



Día de los Asteroides: ¡atento a las rocas que caen del cielo!



El 30 de junio de 1908, una bola de fuego fue vista cruzando el cielo matutino de una remota área de Rusia. Segundos después, una explosión rasgó el aire con energía suficiente para destruir un área de bosque casi del tamaño de Tokio, tirando al suelo unos 80 millones de árboles.

La tierra tembló, los cristales de las ventanas se rompieron y en una ciudad a 60 km de distancia la gente sintió el calor de la explosión.

Por fortuna, la zona en la que se produjo esta desastrosa explosión es remota y casi nadie vivía allí, así que no se informó de ninguna víctima humana.

Este episodio es conocido como "el suceso de Tunguska". Se cree que fue provocado por un asteroide de por lo menos el doble de longitud que una ballena azul, que explotó a unos 10 kilómetros sobre la superficie de la Tierra.

Cuando se produjo hace 109 años, la humanidad no era capaz de predecir estos fenómenos, pero hoy en día hay muchas misiones dedicadas a encontrar y monitorizar asteroides.

Cada año, el 30 de junio - en el aniversario del suceso de Tunguska - gente de todo el mundo celebra el Día Internacional de los Asteroides. Es un día dedicado a que las personas sean conscientes del riesgo del futuro impacto de un asteroide y una oportunidad para discutir cómo podemos minimizar esta amenaza cósmica.

¡Participa!

Si quieres participar o simplemente saber más sobre asteroides, puedes encontrar una lista de eventos del Día de los Asteroides organizados por todo el mundo en asteroidday.org/event-guide/ o probar una de nuestras actividades.

O puedes unirte a la caza de asteroides y ayudar a crear mapas de sus caminos por el Sistema Solar con Agent NEO y Asteroid Tracker.

COOL FACT

Asteroides más grandes que el de Tunguska han chocado contra la Tierra. Hace 66 millones de años, el asteroide de Chicxulub acabó con la mayoría de los dinosaurios.





More information about EU-UNAWA
Space Scoop: www.unawe.org/kids/