

**PROCEDURA PUBBLICA DI SELEZIONE PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 UNITÀ DI PERSONALE RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO, MEDIANTE STIPULA DI CONTRATTO DI LAVORO SUBORDINATO, DELLA DURATA DI SEI ANNI, AI SENSI DELL'ART 24, DELLA LEGGE 30.12.2010, N. 240, COSÌ COME MODIFICATO DALLA 29.06.2022, N. 79 DI CONVERSIONE DEL D.L. 30.04.2022, N. 36, PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE MEDICO-VETERINARIE PER IL G.S.D. 07/AGRI-09 "SCIENZE E TECNOLOGIE ANIMALI", PROFILO: S.S.D. AGRI-09/A "ZOOTECNIA GENERALE E MIGLIORAMENTO GENETICO", INDETTA CON D.R. N. 2953/2024 PROT. 0312043 DEL 13/12/2024, IL CUI AVVISO DI BANDO È STATO PUBBLICATO NELLA G.U. – IV SERIE SPECIALE N. 2 DEL 07.01.2025.**

### **RELAZIONE FINALE**

La Commissione giudicatrice della procedura pubblica di selezione in oggetto, nominata con D.R. n. 338/2025 Prot.0041340 del 10/02/2025 composta da:

Prof. Leonardo Nanni Costa Professore Ordinario dell'Università degli Studi di Bologna.  
Prof.ssa Donata Marletta Professore Ordinario dell'Università degli Studi di Catania.  
Prof. Riccardo Bozzi Professore Ordinario dell'Università degli Studi di Firenze.

si riunisce al completo, per via telematica, il giorno 20/03/2025 alle ore 11:45, per la stesura della relazione finale.

La Commissione, sempre presente al completo, ha svolto i propri lavori con il seguente calendario:

il giorno 05/03/2025 alle ore 17:45	determinazione dei criteri di valutazione
il giorno 20/03/2025 alle ore 09:30	discussione dei titoli, della produzione scientifica ed accertamento conoscenza della lingua inglese
il giorno 20/03/2025 alle ore 10:30	attribuzione punteggi ai titoli, al curriculum ed alla produzione scientifica
il giorno 20/03/2025 alle ore 11:45	stesura relazione finale

Nella prima riunione del 05/03/2025, ciascun Commissario ha preliminarmente dichiarato di non trovarsi in rapporto di incompatibilità, affinità o parentela, entro il quarto grado incluso, con gli altri componenti della Commissione e che non sussistono le cause di astensione previste dagli art. 51 e 52 del c.p.c., nonché le situazioni previste dall'art. 35-bis del Decreto Legislativo 30.3.2001, n. 165, così come introdotto dalla Legge 6.11.2012, n. 190.

Quindi la Commissione ha provveduto ad eleggere il Presidente nella persona del Prof. Leonardo Nanni Costa ed il Segretario nella persona del Prof. Riccardo Bozzi.

A seguito della comunicazione del Presidente in merito agli adempimenti previsti dal bando della procedura pubblica di selezione, la Commissione ha quindi provveduto a predeterminare i criteri generali di valutazione dei candidati come di seguito indicati:

### **Valutazione dei titoli e del curriculum**

- a) dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'estero;
- b) eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero;
- c) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri;
- d) documentata attività in campo clinico relativamente ai Settori Concorsuali nei quali sono richieste tali specifiche competenze;
- e) realizzazione di attività progettuale relativamente ai Settori Concorsuali nei quali è prevista;
- f) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi;
- g) titolarità di brevetti relativamente ai Settori Concorsuali nei quali è prevista;
- h) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;
- i) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;
- j) diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei Settori Concorsuali nei quali è prevista.

La valutazione di ciascun titolo è effettuata considerando specificamente la significatività che esso assume in ordine alla qualità e quantità dell'attività di ricerca svolta dal singolo candidato.

La Commissione, considerate le caratteristiche del settore concorsuale oggetto del bando, non terrà conto dei criteri previsti ai punti d), e), j).

### **Valutazione della produzione scientifica**

La Commissione giudicatrice, nell'effettuare la valutazione comparativa dei candidati, prenderà in considerazione esclusivamente pubblicazioni o testi accettati per la pubblicazione 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. La tesi di dottorato, o dei titoli equipollenti, saranno presi in considerazione anche in assenza delle condizioni sopra menzionate.

La valutazione sarà effettuata sulla base dei seguenti criteri:

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;
- b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il Settore Concorsuale per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più Settori Scientifico-disciplinari, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;
- c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica;
- d) determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.

Saranno valutati altresì la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, 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.

Nell'ambito dei Settori Concorsuali in cui ne è consolidato l'uso a livello internazionale la Commissione, nel valutare la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, si avvale anche dei seguenti indicatori, riferiti alla data di scadenza dei termini delle candidature:

- a) numero totale delle citazioni;

b) indice di Hirsch.

La verifica dell'adeguata conoscenza della lingua inglese richiesta nel bando, avverrà mediante la lettura e la traduzione di un breve testo individuato dalla Commissione.

In conformità a quanto previsto dall'art. 9 del bando, avvalendosi dei criteri ministeriali sopra indicati, attribuirà ai titoli e a ciascuna pubblicazione i seguenti punteggi:

- titoli e curriculum: fino ad un massimo di punti 40
- produzione scientifica: fino ad un massimo di punti 60

**TITOLI E CURRICULUM fino a un massimo di punti 40:**

Dottorato di ricerca di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'Estero; (pienamente attinente punti 8, parzialmente attinente punti 4, non attinente punti 1).	da punti 1 a punti 8
Attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero nel G.S.D. 07/AGRI-09, e nel S.S.D. AGRI-09/A in relazione alla durata; (attività didattica nei corsi universitari, nelle scuole di specializzazione e dottorato, nei master e nei corsi di perfezionamento per almeno 1 cfu (min 7 ore) per anno accademico punti 2 per ogni corso o modulo di corso; attività didattica svolta all'estero presso Università straniere per almeno 1 cfu per anno accademico punti 3 per ogni corso o modulo di corso).	da punti 0 a punti 8
Attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri; (titolare di contratto o assegno di ricerca presso istituti stranieri punti 2 per annualità, per frazioni (almeno 1 mese per frazione) punti 0,1; presso istituti italiani punti 1 per annualità, per frazioni (almeno 1 mese per frazione) punti 0,05; soggiorno di studio o di ricerca o borsa di studio post doc presso qualificati istituti stranieri punti 2 per annualità, per frazioni (almeno 1 mese per frazione) punti 0,1; presso istituti italiani punti 1 per annualità, per frazioni (almeno 1 mese per frazione) punti 0,05).	da punti 0 a punti 6
Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi; (coordinatore gruppo di ricerca internazionale punti 3; partecipante a gruppo di ricerca internazionale punti 2; coordinatore gruppo di ricerca nazionale punti 2; partecipazione a gruppo di ricerca nazionale punti 0,5).	da punti 0 a punti 6
Titolarità di brevetti (punti 0,5 per ciascun brevetto).	da punti 0 a punti 1
Attività di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali; (presentazione orale a convegno internazionale punti 1; presentazione orale a convegno nazionale punti 0,5).	da punti 0 a punti 6
Conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca; (per ogni premio internazionale punti 1, per ogni premio nazionale punti 0,5).	da punti 0 a punti 5

## PRODUZIONE SCIENTIFICA fino a un massimo di punti 60

Pubblicazioni su riviste nazionali e internazionali prevedendo: <ul style="list-style-type: none"><li>- per originalità: da 0 a 0,5 punti (massima punti 0,5, media 0,3, scarsa 0,1)</li><li>- per congruenza da 0 a 0,5 (massima punti 0,5, media 0,3, scarsa 0,1)</li><li>- per rilevanza da 0 a 1 (Q1=1, Q2=0,75, Q3=0,5, Q4=0,25)</li><li>- per apporto individuale da 0 a 1 (primo autore, ultimo autore e corrispondente punti 1, secondo autore punti 0,75, altra posizione 0,25)</li></ul>	punti da 0 a 3 per ogni pubblicazione
Consistenza complessiva della produzione scientifica <ul style="list-style-type: none"><li>- consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, l'intensità e la continuità temporale della stessa max punti 3;</li><li>- numero citazioni totali max 2 punti (<math>\geq 100</math> punti 2, <math>\geq 50</math> punti e <math>&lt;</math> di 100 punti 1, <math>&lt;</math> di 50 punti 0,5);</li><li>- Indice di Hirsch max punti 1 (<math>\geq 10</math> punti 1, <math>\geq 5</math> e <math>&lt;</math> 10 punti 0,5, <math>&lt;</math> di 5 punti 0).</li></ul>	punti da 0 a 6

In seguito la Commissione ha consegnato al Responsabile del procedimento concorsuale, Sig.ra Enrica Martini, il verbale n. 1 "Criteri di valutazione", per la pubblicizzazione sul sito di Ateneo, nella pagina riservata ai concorsi.

Nella seconda riunione, svoltasi in data 20/03/2025, ciascun Commissario ha, preliminarmente, dichiarato:

- 1) di aver preso visione del D.P.R. 16.04.2013, n. 62: "*Regolamento recante codice di comportamento dei dipendenti pubblici, a norma dell'art. 54 del Decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165*" e che non sussistono le condizioni previste dagli artt. 6 e 7 del medesimo D.P.R. n. 62/2013;
- 2) che non sussistono situazioni di incompatibilità con i candidati, ai sensi degli artt. 51 e 52 del c.p.c. e di non avere rapporti di parentela o affinità, entro il quarto grado incluso.

La Commissione ha quindi preso visione dei candidati alla selezione, tutti ammessi essendo gli stessi in numero pari o inferiore a sei unità, ed i cui codici identificativi sono risultati essere:

- 1) 2034109
- 2) 2035941

e ha proceduto alla discussione pubblica, con gli stessi, dei titoli e della produzione scientifica presentati e all'accertamento della conoscenza della lingua inglese.

Si sono presentati a sostenere il colloquio i seguenti candidati:

- 1) 2034109
- 2) 2035941

Nella terza riunione del 20/03/2025, la Commissione ha preso atto che, per la procedura di selezione di cui trattasi, devono essere prese in considerazione, esclusivamente, pubblicazioni o testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti, nonché saggi inseriti in opere

collettanee e articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale, con esclusione di note interne o rapporti dipartimentali e che la tesi di dottorato (o equipollente) è presa in considerazione anche in assenza delle condizioni sopra menzionate.

La Commissione ha pertanto effettuato la valutazione dei titoli, del curriculum e della produzione scientifica dei candidati, presenti alla discussione con la stessa, in conformità ai criteri ed ai parametri determinati nella prima riunione, predisponendo per ognuno un prospetto in cui sono stati riportati i punteggi, attribuiti all'unanimità, ai titoli, a ciascuna pubblicazione presentata, nonché un giudizio relativo all'accertamento della lingua inglese. (allegati 1, 2).

Sulla base dei punteggi complessivi assegnati, la Commissione, all'unanimità, valutato che solo il candidato 2035941 ha riportato un punteggio pari almeno alla metà del massimo attribuibile nella valutazione delle pubblicazioni scientifiche secondo quanto disposto nel bando, nonché una valutazione complessiva almeno pari a 70 su 100, individua 2035941 quale vincitore della presente selezione pubblica.

Alle ore 12:15 la Commissione, terminati i lavori, toglie la seduta.

Letto, approvato e sottoscritto digitalmente.

LA COMMISSIONE:

Prof. Leonardo Nanni Costa PRESIDENTE

Prof.ssa Donata Marletta COMPONENTE

Prof. Riccardo Bozzi SEGRETARIO

## ALLEGATO N. 1

**Attribuzione punteggi ai titoli ed al curriculum, da parte dei Commissari all'unanimità, e valutazione conoscenza della lingua inglese.**

**Candidato:** 2034109

TITOLI E CURRICULUM	PUNTEGGI ATTRIBUITI
<b>Dottorato di Ricerca</b> – SSD AGR/17 “Genomic characterisation of pigmentation related traits in livestock” ( <i>punti 8</i> )	<b>8</b>
<b>Attività di formazione</b>	<b>1,1</b>
Assegnista di ricerca – IBBA CNR Milano – Mesi 12 ( <i>punti 1</i> )	
Guest researcher presso Jülich Forschungszentrum, Jülich, Germania – Mesi 1 ( <i>punti 0,1</i> )	
<b>Attività di relatore a congressi nazionali e internazionali:</b>	<b>1,5</b>
Presentazioni a convegni internazionali – n.1 ( <i>punti 1</i> )	
Presentazioni a convegni nazionali – n.1 ( <i>punti 0,5</i> )	
<b>Conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali:</b>	<b>1</b>
Premi internazionali – n.1 ( <i>punti 1</i> )	
<b>PUNTEGGIO COMPLESSIVO</b>	<b>11,6</b>
<b>CONOSCENZA LINGUA (INGLESE)</b>	<b>BUONA</b>

PRODUZIONE SCIENTIFICA	Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza (lett. a), comma 2 del D.M.)	Congruenza con il S.C. e con il profilo (S.S.D. (lett. b), comma 2 del D.M.)	Rilevanza scientifica e diffusione nella comunità scientifica (lett. c), comma 2 del D.M.)	Apporto individuale nei lavori in collaborazio ne (lett. d), comma 2 del D.M.)	TOTALE
Bertolini, F., Moscatelli, G., Schiavo, G., Bovo, S., Ribani, A., Ballan, M, Bonacini, M., Prandi, M., Dall'Olio, S., Fontanesi, L. 2021. Signatures of selection are present in the genome of two close autochthonous cattle breeds raised in the North of Italy and mainly distinguished for their coat colours. J Anim Breed Genet.	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>1</b>	<b>0,75</b>	<b>2,75</b>

DOI: 10.1111/bg.12659					
Bovo, S., Schiavo, G., Kazemi, H., Moscatelli, G., Ribani, A., Ballan, M., Bonacini, M., Prandi, M., Dall'Olio, S., Fontanesi, L., 2021. Exploiting within-breed variability in the autochthonous Reggiana breed identified several candidate genes affecting pigmentation-related traits, stature and udder defects in cattle. <i>Animal Genetics</i> , 52(5) pp. 579-597. DOI: 10.1111/age.13109	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>1,0</b>	<b>0,25</b>	<b>2,25</b>
Moscatelli, G., Dall'Olio, S., Bovo, S., Schiavo, G., Kazemi, H., Ribani, A., Zambonelli, P., Tinarelli, S., Gallo, M., Bertolini, F., Fontanesi, L., 2020. Genome-wide association studies for the number of teats and teat asymmetry patterns in Large White pigs. <i>Anim. Genet.</i> 51(4), pp.595-600. DOI: 10.1111/age.12947	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>3,0</b>
Moscatelli, G., Bovo, S., Schiavo, G., Mazzoni, G., Bertolini, F., Dall'Olio, S., Fontanesi L., 2020. Genome-wide association studies for iris pigmentation and heterochromia patterns in Large White pigs. <i>Anim. Genet.</i> 51(3), pp.409-419. DOI: 10.1111/age.12930	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>3,0</b>
Bovo, S., Ribani, A., Muñoz, M., Alves, E., Araujo, J.P., Bozzi, R., Candek-Potokar, M.,	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>1,0</b>	<b>0,25</b>	<b>2,25</b>

Charneca, R., Di Palma, F., Etherington, G., Fernandez, A.I., Garcia, F., García-Casco, J., Karolyi, D., Gallo, M., Margeta, V., Martins, J.M., Mercat, M.J., Moscatelli, G., Núñez, Y., Quintanilla, R., Radovic, C., Razmaite, V., Riquet, J., Savic, R., Schiavo, G., Usai, G., Utzeri, V.J., Zimmer, C., Ovilo, C., Fontanesi, L., 2019. Whole genome sequencing of European autochthonous and commercial pig breeds provides selection signatures of adaptation of genetic resources to different breeding and production systems. Genet Sel Evol 52, 33. DOI: 10.1186/512711-020-00553-7					
Dall'Olio S., Ribani A., Moscatelli G., Zambonelli P., Gallo M., Nanni Costa L., Fontanesi L., 2018. Teat number parameters in Italian Large White pigs: Phenotypic analysis and association with vertnin (VRTN) gene allele variants. Livestock Science, 210: 68-72. DOI: 10.3390/ims25010451	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>1,0</b>	<b>0,25</b>	<b>2,25</b>
<b>Consistenza complessiva, intensità e continuità temporale (comma 3 del D.M.)</b>					<b>1,5</b>
<b>Citazioni totali (112)</b>					<b>2</b>
<b>Indice di Hirsch (6)</b>					<b>0,5</b>
<b>PUNTEGGIO COMPLESSIVO</b>					<b>19,5</b>

**PUNTEGGIO FINALE COMPLESSIVO**

<b>TITOLI E CURRICULUM</b>	<b>11,6</b>
<b>PRODUZIONE SCIENTIFICA</b>	<b>19,5</b>
<b>CONOSCENZA LINGUA (INGLESE)</b>	<b>Buona</b>
<b>PUNTEGGIO COMPLESSIVO</b>	<b>31,1</b>

## ALLEGATO N. 2

**Attribuzione punteggi ai titoli ed al curriculum, da parte dei Commissari all'unanimità, e valutazione conoscenza della lingua inglese.**

**Candidato:** 2035941

TITOLI E CURRICULUM	PUNTEGGI ATTRIBUITI
<b>Dottorato di ricerca</b> – SSD AGR/17 – “ Pedigree and genomic information for horse breeding and genetic diversity conservation” <i>(punti 8)</i>	<b>8</b>
<b>Attività di formazione</b>	<b>1,3</b>
Assegno di ricerca – SSD AGR/17 – Mesi 8 <i>(punti 0,4)</i>	
Borsa di studio – SSD AGR/17 – Mesi 6 <i>(punti 0,3)</i>	
Visiting PhD presso Center for Research in Agricultural Genomics, Barcellona – Mesi 3 <i>(punti 0,3)</i>	
Visiting PhD presso Swedish University of Agricultural Science, Svezia – Mesi 3 <i>(punti 0,3)</i>	
<b>Attività didattica:</b>	<b>8</b>
Genetica e Sostenibilità dell’Allevamento – LM – AGRI-09/C – 2 CFU – 14 ore – 2 anni <i>(punti 4)</i>	
Gestione e Miglioramento Genetico Delle Popolazioni Animali – LM – AGRI-09/A – 6 CFU – 42 ore – 4 anni <i>(punti 8)</i>	
Laboratorio di Miglioramento Genetico Per La Produzione Quanti-Qualitativa Del Latte – LM – AGRI-09/A – 2 CFU 24 ore – 2 anni <i>(punti 4)</i>	
Analisi dei dati e riproducibilità della ricerca in R – Dottorato – 2 CFU – 1 anno <i>(punti 1)</i>	
Presenting and writing research activities – Dottorato - 1 CFU – 2 anni <i>(punti 2)</i>	
<b>Organizzazione, direzione, ....partecipazione a gruppi di ricerca nazionali e internazionali:</b>	<b>6</b>
Swedish University of Agricultural Sciences, Uppsala Sweden, Progetto FORMAS “Genetics and genomics of highly flexible horses - a comparison with hypermobility syndromes” - FORMAS 2021 - 2023 <i>(punti 2)</i>	
Partecipazione a gruppo di ricerca dell’Università degli Studi di Sassari, Dipartimento di Scienze Veterinarie sulla diversità genetica nell’Anglo arabo allevato in sardegna <i>(punti 1)</i>	
Università degli Studi di Perugia e di Padova, Progetto PSRN 2020-2_0_2_3_ _‘Biodiversità – Sottomisura 10.2 – Progetto Equinbio.2 – Innovazione e Biodiversità per gli equidi’ <i>(punti 1)</i>	
Partecipazione all’attività di ricerca del Consorzio Asinita per la caratterizzazione genetica delle razze asinine italiane <i>(punti 1)</i>	
Partecipazione a gruppo di ricerca con Università degli Studi di Milano, Agris Sardegna, l’Associazione Nazionale della Pastorizia e il Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR) su protocolli per la verifica di parentela tramite diverse fonti di informazione genetica (microsatelliti e SNPs) in razze ovine autoctone italiane <i>(punti 1)</i>	
Partecipazione al Progetto GO -PSR 2014-2020 –Operazione16.1.01 nell’ambito del Progetto Nazionale “Sviluppo di tecniche e processi di filiera (allevamenti e caseifici) per ottimizzare i fattori ambientali territoriali e gestionali finalizzati a ottenere una maggiore efficienza produttiva e eccellenza qualitativa nelle produzioni di formaggi dop e tipici <i>(punti 1)</i>	
<b>Attività di relatore a congressi nazionali e internazionali:</b>	<b>6</b>
Invited speaker congressi internazionali – n. 3 <i>(punti 3)</i>	
Invited speaker congressi nazionali – n. 1 <i>(punti 1)</i>	
Presentazioni a convegni internazionali – n.7 <i>(punti 7)</i>	
Presentazioni a convegni nazionali – n.2 <i>(punti 1)</i>	

<b>Conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali:</b>	
Premi internazionali – n.2 (punti 2)	<b>2</b>
<b>PUNTEGGIO COMPLESSIVO</b>	<b>31,3</b>
<b>CONOSCENZA LINGUA (INGLESE)</b>	<b>BUONA</b>

<b>PRODUZIONE SCIENTIFICA</b>	<b>Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza (lett. a), comma 2 del D.M.)</b>	<b>Congruenza con il S.C. e con il profilo (S.S.D. (lett. b), comma 2 del D.M.)</b>	<b>Rilevanza scientifica e diffusione nella comunità scientifica (lett. c), comma 2 del D.M.)</b>	<b>Apporto individuale nei lavori in collaborazione (lett. d), comma 2 del D.M.)</b>	<b>TOTALE</b>
Heiðrún Sigurðardóttir, Michela Ablondi, Thorvaldur Kristjansson, Gabriella Lindgren, Susanne Eriksson. 2024 “Genetic diversity and signatures of selection in Icelandic horses and Exmoor ponies”. BMC Genomics, vol. 25, ISSN: 1471-2164, doi: 10.1186/s12864-024-10682-8.	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>1,0</b>	<b>0,75</b>	<b>2,75</b>
Michela Ablondi, Giorgia Stocco, Matteo Cortellari, Antonello Carta, Andrea Summer, Alessio Negro, Silverio Grande, Paola Crepaldi, Claudio Cipolat-Gotet, Stefano Biffani. 2024 “Microsatellite imputation using SNP data for parentage verification in four Italian sheep breeds”. Journal of Animal Breeding and Genetics ISSN: 0931-2668, doi: 10.1111/jbg.12839.	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>3,0</b>
Christos Dadousis, Michela Ablondi, Claudio Cipolat-Gotet, Jan-Thijs van Kaam, Raffaella Finocchiaro,	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>1,0</b>	<b>0,75</b>	<b>2,75</b>

Maurizio Marusi, Martino Cassandro, Alberto Sabbioni, Andrea Summer. 2024 “Genomic inbreeding coefficients using imputation genotypes: Assessing the effect of ancestral genotyping in Holstein-Friesian dairy cows” Journal of Dairy Science vol. 107, p. 5869-5880, ISSN: 0022-0302, doi: 10.3168/jds.2024-24042.					
Michela Ablondi, Emanuela Pira, Vittoria Asti, Alberto Sabbioni, Maria Luisa Dettori, Giuseppe Massimo Vacca, Michele Pazzola. 2024 “Genetic diversity and signatures of selection in Anglo-Arabian racehorses based on medium-density genotype data”. Italian Journal of Animal Science vol. 23, p. 961-969, ISSN: 1594-4077, doi: 10.1080/1828051X.2024.2367668.	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>3,0</b>
Christos Dadousis, Michela Ablondi, Claudio Cipolat-Gotet, Jan-Thijs van Kaam, Raffaella Finocchiaro, Maurizio Marusi, Martino Cassandro, Alberto Sabbioni, Andrea Summer. 2023 “Genomic inbreeding coefficients using imputed genotypes: assessing differences among SNP panels in Holstein-Friesian dairy cows”. Frontiers in Veterinary Science,	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>1,0</b>	<b>0,75</b>	<b>2,75</b>

vol. 10, ISSN: 2297-1769, doi: 10.3389/fvets.2023.1142476.					
Michela Ablondi, Andrea Summer, Giorgia Stocco, Raffaella Finocchiaro, Jan-Thijs van Kaam, Martino Cassandro, Christos Dadousis, Alberto Sabbioni, Claudio Cipolat-Gotet. 2023 "The role of inbreeding depression on productive performance in the Italian Holstein breed". Journal of Animal Science, vol. 101, ISSN: 0021-8812, doi: 10.1093/jas/skad382.	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>3,0</b>
Michela Ablondi, Andrea Summer, Giorgia Stocco, Lorenzo Degano, Daniele Vicario, Bruno Stefanon, Alberto Sabbioni, Claudio Cipolat-Gotet. 2023. "Heritability and genetic correlations of total and differential somatic cell count with milk yield and composition traits in Italian Simmental cows". Journal of Dairy Science, vol. 106, p. 9071-9077, ISSN: 0022-0302, doi: 10.3168/jds.2023-23639.	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>3,0</b>
Michela Ablondi, Martin Johnsson, Susanne Eriksson, Alberto Sabbioni, Åsa Gelinder Viklund, Sofia Mikko. 2022. "Performance of Swedish Warmblood fragile foal syndrome carriers and breeding	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>3,0</b>

prospects". Genetics Selection Evolution, vol. 54, ISSN: 1297-9686, doi: 10.1186/s12711-021-00693-4.					
Christos Dadousis, Michela Ablondi, Claudio Cipolat-Gotet, Jan-Thijs van Kaam, Maurizio Marusi, Martino Cassandro, Alberto Sabbioni, Andrea Summer. 2022. "Genomic inbreeding coefficients using imputed genotypes: Assessing different estimators in Holstein-Friesian dairy cows". Journal of Dairy Science , vol. 105, p. 5926-5945, ISSN: 0022-0302, doi: 10.3168/jds.2021-21125.	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>1,0</b>	<b>0,75</b>	<b>2,75</b>
Michela Ablondi, Alberto Sabbioni, Giorgia Stocco, Claudio Cipolat-Gotet, Christos Dadousis, Jan-Thijs van Kaam, Raffaella Finocchiaro, Andrea Summer. 2022. "Genetic diversity in the Italian Holstein dairy cattle based on pedigree and SNP data". Frontiers in Veterinary Science, vol. 8, ISSN: 2297-1769, doi: 10.3389/fvets.2021.773985.	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>3,0</b>
Michela Ablondi, Massimo Malacarne, Claudio Cipolat Gotet, Jan Thijs van Kaam, Alberto Sabbioni, Andrea Summer. 2021. "Genome wide scan reveals genetic divergence in Italian	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>3,0</b>

Holstein cows bred within PDO cheese production chains”. Scientific Reports, vol. 11, 12601, ISSN: 2045-2322, doi: 10.1038/s41598-021-92168-1.					
Michela Ablondi, Godia Marta, Rodriguez-Gil, Sanchez Armando, Alex Clop. 2021. “Characterisation of sperm piRNAs and their correlation with semen quality traits in swine”. Animal Genetics, vol. 52, p. 114-120, ISSN: 0268-9146, doi: 10.1111/age.13022.	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>3,0</b>
Enrico Mancin*, Michela Ablondi*, Roberto Mantovani, Giuseppe Pigozzi, Alberto Sabbioni, Cristina Sartori. 2020. “Genetic Variability in the Italian Heavy Draught Horse from Pedigree Data and Genomic Information”. Animals vol. 10, p. 1-19, ISSN: 2076-2615, doi: 10.3390/ani10081310. * Shared first authorship	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>3,0</b>
Michela Ablondi, Christos Dadousis, Matteo Vasini, Susanne Eriksson, Sofia Mikko, Alberto Sabbioni. 2020. “Genetic Diversity and Signatures of Selection in a Native Italian Horse Breed Based on SNP Data”. Animals, vol. 10, p. 1-15, ISSN: 2076-2615, doi: 10.3390/ani10061005.	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>3,0</b>
Michela Ablondi,	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>3,0</b>

<p>Andrea Summer, Matteo Vasini, Marica Simoni, Alberto Sabbioni. 2019 “Genetic Parameters Estimation in an Italian Horse Native Breed to Support the Conversion from Agricultural Uses to Riding Purposes”. Journal of Animal Breeding and Genetics, vol. 137, p. 200- 210, ISSN: 0931-2668, doi: 10.1111/jbg.12425.</p>					
<p>Marina Solé*, Michela Ablondi*, Amrei Binzer-Panchal, Brandon D Velie, Nina Hollfelder, Nadine Buys, Bart J Ducro, Liesbeth François, Steven Janssens, Anouk Schurink, Åsa Viklund, Susanne Eriksson, Anders Isaksson, Hanna Kultima, Sofia Mikko, Gabriella Lindgren. 2019. “Inter- and intra-breed genome-wide copy number diversity in a large cohort of European equine breeds”. BMC Genomics, vol. 20, ISSN: 1471-2164, doi: 10.1186/s12864-019-6141-z. * Shared first authorship</p>	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>3,0</b>
<p>Michela Ablondi, Åsa Viklund, Gabriela Lindgren, Susanne Eriksson, Sofia Mikko. 2019. “Signatures of Selection in the Genome of Swedish Warmblood Horses Selected for Sport Performance”. BMC Genomics, vol. 20, ISSN: 1471-2164, doi:</p>	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>3,0</b>

10.1186/s12864-019-6079-1.					
Michela Ablondi, Matteo Vasini, Valentino Beretti, Paola Superchi, Alberto Sabbioni. 2018. "Exploring genetic diversity in an Italian horse native breed to develop strategies for preservation and management". Journal of Animal Breeding and Genetics, vol. 135, p. 450-459, ISSN: 1439-0388, doi: 10.1111/jbg.12357.	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>3,0</b>
<b>Consistenza complessiva, intensità e continuità temporale (comma 3 del D.M.)</b>					<b>3</b>
<b>Citazioni totali (363)</b>					<b>2</b>
<b>Indice di Hirsch (12)</b>					<b>1</b>
<b>PUNTEGGIO COMPLESSIVO</b>					<b>59,0</b>

### **PUNTEGGIO FINALE COMPLESSIVO**

<b>TITOLI E CURRICULUM</b>	<b>31,3</b>
<b>PRODUZIONE SCIENTIFICA</b>	<b>59,0</b>
<b>CONOSCENZA LINGUA (INGLESE)</b>	<b>Buona</b>
<b>PUNTEGGIO COMPLESSIVO</b>	<b>90,3</b>