

Un "Bolide" traverse le ciel de la région

De la Navarre jusqu'au département des Landes



Un "Bolide" traverse le ciel de la région

Un bolide très lent est passé au dessus du Sud-Ouest de la France dans la soirée du mercredi 6 mars à 20h 58min TU (Temps Universel, soit 21h 58min Temps Civil). Malgré la couverture nuageuse, il a été enregistré par 8 caméras FRIPON (Fireball Recovery and InterPlanetary Observation Network) et rapporté par près de 70 observateurs depuis la France et l'Espagne, via le formulaire en ligne. Il est en particulier passé près de la station de ski de La Pierre Saint-Martin (Arette, dans les Pyrénées-Atlantiques) : la vidéo montre clairement la fragmentation du bolide* remarquée par de nombreux observateurs en visuel. Le phénomène a été observé depuis la Navarre jusque dans les Landes selon les informations de la plate forme Vigie-Ciel

Les personnes ayant observé cet objet sont donc encouragées à témoigner via le formulaire en ligne dédié : c'est simple, rapide, ludique, et cela peut apporter d'importantes informations afin de mieux caractériser cet événement.

Lexique du site Vigie Ciel

- un **bolide** est un météore** (synonyme d'étoile filante) très lumineux. On désigne généralement par bolide tout météore plus lumineux que la planète Vénus (l'astre le plus brillant du ciel après le Soleil et la Lune)
- un **météore** (ou étoile filante) est le trait lumineux observé lorsqu'une poussière interplanétaire ou un petit météoroïde*** pénètre dans l'atmosphère terrestre à très grande vitesse (entre 12 et 72 km/s)
- un **météoroïde** est une petite particule de quelques millimètres à quelques dizaines de centimètres de diamètre qui se déplace dans l'espace. C'est elle qui donne naissance au météore si elle a la chance de pénétrer dans l'atmosphère de la Terre. Si le météoroïde est suffisamment massif, une partie de l'objet peut résister à cette entrée dans l'atmosphère, et donner naissance à une météorite****.
- une **météorite** est le caillou rocheux ou métallique qui est retrouvé sur terre, lorsqu'une partie d'un météoroïde suffisamment massif a réussi à traverser l'atmosphère et arriver au sol.