

<http://clg-victor-hugo-chartres.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/spip.php?article182>



Collège Victor Hugo Chartres

20, Avenue Aristide Briand 28 000 Chartres
02 37 34 97 86 - ex.028058031@ac-orleans-tours.fr

Animal mystère n° 4

- Disciplines - SVT -



Date de mise en ligne : vendredi 13 décembre 2013

Copyright © Collège Victor Hugo - Chartres - Tous droits réservés

Tant attendu, découvrons ensemble aujourd'hui l'animal mystère n° 4 !

[http://clg-victor-hugo-chartres.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/clg-victor-hugo-chartres/local/cache-vignettes/L400xH94/banner2_walkingcactus_resized-9b6cd.jpg]

issu de <http://www.cactuspro.com>

Alors ?

"Le cactus qui marche " (Walking cactus), (*Diania cactiformis*)

Celui-ci porte mal son nom. Il s'agit bien d'un animal et non d'un végétal... Et oui !

Ou plutôt il s'agissait.

Cet animal devait vivre il y a 520 millions d'années (début du Cambrien). Son fossile a été découvert il y a peu en Chine. Sa découverte aide les paléontologues à comprendre comment certains animaux ont évolué pour donner naissance à une défense originale contre des prédateurs plus en plus efficaces : l'exosquelette.

Cette innovation a contribué à l'explosion du groupe des Arthropodes (nombre et diversité), un million d'espèces au bas mot découvertes à ce jour.