

Земетресения и отминали цивилизации

За хората земетресенията винаги са били мистерия, предизвикваща страхопочитание, ужас и несигурност. В продължение на хиляди години древните култури са се опитвали да си отговорят на въпроса защо Земята периодично се тресе. Тъй като не са разполагали с научното знание, което имаме днес, те са се опитвали да си обяснят природните феномени посредством истории и митове.



Нова Зеландия

В Нова Зеландия вярвали, че Майката Земя има дете (бог Пу) в утробата си. Земетресенията били причинени от неговите движения и ритници.

Гърция

Енкелад

Гръцката митология свързва земетресенията с Енкелад - един от гигантите, син на Тартар и Гея. По време на битка между гигантите и олимпийските богове, той бил поразен от богинята Атина, която запокитила отгоре му остров Сицилия. От време на време Енкелад се опитвал да повдигне острова и да се освободи, което предизвиквало вулканичните изригвания на Етна и земетресения. В Гърция земетресенията все още често се наричат „ударът на Енкелад“.

Атлас

Един от титаните, син на Уран и Гея, бил осъден от Зевс, предводителят на всички олимпийски богове, да носи Земята на раменете си. Всеки път, когато се чувствал схванат и искал да се размърда, предизвиквал земетресение.

Древногръцките философи и земетресенията

Първите опити да се обяснят земетресенията и вулканичните изригвания без препратки към митологията били предприети от гръцките философи.

Аристотел спекулирал, че земетресенията са следствие от ветрове, предизвикани от топлината на самата Земя и топлината на слънцето. Той мислел, че вулканите маркират точките, където тези ветрове напуснали недрата на земята и навлизали в атмосферата.

Питагор (580-500 пр.н.е.) смятал, че земетресенията произхождат от „вътрешния огън“

Епикур (341-270 пр.н.е.) смятал, че ерозията на почвата и отнасянето ѝ от водата са отговорни за земетресенията.



Япония

В Япония вярвали, че в калта под земята живеела риба, дива морска котка. Тя трябвало постоянно да бъде озаптявана от бога Кашима, който предпазвал Япония от земетресения. Докато той държал огромна скала с магически сили над рибата, Земята не помръдвала. Но когато отместел взор, рибата започвала да се мята и предизвиквала земетресения.

Северна Америка

Американските индианци вярвали, че когато повечето от света бил покрит с вода, Велият дух решил да сътвори прекрасна земя с езера и реки, положена на гърбовете на костенурки. Един ден костенурките започнали да спорят и три от тях отплували на изток, докато другите три поели на запад. Земята се разтресла! Пропукала се с трясък. Костенурките не могли да стигнат далече, защото земята им тежала. Когато видели, че няма къде да отидат, спрели да спорят и се сдобрили. Но от време на време костенурките, които носят Калифорния отново се скарват и всеки път земята отново се тресе.



Illustrator: Kapanidou Konstantina

Book (translated title): "The earth's dance. Myths and truths from all over the world for earthquakes"

PUBLICATIONS
ПАТАКН
www.patakis.gr

