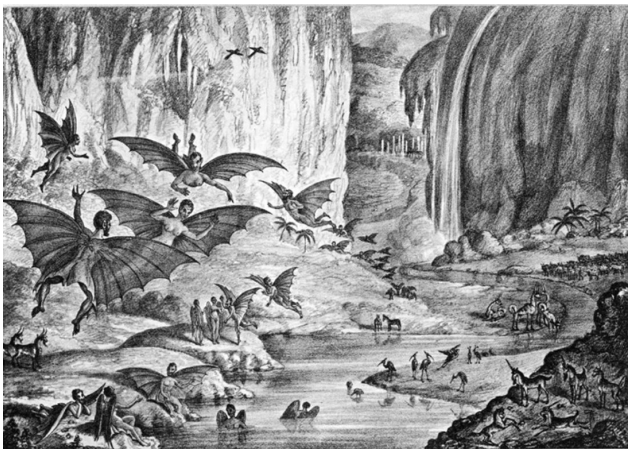
Лунни митове

Новини | Наука | на 21.07.2021 06:00 | от Константина Василева-Славейкова

Защо говорим за това?

Важно е да можем да отсеем фактите от измислиците.

Луната винаги е била интересна тема. В древността дори я смятали за божество. Древногръцкият философ Анаксагор даже бил арестуван и прогонен заради нея. Просто вярвал, че Луната е небесно тяло, което отразява светлина, а не митично създание. Днес с помощта на науката знаем много повече, но и митовете още са живи.



Щури теории за Луната

Думата “луна” идва от името на римската богиня Луна. От същия корен идва и думата “лунатик” - с нея наричат хората, които са обзети от лудост. Различни митове и легенди свързват пълната луна със страшни създания. Дори с хора, които се превръщат във вълци! Даже днес някои хора мислят, че по време на пълнолуние се държим по-странно. Това обаче не е вярно. Просто Луната разпалва въображението ни. Според учените хората обичат да има обяснение за странните случки. Случайността не е достатъчно интересно обяснение. Затова хората предпочитат да измислят любопитни истории.

Понякога дори учените имат странни вярвания! Сър Уилям Хършъл и сестра му направили много за астрономията. Те открили планетата Уран и спътници на Сатурн. Добрите учени обаче търсят доказателства и внимават какво твърдят. Хършъл забравил това и потърсил някои отговори във въображението си. Според него на Луната имало извънземни, а на Слънцето живеели “слънчеви хора”. Името на сина му Джон се свързва с Голямата лунна измама през 19. век. Ето какво пишело във вестник "Ню Йорк Сън": наблюдавайки Луната, Джон Хършъл открил цели градове, пълни с летящи хора. Техните крила приличали на тези на прилепите. Самият Джон казал, че това не е вярно, но се забавлявал с историята. “Жалко, че истинските ми открития няма да са толкова вълнуващи.”

Защо някой би излъгал? Нали самият учен може да каже, че това не е вярно? Измислените истории са по-лесни за разбиране от трудната наука. Някои хора използват това, за да спечелят пари и внимание. Историите са забавни, а науката изисква време и усилие. За съжаление, така много измислени истории стават по-известни от научната истина.

Истински скок за човечеството

На 20 юли 1969 г. Нийл Армстронг и Едуин Олдрин – Бъз, за първи път стъпват на Луната. Това е страхотно постижение за науката по това време. Толкова страхотно, че някои хора не могат да повярват, че наистина се е случило.

Ако сме стъпили веднъж, защо не сме стъпили отново? Самият въпрос е лъжа. Всъщност 12 души стъпват на Луната след 1969 г. НАСА има списък по имена. Няма нови лунни разходки, защото вече имаме по-добри технологии. Пращаме роботи “луноходи”, защото мисиите с хора са твърде скъпи. Биха стрували около 264 милиарда долара днес. През 60-те години това е била важна инвестиция за САЩ. Сега тези пари са нужни за по-важни мисии като изследването на Марс.

Защо не се виждат звезди?

Защото предният план е силно осветен. Затова и на Земята виждаме звездите по-зле в градовете: наоколо е прекалено светло.

Там няма вятър, защо е нагънато знамето?

Просто е сложено смачкано на металната си стойка (виж на снимката, че е захванато острани И отгоре).

Специалистите имат отговори. Важно е да питаме тях. Иначе всеки може да разкаже своята приказка или мит за Луната в интернет.

Въпросника към тази статия можеш да решиш онлайн на:
/book/1492-lunni-mitove

Сканирай този QR-код и влез директно във въпросника ->

©"Вижте" е издание на Фондация Гутенберг 3.0. Всички права са запазени