



Colloque final de la Phase II du programme INTERREG IIIa « Plages A Risque »

18 janvier 2007

09 h 15 – 09 h 45 : Accueil des participants

09 h 45 – 10 h 30 : Rappel des objectifs

- [Dr. C. Moses](#) – University of Sussex
- [Pr. A. Héquette](#) – Université du Littoral Côte d'opale
- Councillor R. Thomas - East Sussex County Council

10 h 30 – 11h30 : Les côtes meubles face aux risques d'érosion et de submersion

[S. Chaverot](#), A. Héquette, O. Cohen (Université du Littoral Côte d'Opale), *Variabilité des tempêtes et évolution du trait de côte du nord de la France pendant la deuxième moitié du XXème siècle.*

[M. Sedrati](#), E. Anthony (Université du Littoral Côte d'Opale), *Impacts des hauts niveaux d'eau et du forçage météo-marin sur l'érosion d'une plage macrotidale à barres : cas de la plage de la Dune d'Aval, Baie de Wissant, nord de la France.*

[C. Rufin-Soler](#), A. Gardel, A. Héquette (Université du Littoral Côte d'Opale), *Evaluation de la vulnérabilité des côtes basses face aux risques littoraux par l'utilisation de données LI.D.A.R., massif dunaire de Sangatte, nord de la France.*

11h30 – 12h30 : Evolution des plages à galets

[I. Thomas](#) (Pevensey Coastal Defense Limited), U. Dornbusch (University of Sussex) *Guidelines on measuring shingle beach volumes: an assessment of methods, purpose and accuracy.*

[F. Levoy](#), E. de Saint-Léger (Université de Caen Basse Normandie), *Caractéristiques sédimentologiques et évolutions hydrosédimentaires des cordons de galets en Haute-Normandie.*

[U. Dornbusch](#) et al. (University of Sussex), *Intertidal shortening (coastal steepening) along the Southeast Coast of England - a re-evaluation.*

12h30 – 14 h00 : Déjeuner

14h00 – 15h20 : Gestion des plages et impacts des aménagements

[A. Aubry](#), M-H. Ruz (Université du Littoral Côte d'Opale), *Influence des aménagements de lutte contre l'érosion marine sur la morphodynamique d'une plage à barres et à bâches : Le Platier d'Oye, Côte d'Opale, nord de la France.*



I. Thomas (Pevensey Coastal Defense Limited), *Beach management on a macrotidal mixed beach, Pevensey Bay, England.*

U. Dornbusch et al. (University of Sussex), *Variation in beach behaviour in relation to groyne spacing and groyne type for mixed sand and gravel beaches, Saltdean, UK.*

J. Curoy et al. (University of Sussex), *Beach profile evolution and active layer thickness on a macrotidal mixed beach, Cayeux, France.*

15h20 – 16 h00 : Apports sédimentaires à la zone côtière

A. Lequien, J.P. Dupont, A. Durand, B. Laignel (Université de Rouen), *Appports hydrosédimentaires à la mer de la Manche. Exemple des rivières littorales de Haute-Normandie.*

B. Laignel, A. Lequien, S. Costa, N. Massei, A. Durand, J.P. Dupont, S. Le Bot (Université de Rouen), *Apports sédimentaires continentaux aux plages et à la mer de la Manche. Exemple des falaises et des rivières littorales de l'Ouest du Bassin de Paris.*

16h00 – 16h30 : Pause café et session posters

16h30 – 17h10 : Biodiversité des zones côtières

K. Cole (East Sussex County Council), *Sublittoral surveys using volunteers.*

P. Fitzsimons (East Sussex County Council), *Shingle beaches and their biodiversity - survey results.*

17h10 – 17h30 : Film “Contre vent et marées” – S.M.A.C.O.P.I.

Posters

Uwe Dornbusch et al. (University of Sussex), *Cliff retreat along the coast of South East England 1870s to 2001.*

Poster display stand from East Sussex County Council

Richard Swift / John Harris (ABPMer), *Observed trends in tidal parameters pertinent to the BAR coastline.*

A. Oblinger (Université du Littoral Côte d'Opale), *Impacts morphodynamiques d'un brise-lames sur une plage macrotidale à barres et à bâches (Dunkerque, France).*

J. Bertier (Université du Littoral Côte d'Opale), *Evolution à court et moyen terme d'une plage artificielle sableuse en domaine macrotidal, la plage du Clipon, port Ouest de Dunkerque, nord de la France.*

O. Cohen (Université du Littoral Côte d'Opale), *Un logiciel d'identification et de description des barres intertidales et subtidales.*