

Lucy, la star de la préhistoire

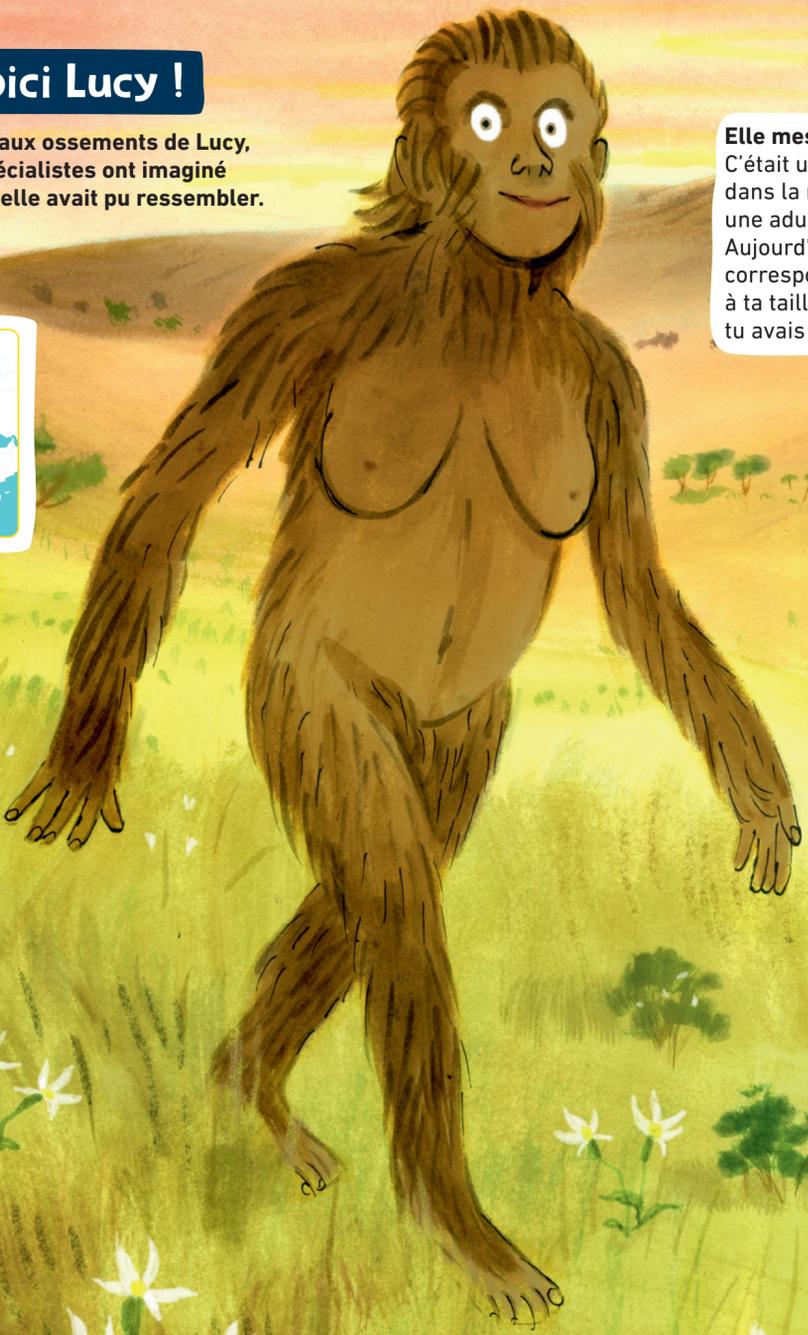
Le 24 novembre 1974, en Afrique, une équipe de scientifiques fait une découverte exceptionnelle : un squelette féminin qui date de 3,2 millions d'années ! Ils l'appellent Lucy. Aujourd'hui, 50 ans après sa découverte, Lucy est toujours aussi célèbre.

À découvrir

À l'occasion des 50 ans de la découverte de Lucy, le musée de l'Homme, à Paris, propose plein d'activités les 16 et 17 novembre. Au programme : des moulages, des fouilles, une conférence filmée avec le musée national d'Éthiopie où se trouve le squelette de Lucy... Pour en savoir plus, va sur : museedelhomme.fr

Voici Lucy !

Grâce aux ossements de Lucy, les spécialistes ont imaginé à quoi elle avait pu ressembler.



Elle mesure 1,10 mètre et pèse environ 20 kilos. C'était une taille et un poids dans la moyenne pour une adulte de l'époque. Aujourd'hui, ça correspond environ à ta taille quand tu avais 6 ans.



Lucy est née il y a 3,2 millions d'années, dans l'actuelle Éthiopie, un pays d'Afrique.



Ses bras sont plus longs et ses jambes plus courtes que les tiennes. Ainsi, elle pouvait marcher presque aussi bien que toi, et monter dans les arbres comme les singes.

Elle est morte à l'âge de 20 ans. Pour l'époque, elle était plutôt vieille, car on vivait rarement plus de 30 ans. Des experts pensent qu'elle serait tombée d'un arbre.



Regarde bien ce crâne, c'est celui d'un australopithèque. Il est très différent...

Lucy est une australopithèque. C'est un genre de préhumains qui a disparu il y a longtemps. Les australopithèques n'étaient pas encore des humains, mais pas non plus des chimpanzés. Lucy n'est donc pas notre ancêtre directe. **Mais elle est un peu comme notre vieille cousine.**



... du crâne d'un humain d'aujourd'hui.

Le sais-tu ?

Lucy tient son nom d'une chanson des Beatles. C'est un groupe de rock anglais des années 1960-1970, que les découvreurs de Lucy aimaient bien. Mais elle a aussi un nom éthiopien : Dinqesh. Ça veut dire « tu es merveilleuse ».



Pourquoi Lucy est-elle toujours aussi célèbre ?

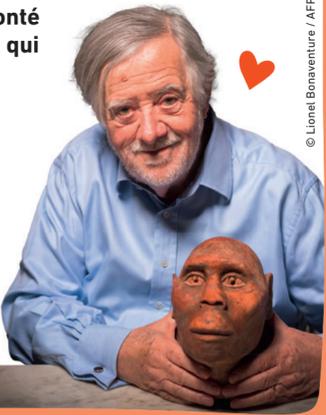


Jamais on n'avait découvert un squelette aussi vieux

En 1974, Lucy est le squelette le plus vieux jamais découvert. Les archéologues déterrent 42 os, un record pour l'époque ! Leur étude a permis d'améliorer notre connaissance de l'évolution de l'espèce humaine.

Ses découvreurs nous ont passionnés

Sa célébrité, Lucy la doit aussi aux scientifiques qui l'ont découverte, et notamment à **Yves Coppens** (en photo). Pendant des années, ce chercheur français, mondialement connu, a fait le récit de la découverte de Lucy. **Il a raconté avec passion qui avait pu être cette petite femme.** Grâce à lui, on a tous un peu l'impression de connaître Lucy.



Toumaï est encore plus vieux que Lucy.

Après Lucy, il y a eu d'autres découvertes importantes

Depuis 1974, les scientifiques ont mis au jour des squelettes encore plus vieux que celui de Lucy. Parmi eux, il y a **Toumaï. Il a vécu il y a 7 millions d'années.** Il marchait, lui aussi, sur ses deux pieds. Pour le moment, c'est notre plus ancien ancêtre. Mais il est moins célèbre que Lucy !

Elle nous a apporté un scoop

L'analyse des os de Lucy démontre qu'elle pouvait marcher presque comme nous. C'était une découverte incroyable. Les scientifiques ne se doutaient pas que des êtres étaient déjà capables de marcher sur leurs deux pieds il y a des millions d'années.

