

Forêts : définition, rôles et enjeux dans le monde

Définir, localiser et comprendre les enjeux des forêts — Fiche d'exercice

Durée indicative : **45 min**

Prénom :

L'essentiel à mobiliser

- Une forêt est un espace dominé par les arbres, avec un sol vivant et une biodiversité importante.
- Les grandes forêts mondiales se trouvent notamment dans les zones tropicales, boréales et tempérées.
- Les forêts jouent des rôles écologiques, climatiques, économiques et sociaux.
- Les forêts sont menacées par la déforestation, les incendies, la surexploitation et certains aménagements humains.
- La gestion durable cherche à concilier protection des milieux, activités économiques et besoins des sociétés.

Exercices

Exercice 1 — Maîtriser les notions essentielles

Répondez aux questions en utilisant un vocabulaire géographique précis.

Donnez une définition complète d'une forêt en utilisant les mots suivants : arbres, biodiversité, sol, écosystème.

Expliquez la différence entre une forêt et un bois.

Expliquez pourquoi le mot « jungle » n'est pas une catégorie scientifique générale.

Citez deux éléments qui permettent de reconnaître statistiquement une forêt selon les critères utilisés par des organismes internationaux comme la FAO.

Exercice 2 — Localiser les grandes forêts du monde

À partir de vos connaissances, identifiez les grands types de forêts et leurs localisations.

Associez chaque type de forêt à une grande zone du monde : forêt tropicale humide, forêt boréale, forêt tempérée.

Donnez un exemple de grande région forestière tropicale dans le monde.

Expliquez pourquoi les forêts ne se répartissent pas de manière uniforme sur la planète.

Indiquez un point commun et une différence entre une forêt tropicale et une forêt boréale.

Exercice 3 — Analyser un document décrit

Lisez la description du document puis répondez aux questions. Document décrit : une photographie montre une forêt tropicale en bordure d'une route. Au premier plan, une parcelle a été défrichée ; des troncs coupés sont visibles. À l'arrière-plan, la forêt reste dense. Quelques habitations et un champ cultivé apparaissent près de la route.

Identifiez deux éléments du document qui montrent une transformation de l'espace forestier par les sociétés humaines.

Expliquez quel type de menace pour la forêt est visible sur ce document.

Montrez que ce document illustre à la fois un enjeu environnemental et un enjeu économique ou social.

Proposez une mesure de gestion durable qui pourrait limiter les effets négatifs visibles dans ce paysage.

Exercice 4 — Rédiger un paragraphe argumenté

Rédigez une réponse organisée d'environ dix lignes à partir de la question posée.

Sujet : Pourquoi les forêts sont-elles des espaces essentiels mais fragiles dans le monde ? Votre réponse devra présenter au moins deux rôles des forêts, deux menaces et une solution de gestion durable.

Dans votre paragraphe, utilisez correctement au moins trois des notions suivantes : biodiversité, écosystème, déforestation, ressource, développement durable.

Terminez votre réponse par une phrase montrant que les forêts concernent à la fois la nature et les sociétés humaines.
