



Qu'est-ce qu'une météorite ?

De premiers abords cela ressemble souvent à un simple morceau de roche, mais il s'agit de matière extraterrestre âgée de 4,5 milliards d'années. Les météorites proviennent de corps célestes que sont les astéroïdes ou les planètes. Elles sont arrachées lors de collisions entre ces objets célestes que l'on appelle alors corps parent des météorites. Si leur trajectoire croise celle de la terre elles sont violemment freinées par l'atmosphère terrestre, l'échauffement de leur surface peut atteindre plusieurs milliers de degrés. Pour un observateur proche du point de chute, le phénomène est très spectaculaire. Les témoins décrivent une boule de feu très brillante, avec parfois des couleurs changeantes vives, le tout accompagné de phénomènes sonores comparables à des coups de tonnerre. Source par web : meteorites-du-monde