

Qui transforme qui ?



Méduses

Engelberg (CH)

Yamal ©Ria Novosti

Un cyclone, un glissement de terrain, l'apparition de gouffres énormes... tout cela semble bien être l'oeuvre de la nature. Mais en est-on certain? Les mers et les océans sont de plus en plus envahis par les méduses. Est-ce une transformation naturelle ?

La Nature n'est pas meilleure avec l'être humain qu'avec les animaux. De tous temps les êtres vivants ont dû développer des stratégies pour survivre au froid, aux tempêtes, aux canicules. Pendant des siècles, la Nature a modelé la Terre et ses habitants au gré de ses tremblements, de ses ouragans ou, plus subtilement, de ses modifications atmosphériques ou climatiques. Mais aujourd'hui, un phénomène nouveau se passe: les activités humaines peuvent entraîner des modifications très rapides sur l'évolution de la nature et des climats.

Exemple:

L'utilisation des énergies fossiles (pétrole, charbon) pour

se chauffer, se déplacer, pour fabriquer des objets pollués tellement l'atmosphère que cela fait comme une couverture au-dessus de la Terre et la réchauffe. Ce « réchauffement climatique », comme on l'appelle, a des conséquences sur la quantité de pluie qui tombe... ou ne tombe pas, provoquant ainsi des inondations, des glissements de terrain ou une désertification de certaines régions. Il participe aussi à la formation des cyclones et provoque la disparition des barrières de corail, qui protègent les terres des tempêtes. Il fait augmenter le niveau des mers et oblige des

gens à quitter leur île, qui se retrouve engloutie...

Mais est-ce lui qui a fait apparaître ces trous étranges en Sibérie, dans la région de Yamal ?

Est-ce lui qui fait que les méduses envahissent les mers et les Océans ?

A toi de le découvrir...

Grâce aux déguisements que tu trouveras dans ce carton, transforme ton /ta camarade.