



## Bibliographie succincte sur les Alpes-Maritimes



- BAUVE V., ROLLAND Y., SANCHEZ G., GIANNERINI G., SCHREIBER D., CORSINI M., PEREZ, J.-L., A. ROMAGNY A. (2012) : Pliocene to Quaternary deformation in the Var Basin (Nice, SE France) and its interpretation in terms of « slow-active » faulting. *Swiss J. Geosci.*, 105, pp. 361–376.
- BÉTHOUX N., FRÉCHET J., GUYOTON F., THOUVENOT F., CATTANEO M., EVA C., NICOLAS M. AND GRANET M. (1992) : A closing Ligurian Sea ? Pure and Appl. *Geophys.*, 139 (2): pp. 179–194.
- BIGOT-CORMIER E., SAGE E., SOSSON M., DÉVERCHÈRE J., FERRANDINI M., GUENOC P., POPOFF M. AND STÉPHAN J.-F. (2004) : Pliocene deformation of the north-Ligurian margin (France): consequences of a south-Alpine crustal thrust. *Bull. Soc. Géol. Fr.*, 175 (2): pp. 197–211.
- BOUCARUT M. & CRÉVOLA G. (1972) : Dépôts de « déferlantes basales » (*base surge*) dans l'Estérel et le Devès (Var et Massif Central français) et gouttes de cendres pisolithiques. *Bull. Soc. géol. Fr.*, XIV, pp. 178–180.
- BOUMA A.H. (1962) : *Sedimentology of some flysch deposits: a graphic approach to facies interpretation*. Elsevier, 168 p.
- BRIZIO D., DEREGIBUS A., EUSEBIO M., GALLO M., GOSSO G., RATTALINO E., ROSSI F. AND TOSETTO S. (1983) : Structural map of the southwestern sector of the Marguaréis Massif - Ligurian Alps. *Mem. Soc. Geol. It.*, 25: pp. 579–595.
- BROSOLO L. AND MASCLE J. (2008) : Shaded bathymetry of the Mediterranean Sea, DTM at 500 m grid from swath bathymetric data and Gebco DTM. In: *Terre planète mystérieuse. Le cherche*. CNRS-INSU, 125 p.
- BROSOLO L., MASCLE J. AND LOUBRIEU B. (2012) : Morphobathymetric Map of the Mediterranean Sea, publication CCGM/CGMW, UNESCO, Paris.
- CARMINATI E. AND GOSSO G. (2000) : Structural map of Ligurian Briançonnais cover nappe (Conca delle Carsene, Monte Marguaréis, Ligurian Alps, Italy) and explanatory notes. *Mem. Sci. Geol., Padova*, 52 (1): pp. 93–99.
- CARMINATI E. AND DOGLIONI C. (2005) : *Mediterranean tectonics* : Encyclopedia of Geology. Elsevier, pp. 135–146.
- CORSINI M., LARDEAUX J.-M. & TORDJAMAN P. (2017) : *Parc national du Mercantour (2<sup>e</sup> édition)*, Collection des guides géologiques. Éditions Omniscience. 256 p.
- COURBOULEX F., DUVAL A.-M., DESCHAMPS A., LOMAX A., LARROQUE C. (1999) : les enseignements du petit séisme de Peille (Alpes-Maritimes, France). *C. R. Acad. Sciences*, 333, pp. 105–112.
- COURBOULEX F., LARROQUE C., DESCHAMPS A., KOHRS-SANSORNY C., GÉLIS C., GOT J.-L., CHARREAU J., STÉPHAN J.F., BÉTHOUX N., VIRIEUX J., BRUNEL D., MARON C., DUVAL A.M., PEREZ J.-L. AND MONDIELLI P. (2007) : Seismic hazard on the French Riviera: observations, interpretations and simulations. *Geophys. J. Int.*, 170 (1): pp. 387–400.
- DEMOUX A, SCHARER U, CORSINI M. (2008) Variscan evolution of the Tanneron Massif, SE-France, examined through U–Pb monazite ages. *J. Geol. Soc. Lond.* 165, pp. 467–478.
- DERCOURT, J., GAETANI, M., VRIELYNCK, B., BARRIER, E., BIJU-DUVAL, B., BRUNET, M.F., CADET, J.P., CRASQUIN, S., SANDULESCU, M. (2000) : *Atlas Peri-Tethys. Paleogeographical maps*, Commission for the Geological Map of the World, CGMW, Paris.
- DUBAR M., GUGLIELMI Y ET FALGUÈRES C. (1992) : Néotectonique et sédimentation côtière quaternaires en bordure de l'arc subalpin de Nice (AM, France). *Quaternaire*, 3, pp. 105–110.
- DUBAR M. & GEIST H. (2011) : Le séisme du 20 juillet 1564 et la carrière de meules de Cap d'Ail, *Archéam*.
- GATTACCECA (2001) : *Cinématique du bassin liguro-provençal entre 30 et 12 Ma. Implications géodynamiques*. – Thèse de Doctorat, École Nationale Supérieure des Mines de Paris, 293 p.
- GATTACCECA J., DEINO A., RIZZO R., JONES D.S.B.H., BEAUDOIN B. AND VALEBOIN F. (2007) : Miocene rotation of Sardinia: New paleomagnetic and geochronological constraints and geodynamic implications. *Earth Planet. Sci. Lett.*, 258 (3–4) : pp. 359–377.
- GEIST H. (1995–96) : Une carrière de meules sur le rivage de Cap d'Ail (06). *Archéam*, 3, pp. 41–46.
- GIANNERINI, G., SANCHEZ, G., SCHREIBER, D., LARDEAUX, J.-M., ROLLAND, Y., BELLANDO DE CASTRO, A., BAUVE, V. (2011) : Geometry and sedimentary evolution of the transpressive Roquebrune–Cap Martin basin: implications on the kinematics and timing of the Nice Arc deformation during Miocene times, SW Alps. *Bull. Soc. Geol. Fr.*, 182, pp. 493–506.
- GILLI E., BOUDIN E., GOMEZ A., DEPEYRE J. & MARIE J.-C. (2010) : Neotectonics and current hydrologically-induced karst deformation. Case study of the Plateau de Calern (Alpes-Mar-

- itimes, France). *Geodinamica Acta*, 23 /1-3, pp.49-64.
- **GILLI E.** (2011) : *Karstologie : karst, grottes et sources*. Editions Dunod, collection Sciences Sup, 2<sup>e</sup> édition, 256 p.
- **GOSSO G., BRIZIO D., DEREGIBUS C., EUSEBIO A., GALLO M., RATTALINO E., ROSSI F. AND TOSETTO S.** (1983) : Due cinematiche possibili per la coppia di falde Brianzonese ligure- Flysch a Elmtintoidi. *Mem. Soc. Geol. It.*, 26: pp. 463-472.
- **GOSSO G., LARDEAUX JM, ZANONI D., VOLANTE S., CORSINI M., BERSEZIO R., MASCLE J., SPAGGIARI L., SPALLA M.I., ZUCALI M., GIANNERINI G., CAMERA L.** (2019) : Mapping the progressive geologic history at the junction of the Alpine Mountain belt and the western Mediterranean ocean. *Ofioliti*, 44(2), pp.97-110.
- **GUENOC P., FERRANDINI J., CALLEC Y., RÉHAULT J.-P. AND THINON I.** (2005) : *Évolution néogène du détroit corso-Sarde. Paléotalus messinien et remplissage plioquaternaire. 10<sup>e</sup> Congrès Français de Sédimentologie*, Vol. 51. Livre des Résumés. Publ. ASF, 152 p.
- **IVALDI J.-P., BELLON H., GUARDIA P., MANGAN C., MÜLLER C., PEREZ J.-L., TERRAMORSI S.** (2003) : Contexte lithostructural, âges <sup>40</sup>K-<sup>40</sup>Ar et géochimie du volcanisme calco-alcalin tertiaire de Cap-d'Ail dans le tunnel ferroviaire de Monaco. *C. R. Geoscience*, n°335, pp. 411-421.
- **LANTEAUME, M., RADULESCU, N., GRAVOS, M., FERAUD, J., FAURE-MURET, A., HACCARD, D., CAMPREDON, R.** (1990) : Carte géologique de France 1/50 000, feuille Viève-Tende (948). Notice explicative. BRGM.
- **LARDEAUX J.-M., SCHWARTZ S., TRICART P., PAUL A., GUILLOT S., BÉTHOUX N. AND MASSON F.** (2006) : A crustal-scale cross-section of the south-western Alps combining geophysical and geological imagery. *Terra Nova*, 18 (6) : pp. 412-422.
- **LARROQUE C., DELOUIS B., HIPPOLYTE J.-C., DESCHAMPS A., LEBOURG T., COURBOULEX E., BELLIER O.** (2001) : Joint multidisciplinary study of the Saint-Sauveur-Donareo fault (lower Var valley, French Riviera): A contribution to seismic hazard assessment in the urban area of Nice. *Bull. Soc. Geol. Fr.*, 182, 4, pp. 323-336.
- **LAURENTI A.** (2006) : Les Alpes-Maritimes à l'écoute des séismes. Editions Serres. 132 p.
- **MATTE P.** (2001) : The Variscan collage and orogeny (480-290 Ma) and the tectonic definition of the Armorica microplate: a review. *Terra Nova*, 13: pp. 122-128.
- **MARI G. ET D.** (1983) : Mines et minéraux des Alpes-Maritimes. Editions Serre. 282 p.
- **MOCOCHAIN I, CLAUZON G. & BIGOT J.-Y.** (2006) : Réponses de l'endokarst ardéchois aux variations eustatiques générées par la crise de salinité messinienne. *Bull. Soc. Géol. de France*. t.177, pp. 27-36.
- **MONDIELLI P.** (2005) : *Contribution à la connaissance de l'aléa sismique en Principauté de Monaco*. PhD Thesis, Univ. Nice Sophia-Antipolis, 206 p.
- **MOREAU L. & TORDJMAN P.** (2014) : *La vallée de la Gordolasque*. Collection des guides géologiques, Éditions Omniscience, 32 p.
- **SAGE F., BESLIER M.-O., THINON I., LARROQUE C., DESSA J.-X., MIGEON S., ANGELIER J., GUENOC, P., SCHREIBER D., MICHAUD F., STEPHAN J.-F. AND SONNETTE L.** (2011) : Structure and evolution of a passive margin in a compressive environment: Example of the southwestern Alps-Ligurian basin junction during the Cenozoic. *Mar. Petrol. Geol.*, 28 (7): pp. 1263-1282.
- **SANCHEZ G., ROLLAND Y., SCHREIBER D., GIANNERINI G., CORSINI M., LARDEAUX J.-M.** (2010). The active fault system of SW Alps. *Journal of Geodynamics*, 49, pp. 296-302.
- **SCHREIBER D.**, 2010 : *Modélisations géométriques 3D et champs de déformations dans les Alpes du Sud*. PhD Thesis, Univ Nice-S.Antipolis, 203 p.
- **SCHREIBER D., LARDEAUX J.-M., MARTELET G., COURRIOUX G. AND GUILLEN A.** (2010). 3-D modelling of Alpine Mohos in southwestern Alps. *Geophys. J. Int.*, 180 (3): pp. 961-975.
- **SÉRANNE M.** (1999) : The Gulf of Lion continental margin (NW Mediterranean) revisited by IBS: an overview. In: B. Durand, L. Jolivet, F. Horvat. and M. Séranne (Eds.), *The Mediterranean basins: Tertiary extension within the Alpine Orogen. Geol. Soc. London Spec. Publ.*, 156: pp.15-36.
- **TENNEVIN G.** (2011) : L'embut et les inondations du poljé de Caussols (Alpes-Maritimes, France) *Ann. Mus. Hist. nat. Nice*, XXV, pp. 165-187.
- **TORDJMAN P.** (2018) : *Le pic de Courmettes*, Collection des guides géologiques, Editions Omniscience, 32 p.
- **VANOSI M. AND GOSSO G.** (1983) : Introduzione alla geologia del Brianzonese ligure. *Mem. Soc. Geol. It.*, 26: pp. 441-461.