
Spéleo-genèse des grottes des Gorges de l'Ardèche :

Analyse morphologique et enregistrement des temporalités karstiques

Stéphane JAILLET

Bibliographie

ARONOVITZ J. (2023), *Évolution et franchissement d'obstacles souterrains dans une grotte investie. Application à la grotte de Saint-Marcel-d'Ardèche*, Mémoire master 2 recherche Geosphères, Univ. Savoie Mont Blanc, 92 p.

AUDRA P., BARRIQUAND L., BIGOT J.-Y., CAILHOL D., CAILLAUD H., VANARA N., NOBECOURT J.-C., MADONIA G., VATTANO V., RENDA M. (2018), « L'impact méconnu des chauves-souris et du guano dans l'évolution morphologique tardive des cavernes », *Karstologia* n°68 (2016), Actes colloque R. Maire. FFS, AFK, pp. 1-20.

BRUXELLES L., JARRY M., BIGOT J.-Y., BON F., CAILHOL D., DANDURAND G., PALLIER C. (2018), « La biocorrosion, un nouveau paramètre à prendre en compte pour interpréter la répartition des œuvres pariétales : l'exemple de la grotte du Mas d'Azil en Ariège », *Karstologia* n°68 (2016), Actes colloque R. Maire. FFS, AFK, pp. 21-30.

BRUXELLES L., CAILHOL D. (2022), « Two plateau karsts at the origin of French karstology, the Grands Causses and the plateaus of the Jura », *Karstologia* n°73, UIS 2022, FFS/AFK, pp.11-20.

CAMUS H. (2019), « Comprendre les cavités naturelles et leurs remplissages par l'approche karstologique ». *Actes du colloque hommage à Paul Ambert*, Cabrières, pp. 45-60.

CLAUZON G. (1982), « Le canyon messinien du Rhône : une preuve décisive du « Desiccated deep-basin model ». » [Hsu, Cita, Ryan, 1973], *Bull. de la Soc. Géol. de France*, 24, 3, 597-610.

DANDURAND G., CAMUS H., PALLIER C., BIGOT J.-Y., BRUXELLES L., CAILHOL D., MAIRE R., QUINIF Y. (2022), « La spéleo-genèse à l'épreuve des nouveaux paradigmes », *Karstologia* n°79, FFS, AFK, pp. 45-52.

DELANNOY J.-J., SADIÉ B., JAILLET S., PLOYON E., GENESTE J.-M. (2010), « Reconstitution de l'entrée préhistorique de la grotte Chauvet-Pont

d'Arc (Ardèche, France) : les apports de l'analyse géomorphologique et de la modélisation 3D », *Karstologia : revue de karstologie et de spéléologie physique*, n°56, pp. 17-34.

DELANNOY J.-J., GENESTE J.-M. (sous la direction de) (2020), « Monographie de la Grotte Chauvet-Pont d'Arc, Vol. 1, Atlas de la Grotte Chauvet-Pont d'Arc ». *Documents d'archéologie française*, 111-1, Éditions de la Maison des Sciences de l'Homme, 2020, 384 page

GENUITE K., VOINCHET P., DELANNOY J.-J., BAHAIN J.-J., MONNEY J., ARNAUD J., BRUXELLES L., MONCEL M.-H., PHILIPPE A., PONS-BRANCHU E., REVIL A., RICHARD M., JAILLET S. (2022), « Middle and Late Pleistocene evolution of the Ardèche Valley archaeological landscapes (France) », *Quaternary Science Review*, vol.297, 107812.

JAILLET S., DELANNOY J.-J., BERSIHAND J.-L., NOURY M., SADIÉ B., TOCINO S. (2007), « L'aven d'Orgnac, un grand réseau paragénetique, étude spéleo-genétique », *Cahier de géographie - collection EDYTEM*, n° 5, L'aven d'Orgnac, valorisation touristique, apports scientifiques, pp. 57-78.

JAILLET S., SADIÉ B., HAJRI S., PLOYON E., DELANNOY J.-J. (2011), « Une analyse 3D de l'endokarst : applications lasergrammétriques sur l'aven d'Orgnac (Ardèche, France) », *Géomorphologie GRPE, GFG*, pp. 379-394.

JAILLET S., CAILHOL D., ARNAUD J., AS-TRADE L., BELINGARD C., BOCHE E., CORNIL-LON T., COUCHOUD I., DUGUET R., FRANCK N., GAUCHON C., HELLSTROM J., LE ROUX P., MONTEIL P., PEYRONEL O., PONS-BRANCHU E., SADIÉ B., THOMAS M. (2012), « Les crues du système karstique de Foussoubie (Ardèche, France). Une analyse morphologique et hydrodynamique des circulations dans la zone épinoyée du karst », *Karsts, Paysages et Préhistoire*, Collection Edytem n°13, 115-138.

JAILLET S., ASTRADÉ L., BILLAUD Y., CAILHOL D., DUGUET R., GAUCHON C., LI-

- GNIER V., PEYRONEL O. (2020), « Extrême hydrologiques du karst de Foussoubie (rive droite des gorges de l'Ardèche) : fonctionnement, morphogénèse, indicateurs biologiques et usage historique », *Actes de la 20^{ème} rencontre d'Octobre*, pp. 15-22.
- JAILLET S., DELANNOY J.-J., SADIÉ B. (2020), « Caractéristiques morphogéniques de la grotte », *Atlas de la grotte Chauvet*, Chapitre 4.2. pp. 100-103.
- JAILLET S., CALVET M., DELANNOY, J.-J., HOBLÉA F., MAIRE R., PERRETTE Y., VERNANT P. (2022), « French mountain karsts, markers of landscape evolutions », *Karstologia* n°79, spécial congrès UIS 2022, FFS/AFK, pp. 21-34.
- KEMPER J., JAILLET S., DELANNOY J.-J., AUDIN L., BARDISA M., GENUITE K. (2022), « A high-resolution 3D model of the Chauvet cave entrance area (Ardeche, France) : scree, scarp and related caves ». *Int. Congr. Speleology, symposium 09. Karstologia Mémoires* n°26, pp. 83-86.
- MOCOCHAIN L., BIGOT J.-Y., CLAUZON G., FAVERJON M., BRUNET P. (2006), « La grotte de Saint-Marcel (Ardèche) : un référentiel pour l'évolution des endokarsts méditerranéens depuis 6 Ma », *Karstologia* n°48, FFS, AFK, pp. 33-50.
- MOCOCHAIN L., CLAUZON G., BIGOT J.-Y. (2006), « Réponse de l'endokarst ardéchois aux variations eustatiques générées par la crise de salinité messinienne », *Bull. Soc. Géol. France*, 177, 1, 27-36.
- QUINIF Y. (2010), « Fantômes de roche et fantômisation. Essai sur un nouveau paradigme en karstologie », *Karstologia Mémoires*, 18, 190 p.
- RENAULT P. (1967), « Contribution à l'étude des actions mécaniques dans la spéléogénèse ». Thèse d'Etat, *Annales de Spéléologie*, t.22 (1967) et t.23 (1968), 600 p.
- RENAULT Ph. (1970), « La formation des cavernes », *Que sais-je ?*, 1400.
- RODET J. (2018), « La grotte, fruit d'une longue gestation appelée karstification ». *Karstologia* n°69 (2017), Actes colloque R. Maire, FFS-AFK, pp. 57-64.
- SADIÉ B., DELANNOY J.-J., BENEDETTI L., BOURLÈS D., JAILLET S., GENESTE J.-M., LEBATARD A.-E., ARNOLD M. (2012), « Further constraints on the Chauvet cave artwork elaboration », *Proceedings of the National Academy of Sciences*, 109 (21), pp. 8002-8006.
- TRÉBUCHON J. (2000), *La saga de l'Aven d'Orgnac-Issirac*, 240 p.