

ALERTE TSGJB Maroc : des fossiles marins vieux de 360 millions d?annees

ALERTE TSGJB Maroc : des fossiles marins vieux de 360 millions d'annees Une équipe de chercheurs marocains et internationaux a découvert, dans l'Anti-Atlas oriental, près de Taouz, des traces fossiles datant d'environ 360 millions d'années. Situées dans la formation géologique d'Aoufilal, elles témoignent de la vie marine à la fin du Dévonien, peu avant une importante extinction de masse. Les découvertes comprennent des empreintes, des terriers et des marques de repos laissées par d'anciens organismes marins. Parmi les résultats majeurs figure l'identification d'une nouvelle espèce de trace fossile, baptisée Rusophycus antiatlasensis, en référence à l'Anti-Atlas. Les chercheurs ont également retrouvé la trace Cruziana lobosa, considérée comme la plus récente connue dans les archives fossiles. Au total, plus d'une douzaine de types de traces attribuées à des invertébrés et des vertébrés ont été recensés. Elles révèlent l'existence d'un écosystème marin peu profond, aux eaux calmes et aux fonds riches en ressources alimentaires. Associées aux fossiles de poissons et de céphalopodes déjà connus dans la région, elles confirment la richesse de cet ancien environnement marin. Ces empreintes permettent aussi de mieux comprendre le comportement des espèces, notamment les déplacements, la recherche de nourriture et le repos des trilobites. Publiée dans la revue Acta Palaeontologica Polonica, l'étude a été dirigée par les scientifiques marocains Wahiba Bel Haouz, Abdelouahed Lagnaoui, Mehdi Maanan et Lahssen Baidder, avec la collaboration du paléontologue suisse Christian Klug. Le

24/11/2026 Source web par : yabiladi
https://www.yabiladi.com/articles/details/196944/maroc-traces-fossiles-millions-lent.html
www.darinfiane.com www.cans-akkanaitsidi.net www.chez-lahcen-maroc.com