

EXPOSE

Thème : LA DEFORESTATION

La déforestation peut être produite par des causes naturelles ou à cause des activités de l'être humain. Sans aller plus loin que ça, un simple incendie qui produit de la déforestation peut être d'origine humaine ou provoqué par la nature, comme lorsqu'un éclair s'abat sur un arbre. Présentement, le rythme de la déforestation est trop élevé. Les forêts sont des écosystèmes qui se récupèrent très lentement. Certaines variétés d'espèces de flore et, indirectement, la faune qui y vit, sont en danger si la forêt disparaît.

Plan



I. Qu'est-ce que la déforestation ?.....	2
II. Les causes de la déforestation.....	2
A. Causes de la déforestation provoquée par l'Homme	2
B. Causes naturelles de la déforestation.....	3
III. Conséquences de la déforestation.....	3
IV. Solution contre la déforestation.....	4
V. Images de déforestation	5

Les exposantes :

- + Soukaye Diop
- + Khady Diop
- + Mame Diarra Diop
- + Nogaye Gueye
- + Ndeye Guissé
- + Amy Mbaye
- + Ndeye arame Ndiaye
- + Mame Bousso Thiam

Professeur : M. Gueye

Classe : Troisième D

Année Scolaire : 2022 / 2023

Etablissement : CEM Habib
Sy de Tivaouane

I. Qu'est-ce que la déforestation ?

On peut définir la déforestation comme étant le processus qui consiste à dépouiller les terres forestières de leurs plantes et de leurs arbres en les arrachant et en les coupant. Les forêts ont des fonctions précieuses dans la nature et leur disparition est un très gros problème pour l'environnement et elle contribue également au changement climatique, car les arbres capturent le carbone quand ils poussent.

Ainsi, la déforestation se produit lorsqu'il y a une exploitation forestière massive ou incontrôlée. Cela entraîne des changements majeurs dans l'écosystème, comme nous le verrons plus loin.

Entre les principales causes de la déforestation, on retrouve les activités humaines et certains phénomènes naturels. Nous ne pouvons qu'éviter, résoudre et contrôler les premières et, en améliorant l'état actuel de la planète, nous pouvons contribuer à rééquilibrer les secondes.

II. Les causes de la déforestation

A. Causes de la déforestation provoquée par l'Homme

Les activités des êtres humains sont la principale cause de la déforestation et, aussi, celle qui serait le plus facilement évitable. Entre les principales causes de la déforestation produite par l'Homme, on retrouve :

- La coupe d'arbre mal gérée ou non gérée

Des millions d'hectares sont coupés ou brûlés pour extraire du bois et d'autres produits ou pour convertir les forêts en terres agricoles. Majoritairement, ces activités sont réalisées dans les pays en développement, plus dépendants du bois et sans véritable contrôle sur l'utilisation de leur sol. Il ne s'agit pas de vivre sans bois et sans papier, et encore moins sans nourriture, mais les forêts doivent être gérées de manière durable. D'où l'importance d'acheter des produits qui ont un certificat de gestion durable.

- Éleveurs

Bien souvent, les éleveurs défrichent des milliers d'hectares de forêt (comme c'est le cas au Brésil, Argentine et dans d'autres pays) afin de nourrir leur bétail pendant un an ou deux. Ensuite, le sol sera épuisé et ils devront se déplacer à un autre endroit.

- Urbanisation du terrain

L'expansion des noyaux urbains est une autre des causes de la déforestation provoquée par les êtres humains. De plus en plus de personnes vivent dans les villes alors que les zones rurales souffrent d'une perte de population. Les villes croissent donc aux dépens des forêts qui peuvent les entourer.

On vous dit tout sur la surexploitation des ressources naturelles !



B. Causes naturelles de la déforestation

Continuons notre exposé sur la déforestation en nous demandant quelles sont les causes de la déforestation à part les activités humaines ? Voyons de suite les causes naturelles de la déforestation :

- Incendies de forêts

En été, les incendies de forêts en finissent avec des milliers d'hectares de forêt. Avec le changement climatique, ces incendies de forêts sont de plus en plus fréquents et destructeurs. Ces dernières années, l'Australie et les Etats-Unis ont été gravement touchés par des incendies de forêts terribles qui, dans la majorité des cas, ont été provoqués par la négligence de certaines personnes. Comme l'abattage des arbres est causé par l'homme, les incendies ne sont pas toujours causés par l'homme. Quoi qu'il en soit, même s'ils sont d'origine naturelle, les dommages causés à l'environnement par les incendies sont énormes, en dehors de la déforestation elle-même.

- Ravageurs et maladies des forêts

Les ravageurs et les maladies des arbres est une autre des causes naturelles qui causent la déforestation. Un cas extrême est ce qui se passe dans les forêts d'Amérique du Nord, où un simple scarabée est en train de massacrer des millions d'arbres.

III. Conséquences de la déforestation

Comment un exposé sur la déforestation serait-il complet sans parler de ses conséquences ? Voyons de suite les conséquences de la déforestation, ces dernières peuvent être plus ou moins graves.

- Altération du cycle de l'eau

Les arbres attirent les pluies et les forêts ont un rôle vital dans le cycle de l'eau. C'est pourquoi, en perdant des forêts, se modifie le comportement de l'eau de la zone, car cette dernière se déplace vers d'autres zones où il y aura plus de végétation.

- Désertification

Véritablement, ce qu'il y a de plus grave sont l'abattage des arbres ainsi que les incendies provoqués, car sans une reforestation postérieure et sans une gestion appropriée des forêts, cette zone deviendra désertique.

- **Perte d'environnement, de biodiversité et du sol**

La déforestation endommage les écosystèmes, entraînant une perte de biodiversité et à l'aridité du terrain. En outre, elle empêche la fixation de dioxyde de carbone (CO₂), elle participe donc forcément au changement climatique. Les régions déforestées ont une tendance à avoir le sol érodé ce qui fait que, finalement, elles se convertissent en terres non productives et infertiles.

- **Perte de grandes masses forestières**

Certains endroits qui souffrent de ce problème de manière grave sont des zones d'Amérique Latine, riches en forêts et jungles, comme l'Amazone. La déforestation au Mexique, Argentine, Colombie et au Pérou est aussi extrêmement significative, car l'abattage d'arbre est très important.

- **Modification du climat global**

La disparition des forêts et des jungles, comme nous l'avons dit précédemment, modifie le cycle de l'eau ainsi que les températures régionales et mondiales. Par conséquent, la déforestation fait partie des causes du changement climatique.

IV. Solution contre la déforestation

Continuons notre exposé sur la déforestation. Maintenant que vous savez quelles sont les causes de la déforestation ainsi que ses possibles conséquences, l'heure est venue de voir ensemble comment l'éviter. La première chose importante pour éviter la déforestation, comme pour tout ce qui concerne la vie de la planète, est d'arriver à un accord global, qui devra être respecté par toutes les entreprises du monde, entre les Gouvernements du monde entier. Doivent être mises en place des mesures préventives ainsi que des mesures réparatrices. A plus petite échelle, vous pouvez aussi ajouter votre pierre à l'édifice. La responsabilité personnelle de ce problème ne peut être évitée. Certains gestes, aussi insignifiants qu'ils puissent paraître, peuvent contribuer à résoudre le problème. Par exemple, le recyclage du papier. Une moindre consommation de papier de la part de la population obligerait les entreprises productrices à ne pas avoir besoin d'autant de matière première, ce qui réduirait grandement la déforestation.

- **Certificats de gestion durable des forêts**

D'autre part, il est essentiel de garder les forêts et les espaces verts propres et organisées. Ainsi, les incendies causés par le verre, les canettes de soda et d'autres types

de débris sont évités. Enfin, il est important de se tenir informé des mauvaises pratiques des entreprises afin de boycotter, si nécessaire, leurs produits. De grandes étendues de forêts et de jungles dépendent d'une consommation responsable. Greenpeace et d'autres organisations environnementales publient des rapports sur le sujet. En outre, la consommation de produits certifiés de gestion forestière durable (tels que ceux promus par le FSC ou le PEFC) contribue à maintenir les forêts en bon état.

V. Images de déforestation

Pour terminer et pour créer une idée réelle sur cette activité et le grand problème qu'elle suppose quand elle n'est pas contrôlée, on vous propose de découvrir une série de galerie d'images de déforestation :

