



ΦΥΣΙΚΕΣ ΓΕΦΥΡΕΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ\*

Από τόν  
ΙΩΑΝΝΗ ΙΩΑΝΝΟΥ\*\*

Π Ε Ρ Ι Λ Η Ψ Η :

Τό καρστικό φαινόμενο πού σχηματίζει τίς φυσικές γέφυρες δέν έχει μελετηθεϊ ιδιαίτερα. Ακόμα δέν έχει γίνει καταγραφή τών φυσικών γεφυρών πού είναι διάσπαρτες σέ όλο τόν Έλλαδικό χώρο.

Η σημερινή πρώτη προσπάθεια παρουσίας τους είναι αποτέλεσμα συλλογής στοιχείων μέσα σέ δέκα όκτώ χρόνια.

Τίς 62 καταγραμμένες φυσικές γέφυρες θά χωρίσουμε σέ κατηγορίες, σύμφωνα μέ τόν τρόπο σχηματισμού τους. Σημειώνεται ότι οι κατηγορίες σχηματισμού τους στό μέλλον μπορεί νά λάβουν άλλη μορφή μέ τήν ανακάλυψη καί νέων παρόμοιων φυσικών μνημείων:

1. Σπήλαια πού κατέπεσε ό θόλος τους καί έμεινε τμήμα τής είσόδου ή τής όροφής.
2. Λείψανα από κατακρημνησθέντα συνεχή θόλο μιās υπόγειας σήραγγας. Κυρίως σέ χαράδρες, ύδρικά.
3. Απο κατακρημνήσεις άσβεστολιθικών τεμαχών.
4. Απο κλαστικά φαινόμενα, φρακαρισμένοι όγκόλιθοι στα τοιχώματα χαράδρών.
5. Μέσα σέ σπήλαια.
6. Ένάλια ή "βραχώδεις άψίδεςσυνεπεία δράσεως του κύματος".
7. Αίολικά.
8. Διανοιγμένα σέ βράχο. Μεμονωμένες καρστικές μορφές.
9. Αναφέρονται καί δύο πού καταστράφηκαν.

Στό άρχεϊο τής Έλληνικης Σπηλαιολογικης Έταιρειας είναι καταγραμμένες 26 φυσικές γέφυρες, από αυτές 12 στήν Κρήτη. Στό άρχεϊο του Έλευθερίου Πλατάκη, προέδρου Κλιμακίου Ε.Σ.Ε. Κρήτης, 17 από τήν Κρήτη. Στό άρχεϊο Ι. Ιωάννου συνολικά 62 άπ'όλη τήν Ελλάδα.

\* Natural bridges of Greece.

\*\* Ιοαννου John, Ergotelous 6, Maroussi, Attiki  
Ψηφιακή Βιβλιοθήκη Θεόφραστος - Τμήμα Γεωλογίας. Α.Π.Θ.