

Editeur :  
Centre Français du Littoral



**Couverture provisoire**



**REVUE PARALIA**  
Génie Côtier et Gestion Intégrée des Zones Côtières

URL : <http://www.paralia.fr>

**Volume 13**  
**(2020)**

Rédacteurs en chef :  
Martin Sanchez - Daniel Levacher



# STRUCTURE EDITORIALE

## RÉDACTEURS EN CHEF

**Daniel Levacher**, Université de Caen Normandie  
**Martin Sanchez**, Université de Nantes

## ÉDITEUR

**Centre Français du Littoral (CFL)**, Nantes  
**Yann Delanoë**, Directeur de la publication  
**Jean Jacques Guillou**, Correcteur

## PRÉSIDENT DU CONSEIL DE SURVEILLANCE

**Philippe Sergent**, CEREMA Compiègne

## DIRECTEUR SCIENTIFIQUE

**Alain Grovel**, CFL Nantes

## RÉDACTEURS ADJOINTS

**Agnès Baltzer**, Université de Nantes  
**Pierre Conil**, Expert Nantes

## CONSEILLERS SCIENTIFIQUES

**Michel Allenbach**, Université de Nouméa  
**Philippe Bardey**, ACRI Sophia-Antipolis  
**Jean-Paul Barusseau**, Expert Perpignan  
**Michel Bêlorgey**, Poseidom Rouen  
**Michel Benoît**, Ecole Centrale Marseille  
**Jean Bougis**, SCS-Ingénierie Opio  
**Jean-Bernard Kovarik**, UGE Paris  
**Eric Mercier**, Université de Nantes  
**Philippe Sergent**, CEREMA Compiègne

## COMITÉ DE LECTURE

**Stéphane Abadie**, ISA-BTP Anglet  
**Fabrice Ardhuin**, Ifremer Brest  
**Pierre Aristaghes**, EGIS Ports Guyancourt  
**Gabriel Auvinet**, UNAM Mexico  
**Guy Bachelet**, Université de Bordeaux  
**Yann Balouin**, BRGM Montpellier  
**Eric Barthélémy**, INP Grenoble  
**Philippe Bonneton**, Université de Bordeaux  
**Roland Boutin**, DTIM Paris  
**Mohamed Boutouil**, ESITC Caen  
**Isabelle Brenon**, Université de La Rochelle  
**Christophe Brière**, EGIS, Paris  
**Bruno Camenen**, IRSTEA Lyon  
**Paolo Ciavola**, University of Ferrara  
**Christophe Colmard**, SAIPEM St.-Quentin-en-Y.  
**Georges Claverie**, CREOCEAN La Rochelle  
**Jean-Claude Dauvin**, Univ. de Caen Normandie  
**Irini Djeran-Maigre**, INSA Lyon  
**Julie Droit**, CEREMA Brest  
**Patrick Dudoignon**, ESIP de Poitiers  
**Olivier Dugué**, Université de Caen Normandie  
**Pascal Dumas**, Université de Nouméa  
**Jean-Claude Dupla**, ENPC Paris  
**Miren Exteberria**, UPC Barcelona

**Pierre Farnole**, Biobamb Sophia Antipolis  
**Pierre Gaufrière**, CEREMA Aix-en-Provence  
**Nicolas Grønnet**, DHI Copenhagen Denmark  
**Luc Hamm**, ARTELIA Grenoble  
**Naima Hamoumi**, Université de Rabat Maroc  
**Jean-Michel Hervouet**, EDF-LNHE Chatou  
**Bernard Husson**, Université Toulouse  
**Deborah Idier**, BRGM Orléans  
**Masashi Kamon**, RIEG, Japon  
**Takeshi Katsumi**, University of Kyoto Japan  
**Matoren Khay**, Expert Paris  
**Kouakou L. Kouassi**, Univ. Daloa, Côte d'Ivoire  
**Christophe Lanos**, IUT Rennes  
**Pierre Le Gal**, IRPHE, Aix-Marseille  
**Cécile Le Guern**, BRGM Nantes  
**Zoubair Lafhaj**, Ecole Centrale Lille  
**Sandric Lesourd**, Université de Caen Normandie  
**Jean-Pierre Levillain**, JPL Conseils Angers  
**Joël L'Her**, CEREMA Brest  
**Eric Maneux**, Université de Bordeaux  
**Antoine Mangin**, ACRI Sophia Antipolis  
**François Marin**, Univ. Le Havre Normandie  
**Hervé Michallet**, INP Grenoble  
**Catherine Mulligan**, Concordia Univ. Canada  
**Mustapha K. Mihoubi**, ENSH Blida Algérie

**Abdellatif Ouahsine**, Université de Compiègne  
**Hocine Oumeraci**, Exp. Braunschweig Germany  
**André Paquier**, IRSTEA Lyon  
**Damien Pham Van Bang**, INRS Québec Canada  
**Nicolas Pouvreau**, SHOM Brest  
**Andry Razakamanantsoa**, UGE Nantes  
**Philippe Reiffsteck**, UGE Paris  
**Vincent Rellier**, EUROVIA Nantes  
**Vincent Rey**, ISITV Toulon  
**Jean-Marc Rousset**, Ecole Centrale Nantes  
**Véronique Ruban**, UGE Nantes  
**Abdeljaouad Saadi**, Université de Tunis Tunisie  
**Agustín Sanchez-Arcilla**, UPC Barcelona Spain  
**Kenichi Sato**, Fukuoka University  
**Fabienne Seby**, UT2A Pau  
**François Skoczylas**, Ecole Centrale Lille  
**Aldo Sottolichio**, Université de Bordeaux  
**Serge Suanez**, Université de Brest  
**François Thery**, Expert Fontainebleau  
**Marion Tissier**, Delft Univ. of Technology NL  
**Céline Trmal**, CEREMA Aix-en-Provence  
**Jean-Pierre Troalen**, Expert Nancy  
**Eric Vasselín**, Univ. de Le Havre Normandie  
**Cesar Vidal**, University of Cantabria Spain

## DEFINITION DES FONCTIONS

**Rédacteur en chef** : Il est le responsable de l'édition de la revue et de son fonctionnement en mettant en œuvre la composition des numéros. Il assure l'interface entre les Auteurs et le Comité de rédaction.

**Directeur de la publication** : Il est le représentant de l'Éditeur. Il est le responsable juridique de la revue. Il peut introduire une clause de conscience sur le contenu de la revue.

**Directeur scientifique** : Il préside le comité scientifique dont font partie les Conseillers scientifiques.

**Editeur** : Il détient les droits d'exploitation de la revue électronique, ou "copyright". Il assure la publication en ligne des fichiers numériques des documents constitutifs de la revue.

**Comité de rédaction** : Il est constitué par les Rédacteurs en chef, les Rédacteurs adjoints et le Directeur de la publication. Il veille à la qualité de la production scientifique. Il désigne les examinateurs anonymes des manuscrits soumis pour publication. Il réalise la synthèse des avis des examinateurs. Il émet les verdicts d'acceptation ou de refus des manuscrits.

**Comité de lecture** : Il est constitué par des spécialistes aux compétences reconnues couvrant les différentes branches du génie côtier – génie civil et de la gestion intégrée des zones côtières. Les membres de ce comité sont chargés d'expertiser les manuscrits soumis pour publication.

**Comité scientifique** : Il définit l'orientation scientifique de la revue en liaison avec le comité de rédaction. Il a vocation à promouvoir la revue auprès de la communauté scientifique, et auprès des institutions publiques et privées.

**Conseil de surveillance** : Il est composé de l'Éditeur et de tous les membres des Comités de rédaction et scientifique. Il se réunit en session plénière annuellement pour faire un bilan de la production, de l'impact, des finances et de la conservation des fichiers. A l'issue de la session, un rapport prospectif est dressé.