



Ziua asteroidului: Fii atent la pietrele care cad din cer!



La 30 iunie 1908, o minge de foc a fost văzută străbătând cerul de dimineață într-o zonă îndepărtată a Rusiei. După câteva secunde, o explozie a izbucnit în aer cu suficientă energie pentru a distruge o suprafață de pădure aproape de mărimea orașului Tokyo, aplatizând aproximativ 80 de milioane de copaci.

Pământul a tremurat, ferestrele s-au sfărâmat, iar într-un oraș situat la 60 de kilometri distanță, oamenii au simțit căldura exploziei.

Din fericire, zona în care a avut loc această explozie dezastruoasă este îndepărtată și sunt puține șanse ca cineva să fi locuit acolo, deci nu au fost raportate pierderi umane.

Acest eveniment este acum cunoscut sub numele de "evenimentul Tunguska". Se crede că a fost cauzat de un asteroid cu o mărime de cel puțin de două ori mărimea unei balene albastre, și care ar fi explodat la aproximativ 10 kilometri deasupra suprafeței Pământului. Când a avut loc acum 109 ani, omenirea nu a fost capabilă să prezică astfel de evenimente, dar astăzi avem multe misiuni dedicate găsirii și monitorizării asteroizilor.

În fiecare an, la 30 iunie - aniversarea evenimentului Tunguska - oamenii din întreaga lume sărbătoresc Ziua Internațională a Asteroidului. Este o zi dedicată sensibilizării oamenilor cu privire la riscul unui viitor impact cu un asteroid și o oportunitate de a discuta cum putem minimiza această amenințare cosmică.

Get Involved!

COOL FACT

Pământul a fost lovit și de asteroizi mai mari decât cel care a provocat evenimentul Tunguska. Cu 66 de milioane de ani în urmă, asteroidul Chicxulub a măturat majoritatea dinozaurilor.

