

INFORMAZIONI PERSONALI



Antonio Oscar LILLO

Posizione attualmente ricoperta

Assegnista di Ricerca

Istituto per le Risorse Biologiche e le Biotecnologie Marine
(IRBIM-CNR), Lesina (FG), Italy

Via Pola, 4-71010 Lesina (FG) Tel.Uff. +39 0882-992702

Sesso Maschio | **Data di nascita** | omissis | **Nazionalità** Italiana

TITOLI DI STUDIO

- Iscritto all'ordine Nazionale dei Biologi **Sezione A** dal 11/06/2020
- Abilitato all'esercizio della **professione di Biologo** presso l'Università del Salento (2019)
- Laurea in **Scienze Ambientali**, conseguita presso l'Università del Salento. Tesi di Laurea in Zoologia Marina sul "Monitoraggio della fauna ittica nell'Area Marina Protetta di Porto Cesareo nell'ambito dell'attuazione della direttiva quadro sulla strategia per l'ambiente marino 2008/56/CE" (2017) , Voto : **110/110 e lode**
- Diploma di maturità Scientifica conseguita presso il Liceo Scientifico "Enrico Fermi" di Policoro (MT) (2011)

ATTIVITA' DI RICERCA

- Biologia ed Ecologia degli Ecosistemi Costieri e di Transizione
- Ecologia e tassonomia di specie ittiche mediterranee e lagunari
- Campionatore matrici ambientali
- Remote Sensing, Software GIS e database informatici ambientali
- QGIS, ARCGIS ed analisi di immagini satellitari (Sentinel) con SNAP (European Space Agency)

CONGRESSI INTERNAZIONALI

- Partecipazione al congresso EUROLAG 2020 (20/01/2020-24/01/2020)
- Future vision and knowledge needs for coastal transitional environments
<https://www.eurolag9.it/>
- Congresso ECSA 2021

RICONOSCIMENTI

- Collaboratore del sito <http://www.fishbase.org/search.php>

Pagina collaboratore:

<https://www.fishbase.in/Collaborators/CollaboratorSummary.php?ID=2630>

- Riconoscimento del progetto **ALIENFISH** (Ruolo ricoperto: collaboratore Tecnico-Scientifico)

La parte relativa alla "Citizen Science" del progetto "**ALIENFISH**", monitoraggio e studio delle specie ittiche rare e aliene nei mari italiani, è stato inserito tra i progetti presenti in Europa sul monitoraggio delle specie aliene: EASIN (European Alien Species Information Network) <https://easin.jrc.ec.europa.eu/easin/CitizenScience/Projects>

PARTECIPAZIONE PROGETTI-----

- Progetto Sviluppo di metodologie innovative per lo sfruttamento sostenibile delle risorse biologiche nella laguna di Lesina (**Catch-Up-Fish**). FEAMP 2014-2020 Regione Puglia - MISURA 1.44 Pesca nelle acque interne e fauna e flora nelle acque interne
- Progetto Monitoraggio, Ripristino e Gestione del Sito Natura 2000 laguna di Lesina (**Clean & Care**) FEAMP 2014-2020 Regione Puglia - MISURA 1.44 Pesca nelle acque interne e fauna e flora nelle acque interne
- Progetto Sviluppo di infrastrutture idonee e la riduzione degli impatti ambientali delle attività di Acquacoltura in Puglia (**Acquacoltura 4.0**). Bollettino ufficiale Regione Puglia n.147 del 17 Dicembre 2019
- Progetto di monitoraggio sulle specie ittiche rare e non indigene nei mari Italiani (**AlienFish-Project**) di Ente Fauna Marina Mediterranea. Il progetto è elencato nel sito web EASIN (European Alien Species Information Network), assieme ad altri progetti europei di "Citizen science". Collaboratore tecnico scientifico del progetto dal 2018

PUBBLICAZIONI INTERNAZIONALI-----

- **Occurrence of the protozoan parasites *Toxoplasma gondii* and *Cyclospora cayetanensis* in the invasive Atlantic blue crab *Callinectes sapidus* from the Lesina Lagoon (SE Italy)**

2022 Marine Pollution Bulletin, 176, 113428.

Authors: *Marianna Marangi, Nicola Lago, Giorgio Mancinelli, Antonio Oscar Lillo, Tommaso Scirocco, Milena Sinigaglia, Antonietta Specchiulli and Lucrezia Cilenti*

- **Snapshot of rare, exotic and overlooked fish species in the Italian seas: A citizen science survey**

2020 <https://doi.org/10.1016/j.seares.2020.101930> Elsevier - Journal of Sea Research: www.elsevier.com/locate/seares

Authors: *Francesco Tiralongo, Fabio Crocetta, Emilio Riginella, Antonio Oscar Lillo, Elena Tondo, Armando Macali, Emanuele Mancini, Fabio Russo, Salvatore Coco, Giuseppe Paolillo and Ernesto Azzurro*

- **Recurrence Analysis of Vegetation Indices for Highlighting the Ecosystem Response to Drought Events: An Application to the Amazon Forest**

2020 www.mdpi.com/journal/remotesensing Remote Sensing- MDPI

Authors: *Teodoro Semeraro, Andrea Luvisi, Antonio Oscar Lillo, Roberta Aretano, Riccardo Buccolieri, and Norbert Marwan*

- **New Records of *Porpita porpita* (Linnaeus, 1758) (Cnidaria: Hydrozoa) in the Mediterranean Sea**

2019 https://www.nesciences.com/abstract_info.php?page=info&paperID=542 NESciences

Authors: *Antonio Oscar Lillo, Francesco Tiralongo and Elena Tondo*

- **Monitoring uncommon and non-indigenous fishes in Italian waters: One year of results for the AlienFish project**

2019 <https://doi.org/10.1016/j.rsma.2019.100606> ELSEVIER - Regional Studies in Marine Science

Authors: *Francesco Tiralongo, Antonio Oscar Lillo, Daniele Tibullo, Elena Tondo, Claudia Lo Martire, Riccardo D'Agnese, Armando Macali, Emanuele Mancini, Ioannis Giovos, Salvatore Coco, Ernesto Azzurro*

Dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali". Consapevole che, ai sensi dell'art. 76 del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono punite ai sensi del Codice penale e delle leggi speciali vigenti in materia, dichiaro sotto la mia responsabilità che tutto quanto dichiarato nel presente Curriculum Professionale corrisponde a verità.

Data: 17/02/2022

Firma: Antonio Oscar Lillo