

ALLEGATO N. 1 AL VERBALE N. 2

PROCEDURA SELETTIVA N. 2021RTDA04 EMANATA CON D.D. REPERTORIO 11/2021 PROT. N. 00002923 DELL'11/10/2021 PUBBLICATA SULLA G.U. – IV SERIE SPECIALE N. 81 DEL 12/10/2021, PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA “A” PER IL SETTORE CONCORSUALE 05/B1 - SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE BIO/05, PER LE ESIGENZE DEL DIPARTIMENTO DI BIOLOGIA E BIOTECNOLOGIE “CHARLES DARWIN” DELL’UNIVERSITA’ DEGLI STUDI DI ROMA “LA SAPIENZA”

L'anno 2021, il giorno 23 del mese di novembre in Roma si è riunita telematicamente attraverso la piattaforma Zoom (<https://us02web.zoom.us/j/84947262423?pwd=R3RwZGJpZ2Vwc2d3OWpmMzVnQVNMZz09>) la Commissione giudicatrice della procedura selettiva per il reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato di tipologia A per il Settore concorsuale 05/B1 – Settore scientifico-disciplinare BIO/05 - presso il Dipartimento di Biologia e Biotecnologie “Charles Darwin” dell’Università degli Studi di Roma “La Sapienza”, nominata con D.D. n. 994/2021 Prot. n. 0003149 del 02/11/2021 e composta da:

- Prof. Ficotola Gentile Francesco – professore di I fascia, SSD BIO/05, Dipartimento di Scienze e Politiche Ambientali, Università degli Studi di Milano, Presidente;
- Prof. Ciucci Paolo – professore di II fascia, SSD BIO/05, Dipartimento di Biologia e Biotecnologie “Charles Darwin” dell’Università degli Studi di Roma “La Sapienza”, Segretario
- Prof. Di Giulio Andrea – professore di II fascia, SSD BIO/05, Dipartimento di Scienze, Università degli Studi “Roma Tre”, membro.

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 08:30.

La Commissione, accertato che i criteri generali fissati nella precedente riunione sono stati resi pubblici per più di sette giorni, inizia la verifica dei nomi dei candidati, tenendo conto dell'elenco fornito dal Responsabile del procedimento.

La Commissione, presa visione dell'elenco dei candidati alla procedura selettiva, delle esclusioni e delle rinunce sino ad ora pervenute, prende atto che i candidati da valutare ai fini della procedura selettiva sono n. 1 e precisamente:

1. PACIFICI Michela

La Commissione, quindi, procede ad esaminare la domanda di partecipazione alla procedura selettiva presentata dalla candidata con i titoli allegati e le pubblicazioni. La Commissione verifica che i titoli allegati alla domanda siano stati certificati conformemente al bando.

Procede poi ad elencare analiticamente i Titoli.

Procede poi ad elencare analiticamente le Pubblicazioni trasmesse dal candidato.

La Commissione elenca, per la singola candidata, i titoli e le pubblicazioni valutabili (Allegato 2/A).

1) Vengono esaminati i titoli e le pubblicazioni della candidata PACIFICI Michela

La Commissione inizia la valutazione dei titoli, delle pubblicazioni e della tesi di dottorato della candidata.

Il Presidente ricorda che le pubblicazioni redatte in collaborazione possono essere valutate sulla base dei criteri individuati nella prima riunione.

Candidata PACIFICI Michela

Da parte di ciascun commissario, si procede all'esame dei titoli e delle pubblicazioni ai fini della formulazione dei singoli giudizi da parte degli stessi commissari.

Ciascun Commissario formula il proprio giudizio individuale e la Commissione quello collegiale.

I giudizi dei singoli Commissari e quello collegiale sono allegati al presente verbale quale sua parte integrante (Allegato 2/B).

La Commissione, dopo aver effettuato una discussione collegiale sul profilo e sulla produzione scientifica della candidata, ammette alla fase successiva della procedura la seguente candidata:

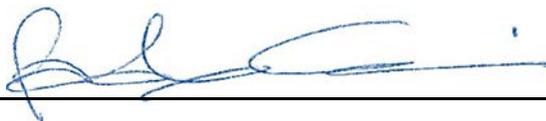
1) PACIFICI Michela

Il Presidente invita il Responsabile del procedimento a comunicare ai suddetti candidati la data di convocazione per lo svolgimento del colloquio in forma seminariale previsto dal bando.

La Commissione viene sciolta alle ore 12:30 e si riconvoca per il giorno 30 novembre 2021 alle ore 08:30, ovvero il giorno 25 novembre 2021 alle ore 08:30 qualora la candidata esprima la volontà di anticipare la data del colloquio.

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

- F.to Prof. Paolo Ciucci



(Segretario)

- Prof. Gentile Francesco Ficetola (Presidente) - presente in connessione telematica

- Prof. Andrea Di Giulio (Componente) - presente in connessione telematica

ALLEGATO N. 2/A

TITOLI E PUBBLICAZIONI VALUTABILI

PROCEDURA SELETTIVA N. 2021RTDA04 EMANATA CON D.D. REPERTORIO 11/2021 PROT. N. 00002923 DELL'11/10/2021 PUBBLICATA SULLA G.U. – IV SERIE SPECIALE N. 81 DEL 12/10/2021, PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA “A” PER IL SETTORE CONCORSUALE 05/B1 - SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE BIO/05, PER LE ESIGENZE DEL DIPARTIMENTO DI BIOLOGIA E BIOTECNOLOGIE “CHARLES DARWIN” DELL’UNIVERSITA’ DEGLI STUDI DI ROMA “LA SAPIENZA”

L'anno 2021, il giorno 23 del mese di novembre in Roma si è riunita telematicamente attraverso la piattaforma Zoom (<https://us02web.zoom.us/j/84947262423?pwd=R3RwZGJpZ2Vwc2d3OWpmMzVnQVNMZz09>) la Commissione giudicatrice della procedura selettiva per il reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato di tipologia A per il Settore concorsuale 05/B1 – Settore scientifico-disciplinare BIO/05 - presso il Dipartimento di Biologia e Biotecnologie “Charles Darwin” dell’Università degli Studi di Roma “La Sapienza”, nominata con D.D. n. 994/2021 Prot. n. 0003149 del 02/11/2021 e composta da:

- Prof. Ficetola Gentile Francesco – professore di I fascia, SSD BIO/05, Dipartimento di Scienze e Politiche Ambientali, Università degli Studi di Milano, Presidente;
- Prof. Ciucci Paolo – professore di II fascia, SSD BIO/05, Dipartimento di Biologia e Biotecnologie “Charles Darwin” dell’Università degli Studi di Roma “La Sapienza”, Segretario
- Prof. Di Giulio Andrea – professore di II fascia, SSD BIO/05, Dipartimento di Scienze, Università degli Studi “Roma Tre”, membro

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 08:30.

La Commissione prende atto dei titoli per i quali sia stata presentata idonea documentazione ai sensi dell’art. 3 del bando.

CANDIDATA: PACIFICI Michela

VERIFICA TITOLI VALUTABILI:

Dottorato di ricerca o titoli equipollenti, conseguiti in Italia o all'estero

Dottore di Ricerca in Biologia Ambientale ed Evoluzionistica, curriculum Biologia Animale

Attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero

Tutti i titoli presentati sono valutabili

Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri

Tutti i titoli presentati sono valutabili

Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o

partecipazione agli stessi

Tutti i titoli presentati sono valutabili

Attività di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali

Tutti i titoli presentati sono valutabili

Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca

Tutti i titoli presentati sono valutabili

VERIFICA PUBBLICAZIONI VALUTABILI:

2. Pacifici, M., Santini, L., Di Marco, M., Baisero, D., Francucci, L., Grotto Marasini, G., Visconti, P., and Rondinini, C. (2013). Generation length for mammals. *Nature Conservation* 5, 87–94. VALUTABILE
3. Budiharta, S. Meijaard, E., Erskine, P.D., Rondinini, C., Pacifici, M., and Wilson, K.A. (2014). Restoring degraded tropical forests for carbon and biodiversity. *Environmental Research Letters* 9, 114020. VALUTABILE
4. Pacifici, M., Foden, W.B., Visconti, P., Watson, J.E.M., Butchart, S.H.M., Kovacs, K.M., ... & Rondinini, C. (2015). Assessing species vulnerability to climate change. *Nature Climate Change* 5, 215–225. VALUTABILE
5. Pacifici, M., Visconti, P., Scepi, E., Hausmann, A., Attorre, F., Grant, R., and Rondinini, C. (2015). Fire policy optimization to maximize suitable habitat for locally rare species Under different climatic conditions: A case study of antelopes in the Kruger National Park. *Biological Conservation*, 191, 313-321. VALUTABILE
6. Scheffers, B., De Meester, L., Hoffmann, A.A., Pandolfi, J., Corlett, R., Butchart, S.,... & Watson, J. The broad footprint of climate change from genes to biomes to people. (2016). *Science*, 354, aaf7671. VALUTABILE
7. Pacifici, M., Visconti, P., Butchart, S.H.M., Watson, J.E.M., Cassola, F.M., and Rondinini, C. (2017). Species' traits influenced their response to recent climate change. *Nature Climate Change*, 7, 205-208. VALUTABILE
8. Pacifici, M., Visconti, P., and Rondinini, C. (2018). A framework for the identification of hotspots of climate change risk for mammals. *Global Change Biology*, 24, 1626–1636. VALUTABILE
9. Pacifici, M., Rondinini, C., Rhodes, J. R., Burbidge, A. A., Cristiano, A., Watson, ... & Di Marco, M. (2020). Global correlates of range contractions and expansions in terrestrial mammals. *Nature Communications*, 11,1-9. VALUTABILE
10. Zhang, L., Pacifici, M., Li, B., Gibson, L. (2020). Drought vulnerability among China's ungulates and mitigation offered by protected areas. *Conservation Science and Practice*, 2,e177. VALUTABILE
11. Pacifici, M., Di Marco, M., Watson, J.E.M. (2020). Protected areas are now the last strongholds for many imperiled mammal species. *Conservation Letters*, e12748. VALUTABILE
12. Di Marco, M., Pacifici, M., Maiorano, L. and Rondinini, C. (2021). Drivers of change in the realised climatic niche of terrestrial mammals. *Ecography*, 44: 1180-1190. VALUTABILE
13. Mair, L., Bennun, L., Brooks, T., Butchart, S., Bolam, F., Burgess, N., ... & McGowan, P. (2021). Measuring spatially-explicit contributions to science-based species targets. *Nature Ecology & Evolution*, 5, 836–844. VALUTABILE

TESI DI DOTTORATO

Titolo: EFFECTS OF CLIMATE CHANGE ON THE EXTINCTION RISK OF SPECIES

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Il candidato dichiara i seguenti valori bibliometrici (Scopus):

Numero totale citazioni: 1396

Numero documenti: 18

h-index: 8

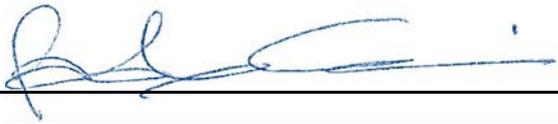
Numero medio citazioni per documento: 77.55

Impact factor totale: 174.769

Impact factor medio per pubblicazione: 9.709

La Commissione termina i propri lavori alle ore 12:30.

Letto, approvato e sottoscritto

- F.to Prof. Paolo Ciucci  (Segretario)

- Prof. Gentile Francesco Ficetola (Presidente) - presente in connessione telematica

- Prof. Andrea Di Giulio (Componente) - presente in connessione telematica

ALLEGATO N. 2/B

GIUDIZI INDIVIDUALI E COLLEGIALI

PROCEDURA SELETTIVA N. 2021RTDA04 EMANATA CON D.D. REPERTORIO 11/2021 PROT. N. 00002923 DELL'11/10/2021 PUBBLICATA SULLA G.U. – IV SERIE SPECIALE N. 81 DEL 12/10/2021, PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA “A” PER IL SETTORE CONCORSUALE 05/B1 - SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE BIO/05, PER LE ESIGENZE DEL DIPARTIMENTO DI BIOLOGIA E BIOTECNOLOGIE “CHARLES DARWIN” DELL’UNIVERSITA’ DEGLI STUDI DI ROMA “LA SAPIENZA”

L'anno 2021, il giorno 23 del mese di novembre in Roma si è riunita telematicamente attraverso la piattaforma Zoom (<https://us02web.zoom.us/j/84947262423?pwd=R3RwZGJpZ2Vwc2d3OWpmMzVnQVNMZz09>) la Commissione giudicatrice della procedura selettiva per il reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato di tipologia A per il Settore concorsuale 05/B1 – Settore scientifico-disciplinare BIO/05 - presso il Dipartimento di Biologia e Biotecnologie “Charles Darwin” dell’Università degli Studi di Roma “La Sapienza”, nominata con D.D. n. 994/2021 Prot. n. 0003149 del 02/11/2021 e composta da:

- Prof. Ficetola Gentile Francesco – professore di I fascia, SSD BIO/05, Dipartimento di Scienze e Politiche Ambientali, Università degli Studi di Milano, Presidente;
- Prof. Ciucci Paolo – professore di II fascia, SSD BIO/05, Dipartimento di Biologia e Biotecnologie “Charles Darwin” dell’Università degli Studi di Roma “La Sapienza”, Segretario
- Prof. Di Giulio Andrea – professore di II fascia, SSD BIO/05, Dipartimento di Scienze, Università degli Studi “Roma Tre”, membro

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 08:30 e procede ad elaborare la valutazione individuale e collegiale dei titoli e delle pubblicazioni dei candidati.

CANDIDATA: PACIFICI Michela

COMMISSARIO 1 Prof. Francesco Ficetola

TITOLI

Valutazione sui titoli

La candidata ha un Dottorato di Ricerca in Biologia Ambientale ed Evoluzionistica, (Biologia Animale), con una tesi sull’impatto dei cambiamenti climatici sui vertebrati terrestri. La tesi è pienamente congruente con il bando. L’attività di ricerca risulta pienamente congruente con il SSD; la candidata si è occupata principalmente di problematiche di biodiversità dei vertebrati terrestri, in particolare con riferimento agli impatti dei cambiamenti climatici. La candidata ha conseguito l’Abilitazione Scientifica Nazionale per il SSD BIO/05 e ha ricevuto 3 annualità (più 4 mensilità) di assegni di ricerca. È stata inoltre titolare di un corso sulla diversità e distribuzione animale presso l’Alma Mater Studiorum Università di Bologna, ha svolto singificativattività didattica integrativa ed è inoltre stata co-tutor per tesi di dottorato e laurea magistrale. La candidata è stata vincitrice di diversi finanziamenti competitivi, tra cui il BE-FOR-ERC nel 2020-2021, ha ottenuto 2 finanziamenti di Avvio alla Ricerca, una fellowship dall’Australian Research Council e diversi premi nazionali ed

internazionali. Ha presentato relazioni ad invito in numerosi congressi internazionali ed ha partecipato a vari progetti di ricerca internazionali. La candidata ha notevoli competenze in ambito GIS ed è stata coordinatrice per la Red List dell'IUCN del reassessment di due gruppi di mammiferi. La valutazione del profilo in relazione ai requisiti del bando e basata sui titoli è eccellente.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE

Publicazione n.	Originalità metodologica rilevanza	rigore e	Congruenza con SSD	Collocazione editoriale	Apporto qualificato del candidato (1° o ultimo nome, corresponding author)
1	Più che buona		Ottima	Più che buona	Sì
2	Ottima		Ottima	Ottima	No
3	Ottima		Ottima	Ottima	Sì
4	Ottima		Ottima	Ottima	Sì
5	Ottima		Ottima	Ottima	No
6	Ottima		Ottima	Ottima	Sì
7	Ottima		Ottima	Ottima	Sì
8	Ottima		Ottima	Ottima	Sì
9	Più che buona		Ottima	Più che buona	No
10	Ottima		Ottima	Ottima	Sì
11	Ottima		Ottima	Ottima	No
12	Ottima		Ottima	Ottima	No

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

La candidata dichiara i seguenti valori bibliometrici (Scopus):

Numero totale citazioni: 1396

Numero documenti: 18

h-index: 8

Numero medio citazioni per documento: 77.55

Impact factor totale: 174.769

Impact factor medio per pubblicazione: 9.709

Data della prima pubblicazione: 2013

Valutazione sulla produzione complessiva:

La produzione scientifica della candidata ha una originalità e rilevanza scientifica particolarmente elevate ed è pienamente congruente con il SSD. La sua collocazione editoriale è di livello eccellente, (in riferimento al posizionamento delle riviste nei quartili di Scimago Journal Ranking), con numerosi articoli alcune delle riviste più prestigiose del panorama scientifico mondiale e con impact factor

estremamente elevato. Il contributo qualificato della candidata è evidenziabile in 7 pubblicazioni su 12 valutabili. Gli indicatori bibliometrici sono di livello molto buono per l'età accademica, con 19 articoli indicizzati in 8 anni di qualità particolarmente elevata. La candidata presenta inoltre 4 pubblicazioni (tra le quali 2 come prima autrice), inserite nella Highly Cited List di Clarivate Analytics.

COMMISSARIO 2 Prof. Paolo Ciucci

TITOLI

Valutazione sui titoli

La candidata ha un Dottorato di Ricerca in Biologia Ambientale ed Evoluzionistica, curriculum Biologia Animale, con una tesi sull'impatto dei cambiamenti climatici sui vertebrati terrestri, pienamente congruente con il bando. L'attività di ricerca appare pienamente congruente con il programma di ricerca oggetto del bando, includendo il campionamento di vertebrati terrestri, analisi di stima del rischio di estinzione delle specie, con particolare focus sui cambiamenti climatici. La candidata ha conseguito l'Abilitazione Scientifica Nazionale per il SSD BIO/05 e ha ricevuto 3 annualità (più 4 mensilità) di assegni di ricerca. È stata inoltre titolare di un corso sulla diversità e distribuzione animale presso l'Alma Mater Studiorum Università di Bologna e ha svolto attività didattica integrativa, oltre ad aver seguito tesi di dottorato e laurea magistrale. La candidata è stata titolare di diversi finanziamenti competitivi, tra cui il BE-FOR-ERC nel 2020-2021, ha ottenuto 2 finanziamenti di Avvio alla Ricerca, una fellowship dall'Australian Research Council e diversi premi internazionali e nazionali. Ha partecipato a vari progetti di ricerca in ambito internazionale ed è stata relatrice ad invitato in molti congressi internazionali. La candidata spicca per la sua esperienza in ambito GIS, è una Red List Assessor certificata. È stata inoltre coordinatrice per la Red List dell'IUCN del reassessment di due gruppi di mammiferi. La valutazione del profilo in relazione ai requisiti del bando e basata sui titoli è ottima.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE

Pubblicazione n.	Originalità metodologica e rilevanza	rigore	Congruenza con SSD	Collocazione editoriale	Apporto qualificato del candidato (1° o ultimo nome, corresponding author)
1	Più che buona		Ottima	Più che buona	Sì
2	Ottima		Ottima	Ottima	No
3	Più che buona		Ottima	Ottima	Sì
4	Ottima		Ottima	Ottima	Sì
5	Più che buona		Più che buona	Ottima	No
6	Ottima		Ottima	Ottima	Sì
7	Ottima		Ottima	Ottima	Sì
8	Ottima		Ottima	Ottima	Sì
9	Ottima		Ottima	Ottima	No

10	Ottima	Ottima	Ottima	Sì
11	Ottima	Ottima	Ottima	No
12	Ottima	Ottima	Ottima	No

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

La candidata dichiara i seguenti valori bibliometrici (Scopus):

Numero totale citazioni: 1396

Numero documenti: 18

h-index: 8

Numero medio citazioni per documento: 77.55

Impact factor totale: 174.769

Impact factor medio per pubblicazione: 9.709

Data della prima pubblicazione: 2013

Valutazione sulla produzione complessiva:

La produzione scientifica della candidata è pienamente congruente con il SSD e ottima in termini di originalità e rilevanza. La sua collocazione editoriale è di ottimo livello (in riferimento al posizionamento delle riviste nei quartili di Scimago Journal Ranking). Il contributo qualificato della candidata è evidenziabile in 7 pubblicazioni su 12 valutabili. Gli indicatori bibliometrici sono di livello molto buono per l'età accademica, con 19 articoli indicizzati in 8 anni di qualità ottima. La candidata presenta inoltre 4 pubblicazioni, di cui 2 come prima autrice, inserite nella Highly Cited List di Clarivate Analytics.

COMMISSARIO 3 Prof. Andrea Di Giulio

TITOLI

Valutazione sui titoli

La candidata ha svolto un Dottorato di Ricerca in Biologia Ambientale ed Evoluzionistica, curriculum Biologia Animale, pienamente congruente con il presente bando concorsuale. Ha svolto una ricca attività didattica integrativa in corsi di ambito zoologico e seguito tesi di laurea magistrale e dottorato. È stata inoltre titolare di un corso sulla diversità e distribuzione animale presso l'Alma Mater Studiorum Università di Bologna. A partire dalla sua tesi di laurea, la sua attività di ricerca risulta pienamente congruente col SSD BIO/05 e col progetto di ricerca oggetto del bando, trattando tematiche riguardanti il campionamento di vertebrati terrestri, l'analisi di stima del rischio di estinzione delle specie in relazione ai cambiamenti climatici. Ha ricevuto 3 annualità (più 4 mensilità) di assegni di ricerca e conseguito l'Abilitazione Scientifica Nazionale per il SSD BIO/05. La candidata è risultata vincitrice di diversi premi nazionali e internazionali e ha partecipato a vari progetti di ricerca in ambito internazionale. È stata inoltre titolare di diversi finanziamenti competitivi, tra cui il prestigioso BE-FOR-ERC nel 2020-2021, oltre ad aver ottenuto 2 finanziamenti di Avvio alla Ricerca e una fellowship dall'Australian Research Council. Ha presentato i risultati delle sue ricerche a molti congressi ed è stata relatrice ad invito in vari congressi internazionali.

La candidata mostra una grande sua esperienza in ambito GIS. È una Red List Assessor certificata ed è stata coordinatrice per la Red List dell'IUCN del reassessment di due gruppi di mammiferi. La valutazione globale della candidata in relazione ai requisiti del bando e basata sui titoli è ottima.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE

Publicazione n.	Originalità metodologica e rilevanza	rigore	Congruenza con SSD	Collocazione editoriale	Apporto qualificato del candidato (1° o ultimo nome, corresponding author)
1	Ottima		Ottima	Più che buona	Sì
2	Ottima		Ottima	Ottima	No
3	Più che buona		Ottima	Ottima	Sì
4	Ottima		Ottima	Ottima	Sì
5	Più che buona		Più che buona	Ottima	No
6	Ottima		Ottima	Ottima	Sì
7	Ottima		Ottima	Ottima	Sì
8	Ottima		Ottima	Ottima	Sì
9	Ottima		Ottima	Ottima	No
10	Ottima		Ottima	Ottima	Sì
11	Ottima		Ottima	Ottima	No
12	Ottima		Ottima	Ottima	No

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

La candidata dichiara i seguenti valori bibliometrici (Scopus):

Numero totale citazioni: 1396

Numero documenti: 18

h-index: 8

Numero medio citazioni per documento: 77.55

Impact factor totale: 174.769

Impact factor medio per pubblicazione: 9.709

Data della prima pubblicazione: 2013

Valutazione sulla produzione complessiva:

La produzione scientifica della candidata, pienamente congruente con il SSD BIO/05, si dimostra ottima per originalità, rigore metodologico e rilevanza. La sua collocazione editoriale ottima (in riferimento al posizionamento delle riviste nei quartili di Scimago Journal Ranking). Il contributo qualificato della candidata è evidenziabile in 7 pubblicazioni su 12 valutabili. Gli indicatori

bibliometrici sono di livello molto buono in relazione all'età accademica, con 19 articoli indicizzati in 8 anni di qualità ottima. La valutazione sulla produzione scientifica complessiva è ottima.

GIUDIZIO COLLEGALE

TITOLI

Valutazione sui titoli

La candidata ha un Dottorato di Ricerca in Biologia Ambientale ed Evoluzionistica, (Biologia Animale), con una tesi sull'impatto dei cambiamenti climatici sui vertebrati terrestri. La tesi è pienamente congruente con il bando. L'attività di ricerca risulta pienamente congruente con il SSD; la candidata si è occupata principalmente di problematiche di biodiversità dei vertebrati terrestri, in particolare con riferimento agli impatti dei cambiamenti climatici. La candidata ha conseguito l'Abilitazione Scientifica Nazionale per il SSD BIO/05 e ha ricevuto 3 annualità (più 4 mensilità) di assegni di ricerca. È stata inoltre titolare di un corso sulla diversità e distribuzione animale presso l'Alma Mater Studiorum Università di Bologna, ha svolto singificativattività didattica integrativa ed è inoltre stata co-tutor per tesi di dottorato e laurea magistrale. La candidata è stata vincitrice di diversi finanziamenti competitivi, tra cui il BE-FOR-ERC nel 2020-2021, ha ottenuto 2 finanziamenti di Avvio alla Ricerca, una fellowship dall'Australian Research Council e diversi premi nazionali ed internazionali. Ha presentato relazioni ad invito in numerosi congressi internazionali ed ha partecipato a vari progetti di ricerca internazionali. La candidata ha notevoli competenze in ambito GIS ed è stata coordinatrice per la Red List dell'IUCN del reassessment di due gruppi di mammiferi. La valutazione del profilo in relazione ai requisiti del bando e basata sui titoli è eccellente.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE

Publicazione n.	Originalità metodologica rigore e rilevanza	Congruenza con SSD	Collocazione editoriale	Apporto qualificato del candidato (1° o ultimo nome, corresponding author)
1	Più che buona	Ottima	Più che buona	Sì
2	Ottima	Ottima	Ottima	No
3	Ottima	Ottima	Ottima	Sì
4	Ottima	Ottima	Ottima	Sì
5	Ottima	Ottima	Ottima	No
6	Ottima	Ottima	Ottima	Sì
7	Ottima	Ottima	Ottima	Sì
8	Ottima	Ottima	Ottima	Sì
9	Più che buona	Ottima	Più che buona	No
10	Ottima	Ottima	Ottima	Sì
11	Ottima	Ottima	Ottima	No

12	Ottima	Ottima	Ottima	No
----	--------	--------	--------	----

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

La candidata dichiara i seguenti valori bibliometrici (Scopus):

Numero totale citazioni: 1396

Numero documenti: 18

h-index: 8

Numero medio citazioni per documento: 77.55

Impact factor totale: 174.769

Impact factor medio per pubblicazione: 9.709

Data della prima pubblicazione: 2013

Valutazione sulla produzione complessiva:

La produzione scientifica della candidata ha una originalità e rilevanza scientifica particolarmente elevate ed è pienamente congruente con il SSD. La sua collocazione editoriale è di livello eccellente, (in riferimento al posizionamento delle riviste nei quartili di Scimago Journal Ranking), con numerosi articoli alcune delle riviste più prestigiose del panorama scientifico mondiale e con impact factor estremamente elevato. Il contributo qualificato della candidata è evidenziabile in 7 pubblicazioni su 12 valutabili. Gli indicatori bibliometrici sono di livello molo buono per l'età accademica, con 19 articoli indicizzati in 8 anni di qualità particolarmente elevata. La candidata presenta inoltre 4 pubblicazioni (tra le quali 2 come prima autrice), inserite nella Highly Cited List di Clarivate Analytics.

La Commissione termina i propri lavori alle ore 12:30.

3

Letto, approvato e sottoscritto

- F.to Prof. Paolo Ciucci  (Segretario)

- Prof. Gentile Francesco Ficetola (Presidente) - presente in connessione telematica

- Prof. Andrea Di Giulio (Componente) - presente in connessione telematica