



Informazioni personali

Nome **Francesco MASTROTOTARO**
 Telefono ufficio +39.080.5443344
 E-mail istituzionale francesco.mastrototaro@uniba.it
 Nazionalità Italiana
 Data di nascita 07/09/1969

Attività Accademica

Date	Dal luglio 2017 Professore Associato di Zoologia, Dipartimento di Biologia Università degli Studi di Bari Aldo Moro (SSD BIO/05)
Date	Dal 2009 ad oggi (luglio, 2017) Membro dei Dottorato di ricerca in Genetica ed Evoluzione molecolare INDIRIZZO DI SCIENZE AMBIENTALI successivamente modificato in BIODIVERSITA', AGRICOLTURA ED AMBIENTE
Date	Dal 2/01/2009 al 02/07/2014 Ricercatore confermato in Zoologia Dipartimento di Biologia Università degli Studi di Bari Aldo Moro (SSD BIO/05)
• Principali mansioni e responsabilità	Da luglio 2017 Membro della commissione paritetica UNIBA – Dipartimento di Biologia Dal 2016 Membro della Commissione Didattica del CIBIO (Consiglio di interclasse in Biologia) Dal 2016 Membro della Giunta del Dipartimento di Zoologia dell'Università degli Studi di Bari Dal 2012 al 2014 Membro della Commissione Didattica del CIBIO (Consiglio di interclasse in Biologia)

Istruzione e formazione	
• Data	30/1/2006
	Specializzazione in Biochimica marina e biotecnologie applicate alla pesca e all'acquacoltura presso la Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università di Bari (50/50).
	1999-2001
	Dottorato di ricerca in Biologia Ambientale XIV ciclo presso l'Università degli Studi di Siena dal titolo: Studio di comunità batiali del Mar Ionio sottoposte a differente pressione antropica (titolo conferito il 18/3/2002).
	1993
	Laurea in Scienze Biologiche (17/11/1993) presso l'Università degli Studi di Bari 110/110 e lode
Stages e corsi	
Data	Giugno 2006
	Corso teorico-pratico sull'insorgenza di problematiche ambientali e sanitarie relative alle fioriture di <i>Ostreopsis spp.</i> (14-15/06/2007) - ARPA Puglia, Università degli Studi di Bari, SIBM (Società Italiana Biologia Marina).
Data	Maggio 2005

	Corso di Statistica Multivariata: Detecting Multivariate Changes in Biological Assemblages: Experimental Design and Data Analysis (26/5 – 6/6 2003) – corso organizzato da A. Terlizzi e S. Fraschetti presso il Dipartimento di Scienze Biologiche ed Ambientali dell'Università degli Studi di Lecce. Docenti: M. J. Anderson; L. Benedetti-Cecchi; K. R. Clarke; P. J. Somerfield.
Data	Maggio 2004
	Short course on: New ideas in stock assessment. (17/5 – 20/5 2004) – Presso il Dipartimento di Zoologia Università degli Studi di Bari. Docente Prof. Vincent F. Gallucci; School of Aquatic & Fishery Sciences – University of Washington, Seattle (USA).
Data	Maggio 2001
	Stage DIMAR: DIversité biologique et fonctionnement des écosystèmes MARins cotiers presso il COM (Centre Océanologique de Marseille, Station Marine d'Endoume) finalizzato allo studio delle biocenosi batiali dei Coralli Bianchi (16-23 maggio 2001) sotto la guida del Dott. Helmut Zibrowius.
Data	Marzo 2000
	Stage DIMAR: DIversité biologique et fonctionnement des écosystèmes MARins cotiers presso il COM (Centre Océanologique de Marseille, Station Marine d'Endoume) finalizzato allo studio delle biocenosi costiere (9/13 marzo 2000) sotto la guida dei Proff. Gerard Bellan e Denise Bellan-Santini.
Data	Febbraio 2000
	Stage presso il " Muséum National d'Histoire Naturelle " di Parigi presso i laboratori del BIM (Laboratoire de Biologie des Invertébrés Marins). Studio tassonomico degli Ascidiacei (14/02 - 7/03/2000) sotto la guida dei Proff. Claude e Françoise Monniot.
Data	Settembre 1999
	Stage DIMAR: DIversité biologique et fonctionnement des écosystèmes MARins cotiers presso il COM (Centre Océanologique de Marseille, Station Marine d'Endoume) finalizzato allo studio delle comunità bentoniche mediterranee (settembre 1999) sotto la guida dei Proff. Gerard Bellan e Denise Bellan-Santini.
Data	Agosto 1999
	Stage Européens de l'Observatoire Océanologique Arago de Banyuls Sur Mer (Francia). Ecologie méditerranéenne marine et terrestre (agosto, 1999).
Data	Luglio 1999
	Stage DIMAR: DIversité biologique et fonctionnement des écosystèmes MARins cotiers presso il COM (Centre Océanologique de Marseille, Station Marine d'Endoume) finalizzato allo studio delle comunità bentoniche mediterranee (luglio 1999) sotto la guida dei Proff. Gérard Bellan e Denise Bellan-Santini.
Attività Didattica	
	Zoologia Generale e Sistematica Laurea Triennale in Scienze della Natura L/32 (9 cfu)
	Bentonologia animale con elementi di zoogeografia Laurea Magistrale in Biologia Ambientale (6 cfu).
Principali linee di ricerca	
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Sistematica, biologia e distribuzione degli Ascidiacei in Mediterraneo ✓ Bionomia bentonica ✓ Studio delle comunità bentoniche Mediterranee

	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Specie alloctone in Mediterraneo ✓ Malacofauna Mediterranea. ✓ Dinamica di popolazione e biologia di specie demersali (teleostei, crostacei, cefalopodi) ✓ Macrofauna associata alle praterie di <i>Posidonia oceanica</i>
Progetti di ricerca nazionali e internazionali	
Responsabilità scientifica	<p>2016-2017 - Accordo organizzativo di ricerca per attività finalizzate alla Contabilità Ambientale dell'AMP Isole Tremiti (19/05/2015), tra l'Ente Parco del Gargano e In CoNISMa.</p> <p>2016-20017 - Nell'ambito della MSFD (Marine Strategy Framework Directory) Direttiva 2008/56/CE. "Programmi di Monitoraggio per la Strategia Marina" di cui al POA della Convenzione tra M.A.T.T.M. e le Agenzie Regionali per la Protezione dell'Ambiente (Sottoregione Mare Adriatico), Regione Puglia. Responsabile scientifico per il Mod. 8 – Fondi a Maerl</p>
Partecipazione come bentonologo/zoologo	<p>2012-2016. RITMARE (Ricerca Italia per il Mare). CNR. - 2012-2016.</p> <p>2016-20017 - Nell'ambito della MSFD (Marine Strategy Framework Directory) Direttiva 2008/56/CE. "Programmi di Monitoraggio per la Strategia Marina"</p> <p>2011-2014. COCONET (Towards COast to COast NETworks of marine protected areas (from the shore to the high and deep sea), Coupled with sea-based wind energy potential (CoCoNET). Seventh Framework Programme - 2011-14.</p> <p>2011-2013. BIOMAP (Biocostruzioni Marine in Puglia). P.O. FESR 2007/2013 Asse IV Linea 4.4 – interventi per la rete ecologica. Regione Puglia.</p> <p>2008-2012. CORALFISH Assessment of the interaction between corals, fish and fisheries in order to develop monitoring and predictive modelling tools for ecosystem based management in the deep waters of Europe and beyond (CoralFISH). Comunità Europea (CE).</p> <p>2006-2008. Re.O.Tar. "Reintroduzione dell'allevamento di <i>Ostrea edulis</i> nei bacini marini di Taranto" REGIONE PUGLIA – POR PUGLIA 2000-2006. Asse IV – Sistemi locali di sviluppo Misura n. 4.13 – Sottomisura 4.13.E "Azioni innovative"</p> <p>2006-2007. Progetto CoNISMa. GAVIS (Indagine esplorativa sullo "stock vergine" e sull'habitat del gambero viola (<i>Aristeus antennatus</i>) nel Mar Ionio settentrionale). REGIONE PUGLIA.</p> <p>2006-2008. CISM - PROGETTO DI ASSISTENZA TECNICA ALLA REALIZZAZIONE E ALLA GESTIONE DI UN CENTRO INTERNAZIONALE DI SCIENZE DEL MARE (CISM) IN ALBANIA – AZIONI COMUNI Task B6 – Fascia Costiera Benthos (substrati molli). INTERREG III Italia/Albania.</p> <p>2008 – Studio dell'ascidiofauna dei mari di Taranto (Responsabile Prof. Matarrese Alfonso)</p> <p>2008 – Realizzazione di aree di nursery nel Mar Piccolo di Taranto finalizzate al potenziamento delle produzione di novellame di molluschi lamellibranchi (mitili/ostriche) (Responsabile Prof. Matarrese Alfonso)</p> <p>2007. TREMITI: ITINERARI SUBACQUEI SUI FONDALI DELL'ISOLA DI CAPRARA (Isole Tremiti). Ente Parco Nazionale del Gargano, AMP Isole Tremiti.</p> <p>2007 – Ciclo riproduttivo di <i>Ostrea edulis</i> nei Mari di Taranto (Responsabile Prof. Matarrese Alfonso).</p> <p>2006. APLABES - Apulian PLateau Bank Ecosystem Study. MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA (FIRB) - Dipartimento per la Programmazione, il Coordinamento e gli Affari Economici Servizio per lo Sviluppo e il Potenziamento delle Attività di Ricerca (SSPAR) - (D. M. n. 199 ric. 8/3/2001) Prot. RBAU01RKC7</p> <p>2000-2006. MIGORIA P: "MODELLI INTEGRATI PER LA GESTIONE OTTIMALE DELLE RISORSE ITTICHE E DI ACQUACOLTURA IN PUGLIA" REGIONE PUGLIA – POR PUGLIA - COFINANZIAMENTO UNIONE EUROPEA – STATO ITALIANO – REGIONE PUGLIA - Fondi Strutturali Asse IV SFOP – SISTEMI LOCALI DI SVILUPPO Misura n. 4.13 –INTERVENTI DI SUPPORTO ALLA COMPETITIVITÀ ED ALL'INNOVAZIONE DEL SISTEMA PESCA. Sotto Misura 4.13.E – AZIONI INNOVATIVE REG.TO (CE) N. 2792 DEL 17/12/1999. - 2003-2006.</p> <p>2006. ZTB - Progetto CoNISMa: Linee guida e misure tecnico-gestionali per l'attivazione di Zone di Tutela Biologica da integrare nella politica comune, nazionale, regionale per una pesca sostenibile nel Mediterraneo. Ministero delle Politiche Agricole e Forestali</p>

	<p>2006 – Ciclo biologico dell’anellide polichete sabellidae <i>Branchiomma luctuosum</i> Grube, 1869 nei Mari di Taranto (Responsabile Prof. Matarrese Alfonso).</p> <p>2005 – Progetto ICRAM – Identificazione e distribuzione nei mari italiani di specie non indigene.</p> <p>2004 – Ciclo biologico della specie alloctona <i>Musculista senhousia</i> (Benson in Cantor, 1842) nel Mar Piccolo di Taranto (Responsabile Prof. Matarrese Alfonso).</p> <p>2004 – Progetto ICRAM: Realizzazione di una base conoscitiva concernente l’identificazione e distribuzione nei mari italiani delle specie non indigene o modificate geneticamente”.</p> <p>2004 Tremiti: Studio delle principali associazioni animali e vegetali presenti nella riserva marina delle Isole Tremiti per una valorizzazione della riserva ai fini didattici, turistici e scientifici: Isola di San Domino. Università degli Studi di Bari – Ente parco Nazionale del Gargano, AMP Isole Tremiti.</p> <p>2001-2003. SPICAMAR: Studio Pilota per la Caratterizzazione delle Aree Marine A Rischio. CoNISMa - - Consorzio Nazionale Interuniversitario per le Scienze del Mare.</p> <p>1999-2001. Interreg II Italia/Albania Asse 3 Ambiente - Misura 3.1 - Progetto di una rete di monitoraggio delle acque marine del Basso Adriatico.</p> <p>2000 - Project n° 94/065: Analysis of trawl discard operations in the Central and Eastern Mediterranean Sea. CE</p> <p>1999 – Progetto CUM (Comunità delle Università Mediterranee Bari): Programma di iniziativa comunitaria Interreg II Italia-Albania. Progettazione di un organismo intergovernativo mediterraneo per la ridiffusione degli endemismi. Asse 6 – misura 6.1, punto 9,2.</p> <p>1999 - Project n° 95/061: Analysis of trawl discard operations in the Central and Eastern Mediterranean Sea. CE</p> <p>1999 – Université de la Méditerranée – Aix Marseille II - Etude de la faune marine de la Principaute de Monaco: Inventaire des Spongières; Recensement des espèces déterminantes de Mollusques, Crustacés, Bryozoaires et Ascidiées.</p> <p>1998 - Biological study of the Mediterranean hake (<i>Merluccius merluccius</i>): spawning stock unavailable to trawl Fishery HAKÉ</p> <p>1999 – Progetto CoNISMa: Composizione tassonomica e distribuzione della fauna ad Ascidiacei della Riserva Naturale Marina di Ustica. Relazione finale. Ente Parco Isola di Ustica.</p> <p>1995-1998 - (GRUN. N. D.) Gruppo Nazionale valutazione delle risorse Demersali periodo di attività 1996-1998. Unità operativa n° 10.</p> <p>1998 – Progetto CoNISMa: PRISMA 2 (Progetto di Ricerca e Sperimentazione per la salvaguardia del Mare Adriatico): Indagini bentoniche nel Basso Adriatico: Isole Tremiti e Posidonieto (1/12/1996 – 1/12/1998).</p> <p>1995 - "Density, abundance and structure of population of red shrimps, <i>Aristeus antennatus</i> and <i>Aristaeomopha foliacea</i>, in Ionian sea (Southern Italy)" EEC Research Programme MED/92/015.</p>
Pubblicazioni/libri	
Monografie	
20017	Brunetti R., Mastrototaro F. (2017) - Ascidiacea of the European Waters. Fauna d’Italia 51. Editore: Edagricole-New Business Media (Carderini), pp.472.
Pubblicazioni ISI	
2017	<p>Petović S., Grieco F., Mačić V., Montesanto F., Mastrototaro. F. (in press). New data on <i>Aplidium tabarquense</i> (Tunicata: Ascidiacea) distribution in the Adriatic Sea. <i>Turkish Journal of Zoology</i>.</p> <p>Mastrototaro F., Chimienti G., Acosta J., Blanco J., Garcia S., Rivera J., Aguilar R. (2017) – <i>Isidella elongata</i> (Cnidaria: Alcyonacea) <i>facies</i> in the western Mediterranean Sea: visual surveys and descriptions of its ecological role. <i>European Journal of Zoology</i>, 84 (1): 209-225.</p>
2016	<p>Boero F, Fogliani F., Frascchetti S., Goriup P., Macpherson E., Planes S., Soukissian T., The CoCoNet Consortium. (2016) CoCoNet: Towards Coast to Coast Networks of Marine Protected Areas (From The Shore To The High And Deep Sea), Coupled With Sea-Based Wind Energy Potential. <i>SCientific RESearch and Information Technology</i>, 6, Supplement (2016): 1-95. e-ISSN 2239-4303, DOI 10.2423/i22394303v6SpI</p> <p>Bracchi V. A., Marchese F., Savini A., Chimienti G., Mastrototaro F., Tessarolo C., Cardone F., Tursi A., Corselli C. (2016). Seafloor integrity of the Mar Piccolo Basin (Southern Italy): quantifying anthropogenic impact. <i>Journal of Maps</i>, DOI: 10.1080/17445647.2016.1152920</p>

	<p>D'Onghia G., Calculi C., Capezzuto F., Carlucci R., Carluccio A., Grehan A., Indennidate A., Maiorano P., Mastrototaro F., Pollice A., Russo T., Savini A., Sion L. and Tursi A. (2016). Anthropogenic impact in the Santa Maria di Leuca cold-water coral province (Mediterranean Sea): observations and conservation straits, <i>Deep-Sea Research Part II</i>, http://dx.doi.org/10.1016/j.dsr2.2016.02.012</p> <p>Mastrototaro F., Aguilar R., Chimienti G., Gravili C., Boero F., 2016 - The rediscovery of <i>Rosalinda incrustans</i> (Cnidaria: Hydrozoa) in the Mediterranean Sea. <i>Italian Journal of Zoology</i>. 83(2): 244-247. DOI: 10.1080/11250003.2016.1181800</p> <p>Atlante A., Basset A., Bobba A., Lassandro R., Mastrototaro F., Vignes F. (2016) Functional characterization of the oxidative capacity of mitochondria and glycolytic assessment in benthic aquatic organisms. <i>Journal of Bioenergetics and Biomembranes</i>. DOI 10.1007/s10863-016-9647-y.</p>
2015	<p>Corriero G., Pierri C., Accoroni S., Alabiso G., Bavestrello G., Barbone E., Bastianini M., Bazzoni A.M., Bernardi Aubry F., Boero F., Buia M.C., Cabrini M., Camatti E., Cardone F., Cataletto B., Cattaneo Vietti R., Cecere E., Cibic T., Colangelo P., De Olazabal A., D'Onghia G., Finotto S., Fiore N., Fornasaro D., Frascchetti S., Gambi M.C., Giangrande A., Gravili C., Guglielmo R., Longo C., Lorenti M., Lugliè A., Maiorano P., Mazzocchi M.C., Mercurio M., Mastrototaro F., Mistri M., Monti M., Munari C., Musco L., Nonnis-Marzano C., Padedda B.M., Patti F.P., Petrocelli A., Piraino S., Portacci G., Pugnetti A., Pulina S., Romagnoli T., Rosati I., Sarno D., Satta C.T., Sechi N., Schiapparelli S., Scipione B., Sion L., Terlizzi A., Tirelli V., Totti C., Tursi A., Ungaro N., Zingone A., Zupo V., Basset A., (2015). Ecosystem vulnerability to alien and invasive species: a case study on marine habitats along the Italian coast. <i>Aquatic Conserv: Mar. Freshw. Ecosyst</i>. Published online in Wiley Online Library (wileyonlinelibrary.com). DOI: 10.1002/aqc.2550.</p> <p>Mastrototaro F., Chimienti G., Matarrese A., Gambi M. C., Giangrande A., 2015 – Growth and population dynamics of the non-indigenous species <i>Branchiomma luctuosum</i> Grube (Annelida, Sabellidae) in the Ionian Sea (Mediterranean Sea). <i>Marine Ecology</i>, 36: 517–529. DOI: 10.1111/maec.12160.</p> <p>D'Onghia G., Capezzuto F., Cardone F., Carlucci R., Carluccio A., Chimienti G., Corriero G., Longo C., Maiorano P., Mastrototaro F., Panetta P., Rosso A., Sanfilippo R., Sion L., Tursi A. (2015) Macro- and megafauna recorded in the submarine Bari Canyon (southern Adriatic, Mediterranean Sea) using different tools. <i>Mediterranean Marine Science</i> 16 (1) DOI: 10.12681/mms.1082</p>
2014	<p>Mastrototaro F., Chimienti G., Capezzuto F., Carlucci R., Williams G. (2014) First record of <i>Protoptilum carpenteri</i> (Cnidaria, Octocorallia, Pennatulacea) in the Mediterranean Sea. <i>Italian Journal of Zoology</i>: 1-8: 0.865 Q3. doi: 10.1080/11250003.2014.982218</p> <p>D'Onghia G., Capezzuto F., Carluccio A., Carlucci R., Giove A., Mastrototaro F., Panza M., Sion L., Tursi A., Maiorano P. (2014). Exploring composition and behaviour of the fish fauna by in situ observations in the Bari Canyon (Southern Adriatic Sea, Central Mediterranean). <i>Marine Ecology an evolutionary perspective</i>: 1-16. doi: 10.1111/maec.12162</p> <p>Griggio F., Voskoboynik A., Iannelli F., Justy F., Tilak M., Turon X, Pesole G. Douzery E. J.P., Mastrototaro F., Gissi C. (2014) Ascidian mitogenomics: comparison of evolutionary rates in closely related taxa provides evidence of ongoing speciation events. <i>Genome Biology and Evolution</i>: 1-36. doi:10.1093/gbe/evu041</p> <p>Angeletti L., Taviani M., Canese S., Fogliani F., Mastrototaro F., Argnani A., Trincardi F., Bakran-Petricioli T., Ceregato A., Chimienti G., Mačić V., Polisenio A. (2014) New deep-water cnidarian sites in the southern Adriatic Sea. <i>Mediterranean Marine Science</i>, 15(2): 263-273 doi: http://dx.doi.org/10.12681/mms.558.</p>
2013	<p>Mastrototaro F., Maiorano P., Vertino A., Battista D., Indennidate A., Savini A., Tursi A., D'Onghia G. (2013). A facies of <i>Kophobelemnon</i> (Cnidaria, Octocorallia) from Santa Maria di Leuca coral province (Mediterranean Sea). <i>Marine Ecology an evolutionary perspective</i>, 34: 313-320. doi:10.1111/maec.12017.</p> <p>Rubinstein N. D., Feldstein T., Shenkar N., Botero-Castro F., Griggio F., Mastrototaro F., Delsuc F., Douzery E. J.P., Gissi C., Huchon D. (2013) Deep Sequencing of Mixed Total DNA Without Barcodes Allows Efficient Assembly of Highly Plastic Ascidian Mitochondrial Genomes. <i>Genome Biology and Evolution</i> 5(6): 1185-1199. doi:10.1093/gbe/evt081.</p>
2012	<p>Zenetos A., Gofas S., Morri C., Rosso A., Violanti D., García Raso J.E., Çinar M.E., Almogi-Labin A., Ates A.S., Azzurro E., Ballesteros E., Bianchi C.N., Bilecenoglu M., Gambi M.C., Giangrande A., Gravili C., Hyams-Kaphzan O., Karachle P.K., Katsanevakis S., Lipej L., Mastrototaro F., Mineur F., Pancucci-Papadopoulou M.A., Ramos Esplá A., Salas C., San Martín G., Sfriso A., Streftaris N., Verlaque M. (2012) Alien species in the Mediterranean Sea by 2012. A contribution to the application of European Union's Marine Strategy Framework Directive (MSFD).</p>

	<p>Part 2. Introduction trends and pathways. <i>Mediterranean Marine Science</i>, 13/2: 328-352.</p> <p>Brunetti R., Mastrototaro F. (2012). <i>Botrylloides pizoni</i> n.sp. a new Botryllinae species (Asciacea) from Mediterranean Sea. <i>Zootaxa</i>, 3258: 28-36.</p>
2011	<p>Maiorano P., Mastrototaro F., Beqiraj S., Costantino G., Kashta L., Gherardi M., Sion L., D'Ambrosio P., Tursi A. (2011) Bioecological study of the benthic communities on soft bottom of the Vlora Gulf (Albania). <i>The Journal of Coastal Research</i>, 58: 95-105.</p> <p>Occhipinti-Ambrogi A., Marchini A., Cantone G., Castelli A., Chimenz C., Cormaci M., Froglija C., Furnari G., Gambi M. C., Giaccone G., Giangrande A., Gravili C., Mastrototaro F., Mazziotti C., Orsi-Relini L., Piraino S. (2010/2011) Alien species along the Italian coasts: an overview. <i>Biological Invasions</i>, 13 (1): 215-237.</p>
2010	<p>Zenetos A., Gofas S., Verlaque M., Çinar M.E., García Raso E., Bianchi C.N., Morri C., Azzurro E., Bilecenoğlu M., Froglija C., Siokou I., Violanti D., Sfriso A., San Martin G., Giangrande A., Katağan T., Ballesteros E., Ramos-Esplá A., Mastrototaro F., Ocaña O., Zingone A., Gambi M.C., Streftaris N. (2010) Alien species in the Mediterranean Sea by 2010. A contribution to the application of European Union's Marine Strategy Framework Directive (MSFD). Part I. Spatial distribution. <i>Mediterranean Marine Science</i> 11(2): 381-493.</p> <p>Costantino G., Mastrototaro F., Tursi A., Torchia G., Pittingo F., Salerno G., Lembo G., Sion L., D'Onghia G., Carlucci R., Maiorano P. (2010) Distribution and bioecological features of <i>Posidonia oceanica</i> meadows along the coasts of the southern Adriatic and northern Ionian Seas. <i>Chemistry & Ecology</i>, 26, issue 1 (supplement 1) 91-104.</p> <p>Gravili C., Belmonte G., Cecere E., Denitto F., Giangrande A., Guidetti P., Longo C., Mastrototaro F., Moscatello S., Petrocelli A., Piraino S., Terlizzi A., Boero F. (2010) Non-indigenous species (NIS) along the Apulian coast, Italy. <i>Chemistry & Ecology</i>, 26, Issue 1 (supplement 1): 121-142.</p> <p>Chebbi N., Mastrototaro F., Missaoui H. (2010) Spatial distribution of ascidians in two Tunisian lagoons of the Mediterranean Sea. <i>Cahiers de biologie Marine</i>, 51:117-127.</p> <p>Vertino A., Savini A., Rosso A., Di Geronimo I., Mastrototaro F., Sanfilippo R., Gay G., Etiope G. (2010). Benthic habitat characterization and distribution from two representative sites of the deep-water SML Coral Mound Province (Mediterranean). <i>Deep-Sea Research II</i>, 57 (5-6): 380-396.</p> <p>Mastrototaro F., D'Onghia G., Corriero G., Matarrese A., Maiorano P., Panetta P., Gherardi M., Longo C., Rosso A., Sciuto F., Sanfilippo R., Gravili C., Boero F., Taviani M., Tursi A. (2010) Biodiversity of the white coral bank off Cape Santa Maria di Leuca (Mediterranean Sea): an update. <i>Deep-Sea Research II</i>, 57 (5-6): 412-430.</p> <p>Rosso A., Vertino A., Di Geronimo I., Sanfilippo R., Sciuto F., Di Geronimo R., Violanti D., Corselli C., Taviani M., Mastrototaro F., Tursi A. (2010) Hard- and soft-bottom thanofacies from the Santa Maria di Leuca deep-water coral province, Mediterranean. <i>Deep-Sea Research II</i> 57 (5-6): 360-379.</p> <p>Gissi C., Pesole G., Mastrototaro F., Iannelli F., Guida V., Griggio F. (2010). Hyper-variability of Ascidian Mitochondrial Gene Order: Exposing the Myth of Deuterostome Organelle Genome Stability. <i>Molecular Biology and Evolution</i>, 27 (2): 211-215.</p>
2009	<p>Carlier A., Le Guilloux, E., Olu K., Sarrazin J., Mastrototaro F., Taviani M., Clavier J. (2009) Trophic relationships in a deep Mediterranean cold-water coral bank (Santa Maria di Leuca, Ionian Sea). <i>Marine Ecology Progress Series</i>, 397: 125-137.</p> <p>Pennati R., Gropelli S., De Bernardi F., Mastrototaro F., Zega G. (2009). Immunohistochemical analysis of adhesive papillae of <i>Clavelina lepadiformis</i> (Müller, 1776) and <i>Clavelina phlegraea</i> (Salfi, 1929) (Tunicata, Asciacea). <i>European Journal of Histochemistry</i> 53 (1): 25-33.</p>
2008	<p>Chebbi N., Mastrototaro F., Missaoui H. (2008). Occurrence of <i>Polycarpa kornogi</i> in the Mediterranean Sea. <i>JMBA2 Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom – Biodiversity Records</i>. Published online: 1-3.</p> <p>Mastrototaro F., Mifsud C. (2008). Some observations on the morphology of <i>Sclerasterias richardi</i> a rarely encountered Mediterranean Sea Star (Echinodermata: Asteridae). <i>Mediterranean Marine Science</i>, 9 (2): 105-111.</p> <p>Mastrototaro F., D'Onghia G., Tursi A. (2008). Spatial and seasonal distribution of ascidians in a semi-enclosed basin of the Mediterranean Sea. <i>JMBA Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom</i> 88 (5): 1053-1061.</p> <p>Mastrototaro F., Dappiano M. (2008). New record of the non-indigenous species <i>Microcosmus squamiger</i> (Asciacea: Stolidobranchia) in the harbour of Salerno</p>

		(Tyrrhenian Sea, Italy) Marine Biodiversity Records / Volume 1 / 2008e12 DOI: http://dx.doi.org/10.1017/S1755267205001247 Published online: 28 January 2009. Sion L., Battista D., Mastrototaro F. , Carlucci R. (2008). New findings of pignosed arrowtooth eel <i>Dysomma brevirostre</i> (Facciola, 1887) in the Western Ionian Sea (Mediterranean Sea). <i>Cybium</i> , 32 (2): 189-190. Mastrototaro F. , Giove A., D'Onghia G., Tursi A., Matarrese A., Gadaleta M. V. (2008). Benthic diversity of the soft bottoms in a semi-enclosed basin of the Mediterranean Sea. <i>JMBA Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom</i> , 88: 247-252.
2007		Longo C., Mastrototaro F. , Corriero G. (2007). Occurrence of <i>Paraleucilla magna</i> (Porifera, Calcarea) in the Mediterranean Sea. <i>JMBA Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom</i> , 87: 1749-1755. Caputi L., Andreakis N., Mastrototaro F. , Cirino P., Vassillo M., Sordino P. (2007). Cryptic speciation in a model invertebrate chordate. <i>PNAS Proceedings of the National Academy of Sciences of the United State of America</i> , 104 no. 22: 9364-9369. Mastrototaro F. , Carlucci R., Capezzuto F., Sion L. (2007). First record of dwarf flathead <i>Elates ransonnetii</i> (Platycephalidae) in the Mediterranean Sea (North-western Ionian Sea). <i>Cybium</i> , 31 (3): 393-394.
2006		Mastrototaro F. , Brunetti R. (2006). The non-indigenous ascidian <i>Distaplia bermudensis</i> in the Mediterranean: comparison with the native species <i>Distaplia magnilarva</i> and <i>Distaplia lucillae</i> sp. Nov. <i>JMBA Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom</i> , 86: 181-185.
2005		Longo C., Mastrototaro F. , Corriero G. (2005). Sponge fauna associated with a Mediterranean white coral bank. <i>JMBA Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom</i> , 85: 1341-1352. Taviani M., Remia A., Corselli C., Freiwald A., Malinverno E., Mastrototaro F. , Savini A., Tursi A. (2005). First geo-marine survey of living cold-water <i>Lophelia</i> reefs in the Ionian Sea (Mediterranean basin). <i>Facies</i> , 50: 409-417.
2004		Mastrototaro F. , Panetta P., D'Onghia G. (2004). Further records of <i>Melibe viridis</i> (Mollusca, Nudibranchia) in the Mediterranean Sea, with observation of spawn. <i>Vie Et Milieu-Life And Environment</i> , 54 (4): 251-253. D'Onghia G., Politou C.-Y., Bozzano A., Lloris D., Rotllant G., Sion L., Mastrototaro F. (2004). Deep-water fish assemblages in the Mediterranean Sea. <i>Scientia Marina</i> , 68 (Suppl. 3): 87-99. Pisoni M., Cogotzi L., Frigeri A., Corsi I., Bonacci S., Iacocca A., Lancini L., Mastrototaro F. , Focardi S., Svelto M. (2004). DNA-adducts, benzo(a)pyrene monooxygenase activity and lysosomal membrane stability in <i>Mytilus galloprovincialis</i> from different areas in Taranto-coastal waters (Italy). <i>Environmental Research</i> , 96:163-175. Matarrese A., Mastrototaro F. , D'Onghia G., Maiorano P., Tursi A. (2004). Mapping of the benthic communities in the Taranto seas by using Side Scan Sonar and Underwater video camera. <i>Chemistry & Ecology</i> , 20 (5): 337-386. Brunetti R., Mastrototaro F. (2004). The non-indigenous stolidobranch ascidian <i>Polyandrocarpa zorritensis</i> in the Mediterranean: description, larval morphology and pattern of vascular budding. <i>Zootaxa</i> , 528: 1-8. Tursi A., Mastrototaro F. , Matarrese A., Maiorano P., D'Onghia G. (2004). Biodiversity of the white coral reefs in the Ionian Sea (central Mediterranean). <i>Chemistry & Ecology</i> 20 (suppl.1): S107-S116.
2003		Mastrototaro F. , Matarrese A., D'Onghia G. (2003). Occurrence of <i>Musculista senhousia</i> (Mollusca, Bivalvia) in the Taranto seas (Eastern-Central Mediterranean Sea). <i>JMBA Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom</i> , 83: 1279-1280.
2000		D'Onghia G., Mastrototaro F. , Maiorano P. (2000). Biology of silver scabbard fish, <i>Lepidopus caudatus</i> (Trichiuridae) from the Ionian Sea (Eastern-Central Mediterranean). <i>Cybium</i> , 24 (3): 249-262.
1998		Matarrese A., D'Onghia G., Tursi A., Basanisi M., Mastrototaro F. (1998). Spawning and recruitment of <i>Phycis blennoides</i> (Phycidae) from the north-western Ionian Sea (middle-eastern Mediterranean). <i>Italian Journal of Zoology</i> , 65, suppl. 1: 203-209.
Pubblicazioni non ISI		
2017		
2016		Chimienti G., Mastrototaro F., Panetta P. (2016) – Secrets in the sands: micromolluscs of Isole Tremiti MPA. <i>Biologia Marina Mediterranea</i> , 23 (1):218-221. Falace A., Pezzolesi L., Kaleb S., Alvito A., Donnarumma L., Di Stefano F., Abbiati M., Badalamenti F. Bavestrello G., Benedetti-Cecchi L., Boero F., Cannas R., Cerrano C., Mastrototaro F. , Chimienti G., Ponti M., Russo G.F., Sandulli R., Rindi F.

		(2016) – Distribution of bioconstructor coralline algae of the genus <i>Lithophyllum</i> along the Italian shores. <i>Biologia Marina Mediterranea</i> , 23 (1): 182-185.
2015		Chimienti G., Maiorano P., Mastrototaro F. (2015) – <i>Pennatula rubra</i> facies in the Ionian Sea (Central Mediterranean). <i>Biologia Marina Mediterranea</i> , 22(1): 76-80. Chimienti G., Panetta P., Lionetti A., Ricci P., Carlucci R., Mastrototaro F. (2015) – Findings of juveniles of <i>Donax semistriatus</i> (Mollusca, Bivalvia) in the South Adriatic Sea). <i>Biologia Marina Mediterranea</i> , 22(1): 81-82.
2014		Lezzi M., Mastrototaro F. , Chimienti G., Pierri C., Cardone F., Giangrande A., (2014) – Dati preliminari sul contributo delle specie aliene nella successione del fouling nel Mar Grande di Taranto. Adriatico. <i>Biologia Marina Mediterranea</i> 21 (1): 97-100. Chimienti G., Panetta P., Lionetti A., Ricci P., Carlucci R., Mastrototaro F. (2014). Aggiornamenti della malacofauna costiera del basso Adriatico. <i>Biologia Marina Mediterranea</i> , 21 (1): 232-233.
2013		Panetta P., Mastrototaro F. , Chimienti G., Angeletti L., D’Onghia G. (2013). Tanatocenosi wurmiana nel Canyon di Bari (Mar Adriatico). <i>Biologia Marina Mediterranea</i> , 20 (1): 148-149
2012		Panetta P., Mastrototaro F. , D’Onghia G. (2012). Tanatocenosi a molluschi della provincia a coralli di Santa Maria di Leuca (MAR IONIO). <i>Biologia Marina Mediterranea</i> , 19 (1): 186-187.
2011		Panetta P., Mastrototaro F. , Costantino G., Battista D., Pastorelli A., Ungaro N. (2011) I molluschi dei substrati incoerenti nell’ambito del monitoraggio dei corpi idrici marino-costieri della regione Puglia. <i>Biologia Marina Mediterranea</i> , 18(1): 272-273. ISSN:1123-4245. Mastrototaro F. , Relini G. (2011) Prima segnalazione di <i>Ciona edwardsi</i> (Roule, 1886) (Tunicata, Ascidiacea) in Mar Ligure. <i>Biologia Marina Mediterranea</i> , 18(1): 262-263. ISSN:1123-4245.
2010		Panetta P., Mastrototaro F. , Capezzuto F., Sassanelli G., Taviani M. (2010) Size evaluation of <i>Delectopecten vitreus</i> (Mollusca, Bivalvia) from Santa Maria di Leuca deep-water coral site (Ionian Sea). <i>Biologia Marina Mediterranea</i> , 17(1): 308-309. ISSN:1123-4245. Costantino G., Ungaro N., Mastrototaro F. , Battista D., Blonda M., Pastorelli A.M., Carlucci R., Tursi A. (2010) Recent data from the monitoring of <i>Posidonia oceanica</i> in two Marine Protected Areas of the Apulian Coasts (Central-Eastern Mediterranean Sea). <i>Biologia Marina Mediterranea</i> , 17(1): 164-165. ISSN:1123-4245. Mastrototaro F. , Tursi A. (2010) Ascidiacea. In: Checklist della flora e della fauna dei mari italiani (parte II). <i>Biologia Marina Mediterranea</i> , 17 (suppl. 1): 625-633. ISSN:1123-4245.
2009		Fraschetti S., Terlizzi A., D’Ambrosio P., Maiorano P., Tursi A., Mastrototaro F. , Costantino G., Boero F. (2009) I siti di Importanza Comunitaria (SIC) Marini della Puglia: stato delle conoscenze e implicazioni nelle strategie di monitoraggio, gestione e conservazione. <i>Biologia Marina Mediterranea</i> , 16 (1): 84-87. ISSN:1123-4245. Panetta P., Mastrototaro F. , Beqiraj S., Costantino G., Kasemi D., Matarrese A. (2009) Malacofauna dei fondali incoerenti della Baia di Valona (Albania). <i>Biologia Marina Mediterranea</i> , 16 (1): 288-289. ISSN:1123-4245.
2008		Panetta P., Mastrototaro F. , Carlucci R., Matarrese A. (2008). Tanatocenosi a molluschi dei fondi incoerenti al largo dell’Area Marina Protetta di Torre Guaceto (Brindisi). <i>Biologia Marina Mediterranea</i> , 15 (1): 282-283. Carlucci R., Sassanelli G., Mastrototaro F. , Imperatrice M., Matarrese A. (2008). Aspetti riproduttivi di <i>Ostrea edulis</i> (L., 1758) (Bivalvia: Ostreacea) nel Mar Grande di Taranto (Mar Ionio Settentrionale). <i>Biologia Marina Mediterranea</i> , 15 (1): 230-231. Mifsud C., Mastrototaro F. , Taviani M. (2008). On the occurrence of <i>Anamenia gorgonophila</i> (Kowalevsky, 1880) (Mollusca: Solenogastres, Strophomeniidae) and its host <i>Paramuricea macrospina</i> (Koch, 1882) in the Maltese waters. <i>Bollettino Malacologico</i> , 44 (5-8): 109-112. D’Onghia G., Mastrototaro F. , Maiorano P., Tursi A. (2008). Cold water corals: a biodiversity “hot-spot” in the Mediterranean Sea. <i>JMBA Global Marine Environment</i> (published on line).
2007		Panetta P., Mastrototaro F. , Matarrese A. (2007). Malacofauna dei fondi incoerenti del Golfo di Manfredonia. <i>Bollettino Malacologico</i> , 43(1-8): 57-61.
2006		D’Onghia G., Maiorano P., Sion L., Carlucci R., Mastrototaro F. , Capezzuto F., Costantino G., Tursi A. (2006). Sensitive and essential fish habitats in the North-Western Ionian Sea: problems and perspectives for fishery management. Annex of Report of the Mediterranean subgroup (SGMED 06-01) of the Scientific, Technical and Economic committee for Fisheries (STECF). Sensitive and Essential Fish

	<p>Habitats in the Mediterranean Sea. Commission of the European Communities. Rome 6-10 March 2006: 1-22.</p> <p>Costantino G., Mastrototaro F., Carlucci R., Matarrese A., Panza M. (2006). First data on meadow structure of a large <i>Posidonia oceanica</i> bed along the southern Tyrrhenian coast (Mediterranean Sea). <i>Biologia Marina Mediterranea</i>, 13 (4): 199-2005.</p> <p>Panetta P., Mastrototaro F., Matarrese A. (2006). Tanatocenosi a molluschi presenti sui fondali della ZTB al largo delle Isole Tremiti. <i>Biologia Marina Mediterranea</i>, 13 (2): 204-205.</p> <p>Panetta P., Mastrototaro F., Matarrese A. (2006). Tanatocenosi a molluschi presenti sui fondi batiali salentini. <i>Biologia Marina Mediterranea</i>, 13 (1): 614-617.</p> <p>Ponti M, Mastrototaro F. (2006). Distribuzione dei popolamenti ad ascidie sui fondali rocciosi (tegnùe) al largo di Chioggia (Venezia). <i>Biologia Marina Mediterranea</i>, 13 (1): 621-624.</p>
2005	<p>Tursi A., Mastrototaro F., Maiorano P. (2005). Ambiente profondo del Mediterraneo. 2 Mediterraneo. Ambienti, paesaggi, diversità. Téchehe Editore: 62-74.</p> <p>Panetta P., Mastrototaro F., Tanzarella S. (2005). Due scafopodi rari nel basso adriatico. <i>Biologia Marina Mediterranea</i>, 12 (1): 299-302.</p>
2004	<p>Panetta P., Mastrototaro F., A. Matarrese, S. Tanzarella, S. Dalessandro (2004). Comunità bentoniche dei fondi mobili dei mari di Taranto: I molluschi. <i>Biologia Marina Mediterranea</i>, 11 (2): 455-460.</p> <p>Mastrototaro F., Petrocelli A., Cecere E., Matarrese A. (2004). Non indigenous species settle down in the Taranto seas. <i>Biogeographia</i>, 25: 47-54.</p> <p>Mastrototaro F., Matarrese A., D'Onghia G. (2004). Observations on the recruitment of <i>Musculista senhousia</i> (Mollusca, Bivalvia) in the Taranto seas (Eastern-Central Mediterranean Sea). <i>Biogeographia</i>, 25: 55-63.</p> <p>Sebastio C., Mastrototaro F., Sebastio P., Canizza C., Saracino F., Pollazzon V. (2004). Primi dati sulla fauna bentonectonica associata alle barriere artificiali immerse a Sud delle Isole Chèradi (Golfo di Taranto). <i>Il Pesce</i>, 3 (4): 59-67.</p>
2003	<p>Panetta P., Mastrototaro F., Matarrese A., Tursi A. (2003). Tanatocenosi a molluschi presenti nelle acque adriatiche albanesi. <i>Biologia Marina Mediterranea</i>, 10 (2): 597-601.</p> <p>D'Onghia G., Mastrototaro F., Matarrese A., Politou Ch., Mytilineou Ch. (2003). Biodiversity of the Upper Slope Demersal Community in the Eastern Mediterranean: Preliminary Comparison Between Two Areas With and Without Trawl Fishing. <i>Journal of Northwest Atlantic Fishery Science</i>, 31: 263-273.</p>
2002	<p>Panetta P. Mastrototaro F., Matarrese A. (2002). Molluschi del fondo a <i>Cladophora</i> proliferata della riserva marina di Porto Cesareo (LE). <i>Biologia Marina Mediterranea</i>, 9 (1): 632-635.</p> <p>Mastrototaro F., Matarrese A., Tursi A. – 2002 - Un Mare Di Coralli in Mar Ionio. <i>Biologia Marina Mediterranea</i>, 9 (1): 616-619.</p>
2001	<p>Tursi A., Costantino G., Mastrototaro F., Scardi M. (2001). Variazioni del grado di epifitismo in due praterie di <i>Posidonia oceanica</i> della Riserva Marina delle Isole Tremiti. <i>Biologia Marina Mediterranea</i>, 8 (1): 636-640.</p> <p>Bellan G., Bellan-Santini D., Mastrototaro F. (2001). Campagna oceanografica della N/O “Antedon” alle Bocche di Bonifacio (agosto 1960): una rivalutazione dei risultati. <i>Biologia Marina Mediterranea</i>, 8 (1): 590-592.</p> <p>Mastrototaro F., Tursi A. (2001). Ascidiacei del fondo a <i>Cladophora</i> della Riserva Marina di Porto Cesareo. <i>Biologia Marina Mediterranea</i>, 8 (1): 613-616.</p>
2000	<p>Panetta P., Maiorano P., Mastrototaro F. (2000). La Malacofauna della Riserva Marina delle Isole Tremiti. <i>Biologia Marina Mediterranea</i>, 7 (1): 707-712.</p> <p>Mastrototaro F., Tursi A., Costantino G. – 2000 - Gli Ascidiacei della Riserva Marina di Ustica. <i>Biologia Marina Mediterranea</i>, 7 (1): 691-694.</p> <p>Matarrese A., Panza M., Mastrototaro F., Costantino G. (2000). Preliminare rappresentazione cartografica dei fondali dell'arcipelago delle Isole Tremiti (Mar Adriatico). <i>Biologia Marina Mediterranea</i>, 7 (1): 590-593.</p>
1999	<p>Maiorano P., Mastrototaro F., Casamassima F., Panetta P. (1999). Analisi comparativa della teutofauna catturata con due differenti reti a strascico. <i>Biologia Marina Mediterranea</i>, 6 (1): 579-583.</p>
1998	<p>Matarrese A., Basanisi M., Mastrototaro F., Carlucci R. (1998). Aspetti della biologia di <i>Trachurus trachurus</i> (Linneo, 1758) (Pisces, Osteichthyes) nel Mar Ionio settentrionale. <i>Biologia Marina Mediterranea</i>, 5 (1): 702-705.</p> <p>D'Onghia G., Mastrototaro F., Maiorano P., Basanisi M. (1998). Selettività della rete a strascico utilizzata sui fondi di scarpata (250-750 m) dello Ionio (Mediterraneo Centrale). <i>Biologia Marina Mediterranea</i>, 5 (2): 437-448.</p>

	Matarrese A., Basanisi M., Mastrototaro F. , Marano C.A. (1998). Dinamica di popolazione di <i>Micromesistius poutassou</i> (Risso, 1826) nel Mar Jonio settentrionale. <i>Biologia Marina Mediterranea</i> , 5 (2): 99-106.
1997	D'Onghia G., Mastrototaro F. , Tursi A. (1997). <i>Parapenaeus longirostris</i> (Lucas, 1846). Scheda biologica in: Atlante delle Risorse Ittiche Demersali Italiane. <i>Biologia Marina Mediterranea</i> , 4 (2): 29-31. D'Onghia G., Tursi A., Basanisi M., Mastrototaro F. (1997). "Commercial trawling, discards and recruitment from a fishery of the north-wester Ionian Sea". <i>Biologia Marina Mediterranea</i> , 4 (1): 291-297.
1996	Matarrese A., Panza M., Mastrototaro F. (1996). Accrescimento di <i>Spicara flexuosa</i> nel Mar Jonio. <i>Biologia Marina Mediterranea</i> , 3 (1): 553-556. D'Onghia G., Mastrototaro F. , Panza M. (1996). On the growth and mortality of rockfish, <i>Helicolenus dactylopterus</i> (Delaroche, 1809), from the Ionian Sea. <i>FAO Fisheries Report</i> , 533, Supplement: 143-147.
Proceeding/Abstract	
2016	Chimienti G., Dalle Mura I., Stithou M., Mastrototaro F. , D'Onghia G., Tursi A., Izzi C., Frascchetti S., 2016– The importance of coralligenous habitat to the local economy of Isole Tremiti MPA (Adriatic Sea): the case of recreational diving. <i>Rapp. Comm. int. Mer Médit.</i> , 41: 511.
2015	Chimienti G., Aguilar R., Mastrototaro F. , 2015 – Facies of <i>Isidella elongata</i> (Esper, 1788): what are we losing? Proceedings of the 76th National Conference of the Unione Zoologica Italiana: 125.
2014	Chimienti G., Mastrototaro F. , Capezzuto F., Carlucci R., Williams G. C. (2014). First record of <i>Protophilum carpenteri</i> (Cnidaria, Octocorallia, Pennatulacea) in the Mediterranean Sea and description of the species. Proceedings of the 75th National Conference of the Unione Zoologica Italiana. <i>Thalassia Salentina</i> (36): 126. Campiani E., Foglini F., Frascchetti S., Savini A., Angeletti L., Bracchi V., Cardone F., Chimienti G., Marchese F., Mastrototaro F. , Mercorella A., Corselli C., Taviani M., Trincardi F., Tursi A. (2014). Conservation and management of coralligenous habitat: experience from The BIOMAP Project. GEOHAB, Marine Geological and Biological Habitat Mapping, Lorne, Victoria, Australia. Rosso A., Sanfilippo R., Mastrototaro F. (2014). Bryozoan and serpulid distribution pattern on a deep-water slab (Bari Canyon, Adriatic Sea). 1st Mediterranean Symposium on the conservation of the dark habitats. Portoroz, Slovenia, 31 October 2014: 79-80. DOI: 10.13140/2.1.4798.3042. Chimienti G., Bracchi V.A., Corselli C., Marchese F., Mastrototaro F. , Savini A., Tursi A. (2014). Mapping and characterization of coralligenous bioconstruction using acoustic and visual integrated approach. 2nd Mediterranean Symposium on the conservation of Coralligenous & other Calcareous Bio-Concretions (Portorož, Slovenia, 29-30 October 2014): 205-206.
2013	Maiorano P., Sion L., Capezzuto F., Carlucci R., Mastrototaro F. , Panza M., Tursi A., D'Onghia G. (2013) Exploring deep-sea benthopelagic fauna using a baited lander in the Santa Maria di Leuca Cold-Water Coral Province. <i>Rapp. Comm. int. Mer Médit.</i> , 40: 719. Scillitani G., Giuliano E., Manfredi G., Corcelli G., Mastrototaro F. (2013) Insegnare l'erpologia: esperienze e proposte. <i>Atti IX Congresso Nazionale della Societas Herpetologica Italica</i> , Pineta, Conversano (BA): 69-72.
2017	Massi D., Rinelli P., Mastrototaro F. (2007). First records of the rare starfish <i>Marginaster capreensis</i> (Gasco, 1876) (Echinodermata, Asteroidea, Poraniidae) in the Strait of Sicily and further information on its recent finding in the Ionian Sea. <i>Rapports Commission Internationale pour l'exploration scientifique de la Mer Méditerranée</i> , 38: 537.
2006	Vafidis D., Mytilineou Ch., Mastrototaro F., D'Onghia G. (2006) First records of <i>Leiopathes glaberrima</i> (Esper, 1792) and <i>Isidella elongata</i> (Esper, 1788) (Cnidaria: Anthozoa) in the Ionian Sea. <i>Proc. 10th ICZEGAR</i> , Patra, Greece, June 2006: 229.
2004	D'Onghia G., Maiorano P., Sion L., Mastrototaro F. , Tursi A. (2004). L'ambiente batiale in Mediterraneo: osservazioni sulla distribuzione, diversità e biologia della megafauna. In <i>Ecologia</i> . <i>Atti XIV Congresso della Società Italiana di Ecologia</i> (Siena 4-6 ottobre 2004) a cura di Gaggi C., Nicolardi V. e Santoni S.. (online) URL: http://www.xivcongresso.societaitalianaecologia.ogr/articles/D-Onghia-143.pdf Mastrototaro F. , D'Onghia G., Tursi A., Matarrese A. (2004). Biological Invaders in the Taranto Seas (Mediterranean Sea). Abstract 13 th International Conference on Aquatic Invasive Species. September 2004, Ennis, County Clare, Ireland: 223.
2003	Taviani M., Corselli C., Freiwald A., Malinverno E., Mastrototaro F., Remia A., Savini A., Tursi A. (2003). Rise, decline and resurrection of deep-coral banks in the Mediterranean basin: results of coral mission in the Ionian Sea. <i>Abstract II</i>

	<p>International Symposium on Deep Sea Corals (ISDSC). September 9-13, 2003. Erlangen, Germany.</p> <p>Taviani M., Corselli C., Freiwald A., Malinverno E., Mastrototaro F., Remia A., Savini A., Tursi A. (2003). Pleistocene to recent deep-coral growth on peri-ionic escarpments, mediterranean basin. Abstract EGS-AGU-EUG. Joint Assembly. Nice, France. 6-11 aprile 2003.</p> <p>Longo C., Mastrototaro F., Corriero G. (2002). Sponge fauna associated with white corals from the Western Ionian Sea. Boll. Mus. Ist. biol. Univ. Genova, 66 – 67: 118.</p> <p>Longo C., Mastrototaro F., Scalera Liaci L., Corriero G. (2002). Poriferi associati ad un banco di corallo bianco del Mar Ionio. Atti 63° Congresso Nazionale Unione Zoologica Italiana. Rende (CS): 77.</p> <p>Mastrototaro F., Tursi A., Matarrese A. (2001). Analisi preliminare delle biocenosi dei fondi mobili del litorale marino albanese. Biodiversità Opportunità di Sviluppo Sostenibile. Atti VI Convegno Nazionale, 2: 585-589.</p> <p>Tursi A., Mastrototaro F. (2001). I casi studio attivati dal CTN_CON per il monitoraggio della biodiversità: il caso studio delle Isole Tremiti. BIODIVERSITÀ: monitoraggio e indicatori ambientali. Atti del Seminario CTN_CON, Centro Tematico Nazionale Conservazione della Natura, Saint-Vincent (Ao) 22, 23/10: 51-54.</p> <p>Mastrototaro F., Lefkaditou E. (2001). The occurrence of Octopus vulgaris Cuvier, 1797 on the bathial grounds of the Eastern Ionian Sea. Rapports Commission Internationale pour l'exploration scientifique de la Mer Méditerranée, 36: 300.</p> <p>Focardi S., Corsi I., Borghini F., Amato E., Alcaro L., Bagni M., Tursi A., Mastrototaro F. (2000). Risk assessment on fish exposed to “mustard gas” in the Adriatic sea: A preliminary study. Global Environmental Issues in the 21st Century: problems, Causes and Solutions. Third SETAC, 21-25 May.</p> <p>Tursi A., Mastrototaro F. (2000). Il mare nella cultura di base. Ruolo delle aree protette. Ed. CoNISM su contributo del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica (MIUR) intesi a favorire la diffusione della cultura scientifica (D. M. 18/06/97 e 27/03/98).</p>
Articoli divulgativi	
2015	Aguilar R., Ballesteros E., Bazairi H., Bianchi C.N., Bitar G., Borg J., Chevaldonné P., Daniel B., Gerovasileiou V., Harmelin J.G., Mastrototaro F. , Ouerghi A, Perez T., Pergent-Martini C., Sartoretto S., Schembri P., Tilot V., Tunesi L., Vacelet J. (2015). Action Plan for the conservation of habitats and species associated with seamounts, underwater caves and canyons, aphotic hard beds and chemo-synthetic phenomena in the Mediterranean Sea. Dark Habitats Action Plan. Ed. RAC/SPA, Tunis : 17 pp.
2008	Mastrototaro F. Fava F., Ponti M. (2008) Ascidi, 309-330. In: Ponti M., Mescalchin P. (eds) Meraviglie sommerse delle “Tegnùe”. Guida alla scoperta degli organismi marini. Associazione “Tegnùe di Chioggia”- onlus, Editrice la Mandragora, Imola (BO). 424 pp.
2005	Tursi A., Mastrototaro F. , Maiorano P. (2005). Ambiente profondo del Mediterraneo. 2 Mediterraneo. Ambienti, paesaggi, diversità. Téchine Editore: 62-74.
1999	Costantino G., Mastrototaro F. , Matarrese A., Tursi A, (1999). I fondali delle Isole Chéradi: Aspetti biocenotici. In “Mastronuzzi G., Marzo P.: Le Isole Chéradi fra natura leggenda e storia. Assessorato alla programmazione culturale della Provincia di Taranto: 171-180.
Attività editoriale	
Referee per le seguenti riviste scientifiche	<p>Biologia Marina Mediterranea: Periodico della SIBM (Società Italiana di Biologia Marina) edito dalla Erredi Grafiche editoriali, Genova. ISSN 1123-4245</p> <p>Zootaxa: A rapid international journal for animal taxonomists ISSN 1175-5326 (Print Edition) & ISSN 1175-5334 (Online Edition).</p> <p>Biological Invasions: Springer Netherlands ISSN: 1387-3547 (Print Edition) ISSN: 1573-1464 (Online Edition).</p> <p>JMBA: Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom. Published for the Marine Biological Association of the United Kingdom Print ISSN: 0025-3154 - Online ISSN: 1469-7769.</p>

	<p><i>Journal of Natural History</i>: Previously the Annals & Magazine of Natural History, founded in 1841. Print ISSN: 0022-2933 Online ISSN: 1464-5262.</p> <p><i>Bollettino Malacologico</i>. International Journal of Macology. ISSN 0394-7149.</p> <p><i>Mediterranean Marine Science</i>. International Journal of Hellenic Centre for Marine Research (HCMR).</p> <p><i>Italian Journal of Zoology</i> Published on behalf of the Italian Society of Zoologists (Unione Zoologica Italiana) Print ISSN: 1125-0003 Online ISSN: 1748-5851.</p> <p><i>European Journal of Zoology</i> Published on behalf of the Italian Society of Zoologists (Unione Zoologica Italiana).</p> <p><i>Marine Biodiversity</i> a peer-reviewed international journal print version ISSN: 1867-1616; electronic version ISSN: 1867-1624</p> <p><i>PlosOne</i> Public Library of Science eISSN: 1932-6203.</p>
--	---

Consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, dichiaro che quanto sopra corrisponde a verità. Ai sensi del D. LGS. 196/03 dichiaro, altresì, di essere informato che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa e che al riguardo competono al sottoscritto tutti i diritti previsti all'art. 13 della medesima legge.

Bari, 12.07.2017

F.to Francesco MASTROTOTARO