



PÉREZ-BELMONTE (L.), GARCIA-GIL (S.), TESSIER (B.), MENIER (David), "Gas features in estuarine environments : example of Morbihan's Gulf (S Brittany, NW France)". VIII<sup>th</sup> International Conference on gas in marine sediments, 5-10 septembre 2005, Vigo, Spain, pp.144 - 146.

### Congrès nationaux : période 2004-2008

PIAN (S.), REGNAULD (H.), MENIER (David), « Interactions nature/société et fonctionnement du littoral très anthropisé de Bretagne Sud : approche systémique à l'échelle régionale », Congrès Lille.

ESTOURNES (G.), MENIER (D.), GUILLOCHEAU (F). « La mise en place du prisme holocène au large d'Étel : sédimentologie, morphoscopie et exoscopie (Morbihan) », Congrès A.S.F, p. 116.

THINON (I.), GUENNOG (P.), PROUST (J.N.), MENIER (David), LEROY (P.), « Cartographie à 1/250000 de la plate-forme de Bretagne Sud : paléovallées quaternaires et structures du substratum », Congrès A.S.F, p. 294.

TRAINI (C.), MENIER (David), PROUST (J.N.), « Cartographie sédimentaire de l'estuaire de la Vilaine (France) », Congrès A.S.F, p. 298.

BALTZER (A.), GOUBERT (E.), PEREZ-BELMONTE (L.), TESSIER (B.), MENIER (David), ALLANO (L.), « Sonar images in the "Golfe du Morbihan" (Britanny, NW France): Spots on Crepidula and Zostera facies », Congrès « Environnements Côtiers », Vannes, 6 - 7 septembre 2006, p. 23.

PEREZ-BELMONTE (L.), TESSIER (B.), GOUBERT (E.), BALTZER (A.), MENIER (David), « Caractérisation morphodynamique sédimentaire du Golfe du Morbihan », Congrès « Environnements Côtiers », Vannes, 6 - 7 septembre 2006, p. 54.

TIERCELIN (J-J.), GOUBERT (E.), MENIER (David), THORAVAL (M.), TESSIER (B.), CARBONEL (P.), BARBIER (D.), MARREC (S.), « Les lagunes en amont de la marge proximale sud-armoricaine : exemple des étangs de Lannenec et du Loc'h (Morbihan, France) », Congrès « Environnements Côtiers », Vannes, 6 - 7 septembre 2006, p. 60.

PROUST (J.-N.) & MENIER (David), « Nature et origine du prisme sédimentaire côtier de la plateforme atlantique en Bretagne du sud ». Congrès CIRMAT Rouen 2005.

MENIER (David), PROUST (J.-N.), GUILLOCHEAU (F.), GUENNOG (P.), REYNAUD (J-Y), TESSIER (B.), BONNET (S.), « Origine et morphologie des incisions et vallées fossiles de la plate-forme sud-armoricaine au Cénozoïque ». Workshop Paris, SGF, 2005, p. 5.

EHRHOLD (A.), MENIER (David), BALTZER (A.), GUENNOG (P.), POUPINET (N.), « Signature acoustique atypique, de nature gazeuse, des fonds vaseux à Haploops en baie de Concarneau ». 10<sup>ème</sup> Congrès Français de Sédimentologie, Giens, 11 - 13 Octobre 2005.

MENIER (David), THINON (I.), GUENNOG (P.), LE ROY (P.), GUILLOCHEAU (F.), PROUST (J-N), GARLAN (T.), "South Brittany substratum morphology and quaternary fluvial system : contribution of new 2D and 3D Views", 10<sup>ème</sup> Congrès Français de Sédimentologie, Giens, 11 - 13 Octobre 2005.

BOURILLET (J-F.), MENIER (David), GABORIT (K.), « Architecture des sédiments quaternaires et vallées incisées de la marge sud-armoricaine », 10<sup>ème</sup> Congrès Français de Sédimentologie, Giens, 11 - 13 Octobre 2005.

GOUBERT (E.), MENIER (David), QUETE (Y.), « Evolution morphosédimentaire de l'estuaire de la Vilaine (Bretagne Sud, France) : Analyse des enregistrements bathymétriques depuis 1960 », 10<sup>ème</sup> Congrès Français de Sédimentologie, Giens, 11 - 13 Octobre 2005.

PROUST (J.-N.) & MENIER (David), « Nature et origine du prisme sédimentaire côtier de la plateforme atlantique en Bretagne du sud », Congrès CIRMAT Rouen 2005.

DANQUERQUE (C.), VERON (V.), MANCEAU (S.), MENIER (David), « Le modèle numérique de terrain Terre-Mer, un outil de gestion pour l'estuaire de la Vilaine », Conférence utilisateurs ESRI France, Issy Les Moulineaux, 2005.

THORAVAL (M.), TIERCELIN (J.J.), GOUBERT (E.), MENIER (David), "Paleogeographical evolution of coastal ponds on the littoral of Morbihan (South Brittany, France) during holocene : relations with eustatism and climatic changes", Réunion de Sciences de la Terre 2004, Strasbourg.

PEREZ-BELMONTE (L.), TESSIER (B.), BALTZER (A.), MENIER (David), GOUBERT (E.), "Multi-proxy description of major sedimentary environments in the Gulf of Morbihan (South Brittany, NW France)", Réunion de Sciences de la Terre 2004, Strasbourg.

MENIER (David), REYNAUD (J.Y.), PROUST (J.N.), GUILLOCHEAU (F.), GUENNOG (P.), GOUBERT (E.), FRENOD (E.), MONBET (V.), LE CORRE (C.), « Quantification de la déformation et évolution morphologique des vallées fossiles sud armoricaine : Apport de la sismique réflexion », 9<sup>ème</sup> Congrès Français de Sédimentologie, Bordeaux, 13 - 15 Octobre 2003, p. 350.

### 3°) Publications :

#### Ouvrages :

#### Articles Rang A (période 2004-2008) :

CHAUMILLON (E.), PROUST (J.N.), MENIER (David), WEBER (N.), "Incised-valleys morphologies and sedimentary-fills within the inner shelf of the Bay of Biscay. A synthesis", *Journal of Marine Systems*, Vol 72, issues 1 - 4, pp. 383 - 396.

CASSEN (S.), BOUJOT (C.), ERRERA (M.), MARGUERIE (D.), MENIER (David), PAILLER (Y.), PÉTREQUIN (P.), POIRIER (S.), VEYRAT (E.), VIGIER (E.), "Discovery of an underwater deposit of Neolithic polished axeheads of jadeitite and fibrolite, and a submerged stone alignment, on the beach of Petit Rohu near Saint-Pierre-Quiberon (Morbihan, France)", *Antiquity*, Vol 82 Issue 316, 2008, (<http://www.antiquity.ac.uk>).

THINON (I.), MENIER (David), GUENNOG (P.), PROUST (J.N.), « Carte au 1/250 000 de la marge sud-armoricaine », Edition Bureau de Recherche et de Géologie Minière (à paraître).

MENIER (David), REYNAUD (J.Y.), PROUST (J.-N.), GUILLOCHEAU (F.), GUENNOG (P.), TESSIER (B.), BONNET (S.), GOUBERT (E.), "Inherited fault control on the drainage pattern and infilling sequences of late glacial incised valleys, SE coast of Brittany, France", *S.E.P.M. (Society for sedimentary Geology)*, Special Publication N° 85, Incised valleys in Time and Space, 2006, pp. 37 - 55.

BALTZER (A.), TESSIER (B.), NOUZE (H.), BATES (R.), MOORE (C.) MENIER (David), "Seistec seismic profiles: a tool to differentiate gas signatures", *Marine Geophysical Researches*, 26, 2 - 4, 2004, pp. 235 - 245.

EHRHOLD (A.), MENIER (David), BALTZER (A.), GUENNOC (P.), POUPINET (N.), « Champ de structure sub-circulaire dans les vases superficielles de la baie de Concarneau (Sud-Bretagne, France) », *Bull. Soc. Geol. France*, (à paraître).

#### Articles Rang C (période 2004-2008) :

CASSEN (S.), BOUJOT (C.), ERRERA (M.), MARGUERIE (D.), MENIER (David), PAILLER (Y.), PETREQUIN (P.), POIRIER (S.), SCALLIET (F.), VEYRAT (E.), VIGIER (E.), « Découverte d'un dépôt sous-marin de lames polies néolithiques en jadéite et d'un ouvrage de stèle submergé sur la plage dite du Petit Rohu à Porh Fetan en Saint-Pierre-Quiberon (Morbihan) », Rapport Ministère de la Culture et de la Communication, 2007, 63 p.

MENIER (David), PROUST (J.N.), SCALLIET (F.), « Contexte paléoenvironnemental en Bretagne Sud à l'holocène. Rapport de synthèse, in Recherches archéologiques à la table des Marchands (Locmariaquer) », Projet A.C.R (1986-1994), 2007, pp. 814 - 829.

MENIER (David), PROUST (J.N.), SCALLIET (F.), BALTZER (A.), CASSEN (S.), LORIN (A.), MENENTEAU (L.), RAVRY (D.), POIRIER (S.), RIVIERE (J.M.), « Le contexte géomorphologique et archéologique en Bretagne Sud à l'holocène au regard du niveau de la mer », *Actes du colloque Autour de la table*, 2007, pp. 63 - 64.

MENIER (David), BALLEVRE (M.), « Quand Groix n'était pas une île », *Revue Pen ar bed*, Sept./Déc.190/191, 2005, pp. 22 - 27.

MENIER (David), « Morphologie et remplissage des vallées fossiles sud-armoricaines : apport de la stratigraphie sismique ». Doctorat de l'université de Bretagne Sud, *Mémoires Géosciences*, Rennes, n°110, 2004, 202 p.

GUILLOCHEAU (F.), BRAULT (N.), THOMAS (E.), BARBARAND (J.), BONNET (S.), BOURQUIN (S.), ESTEOULE-CHOUX (J.), GUENNOC (P.), MENIER (David), NERAUDEAU (D.), PROUST (J.N.), WYNS (R.), « Histoire géologique du Massif Armoricaïn depuis 140 Ma (Crétacé-Actuel) », *Association des Géologues du Bassin de Paris*, 40, 1, 2003, pp. 13 - 28.

#### 4°) Autres collaborations :