

## Indicateurs PRFB NA 2019 – propositions pour la CRFB du 6 avril 2021

					2019																																								
Indicateurs de suivi des résultats	Source	Maille	Périodicité	Résultats ou remarques																																									
1	Volume sur pied	IGN (Observatoire Ressource/BI)	Région	Annuel	<p><b>Région</b> : Total : 404 +/- 17 en millions de m3                      Résineux : 154 +/- 12                      P.M : 97 +/- 9                      DOU : 23 +/- 6                      S.P/EPC : 17 +/- 4                      Autres Résineux : 17 +/- 3                      Feuillus : 250 +/- 14                      CHE (tous) : 127 +/- 8                      HET : 24 +/- 4                      CHT : 37 +/- 4                      Autres feuillus : 57 +/- 5                      PEU cultivés : 5 +/- 3</p> <p><i>Réflexion en cours sur l'opportunité de préciser sur des échelles inférieures :</i>  <i>Exemple : P.M sur la sylvoécocorégion des Landes de Gascogne : 62 +/- 8 (soit les 2/3 de la ressource régionale)</i>  <i>DOU sur l'ex-région Limousin : 23 +/- 6 (soit la totalité de la ressource régionale)</i></p> <p>Sources : Extraction de OCRE (actuellement période 2014-2018 pour le memento 2019).                      IGN – indicateur 1.2.1 – Volume bois fort tige qui correspond à un volume sur écorce, ne comprenant ni les arbres de diamètre inférieur à 7,5 cm à 1,30 m, ni les branches, ni le tronc au delà de 7 cm (diamètre de découpe fin bout).</p>																																								
2	Prélèvement de bois par grand type d'essences	DRAAF/ EAB (Observatoire Ressource/BI)	Région Dépt	Annuel	<p><b>Région</b> :</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">en milliers de m3</th> <th style="text-align: center;">BO</th> <th style="text-align: center;">BI</th> <th style="text-align: center;">BE</th> <th style="text-align: center;">Total</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">P.M</td> <td style="text-align: center;">3 141</td> <td style="text-align: center;">2 350</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">5 491</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Résineux (hors P.M) <i>dont Douglas</i></td> <td style="text-align: center;">1 180 476</td> <td style="text-align: center;">401</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">1 582</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Feuillus (hors PEU) <i>dont Chênes</i> <i>dont piquets Châtaignier</i></td> <td style="text-align: center;">530 290 153</td> <td style="text-align: center;">947</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">1 477</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Peupliers</td> <td style="text-align: center;">513</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">513</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Toutes essences</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">1 116</td> <td style="text-align: center;">1 116</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Total</td> <td style="text-align: center;">5 364</td> <td style="text-align: center;">3 688</td> <td style="text-align: center;">1 116</td> <td style="text-align: center;">10 178</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Dont % de bois certifié</td> <td style="text-align: center;">69 %</td> <td style="text-align: center;">73 %</td> <td style="text-align: center;">50 %</td> <td style="text-align: center;">68,5 %</td> </tr> </tbody> </table> <p><i>Réflexion en cours sur la possibilité et l'opportunité de répartir le BE entre les différentes essences.</i></p>	en milliers de m3	BO	BI	BE	Total	P.M	3 141	2 350	-	5 491	Résineux (hors P.M) <i>dont Douglas</i>	1 180 476	401	-	1 582	Feuillus (hors PEU) <i>dont Chênes</i> <i>dont piquets Châtaignier</i>	530 290 153	947	-	1 477	Peupliers	513	-	-	513	Toutes essences	-	-	1 116	1 116	Total	5 364	3 688	1 116	10 178	Dont % de bois certifié	69 %	73 %	50 %	68,5 %
en milliers de m3	BO	BI	BE	Total																																									
P.M	3 141	2 350	-	5 491																																									
Résineux (hors P.M) <i>dont Douglas</i>	1 180 476	401	-	1 582																																									
Feuillus (hors PEU) <i>dont Chênes</i> <i>dont piquets Châtaignier</i>	530 290 153	947	-	1 477																																									
Peupliers	513	-	-	513																																									
Toutes essences	-	-	1 116	1 116																																									
Total	5 364	3 688	1 116	10 178																																									
Dont % de bois certifié	69 %	73 %	50 %	68,5 %																																									

**Département :**

En milliers de m3	16	17	19	23	24	33	40	49	64	79	86	87
P.M	21	101	s	s	220	2346	2465	249	14	4	65	3
Rx Mtg	10	5	757	428	50	6	46	13	23	3	19	222
Feuillus	86	17	296	159	290	54	57	56	105	39	60	276
Peupliers	38	68	4	2	41	57	56	126	s	59	46	s
Bois Energie	68	23	99	77	148	207	197	32	48	56	81	81
Total	222	213	1156	666	749	2671	2821	475	190	161	270	583

Sources : Extraction DISAR – données de l'EAB 2018

Remarque : les piquets de châtaignier représentent 90% des « autres BI feuillus » de l'EAB (Cf. PRFB) – les 10% restants sont des BO feuillus divers (Robinier...)

3 Consommation des chaufferies

AREC MOFOB en expertise (Observatoire Ressource/BI)

Région Annuel

**Consommation totale des chaufferies en 2019** : 2,386 millions de tonnes

TYPES t/an	CHAUDIERES INDUSTRIELLES				CHAUDIERES AGRICOLES				CHAUFFERIES RESEAU DE CHALEUR				CHAUFFERIES COLLECTIVES			
	BOIS FORESTIER	CONNEXES	BOIS EN FIN DE VIE	AUTRES BIOMASSES	BOIS FORESTIER	CONNEXES	BOIS EN FIN DE VIE	AUTRES BIOMASSES	BOIS FORESTIER	CONNEXES	BOIS EN FIN DE VIE	AUTRES BIOMASSES	BOIS FORESTIER	CONNEXES	BOIS EN FIN DE VIE	AUTRES BIOMASSES
16	1998	23 723	-	1 239	1 172	-	-	60	14 520	4 705	-	433	4 040	-	-	1 083
17	10 700	34 515	-	50 025	2 649	-	340	1 500	36 929	-	-	544	2 763	-	-	1 423
19	21 035	71 284	-	-	61	-	-	26	26 788	-	-	139	4 787	1 100	-	946
23	3 439	9 457	-	-	132	-	-	-	11 892	11 200	-	-	5 054	3 777	-	143
24	24 659	48 869	21 815	-	211	-	-	-	18 572	6 055	2 450	26	3 224	4 074	-	-
33	191 501	218 074	90 955	50 932	437	-	-	36	39 694	8 925	-	530	6 837	-	-	435
40	321 494	194 897	5 200	38 064	2 575	-	-	150	347	-	-	28	3 488	-	-	279
47	8 675	39 983	5 825	2 049	7 508	-	1 500	3 146	778	-	-	-	1 514	-	-	49
64	77 890	7 578	16 300	75 000	15	-	280	13 425	1 470	1 310	405	854	25	-	-	198
79	6 123	28 255	-	32 618	320	-	-	-	22 637	15	-	1 067	5 400	-	-	925
86	11 522	12 287	-	900	673	-	-	24 164	550	-	545	1 631	-	-	-	595
87	30 240	183 011	-	-	195	-	-	35	61 294	18 182	3 500	279	2 258	435	-	407
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>709 276</b>	<b>871 933</b>	<b>140 095</b>	<b>250 826</b>	<b>15 948</b>	<b>-</b>	<b>1 840</b>	<b>5 233</b>	<b>271 040</b>	<b>51 102</b>	<b>7 260</b>	<b>3 996</b>	<b>41 851</b>	<b>9 411</b>	<b>-</b>	<b>6 483</b>
				<b>1 972 131</b>				<b>23 021</b>				<b>333 398</b>				<b>57 745</b>

- Chaufferies industrielles : chaudières servant au process de production, dont Fonds Chaleur ADEME et Cogénération électrique CRE
- Chaufferies agricoles : chaudières pour serres, séchoirs, bâtiments d'élevage, distillation ...
- Chaufferies avec réseau chaleur : chaudières alimentant des réseaux de chaleur collectifs
- Chaufferies collectives dédiées : établissements hospitaliers ou d'enseignement, bâtiments collectifs, piscines, salles de sport ...
- Bois forestier : bois ronds ou plaquettes issus de l'exploitation forestière
- Connexes : produits issus de la transformation du bois (écorces, sciures, dosses, délignures, chutes)
- Bois en fin de vie : broyats de Déchets Industriels Banals issus du recyclage (palettes, emballages, autres bois non adjuvantés ...)
- Autres biomasses : sous-produits agricoles, arboricoles, viticoles, IAA et distilleries, bois d'élagage, refus de compostage ...

Sources : Données AREC 2019 – Traitement SERFOB

4 Volumes de sciages produits

DRAAF/EAB (Observatoire Ressource/BI)

Région Dépt Annuel

**Région** : Total : 1 925 800 m3  
P.M : 1 115 500 m3  
Rx Mtg : 590 900 m3 dont Douglas 171 800 m3  
Feuillus (hors peupliers) : 102 500 m3 dont Chênes 71 400 m3  
Peupliers : 53 900 m3  
Merrains : 27 000 m3  
Bois sous Rails et Bois tropicaux (toutes essences) : 36 000 m3

					<p>Estimation du volume de déroulage à partir des données de récolte :  P.M (coefficient 0,44 appliqué à une récolte annoncée de 253 000 m3 de P.M de qualité « déroulage et tranchage » en 2018) : 111 000 m3  Peupliers (426 600 m3 de qualité déroulage récoltés en NA en 2018) : ? coefficient + transformation locale ? donnée complexe non stabilisée  <i>Réflexion en cours sur l'intérêt des chiffres du déroulage de PEU et de P.M..</i></p> <p><b>Département</b> : 1 colonne par département – s : secret statistique</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>En milliers de m3</th> <th>16</th> <th>17</th> <th>19</th> <th>23</th> <th>24</th> <th>33</th> <th>40</th> <th>47</th> <th>64</th> <th>79</th> <th>86</th> <th>87</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>P.M</td> <td>s</td> <td>55</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>48</td> <td>393</td> <td>493</td> <td>28</td> <td>s</td> <td>82</td> <td>s</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>Rx Mtg</td> <td>s</td> <td>1</td> <td>277</td> <td>99</td> <td>39</td> <td>11</td> <td>0</td> <td>6</td> <td>s</td> <td>38</td> <td>s</td> <td>97</td> </tr> <tr> <td>Feuillus</td> <td>11</td> <td>2</td> <td>20</td> <td>3</td> <td>31</td> <td>s</td> <td>0</td> <td>s</td> <td>8</td> <td>14</td> <td>1</td> <td>s</td> </tr> <tr> <td>Peupliers</td> <td>14</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>12</td> <td>s</td> <td>0</td> <td>s</td> <td>0</td> <td>19</td> <td>5</td> <td>s</td> </tr> <tr> <td>Total</td> <td>25</td> <td>60</td> <td>298</td> <td>102</td> <td>131</td> <td>404</td> <td>493</td> <td>34</td> <td>8</td> <td>153</td> <td>5</td> <td>97</td> </tr> </tbody> </table> <p>Sources : Extraction DISAR – données de l'EAB 2018 pour le niveau Région / publications AGRESTE niveau département</p>	En milliers de m3	16	17	19	23	24	33	40	47	64	79	86	87	P.M	s	55	0	0	48	393	493	28	s	82	s	0	Rx Mtg	s	1	277	99	39	11	0	6	s	38	s	97	Feuillus	11	2	20	3	31	s	0	s	8	14	1	s	Peupliers	14	2	1	0	12	s	0	s	0	19	5	s	Total	25	60	298	102	131	404	493	34	8	153	5	97
En milliers de m3	16	17	19	23	24	33	40	47	64	79	86	87																																																																							
P.M	s	55	0	0	48	393	493	28	s	82	s	0																																																																							
Rx Mtg	s	1	277	99	39	11	0	6	s	38	s	97																																																																							
Feuillus	11	2	20	3	31	s	0	s	8	14	1	s																																																																							
Peupliers	14	2	1	0	12	s	0	s	0	19	5	s																																																																							
Total	25	60	298	102	131	404	493	34	8	153	5	97																																																																							
5	Chiffre d'affaires des entreprises de la filière	INSEE + Banque de France (Observatoire Economique et social)	Région	2018 – 2019 puis tous les 5 ans	<p><b>Chiffre d'affaire des entreprises de la filière forêt-bois en 2018</b> : 10,340 milliards d'euros pour les entreprises de plus de 750 K€ de chiffre d'affaire</p> <p>Sources : Banque de France – année 2018</p>																																																																														
6	Valeur ajoutée de la filière forêt-bois	INSEE + Banque de France (Observatoire Economique et social)	Région	2018 – 2019 puis tous les 5 ans	<p><b>Valeur ajoutée générée par les entreprises de la filière forêt-bois en 2018</b> : 2,596 milliards d'euros pour les entreprises de plus de 750 K€ de chiffre d'affaire</p> <p>Sources : Banque de France – année 2018</p>																																																																														
7	Nombre d'emplois dans la filière forêt-bois	INSEE + Banque de France (Observatoire Economique et social)	Région	2019 puis tous les 5 ans	<p><b>Nombre d'emplois salariés en région Nouvelle Aquitaine</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nombre d'emplois salariés / secteur d'activité</th> <th>2015</th> <th>2019</th> <th>Evolution</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Exploitation forestière</td> <td>4 539</td> <td>4 104</td> <td>-10%</td> </tr> <tr> <td>Scierie / Contre plaqué</td> <td>4 719</td> <td>5 022</td> <td>6%</td> </tr> <tr> <td>Emballage / Merranderie / Tonnellerie</td> <td>2 486</td> <td>2 653</td> <td>7%</td> </tr> <tr> <td>Papier / Panneaux</td> <td>11 917</td> <td>11 906</td> <td>0%</td> </tr> <tr> <td>Ameublement / Agencement</td> <td>5 009</td> <td>4 791</td> <td>-4%</td> </tr> <tr> <td>Construction bois</td> <td>15 898</td> <td>16 209</td> <td>2%</td> </tr> <tr> <td>Commerce</td> <td>14 253</td> <td>14 196</td> <td>0%</td> </tr> <tr> <td><b>Total filière forêt bois</b></td> <td><b>58 821</b></td> <td><b>58 881</b></td> <td><b>0%</b></td> </tr> </tbody> </table> <p>Sources : OBSERVATOIRE DE LA FILIÈRE FORÊT BOIS EN NOUVELLE AQUITAINE ÉDITION 2020 – FIBOIS NA – données URSSAF/ACCOSS + MSA</p>	Nombre d'emplois salariés / secteur d'activité	2015	2019	Evolution	Exploitation forestière	4 539	4 104	-10%	Scierie / Contre plaqué	4 719	5 022	6%	Emballage / Merranderie / Tonnellerie	2 486	2 653	7%	Papier / Panneaux	11 917	11 906	0%	Ameublement / Agencement	5 009	4 791	-4%	Construction bois	15 898	16 209	2%	Commerce	14 253	14 196	0%	<b>Total filière forêt bois</b>	<b>58 821</b>	<b>58 881</b>	<b>0%</b>																																										
Nombre d'emplois salariés / secteur d'activité	2015	2019	Evolution																																																																																
Exploitation forestière	4 539	4 104	-10%																																																																																
Scierie / Contre plaqué	4 719	5 022	6%																																																																																
Emballage / Merranderie / Tonnellerie	2 486	2 653	7%																																																																																
Papier / Panneaux	11 917	11 906	0%																																																																																
Ameublement / Agencement	5 009	4 791	-4%																																																																																
Construction bois	15 898	16 209	2%																																																																																
Commerce	14 253	14 196	0%																																																																																
<b>Total filière forêt bois</b>	<b>58 821</b>	<b>58 881</b>	<b>0%</b>																																																																																

8	Nombre de schémas de desserte nouveaux ou actualisés	DRAAF	Région	Annuel	Attente du lancement d'une étude d'état des lieux prévue dans le PRFB – FA 8 Elle devrait intervenir en 2021.																																																																																																																																																					
9	Longueur de desserte financée	DRAAF	Dépt	Annuel	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Département</th> <th colspan="4">Aide "desserte"</th> <th colspan="5">Aide "DFCI"</th> </tr> <tr> <th>Création ou mise au gabarit de route forestière (km)</th> <th>Création de piste forestière (km)</th> <th>Place de dépôt (u)</th> <th>Surface forestière desservie (ha)</th> <th>Pistes en terrain naturel (km)</th> <th>Pistes empierrées (km)</th> <th>Passages busés (ml)</th> <th>Ponts (u)</th> <th>Point d'eau (u)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Charente</td> <td>2,08</td> <td></td> <td></td> <td>50</td> <td></td> <td>1,8</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Charente-Maritime</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Corrèze</td> <td>3,11</td> <td></td> <td>4</td> <td>397</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Creuse</td> <td>3,41</td> <td>0,15</td> <td>7</td> <td>280</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Dordogne</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>8,98</td> <td>231</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Gironde</td> <td>14,37</td> <td>1,32</td> <td>18</td> <td>2770</td> <td>15,42</td> <td>20,04</td> <td>582,8</td> <td>3</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>Landes</td> <td>2,97</td> <td></td> <td>8</td> <td>731</td> <td>8,73</td> <td>27,66</td> <td>709,7</td> <td>6</td> <td>24</td> </tr> <tr> <td>Lot-et-Garonne</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>5,77</td> <td></td> <td></td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>Pyrénées-Atlantiques</td> <td>13,08</td> <td>1,84</td> <td>19</td> <td>2069</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Deux-Sèvres</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Vienne</td> <td>3,27</td> <td></td> <td>5</td> <td>531</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Haute-Vienne</td> <td>1,9</td> <td>9,6</td> <td>3</td> <td>229</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td><b>Total région</b></td> <td><b>44,19</b></td> <td><b>12,91</b></td> <td><b>64</b></td> <td><b>7057</b></td> <td><b>24,15</b></td> <td><b>64,25</b></td> <td><b>1523,5</b></td> <td><b>9</b></td> <td><b>33</b></td> </tr> </tbody> </table> <p>Sources : Suivi des dossiers aidés en 2019 – aide du PDR « Desserte » et « DFCI »</p>	Département	Aide "desserte"				Aide "DFCI"					Création ou mise au gabarit de route forestière (km)	Création de piste forestière (km)	Place de dépôt (u)	Surface forestière desservie (ha)	Pistes en terrain naturel (km)	Pistes empierrées (km)	Passages busés (ml)	Ponts (u)	Point d'eau (u)	Charente	2,08			50		1,8				Charente-Maritime										Corrèze	3,11		4	397						Creuse	3,41	0,15	7	280						Dordogne						8,98	231			Gironde	14,37	1,32	18	2770	15,42	20,04	582,8	3	8	Landes	2,97		8	731	8,73	27,66	709,7	6	24	Lot-et-Garonne						5,77			1	Pyrénées-Atlantiques	13,08	1,84	19	2069						Deux-Sèvres										Vienne	3,27		5	531						Haute-Vienne	1,9	9,6	3	229						<b>Total région</b>	<b>44,19</b>	<b>12,91</b>	<b>64</b>	<b>7057</b>	<b>24,15</b>	<b>64,25</b>	<b>1523,5</b>	<b>9</b>	<b>33</b>
Département	Aide "desserte"				Aide "DFCI"																																																																																																																																																					
	Création ou mise au gabarit de route forestière (km)	Création de piste forestière (km)	Place de dépôt (u)	Surface forestière desservie (ha)	Pistes en terrain naturel (km)	Pistes empierrées (km)	Passages busés (ml)	Ponts (u)	Point d'eau (u)																																																																																																																																																	
Charente	2,08			50		1,8																																																																																																																																																				
Charente-Maritime																																																																																																																																																										
Corrèze	3,11		4	397																																																																																																																																																						
Creuse	3,41	0,15	7	280																																																																																																																																																						
Dordogne						8,98	231																																																																																																																																																			
Gironde	14,37	1,32	18	2770	15,42	20,04	582,8	3	8																																																																																																																																																	
Landes	2,97		8	731	8,73	27,66	709,7	6	24																																																																																																																																																	
Lot-et-Garonne						5,77			1																																																																																																																																																	
Pyrénées-Atlantiques	13,08	1,84	19	2069																																																																																																																																																						
Deux-Sèvres																																																																																																																																																										
Vienne	3,27		5	531																																																																																																																																																						
Haute-Vienne	1,9	9,6	3	229																																																																																																																																																						
<b>Total région</b>	<b>44,19</b>	<b>12,91</b>	<b>64</b>	<b>7057</b>	<b>24,15</b>	<b>64,25</b>	<b>1523,5</b>	<b>9</b>	<b>33</b>																																																																																																																																																	
10	Surfaces couvertes par des documents de gestion (forêt publique : documents d'aménagement et RTG, en forêt privée : PSG, RTG et CBPS)	ONF, CNPF	Dépt	Annuel	<p><b>Forêts publiques</b> : état au 31/12/2019  Domaniales : 65 forêts pour 87 987 Ha dont 58 aménagées pour 74 360 Ha et 6 envoyées au ministère pour 12 832 Ha =&gt; reste 1 pour 795 Ha donc 99 % aménagées (ou en cours)  Collectivités : 894 forêts pour 188 282 Ha dont 668 aménagées pour 158 080 Ha et 66 envoyées aux propriétaires pour 16 734 Ha =&gt; reste 160 pour 13 468 Ha donc 93 % aménagées (ou en cours)  Forêts affectées : 21 571 Ha passage des aménagements forestiers aux RTG en cours</p>																																																																																																																																																					

**Forêts privées** : état au 31/12/2019

Départ.	Total PSG		CBPS		CBPS+		RTG		TOTAL	Surface forêt privée	% DGD	% PSG
	Nombre	Surface	Nombre	Surface	Nombre	Surface	Nombre	Surface				
16	289	20 205	417	2 487	43	310	26	291	23 293	124 000	19%	16%
17	272	13 858	576	3 331	38	311	23	256	17 756	110 000	16%	13%
19	750	42 687	210	2 650	158	1 873	427	5 945	53 155	246 000	22%	17%
23	384	24 434	88	872	60	686	318	5 118	31 110	142 000	22%	17%
24	769	48 519	1 170	8 587	103	931	119	1 538	59 575	404 000	15%	12%
33	1 670	214 545	1 201	12 700	68	1 005	182	2 947	231 197	446 000	52%	48%
40	2 385	350 515	4 189	47 401	63	994	311	5 132	404 042	528 000	77%	66%
47	385	50 176	429	3 562	35	193	52	562	54 494	126 000	43%	40%
64	69	4 049	186	1 474	32	342	7	42	5 906	166 000	4%	2%
79	164	12 516	187	1 000	19	391	11	210	14 118	48 000	29%	26%
86	391	36 883	199	1 692	36	404	57	784	39 763	119 000	33%	31%
87	436	30 666	69	717	39	463	246	3 579	35 425	152 000	23%	20%
Nouv-Aq	7 964	849 053	8 921	86 475	694	7 903	1 779	26 402	969 833	2 611 000	37%	33%

Sources : base de données ONF/suivi Merlin CRPF

11 Stock de carbone dans la filière forêt/bois

IGN 2010-2015 puis CRPF

Dépt

5 ans

*Indicateur non finalisé*

Indicateurs de gestion durable de l'IGN pour l'année 2015 :

- Séquestration en forêt : + 5,9 MtCO<sup>2</sup>eq/an pour la biomasse et le bois mort - pour les sols c'est globalisé au niveau national avec 20 MtCO<sup>2</sup>eq/an,
  - Stockages dans les produits bois : - 4,6 MtCO<sup>2</sup>eq/an (on a transformé moins de bois en 2015 qu'en 2010 ce qui provoque une diminution du stock global),
  - Substitution : + 7,7 MtCO<sup>2</sup>eq/an (avec des coefficients de substitution pour chaque produit bois).
- soit un **total de + 9,1 MtCO<sup>2</sup>eq/an** (France = 118 MtCO<sub>2</sub> / an)

Si on répartit les 20 MtCO<sup>2</sup>eq/an séquestrés nationalement dans les sols au prorata de la surface forestière de la région, on ajoute 3,4 MtCO<sup>2</sup>eq/an, ceci permet d'obtenir : 9,3 MtCO<sup>2</sup>eq/an séquestrés en forêt et un bilan carbone de la filière de + 12,5 MtCO<sup>2</sup>eq/an.

Autre donnée disponible, chiffres IGN/CRPF (avec les données de référence 2004-2015) correspondant à un **captage annuel** par l'écosystème forestier de Nouvelle-Aquitaine de **22 MtCO<sup>2</sup>eq/an** qui se traduit par 10,4 MtCO<sup>2</sup>eq/an séquestrés en forêt.

On constate que les chiffres des deux études sont proches pour la séquestration en forêt (9,3 pour 10,4).

**Avec ces éléments, on peut proposer les chiffres suivants pour cet indicateur en base 2015 :**

- **La pompe forestière de Nouvelle-Aquitaine permet de capter 22 MtCO<sup>2</sup>eq/an dans l'atmosphère,**
- **Cette forêt en séquestre environ 10 MtCO<sup>2</sup>eq/an,**
- **Et le bilan global de la filière est de + 12,5 MtCO<sup>2</sup>eq/an.**

Sources : IGN - Indicateurs de gestion durable des forêts françaises métropolitaine – édition 2020  
+ publication Dhôte et al 2017

12	Nombre de plants forestiers vendus pour le reboisement par les pépiniéristes de la région par grandes essences	DRAAF	Région	Annuel	<p><b>Nombre de plants produits</b> : campagne 2018-2019</p> <table border="1"> <tr> <td>Pin maritime et taeda</td> <td>Godets</td> <td>39 015 679</td> </tr> <tr> <td>Autres résineux <i>dont Douglas</i></td> <td>Racines nues et godets</td> <td>5 244 869 2 967 039</td> </tr> <tr> <td>Feuillus</td> <td>Racines nues et godets</td> <td>2 676 114</td> </tr> <tr> <td>Peupliers</td> <td>Plançons</td> <td>448 742</td> </tr> <tr> <td></td> <td>TOTAL</td> <td>47 385 404</td> </tr> </table> <p>Sources : Enquête statistique annuelle MAA/INRAE sur les ventes de plants forestiers en France</p>	Pin maritime et taeda	Godets	39 015 679	Autres résineux <i>dont Douglas</i>	Racines nues et godets	5 244 869 2 967 039	Feuillus	Racines nues et godets	2 676 114	Peupliers	Plançons	448 742		TOTAL	47 385 404
Pin maritime et taeda	Godets	39 015 679																		
Autres résineux <i>dont Douglas</i>	Racines nues et godets	5 244 869 2 967 039																		
Feuillus	Racines nues et godets	2 676 114																		
Peupliers	Plançons	448 742																		
	TOTAL	47 385 404																		
13	Nombre de signalements de dégâts gibier	DRAAF Observatoire territoire gibier	Région	Annuel	<p><b>Région : 746 signalements pour 4479 ha</b> couverts en 2019 (depuis l'ouverture de la plateforme en 2018 : 1222 pour 7489 ha)</p> <p>Sources : Observatoire territoire-gibiers – données 2019</p>															
14	Surface et nombre de feux de forêt	DRAAF BDIFF	Région Dépt	Annuel	<p><b>Région : 1 648 départs de feu pour 3 263 ha de brûlés</b> avec le détail suivant</p> <p>Charente 55 départs de feu pour 95 ha de brûlés, Charente-Maritime 16 départs de feu pour 156 ha de brûlés, Corrèze 7 départs de feu pour 7 ha de brûlés, Creuse 63 départs de feu pour 102 ha de brûlés, Deux-Sèvres 13 départs de feu pour 212 ha de brûlés, Vienne 117 départs de feu pour 512 ha de brûlés, Haute-vienne 71 départs de feu pour 138 ha de brûlés, Dordogne 95 départs de feu pour 140 ha de brûlés, Gironde 505 départs de feu pour 432 ha de brûlés, Landes 95 départs de feu pour 247 ha de brûlés, Lot et Garonne 237 départs de feu pour 100 ha de brûlés, Pyrénées Atlantiques 374 départs de feu pour 1125 ha de brûlés.</p> <p>Sources : Base de données sur les incendies de forêt – données 2019</p>															
15	Volume de bois mort à l'hectare (distinction principales essences du peuplements)	IGN (DRAAF) (Observatoire Ressource/BI)	Région	Annuel	<p>Contient les arbres morts sur pied et chablis en forêt ainsi que les bois morts au sol</p> <p><b>Volume total moyen à l'hectare de bois morts : 23,2 m3/Ha +/- 1,5 (14 % du volume present sur les parcelles avec un volume de bois vivants : 145 m3/Ha +/- 6)</b></p> <p>P.M : 10,7 +/- 2,2 (116 +/- 11) (8 %) DOU : 20,1 +/- 7,6 (7 %) S.P/EPC : 40,2 +/- 25,9 (11 %) Autres Résineux : 15,2 +/- 7,7 (10 %) CHE (tous) : 23,7 +/- 2,7 (13 %) HET : 38 +/- 13,5 (13 %) CHT : 53,2 +/- 11,8 (26 %) Autres feuillus : 23,3 +/- 5,3 (19 %) PEU cultivés : ns</p> <p>Sources : Extraction de OCRE (actuellement période 2014-2018 pour le memento 2019).</p>															

16	La surface des défrichements autorisés	NAFU	Région Dépt	Annuel	<p><b>Surface de défrichements autorisés sur la région en 2019</b> : 1076 Ha</p> <table border="1" data-bbox="714 137 1218 517"> <tr><td>Charente</td><td>6</td></tr> <tr><td>Charente-Maritime</td><td>0</td></tr> <tr><td>Corrèze</td><td>201</td></tr> <tr><td>Creuse</td><td>20</td></tr> <tr><td>Dordogne</td><td>133</td></tr> <tr><td>Gironde</td><td>256</td></tr> <tr><td>Landes</td><td>424</td></tr> <tr><td>Lot-et-Garonne</td><td>15</td></tr> <tr><td>Pyrénées-Atlantiques</td><td>10</td></tr> <tr><td>Deux-Sèvres</td><td>5</td></tr> <tr><td>Vienne</td><td>1</td></tr> <tr><td>Haute-Vienne</td><td>5</td></tr> </table> <p>Sources : NAFU chiffres 2018</p>	Charente	6	Charente-Maritime	0	Corrèze	201	Creuse	20	Dordogne	133	Gironde	256	Landes	424	Lot-et-Garonne	15	Pyrénées-Atlantiques	10	Deux-Sèvres	5	Vienne	1	Haute-Vienne	5
Charente	6																												
Charente-Maritime	0																												
Corrèze	201																												
Creuse	20																												
Dordogne	133																												
Gironde	256																												
Landes	424																												
Lot-et-Garonne	15																												
Pyrénées-Atlantiques	10																												
Deux-Sèvres	5																												
Vienne	1																												
Haute-Vienne	5																												
17	Suivi des surfaces des peuplements transformés bénéficiant d'une aide publique (reboisements)	DDT puis Conseil Régional	Région	Annuel	<p><b>Surface régionale aidée en 2019</b> : 820 ha</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dont 423 Ha liés à des dispositifs régionaux (Aide Région NA, PDR « Résilience »)</li> <li>- dont 397 Ha liés à des dispositifs locaux (projets Dynamélio, aide OPAGE PNR Millevaches)</li> </ul> <p>Sources : suivi Conseil Régional/DRAAF sur les dossiers aidés en 2019</p>																								