

# FUTURA

## Les pyramides d'Égypte sont d'origine extraterrestre, vrai ou faux ?

Podcast écrit et lu par Melissa Lepoureau

*N.B. La podcastrice s'est efforcée, dans la mesure du possible, d'indiquer par quel personnage ou personnalité sont prononcées les citations. Néanmoins, certaines de ces dernières échappent à sa connaissance et devront rester anonymes.*

*[Une musique d'introduction détendue et jazzy. Une série de voix issues de films se succèdent, s'exclamant alternativement « C'est vrai », ou « C'est faux ». L'intro se termine sur la voix du personnage de Karadoc issu de Kaamelott, s'exclamant d'un air paresseux « Ouais, c'est pas faux. »]*

*[Une auditrice curieuse :]* Hé Melissa, est-ce que c'est vrai que les pyramides égyptiennes sont d'origine extraterrestre ?

Oh, ça me dit quelque chose ça, il me semble que j'ai entendu des choses à ce sujet, notamment une affaire de tweet relayé par Elon Musk qui affirme un truc comme ça, en effet. C'est sûrement lié à des croyances plus anciennes, mais on va s'y pencher de plus près.

Les pyramides égyptiennes sont un des symboles incontournables de l'Égypte ancienne. Elles datent principalement de l'Ancien Empire égyptien, une période qui va de -2686 à -2181. Les pharaons, grands rois égyptiens de l'époque, souhaitaient créer des sépultures grandioses pour garantir leur passage dans l'au-delà. À la base, les Égyptiens construisaient des mastabas, c'est-à-dire des tombes rectangulaires à toit plat en briques de terre ou en pierre, pour les nobles et les hauts fonctionnaires. Au fil du temps, ces structures ont évolué, passant des mastabas aux pyramides à degrés (à escalier en gros), puis aux pyramides lisses que l'on connaît bien. La première pyramide monumentale, construite pour le pharaon Djéser de la troisième dynastie, est la pyramide à degrés de Saqqarah. Elle a été conçue par l'architecte Imhotep, et est composée de six mastabas empilés qui forment une structure en forme d'escalier géant. C'est vraiment cette innovation qui marque le début de l'ère des pyramides.

*[L'auditrice curieuse :]* Ok. Mais du coup, elles servent à quoi exactement ?

Alors, elles avaient principalement une fonction funéraire. Elles servaient de tombes pour les pharaons et parfois pour les membres de la noblesse. Ces monuments étaient conçus pour abriter le corps momifié du défunt ainsi que divers objets funéraires destinés à accompagner le pharaon dans l'au-delà. Eh oui, parce que les Égyptiens croyaient fermement en la vie après la mort, et les pyramides jouaient un rôle crucial dans cette croyance. Elles devaient faciliter le voyage de l'âme du pharaon vers l'éternité et assurer sa résurrection et son

immortalité. Les pyramides symbolisent également le pouvoir et la divinité des pharaons. Leur construction demandait des ressources colossales, tant en termes de main-d'œuvre que de matériaux. Ça montrait quand même la puissance et la richesse des pharaons. Avec toutes les personnes mobilisées pour construire ces immenses pyramides, les pharaons affirmaient leur autorité et leur contrôle sur l'ensemble du royaume.

[*L'auditrice curieuse* :] Ouais, enfin bon, elles ont quand même été construites par des personnes esclavagisées. Faudrait pas l'oublier.

Eh ben, je ne t'en voudrais pas si tu l'oublies, parce qu'a priori, les archéologues semblent suggérer que les personnes qui ont travaillé sur le chantier des pyramides étaient plutôt des ouvriers volontaires que des esclaves. Des champs de fouilles ont révélé des villages et de longs dortoirs construits pour les accueillir, des documents officiels qui racontent comment se passaient les opérations, et beaucoup, beaucoup de nourriture, probablement assez pour nourrir tout le monde correctement. Certains pensent que les ouvriers étaient en fait des fermiers, possiblement recrutés durant les périodes de crue où les champs devenaient inaccessibles. La construction des pyramides leur auraient offert une source d'alimentation alternative, et les meilleurs morceaux de viande leur auraient été réservés. Bon, bien sûr, c'est une théorie, et on ne va pas nier qu'un paquet de monde est mort sur ces chantiers, ça reste quand même assez atroce. Mais disons que la réalité était probablement plus nuancée que ce qu'on imagine.

[*L'auditrice curieuse* :] Bon, ok. Et comment on a su ce qu'il y avait dedans, alors ? Parce que, ouais, les pyramides en elles-mêmes sont difficiles à cacher, mais ce qu'il y a dedans, ça ne doit pas être simple à dénicher non ?

Ça, on en a déjà pas mal parlé dans notre épisode sur la malédiction de tombe de Toutânkhamon. Les premières fouilles archéologiques scientifiques ont été faites au XIXe et au début du XXe siècle. Des égyptologues comme Karl Richard Lepsius, Flinders Petrie et Howard Carter ont fait des recherches approfondies sur les pyramides et y ont découvert de nombreux artefacts et informations sur leur construction et leur utilisation. La découverte du tombeau de Toutânkhamon par Howard Carter en 1922 a marqué un énorme tournant dans l'égyptologie. Cette découverte fabuleuse a révélé la richesse et la complexité de la civilisation égyptienne de l'époque. Une richesse dont une grande partie a été détruite ou enfermée dans les musées par les Européens, d'ailleurs... Encore aujourd'hui, l'Égypte doit batailler pour récupérer ses artefacts perdus.

[*L'auditrice curieuse* :] Ouais, entre l'archéologie européenne du XIXe siècle et les guerres, j'avoue que l'Égypte a pris sacrément cher... D'ailleurs, les recherches continuent aujourd'hui ?

Evidemment ! On est loin d'avoir percé tous les mystères de ces immenses bâtiments. Aujourd'hui, les pyramides continuent de fasciner les chercheurs. Donc, même si beaucoup de choses ont été déjà découvertes dans la plupart de ces monuments, on continue d'explorer avec des méthodes toujours plus innovantes, et je vous rassure, respectueuses. Les technologies modernes, comme les scanners 3D et les drones, permettent d'explorer en détail ces structures antiques de manière non invasive. On peut continuer à découvrir de nouveaux secrets sur leur construction et leur signification, sans forcément violer des

sépultures. D'ailleurs, ces avancées technologiques ont permis de découvrir des chambres cachées et des passages inexplorés, c'est vraiment fascinant. Et malgré toutes ces révélations, il reste probablement encore des tas de trucs à découvrir, c'est ça qui est complètement dingue !

[*L'auditrice curieuse* :] Et t'as pas deux-trois pyramides à citer ?

Siii bien sûr ! Si vous voulez voyager un peu, que ce soit en vous rendant réellement sur place, ou en regardant des photos sur Internet, je vous recommande, évidemment, les pyramides du plateau de Gizeh. Ce sont vraiment les plus célèbres d'Égypte. On y compte trois grandes principales et des plus petites à proximité. On a donc la très connue Grande Pyramide de Khéops, la plus grande des trois. C'est d'ailleurs la seule des Sept Merveilles du monde antique qui existe encore. Elle a été construite pour le pharaon Khéops, et mesure environ 146 mètres de hauteur. Elle a été construite avec environ 2,3 millions de blocs de pierre, c'est pas rien. On a ensuite la pyramide de Khéphren, un poil plus petite. Elle a été construite pour... vous l'aurez deviné : Khéphren, le fils de Khéops. C'est à côté de cette pyramide que se trouve le Grand Sphinx, très connu aussi, cette statue colossale à tête humaine et corps de lion. Et enfin, la pyramide de Mykérinos. C'est la plus petite, construite pour le pharaon du même nom, successeur de Khéphren. Avec ses 65 mètres de haut, elle est connue pour son revêtement en granit, encore visible à sa base.

[*L'auditrice curieuse* :] Whaou, c'est vrai que ça donne envie d'aller découvrir tout ça. Je n'imagine pas combien de secrets elles peuvent encore renfermer. Mais du coup, cette histoire d'extraterrestre maçon, là, qu'est-ce que c'est en fin de compte ?

Ah oui, c'est vrai ! Eh ben, comme je vous disais au début, en 2020, Elon Musk a publié sur son compte Twitter : « Les pyramides ont évidemment été construites par des extraterrestres », une thématique bien appréciée des conspirationnistes. C'est ce qu'on appelle de la pseudoarchéologie, et c'est bien souvent entrelacé avec du racisme. Alors certes, je suis d'accord, les pyramides égyptiennes ont longtemps été entourées de mystère, et il reste beaucoup à découvrir à leur sujet. Mais est-ce que ça veut dire qu'elles sont l'œuvre de petits bonhommes verts venus d'ailleurs ? Autant vous répondre tout de suite : la réponse est non. Après, ça ne nous empêche pas d'essayer de comprendre pourquoi elles sont entourées par ces croyances.

La théorie des aliens et des pyramides trouve ses racines dans plusieurs observations et hypothèses, notamment en raison de la complexité architecturale de ces monuments, qui paraît incroyable pour une civilisation de l'Antiquité. Les blocs de pierre massifs, certains pesant plusieurs tonnes, ont été taillés et assemblés avec une précision étonnante, souvent alignés avec des phénomènes astronomiques. En plus de ça, les théories à propos des extraterrestres suggèrent que les anciens Égyptiens possédaient des connaissances avancées en mathématiques, en ingénierie et en astronomie, qu'ils n'auraient pas pu acquérir seuls. La Grande Pyramide, par exemple, est alignée avec une précision étonnante sur les points cardinaux et certaines étoiles. Et enfin, les hiéroglyphes et les mythes égyptiens parlent de dieux venant du ciel, ce que certains interprètent comme des visites extraterrestres. Les récits de « dieux » apportant des connaissances et des technologies avancées ont été pris par certains comme une preuve de contact avec des civilisations aliens. En plus, certains auteurs se placent en faveur de ces théories. Comme Erich von

Dänike, un auteur suisse connu pour ses théories douteuses, qui suggère dans son livre *Chariots of the Gods* que de nombreuses structures anciennes, dont les pyramides, ont été construites avec l'aide d'extraterrestres. Pareil pour Graham Hancock, qui explique dans ses ouvrages que les pyramides n'ont pu être construites qu'avec l'aide d'une civilisation avancée, peut-être d'origine extraterrestre.

[*L'auditrice curieuse* :] Okaaaay, j'imagine que la communauté scientifique a rejeté ces théories ?

Sans l'ombre d'une hésitation ! Scientifiques et archéologues expliquent que les Égyptiens avaient les compétences et les connaissances nécessaires pour construire ces pyramides. Présumer le contraire, ce serait pas très flatteur pour eux... Les découvertes archéologiques ont montré des preuves claires de la progression technologique et des techniques de construction égyptiennes. Des répliques modernes et des expériences ont montré qu'il est possible de déplacer et de tailler de grands blocs de pierre avec des outils et des techniques disponibles à l'époque, même si, oui, ça reste hyper impressionnant. Des études ont démontré comment les Égyptiens pouvaient utiliser des rampes, des leviers et une main-d'œuvre bien organisée pour réaliser ces constructions. Et en plus de ça, les textes anciens, les inscriptions et les artefacts découverts dans et autour des pyramides fournissent des détails sur les méthodes de construction et l'organisation de la main-d'œuvre. Ces documents montrent que la construction des pyramides était un effort communautaire bien planifié et dirigé par les pharaons et leurs architectes.

Donc oui, ces théories d'aide extraterrestre ont été complètement rejetées, nous n'avons absolument pas de preuve qu'un tel peuple soit venu en aide aux Égyptiens de l'époque.

Et vous, vous avez d'autres idées reçues à debunker ? Envoyez-les nous sur les apps audio ou en vocal sur Instagram, et nous les inclurons dans de futurs épisodes. Pensez à vous abonner à Science ou Fiction et à nos autres podcasts pour ne plus manquer un seul épisode, et n'hésitez pas à nous laisser un commentaire et une note pour nous dire ce que vous en pensez et soutenir notre travail. À bientôt !