

DES COULEUR DANS LE CIEL

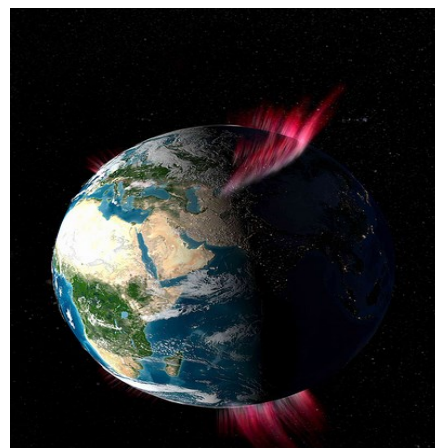
Emmie Carbonneau

La date 14 janvier 2016

Les aurores boréales est un des plus beaux spectacles à regarder dans le ciel. Il s'agit d'une lumière magnifique. Dans ce texte vous allez apprendre de nouvelles choses sur les aurores boréales.

Les aurores boréales ressemblent à de grosses voiles lumineuses dès que la nuit est là. On peut les voir au Groenland, du côté nord de la Scandinavie, en Alaska, en Islande, du côté nord du Canada et en Antarctique. Aussi, dans certaines régions plus au sud, on peut parfois voir ce phénomène magnifique. Elles se forment quand de violentes tempêtes surgissent sur la surface du soleil et forment une grosse quantité de particules électromagnétiques. Ensuite, elles sont transportées dans l'espace. Par le vent solaire. Le vent solaire transporte les aurores jusqu'à notre

planète et rencontre ensuite des gaz comme l'azote, l'hydrogène et l'oxygène. Puis, cela crée des aurores et des couleurs comme verts, rose, bleu, violet et rouge. Les aurores sont aussi appelées aurores boréales ou encore aurore polaires. Ensuite, elles volent comme un drapeau dans le ciel. Autrefois, les chinois croyaient que les aurores polaires étaient des serpents ou un dragon de couleurs. Il n'y a pas de saison pour les aurores boréales. On ne peut pas voir les aurores le jour, mais on peut les voir à partir de vingt-deux heures du soir et trois heures du matin.



Les aurores ne sont pas dangereuses, mais les tempêtes qui forment les aurores polaires sont dangereuses. Les tempêtes peuvent faire de gros dégâts. Les spécialistes qui étudient les aurores polaires s'appellent ASTRONOME'S.