

LES ÉNERGIES

RENOUVELABLES

SOMMAIRE

1. Énergie solaire
2. Énergie éolienne
3. Énergie hydraulique
4. Énergie marémotrice
5. Énergie de la biomasse
6. Énergie géothermique

Énergie Solaire



L'énergie solaire consiste à transformer l'énergie du soleil en énergie électrique, grâce à des panneaux photovoltaïques.



Énergie éolienne

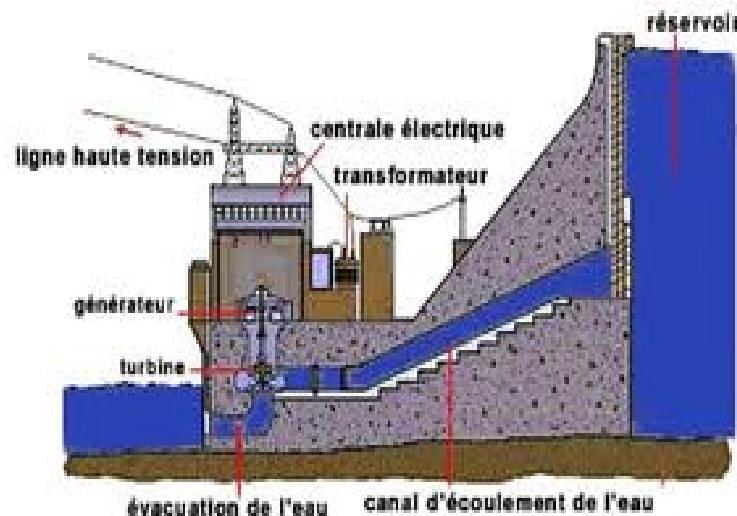
L'énergie éolienne consiste à transformer l'énergie du vent en énergie électrique grâce à des éoliennes.



Énergie hydraulique



L'énergie hydraulique consiste à fabriquer de l'énergie électrique grâce à la force de l'eau. Pour cela on utilise des barrages.



Énergie marémotrice



L'énergie marémotrice consiste à récupérer l'énergie de l'eau créée par les marées.



Énergie biomasse



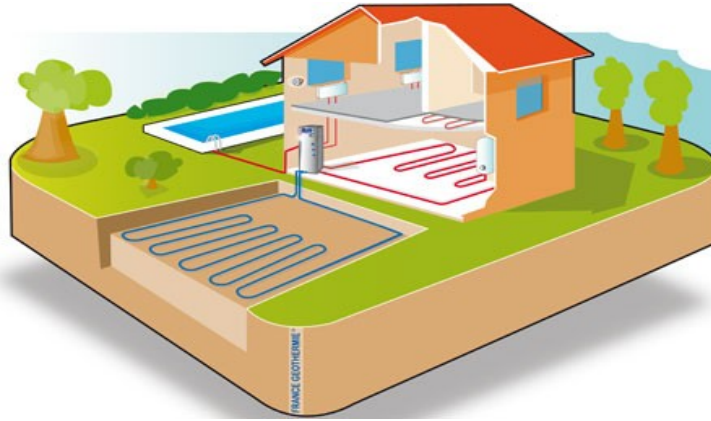
Comprend trois familles principales :

- Les bois énergie ou biomasse solide
- Le biogaz
- Les biocarburants

Ce sont tous des matériaux d'origine biologique employés comme combustibles pour la production de chaleur, d'électricité ou de carburants.



Energie Géothermique



La géothermie est l'exploitation de la chaleur stockée dans le sous-sol. L'utilisation des ressources géothermales se décompose en deux grandes familles : la production d'électricité et la production de chaleur.

