



Annexe

Tableau de correspondances SoEF, FRA, IGD

Les *Indicateurs de gestion durable des forêts françaises métropolitaines* s'inscrivent dans un contexte international de suivi quinquennal de la gestion durable des forêts. En effet, comme spécifié précédemment dans le tome *Résultats*, depuis le début des années 90, une réflexion a été menée en parallèle, à plusieurs échelles (internationale, européenne, locale).

Le processus des conférences ministérielles sur la protection des forêts en Europe a été initié en 1990. Après le « Sommet de la Terre » de 1992, la notion de gestion durable des forêts a été déclinée en critères et indicateurs. La gestion durable des forêts a officiellement été définie pour l'Europe en 1993 (2^{ème} conférence ministérielle sur la protection des forêts en Europe). Les critères et indicateurs de gestion durable des forêts ont été adoptés en 1998. Ils se sont progressivement imposés comme des outils de politiques publiques destinés à renforcer la gestion durable et multifonctionnelle des forêts dans un contexte de changement climatique.

Parallèlement, des ponts ont été construits entre ce processus paneuropéen (aujourd'hui nommé « Forest Europe ») et l'évaluation des ressources forestières mondiales de la FAO. De ce fait, les indicateurs mondiaux et européens sont complémentaires.

C'est dans ce cadre que la France s'est engagée avec les autres pays européens signataires à renseigner et améliorer régulièrement les indicateurs de gestion durable pour ses forêts. Elle a été pionnière dans ce domaine en publiant, dès 1995, des indicateurs pour la gestion durable des forêts françaises métropolitaines et en renouvelant cet exercice tous les cinq ans.

Le tableau ci-après présente les relations entre les IGD français de l'édition 2015 et les indicateurs internationaux (enquête Forest Resources Assessment (FRA) de la FAO) et paneuropéens (questionnaire State of Europe's Forests (SoEF) préparé par l'UNECE et Forest Europe).

Avertissement :

Les correspondances indiquées ici sont globales. Elles cachent des différences dans les détails qui peuvent être :

- **mineures** (cas classique : pour les données de l'inventaire forestier, les ventilations de surface ou de volume sont demandées dans les enquêtes internationales pour l'ensemble de la forêt métropolitaine, alors qu'elles ne sont disponibles que pour les forêts où la production est possible ; dès-lors une extrapolation est faite à l'ensemble de la forêt au prorata des surfaces (ou volumes) dans les enquêtes internationales alors que le résultat est donné pour ces seules forêts dans les indicateurs de gestion durable) ;
- ou **beaucoup plus importantes** (dans ce cas, la correspondance ne vaut que sur le sujet traité (indicateurs du critère 2 notamment)).

En général, aucune des ventilations géographiques ou par catégorie de propriétés utilisées dans les IGD n'est demandée dans les enquêtes internationales.

NB : Un certain nombre d'indicateurs européens et nationaux du critère 6 sont également présents dans d'autres enquêtes internationales telles que UNECE-FAO Joint Wood Energy Enquiry ou UNECE Joint Forest Sector Questionnaire.

NB : Les tableaux de l'enquête FRA (n°7, 9, 10, 11, 12, 13, 15) n'ont pas été repris dans les processus paneuropéens (SoEF) et français (IGD), ce qui explique pourquoi on ne les retrouve pas dans la colonne « Correspondance FRA - CFRQ 2015 ».

Critères	Indicateurs de Gestion Durable	Composantes	Correspondance SoEF 2015	Correspondance FRA - CFRQ 2015	
CRITERE 1 Conservation et amélioration appropriée des ressources forestières et leur contribution aux cycles mondiaux du carbone	1.1. Surface des forêts	1.1.a. Surface des forêts et des autres terres boisées dans le territoire	1.1.a	1a	
		1.1.b. Surface des forêts, par type de peuplement	1.1.b	-	
		1.1.c. Surface des forêts, par catégorie de propriété et par type de peuplement	-	-	
		1.1.d. Surface des forêts, par catégorie de propriété et par région administrative 1.1.d.1. Part de la forêt privée dans la surface forestière de la région administrative	-	-	
	1.1.1. Flux de surface des forêts	Encadré 1. Répartition et évolution des surfaces, par niveau de réserve utilisées des sols	-	Partie du 1b (Flux de surface des forêts (non renseignée dans les IGD 2015))	
	1.1.2. Répartition géographique des forêts : surfaces et taux de boisement	1.1.2.a. Surface et taux de boisement par groupe de sylvoécotégions 1.1.2.a.1. Taux de boisement par groupe de sylvoécotégions 1.1.2.a.2. Part de la forêt de production dans la surface forestière, par groupe de sylvoécotégions	-	-	
		1.1.2.b. Surface et taux de boisement par grande région écologique 1.1.2.b.1. Taux de boisement par grande région écologique	-	-	
		1.1.2.c. Surface et taux de boisement par département 1.1.2.c.1. Taux de boisement par département	-	-	
		1.1.2. d. Surface et taux de boisement par région administrative 1.1.2.d.1. Taux de boisement par région administrative	-	-	
		1.1.3. Surface des forêts par structure forestière	1.1.3 a. Surface des forêts, par structure forestière 1.1.3.a.1. Surface des forêts, par structure forestière	-	-
			1.1.3.b. Surface des forêts, par structure forestière et catégorie de propriété	-	-
	1.1.4. Surface des forêts par essence principale	1.1.4 a. Surface par essence principale 1.1.4.a.1. Surface des peuplements à essence principale feuillue entre 1981 et 1996 1.1.4.a.2. Surface des peuplements à essence principale résineuse entre 1981 et 1996	-	-	
		1.2. Volume de bois sur pied	1.2.a. Volume de bois sur pied, en forêt de production, par catégorie de propriété	-	-
	1.2.b. Volume de bois sur pied par hectare, en forêt de production, par catégorie de propriété		-	-	
	1.2.c. Volume de bois sur pied, en forêt de production, par type de peuplement 1.2.c.1. Volume de bois sur pied, en forêt de production, par type de peuplement		1.2.b.	-	
	1.2.d. Volume de bois sur pied par hectare, en forêt de production, par type de peuplement 1.2.d.1. Volume de bois sur pied par hectare, en forêt de production, par type de peuplement		-	-	

Critères	Indicateurs de Gestion Durable	Composantes	Correspondance SoEF 2015	Correspondance FRA - CFRQ 2015
CRITERE 1 Conservation et amélioration appropriée des ressources forestières et leur contribution aux cycles mondiaux du carbone	1.2.1. Volume de bois sur pied par structure forestière	1.2.1.a. Volume de bois sur pied, par structure forestière	-	-
		1.2.1.a.1. Volume de bois sur pied, par structure forestière, en forêt fermée		
		1.2.1.b. Volume de bois sur pied total et par hectare, par groupe d'essence et par structure forestière	-	-
	1.2.2. Volume de bois sur pied par essence	1.2.1.c. Volume de bois sur pied par hectare, par structure forestière	-	-
		1.2.1.c.1. Volume de bois sur pied par hectare, par structure forestière, en forêt fermée		
		1.2.2.a. Volume de bois sur pied par essence	1.2.c	3b
		1.2.2.a.1. Volumes de bois sur pied, des principales essences feuillues		
	1.2.3. Surface terrière des peuplements	1.2.2.a.2. Volumes de bois sur pied, des essences feuillues à caractère pionnier les plus fréquentes		
		1.2.2.a.3. Volumes de bois sur pied, des principales essences résineuses		
	1.3. Ressource forestière par classe de maturité	1.2.2.a.4. Volumes de bois sur pied, des essences résineuses secondaires		
		1.2.2.b. Volume de bois sur pied, feuillu et résineux, par grande région écologique	1.2.a	3a
		1.2.2.b.1. Part du volume feuillu dans le volume de la grande région écologique		
	1.3.1. Ressource forestière par classe de maturité et essence	1.2.3.a. Surface terrière à l'hectare des peuplements, selon l'essence principale	-	-
		1.2.3.a.1. Surface terrière à l'hectare des peuplements d'essence principale feuillue		
		1.2.3.a.2. Surface terrière à l'hectare des peuplements d'essence principale résineuse		
		1.2.3.b. Surface terrière à l'hectare des peuplements, selon l'essence principale et la catégorie de propriété	-	-
	1.4. stock de carbone en forêt	1.3.a. Volume de bois sur pied, par classe de diamètre	-	-
1.3.a.1. Volume de bois sur pied, par classe de diamètre				
1.3.b. Volume de bois sur pied, par classe de dimension et par type de peuplement		1.3.b	-	
1.3.b.1. Volume de bois sur pied, par classe de dimension et par type de peuplement				
1.3.c. Volume et volume à l'hectare de bois sur pied, par groupe d'essence, catégorie de propriété et classe de diamètre		-	-	
1.3.1. Ressource forestière par classe de maturité et essence	1.3.c.1. Volume de bois sur pied, par groupe d'essence, catégorie de propriété et classe de diamètre			
	1.3.c.2. Volume de bois sur pied à l'hectare, par groupe d'essence, catégorie de propriété et classe de diamètre			
1.4. stock de carbone en forêt	1.3.d. Surface des futaies régulières, par classe d'âge des arbres dominants	1.3.a.1	-	
	1.3.d.1. Surface des futaies régulières, par classe d'âge des arbres dominants			
	1.3.1.a. Volumes par classe de diamètre, pour les principales essences	-	-	
1.4. stock de carbone en forêt	1.4.a. Stock de carbone en forêt dans les différents compartiments de l'écosystème	1.4	3e	
	1.4.a.1. Stock de carbone dans la biomasse des arbres			
	1.4.b. Stock de carbone dans la biomasse des arbres, par département	-	-	

Critères	Indicateurs de Gestion Durable	Composantes	Correspondance SoEF 2015	Correspondance FRA - CFRQ 2015
CRITERE 2 Maintien de la santé et de la vitalité des écosystèmes forestiers	2.1. Dépôts atmosphériques en forêt	2.1.a. Emissions dans l'air en France métropolitaine contribuant à l'acidification des terres	2.1	-
		2.1.b. Qualité des pluies hors couvert et sous couvert forestier	2.1	-
		2.1.c. Qualité des pluies hors couvert forestier	2.1	-
		2.1.d. Répartition spatiale des dépôts atmosphériques hors couvert moyens pour trois périodes successives	-	-
		2.1.e. Synthèse des mesures de dépôts hors couvert et sous couvert dans le sous-réseau Cataenat	2.1	-
	2.2. Propriétés chimiques des sols forestiers	2.2.a. Stocks de carbone organique (C) et d'azote (N), et rapport C/N par couche et par campagne de prélèvement de sol du réseau Renecofor	2.2	-
		2.2.b. Evolution des propriétés chimiques des couches minérales des sols des sites du réseau Renecofor par couche systématique jusqu'à 40 cm de profondeur	2.2	-
		2.2.c. Distribution des sites des réseaux Renecofor et systématique (maillage 16 km x 16 km) par classe de pH H2O, taux de saturation en bases, rapport C/N et le long du gradient de texture Encadré 3 : Texture, humus, sols et niveaux trophiques des sols forestiers français	2.2	-
	2.3. Déficit foliaire des principales essences forestières	2.3.a. Répartition des arbres en classes de déficit foliaire « modéré », « sévère » et « mort » sur le réseau systématique de suivi des dommages forestiers depuis 1997	2.3	-
		2.3.a.1. Part des arbres présentant un déficit foliaire modéré		
		2.3.a.2. Part des arbres présentant un déficit foliaire sévère		
	2.3.a.3. Part des arbres morts			
	2.3.b. Déficit foliaire par essence sur le réseau systématique de suivi des dommages forestiers depuis 1997	2.3	-	
	2.3.c. Répartition par GRECO de la médiane du déficit foliaire pour les essences feuillues et résineuses, période 2010-2015	2.3	-	
	2.4. Dommages aux peuplements forestiers	2.4.a. Intensité relative de dix grands problèmes phytosanitaires de la forêt française de 1989 à 2013, par grande zone géographique	-	-
		2.4.b. Causes primaires des dommages sylvosanitaires, par type de peuplement	2.4	8b
		2.4.c. Causes primaires des dommages sylvosanitaires, par essence	2.4	8b
		2.4.d. Causes primaires des dommages sylvosanitaires, par essence	2.4	8b
		2.4.e. Incendies dans les forêts et autres terres boisées	2.4	8a
		2.4.e.1. Incendies dans les forêts et autres terres boisées (surface et nombre de feux moyens par période de 5 ans)		
	2.4.f. Tempêtes dans les forêts françaises	2.4	8b	
	2.4.1. Populations d'ongulés sauvages dans les forêts métropolitaines	2.4.1.a. Répartition de la superficie forestière selon le nombre d'espèces d'ongulés	-	-
		2.4.1.b. Tableaux de chasse ongulés	-	-
2.4.1.c. Prélèvements annuels de cerfs de 1973 à 2013		-	-	
2.4.1.d. Prélèvements annuels de chevreuils de 1973 à 2013		-	-	
2.4.1.e. Prélèvements annuels de sangliers de 1973 à 2013		-	-	
2.4.1.f. Répartition de la superficie forestière selon les densités de prélèvement de cerf élaphe aux 100 ha boisés		-	-	
2.4.1.g. Répartition de la superficie forestière selon les densités de prélèvement de chevreuil aux 100 ha boisés		-	-	

Critères	Indicateurs de Gestion Durable	Composantes	Correspondance SoEF 2015	Correspondance FRA - CFRQ 2015
CRITERE 3 Maintien et encouragement des fonctions de production des forêts	3.1. Production et prélèvements de bois	3.1.a. Production et prélèvements de bois pour la France métropolitaine	3.1	3c
		3.1.b. Taux de prélèvement et de mortalité par essence principale pour la France métropolitaine	-	-
		3.1.c. Taux régionaux de prélèvement de bois, de mortalité, d'amélioration et de régénération, par grand type d'essences 3.1.c.1. Variation régionale du taux de prélèvement des feuillus 3.1.c.2. Variation régionale du taux de prélèvement des résineux	-	-
		3.1.d. Volume à l'hectare des essences principales et volume à l'hectare total des peuplements où elles sont principales, à partir de 2005 3.1.d.1. Évolution du volume à l'hectare de l'épicéa commun et du douglas	-	-
		3.1.1. Exploitabilités des forêts	3.1.1. a. Surface de la forêt par classe d'exploitabilité 3.1.1.a.1 Surface de la forêt par classe d'exploitabilité	-
	3.1.1.b. Volume de bois sur pied par classe d'exploitabilité 3.1.1.b.1. Volume de bois sur pied par classe d'exploitabilité	-	-	
	3.1.1.c. Production et prélèvements de bois par classe d'exploitabilité	-	-	
	3.1.1.d. Exploitabilité par région administrative (en surfaces et en volumes) 3.1.1.d.1. Part de la surface à exploitabilité facile à moyenne dans chaque région 3.1.1.d.2. Part du volume sur pied à exploitabilité facile à moyenne dans chaque région	-	-	
	3.2. Volume et valeur des bois récoltés	3.2.a. Volume et valeur des bois récoltés 3.2.a.1. Récolte de bois commercialisée 3.2.a.2. Récolte totale de bois 3.2.a.3. Volume commercialisé et valeur unitaire 3.2.a.4. Valeur de la récolte commercialisée 3.2.a.5. Part des bois commercialisés bénéficiant d'une certification « gestion durable » FSC ou PEFC	3.2	4c
	3.2.b. Volume de bois commercialisé par les grands gestionnaires	-	-	
	3.3. Quantité et valeur des produits forestiers commercialisés autres que le bois	3.3.a. Quantités et valeurs des produits forestiers autres que le bois commercialisés	3.3	4b
	3.3.b. Principales plantes forestières médicinales, aromatiques ou à parfum exploitées en France	-	-	
	3.4. Valeur des services marchands	3.4.a. Valeur des services marchands recensés	3.4	-
	3.5. Documents de gestion durable	3.5.a. Surface et proportion de la forêt couverte par des documents de gestion durable approuvés	3.5.a et 3.5.b	14a
	3.5.b. Part, en forêt privée de production, des surfaces couvertes par des documents de gestion durable, par région	-	-	

Critères	Indicateurs de Gestion Durable	Composantes	Correspondance SoEF 2015	Correspondance FRA - CFRQ 2015
CRITERE 4 Maintien, conservation et amélioration appropriée de la diversité biologique dans les écosystèmes forestiers	4.1. Richesse locale en essences forestières	4.1.a. Richesse locale moyenne en essences forestières, par grand type de peuplement	4.1	-
		4.1.a.1. Richesse locale moyenne en essences forestières, tous peuplements		
		4.1.b. Richesse locale moyenne en essences forestières, par type de propriété		
		4.1.c. Richesse locale moyenne en essences forestières, par grande région écologique		
	4.1.1. Part en surface terrière de l'essence principale	4.1.1. Part, en surface terrière, de l'essence principale du peuplement	-	-
	4.2. Origine et régénération des forêts	4.2.a. Origine des forêts actuelles, par catégorie de propriété	4.2.a (sans les catégories de propriété)	2a
		4.2.b. Origine des forêts actuelles, par grande région écologique	-	-
		4.2.c. Estimation du boisement et de la régénération artificiels, de l'expansion et de la régénération naturelles réalisées chaque année	4.2.b (SoEF : distinction demandée entre régénération et expansion, non actuellement disponible)	1b (FRA : distinction demandée entre régénération et expansion, non actuellement disponible)
	4.3. Origine et caractère naturel des forêts	4.3. Origine (ou caractère naturel) des forêts actuelles, par type de peuplement	4.3	2a
	4.3.1. Peuplements dominants très âgés	4.3.1.a. Surface, par essence principale, des futaies régulières dont l'étage dominant comportes des arbres très âgés	-	-
		4.3.1.b. Surface, par essence principale, des peuplements dont l'étage dominant comporte des arbres très âgés	-	-
	4.4. Indigénat des essences forestières	4.4.a. Surfaces occupées par les espèces indigènes et non indigènes.	4.4.a	2a
	4.5. Bois morts	4.5.a. Volume par hectare de bois mort au sol et d'arbres morts sur pied, par type de peuplement et catégorie de propriété	4.5 (sans les catégories de propriétés)	3d
		4.5.b. Volume par hectare de bois mort au sol et d'arbres morts sur pied, par type de peuplement et classe de diamètre.	-	-
		4.5.c. Volume par hectare de bois mort au sol, par degré de décomposition et classe de diamètre	-	-
		4.5.d. Répartition géographique du volume par hectare de bois mort au sol	-	-
	4.6. Diversité génétique des arbres	4.6.a. Unités conservatoires in situ et plantations conservatoires ex situ	4.6	-
		4.6.b. Répartition des unités conservatoires in situ	-	-
		4.6.c. Collections nationales ex situ	4.6	-
		4.6.d. Peuplements sélectionnés pour la récolte de semences	4.6	-
		4.6.e. Vergers à graines	4.6	-
		4.6.f. Variétés « mélange de clones »	-	-
		4.6.g. Clones testés	-	-
Encadré 4 : Programme national de conservation des ressources génétiques forestières		-	-	

Critères	Indicateurs de Gestion Durable	Composantes	Correspondance SoEF 2015	Correspondance FRA - CFRQ 2015
CRITERE 4 Maintien, conservation et amélioration appropriée de la diversité biologique dans les écosystèmes forestiers	4.7. Fragmentation des massifs forestiers	4.7. a. Répartition du nombre et de la surface des massifs forestiers, par classe de surface	4.7	-
		4.7.b. Localisation des massifs, par classe de surface 4.7.b.1. Localisation et identification des massifs de plus de 100 000 hectares	-	-
	4.8. Espèces menacées	4.8.a. Nombre total d'espèces présentes en forêt et menacées en métropole	4.8	-
		4.8.b. Nombre d'espèces strictement forestières et menacées en métropole	-	-
		4.8.c. Nombre d'espèces non-strictement forestières, fréquemment rencontrées en forêt, et menacées en métropole	-	-
4.9. Forêts et landes boisées protégées pour la biodiversité	4.9.a. Surfaces des forêts et des landes boisées protégées pour la biodiversité Encadré 5 : Définition originale des catégories de protection selon le processus des conférences ministérielles pour la protection des forêts en Europe	4.9	6	
CRITERE 5 Maintien et amélioration appropriée des fonctions de protection dans la gestion des forêts	5.1. Forêts de protection	5.1.a. Forêts dédiées à la protection des fonctions de l'écosystème et à la protection des biens et personnes contre les risques naturels	5	5a
CRITERE 6 Maintien d'autres bénéfices et conditions socio-économiques	6.1. Structure de la propriété forestière	6.1.a. Nature, taille et nombre des propriétés forestières	6.1	18a
		6.1.b. Répartition des propriétés privées par type de gestionnaire	-	-
		6.1.c. Part des différentes catégories de propriétés à l'échelle régionale	-	-
	6.1.1. Intégration de la forêt dans les démarches territoriales	6.1.1.a. Plans de développement de massifs et chartes forestières de territoire, en nombre et en surface	-	-
		6.1.1.b. Répartition régionale des plans de développement de massifs	-	-
		6.1.1.c. Répartition géographique des chartes forestières de territoire	-	-
	6.1.2. Formations dans le secteur forestier	6.1.2.a. Formations dans le secteur forestier : formations diplômantes et formation des propriétaires Encadré 6 : Information, sensibilisation, vulgarisation : des compléments indispensables de la formation des propriétaires forestiers	-	-
	6.1.3. Démarches volontaires de certification de la gestion durable	6.1.3.a. Surface forestière par catégorie de propriété, nombre de propriétaires et exploitants certifiés pour la gestion durable	-	16a et 16b
	6.2. Formation de la valeur ajoutée du secteur forêt-bois-papier-ameublement	6.2.a. Valeur ajoutée par branche et contribution du secteur forêt-bois-papier-ameublement au produit intérieur brut 6.2.a.1. Évolution de la valeur ajoutée par branche	6.2 (uniquement : activités ISIC / NACE 02, NACE 16, NACE 17)	20 (uniquement : activité ISIC / NACE 02)
6.3. Répartition de la valeur ajoutée du secteur forêt-bois-papier-ameublement	6.3. Répartition de la valeur ajoutée de la filière par branche	6.3	-	

Critères	Indicateurs de Gestion Durable	Composantes	Correspondance SoEF 2015	Correspondance FRA - CFRQ 2015	
CRITERE 6 Maintien d'autres bénéfices et conditions socio-économiques	6.4. Dépenses de l'État en faveur des forêts	6.4. Dépenses annuelles de l'État en faveur des forêts et des services qu'elles rendent	6.4	17	
	6.5. Emplois dans la filière forêt-bois	6.5. Nombre d'emplois salariés et indépendants de la filière forêt-bois, par branche professionnelle 6.5.a.1. Évolution de l'emploi total par branche d'activité Encadré 7 : L'emploi dans la filière bois : un potentiel global de plus de 800 000 salariés	6.5.b (uniquement : activités ISIC / NACE 02, NACE 16, NACE 17)	19	
	6.6. Santé et sécurité au travail dans le secteur des travaux forestiers	6.6. Nombre, taux d'accidents du travail et maladies professionnelles 6.6.a.1. Évolution des taux d'accidents, du nombre d'accidents mortels et de maladies professionnelles pour les salariés	6.6	-	
	6.7. Consommation de bois	6.7.a. Production, consommation apparente de bois ronds et de sciages et panneaux de bois	6.7	-	
		6.7.b. Récolte, consommation apparente de bois ronds et population	6.7	-	
		6.7.c. Production et consommation apparente de sciages et de panneaux de bois	6.7	-	
		6.7.d. Production et consommation apparente pâte à papier, de papiers et de cartons	6.7	-	
	6.7.1. Recyclage et récupération	6.7.1.a. Recyclage et récupération dans la filière bois : papiers, cartons, produits connexes de scieries	-	-	
		6.7.1.b. Volume et destination des produits connexes de scierie	-	-	
	6.8. Importations et exportations	6.8.a. Volume des importations et exportations dans la filière forêt-bois 6.8.a.1. Structure en volume des importations et exportations dans la filière forêt-bois en 2014 6.8.a.2. Solde en volume de la balance commerciale 2000-2014 par branche 6.8.a.3. Solde en volume de la balance commerciale de la filière forêt-bois en volume 6.8.a.4. Comparaison en volume des importations et exportations dans la filière forêt-bois	6.8	-	
		6.8.b. Valeur des importations et exportations dans la filière forêt-bois 6.8.b.1. Structure en valeur des exportations et importations de la filière forêt-bois en valeur en 2014 6.8.b.2. Solde en valeur de la balance commerciale 2000-2014 par branche 6.8.b.3. Comparaison en valeur du solde de la balance commerciale de la filière forêt-bois et du solde de la balance commerciale française 6.8.b.4. Comparaison en valeur des importations et exportations dans la filière forêt-bois	6.8	-	
		6.9. Energie bois	6.9.a. Part, quantité et origine de l'énergie bois dans la consommation énergétique nationale 6.9.a.1. Part en volume des différents produits dans la consommation de bois énergie en 2013 6.9.a.2. Part des différentes sources dans la consommation d'énergie en 2013	6.9	-
		6.10. Accès du public aux forêts	6.10.a. Surface de forêt par habitant, au niveau national	-	-
	6.10.b. Surface de forêt par habitant, par département		-	-	
	6.10.c. Surface de forêt par habitant, par commune		-	-	
	6.10.d. Fréquence des visites en forêt par le public		-	-	
6.10.e. Part des forêts privées fréquentées	-		-		
6.10.f. Part des forêts privées ouvertes au public, par région administrative	-		-		
6.11. Forêts à valeur culturelle ou spirituelle	6.11. Sites forestiers à valeur culturelle ou spirituelle reconnue	6.11	-		