

REPUBLIQUE DU NIGER



CONSEIL NATIONAL POUR LA SAUVEGARDE DE LA PATRIE (CNSP)

=====

CABINET DU PREMIER MINISTRE

=====

SECRETARIAT EXECUTIF DU CNEDD



# Rapport sur l'estimation des besoins en financement de la Biodiversité



Août 2024

## Table des matières

LISTE DES TABLEAUX .....	ii
SIGLES ET ABRÉVIACTION .....	iii
INTRODUCTION .....	1
I. MÉTHODOLOGIE .....	3
II. ESTIMATION DES BESOINS FINANCIERS POUR LA BIODIVERSITE POUR LA PERIODE 2025- 2030 .....	3
III. RÉPARTITION DES BESOINS FINANCIERS PAR OBJECTIFS NATIONAUX .....	4
2.1. Besoins financiers pour l'ON1 .....	5
2.2. Besoins financiers pour l'ON2 .....	6
2.3. Besoins financiers pour l'ON3 .....	6
2.4. Besoins financiers pour l'ON4 .....	6
2.5. Besoins financiers pour l'ON5 .....	7
2.6. Besoins financiers pour l'ON6 .....	7
2.6. Besoins financiers pour l'ON7 .....	8
3.1. Besoins en financement pour la catégorie C1 .....	8
3.2. Besoins en financement pour la catégorie C2 .....	8
3.3. Besoins en financement pour la catégorie C3 .....	10
3.4. Besoins en financement pour la catégorie C4 .....	11
3.5. Besoins en financement pour la catégorie C5 .....	12
3.6. Besoins en financement pour la catégorie C6 .....	13
3.7. Besoins en financement pour la catégorie C7 .....	19
3.8. Besoins en financement pour la catégorie C8 .....	19
3.9. Besoins en financement pour la catégorie C9 .....	22
Conclusion .....	24
Bibliographie .....	26
Liste des annexes .....	a

## **LISTE DES TABLEAUX**

Tableau 1 : Besoins financiers pour la catégorie C1 .....	8
Tableau 2 : Besoins financiers pour la catégorie C2 .....	9
Tableau 3 : Besoins financiers pour la catégorie C3 .....	10
Tableau 4 : Besoins financiers pour la catégorie C4 .....	11
Tableau 5 : Besoins financiers pour la catégorie C5 .....	12
Tableau 6 : Besoins financiers pour la catégorie C6 .....	13
Tableau 7 : Besoins financiers pour la catégorie C7 .....	19
Tableau 8 : Besoins financier pour la catégorie C8 .....	19
Tableau 9 : Besoin financier pour la catégorie C9 .....	22

## **SIGLES, ACRONYMES ET ABRÉVIATIONS**

**BIOFIN** : Biodiversity Finance Initiative (initiative de financement pour la biodiversité)

**DB** : Diversité Biologique

**PTF** : Partenaires Techniques et Financiers

**ONG** : Organisation Non Gouvernementale

**CDB** : Convention sur la Diversité Biologique

**CHM** : Clearing House Méchanism (Centre d'échange d'information sur la biodiversité)

**CMB** : Cadre Mondial sur la Biodiversité

**CN** : Cible Nationale

**CNUED** : Conférence des Nations Unies sur l'Environnement et le Développement

**CTA** : Connaissance Traditionnelle Associées

**FEM** : Fonds pour l'Environnement Mondial

**ON** : Objectif National

**PN** : Protocole de Nagoya

**PNUE** : Programme des Nations Unies pour l'Environnement

**RG** : Ressources Génétique

**SE/CNEDD** : Secrétariat Exécutif du Conseil National de l'Environnement pour un Développement Durable

**SNPA/DB** : Stratégie Nationale et son Plan d'Action sur la Diversité Biologique

Produits Forestiers Non Ligneux (PFLN)

## **INTRODUCTION**

A l’issue du sommet de la terre sur l’Environnement et le Développement (CNUED) tenue en 1992 à Rio de Janeiro au Brésil, la communauté internationale a négocié sous l’égide des Nations Unies trois (3) convention dont la Convention sur la Diversité Biologique (CDB) signée par plusieurs pays. Le Niger a signé et ratifié la CDB respectivement le 11 juin 1992 et le 25 juillet 1995.

Dans le cadre de la mise en œuvre de la CDB, les pays-parties ont adopté le Plan stratégique 2011-2020 pour la diversité biologique, cadre d’action décennal de tous les pays et parties prenantes visant à sauvegarder la diversité biologique et les avantages qu’elle fournit aux populations du monde. Pour mettre en œuvre ce plan stratégique, le Niger a révisé en 2014 sa Stratégie Nationale et son Plan d’Actions sur la diversité biologique (SN/PA/DB) adopté en 1998.

Cependant, force est de constater qu’après plusieurs années de mise en œuvre, les objectifs assignés à la SNPA/DB sont loin d’être atteints pour des raisons diverses, notamment l’insuffisance de financement, la faible connaissance des valeurs socio-économiques de la biodiversité, la faible intégration de la biodiversité dans les politiques et stratégies sectorielles etc. Ces préoccupations sont partagées par plusieurs pays parties à la CDB, lors de la 14<sup>e</sup> conférence des parties sur la Diversité Biologique (DB) tenue en 2018 à Sharm-El Cheik en Egypte.

Depuis lors, un processus d’élaboration d’un nouveau cadre mondial sur la gestion de la biodiversité a été engagé par les pays parties à travers plusieurs négociations sur des thématiques variées notamment la mobilisation des ressources financières, l’intégration de la DB dans les politiques et stratégies sectorielles, l’adaptation basée sur les écosystèmes, les solutions fondées sur la nature, les subventions préjudiciables ou nuisibles à la biodiversité etc. Parmi ces thématiques, un accent particulier a été mis sur la mobilisation des ressources financières pour la mise en œuvre des stratégies nationales et leurs plans d’actions. Ces mêmes thématiques ont été largement débattues à la 15<sup>e</sup> conférence des parties en 2022 à Montréal au Canada où le Cadre

Mondial sur la Biodiversité (CMB) post 2020 a été adopté. La décision 15/6 de cette conférence des parties invite les pays parties à la CDB, entre autres, d'aligner les stratégies nationales et leurs plans d'action aux orientations du CMB.

Par ailleurs, conformément à la décision 15/7 de la CoP15 sur la biodiversité les pays parties sont invités à fournir des informations sur le financement qu'ils ont reçus et utilisés pour mettre en œuvre leurs stratégies et plans d'action nationaux. En outre, il a été demandé aux pays partis d'estimer leurs besoins en financement et de préparer des nouveaux plans nationaux de financement pour la biodiversité.

Pour accélérer la mise en œuvre du CMB, le Niger a reçu un appui financier et technique du Fonds pour l'Environnement Mondial à travers le Programme des Nations Unies pour l'Environnement (PNUE), pour préparer la mise à jour de sa Stratégie Nationale et son Plan d'Actions sur la Diversité Biologique (SNPA/DB) via des actions rapides. Parmi ces actions rapides, figure la mise en œuvre des activités entrant dans le cadre du financement de la biodiversité. Il s'agit prioritairement d'effectuer une revue des dépenses sur la biodiversité en évaluant les dépenses dans tous les secteurs, estimer le coût de la mise en œuvre du SNPA/DB alignée au CMB, évaluer le déficit en financement et identifier et estimer les subventions nuisibles à la biodiversité.

Le présent document constitue le rapport du Niger sur l'estimation des besoins en financement pour la mise en œuvre des actions de la stratégie nationale alignée au CMB. Il est structuré en trois (3) parties à savoir : i) la méthodologie, ii) la répartition des besoins en financement par objectifs nationaux, iii) la répartition des besoins en financement par catégories de biodiversité.

## I. MÉTHODOLOGIE

La méthodologie du travail a consisté à :

- répertorier les stratégies nationales et leurs plans d'action en lien avec la diversité biologique des ministères sectoriels et institutions intervenant dans la gestion des ressources naturelles en général et de la biodiversité en particulier ;
- examiner et analyser les stratégies sectorielles répertoriées et leurs plans d'action pour identifier les actions ou activités consacrées à la biodiversité;
- estimer les besoins financiers sur la base des actions/ activités en fonction de chaque objectif national défini;
- repartir les besoins financiers sur les neuf (9) catégories de biodiversité définies par l'initiative de financement pour la biodiversité (BioFin) qui sont :

- ✓ **Catégorie 1 (C1)** : Prévention des risques biotechnologiques ;
- ✓ **Catégorie 2 (C2)** : Zones protégées et autres mesures de protection ;
- ✓ **Catégorie 3 (C3)** : Restauration ;
- ✓ **Catégorie 4 (C4)** : Utilisation durable ;
- ✓ **Catégorie 5 (C5)** : Accès et partage des avantages ;
- ✓ **Catégorie 6 (C6)** : Sensibilisation et connaissances relatives à la biodiversité ;
- ✓ **Catégorie 7 (C7)** : Économie verte ;
- ✓ **Catégorie 8 (C8)** : Planification du développement et de la biodiversité ;
- ✓ **Catégorie 9 (C9)** : Gestion de la pollution .

## II. ESTIMATION DES BESOINS FINANCIERS POUR LA BIODIVERSITE POUR LA PERIODE 2025- 2030

Sur la base du plan d'action de la stratégie nationale alignée au CMB, les besoins financiers pour l'atteinte des objectifs nationaux alignés au CMB pour la période 2025-2030 sont estimés en tenant compte des activités prévues. Le montant global de ces besoins s'élève à : quatre cent douze milliards trois cent vingt-neuf millions trois cent soixante-cinq mille (**412 329 365 000**) de francs CFA.

### **III. RÉPARTITION DES BESOINS FINANCIERS PAR OBJECTIFS NATIONAUX**

Pour rappel les objectifs nationaux alignés au CMB sont au nombre de sept (7) à savoir :

- ✓ **Objectif National 1 (ON1)** : Conserver, améliorer et exploiter durablement et de façon inclusive les écosystèmes, les espèces, les ressources génétiques et les connaissances traditionnelles associées d'ici 2030, couvrant huit (8) cibles nationales ;
- ✓ **Objectif National 2 (ON2)** : Préserver et valoriser les connaissances traditionnelles associées, avec trois (3) cibles nationales ;
- ✓ **Objectif National 3 (ON3)** : Réduire les pollutions diverses avec une (1) seule cible nationale ;
- ✓ **Objectif National 4 (ON4)** : Intégrer la dimension Diversité Biologique dans les politiques et stratégies nationales et sectorielles, comportant une (1) seule cible nationale ;
- ✓ **Objectif National 5 (ON5)** : Mettre en place un mécanisme opérationnel permettant l'accès et le partage juste et équitables des avantages liés à l'exploitation des RG et CTA ainsi que le séquençage numérique et la biosécurité, comprenant une (1) seule cible nationale ;
- ✓ **Objectif National 6 (ON6)** : Mettre en place un mécanisme de mobilisation des ressources financières pour la gestion durable de la biodiversité, couvrant deux (2) cibles nationales ;
- ✓ **Objectif National 7 (ON7)** : Mettre en place un mécanisme de suivi-évaluation et de renforcement des capacités en matière de biodiversité, comportant deux (2) cibles nationales.

Les besoins financiers à repartir en fonction des objectifs nationaux sur la période 2025-2030 sont estimés à : quatre cent quatorze milliards cent cinquante-neuf millions trois cent soixante-cinq mille (**414.159.365.000 FCFA**) francs CFA.

La répartition de ces besoins financiers en fonction des sept (7) objectifs nationaux est la suivante :

## **2.1. Besoins financiers pour l'ON1**

Les besoins financiers pour l'atteinte de l'ON1 « conserver, améliorer et exploiter durablement et de façon inclusive les écosystèmes, les espèces, les ressources génétiques et les connaissances traditionnelles associées d'ici 2030 », sont estimés à **320.181.709.000 FCFA**, ce qui représente **77,31%** du montant global des besoins financiers. Ce montant permettra la mise en œuvre des **46** actions/ activités identifiées pour cet objectif en lien avec huit (8) cibles nationales qui sont :

**Cible 1** : "30% de la superficie du pays est érigée en aires protégées d'ici 2030", avec un besoin en financement estimé à **360.000.000 FCFA** pour la période 2025-2030 ;

**Cible 2** : "70% des aires protégées sont munies de plans d'aménagement et de gestion" dont les besoins en financements sont évalués à **15.633.000.000 FCFA** pour la période 2025-2030 ;

**Cible 3** : "50 bonnes pratiques capitalisées en matière de gestion durable de la biodiversité sont reconnues comme solutions fondées sur la nature", avec un besoin en financement estimé à **5.185.000.000 FCFA** pour la période 2025-2030;

**Cible 4** : "30 % des terres dégradées sont en restauration" pour un montant prévisionnel de **232.463.518.000 FCFA** pour la période 2025-2030 ;

**Cible 5** : "les initiatives susceptibles de minimiser les impacts du changement climatique sur la biodiversité sont promues" dont le coût de la mise en œuvre des actions/activités est estimé à **679.000.000 FCFA** pour la période 2025-2030;

**Cible 6** : "au moins 100 sites de conservation ex-situ de la biodiversité sont créés et/ou réhabilités (arboreta, jardin botanique, espaces verts, bois villageois, banques de gène, etc.)" pour un coût de mise en œuvre évalué à **9.841.191.000 FCFA** pour la période 2025-2030 ;

Supprimé[Mahamadou Soumaila]:

**Cible 7** : "améliorer les mécanismes pour la gestion des écosystèmes trans-frontières" avec un besoin en financement estimé à **225.000.000 FCFA** de 2025 à 2030 ;

**Cible 8** : "50% des superficies colonisées par les espèces envahissantes terrestres et aquatiques sont traitées" dont les besoins en financement estimés à **55.795.000.000 FCFA** pour la période 2025-2030.

Les détails des besoins financiers sont joints en **annexe 2**.

## **2.2. Besoins financiers pour l'ON2**

En ce qui concerne le 2<sup>eme</sup> objectif national (ON2), ainsi libellé "Préserver et valoriser les connaissances traditionnelles associées", les besoins en financement pour la période 2025-2030 sont estimés à **71.623.750.000 FCFA**, ce qui représente **17,29%** du montant global des besoins en financement de la DB. Ce montant permettra de mettre en œuvre 19 actions/ activités prévues pour l’atteinte de cet objectif national qui comporte trois (3) cibles nationales qui sont :

**Cible 9** : "éditer un répertoire dynamique des ressources génétiques, des connaissances et pratiques traditionnelles, favorables à la conservation et à l'utilisation durable de la diversité biologique" avec un besoin en financement évalué à **71.515.750.000 FCFA** ;

**Cible 10** : "mettre en place ou renforcer un cadre législatif et réglementaire favorable à la protection des connaissances et pratiques traditionnelles et des innovations" avec un besoin en financement chiffré à **38.000.000 FCFA** ;

**Cible 11** : "élaborer et mettre en œuvre au moins cinq protocoles communautaires sur l'accès aux Ressources Génétiques (RG) et les Connaissances Traditionnelles Associées" dont le coût de la mise en œuvre des activités prévues s'élève à **70.000.000 FCFA**.

Les détails des besoins financiers pour l’atteinte de cet objectif sont joints en annexe 3.

## **2.3. Besoins financiers pour l'ON3**

A ce niveau, il s’agit de « Réduire les pollutions diverses » à travers une seule cible nationale ainsi libellée : «au moins 30% des sources de pollutions diverses sont contrôlées ». Pour atteindre cette cible nationale, sept (7) actions ont été identifiées avec un besoin en financement estimé à **1.456.000.000 FCFA**, soit **0,35 %** du montant global des besoins en financement de la biodiversité pour la période 2025-2030. Les détails de ces besoins sont joints en annexe 4.

## **2.4. Besoins financiers pour l'ON4**

Pour l'ON4, il s’agit de « intégrer la dimension Diversité Biologique dans les politiques et stratégies nationales et sectorielles ». Pour l’atteinte de cet objectif, le coût global des besoins en financement pour la période 2020-2030 est évalué à

**1.521.088.000 FCFA**, soit **0,37%** des besoins globaux en financement de la biodiversité au Niger pour la période 2025-2030. Cet objectif national comporte une seule cible nationale : « au moins 20% des politiques et stratégies nationales et sectorielles ont intégré la diversité biologique ». Pour atteindre cette cible, neuf (9) actions/ activités ont été identifiées. Les détails des besoins en financement pour cet objectif sont joints en annexe 5.

## **2.5. Besoins financiers pour l'ON5**

Les besoins financiers pour l'atteinte de l'ON5 « Mettre en place un mécanisme opérationnel permettant l'accès et le partage juste et équitables des avantages liés à l'exploitation des RG et CTA ainsi que le séquençage numérique et la biotechnologie » sont estimés à **12.537.600 000 FCFA** ce qui représente **3,03 %** du montant global des besoins en financement de la biodiversité au Niger pour la période 2025-2030. Cet objectif national est décliné en une seule cible nationale formulée comme suit: « Opérationnaliser et renforcer le cadre national en matière d'APA et le cadre national sur la biosécurité ainsi que le séquençage numérique des RG au Niger ». L'atteinte de cette cible nationale se fera à travers la réalisation de deux (2) actions/activités majeures définies (voir annexe 6).

## **2.6. Besoins financiers pour l'ON6**

En ce qui concerne l'objectif national 6 (ON6) : « Mettre en place un mécanisme de mobilisation des ressources financières pour la gestion durable de la biodiversité », les besoins financiers sont estimés à **1.693.218.000 FCFA**, ce qui représente **0,41 %** du montant global des besoins financiers. Ce montant est réparti sur deux (2) cibles nationales comprenant onze (11) actions/ activités.

**Cible 15 :** " mobiliser au moins 50% du budget prévu pour la mise en œuvre de la stratégie alignée au CMB" avec un besoin en financement estimé à **1.451.218.000 FCFA** pour la période 2025-2030.

**Cible 16 :** "les projets de nouvelles générations tiennent compte de la biodiversité en réduisant de 50% leurs subventions néfastes" avec un besoin en financement évalué à **242.000.000 FCFA**.

Les détails des besoins en financement pour l'atteinte de l'ON6 sont joints en annexe7.

## **2.6. Besoins financiers pour l'ON7**

Pour l'ON7, il s'agit de « Mettre en place un mécanisme de suivi-évaluation et de renforcement des capacités en matière de biodiversité», pour un coût estimé à **5.145.999.000 FCFA** soit **1,24%** du montant global des besoins en financement de la biodiversité au Niger de 2025 à 2030. Cet objectif sera mis en œuvre à travers les deux (2) cibles nationales suivantes :

**Cible 17 :** "assurer le suivi-évaluation de la mise en œuvre de la SNPA/DB " qui sera atteinte à travers la mise en œuvre de cinq (5) actions/activités pour un coût estimé à **2.600.020.000 FCFA.**

**Cible 18:** "renforcer les capacités des parties prenantes sur la gestion durable de la biodiversité". Cette cible sera atteinte par la mise en œuvre de six (6) actions pour un coût évalué à **2.545.979.000 FCFA** pour la période 2020-2030.

## **IV. RÉPARTITION DES BESOINS EN FINANCEMENT PAR CATÉGORIE DE BIODIVERSITE POUR LA PERIODE 2025-2030**

### **3.1. Besoins en financement pour la catégorie C1**

Les besoins en financement pour la catégorie1 relative à "la prévention des risques biotechnologiques" entrant dans le cadre mise en œuvre de la stratégie nationale alignée au CMB sur la période 2025-2030 sont évalués à **8.253.800 000 FCFA**. Il s'agit d'une mise en œuvre effective de la stratégie nationale et de son plan d'action sur la prévention des risques biotechnologiques comme précisée dans le tableau 1 ci-après.

Tableau 1: Besoins financiers pour la catégorie C1

<b>Catégorie Prévention des risques biotechnologiques (C1)</b>		
<b>Actions/Activités</b>	<b>Indicateurs</b>	<b>Coût (en milliers de FCFA)</b>
Mise en œuvre de la stratégie biotechnologie	Taux d'exécution du plan d'action de la stratégie biosécurité	8.253.800
	Nombre de mesures prises dans le cadre de la biotechnologie	
	Nombre d'OVM introduits contrôlés	
<b>TOTAL</b>		<b>8.253.800</b>

### **3.2. Besoins en financement pour la catégorie C2**

Pour la catégorie C2 "Zones protégées et autres mesures de protection", les besoins en

financement pour la période 2025-2030 sont estimées à **5 584 000 000 FCFA**, comme indiqué dans le tableau 2 ci-après.

Tableau 2: Besoins financiers pour la catégorie C2

<b>Catégorie Zones protégées et autres mesures de protection (C2)</b>		
<b>Actions/Activités</b>	<b>Indicateurs</b>	<b>Coût (en milliers de FCFA)</b>
Création des nouvelles aires protégées ( Parcs, ressources etc.)	Superficie des nouvelles aires protégées créées	250.000
	Évolution des superficies des aires protégées par rapport à l'année de référence	
	Proportion de la superficie du territoire érigée en Aires protégées	
	Superficie totale des Aires protégées	
	Nombre d'aires protégées créées	
Classement de certains sites aquatiques	Nombre de sites aquatiques classés ( érigés en AP)	15.000
Classement et matérialisation des corridors	Nombre de mesures prises pour le classement du corridor de faune du Niger	60.000
Classement du corridor de faune de Tadress	Nombre de mesures prises pour le classement du corridor de faune de Tadress	10.000
Élaboration et mise en œuvre des stratégies de conservation des espèces emblématiques de la faune sauvage (Girafe , Guépard, Lycaon, Autruche etc.)	Nombre de stratégies élaborées et mises en œuvre dans le cadre de la conservation des espèces emblématiques de la faune sauvage (Girafe , Guépard, Lycaon, Autruche etc.)	5.000.000
	Nombre d'espèces emblématiques de faune sauvage concernées par les stratégies de conservation des espèces emblématiques de la faune sauvage (Girafe , Guépard, Lycaon, Autruche etc.)	
Renforcement des mécanismes de gestion des écosystèmes transfrontières	Nombre de mécanismes de gestion des écosystèmes transfrontières mis en place	25.000
	Nombre de textes juridique et réglementaire adoptés pour la gestion des écosystèmes transfrontaliers	
Mise en place d'un cadre de gestion participative des écosystèmes partagés	Nombre de cadres de concertation de gestion participative des écosystèmes transfrontaliers mis en place	200.000
	Nombre de rencontres d'échange pour la gestion des écosystèmes transfrontières organisées	
	Nombre de décisions prises par les rencontres d'échange et mise en œuvre	
Prise des mesures pour la protection des connaissances et pratiques traditionnelles et des	Nombre de mesures prises pour la protection des connaissances et pratiques traditionnelles et innovations	24.000

Catégorie Zones protégées et autres mesures de protection (C2)		
Actions/Activités	Indicateurs	Coût (en milliers de FCFA)
innovations	Nombre de nouvelles mesures prises pour la protection des connaissances et pratiques traditionnelles et innovations	
<b>Total</b>		<b>5.584.000</b>

### 3.3. Besoins en financement pour la catégorie C3

En ce qui concerne la catégorie C3 relative à la "restauration", les besoins financiers pour la période 2025-2030 sont estimés à **236 075 000 000 FCFA** (voir tableau 3) ci-après.

Tableau 3: Besoins financiers pour la catégorie C3

Catégorie Restauration (C3)		
Actions/Activités	Indicateurs	Coût (en milliers de FCFA)
Réintroduction des espèces disparues	Nombre d'espèces disparues réintroduites	625.000
Réalisation des actions de restauration des terres dégradées	Proportion des terres dégradées en restauration	220.000.000
	Superficie des terres dégradées en restauration	
	Évolution des superficies des terres dégradées restaurées	
Réhabilitation des écosystèmes particuliers dégradés (gommerais, doumeraies, roneraies etc.)	Nombre gommerais/doumeraies/roneraies réhabilités	3.700.000
Aménagement des zones d'importances pour la biodiversité ( cuvettes , oasis, vallées à haut potentiel productif etc.)	Nombre de cuvettes/oasis/vallées à haut potentiel productif aménagées	6.600.000
	Superficie de cuvettes/oasis/vallées à haut potentiel productif aménagées	
	Superficie des zones humides	
	Superficie des zones forestières (formation forestières )	
	Valeur des services rendus par les écosystèmes	
	Proportion de la superficie des terres cultivées	
Aménagement des espaces verts et ceintures vertes	Superficie des espaces verts et ceintures vertes aménagés	5.150.000
	Nombre d'espaces verts et ceintures vertes aménagés	

<b>Total</b>	<b>236.075.000</b>
--------------	--------------------

### 3.4. Besoins en financement pour la catégorie C4

Les besoins financiers dans le cadre de l'utilisation durable (C4) pour la période 2025-2030 sont estimés à **12.965.957.000 FCFA** comme indiqués dans le tableau 4 ci-après.

Tableau 4 : Besoins financiers pour la catégorie C4

<b>Catégorie Utilisation durable (C4)</b>		
<b>Actions/Activités</b>	<b>Indicateurs</b>	<b>Coût (en milliers de FCFA)</b>
Mise en cogestion les aires protégées	Nombre d'aires protégées mises en cogestion	3.500.000
	superficie des AP mises en cogestion	
Mise en place autour des aires protégées des cadres intercommunaux de dialogue et de concertation sur la gestion des parcs et réserves.	Nombre de cadres intercommunaux de dialogue et de concertation sur la gestion des parcs et réserves mis en place	8.000
Développement des approches de gestion des terres et préservation de la diversité biologique	Nombre de mesures incitatives positives mises en place pour promouvoir la conservation et l'utilisation durable de la diversité biologique	4.000.000
	Nombre d'approches de gestion des terres et de préservation de la biodiversité appuyées	
Élaboration et mise en œuvre des plans locaux de gestion des parcs agroforestières	Indice de l'agrobiodiversité (diversité agricole)	120.000
	Nombre de plans locaux de gestion des parcs agroforestières élaborés	
	Nombre de plans locaux de gestion des parcs agroforestières mise en œuvre	
Appui au Centre National de Semences Forestières (CNSF) pour la production des semences de qualité et la conservation	Quantité de semences de qualité produites	400.000
	Augmentation de la durée de conservation des semences	
Amélioration génétique des essences agroforestières de valeur	Nombre d'espèces agroforestières de valeur améliorées génétiquement	200.000
Création d'un ranch des dromadaires de race manga (roux de Gouré) dans la région d'Agadez	Nombre de dromadaires de race manga conservés	2.600.000

Promotion la biodiversité au salon International Nigérien du Tourisme	Nombre de stands sur la biodiversité au salon International Nigérien du Tourisme	30.000
	Nombre d'espèces animales et/ou végétales ou leurs sous produits exposés au salon	
Mise en place un cadre multi-acteurs de préservation et de valorisation des connaissances traditionnelles associées aux ressources génétiques	Nombre des connaissances traditionnelles associées aux RG préservées et valorisées	2.000
Expérimentation de la production du bio carburant	Quantité de bio carburant produite	450.000
	Nombre d'espèces végétales utilisés pour la production de bio carburant	
	Quantité de CO2 évitée	
Mise en œuvre des solutions de financement pour la biodiversité	Nombre de solutions de financement pour la biodiversité mises en œuvre	655.957
Renforcement des capacités d'actions des unités de conservation ex situ de Ressources Phylogénétiques et zoogénétiques	Nombre d'unités de conservation ex situ de Ressources Phylogénétiques et zoogénétiques dont les capacités sont renforcées	1.000.000
<b>Total</b>		<b>12.965.957</b>

### 3.5. Besoins en financement pour la catégorie C5

Pour la catégorie C5 (Accès et partage des avantages), il s'agit de la mise en œuvre de la stratégie nationale et de son plan d'Action en matière d'APA au Niger. Les besoins en financement sont de l'ordre de **4.293.800 000 FCFA**. Les activités en lien avec ces besoins sont consignées dans le tableau 5 ci-après.

Tableau 5: Besoins financiers pour la catégorie C5

Catégorie Accès et partage des avantages (C5)		
Actions/Activités	Indicateurs	Coût (en milliers de FCFA)
Mise en œuvre des protocoles communautaires bio-culturels en fonction des sites	Nombre de protocoles communautaires bio-culturels signés et mis en œuvre	10.000
Mise en œuvre de la stratégie nationale APA	Taux d'exécution du plan d'action de la stratégie APA	4.283.800
	Types et nombre des avantages non monétaires reçus	
	Nombre de permis délivrés pour les ressources génétiques et/ou les connaissances traditionnelles associées	

Catégorie Accès et partage des avantages (C5)		
Actions/Activités	Indicateurs	Coût (en milliers de FCFA)
	Nombre de demande de transferts de matériel végétal du Système multilatéral du Traité international sur les ressources phytogénétiques pour l'alimentation et l'agriculture (TIRPA) enregistrées au Niger	
	Nombre total de transferts de matériel végétal du Système multilatéral du Traité international sur les ressources phytogénétiques pour l'alimentation et l'agriculture (TIRPA) reçus au Niger	
	Nombre total de certificats de conformité internationalement reconnus publiés dans le Centre d'échange d'informations de l'APA	
	Nombre de Conditions Convenues d'un Commun Accord (CCCA) pour les ressources génétiques et/ou les connaissances traditionnelles associées enregistrés	
	Nombre de Consentement Préalable en Connaissance de Cause (CPCC) pour les ressources génétiques et/ou les connaissances traditionnelles associées enregistrés	
	Nombre de demande d'accès au RG et ou CTA reçues	
	Pourcentage des avantages monétaires et non monétaires consacrés à la conservation et à l'utilisation durable de la biodiversité	
<b>Total</b>		<b>4.293.800</b>

### 3.6. Besoins en financement pour la catégorie C6

La catégorie C6 concerne la sensibilisation et les connaissances relatives à la gestion durable de la biodiversité. Les besoins en financement en lien avec cette catégorie sont estimés à **73.960.750.000 FCFA**. Les actions/activités à mettre en œuvre sont présentées tableau 6 ci-après.

Tableau 6: Besoins financiers pour la catégorie C6

Catégorie Sensibilisation et connaissances relatives à la biodiversité (C6)		
Actions/Activités	Indicateurs	Coût (en milliers de FCFA)
Identification dans chaque zone biogéographique des habitats de valeur	Nombre d'habitats de valeur pour la faune aquatique identifiés	25.000
Élaboration et mise en œuvre des PAG pour les AP	Nombre d'AP munies de PAG	
	Proportion d'AP munies de PAG	
	Nombre de PAG élaborés	
	Nombre des PAG d'AP mis en œuvre	
	Superficie totale des AP munies de PAG	5.800.000
Mise à jour des PAG	Nombre de PAG mis à jour	500.000

Catégorie Sensibilisation et connaissances relatives à la biodiversité (C6)		
Actions/Activités	Indicateurs	Coût (en milliers de FCFA)
Identification et vulgarisation des solutions fondées sur la nature comme bonne pratique de gestion durable de la biodiversité	Nombre des bonnes pratiques identifiées comme solutions fondées sur la nature en matière de gestion durable de la DB	55.000
	Nombre des bonnes pratiques capitalisées et mises à l'échelle en matière de gestion durable de la DB	
Réalisation d'un état des lieux des terres dégradées	Évolution des superficies des terres dégradées	500.000
	Proportion des terres perdues annuellement par catégorie	
Identification des initiatives qui réduisent les impacts du changement climatique sur la biodiversité	Nombre d'initiatives susceptibles de minimiser les impacts du changement climatique sur la biodiversité sont promues	79.000
	Nombre de technologies d'adaptation utilisées en lien avec la DB	
	Nombre des initiatives qui réduisent les impacts du CC sur la DB identifiées	
	Empreinte écologique	
Vulgarisation des initiatives qui réduisent les impacts des changements climatique sur la biodiversité	Nombre des initiatives qui réduisent les impacts du CC sur la DB vulgarisées	50.000
Poursuite de la capitalisation des bonnes pratiques en matière d'environnement et de développement durable	Nombre des bonnes pratiques en matière d'environnement et de développement durable capitalisées	50.000
Diffusion des espèces animales améliorées et tolérantes face au changement climatique	Nombre d'espèces animales améliorées et tolérantes face au changement climatique vulgarisées	500.000
Réalisation d'un état de lieu des sites de conservation ex-situ de la biodiversité	Nombre de zones clés de biodiversité répertoriées	700.000
	Superficie totale des sites de conservation ex-situ de la biodiversité créés et/ou réhabilités (arboreta , jardin botanique, espaces verts , bois villageois, banques de gène, etc.)	
	Nombre total de banques de gène créées	
	Etat de conservation des espèces inscrites aux annexes de la CITES (stabilisé, amélioré ou dégradé)	
	Superficie couverte par les zones clés de la biodiversité	
	Superficie des écosystèmes naturels par type (oasis, cuvettes, mares, gommerais...) ;	
	Liste rouge des espèces	

Catégorie Sensibilisation et connaissances relatives à la biodiversité (C6)		
Actions/Activités	Indicateurs	Coût (en milliers de FCFA)
	<p>Liste verte des aires protégées et conservées de l’IUCN</p> <p>Etat de conservation des espèces</p> <p>Nombre d’espèces menacées dont le statut de conservation s’est amélioré ( au regard de la liste rouge)</p> <p>Proportion de races locales classées comme étant menacées d’extinction</p> <p>Nombre de sites classées par l’UNESCO (sites naturels et mixtes du patrimoine mondial et réserves de biosphère)</p> <p>Nombre d’espèces animales sauvages protégées</p> <p>Nombre de sites de conservation ex-situ de la biodiversité créés et/ou réhabilités (arboreta , jardin botanique, espaces verts , bois villageois, banques de gène, etc.)</p> <p>Liste des espèces concernées par la conservation ex-situ</p> <p>Nombre d’installations de conservation à moyen ou long terme de ressources phytogénétiques et animales destinées à l’alimentation et à l’agriculture créées</p> <p>Nombre de ressources phytogénétiques et animales destinées à l’alimentation et à l’agriculture sécurisées dans des installations de conservation à moyen ou long terme</p>	
Identification et cartographie des semenciers	Nombre de peuplement de semenciers identifiés et cartographiés	60.000
Organisation de nouveaux circuits Touristiques	Nombre de nouveaux circuits touristiques créés	100.000
Évaluation des superficies colonisées par les espèces envahissantes terrestres	Superficie colonisée par les espèces envahissantes terrestres	200.000
Évaluation des superficies colonisées par les espèces envahissantes aquatiques	Superficie colonisée par les espèces envahissantes aquatiques	150.000
Élaboration de la carte épidémiologique du Niger	<p>Fréquence de maladies animales par zone</p> <p>Nombre de maladies animales identifiées par zone</p>	500.000
Création d’un répertoire des RG, des connaissances, innovations et pratiques traditionnelles associées aux RG	<p>Nombre de RG répertoriées</p> <p>Nombre de connaissances, innovations et pratiques traditionnelles associées aux RG répertoriées</p> <p>Nombre de détenteurs des connaissances traditionnelles associées aux RG identifiés</p>	60.000

Catégorie Sensibilisation et connaissances relatives à la biodiversité (C6)		
Actions/Activités	Indicateurs	Coût (en milliers de FCFA)
	Nombre de bonnes pratiques d'exploitation des espèces vulgarisés auprès des détenteurs de CTA	
	Nombre d'espèces utilisés par les détenteurs des CTA associées au RG protégées	
Mise à jour régulière du répertoire des RG, des connaissances, innovations et pratiques traditionnelles associées aux RG	Nombre de nouvelles RG, connaissances, innovations et pratiques traditionnelles associées aux RG identifiées par rapport à une situation de référence	12.000
Réalisation d'un inventaire forestier national	Nombre d'espèces inventoriées	53.000.000
	Superficie des formations forestières	
Élaboration et édition de la flore Analytique du Niger	Nombre d'espèces inscrites dans la flore Analytique du Niger	1.700.000
Mise en place d'un dispositif de suivi écologique opérationnel	Nombre d'espèces suivies par le dispositif de suivi écologique	4.218.750
Réalisation d'un suivi écologique régulier de la faune sauvage et de son habitat	Nombre d'espèces de faune sauvage suivi	
	Nombre d'habitats de la faune sauvage suivi	500.000
Réalisation d'un inventorier, et valorisation des espèces aviaires locales et migratrices	Nombre d'espèces aviaires locales dénombres	
	Nombre d'espèces aviaires migratrices dénombres	750.000
Conduite d'un inventaire des essences forestières de valeur disparues et/ou en voie de disparition	Nombre d'essences forestières de valeur disparues et/ou en voie de disparition inventoriées	200.000
Création d'un répertoire d'essences forestières de valeur	Nombre d'espèces inscrites dans le répertoire d'essences forestières de valeur	15.000
Réalisation d'un inventaire et diffusion des méthodes traditionnelles de conservation du matériel génétique forestier	Nombre de méthodes traditionnelles de conservation du matériel génétique forestier inventoriées et diffusées	10.000
Identification des connaissances traditionnelles à valoriser	Nombre de connaissances traditionnelles valorisables identifiées	20.000
Réalisation d'une revue des textes législatif et réglementaire sur la protection des connaissances et pratiques traditionnelles et des innovations	Nombre des textes législatif et réglementaire existants en matière de protection des connaissances et pratiques traditionnelles et des innovations	12.000

Catégorie Sensibilisation et connaissances relatives à la biodiversité (C6)		
Actions/Activités	Indicateurs	Coût (en milliers de FCFA)
Identification des sites devant faire l'objet des protocoles communautaires sur l'accès aux RG et les CTA	Nombre des sites identifiés	20.000
Identification et évaluation des sources de pollution au Niger	Nombre des sources de pollution de la diversité biologique identifiées	48.000
	Indice de la qualité de l'air	
	Bilan des émissions de polluants atmosphériques	
Vulgarisation des textes législatifs et réglementaires sur la gestion des pollutions diverses	Nombre de textes législatifs et réglementaires sur la gestion des pollutions diverses vulgarisés	48.000
Réalisation d'un état de lieu des politiques et stratégies nationales et sectorielles, ayant intégré la biodiversité	Proportion des politiques et stratégies nationales et sectorielles ayant intégré ou prenant en compte la diversité biologique	15.000
	Nombre de politiques et stratégies nationales intégrant la diversité biologique	
Mise en œuvre de la Politique Nationale en Science, Technologie et Innovation (MES/RT)	Niveau de prise en compte de la biodiversité dans la Politique Nationale en Science, Technologie et Innovation	73.000
Évaluation de l'état de mise en œuvre du plan de financement pour la biodiversité	Taux de mobilisation des ressources financières	15.000
	Taux d'exécution du budget prévu par le plan de financement	
Sensibilisation du secteur privé à intégrer la diversité biologique dans leurs plans d'affaire	Nombre d'entreprises/ sociétés intégrant la biodiversité dans leur plan d'affaires	50.000
	Nombre d'entreprises/ sociétés publient des rapports sur le développement durable	
Évaluation des valeurs économiques de la biodiversité	Nombre de projets de nouvelles générations réduisant 50% les subventions néfastes à la biodiversité	160.000
Évaluation du niveau des subventions néfastes des projets sur la biodiversité	Nombre de mesures incitatives pour réorienter, supprimer ou éliminer les subventions néfastes	35.000
Renforcement du mécanisme national d'échange d'information en matière de biodiversité (CHM, mise en œuvre de la stratégie )	Nombre d'actions de renforcement de capacités du CHM réalisés	1.950.020
Renforcement du mécanisme de suivi évaluation pour la SNPA/DB	Nombre d'indicateurs retenus pour le suivi de la mise en œuvre de la SNPA/DB	50.000
	Nombre d'indicateurs développés et renseignés	

Catégorie Sensibilisation et connaissances relatives à la biodiversité (C6)		
Actions/Activités	Indicateurs	Coût (en milliers de FCFA)
	Nombre de rapports de mise œuvre du SNPA/DB élaborés	
	Nombre de rapports nationaux de suivi de la DB élaborés et transmis à la CDB	
Mise à jour et vulgarisation des outils de rapportage de la convention sur la diversité biologique	Nombre d'outils de rapportage de la convention sur la diversité biologique vulgarisés	80.000
Renforcement de la synergie dans la mise en œuvre des Conventions sœurs à la Convention sur la diversité biologique	Nombre de réunions de cadre de concertation tenues dans le cadre de la synergie avec les Conventions sœurs à la Convention sur la diversité biologique	120.000
Mise en œuvre du plan de renforcement des capacités en matière de DB	Nombre d'acteurs formés en matière de gestion durable de la diversité biologique	
	Nombre d'indicateurs renseignés en matière de gestion durable de la diversité biologique	
	Nombre d'outils/systèmes/dispositifs de suivi-évaluation mise en place en matière de gestion durable de la diversité biologique	663.581
	Montant mobilisé aux fins du renforcement des capacités	
Développement de la coopération scientifique, technique et technologique	Nombre des accords de coopération signés en matière de gestion durable de la diversité biologique	
	Nombre de technologies en matière de gestion durable de la diversité biologique partagées	200.000
	Nombre d'acteurs appuyés en matière de gestion durable de la diversité biologique	
Capitalisation et vulgarisation des résultats de la recherche en matière de la DB	Nombre de résultats de recherche capitalisés	
	Nombre de thématiques (protocoles) développées par les travaux de recherche en matière de la DB	150.000
	Nombre d'espèces concernées par les travaux de recherche en matière de la DB	
Sensibilisation des collectivités territoriales sur l'importance de la Biodiversité dans le tourisme	Nombre de collectivités territoriales touchées par la sensibilisation	
	Nombre de personnes touchées par les séances de sensibilisation	16.399
Élaboration et diffusion d'un recueil des textes juridiques et institutionnels en matière de diversité biologique	Nombre de textes contenus dans le recueil	100.000

Catégorie Sensibilisation et connaissances relatives à la biodiversité (C6)		
Actions/Activités	Indicateurs	Coût (en milliers de FCFA)
Promotion de l'éducation environnementale dans le domaine de la biodiversité	Nombre de curricula/ programmes prenant en compte la diversité biologique développés	400.000
<b>Total</b>		<b>73.960.750</b>

### 3.7. Besoins en financement pour la catégorie C7

Pour la catégorie C7 "Économie verte", les besoins en financement pour la période 2025-2030 sont estimés à **11.000.000.000 FCFA**, comme indiqué dans le tableau 7 ci-après.

Tableau 7 : Besoins financiers pour la catégorie C7

Catégorie Économie verte (C7)		
Actions/Activités	Indicateurs	Coût (en milliers de FCFA)
Mise en œuvre de la stratégie sur les Produits Forestiers Non Lignieux (PFNL)	Nombre d'espèces productrices des PFNL identifiées	11.000.000
	Taux d'exécution du plan d'action de la stratégie PFNL	
	Superficie des peuplements d'espèces productrices des PFNL	
	Nombre d'études sur les espèces prioritaires en PFNL	
	Nombre d'espèces concernées par les études	
<b>TOTAL</b>		<b>11.000.000</b>

### 3.8. Besoins en financement pour la catégorie C8

Pour la catégorie C8 "Planification du développement et de la biodiversité", les besoins en financement pour la période 2025-2030 sont estimés à **5.981.058.000 FCFA**, comme indiqué dans le tableau 8 ci-après.

Tableau 8: Besoins financier pour la catégorie C8

Catégorie Planification du développement et de la biodiversité (C8)		
Actions/Activités	Indicateurs	Coût (en milliers de FCFA)
Création d'un mécanisme d'autofinancement des Aires protégées	Nombre d'AP qui s'autofinancent	100.000
Élaboration des plans simplifiés de gestion propres à chaque site ou groupe de sites	Nombre de plans simplifiés de gestion des sites aquatiques classés élaborés	100.000

Catégorie Planification du développement et de la biodiversité (C8)		
Actions/Activités	Indicateurs	Coût (en milliers de FCFA)
Développement et diffusion des outils de sélection et d'amélioration des races locales	Nombre d'outils de sélection et d'amélioration des races locales développés et diffusés	1.130.000
Élaboration des plans d'aménagement pastoraux	Nombre d'aires pastorales balisées	993.518
	Nombre de couloirs de passage balisés	
	Longeur de couloir de passage balisée	
	Nombre de cultures fourragère introduites	
	Superficie emblavée par les cultures fourragères	
Élaboration des plans d'aménagement des pêcheries	Nombre de plan d'eau aménagés pour la pêche	550.000
	Superficie des plans d'eau aménagées pour la pêche	
Création des zones pilotes d'écotourisme	Nombre des zones pilotes d'écotourisme créés	131.191
Amélioration et valorisation des sites touristiques	Nombre des sites touristiques valorisés	500.000
Élaboration d'une stratégie de gestions des plantes envahissantes terrestres et aquatiques	Nombres d'actions/projets/programmes proposées dans la stratégie de gestions des plantes envahissantes terrestres et aquatiques	195.000
Élaboration et adoption des protocoles en fonction des sites identifiés	Nombre de protocoles communautaire élaborés et adoptés	40.000
Adoption d'une mesure juridique pour instituer l'intégration de la biodiversité dans les politiques et stratégies nationales, sectorielles et locales	Une mesure juridique prise pour instituer l'intégration de la biodiversité dans les politiques et stratégies nationales et sectorielles	PM
Réalisation d'un état des lieux sur la prise en compte des spécificités de la diversité biologique dans les études d'impacts environnementale	Niveau de prise en compte des spécificités de la diversité biologique dans les études d'impacts environnementale	15.000
Élaboration d'une politique de qualité du tourisme prenant en compte la DB	Nombre des sites d'importance touristique mettant en avant la biodiversité	15.088
Développement des outils d'intégration de la biodiversité	Nombre d'outils d'intégration de la DB dans les politiques et stratégies nationales élaborés	40.000
	Nombre d'outils d'intégration de la DB dans les politiques et stratégies nationales vulgarisés	

Catégorie Planification du développement et de la biodiversité (C8)		
Actions/Activités	Indicateurs	Coût (en milliers de FCFA)
Planification, budgétisation et mise en œuvre des actions d'intégration de la biodiversité dans les politiques et stratégies nationales et sectorielles	Nombre de commune ayant des PDC intégrant la DB (PDC reverdis)	1.082.000
	Nombre des régions ayant des PDR intégrant la DB ( PDR reverdis)	
Élaboration et mise en œuvre d'une politique de création de corridor et de réserve transfrontalière	Nombre d'initiatives/mesures proposées dans la politique de création de corridor et de réserve transfrontalière	50.000
Révision du mode de fonctionnement et du mode de financement des organes de contrôle environnemental du secteur pétrolier et minier	Niveau de prise en compte de la biodiversité dans la Politique Nationale pétrolière	120.000
	Niveau de prise en compte de la biodiversité dans la Politique Nationale minière	
Amélioration de la transparence du secteur pétrolier et minier en matière environnementale	Nombre de rapport d'activité du secteur pétrolier mettant en exergue les impacts environnementaux notamment sur la DB	126.000
	Nombre de rapport d'activité du secteur minier mettant en exergue les impacts environnementaux notamment sur la DB	
Élaboration et mise en œuvre d'une stratégie de mobilisation des ressources financières pour la gestion durable de la biodiversité	Nombre d'initiatives de mobilisation des ressources financières programmées	120.000
	Nombre d'initiatives de mobilisation des ressources financières mises en œuvre	
	Nombre d'actions de mobilisation des ressources financières programmées	
	Nombre d'actions de mobilisation des ressources financières mises en œuvre	
Élaboration et mise en œuvre d'un plan de financement pour la gestion durable de la biodiversité	Montant de financement public international, y compris l'aide publique au développement (APD) pour la conservation et l'utilisation durable de la biodiversité et des écosystèmes	90.261
	Montant de financement public national pour la conservation et l'utilisation durable de la biodiversité et des écosystèmes	
	Niveau d'exécution du plan de financement	
Opérationnalisation du Fonds National pour l'Environnement	Montant des prélèvements sur l'exploitation des ressources naturelles ( minières, hydrocarbures , forestières etc) pour soutenir les actions de protection de l'environnement	500.000
	Montant par sources de financements (international, national et privé) pour la conservation et l'utilisation durable de la biodiversité et des écosystèmes	

Catégorie Planification du développement et de la biodiversité (C8)		
Actions/Activités	Indicateurs	Coût (en milliers de FCFA)
Mise en place d'un mécanisme durable pour le financement de la faune des parcs et réserves	Nombre des initiatives de financement durable de la faune des parcs et réserves identifiées	20.000
Détermination des subventions néfastes sur la biodiversité	Montants des subventions néfastes évaluées	35.000
	Nombre d'entreprises déclarant des informations sur les risques, les dépendances et les impacts sur la biodiversité	
Élaboration d'un guide de suivi évaluation pour la SNPA/DB	Nombre de rapports de mise en œuvre produits utilisant le guide de suivi-évaluation du SNPA/DB	12.000
Élaboration d'un plan de renforcement de capacité des parties prenantes.	Nombre de partie prenantes dont les capacités sont renforcées en matière de gestion durable de la DB	16.000
	Niveau de perception de la DB par les communautés	
<b>Total</b>		<b>5.981.058</b>

### 3.9. Besoins en financement pour la catégorie C9

Pour la catégorie Gestion de la pollution (C9) entrant dans le cadre de la DB, les besoins en financement pour la période 2025-2030 sont estimés à **56.045.000.000 FCFA**, comme indiqué dans le tableau 9 ci-après.

Tableau 9: Besoin financier pour la catégorie C9

Catégorie Gestion de la pollution (C9)		
Actions/Activités	Indicateurs	Coût (en milliers de FCFA)
Lutte contre les plantes envahissantes terrestres	Superficie des espaces envahis par les plantes envahissantes terrestres traitées	11.250.000
	proportion des superficies envahies par les plantes envahissantes terrestres traitées	
	Taux d'établissement d'espèces exotiques envahissantes terrestres	
	Nombre d'espèces exotiques envahissantes figurant sur les listes nationales conformément au registre mondial des espèces introduites et envahissantes	
Lutte contre les plantes envahissantes aquatiques	Superficie des espaces envahis par les plantes envahissantes aquatiques traitées	17.500.000
	Proportion des superficies envahies par les plantes envahissantes aquatiques traitées	
Lutte contre les maladies animales	Nombre de maladies animales identifiées	2.000.000
	Nombre d'animaux traités	
Réorientation, suppression ou réduction des subventions nuisibles à la biodiversité	Montant des subventions et autres incitations nuisibles à la biodiversité réformées, éliminées ou supprimées progressivement	24.000.000
	Nombre d'actions nuisibles à la biodiversité supprimées ou réduites	

Catégorie Gestion de la pollution (C9)		
Actions/Activités	Indicateurs	Coût (en milliers de FCFA)
Mise en place des technologies de valorisation des déchets	Quantité de déchets plastiques ramassés	595.000
	Quantité de déchets solides municipaux collectés/traités	
	Quantité de déchets dangereux pour la DB (hôpitaux, miniers et industriels) collectés /traités	
Développement des techniques de lutte biologique et de promotion des biopesticides	Évolution du taux d'utilisation des engrais	250.000
	Évolution du taux d'utilisation des pesticides chimiques	
	Taux des résidus des pesticides dans les produits de consommation	
	Taux d'utilisation des biopesticides	
	Taux d'utilisation du compost	
Mise en place ou renforcement du mécanisme de suivi des sources de pollution	Proportion des superficies cultivées utilisant les pesticides	50.000
	Proportion de sources de pollution de diversité biologique contrôlées	
	Nombre de sources de pollution de diversité biologique contrôlées	
Création et renforcement des postes de contrôle frontaliers pour les espèces exotiques et Organismes Vivants Modifiés (OVM)	Nombre de postes de contrôle frontaliers pour les espèces exotiques et Organismes Vivants Modifiés (OVM) créés, renforcés ou appuyés	400.000
<b>Total</b>		<b>56.045.000</b>

## **Conclusion**

Les besoins en financement du Niger pour la gestion durable de la DB sont estimés **414.159.365.000 FCFA** pour la période 2025-2030. Ce montant permettra de mettre en œuvre **107 actions/activités** en vue d'atteindre les sept (7) objectifs nationaux assignés à la stratégie nationale et son plan d'action sur la DB alignée au CMB en prenant en compte les activités non réalisées pour la période 2020-2024. Pour se faire, il est urgent d'explorer les initiatives et solutions de financement possible au niveau national et international pour garantir le financement des activités prévues.

En terme d'initiatives, il a été relevé un large spectre de financement de la conservation dont entre autres : le budget publique, le financement du FEM et des fond fiduciaires, les instrument fiscaux (impôts), les affectations et les transferts fiscaux, les paiements pour les services écosystémiques, les fondations etc.

Il est aussi indispensable d'intégrer davantage la biodiversité dans la planification et la budgétisation nationale.

Au regard des besoins financiers, le Niger doit faire preuve d'un engagement plus important en matière de mobilisation des ressources financières interne et externe. Pour une meilleure gestion durable de la biodiversité compte tenu du rôle important qu'elle joue dans la satisfaction des besoins fondamentaux des populations en majorité rurale et le développement socio-économique du pays.

**Recommandation**

A l'endroit du Secrétariat Exécutif du CNEDD

Réaliser une étude sur le financement acquis dans le cadre de la gestion durable de la biodiversité pour la période 2025-2030.

## **Bibliographie**

- i. CDB 2022: Décision 3.6 relative à la mobilisation des ressources,28p.
- ii. SE/CNEDD 2022: Etat de lieu du financement de la diversité biologique au Niger, 52p
- iii. SE/ CNEDD 2020: Cartographie des projets et programmes dans le domaine de adaptation au Niger, 56p.
- iv. PNUD, 2018:Manuel de l'initiative pour la finance de la biodiversité 204p.
- v. IPBES,2018: Rapport de l'évaluation mondiale sur la biodiversité et les services écosystémique 703 p.
- vi. SE/CNEDD,2014: Stratégie Nationale et son Plan d'Action sur la Diversité Biologique , 101p.
- vii. Ministère de l'environnement de la lutte contre la désertification, 2010: stratégie Nationale et Plan d'Actions pour la Conservation Durable des Girafes du Niger, 41p.
- viii. Ministère de l'environnement et du développement durable, 2016 : Plan d'actions quinquennal de la politique nationale en matière d'environnement et de développement durable au Niger 2017-2021, 57p.
- ix. Ministère de l'hydraulique et de l'environnement,2011: initiative grande muraille verte,103p.
- x. Ministère de l'environnement de la salubrité urbaine et du développement durable,2016: Stratégie et plan d'actions de promotion des produits forestiers non ligneux (PNFL) au Niger, 107p.
- xi. Ministère de l'environnement et de la lutte contre la désertification, 2007: stratégie du développement de la pêche et de l'aquaculture,56p.
- xii. Ministère de l'hydraulique et de l'environnement,2011:Stratégie nationale de conservation de la faune sauvage au Niger,57p.
- xiii. Ministère de l'environnement, de la salubrité Urbaine et du développement durable, 2014: cadre stratégique de la gestion durable des terres (CS-GDT) au

- Niger et son plan d'investissement 2015 - 2029, 100p.
- xiv. Ministère de l'Hydraulique et de l'Environnement, 2012: plan forestier national  
PFN - Niger 2012 – 2021, 98p.
- xv. Ministère de l'environnement de la salubrité urbaine et du développement durable,  
2018: Politique nationale de gestion des zones humides, 80p.
- xvi. Centre national d'études stratégiques et de sécurité, 2019: Stratégie nationale de  
biosécurité, 73p.
- xvii. SE/CNEDD 2024: Stratégie nationale et plan d'actions en matière d'accès au  
ressources génétiques et partage juste et équitable des avantages, 59p.
- xviii. SE/CNEDD 2022: Stratégie nationale en matière d'échange d'informations sur  
la biodiversité 2020-2030 et son plan d'action, 80p.

## Liste des annexes

### Annexe 1: besoins en financements pour l'ON1

ON1: Conserver, améliorer et exploiter durablement et de façon inclusive les écosystèmes, les espèces, les ressources génétiques et les connaissances traditionnelles associées d'ici 2030 (ON1)				
Cibles nationales	Actions/Activités	Indicateurs	Coût (en milliers de FCFA)	Catégorie
CN1 : 30% de la superficie du pays est érigé en aires protégées d'ici 2030	Création de nouvelles aires protégées ( Parcs, réserves etc.)	Superficie des nouvelles aires protégées créées Évolution des superficies des aires protégées par rapport à l'année de référence Proportion de la superficie du territoire érigée en Aire protégée Superficie Totale des Aires protégée Nombre d'aires protégées créées	250.000	C2
	Identification dans chaque zone biogéographique des habitats de valeur	Nombre d'habitats de valeur pour la faune aquatique identifiés	25.000	C6
	Classement de certains sites aquatiques	Nombre de sites aquatique classés ( érigés en AP)	15.000	C2
	Classement et matérialisation des corridors de faune du nord du Niger	Nombre de mesures prises pour le classement du corridor de faune du Niger	60.000	C2

<b>ON1: Conserver, améliorer et exploiter durablement et de façon inclusive les écosystèmes, les espèces, les ressources génétiques et les connaissances traditionnelles associées d'ici 2030 (ON1)</b>				
<b>Cibles nationales</b>	<b>Actions/Activités</b>	<b>Indicateurs</b>	<b>Coût (en milliers de FCFA)</b>	<b>Catégorie</b>
	Classement du corridor de faune de tadress	Nombre de mesures prises pour le classement du corridor de faune de tadress	10.000	C2
<b>CN2 : 70% des aires protégées sont munies de plans d'aménagement et de gestion</b>	Élaboration et mise en œuvre des PAG pour les AP	Nombre d'AP minue de PAG	5.800.000	C6
		Proportion d'AP minue de PAG		
		Nombre de PAG élaborés		
		Nombre des PAG d'AP mis en œuvre		
		Superficie Totale des Aires protégée minue de PAG		
	Mise à jour des PAG	Nombre de PAG mis à jour	500.000	C6
	Mise en cogestion des aires protégées	Nombre d'aires protégées mises en cogestion	3.500.000	C4
		superficie des AP mises en cogestion		
	Réintroduction des espèces végétales et animales disparues	Nombre d'espèces disparues réintroduites	625.000	C3
	Création d'un mécanisme d'autofinancement des Aires protégées	Nombre d'AP qui s'autofinancent	100.000	C8

<b>ON1: Conserver, améliorer et exploiter durablement et de façon inclusive les écosystèmes, les espèces, les ressources génétiques et les connaissances traditionnelles associées d'ici 2030 (ON1)</b>				
<b>Cibles nationales</b>	<b>Actions/Activités</b>	<b>Indicateurs</b>	<b>Coût (en milliers de FCFA)</b>	<b>Catégorie</b>
	Élaboration et mise en œuvre des stratégies de conservation des espèces emblématiques de la faune sauvage (Girafe , Guépard, Lycaon, Autriche etc.)	Nombre de stratégies élaborées et mises en œuvre dans le cadre de la conservation des espèces emblématiques de la faune sauvage (Girafe , Guépard, Lycaon, Autriche etc.)	5.000.000	C2
		Nombre d'espèces emblématiques de faune sauvages concernées par les stratégies de conservation des espèces emblématiques de la faune sauvage (Girafe , Guépard, Lycaon, Autriche etc.)		
	Élaboration de plans simplifiés de gestion propres à chaque site ou groupe de sites	Nombre de plans simplifiés de gestion des sites aquatiques classés élaborés	100.000	C8

<b>ON1: Conserver, améliorer et exploiter durablement et de façon inclusive les écosystèmes, les espèces, les ressources génétiques et les connaissances traditionnelles associées d'ici 2030 (ON1)</b>				
<b>Cibles nationales</b>	<b>Actions/Activités</b>	<b>Indicateurs</b>	<b>Coût (en milliers de FCFA)</b>	<b>Catégorie</b>
	Mise en place autour des aires protégées des cadres intercommunaux de dialogue et de concertation sur la gestion des parcs et réserves.	Nombre de cadres intercommunaux de dialogue et de concertation sur la gestion des parcs et réserves mis en place	8.000	C4
CN3:50 bonnes pratiques capitalisées en matière de gestion durable de la biodiversité sont reconnues comme solutions fondées sur la nature	Identification et vulgarisation des solutions fondées sur la nature comme bonne pratique de gestion durable de la biodiversité	Nombre des bonnes pratiques identifiées en matière de gestion durable de la diversité biologique	55.000	C6
		Nombre des bonnes pratiques capitalisées et mises à l'échelle en matière de gestion durable de la diversité biologique		
	Développement des approches de gestion des terres et préservation de la diversité biologique	Nombre de mesures incitatives positives mises en place pour promouvoir la conservation et l'utilisation durable de la diversité biologique	4.000.000	C4

<b>ON1: Conserver, améliorer et exploiter durablement et de façon inclusive les écosystèmes, les espèces, les ressources génétiques et les connaissances traditionnelles associées d'ici 2030 (ON1)</b>				
<b>Cibles nationales</b>	<b>Actions/Activités</b>	<b>Indicateurs</b>	<b>Coût (en milliers de FCFA)</b>	<b>Catégorie</b>
		Nombre d'approches de gestion des terres et de préservation de la biodiversité appuyées		
	Développement et diffusion des outils de sélection et d'amélioration des races locales	Nombre d'outils de sélection et d'amélioration des races locales développés et diffusés	1.130.000	C8
CN4 : 30 % des terres dégradées sont en restauration	Réalisation d'un état des lieux des terres dégradées	Évolution des superficies des terres dégradées	500.000	C6
		Proportion des terres perdues annuellement par catégorie		
	Réalisation des actions de restauration des terres dégradées	Proportion des terres dégradées en restauration	220.000.000	C3
		Superficie des terres dégradées en restauration		
		Évolution des superficies des terres dégradées restaurées		

<b>ON1: Conserver, améliorer et exploiter durablement et de façon inclusive les écosystèmes, les espèces, les ressources génétiques et les connaissances traditionnelles associées d'ici 2030 (ON1)</b>				
<b>Cibles nationales</b>	<b>Actions/Activités</b>	<b>Indicateurs</b>	<b>Coût (en milliers de FCFA)</b>	<b>Catégorie</b>
	Réhabilitation des écosystèmes particuliers dégradés (gommeraies, doumeraies, roneraies etc.)	Nombre gommerais/doumeraies/roneraies réhabilités	3.700.000	C3
	Élaboration des plans d'aménagement pastoraux	Nombre d'aires pastorales balisées	993.518	C8
		Nombre de couloirs de passage balisés		
		Longeur de couloir de passage balisée		
		Nombre de cultures fourragère introduites		
		Superficie emblavée par les cultures fourragère		
	Élaboration des plans d'aménagement des pêcheries	Nombre de plan d'eau aménagés pour la pêche	550.000	C8
		Superficie des plans d'eau aménagées pour la pêche		
	Aménagement des zones d'importance pour la biodiversité ( cuvettes , oasis, vallée à haut potentiel productif etc.)	Nombre de cuvettes/oasis/vallées à haut potentiel productif aménagées	6.600.000	C3

<b>ON1: Conserver, améliorer et exploiter durablement et de façon inclusive les écosystèmes, les espèces, les ressources génétiques et les connaissances traditionnelles associées d'ici 2030 (ON1)</b>				
<b>Cibles nationales</b>	<b>Actions/Activités</b>	<b>Indicateurs</b>	<b>Coût (en milliers de FCFA)</b>	<b>Catégorie</b>
		Superficie de cuvettes/oasis/vallée à haut potentiel productif aménagées Superficie des zones humides Superficie des zones forestières (formation forestières ) Valeur des services rendus par les écosystèmes Proportion de la superficie des terres cultivées		
	Élaboration et mise en œuvre des plans locaux de gestion des parcs agroforestières	Indice de l'agrobiodiversité (divercité agricole) Nombre de plans locaux de gestion des parcs agroforestières élaborés Nombre de plans locaux de gestion des parcs agroforestières mise en œuvre	120.000	C4

<b>ON1: Conserver, améliorer et exploiter durablement et de façon inclusive les écosystèmes, les espèces, les ressources génétiques et les connaissances traditionnelles associées d'ici 2030 (ON1)</b>				
<b>Cibles nationales</b>	<b>Actions/Activités</b>	<b>Indicateurs</b>	<b>Coût (en milliers de FCFA)</b>	<b>Catégorie</b>
CN5 : les initiatives susceptibles de minimiser les impacts du changement climatique sur la biodiversité sont promues	Identification des initiatives qui réduisent les impacts des changements climatique sur la biodiversité	Nombre d'initiatives susceptibles de minimiser les impacts du changement climatique sur la biodiversité sont promues	79.000	C6
		Nombre de technologies d'adaptation utilisées en lien avec DB		
		Nombre des initiatives qui réduisent les impacts des CC sur la DB identifiées		
		Emprunte écologique		
	Vulgarisation des initiatives qui réduisent les impacts des changements climatique sur la biodiversité	Nombre des initiatives qui réduisent les impacts des CC sur la DB vulgarisées	50.000	C6
	Poursuite de la capitalisation des bonnes pratiques en matière d'environnement et de développement durable	Nombre des bonnes pratiques en matière d'environnement et de développement durable capitalisées	50.000	C6

<b>ON1: Conserver, améliorer et exploiter durablement et de façon inclusive les écosystèmes, les espèces, les ressources génétiques et les connaissances traditionnelles associées d'ici 2030 (ON1)</b>				
<b>Cibles nationales</b>	<b>Actions/Activités</b>	<b>Indicateurs</b>	<b>Coût (en milliers de FCFA)</b>	<b>Catégorie</b>
	Diffusion des espèces animales améliorées et tolérantes face aux changements climatiques	Nombre des bonnes pratiques en matière d'environnement et de développement durable capitalisées	500.000	C6
CN6 : au moins 100 sites de conservation ex-situ de la biodiversité sont créés et/ou réhabilités (arboreta , jardin botanique, espaces verts , bois villageois, banques de gène, etc.)	Réalisation d'un état de lieu des sites de conservation ex-situ de la biodiversité	Nombre de zones clés de biodiversité répertoriées  Superficie totale des sites de conservation ex-situ de la biodiversité sont créés et/ou réhabilités (arboreta , jardin botanique, espaces verts , bois villageois, banques de gène, etc.)  Nombre total de banque de gène créé  Etat de conservation des espèces inscrites aux annexes de la CITES (stabilisé, amélioré ou dégradé)  Superficie couverte par les zones clés de la biodiversité	700.000	C6

<b>ON1: Conserver, améliorer et exploiter durablement et de façon inclusive les écosystèmes, les espèces, les ressources génétiques et les connaissances traditionnelles associées d'ici 2030 (ON1)</b>				
<b>Cibles nationales</b>	<b>Actions/Activités</b>	<b>Indicateurs</b>	<b>Coût (en milliers de FCFA)</b>	<b>Catégorie</b>
		Superficie des écosystèmes naturels par type (oasis, cuvettes, mares, gommerais...) ; Liste rouge des espèces Liste verte des aires protégées et conservées de l'IUCN Etat de conservation des espèces Nombre d'espèces menacées dont le statut de conservation s'est amélioré ( au regard de la Liste rouge) Proportion de races locales classées comme étant menacées d'extinction Nombre de sites classées par l'UNESCO (sites naturels et mixtes du patrimoine mondial et réserves de biosphère)		

<b>ON1: Conserver, améliorer et exploiter durablement et de façon inclusive les écosystèmes, les espèces, les ressources génétiques et les connaissances traditionnelles associées d'ici 2030 (ON1)</b>				
<b>Cibles nationales</b>	<b>Actions/Activités</b>	<b>Indicateurs</b>	<b>Coût (en milliers de FCFA)</b>	<b>Catégorie</b>
		<p>Nombre d'espèces animales sauvages protégées</p> <p>Nombre sites de conservation ex-situ de la biodiversité sont créés et/ou réhabilités (arboreta , jardin botanique, espaces verts , bois villageois, banques de gène, etc.)</p> <p>liste espèces concernées par la conservation ex-situ</p> <p>Nombre des installations de conservation à moyen ou long terme de ressources phytogénétiques et animales destinées à l'alimentation et à l'agriculture créées</p>		

<b>ON1: Conserver, améliorer et exploiter durablement et de façon inclusive les écosystèmes, les espèces, les ressources génétiques et les connaissances traditionnelles associées d'ici 2030 (ON1)</b>				
<b>Cibles nationales</b>	<b>Actions/Activités</b>	<b>Indicateurs</b>	<b>Coût (en milliers de FCFA)</b>	<b>Catégorie</b>
		Nombre de ressources phytogénétiques et animales destinées à l'alimentation et à l'agriculture sécurisées dans des installations de conservation à moyen ou long terme		
Aménagement des espaces verts et ceintures vertes		Superficie des espaces verts et ceintures vertes aménagés	5.150.000	C3
		Nombre d'espaces verts et ceintures vertes aménagés		
Appui au Centre National de Semences Forestières (CNSF) pour la production des semences de qualité et la conservation		Quantité de semences de qualité produites	400.000	C4
		Augmentation de la durée de conservation des semences		
Identification et cartographie des semenciers		Nombre de peuplement de semenciers identifiés et cartographiés	60.000	C6
Amélioration génétique des essences agroforestières de valeur		Nombre d'espèces agroforestières de valeur améliorée génétiquement	200.000	C4

<b>ON1: Conserver, améliorer et exploiter durablement et de façon inclusive les écosystèmes, les espèces, les ressources génétiques et les connaissances traditionnelles associées d'ici 2030 (ON1)</b>				
<b>Cibles nationales</b>	<b>Actions/Activités</b>	<b>Indicateurs</b>	<b>Coût (en milliers de FCFA)</b>	<b>Catégorie</b>
	Création d'un ranch des dromadaires de race manga (roux de Gouré) dans la région d'Agadez	Nombre dromadaires de race manga conservés	2.600.000	C4
	Création des zones pilotes d'écotourisme	Nombre des zones pilotes d'écotourisme créés	131.191	C8
	Amélioration et valorisation des sites touristiques	Nombre des sites touristiques valorisés	500.000	C8
	Organisation des nouveaux circuits Touristiques	Nombre de nouveaux circuits touristiques créés	100.000	C6
CN7 :améliorer les mécanismes de gestion des écosystèmes trans-frontières	Renforcement des mécanismes de gestion des écosystèmes transfrontalières	Nombre mécanismes de gestion des écosystèmes transfrontalières mis en place	25.000	C2
		Nombre de textes juridique et réglementaire adoptés pour la gestion des écosystèmes transfrontalières		
	Mise en place d'un cadre de gestion participative des écosystèmes partagés	Nombre de cadres de concertation de gestion participative des écosystèmes transfrontalières mis en place	200.000	C2

<b>ON1: Conserver, améliorer et exploiter durablement et de façon inclusive les écosystèmes, les espèces, les ressources génétiques et les connaissances traditionnelles associées d'ici 2030 (ON1)</b>				
<b>Cibles nationales</b>	<b>Actions/Activités</b>	<b>Indicateurs</b>	<b>Coût (en milliers de FCFA)</b>	<b>Catégorie</b>
		Nombre de rencontre d'échange pour la gestion des écosystèmes trans-frontières organisées		
		Nombre de décisions prises par les rencontres d'échange et mise en œuvre		
<b>CN8 : 50% des superficies colonisées par les espèces envahissantes terrestres et aquatiques sont traitées</b>	Évaluation des superficies colonisées par les espèces envahissantes terrestres	Superficie colonisée par les espèces envahissantes terrestres	200.000	C6
	Élaboration d'une stratégie de gestions des plantes envahissantes terrestres et aquatiques	Nombres d'actions/projets/programmes proposées dans la stratégie de gestions des plantes envahissantes terrestres et aquatiques	195.000	C8
	Évaluation des superficies colonisées par les espèces envahissantes aquatiques	Superficie colonisée par les espèces envahissantes aquatiques	150.000	C6
	Lutte contre les plantes envahissantes terrestres	Superficie des espaces envahis par les plantes envahissantes terrestres traitées	11.250.000	C9

<b>ON1: Conserver, améliorer et exploiter durablement et de façon inclusive les écosystèmes, les espèces, les ressources génétiques et les connaissances traditionnelles associées d'ici 2030 (ON1)</b>				
<b>Cibles nationales</b>	<b>Actions/Activités</b>	<b>Indicateurs</b>	<b>Coût (en milliers de FCFA)</b>	<b>Catégorie</b>
	Lutte contre les plantes envahissantes aquatiques	proportion des superficies envahies par les plantes envahissantes terrestres traitées	17.500.000	C9
		Taux d'établissement d'espèces exotiques envahissantes terrestres		
		Nombre d'espèces exotiques envahissantes figurant sur les listes nationales conformément au Registre mondial des espèces introduites et envahissantes		
	Lutte contre les maladies animales	Superficie des espaces envahi par les plantes envahissantes aquatiques traitées		
		proportion des superficies envahies par les plantes envahissantes aquatiques traitées		

<b>ON1: Conserver, améliorer et exploiter durablement et de façon inclusive les écosystèmes, les espèces, les ressources génétiques et les connaissances traditionnelles associées d'ici 2030 (ON1)</b>				
<b>Cibles nationales</b>	<b>Actions/Activités</b>	<b>Indicateurs</b>	<b>Coût (en milliers de FCFA)</b>	<b>Catégorie</b>
		Nombre d'animaux traités		
	Élaboration de la carte épidémiologique du Niger	Fréquence de maladies animales par zone	500.000	C6
		Nombre de maladies animales identifiées par zone		
	Réorientation, suppression ou réduction des subventions nuisibles à la biodiversité	Montant des subventions et autres incitations nuisibles à la biodiversité qui ont été éliminées, supprimées progressivement ou réformées.	24.000.000	C9
		Nombre d' actions nuisibles à la biodiversité supprimées ou réduites		
<b>Total</b>			<b>320.181.709</b>	

**Annexe 2 : besoins en financement pour ON2**

ON2: Préserver et valoriser les connaissances traditionnelles associées				
Cibles nationales	Actions/Activités	Indicateurs	Coût (en milliers de FCFA)	Catégorie
<b>CN9 : éditer un répertoire dynamique des ressources génétiques, des connaissances et pratiques traditionnelles, favorables à la conservation et à l'utilisation durable de la diversité biologique</b>	Création d'un répertoire des RG, des connaissances, innovations et pratiques traditionnelles associées aux RG	Nombre des RG répertoriés	60.000	C6
		Nombre des connaissances, innovations et pratiques traditionnelles associées aux RG répertoriés		
		Nombres des détenteurs des connaissances traditionnelles associées aux RG identifiés		
		Nombre des bonnes pratiques d'exploitation des espèces vulgarisés auprès des détenteurs de CTA		
		Nombre d'espèces utilisés par les détenteurs des CTA associées au RG protégées		
	Mise à jour régulière du répertoire des RG, des connaissances, innovations et pratiques traditionnelles associées aux RG	Nombre de nouvelles RG, connaissances, innovations et pratiques traditionnelles associées aux RG identifiées par rapport à une situation de référence	12.000	C6
	Réalisation d'un inventaire forestier national	Nombre d'espèces inventoriées Superficie des formations forestières	53.000.000	C6
	Élaboration et édition de la flore Analytique du Niger	Nombre d'espèces inscrites la flore Analytique du Niger	1.700.000	C6
	Mise en place d'un dispositif de suivi écologique opérationnel	Nombre d'espèces suivies par le dispositif de suivi écologique	4.218.750	C6
	Réalisation d'un suivi écologique	Nombre d'espèces de faune sauvage suivi	500.000	C6

ON2: Préserver et valoriser les connaissances traditionnelles associées				
Cibles nationales	Actions/Activités	Indicateurs	Coût (en milliers de FCFA)	Catégorie
	régulier de la faune sauvage et de son habitat	Nombre d'habitats de la faune sauvage suivi		
	Inventaire et valorisation des espèces aviaires locales et migratrices	Nombre d'espèces aviaires locales dénombrés	750.000	C6
		Nombre d'espèces aviaires migratrices dénombrés		
	Mise en œuvre de la stratégie sur les Produits Forestiers Non Ligneux (PFNL)	Nombre de peuplements espèces productrices des PFNL identifiés et cartographiés		
		Superficie des peuplements espèces productrices des PFNL		
		Nombre d'études sur les espèces prioritaires en PFNL	11.000.000	C7
		Taux d'exécution du plan d'action de la stratégie PFNL		
		Nombre d'espèces concernées par les études		
	Conduite d'un inventaire des essences forestières de valeur disparues et/ou en voie de disparition	Nombre d'essences forestières de valeur disparues et/ou en voie de disparition inventoriées	200.000	C6
	Création d'un répertoire d'essences forestières de valeur	Nombre d'espèces inscrites dans le répertoire d'essences forestières de valeur	15.000	C6
	Inventaire et diffusion des méthodes traditionnelles de conservation du matériel génétique forestier	Nombre de méthodes traditionnelles de conservation du matériel génétique forestier inventoriées et diffusée	10.000	C6

ON2: Préserver et valoriser les connaissances traditionnelles associées				
Cibles nationales	Actions/Activités	Indicateurs	Coût (en milliers de FCFA)	Catégorie
<b>CN10 : mettre en place ou renforcer un cadre législatif et réglementaire favorable à la protection des connaissances et pratiques traditionnelles et des innovations</b>	Identification des connaissances traditionnelles à valoriser	Nombre de connaissances traditionnelles valorisables identifiées	20.000	C6
	Promotion de la biodiversité au salon International Nigérien du Tourisme	Nombre de stands sur la biodiversité au salon International Nigérien du Tourisme Nombre d'espèces animales et/ou végétales ou leurs sous produits exposés au salon	30.000	C4
<b>CN10 : mettre en place ou renforcer un cadre législatif et réglementaire favorable à la protection des connaissances et pratiques traditionnelles et des innovations</b>	Réalisation d'une revue des textes législatif et réglementaire sur la protection des connaissances et pratiques traditionnelles et des innovations	Nombre des textes législatif et réglementaire existants en matière de protection des connaissances et pratiques traditionnelles et des innovations	12.000	C6
	Prise des mesures pour la protection des connaissances et pratiques traditionnelles et des innovations	Nombre des nouvelles mesures prises pour la protection des connaissances et pratiques traditionnelles et des innovations Nombre de mesures prises pour la protection des connaissances et pratiques traditionnelles et des innovations	24.000	C2
	Mise en place d'un cadre multi-acteurs de préservation et de valorisation des connaissances traditionnelles associées aux ressources génétiques	Nombre des connaissances traditionnelles associées aux RG préservées et valorisées	2.000	C4
<b>CN11 : élaborer et mettre en œuvre au moins cinq protocoles communautaires bioculturels sur</b>	Identification des sites devant faire l'objet des protocoles communautaires sur l'accès aux RG et les CTA	Nombre des sites identifiées	20.000	C6

ON2: Préserver et valoriser les connaissances traditionnelles associées				
Cibles nationales	Actions/Activités	Indicateurs	Coût (en milliers de FCFA)	Catégorie
l'accès aux RG et les CTA	Élaboration et adoption des protocoles en fonction des sites identifiés	Nombre de protocoles communautaire élaborés et adoptés	40.000	C8
	Mise en œuvre des protocoles en fonction des sites	Nombre de protocoles communautaires signés et mis en œuvre	10.000	C5
<b>Total</b>			<b>71.623.750</b>	

**Annexe 3: besoins en financement pour ON3**

ON3: Réduire les pollutions diverses				
Cibles nationales	Actions/Activités	Indicateurs	Coût (en milliers de FCFA)	Catégorie
CN12 : au moins 30% des sources de pollutions diverses sont contrôlées	Identification et évaluation des sources de pollution au Niger	Nombre des sources de pollution de la diversité biologique identifiées	48.000	C6
		Indice de la qualité de l'air		
		Bilan des émissions de polluants atmosphériques		
	Mise en place des technologies de valorisation des déchets	Quantité des déchets plastiques ramassés	595.000	C9
		Quantité des déchets solides municipaux collectés/traités		

**ON3: Réduire les pollutions diverses**

Cibles nationales	Actions/Activités	Indicateurs	Coût (en milliers de FCFA)	Catégorie
		Quantité de déchets dangereux pour la diversité biologique (hôpitaux, miniers et industriels) collectés /traités		
	Développement des techniques de lutte biologique et la promotion des biopesticides	Taux d'utilisation des engrais		
		Taux d'utilisation des pesticides chimique		
		Taux des résidus des pesticides dans les produits de consommation		
		Taux d'utilisation des biopesticides	250.000	C9
		Taux d'utilisation du composte		
		Proportion des superficie cultivées utilisant les pesticides		
	Mise en place ou renforcement du mécanisme de suivi des sources de pollution	Proportion de sources de pollution de diversité biologique contrôlées		
		Nombre de sources de pollution de diversité biologique contrôlées	50.000	C9

ON3: Réduire les pollutions diverses				
Cibles nationales	Actions/Activités	Indicateurs	Coût (en milliers de FCFA)	Catégorie
	Réalisation d'un état des lieux sur la prise en compte des spécificités de la diversité biologique dans les études d'impacts environnementale	Niveau de prise en compte des spécificités de la diversité biologique dans les études d'impacts environnementale	15.000	C8
	Vulgarisation des textes législatifs et réglementaires sur la gestion des pollutions diverses	Nombre de textes législatifs et réglementaires sur la gestion des pollutions diverses vulgarisés	48.000	C6
	Expérimentation de la production du bio carburant	Quantité de bio carburant produite Quantité de CO2 évitée Nombre d'espèces végétales utilisés pour la production de bio carburant	450.000	C4
<b>Total</b>			<b>1.456.000</b>	

**Annexe 4: besoins en financement pour ON4**

ON4: Intégrer la dimension Diversité Biologique dans les politiques et stratégies nationales et sectorielles				
Cibles nationales	Actions/Activités	Indicateurs	Coût (en milliers de FCFA)	Catégorie

**ON4: Intégrer la dimension Diversité Biologique dans les politiques et stratégies nationales et sectorielles**

Cibles nationales	Actions/Activités	Indicateurs	Coût (en milliers de FCFA)	Catégorie
<b>CN13 : Au moins 20% des politiques et stratégies nationales et sectorielles ont intégré la diversité biologique</b>	Adoption d'une mesure juridique pour instituer l'intégration de la biodiversité dans les politiques et stratégies nationales, sectorielles et locales	Une mesure juridique prise pour instituer l'intégration de la biodiversité dans les politiques et stratégies nationales et sectorielles	PM	C8
	Réalisation d'un état de lieu des politiques et stratégies nationales et sectorielles, ayant intégré la biodiversité	Proportion des politiques et stratégies sectorielles ayant intégré ou prenant en compte la diversité biologique	15.000	C6
		Nombre de politiques et stratégies nationales intégrant la diversité biologique		
	Élaboration d'une politique de qualité du tourisme prenant en compte la Diversité Biologique	Nombre des sites d'importance touristique mettant en avant la Biodiversité	15.088	C8
	Développement des outils d'intégration de la biodiversité	Nombre d'outils d'intégration de la diversité biologique dans les politiques et stratégies nationales élaborés	40.000	C8
		Nombre d'outils d'intégration de la diversité biologique dans les politiques et stratégies nationales vulgarisés		
	Planification, budgétisation et mise en œuvre des actions d'intégration de la biodiversité dans les politiques	Nombre de commune ayant des PDC intégrant la diversité biologique (PDC reverdie)	1.082.000	C8

**ON4: Intégrer la dimension Diversité Biologique dans les politiques et stratégies nationales et sectorielles**

Cibles nationales	Actions/Activités	Indicateurs	Coût (en milliers de FCFA)	Catégorie
	et stratégies nationales et sectorielles	Nombre des régions ayant des PDR intégrant la diversité biologique ( PDR reverdie)		
	Mise en œuvre de la Politique Nationale en Science, Technologie et Innovation (MES/RT)	Niveau de prise en compte de la biodiversité dans la Politique Nationale en Science, Technologie et Innovation ( le montant correspond à la mise en œuvre des activités liées à la DB de 2022 à 2025)	73.000	C6
	Élaboration et mise en œuvre d'une politique de création de corridor et de réserve transfrontalière	Nombre d'initiatives proposées dans la politique de création de corridor et de réserve transfrontalière	50.000	C8
	Révision du mode de fonctionnement et du mode de financement des organes de contrôle environnemental du secteur pétrolier et minier	Niveau de prise en compte de la biodiversité dans la Politique Nationale pétrolière	120.000	C8
		Niveau de prise en compte de la biodiversité dans la Politique Nationale minière		

**ON4: Intégrer la dimension Diversité Biologique dans les politiques et stratégies nationales et sectorielles**

Cibles nationales	Actions/Activités	Indicateurs	Coût (en milliers de FCFA)	Catégorie
	Amélioration de la transparence du secteur pétrolier et minier en matière environnementale	Nombre de rapport d'activité du secteur pétrolier mettant en exergue les impacts environnementaux notamment sur la DB	126.000	C8
		Nombre de rapport d'activité du secteur minier mettant en exergue les impacts environnementaux notamment sur la DB		
<b>Total</b>			<b>1.521.088</b>	

**Annexe 5: besoins en financement pour ON5**

**ON5: Mettre en place un mécanisme opérationnel permettant l'accès et le partage juste et équitables des avantages liés à l'exploitation des RG et CTA ainsi que le séquençage numérique et la biosécurité ( ON5 )**

Cibles nationales	Actions/Activités	Indicateurs	Coût (en milliers de FCFA)	Catégorie
CN 14 : Opérationnaliser et renforcer le cadre national (APA) et le cadre national biosécurité	Mise en œuvre de la stratégie APA	Taux d'exécution du plan d'action de la stratégie APA Types et nombre des avantages non monétaires reçus Nombre de permis délivrés pour les ressources génétiques et/ou les connaissances traditionnelles associées Nombre de demande de transferts de matériel végétal du Système multilatéral du Traité international sur les ressources phytogénétiques pour l'alimentation et l'agriculture (TIRPAA) enregistrées au Niger Nombre total de transferts de matériel végétal du Système multilatéral du Traité international sur les ressources phytogénétiques pour l'alimentation et l'agriculture (TIRPAA) reçus au Niger Nombre total de certificats de conformité internationalement reconnus publiés dans le Centre d'échange d'informations de l'APA	4.283.800	C5

<b>ON5: Mettre en place un mécanisme opérationnel permettant l'accès et le partage juste et équitables des avantages liés à l'exploitation des RG et CTA ainsi que le séquençage numérique et la biosécurité ( ON5 )</b>				
<b>Cibles nationales</b>	<b>Actions/Activités</b>	<b>Indicateurs</b>	<b>Coût (en milliers de FCFA)</b>	<b>Catégorie</b>
		Nombre de Conditions Convenues d'un Commun Accord (CCCA) pour les ressources génétiques et/ou les connaissances traditionnelles associées enregistrés		
		Nombre de Consentement Préalable donné Connaissance de Cause (CPCC) pour les ressources génétiques et/ou les connaissances traditionnelles associées enregistrés		
		Nombre de demande d'accès au RG et ou CTA reçues		
		Pourcentage des avantages monétaires et non monétaires consacrés à la conservation et à l'utilisation durable de la biodiversité		
	Mise en œuvre de la stratégie biosécurité	Taux d'exécution du plan d'action de la stratégie biosécurité	8.253.800	C1
		Nombre de mesures prises dans le cadre de la biosécurité		
		Nombre d'OGM introduit contrôles		
<b>Total</b>			<b>12.537.600</b>	

**Annexe 6: besoins en financement pour ON6**

<b>Mettre en place un mécanisme de mobilisation des ressources financières pour la gestion durable de la biodiversité (ON6)</b>				
<b>Cibles nationales</b>	<b>Actions/Activités</b>	<b>Indicateurs</b>	<b>Coût (en milliers de FCFA)</b>	<b>Catégorie</b>
<b>CN15</b> mobiliser au moins 50% du budget prévu pour la mise en œuvre de la stratégie révisée	Élaboration et mise en œuvre d'une stratégie de mobilisation des ressources financières pour la gestion durable de la biodiversité	Nombre d'initiatives de mobilisation des ressources financières programmées Nombre d'initiatives de mobilisation des ressources financières mises en œuvre Nombre d' actions de mobilisation des ressources financières programmées Nombre d' actions de mobilisation des ressources financières mises en œuvre	120.000	C8

<b>Mettre en place un mécanisme de mobilisation des ressources financières pour la gestion durable de la biodiversité (ON6)</b>				
<b>Cibles nationales</b>	<b>Actions/Activités</b>	<b>Indicateurs</b>	<b>Coût (en milliers de FCFA)</b>	<b>Catégorie</b>
Élaboration et mise en œuvre d'un plan de financement pour la gestion durable de la biodiversité		Montant de financement public international, y compris l'aide publique au développement (APD) pour la conservation et l'utilisation durable de la biodiversité et des écosystèmes	90.261	C8
		Montant de financement public national pour la conservation et l'utilisation durable de la biodiversité et des écosystèmes		
		Niveau d'exécution du plan de financement		
Mise en œuvre des solutions de financement pour la biodiversité		Nombre de solutions de financement pour la biodiversité mises en œuvre	655.957	C4
Évaluation de l'état de mise en œuvre du plan de financement pour la biodiversité		Taux de mobilisation des ressources financières	15.000	C6
		Taux d'exécution du budget prévu par le plan de financement		

<b>Mettre en place un mécanisme de mobilisation des ressources financières pour la gestion durable de la biodiversité (ON6)</b>				
<b>Cibles nationales</b>	<b>Actions/Activités</b>	<b>Indicateurs</b>	<b>Coût (en milliers de FCFA)</b>	<b>Catégorie</b>
	L'opérationnalisation du Fonds National pour l'Environnement	Montant des prélevements sur l'exploitation des ressources naturelles ( minières, hydrocarbures , forestières etc) pour soutenir les actions de protection de l'environnement	500.000	C8
		Montant par sources de financements (international, national et privé) pour la conservation et l'utilisation durable de la biodiversité et des écosystèmes		
	Sensibilisation du secteur privé à intégrer la diversité biologique dans leurs plans d'affaire	Nombre d' entreprises/ sociétés intégrant la biodiversité dans leur plan d'affaires	50.000	C6
		Nombre d'entreprises/ sociétés publient des rapports sur le développement durable		
	Mise en place un mécanisme durable pour le financement de la faune des parcs et réserves	Nombre des initiatives de financement durable de la faune des parcs et réserves identifiées	20.000	C8

<b>Mettre en place un mécanisme de mobilisation des ressources financières pour la gestion durable de la biodiversité (ON6)</b>				
<b>Cibles nationales</b>	<b>Actions/Activités</b>	<b>Indicateurs</b>	<b>Coût (en milliers de FCFA)</b>	<b>Catégorie</b>
<b>CN16 : les projets de nouvelles générations tiennent compte de la biodiversité en réduisant de 50% leurs subventions néfastes</b>	Évaluation des valeurs économiques de la biodiversité	Nombre de projets de nouvelles générations réduisant 50% les subventions néfastes à la biodiversité	160.000	C6
	Détermination des subventions néfastes sur la biodiversité	Montants des subventions néfastes évaluées	35.000	C8
	Nombre d'entreprises déclarant des informations sur les risques, les dépendances et les impacts sur la biodiversité ;			
	Évaluation du niveau des subventions néfastes des projets sur la biodiversité	Nombre de mesures incitatives pour réorienter, supprimer ou éliminer les subventions néfastes	35.000	C6
	Élaboration d'un guide de suivi évaluation pour la SNPA/DB	Nombre de rapports de mise en œuvre produits utilisant le guide de suivi-évaluation du SNPA/DB	12.000	C8
<b>Total</b>			<b>1.693.218</b>	

**Annexe 7 : besoins en financement pour ON7**

<b>ON7: Mettre en place un mécanisme de suivi-évaluation et de renforcement des capacités en matière de biodiversité</b>				
<b>Cibles nationales</b>	<b>Actions/Activités</b>	<b>Indicateurs</b>	<b>Coût (en milliers de FCFA)</b>	<b>Catégorie</b>
<b>CN17 : assurer le suivi-évaluation de la mise en œuvre de la SNPA/DB</b>	Renforcement du mécanisme national d'échange d'information en matière de biodiversité (CHM, mise en œuvre de la stratégie )	Nombre d'actions de renforcement de capacités du CHM réalisés	1.950.020	C6
	Renforcement du mécanisme de suivi évaluation pour la SNPA/DB	Nombre d'indicateurs retenus pour le suivi de la mise en œuvre de la SNPA/DB	50.000	C6
		Nombre d'indicateurs développés et renseignés		
		Nombre de rapports de mise œuvre du SNPA/DB élaborés		
		Nombre de rapports nationaux de suivi de la DB élaborés et transmis à la CDB		
	Mise à jour et vulgarisation des outils de rapportage de la convention sur la diversité biologique	Nombre d'outils de rapportage de la convention sur la diversité biologique vulgarisés	80.000	C6

ON7: Mettre en place un mécanisme de suivi-évaluation et de renforcement des capacités en matière de biodiversité				
Cibles nationales	Actions/Activités	Indicateurs	Coût (en milliers de FCFA)	Catégorie
	Création et renforcement des postes de contrôle frontaliers pour les espèces exotiques et Organismes Vivants Modifiés (OVM)	Nombre de postes de contrôle frontaliers pour les espèces exotiques et Organismes Vivants Modifiés (OVM) créés, renforcés ou appuyés	400.000	C9
	Renforcement de la synergie dans la mise en œuvre des Conventions sœurs à la Convention sur la diversité biologique	Nombre de réunions de cadre de concertation tenues dans le cadre de la synergie avec les Conventions sœurs à la Convention sur la diversité biologique	120.000	C6
<b>CN18 : renforcer les capacités des parties prenantes sur la gestion durable de la biodiversité</b>	Élaboration d'un plan de renforcement de capacité des parties prenantes.	Nombre de partie prenantes dont les capacités sont renforcées en matière de gestion durable de la DB	16.000	C8
		Niveau de perception de la DB par les communautés		
	Mise en œuvre du plan de renforcement des capacités	Nombre d'acteurs formés en matière de gestion durable de la diversité biologique	663.581	C6
		Nombre d'indicateurs renseignés en matière de gestion durable de la diversité biologique		
		Nombre d'outils/systèmes/dispositifs de suivi-évaluation mise en place en matière de gestion durable de la diversité biologique		
		Montant mobilisé aux fins du renforcement des capacités		

**ON7: Mettre en place un mécanisme de suivi-évaluation et de renforcement des capacités en matière de biodiversité**

Cibles nationales	Actions/Activités	Indicateurs	Coût (en milliers de FCFA)	Catégorie
	Renforcement des capacités d'actions des unités de conservation ex situ de Ressources Phytogénétiques et zoogénétiques	Nombre d'unités de conservation ex situ de Ressources Phytogénétiques et zoogénétiques dont les capacités sont renforcées	1.000.000	C4
	Développement de la coopération scientifique, technique et technologique	Nombre des accords de coopération signés en matière de gestion durable de la diversité biologique ;	200.000	C6
		Nombre de technologies en matière de gestion durable de la diversité biologique partagées ;		
		Nombre d'acteurs appuyés en matière de gestion durable de la diversité biologique		
	Capitalisation et vulgarisation des résultats de la recherche en matière de la DB	Nombre de résultat de recherche capitalisés	150.000	C6
		Nombre de thématiques (protocoles) développées par les travaux de recherche en matière de la DB		
		Nombre d'espèces concernées par les travaux de recherche en matière de la DB		
	Sensibilisation des collectivités territoriales sur l'importance de la Biodiversité dans le tourisme	Nombre de collectivités territoriales touchées par la sensibilisation	16.399	C6
		Nombre de personnes touchées par les séances de sensibilisation		

<b>ON7: Mettre en place un mécanisme de suivi-évaluation et de renforcement des capacités en matière de biodiversité</b>				
<b>Cibles nationales</b>	<b>Actions/Activités</b>	<b>Indicateurs</b>	<b>Coût (en milliers de FCFA)</b>	<b>Catégorie</b>
	Élaboration et diffusion d'un recueil des textes juridiques et institutionnels en matière de diversité biologique	Nombre de textes contenus dans le recueil	100.000	C6
	Promotion de l'éducation environnementale dans le domaine de la biodiversité	Nombre de curicula/ programme prenant en compte la diversité biologique développées	400.000	C6
<b>Total</b>			<b>5.145.999</b>	