

- Ancien observatoire astronomique en Égypte

Jean-Claude Berçu fait part d'articles et informations concernant la découverte d'un ancien observatoire égyptien du VI^{ème} siècle av J-C sur le site archéologique de Tell El-Fara'in.



° A l'adresse : <https://archaeologymag.com/2024/08/astronomical-observatory-discovered-in-kafr-el-sheikh/> *, il est précisé la présence d'un cadran solaire :

« One of the key findings at the site is an inclined stone sundial, known as a shadow clock, which was used to measure time based on the sun's position. This sundial consists of a straight row of limestone slabs, approximately 4.80 meters long, with several vertical and horizontal blocks that may have been used to measure the angle and shadow of the sun throughout the day. Dr. Ayman Ashmawy, head of the Egyptian Antiquities Sector at the Supreme Council of Antiquities, described this sundial as one of the most significant artifacts found, illustrating the Egyptians' skill in timekeeping and their understanding of solar movements».

* En PJ : formalisation et traduction (google) de l'article (Observatoire Egypte.pdf) .

° Le ministère des Antiquités égyptiennes a publié un communiqué le 24 août concernant la découverte d'un observatoire astronomique datant du 6^e siècle avant notre ère.

<https://www.sciencealert.com/stunning-astronomical-observatory-unearthed-in-ancient-egypt>

<https://www.youtube.com/watch?v=tHriW4MwG6k>

<https://trustmyscience.com/decouverte-observatoire-egyptien-incroyablement-precis-vieux-2500-ans/>

<https://www.futura-sciences.com/sciences/actualites/antiquite-decouverte-exceptionnelle-plus-grand-observatoire-astronomique-ancienne-egypte-115521/>

° Le seul article montrant le cadran (??) en légende d'une photo sur "Sun" :

<https://www.thesun.co.uk/tech/30135781/ancient-egyptian-observatory-shows-advanced-knowledge/>



Merci de communiquer toutes les informations/études sur le sujet