

L'actu du jour

C'est quoi, les énergies fossiles ?

Cette semaine, les entreprises qui produisent de l'énergie dans le monde se réunissent à Rotterdam, aux Pays-Bas. Elles vont discuter des façons de produire de l'électricité, et aussi de la pollution que cela engendre. 1jour1question profite de l'occasion pour parler des énergies fossiles en vidéo?!



(© Jacques Azam)

C'est quoi, les énergies fossiles ?

Ce sont les énergies telles que **le charbon, le pétrole ou le gaz naturel**. Elles représentent 80 % de l'énergie utilisée dans le monde. Elles servent à faire fonctionner nos voitures, nos chauffages, à fabriquer de l'électricité.

On les appelle « fossiles » parce qu'elles sont très vieilles ?

En effet, elles proviennent de la **décomposition très lente d'éléments vivants**, essentiellement des plantes, il y a des millions d'années. Elles sont extraites de la terre, puis brûlées pour être utilisées. Le problème, c'est que leur combustion produit beaucoup de **dioxyde de carbone**, appelé « CO₂ ». Et ce gaz à effet de serre est la cause principale du réchauffement climatique. Donc certains pays s'allient pour sortir de l'utilisation de ces énergies polluantes.

Or tous les pays ne jouent pas le jeu, notamment ceux qui exploitent ces sources d'énergie, car c'est une part importante de leur économie. Heureusement, **les énergies renouvelables**, qui utilisent le soleil ou le vent pour produire de l'électricité, ont fait beaucoup de progrès et peuvent **en partie remplacer les énergies fossiles**. Mais, pour s'en passer davantage, il faudrait aussi que les pays industrialisés réduisent encore plus leur consommation d'énergie. Et **chaque citoyen peut participer** en baissant le chauffage de sa maison ou en utilisant le vélo ou les transports en commun plutôt que la voiture !

Vanessa Dufour

[Consulter cet article sur le site 1jour1actu.com](https://www.1jour1actu.com)