
VI. AGRICULTURE, ELEVAGE, FORET, PECHE ET INDUSTRIES

Chapitre VI.1 : Agriculture, élevage, forêt et pêche

1. Présentation

Le Gabon dispose, entre autres, d'un environnement favorable aux activités agricoles, halieutiques et d'élevage : une importante étendue de terres exploitables, 800 km de côtes maritimes, un plateau continental de 46 000 km², un réseau hydrographique riche.

Ainsi, l'Etat a mis en place avec le concours des bailleurs de fonds et certains pays des structures pour un développement de l'agriculture au Gabon.

Parmi ces structures on note l'ONADER, FIDA, CIAM, et OLAM-Gabon, bénéficiant des financements de l'Etat entre autres. En ce qui concerne les programmes, on retrouve le PSSA (programme spécial pour la sécurité alimentaire), le projet rizicole et l'IGAD.

Pour évaluer le potentiel de production agricole, le gouvernement va organiser un Recensement Général de l'Agriculture courant 2019 - 2020.

Au Gabon, le café et le cacao et l'hévéa sont les principales cultures de rente.

Bien que confronté à certaines difficultés d'ordre structurel, depuis un certain nombre d'années, la Direction Générale des Caisses de Stabilisation et de Péréquation relance les activités liées à la production du café et cacao, avec la création des plantations et la mise à la disposition des moyens d'entretien des plantations aux producteurs. Ainsi, la culture des champs de café et cacao sont visibles dans toutes les provinces du Gabon. Cependant, les productions sont faibles et varient chaque année.

En effet, au cours des cinq dernières années, la production de cacao a varié de +36,2%, pour s'afficher à +20,1% entre 2016 et 2017. Les prix aux planteurs sont restés stables. Pour ce qui est du café, malgré le fait que le prix ait été augmenté de 10% entre 2016 et 2017, la production a chuté de 55,1%.

Dans le cadre de la production de caoutchouc, elle est en pleine restructuration depuis que SIAT a repris les activités d'HEVEGAB.

La transformation du caoutchouc humide en granulé est rendue possible grâce à l'acquisition d'une nouvelle usine de production à MITZIC. La production du caoutchouc est restée stable entre 2016 et 2017.

Le potentiel forestier couvre 80% du territoire national, avec plus de 400 essences dont 65 constituées de bois divers sont exploitées. Notons que, 10 essences seulement (Padouk, Kevazingo, Moabi, Agba, Bilinga, Iroko, Azobe, Bahia, Béli et Movingui) représentent 70 % de la production des bois divers au Gabon.

L'Okoumé et l'Ozigo sont les espèces les plus exploitées au Gabon. Par ailleurs le taux de déforestation atteint 0,1% par an.

C'est le ministère de l'Economie forestière qui veille sur les intérêts de l'Etat dans le déroulement des activités forestières au Gabon. De ce fait, il contrôle et régule les activités des différents opérateurs.

La loi n°016/01 du 31 décembre 2001 portant code forestier, fixe le cadre réglementaire précis aux engagements contractuels à prendre par les exploitants forestiers afin de préserver la ressource en bois, la biodiversité végétale et animale ainsi

que les équilibres sociaux. Il redéfinit les principaux types de permis forestiers, à savoir la Concession Forestière sous Aménagement Durable (CFAD), le Permis Forestier Associé (PFA) et le Permis de Gré à Gré (PGG).

Dans le cadre de la politique d'industrialisation du secteur bois, cette loi classe les principales activités liées à l'industrialisation dans ce secteur. Ces activités sont de trois niveaux. Le premier niveau de transformation concerne les activités de sciage, de déroulage, de tranchage et de séchage. Le second niveau de transformation comprend les activités de fabrication de panneaux et de produits standards simples, tels que les parquets et les moulures. Enfin le troisième niveau de transformation intègre les activités qui donnent lieu aux produits finis et aux composites de la menuiserie et de l'ébénisterie.

Les activités de première transformation sont les plus pratiquées par les opérateurs forestiers.

Aussi, l'arrêté n°000641/PR/PM/MEFPR-CEPN, du 01/07/2001, donne la possibilité, entre autres, à chaque opérateur économique du secteur bois d'exporter sa production de grumes sous réserve de transformer une partie de cette dernière au Gabon. Ainsi, la Société Nationale des Bois du Gabon (SNBG) du fait de cette semi libéralisation voit ainsi son monopole réduit dans cette activité.

Depuis 2012, la production de grume a repris timidement. Elle se situe 1647 millions mètre cube en 2017. De même, l'activité relative à production des bois transformés a augmenté de 60,6 entre 2016 et 2017.

Les activités sur l'élevage restent dominées par la présence de petits opérateurs fermiers disséminés à travers le territoire national. Cet élevage rudimentaire voir traditionnel se concentre entre autres sur les poules, les canards, les porcs et les lapins.

Toutefois, un certain nombre d'entre eux est suivi par l'IGAD dans le cadre de l'élevage villageois.

Enfin, sur le plan structurel, SIAT a repris la gestion des ranchs de la Nyanga qui se concentrent dans l'élevage des bovins.

Au Gabon, trois types d'activités de pêche sont pratiqués, à savoir la pêche industrielle, la pêche artisanale maritime et continentale et la pisciculture.

Les statistiques sur la pêche au Gabon peuvent ne pas être exhaustives à cause du manque d'organisation des pêcheurs et des déclarations qui ne sont pas faites pour un certain nombre de producteurs.

2. Sources et méthodologie

Les données de ce chapitre ont été collectées par la DGS soit à l'aide des questionnaires remplis par les principaux producteurs de statistiques sectoriels.

Dans le domaine de l'agriculture, les données sur les produits maraîchers sont celles de l'IGAD et d'Agritropic qui produit le maraîcher depuis l'année 2010 à Port-Gentil.

Les données relatives à l'élevage sont celles fournies par la SIAT et IGAD.

Les informations concernant la production forestière et la commercialisation, puis celles relatives à la pêche ont été fournies par la Direction Générale de la Faune et de la Flore d'une part et par la Direction de la Pêche et de l'Aquaculture d'autre part.

3. Principales définitions

- **Potentiel forestier exploitable**

Il concerne l'ensemble des essences commercialement connues et ayant atteint le diamètre réglementaire.

- **Aquaculture**

C'est la culture des produits halieutiques (poissons, mollusques, crustacés,...).

- **Armement**

C'est une entreprise agréée qui exerce dans le domaine de la pêche.

- **Cheptel villageois de bovins**

C'est le nombre de tête de bétail disponible en fin d'année.

- **Effort de pêche**

C'est le nombre de jours passés en mer par les bateaux de pêche.

- **Pêche artisanale maritime**

C'est la pêche en mer à l'intérieur des estuaires et de la zone des 3 miles marins.

- **Pêche continentale**

C'est la pêche dans des eaux intérieures du territoire.

- **Pêche industrielle**

C'est la pêche en mer pratiquée au-delà de 3 miles marins.

VI.1.1 AGRICULTURE

VI.1.1.1 CULTURES VIVRIERES ET MARAICHERES

Tableau VI.1.1.1.1 : Production vivrière et maraichère

	2014	2015	2016	2017
Productions (en tonnes)				
Produits maraichers	291,1	932	607	1185,4
Tomate	..	..	..	1109,2
Gombo	..	..	..	3,1
Autres	..	..	..	73,1
Produits vivriers	..	..	..	9782,89
Manioc	2 535	4 905	2 983	4270,29
Bananes plantains	1 371	3 141	3 573	5277,6
Ignames	..	..	..	135
Taros	..	..	..	100
Surface cultivée (en hectares)	..	..	..	812,7
En maraichage	..	..	..	185,0
En cultures vivrières	..	..	..	627,7
Nombre d'exploitations suivies	..	..	..	106,0

Sources : IGAD, Associations des coopératives agricoles Nyanga, Ogooué Lolo, Haut Ogooué, Woleu Ntem, SOTRADER, DPA.

VI.1.2.1 CULTURES DE RENTE

Tableau VI.1.1.2.1 : Achat et commercialisation de cacao

	2014	2015	2016	2017
Achat par province (en tonnes)				
Estuaire	0,0	0,00	0,05	0,287
Haut Ogooué	0,4	0,49	1,66	3,136
Moyen-Ogooué	1,1	1,31	0,76	0,250
Ngounié	4,8	3,66	10,35	6,043
Nyanga	0,0	0,00	0,04	0,772
Ogooué Ivindo	1,6	0,69	1,40	1,209
Ogooué Lolo	21,2	4,52	13,90	21,673
Woleu-Ntem	40	42,91	46,40	61,507
Total achat	69,1	53,59	74,65	94,10
Commercialisation (en tonnes)				
Ventes locales	0,0	2,7	5,1	4,9
Exportations	51,0	30,04	0,0	100,5
Prix du cacao aux planteurs (en FCFA)				
Cacao supérieur (GI)	1 000	1 000	1 000	1 000
Cacao courant (GII)	650	650	650	650

Source : DGCSP

Tableau VI.1.1.2.2 : Achat et commercialisation de café

	2014	2015	2016	2017
Achat par province (en tonnes)				
Estuaire	0,0	0,00	0,0	0,0
Haut Ogooué	12,5	16,9	28,9	14,5
Moyen-Ogooué	0,0	0,0	0,2	0,2
Ngounié	6,1	5,0	11,0	3,3
Nyanga	0,0	0,0	0,0	0,0
Ogooué Ivindo	9,6	2,0	8,4	3,8
Ogooué Lolo	0,3	0,5	0,2	0,1
Woleu-Ntem	0,5	0,3	0,5	0,2
Total achat	29,0	24,7	49,2	22,1
Commercialisation (en tonnes)				
Ventes locales	35,0	17,9	15,3	13,7
Exportations	35,0	0,0	0,0	0,0
Prix du café aux planteurs (en FCFA)				
Coque (tout venant)	500	500	550	550

Source : DGCS

Tableau VI.1.1.2.3 : Production et commercialisation du Caoutchouc

	2014	2015	2016	2017
PRODUCTION (en tonnes)				
FONDS DE TASSE (Caoutchouc humide)	36 881	30 818	28 699	26 233
CAOUTCHOUC SEC	17 066	17 717	14 917	14 191
VENTE (en tonnes)				
Vente Caoutchouc sec	17 153	18 006	14 122	15 018

Source : SIAT Gabon

VI.1.2 ELEVAGE

Tableau VI.1.2.1 : Evolution du Cheptel de bovins et porcins

	Unité : tête				
	2013	2014	2015	2016	2017
Effectif du troupeau					
Bovins	5 097	4 761	4 941	5 361	5 832
Porcins	..	1 224	1 091	856	..
Viande produite (en tonnes)					
Bovins	126,0	204,0	115,6	71,4	68,5
Porcins	..	..	87,3	68,5	..
Total viande produite	..	..	202,9	139,9	..

Sources : SIAT et IGAD

Tableau VI.1.2.3 : Ateliers d'élevage de poules pondeuses et de porcs, cheptel de poules pondeuses et production d'œufs

		En unité				
	Unité	2013	2014	2015	2016	2017
Ateliers de poules pondeuses	1	21	18	15	17	..
Ateliers d'élevage de porcs	1	18	24	15	12	..
Cheptel poules pondeuses	1000	175,0	162,0	63,0	22,3	..
Production d'œufs	1000	66 160	66 998	58 563	50 776	43 739

Sources : IGAD et SMAG

VI.1.3 EXPLOITATION FORESTIERE

Tableau VI.1.3.1 : Production et commercialisation de grumes

	En milliers de m ³				
	2013	2014	2015	2016	2017
Production forestière	..	1 228,6	1 364,8	1 451,1	1 647,5
Okoumé	992,1	1 054,8	1 125,5
Bois divers	372,7	396,3	522,0
Ventes aux industries locales	..	352,7	387,7	444,1	498,0
Okoumé	305,5	349,9	378,6
Bois divers	82,2	94,2	119,4

Source : DGEFP

VI.1.4 PECHE

Tableau VI.1.4.1 : Flotte industrielle maritime

	En nombre				
	2013	2014	2015	2016	2017
Armements	8	8	7	7	8
Navires	68	72	59	43	49
Flotte	0	0	0	0	0
Chalutiers	24	23	28	21	27
Crevettiers	4	4	4	4	5
Ligneurs	0	1	0	0	0
Thoniers	40	41	27	18	18
Autres	0	1	0	0	0

Source : DGPA

Chapitre VI.2 : Industries extractives

1. Présentation

Le pétrole et le manganèse se sont accentués comme étant les principaux produits exploités du sous-sol gabonais, même si la production de l'or se développe sur le territoire national.

L'exploitation pétrolière a commencé en 1955 alors que les premières prospections datent de 1929. Elle se fait sur terre (dans des puits souterrains) et en mer (dans des puits sous-marins). Elle couvre toute la côte sud de l'île Mandji (de Port-Gentil à Mayumba). Elle est assurée par sept compagnies (Total-Gabon, Shell-Gabon, Perenco, Marathon, Vaalco, Adaax et Maurel & Prom). La majeure partie du pétrole brut est exportée, le reste étant raffiné, à Port-Gentil, par la Société gabonaise de raffinage (SOGARA).

Dans le domaine de l'exploitation pétrolière, l'Etat, propriétaire du sous-sol attribue des concessions pétrolières aux compagnies qui font de l'exploration et l'exploitation dans des domaines miniers pétroliers, sur la base de permis et de contrats. Les permis attribués au Gabon sont des permis en **Contrats d'Exploitation et de Partage de Production (CEPP)**.

En 2017, la production pétrolière a fléchi de 8,6% par rapport à l'année 2016. Dans le même temps les exportations ont chuté d'environ 10,4%.

L'extraction du manganèse, qui a commencé en 1962, est réalisée principalement par la Compagnie minière de l'Ogooué (COMILOG). Cependant, depuis 2014, la société chinoise (CICMHZ) localisée à Ndjolé a commencé à exploiter le manganèse dans cette localité.

Après la baisse observée en 2016, la production de manganèse, qui évolue en dents de scie depuis 2013, est repartie à la hausse en 2017 de +42,5%. De même, le prix moyen de la tonne est passé à +32,4%.

2. Sources et méthodologie

Les données sur le pétrole proviennent de la Direction générale de l'Exploitation des Hydrocarbures, au Ministère des mines, du pétrole et des hydrocarbures.

Les données sur la production d'or proviennent de la Direction Générale des mines et de la Géologie et de la Direction de la Subdivision des mines du Haut-Ogooué.

Les données sur le manganèse concernent la production de COMILOG et celle de la société CICMHZ.

3. Principales définitions

- **Le Brent**

Référence mondiale en matière de transactions pétrolières, le Brent est un brut léger (exploité en mer du Nord) à faible teneur en soufre. Il donne, après raffinage, plus d'essence que de fuel.

- **Le Mandji**

Le Mandji a une densité de 0,877 à 15° C et une teneur en soufre de 1,09%. C'est un brut plus lourd que le Brent et qui donne un fuel beaucoup plus soufré, avec une teneur de 2,4% contre 1,1% pour le Brent. La proportion de produits légers obtenus à partir du Mandji est de 65%, contre 80% pour le Brent. Son prix de vente est inférieur d'environ 10 % à celui du Brent.

- **Le Rabi**

Le Rabi a une densité de 0,8535 à 15° C et une teneur en soufre de 0,06%. C'est un pétrole de qualité très proche du Brent. Son prix de vente est légèrement inférieur (de 2 à 3 %) à celui du Brent.

- **La concession pétrolière**

C'est un titre minier accordé par un Etat donnant le droit à une société pétrolière d'explorer et/ou d'exploiter un territoire défini.

- **Le Domaine minier Pétrolier**

C'est l'ensemble des zones couvertes par les titres pétroliers exclusifs dans lesquels un intérêt pétrolier est détenu.

VI.2.1 PRODUCTION PETROLIERE

Tableau VI.2.1.1 : Contrats d'exploitation et de partage de production

	Unités	2013	2014	2015	2016	2017
Permis terrestres						
Nombre de permis attribués		16	12	..	..	..
Superficies		35 447	28 508	..	..	..
Nombre de permis rendus		2	4	..	..	..
Superficies		3 102	6 940	..	..	..
Permis maritimes						
Nombre de permis attribués		19	27	..	..	..
Superficies		62 293	80 593	..	..	..
Nombre de permis rendus		2	1	..	..	..
Superficies		6 030	556	..	..	..

Source : DGH

Tableau VI.2.1.2 : Production de pétrole brut

	Unités	2013	2014	2015	2016	2017
Production	Mio tonnes	11,0	10,9	11,92	11,49	10,50
Exportations	Mio tonnes	10,1	9,9	11,02	10,53	9,44
Cours annuel moyen du Brent	USD/baril	108,70	98,90	52,46	43,69	54,27
Prix de vente annuel moyen	USD	106,60	95,60	48,13	40,55	52,54

Source : DGH

Tableau VI.2.1.3 : Production de pétrole brut par opérateur

Opérateurs	En 1000 barils				
	2013	2014	2015	2016	2017
Total Gabon	20 764	20 903	..	20 244	17 727
Shell-Gabon	17 411	16 117	..	18 958	16 854
Pérenco GSA	14 853	15 340	..	16 152	16 517
Pérenco OGL ex Marathon	4 817	5 582	..	6 869	6 328
GOC	2 130	0	..	267	408
Vaalco	6 244	5 823	..	6 150	5 620
Eni-Gabon (CNRI)	657	584	..	373	278
Addax	4 827	6 584	..	4 052	3 089
SINO GABON	0	0	..	736	670
STREAM OIL	0	0	..	84	74
Maurel et Prom	8 698	9 266	..	9 953	9 112
Total	80 401	80 199	..	83 838	76 677

Source : DGH

Tableau VI.2.1.4 : Production du pétrole par type de brut

	En 1000 barils				
	2013	2014	2015	2016	2017
Rabi Light	17 050	17 577	..	9 800	9 818
Rabi Blend	21 843	20 967	..	24 094	20 099
Mandji	16 152	15 728	..	16 956	14 978
Lucina	1 621	1 672	..	1 595	1 514
Oguendjo	8 594	9 071	..	17 714	16 126
Etame	6 313	5 474	..	6 029	5 268
Olendé Fuel	1 707	1 577	..	0	0
Olowi	537	743	..	679	636
Total	73 817	72 809	..	76 867	68 439

Source : DGH

Tableau VI.2.1.5 : Production de pétrole brut par régime fiscal

	En 1000 barils				
	2013	2014	2015	2016	2017
Convention d'Etablissement	28 594	29 753	..	31 320	30 114
Shell-Gabon	885	772	..	1 174	1 397
Total Gabon	13 127	13 744	..	14 329	12 523
Pérenco	14 582	15 237	..	15 817	16 195
Contrats de partage de production	46 990	44 843	..	52 520	46 560
Shell-Gabon	16 526	15 344	..	17 784	15 457
Total Gabon	7 637	7 159	..	5 915	5 204
Pérenco OGL (ex Marathon)	271	103	..	336	322
GOC	2 130	0	..	6 869	408
ADDAX	4 827	6 584	..	267	3 089
VAALCO	6 244	5 803	..	4 052	5 620
Maurel et Prom	8 698	9 266	..	6 150	9 112
Eni-Gabon (CNRI)	657	584	..	373	278
SINO GABON	0	0	..	736	670
STREAM OIL	0	0	..	84	74
Total	75 584	74 596	..	83 840	76 674

Source: DGH

Tableau VI.2.1.6 : Exportations de pétrole brut par qualité

	En 1000 barils				
	2013	2014	2015	2016	2017
Rabi Light	17 050	17 577	..	9 800	9 818
Rabi blend	21 843	20 967	..	24 094	20 099
Mandji	16 152	15 728	..	16 956	14 978
Oguendjo	8 594	9 071	..	17 714	16 126
Lucina	1 621	1 672	..	1 595	1 514
Etame	6 313	5 474	..	6 029	5 268
Olowi	537	473	..	679	636
Total	72 110	72 539	..	76 867	68 439

Source : DGH

Tableau VI.2.1.7 : Prix moyen du pétrole brut par qualité et taux de change du dollar

	En dollars				
	2013	2014	2015	2016	2017
Blent daté	108,66	98,99	..	43,69	54,27
Rabi light	107,75	97,19	..	41,77	53,45
Rabi blend	108,31	97,59	..	41,24	53,16
Mandji	104,09	93,95	..	39,01	50,79
Oguendjo	106,02	96,06	..	40,47	52,40
Lucina	109,12	98,83	..	41,96	53,30
Etame	108,45	97,13	..	40,56	53,49
Olendé fuel	96,69	86,10	..	0	0
Olowi	108,94	97,54	..	40,25	51,94
Panier brut gabonais	106,75	96,27	..	40,54	52,53
Taux de change du dollar/FCFA	494,10	494,40	591,55	593,08	582,08

Source : DGH

Tableau VI.2.1.8 : Livraison du pétrole brut à la SOGARA pour la contribution au marché intérieur

	Unités	2013	2014	2015	2016	2017
Etat	1000 bbls	4 247	2 562	..	1 917	1853
Société	1000 bbls	1 723	3 258	..	5 556	3993
Total barils	1000 bbls	5 970	5 820	..	7 473	5846
Total	1000 TM	818	797	..	1 024	801

Source : DGH

VI.2.2 LE GAZ NATUREL

Tableau VI.2.2.1 : Production de gaz naturel

	Unités	2013	2014	2015	2016	2017
Production nationale	Mio m ³	320,2	437,6	..	524,8	491,2
Total Gabon	Mio m ³	22,4	23,4	..	21,7	22,2
Shell Gabon	Mio m ³	33,5	3,7	..	4,0	4,1
Pérenco	Mio m ³	264,3	410,5	..	499,2	464,9
Prix de vente moyen/marché local	USD/m ³	0,14	0,16	..	0,13	0,12
Total Gabon	USD/m ³	0,09	0,11	..	0,05	0,06
Shell Gabon	USD/m ³	0,23	0,23	..	0,10	0,10
Pérenco (Port-Gentil)	USD/m ³	0,16	0,14	..	0,13	0,12

Source : DGH

VI.2.3 MINES

Tableau VI.2.3.1 : Production de manganèse

	En milliers de tonnes				
	2013	2014	2015	2016	2017
Production	4 011,0	3 863,0	4 179,6	3 586,2	5 109,5
Exportations	3 928,0	3 791,0	3 891,0	3 404,4	5 050,4
Ventes	3 930,0	3 789,5	3 823,4	3 408,6	5 089,2
Prix de vente moyen (FCFA/tonne)	105 752	93 478	80 240	105 787	140 058

Sources : COMILOG, CICMHZ, Nouvelle Gabon Mining, Direction Sud des Mines du Haut Ogooué

Tableau VI.2.3.2 : Production d'or

	Unités	2013	2014	2015	2016	2017
Production d'or	Kg	1 191,7	1 078,4	1 472,0	1 020,0	..
Lingots	1	179,0	196,0	215,0	237,0	..

Source : DGEPPF

Chapitre VI.2 : Autres Industries

1. Présentation

Les principales industries présentées dans ce chapitre sont :

- l'industrie agroalimentaire ;
- l'industrie du bois ;
- l'industrie chimique ;
- la raffinerie de pétrole ;
- la production d'eau et d'électricité.

Les principales activités industrielles sont :

- la production d'électricité assurée par la Société d'énergie et d'eau du Gabon (SEEG) dont les capacités de production, tant en électricité qu'en eau, ont varié respectivement de 2,0% environ et -1,1% entre 2016 et 2017;
- le raffinage des produits pétroliers opéré, depuis 1967, par la Société gabonaise de raffinage (SOGARA) dont le potentiel réel de raffinage est de 800 000 tonnes, a traité 794,4 milles tonnes métriques de pétrole brute en 2017, soit une variation de -21,2% par rapport à l'année 2016 ;
- la fabrication de boissons réalisée principalement par la Société des brasseries du Gabon (SOBRAGA) dont l'activité de production des bières et des boissons gazeuses a chuté respectivement de 2,9% et 11,2% entre 2016 et 2017 ;
- l'industrialisation de la filière bois qui s'est accélérée avec l'implantation de plusieurs unités de transformation de bois suite à l'adoption du nouveau code forestier a permis de produire +64,1% de tonnes brut en 2017 ;

Par ailleurs, les activités de scierie et de menuiserie restent fortement ancrées dans le secteur informel.

L'agro-industrie représente un domaine assez varié avec, principalement, la production avicole et meunière, la production des huiles et corps gras, la production du sucre, de l'eau potable et/ou minérale, les boissons, les tabacs et les produits laitiers.

La production du secteur agro-industriel a donné des résultats mitigés dans l'ensemble. En effet, certains ont connu des fortunes diverses. C'est le cas de l'eau minérale +17,8%, la bière -2,9%, les boissons gazeuses -11,2% entre 2016 et 2017.

Depuis la mise en place du nouveau code forestier gabonais et la politique du gouvernement dans le développement du tissu industriel au Gabon, la production du secteur de l'industriel du bois a maintenu son dynamisme. En effet, entre 2016 et 2017, la production des bois œuvrés a augmenté de 60,6%, soutenu fortement par la production du sciage +109,0%.

L'industrie chimique comprend les peintures, les gaz industriels, les lubrifiants et les autres produits dérivés des intrants chimiques. Les résultats de ce secteur sont globalement moroses. On note particulièrement les bons résultats de la production de l'azote liquide et de l'oxygène en 2017.

2. Sources et méthodologie

Les données sont, dans la globalité, issues des questionnaires adressés par la DGS aux différentes entreprises industrielles.

Au niveau de l'industrie de bois, les données proviennent de Direction Générale du Commerce du Bois et de la Valorisation des produits forestiers.

3. Principales définitions

- **Abonnement social**

C'est un abonnement à tarif préférentiel, destiné aux ménages sociaux dont la consommation mensuelle ne dépasse pas 120 KWh d'électricité et 15 m³ d'eau.

- **Cessions internes (d'eau ou d'électricité)**

Elles correspondent à la production autoconsommée par la SEEG pour les besoins de ses activités de production.

- **Industrie du bois**

Elle comprend, au sens strict, les activités de transformation des grumes en placages, contreplacages et sciages.

VI.3 LES PRINCIPALES PRODUCTIONS INDUSTRIELLES

VI.3.1 LES INDUSTRIES AGROALIMENTAIRES

Tableau VI.3.1.1 : Production et commercialisation de sucre

	Unité : tonne				
	2013	2014	2015	2016	2017
Production	24 300	23 880	23 521	24 611	24 376
Transformation	11 220	17 956	9 684	19 579	19 532
Morceaux (blancs et roux)	8 352	10 170	9 684	10 285	11 523
Granulé 1 kg et dosettes	2 868	7 786	..	9 294	8 010
Total des ventes	29 580	32 333	32 182	33 006	31 156
Importations	7 500	6 392	8 326	9 522	8 046

Source : SUCAF GABON

Tableau VI.3.1.2 : Production de boissons et de cigarettes

	Unités	2013	2014	2015	2016	2017
Bières	1000 hl	1 371,4	1 694,1	1 542,2	1 654,1	1 606,4
Boissons gazeuses	1000 hl	1 041,9	1 155,4	1 073,1	1 082,6	961,0
Vins	1000 hl	36,4	30,9	45,5	47,1	44,7
Divers ¹	1000 hl	..	51,8	43,2	47,3	44,5
Eaux minérales	1000 hl	467,0	569,9	661,8	781,3	920,8
Jus de fruit	1000 litres	10 765	10 279	11 651	10 460	9 254
Produits laitiers	tonnes	4 471	4 713	5 191	5 271	5 190
Cigarettes	1000 paquets	25 500	16 750	-	-	-

1. Entre autres Boosters

Sources : SOBOLECO, SOBRAGA, SIGALLI et SOCIGA

Tableau VI.3.1.3 : Autres productions

PRODUCTION	Unités	2013	2014	2015	2016	2017
Huile de palme rouge ¹	tonne	5 232	6 466	7 702	9 072	26 539
Huile de palme raffinée	tonne	5 672	6 170	5 362	4 207	10 225
Stéarine	tonne	2 884	2 979	2 614	1 310	4 967
Savons	tonne	..	2 350	2 273	1 613	2 686
Farine	tonne	74 900	73 000	72 472	69 464	60 560
Issues de blé	tonne	20 670	19 000	19 954	19 942	14 146
Aliments pour bétail	tonne	26 748	28 500	29 121	29 127	29 121
VENTE						
Savons	tonne	3 373	2 523	2 521	1 465	3 496
Stéarine	tonne	2 884	2 351	..	..	..
Oléine	tonne	5 672	6 273	5 071	4 450	9 381

1. Une partie de l'huile rouge est utilisée pour produire de l'huile raffinée.

Sources : SIAT, SMAG, OLAM

VI.3.2 INDUSTRIES DU BOIS

Tableau VI.3.2.1 : Unités de transformation de bois

	En nombre				
	2013	2014	2015	2016	2017
Unités de sciage	110	111	106	114	113
Unités de déroulage	13	11	20	25	28
Unités de tranchage	..	1	2	1	2
Unités de fabrication de contreplaqués	5	6	3	6	6
Total	..	129	131	145	149

Source : DGICBVPF

Tableau VI.3.2.2 : Production des bois œuvrés

	Unité : en 1000 m ³				
	2013	2014	2015	2016	2017
Sciage	400,8	548,9	314,0	365,7	553,3
Déroulage/Contreplaqué	247,9	261,8	136,1	116,8	221,6
Tranchage	0,0	50,0	0,8	0,0	0,0
Total	648,7	860,7	450,9	482,5	774,8

Source : DGICBVPF

Tableau VI.3.2.3 : Commercialisation du Bois œuvré

	Unité : en 1000 m ³				
	2013	2014	2015	2016	2017
Exportations	528,5	610,7	450,9	342,9	553,2
Déroulage/Contreplaqué	197,7	203,1	314,0	220,2	460,6
Sciage	330,8	407,6	136,1	122,7	92,6
Tranchage	0,0	0,0	0,8	0,0	0,0
Ventes locales du bois œuvrés	82,3	0,0	35,2	23,8	48,5

Source : DGICBVPF

Tableau VI.3.2.3 : Commercialisation du Bois œuvré

	Unité : en 1000 m ³				
	2013	2014	2015	2016	2017
Exportations	528,5	610,7	450,9	342,9	553,2
Afrique	20,8	19,6
Europe	114,7	83,1
Amérique	4,0	1,6
Asie	194,1	443,3
Autres	9,3	5,7

Source : DGICBVPF

VI.3.3 INDUSTRIE CHIMIQUE

Tableau VI.3.3.1 : Production chimique

	Unités	2013	2014	2015	2016	2017
Peintures	tonne	5 746	5 978	4 320	4 544	3 693
Oxygène	m ³	272 100	404 679	437 500	185 880	275 377
Acétylène	m ³	41 800	37 806	29 747	22 802	27 833
Azote liquide	m ³	346 300	428 346	357 042	248 056	376 212
Azote gazeux	m ³	33 200	23 646	16 530	58 275	21 658
Lubrifiants	tonne	6 272	5 215	3 009	3 202	2 803

Sources : Chimie Gabon, PPG, PIZOLUB, Air Liquide

VI.3.4 RAFFINAGE DE PETROLE

Tableau VI.3.4.1 : Production en produits pétroliers et lubrifiants

	Unité	2013	2014	2015	2016	2017
Volume reçu à la raffinerie	TM	806 544	784 299	905 352	1 009 757	791 673
- Propre compte	TM	0	0	0	0	0
- Etat gabonais	TM	569 644	345 257	352 132	267 970	250 594
- Compte de Tiers	TM	236 900	439 042	553 220	741 788	541 079
Volume traité	TM	838 185	781 820	907 783	1 007 568	794 428
- Propre compte	TM	0	0	0	0	0
- Etat gabonais	TM	568 531	348 318	360 689	267 970	250 594
- Compte de Tiers	TM	269 654	433 502	547 094	739 598	543 835
Stock	TM	-31 641,0	2 479,0	-2 430,9	2 189,9	-2 755,2

Les stocks sont des écarts entre les volumes reçus et traités. Le stock de l'année n-1 est traité à l'année n.

Source : SOGARA

Tableau VI.3.4.2 : Production en produits pétroliers

	Unité	2013	2014	2015	2016	2017
Butane	TM	14 440	13 138	10 406	7 182	4 757
Essence	TM	53 777	58 506	55 625	58 920	32 189
Kérosène	TM	71 625	69 124	68 472	64 106	36 264
Gasoil	TM	228 631	222 568	228 464	291 248	254 204
Fuel oil	TM	428 501	410 900	535 730	568 339	447 206

Source : SOGARA

Tableau VI.3.4.2.1 : Production en produits pétroliers

	Unité	2013	2014	2015	2016	2017
Butane	t	14 440,0	13 138,0	10 406,0	7 182,0	4 757,0
Essence	t	39 257,2	42 709,4	40 606,3	43 011,6	23 498,0
Kérosène	t	52 286,3	50 460,5	49 984,6	46 797,4	26 472,7
Gasoil	t	194 336,4	189 182,8	194 194,4	247 560,8	216 073,4
Fuel oil	t	424 216,0	406 791,0	530 372,7	562 655,6	442 733,9

Source : SOGARA

Tableau VI.3.4.3 : Importations de produits pétroliers

	En tonne				
	2013	2014	2015	2016	2017
Butane	21 078,0	22 354,0	29 976,0	32 772,0	21 982,0
Supercarburant	18 368,3	13 897,0	10 990,2	11 868,3	0,0
Jet A1/Kérosène	13 515,2	8 298,6	3 355,1	8 005,9	0,0
Gasoil	241 696,7	234 672,3	0,0	0,0	0,0

Source : SOGARA

Tableau VI.3.4.4 : Exportations de produits pétroliers

	Unité : TM				
	2013	2014	2015	2016	2017
Essence légère	11 214	9 431	0	0	0
Jet	4 992	4 959	0	5006	5512
Gasoil	0	0	0	0	0
Fuel oil	430 056	416 324	519 011	570 688	459 470

Source : SOGARA

VI.2.1 EAU POTABLE

Tableau VI.3.5.1 : Production d'eau potable

	Unités	2013	2014	2015	2016	2017
Nombre de localités desservies	1	44	46	46	47	47
Capacité de production	m ³ /j	279 076	300 084	372 052	360 301	366 541
Eaux de surface	m ³ /j	233 120	238 568	268 644	304 297	307 561
Eaux souterraines	m ³ /j	45 956	61 516	58 408	56 004	58 980
Longueur du réseau	Km	1 980	2 002	2074	2 139	2 157
Production	Mio m ³	88,6	98,5	109,0	116,1	116,6
Libreville	Mio m ³	60,9	68,2	78,0	83,2	81,4
Port-Gentil	Mio m ³	7,9	8,3	8,7	9,5	10,6
Franceville	Mio m ³	4,9	4,9	4,9	4,9	5,1
Autres centres	Mio m ³	15,2	17,1	17,4	18,5	19,5

Source : SEEG

Tableau VI.3.5.2 : Distribution d'eau potable

	Unités	2013	2014	2015	2016	2017
Nombre d'abonnés	1	159 114	164 567	162 660	175 421	188 630
Social	1	15 930	16 385	15 841	15 677	14 695
Non social	1	143 184	148 182	146 819	159 744	173 935
Ventes et cessions	Mio m ³	65,0	66,8	74,4	69,4	62,6
Ventes domestiques	Mio m ³	64,6	66,4	74,0	69,1	62,4
Cessions internes	Mio m ³	0,4	0,4	0,4	0,3	0,2

Source : SEEG

Tableau VI.3.5.3 : Consommation d'eau potable par grand centre

	Unité : million de m ³				
	2013	2014	2015	2016	2017
Libreville	40,5	41,5	49,4	45,4	39,1
Port-Gentil	6,5	6,9	6,8	6,4	6,8
Franceville	3,4	3,5	3,5	3,5	3,3
Autres centres	14,5	14,7	14,3	13,8	13,4

Source : SEEG

Tableau VI.3.5.4 : Nombre d'abonnés en eau potable par grand centre

	Unité	2013	2014	2015	2016	2017
Libreville	1	92 525	94 679	96 086	102 576	110 898
Port-Gentil	1	19 452	20 284	17 380	19 708	21 099
Franceville	1	7 771	8 342	8 275	8 865	9 385
Autres centres	1	39 366	41 262	40 919	44 272	47 248

Source : SEEG

VI.3.6 ELECTRICITE

Tableau VI.3.6.1 : Production d'électricité

	Unités	2013	2014	2015	2016	2017
Nombre de localités desservies		49	52	52	57	57
Puissance installée	MW	443,2	438,2	439,7	465,7	460,3
Hydraulique		170	170	170,0	170,0	171
Thermique		273	268	269,6	295,7	289
Longueur du réseau	Km	4 701	4 746	4 771	5 123	5 154
Transport		706	706	706	706	706
Distribution (BT/MT)		3 995	4 040	4 065	4 417	4 447
Postes de transformation MT/BT		2 375	2 420	2 623	2 711	2 726
Production	GWh	2 074,9	2 171,9	2 243,9	2 329,5	2 327,1
Libreville		1 398,7	1 455,8	1 517,2	1 581,3	1 592,7
Port-Gentil		270,6	292,1	300,0	309,6	295,1
Franceville		251,0	250,2	254,7	260,7	259,6
Autres centres		154,6	173,9	172,0	177,9	179,6
Production hydraulique	%	44,9	37,0	40,9	35,3	39,0

Source : SEEG

Tableau VI.3.6.2 : Distribution d'électricité

	Unités	2013	2014	2015	2016	2017
Nombre d'abonnés	1	271 399	280 639	306 027	330 107	345 897
Basse tension social		56 817	54 305	13 601	13 939	13 169
Basse tension non social		213 383	225 097	291 328	314 937	331 369
Moyenne tension		1 199	1 237	1 098	1 231	1 359
Ventes et cessions	GWh	1645,2	1748,8	1 798,4	1 908,4	1 804,7
Basse tension		985,6	1 054,8	1 102,8	1 193,2	1 091,8

Moyenne tension	585,9	595,0	600,7	613,4	610,8
Cessions internes	73,7	99,1	94,9	101,8	102,0

Source : SEEG

Tableau VI.3.6.3 : Nombre d'abonnés en électricité par nature du consommateur

	2013	2014	2015	2016	2017
Nombre d'abonnés	271 399	280 639	306 027	330 107	345 897
Domestiques	214 582	226 334	292 426	316 168	332 728
Sociaux	56 817	54 305	13 601	13 939	13 169

Source : SEEG

Tableau VI.3.6.4 : Commercialisation de l'eau et de l'électricité

	Unité	2013	2014	2015	2016	2017
Prix moyen de l'eau	FCFA/m ³					
Tarif social		190,0	189,5	191,2	193,6	195,4
Tarif Normal		364,1	363,7	367,6	385,6	383,0
Prix moyen électricité	FCFA/kWh					
Moyenne tension						
Tarif		79,2	81,1	80,4	80,0	78,6
Basse tension						
Tarif social		77,8	77,1	77,0	77,7	80,2
Tarif normal		105,1	104,4	102,5	103,1	111,1

Source : SEEG

VI.1.1 MATERIAUX DE CONSTRUCTION

Tableau VI.3.7.1 : Production de clinker et de ciment

	Unité : tonne				
	2013	2014	2015	2016	2017
Production					
Clinker ¹	138 665	50 237	..	..	..
Ciment	192 088	161 347	100 689	315 276	338 917
Agrégats	501 938	398 817	..	..	..
Commercialisation					
- CEM II 42,5	..	..	97 608	307 679	317 125

1. Le clinker est utilisé pour la fabrication du ciment.

Sources : CIM-Gabon, CIMAF

Tableau VI.3.7.2 : Production de sable

	Unité : m ³				
	2013	2014	2015	2016	2017
Production					
Sable	753 573	729 749	650 000	764 000	550 000

Source : Sablière d'Owendo

Tableau VI.3.7.3 : Evolution des activités de la seconde transformation des métaux

	Unité : tonne				
--	---------------	--	--	--	--

	2013	2014	2015	2016	2017
Fers à béton	..	1 986	2 627	14 503	11 674
Tôles	2 272	2 726	2 399	3 134	1 718
Tubes carrés	..	..	..	1 205	210

Sources : SOTRALGA, DGELF