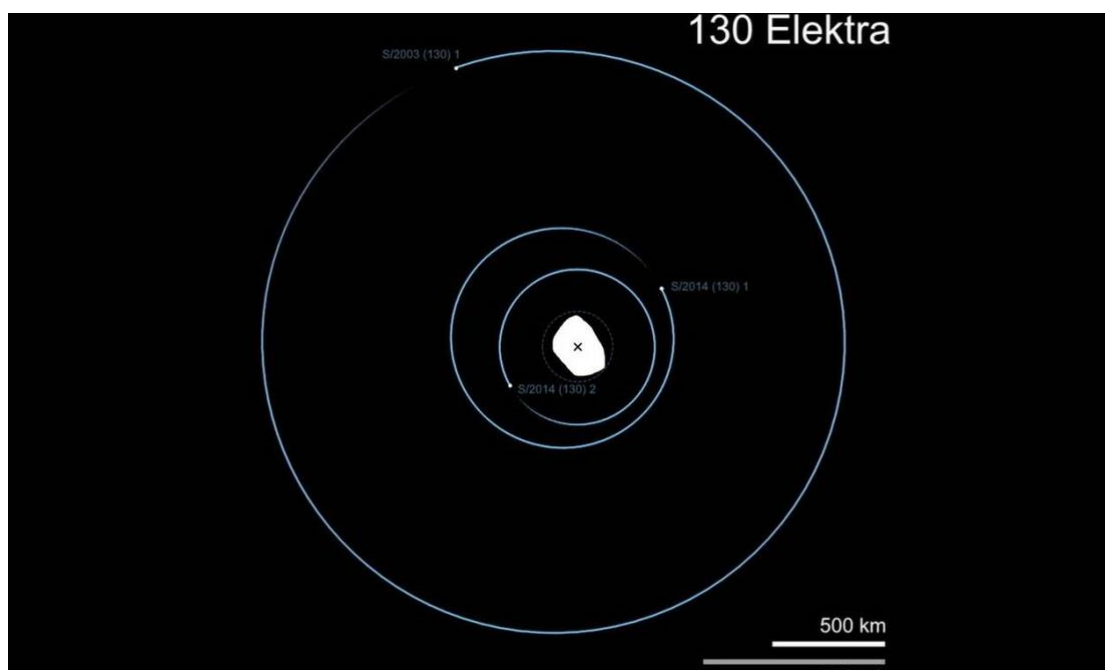


«130 ΗΛΕΚΤΡΑ»

ΑΣΤΕΡΟΕΙΔΗΣ ΜΕ ΤΡΙΑ ΦΕΓΓΑΡΙΑ



Για πρώτη φορά στο ηλιακό μας σύστημα οι επιστήμονες ανακαλύπτουν αστεροειδή συνοδευόμενο από τρία φεγγάρια.



Ο αστεροειδής «130 Ηλέκτρα» βρίσκεται στην ζώνη των αστεροειδών μεταξύ Άρη και Δία ο οποίος φαίνεται να είναι τετραπλός. Μέχρι πρόσφατα οι αστρονόμοι γνώριζαν μόνο για τους δύο δορυφόρους του και θεωρούν ότι δεν είναι ο μόνος με περισσότερους από δυο δορυφόρους. Η «Ηλέκτρα»

ανακαλύφθηκε το 1873 , έχει οβάλ σχήμα , μήκος πάνω από 160 μίλια και συμπληρώνει μία τροχιά γύρω από τον ήλιο σε πέντε χρόνια. Ο πρώτος δορυφόρος της ανακαλύφθηκε το 2003 και ο δεύτερος το 2014.. Η ανακάλυψη του τρίτου έγινε στη Χιλή στο ESO (ευρωπαϊκό νότιο παρατηρητήριο)με το πολύ μεγάλο τηλεσκόπιο(VLT).Σύμφωνα με την « Τάιμς της Νέας Υόρκης» έχει δημοσιευθεί ότι ο τρίτος δορυφόρος είναι μικρότερος από τους άλλους με διάμετρο περίπου ένα μίλι σε αντίθεση με την 1,2 και 3,7 μιλίων των άλλων δύο. Ταυτόχρονα φαίνεται να κινείται 220 μίλια μακριά από τον αστεροειδή και κάθε 16 ώρες να ολοκληρώνει μια περιφορά γύρω του.



Κάποιοι επιστήμονες φαίνεται να έχουν αμφιβολίες για την ύπαρξη του και αναφέρουν ότι χρειάζονται παραπάνω παρατηρήσεις και έρευνα για την επιβεβαίωση ύπαρξης του. Οι ερευνητές θεωρούν ότι τα φεγγάρια της δημιουργήθηκαν έπειτα από σύγκρουση εκείνης με άλλο αντικείμενο στο παρελθόν αφού εμφανίζονται να αποτελούνται από το ίδιο υλικό με εκείνη και να αποτελούν αποσπασμένα κομμάτια της.



Είναι πιθανό με την ταχύτατη εξέλιξη της τεχνολογίας και τα νέα τηλεσκόπια στο κοντινό μέλλον να ανακαλυφθούν γιατί όχι και πλανήτες με πάνω από 3 δορυφόρους.

ΠΗΓΕΣ

<https://www.tovima.gr/2022/02/09/science/protos-asteroeidis-me-tria-feggaria/>

https://nb.bbend.net/media/news/2022/02/10/1282276/main/2022-02-10_3-14-47.jpg

ΜΠΑΛΙΟΥΣΗ ΦΩΤΕΙΝΗ

ΜΠΑΛΙΟΥΣΗ ΕΛΕΥΘΕΡΟΝΙΚΗ

ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΥ ΚΛΕΑΝΘΗ

ΣΙΑΚΑΝΔΑΡΗ ΒΑΣΩ