement confronté.

Conférences et webinaires EAAP

EVENEMENT	DATE	LOCALISATION	INFORMATIONS
Conférence EAAP-ASAS sur l'élevage et l'environnement : émissions et solutions	19-21 avril 2026	Îles Açores, Portugal	<u>Site web</u>
4e réunion régionale de l'EAAP – Région méditerranéenne	20-22 mai 2026	Sassari, Italie	<u>Site web</u>
1ère conférence sur les animaux pour la fibre	9-13 juin 2026	Chifeng, Chine	<u>Site web</u>
Conférence conjointe sur les prairies de montagne et l'élevage	15-17 juin 2026	Plantahof, Landquart, Suisse	<u>Site web</u>
2e atelier sur l'intelligence artificielle au service des sciences animales	29-30 juin 2026	Gand, Belgique	<u>Site web</u>

Autres conférences et workshops

EVENEMENT	DATE	LOCALISATION	INFORMATIONS
4e conférence internationale sur l'élevage laitier de précision	3-5 décembre 2025	Ōtautahi Christchurch, Nouvelle-Zélande	<u>Site web</u>
Conférence sur le génome végétal et animal (PAG 33)	9 – 14 janvier 2026	San Diego, Californie, États-Unis	<u>Site web</u>
Réunion de la section sud de l'ASAS	25 – 27 janvier 2026	Rogers, Arkansas, États- Unis	<u>Site web</u>

Plus de conférences et workshops disponibles sur le site web de l'EAAP.



Pour écrire sur la vie, il faut d'abord la vivre. »

(Ernest Hemingway)

Ce document est une traduction française du "Flash e-News", la newsletter originale de l'EAAP. La traduction est réalisée à des fins d'information uniquement, conformément aux objectifs des statuts de l'EAAP. Elle ne remplace pas le document officiel : la version originale du bulletin de l'EAAP est la seule version définitive et officielle dont l'EAAP - la Fédération européenne des sciences animales - est responsable.

Ce résumé des activités de la communauté européenne des sciences animales présente les dernières informations concernant les principales institutions de recherche en Europe. Il vous informe également des développements dans le secteur industriel des productions et sciences animales. Le "Flash e-News" français est envoyé aux représentants nationaux des sciences animales et de l'industrie du bétail. Vous êtes toutes et tous invité(e)s à soumettre des informations pouvant agrémenter cette newsletter. Vous pouvez envoyer des informations, des textes, des photos ou encore des logos à l'adresse suivante : afz@zootechnie.fr

Rédaction de la version française : Audrey VEYSSIERE, pour <u>l'Association Française de Zootechnie</u> (AFZ).

Modification de votre adresse mail : Si vous changez d'adresse électronique, veuillez-nous en tenir informés afin que nous puissions continuer à vous envoyer cette newsletter. Si vous souhaitez que le "Flash e-News" soit envoyé à d'autres personnes en France, veuillez leur demander de nous contacter à l'adresse suivante : afz@zootechnie.fr

Devenir membre de l'EAAP, c'est facile!

Devenez membre individuel de l'EAAP pour recevoir la newsletter de l'EAAP et découvrir les nombreux autres avantages! N'oubliez pas que l'adhésion individuelle est gratuite pour les résidents des pays membres de l'EAAP.

Cliquez ici pour vérifier et vous inscrire!

Profitez de l'opportunité de faire la promotion de votre entreprise dans la newsletter de l'EAAP en 2025!

Actuellement, la version anglaise de la newsletter touche plus de 6 700 scientifiques spécialisés dans le domaine animalier, avec une moyenne de 2 200 à 2 500 lecteurs certifiés par numéro. L'EAAP offre aux industries une formidable opportunité d'accroître leur visibilité et de créer un réseau plus large!

Pour en savoir plus sur ces opportunités exceptionnelles, cliquez ici.

Pour plus d'informations, visitez notre site :

www.eaap.org





@EAAP



@EAAP



@EAAP

Clause de non-responsabilité : la responsabilité de cette publication incombe exclusivement aux auteurs. La Commission Européenne et l'Agence Exécutive pour la Recherche (REA) ne sont pas responsables de l'usage qui pourrait être fait des informations contenues dans cette newsletter.