

Les énergies renouvelables et non renouvelables

Les énergies se divisent en deux catégories:

- Les énergies dont les sources disparaîtront car leur stock est limité sur Terre : les énergies non renouvelables
- Les énergies qui existeront toujours car la nature les renouvelle constamment: les énergies renouvelables

Reprends l'exercice du chapitre précédent et essaie de classer les 7 différentes formes d'énergie:

Les énergies non renouvelables

Les énergies renouvelables

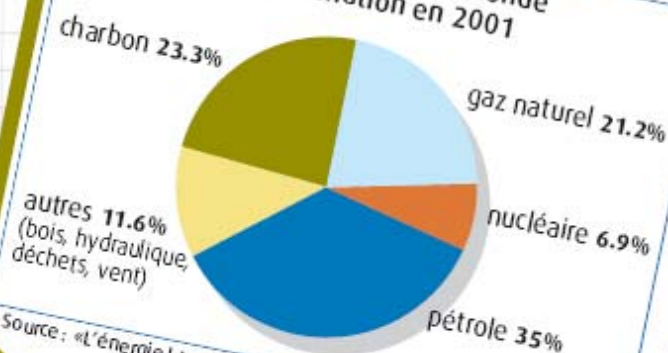
Aux temps anciens, quels types d'énergies les hommes utilisaient-ils en grande majorité? Des énergies renouvelables ou non renouvelables? Relis ta liste des inventions de la petite histoire de l'énergie pour trouver la réponse.

Et maintenant?

Le sais-tu?

Dans les temps anciens et jusqu'au 15^{ème} siècle, l'homme utilisait des sources d'énergie renouvelables: le bois, les chutes d'eau, le vent et la force animale. Le charbon prend alors petit à petit sa place. Son exploitation et son utilisation exploseront à la révolution industrielle commencent. Il faudra attendre 1859 pour la première exploitation d'un puits de pétrole et 1960 pour les premières centrales nucléaires. Aujourd'hui, 90% de nos sources d'énergie dans le monde sont non renouvelables.

Le poids des énergies dans le monde
En % de la consommation en 2001



Source: «L'énergie! tout comprendre en un clin d'œil», Edition Play Bac