



*Dictionnaire historique des membres de la
Société linnéenne de Lyon
et des sociétés Physiophile de Lyon, d'études scientifiques de
Lyon, botanique de Lyon et d'anthropologie de Lyon réunies.*

RAGE Jean-Claude

Né le 1er mars 1943 à Lyon, Rhône.

Biographie

Directeur de recherches. Paléontologie, micro-paléoherpétologie,
paléobiogéographie, zoologie.



Jean-Claude Rage 1976
Bull. Soc. Géol. Fr., 183 (6) : 491



ResearchGate

Études à St-Etienne.

1963–1965, Études à la faculté des sciences de Lyon et professeur auxiliaire à St-Etienne.

1965–1968, Assistant en Géologie.

1968, doctorat de 3^e cycle, *Contribution à l'étude des anoures quaternaires*, Sous la supervision du Professeur Louis David. Nommé au Centre National de la Recherche Scientifique (C.N.R.S.).

1975–1997, affilié à l'Université Paris 6.

1976, doctorat d'état ès-sciences, *Paléontologie, phylogénie et paléobiogéographie des serpents* à Paris 6, sous la supervision du Prof. Robert Hoffstetter.

1988, directeur de recherche au C.N.R.S.

Directeur de recherche émérite au CNRS, Muséum National d'Histoire naturelle, Paris.

Sources biographiques

Anonyme 1979. Conseil d'administration, mardi 14 janvier. Admission. *Bull. mens. Soc. Linn. Lyon*, 38 (1) : 1–7. Rage Jean–Claude, p. 3.

Steyer A.J.–S. and Buffetaut E., Eds, 2012. Papers in honour of J.–C. Rage. *Bull. Soc. géol. Fr.*, 183, 4 : 1–681.

Steyer J. Sébastien, Buffetaut Eric 2012. Dr. Jean–Claude RAGE – an appreciation. *Bull. Soc. Géol. Fr.*, 183 (6) : 491–494.

ResearchGate

Googlescholar

Publication

? Vertébrés messiniens du Faciès à congéries de Ciabòt Cagna, Corneliano d'Alba (Piémont, Italie). Cavallo O., Sen S., Rage J.–C., Gaudant J.

? La faune de vertébrés continentaux du gisement d'In Beceten (Sénonien du Niger). Avec Lapparent L. de, Buffetaut E., Koeniguer J.–C., Rage J.–C., Russel D., Taquet P., Vergnaud–Grazzini C., Wenz S.

?. Les poches fossilifères du Pléistocène moyen et inférieur de Montoussé (Hautes–Pyrénées). Avec Clot A., Chaline J., Jammot D., Rage J.–C.

?. An erycine snake (Boidae) of the genus *Calamagras* from the French Lower Eocene, with comments on the phylogeny of the Erycinae.

?. Un serpent du Paléocène du Niger. Etude préliminaire sur l'origine des Caenophidiens (Reptilia, Serpentes).

?. Un serpent marin nouveau de l'Éocène de Belgique. Le problème des serpents marins du Paléogène

? Squamate reptiles from the Early Paleocene of the Tiupampa area (Santa Lucia Formation).

? Tertiary Anura of Europe, Africa, Asia, North America, and Australia, p.1332–1387. *Amphibian biology*, Vol. 4. *Paleontology. The evolutionary history of Amphibians*, Heatwole H., Carroll H. L. eds. Avec Z. Roček.

?. La poche à phosphate de Ste–Neboule (Lot) et sa faune de vertébrés du Ludien supérieur. 5.

? Une connexion continentale entre Amérique du Nord et Amérique du Sud au Crétacé supérieur? L'exemple des vertébrés continentaux.

? Dormaal : Une des plus anciennes faunes éocènes d'Europe. Godinot M. Lapparent F. de, Buffetaut E., Rage J.–C., Russell D.E.

? La formation continentale de Capo Mannu, sa faune de vertébrés pliocènes et la question du Messinien en Sardaigne. Pecorini G., Rage J.–C., Thaler L.

1968. *Contribution à l'étude des anoures quaternaires*.

1970. Amphibia and Squamata, pp.467–478. *Paleontology and Geology of Laetoli: Human Evolution in Context*. Avec Bailon S.

1970. Tertiary mammal turnover phenomena: What happened to the herpetofauna? Avec Delfino M., Rage J.-C., Rook L.
1970. Sur deux os de Jubarte (Mammalia, Mysticeti). *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 1970, 39 (6) : 185–196. Avec Guérin C.
1970. *Elaphe scalaris* (La couleuvre à échelons) : son extension en Provence. *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 1970, 39 (6) : 206–208. Avec Truc G.
1971. Une nouvelle utilisation des radio-isotopes en biologie dans l'étude de l'activité locomotrice. *Rayonnements ionisants*, 2 : 56–65. Avec Monnier S., Gilhodes J. C.
1972. *Les Erycinae fossiles de France (Serpentes, Boidae) compréhension et histoire de la sous-famille*. Paris, Masson. Avec Hoffstetter R.
1973. Fossil snakes from Olduvai, Tanzania. Pp. 1–6. *Fossil Vertebrates from Africa*, L. S. B. Leakey, R. J. G. Savage and S. C. Coryndon (Eds.), Vol. 3. Academic Press, London.
1973. Nouvelles faunes de vertébrés oligocènes des phosphorites du Quercy. *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, 3^e ser., 174, Avec Bonis L. de, Crochet J.-Y., Rage J.-C., Sigé B., Sudre J., Vianey-Liaud M.
1974. Les batraciens des gisements quaternaires européens. Détermination ostéologique. *Bulletin mensuel de la Société linnéenne de Lyon*, 43(8) : 276–289.
1974. Les serpents des Phosphorites du Quercy.
1976. Montoussé 5 (Hautes-Pyrénées), un nouveau remplissage de fissure à faune de vertébrés du Pléistocène inférieur. *Geobios*, 9 (4) : 511–514. Avec Clot A., Chaline J., Heintz E., Jammot D., Mourer-Chauviré C.
1976. Les Squamates du Miocène de Beni Mellal, Maroc. *Géologie Méditerranéenne*, 3(2) : 57–70.
1976. *Paléontologie, phylogénie et paléobiogéographie des serpents*. Thèse de doctorat.
1976. Les amphibiens et les reptiles du Pliocène supérieur de Çalta (Turquie). *Géologie méditerranéenne*, III(2) : 127–134. Avec Sen S.
1978. Le bassin lacustre miocène de Bes-Konak (anatolie-turquie): Géologie et introduction à la paléontologie des vertébrés. *Geobios*, 11 (1) : 43–65. Avec Paicheler J.-C., Broin France de, Gaudant J., Mourer-Chauviré C., Vergnaud-Grazzini C.
1978. Une connexion continentale entre l'Amérique du Nord et Amérique du Sud au Crétacé supérieur ? L'exemple des vertébrés continentaux. *C. R. somm. Soc. Géol. fr.*, 6 : 281–285.
1979. Découverte du plus ancien Palaeopheide (*Reptilia, Serpentes*) dans le Maestrichtien du Maroc. *Geobios*, 12 (2) : 293–296. Avec Wouters G.
1980. I. Les Dépôts Quaternaires ; Inventaire Paléontologique et Archéologique. In: Gautier, A., de Heinzelin, J. (Eds.), La Caverne Marie-Jeanne (Hastière-Lavaux, Belgique). 177. *Institut Royal des Sciences Naturelles de Belgique, Belgium; Mémoire*, pp. 3–24. Par Ballmann, P., Conick, de, J., de Heinzelin, J., Gautier, A., Geets, S., Rage, J.-C.
1981. Les nouvelles faunes de vertébrés antérieures à la "Grande Coupure" découvertes dans les phosphorites du Quercy. Avec Crochet J.-Y., Hartenberger J.L., Rage J.-C., Vianey-Liaud M.

1981. Les continents péri-atlantiques au crétacé supérieur: Migrations des faunes continentales et problèmes paléogéographiques. *Cretaceous Research*, 2(1): 65–84.
1981. Les Vertébrés de la Partie Moyenne du Crétacé en Europe. *Cretaceous Research*, 2(s 3–4): 275–281. Avec Buffetaut E., Cappetta H., Gayet M., Martin M., Moody R.T.J., Rage J.–C., Taquet P., Wellnhofer P.
1981. Les *Colubridae* (*Reptilia*, *Serpentes*) du Néogène français. Le problème des espèces du Miocène de Sansan (Gers). *Geobios*, 14 (4) : 537–542.
1982. La phylogénie des Lépidosauriens (*Reptilia*): Une approche cladistique. *Comptes Rendus de l'Académie des Sciences*, II, 294: 563–566.
1982. Le problème de la monophylie des amphibiens, à la lumière des nouvelles données sur les affinités des Tétrapodes. *Geobios, mém. Spécial*, 6 : 65–83. Avec Janvier P.
1982. Phylogénie et paléogéographie. Livre jubilaire en l'honneur de R. Hoffstetter. *Geobios, mém. Spécial*, 6. Avec Buffetaut E., Janvier P., Rage J.–C., Tassy P.
1982. Première indication de la présence de phorusrhacids, famille d'oiseaux géants d'Amérique du Sud, dans le tertiaire européen: *Ameghinornis* nov. gen. (Aves, Ralliformes) des Phosphorites du Quercy (France). *Geobios*, 15(2): 267–268. Avec Buffetaut E.
1982. Microvertébrés nouveaux des Trapps du Deccan (Inde); mise en évidence d'une voie de communication terrestre probable entre la Laurasie et l'Inde à la limite Crétacé–Tertiaire. *Bull. Soc. Géol. Fr.*, 1092–1099. Avec Sahni Ashok, Kumar Kishor, Hartenberger J. L., Jaeger, J. J. Sudre J., Vianey-Liaud M.
1982. Amphibia and Squamata. P. 117. The Lower Miocene Fauna of Al-Sarrar (Eastern province, Saudi Arabia), H. Thomas, S. Sen, M. Khan, B. Battail and G. Ligabue (Eds.), *Atlatl, Journal of Saudi Arabian Archaeology*, 5(III): 109–136.
1982. Le problème de la monophylie des amphibiens actuels, à la lumière des nouvelles données sur les affinités des tétrapodes. *Geobios*, 15 : 65–83. Avec Janvier P.
1982. Première indication de la présence de phorusrhacids, famille d'oiseaux géants d'Amérique du Sud, dans le tertiaire européen : *Ameghinornis* nov. gen. (aves, ralliformes) des Phosphorites du Quercy (France). *Geobios*, 15(2), 267–268. Avec Buffetaut E.
1983. Les serpents aquatiques de l'Eocène européen. Définition des espèces et aspects stratigraphiques. *Bull. Mus. Natl. Hist. nat.*, C, 52(2) : 213–241.
1983. Données paléoclimatiques du néogène de la Vallée du Rhône (France). *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology*, 42 (3–4) : 247–272. Avec Demarcq G., Ballesio R., Guerin C., Mein P., Meon H.
1983. Structure ou modalité de l'évolution : Point de vue sur l'apport de la paléontologie. *Modalités, rythmes et mécanismes de l'évolution biologique* (pp. 137–143). Editions du CNRS New York. Avec Goujet D., Janvier P., Rage J. C., Tassy P.
1984. Les amphibiens du Pléistocène de la Roche-Cotard. *Bull. Amis du musée du Grand-Pressigny*, n°34–35 : 14–15

1984. Serpentes, X-80 p. *Handbuch der Paläoherpetologie/Encyclopedia of paleoherpetology*, 11, Dr. Kuhn Okar Dir., Wellnhofer P. ed. Stuttgart, New York, G. Fischer.
1984. Des serpents (Reptilia, Squamata) de type nord-américain dans le Miocène Français. Évolution parallèle ou dispersion? *Geobios*, 17 (1) : 89-104. Avec Holman J. A.
1984. La « Grande Coupure » éocène / oligocène et les herpetofaunes (Amphibiens et reptiles) : problème du synchronisme des événements paléobiogéographiques. *Bull. Soc. Géol. Fr.*, 26 (6) : 1251-1257.
1984. Are the Ranidae (Anura, Amphibia) known prior to the Oligocene? *Amphibia-Reptilia*, 5 (1984): 281-288.
1984. Nouvelles ichthyofaune et herpétofaune de Gitti Khadan, le plus ancien gisement connu du Deccan (Crétacé/Paléocène) à microvertébrés. Implications. *Mém. Soc. géol. Fr.*, Avec Gayet M., Rana R.S.
1984. The fossil snake *Cheilophis huerfanoensis* Gilmore, 1938, from Eocene of Colorado: redescription and reappraisal of relationships. *Journal of Vertebrate Paleontology*, 3(4) : 219-222.
1984. Faune de la grotte préhistorique du bois du Cantet (Espèche, Hautes-Pyrénées, France). *Munibe*, 36(3). Avec Clot A., Brochet G., Chaline J., Desse G., Evin J., Granier, J., Mein P., Mourer-Chauviré C., Omnes J., Rage J. C.
1985. The fossil snake *Cheilophis Huerfanoensis* Gilmore, 1938, from Eocene Of Colorado: Redescription and reappraisal of relationships. *Journal of Vertebrate Paleontology*, 3(4): 219-222.
1985. Origine et phylogénie des Amphibiens. *Bull. Soc. Herpétol. Fr.*, 34 : 1-19.
1985. Review of Richard Estes, Sauria terrestria, Amphisbaenia. *Journal of Vertebrate Paleontology*, 5(3): 272-273
1985. Contribution des vertébrés à l'histoire de la Téthys et des continents péritéthysiens. *Bull. Soc. Géol. Fr.*, 1 (5) : 781-786. Avec L. de Bonis, G. Bouvrain, E. Buffetaut, C. Denys, D. Geraads, J. J. Jaeger, M. Martin, J. M. Mazin.
1985. New ichthyofauna and herpetofatma from Gitti Khadan, the oldest known locality (Cretaceous/Paleocene) with Microvertebrates from the Deccan (India). Paleogeographical inférences. *Paléogéographie de l'Inde, du Tibet et du Sud-est Asiatique : Confrontation des données paléontologiques avec les modèles géodynamiques*, 147 : 55. Avec Gayet M., Rage J. C., Rana R. S.
1986. South American/North American Terrestrial Interchanges in the latest Cretaceous: Short comments on Brett-Surman and Paul (1985), with additional data. *J. vertebrate paleontology*, 6 (4) : 382-383.
1986. The Amphibians and Reptiles at the Eocene-Oligocene Transition in Western Europe: An Outline of the Faunal Alterations. *Developments in Palaeontology and Stratigraphy*, 9, 309-310.
1986. *Natrix longivertebra* from the European Neogene, a snake with one of the longest known stratigraphic ranges. *Neues Jahrbuch fur Geologie und Palaontologie Monatshefte*, 1: 56-64. Avec Szyndlar Z.

1986. The oldest known fossil limbless amphibian (Gymnophiona), with remarks on the range and palaeobiogeographic history of the Gymnophiona.
1986. M. Delsol, F. Flatin, J. Lescure (eds): Biologie des Amphibiens. Quelques mises au point des connaissances actuelles sur l'ordre des Gymnophiones. Mém. Soc. Zool. France, 43, 177 p. *Amphibia-Reptilia*, 7(3): 303-304.
1987. Fossil History, pp. 51-76. In Seigel R.A., Collins J.T. and Novak S.S. (eds), *Snakes: Ecology and evolutionary Biology*. McMillan Publ. Co.
1987. Extinctions chez les Squamates (Reptiles) à la fin de l'Oligocène en France. Adaptations et modifications de l'environnement. *Mém. Soc. Géol. Fr.*
1987. Les Extinctions dans l'histoire des vertébrés: table ronde, Société géologique de France et Centre national de la recherche scientifique, Paris, 21 au 23 octobre 1985. *Mém. Soc. géol. France*, NS, 150 : 145-150.
1988. A primitive snake (Reptilia, Squamata) from the Cenomanian, earliest late Cretaceous.
1988. The oldest known colubrid snakes. The state of the art.
1988. Le gisement du Bretou (Phosphorites du Quercy, Tarn-et-Garonne, France) et sa faune de vertébrés de l'Eocène supérieur [The Le Bretou locality (Quercy Phosphorites, Tarn-et-Garonne, France) and its late Eocene vertebrate fauna]. *Palaeontographica Abteilung a*, 205(1-6): 1-189. Avec Mourer-Chuviré C. Crochet J.-Y., Legendre S.
1988. Le gisement du Bretou (Phosphorites du Quercy, Tarn-et-Garonne, France) et sa faune de vertébrés de l'Eocène supérieur. I. Amphibiens et reptiles. *Palaeontographica Abteilung a -Stuttgart*, 205(1-6): 3-27.
1988. Le gisement du Bretou (phosphorites du Quercy, Tarn-et-Garonne, France) et sa faune de Vertébrés de l'Eocène supérieur. X. Conclusions générales. *Palaeontographica, A*, 205: 183-189.
1988. Gondwana, Tethys, and terrestrial vertebrates during the Mesozoic and Cainozoic. *Geological Society, London, Special Publications 1988*, 37 : 255-273.
1988. I. Amphibiens et reptiles. *Paleontographica*, 205 (1-6) : 3-27.
1989. Redescription of a *Triadobatrachus massinotti* (Piveteau, 1936) an anuran amphibian from the early triassic. *Paleontographica Abt. A*, 206 (1-3) : 1-16. Avec Rocek.
1990. Reply to the Thewissend and Buffetaut comments on « Paleontological views of the ages of the Deccan Traps, the Cretaceous/Tertiary boundary and the India/Asia collision ». *Geology*, 18 (2) 186-187. Avec Jaeger J.-J.
1990. West Palearctic cobras of the genus *Naja* (Serpentes: Elapidae): interrelationships among extinct and extant species. *Amphibia-Reptilia*, 11 (4) : 385-400. Avec Szyndlar Z.
1990. The fossil vertebrates from Iñáñeta (Basque Country, Spain); new evidence on the composition and affinities of the Late Cretaceous continental faunas of Europe. *Terra Nova*, 2 (5) : 460-465. Avec Astibia H., Buffetaut E., Buscalioni A.D, Cappetta H., Corral C., Estes R., Garcia-

- Garmilla F., Jaeger J. J., Jimenez -Fuenes E., Le Loeuff J., Mazin J. M., Orue-Etxebarria X., Preeda-Suberbiola J., Powell J. E., Rodriguez-Lazaro J., Sanz J. L., Tong H.
1990. Les vertébrés du Sparnacien de Meudon. *Bulletin d'Information des Géologues du Bassin de Paris*, 27(4) : 21-31. Avec Russell D. E., Broin F. de, Galoyer A., Gaudant J., Gingerich P. D., Rage J. C.
1990. Les plus anciens Serpents (Reptilia, Squamata) connus. Mise au point sur Page géologique des Serpents de la partie moyenne du Crétacé. *C. R. Acad. Sci. Paris*, 311 (II) : 1267-1272. Avec Jaeger J.J., Mahboudi M., Rage J.-C.
1991. A discoglossid frog in the latest Cretaceous (Maastrichtian) of India. Further evidence for a terrestrial route between India and Laurasia in the latest Cretaceous. *C. R. Acad. Sci., Paris*, II, 313(2) : 273-278. Avec Prasad G.V.R.
1992. New snakes from the late Cretaceous (Maastrichtian) of Naskal, India. *Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie Abhandlungen*, 187 (1): 83-97. Avec Prasad G.V.R.
1992. A colubrid snake in the late Eocene of Thailand : the oldest known colubridae (Reptilia, Serpentes). *Comptes Rendus de l'Académie des Sciences*, II, 314 (10): 1085-1089. Avec Buffetaut E., Buffetaut-Tong H., Chaimanee Y., Ducrocq S., Jaeger J.J. and Suteethorn V.
1992. Modalités des échanges de vertébrés continentaux entre l'Amérique du Nord et l'Amérique du Sud au Crétacé supérieur et au Paléocène. *Bull. Soc. Géol. Fr.*, 163 (6) : 781-792. Avec Cuny G., Gayet M., Sempere T., Gagnier P.-Y.
1992. Amphibiens et reptiles du quaternaire. Relations avec l'homme. *Mém. Soc. géol. fr.*, 160 : 95-100. Avec Bailon S.
1992. New snakes from the late Cretaceous (Maastrichtian) of Naskal, India. *Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie*. Avec GVR Prasad.
1993. Buffrénil V. de and Rage J.C. 1993. La "pachyostose" vertébrale de *Simoliophis* (Reptilia, Squamata): données comparatives et considérations fonctionnelles. *Annales de Paléontologie*, 79 (4): 315-335.
1993. The vertebral pachyostosis of *Simoliophis* (Reptilia, Squamata): comparative data and functional considerations. Avec Buffrenil V. de
1993. Enigmatic Caudata (amphibia) from the upper Cretaceous of Gondwana. *Geobios*, 26(4): 515-519. Avec Marshall L.G., Gayet M.
1993. *Endoglyphs and other major venomous snakes of the world: a checklist*. Genève. Avec Golay P., Smith H.M., Broadley D. G., Dixon J. R., McCarthy C., Rage J.-C., Schätti B., Toriba M.
1993. Fossil amphibians and reptiles and the Africa-South America connection. Avec Buffetaut E.
1993. Enigmatic Caudata (amphibia) from the upper Cretaceous of Gondwana. *Geobios*, 26 (4) : 515-519. Avec L. G. Marshall, M. Gayet.
1993. Squamates from the Cretaceous of the Western part of Europe. A review. *Rev. Paléontol.*, 7 : 199-216. Avec Augé M.

1993. *Un sphenodontien du Jurassique Supérieur de Cerin (France) et la question des "sapheosaures" (Diapsida, Sphenodontia)*. Université Paris 7, DEA de Paléontologie. Avec Ahmad A. D.
1994. Werner C. and Rage J.C. 1994. Mid-Cretaceous snakes from Sudan. A preliminary report on an unexpectedly diverse snake fauna. *Comptes Rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, II, 319: 247–252.
1994. Squamates néogènes et pléistocènes du Rift occidental, Ouganda, pp. 129–135. *Geology and Palaeobiology of the Albertine Rift Valley, Uganda–Zaire*. Vol. II: *Palaeobiology*, Brigitte Senut, Martin Pickford, eds. Avec Bailon S.
1994. The presumed amphibian footprint *Notopus petri* from the Devonian: a probable starfish trace fossil. *Lethaia*, 27(3) : 241–244. Avec Roček Z.
1994. Origin and evolution of snakes. *Snakes: A Natural History*, New York: Sterling. Avec R. Bauchot.
1994. A snake from the Lower Cretaceous (Barremian) of Spain: The oldest known snake. Avec Richter A.
1995. The Sinking Indian Raft: A Response to Thewissen and McKenna. *Systematic Biology*, 44(2). Avec Jaeger J. J.
1995. Collision age. *Nature*, 375 (6529) : 286. Avec Cappetta H., Hartenberger J.-L., Sahni A.
1995. Le Garouillas et les sites contemporains (Oligocène, MP 25) des phosphorites du Quercy (Lot, Tarn-et-Garonne, France) et leurs faunes de vertébrés [The Le Garouillas and contemporaneous (Oligocene, MP 25) localities from the phosphorites of Quercy (Lot, Tarn-et-Garonne, France), and their vertebrate faunas]. *Palaeontographica Abteilung a*, 236(1–6):1–343. Avec Bonis L. de, Astruc J.G., Bernard M., Augé M., Rage J.-C., Mourer-Chauviré C., Crochet J.-Y., Sigé B., Menu H., Cirot E., Remy J. A., Brunet M. Comte B., Leveque F., Legendre S.
1995. Le squelette. *Traité de Zoologie*, t. XIV, fasc. 1, pp. 99–168. Masson, Paris. Avec Vergnaud-Grazzini C.
1995. Amphibiens et Squamates. *Palaeontographica Abteilung A*, 11–32. Avec Augé M.
1995. Amphibians and squamates from the Maastrichtian of Naskal, India. *Cretaceous Research*, 16(1): 95–107. Avec Prasad G.V.R.
1996. Le peuplement animal de Madagascar: Une composante venue de Laurasia est-elle envisageable? *Biogéographie de Madagascar*, 1996 : 27–35.
1996. The madtsoiid snakes from the late Cretaceous of Europe: Gondwanan evidence of a trans-Tethyan dispersal [Les Madtsoiidae (Reptilia, Serpentes) du Crétacé supérieur d'Europe: Témoins gondwaniens d'une dispersion transthéthysienne]. *Comptes Rendus de l'Académie des Sciences*, Paris, 322, IIa, 7: 603–608.
1996. An early campanian vertebrate fauna from the Villeveyrac Basin (Hérault, southern France). *Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie Monatshefte*, 1–16. Avec Buffetaut E., Costa G., Le Loeuff J., Martin M., Rage J. C., Valentin X., Tong H.
1997. Les amphibiens et les reptiles de Prémontré (Cuisien, Bassin parisien): une herpétofaune de référence pour l'Eocène inférieur. *Géologie de la*

- France, 1: 23–33. Avec Augé M., Duffaud S., Lapparent de Broin F. de, Rage J.C. and Vasse D.
1997. Les remplissages karstiques polyphasés (Eocène, Oligocène, Pliocène) de Saint-Maximin (Phosphorites du Gard) et leur apport à la connaissance des faunes européennes, notamment pour l'Eocène moyen (MP 13). Amphibiens et reptiles, pp.729–735. *BiochroM'97*, Aguilar J.P., Legendre S., Michaux J., coord. Avec Duffaud S.
1997. Late Cretaceous non-marine vertebrates from southern France: A review of recent finds. *Geobios*, 30: 101–108. Avec Buffetaut E., Le Loeuff J., Cavin L., Duffaud S., Gheerbrant E., Laurent Y., Martin M., Rage J.-C., Tong H., Vasse D.
1997. Les phosphorites du Quercy : 30 ans de recherche. Bilan et perspectives. *Geobios*, 30, supp. 1 : 331–345. Avec Nel A., Plöeg G. de, Dejax J., Dutheil D., Franceschi D. de, Gheerbrant E., Godinot M., Hervet S., Menier J.-J., Augé M., Bignot G., Cavagnetto C., Duffaud S., Gaudant J., Hua S. Ipssang A., Lapparent de Broin France de, Pozzi J.-P., Paicheler J.-C., Beuchet F.
1997. Etat des données sur le gisement crétacé supérieur continental de Champ-Garimond (Gard, Sud de la France). *Münchner Geowissenschaftliche Abhandlungen*, 34 : 111–130. Avec Sigé B., Buscalioni A. D., Duffaud S., Gayet M., Orth B., Rage J.-C., Sanz J. L.
1997. Terrestrial trans-Tethyan dispersals: an overview. *First European Workshop on Vertebrate Palaeontology, Copenhagen. Geological Society of Denmark, on line Series*, 1 : 9710–0100.
1997. Amphibians and squamates from the early Miocene of Li Mae Long, Thailand: the richest and most diverse herpetofauna from the Cainozoic of Asia. Pp. 167–168. *Herpetology '97 – Abstracts of the Third World Congress of Herpetology*, Z. Rocek and S. Hart (Eds.), Prague. Avec Ginsburg L.
1997. The classification of snakes during the last fifty years: From eclectic classifications to incomplete phylogenies. *Bull. Soc. Zool. Fr.*, 122(4): 365–369.
1997. *Le site préhistorique de la Roche-Cotard à Langeais (Indre-et-Loire)*. Tours, Patrimoine vivant en Claise tourangelles, 128p. Avec Marquet J.-C., Aubry T., Byrne N., Delpech F., Desse G., Macaire J.-J., Prat F., Rage J.-C., Urban B., Visset L.
1998. Baraval, nouvelle faune de l'Oligocène inférieur (MP22) des phosphorites du Quercy. Apport à la signification chronologique des remplissages karstiques [Baraval, a new locality from the lower Oligocene (MP 22) of the Quercy phosphorites (SW France). Contribution to the chronology of fissure fillings]. *Bull. Soc. Hist. Nat., Toulouse*, 135 : 85–90. Avec Sigé B., Hugueney M., Crochet J.-Y., Legendre S., Mourer-Chauviré C., Rage J.-C., Simon-Coinçon R.
1998. Un nouveau gisement paléontologique Konservat-Lagerstätte à la base de l'Eocène dans la région de Creil (Oise). *La limite Paléocène-Eocène en Europe : événements et corrélations, Séance spécialisée S.G.F. / C.F.S.* Avec Ploeg G., Dutheil D., Gheerbrant E., Rage J.-C.

1998. Fossil snakes from the Palaeocene of São José de Itaboraí, Brazil. Part I. Madtsoiidae, Aniliidae. *Palaeovertebrata*, 27 (3-4): 109-144.
1998. Pipids frogs from the upper cretaceous of In Beceten, Niger. *Palaeontology*, 669-691. Avec Báez A.M.
1998. Latest Cretaceous extinctions and environmental sex determination in reptiles. *Bulletin de la Société Géologique de France*, 169(4) : 479-483.
1998. The first record of snakes on the Canary Islands: a vertebra from the Upper Miocene of Lanzarote. *Amphibia-Reptilia*, 19(4) : 419-425. Avec Barahona F., Rage J. C., García-Talavera F.
1998. The first record of snakes on the Canary Islands: A vertebra from the Upper Miocene of Lanzarote. *Amphibia-Reptilia*, 19(4): 419-425. Avec Barahona F., Rage J.-C., Garcia-Talavera F.
1999. Squamates (Reptilia) from the Upper Cretaceous of Laño (Basque Country, Spain). *Estudios del Museo de Ciencias Naturales de Alava*, 14 (núm. esp. 1): 121-133.
1999. Mid-Cretaceous (Cenomanian) snakes from Wadi Abu Hashim, Sudan: The earliest snake assemblage. *Palaeontologia Africana*, 35(35): 85-110. Avec Werner C.
1999. Un gisement sparnacien exceptionnel à plantes, arthropodes et vertébrés (Éocène basal, MP7): Le Quesnoy (Oise, France). An exceptional Sparnacian locality with plants, arthropods and vertebrates (Earliest Eocene, MP7): Le Quesnoy (Oise, France). *C. R. Acad sc.*, ser. IIA, 329 (1) : 65-72. Avec Nel A., Plöeg G. de, Dejax J., Dutheil D., Franceschi D. de, Gheerbrant E., Godinot M., Hervet S., Menier J.-J., Augé M., Bignot G., Cavagnetto C., Duffaud S., Gaudant J., Hua S., Ippsang A., Lapparent de Broin France de, Pozzi J.-P., Paicheler J.-C., Beuchet F.
1999. Oldest fossil vipers (Serpentes: Viperidae) from the old world. *Kaupia*. Avec Szyndlar Z.
1999. Faunes à affinités sud-américaines dans le Paléogène d'Europe ; état de la question ; allons-nous vers une nouvelle interprétation? *Bull. Soc. géol Fr.*, 170 (6) : 951-954. Avec C. Mourer-Chauviré.
1999. An exceptional Sparnacian locality with plants, arthropods and vertebrates (Earliest Eocene, MP7): Le Quesnoy (Oise, France). *Comptes Rendus de l'Académie des Sciences Series IIA Earth and Planetary Science*, 1(329), 65-72. Nel A., Plöeg G. de, Dejax J., Dutheil D., Franceschi D. de, Gheerbrant E., Godinot M., Hervet S., Menier J. J., Augé M., Bignot G., Cavagnetto C., Duffaud S., Gaudant J., Hua S., Jossang A., Broin France de Lapparent de, Pozzi J.-P., Paicheler J. C., Beuchet F., Rage J.-C.
2000. Chad: Discovery of a vertebrate fauna close to the Mio-Pliocene boundary. *Journal of Vertebrate Paleontology*, 20(1): 205-209. Brunet M., Beauvilain A., Billiou D., Bocherens H., Boisserie J.-R., Bonis L. de, Branger P., Brunet A., Coppens Y., Daas R., Dejax J., Denys C., Durringer P., Eisenmann V., Fanoné F., Fronty P., Gayet M., Feraads D., Guy F., Kasser M., Koufos G.D., Likius A., Lopez-Martinez N., Louchart A., Maclathry L., Makaye H.T., Bernard M., Mouchelin G., Mourer-Chauviré C. Otero O., Peigné S., Pelaez-Campomanes P., Pilbeam D., Rage J.-C.,

- Rutter D. de, Schuster M., Sudre J., Tassy P., Vignaud P. , Viriot L., Zazzo A.
2000. Les Squamates (Reptilia) du Miocène moyen de Sansan, pp. 263–323. *La faune miocène de Sansan et son environnement*, Edition: Mémoires du Muséum national d'Histoire naturelle, 183, Ginsburg L. coord. Avec Augé M.
2000. Les Amphibiens du Miocène moyen de Sansan. *La faune miocène de Sansan et son environnement*, Edition: Mémoires du Muséum national d'Histoire naturelle, 183, Ginsburg L. coord. Avec Hossini S.
2000. Tertiary Anura of Europe, Africa, Asia, North America, and Australia. pp.1332–1387. *Amphibian Biology*, Vol. 4 *Palaeontology. The Evolutionary History of Amphibians*, Harold Heatwole, Robert L. Carroll, Surrey Beatty & Sons. Avec Roček Z.
2000. Histoire et origine géographique des faunes de serpents en Europe. *Bulletin de la société herpétologique de France*. Avec Ivanov M., Szyndlar Z.
2000. Un nouveau serpent bipède du Cénomani (Crétacé). Implications phylétiques. *C. R. Acad Sc.*, Ser. IIA, 330 (7) 513–520. Avec Escuillié F.
2000. Palaeobatrachid frogs from the earliest Miocene (Agenian) of France, with description of a new species. *Géobios*, 33 (2) : 223–231. Avec Hossini S.
2000. Phylogénie et origine des serpents. *Bulletin de la Société herpétologique de France*, 96 : 57–69.
2000. New data on the flora and fauna from the? uppermost Carboniferous–Lower Permian of Buxières–les–Mines, Bourbon l'Archambault Basin (Allier, France); a preliminary report. *Bulletin de la Société Géologique de France*, 171(2) : 239–249. Avec Steyer J. S., Escuillié F., Pouillon J. M., Broutin J., Debriette P., Freytet P., Georges Gand, Cecile Poplin, Jean–Claude Rage, Jacques Rival, Joerg W. Schneider, Stanislav Stamberg, Ralf Werneburg, Gilles Cuny.
2000. Anatomical transformations in the transition from temnospondyl to proanuran stages. *Amphibian Biology*, 4 : 1274–1282. Avec Roček Z.
2000. *Origine géographique et histoire des faunes de serpents en Europe*. Avec Ivanov M., Rage J. C., Szyndlar Z., Venczel M.
2000. Proanuran stages (Triadobatrachus, Czatkobatrachus), pp.1283–1294. *Palaeontology. The evolutionary history of Amphibians*, Heatwole H., Carroll R.L. eds, Avec Roček Z.
2001. Middle Maastrichtian vertebrates (fishes, amphibians, dinosaurs and other reptiles, mammals) from Pajcha Pata (Bolivia). Biostratigraphic, palaeoecologic and palaeobiogeographic implications. *Palaeogeography Palaeoclimatology Palaeoecology*, 169(1–2): 39–68. Avec gayet M. Marshall L.G., Sempere T., Rage J.–C.
2001. Amphibians and squamates from the Neogene Siwalik beds of Jammu and Kashmir, India. *Paläontologische Zeitschrift*, 75(2): 197–205. Avec Gupta S. S., Prasad G.V.R.

2001. Fossil snakes from the Palaeocene of São José de Itaboraí, Brazil. Part II. Boidae. *Palaeovertebrata*.
2001. Middle Maastrichtian vertebrates (fishes, amphibians, dinosaurs and other reptiles, mammals) from Pajcha Pata (Bolivia). Biostratigraphic, palaeoecologic and palaeobiogeographic implications. *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology*, 169 (1–2) : 39–68. Gayet M., Marshall L. G., Sempere T., Meunier F. J., Cappetta H.
2001. Amphibians and squamates from the Neogene Siwalik beds of Jammu and Kashmir, India. *Paläontologische Zeitschrift*, 75(2) : 197–205. Avec Gupta S. S., Prasad G. V.
2001. An enamel-like tissue, osteodermine, on the osteoderms of a fossil anguid (Glyptosaurinae) lizard. *Comptes Rendus Palevol*, 10(5): 427–437. Avec Buffrénil V., Dauphin Y., Rage J.-C., Sire J.-Y.
2002. Eupodophis, new name for the genus Podophis Rage and Escuillié, 2000, an extinct bipedal snake, preoccupied by Podophis Wiegmann, 1834 (Lacertilia, Scincidae). *Amphibia-Reptilia*, 23(2): 232–233. Avec Escuillié F.
2002. A new hominid from the Upper Miocene of Chad, Central Africa. *Nature*, 418 : 145–151. Avec Michel Brunet, Franck Guy, David Pilbeam, Hassane Taisso Mackaye, Andossa Likius, Djimdoumbaye Ahounta, Alain Beauvilain, Cécile Blondel, Hervé Bocherens, Jean-Renaud Boisserie, Louis De Bonis, Yves Coppens, Jean Dejax, Christiane Denys, Philippe Düringer, Véra Eisenmann, Gongdibé Fanone, Pierre Fronty, Denis Geraads, Thomas Lehmann, Fabrice Lihoreau, Antoine Louchart, Adoum Mahamat, Gildas Merceron, Guy Mouchelin, Olga Otero, Pablo Pelaez Campomanes, Marcia Ponce De Leon, Jean-Claude Rage, Michel Sapanet, Mathieu Schuster, Jean Sudre, Pascal Tassy, Xavier Valentin, Patrick Vignaud, Laurent Viriot, Antoine Zazzo & Christoph Zollikofer.
2002. Geology and palaeontology of the Upper Miocene Toros-Menalla hominid locality, Chad. *Nature*, 418 : 152–155. Avec Patrick Vignaud, Philippe Düringer, Hassane Taisso Mackaye, Andossa Likius, Cécile Blondel, Jean-Renaud Boisserie, Louis de Bonis, Véra Eisenmann, Marie-Esther Etienne, Denis Geraads, Franck Guy, Thomas Lehmann, Fabrice Lihoreau, Nieves Lopez-Martinez, Cécile Mourer-Chauviré, Olga Otero, Jean-Claude Rage, Mathieu Schuster, Laurent Viriot, Antoine Zazzo & Michel Brunet.
2002. *Fossil record of the true vipers*. 419–444. Avec Szyndlar Z.
2002. Vertebrates from the Cenomanian, and the geological age of the Draa Ubari fauna (Libya). *Ann. Paléontol.*, 88 (2) : 79–84. Avec Cappetta H.
2002. Squamate reptiles from the early Miocene of Arrisdrift (Namibia). *Memoir of the Geological Survey of Namibia*.
2002. Amphibians and reptiles from the Early Miocene of the Bardenas Reales of Navarre (Ebro Basin, Iberian Peninsula). *Geobios*, 35 (3) : 347–365. Avec Murelaga X., Pereda Suberbiola X., Lapparent de Broin France de, Duffaud S., Astibia H., Badiola A.
2002. The continental Late Cretaceous of Europe: toward a better understanding. *Comptes Rendus Palevol.*, 1(5) : 257–258.

2002. Amphibiens et reptiles du Miocène inférieur des Bardenas Reales de Navarre (Dépression de l'Ebre, Péninsule ibérique). *Geobios*, 3(35) : 347–365. Avec Murelaga X., Suberbiola X. P., Broin F. D. L. de, Rage J. C., Duffaud S., Astibia H., Badiola A.
2003. Amphibians and squamate reptiles from the lower Eocene of Silveirinha (Portugal). *Ciências da terra*, 15 : 103–116. Avec Augé M.
2003. Early Eocene snakes from Kutch, Western India, with a review of the Palaeophiidae. *Geodiversitas*, 25 (4) : 695–716. Avec Bajpai S., Thewissen J. G. M. & Tiwari B. N.
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. *Géobios*, 36 (6) : 629–648. Avec Astruc J. G., Hugueney M., Escarguel G., Legendre S., Simon-coinçon R., Sudre J., Sigé B.
2003. Non-erycine booidea from the oligocène and Miocene of europe. Avec Szyndlar Z.
2003. Evolution of anuran assemblages in the Tertiary and Quaternary of Europe, in the context of palaeoclimate and palaeogeography. *Amphibia-Reptilia*, 24 (2) : 133–167. Avec Roček Z.
2003. Découverte d'un dépôt paralique à bois fossiles, ambre insectifère et restes d'Iguanodontidae (Dinosauria, Ornithopoda) dans le Cénomanién inférieur de Fouras (Charente-Maritime, Sud-Ouest de la France). *Comptes Rendus Palevol*, 2 (3) : 221–230. Avec Néraudeau D., Allain R., Perrichot V., Lapparent de Brooin F. de, Guillocheau F., Philippe M., Vullo R.
2003. Relationships of the Malagasy fauna during the Late Cretaceous : Northern or Southern routes? *Acta Palaeontologica Polonica*, 48 (4) : 661–662.
2003. The Cenomanian: stage of hindlimbed snakes. *Carnets de Géologie*, 1–11. Avec Escuillié F.
2003. Squamate reptiles from the early Miocene of Arrisdrift (Namibia). *Geology and Palaeobiology of the central and southern Namib*, 2 : 43–50.
2003. Le Cénomanién: étage des serpents bipèdes. *Carnets de Géologie/Notebooks on Geology, Maintenon*, 1. Avec Escuillié F.
2003. Oldest Bufonidae (Amphibia, Anura) from the Old World: a bufonid from the Paleocene of France. *Journal of Vertebrate Paleontology*, 23(2) : 462–463.
2004. Fossil frogs (Amphibia: Anura) from the Upper Cretaceous intertrappean beds of Naskal, Andhra Pradesh, India. *Revue de Paleobiologie*, 23(1): 99–116. Avec Prasad G. V. R.
2004. Additional snakes from the uppermost Cretaceous (Maastrichtian) of India. *Cretaceous Research*, 25(3): 425–434. Avec Prasad G.V.R., Bajpai S.
2004. A new pachyostotic squamate reptile from the Cenomanian of France. *Paleontology*, 47 (5) : 1195–1210. Avec Néraudeau D.
2004. Additional snakes from the uppermost Cretaceous (Maastrichtian) of India. *Cretaceous Research*, 25 (3) : 525–434. Avec Prasad G.V.R., Bajpai S.

2004. *Sahelanthropus tchadensis*. *South African journal of science*, 100(8–9) : 443–446. Avec Brunet M., Boissérie J. R., Ahounta D., Blondel C., Bonis L. de, Coppens Y., Pilbeam D., Ponce de Leon M., Rage J.-C., Geraads D.
2004. *Pachycentrata*, a replacement name for *Pachybatrachus* Báez and Rage, 1998 (Amphibia, Anura). *Amghiniana*, 41(3) : 346. Avec Báez A.
2005. Latest Oligocene–early Miocene in Europe: dark period for booid snakes. *Comptes Rendus Palevol*, 4(5) : 428–435. Avec Szyndlar Z.
2005. Amphibians and squamate reptiles from the late early Miocene (MN 4) of Béon 1 (Montréal-du-Gers, southwestern France). *Geodiversitas*, 27(3) : 413–441. Avec Bailon S.
2006. Paleobiogeography of Africa: How distinct from Gondwana and Laurasia? *Palaeogeography, Paleoclimatology, Palaeoecology*, 241(9) : 224–246. Avec Gheerbrandt E.
2006. Herpetofaunas from the Upper Paleocene and Lower Eocene of Morocco. *Ann. Paléontol.*, 92(3) : 235–253. Avec Augé M.
2006. *Triadobatrachus* (Salientia, Amphibia), hier et aujourd'hui. *Annales de paléontologie*, 92(2) : 165–174. Elsevier Masson.
2006. Lower Vertebrates from the Early–Middle Eocene Kuldana Formation of Kohat (Pakistan): Holostei and Teleostei, Chelonia, and Squamata. *Contribution from the museum of paleontology, The University of Michigan*, 27(7) 151–193. Avec Gayet M., Broin F. de, Rage J.-C.
2006. The lower vertebrates from the Eocene and Oligocene of the Phosphorites du Quercy (France): An overview. *Strata*, 13: 161–173.
2006. Huit nouvelles faunes éocènes et oligocènes des phosphorites du Quercy [Eight new Eocene and Oligocene faunas from the Quercy Phosphorites]. *Strata*, 1, 13. Avec Maitre E., Hugueney M., Astruc J.C., Crochet J. Y., Escarguel G., Godinot M., Legendre S., Bernard M., Mourer-Chauviré C., Rage J.-C., Remy J. A., Simon-Coincon R., Sudre J., Philippe V., Sigé B.
2007. A new species of *Thaumastosaurus* (Amphibia: Anura) from the Eocene of Europe. *Journal of Vertebrate Paleontology*, 27(2), 329–336. Avec Roček Z.
2007. The presumed amphibian footprint *Notopus petri* from the Devonian: a probable starfish trace fossil. *Lethaia*, 27(3): 241 – 244. Roček Z.
2007. The marine squamates (reptiles) from the Cenomanian–Turonian of the Tethys: A noteworthy radiation. In Bulot L.G., Ferry S., Grosheny D. (eds.), Relations between the northern and southern margins of the Tethys ocean during the Cretaceous period [Relations entre les marges septentrionale et méridionale de la Téthys au Crétacé]. *Carnets de Géologie*. Avec Bardet N., Houssaye A., Pereda Suberbiola X., Rage J.-C.
2008. Fossil snakes from the Palaeocene of São José de Itaboraí, Brazil. Part III. Ungaliophiinae, Booids incertae sedis, and Caenophidia. Summary, update, and discussion of the snake fauna from the locality. *Palaeovertebrata*, 36(1–4) : 37–73.
2008. The cenomanian–Turonian (Late Cretaceous) radiation of marine squamates (Reptilia) : the rôle of the Mediterranean Tethys. *Bull. Soc. Géol. Fr.*, 179(6) : 605–622.

2008. A Diverse Snake Fauna from the Early Eocene of Vastan Lignite Mine, Gujarat, India. *Acta Palaeontologica Polonica*, 53(3): 391–403. Avec Annelise Folie, Rajendra S. Rana, Hukam Singh, Kenneth D. Rose, and Thierry Smith.
2008. The Cenomanian–Turonian (late Cretaceous) radiation of marine squamates (Reptilia): the role of the Mediterranean Tethys. *Bull. Soc. géol. Fr.*, 179 (6) : 605–622. Avec Nathalie Bardet, Alexandra Houssaye, Xabier Pereda Suberbiola.
2008. An analysis of vertebral ‘Pachyostosis’ in *Carentonosaurus mineau* (Mosasauroidea, Squamata) from the Cenomanian (early Late Cretaceous) of France, with comments on its phylogenetic and functional significance. *Journal of vertebrate paleontology*, 28 (3) : 685–691. Avec Houssaye A., Buffrenil V. de, Bardet N.
2008. Amphibians and squamates from the Cretaceous (Cenomanian) of Morocco A preliminary study, with description of a new genus of pipid frog. *Palaeontographica Abteilung A*, 285 (1–3) : 1–22. Avec Dutheil D. B.
2008. A new dwarf boa (Serpentes, Booidea, ‘Tropidophiidae’) from the Early Oligocene of Belgium: a case of the isolation of Western European snake faunas. *Zoological Journal of the Linnean Society*, 152(2) : 393–406. Avec Szyndlar Z., Smith R., Rage J. C.
2008. A new Miocene fauna of snakes from eastern Siberia, Russia: Was the snake fauna largely homogenous in Eurasia during the Miocene? *Comptes Rendus Palevol*, 7(6) : 383–390. Avec Danilov I. G.
2008. Amphibia (Anura) from the Lower Miocene of the Sperrgebiet (Namibia). *Geology and palaeobiology of the northern Sperrgebiet, Namibia. Memoir of the Geological Survey of Namibia*, 20 : 75–92.
2008. Amphibians and squamates from the Cretaceous (Cenomanian) of Morocco A preliminary study, with description of a new genus of pipid frog. *Palaeontographica Abteilung a*, 286(1): 1–22. Avec Dutheil D.
2009. A new species of *Thaumastosaurus* (Amphibia: Anura) from the Eocene of Europe. *Journal of Vertebrate Paleontology*. [Z. Roček](#)
2009. Oldest Bufonidae (Amphibia, Anura) from the Old World: A bufonid from the Paleocene of France. *Journal of Vertebrate Paleontology*, 23: 462–463.
2009. Snakes (Serpentes). *The timetree of life*, S. Blair Hedges, Sudhir Kumar eds., p. 390. Avec Vidala N., Rage J. C., Couloux A., & Hedges S. B.
2010. Squamate reptiles from the middle Eocene of Lissieu (France). A landmark in the middle Eocene of Europe. *Géobios*, 43 (2) : 253–268. Avec Augé M.
2010. The histological structure of glyptosaurine osteoderms (Squamata: Anguidae), and the problem of osteoderm development in squamates. *Journal of morphology*, 271(6) : 729–737. Avec Buffrénil V. D., Sire J. Y., Rage J. C.
2010. Reptilian assemblages from the latest Cretaceous – Palaeogene phosphates of Morocco: From Arambourg to present time. *Historical Biology*, 22 (1) : 186–199. Avec Bardet N., Suberbiola X, Jouve S.,

- Bourdon E., Vincent P., Houssaye A., Rage J.-C., Jalil, N.-E., Bouya B., Amaghaz M.
2011. Amphibia and Squamata. P. 476–478. *Paleontology and Geology of Laetoli: Human evolution and Context*. Vol. 2: *Fossil hominins and the associated fauna*, Harrison ed. Avec Bailon S.
2011. A review of *Pachyvaranus crassispondylus* Arambourg, 1952, a pachyostotic marine squamate from the latest Cretaceous phosphates of Morocco and Syria. *Geological Magazine*, 148(02), 237–249. Avec Houssaye A., Bardet N., Rage J. C., Suberbiola X. P., Bouya B., Amaghaz M., Amalik M.
2011. First fossil representative of the salamander crown-group from a Gondwanan continent: *Pleurodeles* cf. *waltl* from the Quaternary of Morocco. *Amphibia-Reptilia*, 32(2) : 245–252. Avec Bailon S., Rage J. C., Stoetzel E.
2011. Anuran and squamate remains from the Cenomanian (Late Cretaceous) of Charentes, western France. *Journal of Vertebrate Paleontology*, 31(2), 279–291. Avec Vullo R., Rage J. C., Neraudeau D.
2011. Amphibia and Squamata. *Paleontology and geology of Laetoli: Human evolution in context* (pp. 467–478). Springer Netherlands. Avec Bailon S.
2011. An enamel-like tissue, osteodermine, on the osteoderms of a fossil anguid (Glyptosaurinae) lizard. Présence d'un tissu similaire à l'émail, l'ostéodermine, sur les ostéodermes d'un lézard anguidé (Glyptosaurinae) fossile. *Comptes Rendus Palevol*, 10(5), 427–437. Avec Buffrénil V. de, Dauphin, Y., Rage J. C., Sire J. Y.
2011. *Extinctions et renouvellements fauniques chez les reptiles marins du Crétacé*. Avec Bardet N., Fischer V., Jouve S., Vincent P., Houssaye A., Pereda-Superbiola X., Rage J.-C.
2011. Extinctions et renouvellements fauniques chez les reptiles marins du Crétacé. *Quoi de neuf sur les crises crétacées ?* Réunion du groupe français du Crétacé, Résumés, Grosheny D. et Desmares D. coord. Avec Bardet N., Fisher V., Jouve S., Rage J.-C.
2011. Discovery of a Gymnophionan skull (?Caeciliidae, Amphibia) in the Early Miocene of Uganda. Avec Pickford M.
2012. Amphibians and squamates in the Eocene of Europe: what do they tell us? *Palaeobio. Palaeoenv.*, (2012) 92: 445.
2012. Données fossiles et mise en place de l'herpétofaune actuelle de la France. p. 33–39. *Atlas des Amphibiens et Reptiles de France*, Lescure J. & Massary de J.-C, coord. pp.172. Avec Bailon S.
2013. Early Miocene dispersal of the lizard *Varanus* into Europe : Reassessment of vertebral material from Spain. *Acta Palaeontologica Polonica* ; 58(4): 731–735.
2013. Les Serpents de la Rift Valley; un aperçu général. *Bull. Soc. géol. Fr.*, S7–XXI(3): 329–330.
2013. Premières données sur les Batraciens et Reptiles du Tertiaire de Turquie; implications biogéographiques. *Bull. Soc. géol. Fr.*, S7–XVIII(2): 542–542. Avec Sen S.

2013. La "Grande Coupure" éocène/oligocène et les herpetofaunes (Amphibiens et Reptiles); problèmes du synchronisme des événements paléobiogéographiques. *Bull. Soc. géol. Fr.*, S7-XXVI(6): 1251–1257.
2013. Microvertébrés nouveaux des Trapps du Deccan (Inde): Mise en évidence d'une voie de communication terrestre probable entre la Laurasie et l'Inde à la limite Crétacé-Tertiaire. *Bull. Soc. géol. Fr.*, S7-XXIV(5–6) : 1093–1099. Avec Sahni A., Kumar K., Hartenberger J.-L., Jaeger J. J., Rage J.-C., Sudre J., Vianey-Liaud M.
2013. Mesozoic and Cenozoic squamates of Europe. *Palaeobiodiversity and Palaeoenvironments*, 93(4), 517–534.
2013. A re-interpretation of the Eocene anuran *Thaumastosaurus* based on microCT examination of a 'mummified' specimen. *PloS one*, 8(9), e74874. Avec Laloy F., Rage J. C., Evans S. E., Boistel R., Lenoir N., Laurin M.
2013. Amphibians and squamates from the middle Eocene of Namibia, with comments on pre-Miocene anurans from Africa. *Annales de Paléontologie* 99(3) : 217–242). Elsevier Masson. Avec Pickford M., Senut B.
2013. New highlights about the enigmatic marine snake *Palaeophis maghrebianus* (Palaeophiidae; Palaeophiinae) from the Ypresian (Lower Eocene) phosphates of Morocco. *Palaeontology*, 56(3), 647–661. Avec Houssaye A., Rage J. C., Bardet N., Vincent P., Amaghazaz M., Meslouh S.
2013. Micro-computed tomography study of a three-dimensionally preserved neurocranium of Albanerpeton (Lissamphibia, Albanerpetontidae) from the Pliocene of Hungary. *Journal of Vertebrate Paleontology*, 33(3), 568–587. Avec Maddin H. C., Venczel M., Gardner J. D., Rage J. C.
2013. A new varanoid squamate from the Early Cretaceous (Barremian–Aptian) of Burgos, Spain. *Cretaceous Research*, 41 : 127–135. Avec Houssaye A., Rage J. C., Fernández-Baldor F. T., Huerta P., Bardet N., Suberbiola X. P.
2013. Early Miocene dispersal of the lizard *Varanus* into Europe: Reassessment of vertebral material from Spain. *Acta Palaeontologica Polonica*, 58(4) : 731–735. Avec Delfino M., Rage J. C., Bolet A., Alba D. M.
2014. Palaeontology of the Purbeck-type (Tithonian, Late Jurassic) bonebeds of Chassiron (Oléron Island, western France). *Comptes Rendus Palevol*, 13: 421–441. Vullo R., Abit D., Ballèvre M., Billon-Bruyat J.-P., Bourgeois R., Buffetaut É., Daviero-Gomez V., Garcia G., Gomez B., Mazin J.-M., Morel S., Néraudeau D., Pouech J., Rage J.-C., Schnyder J., Tong H.
2014. First report of the giant snake *Gigantophis* (Madtsoiidae) from the Paleocene of Pakistan: paleobiogeographic implications. *Geobios*, 47(3): 147–153. Avec Métails G., Bartolini A., Solangi S.
2014. Valbro: A new site of vertebrates from the early Oligocene (MP 22) of France (Quercy). III – Amphibians and squamates. *Annales de Paléontologie*, 101(1). Avec Augé M.

2014. Eocene aridity in southwestern Africa: timing of onset and biological consequences. *Transactions of the Royal Society of South Africa*, 69(3) : 139–144. Avec Pickford M., Senut B., Mocke H., Mourer-Chauviré C., Rage J. C., Mein P.
2014. Palaeontology of the Purbeck-type (Tithonian, Late Jurassic) bonebeds of Chassiron (Oléron Island, western France). *Comptes Rendus Palevol*, 13(5) : 421–441. Avec Vullo R., Abit D., Ballèvre M., Billon-Bruyat J. P., Bourgeois R., Buffetaut É., Daviero-Gomez V., Garcia G., Mazin J.-M., Morel S., Néraudeau D., Pouech J., Rage J.-C., Schnyder J., Tong H.
2014. A new early Late Oligocene (MP 26) continental vertebrate fauna from Saint-Privat-des-Vieux (Alès Basin, Gard, Southern France). *Geodiversitas*, 36(4): 565–622. Avec Vianey-Liaud M., Comte B., Bernard M., Peigne S., Rage J.-C., Sudre J.
2014. Mesozoic marine reptile palaeobiogeography in response to drifting plates. *Gondwana Research*. Avec Bardet N., J. Falconnet J., Fischer V., Houssaye A., Jouve S., Pereda Suberbiola X., Pérez-García A., Rage J.-C., Vincent P.
2014. The Early Miocene squamates of Amöneburg (Germany): The first stages of modern squamates in Europe. *Journal of Systematic Palaeontology*, 13(2): 97–128. Avec Čerňanský A., Rage J.-C., Klembar J.
2015. Evidence of Egg Diversity in Squamate Evolution from Cretaceous Anguimorph Embryos. *PLoS ONE*, 10(7): e0128610. Avec Fernandez V., Buffetaut E., Suteethorn V., Rage J.-C., Tafforeau P., Kundrát M.
2015. Baraval, nouvelle faune de l'Oligocène inférieur (MP22) des phosphorites du Quercy. *Bull. Soc. Hist. Nat, Toulouse*, 134, 1998, 85–90. Sigé M., Hugueny M., Crochet J. Y., Legendre S., Mourer-Chauviré C., Rage J.-C., Simon-Coinçon R.
2015. Synchrotron analysis of a ‘mummified’ salamander (Vertebrata: Caudata) from the Eocene of Quercy, France. *Zoological Journal of the Linnean Society*, 177(1): 1–18. Avec Tissier J., Rage J.-C., Boistel R., Laurin M.
2015. Late Cretaceous continental and marine vertebrate assemblages of the Laño Quarry (Basque-Cantabrian Region, Iberian Peninsula): an update. *Journal of Iberian Geology*, 41(1), 101. Avec Pereda-Suberbiola X., Corral J. C., Astibia H., Badiola A., Bardet N., Berreteaga A., E. Buffetaut, A.D. Buscalioni, H. Cappetta, L. Cavin, V. Díez Díaz, E. Gheerbrant, X. Murelaga, F. Ortega, A. Pérez-García, F. Poyato-Ariza, J.-C. Rage, J.L. Sanz, A. Torices
2015. The Early Miocene squamates of Amöneburg (Germany): the first stages of modern squamates in Europe. *Journal of Systematic Palaeontology*, 13(2), 97–128. Avec Čerňanský A., Rage J. C., Klembara J.
2015. France de Lapparent de Broin: Specialist of turtles and crocodiles. *Comptes Rendus Palevol*, 14(6), 443–450.
2015. A complete mandible of a new Amphisbaenian reptile (Squamata, Amphisbaenia) from the late Middle Eocene (Bartonian, Mp 16) of France. *Journal of Vertebrate Paleontology*, 35(1): e902379. Avec A. čerňanský, M. L. Augé, J.-C. Rage

2015. Frontoparietal Bone in Extinct Palaeobatrachidae (Anura): Its Variation and Taxonomic Value. *The Anatomical Record Advances in Integrative Anatomy and Evolutionary Biology*. Avec Rocek Z., Boistel R., Lenoir N., Mazurier A. Pierce S.E., Rgae J.-C., Smirnov S. V., Schwermann A.H., Valentin X., Venczel M., Wuttke M., Zirkmund T.
2016. Les vertébrés des phosphates crétacés-paléogènes (70, 6-46, 6 Ma) du Maroc. *Mém. Soc. Géol. Fr.*, 2016, p. 351-452 Bardet Nathalie ; Gheerbrant Emmanuel ; Noubhani Abdelmajid ; Cappetta Henri; Jouve Stephane ; Bourdon Estelle ; Pereda Superbiola Xabier ; Jalil Nour-Eddine ; Vincent Peggy ; Houssaye Alexandra ; Solé Floréal ; El Houssaini Darif, Khadija ; Adnet Sylvain ; Rage Jean-Claude ; de Lapparent de Broin France ; Sudre Jean ; Bouya Baâdi ; Amaghazaz Mbarek ; Meslouh Saïd.
2016. The first iguanian lizard from the Mesozoic of Africa. *Royal Society Open Science*, 3(9): 160462. Avec Apesteguiá Sebastian, Daza Juan Diego, Simões Tiago.
2016. Guelb el Ahmar (Bathonian, Anoual Syncline, eastern Morocco): First continental flora and fauna including mammals from the Middle Jurassic of Africa. *Gondwana Research*, 29(1) : 290-319. Avec Haddoumi H., Allain R., Meslouh S., Metais G., Monbaron M., Pons D., Rage J.-C., Vullo R., Zhouni S., Gheerbrant E.
2016. A 60-million-year Cenozoic history of western Amazonian ecosystems in Contamana, eastern Peru. *Gondwana Research*, 31 : 30-59. Avec Antoine P. O., Abello M. A., Adnet S., Sierra A. J. A., Baby P., Billet G., Boivin M., Calderon Y., Candela A., Chabain J., Corfu F., Croft A.A., Jaramillo C., Klaus S., Marivaux L., Navarette R. E., Orliac M.J., Parra F., Perez M.E., Pujos F., Rage J.-C., Ravel A., Robinet C., Roddaz M., Tejada-Lara J.V, Vélez-Juarbe J., Wesselingh F.P., Salas-Gismondi R.
2016. The fossil record of lissamphibians from Africa, Madagascar, and the Arabian Plate. *Palaeobiodiversity and Palaeoenvironments*, 96(1): 1-52. Avec Gardner J.D.
2016. The mid-Cretaceous snake *Simoliophis rochebrunei* Sauvage, 1880 (Squamata: Ophidia) from its type area (Charentes, southwestern France): Redescription, distribution, and palaeoecology. *Cretaceous Research*, 58: 234-253. Avec Vullo R., Néraudeau D.
2016. *Triadobatrachus massinoti*, the earliest known lissamphibian (Vertebrata: Tetrapoda) re-examined by μ CT scan, and the evolution of trunk length in batrachians. *Contributions to Zoology*, 85(2) : 201-234. Avec Ascarrunz E., Rage J.-C., Legreneur P., Laurin M.
2016. Frogs (Amphibia, Anura) from the eocene and oligocène of the phosphorites du Quercy (France). An overview. *Fossil imprint*, 72 (1-2) : 53-66.

Affiliations à des Sociétés savantes

Société de Biogéographie, Membre.

Société de Géologie de France, membre 1978.

Société herpétologique de France, Membre 1985.

Société linnéenne de Lyon, membre 1969.

Société zoologique de France, membre.

Ressources en ligne

Acta Societatis Linneanae Lugdunensis, télé-bibliothèque Rage
<http://www.linneenne-lyon.org/spip3/spip.php?article53>

Dr Jean-Claude Rage

https://www.researchgate.net/publication/271310692_Dr_Jean-Claude_Rage_-_An_appreciation

Rédacteur

Raymond Ramousse.

Journal des modifications :

01/10/2018 – RAMOUSSE Raymond : m

04/12/2016 – RAMOUSSE Raymond : m

03/12/2016 – RAMOUSSE Raymond : c

Citation

Ramousse Raymond 2016. Rage Jean-Claude (1943–). *Dictionnaire des membres de la Société linnéenne de Lyon et des sociétés Physiophile de Lyon, d'études scientifiques de Lyon, botanique de Lyon et d'anthropologie de Lyon réunies.*

<http://www.linneenne-lyon.org/depot6/6-9213.pdf>