

# Patrice FRANCOUR

Né le 13 avril 1960 à Paris (75); Nationalité française

## Professeur des Universités (1<sup>ère</sup> classe)

Directeur-Adjoint UMR 7035 ECOSEAS

CNRS - Université Nice Sophia Antipolis

28 avenue de Valrose

06100 Nice, France

Tél. : +33 (0)4 92 07 68 32

e-mail : [francour@unice.fr](mailto:francour@unice.fr)

Port. : +33 (0)6 77 17 63 36

<http://ecomers.unice.fr/>



## TITRES et FONCTIONS

- 2016-** : Directeur-adjoint FRE 3729 ECOMERS, et depuis 01/01/2019 UMR 7035 ECOSEAS  
**2010** : Professeur des Universités 1<sup>ère</sup> classe sur nomination du CNU  
**2008 - 2015** : Directeur de l'EA 4228 ECOMERS  
**2004 - 2007** : Directeur scientifique de l'EA 3156 "Gestion de la Biodiversité"  
**2002** : Professeur des Universités (2<sup>ème</sup> classe) à l'Université Nice Sophia Antipolis  
**1998 - 2002** : Maître de Conférences à l'Université Nice Sophia Antipolis et Directeur d'Etude à l'IUFM de Nice.  
**1999** : Habilitation à Diriger des Recherches; Université Nice Sophia Antipolis  
**1994-1995** : Stage post-doctoral au Portobello Marine Laboratory, Nouvelle-Zélande  
**1990** : Doctorat d'Université, Paris VI et Aix-Marseille II

## THÉMATIQUES DE RECHERCHE

Mes principaux sujets de recherche concernent les populations de poissons des zones rocheuses, des récifs artificiels et des herbiers de phanérogames (*Posidonia oceanica*). Je travaille essentiellement dans les aires marines protégées (Parc National de Port-Cros, Réserve marine de Scandola, Cantonement de pêche du Cap Roux - Saint Raphaël, Réserves de la Principauté de Monaco) et mes travaux visent à comprendre le fonctionnement des populations de poissons, l'importance des prédateurs de haut niveau trophique, le rôle de la biodiversité et de l'habitat dans le fonctionnement des écosystèmes. Pour cela, j'ai développé des méthodes nouvelles de suivi *in situ* des peuplements de poissons et des indicateurs de qualité écologique (notamment la méthode FAST). Une forte activité d'inventaires faunistiques (poissons essentiellement) m'a permis la signalisation de plusieurs espèces nouvelles pour la France ou la Méditerranée (Gobiidae) et d'espèces non indigènes en Méditerranée occidentale (Kyphosidae, Siganidae, Fistularidae, Oplegnathidae).

En parallèle, je développe une expertise à destination des gestionnaires d'espaces protégés pour les aider dans les procédures de mise en place de nouvelles aires marines protégées et de gestion des activités anthropiques (pêches professionnelle et de loisir, ancrage, etc). Je développe également des activités de sciences participatives en vue de sensibiliser les plongeurs amateurs à l'écologie marine et de les aider à acquérir des données scientifiquement exploitables à l'aide de protocoles spécifiquement développés à leur attention.

L'ensemble de mes travaux se déroule en Méditerranée.

**Activités de terrain** : intervention en scaphandre autonome à l'air

- obtention du Certificat à l'hyperbarie IIB en 1993
- environ 4300 plongées (plus de 3500 heures d'immersion; eau douce; eau de mer); près de 2300 plongées après l'obtention du CAH IIB; aucun accident de plongée à déplorer.

## RAYONNEMENT SCIENTIFIQUE

### Environnement

Membre de Comités Scientifiques : Réserve Naturelle de Scandola (Parc Naturel Régional de la Corse; 1990-2015); Conseil scientifique régional du Patrimoine naturel pour la région PACA, CSRPN PACA, (1998-2014); Ministère de l'Environnement-Programme Liteau, (2006-2016); Suivi Aluminium Gardanne (2010-2012).

Présidence de Conseils scientifiques : Récifs artificiels du Prado, Marseille (de 11/2011 à 03/2015); Université Internationale de la Mer, Cagnes/mer (de 12/2011 à 12/2013), Les réserves marines de Monaco (depuis 2016).

Membre de Conseils d'Administration : Centre Permanent d'Initiation à l'Environnement du Cap de l'Aigle (2002-2006); Groupe d'Etude du Mérour (depuis 2004); Conseil Scientifique des Îles Lérins, Cannes (depuis juin 2002, Vice-président depuis 2005).

RESOMAR (Réseau National des Stations et Laboratoires Marins) : membre du Comité de pilotage (ECOMERS est membre depuis novembre 2011)

IUCN : *Mediterranean Group of IUCN's World Commission on Protected Areas - Marine* (WCPA MMED, 2005-2009); *Groupers and Wrasse Specialist Group* (depuis 2006); *Snapper, Seabream and Grunt Specialist Group* (depuis 2012); *Red List Poissons marins de Méditerranée* (depuis 2007); Suivi des espèces non indigènes en Méditerranée (depuis 2012), Commission de sauvegarde des espèces, Comité France IUCN (depuis 2015).

### **Expertises**

Expert européen pour l'espèce *Centrostephanus longispinus* (Council of Europe, Nature and Environment, 1995).

AERES : UMR 5178 BOME (S. Dufour et T. Oberdorff; 02/2008); UMS ORELI (E. Feunteun; 02/2008); UMR EME, Université Montpellier /IRD/Ifremer (Philippe Cury; 02/2010); USR 3278 CRIOBE (S. Planes; 01/2013; Président du comité); MNHN-UPMC-CNRS 7208 - IRD 207 BOREA (S. Dufour; 01/2013); UMR ENTROPIE, Université La Réunion et IRD (M. Le Corre; 01/2014; Président du comité); OSU-Réunion (J.P. Cammas; 02/2014); SF-EBOI (Henrich Bruggemann; 05/2014; Président du comité)

Membre nommé à la Commission nationale Flotte et Engins - Evaluation (2008-2011).

Expert nommé auprès du Ministère d'Etat pour l'Équipement, l'Environnement et l'Urbanisme de la Principauté de Monaco (2008-2009).

Expert nommé pour la mise en place de la DCSMM, critères 2, 3 et 4 (depuis 2011)

Membre nommé à la Coordination scientifique et à la Coordination nationale du Système d'Information sur la Nature et les Paysages (SINP) par le Ministère de l'Environnement (MEDAAT) et le Muséum National d'Histoire Naturelle (depuis janvier 2009).

Expertises de programmes pour le FRS-FNRS (Agence de financement de la recherche publique, Belgique) : 2010 (4), 2011 (7), 2012 (2), 2013 (3), 2014 (2), 2015 (2), 2016 (2), 2017 (2)

Expertises pour programmes pour l'ANR : 2013 (1), 2016 (1)

Expertises de programmes pour l'IFREMER : 2012 (2), 2013 (2)

Expertises de programmes pour l'ANRT, service CIFRE : 2009 (1), 2016 (1)

Expertises de programmes pour la Commission nationale de la Flotte côtière : 2013 (1); 2014 (1); 2018 (1)

Expertises pour des Fondations privées (France) : 2014 (1)

Expertise pour le ministère israélien des Sciences et Technologies : 2018 (1)

Expertise pour l'Université américaine de Beyrouth : 2018 (1)

### **Comités de rédaction de revues nationales**

*Mésogée* (2004-), *Marine Life* (2005-), *Pelagos* (2006-)

### **Comité de rédaction de revues internationales**

Editeur associé de *Acta Ichthyologica et Piscatoria* (<http://www.aiep.pl>) depuis 2010 (la seule revue d'ichtyologie associée à FishBase)

Editeur associé de The Scientific World Journal (<https://www.hindawi.com/journals/tswj/editors/ecology/>) 2013-2017

## **RESPONSABILITÉS SCIENTIFIQUES**

### **Universités, Enseignement supérieur et Organismes de Recherche**

Membre du Conseil de l'Unité Mixte de Recherche DIMAR (UMR 6540; (1996-1997)

Président de la Commission de Recrutement des Professeurs des Ecoles dans l'Académie de Nice, sur proposition du Recteur de l'Académie (1998-1999)

Directeur du Département Sciences de la Vie et de la Terre à l'IUFM de l'Académie de Nice de 1998 à 2002 (centres de Nice, Draguignan et La Seyne-sur-Mer)

Vice-Président de la Commission de Spécialistes "Sciences de la Vie et de la Terre", IUFM Nice (2000-2002)

Membre de la Commission scientifique CSS3 de l'IRD (Institut pour la Recherche et le Développement, ex-ORSTOM) sur nomination de 2003 à 2007

Membre titulaire de la Commission de Spécialistes 66-69 de l'Université Nice Sophia Antipolis depuis 2005; vice-président de 2007 à 2008; membre de Comités de sélection (remplacement des anciennes commissions de spécialistes) à partir de 2009

### **Direction de laboratoire scientifique**

2006-2007 : Directeur scientifique EA 3156 - 8 titulaires (Chercheurs/Enseignants-Chercheurs/BIATOS), 3 doctorants

2008-2011 : Création et Direction EA 4228 (évolution de l'EA 3156) - 12 titulaires, 2 post-doctorants, 9 doctorants, 4 ingénieurs contractuels

2012- 2015: Direction EA 4228 - 15 titulaires, 3 post-doctorants, 13 doctorants, 2 ingénieurs contractuels (au 31/12/2015)

2016-2018 : Co-direction de la FRE 3729 (Université Nice Sophia Antipolis et CNRS)  
2019- : Co-direction de l'UMR 7035 (Université Nice Sophia Antipolis et CNRS)

### ***Direction de Programmes nationaux***

Espaces protégés : Parc National de Port-Cros (une quinzaine de programmes depuis 1990), Réserve Naturelle de Scandola (une vingtaine de programmes depuis 1990), Réserve de Monaco (plus d'une dizaine programmes depuis 1998)  
Récifs artificiels : Spotorno et Ventimiglia (Italie, 1989-1990), Beauduc (1991-1992), Carry-le-Rouet (1993), Cantonnements de pêches des Alpes-Maritimes (2008), Monaco (2011-)  
Groupe d'Etude du Mérour, GEM : Solenzara (1992), La Ciotat, (tous les deux ans depuis 1997), Monaco (tous les 3 ans depuis 2006)  
Zones ZNIEFF, Zones Naturelles d'Intérêt Ecologique, Faunistique et Floristique : inventaire 2<sup>ème</sup> génération, Alpes-Maritimes (2001-2002)  
Zones Natura 2000 (rapporteur scientifique) : Corniches Varoises - Cap Lardier, Cap Taillat, Cap Camarat (FR9301624; 2006-2009); Baie et Cap d'Antibes - Iles de Lérins (FR9301573; 2007-2012); Cap Ferrat (FR9301996; 2009-2012); Cap Martin (FR9301995; 2009-2012)  
Région PACA : Cantonnement de pêche du Cap Roux (2011-)  
Agence de l'Eau Rhône Méditerranée Corse : Cantonnement de pêche du Cap-Roux (2011-2013, 2013-2015), Sabella (2011-2013)  
Pôle de compétitivité Mer PACA : CIRCE (2012-2015; n°2011 1362)  
Fondation TOTAL pour la Biodiversité : Forefish (2009-2012, FOREFISH)  
Ministère de l'Environnement : Peuplements de poissons des prairies à *Caulerpa taxifolia* (responsable scientifique; 1998-2001); Liteau III PAMPA (responsable d'un workpackage; 2008-2010)  
ANR : "Amphore" (responsable d'un workpackage et membre du comité de suivi, 2008-2011)  
FUI : Optima-Pac (co-responsable d'un workpackage, 2012-2014)

### ***Programmes internationaux***

Programmes EU : Cost 647 (1991); DG XIV (1994-1996); Life (1994-1996); CA (1995-1998); Life (1997-1999); MAST III (1997-1999); FP7-PEOPLE-ERG-2008-233625 (direction, 2008-2010); Cost ES0906 (représentant pour la France, 2010-2012); FEP (direction, 2011-2013); FP7-PEOPLE-2011-ITN MIMPA (responsable d'un work package, 2012-2014), FP7-OCEAN-2011 COCONET (co-responsable d'un work package, 2012-2014), MED-14-06-FishMPABlue (co-direction pour ECOMERS, 2015-2016), MED-FishMPABlue 2 (co-direction pour ECOMERS, 2017-2019)  
Programme MEDPAN : Co-gestion de la pêche artisanale et AMP (co-direction, 2013-2014)

### ***Publications scientifiques***

Référent de journaux (environ 10/an) : Acta Ichthyologica et Piscatoria, Aquatic Conservation, Aquatic Invasions, Aquatic Living Resources, Biological Conservation, Environmental Conservation, Fisheries Research, Journal of Environmental Management, Journal of Fish Biology, Journal of the marine biological Association of UK, Marine Biodiversity Records, Marine Biology; Marine Ecology Progress Series, Marine Environmental Research, Marine and Freshwater Research, PloS One, Scientia marina  
Expertise d'ouvrages scientifique : IRD (1)  
Editions : 2007 (2<sup>ème</sup> colloque international sur les Mérous de Méditerranée); 2011 (Congrès 2011 de la Société Zoologique de France); 2014 (*Underwater seascape*, Springer)

### ***Colloques scientifiques***

Membre de Conseils scientifiques de colloques internationaux : "*The protection of coastal and marine environment*" (Izmir, Turquie, 9-11 novembre 2005), "*Les impacts anthropiques sur le milieu marin*" (Alger, Algérie, 27-29 octobre 2008), "*Contribution des aires marines protégées à la gestion écosystémique des milieux et de leurs usages*" (Paris, 22-24 novembre 2011), "*International workshop on Integrated Coastal Zone Management*" (Annaba, Algérie, 21-22 mai 2012), "*3<sup>rd</sup> Conference on the Zoology and Ichthyology*" (Marrakech, Maroc, novembre 2012), "*3<sup>rd</sup> Conference on Biodiversity and coastal Ecosystems*" (Oran, Algérie, novembre 2013); "*Estuaries & Coastal Protected Areas, ECPA 2014*" (Izmir, Turquie, 04-06 novembre 2014), "*International Grouper Workshop*" (Bodrum, Turquie, 06-07 octobre 2016).  
Membre de Comités d'Organisation de congrès internationaux : Colloque international sur les Mérous de Méditerranée (Institut océanographique Paul Ricard, 5-7 novembre 1998); American Society of Limnology and Oceanography, ASLO (Nice, janvier 2009); Colloque euro-méditerranéen sur la Gestion des Récifs artificiels (Marseille, février 2013); Forum de l'Eau (Saint-Raphaël, 25-27 septembre 2014).

Membre de Comités d'Organisation de congrès nationaux : Paysages sous-marins (Agence pour les Aires Marines Protégées, Brest, mars 2011).

Organisation de congrès : 2<sup>ème</sup> colloque international sur les Mérous de Méditerranée (Nice, mai 2007); Congrès 2011 de la Société Zoologique de France (Nice, septembre 2011).

### RESPONSABILITÉS PÉDAGOGIQUES et SCIENTIFIQUES

Responsable de 2 modules de Licence Sciences de la Vie et de la Santé (L3) depuis 2004

Responsable de 2 modules de Licence Sciences de la Terre et Environnement (L2 et L3) de 2008 à 2012

Responsable d'un module de Master 1 Sciences de la Terre et Environnement de 2006 à 2012

Responsable d'un module de Master Sciences de la Vie et de la Santé depuis 2013.

### ENCADREMENT DOCTORAL et SCIENTIFIQUE

#### Maîtrise et Master 1 (11)

**1997** : *F. Oubaïche-Quelever*, Université d'Aix-Marseille II; **1998** : *Mathias Rouan*, Université de Bretagne occidentale; **1999** : *Pascaline Bodilis*, Université Bordeaux I; **2001** : *Nicolas Niaud*, Université de Bretagne occidentale; **2002** : *Séverine Turck*, Université de Lille; **2002** : *Laurence Mercier*, Université de Aix-Marseille II; **2005** : *Manina Tehei*, Université Nice Sophia Antipolis; **2008** : *Philippe Cianfarani*, Université Nice-Sophia Antipolis; **2012** : *Anthony Binst*, Université Montpellier 2; **2016** : *Laura Gagné*, Université Nice Sophia Antipolis; *Johanna Barthélémy*, Université Perpignan

#### DESS, DEA et Master 2 (31)

**1995** : *Maxime Poulain*, Université de Corte; **1996** : *Agnès Gêlin*, Université d'Aix-Marseille II; **1999** : *Flora Levi*, Université de Bretagne occidentale; **2000** : *Patricia Meier*, Université de Zurich; **2001** : *Pascaline Bodilis*, Université de Lille; **2001** : *Eric Gervasi*, Université de Corte; **2002** : *Chiara Caligara*, Université Nice Sophia Antipolis; **2003** : *Morgane Bougeard*, Université de Corte; **2005** : *Ewa Lewkowska*, Université Nice Sophia Antipolis; **2006** : *Catherine Seytre*, Université Nice Sophia Antipolis; **2006** : *Florence Dufour*, Université P.M. Curie; **2006** : *Odile Chancollon*, Université d'Aix-Marseille II; **2009** : *Audrey Valls*, Laboratoire d'Ecologie Halieutique, Agrocampus Rennes; **2009** : *Anne Tessier*, Université de La Rochelle; **2010** : *Inès Mnif*, Université Nice Sophia Antipolis; *Marine Clozza*, Université de la Méditerranée; **2011** : *Samuel Branthome*, Université de la Méditerranée; *Charlotte Roemer*, Université de Berlin; *Emma Ben Lamine*, Université de Tunis; *Raouia Ghanem*, Université de Tunis; **2012** : *Caroline Lafargue*, Université de la Méditerranée; *Thibault Garnier*, Institut Pytheas, Aix-Marseille Université; **2013** : *Sophie Baychelier*, Université de la Rochelle; *Arnaud Brival*, Université de St Andrew, Scotland; **2014** : *Cécile Nys*, Université de Liège; *Céline Barrier*, Université du Littoral Côte d'Opale; **2015** : *Euriell Bertaud du Chazaud*, Université Nice Sophia Antipolis; **2016** : *Elisabeth Riera*, Université P.M. Curie; **2017** : *Simon Fontaine*, Université Nice Sophia Antipolis; *Manon Jouyaux*, Université Perpignan; **2018** : *Zaineb Bounouas*, Université Nice Sophia Antipolis

#### Doctorat (16)

**1997** : *Simona Arigoni*, Université Aix-Marseille II et Université de Genève; **2000** : *Flora Levi*, Université Nice Sophia Antipolis; **2003** : *Céleste Benchimol*, Université Nice Sophia Antipolis; **2006** : *Catherine Seytre*, Université Nice Sophia Antipolis; **2008** : *Adrien Cheminée*, Université Nice-Sophia Antipolis; **2009** : *Hazel Arceo*, Université Nice Sophia Antipolis; **2010** : *Valentina Asnaghi*, Université de Genova, Italie, et Université Nice Sophia Antipolis; **2010** : *Pierre Thiriet*, Université Nice Sophia Antipolis; **2011** : *Joanne Tiquio*, Université Nice Sophia Antipolis; **2012** : *Giulia Prato*, Université Nice Sophia Antipolis; *Fabrizio Gianni*, Université Nice Sophia Antipolis; **2013** : *Emna Ben Lamine*, Université de Tunis et Université Nice Sophia Antipolis; **2014** : *Leslie Salvan*, Université Nice Sophia Antipolis; **2015** : *Audrey Lepetit*, Université Nice Sophia Antipolis; **2016** : *Elisabeth Riera*, Université Nice Sophia Antipolis; **2017** : *Alexandre Schickele*, Université Nice Sophia Antipolis

#### Post-Doctorat (4)

**2008-2010** : *Florent Renaud*; **2008-2010** : *Jérémy Pastor*; **2012-2013** : *Fabrizio Bartolini*; **2013** : *Adrien Cheminée*

#### Participation à des jurys de thèse (40)

**1998** : *Karim Mezali*, Institut des Sciences de la Mer et de l'Aménagement du Littoral, Alger; **1999** (*Sandrine Ruitton*, Centre d'Océanologie de la Méditerranée); **2000** : *Corinne Pelaprat*, Université de Corse; **2002** : *Simona Arigoni*, Université de Genève; **2003** : *Coralie Raffin*, Université de Bretagne occidentale; *Olivier Musard*, Université Aix-Marseille I; **2004** : *Flora Levi*; Université Nice-Sophia Antipolis; **2006** : *Michel Kulbicki*, Université de Perpignan; **2007** : *Farid Derbal*, Université d'Annaba, Algérie; **2008** : *Bastien Mérigot*, Université Aix-Marseille II; **2009** : *Nejla Mouine*, Université de Tunis, Tunisie; *Julien Lassauque*, Université Nice-Sophia Antipolis;

*Géraldine Criquet*, Université de Perpignan; *Catherine Seytre*, Université Nice-Sophia Antipolis; **2010** : *Delphine Rocklin*, Université de Montpellier II; *Delphine Nicolas*, Université de Bordeaux I; **2011** : *Elodie Kerambrum*, Université du Littoral Côte d'Opale; **2012** : *Valentina Asnaghi*, Université Genova, Italie; *Fran Otero*, Université de Las Palmas de Gran Canaria; *Maud Bernard*, Université de Bretagne occidentale; *Nicolas Sturaro*, Université de Liège, Belgique; *Hazel Arceo*, Université Nice-Sophia Antipolis; *Adrien Cheminée*, Université Nice-Sophia Antipolis; *Marine Fumaroli*, EPHE-Université de Perpignan; *Barbara Koeck*, Université de Perpignan; **2013** : *Brice Campredon*, Université Nice-Sophia Antipolis; **2014** : *Tran Thi Mai Phuong*, Université Nice-Sophia Antipolis; *Sylvain Couvray*, Université de Toulon; *Victoria Granger*, Université Montpellier 2; **2015** : *Inès Mnif*, Université Nice-Sophia Antipolis; *Thibaut Morel-Journal*, Université Nice-Sophia Antipolis; **2016** : *Katherine Cure*, University of Western Australia; *Xavier Chevillot*, Université de Bordeaux; **2017** : *Sergio Trigos*, Universidad de Valencia; *Claudia Scianna*, Université Nice Sophia Antipolis; *Emna Ben Lamine*, Université Nice Sophia Antipolis; *Carole Thomas*, Université Pierre et Marie Curie; **2018** : *Joanne Tiquio*, Université Nice Sophia Antipolis; *Kide Saikou Oumar*, Université Aix-Marseille; *Laure Thierry de Ville d'Avray*, Université Aix-Marseille.

#### **Participation à des jurys de HDR (4)**

**2001** : *René-Claude Brunet*, Université de Provence; **2009** : *Philippe Lenfant*, Université de Perpignan; **2012** : *Simone Richard*, Université du Sud Toulon-Var; **2017** : *Francesca Rossi*, Université Nice Sophia Antipolis

#### **Participation à des comités de thèses (10)**

**2010-2012** : *Barbara Koeck*, Université de Perpignan; **2010-2013** : *Anne Tessier*, Université de Perpignan; **2012-2015** : *Michel Marengo*, Université de Corse; *Pascaline Bodilis*, EPHE-Université de Perpignan; **2013-2015** : *Awaluddin Halirin Kaimuddin*, Université de Brest; *Oumar Sadio*, Université de Brest; *Robin Failletaz*, Université Pierre et Marie Curie; **2014-2016** : *Marc Bouchoucha*, Université de Perpignan; **2015-** : *Laure Thierry de Ville d'Avray*, Université Aix-Marseille; **2016-2018** : *Samer Fatfat*, Université Nice Sophia Antipolis; **2017-** : *Elena Desiderà*, Università degli Studi di Padova & Université Nice Sophia Antipolis

### **PUBLICATIONS**

92 Publications indexées dans *Web of Sciences*; Orcid: [0000-0002-8489-1319](https://orcid.org/0000-0002-8489-1319); Scopus ID: [6701462157](https://scopus.com/authid/detail.uri?authorid=6701462157); Facteur *H* ISI = 24; *H* Google Scholar = 33; *I*<sub>10</sub> Google Scholar = 92; *H* Research Gate = 28; IF<sub>2016</sub> max : 4.393 (*Ecological Applications*); IF<sub>2017</sub> moyen : 1.807; Total IF<sub>2017</sub> : 166.229; 28% des publications dans le 1<sup>er</sup> quartile; 55% dans les deux premiers quartiles; ResearchGate score = 35.07

Liste complète des publications : <http://ecomers.unice.fr/>; [www.researchgate.net/profile/Patrice Francour/](http://www.researchgate.net/profile/Patrice_Francour/)

#### **Chapitres de livres**

*Echinoderm Research* : **1 chapitre**, 1992 (Balkema Publisher)  
*Artificial reefs in European seas* : **2 chapitres**, 2000 (Kluwer Academic Publishers)  
*Artificial reefs Evaluation* : **1 chapitre**, 2000 (CRC Press, collection Marine Science Series)  
*Fish Invasions of the Mediterranean Sea* : **1 chapitre**, 2010 (Pensoft Publisher)  
*Underwater seascape. From geographical to ecological Perspectives* : **3 chapitres**, 2014 (Springer Verlag)  
*Seagrasses of Australia* : **1 chapitre**, 2018 (Springer Verlag)

#### **Edition de livre ou de congrès scientifiques**

*Guideline for the creation of marine protected areas in the Mediterranean: juridical, biological, and ecological aspects* (bilingue français-anglais, 2005)  
*Management guide for Marine Protected Areas of the Mediterranean sea. Permanent Ecological Moorings* (bilingue français-anglais, 2006)  
*Second International Symposium on the Mediterranean Groupers* (2007)  
UNEP-MAP-RAC/SPA: *Non-native species in the Mediterranean: What, when, how and why?* (2011)  
*Congress of the French Society of Zoology* (bilingue français-anglais, 2011)  
IUCN: *Overview of the Conservation Status of the Marine Fishes of the Mediterranean Sea* (2011)  
IUCN: *Monitoring marine invasive species in Mediterranean marine protected areas (MPAs): A strategy and practical guide for managers* (trilingue anglais-français-espagnol, 2013)

<b>Impact Factor</b>	<b>2017</b>	<b>IF 5 ans</b>	<b>Q</b>	<b>Nb</b>
Acta Ichthyologica et Piscatoria	0.708	0.749	Q3	8
Acta Zoologica	1.074	1.177	Q3	1
Aquatic Biology	1.932	1.856	Q2	1
Aquatic Botany	1.787	1.931	Q2	1
Aquatic Conservation-Marine and Freshwater Ecosystems	2.988	2.871	Q1	3
Aquatic Living Resources	0.525	1.254	Q4	1
Archiv für Hydrobiologie	1.361	1.352	Q3	1
Biodiversity and Conservation	2.828	2.948	Q1	1
Bird Study	1.124	1.178	Q2	1
Brazilian Journal of Oceanography	0.947	1.074	Q3	1
Comptes Rendus Académie des Sciences	1.313	1.330	Q3	1
Cybium	0.346	0.615	Q4	10
Ecological Applications	4.393	4.892	Q1	1
Ecological Engineering	3.023	3.430	Q2	1
Ecological Indicators	3.983	4.391	Q1	1
Ecosphere	2.671	3.007	Q2	1
Environmental Conservation	2.293	2.520	Q2	1
Environmental Management	2.177	2.427	Q2	1
Environmental Pollution	4.358	5.291	Q1	1
Environmental Science and Pollution Research	2.800	2.989	Q2	1
Estuarine Coastal and Shelf Science	2.413	2.732	Q1	2
Fisheries Management and Ecology	1.624	2.051	Q2	1
Hydrobiologia	2.165	2.444	Q2	2
ICES Journal of Marine Science	2.906	2.969	Q1	1
Invertebrate Biology	1.333	1.288	Q2	1
Italian Journal of Zoology	0.597	0.813	Q4	1
Journal of Applied Ichthyology	0.774	1.030	Q3	1
Journal of experimental Marine Biology and Ecology	1.99	2.171	Q2	1
Journal of Fish Biology	1.702	1.829	Q2	3
Journal of Marine Systems	2.506	2.499	Q1	1
Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom	1.403	1.232	Q3	4
Marine and Freshwater Research	1.674	1.876	Q2	1
Marine Ecology Progress Series	2.276	2.682	Q2	4
Marine Ecology-An Evolutionary Perspective	1.246	1.432	Q3	3
Marine Environmental Research	3.159	3.613	Q1	2
Marine Policy	2.109	2.495	Q1	1
Marine Pollution Bulletin	3.241	3.767	Q1	4
Mediterranean Marine Science	1.984	2.229	Q2	2
Ocean & Coastal Management	2.276	2.349	Q2	1
Oceanologia	1.614	1.585	Q3	1
Oceanologica Acta	1.823		Q2	1
PLoS ONE	2.766	3.352	Q1	4
Progress in Oceanography	4.270	3.760	Q1	1
Reviews in Fish Biology and Fisheries	3.299	3.682	Q1	1
Revue d Ecologie-La Terre et la Vie	0.350	0.369	Q4	3
Russian Journal of Marine Biology	0.409	0.465	Q4	1
Scientia Marina	1.183	1.182	Q3	3
Scientific Reports	4.122	4.609	Q1	2
Vie Milieu	0.475	0.522	Q4	1