

EVALUATION DES RESSOURCES FORESTIÈRES  
MONDIALES 2015

RAPPORT NATIONAL

**République démocratique du Congo**

Rome, 2014

À la demande de ses pays membres, la FAO surveille régulièrement les forêts mondiales, leur gestion et leur utilisation grâce à l'Évaluation des ressources forestières mondiales (Global Forest Resources Assessment - FRA). Ce rapport national est préparé comme une contribution à la publication de la FAO, l'Évaluation des ressources forestières mondiales 2015 (FRA 2015). Le contenu et la structure sont en conformité avec les recommandations et les directives données par la FAO dans le document Guide pour l'établissement des rapports nationaux pour le FRA 2015 (<http://www.fao.org/3/a-au190f.pdf> ). Ces rapports ont été soumis à la FAO en tant que documents officiels du gouvernement.

Le contenu et les points de vue exprimés dans le présent rapport sont la responsabilité de l'entité qui a soumis le rapport à la FAO. La FAO ne peut être tenu responsable de l'utilisation qui pourrait être faite des informations contenues dans le présent rapport.

## TABLE OF CONTENTS

Rédaction du rapport et personne de référence.....	4
1. Quelle est la superficie forestière et des autres terres boisées et comment a-t-elle changé au fil du temps? .....	5
2. Quelle est la superficie des forêts naturelles et plantées et comment a-t-elle changé au fil du temps? .....	16
3. Quels sont les taux de matériel sur pied et de croissance des forêts et comment ont-ils changé? .....	21
4. Quelle est la situation de la production forestière et comment a-t-elle changé au fil du temps? .....	31
5. Quelle est la superficie forestière affectée à la protection des sols et de l'eau et aux services écosystémiques? .....	38
6. Quelle est la superficie forestière protégée et affectée à la conservation de la biodiversité et comment a-t-elle changé au fil du temps? .....	43
7. Quelle est la superficie forestière infestée par des espèces ligneuses envahissantes? .....	47
8. Quelle est la superficie forestière endommagée chaque année? .....	50
9. Quelle est la superficie forestière dont le couvert arboré est réduit? .....	54
10. Quels sont les politiques forestières et le cadre réglementaire existants à l'appui de la mise en oeuvre de la gestion durable des forêts ? .....	55
11. Y a-t-il une plateforme nationale qui promeut la participation des parties prenantes à l'élaboration des politiques forestières? .....	57
12. Quelle est la superficie forestière destinée à rester forêt permanente et comment a-t-elle évolué au fil du temps? .....	58
13. Comment votre pays mesure-t-il et notifie-t-il les progrès vers la GDF au niveau national? .....	61
14. Quelle est la superficie forestière soumise à un plan de gestion forestier et comment ceci est-il surveillé? .....	63
15. Comment les parties prenantes participent-elles à la prise de décisions relatives à la gestion des forêts domaniales? .....	66
16. Quelle est la superficie forestière soumise à un programme de certification vérifié indépendamment? .....	68
17. Quels montants le gouvernement perçoit-il des forêts et combien dépense-t-il pour leur entretien? .....	70
18. Qui sont les propriétaires et gestionnaires des forêts et comment cette situation a-t-elle changé? .....	72
19. Combien d'individus sont employés directement dans le secteur forestier? .....	77
20. Quelle est la contribution du secteur forestier au produit intérieur brut (PIB)? .....	79
21. Quelles sont les perspectives d'avenir de la superficie forestière? .....	80

## Rédaction du rapport et personne de référence

Personne de référence

Le présent rapport a été rédigé par:

Nom (NOM DE FAMILLE, Prénom)	Institution / adresse	Courrier électronique	Tableaux
kONDJO sHOKO Andre	MECNT/DIAF	kondjosh@yahoo.fr	N/A
N/A	N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A	N/A

Introduction

S'il vous plait placez un texte d'introduction sur le contenu de ce rapport

--

étude de bureau?

Cochez la case "oui" si cette enquête est une étude de bureau, "non" autrement	
étude de bureau?	no

# 1. Quelle est la superficie forestière et des autres terres boisées et comment a-t-elle changé au fil du temps?

Documents pour ce question

- [Guide pour l'établissement des rapports nationaux pour le FRA 2015](#)
- [FRA 2015 Termes et Définitions](#)

## 1.1 Catégories et définitions de FRA 2015

Catégorie	Définition
Forêt	Terres occupant une superficie de plus de 0,5 hectares avec des arbres atteignant une hauteur supérieure à cinq mètres et un couvert arboré de plus de dix pour cent, ou avec des arbres capables d'atteindre ces seuils in situ. Sont exclues les terres à vocation agricole ou urbaine prédominante.
Autres terres boisées (ATB)	Terres non définies comme «forêts», couvrant une superficie de plus de 0,5 hectares avec des arbres atteignant une hauteur supérieure à cinq mètres et un couvert arboré de cinq-dix pour cent, ou des arbres capables d'atteindre ces seuils, ou un couvert mixte d'arbustes, arbrisseaux et d'arbres supérieur à dix pour cent. Sont exclues les terres à vocation agricole ou urbaine prédominante.
Autres terres	Toute terre n'entrant pas dans la catégorie «forêt» ou «autres terres boisées».
... dont dotées de couvert d'arbres ( <i>sous-catégorie</i> )	Terres entrant dans la catégorie «autres terres», à vocation agricole ou urbaine prédominante ayant des îlots de végétation arborée couvrant une superficie supérieure à 0,5 hectares avec un couvert arboré de plus de dix pour cent d'arbres pouvant atteindre une hauteur de cinq mètres à maturité. Elles renferment des espèces forestières et non forestières.
Eaux intérieures	Les eaux intérieures comprennent généralement les grands fleuves, lacs et réservoirs.
Expansion de la forêt	Expansion de terres forestières non classées précédemment comme forêts.
... dont boisement ( <i>sous-catégorie</i> )	Établissement d'une forêt par plantation et/ou ensemencement délibéré sur des terres qui n'étaient pas jusque-là classifiées comme forêt.
... dont expansion naturelle de la forêt ( <i>sous-catégorie</i> )	Expansion de la forêt par succession naturelle sur des terres qui, jusque-là, étaient affectées à d'autres utilisations (par ex. succession forestière sur des terres précédemment agricoles).
Déforestation	Conversion de la forêt à d'autres utilisations des terres ou réduction à long terme du couvert arboré au-dessous d'un seuil minimal de 10 pour cent.
... dont par l'intervention humaine ( <i>sous-catégorie</i> )	Conversion de la forêt due à l'intervention humaine à d'autres utilisations des terres ou réduction permanente du couvert arboré au-dessous du seuil minimal de 10 pour cent.
Reboisement	Régénération naturelle ou rétablissement de la forêt par plantation/ou semis délibéré sur des terres déjà utilisées comme forêts.
... dont reboisement artificiel ( <i>sous-catégorie</i> )	Rétablissement d'une forêt par plantation et/ou semis sur des terres déjà utilisée comme forêts.

## 1.2 Données nationales

### 1.2.1 Sources des données

	Références des sources d'information	Variable(s)	Année(s)	Commentaires supplémentaires
1	SPIAF. 1989. Carte synthèse forestière du Zaïre.	Forêt	1982	Sources originales consultées lors de FRA 2000

2	Nadine Laporte. 1992. Report on the use of NOAA-AVHRR data to map dense humid forest in Central Africa. GSFC/NASA. Greenbelt MD 20771.	Forêt	1989	Sources originales consultées lors de FRA 2000
3	FRA 2000 Rapport principal	Forêt	2000	Source secondaire utilisée pour les chiffres sur la forêt des années 1990 et 2000.
4	Kanu Mbizi. 1999. Étude relative aux ressources forestières en R.D.C.	Plantations forestières	1999	N/A
5	Rapport FRA 2005	Forêt	2005	Source secondaire
6	Les Forêts du Bassin du Congo – Etat des Forêts 2008. Eds : de Wasseige C., Devers D., de Marcken P., Eba'a Atyi R., Nasi R. et Mayaux Ph., 426 pages, ISBN 978-92-79-132 11-7, doi: 10.2788 /32456, Office des publications de l'Union européenne, 2009.	Forêts Taux annuel de déforestation Plantations	2005	<a href="http://www.observatoire-comifac.net/edf2008.php">http://www.observatoire-comifac.net/edf2008.php</a>
7	FAO, FRA2005	Superficie plantation et taux de plantation	2000	Source secondaire
8	Les Forêts du Bassin du Congo – Etat des Forêts 2010	Forêts Taux annuel de déforestation Plantation	2010	N/A

### 1.2.2 Classement et définitions

Classe nationale	Définition
N/A	Forêt dense humide :
N/A	Forêt dense de montagne : inclut : - Forêt ombrophile sempervirente à des altitudes inférieures à 1000 m. - Forêt semi-caducifoliée entre 1000 à 1350 m. - Forêt mésophile entre 1400 et 1600 m
N/A	Forêt dense tropophile : Forêt dense sèche (?) appartient au type de forêt dense semi-décidue à distribution zambezienne. Les essences caractéristiques sont <i>Brachystegia</i> spp., <i>Parinari excelsa</i> , etc. On y trouve divers stades de développement allant du tapis de rameaux sarmenteux à la vieille futaie en passant par le buisson bas, le recru dense et le perchis enveloppé de lianes.
N/A	Forêt de galerie :
N/A	Forêt claire (Miombo) : Forêt claire à dominance de <i>Brachystegia</i> sp., <i>Julbernardia</i> sp. et <i>Isoberlinia</i> sp. C'est une formation mixte avec une strate graminéenne peu dense sous un peuplement forestier de 15 à 20 m. Les cimes sont jointives et les strates arbustives sont plus ou moins continues et mal développées..

N/A	Forêt secondaire:
N/A	Forêt de Bambou : Forêt de haute montagne
N/A	Forêt marécageuse :
N/A	Mosaïque forêt-savane :
N/A	Non interprété.
N/A	Plantations
N/A	Savanes
N/A	Eau
N/A	80%" /> Forêt dense : Forêt intouchée ou vieille forêt secondaire. Recouvrement>80%
N/A	Forêt dégradée : Aires de cultures sur brûlis, jeunes jachères. Recouvrement = 40-80%
N/A	Mélange forêt/savane : Ce type comprend : - Mosaïque de forêt et de forêt dégradées avec la savane dominante. - Savanes arborées avec un recouvrement de 10 à 40%
N/A	<10%." /> Savanes : Savanes arborée, arbustives et herbeuses. Recouvrement<10%.
N/A	Pas de définitions pour les classes nationales des données 2005 (Etat des Forêts 2008).
Expansion de la forêt, reboisement	Pas de définition

### 1.2.3 Données de base

#### 1.2.1

(2) Nadine Laporte, 1992. "Report on the use of NOAA-AVHRR data to map dense humid forest in Central Africa".

Pas de définitions pour les classes nationales des données 2005 (Etat des Forêts 2008).

#### **Expansion de la forêt, reboisement**

Pas de définition

---

#### **Superficie forestière**

Les données de 1982 et 1989 sont données à titre indicatif car elles sont vieilles et peu compatibles. Seules les données de 2005 issues du document Etat des Forêts 2008 seront utilisées.

Source 1982

<b>Définitions nationales</b>	<b>Surfaces (ha)</b>
Forêt dense humide	87 225 116
Forêt dense de montagne	3 861 239
Forêt dense tropophile	5 194 617
Forêt de galerie	250 008
Forêt de mangrove	55 557
Forêt claire (Miombo)	10 222 561
Forêt secondaire	12 167 070
Forêt de Bambou	1 666 672
Forêt marécageuse :	8 861 405
Mosaïque forêt-savane :	16 583 883
Non interprété.	6 750 224
Plantations	55 557
Savanes	76 835 882
Eau	6 250 207
<b>Total</b>	<b>235 979 998</b>



Source 1989

Forêt dense	111 796 300
Forêt dégradée	10 282 100
Mélange forêt/savane	43 756 500
Savanes	3 429 900
<b>Total</b>	<b>169 264 800</b>

D'après les estimations de FRA, en 2000 les plantations forestières atteignaient 56 700 hectares avec un taux annuel de 100 ha/an.

Données 2005

<b>2005</b>	<b>Surfaces (ha)</b>
<b>Classes nationales</b>	
Forêt dense de basse altitude	83761542
Forêt submontagnarde	5995494
Forêt montagnarde	955071
Forêt marécageuse	8200098

Mangrove	0
<b>Totale forêts denses</b>	<b>98912205</b>
Mosaïque forêt culture	21144384
Mosaïque forêt savane	28592334
Forêt décidue dense (Miombo)	28023714
Autres formations végétales	50825421
Terres sous culture	825390
Autre utilisation des terres (ville, villages, sites industrielles)	4613904
<b>Total national</b>	<b>232937352</b>

Le taux annuel de déforestation est estimé à 0.20% par an selon Etat des Forêts 2008.

### Expansion de la forêt, reboisement

Selon FRA2005, en 2000 les plantations forestières atteignaient 56 700 hectares avec un taux annuel de 100 ha/an.

Type de forêt	1982	1989	1990	2000	2005	2010
Plantations	55,557	55,600	55,700	56,700	57,200	57,700

Selon Etat des Forêts 2008, en 2007 ont été plantées 345 ha de plantations forestière par la SNR , 200 ha par WWF dans le Luki (Bas Congo) ainsi que 534 ha par le projet « Puits de carbone IBI Bateké » : soit un total de 1079 ha en 2007.

### 1.3 Analyse et traitement des données nationales

#### 1.3.1 Ajustement

Note to 1.2.1

(1) SPIAF, 1989. "Carte Synthèse Forestière du Zaïre".

#### Superficie forestière

Le calibrage est fait sur les données de 2005 après leur reclassification.

FAO STAT Superficie totale (ha)	234 486 000
Superficie totale des terres de COMIFAC 2008 (ha)	232 937 352

Facteur de calibrage:  $234\,486\,000/232\,937\,352 = 1.00664835$

#### Expansion de la forêt, reboisement

Pas nécessaire

Estimation

#### 1.3.2 Estimation et prévision

#### Superficie forestière

Les données de 2005 (Etat des Forêts 2008) une fois reclassées et calibrées sont directement utilisées pour l'année 2005. Pour estimer les superficies aux autres années de référence, le taux de déforestation de 0.2% par an est appliqué (soit **311 384 ha/an**). Concernant les autres terres boisées, nous n'avons pas de données permettant d'estimer une variation de leur couvert. Nous obtenons les données suivantes :

	1990	2000	2005	2010
<b>Forêt</b>	160 362 521	157 248 686	155 691 768	154 134 850
<b>ATB</b>	11 512 970	11 512 970	11 512 970	11 512 970
<b>Autres terres</b>	54 829 509	57 943 344	59 500 262	61 057 180
<b>Eaux continentales</b>	7 781 000	7 781 000	7 781 000	7 781 000
<b>Total</b>	234 486 000	234 486 000	234 486 000	234 486 000






## 1.3.3 Reclassement

<b>Superficie forestière</b>							
Résultats 2005 (après reclassement et calibration)							
2005		Reclassification (%)			Résultat		
Définitions nationales	Surfaces (ha)	Forêt	ATB	AT	Forêt	ATB	AT
Forêt dense de basse altitude	83761542	100			83761542	0	0
Forêt submontagnarde	5995494	100			5995494	0	0
Forêt montagnarde	955071	100			955071	0	0
Forêt marécageuse	8200098	100			8200098	0	0
Mangrove	0	100			0	0	0
<b>Totale forêts denses</b>	<b>98912205</b>				0	0	0
Mosaïque forêt culture	21144384	50		50	10572192	0	10572192

Mosaïque forêt savane	28592334	60	40		17155400	11436934	0	
Forêt décidue dense (Miombo)	28023714	100			28023714	0	0	
Autres formations végétales	50825421			100	0	0		50825421
Terres sous culture	825390			100	0	0		825390
Autre utilisation des terres (ville, villages, sites industrielles)	4613904			100	0	0		4613904
<b>Total national</b>	<b>232937352</b>				<b>154663511</b>	<b>11436934</b>		<b>66836907</b>
<b>Total calibré</b>	<b>234486000</b>				<b>155691768</b>	<b>11512970</b>		<b>67281262</b>

## 1.4 Données

Tableau 1a

Categories		Area (000 hectares)				
		1990	2000	2005	2010	2015
	Forêt	160363	157249	155692	154135	152578
	Autres terres boisées	11513	11513	11513	11513	11513
	Autres terres	54829	57943	59500	61057	62614
	... dont dotées de couvert arboré	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Eaux intérieures	7781	7781	7781	7781	7781

	TOTAL	234486.00	234486.00	234486.00	234486.00	234486.00
--	-------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

Tableau 1b

Catégories de FRA 2015		Gains / Pertes annuels de forêts(1000 hectares/an)1				... dont d'espèces introduites (1000 hectares/an)			
		1990	2000	2005	2010	1990	2000	2005	2010
	Expansion de la forêt	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	... dont boisement	0.1	0.1	0.1	0.3	N/A	N/A	N/A	N/A
	... dont expansion naturelle de la forêt	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Déforestation	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	... dont due à l'intervention humaine	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Reboisement	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	... dont reboisement artificiel	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

## Catégorie

Catégorie	Niveau pour la situation	Niveau pour la tendance indiquée
Forêt	Tier 1	Tier 1
Autres terres boisées (ATB)	Tier 1	Tier 1
Expansion de la forêt	Tier 1	Tier 1
Déforestation	N/A	N/A
Reboisement	N/A	N/A

## Critères relatifs aux niveaux

Catégorie	Niveau pour la situation	Niveau pour la tendance indiquée
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Forêt</li> <li>• Autres terres boisées</li> <li>• Afforestation</li> <li>• Reboisement</li> <li>• Expansion de la forêt</li> <li>• Déforestation</li> </ul>	<p><b>Niveau 3</b> : Sources des données: soit inventaire forestier national récent (remontant à # 10 ans) soit télédétection avec vérification au sol ou programmes d'IFN répété et compatible</p> <p><b>Niveau 2</b> : Sources des données: carte à couverture complète/télédétection ou IFN ancien (remontant à &gt;10 ans)</p> <p><b>Niveau 1</b> : Autre</p>	<p><b>Niveau 3</b> : Estimation fondée sur des données répétées et compatibles du niveau 3 (niveau pour la situation)</p> <p><b>Niveau 2</b> : Estimation fondée sur des données répétées compatibles du niveau 2 ou une combinaison du niveau 3 et 2 ou 1 (niveau pour la situation)</p> <p><b>Niveau 1</b> : Autre</p>

## 1.5 Commentaires

Catégorie	Commentaires sur les données, les définitions, etc.	Commentaires sur les tendances indiquées
-----------	---	--

Forêt	N/A	N/A
Autres terres boisées (ATB)	N/A	N/A
Autres terres	N/A	N/A
Autres terres dotées de couvert d'arbres	N/A	N/A
Eaux intérieures	N/A	N/A
Expansion de la forêt	N/A	N/A
Déforestation	N/A	N/A
Reboisement	Ibi village : 2300 ha de plantés depuis . Faute des données additionnelles sur le rendement des autres projets, seul le projet Ibi village est pris en compte	N/A

**Autres commentaires généraux au tableau**

Les données dans ce tableau sont données à titre indicatif

## 2. Quelle est la superficie des forêts naturelles et plantées et comment a-t-elle changé au fil du temps?

Documents pour ce question

- [Guide pour l'établissement des rapports nationaux pour le FRA 2015](#)
- [FRA 2015 Termes et Définitions](#)

### 2.1 Catégories et définitions de FRA 2015

Terme	Définition
Forêts naturellement régénérées	Forêt à prédominance d'arbres établis par régénération naturelle.
Espèce introduite naturalisée	Autre forêt naturellement régénérée où les espèces d'arbres sont, de façon prédominante, non indigènes, et qui ne nécessite pas d'intervention humaine pour se maintenir et se reproduire au cours du temps.
Espèce introduite	Une espèce, sous-espèce ou taxon inférieur se trouvant en-dehors de son aire de répartition naturelle (passée ou actuelle) et de dissémination potentielle (par ex. en-dehors de l'aire qu'elle occupe naturellement, ou pourrait occuper, sans introduction directe ou indirecte et ou intervention humaine).
Catégorie	Définition
Forêt primaire	Forêt naturellement régénérée d'espèces indigènes où aucune trace d'activité humaine n'est clairement visible et où les processus écologiques ne sont pas sensiblement perturbés.
Autre forêt naturellement régénérée	Forêt naturellement régénérée où les traces d'activité humaine sont clairement visibles.
... dont d'espèces introduites ( <i>sous-catégorie</i> )	Autre forêt naturellement régénérée où les arbres sont à prédominance d'espèces introduites.
...dont naturalisée ( <i>sous-catégorie</i> )	Autre forêt naturellement régénérée où les arbres sont à prédominance d'espèces introduites.
Forêt plantée	Forêt à prédominance d'arbres établis par plantation et/ou ensemencement délibéré.
...dont d'espèces introduites ( <i>sous-catégorie</i> )	Forêts plantées où les arbres plantés/semés sont à prédominance d'espèces introduites.
Mangroves	Superficie de forêt et autres terres boisées présentant une végétation de mangroves.
... dont plantées ( <i>sous-catégorie</i> )	Mangroves composées principalement d'arbres établis par plantation.

### 2.2 Données nationales

#### 2.2.1 Sources des données

	Références des sources d'information	Variable(s)	Année(s)	Commentaires supplémentaires
1	FAO, FRA2005	Superficie plantation et taux de plantation	2000	Source secondaire



2	Les Forêts du Bassin du Congo – Etat des Forêts 2008. Eds : de Wasseige C., Devers D., de Marcken P., Eba'a Atyi R., Nasi R. et Mayaux Ph., 426 pages, ISBN 978-92-79-132 11-7, doi: 10.2788 /32456, Office des publications de l'Union européenne, 2009.	Plantations	2007	<a href="http://www.observatoire-comifac.net/edf2008.php">http://www.observatoire-comifac.net/edf2008.php</a>
3	FAO, 2007. The world's mangroves 1980-2005	Mangorves	1990, 2000 et 2005	<a href="http://www.fao.org/docrep/010/a1427e/a1427e00.htm">http://www.fao.org/docrep/010/a1427e/a1427e00.htm</a> . <a href="ftp://ftp.fao.org/docrep/fao/010/ai445b/ai445b00.pdf">ftp://ftp.fao.org/docrep/fao/010/ai445b/ai445b00.pdf</a> Source secondaire
4	Les Forêts du Bassin du Congo – Etat des Forêts 2010	Forêts Taux annuel de déforestation Plantation	2010	N/A

### 2.2.2 Classement et définitions

Classe nationale	Définition
N/A	Pas de définition
N/A	N/A
N/A	N/A
N/A	N/A

### 2.2.3 Données de base

#### Plantations :

Selon FRA2005, en 2000 les plantations forestières atteignaient 56 700 hectares avec un taux annuel de plantation de 100 ha/an.

Type de forêt	1982	1989	1990	2000	2005	2010
Plantations	55,557	55,600	55,700	56,700	57,200	57,700

Selon, Etat des Forêts 2008, en 2007 ont été plantées 345 ha de plantations forestières par la SNR , 200 ha par WWF dans le Luki (Bas Congo) ainsi que 534 ha par le projet « Puits de carbone IBI Bateké » : soit un total de **1079 ha en 2007** .

## Part B

Selon FAO 2007, la surface des mangroves est diminuée de 30,800 ha en 1990 à 19,500 ha en 2000.

Type de forêt	1990	2000	2005
Mangroves	30,800	19,500	19,500

Pour l'estimations de la superficie de forêt primaire on a adopté les données du tableau 1.4 du SOF 2010:

Tableau 1.4 (état des forêts 2010)

Type de forêt	Couvert forestier en 2000 (1000 ha)	Perte de couvert entre 2000-2005 (1000 ha)	Perte de couvert entre 2005-2010 (1000 ha)
<b>Forêt primaire</b>	<b>104 455</b>	<b>367</b>	<b>701</b>

## 2.3 Analyse et traitement des données nationales

### 2.3.1 Ajustement

Pas nécessaire

### 2.3.2 Estimation et prévision

Le taux de 100 ha/an de plantation est utilisé pour estimer les plantations jusqu'en 2007. En 2007 est additionné le total de 1079 ha, puis afin d'estimer la superficie plantée en 2010, le même taux de 100 ha/an est repris entre 2008 et 2010, soit un total de 58779 ha.

## 2.3.3 Reclassement

## 2.4 Données

Tableau 2a







Catégories de FRA 2015		Superficie forestière (1000 hectares)				
		1990	2000	2005	2010	2015
	Forêt primaire	105189	104455	104088	103387	102686
	Autre forêt naturellement régénérée	55118	52737	51547	50689	49832
	... dont d'espèces introduites	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	... dont naturalisée	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Forêt plantée	55.7	56.7	57.2	58.779	60.36
	... dont d'espèces introduites	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
TOTAL		160362.70	157248.70	155692.20	154134.78	152578.36

Tableau 2b

Forêt primaire convertie en : (1000 hectares)								
1990-2000			2000-2010			2010-2015		
Autre régénération naturelle	Forêt plantée	Autres terres	Autre régénération naturelle	Forêt plantée	Autres terres	Autre régénération naturelle	Forêt plantée	Autres terres
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

Tableau 2c

Catégories de FRA 2015	Area (000 hectares)				
	1990	2000	2005	2010	2015
Mangroves (Forêt et ATB)	30.8	19.5	19.5	19.5	19.5
... dont plantées	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

## Catégorie

Catégorie	Niveau pour la situation	Niveau pour la tendance indiquée
Forêt primaire	Tier 1	Tier 1

Autre forêt naturellement régénérée	Tier 1	Tier 1
Forêt plantée	Tier 1	Tier 1
Mangroves	Tier 1	Tier 1

## Critères relatifs aux niveaux

Catégorie	Niveau pour la situation	Niveau pour la tendance indiquée
Forêt primaire / Autres forêts naturellement régénérées / Forêt plantée	<b>Niveau 3</b> : Sources des données: inventaire forestier national récent (remontant à <10 ans) ou télédétection avec vérification au sol ou données fournies par des organismes officiels ou un programme d'IFN répété et compatible <b>Niveau 2</b> : Sources des données: carte à couverture complète/télédétection ou IFN ancien (remontant à > 10 ans) <b>Niveau 1</b> : Autre	<b>Niveau 3</b> : Estimation fondée sur des données répétées et compatibles du niveau 3 (niveau pour la situation) <b>Niveau 2</b> : Estimation fondée sur des données répétées compatibles du niveau 2 ou une combinaison du niveau 3 et 2 ou 1 (niveau pour la situation) <b>Niveau 1</b> : Autre

## 2.5 Commentaires sur les données, les définitions, etc.

Catégorie	Commentaires sur les données, les définitions, etc.	Commentaires sur les tendances indiquées
Forêt primaire	N/A	N/A
Autres forêts naturellement régénérées	N/A	N/A
Forêt plantée	N/A	N/A
Mangroves	N/A	N/A

## Autres commentaires généraux au tableau

Les données dans ce tableau sont données à titre indicatif.

### 3. Quels sont les taux de matériel sur pied et de croissance des forêts et comment ont-ils changé?

Documents pour ce question

- [Guide pour l'établissement des rapports nationaux pour le FRA 2015](#)
- [FRA 2015 Termes et Définitions](#)

#### 3.1 Catégories et définitions de FRA 2015

Catégorie	Définition
Matériel sur pied	Volume sur écorce de tous les arbres vivants de plus de 10 cm de diamètre à hauteur de poitrine (ou au-dessus des contreforts s'ils sont plus hauts). Inclut la tige à partir du sol jusqu'à un diamètre de 0 cm; à l'exception des branches.
Accroissement annuel net (AAN)	Volume annuel moyen d'accroissement brut dans la période de référence donnée moins celui de pertes naturelles de tous les arbres mesurés jusqu'à un diamètre minimal comme défini pour le « Matériel sur pied ».
Biomasse aérienne	Toute biomasse vivante au-dessus du sol, y compris les tiges, les souches, les branches, l'écorce, les graines et le feuillage.
Biomasse souterraine	Toute biomasse vivante au-dessus du sol, y compris les tiges, les souches, les branches, l'écorce, les graines et le feuillage.
Bois mort	Toute biomasse ligneuse non vivante hors de la litière, soit sur pied, soit gisant au sol, soit dans le sol. Le bois mort inclut le bois gisant à la surface, les racines mortes et les souches dont le diamètre est supérieur ou égal à 10 cm ou tout autre diamètre utilisé par le pays
Carbone dans la biomasse aérienne	Carbone présent dans toute la biomasse vivante au-dessus du sol, y compris les tiges, les souches, les branches, l'écorce, les graines et le feuillage.
Carbone dans la biomasse souterraine	Carbone présent dans toute la biomasse de racines vivantes. Les radicelles de moins de deux mm de diamètre sont exclues car il est souvent difficile de les distinguer empiriquement de la matière organique du sol ou de la litière.
Carbone dans le bois mort	Carbone présent dans toute la biomasse ligneuse non vivante hors de la litière, soit sur pied, soit gisant au sol, soit dans le sol. Le bois mort comprend le bois gisant à la surface, les racines mortes et les souches dont le diamètre est supérieur ou égal à dix cm ou tout autre diamètre utilisé par le pays.
Carbone dans la litière	Carbone présent dans toute la biomasse non vivante dont le diamètre est inférieur au diamètre minimal pour le bois mort (par ex. dix cm), gisant à différents stades de décomposition au-dessus du sol minéral ou organique.
Carbone dans le sol	Carbone organique présent dans les sols minéraux et organiques (y compris les tourbières) jusqu'à une profondeur de 30 cm.

#### 3.2 Données nationales

##### 3.2.1 Sources des données

Références des sources d'information	Variable(s)	Année(s)	Commentaires supplémentaires
--------------------------------------	-------------	----------	------------------------------

1	Mbizi, K. 1999. Étude relative aux ressources forestières en RDC. SPIAF.	Matériel sur pied	1999	10 sur écorce et les plantations n'étaient pas comprises. Pas d'autre information disponible." / > Le document indiqué est une source secondaire qui fourni des informations tirées de plusieurs inventaires forestiers. Les volumes ont été mesurés à un DHH minimum >10 sur écorce et les plantations n'étaient pas comprises. Pas d'autre information disponible.
2	Rapports d'inventaires forestiers réalisés par le Service Permanent d'Inventaire et d'Aménagement Forestiers (SPIAF)	- Volume/ha - Superficie des forêts	1974-1990	N/A
3	FAO, 2008. lignes directrices des rapports nationaux pour FRA2010	Facteurs de conversion	N/A	N/A
4	N/A	N/A	N/A	N/A

### 3.2.2 Classement et définitions

Classe nationale	Définition
Matériel sur pied	Pas de définitions
Biomasse et stock de carbone	Pas de définition nationale
N/A	N/A
N/A	N/A

### 3.2.3 Données de base

<b>Matériel sur pied</b>			
Pour 2000.			
Région	Superficie (ha)	Volume (m3/ha)	Tot Vol (m3)
Bas-Congo*	1 705 100	150	255 765 000

Bandundu	11 367 300	250	2 841 825 000
Équateur	38 080 600	250	9 520 150 000
Orientale	36 778 000	250	9 194 500 000
Kasaï-Oriental	9 940 000	200	1 988 000 000
Kasaï-Occidental	3 789 100	200	757 820 000
Nord-Kivu	17 051 000	200	3 410,200 000
Sud-Kivu & Maniéma	14 600 803	200	2 920 160 600
Katanga	1 894 600	120	227 352 000
<b>(A) Superficie totale</b>	<b>135 206 503</b>		
<b>(B) Volume total</b>			<b>31 115 772 600</b>
<b>(C) Volume total moyen (A)/(B)</b>		<b>230,14</b>	

\*La source originale présentait, pour le Bas Congo, une valeur moyenne de 200 m<sup>3</sup>/ha. Cependant, sur la base d'informations plus récentes, cette valeur moyenne a été diminuée à 150m<sup>3</sup>/ha

L'information trouvée sur le matériel sur pied des espèces les plus répandues ne suffit pas à compléter ce tableau.

N°	Catégories de FRA / nom de l'espèce	
	(nom scientifique et nom vernaculaire)	
1	<i>Gilbertiodendron dewevrei</i> (Limballi)	
2	<i>Uapaca guineensis</i> (Rikio)	
3	<i>Scorodophloeus zenkeri</i> (Dividq)	
4	<i>Annonidium mannii</i>	

5	<i>Prioria oxyphylla (Oxystigma oxyphyllum) (Tshitola)</i>	
6	<i>Petersianthus macrocarpus (Essia)</i>	
7	<i>Staudtia stipitata (Niove)</i>	
8	<i>Prioria balsamifera (Gossweilerodendron balsamiferum) (Tola)</i>	
9	<i>Polyalthia suaveolens</i>	
10	<i>Pterocarpus soyauxii (Padouk)</i>	

### **Biomasse**

Les facteurs de conversion suivants selon le document FAO 2008 sont utilisés pour estimer les biomasses avec les estimations de volumes du chapitre précédent :

Biomasse aérienne = Matériel sur pied \* BCEF

Avec BCEF = 0.95 pour un volume à l'ha supérieur à 200 m<sup>3</sup>/ha.

Biomasse souterraine = Biomasse aérienne \* R

Avec R (rapport racine-tige) = 0.24 pour une biomasse aérienne supérieure à 125 tonnes/ha dans les forêts décidues tropicales humides.

Concernant la biomasse de bois mort, les données ne sont pas disponibles.

### **Stock de carbone**

Avec le tableau 3d et les facteurs par défaut de l'Annexe 5 des directives de FRA 2010, il est possible de calculer les différents Carbones demandés. Pour le carbone dans la biomasse vivante et souterraine, la fraction de carbone 0.47 est utilisée de la façon suivante :

Carbone dans la biomasse vivante = Biomasse aérienne \* 0.47



Carbone dans la biomasse souterraine = Biomasse souterraine \* 0.47

La teneur de carbone dans la litière des forêts de feuillus en zone tropicale humide est de 2.1 t C/ha et celle du sol est de 65 t C/ha dans les sols à faible activité d'argile. On estime alors les teneurs de C dans la litière forestière et dans les sols forestiers en multipliant ces valeurs avec les superficies des différentes années de référence telles que dans T1.

### 3.3 Analyse et traitement des données nationales

#### 3.3.1 Ajustement

Pas nécessaire.

#### 3.3.2 Estimation et prévision

##### Matériel sur pied

Le volume moyen par hectare est considéré constant pour toute la période et a été appliqué à la superficie totale de forêt indiquée dans T1.

##### Biomasse et stock de carbone

Voir ci-dessus.


#### 3.3.3 Reclassement

##### Stock de carbone

Voir ci-dessus.

### 3.4 Données

Tableau 3a

Catégories de FRA 2015		Matériel sur pied dans la forêt (millions de mètres cubes)									
		Forêt					Autres terres boisées (ATB)				
		1990	2000	2005	2010	2015	1990	2000	2005	2010	2015
	Total matériel sur pied	36906	36189	35831	35473	35115	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A



	... dont conifères	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	... dont feuillus	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

Tableau 3b

Catégories de FRA 2015 / Nom de l'espèce			Matériel sur pied dans la forêt (millions de mètres cubes)			
Position	Nom scientifique	Nom commun	1990	2000	2005	2010
1ère	Gilbertiodendron dewevrei	Limbali	N/A	N/A	N/A	N/A
2ème	Uapaca guineensis	Rikio	N/A	N/A	N/A	N/A
3ème	Scorodophloeus zenkeri	Dividq	N/A	N/A	N/A	N/A
4ème	Annonidium manni	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
5ème	Prioria oxyphylla (Oxystigma oxyphyllum)	Tshitola	N/A	N/A	N/A	N/A
6ème	Petersianthus macrocarpus	Essia	N/A	N/A	N/A	N/A
7ème	Staudtia stipitata	Niove	N/A	N/A	N/A	N/A
8ème	Prioria balsamifera (Gossweilerodendron balsamiferum)	Tola	N/A	N/A	N/A	N/A
9ème	Polyalthia suaveolens	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
10ème	Pterocarpus soyauxii	Padouk	N/A	N/A	N/A	N/A
Restante			N/A	N/A	N/A	N/A
TOTAL			.00	.00	.00	.00

**LES VALEURS PRÉÉTABLIES POUR LE MATÉRIEL SUR PIED CONCERNENT LES VALEURS DE SEUIL SUIVANTES (VOIR LE TABLEAU CI-DESSOUS)**

Rubrique	Valeur	Information complémentaire
Diamètre minimal (cm) à hauteur de poitrine d'arbres inclus dans le matériel sur pied (X)	10 cm	N/A
Diamètre minimal (cm) de la cime pour calculer le matériel sur pied (Y)	N/A	N/A

Diamètre minimal (cm) des branches incluses dans le matériel sur pied (W)	N/A	N/A
Le volume est calculé « au-dessus du terrain » (AT) ou « au-dessus de la souche » (AS)	N/A	N/A

**VEUILLEZ NOTER QUE LA DÉFINITION DU MATÉRIEL SUR PIED A CHANGÉ ET DEVRAIT ÊTRE NOTIFIÉE COMME VOLUME SUR ECORCE DE TOUS LES ARBRES VIVANTS DE PLUS DE 10 CM DE DIAMETRE A HAUTEUR DE POITRINE (AU-DESSUS DES CONTREFORTS S'ILS SONT PLUS HAUTS). INCLUT LA TIGE A PARTIR DU SOL JUSQU'A UN DIAMETRE DE 0 CM ; A L'EXCEPTION DES BRANCHES.**

Tableau 3c




Catégories de FRA 2015		Accroissement annuel net(m <sup>3</sup> par hectare et par an)				
		Forêt				
		1990	2000	2005	2010	2015
	Accroissement annuel net	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	... dont conifères	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	... dont feuillus	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

Tableau 3d











Catégories de FRA 2015		Biomasse (millions de tonnes métriques de poids anhydre)									
		Forêt					Autres terres boisées (ATB)				
		1990	2000	2005	2010	2015	1990	2000	2005	2010	2015
	Biomasse aérienne	35060	34380	34039	33699	33359	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Biomasse souterraine	8414	8251	8169	8088	8006	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Bois mort	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
TOTAL		43474.00	42631.00	42208.00	41787.00	41365.00	.00	.00	.00	.00	.00

Tableau 3e

Catégories de FRA 2015		Carbone (Millions de tonnes métriques)									
		Forêt					Autres terres boisées (ATB)				
		1990	2000	2005	2010	2015	1990	2000	2005	2010	2015

	Carbone dans la biomasse aérienne	16478	16158	15998	15838	15678	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Carbone dans la biomasse souterraine	3955	3878	3840	3801	3763	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	<i>Sous-total: Carbone dans la biomasse vivante</i>	20433	20036	19838	19639	19441	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Carbone dans le bois mort	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Carbone dans la litière	337	330	327	324	324	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	<i>Sous-total: Carbone dans le bois mort et la litière</i>	337	330	327	324	324	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Carbone dans le sol	10423	10222	10120	10019	9917.8	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
TOTAL		31193.00	30588.00	30285.00	29982.00	29682.80	.00	.00	.00	.00	.00

## Catégorie

Variable/catégorie	Niveau pour la situation	Niveau pour la tendance indiquée
Total matériel sur pied	Tier 1	Tier 1
Accroissement annuel net	N/A	N/A
Biomasse aérienne	Tier 1	Tier 1
Biomasse souterraine	Tier 1	Tier 1
Bois mort	N/A	N/A
Carbone dans la biomasse aérienne	Tier 1	Tier 1
Carbone dans la biomasse souterraine	Tier 1	Tier 1
Carbone dans le bois mort et dans la litière	Tier 1	Tier 1

Carbone dans le sol	Tier 1	Tier 1
---------------------	--------	--------

## Critères relatifs aux niveaux

Catégorie	Niveau pour la situation	Niveau pour la tendance indiquée
Total matériel sur pied	Niveau 3: Sources des données: inventaire forestier national récent (< 10 ans) ou télédétection avec vérification au sol ou programme d'INF répétés compatibles (< 10 ans). Equations allométriques nationales Niveau 2: Sources des données: registres et statistiques, modélisations ou IFN anciens (> 10 ans) ou inventaire de terrain partiel Niveau 1: Autres sources de données	Niveau 3: Estimation fondée sur des données répétées compatibles du niveau 3 (niveau pour la situation) Modèles de croissance nationaux Niveau 2 : Estimation fondée sur des données répétées compatibles du niveau 2 ou une combinaison du niveau 3 et 2 ou 1 (niveau pour la situation) Niveau 1: Autre
Accroissement annuel net	Niveau 3: Equations allométriques nationales et modèle de croissance testés scientifiquement Niveau 2: Sélection d'équations allométriques et modèles de croissance aussi pertinents que possible br/ >Niveau 1: Autre	Niveau 3: Confirmation/ajustement des fonctions utilisées grâce à un travail scientifique Niveau 2: Travail d'examen réalisé pour identifier des fonctions de substitution Niveau 1: Autre
Biomasse	Niveau 2: Application de facteurs d'expansion de la biomasse provenant d'autres pays ayant des conditions climatiques et types de forêts similaires Niveau 1: Facteurs d'expansion de la biomasse internationaux/régionaux appliqués par défaut	<b>Niveau 3</b> : Estimation fondée sur des données répétées et compatibles du niveau 3 (niveau pour la situation) <b>Niveau 2</b> : Estimation fondée sur des données répétées compatibles du niveau 2 ou une combinaison du niveau 3 et 2 ou 1 (niveau pour la situation) <b>Niveau 1</b> : Autre
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Carbone dans la biomasse aérienne</li> <li>• Carbone dans la biomasse Souterraine</li> <li>• Carbone dans le bois mort et dans la litière</li> <li>• Carbone dans le sol</li> </ul>	Niveau 3: Facteurs d'expansion de la biomasse propres au pays (nationaux ou sous-nationaux), ou autres études sur la biomasse nationales ou autrement pertinentes pour le pays Niveau 2: Application de facteurs d'expansion de la biomasse provenant d'autres pays ayant des conditions climatiques et types de forêts similaires Niveau 1: Facteurs d'expansion de la biomasse internationaux/régionaux appliqués par défaut	<b>Niveau 3</b> : Estimation fondée sur des données répétées et compatibles du niveau 3 (niveau pour la situation) <b>Niveau 2</b> : Estimation fondée sur des données répétées compatibles du niveau 2 ou une combinaison du niveau 3 et 2 ou 1 (niveau pour la situation) <b>Niveau 1</b> : Autre

## 3.5 Commentaires

Catégorie	Commentaires sur les données, les définitions, etc.	Commentaires sur les tendances indiquées
Total matériel sur pied	La donnée est le résultat d'une extrapolation à partir des données de base des superficies et volume/ha de 2000 par province et le taux de déforestation de la période 1990-2010 du tableau T1.	N/A
Matériel sur pied des conifères et des feuillus	N/A	N/A
Composition du matériel sur pied	N/A	N/A

Accroissement annuel net	N/A	N/A
Biomasse aérienne	N/A	N/A
Biomasse souterraine	N/A	N/A
Bois mort	N/A	N/A
Carbone dans la biomasse aérienne	N/A	N/A
Carbone dans la biomasse souterraine	N/A	N/A
Carbone dans le bois mort	N/A	N/A
Carbone dans la litière	N/A	N/A
Carbone dans le sol	N/A	N/A

**Autres commentaires généraux au tableau**

Aucun inventaire forestier récent n#a été réalisé. Aucun inventaire forestier récent n#a été réalisé.

## 4. Quelle est la situation de la production forestière et comment a-t-elle changé au fil du temps?

Documents pour ce question

- [Guide pour l'établissement des rapports nationaux pour le FRA 2015](#)
- [FRA 2015 Termes et Définitions](#)

### 4.1 Catégories et définitions de FRA 2015

Terme	Définition
Fonction désignée principale	La fonction principale ou objectif de gestion assigné par ordonnance juridique, décision documentée du propriétaire/administrateur, ou évidence fournie à travers des études documentées des pratiques de gestion forestière et utilisation habituelle.
Produit forestier non ligneux (PFNL))	Biens obtenus des forêts qui sont des objets tangibles et physiques d'origine biologique autre que le bois.
Valeur commerciale des PFNL	Pour les besoins de ce tableau, la valeur est définie comme valeur commerciale marchande à la sortie de la forêt.
Catégorie	Définition
Forêt de production	Superficie forestière principalement affectée à la production de bois, de fibres, de bioénergie et/ou de produits forestiers non ligneux.
Forêt à usages multiples	Superficie forestière principalement affectée à plus d'une fonction et pour laquelle aucune de ces fonctions ne peut être considérée comme étant la fonction dominante.
Extraction totale de bois	Le total des extractions de bois rond industriel et des extractions de bois de feu
... dont bois de feu	Le bois extrait pour la production d'énergie, que ce soit pour usage industriel, commercial ou domestique.

### 4.2 Données nationales

#### 4.2.1 Sources des données

	Références des sources d'information	Variable(s)	Année(s)	Commentaires supplémentaires
1	Les Forêts du Bassin du Congo – Etat des Forêts 2008. Eds : de Wasseige C., Devers D., de Marcken P., Eba'a Atyi R., Nasi R. et Mayaux Ph., 426 pages, ISBN 978-92-79-132 11-7, doi: 10.2788 /32456, Office des publications de l'Union européenne, 2009.	Aires protégées	2008	Source secondaire <a href="http://www.observatoire-comifac.net/edf2008.php">http://www.observatoire-comifac.net/edf2008.php</a>
2	ITTO 2006. Status of tropical forest management. ITTO Technical Series No 24	Concessions sous aménagement Aires protégées	2003	Source secondaire
3	N/A	N/A	N/A	N/A
4	N/A	N/A	N/A	N/A

## 4.2.2 Classement et définitions

Classe nationale	Définition
N/A	Pas de définitions nationales
N/A	N/A
N/A	N/A
N/A	N/A

## 4.2.3 Données de base

Aménagement de la production (1000 hectares) en 2003 (source : ITTO)

Natural					Planté		
Total	concessions/ sous licence	Avec plans de gestion	Certifié	Gestion durable	Total	Avec plans de gestion	Certifié
20,500	15,500*	1,080**	0	284	55	40	0

\* Inclut les concessions (garanties d'approvisionnement); toutes n'étaient pas opérationnelles au milieu de la publication du document

\*\* Plan de gestion forestière régional, Bologo-Mushie

Selon ITTO 2006, en 2003, 15 500 000 ha étaient sous License d'exploitation.

Cependant les titres issus de l'ancien schéma législatif sont en cours de conversion en concessions forestières comme le prévoit le nouveau code forestier de 2002 (Etat des Forêts 2008). En 2006, 156 titres ont été convertis pour une superficie de 7 002 000 ha.

46 concessions sont par ailleurs engagées à préparer un plan d'aménagement de leur concession en 2008.

Protection des sols et des eaux :



Selon ITTO, il n'existe pas de mesure spécifique de protection des sols et des eaux dans les forêts. Quelques petites plantations ont été établies pour le contrôle de l'érosion dans les 30 dernières années.

#### Conservation de la biodiversité

En 1999, le gouvernement a approuvé un plan d'action pour la préservation de la biodiversité avec 10 parcs nationaux totalisant 9.3 millions d'ha de forêts. De plus il y a 300000 ha de réserves de la biosphère et 21 réserves de chasse sur plus de 10 millions d'ha (ITTO, 2006).

Selon Le document COMIFAC (2008) :

Types d'aires protégées	Catégories UICN	Nombre	Superficie
Réserve naturelle intégrale	I	14	7679100
Parc national, jardin botanique et zoologiques	II	14	8 618 230
Domaine de chasse	VI	22	10 017 000
<b>Total</b>		<b>50</b>	<b>26 314 330</b>

Source : MECNT-FORAF, 2008.

### 4.3 Analyse et traitement des données nationales

#### 4.3.1 Ajustement

Pas nécessaire

#### 4.3.2 Estimation et prévision

Les données de 1999 (conservation) sont supposées valables pour 2000. Les données de 2008 (conservation) sont supposées valables pour 2005 et 2010.

Concernant les données de production de 2003, elles sont supposées valables pour 2005 et celles de 2006 pour 2010.

Le reste est reclassé comme étant de « fonction inconnue/aucune fonction » selon FRA.

#### 4.3.3 Reclassement

Voir ci-dessus.

#### 4.4 Données

Tableau 4a



Catégories de FRA 2015		Superficie forestière (1000 hectares)				
		1990	2000	2005	2010	2015
	Forêt de production	N/A	N/A	22000	15300	12300
	Forêt à usages multiples	N/A	0	0	0	0

Tableau 4b

Place	Nom du produit	Espèce principale	Valeur commerciale des PFNL extraits en 2010 (Valeur 1000 monnaie locale)	Catégorie de PFNL
1ère	N/A	N/A	N/A	N/A
2ème	N/A	N/A	N/A	N/A
3ème	N/A	N/A	N/A	N/A
4ème	N/A	N/A	N/A	N/A
5ème	N/A	N/A	N/A	N/A
6ème	N/A	N/A	N/A	N/A
7ème	N/A	N/A	N/A	N/A
8ème	N/A	N/A	N/A	N/A
9ème	N/A	N/A	N/A	N/A
10ème	N/A	N/A	N/A	N/A
TOTAL			.00	

2010

Nom de la monnaie locale

N/A

Catégorie
<b>Produits végétaux/matière première</b>
Aliments
Fourrage
Matière première pour la préparation de médicaments et de produits aromatiques
Matière première pour la préparation de colorants et teintures
Matière première pour la fabrication d'ustensiles, d'objets d'artisanat et pour la construction
Plantes ornementales
Exsudats
Autres produits végétaux
<b>Produits animaux/ Matière première</b>
Animaux vivants
Cuir, peaux et trophées
Miel sauvage et cire d'abeille
Viande de brousse
Matière première pour la préparation de médicaments
Matière première pour la préparation de colorants
Autres produits animaux comestibles
Autres produits animaux non comestibles

Tableau 4c Données de FAOSTAT

Année	Catégories de FRA 2015 (1000 m3 sous écorce)	
	Extraction totale de bois	... dont bois de feu
1990	47236.5	44183.46
1991	49756.9	46675.93
1992	52936.2	49802.25
1993	57010.5	53799.5
1994	60055	56745.96

1995	62127.5	58758.54
1996	63688.4	60143.37
1997	64877.8	61299.8
1998	66049.7	62405.72
1999	67152.7	63639.72
2000	68466.8	64902.85
2001	69712.7	66080.69
2002	71024.3	67285.26
2003	72383.3	68517.26
2004	73887.4	69777.4
2005	75274.4	71066.4
2006	76498	72126
2007	77800.8	73208.8
2008	78907.3	74315.26
2009	80038.1	75446.13
2010	81194	76602.03
2011	81184	76602.03

## Catégorie

Catégorie	Niveau pour la situation	Niveau pour la tendance indiquée
Forêt de production	Tier 1	Tier 1
Forêt à usages multiples	Tier 1	Tier 1

## Critères relatifs aux niveaux

Catégorie	Niveau pour la situation	Niveau pour la tendance indiquée
Forêt de production Forêt à usages multiples	Niveau 3: cartes forestières nationales actualisés, soumises à des vérifications de terrain et comprenant les fonctions	<b>Niveau 3</b> : Estimation fondée sur des données répétées et compatibles du niveau 3 (niveau pour la situation) <b>Niveau 2</b> : Estimation fondée sur des données répétées compatibles du niveau 2 ou une combinaison du niveau 3 et 2 ou 1 (niveau pour la situation) <b>Niveau 1</b> : Autre

#### 4.5 Commentaires sur les données, les définitions, etc.

Catégorie	Commentaires sur les données, les définitions, etc.	Commentaires sur les tendances indiquées
Forêt de production	Attention qu'il y a une différence entre les superficies SIG et les superficies Admin. En 2015 rétrocession de 3000000 d'ha	N/A
Forêt à usages multiples	N/A	N/A
Extraction totale de bois	N/A	N/A
Valeur commerciale des PFNL	N/A	N/A

#### Autres commentaires généraux au tableau

Les données dans ce tableau sont données à titre indicatif car le zonage forestier du territoire national n'a pas encore été effectué. Ce zonage est envisagé par étape étant donné la vaste étendue des ressources forestières du pays. Dans cette optique, le Ministère en charge des forêts avait commandé une étude pilote techniquement appuyée par la FAO. Il a mis en place un cadre de concertation multipartite privilégiant une approche participative dont la finalité a été de proposer une directive méthodologique d'intervention sur le terrain. La démarche se base sur les principes arrêtés au cours d'un long processus initié depuis 2003 par le Ministère en charge des forêts et testés sur le terrain dans le cadre d'un accompagnement technique : - de la FAO à travers le projet TCP/DRC/2905 « appui à la relance du secteur forestier » ; - du projet FNPP/GLO/003/NET exécuté dans le cadre de partenariat FAO-Pays Bas pour la RDC de 2005 à 2008 ; - du programme de partenariat WWF-SAFBOIS à Isangi et ; - du Programme CARPE dans le cadre notamment des initiatives AWF dans le landscape « Maringa #Lopori-Wamba, WWF dans le landscape Salonga-Lukenie-Sankuru et WCS dans le landscape Ituri-Aru-Mambasa . Il est préconisé la participation des parties prenantes représentées notamment par les administrations centrales et provinciales intéressées (environnement-forêt, aménagement du territoire, agriculture, développement rural, mines, cadastre minier, hydrocarbures, énergie, intérieur, plan, etc.), les populations locales et peuples autochtones, la société civile (organisations non gouvernementales locales et internationales), les institutions d'enseignement et de recherche lors de l'exécution des travaux de zonage. Un guide intérimaire a été élaboré et enrichi par les structures ad hoc mises en place par l'atelier de mai 2008, à savoir le comité technique et le comité de pilotage chargés du suivi et de l'accompagnement du processus de planification et de zonage forestier en RDC. Ce guide a été endossé par le Ministre en charge des forêts en décembre 2008. Il sied de noter que le Guide intérimaire a eu l'avantage de servir de cadre de référence aux directives contenues dans le projet des normes de zonage en cours d'examen en vue de sa soumission pour validation. Ces normes sont basées sur diverses expériences et initiatives de planification et de zonage du territoire forestier en RDC et ailleurs, ainsi que la vision développée par l'administration forestière. De ces riches expériences, il s'est dégagé que le pouvoir central, de concert avec la base, doit concevoir un plan d'utilisation des terres forestières suivant une approche participative. Le succès de cette approche devrait nécessairement reposer sur l'accès aux ressources par cette population.

## 5. Quelle est la superficie forestière affectée à la protection des sols et de l'eau et aux services écosystémiques?

Documents pour ce question

- [Guide pour l'établissement des rapports nationaux pour le FRA 2015](#)
- [FRA 2015 Termes et Définitions](#)

### 5.1 Catégories et définitions de FRA 2015

Catégorie	Définition
Protection du sol et de l'eau	Superficie forestière désignée ou gérée pour la protection du sol et de l'eau.
... dont la production d'eau propre ( <i>sous-catégorie</i> )	Superficie forestière principalement désignée ou gérée pour la production d'eau, où la plupart des utilisations humaines sont exclues ou fortement modifiées pour protéger la qualité de l'eau.
... dont la stabilisation des côtes ( <i>sous-catégorie</i> )	Superficie forestière principalement désignée ou gérée pour la stabilisation des côtes.
... dont la lutte contre la désertification ( <i>sous-catégorie</i> )	Superficie forestière principalement désignée ou gérée pour la lutte contre la désertification
... dont la maîtrise des avalanches ( <i>sous-catégorie</i> )	Superficie forestière principalement désignée ou gérée pour prévenir le développement ou l'impact des avalanches sur les vies humaines, les biens ou les infrastructures.
... dont l'érosion, la protection contre les inondations ou la réduction des risques d'inondation ( <i>sous-catégorie</i> ) ( <i>sub-category</i> )	Superficie forestière principalement désignée ou gérée pour prévenir le développement ou l'impact des avalanches sur les vies humaines, les biens ou les infrastructures.
... dont d'autres fonctions ( <i>sous-catégorie</i> )	Superficie forestière principalement désignée ou gérée pour d'autres fonctions de protection.
Services écosystémiques, valeurs culturelles ou spirituelles	Superficie forestière désignée ou gérée pour des services écosystémiques choisis ou des valeurs spirituelles ou culturelles.
... dont la récréation publique ( <i>sous-catégorie</i> )	Superficie forestière principalement désignée ou gérée pour la récréation publique.
... dont le stockage ou le piégeage du carbone ( <i>sous-catégorie</i> )	Superficie forestière principalement désignée ou gérée pour le stockage ou le piégeage du carbone.
... dont des services spirituels ou culturels ( <i>sous-catégorie</i> )	Superficie forestière principalement désignée ou gérée pour des services spirituels ou culturels
... dont d'autres fonctions ( <i>sous-catégorie</i> )	Superficie forestière principalement désignée ou gérée pour d'autres services écosystémiques.

### 5.2 Données nationales

## 5.2.1 Sources des données

	Références des sources d'information	Variable(s)	Année(s)	Commentaires supplémentaires
1	N/A	N/A	N/A	N/A
2	N/A	N/A	N/A	N/A
3	N/A	N/A	N/A	N/A
4	N/A	N/A	N/A	N/A

## 5.2.2 Classement et définitions

Classe nationale	Définition
N/A	N/A
N/A	N/A
N/A	N/A
N/A	N/A

## 5.2.3 Données de base

--

## 5.3 Analyse et traitement des données nationales

## 5.3.1 Ajustement

--

## 5.3.2 Estimation et prévision

--








## 5.3.3 Reclassement

--

## 5.4 Données

Tableau 5a

Catégories de FRA 2015	Superficie forestière (1000 hectares)				
	1990	2000	2005	2010	2015

	Protection du sol et de l'eau	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	... dont la production d'eau propre	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	... dont la stabilisation des côtes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	... dont la lutte contre la désertification	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	... dont la maîtrise des avalanches	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	... dont l'érosion, la protection contre les inondations ou la réduction des risques d'inondation	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	... dont d'autres (veuillez spécifier sous forme de commentaires au-dessous du tableau)	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

<b>Autre</b>
--------------

N/A
-----

Tableau 5b

Catégories de FRA 2015	Superficie forestière (1000 hectares)				
	1990	2000	2005	2010	2015
Services écosystémiques, valeurs culturelles ou spirituelles	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
...dont la récréation publique	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
... dont le stockage ou piégeage du carbone	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
... dont des services spirituels ou culturels	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A



... dont d'autres (veuillez spécifier dans des commentaires au-dessous du tableau)	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
--	-----	-----	-----	-----	-----

## Catégorie

Catégorie	Niveau pour la tendance indiquée	Niveau pour la situation
Protection du sol et de l'eau	N/A	N/A
Services écosystémiques, valeurs culturelles ou spirituelles	N/A	N/A

## Critères relatifs aux niveaux

Catégorie	Niveau pour la situation	Niveau pour la tendance indiquée
Protection du sol et de l'eau	Niveau 3: Données hautement fiables tirées soit d'enquêtes de sondage de forte intensité ou de données obtenues d'organismes nationaux ou étatiques chargés des réglementations ou de la législation relatives à la protection des sols et de l'eau. Niveau 2: Approches axées sur des enquêtes de sondage à basse intensité ou incomplètes ou d'études qui fournissent des données pour des domaines particuliers qui sont extrapolées à des estimations au niveau national grâce à une analyse statistique. Niveau 1: Autre	<b>Niveau 3</b> : Estimation fondée sur des données répétées et compatibles du niveau 3 (niveau pour la situation) <b>Niveau 2</b> : Estimation fondée sur des données répétées compatibles du niveau 2 ou une combinaison du niveau 3 et 2 ou 1 (niveau pour la situation) <b>Niveau 1</b> : Autre
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Valeurs culturelles ou spirituelles</li> <li>• Récréation publique</li> <li>• Services spirituels ou culturels</li> <li>• Autre</li> </ul>	Niveau 3: Données hautement fiables tirées soit d'enquêtes de sondage de forte intensité ou de données obtenues d'organismes nationaux ou étatiques chargés des réglementations Niveau 2: Approches axées sur des enquêtes de sondage à basse intensité ou incomplètes ou d'études qui fournissent des données pour des domaines particuliers qui sont extrapolées à des estimations au niveau national grâce à une analyse statistique. Niveau 1: Autre	<b>Niveau 3</b> : Estimation fondée sur des données répétées et compatibles du niveau 3 (niveau pour la situation) <b>Niveau 2</b> : Estimation fondée sur des données répétées compatibles du niveau 2 ou une combinaison du niveau 3 et 2 ou 1 (niveau pour la situation) <b>Niveau 1</b> : Autre

## 5.5 Commentaires sur les données, les définitions, etc.

Catégorie	Commentaires sur les données, les définitions, etc.	Commentaires sur les tendances indiquées
Protection du sol et de l'eau	N/A	N/A
Production d'eau propre	N/A	N/A
Stabilisation des côtes	N/A	N/A
Lutte contre la désertification	N/A	N/A

Maîtrise des avalanches	N/A	N/A
Érosion, protection contre les inondations ou réduction du risqué d'inondation	N/A	N/A
Autres fonctions de protection	N/A	N/A
Services écosystémiques, valeurs culturelles ou spirituelles	N/A	N/A
Récréation publique	N/A	N/A
Stockage ou piégeage du carbone	N/A	N/A
Services spirituels ou culturels	N/A	N/A
Autres services écosystémiques	N/A	N/A

**Autres commentaires généraux au tableau**

Pas de données

## 6. Quelle est la superficie forestière protégée et affectée à la conservation de la biodiversité et comment a-t-elle changé au fil du temps?

Documents pour ce question

- [Guide pour l'établissement des rapports nationaux pour le FRA 2015](#)
- [FRA 2015 Termes et Définitions](#)

### 6.1 Catégories et définitions de FRA 2015

Catégorie	Définition
Conservation de la biodiversité	Superficie forestière principalement affectée à la conservation de la diversité biologique. Inclut, mais pas uniquement, les superficies affectées à la conservation de la biodiversité à l'intérieur des aires protégées.
Superficie forestière à l'intérieur des aires protégées	Superficie forestière se trouvant à l'intérieur d'aires protégées officiellement établies, indépendamment des finalités pour lesquelles ces aires protégées ont été établies.

### 6.2 Données nationales

#### 6.2.1 Sources des données

	Références des sources d'information	Variable(s)	Année(s)	Commentaires supplémentaires
1	Les Forêts du Bassin du Congo – Etat des Forêts 2008. Eds : de Wasseige C., Devers D., de Mareken P., Eba'a Atyi R., Nasi R. et Mayaux Ph., 426 pages, ISBN 978-92-79-132 11-7, doi: 10.2788 /32456, Office des publications de l'Union européenne, 2009.	Aires protégées	2008	Source secondaire <a href="http://www.observatoire-comifac.net/edf2008.php">http://www.observatoire-comifac.net/edf2008.php</a>
2	ITTO 2006. Status of tropical forest management. ITTO Technical Series No 24	Concessions sous aménagement Aires protégées	2003	Source secondaire
3	N/A	N/A	N/A	N/A
4	N/A	N/A	N/A	N/A

#### 6.2.2 Classement et définitions

Classe nationale	Définition
N/A	Pas des définitions nationales
N/A	N/A
N/A	N/A

N/A	N/A
-----	-----

### 6.2.3 Données de base

Voir également 4.2.3.

#### Conservation de la biodiversité

En 1999, le gouvernement a approuvé un plan d'action pour la préservation de la biodiversité avec 10 parcs nationaux totalisant 9.3 millions d'ha de forêts. De plus il y a 300000 ha de réserves de la biosphère et 21 réserves de chasse sur plus de 10 millions d'ha (ITTO, 2006).

Selon Le document COMIFAC (2008) :

Types d'aires protégées	Catégories UICN	Nombre	Superficie
Réserve naturelle intégrale	I	14	7679100
Parc national, jardin botanique et zoologiques	II	14	8 618 230
Domaine de chasse	VI	22	10 017 000
<b>Total</b>		<b>50</b>	<b>26 314 330</b>

Source : MECNT-FORAF, 2008.

## 6.3 Analyse et traitement des données nationales

### 6.3.1 Ajustement

Voir également 4.3.1.

### 6.3.2 Estimation et prévision



Voir 4.3.2.

## 6.3.3 Reclassement

Voir 4.3.3.

## 6.4 Données

Tableau 6

Catégories de FRA 2015		Superficie forestière (1000 hectares)				
		1990	2000	2005	2010	2015
	Conservation de la biodiversité	N/A	19600	26314	26314	26314
	Superficie forestière à l'intérieur des aires protégées	N/A	N/A	N/A	16297	24297

## Catégorie

Catégorie	Niveau pour la situation	Niveau pour la tendance indiquée
Conservation de la biodiversité	Tier 1	Tier 1
Superficie forestière à l'intérieur des aires protégées	Tier 1	Tier 1

## Critères relatifs aux niveaux

Catégorie	Niveau pour la situation	Niveau pour la tendance indiquée
<ul style="list-style-type: none"> <li>Conservation de la biodiversité</li> <li>Superficie forestière à l'intérieur des aires protégées</li> </ul>	Niveau 3: Données obtenues d'organismes nationaux ou étatiques chargés de la conservation et des aires protégées ou de la législation relative à la protection des aires. Niveau 2: Études qui fournissent des données pour des zones particulières qui sont extrapolées à des estimations au niveau national grâce à l'analyse statistique Niveau 1: Autre	<b>Niveau 3</b> : Estimation fondée sur des données répétées et compatibles du niveau 3 (niveau pour la situation) <b>Niveau 2</b> : Estimation fondée sur des données répétées compatibles du niveau 2 ou une combinaison du niveau 3 et 2 ou 1 (niveau pour la situation) <b>Niveau 1</b> : Autre

## 6.5 Commentaires sur les données, les définitions, etc.

Catégorie	Commentaires sur les données, les définitions, etc.	Commentaires sur les tendances indiquées
Conservation de la biodiversité	N/A	N/A

Superficie forestière à l'intérieur des aires protégées	N/A	Au regard des indicateurs du Programme National Environnement, Forêt, Eau et Biodiversité, d'ici 2023, les superficies couvertes par les aires protégées passeront de 10 à 17% du territoire national. Cette logique nous conduit donc à une estimation d'au moins de moitié de l'accroissement de cette superficie, qui portera cette dernière à 24.297 ha en 2015
---	-----	---

**Autres commentaires généraux au tableau**

N/A

## 7. Quelle est la superficie forestière infestée par des espèces ligneuses envahissantes?

Documents pour ce question

- [Guide pour l'établissement des rapports nationaux pour le FRA 2015](#)
- [FRA 2015 Termes et Définitions](#)

### 7.1 Catégories et définitions de FRA 2015

Catégorie	Définition
Espèce envahissante	Espèce non indigène pour un écosystème déterminé dont l'introduction et la propagation occasionne, ou est susceptible d'occasionner, des dommages socioculturels, économiques ou environnementaux, ou qui peut nuire à la santé humaine.

### 7.2 Données nationales

#### 7.2.1 Sources des données

	Références des sources d'information	Variable(s)	Année(s)	Commentaires supplémentaires
1	N/A	N/A	N/A	N/A
2	N/A	N/A	N/A	N/A
3	N/A	N/A	N/A	N/A
4	N/A	N/A	N/A	N/A

#### 7.2.2 Classement et définitions

Classe nationale	Définition
N/A	N/A
N/A	N/A
N/A	N/A
N/A	N/A

#### 7.2.3 Données de base

--

### 7.3 Analyse et traitement des données nationales

#### 7.3.1 Ajustement

--

## 7.3.2 Estimation et prévision

--

## 7.3.3 Reclassement

--

## 7.4 Données

Tableau 7

Nom scientifique de l'espèce envahissante ligneuse	Superficie forestière touchée (1000 hectares)	
	2005	2010
N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A
Total	N/A	N/A

## Catégorie

Catégorie	Niveau pour la situation	Niveau pour la tendance indiquée
Espèce envahissante	N/A	N/A

## Critères relatifs aux niveaux

Catégorie	Niveau pour la situation	Niveau pour la tendance indiquée
-----------	--------------------------	----------------------------------



Espèce envahissante	Niveau 3: Évaluation systématique dans l'inventaire forestier ou autre enquête (par le département de la conservation, par exemple) dans les cinq dernières années. Niveau 2: Évaluation systématique dans l'inventaire forestier ou autre enquête (par le département de la conservation, par exemple) réalisée il y a plus de cinq ans Niveau 1: Autre	<b>Niveau 3</b> : Estimation fondée sur des données répétées et compatibles du niveau 3 (niveau pour la situation) <b>Niveau 2</b> : Estimation fondée sur des données répétées compatibles du niveau 2 ou une combinaison du niveau 3 et 2 ou 1 (niveau pour la situation) <b>Niveau 1</b> : Autre
---------------------	--	---

### 7.5 Commentaires sur les données, les définitions, etc.

Catégorie	Commentaires sur les données, les définitions, etc.	Commentaires sur les tendances indiquées
Espèce envahissante	N/A	N/A

#### Autres commentaires généraux au tableau

Pas de données disponibles Aucune étude n'est disponible permettant de dégager ces données de manière fiable.

## 8. Quelle est la superficie forestière endommagée chaque année?

Documents pour ce question

- [Guide pour l'établissement des rapports nationaux pour le FRA 2015](#)
- [FRA 2015 Termes et Définitions](#)

### 8.1 Catégories et définitions de FRA 2015

Catégorie	Définition
Nombre d'incendies	Nombre d'incendies par an.
Superficie brûlée	Superficie brûlée chaque année.
Infestations d'insectes	Une réduction perceptible de la santé de la forêt due à une augmentation brusque du nombre d'insectes nuisibles.
Survenance de maladies	Une réduction perceptible de la santé de la forêt due à une augmentation brusque du nombre d'insectes nuisibles.
Événements météorologiques graves	Dommages causés par des événements météorologiques graves comme la neige, les orages, la sécheresse, etc.

### 8.2 Données nationales

#### 8.2.1 Sources des données

	Références des sources d'information	Variable(s)	Année(s)	Commentaires supplémentaires
1	N/A	N/A	N/A	N/A
2	N/A	N/A	N/A	N/A
3	N/A	N/A	N/A	N/A
4	N/A	N/A	N/A	N/A

#### 8.2.2 Classement et définitions

Classe nationale	Définition
N/A	N/A
N/A	N/A
N/A	N/A
N/A	N/A

## 8.2.3 Données de base

## 8.3 Analyse et traitement des données nationales

## 8.3.1 Ajustement

## 8.3.2 Estimation et prévision

## 8.3.3 Reclassement

## 8.4 Données

Tableau 8a





Catégories de FRA 2015		1000 hectares et nombre d'incendies									
		2003		2004		2005		2006		2007	
		1000 hectares	#	1000 hectares	#	1000 hectares	#	1000 hectares	#	1000 hectares	#
	Superficie totale des terres brûlées	28178.96	N/A	33898.46	N/A	31845.82	N/A	32883.53	N/A	24114.46	N/A
	... dont la superficie forestière brûlée	6417.61	N/A	6183.23	N/A	5493.93	N/A	5222.72	N/A	5908.84	N/A
Catégories de FRA 2015		2008		2009		2010		2011		2012	
		1000 hectares	#	1000 hectares	#	1000 hectares	#	1000 hectares	#	1000 hectares	#
	Superficie totale des terres brûlées	27274.52	N/A	27574.6	N/A	29766.33	N/A	23740.78	N/A	21438.71	N/A
	... dont la superficie forestière brûlée	4599.62	N/A	4707.77	N/A	6035.64	N/A	4666.27	N/A	4115.92	N/A

Tableau 8b

Catégorie d'infestations	Description / Nom	Année(s) de la dernière infestation/éruption	Superficie touchée (1000 hectares)
N/A	N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A	N/A

Catégorie d'infestations
1 Insectes
2 Maladies
3 Événements météorologiques graves

## Catégorie

Catégorie	Niveau pour la situation	Niveau pour la tendance indiquée
Superficie brûlée	Tier 2	Tier 2
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Insectes</li> <li>• Maladies</li> <li>• Événements météorologiques graves</li> </ul>	N/A	N/A

## Critères relatifs aux niveaux

Catégorie	Niveau pour la situation	Niveau pour la tendance indiquée
Superficie brûlée	<b>Niveau 3</b> : Routines nationales de surveillance des incendies <b>Niveau 2</b> : Enquête par télédétection <b>Niveau 1</b> : Autre	<b>Niveau 3</b> : Estimation fondée sur des données répétées et compatibles du niveau 3 (niveau pour la situation) <b>Niveau 2</b> : Estimation fondée sur des données répétées compatibles du niveau 2 ou une combinaison du niveau 3 et 2 ou 1 (niveau pour la situation) <b>Niveau 1</b> : Autre

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Insectes</li> <li>• Maladies</li> <li>• Événements météorologiques graves</li> </ul>	<p><b>Niveau 3</b> : Enquête systématique, à partir de données d'inventaire ou d'évaluation aérienne des dommages, par exemple</p> <p><b>Niveau 2</b> : Données d'archives</p> <p><b>Niveau 1</b> : Autre</p>	<p><b>Niveau 3</b> : Estimation fondée sur des données répétées et compatibles du niveau 3 (niveau pour la situation)</p> <p><b>Niveau 2</b> : Estimation fondée sur des données répétées compatibles du niveau 2 ou une combinaison du niveau 3 et 2 ou 1 (niveau pour la situation)</p> <p><b>Niveau 1</b> : Autre</p>
---	---	--

### 8.5 Commentaires sur les données, les définitions, etc.

Catégorie	Commentaires sur les données, les définitions, etc.	Commentaires sur les tendances indiquées
Superficie brûlée	N/A	N/A
Insectes	N/A	N/A
Maladies	N/A	N/A
Événements météorologiques graves	N/A	N/A

#### Autres commentaires généraux au tableau

N/A
-----

## 9. Quelle est la superficie forestière dont le couvert arboré est réduit?

Documents pour ce question

- [Guide pour l'établissement des rapports nationaux pour le FRA 2015](#)
- [FRA 2015 Termes et Définitions](#)

Catégorie	Définition
Réduction du couvert arboré	Forêt qui a subi une réduction du couvert arboré détectée par le capteur MODIS VCF de plus de 20 pour cent entre 2000 et 2010, dans la gamme de couvert arboré de 30 à 80 pour cent.

Tableau 9

Catégories de FRA 2015	Superficie forestière au couvert arboré réduit (1000 ha)
Réduction du couvert arboré	9789.48

Catégorie

Catégorie	Niveau pour la tendance indiquée
Réduction du couvert arboré	Tier 2

Critères relatifs aux niveaux

Catégorie	Niveau pour la tendance indiquée
Réduction du couvert arboré	<b>Tier 3</b> : Télédétection avec vérification au sol et/ou imagerie Landsat <b>Tier 2</b> : Télédétection à l'aide de MODIS (en utilisant les données préétablies fournies par la FAO) <b>Tier 1</b> : Opinion d'experts

Commentaires sur les données, les définitions, etc.

Catégorie	Commentaires sur les données, les définitions, etc.
Réduction du couvert arboré	N/A

Autres commentaires généraux

--

## 10. Quels sont les politiques forestières et le cadre réglementaire existants à l'appui de la mise en oeuvre de la gestion durable des forêts ?

Documents pour ce question

- [Guide pour l'établissement des rapports nationaux pour le FRA 2015](#)
- [FRA 2015 Termes et Définitions](#)

### 10.1 Catégories et définitions de FRA 2015

Catégorie	Définition
Politiques soutenant la gestion durable des forêts (GDF)	Politiques ou stratégies qui encouragent explicitement la gestion durable des forêts.
Législation et réglementations soutenant la gestion durable des forêts	Législation et réglementations qui régissent et guident la gestion, les opérations et l'utilisation durables des forêts.

### 10.2 Données nationales

#### 10.2.1 Sources des données

	Références des sources d'information	Variable(s)	Année(s)	Commentaires supplémentaires
1	N/A	N/A	N/A	N/A
2	N/A	N/A	N/A	N/A
3	N/A	N/A	N/A	N/A
4	N/A	N/A	N/A	N/A

#### 10.2.2 Classement et définitions

Classe nationale	Définition
N/A	N/A
N/A	N/A
N/A	N/A
N/A	N/A

#### 10.2.3 Données de base

--

### 10.3 Données

Tableau 10

Catégories de FRA 2015				
	Nationale	Sous-nationale		
		Régionale	Provinciale/étatique	Locale
Politiques soutenant la gestion durable des forêts	yes		no	no
... dont dans les forêts domaniales			no	no
... dont dans les forêts privées			no	no
Législation et réglementations soutenant la gestion durable des forêts	yes		yes	yes
... dont dans les forêts domaniales				
... dont dans les forêts privées				

#### 10.4 Commentaires sur les données, les définitions, etc.

Variable / catégorie	Commentaires sur les données, les définitions, etc.
Politiques soutenant la gestion durable des forêts (GDF)	Il est important des souligner que les mêmes lois qui s'appliquent au niveau central, s'applique aussi au niveau provincial que local malgré certaines spécificités relatives au cas particuliers de chaque entité (province, district et secteur).
Législation et réglementations soutenant la gestion durable des forêts	N/A

#### Autres commentaires généraux

--



## 11. Y a-t-il une plateforme nationale qui promeut la participation des parties prenantes à l'élaboration des politiques forestières?

Documents pour ce question

- [Guide pour l'établissement des rapports nationaux pour le FRA 2015](#)
- [FRA 2015 Termes et Définitions](#)

### 11.1 Catégories et définitions de FRA 2015

Catégorie	Définition
Plateforme nationale des parties prenantes	Une procédure reconnue permettant à une large gamme de parties prenantes de fournir des opinions, suggestions, analyses, recommandations et autres contributions à l'élaboration de la politique forestière nationale.

### 11.2 Données nationales

#### 11.2.1 Sources des données

	Références des sources d'information	Année(s)	Commentaires supplémentaires
1	N/A	N/A	N/A
2	N/A	N/A	N/A
3	N/A	N/A	N/A
4	N/A	N/A	N/A

Tableau 11

<b>Y a-t-il une plateforme nationale qui promeut ou permet la participation des parties prenantes à l'élaboration des politiques forestières?</b>	yes
---	-----

### 11.3 Commentaires sur les données, les définitions, etc.

Catégorie	Commentaires sur les données, les définitions, etc.
Plateforme nationale des parties prenantes	N/A

Autres commentaires généraux

--

## 12. Quelle est la superficie forestière destinée à rester forêt permanente et comment a-t-elle évolué au fil du temps?

Documents pour ce question

- [Guide pour l'établissement des rapports nationaux pour le FRA 2015](#)
- [FRA 2015 Termes et Définitions](#)

### 12.1 Catégories et définitions de FRA 2015

Catégorie	Définition
Superficie forestière destinée à rester forêt permanente	Superficie forestière destinée à rester forêt et qui n'est pas susceptible d'être convertie à une autre utilisation.
... dont domaine forestier permanent ( <i>sous-catégorie</i> )	Superficie forestière destinée par la loi ou une réglementation à rester forêt et qui ne pourra pas être convertie à d'autres usages.

### 12.2 Données nationales

#### 12.2.1 Sources des données

	Références des sources d'information	Variable(s)	Année(s)	Commentaires supplémentaires
1	Les Forêts du Bassin du Congo – Etat des Forêts 2008. Eds : de Wasseige C., Devers D., de Marcken P., Eba'a Atyi R., Nasi R. et Mayaux Ph., 426 pages, ISBN 978-92-79-132 11-7, doi: 10.2788 /32456, Office des publications de l'Union européenne, 2009.	Aires protégées	2008	Source secondaire <a href="http://www.observatoire-comifac.net/edf2008.php">http://www.observatoire-comifac.net/edf2008.php</a>
2	ITTO 2006. Status of tropical forest management. ITTO Technical Series No 24	Concessions sous aménagement Aires protégées	2003	Source secondaire
3	N/A	N/A	N/A	N/A
4	N/A	N/A	N/A	N/A

#### 12.2.2 Classement et définitions

Classe nationale	Définition
N/A	Pas des définitions nationales
N/A	N/A
N/A	N/A

N/A	N/A
-----	-----

### 12.2.3 Données de base

--

## 12.3 Analyse et traitement des données nationales

### 12.3.1 Ajustement

--

### 12.3.2 Estimation et prévision



--

### 12.3.3 Reclassement

--

## 12.4 Données

Tableau 12

Catégories de FRA 2015		Superficie forestière 2010 (1000 hectares)
	Superficie forestière destinée à rester forêt permanente	N/A
	... dont domaine forestier permanent	N/A

### Catégorie

Catégorie	Niveau pour la situation
Superficie forestière destinée à rester forêt permanente	N/A
Forêt destinée à rester forêt permanente	N/A

### Critères relatifs aux niveaux

Catégorie	Niveau pour la situation
Superficie forestière destinée à rester forêt permanente	<b>Niveaux 3</b> : Plans nationaux ou sous-nationaux d'utilisation des terres, documents stratégiques ou autres rapports établis dans les 10 dernières années. <b>Niveaux 2</b> : Plans nationaux ou sous-nationaux d'utilisation des terres, documents stratégiques ou autres rapports établis dans les 20 dernières années. <b>Niveaux 1</b> : Autre

Forêt destinée à rester forêt permanente	<b>Niveaux 3</b> : Plans nationaux ou sous-nationaux d'utilisation des terres, documents stratégiques ou autres rapports établis dans les 10 dernières années. <b>Niveaux 2</b> : Plans nationaux ou sous-nationaux d'utilisation des terres, documents stratégiques ou autres rapports établis dans les 20 dernières années. <b>Niveaux 1</b> : Autre
--	--

### 12.5 Commentaires sur les données, les définitions, etc.

Catégorie	Commentaires sur les données, les définitions, etc.
Superficie forestière destinée à rester forêt permanente	Travail en cours CNPZ(Comité National de Pilotage du Zonage Forestier)
Forêt destinée à rester forêt permanente	N/A

Autres commentaires généraux

--

### 13. Comment votre pays mesure-t-il et notifie-t-il les progrès vers la GDF au niveau national?

Documents pour ce question

- [Guide pour l'établissement des rapports nationaux pour le FRA 2015](#)
- [FRA 2015 Termes et Définitions](#)

#### 13.1 Catégories et définitions de FRA 2015

Catégorie	Définition
Superficie forestière surveillée dans le cadre d'un système national de surveillance des forêts	Superficie forestière surveillée dans le cadre d'un système national de surveillance des forêts qui fournit des mesures périodiques de l'étendue et de la qualité de la forêt.
Communication d'information sur les forêts au niveau national	Communication d'information au niveau national de l'étendue et des caractéristiques de la forêt, comprenant une certaine mesure des progrès accomplis vers la gestion durable des forêts.

#### 13.2 Données nationales

##### 13.2.1 Sources des données

	Références des sources d'information	Variable(s)	Année(s)	Commentaires supplémentaires
1	N/A	N/A	N/A	N/A
2	N/A	N/A	N/A	N/A
3	N/A	N/A	N/A	N/A
4	N/A	N/A	N/A	N/A

##### 13.2.2 Catégories et définitions de FRA 2015

Classe nationale	Définition
N/A	N/A
N/A	N/A
N/A	N/A
N/A	N/A

#### 13.3 Données

Tableau 13a

Catégorie	% de la superficie forestière totale	Année la plus récente	Cocher toutes les cases pertinentes					
			Continu	Périodique	Placettes permanentes	Placettes temporaires	Echantillonnage de données aériennes/ par télédétection	Couverture complète aérienne/ par télédétection
Inventaire forestier	N/A	N/A						
Autres évaluations de terrain	N/A	N/A						
Actualisation sur la base d'autres sources	N/A	N/A						
Estimation d'experts	N/A	N/A						

Tableau 13b

Type de rapportage effectué au niveau national	Cocher les cases adéquates
1 Rapportage par critères et indicateurs	no
2 Rapport national périodique sur l'état des forêts	no
3 Autres (veuillez documenter)	no
4 Aucun	yes

## Autres (veuillez documenter)

N/A

## 13.4 Commentaires sur les données, les définitions, etc.

Catégorie	Commentaires sur les données, les définitions, etc.
N/A	N/A
N/A	N/A
N/A	N/A

Autres commentaires généraux

--

## 14. Quelle est la superficie forestière soumise à un plan de gestion forestier et comment ceci est-il surveillé?

Documents pour ce question

- [Guide pour l'établissement des rapports nationaux pour le FRA 2015](#)
- [FRA 2015 Termes et Définitions](#)

### 14.1 Catégories et définitions de FRA 2015

Catégorie	Définition
Superficie forestière avec un plan de gestion	Superficie forestière soumise à un plan de gestion à long terme documenté, présentant des objectifs de gestion déterminés et faisant l'objet d'une révision régulière.
... dont pour la production ( <i>sous-catégorie</i> )	Plan de gestion forestière visant principalement la production.
... dont pour la conservation ( <i>sub-category</i> )	Plan de gestion forestière visant principalement la conservation.
Surveillance des plans de gestion forestière	Surveillance par le gouvernement de la mise en place des plans de gestion des forêts réalisée par le biais de visites de terrain ou d'audits sur l'efficacité du plan de gestion

### 14.2 Données nationales

#### 14.2.1 Sources des données

	Références des sources d'information	Variable(s)	Année(s)	Commentaires supplémentaires
1	Mbizi, K. 1999. Étude relative aux ressources forestières en RDC. SPIAF.	Matériel sur pied	1999	10 sur écorce et les plantations n'étaient pas comprises. Pas d'autre information disponible." / > Le document indiqué est une source secondaire qui fourni des informations tirées de plusieurs inventaires forestiers. Les volumes ont été mesurés à un DHH minimum >10 sur écorce et les plantations n'étaient pas comprises. Pas d'autre information disponible.
2	Rapports d'inventaires forestiers réalisés par le Service Permanent d'Inventaire et d'Aménagement Forestiers (SPIAF)	- Volume/ha - Superficie des forêts	1974-1990	N/A
3	FAO, 2008. lignes directrices des rapports nationaux pour FRA2010	Facteurs de conversion	N/A	N/A
4	N/A	N/A	N/A	N/A

### 14.3 Données

Tableau 14a

Superficie forestière avec un plan de gestion	Superficie forestière 2010 (1000 hectares)
Superficie forestière avec un plan de gestion	6591
... dont pour la production	N/A
... dont pour la conservation	N/A

Tableau 14b

Indiquer lequel de ces éléments est exigé (le cas échéant) dans les plans de gestion des forêts dans votre pays	
1 Gestion des sols et de l'eau	
2 Délimitation des forêts à haute valeur de conservation	
3 Considérations sociales/participation communautaire	

Tableau 14c

Pourcentage de la superficie soumise à un plan de gestion qui est surveillé annuellement	N/A
--	-----

#### Catégorie

Catégorie	Niveau pour la situation
Superficie forestière avec un plan de gestion	Tier 1
Pourcentage de la superficie soumise à un plan de gestion qui est surveillé annuellement	N/A

#### Critères relatifs aux niveaux

Catégorie	Niveau pour la situation
Superficie forestière avec un plan de gestion	<b>Niveau 3</b> : Rapports qui décrivent des registres nationaux de 5 ans ou moins contenant des plans de surveillance des forêts à long terme. <b>Niveau 2</b> : Registres industriels ou autres indiquant la présence d'un plan de gestion des forêts à long terme <b>Niveau 1</b> : Autre
Pourcentage de la superficie soumise à un plan de gestion qui est surveillé annuellement	<b>Niveau 3</b> : Documentation du gouvernement sur l'étendue de la surveillance <b>Niveau 2</b> : Rapports de gestionnaires forestiers ou autres sources de documentation <b>Niveaux 1</b> : Autre

### 14.4 Commentaires sur les données, les définitions, etc.

Catégorie	Commentaires sur les données, les définitions, etc.
Forest area with management plan	N/A
N/A	N/A



N/A	N/A
-----	-----

Autres commentaires généraux

--

## 15. Comment les parties prenantes participent-elles à la prise de décisions relatives à la gestion des forêts domaniales?

Documents pour ce question

- [Guide pour l'établissement des rapports nationaux pour le FRA 2015](#)
- [FRA 2015 Termes et Définitions](#)

### 15.1 Catégories et définitions de FRA 2015

Catégorie	Définition
Participation des parties prenantes	Contribution significative à au moins un aspect de la gestion des forêts à l'échelle opérationnelle

Tableau 15

Veuillez indiquer le type de participation des parties prenantes aux prises de décisions en matière de gestion des forêts dans votre pays.	
1. Phase de la planification	yes
2. Phase des opérations	yes
3. Examen des opérations	yes

Catégorie

Catégorie	Niveau pour la situation
Type de contribution des parties prenantes	Tier 1

Critères relatifs aux niveaux

Catégorie	Niveau pour la situation
Type de contribution des parties prenantes	<b>Niveau 3</b> : Documentation gouvernementale (nationale ou sous-nationale) sur les contributions des parties prenantes <b>Niveau 2</b> : Exigence du gouvernement (national ou sous-national) mais sans la documentation sur les contributions des parties prenantes <b>Niveaux 1</b> : Autre

### 15.2 Commentaires sur les données, les définitions, etc.

Catégorie	Commentaires sur les données, les définitions, etc.
N/A	N/A
N/A	N/A
N/A	N/A

Autres commentaires généraux

microzonage
-------------

## Clauses sociales

## 16. Quelle est la superficie forestière soumise à un programme de certification vérifié indépendamment?

Documents pour ce question

- [Guide pour l'établissement des rapports nationaux pour le FRA 2015](#)
- [FRA 2015 Termes et Définitions](#)

### 16.1 Catégories et définitions de FRA 2015

Catégorie	Définition
Certification FSC	Superficie forestière certifiée au titre du programme de certification du Forest Stewardship Council.
Certification PEFC	Superficie forestière certifiée au titre du Programme de reconnaissance des certifications forestières.
Autre certification internationale de la gestion des forêts	Superficie forestière certifiée au titre d'un programme international de certification de la gestion des forêts avec des normes publiées et qui est vérifié indépendamment par un tiers, à l'exception des certifications FSC et PEFC.
Superficie forestière certifiée utilisant un programme national de certification de la gestion des forêts.	Superficie forestière certifiée au titre d'un plan de certification de la gestion des forêts avec des normes publiées qui sont reconnues sur le plan national et vérifiées indépendamment par un tiers.

### 16.2 Données

Tableau 16a













Certification internationale de la gestion des forêts		Superficie forestière (1000 hectares)						
		2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
	FSC	0	0	0	0	0	0	0
	PEFC	0	0	0	0	0	0	0
	Autre	0	0	0	0	0	0	0
		2007	2008	2009	2010	2011	2012	
	FSC	0	0	0	0	523.34	0	
	PEFC	0	0	0	0	0	0	
	Autre	0	0	0	0	0	0	

Tableau 16b

Certification nationale de la gestion des forêts		Superficie forestière (1000 hectares)						
		2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
	N/A	0	0	0	0	0	0	0
	N/A	0	0	0	0	0	0	0

	N/A	0	0	0	0	0	0	0
		<b>2007</b>	<b>2008</b>	<b>2009</b>	<b>2010</b>	<b>2011</b>	<b>2012</b>	
		0	0	0	0	0	0	
		0	0	0	0	0	0	
		0	0	0	0	0	0	

## Critères relatifs aux niveaux

Catégorie	Niveau pour la situation
Certification <b>internationale</b> de la gestion des forêts	Niveau 3: Registres du programme international de la gestion des forêts maintenus par l'organisation de certification pour l'année indiquée Niveau 2: Registres du programme international de la gestion des forêts communiqués par l'organisation de certification pour une période > 2 ans avant l'année indiquée Tier: 1 Autre
Certification <b>nationale</b> de la gestion des forêts	Tier 3: National registry reports for domestic forest management certification maintained by the certifying organization for the reporting year Tier 2: Domestic forest management scheme records reported by the certifying organization for a period 2 years prior to the reporting year Niveau 1: Autre

## Catégorie

Catégorie	Niveau pour la situation
Certification <b>internationale</b> de la gestion des forêts	Tier 3
Certification <b>nationale</b> de la gestion des forêts	Tier 1

## 16.3 Commentaires sur les données, les définitions, etc.

Catégorie	Commentaires sur les données, les définitions, etc.
Superficie forestière certifiée à l'aide d'un programme international de certification de la gestion des forêts	N/A
Certification nationale de la gestion des forêts	N/A

## Autres commentaires généraux

Toute la superficie qui était sous certification a été réduite à zéro, car tout les certificats octroyés aux deux sociétés forestières à savoir la Sodefor et la Siforco ont été suspendus. A ce jour, aucune superficie n'est certifiée en République Démocratique du Congo. Il faut seulement noter que certaines sociétés forestières telles que : Sodefor, CFT, Cotrefor et Sicobois ont demandés des audits à blanc afin de se préparer aux audits initiaux devant conduire à la certification de leurs différentes concessions forestières.

## 17. Quels montants le gouvernement perçoit-il des forêts et combien dépense-t-il pour leur entretien?

Documents pour ce question

- [Guide pour l'établissement des rapports nationaux pour le FRA 2015](#)
- [FRA 2015 Termes et Définitions](#)

### 17.1 Catégories et définitions de FRA 2015

Catégorie	Définition
Recettes forestières	Toute recette publique tirée de la production et du commerce nationaux des produits et services procurés par les forêts. Pour les besoins de ce rapport, les recettes comprennent : <ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>Produits</u> : bois rond, bois de sciage, biomasse ; panneaux à base de bois, pâte et papier et produits forestiers non ligneux.</li> <li>• <u>Services</u> : y compris les droits et redevances relatifs aux concessions, droits de coupe, recettes tirées des ventes publiques de bois, impôts et frais relatifs à la superficie et au rendement des forêts, impôts sur le commerce intérieur et l'exportation des produits forestiers, prélèvements spéciaux sur les activités forestières et versements à des fonds liés aux forêts, autres frais divers relatifs à l'inspection et aux permis et droits administratifs perçus par les administrations forestières, redevances pour la récréation et d'autres activités forestières.</li> </ul>
Dépenses publiques relatives aux forêts	Toute dépense de l'État en faveur d'activités relatives aux forêts.

### 17.2 Données nationales

#### 17.2.1 Sources des données

	Références des sources d'information	Variable(s)	Année(s)	Commentaires supplémentaires
1	N/A	N/A	N/A	N/A
2	N/A	N/A	N/A	N/A
3	N/A	N/A	N/A	N/A
4	N/A	N/A	N/A	N/A

### 17.3 Données

Tableau 17

Catégories de FRA 2015	Recettes/dépenses (1000 monnaie locale)		
	2000	2005	2010
Recettes forestières	N/A	N/A	4212534.624
Dépenses publiques relatives aux forêts	N/A	N/A	N/A
	2000	2005	2010

Nom de la monnaie locale	Franc Congolais	Franc Congolais	Franc Congolais
--------------------------	-----------------	-----------------	-----------------

#### 17.4 Commentaires sur les données, les définitions, etc.

Catégorie	Commentaires sur les données, les définitions, etc.
Recettes forestières	Ce montant est en unité monétaire franc congolais, et pour le convertir en dollars américains, le taux utilisé à la banque en 2010 était de 90,2 pour 1\$
Dépenses publiques relatives aux forêts	N/A
Autres commentaires généraux au tableau	N/A

#### Autres commentaires généraux

Les données se trouvent à la DGRAD
------------------------------------

## 18. Qui sont les propriétaires et gestionnaires des forêts et comment cette situation a-t-elle changé?

Documents pour ce question

- [Guide pour l'établissement des rapports nationaux pour le FRA 2015](#)
- [FRA 2015 Termes et Définitions](#)

### 18.1 Catégories et définitions de FRA 2015

Catégorie	Définition
Propriété publique	Forêt appartenant à l'État; à des unités administratives de l'administration publique; à des institutions ou sociétés appartenant à l'administration publique.
... dont appartenant à l'État à l'échelle nationale ( <i>sous-catégorie</i> )	Forêt appartenant à l'État à l'échelle nationale; ou à des unités administratives de l'administration publique; ou à des institutions ou sociétés appartenant à l'administration publique.
... dont appartenant à l'État à l'échelle du gouvernement sous-national ( <i>sous-catégorie</i> )	Forêt appartenant à l'État à l'échelle sous-nationale; ou à des unités administratives de l'administration publique; ou à des institutions ou sociétés appartenant à l'administration publique.
Propriété privée	Forêt appartenant à des individus, familles, communautés, coopératives privées, sociétés et autres entités commerciales, institutions religieuses et éducationnelles privées, fonds de retraite et d'investissement, ONG, associations pour la conservation de la nature et autres institutions privées.
... dont appartenant à des particuliers ( <i>sous-catégorie</i> )	Forêt appartenant à des particuliers et des familles.
... dont appartenant à des entités et institutions commerciales privées ( <i>sous-catégorie</i> )	Forêt appartenant à des sociétés, coopératives, compagnies et autres entités commerciales ainsi qu'à des organisations privées tels que les ONG, les associations pour la conservation de la nature, les institutions religieuses privées, les établissements d'enseignement, etc.
.... dont appartenant à des collectivités locales et des collectivités indigènes/tribales ( <i>sous-catégorie</i> )	Forêt appartenant à un groupe de personnes faisant partie d'une même communauté habitant à l'intérieur ou à proximité d'une zone forestière ou forêt appartenant à des communautés de populations autochtones ou tribales. Les membres de la communauté sont des copropriétaires qui partagent des droits et devoirs exclusifs et les avantages contribuent au développement communautaire.
Propriété inconnue	Superficie forestière dont la propriété est inconnue comprenant des zones dont la propriété est ambiguë ou contestée.
Catégories relatives aux droits de gestion des forêts domaniales	Définition
Administration publique	L'administration publique cède les droits et les responsabilités de gestion forestière aux collectivités locales (y compris les collectivités indigènes ou tribales) à travers de baux ou accords de gestion à long terme.
Particuliers/ménages	L'administration publique cède les droits et les responsabilités de gestion forestière aux particuliers ou aux ménages à travers de baux ou accords de gestion à long terme.
Sociétés privées	L'administration publique cède les droits et les responsabilités de gestion forestière à des sociétés, à d'autres entités commerciales, à des coopératives privées, à des institutions et associations privées à but non lucratif, etc. à travers de baux ou accords de gestion à long terme.
Collectivités	L'administration publique cède les droits et les responsabilités de gestion forestière aux collectivités locales (y compris les collectivités indigènes ou tribales) à travers de baux ou accords de gestion à long terme.



Autres formes de droits de gestion	Les forêts pour lesquelles la cession des droits de gestion n'entre pas dans les catégories susmentionnées.
------------------------------------	---

## 18.2 Données nationales

### 18.2.1 Sources des données

	Références des sources d'information	Variable(s)	Année(s)	Commentaires supplémentaires
1	Rapport FRA 2005	Forêt	2005	N/A
2	Les Forêts du Bassin du Congo – Etat des Forêts 2008. Eds : de Wasseige C., Devers D., de Marcken P., Eba'a Atyi R., Nasi R. et Mayaux Ph., 426 pages, ISBN 978-92-79-132 11-7, doi: 10.2788 /32456, Office des publications de l'Union européenne, 2009.	Superficie concessions	2006	<a href="http://www.observatoire-comifac.net/edf2008.php">http://www.observatoire-comifac.net/edf2008.php</a>
3	ITTO 2006. Status of tropical forest management. ITTO Technical Series No 24	Superficie concessions	2003	N/A
4	N/A	N/A	N/A	N/A

### 18.2.2 Classement et définitions

Classe nationale	Définition
N/A	Pas de définition nationale
N/A	N/A
N/A	N/A
N/A	N/A

### 18.2.3 Données de base

Selon le code forestier en vigueur, les forêts constituent la propriété de l'Etat.

Selon ITTO 2006, en 2003, 15 500 000 ha étaient sous License d'exploitation. Cependant les titres issus de l'ancien schéma législatif sont en cours de conversion en concessions forestières comme le prévoit le nouveau code forestier de 2002 (Etat des Forêts 2008). En 2006, 156 titres ont été convertis pour une superficie de 7 002 000 ha.

La création de forêts communautaires est prévue dans l'article 22 du code forestier de 2002. Mais pour l'instant les réflexions sont en cours et n'ont pas abouti à la création effective de telles concessions.

### 18.3 Analyse et traitement des données nationales

#### 18.3.1 Ajustement

Pas nécessaire

#### 18.3.2 Estimation et prévision







Les données sur les concessions forestières attribuées à des entreprises d'exploitation de 2003 (ITTO 2006) sont considérées comme valables en 2005.



#### 18.3.3 Reclassement

Voir ci-dessus

### 18.4 Données

Tableau 18a

Catégories de FRA 2015		Superficie forestière (1000 hectares)			
		1990	2000	2005	2010
	Propriété publique	160363	157249	155692	154135
	... dont appartenant à l'État à l'échelle nationale	N/A	N/A	N/A	N/A
	... dont appartenant à l'État à l'échelle du gouvernement sous-national	N/A	N/A	N/A	N/A
	Propriété privée	0	0	0	0
	... dont appartenant à des particuliers	0	0	0	0
	... dont appartenant à des entités et institutions commerciales privées	0	0	0	0

	... dont appartenant à des collectivités locales et des collectivités indigènes/tribales	0	0	0	0
	Propriété inconnue	0	0	0	0
TOTAL		160363.00	157249.00	155692.00	154135.00

## Catégorie

Catégorie	Niveau pour la situation	Niveau pour la tendance indiquée
Propriété publique	Tier 3	Tier 3
Propriété privée	Tier 3	Tier 3
Propriété inconnue	Tier 3	Tier 3

## Critères relatifs aux niveaux

Catégorie	Niveau pour la situation	Niveau pour la tendance indiquée
Propriété	Niveau 3: Statistiques/registres (= 5 ans) nationaux forestiers de titres fonciers ou cartes de la propriété foncière ou toutes les superficies forestières appartiennent à une seule catégorie de propriété. Niveau 2: Statistiques/registres nationaux forestiers de titres fonciers ou cartes de la propriété foncière ou questionnaires qui ont plus de cinq ans. Niveau 1: Autre	<b>Niveau 3</b> : Estimation fondée sur des données répétées et compatibles du niveau 3 (niveau pour la situation) <b>Niveau 2</b> : Estimation fondée sur des données répétées compatibles du niveau 2 ou une combinaison du niveau 3 et 2 ou 1 (niveau pour la situation) <b>Niveau 1</b> : Autre

## Tableau 18b - Détenteur des droits de gestion des forêts publiques

Catégories de FRA 2015	Superficie forestière (1000 hectares)			
	1990	2000	2005	2010
Administration publique	160363	157249	140192	N/A
Particuliers	0	0	0	N/A
Sociétés privées	0	0	15500	N/A
Collectivités	0	0	0	N/A
Autre	0	0	0	N/A
TOTAL	160363.00	157249.00	155692.00	.00

Catégorie	Niveau pour la tendance indiquée	Niveau pour la situation
Administration publique	Tier 3	N/A

Particuliers	Tier 3	N/A
Sociétés privées	Tier 3	N/A
Collectivités	Tier 3	N/A
Autre	Tier 3	N/A

### 18.5 Commentaires sur les données, les définitions, etc.

Catégorie	Commentaires sur les données, les définitions, etc.	Commentaires sur les tendances indiquées
Propriété publique	N/A	N/A
Propriété privée	N/A	N/A
Propriété inconnue	N/A	N/A
Droits de gestion	N/A	N/A

#### Autres commentaires généraux au tableau

Toute la forêt en RDC est sous gestion de l'Administration publique, avec la collaboration/participation des sociétés d'exploitation forestière pour les concessions forestières allouées à l'exploitation de bois, et les communautés locales selon l'esprit de la nouvelle loi forestière pour les forêts communautaires. En d'autres termes, il n'existe pas en RDC des superficies forestières dont la gestion est exclusive à une autre entité que l'Etat.

## 19. Combien d'individus sont employés directement dans le secteur forestier?

Documents pour ce question

- [Guide pour l'établissement des rapports nationaux pour le FRA 2015](#)
- [FRA 2015 Termes et Définitions](#)

### 19.1 Catégories et définitions de FRA 2015

Catégorie	Définition
Emploi-équivalent plein temps (EPT)	Unité de mesure correspondant à une personne travaillant plein temps pendant une période de référence spécifiée.
Emploi dans le secteur forestier	Emploi dans des activités relatives à la production de biens forestiers. Cette catégorie correspond à l'activité A02 de la CITI/NACE Rev.4 (Sylviculture et exploitation forestière).

### 19.2 Données nationales

#### 19.2.1 Sources des données

	Références des sources d'information	Variable(s)	Année(s)	Commentaires supplémentaires
1	N/A	N/A	N/A	N/A
2	N/A	N/A	N/A	N/A
3	N/A	N/A	N/A	N/A
4	N/A	N/A	N/A	N/A

#### 19.2.2 Classement et définitions

Classe nationale	Définition
N/A	N/A
N/A	N/A
N/A	N/A
N/A	N/A



#### 19.2.3 Données de base

--

### 19.3 Données

Tableau 19

Catégories de FRA 2015	Emploi (1000 années EPT)
------------------------	--------------------------

		1990	2000	2005	2010
	Emploi dans le secteur forestier	N/A	N/A	N/A	N/A
	... dont de sexe féminin	N/A	N/A	N/A	N/A

#### 19.4 Commentaires sur les données, les définitions, etc.

Catégorie	Commentaires sur les données, les définitions, etc.	Commentaires sur les tendances indiquées
Emploi dans le secteur forestier	N/A	N/A

#### Autres commentaires généraux au tableau

Les données relatives à ce tableau ne sont pas disponibles pour deux raisons essentielles : - les opérateurs du secteur forestier sont opaques sur un certain nombre de données sur leurs activités ; - le secteur informel dans l'exploitation des ressources forestières de la RDC est d'une ampleur qui échappe encore au système de collecte des données de statistiques forestières en place. - la crise économique qui frappe actuellement le monde impose aux entreprises forestières la compression, la suspension ou arrêt de leurs activités.

## 20. Quelle est la contribution du secteur forestier au produit intérieur brut (PIB)?

Documents pour ce question

- [Guide pour l'établissement des rapports nationaux pour le FRA 2015](#)
- [FRA 2015 Termes et Définitions](#)

### 20.1 Catégories et définitions de FRA 2015

Catégorie	Définition
Valeur ajoutée brute de la foresterie (aux prix de base)	Cette catégorie correspond à l'activité A02 de la CITI /NACE Rev.4 (Sylviculture et exploitation forestière).

### 20.2 Données

Tableau 20 (Données préétablies provenant des statistiques UNdata/EUROSTAT)

Catégories de FRA 2015	Millions	Monnaie	Année des dernières informations disponibles
Valeur ajoutée brute de la foresterie (aux prix de base)	N/A	N/A	N/A

### 20.3 Commentaires sur les données, les définitions, etc.

Catégorie	Commentaires sur les données, les définitions, etc.
Valeur ajoutée brute de la foresterie (aux prix de base)	N/A

Autres commentaires généraux

--

## 21. Quelles sont les perspectives d'avenir de la superficie forestière?

Documents pour ce question

- [Guide pour l'établissement des rapports nationaux pour le FRA 2015](#)
- [FRA 2015 Termes et Définitions](#)

### 21.1 Catégories et définitions de FRA 2015

Catégorie	Définition
Objectif/aspiration du gouvernement pour la superficie forestière	Objectif/aspiration du gouvernement pour la superficie forestière pour une année donnée.
Forêts destinées à la conversion	Superficie forestière qui est destinée à être convertie à des usages non forestiers.

### 21.2 Données nationales

#### 21.2.1 Sources des données

	Références des sources d'information	Variable(s)	Année(s)	Commentaires supplémentaires
1	N/A	N/A	N/A	N/A
2	N/A	N/A	N/A	N/A
3	N/A	N/A	N/A	N/A
4	N/A	N/A	N/A	N/A

### 21.3 Données

Tableau 21a

Catégories de FRA 2015	Superficie forestière (1000 hectares)	
	2020	2030
Objectif/aspiration du gouvernement pour la superficie forestière	N/A	N/A

Tableau 21b

Catégories de FRA 2015	Superficie forestière (1000 hectares)
	2013
Forêts destinées à la conversion	N/A

### 21.4 Commentaires sur les données, les définitions, etc.

Catégorie	Commentaires sur les données, les définitions, etc.
-----------	---



Objectif/aspiration du gouvernement pour la superficie forestière	N/A
Forêts destinées à la conversion	N/A

#### Autres commentaires généraux

Parmi les indicateurs du Programme National Environnement, Forêt, Eau et Biodiversité, d'ici 2023 au plus 20 concessions forestières seront octroyées. Ce qui nous amène selon l'article 92 du Code Forestier lequel mentionne que seule une superficie inférieure à 300.000 ha seront octroyés par autorisation du Ministre en Charge des Forêts, donc la superficie totale qui sera concédée serait de 6.000.000 ha. Dans la même logique cette superficie sera doublée après dix ans soit 12.000.000 ha de superficie forestière concédée en 2030.