

**PROGRAMME Colloque SONEL  
La Rochelle 18-19 Avril 2006**

<b>Mardi 18 avril 2006</b>	<b>Après-midi</b>
Accueil et Inscriptions	13:00
Bienvenue : Prof. Eric Feunteun, Directeur de l'ILE	13:50
Introduction au colloque : Guy Wöppelmann, Responsable scientifique SONEL	14:00
<b>COMMUNICATIONS ORALES : Session 1</b>	<b>Président de session : Mickhail Karpytchev</b>
<b>Thème « Surcotes et niveaux extrêmes »</b>	<b>14:15 - 15:30</b>
Estimation du temps de retour de niveaux marins extrêmes : une amélioration empirique de la méthode des probabilités combinées, avec des exemples pris sur la côte atlantique française et sur celle des Cornouailles	Paolo PIRAZZOLI (CNRS, Meudon) et Alberto Tomasin (CNR-ISMAR)
Surcotes en Camargue: analyse statistique et évolution au 20ème siècle.	Albin ULLMANN (CEREGE, Aix-en-Provence)
Forçages météo-marins et dynamique morphosédimentaire saisonnière des cordons dunaires. Exemple de la baie de Saint-Michel-en-Grève (Côtes d'Armor, Bretagne)	Pierre STEPHAN (IUEM, Brest)
<i>Pause café</i>	15:30 – 15:55
<b>Thème « Surcotes et niveaux extrêmes » (suite)</b>	<b>15:55 – 17:10</b>
Improving surge forecasts in southern UK using real-time data from Europe	Kevin HORSBURGH (POL, Royaume-Uni)
Modélisation des surcotes dans les Pertuis charentais	Amandine NICOLLE et Mikhael Karpytchev (CLDG, La Rochelle)
Analyse des signaux de marée et surcote dans les Pertuis Charentais	Deborah Idier et Carlos OLIVEROS (BRGM, Orléans)
<b>Thème « Synergie avec l'altimétrie embarquée sur satellite »</b>	<b>17:10 - 18:00</b>
Utilisation de la marégraphie pour l'altimétrie et l'océanographie opérationnelle	Fabien LEFEVRE (CLS, Toulouse)
Comparing tide gauges and altimetry observations in the Bay of Biscay	Marta MARCOS (Université Iles Baléaires, Espagne)
Recéption : Cocktail sur le bateau « France I » (Musée Maritime)	19 :00

<b>Mercredi 19 avril 2006</b>	<b>Matin</b>
COMMUNICATIONS ORALES : Session 2	Président de session : Paolo Pirazzoli
<b>Thème « Sauvetage et valorisation d'observations historiques »</b>	<b>09:00 - 10:00</b>
Retour sur les observations de niveau marin à Brest	Nicolas POUVREAU (CLDG, La Rochelle)
Sea level variability in the English Channel	Isabel ARAUJO (National Oceanography Centre/ ABPmer, Royaume-Uni)
Le niveau de la mer à Port-aux-Français, îles Kerguelen, depuis 1949 à aujourd'hui	Laurent TESTUT (LEGOS, Toulouse)
<i>Pause café</i>	10 :00 - 10 :30
<b>Interlude</b>	<b>10:30 - 10:50</b>
L'inclinométrie, un outil pour la validation des modèles océaniques	Muriel Llubes (LEGOS, Toulouse) et Nicolas FLORSCH (SISYPHE, Paris)
<b>Thème « Evolutions technologiques »</b>	<b>10:50 - 12:00</b>
NUNIEAU: outil de digitalisation des niveaux d'eau	Albin ULLMANN (CEREGE, Aix-en-Provence)
Suivi temps-réel d'un réseau de marégraphes.	Philippe TECHINE (LEGOS, Toulouse)
Considérations techniques sur l'évolution de la composante marégraphie de SONEL	Ronan LE ROY (SHOM, Brest)
<i>Repas</i>	12:00 - 13:30
<b>Mercredi 19 avril 2006</b>	<b>Après-midi</b>
TABLE RONDE	Animateur : Serge Allain (SHOM)
Table ronde : Vers une infrastructure d'observatoire du niveau des eaux littorales en France ?	13:30 -16:00

Avec la participation de :

- Claude Boucher, chargé de mission Espace, direction de la technologie, ministère de la recherche.
- Bente L. Bye, directrice du service européen du niveau de la mer (ESEAS)
- Nicolas Florsch, chargé de mission "Coordination environnement", direction de la recherche, ministère de la Recherche.
- Pascal Lebreton, responsable de la division hydraulique et sédimentologie du CETMEF
- Fabien Lefèvre, division océanographie spatiale de la société CLS
- Denis Paradis, Météo-France
- Paolo Pirazzoli, directeur de recherche CNRS
- Guy Wöppelmann, représentant national du programme mondial GLOSS (COI/UNESCO)

Clôture

16:00