



Dan asteroidov: pazi se kamnov, ki padajo z neba!

June 30, 2017



30. junija 1908 je preko jutranjega neba v odročnem delu Rusije švignila ognjena krogla. Nekaj sekund zatem je mirno jutro pretrgal zvok eksplozije. Ta je bila tako močna, da je z zemljo zravnala gozd na območju s površino enako površini mesta Tokio in pri tem uničila približno 80 milijonov dreves.

Tresla se je zemlja, pokala so okna in v 60 km oddaljenem mestu so ljudje čutili toploto, ki se je sprostila ob eksploziji.

Na srečo je bilo območje, kjer se je zgodila katastrofalna eksplozija, odmaknjeno in skoraj neposeljeno. Človeških smrtnih žrtev ni bilo.

Ta pripetljaj zdaj poznamo kot '*dogodek Tunguška*'. Domnevamo, da je bil posledica eksplozije [asteroida](#). Asteroid, velik kot dva sinja kita, je razneslo približno 10 kilometrov nad površjem Zemlje.

Od takrat je minilo 109 let. V tistih časih še nismo imeli dovolj znanja, da bi lahko napovedali takšne uničujoče dogodke. Danes pa asteroide, ki bi nas v prihodnosti lahko ogrožali, iščemo in spremljamo z več misijami.

Vsako leto 30. junija (ko je obletnica dogodka Tunguška) ljudje vsepovsod po svetu praznujejo mednarodni dan asteroidov. Dan je namenjen ozaveščanju ljudi o tveganju, povezanem s

padcem asteroida na Zemljo. Predstavlja tudi priložnost za razpravo o tem, kako bi lahko to kozmično grožnjo čim bolj zmanjšali.

Vključi se!

Če želiš sodelovati ali pa se samo naučiti več o asteroidih, poglej seznam dogodkov ob dnevu asteroidov, ki se dogajajo po svetu. Seznam je na spletni strani asteroidday.org/event-guide/. Lahko pa se udeležiš tudi katere od naših aktivnosti.

Pridruži se lovu na asteroide in pomagaj označiti njihove tirnice skozi Osončje na spletni strani [NEO in Asteroid Tracker](#).

COOL FACT

Na Zemljo so v preteklost padli tudi večji asteroidi od Tunguškega. Eden od njih, asteroid Chicxulub, je pred 66 milijoni let povzročil izumrtje dinozavrov.

This Space Scoop is based on a Press Release from [ESA](#).

[ESA](#)



SPACE
awareness



LC
Las Cumbres
Observatory

NAOJ
National Astronomical
Observatory of Japan



This website was produced by funding from the European Community's Horizon 2020 Programme under grant agreement n° 638653