Le monde perdu des dinosaures se dévoile au Mazel

Cinq jours de fouilles réalisées par une équipe de 8 bénévoles de l'association, ponctuellement aidée par les habitants du secteur, ont permis la découverte de 63 empreintes vieilles de 200 millions d'années.

'est l'été dernier que la dalle calcaire du Mazel a révélé quelques-uns de ses secrets. Pour le docteur Jean-David Moreau rencontré lors du Forum des Associations à Mende, c'est un nouveau joyau de notre patrimoine paléontologique lozérien qui a été mis au jour avec plus de 60 empreintes de dinosaures découvertes, vieilles de 200 millions d'années, « l'histoire démarre durant la seconde moitié du XXe siècle, raconte Jean-David Moreau. quand la famille ALMIES découvre une première trace de pas dans les roches qui constituent la bordure du Causse Méjean, commune de Cans et Cévennes. La découverte est restée dans le secret des habitants du village et certains locaux pendant de nombreuses années ». Il faudra attendre 2012 pour que Louis Baret et Jean-David Moreau

fassent une première expertise et observent un peu moins d'une vingtaine d'empreintes. A cette époque, une épaisse couche de terre recouvre encore une très grande surface de la dalle porteuse d'empreintes. Le site se trouvant dans les mêmes niveaux que celui de Saint-Laurentde-Trèves, il paraissait fort probable que d'autres traces soient préservées sur la roche encore recouverte de terre. C'est pourquoi, 6 années plus tard, l'Association Paléontologique des Hauts Plateaux du Languedoc a décidé de procéder à une fouille dont le but était de dégager les parties non visibles de la dalle. « Cette intervention à but scientifique avait pour objectif de documenter cet extraordinaire patrimoine et de répondre à plusieurs questions : Qui étaient ces dinosaures ? Dans quel environnement vivaient-ils?





Jean-David Moreau est originaire du Causse Méjean, chercheur en paléontologie (associé au laboratoire Biogéosciences de l'université de Bourgogne). Président de l'A.P.H.P.L, c'est lui qui a piloté la dernière mission scientifique

Que faisaient-ils en Lozère? ». Cette opération a été un franc succès car les empreintes découvertes sont parmi les plus belles connues à ce jour en Lozère. Le site, aujourd'hui recouvert pour des raisons de préservation, fait ainsi parti des découvertes majeures pour l'ichnologie dinosaurienne du département. « Les données qui ont pu être collectées par l'équipe à l'issu de la fouille seront présentées dans des publications scientifiques. Elles viendront compléter celles déjà existantes et qui nous permettent de mieux reconstituer les écosystèmes disparus de la Lozère ».





