

**PUBLICATIONS 2009**

Auteurs Sogreah	Co-auteurs	Titre de l'article	Revue/Congrès Publié dans	Dates
Bertrand, O. ; Ancel, S. ; Levasseur, A. ; Silva, P.		Modelling of the marine coast of Sao Tomé: Accounting for the various scales of the hydrodynamic processes	8th International Workshop on Unstructured Mesh Numérical of Coastal, Shelf and Ocean Flows - Louvain-la-neuve (Belgique)	16-18/9/09
Bongrand, T.		Hydroélectricité : le retour	Syntec - Les cahiers de l'Ingénierie "Ingénierie de l'Energie N° 77"	mars-09
Cabal, A.	Lombard, D. (DAF Mayotte)	Le premier plan de gestion des eaux de Mayotte	La lettre du RIOB - n°18 - Novembre 2009	nov-09
Cazaillat, O. ; Marcellin, L.		Etude d'une écluse de 30 m à bassins d'épargne : apports de l'instrumentation au modèle physique	SHF "Modèles physiques hydrauliques outils indispensables du XXIe siècle" Lyon	24-25/11/09
Cazaillat, O. ; Vermeulen, J.		Les problématiques du modèle physique hydraulique et sédimentologique : échelles, effets d'échelle et modes opératoires	SHF "Modèles physiques hydrauliques outils indispensables du XXIe siècle" Lyon	24-25/11/09
Cochet, P		Barrages, exploitation hydraulique et environnement Projet de l'Upper Atbara au Soudan Gestion de la sédimentation	Journée technique CFBR du 17/10/2009	17/10/2009
Cochet, P ; Sabaton, A. ; Badin, B. ; Chatenoux, O. ; Foucault, C.		Sécurité des barrages "Risques liés aux équipements hydromécaniques des ouvrages évacuateurs de crues des barrages".	23ème Congrès de la CIGB (Commission Internationale des Grands Barrages)/ICOLD - Q91 R37, Brasilia (Brésil)	25-29/5/09
Coutos-Thevenot, M. Lagroy de Crouette E.		Etude sur modèle physique de l'évolution de la flèche sédimentaire du port Saint Louis au Sénégal	SHF "Modèles physiques hydrauliques outils indispensables du XXIe siècle" Lyon	24-25/11/09
David, E. Hamm, L. ; Walther, R. ; Rieu, J. ; Rivier, A.		Morphodynamique et gestion des sédiments dans les estuaires, les baies et les deltas - "Modélisation hydro-sédimentaire tridimensionnelle de l'estuaire de la Loire - Evaluation de modèles de turbulence verticale"	31èmes journées de l'hydraulique de la SHF, Paris	22-23/9/09
Denechère, M.	Mouquet de Mesuris, A. (HR Wallingford)	POSBLOC™	ICE Coasts, Marine Structures and Breakwaters, Edimbourg (UK)	16-18/9/09
Doucet, N. Lecourt, J.	Bataillard, P. (BRGM) D'Orlye, F. (CEA) Reiller, P. (CEA)	Mise en place d'un protocole expérimental pour mieux comprendre le comportement des polychlorobiphényles (PCB) dans le milieu aquatique	2e rencontres nationales de la Recherche sur les Sites & Sols Pollués, Paris 7e	20-21/10/09
Freissinet, C.	Humbert, JF (INRA Thonon)	PROLIPHVC : The development of an integrated system for the survey of cyanobacteria in freshwater ecosystems	Revue : Biological Biophysical Engineering - Avril/Mai/Juin 2009	Avril/Mai/Juin 2009
Freissinet, C.		Le premier système de surveillance en temps réel des micro-organismes phytoplanctoniques en eaux douces	Revue : L'eau, l'industrie, les nuisances - n°322 - Mai 2009	mai-09
Freissinet, C.		Proliphvc : une alerte au développement des cyanobactéries	Inf'eaux - n°348 - Décembre 2009	15/12/2009
Gaillard, J. ; Usseglio, JM.		Eau et Maritimé : internationalisation et innovation	PCM "Ponts & Chaussées Magazine" N° 11-12/08	sept-09
Garoute, A.		Impact of a future high-capacity ship canal on the wetlands on the Seine River estuary nature reserve: assessment using a numerical model	2nd International Feflow User Conference, Berlin	15/09/2009
Giraudel, C. ; Sallabery, A. ; Denechere, M. ;		Le bloc ECOPODE™ : une alternative aux enrochements naturels	CM² - Conférence Méditerranéenne Côtière et Maritime - Hammamet (Maroc)	2 - 4/12/2009
Hamm, L.	Wolters, G. ; Van Gent, M. (Delft Hydraulics) ; Allsop, W. (HR Wallingford) ; Mühlestein, D. (DHI Water & Environment)	Hydralab III: Guidelines for physical model testing of rubble mound breakwaters	ICE Coasts, Marine Structures and Breakwaters - Edimbourg (UK)	sept-09
Hamm, L. ; Mazeiraud, V.	Hajji, H. (GlobOcean)	Amélioration du calcul de la fraction des vagues déferlantes dans le logiciel SWAN	CM² - Conférence Méditerranéenne Côtière et Maritime - Hammamet (Maroc)	2 - 4/12/2009
Jardin, AS. ; Rahuel, JL.	Bouguerra, K. (ANRH Alger)	Impact des changements climatiques sur les ressources en eau du Nord de l'Algérie	La lettre du RIOB - n°18 - Novembre 2009	nov-09

Jehanno, P. ; Huraut, JP. Carre, JC.		Evacuateurs de surface (moyennes et hautes chutes)	Colloque SHF (Société Hydrotechnique de France)/CFBR (Comité Français des Barrages et Réservoirs), Lyon	20-21/1/09
Ledoux, S. ; Walther, R. Rieu, J.		Morphodynamique et gestion des sédiments dans les estuaires, les baies et les deltas - "Projet de dépollérisation expérimentale de la Caroline - Baie de Somme"	31èmes journées de l'hydraulique de la SHF, Paris	22-23/9/09
Lenhardt, F.		The Cenomanian Sands Aquifer Model: an effective groundwater management tool	2nd International Feflow User Conference, Berlin	13/09/2009
Lenhardt, F. ; Doucet, N. ; Boisson, M. ;	Billault. P. (Agence de l'Eau Loire Bretagne)	The Cenomanian Sands Aquifer Model: an effective groundwater management tool	2nd International Feflow User Conference, Berlin (Allemagne)	14-18/9/09
Lenhardt, F. ; Garoute, A. ; Boisson, M. ;		Impact of a future high-capacity ship canal on the wetlands on the Seine River estuary nature reserve: assessment using a numerical model	2nd International Feflow User Conference, Berlin (Allemagne)	14-18/9/09
Rahuel, JL ; Bongrand, TH. ; Cochet, P.	Celo, M. (Kesh)	Assessing the hydro potential of three Albanian rivers	Revue : The international journal on Hydropower & Dams - Vol 15 n° 5	oct-09
Sanchez, M. Denis, B.	Probst, JM. (Parc national de la Réunion)	Cahier Technique pour la réalisation d'une mesure compensatoire pour le Paille-en-queue, Phaethon lepturus sur l'île de la Réunion	Revue : Bulletin Phaethon - Volume 29	2009
Simoens, C.		Pour une intégration des politiques de Développement, de l'Eau, de l'Aménagement et de l'Urbanisme en faveur des milieux aquatiques	La lettre du RIOB - n°18 - Novembre 2009	nov-09
Usseglio, JM.	D'Eramo, A. ; Ceschi, M. ; Galassi, D. ; Segato, M. ; Coccato, M.	Caratterizzazione dello stato ecologico e approccio integrato per definizione del Piano di Sistemazione del Fiume Sangro (Abruzzo, Italia)	CIRF / Convegno Italiano - Riqualficazione Fluviale, Sarzana (Italie)	18-19/6/09
Viguiet, J.		Dragage et développement durable	3ème rencontres Nationales Ports de Plaisance & Développement Durable, Arcachon	18-19/3/09