

# Odkryto tajemnicę zagłady cywilizacji Majów

5 sierpnia 2018

Eksperci uważają, że cywilizacja mogła wyginąć z powodu suszy.



Międzynarodowa grupa składająca się z amerykańskich i brytyjskich naukowców ustaliła, że starożytna cywilizacja Majów mogła wyginąć w wyniku przedłużającej się i dotkliwej suszy.

Jak stwierdzono w komunikacie prasowym specjalistów opublikowanym na „Science Alert”, w IX wieku naszej ery Majowie doświadczyli silnego kryzysu, który przejawiał się w gwałtownym spadku populacji, masowym exodusie mieszkańców z dużych osad i zniszczeniu systemów zaopatrzenia w wodę. Naukowcy wysunęli kilka hipotez wyjaśniających zniknięcie cywilizacji: brak żyznych gleb i wody pitnej, epidemia lub podbój dokonany przez inne narody Ameryki Środkowej.

Naukowcy ze Stanów Zjednoczonych i Wielkiej Brytanii przeprowadzili analizę osadów w jeziorze Chichanchanab na półwyspie Jukatan, aby określić warunki klimatyczne w czasach cywilizacji Majów. W przypadku długiej suszy objętość wody w jeziorze powinna zostać znacznie zmniejszona – doprowadziło to

do powstania kryształów gipsu zawierających wodę.

Ekspertcy ustalili, że od 800 do 1000 roku naszej ery ilość opadów zmniejszyła się o 70%. Susza zbiegła się z początkiem Średniowiecznego Optimum Klimatycznego – epoki względnie ciepłego klimatu na półkuli północnej, która była spowodowana zbyt wysoką aktywnością słońca i spadkiem liczby erupcji wulkanicznych.

Zdjęcie: [DEZALB](#) (CC0)

Źródło: [pl.SputnikNews.com](http://pl.SputnikNews.com)