

Les pierres de mon chemin

Par J.M. Labruyère

Au fil des années, parcourant les chemins de Saint Georges d'Espéranche, j'ai été intrigué par les pierres de formes arrondies, visiblement en calcite, et qui présentaient des morphologies semblables.

Une cueillette de plus de 500 spécimens me pose la question suivante : s'agit-il de fossiles, mais alors lesquels ?

Le principal aspect morphologique est la présence d'une symétrie, comme le montre les photos suivantes. Si on appelle ces pierres « crâne fossilisé » on remarque en générale une perforation sur le haut du crâne qui pourrait être le résultat d'une attaque par le haut, par un oiseau possédant un fort bec.

À droite la perforation crânienne est dissimulée



Pour mieux montrer la symétrie, par photomontage, j'ai associé, en en inversant une, la même demi-photo des pierres.

Malgré son apparence anthropomorphe ceci est une tortue



Le spécimen présent conserve une physionomie visible par le doublement des profils



J'ai tenté de retrouver des formes animales en identifiant les fixations des muscles et les orifices d'un crâne, ainsi que des séries de petits trous qui pourrait être les traces d'une morsure.

Deux spécimens que les spécialistes pourraient peut-être identifier...

Profil gauche: le départ du cou semble à la verticale du sommet du crâne

Profil droit: l'arcade de l'œil est très visible ainsi que l'emplacement glosso pharyngien (cou)



12

Deux spécimens qui présentent les mêmes traces de prédation

Il semble s'agir ici, d'une sorte de primate

Beaucoup de caractéristiques morphologiques propres aux singes



La même morsure provoque le même résultat sur des spécimens différents, étirement et déformation du côté droit. Remarquer les perforations causées par les dents

Un voyage au Québec m'a permis de trouver sur les bords du Saint Laurent un fossile identique à ceux de chez nous. Que faut-il en penser ?

7000 Km les séparaient

Trouvé au Québec sur les rives du Saint Laurent



Trouvé sur les rives du Pétrier France



En conclusion, cet amoncellement de têtes fossilisées, dans une région limitée autour de Saint Georges, est le résultat d'un phénomène de calcification dont on aimerait mieux connaître les victimes. Ma collection est disponible à tout chercheur.