



Programme Liteau

Science & gouvernance en appui
au développement durable du littoral

Connaître pour agir : Apports de la recherche à la gestion des espaces littoraux et maritimes

Enseignements du programme Liteau 2009 – 2013

21 et 22 novembre 2013 - Aquarium Nausicaa - Boulogne-sur-Mer

Comment gérer les grandes aires marines protégées ? Que sait-on des proliférations d'espèces invasives et de leurs conséquences socio-économiques ? Quels outils pour l'adaptation des sociétés aux risques littoraux ? Comment concilier enjeux économiques et environnementaux sur l'espace littoral en s'appuyant sur de nouveaux outils de planification et de gestion intégrée ?

Les réponses à ces questions, comme à de nombreuses autres, seront abordées à l'occasion du **colloque 2013 du programme LITEAU**, programme de recherche en appui à la gestion durable de la mer et des littoraux financé par le Ministère de l'Écologie, du Développement Durable et de l'Énergie.

Destiné à tous les acteurs de la mer et du littoral (gestionnaires, chercheurs de différentes disciplines, élus, associations, acteurs économiques...), **le colloque LITEAU vous invite à échanger, à Boulogne-sur-Mer, autour des résultats de projets de recherche conduits en partenariat avec les gestionnaires, et à faire émerger les besoins futurs de recherche en appui aux politiques publiques.**

Inscription jusqu'au 8 novembre sur www.liteau.net



Programme du colloque

Jeudi 21 novembre

9h00 : Accueil café

- **9:30 - INTRODUCTION** (Ph. Valette - directeur général de Nausicaa, C. Hubert -chef du service de la recherche du MEDDE, N. Baron - présidente du Conseil Scientifique du programme Liteau)

- **10 :00 – SESSION 1 – Gestion et valorisation des espaces naturels protégés**

Animation : P. Francour (Univ. Nice – Sophia Antipolis), P. Sauvage (Conservatoire du Littoral)

<p>Quels modèles de gestion et de gouvernance pour les Grandes Aires Marines Protégées ? Comment suivre la fréquentation des littoraux et évaluer son impact sur les milieux ?</p>

> **Projet GRAMP** : Recherche sur les projets de gouvernance de deux grandes Aires Marine Protégées (Méditerranée et Polynésie française) – F. Féral (EPHE – Univ. Perpignan)

> **Projet FHUVEL** : Caractérisation de la fréquentation littorale et détermination d'indicateurs de vulnérabilité écologique pour définir des modes de gestion durable – Cas de la bande littorale du projet de parc national des calanques – T. Taton (IMBE – Univ. Aix-Marseille)

> **Projet BECO** : Évaluation et suivi des effets économiques de la fréquentation des sites littoraux et insulaires protégés : application aux îles Chausey et au Mont Saint-Michel - J. Boncoeur (AMURE - Univ. Brest)

Questions et échange avec la salle (45 min)

12h30 : Déjeuner, visite de l'aquarium

- **14 :30 – Présentation du projet Européen « Sea for Society »** (Ludovic Frère-Escoffier, Nausicaa, coordinateur du projet)

- **15 :00 – SESSION 2 – Biodiversité, ressources biologiques et fonctionnement des écosystèmes**

Animation : J.P. Quod (ARVAM), acteur gestionnaire

<p>Prolifération des espèces invasives, mortalité des stocks conchylicoles : quels outils pour les expliquer ? Des pistes pour mieux les gérer ?</p>

> **Projet GELAMED** : Étude du plancton gélatineux sur la façade Méditerranéenne - D. Bonnet (ECOSYM - Univ. Montpellier 2), P. Rateau (Lab. de psychologie sociale - Unimes/Aix-Marseille Université)

> **Projet REPAMEP** : Réponse des palourdes aux stress environnementaux combinant métaux, efflorescences toxiques et pathogènes - X. de Montaudouin (EPOC - Univ. Bordeaux 1)

Questions et échange avec la salle (40 min)

16h30 : Pause Café, session poster

• **17 :00 – SESSION 3 – Risques littoraux et adaptation dans un contexte de changement global**

Animation : G. Barnaud (MNHN), DREAL Nord-Pas-de-Calais (sous réserve)

**Quelles conséquences du changement global sur les socio-écosystèmes côtiers ?
Comment caractériser les risques de submersion marine ?
Face aux risques littoraux, quels outils pour l'adaptation des milieux et des sociétés ?**

> **Projet SURCOTE :** *Subir, réagir et s'adapter aux changements globaux : l'exemple de la côte des havres (Ouest Cotentin, Manche Occidentale)* – J.C. Dauvin (M2C - Univ. Caen)

> **Projet BARCASUB :** *La submersion marine et ses impacts sociaux et environnementaux dans le Bassin d'Arcachon : gérer ce risque par la dépollérisation ?* – L. Goeldner / F. Bertrand (PRODIG - Univ. Paris I)

> **Projet CAMADAPT :** *Adaptation aux changements globaux dans la Réserve de Biosphère « Camargue Grand delta »* - L. Nicolas (ESPACE – Univ. Aix-Marseille)

Questions et échange avec la salle (45 min)

19h00 : fin de la première journée

19h30 : Cocktail d'înatoire.

Vendredi 22 novembre

• **8 :30 – SESSION 4 – Gouvernance et gestion intégrées de la mer et du littoral**

Animation : M. Gras (Ecole Française de Rome), représentant de l'administration centrale

**Enjeux fonciers, économiques et environnementaux : comment les concilier sur les espaces littoraux ?
Quels modes d'action pour développer les démarches de GIZC ?
Quels outils en appui à la planification spatiale marine ?**

> **Projet PISTE :** *Développement industrialo-portuaire, enjeux socio-environnementaux et gestion durable des territoires dans les ports de commerce. Réalités françaises, comparaisons internationales* - V. Lavaud (ART-DEV - Univ. Montpellier 3)

> **Projet RAD2BREST :** *Modélisation et scénarisation des activités humaines en rade de Brest* – F. Gourmelon (LETG - Univ. Brest)

> **Projet PROCODYF :** *Propriété, conflits et dynamiques foncières sur le littoral : les grands domaines et le camping-caravaning sur parcelles privées* – C. Buhot (Association des Etudes Foncières), V. Renard (IDDR/École polytechnique)

> **Projet PROTOGIZC :** *Enjeux et perspectives de mise en œuvre du protocole GIZC en Méditerranée* – R. Billé (IDDR), Z. Skaricic (PAP/RAC)

Questions et échange avec la salle (50 min)

11h00 : *Pause café*

• **11 :30 – TABLE RONDE – Perspectives pour la recherche en appui aux politiques publiques de la mer et du littoral**

Animation : L. Bélanger, Direction de la recherche et de l'innovation, MEDDE

Participants à la table ronde :

> **J. Dronkers**, Universitaire hollandais expert de la gestion des zones côtières, ancien coordinateur du réseau européen ENCORA

> **B. Drobenko**, Directeur du Campus International de la Mer et de l'Environnement Littoral, professeur en droit public à l'Université du Littoral Côte d'Opale, membre du Conseil Scientifique de l'ONEMA

> **F. Gaill**, Chargée de mission auprès de la direction du CNRS, ancienne directrice de l'INEE, facilitatrice de la table ronde « Biodiversité marine, mer et océans » de la Conférence Environnementale

> **N. Baron**, Présidente du Conseil Scientifique du programme Liteau, professeur de géographie et d'aménagement du territoire à l'Université Paris Est Marne la Vallée

> **Représentant de l'administration**

**Quels besoins des porteurs de politiques publiques ?
Quelles questions de recherche sous-jacentes ?
Quelles pistes pour y répondre ?**

13h00 : *Fin du colloque. Paniers repas mis à disposition. Visite de l'aquarium possible l'après-midi.*