

## Références bibliographiques sur la géologie des Cévennes

### Documents généraux

- Tour de France d'un géologue, François Michel, Delachaux et Niestlé, 2008.
- Géologie du Languedoc-Roussillon, Jean-Claude Bousquet, « Les presses du Languedoc, 1997.
- Cartes géologiques à 1/50 000 du BRGM (Génolhac, Vigan, Meyrueis, Nant, Florac, Alès, Anduze).
- Carte géologique à 1/80 000 d'Alès. BRGM.

### Documents spécialisés

Carte des minéralisations des Cévennes : bulletin du BRGM, section 2, 2e série, n°3, 1977 , Géologie et gîtes minéraux.

Gabriel Courrioux et Guillaume Martelet, Modélisation 3D, BRGM.

L. Djarar, H. Wang, M Guiraud, J. Clermonté, L. Courel, M. Dumain, J. Laversanne – Le bassin stéphanien des Cévennes (Massif central) : un exemple de relation entre sédimentation et tectonique extensive tardi-orogénique dans la chaîne varisque , 1996, Geodinamica acta

Galtier J., 1999. La flore carbonifère du bassin de Graissessac (Hérault). Bulletin de la Société Botanique du Centre-Ouest, 30: 299-314.

1. Lachassagne P., Wyns R. (2006).- Chapitre : I. Généralités sur les eaux souterraines. 4. Aquifères de socle.- In Aquifères et Eaux souterraines en France, AIH-IAH - BRGM Editions, Edited by J.Cl. Roux, Tome 1, pp. 43-51.

Pierre Nehlig, Jean-Yves Roig, Paul Le Strat et Bruno Alabouvette – 2000 - Histoire géologique des Cévennes et du Languedoc-Roussillon

Robardet M, Verniers J. Feist R., Paris F., 1994, Le paléozoïque anté-varisque de France, contexte paléogéographique et géodynamique. Géologie de la France. N°3. p3-31.

Rossi et al. 2003 Carte géologique synthétique du PNC à 1/100 000. BRGM.

Sanchis, E. (2000). - Méthodologie d'imagerie 3D des bassins, des exemples dans le bassin du Sud Est. - BRGM / Univ- Montpellier 2, Rapport Interne.

Sanchis, E., Séranne, M., Courrioux, G., Calcagno, P., Repousseau, P. & Renaud, X. (1999). - Intérêt du développement d'une méthodologie d'imagerie 3D des bassins sédimentaires: Exemple du bassin tertiaire d'Alès. - Bulletin GéoFrance 3D, 3, 23-25.

Séranne, M., H. Camus, F. Lucazeau, J. Barbarand, and Y. Quinif, Surrection et érosion

polyphasées de la bordure cévenole - Un exemple de morphogenèse lente, *Bulletin de la Société Géologique de France*, 173, 97-112, 2002.

#### Thèses de doctorat sur les Cévennes

Ambert P. 1994 - L'évolution géomorphologique du Languedoc central depuis le Néogène (Grands Causses méridionaux, Piémont du Languedoc). Documents du BRGM, n° 231, Université Orléans, Orléans.

Arnaud F., 1997 - Analyse structurale et thermo-barométrique d'un système de chevauchements varisque : Les Cévennes centrales (Massif central français). Microstructures et mécanismes de déformation dans les zones de cisaillement schisteuses. Documents du BRGM, n° 286, Université INPL Nancy. Editions BRGM.

Caron, C., 1994, Les minéralisations Pb-Zn associées au Paléozoïque inférieur d'Europe Méridionale. Traçage isotopique Pb-Pb des gîtes de l'Iglésiente (SW Sardaigne) et des Cévennes et évolution du socle encaissant par la géochronologie U-Pb,  $40\text{Ar}/39\text{Ar}$  et K/Ar. Université Montpellier.

Costa, S, 1990, De la collision continentale à l'extension tardi-orogénique : 100 Ma d'histoire varisque dans le massif central français. Une étude chronologique par la méthode  $39\text{Ar}/40\text{Ar}$ . Université Montpellier.

Najoui K., 1996, Conditions et âge de mise en place des granitoïdes de la zone externe sud du Massif central français : Étude pétro-structurale et géochronologique  $40\text{Ar}/39\text{Ar}$  des roches de leurs auréoles de contact, implications géotectoniques. Université Montpellier.