

Quell'asteroide che ci è passato troppo vicino

Data : 2 novembre 2015

Nessuno lo ha visto sfrecciare, nessuno che non fosse dotato di telescopio, ma nella **notte di sabato 31 ottobre un gigantesco asteroide è passato accanto al nostro pianeta.**

Lo ha seguito, e ne riporta fedelmente descrizione e rotta, il nostro [Osservatorio Astronomico Schiaparelli](#) che sul suo sito ha postato foto, video e spiegazioni accurate ([nel link trovate tutte le informazioni tecniche](#))

Perché se ne parla? Cos'ha di diverso questo asteroide? Il fatto che fosse piuttosto grande e che sia passato molto vicino alla Terra.

Scrivete il dottor Luca Buzzi sul sito dell'Osservatorio: “ Il 31 ottobre alle ore 18 italiane l'asteroide passerà alla minima distanza dalla Terra, **circa 488.000km, dunque solo poco più lontano dell'orbita della Luna.**

La peculiarità non è la distanza (moltissimi asteroidi sono passati più vicino) ma la sua dimensione. **E' infatti abbastanza raro che un asteroide così grande passi così vicino.** Per avere un passaggio più ravvicinato di **un asteroide di maggiori dimensioni, dovremo aspettare il 7 agosto 2027, quando 1999 AN10 (800 metri di diametro) passerà a circa 380.000km**, esattamente la distanza media della Luna”.

L'asteroide di Halloween, così l'hanno semplicemente ribattezzato, **se n'è andato come è venuto.**

Spiega la studiosa Chiara Cattaneo : “2015 TB145, questo il suo vero nome, è un asteroide scoperto il 10 ottobre 2015 da un telescopio, situato alle isole Hawaii e finanziato dalla NASA per monitorare il cielo alla scoperta **di asteroidi potenzialmente pericolosi per il nostro pianeta.**

Dai primi calcoli orbitali è emerso che l'asteroide, del diametro stimato in circa 400 metri, sarebbe passato piuttosto vicino alla Terra.

Anche il nostro Osservatorio ha, tra gli altri, questo scopo: studiare il cielo e verificare e tenere sotto controllo l'orbita degli asteroidi.

In questo caso è vero, tutti l'abbiamo avvistato un po' troppo tardi: diciamo che se fosse stato più vicino alla Terra qualche problema avrebbe potuto causarlo”

Insomma il nome "Asteroide di Halloween" calzava a pennello: ci ha fatto solo uno “scherzetto innocuo” (per questa volta)