

Τι κρύβει η σκοτεινή πλευρά της Σελήνης και γιατί δε μπορούμε να τη δούμε;



Το φεγγάρι δεν είναι ποτέ ολόκληρο ορατό από τη Γη, με αποτέλεσμα να έχουν δημιουργηθεί πολλοί μύθοι γύρω από τη λεγόμενη «σκοτεινή πλευρά» της Σελήνης. Το λόγο για τον οποίο συμβαίνει αυτό αποκάλυψαν πρόσφατα οι αστρονόμοι, οι οποίοι διαπίστωσαν ότι το φεγγάρι ουσιαστικά ακολουθεί το γύρο της Γης.

Κοιτάζοντας τη Σελήνη, μπορούμε να δούμε μόνο το 50% με 59% της επιφάνειας της και ποτέ περισσότερο, με αποτέλεσμα να υπάρχει ένα «μυστηριώδες» κομμάτι του φυσικού μας δορυφόρου, το οποίο δεν έχει γίνει ποτέ στα χρονικά ορατό από τη Γη.

Ο λόγος για τον οποίο συμβαίνει αυτό, όπως εξηγούν οι επιστήμονες, είναι γιατί το φεγγάρι περιστρέφεται επίσης και μάλιστα τόσο συγχρονισμένα ώστε η κίνησή του αυτή να μην είναι ορατή από τη Γη, αφού και τα δυο πλανητικά σώματα περιστρέφονται γύρω από το ίδιο βαρυτικό κέντρο, ενώ το φεγγάρι εκτελεί ελλειπτική τροχιά γι' αυτό και άλλες φορές φαίνεται πιο κοντά και άλλες πιο μακριά από τη Γη.

Πηγή: iefimerida.gr