

**Procedura pubblica selettiva per il reclutamento di un ricercatore con contratto a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3 della legge 30 dicembre 2010, n. 240 e ss.mm.ii. (ricercatore in tenure track), in regime di impegno a tempo pieno, presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale dell'Università degli Studi di Roma Tor Vergata, per il settore scientifico disciplinare AGRI-09/B, indetta con Decreto rettorale n. 1011/2025 del 14/03/2025 (Riferimento 2454)**

#### **Verbale n. 4 – Relazione finale**

La commissione giudicatrice della procedura pubblica selettiva di cui in epigrafe, nominata dal Magnifico Rettore con Decreto rettorale n. 2531 del 28 luglio 2025 (L. Bailoni e M. Trabalza Marinucci) e Decreto Rettorale n. 3257 del 22 ottobre 2025 (M.I. Cutrignelli) e così costituita:

- Prof.ssa Lucia Bailoni PRESIDENTE
- Prof.ssa Monica Isabella COMPONENTE
- Prof. Massimo Trabalza Marinucci SEGRETARIO

si è riunita:

- la prima volta in data 06/11/2025 alle ore 11:30 per la predeterminazione dei criteri di massima per la valutazione preliminare dei candidati;
- la seconda volta in data 04/12/2025 alle ore 16:00 per la valutazione dei titoli, del curriculum e della produzione scientifica dei candidati;
- la terza volta in data 22/12/2015 alle ore 10:00 per la discussione pubblica dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche da parte dei candidati nonché per l'accertamento della adeguata conoscenza della lingua straniera in capo agli stessi;
- la quarta volta in data 22/12/2025 alle ore 13:00 per la redazione della presente relazione finale dei lavori svolti

\*\*\* \*\*

#### ***Prima seduta***

In apertura di seduta ognuno dei commissari ha reso le seguenti dichiarazioni:

- di non avere un grado di parentela o affinità, fino al quarto grado incluso, con gli altri componenti della commissione, ai sensi dell'art. 5, comma 2, del D.lgs. n. 1172 del 1948;
- che non si rinvengono situazioni di incompatibilità tra essi ai sensi degli articoli 51 e 52 del codice di procedura civile;
- di non aver riportato condanne penali, anche con sentenza non passata in giudicato, per i reati previsti nel capo I, titolo II, del libro secondo del codice penale.

Sono stati, quindi, affidate le funzioni di Presidente al Prof.<sup>ssa</sup> Lucia BAILONI e le funzioni di Segretario al Prof. Massimo TRABALZA MARINUCCI.

Successivamente, la commissione, presa visione della normativa, anche regolamentare, vigente nonché delle *leges speciales* relative alla procedura pubblica selettiva in epigrafe:

- ha definito i criteri di valutazione dei titoli, del curriculum e della produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato, secondo i criteri e i parametri, riconosciuti anche in ambito internazionale, definiti con Decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca 25 maggio 2011, n. 243, ed ha stabilito i punteggi attribuibili ai titoli ed a ciascuna pubblicazione, tenendo conto dei seguenti parametri:

- (a) per i titoli ed il curriculum - **fino ad un massimo di 40 punti**;

- (b) per le pubblicazioni scientifiche - **fino ad un massimo di punti 50;**
- (c) per la consistenza complessiva della produzione scientifica, l'intensità e la continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali - **fino a un massimo di 10 punti;**

**di cui all'Allegato A, che costituisce parte integrante e sostanziale della presente relazione.**

- quanto alle *pubblicazioni valutabili*, ha stabilito di prendere in considerazione esclusivamente pubblicazioni o testi e articoli accettati per la pubblicazione, questi ultimi se muniti di documento di accettazione dell'editore, secondo le norme vigenti nonché saggi inseriti in opere collettanee e articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali ed ha precisato che non saranno oggetto di valutazione le pubblicazioni: (1) presentate dopo la scadenza del termine previsto per l'invio delle candidature; (2) contenute nell'elenco prodotto dal candidato, ma non presentate; (3) quelle che, pur inviate, non risultino fruibili per problemi legati alla formattazione dei relativi file;
- in caso di *superamento* da parte di uno o più candidati del *limite massimo delle pubblicazioni* da presentare, ha stabilito di valutare le stesse secondo l'ordine indicato nell'elenco allegato alla candidatura presentata fino alla concorrenza del limite stabilito;
- quanto ai *lavori in collaborazione*, ha stabilito che non saranno valutati i lavori in collaborazione laddove il contributo del candidato non sia enucleabile e distinguibile, nonché, ai sensi dell'articolo 4, comma 16 del bando, la validità della dichiarazione resa dal candidato relativamente al proprio contributo ai fini della relativa enucleazione;
- quanto alla *consistenza complessiva, intensità e continuità temporale della produzione scientifica*, ha stabilito la relativa valutazione;
- quanto alla *discussione pubblica dei titoli e delle pubblicazioni*, la commissione, preso atto che risultano iscritti alla procedura n. 6 (sei) candidati, in ossequio alla normativa vigente, ha stabilito l'ammissione di tutti i candidati alla stessa.
- quanto all'*accertamento della adeguata conoscenza della lingua straniera*, ha stabilito che esso sarebbe consistito nella lettura, traduzione e interpretazione di un testo scientifico, da valutarsi mediante l'espressione di un giudizio sintetico.

La prima seduta è stata tolta alle ore 13:40.

\*\*\* \*\*

### ***Seconda seduta***

I commissari, presa visione dell'elenco dei candidati, hanno dichiarato:

- di non avere alcun rapporto di parentela o affinità entro il quarto grado incluso con i candidati;
- l'inesistenza di situazioni di incompatibilità ai sensi degli articoli 51 e 52 del codice di procedura civile tra essi ed i concorrenti;
- di impegnarsi a trattare la documentazione presentata dai candidati esclusivamente nell'ambito e ai fini della procedura.

Quindi, dopo aver precisato che, in vista della seduta collegiale e per il migliore svolgimento della stessa, ciascun commissario ha già preso visione singolarmente della documentazione ricevuta, la commissione

- ha preso in esame la domanda, i titoli, il curriculum e le pubblicazioni di ciascun candidato nel rispetto dell'ordine alfabetico (cognome) dei candidati iscritti alla procedura;

- ha constatato che nessuno dei candidati ha prodotto un numero di pubblicazioni superiore a 12, numero massimo di pubblicazioni previsto nel decreto rettorale di indizione della procedura;
- dall'esame della documentazione prodotta dai candidati, ha rilevato che la Dott.ssa Silvia Buonvino e la Dott.ssa Sara Giovannini non sono in possesso di un titolo di dottore di ricerca o titolo equivalente congruente con il settore scientifico disciplinare AGRI-09/B o in ambiti affini, così come specificatamente individuato nel bando di indizione della procedura selettiva in epigrafe e, pertanto, ha deciso di non procedere alla valutazione, dandone opportuna comunicazione alla Ripartizione 1 (già Ufficio Concorsi) per la relativa esclusione.

La commissione, quindi, tenendo conto dei criteri di valutazione stabiliti nella riunione preliminare, ha formulato, per ciascun candidato, un motivato giudizio analitico sul curriculum, sui titoli e sulla produzione scientifica, ivi compresa, laddove prodotta, la tesi di dottorato, di cui all'Allegato B) - schede dalla n. 1 alla n. 4, che costituisce parte integrante e sostanziale della presente relazione.

Terminata la valutazione preliminare ed in ossequio a quanto stabilito nel verbale preliminare, la commissione ha ammesso alla discussione dei titoli e delle pubblicazioni i seguenti candidati:

**Giannico Francesco**  
**Giontella Andrea**  
**Iommelli Piera**  
**Pietrucci Daniele**

La seconda seduta è stata tolta alle ore 20:00

\*\*\* \*\*

### ***Terza riunione***

La commissione giudicatrice ha proceduto alle operazioni di appello e constata la presenza dei seguenti candidati:

**Giannico Francesco**  
**Iommelli Piera**

Sono risultati assenti i seguenti candidati:

**Giontella Andrea**  
**Pietrucci Daniele**

Seguendo l'ordine alfabetico (*per cognome*), la commissione giudicatrice ha invitato uno per volta i seguenti candidati:

**Giannico Francesco**  
**Iommelli Piera**

alla discussione dei titoli, delle pubblicazioni scientifiche, nonché all'accertamento della adeguata conoscenza della lingua straniera.

Al termine di ciascuna discussione e accertamento della adeguata conoscenza della lingua straniera, la commissione giudicatrice, ha invitato i candidati a lasciare l'aula e ha proseguito le operazioni in via riservata e:

- tenuto conto dell'apporto scientifico e della sua qualità, nel rispetto di quanto stabilito nella riunione preliminare, ha attribuito a ciascun candidato i relativi punteggi, di cui **all'Allegato C) - schede dalla n. 1 alla n. 2, che costituiscono parte integrante e sostanziale della presente relazione;**

- ha attestato per ciascun candidato il superamento della soglia minima di 70/100 del punteggio complessivo conseguito nonché il positivo esito dell'accertamento della adeguata conoscenza della lingua straniera.
- Terminata la discussione e l'accertamento della adeguata conoscenza della lingua straniera di tutti i candidati presenti, la commissione giudicatrice ha riesaminato per ciascun candidato i giudizi espressi nella seduta di cui al verbale n. 2 [cfr. allegato B) alla presente relazione] ed i punteggi assegnati [cfr. allegato C) alla presente relazione], e, dopo attenta e approfondita disamina, nel corso della quale sono stati comparati tra di loro tutti i candidati, ha individuato il vincitore della procedura pubblica selettiva in:

Nome e cognome	Punteggi conseguiti			
	Titoli e curriculum	Pubblicazioni scientifiche	Consistenza complessiva, intensità e continuità temporale della produzione scientifica	Totale
Piera Iommelli	23,25/40	48,25/50	8/10	<b>79,50/100</b>

ed ha redatto la seguente graduatoria di merito degli ulteriori candidati idonei:

Nome e cognome	Punteggi conseguiti			
	Titoli e curriculum	Pubblicazioni scientifiche	Consistenza complessiva, intensità e continuità temporale della produzione scientifica	Totale
Francesco Giannico	26,50/40	45,75/50	4/10	<b>76,25/100</b>

La terza seduta è stata tolta alle ore 12:50

\*\*\* \*\*

Terminati i lavori dell'odierna seduta, la seduta è tolta alle ore 13:40

Il presente verbale, unitamente alle schede allegate, è redatto dal Segretario, Prof. Massimo Trabalza Marinucci il quale, dopo averne dato lettura e dopo aver acquisito l'approvazione della commissione tutta, firma digitalmente e provvede ad inoltrare il suddetto verbale, unitamente alle schede allegate, agli altri commissari, Prof.ssa Monica Isabella Cutrignelli e Prof.ssa Lucia Bailoni, che procedono alla relativa sottoscrizione digitale.

Il presente verbale, unitamente alle schede allegate ed alle dichiarazioni di partecipazione, viene, quindi,

trasmesso all'Ufficio Concorsi per i consequenziali adempimenti.

Roma, 22 dicembre 2025.

LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

Prof.ssa Lucia Bailoni Presidente

Prof.ssa Monica Isabella Cutrignelli Componente

Prof. Massimo Trabalza Marinucci Segretario

Allegato A) al verbale preliminare.

Il presente allegato costituisce parte integrante e sostanziale del verbale cui si riferisce.

**Criteria di valutazione**

<p align="center"><b>Titoli e curriculum</b>  <b>Punteggio massimo attribuibile 40 punti</b>  <b>con, all'occorrenza, normalizzazione del punteggio si da rispettare il sopra indicato punteggio complessivo</b></p>	
<p>a) dottorato di ricerca, conseguito in Italia o all'estero:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pienamente congruente con il settore scientifico AGRI-09/B</li> <li>- parzialmente congruente con il settore scientifico AGRI-09/B</li> <li>- non congruente con il settore scientifico AGRI-09/B</li> </ul>	<p>fino ad un massimo di <b>8</b> punti</p>
<p>a.1) per i settori interessati, diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'estero;</p>	<p>fino ad un massimo di <b>0</b> punti</p>
<p>b) eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- per ciascun insegnamento/modulo congruente con il settore scientifico AGRI-09/B: fino a punti <b>1/CFU (min 8 ore)</b>;</li> <li>- per ciascuna attività didattico integrativa o seminariale congruente con il settore scientifico AGRI-09/B: fino a punti: fino a punti <b>0,7</b>;</li> <li>- per ciascuna attività di supervisione o co-supervisione di tesi di Dottorato, congruente con il settore scientifico AGRI-09/B: fino a punti: <b>0,7</b>;</li> <li>- per ciascuna attività di supervisione o co-supervisione di tesi di Laurea, congruente con il settore scientifico AGRI-09/B: fino a punti: <b>0,2</b>.</li> </ul>	<p>fino ad un massimo di <b>7</b> punti</p>
<p>c) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- per ogni anno di contratto da assegnista di ricerca, borsista post-dottorato o contrattista di ricerca: punti <b>1,5</b>;</li> <li>- per ogni altra attività di formazione o di ricerca all'estero della durata minima di tre mesi: fino a punti <b>2</b>;</li> <li>- per ogni altra attività di formazione o di ricerca in Italia</li> </ul>	<p>fino ad un massimo di <b>7</b> punti</p>

della durata minima di tre mesi: fino a punti <b>0,5</b> .	
f) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi: <ul style="list-style-type: none"> <li>- per ogni organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca internazionali: punti <b>3</b>;</li> <li>- per ogni organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali: punti <b>1,5</b>;</li> <li>- per ogni partecipazione a gruppi di ricerca internazionali: punti <b>1,5</b>;</li> <li>- per ogni partecipazione a gruppi di ricerca nazionali: punti <b>0,75</b>.</li> </ul>	fino ad un massimo di <b>7</b> punti
h) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali: <ul style="list-style-type: none"> <li>- per ciascuna presentazione orale a convegno internazionale: fino a punti <b>1</b>;</li> <li>- per ciascuna presentazione orale a convegno nazionale: fino a punti <b>0,5</b></li> </ul>	fino ad un massimo di <b>6</b> punti
i) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca: <ul style="list-style-type: none"> <li>- per ciascun premio internazionale: fino a punti <b>1,5</b>;</li> <li>- per ciascun premio nazionale: fino a punti <b>1</b>.</li> </ul>	fino ad un massimo di <b>5</b> punti

\*\*\* \*\*

<b>Pubblicazioni scientifiche</b> <b>Punteggio massimo attribuibile 50 punti</b> <b>con, all'occorrenza, normalizzazione del punteggio sì da rispettare il sopra indicato punteggio complessivo</b>	
Punteggio attribuibile a <b>ciascuna pubblicazione</b> , compresa, se presentata, la tesi di dottorato	fino ad un massimo di <b>4</b> punti
Il suddetto punteggio massimo è determinato dalla somma dei punteggi dei seguenti criteri:	
a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	fino ad un massimo di <b>1</b> punti
b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore scientifico disciplinare oggetto della procedura ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate: <ul style="list-style-type: none"> <li>- congruenza con il settore scientifico AGRI-09/B fino a punti <b>1</b>;</li> </ul>	fino ad un massimo di <b>1</b> punti

<ul style="list-style-type: none"> <li>- congruenza con settori scientifici affini fino a punti <b>0,5</b>.</li> </ul>	
<p>c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- se pubblicata su rivista con collocazione editoriale nel primo quartile: <b>1</b> punti;</li> <li>- se pubblicata su rivista con collocazione editoriale nel secondo quartile: <b>0,75</b> punti;</li> <li>- se pubblicata su rivista con collocazione editoriale nel terzo quartile: <b>0,50</b> punti;</li> <li>- se pubblicata su rivista con collocazione editoriale nel quarto quartile: <b>0,25</b> punti.</li> </ul>	<p>fino ad un massimo di <b>1</b> punti</p>
<p>d) determinazione analitica dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione con i commissari e/o con i terzi sulla base dei seguenti parametri:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- in ossequio all'articolo 4, comma 16 del bando, dichiarazione resa dal candidato relativamente al proprio contributo;</li> <li>- dichiarazione del/dei commissario/i coautori;</li> <li>- ordine degli autori, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento: <ul style="list-style-type: none"> <li>o primo, secondo, ultimo e autore corrispondente: punti <b>1</b>;</li> <li>o altre posizioni: punti <b>0,5</b>.</li> </ul> </li> </ul>	<p>fino ad un massimo di <b>1</b> punti</p>



**Consistenza complessiva, intensità e continuità temporale della produzione scientifica**  
**Punteggio massimo attribuibile 10 punti**

<p>Le pubblicazioni saranno altresì valutate avvalendosi dei seguenti indicatori, il cui uso nel settore è consolidato a livello internazionale:</p>	
<p>La produzione scientifica sarà valutata tenendo conto di:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- consistenza complessiva fino a un massimo di punti <b>4</b>;</li> <li>- intensità fino a un massimo di punti <b>3</b>;</li> <li>- continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi,</li> </ul>	<p>fino ad un massimo di <b>10</b> punti</p>

adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dalle attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali, fino a un massimo di punti <b>3</b> .	
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

\*\*\*

<b>Accertamento dell'adeguata conoscenza della lingua straniera</b>
---------------------------------------------------------------------

- |                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"><li>- capacità di lettura;</li><li>- capacità di comprensione del testo;</li><li>- capacità di traduzione.</li></ul> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Il presente allegato costituisce parte integrante e sostanziale del verbale cui si riferisce.

Perugia, 06 novembre 2025

LA COMMISSIONE ESAMINATRICE

Prof.<sup>ssa</sup> Lucia BAILONI, *Presidente*

Prof.<sup>ssa</sup> Monica Isabella CUTRIGNELLI, *Componente*

Prof. Massimo TRABALZA MARINUCCI, *Segretario*

Allegato A) al verbale 2

Il presente allegato costituisce parte integrante e sostanziale del verbale cui si riferisce.

<b>Scheda n. 1</b>	
<b>Francesco Giannico</b>	
<b>Valutazione dei titoli, del curriculum e della produzione scientifica</b>	
<b>Titoli e curriculum</b>	
<i>Descrizione titolo</i>	<i>Elementi valutati</i>
a) dottorato di ricerca, conseguito in Italia o all'estero	Dottorato di Ricerca in Scienze Zootecniche, XIII Ciclo, Dipartimento di Produzione Animale, Università degli Studi di Bari, Titolo della Tesi di Dottorato: "L'impiego di acidi grassi polinsaturi nell'alimentazione degli ovi-caprini".
b) eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero	<p>Docente dell'insegnamento di "Nutrizione e alimentazione animale" (AGR/18, 4 CFU) nel Corso di Laurea in Biologia agro-alimentare e della nutrizione presso la Facoltà di MM.FF.NN. dell'Università del Salento (AA 2009-10);</p> <p>Incarico di docenza ("Laboratorio di tecniche fisico chimiche istologiche e bromatologiche degli alimenti e delle produzioni") nell'ambito del Dottorato di Ricerca in "Scienze Zootecniche, Ittiche e Faunistiche" dell'Università degli Studi di Bari (AGR/18, 2 CFU/anno) – AA.AA. 2005/2006 2006/2007 2007/2008 2008/2009 2009/2010 2010/2011 2011/2012;</p> <p>Docenza nell'ambito della <i>Winter School</i> dal titolo "Dalla ricerca all'impresa: Soluzioni tecnologiche innovative per l'agricoltura e l'ambiente" - modulo "Nutrizione ed alimentazione animale innovativa e sostenibile" (7 ore), presso il Dipartimento di Scienze del Suolo, della Pianta e degli Alimenti dell'Università degli Studi di Bari Aldo Moro (A.A. 2024/2025).</p>
c) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri	Ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24 – comma 3 - lettera A) dal 2023 ad oggi (2 anni e 9 mesi) Settore scientifico disciplinare AGR/18, settore concorsuale "07/G1, nell'ambito del progetto PNRR "National Research Centre for Agricultural Technologies" (Agritech) – Spoke 7 "Integrated models for the development of marginal areas to promote multifunctional production systems enhancing agro-ecological and socio-economic sustainability".
d) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca	Partecipazione a gruppi di ricerca nazionali dal 2001 al 2014 per un totale di 17 progetti nazionali e 1 progetto

<p>nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi</p>	<p>internazionale:</p> <p>ANNO 2002 - “Performance produttive e caratteristiche quanti-qualitative delle carni di stock di <i>Penaeus japonicus</i> ed altri peneidi alimentati con differenti regimi alimentari”, Progetto finanziato dal MEPE, CLUSTER 08-C, Ministero della Ricerca, fondi comunitari;</p> <p>ANNO 2003 - “Alimenti alternativi, sicurezza e valorizzazione nutrizionale delle produzioni zootecniche”, Progetto PRIN;</p> <p>ANNO 2004 - “Studio integrato per la gestione sostenibile della risorsa “vongola” al fine di ottimizzare la produzione su scala spazio-temporale. Area costiera Barletta” POR Puglia, bando 19.8.2004;</p> <p>ANNO 2005 - “Individuazione di fonti proteiche vegetali alternative per il benessere animale e la qualità dei prodotti zootecnici”, Progetti Esplorativi finanziati dalla Regione Puglia, unità operative;</p> <p>ANNI 2006-2008 - INTERREG III Italia/Albania “QUALIFISH - Sistemi di qualità e certificazione: un approccio integrato per la valorizzazione delle produzioni ittiche”;</p> <p>ANNO 2010 - Caratteristiche nutrizionali ed organolettiche di alcuni salumi lucani nell'alimentazione umana (Ente finanziatore Regione Basilicata D.G.R. n. 858 del 23/03/2010);</p> <p>ANNO 2011 - Valorizzazione del pascolo alberato pugliese mediante impiego di razze autoctone per la prevenzione degli incendi e per il miglioramento dei prodotti zootecnici (Ente finanziatore Regione Puglia);</p> <p>ANNO 2012 - Progetto PON: Innovative strategie alimentari utilizzando derivati dell'industria molitoria del frumento duro per la valorizzazione della qualità e salubrità delle carni bovine ed ovine (Ente finanziatore MIUR);</p> <p>ANNO 2013 – 1) Studio per la realizzazione del piano di gestione e di ripartizione dello sforzo di pesca per un razionale sfruttamento della risorsa vongola, anche con interventi di restocking e valorizzazione di specie alternative - Longone, <i>Tapes</i> spp. (Ente finanziatore Regione Puglia);</p> <p>2) Studio per la realizzazione del piano di gestione e di ripartizione dello sforzo di pesca per un razionale sfruttamento della risorsa vongola, anche con interventi di restocking e valorizzazione di specie alternative - Fasolara, <i>Callista chione</i>. (Ente finanziatore Regione Puglia);</p> <p>3) Studio per la realizzazione del piano di gestione e di</p>
-----------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<p>ripartizione dello sforzo di pesca per un razionale sfruttamento della risorsa vongola, anche con interventi di restocking e valorizzazione di specie alternative - Aporrhais pespelecani e Nautica spp. (Ente finanziatore Regione Puglia);</p> <p>ANNO 2014 - Valorizzazione delle carni di genotipi ovini e caprini autoctoni della Basilicata per la salvaguardia della biodiversità” - Misura 214 Az. 5 PSR Basilicata 2007-2013.</p> <p>ANNO 2016 - “Perform Tech (Puglia Emerging Food Technology) - La sicurezza alimentare mediante l’impiego di tecnologie emergenti per l’elaborazione di prodotti funzionali, recupero di sostanze nutraceutiche dai sottoprodotti e valorizzazione energetica degli scarti.” (Ente finanziatore Regione Puglia);</p> <p>ANNO 2018 - "Valorizzazione delle produzioni di genotipi ovini e caprini allevati in Basilicata per la salvaguardia e la conservazione della biodiversità". Misura 10 - Sottomisura 10.2 - Operazione 10.2.1 D.G.R. 277/2017 – BUR n. 8 del 16/4 2017 Provvedimento di concessione n.053 del 22/05/2018 (Ente finanziatore Regione Basilicata);</p> <p>ANNO 2019 - Salvaguardia di piccoli pelagici: "Una pesca sostenibile ed innovativa nel Basso Adriatico" (SALV.ADRI.), finanziato con le risorse di cui all’avviso relativo al Fondo Europeo per gli Affari Marittimi e per la Pesca (FEAMP) 2014/2020 MISURA 1.26 “Innovazione” (art. 26 del Reg. UE 508/2014) Misura 1,26 – Innovazione, Prot. 4489 del 29 marzo 2019 (Ente finanziatore Regione Puglia);</p> <p>ANNI 2014-2020 - “Impiego di biopromotori per il miglioramento delle risorse biologiche marine e recupero di attrezzi “fantasmi” in aree marine naturali ioniche sul litorale Lucano”, Bando FEAMP 2014-2020 – Avviso pubblico integrato Misura 1.40;</p> <p>ANNO 2020 - Banca del Colostro Equino: Il Cavallo Murgese “BCE Finanziato dalla Misura 16 Cooperazione – Sottomisura 16.2 “Sostegno a progetti pilota e allo sviluppo di nuovi prodotti, pratiche, processi e tecnologie” PSR Puglia 2014-2020;</p> <p>ANNO 2022 - "Biodiversità Zootecnica da Carne: Recupero e Valorizzazione". Determinazione dell’autorità di gestione PSR PUGLIA 9 marzo 2020, n. 113 PSR Puglia 2014-2020. Misura 10 - Pagamenti agro-climatico-ambientali. Sottomisura 10.2.</p>
e) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali	<p>Comunicazioni orali a congressi:</p> <p>XVI Congresso A.S.P.A., Torino, 28-30 giugno 2005</p>

	(internazionale); VIII Congresso Annuale Biodiversità 2008 (nazionale).
f) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	Non vengono segnalati premi o riconoscimenti.

### Giudizio collegiale titoli e curriculum

Il candidato presenta una tesi di dottorato congruente per tematica al settore scientifico-disciplinare indicato dal bando e una attività didattica rivolta principalmente al corso di Dottorato di Ricerca. Elenca una cospicua serie di progetti di ricerca - prevalentemente nazionali - a cui ha partecipato dal 2002 al 2022, mentre è stato relatore a congressi nazionali per sole due volte. Il giudizio collegiale risulta pertanto positivo.

\*\*\* \*\*

### Pubblicazioni scientifiche

<b>Numero di pubblicazioni presentate dal candidato</b>	Il candidato ha presentato n. 12 pubblicazioni.
<b>Ambito delle pubblicazioni</b>	Le principali tematiche affrontate nelle pubblicazioni riguardano l'alimentazione dei piccoli ruminanti (pubblicazioni n. 4, 5, 6, 11), l'effetto dell'alimentazione sulla produzione e qualità della carne di varie specie animali (n. 1, 2, 3, 7, 8) e l'espressione genica (10), l'effetto dell'alimentazione sulla produzione e qualità del latte (12). La pubblicazione n. 9 riguarda una tematica non prettamente inerente il settore scientifico disciplinare.
<b>Lavori in collaborazione con i commissari</b>	Il candidato non presenta alcuna pubblicazione in collaborazione con i commissari.
<b>Lavori in collaborazione con i terzi</b>	Tutte le pubblicazioni presentate dal candidato sono in collaborazione con terzi.  La commissione, in ossequio a quanto stabilito in merito nella seduta preliminare, dichiara che il contributo del candidato risulta enucleabile in base all'ordine degli autori.

### Giudizio collegiale pubblicazioni

<b>Pubblicazione n. 1</b> - Grape pomace in diets for Podolian and crossbred young bulls: effects on growth performance, meat quality, and economic analysis of meat production	Il lavoro è stato pubblicato su una rivista appartenente al primo quartile, il contributo del candidato appare evidente, in quanto egli risulta come primo autore e la tematica è pienamente inerente il settore AGRI-09/B, per metodologie e risultati il lavoro ha un buon impatto sulla comunità scientifica di riferimento.
<b>Pubblicazione n. 2</b> - Effects of grazing on grassland or wood-pasture, slaughtering age and ageing time on meat production and quality in Podolian young bulls	Il lavoro è stato pubblicato su una rivista appartenente al primo quartile, il contributo del candidato appare evidente, in quanto egli risulta come secondo autore e la tematica è pienamente inerente il settore AGRI-09/B, per metodologie e risultati il lavoro ha un buon impatto sulla comunità

	scientifico di riferimento.
<b>Publicazione n. 3</b> Growth Performance and Flesh Quality of Sea Bass ( <i>Dicentrarchus labrax</i> ) Fed with Diets Containing Olive Oil in Partial Replacement of Fish Oil—With or Without Supplementation with Rosmarinus officinalis L. Essential Oil	Il lavoro è stato pubblicato su una rivista appartenente al primo quartile, il contributo del candidato appare evidente, in quanto egli risulta come secondo autore e la tematica è parzialmente inerente il settore AGRI-09/B, per metodologie e risultati il lavoro ha un buon impatto sulla comunità scientifica di riferimento.
<b>Publicazione n. 4</b> - Dietary Supplementation with Oregano and Linseed in Autochthonous “Facciuta Lucana” Goats: Effects on Meat Quality Traits in Suckling Kids	Il lavoro è stato pubblicato su una rivista appartenente al primo quartile, il contributo del candidato appare evidente, in quanto egli risulta come autore corrispondente e la tematica è pienamente inerente il settore AGRI-09/B, per metodologie e risultati il lavoro ha un buon impatto sulla comunità scientifica di riferimento.
<b>Publicazione n. 5</b> - <i>Camelina sativa</i> (L. Crantz) Fresh Forage Productive Performance and Quality at Different Vegetative Stages: Effects of Dietary Supplementation in Ionica Goats on Milk Quality	Il lavoro è stato pubblicato su una rivista appartenente al primo quartile, il contributo del candidato appare evidente, in quanto egli risulta come secondo autore e la tematica è pienamente inerente il settore AGRI-09/B, per metodologie e risultati il lavoro ha un buon impatto sulla comunità scientifica di riferimento.
<b>Publicazione n. 6</b> - Dietary supplementation with <i>Camelina sativa</i> (L. crantz) forage in autochthonous ionica goats: Effects on milk and caciotta cheese chemical, fatty acid composition and sensory properties	Il lavoro è stato pubblicato su una rivista appartenente al primo quartile, il contributo del candidato appare evidente, in quanto egli risulta come secondo autore e la tematica è pienamente inerente il settore AGRI-09/B, per metodologie e risultati il lavoro ha un buon impatto sulla comunità scientifica di riferimento.
<b>Publicazione n. 7</b> - Dietary effects of extra virgin olive oil extracted by ultrasound technology or refined olive oil on the quality traits of pork and “capocollo di martina franca” dry-cured meat	Il lavoro è stato pubblicato su una rivista appartenente al primo quartile, il contributo del candidato appare abbastanza evidente, in quanto egli risulta come terzo autore e la tematica è pienamente inerente il settore AGRI-09/B, per metodologie e risultati il lavoro ha un buon impatto sulla comunità scientifica di riferimento.
<b>Publicazione n. 8</b> - Effects of Dietary Extruded Linseed ( <i>Linum usitatissimum</i> ) and Oregano ( <i>Origanum vulgare</i> ) on Growth Traits, Carcass Composition and Meat Quality of Grigia di Potenza Suckling Kids	Il lavoro è stato pubblicato su una rivista non indicizzata. Il contributo del candidato appare abbastanza evidente, in quanto egli risulta come secondo autore e la tematica è pienamente inerente il settore AGRI-09/B. Per metodologie e risultati il lavoro ha un buon impatto sulla comunità scientifica di riferimento.
<b>Publicazione n. 9</b> - The expansion of the TRB and TRG genes in domestic goats ( <i>Capra hircus</i> ) is characteristic of the ruminant species	Il lavoro è stato pubblicato su una rivista appartenente al secondo quartile, il contributo del candidato appare evidente, in quanto egli risulta come primo autore e la tematica è pienamente inerente il settore AGRI-09/B, per metodologie e risultati il lavoro ha un buon impatto sulla comunità scientifica di riferimento.

<b>Publicazione n. 10</b> - Effect of dietary nitrogen level and source on mRNA expression of urea transporters in the rumen epithelium of fattening bulls	Il lavoro è stato pubblicato su una rivista appartenente al primo quartile, il contributo del candidato appare abbastanza evidente, in quanto egli risulta come terzo autore e la tematica è parzialmente inerente il settore AGRI-09/B, per metodologie e risultati il lavoro ha un buon impatto sulla comunità scientifica di riferimento.
<b>Publicazione n. 11</b> - Changes in lipid composition and lipogenic enzyme activities in liver of lambs fed $\omega$ -6 polyunsaturated fatty acids	Il lavoro è stato pubblicato su una rivista appartenente al primo quartile, il contributo del candidato appare poco evidente, in quanto egli risulta come quinto autore e la tematica è pienamente inerente il settore AGRI-09/B, per metodologie e risultati il lavoro ha un buon impatto sulla comunità scientifica di riferimento.
<b>Publicazione n. 12</b> - Effect of water addition on selective consumption (sorting) of dry diets by dairy cattle	Il lavoro è stato pubblicato su una rivista appartenente al primo quartile, il contributo del candidato appare evidente, in quanto egli risulta come secondo autore e la tematica è pienamente inerente il settore AGRI-09/B, per metodologie e risultati il lavoro ha un buon impatto sulla comunità scientifica di riferimento.
Il giudizio complessivo relativo agli indici bibliometrici per le 12 pubblicazioni presentate dal candidato è buono (numero medio di citazioni: 16,08; valore medio di <i>impact factor</i> : 2,88).	

\*\*\* \*\*

### Consistenza complessiva, intensità e continuità temporale della produzione scientifica

La consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato è pari a 39 pubblicazioni prodotte a partire dal 2002; l'intensità espressa in termini di pubblicazioni per anno risulta pertanto pari a 1,6. La produzione scientifica appare alquanto discontinua in quanto si evidenziano otto anni di assenza di lavori indicizzati (2003, 2004, 2006, 2008, 2010, 2012, 2013, 2017).

La presente scheda costituisce parte integrante e sostanziale del verbale cui si riferisce.

Perugia, 04/12/2025

LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

Prof.ssa Lucia Bailoni *Presidente*

Prof.ssa Monica Isabella Cutrignelli *Componente*

Prof. Massimo Trabalza Marinucci *Segretario*

Perugia, 04/12/2025

LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

Prof.ssa Lucia Bailoni *Presidente*

<b>Scheda n. 2</b>	
<b>Andrea Giontella</b>	
<b>Valutazione dei titoli, del curriculum e della produzione scientifica</b>	
<b>Titoli e curriculum</b>	
<i>Descrizione titolo</i>	<i>Elementi valutati</i>
a) dottorato di ricerca, conseguito in Italia o all'estero	Dottorato di Ricerca in "Scienze Equine" presso Università degli Studi di Perugia, Facoltà di Medicina Veterinaria (2011) - Titolo della Tesi: Applicazioni e Prospettive del Miglioramento Genetico in Cavalli Sportivi Italiani.
b) eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero	Attività didattica ufficiale in qualità di Ricercatore universitario a t.d. (art. 24 c.3 L.240/10) - Affidatario dell'Insegnamento di "Tirocinio Zootecnica I" (AA.AA. 2016-1019) - Corso di laurea magistrale in Medicina Veterinaria LM 42 DM 270, Università degli Studi di Perugia, Dipartimento di Medicina Veterinaria.
c) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri	Titolare di assegni di ricerca:  - dal 15/06/2020 al 14/06/2021 (1 anno) presso università degli studi di Perugia, dipartimento di Medicina Veterinaria  - dal 2/05/2019 al 30/04/2020 (1 anno) presso università degli studi di Perugia, dipartimento di Medicina Veterinaria  - dal 20/09/2011 al 30/09/2015 (4 anni) presso Università degli Studi di Perugia, Facoltà di Agraria, Dipartimento di Scienze Economiche e degli Alimenti  Ricercatore a tempo determinato di tipo A: dal 1/03/2016 all'1/03/2019 (3 anni) presso Università degli studi di Perugia, Dipartimento di Medicina Veterinaria.
d) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	Partecipazione a 5 progetti di ricerca nazionali:  2023 – Attuale Accordo di collaborazione tecnico-scientifica con ASVI Sardegna, Agenzia per lo sviluppo e la valorizzazione ippica della Sardegna (ex AGRIS-SPEqR);

	<p>2020 – 2024 Accordo di collaborazione (ex art. 15 legge n. 241/1990 ed art. 5, comma 6 del d.lgs n. 50/2016) tra il Ministero delle politiche agricole, alimentari e forestali (MiPAAF) e Centro di Ricerca sul Cavallo Sportivo - Responsabilità scientifica di Task;</p> <p>2019 – 2023 Programma di Sviluppo Rurale Nazionale (PSRN) – Equinbio Comparto Equidi – Reg (UE) 1305/2013- Innovazione e Biodiversità per gli Equini;</p> <p>2014 – 2020 Programma di Sviluppo Rurale Nazionale (PSRN) – Equinbio Comparto Equidi – Reg (UE) 1305/2013;</p> <p>2010 – 2014 Progetto triennale di ricerca - INNOVAGEN - Ministero delle politiche agricole alimentari e forestali MIPAAF.</p>
e) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali	<p>Relatore a 4 congressi internazionali:</p> <p>2017 - Relatore al 22° Congresso “Associazione per la Scienza e le Produzioni Animali”;</p> <p>2013 - Relatore al 20° Congresso “Associazione per la Scienza e le Produzioni Animali”;</p> <p>2010 - Relatore al 12° Congresso “<i>New Findings in Equine Practice</i>”;</p> <p>2008 - Relatore al 10° Congresso “<i>New Findings in Equine Practice</i>”.</p>
f) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	Non vengono segnalati premi o riconoscimenti.

### Giudizio collegiale titoli e curriculum

Il candidato presenta una tesi di dottorato congruente per tematica al gruppo scientifico-disciplinare ed è considerato pertanto affine al settore scientifico-disciplinare AGRI-09/B. Per quanto riguarda l'attività didattica, l'unica congruente risulta essere quella svolta nell'ambito del tirocinio di “Zootecnica I”. Il candidato ha partecipato a 5 progetti di ricerca nazionali e, come relatore, a 4 congressi internazionali. Il giudizio collegiale risulta pertanto positivo.

\*\*\* \*\*

### Pubblicazioni scientifiche

<b>Numero di pubblicazioni presentate dal candidato</b>	Il candidato ha presentato n. 12 pubblicazioni
---------------------------------------------------------	------------------------------------------------

<p><b>Ambito delle pubblicazioni</b></p>	<p>Le tematiche affrontate dal candidato sono prevalentemente gli aspetti genetici e di allevamento del cavallo (1, 2, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11) e degli ovini (12). Le pubblicazioni 3 e 9 sono congruenti al settore scientifico disciplinare in quanto riguardano rispettivamente l'alimentazione del cane e del suino.</p>
<p><b>Lavori in collaborazione con i commissari</b></p>	<p>Il candidato presenta la pubblicazione n. 3 in collaborazione con uno dei commissari (Prof. Massimo Trabalza Marinucci).</p> <p>Il commissario coautore dichiara in merito quanto segue:  “Il contributo del candidato è enucleabile e tale da dimostrare l'autonomo apporto scientifico del candidato nella redazione del manoscritto”.</p> <p>La commissione, tenuto conto della dichiarazione del commissario coautore, in ossequio a quanto stabilito in merito nella seduta preliminare, dichiara che il contributo del candidato risulta enucleabile sulla base del seguente criterio: ordine degli autori.</p>
<p><b>Lavori in collaborazione con i terzi</b></p>	<p>Tutte le pubblicazioni presentate dal candidato sono in collaborazione con terzi.</p> <p>La commissione, in ossequio a quanto stabilito in merito nella seduta preliminare, dichiara che il contributo del candidato risulta enucleabile in base all'ordine degli autori.</p>
<p><b>Giudizio collegiale pubblicazioni</b></p>	
<p><b>Pubblicazione n. 1</b> - Breeding Value Estimation Based on Morphological Evaluation of the Maremmano Horse Population through Factor Analysis.</p>	<p>Il lavoro è stato pubblicato su una rivista appartenente al primo quartile, il contributo del candidato appare evidente, in quanto egli risulta come primo autore e la tematica è parzialmente inerente il settore AGRI-09/B, per metodologie e risultati il lavoro ha un buon impatto sulla comunità scientifica di riferimento.</p>
<p><b>Pubblicazione n. 2</b> - Y-Chromosome Haplotype Report among Eight Italian Horse Breeds. 2023</p>	<p>Il lavoro è stato pubblicato su una rivista appartenente al secondo quartile, il contributo del candidato appare evidente, in quanto egli risulta come primo autore e la tematica è parzialmente inerente il settore AGRI-09/B, per metodologie e risultati il lavoro ha un buon impatto sulla comunità scientifica di riferimento.</p>
<p><b>Pubblicazione n. 3</b> The Use of <i>Ascophyllum nodosum</i> and <i>Bacillus subtilis</i> C-3102 in the Management of Canine Chronic Inflammatory Enteropathy: A Pilot Study. 2021</p>	<p>Il lavoro è stato pubblicato su una rivista appartenente al primo quartile, il contributo del candidato appare poco evidente, in quanto egli risulta come quinto autore e la tematica è parzialmente inerente il settore AGRI-09/B, per metodologie e risultati il lavoro ha un buon impatto sulla</p>

	comunità scientifica di riferimento.
<b>Publicazione n. 4</b> – Genetic Parameters and Inbreeding Effect of Morphological Traits in Sardinian Anglo Arab Horse.	Il lavoro è stato pubblicato su una rivista appartenente al primo quartile, il contributo del candidato appare evidente, in quanto egli risulta come primo autore e la tematica è parzialmente inerente il settore AGRI-09/B, per metodologie e risultati il lavoro ha un buon impatto sulla comunità scientifica di riferimento.
<b>Publicazione n. 5</b> - Mitochondrial DNA Survey Reveals the Lack of Accuracy in Maremmano Horse Studbook Records.	Il lavoro è stato pubblicato su una rivista appartenente al primo quartile, il contributo del candidato appare evidente, in quanto egli risulta come primo autore e la tematica è parzialmente inerente il settore AGRI-09/B, per metodologie e risultati il lavoro ha un buon impatto sulla comunità scientifica di riferimento.
<b>Publicazione n. 6</b> - Elo Method and Race Traits: A New Integrated System for Sport Horse Genetic Evaluation.	Il lavoro è stato pubblicato su una rivista appartenente al primo quartile, il contributo del candidato appare evidente, in quanto egli risulta come primo autore e la tematica è parzialmente inerente il settore AGRI-09/B, per metodologie e risultati il lavoro ha un buon impatto sulla comunità scientifica di riferimento.
<b>Publicazione n. 7</b> - A Genetic Window on Sardinian Native Horse Breeds through Uniparental Molecular Systems.	Il lavoro è stato pubblicato su una rivista appartenente al primo quartile, il contributo del candidato appare evidente, in quanto egli risulta come primo autore e la tematica è parzialmente inerente il settore AGRI-09/B, per metodologie e risultati il lavoro ha un buon impatto sulla comunità scientifica di riferimento.
<b>Publicazione n. 8</b> - Analysis of founders and performance test effects on an autochthonous horse population through pedigree analysis: structure, genetic variability and inbreeding"	Il lavoro è stato pubblicato su una rivista appartenente al primo quartile, il contributo del candidato appare evidente, in quanto egli risulta come primo autore e la tematica è parzialmente inerente il settore AGRI-09/B, per metodologie e risultati il lavoro ha un buon impatto sulla comunità scientifica di riferimento.
<b>Publicazione n. 9</b> – The presence and distribution of cannabinoid type 1 and 2 receptors in the mandibular gland: The influence of different physical forms of diets on their expression in piglets	Il lavoro è stato pubblicato su una rivista appartenente al primo quartile, il contributo del candidato appare poco evidente, in quanto egli risulta come quinto autore e la tematica è parzialmente inerente il settore AGRI-09/B, per metodologie e risultati il lavoro ha un buon impatto sulla comunità scientifica di riferimento.
<b>Publicazione n. 10</b> - Genetic and phenotypic characterization of the Maremmano horse stud in Castelporziano.	Il lavoro è stato pubblicato su una rivista appartenente al terzo quartile, il contributo del candidato appare poco evidente, in quanto egli risulta come terzo autore e la

	tematica è parzialmente inerente il settore AGRI-09/B, per metodologie e risultati il lavoro ha un buon impatto sulla comunità scientifica di riferimento.
<b>Publicazione n. 11 -</b> Optimization of the performance test length for the Sella Italiano stallion.	Il lavoro è stato pubblicato su una rivista appartenente al terzo quartile, il contributo del candidato appare evidente, in quanto egli risulta come ultimo autore e la tematica è parzialmente inerente il settore AGRI-09/B, per metodologie e risultati il lavoro ha un buon impatto sulla comunità scientifica di riferimento.
<b>Publicazione n. 12 -</b> Suitability of linear scoring in meat sheep: the practical case of Merinizzata Italiana breed.	Il lavoro è stato pubblicato su una rivista appartenente al terzo quartile, il contributo del candidato appare poco evidente, in quanto egli risulta come terzo autore e la tematica è parzialmente inerente il settore AGRI-09/B, per metodologie e risultati il lavoro ha un buon impatto sulla comunità scientifica di riferimento.
Il giudizio complessivo relativo agli indici bibliometrici per le 12 pubblicazioni presentate dal candidato è buono (numero medio di citazioni: 11,17; valore medio di <i>impact factor</i> : 1,73).	

\*\*\* \*\*

### Consistenza complessiva, intensità e continuità temporale della produzione scientifica

La consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato è pari a 36 pubblicazioni prodotte a partire dal 2008; l'intensità espressa in termini di pubblicazioni per anno risulta pertanto pari a 2,0. La produzione scientifica appare abbastanza continua in quanto si evidenziano tre anni di assenza di lavori indicizzati (2010, 2012, 2018).

Prof.ssa Lucia Bailoni Presidente

Prof.ssa Monica Isabella Cutrignelli Componente

Prof. Massimo Trabalza Marinucci Segretario

**Scheda n. 3****Piera Iommelli****Valutazione dei titoli, del curriculum e della produzione scientifica****Titoli e curriculum**

<i>Descrizione titolo</i>	<i>Elementi valutati</i>
a) dottorato di ricerca, conseguito in Italia o all'estero	Dottorato in Alimentazione Animale dal titolo "Medicinal Plant Supplementation in the Diet of Lactating Ruminants: Investigations on Milk Productive Traits, Quality and Nutrigenomics" Università di Napoli Federico II - Dipartimento di Medicina Veterinaria e Produzioni Animali (Anno 2025)
b) eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero	Professore incaricato presso l'Università Magna Graecia di Catanzaro per l'insegnamento di Nutrizione e Alimentazione animale - C.I. di Biotecnologie Veterinarie - AGR/18 - per un totale annuo di n. 4 CFU pari a 32 ore per gli anni 2019-2020 e 2020-2021.
c) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri	11/2024 – Attuale - Assegno di ricerca sul progetto "Tecnologie innovative di bioeconomia circolare per l'uso nel settore agrifood (tellus)" - Università di Napoli Federico II - Dipartimento Medicina Veterinaria e Produzioni Animali. 2019 – 2021 - Scuola di Specializzazione in Alimentazione Animale con tesi dal titolo "Influenza del Pascolo sulla Qualità e sul Profilo Aromatico del Latte" - Università degli Studi di Napoli "Federico II".
d) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	1) "Valutazione del Benessere negli Allevamenti Ovini da Latte del Centro Italia con Diverso Utilizzo del Pascolo - Ricerca corrente dell'IZS della regione Lazio e Toscana (2022) 2) "Effect of forage-based diet on beef cattle rumen microbiome and its implications on sustainable meat quality, animal welfare, antimicrobial resistance and environmental impact" - Progetto su "Programma di Finanziamento della Ricerca di Ateneo" - Università degli studi di Napoli Federico II (2022); 3) "Nobili Cilentani: applicazione del Metodo Nobile® ad alcune produzioni zootecniche cilentane" GAL CASACASTRA PSR Campania (2014/2020). Misura 19.

e) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali	<p>Relatore a 4 Congressi nazionali e 1 Congresso internazionale</p> <p>17/09/2024 – 20/09/2024 Sassari, Italia XXV Congresso Nazionale SIPAOC;</p> <p>19/09/2022 – 22/09/2022 - XIII International Conference on Goats (IGA);</p> <p>03/10/2021 – 03/10/2021 Sassano (SA) - XIX° Congresso Nazionale AIFF (Associazione Italiana Fitoterapia e Fitofarmacologia);</p> <p>12/06/2022 – 12/06/2022 Terranova di Pollino (PZ) - Congresso nazionale AIFF (Associazione Italiana Fitoterapia e Fitofarmacologia);</p> <p>15/05/2022 – 15/05/2022 Sassano (SA) - XX° Congresso Nazionale AIFF (Associazione Italiana Fitoterapia e Fitofarmacologia).</p>
f) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	<p>17/09/2024 – 20/09/2024: Premio per migliore presentazione orale dal titolo “Integrazione di cardo mariano (<i>Silybum marianum</i>) nella dieta di capre al pascolo: influenza sulla produzione quanti-qualitativa di latte e sulle proprietà nutrizionali del formaggio” al XXV congresso SIPAOC.</p>

#### Giudizio collegiale titoli e curriculum

La candidata presenta una tesi di dottorato congruente per tematica al settore scientifico-disciplinare indicato dal bando. Per quanto riguarda l'attività didattica, la candidata è risultata affidataria per due anni accademici di un corso di alimentazione animale presso l'Università Magna Graecia di Catanzaro. La candidata ha partecipato a 3 progetti di ricerca nazionali e, come relatrice, a 5 congressi nazionali e 1 congresso internazionale. Il giudizio collegiale risulta pertanto positivo.

\*\*\* \*\*

#### Publicazioni scientifiche

<b>Numero di pubblicazioni presentate dal candidato</b>	La candidata ha presentato n. 12 pubblicazioni
<b>Ambito delle pubblicazioni</b>	Le principali tematiche affrontate nelle pubblicazioni n. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 10, e 11 riguardano gli effetti dell'alimentazione dei ruminanti sulle caratteristiche delle produzioni. Le pubblicazioni 7 e 9 riguardano metodi innovativi di valutazione della qualità degli alimenti. La pubblicazione n. 12 riguarda invece aspetti concernenti l'impatto economico ed ambientale dell'allevamento dei ruminanti.

<b>Lavori in collaborazione con i commissari</b>	La candidata non presenta alcuna pubblicazione in collaborazione con i commissari.
<b>Lavori in collaborazione con i terzi</b>	Tutte le pubblicazioni presentate dalla candidata sono in collaborazione con terzi.  La commissione, in ossequio a quanto stabilito in merito nella seduta preliminare, dichiara che il contributo della candidata risulta enucleabile in base all'ordine degli autori.
<b>Giudizio collegiale pubblicazioni</b>	
<b>Publicazione n. 1 -</b> Hemp Hay ( <i>Cannabis sativa</i> L.) in Grazing Goats' Diet: Effects on Oxidative and Inflammatory Status.	Il lavoro è stato pubblicato su una rivista appartenente al primo quartile, il contributo della candidata appare evidente, in quanto ella risulta come autore corrispondente e la tematica è pienamente inerente il settore AGRI-09/B, per metodologie e risultati il lavoro ha un buon impatto sulla comunità scientifica di riferimento.
<b>Publicazione n. 2 -</b> <i>Saccharomyces Cerevisiae</i> Diet Supplementation Affects Nutrient Digestibility and Milk and Mozzarella Cheese Yield in Dairy Buffalo Cows During the Transition.	Il lavoro è stato pubblicato su una rivista appartenente al primo quartile, il contributo della candidata appare evidente, in quanto ella risulta come autore corrispondente e la tematica è pienamente inerente il settore AGRI-09/B, per metodologie e risultati il lavoro ha un buon impatto sulla comunità scientifica di riferimento.
<b>Publicazione n. 3</b> The Effects of Hemp Hay ( <i>Canapa sativa</i> L.) in the Diets of Grazing Goats on Milk Production and Fatty Acid Profile.	Il lavoro è stato pubblicato su una rivista appartenente al primo quartile, il contributo della candidata appare evidente, in quanto ella risulta come primo autore e la tematica è pienamente inerente il settore AGRI-09/B, per metodologie e risultati il lavoro ha un buon impatto sulla comunità scientifica di riferimento.
<b>Publicazione n. 4 -</b> Growth Performance of Buffalo Calves in Response to Different Diets with and without <i>Saccharomyces cerevisiae</i> Supplementation	Il lavoro è stato pubblicato su una rivista appartenente al primo quartile, il contributo della candidata appare evidente, in quanto ella risulta come secondo autore e la tematica è pienamente inerente il settore AGRI-09/B, per metodologie e risultati il lavoro ha un buon impatto sulla comunità scientifica di riferimento.
<b>Publicazione n. 5 -</b> Particle Size Distribution and Feed Sorting of Hay-Based and Silage-Based Total Mixed Ration of Calabrian Dairy Herds.	Il lavoro è stato pubblicato su una rivista appartenente al primo quartile, il contributo della candidata appare evidente, in quanto ella risulta come autore corrispondente e la tematica è pienamente inerente il settore AGRI-09/B, per metodologie e risultati il lavoro ha un buon impatto sulla comunità scientifica di riferimento.
<b>Publicazione n. 6 -</b> Diet	Il lavoro è stato pubblicato su una rivista appartenente al

<p>supplementation with hemp (<i>Cannabis sativa</i> L.) inflorescences: effects on quanti-qualitative milk yield and fatty acid profile on grazing dairy goats.</p>	<p>primo quartile, il contributo della candidata appare evidente, in quanto ella risulta come autore corrispondente e la tematica è pienamente inerente il settore AGRI-09/B, per metodologie e risultati il lavoro ha un buon impatto sulla comunità scientifica di riferimento.</p>
<p><b>Publicazione n. 7</b> - Nutritional Characteristics of Corn Silage Produced in Campania Region Estimated by Near Infrared Spectroscopy (NIRS).</p>	<p>Il lavoro è stato pubblicato su una rivista appartenente al primo quartile, il contributo della candidata appare evidente, in quanto ella risulta come autore corrispondente e la tematica è pienamente inerente il settore AGRI-09/B, per metodologie e risultati il lavoro ha un buon impatto sulla comunità scientifica di riferimento.</p>
<p><b>Publicazione n. 8</b> - Influence of season on milk fatty acid profile and sensory characteristics of grazing goats in a Mediterranean environment: a sustainable agro-food system.</p>	<p>Il lavoro è stato pubblicato su una rivista appartenente al secondo quartile, il contributo della candidata appare evidente, in quanto ella risulta come autore corrispondente e la tematica è pienamente inerente il settore AGRI-09/B, per metodologie e risultati il lavoro ha un buon impatto sulla comunità scientifica di riferimento.</p>
<p><b>Publicazione n. 9</b> - Effects of Linseed Supplementation on Milk Production, Composition, Odd- and Branched-Chain Fatty Acids, and on Serum Biochemistry in Cilentana Grazing Goats.</p>	<p>Il lavoro è stato pubblicato su una rivista appartenente al primo quartile, il contributo della candidata appare evidente, in quanto ella risulta come autore corrispondente e la tematica è pienamente inerente il settore AGRI-09/B, per metodologie e risultati il lavoro ha un buon impatto sulla comunità scientifica di riferimento.</p>
<p><b>Publicazione n. 10</b> - Nutritional Characterization of Hay Produced in Campania Region: Analysis by the near Infrared Spectroscopy (NIRS) Technology.</p>	<p>Il lavoro è stato pubblicato su una rivista appartenente al primo quartile, il contributo della candidata appare evidente, in quanto ella risulta come autore corrispondente e la tematica è pienamente inerente il settore AGRI-09/B, per metodologie e risultati il lavoro ha un buon impatto sulla comunità scientifica di riferimento.</p>
<p><b>Publicazione n. 11</b> - Stearoyl-CoA Desaturase Activity and Gene Expression in the Adipose Tissue of Buffalo Bulls Was Unaffected by Diets with Different Fat Content and Fatty Acid Profile.</p>	<p>Il lavoro è stato pubblicato su una rivista appartenente al primo quartile, il contributo della candidata appare evidente, in quanto ella risulta come primo autore e la tematica è pienamente inerente il settore AGRI-09/B, per metodologie e risultati il lavoro ha un buon impatto sulla comunità scientifica di riferimento.</p>
<p><b>Publicazione n. 12</b> - Milk quality and animal welfare as a possible marketing lever for the economic development of rural areas in southern Italy.</p>	<p>Il lavoro è stato pubblicato su una rivista appartenente al primo quartile, il contributo della candidata appare evidente, in quanto ella risulta come autore corrispondente e la tematica è pienamente inerente il settore AGRI-09/B, per metodologie e risultati il lavoro ha un buon impatto sulla comunità scientifica di riferimento.</p>

Il giudizio complessivo relativo agli indici bibliometrici per le 12 pubblicazioni presentate dalla candidata è discreto (numero medio di citazioni: 7,67; valore medio di *impact factor*: 2,80).

\*\*\* \*\*

### **Consistenza complessiva, intensità e continuità temporale della produzione scientifica**

La consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato è pari a 29 pubblicazioni prodotte a partire dal 2021; l'intensità espressa in termini di pubblicazioni per anno risulta pertanto molto elevata (pari a 5,8). La produzione scientifica appare continua.

Perugia, 04/12/2025

LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

Prof.ssa Lucia Bailoni *Presidente*

Prof.ssa Monica Isabella Cutrignelli *Componente*

Prof. Massimo Trabalza Marinucci *Segretario*

**Scheda n. 4****Daniele Pietrucci****Valutazione dei titoli, del curriculum e della produzione scientifica****Titoli e curriculum**

<i>Descrizione titolo</i>	<i>Elementi valutati</i>
a) dottorato di ricerca, conseguito in Italia o all'estero	Dottorato di Ricerca in “Biologia Evoluzionistica ed Ecologia”, Università degli Studi di Roma “Tor Vergata”, Dipartimento di Biologia: Titolo della tesi: “Application of Generation Sequencing in Microbial Ecology”
b) eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero	L'attività didattica svolta non risulta pertinente con il settore scientifico disciplinare o con settori affini.
c) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri	Dal 01/03/2023 ad oggi Ricercatore a Tempo Determinato di Tipo A, PNRR - Università degli Studi della Tuscia, Dipartimento per la Innovazione nei Sistemi Biologici, Agroalimentari e Forestali Dal 01/04/2021 al 28/02/20223; Assegnista di Ricerca - Centro Nazionale delle Ricerche, Istituto di Biomembrane, Bioenergetica e Biotecnologie Molecolari (Bari); Dal 01/09/2020 al 31/11/2020 Assegnista di Ricerca - Centro Nazionale delle Ricerche, Istituto di Biomembrane, Bioenergetica e Biotecnologie Molecolari (Bari); Dal 22/01/2020 al 31/07/2020 Borsa di Studio - Università degli Studi di Roma Tor Vergata, Dipartimento di Biologia; Dal 15/01/2019 al 14/01/2020 Assegnista di Ricerca - Università degli Studi di Roma Tor Vergata, Dipartimento di Biologia.
e) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	2023-2025: Progetto PNRR Agritech (WP5.1 “Data recording, management and modeling”, Task 5.2.2 “Testing of resistant and resilient animals” e Task 5.3.2 “Testing of less emitting animals”)

	<p>2023-2025:</p> <p>Progetto CEF (<i>Connecting Europe Facility</i>) EU “Smarter livestock Breeding through Advanced Services Tailoring Innovative and multi-source data to users' Needs”</p> <p>2021-2023:</p> <p>Progetto “Emergency genomics: an informative tool to guide advanced precision medicine in Intensive Care Units” CNR, Bari;</p> <p>2021:</p> <p>Progetto “HIGHLANDER” – partecipazione legata all’analisi bioinformatica di dati NGS da esperimenti di metagenomica shotgun” - Università degli Studi della Tuscia, Dipartimento per la Innovazione nei Sistemi Biologici, Agroalimentari e Forestali</p> <p>2020:</p> <p>Progetto “NEURO MICRO” - Università degli Studi di Roma Tor Vergata, Dipartimento di Biologia</p> <p>2019-2020:</p> <p>Progetto “Classificazione del microbiota intestinale, attraverso sequenziamento ad alta processività, di pazienti affetti da Parkinson e taupatie, da utilizzare a fini diagnostici e prognostici” – Università degli studi di Roma Tor Vergata.</p>
f) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali	<p>Relatore a 3 congressi internazionale:</p> <p>75th EAAP congress, 1-5 Settembre 2024, Firenze, Italia.</p> <p>ASPA congress, 15-16 Giugno 2023, Monopoli, Italia</p> <p>ASPA congress, 21-24 Settembre 2021, Padova, Italia</p>
g) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	<p>“AI Hackathon For Livestock Data – vHive/AIA” (Dicembre 2024)</p>

### Giudizio collegiale titoli e curriculum

Il candidato presenta una tesi di dottorato affine per tematica al settore scientifico-disciplinare indicato dal bando. L’attività didattica risulta non congruente con il settore scientifico indicato nel bando. Il candidato indica nel curriculum una serie di progetti di ricerca (non sempre affini al settore scientifico-disciplinare), ai quali ha partecipato a vario titolo, a partire dal 2019. È stato relatore a 3 congressi internazionali. Il giudizio collegiale risulta pertanto positivo.

\*\*\* \*\*

### Pubblicazioni scientifiche

<b>Numero di pubblicazioni presentate dal candidato</b>	Il candidato ha presentato n. 12 pubblicazioni
<b>Ambito delle pubblicazioni</b>	Le tematiche di ricerca affrontate dal candidato riguardano prevalentemente analisi di carattere genomico applicate ad agenti patogeni in diverse specie animali, uomo incluso (6, 7, 8, 9,11,12). Maggiormente attinenti al settore scientifico disciplinare AGRI-09/B sono le pubblicazioni relative al microbioma intestinale del suino (n. 1) e quelle concernenti le emissioni di metano (n. 3), il benessere animale (n. 4), la valutazione degli alimenti con metodi innovativi (n. 2) e la caratterizzazione delle vescicole extra-cellulari di colostro e latte (n. 5 e 10).
<b>Lavori in collaborazione con i commissari</b>	Il candidato presenta la pubblicazione n. 1 in collaborazione con uno dei commissari (Prof. Massimo Trabalza Marinucci).  Il commissario coautore dichiara in merito quanto segue: “Il contributo del candidato è enucleabile e tale da dimostrare l’autonomo apporto scientifico del candidato nella redazione del manoscritto”.  La commissione, tenuto conto della dichiarazione del commissario coautore, in ossequio a quanto stabilito in merito nella seduta preliminare, dichiara che il contributo del candidato risulta enucleabile sulla base del seguente criterio: ordine degli autori.
<b>Lavori in collaborazione con i terzi</b>	Tutte le pubblicazioni presentate dal candidato sono in collaborazione con terzi.  La commissione, in ossequio a quanto stabilito in merito nella seduta preliminare, dichiara che il contributo del candidato risulta enucleabile in base all’ordine degli autori.
<b>Giudizio collegiale pubblicazioni</b>	
<b>Pubblicazione n. 1</b> - Gastrointestinal health evaluation through amplicon-based metagenomics, histopathology and morphometry in finishing pigs fed an olive mill wastewater polyphenol extract.	Il lavoro è stato pubblicato su una rivista appartenente al primo quartile, il contributo del candidato appare poco evidente, in quanto egli risulta come decimo autore corrispondente e la tematica è pienamente inerente il settore AGRI-09/B, per metodologie e risultati il lavoro ha un buon impatto sulla comunità scientifica di riferimento.
<b>Pubblicazione n. 2</b> - Using selective NIR wavelengths in portable devices to evaluate the chemical composition of cattle feeds.	Il lavoro è stato pubblicato su una rivista appartenente al primo quartile, il contributo del candidato appare poco evidente, in quanto egli risulta come quinto autore corrispondente e la tematica è pienamente inerente il settore AGRI-09/B, per metodologie e risultati il lavoro ha un buon

	impatto sulla comunità scientifica di riferimento.
<p><b>Publicazione n. 3</b> Enteric Methane Emission in Livestock Sector: Bibliometric Research from 1986 to 2024 with Text Mining and Topic Analysis Approach by Machine Learning Algorithms.</p>	Il lavoro è stato pubblicato su una rivista appartenente al primo quartile, il contributo del candidato appare poco evidente, in quanto egli risulta come terzo autore corrispondente e la tematica è pienamente inerente il settore AGRI-09/B, per metodologie e risultati il lavoro ha un buon impatto sulla comunità scientifica di riferimento.
<p><b>Publicazione n. 4 - Mind the Step: An Artificial Intelligence-Based Monitoring Platform for Animal Welfare.</b></p>	Il lavoro è stato pubblicato su una rivista appartenente al secondo quartile, il contributo del candidato appare poco evidente, in quanto egli risulta come decimo autore corrispondente e la tematica è parzialmente inerente il settore AGRI-09/B, per metodologie e risultati il lavoro ha un buon impatto sulla comunità scientifica di riferimento.
<p><b>Publicazione n. 5 -</b> Comparison of colostrum and milk extracellular vesicles small RNA cargo in water buffalo.</p>	Il lavoro è stato pubblicato su una rivista appartenente al primo quartile, il contributo del candidato appare evidente, in quanto egli risulta come secondo autore corrispondente e la tematica non è inerente il settore AGRI-09/B; pertanto, la commissione non è in grado di definirne l'impatto sulla comunità scientifica di riferimento.
<p><b>Publicazione n. 6 - Genetic Characterization of a Novel Equus caballus Papillomavirus Isolated from a Thoroughbred Mare</b></p>	Il lavoro è stato pubblicato su una rivista appartenente al secondo quartile, il contributo del candidato appare poco evidente, in quanto egli risulta come quarto autore corrispondente e la tematica non è inerente il settore AGRI-09/B; pertanto, la commissione non è in grado di definirne l'impatto sulla comunità scientifica di riferimento.
<p><b>Publicazione n. 7 -</b> Equus caballus Papillomavirus Type-9 (EcPV9): First Detection in Asymptomatic Italian Horses.</p>	Il lavoro è stato pubblicato su una rivista appartenente al secondo quartile, il contributo del candidato appare poco evidente, in quanto egli risulta come nono autore corrispondente e la tematica non è inerente il settore AGRI-09/B; pertanto, la commissione non è in grado di definirne l'impatto sulla comunità scientifica di riferimento.
<p><b>Publicazione n. 8 - Machine Learning Data Analysis Highlights the Role of Parasutterella and Alloprevotella in Autism Spectrum Disorders.</b></p>	Il lavoro è stato pubblicato su una rivista appartenente al secondo quartile, il contributo del candidato appare evidente, in quanto egli risulta come primo autore corrispondente e la tematica non è inerente il settore AGRI-09/B; pertanto, la commissione non è in grado di definirne l'impatto sulla comunità scientifica di riferimento.
<p><b>Publicazione n. 9 - Detection of Equus Caballus Papillomavirus Type-2 in Asymptomatic Italian Horses.</b></p>	Il lavoro è stato pubblicato su una rivista appartenente al secondo quartile, il contributo del candidato appare poco evidente, in quanto egli risulta come ottavo autore

	corrispondente e la tematica non è inerente il settore AGRI-09/B; pertanto, la commissione non è in grado di definirne l'impatto sulla comunità scientifica di riferimento.
<b>Publicazione n. 10</b> - Transcriptomic Characterization of Cow, Donkey and Goat Milk Extracellular Vesicles Reveals Their Anti-Inflammatory and Immunomodulatory Potential.	Il lavoro è stato pubblicato su una rivista appartenente al primo quartile, il contributo del candidato appare evidente, in quanto egli risulta come secondo autore corrispondente e la tematica non è inerente il settore AGRI-09/B; pertanto, la commissione non è in grado di definirne l'impatto sulla comunità scientifica di riferimento.
<b>Publicazione n. 11</b> - Dysbiosis of gut microbiota in a selected population of Parkinson's patients.	Il lavoro è stato pubblicato su una rivista appartenente al primo quartile, il contributo del candidato appare evidente, in quanto egli risulta come primo autore corrispondente e la tematica non è inerente il settore AGRI-09/B; pertanto, la commissione non è in grado di definirne l'impatto sulla comunità scientifica di riferimento.
<b>Publicazione n. 12</b> - A Comparative Genomic Analysis Provides Novel Insights Into the Ecological Success of the Monophasic Salmonella Serovar 4,[5],12:	Il lavoro è stato pubblicato su una rivista appartenente al primo quartile, il contributo del candidato appare evidente, in quanto egli risulta come secondo autore corrispondente e la tematica non è inerente il settore AGRI-09/B; pertanto, la commissione non è in grado di definirne l'impatto sulla comunità scientifica di riferimento.
Il giudizio complessivo relativo agli indici bibliometrici per le 12 pubblicazioni presentate dal candidato è eccellente (numero medio di citazioni: 28,83; valore medio di <i>impact factor</i> : 4,11).	

\*\*\* \*\*

### Consistenza complessiva, intensità e continuità temporale della produzione scientifica

La consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato è pari a 31 pubblicazioni prodotte a partire dal 2018; l'intensità espressa in termini di pubblicazioni per anno risulta pertanto pari a 3,9. La produzione scientifica appare continua.

Perugia, 04/12/2025

LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

Prof.ssa Lucia Bailoni *Presidente*

Prof.ssa Monica Isabella Cutrignelli *Componente*

Prof. Massimo Trabalza Marinucci *Segretario*

Allegato A) al verbale n 3

Il presente allegato costituisce parte integrante e sostanziale del verbale cui si riferisce.

<b>Scheda n. 1</b>		
<b>Giannico Francesco</b>		
<b>Attribuzione punteggi a titoli, curriculum e produzione scientifica nonché valutazione dell'accertamento della adeguata conoscenza della lingua straniera</b>		
<b>Titoli e curriculum</b>		
<b>Descrizione</b>	<b>Punteggio massimo</b>	<b>Punteggio attribuito</b>
a) dottorato di ricerca, conseguito in Italia o all'estero	<i>fino ad un massimo di 8 punti</i>	<b>8/8</b>
b) eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero	<i>fino ad un massimo di 7 punti</i>	<b>7/7</b>
c) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri	<i>fino ad un massimo di 7 punti</i>	<b>3/7</b>
d) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	<i>fino ad un massimo di 7 punti</i>	<b>7/7</b>
e) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali	<i>fino ad un massimo di 6 punti</i>	<b>1,5/6</b>
f) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	<i>fino ad un massimo di 5 punti</i>	<b>0/5</b>
<b>Totale punteggio titoli e curriculum</b>		<b>26,5/40</b>

\*\*\* \*\*

<b>Pubblicazioni scientifiche</b>	
Punteggio massimo attribuibile a <b>ciascuna pubblicazione</b> , compresa, se presentata, la tesi di dottorato	<i>fino ad un massimo di 4 punti</i>
Il suddetto punteggio massimo è determinato dalla somma dei punteggi dei seguenti criteri:	
a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	fino ad un massimo di 1 punto

b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale e con il settore scientifico disciplinare oggetto della procedura ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate	fino ad un massimo di 1 punto		
c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica	fino ad un massimo di 1 punto		
d) determinazione analitica dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione con i commissari e/o con i terzi sulla base dei seguenti parametri: in ossequio all'articolo 4, comma 16 del bando, dichiarazione resa dal candidato relativamente al proprio contributo; dichiarazione del/dei commissario/i coautore/i; ordine degli autori, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento.	fino ad un massimo di 1 punto		
<b>Pubblicazione n. 1</b> Grape pomace in diets for Podolian and crossbred young bulls: effects on growth performance, meat quality, and economic analysis of meat production	<b>Punteggio attribuito 4/4</b>		
Dettaglio del punteggio attribuito alla pubblicazione n. 1			
<b>Criterio a)</b> punteggio 1/1	<b>Criterio b)</b> punteggio 1/1	<b>Criterio c)</b> punteggio 1/1	<b>Criterio d)</b> punteggio 1/1
<b>Pubblicazione n. 2</b> - Effects of grazing on grassland or wood-pasture, slaughtering age and ageing time on meat production and quality in Podolian young bulls	<b>Punteggio attribuito 4/4</b>		
Dettaglio del punteggio attribuito alla pubblicazione n. 2			
<b>Criterio a)</b> punteggio 1/1	<b>Criterio b)</b> punteggio 1/1	<b>Criterio c)</b> punteggio 1/1	<b>Criterio d)</b> punteggio 1/1
<b>Pubblicazione n. 3</b> - Growth Performance and Flesh Quality of Sea Bass ( <i>Dicentrarchus labrax</i> ) Fed with Diets Containing Olive Oil in Partial Replacement of Fish Oil—With or Without Supplementation with Rosmarinus officinalis L. Essential Oil	<b>Punteggio attribuito 3,5/4</b>		
Dettaglio del punteggio attribuito alla pubblicazione n. 3			
<b>Criterio a)</b> punteggio 1/1	<b>Criterio b)</b> punteggio 1/1	<b>Criterio c)</b> punteggio 0,5/1	<b>Criterio d)</b> punteggio 1/1
<b>Pubblicazione n. 4</b> - Dietary Supplementation with Oregano and	<b>Punteggio attribuito 4/4</b>		

Linseed in Autochthonous “Facciuta Lucana” Goats: Effects on Meat Quality Traits in Suckling Kids				
Dettaglio del punteggio attribuito alla pubblicazione n. 4				
<b> Criterio a)</b>	<b> Criterio b)</b>	<b> Criterio c)</b>	<b> Criterio d)</b>	
<b>punteggio</b> 1/1	<b>punteggio</b> 1/1	<b>punteggio</b> 1/1	<b>punteggio</b> 1/1	
<b> Pubblicazione n. 5</b> - <i>Camelina sativa</i> (L. Crantz) Fresh Forage Productive Performance and Quality at Different Vegetative Stages: Effects of Dietary Supplementation in Ionica Goats on Milk Quality				<b>Punteggio attribuito 4/4</b>
Dettaglio del punteggio attribuito alla pubblicazione n. 5				
<b> Criterio a)</b>	<b> Criterio b)</b>	<b> Criterio c)</b>	<b> Criterio d)</b>	
<b>punteggio</b> 1/1	<b>punteggio</b> 1/1	<b>punteggio</b> 1/1	<b>punteggio</b> 1/1	
<b> Pubblicazione n. 6</b> - Dietary supplementation with <i>Camelina sativa</i> (L. crantz) forage in autochthonous ionica goats: Effects on milk and caciotta cheese chemical, fatty acid composition and sensory properties				<b>Punteggio attribuito 4/4</b>
Dettaglio del punteggio attribuito alla pubblicazione n. 6				
<b> Criterio a)</b>	<b> Criterio b)</b>	<b> Criterio c)</b>	<b> Criterio d)</b>	
<b>punteggio</b> 1/1	<b>punteggio</b> 1/1	<b>punteggio</b> 1/1	<b>punteggio</b> 1/1	
<b> Pubblicazione n. 7</b> - Dietary effects of extra virgin olive oil extracted by ultrasound technology or refined olive oil on the quality traits of pork and “capocollo di martina franca” dry-cured meat				<b>Punteggio attribuito 3,5/4</b>
Dettaglio del punteggio attribuito alla pubblicazione n. 7				
<b> Criterio a)</b>	<b> Criterio b)</b>	<b> Criterio c)</b>	<b> Criterio d)</b>	
<b>punteggio</b> 1/1	<b>punteggio</b> 0,5/1	<b>punteggio</b> 1/1	<b>punteggio</b> 1/1	
<b> Pubblicazione n. 8</b> - Effects of Dietary Extruded Linseed ( <i>Linum usitatissimum</i> ) and Oregano ( <i>Origanum vulgare</i> ) on Growth Traits, Carcass Composition and Meat Quality of Grigia di Potenza Suckling Kids				<b>Punteggio attribuito 3/4</b>
Dettaglio del punteggio attribuito alla pubblicazione n. 8				

<b> Criterio a)</b>	<b> Criterio b)</b>	<b> Criterio c)</b>	<b> Criterio d)</b>
<b>punteggio 0/1</b>	<b>punteggio 1/1</b>	<b>punteggio 1/1</b>	<b>punteggio 1/1</b>
<b> Pubblicazione n. 9</b> - The expansion of the TRB and TRG genes in domestic goats ( <i>Capra hircus</i> ) is characteristic of the ruminant species		<b>Punteggio attribuito 3,25/4</b>	
Dettaglio del punteggio attribuito alla pubblicazione n. 9			
<b> Criterio a)</b>	<b> Criterio b)</b>	<b> Criterio c)</b>	<b> Criterio d)</b>
<b>punteggio 0,75/1</b>	<b>punteggio 1/1</b>	<b>punteggio 0,5/1</b>	<b>punteggio 1/1</b>
<b> Pubblicazione n. 10</b> - Effect of dietary nitrogen level and source on mRNA expression of urea transporters in the rumen epithelium of fattening bulls		<b>Punteggio attribuito 3,5/4</b>	
Dettaglio del punteggio attribuito alla pubblicazione n. 10			
<b> Criterio a)</b>	<b> Criterio b)</b>	<b> Criterio c)</b>	<b> Criterio d)</b>
<b>punteggio 1/1</b>	<b>punteggio 0,5/1</b>	<b>punteggio 1/1</b>	<b>punteggio 1/1</b>
<b> Pubblicazione n. 11</b> - Changes in lipid composition and lipogenic enzyme activities in liver of lambs fed $\omega$ -6 polyunsaturated fatty acids		<b>Punteggio attribuito 3,5/4</b>	
Dettaglio del punteggio attribuito alla pubblicazione n. 11			
<b> Criterio a)</b>	<b> Criterio b)</b>	<b> Criterio c)</b>	<b> Criterio d)</b>
<b>punteggio 1/1</b>	<b>punteggio 0,5/1</b>	<b>punteggio 1/1</b>	<b>punteggio 1/1</b>
<b> Pubblicazione n. 12</b> - Effect of water addition on selective consumption (sorting) of dry diets by dairy cattle		<b>Punteggio attribuito 4/4</b>	
Dettaglio del punteggio attribuito alla pubblicazione n. 12			
<b> Criterio a)</b>	<b> Criterio b)</b>	<b> Criterio c)</b>	<b> Criterio d)</b>
<b>punteggio 1/1</b>	<b>punteggio 1/1</b>	<b>punteggio 1/1</b>	<b>punteggio 1/1</b>
<b>Totale punteggio pubblicazioni scientifiche</b>			<b>44,25/50</b>
<b>Giudizio complessivo delle 12 pubblicazioni presentate in base agli indici bibliometrici medi</b>			<b>1,5/2</b>

\*\*\* \*\*

<b>Consistenza complessiva, intensità e continuità temporale della produzione scientifica</b>	
	<b>Punteggio attribuito</b>
<b>Consistenza complessiva</b>	<b>3/4</b>
<b>Intensità</b>	<b>0,5/3</b>
<b>Continuità temporale</b>	<b>0,5/3</b>
<b>Punteggio totale</b>	<b>4/10</b>
*** **	
<b>Valutazione dell'accertamento della adeguata conoscenza della lingua straniera</b>	
Dalla lettura e interpretazione del testo proposto si desume una buona conoscenza della lingua inglese.	

\*\*\* \*\*

<b>Il Dott. Francesco Giannico consegue un punteggio complessivo pari a 76,25/100</b>
Tenuto conto che il punteggio complessivamente conseguito dal candidato è superiore alla soglia minima stabilita in 70/100, <b>il giudizio finale è positivo.</b>

Il presente allegato costituisce parte integrante e sostanziale del verbale cui si riferisce.

Roma, 22 dicembre 2025

LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

Prof.ssa Lucia Bailoni Presidente

Prof.ssa Monica Isabella Cutrignelli Componente

Prof. Massimo Trabalza Marinucci Segretario

<b>Scheda n. 2</b>		
<b>Iommelli Piera</b>		
<b>Attribuzione punteggi a titoli, curriculum e produzione scientifica nonché valutazione dell'accertamento della adeguata conoscenza della lingua straniera</b>		
<b>Titoli e curriculum</b>		
<b>Descrizione</b>	<b>Punteggio massimo</b>	<b>Punteggio attribuito</b>
a) dottorato di ricerca, conseguito in Italia o all'estero	<i>fino ad un massimo di 8 punti</i>	<b>8/8</b>
b) eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero	<i>fino ad un massimo di 7 punti</i>	<b>7/7</b>
c) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri	<i>fino ad un massimo di 7 punti</i>	<b>2/7</b>
d) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	<i>fino ad un massimo di 7 punti</i>	<b>2,25/7</b>
e) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali	<i>fino ad un massimo di 6 punti</i>	<b>3/6</b>
f) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	<i>fino ad un massimo di 5 punti</i>	<b>1/5</b>
<b>Totale punteggio titoli e curriculum</b>		<b>23,25/40</b>

\*\*\* \*\*

<b>Pubblicazioni scientifiche</b>	
Punteggio massimo attribuibile a <b>ciascuna pubblicazione</b> , compresa, se presentata, la tesi di dottorato	<i>fino ad un massimo di 4 punti</i>
Il suddetto punteggio massimo è determinato dalla somma dei punteggi dei seguenti criteri:	
a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	fino ad un massimo di 1 punto
b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale e con il settore scientifico disciplinare oggetto della procedura ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate	fino ad un massimo di 1 punto
c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità	fino ad un massimo di 1 punto

scientifica			
d) determinazione analitica dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione con i commissari e/o con i terzi sulla base dei seguenti parametri in ossequio all'articolo 4, comma 16 del bando, dichiarazione resa dal candidato relativamente al proprio contributo; dichiarazione del/dei commissario/i coautore/i; ordine degli autori, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento.			
fino ad un massimo di 1 punto			
<b>Pubblicazione n. 1 - Hemp Hay (<i>Cannabis sativa</i> L.) in Grazing Goats' Diet: Effects on Oxidative and Inflammatory Status.</b>			
<b>Punteggio attribuito 4/4</b>			
Dettaglio del punteggio attribuito alla pubblicazione n. 1			
<b>Criterio a)</b>	<b>Criterio b)</b>	<b>Criterio c)</b>	<b>Criterio d)</b>
<b>punteggio 1/1</b>	<b>punteggio 1/1</b>	<b>punteggio 1/1</b>	<b>punteggio 1/1</b>
<b>Pubblicazione n. 2 - <i>Saccharomyces Cerevisiae</i> Diet Supplementation Affects Nutrient Digestibility and Milk and Mozzarella Cheese Yield in Dairy Buffalo Cows During the Transition.</b>			
<b>Punteggio attribuito 4/4</b>			
Dettaglio del punteggio attribuito alla pubblicazione n. 2			
<b>Criterio a)</b>	<b>Criterio b)</b>	<b>Criterio c)</b>	<b>Criterio d)</b>
<b>punteggio 1/1</b>	<b>punteggio 1/1</b>	<b>punteggio 1/1</b>	<b>punteggio 1/1</b>
<b>Pubblicazione n. 3 - The Effects of Hemp Hay (<i>Canapa sativa</i> L.) in the Diets of Grazing Goats on Milk Production and Fatty Acid Profile.</b>			
<b>Punteggio attribuito 4/4</b>			
Dettaglio del punteggio attribuito alla pubblicazione n. 3			
<b>Criterio a)</b>	<b>Criterio b)</b>	<b>Criterio c)</b>	<b>Criterio d)</b>
<b>punteggio 1/1</b>	<b>punteggio 1/1</b>	<b>punteggio 1/1</b>	<b>punteggio 1/1</b>
<b>Pubblicazione n. 4 - Growth Performance of Buffalo Calves in Response to Different Diets with and without <i>Saccharomyces cerevisiae</i> Supplementation</b>			
<b>Punteggio attribuito 4/4</b>			
Dettaglio del punteggio attribuito alla pubblicazione n. 4			
<b>Criterio a)</b>	<b>Criterio b)</b>	<b>Criterio c)</b>	<b>Criterio d)</b>
<b>punteggio 1/1</b>	<b>punteggio 1/1</b>	<b>punteggio 1/1</b>	<b>punteggio 1/1</b>

<b>Pubblicazione n. 5</b> - Particle Size Distribution and Feed Sorting of Hay-Based and Silage-Based Total Mixed Ration of Calabrian Dairy Herds.				<b>Punteggio attribuito 4/4</b>	
Dettaglio del punteggio attribuito alla pubblicazione n. 5					
<b>Criterio a)</b>		<b>Criterio b)</b>		<b>Criterio c)</b>	
<b>punteggio</b>	<b>1/1</b>	<b>punteggio</b>	<b>1/1</b>	<b>punteggio</b>	<b>1/1</b>
<b>Pubblicazione n. 6</b> - Diet supplementation with hemp ( <i>Cannabis sativa</i> L.) inflorescences: effects on quanti-qualitative milk yield and fatty acid profile on grazing dairy goats.				<b>Punteggio attribuito 4/4</b>	
Dettaglio del punteggio attribuito alla pubblicazione n. 6					
<b>Criterio a)</b>		<b>Criterio b)</b>		<b>Criterio c)</b>	
<b>punteggio</b>	<b>1/1</b>	<b>punteggio</b>	<b>1/1</b>	<b>punteggio</b>	<b>1/1</b>
<b>Pubblicazione n. 7</b> - Nutritional Characteristics of Corn Silage Produced in Campania Region Estimated by Near Infrared Spectroscopy (NIRS).				<b>Punteggio attribuito 4/4</b>	
Dettaglio del punteggio attribuito alla pubblicazione n. 7					
<b>Criterio a)</b>		<b>Criterio b)</b>		<b>Criterio c)</b>	
<b>punteggio</b>	<b>1/1</b>	<b>punteggio</b>	<b>1/1</b>	<b>punteggio</b>	<b>1/1</b>
<b>Pubblicazione n. 8</b> - Influence of season on milk fatty acid profile and sensory characteristics of grazing goats in a Mediterranean environment: a sustainable agro-food system.				<b>Punteggio attribuito 3,75/4</b>	
Dettaglio del punteggio attribuito alla pubblicazione n. 8					
<b>Criterio a)</b>		<b>Criterio b)</b>		<b>Criterio c)</b>	
<b>punteggio</b>	<b>0,75/1</b>	<b>punteggio</b>	<b>1/1</b>	<b>punteggio</b>	<b>1/1</b>
<b>Pubblicazione n. 9</b> - Effects of Linseed Supplementation on Milk Production, Composition, Odd- and Branched-Chain Fatty Acids, and on Serum Biochemistry in Cilentana Grazing Goats.				<b>Punteggio attribuito 4/4</b>	
Dettaglio del punteggio attribuito alla pubblicazione n. 9					
<b>Criterio a)</b>		<b>Criterio b)</b>		<b>Criterio c)</b>	
<b>punteggio</b>	<b>1/1</b>	<b>punteggio</b>	<b>1/1</b>	<b>punteggio</b>	<b>1/1</b>

<b>Publicazione n. 10</b> - Nutritional Characterization of Hay Produced in Campania Region: Analysis by the near Infrared Spectroscopy (NIRS) Technology.				<b>Punteggio attribuito 4/4</b>	
Dettaglio del punteggio attribuito alla pubblicazione n. 10					
<b>Criterio a)</b>		<b>Criterio b)</b>		<b>Criterio c)</b>	
<b>punteggio</b>	<b>1/1</b>	<b>punteggio</b>	<b>1/1</b>	<b>punteggio</b>	<b>1/1</b>
<b>Publicazione n. 11</b> - Stearoyl-CoA Desaturase Activity and Gene Expression in the Adipose Tissue of Buffalo Bulls Was Unaffected by Diets with Different Fat Content and Fatty Acid Profile.				<b>Punteggio attribuito 4/4</b>	
Dettaglio del punteggio attribuito alla pubblicazione n. 11					
<b>Criterio a)</b>		<b>Criterio b)</b>		<b>Criterio c)</b>	
<b>punteggio</b>	<b>1/1</b>	<b>punteggio</b>	<b>1/1</b>	<b>punteggio</b>	<b>1/1</b>
<b>Publicazione n. 12</b> - Milk quality and animal welfare as a possible marketing lever for the economic development of rural areas in southern Italy.				<b>Punteggio attribuito 3,50/4</b>	
Dettaglio del punteggio attribuito alla pubblicazione n. 12					
<b>Criterio a)</b>		<b>Criterio b)</b>		<b>Criterio c)</b>	
<b>punteggio</b>	<b>1/1</b>	<b>punteggio</b>	<b>1/1</b>	<b>punteggio</b>	<b>0,5/1</b>
<b>Totale punteggio pubblicazioni scientifiche</b>					<b>47,25/50</b>
<b>Giudizio complessivo delle 12 pubblicazioni presentate in base agli indici bibliometrici medi</b>					<b>1/2</b>

\*\*\* \*\*

<b>Consistenza complessiva, intensità e continuità temporale della produzione scientifica</b>	
	<b>Punteggio attribuito</b>
<b>Consistenza complessiva</b>	<b>2/4</b>
<b>Intensità</b>	<b>3/3</b>
<b>Continuità temporale</b>	<b>3/3</b>
<b>Punteggio totale</b>	<b>8/10</b>

\*\*\* \*\*

**Valutazione dell'accertamento della adeguata conoscenza della lingua straniera**

Dalla lettura e interpretazione del testo proposto si desume una conoscenza molto buona della lingua inglese.

\*\*\* \*\*

**La Dott.ssa Piera Iommelli consegue un punteggio complessivo pari a 79,50/100**

Tenuto conto che il punteggio complessivamente conseguito dalla candidata è superiore alla soglia minima stabilita in 70/100, **il giudizio finale è positivo.**

Il presente allegato costituisce parte integrante e sostanziale del verbale cui si riferisce.

Roma, 22 dicembre 2025

LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

Prof.ssa Lucia Bailoni Presidente

Prof.ssa Monica Isabella Cutrignelli Componente

Prof. Massimo Trabalza Marinucci Segretario