

THE ECOLOGICAL PROBLEMS

I- Généralité:

1- Vocabulaire :

— pollution : la pollution

— to pollute : polluer ; polluted : pollué

Example : Oceans are polluted. Les océans sont pollués.

— the environment : l'environnement ; environmental issues : problèmes écologiques

Example : Environmental issues are the priority of the Greens. Les problèmes écologiques sont la priorité des Verts.

— an oil refinery : une raffinerie de pétrole

— a nuclear power plant : une centrale nucléaire

— chemical industries : les industries chimiques

— chemical fertilisers : les engrais chimiques

— household rubbish : les ordures ménagères

— industrial waste : les déchets industriels

- The sky : le ciel

- The land : la terre

- The sun : le soleil

- The moon : le nuage

- The star : l'étoile

- The windy : le vent

- The fire : le feu

- The tree : l'arbre

- The water : l'eau

- The sea : la mer
- The river : la rivière

2- Les Différentes pollutions :

- water pollution : la pollution de l'eau
- an oil spill / a black tide : une marée noire
- endangered species : des espèces en danger
- to become extinct : être en voie de disparition

Example : Some species may well become extinct by the end of the century. Certaines espèces pourraient bien disparaître d'ici la fin du siècle.

- air pollution : la pollution de l'air
- acid rains : les pluies acides

Example : Acid rains are caused by the smoke from factories : Les pluies acides sont dues aux fumées des usines.

- the ozone layer : la couche d'ozone.

Example : Chemicals are responsible for the hole in the ozone layer. Les produits chimiques sont responsables du trou dans la couche d'ozone.

- the greenhouse effect : l'effet de serre.

Example : The greenhouse effect is the consequence of the heat trapped by pollution. L'effet de serre est la conséquence de l'emprisonnement de la chaleur par la pollution.

- global warming : le réchauffement de la planète.
- to alter weather patterns : modifier les climats

Example : Global warming alters weather patterns. Le réchauffement de la planète entraîne une modification des climats.

3- Les Solutions :

- preservation : la sauvegarde
- the ecological balance : l'équilibre écologique

— an awareness-building campaign: une campagne de sensibilisation

Example : The environmentalists have launched an awareness-building campaign in favour of the preservation of whales. Les défenseurs de l'environnement ont lancé une campagne de sensibilisation pour la sauvegarde des baleines.

— to develop alternative energy sources : développer des sources d'énergie alternative

— to ban traffic : interdire la circulation

Example : One of the solutions would be either to develop alternative energy sources or to ban traffic altogether. Une des solutions consisterait soit à développer des sources d'énergie alternative, soit à interdire complètement la circulation.

— to be ozone-friendly : être sans danger pour la couche d'ozone

Example : An ozone-friendly aerosol. Un aérosol sans danger pour la couche d'ozone.