

ENERGY

VOCABULARY

Le combustible ou le carburant - Fuel

les réserves de pétrole - oil reserves

S'épuiser - To run out, become depleted

L'épuisement des ressources - The depletion of resources

Épuiser les réserves de pétrole - To exhaust oil supplies

L'épuisement des réserves de pétrole - The exhaustion of oil supplies

Venir à manquer d'énergie - To run out of energy
manquer de pétrole - To be short of oil

La pénurie d'énergie - The energy gap

La production/consommation d'énergie - Energy production/ consumption

La demande d'énergie - The demand for energy
les besoins en énergie - energy needs

un excès - A glut

La surproduction - Overproduction

les hydrocarbures - hydrocarbons

Les énergies fossiles - Fossil fuels

Le pétrole - Oil, petroleum

Le pétrole brut - Crude oil

Le gaz - Gas

Le Charbon - Coal

Les schistes bitumeux - Oil shale

L'huile/le gaz de schiste - Shale oil/gas
les sables bitumineux - Tar sands

L'hydrofracturation - Fracking

un pétrolier - an oil tanker

une plateforme pétrolière - an oil rig

un puits de pétrole - an oil well

un oléoduc - an oil pipeline

un gazoduc - a gas pipeline

Le prix du pétrole - Oil prices

un pays producteur de pétrole - an oil producing country

un pays exportateur de pétrole - an oil exporting country

65 dollars le baril - \$65 a barrel

un choc pétrolier - an oil shock

Une crise pétrolière - An oil crisis

une voiture qui consomme beaucoup - A gas-guzzler

un quatre-quatre - an SUV, a sports utility vehicle

Réduire la consommation de pétrole - To reduce oil consumption

Économiser / gaspiller l'énergie - To save / waste energy

les économies d'énergie - energy savings

des mesures d'économie d'énergie - energy-saving measures politique énergétique
- energy policy

Une centrale électrique, thermique - A power station

produire de l'électricité - to generate electricity

une raffinerie de pétrole - an oil refinery

Les dérivés du pétrole - Oil products

l'essence - petrol

Le fioul, le mazout - Heating oil

Le kérosène - Kerosene

renouvelable - renewable

Les sources d'énergie renouvelables - Renewable energy

sources l'énergie éolienne - wind power

une éolienne - a wind turbine

un parc d'éoliennes - A windfarm

l'énergie solaire - solar energy

une cellule solaire - A solar cell

une cellule photovoltaïque - a photovoltaic cell

un panneau solaire - a solar panel

les bio-carburants - biofuels

La biomasse - Biomass

Le bioéthanol - Bioethanol

Huile de palme - Palm oil

énergie géothermique - geothermal energy

une pompe à chaleur - a heat pump

l'énergie nucléaire - nuclear energy

L'enrichissement de l'uranium - Uranium enrichment
Fusion/fission - Fusion/fission
Le nucléaire - The nuclear industry
Un surgénérateur - A fast breeder
une centrale nucléaire - a nuclear plant
un réacteur nucléaire - a nuclear reactor
Des installations nucléaires - Nuclear facilities
Se convertir au nucléaire - To go nuclear
To abandon nuclear energy - Sortir du nucléaire
les déchets nucléaires - nuclear waste
traiter les déchets - to process waste
éliminer les déchets nucléaires - To dispose of nuclear waste
Stocker - To store
Le stockage - Storage
un conteneur - a container
l'élimination des déchets nucléaires - Nuclear waste disposal
enfouir - To bury
Fusion - Meltdown
La radioactivité - Radioactivity
Des matériaux radioactifs - Radioactive material
Les retombées radioactives - nuclear fallout
La sécurité - Safety
l'hydroélectricité – hydroelectricity
un barrage - a dam
l'énergie marémotrice - tidal energy
une usine marémotrice - a tidal power station
Une hydrolienne - A tidal turbine
une voiture électrique - an electric car
une voiture hybride - a hybrid car
La distribution de l'électricité - The distribution of electricity
Le réseau électrique - The electric grid
un fournisseur - a provider
Un abonné - A subscriber
un appareil électrique - an electrical appliance
les appareils électroménagers - Domestic appliances
Un compteur intelligent - A smart meter

