

Les origines de la vie sur la toile



Le musée « Aux origines de la vie » dit tout de la découverte faite par l'équipe du Pr El Albani, en 2008, au Gabon.

En 2008, des formes de vie pluricellulaires vieilles de plus de deux milliards d'années étaient découvertes au Gabon. Ces recherches, menées par l'équipe du géologue poitevin Abderrazak El Albani, font aujourd'hui l'objet d'un « musée virtuel » universitaire, librement accessible sur Internet. Une première.

Steve Henot

Il s'intéresse aux origines de la vie sur Terre depuis des années. En 2008, Abderrazak El Albani et son équipe ont retrouvé la trace de formes de vie pluricellulaires de plus de deux milliards d'années, au Gabon. Une découverte qui « casse » le dogme darwinien, repoussant de 1,5 milliard d'années l'apparition de la vie multicellulaire sur notre planète. « Je me suis demandé comment immortaliser cette histoire », confie le

géologue poitevin. L'idée d'un « musée virtuel » émerge alors, en vue aussi de partager plus largement ce savoir. Le Pr El Albani s'y consacre dès 2015, en parallèle de ses recherches. Grâce à un fonds de la Région et au travail d'une société girondine, un site Internet vient de voir le jour : aux-origines-de-la-vie.com. « On a fait le choix de le rendre libre d'accès, sans limite de temps ou de géographie. »

Un site appelé à évoluer

Ce musée en ligne, entièrement dédié à la découverte du scientifique et de son équipe, alterne lignes de texte et clips vidéo, dans un souci de vulgarisation. « Le big challenge » d'Abderrazak El Albani. « Mais ce n'est pas du Wikipédia. Tous les textes sont vulgarisés à partir des travaux de recherche validés et publiés. » Dans la « salle de l'évolution », une frise récapitule ainsi les étapes de l'émergence de la vie sur Terre. Tandis que la « salle des fossiles » fait, elle, la part belle aux... fossiles, avec la présentation

de clichés en haute définition et de coupes virtuelles en 3D obtenues par microtomographie. A l'avenir, d'autres pourraient venir garnir la galerie. « Nous avons au moins 600 fossiles en notre possession, confie Abderrazak El Albani. L'avantage, c'est que le site est évolutif. » Le géologue aimerait à l'avenir le traduire en anglais, en espagnol et russe, puis ajouter une « salle de documentation » où l'on pourrait consulter et télécharger le fruit de ses recherches. « Incessamment sous peu », espère le chercheur. A plus long terme, il souhaiterait rendre ce musée encore plus concret, modélisé en 3D et consultable grâce à un casque de réalité virtuelle. « Mais les moyens bloquent, c'est un budget à six chiffres. » En l'état, ce « musée virtuel » n'en reste pas moins « un outil de travail fabuleux avec le grand public », savoure Abderrazak El Albani. Le seul du genre appartenant à une université française.

Site : aux-origines-de-la-vie.com

**ISOLEZ VOS
COMBLES
& PLANCHERS
SUR SOUS-SOLS***

OFFRE À **0€**

SANS CONDITION
DE REVENU



MAUPIN
L'isolation pour votre Confort



QUALITÉ PROFESSIONNELLE

- PIGES D'ÉPAISSEUR
- FICHE DE CONTRÔLE
- REPÉRAGE BOÎTIERS ÉLECTRIQUES
- RÉHAUSSE ET ISOLATION DES TRAPPES D'ACCÈS
- PROTECTION DES ÉCARTS AU FEU

ZAC d'Anthylis - 86340 FLEURÉ

05 49 42 44 44

maupin.fr



*Sous conditions de réalisation, valable jusqu'au 31 décembre 2019