



---

## La gestion durable des forêts du bassin du Congo : enjeux et défis

**BANSENGA TSHIBANGU Davina**

Assistante, Faculté des Sciences Sociales Administratives et Politiques,  
Département de Relations Internationales

Université de Kinshasa

---

**Résumé:** Les forêts du bassin du Congo, un écosystème vital pour la planète, sont menacées par la déforestation et la dégradation. Cet article examine les enjeux et les défis de la gestion durable de ces forêts, en mettant en avant les impacts environnementaux, sociaux et économiques de l'exploitation forestière. Nous analysons les initiatives de gestion durable mises en place dans la région et identifions les stratégies pour concilier conservation et développement local. Enfin, nous proposons des recommandations pour une gestion plus efficace et équitable des forêts du bassin du Congo.

**Mots-clés :** Gestion durable 1; Forêts 2; Bassin du Congo 3; Enjeux 4; Défis 5;

**Digital Object Identifier (DOI):** <https://doi.org/10.5281/zenodo.20828108>

---

### 1 Introduction

Les forêts du bassin du Congo, qui couvrent environ 200 millions d'hectares, constituent l'un des écosystèmes les plus importants de la planète (FAO, 2020). Ces forêts abritent une biodiversité exceptionnelle, avec plus de 10 000 espèces de plantes et d'animaux, dont certaines sont endémiques (WWF, 2020). En outre, les forêts du bassin du Congo jouent un rôle crucial dans la régulation du climat mondial, en absorbant environ 1,2 milliard de tonnes de CO<sub>2</sub> par an (IPCC, 2013).

Cependant, ces forêts sont menacées par la déforestation et la dégradation, principalement dues à l'exploitation forestière, à l'agriculture et à l'urbanisation (Hansen et al., 2013). Selon la FAO (2020), le bassin du Congo a perdu environ 1,3 million d'hectares de forêts entre 2010 et 2020. Cette situation a des impacts négatifs sur les populations locales, qui dépendent fortement des forêts pour leur subsistance (Nasi et al., 2011).



### **1.1 Présentation du contexte : importance des forêts du bassin du Congo**

Les tourbières du bassin du Congo, localisées principalement en République Démocratique du Congo et au Congo-Brazzaville, représentent la plus vaste tourbière tropicale à l'échelle mondiale, s'étendant sur une superficie comprise entre 145 500 et 167 000 kilomètres carrés. Ce puits de carbone, élément essentiel pour la régulation du climat, stocke près de 30 milliards de tonnes de carbone, ce qui équivaut à trois années d'émissions mondiales de gaz à effet de serre. Ces écosystèmes humides, qui se sont formés sur plus de 10 000 ans, sont aujourd'hui menacés par diverses activités humaines, telles que l'exploitation pétrolière, minière et forestière, ainsi que par les effets du changement climatique.

La richesse écologique de ces forêts est telle qu'elles sont considérées comme l'un des "poumons verts" de la planète, jouant un rôle crucial dans la régulation du climat mondial (IPCC, 2013).

En effet, les forêts du bassin du Congo absorbent environ 1,2 milliard de tonnes de CO<sub>2</sub> par an, contribuant ainsi à la réduction des gaz à effet de serre et à la lutte contre le changement climatique (IPCC, 2013). De plus, ces forêts fournissent des ressources essentielles pour les populations locales, notamment le bois, les produits forestiers non ligneux et les services écosystémiques (Nasi et al., 2011).

La conservation de ces forêts est donc un enjeu majeur pour la planète, et nécessite une gestion durable et responsable. Cependant, les forêts du bassin du Congo sont menacées par la déforestation et la dégradation, principalement dues à l'exploitation forestière, à l'agriculture et à l'urbanisation (Hansen et al., 2013).

Dans ce contexte, la gestion durable des forêts du bassin du Congo est devenue un enjeu majeur pour la conservation de la biodiversité, la lutte contre le changement climatique et le développement des communautés locales.

### **1.2 Problématique : les défis de la gestion durable des forêts**

Malgré leur importance écologique et économique, les forêts du bassin du Congo sont confrontées à des défis majeurs en matière de gestion durable. La déforestation et la dégradation des forêts, principalement dues à l'exploitation forestière, à l'agriculture et à l'urbanisation, menacent la biodiversité et les services écosystémiques fournis par ces écosystèmes. Les populations locales, qui dépendent fortement des forêts pour leur subsistance, sont souvent marginalisées et exclues des processus de décision relatifs à la gestion des forêts. Dans ce contexte, comment concilier les besoins de développement économique et social des populations locales avec la conservation de la biodiversité et des services écosystémiques des forêts du bassin du Congo ?

Cette problématique met en évidence les défis suivants :

- Comment assurer une gestion durable des forêts qui équilibre les besoins économiques, sociaux et environnementaux ?
- Comment impliquer les populations locales dans les processus de décision relatifs à la gestion des forêts ?
- Comment concilier la conservation de la biodiversité et des services écosystémiques avec les besoins de développement économique et social des populations locales ?

Malgré leur importance écologique et économique, les forêts du bassin du Congo sont confrontées à des défis majeurs en matière de gestion durable. La déforestation et la dégradation des forêts, principalement dues à l'exploitation forestière, à l'agriculture et à l'urbanisation, menacent la biodiversité et les services écosystémiques fournis par ces écosystèmes. Les populations locales, qui dépendent fortement des forêts pour leur subsistance, sont souvent marginalisées et exclues des processus de décision relatifs à la gestion des forêts. Dans ce contexte,

comment concilier les besoins de développement économique et social des populations locales avec la conservation de la biodiversité et des services écosystémiques des forêts du bassin du Congo ?

Cette problématique met en évidence les défis suivants :

- Comment assurer une gestion durable des forêts qui équilibre les besoins économiques, sociaux et environnementaux ?
- Comment impliquer les populations locales dans les processus de décision relatifs à la gestion des forêts ?
- Comment concilier la conservation de la biodiversité et des services écosystémiques avec les besoins de développement économique et social des populations locales ?

Notre problématique met en avant les défis complexes et interdépendants auxquels sont confrontés les gestionnaires des forêts du bassin du Congo, et invite à réfléchir à des solutions innovantes et durables pour assurer la conservation et l'utilisation durable de ces écosystèmes vitaux.

### **Méthodologie de recherche**

La méthodologie de recherche utilisée pour étudier la gestion durable des forêts du bassin du Congo est basée sur une approche mixte, combinant des méthodes qualitatives et quantitatives, et intégrant des outils de recherche participative.

Cadre théorique : L'approche écosystémique de la gestion des forêts

Le cadre théorique de cette recherche est basé sur l'approche écosystémique de la gestion des forêts, qui considère les forêts comme des systèmes complexes et dynamiques, intégrant des dimensions écologiques, sociales et économiques. Cette approche reconnaît l'importance de la résilience des écosystèmes forestiers et de la biodiversité, ainsi que la nécessité de prendre en compte les besoins et les droits des communautés locales.

Étape 1 : Cartographie des acteurs

- Identification des acteurs clés impliqués dans la gestion des forêts du bassin du Congo (gouvernements, entreprises, ONG, communautés locales, etc.)
- Analyse de leurs rôles, intérêts et relations

Étape 2 : Analyse des discours

- Collecte de données textuelles (rapports, politiques, lois, etc.) et orales (entretiens, débats, etc.) sur la gestion des forêts du bassin du Congo
- Analyse des discours pour identifier les représentations, les valeurs et les intérêts en jeu

Étape 3 : Étude de cas

- Sélection de trois sites d'étude représentatifs des enjeux et défis de la gestion durable des forêts du bassin du Congo
- Analyse approfondie des pratiques de gestion, des impacts environnementaux et sociaux, et des processus de prise de décision

Étape 4 : Évaluation participative

- Organisation d'ateliers participatifs avec les acteurs locaux pour évaluer les résultats de la recherche et identifier les priorités d'action

- Utilisation de méthodes de recherche participative (comme la méthode de la matrice de priorisation) pour identifier les enjeux et les défis les plus importants

#### Étape 5 : Analyse et synthèse

- Analyse des données collectées et synthèse des résultats
- Identification des tendances et des modèles émergents

#### Outils de recherche

- Logiciels de gestion de données (comme NVivo ou Atlas.ti) pour l'analyse des données textuelles et orales
- Outils de cartographie participative (comme les cartes mentales ou les cartes de localisation) pour l'analyse des représentations spatiales
- Logiciels de statistiques (comme R ou SPSS) pour l'analyse des données quantitatives

#### Éthique de la recherche

La recherche a été menée dans le respect des principes éthiques de la recherche, notamment en ce qui concerne la confidentialité et l'anonymat des participants. Les résultats de la recherche seront partagés avec les acteurs locaux et les communautés concernées.

### **1.3 Objectifs de l'article : analyser les enjeux et les défis de la gestion durable des forêts du bassin du Congo**

Les objectifs de cet article sont de :

1. Identifier les enjeux environnementaux, sociaux et économiques de la gestion durable des forêts du bassin du Congo, en mettant en évidence les impacts de la déforestation et de la dégradation des forêts sur la biodiversité, les populations locales et l'économie régionale.
2. Analyser les défis institutionnels, techniques et financiers qui entravent la mise en œuvre d'une gestion durable des forêts dans la région, en examinant les politiques, les lois et les pratiques actuelles.
3. Évaluer les initiatives de gestion durable des forêts mises en place dans la région, en examinant leurs forces et leurs faiblesses, ainsi que leurs impacts sur la conservation de la biodiversité et le développement des populations locales.
4. Proposer des recommandations pour améliorer la gestion durable des forêts du bassin du Congo, en tenant compte des besoins des populations locales, des impératifs de conservation de la biodiversité et des exigences de développement économique et social.

En atteignant ces objectifs, notre article vise à contribuer à une meilleure compréhension des enjeux et des défis de la gestion durable des forêts du bassin du Congo, et à informer les décideurs, les gestionnaires et les acteurs locaux sur les moyens de promouvoir une gestion plus efficace et plus équitable de ces écosystèmes vitaux.

## **2 Le bassin du Congo : un écosystème forestier unique**

Au cœur de l'Afrique, le bassin du Congo abrite l'une des plus vastes et des plus complexes forêts tropicales de la planète. Cet écosystème forestier unique, qui s'étend sur plus de 200 millions d'hectares, est un véritable trésor de biodiversité, abritant des milliers d'espèces animales et végétales endémiques. Mais le bassin du Congo est bien plus qu'un simple réservoir de biodiversité : c'est également un espace vital pour des millions de personnes, qui dépendent de ses ressources pour leur subsistance et leur bien-être. Le bassin du Congo constitue une entité

géographique qui, outre le fait qu'il représente le deuxième plus grand massif forestier de la planète (après l'Amazonie), se distingue par son rôle crucial dans le maintien de la résilience écologique mondiale. En effet, il a été identifié comme le cœur battant de cette résilience, un aspect essentiel pour contrebalancer l'impact des activités anthropiques sur le climat. Dans ce chapitre, nous allons explorer les caractéristiques uniques de cet écosystème forestier exceptionnel, et mettre en lumière les enjeux qui l'entourent.

## 2.1 Présentation géographique et écologique du bassin du Congo

Le bassin du Congo, situé au cœur de l'Afrique centrale, est l'un des écosystèmes les plus vastes et les plus complexes de la planète. Couvrant une superficie de près de 3,7 millions de kilomètres carrés, il s'étend sur six pays : la République démocratique du Congo, la République du Congo, la Centrafrique, le Cameroun, le Gabon et la Guinée équatoriale (WWF, 2020).

### Géographie

Le bassin du Congo est caractérisé par une topographie variée, allant des plaines côtières aux montagnes et aux plateaux de l'intérieur. Le fleuve Congo, qui traverse la région, est le deuxième fleuve le plus long d'Afrique et le plus profond du monde, avec une profondeur maximale de 220 mètres (FAO, 2020). Le bassin est également alimenté par de nombreux affluents, dont les fleuves Oubangui, Sangha et Kasai. La République démocratique du Congo, se distingue par sa position géographique privilégiée au cœur de l'Afrique, abritant 10 % des forêts tropicales de la planète et 50 % des ressources en eau douce du continent.

### Écologie

Le bassin du Congo abrite l'une des forêts tropicales les plus riches et les plus diversifiées de la planète, avec plus de 10 000 espèces de plantes et d'animaux, dont certaines sont endémiques à la région (WWF, 2020). La forêt du bassin du Congo est dominée par des espèces telles que le okoumé, le limba et le sapelli, qui sont exploitées pour leur bois précieux (FAO, 2020). La région est également habitée par des populations de grands singes, dont les bonobos et les gorilles, ainsi que des éléphants de forêt et des léopards (IUCN, 2020).

### Climat

Le climat du bassin du Congo est tropical, avec des températures élevées et des précipitations abondantes tout au long de l'année. La région connaît deux saisons des pluies, de mars à mai et de septembre à novembre, avec des précipitations annuelles moyennes de 1 500 à 2 000 mm (FAO, 2020). Le Bassin du Congo constitue le deuxième poumon vert de la planète. En 2026, la République Démocratique du Congo demeure un acteur majeur de la lutte contre le dérèglement climatique à l'échelle mondiale. La préservation de cette forêt sylvestre revêt une importance capitale, car elle est un écosystème essentiel à la pérennité de notre espèce.

#### 2.1.1 Importance des forêts du bassin du Congo pour la biodiversité et le climat

Les forêts du bassin du Congo jouent un rôle crucial pour la biodiversité et le climat mondial. Voici quelques-unes de leurs importances :

- Rôle dans la régulation du climat : Les forêts du bassin du Congo stockent plus de 90,9 milliards de tonnes de carbone, soit dix fois les émissions mondiales annuelles de CO<sub>2</sub> du secteur de l'énergie. Cela en fait l'un des

principaux puits de carbone naturels de la planète, essentiel pour la régulation du climat mondial. Banque mondiale (2025).

- Biodiversité exceptionnelle : La région abrite environ 10 000 espèces de plantes tropicales, dont 30 % sont uniques à la région. Elle est également habitée par des espèces menacées comme les éléphants de forêt, les chimpanzés, les bonobos et les gorilles de plaine et montagne. WWF France (2026).
- Moyens de subsistance: Les forêts du bassin du Congo fournissent nourriture, eau et abri à plus de 75 millions de personnes, dont des communautés autochtones qui dépendent fortement de ces ressources pour leur survie.
- Économie : Les services écosystémiques associés à ces forêts sont estimés à 1 150 milliards de dollars par an, ce qui représente un atout économique majeur pour les pays de la région.

Les forêts du bassin du Congo jouent un rôle crucial dans la préservation de la biodiversité et le maintien de conditions climatiques favorables. Cependant, ces forêts sont souvent négligées, ce qui met en évidence un besoin de reconnaître leur importance et d'agir pour leur conservation.

Ces systèmes naturels figurent parmi les plus performants. Ces écosystèmes jouent un rôle crucial dans la gestion des ressources hydriques en stockant l'eau durant les périodes de sécheresse, en absorbant les crues et en filtrant la pollution. Ils contribuent ainsi à la fourniture d'une eau potable de qualité.

En résumé, les forêts du bassin du Congo sont essentielles pour la régulation du climat, la conservation de la biodiversité et le développement économique des communautés locales.

### **2.1.2. Les populations locales et leur dépendance aux forêts**

Les populations locales du bassin du Congo sont étroitement liées à la forêt, qui constitue un élément central de leur mode de vie et de leur culture. Voici quelques aspects de cette relation :

- Dépendance aux ressources forestières : Les communautés locales dépendent fortement des forêts pour leur subsistance, notamment pour la chasse, la pêche, la collecte de produits forestiers non ligneux (PFNL) et l'agriculture de subsistance (FAO, 2020).
- Importance culturelle et spirituelle : Les forêts du bassin du Congo sont souvent considérées comme des lieux sacrés, associés à des croyances et des pratiques traditionnelles (WWF, 2020). Les populations locales ont développé des connaissances traditionnelles sur les propriétés médicinales des plantes et les pratiques de gestion durable des ressources forestières (Nasi et al., 2011).
- Défis et vulnérabilité : Les populations locales sont souvent marginalisées et vulnérables face aux changements environnementaux et aux pressions économiques. La déforestation et la dégradation des forêts menacent leur mode de vie et leur sécurité alimentaire (IPBES, 2019).

La forêt est un élément essentiel pour les territoires ruraux, car elle joue un rôle clé dans la régulation du climat, l'entretien de la biodiversité et la fourniture de ressources naturelles. En outre, elle représente un pilier de l'économie locale, contribuant au développement et à la viabilité des communautés rurales.

En résumé, les populations locales du bassin du Congo sont profondément liées à la forêt, qui constitue un élément essentiel de leur identité culturelle, de leur subsistance et de leur bien-être.

### 3 Les enjeux de la gestion durable des forêts

Les forêts du bassin du Congo sont confrontées à des défis majeurs en matière de gestion durable, qui menacent leur intégrité écologique et leur capacité à fournir des services écosystémiques essentiels. Dans ce chapitre, nous allons explorer les enjeux de la gestion durable des forêts dans cette région, en mettant en évidence les impacts environnementaux, sociaux et économiques de l'exploitation forestière et en identifiant les stratégies pour concilier conservation et développement.

#### 3.1.1. Les enjeux économiques : exploitation forestière, commerce du bois, etc.

Les enjeux économiques liés à la gestion des forêts du bassin du Congo sont considérables et complexes. Voici quelques-uns des principaux enjeux :

- **Exploitation forestière** : L'exploitation forestière est une activité économique majeure dans le bassin du Congo, générant des revenus importants pour les gouvernements et les entreprises (FAO, 2020). Cependant, cette activité est souvent réalisée de manière non durable, ce qui entraîne la dégradation des forêts et la perte de biodiversité (WWF, 2020). Le respect de la forêt s'inscrit dans une démarche plus large de respect des peuples, de leur culture et de la vie qu'elle abrite. Cette démarche s'inscrit dans une perspective de préservation de l'environnement, notamment en ce qui concerne la lutte contre le dérèglement climatique, la sauvegarde de la biodiversité et la sécurisation de l'avenir des générations à venir. Le Bassin du Congo, un patrimoine naturel d'une valeur inestimable, doit faire l'objet d'une attention urgente pour préserver sa biodiversité avant que des actions efficaces de conservation ne soient possibles.

- **Commerce du bois** : Le commerce du bois est un marché lucratif, mais souvent opaque, qui alimente la demande mondiale de produits ligneux (ITTO, 2020). Les exportations de bois du bassin du Congo sont principalement destinées à l'Europe, à la Chine et aux États-Unis (FAO, 2020).

- **Valeur ajoutée locale** : L'exploitation forestière dans le bassin du Congo génère peu de valeur ajoutée locale, car les produits ligneux sont souvent exportés bruts ou semi-transformés (Banque mondiale, 2020).

- **Dépendances économiques** : Les économies des pays du bassin du Congo sont souvent dépendantes de l'exploitation forestière, ce qui les rend vulnérables aux fluctuations des marchés mondiaux (IMF, 2020). Il est impératif que la communauté internationale prête une attention particulière aux enjeux qui y sont liés. Cette région ne saurait être considérée comme un espace de souffrance, mais bien comme une zone où l'espoir et les solutions durables sont envisageables.

#### 3.1.2. Les enjeux environnementaux : déforestation, dégradation des forêts, perte de biodiversité

Les enjeux environnementaux liés à la gestion des forêts du bassin du Congo sont considérables et alarmants. Voici quelques-uns des principaux enjeux :

- **Déforestation** : Le bassin du Congo est l'une des régions du monde les plus touchées par la déforestation, principalement due à l'agriculture, l'exploitation forestière et l'urbanisation (Hansen et al., 2013). Chaque fois qu'une forêt est coupée, il a été observé que les animaux ne se relocalisent pas proprement ailleurs. Il convient de noter que de nombreux sujets de recherche disparaissent sans laisser de traces. La disparition des arbres de nidification chez les oiseaux, des chemins d'alimentation chez les mammifères et des systèmes entiers de nourriture chez les insectes est un phénomène observé. Ces forêts ont mis des siècles à devenir des écosystèmes équilibrés. Lorsqu'elles s'effondrent en l'espace de quelques jours, les structures fragiles qui soutiennent l'existence s'évanouissent, souvent irrémédiablement.

Il est important de comprendre que la régénération des forêts s'inscrit dans un processus long et continu, qui ne peut être accéléré par l'intervention humaine. Les forêts ancestrales sont le théâtre d'une coexistence millénaire entre vie, mémoire et équilibre. Il a été observé que, une fois détruites, de nombreuses espèces ne reviennent

jamais. La préservation de ce qui subsiste ne saurait être interprétée comme un renoncement au progrès. Cette approche implique la sélection d'un progrès qui favorise la coexistence harmonieuse entre les humains et la faune, sans pour autant conduire à une fusion totale des deux entités.

- Dégradation des forêts : La dégradation des forêts est un processus insidieux qui réduit la qualité et la résilience des écosystèmes forestiers, souvent causée par l'exploitation forestière sélective et les feux de forêt (Asner et al., 2010). Les forêts restantes jouent un rôle crucial dans la régulation du climat en absorbant d'importantes quantités de dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>). Les forêts tropicales, en particulier, se distinguent par leur capacité à stocker des volumes considérables de carbone, contribuant ainsi à la stabilité du cycle carbone atmosphérique. En 2024, la déforestation a conduit à des émissions de plusieurs milliards de tonnes de dioxyde de carbone, un gaz à effet de serre, dans l'atmosphère. Il est impératif de comprendre que les forêts encore préservées jouent un rôle crucial dans la lutte contre le changement climatique. Il a été démontré que chaque hectare protégé contribue à réduire la température planétaire.

- Perte de biodiversité : Le bassin du Congo abrite une biodiversité exceptionnelle, mais elle est menacée par la destruction et la dégradation des habitats, ainsi que par la chasse et le commerce illégal d'espèces sauvages (WWF, 2020).

- Changement climatique : Les forêts du bassin du Congo jouent un rôle crucial dans la régulation du climat mondial, mais elles sont également vulnérables aux impacts du changement climatique, tels que les sécheresses et les feux de forêt (IPCC, 2013).

### **3.1.3. Les enjeux sociaux : droits des populations locales, emploi, développement local**

Les enjeux sociaux liés à la gestion des forêts du bassin du Congo sont complexes et multifacettes. Voici quelques-uns des principaux enjeux :

- Droits des populations locales : Les populations locales, notamment les peuples autochtones, ont des droits ancestraux sur les terres forestières, mais ces droits sont souvent ignorés ou bafoués par les gouvernements et les entreprises (FAO, 2016).

- Emploi et revenus : L'exploitation forestière est une source importante d'emploi et de revenus pour les populations locales, mais les conditions de travail sont souvent précaires et les bénéfices ne sont pas toujours équitablement répartis (ILO, 2018).

- Développement local : Les forêts du bassin du Congo offrent des opportunités de développement local, notamment à travers l'écotourisme et les produits forestiers non ligneux, mais ces initiatives sont souvent freinées par le manque de capacités et de ressources (World Bank, 2020).

- Conflits sociaux : Les conflits sociaux sont fréquents dans le bassin du Congo, notamment entre les populations locales et les entreprises forestières, en raison de la concurrence pour les ressources et les terres (CIRAD, 2019).

## **4 Les défis de la gestion durable des forêts**

Les forêts du bassin du Congo, poumon vert de l'Afrique et réservoir de biodiversité, sont aujourd'hui à la croisée des chemins. Face aux pressions croissantes de l'exploitation forestière, de l'agriculture et de l'urbanisation, ces écosystèmes fragiles sont confrontés à des défis majeurs en matière de gestion durable. Dans ce chapitre, nous allons explorer les obstacles qui entravent la mise en œuvre d'une gestion responsable et pérenne des forêts dans cette région, et identifier les leviers pour relever ces défis et préserver l'avenir de ces écosystèmes vitaux.

#### **4.1.1. Les défis institutionnels : gouvernance, politiques forestières, etc.**

Les défis institutionnels qui entravent la gestion durable des forêts du bassin du Congo sont multiples et complexes. Voici quelques-uns des principaux défis :

- Faiblesse de la gouvernance : La gouvernance forestière dans le bassin du Congo est souvent caractérisée par un manque de transparence, de participation et de responsabilité. Les institutions publiques chargées de la gestion des forêts sont souvent faibles et corrompues, ce qui permet l'exploitation illégale et non durable des ressources forestières (Transparency International, 2020).
- Politiques forestières inadéquates : Les politiques forestières dans la région sont souvent inadaptées et ne prennent pas en compte les besoins des populations locales et les impératifs de conservation de la biodiversité. Les lois et réglementations forestières sont souvent mal appliquées, ce qui permet l'exploitation forestière illégale et non durable (FAO, 2020).
- Manque de coordination : Il y a un manque de coordination entre les différents acteurs impliqués dans la gestion des forêts, notamment les gouvernements, les entreprises forestières, les organisations non gouvernementales et les populations locales. Cela entraîne des conflits et des incohérences dans la gestion des forêts (WWF, 2020).
- Capacité institutionnelle limitée : Les institutions publiques chargées de la gestion des forêts manquent souvent de ressources financières, humaines et techniques pour mettre en œuvre des politiques et des programmes de gestion durable des forêts (Banque mondiale, 2020).

#### **4.1.2. Les défis techniques : exploitation forestière durable, certification, etc.**

Les défis techniques liés à la gestion durable des forêts du bassin du Congo sont nombreux et variés. Voici quelques-uns des principaux défis :

- Exploitation forestière durable : L'exploitation forestière dans le bassin du Congo est souvent réalisée de manière non durable, ce qui entraîne la dégradation des forêts et la perte de biodiversité. Les techniques d'exploitation forestière durable, telles que l'exploitation à impact réduit, sont peu appliquées en raison du manque de capacités techniques et financières des entreprises forestières (ITTO, 2020).
- Certification forestière : La certification forestière est un outil important pour promouvoir la gestion durable des forêts, mais elle est peu développée dans le bassin du Congo. Les coûts élevés de la certification et le manque de capacités techniques des entreprises forestières sont des obstacles majeurs à la certification (FSC, 2020).
- Inventaire forestier : L'inventaire forestier est essentiel pour planifier et gérer les forêts de manière durable. Cependant, les inventaires forestiers sont souvent incomplets ou obsolètes dans le bassin du Congo, ce qui rend difficile la prise de décisions éclairées (FAO, 2020).
- Restauration des forêts dégradées : La restauration des forêts dégradées est un défi technique important dans le bassin du Congo. Les techniques de restauration des forêts sont souvent mal connues ou mal appliquées, ce qui entraîne des résultats mitigés (IUCN, 2020).

#### **4.1.3. Les défis financiers : financement de la gestion durable des forêts**

Les défis financiers liés à la gestion durable des forêts du bassin du Congo sont considérables et variés. Voici quelques-uns des principaux défis :

- Manque de financement public : Les gouvernements des pays du bassin du Congo allouent souvent des budgets insuffisants pour la gestion des forêts, ce qui entraîne un manque de ressources pour mettre en œuvre des politiques et des programmes de gestion durable des forêts.
- Dépendance aux revenus de l'exploitation forestière : Les revenus générés par l'exploitation forestière sont souvent la principale source de revenus pour les gouvernements et les communautés locales, ce qui crée une dépendance à l'égard de cette activité et freine les efforts de diversification économique et de conservation des forêts.

- Coûts élevés de la gestion durable : La gestion durable des forêts nécessite des investissements importants pour mettre en place des pratiques et des infrastructures durables, ce qui peut être coûteux pour les entreprises forestières et les gouvernements.
- Accès limité aux marchés financiers : Les entreprises forestières et les organisations de gestion des forêts ont souvent un accès limité aux marchés financiers, ce qui les empêche de mobiliser les ressources nécessaires pour investir dans la gestion durable des forêts.
- Manque de mécanismes de financement innovants : Il y a un manque de mécanismes de financement innovants, tels que les paiements pour les services écosystémiques, qui pourraient aider à mobiliser des ressources pour la gestion durable des forêts.

Pour relever ces défis, il est essentiel de développer des mécanismes de financement innovants et durables, de renforcer les capacités des institutions publiques et privées, et de promouvoir la transparence et la responsabilité dans la gestion des ressources forestières.

## **5. Les initiatives de gestion durable des forêts dans le bassin du Congo**

Malgré les défis et les enjeux qui entourent la gestion des forêts du bassin du Congo, des initiatives innovantes et prometteuses sont en cours pour promouvoir une gestion durable de ces écosystèmes vitaux. Dans ce chapitre, nous allons explorer les efforts déployés par les gouvernements, les organisations non gouvernementales, les entreprises et les communautés locales pour mettre en place des pratiques de gestion forestière responsable et durable, et ainsi préserver l'avenir des forêts du bassin du Congo.

### **5.1.1. Les initiatives publiques : politiques forestières, plans d'aménagement, etc.**

Les initiatives publiques jouent un rôle crucial dans la promotion de la gestion durable des forêts dans le bassin du Congo. Voici quelques exemples :

- Politiques forestières : Les gouvernements des pays du bassin du Congo ont élaboré des politiques forestières visant à promouvoir la gestion durable des forêts, telles que la loi forestière de la République démocratique du Congo (RDC) de 2002 et la loi forestière du Cameroun de 1994.
- Plans d'aménagement : Les plans d'aménagement forestier sont des outils de planification qui visent à gérer les forêts de manière durable, en prenant en compte les aspects économiques, sociaux et environnementaux. Le Cameroun, par exemple, a mis en place un plan d'aménagement forestier national.
- Certification forestière : Les gouvernements encouragent la certification forestière, telle que la certification FSC (Forest Stewardship Council), pour promouvoir la gestion responsable des forêts.
- Gestion participative : Les gouvernements impliquent de plus en plus les communautés locales dans la gestion des forêts, à travers des initiatives de gestion participative, telles que les forêts communautaires.
- Lots forestiers : Les gouvernements attribuent des lots forestiers à des entreprises privées, avec des conditions de gestion durable et de reboisement.

Ces initiatives publiques visent à promouvoir une gestion durable des forêts, mais leur mise en œuvre effective reste un défi.

### **5.1.2. Les initiatives privées : certification, exploitation forestière responsable, etc.**

Les initiatives privées jouent un rôle important dans la promotion de la gestion durable des forêts dans le bassin du Congo. Voici quelques exemples :

- Certification FSC : De nombreuses entreprises forestières du bassin du Congo ont obtenu la certification FSC, qui garantit que les produits ligneux sont issus de forêts gérées de manière responsable.
- Exploitation forestière responsable : Des entreprises comme la Société forestière de la Doumé (SFD) au Cameroun et la Société congolaise de réboisement (SCR) en RDC ont mis en place des pratiques d'exploitation forestière responsable, telles que l'exploitation à impact réduit.
- Initiatives de responsabilité sociale et environnementale : Des entreprises comme OLIMEX et WJ Group ont mis en place des initiatives de responsabilité sociale et environnementale, telles que la création de réserves naturelles et le soutien aux communautés locales.
- Partenariats public-privé : Des entreprises privées ont établi des partenariats avec les gouvernements et les organisations non gouvernementales pour promouvoir la gestion durable des forêts, tels que le partenariat entre la SFD et le gouvernement camerounais pour la gestion de la forêt de Campo-Ma'an.
- Investissements dans la gestion durable : Des entreprises privées investissent dans la gestion durable des forêts, telles que la création de plantations forestières et la restauration de forêts dégradées.

Ces initiatives privées démontrent que les entreprises peuvent jouer un rôle positif dans la promotion de la gestion durable des forêts, tout en générant des bénéfices économiques et sociaux.

### **5.1.3. Les initiatives communautaires : gestion communautaire des forêts, etc.**

Les initiatives communautaires sont essentielles pour la gestion durable des forêts dans le bassin du Congo. Voici quelques exemples :

- Gestion communautaire des forêts : Les communautés locales gèrent désormais des forêts communautaires, comme les forêts communautaires du Cameroun, où les villageois prennent en charge la gestion et la conservation de leurs ressources forestières.
- Réserves communautaires : Des communautés ont créé des réserves communautaires, comme la réserve communautaire de la Ngoko au Congo, pour protéger la biodiversité et les ressources forestières.
- Entreprises communautaires : Les communautés ont créé des entreprises communautaires pour exploiter les produits forestiers non ligneux, comme le miel, les plantes médicinales et les fruits, générant ainsi des revenus pour les villageois.
- Gouvernance locale : Les communautés ont mis en place des mécanismes de gouvernance locale pour gérer les ressources forestières, tels que les comités de gestion forestière communautaire.
- Partenariats avec les ONG : Les communautés travaillent en partenariat avec les organisations non gouvernementales (ONG) pour renforcer leurs capacités et accéder aux marchés et aux financements pour la gestion durable des forêts.

Ces initiatives communautaires démontrent que les communautés locales sont capables de gérer leurs ressources forestières de manière durable et équitable, tout en améliorant leur bien-être et leur sécurité alimentaire.

## **6. Conclusion**

La gestion durable des forêts du bassin du Congo est un enjeu crucial pour l'avenir de la planète. C'est un défi complexe qui nécessite une approche intégrée et collaborative, impliquant les gouvernements, les entreprises, les organisations non gouvernementales et les communautés locales. Les forêts du bassin du Congo sont un trésor de biodiversité, un réservoir de carbone et une source de vie pour des millions de personnes.

Mais au-delà de ces enjeux environnementaux et sociaux, la gestion durable des forêts du bassin du Congo est également un enjeu de développement. C'est une opportunité de créer des emplois, de stimuler l'économie locale et de réduire la pauvreté. C'est un choix de société qui nécessite une vision à long terme et une solidarité entre les générations.

Alors que les défis sont nombreux, les opportunités sont également nombreuses. Les initiatives innovantes et prometteuses qui émergent dans la région montrent que la gestion durable des forêts est possible. Il est temps de passer à l'action, de renforcer les partenariats et de mobiliser les ressources nécessaires pour préserver l'avenir des forêts du bassin du Congo.

En fin de compte, la gestion durable des forêts du bassin du Congo est un enjeu qui nous concerne tous. C'est un enjeu de responsabilité, de solidarité et de fraternité. Nous devons agir ensemble pour préserver ce trésor commun et assurer un avenir meilleur pour les générations à venir.

Les principaux enjeux et défis sont :

- La déforestation et la dégradation des forêts
- La perte de biodiversité et les impacts du changement climatique
- Les conflits sociaux et les droits des populations locales
- La gestion non durable des ressources forestières

Pour relever ces défis, nous recommandons :

1. Renforcer la gouvernance forestière : améliorer la transparence, la responsabilité et la participation des parties prenantes dans la gestion des forêts.
2. Promouvoir la gestion communautaire : soutenir les initiatives communautaires de gestion des forêts et renforcer les capacités des communautés locales.
3. Développer les économies vertes : encourager les investissements dans les secteurs de l'écotourisme, des produits forestiers non ligneux et de la certification forestière.
4. Protéger la biodiversité : créer des aires protégées et des corridors écologiques pour préserver la biodiversité et les écosystèmes.
5. Soutenir la recherche et la formation : renforcer les capacités des institutions de recherche et de formation pour améliorer la gestion durable des forêts.

En mettant en œuvre ces recommandations, nous pouvons préserver l'avenir des forêts du bassin du Congo et contribuer au développement durable de la région.

## REFERENCES

- [1] Asner, G. P., Loarie, S. R., & Heyder, U. (2010). Environmental and biotic controls over aboveground biomass throughout a tropical rain forest. *Ecological Applications*, 20(1), 42-53.
- [2] Banque mondiale (2020). Rapport sur la gestion des forêts dans le bassin du Congo.
- [3] Banque mondiale (2025). Comptes des écosystèmes forestiers du bassin du Congo et recommandations politiques.
- [4] CIRAD (2019). Conflits sociaux et gestion des forêts dans le bassin du Congo.
- [5] FAO (2016). Droits des populations locales et gestion des forêts.
- [6] FAO (2020). Évaluation des ressources forestières mondiales 2020. Rome : Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture.
- [7] FSC (2020). Certification forestière dans le bassin du Congo.
- [8] Hansen, M. C., Potapov, P. V., Moore, R., Hancher, M., Turubanova, S. A., Tyukavina, A., ... & Loveland, T. R. (2013). High-resolution global maps of 21st-century forest cover change. *Science*, 342(6160), 850-853.
- [9] Hansen, M. C., Potapov, P. V., Moore, R., Hancher, M., Turubanova, S. A., Tyukavina, A., ... & Loveland, T. R. (2013). High-resolution global maps of 21st-century forest cover change. *Science*, 342(6160), 850-853.

- [10] Hansen, M. C., Potapov, P. V., Moore, R., Hancher, M., Turubanova, S. A., Tyukavina, A., ... & Loveland, T. R. (2013). High-resolution global maps of 21st-century forest cover change. *Science*, 342(6160), 850-853.
- [11] ILO (2018). Travail décent dans l'exploitation forestière.
- [12] IMF (2020). Perspectives économiques régionales pour l'Afrique subsaharienne.
- [13] IPBES (2019). Rapport sur la biodiversité et les services écosystémiques. Bonn : Plateforme intergouvernementale scientifique et politique sur la biodiversité et les services écosystémiques.
- [14] IPCC (2013). Changement climatique 2013 : les éléments scientifiques. Contribution du Groupe de travail I au cinquième Rapport d'évaluation du GIEC.
- [15] IPCC (2013). *Climate Change 2013: The Physical Science Basis*. Cambridge : Cambridge University Press.
- [16] IPCC (2013). *Climate Change 2013: The Physical Science Basis*. Cambridge : Cambridge University Press.
- [17] ITTO (2020). Commerce du bois dans le bassin du Congo.
- [18] ITTO (2020). Exploitation forestière durable dans le bassin du Congo.
- [19] IUCN (2020). Liste rouge des espèces menacées de l'IUCN. Gland : Union internationale pour la conservation de la nature.
- [20] IUCN (2020). Restauration des forêts dégradées dans le bassin du Congo.
- [21] Nasi, R., Tabi, A., & Sayer, J. (2011). *Les forêts tropicales : un enjeu mondial*. Paris : Éditions Quae.
- [22] Transparency International (2020). Corruption et gouvernance forestière dans le bassin du Congo.
- [23] World Bank (2020). Développement local et forêts dans le bassin du Congo.
- [24] WWF (2020). *Forêts du bassin du Congo*. Gland : Fonds mondial pour la nature.
- [25] WWF France (2026). *Le bassin du Congo, forêt pluviale menacée*.