

Le solstice d'hiver, en ce Dimanche 21 décembre 2020 à "10h 02m 19s" avec la magie de l'Égypte ancienne.

Le mot "Solstice" ...

Est bien un mot latin "solstitium" issu d'un néologisme que l'on doit à Pline l'Ancien. Il compile les mots **sol**, "**soleil**", et **statum** venant de **stare**, "**se tenir debout, demeurer immobile**".

Déjà au Ier siècle B.C.E, on lui donnait ce sens, celui que l'on conçoit encore aujourd'hui.

Et dans "notre" Égypte ancienne, et ce d'après l'historien grec Hérodote, il correspondait à peu près **au gonflement des eaux du Nil et marquait le début d'une nouvelle année fertile.**

La journée du solstice d'hiver ...

Elle est par ailleurs la plus courte de l'année en terme de luminosité.

Et voici de la définition à la date et l'heure, en passant par son origine, les rituels associés, les points communs, les différences avec **l'équinoxe**, ...

Le "miracle du soleil".

Le solstice d'hiver que nous voyons maintenant est une étape importante, une parenthèse sacrée, **conventionnellement fixé au 21 décembre.**

Nonobstant ...

Astronomiquement le **solstice d'hiver** se situe **entre le 20 et le 22 décembre** et ce en raison de la précession des étoiles. Souvenez-vous, il est tombé un 23 décembre en 1903 et tombera de nouveau à cette date en 2303, 2307, 2311 et 2315.

Jour le plus court de l'année qui marque le refroidissement, mais aussi le rallongement des journées. Connaissant le sens de l'observation de nos anciens, cela ne "**pouvait certainement**" pas **passer inaperçu le long des fameuses rives du légendaire Nil.**

Ainsi ...

Selon le Dr. Juan Belmonte de l'Institut d'astrophysique des Canaries ...

Après avoir étudié plus de 650 temples ...

Il émit une hypothèse, celle que la plupart des monuments et sites archéologiques auraient, à juste titre me semble-t-il, été conçus afin de célébrer des événements célestes comme le lever de Râ par exemple, relatif aux équinoxes, aux solstices, ...

Adonc, ce phénomène dut être remarqué par les anciens habitants des Deux-Terres.

C'est bien à travers ce moment que la saison des **semailles** pouvait alors commencer, et ce après que les eaux du Nil se soient retirées à la suite de **l'inondation annuelle** : représentation en quelque sorte du concept de renaissance.

Il est donc aisé de penser que les anciens astronomes et architectes puissent avoir construit le temple de telle manière que "le Râ levant", celui du solstice d'hiver, puisse atteindre son axe principal : traversant l'avenue, pendant quelques instants, les rayons du nTr Râ brillaient entre les hautes colonnes de la salle hypostyle et "l'allume", comme pour recharger le lieu sacré d'Amon ^(Le "caché") de son énergie ...

**En cette période festive,
je vous souhaite un joyeux Solstice
et
des moments précieux à partager avec vos
proches.**

Douze jours ...

De Noël à l'Épiphanie ...

Et nous voilà alors transportés comme jamais, à Karnak : "Le Saint des Saints".

De tout temps ce fut une sorte de marqueur intemporel, particulièrement puissant, une occasion quant à de nombreuses célébrations et autant de **festivités** en cette Kemet ancienne.

[Plan de cette thématique ...](#)

→ I.M.C.C.E ...

→ Scientifiquement ...

→ Le solstice, qu'est-ce que c'est ?

→ Nonobstant, l'Homme aime-t-il véritablement cette période de l'année ?

→ Transportons-nous maintenant au sein du merveilleux, ancien, magique, ... complexe du temple de Karnak.

→ Cet événement crée une scène exaltante dans l'un des temples les plus célèbres d'Égypte.

→ Voici de très belles prises de vues, © Hussein Ahmed du solstice d'hiver au sein de cette terre magique :

→ L'arrivée des rayons de Râ ...

Nous sommes au sein de notre Égypte ancienne, et ce fut bien évidemment un des moments uniques !

Aussi :

- Faisaient-ils de petites pyramides, en bois, décorées, ..., surmontées du disque solaire ?
- Ou alors des lampes à huile ?

Étaient-elles d'ailleurs véritablement accrochées à l'entrée des **habitations** ?

Illuminaient-elles aussi les rues ?

- Et pourquoi pas de la **nourriture** et même de la **bière** ?

Étaient-elles du reste offertes aux **netjerou(t)** ?

- ...

I.M.C.C.E ...

L'Institut de Mécanique Céleste et de Calcul des **Éphémérides**, elle nous donne la date et l'heure exactes du solstice d'hiver.

Nous sommes bien le 21 décembre.

Et il est alors "**10h 02m 19s**" dans l'hémisphère nord.

Aussi l'Égypte n'échappe pas à la règle, le pays n'étant pas sur l'équateur comme vous savez. Et cela concorde, pour cette année en tout cas, avec la dernière pleine Lune ainsi qu'une pluie d'étoiles filantes baptisée "Ursides", la comète 8P-Tuttle, et c'est ce soir là qu'elles seront les plus visibles : pour les Amérindiens la "Lune froide" est celle qui annonce l'entrée dans les semaines les plus froides de l'année dans l'hémisphère nord.

Scientifiquement ...

Le solstice d'hiver ...

C'est bien la période de l'année où la trajectoire du soleil, vue de la terre, atteint son maximum méridional. Sous nos latitudes, le soleil ne s'élève que de 18° par rapport à l'horizon (Quand durant **le solstice d'été**, il est visible à 65° d'altitude, toujours par rapport à l'horizon).

Aussi nous sommes bien au :

- Jour où l'inégalité du jour et de la nuit est maximale,
- **Maximum de nuit dans l'hémisphère nord,**
- Maximum de jour dans l'hémisphère sud vivant en réalité son solstice d'été.

Normalement nous aurions pu admirer ce genre de chose :



Karnak

© Floodlight by Sake Van Pelt.

Nous sommes bien au sein du :

- Jour le plus court de l'année,
- **Autant dire que nous vivons la nuit la plus longue.**

Ainsi ...

Ce "phénomène" tout à fait naturel ...

Serait fonction de l'axe de rotation de la Terre, de son inclinaison en fait.

Notre très belle demeure d'éternité ne tourne pas sur un axe véritablement droit, elle est en vérité inclinée et ce à environ 23°.

Aussi ...

L'été arrivé ...

Notre hémisphère nord "fléchi" du côté de Râ, bien plus exposé à ses rayons, les jours de fait sont plus longs que les nuits.

L'hiver venu ...

C'est l'inverse ...

Notre Terre se retrouve penchée du côté opposé à Râ, alors bien moins exposé, **les jours sont plus courts que les nuits**. Le contraire pour l'hémisphère sud, en été lorsque l'hémisphère nord est en hiver, etc.

Le solstice, qu'est-ce que c'est ?

"Le Soleil s'arrête".

Probablement est-ce fonction de cet "état" bien spécifique ?

Et ce à deux occasions dans l'année ...

Ainsi Râ dans son mouvement apparent sur l'écliptique semble parfaitement arriver à sa plus forte déclinaison boréale comme australe d'ailleurs.

Imaginons ...

Notre nTr Râ pouvant atteindre sa position la plus haute ou la plus basse du reste, puisse avoir la faculté de s'arrêter un instant seulement, et ce afin de littéralement inverser son mouvement i.e. dans l'autre sens.

- Le solstice d'été (~ 21 Juin) : à midi, il est très haut dans le ciel ...
- Le solstice d'hiver (entre le 21 et le 22) : toujours à midi, l'astre apparaît très bas ... **Ils représentent ainsi les positions extrêmes de Râ.**

Six mois seront donc nécessaire afin de mouvoir d'une position à l'autre : une année correspondant à un cycle complet.

Nonobstant, l'Homme aime-t-il véritablement cette période de l'année ?

- Car évidemment, il fait bien souvent plus froid (Enfin normalement).
- Analogiquement, aimons-nous véritablement la solitude souvent engendrée par cette phase de peu d'ensoleillement ?

Ainsi, comme le disait Aristote ...

Nous sommes une espèce sociale, cet "aspect" élaboré d'ailleurs notre race au fil des millénaires, du moins peut-on l'affirmer jusqu'à des jours pas si éloignés que cela.

Des découvertes récentes montrent du reste que notre cerveau comporte des neurones miroirs qui nous permettent spontanément d'entrer en empathie avec d'autres. De se mettre à leur place en quelque sorte. Quand on voit quelqu'un qui se blesse, qui éclate de rire ou reconforte un proche ... notre cerveau s'active dans les mêmes zones que celui de la personne en question, il fonctionne en miroir et nous ressentons la douleur, la joie, la compassion ... Ce fonctionnement se déclenche aussi quand il s'agit d'animaux voire même de végétaux et ce pour les plus sensibles d'entre nous.

Nous avançons ...

Nous progressons,

Nous traversons toutes les adversités,

Nous évoluons et ce, avant tout, grâce à notre sociabilité, notre adaptabilité, ...

• ...

Tous ceci n'expliquerait-il pas finalement toutes les festivités que nous allons bientôt vivre ? Et ce afin d'éloigner les ténèbres, la faim, ..., et de se rapprocher en quelque sorte de cette période bien plus propice où les jours seront plus longs. Que ne ferait-on pas pour quelques rayons de plus, à défaut de Râ, ceux de la chaleur humaine ?

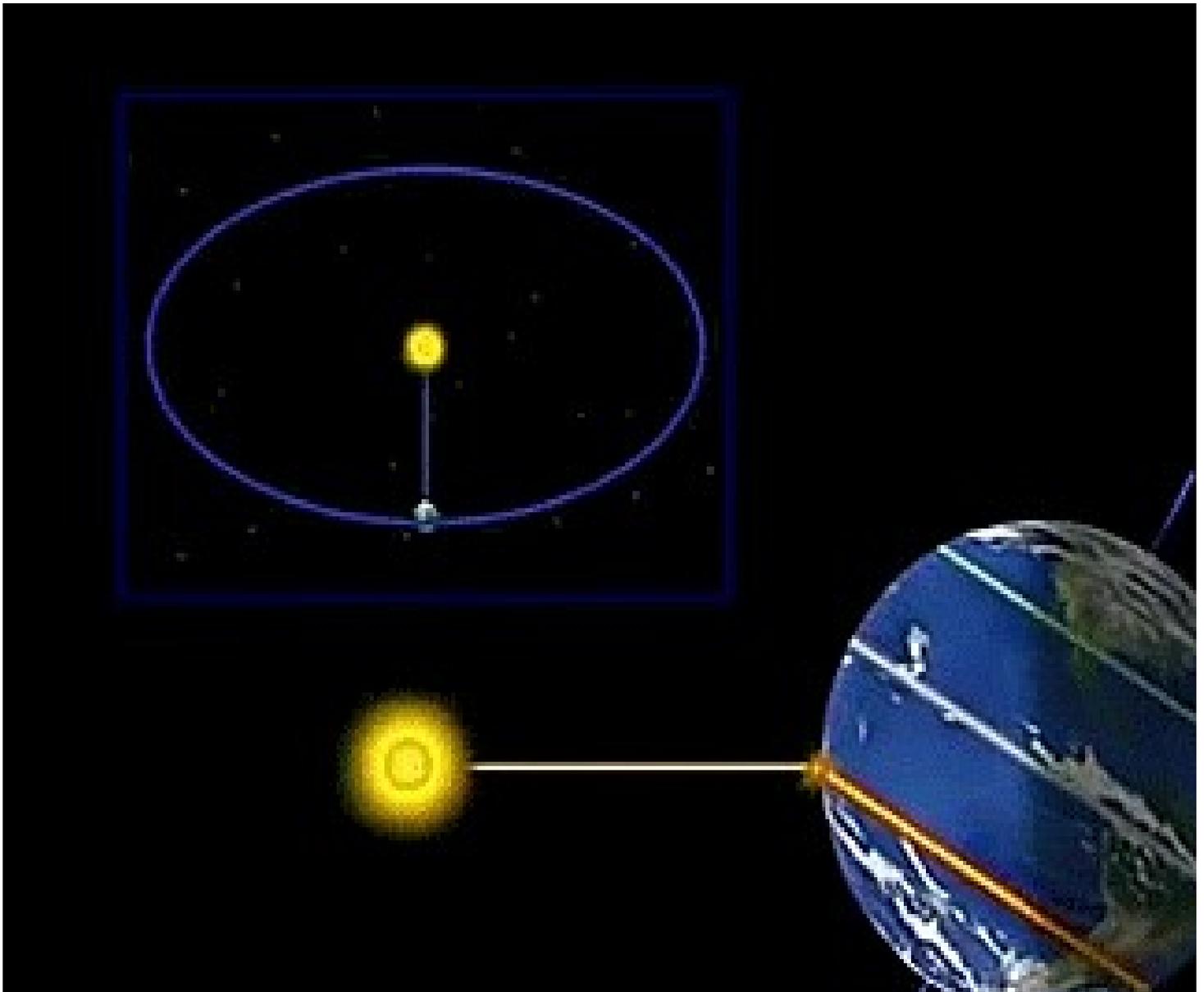
Quelles que soient les époques,

Quelle que soit la civilisation,

Quelle que soit la culture,

Quel que soit le lieu géographique sur notre formidable planète, cette demeure d'éternité ...

...



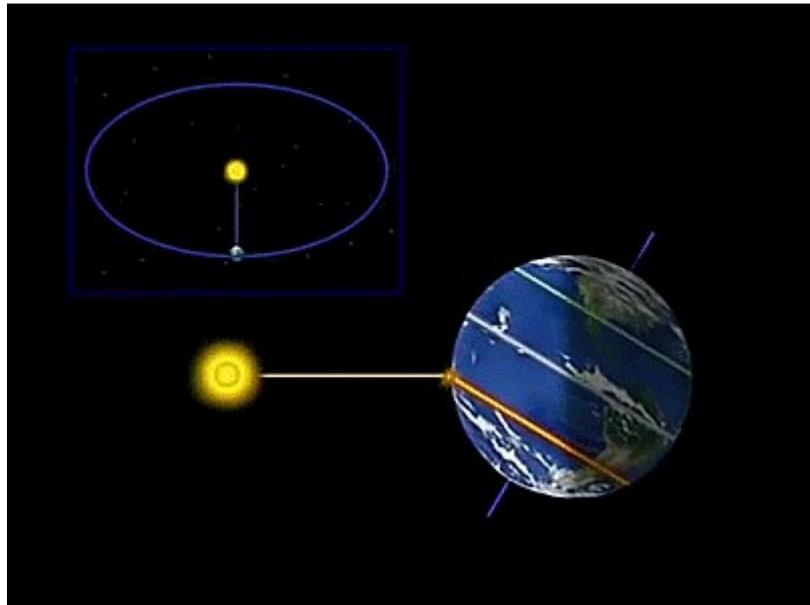
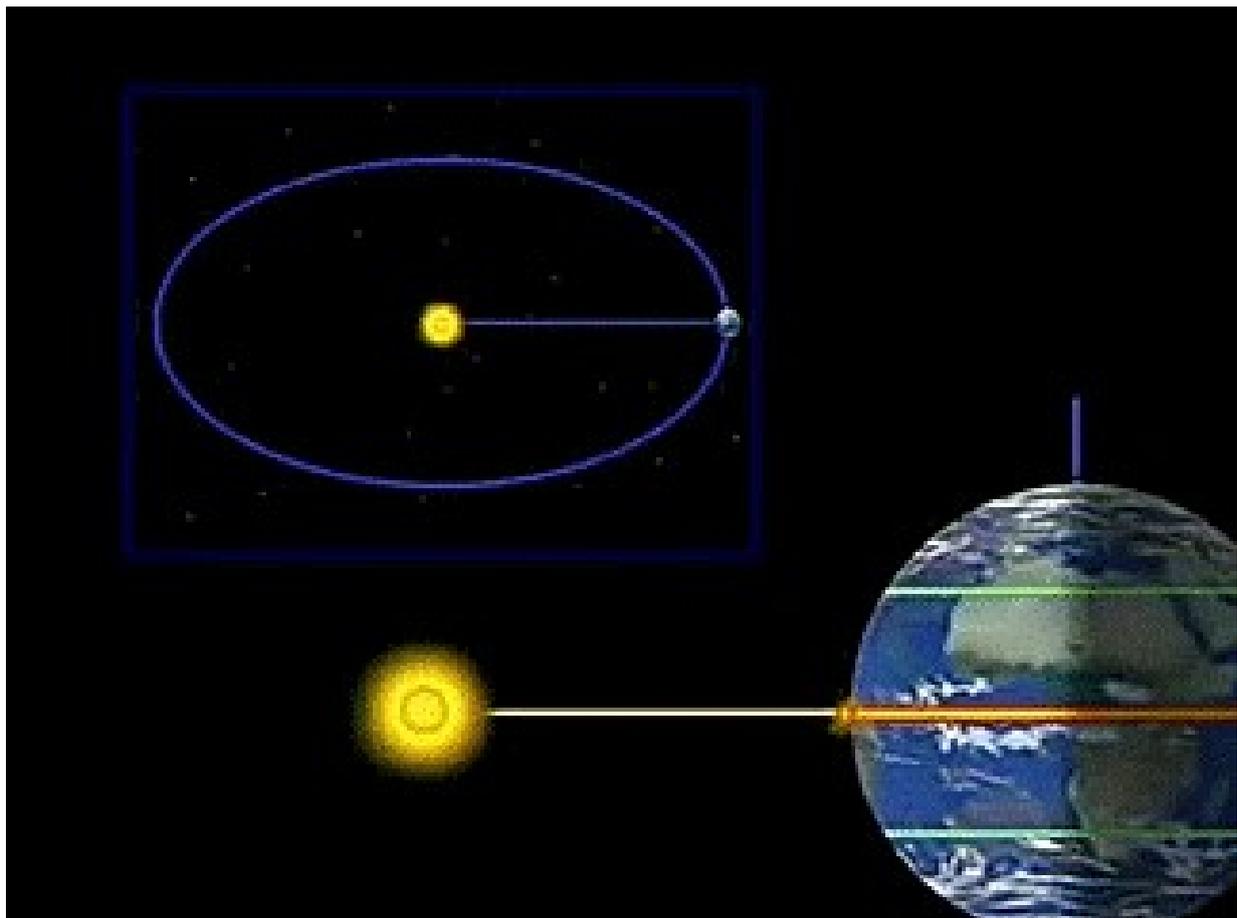


Illustration du solstice d'hiver,
les rayons du soleil atteignant la partie sud du globe.

© **Source**



Nous voici maintenant au sein de ce passage
celui du solstice d'hiver à l'équinoxe de printemps.

La lumière du soleil arrivant à la perpendiculaire de l'axe du globe terrestre.

© **Source**

[Transportons-nous maintenant au sein du merveilleux, ancien, magique, ... complexe du temple de Karnak.](#)

**"Le véritable but n'était pas d'éclairer la voie
du temple,
mais d'éclairer la statue d'Amon placée dans le
sanctuaire,
afin qu'elle puisse vivre pour une nouvelle
année."**

© Antonio Crasto



© Eman Bahaa le 21-12-2019.

Ra sera parfaitement aligné au milieu de la porte orientale du temple afin que sa lumière illumine la cour et le sanctuaire d'Amon.

L'alignement solaire réel en cette année 2019 devait normalement être à son optimum le 22/12/2019 à 5H19 : apparition au milieu de la porte orientale puis illumination ensuite des zones sacrées.

- La cour ouverte,
- La salle des colonnes,

- Le sanctuaire du **netjer Amon**.
- ...

L'axe central du temple a bien été orienté dans la direction E / O, et ce afin probablement de pouvoir célébrer le solstice d'hiver mais également et, surtout du reste, accueillir le nTr Râ levant.

Le soleil resta alors aligné sur ce sanctuaire d'Amon-Râ pendant 20 minutes.

Ensuite, il dû atteindre, de l'autre côté du Nil, le temple de la reine Hatchepsout.



Nous sommes le 9 mars 2020.
Ministry of Tourism and Antiquities.



C'est la journée la plus courte de l'année
et
en Égypte ancienne,
le soleil aime "bien jouer" entre les pierres,
entre les colonnes
entre les statues du temple de Karnak à Louxor,
le solstice d'hiver.

Et c'est bien un des événements solaires des plus impressionnants.

© [Source](#)

Au fil des millénaires ...

Comme vous savez ...

Karnak s'est enrichi ...

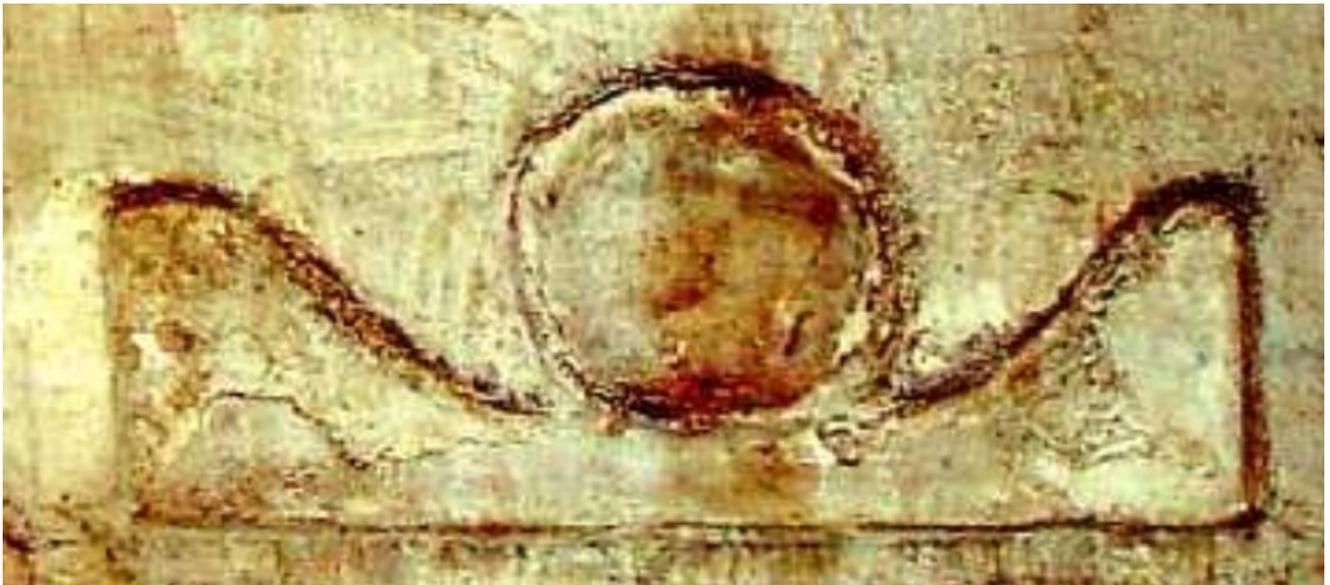
Ainsi, pendant la 30^e dynastie le pharaon Nectanebo I fit ériger son portail sur la trajectoire exact du parcours des rayons de Râ et ce à l'aube. Cela devait probablement donner une image suggestive dans laquelle il semble que l'étoile diurne se lève directement sur elle : tout à fait subjugant à observer !

Y eut-il comme, je le suppose, cette volonté d'élaborer un véritable jeu architectural avec la lumière ?

Former avec le portail ...

Avec Râ ...

Un immense hiéroglyphe représentant l'horizon, le fameux signe "akhet", deux dunes de montagne avec un disque solaire placé parmi ceux-ci comme un authentique et puissant symbole de la renaissance même.



Le hiéroglyphe "akhet".

Celui que Champollion avait interprété comme l' "horizon".



Photo prise le 21 Juin 2006 par © Juan Antonio BELMONTE AVILES,
voir : "Some open questions on Egyptian calendar: an astronomer's view / TdE 2 (2003) pages 23 à 25).

Cet événement crée une scène exaltante dans l'un des temples les plus célèbres d'Égypte.

Deux fois par an :

- Au solstice d'**hiver**,
- Comme à celui de l'été du reste, Râ illuminait le sanctuaire du temple du **palais Karun** au sein du Fayoum environ 15 minutes plus tard, et il éclairait la salle sacrée pendant une courte période.

Voici de très belles prises de vues, © Hussein Ahmed du solstice d'hiver au sein de cette terre magique :



L'arrivée des rayons de Râ ...

Ils se dressent bien à l'horizon afin de baigner de sa lumière un espace habituellement sombre.

Condensant une grande symbolique ...

Évoquant le caractère du grand **netjer** adoré à Karnak à savoir **Amon-Râ**.

Une fusion en quelque sorte / une nouvelle dualité :

- De "L' occulte",
- Et de "L'énergie de Râ".





Le Noël contemporain arrive. Et le solstice d'Hiver est bien là.

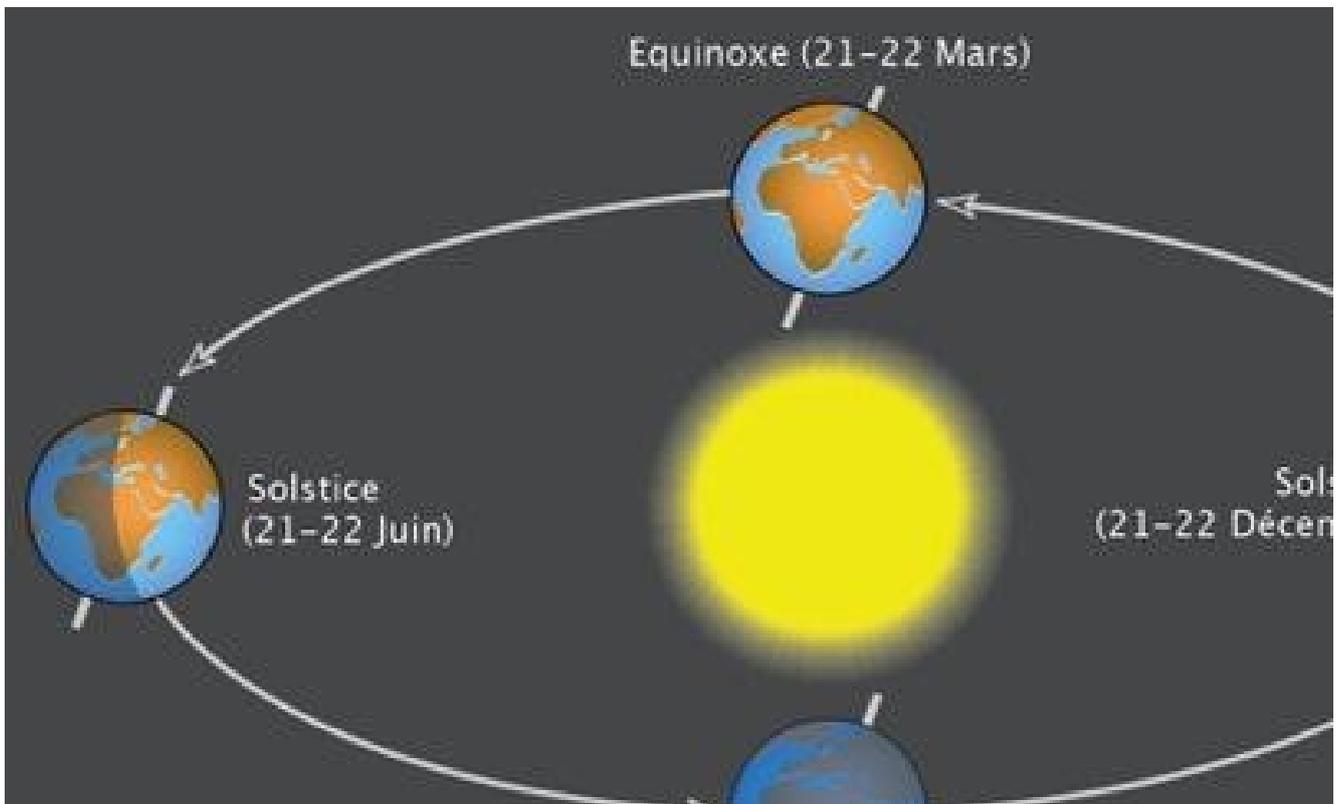
Le 21 décembre 2020 ...

Le jour du solstice d'hiver ...

La lumière visible est la plus faible ...

Le jour est le plus court de l'année ...

La nuit est la plus longue !



© Source

**Je vous ai intéressé ?
Alors @ bientôt ...
Peut-être !**



Fils de Râ, seigneur des Deux Terres, [Aimé](#), doué de vie, comme Râ, à jamais.