




**Giacomo**  
Sardo

**DATA DI NASCITA:**  
omissis

## CONTATTI

Nazionalità: Italiana

Sesso: Maschile

 [giacomo.sardo@irbim.cnr.it](mailto:giacomo.sardo@irbim.cnr.it)

 <https://orcid.org/0000-0001-7997-637X>

<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57190731712>

<https://scholar.google.it/citations?user=N8YloZEAAAAJ&hl=it>

## PRESENTAZIONE

Borsista presso il CNR-IRBIM di Mazara del Vallo. L'attività scientifica svolta riguarda il settore della pesca con riferimento allo studio dei fenomeni alla base del comportamento delle specie demersali, misure tecniche per migliorare la selettività della pesca a strascico demersale, determinazione di età e accrescimento di pesci ossei e cartilaginei mediante interpretazione degli anelli di accrescimento di otoliti e vertebre, attività di supporto alla DFC (Data Collection Framework) nei moduli CampBiol e Medits.

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

**01/09/2021 - ATTUALE** - Mazara del Vallo, Italia

### Borsa di Studio

CNR - IRBIM Istituto per le Risorse Biologiche e le Biotecnologie Marine

Studio dei cicli nictemerali delle principali risorse demersali catturate sui fondi da pesca del *Parapenaeus longirostris* nella GSA 16

**15/07/2019 - 19/07/2019** - CNR - IAS Istituto per lo studio degli impatti Antropici e Sostenibilità in ambiente marino, Capo Granitola, Campobello di Mazara, Italia

### Summer School in Quantitative Fisheries Stock Assessment (Module II)

FAO/GFCM/JRC

Stock Assessment in R and formulation of management advice

**08/07/2019 - 12/07/2019** - CNR - IAS Istituto per lo studio degli impatti Antropici e Sostenibilità in ambiente marino, Capo Granitola, Campobello di Mazara, Italia

### Summer School in Quantitative Fisheries Stock Assessment (Module I)

FAO/GFCM/JRC

Data exploration and analysis using R

**01/07/2018 - 01/07/2021** - Mazara del Vallo, Italia

### Borsa di studio

CNR - IAMC Istituto per l'Ambiente Marino Costiero

Studio degli effetti di sorgenti luminose nella pesca a strascico al fine di investigare sulle catture e by-catch derivanti dalla pesca notturna del *Parapenaeus longirostris* nel Mediterraneo

**19/01/2016 - 19/07/2016** - Mazara del Vallo, Italia

### Tirocinio Formativo

CNR - IAMC Istituto per l'Ambiente Marino Costiero

Valutazione delle risposte comportamentali del *Trachurus trachurus* in funzione degli stimoli luminosi al fine di ridurre il bycatch nella pesca del *Parapenaeus longirostris*

**20/03/2015** - Ravenna, Italia

### Laurea Magistrale in Biologia Marina

Alma Mater Studiorum, Università di Bologna (Campus di Ravenna)

108/110 | Caratteristiche morfologiche della retina nei Cetacei

**16/07/2012** - Bologna, Italia

### Laurea Triennale in Scienze Naturali

Alma Mater Studiorum, Università di Bologna

103/110 | Popolamento di anfibi, anuri, urodeli in siti umidi del Parco Regionale dell'Abbazia di Monteveglio

## COLLABORAZIONI

### ATTUALE

#### Progetto MUPA

Monitoraggio e valutazione dello stato della specie *Pagellus bogaraveo* nelle isole della sicilia

### ATTUALE

#### Convenzione ISPRA CNR-IRBIM

Raccogliere dati necessari per la valutazione dell'opportunità e fattibilità dell'introduzione di una taglia minima di sbarco su specie di elasmobranchi commerciali

### ATTUALE

#### Progetto Life ELIFE "Elasmobranchs Low-Impact Fishing Experience" LIFE18 AT/IT/000846

Raccogliere, gestire e analizzare i dati provenienti dalle prove in mare effettuate nel Canale di Sicilia, di monitorare le fasi di lavoro sul campo del progetto (Azioni C1, C2, D1, D2, D3, F1)

### 2019 - ATTUALE

#### Modulo CAMP BIOL - GSA16 (P.N.R.D.A 2017-2019)

Processamento biologico di specie demersali provenienti da campioni di catture commerciali relative alla pesca a strascico e con attrezzi da posta; Rilevazione degli sbarcati nei porti campione della costa meridionale della Sicilia ricadenti nella GSA16 (Mazara del Vallo, Marsala, Portopalo di Capo Passero e Pozzallo)

01/12/2020 - 30/06/2021

#### Progetto Adessium

Applicazione di tecniche di pesca a basso impatto (LIFT) in grado di migliorare l'attuale modello di sfruttamento delle strascicanti nella pesca del gambero rosa nel Canale di Sicilia

06/05/2019 - 25/10/2019

#### Progetto SPATOLA - Contratto di servizio CNR - IRBIM COLDIRETTI

Valutazione dello status della pesca a strascico avente come bersaglio la specie demersale *Lepidopus caudatus*

08/2019 - 09/2019

#### Progetto MED\_UNITS, Study on Advancing fisheries assessment and management advice in the Mediterranean by aligning biological and management units of priority species

Estrazione e conservazione di otoliti di *Mullus barbatus* e *Merluccius merluccius* per analisi microchimiche e shape analysis; Prelievo tessuti di *Parapenaeus longirostris*, *Aristeomorpha foliacea*, *Aristeus antennatus*, *Nephrops norvegicus*, *Mullus barbatus* e *Merluccius merluccius*

16/12/2018

#### Progetto RITMARE - SP2\_WP5\_AZ 1.2

Valutazione dei tassi di sopravvivenza e vitalità di alcune specie di condroitti ed osteitti scartati durante le operazioni di pesca

16/08/2018 - 20/08/2018

#### Campagna MEDITS 2018 - GSA16 (P.N.R.D.A 2017-2019)

Osservatore scientifico a bordo del M\P PEGASO S.B. MATR. MV 0029

19/07/2018 - 24/07/2018

#### Progetto RITMARE - SP2\_WP5\_AZ1\_UO02

Sviluppo di un metodo per la valutazione dei danni su scaglie e parti corporee di due specie demersali (*Mullus barbatus* e *Mullus surmuletus*).