

Editeur :  
Centre Français du Littoral



# **REVUE PARALIA**

*Génie Côtier et Gestion Intégrée des Zones Côtières*

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

*Volume 9  
(2016)*

*Rédacteurs en chef :  
Martin Sanchez - Daniel Levacher*

## RÉDACTEURS EN CHEF

**Daniel Levacher**, Université de Caen  
**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  
**Chantal Bonnot**, Experte Dinard  
**Pierre Conil**, BRGM Nantes

## CONSEILLERS SCIENTIFIQUES

**Philippe Bardey**, ACRI Sophia-Antipolis  
**Jean-Paul Barousseau**, Université de Perpignan  
**Michel Bélorgey**, Poseidom Rouen  
**Michel Benoît**, Ecole Centrale Marseille  
**Jean Bougis**, SCS-Ingénierie Opio  
**Jean-Bernard Kovarik**, IFSTTAR Paris  
**Eric Mercier**, Université de Nantes  
**Philippe Sergent**, CEREMA Compiègne

## COMITÉ DE LECTURE

**Stéphane Abadie**, ISA-BTP Anglet  
**Nor-Edine Abriak**, ENSM Douai  
**Michel Allenbach**, Université de Nouméa  
**Fabrice Arduin**, 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 Brest  
**Mohamed Boutouil**, ESITC Caen  
**Isabelle Brenon**, Université de La Rochelle  
**Christophe Brière**, Delft Hydraulics, NL  
**Ida Broker**, DHI Copenhagen Denmark  
**Bruno Camenen**, IRSTEA Lyon  
**Christophe Chevalier**, DHI Copenhagen Denmark  
**Paolo Ciavola**, University of Ferrara  
**Christophe Colmard**, SAIPEM St.-Quentin-en-Y.  
**Jean-Claude Dauvin**, Université de Caen  
**Irini Djeran-Maigre**, INSA Lyon  
**Olivier Donard**, Université de Pau  
**Delphine Doppler**, Université de Lyon  
**Thierry Dubreucq**, IFSTTAR Nantes  
**Patrick Dudoignon**, ESIP de Poitiers

**Olivier Dugué**, Université Caen  
**Pascal Dumas**, Université de Nouméa  
**Jean-Claude Dupla**, IFSTTAR Paris  
**Pierre Farnole**, ERAMM Sophia Antipolis  
**Guy Fontenelle**, Agrocampus Rennes  
**Christian Gagnon**, EC Montréal Canada  
**Pierre Gaufres**, CEREMA Aix-en-Provence  
**Luce Goudedranche**, CEREMA Brest  
**Luc Hamm**, ARTELIA Grenoble  
**Naima Hamoumi**, Université de Rabat Maroc  
**Jean-Michel Hervouet**, EDF-LNHE Chatou  
**Bernard Husson**, Université Toulouse  
**Deborah Idier**, BRGM Orléans  
**Matoren Khay**, Expert Paris  
**Christophe Lanos**, IUT Rennes  
**Cécile Le Guern**, BRGM Nantes  
**Zoubeir Lafhaj**, Ecole Centrale Lille  
**Sandric Lesourd**, Université de Caen  
**Jean-Pierre Levillain**, JPL Conseils Angers  
**Joël L'Her**, CEREMA Brest  
**Bernard Long**, Université du Québec Canada  
**Eric Maneux**, Université de Bordeaux  
**Antoine Mangin**, ACRI Sophia Antipolis  
**François Marin**, Université du Havre  
**Philippe Maron**, ISA-BTP Anglet

**Catherine Mulligan**, Concordia Univ. Canada  
**Mustapha K. Mihoubi**, ENSH Blida Algérie  
**Abdellatif Ouahsine**, Université de Compiègne  
**Hocine Oumeraci**, FZK Braunschweig Germany  
**André Paquier**, IRSTEA Lyon  
**Damien Pham Van Bang**, EDF Chatou  
**Marie Noëlle Pons**, ENSIC Nancy  
**Nicolas Pouvreau**, SHOM Brest  
**Philippe Reiffsteck**, IFSTTAR Paris  
**Vincent Rellier**, EUROVIA Nantes  
**Vincent Rey**, ISITV Toulon  
**Jean-Marc Rousset**, Ecole Centrale Nantes  
**Véronique Ruban**, IFSTTAR Nantes  
**Abdeljaouad Saadi**, Université de Tunis Tunisie  
**Agustin Sanchez-Arcilla**, UPC Barcelone Spain  
**Fabienne Seby**, UT2A Pau  
**François Skoczylas**, Ecole Centrale Lille  
**Aldo Sottolichio**, Université de Bordeaux  
**Serge Suanez**, Université de Brest  
**François Thery**, EDF Paris  
**Céline Trmal**, CEREMA Aix-en-Provence  
**Jean-Pierre Troalen**, Expert Nancy  
**Eric Vasselín**, Université du Havre  
**Cesar Vidal**, University of Cantabria Spain  
**Tetsuo Yanagi**, University of Kyushu Japan

## 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.