

David Whitehouse

**Quai des
SCIENCES**

LUNE

La biographie autorisée

Traduction et adaptation par
Charles Frankel

DUNOD

J'ai relu avec plaisir le livre de David Whitehouse et j'ai eu envie de partager avec vous son chapitre 9, histoire d'avoir, ce soir, une séance récréative, essayons de décrocher...

La Lune

Peut-être que je vous parlerai un jour du chapitre 13.

En dehors du livre j'ai cherché sur la toile et j'ai trouvé (on trouve de tout sur l'Internet) quelques sites que j'ai utilisé sans complexe, merci à eux de leurs apports :

http://hoaxes.org/archive/permalink/the_great_moon_hoax

<http://blogs.canoe.com/parker/news/the-great-moon-hoax-of-1835/>

...heu in English !!!!

E



S

NEW YORK, TUESDAY MORNING, AUGUST 25, 1835.

GREAT ASTRONOMICAL DISCOVERIES,
LATELY MADE

BY MR. JOHN HUSCHKE, L.L.D. F.R.S. &c.

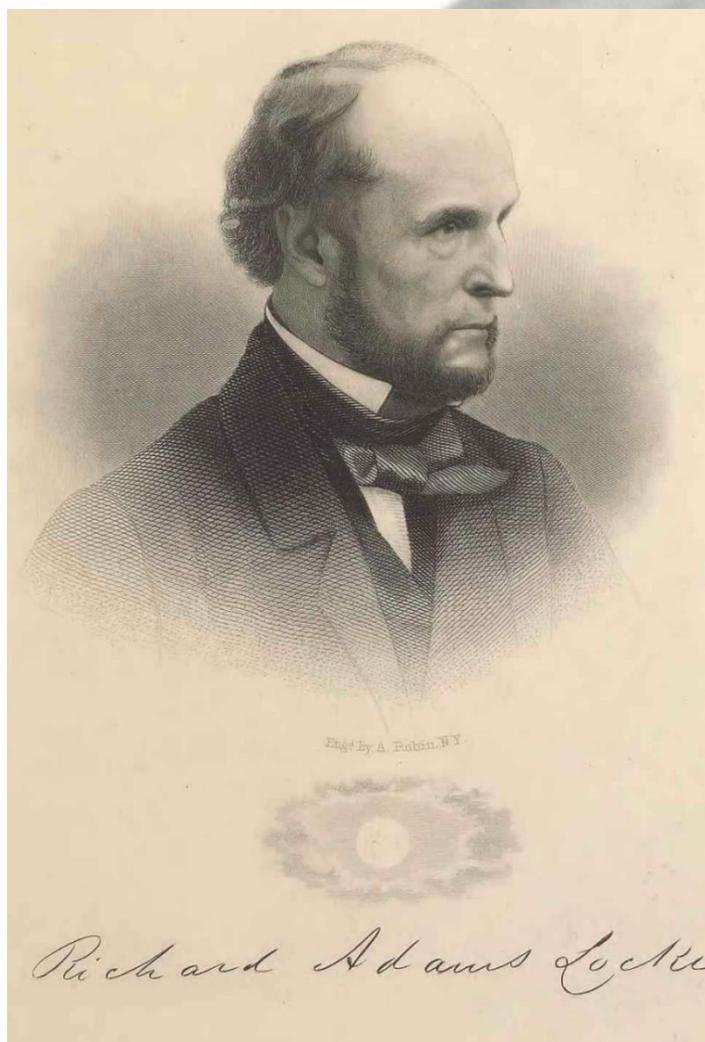
At the Cape of Good Hope.

(From Supplement to the Edinburgh Journal of Science.)

In the next addition to our Journal, we have the happiness of making known to the British pub-
lic, and to the continent of Europe, the

to be by determined in our solar system. He
years, however, prior to the death of that great
astronomer, he conceived it practicable to com-
an improved series of parabolic and spherical re-
flectors, by which all the numerous powers
the Gregorian and Newtonian instruments, will
highly interesting astronomical discovery of Del-
mon, to a great degree, remove the formidable

Un agrandissement de la page précédente... illisible ?



L'auteur de cet article et des suivants (il y en aura 6 en tout) est un certain Richard Adams Locke, journaliste. Il désire enflammer la vente du journal.

Dans le premier article daté du mardi 25 août 1835, il décrit le télescope utilisé et son astronome John Herschell ainsi que son assistant le professeur Andrew Grant.

Sur Richard Adams Locke voir le site :

<http://library.si.edu/exhibition/page/infinite-worlds>

John Herschell est le fils du célèbre astronome William Herschell. Il observe depuis un observatoire situé en Afrique du Sud, au Cap de bonne Espérance. Rappelons que William Herschell est rien moins que le découvreur de la planète Uranus. Il fournit aussi, à tous les observatoires de très bons télescopes.

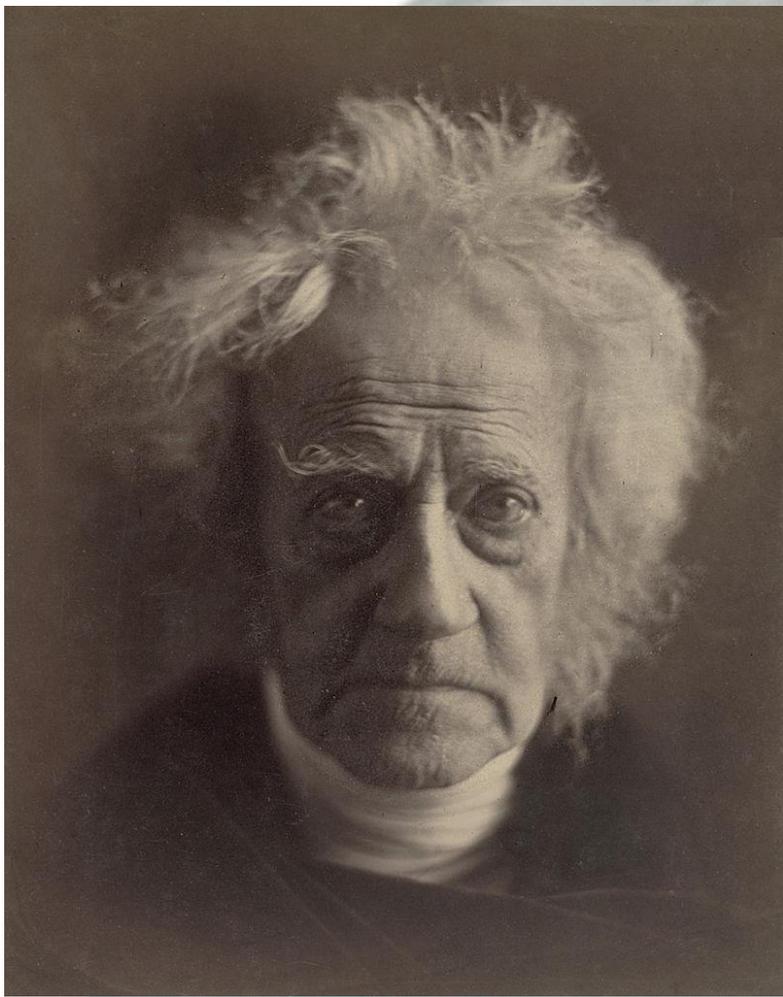
William Herschell décrit deux observations, les 4 mai 1783 et 19-20 avril 1787, durant lesquelles il aurait observé des éruptions volcaniques dans la partie sombre de la Lune. On sait qu'il existe des phénomènes lunaires transitoires (PLT), voir par exemple :

<http://www.futura-sciences.com/magazines/espace/infos/actu/d/univers-etranges-phenomenes-lumineux-lune-mystere-resolu-7794/>

mais rien qui ne corresponde à des volcans.



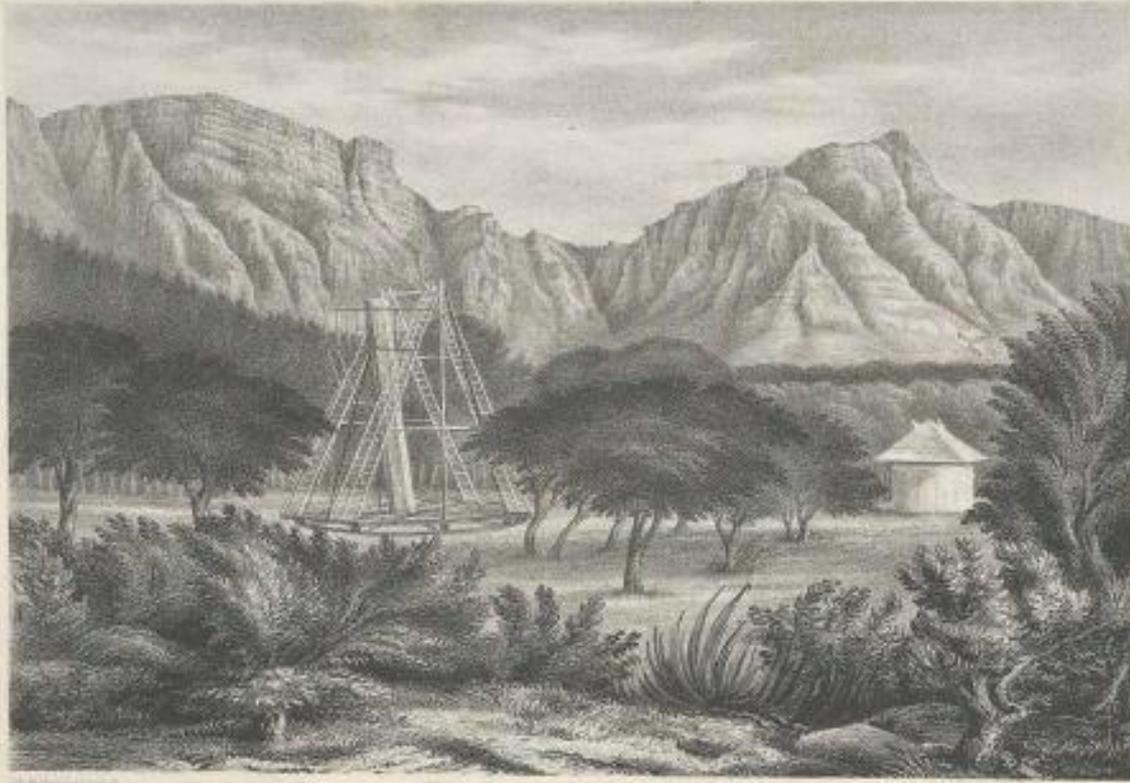
**Un phénomène lumineux transitoire observé par l'équipage
d'Apollo XIV
(Crédits : NASA)**



**John Herschell, fils de William.
(7 mars 1792 – 11 mai 1871)**

Il est astronome, chimiste et travaille sur de nombreux sujets. Je vous encourage à lire le lien ci-dessous :

https://en.wikiquote.org/wiki/John_Herschel



VIEW OF THE THIRTY-SIX FEET TELESCOPE AT FORT SIMONS,
Cape of Good Hope Aug 1834.
London: Smith, Elder & Co. 87, 88, Strand 1834.

Le télescope de John Herschell au Cap. Il l'aurait muni d'une lentille de 24 pieds de diamètre (environ 7,32 m), lentille baptisée « microscope hydro-oxygène », permettant un

grossissement de 42000 fois, projetant une image sur un écran de grande taille. Voir :

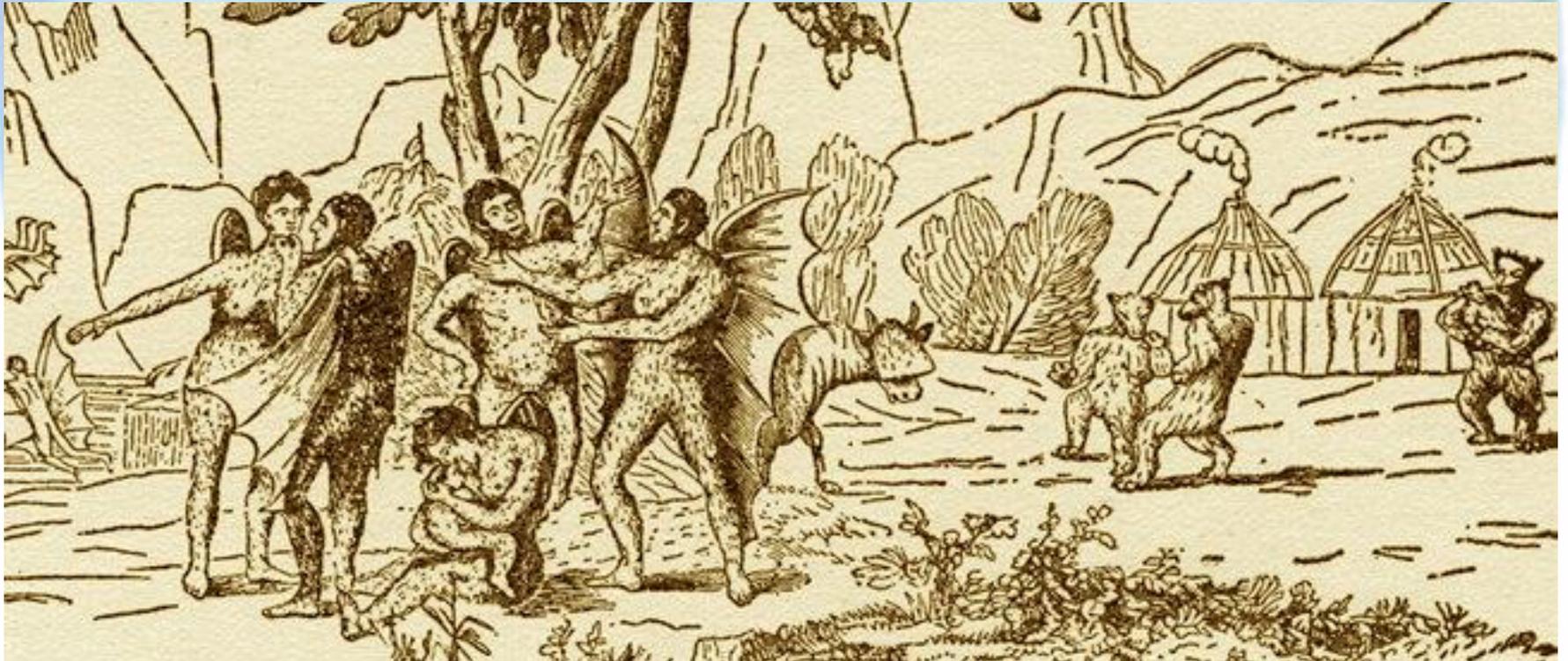
http://library.si.edu/sites/default/files/styles/large/public/39088007119118_0008_crop.jpg

Le professeur Andrew Grant décrit des fleurs rouges ressemblants à nos coquelicots (*Papaver rhoeas*), des arbres comme des ifs, un lac à l'eau bleue, de minuscules bisons, des cristaux d'améthyste dressés comme des obélisques ...



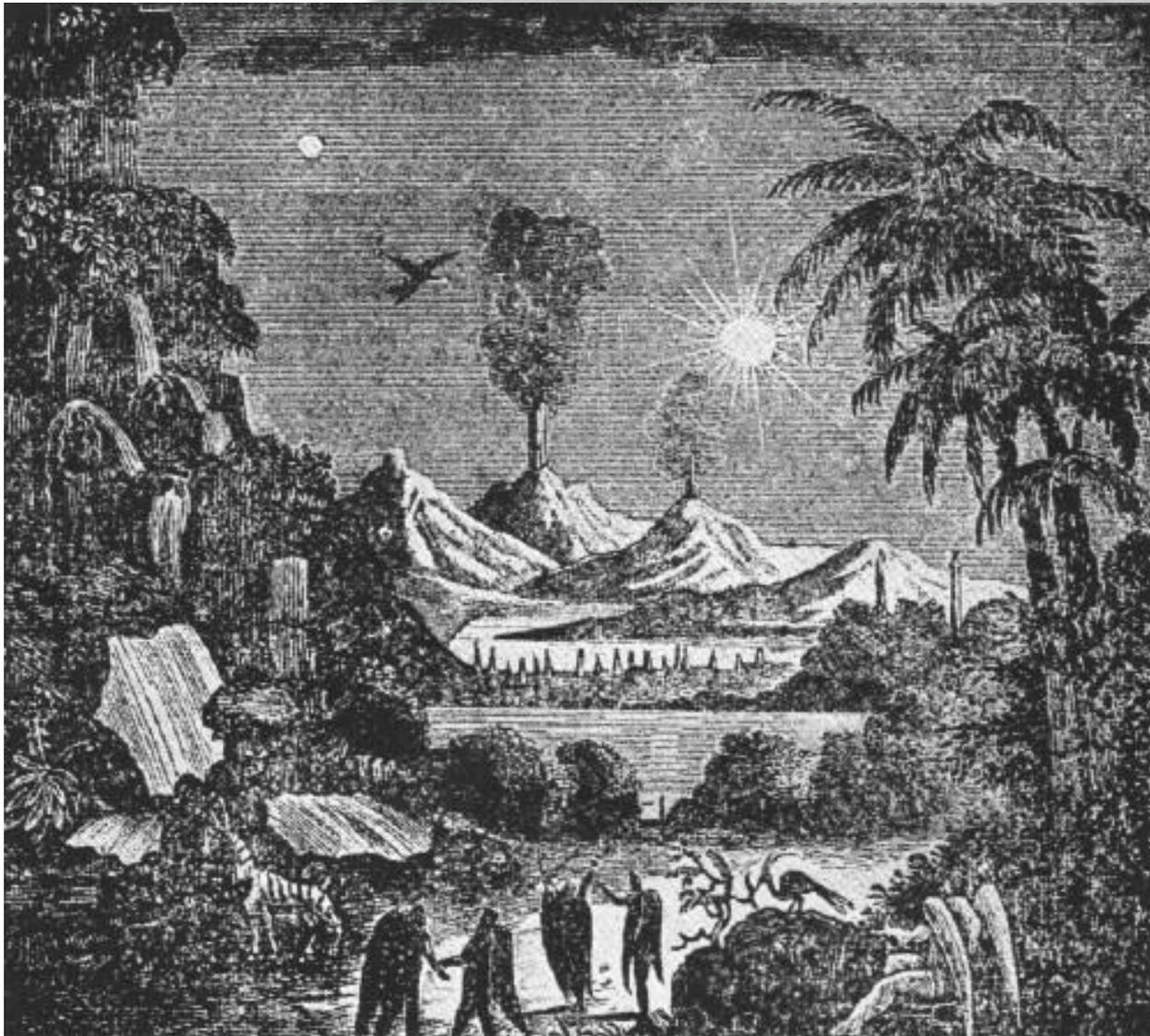
Illustrations d'un livre pour les enfants (1973), sur les découvertes du second jour.

Les découvertes des 3^{ème} et 4^{ème} jours : à droite du dessin des bipèdes Beaver (pensant ?) et à gauche, en grande discussion, des hommes ailés du genre Vespertilio-Homo.





Suivent des descriptions de temples hauts de plus de 70 pieds, aux toits doré (or pur ?), à la richesse incomparable



**Scène lunaire,
allusion directe
aux descriptions
de William
Herschell sur les
volcans en
éruption.
(Sun septembre
1835)**



Niel Armstrong n'a plus qu'à
bien se tenir en société !



C'est bien de rentrer dans une telle aventure, mais comment en sortir ? Le journal est pressé par les concurrents qui veulent, eux aussi, publier ces articles. Richard Adams Locke tergiverse puis explique que le télescope ayant été – malencontreusement – orienté vers le Soleil,

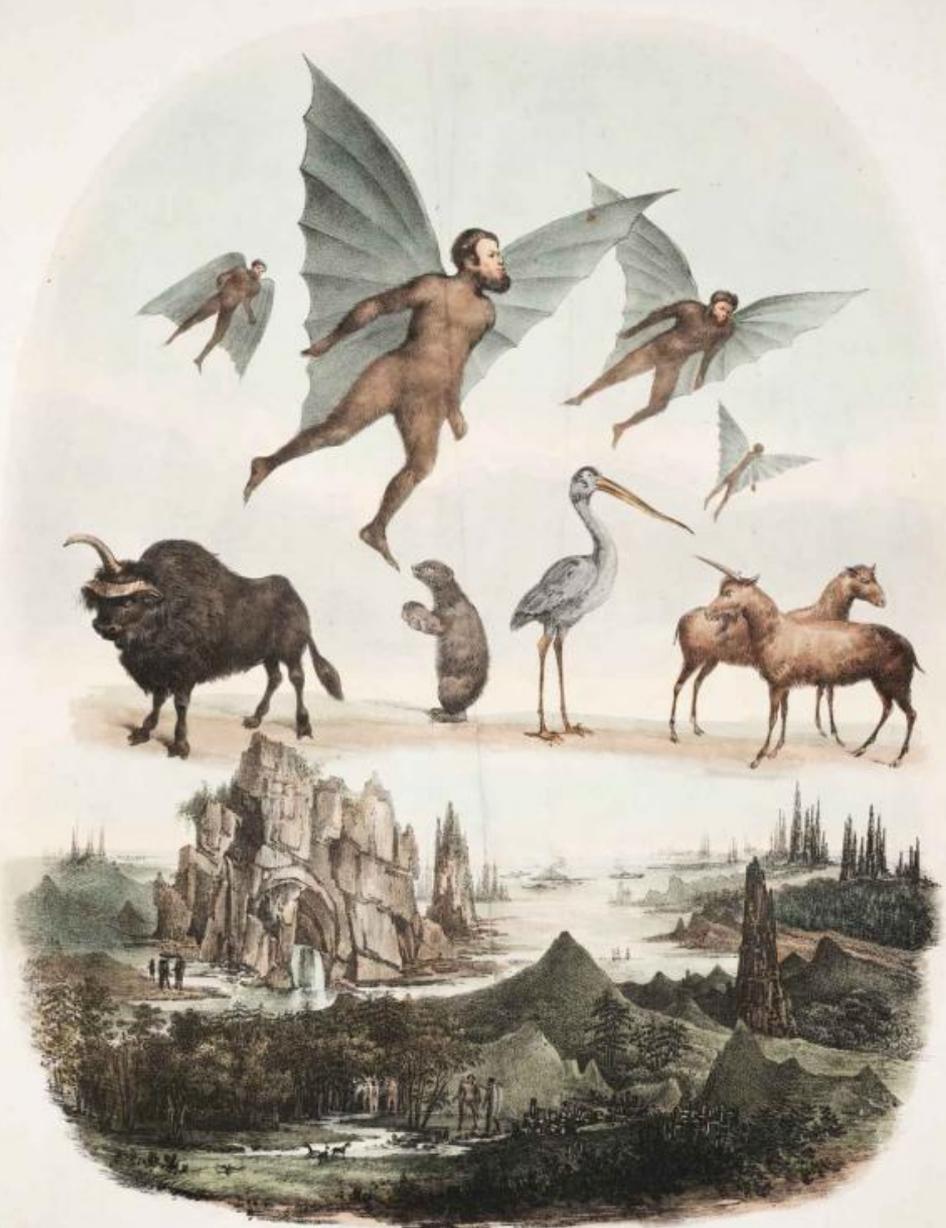
il en est résulté un trou de 15 pieds dans la chambre de concentration de la lumière le rendant inutilisable !

Le SUN ne reconnut jamais sa mauvaise foi, seulement avoir été, peut-être, trompé et d'attendre des confirmations d'Écosse et d'Angleterre !

Le professeur Andrew Grant est inventé !

Et si c'était vrai ?

(Amusez-vous en recherchant sur l'Internet « lune habitée » - les canulars ont encore une longue vie devant eux). Il faut dire que canular fait penser à canard, canard à journal et la boucle est bouclée !



L. Opiteri delin. C. G. Spence lith.

1 /
Herschel's Map of the Moon 1838

Engraved by G. B. 1838

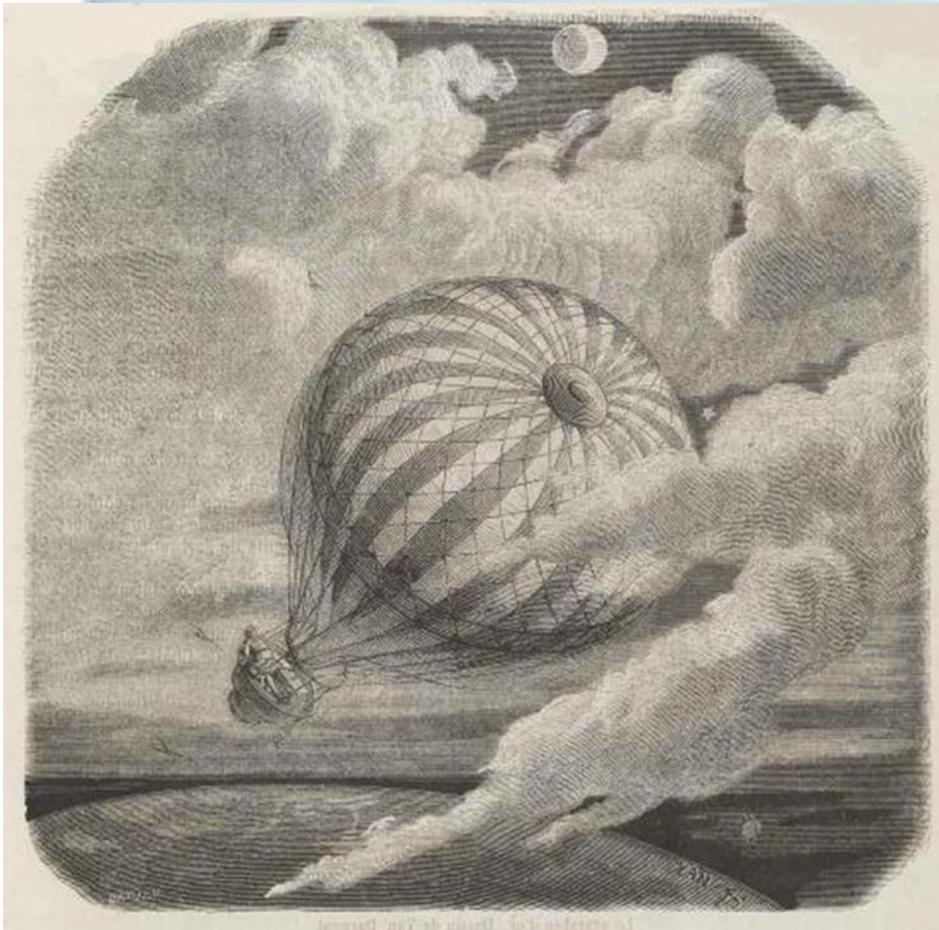
ALTRE SCOPERTE FATTE NELLA LUNA DAL SIG. HERSCHEL

Un dégât collatéral ?

À l'époque de la publication du Sun, Edgar Poe écrivait une nouvelle :

Aventure sans pareille d'un certain Hans Pfaall

Il est sidéré par les articles, au point d'arrêter son texte : la réalité dépassant la fiction !
Je crois qu'il intentera un procès au SUN pour plagiat.



Vous pouvez télécharger gratuitement (?) cette nouvelle publiée en e-books





J'avoue avoir fait une petite entourloupette : la première image de John Herschell le présente comme une espèce de fou. Or il n'en est rien ! A-t-il seulement été au courant du canular ? Allez voir sa biographie :

https://fr.wikipedia.org/wiki/John_Herschel

Il est en particulier à l'origine du catalogue d'étoiles, d'étoiles doubles, de nébuleuses, le bien connu catalogue NGC ! (New General Catalog)

Il mérite mieux que de rester associé à ce HOAX !

C'est tout pour ce soir.

The Lunar Narrative:

- A SummaryDay One (Tuesday): Herschel's Telescope
- Day Two (Wednesday): Plant and Animal Life
- Day Three (Thursday): The Biped Beaver
- Day Four (Friday): The Vespertilio-Homo
- Day Five (Saturday): The Sapphire Temple
- Day Six (Monday): Higher Orders of Vespertilio-Homo