

Les sites à empreintes de pas de Dinosaures en Algérie : un patrimoine géologique à protéger et valoriser.

LAGHOUAG M.Y., CHABOU M.C. & SAFER M.A.

Département des Sciences de la Terre, Université Ferhat Abbas, Sétif, Algérie. charef.chabou@hotmail.com

Plusieurs sites à empreintes de pas de Dinosaures sont connus en Algérie et sont tous localisés dans l'Atlas Saharien. Deux sites étaient connus depuis longtemps : celui d'Amoura (Djebel Bou Kahil, Atlas saharien oriental), localisé dans des couches du Cénomaniens, qui est l'un des plus anciens sites à ichnites de Dinosaures connus dans le monde (LeMesle et Perron, 1880) et contient des traces de pas de théropodes. Le second site est celui de Tiout, près d'Ain Sefra (Monts des Ksour, Atlas saharien occidental), localisé dans des couches de la limite Trias-Jurassique, contient également des traces de théropodes (Bassoulet, 1971). Plusieurs nouveaux sites ont été mis en évidence ces dernières années dans la région d'El Bayadh (Atlas Saharien occidental) et sont localisés dans des couches du Crétacé inférieur (Mahboubi et al., 2007). Ces traces de pas sont très diversifiées, et on trouve aussi bien des ichnites de théropodes que de sauropodes. Certaines sont de tailles exceptionnelles et leur état de conservation est excellent. Une revue de tous les sites à ichnites de Dinosaures en Algérie sera présentée. Ces sites, dont certains sont dans un état de dégradation avancé, sont pour la plupart laissés à l'abandon et aucune mesure n'a encore été prise pour protéger et valoriser ce patrimoine géologique.

Mots-Clés : Atlas saharien – Crétacé – Empreintes de pas de Dinosaures – Algérie – Patrimoine géologique.

Références

- Bassoulet J.P. (1971).** Découverte d'empreintes de pas de Reptiles dans l'Infralias de la région d'Ain-Sefra (Atlas saharien-Algérie). *Compte Rendu sommaire des séances de la Société Géologique de France*. 7: 358–359.
- Le Mesle G., Peron P.A., (1880).** Sur des empreintes de pas d'oiseaux observées par M. le Mesle dans le Sud de l'Algérie. *Association Française pour l'Avancement des Sciences. Congrès de Reims*, p. 1–6.
- Mahboubi M., et al., (2007).** Premières découvertes d'empreintes de pas de dinosaures dans le Crétacé inférieur de la région d'El Bayadh (Algérie). *Bulletin du Service Géologique National*. 18, 2:127–139.