



## Iacopo Bertocci

- Informazioni personali

Posizione attuale: Dal 28/12/2021, Professore Associato - SSD c1/05 (BIO/07)

Indirizzo: Università di Pisa, Dip. Biologia, Via Derna 1, 56126 Pisa

Telefono: 0502211443

E-mail: [iacopo.bertocci@unipi.it](mailto:iacopo.bertocci@unipi.it); [iacopo.bertocci@szn.it](mailto:iacopo.bertocci@szn.it); [iacopo.bertocci@gmail.com](mailto:iacopo.bertocci@gmail.com)

- Qualifiche accademiche

1999 Laurea in Scienze Biologiche *cum laude*, Università di Pisa

2003 Dottorato di Ricerca in Ecologia Marina, Università di Pisa

2003-2007 Post-Doc Dip. Scienze Uomo e Ambiente - Dip. Biologia, Università di Pisa

2009-2016 Ricercatore CIIMAR (Centro Interdisciplinar de Investigação Marinha e Ambiental), Porto, Portogallo

2016-2018 Ricercatore III livello TD Stazione Zoologica Anton Dohrn, Napoli

2018-2021 Ricercatore a tempo determinato, categoria B (RTD-B), Università di Pisa

2017 Abilitazione Scientifica Nazionale Professore II fascia Ecologia

- Attività di ricerca

Il principale interesse di ricerca è nella valutazione degli effetti di perturbazioni naturali ed antropiche su sistemi marini costieri, con speciale riguardo a popolamenti bentonici di habitat temperato in Mediterraneo ed Atlantico e loro risposte a fattori quali il prelievo di specie-bersaglio, l'urbanizzazione costiera, la contaminazione ambientale e variabili ambientali direttamente o indirettamente legate al cambiamento climatico. Ciò si inserisce tra le principali tematiche dell'attuale ricerca ecologica, tra cui la valutazione degli effetti di cambiamenti globali, la comprensione delle relazioni tra biodiversità e funzionamento degli ecosistemi, l'analisi del successo e degli effetti di specie invasive e la valutazione dell'efficacia di aree marine protette.

- Indici scientometrici (al 05/12/2022)

Numero totale pubblicazioni ISI: 78

Numero totale citazioni: 2131 (WoS), 2215 (Scopus), 3128 (Google Scholar)

Indice H: 25 (WoS), 26 (Scopus), 30 (Google Scholar)

- Pubblicazioni selezionate

Corinaldesi C., Bianchelli S., Rastelli E., Varrella S., Canensi S., Gambi C., Lo Martire M., Musco L., **Bertocci I.**, Fanelli E., Lucia G., Simoncini N., Dell'Anno A. (2022). The paradox of an

unpolluted coastal site facing a chronically contaminated industrial area. *Frontiers in Marine Science* 8: 813887.

**Bertocci I.**, Martins M.I.D.O., Meyer H.S., Gómez O.B., Maggi E., Arenas F. (2021). Resurvey of sea urchins and mussels at protected and harvested shores a decade after: a Beyond-BACI approach. *Marine Environmental Research* 169: 105347.

**Bertocci I.**, Dell'Anno A., Musco L., Gambi C., Saggiomo V., Cannavacciuolo M., Lo Martire M., Passarelli A., Zazo G., Danovaro R. (2019). Multiple human pressures in coastal habitats: variation of meiofaunal assemblages associated with sewage discharge in a post-industrial area. *Science of the Total Environment* 655: 1218-1231.

**Bertocci I.**, Badalamenti F., Lo Brutto S., Mikac B., Pipitone C., Schimmenti E., Vega Fernández T., Musco L. (2017). Reducing the data-deficiency of threatened European habitats: spatial variation of sabellariid worm reefs and associated fauna in the Sicily Channel, Mediterranean Sea. *Marine Environmental Research* 130: 325-337.

**Bertocci I.**, Domínguez Godino J.A., Freitas C., Incera M., Bio A., Domínguez R. (2017). Compounded perturbations in coastal areas: contrasting responses to nutrient enrichment and the regime of storm-related disturbance depend on life-history traits. *Functional Ecology* 31: 1122-1134.