

Pericolo asteroidi



Era il 7 ottobre 2008, un piccolo asteroide di 4 metri si disgrega nei cieli del Sudan con un boato accompagnato da un bagliore che ha illuminato a giorno i cieli di una vasta area.

Lungo la traiettoria dell'asteroide correva un aereo di linea della compagnia Air France, costretto a cambiare rotta a causa dell'evento naturale.

L'**asteroide 2008TC3** venne scoperto circa 48 ore prima con uno dei telescopi che scrutano il cielo alla ricerca di questi piccoli frammenti celesti, ma i tempi di preavviso erano troppo ristretti per evitare l'impatto con la Terra limitandosi ad un semplice sgombero della regione interessata.

Meno di **un mese fa**, su Giove, si è schiantato un corpo celeste dal diametro presunto di circa 1.600 metri; di questo oggetto non se ne conosceva l'esistenza, come di altri centinaia di migliaia di corpi che solcano rotte indefinite all'interno del Sistema Solare.

Era 50 volte più grande dell'oggetto che nel 1908 ha raso al suolo oltre 2.000 chilometri quadrati di foresta siberiana, ed oggi noto come "Evento di Tunguska", e "solo" 6 volte più piccolo dell'asteroide che 65 milioni di anni fa cancellò dalla storia i dinosauri ed il 75% delle forme di vita sulla Terra.

La dimensioni di questi frammenti impazziti che solcano il Sistema Solare, in caso di impatto con la Terra, è in **grado di determinare fenomeni** in una scala compresa tra le "lacrime di San Lorenzo" (pochi millimetri), o estinzioni di massa (alcuni chilometri).

Nella storia del nostro Pianeta si contano diversi eventi nell'ordine di grandezza più estremo.

E' accaduto in passato ed accadrà ancora. Cosa si sta facendo per **comprendere meglio il fenomeno** e, se possibile per contenerlo o evitarlo?

La **conferenza** di venerdì chiarirà molti di questi aspetti ancora oscuri. Al termine, **osservazione al telescopio** dei principali oggetti del cielo estivo visibili dalla città.

Informazioni

Dove: presso la Biblioteca – Ecomuseo del Paesaggio Lomellino di Ferrera Erbognone

Quando: venerdì 2 luglio, ore 21.00

Ingresso gratuito

Info: Biblioteca di Ferrera Erbognone - Tel/Fax 0382/998208; Gruppo Astrofili Lomellini - Tel 346/9876402

Comunicato Stampa

Pavia, 28/06/2010 (8923)

Articoli della stessa rubrica

- » [Crossroads of Europe](#)
- » [All'origine delle guide turistiche](#)
- » [La Chiesa di San Lanfranco tra Medioevo e Rinascimento](#)
- » [Dopo la Brexit, quale futuro per l'Europa](#)
- » [Il Giubileo del Concilio e di Papa Francesco](#)
- » [Una serata per il Si](#)
- » [Cambiamo per il cambiamento climatico](#)
- » [Quo Lux Ducit](#)
- » [Operare nell'emergenza Ebola](#)
- » [I Giovedì del Collegio Cairoli](#)
- » [La Ricerca della Felicità](#)
- » [Mario Pavan, 40 anni di studi e ricerche in giro per il mondo.](#)
- » [Babilonia: archeologia e mito](#)
- » [Tutti i segreti dell'energia elettrica](#)
- » [Abitare nell'antichità: forme e modelli](#)
- » [Charles Dickens e la trascrizione del parlato](#)
- » [Dalle mummie a Caravaggio](#)
- » [Arte e guerra](#)
- » [Donne e Pubblicità](#)
- » [Leggere il pensiero non è più fantascienza](#)

[Vedi archivio](#)

Altri articoli attinenti

- » [Il Carnevale degli Animali... al Museo!](#)
- » [Il Sentiero dei Piccoli - Open Day](#)
- » [Biodiversità degli animali](#)
- » [Riabitare l'Italia & Appennino atto d'amore](#)
- » [Festa dell'Albero 2019](#)
- » [Lotte biologica, l'importanza dell'impollinazione da parte delle api](#)
- » [Come moltiplicare le piante in casa: tecniche e consigli](#)
- » [Corso sulla biodiversità urbana](#)
- » [Passeggiata naturalistica](#)
- » [Corso base di acquarello naturalistico](#)
- » [La Margherita di Adele](#)
- » [Pavia per gli animali](#)
- » [Mostra mercato "Antiche varietà agricole locali e piante spontanee mangerecce"](#)
- » [BiodiverCittà - passeggiata al Parco della Sora](#)
- » [Biodivercittà - passeggiata al Parco della Vernavola](#)