

Editeur :  
Centre Français du Littoral



# **REVUE PARALIA**

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

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

**Volume 3  
(2010)**

*Rédacteurs en chef :  
Martin Sanchez - Daniel Levacher*

## RÉDACTEURS EN CHEF

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

## RÉDACTEURS ADJOINTS

**Agnès Baltzer**, Université de Caen  
**Chantal Bonnot-Courtois**, EPHE Dinard  
**Pierre Conil**, BRGM Nantes  
**Jean-Paul Ducrottoy**, University of Hull UK

## ÉDITEUR

**Centre Français du Littoral (CFL)**, Nantes  
**Jean Crépey**, Président honoraire du CFL  
**Jean Mailliard**, Trésorier du CFL  
**Yann Delanoë**, Directeur de la publication  
**Jean Jacques Guillou**, Correcteur  
**Jacques Guilbaud**, Correcteur langue anglaise

## PRÉSIDENT DU CONSEIL DE SURVEILLANCE

**Philippe Sergent**, CETMEF Compiègne

## DIRECTEUR SCIENTIFIQUE

**Alain Grovel**, CFL Nantes

## CONSEILLERS SCIENTIFIQUES

**Jean-Paul Barusseau**, Université de Perpignan  
**Michel Bélorgey**, Poseidom Rouen  
**Michel Benoît**, EDF-LNHE Chatou  
**René Bonnefille**, Ingénierie Vence  
**Jean Bougis**, SCS-Ingénierie Opio  
**Alain Clément**, Ecole Centrale Nantes  
**Jean-Bernard Kovarik**, MEDDATL Paris  
**Eric Mercier**, Université de Nantes  
**Philippe Sergent**, CETMEF Compiègne  
**Jean-Michel Sévin**, PNA Caen

## COMITÉ DE LECTURE

|  |  |  |
|--|--|--|
| <b>Stéphane Abadie</b> , ISA-BTP Anglet              | <b>Alexander Ezersky</b> , Université de Caen        | <b>Sergej Olenin</b> , Klaipeda University Lithuania   |
| <b>Nor-Edine Abriak</b> , ENSM Douai                 | <b>Pierre Farnole</b> , ERAMM Sophia Antipolis       | <b>Abdellatif Ouahsine</b> , Université de Compiègne   |
| <b>Michel Allenbach</b> , Université de Nouméa       | <b>Teresa Fernandes</b> , University of Edinburgh UK | <b>Hocine Oumeraci</b> , FZK Braunschweig              |
| <b>Claude Alzieu</b> , Expert Sète                   | <b>Guy Fontenelle</b> , Agrocampus Rennes            | <b>André Paquier</b> , CEMAGREF Lyon                   |
| <b>Jean-Claude Amiard</b> , Université de Nantes     | <b>Christian Gagnon</b> , EC Montréal Canada         | <b>Damien Pham Van Bang</b> , LNHE Chatou              |
| <b>Fabrice Arduin</b> , SHOM Brest                   | <b>Jacques Garnier</b> , LCPC Nantes                 | <b>Michel Pioline</b> , CETE Rouen                     |
| <b>Gabriel Auvinet</b> , UNAM Mexico                 | <b>Pierre Gaufrès</b> , CETMEF Aix-en-Provence       | <b>Marie Noëlle Pons</b> , ENSIC Nancy                 |
| <b>Guy Bachelet</b> , Université de Bordeaux         | <b>Ken George</b> , University of Plymouth UK        | <b>Nicolas Pouvreau</b> , SHOM Brest                   |
| <b>Jean Benoit</b> , University of New Hampshire USA | <b>Luc Hamm</b> , SOGREAH Grenoble                   | <b>Philippe Reiffsteck</b> , LCPC Paris                |
| <b>Philippe Bonneton</b> , Université de Bordeaux    | <b>Jean-Michel Hervouet</b> , EDF-LNHE Chatou        | <b>Vincent Rellier</b> , EUROVIA Nantes                |
| <b>Roland Boutin</b> , DTIM Brest                    | <b>Hélène Howa</b> , Université d'Angers             | <b>Vincent Rey</b> , ISITV Toulon                      |
| <b>Mohamed Boutouil</b> , ESITC Caen                 | <b>Bernard Husson</b> , INSA Toulouse                | <b>Véronique Ruban</b> , LCPC Nantes                   |
| <b>Ida Broker</b> , DHI Copenhagen Denmark           | <b>Deborah Idier</b> , BRGM Orléans                  | <b>Jean-Marc Rousset</b> , Ecole Centrale Nantes       |
| <b>Jean-Claude Brun-Cottan</b> , Université de Caen  | <b>Matoren Khay</b> , CETE Rouen                     | <b>Abdeljaouad Saadi</b> , Université de Tunis Tunisie |
| <b>Véronique Carrère</b> , Université de Nantes      | <b>Cécile Le Guern</b> , BRGM Nantes                 | <b>Sunil Shastri</b> , University of Hull UK           |
| <b>Christophe Chevalier</b> , DHI Copenhagen Denmark | <b>Sandric Lesourd</b> , U. du Littoral Dunkerque    | <b>Charles Simenstadt</b> , U. of Washington USA       |
| <b>Christophe Colmard</b> , SAIPEM St.-Quentin-en-Y. | <b>Jean-Pierre Levillain</b> , JPL Conseils Angers   | <b>Aldo Sottolichio</b> , Université de Bordeaux       |
| <b>Jean-Claude Dauvin</b> , Université de Caen       | <b>Joël L'Her</b> , CETMEF Brest                     | <b>Serge Suanez</b> , Université de Brest              |
| <b>Olivier Donard</b> , Université de Pau            | <b>Bernard Long</b> , Université du Québec Canada    | <b>Philippe Thomé</b> , HT2 Nantes                     |
| <b>Delphine Doppler</b> , Université de Lyon         | <b>Antoine Mangin</b> , ACRI Sophia Antipolis        | <b>Jean-Pierre Troalen</b> , Expert Nancy              |
| <b>Louis Doubriez</b> , Université de Nantes         | <b>François Marin</b> , Université du Havre          | <b>Eric Vasselin</b> , Université du Havre             |
| <b>Tony Edwards</b> , Humber INCA UK                 | <b>Philippe Maron</b> , ISA-BTP Anglet               | <b>Cesar Vidal</b> , University of Cantabria Spain     |
| <b>Mike Elliott</b> , University of Hull UK          | <b>Manfred Meine</b> , Port of Hamburg Germany       | <b>Tetsuo Yanagi</b> , 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.

**Éditeur** : 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.