

EVALUATION DES RESSOURCES FORESTIÈRES  
MONDIALES 2015

RAPPORT NATIONAL

**Mayotte**

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? .....	6
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? .....	24
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? .....	36
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? .....	41
7. Quelle est la superficie forestière infestée par des espèces ligneuses envahissantes? .....	44
8. Quelle est la superficie forestière endommagée chaque année? .....	47
9. Quelle est la superficie forestière dont le couvert arboré est réduit? .....	51
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 ? .....	52
11. Y a-t-il une plateforme nationale qui promeut la participation des parties prenantes à l'élaboration des politiques forestières? .....	54
12. Quelle est la superficie forestière destinée à rester forêt permanente et comment a-t-elle évolué au fil du temps? .....	55
13. Comment votre pays mesure-t-il et notifie-t-il les progrès vers la GDF au niveau national? .....	58
14. Quelle est la superficie forestière soumise à un plan de gestion forestier et comment ceci est-il surveillé? .....	60
15. Comment les parties prenantes participent-elles à la prise de décisions relatives à la gestion des forêts domaniales? .....	62
16. Quelle est la superficie forestière soumise à un programme de certification vérifié indépendamment? .....	64
17. Quels montants le gouvernement perçoit-il des forêts et combien dépense-t-il pour leur entretien? .....	66
18. Qui sont les propriétaires et gestionnaires des forêts et comment cette situation a-t-elle changé? .....	68
19. Combien d'individus sont employés directement dans le secteur forestier? .....	74
20. Quelle est la contribution du secteur forestier au produit intérieur brut (PIB)? .....	77
21. Quelles sont les perspectives d'avenir de la superficie forestière? .....	78

## 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
MERCY Laurent	Office National des Forêts 16 Coconi 1 97670 OUANGANI	Laurent.mercy@onf.fr	N/A
RICHARD Philippe	Direction de l'Agriculture, de l'Alimentation et de la Forêt BP 103 97600 Mamoudzou	Philippe- rene.richard@agriculture.gouv.fr	N/A
LESUR Daniel	Conseil Général de Mayotte Service des Ressources Forestière Coconi 97670 OUANGANI	Daniel.lesur@cg976.fr	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

L'île de Mayotte semble à première vue très boisée. Cette impression cache une réalité beaucoup plus complexe. Le paysage est composé d'une mosaïque constituée de zones défrichées, de zones agroforestières et de forêts. Les forêts naturelles, riches d'une forte biodiversité, n'occupent maintenant plus que 3% du territoire, située essentiellement sur les crêtes. La forêt secondaire totalise environ 36% de la surface mais elle est en régression.

Ce mitage de la forêt est la conséquence de la forte augmentation de la population depuis une vingtaine d'année (230 000 habitants en 2012) dont une part importante dépend encore d'une agriculture de subsistance. Cette déforestation est aggravée par la modification des pratiques agricoles, s'orientant de plus en plus vers la monoculture (manioc, banane, maïs) et cela même sur des fortes pentes.

Il n'y a pas de véritable filière bois à Mayotte. Une seule scierie appartenant au Conseil général est présente sur l'île mais celle-ci à une activité très restreinte. Une filière charbonnage est en cours de constitution avec une petite unité située à Coconi.

Le bois est cependant une source importante d'énergie, notamment pour l'approvisionnement en bois de la filière de l'Ylang-ylang, la fabrication de charbon de bois, du sel de Bandrélé, la cuisson et l'alimentation des événements familiaux et culturels. Mais ces valorisations ne sont pas contrôlées, les différents utilisateurs prélevant directement sur les parcelles forestières ou agroforestières.

Les forêts naturelles ou secondaires encore bien conservées ont essentiellement un rôle de protection des sols, de la réserve en eau et de préservation de la biodiversité. Les enjeux actuels sont de réussir à préserver ces milieux face à la pression démographique afin d'assurer un développement durable de Mayotte.

Le présent rapport est bâti sur un nouveau référentiel issu de la typologie forestière établi par le consortium Agrifor dans le cadre d'une étude commandée par le Conseil Général de Mayotte : les postes typologiques issus de cette étude sont annexés au présent rapport.

Cette étude a été réalisée à partir de données SPOT, de photo interprétation et surtout de données Lidar IGN qui permettent la traçabilité des données et la reproduction des protocoles d'obtention de ces données.

De ce fait, il n'y a pas de correspondance avec les données précédemment établies sur la base de photo interprétation.

étude de bureau?

**Cochez la case "oui" si cette enquête est une étude de bureau, "non" autrement**

étude de bureau?

yes

# 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	Agrifor Consult : étude de la typologie forestière de Mayotte. Coonseil général	Superficie végétation naturelle	2010	Source principale

2	Cremades C Cartographie des habitats naturels des mangroves de Mayotte. DAAF	Couverture végétale	2010	Source secondaire
3	Service Environnement et Forêt 2006. Atlas des mangroves de Mayotte	Mangroves	1949 1997 2003	N/A
4	UICN Stratégie Biodiversité Mayotte	Etat de conservation des écosystèmes	2013	Données secondaires
5	FAO, 2013. LIGNES DIRECTRICES DES RAPPORTS NATIONAUX POUR FRA 2015	Superficie national Eaux intérieures	N/A	N/A
6	DAAF Mayotte : analyse de la forêt de Mayotte	Diagnostic de l'état de la forêt	2012	Source secondaire
7	Service des ressources forestières – Collectivité départementale de Mayotte	Surface plantée	2013	N/A

### 1.2.2 Classement et définitions

Classe nationale	Définition
------------------	------------

Forêt humide	<p>300m) : . entre 300 et 550 m d'altitude, les arbres dominants la canopée sont le m'chélélé (<i>Olea capensis</i>), le soaravo lahy (<i>Sysigium guineense</i>) et le bediti (<i>Labramia mayottensis</i>). On trouve en strate inférieure le Barabay malandy (<i>Grisollea myrianthea</i>) associé à d'autres espèces. . au dessus de 500, 550 m d'altitute, le faciès devient sub-montagnard. On retrouve le Mfandravo et le Barabay malandy, mais plus rabougris, ainsi que le Mwaha vavy (<i>Nuxia pseudodentata</i>), arbre caractéristique de cette altitude. Cette forêt est peu ou pas dégradée. Forêt humide à tendance mésophile de base altitude : Forêt presque entièrement détruite dont il existe plus que 2 témoins en partie secondarisée. Les arbres constituant la strate supérieure sont le Marody (<i>Filicium decipiens</i>), le Famelo (<i>Chrysophyllum boivinianum</i>) et le Vavalozza. Ondistingue une strate basse composée notamment de Voamamy (<i>Trophis montana</i>), de Barabai malandy et de Nato (<i>Mimusops comorensis</i>). " /&gt;</p> <p>Deux faciès sont identifiés : Forêt humide de moyenne altitude (&gt;300m) : . entre 300 et 550 m d'altitude, les arbres dominants la canopée sont le m'chélélé (<i>Olea capensis</i>), le soaravo lahy (<i>Sysigium guineense</i>) et le bediti (<i>Labramia mayottensis</i>). On trouve en strate inférieure le Barabay malandy (<i>Grisollea myrianthea</i>) associé à d'autres espèces. . au dessus de 500, 550 m d'altitute, le faciès devient sub-montagnard. On retrouve le Mfandravo et le Barabay malandy, mais plus rabougris, ainsi que le Mwaha vavy (<i>Nuxia pseudodentata</i>), arbre caractéristique de cette altitude. Cette forêt est peu ou pas dégradée. Forêt humide à tendance mésophile de base altitude : Forêt presque entièrement détruite dont il existe plus que 2 témoins en partie secondarisée. Les arbres constituant la strate supérieure sont le Marody (<i>Filicium decipiens</i>), le Famelo (<i>Chrysophyllum boivinianum</i>) et le Vavalozza. Ondistingue une strate basse composée notamment de Voamamy (<i>Trophis montana</i>), de Barabai malandy et de Nato (<i>Mimusops comorensis</i>).</p>
Forêt sèche	<p>Deux faciès ont été identifiés : le faciès forêt : La hauteur des espèces ligneuses peut atteindre 7 à 8m dans les endroits les plus favorables, constituant une strate arborée continue mais peu dense. La strate arbustive, discontinue, s'échelonne entre 1 et 4m de haut. Le Nato, le Matiambelo et le Sari sakoa sont les arbres qui structure ces forêts. Le faciès de fourré : Cas limite de la forêt sèche correspondant à une aggravation des conditions de sécheresse. Situés sur des terrains généralement impropres à la culture, ils sont mieux conservés et occupent une surface plus importante que le faciès forêt.</p>
Mangrove	<p>La mangrove occupe la plupart des baies de la Grande Terre, sauf au Nord- Ouest, et elle est caractérisée par une zonation de la végétation, avec un front pionnier à <i>Sonneratia alba</i> ou <i>Avicennia marina</i>, une zone centrale à <i>Rhizophora mucronata</i> et une zone interne à <i>Lumnitzera racemosa</i>, <i>Xylocarpus granatum</i> et <i>Thespesia populnea</i>.</p>
Padzas	<p>Il s'agit du nom mahorais donné à "bad-land" qui est un type d'érosion des altérites sur les crêtes intérieures de l'île. Une partie est complètement à nu et une autre partie est colonisée par des graminées ou des fougères. qui forme un couvert parfait de 50 à 100 cm de hauteur.</p>



## 1.2.3 Données de base

**Superficie forestière**

List of UN official country areas (Source Central Intelligence Agency (CIA) The World Fact book) :

Superficie national = 37 400 ha

Eaux intérieures = 0

**Données issues de la photo interprétation réalisée par le Service de la DAF en 1999 sur des photos de 1997 et reprises par Pascal O. en 2002**

<i>Type</i>	<b>Superficie (ha)</b>
Surface agricole et agroforêt	16 900
Forêts secondaires	14 800
Padzas	2 500
Zones urbanisées	1 300
Forêts naturelles	1 118
Mangroves	730
<b>Total</b>	<b>37 348</b>

<i>Détail Forêts naturelles</i>	<b>Superficie (ha)</b>
Forêt humide	673
Forêt mésophile	85
Forêt et fourré secs	360
<b>Total</b>	<b>1118</b>

**2006 Estimation des surfaces de mangroves**

<b>Année</b>	<b>Superficie (ha)</b>
1949	718

1997	756
2003	735

Données issus carte d'occupation des sols 2002

<i>Type</i>	<b>Superficie (ha)</b>
Données non valides (ombres portées)	3 610
Terrain dénudé	1 150
végétation basse à herbacée	4 740
Zone à dominante culture et milieux associés	5 120
Végétation arbustive à basse	7 430
Zone boisée avec de l'activité agricole	500
Zone à forte dominante boisée	6 010
Forêt humide et forêt secondaire	5 730
Mangrove	730
Zone urbanisée	2 380
<b>Total</b>	<b>37 400</b>

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

Surface plantée en 1987 : 213 ha

Surfaces plantées dans les réserves forestières

année	plantation (ha)
1988	30
1989	10
1990	7,78
1991	25,72
1992	9,8

1993	11,13
1994	11,57
1995	18,36
1996	12,1
1997	8,68
1998	10
1999	19,8
2000	31,21
2001	42,66
2002	67,55
2003	66,25
2004	49,91
2005	62,01
2006	82,69
2007	125,04

**NB : l'étude menée par le consortium Agrifor Consult pour le compte du Conseil Général et portant sur la typologie forestière constitue la principale source de données.**

**Ces données datent de 2008 et ont été corrigées des dernières analyses conduites dans le cadre de schéma d'aménagement régional.**

### 1.3 Analyse et traitement des données nationales

#### 1.3.1 Ajustement

#### 1.3.2 Estimation et prévision

#### **Superficie forestière**

Les données ont tout d'abord été reclassées (voir le 1.3.3 suivant) afin de simplifier les calculs et la comparaison entre les données issues de la photo-interprétation de 1997 et celles issues de l'analyse des données SPOT de 2002.

Ensuite, pour les 4 années de référence (1990, 2000, 2005 et 2010), les données ont été estimées par extrapolation linéaire en utilisant, concernant les mangroves les données de l'atlas des Mangroves, plus précises.

Surface (ha)	1990	1997	2000	2002	2003	2005	2010
Forêt (hors mangrove)	16913	15580	15009	14628		14057	13105
Mangrove	780,5	756	745,5		735	728	710,5
<b>Total forêt</b>	<b>17693</b>	<b>16336</b>	<b>15754</b>			<b>14785</b>	<b>13815</b>
Autres terres boisées	361	361	361			361	361
Autres terres	19346	20703	21285			22254	23224

D forêt sauf mangrove (2002 – 1997) = -190,4 ha/an

D mangrove (2003 – 1997) = -3,5 ha/an

D Autres terres boisées : considéré comme n'ayant pas varié depuis 1990 (concerne Forêts et fourrés secs)

### Expansion de la forêt, reboisement

On estime en moyenne à 80% la part d'espèces introduites lors de la réalisation des plantations.

Moyenne	Surface (ha/an)	Dont espèces introduites
1988-1992	16,66	13,3
1998-2002	34,244	27,4
2003-2007	77,18	61,7

NB: Pour le FRA 2015 le taux de changement de superficie forestière de -194 hectares a été utilisé pour corriger les estimations données dans le rapport du FRA 2010 pour 2 l'années de référence 2010, 2005, 2000 et 1990. Pour le 2015, l'étude menée par le consortium Agrifor Consult pour le compte du Conseil Général et portant sur la typologie forestière constitue la principale source de données. Ces données datent de 2008 et ont été corrigées des dernières analyses conduites dans le cadre de schéma d'aménagement régional.

## 1.3.3 Reclassement

## 1.4 Données

Tableau 1a













Categories		Area (000 hectares)				
		1990	2000	2005	2010	2015
	Forêt	10.67	8.73	7.76	6.79	5.82
	Autres terres boisées	0.361	0.361	0.361	0.361	1.04
	Autres terres	26.469	28.409	29.379	30.349	30.64
	... dont dotées de couvert arboré	N/A	N/A	N/A	N/A	26.74
	Eaux intérieures	0	0	0	0	0
	TOTAL	37.50	37.50	37.50	37.50	37.50

Tableau 1b

Catégories de FRA 2015		Gains / Pertes annuels de forêts(1000 hectares/an) <sup>1</sup>				... 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	0.09	N/A	N/A	N/A	0.09
	... dont boisement	0	0.034	0.077	0.09	0	0.027	0.062	0.09
	... dont expansion naturelle de la forêt	0	0	0	0	0	0	0	0
	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	0.017	N/A	N/A	0	N/A	N/A	N/A	N/A
	... dont reboisement artificiel	0.017	0	0	0	0.013	0	0	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	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>• 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 <b>Niveau 2</b> : Sources des données: carte à couverture complète/télédétection ou IFN ancien (remontant à &gt;10 ans) <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) <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</p>

## 1.5 Commentaires

Catégorie	Commentaires sur les données, les définitions, etc.	Commentaires sur les tendances indiquées
Forêt	La notion de forêt s'appuie sur la typologie Agrifor correspondant à la définition FAO. Hors forêt publique, cette notion ne concerne que les forêts dont le couvert est supérieur à 60 %.	La réduction de surface concerne essentiellement la forêt secondaire et la remise en valeur d'anciennes cultures itinérantes abandonnées
Autres terres boisées (ATB)	Concerne ici uniquement la forêt sèche des falaises, îlots et mangrove de moins de 5 m	Considérés comme diminution du fait des atteintes à la mangrove
Autres terres	La forte variabilité et la forte imbrication en mosaïque ne permet pas de différencier les terres à vocations agricoles des systèmes agroforestiers	Pas de données fiables sur le recul de ces autres terres hormis les défrichements autorisés sur 8 ha
Autres terres dotées de couvert d'arbres	N/A	Bien qu'il soit très difficile de le chiffrer, on peut observer sur le terrain une régression des systèmes agroforestiers au profit de valorisation agricole de type monoculture. Ce phénomène est accentué par la pression de l'urbanisation.
Eaux intérieures	Constitué pour l'essentiel de deux retenues collinaires et d'un lac de cratère	N/A
Expansion de la forêt	Boisement Depuis 2000, les plantations ont été réalisées dans le cadre de la lutte contre l'érosion sur les padzas. 91 ha de plantations de padzas depuis 2008	Expansion naturelle de la forêt La forêt naturelle est en régression.
Déforestation	N/A	N/A

Reboisement	Pas de reboisement durant la période précédente	N/A
-------------	---	-----

**Autres commentaires généraux au tableau**

NB : l'étude menée par le consortium Agrifor Consult pour le compte du Conseil Général et portant sur la typologie forestière constitue la principale source de données. Ces données datent de 2008 et ont été corrigées des dernières analyses conduites dans le cadre de schéma d'aménagement régional.

## 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	Agrifor Consult : étude de la typologie forestière de Mayotte. Coonseil général	Superficie végétation naturelle	2010	Source principale



2	Cremades C Cartographie des habitats naturels des mangroves de Mayotte. DAAF	Couverture végétale	2010	Source secondaire
3	Service des ressources forestières – Collectivité départementale de Mayotte	Surface plantée	2013	N/A
4	N/A	N/A	N/A	N/A

### 2.2.2 Classement et définitions

Classe nationale	Définition
Forêt humide	<p>300m) : . entre 300 et 550 m d'altitude, les arbres dominants la canopée sont le m'chélélé (<i>Olea capensis</i>), le soaravo lahy (<i>Systemia guineense</i>) et le bediti (<i>Labramia mayottensis</i>). On trouve en strate inférieure le Barabay malandy (<i>Grisollea myrianthea</i>) associé à d'autres espèces. . au dessus de 500, 550 m d'altitude, le faciès devient sub-montagnard. On retrouve le Mfandravo et le Barabay malandy, mais plus rabougris, ainsi que le Mwaha vavy (<i>Nuxia pseudodontata</i>), arbre caractéristique de cette altitude. Cette forêt est peu ou pas dégradée. Forêt humide à tendance mésophile de base altitude : Forêt presque entièrement détruite dont il existe plus que 2 témoins en partie secondarisée. Les arbres constituant la strate supérieure sont le Marody (<i>Filicium decipiens</i>), le Famelo (<i>Chrysophyllum boivinianum</i>) et le Vavalozza. Ondistingue une strate basse composée notamment de Voamamy (<i>Trophis montana</i>), de Barabai malandy et de Nato (<i>Mimusops comorensis</i>). " /&gt;</p> <p>Deux faciès sont identifiés : Forêt humide de moyenne altitude (&gt;300m) : . entre 300 et 550 m d'altitude, les arbres dominants la canopée sont le m'chélélé (<i>Olea capensis</i>), le soaravo lahy (<i>Systemia guineense</i>) et le bediti (<i>Labramia mayottensis</i>). On trouve en strate inférieure le Barabay malandy (<i>Grisollea myrianthea</i>) associé à d'autres espèces. . au dessus de 500, 550 m d'altitude, le faciès devient sub-montagnard. On retrouve le Mfandravo et le Barabay malandy, mais plus rabougris, ainsi que le Mwaha vavy (<i>Nuxia pseudodontata</i>), arbre caractéristique de cette altitude. Cette forêt est peu ou pas dégradée. Forêt humide à tendance mésophile de base altitude : Forêt presque entièrement détruite dont il existe plus que 2 témoins en partie secondarisée. Les arbres constituant la strate supérieure sont le Marody (<i>Filicium decipiens</i>), le Famelo (<i>Chrysophyllum boivinianum</i>) et le Vavalozza. Ondistingue une strate basse composée notamment de Voamamy (<i>Trophis montana</i>), de Barabai malandy et de Nato (<i>Mimusops comorensis</i>).</p>

Forêt sèche	Deux faciès ont été identifiés : le faciès forêt : La hauteur des espèces ligneuses peut atteindre 7 à 8m dans les endroits les plus favorables, constituant une strate arborée continue mais peu dense. La strate arbustive, discontinue, s'échelonne entre 1 et 4m de haut. Le Nato, le Matiambelo et le Sari sakoia sont les arbres qui structure ces forêts. Le faciès de fourré : Cas limite de la forêt sèche correspondant à une aggravation des conditions de sécheresse. Situés sur des terrains généralement impropres à la culture, ils sont mieux conservés et occupent une surface plus importante que la faciès forêt.
Mangrove	La mangrove occupe la plupart des baies de la Grande Terre, sauf au Nord- Ouest, et elle est caractérisée par une zonation de la végétation, avec un front pionnier à <i>Sonneratia alba</i> ou <i>Avicennia marina</i> , une zone centrale à <i>Rhizophora mucronata</i> et une zone interne à <i>Lumnitzera racemosa</i> , <i>Xylocarpus granatum</i> et <i>Thespesia populnea</i> .
N/A	N/A

### 2.2.3 Données de base

#### Données issues de la photo interprétation réalisée par le Service de la DAF en 1999 sur des photos de 1997 et reprises par Pascal O. en 2002

<i>Détail Forêts naturelles</i>	Superficie (ha)
Forêt humide	673
Forêt mésophile	85
Forêt et fourré secs	360
<b>Total</b>	<b>1118</b>

#### 2006 Estimation des surfaces de mangroves

Année	Superficie (ha)
1949	718
1997	756
2003	735

Surface plantée fin 1987 : 213 ha

## Surfaces plantées dans les réserves forestières

année	plantation (ha)
1988	30
1989	10
1990	7,78
1991	25,72
1992	9,8
1993	11,13
1994	11,57
1995	18,36
1996	12,1
1997	8,68
1998	10
1999	19,8
2000	31,21
2001	42,66
2002	67,55
2003	66,25
2004	49,91
2005	62,01
2006	82,69
2007	125,04

## 2.3 Analyse et traitement des données nationales

### 2.3.1 Ajustement

Facteur de calibration :  $37\,400 / 37\,348 = 1,00139$  (cf.1.3.1)

<i>Détail Forêts naturelles</i>	Superficie (ha)
Forêt humide	674
Forêt mésophile	85
Forêt et fourré secs	361
Total	1120

### 2.3.2 Estimation et prévision

La surface de la forêt naturelle, située essentiellement sur les crêtes à l'intérieure des réserves forestières reste globalement constante. **Cette superficie a été ajusté même purs les années 1990, 2000, 2005 et 2010 avec les données Agrifor Consult.**

La surface plantée est obtenue à partir des informations obtenues auprès du Service des Ressources Forestières. La surface des « Autres forêts naturellement régénérées » est déduite par soustraction.

L'évolution de la surface des mangroves a été estimée par extrapolation linéaire à partir des données de l'atlas des mangroves.

A dire d'expert, on peut estimer que 80% des espèces plantées sont des espèces introduites.

Surface plantée fin 1987 : 213 ha

année	plantation (ha)	Total Surface plantée (ha)
1988	30	243
1989	10	253
1990	7,78	260,78
1991	25,72	286,5
1992	9,8	296,3

1993	11,13	307,43
1994	11,57	319
1995	18,36	337,36
1996	12,1	349,46
1997	8,68	358,14
1998	10	368,14
1999	19,8	387,94
2000	31,21	419,15
2001	42,66	461,81
2002	67,55	529,36
2003	66,25	595,61
2004	49,91	645,52
2005	62,01	707,53
2006	82,69	790,22
2007	125,04	915,26

<b>Surface (ha)</b>	<b>1990</b>	<b>1997</b>	<b>2000</b>	<b>2003</b>	<b>2005</b>	<b>2010</b>
Mangrove	780,5	756	745,5	735	728	710,5

### 2.3.3 Reclassement

	<b>Surface (ha)</b>	Forêt primaire	Autres terres boisées	Autres terres
Forêts naturelles : humide	674	100%		
Forêts naturelles : mésophile	85	100%		

Forêts naturelles : forêt et fourré secs	361		100%	
Total (ha)	1 120	759	361	0

## 2.4 Données

Tableau 2a







Catégories de FRA 2015		Superficie forestière (1000 hectares)				
		1990	2000	2005	2010	2015
	Forêt primaire	1.45	1.45	1.45	1.45	1.45
	Autre forêt naturellement régénérée	8.96	6.861	5.602	4.34	3.93
	... 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	0.26	0.419	0.708	0.44	0.44
	... dont d'espèces introduites	0.208	0.335	0.566	0.44	0.44
TOTAL		10.67	8.73	7.76	6.23	5.82

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
0	0	0	0	0	0	0	0	0

Tableau 2c

Catégories de FRA 2015	Area (000 hectares)				
	1990	2000	2005	2010	2015
Mangroves (Forêt et ATB)	0.781	0.746	0.728	0.711	0.72
... 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 3	Tier 1
Forêt plantée	Tier 3	Tier 1
Mangroves	Tier 3	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	La surface est constante. Ces forêts étant situées sur des zones de crêtes peu accessibles à l'intérieure des réserves forestières.
Autres forêts naturellement régénérées	Pas de données permettant d'estimer la part d'espèces introduites.	N/A
Forêt plantée	Concerne les surfaces plantées sur financement public.	N/A
Mangroves	N/A	La diminution observée entre 1990 et 2005 est du à la réalisation d'aménagements urbains impactant la mangrove. Depuis 2005, la mangrove est moins impactée.

## Autres commentaires généraux au tableau

N/A
-----

### 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	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
---	-----	-----	-----	-----

### 3.2.2 Classement et définitions

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

### 3.2.3 Données de base

--

## 3.3 Analyse et traitement des données nationales

### 3.3.1 Ajustement

--

### 3.3.2 Estimation et prévision

--

### 3.3.3 Reclassement

--

## 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	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	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	N/A
	... dont feuillus	N/A	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	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
2ème	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
3ème	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
4ème	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
5ème	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
6ème	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
7ème	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
8ème	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
9ème	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
10ème	N/A	N/A	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)	N/A	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 DIAMÈTRE A HAUTEUR DE POITRINE (AU-DESSUS DES CONTREFORTS S'ILS SONT PLUS HAUTS). INCLUT LA TIGE A PARTIR DU SOL JUSQU'A UN DIAMÈTRE 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	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Biomasse souterraine	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	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		.00	.00	.00	.00	.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	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Carbone dans la biomasse souterraine	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	<i>Sous-total: Carbone dans la biomasse vivante</i>	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	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	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	<i>Sous-total: Carbone dans le bois mort et la litière</i>	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Carbone dans le sol	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
TOTAL		.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00

## Catégorie

Variable/catégorie	Niveau pour la situation	Niveau pour la tendance indiquée
Total 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 et dans la litière	N/A	N/A
Carbone dans le sol	N/A	N/A

## 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	N/A	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**

N/A

## 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	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

#### 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

**Aucune donnée fiable car la récolte n'est pas organisée**

## 4.3 Analyse et traitement des données nationales

## 4.3.1 Ajustement

Pas nécessaire.

## 4.3.2 Estimation et prévision

## 4.3.3 Reclassement

## 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	N/A	N/A	N/A
	Forêt à usages multiples	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

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	36.5	26.5
1991	36.5	0
1992	36.5	36.5
1993	36.5	36.5
1994	36.5	36.5
1995	37.04	36.5
1996	37.04	36.5
1997	37.04	36.5
1998	36.73	36.5
1999	36.69	36.5
2000	29.29	28.9
2001	29.06	28.9
2002	29.25	28.9
2003	29.03	28.9
2004	29.11	28.9
2005	26.68	26.5
2006	26.65	26.5
2007	26.65	26.5
2008	26.65	26.5
2009	26.65	26.5
2010	26.62	26.5

2011	26.65	26.5
------	-------	------

## Catégorie

Catégorie	Niveau pour la situation	Niveau pour la tendance indiquée
Forêt de production	N/A	N/A
Forêt à usages multiples	N/A	N/A

## 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	Pas de plan de gestion	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 du tableau sont issues d'estimation qui ne peuvent être vérifiées car cette exploitation est le fait de prélèvements non autorisés

## 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	Plans de gestion des terrains du Conservatoire du Littoral	Surface aménagée	2013	N/A
2	Plan de gestion de la RNN de MBOUZI	Surface aménagée	2013	N/A
3	Service des ressources Forestières. DAAF	Surface des réserves forestières	2013	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	5.82
	... 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	0	0	0	0	0
	... 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	0.09

**Autre**

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	5.82
...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	Tier 1	N/A
Services écosystémiques, valeurs culturelles ou spirituelles	Tier 1	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**

N/A



## 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	Conservatoire du Littoral	Surface en gestion	2013	N/A
2	Réserve Naturelle Nationale de MBOUZI	Surface	2013	N/A
3	Service des ressources forestières du Département DAAF ONF	Surface des forêts relevant du régime forestier	2013	N/A
4	N/A	N/A	N/A	N/A

#### 6.2.2 Classement et définitions

Classe nationale	Définition
Définition UICN	Sont considérés comme dispositifs de niveau IV les terrains du Conservatoire du littoral et la RNN de MBOUZI
Code forestier	Terrains relevant du régime forestier
N/A	N/A
N/A	N/A

#### 6.2.3 Données de base

--

## 6.3 Analyse et traitement des données nationales

### 6.3.1 Ajustement

--

### 6.3.2 Estimation et prévision



--

### 6.3.3 Reclassement

--

## 6.4 Données

Tableau 6

Catégories de FRA 2015		Superficie forestière (1000 hectares)				
		1990	2000	2005	2010	2015
	Conservation de la biodiversité	0	0	0	0	5.38
	Superficie forestière à l'intérieur des aires protégées	N/A	N/A	N/A	N/A	1.83

### Catégorie

Catégorie	Niveau pour la situation	Niveau pour la tendance indiquée
Conservation de la biodiversité	Tier 3	Tier 1
Superficie forestière à l'intérieur des aires protégées	Tier 3	N/A

### 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>	<p>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</p>	<p><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</p>

## 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	Préservation de la biodiversité en Réserve naturelle nationale et en forêt publique relevant du régime forestier	N/A
Superficie forestière à l'intérieur des aires protégées	Ne concerne que les terrains du Conservatoire du littoral et la RNN de MBOUZI (définition UICN)	N/A

**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	Pas de définitions nationales
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

Pas nécessaire.
-----------------

## 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
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	<p>Niveau 3: Évaluation systématique dans l'inventaire forestier ou autre enquête (par le département de la conservation, par exemple) dans les cinq dernières années.</p> <p>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</p> <p>Niveau 1: Autre</p>	<p><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</p>
---------------------	---	--

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

Catégorie	Commentaires sur les données, les définitions, etc.	Commentaires sur les tendances indiquées
Espèce envahissante	80 espèces végétales envahissantes sont identifiées sur le territoire. Cependant pas de données quantitatives disponible à ce jour hormis une estimation réalisée en 2005 sur l'avocat marron.	N/A

#### Autres commentaires généraux au tableau

N/A
-----

## 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	Service des Ressources forestières du Département	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	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	... dont la superficie forestière brûlée	N/A	N/A	0.009	N/A	0.045	N/A	N/A	N/A	0.015	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	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	... dont la superficie forestière brûlée	0.007	N/A	0.05	N/A	0.058	N/A	0.008	N/A	0.016	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 1	Tier 1
<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	La plupart des incendies concerne la mise en culture par brulis après défrichage. La forêt relevant du régime forestier est majoritairement touchée (167 ha) alors que les feux proviennent de l'extérieur de la forêt publique.	N/A
Insectes	N/A	N/A
Maladies	N/A	N/A
Événements météorologiques graves	N/A	N/A

#### Autres commentaires généraux au tableau

Pas de maladies ou infestations d'insectes ou d'évènements météo graves

## 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	0.2

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	Ordonnance 2012-92 du 26 Janvier 2012	N/A	2012	Relative à la partie législative du Code Forestier
2	Loi Grenelle 1 et 2	N/A	2010	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
Code Forestier National	Politique forestière de l'Etat Français applicable à Mayotte depuis le 1er juillet 2012
Directive Nationale d'aménagement et de gestion	Applicable au niveau national pour la gestion des forêts domaniales
Orientation Nationale d'aménagement et de gestion	Applicable au niveau national pour la gestion des forêts des collectivités
Orientations Régionales Forestières	Déclinaison régionale de la politique forestière de l'Etat
Directive Régionale d'Aménagement	Déclinaison régionale pour la gestion des forêts domaniales
Schéma Régional d'Aménagement	Déclinaison régionale pour la gestion des forêts des collectivités
Schéma régional de Gestion Sylvicole	Déclinaison régionale pour la gestion des forêts privées

Office National des Forêts	Etablissement Public à Caractère Industriel et Commercial assurant la gestion des forêts domaniales et mettant en œuvre le régime forestier dans les forêts des collectivités
----------------------------	---

## 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	yes	yes	yes
... dont dans les forêts domaniales	yes	yes	yes	yes
... dont dans les forêts privées	yes	yes	yes	yes
Législation et réglementations soutenant la gestion durable des forêts	yes	yes	yes	yes
... dont dans les forêts domaniales	yes	yes	yes	yes
... dont dans les forêts privées	yes	yes	yes	yes

## 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)	N/A
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	Code Forestier	2012	Création de la Commission de la Forêt et des Produits Forestiers à Mayotte
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	Commission Nationale de la Forêt et des Produits Forestiers

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	Orientations Forestières du département de Mayotte	N/A	2013	Déclinaison de la politique forestière de l'Etat pour Mayotte
2	DRA/SRA/SRGS	N/A	2013	Directives et Schéma de gestion forestière suivant le type de propriété
3	Code Forestier	N/A	N/A	N/A
4	N/A	N/A	N/A	N/A

#### 12.2.2 Classement et définitions

Classe nationale	Définition
Régime forestier	Régime applicable aux forêts de l'Etat, des collectivités et des établissements publics rendant imprescriptible et inaliénables ces propriétés forestières
N/A	N/A
N/A	N/A
N/A	N/A

### 12.2.3 Données de base

Voir 4.2.3.

## 12.3 Analyse et traitement des données nationales

### 12.3.1 Ajustement

Voir 4.3.1.

### 12.3.2 Estimation et prévision



Le domaine forestier permanent est constitué des zones boisées des réserves forestières et des mangroves.

### 12.3.3 Reclassement

Voir 4.3.3.

## 12.4 Données

Tableau 12

Catégories de FRA 2015		Superficie forestière 2010 (1000 hectares)
	Superficie forestière destinée à rester forêt permanente	
	... dont domaine forestier permanent	7.509

### Catégorie

Catégorie	Niveau pour la situation
Superficie forestière destinée à rester forêt permanente	N/A
Forêt destinée à rester forêt permanente	Tier 1

### 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	N/A
Forêt destinée à rester forêt permanente	Constitué des zones boisées des réserves forestières, des mangroves, des îlots et des terrains du Conservatoire de l'Espace Littoral et des Rivages Lacustres relevant du régime forestier

#### 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	
2 Rapport national périodique sur l'état des forêts	
3 Autres (veuillez documenter)	
4 Aucun	

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

Pas d'inventaires IFN
-----------------------

## 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	Plans de gestion des terrains du Conservatoire de l'Espace Littoral et des Rivages Lacustres	Surface aménagée	2005	N/A
2	Plan de gestion de a Réserve Naturelle Nationale de l'îlot MBOUZI	Surface aménagée	2013	N/A
3	N/A	N/A	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	1.7
... dont pour la production	N/A
... dont pour la conservation	1.7

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	yes
2 Délimitation des forêts à haute valeur de conservation	yes
3 Considérations sociales/participation communautaire	yes

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 3
Pourcentage de la superficie soumise à un plan de gestion qui est surveillé annuellement	Tier 3

## 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	Concerne les terrains du Conservatoire du Littoral et de la RNN de MBouzi
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 2

#### 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.
Type de contribution des parties prenantes	Information du Conseil Général et des communes concernées pour le lancement du plan de gestion. Avis sur le plan de gestion et participation éventuelle aux travaux et études
N/A	N/A
N/A	N/A

## Autres commentaires généraux

--

## 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	0	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

--

## 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	Comptabilité de l'Office National des forêts	N/A	2012	N/A
2	Dialogue de gestion DAAF MAAF	N/A	2012	N/A
3	Service des ressources forestières du Département	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	0
Dépenses publiques relatives aux forêts	N/A	N/A	150
	2000	2005	2010

Nom de la monnaie locale	Franc	Franc	Euro
--------------------------	-------	-------	------

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

Catégorie	Commentaires sur les données, les définitions, etc.
Recettes forestières	N/A
Dépenses publiques relatives aux forêts	Travaux de maintenance des limites, lutte contre les espèces envahissantes et plantation
Autres commentaires généraux au tableau	N/A

Autres commentaires généraux

--

## 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	Cadastre	Base de données cartographiques	2012	Cadastre en cours de régularisation
2	Conservation de la propriété immobilière (Direction des Finances Publiques)	Surface des propriétés publiques	2013	N/A
3	Conservatoire du Littoral	Acquisition et affectation	2010	N/A
4	Plans de bornage	Surfaces des propriétés publiques	2004 à 2010	Les forêts publiques appartenant à l'Etat et au Département ont fait l'objet d'une délimitation et d'un bornage

### 18.2.2 Classement et définitions

Classe nationale	Définition
Forêts Domaniales et Départementales incluses dans les « Réserves forestières »	Parcelles propriétés de l'Etat ou du Conseil Général sous statut régime forestier. Le Conseil Général possède d'autres parcelles en état de forêt mais non gérées en tant que telles car occupées illégalement ou faisant l'objet de régularisation foncière
Terrain du Conservatoire du littoral	Terrains constitués d'acquisition et d'affectation du Domaine Public de l'Etat (dont Mangrove)
Mangrove	Domaine public de l'Etat non affecté
Réserve Naturelle Nationale de MBOUZI	Ilot appartenant au Département et classé en Réserve Naturelle Nationale
Forêts privées	Terrains appartenant à des propriétaires privés ou au Département de Mayotte

### 18.2.3 Données de base

Surface des forêts par statut foncier (situation en 2013)				
Statut	Conseil Général	Etat	Conservatoire du Littoral	Forêts privées

Forêts Domaniales		1133 ha		
Forêt Départementales	4456 ha			
Conservatoire du Littoral			1742 ha	
Mangrove hors Conservatoire		150 ha		
RNN MBOUZI	86 ha			
Forêts privées				De 3000 à 6000 ha
<b>Total</b>	<b>4542 ha</b>	<b>1283 ha</b>	<b>1742 ha</b>	<b>De 3000 à 6000 ha</b>

### 18.3 Analyse et traitement des données nationales

#### 18.3.1 Ajustement

Facteur de calibration pour les données de 1997 :  $37\,400 / 37\,348 = 1,00139$

#### 18.3.2 Estimation et prévision

Les surfaces forestières par type de propriété ont été obtenues en croisant les données des plans de bornage, des titres de propriétés ou des arrêtés d'affectation pour les propriétés publiques.

Les surfaces des forêts privées ont été estimées en croisant les données Agrifor et le cadastre avec une marge d'erreur importante du fait des régularisations foncières en cours.

#### 18.3.3 Reclassement

### 18.4 Données

Tableau 18a

Catégories de FRA 2015	Superficie forestière (1000 hectares)
------------------------	---------------------------------------

		1990	2000	2005	2010
CRQ	Propriété publique	N/A	N/A	N/A	3.79
CRQ	... dont appartenant à l'État à l'échelle nationale	N/A	N/A	N/A	N/A
CRQ	... dont appartenant à l'État à l'échelle du gouvernement sous-national	N/A	N/A	N/A	N/A
CRQ	Propriété privée	N/A	N/A	N/A	3
CRQ	... dont appartenant à des particuliers	N/A	N/A	N/A	N/A
CRQ	... dont appartenant à des entités et institutions commerciales privées	N/A	N/A	N/A	N/A
CRQ	... dont appartenant à des collectivités locales et des collectivités indigènes/tribales	N/A	N/A	N/A	N/A
CRQ	Propriété inconnue	N/A	N/A	N/A	0
TOTAL		.00	.00	.00	6.79

## Catégorie

Catégorie	Niveau pour la situation	Niveau pour la tendance indiquée
Propriété publique	Tier 3	N/A
Propriété privée	Tier 1	N/A
Propriété inconnue	N/A	N/A

## 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	N/A	N/A	N/A	3.79
Particuliers	N/A	N/A	N/A	0
Sociétés privées	N/A	N/A	N/A	0
Collectivités	N/A	N/A	N/A	0
Autre	N/A	N/A	N/A	0
TOTAL	.00	.00	.00	3.79

Catégorie	Niveau pour la tendance indiquée	Niveau pour la situation
Administration publique	N/A	Tier 3
Particuliers	N/A	Tier 3
Sociétés privées	N/A	Tier 3
Collectivités	N/A	Tier 3
Autre	N/A	Tier 3

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

Catégorie	Commentaires sur les données, les définitions, etc.	Commentaires sur les tendances indiquées
Propriété publique	Seuls les terrains bénéficiant du régime forestier sont connus avec certitude	N/A
Propriété privée	La précision actuelle du cadastre ne permet pas de différencier les différents types de propriétés privées. La propriété foncière est en pleine mutation et de nombreuses régularisations foncières sont en cours.	N/A
Propriété inconnue	N/A	N/A
Droits de gestion	La gestion est assurée par le conseil général de Mayotte pour les mangroves affectées au Conservatoire du Littoral. Pour les autres forêts publiques, les détenteurs de la gestion sont les propriétaires, Etat ou Conseil Général de Mayotte.	N/A

**Autres commentaires généraux au tableau**



La Conseil général de Mayotte est considérée comme Administration publique tel que définie dans le document FAO, « Spécifications des tableaux nationaux pour FRA 2010 ».

## 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	Rapport d'activité du service forestier	1992, 1995 à 2005	N/A	N/A
2	Conservatoire du Littoral. Direction de l'environnement et du Développement Durable du Conseil Général	2013	N/A	N/A
3	Effectifs de la DAAF	2013	N/A	N/A
4	Effectifs de l'ONF	2013	N/A	N/A

#### 19.2.2 Classement et définitions

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

#### 19.2.3 Données de base

Effectifs du Service des Ressources Forestières :
1992 : 250

2000 : 132

2005 : 57

2015 : 54

Ce sont personnes intervenant principalement dans la gestion des réserves forestières.

Effectifs du service du patrimoine du Conseil Général

2010 : 60

2015 : 60

Effectifs du Conservatoire du Littoral

2010 : 1

2015 : 2

Effectifs de l'Unité Forêt de la DAAF

2010 : 10

2015 : 10



Effectifs de l'ONF

2010 : 0

2015 : 6

### 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	0.128
	... 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	La filière bois est quasiment inexistante à Mayotte. Les quelques pépinières privées interviennent essentiellement hors forêts (aménagement urbain, espaces verts)	N/A

---

**Autres commentaires généraux au tableau**

Les réserves forestières sont considérées comme des aires protégées.

## 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.
N/A	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	Orientations Forestières de Mayotte	N/A	2013	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	8	8

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	Confortement des forêts à statut public par intégration de parcelles appartenant à l'Etat et au Département dans le régime forestier. Acquisition complémentaire de terrains par le Conservatoire du littoral
Forêts destinées à la conversion	N/A

Autres commentaires généraux

--