

CURRICULUM VITAE DI Vincenzo Saggiomo



Nome	Saggiomo Vincenzo
Data di nascita	26/06/1947
Qualifica	Dirigente Tecnologo
Amministrazione	Stazione Zoologica A. Dohrn
Incarico Attuale	Direttore Generale
Telefono Ufficio	+39 081 5833309
Fax Ufficio	+39 081 7641355
Mobile	+39 335 8065552
e-mail	direzione@szn.it

Titolo di studio	Laurea in Scienze Biologiche, Università degli Studi di Napoli Federico II
Esperienze Professionali ed attività scientifiche	<p>Nel 1968 è titolare di una borsa di studio CNR nell'ambito del contratto di ricerca CNR - Università degli Studi di Napoli Federico II dal titolo "Provvedimenti tecnici per l'eliminazione ed il contenimento delle cause dello stato di inquinamento dei corpi idrici e del mare".</p> <p>Da febbraio 1969 a giugno 2012 è dipendente a tempo indeterminato presso la Stazione Zoologica A. Dohrn .</p> <p>Dal 1978 al 2012 è proponente e responsabile, con ricercatori italiani e stranieri, di programmi di ecologia marina in differenti contesti ambientali.</p> <p>Dal 1989 al 2005 è stato responsabile e coordinatore del settore Produzione primaria per il Programma Nazionale di Ricerca in Antartide e Coordinatore dei gruppi di ecologia del Fitoplancton;</p> <p>Nella primavera del 2000 risulta idoneo ad un concorso di 1° Ricercatore presso la Stazione Zoologica A. Dohrn conseguendo un punteggio di 90/100.</p> <p>Nell'autunno del 2000 è vincitore di un concorso di Dirigente Tecnologo presso la Stazione Zoologica A. Dohrn.</p> <p>Dal 2004 al 2012 è fondatore e Coordinatore dell'Area Funzionale "Gestione Ambiente ed Ecologia Costiera delle Aree Temperate e Polari" della Stazione Zoologica A. Dohrn</p> <p>Agli inizi degli anni '80, nell'ambito dei Programmi Finalizzati del CNR "Oceanografia e Fondi marini", si occupa dei meccanismi di assorbimento dei nutrienti da parte della fanerogama marina <i>Posidonia oceanica</i>, mettendo, tra l'altro, a punto procedure sperimentali tuttora largamente utilizzare negli studi di produzione primaria bentonica.</p> <p>Dal 1984 al 2012 l'attività scientifica è centrata sullo studio dell'ecologia e fisiologia del fitoplancton (processi di produzione primaria e ruolo dei pigmenti fotosintetici nei meccanismi di foto-acclimatazione in ambienti naturali ed in sistemi sperimentali) e sulla dinamica trofica di differenti contesti ecologici del Mediterraneo (aree costiere, di largo e ambienti di transizione), dell'Oceano Meridionale (ghiaccio marino, aree costiere, aree di largo), di aree periantartiche (Stretto di Magellano).</p> <p>In questi anni, aldilà della ricerca scientifica di base, il sottoscritto ha maturato una notevole esperienza in problematiche di ecologia costiera sia in relazione all'attività di ricerca scientifica che di monitoraggi finalizzati alla descrizione dello stato ecologico degli ecosistemi acquatici alla</p>

individuazioni delle fonti di pressione e alle proposte di rimozione/mitigazione e gestione degli stessi.

In questo ambito ha svolto attività di coordinamento scientifico di complessi progetti di monitoraggio condotti da gruppi interdisciplinari indirizzati alla gestione e protezione degli ecosistemi costieri marini e di transizione.

Per quanto concerne la corretta gestione di ambienti costieri il sottoscritto ha coordinato gruppi interdisciplinari nelle attività di campo e di analisi per effettuare la caratterizzazione chimica, biologica ed ecotossicologica di aree portuali e di Siti di bonifica di Interesse Nazionale.

Dal 1990 al 1999 ha svolto, per conto dell'Università di Napoli Federico II, l'incarico di Coordinatore scientifico di due complessi progetti di monitoraggio, pluri-disciplinari finanziati dalla Regione Calabria e condotti dalla Cooperativa Nautilus di Vibo Valentia in collaborazione con Università e EPR: *Programma di Interventi per la Valutazione delle Condizioni Ambientali delle Acque Marine Calabresi (1990-1995)* e *Prosecuzione del Programma di Interventi per la Valutazione delle Condizioni Ambientali delle Acque Marine Calabresi, triennio 1997-1999*. I progetti erano finalizzati alla corretta gestione della fascia costiera partendo dalla conoscenza dello stato e funzionamento degli ecosistemi acquatici marini. I progetti erano articolati in numerose campagne di oceanografia biologica costiera (struttura fisica e geochimica della colonna d'acqua, comunità planctoniche) cartografia delle bionomia bentonica di oltre 700 km di costa, microbiologia in differenti matrici (acqua, sedimenti, organismi) con ricerca di organismi patogeni emergenti, monitoraggio con sistemi remoti, modellistica di circolazione costiera sulla base di misure sperimentali (correntometria euleriana e lagrangiana e meteorologia), modelli dispersione di scarichi fognari e di condotte sottomarine.

Dal 2001 al 2009 è stato responsabile scientifico dell'attività di monitoraggio delle aree marine costiere della Campania.

Nel 2002 è stato Presidente della Commissione per la Gestione Armatoriale della Nave Oceanografica Urania del CNR, formata dai Direttori dell'IAMC, ISMAR, dai Rappresentanti dell'OGS, della Confidarma e del Ministero della Marina Mercantile

Nel 2004 ha redatto, su incarico della Sogesid, in qualità di responsabile scientifico e coordinatore di un gruppo di lavoro interdisciplinare (Biologi, Ecologi, Oceanografi, Modellisti numerici, Chimici, Ingegneri, Geologi, Economisti), il Piano di Tutela per le Acque Marine costiere della Regione Campania (Dlgs. 152).

Nel 2006, nell'ambito dello studio di fattibilità di "Tropea: Città della Cultura" ha redatto per Sviluppo Italia SPA una "*Analisi sintetica della ricerca marina in Italia*" e un "*Piano di realizzazione di un Centro di Ricerca Marina*" proponendo un modello organizzativo con esigenze delle infrastruttura, consistenza minima del personale e delle attività, costi iniziali e a regime, possibili fondi di finanziamento, possibili relazioni con istituti esistenti, competitività a livello internazionale, relazione con aziende private, tempistica di realizzazione considerando il quadro istituzionali e le incertezze ad esse legate.

Nel 2008 ha analizzato, su incarico della SOGESID, il data set della qualità delle acque marine calabresi fornendo la definizione della scenario delle acque a specifica destinazione, la classificazione di qualità ambientale, la rappresentazione cartografica biocenotica, la definizione delle linee guida per il miglioramento della qualità ambientale, il programma di misura da adottare per il conseguimento degli obiettivi con relativa analisi economica delle azioni previste.

	<p>Da settembre 2012 a dicembre 2012 è titolare di un contratto di collaborazione con la Stazione Zoologica A. Dohrn per il “<i>Monitoraggio dell’impatto del Gasdotto Napoli – Ischia sull’ecosistema marino</i>”.</p> <p>Dal luglio 2013 è titolare di un contratto di collaborazione con la Stazione Zoologica A. Dohrn in qualità di Project Manager di un progetto europeo ENPI_MED di cooperazione con i paesi del nord Africa.</p> <p>Dal 2014 Responsabile Scientifico per la Regione Campania dell’attuazione dei programmi di monitoraggio della Marine Strategy</p> <p>E’ autore di numerose pubblicazioni su riviste scientifiche internazionali.</p> <p>E’ stato relatore ad invito a numerosi convegni e manifestazioni nazionali ed internazionali</p>	
<p>Esperienze nella gestione Amministrativa di Enti e Organismi di Ricerca</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Dal 1987-1991 Consigliere d’Amministrazione della Stazione Zoologica A. Dohrn di Napoli- Presidente Prof. G. Salvatore. Nomina Ministro Università e Ricerca) • Dal 1992 al 1996 Consigliere d’Amministrazione della Stazione Zoologica A. Dohrn di Napoli - Presidente Prof. G. Salvatore (Nomina Ministro Università e Ricerca) • Dal 2003 a settembre 2009 Consigliere di Amministrazione della Società Sarimed partecipata dalla SZN(CoNISMa-SZN) indirizzata alla gestione di navi da ricerca (Nomina Stazione Zoologica) • Dal 2005 al 2008 Consigliere d’Amministrazione della Stazione Zoologica A. Dohrn di Napoli - Presidente Prof. G. Bernardi.(Nomina Ministro Università e Ricerca) • E’ stato componente di un gruppo di lavoro che ha elaborato i disciplinari di gara per la gestione armatoriale della B/O Vettoria e componente della commissione giudicatrice • Dal 2008 al 2011 Consigliere d’Amministrazione della Stazione Zoologica A. Dohrn di Napoli. Presidente Prof. R. Di Lauro (Nomina Ministro Università e Ricerca) • 1988, delega del Direttore della Stazione Zoologica A. Dohrn di Napoli alla gestione dell’Istituto in sua assenza. 	
<p>Gestione di progetti di ricerca nazionali ed internazionali</p>	<p>Ha coordinato settori disciplinari ed è stato responsabile di Unità Operative nei progetti nazionali ed internazionali tra cui:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1984-2012 “Long Term Ecological Researc (LTER) Marechiarà - Golfo di Napoli”; • 1989-90 “Ecologia e biogeochimica dell’Oceano Meridionale”, finanziato dal Programma Nazionale di Ricerca in Antartide (PNRA); • 1990-1997 “Physical Oceanography of Eastern Mediterranean (POEM)” dell’International Oceanographic Commission dell’UNESCO; • 1991 “Oceanografia Fisica, Chimica e Biologica di Aree Periantartiche: Lo Stretto di Magellano”, finanziato dal Programma Nazionale di Ricerca in Antartide (PNRA); • 1994-95 “Ross See Marginal Ice Zone Experiment (ROSSMIZE)”, finanziato dal Programma Nazionale di Ricerca in Antartide (PNRA); • 1994-1999 “Synoptic Mesoscale Plankton Experiment (SYMPLEX) - NASA”, finanziato dall’Agenzia Spaziale Italiana (ASI); • 1995-1996 “Oceanografia ed Ecologia dell’Oceano Meridionale”, finanziato dal Programma Nazionale di Ricerca in Antartide (PNRA); • 1996-1998 “Programma di Ricerche per la Salvaguardia del Mare Adriatico (PRISMA 2)”, finanziato dal CNR; • 1996-2001 “Mass Transfer and Ecosystem Response (MATER)”, finanziato dalla CEE; • 1997 “Pack Ice Plankton Experiment (PIPEX)”, finanziato dal Programma 	

	<p>Nazionale di Ricerca in Antartide (PNRA);</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1998-2001 “Ambiente Mediterraneo”, finanziato dall’ENEA; • 1999 “Pack Ice Ecosystem Dynamics (PIED)”, finanziato dal Programma Nazionale di Ricerca in Antartide (PNRA); • 2000-2003 “NORth BAlearic front experiment (NORBAL)”, finanziato dal CNR; • 2000-2001 Progetti congiunti “Stima dei flussi di energia e materia nelle aree di polinia (CLIMA)” e “Sedimentazione biogenica nell’Oceano Meridionale (BIOES0)”, finanziati dal Programma Nazionale di Ricerca in Antartide (PNRA); • 2000 al 2010 “LTER Baia Terra Nova”, finanziato dal Programma Nazionale di Ricerca in Antartide (PNRA); • 2001-2002 “Mediterranean, Indian, Pacific Oceans Transect (MIPOT)”, finanziato dal Programma Nazionale di Ricerca in Antartide (PNRA) • 2004 “Sea Ice Ecology in the Ross and Weddel Seas (SeaRoWS)”, finanziato dal Programma Nazionale di Ricerca in Antartide (PNRA) , • 2004-2006 “P.I.C. INTERREG III B ARCHIMED Mediterranean: Myth and Sea(MedMySea) Italia e Grecia”, finanziato dalla CEE • 2005-2007 “P.I.C. INTERREG III B MEDOCC THON.DOC : Valorisation du Patrimoine Culturelle Transnational du Thon dans la Méditerranéen Occidental - Italia-Grecia-Spagna-Portogallo”, finanziato dalla CEE; • 2007-2008 “P.I.C. INTERREG III A CISM Italia-Albania Progetto di Assistenza tecnica alla realizzazione e alla gestione di un centro internazionale di scienze del mare in Albania (Italia e Albania)”, finanziato dalla CEE; • 2008-2010 “VECTOR”, finanziato dal MIUR; <p>2011 e 2012 “See Ice Carbon Flux (SICaF)0”, finanziato dal Programma Nazionale di Ricerca in Antartide (PNRA).</p> <p>In questo ambito ha partecipato a numerose spedizioni scientifiche in Mediterraneo, nel Mare del Nord, in Antartide e in aree Periantartiche anche con compiti di Capo Spedizione.</p>
<p>Finanziamenti di commesse commerciali e progetti di ricerca</p>	<p><u>Nella presente sezione sono riportati solo finanziamenti di commesse commerciali e progetti di ricerca per i quali il sottoscritto è stato Responsabile scientifico e amministrativo.</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • 1994-2001 “Ecologia e Biogeochimica dell’Oceano Meridionale. Ente finanziatore PNRA (€ 371.135.79). • 1999: “Progetto PRISMA 2 Sottoprogetto Oceanografia Fisica, Chimica e Biologica” Ente finanziatore CNR (£ 154.000.000 - € 72.303,97). • 2001: “Programma di monitoraggio per il controllo dell’ambiente marino costiero della Regione Campania”. Commessa commerciale - Ente finanziatore ARPAC (€ 242.734.74). • 2002: “Programma di monitoraggio per il controllo dell’ambiente marino costiero della Regione Campania”. Commessa commerciale - Ente finanziatore ARPAC (€ 372.000,00). • 2002: “Progetto salvaguardia e valorizzazione dell’area costiera del territorio comunale di Castellabate”. Commessa commerciale - Ente finanziatore Comune di Castellabate (€ 43.382,40). • 2003: “Programma di monitoraggio per il controllo dell’ambiente marino costiero della Regione Campania”. Commessa commerciale - Ente finanziatore ARPAC (€ 322.320,00). • 2004: “Programma di monitoraggio per il controllo dell’ambiente marino costiero della Regione Campania”. Commessa commerciale - Ente finanziatore ARPAC (€ 330.000,00). • 2004-2005: “Attività di caratterizzazione biogeochimica degli arenili e dei sedimenti marini costieri di Napoli Orientale-San Giovanni a Teduccio”. Commessa commerciale - Ente finanziatore ICRAM (€ 300.000,00).

- 2004-2005: “Realizzazione dei rilievi, studi ed indagini per il ripascimento dei litorali dell’Isola d’Ischia”. Commessa commerciale - Ente finanziatore Commissariato di Governo Regione Campania (€ 206.400,00).
- 2004-2005: “Monitoraggio dei lavori di escavo per il ripristino e l’adeguamento dei fondali ai traffici portuale”. Commessa commerciale - Autorità portuale di Salerno (€ 144.000,00).
- 2005: “Programma di monitoraggio per il controllo dell’ambiente marino costiero della Regione Campania”. Commessa commerciale - Ente finanziatore ARPAC (€ 350.000,00).
- 2005: “Attività di caratterizzazione biogeochimica degli arenili e dei sedimenti marini costieri di Coroglio-Bagnoli”. Commessa commerciale - Ente finanziatore ICRAM (€ 540.000,00).
- 2005: “Ricerche per la protezione e conservazione delle strutture del Parco archeologico sommerso di Gaiola”. Commessa istituzionale - Ente finanziatore Soprintendenza per i Beni Archeologici di Napoli e Caserta (€ 40.000,00).
- 2005 “Ricerche per protezione e conservazione delle strutture del Parco archeologico sommerso di Baia”. Commessa istituzionale - Ente finanziatore Soprintendenza per i Beni Archeologici di Napoli e Caserta (€ 40.000,00).
- 2005-2007: “P.I.C. INTERREG III B MEDOCC THON.DOC : Valorisation du Patrimoine Culturelle Transnational du Thon dans la Méditerranéen Occidental (Italia-Grecia-Spagna-Portogallo). Ente Finanziatore la CEE (€ 100.000,00).
- 2006: “Ricerche per la protezione e conservazione delle strutture del Parco archeologico sommerso di Gaiola”. Commessa istituzionale - Ente finanziatore Soprintendenza per i Beni Archeologici di Napoli e Caserta (€ 40.000,00).
- 2006: “Ricerche per protezione e conservazione delle strutture del Parco archeologico sommerso di Baia”. Commessa istituzionale - Ente finanziatore Soprintendenza per i Beni Archeologici di Napoli e Caserta (€ 40.000,00).
- 2006: “Attività di caratterizzazione biogeochimica degli arenili e dei sedimenti marini costieri di Baia e Foce Regi Lagni”. Commessa commerciale - Ente finanziatore ICRAM (€ 283.200,00).
- 2006: “Attività di caratterizzazione biogeochimica degli arenili e dei sedimenti marini del Porto di Baia”. Commessa commerciale - Ente finanziatore ICRAM (€48.000,00).
- 2006: “Monitoraggio dell’escavo escavo del fondale marino antistante la base logistica della Guardia di Finanza - Bacoli”. Commessa commerciale - Ente finanziatore Guardia di Finanza (€ 14.400,00).
- 2006: “Programma di monitoraggio per il controllo dell’ambiente marino costiero della Regione Campania”. Commessa commerciale - Ente finanziatore ARPAC (€ 90.000,00).
- 2006: “Accordo di collaborazione scientifica per il monitoraggio sperimentale delle attività di immersione in mare di sedimenti portuali di Forio d’Ischia” Commessa istituzionale - Ente finanziatore ICRAM (€ 8.000,00).
- 2006-2007: “Programma di monitoraggio per il controllo dell’ambiente marino costiero della Regione Campania”. Commessa commerciale - Ente finanziatore ARPAC (€ 260.000,00).
- 2007-2008: “P.I.C. INTERREG III A CISM Italia-Albania Progetto di Assistenza tecnica alla realizzazione e alla gestione di un centro internazionale di scienze del mare in Albania (Italia e Albania)” Ente Finanziatore CEE (€ 148.874,17).
- 2008: Co responsabile “*Ostreopsis ovata* litorale costiero Regione Campania”. Commessa commerciale - Ente finanziatore ARPAC (€ 60.500,000).

	<ul style="list-style-type: none"> • 2008: “Caratterizzazione biogeochimica dei sedimenti dell’Area Marina Costiera antistante il Porto di Napoli”. Commessa commerciale - Ente finanziatore ISPRA (€ 219.999,60). • 2008-2011: “Monitoraggio durante le operazioni escavo di una trincea di interrimento di un gasdotto Napoli-Ischia; studio sull’andamento della ricolonizzazione da parte della Posidonia oceanica” Commessa commerciale - ISCHIA GAS (€ 324.000,00). • 2009 “Programma di monitoraggio per il controllo dell’ambiente marino costiero della Regione Campania”. Commessa commerciale - Ente finanziatore ARPAC (€ 80.000,00). • 2009: Responsabile Scientifico “Individuazione delle acque sporche nel Golfo di Napoli” Commessa commerciale - Procura della Repubblica di Torre annunziata (€ 25.200,00). • 2010 “Caratterizzazione geochimica dei sedimenti per i lavori di riconfigurazione e riallineamento della scogliera esistente nello specchio acqueo di Santa Teresa” Autorità portuale di Salerno (€ 16.335,00)
Incarichi di rappresentanza	<ul style="list-style-type: none"> • E’ stato Componente del Consiglio Scientifico dell’Area Marina Protetta di Punta Campanella. • E’ stato Componente del Comitato Consultivo per le Aree Naturali Protette della Regione Campania e del Consiglio Scientifico del Parco Regionale dei Campi Flegrei. • E’ stato Componente del Comitato Tecnico Esecutivo del Protocollo d’Intesa per “la ricostruzione e la difesa dei litorali delle Isole di Ischia e Procida”. • Ha rappresentato la Stazione Zoologica e ha sottoscritto in Cile un accordo di collaborazione tra le Università Cilene, il CoNISMa e la Stazione Zoologica A. Dohrn. • E’ stato Componente della Commissione Urbanistica ex art.26 6 Nta del vigente Prg del Comune di Napoli, in rappresentanza della Stazione Zoologica A. Dohrn. • E’ stato Componente del Comitato di Giudizio del progetto Campus Campania. • Ha rappresentato la Regione Campania nella fase di elaborazione dei progetti di collaborazione tra la Regione Campania e la Regione Provenza e Costa Azzurra (PACA) per gli aspetti mare in qualità di responsabile scientifico. • E’ stato componente del Tavolo Tecnico Permanente per lo studio delle problematiche emergenti in ambiente marino costiero costituito dall’ARPAC. • E’ Responsabile della convenzione di supporto scientifico tra la Stazione Zoologica A. Dohrn e i Comuni di Procida e Bacoli. • E’ il rappresentante della Regione Campania nel Comitato Tecnico del MATTM ex art. 24, comma 2, decreto legislativo 190/2010 (Marine Strategy).
Coordinamento scientifico e gestione di gruppi per collaborazioni con organismi Locali Nazionali	<p>In qualità di responsabile dell’Area Gestione Ambiente e Ecologia Costiera della Stazione Zoologica A. Dohrn di Napoli ha redatto pareri per il Ministero dell’Ambiente per le operazioni di dragaggio portuale e accettabilità dello scarico di sedimenti in ambienti marini elaborando e valutando dati analitici prodotti da Agenzie Regionali (ARPA) e da Enti Pubblici di Ricerca. Ha redatto altresì relazioni scientifiche sulla tipologia dei sedimenti, idrografia e caratteristiche biologiche e trofiche dei siti indicati per lo scarico dei sedimenti dragati.</p> <p>Ha collaborato con l’ICRAM (ora ISPRA) e ha condotto, in qualità di Responsabile Scientifico e coordinatore di gruppi interdisciplinari, le indagini per la caratterizzazione biogeochimica degli arenili e dei sedimenti marini costieri di siti di interesse nazionale (Napoli Orientale-San Giovanni a Teduccio e area antistante il Porto di Napoli, Bagnoli, Baia, Litorale</p>

	<p>Domizio-Regi Lagni).</p> <p>Ha condotto, per conto della Regione Campania, coordinando gruppi interdisciplinari, ricerche di cave marine di prestito per il ripascimento dei litorali dell'isola d'Ischia e valutazione di impatto in relazione a particolari ecosistemi.</p> <p>Ha condotto ricerche scientifiche e controlli durante le fasi di scarico a mare di sedimenti portuali sia per l'Autorità Portuale di Salerno, che per porti minori del Golfo di Napoli.</p> <p>Su incarico della Soprintendenza per i Beni Archeologici di Napoli e Caserta è stato responsabile scientifico per ricerche sulla protezione e conservazione delle strutture dei parchi archeologici sommersi di Baia e Gaiola.</p>
Incarichi e riconoscimenti a livello nazionale	<p>Dal 2002 al 2007 è Presidente dell'AIOL (Associazione Italiana di Oceanologia e Limnologia 2011</p> <p>Dal 2009 è socio onorario dell'AIOL (Associazione Italiana di Oceanologia e Limnologia).</p> <p>Nel 2011 Premio AIOL alla carriera nel campo dell'Oceanografia biologica e Ecologia marina</p>
Esperienza in commissioni di concorsi Pubblici per Enti Pubblici di Ricerca e Università	<ul style="list-style-type: none"> • E' stato Componente di Commissioni di esami finale di Dottorato di Ricerca per il Dottorato in Scienze Ambientale: Ambiente Marino e Risorse dell'Università degli Studi di Messina. • Nel 2007 è stato Componente della commissione per il Concorso a Direttore dell'Istituto per lo Studio di Ecosistemi (ISI) del CNR • E' stato Commissario di Concorsi per assunzioni a tempo determinato e indeterminato per Ricercatori di base e di Primo Livello per l'Istituto di Oceanografia e Geofisica Sperimentale (OG); • E' stato commissario a concorsi per tecnici di vario livello e tecnologi presso la Stazione Zoologica A. Dohrn • E' stato Commissario a Concorsi per l'assegnazione di borse per il Dottorato in Scienze ed Ingegneria del Mare dell'Università degli Studi di Napoli Federico II ; • Attualmente è Commissario per un Concorso per sei posti a tempo indeterminato di Dirigente Tecnologo presso il CNR;
Esperienza nella valutazione dei risultati della ricerca nazionale e internazionale	<p>Dal 1980 al 1984 è stato componente il Consiglio Scientifico della Stazione Zoologica "A. Dohrn".</p> <p>Ha svolto attività di valutazione per la National Science Foundation (Office of Polar Research) per la selezione dei progetti di ricerca in Antartide</p> <p>Svolge attività di <i>referee</i> per numerose riviste internazionali leader nel campo dell'Oceanografia biologica dell'Ecologia marina</p> <p>In qualità di Rappresentate della Regione Campania, è componente del Comitato Tecnico per la Strategia Marina del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare ex art.4 Dlgs n.190 del 13/10/2010</p>
Collaborazione a riviste	<p>Advisory Editor of Advances in Oceanography and Limnology - Journal of the Italian Association of Oceanography and Limnology - Taylor and Francis</p>

<p>Esperienza e conoscenza del sistema della ricerca nazionale ed internazionale</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Ha effettuato, in vari periodi, soggiorni di ricerca presso l'Istitut de Physique - Unité d'Ecodydrodynamic Liegi - Belgio e presso l'Istituto de Investigaciones Pesqueras di Barcellona. • Ha organizzato workshop specialistici con ricercatori statunitensi, canadesi, tedeschi, belgi e inglesi per la promozione della ricerca in Antartide e per la presentazione di progetti comuni. • Ha ospitato presso la SZN il Prof. Jack Di Tullio del College of Charleston (US) per un fulbright scholarsheep. • E' stato componente del panel internazionale che ha prodotto il progetto italo-belga-statunitense ROSSMIZE (Ross Sea Marginal Ice Zone Experiment). • Ha collaborato con tutti gli EPR italiani che si occupano di Mare con il mondo della ricerca marina universitaria ed in particolare con il Consorzio Interuniversitario per le Scienze del Mare (CoNISMa). • E' stato è Presidente dell'AIOL (Associazione Italiana di Oceanologia e Limnologia) per tre mandati consecutivi (2002-2007). In questo ambito ha organizzato un Congresso Nazionale con la partecipazione di colleghi stranieri di elevatissimo livello scientifico. Ha organizzato incontri scientifici Italo-Francesi di Dottorandi in Italia e in Francia. Ha organizzato workshop tematici anche finalizzato alla classificazione degli ecosistemi costieri. • E' co-proponente con ricercatori statunitensi e coreani di progetti ricerche scientifiche in Antartide all'Office of Polar Programs della National Science Foundation
<p>Esperienza di incentivazione del trasferimento tecnologico dei risultati della ricerca</p>	<p>E' co-proponente e responsabile scientifico di proposte di ricerca nell'ambito del PON Ricerca e Competitività 2007-2013.</p> <p>Sono attualmente in via di attuazione il <i>Laboratorio Pubblico Privato Nanofotonica e sensori per l'industria TOP IN</i> e il <i>Distretto Tecnologico dell'Ambiente marino della Sicilia (DT-AMAR Sicilia)</i>. In questo ambito la SZN dovrà occuparsi di sperimentare tecnologie innovative di <i>early warning</i> per il monitoraggio marino quali, ad esempio, sonde biologiche.</p> <p>Sempre in ambito del PON Ricerca e Competitività 2007-2013 in una prima fase è stato co-ideatore e co-proponente PON di Potenziamento infrastrutturale EMSO-Med, successivamente approvato, che sta generato un notevole arricchimento tecnologico dei gruppi di ricerca mare della SZN.</p> <p>Nell'ambito dell'attività istituzionale svolta presso la SZN ha sperimentato e realizzato, anche in collaborazione con imprese, prototipi di strumentazione di misura e sperimentazione quali sonde multiparametriche di misura di estinzione di luce lungo la colonna d'acqua e sistema di misura di processi di fotosintesi.</p>
<p>Attività Didattica</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Negli anni accademici 1996/97; 1997/98; 1998/99; 1999-00; è stato professore a contratto presso l'Università di Napoli Parthenope per l'insegnamento di Laboratorio di Ecologia Applicata; 2. Nell'anno accademico è stato professore a contratto presso l'Università di Napoli Federico II per l'insegnamento integrativo dal titolo "La produzione primaria negli ecosistemi acquatici: aspetti teorici e applicativi" nell'ambito del corso di Ecologia. 3. Nell'anno accademico 2000-01 è stato professore a contratto presso l'Università di Napoli Parthenope per l'insegnamento di Oceanografia Biologica; 4. Nell'anno accademico 2005-2006 è stato professore a contratto presso l'Università di Napoli Parthenope per l'insegnamento di "Dinamica degli Ecosistemi Marini"; 5. Dal 2005 al 2012 è stato componente del Consiglio dei Docenti del

	<p>Dottorato di Ricerca In Scienze ed Ingegneria del Mare dell'Università Federico II consorziata con la II Università di Napoli, con la SZN e con il CNR.</p> <p>6. E' relatore di numerosi lavori di tesi di laurea e tutore di tesi di dottorato.</p> <p>7. E' stato responsabile scientifico di borse post-doc CEE "Human Capital and Mobility" e "CNR-Nato Outreach" (Dott.ssa Patricja Mozetic) assegnate a giovani ricercatori stranieri e di borse di studio Marie Curie (Anne Goffart)</p>
Affiliazioni a Società scientifiche	<ul style="list-style-type: none"> - Associazione Italiana di Oceanologia e Limnologia (AIOL) - Società Italiana di Ecologia (SitE) - Società Italiana di Biologia Marina (SIBM) - American Association of Limnology and Oceanography (ASLO)
Esperienza in attività sindacali	Dal 1975 al 1994 ha ricoperto incarichi sindacali sia a livello regionale che come rappresentanza interno di Istituto.
Lingue conosciute	Comprensione (Inglese buona, Francese e Spagnolo sufficiente) Scritto (Inglese buono) Parlato (Inglese buono)
Capacità nell'uso delle tecnologie	Elevata capacità nell'uso della strumentazione scientifica di campo (sonde multiparametriche CTD, FastResponseRateFluorometer, Spettrometri, campionatori automatici, benne, draghe, carotieri, differenti tipologie di reti da plancton e micro necton, ecc) e di Laboratorio (AutoAnalyzer per analisi di nutrienti, HPLC, PhytoPam, Spettrofotometri, Spettrofluorimetri, titolatori automatici, strumentazione specifica per esperimenti di fotosintesi, scintillatori, ecc.). Elevata capacità di gestione di software di calcolo, di grafica, di strumentazione scientifica, ecc..
Pubblicazioni 2000-2013	<p style="text-align: center;">SELEZIONATE PUBBLICAZIONI ISI (2000-2013)</p> <p>Mangoni O., Basset A., Bergamasco A., Carrada G.C., Margiotta F., Passarelli A., Rivaro P., Saggiomo M. and Saggiomo V. (2013). A case study on the application of the MSFD to Mediterranean coastal systems: the Po plume, as a transitional water system in the Northern Adriatic basin. <i>Transit. Waters Bull.</i> 7 (2): 175-201.</p> <p>Iermano I., Liguori G., Iudicone D., Buongiorno Nardelli B., Colella S., Zingone A., Saggiomo V., Ribera d'Alcala M. (2012) Filament formation and evolution in buoyant coastal waters: Observation and modelling. <i>Progress in Oceanography</i></p> <p>Rivaro P., Abelloschi A.L., Grotti M., Ianni C., Magi E., Margiotta F., Massolo S., Saggiomo V. (2012). Combined effects on hydrographic structure and iron and copper availability on phytoplankton growth in Terra Nova Bay Polynya (Ross Sea, Antarctica). <i>Deep-Sea Res I</i> 62: 97-110.</p> <p>Pasquale V., Romano V.J., Rupnik M., Dumontet S., Čižnár I., Aliberti F., Mauri F., Saggiomo V., Krovacek K. (2011). Isolation and characterization of <i>Clostridium difficile</i> from shellfish and marine environments. <i>Folia Microbiol.</i> 56(5): 431-437</p> <p>Mazzocchi M.G., Licandro P., Dubroca L., Di Capua I., Saggiomo V. 2011. Zooplankton associations in a Mediterranean long-term time-series. <i>Journal of Plankton Research</i>, 33(8): 1163-1181</p> <p>Saggiomo V., Santarpia I., Saggiomo M., Margiotta F., Mangoni O., (2011). Primary production processes and photosynthetic performance of a unique periantarctic ecosystem: the Strait of Magellan. <i>Polar. Biol.</i> 34: 1255-1267.</p> <p>Sprovieri M., Oliveri E., Di Leonardo R., Romano E., Ausili A., Gabellini M., Barra M., Tranchida G., Bellanca A., Neri R., Budillon F., Saggiomo R., Mazzola S. and Saggiomo V. (2011). The key role played by the Augusta basin (Southern Italy) in the mercury contamination of the</p>

- Mediterranean Sea. *J. Environ. Monit.*, 2011, 13, 1753-1760.
- Mangoni O., Imperatore C., Tomas C.R., Costantino V., Saggiomo V., Mangoni A. 2011. The New Carotenoid Pigment Moraxanthin Is Associated with Toxic Microalgae. *Marine Drugs* 9(2):242-255.
- Mangoni O., Margiotta F., Saggiomo M., Santarpia I., Budillon G., Saggiomo V. 2011. Trophic characterization of the pelagic ecosystem in Vlorë Bay (Albania). *Journal of Coastal Research* 58: 67-79.
- Smith Jr. W.O., Tozzi S., DiTullio G.R., Dinniman M., Mangoni O., Modigh M., Saggiomo V. 2010. Phytoplankton photosynthetic pigments in the Ross Sea: Patterns and relationships among functional groups. *Journal of Marine Systems* 82: 177-185.
- Zingone, A., Dubroca, L., Iudicone, D., Margiotta, F., Corato, F., Ribera d'Alcalà, M., Saggiomo, V. & Sarno, D. 2010. Coastal phytoplankton do not rest in winter. *Estuaries and Coasts* 33:342-61.
- Cellusi M., Paoli A., Crevatin E., Bergamasco A., Margiotta F., V. Saggiomo, Fonda S. Umani, Del Negro P. (2009). Short-term under-ice variability of prokaryotic plankton communities in coastal Antarctic waters (Cape Hallet, Ross Sea). *Estuarine coastal and shelf science* 81: 491-500.
- Mangoni O., Carrada G.C., Modigh M., Catalano G. and Saggiomo V. (2009). Photoacclimation in Antarctic bottom ice algae: an experimental approach. *Polar Biology*, 3 (32): 325-335.
- Mangoni O., Saggiomo M., Modigh M., Catalano G., Zingone A. and Saggiomo V. (2009). The role of platelet ice microalgae in seeding phytoplankton blooms in Terra Nova Bay (Ross Sea, Antarctica): a mesocosm experiment. *Polar Biology*, 3 (32): 311-323.
- Pusceddu A., Dell'Anno A., Vezzulli L., Fabiano M., Saggiomo V., Cozzi S., Catalano G., Guglielmo L. (2009). Microbial loop malfunctioning in the annual sea ice at terra Nova Bay: does sympagic algae play any role? *Polar Biology*, 3 (32): 337-346
- Mangoni O., Modigh M. Mozetic P., Bergamasco A., Rivaro P. and Saggiomo V. (2008). Structure and photosynthetic properties of phytoplankton assemblages in a highly dynamic system, the Northern Adriatic Sea. *Estuarine Coastal and Shelf Science* 77: 633-644.
- Guglielmo L. and Saggiomo V. (2007). The BIOTROPH project. BIOlogical resources in Antarctic polynias: TROPHodynamics of planktonic and sympagic communities. *Globec International Newsletter*, 28-30.
- Guglielmo L., Zagami G., Saggiomo V., Catalano G., Granata G. (2007). Copepods in spring annual sea ice at Terra Nova Bay (Ross Sea, Antarctica). *Polar Biol.* 30:747-758.
- Lazzara L., Nardello I., Ermanni C., Mangoni O., Saggiomo V. (2007) Light environment and seasonal dynamics of microalgae in the annual sea ice at Terra Nova Bay (Ross Sea, Antarctica). *Antarctic Science*. 19 (1) : 83-92.
- Misic C., Castellano M., Fabiano M., Ruggiere N., Saggiomo V., Povero P. (2006). Ectoenzymatic activity in surface waters: A transect from the Mediterranean Sea across the Indian Ocean to Australia. *Deep Sea Research I* 53, 1515-1532.
- Povero P., Castellano M., Ruggieri N., Monticelli S.L., Saggiomo V., Chiantore M., Guidetti M., and Cattaneo-Vietti R. (2006) Water column features and their relationship with sediments and benthic communities along the Victoria Land coast, Ross Sea, summer 2004. *Antarctic Science* 18(4), 603-613.
- Pugnetti P., Camatti E., Mangoni O., Morabito G., Oggioni A., Saggiomo V. (2006). Phytoplankton production in italian freshwater and marine ecosystems: state of the art and perspectives. *Chemistry and Ecology*. 22(Supplement 1), pp. S49-S59.
- Siano R., Modigh M., Saggiomo V., Zingone A. (2006). Blooms of *Mesodinium rubrum* in a coastal area of the Tyrrhenian Sea. *Harmfull Algal News* N° 31.
- Cianelli D., Ribera d'Alcalà M., Saggiomo V., Zambianchi E. (2004) Coupling

- mixing and photophysiological response of Antarctic plankton: a Lagrangian approach. *Antarctic Science*.
- Guglielmo L., Carrada G.C., Catalano G., Cozzi S., Dell'Anno A., Fabiano M., Mangoni O., Misic C., Modigh M., Pusceddu A., Saggiomo V. (2004). Trophodynamic and biogeochemistry in the annual sea ice at Terra Nova Bay (Ross Sea, Antarctica). *Chemistry and Ecology*. 20: 43-55.
- Mangoni O., Modigh M., Conversano F., Carrada G.C. and Saggiomo V. (2004). Exceptional summer ice coverage in the Ross Sea, Antarctica: implications for phytoplankton composition and biomass. *Deep Sea Res. I*, 51,1601-1617 .
- Ribera d'Alcalà M., Conversano F., Corato F., Licandro P., Mangoni O., Marino D., Mazzocchi M.G., Modigh M., Montresor M., Nardella M., Saggiomo V., Sarno D., Zingone A. (2003). Seasonal patterns in plankton communities in a pluriannual time series at a coastal Mediterranean site (Gulf of Naples): an attempt to discern recurrences and trends. *Sci. Mar.*,67 (Suppl.3).
- Saggiomo V., Catalano G., Mangoni O., Budillon G., Carrada G.C. (2002). Primary production processes in ice-free waters of the Ross Sea (Antarctica) during the austral summer 1996. *Deep Res. II*, 49: 1787-1801.
- Guglielmo L., Carrada G.C., Catalano G., Dell'Anno A., Fabiano M., Lazzara L., Mangoni O., Pusceddu A., Saggiomo V. (2000). Structural and functional properties of sympagic communities in the annual sea-ice at Terra Nova Bay (Ross Sea - Antarctica). *Polar. Biol.*, 23: 137-146.
- Lipizer M, Mangoni O, Catalano G. and Saggiomo V. (2000). Phytoplankton uptake of ¹⁵N and ¹⁴C in the Ross Sea during austral spring 1994. *Polar. Biol.*, 23: 495-502.

Riviste Nazionali

- Gambi M.C. , F. Barbieri, F. Signorelli, V. Saggiomo (2010). Mortality events along the Campania coast (Tyrrehebian Sea) in summer 2008 and 2009 and relation to thermal conditions. *Biol. Mar. Mediterr.* 17(1): 126-127.

LIBRI

- Saggiomo V. and C.S. Petrillo (2008). *The Med Marine Coastal Ecosystems - Characterization of typical benthic and nektonic communities guide of scuba diving itineraries - Atlas of the species.* EnzoAlbanoPublisher. ISBN: 978-88-89677-24-7. pp153.
- La Sala V., Mangoni O., C.S. Petrillo and Saggiomo V. (2008). *The Med Marine Coastal Ecosystems - Analysis and monitoring of Campania region coastal waters.* EnzoAlbanoPublisher. ISBN: 978-88-89677-25-4. pp119.
- Saggiomo V. and C.S. Petrillo (2008). *The Med Marine Coastal Ecosystems - Photo Book.* EnzoAlbanoPublisher. ISBN: 978-88-89677-22-3. pp116.
- Strada R. and Saggiomo V. (2008). *The golden eggs of the God Melkart - Retracing the Phoenician Route to discover a Common Mediterranean Identity.* Valtrend Ed. ISBN 978-88-88623-28-3 pp 82.
- Capobianco L., Del Gaizo S., Saggiomo V., Zucaro E. (2006) *Gestione e tutela dell'ambiente marino costiero in Campania.* ISBN-10 88-02451-0-7, ISBN- 13 978-88-902451-0-7

BOOK REVIEW

- Saggiomo V, Mangoni O, Pusceddu A 2011. Sea Ice Book Review. *Marine Ecology* 32: 132-133.

CAPITOLI DI LIBRI

- Boldrin, A., Giani, M., Langone, L., Margiotta, F., Povero, P., Saggiomo, V.

2010. Carbonio organico ed azoto totale particellati (POC e PTN). In: Socal, G., Buttino, I., Cabrini, M., Mangoni, O., Penna, A. & Totti, C. [Eds.] Metodologie di studio del plancton marino. ISPRA, Roma, pp.101-109.

Catalano G., Budillon G., La Ferla R., Povero P., Ravaioli M., Saggiomo V., Accornero A., Azzaro M., Carrada G.C., Giglio F., Langone L., Mangoni O., Misic C. and Modigh M. (2010). The Ross Sea. In: "Carbon and nutrient fluxes in continental margins: a global synthesis", Part II. Kon-Kee Liu, L. Atkinson, R. Quiñones and L. Talae-McManus (Editors), Regional synthesis, Springer Verlag, Global Change: The IGBP Series. 304-318

Cozzi, S., Margiotta, F., Saggiomo, V., 2010 Azoto e fosforo totali e disciolti. In: Socal, G., Buttino, I., Cabrini, M., Mangoni, O., Penna, A. & Totti, C. [Eds.] Metodologie di studio del plancton marino. Manuali e Linee Guida 56/2010, ISPRA, SIBM Roma, pp.87-100

Lazzara L., Saggiomo V., Fani F., Mangoni O., Santarpia I. 2010. Parametri fotosintetici da fluorescenza variabile modulata (PAM). In: Socal G., Buttino I., Cabrini M., Mangoni O., Penna A., Totti C. (eds.). Metodologie di studio del plancton marino, Manuali e Linee Guida 56/2010, ISPRA, SIBM Roma (in stampa), pp. 343-349.

Saggiomo V., Lazzara L., Mangoni O., Fani F., Santarpia I. 2010. Parametri fotosintetici curve fotosintesi-irradianza (PvsE -metodo 14C). In: Socal G., Buttino I., Cabrini M., Mangoni O., Penna A., Totti C. (eds.). Metodologie di studio del plancton marino, Manuali e Linee Guida 56/2010, ISPRA, SIBM Roma, pp. 337-342

Saggiomo V., Pugnetti A., Saggiomo M., Santarpia I., Mangoni O. 2010. Produzione Primaria. In: Socal G., Buttino I., Cabrini M., Mangoni O., Penna A., Totti C. (eds.). Metodologie di studio del plancton marino, Manuali e Linee Guida 56/2010, ISPRA, SIBM Roma, pp. 325-335.

Saggiomo, V., . Catalano, G.,. Ribera d'Alcalà, M., 2010. Ossigeno disciolto In: Socal, G., Buttino, I., Cabrini, M., Mangoni, O., Penna, A. & Totti, C. [Eds.] Metodologie di studio del plancton marino. Manuali e Linee Guida 56/2010, ISPRA, SIBM Roma, pp. 21-32.

Saggiomo, V., Catalano, G., Corato, F., Ribera d'Alcalà, M., 2010. Metodi automatici per l'analisi dei nutrienti. In: Socal, G., Buttino, I., Cabrini, M., Mangoni, O., Penna, A. & Totti, C. [Eds.] Metodologie di studio del plancton marino Manuali e Linee Guida 56/2010, ISPRA, SIBM Roma, pp. 53-77.

Ribera d'Alcalà M., Sprovieri M., Civitarese G., Saggiomo V., 2009. Impatto dei cambiamenti climatici sulla biogeochimica del Mare Mediterraneo in S. Castellari S. and V. Artale, I cambiamenti climatici in Italia: evidenze, vulnerabilità e impatti. Bononia University Press, 429-452.

Carrada G.C., Mangoni O., Russo G.F. and Saggiomo V. (2000). Phytoplankton size-fractionated biomasses in the Ross Sea. Spatial and temporal evolution during the austral spring. In: Ross Sea Ecology - Italian Antarctic expeditions (1987-1995). Faranda F.M., Guglielmo L. and Ianora A. (eds), Springer-Verlag, Berlin. 205-216.

Lazzara L., Saggiomo V., Innamorati M., Mangoni O., Massi L., Mori G., Nuccio C. (2000). Photosynthetic parameters, irradiance and production estimates in the Western Ross Sea. In: Ross Sea Ecology - Italian Antarctic expeditions (1987-1995). Faranda F.M., Guglielmo L. and Ianora A. (eds), Springer-Verlag, Berlin. 260-273.

Saggiomo V., Carrada G.C., Mangoni O., Marino D. and Ribera d'Alcalà M. (2000). Physiological and ecological aspects of primary production in the Ross Sea. In: Ross Sea Ecology - Italian Antarctic expeditions (1987-1995). Faranda F.M., Guglielmo L. and Ianora A. (eds), Springer-Verlag, Berlin. 247-258.

COMUNICAZIONI A CONGRESSI (2000-2013)

- Mangoni O., Conversano F. and Saggiomo V. (2013). Carrying capacity of pelagic ecosystems of the Ross Sea (Antarctica) during summer: primary production processes and limiting factors. XXI Congresso dell'Associazione Italiana di Oceanologia e Limnologia (A.I.O.L.) Lignano Sabbiadoro (Ud) 23-26 settembre.
- Saggiomo V., Casotti R., Mangoni O., Margiotta F., Passarelli A., Santarpia I., Saggiomo M., Brunet C.(2013). Seasonal and interannual variability of phytoplankton ecophysiology and community succession at the Long Term Ecological Research Station MareChiara (Gulf of Naples). XXI Congresso dell'Associazione Italiana di Oceanologia e Limnologia (A.I.O.L.) Lignano Sabbiadoro (Ud) 23-26 settembre.
- Margiotta F., Mangoni O., Santarpia I., Saggiomo M., Saggiomo V., Casotti R. (2013). Response of phytoplankton assemblages to terrigenous pressures in the Southern Tyrrhenian Sea. 44° Congresso della Società Italiana di Biologia Marina, Roma, 14-16 maggio.
- Mangoni O., Casotti R., Margiotta F., Saggiomo M., Saggiomo V. (2013). Marine strategy: spatio-temporal dynamics of phytoplankton assemblages in different coastal marine areas of the Adriatic Sea. 44° Congresso della Società Italiana di Biologia Marina, Roma, 14-16 maggio.
- Saggiomo M., Mangoni O., Santarpia I., Margiotta F., Saggiomo V., Casotti R. (2013). A Chemotaxonomical approach towards synthetic indicators of phytoplankton composition in the context of the Marine Strategy Framework Directive (MSFD). 44° Congresso della Società Italiana di Biologia Marina, Roma, 14-16 maggio.
- Mangoni O. and Tomas C.R. (2011). Un nuovo pigmento di una specie HAB di recente descrizione: marcatore diagnostico per la tassonomia, per la distribuzione regionale e per la presenza storica di fioriture nelle acque costiere. XXI congresso della Società Italiana di Ecologia, Palermo 3-6 ottobre.
- Lee P.A., W.M. Balch, T. Cyronak, D. Drapeau, E. Lyczslowski, M. Saggiomo, V. Saggiomo, I. Santarpia, A.E. Strand, G.R. Di Tullio (2010). Potential impact of increased pCO₂ on particulate DMSP and the production of dissolved DMSP through microzooplankton grazing. American Society of Limnology and Oceanography. Ocean Science Meeting Portland-Oregon, USA. February 22-26
- Mangoni O., Carrada G.C., Saggiomo V. (2010). The spatio-temporal dynamics of the size fractions and pigment spectra of phytoplankton assemblages in different coastal marine ecosystems. Estuarine & Coastal Sciences Association Symposium ECSA 47 - Figuera da Foz,Portogallo 14-19 settembre
- Brunet C., V. Saggiomo, F. Conversano, I. Santarpia, F. Margiotta, M.Saggiomo, C. Dimier (2009). Ecophysiological properties of phytoplankton during a spring bloom in the northwestern Mediterranean sea: a lagrangian experiment. XIX Congresso AIOL, Venezia, Isola di S. Servolo, 22-25 Settembre
- Mangoni O., G. Budillon, F. Margiotta, M. Saggiomo, I. Santarpia, V. Saggiomo (2009). Caratteristiche strutturali e funzionali del popolamento fitoplanctonico della Baia di Valona (Albania), XIX Congresso AIOL, Venezia, Isola di S. Servolo, 22-25 Settembre
- Saggiomo V., M. Azzaro, C. Brunet, R. Casotti, F. Cerino, F. Conversano, S. Cozzi, V. Kova evi , R. La Ferla, F. Margiotta, A. Russo, M. Saggiomo, I. Santarpia, G. Socal, C. Totti, M. Turchetto (2009). TRANSMED: un approccio integrato alla valutazione dei flussi di carbonio nel Mar Mediterraneo, XIX Congresso AIOL, Venezia, Isola di S. Servolo, 22-25 Settembre
- Guglielmo L., Saggiomo V.,Aguzzi L., Arena G., Bonazinga V., Brugnano C.,

- Buia C., Di Capua I., Fresi E., Gambi C., Granata A., Guglielmo R., Mangoni O., Margiotta F., Minutoli R., Saggiomo M., Sarno D., Scardi M., Siano R., Santarpia I., Zagami G., Zingone A. (2008). Stato ecologico delle aree costiere e pelagiche nel Tirreno Centro Meridionale. VI Congresso CoNISMa, 4-8 novembre, Lecce.
- Saggiomo M., De Stefano M., Mangoni O., Poulin M., Sarno D., Zingone A., Saggiomo V. (2008). Vertical and temporal variation of diatom assemblages in land-fast ice and platelet ice in Terra Nova Bay, Ross Sea, Antarctica. 20th International Diatom Symposium 2008 7-13 September 2008, Dubrovnik, Croatia.
- Carrada G.C., Mangoni O., Saggiomo V. (2007). The spatio-temporal dynamics of the size fraction composition of phytoplankton assemblages in the transitional waters of the Po River plume (Northern Adriatic Sea). Joint Meeting: 1st Congress LaguNet - 3rd European Conference on Lagoon Research, Naples 19-23 November.
- Mangoni O., Modigh M., Saggiomo V. (2007). Phytoplankton photosynthetic responses in a highly dynamic frontal area (Northern Adriatic Sea). 38th CIESM Congress, Istanbul, Turkey, 9-13 April.
- Margiotta F., Chiaese C., Passarelli A., Saggiomo V. (2007) Physical properties and nutrient dynamics in coastal waters of the Southern Tyrrhenian Sea (Campania Region). 38th CIESM Congress, 9-13 Aprile, Istanbul.
- Margiotta F., Saggiomo V. (2007) Common patterns and interannual signals in abiotic parameters of coastal waters in the Southern Tyrrhenian Sea. I Congresso congiunto AIOL- SItE, 17-20 settembre, Ancona.
- Rivarolo P., Massolo S., Abelloschi M. L., Grotti M., Saggiomo V., Margiotta F. (2007). Fe e Cu: fattori limitanti la crescita fitoplanctonica nella polynya di Baia Terra Nova (Mare di Ross, Antartide)? I° Congresso congiunto AIOL- SItE, 17-20 settembre 2007, Ancona.
- Saggiomo M., De Stefano M., Mangoni O., Saggiomo V., Sarno D., Zingone A. (2006). Sympagic diatom in the annual pack ice of Terra Nova Bay, Ross Sea, Antarctica. The Phycological Society of America, 60th Annual Meeting With the Northwest Algal Symposium. 6-12 July 2006, Juneau, Alaska USA.
- Saggiomo M., De Stefano M., Mangoni O., Saggiomo V., Sarno D., Zingone A. (2006). Taxonomical and ecological analysis of the sympagic diatom community in the annual pack ice of Terra Nova Bay, Ross Sea, Antarctica. 101° Congresso Nazionale, Società Botanica Italiana. 27-29 Settembre 2006, Caserta.
- Siano R., Di Capua I., Margiotta F., Mazzocchi M. G., Saggiomo V., Sarno D., Zingone A. (2006) Eterogeneità spaziale del plancton della baia di Napoli: cause ed implicazioni. XVII Congresso AIOL, 3-7 luglio, Napoli.
- Arena G., Carrada G. C., Catalano G., Cozzi S., Dell'Anno A., Fabiano M., Guglielmo L., Lazzara L., Mangoni O., Margiotta F., Modigh M., Pusceddu A., Saggiomo V. (2005). Interannual variability of sympagic communities in Terra Nova Bay (Ross Sea - Antarctica). 3rd International Conference on the Oceanography of the Ross Sea Antarctica, 10-14 Ottobre, Venezia.
- Saggiomo V., Mangoni O., Modigh M., Saggiomo M., (2005). Implications of prolonged ice coverage in the Ross Sea, (Antarctica) on phytoplankton assemblages. Society of Limnology and Oceanography (ASLO), June 19-24, Santiago de Compostela.
- Mangoni O., Modigh M., Mozetic P., Saggiomo V. (2004). Mesoscale variability of photosynthetic parameters in a highly dynamic frontal area (northern Adriatic Sea). American Society of Limnology and Oceanography. Ocean Research Conference. February 15-20 Hawaii.
- Modigh M., Carrada G.C., Castaldo S., Mangoni O., Saggiomo M., Santarpia I., Fabiano M., Misic C., Povero P., Saggiomo V. (2004). Diversity of microbial assemblages along a transect from 42°N and 43°S through the Indian Ocean. American Society of Limnology and Oceanography.

	<p>Ocean Research Conference. February 15-20 Hawaii.</p> <p>Saggiomo V., D'Ortenzio F., Mangoni O., Ragni M., Ribera D'Alcala M. (2004). An updated estimate of primary production in the Mediterranean Sea from remote sensing data. American Society of Limnology and Oceanography. Ocean Research Conference. February 15-20 Hawaii.</p> <p>Pugnetti A., Camatti E., Mangoni O., Morabito G., Oggioni A., Saggiomo V. (2004). La produzione fitoplanctonica in laghi e mari italiani: stato dell'arte e prospettive. Incontro scientifico congiunto CoNISMa - AIOL, Terrasini 18-22 ottobre 2004.</p> <p>Santarpia I., Margiotta F., Saggiomo V. (2004). Primary production processes during Lagrangian Experiments in the Northwestern Mediterranean Sea. Incontro scientifico congiunto CoNISMa-AIOL, 18-22 ottobre, Città del Mare-Terrasini (PA).</p> <p>Mangoni O., Saggiomo V., Sarno D., Zingone A., Saggiomo M., De Stefano M., Carrada G.C. (2003). The role of sympagic microalgae in seeding phytoplankton blooms in Terra Nova Bay (Ross Sea, Antarctica). A Sea of Change: JGOFS Accomplishments and the Future of Ocean Biogeochemistry Final Open Science Conference, May 2003, Washington, DC, US.</p> <p>Misic C., Castellano M., Fabiano M., Povero P., Ruggieri N., Modigh M., Saggiomo V., Carrada G.C., Mangoni O., Saggiomo M., Santarpia I. (2003). Latitudinal pattern of ectoenzymes: the MIPOT-40 project (Mediterranean, Indian and Pacific Ocean Transect). Enzymes in the Environment. Activity, Ecology and Applications, Praha, Czech Republic, July 14-17.</p> <p>Palucci A., Mangoni O., Barbini R., Carrada G.C., Colao F., Fantoni R., Fiorani L., Modigh M., Saggiomo V., (2003). Estimates of primary production in the Ross Sea derived from in situ, lidar and satellite data A Sea of Change: JGOFS Accomplishments and the Future of Ocean Biogeochemistry Final Open Science Conference, May 2003, Washington, DC, US.</p> <p>Saggiomo V., Mangoni O., Modigh M., Ianni C., Rivaro P., Carrada G.C. (2003). Primary production processes in the Ross Sea (Antarctica): limiting factors and system carrying capacity. A Sea of Change: JGOFS Accomplishments and the Future of Ocean Biogeochemistry Final Open Science Conference, May 2003, Washington, DC, US.</p> <p>Catalano G., Budillon G., Laferla R., Povero P., Ravaioli M., Saggiomo V., Accornero A., Azzaro M., Carrada G.C., Giglio F., Langone L., Mangoni O., Misic C., Modigh M. (2002). Stima dei flussi biogeochimici tra il Mare di Ross e L'Oceano Meridionale. III Congresso Nazionale della Scienze del Mare - Bari, 26-29 novembre.</p> <p>Mangoni O., Bergamasco A., Modigh M. and Saggiomo V. (2002). Mesoscale variability of photosynthetic parameters in a frontal area of the Northern Adriatic Sea. Phytoplankton productivity - an appreciation of 50 years of the study of oceans and lakes - Bangor - UK.</p> <p>Guglielmo L., Carrada G.C., Catalano G., Cozzi S., Dell'Anno A., Fabiano M., Mangoni O., Misic C., Modigh M., Pusceddu A., Saggiomo V. (2002). Structure and functioning of the sympagic community at Terra Nova Bay (Antarctica). III Congresso Nazionale della Scienze del Mare - Bari, 26-29 novembre.</p> <p>Saggiomo V., Mangoni O., Sarno D., Zingone a., Saggiomo M., de Stefano M., Carrada G.C. (2002). Ecological and taxonomic aspect of the sympagic microalgae of Terra Nova Bay (Ross Sea, antarctica). III Congresso Nazionale della Scienze del Mare - Bari, 26-29 novembre.</p> <p>Saggiomo V., Povero P., Palucci A., Carrada G.C., Castaldo S., Castellano M., Colao F., De Dominicis L., Fabiano M., Ferrante D., Fiorani L., Mangoni O., Minicucci I., Misic C., Modigh M., Ruggieri N., Saggiomo M., Santarpia I. (2002). MIPOT (Mediterranean Indian and Pacific Ocean Transect): Distribuzione superficiale di pigmenti</p>
--	---

	<p>fitoplanctonici, della sostanza organica particellata e disciolta e del micro-zooplankton lungo un transetto 42°N-43°S. XV Congresso Associazione Italiana di Oceanologia e Limnologia, Roma.</p> <p>Saggiomo V., Mangoni O., Modigh M., Ribera d'Alcala M., Carrada G.C. (2002) Photosynthetic response of phytoplankton in the Ross Sea (Antarctica) at different environmental conditions, austral summer 1996 and 2001. <i>Phytoplankton productivity - an appreciation of 50 years of the study of oceans and lakes - Bangor - UK.</i></p> <p>Accornero A., Mangoni O., Manno C., Saggiomo V. (2001). Particle fluxes and carbon export on the Ross Sea (Antarctica) continental shelf. XII Coloquio Argentino de Oceanografia, "2001: An Ocean Odyssey, Join the most exciting oceanographic meeting ever", 21-26 october, Mar del Plata, Argentina.</p> <p>Ribera d'Alcala M., Conversano F., Corato F., Licandro P., Mangoni O., Marino D., Mazzocchi M.G., Modigh M., Montresor M., Saggiomo V., Sarno D., Zingone A. (2001). Seasonal patterns in a pluriannual time series at a coastal Mediterranean site (Gulf of Naples): an attempt to discriminate between recurrences and trends. 36th European Marine Biology Symposium. A Marine Science Odyssey into the 21st century. Menorca, 17-22 september.</p> <p>Conversano F., Corato F., Ragni M., Ribera d'Alcala' M., Saggiomo V. (2000). Periodicità e tendenze delle proprietà fisiche e dei nutrienti di una stazione costiera del Golfo di Napoli: analisi di una serie storica. XIV Congresso Associazione Italiana Oceanologia Limnologia - Garda.</p> <p>Guglielmo L., Saggiomo V., Catalano G., Cozzi S., Carrada G.C., Mangoni O., Fabiano M., Pusceddu A., Dell'Anno A. (2000). "What is the effect of sea-ice on carbon fluxes in the Southern Ocean?" Progetto PIED (Pack-Ice Ecosystem Dynamics). Workshop Nazionale IGBP -CNR Roma. 27-29 novembre.</p> <p>Ribera d'Alcala M., Brunet C., Casotti R., Conversano F., D'Ortenzio F., Ragni M., Mangoni O., Saggiomo V., Civitarese G., Lipizer M., Seritti A., Nannicini L., Monticelli L., Azzaro M., La Ferla R., Zaccone R., Guerzoni S., Rabitti S., Boldrin A., Turchetto M., Santoleri R., Iudicone D., Marullo S., Delfanti R., Papucci C., Crise A., Manca B., Scarazzato P., Budillon G., Sansone E., Zambianchi E., Astraldi M., Gasparini G.P., Vetrano A. (2000). Fluxes and budgets of main nutrients and micronutrients in the Mediterranean: Inferences for a better understanding of the variability its dynamics and trophic regime at short and long time scales, and for a depiction of the most relevant biotic components. Workshop Nazionale IGBP - CNR Roma. 27-29 novembre.</p> <p>Saggiomo V., Carrada G.C., Catalano G. and Mangoni O. (2000). Primary production processes in ice-free waters of Ross Sea (Antarctica) in ice-free waters during austral summer 1996. <i>Proceedings of Southern Ocean JGOFS Symposium, Brest.</i></p> <p>Saggiomo V., Ribera d'Alcala' M., Santoleri L., Buongiorno Nardelli B., Civitarese G., D'Ortenzio F., Graziano A., Iudicone D., Lazzara L., Ragni M., Sparnocchia S. (2000) Intensa fioritura primaverile nelle acque aperte del Mediterraneo nord-occidentale: negazione di un paradigma?. XIV Congresso AIOL - Garda.</p>
--	--