

AGNESE MARCHINI

Agnese Marchini è nata nel 1975, si è laureata in Biologia nel 2000 e ha conseguito il Dottorato in Ecologia Sperimentale nel 2004 presso l'Università di Pavia. La sua tesi di dottorato ha riguardato lo sviluppo di un modello per la classificazione di diversi ambienti lagunari basati su comunità bentoniche.

È stata *visiting fellow* presso l'Università di Aveiro, Portogallo, dove si è formata sulla tassonomia degli anfipodi marini e assegnista post-doc presso le Università di Pavia e Ferrara, dove ha partecipato a diversi progetti nazionali e internazionali. In particolare ha lavorato su benthos raccolti da habitat modificati dall'uomo (porti e lagune) del Mar Mediterraneo, Mar Rosso, Macaronesia e Atlantico nord-orientale, e ha acquisito una vasta esperienza sulle specie non indigene presenti nelle comunità di fouling. Da novembre 2016, Agnese Marchini è Ricercatore a tempo determinato in Ecologia presso il Dipartimento di Scienze della Terra e dell'Ambiente, Università di Pavia (UNIPV).

Inoltre, è responsabile per UNIPV del programma di master congiunto IMBRSea – “International Master in Marine Biological Resources”, dove UNIPV è partner associato, con la responsabilità di coordinare tesi e stage offerti da UNIPV a studenti IMBRSea.

Agnese Marchini ha svolto il ruolo di tutor o co-tutor per cinque tesi di dottorato, di cui una ancora in corso, in Ecologia Sperimentale e Scienze Ambientali, e per 28 tesi di laurea (triennale e magistrale) in biologia e scienze naturali nelle Università di Pavia, Aveiro e Gand (Belgio).

Collabora come revisore sia per 40 riviste internazionali di ecologia, biologia marina, monitoraggio ambientale, modellistica e gestione che per programmi di finanziamento nazionale (CARIPLO) e internazionale (“Fund for Scientific Research of Belgium”; “Science Foundation of Croatia”; “National Science Center of Poland”). È membro di diversi comitati scientifici nazionali e internazionali, tra cui: membro del “Working Group on Invasive Alien Species” (WGIAS) della direzione generale dell'Ambiente della Commissione Europea (DG Ambiente); coordinatrice di “Horizon Scanning Exercise” sulle specie aliene marine per l'Italia, condotto dalla Società Italiana di Biologia Marina (SIBM) e guidato dal Dr. Piero Genovesi dell'Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA); membro del "Gruppo Specie Alloctone" della Società Italiana di Biologia Marina (GSA-SIBM).

Le sue ricerche sono riportate su diversi giornali nazionali e internazionali. Dal 2017 scrive articoli educativi per le riviste on-line Focus e Quotidiano della Natura.

Agnese Marchini è autrice o co-autrice di oltre 80 articoli scientifici, di cui 55 pubblicati su riviste con Impact Factor (<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=7004194293> ; aggiornato a gennaio 2019) e quattro capitoli di libri. Le sue ricerche sono state presentate a 64 conferenze scientifiche, incluse 32 conferenze internazionali.