

INFORMAZIONI PERSONALI



Jasmine Ferrario

 Via Felice Cavallotti, 54, 26841, Casalpusterlengo, ITALY

 +39.3493704038

 jasmine.ferrario@unipv.it

Data di nascita 12/09/1986 | **Nazionalità** Italiana

ORCID ID: orcid.org/0000-0003-4462-4141

PROFILO RESEARCH GATE: https://www.researchgate.net/profile/Jasmine_Ferrario

PROFILO GOOGLE SCHOLAR: https://scholar.google.it/citations?hl=it&user=IIM-X_MAAAAJ&view_op=list_works

WEB OF SCIENCE RESEARCHER ID: M-1320-2019

PROFILO INVASIVESNET: <https://www.invasivesnet.org/profile/?uid=581>

POSIZIONE ACCADEMICA

Affiliazione attuale:

**Dipartimento di Scienze della Terra e dell'Ambiente – Università degli Studi di Pavia
Via Sant'Epifanio 14, 27100 Pavia, Italy**

12 Luglio 2023 –
11 Agosto 2023

Incarico per prestazione occasionale

Docente referente: Agnese Marchini – Università degli Studi di Pavia (Dipartimento di Scienze della Terra e dell'Ambiente)

Raccolta dati e supporto a chiusura delle attività didattiche dell'ERASMUS+ programme action KA131 – Blended Intensive Programmes (BIP) Marine Environmental Threats

1 Marzo 2021 –
31 Maggio 2023

(include 3 mesi di congedo per
maternità)

Assegno di ricerca di tipo A

Docente referente: Anna Occhipinti – Università degli Studi di Pavia (Dipartimento di Scienze della Terra e dell'Ambiente)

Bridging knowledge gaps in biological invasions of marine fouling organisms: identification of optimal monitoring strategies

1 Gennaio 2017 –
31 Dicembre 2020

Assegno di ricerca di tipo B

Docente referente: Anna Occhipinti – Università degli Studi di Pavia (Dipartimento di Scienze della Terra e dell'Ambiente)

Individuazione di marine turistiche italiane ad elevato rischio di invasione di specie non indigene

1 Marzo 2016 –
31 Dicembre 2016

Borsa di Studio

Docente referente: Anna Occhipinti – Università degli Studi di Pavia (Dipartimento di Scienze della Terra e dell'Ambiente)

Valutazione del rischio di introduzione di specie marine non indigene nelle marine turistiche italiane

1 Novembre 2012 –31 Ottobre
2015

**Dottorato di Ricerca in Ecologia Sperimentale e Geobotanica
(XXVIII Ciclo)**

Università degli Studi di Pavia (Dipartimento di Scienze della Terra e dell'Ambiente)

Data conseguimento del titolo:
29 Gennaio 2016

Tesi: Introduzione di specie marine non-indigene, valutazione della qualità ambientale e prevenzione del rischio: ruolo della navigazione nelle introduzioni primarie e nella dispersione secondaria, Tutore: Prof.ssa Anna Occhipinti; Co-tutore: Dott.ssa Agnese Marchini

1 Giugno 2012 –

Incarico di collaborazione coordinata e continuativa

- 30 Settembre 2012 Docente referente: Anna Occhipinti – Università degli Studi di Pavia (Dipartimento di Scienze della Terra e dell'Ambiente)
Determinazione a livello di specie di organismi del benthos di substrato duro coerente e incoerente di acque marine e di transizione: organizzazione e gestione del relativo database

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Novembre-Dicembre 2023 **Corso di formazione "Linee guida per l'accoglienza di studiosi/e a rischio" (8 ore)**
Scholar At Risk, Italia
- Settembre 2021-Settembre 2022 **Corso di formazione "Public Engagement per ricercatori" (40 ore)**
Museo Nazionale della Scienza e Tecnologia Leonardo da Vinci, Milano
MEKE: Museum Engagement for Knowledge Exchange
- 1 Aprile 2020 **Corso e-learning "L'Agenda 2030 e gli obiettivi di sviluppo sostenibile"**
Alleanza Italiana per lo Sviluppo Sostenibile - ASviS.
Argomento: Conoscere l'Agenda 2030 e le connessioni presenti tra i 17 obiettivi di sviluppo sostenibile
- 6 Febbraio 2018 **Corso di Formazione per Operatori Didattici**
LIFE ASAP: Alien Species Awareness Program, LIFE15 GIE/IT/001039, presso l'Università degli Studi di Pavia
Argomento: Le specie aliene invasive: cosa e come comunicare al grande pubblico
- 26-30 Gennaio 2015 **Experimental Design and Analysis of Multivariate Data**
Docente referente: Victor Quintino (Università di Aveiro - Portogallo)
Argomento: Disegno sperimentale, analisi multivariate, clustering e ordination. Uso del software PRIMER v6 con PERMANOVA+
- 22-26 Settembre 2014 **VECTORS Ecosystem Services Summer School**
Plymouth Marine Laboratory (PML) – Plymouth (UK)
Argomento: Valutazione economica dei servizi ecosistemici in ambiente marino, approccio con metodi non-monetari, applicazioni ed implicazioni per la loro gestione
- 9-11 Aprile 2014 **Alien Challenge Training School**
COST Action TD1209 ALIEN Challenge, presso Hellenic Centre for Marine Research (Hydrobiological Station of Rhodes, Greece)
Argomento: Campionamento ed identificazione tassonomica di specie non indigene marine
- 7-9 Ottobre 2013 **Corso teorico-pratico di tassonomia dei crostacei anfipodi**
Docenti referenti: Sabrina Lo Brutto (Polo territoriale universitario della provincia di Trapani / Università di Palermo), Traudl Krapp-Schickel (Forschungs museum A. Koenig)
Argomento: Chiavi di identificazione tassonomica, modalità di studio e osservazione dei crostacei anfipodi
- 28 Gennaio - 1 Febbraio 2013 **Corso: Tecniche di Logica Fuzzy per le indagini ecologiche**
Docente referente: Agnese Marchini (Università degli Studi di Pavia)
Argomento: Sviluppo di modelli basati sulla Logica Fuzzy applicati alle ricerche in ambito ecologico
- Novembre 2010 – Agosto 2011
110/110 e lode **Master I Livello: Scienze Costiere Applicate**
Università degli Studi di Parma, inter-sede ENEA Santa Teresa, Centro Ricerche Marine, (La Spezia)
Tesi: "Analisi storica dei dati sulle praterie a fanerogame marine (*Posidonia oceanica* e *Cymodocea nodosa*) nel tratto di costa tra Levanto e Monterosso" Tutor: Dr. Andrea Peirano
- 19-26 Settembre, 2010 **I.S.S.D. (International School of Scientific Diving)**

23° Corso Formativo per ricercatore scientifico subacqueo (Isola d'Elba)
 Argomento: Concetti generali di geologia e sedimentologia costiera, Rilievo bionomico e geomorfologico lungo transetti, Tecniche di campionamento su fondali duri, Studio delle praterie di *Posidonia oceanica*, Censimento visivo della fauna ittica, Sistematica del fitobenthos

2008 Ottobre – 2010 Luglio
 Voto 108/110

Laurea Specialistica in Biologia Marina

Università di Pisa

Tesi: “Misure metaboliche delle praterie di *Posidonia oceanica* (Codice Habitat 1120) attraverso l'utilizzo della camera bentica” Relatore: Prof. Francesco Cinelli

2005 Ottobre – Luglio 2008
 Voto 110/110

Laurea Triennale in Scienze e Tecnologie per la Natura – Gestione dell'Ambiente

Università degli Studi di Pavia

Tesi: “Saprolegnie colonizzanti carcasse di trota in un torrente dell'Appennino Piemontese”
 Relatore: Prof. Giuseppe Del Frate

DIDATTICA

A.A. 2023/2024 **Professore a contratto per la Laurea Triennale in Scienze Biologiche (Università degli Studi di Pavia)**

Corso “Ecologia” (Ecologia): 16 ore, 2 CFU

A.A. 2023/2024 **Professore a contratto per la Laurea Magistrale di Biologia Sperimentale ed Applicata (Università degli Studi di Pavia)**

Corso “Ecologia marina e delle acque interne”: 28 ore, 3 CFU

A.A. 2023/2024 **Professore a contratto per la Laurea Magistrale in Conservazione della Biodiversità, Didattica e Comunicazione Scientifica (Università degli Studi di Pavia)**

Corso a scelta “Ecologia subacquea sperimentali”: 29 ore, 3 CFU

18-19 Aprile 2023 **Teaching mobility Erasmus+**

Università di Cadice (Spagna). Professore referente: Ignacio Gestoso Garcia. Ore di didattica: 8.
 Programma Erasmus+ A.A. 2022/2023 (KA131)

A.A. 2019/2020 – A.A. 2022/2023 **Professore a contratto per la Laurea Magistrale di Scienze della Natura (Università degli Studi di Pavia)**

Corso a scelta “Metodi e tecniche di ecologia subacquea” Modulo 1 (Ecologia): 28 ore, 3 CFU

26-28 Settembre 2022 **Teaching mobility Erasmus+: “Introduction to the study of marine non-indigenous species in the Mediterranean Sea: sampling techniques, taxonomic identification and vectors of introduction”**

Università di Alicante (Spagna). Professore referente: Alfonso Ramòs-Esplà. Ore di didattica: 14.
 Programma Erasmus+ A.A. 2021/2022 (KA103)

9 Novembre 2021 **Incarico di docenza per ATS Pavia “Sostenibilità delle produzioni ittiche”**

ATS Pavia – UOS Formazione e benessere organizzativo. Ore di docenza: 2,5

28 Giugno - 2 Luglio 2021 **Docenza per la Summer School internazionale “Monitoring marine alien species in ports with the SERC protocol”**

Summer School organizzata dall'Università degli Studi di Pavia in collaborazione con lo Smithsonian Environmental Research Center (USA), presso il Dipartimento di Scienze della Terra e dell'Ambiente.
 Docente referente: Agnese Marchini; Comitato organizzatore: Agnese Marchini, Jasmine Ferrario, Anna Occhipinti, Marco Tamburini (<http://aliensummerschool.unipv.it>)

Lezione svolta: “Taxonomic identification of bryozoans and other sessile taxa”

- 29 Giugno 2020 **Relatore del webinar “Monitoring marine alien species in ports: experiences from Italy and USA, and the importance of networking”**
Webinar promosso dalla Summer School internazionale “Monitoring marine alien species in ports with the SERC protocol”, organizzato dall’Università of Pavia e Smithsonian Environmental Research Center (USA) - <https://youtu.be/EgxtvfTbFBo>. Docente referente: Agnese Marchini
- A.A. 2018/2019-2019/2020 **Titolare di un incarico di collaborazione avente natura di tutorato nell’ambito del Piano Nazionale Lauree Scientifiche (PLS -Scienze Naturali e Ambientali)**
Docente referente: Solveig Tosi (Università degli Studi di Pavia)
- 23-27 Settembre 2019 **Docenza per la Summer School internazionale “Monitoring marine alien species in ports with the SERC protocol”**
Summer School organizzata dall’Università degli Studi di Pavia in collaborazione con lo Smithsonian Environmental Research Center (USA), presso il Dipartimento di Scienze della Terra e dell’Ambiente. Docente referente: Agnese Marchini; Comitato organizzatore: Agnese Marchini, Jasmine Ferrario, Anna Occhipinti, Marco Tamburini
Lezioni svolte: “Fouling species in port habitats”, “Taxonomic identification of bryozoans”
- 9-16 Febbraio 2019 **Teaching mobility presso Institut National Agronomique de Tunisie (INAT, Università di Cartagine, Tunisia)**
Invito a tenere un corso sulle tecniche di campionamento e identificazione delle comunità *fouling* in ambiente portuale, rivolto a studenti del secondo anno del corso di laurea in Génie Halieutique et Environnement. Docente referente: Prof.ssa Jamila Ben-Souissi
- A.A. 2016/2017, 2017/2018, 2018/2019, 2020/2021 **Titolare di Seminari Didattici per l’insegnamento di “Ecologia Marina e delle Acque Interne” (Laurea Magistrale di Biologia Sperimentale e Applicata – Università degli Studi di Pavia)**
Docente referente: Anna Occhipinti
- A.A. 2016/2017 **Titolare di Seminari Didattici per gli insegnamenti di “Ecologia” (Laurea Triennale Scienze Biologiche – Università degli Studi di Pavia)**
Docente referente: Anna Occhipinti
- A.A. 2016/2017 **Tutore in “Ecologia applicata, attività di laboratorio e di campo” (Laurea Triennale in Scienze e Tecnologie per la Natura - Università degli Studi di Pavia)**
Docente referente: Anna Occhipinti
- Dal 2014 **Culture della materia per il settore scientifico-disciplinare BIO/07**
Conferimento della carica di culture della materia per il settore scientifico-disciplinare BIO/07 di Ecologia – approvazione presso il consiglio didattico di Scienze Biologiche (Novembre 2014, rinnovo del 12 Maggio 2017; rinnovo 17 Luglio 2020) e il consiglio didattico di Scienze e Tecnologie per la Natura (18 Giugno 2018) dell’Università degli Studi di Pavia

RELATORE/CORRELATORE DI TESI

Relatore di tesi di Laurea triennale in Scienze Biologiche (Università degli studi di Pavia)

- Performance of different methods for marine non-indigenous species monitoring. Candidato: Ingrid Ravasi; Relatore: Jasmine Ferrario; Correlatore: Agnese Marchini; A.A. 2022/2023
- Diffusione di specie non indigene dai porti alle limitrofe aree naturali: caso studio presso il Golfo di La Spezia; Cadidato: Riccardo Nespoli; Relatore: Jasmine Ferrario; Correlatore: Agnese Marchini; A.A. 2022/2023
- Progettazione di un database per la segnalazione di avvistamenti e spiaggiamenti di tartarughe marine nella Toscana centro-meridionale. Candidata: Martina Cristini; Relatore: Jasmine Ferrario, Gianni Pavan; A.A. 2022/2023
- “Confronto tra metodi di campionamento per l'identificazione di specie non indigene marine: caso studio nella marina di Le Grazie”; Candidato: Silvia Marini, Relatore: Jasmine Ferrario, Correlatore: Agnese Marchini; A.A. 2022/2023

Relatore di tesi di Laurea triennale in Scienze e Tecnologie per la Natura (Università degli Studi di Pavia)

- Monitoraggio di specie marine non indigene: analisi della comunità *fouling* presso la marina di Le Grazie (SP). Candidato: Alessandro Piazza, Relatore: Jasmine Ferrario, Correlatore: Marco Tamburini; A.A. 2019/2020
- Specie non indigene del benthos sessile nella marina di Fezzano: metodi di campionamento a confronto. Candidato: Chiara Mondaini, Relatore: Jasmine Ferrario; A.A. 2019/2020
- Analisi di comunità *fouling* nel porto di La Spezia in due anni consecutivi: focus sulla componente mobile. Candidato: Lisa Bellini, Relatore: Jasmine Ferrario; Correlatore: Agnese Marchini; A.A. 2019/2020
- Indagine sulla presenza di specie marine non indigene in comunità *fouling* nella marina di Fezzano. Candidato: Laura Francia, Relatore: Jasmine Ferrario; Correlatore: Agnese Marchini; A.A. 2020/2021
- Indagine sull'infestazione parassitica del granchio alloctono introdotto *Rhithropanopeus harrisi* (Gould, 1841). Candidato: Elena Barboni, Relatore: Jasmine Ferrario; Correlatore: Agnese Marchini; A.A. 2021/2022

Relatore di tesi di Laurea magistrale in Biologia Sperimentale ed Applicata (Università degli Studi di Pavia)

- Comparison among sampling methods to assess non- indigenous species in ports and application of DNA barcoding to disentangle the identity of colonial ascidians. Candidato: Lucia Foresto; Relatori: Anna Occhipinti, Jasmine Ferrario; Correlatori: Lino Ometto, Ayda Khorramnejad; A.A. 2021/2022

Correlatore di tesi di Laurea triennale in Scienze biologiche (Università degli Studi di Pavia)

- Identificazione di specie aliene nel settore settentrionale della Laguna di Venezia: comunità bentonica sessile. Candidato: Carlotta Mariafrancesca Meriggi, Relatore: Anna Occhipinti, Correlatori: Jasmine Ferrario, Renato Sconfietti; A.A. 2012/2013
- Imbarcazioni turistiche e dispersione di specie non indigene marine: valutazione delle abitudini e consapevolezza dei diportisti tramite interviste. Candidato: Greta Gaiani, Relatore: Anna Occhipinti, Correlatore: Jasmine Ferrario; A.A. 2012/2013
- First european finding in the Ligurian Sea (North-Western Italy) of the Pacific bryozoan *Watersipora arcuata*. Candidato: Anja Nikolova, Relatore: Anna Occhipinti, Correlatori: Jasmine Ferrario e Agnese Marchini; A.A. 2013/2014
- Specie non indigene marine in Mediterraneo: analisi del benthos sessile nei più frequentati porti turistici. Candidato: Elisa Princisgh, Relatore: Agnese Marchini, Correlatori: Jasmine Ferrario e Aylin Ulman; A.A. 2016/2017
- *Fouling* di imbarcazioni e marine turistiche mediterranee a confronto: analisi della componente sessile non indigena. Candidato: Ada Bandi, Relatore: Agnese Marchini, Correlatori: Jasmine Ferrario e Aylin Ulman; A.A. 2016/2017
- Relazione tra abitudini di utilizzo delle imbarcazioni ricreative e livello di *biofouling*: indagine nel Mar Mediterraneo. Candidato: Alberto Orenco, Relatore: Agnese Marchini, Correlatori: Jasmine Ferrario e Aylin Ulman; A.A. 2016/2017
- Monitoraggio di specie non indigene marine tramite il protocollo SERC: focus sulla fauna bentonica mobile nella marina di Fezzano (SP). Candidato: Alice Grioni, Relatore: Anna Occhipinti, Correlatore: Jasmine Ferrario; A.A. 2018/2019
- Monitoraggio di specie non indigene marine tramite il protocollo SERC: focus sulla fauna bentonica mobile nella marina di Le Grazie (SP). Candidato: Federica Gola, Relatore: Anna Occhipinti, Correlatore: Jasmine Ferrario; A.A. 2018/2019
- Metodi di campionamento a confronto per l'analisi di comunità *fouling*: focus sulla fauna bentonica sessile nella marina turistica Le Grazie (SP). Candidato: Cristina Cremonesi, Relatore: Anna Occhipinti, Correlatori: Jasmine Ferrario, Marco Tamburini; A.A. 2019/2020
- Rilevamento di specie non indigene marine in comunità *fouling*: metodi di campionamento a confronto. Candidato: Giulia Quaini, Relatore: Anna Occhipinti, Correlatori: Jasmine Ferrario, Marco Tamburini; A.A. 2019/2020
- Monitoraggio di specie marine non indigene con il metodo SERC: analisi della fauna mobile nel porto di La Spezia. Candidato: Lorenzo Pizzamiglio, Relatore: Agnese Marchini, Correlatore: Jasmine Ferrario; A.A. 2019/2020
- Comunità bentoniche sessili a confronto nel porto turistico di San Remo e nel porto incompiuto di Ospedaletti. Candidato: Danilo Quaroni, Relatore: Anna Occhipinti, Correlatore: Jasmine Ferrario; A.A. 2020/2021
- Confronto tra metodi di campionamento per l'identificazione di specie non indigene del *fouling*: il caso studio del Circolo Nautico di Livorno. Candidata: Elisa Bigarella, Relatore: Anna Occhipinti, Correlatore: Jasmine Ferrario; A.A. 2020/2021
- Comunità *fouling* a confronto in due porti del Ponente ligure a diverso impatto antropico. Candidata: Beatrice Grosso, Relatore: Anna Occhipinti, Correlatori: Jasmine Ferrario, Federica Gazzola; A.A. 2020/2021
- Il monitoraggio della fauna a invertebrati marini mobili nella Baia di Santa Teresa (SP) rivela un'elevata abbondanza di specie aliene. Candidato: Alessandro Migliavacca, Relatore: Agnese Marchini, Correlatore: Jasmine Ferrario; A.A. 2020/2021
- Monitoraggio di specie non indigene marine tramite il metodo SERC: analisi della fauna mobile nella baia di Santa Teresa. Candidato: Alice Dulaj, Relatore: Agnese Marchini, Correlatore: Jasmine Ferrario; A.A. 2021/2022
- Indagine sulla presenza di specie non indigene nella Marina di Fezzano: confronto tra due metodi di campionamento. Candidato: Giulia Riva, Relatore: Anna Occhipinti, Correlatore: Jasmine Ferrario; A.A. 2021/2022
- Valutazione dell'efficacia di trattamenti antivegetativi attraverso l'uso d'analisi d'immagine su specie appartenenti alle comunità *fouling* portuali. Candidato: Sonia Granziero, Relatore: Agnese Marchini, Correlatore: Jasmine Ferrario, Mar Santos Simon; A.A. 2022/2023

Correlatore di tesi di Laurea triennale in Scienze e Tecnologie per la Natura (Università degli Studi di Pavia)

- Marine turistiche del Mar Rosso: sorgente di specie non indigene per il Mar Mediterraneo?. Candidato: Matteo Bertoni, Relatore: Anna Occhipinti, Correlatore: Jasmine Ferrario; A.A. 2019/2020
- Identificazione di specie non indigene marine nel Golfo di La Spezia: focus sulla componente mobile. Candidato: Gianmarco Riva, Relatore: Agnese Marchini, Correlatore: Jasmine Ferrario; A.A. 2020/2021
- Confronto tra specie non indigene rinvenute nella marina di Viareggio negli anni 2013 e 2021. Candidato: Valentina Antoninetti, Relatore: Agnese Marchini, Correlatore: Jasmine Ferrario; A.A. 2021/2022

Correlatore di tesi di Laurea magistrale in Biologia Sperimentale e Applicata (Università degli Studi di Pavia)

- Identificazione dei popolamenti a Crostacei Peracaridi del porto di Olbia e ipotesi sull'origine della componente non-indigena. Candidato: Carmelo Bonuomo, Relatore: Anna Occhipinti, Correlatore: Jasmine Ferrario; A.A. 2014/2015
- Resistenza biotica di comunità fouling all'introduzione di specie aliene: esperimenti di trapianto nel Golfo di La Spezia. Candidato: Marcella Lo Vullo, Relatore: Anna Occhipinti, Correlatore: Jasmine Ferrario; A.A. 2019/2020
- Comparison between the abundances of non-indigenous species in a recreational marina and in the nearby natural environment. Candidato: Alessandro Nota; Relatore: Anna Occhipinti, Correlatore: Jasmine Ferrario, Agnese Marchini; A.A. 2022/2023

Correlatore di tesi di laurea magistrale Erasmus Mundus IMBRSea (International Master of Science in Marine Biological Resources)

- Testing the biotic resistance of native communities against non-indigenous species. Candidato: Francesco Festa Marzotto, Relatore: Agnese Marchini; Correlatore: Jasmine Ferrario, Marco Tamburini; A.A. 2019/2020

Correlatore di tesi di laurea magistrale in Biologia Marina (Università di Bologna, Campus Ravenna)

- Spatial-temporal variability of the benthic communities in Ravenna harbour using Autonomous Reef Monitoring Structures (ARMS) with focus on Non-Indigenous Species (NIS). Candidato: Alessandro Piazza, Relatore: Federica Costantini, Correlatori: Barbara Mikac, Jasmine Ferrario; A.A. 2021/2022

Correlatore di tesi di Dottorato di Ricerca in Scienze della Terra e dell'Ambiente

- Colonization success of marine non-indigenous species across habitats and climate scenarios. Candidato: Marco Tamburini, Relatore: Anna Occhipinti, Correlatori: Jasmine Ferrario, Gregory Ruiz; A.A. 2018/2019 – A.A. 2021/2022
- Management of bioinvasions in ports: exploring sustainable solutions to increase native biodiversity and exploit non-native fouling species. Candidato: Salvatore Coco, Relatore: Agnese Marchini, Correlatore: Jasmine Ferrario; A.A. 2022/2023 – in corso

PROGETTI

Aprile 2019 – In corso

Un mattone contro le specie aliene

Progetto di raccolta fondi gestito dalla piattaforma crowdfunding UNIVERSITIAMO (Università degli Studi di Pavia). Coordinatore: Prof. Anna Occhipinti; Membri del team: Dr. Agnese Marchini, Dr. Jasmine Ferrario, Marco Tamburini.

Promozione di un programma di monitoraggio delle comunità marine in siti ad elevato rischio di introduzione di specie aliene, usando per la prima volta in Mediterraneo un protocollo messo a punto negli USA, che prevede l'immersione in mare tramite mattoni di substrati artificiali composti da pannelli in PVC, sui quali gli organismi marini possono insediarsi e crescere.

<https://universitiamo.eu/campaigns/un-mattone-contro-le-specie-aliene/>

5 Ottobre 2023 – In corso

PRIN "TROPHYC – The TROphic geograPHY of marine bioinvaders: the Atlantic blue crab *Callinectes sapidus* in the Mediterranean Sea as a model species" (Bando 2022, Prot.2022PKSCNT)

Ruolo: Membro del team. Partnership del progetto: Università del Salento, Università degli Studi di Palermo, CNR-IRBIM, Università degli Studi di Pavia

Obiettivo: analisi della storia di invasione del granchio blu *Callinectes sapidus* per utilizzarla come modello per lo studio degli impatti trofici da parte di specie invasive.

RICERCA/ESPERIENZA ALL'ESTERO E

COLLABORAZIONI INTERNAZIONALI

- 2018 – in corso **Collaborazione con lo Smithsonian Environmental Research Center (SERC, USA)**
Referenti SERC: Dr. Gregory Ruiz, Dr. Erica Keppel
Collaborazione volta all'implementazione di un programma di monitoraggio a lungo termine nel Mar Mediterraneo, attraverso l'uso di un protocollo per il campionamento delle comunità *fouling* sviluppato dal SERC. I dati raccolti verranno confrontati a livello internazionale, allo scopo di monitorare le comunità *fouling* nel tempo e nello spazio, valutando la presenza di specie non indigene.
- 24-25 Luglio 2018 **Campionamento scientifico subacqueo presso porti maltesi**
Prof. Alan Deidun – Dipartimento di Geoscienze, Università di Malta
Partecipazione su invito ad un campionamento subacqueo per caratterizzare le comunità *fouling* di ambiente portuale, con particolare attenzione alle specie non indigene marine - Progetto EMFF 8.3.1 (European Maritime and Fisheries Fund 2014-2020)
- 1 Ottobre 2017 – 26 Novembre 2017 **Short Term Scientific Mission COST Action CA15121**
MARE (Marine and Environmental Sciences Centre) – Quinta do Lorde, Madeira (Portogallo)
Referente scientifico presso MARE: Dr. João Canning-Clode
Titolo del progetto: "Marine non-indigenous species in "green harbours": designing artificial substrates that reduce biological invasions"

PARTECIPAZIONE SU INVITO A WORKSHOP/CONGRESSI

- 17 Settembre 2023 **Invito a partecipare come stakeholder al Workshop "Paradoxe crabs bleus: entre opportunités socio-économiques et impacts écosystémiques"**
Progetto europeo di cooperazione transfrontaliera Italia-Tunisia "Bleu-Adapt" (<https://bleu-adapt.eu>)
- 15-17 Settembre 2023 **Invito a partecipare come oratore ospite al 19° International Tunisian Days of Marine Science, Hammamet (Tunisia)**
Presentazione del contributo orale "Rate of detection of fouling non-indigenous species by four different sampling methods"
- 4 Luglio 2023 **Invito a partecipare al Workshop del progetto CNR "USEit: Come migliorare il monitoraggio delle specie aliene invasive (IAS)?"**
Partecipazione online.
Obiettivo: Valutare le diverse procedure di raccolta dati per produrre delle linee guida CNR sul monitoraggio delle IAS in Italia.
- 11-13 Maggio 2023 **Invito a partecipare al workshop "Non-indigenous species (NIS) sentinel site workshop"**
Smithsonian Environmental Research Center, Edgewater, Maryland (USA)
Sentinel sites to track status and trends of invasions
- 27 Ottobre 2022 **Invito a partecipare al workshop "Strategia marina e specie aliene: monitoraggi ed esperienze pilota finalizzate a garantire il buono stato dell'ambiente marino"**
Comitato Organizzatore: Ministero della Transizione Ecologica, Direzione Generale Patrimonio Naturalistico e Mare
Presentazione di un contributo orale: "Applicazione di un protocollo americano per il monitoraggio delle specie aliene in comunità *fouling*"
- 18 Settembre 2021 **Invito a partecipare al workshop "Scafi puliti essenziali per una nautica sostenibile e per la biodiversità marina"**
Comitato Organizzatore: ICOMIA, Confindustria Nautica, Gruppo Boero; 61° Salone Nautica Genova, Italia.
- 15-18 Giugno 2021 **Invito a partecipare al Workshop "Biological invasions in the Red Sea: Emerging challenges and opportunities"**

Comitato organizzatore: Michael Berumen, Eva Aylagas, Susana Carvalho (Red Sea Research Center – King Abdullah University of Science and Technology, Arabia Saudita).
<https://marinebiosecurity.kaust.edu.sa>

21-23 Gennaio 2020

Invito a partecipare al Workshop MARE mini-grant - Madeira

Dr. Ignacio Gestoso – MARE (Marine and Environmental Science Centre, Madeira, Portogallo)
 Partecipazione su invito al workshop pratico a Madeira (Portogallo) in qualità di esperto della tassonomia dei briozoi, nell'ambito del progetto MARE mini-grant 2017 "Development of a new methodology for the study of bioinvasions on coastal communities: experimental test across insular and continental systems" (progetto strategico UIDB/04292/2020 di MARE–Marine and Environmental Sciences Centre).

LAVORI PRESENTATI IN CONVEGNI NAZIONALI

- 44° Congresso SIBM (Società Italiana di Biologia Marina, Roma 14-16 Maggio 2013), presentazione di 1 contributo poster: **Ferrario J.**, Savini D., Lodola A., Marchini A. & Occhipinti-Ambrogi A. "Risk of non-indigenous species introduction via international sea food trade: the case of Chioggia fish market"
- 23° Congresso SItE (Società Italiana di Ecologia, Ancona 16-18 Settembre 2013) presentazione di 1 contributo poster: **Ferrario J.**, Marchini A. & Occhipinti-Ambrogi A. "Imbarcazioni turistiche e rischio di dispersione di specie non-indigene: valutazione della consapevolezza dei diportisti tramite interviste online"; presentazione di 1 contributo orale: **Marchini A.**, Ferrario J. & Occhipinti-Ambrogi A., "Valutazione del rischio di dispersione di specie non-indigene dovuto alla nautica da diporto con un modello fuzzy a due livelli"
- 45° Congresso SIBM (Società Italiana di Biologia Marina, Venezia 19-23 Maggio 2014), presentazione di 1 contributo poster: **Ferrario J.**, Marchini A., Lodola A. & Occhipinti-Ambrogi A. "The pseudoindigenous bryozoan *Zoobotryon verticillatum* along the Mediterranean and European Atlantic coasts"
- 24° Congresso SItE (Società Italiana di Ecologia, Ferrara 15-17 Settembre 2014): presentazione di 1 contributo orale: **Marchini A.**, Ferrario J., Sfriso A. & Occhipinti-Ambrogi A., "The "melting pot" biota of the Lagoon of Venice, a hotspot of marine NIS introductions in the Mediterranean Sea"
- 47° Congresso SIBM (Società Italiana di Biologia Marina, Torino 13-17 Giugno 2016), presentazione di 2 contributi poster: **Ferrario J.**, Ulman A., Marchini A., Saracino F. & Occhipinti-Ambrogi A. "Non-indigenous fouling species in the marina of Rome"; **Marchini A.**, Beffa M.L., Ferrario J., Occhipinti-Ambrogi A. "Ritrovamenti del raro isopode *Eisothistos marcurus* Wägele, 1979 in Sardegna e Liguria e considerazioni sulla sua distribuzione Mediterranea"
- 1° Congresso Nazionale Congiunto SItE – UZI – SIB (Milano, 30 Agosto – 2 Settembre 2016): presentazione di 1 contributo poster: **Ferrario J.**, Lorenti M., Martinez-Laiz G., Ulman A., Marchini A., Occhipinti-Ambrogi A. "Anthurid invasion" along the Mediterranean coasts: the spreading of *Mesanthura* cfr. *romulea* and *Paranthura japonica*.
- 49° Congresso SIBM (Società Italiana di Biologia Marina, Cesenatico 4-8 Giugno 2018): presentazione di 2 contributi poster: **Cardeccia A.**, Ferrario J., Marchini A., Occhipinti-Ambrogi A. "Specie non-indigene marine e delle acque di transizione e loro distribuzione a livello regionale"; **Ferrario J.**, Cardeccia A., Bogi C., Langeneck J., Marchini A., Ulman A., Occhipinti-Ambrogi A. "Comunità *fouling* nel porto di Pirano (Slovenia)"
- 28° Congresso SItE (Società Italiana di Ecologia, Cagliari 12-14 Settembre 2018): presentazione di 1 contributo orale: **Marchini A.**, Cardeccia A., Andaloro F., Azzurro E., Carnevali L., Castelli A., Cecere E., Donnarumma L., Ferrario J., Genovesi P., Giangrande A., Gravili C., Grieco F., Langeneck J., Mancinelli G., Mastrototaro F., Mazziotti C., Mistri M., Montesanto F., Munari C., Orsi-Relini L., Petrocelli A., Piazzini L., Relini G., Russo G.F., Sfriso A., Occhipinti-Ambrogi A. "Prioritizing invasive alien species in Italy: screening of marine alien species"
- 50° Congresso SIBM (Società Italiana di Biologia Marina, Livorno 10-14 Giugno 2019): presentazione di 2 contributi orali: **Ferrario J.**, Ulman A., Occhipinti-Ambrogi A., Bandi A., Bogi C., Princisgh E., Martinez-Laiz G., Merlo G., Scribano G., Marchini A. "High occurrence of non-indigenous species on recreational boat hulls in the Mediterranean Sea"; **Occhipinti-Ambrogi A.**, Andaloro F., Azzurro E., Cardeccia A., Carnevali L., Castelli A., Cecere E., Donnarumma L., Ferrario J., Genovesi P., Giangrande A., Gravili C., Grieco F., Langeneck J., Mancinelli G., Mastrototaro F., Mazziotti C., Mistri M., Montesanto F., Munari C., Orsi-Relini L., Petrocelli A., Piazzini L., Relini G., Russo G.F., Sfriso A., Marchini A. "Prioritizzazione delle specie aliene marine italiane per l'implementazione di una lista specie aliene invasive di rilevanza nazionale ai sensi del regolamento EU 1143/2014 e del decreto legislativo 23/2017"; 1 contributo poster: **Tamburini M.**, Ferrario J., Marchini A., Grioni A., Keppel E., Lombardi C., Nannini M., Repetto M.F., Ruiz G., Occhipinti-Ambrogi A. "Monitoring non-indigenous species in port habitats: application of the 'SERC Protocol' in the Gulf of La Spezia"
- 30° Congresso S.It.E. (Società Italiana di Ecologia, Lecce, On-line 25-27 Ottobre 2021): Presentazione di 2 poster: **Ferrario J.**, Tamburini M., Keppel E., Marchini A., Repetto M.F., Ruiz G.M., Occhipinti-Ambrogi A. "Application and promotion of a standardized American protocol to monitoring marine alien species in Mediterranean ports"; **Tamburini M.**, Ferrario J., Festa Marzotto F., Lo Vullo M., Marchini A., Occhipinti-Ambrogi A. "Biotic resistance of native fouling communities to bioinvasion"
- 32° Congresso S.It.E. (Società Italiana di Ecologia, Catania, 6-8 Settembre 2023): presentazione di 1 poster: **Coco S.**, Ferrario J., Tiralongo F., Marchini A. "Preliminary study of the selectivity of artificial and ecofriendly substrates in the recruitment of microbenthic communities".

12. BioDiv (18-19 Settembre 2023, Ravenna); presentazione di 2 contributi poster: **Coco S.**, Ferrario. & Marchini A. "Performance of eco-sustainable and artificial substrates in the recruitment of fouling species"; **Foresto L.**, Occhipinti-Ambrogi A., Tamburini M., Ferrario J. "Comparison among sampling methods to assess non-indigenous species in ports"

In grassetto il presentatore dei contributi.

LAVORI PRESENTATI IN CONVEGNI INTERNAZIONALI

1. 40° Congresso CIESM (Marsiglia, Settembre 2013) presentazione di 1 contributo poster: Marchini A., Ferrario J. & **Occhipinti-Ambrogi A.** "Recent additions of the alien marine biota along Italian coasts"
2. 16° ICA (International Colloquium on Amphipoda, Aveiro 7-11 Settembre 2015): presentazione di 1 contributo poster: **Marchini A.**, Ferrario J., Nasi E. & Occhipinti-Ambrogi A. "*Grandidierella japonica* Stephensen, 1938 has appeared in a Mediterranean marina (Tuscany, Italy): first signals of invasion?"
3. 50° EMBS (European Marine Biology Symposium, Helgoland 19-25 Settembre 2015): presentazione di 2 contributi orali: **Ferrario J.**, Marchini A. & Occhipinti-Ambrogi A. "Do harbours and nearby marinas share non-indigenous species? Examples from Northern Italy; **Marchini A.**, Ferrario J. & Occhipinti-Ambrogi A., Prioritizing management of non-indigenous species in the Lagoon of Venice: mission impossible?"
4. 9° Conference on Marine Bioinvasions (Sydney, Australia, 19-21 Gennaio 2016): presentazione di 1 contributo poster: Ferrario J., **Marchini A.**, Occhipinti-Ambrogi A. "Quantifying the risk of fouling of non-indigenous species and spread by recreational boats using fuzzy logic: a case study from Italy"
5. Mares Conference (Olhão, Portogallo, 1-5 Febbraio 2016): presentazione di 1 contributo poster: **Ferrario J.**, Marchini A., Marić M., Minchin D., Occhipinti-Ambrogi A. "Further spreading of the non-indigenous bryozoan *Celleporaria brunnea* in the Mediterranean Sea: port to port morphological variation"
6. EuroMarine Workshop – Management of bioinvasions in the Mediterranean Sea, the way forward (Villa Dohrn-Benthic Ecology Center e Hotel Villa Marina, Ischia, 4-5 Maggio 2016): presentazione di 1 contributo orale: **Occhipinti-Ambrogi A.**, Ferrario J., Marchini A. "Trans-national dispersal of non-indigenous species in the Mediterranean Sea: pathways of secondary spread and control strategies"
7. 41° Congresso CIESM (Kiel, 12-16 Settembre 2016), presentazione di 1 contributo poster: **Marchini A.**, Ferrario J., Occhipinti-Ambrogi A. "The relative importance of aquaculture and shipping as vectors of introduction of marine alien species: the case of Olbia (Sardinia)"
8. 52° EMBS (European Marine Biology Symposium, Pirano - Slovenia, 25-29 Settembre, 2017): presentazione di 1 contributo orale: **Ulman A.**, Ferrario J., Marchini A., Arvanitidis C., Ramos-Espla A., Occhipinti-Ambrogi A. "Recreational boating as a major vector of spread for alien species around the Mediterranean"
9. 9° Congresso Youmares (Conference for young marine researchers, Oldenburg 11-14 Settembre 2018): presentazione di 1 contributo poster: El-Metwally M., **Bertoni M.**, Ferrario J., Bogi C., Langeneck J., Marchini A., Occhipinti-Ambrogi A. "Red Sea marinas as potential source of marine alien species"
10. 10° International Conference on Marine Bioinvasions (Puerto Madryn, Argentina, 16-18 Ottobre 2018): presentazione di 4 contributi poster: **Ferrario J.**, Gestoso I., Ramalhosa P., Cacabelos E., Canning-Clode J. "Disturbance and fouling communities: the role of non-indigenous species on artificial habitats and natural shores" - El-Metwally M., **Ferrario J.**, Bertoni M., Bogi C., Langeneck J., Marchini A., Occhipinti-Ambrogi A. "Who's next? Marinas of the Red Sea, potential sources of marine species introductions in the Mediterranean Sea" - **Parretti P.**, Ferrario J., Marchini A., Botelho A.Z., Canning-Clode J., Costa A.C. "Hitch-hiking with diving boats: the risk of non-indigenous species dispersal in islands" - Ulman A., **Ferrario J.**, Forcada A., Seebens H., Arvanitidis C., Occhipinti-Ambrogi A., Marchini A. "Bowed down in a sea of troubles: the role of recreational boats in the spread of alien species in the Mediterranean Sea" - 1 contributo orale: **Marchini A.**, Cardecchia A., Andaloro F., Azzurro E., Carnevali L., Castelli A., Cecere E., Donnarumma L., Ferrario J., Genovesi P., Giangrande A., Gravili C., Grieco F., Langeneck J., Mancinelli G., Mastrototaro F., Mazziotti C., Mistri M., Montecanto F., Munari C., Orsi-Relini L., Petrocelli A., Piazzini L., Relini G., Russo G.F., Sfriso A., Occhipinti-Ambrogi A. "Roadmap to the management of marine invasive alien species in Europe: a prioritization exercise in a Mediterranean country"
11. 1° International Marine and Freshwater Sciences Symposium (MarFresh, Antalya, Turchia, 18-21 Ottobre 2018): presentazione di 1 contributo orale: **Ulman A.**, Ferrario J., Forcada A., Seebens H., Arvanitidis C., Occhipinti-Ambrogi A., Marchini A. "Bowed down in a sea of troubles: the role of recreational boats in the spread of alien species in the Mediterranean Sea"
12. 54° Congresso EMBS (European Marine Biology Symposium, Dublino, Irlanda, 25-29 Agosto 2019): presentazione di 1 contributo orale: **Ferrario J.**, Ulman A., Facchinetti T., Occhipinti-Ambrogi A., Marchini A. "A fuzzy model to detect Mediterranean marinas at high-risk of marine bioinvasion"; 1 contributo poster: **Ferrario J.**, Ulman A., Occhipinti-Ambrogi A., Bandi A., Bogi C., Martinez-Laiz G., Merlo G., Princisgh E., Scribano G., Marchini A. "High occurrence of non-indigenous species travelling in the Mediterranean Sea by recreational boats"
13. 20° Congresso SIEBM (Iberian Symposium on Marine Biology Studies, Braga, Portogallo, 9-12 Settembre 2019): presentazione di 1 contributo poster: **Gestoso I.**, Ramalhosa P., Cacabelos E., Ferrario J., Castro N., Henriquez G., Monteiro J., Chainho P., Pham C., Castro J.J., Canning-Clode J. "A new methodology for the study of biological invasions on coastal communities". doi: 10.3389/conf.fmars.2019.08.00137

14. 1° GEF-UNDP-IMO GloFouling R&D Forum and Exhibition on Biofouling Management; 4° ANZPAC Workshop on Biofouling Management for Sustainable Shipping (Melbourne, Australia, 1-4 Ottobre 2019): presentazione di 1 contributo orale: **Marchini A.**, Arvanitidis C., Ferrario J., Forcada A., Occhipinti-Ambrogi A., Seebens H., Ulman A. "Fouling on recreational boats as a major spreading vector of non-indigenous species in the Mediterranean Sea"
15. 18° Journées Tunisiennes des Sciences de la Mer (Kelibia, Tunisia 26-28 Ottobre 2019): presentazione di 1 contributo: **Ben Souissi J.**, Ghanem R., Ounifi-Ben Amor K., Soufi-Kechaou E., Ferrario J., Occhipinti-Ambrogi A., Zaouali J. "Alien invasive fauna spreading via biofouling on marinas in Tunisian waters"
16. International Workshop Blue Ports (Gijón, Spagna, 5 Dicembre 2019): presentazione di 1 contributo orale: **Ferrario J.**, Ulman A., Facchinetti T., Occhipinti-Ambrogi A., Marchini A. "A fuzzy model to assess marinas at high-risk of bioinvasion in the Mediterranean Sea"; 1 contributo orale: **Marchini A.**, Arvanitidis C., Ferrario J., Forcada A., Occhipinti-Ambrogi A., Seebens H., Ulman A. "Large-scale assessment of non-indigenous fouling species in Mediterranean ports and recreational boat hulls"; 1 contributo poster: **Tamburini M.**, Ferrario J., Keppel E., Marchini A., Repetto M.F., Ruiz G., Occhipinti-Ambrogi A. "Monitoring non-indigenous species in port habitats: application of a protocol of the Smithsonian Environmental Research Center in the Gulf of La Spezia (Italy)"
17. 11° International Conference of Biological Invasions NEOBIOTA Online (Vodice, Croatia 15-18 Settembre 2020): 1 contributo poster: **Martínez-Laiz G.**, Ros M., Guerra-García J.M., Marchini A., Fernandez.Gonzalez V., Vázquez-Luis M., Lionello M., Scribano G., Sconfiatti R., Ferrario J., Ulman A., Costa A.C., Micael J., Poore A.G.B., Cabezas P., Navarro-Barranco N. "Scientific collaboration for early detection of hidden-invaders: lessons from *Stenothoe georgiana* Bynum & Fox 1977"
18. Larwood Symposium – International Bryozoology Association (online, 5-6 Ottobre 2020); 1 contributo orale: **Ferrario J.**, Souto-Deungs J., El-Metwally M., Marchini A., Occhipinti-Ambrogi A. "Are Red Sea marinas a source of bryozoans to the Mediterranean Sea?"
19. World Conference on Marine Biodiversity (online, Auckland – Nuova Zelanda, 13-16 Dicembre 2020); 1 contributo poster: **Tamburini M.**, Ferrario J., Lo Vullo M., Marchini A. & Occhipinti-Ambrogi A. "Biotic resistance of native communities to bioinvasion"
20. Biological Invasions in the Red Sea, emerging challenges and opportunities (online, Arabia Saudita, King Abdullah University of Science and Technology, 15-18 Giugno 2021); 1 contributo orale: **Ferrario J.** "Preliminary data about fouling communities in the Egyptian Red Sea"
21. Australarwood X e 17th Larwood Meeting organized – International Bryozoology Association (online, University of Otago, Dunedin, Nuova Zelanda, 29-30 Settembre 2021); 1 contributo orale: **Ferrario J.**, Tamburini M., Marchini A., & Occhipinti-Ambrogi A. "Bryozoans detected during non-indigenous species monitoring in Italian ports"
22. Virtual Joint WGBOSV and WGITMO meeting (online, 7-11 Marzo 2022); presentazione di 1 contributo orale: Ferrario J., Tamburini M., Keppel E., Repetto M.F., Ruiz G.M., Occhipinti-Ambrogi A., **Marchini A.** "Establishing the Smithsonian protocol for biofouling monitoring in the Mediterranean Sea: the Italian experience"
23. Marine Key Habitats & NIS Symposia (Genoa, 19-23 Settembre 2022); presentazione di 2 contributi orali: **Ferrario J.**, Tamburini M., Lo Vullo M., Occhipinti-Ambrogi A. "A transplant experiment to test the biotic resistance in native fouling communities to bioinvasion"; **Gazzola F.**, Ferrario J., Grosso B., Quaroni D., Tamburini M., Occhipinti-Ambrogi A. "The role of recreational boating in shaping the structure of fouling communities: comparison among Ligurian marinas with different boating traffic"; presentazione di 2 contributi poster: **Foresto L.**, Occhipinti-Ambrogi A., Mohamed G., Rota A., Tamburini M., Ferrario J. "Comparison among methods for the assessment of non-indigenous species in fouling communities"; **Santos-Simón M.**, Ferrario J., Benaduce-Ortiz B., Ortiz-Zarragoitia M., Marchini A. "Testing effectiveness of different antifouling and boat maintenance practices in the context of bioinvasions"
24. 2° GloFouling Partnership Forum and Exhibition on Biofouling Prevention and Management for Maritime Industries (International Maritime Organization, Londra, 11-14 Ottobre 2022); presentazione di 1 contributo orale: **Santos-Simón M.**, Ferrario J., Benaduce-Ortiz B., Ortiz-Zarragoitia M., Marchini A. "Assessment of the effectiveness of different antifouling solutions for recreational boats in the context of bioinvasions"
25. 13° YouMares (Berlino, 11-14 Ottobre 2022); presentazione di 1 contributo orale: **Foresto L.**, Occhipinti-Ambrogi A., Tamburini M., Ferrario J. "Comparison among methods for the assessment of non-indigenous species in fouling communities"
26. Workshop congiunto ESENIAS-DIAS Conferenza Scientifica e 11° ESENIAS (Demre, Antalya, Turchia, 13-15 Novembre 2022); presentazione di 1 contributo orale: **Ulman A.**, Ferrario J., Occhipinti-Ambrogi A., Arvanitidis C., Marchini A. "Recreational boating as a major vector of spread of nonindigenous species around the Mediterranean"
27. 11° International Conference on Marine Bioinvasions (Baltimore, USA, 15-19 Maggio 2023); presentazione di 1 contributo orale: **Ferrario J.**, Foresto L., Tamburini M., Occhipinti-Ambrogi A. "Comparison among sampling methods to assess non-indigenous species presence in fouling communities"; e 3 poster: **Ferrario J.**, Marchini A., Gazzola F., Tamburini M., Occhipinti-Ambrogi A. "The effect of recreational shipping intensity on fouling communities in marinas"; Mohamed Nour O., **Ferrario J.**, Santos-Simón M., Ramos-Esplá A., Marchini A. "First landing place in the Mediterranean: marine biofouling communities in proximity of the Suez Canal opening"; **Santos-Simón M.**, Ferrario J., Marchini A. "Recent detection of an old introduction: the case of *Laticorophium baconi* in the Ligurian Sea"
28. 19° Tunisian Days of Marine Science (Hammamet, Tunisia, 15-17 Settembre 2023); presentazione di 2 contributi orali: **Ferrario J.**, Foresto L., Ravasi I., Occhipinti-Ambrogi A. "Rate of detection of fouling alien species by four different sampling methods"; Santos-Simón M., Ferrario J., Ortiz-Zarragoitia M., **Marchini A.** "Antifouling solutions for recreational boats: effectiveness and implications for biofouling management in the context of bioinvasions"
29. International Symposium on Ballast Water and Biofouling Management in Invasion Alien Species Prevention and Control (Antalya, Turchia, 28-30 Novembre 2023); presentazione di 2 contributi orali: **Ferrario J.**, Foresto L., Ravasi I., Occhipinti-Ambrogi A. "Rate of detection of fouling non-indigenous species by four different sampling methods"; Santos-Simón M., Ferrario J., Ortiz-Zarragoitia M., **Marchini A.** "Antifouling solutions for recreational boats: effectiveness and implications in the context of bioinvasions"

In grassetto il presentatore dei contributi.

PUBBLICAZIONI SU RIVISTE INDICIZZATE

1. Lodola, A., **Ferrario, J.**, Occhipinti-Ambrogi, A. (2015). Further Mediterranean expansion of the non-indigenous bryozoan *Celleporaria brunnea*: multiple records along the Italian coasts. *Scientia Marina*, 79(2): 263-274.
2. Marchini, A., **Ferrario, J.**, Sfriso, A., Occhipinti-Ambrogi, A. (2015). Current status and trends of biological invasions in the Lagoon of Venice, a hotspot of marine NIS introductions in the Mediterranean Sea. *Biological Invasions*, 17(10): 2943-2962.
3. **Ferrario, J.**, d'Hondt, J. L., Marchini, A., Occhipinti-Ambrogi, A. (2015). From the Pacific Ocean to the Mediterranean Sea: *Watersipora arcuata*, a new non-indigenous bryozoan in Europe. *Marine Biology Research*, 11(9): 909-919.
4. Marchini, A., **Ferrario, J.**, Minchin, D. (2015). Marinas may act as hubs for spread of the pseudo-indigenous bryozoan *Amathia verticillata* (Delle Chiaje, 1822) and its associates. *Scientia Marina*, 79(3): 355-365.
5. Corsini-Foka, M., Zenetos, A., Crocetta, F., Çinar, M.E., Koçak, F., Golani, D., Katsanevakis, S., Tsiamis, K., Cook, E., Froggia, C., Triandaphyllou, M., Lakkis, S., Kondylatos, G., Tricarico, E., Zuljevic, A., Almeida, M., Cardigos, F., Çağlar, S., Durucan, F., Fernandes, A.M.D., **Ferrario, J.**, ... Roy, H.E. (2015). Inventory of alien and cryptogenic species of the Dodecanese (Aegean Sea, Greece): collaboration through COST Action Training School. *Management of Biological Invasion*, 6(4): 351-366.
6. Marchini, A., **Ferrario, J.**, Nasi, E. (2016). Arrival of the invasive amphipod *Granddierella japonica* to the Mediterranean Sea. *Marine Biodiversity Records*, doi: 10.1186/s41200-016-0049-y
7. Marić, M., **Ferrario, J.**, Marchini, A., Occhipinti-Ambrogi, A., Minchin D. (2016). Rapid assessment of marine non-indigenous species on mooring lines of leisure craft: new records in Croatia (eastern Adriatic Sea). *Marine Biodiversity*, 47(3): 949-956.
8. **Ferrario, J.**, Marchini, A., Borrelli, P., Gigli Berzolari, F., Occhipinti-Ambrogi, A. (2016). A fuzzy 'boater' model to detect fouling and spreading risk of non-indigenous species by recreational boats. *Journal of Environmental Management*, 182: 198-207.
9. Marchini, A., **Ferrario, J.**, Occhipinti-Ambrogi, A. (2016). Confirming predictions: the invasive isopod *Ianiropsis serricaudis* Gurjanova, 1936 (Crustacea: Peracarida) is abundant in the Lagoon of Venice (Italy). *Acta Adriatica*, 57(2): 331-336.
10. **Ferrario, J.**, & Minchin, D. (2017) Spread of the non-indigenous serpulid *Hydroides sanctaecrucis* Krøyer in Mörch, 1863 in the Pacific Ocean: a new record from Taiwan. *BiolInvasions Records*, 6(1): 33-38.
11. **Ferrario, J.**, Caronni, S., Occhipinti-Ambrogi, A., Marchini, A. (2017). Role of commercial harbours and recreational marinas for the spread of fouling non-indigenous species. *Biofouling*, 33(8): 651-660.
12. Marchini, A., Costa, A.C., **Ferrario, J.**, Micael, J. (2018). The global invader *Paracerceis sculpta* (Isopoda: Sphaeromatidae) has extended its range to the Azores archipelago. *Marine Biodiversity*, 48: 1001-1007.
13. Ulman, A., **Ferrario, J.**, Occhipinti-Ambrogi, A., Arvanitidis, C., Bandi, A., Bertolino, M., Bogi, C., Chatzigeorgiou, G., Ali Çiçek, B., Deidun, A., Ramos-Esplà, A.A., Koçak, C., Lorenti, M., Martínez-Laiz, G., Merlo, G., Princisgh, E., Scribano, G., Marchini, A. (2017). A massive update of non-indigenous species records in Mediterranean marinas. *PeerJ* 5: e3954 <https://doi.org/10.7717/peerj.3954>.
14. **Ferrario, J.**, Rosso, A., Marchini, A., Occhipinti-Ambrogi, A. (2018). Mediterranean non-indigenous bryozoans: an update and knowledge gaps. *Biodiversity and Conservation*, 27: 2783-2794.
15. Ulman, A., **Ferrario, J.**, Forcada, A., Arvanitidis, C., Occhipinti-Ambrogi, A., Marchini, A. (2019) Hitchhiker's guide to Mediterranean marina travel for alien species. *Journal of Environmental Management*, 241: 328-339.
16. Ulman, A., **Ferrario, J.**, Forcada, A., Seebens, H., Arvanitidis, C., Occhipinti-Ambrogi, A., Marchini, A. (2019) Alien species spreading via biofouling on recreational vessels in the Mediterranean Sea. *Journal of Applied Ecology*, 56: 2620-2629.
17. Ramos-Esplà, A.Á., Bitar, G., Sghaier, Y.R., Çinar M.E., Deidun, A., **Ferrario, J.**, Ulman, A. (2020) *Symplegma* (Ascidiacea: Styelidae), a non-indigenous genus spreading within the Mediterranean Sea: taxonomy, routes and vector. *Aquatic Invasions*, 15(1): 44-62.
18. **Ferrario, J.**, Gestoso, I., Ramalhosa, P., Cacabelos, E., Duarte, B., Caçador, I., Canning-Clode, J. (2020) Marine fouling communities from artificial and natural habitats: comparison of resistance to chemical and physical disturbances. *Aquatic Invasions*, 15(2): 196-216.
19. Parretti, P., Canning-Clode, J., **Ferrario, J.**, Marchini, A., Botelho, A.Z., Ramalhosa, P., Costa, A.C. (2020) Free rides to diving sites: the risk of marine non-indigenous species dispersal. *Ocean and Coastal Management*, 190: 105158; doi.org/10.1016/j.ocecoaman.2020.105158
20. Katsanevakis, S., Poursanidis, D., Hoffman, R., et al. (2020) Unpublished Mediterranean records of marine alien and cryptogenic species. *BiolInvasions Records*, 9(2): 165-182.
21. Martínez-Laiz, G., Ros, M., Guerra-García, J.M., Marchini, A., Fernandez-Gonzalez, V., Vazquez-Luis, M., Lionello, M., Scribano, G., Sconfiatti, R., **Ferrario, J.**, Ulman, A., Costa, A.C., Micael, J., Poore, A.G.B., Cabezas, M.P., Navarro-Barranco, C. (2020) Scientific collaboration for early detection of invaders results in a significant update on estimated range: lessons from *Stenothoe georgiana* Bynum & Fox 1977. *Mediterranean Marine Science*, 21(2): 464-481.
22. Tamburini, M., Keppel, E., Marchini, A., Repetto, M.F., Ruiz, G.M., **Ferrario*, J.**, Occhipinti-Ambrogi*, A. (2021) Monitoring non-indigenous species in port habitats: first application of a standardized north American protocol in the Mediterranean Sea. *Frontiers in Marine Science*, 8:700730; doi: 10.3389/fmars.2021.700730
23. Tamburini, M., Occhipinti-Ambrogi, A., Vullo, M. L., **Ferrario, J.** (2022) Biotic resistance of native fouling communities to bioinvasions could not be demonstrated by transplant experiments in Northern Italy. *Marine Pollution Bulletin*, 182: 113961.
24. Tamburini, M., **Ferrario, J.**, Piazzese, L., & Occhipinti-Ambrogi, A. (2022). Effect of Predation on Fouling Communities in an Italian Hotspot of Non-Indigenous Species. *Journal of Marine Science and Engineering*, 10(10), 1496.
25. Ros, M., Ashton, G.V., Pilar Cabezas, M., Cacabelos, E., Canning-Clode, J., Carlton, J.T., **Ferrario, J.**, Garcia-de-Lomas, J., Gestoso, I., Marchini, A., Martínez-Laiz, G., Ruiz, G.M. (2023). Marine bioinvasions in the Anthropocene: challenges and opportunities. In: Espinosa, F. (ed.) *Coastal Habitat Conservation*. Elsevier, London, UK: 81-110.
26. Diem, A., Ramalhosa, P., Cacabelos, E., **Ferrario, J.**, Castro, N., Henriques, F., ... & Gestoso, I. (2023). Monitoring Non-Indigenous Species with Passive Sampling Methods in an Oceanic Island. *Journal of Marine Science and Engineering*, 11(2), 264.

27. Ragkousis, M., Zenetos, A., Souissi, J. B., et al. (2023). Unpublished Mediterranean and Black Sea records of marine alien, cryptogenic, and neonative species. *Bioinvasions Records*, 12(2): 339-369.
28. Souto, J., Ramalhosa, P., Ferrario, J., Png-Gonzalez, L., Álvarez, S., Gestoso, I., ... & Canning-Clode, J. (2023). New species and new records of bryozoan species from fouling communities in the Madeira Archipelago (NE Atlantic). *Marine Biodiversity*, 53(4), 49.
29. Carvalho, S., Shchepanik, H., Aylagas, E., Berumen, M. L., Costa, F. O., Costello, M. J., Duarte, S., **Ferrario, J.**, ... & Zaiko, A. (2023). Hurdles and opportunities in implementing marine biosecurity systems in data-poor regions. *BioScience*, 73(7), 494-512.
30. Guerra-García J., Revanales T., Saenz-Arias P., Navarro-Barranco C., Ruiz-Velasco S., Pastor-Montero M., Sempere-Valverde J., Chebaane S., Vélez-Ruiz A., Martínez-Laiz G., Santos-Simón M., **Ferrario J.**, ... & Ros M. (2023). Quick spreading of the exotic amphipod *Laticorophium baconi* (Shoemaker, 1934): another small stowaway overlooked? *Mediterranean Marine Science* (in press.)

*Autori che condividono la *senior authorship*

ALTRE PUBBLICAZIONI

1. **Ferrario, J.**, Savini, D., Lodola, A., Marchini, A., Occhipinti-Ambrogi, A. (2013). Risk of non-indigenous species introduction via international sea food trade: the case of Chioggia fish market. *Biologia Marina Mediterranea* 20 (1): 236-237
2. Marchini, A., **Ferrario, J.**, Occhipinti-Ambrogi, A., 2013. Recent additions of the alien marine biota along Italian coasts. *Rapport del la Commission International de la Mer Méditerranée*, 40: 887
3. **Ferrario, J.**, Marchini, A., Lodola, A., Occhipinti-Ambrogi, A. (2014). The pseudoindigenous bryozoan *Zoobotryon verticillatum* along the Mediterranean and European Atlantic coasts. *Biologia Marina Mediterranea* 21(1): 117-118
4. Marchini, A., **Ferrario, J.**, Occhipinti-Ambrogi, A. (2016). The relative importance of aquaculture and shipping as vectors of introduction of marine alien species: the case of Olbia (Sardinia). *Rapport del la Commission International de la Mer Méditerranée*. 41: 430.
5. **Ferrario, J.**, Ulman A., Marchini, A., Saracino, F., Occhipinti-Ambrogi, A. (2016). Non-indigenous fouling species in the marina of Rome. *Biologia Marina Mediterranea*, 23(1): 224-225.
6. Marchini, A., Beffa M.L., **Ferrario, J.**, Occhipinti-Ambrogi, A. (2016). Records of the rare isopod *Eisothistos macrurus* Wägele, 1979 in Sardinia and Liguria and considerations on its Mediterranean distribution. *Biologia Marina Mediterranea*, 23(1): 228-229.
7. **Ferrario, J.**, Cardeccia, A., Marchini, A., Occhipinti-Ambrogi, A. (2017). Invertebrati non indigeni in ambienti marini, di transizione e d'acqua dolce. *Biologia Ambientale*, 31(1): 1-9.
8. **Ferrario, J.**, Bogi, C., Cardeccia, A., Langeneck, J., Marchini, A., Ulman, A., Occhipinti-Ambrogi, A. (2018). Fouling community in the harbour of Piran (Slovenia). *Biologia Marina Mediterranea*, 25(1): 147-151.
9. Cardeccia, A., **Ferrario, J.**, Marchini, A., Occhipinti-Ambrogi, A. (2018) Specie non-indigene marine e delle acque di transizione e loro distribuzione a livello regionale. *Biologia Marina Mediterranea*, 25(1): 139-140.
10. **Ferrario, J.**, Ulman, A., Occhipinti-Ambrogi, A., Bandi, A., Bogi, C., Princisgh, E., Martinez-Laiz, G., Merlo, G., Scribano, G., Marchini, A. (2019) High occurrence of non-indigenous species on recreational boat hulls in the Mediterranean Sea. *Biologia Marina Mediterranea*, 26 (1): 239-242.
11. Occhipinti-Ambrogi, A., Andaloro, F., Azzurro, E., Cardeccia, A., Carnevali, L., Castelli, A., Cecere, E., Donnarumma, L., **Ferrario, J.**, et al. (2019) Prioritizzazione delle specie aliene marine italiane per l'implementazione di una lista specie aliene invasive di rilevanza nazionale ai sensi del regolamento EU 1143/2014 e del decreto legislativo 23/2017". *Biologia Marina Mediterranea*, 26 (1): 255-258.
12. Tamburini, M., **Ferrario, J.**, Marchini, A., Grioni, A., Keppel, E., Lombardi, C., Nannini, M., Repetto, M.F., Ruiz, G., Occhipinti-Ambrogi, A. (2019) Monitoring non-indigenous species in port habitats: application of the 'SERC Protocol' in the Gulf of La Spezia. *Biologia Marina Mediterranea* 26 (1): 125-126.
13. Tamburini, M., **Ferrario, J.**, Marchini, A., Piazza, A., Lo Vullo, M., Occhipinti-Ambrogi, A. (2023) Are fouling non-indigenous species invading Porto Venere bay? An assessment through image analysis. *Biologia Marina Mediterranea* 27 (1): 213-216.
14. Oliva, D., Guastella, R., Lourie, M., Mancin, N., Ferrario, J., Marchini, A. (2023) Impatto della specie invasiva *Amphistegina lobifera* sulla struttura di comunità a foraminiferi bentonici nel Canale di Sicilia. *Biologia Marina Mediterranea* 27 (1): 201-204.

ATTIVITÀ DI REVISIONE O EDITORIALE

- Topic Editor per la rivista *Frontiers in Marine Sciences* con il Research Topic “Bringing knowledge gaps in marine biological invasions” (<https://www.frontiersin.org/research-topics/60400/bridging-knowledge-gaps-in-marine-biological-invasions>)
- Associate Editor per la rivista *BiolInvasions Records* (INVASIVESNET; <https://www.invasivesnet.org/profile/?uid=581>) e *Open Journal of Marine Science* (<https://www.scirp.org/journal/ojms/>)
- Reviewer Editor per “Global Change and the Future Ocean” della rivista *Frontiers in Marine Sciences* (<https://www.frontiersin.org/journals/marine-science/sections/global-change-and-the-future-ocean>)
- Attività di revisione svolta per le seguenti riviste: *Biodiversitas Journal of Biological Diversity*, *Bioinvasions Records*, *Biological Invasions*, *Community Ecology (Akadémiai Kiadó)*, *Environmental Monitoring and Assessment*, *Frontiers*, *Helgoland Marine Research*, *Journal of Applied Ecology*, *Journal of Experimental Marine Biology and Ecology*, *Journal of Marine Science and Engineering*, *Journal of Oceanology and Limnology*, *Management of Biological Invasions*, *Mediterranean Marine Sciences*, *Marine Environmental Research*, *Marine Pollution Bulletin*, *Thalassas: An International Journal of Marine Sciences and Regional Studies in Marine Science*.
- Attività di revisione di progetti del “2019 Graduate Students Research Awards” e “2020 Graduate Students Research Awards” per conto della SSB (Society of Systematic Biologists; <https://www.systbio.org/graduate-student-research-awards.html>).

RICONOSCIMENTI E PREMI

- Premio di partecipazione al 44° Congresso SIBM (Società Italiana di Biologia Marina), Roma 14-16 Maggio 2013
- Premio miglior poster in memoria di Giuseppe Bernardi, 45° Congresso SIBM (Società Italiana di Biologia Marina), Venezia 19-23 Maggio 2014
- Premio di partecipazione della Società Italiana di Ecologia – 1° Congresso Nazionale Congiunto StE - UZI - SIB, Milano 30 Agosto-2 Settembre 2016
- Premio miglior poster 49° Congresso SIBM, Cesenatico, 4-8 Giugno 2018

AFFILIAZIONI A SOCIETÀ SCIENTIFICHE

- Dal 2012: Socio della Società Italiana di Biologia Marina (SIBM)
- Dal 2013: Socio della Società Italiana di Ecologia (StE)
- Dal 2018: Socio della società internazionale IBA (International Bryozoology Association)
- Dal 2019: Socio della società internazionale SSB (Society of Systematic Biologists)
- Dal 2020: Membro di INVASIVESNET (International Association for Open Knowledge on Invasive Alien Species)

ATTIVITÀ DI DIVULGAZIONE O TERZA MISSIONE

2023

- Articolo online “Un progetto di raccolta fondi Universitiamo by UNIPV invitato a un incontro organizzato dal Ministero dell’ambiente – UNIPV.news – 17 Gennaio 2023 (<http://news.unipv.it/?p=74374>)
- Partecipazione al “Speed Searching for Researchers”: evento presso l’Università di Pavia organizzato dal progetto “Research and Innovation for Cities and Citizens” (EU – Horizon2020 “Science With and For Society”) – 22 Marzo 2023

2022

- Articolo giornale locale “La conferenza a porte chiuse di Sharm El-Sheik: passi avanti e passi indietro” - *La Fiaccola* – 4 Dicembre 2022, Anno 102, n° 41.
- Partecipazione alla Notte Europea dei Ricercatori presso il Museo Nazionale Scienza e Tecnologia Leonardo da Vinci con l’iniziativa “Speed date con un ricercatore” – 30 Settembre 2022
- Presentazione di un contributo orale all’evento divulgativo “Ma cos’è la biodiversità?” organizzato da Coop 2000 di Casalpusterlengo (LO): “Le specie aliene marine” – 25 Maggio 2022

2021

- Partecipazione come speaker al FOCUS Live presso il Museo Nazionale Scienza e Tecnologia Leonardo da Vinci, eventi: “3 minuti di celebrità” e “Speed date con un ricercatore” – 13 Novembre 2021.
- Articolo giornale locale “Generazione climatica” – *La Fiaccola* – 17 Ottobre 2021, Anno 101, n° 34
- Articolo online “Biofouling: l’accumulo di microrganismi sotto le barche mette a rischio la biodiversità dei mari” – *L’Economia del Corriere della Sera* – 21 Settembre 2021 (https://www.corriere.it/economia/aziende/nautica/21_settembre_21/biofouling-l-accumulo-microrganismi-sotto-barche-mette-rischio-biodiversita-mari-38f67376-1ab6-11ec-8604-8b77798ec285.shtml?fbclid=IwAR0wj9nECbQz1v93zuzsidCFUAsDOY5cqJ3_NE5-Evs2Dn7vk2vDTHI_1hM)
- Notiziario SIBM n°79 “Il progetto *fundraising* dell’Università di Pavia “Un mattone contro le specie aliene” compie due anni” – Giugno 2021
- Articolo online “Oltre 50 partecipanti da 23 Paesi stranieri a Pavia per la Summer School internazionale sulle specie aliene marine – UNIPV.news – Giugno 2021 (<http://news.unipv.it/?p=58722>)
- Articolo giornale “Mettilo un mattone nel posto barca per studiare la biodiversità” – *Secolo XIX La Spezia* – 1 Maggio 2021

- Articolo online “11 Febbraio – Donne in Scienza” – UNIPV.news – Febbraio 2021 (<http://news.unipv.it/?p=53778>)
- Articolo online “Gruppo Valdettaro e Università di Pavia insieme per un progetto di ricerca nel Golfo” – La Gazzetta della Spezia & Provincia – 15 Febbraio 2021 (https://gazzettadellaspezia.it/index.php?option=com_k2&view=item&id=120714)
- Articolo online “Specie marine ‘aliene’, prosegue l’intesa tra Valdettaro e Università di Pavia” – Città della Spezia – 15 Febbraio 2021 (<http://www.cittadellaspezia.com/mobile/golfo-dei-poeti/attualita/specie-marine-aliene-prosegue-l-intesa-tra-valdettaro-e-universita-di-pavia-329432.aspx>)

2020

- Articolo online “I biologi marini dell’Università di Pavia nel documentario delle Nazioni Unite” – Quatarob Pavia – 25 Novembre 2020 (<https://www.quatarobpavia.it/biologi-marini-universita-di-pavia-nel-documentario-delle-nazioni-unite/>)
- Articolo online “Specie aliene invasive su chiglie navi e barche. Documentario UNIV. Pavia” – Venice on Air.com – Novembre 2020 (<http://www.veniceonair.com/specie-aliene-invasive-su-chiglie-navi-e-barche-documentario-univ-pavia/#>)
- News sul sito GloFouling Partnerships “The role of recreational boating in the spread of invasive species” – 23 Novembre 2020
- Partecipazione alle riprese del documentario “Ocean Aware”, promosso dall’International Maritime Organization (IMO), prodotto da The Institute of Marine Engineering and Technology (IMarEST) e ITN Production, sulla tematica del *biofouling* e delle specie aliene in ambiente marino. Film premiere online - 23 Novembre 2020 (<https://www.youtube.com/watch?v=HwyDmlkwmaY>)
- Articolo online “I biologi marini dell’Università di Pavia nel documentario dell’ONU “Ocean Aware”. L’anteprima il 23 novembre” – Ucampus – 20 Novembre 2020 (<http://ucampus.unipv.it/i-biologi-marini-delluniversita-di-pavia-nel-documentario-dellonu-ocean-aware-lanteprima-il-23-novembre/?fbclid=IwAR05qi39arHFx0nmhEWf4o3rdPDM63x1oorS1VwdZ7nkQpP1Z34eQVg6pal>)
- Articolo giornale online – “UNIPV protagonista del documentario “Ocean Aware” dell’International Maritime Organization” (<http://news.unipv.it/?p=51916>) - UNIPV.news – 12 Novembre 2020
- Articolo su rivista: “Un mattone contro le specie aliene” di Jasmine Ferrario, Agnese Marchini, Anna Occhipinti e Marco Tamburini – “Il Pianeta Azzurro” n°1/2020 (65): 4-6
- Articolo giornale online: “29 GIUGNO – Webinar sulle bioinvasioni marine, una chiacchierata tra UNIPV e Smithsonian (USA)” – UNIPV.news (<http://news.unipv.it/?p=49159>) – 15 Giugno 2020
- YouTube video “STANZE UNIPV - Underwater lockdown” (<https://www.youtube.com/watch?v=xJV6yZp-UKg&t=141s>) – 22 Maggio 2020
- Articolo su rivista: “Marine alien species on recreational boats: a threat for marine life in the Mediterranean Sea” – The Niche: 13 – Estate 2020
- Articolo giornale online “A caccia di specie aliene nel porto di Sanremo, il reportage dello studente Lorenzo Goppa” – Sanremo news.it – 17 Settembre 2020
- Articolo giornale online “A caccia di specie “aliene” nei porti di Sanremo e Ospedaletti, la ricerca dell’università di Pavia” – Riviera24.it – 18 Settembre 2020
- Articolo giornale online “A caccia di specie “aliene” nei porti di Sanremo e Ospedaletti, la ricerca dell’università di Pavia” – Liguria 24.it – 21 Settembre 2020

2019

- Articolo giornale “Circolo sub e Sea Shepherd insieme per difendere il mare dalla plastica” – Il Cittadino, 2 Dicembre 2019
- Partecipazione all’evento divulgativo “Quale futuro per il mare? Se gli oceani muoiono, anche noi moriamo”, organizzato da Sea Shepherd e l’Altramarea Diving Team presso la Casa delle Associazioni “Al Cubo” di Casalpusterlengo (LO) – 29 Novembre 2019
- Partecipazione all’evento divulgativo “Le specie aliene dell’Adda e del Po”, organizzato da Vivambiente presso il Circolo Acli Due Torri di Castelnuovo Bocca d’Adda – 24 Novembre 2019
- Partecipazione all’evento divulgativo “Quale futuro per il Mediterraneo?” presso OASI 2030, Milano – 5 Ottobre 2019
- Newsletter INVASIVESNET Autunno 2019
- Articolo giornale online “Specie marine invasive nel Mediterraneo” – Focus (<https://www.focus.it/ambiente/ecologia/ecosistemi-specie-marine-esotiche-invasive-nel-mediterraneo>), 27 Settembre 2019
- Articolo giornale online “Pubblicato primo studio a larga scala sulla navigazione da diporto come vettore di diffusione in mediterraneo di specie non-native” – UNIPV.news (<http://news.unipv.it/?p=41913>), Settembre 2019
- Articolo giornale online “Mediterraneo: la navigazione da diporto è vettore della diffusione di specie aliene” – Tigullio News (<http://www.tigullionews.com/mediterraneo-la-navigazione-da-diporto-e-vettore-della-diffusione-di-specie-aliene/>), 26 Settembre 2019
- Articolo giornale online “Private boats in the Mediterranean have extremely high potential to spread alien species” – The Applied Ecologist’s Blog (<https://appliedecologistsblog.com/2019/09/25/private-boats-in-the-mediterranean-have-extremely-high-potential-to-spread-alien-species/?fbclid=IwAR1VZbQzJ5RynxkHM9t70WZb2ZqBqZ4ML1IBSkH7n9fRdvfcCD7CRyVKRA0>), 25 Settembre 2019
- Articolo giornale online “Most private boats in the Mediterranean are carrying alien species” – UPI (https://www.upi.com/Science_News/2019/09/25/Most-private-boats-in-the-Mediterranean-are-carrying-alien-species/4371569434168/), 25 Settembre 2019
- Articolo giornale online “Most private boats in the Mediterranean are carrying alien species” - Breitbart (<https://www.breitbart.com/news/most-private-boats-in-the-mediterranean-are-carrying-alien-species/>), 25 Settembre 2019
- Articolo giornale online “Boats in Med helping to spread alien species putting the ecosystem at risk” – The London Economic (<https://www.thelondoneconomic.com/news/boats-in-med-helping-to-spread-alien-species-putting-the-ecosystem-at->

risk/25/09/?doing_wp_cron=1573127801.5190370082855224609375), 25 Settembre 2019

- Articolo giornale online “Private boats in the Mediterranean have extremely high potential to spread alien species” – EurekAlert (https://www.eurekalert.org/pub_releases/2019-09/bes-pbi092019.php), 25 Settembre 2019
- Articolo giornale online “Private boats in the Mediterranean have extremely high potential to spread alien species” – Phys.org (<https://phys.org/news/2019-09-private-boats-mediterranean-extremely-high.html>), 25 Settembre 2019
- Articolo giornale online “Mar Mediterraneo: la navigazione da diporto come vettore di diffusione di specie aliene, lo studio” Meteo Web (<http://www.meteoweb.eu/2019/09/mar-mediterraneo-navigazione-diporto-inquinamento/1318663/>), 25 Settembre 2019
- Articolo giornale online “Private boats in the Mediterranean have extremely high potential to spread alien species” – Science Daily (<https://www.sciencedaily.com/releases/2019/09/190925075728.htm>), 25 Settembre 2019
- Articolo giornale online “Alien Species Spread by Private Boats in the Mediterranean” - SciTechDaily (<https://scitechdaily.com/alien-species-spread-by-private-boats-in-the-mediterranean/>), 24 Settembre 2019
- Contributi iconografici per la mostra temporanea presso il museo Kosmos di Storia Naturale dell’Università di Pavia “Capire il cambiamento climatico. Plastica: S.O.S dei mari” (progetto National Geographic, in collaborazione con Università di Pavia, Otm Company e Studeo Group): 21 Settembre 2019 – 6 Gennaio 2020
- Articolo giornale “L’iniziativa serale al Bassi: bistecche “perfette” e Ogm, la scienza spiegata in pillole” - Il Cittadino, 23 Settembre 2019
- Partecipazione agli eventi “Pillole di scienza” a Lodi, mostra fotografica “Scatti di Scienza” a Pavia e alla Notte Europea dei Ricercatori organizzati da “SHARPER Notte Europea dei Ricercatori, Pavia” – 20 Settembre 2019; 23-27 Settembre 2019
- Articolo giornale “L’orto botanico saluta la fine dell’estate con musiche etniche e il crowdfunding” - La Provincia Pavese, 14 Settembre 2019
- Articolo giornale “Riparte la stagione subacquea a Pavia, via ai corsi dopo open day e prove gratuite” - Il Settimanale Pavese, 12 Settembre 2019
- Articolo giornale online “Un anno di mattone” - UNIPV.news (<http://news.unipv.it/?p=41410>), Settembre 2019
- Articolo giornale online “Quello scampo giapponese che vive nel nostro golfo” – Città della Spezia (<http://www.cittadellaspezia.com/Golfo-dei-Poeti/Attualita/Quello-scampo-giapponese-che-vive-nel-nostro-golfo-289617.aspx>), 2 Luglio 2019
- Partecipazione al Festival dello Sviluppo Sostenibile promosso da ASViS con l’organizzazione di un laboratorio di narrazione, biologia marina e creatività per bambini “I segreti degli animali marini”, Dipartimento di Scienze della Terra e dell’Ambiente, Università di Pavia, 26 Maggio 2019.
- Incontro divulgativo patrocinato dal Comune di Casalpusterlengo, in collaborazione col gruppo subacqueo L’Altramarea Diving Team: “Le specie aliene tra noi: come sta cambiando il Mar Mediterraneo”, 18 Maggio 2019, Casalpusterlengo.
- Partecipazione al programma televisivo “I soliti ignoti” trasmesso su Rai1 il 31 Gennaio 2019, in qualità di esperto di specie aliene marine

2018

- Articolo giornale online “UNIPV insieme allo Smithsonian (USA) per il monitoraggio delle specie non indigene marine” – UNIPV.news (<http://news.unipv.it/?p=32928>), 16 Luglio 2018

2017

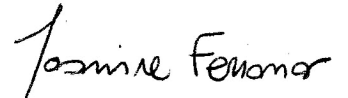
- Articolo giornale online “Mediterranean marinas major hubs for alien species” – European Commission (<https://easin.jrc.ec.europa.eu/NewsAndEvents/DetailNews/a49150d3-024a-4739-92d3-68b6985efb76>), 10 Novembre 2017.
- Partecipazione a “Ciência No Mercado” presso il Mercato dei Lavoratori di Funchal (Madeira, Portogallo) con MARE (Canning-Clode Marine Lab), 22 Novembre 2017
- Articolo giornale online “Specie marine invasive nel Mediterraneo” – Focus (<http://www.focus.it/ambiente/ecologia/ecosistemi-specie-marine-esotiche-invasive-nel-mediterraneo>), 5 Settembre 2017
- Articolo giornale “Ospiti “stranieri” popolano le acque del Golfo de Poeti” - Il Secolo XIX, La Spezia, 21 Agosto 2017
- Articolo giornale online “Nel Mediterraneo gli alieni arrivano in yacht e barca a vela” – greenreport.it (<http://www.greenreport.it/news/aree-protette-e-biodiversita/nel-mediterraneo-gli-alieni-arrivano-yacht-barca-vela/>), 14 Agosto 2017
- Articolo giornale online “Gli alieni dei mari che invadono i porti toscani” – Toscana Media (<http://www.toscanamedianews.it/animali/gli-alieni-dei-mari-che-invadono-i-porti-toscani.htm>), 11 Agosto 2017

PERFORMANCE DI RICERCA

Jasmine Ferrario	Web of Science	Scopus
Numero di articoli scientifici	27	29
Numero di citazioni	712	762
H-Index	13	15

La sottoscritta è a conoscenza che, ai sensi dell'art. art. 76 del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali ai sensi dell'art. 13 D. Lgs. 30 giugno 2003 n°196 – “Codice in materia di protezione dei dati personali” e dell'art. 13 GDPR 679/16 – “Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali”.

Casalpusterlengo, 4 Dicembre 2023

A handwritten signature in black ink that reads "Jasmine Ferrario". The signature is written in a cursive, flowing style.