# MINISTERE DE L'ECONOMIE FORESTIERE, ET DU DEVELOPPEMENT DURABLE

-=-=-=-

REPUBLIQUE DU CONGO Unité – Travail - Progrès

-=-=-=-

CABINET

-=-=-=-

DIRECTION DES ETUDES ET DE LA PLANIFICATION

-=-=-=-



# ANNUAIRE STATISTIQUE FORESTIRES ANNEE: 2011

# Table des matières

INTRODUCTION	1
1ère PARTIE : EXPLOITATION FORESTIERE	4
I-Superficie Concédées à l'Exploitation Forestière	5
II-Production Grumière	6
III-Production Industrielles	5
3-1 Grume Entrées Usine	6
3-2 Grume Traitées	5
3-3 Production des Sciages	6
3-4 Production des placages déroulées	6
3-5 Production des contres plaqués	5
3-6 Production des Copeaux	6
3-7 Synthèse de la Production des Produits Transformés	5
IV- Rendements et Taux de transformation	5
V-Prodults accessoires	5
2 <sup>ème</sup> PARTIE : EXPORTATION	4
I-Exportation des grumes	5
II-Exportation des sciages	5
III-Exportation des placages déroulées	5
IV-Exportation des Contre plaqués	5
V-Exportation des Copeaux	5
VI-Exportation des Produits finis	5
VII-Synthèse des Exportations des produits forestier	5
VIII-Exportation des Produits accessoires et des pièces de bois	5
3 <sup>ème</sup> PARTIE : SYLVICULTURE	4
I-Société d'Eucalyptus et Fibre du Congo (EFC)	5
II-Service National de Reboisement (SNR)	5

III-J	Journée Nationale de l'Arbre (JNA)	5
4 <sup>ème</sup> PAF	RTIE : FAUNE ET AIRES PROTEGEES	4
Į-	-Faune	5
II	I-Aires protégées	5
5 <sup>ème</sup> PAF	RTIE : RECETTES	4
CONCLU	JSION	4
	<u> </u>	

#### **INTRODUCTION**

Le Ministère de l'Economie Forestière et du Développement Durable a besoin de bonnes statistiques pour élaborer des politiques sectorielles pertinentes dans le cadre du développement du secteur.

Des statistiques fiables permettent de mesurer le succès des politiques menées. Dans le cadre de la gestion durable des ressources naturelles, une base des données sectorielles est mise en place permettant de préparer les annuaires statistiques.

L'annuaire statistique 2011 comprend les statistiques forestières et fauniques.

Le secteur bois est aujourd'hui le second pilier de l'économie Congolaise après le pétrole par son niveau de contribution au PIB (6%) et d'emplois.

Il couvre 22471271 hectares correspondant a environ 1/10 des forêts denses d'Afrique Centrale, soit 65% du territoire national.

Cette forêt qui est l'une des principales ressources naturelles du Pays comprend trois principaux massifs à savoir :

- Le massif du Kouilou Mayombe : 1.5 millions d'hectare ;
- Le massif du chaillu Niari : 3.5 millions d'hectares ;
- Le massif du Nord plus de 15 millions d'hectares.

L'exportation porte sur un nombre très réduit d'essences, reconnues pour leur valeur sur le marché (Okoumé, Sipo, Sapelli, Moabi, Padouk), laissant inexploitée la majeure partie de la richesse ligneuse (entre 200 et 300 espèces), dont la valeur reste d'ailleurs largement méconnue.

L'industrie du bois outre sa taille limitée, est focalisée sur la première transformation (sciage, tranchage, déroulage, contre plaqués) exportée sur le marché international. Elle implique des grands groupes détenant des permis couvrant des grandes surfaces forestières, engagées dans un processus d'aménagement durable.

Le présent annuaire fait la synthèse des données liées à l'exercice 2011.

Il s'articule autour de cinq(05) rubriques à savoir :

- 1- exploitation forestière
- 2- exportations
- 3- sylviculture
- 4- faune et aires protégées
- 5- recettes.

Dans les annexes on récapitule les évolutions des productions et des exportations des produits forestiers ligneux et non ligneux de 2005 à 2011 et la gestion des concessions forestières.

# 1<sup>ère</sup> PARTIE : EXPLOITATION FORESTIERE

# **EXPLOITATION FORESTIERE**

Au terme de l'année 2011, l'ensemble des superficies concédées à l'exploitation sur l'étendue du territoire national est évalué à 11.296.749 hectares.

Cependant, sur les 32 entreprises forestières titulaires de titres d'exploitation délivrés par l'administration des Eaux et Forêts, 6 seulement n'ont pas sollicité, courant 2011, des autorisations annuelles de coupe.

Ces autorisations de coupe sont portées sur une superficie totale de 938.104 hectares englobant 523.707 pieds pour un volume total estimé à 2.360.084 m3.

### I- SUPERFICIES CONCEDEES A L'EXPLOITATION

Tableau n° 1 : Situation des superficies concédées, assiettes, nombre de pieds et volume de coupe annuelle par entreprise et par département accordés à l'exploitation Période : 2011

			Superficies	Assiettes	Nombre de	Volume de
Secteurs	Départements	Sociétés	concédées	accordées	pieds	coupe
		Nouvelle Trabec	140524	12200	10126	54518
	Kouilou	Foralac	188400	1670	1334	9127
	Rodilod	Sicofor	93626	20174	10498	64482
		CITB-quator	33560	300	272	1512
		Cofibois	52600	1400	808	6089
		GLOBAL WOOD	32000	468	2510	12550
	S/TOTAL 1	GLODAL WOOD	508710	36212	25548	148278
		Cofibois	000,20	00111	639	3918
		Sofil	275770	9220	4321	28218
		ADL	41000	4400	2374	14510
		CIBN	574458	32800	24739	157352
		Foralac	123600	5600	5372	30271
	Niari	Asia-congo	458244	13825	8120	50055
SUD		SFIB	70810	3050	2275	13371
		GET/YZ		2427	3570	20840
		DZO-MA Fleur		4	149	398
	S/TOTAL 2		1543882	71326	51559	318933
		Sicofor	632392	60504	30373	159156
		Asia-Congo	145000	16250	13580	11612
		Taman	321840	45125	29432	149866
	Lékoumou	Foralac	221708	7850	6042	34304
		SIPAM	164710			
		SPIEX	89475	450	315	1950
		ВТС	47672			
	S/TOTAL 3		1622797	130179	79742	356888
	Total Sud		3675389	237717	394566	824099
		SADEF	43612	900	774	3927
		Nouvelle Trabec	38878			
		Kcie-SARL	149542			
	Bouénza	BTC	53000	1750	1080	6483
CENTRE	S/TOTAL 4		285032	2650	1854	10410
	Plateaux	SOFIA	510920		1530	1907
	S/TOTAL5		510920		1530	1907
	Total centre		795952	2650	3384	12317
		Congo déjà	613106			
	Cuvette-ouest	Christella	236924			
	S/TOTAL 6		850030			
		CIB Loudoungou	571100	147297	9232	147298
		SCTB	322100	72870	4182	72871
		BPL	195510	96899	6555	96900
	Likouala	Bois kassa	105000	2271	176	2271
		Mokabi	586330	180423	10618	180423
		Likouala-timber	543376	90626	5348	90627

NORD		Thanry- congo	461296	26867	1531	26862
	S/TOTAL 7		2784712	617253	37642	617252
		IFO	1159642	48949	52848	462154
	Sangha	CIB	738568	17185	14311	212193
		SIFCO	621120	6400	6708	94387
		SEFYD	671336	7950	14248	137682
	S/TOTAL 8		3190666	80484	88115	906416
	TOTAL Nord		6825408	697737	125757	1523668
TC	TAL GENERAL		11296749	938104	523707	2360084

**Source**: rapports annuels des DDEF

les sociétés SIPAM et BTC dans la Lékoumou sont restées inactives depuis 2010

# II- PRODUCTION GRUMIERE

Le regain de la production des grumes observé entre 2009 et 2010 s'est poursuivi en 2011.

En effet, elle est passée de 1.314.281 m3 en 2010 à 1.462.990 m3 en 2011 soit un écart positif de 148.709 m3, correspondant à 11,31 % (tableau n 16°).

L'analyse globale de la production nationale en grumes, dont les détails sont contenus dans les tableaux allant du n°6 au n°20, relève ce qui suit :

- les sociétés privées expatriées occupent toujours un ordre de production, largement au dessus des sociétés privées nationales, soit respectivement 1.409.448 m3 et 53.542 m3,
- les meilleures performances de sociétés privées expatriées sont celles d'IFO suivi de la CIB pour le Nord et d'Asia-Congo suivi de CIBN pour le Sud du pays. Par contre, au niveau des sociétés privées nationales, beaucoup plus présentes dans la partie sud, on note l'émergence de ADL; SOFIL; SOFIA et SFIB.
- les principales essences les plus exploitées demeurent les mêmes depuis les années antérieures. Il s'agit : l'Okoumé (546.440 m3), le Sapelli (370.400 m3) et le Sipo (49.035 m3).

Tableau n°11: état récapitulatif de la production grumière par département Année: 2011

DEPARTEMENTS	Volume (m3)	Pourcentage (% )
KOUILOU	60305	4,12
NIARI	325892	22,28
LEKOUMOU	324662	22,19
BOUENZA	1549	0,11
PLATEAUX	9612	0,66
CUVETTE -OUEST	23912	1,63
SANGHA	385366	26,34
LIKOUALA	331692	22,67
TOTAL	1462990	100

Source: rapports annuels des DDEF

Tableau n°12: production comparée des grumes par département Années: 2010- 2011

DEPARTEMENTS	2011	2010	Ecart
KOUILOU	60305	53627	6678
NIARI	325892	301199	7156
LEKOUMOU	324662	317506	7156
BOUENZA	1549	4152	-2603
PLATEAUX	9612	4175	5437
CUVETTE		552	
CUVETTE -OUEST	23912	25176	-1264
SANGHA	385366	325801	59565
LIKOUALA	331692	282093	49599
TOTAL	1462990	1314281	148709

Source: rapports annuels des DDEF

Tableau n°13: production grumière du secteur privé national Année: 2011

SOCIETES	Volume(m3)	%
ADL	13299	24,84
SPIEX	684	1,28
втс	1271	2,37
SOFIA	9612	17,95
SOFIL	14815	27,67
SADEF-CONGO	278	0,52
COFIBOIS	4982	9,3
BOIS- KASSA	1481	2,77
SFIB	7120	13,3
TOTAL	53542	100

Source: rapports annuels des DDEF

Tableau n°14: production grumière du secteur privé expatrié Année: 2011

SOCIETES	Volume(m3)	%
BPL	28926	2,05
CIB	189458	13,44
FORALAC	48026	3,41
IFO	186028	13,2
LIKOUALA - TIMBER	65513	4,65
МОКАВІ	105285	7,47
TAMAN	99659	7,07
TRABEC	27960	1,98
ASIA -CONGO	201468	14,29
CONGO DÉJÀ	23912	1,7
SIFCO	37025	2,63
CIBN	131289	9,31
SEFYD	69087	4,9
SICOFOR	161557	11,46
THANRY-CONGO	27955	1,98
SCTB	6300	0,46
TOTAL	1409448	100

Source: rapports annuels des DDEF

Tableau n°15: état récapitulatif de la production grumière par secteur privé Année: 2011

Secteurs	Volume(m3)	%
PRIVE NATIONAL	53542	3,66
PRIVE EXPATRIE	1409448	96,34
TOTAL	1462990	100

Source: rapports annuels des DDEF

Tableau n°16: état comparatif de la production grumière par secteur Années: 2010- 2011

Unité: m3

SECTEURS	2011	2010	Ecart
PRIVE NATIONAL	53542	54336	-794
PRIVE EXPATRIE	1409448	1259945	179503
TOTAL	1462990	1314281	148709

Source: rapports annuels des DDEF

# III- PRODUCTION INDUSTRIELLE

La production industrielle constituée des sciages, des placages déroulés, des contre-plaqués et des copeaux en 2011 est de 538.270 m3.

Comparée à celle de l'année précédente(2010) qui était de 589.833m3, la production industrielle a baissé de – 8,74% correspondant à un écart négatif de 51.563 m3.

Examinée séparément, la situation de chaque produit se présente succinctement comme suit :

- des Sciages: produits presque exclusivement par le secteur privé expatrié (97,69%), le volume total des sciages est passé de 178.228 m3 en 2010 à 222.387 m3 en 2011, soit une augmentation de 44.159 m3 en valeur absolue représentant 25%.

Cette production est principalement l'œuvre des départements de la Sangha et de la Likouala qui ont réalisé respectivement 60,36% et 30,95% du total national.

L'essence forestière la plus sollicitée demeure le Sapelli (119.481m3), soit 52,48% de la production nationale, suivi de l'Ayous (20.856m3), correspondant à 9,16%

- **des Placages déroulés** : Ils sont exclusivement produits par les départements de Pointe-Noire (27,63%), du Kouilou (61,35%) et du Niari (11%).

Le volume des placages déroulés en 2011 a connu une tendance baissière par rapport à celui de 2010, passant de 35.021 m3 contre 33.788 m3, soit un écart négatif de 1.233 m3 en volume absolu, pour un taux de variation de -3,52%.

L'essence forestière la plus concernée reste l'okoumé (99.482 m3) suivie du Sapelli (307.799m3) .

- **des Contre-plaqués** : le volume des contre-plaqués en 2011 a connu une chute par rapport à l'année précédente.

En effet, il est passé de 25.060 m3 en 2010 contre 18.620 m3 e 2011, soit un écart négatif de 6.440 m3 pour un taux de variation de -25,70%.

Cette production est l'œuvre des Sociétés forestières des départements de la Lékoumou, de Pointe-Noire, du Kouilou et le Niari, situées dans la partie sud du pays.

- **des Copeaux** : la production des copeaux a également baissé, passant de 351.524 m3 en 2010 contre 258.213 m3 en 2011, soit un écart négatif de 93.311 m3 pour une variation de –26,54 %.

Tableau n°25: état récapitulatif des grumes entréés usines par département Année: 2011

DED 4 DEE 4 SALE	) ( ) ( ) ( )	24
DEPARTEMENTS	Volume(m3)	%
KOUILOU	55207	5,52
POINTE-NOIRE	362148	36,23
NIARI	29567	2,96
LEKOUMOU	23495	2,35
PLATEAUX	9654	0,97
SANGHA	311868	31,2
LIKOUALA	207494	20,77
TOTAL	999433	100

Source: rapports annuels des DDEF

Tableau n°26: état comparatif des grumes entréés usines Période: 2010-2011

ANNEES			
	2010	2011	Ecart
Volume (m3)	610742	999433	511309

**Source:** rapports annuels des DDEF

Tableau n°34: état récapitulatif des grumes traitées par département Année: 2011

Départements	Volume (m3)	%
POINTE-NOIRE	329981	22,83
LEKOUMOU	10748	0,74
KOUILOU	55459	3,84
PLATEAUX	9096	0,63
SANGHA	288315	19,95
LIKOUALA	751805	52,01
TOTAL	1445404	100

Source: rapports annuels des DDEF

Tableau n°35: état comparatif des grumes traitées Années: 2011- 2010

ANNEES			
	2010	2011	Ecart
Volume (m3)	901 968	1 445 404	543436

**Source:** rapports annuels des DDEF

Tableau n°37 ETAT COMPARATIF DES GRUMES TRAITES

ANNEES: 2008-2009

ANNEES			
	2008	2009	Ecart
Volume (m3)	529056	519502	-9554

#### **3-3- PRODUCTION DES SCIAGES**

Tableau n°36: production des sciages par essence et par entreprise du département de Pointe-noire Année: 2011

Unité:m3

							Unité:m3
Entreprises	NOUVELLE	COFIBOIS	MIRAF	SICOFOR	SCIERIE DE	MIRAF	TOTAL
Essences	TRABEC				LA PLAGE		
Acajou/khaya	671						568
Acuminita	568						1
Agba/tola					1		388
Akatio	388						252
Bahia	252						630
Bilinga	179	82	77	212	3	77	553
Bossé		12			2		648
Dabéma	475	3	85			85	563
Dibétou	29	21	1	41		1	92
Douka	55	7	3	22		3	87
Doussié/ Bipe	61	3	1			1	65
Doussié/Pach	16						2
Ebiara		2					173
Iroko/kam	48	28	42		13	42	35
Kossipo	34	1					2
Kotibé		2					870
Limba blanc/l	766	56	24			24	846
Longhi blanc	112	6			6		4
Longhi rouge			2			2	268
Moabi	127	41	31	32	6	31	237
Movingui				54			85
Mukulungu		31	27			27	58
Niové	517	3	1		1	1	522
Oboto		13	4			4	17
Okan	8						358
Okoumé		4	43	268		43	315
Padouk		2		37	1		6
Pao- rose				2	4		1086
Safukala	1086						5
Sapelli	5						63
Sifu- sifu	52	11					4
Sipo		4					500
Tali /Nkassa	467			17	16		104
Tchitola	2		51			51	53
Tiama		120					8
Todo			4			4	4
Zazangué		1					7901
TOTAL	5918	453	396	685	53	396	

Source: rapport annuel de la DDEF-Pointe-noire

Tableau n°37: production des sciages par essence et par entreprise du département de la Lékoumou

Année: 2011

Unité:m3

			Unite:m3
Entreprises	FORALAC	SPIEX	TOTAL
Essences			
Acajou/khaya	12	2	14
Agba	13		13
Accuminata	6		6
Bilinga	169	22	191
Bossé	16		16
Congotali	21		21
Dabéma	75		75
Dibétou	20		20
Douka	1		1
doussié/ pachyloba	5		5
doussié/bipendensis		10	10
Ebiara	17		17
Essia	15		15
Iroko/kam	75	77	152
Izombé	18		18
Kanda	161		161
Kossipo	9		9
Kotibé	11		11
Kouma	15		15
Limba blanc	14		14
Moabi	8		8
Moukulugu	118	14	132
Niové	128	1	129
Okan	73		73
oboto	2		2
Padouk	60		60
Pao rose	6		6
Safoukala	22		22
Sanou/angueuk		4	4
Sapelli	31		31
Sipo	14		14
Tali /Nkassa	7		7
Tiama	2	2	4
Tchitola	4		4
Zazangué	15		15
Total	1163	132	1295

Source: rapport annuel de laDDEF-Lékoumou

### 3-4- PRODUCTION DES PLACAGES DEROULES

Tableau n°50: production des placages déroulés par entreprise et par département Année: 2011

Unité: m3

Départements	KOUILOU	Pointe/N	NIARI
ENTREPRISES			
TAMAN	9338		
SICOFOR		20731	
ASIA -CONGO			3719
TOTAL	9338	20731	3719

**Source:** rapports annues des DDEF

# 3-5: PRODUCTION DES CONTRE- PLAQUES

Tableau n°51: production des contre- plaqués par entreprise et par département Année: 2011

Unité: m3

Départements	POINTE-NOIRE	LEKOUMOU	Kouilou
ENTREPRISES			
SICOFOR	6651	10181	
TAMAN			1788
TOTAL	6651	10181	1788

**Souce:** rapports annuels des DDEF

#### **3-6: PRODUCTION DES COPEAUX**

Tableau n°52: production des copeaux par essence et par entreprise du département de Pointe-noire Année: 2011

	Unité: m3
Département	Ponite-noire
Entreprise	
EFC	25821

**Source:** rapport annuel de la DDEF-Pointe-noire

# 3-7: Synthèse de la Production des produits forestiers transformés

Tableau N°53: état comparatif de la production des produits forestiers transformés Années: 2011-2010

Unité: m3

			Office. III3
ANNEES	2011	2010	Ecart
Produits			
SCIAGES	227 649	178 228	69825
PLACAGES DEROULES	33 788	35 021	-1 233
CONTRE PLAQUUES	18 620	25 060	-6 440
COPEAUX	258 213	351 524	-93 311

Sources: rapports annuels des DDEF

2ème

PARTIE: EXPORTATION

## **EXPORTATIONS**

Les exportations des produits forestiers ligneux en 2011 offrent respectivement en volume et en valeur les données suivantes : 1.230.624m3 et 64,874 milliards de Francs CFA.

Comparativement à 2010, ces quantités se présentent comme suit : 1.277.539 m3 en volume et 72,982 milliards de Francs CFA en valeur.

Dans l'ensemble, ces exportations donnent une tendance légèrement baissière de - 4% en volume et de - 1% en valeur.

En dépit de la crise économique et financière ressentie au plan international, l'évolution des exportations en 2011 s'est traduite comme suit :

#### En volume

- Grumes: 69,54%

Sciages humides: 9,55% - Sciages séchés : 2,43% - Contre plaqués : 0,44% Placages déroulés : 1,80%

- Copeaux : 15,87%

Rondins d'eucalyptus : 0,01%

Produits finis: 0,36

La variation en volume des exportations des grumes est forte, suivi de celle des rondins d'eucalyptus et des sciages humides.

#### En valeur

Grumes: 70,09%

- Sciages humides: 15,40% Sciages séchés : 4,90% - Contre plaqués : 1% - Placages déroulés : 3,19%

Copeaux: 5,42%;

- Rondins d'eucalyptus : 0%

Produits finis: 0%

L'ensemble des valeurs connait un léger progrès, sauf pour trois produits : les placages déroulés, les copeaux et les rondins d'eucalyptus dont les pourcentages ont chuté.

Ces exportations donnent une configuration des tableaux du n° 60 au n°109.

#### **I- EXPORTATIONS DES GRUMES**

Tableau n° 58 : exportations des grumes par essence Année: 2011

	Annee: 2011	
Essences	Volumes (m3)	Valeur (millions de FCFA)
Acajou/Khaya	3 501	225
Azobé	15 338	314
Afrormosia	323	31
Accuminata	6	0
Akatio	563	51
Aniégré	1606	169
Bahia	94	5
Beli	7670	169
Benzi mutenye	2413	114
Bilinga	13 210	491
Bossé	7 959	411
Bubinga	146	4
Congotali	294	9
Dibétou	1 855	84
Douka	6 841	339
Doussié Bip	6 428	610
Doussié Pach	854	60
Ebiara	560	16
Etimoé	10	0
Iroko/kambala	12 023	768
Izombé	456	17
Kanda	8	0
Kossipo	3 858	244
Limba Blanc	1 192	53
Limbali	204	7
Longhi Blanc	3 026	318
Longhi Rouge	175	7
Moabi	16 632	974
Movingui	3 159	121
Mukulungu	1 780	75
Niové	49	2
Okoumé	535 207	29 479
Okan	47 380	964
Padouk	25 112	1 280
Pao-Rose	3 817	160
Safoukala	1228	36
Sappeli	70 076	3 902
Sifu-sifu	44	1
sipo	17 160	1 270
Tali/kassa	22 050	744
Tiama	977	41
Wengué	17 933	1 852
Zazangué	10	0
Autres bois	2 512	51
Total	855 739	45 468

Tableau n° 59 : exportations des grumes par exportateur Année: 2011

Exportateurs	Volumes (m3)	Valeur (millions de FCFA)
CDWI	24 437	913
MOKABI	28 891	1 597
SDBT	13 838	767
SEFYD	50 758	2409
FORALAC	12 486	692
BPL	7 729	443
SIFCO	12913	914
LIKOUALA TIMBER	6 419	420
TRABEC	6 323	403
Thanry	5028	305
ВТС	34	1
COFIBOIS	3 259	113
SADEF	67	1
SFIB	4 620	237
IFB	1272	62
Global expérience	513	22
SOFIA	48	5
Total	178 635	9 304

Tableau n°60: exportations des grumes par destination
Année: 2011

Destinations	Volumes (m3)	Valeur (millions de FCFA)
Chine	682 458	35 917
Portugal	30 727	1 708
France	27 359	1 507
Espagne	10 066	589
Italie	4 991	360
Suisse	46 289	2 506
Allemagne	14 466	902
Thailande	843	51
Turquie	2 290	169
Belgique	8 223	431
Grèce	6194	339
Sénégal	26	1
Viétnam	7 363	285
Taïwan	1 553	71
Roumanie	118	7
Emirats Arabes Unis	594	23
Tunisie	100	6
Maroc	87	5
Indonésie	227	12
Royaume uni	1 025	42
Inde	8 369	397
Tchécoslovaquie	1105	71
Algérie	153	10

Pakistan	666	25	
Japon	96	9	
Afrique du Sud	116	7	
Russie	115	12	
Ghana	70		
Liban	50	)	
Total	855 739	45 468	

2-2: SCIAGES SECHES

Tableau n°75 : exportations des sciages séchés par essence

Année: 2011

Rubriques	Volume en m3	Valeur en millions FCFA
ESSENCES		
Sapelli	20929	2224
Sipo	1719	183
Khaya/acajou	2037	216
Bossé	1010	107
Aniégra	385	41
Iroko(Kambala)	110	12
Akatio	111	12
Tali	24	3
Tiama	189	20
LIMBA NOIR	259	27
Longhi blanc	68	7
BILINGA	15	2
Limba blanc	662	70
Wengué	7	1
Kossipo	171	18
Ayous	2235	237
Total	29931	3180

Source: rapport annuel SCPFE

Tableau n° 76 : exportations des sciages séchés par exportateur Année: 2011

Rubriques	Volume en m3	Valeur en millions FCFA
Exportateurs		
IFO	10563	1122
CIB POKOLA	5347	568
MOKABI	7340	780
LIKOUALA TIMBER	5174	550
TRABEC	1095	116
GWC	303	32
SIFCO	109	12
TOTAL	29931	3180

Tableau n° 77 : exportations des sciages séchés par destination Année: 2011

Rubriques	Volume en m3	Valeur en millions FCFA
Destination	]	
ROYAUME UNI	9736	1035
USA	6878	731
Belgique	3144	334
ISREAL	623	66
France	1007	107
Allemagne	750	78
TURQUIE	575	61
DANEMARK	934	99
Italie	1264	134
POLOGNE	108	12
Espagne	209	22
SYRIE	388	41
PAYS BAS	511	54
Corée du Sud	50	6
Haïti	39	4
CHINE	348	37
KOWEIT	88	9
EMIRATS ARABES UNIS	707	75
JORDANIE	166	18
Portugal	200	21
Maroc	138	15
Canada	109	12
Mexique	94	10
Egypte	71	8
Slovénie	71	8
Total	28208	2997

Tableau n°78 : état des exportations des sciages séchés par mois et par porte de sortie Année: 2011

Unité:m3

			Office.iii3
Porte de sortie	Likouala	Sangha	Total
Mois			
Janvier	778	1 279	2 057
Février	418	1 195	1 613
Mars	992	1 481	2 473
Avril	1 162	979	2 141
Mai	792	1 578	2 370
Juin	800	1 333	2 133
Juillet	1 441	1 815	3 256
Août	749	1 486	2 235
Septembre	1 572	1 400	2 972
Octobre	1 861	1 453	3 314
Novembre	1 297	617	1 914
Décembre	652	1 403	2 055
Total	12 514	16 019	28 533

**Source: rapport annuel SCPFE** 

Tableau n° 79 : état comparatif des exportations des sciages séchés par département (porte de sortie)

Années: 2010-2011

Unité=m3

Années	2011	2010	Ecart
Départements			
Pointe- Noire	1 398	741	657
Likouala	12 514	6 939	5 575
Sangha	16 019	19 498	-3 479
Total	29 931	27 178	2 752

**Sources: rapport annuel SCPFE** 

Tableau n° 80 : état comparatif des exportations des sciages séchés Années: 2010- 2011

Années	2011	2010	Ecart
Volume (m3)	29 931	27 178	2 753
Valeur (F CFA)	3 180 159 400	2 887 612 031	292 547 369

#### **III- EXPORTATIONS DES PLACAGES DEROULES**

Tableau n° 81 : exportations des placages déroulés par essence

ESSENCES	Volume en m3	Valeuren millions FCFA
OKOUME	22152	2071

Source: rapport annuel SCPFE

Tableau n° 82 : exportations des placages déroulés par exportateur Année: 2011

Rubriques	Volume en m3	Valeuren millions FCFA
Exportateurs		
SICOFOR	13827	1293
TIL	5356	501
ACI	2969	277
Total	22152	2071

Source: rapport annuel SCPFE

Tableau n°83 : exportations des placages déroulés par destination Année: 2011

Rubriques	Volume en m3	Valeuren millions FCFA
Destination		
France	9148	856
Belgique	3384	316
Espagne	3223	301
Maroc	2025	189
USA	1341	125
Corée du Sud	1196	112
Pays Bas	727	68
Italie	540	51
Israel	342	32
Colombie	139	13
Tunisie	87	8
Total	22152	2071

Tableau n° 84 : état des exportations des placages déroulés par mois et par l'unique porte de sortie

Année: 2011

Porte de sortie	Pointe-Noire	
Mois	Volume en m3	Valeuren millions FCFA
Janvier	1534	143
Février	1 595	149
Mars	1 984	185
Avril	1 680	157
Mai	2 090	195
Juin	3 087	289
Juillet	3 030	283
Août	1 495	140
Septembre	1 483	139
Octobre	1 055	99
Novembre	1 449	136
Décembre	1 670	156
Total	22 152	2 071

Source: rapport annuel SCPFE

Tableau n° 85 : état comparatif des exportations des placages déroulés par département (porte de sortie)

Années: 2010-2011

Unité=m3

Années	2011	2010	Ecart
Département			
Pointe- Noire	22 152	18 038	4 114
Total	22 152	18 038	4 114

**Sources: rapport annuel SCPFE** 

Tableau n° 86 : état comparatif des exportations des placages déroules Années: 2010- 2011

Années	2 011	2010	Ecart
Volume (m3)	22 152	18 038	4 114
Valeur (F CFA)	2 071 186 942	1 685 869 218	385 317 724

#### IV- EXPORTATIONS DES CONTRES PLAQUES

Tableau n°87 : exportations des contre plaqués par essence Année: 2011

Rubriques	Volume en m3	Valeuren millions FCFA
Essence		
Alone	20	3
Okoumé	5423	645
Total	5443	648

**Source: rapport annuel SCPFE** 

Tableau n° 88 : exportations des contre plaqués par exportateur Année: 2011

Rubriques	Volume en m3	Valeuren millions FCFA
exportateur		
Foralac	20	3
TIL	5423	645
Total	5443	648

Source: rapport annuel SCPFE

Tableau n° 89 : exportations des contre plaqués par destination Année: 2011

Rubriques	Volume en m3	Valeuren millions FCFA
Destination		
Ile Maurice	20	3
Corée du Sud	5423	645
Total	5443	648

Source: rapport annuel SCPFE

Tableau n°90 : exportations des contre plaqués par mois et par département Année: 2011

Unité=m3

Rubriques	POINTE-NOIRE	Total
Mois	Volume en m3	Valeuren millions FCFA
Janvier	20	2
Février	1198	143
Mars	247	29
Mai	1778	212
Juillet	307	37
Août	456	54
Setembre	446	53
Novembre	520	62
Décembre	471	56
Total	5443	648

Tableau n°91 : état comparatif des contre plaqués par département Années: 2010-2011

Unité=m3

Années	2011	2010	Ecart
Départements			
POINTE- NOIRE	5 443	167	5 275
Total	5 443	167	5 275

Sources: rapport annuel SCPFE

Tableau n° 92 : état comparatif des exportations des contre plaqués Années: 2010- 2011

Années	2 011	2010		Ecart
Volume (m3)	5 443	167	5 275	
Valeur (F CFA)	647 716 286	19 920 838	627 795 448	

#### V- EXPORTATIONS DES RONDINS DE PLANTATION

Tableau n°93 : exportations des rondins de plantation par essence Année: 2011

Rubriques	Volume en m3	Valeur en millions FCFA
ESSENCES		
Rondins d'éucalyptus	33	1
Total	33	1

Source: rapport annuel SCPFE

Tableau n°94 : exportations des rondins de plantation par exportateur

Année: 2011

Rubriques Volume en m3 Valeur en millions FCFA

Exportateurs 33 1

Total 33 1

Source: rapport annuel SCPFE

Tableau n°95: exportations des rondins de plantation par destination Année: 2011

Rubriques	Volume en m3	Valeur en millions FCFA
Destination		
Angola	33	1
Total	33	1

Source: rapport annuel SCPFE

Tableau N°96 : état comparatif des exportations des rondins de plantation par département Années: 2010-2011

Unité=m3

Années	2011	2010	Ecart
Département			
Pointe- Noire	33	62	-29
Total	33	62	-29

Source: rapport annuel SCPFE

Tableau n° 97 : état comparatif des exportations des Rondins d'Eucalyptus Années: 2010- 2011

Unité=m3

Années	2 011	2010	Ecart
Volume (m3)	33	62	-29
Valeur (F CFA)	716 122	1 360 370	-644 248

#### VI- EXPORTATIONS DES COPEAUX OU CHIPS D'EUCALYPTUS

Tableau n° 98 : exportations des copeaux par essence Année: 2011

Rubriques	Volume en m3	Valeur en millions FCFA
ESSENCES		
Copeaux d'éucalyptus	195 298	3515
Total	195 298	35 15

**Source: rapport annuel SCPFE** 

Tableau n°99 : exportations des copeaux par exportateur Année: 2011

Rubriques	Volume en m3	Valeur en millions FCFA	
Exportateur			
EFC	195 298	35 15	
Total	195 298	35 15	

**Source: rapport annuel SCPFE** 

Tableau n°100 : exportations des copeaux par destination

Année: 2011				
Rubriques	Volume en m3	Valeur en millions FCFA		
Destination				
Espagne	77 916	1 402		
Maroc	117 382	2 113		
Total	195 298	3 515		

Source: rapport annuel SCPFE

Tableau n°101 : état des exportations des copeaux par mois et par département Année: 2011

		Unité:m3
Département	Pointe-Noire	
Mois	Volume en m3	Valeur en millions FCFA
Avril	39 155	705
Juin	77 961	1 403
Septembre	39 027	702
Décembre	39 155	705
Total	195 298	3515

Tableau n°102 : état comparatif des exportations des copeaux par département Années: 2010-2011

Unité:m3

Années	2011	2010	Ecart
Département			
Pointe- Noire	195 298	318 430	-123 132
Total	195 298	318 430	-123 132

Source: rapport annuel SCPFE

Tableau n°103 : état comparatif des exportations des copeaux Années: 2010- 2011

Unité:m3

Années	2 011	2010	Ecart
Volume (m3)	195 298	318 430	-123 132
Valeur (F CFA)	3 515 360 400	5 731 745 670	-2 216 385 270

#### **VIII- SYNTHESE DES EXPORTATIONS DES PRODUITS FORESTIERS**

Tableau n° 109: Synthèse des exportations des produits forestiers du congo Année: 2011

		Rubriques									
Produits	Volume(m3)	%	Valeur (milions	%							
Grumes	855739	69,54	45468	70,09							
Sciages Humides	117547	9,55	9991	15,4							
Sciages séchés	29931	2,43	3180	4,9							
Contre plaqués	5443	0,44	648	1							
Placages déroulés	22152	1,8	2071	3,19							
Copeaux	195298	15,87	3515	5,42							
Rondins d'eucalyptus	33	0,01	1	0							
Produits finis	4481	0,36	0	0							
TotalL	1230624	100	64874	100							

# 3ème PARTIE:

# SYLVICULTURE

#### I- SOCIETE D'EUCALYPTUS ET FIBRES DU CONGO

Les réalisations de la Société Eucalyptus et Fibres du Congo (EFC) en 2011 ont connu une diminution, suite aux nombreux incendies enregistrés au cours de l'année.

En effet, elle a réalisé 2.974 ha de replantation en 2011 contre 4.346 ha en 2010, soit un écart négatif de -1.372 ha et produit 300.446 m3 de rondins d'eucalyptus en 2011 contre 380.694 m3 en 2010, soit une diminution de 21,08% représentant un écart négatif de - 80.248 m3

Les superficies détruites par les incendies sont passées de 6.052 ha en 2011 contre 4.337 ha en 2010, soit une variation de 1.715 ha.

Les tableaux ci-dessous illustrent les détails de cette activité.

Tableau n° 111 : état comparatif des productions de la Société EFC

Période: 2010-2011

Période			Ecarts			
Opérations	2011	2010	-	+		
Superficie replantée (ha)	2.974	4.346	1.372			
Volume coupée (m3)	300446	380.694	80.248			
Superficie coupée (ha)	3.125	3.948	823			
Reconduite en taillis (ha)	773	587		191		
Superficie à replanter (ha)	2.352	3.360	1.008			
Volume poteaux (m3)	4.282	0		4.282		

Source: EFC

Tableau n° 111: état comparatif des incendies des plantations de la EFC

Période : 2010-2011

Unité : ha

Période			Ecarts			
Degrés d'incendies	2011	2010	-	+		
INC-1	2.452	1.133		1.319		
INC- 2	2.345	2.219		126		
INC-3	1.255	985		270		
Total	6.052	4.337		1.715		

Source : EFC

#### I- SERVICE NATIONAL DU REBOISEMENT

Les activités techniques du Service National de Reboisement (SNR) au cours de cette année n'ont pas été intenses. Les questions financières sont à l'origine de cette contre performance.

Cependant, les programmes de production des plants ont été dans l'ensemble des plus significatifs

Les entretiens mécanisés de plantation en savane n'ont pas été réalisé tout comme ceux des plantations en zone forestière qui n'ont pas reçu de soins prévus par manque de main d'œuvre.

Le tableau ci-dessous donne les détails de cette tâche.

TABLEAU n°112 : évolution des réalisations 2010-2011

	REALISATIONS	REALISATIONS		VARIATION
SOUS-PROGRAMMES	<b>ANNEE 2010</b>	<b>ANNEE 2011</b>	ECART	(%)
Productions des plants				
Pépinières domaniales (plants)	168.006	252 612	+84 606	+50,35
Pépinières privées (plants)	33 215	54 381	+2 1 166	+63,72
TOTAL PLANTS PRODUITS (plants)	201 221	306 993	+105 772	+52,56
Préparation du terrain				
Forêts domaniales (ha)	32,32	156,37	+ 124, 05	+383,82
Forêts privées (ha)	7	43,86	+ 36,86	+ 298
TOTAL (ha)	39 ,32	200,23	+160,91	+409,23
Plantations mises en place				
Forêts domaniales (ha)	32,17	133,01	+ 100,84	+313,46
Forêts privées (ha)	7	43,86	+ 36,86	+526,57
TOTAL MISES EN PLACE (ha)	39,17	176,87	+137,70	+351,54
Entretiens des plantations				
Forêts domaniales (ha)	185,47	253,33	+ 67,86	+36,59
Forêts privées (ha)		145,01	+ 145,01	
TOTAL	185,47	398,34	212,87	+114,77

Source : rapport annuel d'activités 2001 du SNR

TABLEAU N°113: synthèse des activités techniques réalisées dans des forêts domaniales en 2011

				TAUX				COÛ	T HJ			
SOUS-PROGRAMMES	OPERATIONS	PREVISIONS	REALISATIONS	DE REAL.	С	OÛT F	PREVIS	ONNE	L	COÛT	Γ REAI	LISE
				%	REB	СО	ACO	AB	AAB	REB	CE	СТ
Identification des semenciers (arbres)		-	19							8		4
Récolte des semences (semences)	-	3 625							63	15	10	
Récolte des semences (kgs)		-	199,42							58	2	1
	Boutures (plts)	10 601	2 360	22,26	329					50	12	9
	Semis (plts)	427 371	238 773	55,87	11 400					7 803	647	236
Production des plants	Sauvageons (plts)	-	33 527							1 442	166	64
	Plants améliorés (plts)	-	823							48		1
Sous total product	ion des plants (plts)	437 972	275 483	62,90	11 729					9 343	825	310
Préparation du terrain	Savane (ha)	70	108,60	155,14	3 527	56	56			76	25	6
	Forêt dense, galerie et jachère (ha)	7	29,51	421,57	735			7	7	193	51	28
Sous total prépara	tion de terrain (ha)	77	138,11	179,36	4 262	56	56	7	7	269	76	34
	Savane (ha)	70	103,20	147,43	350					11	4	4
Mise en place	Forêt dense, galerie et jachère (ha)	7	15,80	225,71	35					55	6	13
Sous total mis	se en place (ha)	77	119	154,54	385					66	10	17
Conduite de peuplement	Taille de formation (ha)	-	0,08								1	
Entretiens des plantations en savane	Mécanisés (ha)	77				22	22					
-	Manuels (ha)	93,17	36,53	39,21	2 980					286	97	14
	Nettoyage des layons de plantations (ha)	687,10	175,25	25,51	2 294					859	89	121
	Nettoyage des layons de bordure (km)	81,60	22,41	27,46	272					120	10	31
Entretiens des plantations en forêt	Ceinturage (ha)	88,19	6,20	7,03	353					21		1
dense, galerie t jachère	Délignage ha)	52,52	0,90	1,71	227					3		1
	Sarclage autour des plants (ha)	48,59			81							
Sous total entretien	s des plantations (ha)	1046,57	218,88	20,91	5 935	22	22			1 169	196	137
Entretiens des routes et voies d'accès	Défrichement	25,42	32,60	128,24	254					242	20	21
	Mécanisés (km)	39,56				25	25					
Entretiens des pare-feux	Manuels (km)	41,56	8,67	20,86	484					119	21	4
-	Brûlage (km)		1,66							9	1	
Gestion des parcs multiplicatifs hors-	Taille des pieds mères		700							4		
sol	Traitement phytosanitaire des pieds mères		530							4		
	Fertilisation des pieds mères		950							5		
	Sarclage des pieds mères		200							1		
	Elagage (ha)		6,25							7		
	Inventaire systématique (plts)		4 904									

Source: rapport annuel d'activités 2011 du SNR

TABLEAU n° 114 : synthèse des activités techniques réalisées dans des forêts privées en 2011

				TAUX					COÛT	HJ				
SOUS-PROGRAMMES	OPERATIONS	<b>PREVISIONS</b>	REALISATIONS	DE REAL.	C	OÛT PI	REVISI	ONNEL	_		COÛ	T REA	LISE	
				%	REB	CO	AB	CE	СТ	REB	СО	AB	CE	СТ
l production des plants (plts)		54 381											1	
Préparation du terrain	Savane (ha)	382	27,86	7,29	17 454	281				39	1		2	1
	Forêt dense, galerie et jachère (ha)													1
	Agroforesterie (h)	20			2 100		20							1
Sous total prép	paration de terrain (ha)	402	27,86	6,93	19 554	281	20			39	1		2	1
	Savane (ha)	382	27,86	7,29	1 810					2				1
Mise en place	Agroforesterie (ha)	20			100									1
Sous total	402	27,86	6,93	1 910					2				1	
Entretiens des plantations en	Mécanisés (ha)	372	92,28	24,81		114					24		11	1
savane	Manuels (ha)	382	52,73	13,80	13 159					449				1
	Nettoyage des layons de plantations (ha)	20			67									ł
	Nettoyage des layons de bordure (km)	9,25			31									1
Entretiens des plantations en	Ceinturage (ha)													1
forêt dense, galerie t jachère	Délianage ha)													1
	Sarclage autour des plants (ha)	20			33									1
Sous total entret	tiens des plantations (ha)	794	145,01	18,26	13 259	114				449	24	11		1
	Mécanisés (km)	167,40	13,80	8,24		84					7		6	
Entretiens des pare-feux	Manuels (km)	167,40			1895						•			
	Brûlage (km)		3											<u> </u>

Source : rapport annuel d'activités 2011 du SNR

AAB AB	Aide abatteur Abatteur	Kgs Km	Kilogrammes Kilomètre
ACO	Aide Conducteur	REB	Reboiseur
CE	Chef d'Equipe		
CO	Conducteur		
CT	Chef Technique		
Ha	Hectare		
HJ	Homme jour		

# 4éme PARTIE : FAUNE ET AIRE PROTEGEES

# **FAUNE ET AIRES PROTEGEES**

Le secteur faune et aires protégées bien que encore ignoré du grand public affiche les indices de développement avec la mise en place d'une structure devant promouvoir le développement de la faune et des aires protégées notamment l'agence congolaise de la faune et des aires protégées.

La collecte des données statistiques de la faune demeure encore insatisfaisante, ce qui fait que les tendances de 2011 sont presque restées stables par rapport à celles de l'année précédente.

Tableau n°119 : état des produits de chasse saisis par département
Année :2011

Espèces		Vivantes		Abat	tues		Trop	hés	
						Pointes	d'ivoires		
Départements	Chimpanzés	Mandrills	Autres	Céphalophes	Autres	Quantité	Poids(Kg)	Peaux	Autres
Pointe-noire			1						
Kouilou			2			1	30,5		
Niari									
Lékoumou									
Bouenza				5	9				
Pool									
B/ville			237						
Plateaux			1						
Cuvette									
C uvette-ouest									
Sangha						215	726,14	27	
Likouala									
Total			241	5	9	216	756,64	27	

Source: rapports annuels des DDEF

Tableau n° 20 : état Comparatif des produits de chasse saisis Années :2010-2011

Espèces	Vivantes Abattues Trophés								
						Pointes d'ivoires			
Années	Chimpanzés	Mandrill	Autres	Céphalophes	Autres	Quantité	Poids	Peaux	Autres
2010			21			134	139,8	7	
2011			241	5	9	216	756,64	27	
Ecart			220	5	9	82	616,84	20	

# **II- AIRES PROTEGEES**

Tableau n°121 : situation des aires protégées

Désignations	Années de création	Superficies actuelles (ha)	Nouvelles superficies classées (ha)	Localisations	Espèces dominantes	Financements	Réalisations majeures	Observations
Parc national Odzala-Kokoua*	1935 et 1999	1.354.600	1.228.600	Cuvette Ouest à 800 Km de Brazzaville	- Hypopotamus amphibus -Loxodonta africana cyclotis (éléphant) -Tragelaphus Bocerus - Gorilla gorilla gorilla Pan-troglodytes troglodytes - Hylochoerus meinertzhageni	Union Européenne	- Infrastructures d'hébergement - Postes de contrôle - Projet d'aménagement, Etudes, Inventaires - Formation - Postes de recherche - Miradors	- Déploiement des éco-gardes pour lutter contre le braconnage.
Parc national Nouabalé NDOKI	1993	426.800		Sangha et Likouala à près de 2.000 Km de Brazzaville	<ul> <li>Loxodonta africana cyclotis</li> <li>Tragelaphus Bocérus</li> <li>Gorilla gorilla gorilla Pan-troglodytes Troglodytes</li> <li>Hylochoerus meinertzhageni</li> </ul>	WCS USAID CARPE GEF	<ul> <li>Infrastructures d'hébergement</li> <li>Postes de recherche</li> <li>Miradors</li> <li>Postes de contrôle</li> <li>Equipements informatique et communication à base vie.</li> </ul>	

#### \*: Ce parc a connu une extension en 1999-

Désignations	Années de création	Superficies actuelles (ha)	Nouvelles superficies classées (ha)	Localisations	Espèces dominantes	Financements	Réalisations majeures	Observations
Parc national Conkouati-Douli **	1999	504.950	360.654	Kouilou à 150 Km de P/noire	- Teichechus senegalalensis (lamantin) - Loxodonta africana cyclotis - Gorilla gorilla gorilla - Pan troglodytes troglodytes - Papio sphinx (mandrill) - Hyppopotamus amphibius - Kobus defassa	Fonds WCS		Financement recherché pour la poursuite des activités en latence.
Réserve de la Biosphère de Dimonika	1988	136.000		Kouilou à 50 Km de Dolisie (Mayombe)	- Gorilla gorilla gorilla - Pan troglodytes- troglodytes	Etat	Construction et Extension du centre de recherche	Financement recherché pour la poursuite des activités
Réserve de faune de la Léfini	1951 et en extension en 1963	630.000		Pool- Plateaux	<ul><li>Loxodonta africana cyclotis (élephant)</li><li>Gorilla gorilla</li><li>Cephalophus</li><li>sylvicultor</li></ul>			Financement Recherché pour la poursuite des activités

<sup>\*\* :</sup> Ce parc dispose d'un territoire marin de 88.000 ha soit environ 880 km représentant 1,41% de la zone économique exclusif (Z.E.E.) congolaise. Il inclut aussi le sanctuaire de chimpanzés de HELP Congo.

Désignations	Années de création	Superficies actuelles (ha)	Nouvelles superficies classées (ha)	Localisations	Espèces dominantes	Financements	Réalisations majeures	Observations
Réserve communautaire du Lac Télé	1999	438.960	438.960	Likouala à près de 130 Km d'Impfondo	- Loxodonta africana cyclotis - Gorilla gorilla -Cephalophus - Oiseaux migrateurs	Fonds GEF		Financement recherché pour la relance des activités
Sanctuaire de gorilles de Lesio Louna	1999	44.000	44.000	Pool	Gorilla gorilla gorilla	Etat (GEF) HOWLETTS PORT LYMPNE	<ul> <li>Equipements techniques</li> <li>Véhicule, camping</li> <li>Equipements informatiques</li> <li>Logements</li> <li>Réalisation des relaches</li> </ul>	
Réserve de la Tsoulou	1963	30.000		Niari à 77 Km de Dolisie	- Kobus défassa - Hyppopotamus amphibius	Etat		Financement recherché

Désignations	Années de création	Superficies actuelles (ha)	Nouvelles superficies classées (ha)	Localisations	Espèces dominantes	Financements	Réalisations majeures	Observations
Réserve du Mont Fouari	1958	15.600		Niari à 230 Km de Dolisie	<ul> <li>Kobus defassa</li> <li>Syncerus caffer manus</li> <li>Loxodonta africana cyclotis (éléphant)</li> </ul>	Etat		Financement recherché
Domaine de chasse de du Mont Mavoumbou	1958	42.000		Niari à 230 Km de Dolisie	<ul> <li>Kobus defassa</li> <li>Syncerus caffer manus</li> <li>Loxodonta africana cyclotis (éléphant)</li> </ul>	Etat		Financement recherché
Domaine de chasse de nyanga Sud	1958	23.000		Niari		-		Financement recherché
Sanctuaire de chimpanzés de Tchimpounga	1999	7.000	7.000	Kouilou 30 Km de Pointe-Noire	- Pan troglodytes- troglodytes	Jane Goodall		Réhabilitation et réinsertion des chimpanzés dans le milieu naturel

Désignations	Années de création	Superficies actuelles (ha)	Nouvelles superficie s classées (ha)	Localisations	Espèces dominantes	Financements	Réalisations majeures	Observations
Sanctuaire de Conkouati (triangle) Nkoubou				Kouilou (Parc National de Conkouati- Douli)	- Pan troglodytes- troglodytes	HELP	Réalisation de deux relachés - construction du centre de recherche - habitat et équipement nautique	Réinsertion de chimpanzés dans le milieu naturel (Parc National de Conkouati-Douli)
Sanctuaire d'habituation de gorilles de Lossi	1999	35.000	35.000	Cuvette Ouest	Gorilla gorilla	Appui Union Européenne		Apport financier supplémentaire très recherché
Réserve de faune de Nyanga-Nord	1958	7.700		Niari	Hippopotame Buffles Sitatunga Cobe défassa			
Parc Zoologique	1952	475		Brazzaville	-	Etat	-	Financement recherché pour la réhabilitation et l'aménagement de tout le parc.

Tableau n° 122 : types d'aires protégées

Type d'aires protégées	Nombre	Catégorie UICN	Superficie totale (ha)
Parc zoologique	1		475
Parc national	3	II	2.286.350
Domaine de chasse	2	VI	65.000
Réserve communautaire	1	VI	438.960
Reserve de faune	4	V	683.300
Réserve de biosphère	1	VI	136.000
Sanctuaire	3	IV	51.000
Total	15		3.661.085

Tableau n°123 : aires protégées transfrontalières

Aires protégées	Année de création	Catégories	Superficies (ha)
Conkouati-Ndoki	1980/1999	II	504.950
Nouabalé-Ndoki	1993	II	425.800
Odzala-Koukoua	1935/1999	II	1.354.500
Réserve de biosphère de	1998	VI	136.000
Dimonika			

Source : MEFDD

Nombre: 04; Superficie totale: 2.421.250 hectares

#### SITUATION DU PARC ZOOLOGIQUE DE BRAZZAVILLE

Tableau n°124 : état des visites Année : 2011

Catégories des	TOTAL	
Jeunes	Adultes	
11.820	11.853	23.673

Source: rapport annuel /DPZOO

Tableau n°125 : état comparatif des visites Années : 2010- 2011

Catégories des visiteurs	2010	2011	Ecart
Jeunes	9.815	11.820	+2.005
Adultes	10.307	11.853	+1.546
Total	20.121	23.673	+3.552

Source: rapport annuel /DPZOO

Tableau n°126 : état des pensionnaires par espèce Année : 2011

ESPECES					
Mammifères	Oiseaux	Reptiles			
22	11	09			

Source: rapport annuel /DPZOO

Tableau n°127 : état comparatif des pensionnaires Années : 2010 – 2011

ESPECES	2010	2011	Ecart
Mammifères	12	22	+10
Oiseaux	09	11	+2
Reptiles	08	9	+1

Source: rapport annuel /DPZOO

# 5éme PARTIE : RECETTE

# **Recettes**

Au cours de l'année 2011, les recettes réalisées sont de l'ordre de 6.331.367.735 FCFA contre 5.597.185.992 FCFA en 2010.

Ces principales recettes proviennent essentiellement des taxes suivantes :

- Taxe d'abattage sur permis spéciaux de bois d'œuvre
- Taxe d'abattage
- Taxe de superficie
- Transaction et vente de gré à gré en matière forestière
- Taxe de déboisement

Les départements émetteurs de ces recettes par ordre d'importance sont les suivants :

Sangha: 1.608.807.442 FCFA, soit 25,41%;

Likouala: 1.558.191.948 FCFA, soit 24,61%,

Niari : 1.413.922.654 FCFA, soit 22,33%

Lékoumou : 1.311.328.673 FCFA, soit 20,71%

Kouilou: 350.020.433 FCFA, soit 5,53%.

#### Tableau n°128:

#### Recettes réalisées au cours de l'année 2011

Unité:FCFA

Directions									
Rubriques	Kouilou	Pointe-N	Niari	Lékoumou	Bouenza	Pool	B/ville	Plateaux	S/Total
Taxe de bois d'œuvre									
Taxe d'abattage PSBO	36485360		2510997	431412	77250			476121	39981140
Taxe sur les PFNL			266550	1606050				914850	2787450
Taxe d'abattage d'animaux sau	153500							321500	475000
permis spécial DAVS	12000	86000	6000	2000			150000	2000	258000
Transaction et VGG (forêt)	13193500	2320000	23905000	17510450			7007000	8919922	72855872
Transaction et VGG (faune)	400000		190500	155500			450000	63000	1259000
Report 2010		300000			1144000		304810		1748810
Recettes recouvrées par les									
brigades et Postes de									
Contrôle							7070625		7070625
Bois de domaine									
Taxe de déboisement	13661300		26888154	25933850	492150			1991525	68966979
Taxe de superficie	83787810		678157225	710315869	885125			12537793	1485683822
Vente de bois saisis au profit									
de l'Etat					720000				720000
Permis de grande chasse	3100000								3100000
Permis de petite chasse	430000		157500	17500	80000			180000	865000
Taxe d'éclairage route									
Actes de transaction				317500					317500
Transaction sciage		19623500							19623500
Transaction sur produits specia	aux	466500							466500
Taxe forestière d'abattage	198796963		681840728	555038542	2617642			12130809	1450424684
Taxe additionnelle									
Visites au parc zoologique						-			
Taxe d'exportations									
Licence d'entreprise de tourisn	ne cynégétique	Э							
Total	350020433	22796000	1413922654	1311328673	6016167		14982435	37537520	3156603882

Tableau n° 128 (suite) : Recettes réalisées au cours de l'année 2011

Unité:FCFA

Directions	Repport(S/To	Cuvette	Cuvette-O	Sangha	Likouala	DFAP	DZOO	Total
Rubriques								
Taxe de bois d'œuvre		1987146						1 987 146
Taxe d'abattage sur PSBO	39981140			9 933 351	280 883			50195374
Taxe sur les PFNL	2787450	245090		10 000	181 000			3223540
Taxe d'abattage d'animaux sau	475000	241685						716685
PSDASV	258000	2000		16 000	12 000			288000
Transaction et VGG(forêt)	72855872	1594500			106 040 775			180491147
Transaction et VGG (faune)	1259000	559000			101 000			1919000
Report 2010	1748810			4 038 774			100250	5887834
Recettes recouvrées par les br	7070625							7070625
Bois de domaine				28 135 324				28135324
Taxe de déboisement	68966979			38 712 925	11 792 114			119472018
Taxe de superficie	1485683822			897 642 603	774 634 191			3157960616
Vente de bois saisis au profit d	720000							720000
Permis de grande chasse	3100000							3100000
Permis de petite chasse	865000	390000		1 128 000	1 065 000			3448000
Taxe d'éclairage route				2 572 593				2572593
Actes de transaction	317500			8 412 072				8729572
Transaction sciage	19623500	200000						19823500
Transaction sur produits specia	466500							466500
Taxe forestière d'abattage	1450424684			612 200 665	664 084 977			2726710326
Taxe additionnelle				6 005 135				6005135
Visites au parc zoologique							1776300	1776300
Location de l'espace							668500	668500
Taxe d"exortations du bois								
Taxe d'exportations des perro	quets gris							
Licence d'entreprise de tourisn	ne							
Total	3156603882	5219421	-	1 608 807 442	1 558 191 940		2545050	6331367735

**Sources**:Rapports annuels / DDEF, DFAP et DZOO

**NB**: Ces recettes ne concernent pas les exportations du bois

## CONCLUSION

Au regard de la situation globale du secteur en 2011, on note que les stigmates de la crise demeurent encore perceptibles.

En effet, la tendance haussière constatée en 2010 dans l'ensemble de la production des produits forestiers ligneux ne s'est poursuivie en 2011 qu'au niveau des grumes avec une progression des sciages.

Bien que la structure des exportations des produits forestiers reste encore stable pour plusieurs années, les exportations demeurent majoritairement dominées par les grumes.

Le progrès réalisé au niveau des exportations en volume ne s'est fait pas accompagner de la même tendance en valeur où l'on constate une nette régression des valeurs en 2011 par rapport à 2010.

Les prix à l'exportation des produits ligneux restent toute fois à un niveau inférieur que ceux de 2010.

Depuis la fin de l'année 2009, on assiste à une reprise des activités au niveau des grumes, surtout sur le marché asiatique.

# **ANNEXES**

Annexe 9:

unités de transformation

	2010		2011	
Type d'unité	Nombre	Capacité(m3)	Nombre	Capacité(m3)
Scieries industielles	26	1 100 000	26	1 100 000
Usines de contreplaqués	3	30 000	3	30 000
usines de déroulage	4	210 000	4	210 000
Usine de tranchage	2	22 000	2	22 000
Usine de copeaux	1	1 375 000	1	1 375 000
unsine de moulurage	2	10 000	2	10 000
Total	38	2 747 000	38	2 747 000

Annexe 10 : estimation des surfaces couvertes par les différentes classes d'occupation du sol

Classe d'occupation du sol	Superficie(ha)
Forêt dense humide de basse altitude	1711583
Forêt de montagne	10
Forêt édahpique	4150397
Mangrove	11190
Total forêt dense	21278180
Mosaïque forêt savane	517068
Complexe rural et forêt secondaire jeune	3664609
Forêt sèche claire et ou forêt sèche dense	297824
Savane boisée et ou savane arborée	2659375
Savane arbustive	2101556
Savane herbeuse	1191956
Prairie aquatique	328254
Faible couvert végétal	95
Mosaïque terre cultivée/végétion naturelle	1794050
Agriculture	60239
Zones urbaines et zones associées	2941
Eau	296726
Total	34 192 873

Source: OFAC/2010

# Annexe 11 : gestion des concessions forestières

• Superficie forestière totale : 22.471.271 hectares

- Répartition de la forêt en Unités Forestières d'Aménagement

Secteur	Zone	UFA	Superficie	UFE	Superficie
		dénomination	(ha)	dénomination	(ha)
Nord	1 Likouala	<ul> <li>Bétou</li> <li>Missa</li> <li>Mokabi-Dzanga</li> <li>Mimbeli-Ibenga</li> <li>Lopola</li> <li>Ipendja</li> <li>Loundoungou Toukoulaka</li> <li>Nouabalé Est</li> <li>Mobola-Mbondo</li> </ul>	300.000 243.376 586.330 669.589 195.510 451.245 571.100 206.475		
		- Oubangui- Tanga	1.359.792	- Moungouma	30.600
		3		- Bonvouki	106.472
		Total zone 1	4.688.417		137.072
		- Nouabalé-Ouest	217.395		
		- Kabo	296.000		
	2	- Pokola	452.200		
		- Ngombé	1.159.643		
	Sangha	- Pikounda	375.752	<ul><li>Pikouna Nord</li><li>Pikounda Sud</li></ul>	93.970 281.782
		- Tala-Tala	621.120	- Tikounda Sud	201.702
		- Kokoua	697.293,3		
		- Jua-Ikié	671.336		
		Total zone 2	4.490.739,3		375.752
	3	- Mambili	131.100		

	Cuvette	-	Odzala-Ondjondji	17.020			
		-	Makoua	706.452			
			Total zone 3	854.572	-		
	4	-	Odzala	639.924			
	Cuvette-	-	Mbomo-Kélé	613.106			
	Ouest	-	Tsama-Mbama	568.480			
			Total zone 4	1.821. 510			
			Total secteur nord	11.855.238,3			512.824
	1	-	Abala	510.920			
	Plateaux		Total zone 1	510.920			
	2	-	Kindamba	359.695	-	Kimbembé	86.820
	Pool				-	Bangou	39.063
			Total zone 2	359.695			125.883
Centre	3	-	Madingou	510.012	-	Mouliéné	150.000
	Bouenza				-	Mabombo	53.000
			Boko-Songo		-	Makabana	43.612
		-	Boko-Songo	218.568	_	Loamba	149.524
			Total zone 3	728.580			396.136
		T	otal secteur centre	1.599.195			522.019
	1	-	Sud 7 (Bambama)	895.130	-	Létili	141.900
					-	Bambama	145.000
					-	Mpoukou-Ogooué	312.840
		-	Sud 8 (Sibiti)		_	Gouongo	
				1.191.670	_	Loumongo	244.632
	Lékoumou						221.708
					-	Ingoumina-Lélali	

					322.880
				- Kimandou	35.520
				- Louadi-Bihoua	89.475
				- Mapati	164.710
		Total zone 1	2.086.800		1.678.665
	2	- Sud 3 (Niari-	574.360	- Louvakou	124.280
	Niari	Kimongo)		- Mila-Mila	54.529
				- Kimongo-Louila	222.765
		-Sud 4 (Kibangou)	639800	- Mbamba-Nord	28.875
					70.810
				- Ngouha II Nord	62.570
		- Sud 5 (Mossendjo)	1.151.200 305.298	- Ngouha II Sud	100.200
				- Banda-Nord	275.770
				- Léboulou	91.146
				- Kola	139.000
				-Massanga	94.960
				- Mayoko	77.600
Sud				- Tsinguidi	511.888
				- Nyanga	104.400
				- Lébama	41.000
		-Sud 6 (Divenié)		- Mouyala	22.588
		,		- Mounoumboumba	123.600
				- Louessé	194.964
		Total zone 2	2.670.658	- Ngongo-Nzambi	2.340.945
	3	- Sud 1 (Pointe-	666.442	- Ntombo	93.300
		Noire)		- Boubissi	152.772
				- Mbamba-Sud	
		<u> </u>	<u> </u>	เพเมสเทมส-3นน	

	Total zone 3  Total secteur sud	1.328.842 6.086.300	- Nanga	33.560 <b>622.487</b> <b>4.642.097</b>
	- Sud 2 (Kayes)	662.400	- Nkola	93.626 188.406
			- Cotovindou	12.000
Kouilou			- Cayo - Doumanga	23.725 25.098

Nombre d'UFA : 36 ; Nombre d'UFE : 45

- Superficies forestières concédées à l'exploitation forestière

Sociétés forestières	UFA concédées	Superficie UFA concédées (ha)	UFE concédées	Superficie UFE concédées (ha)
	Secte	ur forestier nord		
	Zoi	ne 1 Likouala		
Likouala-Timber	Bétou	300.000		
	Missa	243.376		
Mokabi S.A	Mokabi-Dzanga	586.330		
SCTB	Mimbeli-Ibenga	669.589		
BPL	Lopola	195.510		
Thanry-Congo	Ipendja	451.245		
CIB	Loundoungou- Toukoulaka	571.100		
Bois Kassa	Mobola-Mbondo	105.000		
Total	8	3.122.150		

	Z	one 2 Sangha		
CIB	Kabo	296.000		
	Pokola	452.200	Pikounda Nord	93.970
IFO	Ngombé	1.159.643		
SIFCO	Tala-Tala	621.120		
SEFYD	Jua-Ikié	671.336		
Total	5	3.200.299	1	93.970
	Ze	one 3 Cuvette		
Wang Sam Ressources	Makoua	706.452		
Compagny Congo				
Total	1	706.452		
	Zone	4 Cuvette-Ouest		
Congo Dejia Wood Industries	Mbomo-Kéllé	613.106		
Christelle	Tsama-Mbama	568.480		
Total	2	1.181.586		
Total secteur nord : 8.30	)4.457			
	Secter	ur forestier centre		
	Zo	one 1 Plateaux		
SOFIA	Abala	510.920		
Total	1	510.920		
	Zo	one 3 Bouenza		
BTC			Mabombo	53.000
SADEF Congo			Makabana	43.612
Total			2	96.612
Total secteur centre : 60	)7.532			
	Sect	eur forestier sud		
		ne 1 Lékoumou		
BTC			Kimandou	35.520
			Tananaoa	33.320

	Létili	141.900
	Gouongo	244.632
SICOFOR	Ingoumina-Lélali	322.880
Asia Congo	Bambama	145.000
Taman Industries	Mpoukou-Ogooué	312.840
FORALAC	Loumongo	221.708
SPIEX	Louadi-Bihoua	89.475
SIPAM	Mapati	164.710
Total	9	1.601.645
	Zone 2 Niari	
Asia Congo	Louvakou	124.280
Asia congc		
	Massanga	139.000
	Ngongo-Nzambi	194.964
FORALAC	Kola	91.146
	Louessé	123.600
COFIBOIS	Mbamba-Nord	28.875
SFIB	Ngouha II Nord	70.810
CIBN	Ngouha II Sud	62.570
	Nyanga	511.888
SOFIL	Léboulou	275.770
ADL	Mouyala	41.000
Total	11	1.663.903
<u> </u>	Zone 3 Kouilou	
SICOFOR	Cotovindou	93.626
FORALAC	Nkola	188.406
COFIBOIS	Mbamba-Sud	23.725
CITB-Quator	Nanga	33.560
Nouvelle-Trabec	Boubissi	152.772
	Ntombo	93.300

Total			6	585.389	
Total secteur sud :			3.850.937		
Total UFA/UFE	17		29		
Total général :		12.762.926			

## - Concessions forestières en cours d'aménagement

Départements	UFA ou UFE	Superficie totale (ha)	Concessionnaires	Observations
	Bétou	300.000	Likouala-Timber	Rapports d'inventaire et des études complémentaires en cours d'amendement par la société
Likouala	Mimbelli	322.100	SCTB	Document du plan d'aménagement déjà rédigé, il en reste sa validation
	Ipendja	451.245	Thanry-Congo	Rapport du plan d'aménagement en cours d'amendement
S/total 1		1.316.721		
Sangha	Jua-Ikié	671.336	SEFYD	Travaux de stratification préliminaire achevés
	Tala-Tala	621.120	SIFCO	Travaux de pré inventaire achevés
S/total 2		1.292.456		
Cuvette Ouest	Mbomo-Kellé	613.106	Congo Dejia Wood Industries	Travaux de pré inventaire en cours
S/total 3		613.106		

Plateaux	Abala	510.920	SOFIA	Protocoles d'accord actualisé et signé suite au contrat d'assistance technique signé entre SOFIA et le PAGEF
S/total 4		510.920		
	Mpoukou- Ogooué	321.840	Taman-Industries	Travaux d'inventaire d'aménagement achevés
	Létili	141.900	SICOFOR	Travaux d'inventaire d'aménagement achevés
Lékoumou	Gouongo	244.632	SICOFOR	Travaux d'inventaire d'aménagement achevés
	Ingoumina- Lélali	322.880	SICOFOR	Travaux d'inventaire d'aménagement en cours d'exécution
	Bambama	145.000	Asia Congo	Cette UFE ne fera pas l'objet de pré inventaire
	Loumongo	221.708	FORALAC	Travaux de pré inventaire en attente d'exécution
S/total 5		1.320.940		
	Louvakou	124.280	Asia Congo	Travaux de pré inventaire achevés
Niari	Ngongo- Nzambi	194.964	Asia Congo	Travaux de pré inventaire achevés
	Matsanga	139.000	Asia Congo	Travaux d'inventaire d'aménagement en cours d'exécution
	Kola	91.146	FORALAC	Travaux de pré inventaire achevés

Total Général		5.921.561		
S/total 7		434.804		
	Nkola	188.406	FORALAC	Travaux d'inventaire d'aménagement en cours d'exécution
Kouilou	Cotovindou	93.626	SICOFOR	Travaux de terrain non encore lancés, en dehors de la cartographie préliminaire qui a été élaborée
	Boubissi	152.772		Travaux d'inventaire d'aménagement achevés
S/total 6		675.990		
	Louessé	126.600	FORALAC	Travaux de pré inventaire achevés

# - Concessions forestières aménagées

Départements	UFA	Superficie totale (ha)	Concessionnaires	Date d'adoption du plan d'aménagement
	Lopola	195.510	Bois et Placages de Lopola	08 février 2009
	Loundoungou- Toukoulaka	571.100	CIB	12 février 2010
Likouala	Mokabi-Dzanga	586.330	Mokabi S.A.	12 février 2010
	Missa	243.376	Likouala Timber	1 <sup>er</sup> octobre 2011
	Kabo	296.000	CIB	11 mars 2006
Sangha	Pikounda-Nord	93.970	CIB	Rapport du plan

				d'aménagement en cours d'amendement
	Ngombé	1.159.643	IFO	27 novembre 2007
	Pokola	452.200	CIB	20 décembre 2007
Total		3.598.129		

#### - Concessions forestières certifiées

Département	UFA	Superficie totale (ha)	Concessionnaires	Date de certification par Forest Stewardship Council (FSC)
	Kabo	296.000	CIB	22 mai 2006
Sangha	Ngombé	1.159.643	IFO	26 février 2009
	Pokola	452.200	CIB	19 mai 2008
Likouala	Loundougou- Toukoulaka	571.100	CIB	Février 2011
Total		2.478.943		

Source : DF/MEFDD

## - Plans d'aménagement approuvés

Département	Plan	Concessionnaires	Date d'approbation
	d'aménagement		par le Gouvernement
Sangha	Kabo	CIB	07 mai 2009
	Ngombé	IFO	07 mai 2009
	Pokola	CIB	07 mai 2009

Source : DF/MEFDD