# EDUCATION CIVIQUE 4 ème CHAPITRE IV : PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT QUESTION NATIONALE DE L'ENVIRONNEMENT

# Titre VIII: Environnement et pollution de l'air et de l'eau

**Objectifs spécifiques:** Je dois être capable d'

- énumérer les facteurs et les conséquences de la dégradation de la forêt à Madagascar
- énumérer les mesures et les actions pour la sauvegarde de l'environnement

#### Activité 1 : Mise en situation

#### Je lis attentivement le texte

#### Pollution et dégradation de l'environnement: Exploitation outrageuse des ressources

La pollution investit la capitale malgache et sa population.

(...) Chaleur étouffante, nuages de fumées et de cendres, un scénario catastrophique qui engendre des bouleversements sociaux, économiques et environnementaux importants dans le monde et en particulier à Madagascar. Avec les feux de brousse qui sévissent dans toutes les régions de l'île, causant la destruction de la faune et de la flore, avec le braconnage des espèces animales et végétales, les faits paraissent parler d'eux-mêmes.

L'homme est dépendant de l'environnement dans lequel il vit. Ressources inépuisables de matières premières : l'air, l'eau, la terre constituent les éléments essentiels à la survie de l'humanité. L'exploitation abusive des forêts, des espèces, de la terre et des ressources marines engendre des conséquences graves dans la vie de la population malgache. L'activité humaine cause des dégâts considérables au renouvellement de la biodiversité. La coupe et la transformation du bois de chauffe, les feux de brousse accidentels ou criminels provoquent des maladies respiratoires, la détérioration de l'espace de vie et la disparition des espèces végétales et animales terrestres.

Et les conséquences immédiates de ce réchauffement se ressentent avec les nuages de fumées dispersées et l'air irrespirable dans la capitale. Une augmentation rapide de la température de 0,7 à 1,6° par an rien qu'au passage de l'année 2010 à 2011 reflète une réalité qui semble n'affecter que les organismes œuvrant pour la sauvegarde de l'environnement. Des organismes tels que l'Unesco, le WWF interpellent à une meilleure gestion de la biodiversité. Car la protection de l'environnement est l'affaire de tous, des moyens doivent être déployés pour renforcer les actions initiées par ces organismes. A commencer par l'éveil de la conscience des citoyens.

La Gazette

Publié dans Revue de presse

# **Mots difficiles:**

Le braconnage : chasse ou cueillette dans un lieu interdit

La biodiversité : désigne la diversité des formes de vie sur notre planète. Le mot est une contraction de l'expression « diversité biologique ».

Détérioration : destructionInterpeller : signaler, appeler

Déployé : mobilisé

## Activité 2 : Formulation des connaissances

D'après le texte,

- Qu'est-ce qui sont à l'origine de la pollution environnementale ?/ inona avy ireo antony mahatonga ny fahalotoanan'ny tontolo iainana ?
- Quelles sont les causes des feux de brousse ?/maninona ny olona no mandoro ny ala ?
- Qui sont les organismes internationaux œuvrant pour la sauvegarde de l'environnement cités dans le texte ?/ araka ny lahatsoratra, tanisako ireo fikambanana iraisam-pirenena miasa ho an'ny fitandrovana ny tontolo iainana tsy ho simba.

# Activité 3 : Interprétation



- D'après les images, peux-tu définir ce qu'est la pollution ?/ Amin'ny alalan'ireo sary ireo, omeo ny famaritana ny fahalotoan'ny tontolo iainana
- Quels sont les dégâts occasionnés par la pollution sur la santé et sur l'écosystème? Inona avy ireo voka-dratsy hateraky ny fahalotoan'ny tontolo iainana amin'ny zava-boaary sy ara-

## Activité 4 : Formulation des hypothèses

•	llution de l'eau :	
	ollution de l'air :	
		/

La déforestation est une des causes de la pollution, quelles en sont les conséquences ? Ny fanimbana ny ala no antony mahatonga ny fahapotehan'ny tontolo iainana, inona avy kosa ireo voka –dratsiny ?

# Activité 5 : Elargissement des acquis

Pour lutter contre la pollution, la préservation de la forêt est indispensable car c'est un élément essentiel à la vie sur terre. Je donne trois rôles de la forêt :

Mba hahafahana miady amin'ny fahalotoan'ny tontolo iainana, dia ilaina tokoa ny fitandrovana ny ala satria zava-dehibe iankinan'ny zava-manan'aina rehetra eto an-tany. Ireto misy anjara asan'ny ala 3 fantatro :



v √

## Activité 6 : Réinvestissement

Pour préserver la forêt à Madagascar, fais une affiche de sensibilisation afin d'interdire les cultures sur brulis, les feux de brousse et promouvoir le reboisement en guise de solution.

Mba hitandrovana ny ala eto Madagasikara dia manaova peta-drindrina fanentanana ny be sy ny maro mba tsy hanao tavy sy doro ala intsony fa handroso vahaolana amin'ny alalan'ny fambolen-kazo.

