

La Terre - 1/1

La troisième planète du système solaire. Eau, Glaciers et Air, si vous voulez en savoir plus il suffit de lire mon article...

La troisième planète du système solaire.

C'est un astre, accompagné d'un modeste satellite : la Lune. Elle tourne sur elle-même en 24 heures et autour du Soleil en 365 jours.

Bien qu'avec difficulté, les Hommes du Moyen-Age durent se rendre à l'évidence : Ils vivaient sur un corps célestes donc un corps vivant. Parmi les nombreux avantages que nous offre notre atmosphère, il y en a une que l'on oublie souvent, mais qui est importante. L'atmosphère nous protège de la pluie incessante de météorites, qui sans elle tomberait sur notre Terre.

Parfois certaines météorites tombent sur notre globe, ce qui l'abîme.

L'eau

Le bleu désignant les océans l'emportent de très loin sur le vert et le brun des terres. En effet, la surface de notre Terre, est en majeure partie formée d'eau. Mers et océans la recouvrent, laissant à peine aux terres trois dixièmes de sa surface.

Au bord de la mer par un jour de grands vents, nous voyons arriver des vagues écumantes, bondissantes, se ruant tumultueusement à l'assaut du rivage. Le vent est le père des vagues, car il agite la surface de la mer, la soulevant parfois de plusieurs mètres. D'immenses vagues, appelées raz-de-marée, se produisent pendant les tremblements de terres.

Les glaciers

La vue d'un glacier est l'un des plus beaux spectacles que nous offre la Nature. Sa surface est entaillée de fentes profondes : ce sont les dangereuses crevasses, pièges mortels pour les alpinistes. Des débris de roche et de terre altèrent sa blancheur éclatante, surtout le long de ses flancs : ce sont les moraines, entassements des pierres que les glaciers transportent avec eux dans leur long glissement vers la vallée. Car le glacier qui nous paraît immobile, est sans cesse en mouvement : son poids même l'entraîne sur la pente, ainsi que la fonte des neiges de surface à la chaleur du jour.

L'air

Pourquoi la vie se développe-t-elle aussi facilement sur Terre alors que ce n'est pas pareil sur les autres planètes ?

A cause de l'atmosphère, cette énorme masse d'air qui entoure la Terre, la protégeant des dangereuses radiations ultraviolettes.

C'est la présence d'oxygène contenu dans l'atmosphère qui a permis la naissance et le développement de la vie. Cependant si l'oxygène était l'unique élément constituant cette atmosphère, la Terre serait changée en un immense brasier. Heureusement, l'air possède un fort pourcentage d'azote dont 78% ce qui empêche l'oxygène de s'enflammer.