

## Οι κρυμμένοι οικισμοί των Μάγια – Στο φως αρχαία πόλη 2.000 χρόνια μετά

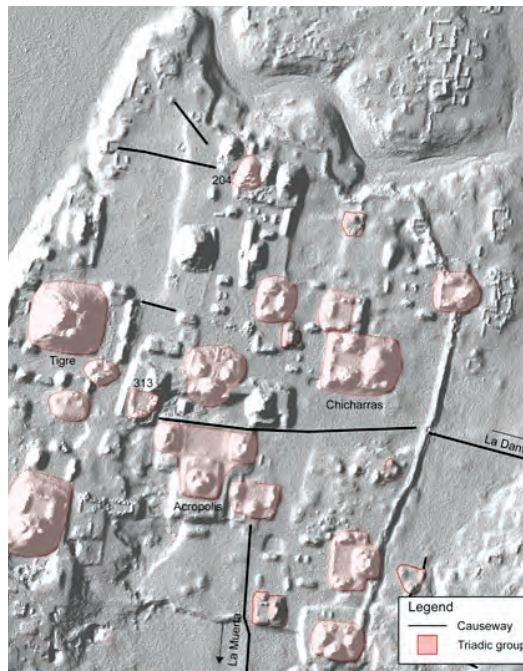
**Μ**ια αρχαία πόλη, που χρονολογείται πριν από 2.000 χρόνια, ήρθε στο φως με τη βοήθεια της τεχνολογίας λέιζερ. Η πόλη, σύμφωνα με τους αρχαιολόγους, πρέπει να υπήρχε πριν από 2.000 χρόνια. Αποτελούνταν σχεδόν από 1.000 οικισμούς που δυνδύνονταν μεταξύ τους με εκτεταμένο οδικό δίκτυο. Οι Μάγια εκτιμάται ότι αξιοποιούσαν το οδικό δίκτυο για να μετακινούνται στην περιοχή. Οι αρχαιολόγοι εντόπισαν στην περιοχή και ερείπια πυραμίδων.

Ανακαλύφθηκαν επίσης δεξαμενές και κανάλια, τα οποία εκτιμάται ότι χρησιμοποιούνταν για τη συλλογή νερού. Τα απομεινάρια του εκτεταμένου πολιτισμού των Μάγια κρύβεται κάτω από το τροπικό δάσος στη Γουατεμάλα, στην περιοχή Mirador-Calakmul Karst Basin, κοντά στα σύνορα με το Μεξικό.

Η έρευνα πραγματοποιήθηκε με τη χρήση εναέριων μέσων και της τεχνολογίας λέιζερ LiDAR. Το ανακλώμενο φως από το αεροπλάνο κατασκεύαζε μια εικόνα του τοπίου. Το LiDAR επέτρεψε στους επιστήμονες να εντοπίσουν μονοπάτια που ήταν κρυμμένα για αιώνες.

«Η έρευνα χρησιμοποιεί τα δεδομένα LiDAR για να καταδείξει πώς πολύπλοκες κοινωνίες οργάνωναν τις υποδομές τους για να αντανάκλουν την κοινωνικοοικονομική τους οργάνωση και την πολιτική

«Η έρευνα χρησιμοποιεί τα δεδομένα LiDAR για να καταδείξει πώς πολύπλοκες κοινωνίες οργάνωναν τις υποδομές τους για να αντανάκλουν την κοινωνικοοικονομική τους οργάνωση και την πολιτική τους δύναμη»



τους δύναμη», επισημαίνουν οι ερευνητές στη μελέτη που δημοσιεύθηκε στο περιοδικό Ancient Mesoamerica.

Η περιοχή είχε μελετηθεί και στο παρελθόν για τα ερείπια των Μάγια. Ενώ προηγούμενες μελέτες έδειχναν ότι οι οικισμοί ήταν αραιοκατοικημένοι, η νέα έρευνα δείχνει το ακριβώς αντίθετο.

Ορισμένοι από τους οικισμούς, όπως διαπίστωσαν οι ερευνητές, είχαν δίπλα τους γήπεδα. Κάτι που υποδηλώνει πως οι αρχαίοι άνθρωποι έπαιζαν κάποιου είδους άθλημα εκεί.

## Αίσθηση από δήλωση του πάπα Φραγκίσκου: «Πρέπει να ξέρουμε πότε να αποσυρόμαστε»

**Α**ίσθηση προκάλεσε η ομιλία του πάπα Φραγκίσκου προς το συγκεντρωμένο πλήθος, στην πλατεία του Αγίου Πέτρου.

«Θα μας κάνει καλό να καλλιεργήσουμε, όπως ο Άγιος Ιωάννης ο Βαπτιστής, την αρετή που μας επιτρέπει να αποσυρόμαστε την κατάλληλη στιγμή, μαρτυρώντας ότι το σημείο αναφοράς της ζωής, είναι ο Ιησούς».

«Ας σκεφθούμε πόσο σημαντικό είναι αυτό το πράγμα για έναν ιερέα, ο οποίος καλείται να ιερουργεί όχι για προσωπικό συμφέρον ή για τάση πρωταγωνισμού, αλλά για να οδηγήσει τους ανθρώπους προς τον Ιησού», πρόσθεσε ο ποντίφικας. Σύμφωνα με πολλούς σχολιαστές, μπορεί να πρόκειται σε έμμεση αναφορά του Φραγκίσκου σε πιθανότητα μελλοντικής του παραίτησης.

Ο Αργεντινός πάπας είναι 86 ετών και αντιμετωπίζει προβλήματα στο βάδισμα. Πρόσφατα αποκάλυψε ότι έχει παραδώσει στον πρωθυπουργό του Βατικανού υπογεγραμμένη επιστολή στην οποία αναφέρει ότι σε περίπτωση που δεν μπορεί να αντεπεξέλθει πλέον στις υποχρεώσεις του, θα επιλέξει την οδό της παραίτησης.

Σύμφωνα με πολλούς σχολιαστές, μπορεί να πρόκειται σε έμμεση αναφορά του Φραγκίσκου σε πιθανότητα μελλοντικής του παραίτησης.



**ΙΟΡΔΑΝΗΣ  
ΑΝΤΩΝΟΠΟΥΛΟΣ**  
ΔΙΚΗΓΟΡΟΣ & ΣΥΜΒΟΛΑΙΟΓΡΑΦΟΣ

- Αγοραπωλησίες ακινήτων
- Αγοραπωλησίες επιχειρήσεων
- Οικογενειακό Δίκαιο
- Διαθήκες - Κληρονομίες - Περιπτώσεις ελλείψεως διαθήκης
- **Probate (αποδοχή κληρονομιάς)**
- Πληρεξούσια
- Όλων των ειδών ασφαλιστικές αποζημιώσεις

**Ζητήστε τον Ιορδάνη Αντωνόπουλο**

Το πρώτο ραντεβού δωρεάν

**Τηλ.: 9796 3511**

Suite 24, 432 Chapel Rd, Bankstown

[jordan13@bigpond.net.au](mailto:jordan13@bigpond.net.au)

**PEST HELP  
PEST CONTROL**  
**1300 737 800**

ABN 48 159 045 922

[pesthelp.com.au](http://pesthelp.com.au)

Κοιμηθείτε τώρα ήσυχια και υγιεινά.  
Η **PEST HELP** με την πολυχρονη πείρα της θα σας απαλλάξει από:

**Αράχνες - Ποντίκια - Πόσους  
Κατσαρίδες - Σφήκες - Μέλισσες  
Τερμίτες - Άσπρα μυρμήγκια**  
**ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ - ΓΡΗΓΟΡΑ - ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΑ**

Σπέσιαλ τιμές για συνταξιούχους  
Τηλεφωνείστε για ΔΩΡΕΑΝ εκτίμηση

ΜΙΧΑΛΗΣ ΛΑΡΔΗΣ

**Mob: 0406 000 121**

ΧΡΗΣΤΟΣ ΠΑΞΙΝΟΣ

**Mob: 0410 514 096**

e-mail

[pest.help@bigpond.com](mailto:pest.help@bigpond.com)

**HANDY MAN**

**Ο ΔΙΚΟΣ ΣΑΣ ΑΝΘΡΩΠΟΣ**

για όλες τις δουλειές

Σκεπές  
Χτασίματα

Remove Asbestos  
Δενδροκομεία

Driveways  
Βαψίματα

Πλακάκια  
Καθαρισμούς

**Νικόλαος Τσιότσιας** Γραφείο: **02 9601 1233**

0404 676 366

**ΨΥΓΕΙΑ CWS-CON'S**

**Refrigeration & Fittings**

Για καινούργιο μαγαζί και σέρβις

Τηλεφωνείστε • **8710 0837** • **0418 218 039**

ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΕΡΓΑΣΙΑ 45 χρόνια στην Ελληνική Παροικία

Επισκευές για ψυγεία και συσκευές  
μαγαζιών καθώς και σπιτιών.

Τηλεφωνείστε στον Κώστα

**0414 535 096**