

W Gwatemali odkryto ogromną osadę Majów

3 lutego 2018

W dżunglach na północy Gwatemali uczeni odkryli ruiny ponad 60 tysięcy budowli należących do cywilizacji Majów – pisze „National Geographic”.

W dokonaniu odkrycia pomogła rewolucyjna technologia lidar, która pozwala usunąć w formacie cyfrowym korony drzew ze zdjęć lotniczych. Dzięki temu uczeni odkryli ruiny domów, pałaców, dróg, tarasów i złożonych systemów irygacyjnych.

„Na obrazach wyraźnie widać, że cały ten region był usłany osadami, których rozmach i gęstość zaludnienia były bardzo niedoceniane” – powiedział archeolog z Ithaca College w USA Thomas Garrison, który specjalizuje się w technologiach cyfrowych wykorzystywanych do badań archeologicznych.

Garrison jest jednym z uczestników projektu zainicjowanego przez gwatemalską fundację PACUNAM, która zajmuje się badaniem i konserwacją spuścizny Majów. Uczeni zbadali w sumie 2,1 tysiące kilometrów kwadratowych terytorium rezerwatu biosfery Maya Biosphere Reserve w departamencie Peten.

„Posiadając nowe dowody, uzyskane dzięki technologii lidara w Ameryce Środkowej i Angkor Wat (Kambodża – red.), możemy przypuszczać, że te złożone wspólnoty mogły się ukształtować w tropikach i stamtąd wyszły” – oświadczył inny uczestnik projektu, archeolog z Tulane University Marcello Canuto.

„Większość ludzi zawsze uważało, że liczebność społeczności Majów liczyła około pięciu milionów” – oświadczył Francisco Estrada-Belli, kolejny archeolog z Tulane University. „Dysponując nowymi danymi możemy nie bezpodstawnie sądzić, że mieszkało tam od 10 do 15 milionów osób, przy czym wiele z nich w nizinnych i błotnistych rejonach, które niektórzy z nas

oceniali wcześniej jako nienadające się do życia” – dodał uczony.

Źródło: pl.SputnikNews.com