



Organisation des Nations Unies
pour l'alimentation
et l'agriculture

Évaluation des ressources forestières mondiales 2020

Rapport

Haïti

Rome, 2020



Depuis 1946, la FAO assure un suivi des ressources forestières mondiales tous les 5 à 10 ans. Les évaluations des ressources forestières mondiales (FRA) sont désormais produites tous les cinq ans afin de fournir une approche cohérente pour décrire les forêts du monde et leur évolution. FRA est un processus piloté par les pays et les évaluations reposent sur les rapports préparés par les correspondants nationaux nommés officiellement. Si aucun rapport n'est disponible, le secrétariat de FRA prépare une étude de bureau à l'aide de rapports antérieurs, d'informations existantes et/ou d'analyses basées sur des études par télédétection.

Ce document a été généré automatiquement à l'aide du rapport fourni en tant que contribution à l'Évaluation des ressources forestières mondiales 2020 de la FAO et soumis à la FAO en tant que document officiel 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 tenue responsable de l'utilisation qui pourrait être faite des informations contenues dans le présent rapport.

TABLE DES MATIÈRES

Introduction

1. Étendue, caractéristiques et changement des forêts
2. Matériel sur pied, biomasse et carbone forestiers
3. Désignation et gestion des forêts
4. Droits de propriété et de gestion des forêts
5. Perturbations forestières
6. Politiques et dispositions législatives sur les forêts
7. Emploi, enseignement et PFNL
8. Objectif de développement durable 15

Introduction

Préparation du rapport et personnes de contact

Le présent rapport a été préparé par la(les) personne(s) suivante(s)

Nom	Rôle	Email	Tableaux
Constantin Joseph	Collaborateur	josephconst2002@yahoo.fr	Toutes
Eder Audate	Collaborateur	ederaudate@gmail.com	Toutes
Sebastian Quiñones	Collaborateur	sebacarto05@gmail.com	Toutes

Texte d'introduction

Haïti (Grandes Antilles) est le seul pays à partager une île avec un autre pays, de sorte que la République Dominicaine se trouve à l'Est et la République d'Haïti à l'Ouest. La frontière haïtiano-dominicaine, sur une photo aérienne, est nettement définie à cause de la différence marquée dans la situation des deux couvertures végétales. Depuis les années 1980, des littératures ont fait croire que la couverture forestière d'Haïti aurait été comprise entre 2 et 1%. Il s'agissait plutôt d'une évaluation au pifomètre.

Donc l'évaluation périodique des ressources forestières est une activité importante pour ce pays où les ressources ligneuses sont maigres et méritent une gestion rationnelle. Un inventaire forestier (sur 10.000 ha seulement), avait eu lieu entre 1988 et 1989 ; il ne concernait que la grande forêt de *Pinus occidentalis* connue sous le nom de « Forêt-des-Pins ». L'évaluation des ressources forestières mondiales, si elle remonte à 1946 pour la FAO, est tout-à-fait récente pour Haïti. Une évaluation des ressources forestières en 2005 avait eu lieu; mais, à cause des troubles politiques, le Service des Ressources Forestières du Ministère de l'Agriculture, des Ressources Naturelles et du Développement Rural n'a pas été contacté et n'y avait pas participé. Autrement ce service aurait déjà eu une expérience plus solide qui l'aurait aidé à aller plus vite dans cette évaluation beaucoup plus ample et qui sollicite une technologie autre que l'inventaire en plein.

1 Étendue, caractéristiques et changement des forêts

1a Étendue des forêts et des autres terres boisées

Donnée nationale

Source des données

2000	Références	Republic of Haiti LAND DEGRADATION NEUTRALITY TARGET SETTING PROGRAMME National report, 2018
	Méthodes utilisées	Évaluation d'échantillons par télédétection, Cartes complètes des forêts/de la végétation
	Commentaires supplémentaires	

2010	Références	Republic of Haiti LAND DEGRADATION NEUTRALITY TARGET SETTING PROGRAMME National report, 2018
	Méthodes utilisées	Évaluation d'échantillons par télédétection, Cartes complètes des forêts/de la végétation
	Commentaires supplémentaires	

2015	Références	Republic of Haiti LAND DEGRADATION NEUTRALITY TARGET SETTING PROGRAMME National report, 2018
	Méthodes utilisées	Évaluation d'échantillons par télédétection, Cartes complètes des forêts/de la végétation
	Commentaires supplémentaires	

Classifications et définitions

2000	Classe nationale	Définition
	Tree covered areas	Geographical areas dominated by natural tree plants with a cover of 15% or more. This class also includes: - mosaic tree and shrub (>50%) /herbaceous cover - seasonally or permanently tree flooded with fresh water
	Grassland	

		<p>Geographical areas dominated by:</p> <ul style="list-style-type: none"> - natural shrubs; or - natural herbaceous plants; or - sparse natural vegetation with a cover of 15% or less; <p>This class also include:</p> <ul style="list-style-type: none"> - mosaic natural vegetation (>50%) /crops - mosaic herbaceous cover (>50%) /tree and shrub
	Cropland	<p>Geographical areas dominated by:</p> <ul style="list-style-type: none"> - herbaceous crops; or - woody crops; or - mixed herbaceous and woody crops; <p>This class also include:</p> <ul style="list-style-type: none"> - mosaic crops (50%) / natural vegetation
	Artificial surfaces	Geographical areas dominated by artificial surfaces, including urban and associated areas (e.g. urban parks), transport infrastructures, industrial areas, burnt areas, waste deposits, extraction sites.
	Other land	<p>Geographical areas dominated by:</p> <ul style="list-style-type: none"> - bare areas or - snow and glaciers
	Wetland	<p>Geographical areas dominated by:</p> <ul style="list-style-type: none"> - shrub or herbaceous vegetation, aquatic or regularly flooded; or - mangroves or - water bodies (natural/artificial, standing/flowing, inland/sea)

2010	Classe nationale	Définition
	Tree-covered areas	

		<p>Geographical areas dominated by natural tree plants with a cover of 15% or more. This class also includes:</p> <ul style="list-style-type: none"> - mosaic tree and shrub (>50%) /herbaceous cover - seasonally or permanently tree flooded with fresh water
	Grasslands	<p>Geographical areas dominated by:</p> <ul style="list-style-type: none"> - natural shrubs; or - natural herbaceous plants; or - sparse natural vegetation with a cover of 15% or less; <p>This class also include:</p> <ul style="list-style-type: none"> - mosaic natural vegetation (>50%) /crops - mosaic herbaceous cover (>50%) /tree and shrub
	Cropland	<p>Geographical areas dominated by:</p> <ul style="list-style-type: none"> - herbaceous crops; or - woody crops; or - mixed herbaceous and woody crops; <p>This class also include:</p> <ul style="list-style-type: none"> - mosaic crops (50%) / natural vegetation
	Wetland	<p>Geographical areas dominated by:</p> <ul style="list-style-type: none"> - shrub or herbaceous vegetation, aquatic or regularly flooded; or - mangroves or - water bodies (natural/artificial, standing/flowing, inland/sea)
	Artificial surfaces	<p>Geographical areas dominated by artificial surfaces, including urban and associated areas (e.g. urban parks), transport infrastructures, industrial areas, burnt areas, waste deposits, extraction sites.</p>
	Other land	<p>Geographical areas dominated by:</p> <ul style="list-style-type: none"> - bare areas or - snow and glaciers

2015	Classe nationale	Définition
	Tree-covered areas	<p>Geographical areas dominated by natural tree plants with a cover of 15% or more. This class also includes:</p> <ul style="list-style-type: none"> - mosaic tree and shrub (>50%) /herbaceous cover - seasonally or permanently tree flooded with fresh water
	Grasslands	

		<p>Geographical areas dominated by:</p> <ul style="list-style-type: none"> - natural shrubs; or - natural herbaceous plants; or - sparse natural vegetation with a cover of 15% or less; <p>This class also include:</p> <ul style="list-style-type: none"> - mosaic natural vegetation (>50%) /crops - mosaic herbaceous cover (>50%) /tree and shrub
	Cropland	<p>Geographical areas dominated by:</p> <ul style="list-style-type: none"> - herbaceous crops; or - woody crops; or - mixed herbaceous and woody crops; <p>This class also include:</p> <ul style="list-style-type: none"> - mosaic crops (50%) / natural vegetation
	Wetland	<p>Geographical areas dominated by:</p> <ul style="list-style-type: none"> - shrub or herbaceous vegetation, aquatic or regularly flooded; or - mangroves or - water bodies (natural/artificial, standing/flowing, inland/sea)
	Artificial surfaces	<p>Geographical areas dominated by artificial surfaces, including urban and associated areas (e.g. urban parks), transport infrastructures, industrial areas, burnt areas, waste deposits, extraction sites.</p>
	Other land	<p>Geographical areas dominated by:</p> <ul style="list-style-type: none"> - bare areas or - snow and glaciers

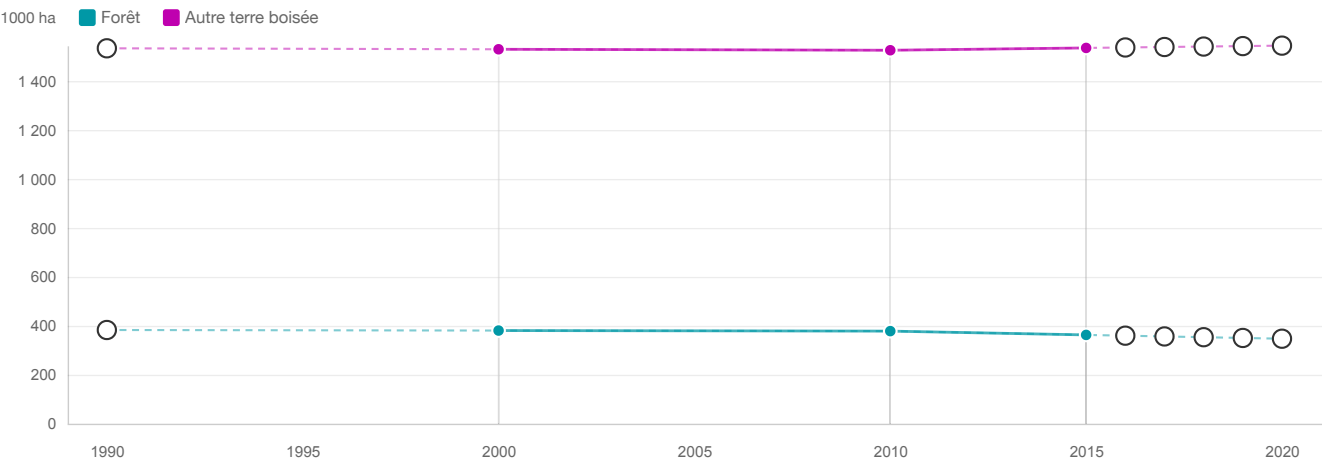
Données de base et reclassification

2000	Classifications et définitions		Classes de FRA		
	Classe	Superficie (1000 ha)	Forêt	Autre terre boisée	Autre terre
	Tree covered areas	380.65	100.00 %	0.00 %	0.00 %
	Grassland	1 529.73	0.00 %	100.00 %	0.00 %
	Cropland	401.76	0.00 %	0.00 %	100.00 %
	Artificial surfaces	19.79	0.00 %	0.00 %	100.00 %
	Other land	0.01	0.00 %	0.00 %	100.00 %
	Wetland	321.54	0.00 %	0.00 %	100.00 %

	Total	2 653.48	380.65	1 529.73	743.10
--	--------------	-----------------	---------------	-----------------	---------------

2010	Classifications et définitions		Classes de FRA		
	Classe	Superficie (1000 ha)	Forêt	Autre terre boisée	Autre terre
	Tree-covered areas	378.38	100.00 %	0.00 %	0.00 %
	Grasslands	1 525.78	0.00 %	100.00 %	0.00 %
	Cropland	397.04	0.00 %	0.00 %	100.00 %
	Wetland	320.30	0.00 %	0.00 %	100.00 %
	Artificial surfaces	31.62	0.00 %	0.00 %	100.00 %
	Other land	0.01	0.00 %	0.00 %	100.00 %
	Total	2 653.13	378.38	1 525.78	748.97

2015	Classifications et définitions		Classes de FRA		
	Classe	Superficie (1000 ha)	Forêt	Autre terre boisée	Autre terre
	Tree-covered areas	362.85	100.00 %	0.00 %	0.00 %
	Grasslands	1 535.20	0.00 %	100.00 %	0.00 %
	Cropland	395.57	0.00 %	0.00 %	100.00 %
	Wetland	318.61	0.00 %	0.00 %	100.00 %
	Artificial surfaces	40.96	0.00 %	0.00 %	100.00 %
	Other land	0.05	0.00 %	0.00 %	100.00 %
	Total	2 653.24	362.85	1 535.20	755.19



Catégories de FRA	Superficie (1000 ha)								
	1990	2000	2010	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Forêt (a)	382.92	380.65	378.38	362.85	359.74	356.63	353.52	350.41	347.30
Autre terre boisée (a)	1 533.68	1 529.73	1 525.78	1 535.20	1 537.08	1 538.96	1 540.84	1 542.72	1 544.60
Autre terre (c-a-b)	839.40	845.62	851.84	857.95	859.18	860.41	861.64	862.87	864.10
Total des terres émergées (c)	2 756.00	2 756.00	2 756.00	2 756.00	2 756.00	2 756.00	2 756.00	2 756.00	2 756.00

La superficie des terres enregistrée par FAOSTAT pour l'année 2015 est utilisée pour toutes les années de référence

Domaine climatique	% de superficie forestière 2015	Remplacer valeur
Boréal	0.00	
Tempéré	0.00	
Sous-tropical	0.00	
Tropical	100.00	

Commentaires

Les données sont différent de celles communiquées précédemment à FRA 2015, car de nouvelles données sont disponibles. Les chiffres pour 1990 ont été estimés par extrapolation linéaire des données de 2000 et 2010 et les chiffres à partir de 2016 ont été estimés par prévision linéaire des données 2010 et 2015.

1b Caractéristiques des forêts

Données nationales

Source des données + type de source de données par ex. IFN, etc

FAO. 1998. America Latina y el Caribe, Programas Forestales Nacionales: actualizacion 33, field document of the project,

Apoyo a los Programas Forestales en America Latina e el Caribe, RLA/127/NET.

Superficie des Plantations et Taux annuel de plantation

Classification et définitions nationales

Classe nationale	Définition
Plantations forestières	Peuplements forestiers établis par plantation et/ou semis par un processus de boisement ou de reboisement.

Données de base

1990

Plantations en 1990 (ha)	12000
Taux annuel de plantation (ha/an)	800

Analyse et traitement des données nationales

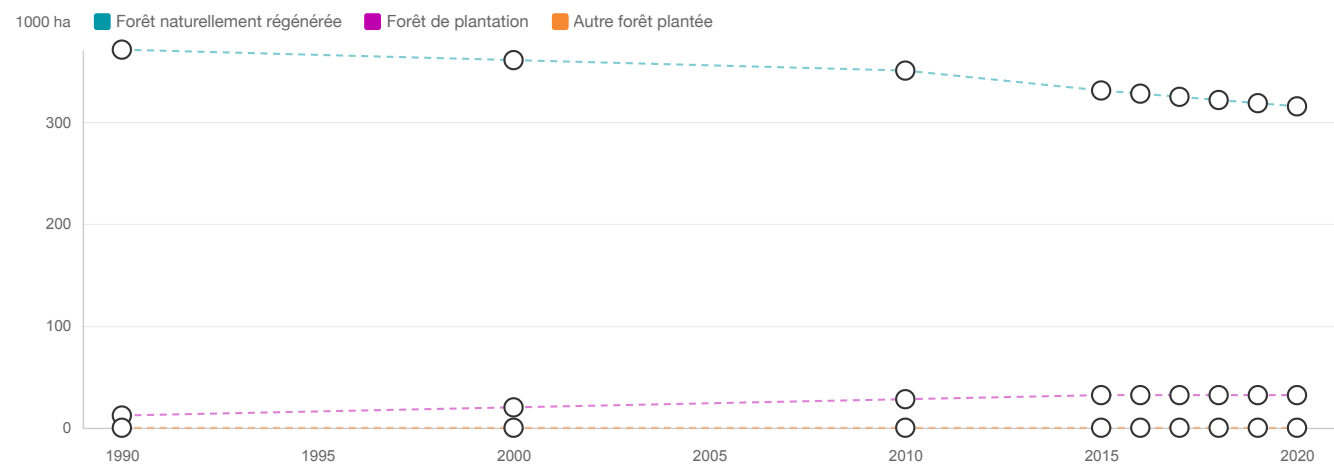
Estimation et prévision

Pour les années de référence du FRA (jusqu'en 2015) l'estimation de la superficie des plantations a été faite par extrapolation linéaire en utilisant les données de 1990 (la superficie de plantations en 1990 et le taux annuel de plantation). Pour les années 2016 et suivantes, les mêmes chiffres ont été répétés, faute d'informations actualisées

Catégories FRA	Superficies (1000 ha)								
	1990	2000	2010	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Plantations forestières	12	20	28	32	32	32	32	32	32

Reclassification dans les catégories de FRA 2020

-



Catégories de FRA	Superficie forestière (1000 ha)								
	1990	2000	2010	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Forêt naturellement régénérée (a)	370.92	360.65	350.38	330.85	327.74	324.63	321.52	318.41	315.30
Forêt plantée (b)	12.00	20.00	28.00	32.00	32.00	32.00	32.00	32.00	32.00
Forêt de plantation	12.00	20.00	28.00	32.00	32.00	32.00	32.00	32.00	32.00
...dont d'espèces introduites									
Autre forêt plantée	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Total (a+b)	382.92	380.65	378.38	362.85	359.74	356.63	353.52	350.41	347.30
Total superficie forestière	382.92	380.65	378.38	362.85	359.74	356.63	353.52	350.41	347.30

Commentaires

Nous n'avons pas de précisions concernant les caractéristiques des forêts naturelles. Il semble toutefois que la quasi-totalité des forêts naturelles aient été parcourues par les activités humaines.

1c Forêt primaire et catégories spéciales de forêts

Données nationales

Source des données + type de source de données par ex. IFN, etc

FAO, 2007. The world’s mangroves 1980-2005

Source secondaire. Données basée sur Université Catholique de Louvain, 1998. Étude de la déforestation et la dégradation de l’environnement à Haïti. In. FAO, 1998. Forestry policies in the Caribbean, Vol 2: Reports of 28 selected countries and territories. Étude FAO Forêts. 137/2.

Classification et définitions nationales

-

Données de base

Mangroves : FAO (2007) présente les données suivantes pour les mangroves :

<u>Années</u>	<u>1988</u>	<u>1990</u>	<u>2000</u>	<u>2005</u>	<u>2010</u>	<u>2015</u>
<u>Superficie (ha)</u>	<u>15000</u>	<u>15000</u>	<u>14300</u>	<u>13700</u>	<u>ND</u>	<u>ND</u>

Analyse et traitement des données nationales

Estimation et prévision

Mangroves : Les données de 2015 sont estimées par extrapolation (en utilisant la variation annuelle de la superficie des mangroves observée entre 2000 et 2005, soit -120 ha/an). En raison d'un manque d'informations actualisées, les mêmes chiffres qu'en 2015 ont été utilisés pour estimer la superficie des mangroves pour 2020.

Reclassification dans les catégories de FRA 2020

-

Catégories de FRA	Superficie (1000 ha)				
	1990	2000	2010	2015	2020
Forêt primaire					
Temporairement non boisée et/ou récemment régénérée					
Bambous					
Mangroves	15.00	14.30	13.10	12.50	12.50
Bois de caoutchouc					

Commentaires

Des plantations d’hévéas ont existé, mais les informations y relatives ne sont pas disponibles.

Les plantations de bambous sont nombreuses, mais c’est la même situation concernant les informations.

1d Expansion annuelle de la forêt, déforestation et changement net

Données nationales

Source des données + type de source de données par ex. IFN, etc

No data available

Classification et définitions nationales

-

Données de base

-

Analyse et traitement des données nationales

Estimation et prévision

-

Reclassification dans les catégories de FRA 2020

-

Catégories de FRA	Superficie (1000 ha/an)			
	1990-2000	2000-2010	2010-2015	2015-2020
Expansion de la forêt (a)				
...dont boisement				
...dont expansion naturelle				
Déforestation (b)				
Changement net de la superficie forestière (a-b)	-0.23	-0.23	-3.11	-3.11

Commentaires

1e Reboisement annuel

Données nationales

Source des données + type de source de données par ex. IFN, etc

No data available

Classification et définitions nationales

-

Données de base

-

Analyse et traitement des données nationales

Estimation et prévision

-

Reclassification dans les catégories de FRA 2020

-

Catégories de FRA	Superficie (1000 ha/an)			
	1990-2000	2000-2010	2010-2015	2015-2020
Reboisement				

Commentaires

1f Autre terre dotée de couvert arboré

Données nationales

Source des données + type de source de données par ex. IFN, etc

-

Classification et définitions nationales

-

Données de base

-

Analyse et traitement des données nationales

Estimation et prévision

-

Reclassification dans les catégories de FRA 2020

-

Catégories de FRA	Superficie (1000 ha)				
	1990	2000	2010	2015	2020
Palmiers (a)					
Vergers (b)					
Système agroforestier (c)					
Arbres en milieu urbain (d)					
Autre (préciser dans les commentaires) (e)					
Total (a+b+c+d+e)	–	–	–	–	–
Superficie d'autre terre	839.40	845.62	851.84	857.95	864.10

Commentaires

2 Matériel sur pied, biomasse et carbone forestiers

2a Matériel sur pied

Données nationales

Source des données + type de source de données par ex. IFN, etc

1956.nfi

FAO, 1978. Reboisement et lutte contre l'érosion, Haïti. Etude qualitative et quantitative de l'évolution du couvert forestier entre 1956-1958 et 1977- Rapport technique 2. HAI/72/012, Rome.	Superficies végétation naturelle	1956	Chiffres tirés de cartes basées sur l'interprétation de photos aériennes effectuées en 1956-1958
---	--	------	---

Classification et définitions nationales

-

Données de base

Classes		Superficie – 1988 (1000ha)	Volume sur pied (1000 m3)
Forêts de feuillus	Denses	13.93	2 100
	Clairsemées	49.77	2 500
	Secondaires	79.62	3 200
Mangroves		14.93	525
Forêts de pins	Denses	7.96	1 200
	Clairsemées	19.91	600
	très claires	39.81	520
Formations agropastorales ¹⁾	Forêts de Prosopis	4.98	250
	Rack bois (dense)	99.53	2 500
	Formations buissonnantes (claires)	184.13	2 405
Cultures arborées et vergers denses (vergers, caféiers)		169.20	5 100
Cultures arborées et vergers clairs		398.12	6 400
Reste de l'espace (cultures herbacées, jachères courtes, savanes, affleurements, etc.)		1674.10	10 095
Total		2 756.00	37 395

Analyse et traitement des données nationales

Estimation et prévision

Matériel sur pied

Seules sont considérées les classes nationales reclassées en catégorie FRA « forêt » (voir le chapitre 1 pour le reclassement). Il s'agit donc des classes et données suivantes :

Classes		Superficie – 1988 (1000ha)	Volume sur pied (1000 m3)
Forêts de feuillus	Denses	13.93	2100

	Clairsemées	49.77	2500
Mangroves		14.93	525
Forêts de pins	Denses	7.96	1200
	Clairsemées	19.91	600

Le volume sur pied moyen à l'hectare en forêt est ensuite calculé à partir de ces classes :

65 m³/ha desquels 25% sont issus de conifères.

On suppose que le même volume par hectare peut être appliqué aux plantations forestières

Reclassification dans les catégories de FRA 2020

-

Catégories de FRA	Matériel sur pied m³/ha (sur écorce)								
	1990	2000	2010	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Forêt naturellement régénérée	65.00	65.00	65.00	65.00	65.00	65.00	65.00	65.00	65.00
Forêt plantée	65.00	65.00	65.00	65.00	65.00	65.00	65.00	65.00	65.00
...dont forêt de plantation	65.00	65.00	65.00	65.00	65.00	65.00	65.00	65.00	65.00
...dont autre forêt plantée	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Forêt	65.00	65.00	65.00	65.00	65.00	65.00	65.00	65.00	65.00
Autre terre boisée									

Catégories de FRA	Total matériel sur pied (millions m³ sur écorce)								
	1990	2000	2010	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Forêt naturellement régénérée	24.11	23.44	22.77	21.51	21.30	21.10	20.90	20.70	20.49
Forêt plantée	0.78	1.30	1.82	2.08	2.08	2.08	2.08	2.08	2.08
...dont forêt de plantation	0.78	1.30	1.82	2.08	2.08	2.08	2.08	2.08	2.08
...dont autre forêt plantée	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Forêt	24.89	24.74	24.59	23.59	23.38	23.18	22.98	22.78	22.57
Autre terre boisée									

Commentaires

2b Composition du matériel sur pied

Données nationales

Source des données + type de source de données par ex. IFN, etc

-

Classification et définitions nationales

-

Données de base

-

Analyse et traitement des données nationales

Estimation et prévision

-

Reclassification dans les catégories de FRA 2020

-

Catégories de FRA	Dénomination scientifique	Dénomination usuelle	Matériel sur pied dans la forêt (millions m³ sur écorce)				
			1990	2000	2010	2015	2020
Espèce d'arbre indigène							
#1 Classé(e) en volume							
#2 Classé(e) en volume							
#3 Classé(e) en volume							
#4 Classé(e) en volume							
#5 Classé(e) en volume							
#6 Classé(e) en volume							
#7 Classé(e) en volume							
#8 Classé(e) en volume							
#9 Classé(e) en volume							
#10 Classé(e) en volume							
Espèces d'arbres indigènes restantes							
Volume total espèces d'arbres indigènes			–	–	–	–	–
Espèce d'arbre introduite							
#1 Classé(e) en volume							
#2 Classé(e) en volume							
#3 Classé(e) en volume							
#4 Classé(e) en volume							
#5 Classé(e) en volume							
Espèces d'arbres introduites restantes							
Volume total espèces d'arbres introduites			–	–	–	–	–
Total matériel sur pied			–	–	–	–	–

Commentaires

2c Biomasse

Données nationales

Source des données + type de source de données par ex. IFN, etc

FRA 2020 biomass calculator

Classification et définitions nationales

-

Données de base

-

Analyse et traitement des données nationales

Estimation et prévision

Insert the percentages of Growing stock by IPCC forest type for each of the FRA forest categories									
IPCC forest types	FRA forest categories								
	Naturally regenerating forest	Plantation forest	Other planted forest						
	% of Growing stock								
Broadleaved humid	65%	50%	0%						
Broadleaved dry	10%	0%	0%						
Coniferous	25%	50%	0%						
	100%	100%	0%	Must add up to 100%					
Insert Carbon fraction used by country (IPCC default = 0.47)									
Carbon Fraction	47%								
Biomass conversion and expansion factors (BCEF)									
Naturally regenerating forest	1990	2000	2010	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Broadleaved humid	1.70	1.70	1.70	1.70	1.70	1.70	1.70	1.70	1.70
Broadleaved dry	1.70	1.70	1.70	1.70	1.70	1.70	1.70	1.70	1.70
Coniferous	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80

Plantation forest									
Broadleaved humid	1.70	1.70	1.70	1.70	1.70	1.70	1.70	1.70	1.70
Broadleaved dry	1.70	1.70	1.70	1.70	1.70	1.70	1.70	1.70	1.70
Coniferous	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
Other planted forest									
Broadleaved humid	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00
Broadleaved dry	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00
Coniferous	1.75	1.75	1.75	1.75	1.75	1.75	1.75	1.75	1.75
Weighted BCEF									
Naturally regenerating forest	1.48	1.48	1.48	1.48	1.48	1.48	1.48	1.48	1.48
Plantation forest	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25
Other planted forest									
Root-shoot ratios									
Naturally regenerating forest	1990	2000	2010	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Broadleaved humid	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
Broadleaved dry	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28
Coniferous	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29
Plantation forest									
Broadleaved humid	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
Broadleaved dry	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28
Coniferous	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29
Other planted forest									
Broadleaved humid	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
Broadleaved dry	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56
Coniferous	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40
Weighted RS ratio									
Naturally regenerating forest	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23
Plantation forest	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25
Other planted forest									

Above-ground biomass (t/ha)									
	1990	2000	2010	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Naturally regenerating forest	95.88	95.88	95.88	95.88	95.88	95.88	95.88	95.88	95.88
Plantation forest	81.25	81.25	81.25	81.25	81.25	81.25	81.25	81.25	81.25
Other planted forest	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Total	95.42	95.11	94.79	94.59	94.57	94.56	94.55	94.54	94.53
Below-ground biomass (t/ha)									
	1990	2000	2010	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Naturally regenerating forest	22.10	22.10	22.10	22.10	22.10	22.10	22.10	22.10	22.10
Plantation forest	19.91	19.91	19.91	19.91	19.91	19.91	19.91	19.91	19.91
Other planted forest	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Total	22.03	21.98	21.94	21.91	21.90	21.90	21.90	21.90	21.90

Reclassification dans les catégories de FRA 2020

-

Catégories de FRA	Biomasse forestière (tonnes/ha)								
	1990	2000	2010	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Biomasse aérienne	95.42	95.11	94.79	94.59	94.57	94.56	94.55	94.54	94.53
Biomasse souterraine	22.03	21.98	21.94	21.91	21.90	21.90	21.90	21.90	21.90
Bois mort									

Commentaires

2d Carbone

Données nationales

Source des données + type de source de données par ex. IFN, etc

FRA 2020 biomass and carbon calculator

Classification et définitions nationales

-

Données de base

-

Analyse et traitement des données nationales

Estimation et prévision

-

Reclassification dans les catégories de FRA 2020

-

Catégories de FRA	Carbone forestier (tonnes/ha)								
	1990	2000	2010	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Carbone dans la biomasse aérienne	44.85	44.70	44.55	44.46	44.45	44.44	44.44	44.43	44.43
Carbone dans la biomasse souterraine	10.35	10.33	10.31	10.30	10.29	10.29	10.29	10.29	10.29
Carbone dans le bois mort									
Carbone dans la litière									
Carbone dans le sol									

Profondeur du sol (cm) utilisée pour les estimations du carbone dans le sol	
---	--

Commentaires

3 Désignation et gestion des forêts

3a Objectif de gestion désigné

Données nationales

Source des données + type de source de données par ex. IFN, etc

Programme national d'action forestier tropical (PAFN- Haïti), 1995. Partie I : Document de base.

FAO, 1998. America Latina y el Caribe, Programas Forestales Nacionales: actualizacion 33, field document of the project, Apoyo a los Programas Forestales en America Latina e el Caribe, RLA/127/NET.

Classification et définitions nationales

-

Données de base

1995

Sur les forêts naturelles existantes, 4300 ha sont désignés comme parcs nationaux naturels (8 sites historiques ou naturels et deux parcs de 2000 ha chacun représentatifs des formations forestières naturelles humides et résineuses d'altitude) et 27 800 ha comme réserve forestière (Forêt-des- Pins, propriété de l'Etat). Environ 500 ha de terres de l'Etat réparties en 4 fermes forestières ont été récemment donnés en gestion au Ministère de l'agriculture, des ressources naturelles et du développement rural.

Analyse et traitement des données nationales

Estimation et prévision

Ne disposant pas d'information précise sur le taux de changement de la superficie des parcs nationaux, la réserve forestière et la ferme forestière, les mêmes estimations des données de base sont utilisées pour les années de référence.

Reclassification dans les catégories de FRA 2020

La totalité des superficies des parcs nationaux (soit 4300 ha) = 100% Conservation de la biodiversité.

Ne disposant pas de définition précise du terme « réserve forestière » et de « ferme forestière », il nous apparaît plus juste d'inclure ces superficies comme = 100% production.

Nous n'avons aucune information concernant la vocation des plantations forestières. Il semblerait toutefois qu'elles aient été établies pour fournir du bois de feu. Elles sont donc reclassées en « production » selon FRA

Objectif de gestion désigné principal

Catégories de FRA 2020	Superficie forestière (1000 ha)				
	1990	2000	2010	2015	2020
Production (a)	40.00	48.00	52.00	58.00	55.00
Protection du sol et de l'eau (b)					
Conservation de la biodiversité (c)	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00
Services sociaux (d)					
Usages multiples (e)					
Autre (à préciser dans les commentaires) (f)					
Aucune fonction/Fonction inconnue (g)	338.92	328.65	322.38	300.85	288.30
Superficie forestière totale	382.92	380.65	378.38	362.85	347.30

Superficie totale avec un objectif de gestion désigné

Catégories de FRA 2020	Superficie forestière (1000 ha)				
	1990	2000	2010	2015	2020
Production					
Protection du sol et de l'eau					
Conservation de la biodiversité					
Services sociaux					
Autre (à préciser dans les commentaires)					

Commentaires

3b Superficie forestière se trouvant à l'intérieur d'aires protégées juridiquement constituées et superficie forestière soumise à des plans de gestion forestière à long-terme

Données nationales

Source des données + type de source de données par ex. IFN, etc

-

Classification et définitions nationales

FRA 2020 geospatial tools

Données de base

-

Analyse et traitement des données nationales

Estimation et prévision

-

Reclassification dans les catégories de FRA 2020

-

Catégories de FRA	Superficie (1000 ha)								
	1990	2000	2010	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Superficie forestière à l'intérieur d'aires protégées juridiquement constituées	31.48	31.47	31.46	31.46	31.41	31.77	31.74	31.74	31.73
Superficie forestière soumise à un plan de gestion forestière à long-terme									
...dont dans des aires protégées									

Commentaires

4 Droits de propriété et de gestion des forêts

4a Propriété de la forêt

Données nationales

Source des données + type de source de données par ex. IFN, etc

Estimation d'expert.

Classification et définitions nationales

-

Données de base

-

Analyse et traitement des données nationales

Estimation et prévision

Les terres forestières sont en majorité (presqu'exclusivement) propriétés de l'Etat. Les forêts privées sont si minimes qu'on ne les connaît pas. La totalité des forêts publiques est gérée par l'administration publique.

Reclassification dans les catégories de FRA 2020

-

Catégories de FRA	Superficie forestière (1000 ha)			
	1990	2000	2010	2015
Propriété privée (a)	0.00	0.00	0.00	0.00
...dont appartenant à des particuliers	0.00	0.00	0.00	0.00
...dont appartenant à des entreprises et des institutions commerciales privées	0.00	0.00	0.00	0.00
...dont appartenant à des collectivités locales, tribales et indigènes	0.00	0.00	0.00	0.00
Propriété publique (b)	382.92	380.65	378.38	362.85
Inconnue/Autre (à préciser dans les commentaires) (c)	0.00	0.00	0.00	0.00
Superficie forestière totale	382.92	380.65	378.38	362.85

Commentaires

4b Détenteur des droits de gestion des forêts publiques

Données nationales

Source des données + type de source de données par ex. IFN, etc

Estimation d'expert

Classification et définitions nationales

-

Données de base

-

Analyse et traitement des données nationales

Estimation et prévision

-

Reclassification dans les catégories de FRA 2020

-

Catégories de FRA	Superficie forestière (1000 ha)			
	1990	2000	2010	2015
Administration publique (a)	382.92	380.65	378.38	362.85
Particuliers (b)	0.00	0.00	0.00	0.00
Entreprises et institutions commerciales privées (c)	0.00	0.00	0.00	0.00
Collectivités locales, tribales et indigènes (d)	0.00	0.00	0.00	0.00
Inconnue/Autre (à préciser dans les commentaires) (e)	0.00	0.00	0.00	0.00
Propriété publique totale	382.92	380.65	378.38	362.85

Commentaires

La totalité des forêts publiques est gérée par l'administration publique.

5 Perturbations forestières

5a Perturbations

Données nationales

Source des données + type de source de données par ex. IFN, etc

-

Classification et définitions nationales

-

Données de base

-

Analyse et traitement des données nationales

Estimation et prévision

-

Reclassification dans les catégories de FRA 2020

-

Catégories de FRA	Superficie (1000 ha)																	
	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Insectes (a)																		
Maladies (b)																		
Événements météorologiques graves (c)																		
Autre (à préciser dans les commentaires) (d)																		
Total (a+b+c+d)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Superficie forestière totale	380.65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	378.38	-	-	-	-	362.85	359.74	356.63

Commentaires

5b Superficie touchée par les incendies

Données nationales

Source des données + type de source de données par ex. IFN, etc

FRA 2020 Geospatial tools

Classification et définitions nationales

-

Données de base

-

Analyse et traitement des données nationales

Estimation et prévision

-

Reclassification dans les catégories de FRA 2020

-

Catégories de FRA	Superficie (1000 ha)																	
	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Superficie totale de terre touchée par les incendies	1.29	1.47	2.36	0.61	2.04	1.42	1.05	1.37	2.16	2.56	1.05	0.95	1.22	3.02	2.30	1.57	0.64	
...dont de forêt	0.10	0.10	0.12	0.01	0.16	0.12	0.08	0.07	0.11	0.14	0.03	0.03	0.10	0.18	0.11	0.08	0.07	

Commentaires

5c Forêt dégradée

Votre pays surveille-t-il la superficie de forêt dégradée		Non
Si "oui"	Quelle est la définition nationale de "forêt dégradée"?	
	Décrire le processus de surveillance et les résultats obtenus	

Commentaires

6 Politiques et dispositions législatives sur les forêts

6a Politiques, législation et plateforme nationale de participation des parties prenantes aux politiques forestières

Données nationales

Source des données + type de source de données par ex. IFN, etc

-

Classification et définitions nationales

-

Données de base

-

Indiquer l'existence de	Booléen (Oui/Non)	
	Nationales	Sous-nationales
Politiques en faveur de la GDF		
Législations ou règlements en faveur de la GDF	Oui	
Plateforme favorisant ou permettant la participation des parties prenantes à l'élaboration des politiques forestières		
Système(s) de traçabilité des produits ligneux		

Commentaires

Il existe des lois très anciennes:

- Loi du 28 Mai 1936 édictant des mesures pour arrêter la déforestation :

- [Décret-loi du 23 juin 1937 sur la réglementation des forêts.](#)

6b Superficie de domaine forestier permanent

Données nationales

Source des données + type de source de données par ex. IFN, etc

-

Classification et définitions nationales

-

Données de base

-

Catégories de FRA 2020	Superficie forestière (1000 ha)					
	Applicable?	1990	2000	2010	2015	2020
Superficie de domaine forestier permanent						

Commentaires

7 Emploi, enseignement et PFNL

7a Emploi dans la sylviculture et l'exploitation forestière

Données nationales

Source des données + type de source de données par ex. IFN, etc

Pas de données disponibles.

Classification et définitions nationales

-

Données de base

-

Catégories de FRA 2020	Équivalent plein-temps (1000 EPT)											
	1990			2000			2010			2015		
	Total	Femmes	Hommes	Total	Femmes	Hommes	Total	Femmes	Hommes	Total	Femmes	Hommes
Emploi dans la sylviculture et l'exploitation forestière												
...dont dans la sylviculture et d'autres activités d'exploitation forestière												
...dont dans l'exploitation forestière												
...dont dans la collecte de produits forestiers non ligneux												
...dont dans les services d'appui à la sylviculture												

Commentaires

7b Obtention de diplômes liés à l'enseignement forestier

Données nationales

Source des données + type de source de données par ex. IFN, etc

Pas de données disponibles.

Classification et définitions nationales

-

Données de base

-

Catégories de FRA 2020	Nombre d'étudiants diplômés											
	1990			2000			2010			2015		
	Total	Femmes	Hommes	Total	Femmes	Hommes	Total	Femmes	Hommes	Total	Femmes	Hommes
Doctorat												
Master												
Licence												
Diplôme/brevet de technicien												
Total												

Commentaires

Le plus souvent, ceux qui sont formés dans la foresterie ont été d’abord agronomes, et se sont spécialisés en foresterie.

7c Extraction de produits forestiers non ligneux et valeur pour 2015

Données nationales

Source des données + type de source de données par ex. IFN, etc

Pas de données disponibles.

Classification et définitions nationales

-

Données de base

-

	Nom du PFNL	Espèce clé	Quantité	Unité	Valeur (1000 monnaie nationale)	Catégorie de PFNL
#1						
#2						
#3						
#4						
#5						
#6						
#7						
#8						
#9						
#10						
Tous les autres produits d'origine végétale						
Tous les autres produits d'origine animale						
Total					-	

Dénomination monnaie nationale	
--------------------------------	--

Commentaires

8 Objectif de développement durable 15

8a Objectif de développement durable 15

Indicateur ODD 15.1.1 Superficie forestière comme pourcentage du total des terres émergées 2015

Indicateur	Pourcentage							
	2000	2010	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Superficie forestière comme pourcentage du total des terres émergées 2015	13.81	13.73	13.17	13.05	12.94	12.83	12.71	12.60

Nom de l'agence responsable	
-----------------------------	--

Indicateur ODD 15.2.1 Progrès réalisés dans la gestion durable des forêts

Sous-Indicateur 1	Pourcentage						
	2000-2010	2010-2015	2015-2016	2016-2017	2017-2018	2018-2019	2019-2020
Taux annuel de changement de la superficie forestière	-0.06	-0.83	-0.86	-0.87	-0.88	-0.89	-0.90

Nom de l'agence responsable	
-----------------------------	--

Sous-Indicateur 2	Biomasse forestière (tonnes/ha)							
	2000	2010	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Biomasse aérienne dans les forêts	95.11	94.79	94.59	94.57	94.56	94.55	94.54	94.53

Nom de l'agence responsable	
-----------------------------	--

Sous-Indicateur 3	Pourcentage (Superficie forestière de référence 2015)							
	2000	2010	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Pourcentage de superficie forestière se trouvant dans des aires protégées juridiquement constituées	8.67	8.67	8.67	8.66	8.76	8.75	8.75	8.74

Nom de l'agence responsable	
-----------------------------	--

Sous-Indicateur 4	Pourcentage (Superficie forestière de référence 2015)							
	2000	2010	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Pourcentage de superficie forestière soumise à une gestion à long-terme	–	–	–	–	–	–	–	–

Nom de l'agence responsable	
-----------------------------	--

Sous-Indicateur 5	Superficie forestière (1000 ha)							
	2000	2010	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Superficie forestière soumise à des systèmes de certification de gestion durable vérifiés indépendants	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	–	–