

Et la matière devint vivante...

Titre(s) : Et la matière devint vivante...

Auteur(s) : Brack, André (1938-....)

Editeur, producteur : Paris : Le Pommier, 2004

Description matérielle : 1 vol. 63 p. ; 16 cm

Collection : Le Collège de la Cité 1761-4155

ISBN : 978-2-7465-0150-8

Appartient à la collection : Le Collège de la Cité 1761-4155

Classification décimale Dewey : 560

Résumé ou extrait : Il y a près de 4 milliards d'années, sont apparues sur Terre des structures chimiques qui allaient totalement bouleverser l'histoire de la planète une fraction de la matière se mit à vivre. Du fait de la tectonique des plaques qui a détruit ou altéré la croûte primitive de la Terre, les premières parcelles de terrains préservées remontent à seulement 3,5 milliards d'années et contiennent des organismes qui ressemblent beaucoup à des bactéries modernes. Les chercheurs s'interrogent encore sur les étapes qui ont conduit les premières cellules simples à se transformer en organismes assez évolués. Peut-être trouvera-t-on des réponses sur Mars. C'est à une véritable enquête policière sur les traces du vivant que nous convie André Brack. [4ème de couv.]

Sujet(s) : Terre Origines Vie (biologie) Origine de la vie Évolution (biologie)
vie
origine de la vie
science biologique

Sujet - Nom commun : Paléontologie Paléozoologie