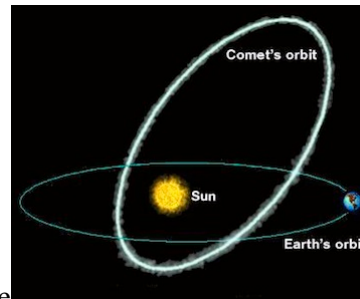


Uno sciame di meteore brilla nel cielo? Sono le Geminidi

Pubblicato: Venerdì 6 Dicembre 2013



Stiamo entrando nel periodo delle stelle cadenti. Luca Buzzi, ricercatore dell'osservatorio astronomico Schiapparelli, spiega questo spettacolare fenomeno. «Le Geminidi, che erroneamente indichiamo come stelle cadenti, **sono in realtà i detriti di un antico asteroide chiamato Fetonte** (o 3200 Phaethon) scoperto nel 1983 e secondo un recente studio della Nasa ancora attivo. Questo ammasso di roccia, che secoli fa fu una cometa, ha lasciato nei suoi innumerevoli passaggi attorno al Sole, una scia di detriti che ogni anno entrano nell'orbita della Terra disintegrandosi



nell'atmosfera e producendo quell'effetto spettacolare che chiamiamo stelle cadenti».

Quest'anno il culmine delle Geminidi si avrà il 13 dicembre. «Anche se il periodo non è dei più adatti per mettersi in balcone ad osservare il cielo – continua Buzzi – le “stelle cadenti” invernali sono più luminose di quelle estive come le Perseidi o lacrime di San Lorenzo».

Le Geminidi prendono il nome dalla costellazione dei Gemelli, da cui proviene l'asteroide Fetonte. La costellazione dei Gemelli si trova proprio sopra a quella di Orione, facilmente riconoscibile dalle tre stelle allineate che ne compongono la cosiddetta cintura.

Redazione VareseNews
redazione@varesenews.it