

VERBALE DELLA SECONDA SEDUTA TENUTA DALLA COMMISSIONE GIUDICATRICE PER IL RECLUTAMENTO DI UN PROFESSORE DI SECONDA FASCIA MEDIANTE CHIAMATA DI CUI ALL'ART. 18 E 24, COMMA 6, LEGGE 240/10 PER IL SETTORE CONCORSUALE 07/D1 "PATOLOGIA ED ENTOMOLOGIA" – S.S.D. AGR/11 "ENTOMOLOGIA GENERALE E APPLICATA" – PROCEDURA INDETTA CON AVVISO PUBBLICO REPERTORIO N. 359/2019 PROT. N. 1682 DEL 15/05/2019.

Allegato 1 alla Relazione Finale

Il giorno 01/07/2019, alle ore 11, si è riunita telematicamente la Commissione giudicatrice della procedura di chiamata sopraindicata, nominata con delibera del Consiglio di Dipartimento di Scienze della Vita (forma ristretta) del 10 Giugno 2019 nelle persone di, nominata nelle persone di:

- | | |
|-------------------------|--|
| - Prof. Andrea Battisti | Ordinario di Entomologia Generale e Applicata presso l'Università di PADOVA;
PRESIDENTE |
| - Prof. Stefano Colazza | Ordinario di Entomologia Generale e Applicata presso l'Università di Palermo
COMPONENTE |
| - Prof. Andrea Lucchi | Ordinario di Entomologia Generale e Applicata Presso l'Università di Pisa
COMPONENTE CON FUNZIONI ANCHE DI SEGRETARIO VERBALIZZANTE |

In apertura di seduta la Commissione procede all' esame delle domande presentate dai concorrenti, constatando che non ricorrono situazioni di incompatibilità ex art 51 e 52 c.p.c., e procede all'esame dei titoli e delle pubblicazioni da ciascuno posseduti.

Partecipa alla procedura un'unica candidata, la Dr.ssa Lara Maistrello

La Commissione formula per la candidata il seguente giudizio collegiale, in conformità ai criteri e secondo le modalità fissati nella precedente seduta:

Dall'esame della documentazione presentata dalla dottoressa Lara Maistrello si evince il seguente profilo.

Laureata con lode in Scienze Biologiche presso l'Università di Parma nel 1992, consegue il titolo di Dottore di Ricerca in Biologia Animale nel 1996 presso l'Università di Bologna.

Dal 1997 al 1999 riveste la posizione di "Borsista post-dottorato" presso il Dipartimento di Biologia dell'Università di Ferrara e, dal 1999 al 2001, è "post-doctoral researcher" presso il Department of Entomology della Louisiana State University.

Dal 2001 al 2002 è "Assistant Professor" presso la stessa Università.

Negli Anni 2002-2003 è assegnataria di una borsa "Spinner" per un progetto di trasferimento tecnologico del Dipartimento di Scienze Agrarie di UNIMORE.

Dal 2002 ad oggi è Ricercatore in Entomologia Generale e Applicata presso UNIMORE, la conferma in ruolo risale al 2005.

Nel 2014 ottiene l'abilitazione a Professore Associato dalla Commissione ASN del MIUR e nel 2017 quella a Professore Ordinario.

Attività svolte e ruoli rivestiti dalla Dr.ssa Maistrello nel ruolo di Ricercatore presso UNIMORE

Membro del Consiglio di Dottorato in Scienze, Tecnologie e Biotecnologie Agrarie; membro del Comitato Scientifico BIOGEST-SITEIA; titolare e referente scientifico di diversi progetti competitivi, di contratti di consulenza e ricerca applicata con enti ed aziende nazionali e internazionali; organizzatrice e promotrice di congressi, corsi ed altri eventi scientifici a livello internazionale e locale.

Riguardo all'**attività didattica**, in veste di unico docente AGR11 presso UNIMORE, la D.ssa Maistrello ha tenuto e tuttora tiene tutti i corsi (sia curricolari che opzionali) inerenti tematiche entomologiche e in generale su animali infestanti in ambito agrario e urbano.

Le **attività di ricerca scientifica** sono incentrate sulla sostenibilità nel settore agroalimentare, sia in termini di gestione ecocompatibile di specie nocive e salvaguardia di specie utili, che di utilizzo di insetti come risorse utili in ottica di economia circolare.

Come **attività di "terza missione"** la candidata si caratterizza per un elevato coinvolgimento in attività di disseminazione scientifica, espletate sia in Italia che all'estero, dove è stata frequentemente invitata a tenere seminari tecnici per personale di enti e servizi fitosanitari/tecnici di produzione integrata/agricoltori, seminari didattici presso giornate informative rivolte a tecnici per la disinfestazione/prevenzione di problematiche da infestanti in ambito agroalimentare e seminari scientifico-divulgativi (eventi presso convegni pubblici, mostre, fiere, ecc.).

La D.ssa Maistrello è responsabile dell'Unità di Entomologia Applicata del centro BIOGEST-SITEIA, con competenze e strumentazione adeguata per svolgere progetti di ricerca applicata ed offrire servizi di consulenza su: uso di insetti per la valorizzazione di substrati organici di vario tipo, ottenendo biomolecole utili per scopi industriali nei settori agroalimentare e biomedico; soluzioni innovative per la gestione sostenibile di insetti infestanti e servizi di entomologia forense per filiere agro-alimentari, manufatti e strutture in legno, fibre e materiali di origine animale e vegetale; allevamento massale di insetti (mosca soldato, insetti delle derrate alimentari, cimici Asiatiche) per prove sperimentali mirate.

La candidata è co-inventore in 2 brevetti internazionali ed ha presentato 1 domanda di brevetto italiano (in corso di valutazione).

Giudizio collegiale sulle pubblicazioni scientifiche

La **produzione scientifica** della candidata, comprende 101 articoli a stampa, 9 capitoli di libri (2 in Scopus) e 119 contributi a convegni di settore (73 internazionali, 46 nazionali). Degli articoli pubblicati a partire dal 1992, 55 sono su riviste ISI (51 attualmente censite in Scopus).

Dati bibliometrici aggiornati al 4/6/19. **H-index: 15, N° citazioni Scopus 679.**

Dalle 20 pubblicazioni presentate per la valutazione, in 9 delle quali presentate come primo nome e 3 come ultimo nome, si evince il ruolo di primo piano rivestito dalla candidata, in particolare in quelle riguardanti gli studi sugli insetti alieni di nuova introduzione. I contributi hanno trovato accoglienza per lo più in riviste che si collocano nel primo quartile dei repertori internazionali, caratterizzate da buoni valori di impatto e gli argomenti trattati sono ampiamente in linea con la declaratoria del Settore Scientifico Disciplinare AGR/11. L'elevata qualità della produzione scientifica e la sua continuità nel tempo rendono la candidata Lara Maistrello ampiamente idonea ai fini della presente procedura per Professore di Seconda Fascia presso l'Università di Modena e Reggio Emilia.

Pertanto, visto il giudizio collegiale in merito al curriculum complessivo della candidata, nonché ai titoli e alle pubblicazioni della stessa, la Commissione, all'unanimità, dichiara idonea a ricoprire il posto di professore di SECONDA fascia la sottoelencata candidata:

MAISTRELLO LARA

Il Segretario verbalizzante della Commissione provvederà a trasmettere al Responsabile del Procedimento, prof.ssa Daniela Quaglino, Direttore del Dipartimento di Scienze della Vita (e-mail direttore.scienzevita@unimore.it) il verbale con i giudizi formulati.

Letto, approvato e sottoscritto il presente verbale, la seduta è tolta alle ore 13.

Li, 01/07/2019

IL PRESIDENTE
Prof. Andrea Battisti

I COMPONENTI
Prof. Stefano Colazza

Prof.
Andrea Lucchi
(con funzioni anche di segretario verbalizzante)