

Articles scientifiques et actes de colloques

Acerra M. et Sauzeau Th., 2012 - Zones construites, zones désertes sur le littoral atlantique. *Noroi*, n° 222, pp. 103-114.

Albinet V., 2001 - Recul des falaises et alimentation de l'estran en sédiments : essai d'évaluation volumétrique pour la côte de la Bernerie et des Moutiers-en-Retz (Loire Atlantique). *Géomorphologie: relief, processus, environnement*, vol. 7, n° 1 pp. 41-46.

André C., Monfort D., Bouzit M., Vinchon C., 2013 - Contribution of insurance data to cost assessment of coastal flood damage to residential buildings: insights gained from Johanna (2008) and Xynthia (2010) storm events. *Natural Hazards and Earth System Sciences*, vol. 13, n° 8, pp. 2003-2012.

Athimon E., Maanan M., Sauzeau Th., Sarrazin J.-L., 2016 - Vulnérabilité et adaptation des sociétés littorales aux aléas météo-marins entre Guérande et l'île de Ré, France (XIVe - XVIIIe siècle), *Vertigo*, vol. 16, n° 3, DOI : 10.4000/vertigo.17927

Auphan E. et Verger F., 1969 - La formation et l'évolution géomorphologique de la pointe d'Arçay. *Ann. Centre Région*, Documentation pédagogique, pp. 45-64.

Baleste M.C., Brunet H., Mougel A., Coiffier J., Bourdette N., Bessemoulin P., 2001 - *Les tempêtes exceptionnelles de Noël 1999. Phénomènes remarquables*, n° 7, Ed. Météo-France, 96 p.

Barusseau J.P. (Ed.), 1994 - *Actes des III^{èmes} Journées Nationales Génie Côtier - Génie Civil*, 323 pp.

Belorgey M. et Levacher D. (Eds), 1990 - *Actes des 1^{ères} Journées Nationales Génie Côtier - Génie Civil*, 342 pp.

Beigbeder Y. et Verger F., 1967 - Essai de cartographie de la géomorphologie dynamique de la pointe d'Arçay, en Vendée. *Revue de Géographie Physique et de Géologie Dynamique*, n° 2, tome 9, fascicule 5, pp. 5-17.

Benoit M., Lafon F., Goasguen G., 2008 - Constitution et exploitation d'une base de données d'états de mer le long des côtes françaises par simulation numérique sur 23 ans. Base ANEMOC en Atlantique - Manche - Mer du Nord. *European Journal of Env. and Civil Eng.*, vol. 12, n° 1-2, pp. 35-50.

Bertin X., Bruneau N., Breihl J.-F., Fortunato A.B., Karpytchev M., 2012 - Importance of wave age and resonance in storm surges : the case Xynthia, Bay of Biscay. *Ocean Modelling*, n° 42, pp. 16-30.

Bertrand F. et Goeldner L., 1999 - Les côtes à polders. Prégnance des conditions biophysiques et typologie. *L'information géographique*, vol. 63, n° 3, pp. 118-131.

Bessemoulin P., 2002 - Les tempêtes en France. *Annales des Mines*, pp. 9-14.

Bioret F. et Dupont P., 1986 - Les milieux naturels du littoral de la baie de Bourgneuf : intérêt, dégradations, problèmes de conservation et de gestion. *Cahiers Nantais*, n° 27, pp. 43-55.

Bonnot-Courtois C. et Levasseur J.E., 2003 - Recherche d'indicateurs « naturalistes » de la limite supérieure du domaine maritime. *Cahiers Nantais*, n° 59, pp. 47-56.

- Bouhier A.**, 1957 - Aspects morphologiques de la partie occidentale du marais poitevin. *Norois*, n° 14, pp. 175-207.
- Bourcart J.**, 1953 - Le littoral de la Tranche (Vendée) à l'île Madame (Charente-Maritime). *Bulletin de la Société Géologique de France*, vol. 6, n° 3, pp. 393-397.
- Bousquet B. et Miossec A.**, 1986 - Le littoral du pays de Retz. *Cahiers Nantais*, n° 27, pp. 27-41.
- Bousquet B. et Miossec A.**, 1990 - La représentation du littoral confrontée aux pratiques de sa défense. *Cahiers Nantais*, n° 35-36, pp. 167-194.
- Breilh J.F., Chaumillon E., Bertin X., Gravelle M.**, 2013 - Assessment of static flood modelling techniques: application to contrasting marshes flooded during Xynthia (western France). *Nat. Hazards Earth Syst. Sci.*, vol. 13, pp. 1595-1612.
- Caillé S.**, 2000 - Saint-Brevin-les-Pins, un siècle de lutte contre l'érosion marine. *L'information géographique*, vol. 64, n° 4 pp. 322-328.
- Cariolet J.M. et Suanez S.**, 2009 - Approche méthodologique pour une cartographie du risque de submersion des côtes basses. *La Houille Blanche*, n° 2, pp. 52-58.
- Cariolet J.M., Costa S., Caspar R., Ardhuin F., Magne R., Goasguen G.**, 2010 - Aspects météorologiques de la tempête du 10 mars 2008 en Atlantique et en Manche. *Norois*, n° 215, pp. 11-31.
- Caspar R.**, 1990 - Marées de tempête dans le nord-ouest de la France. *Neptunia*, Amis du Musée de la Marine, n° 178, pp. 8-15.
- Chadenas C., Pottier P., Mercier D., Chauveau E.**, 2011 - Le prix d'une urbanisation abusive. *Place Publique*, hors-série, pp. 19-24.
- Chadenas C., Creach A., Mercier D.**, 2013 - The impact of storm Xynthia in 2010 on coastal flood prevention policy in France. *Journal of Coastal Conservation*, vol. 18, n° 8, pp. 529-538.
- Chaumillon E. et Weber N.**, 2006 - Spatial variability of modern incised valleys on the French Atlantic coast: comparison between the Charente (Pertuis d'Antioche) and the Lay-Sèvre (Pertuis Breton) incised valleys. *SEPM Special Publication*, n° 85, pp. 57-85.
- Chauveau E., Chadenas C., Comentale B., Blanloeil B., Feuillet Th., Mercier D., Pourinet L., Rollo N., Tillier I., Trouillet B.**, 2011 - Xynthia, premières leçons d'une catastrophe. *Cybergeo*, n° 258, [<http://cybergeo.revues.org/23763>].
- Chauveau E., Chadenas C., Comentale B., Pourinet L.**, 2011 - Une tempête banale ? *Place Publique*, hors-série, pp. 25-30.
- Chauveau E., Pottier P., Chadenas C., Mercier D., Pourinet L., Feuillet Th., Comentale B. et Blanlil A.**, 2011 - La catastrophe Xynthia : un processus d'urbanisation littorale face à un fait de nature. *Cahiers Nantais*, n° 2011-1, pp. 37-51.
- Chauveau E. et Pourinet L.**, 2015 - Niveaux marins extrêmes sur les côtes atlantiques métropolitaines : modèle et observation. In Coll. (dir.), *Atlas permanent de la mer et du littoral*, n° 7, pp. 25.

Chevillot-Miot E., Creach A. et Mercier D., 2013 - La vulnérabilité du bâti face au risque de submersion marine : premiers essais de quantification sur l'île de Noirmoutier (Vendée). *Cahiers Nantais*, n° 2013-1, pp. 5-14.

Chevillot-Miot E. et Mercier D., 2014 - La vulnérabilité face au risque de submersion marine : exposition et sensibilité des communes littorales de la région Pays de la Loire (France). *Vertigo*, vol. 14, n° 2, pp. 1-23.

Clouzot E., 1913 - Les modifications littorales de l'île de Noirmoutier. *La géographie*, vol. 27, n° 1, 33 pp.

Coquet M., Maanan M. et Botrel J., 2014 - L'évolution historique du passage du Gois à Noirmoutier du 18ème siècle à nos jours. *Cahiers Nantais*, n° 2014-2, pp. 17-24.

Couton J.M., et Miossec A., 1998 - Les Sables d'Olonne, un site pour l'expérimentation d'une technique de lutte contre l'érosion des plages. *Cahiers Nantais*, n° 49, pp. 121-126.

Creach A., Mercier D., Pardo S., 2014 - Identification et cartographie des zones à risque potentiellement mortel face à la submersion marine : l'indice V.I.E. appliqué à la Faute-sur-Mer (Vendée, France). In *Actes du colloque « Connaissance et compréhension des risques côtiers : aléas, enjeux, représentations, gestion »*, IUEM, Brest, pp. 214-224.

Creach A., Chevillot-Miot E., Mercier D., Pourinet L., 2015 - Vulnerability to coastal flood hazard of residential buildings on Noirmoutier Island (France). *Journal of Maps*, pp.1-13.

Creach A. et Pourinet L., 2015 - PPRn dans les communes littorales de France métropolitaine et prise en compte du risque de submersion marine. In Coll. (dir.), *Atlas permanent de la mer et du littoral*, n° 7, pp. 74-75.

Debaine F. and Robin M., 2012 - A new GIS modelling of coastal dune protection services against physical coastal hazards. *Ocean & Coastal Management*, vol. 63, pp. 43-54.

Dedieu F., 2010 - Alerts and catastrophes: The case of the 1999 storm in France, a treacherous risk. *Sociologie du Travail*, vol. 52, suppl. 1, pp.1-21.

Deboudt P., 2010a - Vers la mise en œuvre d'une action collective pour gérer les risques naturels littoraux en France métropolitaine. *Cybergeo*, n° 491, [<http://cybergeo.revues.org/22964>].

Deboudt P., 2010b - Towards coastal risk management in France. *Ocean & Coastal Management*, vol. 53, n° 7, pp. 366-378.

Debyser J., Vatan A., Boyer F., 1955 - La sédimentation sableuse sur la côte atlantique entre la Loire et le bassin d'Arcachon. *Géol. Rund.*, tome 43, n° 2, pp 406-425.

Delanoë Y., Dieucho A., Gouleau D., 1971 - Structures et formations sédimentaires de la baie de Bourgneuf (Loire-Atlantique) étudiées par sondage sismique réflexion. *Comptes Rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, série D, tome 272, n° 6, pp. 797-799.

Demarty O., 1990 - Les difficultés de la représentation graphique de l'évolution du littoral : le cas de la Loire-Atlantique et de la Vendée. *Cahiers Nantais*, n° 35-36, pp. 107-118.

Direction de l'Eau et de la Prévention des Pollutions et des Risques, 1987 - *Actes du colloque Mer et littoral, couple à risque, Biarritz, 11-13 septembre 1987*. Paris, La Documentation Française, 565 pp.

Dreveton C., 2002 - Evolution du nombre de tempêtes observées en France sur la période 1950-1999. *La Météorologie*, vol. 37, pp.46-56.

Dupont P., 1986 - Les grands traits de la végétation vendéenne. *Lettres botaniques*, vol. 133, n° 1, pp. 25-40.

Dupont P., 1993 - La végétation des dunes et de la lagune de la Belle-Henriette (Vendée). Intérêt, évolution, conséquences de la fermeture de la lagune en 1971 et de la tempête de février 1990. *Bulletin de la Société Botanique Centre-Ouest*, vol. 24, pp. 9-40.

Dupont P., 2005 - Etat actuel du peuplement végétal des dunes de Vendée. *Journal de botanique*, n° 32, pp. 5-31.

Fattal P., Robin M., Paillart M., Maanan M., Mercier D., Lamberts C., Costa S., 2010 - Effets des tempêtes sur une plage aménagée et à forte protection côtière : la plage des Éloux (côte de Noirmoutier, Vendée, France). *Norois*, n° 215, pp. 101-114.

Favennec J., 1999 - Aménagement des forêts littorales: cas des forêts dunaires du littoral atlantique français. *Revue forestière française*, numéro spécial, pp. 217-299.

Feuillet Th., Chauveau E., Pourinet L., 2012 - Xynthia est-elle exceptionnelle ? Réflexions sur l'évolution et les temps de retour des tempêtes, des marées de tempête, et des risques de surcote associés sur la façade atlantique française. *Norois*, n° 222, pp. 27-44.

Galichon P., 1985 - La formation des crochons sédimentaires : le cas de la Pointe d'Arçay (Vendée, France). *Revue de Géographie physique et de Géologie dynamique*, 26 (3), pp. 163-171.

Garnier E., 2010 - 500 ans de vimers sur le littoral de Poitou-Charentes : risques et vulnérabilité des sociétés. In T. Suzeau (dir.), *Comprendre Xynthia, expliquer un phénomène*, Journée d'études de la Région Poitou-Charentes, Poitiers, pp. 11-17.

Gautier M., 1979 - Les effets des tempêtes de fin décembre 1978 et du premier janvier 1979 sur les côtes de Noirmoutier (Vendée) et du Pays de Retz (Loire-Atlantique). *Norois*, n° 103, pp. 369-382.

Gautier F., 1971 - Les processus d'attaque des falaises sur le littoral continental de la baie de Bourgneuf. *Norois*, n° 70, pp. 221-236.

Gehu J.-M. et Petit M., 1965 - Notes sur la végétation des dunes littorales de Charente et de Vendée. *Bulletin de la Société Botanique de France*, Tome XVIII, n° 1, pp. 69-88.

Gouguet L., 2007 - La pointe d'Arçay : une réserve mouvante entre terre et mer. ONF, *Rendez-vous techniques*, n° 17, pp. 54-57.

Gouleau D., 1968 - Sur la morphologie des fosses de la baie de Bourgneuf et leur remplissage sédimentaire. *Comptes Rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, série D, tome 266, pp. 2143-2146.

Gouleau D. et Soriano J., 1969 - Etude sédimentologique et géotechnique d'une carotte de la baie de Bourgneuf. *Cahiers sédimentologiques*, XX^{ème} année, n° 1, pp. 57-70.

Grovel A. et Levacher D. (Eds), 1992 - *Actes des II^{èmes} Journées Nationales Génie Côtier - Génie Civil*, 531 pp.

Guillier F., 2015 - Les PAPI : des territoires et des stratégies pour la prévention des inondations. *In Actes du 11^{ème} colloque « Géorisques »*. Montpellier, pp. 15-27.

Hontarrède M. et Galli F.-L., 2001 - Surcote et marée de tempête. *Met Mar*, n° 19, pp. 15-17.

Huerta P., Proust J., Guennoc P. et al., 2010 - Seismic stratigraphy of the Vendean Armorican platform of the French Atlantic shelf: new insights into the history of the North Atlantic Ocean. *Bull. Soc. Géol. Fr.*, n° 181, pp. 37-50.

Institut Universitaire Européen de la Mer, 2014 - *Actes du colloque « Connaissance et compréhension des risques côtiers : aléas, enjeux, représentations, gestion »*, IUEM, Brest, 487 pp.

Kedzierski N., 1990 - Dynamique littorale et protection des côtes entre les pointes de Mindin et de Saint-Gildas (Loire-Atlantique). *Cahiers Nantais*, n° 35-36, pp. 19-35.

Kolen B., Slomp R., Jonkman S., 2013 - The impact of storm Xynthia February 27-28, 2010 in France: lessons for flood risk management. *Journal of Flood Risk Management*, vol. 6, n° 3, pp. 261-278.

Lafond L.R. et Levacher D. (Eds), 1996 - *Actes des IV^{èmes} Journées Nationales Génie Côtier - Génie Civil*, 2 tomes, 516 pp.

Larcher M., 1994 - Protection du littoral, l'ère des "tuyaux", *Cahiers Nantais*, n° 41-42, pp. 246-251.

Lascostes P., 1990 - Étude rétrospective de l'évolution du trait de côte (nord Vendée) par photogrammétrie. *Cahiers Nantais*, n° 35-36, pp. 123-132.

Lascostes P., 1994 - De la recherche d'un moyen scientifique de délimitation du rivage de la mer à la proposition d'une cartographie de la vulnérabilité du littoral. *Cahiers Nantais*, n° 41-42, pp. 298-306.

Legal P.-Y., 2012 - Droit de propriété et maîtrise des « sols environnementaux », quelques enseignements tirés de la tempête Xynthia. *Norois*, n° 222, pp. 79-89.

Levacher D. (Eds), 2000 - *Actes des VI^{èmes} Journées Nationales Génie Côtier - Génie Civil*, 2 tomes, 660 pp.

Levacher D. et Maron P. (Eds), 2002 - *Actes des VII^{èmes} Journées Nationales Génie Côtier - Génie Civil*, 2 tomes, 558 pp.

Levacher D., Sergent P., Ouahsine A. (Eds), 2004 - *Actes des VIII^{èmes} Journées Nationales Génie Côtier - Génie Civil*, 2 tomes, 862 pp.

Levacher D. et L'Her J. (Eds), 2006 - *Actes des IX^{èmes} Journées Nationales Génie Côtier - Génie Civil*, 2 tomes, 670 pp.

Levacher D. et Gaufres P. (Eds), 2008 - *Actes des X^{èmes} Journées Nationales Génie Côtier - Génie Civil*, 2 tomes, 852 pp.

Levacher D., Sanchez M. (Eds), 2010 - *Actes des XI^{èmes} Journées Nationales Génie Côtier - Génie Civil*, 2 tomes, 964 pp.

Levacher D., Sanchez M. (Eds), 2013 - *Actes des XII^{èmes} Journées Nationales Génie Côtier - Génie Civil*, 2 tomes, 1100 pp.

Levacher D., Sanchez M., Hequette A., Lalaut Y. (Eds), (2014) - *Actes des XIII^{èmes} Journées Nationales Génie Côtier - Génie Civil*, 2 tomes, 1076 pp.

Lorin J., 1968 - Etude sédimentologique de la partie orientale des Pertuis breton et de la baie de l'Aiguillon. *Bull. I.G.B.A.*, n° 5, pp. 186-195.

Lumbroso D.M. and Vinet F., 2011 - A comparison of the causes, effects and aftermaths of the coastal flooding of England in 1953 and France 2010. *Natural Hazards and Earth System Sciences*, vol. 11, n° 8, pp. 2321-2333.

Marchand J.-P., 1974 - Contribution à l'étude des fortes tempêtes d'ouest sur la façade atlantique de l'Europe du nord-ouest. *Norois*, n° 88, pp. 649-652.

Mathieu G., 1938 - Notes de géologie et de géographie physique sur la côte vendéenne entre la pointe du Grouin du Cou et l'anse de l'Aiguillon. *Compte rendu sommaire des séances de la Société Géologique de France*, fasc. 7, pp. 109-111.

Mercier D., 2012 - Après Xynthia : vers un repli stratégique et un Etat fort ? *Norois*, n° 222, pp. 7-9.

Mercier D. et Chadenas C., 2012 - La tempête Xynthia et la cartographie des « zones noires » sur le littoral français : analyse critique à partir de l'exemple de la faute-sur-Mer (Vendée). *Norois*, n° 221, pp. 45-60.

Meur-Ferec C., 2002 - L'occupation du littoral, ou le choix d'investir un territoire à risques. Éléments de réflexion. *Océanis*, vol. 28, n° 1-2, pp. 115-137.

Meur-Ferec C. et Morel V., 2004 - L'érosion sur la frange côtière : un exemple de gestion des risques. *Natures Sciences et Sociétés*, n° 12, pp. 263-273.

Meur-Ferec C., Deboudt Ph., Morel V., 2008 - Coastal Risks in France: an Integrated Method For Evaluating Vulnerability. *Journal of Coastal Research*, n°24, pp. 178-189.

Michel-Guillou E. et Meur-Ferec C., 2014 - *Représentations des risques côtiers, stratégies d'adaptation et attachement au lieu : une manière d'appréhender la dimension humaine des risques côtiers*. In Actes du colloque « Connaissance et compréhension des risques côtiers : aléas, enjeux, représentations, gestion », Institut Universitaire Européen de la Mer, Brest, pp. 339-352.

Miossec A., 1988 - The physical consequences of touristic development on the coastal zone as exemplified by the Atlantic coast of France between Gironde and Finistère. *Ocean and Shoreline Management*, vol. 11, n° 4-5, pp. 303-318.

Miossec A., 1994 - La défense des côtes en France, d'abord un problème de société. *Cahiers Nantais*, n° 41-42, pp. 341-348.

Miossec A., 1995 - Le traitement du recul de la ligne de rivage en France : pratiques sociales autour d'un problème de nature. *Norois*, vol. 42, n° 165, pp.153-172.

- Miossec A.**, 2003 - Deux îles du littoral centre-atlantique face à l'érosion marine, Ré et Noirmoutier. *Cahiers Nantais*, n° 59, pp. 113-121.
- Morzadec-Kerfourn M.T.**, 1995. Coastline changes in the Armorican Massif (France) during the Holocene. *Journal of Coastal Research*, vol. 17, pp. 197-203.
- Palierne J.M. et Renaud E.**, 1990 - Quand la forêt cache l'arbre. Instantanés biogéographiques en milieu dunaire (littoral vendéen). *Cahiers Nantais*, n° 35-36, pp. 195-223.
- Pawlowski A.**, 1911 - Les transformations du littoral français. L'île de Bouin (Vendée) à travers les âges d'après la géologie, la cartographie et l'histoire. *Bulletin de géographie historique et descriptive*, n° 1-2, pp. 97-121.
- Pigeon P.**, 2012 - Apports de la résilience à la géographie des risques : l'exemple de La Faute-sur-Mer (Vendée, France). *VertigO*, vol. 12, n° 1, pp. 1-19.
- Pinot J.-P.**, 1980 - Le marais de Monts. *Cahiers Nantais*, n° 18, pp. 7-17.
- Pirazzoli P.A.**, 2000 - Surges, atmospheric pressure and wind change and flooding probability on the Atlantic coast of France. *Oceanologica Acta*, vol. 23, n° 6, pp. 643-661.
- Pirazzoli P.A.**, 2006 - Tendances récentes des facteurs contribuant au risque de submersion sur les côtes atlantiques françaises. In Actes du colloque SHF : « Valeurs rares et extrêmes de précipitations et de débits, pour une meilleure maîtrise des risques », Lyon, pp. 72-77.
- Pirazzoli P.A., Regnaud H., Lemasson L.**, 2004 - Change in storminess and surges in Western France during the last century. *Marine Geology*, vol. 210, n° 1-4, pp. 307-323.
- Pirazzoli P.A. and Tomasin A.**, 2007 - Estimation of return periods for extreme sea levels: a simplified empirical correction of the joint probabilities method with examples from the French Atlantic coast and three ports in the southwest of the UK. *Ocean Dynamics*, vol. 57, n° 2, pp. 91-107.
- Poiraud N.**, 2016 - Étude de la vulnérabilité des habitations face à l'aléa de submersion marine en baie de Bourgneuf (Loire-Atlantique - Vendée). *Cahiers Nantais*, n° 2016-1, pp. 37-47.
- Pouquet J.**, 1952 - La baie de Bourgneuf - Note de morphologie littorale afférente à la région des Moutiers. *Bulletin du Groupe Poitevin d'Etudes Géographiques*, tome 5, n° 2, pp. 11-14.
- Pouzet P., Robin M., Decaulne A., Gruchet B., Maanan M.**, 2018 - Sedimentological and dendrochronological indicators of coastal storm risk in western France, *Ecological indicators*, 90, pp. 401 - 415.
- Pouzet P., Maanan M., Piotrowska N., Baltzer A., Stéphan P., Robin M.**, 2018 - Chronology of Holocene storm events along the European Atlantic coast: new data from the island of Yeu, France, *Progress in Physical Geography*, DOI : 10.1177/0309133318776500
- Proust J., Renault M., Guennoc P. et al.**, 2010 - Sedimentary architecture of the Loire river drowned valleys of the French Atlantic shelf. *Bulletin de la Société Géologique de France*, n° 181, pp. 129-149.
- Raison S.**, 2008 - *Le classement des digues littorales au titre de la sécurité civile : un exemple de mise en œuvre en Vendée*. X^e journées nationales Génie Côtier - Génie Civil, Sophia-Antipolis, 14-16 octobre 2008, pp. 283-292.

Rey V., Levacher D., Sanchez M. (Eds), 1998 - *Actes des V^{èmes} Journées Nationales Génie Côtier - Génie Civil*, 454 pp.

Rivière A., 1947 - Observations sédimentologiques sur la côte vendéenne - sédimentation littorale et estuarienne, leurs lois générales. *Revue Générale de l'Hydraulique*, tome 14, n° 48, pp. 283-306.

Robin M., 1990 - Télédétection et physiographie de l'estran méridional de la baie de Bourgneuf. *Cahiers Nantais*, n° 35-36, pp. 133-152.

Robin M., 2002 - Etude des risques côtiers sous l'angle de la géomatique. *Annales de géographie*, tome 111, n° 627-628.

Roche A., Taureau F., Deniaud Y., Gouguet L., Bocquier L., 2013 - Prise en compte des cordons naturels dans la prévention des aléas côtiers. Actes du colloque « *Evènements extrêmes d'inondation* », Lyon, pp. 1-8.

Roche A., Bertrand X., Poirier H., 2014 - ROSCOF : outil d'aide au recensement des ouvrages et structures côtières en France. In *Actes du colloque « Connaissance et compréhension des risques côtiers : aléas, enjeux, représentations, gestion »*, Institut Universitaire Européen de la Mer, Brest, pp. 261-268.

Sarrazin J.-L., 2012 - « Vimiers de mer » et sociétés littorales entre Loire et Gironde (XIV^e - XVI^e). *Norais*, n° 222, pp. 91-102.

Tonnerre M.A., 1998 - Dépôts salins et tempêtes à séquence sèche dans l'ouest de la France. *Cahiers Nantais*, n° 49, pp. 71-86.

Vergier F., 2010a - A propos des inondations récentes de la région de l'Aiguillon-sur-Mer, en Vendée. *Echogeo*, [<http://echogeo.revues.org/11890> ; DOI : 10.4000/echogeo.11890].

Vergier F., 2010b - Xynthia, zones d'ombre sur les zones noires. *Etudes foncières*, n° 145, pp. 6-9.

Vergier F., 2011 - Dignes et polders littoraux : réflexions après la tempête Xynthia. *Physio-géo*, vol. 5, pp. 95-105.

Vigarié A., 1986 - Caractères hydrologiques généraux de la baie de Bourgneuf. *Cahiers Nantais*, n° 27, pp. 21-26.

Vincent J., 2004 - Les populations littorales face à la fluctuation du trait de côte en Loire-Atlantique et en Vendée (XIX^e siècle-1945). Réactions individuelles et collectives devant des aléas. *Cahiers Nantais*, n° 61, pp. 95-102.

Vinet F., Boissier L., Defossez S., 2011 - La mortalité comme expression de la vulnérabilité humaine face aux catastrophes naturelles : deux inondations récentes en France (Xynthia, Var, 2010). *Vertigo*, 11, vertigo.revues.org/11074.

Vinet F., Boissier L., Defossez S., 2012 - Le processus de production du risque « submersion marine » en zone littorale : l'exemple des territoires Xynthia. *Norais*, n° 221, pp. 11-26.

Vye D., 2010 - Quand Xynthia fait rimer attractivité du littoral avec vulnérabilité. In T. Suzeau (dir.), *Comprendre Xynthia, expliquer un phénomène*, Journée d'études de la Région Poitou-Charentes, Poitiers, pp. 18-21.

Weber N., Garlan T., Chaumillon E., 2003 - *Les cartes sédimentologiques du SHOM des côtes vendéo-charentaises au 1/50 000 : 7404 et 7405G (Des sables d'Olonne à l'embouchure de la Gironde)*. 9ème Congrès Français de Sédimentologie, Publications A.S.F., Paris, 36, pp. 527-528.

Ouvrages et chapitres d'ouvrage

Barbelette E., 2008 - *Dunes d'Armorique. De la Vendée au Cotentin - faune, flore et itinéraires*. Biotope, 247 pp.

Baron-Yelles N. et Goeldner-Gianella L., 2001 - *Les marais maritimes d'Europe atlantique*. Paris, PUF, 294 pp.

Boiral M. et Joussaume R., 1990 - *La Tranche-sur-Mer avant notre ère, dans son contexte régional*. Le Poiré sur Vie, Editions Boiral, 141 pp.

Boiral M., Fage J., Lamy P., 1990 - *Autrefois La Tranche, un village vendéen à la Belle Epoque (1900 - 1914)*. La Tranche-sur-Mer, association « Autrefois la Tranche », 223 pp.

Boiral M., Fage J., Lamy P., 1991 - *Autrefois La Tranche, un village vendéen de la Grande Guerre aux Années Folles (1914 - 1930)*. La Tranche-sur-Mer, association « Autrefois la Tranche », 271 pp.

Boiral M., Fage J., Lamy P., 2001 - *Autrefois La Tranche, un village vendéen dans les années trente (1930 - 1939)*. La Tranche-sur-Mer, association « Autrefois la Tranche », 303 pp.

BRGM, 2013 - Le littoral. *Géosciences*, n° 17, 113 pp.

Caillé S., 2003 - *Les côtes sableuses : du XIX^e siècle à nos jours*. Nantes/Laval, Siloë, 143 pp.

Clus-Auby C., Paskoff R., Verger F., 2004 - *Impact du changement climatique sur le patrimoine du Conservatoire du littoral : scénarios d'érosion et de submersion à l'horizon 2100*. Rochefort, Conservatoire du littoral, 41 pp.

Dossmann J., 2013 - *Analyse des enjeux humains et économiques localisés dans les zones exposées à un risque de submersion marine le long du littoral charentais*. SDIS 17, 18 pp.

Dupont P., 2001a - *Atlas floristique de la Loire-Atlantique et de la Vendée, état et avenir d'un patrimoine*. Tome 1, Nantes, Siloë, 175 pp.

Dupont P., 2001b - *Atlas floristique de la Loire-Atlantique et de la Vendée, état et avenir d'un patrimoine*. Tome 2, Cartes et commentaires. Nantes, Siloë, 559 pp.

Eugène J.-L., 2010a - *Principales catastrophes et cataclysmes dans l'île de Noirmoutier depuis le III^{ème} siècle*. Association Vivre l'île 12 sur 12, 20 pp.

Eugène J.-L., 2010b - *Noirmoutier, une île à fleur de mer : vers la réalisation d'un plan de prévention des risques*. Association Vivre l'île 12 sur 12, 40 pp.

Eugène J.-L., 2010c - *La pointe de la Fosse - Barbâtre : un état des lieux*. Association Vivre l'île 12 sur 12, 40 pp.

Garnier E. et Surville F. (dir.), 2010 - *La tempête Xynthia face à l'histoire. Submersions et tsunamis sur les littoraux français du Moyen Age à nos jours*. Paris, Le Croît Vif, 176 pp.

Garnier E., Henry N., Desarthe J., 2012 - Visions croisées de l'historien et du courtier en réassurance sur les submersions : recrudescence de l'aléa ou vulnérabilité croissante ? In Przulski V. et Hallegatte S. (dir.), *Gestion des risques naturels - Leçons de la tempête Xynthia*. Versailles, Quae, pp. 105-128.

Gueguen E., 1913 - *Saint-Brévin-Pontoise. L'invasion des sables. Histoire de la légende*. Ed. Châteaubriand, 8 pp.

Guilcher A., 1954 - *Morphologie littorale et sous-marine*. Paris, PUF, 216 pp.

Mercier D. et Acerra M. (dir.), 2011 - Xynthia, une tragédie prévisible. *Place Publique*, Hors-série, 64 pp.

Ministère de l'Aménagement du Territoire et de l'Environnement, 1997 - *La défense des côtes contre l'érosion marine. Pour une approche globale et environnementale*. Ministère de l'aménagement du territoire et de l'environnement, Paris, 142 pp.

Ministère de l'Écologie, du Développement durable, 2002 - *Les tempêtes - Dossier d'information*. Direction de la Prévention des Pollutions et des risques, Paris, 24 pp.

Ministère de l'Écologie, de l'Énergie, du Développement Durable et de la Mer, 2010 - *La gestion du trait de côte*. Paris, Quae, 304 pp.

Observatoire National de la Mer et du Littoral, 2012 - *Les zones basses sur le littoral métropolitain*. MEDDE-SOeS, 5 pp.

Pedreras R. et Garcin M., 2012 - Le phénomène de submersion marine. In Przulski V. et Hallegatte S., *Gestion des risques naturels, leçons de la tempête Xynthia*, Quae, pp. 45-56.

Perherin C., Roche A., Pons F., Roux I., Trmal C., Bouzige R., Desire G., Boura C., Dreux D., Devaux E., 2012 - *Vulnérabilité du territoire national aux risques littoraux*. 3 vol., 382 pp.

Perret J. et Sauzeau T., 2014 - *Xynthia ou la mémoire réveillée. Des villages charentais et vendéens face à l'océan (XVIIIe-XXIe)*. La Crèche, Geste, 296 pp.

Ranaivosoa H., 1984 - *Les Dunes littorales de Vendée*. Bordeaux, CETE, 176 pp.

Robin M., 2002 - Télédétection et modélisation du trait de côte et de sa cinématique. In *Le littoral, regards, pratiques et savoirs*, Baron-Yellès N. et al. (dir.), Paris, Editions de l'ENS, pp. 95-115.

Salomon J.-N., 2008 - *Géomorphologie sous-marine et littorale*. Presses Universitaires de Bordeaux, 387 pp.

Sauzeau Th. et Peret J., 2014 - *Xynthia ou La mémoire retrouvée : villages charentais et vendéens face à la mer (XVIIe-XXIe siècle)*. Geste éditions, La Crèche, 289 pp.

SHOM et CETMEF, 2008 - Les niveaux marins extrêmes le long des côtes de France et leur évolution, 139 pp.

SHOM, 2012 - *Statistiques des niveaux marins extrêmes des côtes de France (Manche et Atlantique)*, 160 pp.

Verger F., 2005 - *Marais maritimes et estuaires du littoral français*. Paris, Belin, 335 pp.

Verger F., 2008 - *L'anse de l'Aiguillon*. Arles, Actes Sud, 45 pp.

Verger F., 2009 - *Zones humides du littoral français*. Paris, Belin, 447 pp.

Rapports, études, expertises, guides méthodologiques, cartes et atlas

ACTEON environnement et ECOVIA, 2011 - *Amélioration des connaissances sur les fonctions et les usages des zones humides : évaluation économiques sur des tests sites - Le cas de la lagune de la Belle-Henriette*, 42 pp.

André C. et Vinchon C., 2011 - *Projet JOHANNA : analyse des processus de dommages liés aux submersions marines et aux effets des vagues. Application aux tempêtes Johanna et Xynthia*. Rapport d'avancement de l'année 1, rapport du BRGM n° RP60466FR, 27 pp.

André C., Vinchon C., Monfort Climent D., Le Roy S., Pedreros R., 2012 - *Projet JOHANNA : analyse des processus de dommages liés aux submersions marines et aux effets des vagues. Application aux tempêtes Johanna et Xynthia*. Rapport d'avancement de l'année 2, rapport du BRGM n° RP61707FR, 25 pp.

ANTEA, 1995a - *Diagnostic de stabilité des falaises de la corniche vendéenne*. Commune de Saint-Hilaire-de-Riez, (pages ?).

ANTEA, 1995b - *Diagnostic sur l'état des falaises du Prégneau et du Marais Girard*. Ville de Brétignolles-sur-Mer, (pages ?).

ANTEA, 1999 - *Notice d'impact concernant la réalisation de travaux de défense contre la mer, Communes de Saint-Hilaire-de-Riez et de Brétignolles-sur-Mer*. Communauté de Communes Côte de Lumière, (nombre de pages inconnu).

ANTEA et BCEOM, 2001a - *Etude de définition, réalisation d'un diagnostic des ouvrages de défense contre la mer sur le littoral de Vendée* : rapport de synthèse. Conseil Général de Vendée, 59 pp.

ANTEA et BCEOM, 2001b - *Etude de définition, réalisation d'un diagnostic des ouvrages de défense contre la mer sur le littoral de Vendée* : tranche 1, Baie de Bourgneuf (Vendée). Conseil Général de Vendée, 66 pp.

ANTEA et BCEOM, 2001c - *Etude de définition, réalisation d'un diagnostic des ouvrages de défense contre la mer sur le littoral de Vendée* : tranche 2, Ile de Noirmoutier (Vendée). Conseil Général de Vendée, 60 pp.

ANTEA et BCEOM, 2001d - *Etude de définition, réalisation d'un diagnostic des ouvrages de défense contre la mer sur le littoral de Vendée* : tranche 3, Anse de l'Aiguillon (Vendée). Conseil Général de Vendée, 48 pp.

ANTEA et BCEOM, 2001e - *Etude de définition, réalisation d'un diagnostic des ouvrages de défense contre la mer sur le littoral de Vendée* : tranche 4, Vendée continentale de Saint Jean de Monts à Brétignolles sur Mer (Vendée). Conseil Général de Vendée, 38 pp.

ANTEA et BCEOM, 2001f - *Etude de définition, réalisation d'un diagnostic des ouvrages de défense contre la mer sur le littoral de Vendée* : diagnostics sur le port du Bec et le port des Brochets (Baie de Bourgneuf, Vendée). Conseil Général de Vendée, 34 pp.

BCEOM et ANTEA, 2002 - *Etude de définition, réalisation d'un diagnostic des ouvrages de défense contre la mer sur le littoral de Vendée*. Rapport de synthèse n° A025243b, Conseil Général de Vendée, (nombre de pages inconnu).

Anziani A., 2010a - *Rapport sur les conséquences de la tempête Xynthia*. Paris, collection Les rapports du Sénat, n° 554, rapport d'étape, 100 p.

Anziani A., 2010b - *Xynthia : une culture du risque pour éviter de nouveaux drames (rapport d'étape)*. Rapport du Sénat n° 647, 100 pp.

Assemblée nationale, 2010 - *Rapport d'information sur les raisons des dégâts provoqués par la tempête Xynthia*. Rapport n° 2697, 487 pp.

Augris C., Clabaut Ph., Denis J., Pergent G., 2001 - *Cartographie géologique des fonds marins côtiers - Exemples le long du littoral français*. IFREMER, 77 pp.

Barriere S., Le Cornec E., Dubonnet F., 2013 - *Etude des aléas sur le sud vendéen et marais poitevin. Rapport de phase 1 : analyse préalable du site*. GEOBS, DDTM 85, 97 pp.

Baudouin V., Plat E., Bouchez M., Sauvaget B., Loquet M., 2015a - *Identification et cartographie des aléas liés aux talus et aux falaises du littoral de Vendée*. Rapport du BRGM n° RP64271FR, 151 pp.

Baudouin V., Plat E., Bouchez M., Sauvaget B., Loquet M., 2015b - *Identification et cartographie des aléas liés aux talus et aux falaises du littoral de Vendée*. Atlas cartographique des secteurs homogènes de la côte rocheuse. Rapport du BRGM n° RP64271FR, 69 pp.

BCEOM et OUEST-INFRA, 2000 - *Défense contre la mer de la Grande Plage de Saint-Gilles-Croix-de-Vie - Notice d'impact*, Communauté de Communes Côte de Lumière, (nombre de pages inconnu).

Béchennec F., 2009 - *Carte géologique harmonisée du département de la Vendée*. Rapport du BRGM n° RP57493FR, 348 pp.

BRGM, 1997 - *Granulats marins en région Pays de la Loire. Etude du secteur vendéen*. Rapport du BRGM n° R39844, 39 pp.

Brinon P., Luquet C., Nagel J.L. et al., 2013 - *Banque de données du sous-sol, banque de données de géologie marine, activités 2012*. Rapport du BRGM n° RP62069, 47 pp.

BRL ingénierie, 2010 - *Mission de maîtrise d'œuvre relative à la création d'un port de plaisance sur le site de la Normandelière*. Dossier d'enquête préalable, (nombre de pages inconnu).

Chantraine J., Autran A., Cavelier C., 2003 - Carte géologique au Million, 6^{ème} édition, BRGM.

CEREMA, 2016 - Étude des systèmes de protection contre les submersions marines - Méthodologie et études de cas issues du retour d'expérience Xynthia. CEREMA, 446 pp.

CETE Ouest, 1984 - La Tranche-sur-Mer, Création d'un plan d'eau - Reconnaissance des sols, Etude de faisabilité. (nombre de pages inconnu).

CETE Ouest, 2012a - La tempête Xynthia, submersions et dégradations - cartographie au 1/25 000 des zones affectées en Vendée, 24 pp.

CETE Ouest, 2012b - La tempête Xynthia, submersions et dégradations - cartographie au 1/25 000 des zones affectées en Vendée, 23 pp.

Cour des comptes, 2012 - Les enseignements des inondations de 2010 sur le littoral atlantique (Xynthia) et dans le Var. Rapport public thématique, 299 p.

CREOCEAN, 1992 - La Tranche-sur-Mer, projet de port de plaisance, mesures en nature. DDE Vendée, (nombre de pages inconnu).

CREOCEAN, 1997 - District de Noirmoutier - Programme de défense contre la mer. Rapport provisoire, (nombre de pages inconnu).

CREOCEAN, 1998 - Réensablement de la Grande Plage de Saint-Gilles-Croix-de-Vie : Etude de faisabilité. Commune de Saint-Gilles-Croix-de-Vie, (nombre de pages inconnu).

CREOCEAN, 1999a - Protection de la dune au droit des deux secteurs urbanisés : les Becs et les Mouettes. Communauté de Communes Côte de Lumière, (nombre de pages inconnu).

CREOCEAN, 1999b - Etude préalable à la protection de la plage du Veillon. Mairie de Talmont-Saint-Hilaire, (nombre de pages inconnu).

CREOCEAN, 2000 - Aménagement de la Grande Plage de Saint-Gilles-Croix-de-Vie - Expertise sédimentaire et définition d'un avant-projet. Communauté de Communes Côte de Lumière, (nombre de pages inconnu).

CREOCEAN, 2002a - Erosion du littoral des communes de Piriac-sur-Mer et Mesquer. Diagnostic et recommandations pour le compte des communes de Piriac-sur-Mer et Mesquer, (nombre de pages inconnu).

CREOCEAN, 2002b. Etude sédimentologique de la grande plage. Rapport d'Etude, DDE de la Vendée, 59 pp.

CREOCEAN, 2003a - Dynamique sédimentaire et l'évolution du littoral. Programme de travaux de défense de côte, pour le compte de la commune de Saint-Brévin-les-Pins. Rapport 102036 RA2indB, (nombre de pages inconnu).

CREOCEAN, 2003b - Programme de travaux de défense de côte. Dynamique sédimentaire et évolution du littoral. Rapport établi en septembre 2003 pour le compte de la commune de Saint-Brévin, (nombre de pages inconnu).

CREOCEAN, 2003c - *Programme de travaux de défense de côte. Zone de la Michelière. Etude de faisabilité de travaux de mise en sécurité de la zone et du mur de défense contre la mer.* Rapport établi en septembre 2003 pour le compte de la commune de Saint-Brévin, (nombre de pages inconnu).

CREOCEAN, 2004 - *Etude sur la définition du périmètre inondable par la mer des communes des Moutiers-en-Retz et de Bourgneuf-en-Retz*, (nombre de pages inconnu).

CREOCEAN, 2010 - *Assistance à maîtrise d'ouvrage pour la préparation et la mise en œuvre du Contrat Exceptionnel de Solidarité Territoriale (CEST) pour les communes de l'Aiguillon Sur Mer, La Faute Sur Mer et La Tranche Sur Mer*, (nombre de pages inconnu).

CREOCEAN, 2012 - *Etude des risques de submersion marine dans la zone sud de la commune de Saint Jean de Monts.* Rapport pour la commune de Saint Jean de Monts, (nombre de pages inconnu).

Communauté d'agglomération de la Presqu'île de Guérande - Atlantique, 2013 - *Synthèse du PAPI*, 20 pp.

Communauté de communes de Noirmoutier, 2013 - *PAPI île de Noirmoutier 2013-2018*, 3 pp.

Communauté de communes de Saint-Gilles-Croix-de-Vie, 2013a - *Axe 1 du PAPI - Amélioration de la connaissance et de la conscience du risque*, 10 pp.

Communauté de communes de Saint-Gilles-Croix-de-Vie, 2013b - *Axe 2 du PAPI - Surveillance et prévision des crues et inondations*, 4 pp.

Communauté de communes de Saint-Gilles-Croix-de-Vie, 2013c - *Axe 3 du PAPI - Alerte et gestion de crise*, 9 pp.

Communauté de communes de Saint-Gilles-Croix-de-Vie, 2013d - *Axe 4 du PAPI - Prise en compte du risque inondation dans l'urbanisme*, 5 pp.

Communauté de communes de Saint-Gilles-Croix-de-Vie, 2013e - *Axe 5 du PAPI - Réduction de la vulnérabilité des biens et des personnes*, 3 pp.

Communauté de communes de Saint-Gilles-Croix-de-Vie, 2013f - *Axe 6 du PAPI - Ralentissement des écoulements*, 9 pp.

Communauté de communes de Saint-Gilles-Croix-de-Vie, 2013g - *Axe 7 du PAPI - Gestion des ouvrages hydrauliques*, 28 pp.

DDE 85, 1984 - *Etude d'impact d'un perré en enrochements dans le site classé du Havre de la Gachère*, Commune d'Olonne-sur-Mer. DDE Vendée, (nombre de pages inconnu).

DDE 85, 1985a - *Etude d'impact d'un épi expérimental sur la plage de la Grande Conche*, Commune de l'Île d'Yeu. DDE Vendée, (nombre de pages inconnu).

DDE 85, 1985b - *Etude d'impact des ouvrages de défense contre la mer, Le Goulet - Le Bouil*, Commune de Longeville-sur-Mer. DDE Vendée, (nombre de pages inconnu).

DDE Subdivision de Beauvoir - Levés de l'estran de 1988 à 1998. Défense contre la mer. DDE Vendée, (pas d'informations sur la date de publication et le nombre de pages).

DDE 85, 1999 - *Erosion du littoral et défense contre la mer en Vendée*. 78 pp.

DDTM 44, 2011a - *Document d'Information Communal sur les Risques Majeurs* - Commune d'Asserac, 26 pp.

DDTM 44, 2011b - *Document d'Information Communal sur les Risques Majeurs* - Commune de Batz-sur-Mer, 26 pp.

DDTM 44, 2011c - *Document d'Information Communal sur les Risques Majeurs* - Commune de Guérande, 24 pp.

DDTM 44, 2011d - *Document d'Information Communal sur les Risques Majeurs* - Commune de la Baule-Escoublac, 28 pp.

DDTM 44, 2011e - *Document d'Information Communal sur les Risques Majeurs* - Commune de la Turballe, 30 pp.

DDTM 44, 2011f - *Document d'Information Communal sur les Risques Majeurs* - Commune du Croisic, 26 pp.

DDTM 44, 2011g - *Document d'Information Communal sur les Risques Majeurs* - Commune du Pouliguen, 22 pp.

DDTM 44, 2011h - *Document d'Information Communal sur les Risques Majeurs* - Commune de Mesquer, 22 pp.

DDTM 44, 2011i - *Document d'Information Communal sur les Risques Majeurs* - Commune de Piriac-sur-Mer, 32 pp.

DDTM 44, 2011j - *Document d'Information Communal sur les Risques Majeurs* - Commune de Pornichet, 26 pp.

DDTM 44, 2011k - *Document d'Information Communal sur les Risques Majeurs* - Commune de Saint-Nazaire, 34 pp.

DDTM 85, 2012 - *Rapport relatif à la tempête Joachim sur le littoral du département de la Vendée, 15 et 16 décembre 2011*, 33 pp.

DDTM 85, 2015a - *Plan de Prévention des Risques Naturels Prévisibles Littoraux de la baie de Bourgneuf, communes de la Barre de Monts, Beauvoir-sur-Mer et Bouin - Règlement*, 43 pp.

DDTM 85, 2015b - *Plan de Prévention des Risques Naturels Prévisibles Littoraux de la baie de Bourgneuf, communes de la Barre de Monts, Beauvoir-sur-Mer et Bouin - Annexe 1, terminologie*, 10 pp.

DDTM 85, 2015c - *Plan de Prévention des Risques Naturels Prévisibles Littoraux de la baie de Bourgneuf, communes de la Barre de Monts, Beauvoir-sur-Mer et Bouin - Annexe 2, recommandations sur le bâti existant*, 2 pp.

DDTM 85, 2015d - *Plan de Prévention des Risques Naturels Prévisibles Littoraux de la baie de Bourgneuf, communes de la Barre de Monts, Beauvoir-sur-Mer et Bouin - Annexe 3, carte des cotes de référence actuelle commune de la Barre de Monts*, 2 planches.

DDTM 85, 2015e - *Plan de Prévention des Risques Naturels Prévisibles Littoraux de la baie de Bourgneuf, communes de la Barre de Monts, Beauvoir-sur-Mer et Bouin - Annexe 3, carte des cotes de référence actuelle commune de Beauvoir-sur-Mer, 2 planches.*

DDTM 85, 2015f - *Plan de Prévention des Risques Naturels Prévisibles Littoraux de la baie de Bourgneuf, communes de la Barre de Monts, Beauvoir-sur-Mer et Bouin - Annexe 3, carte des cotes de référence actuelle commune de Bouin, 3 planches.*

DDTM 85, 2015g - *Plan de Prévention des Risques Naturels Prévisibles Littoraux de la baie de Bourgneuf, communes de la Barre de Monts, Beauvoir-sur-Mer et Bouin - Annexe 4, carte des cotes de référence 2100 commune de la Barre de Monts, 2 planches.*

DDTM 85, 2015h - *Plan de Prévention des Risques Naturels Prévisibles Littoraux de la baie de Bourgneuf, communes de la Barre de Monts, Beauvoir-sur-Mer et Bouin - Annexe 4, carte des cotes de référence 2100 commune de Beauvoir-sur-Mer, 2 planches.*

DDTM 85, 2015i - *Plan de Prévention des Risques Naturels Prévisibles Littoraux de la baie de Bourgneuf, communes de la Barre de Monts, Beauvoir-sur-Mer et Bouin - Annexe 4, carte des cotes de référence 2100 commune de Bouin, 3 planches.*

DDTM 85, 2015j - *Plan de Prévention des Risques Naturels Prévisibles Littoraux de la baie de Bourgneuf, communes de la Barre de Monts, Beauvoir-sur-Mer et Bouin - Annexe 5, notice explicative sur la lecture du règlement, 4 pp.*

DDTM 85, 2015k - *Plan de Prévention des Risques Naturels Prévisibles Littoraux de la baie de Bourgneuf, communes de la Barre de Monts, Beauvoir-sur-Mer et Bouin - notice de présentation, 49 pp.*

DDTM 85, 2015l - *Plan de Prévention des Risques Naturels Prévisibles Littoraux du Pays Talmondais - Notice de présentation, 49 pp.*

DDTM 85, 2015m - *Plan de Prévention des Risques Naturels Prévisibles Littoraux de la baie de Bourgneuf, communes de la Barre de Monts, Beauvoir-sur-Mer et Bouin - Plan de zonage réglementaire, commune de Beauvoir-sur-Mer, 2 planches.*

DDTM 85, 2015n - *Plan de Prévention des Risques Naturels Prévisibles Littoraux de la baie de Bourgneuf, communes de la Barre de Monts, Beauvoir-sur-Mer et Bouin - Plan de zonage réglementaire, commune de Bouin, 2 planches.*

DDTM 85, 2015o - *Plan de Prévention des Risques Naturels Prévisibles Littoraux de la baie de Bourgneuf, communes de la Barre de Monts, Beauvoir-sur-Mer et Bouin - Plan de zonage réglementaire, commune de la Barre de Monts, 2 planches.*

DDTM 85, 2016 - *Plan de Prévention des Risques Littoraux de la baie de Bourgneuf nord, communes de la Bernerie-en-Retz, Villeneuve-en-Retz, les Moutier-en-Retz et Pornic - Note de présentation, 79 pp.*

DDTM 85 et DHI, 2007 - *Etude de connaissance des phénomènes d'érosion sur le littoral vendéen. Rapport final, 356 pp.*

Direction des Services Techniques, 1997 - *Mise en œuvre du procédé « Ecoplage » sur la grande plage, étude de préféabilité et de faisabilité, Ville des Sables d'Olonne, 15 pp.*

Demarty O., 1991 - *Atlas des côtes de Loire-Atlantique*. BRGM, Conseil Général de Loire-Atlantique, (ouvrage non paginé).

Devaux E., Désiré G., Boura C., Lowenbruck J., Bérenger N., Rouxel N., Romain N., 2012 - *La tempête Xynthia du 28 février 2010 - Retour d'expérience en Loire-Atlantique et Vendée - Volet hydraulique et ouvrages de protection*. CETE-ouest / DREAL Pays de la Loire / DDTM Loire-Atlantique / DDTM Vendée, 78 pp.

DHI, 2009 - *Etude du fonctionnement hydrosédimentaire par modélisation 2D de l'Anse du Maupas*. Rapport final préparé pour la commune de La Tranche-sur-Mer, 99 pp.

DHI, 2013 - *Etude des aléas naturels sur le « sud Vendée et Marais poitevin » - Note explicative sur la détermination des niveaux de service des ouvrages de protection*, Rapport pour la DDTM 85, 3 pp.

DHI, 2014 - *Etude des aléas naturels sur le « sud Vendée et Marais poitevin » - Rapport de phase 2, caractérisation des aléas de référence*, Rapport pour la DDTM 85, 99 pp.

DHI, 2015 - *Mise à jour du modèle numérique avec prise en compte des préconisations du PAPI. Analyse des observations sur le terrain lors de la tempête Xynthia et des résultats de modélisation de l'aléa de référence*. DDTM 85, 34 pp.

DHI et GEOS, 2007 - *Etude de connaissance des phénomènes d'érosion sur le littoral vendéen*. Rapport final de la tranche ferme pour la DDE 85, 356 pp.

DHI et GEOS, 2008a - *Etude de connaissance des phénomènes d'érosion sur le littoral vendéen*. Rapport de synthèse de la tranche ferme pour la DDE 85, 65 pp.

DHI et GEOS, 2008b - *Etude de connaissance des phénomènes d'érosion sur le littoral vendéen. Étude détaillée de la cellule n° 2 : « Côte Ouest de l'Île de Noirmoutier »*. Rapport pour la DDE 85, 90 pp.

DHI et GEOS, 2008c - *Etude de connaissance des phénomènes d'érosion sur le littoral vendéen. Étude détaillée de la cellule n°3 : « du Goulet de Fromentine (Pont de Noirmoutier) jusqu'à la Pointe de Grosse Terre à Gilles Croix de Vie »*. Rapport pour la DDE 85, 74 pp.

DHI et GEOS, 2008d - *Secteur des Généralles, étude hydrosédimentaire*. 108 pp.

DHI et GEOS, 2013a - *Etude des aléas naturels sur le « sud Vendée et Marais poitevin » - Rapport de phase 1, analyse préalable du site*, Rapport pour la DDTM 85, 99 pp.

DHI et GEOS, 2013b - *Etude des aléas naturels sur le « sud Vendée et Marais poitevin » - Annexes A : fiches descriptives des événements significatifs survenus dans le passé*, Rapport pour la DDTM 85, 109 pp.

DIREN Pays de la Loire, 2008 - *Les zones inondables en Pays de la Loire - Etude et cartographie des phénomènes, évaluation des enjeux*. Rapport de synthèse, 28 pp.

DREAL Pays de la Loire, 2014a - *Rapport de présentation de la cartographie du risque de submersion marine sur le secteur de la baie de l'Aiguillon*, 106 pp.

DREAL Pays de la Loire, 2014b - *Carte des Territoires à Risque Important en région Pays de la Loire*.

DREAL Pays de la Loire, 2014c - *Rapport de présentation de la cartographie du risque de submersion marine sur le secteur Saint-Nazaire, Presqu'île de Guérande*, 96 pp.

DREAL Pays de la Loire, 2015 - *Rapport de présentation de la cartographie du risque de submersion marine sur le secteur Noirmoutier - Saint Jean de Monts*, 128 pp.

ECOCEAN et SCE, 1990 - *Travaux de défense contre la mer, Etude d'impact*. Syndicat Mixte pour la réfection de la Digue du Génie, l'Aiguillon sur Mer, (nombre de pages inconnu).

EEG et SIMECSOL, 1999 - *Etude générale de comportement des falaises littorales de Pornic, Préfailles, la Bernerie-en-Retz*, (nombre de pages inconnu).

Fattal P. et Pacaud S., 2005 - *Rapport de synthèse du procédé Ecoplage sur la plage des Sables d'Olonne*. Ville des Sables d'Olonne, 20 pp.

Fattal P. et P. Walker, 2008 - Le drainage de plage : une méthode douce de stabilisation d'un littoral meuble - Etude de cas aux Sables d'Olonne (Vendée). In *Actes du X^e Journées Nationales Génie Côtier – Génie Civil*, 14-16 octobre 2008, Sophia Antipolis, pp. 243-252.

FONDACONCEPT, 2004a - *Corniche vendéenne - Etude diagnostic sur l'état et la stabilité des falaises*. Communauté de Communes Côte de Lumière/Communes de Saint-Gilles-Croix-de-Vie et de Saint-Hilaire-de-Riez, (nombre de pages inconnu).

FONDACONCEPT, 2004b - *Falaise du Marais Girard - Etude de diagnostic sur l'état et la stabilité des falaises*. Communauté de Communes Côte de Lumière/Commune de Brétignolles-sur-Mer, (nombre de pages inconnu).

FONDACONCEPT, 2004c - *Falaise du Prégneau - Etude de diagnostic sur l'état et la stabilité des falaises*. Communauté de Communes Côte de Lumière / Commune de Brétignolles-sur-Mer, (nombre de pages inconnu).

FFSA et GEMA, 2012 - *La tempête Xynthia du 28 février 2010 - Bilan chiffré au 31 décembre 2010*, 19 pp.

Garcin M., Pedreros R., Monfort D., Krien Y., 2011 - *Base de données d'observation des effets de la tempête Xynthia sur le littoral*. Rapport final du BRGM n° RP59395FR, 23 pp.

Garcin M., Lambert J., Vinchon C., 2011 - *Contribution au recensement des submersions marines historiques liées aux tempêtes sur le littoral français métropolitain - exploitation des fiches*. Rapport du BRGM n° RP60531FR, 27 pp.

Garcin M., Nicolae Lerma A., Pedreros R., Paris F., 2012 - *Evaluation de la submersion marine maximale à l'échelle régionale*. Rapport final du BRGM, n° RP62259FR, 97 pp.

Garnier E., 2010 - *La crise Xynthia à l'aune de l'histoire. Enseignements et enjeux contemporains d'une histoire des submersions*. Rapport pour le gouvernement français, 112 pp.

GIP Loire-Estuaire, 2011a - *Rapport SYVEL*, n° 1, 6 pp.

GIP Loire-Estuaire, 2011b - *Rapport SYVEL*, n° 2, 10 pp.

GIP Loire-Estuaire, 2012a - *Rapport SYVEL*, n° 3, 5 pp.

GIP Loire-Estuaire, 2012b - *Rapport SYVEL*, n° 4, 6 pp.

GIP Loire-Estuaire, 2012c - *Submersibilité latérale dans l'estuaire*, 8 pp.

GIP Loire-Estuaire, 2013 - *Rapport SYVEL*, n° 5, 6 pp.

GIP Loire-Estuaire, 2013a - *Cartographie des zones en eau le 03 mars 2010, soit 3 jours après le passage de la tempête Xynthia*, 1 planche.

GIP Loire-Estuaire, 2013b - *Cartographie des zones en eau au cours de 4 débordements*, 1 planche.

GIP Loire-Estuaire, 2013c - *Cartographie simplifiée des données topo-bathymétriques sur la Loire et sa plaine alluviale de la Maine à la mer*, 1 planche.

GIP Loire-Estuaire, 2013d - *Les amplitudes de l'onde de marée*, 4 pp.

GIP Loire-Estuaire, 2014a - *Cartographie générale de l'estuaire de la Loire*, 1 planche.

GIP Loire-Estuaire, 2014b - *Atlas morpho-bathymétrique de la Loire de Nantes à Saint-Nazaire*, 28 pp.

GIP Loire-Estuaire, 2014c - *La dynamique du bouchon vaseux*, 8 pp.

GIP Loire-Estuaire, 2014d - *Les surfaces marnantes*, 8 pp.

Gouquet L., 2010 - *Plan de gestion du site de la pointe d'Arçay (Vendée)*. Rapport ONF, ONCF, Conservatoire du Littoral, 133 pp.

Gouquet L., 2018 - *Guide de gestion des dunes et plages associées*, Quae, Paris, 224 pp.

HYDROEXPERT, 1987 - *Programme décennal de travaux de défense contre la mer de l'île de Noirmoutier - Etude d'impact*. Rapport provisoire, SIVOM de l'île de Noirmoutier/Direction Départementale de Vendée, (nombre de pages inconnu).

HYDROEXPERT, 1990 - *Défense contre la mer du littoral de l'île de Noirmoutier*. District de Noirmoutier / DDE Vendée, Service Maritime, (nombre de pages inconnu).

IMDC et Alp'Georisques, 2013 - *Etudes des aléas naturels sur les secteurs : « Pays de Monts », « Pays d'Olonne » et « Pays Talmondais »*. Phase 1 : analyse préalable du site. Rapport pour la DDTM 85, 952 pp.

IMDC et Alp'Georisques, 2014a - *Etudes des aléas naturels sur les secteurs : « Pays de Monts », « Pays d'Olonne » et « Pays Talmondais »*. Phase 2 : rapport des modélisations. Rapport pour la DDTM 85, 284 pp.

IMDC et Alp'Georisques, 2014b - *Etudes des aléas naturels sur les secteurs : « Pays de Monts », « Pays d'Olonne » et « Pays Talmondais »*. Phase 2 : cartographie de l'aléa dans le secteur « Pays de Monts ». Rapport pour la DDTM 85, 183 pp.

IMDC et Alp'Georisques, 2015a - *Etudes des aléas naturels sur les secteurs : « Pays de Monts », « Pays d'Olonne » et « Pays Talmondais »*. Phase 2 : cartographie de l'aléa dans le secteur « Pays Talmondais ». Rapport pour la DDTM 85, 121 pp.

IMDC et Alp'Georisques, 2015b - *Etudes des aléas naturels sur les secteurs : « Pays de Monts », « Pays d'Olonne » et « Pays Talmondais »*. Phase 2 : rapport complémentaire : pression sous chocs mécaniques. Rapport pour la DDTM 85, 133 pp.

IMDC et Alp'Georisques, 2015c - *Etudes des aléas naturels sur les secteurs : « Pays de Monts », « Pays d'Olonne » et « Pays Talmondais »*. Phase 2 : cartographie de l'aléa dans le secteur « Pays d'Olonne ». Rapport pour la DDTM 85, 113 pp.

ISL, 2015a - *Assistance PPR Baie de Bourgneuf, PPRL Baie de Bourgneuf, compléments d'étude*. DDTM 85, 93 pp.

ISL, 2015b - *Assistance technique - PPRL de la baie de Bourgneuf. Rapport final*. DDTM 85, 116 pp.

ISL, 2015c - *Assistance technique - PPRL de la baie de Bourgneuf. Annexes, figures et cartes*. DDTM 85, 39 pp.

Joyeux E. et Corre F., 2013 - *Réserve naturelle Baie de l'Aiguillon*. Plan de gestion 2013-2022, 251 pp.

Krien Y., Garcin M., Pedreros R., Le Cozannet G., 2010 - *Méthodes pour l'évaluation à l'échelle nationale de l'emprise de l'aléa submersion marine*. Rapport du BRGM n° RP58101FR, 85 pp.

Lafon F., 2009 - *Refonte de la Règle Fondamentale de Sûreté relative au risque d'inondation externe*. Guide méthodologique de caractérisation des niveaux hauts extrêmes de la mer. Guide EDF, Contributeurs SHOM/CETMEF/EDF, (nombre de pages inconnu).

Lambert J., 2011 - *Contribution au recensement des submersions marines historiques liées aux tempêtes sur le littoral français métropolitain*. Rapport final du BRGM n° RP59937FR, 137 pp.

Lambert J. et Garcin M., 2013 - *Submersion marines historiques*. Rapport du BRGM n° RP62644FR, 99 pp.

LCHF, 1980 - *Etude d'aménagement du site de Bourgenay*. DDE de la Vendée / Département de la Vendée, (nombre de pages inconnu).

LCHF, 1981 - *Saint-Vincent-Sur-Jard, étude d'un port de plaisance*. DDE de Vendée, commune de Saint-Vincent-sur-Jard, (nombre de pages inconnu).

LCHF, 1982 - *Saint-Vincent-Sur-Jard, étude de défense des côtes*. DDE de Vendée, commune de Saint-Vincent-sur-Jard, (nombre de pages inconnu).

LCHF, 1983 - *Etude de la défense du littoral Sud-est de l'île d'Yeu*. DDE de la Vendée / Commune de l'île d'Yeu, (nombre de pages inconnu).

LCHF, 1984 - *La Tranche-sur-Mer, Aménagement de la Casse du Maupas : avis technique de faisabilité*, (nombre de pages inconnu).

LCHF, 1985 - *Plage des Demoiselles : note de synthèse*. DDE de la Vendée / Communes de Saint-Jean-de-Monts et de Saint-Hilaire-de-Riez, (nombre de pages inconnu).

LCHF, 1986 - *Le Gois-Fromentine, hydraulique et sédimentologie : avis technique*. Département de la Vendée / DDE, (nombre de pages inconnu).

LCHF, 1987a - *Défense contre la mer de la Plage des Demoiselles, étude d'impact*. DDE de la Vendée / Communes de Saint-Jean-de-Monts, (nombre de pages inconnu).

LCHF, 1987b - *Restauration de la plage des Sables d'Olonne* : rapport Général. Commune des Sables d'Olonne, (nombre de pages inconnu).

LCHF, 1987c - *Catalogue sédimentologique des côtes françaises (côtes de la Manche et de l'Atlantique)*. Secrétariat d'Etat à la Mer, Direction des Ports et de la Navigation Maritimes, (nombre de pages inconnu).

LRPC Angers, 2008 - *Atlas des zones inondables des fleuves côtiers vendéens - Lot 2 : Le Lay aval*. Rapport définitif préparé pour la DDE 85 - SMR, (nombre de pages inconnu).

Le Guern C., Suaud S., Legras L., Fattal P., Gouguet L., Robin M., Baudouin V. et Mallet C., 2011- *Observatoire du littoral des Pays de Monts - Synthèse des réalisations 2010*. Rapport du BRGM n° RP59538FR, 211 pp.

Le Guern C., Juigner M., Baudouin V., Robin M., Fattal P., Rollier C., Marie D. et Maanan M., 2013 - *Observatoire du littoral des Pays de Monts - Synthèse 2012 des réalisations des partenaires scientifiques (IGARUN, ONF, BRGM)*. Rapport d'avancement 2012 BRGM n° RP62937FR, 63 pp.

Lenôtre N., Le Cozannet G., Dörfliger N., 2010 - *Contribution du BRGM au dictionnaire des phénomènes liés au changement climatique et de leurs impacts sur le littoral*. Rapport du BRGM n° RP58289FR, 44 pp.

Lesueur P. et Klingebiel A., 1986 - *Carte et notice de répartition des sédiments superficiels du plateau continental du golfe de Gascogne, partie septentrionale (échelle 1/500000)*. Carte géologique de la marge continentale française, BRGM.

Mazeiraud V., Ledoux S., 2012a - *Etude relative à la gestion durable du trait de côte de la région Pays de la Loire - Schéma directeur des cellules*, 108 pp.

Mazeiraud V., Ledoux S., 2012b - *Etude relative à la gestion durable du trait de côte de la région Pays de la Loire - Fascicule B : fiches d'inspection du littoral*, 324 pp.

Ministère de l'Écologie, de l'Énergie, du Développement Durable et de la Mer, 2010 - *Tempête Xynthia. Retour d'expérience, évaluation et propositions d'action*. Rapport du gouvernement français, 2 tomes, (nombre de pages inconnu).

Ministère de l'Écologie, du Développement Durable, des Transports et du Logement, 2011 - *Xynthia, un an après : des actions fortes pour prévenir les inondations*, 31 pp.

Municipalité de l'Aiguillon-sur-Mer, 2011 - *Document d'Information Communal sur les Risques Majeurs* - Commune de l'Aiguillon-sur-Mer, 3 pp.

Municipalité de la Guérinière, 2012 - *Document d'Information Communal sur les Risques Majeurs* - Commune de la Guérinière, 20 pp.

Municipalité de Barbâtre, 2013 - *Document d'Information Communal sur les Risques Majeurs* - Commune de Barbâtre, 8 pp.

Municipalité de la Barre de Monts, 2013 - *Document d'Information Communal sur les Risques Majeurs* - Commune de la Barre de Monts, 5 pp.

Municipalité de Beauvoir-sur-Mer, 2013 - *Document d'Information Communal sur les Risques Majeurs* - Commune de Beauvoir-sur-Mer, 9 pp.

Municipalité de la Faute-sur-Mer, 2013 - *Document d'Information Communal sur les Risques Majeurs* - Commune de la Faute-sur-Mer, 2 pp.

Municipalité des Moutiers en Retz, 2012 - *Plan communal de sauvegarde*, 39 pp.

Municipalité des Moutiers en Retz, 2013 - *Document d'Information Communal sur les Risques Majeurs* - Commune des Moutiers en Retz, 16 pp.

Municipalité de Noirmoutier en l'île, 2013 - *Document d'Information Communal sur les Risques Majeurs* - Commune de Noirmoutier en l'île, 12 pp.

Municipalité de Notre Dame de Monts, 2013 - *Document d'Information Communal sur les Risques Majeurs* - Commune de Notre Dame de Monts, 5 pp.

Municipalité d'Olonne-sur-Mer, 2011 - *Document d'Information Communal sur les Risques Majeurs* - Commune d'Olonne-sur-Mer, 8 pp.

Municipalité du Perrier, 2013 - *Document d'Information Communal sur les Risques Majeurs* - Commune du Perrier, 5 pp.

Municipalité des Sables d'Olonne, 2012 - *Document d'Information Communal sur les Risques Majeurs* - Commune des Sables d'Olonne, 8 pp.

Municipalité de Saint-Gilles-Croix-de-Vie, 2014 - *Document d'Information Communal sur les Risques Majeurs* - Commune de Saint-Gilles-Croix-de-Vie, 16 pp.

Municipalité de Saint-Hilaire de Riez, 2012 - *Document d'Information Communal sur les Risques Majeurs* - Commune de Saint-Hilaire de Riez, 16 pp.

Municipalité de Saint-Jean de Monts, 2013 - *Document d'Information Communal sur les Risques Majeurs* - Commune de Saint-Jean de Monts, 5 pp.

Municipalité de Soullans, 2013 - *Document d'Information Communal sur les Risques Majeurs* - Commune de Soullans, 5 pp.

Municipalité de la Tranche-sur-Mer, 2015 - *Plan communal de sauvegarde, version communicable*, 90 pp.

Nédellec JL., 2005 - *Château d'Olonne - Examen de la stabilité des falaises littorales au droit du bois Saint-Jean*. Rapport final du BRGM n° RP54060FR, 27 pp.

Pallut V., Mazeiraud V., Ledoux S., 2010 - *Etude relative à la gestion durable du trait de côte de la région Pays de la Loire - Synthèse sur l'érosion et la submersion marine du littoral de Loire-Atlantique*, 62 pp.

Pedrerros R., Garcin M., Krien Y., Monfort Climent D., Mugica J., François B., 2010 - *Tempête Xynthia : compte rendu de mission préliminaire*. Rapport du BRGM n° RP58261FR, 45 pp.

Perherin C., 2007 - *Contribution à l'analyse des phénomènes de surcote et de submersions marines. Secteur du Pertuis Breton (Vendée)*. Travail de fin d'études, Ecole Nationale des Travaux Publics de l'Etat, 94 pp.

Perherin C., 2014 - *Etudes des aléas littoraux dans le cadre d'une analyse coût/bénéfices (ACB)*. Cerema, 54 pp.

Person B., 1993 - *Lutte contre l'érosion littorale à l'échelle régionale*. Rapport de stage, IFREMER/EPHE, 93 pp.

Piallat J. et Labey D., 2002 - *Réalisation d'un diagnostic des ouvrages de défense contre la mer du littoral Vendéen*. In Actes des VI^e Journées Nationales Génie Civil- Génie Côtier, Anglet, France, 15-17 Mai 2002, pp. 523-531.

Pineau-Guillou L., Lathuilière C., Magne R., Louazel S., Corman D., Perherin C., 2010 - *Caractérisation des niveaux marins extrêmes et modélisation des surcotes pendant la tempête Xynthia*. In Actes des XI^{èmes} Journées Nationales Génie Côtier-Génie Civil, pp. 625-634.

Pirazzoli P.A., 2007 - *Projet DISCOBOLE - Rapport final*. Meudon, CNRS - UMR N°8591, 241 pp.

Pitié C. et Puech P., 2010 - *Expertise complémentaire des zones de solidarité délimitées en Vendée suite à la tempête Xynthia survenue dans la nuit du 27 au 28 février 2010*. Rapport de la mission n° 007336-01 du 16 déc. 2010, CGEDD/MEEDDM, 80 pp.

Pitié C., Bellec P., Maillot H., Nadeau J., Puech P., 2011 - *Expertise des zones de solidarité Xynthia en Charente-Maritime*. CGEDD/MEDDM, 186 pp.

Plat E., 2011 - *Avis sur un confortement en bordure littorale sur la commune de Château d'Olonne*. Rapport final du BRGM n° RP59893FR, 19 pp.

Plat E., Baudouin V., Decotte T., 2013 - *Identification et cartographie des aléas liés aux talus et falaises du littoral de Loire-Atlantique*. Rapport du BRGM n° RP62521FR, 472 pp.

Plat E., Baudouin V. et Sauvaget B., 2015 - *Analyse de l'évolution des falaises côtières de la commune de Château d'Olonne*. Rapport final du BRGM n°RP64593FR, 95 pp.

Préfecture de Charente Maritime, 2013 - *Xynthia, trois ans après*, 22 pp.

Préfecture de Loire-Atlantique, 2008 - *Dossier départemental des risques majeurs de la Loire-Atlantique*, 64 pp.

Préfecture de Vendée, 2012 - *Dossier départemental des risques majeurs de la Vendée*, 148 pp.

Rouxel E., Vandromme R., Pouillet A., Coulon A., 2007 - *Inventaire départemental des mouvements de terrain Loire-Atlantique/Mayenne*. Rapport final du BRGM n° RP55799FR, 101 pp.

SAFEGE-CETIS, 2003. *Étude hydrosédimentaire de la côte ouest de Noirmoutier*. Rapport final provisoire, Communauté de Communes de l'île de Noirmoutier, (nombre de pages inconnu).

SCE, 2003 - *Travaux de rénovation des digues entre le Grand Pont et le Pont Noir sur le Grand Etier de Sallertaine : étude d'impact*. Département de Vendée / Syndicat Mixte de Défense contre la Mer du Littoral Continental de la Baie de Bourgneuf, (nombre de pages inconnu).

SCE, 1986 - *Plan d'eau du Maupas : étude d'impact*. Département de la Vendée / commune de la Tranche-sur-Mer, (nombre de pages inconnu).

SMA Ingénierie, 1998 - *Mise en place du système Ecoplage : étude d'impact*. Ville des Sables d'Olonne, (nombre de pages inconnu).

SOGREAH, 1988a - *Port de la Gravette - Aménagement du port : étude de faisabilité*. Rapport n° 51090 établi pour le compte de la commune de la Plaine-sur-Mer, (nombre de pages inconnu).

SOGREAH, 1988b - *Port de plaisance de Port-Joinville : étude du régime océanographique et sédimentologique du site portuaire*. DDE de la Vendée / Commune de l'Île d'Yeu, (nombre de pages inconnu).

SOGREAH, 1988c - *Commune de la Faute-sur-Mer, aménagement de la casse de la Belle Henriette : avis technique sur le régime littoral*, (nombre de pages inconnu).

SOGREAH, 1989a - *Synthèse des études sédimentologiques en Baie de Bourgneuf : Rapport général*. Préfecture de la Région des Pays de la Loire, (nombre de pages inconnu).

SOGREAH, 1989b - *Protection du littoral de Fromentine : diagnostic, principe d'aménagement de la plage*. Commune de la Barre-de-Monts, (nombre de pages inconnu).

SOGREAH, 1990a - *Protection du littoral de Saint-Michel-Chef-Chef*. Rapport n° 51234 établi pour le compte de la commune de Saint-Michel-Chef-Chef, (nombre de pages inconnu).

SOGREAH, 1990b - *La Tranche-sur-Mer, Protection du littoral entre la Pointe du Groin du Cou et la Pointe du Rocher : projets de solutions de défense*. DDE Vendée, 47 pp.

SOGREAH, 1990c - *La Tranche-sur-Mer : étude de faisabilité d'un aménagement pour la plaisance*. DDE Vendée, 59 pp.

SOGREAH, 1991 - *La Tranche-sur-Mer, protection du littoral entre la Pointe du Groin du Cou et la Pointe du Rocher : notice d'impact*. DDE Vendée, 28 pp.

SOGREAH, 1992a - *District de Noirmoutier, expertise sédimentologique : rapport général*, (nombre de pages inconnu).

SOGREAH, 1992b - *La Tranche-sur-Mer, Projet de port de plaisance : mesures en nature*. DDE Vendée, 27 pp.

SOGREAH, 1992c - *Protection du littoral entre la Pointe du Groin du Cou et la Pointe du Rocher : étude d'impact*. DDE Vendée, 51 pp.

SOGREAH, 1992d - *Schéma de mise en valeur de la mer, Baie de Bourgneuf, évolution des fonds et de la sédimentation : rapport général*. Préfecture des Pays de la Loire, (nombre de pages inconnu).

SOGREAH, 1992e - *District de Noirmoutier, expertise sédimentologique : rapport général*, (nombre de pages inconnu).

SOGREAH, 1993a - *Île de Noirmoutier, défense contre la mer : étude sédimentologique*. District de Noirmoutier, (nombre de pages inconnu).

SOGREAH, 1993b - *Etude de la problématique des dispositifs de protection du littoral à impacts réduits sur l'environnement - Rapport général*, 220 pp.

SOGREAH, 1994a - *Protection contre l'érosion marine du littoral des villages de la Tresson, solutions d'aménagements : rapport technique*. Association Syndicale «Les Villages de la Tresson», (nombre de pages inconnu).

SOGREAH, 1994b - *Construction de 4 épis entre les Gats Greneaux et Madoreau : éléments pour l'étude d'impact*. SMA Ingénierie, (nombre de pages inconnu).

SOGREAH, 1995 - *Etude de restauration de la plage de la Parée*. Commune de Brétignolles, (nombre de pages inconnu).

SOGREAH, 1997 - *Aménagement du secteur du Port Charly et de l'estacade du Croisic*. Etude préalable d'agitation et de courantologie pour le compte du Conseil Général de Loire Atlantique, (nombre de pages inconnu).

SOGREAH, 2000 - *Etude des risques de submersion marine sur le littoral Vendéen*. Etude pour le compte de la Direction Départementale de l'Équipement de la Vendée, rapport n° 14154, (nombre de pages inconnu).

SOGREAH, 2002a - *Etat des lieux du Domaine Publique Maritime du trait de Pen-Bé - Mesquer*. Etude pour le compte du syndicat des ostréiculteurs de Pen-Bé, rapport n° 711095, (nombre de pages inconnu).

SOGREAH, 2002b - *Etude hydraulique et sédimentologique et proposition de confortement*. Etude pour le compte du centre marin de Pen-Bron, rapport n° 716231, (nombre de pages inconnu).

SOGREAH, 2006 - *Expertise et connaissance du système estuarien. Tome 1, analyse historique*. Mission d'étude d'approfondissement et d'évaluation de scénarios visant à améliorer le fonctionnement hydrosédimentaire de l'estuaire de la Loire pour le compte du GIP Loire Estuaire, rapport n° 1711457, (nombre de pages inconnu).

SOGREAH, 2007 - *Expertise et connaissance du système estuarien. Tome 2, bilan sédimentaire*. Mission d'étude d'approfondissement et d'évaluation de scénarios visant à améliorer le fonctionnement hydrosédimentaire de l'estuaire de la Loire pour le compte du GIP Loire Estuaire, rapport n° 1711457, (nombre de pages inconnu).

SOGREAH, 2008 - *Analyse du contexte hydrodynamique local et recherche de techniques de mesure permettant de préciser le devenir des vases clapées non stabilisées sur le site de la Lambarde*. Etude pour le compte du GIP Loire Estuaire, tome 1 : Analyse des forçages et de leurs effets. Rapport n° 1711728 R1, (nombre de pages inconnu).

SOGREAH et GIP Loire-estuaire, 2009a - *Développement et exploitation d'un modèle hydrosédimentaire en trois dimensions sur l'estuaire de la Loire - Lot 1 : construction et exploitation du modèle, phase 1 : construction du modèle*, 74 pp.

SOGREAH et GIP Loire-estuaire, 2009b - *Développement et exploitation d'un modèle hydrosédimentaire en trois dimensions sur l'estuaire de la Loire - Lot 1 : construction et exploitation du modèle, phase 1 : construction du modèle, annexes*, 236 pp.

SOGREAH et GIP Loire-estuaire, 2009c - *Développement et exploitation d'un modèle hydrosédimentaire en trois dimensions sur l'estuaire de la Loire - Lot 1 : construction et exploitation du modèle, phase 1 : construction du modèle, calage couplé*, 55 pp.

SOGREAH et GIP Loire-estuaire, 2010a - *Développement et exploitation d'un modèle hydrosédimentaire en trois dimensions sur l'estuaire de la Loire - Lot 1 : construction et exploitation du modèle, phase 2 : étude et évaluation des leviers, exploitation du modèle sur l'état actuel*, 79 pp.

SOGREAH, 2010b - *Éléments de mémoire sur la tempête Xynthia du 27 et 28 février en Charente-Maritime*. Préfecture de Charente-Maritime/DDTM 17, 792 pp.

SOGREAH, 2011 - *Etude de faisabilité de l'extraction de matériaux sableux sur le banc des Chiens en baie de la Baule et leur valorisation en rechargement de plage*. Rapport n° 1713095 établi pour le compte de la Ville de La Baule-Escoublac, (nombre de pages inconnu).

SOGREAH, 2012a - *Etude relative à la gestion durable du trait de côte de la région des Pays de la Loire. Fascicule A : conditions générales*. Rapport n° 1711836R1 établi pour le compte de la DREAL Pays de la Loire, (nombre de pages inconnu).

SOGREAH, 2012b - *Etude relative à la gestion durable du trait de côte de la région des Pays de la Loire. Fascicule B : fiches d'inspection du littoral*. Rapport n° 1711836R2 établi pour le compte de la DREAL Pays de la Loire, 324 pp.

SOGREAH, 2012c - *Etude relative à la gestion durable du trait de côte de la région des Pays de la Loire. Fascicule C : synthèse de l'évènement Xynthia des 27 et 28 février 2010 sur le littoral de Loire-Atlantique*. Rapport n° 1711836R3 établi pour le compte de la DREAL Pays de la Loire, 41 pp.

SOGREAH, 2012d - *Etude relative à la gestion durable du trait de côte de la région des Pays de la Loire. Fascicule D : synthèse sur l'érosion et la submersion marine du littoral de Loire-Atlantique*. Rapport n°1711836R9 établi pour le compte de la DREAL Pays de la Loire, (nombre de pages inconnu).

SOGREAH, 2012e - *Etude relative à la gestion durable du trait de côte de la région des Pays de la Loire. Fascicule US1 : de la baie de Pont-Mahé à la pointe du Castelli*. Rapport n° 1711836R4 établi pour le compte de la DREAL Pays de la Loire, (nombre de pages inconnu).

SOGREAH, 2012f - *Etude relative à la gestion durable du trait de côte de la région des Pays de la Loire. Fascicule US2 : de la pointe du Castelli à la pointe de Chémoulin*. Rapport n° 1711836R5 établi pour le compte de la DREAL Pays de la Loire, (nombre de pages inconnu).

SOGREAH, 2012g - *Etude relative à la gestion durable du trait de côte de la région des Pays de la Loire. Fascicule US3 : de la pointe de Chémoulin au port de Saint-Nazaire*. Rapport n° 1711836R6 établi pour le compte de la DREAL Pays de la Loire, (nombre de pages inconnu).

SOGREAH, 2012h - *Etude relative à la gestion durable du trait de côte de la région des Pays de la Loire. Fascicule US4 : de Saint-Brevin-les-Pins à la pointe de Saint-Gildas*. Rapport n° 1711836R7 établi pour le compte de la DREAL Pays de la Loire, (nombre de pages inconnu).

SOGREAH, 2012i - *Etude relative à la gestion durable du trait de côte de la région des Pays de la Loire. Fascicule US5 : de la pointe Saint-Gildas à Noirmoutier-en-l'Île*. Rapport n° 1711836R8 établi pour le compte de la DREAL Pays de la Loire, (nombre de pages inconnu).

SOGREAH et IN VIVO, 2002 - *Etude de faisabilité d'un traitement adapté de la Baie de la Baule*. Etude pour le compte de la mairie de la Baule-Escoublac, rapport n° 711097, (nombre de pages inconnu).

Stéphanian A., 2015 - *Avis concernant la thématique de l'aléa recul du trait de côte dans 3 projets de PPR de Vendée*. Rapport final du BRGM n° RP65197FR, 16 pp.

Syndicat Mixte Marais Poitevin Bassin du Lay aval et BRL ingénierie, 2014 - *PAPI complet du bassin versant du Lay aval. Rapport de phase 3 : programme d'actions et gouvernance*, 288 pp.

Thinon I., Baudouin V., Paquet F., Conil P., Béchenec F., Le Bayon B., 2013 - *Cartographie géologique harmonisée du littoral des Pays de la Loire*. Rapport final du BRGM n° RP62383FR, 79 pp.

Vandromme R., Lembezat C. et Closset L., 2007 - *Diagnostic des risques liés aux mouvements de terrain sur le littoral de la commune de Château d'Olonne*. Rapport final du BRGM n° RP55540FR, 95 pp.

Vanney J.R., 1968 - *Carte sédimentologique sous-marine des côtes de France au 1/100000*, 1/100000, IGN, p. D-12.

Vanney J.R., 1971 - *Carte sédimentologique sous-marine des côtes de France au 1/100000*, 1/100000, IGN, p. D-E 13.

Vanroye C., Devaux E., Chasse P., 2012 - *Etude préalable à la prévention des submersions marines dans une zone sensible à l'érosion : la Belle-Henriette (Vendée)*. Actes des XII^e Journées Nationales Génie Côtier-Génie Civil, Cherbourg, pp. 521-530.

Vinchon C., André C., Meur Férec C., Le Roy S., Monfort Climent D., Bouzit M., Pedreros R., 2014 - *Projet JOHANNA : analyse des processus de dommages liés aux submersions marines et aux effets des vagues. Application aux tempêtes Johanna et Xynthia*. Rapport final du BRGM n° RP62997FR, 53 pp.

Autres rapports, études, guides méthodologiques

Beausir E., 2007 - *Synthèse bibliographique s'inscrivant dans le projet de caractérisation des aléas naturels côtiers en intégrant les conséquences du changement climatique*. DIREN Nord-Pas-de-Calais, 161 pp.

Bonnot-Courtois C., Levasseur J.-E., (2002). *Reconnaissance de la limite terrestre du domaine maritime : intérêt et potentialités des critères morphosédimentaires et botaniques*. Rapport CETMEF/Ministère de l'Équipement, 198 pp.

Bourrelier P.-H., (Ed.), 1997 - *La prévention des risques naturels*. Rapport d'évaluation du Comité interministériel de l'évaluation des politiques publiques, Ed. La Documentation française, Paris, 702 pp.

CEPRI, 2008a - *Besoins et attentes en matière d'évaluation de la pertinence des mesures de gestion du risque inondation*. CEPRI, 31 pp.

CEPRI, 2008b - *Evaluation de la pertinence des mesures de gestion du risque inondation. Manuel des pratiques existantes*. CEPRI, 194 pp.

CEPRI, 2009 - *Evaluation de la pertinence des mesures de gestion du risque inondation. Manuel des pratiques existantes européennes*. CEPRI, 98 pp.

CEPRI, 2010 - *Le bâtiment face à l'inondation. Diagnostiquer et réduire sa vulnérabilité*. CEPRI, 56 pp.

CEPRI, 2011a - *La gestion des digues de protection contre les inondations*. Rapport élaboré avec un groupe de travail constitué de parlementaires volontaires, 60 pp.

CEPRI, 2011b - *L'ACB (analyse coût/bénéfice) : une aide à la décision au service de la gestion des inondations - Guide à l'usage des maîtres d'ouvrages et de leurs partenaires*. CEPRI, 44 pp.

CESER de l'Atlantique, 2013 - *Populations et activités sur le littoral atlantique : enjeux fonciers - Quelles gouvernance avec quels outils ?* Association des CESER de l'Atlantique, 112 pp.

CETMEF, 2011 - *Préconisations pour le recensement des ouvrages et structures de défenses contre les aléas côtiers - Notice méthodologique*. CETMEF, 60 pp.

CETMEF, 2012 - *Vulnérabilité du territoire national aux risques littoraux - France métropolitaine*. CETMEF, 172 pp.

Commission Européenne, 2004 - *Vivre avec l'érosion côtière en Europe. Espaces et sédiments pour un développement durable, conclusions du programme EUROSION*, Luxembourg, 40 pp.

Conseil Général de Charente-Maritime, 2010 - *Rapport d'activité des services de l'Etat en Charente-Maritime, 9 premiers mois de mesures pour faire face à l'évènement et répondre aux dégâts causés*, 23 pp.

Conseil Général de l'Environnement et du Développement Durable, 2009 - *Premiers enseignements tirés de la mise en œuvre des Programmes d'Action et de Prévention des Inondations (PAPI)*. MEEDDAT/CGEDD, 43 pp.

CPER Languedoc-Roussillon, Eid Méditerranée, CPER 2007-2013, 2014 - *Gérer durablement le littoral - Etudes stratégiques et prospectives sur l'évolution des risques littoraux*, 104 pp.

Courtay N., 2010 - *La gestion du trait de côte*. Ministère de l'Ecologie, de l'Energie, du Développement Durable et de la Mer, 290 pp.

Cousin A., 2011 - *Propositions pour une stratégie nationale de gestion du trait de côte, du recul stratégique et de la défense contre la mer, partagée entre l'État et les collectivités territoriales*. Rapport au gouvernement, 60 p.

Deneux M., 2002 - *L'évaluation de l'ampleur des changements climatiques, de leurs causes et de leur impact prévisible sur la géographie de la France à l'horizon 2025, 2050, 2100*. Rapport de l'Office parlementaire d'évaluation des choix scientifiques et technologiques, Ed. Assemblée nationale, 2 volumes.

DREAL Centre-Bassin Loire-Bretagne, 2001 - *Synthèse de l'évaluation préliminaire du risque d'inondations à l'échelle du bassin Loire-Bretagne (livre 1)*. Ministère de l'Écologie, du Développement Durable, des Transports et du Logement, 98 pp.

Dumas P., Chavarot A., Legrand H., Macaire A., Dimitrov C., Martin X., Queffelec C., 2005 - *Mission d'enquête sur le régime d'indemnisation des victimes de catastrophes naturelles*. Rapport de synthèse, 756 pp.

Fattal P., Robin M., Maanan M., (date inconnue) - *Projet de création du port de plaisance de la Normandie - Avis sédimentologique*. Rapport non publié, 9 pp.

Garcin M., Bulteau Th., Oliveros C., Lenôte N., 2010 - *Synthèse des travaux menés sur l'observation de l'évolution du trait de côte*. CETMEF, Journées Scientifiques et Techniques, Brest, 9 pp.

Bulteau Th., Garcin M., Oliveros C., Lenôte N., 2011 - *Synthèse des travaux menés sur l'observation de l'évolution du trait de côte*. Rapport du BRGM, n° 59396FR, 152 pp.

Garry G., Graszek E., Toulemont M., Levoy F., 1997 - *Plans de prévention des risques littoraux, guide méthodologique*. Ministère de l'Aménagement du Territoire et de l'Environnement, Ministère de l'équipement, des transports et du logement, Paris, La Documentation Française, 54 pp.

Hénaff A., 2006 - *Projet DISCOBOLE - Contribution à la phase 3 : recherche d'indicateurs géomorphologiques de l'orientation des houles sur les côtes françaises de l'Atlantique et de la Manche au cours des 25 dernières années, analyse des données et comparaison avec les données de l'atlas numérique de houle EDF-LNHE*. Laboratoire Geomer LETG UMR 6554 CNRS - Institut Universitaire Européen de la Mer, (nombre de pages inconnu).

Hénaff A. (Ed.) et Philippe M., 2014 - *Gestion des risques d'érosion et de submersion marines, guide méthodologique*. Projet Cocorisco, 156 pp.

Idier D., 2010 - *Rapport d'expertise : avis sur le dossier de demande de concession du Payré*. Rapport final du BRGM n° RP59027FR, 28 pp.

Idier D., 2011 - *Rapport d'expertise : avis sur le dossier de demande de concession dite Astrolabe*. Rapport final du BRGM n° RP59392FR, 24 pp.

Idier D., Muller H., Pedreros R., Thiébot J., Yates M., Creach R., Voineson G., Dumas F., Lecornu F., Pineau-Guillou L., Ohl P., Paradis D., 2012 - *Système de prévision des surcotes en Manche/Atlantique et Méditerranée : amélioration du système existant sur la façade Manche/Gascogne*. Rapport final du BRGM n° RP61019FR, 165 pp.

IFEN, 2007 - *Analyse statistique et cartographique de l'érosion marine en France*. Dossier de l'IFEN, n° 6, 36 pp.

Le Berre I. et Nogues L., 2010 - *Fiche technique n° 3b - Lignes de référence sur le littoral - Quel trait de côte choisir ?* Mission Inter-services de la Mer Et du Littoral/DREAL de Basse-Normandie, 4 pp.

Ministère de l'Aménagement du Territoire et de l'Environnement, Ministère de l'Équipement des Transports et du Logement, 1997 - *Plans de prévention des risques littoraux (PPR) - Guide méthodologique*. La Documentation Française, Paris, 54 pp.

Ministère de l'Intérieur et de l'Aménagement du Territoire, 2008 - *Plan communal de sauvegarde - S'organiser pour être prêt - La Démarche*. Direction de la Sécurité Civile, 42 pp.

Ministère de l'Écologie, de l'Énergie, du Développement Durable et de l'Aménagement du Territoire et CETE Méditerranée (dir.), 2007 - *L'évolution des territoires littoraux 1986-2006*. Paris, Conseil Général des Ponts et Chaussées, La Documentation Française, 243 pp.

Ministère de l'Écologie, du Développement durable, et de l'Énergie, 2014 - *Etat des lieux « mer et littoral »*. Rapport final, 342 pp.

Ministère de l'Écologie, du Développement durable, et de l'Énergie, 2012a - *Mieux savoir pour mieux agir : principaux enseignements de la première évaluation des risques d'inondation sur le territoire français*. MEDDE, 72 pp.

Ministère de l'Écologie, du Développement durable, et de l'Énergie, 2012b - *Stratégie nationale de gestion intégrée du trait de côte - Vers la relocalisation des activités et des biens*. MEDDE, 11 pp.

Ministère de l'Écologie, du Développement durable, et de l'Énergie, 2013 - *Guide méthodologique : plan de prévention des risques littoraux*. Direction Générale de la Prévention des Risques, 169 pp.

Ministère de l'Écologie, du Développement durable, et de l'Énergie, 2014a - *Stratégie nationale de gestion des risques d'inondation*. DGPR/MEDDE, 30 pp.

Ministère de l'Écologie, du Développement durable, et de l'Énergie, 2014b - *Etat des lieux « Mer et littoral »*. Rapport final, 342 pp.

Ministère de l'Écologie, du Développement durable, et de l'Énergie et Ministère de l'Égalité de Territoires et du Logement, 2012 - *Référentiel de travaux de prévention du risque inondation dans l'habitat existant*. MEDDE et METL, 81 pp.

Ministère de l'Écologie, du Développement Durable, des Transports et du Logement, 2011a - *Programmes d'Action de Prévention des Inondations (PAPI), de la stratégie aux programmes d'action, cahier des charges*. MEDDTL, 28 pp.

Ministère de l'Écologie, du Développement Durable, des Transports et du Logement, 2011b - *Plan National d'adaptation de la France aux effets du changement climatique, 2011-2015*. MEDDTL, 188 pp.

Ministère de l'Écologie, du Développement Durable, des Transports et du Logement, 2011c - *Plan Submersions Rapides (submersions marines, crues soudaines et ruptures de digues)*. Direction Générale de la Prévention des Risques, 80 pp.

Ministère de l'Écologie, du Développement Durable, des Transports et du Logement, Ministère de l'Intérieur, de l'Outre-Mer et des Collectivités Territoriales, Ministère de l'Économie et des Finances, Ministère du Budget, des Comptes Publics, de la Fonction Publique et de la Réforme de l'État, 2011 - *Plan submersions rapides - Submersions marines, crues soudaines et ruptures de digues*. Plan interministériel coordonné par le MEDDTL, 80 pp.

Ministère de l'Écologie, du Développement Durable, des Transports et du Logement, 2012a - *Analyse multicritères : application aux mesures de prévention des inondations - Guide méthodologique*. Conseil Général au Développement Durable, Service de l'Observation et des Statistiques, 170 pp.

Ministère de l'Écologie, du Développement Durable, des Transports et du Logement, 2012b - *Plan National d'Adaptation de la France aux effets du Changement Climatique 2011-2015*. Plan National d'Adaptation au Changement Climatique, 188 pp.

Ministère de l'Écologie, de l'Énergie, du Développement Durable et de la Mer, 2012 - *Stratégie nationale de gestion intégrée du trait de côte : vers la relocalisation des activités et des biens : principes communs, recommandations stratégiques, programme d'action 2012-2015*, 20 pp.

Observatoire National sur les Effets du Réchauffement Climatique, 2009 - *Changement climatique : coûts des impacts et pistes d'adaptation*. Troisième rapport, 195 pp.

Planton S., Le Cozannet G., Cazenave A., Costa S., Douez O., 2015 - *Le climat de la France au XXI^e siècle. Vol 5 : Changement climatique et niveau de la mer : de la planète aux côtes françaises*. Rapport de recherche, Ministère de l'Écologie et du Développement Durable, 70 pp.

Quélenec R.E., Bouysse P., Oliveros C., 1987 - Inventaire des problèmes d'érosion côtière dans les pays de la Communauté Européenne - Guide méthodologique. Rapport du BRGM, 68 pp.

RIKZ, EUCC, IGN France International, UAB, BRGM, IFEN, EADS Systems & Defence Electronics, 2004a - Vivre avec l'érosion côtière en Europe : espaces et sédiments pour un développement durable - Bilans et recommandations du projet EUROSION, Direction générale de l'Environnement Commission Européenne, 60 pp.

RIKZ, EUCC, IGN France International, UAB, BRGM, IFEN, EADS Systems & Defence Electronics, 2004b - Vivre avec l'érosion côtière en Europe : espaces et sédiments pour un développement durable - Conclusions de l'étude EUROSION, Direction générale de l'Environnement, Commission Européenne, 21 pp.

RIKZ, EUCC, IGN France International, UAB, BRGM, IFEN, EADS Systems & Defence Electronics, 2004c - Living with coastal erosion in Europe: sediment and space for sustainability - data contents specifications, Directorate General Environment, European Commission, 50 pp.

RIKZ, EUCC, IGN France International, UAB, BRGM, IFEN, EADS Systems & Defence Electronics, 2004d - Vivre avec l'érosion côtière en Europe : espaces et sédiments pour un développement durable - Document d'information pour une évaluation rapide des aléas dus à l'érosion côtière et aux submersions associées, Direction générale de l'Environnement, Commission Européenne, 31 pp.

RIKZ, EUCC, IGN France International, UAB, BRGM, IFEN, EADS Systems & Defence Electronics, 2004e - Vivre avec l'érosion côtière en Europe : espaces et sédiments pour un développement durable - Guide d'incorporation de l'analyse des coûts et bénéfices dans l'application des mesures de gestion du trait de côte, Direction générale de l'Environnement, Commission Européenne, 27 pp.

RIKZ, EUCC, IGN France International, UAB, BRGM, IFEN, EADS Systems & Defence Electronics, 2004f - Vivre avec l'érosion côtière en Europe : espaces et sédiments pour un développement durable - Aspects relatifs à l'organisation et à la gestion des informations côtières, Direction générale de l'Environnement, Commission Européenne, 29 pp.

RIKZ, EUCC, IGN France International, UAB, BRGM, IFEN, EADS Systems & Defence Electronics, 2004g - Vivre avec l'érosion côtière en Europe : espaces et sédiments pour un développement durable - Lignes directrices pour la gestion de l'érosion côtière en Europe : les enseignements, Direction générale de l'Environnement, Commission Européenne, 21 pp.

RIKZ, EUCC, IGN France International, UAB, BRGM, IFEN, EADS Systems & Defence Electronics, 2004h - Vivre avec l'érosion côtière en Europe : espaces et sédiments pour un développement durable - Lignes directrices pour la mise en œuvre de systèmes d'information locale destinés à la gestion de l'érosion côtière - fonctionnalités des systèmes d'information, Direction générale de l'Environnement, Commission Européenne, 11 pp.

RIKZ, EUCC, IGN France International, UAB, BRGM, IFEN, EADS Systems & Defence Electronics, 2004i - Living with coastal erosion in Europe: sediment and space for sustainability - PART II - Maps and statistics, Directorate General Environment, European Commission, 25 pp.

RIKZ, EUCC, IGN France International, UAB, BRGM, IFEN, EADS Systems & Defence Electronics, 2004i - Living with coastal erosion in Europe: sediment and space for sustainability - PART III - Methodology for assessing regional indicators, Directorate General Environment, European Commission, 42 pp.

Romieu E. et Vinchon C., 2009 - *Evaluation de la vulnérabilité de la zone côtière : état de l'art et analyse critique*. Rapport du BRGM n° RP57389FR, 199 pp.

Simon B., 1994 - *Statistique des niveaux marins extrêmes le long des côtes de France*. SHOM, Rapport d'étude n° 001/94, 78 pp.

Simon B., 2008 - *Statistiques des niveaux marins extrêmes de pleine mer, Manche et Atlantique*. Cd-Rom (ISBN : 978-11-098357-2, référence Cetmef : C08-05).

SOGREAH-ARTELIA, 2011 - *La prise en compte du changement climatique dans la stratégie à long terme du Conservatoire du littoral*. Etude réalisée pour le Conservatoire du littoral, 108 pp.

Teisson C., 1991 - *Surélévation future du niveau de la mer : conséquences et stratégies*. Rapport EDF, 71 pp.

Thèses et mémoires de recherche

Aminot S., 2011 - *Analyse économique de données d'assurance de dommages à l'habitat liés aux submersions marines sur le littoral breton et atlantique*. Mémoire de master 2, Université de Paris Est Marne la Vallée, 39 pp.

André C., 2013 - *Analyse des dommages liés aux submersions marines et évaluation des coûts induits aux habitations à partir des données d'assurance. Perspectives apportées par les tempêtes Johanna (2008) et Xynthia (2010)*. Ecole Doctorale des Sciences de la Mer, Brest, 300 pp.

André X., 1986 - *Elaboration et analyse de cartes bathymétriques détaillées du proche plateau vendéo-charentais (Golfe de Gascogne). Reconstitution des paléorivages de la transgression holocène*. Thèse de Troisième cycle, Université de Bordeaux, 273 pp.

Athimon E., 2019 - *Reconstitution des événements climatiques extrêmes à l'aide des multi-indicateurs*. Université de Nantes, IGARUN.

Audère M., 2022 - *Spatialisation des enjeux côtiers sous l'emprise de l'aléa érosion observé et scénarisé en fonction des changements climatiques en région Pays de la Loire*, Nantes Université, IGARUN.

Ba A., 2017 - *Téledétection par analyse de retours d'onde LIDAR et spectrométrie à haute résolution des espaces sensibles en environnements côtier et urbain*. Université de Nantes, LPG.

Bachelier Ph., 1993 - *Géomorphologie et dynamique littorale : des Sables d'Olonne aux falaises du Veillon*. Mémoire de maîtrise, IGARUN, 130 pp.

Bainvel C., 1991 - *Etude de l'évolution du littoral de la pointe du Groin à la Terrière entre 1950 et 1982 par numérisation de photographies aériennes*. Mémoire de DEA, IGARUN n, 60 pp.

Ballay M., 1984 - *Le littoral de Retz et son arrière-pays continental : étude de géomorphologie*. Mémoire de maîtrise, IGARUN, 136 pp.

Beaufort S., 2007 - *La problématique d'envasement du marais poitevin et de la baie de l'Aiguillon*. Mémoire de Master Professionnel, IGARUN, 58 pp.

Berard S., 2001 - *Fréquentation touristique et gestion du trait de côte entre Le Croisic et le Pouliguen*. Mémoire de maîtrise, IGARUN, 250 pp.

Bethus C., 1997 - *Dynamique morpho-sédimentaire sur la côte vendéenne entre la pointe de la Garenne et la Parée à Brétignolles-sur-Mer*. Mémoire de maîtrise, IGARUN, 113 pp.

Blaineau S., 1997 - *Une commune littorale entre urbanisation et protection, La Tranche-sur-Mer, le secteur dunaire et forestier*. Mémoire de maîtrise, IGARUN n, 150 pp.

Blanloeil A., 2010 - *La gestion du risque submersion marine à l'épreuve de la tempête Xynthia. Etude sur les communes de la Faute-sur-Mer et de l'Aiguillon-sur-Mer*. Mémoire de Master Professionnel, IGARUN, 79 pp.

Bodet G., 1997 - *Système d'information géographique et dynamique littorale entre la Pointe de Gourmalon et la Pointe de Collet*. Mémoire de maîtrise, IGARUN, 224 pp.

Bonnaud A., 1998 - *Etude de la dynamique d'une plage. Exemple : la plage de la Govelle*. Mémoire de maîtrise, IGARUN n, 140 pp.

Bonnet M., 2000 - *Les communautés de communes : échelle et outil de gestion intégrée des zones côtières : exemple entre Loire et pointe du Collet*. Mémoire de maîtrise, IGARUN, 94 pp.

Bonnet M., 2001 - *Impacts des opérations de nettoyage de la marée noire sur la morphologie des côtes rocheuses et sableuses (communes des Moutiers-en-Retz et de Saint Michel-Chef-Chef)*. Mémoire de maîtrise, IGARUN, 110 pp.

Bonnet X., 1997 - *Les zones sensibles du littoral sud-vendéen des Sables d'Olonne à la pointe d'Arçay*. Mémoire de maîtrise, IGARUN, 142 pp.

Bonnin C., 1993 - *Les forêts et les dunes littorales vendéennes : bilan de la politique de préservation du milieu naturel*. Mémoire de DEA, IGARUN, 79 pp.

Borne V., 1887 - *Le bassin Paléogène de Challans Noirmoutier*. Thèse de doctorat, Université de Nantes, 266 pp.

Bouilly T., 2010 - *Le devenir du chenal de Fromentine face à l'ensablement naturel*. Mémoire de Master professionnel, IGARUN, 61 pp.

Boyer E., 1992 - *Etude de géomorphologie littorale : l'évolution de la côte entre la Pointe du Bec et Villes-Martin*. Mémoire de maîtrise, IGARUN, 210 pp.

Brianceau G., 2000 - *Les formes de gestion de la nature littorale entre l'estuaire de la Loire et la pointe du Collet*. Mémoire de maîtrise, IGARUN, 140 pp.

Brizot F., 2000 - *Traitement de l'érosion côtière entre Saint-Jean de Monts et Saint-Gilles Croix-de-Vie : des études proliférantes à des solutions stéréotypées*. Mémoire de maîtrise, IGARUN, 59 pp.

Brunet C., 1988 - *Le littoral de Saint-Gilles-Croix-de-Vie (Vendée) : essai de géomorphologie historique*. Mémoire de maîtrise, IGARUN, 35 pp.

- Carlier M.**, 2010 - *Synthèse de l'activité de suivi de l'environnement pour les trois grands estuaires des façades Manche et Atlantique. Contribution à la « Prédéfinition d'un programme d'évaluation et de suivi de l'impact écologique d'un déversement accidentel d'hydrocarbures en milieu estuarien »*. Mémoire de Master professionnel, IGARUN, 55 pp.
- Cazeneuve E.**, 2007 - *Elaboration d'un atlas érosion marine et hydrosédimentaire (cartographie et SIG)*. Mémoire de Master professionnel, IGARUN, 57 pp.
- Chailleau E.**, 1992 - *Etude éco-géographique des dunes littorales sud-vendéennes de la pointe du Payré à la pointe d'Arçay*. Mémoire de maîtrise, IGARUN, 164 pp.
- Charriaud J.-P.**, 1987 - *Evolution morphologique et formes de protection du littoral : dans la presqu'île guérandaise*. Mémoire de DU de Géographie, Aménagement, IGARUN, 31 pp.
- Chauveau E.**, 1985 - *Etude de géomorphologie littorale : dynamique du secteur compris entre la Pointe St Gildas et Le Collet*. Mémoire de maîtrise, IGARUN, 115 pp.
- Chauveau M.**, 1978 - *Essai de bilan sédimentologique de la baie des Sables d'Olonne (Vendée)*. Thèse de doctorat, Université de Nantes, 165 pp.
- Chauveau V.**, 1998 - *La dynamique morphosédimentaire entre la pointe de l'Imperlay (Saint-Brévin-les-Pins) et Comberge (Saint-Michel-Chef-Chef)*. Mémoire de maîtrise, IGARUN, 137 pp.
- Chevillot-Miot E.**, 2012 - *La vulnérabilité du bâti face au risque de submersion marine sur l'île de Noirmoutier (Vendée)*. Mémoire de Master I, IGARUN, 119 pp.
- Chevillot-Miot E.**, 2013 - *Analyse de la vulnérabilité de la région Pays de la Loire au risque de submersion marine*. Mémoire de Master professionnel, IGARUN, 83 pp.
- Chevillot-Miot E.**, 2017 - *La résilience des territoires littoraux face du risque de submersion marine*. Université de Nantes, pages ?
- Choleau G.**, 1990 - *Les ouvrages de protection de la côte entre Loire et Vilaine*. Mémoire de maîtrise, IGARUN, 199 pp.
- Coquet M.**, 2013 - *L'évolution historique du passage du Gois du XVIIIème siècle à nos jours*. Mémoire de Master professionnel, IGARUN, 78 pp.
- Coquet M.**, (thèse en cours) - *Évaluation et acceptabilité du risque de submersion marine par les populations sur les littoraux français : effet des biais d'optimisme spatial et temporel*. Université de Nantes, IGARUN.
- Couton J.L.**, 2000 - *Modélisation et comportement de plage dans la perspective du développement durable (Comportement d'une plage soumise au drainage artificiel)*. Mémoire de DEA, IGARUN, 86 pp.
- Couton J.M.**, 1997 - *La plage des Sables d'Olonne ou la gestion d'une plage en site urbain*. Mémoire de MST, IGARUN, 107 pp.
- Couton L.**, 1999 - *Les problèmes environnementaux du littoral de l'île de Noirmoutier, entre la pointe de l'Herbaudière et la pointe de la Loire*. Mémoire de maîtrise, IGARUN, 149 pp.
- Creach A.**, 2015 - *Cartographie et évaluation économique de la vulnérabilité du littoral atlantique français face au risque de submersion marine*. Université de Nantes, IGARUN, 448 pp.

Crochet L., 1995 - *Etude du bourrelet dunaire de Fromentine à Sion-sur-l'Océan (Nord-Vendée)*. Mémoire de maîtrise, IGARUN, 145 pp.

Crouan F., 1998 - *La corniche vendéenne entre nature et gestion*. Mémoire de maîtrise, IGARUN, 66 pp.

Daniel C., 1999 - *Moyens techniques et politiques de lutte contre l'érosion marine entre l'estuaire de la Loire et le Collet*. Mémoire de maîtrise, IGARUN, 175 pp.

Decraemere M., 2002 - *Suivi et gestion du recul de la dune de Pont d'Yeu*. Mémoire de MST, IGARUN, 103 pp.

Demarty O., 1989 - *Les tendances d'évolution des côtes de Loire-Atlantique et de Vendée : bilan et cartographie*. Mémoire de maîtrise, IGARUN, 179 pp.

Desforges V., 2002 - *Déficit sédimentaire, rechargement de plages et perspectives de gestion dans le cadre du développement durable*. Mémoire de DEA, IGARUN, 69 pp.

D'Hostel B., 1975 - *Climat vendéen et climat sablais. Etude de 1951 à 1973*. Mémoire de maîtrise, IGARUN, 129 pp.

Diedhiou D., 2008 - *Comparaison des coûts des méthodes de lutte contre l'érosion des plages et Systèmes d'Information Géographiques d'action territoriale de la société ECOPLAGE*. Mémoire de Master professionnel, IGARUN, 67 pp.

Dollet V. et Sylla O., 2015 - *Techniques de renforcement et coûts d'adaptation des digues face à des nouveaux risques en lien avec le changement climatique - Application au cas de l'île de Noirmoutier*. Mémoire de recherche, IGARUN, (nombre de pages inconnu).

Dossmann J., 2013 - *Les enjeux humains et économiques du littoral de la Charente-Maritime face au risque de submersion marine : étude de vulnérabilité du territoire de la Charente-Maritime au sein du Service Départemental d'Incendie et de Secours de Charente -Maritime (SDIS17)*. Mémoire de Master II, IGARUN, 91 pp.

Durand A., 2011 - *Cartographie des milieux dunaires des Pays de Monts (Vendée)*. Mémoire de Master I, IGARUN, 84 pp.

Durand A., 2012 - *Projet d'observatoire du littoral sur la commune de la Tranche-sur-Mer (Vendée) : inventaire et synthèse des données existantes*. Mémoire Master 2, IGARUN, 209 pp.

Duval F., 2013 - *Identification et mutualisation des données acquises autour de la gestion du trait de côte*. Mémoire de Master professionnel, IGARUN n, 86 pp.

El Garba M., 1996 - *Etudes de l'évolution du cordon littoral de la façade atlantique de l'île de Noirmoutier*. Mémoire de maîtrise, IGARUN, 79 pp.

Estienne C., 2011 - *Vers une démarche de gestion intégrée de l'érosion côtière : exemple sur la commune du château d'Olonne*. Mémoire de Master professionnel, IGARUN, 76 pp.

Falcon N., 1997 - *La dynamique morfo-sédimentaire entre Comberge à Saint-Michel-Chef-Chef et la grande plage de Préfailles*. Mémoire de maîtrise, IGARUN, 159 pp.

Fattal P., 1986 - *Etude géomorphologique et sédimentologique du plateau continental Sud-armoricain*. Thèse de doctorat, Université de Nantes, 116 pp.

Festuot R. et Guillaume L., 2015 - *Etude technico-économique sur la réduction de la vulnérabilité des constructions de plain-pied soumises à des risques de submersions*. Mémoire de recherche, IGARUN, (nombre de pages inconnu).

Foucault E., 1971 - *L'évolution des sédiments littoraux entre Saint-Michel-Chef-Chef et la Pointe Saint-Gildas : entre juillet 1970 et juin 1971*. Mémoire de Maîtrise, IGARUN, 98 pp.

Galichon P., 1984 - *Hydrodynamique sédimentaire des flèches littorales sableuses de la pointe d'Arçay (Vendée)*. Thèse, Université de Paris sud/Orsay, 223 pp.

Garnier H., 1992 - *Comment gérer les eaux usées en zone littorale ? Un enjeu au cœur de l'aménagement communal. L'exemple de la Plaine-sur-Mer*. Mémoire de MST, IGARUN, 113 pp.

Gate J., 2005 - *Evolution du trait de côte de Sion sur l'Océan à Saint Jean de Monts, de 1950 à 2000, à l'aide de la photo-interprétation*. Mémoire de Master I, IGARUN, 79 pp.

Gaudonville S., 2004 - *Suivi géomorphologique et environnemental du site Natura 2000 de la pointe d'Arçay (Vendée)*. Mémoire de maîtrise, IGARUN, 83 pp.

Gautier F., 1972 - *Phénomènes littoraux et protection des rivages sur le pourtour de la baie de Bourgneuf*. Thèse de 3^e cycle, Université de Rennes, 562 pp.

Gérard C., 1992 - *Les dunes littorales de Fromentine à la corniche vendéenne : étude écogéographique*. Mémoire de Maîtrise, IGARUN, 75 pp.

Girondel T., 2009 - *Analyse comparative de la protection côtière douce entre la Californie et la façade atlantique française*. Mémoire de Master I, IGARUN, 85 pp.

Graves D., 1991 - *Impacts et conséquences de l'édification des ouvrages défensifs et logistiques allemands de la seconde guerre mondiale sur un secteur littoral : Saint-Nazaire*. Certificat de spécialité Géographie de la mer, IGARUN, 31 pp.

Grohmann N., 1995 - *De l'évolution géomorphologique, contemporaine et actuelle, des littoraux sableux et rocheux de l'île de Noirmoutier : une île-barrière tiraillée, entre l'océan Atlantique et Marais Breton, entre défense côtière et gestion littorale*. Mémoire de Maîtrise, IGARUN, 675 pp.

Gueguen C., Letort Y., Viault A., 1992 - *La protection du trait de côte en presqu'île guérandaise*. Mémoire de MST, IGARUN, 136 pp.

Guenat A., 2006 - *La cartographie des dynamiques côtières et des unités hydro-sédimentaires : l'exemple de la Loire-Atlantique*. Mémoire de Master I, IGARUN, 61 pp.

Guilbaud M., 2002 - *Comment la recherche nourrit-elle la gestion ? La frange côtière face à l'érosion marine en France*. Mémoire de DEA, IGARUN, 102 pp.

Hendryckx J., 2003 - *Gérer les risques naturels... mais de quelle manière ? L'exemple du littoral des Pays de la Loire*. Mémoire de MST, IGARUN, 142 pp.

Jodry C., 2016 - *Développements méthodologiques pour l'imagerie et le suivi temporel par méthodes géoélectriques des structures de protection contre les inondations fluviales ou les submersions marines*. IFSTTAR Nantes, 259 pp.

Jouineau M., 2012 - *Les marais littoraux comme protection contre la submersion marine : le cas de la Charente-Maritime dans un contexte post-Xynthia*. Mémoire de recherche, Université de La Rochelle et CG 17, (nombre de pages inconnu)

Juigner M., 2011 - *La cinématique du trait de côte du pays de Monts de 1920 à 2009 (Vendée)*. Mémoire de Master I, IGARUN, 116 pp.

Juigner M., 2012 - *Méthodologie pour l'analyse diachronique du trait de côte de l'Observatoire du Littoral des Pays de monts (Vendée)*. Mémoire de Master II, IGARUN, 97 pp.

Juigner M., 2013 - *La géomatique au service de l'observation du trait de côte : contribution à l'étude des aléas côtiers sur les littoraux dunaires de la région Pays de la Loire (France)*, Thèse, Université de Nantes, 230 pp.

Jun R., 2000 - *Dynamique géomorphologique et dynamique de la végétation dans la dune grise : exemple sur le littoral atlantique de la France. Etude sur l'écologie, la répartition, et la dynamique des populations de mousses et lichens des dunes*. Mémoire de DEA, IGARUN, 47 pp.

Kedzierski N., 1988 - *Etude de la dynamique littorale et de la protection des côtes entre les pointes de Mindin et de Saint-Gildas*. Mémoire de maîtrise, IGARUN, 212 pp.

Lacoste P., 1990 - *De la mesure des faits littoraux à la connaissance des systèmes : de l'évaluation des risques à leur prévention*. Mémoire de DEA, IGARUN, 50 pp.

Le Bras M., 2003 - *La lutte contre l'érosion marine à Noirmoutier face au développement durable. Une nouvelle approche : les fiches-plages*. Mémoire de maîtrise, IGARUN, 133 pp.

Le Mauff B., 2013 - *La modélisation du risque de submersion marine : étude de cas*. Mémoire de Master professionnel, IGARUN, 41 pp.

Le Mauff B., (thèse en cours) - *Dynamique hydro sédimentaire du goulet de Fromentine et des plages adjacentes jusqu'au Pays de Monts*. Université de Nantes, IGARUN.

Le Roy D., 1994 - *Risques de tsunami sur la côte atlantique française*. Mémoire de DEA, IGARUN, 75 pp.

Legras L. et Suaud S., 2009 - *Projet d'observatoire du littoral. Communauté de communes Océan-Marais de Monts*. Rapport de synthèse, IGARUN, 92 pp.

Legras L. et Suaud S., 2010 - *Observatoire du littoral Pays de Monts (85) : élaboration d'un SIG pour le suivi de l'évolution du trait de côte et la définition d'un état de référence (2010)*. Mémoire de Master II, IGARUN, 109 pp.

Lesage X., 1998 - *La protection des falaises. Méthodes d'étude pour un bilan diagnostique entre la Turballe et Pénestin*. Mémoire de DEA, IGARUN, 101 pp.

Loizeau S., 1994 - *Etude de la dynamique de la flèche sableuse d'Arçay*. Mémoire de maîtrise, IGARUN, 96 pp.

Lomakine C., 2000a - *Création d'une base de données sur les dunes littorales de Vendée 2 atlas des dunes de Vendée*, tome 1. Mémoire de Maîtrise, IGARUN, 58 pp.

Lomakine C., 2000b - *Création d'une base de données sur les dunes littorales de Vendée 2 atlas des dunes de Vendée*, tome 2, Atlas des dunes de Vendée. Mémoire de Maîtrise, IGARUN, 20 pp.

Lorin J., 1970 - *Etude sédimentologique de la partie orientale des Pertuis breton et de la baie de l'Aiguillon. Intérêt des minéraux lourds*. Thèse de troisième cycle, faculté des Sciences de Bordeaux, 177 pp.

Lowenbruck J., 2011 - *Evaluation et mise en place des outils disponibles pour la cartographie des zones submergées en Pays de la Loire suite à la tempête Xynthia*. Mémoire de Master professionnel, IGARUN, 81 pp.

Luu Duc C., 2014 - *Reconnaissance des corps sédimentaires sous-marins entre le pays de Monts et l'île d'Yeu*. Mémoire de Master I, IGARUN, 74 pp.

Mallier N., 1998 - *Etude éco-géographique de l'estuaire de la Loire : menaces et principales mesures de protection*. Mémoire de maîtrise, IGARUN, 141 pp.

Marchand M., 1990 - *Etude de la dynamique littorale et de ses effets actuels et historiques sur la côte entre Saint-Gilles et la Chaume aux Sables-d'Olonne (Vendée)*. Mémoire de maîtrise, IGARUN, 309 pp.

Maréchaux H., 1995 - *Etude de la dynamique sédimentaire du littoral de Longeville à La Tranche-sur-Mer (Vendée)*. Mémoire de maîtrise, IGARUN, 133 pp.

Maufret A., 1971 - *La migration des sables sur la plage Saint-Vincent sur Jard à la Pointe du Grouin du Cou*. Mémoire de maîtrise, IGARUN, 72 pp.

Millais P., 2001 - *La protection et la gestion des espaces naturels fragiles de la pointe de Fromentine à Saint Hilaire de Riez*. Mémoire de maîtrise, IGARUN, 125 pp.

Mounès J., 1968 - *La côte de Retz. Tome 1, étude morphologique ; tome 2, étude des phénomènes littoraux*. Mémoire de maîtrise, IGARUN, 101 pp.

Musereau J., 2009 - *Approche de la gestion des cordons littoraux : mise au point et application d'un indice d'érosion (zone des Pertuis charentais, France)*. Thèse, Université de Rennes 2, 305 p.

Nicolle A., 2006 - *Modélisation des marées et des surcotes dans les Pertuis charentais*. Thèse de doctorat, Université de La Rochelle, 307 pp.

Nicolle C., 1994 - *Dynamique littorale du Havre de la Gachère à la Chaume*. Mémoire de maîtrise, IGARUN, 109 pp.

Oboeuf K., 2014 - *Etude de dynamiques spatiales d'artificialisation sur le littoral des Pays de Monts de 1977 à 2010 à partir de données d'occupation du sol*. Mémoire de Master professionnel, IGARUN, 88 pp.

Pacaud S., 1999 - *Les Sables d'Olonne : tentative de stabilisation d'une plage par le procédé écoplage*. Mémoire de maîtrise, IGARUN, 225 pp.

Pacaud S., 2001 - *La plage des sables d'Olonne et le procédé écoplage : un an de fonctionnement*. Mémoire de DEA, IGARUN, 57 pp.

Paillart M., 1998 - *Dynamique morphosédimentaire autour du goulet de Fromentine*. Mémoire de maîtrise, IGARUN, 92 pp.

Parcineau L., 1991 - *Noirmoutier, une île à fleur d'eau : évolution et défense du littoral de la côte ouest de l'île de Noirmoutier du 18e siècle à nos jours*. Mémoire de maîtrise, IGARUN, 184 pp.

Parois C., 1990 - *Commune de St Brévin, restauration des dunes du Pointeau à la Pierre Attelée*. Mémoire de maîtrise, IGARUN, 48 pp.

Pierre M., 2005 - *Elaboration d'un diagnostic préalable à la mise en place de la gestion différenciée et cartographie des zones sensibles des dunes*. Mémoire de Master Professionnel, IGARUN, 38 pp.

Pignon C., 1994 - *Administrations et bureaux d'études dans la gestion de l'érosion côtière sur l'île de Ré et l'île d'Oléron*. Mémoire de DEA, IGARUN, 98 pp.

Plessis E., 1995 - *Les côtes rocheuses entre Loire et Vilaine : étude géomorphologique*. Mémoire de maîtrise, IGARUN, 172 pp.

Poujade-Rey A., 2003 - *Morphodynamique et phytodynamique sur le cordon littoral sableux de l'île d'Yeu : approche diachronique à partir de photographies aériennes depuis la Seconde Guerre mondiale*. Mémoire de DEA, IGARUN, 91 pp.

Poujade-Rey A., 2004 - *Vers une démarche de gestion intégrée pour le littoral vendéen*. Association vendéenne des élus du littoral/association pour le développement du bassin versant de la baie de Bourgneuf/observatoire économique, social et territorial de la Vendée, 168 pp.

Pouzet P., 2018 - *Reconstitution des événements tempétueux extrêmes en région Pays-de-la-Loire à partir de la combinaison de géo-indicateurs sédimentologiques, dendrochronologiques et d'archives historiques*. Université de Nantes, IGARUN.

Praud C., 1997 - *Le massif dunaire du Jaunay et de la Sauzaie : état des lieux, historique de l'évolution et problèmes de gestion et d'aménagement*. Mémoire de maîtrise, IGARUN, 159 pp.

Rabiller F., 1997 - *Les "espaces proches du rivage" en baie de Bourgneuf*. Mémoire de DEA, IGARUN, 96 pp.

Renaudin J., 2001 - *Géomatique et évaluation du risque côtier : le cas de l'île d'Yeu*. Mémoire de maîtrise, IGARUN, 151 pp.

Rialland O., 1995 - *La protection des espaces naturels littoraux en Vendée par le Conservatoire du Littoral depuis 1975, Bilan et perspectives*. Mémoire de MST, IGARUN, 167 pp.

Robin M., 1984 - *Etude de géomorphologie littorale entre Pen-Bron et le Lomer (Pénestin)*. Mémoire de maîtrise, IGARUN, 157 pp.

Ruë O., 1981 - *Contribution à l'étude des eaux littorales de l'île de Noirmoutier*. Mémoire de maîtrise, IGARUN, 191 pp.

Sable F., 1997 - *Commune, intercommunalité et gestion intégrée de la zone côtière : exemple de l'île de Noirmoutier*. Mémoire de DEA ; IGARUN, 177 pp.

Sellier D., 1985 - *Les versants du Pays Nantais. Etude géomorphologique*. Thèse de troisième cycle, Université de Nantes, 506 pp.

Sellin V., 2008 - *Contribution à la cartographie de l'état des dunes littorales atlantiques*. Mémoire master 2 Professionnel, IGARUN, 81 pp.

Simon V., 1987 - *Synthèse cartographique de la baie de Bourgneuf et du marais attenant (juin - juillet 1987)*. IGARUN, 21 pp.

Soulard F., 1974 - *Migration des sables sur le littoral Vendéen entre Brétignolles et la Chaume durant l'hiver 1973-1974*. Mémoire de maîtrise, IGARUN, 100 pp.

Tard F., 2007 - *Information géographique et suivi du littoral par les services de l'état en Pays de la Loire*. Mémoire master 2 Professionnel, IGARUN, 91 pp.

Tenaud S., 1991 - *Les conséquences de la montée du niveau marin sur l'île de Noirmoutier*. Mémoire de maîtrise, IGARUN, 57 pp.

Tenaud-Caillé S., 1997 - *Le Littoral de Loire-Atlantique et de Vendée et sa géographie du danger*. Thèse de doctorat, IGARUN, 406 pp.

Terpereau C., 2001 - *Conséquences morphologiques du nettoyage de la marée noire de l'Erika, commune de Batz-sur-Mer*. Mémoire de maîtrise, IGARUN, 136 pp.

Terpereau C., 2002 - *Méthode pour l'étude cinématique du trait de côte depuis le XIX^{ème} siècle*. Mémoire de DEA, IGARUN, 72 pp.

Ters M., 1961 - *La Vendée littorale : étude de géomorphologie*. Thèse de doctorat, Paris, 578 p.

Tessier C., 2006 - *Caractérisation et dynamique des turbidités en zone côtière : l'exemple de la région marine Bretagne Sud*. Thèse de doctorat, Université de Bordeaux I, 273 pp.

Tonnerre M.-A., 2001. *Contribution à l'étude des tempêtes dans la Manche et en façade Atlantique de la France, au nord de l'île de Noirmoutier (1965-1994)*. Thèse d'Etat, Université de Lille 1, 2 volumes, 363 pp. et 109 pp.

Touré B., 2012 - *Dynamique du trait de côte : actualisation des vitesses d'évolution du trait de côte et premières réflexions sur les rythmes d'évolution*. Mémoire de Master II, IGARUN, 79 pp.

Vinet A., 2007 - *Réalisation d'un outil SIG de vigilance pour les enjeux environnementaux suivis par la DIREN Pays de la Loire*. Mémoire de Master professionnel, IGARUN, 38 pp.

Vinet F., 1988 - *Le pays de Guérande. Etude géomorphologique*. Mémoire de maîtrise, IGARUN, 133 pp.

Vrignon F., 2001 - *Le GPS (Global Positioning System) : outil de suivi du linéaire côtier à court, moyen et long terme*. Mémoire de DEA, IGARUN, 83 pp.