

Asteroide Ztf0DxQ: a meno di 3000 km dalla terra nessuno sa nulla?

Data: Invalid Date | Autore: Redazione



Il passaggio di un asteroide nelle vicinanze del nostro pianeta non è un evento raro; tuttavia il passaggio di uno di questi corpi celesti a una distanza inferiore a quella della Luna è un evento senza dubbio particolare, soprattutto se l'asteroide in questione resta inalato e, ancora di più, se nessuno lo nota

Il passaggio di Ztf0DxQ è destinato, nel suo piccolo, a restare nella storia; l'asteroide infatti è il corpo celeste ad aver tracciato la traiettoria più vicina al nostro pianeta senza essere distrutto, fenomeno che prende il nome di flyby.

Per dare un'idea della distanza, il corpo celeste si è avvicinato fino a raggiungere i 2'950 chilometri di distanza; la Luna invece dista ben 384'000 chilometri

A queste sono succedute le rilevazioni di due strutture dell'ESA Planetary Defence Office, prima quella di Tautenburg, in Germania e successivamente l'OGS telescope di Tenerife. Il motivo del mancato avvistamento è riconducibile alla traiettoria proveniente dal Sole che ha fatto da "copertura" al passaggio del corpo celeste. Gli esperti assicurano comunque che le piccole dimensioni dell'asteroide non avrebbero avuto conseguenze; in caso di contatto con l'atmosfera l'asteroide sarebbe semplicemente andato distrutto. (TecnoAndroid)

