

LEÇON 8 : LES PROBLÈMES ENVIRONNEMENTAUX ACTUELS



Définition

L'environnement est l'ensemble des éléments vivants (biotiques) et non vivants (abiotiques) qui entourent l'Homme.

1. Principaux problèmes environnementaux

A. Pollution	B. Changements climatiques	C. Dégradation des milieux naturels	D. Autres problèmes
Pollution de l'air	Réchauffement climatique	Déforestation	Urbanisation galopante
Pollution des eaux	Sécheresse	Destruction des écosystèmes	Déchets radioactifs
Pollution des sols	Montée du niveau des océans	Diminution de la biodiversité	Catastrophes écologiques (tsunami, séisme, éboulement)
	Dégradation de la couche d'ozone	Épuisement des ressources non renouvelables	

2. Causes des problèmes environnementaux

Causes humaines	Causes naturelles
▪ Agriculture intensive (engrais, pesticides) ▪ Exploitation forestière ▪ Exploitation minière ▪ Activités industrielles ▪ Transport polluant ▪ Déchets plastiques ▪ Urbanisation rapide	▪ Séismes ▪ Cyclones ▪ Désertification ▪ Montée des eaux marines

3. Conséquences

Sur l'Homme	Sur l'environnement
○ Maladies respiratoires et cancers ○ Intoxications alimentaires ○ Pénurie d'eau potable	○ Réchauffement climatique ○ Dérèglement du calendrier agricole ○ Érosion des sols ○ Disparition d'espèces animales et végétales ○ Déséquilibre des écosystèmes

4. Solutions et initiatives

Lutte contre la pollution	Protection des sols	Protection de la biodiversité	Actions citoyennes
✓ Réduire les émissions de gaz ✓ Développer les énergies renouvelables ✓ Utiliser les transports en commun et le covoiturage ✓ Traiter les eaux usées	✓ Agroforesterie ✓ Agriculture écologique ✓ Culture en terrasses ✓ Lutte contre l'érosion	✓ Création de parcs et réserves ✓ Protection des espèces menacées ✓ Limitation de la chasse et de la pêche excessives	✓ Économiser l'eau et l'énergie ✓ Réduire les déchets ✓ Utiliser des produits écologiques ✓ Préserver la nature

A RETENIR ABSOLUMENT

- ✓ Les principaux problèmes environnementaux sont la pollution, le réchauffement climatique, la déforestation et la perte de biodiversité.
- ✓ Les activités humaines sont les principales causes de ces problèmes.
- ✓ Ces dégradations menacent la santé, l'agriculture, les ressources naturelles et les écosystèmes.
- ✓ La protection de l'environnement repose sur l'action des États, des organisations internationales et des citoyens.