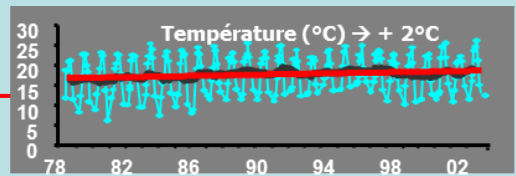
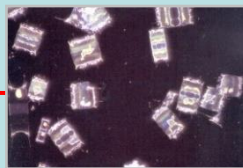


INSU

Universités



# Journée scientifique SOMLIT

Jeudi 2 octobre 2014  
La Rochelle



## Objectifs

Depuis 1997 le Service d'Observation en Milieu Littoral collecte de manière récurrente des données en zones littorales avec comme objectif la caractérisation de l'évolution des écosystèmes littoraux sous contraintes climatique et anthropique. Les journées scientifiques SOMLIT ont pour objectif la communication des résultats obtenus à partir des recherches menées sur les chroniques de données. Ces recherches explorent notamment les causes locales et/ou globales des écosystèmes suivis.

## Public concerné

Les conférences sont ouvertes à tous : membres du Service, personnels des structures de recherche locales ou non, étudiants, ...

## Lieu

**UMR LIENSs - Institut du Littoral et de l'Environnement**  
**Salle du séminaire - 2, rue Olympe de Gouges**

## Programme

### Matinée

- 9h00 – 10h00 : Présentation générale du SOMLIT, historique, objectifs, perspectives - Benoît Sautour (UMR EPOC, Bordeaux)
- 10h00 – 11h00 : Impact du changement climatique sur le milieu marin : avancées récentes - Gregory Beaugrand (UMR LOG, Wimereux)
- 11h00 – 12h00 Influence du climat sur l'évolution des systèmes côtiers - Eric Goberville (UMR LOG, Wimereux)

### Après-midi

- 13h30 – 14h30 : Série temporelle SOMLIT en Rade de Villefranche - Laure Mousseau (Observatoire de Villefranche / Mer)
- 14h30 – 15h30 : *Suivi SOMLIT en Baie de Seine & observation d'une fonction écosystémique: la production primaire* - Pascal Claquin (UMR BOREA, Caen) Annulée
- 15h30 – 16h30 La matière organique particulaire : composition et forçages, du continent à l'océan - Nicolas Savoye (UMR EPOC, Bordeaux)

## Contact

Responsable scientifique : Pierre Guy Sauriau : pierre-guy.sauriau@univ-lr.fr

