

## Réseau d'Observation du Littoral Normand et Picard

# Compte-rendu de la réunion du **Conseil scientifique** du 28 novembre 2013

---

Laboratoire LOMC, Le Havre - 14h-17h

### Présents :

**Membres du Conseil Scientifique** : O. Bain (Institut LaSalle Beauvais), S. Costa (Université de Caen), B. Ezvan (SHOM), V. Guyet-Grenet (CSLN), P. Hacquebart (GEMEL Normandie), F. Marin (Université du Havre), Y. Mear (INTECHMER), A. Meirland (GEMEL Picardie), D. Pennequin (BRGM Haute-Normandie), I. Rauss (Conservatoire du Littoral), S. Simon (CSRPN HN), G. Villemagne (SMBSGLP)

**Cellule d'animation du ROLNP** : N. Pfeiffer, N. Sauli, A. Thulie

### Excusés :

C. Aulert (AAMP), E. Caillot (RNF) ; S. Desruelles (Université d'Amiens), L. Guezennec (AESN), P. Housset (CBN), B. Laignel, E. Langlois et S. Le Bot (Université de Rouen), D. Maton (BRGM Picardie), A. Roche (CETMEF), C. Zambettakis (CBN Brest)

### Ordre du jour :

- **Communication**
  - 1.1. Retour sur le Séminaire Scientifique du 19 septembre 2013
  - 1.2. Stratégie de communication : *réflexion sur le contenu des outils pour 2014*
- **Atlas** : *validation de la structure et expertise sur les sources mobilisables*
- **Stratégie de suivi homogène, récurrent et pérenne** : *réflexion sur le choix du scénario et le rôle du ROLNP*
- **Divers**

### Documents joints

- Diaporama projeté en séance
- Stratégie de communication
- Programme du colloque actualisé
- Cahier des charges de l'atlas
- Tableau des cartes de l'atlas (avant retour CS)

## 1. Introduction

---

Le ROLNP est reconduit pour trois années supplémentaires (jusqu'à fin septembre 2013), dans les mêmes conditions que précédemment : partenariat Régions Basse-Normandie, Haute-Normandie et Picardie et Conservatoire du littoral/Syndicat mixte littoral normand. Accueil de la cellule d'animation par le Syndicat mixte littoral normand (structure porteuse de la délégation Normandie du Conservatoire du littoral).

Les axes de travail validés par le Comité technique pour 2013-2016 sont :

- Mise en œuvre de la stratégie de suivi fiable homogène et pérenne ;
- Poursuite du développement du centre de ressources ;
- Réalisation d'un atlas cartographique ;
- Organisation de manifestations annuelles ;
- Publication de lettres d'information ;

- Animation de l'expertise scientifique et du réseau d'acteurs ;
- Contribution aux réflexions régionales, interrégionales, nationales et de façades (SNGITC, DCSMM...)

Afin de tirer au maximum profit de ces trois années et d'avoir une meilleure lisibilité, il convient de planifier ces différentes actions, avec notamment une stratégie de communication et un cahier des charges pour l'atlas, discutés dans les points suivants.

## 2. Communication

---

### 1.1. Retour sur le Séminaire Scientifique du 19 septembre 2013

Le Séminaire Scientifique du 19 septembre 2013 a porté sur les travaux menés au travers du Réseau :

- Restitution des résultats des travaux conduits dans le cadre de l'appel à projets lancé en 2013
- Etude visant à proposer une stratégie de suivi fiable, homogène, récurrent et pérenne du littoral Normand et Picard

Cette journée a également été l'occasion d'aborder le thème du transfert sédimentaire présenté par les partenaires du ROLNP, tels que le SHOM et l'IFREMER.

Les échanges, à la fois qualitatifs et constructifs ont largement satisfait les représentants des Régions qui portent et soutiennent le ROLNP.

Une lettre spéciale « Côtes et mer » consacrée à la restitution de ce séminaire a été diffusée mi-novembre.

### 1.2. Stratégie de communication

Afin d'avoir une meilleure lisibilité sur les actions à venir, une stratégie de communication a été élaborée. L'objectif étant notamment de mieux toucher la cible que représentent les élus, décideurs, gestionnaires du littoral, voire grand public. Cette stratégie de communication repose sur le choix d'un thème annuel décliné au travers de différents outils.

*Voir la proposition de stratégie de communication jointe.*

#### Thématiques proposées :

- 2014 : Hausse du niveau marin
- 2015 : Approche historique.
- 2016 : Echanges petits fonds-estran, crise sédimentaire, budget sédimentaire

⇒ *Thématiques validées par le Conseil scientifique.*

*Pour la thématique « approche historique », faire le lien avec les travaux de LICCO, et certains travaux d'historiens, voire paléo-environnementalistes .*

#### Outils proposés :

- Colloque + sortie terrain
- Séminaire scientifique
- Atelier terrain
- Lettres Côtes et mer
- Newsletter
- Vidéo « *La dynamique du trait de côte pour les nuls ou pour les non initiés* »

⇒ *Outils validés par le Conseil scientifique.*

## Remarques sur les différents outils :

- Colloque

- ▶ *Titre générique*

Trouver un « titre » pour identifier année après année cet évènement, tel que par exemple « Quels outils pour gérer le littoral ? ». Ce titre sera décliné chaque année en fonction de la thématique.

Exemples :

- « Colloque “Quels outils pour gérer le littoral ?” n°1 : le besoin de connaissance face à la hausse du niveau marin »
- « Colloque “Quels outils pour gérer le littoral ?” n°2 : regarder le passé pour comprendre le présent et anticiper l’avenir »

- ▶ *Colloque 2014*

- Thématique / programme

La thématique générale retenue pour 2014 porte sur la hausse du niveau marin. Cependant pour le colloque, il serait intéressant de garder la thématique initialement envisagée pour le colloque 2013, qui n’a pas eu lieu, sur les stratégies de suivi, afin d’appuyer la stratégie mise en œuvre par le ROLNP. La thématique de l’élévation du niveau de la mer apparaîtra en filigrane de cette journée. Prévoir une intervention en introduction sur cette thématique (ex : intervention de Madame Cazenave ou Monsieur Le Treux).

Prévoir plus de temps de parole pour les 3 présidents de Régions.

- Expériences internationales

Prévoir un retour d’expérience internationale, par exemple britannique (lien avec LICCO). Si possible un élu.

- Sortie terrain

L’opportunité d’une sortie terrain l’après-midi a été débattue, compte-tenu du timing, mais cet atelier semble indispensable pour appuyer les propos de la matinée.

Le lieu pressenti pour le colloque était l’Abbaye aux Dames à Caen (Conseil Régional de Basse-Normandie). Trouver éventuellement une salle sur la côte pour diminuer le temps de transport entre le colloque et la sortie de terrain.

Site pressenti : Villerville pour le suivi du versant littoral du pays d’Auge. Trouver un autre site à proximité plutôt sur les problématiques de submersion.

*Voir la proposition de programme du colloque 2014, réactualisée après les remarques du Conseil scientifique.*

- Lettre Côtes et mer n°5

Le comité de rédaction de la prochaine lettre « Côtes & mer » sur le thème « hausse du niveau marin » se réunira début janvier 2014. Sortie prévue en mars 2014.

- Newsletter

Ajouter au questionnaire une rubrique « appels à projets ». Ce questionnaire, sera envoyé aux contacts du ROLNP. Il sera prochainement mis en ligne sur le site internet (en cours de refonte) afin que toute structure souhaitant communiquer des informations puisse le faire directement en ligne.

Afin de faciliter la diffusion d’informations, il est également possible de transférer directement à la cellule d’animation des courriels reçus.

### 3. Atlas

---

#### Objectifs :

- Réaliser une synthèse cartographique homogénéisée des données
- Porter à connaissance

**Cible :** A destination du plus grand nombre (maires, collectivités, étudiants, citoyens...)

Le format dynamique permettra d'avoir plusieurs niveaux de lecture avec un renvoi vers différentes structures « pour en savoir plus », sur le même principe que le catalogue de métadonnées.

**Support :** Atlas dynamique en ligne sur le site du ROLNP : [www.rolnp.fr](http://www.rolnp.fr)

#### Thèmes principaux :

- Formes et géologie du littoral
- Contexte climatique et conditions hydrodynamiques
- Dynamique et risques côtiers
- Artificialisation du TC
- Population
- Ressources environnementales
- Bibliographie & Programmes partenariaux

Voir le cahier des charges de l'atlas et le tableau récapitulatif de la structure, les cartes envisagées et les sources mobilisables.

⇒ Afin d'affiner la structure de l'atlas et d'identifier les sources de données disponibles, un retour des membres du Conseil scientifique est attendu pour le **15 décembre**.

Cet atlas sera complété au fur et à mesure.

### 4. Stratégie de suivi homogène, récurrent et pérenne

---

Le ROLNP a confié en 2013 à l'Institut Universitaire Européen de la Mer (IUEM), une étude visant à proposer une stratégie interrégionale de suivi fiable, homogène, récurrent et pérenne du littoral ([rappel de la méthodologie : voir diaporama](#)). L'objectif est de constituer un socle de connaissances commun aux trois régions. A terme, ce socle de connaissances, enrichi d'études complémentaires, permettra d'étayer des recommandations de plus en plus précises pour les choix de gestion et d'aménagements et de produire un outil d'aide à la décision.

Les conclusions de cette étude proposent 3 scénarios d'ambitions différentes, combinant des suivis à une échelle interrégionale et des suivis à l'échelle locale :

- ▶ Scénario 1 : Suivi régional et suivi local (ZSR) homogènes à haute fréquence temporelle, hautes résolution et précision spatiales
- ▶ Scénario 2 : Privilégier le suivi local et assurer une « veille » régionale
- ▶ Scénario 3 : Renforcer le suivi régional pour alléger le suivi local

⇒ *Réflexion : quel scénario semble le plus pertinent et qui pourrait le mettre en œuvre ?*

La vocation du ROLNP est de travailler à l'échelle interrégionale. Les sites ateliers sont davantage du ressort des organismes de recherche ou des services de l'état, notamment lorsque un PPR est prévu.

En outre, la réalisation d'un suivi régional homogène sur les trois régions est déjà une réelle avancée. Ces données seront mises à disposition des organismes de recherche qui s'en serviront pour leurs propres études sur leurs sites « atelier » d'études.

Ces levés régionaux pourront être réalisés par de grands organismes, les universitaires devant plutôt se consacrer à l'interprétation des données qu'à leur collecte.

⇒ Au vu de ces réflexions, le scénario 3 semble donc le plus pertinent avec, dans un premier temps, un levé régional tous les 3 ans et dans un 2<sup>e</sup> temps un rapprochement vers les structures travaillant ou prêtes à travailler sur des sites ateliers afin d'essayer d'harmoniser les protocoles.

Il est en outre indispensable de faire le lien avec les autres démarches existantes (DCSMM, SNGITC...)

## 5. Informations diverses

---

### **CIPOF**

Un Centre d'Interprétation des Paysages et d'Observation des falaises (CIPOF) est en projet sur la commune d'Ault (80). Outre l'accueil du public, ce centre sera également à destination de scientifiques.

L'équipe en charge de ce projet sollicitera les membres du ROLNP pour échanger sur leurs attentes et leurs besoins.

### **Bibliographie**

G. Villemagne a transmis au ROLNP la base de métadonnées sur la bibliographie disponible au sein du Syndicat mixte Baie de Somme Grand littoral Picard. Ces informations permettront d'alimenter la partie ressources bibliographiques du centre de ressources.

Prochaine réunion du Conseil scientifique : mars 2014