

## Bibliothèque géologie-paléontologie

Articles et ouvrages disponibles au local de l'association. Ils peuvent être consultés et empruntés par tout membre à jour de sa cotisation.

**En rouge :** dernières acquisitions de la bibliothèque.

**En bleu :** possibilité de télécharger sur le site

### TABLE DES MATIERES

- p. 2    Ouvrages généraux**
  - Géologie générale
  - Fossiles
  - Collection Stratotypes
  - Guides géologiques régionaux
- p. 5    Ouvrages anciens. Tarn, Tarn-et-Garonne**
- p. 5    Quaternaire**
  - Géomorphologie
  - Terrains quaternaires et actuels du Tarn
  - Vertébrés quaternaires
- p. 8    Tertiaire**
  - Tertiaire continental Castrais, Albigeois, Aquitaine
  - Mollusques continentaux
  - Vertébrés tertiaires
- p. 13   Tertiaire marin. Cabardès**
- p. 14   Massif de la Grésigne et Quercy**
  - Monographies
  - Trias, Permien
  - Tectonique
  - Jurassique
  - Tertiaire
- p. 18   Permien, Houiller**
  - Bassin de Carmaux, Najac, Détroit de Rodez
  - Bassin de Graissessac, Lodève
- p. 20   Paléozoïque. Versant nord de la Montagne Noire**
  - Monographies
  - Albigeois cristallin
  - Castrais, Montredon-Labessonié, Monts de Lacaune
  - Granitoïdes (Sidobre, Montalet, Mendic)
  - Zone à Axiale (Massif de l'Agout, Espinouse, Caroux)
  - Monts Est de Lacaune
  - Tectonique générale, paléogéographie
- p. 26   Paléozoïque. Versant sud de la Montagne Noire**
  - Sorézois
  - Massif de Nore, Cabardès
  - Stratigraphie du Paléozoïque
- p. 32   Fossiles paléozoïque de la Montagne Noire**
  - Trilobites

- Ammonoides
- Echinodermes
- Brachiopodes
- Archeocyates
- Bryozoaires
- Paléobotanique (sauf houiller)
- p. 34 Excursions géologiques**
- p. 35 Colloques**
- p. 37 Cartes géologiques**
- p. 38 Volcanisme**
- p. 38 Sédimentologie**
- p. 38 Régions limitrophes**
  - Languedoc
  - Cevennes
  - Aveyron
  - Pyrénées, Corbières
  - Bassin Aquitaine, Paris
  - Péninsule ibérique
- p. 44 Fossiles mésozoïques**
  - Bivalves, gastéropodes
  - Céphalopodes
  - Brachiopodes
  - Micropaléontologie

## OUVRAGES GENERAUX

### GEOLOGIE GENERALE

- ALLEGRE C (1995) – Douze clés pour la géologie. 156 p.
- BARRABE L., FEYS R. (1965) – Géologie du charbon et des bassins houillers. Masson & Cie 229 p.
- BILLINGS M.P. (1955) – Structural geology. 514 p.
- BOILLOT G. (1979) – Géologie des marges continentales. *Editions MASSON*, 139 p.
- BOILLOT G. (1981) – Le golfe de Gascogne et les Pyrénées. (version provisoire d'une contribution à un ouvrage collectif) Université Pierre et Marie Curie (Paris VI), 37 p.
- BONTE A. (1945) – Introduction à la lecture des cartes géologiques. *Editions Masson*, 223 p.
- CAROZZI A. (1953) – Pétrographie des roches sédimentaires. Editions du Griffon, Neuchatel : 250 p.
- CLUB DE GEOLOGIE « LE BERYL » (2004 à 2007) – Les expositions du « Béryl » CD-ROM.
- CLUB DE GEOLOGIE « LE BERYL » (2008) – Curiosités géologiques régionales. DVD-ROM.
- Collectif (1974) – Méthodes modernes de géologie de terrain. Editions Technip : 95 p.
- DEBELMAS J. (1974) – Géologie de la France. 2 volumes. *Editions DOIN*. 1. Vieux massifs et grands bassins sédimentaires ; 2. Les chaînes plissées du cycle alpin et leur avant-pays.
- DEMANGE M. (1985-87) - Géologie des Terrains profonds. Document pour servir aux stages.
- DEMANGE M. (2011) – Les minéraux des roches. Caractères optiques, composition chimique, gisement. *Ed. Les Presses Mines ParisTech*.
- DEMANGE M., SCHMITT J.M. (2006) – Cours de géologie. 1<sup>re</sup> année.
- DERRUAU M. (1998) – Les formes du relief terrestre. *Armand Colin*, 119 p.
- FOUCAULT A. (2007-2014) - Le Guide du Géologue amateur (nouvelle édition enrichie) - *Editions Dunod*, 247

p, 16 pl. couleur.

FOUCAULT A. RAOULT J.-F. (1988) – Dictionnaire de Géologie. *Editions MASSON*, 352 p.

FURON R. (1959) - La paléogéographie. Essai sur l'évolution des continents et des océans. *Edition PAYOT*.

GUIDE STRATIGRAPHIQUE INTERNATIONAL (1976) – *Editions DOIN*, 233 p.

GUIGNOUX M. (1936) – Géologie stratigraphique. *Editions Masson*, 700 p., 145 fig.

HAUG E. (1907) – Traité de Géologie. *Librairie Armand Colin*, Paris. I. les phénomènes géologiques (1 vol.) ; II. Les périodes géologiques (2 vol.).

JEAN F., MASSE P. (1974) – Méthodes d'analyse structurale. *ELF R.E. Département développement formation*.

LELUBRE M. (1971) – Structure de la Terre. Maitrise Université Paul Sabatier de Toulouse, 163 p.

LYELL Ch. ( ) – Eéléments de Géologie ou changements anciens de la Terre et de ses habitants. Granier Frères Editeurs, Paris. Volumes.

MARGULIS H. (1963) – Pédologie générale. *Editions GAUTHIER-VILLARS*.

MATTAUER M. (1989) – Monts et Merveilles. Beautés et richesses de la Géologie. Hermann Ed. 267 p.

MORET L. (1958) – Précis de géologie. *Editions MASSON*.

POMEROL (CH.) (1995) – Stratigraphie et Paléogéographie. Ere Cénozoïque. 269 p.

POMEROL Ch. (1973) – Ere Cénozoïque (Tertiaire et Quaternaire). Doin Editeur. 269 p.

POST S. (2004) – L'herbier de Pierre. Fossiles du bassin houiller de lorraine. *Editions du Lion Couronné*. 109 p.

RAGUIN E. (1946) – Géologie du Granite. *Editions MASSON*. 211 p.

REY J. (1979) – Géologie régionale de la France – D.E.U.G 2<sup>e</sup> année, Université Paul Sabatier de Toulouse, 139 p.

SOREL D, VERGELY P. (1999) - Initiation aux cartes géologiques et aux coupes géologiques. *Altas. Editions DUNOD*, 96 p.

SOUQUET P. (1979) – Structure et dynamique de la lithosphère, volume 1 Tectonique globale. Laboratoire de Géologie Université Paul Sabatier de Toulouse, 200 p.

SOUQUET P. (1979) – Structure et dynamique de la lithosphère, volume 1 Tectonique des plaques. Laboratoire de Géologie. Université Paul Sabatier de Toulouse, 84 p.

## OUVRAGES GENERAUX. FOSSILES

BEURLIN K. et LICHTER G. (1986) – Les fossiles. *Editions France Loisir, collec. La nature en couleurs*. 286 p., 670 photos.

CHAUMETON H., MAGNAN D. (1999) – Les Fossiles. Collection « Petit guide encyclopédique », Artémis éditions, 350 photos.

CHAVAN A., MONTOCCHIO H. (1960) – Fossiles classiques. Enchainements et Determinations. 350 espèces décrites. Editions SEDES, 232 p.

CUSSEY R., FASENTIEUX B., LEGENDRE E., REVERT J. (2006) – Les fossiles. *Minéraux et fossiles des Pyrénées*, Bulletin spécial n° 3, 50 p.

DURANTHON F. (2005) – Histoire de mammifères. *Collection Paléo. Editions Bréal*, 176 p.

FISCHER J.-C. (2000) – Guide des fossiles de France et des régions limitrophes. *Editions Dunod*, 484 p.

FISCHER J.C.L et GAYRAD-VALY Y. (1976) – Fossiles de tous les temps. *Editions du Pacifique*, 199 p.

FRITEL P. H. (193) – Paléobotanique *in* Histoire Naturelle de la France. Editions DEYROLLES, 347 p., 36 pl.

HAMILTON W.R. et WOOLEY A.R. (1974) Les minéraux, roches et fossiles du monde, Guide multi guide Nature aux éditions Elsevier, 320 p., 600 échantillons et 300 dessins.

MOODY R. (1977) – Le monde des Fossiles. *Editions Princesse*, 123 p.

MORET L. (1946) – Les sources thermominérales. Hydrogéologie, Géochimie, Biologie. *Masson & Cie*. 146 p

MORET L. (1964) – Manuel de paléontologie végétale. *Masson et Cie*, 244 p., 86 fig.

MORET L. (1966) – Manuel de paléontologie animale. *Masson et Cie*, 781 p., 274 fig.

PIVETEAU J. (1952) – Traité de paléontologie.

Tome I : les stades inférieurs d'organisation du Règne animal. Protistes, spongiaires, cœlentérés, bryozoaires.

Tome II : Brachiopodes, Chétognathes, Annélides, Mollusques

PIVETEAU J, LEHMAN J.P., DECHASEAUX (1978) – Précis de paléontologie des vertébrés. *Editions Masson*. 677 p.

SCHUMANN W. (1955) – Pierres et Minéraux. *Editions Delachaux et Niestlé*, 220 p.

- TERMIER H. & G. (1950) – Invertébrés de l’Ere primaire. Tome II.  
 Fasc. II. Bryozoaires et Brachiopodes ;  
 Fasc. III. Mollusques ;  
 Fasc. IV. Annélides, Arthropodes, Echinodermes, Conularidès et Graptolithes.
- TUREK. V. (1988) - La grande encyclopédie des fossiles. *Editions Gründ*, 520 p.
- YARDLEY B.W.D. et MACKENZIE W.S. (1995) – Atlas des roches métamorphiques. *Editions Masson*, 120 p.

#### **Cahiers de Travaux pratiques** du Muséum d’Histoire naturelle de Genève

- Spongiaires  
 Gastéropodes  
 Bivalves rudistes, par M. BILOTTE

#### **COLLECTION STRATOTYPES**

- COLLETE C.** (2010) – **Stratotype Albien**. Coédition Muséum d’Histoire Naturelle de Paris, Biotope à Méze et le B.R.G.M., 329 p.
- MERLE D.** (2008) – **Stratotype Lutétien**. Patrimoine géologie une coédition du Muséum d’Histoire Naturelle de Paris, de Biotope de Méze et du B.R.G.M. 288 p.
- LONDAIX L.** (2014) **Stratotype Aquitainien** de la collection Patrimoine géologique. Editions Biotope. 414 pages plus un DVD. Une coédition du Muséum d’Histoire d’Histoire Naturelle.
- LAOUZET P.** (2012) **Stratotype Stampien** de la collection Patrimoine géologique. Editions Biotope 461 pages plus un DVD. Une coédition du Muséum d’Histoire Naturelle.
- HANZO M.** (2012) **Stratotype Hettangien** de la collection Patrimoine géologique. Editions Biotope. 317 pages. Une coédition du Muséum d’Histoire
- MOREL N.** (2015) – **Stratotype Cénomaniens** de la collection Patrimoine géologique. Editions Biotope, 384 pages. Une coédition du Muséum d’Histoire.
- BRICE D.** (2016) - **Stratotype Givétien** de la collection Patrimoine géologique. Editions Biotope. 197 fig., 12 tabl. + cd rom. 272 p.
- AMADRO F., MARTRION B. et ROBASYNSKI F.** (2018) – **Stratotype Turonien** de la collection Patrimoine géologique. Editions Biotope. 288 fig., 3 tabl. + cd rom. 416 p.
- MONTENAT C. et MERLE D.** (2018) – **Stratotype Danien** de la collection Patrimoine géologique. Editions Biotope. 348 fig., 19 tabl. + cd rom. 480 p.

#### **GUIDES GEOLOGIQUES REGIONAUX** (Editions Masson)

- |   |                       |
|---|-----------------------|
| Aquitaine orientale (1977)                      | GEZE B., CAVAILLE A.  |
| Causses, Cévennes, Aubrac (1973)                | ROUIRE J., ROUSSET C. |
| Massif Central (1978)                           | PETERLONGO J.M.       |
| Languedoc méditerranéen, Montagne Noire. (1979) | GEZE B.               |

## OUVRAGES GENERAUX ANCIENS. TARN, TARN ET GARONNE

\* BOREL P. (1649) - Antiquitez, raretez, plantes, minéraux et autres choses considérables de la ville et comté de Castres d'Albigeois et des lieux qui sont à ses environs. *Impr. Arnaud Colomiez, Castres*, 150 p.

\* BOU CL., BRU H. CUBAYNES R., MARTIGNAC G. (1972) – Connaissance du Tarn. Tome I : géologie, géographie, problèmes actuels. *Imprimerie coopérative du Sud-Ouest, Albi*. 179 p.

BOUCHEPORN M. de (1848) - Explication de la carte géologique du département du Tarn. *Imprimerie nationale, Paris*, 114 p.

CARAVEN-CACHIN A. (1879) - Nouvelle carte géologique du Tarn, *Bull. de la Comm. des Ant. de la Ville de Castres et du dép. du Tarn. Castres, tome II, p. 24.*

CARAVEN CACHIN A. (1898) – Description géographique, géologique, minéralogique, paléontologique, paléolithologique et agronomique des départements du Tarn et Tarn et Garonne. Privat, Toulouse & Masson, Paris, 684 p. (sur demande)

\* SERVELLE C. coordonnateur (2011) – Haches de Pierre. Au Néolithique, les premiers paysans du Tarn. Comité Départemental du Tarn éditeur, 755 p.

GENSANNE (de) M. (1776-1779) - Histoire naturelle de la province du Languedoc Rigaud, Montpellier, tome 1, 288 p. - tome 2, 267 p. - tome 3, 275 p. - tome 4, 304 p - tome 5, 320 p. Les diocèses de Castres et de Lavaur vers 1776. Nature du sol, mines et Agriculture, avec une notice biographique sur cet auteur.

LACROIX F. (1896) – De la Géologie dans le département du Tarn. *Revue du Tarn*, 39 p.

REY-LESCURE M.P. (1874-1875) – Carte agro-géologique, hydrologique, statistique et itinéraire du département de Tarn et Garonne. *Bulletin de la Société d'Histoire naturelle de Toulouse*, t. 8, 152 p.

REY-LESCURE M.P. (1879) – Notice explicative de la Carte agro-géologique et hydrologique du Tarn et Garonne. *Bulletin de la Société d'Histoire naturelle de Toulouse*, p. 61-81.

REY LESCURE M. (1883) – Note sur une Carte géologique du département du Tarn. *Bulletin de la Société géologique de France*, sér. 3, XI, p. 371-384.

REY-LESCURE M.P. (1886) – Géologie du Tarn. *Bulletin de la Société d'Histoire naturelle de Toulouse*, tome 20, p. xxxvi.

REY-LESCURE M. P. (1887) – Notice sur la carte géologique du département du Tarn. *Association Française pour l'avancement des sciences, Congrès de Toulouse, 1887, 10 p., une carte.*

REY-LESCURE M.P. (1877) - Dislocations dans les terrains du Sud-Ouest de la France : systèmes du Quercy, du Castrais, des Pyrénées et de l'Auvergne, *Bulletin de la Société d'Histoire naturelle de Toulouse*, tome 11, p. 107-110.

ROUZAUD E. (1953) – Le lac du pays castrais et processus du développement du vieux Castres depuis sa fondation (inédit) (sur demande).

## QUATERNAIRE

### GEOMORPHOLOGIE

ALLEGRE V. (1940) – Les coteaux du sud-ouest d'Albi. *Imp. coopérative du Sud-Ouest, Albi*, 9 p. (sur demande).

BAECKEROOT G. (1948) - Observations de morphologie et de tectonique sur le front nord-occidental de la Montagne Noire; la faille d'Escoussens. *Compte Rendus de l'Academie des Sciences*, 226 (17), p. 1386-1388.

BAECKEROOT G. (1951) – Formes de cryergie quaternaire en Montagne noire occidentale. *Revue de Géographie des Pyrénées et du Sud-Ouest*, t. XXII, p. 137-153.

BAECKEROOT G. (1952) - Sur l'évolution morphologique de l'escarpement de faille de la Montagne Noire occidentale; les dépôts synorogéniques. *Compte Rendus de l'Academie des Sciences*, 234 (13), p. 1384-1386.

BAECKEROOT G. (1955) - "Identification de périodes periglaciaires distinctes, dans le Castrais." *Compte Rendus de l'Academie des Sciences*, 240 (6), p. 635-637.

BAECKEROOT G. (1953) – Le style de l'accident-limite de la Montagne noire occidentale. *Bull. Assoc. Géogr. Fr., Paris*, n° 237-238, p. 179-180.

- BAECKEROOT G. (1955) – Un petit Causse du Castrais. *Bull. Assoc. Géogr. Fr., Paris*, n° 264-265, p. 41-47.
- BAULIG H. (1928) – Le Plateau central de la France et sa bordure méditerranéenne. Etude morphologique. *Librairie Armand Colin*, Paris, 590 p. (extraits).
- BIROT P., GOTTIS M., MOULINE M, PAQUEREAU M. (1968) – Néotectonique sur le versant Nord-Ouest de la Montagne noire. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences*, t. 267, p. 1815-1816.
- BLAYAC J. – L'Agout tributaire de l'Aude, et la vallée du Lhers mort. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences*, 1907, p. 1367-1370.
- DAVID A. (1920) – Le Relief de la Montagne noire. *Annales de Géographies*, t. XXIX, p. 241-260.
- \* DAVID A. (1924) – La Montagne Noire (Aude, Hérault et Tarn). Essai de monographie géographique. *Mémoire de la Société d'Etudes scientifiques de l'Aude*, Carcassonne. Réédition I.L.E.S., p. 226.
- ENJALBERT H. (1952) – Les plateaux et les gorges du Vaur. Etude morphologique (1<sup>er</sup> partie). *Revue Géographique des Pyrénées et du Sud-Ouest*, tome XXIII, fasc. 2, p. 118-141.
- GIUSTI C. (1990) – La Montagne Noire : Contribution à l'étude des surfaces d'aplanissement étagées dans le Sud du Massif Central Français. in L'évolution géomorphologique de l'Europe hercynienne occidentale et centrale, KLEIN C. coord., *Editions du CNRS*. p. 87-98.

## TERRAINS QUATERNAIRES ET ACTUELS DU TARN

- BERGOUNIOUX F.M. (1931) – Sur un galet de grès rouge trouvé dans les alluvions de l'Agout, en amont de Castres. *Bulletin de la Société d'Histoire naturelle de Toulouse*, t. 61, p. 292-296.
- CABIE E. (1885) – Remarques sur l'Histoire de la formation géologique de la vallée du Tarn et de quelques autres vallées voisines. *Revue du Tarn*, p. 337-344.
- CABIE E. (1893) – Les temps géologiques dans la région comprise entre Albi et Toulouse. *Revue du Tarn*, t. IX, 73 p.
- CARAVEN-CACHIN A. (1878) – *Les tourbes de Castres. Bulletin de la Commission des Antiquités de Castres, mémoire n°3*, p. 65-90.
- CARAVEN-CACHIN A. (1878) – *Recherche sur l'Homme fossile ou mémoire sur une station humaine découverte le 14 octobre 1862 dans la caverne de Bruniquel (Tarn et Garonne). Bulletin de la Commission des Antiquités de la ville de Castres, mémoire n° 15*, p. 225-230.
- CARAVEN-CACHIN A. (1889) – La grotte de Roset, près Puycelci (Tarn). *Association française pour l'avancement des sciences*, Paris, 18<sup>e</sup> session, p. 344-346.
- COLLOMB E. (1871) – Sur le diluvium de la vallée du Tarn. *Bulletin de la Société géologique de France*, 2 série, t. XVIII, p. 92-98
- DE BEAULIEU L. et EVIN J. (1972) - Analyse polliniques et datation au carbone quatorze dans les Monts de Lacaune (Tarn). *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences*, Série D, t. 274, p. 3531
- DELPOND. G et SOUCHAL C. (2002) – Cartographie du potentiel d'émanation du Radon en région Midi-Pyrénées. Département du Tarn. Rapport final. *Rapport du B.R.G.M.*, 25 p.
- ELLENBERGER F. (1937) – Problème de tectonique et de morphologie tertiaires : Grésigne et Montagne noire. *Bulletin de la Société d'Histoire naturelle de Toulouse*, t. 52, p. 327-364.
- GIRET A. (2006) – La boutonnière de Puycelci (Tarn). Une évolution paléoclimatique originale. *Bulletin Préhistoire du Sud Ouest* numéro 14/2007-1 : 3-17, 4 fig..
- JEANBERNAT, MAGNAN H. (1872) – Discussion sur l'ancien lit de l'Agout et le quaternaire des bords de la Montagne noire. *Bulletin de la Société d'Histoire naturelle de Toulouse*, tome 6, p. 229.
- MAGNAN H. (1870) – Notice sur les terrains quaternaires des bords de la Montagne noire, entre Castres et Carcassonne, et sur l'ancien lit de l'Agout. *Typogr. Bonnal & Gibrac*, 24 p.
- MAGNAN H. (1870) – Notice sur le terrain quaternaire des bords de la Montagne Noire, entre Castres et Carcassonne, et sur l'ancien lit de l'Agout. *Bulletin de la Société d'Histoire naturelle de Toulouse*, tome 4, p. 120.
- MENGAUD L. (1912) - Exploration dans les vallées inférieures de l'Agout et du Dadou et de la partie de la vallée du Tarn comprise entre Gaillac et Saint-Sulpice-la-Pointe. *Bulletin de la Société d'Histoire naturelle de Toulouse*, tome 45, p. 172-174.
- MOULINE M. (1969) – Le rebord NE de la Montagne Noire dans la région de Revel, in Livret-Guide de l'excursion A6, VIII congrès INQUA, Paris, p. 106-109.
- MOULINE M. (1970) – Sur l'âge des éolisations de la dépression de Revel (Haute-Garonne). *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, t. 271, p. 2243-2246.

REPELIN M.J. (1899) – Feuilles de Montauban, Albi et Toulouse. *Bulletin des services de la Carte géologique de France, Paris*, n° 69, tome X (1898-99), p. 57-61.

SERVELLE C. (1979) - Le rôle géomorphologique de la faille de Gédoul (Près de Réalmont, Tarn). *Bulletin de la Société d'Histoire naturelle de Toulouse*, tome 115, p. 197-209.

VEZIAN J. (1973) – La Préhistoire de la partie occidentale de la Montagne Noire dans son cadre géologique et géographique. *Bulletin d'Etudes et de Recherches préhistoriques des Eyzies*, n°22, p. 86-100.

## VERTEBRES QUATERNAIRES

ASTRE G. (1929) – Restes du grand bœuf primitif dans les alluvions du Tarn. *Bulletin de la Société d'Histoire naturelle de Toulouse*, t. LVIII, p. 62-66.

ASTRE G. (1943) – Faune fossile des chambres de Bernicaut à Sorèze. *Bulletin de la Société d'Histoire naturelle de Toulouse*, t. 78, p. 17-22.

ASTRE G. (1949) – Limons à bœuf brachycère sur les coteaux de Villemur. *Bulletin de la Société d'Histoire naturelle de Toulouse*, t. 84, p. 157-158.

ASTRE G. (1950) – Cheval du groupe de Prjewalskii au bas des limons du Dadou. *Comm. sect. géol. 69<sup>e</sup> congr. de l'A.F.A.S.*, p. 201-205.

ASTRE G. (1950) – *Elephas antiquus* au viaduc du Viaur (Tarn). *Comptes-rendus sommaires de la Société géologique de France*, p. 231-232.

ASTRE G. (1957) – Un reste d'élan dans la grotte-Aven du Castelas, à Dourgne. *Bulletin de la Société d'Histoire naturelle de Toulouse*, t. 92, p. 123-125.

ASTRE G. (1958) – Ursus du groupe Deningeri dans la grotte de Latour (Tarn). *Bulletin de la Société d'Histoire Naturelle de Toulouse* t. 93, p. 544-545.

ASTRE G. (1963) – Panthère fossile des chambres de Bernicaut. *Bulletin de la Société d'Histoire naturelle de Toulouse*, t. 98, p. 227-231.

ASTRE G. (1965) – Nouvelle découverte d'une mutation ancienne d'*Elephas antiquus* au viaduc du Viaur (Aveyron). *Bulletin de la Société d'Histoire naturelle de Toulouse*, t. 100, p. 404-408.

CARAVEN-CACHIN A. (1878) – Sur un Tibia de pachyderme appartenant au genre EQUUS découvert dans les sables de Montbrésil, près Saux, le 12 mars 1878. *Bulletin de la Commission des Antiquités de la ville de Castres*, mémoire n° 14, p. 222-224.

CARAVEN-CACHIN A. (1880) – De l'ancienneté de l'*Elephas primigenius* (Blum.) dans le Tarn. *Bulletin de la Commission des Antiquités de Castres*, mémoire n°1, p. 1-11.

CARAVEN-CACHIN A. (1880) – De l'ancienneté de l'*Elephas primigenius* (Blum.) dans le Bassin sous-pyrénéen. *Bulletin de la Commission des Antiquités de Castres*, mémoire n°14, p. 95-99.

CARAVEN-CACHIN A. (1881) – Ancienneté de l'*Elephas primigenius* (Blum.) dans le Bassin sous-pyrénéen. *Compte-rendu de l'Académie des Sciences*, t. XCII, n° 9, p. 475-476

CARAVEN-CACHIN A. (1881) – Découverte d'ossements de mammifères fossiles, caractéristiques de la dernière période géologique, dans les alluvions anciennes du Tarn. *Bulletin de la Commission des Antiquités de la ville de Castres*, mémoire n° 9, p. 51-57.

CARAVEN-CACHIN A. (1882) – Faune fossile des Terrains quaternaires du Tarn. *Bulletin de la Commission des Antiquités de la ville de Castres*, mémoire n° 5, p. 55-47.

HARLE E., STEHLIN H.G. (1909) – Une nouvelle faune de Mammifères des Phosphorites du Quercy. *Bulletin de la Société géologique de France*, 4<sup>e</sup> série, tome IX, p. 39

LAVILLE H, PIERRE MARIE R.P., PRAT. (1972) – La caverne à ours du Plo de May (commune de Verdalle, Tarn). Sédimentologie et paléontologie. Etude préliminaire. *Bulletin de Fédération tarnaise Spéléo-Archéologique*. t. 9, p. 37-51.

MORSANGLIERE P.-M. de (1976) – La paléontologie spéléologique : nouvelles acquisitions tarnaises. *Bulletin de Fédération tarnaise Séléo-Archéologique*. t. 13, p. 87-94.

MORSANGLIERE P.-M. de (1981) – Paléontologie : La caverne à ours du Plo-del-May ; La brèche quaternaire du Castellans. *Entente spéléologique Dourgne – Revel – Sorèze*, n° 3.

## TERTIAIRE

## TERTIAIRE CONTINENTAL. CASTRAIS, ALBIGEOIS ET AQUITAINE

- ASTRE G. (1927) - Graines de Césalpinées dans les calcaires lacustres de Castres. *Ass. franç. Avanc. Sc.* Constantine, Paris 1928, pp. 197-200.
- ASTRE G. (1936) – Gastéropodes de la pierre stampienne de Pataflès. *Comptes-rendus sommaires de la Société géologique de France*, n° 16, p. 270-272.
- ASTRE G. (1957) – Dislocation sous-mollassique du Rabastinois. *Comptes-rendus sommaires de la Société géologique de France*, 6<sup>ème</sup> sér, t. 7, p. 131-133.
- ASTRE G. (1959) – Terrains stampiens du Lauragais et du Tolosan. *Bulletin de la Société d'Histoire naturelle de Toulouse*, tome 94, 167 p.
- ASTRUC J.G. (1988) – Le paléokarst quercynois au Paléogène. Altérations et sédimentations associées. *Documents du B.R.G.M.*, 135 p. (sur demande)
- BLAYAC J. (1930) – Aperçu de la répartition, des faciès et du synchronisme des terrains tertiaires de l'Aquitaine au Nord de la Garonne et jusqu'à Castres. *Centenaire de la Société géologique de France*, Livre jubilaire, tome I, p. 151-170.
- CABIE E. (1903) – Le prétendu marbre de Saint-Urcisse. *Revue du Tarn*, t. XX, n° 2, p. 61-64
- CALISE G., MOULINE M.-P. (1973) – Contribution à l'étude des argiles à graviers et des faciès sidérolithiques de la région de Castres et d'Albi. *Bulletin de la Société linnéenne de Bordeaux*, tome III, n° 7, p. 157-167.
- CARAVEN-CACHIN A. (1881) – Découverte du gypse dans les couches du tertiaire éocène supérieur du Tarn. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, t. 92, p. 753-754.
- CARAVEN-CACHIN A. (1882) – Découverte de gypse dans les couches du tertiaire éocène supérieur du Tarn. *Bulletin de la Commission des Antiquités de la ville de Castres*, mémoire n° 9, p. 74-75.
- CARAVEN-CACHIN A. (1887) – Age du soulèvement de la Montagne Noire, *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, t. CIV, p. 923-926.
- CARAVEN-CACHIN A. (1889) – Le Poudingue de Palassou sur le versant sud-ouest du Plateau central. *Association française pour l'avancement des sciences*. Congrès de Paris, p. 476-486.
- CARAVEN-CACHIN A. (1890) – De l'âge des conglomérats tertiaires du Tarn et de l'Aude. *Association française pour l'avancement des sciences*, Limoges, 19<sup>e</sup> session, p. 344-346.
- CARAVEN-CACHIN A. (1890) – Etude sur les argiles rutilantes lutétiennes du Tarn. *Association française pour l'avancement des sciences*, Limoges, 19<sup>e</sup> session, p. 346-347.
- CARAVEN-CACHIN A. (1890) – Etude sur les argiles rutilantes bartoniennes du Tarn. *Association française pour l'avancement des sciences*, Limoges, 19<sup>e</sup> session, p. 347-351.
- CASTERAS de (1878) – *Bulletin de la Commission des Antiquités de la ville de Castres*, mémoire n°
- CASTERAS (M.) – Sur les formations continentales et lacustres tertiaires de la partie sud-orientale du Bassin d'Aquitaine. *Actes du 2ème congrès international d'études pyrénéennes*, 1956, tome 2, section I, p. 23-37.
- CUBAYNES R. (1972) – Le site géologique d'Albi. *Revue du Tarn*, n° 65, p. 65-72.
- DUFFOUR A. (1927) – Sur un sable mollassique phosphorescent de la région de Saint-Ferréol. *Bulletin de la Société d'Histoire naturelle de Toulouse*, t. LVI, p. 403-405.
- DONSIMONI M., GIOT D. (1977) – Les calcaires concrétionnés lacustres de l'Oligocène supérieur de Limagne (Massif central). *Bulletin du BRGM*, 2<sup>ème</sup> sér., Sect. I, n° 2, p. 131-169.
- FAURE Ph. (2004) – La sédimentation tertiaire dans le Castrais. *Revue du Tarn*, Albi, 3<sup>e</sup> sér. n° 194, p. 235-252, 2 pl
- HELSON (1888) – Gisement de lignite à Cestayrol (Tarn), *Bulletin de la Société d'Histoire naturelle de Toulouse*, tome 22, XV.
- MÄRSCH (I.) – Contribution à l'étude des charophytes éocènes en Aquitaine orientale. *Thèse Fac. Sci. Toulouse*, 1970, 248 p. (sur demande).
- MENGAUD L. (1909) – Sur l'extension du Poudingue de Palassou dans la partie occidentale du département du Tarn. *Bulletin de la Société d'Histoire naturelle de Toulouse*, tome XLIII, n° 3, p. 164-165.
- MENGAUD L. (1909) – Extension du Poudingue à galets calcaires impressionnés dans les mollasses oligocènes entre les vallées du Tarn et de l'Agout dans la partie occidentale du département du Tarn. *Bulletin de la Société géologique de France*, 4, t. 9, p. 397-402.
- MENGAUD L. (1912) - Explorations dans les vallées inférieures de l'Agout et du Dadou et la partie de la vallée du Tarn comprise entre Gaillac et Saint-Sulpice-le-Pointe. Bulletin de la Société d'Histoire naturelle de Toulouse, t. 45, p. 172-174.**



- MENGAUD L. (1927) – Note complémentaire sur les sondages de l'Aquitaine. *Bulletin de la Société d'Histoire Naturelle de Toulouse*, n° 54, p. 411-419.
- MENGAUD L. (1927) – Stratigraphie des environs de Briatexte (Tarn). *Bulletin de la Société d'Histoire naturelle de Toulouse*, t. 56, p. 147-161.
- MENGAUD L. (1937) – La géologie en automobile de Toulouse au Sidobre. *Bulletin de l'Université et de l'Académie de Toulouse*, NS, n° 7, p. 256-264.
- MENGAUD L. (1940) – Révision de la feuille de Castres au 80.000<sup>e</sup>. *Bulletin des Services de la carte géologique de France*, n° 203, t. 42, p. 115-124.
- MENGAUD L. (1945) – Deux sondages dans le département du Tarn. *Bulletin de la Société d'Histoire naturelle de Toulouse*, tome 80, n° 3, p. 16-20.
- MOULINE M.-P. (1966) - Importance et répartition paléogéographique des Cyanophycées dans le complexe fluvio-lacustre dit des "Calcaires de Castres" (Tarn). *Actes de la Société linnéenne de Bordeaux*, tome 103, sér. B, n° 8.
- MOULINE M.-P. (1967) - Etude des poudingues dits de Puylaurens. Leurs conditions de mise en place, les conséquences paléoclimatiques de ces phénomènes. *Actes de la Société linnéenne de Bordeaux*, tome 104, sér. B, n° 4.
- MOULINE M.-P. (1973) – Le modèle de sédimentation et les critères de polarité des complexes fluvio-lacustres développés entre le dome de la Grésigne et la Montagne noire. *Bulletin de la Société linnéenne de Bordeaux*, tome III, n° 10, 4 p.
- MOULINE M.-P. (1974) – Environnement géologique et paléogéographique des complexes fluvio-lacustres développés entre le Dôme de la Grésigne et la Montagne Noire. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, t. 278, sér. D, p. 1329-1332.
- MOULINE coordonateur (1975) – Du cône torrentiel au grand fleuve. Sédimentation continentale du Crétacé inférieur au néogène dans le Midi de la France. Généralités. Univ. Bordeaux III., 109 p.
- MOULINE M.-P. (1977) – La place des formations stromatolitiques et oncolitiques dans l'analyse séquentielle des sédiments fluvio-lacustres tertiaires du Castrais et de l'Albigeois. *Bulletin de la Société d'Histoire naturelle de Toulouse*, tome 113, n° 1-2, p. 132-146.
- MOULINE M.-P. (1978) – Les épandages conglomératiques dans l'Eocène inférieur à l'Oligocène dans le Castrais et l'Albigeois : l'importance de l'orographie et ses conséquences climatiques dans une des principales manifestations de la rhexistasie paléopyrénéenne d'origine tectonique. *Bulletin de la Société géologique de France*, (7), t. XX, n° 2, p. 215-219.
- MOULINE M.-P. (1979) – Evolutions paléogéographiques, évolutions paléoclimatiques, évolutions tectoniques et analyse séquentielle dans les formations continentales d'Aquitaine. 7<sup>ème</sup> RAST, Lyon, p. 336.
- MOULINE M.-P. (1982) – La place des accidents siliceux dans les séries calcaires des formations continentales du Castrais et de l'Albigeois. 9<sup>ème</sup> RAST, p. 458.
- MOULINE M.-P. (1983) – Les accidents siliceux dans les calcaires lacustres du Castrais et de l'Albigeois. *Bulletin de la Société géologique de France*, (7), t. XXV, n° 1, p. 51-56.
- MOULINE M.-P. (1985) – Typologie séquentielle dans les « Argiles à graviers » du Castrais et de l'Albigeois ; principaux types de « suite de termes », leur répartition dans l'espace, la signification de cette répartition. *Géologie de la France*, n° 3, p. 255-270.
- MOULINE M.-P. (1989) – Sédimentation continentale en zone cratonique. Le Castrais et l'Albigeois au Tertiaire. Thèse Univ. Bordeaux III, 1989, 878 p. et CLVIII p.
- MURATET B. (1983) – Géodynamique du Paléogène continental en Quercy – Rouergue. Analyse de la sédimentation polycyclique des bassins d'Asprières (Aveyron), Maurs (Cantal) et Varen, Tarn et Garonne, Tarn). Thèse Univ. Paul Sabatier, Toulouse, 188 p.
- MURATET B., DURANTHON F., LANGE-BADRE B., RIVELINE J. (1992) – Discontinuités d'origine eustatique dans les molasses oligocènes de l'Est du Bassin aquitain (SW France). Apport de la biochronologie. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences*, Série II, t. 315, p. 1113-1118
- MURATET (B.) et CAVELIER (C.) 1992 – Caractère séquentiel discontinu des molasses oligocènes à la bordure orientale du Bassin aquitain : signification des conglomérats bordiers (Tarn, Tarn-et-Garonne, sud-ouest de la France), *Géologie de la France*, n° 1, p. 3-14.
- MURATET B., FEIST M., HARTENBERGER J.L., SIGE B., SUDRE J., VIANEY-LIAUD M. (1982) – Le gisement fluvio-lacustre à Vertébrés d'âge Eocène terminal à la bordure orientale du Quercy. Implications sur la tectonique tertiaire du Sud-Ouest du Massif Central. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, t. 294, sér. II, p. 123-126
- NOULET J.-B. (1854) – Mémoires sur les coquilles fossiles des terrains d'eau douce du Sud-Ouest de la France, Editions Masson, 1854, Paris, 127 p.

- NOULET (1855) - Description de l'*Unio rouxii*, espèce fossile nouvelle retirée des incrustations connues sous le nom de bijoux de Castres (terrain éocène supérieur), *Mémoires de l'Académie des Sciences Inscription et Belles Lettres de Toulouse*. 5<sup>ème</sup> série, tome IV, p. 159
- NOULET J.-B. (1857) – Coquilles fossiles nouvelles des terrains d'eau douce du Sud-Ouest de la France, *Editions Masson*, Paris, 24 p.
- NOULET J.-B. (1858) – Du terrain éocène supérieur considéré comme l'un des étages constitutifs des Pyrénées. *Bulletin de la Société géologique de France*, 1858, p. 277-284.
- NOULET J.-B. (1863) – Etude sur les fossiles du terrain éocène supérieur de l'Agout (Tarn). *Mémoires de l'Académie des Sciences Inscription et Belles Lettres de Toulouse*, 6<sup>e</sup> sér., t. I, p. 181-206.
- NOULET J.-B. (1868) – Mémoire sur les coquilles fossiles des terrains d'eau douce du S.-O. de la France. *Editions Delboy*, Toulouse, 1868, 103 p. (sur demande).
- PULOU R. (1961) – Calcite de Bélesta-Lauragais (Haute-Garonne). *Bulletin de la Société d'Histoire Naturelle de Toulouse*, t. 96, p. 295-298.
- RAMIERE DE FORTANIER E. (1932) – Observation sur les argiles éocènes du Castrais. *Bulletin de la Société d'Histoire naturelle de Toulouse*, t. 64, p. 445-454.
- RAULIN V. (1848) – Nouvel essai d'une classification des terrains tertiaires de l'Aquitaine. *Recueil des Actes de l'Académie des Sciences, Belles-lettres et Arts de Bordeaux*. p. 317-355.
- RAULIN V. (1855) – Sur l'âge des Formations d'eau douce de la portion de l'Aquitaine située à l'Est de la Garonne. *Recueil des Actes de l'Académie des Sciences, Belles-lettres et Arts de Bordeaux*, p. 205-266.
- RAULIN V. (1856) – Distribution géologique des animaux vertébrés et des mollusques terrestres et fluviatiles fossiles de l'Aquitaine, précédé d'une note sur les divers faluns de la Gironde. *Recueil des Actes de l'Académie des Sciences, Belles-lettres et Arts de Bordeaux*, p. 5-50.
- REPELIN J. (1898-99) – Feuille de Toulouse. *Bulletin des services de la Carte géologique de France*, n° 63, t. X, p. 88-89.
- ROUX DU CARLA (L.) – Géologie du bassin de l'Agout, 1860. Nouvelle édition annotée par L. MENGAUD, *Revue du Tarn*, 1910, tome 27, p.129-153.
- TOURNOUËR M. (1869) - Sur l'âge géologique des "mollasses de l'Agenais". à propos de découverte de nouveaux débris d'*Elotherium magnum* et de divers autres mammifères dans les départements du Lot-et-Garonne. *Bulletin de la Société géologique de France*, Paris, 2<sup>e</sup> série, t. XXVI, n° 7, p. 983-1023 (sur demande).
- VASSEUR G. (1893) – I. Nouvelles observations sur l'extension des poudingues de Palassou dans le département du Tarn ; II. Observations au sujet d'une note de M. Caraven-Cachin intitulée « Le poudingue de Palassou sur le versant sud-ouest du Plateau central. *Bulletin des services de la Carte géologique de France*, tome V, n° 37, p. 359-363.
- VASSEUR G. (1893) - Relation du terrain nummulitique de la Montagne noire avec les formations lacustres du Castrais. *Bulletin des services de la Carte géologique de France*, Paris, t. V, n° 37, p. 359-374,.
- VASSEUR G. (1894) – Note préliminaire sur les terrains tertiaires de l'Albigeois. *Bulletin des services de la Carte géologique de France*, Paris, tome VI, n° 38, p. 75-80.
- VASSEUR G. (1896) - Carte géologique au 1/80000ème de Castres. *Bulletin des services de la Carte géologique de France*, Paris.
- VASSEUR G. (1898) - Feuille de Montauban. *Bulletin des services de la Carte géologique de France*, Paris, n° 63, tome X (1898-99), p. 158-159.
- VASSEUR G. et BLAYAC J. (1899) - Feuille de Toulouse. *Bulletin des services de la Carte géologique de France*, Paris, n° 69, tome X, n° 69, p. 62-63.

## MOLLUSQUES CONTINENTAUX TERTIAIRES

- CROCHET B. (1977) – La faune malacologique des calcaires éocènes de la région de Sabarat (Pyrénées ariégeoises). *Geobios*, Lyon, vol. 10, fasc. 5, p. 723-739, 1 pl.
- FAURE Ph. (2007) – Le Tertiaire du Castrais et de l'Albigeois. Ses mollusques fossiles. Un état des connaissances. *Revue du Tarn*, Albi, n° 208, p. 615-636.
- KUNTZ P. – A la découverte... des œufs fossilisés de Bouxwiller (Bas-Rhin).

## VERTEBRES TERTIAIRES

- ASTRE G. (1924) - Document sur les gisements de vertébrés fossiles du Bassin de la Garonne. *Bulletin de la Société d'Histoire naturelle de Toulouse*, t. LII, p.197-206.
- ASTRE G. (1927) – *Anthracotherium alsaticum* aux Ruffels de Giroussens. *Comptes-Rendus sommaire de la Société géologique de France*, 6<sup>ème</sup> sér., t. 7, p. 67-68.
- ASTRE G. (1926) – Le *Brachyodus porcinus* de Briatexte et les caractères de la mandibule des petits *Brachyodus* oligocènes. *Bulletin de la Société d'Histoire naturelle de Toulouse*, tome 54, p. 337-334.
- ASTRE G. (1929) – Mammifères fossiles du Ludien supérieur de Pont d'Assou. *Bulletin de la Société d'Histoire naturelle de Toulouse*, tome 58, p. 573-585.
- ASTRE G. (1931) Les crocodyliens fossiles des terrains tertiaires sous-pyrénéens. *Bulletin de la Société d'Histoire naturelle de Toulouse*, t. LXI, p. 25-71, pl. I à III.
- ASTRE G. (1933) – Palaeothéridés du Ludien inférieur de Mireval-Lauragais. *Bulletin de la Société d'Histoire naturelle de Toulouse*, t. 65, p. 631-634.
- ASTRE G. (1934) – Un suidé des marnes ludiennes de Pont d'Assou. *Bulletin de la Société d'Histoire naturelle de Toulouse*, tome 66, p. 197-204.
- ASTRE G. (1950) Niveau à *Brachyodus porcinus* sous Briatexte (Tarn). *Comptes-rendus sommaires de la Société géologique de France*, 5<sup>ème</sup> sér., t. 20, p. 190-191.
- ASTRE G. (1953) – Mastodonte de Bourg-Saint-Bernard et érosions miocènes dans le Bassin sous-pyrénéen. *Bulletin de la Société géologique de France*, 6<sup>e</sup> sér., t. III, p. 253-259, pl VIa.
- ASTRE G. (1954) – Mammifères stampiens de Montclar-de-Quercy, *Bulletin de la Société d'Histoire Naturelle de Toulouse* t. 89, p. 319-332.
- ASTRE G. (1959) - Extension de la faune bartonienne du golfe du Castrais dans celui de l'Albigeois. *Comptes-rendus sommaires de la Société géologique de France*, p. 3, p. 76-77
- ASTRE G. (1964) – *Aceratherium albigensis* (Rinoceridé) à Itzac (Tarn) dans le complexe des Calcaires de Cordes (Oligocène). *Comptes-rendus sommaires de la Société géologique de France*, fasc. 7, p. 266-267.
- ASTRUC J.G., M. HUGUENEY, G. ESCARGUEL, S. LEGENDRE, J.C. RAGE, R. SIMON-COICON, J. SUDRE, B. SIGE (2003) - Puycelci, nouveau site à vertébrés de la série molassique d'Aquitaine. Densité et continuité biochronologique dans la zone Quercy et bassins périphériques au Paléogène. *Geobios*, 36, p. 629-648
- BERGOUNIOUX F.M. (1931) - Le genre *Allaeochelys* et ses caractères adaptatifs. *Bulletin de la Société d'Histoire naturelle de Toulouse*, p. 161, pl. XII.
- BERGOUNIOUX F.M. (1935) – Contribution à l'étude paléontologique des chéloniens : chéloniens fossiles du Bassin d'Aquitaine. *Mémoires de la Société géologique de France*, N.S. Mém. N° 25 (extraits).
- BERGOUNIOUX F.M., CROUZEL F. (1967) - Sur deux gisements stampiens du Bassin d'Aquitaine Saint-Martin de Casselvi (Tarn) et Launaguet (Haute-Garonne). *Bulletin de la Société d'Histoire naturelle de Toulouse*, tome 104, p. 367-380.
- CARAVEN-CACHIN A. (1878) – Faune fossile des environs de Castres. *Compte-rendu de l'Académie des Sciences*, t. 88, p. 773-774.
- CARAVEN-CACHIN A. (1879) – Faune fossile des environs de Castres. *Bulletin de la Commission des Antiquités de la ville de Castres*, mémoire n° 4, p. 44-47.
- CARAVEN-CACHIN A. (1880) – Découverte d'un fragment d'une tête de *Crocodylus Rollinatti*, dans les grès éocènes de la Massale, près Navès, le 9 mai 1880. *Bulletin de la Commission des Antiquités de la ville de Castres*, p. 226-268.
- CARAVEN-CACHIN A. (1881) – Mélanges de géologie et d'Archéologie. *Bulletin de la commission des Antiquités de la ville de Castres*, Mémoire n° 4, p. 39-40.
- CARAVEN-CACHIN A., POITEVIN B. (1880) – Découverte à la Verdarié de deux tortues fossiles.... *Bulletin de la Commission des Antiquités de la ville de Castres*, p. 228.
- CARAVEN-CACHIN A., POITEVIN B. (1880) – Excursion géologique à la Massale. *Bulletin de la Commission des Antiquités de la ville de Castres*, p. 255-256.
- CARAVEN-CACHIN A. (1881) – Les poudingues de Montfanet viennent de livrer... une molaire de *Paleotherium magnum* CUVIER. *Bulletin de la commission des Antiquités de la ville de Castres*, p. 217-218.
- DEPERET Ch. (1909) - Sur quelques gisements à *Lophiodon* de la région de Carcassonne. *Bulletin de la Société géologique de France* (4), t. IX, p. 296-297.
- DE STEFANO G. (1902) - Un nuovo Chelonide della famiglia Trionychidae appartenente all'Eocene francese. *Bolletina della Societa Geologica Italiana*, 21, p. 389-397, 1 pl.
- DE STEFANO G. (1902) - Un nuovo Chelonide della famiglia Trionychidae appartenente all'Eocene francese.

*Rivista Italiana*, p. 102.

FAURE Ph. (2011) – Un patrimoine peu connu : les gisements de vertébrés de l'Eocène moyen du Castrais (Tarn, Lutétien supérieur à Bartonien supérieur). *Dossiers de l'ASNAT*,

[http://asnat.mp.free.fr/Dossier%20geologie/vertebres\\_castrais/vertebres-castrais-plan](http://asnat.mp.free.fr/Dossier%20geologie/vertebres_castrais/vertebres-castrais-plan)

FILHOL H. – Gisements de mammifères fossiles. *Revue du Tarn*, 1881, 3e vol., n° 9, p.288-290.

GERVAIS P. (1862) – Sur les ossements d'un très-grand *Lophiodon*, trouvés à Braconnac, près Lautrec. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, t. 54, p. 820-822.

MARANDAT B. (1986) – Découverte d'une faune de micromammifères d'âge Cuisien supérieur dans les marno-calcaires d'Agel à Azillanet (Minervois, Hérault). *Géologie de la France*, n°2, p. 197-204.

MARANDAT B. (1987) – La biostratigraphie mammalienne de l'Eocène continental du versant sud de la Montagne noire. Reconsidération d'après les nouvelles données. *Münchner. Geowiss. Abh. A*, 10, p. 149-158.

MENGAUD L. – Gisement fossilifère de Labastide-Gabause (Tarn). *Revue du Tarn*.

MURATET B., CROCHET J.Y., HARTENBERGER J.L., SIGE B., SUDRE J., VIANEY-LIAUD M. (1986) – Nouveaux gisements à mammifères de l'Eocène supérieur et leurs apports à la chronologie des épisodes sédimentaires et tectonique à la bordure sud-ouest du Massif central. *Géologie de la France*, n°3, p. 271-286.

NOULET J.B. (1851) – Sur une nouvelle espèce de *Pachyderme* fossile du genre *Lophiodon* (*Lophiodon lautricensis*). *Mémoires de l'Académie des Sciences Inscription et Belles Lettres de Toulouse*, 4 ser., t. I, p. 245-250.

NOULET J.-B. (1860) – Fossiles de la Molasse et du Calcaire d'eau douce (Eocène supérieur) de Briatexte (Tarn). *Mémoires de l'Académie des Sciences Inscription et Belles Lettres de Toulouse*, 5<sup>e</sup> sér., t. IV, p. 405-409.

NOULET J.-B. (1863) – Etude sur les fossiles du terrain éocène supérieur de l'Agout (Tarn). *Mémoires de l'Académie des Sciences Inscription et Belles Lettres de Toulouse*, 6<sup>e</sup> sér., t. I, p. 181-206.

NOULET J.-B. (1866) – Sur des dents de *Pterodon dasyuroides*, de *Cheropotamus parisiensis* et de *Dichorbune leporinum*, retirées des calcaires lacustres du Mas Sainte-Puelles. *Mémoires de l'Académie des Sciences Inscription et Belles Lettres de Toulouse*, 6<sup>e</sup> ser., t. IV, p. 159-164.

NOULET (1867) - Nouveau genre de tortues fossiles proposé sous le nom d'Allaeochelys. *Mémoires de l'Académie des Sciences Inscription et Belles Lettres de Toulouse*. 6<sup>ème</sup> série, tome VII, p. 172.

NOULET J.B. (1867) – Gisement à *Anthracotherium magnum* dans le terrain à *Palaeotherium* du Tarn. *Mémoires de l'Académie des Sciences Inscription et Belles Lettres de Toulouse*, 6<sup>e</sup> sér., t. V, p. 172.

NOULET J.B. (1870) – Du Chéropotame de Lautrec, espèce nouvelle des grès à *Palaeotheriums* du bassin de l'Agout (Tarn). *Mémoires de l'Académie des Sciences Inscription et Belles Lettres de Toulouse*, 7<sup>e</sup> sér., t. II, p. 331-335.

RICHARD M. (1940) - Nouveaux mammifères fossiles dans le Ludien supérieur de Pont-d'Assou, *Bulletin de la Société d'Histoire naturelle de Toulouse*, 75, p. 262.

\* RICHARD M. (1946) – Contribution à l'étude du Bassin d'Aquitaine : les gisements de Mammifères tertiaires. *Mémoires de la Société géologique de France, Paris*, nlle série, n° 52, 380 p.

SIGE B. (2011) – Cryptobune nov. gen. ; chiroptère carnivore des phosphorites du Quercy, SW France. *Bulletin de la Société d'Histoire Naturelle de Toulouse*, 147, p. 47-54

STEHLIN H.-G. (1904) - Sur les Mammifères des sables bartoniens du Castrais. *Bulletin de la Société géologique de France, Paris*, 4<sup>e</sup> ser., t. IV, p. 445-475, pl. XI-XII.

SUDRE J. (1969) – Les gisements de Robiac (Eocène supérieur) et leurs faunes de mammifères. *Palaeovertebrata*, 2, p. 95-159.

SUDRE (J.) et collaborateurs (1992) – La biochronologie mammalienne du Paléogène au Nord et au Sud des Pyrénées : état de la question. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, tome 314, série II, p. 631-636.

THOMAS Ph. (1867) - Note sur une mâchoire inférieure de *Rhinoceros* de l'Eocène supérieur du Tarn. *Bulletin de la Société géologique de France*, 2ème ser., t. XXIV, p. 235-245.

## TERTIAIRE MARIN. CABARDES, MINERVOIS

- ASTRE G. (1922) – Plissements localisés du fond de la mer nummulitique sur le versant méridional de la Montagne Noire. *Bulletin de la Société géologique de France*, sér. 4, t. XXII, p. 221-224.
- CALZADA S., SEGUIER J., TAMBAREAU Y. (1988) – *Leymerithyris* n. gen. *montolearensis* (Leymerie, 1846). Brachiopode de l'Ilerdien circum-pyrénéen. Implications chronostratigraphiques et paléoécologiques. *Bulletin de la Société d'Etudes scientifique de l'Aude*, t. LXXXVIII, p. 37-43.
- COURTESSOLE R., VERNET J.P., VILATTE J. (1965) - Sur l'existence d'épisodes laguno-marins à la base du calcaire de Montolieu (Thanétien du versant sud de la Montagne noire). *Comptes-rendus sommaires de la Société géologique de France*, n°3, p. 156-158.
- \* DONCIEUX L. (1903) – Monographie géologique et paléontologique des Corbières orientales. Annales de l'Université de Lyon, N.S., facicule 11, 403 p.
- \* DONCIEUX L. (1905) - Catalogue descriptif des fossiles nummulitiques de l'Aude et de l'Hérault. Première partie. Montagne Noire et Minervois. *Annales de l'Université de Lyon*, n.s. fasc. 17, 164 p., 5 pl.
- DONCIEUX L. (1908) - Catalogue descriptif des fossiles nummulitiques de l'Aude et de l'Hérault. Deuxième partie. Corbières septentrionales. *Annales de l'Université de Lyon*, n.s. fasc. 22 (1) ; fasc. 30 (2) ; fasc. 45 (3).
- FONTAINE P., REY J. (1983) – Fluctuations phénotypiques, évolution et valeur stratigraphique d'alvéolines ilerdiennes du Minervois (Aude, France). *Benthos* 83, p. 207-212.
- FREYTET P. et PLAZIAT, J.C. (1965) – Importance des constructions algaires dues aux Cyanophycées dans les formations continentales du Crétacé supérieur et de l'Eocène du Languedoc. *Bulletin de la Société géologique de France*, (7), VII, p. 679-691.
- LAMBERT J. (1926) – Note sur un *Linthia insignis* de la Montagne Noire. *Bulletin de la Société d'Histoire Naturelle de Toulouse*, t. 54, p. 211-212.
- LAMBERT J. (1897) – Note sur quelques échinides éocéniques de l'Eocène de l'Aude. *Bulletin de la Société géologique de France*, 3<sup>e</sup> série, tome XXV, , p. 483-517, pl. XVIII.
- LEYMERIE A. (1846) - Mémoire sur le terrain à Nummulites (Epicrétacé) des Corbières et de la Montagne Noire. *Mémoires de la Société géologique de France*, 2<sup>e</sup> sér., T. 1, Mém. N° 8, p 337-373, pl. XII-XVII (sur demande).
- \* LEYMERIE A. (1873) – Description géognostique du versant méridional de la Montagne Noire dans l'Aude. *Revue des Sciences naturelle. Typogr. Et Lithogr. De Boehm & fils éd.*, 61 p., 3 pl.
- PLAZIAT J.-C. (1972) – Les transgressions éocènes sur la bordure méridionale de la Montagne Noire à l'Ouest de Minerve. Stratigraphie, paléoécologie et paléogéographie (feuilles de Carcassonne et Lézignan à 1/50 000). *Bulletin du B.R.G.M.*, Section I, n° 3, p. 21-44.
- PLAZIAT J.C. (1971) – Observations paléolimnologiques sur les lacs éocènes situés entre le massif de Mouthoumet et la Montagne Noire. *96<sup>e</sup> congrès des Société savantes de Toulouse*, sciences, t. II, p. 71-93
- RAULIN V. (1848) – Note sur la position géologique du calcaire d'eau douce à Physes de Montolieu (Aude). *Bulletin de la Société géologique de France*, t. V, 2<sup>ème</sup> sér. p. 428-433.
- REY R. et VILATTE J. – Gastéropodes des Calcaires lacustres du Thanétien sous-pyrénéen entre les vallées du Douctouyre et de l'Aude. *Bulletin de la Société d'Histoire naturelle de Toulouse*, 1971, tome 107, fasc 3-4, p. 414-422.
- SEGUIER J. (1972) – Etude stratigraphique du Paléozoïque du Cabardès et de la couverture éocène. Thèse 3<sup>e</sup> cycle, Toulouse, 115 p. extraits
- SEGUIER J. (1974) – Remarque sur la biostratigraphie de l'Ilerdien dans le Cabardès (versant sud de la Montagne noire). *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, D 279, p. 1657-1659.
- STROUGO A. (1976) - Le groupe de *Ostrea (Turkostrea) multicosata* Deshayes, 1932. *Géologie méditerranéenne*, t. III, n°1, p. 27-44.
- TAMBAREAU Y., GRUAS-CAVAGNETTO C., FEIST. M., VILATTE J. (1991) - Flores et faunes continentales ilerdiennes du versant sud de la Montagne noire et de la Montagne d'Alaric. *Revue de micropaléontologie*, vol. 34, p. 69-89.
- TOURMAKINE M. (1967) - Etude micropaléontologique et stratigraphique de l'Eocène marin du Mont Cayla (Aude) et des écaillés de Saint Chinian (Hérault). *Bulletin de la Société géologique de France*, tome IX, n° 3, p. 355.

## MASSIF DE LA GRESIGNE ET QUERCY

### Monographies

DURAND DELGA M (1979) – Le massif de la Grésigne, Tarn : ses enseignements géologiques. *In Documents sur la Grésigne. Service de reprographie de l'Académie de Toulouse*, p. 1-32.

\* FABRE J. (1971) - Etude stratigraphique et micropaléontologique de la bordure ouest de la Grésigne (Tarn). Thèse 3<sup>e</sup> cycle, Toulouse. 138 p.

FOURNIER E. (1898) – Le dôme de la Grésigne (feuille de Montauban). *Bulletin des services de la Carte géologique de France, Paris*, n° 66, tome X (1898-99), p. 331-339.

MAGNAN H. (1869) – Etude sur les formations secondaires des bords S.-O. du plateau central de la France entre les vallées de la Vère et du Lot. *Bulletin de la Société d'histoire naturelle de Toulouse*, 81 p.

PERON A. (1873) – Sur quelques points de la Géologie du département du Tarn et Garonne. Le Permien, le Lias inférieur, et le séquanien ; le gypse de Varen et les gisements de phosphate de chaux. *Bulletin de la Société géologique de France*, 3<sup>e</sup> ser., t. ii, p. 85-120.

### Trias, Permien

BOUTET C. (1980) - Découverte de microflores du Carnien à la base de l'épandage détritique formant la base du Mésozoïque de la Grésigne. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences*, t. 290, p. 439-442.

BOUTET C. (1981) – Etude palynologique du Trias et du Jurassique inférieur et moyen de Grésigne, Sud Quercy. Thèse 3<sup>e</sup> cycle, Toulouse, 161 p. (sur demande)

DURAND DELGA M. (1958) – Sur les nodules du Trias et les lignites jurassiques de la Grésigne. *Bulletin de la Société d'Histoire Naturelle de Toulouse*, t. 93, p. 86-94.

GRIGNAC C. (1983) – Contribution à l'étude des sédiments détritiques post-hercyniens de la bordure SW du Massif Central (France). Thèse UPS, Toulouse, 211 p

GRIGNAC C. et TAUGOURDEAU-LANTZ J. (1982) - Découverte de microflores d'âge héttangien dans l'épandage grès-conglomératique « triasique » formant la base du Mésozoïque de la région de Figeac-Capdenac (Quercy). *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences*, Série II, t. 295, N°1, p. 57.

MENGAUD L. et J.-F. DURAND (1922) – Les gypses des environs de Larroque (Tarn). *Bulletin de la Société d'Histoire naturelle de Toulouse*, t. 50, p. 93-95.

### Tectonique

\* DAUCH C. (1988) - Décrochements et chevauchements dans une zone de plate-forme. L'exemple du massif de la Grésigne (Aquitaine nord-orientale). Thèse de Doctorat de l'Université de Toulouse, 171 p.

DAUCH C., VIALARD P. (1986) – Problème du rapport socle-couverture dans le NE de l'Aquitaine. Le cas du massif de la Grésigne. *11<sup>ème</sup> RAST, Clermont Ferrand*, p. 47.

DAUCH C., VIALARD P. (1987) – Stade initial d'un duplex dans une aire à faible taux de raccourcissement : interprétation du pli chevauchant de la Grésigne. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, t. 304, sér. II, n° 12, p. 663-668.

DAUCH C., INGLES J, VIALARD P. (1989) – Modèle de déformation d'un coin crustal dans la zone de plate-forme : exemple du bloc Quercy-Grésigne *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, t. 308, Série II, p. 1017-1023.

DURAND DELGA M (1979) – L'anticlinal de la Grésigne résultat du coulisement d'un bloc crustal quercyinois. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, 289, Série D, p. 9-12.

ELLENBERGER F. (1937) – Recherches tectoniques sur le Massif de la Grésigne. *Bulletin de la Société d'Histoire Naturelle de Toulouse*, t. 71, p. 195-246.

ELLENBERGER F. (1937) - Problème de tectonique et de morphologie tertiaires : Grésigne et Montagne noire, *Bulletin de la Société d'Histoire naturelle de Toulouse*, t. 52, p. 327-364.

GEZE B. (1954) – Sur la tectonique des Causses du Quercy. *Bulletin de la Société géologique de France*, 6 ser., t. IV, p. 453-466.

INGLES J., DAUCH C., SOULA J.-C., VIALARD P. BRUSSET S. (1999) – Application of the Prandtl-Nadai cell model to a regional scale fault intersection : The Grésigne – Quercy block (SW France)., *Journal of structural Geology* p. 1-18.

## Jurassique

- ANDREU B., QAJOUN A., CUBAYNES R. (1995) – Ostracodes du Toarcien du Quercy (Bassin d'Aquitaine, France) : Systématique, biostratigraphie et paléobiogéographie. *Geobios*, 28, 2, p. 209-240.
- BERNARD A., FUCHS Y. (1964) – Contribution à l'étude de concentrations zincifères diagénétiques dans les nodules de Laguepie (Lias, Tarn et Garonne). *Bulletin de la Société géologique de France*, (7), VI, p. 707-711.
- BODERGAT A.M., CUBAYNES R., COURINAT B., RUGET C. (1991) – Stratégies adaptatives K.r et A dans l'évolution des Ostracodes du Toarcien quercynois (France). *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences*, t. 312, Sér. II, p. 1177-1182.
- BONNET L., BODERGAT A.M., CUBAYNES R., REY J. et RUGET C. (1992) – Fluctuations des biocénoses d'Ostracodes dans le Toarcien du Quercy. Relation avec les cycles eustatiques. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences*, t. 314, Sér. II, p. 953-960.
- BONNET L., CUBAYNES R., QAJOUN A., REY J. et RUGET C. (1991) – Analyse statistique des biocénoses de Foraminifères dans les cortèges sédimentaires du Toarcien du Quercy. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences*, t. 313-, Sér. II, p. 1587-1593.
- BONNET L., CUBAYNES R., QAJOUN A., REY J. et RUGET C. (1993) - Indices biocénotiques, cortèges sédimentaires et séquences de dépôt. *Geobios*, 27, 1, p. 23-38.
- BONNET L., CUBAYNES R., REY J. et RUGET C. (1992) – Cycles et rythmes dans les biocénoses de Foraminifères du Toarcien du Quercy. Relation avec les cycles eustatiques et les changements climatiques. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences*, t. 314, Sér. II, p. 77-83.
- BRUNEL F., CUBAYNES R., REY J., RUGET C. et L. BONNET (1995) - Les discontinuités sédimentaires et leur utilisation pour les corrélations stratigraphiques : exemple du Lias moyen du Quercy. *Bulletin de la Société géologique de France*, 5e sér., t. 166, n° 4, p. 397-407.
- COURTINAT B., BODERGAT, A.M., CUBAYNES R. et RUGET C. (1989) – Scolécodontes du Domérien et du Toarcien Quercynois (Tarn). *Revue de Micropaléontologie*, vol. 32, n° 2, p. 103-109.
- CUBAYNES R. et FAURE Ph. (1981) – Première analyse biostratigraphique du Lias supérieur du Sud de la France (Tarn). *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences*, t. 292, Sér. II, p. 1031-1034
- CUBAYNES R. (1984) – Place respective des communautés de pectinidés et de gryphées dans les séquences klüpféliennes du Domérien du Quercy (Tarn). *Geobios, Mém. Spécial* n° 8, p. 39-45.
- CUBAYNES R. et RUGET C. (1984) – Les écoséquences de Nodosariidés et d'Ostracodes et leurs significations dans les marnes toarciennes du Sud-Quercy (Tarn). *Les Cahiers de l'Institut catholique de Lyon*, n° 14, p. 125-134.
- CUBAYNES R. et DELOFFRE R. (1984) - *Tersella quercensis* n. sp., algue dasycladacée du Toarcien du Quercy (France). *Bull. Centres Rech. Explor.-Prod. Elf-Aquitaine*, vol. 8, n° 2, p. 371-384, 3 fig., 1 tabl., 3 pl.
- \*CUBAYNES R. (1986) – Le Lias du Quercy méridional. Etude lithologique, biostratigraphique, paléoécologique et sédimentologique. *Strata*, sér. 2, vol. 6, 574 p.
- CUBAYNES R., FAURE P., BOUTET C. et DELFAUD J. (1984) – La Mégaséquence d'ouverture du Lias quercynois (bordure sud du Massif central) : rapport entre environnements sédimentaires et palynofaciès, contexte climatique. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences*, t. 298, Sér ; II, p. 83-88.
- CUBAYNES R., BOUTET C., DELFAUD J. et FAURE P. (1984) - La mégaséquence d'ouverture du Lias quercynois (bordure sud-ouest du Massif central français). *Bull. Centre Rech. Explor. -Prod. Elf-Aquitaine*, vol. 8, t. 2, p. 333-370.
- CUBAYNES R. et FAURE Ph. (1986) - Les schistes carton du Quercy, témoins de la transgression toarcienne. *In. Les couches riches en matière organique et leurs conditions de dépôt. Réun. du GRECO 52, nov. 1985. Doc. Bur. Rech. géol. min.*, n° 110, p. 215-230, 6 fig.
- CUBAYNES R. et RUGET C. (1988) – Contrôle de l'environnement dans la composition des faunes pionnières de Nodosariidés. Exemple du Carixien inférieur du Quercy (Tarn). *Revue de Paléobiologie*, vol. Spéc. N° 2, Benthos 86, p. 177-182.
- CUBAYNES R., FAURE Ph., HANTZPERGUE P., PELISSIE T. et REY J. (1989) - Le Jurassique du Quercy ; unités lithostratigraphiques, stratigraphie et organisation séquentielle, évolution sédimentaire. *Géologie de la France*, n°3, p. 33-62, 15 fig., 1 tabl.
- CUBAYNES R., REY J. et RUGET C. (1990) – Renouveau des espèces de Foraminifères benthiques et variations globales du niveau des mers. Exemple du Lias du Quercy et de l'Eocène des Corbières. *Revue de Micropaléontologie*, vol. 33, n° 3-4, p. 233-240.
- CUBAYNES R. et REY J, coll. BRUNEL F., FAURE Ph., RUGET C et BONNET L. (1994) – Corrélations stratigraphiques dans le Lias du Quercy. *Strata*, Série 2 : Mémoires, volume 24, 64 p, 1pl.
- CUBAYNES R., RUGET C., REY J., BONNET L., BRUNEL F. (1995) – Communautés de foraminifères

- benthiques et variations du niveau marin dans le Lias moyen du Bassin d'Aquitaine. *Geobios*, MS 18, p. 101-111.
- CUBAYNES R. (2004) – Le secondaire. *Revue du Tarn*, Albi, 3<sup>e</sup> sér. n° 194 (copie dactylographiée)
- DOMMERGUES J.-L., CUBAYNES R., FAURE Ph. et MOUTERDE R. (1982) - La première espèce d'Harpoceratinae (Ammonitina) implantée dans la province subboréale : *Protogrammoceras occidentale* n. sp. *C. R. Acad. Sci. Paris*, sér. III, t. 294, p. 657-660, 1 pl.
- DURAND DELGA M. (1958) – Sur les nodules du Trias et les lignites jurassiques de la Grésigne. *Bulletin de la Société d'Histoire Naturelle de Toulouse*, t. 93, p. 86-94.
- EMMANUEL L. *et alii* (2006) – The « Schistes cartons » of Quercy (Tarn, France) : a lithological signature of a méthane hydrate dissociation event in the Early Toarcian. *Bulletin de la Société géologique de France*, t. 177, n° 5, p. 237-247.
- FABRE J. (1973) – Nouvelles données stratigraphiques, sédimentologiques et paléocéologiques sur le Dogger du Massif de la Grésigne (Tarn et Tarn et Garonne). *Bulletin de la Société d'Histoire Naturelle de Toulouse*, t. 109, p. 201-215.
- FAURE Ph. et CUBAYNES R. (1983) - La sous-zone à *Pleydellia celtica* n. sp. (*Dumortierinae*, *Ammonitina*), nouvel élément biostratigraphique de la zone à *Aalensis* dans le Toarcien du Sud du Quercy (bordure Est du Bassin d'Aquitaine). *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, t. 297, 2 pl.
- FEIST M. et CUBAYNES R. (1984) – Découverte de Charophytes dans le Lias du Sud de la France (Tarn). Implications paléocéologiques et phylogénétiques. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, t. 299, Sér. II, n° 9, p. 593-596.
- FREINEX S. et CUBAYNES R. (1984) - Biofaciès à *Cuneigervillia - Pteromya* et biofaciès à *Eomiodon* dans l'Hettangien du Quercy (Aquitaine orientale). *Geobios*, n° 17, fasc. 1, p. 5-17, 4 fig. 1pl. (en pdf).
- LANGE-BADRE B. (1998) – Le Quercy au Jurassique : un lagon, une plage... et des dinosaures. *Quercy-Recherche*, n° 92, p. 28-37.
- LECANTE G., MAINNEMARE C. (1992) – Stratigraphie séquentielle et pyrolyse rock-eval dans le Lias supérieur du Quercy et des Grands Causses (Annexes). Publ. ENSPM
- LEFAVRAIS-RAYMOND A. (1961) – Le lias du Lot. *Impr. Coueslant*, Cahors, 9 p.
- LEFAVRAIS-RAYMOND A. (1978) – Le Lias in Géologie du Quercy. *Suppl. de Quercy-Recherche*, sér. études et travaux, vol. 4, p 19-31.
- LEZIN C., CUBAYNES R., FAURE Ph., PELISSIE T. et REY J. (1997) - Le Toarcien supérieur-Aalénien dans la région de Villefranche-de-Rouergue (sud-ouest de la France). Biostratigraphie et évolution sédimentaire. *Géologie de la France*, n°4, p. 3-14, 8 fig.
- LEZIN C., REY J., FAURE Ph., CUBAYNES R., PELISSIE T., C. DURLET et DECONINCK J.F. (2007) – Tectono-biosédimentary recordings at the Lias-Dogger transition : Example of the Quercy carbonate Platform (Aquitaine Basin, Tarn, Lot). *Bulletin de la Société géologique de France*, t. 178, n° 4, p. 275-291.
- PELISSIE T., PEYBERNES B. (1982) – Etude micropaléontologique du Jurassique moyen/supérieur du Causse de Limogne (QUERCY). *Revue de micropaléontologie*, vol. 25, n° 2, p. 111-132.
- REY J. *et alii*. (2000) – Comparaison des associations de foraminifères dans le Domérien des Bassins aquitain (Tarn, France) et Lusitanien (Portugal). *Geobios*, 33, 2, p. 135-144.
- REY J., CUBAYNES R., FAURE Ph., BRUNEL F. et QAJOUN A. (1995) – Les séquences de dépôt et cycles transgressifs-regressifs du Lias moyen et supérieur du Quercy. *Strata*, Sér. 1, vol. 7, p. 60-62.
- REY J., PEYBERNES B. et FAURE Ph. (1981) - Les stromatolithes du Lias inférieur aquitano-pyrénéen. *Archives des Sciences*. Genève, vol. 34, fasc. 2, p. 181-190, 5 fig.
- REY. J., CUBAYNES R., FAURE Ph., HANTZPERGUES P. et PELISSIE Th. (1988) – Stratigraphie séquentielle et évolution d'une plate-forme carbonatée : Le Jurassique du Quercy. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, t. 306, Série II, p. 1009-1015.
- REY. J., CUBAYNES R., FAURE Ph., HANTZPERGUES P. et PELISSIE Th. (1991) - Séquences lithoclinales et séquences génétiques de dépôt dans le Lias moyen du Bassin d'Aquitaine. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, Sér. II, t. 312, p. 1557-1563.
- RUGET C., CUBAYNES R. et BOUTAKIOUT M. (1988) – Première tentative de biozonation du Toarcien moyen du Sud du Quercy par les foraminifères benthiques. *Revue de Paléobiologie*, vol. Spéc. N° 2, Benthos 86, p. 203-207.



## Tertiaire

CAVILLE A. (1974) – La région des phosphorites du Quercy. *Palaeovertebrata*, vol.6, p. 5-19

\* CHELLAÏ E.H. (1982) – Interactions entre la tectonique et la sédimentation continentale du Paléogène autour du massif de la Grésigne (Haut-Languedoc, France). Thèse de 3<sup>e</sup> cycle, Toulouse, 116 p.

CHELLAÏ E.H., BAUDELLOT S. CROCHET B., FEIST. M., DURAND-DELGA M. (1982) – Preuves paléontologiques de l'antériorité des Conglomérats de la Grésigne (Eocène supérieur) par rapport à la Molasse de l'Albigeois (Tarn). *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, t. 295, p. 683-690.

GRANIER R. (1978) – Les minières de Penne-Puycelci et les forges de Bruniquel (1796-1880). *Revue du Tarn*, 3<sup>e</sup> série, N° 91, p. 412-419.

\* MURATET B. (1983) – Géodynamique du Paléogène continental en Quercy – Rouergue. Analyse de la sédimentation polycyclique des bassins d'Asprières (Aveyron), Maurs (Cantal) et Varen, Tarn et Garonne, Tarn). *Thèse Univ. Paul Sabatier*, Toulouse, 188 p.

## PERMIEN, HOULLER

### Bassins de Carmaux – Cagnac, Najac, Déroit de Rodez

- BERGERON J. (1887) – Etude géologique du Bassin houiller de Carmaux. *Association française pour l'avancement des Sciences*, Congrès de Toulouse, p. 492-496.
- BONIJOLY D., MARTEAU P., BECQ-GIRAUDON J.-F (1983) – Inventaire des ressources nationales de charbon. Recherche des prolongements sous couverture sédimentaire des bassins stéphaniens du Déroit de Rodez, de Graissessac et de Carmaux (Sud-Ouest du Massif central). Rapport BRGM inédit, 103 p.
- BROUTIN J., J.J. CHATEAUNEUF, B. DELSAHUT, J. DOUBINGER ET P. VETTER (1983) - Flore et microflore des terrains autuniens situés entre Réalmont et La Grésigne (Quercy et Albigeois). *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, 297, II, p.753-758.
- CARAVEN CACHIN A., GRAND E. (1886) – Nouvelles recherches sur la configuration et l'étendue du bassin houiller de Carmaux. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, p. 527.
- CARAVEN-CACHIN A. (1902) – Flore fossile des terrains houillers du Tarn. *Ed. Masson*, Paris, 34 p.
- \*DAVID L. (1985) – Contribution à l'étude de la tectonique et de la microtectonique cassantes d'un bassin caché : exemple le bassin permien d'Albi. Thèse Univ. Sci. Technique de Montpellier.
- DEBRAND-PASSARD S., GREBER Ch. (1975) – Bassin houiller de Carmaux (Tarn). (Possibilités d'extension). *Rapport inédit du BRGM*, 12p, 6 annexes.
- \*DELSAHUT B. (1981) – Dynamique du bassin de Carmaux (Tarn) et géologie du Stéphano-permien des environs (entre Réalmont et Najac). Thèse 3<sup>e</sup> cycle, Toulouse.
- DOUBINGER J. et VETTER P. (1958) – Sur la flore fossile du bassin houiller de Carmaux, *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, 246, p. 1884-1886.
- DOUBINGER J. (1962) – Observations palynologiques sur le bassin de Carmaux (Tarn). *Bulletin de la Société d'Histoire Naturelle de Toulouse*, t. 97, p. 139-154.
- DOUBINGER J., PI M., RAUSCHER R., VETTER P. (1965) – Les divisions stratigraphiques du terrain houiller de Carmaux, *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, t. 261, p. 3435-3438.
- FOURNET P. et DOUBINGER J. (1965) - Inventaire des mégaspores de la couche Marmottan (Bassin de Carmaux, Tarn). *Bulletin de la Société géologique de France*, tome VII, n° 4, p. 600.
- GAU M. & alii (2002) – Une aventure humaine et technique dans le Tarn. Les mines d'Albi-Cagnac (1886-1979). Collection Patrimoine ressources, *CRDP Midi-Pyrénées*. Ch. I : Des mines à Cagnac (extraits).
- GRAS H. (1973) – Elements relatifs à la tectonique du bassin houiller de Carmaux (Sud-Ouest du Massif central français). *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, t. 176, sér. D, p. 3269-3272.
- GRAS H. (1978) – Contribution à l'étude de l'extension et de l'histoire géologique du bassin houiller de Carmaux, *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, t. 287, Sér. D, p. 1179-1182.
- LAROMIGUIERE J (1890) – Bassin houiller de Carmaux – Albi. *Bulletin de la Société d'Histoire Naturelle de Toulouse*, 24, p. 69-83.
- LAROMIGUIERE J (1892) – Note complémentaire sur le Sur le bassin houiller de Carmaux – Albi. *Bulletin de la Société d'Histoire Naturelle de Toulouse*, 26, p. 69
- LOUBIERE A. (1927) – Sur la flore houillère du bassin d'Albi. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, p. 75-77.
- MANES M. (1836) – Sur les terrains de grès avec houille qui, dans les départements de l'Aveyron et du Tarn, recouvrent la pente occidentale du plateau primitif central de la France. *Annales des Mines*, tome X, p. 147-191.
- MONNIE A. - Le Bassin houiller de Carmaux – Albi. *Annales de Géographie*, p. 577-586.
- REY-PALHADE de (1883) – Excursion au Bassin houiller de Carmaux, *Bulletin de la Société d'Histoire Naturelle de Toulouse*, 17, p. 129-142.
- SAÏDESSALMA M., HORRENBERGER J.C. et SIRIEYS P. (1986) - Fracturation et déformation du bassin de Carmaux (Tarn). *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences*, Série II, t. 302, N°20, p. 1243
- STANISLAS-MEUNIER (1885) – Sur un dépôt de source provenant de Carmaux (Tarn). *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, p. 665-667.
- TOCABENS L. (2002) - L'histoire de la découverte du gisement houiller de Cagnac les mines. *Bull. Soc. Hist. Nat. Tarn*, p. 74-79.
- TOCABENS L. (2004-2005) – Aux temps carbonifères. Quelques aspects de la flore houillère des bassins de

Carmaux-Cagnac. *Bull. Soc. Hist. Nat. Tarn*, p. 50-58.

VETTER P. (1962) – Les niveaux-repères dans le bassin de Carmaux : Gores et tonsteins. *Annales de la Société géologique du Nord*, Lille, tome LXXXII, p. 161-171

### **Bassins de Graissessac, Lodève**

BECQ-GIRAUDON J.F. (1973) - Etude géologique du bassin houiller de Graissessac (Hérault). *Bulletin du B.R.G.M.*, (2). Sect. I. n° 3. p. 151-163.

BECQ-GIRAUDON J.F. (1973) – Les copeaux tectonique de Puech Grisou (Tarn), à l'extrémité occidentale du bassin houiller de Graissessac (Hérault) . *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences*, Série D, t. 277, p. 833-835

BERGERON J. (1888) – Note sur les bassins houillers de Graissessac et de Decazeville. *Bulletin de la Société Géologique de France*, 3ème série, t. XVI, p. 1032-1045.

DOUBINGER J. et KRUSEMAN G.P. (1965) - Sur la Flore du Permien de la région de Lodève (« zone de transition » et Saxonien inférieur. *Bulletin de la Société géologique de France*, tome VII, n° 4, p. 541.

GALTIER J. (1999) - La flore carbonifère du bassin de Graissessac (Hérault). *Bulletin de la Société botanique du Centre-Ouest*. Tome 30, p. 299-314.

GALTIER J., BROUTIN J. (1995) - La Flore de la zone de transition de l'Autunien supérieur de Lodeve (Hérault). *Sciences Géologiques*. Bulletin, 48, p. 83

GALTIER J., BROUTIN J. (2008) - Floras from red beds of the Permian basin of Lodève (Southern France). *Journal of Iberian Geology*, 34 (1), p. 57-72

GALTIER J., DANIERO V., MEYER-BERTHAUD B. (1997) - Découverte de fragments de troncs d'arbre perminéralisés dans le bassin stéphanien de Graissessac (Sud du Massif Central, France). *Geobios*, M.S., n° 20, p. 243-247 ».

LATOUCHE L. (1969). Existence d'un métamorphisme post-stéphanien dans le bassin de Graissessac et dans la partie nord de la Zone axiale de la Montagne Noire (Hérault). *Comptes-rendus sommaires de la Société géologique de France*, 3. p. 94.

MARTIN-CLOSAS C., GALTIER J. (2005) - Plant taphonomy and paleocology of late pennsylvanian intramontane westlands in the Graissessac-Lodève basin (Languedoc, France). *PALAIOS*, v. 20, p. 249-265.

ODIN B., DOUBINGER J. et CONRAD G. (1986) - Attribution des formations détritiques, rouges, du Permien du sud de la France au Thuringien, d'après l'étude du bassin de Lodève : implications géologiques, paléontologiques et paléoclimatiques. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences*, Série II, t. 302, N°16, p. 1015

POCHAT S., VAN DEN DRIESSCHE J. (2011) - Filling sequence in the Late Paleozoic continental basins : A chimera of climate change ? A new light shed given by the Graissessac-Lodeve basin. *Paleogeography, Paleoclimatology, Palaeoecology*, 302, p. 170-186

REILLE J.L. (1972) - Minéralogie des grès houiller et paléogéographie stéphanienne du Nord est de la Montagne Noire (Bassin de Graissessac, Hérault). *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences*, Série D, t. 275, p. 2833

ROLANDO J.P., DOUBINGER J., BOURGES Ph., LEGRAND X. (1988) – Identification de l'Autunien supérieur, du Saxonien et du Thuringien inférieur dans le Bassin de Saint-Affrique. Corrélations séquentielles et chronostratigraphiques avec les bassins de Lodève et de Rodez. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences*, Série D, t. 307, p. 1459

**PALEOZOIQUE (CAMBRIEN A CARBONIFERE INFERIEUR)  
VERSANT NORD DE LA MONTAGNE NOIRE,  
ALBIGEOIS CRISTALLIN, MONTS DE LACAUNE, SIDOBRE, ZONE AXIALE**

**Monographies**

BERGERON J. (1887) – Sur la constitution géologique de la Montagne Noire. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences*, p. 530-532.

BERGERON J. (1889) – Etude géologique du Massif ancien situé au Sud du Plateau central. *Masson Ed.*, Paris, 355 p., 9 pl. 1 carte (sur demande et possibilité de téléchargement sur [asnat.mp.free.fr](http://asnat.mp.free.fr))

**BERGERON J. (1898) – Etude du versant méridional de la Montagne noire. *Bulletin de la Société géologique de France*, 3è ser. t. XXVI, p. 472-487.**

GÈZE B. (1949) - Etude géologique de la Montagne noire et des Cévennes méridionales. *Mémoire de la Société géologique de France*, 29-62, 215 p.

\* GUÉRANGÉ-LOZES J. (1987) - Les nappes varisques de l'Albigeois cristallin. Lithostratigraphie, volcanisme et déformations. Thèse d'Etat, *Document du BRGM*, n° 135.

**Albigeois cristallin**

ALSAC C., CABANIS B., GUERANGE-LOZES J. et BEZIAT D. (1987) – Caractère magmatique du volcanisme basique ordovicien de la nappe de Saint-Salvi-de-Carcavès dans l'Albigeois cristallin. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, t. 305, sér II, p. 1199-1205.

BERGERON (1905) – Sur la tectonique de la région située au Nord de la Montagne noire. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, t. 111, p. 466-467.

\* DELPONT G. (1973) Les séries métamorphiques de l'Albigeois à l'Est de Réalmont. *Thèse Université Paul Sabatier*, Toulouse, 85 p.

DEREIMS M.A. (1898) – Feuille d'Albi (terrains primaires). *Bulletin des services de la Carte géologique de France, Paris*, n° 63, tome X (1898-99), p. 65-66.

DEREIMS M.A. (1899) – Feuille d'Albi (terrains primaires). *Bulletin des services de la Carte géologique de France, Paris*, n° 69, tome X (1898-99), p. 30-31.

DURAND B, GAGNY C. (1966) - Observations sur le mode de gisement et les conditions de mise en place des coulées volcaniques spilitesées de Peyrebrune (Région de Réalmont) Tarn, France. *Geologisches Rundschau*, 55, 2 (Abstract).

DURAND B., NICOLAS A., WEPPE M. (1964) – Présence de débits en coussin (pillow lavas) dans un ensemble volcano-sédimentaire de l' « albigeois cristallin », région de Réalmont (Tarn). *Comptes-rendus sommaires de la Société géologique de France*, p. 300-301.

DURAND J. (1937) – Sur la structure du pays cristallin du Rouergue et de l'Albigeois. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, 205, 160-162.

GUÉRANGÉ B., GUÉRANGÉ-LOZES J. (1984) - Les nappes de charriage de l'Albigeois cristallin. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, t. 299, sér. II, n° 8, p. 471-474.

**GUÉRANGÉ-LOZES J., ALSAC C. (1986) - les nappes varisques de l'Albigeois cristallin. Lithostratigraphie, volcanisme et déformations. *Géologie de la France*, n°3, p. 309-337.**

GUÉRANGÉ-LOZES J., BURG J.P (1990) - les nappes varisques du Sud-Ouest du Massif central (cartes géologique et structurale à 1/250000 Montpellier et Aurillac). *Géologie de la France*, n° 3-4, pp. 71-106, 7 fig., 4 tabl., 3 cartes en pochette.

LENÔTRE N., GUÉRANGÉ-LOZES J. (1989) - Mouvements verticaux actuels dans l'Albigeois cristallin (Tarn, Aveyron, France) : corrélations entre les données de nivellements et les données géologiques. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, 308 (2), pp. 1105-1113.

**MARINI F. (1978) – Considérations méthodologiques sur l'étude des spilites. Exemple : les spilites de Peyrebrune (Tarn). *Réunion Annuelle des Sciences de la Terre*, 6, Orsay, p. 266.**

MARINI F. (1987) - Clinopyroxènes reliques dans les métabasites paléozoïques de l'Albigeois : indicateur d'un volcanisme transitionnel-tholéiitique en distension (formation des « schistes et roches vertes », Tarn, âge

ordovicien probable). *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences*, Série II, t. 304, N°1, p. 29

**THIEBAUD J, VETTER P. (1960) – Les amphibolites du Bassin houiller de Carmaux. *Bulletin de la Société d'Histoire Naturelle de Toulouse*, t. 95, p. 181-191.**

### **Castrais, Montredon Mont Ouest de Lacaune**

\* **ALBOUY L. (1975) – Etude géologique et métallogénique de la région de Vabre, Ferrières et Brassac (Tarn), Thèse Université Paul Sabatier de Toulouse, 147 p.**

ASTRE G. (1929) – Les calcaires cristallins de Lacaune et leurs rapports avec les schistes. *Bulletin de la Société d'Histoire Naturelle de Toulouse*. t. LVIII, p. 646-655.

ASTRE G. (1930) – Structures des brèches quartzzeuses filoniennes des environs du Sidobre. *Bulletin de la Société d'Histoire naturelle de Toulouse*, t. 59, p. 167-170.

\* BARAS E. (1979) – Le dôme « orthogneissique » de Montredon-Labessonnié (Tarn) et son enveloppe métamorphique. Thèse, Toulouse, 170 p.

BEZIAT D. (1973). Style des déformations et figures d'interférences sur la bordure sud-est du Sidobre (versant nord de la Montagne Noire). *Bulletin du B.R.G.M.*. Section 4: Géologie Générale (1973), 3 161-183.

BEZIAT D., BRUCHON I., JORON J.L., MONCHOUX P. (1992) - Caractères magmatiques des volcanites du cambrien des Monts de l'ouest de Lacaune (versant nord de la Montagne Noire). *Comptes Rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, Série 2, 314(5), p. 475-481.

DEBERTRAND T. (1983) – Etude stratigraphique, pétrographique et structurale des écaillés cambriennes du dôme de Viane, de Brassac au col de la Bassine (Tarn). Travail d'option, *Ecole des mines de Paris*, Sciences de la Terre. 84 p.

DUPONT F. et OGIER M. (1977) – Etude gravimétrique dans la région de Montredon (Tarn). Rapport confidentiel du B.R.G.M. (77GPH 023)

\* MAURIÈS J. (1970) – Microtectonique du Paléozoïque à l'Ouest de Vabre (Tarn), Thèse 3<sup>ème</sup> cycle, Univ. Paul Sabatier, Toulouse, 125 p.

MENGAUD L. (1930) – Révision de la feuille de Castres au 80.000<sup>e</sup>. *Bulletin des Services de la carte géologique de France*, n° 177, t. XXXIV, p. 114-122.

MILLION R, OLTRA M. (1973) - Etude de la structure de Montredon-Labessonnié (Tarn) par sismique réflexion (2<sup>ème</sup> campagne). Rapport confidentiel du B.R.G.M. (73 SGN 012 MET).

RAYNAUD A. - Contribution à l'étude des affleurements de roches carbonatées de l'axe Vabre - Viane (Département du Tarn). *Bulletin de la Société d'Histoire naturelle de Toulouse*, 1984, T. 120, p. 137-162

### **Granitoïdes (Sidobre, Montalet, Mendic)**

AMEGLIO L., VIGNERESSE J.L., DARROZES J., et BOUCHEZ J.L (1994) – Forme du massif granitique du Sidobre (Montagne noire, France) : sensibilité de l'inversion des données gravimétriques au contraste de densité. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, t.319, série II, p. 1183-1190.

\* BORREL A. (1978) – Le massif granitique du Sidobre : pétrographie, structures, relation mise en place cristallisation. *Thèse Univ. Paul-Sabatier*, Toulouse, 122 p.

CARAVEN-CACHIN A. (1877) – Etude géologique du Sidobre. *Bulletin de la Commission des Antiquités de la ville de Castres*, mémoire n° 13, p. 206-221.

CATHALA E. (1908) – Le Sidobre. Esquisse géographique. *Revue du Tarn*, tome XXV, n° 3-4, p. 141-179 et tome XXV, n° 5, p. 269-297.

DARROZE J., MOISY M, OLIVIER P., AMEGLIO L, BOUCHEZ J.L. (1993) – Structure magmatique du Sidobre : de l'échelle du massif à celle de l'échantillon. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, t. 318, sér. II, p. 243-250.

ESCANDE H, THIEBAUD, J (1951) – Description du contact du granite du Sidobre dans la région du confluent du Gijou et de l'Agout (Tarn). *Comptes-rendus sommaires de la Société géologique de France*, p. 280-282.

\* GUAHREMANLOU B. (1973) – Le granite du Sidobre et son encaissant entre Burlats et Vabre Tarn. Microtectonique et Pétrologie. *Thèse 3<sup>e</sup> cycle Université Paul Sabatier*, Toulouse, 76 p.

GHAHREMANLOU B. (1973) – Relations chronologiques entre la mise en place du Sidobre et les déformations du Paléozoïque inférieur dans la région de Burlats (Tarn). *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences*, Série D, t. 276, p. 2773

- HAMET J., ALLEGRE C. (1973) – Datation Rb-Sr du massif granitique du Mendic et des résécedes à l'est de la Montagne noire. Un exemple entre pluton et volcans. *Contr. Minera land Petrol.*, 39, p. 291-298.
- ISNARD P. et DE LA ROCHE H. (1966) – Evaluation et statistique du bilan chimique de l'altération dans le granite du Sidobre (Tarn). *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences*, Série D, t. 262, p. 2573
- LACROIX F. (1909) – Le granit du Sidobre. *Revue du Tarn*, t. XXVI, p. 84-91.
- MARRE J., SAJUS, J.G. (1979) – Le massif granitique du Sidobre et son encaissant primaire. Documents sur la Grésigne. *Service de reprographie de l'Académie de Toulouse*, 27 p.
- MAUREL P. (1968) – Sur la présence de gibbsite dans les arenas du massif du Sidobre (Tarn) et de la Montagne Noire. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, Serie D, 266(7), p. 652-653.
- MOISY M. (1993) – Les ouvertures minéralisées engendrées par la présence d'hétérogénéités. L'exemple du batholite du Sidobre et du champ filonien de Saint Salvy (Tarn). *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences*, Série II, t. 317, N°8, p. 1105
- POILVET J.C., POUJOL M., PITRA P., DEN DRIESSCHE J. V. (2011) – The Montalet granite, Montagne Noire, France : An Early Permian syn-extensional pluton as evidenced by new U-Th-Bb data on zircon and monazite. *Comptes Rendus Geosciences*, 343, p. 454-461
- THIEBAUD J, ESCANDE H. (1949) – Un nouveau contact visible du granite du Sidobre et des terrains métamorphiques. *Bulletin de la Société d'Histoire Naturelle de Toulouse*, t. 8, p. 159-160.
- THIEBAUD J, ESCANDE H. (1950) – Sur la bordure du Sidobre dans la région de Ferrière. *Bulletin de la Société d'Histoire Naturelle de Toulouse*, t. 85, p. 125-128.
- THIEBAUT J. ESCANDE H. (1951) – Description du granite du Sidobre dans la région du confluent du Gijou et de l'Agoût. C.R. sommaire, Soc. Géol. Fr., p. 282.**
- THIEBAUT J., ESCANDE H. (1953) - Observations sur le massif granitique du Sidobre. *Bulletin de la Societe d'Histoire Naturelle de Toulouse*, t. 88, p. 8-30.

### **Zone Axiale (Massif Agout, Espinouse, Caroux)**

- BARD J.P. (1978) – Les nouvelles interprétations sur l'origine de l'âge relatif des gneiss ocellés de la zone axiale de la Montagne Noire et ses conséquences tectoniques. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences*, Série D, t. 287, N°2, p. 65
- BARD J.P. (1978) – A propos du style tectonique de la phase hercynienne « précoce » de la zone axiale de la Montagne noire. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, t. 287, sér D, p. 1321-1205
- BARD J.P. (1979) – Existence d'une suite granitique alcaline d'âge paléozoïque inférieur dans la zone axiale de la Montagne Noire et ses abords immédiats. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, t. 288, sér D, p. 371-374.
- BARD J.P., LOUEYIT J. (1978) – Sur l'origine des gneiss ocellés de l'Espinouse dans la zone axiale de la Montagne Noire : conséquences tectoniques. *Bulletin de la Société géologique de France*, (7), t. XX, n° 5, p. 751-772.
- BOGDANOFF S. (1968) – Aspect d'âge de l'anatexie dans la zone axiale de la Montagne Noire, Espinouse (Hérault). *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences*, Série D, t. 267, p.1565
- BOGDANOFF S. (1969) – Sur la sillimanite de la zone axiale de la Montagne Noire (Mont de Lespinouse, Hérault). *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences*, Série D, t. 268, p. 2163
- BOGDANOFF S. (1971) – Sur la transformation amphibolite-granodiorite, Mont de Lespinouse (Montagne Noire, Hérault). *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences*, Série D, t. 272, p. 1883
- BOGDANOFF S. (1973) – Contribution à l'étude géologique de l'extrémité orientale de la zone axiale granito-gneissique de la Montagne Noire (Monts de l'Espinouse, Hérault). *Bulletin du B.R.G.M.*, Sect. I, n° 1, p. 1-28. (extraits)
- BOGDANOFF S., COLLOMB P., ELLENBERGER F. (1967) – Polymétamorphisme et « effets de couverture » dans la Zone axiale de la Montagne Noire (Espinouse et Caroux. Hérault). *Comptes-rendus sommaires de la Société géologique de France*, p. 223-224.
- BOUCHARDON J.L., DECHOMETTS R. et DEMANGE M. (1979) – A propos du disthène en roche dans les micaschistes et gneiss du synclinal de Rosis et du flanc sud, zone axiale de la Montagne Noire (Massif Central). *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences*, Série D, t. 288, N°14, p. 1067
- BRUN J.P. et VAN DEN DREISSCHE J. (1994) – Extensional gneiss dômes and detachment fault system : structure and kinematics. *Bulletin de la Société géologique de France*, t. 165, n° 6, p519-530.
- BRUNEL M. (1974) – La phase hercynienne majeure dans le versant nord de la Montagne Noire (Est de

- Lacaune, Massif Central). *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences*, Série D, t. 278, N°8, p. 991
- BRUNEL M. et LANSIGU C. (1997) – Déformation et cinématique de mise en place du Dôme de la zone axiale de la Montagne Noire : signification des nodules de quartz sillimanite (Massif Central). *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences*, Série II, t. 325, N°7, p. 517
- COLLOMB P. et ELLENBERGER F. (1965) – Age relatif et signification de la linéation régionale dans la Montagne Noire (Massif Central) et ses enveloppes (Hérault). *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences*, Série D, t. 261, p. 195
- DEMANGE M. (1975) – Style pennique de la zone axiale de la Montagne Noire (Massif Central). *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences*, Série D, t. 280, N°1, p. 5
- DEMANGE M. (1975) – Style pennique de la Zone axiale de la Montagne noire entre Saint-Pons et Murat-sur-Vèbre (Massif central). *Bulletin du B.R.G.M.*, 2<sup>e</sup> sér. N°2. P. 91-139. 20 fig. 2 tabl. 5 pl. ph. 2 pl. h.t.
- DEMANGE M. (1978) – Le métamorphisme progressif des formations d'origine pélitique dans le flanc sud du massif de l'Agout. *Deuxième partie* : Isogrades et faciès métamorphiques. *Bull. Minéral.*, 101, p. 334-349
- DEMANGE M. (1978) – Le métamorphisme progressif des formations d'origine pélitique dans le flanc sud du massif de l'Agout. *Deuxième partie* : Variation de la composition chimique des minéraux. *Bull. Minéral.*, 101, p. 350-355
- DEMANGE M. (1979) – Schéma structural de la partie orientale du massif de l'Agout (Montagne Noire). *Bulletin du B.R.G.M.*, Sect. I, n°1, p. 45-49.
- DEMANGE M. (1980) – Arguments en faveur de l'allochimie des migmatites à cordiérite du massif de l'Agout (Montagne noire, France). *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, t. 291, sér. D, p. 367-370.
- DEMANGE M. (1981) - Existence d'une phase tectonique et de structures cartographiques ante-schisteuses dans le massif de l'Agout (Zone axiale de la Montagne Noire). *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences*, Série II, t. 292, N°3, p. 359
- \* DEMANGE M. (1982) - Etude géologique du massif de l'Agout (Montagne noire, France). Thèse d'Etat, Univ. Pierre et Marie Curie, Paris, 2 vol., 408 et 647 p., 1 carte h.t.
- DEMANGE M. (1998) - Contribution au problème de la formation des dômes de la Zone axiale de la Montagne noire : analyse géométrique des plissements superposés dans les séries métasédimentaires de l'enveloppe. Implications pour tout modèle géodynamique. *Géologie de la France*, n° 4, p. 5-56.
- DEMANGE M., COUTAY R., ISSARD H. et PERRIN M. (1986) - Présence de disthène épizonal dans la zone axiale de Montagne Noire. *Bulletin de la Société géologique de France.*, tome II, n° 3, p. 525.
- DEMANGE M., FRIGNET B. (1977) – Les roches basiques de l'Ayrole (Fraisie-sur-Agout, Hérault), massif de l'Agout, Montagne noire. Etude chimique. *Bulletin de la Société française de minéralogie et de cristallographie*, 100, p. 114-122.
- DEMANGE M., GATTONI coll. (1978) – Le métamorphisme progressif des formations d'origine pélitique du flanc sud du massif de l'Agout. Isograde et faciès de métamorphisme. *Bull. Minéral.*, 101, p. 334-349.
- ELLENBERGER F. (1967). Replis des micaschistes et tectonique d'infrastructure au sein du massif gneissique du Caroux (Zone axiale de la Montagne Noire). *Comptes-rendus sommaires de la Société géologique de France*, 6, p. 226-228.
- ELLENBERGER F., LATOUCHE L. (1967). Sur l'enveloppe sédimentaire de la Zone axiale de la Montagne Noire (Monts de St Gervais. Hérault). *Comptes-rendus sommaires de la Société géologique de France*, p. 225-227.
- ELLENBERGER F., SANTARELLI N. (1974) - Les "Schistes X" de la Montagne Noire orientale: distinction d'unités lithostratigraphiques et conséquences tectoniques. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, série D. t. 278. p. 2409-2412.
- FAURE M., COTTEREAU N. (1988) – Données cinématiques sur la mise en place du dôme migmatitique carbonifère moyen de la zone axiale de la Montagne noire. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, t. 307, sér II, p. 1787-1994.
- FERRET B., COURJAULT-RADE et LELUBRE M. (1983) – Arguments paléogéographiques et structuraux en faveur de l'attribution des « Schistes X » de la Montagne Noire au Cambrien inférieur. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, t. 296, p. 1195-1198
- GIBERT F., MOINE B. et GIBERT P. (1990) - Titanites (sphènes) alumineuses formées à basse et moyenne pressions dans les gneiss à silicates calciques de la Montagne Noire. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences*, Série II, t. 311, N°6, p. 657.
- GIBERT F., MOINE B., SCHOTT J et DANDURAND J.C. (1992) – Modeling of the transport and deposition of tungsten in the scheelite-bearing calc-silicate gneisses of the Montagne Noire. *Contrib. Mineral Petrol*, 112, pp. 371-384.
- HAMET J, ALLEGRE C.J. – Age des orthogneiss de la zone axiale de la Montagne noir par la méthode 87RB-

87Sr. *Contrib. Mineral Petrol*, 34, p. 251-257

HELOIR J.P. (1971) - Métasomatose et migrations ioniques dans la Montagne Noire ; les grenats de la périphérie de l'amphibolite de Coustorgues (Montagne Noire, Hérault). *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences*, Série D, t. 272, p. 1576

**LAUMONIER B. et MARIGNAC C. (1996) - Les effets respectifs de la compression puis de l'extension tardi-orogénique hercynienne dans l'évolution structurale du synclinal de Rosis et l'anticlinal du Caroux (est de la zone axiale de la Montagne Noire). *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences*, Série II, t. 323, N°5, p. 427**

LAUMONIER B., AUTRAN A., BARBEY P., CHEILLETZ A., BAUDIN T., COCHERIE A., GUERROT C. (2004). Conséquences de l'absence de socle cadomien sur l'âge et la signification des séries pré-varisques (anté-Ordovicien supérieur) du sud de la France (Pyrénées, Montagne Noire). *Bulletin de la Société Géologique de France*, t. 175, n°6, p. 643-655.

LESCUYER J.L., COCHERIE A. (1992). Datation sur monozircons des métadacites de Sériès. Arguments pour un âge protérozoïque terminal des « schistes X » de la Montagne noire (Massif central français). *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, sér. II. t. 314. p. 1071-1077.

MATTAUER M. (2004) – Orthogneisses in the deepest levels of the Variscan belt are not a Precambrian basement but Ordovician granites : tectonic conséquences. *Comptes-rendus Géosciences*, t. 336, p. 487-489.

MATTE P., LANCELOT J. MATTAUER M. (1998) – La zone axiale hercynienne de la Montagne Noire n'est pas un « metamorphic core complex » extensif mais un anticlinal post-nappe à cœur anatectique. *Geodinamica Acta*, 11, 1, p. 13-22

**OURZIKK A., DEBAT P. et MERCIER A. (1991) - Evolution métamorphique de la partie Nord et Nord-Est de la zone Axiale de la Montagne Noire (Sud du Massif Central). *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences*, Série II, t. 313, N°13, p. 1547**

PITRA P., POUJOL M., VAN DEN DRIESSCHE J., POILVET (2012) – Early Permian extensional shearing of an Ordovician granite : The Saint Eutrope « C/S like » orthogneiss. *Comptes Rendus Geoscience*, 344, pp. 377-384

REY P., TEYSSIER C. KRUCHENBERG S. WHITNEY D. (2012) – Viscous collision in channel explain double dômes in metamorphic core complexes. *Geology Forum*, October, e280

SCHUILLING R.D. (1960) – *Le dôme gneissique de l'Agout (Hérault/Tarn, France). Mémoire de la Société géologique de France. N° 91, 59 p. (sur demande).*

THIEBAUD J, ESCANDE H. (1951) – Syénites et diorites de Lamontélarié (Tarn). *Bulletin de la Société d'Histoire Naturelle de Toulouse*, t. 86, p. 369-371.

THIEBAUD J, ESCANDE H. (1952) – Cipolins et agmatites de Laraviège (Tarn). *Bulletin de la Société d'Histoire Naturelle de Toulouse*, t. 84, p. 44-50.

VAN DEN DREISSCHE J. et BRUN J.P. (1992) – The tectonic évolution of the Montagne Noire (french Massif Central) : a model of extensional dôme. *Geodinamica acta*, 5, 1-2, p. 85-99.

### **Mont Est de Lacaune, Melagues, Brusque**

CAPERA J.C., COURTESSOLE R. (1974) - Contribution à la paléontologie et à la stratigraphie du Cambrien moyen et du Trémadoc inférieur des monts de Lacaune. *Bulletin de la Société d'Histoire Naturelle de Toulouse*, t. 110. fasc. 1-2 : p. 93-101.

COHEN H., TORMO N. (2006) - Lithostratigraphie du Groupe de Barroubio dans l'unité de Mélagues (Versant Nord de la Montagne Noire, France). *Bulletin de la Société de Sciences naturelles de Béziers*, N.S., XXI (62) 2004-2005 : p. 16-25.

COURJAULT-RADE P. (1985) - Comparaison de l'évolution sédimentaire des séquences du Cambrien inférieur et moyen (p.p.) dans les versant sud et nord (unité de Brusque) de la Montagne Noire (Massif central) (France). *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences de Paris*. sér. II. t. 301. p. 43-48.

DEBRENNE F., COURJAULT-RADE P. (1986) - Découverte de faunules d'Archéocyathes dans l'Est des Monts de Lacaune, flanc nord de la Montagne Noire. Implications biostratigraphiques. *Bulletin de la Société. Géologique de France*, (8) t. II. n°2. p. 285-292.

DONNOT M., GUÉRANGÉ B. (1978) - Le synclinorium cambrien de Brusque. Implications stratigraphiques et structurales dans les monts de l'Est de Lacaune (Tarn, Aveyron, Hérault) - Versant nord de la Montagne noire. *Bulletin du B.R.G.M.* Sect. I, n°4, p. 333-363.

DOUBLIER M.P., POTEL S., WEMMER K. (2006) – Age and grade metamorphism in the eastern Mont de Lacaune. Implications for the collisional accretion in Variscan externides (Franch Massif Central). *Geodinamica*



*Acta*, 19/6, p. 391-407.

FOURNIE-VINAS C., DONNOT M. (1977) – Présence d'Acritharches dans l'Ordovicien inférieur et le Cambrien des monts de l'Est de Lacaune (Aveyron), versant nord de la Montagne Noire. *Bulletin du B.R.G.M.*, II, 2, p. 121-129.

\* MATHEU L. Le Paléozoïque d'Arnac sur Dourdou. *Editions du CRPR*.

Vol I : 30 millions d'années de sédimentation et de vie marine.

Vol II : Le Cambrien des Ecailles paléozoïques d'Arnac à Brusque.

\* ROLET J. (1973) – Contribution à l'étude géologique des Monts de l'Est de Lacaune. Autochtone du Mendic et Ecaille de Marcou (Montagne Noire, France). Thèse géologie structurale, Paris-Sud Centre d'Orsay, 101 p.

THORAL M. (1929) - Découvertes paléontologiques dans le Cambrien et le Silurien des monts de Lacaune au Nord de la Montagne Noire. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, t. 189, p. 938.

THORAL M. (1930) - Nouvelles observations sur l'âge des calcaires des Monts de Lacaune. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, t. 191, p. 1138

THORAL M. (1931) - Nouvelles observations sur *Asaphelina Barroisi* Mun.-Ch. et Berg. Trilobite ordovicien (Trémadoc). *Comptes-rendus sommaires de la Société géologique de France*, 17, p. 284-286.

THORAL M. (1932) - Esquisse tectonique de la partie orientale des Monts de Lacaune. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, t. 194, p. 1362.

THORAL M. (1932) - Nouvelle contribution à la stratigraphie du Cambrien et du Silurien de la partie orientale des Monts de Lacaune. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, p. 1671-1673.

THORAL M. (1933) - Existence du Géorgien dans les Monts de Lacaune. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, p. 203-205.

THORAL M. (1934) - Age des calcaires à *Archaeocyathus* de la Montagne Noire (Hérault. Tarn et Aveyron). *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, t. 199, p. 1641-1642.

\*THORAL M. (1935) - Contribution à l'étude géologique des monts de Lacaune et des terrains cambriens et ordoviciens de la Montagne noire. *Bulletin des services de la Carte géologique de France* 192, (38), pp. 318-637.

\*TORMO N. (2002) – La Formation de Coulouma (Cambrien moyen) de l'Unité de Mélagues. Lithostratigraphie, biostratigraphie et aperçu paléogéographique. *Bulletin de la Société d'Etude des Sciences naturelles de Béziers*, NS, t. XIX, fasc. 2, p. 47-104.

TORMO N. (2004). Contribution à la connaissance paléontologique de l'unité de Mélagues (Versant Nord de la Montagne Noire, France). *Bulletin de la Société d'Etude des Sciences naturelles de Béziers*, N.S., XX (61) - 2002-2003, p. 16 à 30.

### **Tectonique générale de la Montagne Noire, Paléogéographie**

BERGERON J. (1888) – Note sur les roches éruptives de la Montagne Noire. *Bulletin de la Société géologique de France*, 3è ser., t. XVII, p. 54-63.

BRUNEL M. (1974) – La phase hercynienne majeure dans le versant nord de la Montagne Noire (Est de Lacaune. Massif Central français). *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences Paris*. Série D. t. 278. P. 991-995.

CHARLES N., FAURE M., CHEN Y. (2009) – The Montagne Noire migmatitic Dôme emplacement (French Massif Central) : New insights from petrofabric and AMS studies. *Journal of Structural Geology*, 41 p.

DEMANGE M. (1983) – La Montagne Noire : Géotransverse et coupes stratigraphiques de corrélations (S.C.F.). *Sassi & Szederkényi*, IGCP n° 5, Newsletter, vol. 5, p. 267-

DEMANGE M. (1993). Que signifie la faille des monts de Lacaune (Montagne noire. France) ? Implications quant au problème de la patrie des nappes. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, sér. II. t. 317. p. 411-418.

DEMANGE M. (1994) – Antevariscan evolution of the Montagne noire : from a passive margin to a foreland basin. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, t. 318, ser II, p. 921-933.

DEMANGE M. (1999) - Evolution tectonique de la Montagne noire : un modèle en transpression. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, sér. II. t. 329. n° 11. fasc. a. p. 823-829.

DEMANGE M. (2012) – (La Montagne Noire) Les données de la géochronologie. *Document inédit*

DUCROT J., LANCELOT J.R., REILLE J.L. (1979) – Datation en Montagne Noire d'un témoin d'une phase majeure d'amincissement crustal caractéristique de l'Europe prévarisque. *Bulletin de la Société géologique de France*, (7), t. XXI, n° 4, p. 501-505.

ECHTLER H., MALAVIEILLE (1990) – Extensional tectonics, basement uplift and Stephano-Permian collapse basin in a late Variscan metamorphic core complex (Montagne Noire). *Tectonophysics*, 177, p. 125-138.

FAURE M. et BECQ GIRAUDON J.F. (1993) - Sur la succession des épisodes extensifs au cours du désépaississement carbonifère du Massif Central. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences*, Série II, t. 316, N°7, p. 967

FRANKE W., DOUBLIER M.P., KLAMA K., POTEL S., WEMMER K. (2010) - Hot metamorphic core complex in a cold foreland. *Intern. Journ. Earth Sci. (Geol. Rundsch.)*.

NYSAETHER E., TORSVIK T.H., FEIST R., WALDERHAUG H.J., EIDE E.A. (2002) – Ordovician palaeogeography with new palaeomagnetic data from the Montagne Noire (Southern France). *Earth and Planetary Science Letters*, 203, p. 329-341.

## **PALEOZOIQUE (CAMBRIEN A CARBONIFERE INFERIEUR)**

### **VERSANT SUD DE LA MONTAGNE NOIRE**

#### **SOREZOIS, CABARDES**

##### **Sorézois**

BOYER A. (1910) – Les calcaires de Sorèze. Etude géologique, géognostique et chimique. Leur avenir dans l'industrie. Imprimerie Lapeyre, Revel, 8 p.

CARAVEN CACHIN A. (1882) – Le Marbre de Hautaniboul près d'Arfons (Tarn). *Bulletin de la Commission des Antiquités de la Ville de Castres*, mémoire 10, p. 76-78

DEMANGE M. (1994) - Le Sorézois : une région clef pour l'étude du problème des relations entre la Zone axiale et les nappes hercyniennes de la Montagne Noire (France). *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences de Paris*. Sér. II. t. 318. p. 1543-1549.

\* FOURNIE-VINAS C. (1971) – Recherche de microorganismes dans le Précambrien métamorphique du Sorézois (Tarn). Thèse 3<sup>e</sup> cycle Toulouse, 66 p, 31 pl.

FOURNIER-VINAS C., DEBAT P. (1970). Présence de micro-organismes dans les terrains métamorphiques précambriens (schistes X) de l'ouest de la Montagne Noire. *Bulletin de la Société. Géologique de France*, (7). XII. n°2. p. 351-355.

BERGERON J. (1887) – Etude géologique de la partie sud-ouest de la Montagne Noire. *Association française pour l'avancement des Sciences*, Congrès de Toulouse, p. 234-235 et 477-480.

COURJAULT-RADE P. (1986). Proposition d'un profil paléogéographique au Cambrien dans le Sorézois (nord-ouest de la Montagne noire). *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences de Paris*. sér. II. t. 303, n° 15, p. 1387-1392.

##### **Massif de Nore, Cabardès**

AERDEN G.A.M. (1998) – Tectonic evolution of the Montagen Noire and a possible orogenic model for syncollisional exhumation of deep rocks, Variscan belt, France. *Tectonics*, vol. 17, n° 1, pp. 62-67.

AERDEN G.A.M., MALAVIEILLE J. (1999) – Origin of a large-scale fold nappe in the Montagen Noire, Variscan belt, France. *Journal of structural Geology*, 21, p. 1321-1333.

ARTHAUD F. (1964) - Etude structurale de la terminaison occidentale des Monts de Faugères (Montagne Noire). *Bulletin des services de la Carte géologique de France*, n°277. LX, p. 133-145.

\* ARTHAUD F. (1970) – Etude tectonique et microtectonique comparée de deux domaines hercyniens : les nappes de la Montagne Noire (France) et l'anticlinorium de l'Iglesiente (Sardaigne). *Publication de l'université des sciences techniques du Languedoc (USTELA)*, Montpellier, Série Géol. Struct. 175 p.

ASTRE G. (1928) – L'allure synclinale des calcaires paléozoïques cristallins de Labécède à Montpaon. *Bulletin de la Société d'Histoire Naturelle de Toulouse*, t. LVII, p. 435-439.

BONNEMAISON M., DEMANGE M., ISSARD H., LEGER M., PASCAL M.L., PERRIN M. (1980) - Lithostratigraphie et structure des « schistes X » du Cabardès (Montagne Noire. France). *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences Paris*. sér. D. t. 291. p. 147-150.

BOYER F. (1964) – Etude de quelques terrains cristallins de cristallophylliens du Cabardès (Feuille Carcassonne

- au 80.000e). *Bulletin des services de la Carte géologique de France*, t. 60. n° 277. pp. 123-132.
- DEBAT P. (1968) - Plis couches et structures chevauchantes dans le Cabardès (Montagne-Noire, sud-occidentale). *Comptes Rendus Sommaire des Seances de la Societe Geologique de France* (1968), 5, p. 148-149.
- DEBAT P., DERAMOND J., SOULA J.C. (1971) - Origine de la structure oeilée dans les gneiss de la Montagne noire occidentale. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, t. 272, p. 2759-2762.
- DEBAT P., VIDAL J.L. (1981) – Essai sur la déformation des orthogneiss (exemples pris dans la Montagne noire occidentale). *Mémoire de la Société géologique de France, NS, t. LX, n° 141, 80 p. (sur demande).*
- DEMANGE G., ISSARD H., PERRIN M. (1986) – Rapports entre la zone axiale de la Montagne Noire et les nappes du versant sud au sud-ouest du massif (Minervois, Cabardès). *Géologie de la France*, n°3, p. 281-292.
- DEMANGE M. (2001) – Tectono-stratigraphic setting of the southern slope nappes of Montagne Noire. *Annales de la Société géologique du Nord*, T. 8, (2<sup>ème</sup> série), p. 191-200.
- DEMANGE M. et LEGER M. (1980) - Présence d'éclogites au Cabardès. Un nouveau témoin du métamorphisme de haute et moyenne pression sur le flanc sud de la zone axiale de la Montagne Noire (Massif Central). *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences, Série D*, t. 291, N°7, p. 597
- DEMANGE M., HERRERA URBINA S. (1989) - Relations entre la Zone axiale et les nappes de la Montagne Noire (Massif Central français) : l'exemple des écaillages de la région de St-Gervais-sur-Mare. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences de Paris. sér. II. t. 308. p. 1737-1742.*
- DEMANGE M., JAMET P. (1986) - L'accident majeur Mazamet-Tantajo (Montagne noire) : décrochement tardi-hercynien et faille inverse pyrénéenne. *Géologie de la France. n°3. p. 273-280. 2 fig.*
- DEMANGE M., PERRIN M. (1978) - Distinction d'unités lithostratigraphiques au sein des gneiss du massif de Nore (Montagne noire). Conséquences tectoniques. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences de Paris, sér. D. t. 286. p. 571-573.*
- DERAMONT J., BONNEMAISON M., CROUZET J., DEBAT P. et FERRET B. (1981) - Rôle actif des « schistes X » dans la mise en place des nappes du Minervois (Versant sud de la Montagne Noire) : conséquences sur la géométrie de la « couche » minéralisée de Salsigne. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences, Série II, t. 292, N°7, p. 623*
- GEZE B. (1954) - A propos des nappes du versant méridional de la Montagne Noire. *Comptes-rendus sommaires de la Société géologique de France*, n°11. p. 242-245.
- GEZE B., de SITTER L.U. et TRUMPY R. (1952) – Sur le sens de déversement des nappes de la Montagne noire. *Bulletin de la Société. Géologique de France*, 6<sup>ème</sup> ser., t. II, p. 491-534.
- GUIRAUD R. (1968) – Les nappes hercyniennes du versant sud de la Montagne Noire (France) dans la partie occidentale des Monts de Pardailhan. *Revue de Géographie physique et de Géologie dynamique*, vol. X, fasc. 1, p. 35-41
- LAUMONIER B., AUTRAN A., BARBEY P., CHEILLETZ A., BAUDIN T., COCHERIE A., GUERROT C. (2004). Conséquences de l'absence de socle cadomien sur l'âge et la signification des séries pré-varisques (anté-Ordovicien supérieur) du sud de la France (Pyrénées, Montagne Noire). *Bulletin de la Societe Geologique de France*, t. 175, n°6, p. 643-655.
- LEPINE J., COURJAULT-RADE P., CROUZET J., TOLLON F. (1984) - Présence d'une zone haute au Cambrien inférieur dans le secteur de Salsigne (versant Sud de la Montagne Noire. Aude). Manifestations volcaniques et hydrothermales associées. Conséquences métallogéniques. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, 299, 2, p. 347-350.
- MATTAUER M., LAURENT PH. et MATTE PH. (1996) - Plissement hercynien synschisteux dans le versant sud de la Montagne Noire (Massif Central). *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences, Série II, t. 322, N°4, p. 309*

### Stratigraphie du Paléozoïque

- ALVARO J., COURJAULT-RADE P., CHAUVEL J.J., DABARD M.P., DEBRENNE F., FEIST R., PILLOLA G.L., VENNIN E., VIZCAÏNO D. (1998) - Nouveau découpage stratigraphique des séries cambriennes des nappes de Pardailhan et du Minervois (versant sud de la Montagne Noire). *Géologie de la France. Orléans. n°2. p. 3-12.*
- ALVARO J., DEBRENNE F., VIZCAÏNO D. (2001) - The Lower Cambrian of the southern Montagne Noire. *Annales de la Société Géologique du Nord*, t. 8 (2<sup>ème</sup> série), p. 201-204.
- ALVARO J., ELICKI O., DEBRENNE F., VIZCAÏNO D. (2002) – Small shelly fossils from the Lower Cambrian Lastours Formation, souther Montagne Noire, France. *Geobios*, 35, p. 397-409.
- ALVARO J., GONZÁLEZ-GÓMEZ C., VIZCAÏNO D. (2003) - Paleogeographic patterns of the Cambrian-

- Ordovician transition in the southern Montagne Noire (France): preliminary results. *Bulletin de la Société Géologique de France*, 174/3, p. 23-31.
- ALVARO J., LEFEBVRE B., SHERGOLD J., VIZCAÍNO D. (2001) - The Middle-Upper Cambrian of the Southern Montagne Noire. *Annales de la Société Géologique du Nord*, T.8 (2ème série), p. 205-212.
- ALVARO J., VIZCAÍNO D. (1998) - Révision biostratigraphique du Cambrien moyen du versant méridional de la Montagne noire (Languedoc. France). *Bulletin de la Société Géologique de France*, t. 169. n°2. p. 233-242.
- ALVARO J., VIZCAÍNO D. (2000) - Nouvel assemblage de trilobites dans le Cambrien moyen de la nappe de Pardailhan (Montagne Noire. France) : implications biostratigraphiques dans la région méditerranéenne. *Eclogae geologicae Helvetiae*, 93, p. 277-289.
- ALVARO J., VIZCAÍNO D. (2002) - Controverses géologiques sur le Cambro-Ordovicien de la Montagne Noire (France) à l'aube du XXe siècle : les contributions de Jean Miquel (1859-1940). *Geodiversitas* 24 (4), p. 725-752. (<http://www.mnhn.fr/publication/geodiv/g02n4a1.pdf>)
- BECKER T., FLAJS G., HOUSE R. et KLAPPER G. (1989) - Frasnian-Fammenian extinction events in Devonian at Coumiac, southern France. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences*, Série II, t. 309, N°2, p. 259
- BERGERON J. (1895) – Remarques relatives à deux notes de M. Miquel. *Bulletin de la Société géologique de France*, 3è ser., t. XXIII, p. 337-343.
- BERGERON J. (1898) – Etude du versant méridional de la Montagne noire. *Bulletin de la Société géologique de France*, 3è ser., t. XXVI, p. 472-487.
- BLAYAC J. (1936) - Les récents progrès de la géologie dans la Montagne Noire. *Comptes Rendus du Congrès des Sociétés Savantes de Paris et des Départements*. Section des Sciences (1936), p. 79-90.
- BLAYAC J., BOEHM R. (1934) – Notable extension de l'Ordovicien dans la partie occidentale de la Montagne Noire. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences*, 190, p. 1140-1141.
- BLAYAC J., BOEHM R., DELEPINE G. (1930) - Une nouvelle faune de Goniatites dans le Viséen de la Montagne Noire. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, sér AB., p. 1612-1613.
- BLAYAC J., BOEHM R., DELEPINE G. (1935) Sur l'âge de l'horizon à lydiennes de la base du Carbonifère de la Montagne-Noire. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences*, 200 (6), p. 476-478.
- BLAYAC J., THORAL M. (1931) – Contribution à l'étude du Géorgien de la Montagne Noire. *Bulletin de la Société géologique de France*, (5), 1, p. 547-560.
- BLAYAC J., THORAL M. (1931) - Découverte de trilobites géorgiens dans la Montagne Noire. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, t. 192, p. 1250-1251.
- BÖHM R. (1935) - Etude sur les faunes du Dévonien supérieur et du Carbonifère inférieur de la Montagne Noire. *Imprimerie de la Charité*, Montpellier (extraits).
- BOYER F. (1960) – Sur la paléogéographie primaire du versant sud de la Montagne noire. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, t. 250, p. 3347-3349.
- BOYER F. (1962) - Successions caractéristiques et niveaux-repères dans le Paléozoïque de la région de Carcassonne à St-Pons (Montagne noire. Aude. Hérault). *Bulletin de la Société Géologique de France*, 7 sér., t. IV. p. 572-575.
- BOYER F. (1963) - Style en plis couchés et laminages dans le Paléozoïque du Minervois (Montagne noire. Aude). *Bulletin de la Société Géologique de France*, 7 sér. t. V. p. 273-286.
- BOYER F. (1963). Sur des affleurements nouveaux de Cambrien dans le Sud du Minervois (Montagne Noire. Aude). *Comptes-rendus sommaires de la Société géologique de France*, p. 61-62.
- BOYER F. (1964) - Observations stratigraphiques et structurales sur le Dévonien de la région de Caunes-Minervois (Feuille Carcassonne au 80.000e). *Bulletin des services de la Carte géologique de France*, t. 60. n° 277. pp. 105-121.
- BOYER F. KRYLATOV S., STOPPEL D. (1974) – Sur le problème de l'existence d'une lacune sous les lydiennes à nodules phosphatés du Dinantien des Pyrénées et de la Montagne Noire. *Geologisches Jahrbuch*, B. 9, 60 p. (sur demande).
- BOYER F., COURTESSOLE R. (1964) - Nouveaux gisements de trilobites cambriens dans la Montagne Noire. *Comptes-rendus sommaires de la Société géologique de France*, fasc. 5. p. 198-199.
- BOYER F., GUIRAUD R. (1964) - Observations nouvelles sur le passage du Cambrien à l'Ordovicien dans le Sud-Est de la Montagne noire. *Bulletin de la Société Géologique de France*, 7ème série. t. 6. p. 512-522.
- CAPERA J.C., COURTESSOLE R., PILLET J. (1975) - Biostratigraphie de l'Ordovicien inférieur de la Montagne Noire (France méridionale). Trémadocien inférieur. *Bulletin de la Société d'Histoire Naturelle de Toulouse*, t. 111, fasc 3-4 : p. 337-380. 4 pl.
- CAPERA J.C., COURTESSOLE R., PILLET J. (1978) - Contribution à l'étude de l'Ordovicien inférieur de la Montagne Noire. Biostratigraphie et révision des Agnostida. *Annales de la Société Géologique du Nord*, Lille. t.

XCVIII, p. 67-88. pl. V-VII.

CASIER J.G., PREAT A. (2007) – Ostracod and lithofacies of the Middle/Upper Devonian boundary stratotype (Puech de la Suque, Montagne Noire, France). *Bulletin de la Société géologique de France*, t. 178, n° 4, p. 293-304

CHAUBET M. (1937) - *Contribution à l'étude géologique du Gothlandien du versant méridional de la Montagne Noire. Trav. Labo géol. Montpellier. n°1. 223 p. 7 pl. (sur demande).*

COHEN H., TORMO N. (2010-11) – Observations sur le Siluro-Dévonien dans la Nappe de Pardalhan. *Bulletin de la Société d'Etude des Sciences naturelles de Béziers. NS., XXIV (65), p. 10-18.*

COURJAULT-RADE P. (1985) - Comparaison de l'évolution sédimentaire des séquences du Cambrien inférieur et moyen (p.p.) dans les versant sud et nord (unité de Brusque) de la Montagne Noire (Massif central) (France). *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences de Paris. sér. II. t. 301. p. 43-48.*

COURJAULT-RADE P. (1987). Evolution tectono-sédimentaire du Cambrien supérieur et des couches de transition avec l'Ordovicien inférieur (Trémadoc) dans la nappe du Minervois (versant Sud de la Montagne Noire). *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences de Paris. Série II. t. 305, p. 293-296.*

COURJAULT-RADE P. (1988) - Proposition d'un profil paléogéographique au Cambrien du versant sud (nappes de Pardailhan et du Minervois) de la Montagne Noire. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences, Série II, t. 307, N°18, p. 1917*

COURJAULT-RADE P. (1988). Analyse sédimentologique de la formation de l'Orbiel ("alternances grésocalcaires" auct. Cambrien inférieur). Evolution tectono-sédimentaire et climatique (versant sud de la Montagne Noire. Massif Central. France). *Bulletin de la Société. Géologique de France, 6 : p. 1003-1013.*

COURJAULT-RADE P. (1988). Proposition d'un profil paléogéographique au Cambrien du versant sud (nappes de Pardailhan et du Minervois). de la Montagne noire (France). *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences de Paris. sér. II. t. 307. p. 1917-1923.*

COURJAULT-RADE P. (1990). La transition Cambrien inférieur/Cambrien moyen dans le versant sud de la Montagne Noire (Nappes de Pardailhan et du Minervois). Evolution tectono-sédimentaires et contexte géodynamique. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences de Paris. sér. II. t. 310.n°8. p. 1101-1107.*

COURTESSOLE R. (1967) – Contribution la connaissance de la paléontologie et de la stratigraphie du Cambrien moyen de la Montagne Noire (versant méridional). *Bulletin de la Société d'Histoire Naturelle de Toulouse*, t. 103, fasc. 3-4, p. 491-526.

COURTESSOLE R. (1969) - Inventaire des principaux gisements fossilifères cambriens du Cabardès et du Minervois occidental (Versant sud de la Montagne Noire). *Bulletin de la Société d'Histoire Naturelle de Toulouse*, t.105. fasc.1-2. p.181-190. Toulouse 1969.

\* COURTESSOLE R. (1973) - Le Cambrien moyen de la Montagne Noire. Biostratigraphie. *C.A.E.R.N. Toulouse ou Imprimerie. d'Oc. Toulouse. 237 p. Publication du Laboratoire de géologie de Toulouse. 238 p.*

COURTESSOLE R., GRIFFE G. (1964-65) – Découvertes récentes dans l'Acadien de Ferrals-les-Montagnes (Hérault). *Bulletin de la Société d'Etudes scientifiques de l'Aude*, t. LXV, p. 117-119

COURTESSOLE R., JAGO J.B. (1979) - Biostratigraphie du Cambrien inférieur du Cabardès. (versant sud de la Montagne Noire. France méridionale) in Contribution à la connaissance du Paléozoïque de la Montagne Noire. *Bulletin de la Société d'Etudes scientifiques de l'Aude*, Carcassonne, tome LXXIV, p. 17-23.

COURTESSOLE R., JAGO J.B. (1980) - Biostratigraphie du Cambrien inférieur du Cabardès. (versant sud de la Montagne Noire. France méridionale). *Mémoire de la Société d'Etudes scientifiques de l'Aude, Carcassonne. 26 p, 4 pl.*

COURTESSOLE R., MAREK L., PILLET J., UBAGHS G., VIZCAINO D. (1983) – *Calymenina, Echinoderma et Hyolitha de l'Ordovicien inférieur de la Montagne Noire. Mémoire de la Société d'Etudes scientifiques de l'Aude, Carcassonne. 62 p., 13 pl. (sur demande).*

COURTESSOLE R., PILLET J. (1978) - La faune des couches à Shumardia de Trémadocien supérieur de la Montagne Noire. *Bulletin de la Société d'Histoire Naturelle de Toulouse*, t. 144, fasc. 1-2. p. 176-186. 2 pl.

COURTESSOLE R., PILLET J., VIZCAINO D. (1981) – Nouvelles données sur la biostratigraphie de l'Ordovicien inférieur de la Montagne Noire. Révision des Taihungshaniidae, de Megistaspis (Ekeraspis) et d'Asaphosoides (Trilobites). *Mémoire de la Société d'Etudes scientifiques de l'Aude, Carcassonne. 32 p., 11 pl.*

\* COURTESSOLE R., PILLET J., VIZCAINO D., ESCHARD R. (1985) – Étude biostratigraphique et sédimentologique des formations arénacées de l'Arénigien du Saint-Chinianais oriental (Hérault). versant sud de la Montagne noire (France méridionale). *Mémoire de la Société d'Etudes scientifiques de l'Aude, Carcassonne. P. 1-57, 14 pl.*

COURTESSOLE R., SEGUIER J. (1971) – Une nouvelle faune à Paradoxides dans le Cambrien moyen terminal du versant Sud de la Montagne Noire (Nord de Carcassonne. Aude). *Comptes-rendus sommaires de la Société géologique de France*, n°5. P. 281-283.

- COURTESSOLE R., TERMIER G., TERMIER H. (1971) – Le Cambrien inférieur terminal de Ferrals-les-Montagnes (Hérault). *Bulletin de la Société d'Histoire Naturelle de Toulouse*, t. 107, 1-2. P. 339-356.
- DEBRENNE F., GANDIN A., COURJAULT-RADE P. (2002) – Facies and depositional setting of the Lower Cambrian archeocyath bearing limestones of southern Montagne Noire (Massif Central, France). *Bulletin de la Société géologique de France*, t. 173, n° 6, p. 533-546.
- DENIZOT G., EMBERGER L., MATHIAS P. (1956). Notes sur la Montagne Noire. *Nature. Monspelensia.*, sér. géol.. Mém. n°4, 55 p., 4 pl.
- DREYFUSS M. (1948) – Contribution à l'étude géologique et paléontologique de l'Ordovicien supérieur de la Montagne Noire. *Mémoire de la Société géologique de France, NS, t. XXVII, n° 58, 63 p (sur demande).*
- ENGEL W., FEIST R., FRANKE W (1980-81) – Le Carbonifère ante-Stéphanien de la Montagne noire : rapports entre mise en place des nappes et sédimentation. *Bulletin du B.R.G.M., 2<sup>ème</sup> sér., Sect. I, n° 4, p. 341-389.***
- \* ESCHARD R. (1985) - Etude sédimentologique de la Formation des grès de la Cluse de l'Orb (Arénigien. Montagne Noire). Mise en évidence d'une sédimentation de plate-forme dominée par les tempêtes. *Mémoire de la Société d'Etudes Scientifiques de l'Aude*, Carcassonne, p. 89-99, 2 pl.
- FEIST R et SCHONLAUB H.-P. (1973) - Le passage siluro-dévonien dans la Montagne Noire orientale. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences, Série D, t. 276, p. 1267***
- FEIST R. (1970). Mise en évidence de l'Emsien inférieur (Dévonien inférieur) dans la Montagne Noire. *Comptes-rendus sommaires de la Société géologique de France. n°6. p. 199-200.***
- \* FEIST R. (1977) – Le Siluro-Dévonien du Sud-Est de la Montagne Noire (Hérault, France) et ses faunes de Trilobites. Thèse, Montpellier, 251 p.
- FEIST R., COURTESSOLE R. (1984). Découverte de Cambrien supérieur à trilobites de type est-asiatique dans la Montagne noire (France méridionale). *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, sér. II. t. 298. p. 177-182.
- FEIST R. et GALTIER J. (1985) - Découverte de flores d'âge namurien probable dans le flysch à olistolites de Cabrières (Hérault). Implication sur la durée de sédimentation synorogénique dans la Montagne Noire. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences, Série II, t. 300, N°6, p. 207*
- FEIST R., FLAJS G. (1987). La limite Dévonien-Carbonifère dans la Montagne Noire (France). Biostratigraphie et environnement. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, sér. II. t. 305. p. 1537-1544.
- FEIST R., SCHONLAUB H.P. (1973). Le passage Silurien-Dévonien de la Montagne Noire orientale. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences de Paris. Paris. sér. D. t. 276. 8. p. 1267-1270.*
- FEIST R., SCHONLAUB H.P. (1974). Zur Silur/Devon-Grenze in der oestlichen Montagne Noire Sud-Frankreichs. *Neues Jahrbuch fuer Geologie und Palaeontologie. Monatshefte, 4, p. 200-219.*
- FERRET B., COURTAULD-RADE et LELUBRE M. (1983) -Arguments paléogéographique et structuraux en faveur de l'attribution des « schistes X » de la Montagne Noire (Aude, Hérault), au Cambrien inférieur (K1). *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences, Série II, t. 296, N°15, p. 1191*
- GEYER M. (1986) – Découverte de microfaune dans le Cambrien inférieur du versant méridional de la Montagne Noire. *Bulletin de la Société d'Histoire Naturelle de Toulouse*, t. 122, p. 11-17.
- GIRARD C. (1995) - Les biofaciès à conodontes à la limite Frasnien- Famménien en Montagne Noire. Implications stratigraphiques. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences, Série II, t. 321, N°8, p. 689*
- GUIRAUD M., SAUNIAC S. et BURG J.P. (1981) - Précision sur les conditions Pression-Température lors de la mise en place de la nappe de Pardailhan (Montagne Noire), par la détermination des inclusions fluides. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences, Série II, t. 292, N°2, p. 229*
- KLAPPER G., FEIST R., BECKER R., HOUSE M. (1993) - Definition of the Frasnian/Famennian Stage boundary. *Episodes*, 16 (4), p.433-441. (<http://stratigraphy.org/Famennian.pdf>)
- KLAPPER G., FEIST R., HOUSE M. (1987) - Decision on the boundary stratotype for the Middle/Upper Devonian Series. *Episodes*, 10 (2), p.97-101. (<http://stratigraphy.org/Frasnian.pdf>)
- KRIZ J. (1996) – *Silurian bivalvia of Bohemian type from the Montagne noire and Mouthoumet massif, France. Palaeontographica, Abt. A., Bd. 240, p. 29-63. (sur demande).*
- KRYLATOV S. et TERMIER G. (1978) - Sclérites attribuables à des microphyllotriaenes dans les jaspes dinantiens des Pyrénées et de la Montagne Noire. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences, Série D, t. 287, N°2, p. 77*
- LEITHIERS F. et FEIST R. (1991) - La crise des Ostracodes benthiques au passage Frasnien-Famménien de Coumiac (Montagne Noire). *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences, Série II, t. 312, N°9, p. 1057*
- LEROSEY-AUBRIL R. (2007) – Early Devonian calymenid larvae (Trilobita) from the Bissounel Formation (Montagne Noire, France). *Bulletin de la Société géologique de France*, t. 178, n° 3, p. 197-200.

- \* LEYMERIE A. (1873) – Description géognostique du versant méridional de la Montagne Noire dans l’Aude. *Revue des Sciences naturelles. Typogr. Et Lithogr.* De Boehm & fils éd., 61 p.
- MIQUEL J. (1894) – Note sur la Géologie des Terrains Primaires du département de l’Hérault. Le Cambrien et l’Arenig. *Bulletin de la Société des Sciences naturelles de Béziers.* 36 p.
- NOFFKE N. (2000) – Extensive microbial mats and their influence on the erosional and depositional dynamic of a siliclastic cold water environment (Lower Arenigian, Montagne Noire, France). *Sedimentary Geology*, 136, p. 207-215.
- OVTRACHT A., FOURNIE L. (1956) - Signification paléogéographique des griottes dévoniennes de la France méridionale. *Bulletin de la Société géologique de France* (1956), 6 71-80.
- PREAT A., MAMET B. et DEULEESCHOUWER X. (1998) - Sédimentologie du stratotype de la limite Frasnien-Famménien (Coumiac, Montagne Noire). *Bulletin de la Société géologique de France.*, tome 169, n° 3, p. 331.
- QUEMART PH., DABARD M.P., CHAUVEL J.J. et FEIST R. (1993) - La transgression eo-dévonienne sur le Paléozoïque ancien dans la nappe du Mont Peyroux (Montagne Noire, Hérault) : signature pétrographique et implications géodynamiques. *Comptes-rendus de l’Académie des Sciences*, Série II, t. 317, N°5, p. 655.
- ROUVILLE P. de et DELAGE A. (1852) – Géologie de la Région de Cabrière. Firmin & Montagne, Montpellier. 89 p, 1 carte
- SDZUY K. (1958) - Fossilien aus dem Tremadoc des Montagne Noire. *Senck. leth.* vol. 39. 3/4. p. 255-285. 3 pl.
- SEGUIER J. (1972) - Etude stratigraphique du Paléozoïque du Cabardès et de la couverture éocène. Thèse 3<sup>e</sup> cycle, Toulouse, 115 p.
- Société Géologique du Nord** (2001) – Le Cambrien et l’Ordovicien inférieur de la Montagne Noire méridionale (Languedoc, France). Une synthèse à l’Aube du nouveau siècle. *Annales*, tome 8 (2<sup>ème</sup> série), fascicule 4.
- THORAL M. (1933). Découverte de nouveaux gisements fossilifères dans le Postdamien et l’Arenig inférieur de la Montagne Noire. *Compte Rendus l’Académie des Sciences*, Paris. t. 196. p. 795-797.
- \* THORAL M. (1935) – Contribution à l’étude paléontologique de l’Ordovicien inférieur de la Montagne Noire et révision sommaire de la faune cambrienne. *Imprimerie La Charité*, Montpellier.
- THORAL M. (1937) - Age et faune des dolomies dévoniennes de la Montagne Noire (Hérault). *Bulletin de la Société géologique de France*, 5<sup>e</sup> série. 7, p. 214-215.
- THORAL M. (1937) - Nouvelles observations sur le Caradoc (Ordovicien supérieur) de la Montagne Noire. *Bulletin de la Société géologique de France*, 5<sup>e</sup> série. 7, p. 40-41.
- THORAL M. (1938). Sur l’âge des formations paléozoïques des environs de Caunes-Minervois. *C.R. sommaires de la Société géologique de France.* p. 308-309.
- THORAL M. (1940) – Révision de la feuille de Carcassonne au 1/80.000<sup>e</sup>. *Bulletin des Services de la Carte géologique de la France*, n° 203, tome XLII, p. 131-
- THORAL M. (1953) – Présence de « Collenia » dans le Cambrien du versant méridional de la Montagne Noire. Bulletin de la Société géologique de France, 6<sup>e</sup> série. 3, p. 347.**
- THORAL M., GEZE B. (1939). Sur la structure de la région occidentale du versant méridional de la Montagne Noire (Aude-Hérault). *Compte Rendus l’Académie des Sciences*, 208 (3), p. 211-213.
- VACHARD D. (1973) - Précision sur les associations de Foraminifères et sur la stratigraphie des calcaires viséens de la Montagne Noire (Hérault). *Comptes-rendus de l’Académie des Sciences*, Série II, t. 277, p.1733
- VACHARD D. (1974) - Les associations d’Algues et de Foraminifères des lentilles calcaires du viséen supérieur en Montagne Noire (Hérault). *Comptes-rendus de l’Académie des Sciences*, Série D, t. 278, n°4, p. 433
- VIGNARD G. (1976) - Mise en évidence du Viséen dans la région de Saint Pons. Conséquences sur l’interprétation tectonique des séries réputées autochtones de l’unité du Saint Ponais (Versant sud de la Montagne Noire). *Comptes-rendus de l’Académie des Sciences*, Série D, t. 283, N°6, p. 607
- \* VIGNARD, G. (1976) - Etude lithostratigraphique et tectonique du Paléozoïque de la région de Saint-Pons (versant sud de la Montagne Noire). Thèse, Montpellier, 41 p.
- VIZCAÏNO D., ALVARO J. (2004) - Adequacy of the Early Ordovician trilobite record in the southern Montagne Noire (France): bases for biodiversity documentation. *Transactions: Earth Sciences Royal Society of Edinburgh*, 30 January 2004, vol. 93, no. 4, pp. 393-401.
- VIZCAÏNO D., ALVARO J., LEFEBVRE B. (2001) - The Lower Ordovician of the southern Montagne Noire. *Annales de la Société Géologique du Nord*, t. 8 (2<sup>ème</sup> série), p. 213-220.
- VIZCAÏNO D., ALVARO J., MONCERET E. (2004) - Trilobites and ichnofossils from a new fossil Lagerstätte in the Lower Cambrian Pardailhan Formation, southern Montagne Noire, France. *Geobios*, Vol. 37, N° 2, p 277-286.

## FOSSILES PALEOZOÏQUES DE LA MONTAGNE NOIRE

### Trilobites

- ALVARO J., LIÑAN E., VIZCAÍNO D. (1998) - Biostratigraphical significance of the genus *Ferralsia* (Lower Cambrian. Trilobita). *Geobios*. 31 (4), p. 499-504.
- ALVARO J., VIZCAÍNO D. (1997) - Révision des trilobites Solenopleuropsinae du Cambrien moyen de la Montagne Noire (France). *Geobios*. 30, p. 541-561.
- ALVARO J., VIZCAÍNO D., KORDULE V., FATKA O., PILLOLA G.L. (2004) - Some Solenopleurine trilobites from the Languedocian (Late Mid Cambrian) of Western Europe. *Geobios*, 37, p. 135 à 147.
- ASTRE G. (1935) - Trilobites des schistes acadiens de Lastours. *Bulletin de la Société d'Histoire Naturelle de Toulouse*, t. 90. p. 112-114.
- \* COURTESOLE R. – Clé de détermination des trilobites cambriens de la Montagne Noire.
- BERGERON J. (1888) - Note sur la présence de la faune primordiale (Paradoxidien) dans les environs de Ferrals-les-Montagne (Hérault). *Bulletin de la Société. Géologique de France*, 3ème série. t. XVI. p. 282-285.
- BERGERON J. (1889) – Espèce nouvelle de trilobite appartenant au genre *Arethusa*, du Silurien de Vaillhan (Hérault). *Bulletin de la Société géologique de France*, 3è ser. t. XVII, p. 556.
- BERGERON J. (1890) - Sur une nouvelle forme de Trilobite de la famille des Calymenidae (genre *Calymenella*). *Bulletin de la Société. Géologique de France*, 3ème série. 18. p. 365-371.
- COBBOLD E.S. (1931) - Le genre *Olenopsis* en France. *Bulletin de la Société géologique de France*, (5) 1. p. 561-571.
- COURTESOLE R. (1975) - Un genre de Paradoxididae (Centropleurinae) nouveau pour la Montagne Noire (France méridionale). *Bulletin de la Société d'Histoire Naturelle de Toulouse*, t. 111 fasc. 1-2. p. 211-214. 1 pl.
- FEIST R. (1974) – *Devonische scutelluidae (Trilobitae) aus des östlichen Montagen Noire (Südfrankreich)*. *Palaeontographica, Abt. A, Bd. 147, p.70-114 (sur demande)*.
- FEIST R. (1976) – Systématique, phylogénie et biostratigraphie de quelques Tropicocoryphinae (Trilobita) du Dévonien français. *Geobios*, n° 9, fasc. 1, p. 47-80, 3 pl.
- FEIST R. (2002) - Trilobites from the latest Frasnian Kellwasser Crisis in North Africa (Mirt, central Moroccan Meseta). *Acta Palaeontologica Polonica*, 47 (2): 203-210.<http://www.app.pan.pl/acta47/app47-203.pdf>**
- FEIST R. (2003) – Biostratigraphy of Devonian Tropicocoryphid from the Montagne Noire (southern France) – *Bulletin of Geosciences*, vol. 78, n° 4, p. 431-446.
- FEIST R., SCHINDLER E. (1994) – Trilobites during the Frasnian Kellwasser Crisis in European Late Devonian cephalopod limestones. *WILLI ZIEGLER – Festschrift II*, Frankfurt am Main, CFS, 169, p. 195-223, 5 pl.
- GIBOUT B. ( ) – La faune fossile du « Mur des Douaniers ». Publ. Réserve naturelle Vireux-Molhain.
- PILLET J. (1988) - Quelques Trilobites rares de l'Ordovicien inférieur de la Montagne noire. *Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse*, t. 124 fasc. 1-2. p. 89-99.
- HUPE - Classe des Trilobites. Cours du certificat de Géologie
- SHERGOLD J.H., FEIST R., VIZCAINO D. (2000) – Early late Cambrian Trilobites of Australo-Sinian aspect from the Montagne Noire, Southern France. *Paleontology*, vol. 43, part 4, p. 599-632, 6 pl.
- VIDAL M. (1996) - Quelques Asaphidae (Trilobita) de la Formation de Saint-Chinian. Ordovicien inférieur. Montagne Noire (France) : Systématiques et paléoenvironnements. *Geobios*. 29 : p. 725-744.
- THORAL M. (1935) – Contribution à l'étude paléontologique de l'Ordovicien inférieur de la Montagne Noire et révision sommaire de la faune cambrienne. *Imprimerie La Charité*, Montpellier.
- THORAL M. (1946) – Conocoryphidae languedociens. *Annales de l'Université de Lyon*, troisième série, Sciences, Section C.
- THORAL M. (1948) - Solenopleuridae et Listracidae. *Annales de l'Université de Lyon*, troisième série, Sciences, Section C.

**Classe des Trilobites.** HUPE - Cours du certificat de Géologie

### Ammonoidés paléozoïques

- BECKER R. Th, HOUSE M.B. (1994) – Kellwasser Events and goniatite successions in the Devonian of the Montagne Noire with comments on possible causations. *CFS*, 169, p. 45-77.



FEIST R. (1970) - Presence d'*Anetoceras (Erbenoceras) matteii* n. sp. (ammonoidé primitive) dans le Dévonien inférieur de la Montagne Noire. *Comptes Rendus de l'Académie des Sciences, Serie D.*, t. 270 (2), p. 290-293.

### **Echinodermes paléozoïques**

TERMIER H., TERMIER G. (1973) - Les échinodermes Cincta de la Montagne Noire. (France). *Geobios*, n° 6. Fasc. 4. p. 243-266.

UBAGHS G. (1969) - *Les échinodermes carpoïdes de l'Ordovicien inférieur de la Montagne Noire (France). Cahiers de Paléontologie. Editions du CNRS (sur demande).*

UBAGHS G. (1969) - *Aethocrinus moorei* UBAGHS N. GEN., N. SP., le plus ancien crinoïde dicyclique connu. *University of Kansas Paleontological Contribution*, paper 38, 25 p.

**UBAGHS G. (1972). Le genre *Balantiocystis* CHAUVEL (Echinodermata. eocrinoïde) dans l'Ordovicien inférieur de la Montagne Noire (France). *Annales de Paléontologie*, vol. 58. p. 3-26. Pl. A-B.**

UBAGHS G. (1987). Echinodermes nouveaux du Cambrien moyen de la Montagne Noire (France). *Annales de Paléontologie*, Paris, vol. 73. 1. 9. 1-27. 5 fig. 3 pl.

UBAGHS G. (1994). Echinodermes nouveaux (Stylophora. Eocrinoïde) de l'Ordovicien inférieur de la Montagne Noire (France). *Annales de Paléontologie*, Paris, vol. 80, fasc. 2. p. 107-141.

UBAGHS G. (1998) - Echinodermes nouveaux du Cambrien supérieur de la Montagne Noire (France méridionale). *Geobios*, n° 31, fasc. 6, p. 809-829.

VIZCAÏNO D., LEFEBVRE B. (1999) - Les Echinodermes du Paléozoïque inférieur de la Montagne Noire : biostratigraphie et paléodiversité. *Geobios*. 32. 2, p. 353-364.

### **Brachiopodes paléozoïques**

\* BABIN, C., COURTESSOLE R., MELOU M., PILLET J., VIZCAÏNO D., YOCHELSON E.L. (1982) – Brachiopodes (articulés) et mollusques de l'Ordovicien inférieur (Trémadocien – Arenigien) de la Montagne Noire (France méridionale). *Mémoire de la Société d'études scientifiques de l'Aude*, 63 p., 15 pl.

COLMENAR J., VILLAS E., VIZCAÏNO D (2013) – Upper Ordovician brachiopods from the Montagne Noire (France) : endemic Gondwanan predecessors of Prehirmantian low-latitude immigrants. *Journal of Geosciences*, vol. 88, 1, pp. 153-174.

HAVLÍČEK V. (1979) – Les brachiopodes inarticulés de l'Ordovicien inférieur de la Montagne Noire (versant sud de la Montagne Noire. France méridionale) in Contribution à la connaissance du Paléozoïque de la Montagne Noire. *Bulletin de la Société d'Etudes scientifiques de l'Aude*, Carcassonne, tome LXXIV, p. 24-26, 2 pl.

HAVLÍČEK V. (1981) - Upper Ordovician brachiopods from the Montagne Noire. *Palaeontographica. Abt. A.* 176. p. 1-34 (sur demande).

TERMIER G., TERMIER H. (1974) – Les Brachiopodes cambriens de la Montagne Noire (Sud de la France). *Géologie méditerranéenne*, tome 1, n° 2, p. 35-52.

\* VILLAS PEDRUELO V. (?) – Brachiopodos del ordovicico medio y Superior de las Cadenas Iberica orientales. *Memorias del museo paleontologico de universidad de Zaragoza*, n° 1223 p, 34 pl.

### **Archéocyates**

DEBRENNE F. (1964) – Archeocyatha. Contribution à l'étude des faunes cambriennes du Maroc, de Sardaigne et de France. Notes et Mémoires du service géologique du Maroc, Rabat, n° 179, 265 p. Extraits (*ouvrage complet sur demande*)

### **Bryozoaires paléozoïques**

ERNST A., KEY M. (2007) – Upper ordovician Bryozoa from the Montagne Noire, southern France. *Journal of Systematic Paleontology*, 5 (4), p. 359-428 (au format pdf, sur demande).

PRANTL F. (1939) - Sur les Bryozoaires siluriens de la Montagne noire. *C.R. Acad. Sci. Paris.* t. 208. p. 1415-1416 (*Bull. SESA*, t. XLVI, 1943, p. 132-134).

### **Paléobotanique (sauf Houiller)**

BETHOUX O., GALTIER J., NEL A. (2004) - Earliest evidence of insect endophytic oviposition. *PALAIOS*, V19, p. 408-413.

DECOMBEIX A.L., GALTIER J, MEYER-BERTHAUD B. (2012) – *Faironia difasciculata*, a new gymnosperm from the early Carboniferous (Mississippian) of the Montagne Noire, France. Préprint

GALTIER J., FEIST R., MEYER-BERTHAUD B., REX G. et ROWE N. (1987) - Découverte d'une flore en compression dans les niveaux à lydiennes du Tournaisien de la Montagne Noire (Hérault). *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences*, Série II, t. 305, N°7, p. 647.

GALTIER J. (1977) - *Tristichia longii*, nouvelle Ptéridosperme probable du Carbonifère de la Montagne Noire. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences*, Série D, t. 284, p. 2215.

LEMOIGNE Y., DOUBINGER J. (1984) – Réflexion sur la coexistence de flores hygrophyles, mésophiles et mésoxérophiles durant le Paléozoïque supérieur en Euramérie. *Geobios*, n° 17, fasc. 3, p. 365-369.

## **EXCURSIONS GEOLOGIQUES :**

### **MONTAGNE NOIRE :**

**Cabardès et Minervois occidental.** CAPERA J.C., COURTESSOLE R. (1977), *Sect. Locale de l'Association des professeurs de biologie et géologie de Carcassonne*. 26 p.

**Montagne Noire (versant sud). Cambrien inférieur et moyen, Ordovicien inférieur.** COURTESSOLE R. (1981). Excursion du G.F.P., 31 p.

**Géologie dans le Parc Naturel Régional du Haut Languedoc.** DEMANGE M., *Cahiers du Rieumontagné*, Numéro supplémentaire, 54 p. 5 excursions.

**Itinéraire pédagogique en Montagne Noire.** Parc Naturel Régional du Haut-Languedoc. 158 p.

**Le massif granitique du Sidobre et son encaissant primaire.** Documents sur la Grésigne. MARRE J., SAJUS, J.G. (1979). *Service de reprographie de l'Académie de Toulouse*, 27 p. (classé granitoïdes, Sidobre)

**Montagne Noire (versant sud). Field trip to the Minervois, Pardalhan and Mont Peyroux Nappes.** ALVARO J.J., VIZCAÏNO D. in Société Géologique du Nord (2001) – Le Cambrien et l'Ordovicien inférieur de la Montagne Noire méridionale (Languedoc, France). Une synthèse à l'Aube du nouveau siècle. *Annales*, tome 8 (2<sup>ème</sup> série), fascicule 4, p. 221-225 (classé Versant Sud, stratigraphie du Paléozoïque)

### **TORMO N.**

2001 - L'Ordovicien de St Chinian à Roquebrun. Aperçu tectonique, stratigraphie et paléogéographie.

2002 - Le Cambrien moyen de Minerve. Stratigraphie, tectonique et paléontologie.

2002 - Cambrien et Ordovicien des Monts de l'Est de Lacaune (unités d'Avène-Mendic et de Mélagues). Stratigraphie, tectonique, importance paléogéographique.

2003 - Le Cambrien inférieur de Saint-Etienne d'Albagnan (versant sud de la Montagne noire, nappe de Pardailhan).

2005 - La découverte du Cambrien à Ferrals-les-Montagnes (versant sud de la Montagne noire).

2006 - La découverte du Cambrien à Couloma (versant sud de la Montagne noire).

**2007 – Le Cambrien près de St-Pons (Nappe de Pardalhan, versant sud de la Montagne noire).**

2008 - L'Ordovicien inférieur des environs de Saint-Chinian (versant sud de la Montagne noire).

**2009 - Le Cambrien et l'Ordovicien inférieur dans les Monts à l'Est de Lacaune (versant nord de la Montagne noire).**

### **GRESIGNE-QUERCY :**

**Excursion géologique en Grésigne. Documents sur la Grésigne.** DURAND DELGA M., CUBAYNES R., BOU C. (1979), *Service de reprographie de l'Académie de Toulouse*, p. 37-48. (Classé Grésigne monographies).

**Jurassique du Bas-Quercy, Oligocène de l'Albigeois, Paléozoïque, Crétacé et Eocène de la Montagne Noire et des Hautes-Corbières.** TAMBAREAU Y. et coll. (1991). *XIV<sup>ème</sup> Réunion des ostracodologistes de langue française*, Livret-Guide des excursions des 13-14 avril 1991. 32 p.

**Quercy. Géologie – Ecologie,** CUBAYNES R. et alii (1991). *Université catholique de Lyon*, 74 p.

**Stratigraphie séquentielle sur la plate-forme carbonatée du Quercy.** CUBAYNES R., FAURE Ph., HANTZPERGUE P., PELISSIE T. et REY J. (1989). *Soc.géol. France et Comité Français de stratigraphie*. 114p.

**Les dépôts littoraux du Jurassique sur la bordure quercynoise (Aquitaine).** Généralités, livret-guide d'excursion. CUBAYNES et al. (2004). *Strata*, série 2 : mémoires, vol. 42

**CAUSSES :**

**Séquences de dépôt carbonatés en régime extensif dans le Dogger des Grands-Causse.** Livret-guide de l'excursion des 15-16 novembre 1977 - 6<sup>ème</sup> congrès français de sédimentologie. Association des sidimentologistes français.

**PYRENEES :**

**La chaîne des Pyrénées et son avant-pays aquitain et languedocien.** Excursions dans le « Grand Sud-Ouest » dans le cadre du 26<sup>ème</sup> Congrès Géologique international de Paris. DURAND-DELGA M. (1980), *Mém. Cent. Rech. Explor.-Prod. Elf Aquitaine*, n° 3

**Introduction à la géologie de l'Espagne.** Excursion 016A, suivi de **Introduction à la géologie des Pyrénées.** Excursions 039A, 041A, 042A, 043A.(1980) - 26<sup>ème</sup> Congrès géologique international : 248 p.

**Structure des Pyrénées ariégeoises le long des transects Salies – Etang de Lhers et Vicdessos.** PEYBERNES B. (1988).

**Pyrénées orientales, Corbières, Massif de Mouthoumet.** BESSIERE G., BRICE D., FAURE Ph., MILHAU B, MISTIAEN B. (1993), *Institut catholique de Lille*. 85 p.

**Les Pyrénées. Histoire géologique. Itinéraires de découverte.** CANEROT J. (2008), *Atlantica. BRGM éditions*. 2 volumes. 516 p et 127 p. (classé Pyrénées).

**Les Arbailles et l'Ursuya...** Des clés pour mieux comprendre l'Histoire géologique des Pyrénées. Excursion CANEROT J., ASNAT, 4-6 juillet 2015.

**Route géologique Transpyrénéenne Aspe – Haut-Aragon.** Livret guide. GEOLVAL (2008).

**Des brèches aux Lherzolites.** La mise en place des Lherzolites dans les Fossés du Flysch noir albocénomanien de la Ballongue et d'Aulus. E.-J. DEBROS et B. AZAMBRE (2012). Ed. AGSO (classé Pyrénées).

**Quelques aspects des terrains anciens des Pyrénées orientales.** Excursion géologique dans l'Agly et le Canigou. MAJESTE-MENJOULAS C, ASNAT, 9-11 juillet 2016.

**Excursions géologiques dans la Chaîne des Pyrénées.** AGSO 17-21 septembre 1984. Ed . BRGM.

**Itinéraire géologiques dans les Pyrénées : Ariège, Gavarnie, Mont-Perdu, Cotiella.** Ressources pédagogiques n° 8. CRDP, Toulouse

**Itinéraires préhistorique : Gargas, Niaux, Cougnac, Aurignac, Pech-Merle, Mas d'Azil.** Ressources pédagogiques n° 10. CRDP, Toulouse

**Excursion géologique dans les Pyrénées centrales franco-espagnole.** (1992). Peybernès *et al.*

**Excursions géologique n° 3** (Bagnères de B. à Gavarnie). IMBERT A.

**Itinéraire de Toulouse à Montségur (Anonyme).**

**TERTIAIRE CASTRAIS, ALBIGEOIS ; QUATERNAIRE :**

MOULINE coordonateur (1975) – Du cône torrentiel au grand fleuve. Sédimentation continentale du Crétacé inférieur au néogène dans le Midi de la France. Excursions. Univ. Bordeaux III., 109 p. (classé Tertiaire continental).

**INQUA (1957)** – V Congrès international. Oviedo, Madrid, Barcelone. Livrets des excursions N1 (Pyrénées), N2 (Villarroya) et N3 (région cantabrique).

## COLLOQUES

**26<sup>e</sup> Colloque Géologique international.** Paris, 1980. *BRGM et S.G du Nord éditeurs*

Colloque C1. Ressources minérales

Colloque C2. Ressources énergétiques

Colloque C6. Géologie de l'Europe. Du Précambrien aux bassins sédimentaires post-hercyniens

Colloque C7. Géologie de la France

### Colloques de l'AGSO

(1974) – Divers aspects de la tectoniques. Journées de Toulouse.

(1976) – Les techniques physiques modernes au service des Sciences de la Terre. Colloque de Toulouse.

(1978) – « Quoi de neuf en géologie ». Colloque de Toulouse

(1982) – Relations entre organismes et sédiments. Perpignan, 7-9 octobre 1982.

**Les relations entre Précambrien et Cambrien. Problème des séries intermédiaires** (1958). Colloque international CNRS.

**Evolution and morphology of the Trilobita, Trilobitoidea and Mesostomata** (1975) - Proceeding of the Oslo meeting, 1973.

### Premier Congrès International de Paléocéologie, Lyon (1983)

BERNIER P., BARALE G. et BOURSEAU J.P. (1983) – Le Chantier de fouilles paléocéologiques du Kimméridgien supérieur de Cerin (Jura, France). Premier Congrès International de Paléocéologie, Lyon –

DOLIN C., DOLIN L., GITTON J.L., LOZOUET P. et MAESTRATI P. (1983) – Facies marins de l'Eocène et de l'Oligocène du Bassin de Paris (France). Premier Congrès International de Paléocéologie. Lyon-France, 42 p..

DOUBINGER J. et HEYLER D. (1983) – Le bassin houiller (Stéphanien) de Montceau les Mines et le stratype de l'Autunien (Massif Central – France). Premier congrès International de Paléocéologie, Lyon-France, 18 pages.

MENOT J.C. et RAT P. (1983) – Formations récifales du Jurassique moyen et supérieur de Bourgogne (France). Premier Congrès International de Paléocéologie. Lyon – France.

RIEBER H. et SORBINI L. (1983) – Middle triassic bituminous shales of Monté San Giorgia (Tessin, Switzerland). *Premier congrès international de paléocéologie*. Lyon – France, 40 p.

SEILACHER A. et WESTPHAL F. (1983) – Remarkable fossiliferous localities in Southern Germany. *Premier Congrès International de Paléocéologie*. Lyon – France,

**Jean-Jacques POUÉCH.** Actes du Colloque. Pamiers, 1992

**Le Bassin d'Aquitaine.** Evolution sédimentaire et structurale. Scéance spécialisée de la Société Géologique de France. *STRATA, 1995, série 1, communications*.

**Actes du 1<sup>er</sup> Congrès Français de Stratigraphie.** Toulouse 12-14 septembre 1994

**Les Géoressources du Grand Sud-Ouest face aux défis du XXI<sup>e</sup> siècle.** AGSO. Colloque du cinquantenaire, Toulouse, 26-28 septembre 2014

### RAST. Réunion annuelles des Sciences de la Terre

- . 1975 Troisième réunion Montpellier du 23 au 25 avril
- . 1976 Quatrième réunion Paris du 13 au 16 avril
- . 1977 Cinquième réunion Rennes du 19 au 22 avril
- . 1978 Sixième réunion Orsay du 25 au 27 avril
- . 1979 Septième réunion Lyon du 23 au 25 avril
- . 1980 Huitième réunion Marseille du 21 au 23 février
- . 1982 Neuvième réunion Paris du 17 au 19 mars
- . 1992 Quatorzième réunion Toulouse du 13 au 15 avril
- . 1993 Quinzième réunion Nancy du 26 au 28 avril

## BIOGRAPHIES, BIBLIOGRAPHIES

**Jules Bergeron.** Notice sur les Travaux Scientifiques. (1912), Paris, G. Steinheil, Editeur. 98 p

**Bibliographie de la Montagne Noire,** par Nicolas Tormo (2008).

## CARTES GEOLOGIQUES

### 1/500 000

Carte géologique de la France et marges continentales. BRGM (1980) à avec notice

### 1/320 000

Bayonne (1949)

Toulouse (1962)

### 1/250 000

Toulouse

Marseille

### 1/80 000

Castres (1953) (2 exemplaires)

Bagnère de Luchon (1951)

Mauléon (1969)

Portollo-Sartène (Corse) (1962)

Saint Gaudens (1961)

Tarbes

Mauléon

Prades

### 1/50 000

Castres 1/50 000, inédit BRGM (Geranger-Lozes et. al.)

Lavaur (deux exemplaires)

Mazamet 1/50 000, inédit BRGM (Demange et al.)

Lacaune

Saint-Pons (2 exemplaires)

Saint Chinian

Limoux

Castelnaudary

Le Mas d'Azil (2 exemplaires)

Foix

Saint-Girons,

Saint Gaudens

Lourdes

Oloron Sainte Marie

Tardets-Sohorlus

Périgieux Ouest

Pont-Saint-Esprit

Bessèges

### Cartes inédites :

Le Sidobre au 1/20 000, par ISNARD

Gavarnie – Ordessa au 1/25 000, par P. JOSEPH

Terrains paléozoïques et cristallins su Sud-Ouest du Massif Central au 1/250 000, par GERANGER-LOZE & BURG.

Environs de Saint-Salvy de la Balme, par BEZIAT

Massif hercynien de l'Agly au 1/100 000, par FONTEILLES

Partie orientale des Pyrénées hercyniennes au 1/400 000, par AUTRAN, FONTEILLES et GUITARD  
Le Cirque de Barossa, par Pierre Carrière (2014)

### **Carte magnétique au 1/1 000 000**

Sud de la France

### **Divers**

Nord de la Colombie au 1/500 000

Sud de la Colombie au 1/500 000

Israël, au 1/750 000

Cuba, au 1/1 000 000

**Cartes géologiques de l'Algérie**

## **VOLCANISME**

**A.G.S.O. Journées d'Aurillac** (1974) – Volcanisme et phénomènes associés. Revue de la Haute-Auvergne.

\* BRIL H. (1998) – Volcans de France. *Editions Loubataires*, 205

ESCOUBET K (1996) – Le volcanisme d'Olot (Espagne). Mémoire de Maîtrise, Toulouse.

BAUDRON J.C. et DEMANGE J. (1977) – Chronologie absolue de quelques formations volcaniques du centre du strato-volcan du Cantal. Méthode Potassium-Argon. Implications volcanologiques. Rapport du BRGM (77 SGN 268 MGA/GTH)

KRAFFT M. (1974) – Guide des volcans d'Europe. *Editions Delachaux et Niestlé*, 402 p., 48 pl.

LAMBERT J. (1997) – Les tremblements de terre en France. *Editions du BRGM*, 196 p.

NEHLIG P. (1988) – Le volcanisme du Cantal. Découverte du patrimoine, *éditions du B.R.G.M.* 191 p.

RUDEL A. (1974) - Les volcans d'Auvergne. *Editions Volcans*, 203 p.

RUZIE L., FRERY E. (2004) - Le volcanisme de l'Hérault. Compte-rendu d'un stage. 143 p.

## **SEDIMENTOLOGIE**

**Le Flysch.** Une mise au point de la notion de Flysch. BOIRIE J.M., SOUQUET P. (1979) *Dossiers documentaires* n° 7, CRDP Toulouse, 35 p.

**L'eustatisme.** GUIDOU A. (1978). *SNEAP ed.*, 37 p.

BODERGAT A.M. (1974) – Les microcodium. Milieux et modes de développement. *Doc. Lab. Géol. Fac. Sci. Lyon*, n° 62, p. 137-235.

DONSIMONI M. (1975) – Etude des calcaires concrétionnés lacustres de l'Oligocène supérieur et de l'Aquitainien du Bassin de Limagne. Thèse 3<sup>ème</sup> cycle Paris VI.

MENILLET F. (1974) – Etude sédimentologique des Calcaires de Beauce et d'Etampes. Stampien supérieur à Aquitainien du Bassin de Paris. Thèse 3<sup>ème</sup> cycle Paris-Sud, Orsay.

SAINT-MARTIN J.P., CORNEE J.J. (1998) – Les constructions microbiennes dans la sédimentation carbonatée de l'Oligocène de Provence. Dynamique de dépôt, biosédimentologie. DEA Université de Provence.

## REGIONS LIMITOPHES

### LANGUEDOC (HERAULT, AUDE)

- \*AMBERT M. *dir.* (2004) – Hérault, miroir de la Terre. Les Presses du Languedoc, BRGM éditions. 158 p.
- \*BOUSQUET J.-C et VIGNARD G. (1980) – Découverte géologique du Languedoc méditerranéen. *Editions du BRGM*. 93 p.
- \*BOUSQUET J.-C. (1991) – La géologie de l'Hérault. *Les Ecologistes de l'Euzière*. 94 p.
- \*BOUSQUET J.P., VIANEY-LIAUD M. (2001) - Dinosaures et autres reptiles du Languedoc. *Presses du Languedoc*, 191 p
- \*BOUSQUET J.-C. (2006) – Géologie du Languedoc-Roussillon. BRGM éditions (2<sup>ème</sup> édition), 142 p.
- \*BOURROUILH R *et alii* – Essai sur l'évolution paléogéographique, structurale et métamorphique du Paléozoïque du Sud de la France et de l'Ouest de la Méditerranée. 28p
- FAURE Ph. et ALMERAS Y. (2006) - Le Sinémurien terminal (zone à *Raricostatum*) des Pyrénées et des chaînons du Bas-Languedoc (France) : Biostratigraphie, évolution sédimentaire et paléogéographie. *Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse*, 142, p. 5-25.
- \*MAGNE J. (1978) – Etude microstratigraphiques sur le Néogène de la Méditerranée nord-occidentale. Néogène du Languedoc méditerranéen. *Laboratoire de géologie méditerranéenne*, Toulouse. 435 p.
- \*ROUVILLE P.G. de (1894) – L'Hérault géologique. *Impr. Ricard frères*, Montpellier. 146 p., 2 pl.
- \*SALVAYRE H. (1983) – Géologie des Pyrénées orientales. Essai de synthèse. Impr. Sofreix, Perpignan. 429 p.
- SANTOUIL G. (1980) – Tectonique et microtectonique comparée de la distention permienne et de l'évolution post-triasique dans les bassins de Lodève, St Affrique et Rodez. Thèse, Montpellier : 62 p.

### CEVENNES

- ORTENZI A. (1986) - Proposition d'un modèle paléogéographique des Cévennes méridionales au Cambrien. Corrélation avec la Montagne Noire. *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences*, Série II, t. 303, N°1, p. 1029

### AVEYRON

- MEISTER C. (1984) – Les Ammonites du Carixien des Causses (France) *Thèse Faculté des sciences de l'Université de Lausanne*.
- MEISTER C, SCIAU J (1988) – Une faune inédite d'ammonites du Carixien des Causses (France). *Revue de Paléobiologie*, vol. 7, n° 1, p. 261-269
- \* MIGNON R. (2001) – La géologie du Rouergue et l'Homme. *Géologie et terroirs*. Editions CRDP Midi-Pyrénées. 192 p.
- \* MIGNON R. (2007) – Géologie et Patrimoine du Rouergue. *Editions du C.R.D.P. Midi-Pyrénées*, 248 p. avec CD ROM : Le Dourdou, sculpteur de paysanne par. Ph. MACARY.
- Collectif (2015) – L'Aveyron, un musée géologique à ciel ouvert. *Patrimoni*, n° 58.

### PYRENEES, CORBIERES, PROVENCE

- Actes du 2<sup>ème</sup> congrès international d'Etudes pyrénéennes**, 1956. Luchon-Pau, 21-25 septembre 1954. Tome 2, Sect. I, Géologie et géophysique. Toulouse.
- ALMERAS Y. et FAURE Ph. (2000) - Les Brachiopodes du Lias des Pyrénées. Paléontologie, biostratigraphie, paléobiogéographie et paléoenvironnements. *Strata*, Toulouse, sér. 2, vol. 36, 395 p., 55 text-fig., 70 tabl., 56 fig.h.t., 23 pl.
- ASTRE G. (1935) – Documents de géologie luchonnaise. I. Le verrou glaciaire de Castelvielh ; II. Abri-sous-roche de Berdot. *Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse*, t. 67, p. 247-280.
- BARNOLAS A., CHIRON J.C. ET GUERANGE B. (1996) – Synthèse géologique et géophysique des Pyrénées, volume I. Introduction, Géophysique. Cycle hercynien. *Publication du B.R.G.M. et I.T.G.E.*, 729 p., 26 cartes.
- BESSIERE G., DEBAT P., DERAMOND J, SOULA J.C. (1972) - Introduction à la géologie structurale.
- BILOTTE M. (1985) – Le Crétacé supérieur des plates-formes est-pyrénéennes. *Stata*, Toulouse, série 2, mémoires, vol. 5. 438 p., avec Atlas 45 pl. (vol. 1, 1984)
- BOUCARUT M. (1971) – Etude volcanologique de l'Estérel (Var – France), Thèse Univeristé de Nice, Laboratoire de Pétrologie Minéralogie, Tome 1, 289 pages ; Tome 2 , pages 290 à 487 et planches hors texte
- BOUSQUET J.-P. (1979) – Approche paléocéologique de l'Ilerdien de la montagne d'Alaric (Aude). *Géologie Méditerranéenne*, tome VI, n°2, p. 369-378.
- CANEROT J. (2008) – Les Pyrénées. Histoire géologique. Itinéraires de découverte. *Atlantica*. BRGM éditions.

2 volumes. 516 p et 127 p.

CANEROT J. (2015) – Roches et paysages géologiques du Parc national des Pyrénées. Guide de découverte. 254 p.

CARISTAN Y. (1975) – La déformation plastique des lherzolites de l'Etang de Lhers (Nonostructures et microstructures), Laboratoire de dynamique de la lithosphère Université de Paris VII, 74 pages et 13 planches.

CASTAIN C. (1972) – Microtectonique de l'Arize centrale métamorphique (Pyrénées arigeoises) Thèse Université Paul Sabatié Toulouse.

CASTERAS M. (1933) – 1er Thèse : Recherche de la structure du Versant Nord des Pyrénées centrales et occidentales. Thèse Faculté des Sciences de Paris.

CHARRIERE A. (1979) – Etude géologique du lambeau de recouvrement de Taura et de son substratum entre Ripaud et Pech-Rascas. *Thèse Université Paul Sabatier de Toulouse*. 129 p., pl 1 à 24 et pl. I à V.

CHESNAY M. (1981) – Cristallisation des roches plutoniques de la vallée du Portillon, Lys-Caillaouas, Pyrénées Centrales. Université Paul Sabatier Toulouse, 233 pages.

CHRISTENSEN W.K., BILOTTE M., HANSOTTE M. (1993) – Additional Late Cretaceous belemnites from the Corbières, French Pyrénées, and ammonite biostratigraphy of the Santonian. *Cretaceous Research*, 14, p. 101-106.

CLIN M. (1959) – Etude géologique de la Haute chaîne des Pyrénées Centrales entre le cirque de Troumouse et le Cirque du Lys. Faculté des Sciences de Nancy, 379 pages.

CLOT A. ; DURANTHON F. (1990) – les mammifères quaternaires fossiles du Quaternaire dans les Pyrénées. *Museum d'Histoire naturelle de Toulouse*. 159 p.

CLOT A. (1980) – La Grotte de la carrière (Gerde, Hautes Pyrénées) – stratigraphie et paléontologie des carnivores. Thèse Université Paul Sabatié Toulouse.

COCCHIO A. M. (1981) – Microflore des séries du Paléozoïque inférieur du Massif de Mouthoumet (Aude). Etude systématique et comparaison avec les séries des Pyrénées orientale et de la Montagne Noire. Thèse 3<sup>e</sup> cycle, Toulouse.

COURTESOLE R., VILLATTE J. (1964) – Sur la présence de gisements à l'*Ostrea subresupinata* DONCIEUX dans le Thanétien de la région de Roquetaillade (Aude). *Compte-rendus sommaires des séances de la Société géologique de France*, p. 124-125

CUBAYNES R. (1972) – Contribution à la stratigraphie du Paléozoïque supérieur de la région d'Arreau (Hautes-Pyrénées). Thèse Université Paul Sabatier de Toulouse, 110 pages et 8 planches.

CUSSEY D. et R. (2004) – La pierre raconte. 400 millions d'années en Vallée d'Ossau. *Minéraux et fossiles des Pyrénées*, Bulletin spécial n° 1, 32 p.

CYGAN Casimir (1995) – Les biofaciès à Conodontes dans le Dévonien des Pyrénées : Leur évolution dans l'Espace et le Temps. Thèse d'Etat, Toulouse, 639 p.

DOMMANGET A. (1977) – Le cadre géologique des niveaux minéralisés (Pb et Zn) du Paléozoïque de la zone axiale des Hautes Pyrénées Ariégeoises (secteur Aulus et Port d'Aula). Thèse Université Pierre et Marie Curie Paris 6.

DONCIEUX L. (1903) - Monographie géologique et paléontologique des Corbières orientales. *Annales Université de Lyon*, 1, Sciences Médecine fasc. 11, 377 p., 69 fig., 7 pl.

DONCIEUX L. (1911) - Catalogue descriptif des fossiles nummulitiques de l'Aude et de l'Hérault. Deuxième partie (fascicule II). Corbières septentrionales. *Annales de l'Université de Lyon*, n.s. fasc. 30, 199 p., 16 pl.

DONNEZAN A. (1891) – Note sur de nouvelles découvertes de fossile dans les environs de Perpignan. Imp. Ch. Latrobe, Perpignan, 22 p, 2 pl.

DONVILLE B. (1973) – Géologie Néogène et ages des éruptions volcaniques de la Catalogne orientale. Trois volumes. Thèse Université Paul Sabatier de Toulouse

FAILLAT J.P. (1972) – Contribution à l'étude des circulations souterraines dans les formations carbonatées du haut bassin de l'Agly. Thèse Université de Sciences et Techniques du Languedoc Montpellier.

FAURE Ph. (2002) – Le Lias des Pyrénées. *Strata*, Toulouse, Sér. II : mémoires, vol 39, 761 p., 356 fig., 25 pl.

FAURE Ph. et ALMERAS Y. (2006) - Le Sinémurien terminal (zone à *Raricostatum*) des Pyrénées et des chaînons du Bas-Languedoc (France) : Biostratigraphie, évolution sédimentaire et paléogéographie. *Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse*, 142, p. 5-25.

FAURE Ph. et Y. ALMERAS (2006) – Le Dogger de la partie orientale des Pyrénées franco-espagnoles (Aude, France et Haute-Catalogne, Espagne). Précisions biostratigraphiques, corrélations et évolution paléogéographique. *Revue de Paléobiologie*, Genève, 25 (2), p. 643-670, 3 pl.

GAZELLE F. (1974) – L'Agout : condition d'écoulement et utilisation des eaux. Thèse Université de Bordeaux III, 453 pages et 31 photographies.

GLEIZES G. (1992) – Structure des granites hercyniens des Pyrénées de Mont-Louis, Andorre à la Maladeta – Thèse Université Paul Sabatié Toulouse.

HOURDEBAIGT M.L. (198) - Stratigraphie et sédimentologie des molasse synorogéniques en Béarn et



- Bigorre. - 1 carte – Thèse Université Paul Sabatié Toulouse.
- LAFFONT D. (1971) – Le Massif granitique de Quérigut-Millas entre Roquefort de Sault et Mosset : Pétrologie et structure. Université Paul Sabatier de Toulouse, 139 pages, 4 planches et 1 carte.
- LAPPARENT A.F. de (1944) - Observations sur la Montagne d'Alaric (Aude). *Compte rendu de la Société Géologique de France*, n° 6, p. 55.
- LAPPARENT A.F. de (1949) - La Montagne d'Alaric (Aude) et ses entours. Etude géologique. *Bulletin des services de la Carte Géologique de la France et ses Topographies souterraines*.
- LAUR C. (1975) – Etude faunistique du Lot et étude du sédiment de la retenue de Cambeyrac (Truyère). Thèse Université Paul Sabatier Toulouse, 122 pages.
- LEPICARD B., BILOTTE M., MASSIEUX M., TAMBAREAU Y., VILLATTE J. (1985) – Faunes et flores au passage Crétacé-Tertiaire en faciès continental dans les Petites Pyrénées. n° 18, fasc. 6, p. 787-800.
- MAJESTE-MENJOUAS C. (1979) – Evolution alpine d'un segment de chaîne varisque : nappe de Gavarnie, chevauchement Cinq-Monts-Gentiane. Thèse d'Etat, Toulouse, 341 p.
- MANGIN A. (1967) – Etude géologique de la partie septentrionale du massif du Saint Barthélémy (Pyrénées ariégeoises). Thèse Université Paul Sabatié Toulouse.
- MIROUSE R. (1988) – Découverte géologique des Pyrénées occidentales. *Editions du BRGM*. 79 p.
- MONCHOUX P. (1970) – Les lherzolites pyrénéenne : Contribution à l'étude de leur minéralogie, de leur genèse et de leurs transformations. Thèse Université Paul Sabatier de Toulouse, 180 pages et une pochette de fiches de gisements.
- PERRET M.F. (1969) – Recherches micropaléontologiques et biostratigraphiques dans le carbonifère pyrénéen (Conodontes et Foraminifères) Thèse Université Paul Sabatier de Toulouse, tome pages 1 à 246 , tome 2 pages 247 à 597 et cartes.
- PLAZIAT J.-C. (1969) – La structure de la Montagne d'Alaric. *Bulletin du BRGM*. Sect. I, n°2, p. 1-10,
- PLAZIAT J.C., PERRIN Ch. (1992) – Multikilometer-sized reefs built by foraminifera (Solenomeris) from the early Eocene of the Pyrenean domain. Palaeoecologic relation with coral reefs. *Pal. Pal. Pal*, 96, p. 195-231
- PONS J. (1971) – Pétrofabrication et structures dans le Massif de Quérigut. Thèse Université Paul Sabatier de Toulouse, 228 pages.
- RINGEADE M. (1966) – Etude sur les sites classiques de passage Oligo-Miocènes en Aquitaine : Analyse comparative de faunes de rongeurs en Aquitaine et Languedoc. Thèse Faculté des Sciences de Bordeaux, 234 pages.
- RINGEADE M. (1978) – Contribution à la biostratigraphie des faciès continentaux d'Aquitaine (Eocène supérieur – Miocène inférieur) par l'étude des micromammifères et des charophytes. Thèse Université des Sciences de Bordeaux, figures et planches.
- SADAGHAT D. (1982) – Le remplissage sédimentaire du bassin d'Arques (Aude) : Essai d'interprétation paléogéographique du passage Crétacé-Eocène. Thèse Université Paul Sabatier de Toulouse, 227 pages, planches et une carte.
- SOULA J.C. (1969) – Evolution structurale de l'Arize occidentale -Thèse Université Paul Sabatié Toulouse.
- TAMBAREAU Y. (1964) - Contribution a l'étude du Thanétien supérieur des Petites Pyrénées. DES, Toulouse.
- TERNET Y. (1965) – Etude du Synclinal complexe des Eux-Chaudes (Basses-Pyrénées). Thèse Université de Toulouse. 269 p., XXIV planches.
- VAUDIN J.L. (1982) – Etude géologique de la couverture Mésozoïque du massif de l'Agly (entre Estagel et Baixas, Pyrénées Orientales. Thèse Université Paul Sabatier , 157 pages et carte.
- VILLATTE J. (1962) - Etude stratigraphique et Paléontologique du Montien des Petites Pyrénées et du Plantaurel. Edition Privat, avec le concours du C.N.R.S., 331 p., 22 pl., 1 carte.
- VILLECHENOUS F. de (1980) – Géologie de la partie occidentale du massif varisque de la B arrousse (Pyrénées Centrales). Thèse Université Paul Sabatier de Toulouse, 120 pages et planches.

## **BASSIN PARISIEN, CENTRE, OUEST, AQUITAINE OCCIDENTAL**

- BRICE D. (1988) – Le Dévonien de Ferques, Bas Boulonnais (Nord France) : Paléontologie, sédimentologie, stratigraphie tectonique. Université de Bretagne occidentale, *collection »Biostratigraphie du Paléozoïque* », 522 p., 61 pl.
- CAHUZAC B. *et al.* (1996) - La réserve naturelle géologique de Saucats-La Brède. *Sud-Ouest Nature*, numéro spécial 92, 62 p
- CHAVANON S. - (1999-) - Echinides fossiles du bordelais – *Cahiers de Biologie et Géologie régionale - Centre de Recherche et de Documentation pédagogique* – 18 p., 11 pl.
- CHAVANON S. et MARTIN C. - (199-) - Les affleurements de la région bordelaise, Région de Blaye et Blanquefort – *Cahiers de Biologie et Géologie régionale - Centre Régional de Documentation Pédagogique de*

Bordeaux – 24 p., 8 pl.

DOUBINGER J. et HEYLER D. (1983) – Le bassin houiller (Stéphanien) de Montceau les Mines et le stratype de l'Autunien (Massif Central – France). Premier congrès International de Paléoécologie, Lyon-F : 18 p.

FRITEL P. H. (1910) - Guide géologique et paléontologique de la région parisienne dans un rayon de 100 kilomètres. DEYROLLES fils, 256 p, 7 pl.

LAPPARENT A. de (1964) – Région de Paris. Excursions géologiques et voyages pédagogiques. HERMANN

PELLETIER H. (1969) - Histoire géologique sommaire des Limagnes d'Auvergne. De Bussac Ed., Clermont-Ferrand, 32 p.

PLUSQUELLEC Y (1980) – Les schistes et calcaires de l'Armorique (Dévonien inférieur, Massif Armorican), Sédimentologie, Paléontologie et Stratigraphie). *Mémoires de la Société géologique et minéralogique de Bretagne*, n° 23, 313 p., 42 pl.

THIRY M. et DUPUIS C. ed. (1998) – The Paléocène/Eocène boundary in Paris basin : the Sparnacian deposits. Mémoires de l'Ecole des Mines de Paris, n° 34.

MEGNIEN C. (1980) - Synthèse du Bassin Parisien. Mémoire n° 101 du B.R.G.M.

## TECTONIQUE, MAGMATISME EUROPE

BLAIS S. (1989) - Les ceintures de roches vertes archéennes de Finlande Orientale : Géologie, pétrologie, géochimie et évolution géodynamique. *Mémoires et Documents du CAESS*, n° 22, Rennes 312 p.

DENIS E. (1988) - Les sédiments briovériens (Protérozoïque supérieur) de Bretagne septentrionale et occidentale : Nature, mise en place et évolution. *Mémoires et Documents du CAESS*, n° 18, Rennes, 263 p.

PERCEVAULT M.-N. (1983) – Problème inverse en déformation finie : application au segment hercynien de Bretagne centrale. Thèse 3<sup>ème</sup> cycle, Rennes, 141p.

COURRIOUX G. (1984) – Etude d'une évolution magmatique et structurale dans le contexte d'une zone de cisaillement ductile active : exemple du linéament granitique hercynien de Puentevedume (Galice, Espagne). Thèse 3<sup>ème</sup> cycle, Nancy, 217p.

LEDRU P. (1980) – Evolution structurale et magmatique du complexe plutonique de Karmy (Sud-Ouest des Calédonides norvégiennes). Thèse 3<sup>ème</sup> cycle. *Bulletin de la Société Géologique et Minéralogique de Bretagne, Série C, Tome XII, Fascicule 2*, Rennes, 106 p.

PERROUD H. (1982) – Contribution à l'étude paléomagnétique de l'arc ibéro-armoricain. Thèse 3<sup>ème</sup> cycle. *Bulletin de la Société Géologique et Minéralogique de Bretagne, Série C, Tome XIV, Fascicule 1*, Rennes, 114 p.

PRIOUR D. (1985) - Genèse des zones de cisaillement : Application de la méthode des éléments finis à la simulation numérique de la déformation des roches. *Mémoires et Documents du CAESS*, n° 4, Rennes, 157 p.

REGNAULT S. (1981) – Stratigraphie et structure du Paléozoïque dans le Ménez-Bélair occidental (Synclinorium médian armoricain). Thèse 3<sup>ème</sup> cycle. *Bulletin de la Société Géologique et Minéralogique de Bretagne, 1981, Série C, Tome XIII, Fascicule 1*, Rennes, 111 p.

VENDEVILLE B. (1987) - Champs de failles et tectonique en extension ; modélisation expérimentale. *Mémoires et Documents du CAESS*, n° 15, Rennes, 392 p.

## CORSE

HARRIS L.-B. (1984) - Déformations et déplacements dans la chaîne alpine: l'exemple des Schistes lustrés du Cap Corse. Thèse 3<sup>ème</sup> cycle, Rennes, 307p.

MAISONNEUVE J. (1960) - Etude géologique sur le Sud de la Corse. Région comprise entre Ajaccio et Porto-Vecchio. Bulletin du service de la carte géologique de France, n° 260, tome LVII : 236 p.

OLLE J.J. (1981) - Etude géologique des unités de la dépression centrale de Corse entre Asco et Golo (Région de Ponte Leccia à Francardo). Thèse UPS : 209 p.

## ESPAGNE, PORTUGAL

RAT P. *et al.* (1983) – Vue sur le Crétacé Basco-Cantabrique et Nord-Ibérique. Stratigraphie, une marge et son arrière-pays et ses environnements sédimentaires. *Mémoires géologiques de l'Université de Lyon – Institut des Sciences de la Terre*, 191 p.

REY J. (1972) – Recherches géologiques sur le Crétacé inférieur d'Estremadura (Portugal). Serviços geologicos de Portugal. Mémoire n°21 (Nova série), 477 p., 22 pl.

VIALARD P. (1973) – Recherches sur le cycle alpin dans la chaîne ibérique sud occidentale. Thèse Université Paul Sabatié Toulouse.

## AFRIQUE DU NORD

A. CHEMSSEDDOHA (1986) – Cisaillement ductile et granites syntectoniques dans les jebilet centrales : l'exemple du pluton hercynien des Oulad-Ouaslame (massif des jebilet, meseta sud-marocaine). Thèse de 3<sup>ème</sup> cycle, Rennes.

Collectif (1968) – Le Paleozoïque inférieur de l'Ahnet et du Mouydir. Service géologique de l'Algérie, n° 38 (N.S.).

## DIVERS

BASSLER R.S. (1915) – Bibliographic index of american ordovician and Silurian fossils. *Smithsonian inst. U.S. national Museum*, vol. 1, Bull. 92.

BERGER E.T. (1981) Enclaves ultramafiques, mégacrystaux et leur basaltes-hôtes en contexte océanique (Pacifique sud) et continental (Massif Central). Thèse Paris-Sud centre Orsay.

Collectif. (1982) – Nouvelles données sur la géologie du Massif Armoricaïn. *Bulletin du B.R.G.M.*, sect. I, n° 1-2.

DURAND DELGA M. (1963) – Livre à la mémoire du Professeur Paul Fallot – L'évolution paléogéographique et structurale des domaines méditerranéens et alpins d'Europe – Société Géologique de France.

LOZES J. (1975) – Etude géologique de la chaîne centrale de nouvelle Calédonie entre Thio et Ponérihouen. Thèse Toulouse.

POUYET S. (1973) – Révision systématique des Cellépores (Bryozoa, Cheilostomata) et des espèces fossiles européennes. *Documents Laboratoire de Géologie de la Faculté des Sciences de Lyon*, n° 55, 266 p.

SPRINGER F. (1921) – New species of Devonian crinoidea from northern Canada. *Bull. Canada Dept mines*, n° 33.

## FOSSILES MESOZOIQUES

### BIVALVES, GASTEROPODES

- AGASSIZ L. (1842-45) - Etude critique sur les Mollusques fossiles : Monographie des Myes. Neuchatel : 39 pl.
- COSSMAN M. (1903) – Quelques pélécytopes jurassiques de France. *Association française pour l'avancement des sciences*.
- DECHASEAUX C. (1936) – Les Pectinidés fossiles jurassiques de l'Est du Bassin de Paris. *Annales de Paléontologie*. T. XXV. 148 p., 19 pl.
- JOHNSON E.L.A. (1984) – The palaeobiology of the bivalve families Pectinidae and Propeamussiidae in the Jurassic of Europe. *Zitteliana, Abhandlungun der Bayerischen Staatssammlung für Paläontologie und Historische Geologie*. 135 p., 11 pl.
- KNIGHT et al. (1964) – Mollusca 1, Gasteropoda. *Treatise on Invertebrate Paleontology*. MOORE ed.
- STENZEL H.B. ((1971) – Mollusca 6, Bivalvia, vol. 3 Oysters. *Treatise on Invertebrate Paleontology*. MOORE ed.

### CEPHALOPODES

- DAGIS A.A. (1968) – Toarcian ammonites (Hildoceratidae) of the north Siberia. *Editions Acad. Sci. corr. member*, V.N. Sachs.
- DOMMERGUES J.L. (1979) – Le Carixien bourguignon. Thèse 3<sup>e</sup> cycle, Dijon
- DOMMERGUES J.L. (1984) – L'évolution des Ammonitina au Lias moyen (Carixien, Domérien basal) en Europe occidentale. *Thèse Université Claude Bernard Lyon*. Vol. 1, 303 p. ; vol 2, 253 p., 12 pl.
- DONOVAN D.T. (1955) – Révision des ammonites déroulées du Crétacé du Sud-Est de la France par Satya Sadhan Sarkar – Révision des espèces décrites dans la Monographie de P. Reynes (Lias inférieur). *Mémoires de la Société Géologique de France*. Nouvelle série, t. XXXIV, fascicule 1-3, 45 p., 2 pl.
- DONOVAN D.T. (1958) – The lower Liassic Ammonite Fauna from the Fossil Bed at Langenekgrat, near Thum (Median Prealps). *Schweizerische Palaeontologische Abhandlungen*, band 14, 57 p., 7 pl.
- DUDRESNAY R. (1961) – Quelques ammonites de la partie inférieure du Pliensbachien (Carixien et Domérien pro parte) du Jbel Bou-Rharraf (Haut Atlas Oriental). *Notes Service Géologique du Maroc*, tome 2 3, n° 1.
- ERNST W. (19..) - Zur Stratigraphie und Fauna des Lias im nordwestlichen Deutschland. *Beiträge zur Paläontologie un Strtigraphie des nordwestdeutschen Jura*, Göttingen. 168 p., 11 pl.
- FISHER R. (1966) – Die Dactylioceratidae (Ammonoidea) der Kammerker (Nordtirol) und die Zonengliederung des alpinen Toarcien. *Verlag der Bayerischen Alademie der Wissenschaften in Kommission bei der C.H. Beckischen Verlagsbuchhandlung*, München. 70 p.
- GABILLY J. (1976) – Evolution et systématique des Phymatoceratinae et des Grammocerotinae (Hildocerataceae, Ammonitina) de la région de Thouars, Stratotype du Toarcien. *Mémoire de la Société géologique de France*, N.S., tome LIV, n° 124. 196 p., 36 pl.
- GALLITELLI-WENDT M.F. (1968) – Ammoniti e stratigrafia del Toarciano Umbro-Marchigiano (Appennino centrale). *Bollettino della Societa Paleontologica Italiana*, vol 8, n° 1, tav 3- 7. 62 pages, 11 fig.
- GECZY B. (1966) – Ammonoides jurassiques de Csernye, Montagne Bakony, Hongrie. *Geologica Hungarica*, Séries Palaeontologica, part I, fasc. 34, 276 p., 44 tabl. ; part II, fasc. 35, 263 p
- GETTY T.A. (1973) – A revision of the generic classification of the family Echioceratidae (Cephalopoda, Ammonoidea) (lower jurassic) *The Univ. of Kansas. Paleontological contributions*.
- GUERIN-FRANIATTE. Ariétitidae (planches)
- HILLEBRAND A. et SCHMIDT-EFFING R. (1981) – Ammoniten aus dem Toarcien (Jura) von Chile (Südamerika). *Zitteliana. Abhandlungen der Bayerischen Staatssammlung für Palaontologie und historische Geologie*.
- HOWARTH (1957) – A monograph of the Ammonites of the liassic family Amaltheidae in Britain. *Paleontological Society*. London, 50 p., 9 pl.
- IMLAY R.W. (1955) – Characteristic Jurassic Mollusks from Northern Alaska. *Geological Survey Professional*, Paper 274-D.
- IMLAY R.W. (1968) – Lower Jurassic (Pliensbachian and Toarcian) Ammonites from Eastern Oregon an California. *Geological Survey Professional* paper 593-C
- IMLAY R.W. (1981) - Early Jurassic Ammonites from Alaska. *Geological Suvey Professional* paper 1148.
- STEINMANN G. (1925) – La Fauna del Lias y Dogger de la Cordillera Argentina en la parte meridional de la Provincia de Mendoza. *Actas Academia . Nac. Ciens. Cordoba*, vol. IX.
- KOVACS L. (19..) - Monographie der liassischen ammoniten des Nördlichen Bakony. Anhang : Stratigraphie der Jurabildungen. 201 p., 7 pl.

- LELIEVRE T. (1960) – Etude des Ammonites de l'Aalénien de deux gisements du Nord du Maroc (Prérif). *Laboratoire de Géologie de l'Université de Lille*.
- MATTEI J. (1969) – Définition et interprétation de *Pseudopolyplectus*, nov. gen. (Harpoceratinae, Ammonoidea) du Toarcien d'après un matériel des causses du Bas-Languedoc. Application de la notion d'ensembles à l'étude de populations fossiles. *Geobios*, n° 2, p. 7-68, 5 tabl., 4 pl.
- MEISTER C. (1984) – Les Ammonites du Carixien des Causses (France) *Thèse Faculté des sciences de l'Université de Lausanne*.
- PIA J. (1914) – Untersuchungen über die Gattung *Oxynoticeras* und einige damit zusammenhängende allgemeine Fragen. *Abhandlungen der K. K. geologischen reichsanstalt*. Bd XIII , Heft I. 170 p., 13 tabl., 10 pl.
- PINNA G. (1963) – Ammoniti del Lias superiore (Toarciano) dell'Alpe Turati (Erba). *Mem. Societe Italiana sciences naturelles de Milan*, vol XIII, fasc. II, p. 75-98, 3 pl.
- REYMENT R.A. (19..) - On Liassic ammonites from Skane, southern Sweden. *Geologiska institutet of Stockholm*.
- RIEBER H. (1963) – Ammoniten und stratigraphie des Braunjura der Schwäbischen alb. *Palaeontographica*, n° 122, p. 32-89, 8 pl.
- RULLEAU L. – *Section de géologie - paléontologie du C.E. des Ciments Lafarge, France*  
 1995 – Les Graphoceratidae du Toarcien et de l'Aalénien de la région lyonnaise. 28 pl.  
 1995 – Les ammonites du Lias supérieur et du Dogger. Classification et biostratigraphie. 5 pl.  
 1996 – Les Hammatoceratidae du Toarcien et de l'Aalénien de la région lyonnaise. 37 pl.  
 1998 – Géologie et paléontologie du Trias et du Lias inférieur de la région lyonnaise. 28 pl.  
 1998 – Ammonites du Toarcien inférieur et moyen de la région lyonnaise. 35 pl.  
 2000 - Géologie et paléontologie des anciennes mines de fer de l'Isère. Toarcien et Aalénien. 28 pl
- SATO (19..) - Etudes biostratigraphiques des ammonites du Jurassique du Japon. *Mémoires de la société géologique de France*
- SPATH L.F. (1938) – A catalogue of the ammonites of the Liassic family Liparoceratidae in the British Museum. 181 pages.
- SCHLEGELMILCH (1992) - Die Ammoniten des suddeutschen Lias. Gustav Fischer Verlag, 241 p.
- VENTURI F. (1973) - Ammoniti toarciane del generi *Mercaticeras*, *Pseudomercaticeras*, *Crassiceras* et *Brodieia* (famiglia *Hildoceratidi*) di Monte Serano (Umbria centrale) e Monte Aspra (Umbria meridionale). *Bollettino della Societa Paleontologica Italiana*. Vol II, N° 2, p. 198 -228.
- VENTURI F. (1975) - Rapporti filettici et stratigrafici dei generi toarciani *Mercaticeras*, *Brodieia*, *Hildoceras*, *Phymatoceras*, *Chartronia* dell'Appennino centrale. *Riv. Ital. Paleont.* Vol. 81 n° 2, p. 195-244, 5 pl.
- WEITSCHAT W. (1973) – Stratigraphie und Ammoniten des höheren Untertoarcium (ober Lias) von NW Deutschland. *Geologisches Jahrburg*. A 8 s . 80 p., 5 pl.
- WIEDENMAYER F. (1977) - Die Ammoniten des Besazio-Kalks (Pliensbachian, Südtessin). Schweizerische Paläontologische Abhandlungen, bd. 98, 19 pl.
- WIEDENMAYER F (1980) – Die Ammoniten der mediterranen provinz im Pliensbachian und unteren Toarcian aufgrund neuer Untersuchungen im Generoso-Becken (Lombardische Alpen). *Naturhistorisches Museum Basel*. 32 pl.

## BRACHIOPODES

- ALMERAS Y. (1980) – Révision systématique du genre *Sphenorhynchia* Buckmann, 1918 (Brachiopoda, Rhynchonellidae). Implications taxonomiques, évolution, Biostratigraphie. *Geobios* Lyon, n°3(3) : 327-409, 27 fig., 6 pl.
- ALMERAS Y. (1979) – Etude morphologique et anatomique de *Rhynchonelloidea ruthenensis* (Rèynes, 1868). Justification de la distinction des genres *Rhynchonelloidea* Buckman, 1914 et *Homoeorhynchia* Buckmann, 1914 (Brachiopoda). *Geobios*, Lyon, n°12(2) : p. 187-221, 20 fig, 3 pl.
- ALMERAS Y. et HANZO M. (1991) – Les Rhynchonellidés du calcaire à gryphées d'Hettange (Sinémurien N.E. France) : étude des peuplements et enregistrement des variations du paléoenvironnement. Centre des Sciences de la Terre Université Claude Bernard. Lyon, *Paléogeography, Paléoclimatology et Palaeoecology*, n°86 : p. 313-329, 6 fig., 2 pl.
- ALMERAS Y. et GUEGAN J.M. - Les Rhynchonellidés du Jurassique moyen (Bajocien-Bathonien) de Normandie. *L'Echo des Falaise*, Villers-sur-Mer : 25, 2 pl.
- WALTER B et ALMERAS Y. (1981) – Bryozoaires et brachiopodes des « calcaires bajociens » des Causses (France) et leur paléoécologie. *Geobios* Lyon, n° 14(3) : 361-387, 4 fig., 6 pl.

## MICROPALÉONTOLOGIE

### Foraminifères

**Atlas de micropaléontologie.** C.R.D.P. Dossier documentaire n° 10, Toulouse (1980).

- CANEROT J. et BRUN L. (1976) – *Torremiroella hispanica* N.Gen.N. SPP, un nouveau lituolidé (Foraminifères) du Barrémien supérieur du Maestrazgo (Espagne).