

4^e - Chapitre 04

EXPLOITATION DES
RESSOURCES NATURELLES ET
ACTION HUMAINE

Prénom :

Classe :

Note :

EXERCICE 1 - 6 POINTS

Imagine que tu es responsable de la gestion durable d'une ressource dans ta région (par exemple, l'eau, les forêts, ou les terres agricoles). Choisis une ressource naturelle importante pour ta région, puis :

1. Identifie la ressource choisie et explique pourquoi elle est importante pour la population locale.

2. Propose une mesure pour exploiter cette ressource de manière durable.

EXERCICE 2 - 12 POINTS

Complète le texte avec les mots suivants : **agriculture durable, bois, déforestation, épuisement, impacts, l'eau, mesures de prévention, perte de biodiversité, pétrole, réchauffement climatique, reforestation, ressources non renouvelables, ressources renouvelables.**

Les ressources naturelles sont des matériaux ou des sources d'énergie que nous trouvons dans la nature et que les humains exploitent pour répondre à leurs besoins. Parmi ces ressources, on retrouve [_____], le [_____], le [_____], et de nombreuses ressources minérales.

Ces ressources sont souvent divisées en deux catégories : les [_____], qui se régénèrent naturellement comme l'eau ou les plantes, et les [_____], comme le pétrole, qui met des millions d'années à se former.

L'exploitation de ces ressources a permis à l'humanité de se développer, mais elle engendre aussi des [_____] sur l'environnement. Par exemple, la [_____] pour l'exploitation du bois et l'agrandissement des zones agricoles entraînent une [_____], car de nombreux animaux perdent leur habitat naturel. De plus, la surexploitation des sols peut provoquer leur [_____] et rendre l'agriculture plus difficile à long terme. Pour limiter les effets négatifs de cette exploitation, il est essentiel de mettre en place des [_____] et de gestion durable des ressources. Par exemple, l'[_____] et la [_____] permettent de préserver la fertilité des sols et de reconstituer les forêts. La gestion durable des ressources naturelles nécessite des actions à différentes échelles : locale, pour adapter les pratiques aux besoins de chaque région, et mondiale, pour coordonner les efforts et réduire les impacts globaux, comme le [_____].

EXERCICE 4 - 7 POINTS

1. Quelle ressource est principalement utilisée pour l'irrigation et la consommation humaine ?

- Le bois
- L'eau
- Le charbon
- Le pétrole

2. Pourquoi le pétrole est-il considéré comme une ressource non renouvelable ?

- Il est disponible en quantité illimitée
- Il met des millions d'années à se reformer
- Il peut être remplacé par le bois
- Il est peu utilisé dans le monde

3. Quel est l'impact principal de la déforestation ?

- L'augmentation de la biodiversité
- La régénération des forêts
- La perte d'habitats et la réduction de la biodiversité
- La création de nouveaux habitats

4. Quelle ressource naturelle est exploitée pour produire du papier et des meubles ?

- Le sol
- Le bois
- L'eau
- Le pétrole

5. Quelle mesure contribue à une gestion durable de l'eau ?

- Utiliser davantage de pesticides
- Mettre en place des systèmes d'irrigation goutte-à-goutte
- Remplacer l'eau par d'autres ressources
- Éviter de traiter les eaux usées

6. Pourquoi la surpêche est-elle une menace pour les écosystèmes marins ?

- Parce qu'elle favorise la biodiversité
- Elle réduit les populations de poissons et déséquilibre les écosystèmes
- Parce qu'elle augmente les ressources disponibles
- Parce qu'elle protège les habitats

7. Qu'est-ce que la gestion durable des ressources naturelles ?

- Accroître l'exploitation pour maximiser les profits
- Remplacer toutes les ressources naturelles par des alternatives
- Favoriser l'exploitation industrielle
- Utiliser les ressources sans les épuiser pour les générations futures