

Pourquoi l'homme a-t-il besoin d'énergie ?

Les hommes ont toujours eu besoin d'énergie pour se chauffer, s'éclairer, se déplacer et faire fonctionner des machines et des appareils électriques.

Dans la vie familiale, le transport et le chauffage sont les deux principaux consommateurs d'énergie.

Selon ce qu'on veut faire fonctionner, on n'utilise pas le même type d'énergie. Les moyens de transport personnels, comme la voiture, utilisent généralement des carburants issus du pétrole. La commercialisation de voitures électriques ou hybrides se développe, surtout en ville.

Pour le chauffage, l'électricité, le gaz et le fioul sont les sources d'énergie les plus utilisées. Mais le bois, moins polluant et renouvelable, peut être aussi utilisé.

Les appareils ménagers, les ordinateurs, téléphones et autres appareils électriques utilisent l'électricité directement ou chargée dans des batteries.



Les panneaux solaires peuvent fournir un appoint d'énergie intéressant.