

Découverte du plus grand dinosaure australien

Il s'appelle aujourd'hui Elliot, devait mesurer entre 16 et 21 mètres et peser entre 22 et 30 tonnes. Steve Salisbury du Muséum de Queensland a annoncé, ce mercredi 10 octobre, la découverte du plus grand dinosaure jamais trouvé sur le sol australien. L'animal, de la famille des sauropodes, vivait il y a environ 95 millions d'années...

Les sauropodes, gigantesques créatures herbivores montées sur quatre pattes, sont reconnaissables par leur cou et leur queue extrêmement longs, ainsi que par leur tête particulièrement petite. A propos d'Elliot, « j'ai déjà noté quelques particularités, explique Steve Salisbury. Nous devons être en présence d'une nouvelle espèce de sauropode. »

En 1999, un éleveur de mouton trouve un fémur du dinosaure dans sa propriété, sur le sol nettoyé par de violentes pluies. Les scientifiques ont attendu deux ans avant d'étudier l'os. Ils ont ensuite mis au jour des côtes et des morceaux de colonne vertébrale à l'endroit de la découverte. Les fouilles devraient durer encore cinq ans. « Elliot pourrait devenir le sauropode le plus complet trouvé en Australie », espère Steve Salisbury. 95% du squelette –500 os- dorment encore sous terre, dans un lieu resté secret par peur des pillards.

Par Nicolas Gantier

Source & infos complémentaires : Sciences & Avenir

Par

Publié sur Cafeduweb - Archives le mercredi 10 octobre 2001

Consultable en ligne : <http://archives.cafeduweb.com/lire/438-decouverte-plus-grand-dinosaure-australien.html>