

Flash eNews

Edizione Italiana

N° 302 -Novembre 2026

www.eaap.org

EAAP
European Federation of Animal Science

INDICE

EDITORIALE 3

Notizie da EAAP 3

1.1 I premi per le migliori presentazioni orali e i migliori poster *3*
1.2 Il video del 77° Congresso annuale dell'EAAP! *3*
1.3 Due nuove traduttrici per la newsletter dell'EAAP! *4*
1.4 Vincitore del Premio NOVUS 2026 ..... *4*

Le persone di EAAP 5

News dall'UE (politiche e progetti) 7

Offerte di lavoro 8

Industrie 9

Podcast in Scienze Animali 9

Conferenze e Workshop 11

EAAP Conferenze e Webinar 11

Altre Conferenze e Workshop 11

EDITORIALE

EDITORIALE DEL SEGRETARIO GENERALE

Lettura e revisione



Nel marzo 2024, un articolo di chimica dei materiali pubblicato da Elsevier iniziava con una frase che non avrebbe dovuto esserci: "Certamente, ecco una possibile introduzione al vostro argomento". Gli autori avevano chiesto a un modello linguistico di scrivere l'introduzione e si erano dimenticati di rimuovere il commento generato dal sistema. Ma la disattenzione è l'ultimo dei problemi. Quella frase era sfuggita all'attenzione di autori, editori, revisori e correttori di bozze. Nessuno si era fermato a notarla.

Dal punto di vista formale, le riviste hanno risolto rapidamente la questione: nessuna intelligenza artificiale può essere considerata autore, perché firmare non significa aver scritto, ma assumersene la responsabilità. Una macchina non ha una carriera da perdere, né un indirizzo a cui essere ritenuta responsabile. Va detto, tuttavia, che la firma scientifica era spesso una finzione anche prima di questo: ghostwriting farmaceutico, il direttore indicato come ultimo autore, gli elenchi di quindici nomi su un singolo esperimento di alimentazione. L'IA non ha creato il problema della paternità dell'opera. Lo ha reso impossibile da ignorare.

Oggi le regole ci sono, ma quasi nessuno le applica. Uno studio pubblicato quest'anno su PNAS ha rilevato solo settantasei dichiarazioni di utilizzo su oltre settantacinquemila articoli. Eppure la scrittura assistita sta crescendo ovunque, specialmente dove l'inglese non è la lingua madre. Non si tratta di malafede: il timore di essere giudicati pesa molto, insieme a un confine davvero incerto tra correzione e scrittura. Il punto, quindi, è un altro. Firmare significherà sempre meno "io.

Andrea Rosati

Notizie da EAAP

1.1 I premi per le migliori presentazioni orali e i migliori poster

Durante l'ultimo Congresso annuale dell'EAAP (Amburgo, Germania, 7-11 settembre 2026), ciascuna Commissione di studio dell'EAAP ha valutato i poster e le presentazioni dei ricercatori presenti al congresso. L'EAAP è ora lieta di annunciare l'elenco dei vincitori dei premi per le "Migliori presentazioni orali e i migliori poster". Troverete tutti i vincitori nel documento allegato.

1.2 Il video del 77° Congresso annuale dell'EAAP!

Il nostro 77° Congresso annuale dell'EAAP ad Amburgo è stato davvero indimenticabile! Abbiamo raccolto alcuni dei momenti salienti in un video speciale per riportare alla mente tutti quei meravigliosi ricordi e permettervi di rivivere quell'esperienza. Godetevi il video e rivivete con noi questa meravigliosa esperienza!

1.3 Due nuove traduttrici per la newsletter dell'EAAP!

A partire dal numero 301, due nuove traduttrici si sono unite al gruppo di traduzione della newsletter dell'EAAP: Adela Poublan-Couzardot per la traduzione in ceco e Gabriela Cieleń per la versione in polacco. Adela Poublan-Couzardot è ricercatrice post-dottorato presso l'INRAE GenPhySE di Tolosa, in Francia. La sua ricerca si concentra sulla genetica animale, la genomica e la fenotipizzazione, con particolare interesse per l'allevamento del bestiame, il comportamento e i tratti materni. Ha conseguito il dottorato di ricerca in Genomica animale presso l'ETH di Zurigo e attualmente lavora sulla fenotipizzazione video ad alta produttività del comportamento delle scrofe nel periodo del parto e sulla sua associazione con la sopravvivenza dei suinetti. Gabriela Cieleń è dottoranda presso l'Università di Scienze della Vita di Poznań, specializzata in genetica quantitativa e genomica. La sua ricerca si concentra sulla variabilità dei tratti riproduttivi nei suini. Benvenute nell'EAAP, Adela e Gabriela! L'elenco delle lingue in cui viene tradotta la newsletter dell'EAAP è disponibile qui.



Adela Poublan-Couzardot



Gabriela Cieleń

1.4 Vincitore del Premio NOVUS 2026



Claire Wegner

Il Premio NOVUS ha l'obiettivo di riconoscere l'eccellenza nella ricerca e nell'innovazione nel settore lattiero-caseario condotta da giovani scienziati in ambiti applicativi molto diversi tra loro. Il premio viene assegnato ogni anno dall'EAAP e dall'ADSA e il vincitore riceve il sostegno di NOVUS International per partecipare al Congresso annuale dell'ADSA dell'anno successivo, nel caso del vincitore dell'EAAP, e viceversa per il vincitore dell'ADSA. Nel tentativo di promuovere l'inclusività, l'EAAP, negli ultimi quattro anni, ha ampliato i criteri di ammissibilità, invitando tutti i giovani ricercatori che presentano articoli scientifici su argomenti relativi al settore lattiero-caseario a partecipare al processo di selezione. Le candidature pervenute sono state meticolosamente vagliate dalle rispettive Commissioni di studio e poi sottoposte a un ulteriore esame da parte di una giuria di esperti ad Amburgo durante il 77° Convegno annuale dell'EAAP. È con immenso orgoglio che l'EAAP annuncia che la vincitrice del Premio NOVUS 2026 è Claire Wegner (Svezia). I meritevoli contributi di Claire saranno formalmente riconosciuti durante la cerimonia di benvenuto e di premiazione che si terrà il prossimo anno in occasione del Congresso annuale dell'EAAP 2028 a Dublino. NOVUS International offrirà nuovamente il proprio fermo sostegno, consentendole di partecipare al Raduno annuale dell'ADSA del 2027.

Le persone di EAAP

Achille Schiavone



Achille Schiavone è professore ordinario di Scienze avicole presso il Dipartimento di Scienze Veterinarie dell'Università di Torino, in Italia, e ricercatore presso la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica (ETSIA) dell'Universidad Politécnica de Cartagena (UPCT), in Spagna, dove sta sviluppando il progetto ATRAE "Transizione agroecologica dei sistemi di produzione avicola" (AGRO-PoulT). Si è laureato in Medicina Veterinaria presso l'Università di Torino nel 1998 e ha conseguito il dottorato di ricerca in Scienze avicole presso l'Università di Milano nel 2002. La sua carriera accademica e scientifica si è concentrata sulle scienze avicole. In oltre due decenni di attività di ricerca e insegnamento, il prof. Schiavone ha sviluppato una competenza specifica nelle strategie alimentari alternative per il settore avicolo e nella conservazione e valorizzazione delle razze avicole locali. Negli ultimi anni, la sua ricerca ha esplorato sempre più le connessioni tra benessere animale, biodiversità e sostenibilità ambientale. Un'area distintiva del suo lavoro è l'uso degli insetti nell'allevamento avicolo, sia come risorse alimentari alternative sia come arricchimento ambientale vivente in grado di stimolare il comportamento naturale dei volatili. La sua ricerca si è inoltre estesa all'agroforestazione e all'agroecologia, esplorando il ruolo che il bestiame può svolgere all'interno di sistemi agricoli mediterranei più diversificati e resilienti. Leggi il profilo completo qui.

Scienza e Innovazione

Ricerca di tratti distintivi e metodi leggeri per il riconoscimento facciale dei bovini

Questo studio presenta una pipeline end-to-end altamente efficiente per il riconoscimento facciale dei bovini, progettata per superare i limiti di accuratezza e l'eccessiva complessità dei modelli che attualmente ostacolano le applicazioni di agricoltura intelligente. Il framework utilizza DSFFNet, un backbone ShuffleNetv2 potenziato dotato di un modulo ibrido di attenzione parallela che migliora il riconoscimento nonostante le occlusioni o le variazioni di posa. Per garantire un'implementazione pratica, i ricercatori hanno sviluppato una versione leggera (L-DSFFNet) applicando il pruning strutturato e un processo di distillazione delle conoscenze multi-teacher su misura. Valutata su tre set di dati pubblici, la pipeline raggiunge un equilibrio all'avanguardia tra elevata precisione ed efficienza computazionale. Anziché proporre un'architettura radicalmente nuova, questo lavoro fornisce un modello ingegneristico pronto per la produzione, offrendo una soluzione biometrica leggera e immediatamente implementabile per l'allevamento di precisione. Leggi l'articolo completo su Nature.

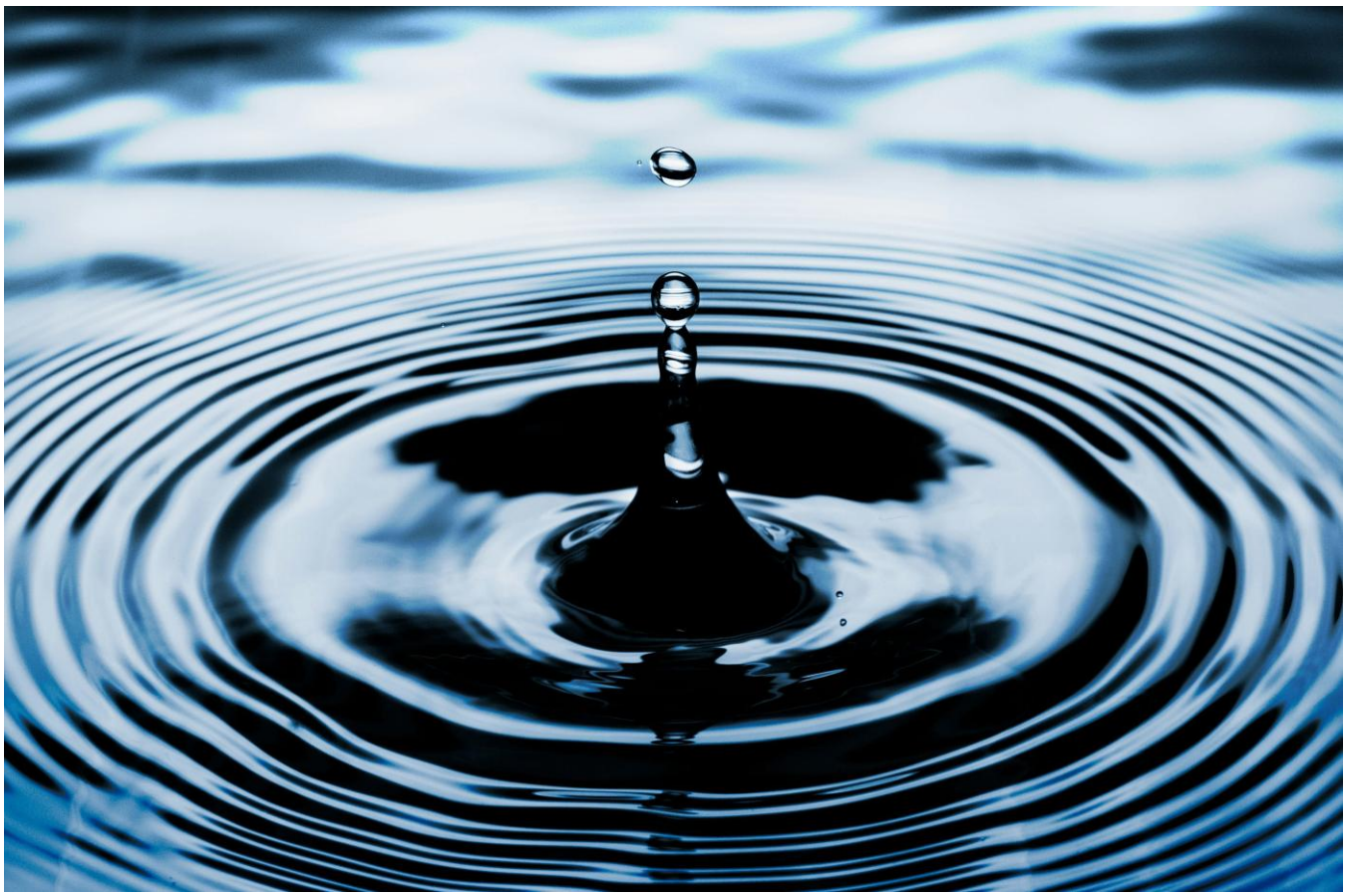
Gli effetti dell'indice di efficienza termica sulle prestazioni di crescita, sul modello alimentare e sulla qualità della carcassa nei suini in fase di crescita-finitura

Questo studio ha esaminato l'uso dell'indice di efficienza termica (TEI), misurato tramite termografia a infrarossi, per prevedere l'efficienza metabolica e le prestazioni di crescita nei suini in fase di crescita-finitura. In base al loro TEI iniziale (temperatura dorsale divisa per il peso corporeo metabolico), 176 suini sono stati suddivisi in gruppi con TEI alto e basso. I risultati hanno confermato l'ipotesi secondo cui i suini con TEI basso (che disperdono meno energia sotto forma di calore) presentano caratteristiche di crescita superiori. Nello specifico, i suini con TEI basso hanno mostrato un incremento ponderale giornaliero medio e un peso corporeo finale significativamente più

elevati. Sebbene l'efficienza alimentare nella fase iniziale fosse simile, i suini con TEI basso hanno mostrato una maggiore efficienza durante la fase finale di ingrasso, insieme a modelli alimentari distinti caratterizzati da un numero inferiore di visite, più prolungate, e da tassi di alimentazione più elevati. Questi risultati confermano il TEI come un indicatore pratico della ritenzione energetica e dell'efficienza complessiva della crescita nella produzione suinicola commerciale. Leggi l'articolo completo su Journal of Animal Science.

Allevamento bovino, risorse idriche e sostenibilità: una rassegna delle conoscenze attuali e delle prospettive future

La sostenibilità idrica nella produzione zootecnica deve affrontare minacce critiche derivanti da siccità sempre più gravi, dal degrado della qualità dell'acqua e dalla scarsa adozione delle migliori pratiche di gestione. Nei sistemi di alimentazione al pascolo, la resilienza può essere migliorata attraverso il pascolo adattivo, la protezione delle zone ripariali e le tecnologie zootecniche di precisione, supportate da sforzi coordinati tra le agenzie. Analogamente, gli allevamenti intensivi devono fare i conti con il deflusso carico di nutrienti e con l'elevato fabbisogno idrico indiretto per le colture foraggere. Fortunatamente, innovazioni quali la gestione avanzata del letame, il riutilizzo delle acque reflue e i foraggi a basso consumo idrico offrono percorsi di mitigazione promettenti. Nonostante questi progressi, oggi persistono significative lacune conoscitive, in particolare per quanto riguarda i dati completi su scala di bacino idrografico e la valutazione pratica delle tecnologie emergenti. In definitiva, il raggiungimento della sostenibilità idrica a lungo termine richiede ben più della semplice efficienza tecnologica. Richiede un approccio solido a livello di sistema che allinei efficacemente le politiche, migliori significativamente gli incentivi finanziari e superi le complesse barriere economiche e operative che attualmente ostacolano l'adozione diffusa da parte del settore. Leggi l'articolo completo su Animal Frontiers.



L’integrazione alimentare con genisteina migliora le prestazioni di crescita attenuando l’infiammazione intestinale nei suinetti svezzati

Questo studio ha valutato gli effetti della genisteina alimentare, un isoflavone derivato dalla soia, sulla crescita e sulla salute intestinale dei suinetti svezzati nell’ambito di due studi clinici. Nella prima sperimentazione, l’integrazione della dieta con 150 mg/kg di genisteina ha migliorato significativamente il peso corporeo, l’incremento ponderale giornaliero medio e i livelli plasmatici di immunoglobulina G, riducendo al contempo l’incidenza di diarrea precoce e potenziando l’attività antiossidante complessiva. La seconda sperimentazione ha esaminato il ruolo protettivo della genisteina contro un’esposizione all’LPS. I risultati hanno indicato che il pretrattamento con genisteina ha efficacemente mitigato il danno intestinale aumentando l’altezza dei villi ileali, riducendo l’espressione di marcatori infiammatori come l’IL-22 e aumentando l’espressione dei geni coinvolti nelle funzioni antiossidanti e di barriera nel digiuno. In definitiva, la genisteina rappresenta un promettente additivo alimentare funzionale a sostegno della crescita, dell’immunità e della resilienza intestinale durante il critico periodo di transizione dello svezzamento. Leggi l’articolo completo su Animal.



News dall’UE (politiche e progetti)

Corso online INTAQT

Il corso consiste in una serie di dieci brevi video (di circa tre minuti ciascuno) pensati per agricoltori e consulenti. Presenta i risultati del progetto e spiega come utilizzare gli strumenti INTAQT. Sono ora disponibili tre episodi:

- Episodio 1: introduce il progetto INTAQT e il concetto di “One Quality”;
- Episodio 4: approfondisce il tema della “Qualità intrinseca – Settore lattiero-caseario”;
- Episodio 7: si concentra sugli “Strumenti di autenticazione e previsione”.

Guarda qui i tre episodi già disponibili!

LE DONNE NELLA PASTORALIA. Chi svolge il lavoro necessario alla convivenza?

Il 2026 è l'Anno internazionale dei pascoli e dei pastori proclamato dall'ONU. La maggior parte delle aziende agricole a conduzione familiare fa affidamento sul lavoro delle donne per mantenere viva la pastorizia, quindi questo è il momento giusto per esaminare il contributo delle donne alla convivenza. Nei pascoli di montagna di tutta Europa, le donne sono fondamentali nel modo in cui il bestiame e la fauna selvatica condividono il territorio, eppure il loro contributo è raramente visibile nella ricerca o nelle politiche. Il progetto CoCo sta ora esaminando più da vicino i loro ruoli. I ricercatori di CoCo hanno intervistato 31 donne che lavorano nell'allevamento in due contesti faunistici molto diversi: 20 donne distribuite in 15 aziende agricole nel Parco Nazionale d'Abruzzo, Lazio e Molise (PNALM) in Italia, e 11 agricoltrici e pastore nel Couserans, nei Pirenei francesi. Nel PNALM, lupi e orsi sono presenti da generazioni e la convivenza è stata attivamente sostenuta nel tempo attraverso pratiche locali, istituzioni e processi di adattamento. Nel Couserans, gli orsi sono stati reintrodotti a partire dal 1996 e la convivenza è oggetto di controversie più accese. Le interviste e l'osservazione partecipante si sono svolte tra novembre 2025 e gennaio 2026. Leggi qui il comunicato stampa completo.



Offerte di lavoro

Posto di dottorato presso l'IRTA, Caldes de Montbui, Spagna

L'IRTA è alla ricerca di un dottorando da inserire nel team del Programma di produzione dei ruminanti. Il candidato selezionato svolgerà attività di ricerca e innovazione finalizzate al recupero della funzionalità del tratto gastrointestinale nei vitelli da latte e da carne dopo il trasporto. I candidati devono essere in possesso di una delle seguenti lauree: Medicina Veterinaria, Scienze della Salute Animale, Scienze della Produzione Animale o simili, e aver completato gli studi che hanno portato al conseguimento di tale titolo nel gennaio 2018 o successivamente. Per ulteriori informazioni e per candidarsi, consultare l'annuncio di lavoro.

Industrie

Il presidente e amministratore delegato di NOVUS, Dan Meagher, riceve l'International Visionary Award 2026

CHESTERFIELD, Missouri (1° ottobre 2026) – Dan Meagher, presidente e amministratore delegato di NOVUS, ha ricevuto l'International Visionary Award 2026 dal Boeing Institute of International Business della Saint Louis University durante la cena annuale di premiazione degli International Business Awards, tenutasi il 30 settembre. Originario di St. Louis, Meagher ha conseguito la laurea in economia presso la Saint Louis University, dove ha anche giocato a calcio e a baseball prima di laurearsi nel 1983. Ha affermato che ricevere un riconoscimento dalla sua alma mater è stata una meravigliosa sorpresa. «È stato del tutto inaspettato e mi ha riempito di umiltà», afferma Meagher. «NOVUS collabora da anni con il Boeing Institute of International Business perché apprezziamo le opportunità di collaborazione e condivisione delle conoscenze che offre. Ricevere questo premio da un'organizzazione così autorevole e da un pilastro della comunità imprenditoriale è un vero onore». Il premio celebra i risultati raggiunti dai principali leader aziendali globali e il loro impatto sulla leadership internazionale. Leggi l'articolo completo qui.



Podcast in Scienze Animali

- The Beef Podcast Show: *"Selezione di vacche più efficienti",* ospite il dott. Troy Rowan

Altre notizie

Una nuova iniziativa per contribuire alla trasformazione del settore zootecnico nei paesi a basso e medio reddito è stata lanciata in occasione del Borlaug Dialogue 2026

Una nuova iniziativa volta a sostenere i paesi a basso e medio reddito nel potenziamento dei propri settori zootecnici per lo sviluppo sostenibile è stata lanciata in occasione del Borlaug Dialogue 2026, organizzato dalla World Food Prize Foundation. "Livestock Futures", una serie pluriennale di punta, è stata annunciata dall'International Livestock Research Institute (ILRI) a Des Moines, dove i leader mondiali della politica, dell'economia, del mondo accademico e delle organizzazioni di difesa dei diritti si sono riuniti per l'evento di tre giorni dedicato alla lotta alla fame. Il settore zootecnico è già un motore economico fondamentale nei paesi a

basso e medio reddito, contribuendo per circa il 40 per cento al PIL agricolo e garantendo il sostentamento di 1,7 miliardi di persone in tutto il mondo. Leggi l'articolo completo qui.

Dublin Declaration Desk: perché le prove scientifiche dovrebbero avere la priorità nel dibattito sulla carne e sul bestiame

Il Dublin Declaration Desk introduce la scienza basata sulle prove nel dibattito su carne, bestiame, nutrizione e sostenibilità. Va oltre la sola questione delle emissioni di carbonio, prendendo in considerazione la nutrizione, la biodiversità, l'uso del suolo, la sicurezza alimentare e le comunità agricole. Il dibattito sulla carne e sul bestiame viene spesso ridotto a slogan contrapposti: animali contro piante, carne contro clima, bestiame contro ambiente. Ma i sistemi alimentari non si basano su un'unica variabile, e lo stesso vale per la scienza che li studia. Questo è il punto di partenza del **Dublin Declaration Desk**, una pubblicazione settimanale lanciata da diversi co-promotori della **Dichiarazione di Dublino** per portare le prove scientifiche relative al bestiame, alla nutrizione, all'ambiente e alla società in una discussione pubblica più ampia. Leggi l'articolo completo qui.



Conferenze e Workshop

L'EAAP invita a verificare la validità delle date di ogni singolo evento pubblicato di seguito e nel Calendario del sito, a causa dello stato di emergenza sanitaria in cui versa il mondo.

EAAP Conferenze e Webinar

EVENTO	DATA	LUOGO	INFORMAZIONI
5th EAAP Regional Meeting	**26-28 Maggio 2027**	**Zara, Croazia**	Website
3rd EAAP Conference Artificial Intelligence 4 Animal Science	**7-9 Giugno 2027**	**Uppsala, Svezia**	Website
EAAP International Pig Science Forum	**23-25 Giugno 2027**	**Bologna, Italia**	Website
78th EAAP Annual Meeting	**23-27 Agosto 2027**	**Dublino, Irlanda**	Save the Date

Altre Conferenze e Workshop

EVENTO	DATA	LUOGO	INFORMAZIONI
51st Congress of the Chilean Society of Animal Production (SOCHIPA)	**25-27 Novembre 2026**	**Punta Arenas, Cile**	Website
The International Plant and Animal Genome Conference (PAG 34)	**8-12 Gennaio 2027**	**San Diego, California**	Website
1st EUP AH&W Scientific Conference on Animal Health & Welfare	**19-22 Gennaio 2027**	**Milano, Italia**	Website
59th Swine Days' Research	**2-3 Febbraio 2027**	**Saint-Malò, Francia**	Website

Altre conferenze e workshop sono disponibili sul sito web dell'EAAP.



«La scienza è conoscenza organizzata. La saggezza è vita organizzata»

(Immanuel Kant)

Questo documento è una traduzione in italiano di "Flash e-News", la newsletter originale dell'EAAP. La traduzione ha uno scopo puramente informativo, in linea con gli obiettivi dello Statuto EAAP. Non sostituisce il documento ufficiale: la versione originale del Notiziario EAAP è l'unica versione definitiva e ufficiale di cui l'EAAP - Federazione Europea di Scienze Animali è responsabile.

Questo interessante aggiornamento sulle attività della comunità europea delle scienze animali, presenta informazioni sui principali istituti di ricerca in Europa e informa anche sugli sviluppi nel settore industriale legato alla scienza e alla produzione animale. Il "Flash e-News" italiano viene inviato ai rappresentanti nazionali delle scienze animali e dell'industria zootecnica. Siete tutti invitati a inviare informazioni per la newsletter. Inviate informazioni, notizie, testi, foto e logo a: giulia.foggi@unifi.it e alina.silvi@unipi.it

Staff di produzione: Giulia Foggi, Alina Silvi
Correzioni di indirizzo: Se il vostro indirizzo e-mail viene modificato, vi preghiamo di comunicarci quello nuovo, in modo da poter continuare ala condivisione della Newsletter. Se invece desiderate che la newsletter EAAP venga inviata ad altre persone in Italia, suggerite loro di contattarci all'indirizzo e-mail: giulia.foggi@unifi.it e alina.silvi@unipi.it

Diventare membri EAAP è facile!

Diventa membro individuale EAAP per ricevere la newsletter EAAP e scoprire i numerosi altri vantaggi!

Ricordiamo inoltre che l'iscrizione individuale è gratuita per i residenti nei Paesi EAAP.

Clicca qui per verificare e registrarti!

Opportunità di pubblicizzare la vostra azienda attraverso la Newsletter EAAP nel 2025!

Attualmente, la versione inglese della Newsletter raggiunge quasi 6000 scienziati delle produzioni animali, con una media di lettori certificati che va da 2200 a 2500 per numero. L'EAAP offre alle industrie una grande opportunità per aumentare la visibilità e creare una rete più ampia!
Per saperne di più sulle opportunità speciali, cliccate qui.

Per ulteriori informazioni, visitate il nostro sito web:

www.eaap.org

@EAAP @EAAP @EAAP @EAAP @EAAP @EAAP

Disclaimer: la responsabilità di questa pubblicazione è esclusivamente degli autori. La Commissione europea e l'Agenzia esecutiva per la ricerca non sono responsabili dell'uso che può essere fatto delle informazioni in essa contenute.