



Treizièmes

Journées Nationales Génie Côtier – Génie Civil

Dunkerque 2014

Thèmes du Colloque :

1- HYDRODYNAMIQUE CÔTIÈRE : Vagues, vents, cyclones, marées, courants, (modélisations et approches statistiques).

2- DYNAMIQUE SÉDIMENTAIRE : Transport littoral, apports des bassins versants, bilans sédimentaires, envasements, érosion, évolution morphodynamique, modélisations.

3- INSTRUMENTATION, MESURES, IMAGERIE ET

TÉLÉDETECTION : Techniques de mesures et de modélisation physique ; évaluation des paramètres hydrodynamiques, sédimentaires, géotechniques et rhéologiques ; référencement hydrographique et bathymétrie ; catalogue sédimentaire.

4- OUVRAGES PORTUAIRES, OFFSHORE ET DE PLAISANCE :

Conception, réalisation, maintenance et rénovation d'ouvrages ou d'aménagements ; ports à sec, fluviaux et offshores ; marinas ; corrosion chimique et bactérienne.

5- ÉNERGIES et RESSOURCES MARINES : Prospectives, ouvrages et impacts environnementaux (éoliennes, hydroliennes, énergies des vagues, ressources minérales offshore.

6- GESTION DURABLE DES ZONES LITTORALES ET

ESTUARIENNES : Aménagement et impacts sur les ressources vivantes ; indicateurs de qualité ; partage de l'espace ; granulats marins ; valorisation des sédiments ; aires marines protégées.

7- RISQUES CÔTIERS : érosion, submersion marine, tsunamis, gestion des risques.



Visite technique :

Visites techniques en zone portuaire, Grand Port Maritime de Dunkerque par Yves LALAUT, Pascal GREGOIRE (GPMD) et Arnaud HEQUETTE (ULCO).

117 communications

Communications et affiches :

lien vers les [communications sur le site www.paralia.fr](http://www.paralia.fr)

lien vers les [affiches \(posters\) présentées à Dunkerque](#)

Documents Video :

lien vers [les diaporamas présentés à Dunkerque](#) au format pdf

lien vers [quelques photos des journées de Dunkerque](#)