

Scris de newsreporter pe 05 august 2018, 10:14

Momentul in care meteoritii se ciocnesc de Luna a fost surprins

In spatiu exista nenumarate roci si uneori acestea se ciocnesc de alte obiecte. Pe Pamant atmosfera distruge mare parte din ele. Insa acest lucru nu are loc si pe Luna, telescoapele ESA au reusit sa inregistreze doua astfel de ciocniri in doar 24 de ore, scrie descopera.ro.



Crateri-sulla-Luna.jpg

Cele doua impacturi ce au avut loc pe 17-18 iulie au fost provocate de deseurile din ploaia de [meteoriti](#), „Alpha Capricornids”, fenomen anual ce are loc in momentul in care [Pamantul](#) si [Luna](#) trec prin coada cometei 169P/NEAT.

Conform [Science Alert](#), desi par destul de mici, produs o lumina impresionanta cand se prabusesc. Aceste fenomene lunare tranzitorii sunt extrem de dificil de studiat din cauza vitezei cu care au loc. De aceea programul Moon Impacts Detection and Analysis System (MIDAS) foloseste puterea a trei observatoare din Spania pentru a identifica lumina produsa de aceste impacturi.

„Prin studierea meteoritilor de pe Luna putem determina cat de multe roci se prabusesc pe satelitul natural si cat de des are loc fenomenul”, a declarat astrofizicianul Jose Maria Madiedo din cadrul Universitatii din Huelva, Spain.

Pentru a usura detectarea acestor fenomene, cercetatorii cauta impactul luminos pe zona intunecata a Lunii.

[Vedeti aici VIDEO cu impactul meteoritilor pe Luna](#)

ADRESA: <http://crct.ro/nt6g>