

## INFORMAZIONI PERSONALI

De Leo Francesco

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

01/02/2022 alla data 17/01/2022

## Ricercatore terzo livello

*National Research Council, Research Institute on Terrestrial Ecosystems  
URT Lecce c/o Università del Salento, Lecce, (Italy)*

18-12-2020 alla data 17/01/2022

## Ricercatore tempo determinato tipo a

Università del Salento, Facoltà di Scienze MM.FF.NN. Dipartimento di Scienze e  
Tecnologie Biologiche ed Ambientali, DiSTeBA, Lecce (Italia)

Pianificazione di studi e azioni di conservazione, valorizzazione e gestione di biostrutture animali  
marine di ambienti bui lungo la costa sommersa pugliese.

01/07/2019–31/03/2020

**Contratto di collaborazione coordinata e continuativa** Consorzio Nazionale  
Interuniversitario per le Scienze del Mare, CoNISMa, Piazzale Flaminio, 9, Roma  
(Italia)

Attività di monitoraggio marine litter, modelli di distribuzione dei rifiuti galleggianti nel basso Adriatico,  
monitoraggio interventi di restoration dunale, nell'ambito del progetto WELCOME "WatEr  
Landscape sustainability through reuse of Marine litter".

03/10/2018–30/04/2019

**Contratto di collaborazione coordinata e continuativa**

CORILA – Consorzio per il coordinamento delle ricerche inerenti al sistema lagunare di  
Venezia, Venezia, San Marco n. 2847 (Italia)

Attività nell'ambito del Progetto Aree Marine protette nel Mediterraneo "Cohenet"; in particolare la  
collaborazione ha come oggetto lo svolgimento di attività connesse alla raccolta ed inserimento di  
dati per descrivere lo stato delle Aree Marine Protette e delle OECM nel Mediterraneo con un focus  
sull'Adriatico e l'analisi di coerenza nelle Aree Marine Protette in Adriatico nel contesto della Marine  
Strategy Framework Directive

15/05/2015–15/12/2015

**Contratto di collaborazione a progetto**

Consorzio Nazionale Interuniversitario per le Scienze del Mare, CoNISMa, Piazzale  
Flaminio, 9 – 00196 Roma (Italia)

Raccolta dati spaziali su biodiversità e pressioni antropiche in ambiente GIS; utilizzo del software  
Marxan per identificare priorità di conservazione a scala di Mediterraneo nell'ambito del progetto  
europeo Co.co.Net 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

22/09/2014–09/06/2015

**Contratto di collaborazione**

Consorzio Nazionale Interuniversitario per le Scienze del Mare, CoNISMa, Piazzale  
Flaminio, 9 – 00196 Roma (Italia)

Gis Expert nell'ambito del progetto europeo MARE/2012/25: "Project on Maritime Spatial  
Planning in the Mediterranean Sea and/or the Black Sea" – Project ADRIPLAN – ADRIatic Ionian  
maritime spatial PLANning

## Curriculum vitae

- 15/04/2012–15/05/2012      **Contratto di lavoro autonomo in regime di Collaborazione Occasionale**  
Consorzio Nazionale Interuniversitario per le Scienze del Mare, CoNISMa, Piazzale  
Flaminio, 9 – 00196 Roma (Italia)  
Raccolta dati cartografici habitat vulnerabili e analisi preliminare con algoritmi di selezione
- 02/11/2015–30/11/2015      **Contratto di lavoro autonomo in regime di Collaborazione Occasionale**  
Consorzio Nazionale Interuniversitario per le Scienze del Mare, CoNISMa, Piazzale  
Flaminio, 9 – 00196 Roma (Italia)

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

01/04/2020–18/12/2020.

## Assegnista di ricerca

University of Naples Federico II, Naples (Italy)

Assegno per lo svolgimento di attività di ricerca nell'ambito del programma di ricerca: FEAMP CAMPANIA 2014-2020 dal titolo GIS analysis and use of tools to support maritime spatial planning

01/02/2016–28/02/2019

## Assegnista di ricerca

Institute of Marine Sciences - National Research Council ISMAR-CNR, Via Gobetti 101 40129 Bologna (Italia)

Assegno per lo svolgimento di attività di ricerca nell'ambito del programma di ricerca: "implementazione di research object nell'ambito del progetto di ricerca EVER-EST (European Virtual Environment for Research - Earth Science Themes)

08/01/2012–26/02/2015

## Dottorato in Ecologia e Cambiamenti Climatici

Livello 8 QEQ

Università del Salento, Facoltà di Scienze MM.FF.NN. Dipartimento di Scienze e Tecnologie Biologiche ed Ambientali, DiSTeBA, Lecce (Italia)

"The challenge of identifying priority areas for conservation of critical habitats, coupled with multiple marine use, in the Mediterranean Sea using conservation planning tools"

18/09/2009–18/07/2011 **Laurea Scienze Biologiche Specialistica in Ecologia con votazione 110/110 e lode (Classe 6/S delle Lauree Specialistiche in Biologia, DM 509/99)**

Livello 7 QEQ

Università del Salento, Facoltà di Scienze MM.FF.NN, Lecce (Italia)

Tesi di laurea in Biologia Marina dal titolo: "Pianificazione dello spazio marino in Puglia (Italia): conciliare la conservazione delle praterie di fanerogame marine con i molteplici usi della zona costiera". Pianificazione delle attività in mare, con un approccio ispirato al marine spatial planning, allo scopo di individuare aree da sottoporre a regimi di protezione, mediante l'utilizzo del software per la selezione spaziale MARXAN

## COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Lingue straniere

inglese

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
B2	B2	B2	B2	B1

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato [Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue](#)

Competenze organizzative e gestionali

- Ottime capacità relazionali e di collaborazione lavorativa maturate nell'ambito di gruppi di lavoro, meeting e workshop, in progetti europei di ricerca come i progetti Co.Co.Net, Mediseh Marea, ADRIPLAN e EVER-EST comunicando efficacemente e utilizzando i linguaggi specifici appropriati
- Capacità di organizzare autonomamente il lavoro, rispettando scadenze, definendo priorità e assumendo responsabilità, acquisita tramite le diverse esperienze maturate nell'ambito lavorativo
- Capacità di documentare adeguatamente il lavoro effettuato possedendo un'appropriate conoscenza dei diversi settori delle scienze biologiche, individuando strategie risolutive, ricercando ed assumendo le opportune informazioni

## PRINCIPALI INTERESSI DI RICERCA

- Caratterizzazione e mappatura habitat marini costieri mediante le principali tecniche di campionamento utilizzate nell'habitatmapping
- Elaborazione di modelli di distribuzione dei principali habitat marini mediterranei (habitat suitability model) e valutazione del loro stato di conservazione utilizzando tecniche di analisi GIS, allo scopo di individuare mezzi e azioni opportune per una loro efficace gestione e conservazione
- Individuazione di siti prioritari di conservazione e gestione nell'ambito della pianificazione spaziale marina, integrando, mediante l'utilizzo di software per la selezione spaziale, variabili biotiche, abiotiche e socioeconomiche al fine di promuovere uno sviluppo sostenibile delle attività di uso e conservazione della risorse marini

## CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

- Ottima conoscenza del sistema operativo Windows
- Ottima conoscenza di Microsoft Word, Microsoft Excel e Microsoft Power Point
- Ottima conoscenza del sistema operativo MacOS X
- Ottima conoscenza del software ArcGIS 10.3
- Ottima conoscenza del software PANDA
- Ottima conoscenza del software MARXAN 2.4
- Ottima conoscenza del software MARXAN Zone Cogito
- Buona conoscenza del software Ocean Data View
- Buona conoscenza dello strumento Side Scan Sonar
- Buona conoscenza dello strumento Multibeam
- Buona conoscenza del software Side Scan Sonar processing, Sonarpro 11.3, SonarWiz 5.0
- Buona conoscenza del software Multibeam Data Processing CARIS v6.1

### Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

## ULTERIORI INFORMAZIONI

- Corsi**
- Esri- ArcGIS course "Do-It-Yourself GeoApps"
    - data: 06-02-2019
    - rilasciato da: Esri Academy bando ispra
  - Esri- ArcGIS course "Going Places with Spatial Analysis"
    - data: 01-02-2019
    - rilasciato da: Esri Academy
  - GIS and Marxan training course CoCoNet SUMMER COURSE
    - data: 15-09-2013
    - rilasciato da: PacMARA (the Pacific Marine Analysis and Research Association)
    - periodo di attività: dal 09-09-2013 al 15-09-2013
    - svolta presso: National Institute for Marine Research and Development (NIMRD) "Grigore Antipa", Constanta, Romania
  - Percorso di formazione e aggiornamento per tecnici di enti locali coinvolti nella gestione della Rete Natura 2000 regionale. Intervento di capacity building rivolto a tecnici Enti Locali sulla gestione efficace di aree Rete Natura 2000"
    - data: 9-07-2013
    - rilasciato da: Consorzio di Gestione di Torre Guaceto - Area Marina Protetta e Riserva Naturale dello Stato, Ufficio Parchi Regione Puglia
    - periodo di attività: dal 02-07-2013 al 9-07-2013
    - svolta presso: Assessorato alla Qualità del Territorio della Regione Puglia

- Stage Formativo Consorzio di Gestione Area Marina Protetta Porto Cesareo. Pianificazione della gestione delle risorse naturali, tecniche di mappatura degli habitat bentonici, Utilizzo del software ArcGIS e del software Marxan per la pianificazione e l'ottimizzazione degli interventi di protezione a mare

- *data:* 31-06-2011
- *rilasciato da:* Consorzio di Gestione Area Marina Protetta Porto Cesareo
- *periodo di attività:* dal 01-09-2010 al 31-06-2011
- *svolta presso:* Consorzio di Gestione Area Marina Protetta Porto Cesareo

#### Appartenenza a gruppi/ associazioni

- Dal 2012 Socio della Società Italiana di Ecologia (S.It.E)
- Dal 2013 Socio della Società Italiana di Biologia Marina (S.I.B.M.)

#### Progetti

##### PARTECIPAZIONE A PROGETTI DI RICERCA

- FAIR-IMPACT : Implementing FAIR principles to promote access and management of publicly funded scientific data 2022-
- HIC SUNT LUPI: A project aimed at monitoring the population and dietary habits of wolves in Salento, with the goal of implementing management strategies
- WELCOME; "WatEr LandSCapes sustainability thrOugh reuse of Marine littEr" Interreg Italia Albania Montenegro 2017-2020
- Cohenet; achieving Coherent Networks of marine protected areas: analysis of the situation in the Mediterranean Sea, with reference ENV.C2/FRA/2016/0017 – 771344) of the European Commission, Directorate General Environment (DG-ENV)
- EVER-EST project; Virtual Research Environment for Research Lifecycle management for the Earth Science community
- Co.Co.Net; 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
- ADRIPLAN; stands for ADRIatic Ionian maritime spatial PLANning
- BIOMAP; BIOcostruzioni MARine in Puglia
- S.A.M.P.E.I.; progetto pilota per il miglioramento della selettività degli attrezzi da posta all'interno dell'Area Marina Protetta di Porto Cesareo, per la riduzione delle catture accessorie e dei rigetti in mare
- MEDISEH Marea (Mediterranean Sensitive Habitats) project

#### Conferenze

##### PARTECIPAZIONE A MEETING E WORKSHOP

- *Titolo:* 5th ENVRI WEEK  
*Data:* 10/11/ 2017  
*Luogo:* Málaga, Spagna
- *Titolo:* EVER-EST Plenary Meeting  
*Data:* 19-20/06/2017  
*Luogo:* Frascati, Esrin
- *Titolo:* 3rd EVER-EST Plenary Meeting  
*Data:* 22-23-24/03/2017  
*Luogo:* Poznan, Polonia
- *Titolo:* EVER-EST WP3 Meeting  
*Data:* 9/02/2017  
*Luogo:* Frascati, Esrin
- *Titolo:* EVER-EST 2nd Plenary Workshop

*Data:* 1-2/12/ 2015

*Luogo:* Venezia, CNR-Ismar

- *Titolo:* Final meeting project "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),

*Data:* 1-2/12/ 2015

*Luogo:* Lecce, Università del Salento

– *Titolo:* Tutte le novità per ArcGIS for Desktop, ArcGISOnline e la rivoluzione di ArcGIS Pro

*Data:* 15/10/2015

*Luogo:* Lecce, Università del Salento

– *Titolo:* Pianificazione Spaziale Marittima: un esempio concreto dalla Puglia

*Data:* 6/7/2015

– *Titolo:* Third international "Workshop on Advancing Conservation Planning in the Mediterranean Sea"

*Data:* 8-10/4/2015

*Luogo:* Lecce, Università del Salento, Palazzo Turrisi

– *Titolo:* ADRIPLAN Stakeholder Workshop5

*Data:* 11/3/2015

*Luogo:* Lecce, Università del Salento, Palazzo Turrisi

– *Titolo:* ADRIPLAN Stakeholder Workshop4

*Data:* 4/3/2015

*Luogo:* Strunjan, Slovenia

– *Titolo:* ADRIPLAN Technical Meeting

*Data:* dal 29-30/9/2014

*Luogo:* CNR, ISMAR, Venezia

– *Titolo:* COCONET - PERSEUS General Assembly Meetings.

*Data:* 26-28/1/2014

*Luogo:* Atene

– *Titolo:* COCONET general assembly, Roma

*Data:* 29-30/1/2013

*Luogo:* Roma

– *Titolo:* Gis technical meeting: "Creation and management of a Geodatabase" UkrSCES,

*Data:* 8-12/1/2013

*Luogo:* Odessa (Ukraine)

– *Titolo:* Gis technical meeting: "Creation and management of a Geodatabase"

*Data:* 13-16/11/2012

*Luogo:* Bologna, CNR-ISMAR

– *Titolo:* Partecipazione a COCONET meeting: "Pilot Project meeting".

*Data:* 15-18/7/2012

*Luogo:* Istanbul

– *Titolo:* VIRTUAL Focus workshop: "Seabed mapping techniques".

*Data:* 3-7/09/2012

– *Titolo:* VIRTUAL Focus Workshop: "Existing EU protocols and standards for data and metadata sharing, rules for dataflow between partners and design of COCONET Data Model.

*Data:* 23-30/6/ 2012

– *Titolo:* COCONET GIS technical meeting "Design rules for data sharing and geodatabase Architecture and Workshop" Revision of habitat classification schemes

*Data:* 15-19/5/2012

*Luogo:* Lecce

– *Titolo:* Kickoff meeting project "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)

*Data:* 27/28-2-2012

*Luogo:* Roma



## Pubblicazioni

**PUBBLICAZIONI, RAPPORTI TECNICI, POSTER E COMUNICAZIONI**

- Peer reviews ISI

- Bevilacqua, Stanislao; Boero, Ferdinando; De Leo, Francesco; Guarnieri, Giuseppe; Mačić, Vesna; Benedetti-Cecchi, Lisandro; Terlizzi, Antonio; Fraschetti, Simonetta (2023).  $\beta$ -diversity reveals ecological connectivity patterns underlying marine community recovery: Implications for conservation - In: ECOLOGICAL APPLICATIONS. - ISSN 1051-0761. - (2023), p. e2867. [10.1002/eap.2867]
- Erika Fabbrizzi, Sylvaine Giakoumi, Francesco De Leo et al. (2023). The challenge of setting restoration targets for macroalgal forests under climate changes Journal of environmental management (Online) 326 (A) DOI: 10.1016/j.jenvman.2022.116834
- Mandic, Milica; Gvozdenovic, Sladana; De Vito, Doris; Alfonso, Giuseppe; Daja, Shkelqim; Ago, Besnik; Cela, Eralba; Ivanovic, Aleksandra; Zoto, Alba; Malovrazic, Nemanja; Beli, Elena; Ingrosso, Gianmarco; De Leo et al. (2022) Setting thresholds is not enough: Beach litter as indicator of poor environmental status in the southern Adriatic Sea. Marine pollution bulletin. 177 DOI: 10.1016/j.marpolbul.2022.113551
- Fraschetti, Simonetta; McOwen, Chris; Papa, Loredana; Papadopoulou, Nadia; Bilan, Meri; Bostroem, Christoffer; Capdevila, Pol; Carreiro-Silva, Marina; Carugati, Laura; Cebrian, Emma; Coll, Marta; Dailianis, Thanos; Danovaro, Roberto; De Leo, Francesco et al. (2021) Where Is More Important Than How in Coastal and Marine Ecosystems Restoration. Frontiers in Marine Science 8 DOI: 10.3389/fmars.2021.626843
- Albani M., Leone R., Foglini F., De Leo F., Marelli F., Maggio I. (2020) "EVER-EST: The platform allowing scientists to cross-fertilize and cross-validate data" in PV2018. Data Science Journal 19(1), p.21.
- Fabbrizzi E., Scardi M., Ballesteros E., Benedetti-Cecchi L., Cebrian E., Ceccherelli G., De Leo F., et al. (2020). Modeling Macroalgal Forest Distribution at Mediterranean Scale: Present Status, Drivers of Changes and Insights for Conservation and Management. Frontiers in Marine Science. 7: 20
- Garcia-Silva A., Gomez-Perez J.M., Palma R., Krystek M., Mantovani S., Foglini F., Grande V., De Leo F., et al. (2019) Enabling FAIR research in Earth Science through research objects. Future Generation Computer Systems. 98: 550 - 564. EID: 2-s2.0-85063980916
- Boero F., De Leo F., Fraschetti S., Ingrosso G. (2019). The Cells of Ecosystem Functioning: Towards a holistic vision of marine space. Advances in Marine Biology., 82 :129-153. EID: 2-s2.0- 85064412716
- Ingrosso G., Abbiati M., Badalamenti F., Bavestrello G., Belmonte G., Cannas R., et al. (2018) Mediterranean Bioconstructions Along the Italian Coast. Advances in Marine Biology., 79C :61-136. EID: 2-s2.0-85049351437
- Boero, F., Foglini, F., Fraschetti, 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. SCIRES-IT—Sci. Res. Inf. Technol 6, 1–95. Accession Number: WOS:000370054100135
- Soukissian T., Reizopoulou S., Drakopoulou P., Axaopoulos P., Karathanasi F., Fraschetti S., Bray L., Foglini F., Papadopoulos A., De Leo F., Kyriakidou C., Voukouvalas E., Papathanassiou E., Boero F., (2016). Greening Offshore Wind in CoCoNet Project. Web Ecol., 16, 73-80. Accession Number: WOS:000422649600015
- Guarnieri G., Bevilacqua S., De Leo F., Farella G., Maffia A., Terlizzi A., Fraschetti F., (2016). The challenge of planning conservation strategies in threatened seascapes: understanding the role of fine scale assessments of community response to cumulative human pressures. Plos One 11(2): e0149253. Accession Number: WOS:000370054100135
- Martin C. S., Giannoulaki, M., De Leo F., Scardi, M., Salomidi, M., Knittweis, L., et al. (2014). Corrigendum: Coralligenous and maërl habitats: Predictive modelling to identify their spatial distributions across the Mediterranean Sea Scientific Reports 4 (6646): 1-4. Accession Number: WOS:000346194700001
- Martin C. S., Giannoulaki, M., De Leo F., Scardi, M., Salomidi, M., Knittweis, L., et al. (2014). Coralligenous and maërl habitats: predictive modelling to identify their spatial distributions across the Mediterranean Sea. Scientific Reports, 4 (5073): 1-8. Accession Number: WOS:000336364900004
- 
- Peer reviews
- Grande V., Foglini F., De Leo F., Frashetti S. (2018) "A fine scale spatial infrastructure for implementing networks of Marine Protected Areas: the AMARE Geoportal". IMDIS 2018 conference proceedings, Bollettino di Geofisica An International Journal of Earth Sciences, Vol.59 - Supplement, 2018, 177-178 pages

- Grande V., Castellan G., De Leo F., Ferraresi S., Foglini F., Gómez J.M., Mantovani S., Marelli F., Palma R. (2018) "The EVER-EST Virtual Research Environment (VRE): outcomes and solutions for Earth Science". IMDIS 2018 conference proceedings, Bollettino di Geofisica, An International Journal of Earth Sciences, Vol.59 - Supplement, 2018, 102-103 pages.
- Albani M., Leone R., Foglini F., De Leo F., Marelli F., Maggio I. (2018) "EVER-EST: The platform allowing scientists to cross-fertilize and cross-validate data" in PV2018: Proceedings of the 2018 conference on adding value and preserving data RAL-CONF-2018-001 ISSN- 1362-0231
- De Leo F., Maggio I., Foglini F. "Analysis Ready Data to support the EVER-EST Virtual Research". (2018) Geophysical Research Abstracts Vol. 20, EGU2018-19309, 2018 EGU General Assembly 2018
- Foglini F., De Leo F. , Gómez J.M., Grande V., Leone R., Marelli F., "User-centric approach to validate the EVER-EST Virtual Research Environment infrastructure for the Earth Science", An

International Journal of Earth Sciences. (2016) IMDIS 2016 conference proceedings, *Bollettino di Geofisica*, Vol.57- Supplement, 2016, 252 pages.

- De Leo F., Belluscio A., Colloca, F., D'Ambrosio P., Giannoulaki M., Martin C. S., Papadopoulou K. N., Scardi M., Spedicato M. T., Fraschetti S. (2014). Setting conservation priorities for the conservation of critical habitats in the mediterranean sea using conservation planning tools. *Biologia Marina Mediterranea*, 21 (1): 159-162

- Report
  - ESA, NERC, INGV, ISMAR, SatCen, (2017). "Use Cases Description and User Needs Document". Deliverable del WP3 (VRE User Cases) D3.1. [Deliverable].
  - Frascchetti S., De Leo F., (2016). Empirical data and theoretical modelling for setting conservation priorities. Deliverable D2.5. 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.
  - Foglini F., Grande V., De Leo F., Frascchetti S., Drakopoulou V., (2016). GIS layers of networks of Marine Protected Areas and Offshore Wind Farms. Deliverable 9.6. 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.
  - Frascchetti, S. De Leo F., Foglini F., (2015). Maps of alternative scenarios of protection MPAnetwork and identification of gaps regarding habitats. Milestone M12. 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.
  - Foglini F., Angeletti L., Grande V., Taviani M., De Leo F., Farella G., Lisovskyi R., Neprokin O., Bratchenko O., Kruhlov A., Karamfilov V., Berov D., Todorova V., Frascchetti S., (2015). Deliverable D2.2. Systematic assessment of habitat distribution and extent in the Mediterranean and Black Sea in deep and shallow water areas; identification of gaps of knowledge. 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.
  - Frascchetti S., De Leo F., (2015). Report of implementation of MPA networks: identification of alternative scenarios of protection. Deliverable D2.5. 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.
  - Foglini F., Grande V., De Leo F., Frascchetti S., (2015). Operational WEebGIS with all submitted datasets from pilot areas. Milestone M43. 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.
  - Frascchetti S., De Leo F., (2015). Report with maps of diversity gradients at region scale and Publications. Deliverable D3.7. 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.
  - Foglini F., Grande V., De Leo F., Frascchetti S., Drakopoulou V., (2013). WebGIS with layers representing networks of marine protected areas and offshore wind farms. Milestone M44. 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.
  - Frascchetti S., Gristina M., Salomidi M., Knittweis L., Pace M.L., Punzo E., Belluscio A., Scarcella G., Grati F., De Leo F., & other authors, (2013). Coralligenous and maërl beds distribution along the Mediterranean coasts. Mediterranean Sensitive Habitats (MEDISEH) Final Report, DG MARE Specific Contract SI2.600741:84-106.
  - Frascchetti S., D'Ambrosio P., De Leo F., (2013). The step forthworth: a preliminary analysis with the software Marxan. Mediterranean Sensitive Habitats (MEDISEH) Final Report, DG MARE Specific Contract SI2.600741, Heraklion (Greece):511-515.
- Poster e partecipazioni a congressi
  - De Leo F., Foglini f., Grande V., Marelli F. "Ever-Est Sea Monitoring VRC How to achieve and monitor the Good Environmental Status of the European seas by 2020. How to collect data and methodologies to be shared and reused in the wide marine community" 5th ENVRI WEEK Málaga, Spain from 8th till 10th of November 2017
  - Foglini F., Grande V., De Leo F., Mantovani S., Ferraresi S., (2017) "The EVER-EST portal as support for the Sea Monitoring Virtual Research Community, through the sharing of resources, enabling dynamic collaboration and promoting community engagement" European Geosciences Union General Assembly 2017 Vienna | Austria | 23-28 April 2017
  - Ingrosso G., De Leo F., (2015). A holistic protocol to identify cells of ecosystem functioning. Presentazione comunicazione al Final meeting project "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) 1-2 Dicembre, Lecce.
  - De Leo F., Grade V., Foglini F., Frascchetti S., (2014). The Geographical Information System (GIS)

- DeLeoF.,GradeV.,FogliniF.,FraschettiS.,(2014).The Geographical Information System(GIS) as important tool for managing MPAs, an example of systematic conservation planning approach (MARXAN). Presentazione poster al MedPAN network regional experience-sharing workshop, 25- 27 Novembre, Tirana, Albania.
  
- DeLeoF.,BelluscioA.,CollocaF.,D'AmbrosioP.,GiannoulakiM.,MartinC.S.,PapadopoulouK-N., Scardi M., Spedicato M.T., Fraschetti S., (2014). Setting conservation priorities for the conservation of critical habitats in the Mediterranean Sea using conservation planning tools. Presentazione comunicazione al XIV° congresso SITE, 15-17 Settembre, Ferrara.
  
- DeLeoF.,BelluscioA.,CollocaF.,D'AmbrosioP.,GiannoulakiM.,MartinC.S.,PapadopoulouK-N., Scardi M., Spedicato M.T., Fraschetti S., (2014). Selezione di siti prioritari per la conservazione dei principali habitat del mar mediterraneo utilizzando strumenti di pianificazione spaziale. Presentazione comunicazione al 45° Congresso della Società Italiana di Biologia Marina, 19-23 maggio, Venezia.
  
- ChassaniteA., FedericaFogliniF.,GrandeV.,FraschettiS.,DeLeoF.,PlanesS.,(2013).Coconet Project: specific tools to develop a network of MPAs. Presentazione comunicazione all'IMPAC 3 Congress, 21-27 Ottobre, Marseille, Ajaccio.
  
- DeLeoF.& otherauthors,(2013).Identifyingpriorityareasforconservationofcriticalhabitatsinthe Mediterranean Sea using conservation planning tools. Presentazione poster al XIII° congresso SITE, 15-18 Settembre, Ancona.