Fédération des producteurs forestiers du Québec

130 000 forestiers en action!
www.foretprivee.ca

La forêt privée chiffrée

Édition 2017

La forêt privée chiffrée

Édition 2017

La Fédération des producteurs forestiers du Québec

La Fédération des producteurs forestiers du Québec (FPFQ) est une organisation syndicale de producteurs forestiers qui favorise les échanges d'idées et la mise en commun d'énergie pour préparer l'avenir de la forêt privée. Depuis 1970, ces hommes et femmes du Québec rural ont initié et contribué à l'élaboration de nombreux projets novateurs, tels la mise sur pied des groupements forestiers à travers le Québec, l'instauration du programme de crédit et de financement forestier, la formation de tables provinciales de négociation pour la vente de bois, la rédaction des premiers plans régionaux de protection et de mise en valeur de la forêt privée, la négociation d'ententes pour les compensations financières aux propriétaires de boisés, la participation aux États généraux du monde rural, la fondation de la Fédération canadienne des propriétaires de boisés privés, la rédaction du guide des saines pratiques d'interventions forestières et du manuel de mise en valeur des forêts privées du Québec et la formation des agences régionales de mise en valeur de la forêt privée. Encore aujourd'hui, les actions quotidiennes de la FPFQ contribuent à favoriser une occupation dynamique du territoire rural au Québec.

La forêt privée chiffrée

La forêt privée chiffrée est une publication visant à suivre l'évolution des données décrivant les activités et les retombées associées à la forêt privée. Il s'agit d'un recueil d'information qui permet de mieux comprendre l'importance stratégique de la forêt privée et qui aidera les intervenants à prendre des orientations politiques s'appuyant sur des constats chiffrés. La version électronique du document peut être consultée sur le site Web foretprivee.ca.

Autres publications de la FPFQ

- FORÊTS DE CHEZ NOUS; revue périodique destinée aux propriétaires de boisés, publiée conjointement avec la Fédération des producteurs acéricoles du Québec quatre fois par année.
- FORÊTS DE CHEZ NOUS PLUS; infolettre mensuelle de la FPFQ.

Il est possible de s'abonner à ces publications sur le site Internet foretprivee.ca.

Citation

Fédération des producteurs forestiers du Québec, 2017. La forêt privée chiffrée. 32 pages.

TABLE DES MATIÈRES

La Fédération des producteurs forestiers du Québec 1

1. La forêt privée du Québec 3

1.1 Les faits saillants 3

2. Le territoire et la composition de la forêt privée 4

2.1 La superficie forestière **Erreur ! Signet non défini.**
2.2 L'importance de la forêt au sein du territoire privé québécois **Erreur ! Signet non défini.**
2.3 Le volume de bois sur pied dans les forêts québécoises 5
2.4 La structure d'âge de la forêt privée et le volume de bois sur pied moyen 6

3. Les propriétaires forestiers québécois 7

3.1 L'occupation et le nombre de propriétaires forestiers 7
3.2 L'âge et le niveau de scolarité des propriétaires forestiers 8
3.3 La durée de possession, la distance du boisé et le mode d'acquisition 9
3.4 Les détenteurs du certificat de producteur forestier 10
3.5 Les activités de récolte de bois par les propriétaires forestiers 11

4. L'importance économique de la forêt privée 12

4.1 La valeur des produits générés par la forêt privée 12
4.2 Le portrait économique des activités sylvicoles en forêt privée 13

5. La mise en valeur de la forêt privée 14

5.1 Les plans d'aménagement forestier 14
5.2 La certification forestière 15
5.3 Les programmes de mise en valeur de la forêt privée 16
5.4 Les travaux sylvicoles 17
5.5 Les plantations forestières 18
5.6 La possibilité de récolte forestière 19

6. La mise en marché des bois en provenance de la forêt privée 20

6.1 Les volumes de bois livrés aux usines de produits forestiers 20
6.2 Les volumes de bois livrés aux usines de produits forestiers selon l'utilisation 21
6.3 Les volumes de bois livrés aux usines de produits forestiers selon le territoire de plan conjoint 22
6.4 La valeur des bois livrés aux usines de produits forestiers 23
6.5 Les revenus des producteurs forestiers 24
6.6 Le prix moyen payé aux producteurs forestiers 25
6.7 L'importance de la forêt privée dans l'approvisionnement de l'industrie forestière 26
6.8 L'importance de la forêt privée dans l'approvisionnement de l'industrie forestière de bois rond résineux 27
6.9 L'importance de la forêt privée dans l'approvisionnement de l'industrie forestière de bois rond feuillu 28

1. La forêt privée du Québec

La forêt privée du Québec est la forêt qui entoure nos villes et nos villages. Depuis toujours, elle fait partie intégrante du milieu de vie et du quotidien des Québécois. Cette forêt est le pilier d'une économie locale importante servant d'assise au développement des régions du Québec.

1.1 Les faits saillants

16 % de la forêt productive québécoise

La forêt privée représente 16 % de toutes les forêts productives au Québec.

94 % de la forêt privée est productive

C'est presque la totalité de la forêt privée qui détient un potentiel de mise en valeur forestière.

134 000 propriétaires forestiers

On dénombre sur ce territoire plus de 134 000 propriétaires de boisés possédant une superficie forestière de plus de 4 hectares permettant la mise en valeur forestière du boisé.

30 000 producteurs forestiers enregistrés

Le nombre de propriétaires de boisés officiellement détenant le certificat de producteur forestier.

1,4 milliard d'arbres mis en terre

Depuis 1973, les propriétaires forestiers ont mis en terre plus de 1,4 milliard d'arbres sur leurs terres, soit 28 % de tout le reboisement fait au Québec.

6 millions de mètres cubes de bois rond livrés en 2016

Les producteurs forestiers livrent chaque année de 4 à 6 millions de mètres cubes solides de bois aux usines de transformation de produits forestiers selon la demande des marchés.

354 millions de dollars de bois rond livrés en 2016

La valeur des livraisons de bois en provenance de la forêt privée varie annuellement entre 300 et 400 millions de dollars. En 2016, la valeur des livraisons s'est élevée à 354 millions de dollars.

14 à 18 % de l'approvisionnement des usines de transformation du bois

Le bois récolté en forêt privée contribue entre 14 et 18 % des approvisionnements de l'industrie forestière.

24 860 emplois et un chiffre d'affaires de 2,5 milliards de dollars

Le portrait économique des activités sylvicoles en forêt privée pour l'année 2012, a permis de recenser 24 860 emplois et un chiffre d'affaires de 2,5 milliards de dollars de la forêt à l'usine de 1re et 2e transformation du bois.

2. Le territoire et la composition de la forêt privée

2.1 La superficie forestière

Graphique 2.1 : Superficie forestière productive du Québec

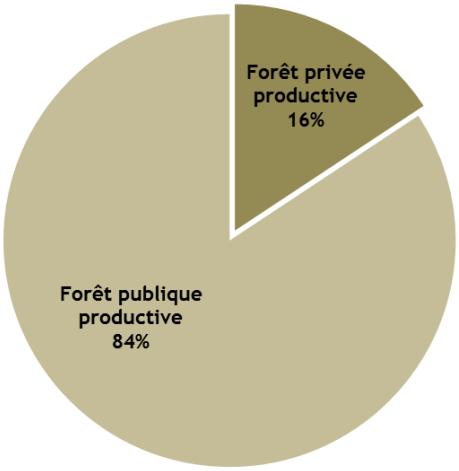


Tableau 2.1 : Superficie forestière productive du Québec par région administrative

Région administrative	Superficie productive de la forêt privée (ha)		Superficie totale de la forêt privée productive (ha)	Superficie de la forêt publique productive (ha)	Proportion des forêts productives régionales de tenure privée
	Forêt privée de moins de 800 ha	Forêt privée de plus de 800 ha			
Abitibi-Témiscamingue	424 400	12 500	436 900	4 401 100	**9%**
Bas-Saint-Laurent	704 400	103 700	808 100	1 024 900	**44%**
Capitale-Nationale	280 800	198 100	478 900	1 021 700	**32%**
Centre-du-Québec	343 300	6 300	349 600	8 800	**98%**
Chaudière-Appalaches	887 700	70 100	957 800	149 300	**87%**
Côte-Nord	57 800	72 200	130 000	7 869 300	**2%**
Estrie	595 300	117 800	713 100	74 700	**91%**
Gaspésie–Îles-de-la-M.	286 500	10 600	297 100	1 284 100	**19%**
Lanaudière	237 200	600	237 800	752 700	**24%**
Laurentides	475 500	6 300	481 800	1 281 900	**27%**
Mauricie	227 400	303 300	530 700	2 553 100	**17%**
Montérégie	340 700	4 900	345 600	3 500	**99%**
Nord-du-Québec	13 800	69 800	83 600	5 606 100	**1%**
Outaouais	496 900	37 300	534 200	2 107 900	**20%**
Saguenay–Lac-Saint-Jean	333 500	77 400	410 900	7 087 000	**5%**
Total	**5 705 200**	**1 090 900**	**6 796 100**	**35 226 100**	**16%**

Note 1 : Les superficies des régions de Montréal, de Laval et des territoires forestiers fédéraux sont exclues.
Note 2 : Les forêts productives sont celles pouvant produire plus de 30 m³/ha en moins de 120 ans. Les forêts en pente de plus de 40 % sont aussi exclues.
Source : MFFP, Ressources et industries forestières : Portrait statistique édition 2016.

2.2 L'importance de la forêt au sein du territoire privé québécois

Tableau 2.2 : Part de la forêt privée au sein du territoire privé québécois par région administrative

Région administrative	Superficie de la forêt privée (ha)	Superficie du territoire privé (ha)	Proportion de la forêt privée
Abitibi-Témiscamingue	486 900	789 300	**62%**
Bas-Saint-Laurent	833 800	1 091 100	**76%**
Capitale-Nationale	517 800	671 100	**77%**
Centre-du-Québec	359 600	666 200	**54%**
Chaudière-Appalaches	972 600	1 375 900	**71%**
Côte-Nord	162 700	190 600	**85%**
Estrie	714 400	967 000	**74%**
Gaspésie–Îles-de-la-M.	327 700	383 800	**85%**
Lanaudière	239 600	428 800	**56%**
Laurentides	481 000	708 800	**68%**
Mauricie	567 700	764 400	**74%**
Montérégie	364 600	1 166 000	**31%**
Nord-du-Québec	97 500	103 000	**95%**
Outaouais	551 200	787 000	**70%**
Saguenay–Lac-Saint-Jean	460 500	661 400	**70%**
Total	**7 137 600**	**10 754 400**	**66%**

Note : Les superficies des régions de Montréal, de Laval, des cours d'eau et des lacs sont exclues.
Sources : MFFP, Ressources et industries forestières : Portrait statistique édition 2012. MFFP, Faits saillants des PPMV 2002. AMVFPBSL, PPMV 2012. ARFPA, PPMV 2012.

2.3 Le volume de bois sur pied dans les forêts québécoises

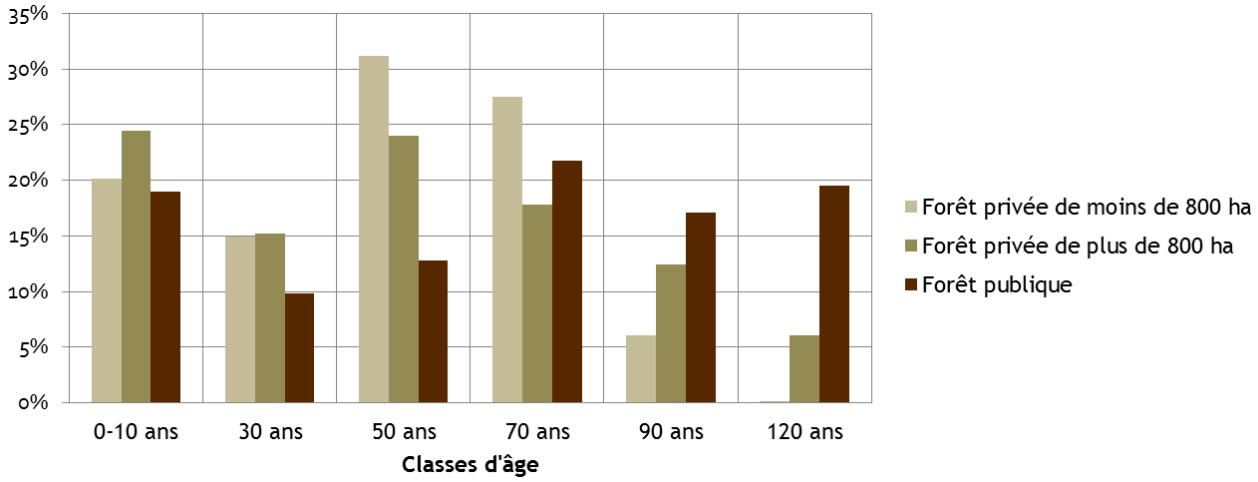
Tableau 2.3 : Superficie de la forêt productive accessible et le volume marchand brut des forêts québécoises selon le type de propriété

Inventaire écoforestier	Forêt privée		Forêt privée	Forêt publique	Proportion en forêt privée
	Forêt privée de moins de 800 ha	Forêt privée de plus de 800 ha			
Superficie forestière productive (ha)	5 705 200	1 090 900	6 796 100	35 226 100	**16%**
Volume marchand brut (m^3s)	631 979 053	87 797 066	719 776 119	2 155 218 876	**25%**

Note 1 : Les superficies des régions de Montréal, de Laval et des territoires forestiers fédéraux sont exclues.
Note 2 : Les forêts productives sont celles pouvant produire plus de 30 m^3/ha en moins de 120 ans. Les forêts en pente de plus de 40 % sont aussi exclues.
Source : MFFP, Ressources et industries forestières : Portrait statistique édition 2016, à partir des résultats du quatrième inventaire décennal à l'exception des régions du Saguenay–Lac-Saint-Jean, de la Mauricie, de la Côte-Nord et du Nord du Québec qui présentent les résultats du troisième inventaire décennal.

2.4 La structure d'âge de la forêt privée et le volume de bois sur pied moyen

Graphique 2.4.1 : Proportion des superficies par classes d'âge selon le type de propriété



Graphique 2.4.2 : Volume marchand brut moyen à l'hectare par classes d'âge selon le type de propriété

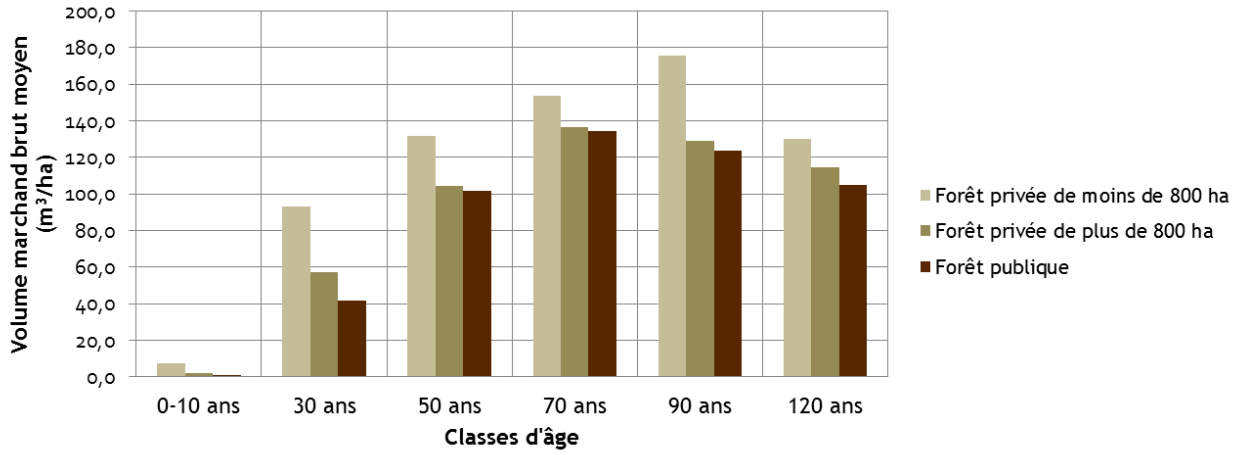


Tableau 2.4 : Superficie et volume marchand brut moyen par classes d'âge selon le type de propriété

	Forêt privée de moins de 800 ha		Forêt privée de plus de 800 ha		Forêt publique québécoise	
Classes d'âge	Superficie	Volume marchand brut moyen (m³/ha)	Superficie	Volume marchand brut moyen (m³/ha)	Superficie	Volume marchand brut moyen (m³/ha)
0-10 ans	20%	7,3	24%	2,0	19%	0,7
30 ans	15%	93,2	15%	57,1	10%	41,4
50 ans	31%	131,6	24%	104,2	13%	101,5
70 ans	28%	153,6	18%	136,5	22%	134,3
90 ans	6%	175,4	12%	128,7	17%	123,8
120 ans	0%	129,9	6%	114,6	20%	105,0
Moyenne pondérée		**109,5**		**81,5**		**88,1**

Note 1 : Les superficies des régions de Montréal, de Laval et les territoires forestiers fédéraux sont exclues.
Note 2 : Les forêts productives sont celles pouvant produire plus de 30 m³/ha en moins de 120 ans. Les forêts en pente de plus de 40 % sont aussi exclues.
Source : MFFP, Ressources et industries forestières : Portrait statistique édition 2016, à partir des résultats du quatrième inventaire décennal à l'exception des régions du Saguenay–Lac-Saint-Jean, de la Mauricie, de la Côte-Nord et du Nord du Québec qui présentent les résultats du troisième inventaire décennal.

3. Les propriétaires forestiers québécois

3.1 L'occupation et le nombre de propriétaires forestiers

Tableau 3.1.1 : Évolution de l'occupation principale des propriétaires forestiers au Québec

Occupation	1973	1985	2012
Agriculteur	41%	32%	14%
Col bleu, journalier	27%	26%	30%
Col blanc	n. d.	21%	21%
Retraité	11%	16%	33%
Autres	21%	5%	3%

Source : Côté, M-A. Gilbert, D. Nadeau, S. 2012. Caractérisation des profils, des motivations et des comportements des propriétaires forestiers québécois par territoire d'agence régionale de mise en valeur des forêts privées. Rapport produit pour le compte des Agences régionales de mise en valeur des forêts privées et du ministère des Ressources naturelles du Québec. Rapport disponible au foretprivee.ca : 42 p. + annexes.

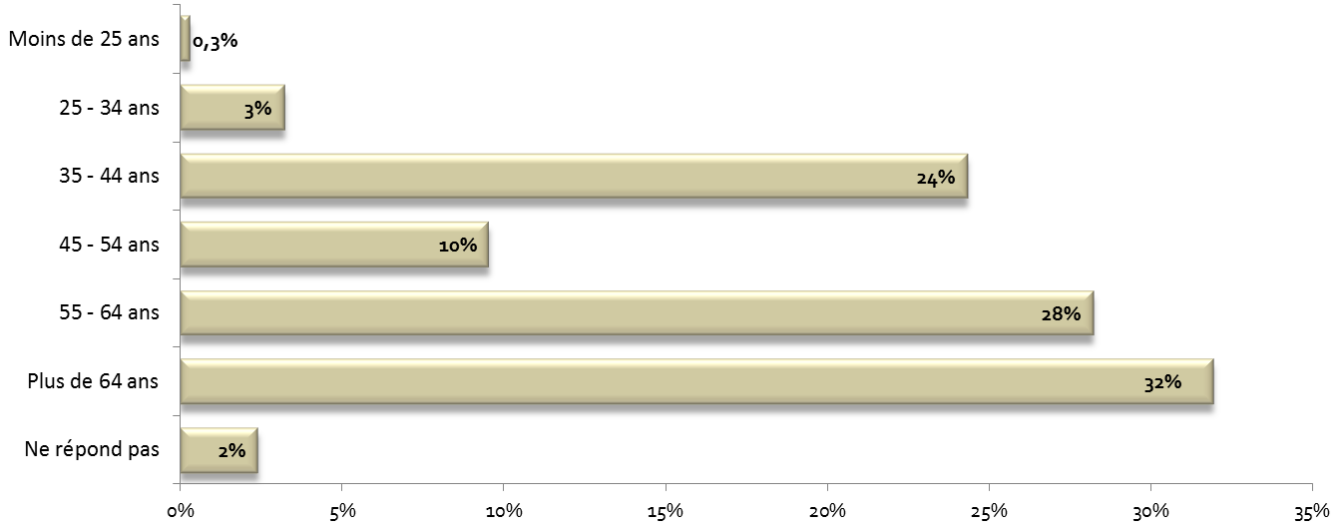
Tableau 3.1.2 : Nombre de propriétaires possédant un boisé de 4 hectares et plus par région administrative

Région administrative	Nombre de propriétaires possédant un boisé de 4 ha et plus	Superficie de la forêt privée de moins de 800 ha (ha)	Superficie forestière moyenne par propriétaire (ha/propriétaire)
Abitibi-Témiscamingue	8 200	474 000	**58**
Bas-Saint-Laurent	12 500	696 300	**56**
Capitale-Nationale	6 500	293 900	**45**
Centre-du-Québec	9 500	353 900	**37**
Chaudière-Appalaches	26 200	904 800	**37**
Côte-Nord	900	76 100	**95**
Estrie	9 200	586 100	**64**
Gaspésie–Îles-de-la-M.	5 000	315 400	**63**
Lanaudière	8 300	239 300	**29**
Laurentides	13 400	477 900	**36**
Mauricie	6 600	240 300	**36**
Montérégie	10 500	361 400	**34**
Outaouais	10 900	508 100	**47**
Saguenay-Lac-Saint-Jean	6 000	378 300	**63**
Total	**134 000**	**5 905 800**	**44**

Note : Les régions de Montréal, de Laval et du Nord-du-Québec sont exclues.
Sources : MFFP, Ressources et industries forestières : Portrait statistique édition 2010 ; Agences régionales de mise en valeur des forêts privées du Québec, PPMV.

3.2 L'âge et le niveau de scolarité des propriétaires forestiers

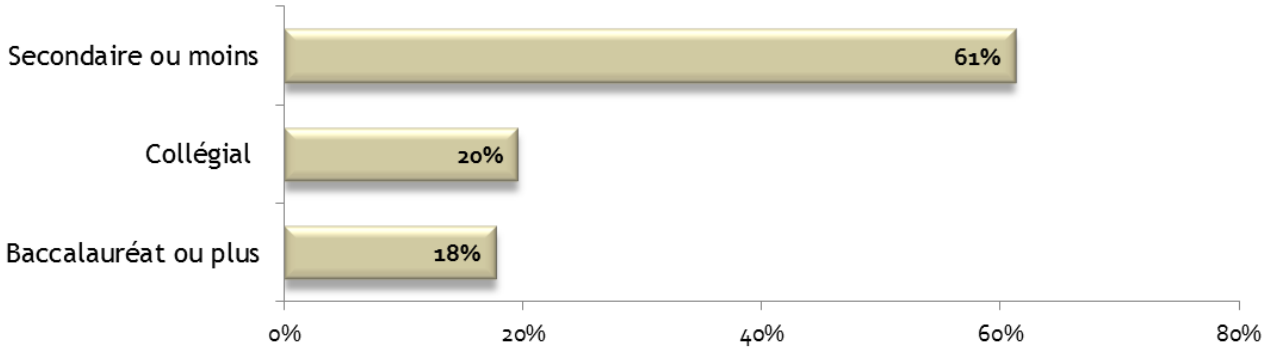
Graphique 3.2 : Répartition des propriétaires forestiers selon leur âge



Note : Les décimales ont été arrondies à l'unité près.

Source : Côté, M-A. Gilbert, D. Nadeau, S. 2012. Caractérisation des profils, des motivations et des comportements des propriétaires forestiers québécois par territoire d'agence régionale de mise en valeur des forêts privées. Rapport produit pour le compte des Agences régionales de mise en valeur des forêts privées et du ministère des Ressources naturelles du Québec. Rapport disponible au foretprivee.ca : 42 p. + annexes.

Tableau 3.2 : Le niveau de scolarité complété des propriétaires forestiers

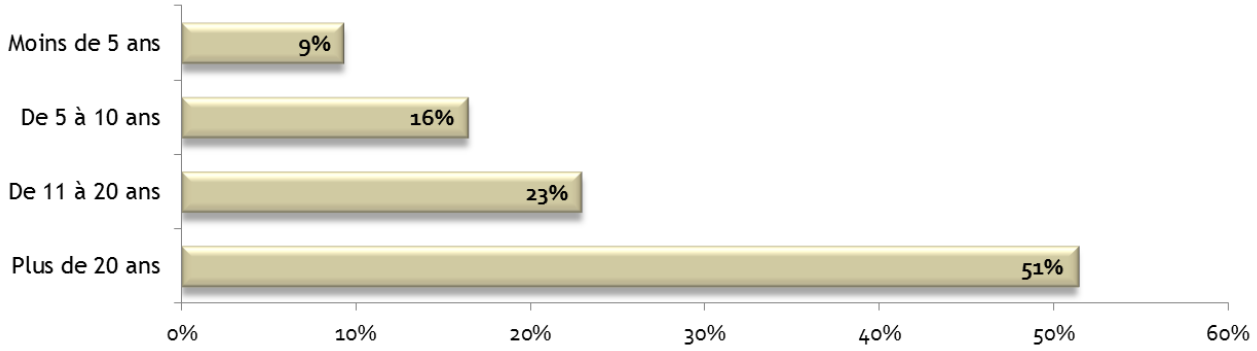


Note : Les décimales ont été arrondies à l'unité près.

Source : Côté, M-A. Gilbert, D. Nadeau, S. 2012. Caractérisation des profils, des motivations et des comportements des propriétaires forestiers québécois par territoire d'agence régionale de mise en valeur des forêts privées. Rapport produit pour le compte des Agences régionales de mise en valeur des forêts privées et du ministère des Ressources naturelles du Québec. Rapport disponible au foretprivee.ca : 42 p. + annexes.

3.3 La durée de possession, la distance du boisé et le mode d'acquisition

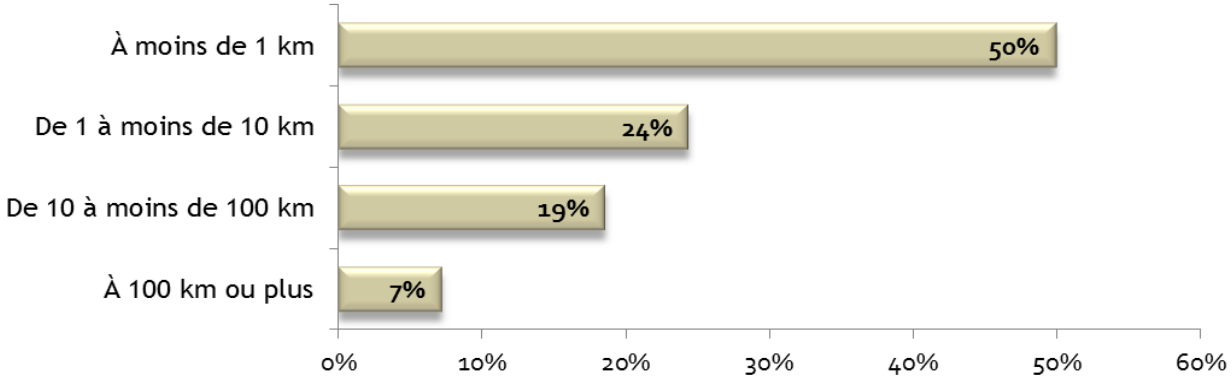
Graphique 3.3.1 : Durée de possession des lots boisés au Québec



Note : Les décimales ont été arrondies à l'unité près.

Source : Côté, M-A. Gilbert, D. Nadeau, S. 2012. Caractérisation des profils, des motivations et des comportements des propriétaires forestiers québécois par territoire d'agence régionale de mise en valeur des forêts privées. Rapport produit pour le compte des Agences régionales de mise en valeur des forêts privées et du ministère des Ressources naturelles du Québec. Rapport disponible au foretprivee.ca : 42 p. + annexes.

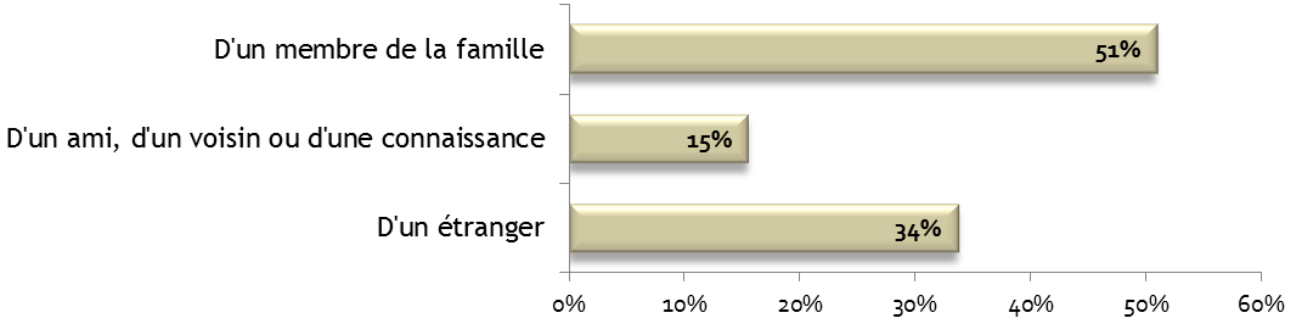
Graphique 3.3.2 : Distance entre le boisé le plus proche et le lieu de résidence du propriétaire



Note : Les décimales ont été arrondies à l'unité près.

Source : Côté, M-A. Gilbert, D. Nadeau, S. 2012. Caractérisation des profils, des motivations et des comportements des propriétaires forestiers québécois par territoire d'agence régionale de mise en valeur des forêts privées. Rapport produit pour le compte des Agences régionales de mise en valeur des forêts privées et du ministère des Ressources naturelles du Québec. Rapport disponible au foretprivee.ca : 42 p. + annexes.

Graphique 3.3.3 : Mode d'acquisition du premier lot boisé



Note : Les décimales ont été arrondies à l'unité près.

Source : Côté, M-A. Gilbert, D. Nadeau, S. 2012. Caractérisation des profils, des motivations et des comportements des propriétaires forestiers québécois par territoire d'agence régionale de mise en valeur des forêts privées. Rapport produit pour le compte des Agences régionales de mise en valeur des forêts privées et du ministère des Ressources naturelles du Québec. Rapport disponible au foretprivee.ca : 42 p. + annexes.

3.4 Les détenteurs du certificat de producteur forestier

Graphique 3.4 : Évolution du nombre de producteurs forestiers enregistrés au Québec

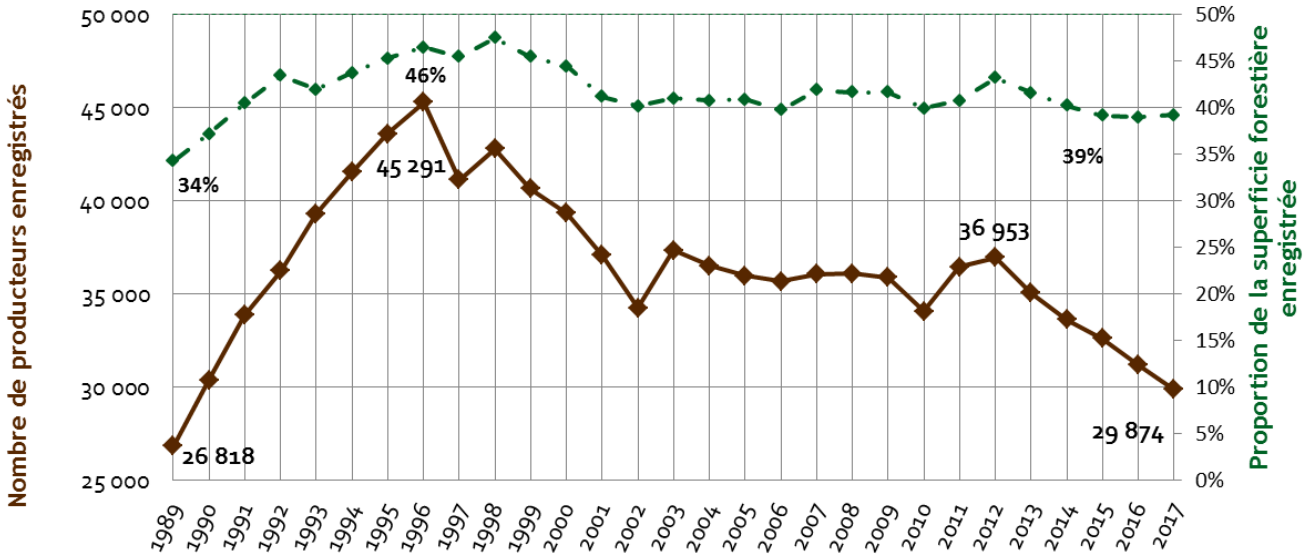


Tableau 3.4 : Nombre de producteurs forestiers enregistrés par année au Québec

Année	Nombre de producteurs forestiers	Superficie forestière enregistrée (ha)	Proportion de la superficie forestière privée
2000	39 344	3 137 785	**44%**
2001	37 066	2 907 445	**41%**
2002	34 248	2 836 325	**40%**
2003	37 356	2 896 272	**41%**
2004	36 522	2 879 366	**41%**
2005	35 986	2 885 136	**41%**
2006	35 683	2 808 934	**40%**
2007	36 048	2 957 402	**42%**
2008	36 094	2 942 186	**42%**
2009	35 874	2 943 273	**42%**
2010	34 061	2 821 206	**40%**
2011	36 436	2 880 659	**41%**
2012	36 953	3 052 510	**43%**
2013	35 036	2 938 712	**42%**
2014	33 629	2 841 697	**40%**
2015	32 614	2 766 546	**39%**
2016	31 192	2 753 895	**39%**
2017	29 874	2 770 649	**39%**
Moyenne des cinq dernières années	**33 216**	**2 854 002**	**40%**

Note : Le nombre de producteurs reconnus est calculé par territoire d'agence au 31 mars chaque année. Un producteur est compté chaque fois qu'il détient une propriété située sur le territoire d'une agence. Le certificat de producteur forestier est valide pour 5 ans.

Source : MFFP, Direction de l'aménagement et de l'environnement forestier, Service de l'aménagement et de l'environnement forestiers.

3.5 Les activités de récolte de bois par les propriétaires forestiers

Graphique 3.5 : Proportion de propriétaires de lots boisés ayant réalisé des activités de récolte et d'aménagement forestier au cours des cinq années précédant le sondage

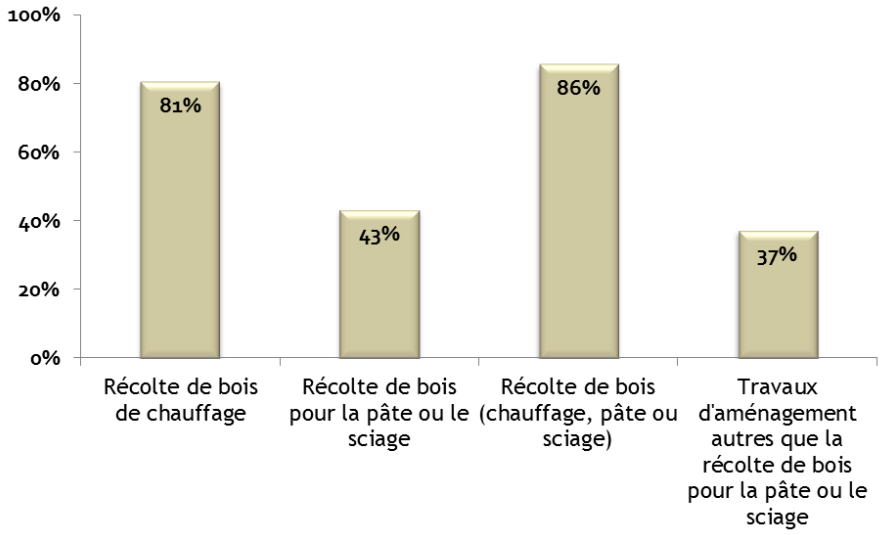


Tableau 3.5 : Proportion de propriétaires de lots boisés ayant réalisé des activités de récolte et d'aménagement forestier au cours des cinq années précédant le sondage

Territoire d'agence	Récolte de bois de chauffage	Récolte de bois pour la pâte ou le sciage	Récolte de bois (chauffage, pâte ou sciage)	Travaux d'aménagement autres que la récolte de bois pour la pâte ou le sciage
Abitibi	71%	27%	76%	49%
Appalaches	79%	45%	85%	31%
Bas-Saint-Laurent	79%	46%	85%	40%
Bois-Francs	88%	42%	89%	44%
Chaudière	80%	67%	87%	32%
Côte-Nord	74%	32%	80%	59%
Estrie	88%	59%	94%	27%
Gaspésie	77%	26%	79%	36%
Lac-Saint-Jean	89%	47%	96%	56%
Lanaudière	81%	28%	83%	56%
Mauricie	76%	39%	85%	39%
Montérégie	81%	24%	86%	45%
Outaouais	74%	29%	78%	27%
Québec	93%	45%	94%	38%
Saguenay	83%	43%	85%	35%
Témiscamingue	78%	31%	83%	30%
Moyenne	**81%**	**43%**	**86%**	**37%**

Source : FPFQ, Groupe AGÉCO et Ressources naturelles Canada, Caractérisation des profils, motivations et comportements des propriétaires forestiers québécois par territoire d'agence régionale de mise en valeur des forêts privées, 2012.

4. L'importance économique de la forêt privée

4.1 La valeur des produits générés par la forêt privée

Graphique 4.1 : Évolution de la valeur des produits générés par la forêt privée

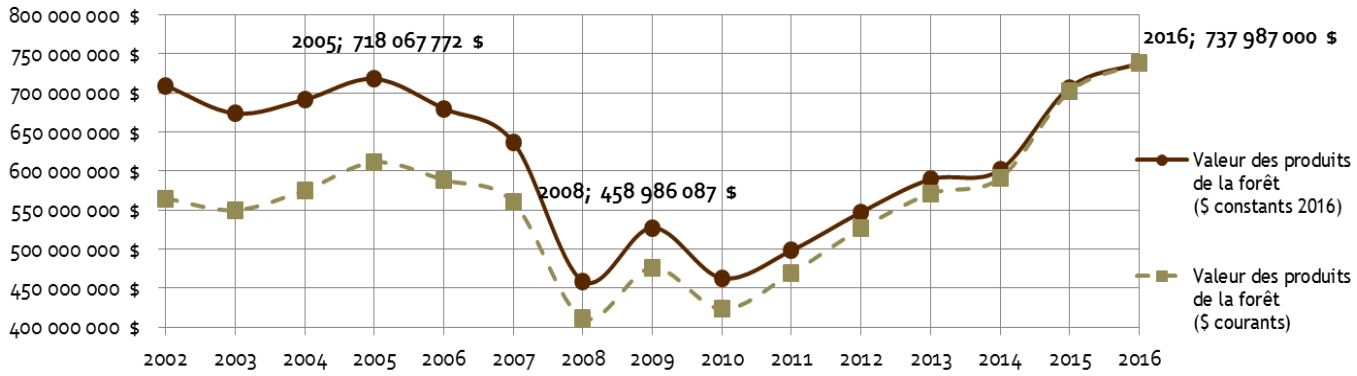


Tableau 4.1 : Valeur des produits générés par la forêt privée par année

Année	Valeur des bois livrés aux usines de produits forestiers ($ courants)	Valeur de la production de bois de chauffage ($ courants)	Valeur de la vente de sirop d'érable ($ courants)	Valeur de la production des sapins de Noël ($ courants)	Total de la valeur des produits ($ courants)	Total de la valeur des produits ($ constants 2016)
2002	364 900 000 $	63 598 000 $	102 863 000 $	33 527 000 $	**564 888 000 $**	**709 499 328 $**
2003	333 400 000 $	67 620 000 $	118 950 000 $	29 903 000 $	**549 873 000 $**	**673 795 598 $**
2004	373 200 000 $	67 855 000 $	106 844 000 $	27 398 000 $	**575 297 000 $**	**691 457 447 $**
2005	384 085 000 $	73 328 000 $	127 644 000 $	26 101 000 $	**611 158 000 $**	**718 067 772 $**
2006	348 171 000 $	72 240 000 $	141 456 000 $	26 674 000 $	**588 541 000 $**	**680 043 695 $**
2007	295 028 000 $	68 794 000 $	172 331 000 $	23 706 000 $	**559 859 000 $**	**636 941 036 $**
2008	205 186 000 $	71 561 000 $	108 144 000 $	26 954 000 $	**411 845 000 $**	**458 986 087 $**
2009	159 062 000 $	73 872 000 $	219 814 000 $	23 368 000 $	**476 116 000 $**	**527 338 356 $**
2010	179 671 000 $	68 689 000 $	151 929 000 $	22 728 000 $	**423 017 000 $**	**462 813 024 $**
2011	202 762 000 $	71 358 000 $	171 377 000 $	23 708 000 $	**469 205 000 $**	**498 158 478 $**
2012	222 851 000 $	71 599 000 $	208 991 900 $	22 765 000 $	**526 206 900 $**	**547 115 783 $**
2013	229 518 000 $	72 558 000 $	245 590 000 $	23 308 000 $	**570 974 000 $**	**589 271 441 $**
2014	266 372 000 $	70 451 000 $	253 989 000 $	25 737 000 $	**590 812 000 $**	**601 345 115 $**
2015	305 791 000 $	70 890 000 $	292 713 000 $	32 372 000 $	**701 766 000 $**	**706 830 871 $**
2016	354 058 000 $	70 854 000 $	313 075 000 $	35 435 000 $	**737 987 000 $**	**737 987 000 $**
Moyenne	**281 603 667 $**	**70 351 133 $**	**182 380 727 $**	**27 979 000 $**	**557 169 660 $**	**615 976 735 $**

Note 1 : La valeur de la production de bois de chauffage est estimée selon la valeur annuelle du bois à pâte de feuillus, empilé au chemin, en excluant le peuplier.

Note 2 : La valeur de la vente de sirop d'érable inclut les ventes en petits contenants, à la ferme et par intermédiaires, estimées à 15 M lb annuellement. La production provenant des forêts publiques est exclue.

Note 3 : La valeur de la production de sapins de Noël inclut les exportations et les ventes à la ferme estimées à 8 M$ annuellement. Les expéditions vers les autres provinces ne sont pas connues.

Note 4 : Les dépenses des adeptes de la chasse et de la pêche associées à la forêt privée ne sont pas comptabilisées dans ce tableau. Selon le MFFP, elles sont évaluées à 654 M$ annuellement pour la forêt privée uniquement.

Sources : Fédération des producteurs forestiers du Québec. Fédération des producteurs acéricoles du Québec. Ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation du Québec. Statistiques Canada IPC, Québec : 2002=100.

4.2 Le portrait économique des activités sylvicoles en forêt privée

Tableau 4.2.1 : Emplois et chiffres d'affaires associés aux activités sylvicoles en forêt privée

Maillons de la filière	Gestion des programmes (agences et MFFP)	L'aménagement forestier	La récolte et la commercialisation du bois	Le transport du bois	Sous-total avant la transformation du bois	La transformation primaire et secondaire du bois provenant de la forêt privée	Total
Emplois réels	114	2 615	14 961	806	18 496	6 364	24 860
Équivalent d'emplois à temps complet	69	876	1 603	487	3 035	6 364	9 399
Chiffre d'affaires des particuliers, organismes et entreprises impliqués ($ courants 2012)	5 254 043 $	51 591 415 $	260 097 694 $	68 947 545 $	385 890 697 $	2 094 817 000 $	2 480 707 697 $
Livrables	17 planifications régionales déterminant les priorités d'investissements sylvicoles, la vérification des travaux sylvicoles réalisés et l'administration des programmes.	106 entreprises de services sylvicoles ont créé des partenariats financiers avec 9 316 propriétaires forestiers au cours de l'année 2012.	6 Mm³ de bois récoltés dont 4,2 Mm³ vendus aux entreprises de transformation et 1,8 Mm³ de bois de chauffage.	140 000 transports à plus de 200 entreprises de transformation.	18 496 personnes ont obtenu un revenu des activités forestières représentant un équivalent de 3 035 emplois à temps complet et un chiffre d'affaires de 386 M$.	15 % de tout le volume de bois rond transformé au Québec par les usines de produits forestiers provient de la forêt privée.	24 860 personnes ont travaillé à produire un chiffre d'affaires total de 2,5 milliards $ contribuant activement à la vitalité des municipalités rurales du Québec.

Note : L'année de référence de 2012 est une année où l'activité en forêt privée a été historiquement faible. L'exploitation du potentiel de la forêt privée pourrait permettre de doubler les emplois et les chiffres d'affaires.

Source : Rhéaume, M-A. Côté, M-A. 2014. Portrait économique des activités sylvicoles en forêt privée. Étude produite par la Fédération des producteurs forestiers du Québec. Rapport disponible au foretprivee.ca : 19 p.

Tableau 4.2.2 : Emplois associés aux activités sylvicoles en forêt privée par région administrative

Région administrative	Gestion des programmes (agences et MFFP)		L'aménagement forestier		La commercialisation et la récolte de bois		Le transport du bois		Transformation du bois		Sous-total avant la transformation du bois	
	Nombre d'emplois	Équivalent temps complet	Nombre d'emplois	Équivalent temps complet	Nombre d'emplois	Équivalent temps complet	Nombre d'emplois	Équivalent temps complet	Nombre d'emplois	Équivalent temps complet	Nombre d'emplois	Équivalent temps complet
Abitibi-Témiscamingue	8	2	108	43	322	64	21	21	nd	nd	459	130
Bas-Saint-Laurent	16	14	795	220	1 781	229	137	124	nd	nd	2 729	587
Capitale-Nationale	11	9	110	25	751	123	118	59	nd	nd	990	216
Centre-du-Québec	8	7	69	48	1 429	101	48	23	nd	nd	1 554	179
Chaudière-Appalaches	21	12	242	126	6 872	349	120	79	nd	nd	7 255	566
Côte-Nord	3	1	24	7	55	21	18	9	nd	nd	100	38
Estrie	10	4	172	99	1 277	223	128	74	nd	nd	1 587	400
Gaspésie	7	4	411	94	355	57	37	19	nd	nd	810	174
Lanaudière	4	2	31	20	158	31	21	3	nd	nd	214	56
Laurentides	5	4	36	19	271	78	10	10	nd	nd	322	111
Mauricie	4	3	69	50	437	75	71	19	nd	nd	581	147
Montérégie	6	4	48	37	142	54	7	7	nd	nd	203	102
Outaouais	5	2	120	41	516	99	54	24	nd	nd	695	166
Saguenay-Lac-Saint-Jean	6	1	380	47	595	99	16	16	nd	nd	997	163
	114	69	2 615	876	14 961	1 603	806	487	6 364	6 364	18 496	3 035

Note : L'année de référence de 2012 est une année où l'activité en forêt privée a été historiquement faible. L'exploitation du potentiel de la forêt privée pourrait permettre de doubler les emplois et les chiffres d'affaires.

Source : Rhéaume, M-A. Côté, M-A. 2014. Portrait économique des activités sylvicoles en forêt privée. Étude produite par la Fédération des producteurs forestiers du Québec. Rapport disponible au foretprivee.ca : 19 p.

5. La mise en valeur de la forêt privée

5.1 Les plans d'aménagement forestier

Graphique 5.1 : Nombre de plans d'aménagement forestier réalisés selon les régions administratives pour la période de 2002 à 2011

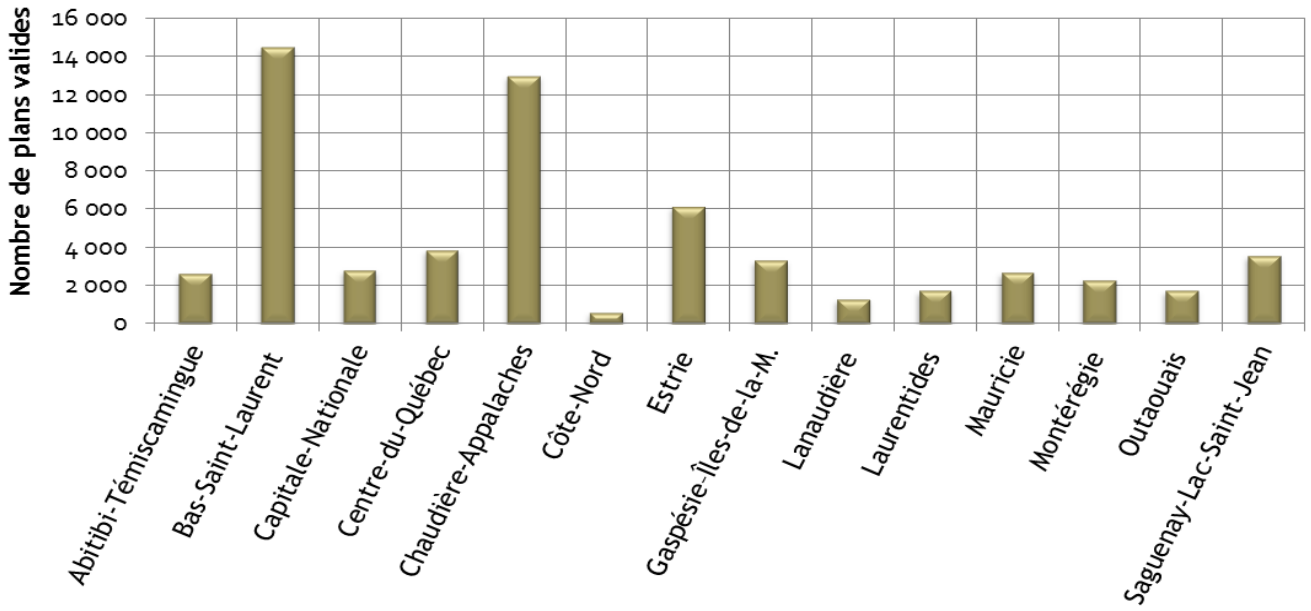


Tableau 5.1 : Plans d'aménagement forestier réalisés selon les régions administratives par année

Région administrative	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	Total 10 dernières années disponibles	Moyenne annuelle 2002-2011
Abitibi-Témiscamingue	321	248	214	254	232	316	220	322	236	272	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	**2 635**	**264**
Bas-Saint-Laurent	1 661	1 165	1 004	1 178	1 473	1 470	1 201	1 725	1 372	2 217	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	**14 466**	**1 447**
Capitale-Nationale	381	276	311	222	325	279	148	207	290	372	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	**2 811**	**281**
Centre-du-Québec	388	475	248	362	328	304	320	418	437	594	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	**3 874**	**387**
Chaudière-Appalaches	1 158	1 260	925	1 110	1 164	1 041	1 144	1 348	2 102	1 735	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	**12 987**	**1 299**
Côte-Nord	56	69	70	41	20	67	54	49	14	146	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	**586**	**59**
Estrie	670	503	428	466	482	619	647	546	866	898	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	**6 125**	**613**
Gaspésie–Îles-de-la-M.	29	0	225	160	475	476	197	407	362	990	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	**3 321**	**332**
Lanaudière	161	109	145	133	137	131	122	129	156	65	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	**1 288**	**129**
Laurentides	176	137	134	148	212	154	191	216	170	194	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	**1 732**	**173**
Mauricie	271	225	306	312	209	212	276	215	149	514	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	**2 689**	**269**
Montérégie	268	249	189	169	194	193	208	256	301	283	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	**2 310**	**231**
Outaouais	193	256	211	181	128	100	117	138	181	237	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	**1 742**	**174**
Saguenay–Lac-Saint-Jean	482	427	352	387	250	235	273	232	328	602	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	**3 568**	**357**
Total	**6 215**	**5 399**	**4 762**	**5 123**	**5 629**	**5 597**	**5 118**	**6 208**	**6 964**	**9 119**	**n.d.**	**n.d.**	**n.d.**	**n.d.**	**60 134**	**6 013**

Note : Les plans d'aménagement forestier, approuvés par un ingénieur forestier et l'agence régionale de mise en valeur des forêts privées, sont officiellement valides pour une durée de 10 ans. **Depuis le 1er avril 2012, les plans ne sont plus supportés financièrement par les programmes d'aide à la mise en valeur des forêts privées et les statistiques ne sont plus compilées.**

Sources : MFFP, Ressources et industries forestières : Portrait statistique édition 2010 pour les années 1999 à 2007 et MFFP, Direction de l'aménagement et de l'environnement forestiers, Service de l'aménagement et de l'environnement forestiers pour les années 2008 à 2011.

5.2 La certification forestière

Graphique 5.2 : Proportion de la forêt privée certifiée selon la norme FSC

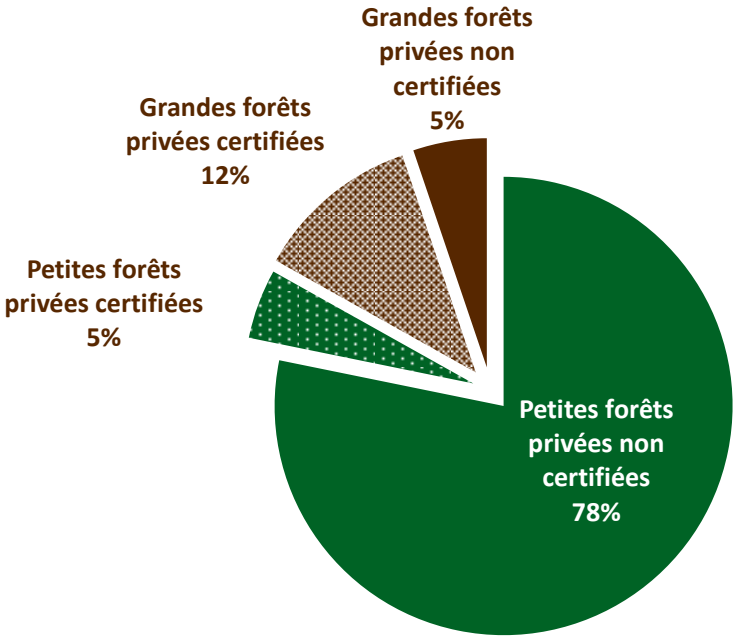


Tableau 5.2 : Certification forestière en forêt privée par région administrative selon la norme FSC

Région administrative	Superficie forestière privée certifiée (ha)	Superficie forestière privée (ha)	Proportion de la forêt privée certifiée
Abitibi-Témiscamingue	0	486 900	0%
Bas-Saint-Laurent	261 360	833 800	31%
Capitale-Nationale	213 701	517 800	41%
Centre-du-Québec	4 400	359 600	1%
Chaudière-Appalaches	88 433	972 600	9%
Côte-Nord	0	162 700	0%
Estrie	210 608	714 400	29%
Gaspésie–Îles-de-la-M.	13 561	327 700	4%
Lanaudière	0	239 600	0%
Laurentides	0	481 000	0%
Mauricie	343 110	567 700	60%
Montérégie	3 600	364 600	1%
Nord-du-Québec	0	97 500	0%
Outaouais	0	551 200	0%
Saguenay–Lac-Saint-Jean	42 361	460 500	9%
Total forêt privée	**1 181 134**	**7 137 600**	**17%**

Note : Les régions de Montréal, de Laval et du Nord-du-Québec sont exclues. Les grandes propriétés forestières sont incluses.
Source : FSC Canada, mai 2017.

5.3 Les programmes de mise en valeur de la forêt privée

Graphique 5.3 : Évolution des budgets des programmes de mise en valeur de la forêt privée

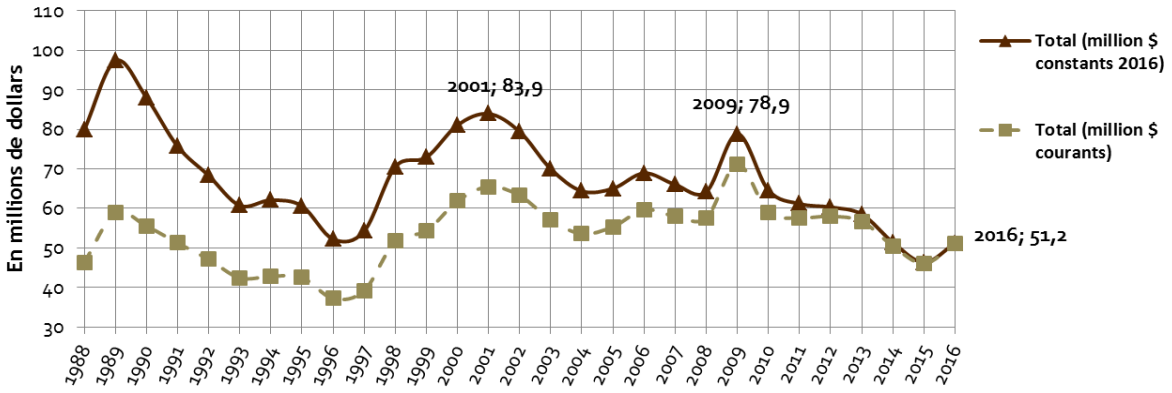


Tableau 5.3 : Évolution des budgets des programmes de mise en valeur de la forêt privée

Année	Financement régulier provincial (million de $)			Financement régional (million de $)		Financement ponctuel (million de $)				Total (million $ courants)	Total (million $ constants 2016)
	Prog. d'aide à la mise en valeur de la forêt privée	Contribution de l'industrie forestière	Rembour-sement taxes foncières	Sommets économiques régionaux	Prog. de création d'emplois	Prog. de fertilisation des érablières	Prog. spéciaux verglas de 1998	Prog. d'invest. sylvicoles	Prog. fédéraux		
1988	36,4		N.D.						9,9	**46,3**	**79,9**
1989	43,2		N.D.	1,4		3,3			10,9	**58,8**	**97,4**
1990	39,1		N.D.	2,6		3,3			10,5	**55,5**	**88,1**
1991	34,3		N.D.	3,5		3,3			10,1	**51,2**	**75,7**
1992	33,1		N.D.	3,5					10,5	**47,1**	**68,3**
1993	35,0		N.D.						7,4	**42,4**	**60,7**
1994	36,0		N.D.						6,8	**42,8**	**62,1**
1995	36,0		N.D.						6,5	**42,5**	**60,6**
1996	30,0	7,2	N.D.							**37,2**	**52,2**
1997	30,0	9,2	N.D.							**39,2**	**54,2**
1998	34,5	9,0	8,2							**51,7**	**70,5**
1999	34,5	8,9	8,1				2,8			**54,3**	**72,9**
2000	35,0	8,7	8,1		5,5		4,5			**61,8**	**81,1**
2001	35,0	7,6	8,1		8,2		6,6			**65,5**	**83,9**
2002	35,0	7,1	9,0		6,7		5,4			**63,2**	**79,4**
2003	34,5	6,5	9,4		6,7					**57,1**	**70,0**
2004	30,0	7,0	9,9		6,7					**53,6**	**64,4**
2005	30,0	7,0	10,7		6,7			1,0		**55,4**	**65,0**
2006	30,0	6,8	11,2		6,7			5,0		**59,7**	**68,9**
2007	30,0	5,2	11,1		6,7			5,0		**58,0**	**66,0**
2008	30,0	4,4	11,5		6,7			5,0		**57,6**	**64,2**
2009	30,0	3,1	11,4		6,7			10,0	10,0	**71,2**	**78,9**
2010	28,5	3,0	10,8		6,7			5,0	5,0	**59,0**	**64,6**
2011	28,5	3,6	11,8		6,7			5,0	2,0	**57,6**	**61,2**
2012	28,5	3,7	12,1		6,7			5,0	2,0	**58,0**	**60,3**
2013	28,5	3,9	12,6		6,7			5,0		**56,7**	**58,5**
2014	28,5	4,3	11,7		6,0					**50,5**	**51,4**
2015	28,5	4,9	11,1		1,5					**46,0**	**46,3**
2016	28,5	5,6	11,1 E					6,0		**51,2**	**51,2**
Total	**941,1**	**126,7**	**197,9 P**	**11,0**	**101,6**	**10,0**	**19,3**	**52,0**	**91,6**	**1 551,2**	**1 957,8**

Note 1 : Le financement fédéral provient de trois programmes : Programme de développement forestier de l'Est du Québec (1983-1995), le Fonds d'aide aux communautés (2009 et 2010) et l'Initiative ponctuelle de renforcement des industries forestières du Québec (2011 et 2012).

Note 2 : Les montants investis et déboursés par les propriétaires de boisés privés pour les travaux de sylviculture sont exclus.

Sources : MFFP ; FPFQ ; Revenu Québec ; RNCAN, Statistiques Canada IPC, Québec : 2002=100.

5.4 Les travaux sylvicoles

Graphique 5.4 : Évolution des superficies de travaux sylvicoles appuyés par les programmes de mise en valeur des forêts privées

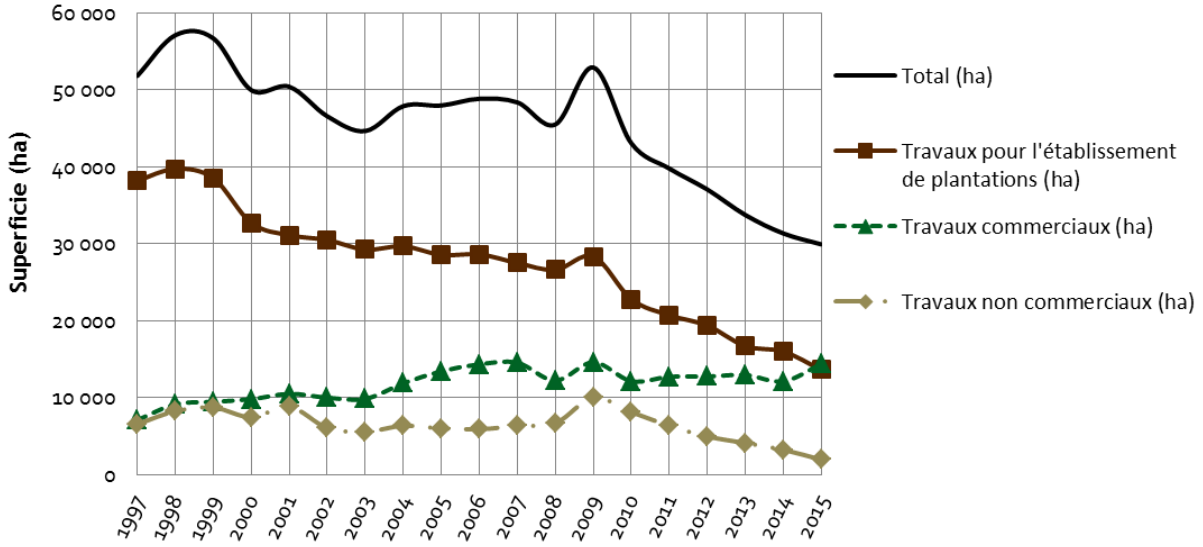


Tableau 5.4 : Évolution des superficies de travaux sylvicoles appuyés par les programmes de mise en valeur des forêts privées

Année	Travaux pour l'établissement de plantations (ha)	Travaux non commerciaux (ha)	Travaux commerciaux (ha)	Total (ha)	Proportion des travaux commerciaux
1997	38 174	6 545	7 075	**51 794**	**14%**
1998	39 713	8 235	9 136	**57 084**	**16%**
1999	38 513	8 713	9 448	**56 674**	**17%**
2000	32 696	7 452	9 798	**49 946**	**20%**
2001	31 099	8 806	10 485	**50 390**	**21%**
2002	30 483	6 069	9 994	**46 546**	**21%**
2003	29 232	5 565	9 835	**44 632**	**22%**
2004	29 668	6 338	11 866	**47 872**	**25%**
2005	28 534	6 001	13 418	**47 953**	**28%**
2006	28 609	5 888	14 328	**48 825**	**29%**
2007	27 491	6 330	14 530	**48 351**	**30%**
2008	26 603	6 680	12 206	**45 489**	**27%**
2009	28 329	9 977	14 585	**52 891**	**28%**
2010	22 783	8 122	12 139	**43 044**	**28%**
2011	20 705	6 342	12 712	**39 759**	**32%**
2012	19 357	4 946	12 737	**37 040**	**34%**
2013	16 689	4 092	12 941	**33 722**	**38%**
2014	15 981	3 227	12 121	**31 329**	**39%**
2015	13 601	1 940	14 368	**29 909**	**48%**
Moyenne	**28 037**	**6 629**	**11 775**	**46 441**	**25%**

Note 1 : De nombreux travaux en tout genre sont réalisés par les propriétaires de boisés à l'extérieur des programmes gouvernementaux. Ces travaux ne font pas partie des données présentées. Il s'agit seulement des travaux soutenus financièrement par les agences régionales de mise en valeur des forêts privées.

Note 2 : Les travaux pour l'établissement de plantations incluent la préparation de terrain, la mise en terre, le regarni et le dégagement de plantations. Les travaux non commerciaux incluent le dégagement de la régénération naturelle et l'éclaircie précommerciale. Les travaux commerciaux incluent les éclaircies intermédiaires et commerciales, les coupes de jardinage et les autres types de récolte.

Source : MFFP, Direction de l'aménagement des forêts et Ressources et industries forestières : Portrait statistique édition 2016.

5.5 Les plantations forestières

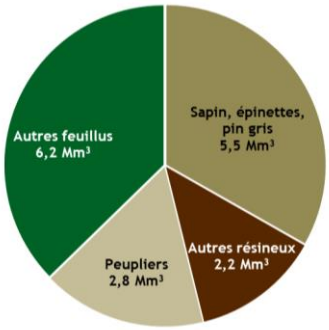
Tableau 5.5 : Évolution du reboisement au Québec

Année	Forêt publique (million d'arbres)	Forêt privée (million d'arbres)	Total au Québec (million d'arbres)	Proportion en forêt privée
1973	7,8	14,5	**22,3**	**65%**
1974	11,1	18,5	**29,6**	**63%**
1975	14,7	21,9	**36,6**	**60%**
1976	13,9	21,3	**35,3**	**60%**
1977	20,0	17,9	**37,9**	**47%**
1978	11,2	21,2	**32,4**	**65%**
1979	11,8	20,6	**32,4**	**64%**
1980	8,5	24,2	**32,7**	**74%**
1981	13,5	24,2	**37,7**	**64%**
1982	15,2	25,3	**40,5**	**62%**
1983	18,9	34,2	**53,1**	**64%**
1984	32,3	40,1	**72,4**	**55%**
1985	47,7	50,1	**97,8**	**51%**
1986	93,3	56,2	**149,5**	**38%**
1987	117,4	66,8	**184,2**	**36%**
1988	154,9	86,1	**241,0**	**36%**
1989	164,9	86,1	**250,9**	**34%**
1990	159,0	81,9	**240,9**	**34%**
1991	155,4	61,5	**216,8**	**28%**
1992	143,4	62,4	**205,8**	**30%**
1993	121,7	60,8	**182,5**	**33%**
1994	111,3	51,2	**162,5**	**32%**
1995	99,3	39,3	**138,6**	**28%**
1996	106,3	38,4	**144,7**	**27%**
1997	106,2	34,8	**141,1**	**25%**
1998	125,2	33,2	**158,4**	**21%**
1999	110,1	32,7	**142,8**	**23%**
2000	113,3	27,8	**141,1**	**20%**
2001	111,3	27,0	**138,3**	**20%**
2002	110,5	26,3	**136,8**	**19%**
2003	96,9	23,5	**120,3**	**20%**
2004	94,2	22,0	**116,2**	**19%**
2005	99,5	20,1	**119,6**	**17%**
2006	111,8	20,3	**134,9**	**15%**
2007	115,2	18,7	**131,0**	**14%**
2008	127,2	18,2	**133,4**	**14%**
2009	127,2	16,9	**139,3**	**12%**
2010	130,4	18,5	**131,9**	**14%**
2011	127,9	14,3	**139,7**	**10%**
2012	115,2	13,2	**128,4**	**10%**
2013	98,6	11,0	**109,6**	**10%**
2014	103,7	9,9	**113,6**	**9%**
2015	nd	9,6	**nd**	**nd**
Total	**3 677,9**	**1 422,7**	**5 054,5**	**28%**

Source : MFFP, Ressources et industries forestières : Portrait statistique édition 2016.

5.6 La possibilité de récolte forestière

Graphique 5.6.1 : Possibilité de récolte forestière en forêt privée par groupe d'essences



Graphique 5.6.2 : Possibilité de récolte forestière québécoise selon le mode de tenure

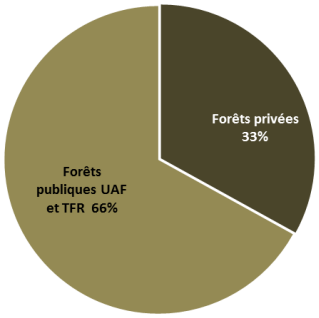


Tableau 5.6 : Possibilité de récolte forestière par territoire d'agence régionale de mise en valeur des forêts privées (m³s)

Agence régionale de mise en valeur des forêts privées	Sapin, épinettes, pin gris	Mélèzes et autres résineux	Peupliers	Autres feuillus	Total
Abitibi	192 719	973	328 740	44 476	566 908
Appalaches	398 768	94 707	111 058	516 016	1 120 549
Bas-Saint-Laurent	968 475	210 150	609 385	401 168	2 189 178
Capitale-Nationale	437 090	57 913	114 578	425 505	1 035 086
Centre-du-Québec	227 542	126 226	81 295	585 683	1 020 746
Chaudière	607 591	133 630	77 361	449 654	1 268 236
Côte-Nord	113 300	1 300	51 900	31 600	198 100
Estrie	714 938	317 973	188 548	828 416	2 049 875
Gaspésie	322 060	119 319	125 104	150 633	717 116
Lac-Saint-Jean	203 018	13 280	142 987	48 980	408 265
Lanaudière	115 742	146 102	69 696	325 651	657 191
Laurentides	222 923	187 157	126 675	748 734	1 285 489
Mauricie	508 906	102 399	76 655	400 078	1 088 038
Montérégie	73 064	246 631	78 269	568 450	966 414
Outaouais	233 645	370 520	426 716	625 115	1 655 996
Saguenay	155 522	21 670	103 999	47 615	328 806
Témiscamingue	50 823	12 361	54 403	27 891	145 478
Total	**5 546 126**	**2 162 311**	**2 767 369**	**6 225 665**	**16 701 471**
Forêt publique (UAF et TFR) 2015-2018	**22 468 740**	**989 340**	**3 423 950**	**6 980 980**	**33 863 010**

Note : Les informations pour le territoire de l'agence Côte-Nord sont incomplètes, en conséquence la possibilité indiquée est celle de 2001.

Sources : FPFQ ET WSP. 2013 à 2015. Détermination de la possibilité de récolte forestière régionale. Rapports multiples produits pour les Agences régionales de mise en valeur des forêts privées. 27 pages et annexes. Agence BSL. 2013. Plan de protection et de mise en valeur des forêts privées du Bas-Saint-Laurent, Document de connaissance. 173 pages. Groupe 3 A, 2013, Calcul de la possibilité forestière du territoire privée de l'Abitibi. 26 pages. Groupe CAAF, 2013. Calcul des possibilités forestières de l'Agence de mise en valeur des forêts privées du Témiscamingue. 20 pages et annexes. MFFP, Direction de l'aménagement des forêts et Ressources et industries forestières : Portrait statistique édition 2016.

6. La mise en marché des bois en provenance de la forêt privée

6.1 Les volumes de bois livrés aux usines de produits forestiers

Graphique 6.1 : Évolution des volumes de bois mis en marché par les producteurs de la forêt privée

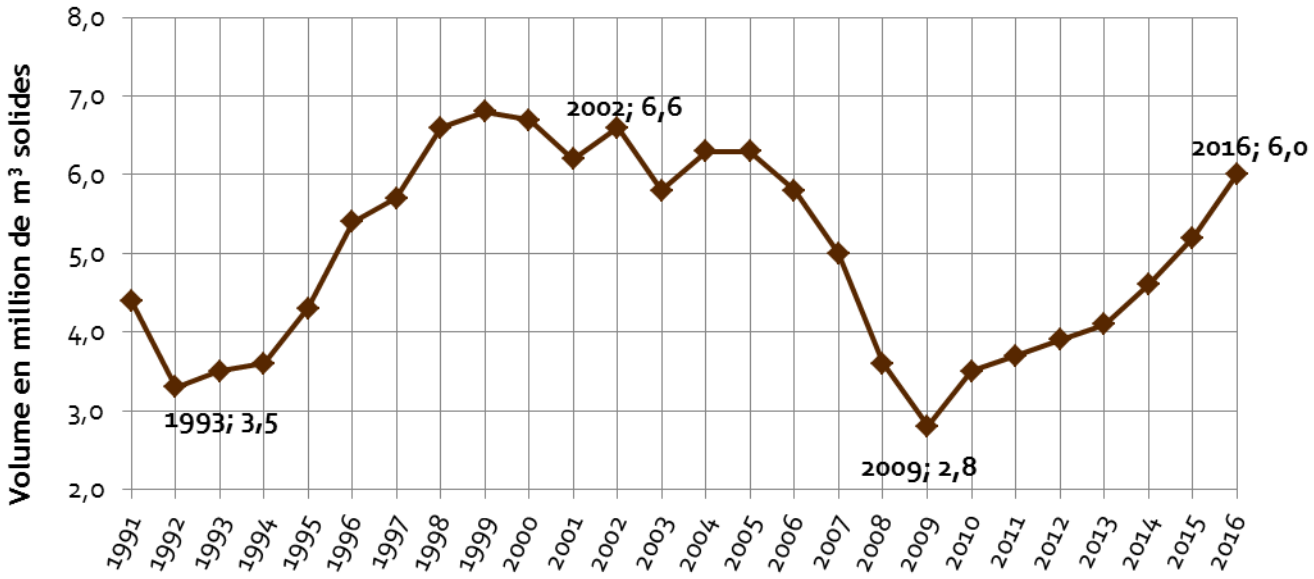


Tableau 6.1 : Évolution des volumes de bois mis en marché par les producteurs de la forêt privée

Année	Volume (million m³s)	Année	Volume (million m³s)	Année	Volume (million m³s)
1983	4,0	1994	3,6	2005	6,3
1984	4,0	1995	4,3	2006	5,8
1985	4,2	1996	5,4	2007	5,0
1986	4,2	1997	5,7	2008	3,6
1987	4,6	1998	6,6	2009	2,8
1988	4,8	1999	6,8	2010	3,5
1989	4,6	2000	6,7	2011	3,7
1990	4,5	2001	6,2	2012	3,9
1991	4,4	2002	6,6	2013	4,1
1992	3,3	2003	5,8	2014	4,6
1993	3,5	2004	6,3	2015	5,2
				2016	6,0

Source : Fédération des producteurs forestiers du Québec.

6.2 Les volumes de bois livrés aux usines de produits forestiers selon l'utilisation

Graphique 6.2 : Évolution des volumes de bois livrés aux usines par les plans conjoints de producteurs forestiers selon l'utilisation

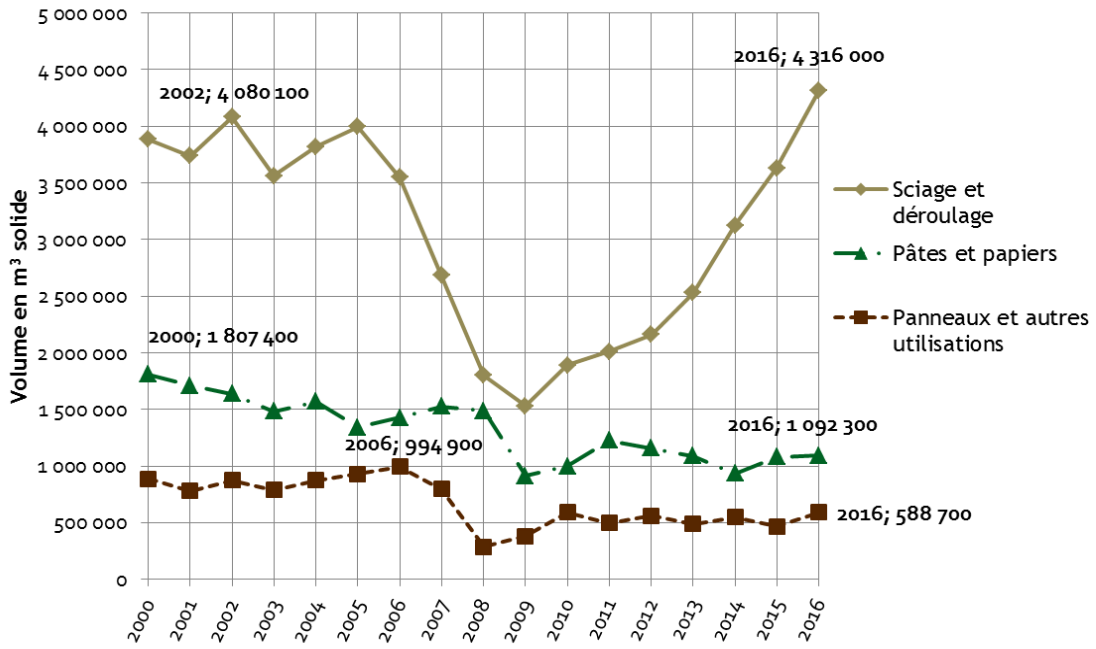


Tableau 6.2 : Évolution des volumes de bois livrés aux usines par les plans conjoints de producteurs forestiers selon l'utilisation

Année	Pâtes et papiers (m³s)	Sciage et déroulage (m³s)	Panneaux et autres utilisations (m³s)	Total (m³s)
2000	1 807 400	3 881 800	885 600	**6 574 800**
2001	1 708 400	3 736 600	780 100	**6 225 100**
2002	1 638 200	4 080 100	874 000	**6 592 300**
2003	1 482 300	3 561 300	789 800	**5 833 400**
2004	1 568 000	3 820 600	873 300	**6 261 900**
2005	1 339 000	3 994 100	930 400	**6 263 500**
2006	1 428 500	3 549 300	994 900	**5 972 700**
2007	1 525 900	2 684 200	797 700	**5 007 800**
2008	1 488 800	1 797 600	286 400	**3 572 800**
2009	910 800	1 527 900	379 600	**2 818 300**
2010	996 400	1 889 400	591 100	**3 476 900**
2011	1 226 300	2 011 100	497 000	**3 734 400**
2012	1 158 100	2 157 700	561 400	**3 877 200**
2013	1 086 100	2 529 900	486 200	**4 102 200**
2014	933 300	3 125 800	549 400	**4 608 500**
2015	1 078 700	3 632 300	464 300	**5 175 300**
2016	1 092 300	4 316 000	588 700	**5 997 000**
Moyenne	1 321 700	3 076 200	666 500	**5 064 400**

Source : Fédération des producteurs forestiers du Québec.

6.3 Les volumes de bois livrés aux usines de produits forestiers selon le territoire de plan conjoint

Graphique 6.3 : Volumes de bois livrés annuellement aux usines par les producteurs forestiers selon le territoire de plan conjoint (moyenne de 2003 à 2016)

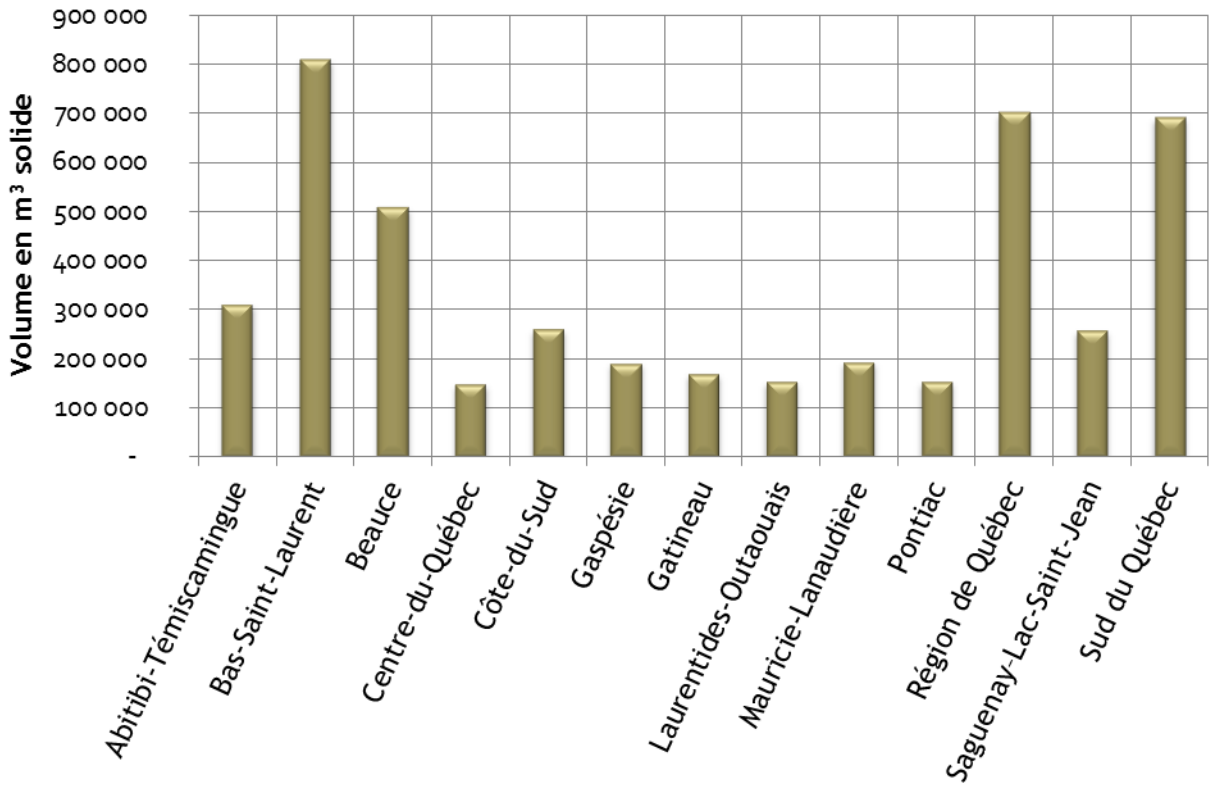


Tableau 6.3 : Évolution des volumes de bois mis en marché par les producteurs forestiers selon le territoire de plan conjoint

Territoire de syndicat ou office	2003 (m³s)	2004 (m³s)	2005 (m³s)	2006 (m³s)	2007 (m³s)	2008 (m³s)	2009 (m³s)	2010 (m³s)	2011 (m³s)	2012 (m³s)	2013 (m³s)	2014 (m³s)	2015 (m³s)	2016 (m³s)	Moyenne 14 dernières années (m³s)	Proportion mise en marché 2003 à 2016
Abitibi-Témiscamingue	439 500	461 000	448 800	386 600	274 500	151 600	226 800	244 500	272 700	210 900	229 900	290 700	271 300	429 700	**309 893**	**7%**
Bas-Saint-Laurent	1 013 200	1 071 000	1 082 400	907 000	674 600	520 500	424 600	542 200	650 900	639 200	783 100	814 600	1 017 300	1 186 300	**809 064**	**17%**
Beauce	506 300	611 900	623 700	643 300	550 700	438 200	369 000	388 100	391 100	445 100	433 900	498 500	589 000	605 800	**506 757**	**11%**
Centre-du-Québec	147 300	136 600	161 100	147 800	139 100	124 900	132 300	105 700	113 800	158 600	156 300	157 600	167 300	197 500	**146 136**	**3%**
Côte-du-Sud	328 900	380 600	356 600	323 300	236 400	173 200	161 800	155 100	227 200	198 400	221 100	234 500	296 600	333 000	**259 050**	**5%**
Gaspésie	260 100	347 700	323 100	243 400	185 700	112 900	58 700	107 400	100 300	120 300	151 700	172 700	213 700	259 300	**189 786**	**4%**
Gatineau	178 100	184 500	191 000	211 900	230 300	156 100	120 500	206 900	169 200	143 700	150 800	133 000	123 000	150 100	**167 793**	**4%**
Laurentides-Outaouais	245 400	266 300	211 600	238 200	208 700	84 100	52 900	65 200	68 000	69 000	79 300	132 700	191 100	206 300	**151 343**	**3%**
Mauricie-Lanaudière	182 300	154 500	173 400	201 100	141 900	103 900	62 800	117 700	123 600	176 900	121 300	370 500	298 400	473 700	**193 000**	**4%**
Pontiac	216 000	289 200	249 100	224 600	219 700	166 300	48 800	102 400	93 700	108 200	88 800	92 800	108 800	112 200	**151 471**	**3%**
Région de Québec	665 100	670 500	767 900	723 800	677 300	515 200	448 600	635 300	717 700	707 000	715 600	787 400	905 800	869 500	**700 479**	**15%**
Saguenay–Lac-Saint-Jean	232 700	297 900	342 700	362 300	343 800	165 100	88 500	179 900	163 200	242 000	254 400	281 500	280 300	353 700	**256 286**	**5%**
Sud du Québec	850 600	852 200	879 700	893 900	724 700	603 000	518 500	507 700	511 700	547 300	605 700	642 000	712 700	819 900	**690 686**	**14%**
Sud-Ouest du Québec	567 900	538 000	452 400	465 500	400 400	257 800	104 500	118 800	131 300	110 600	110 300	0	0	0	**232 679**	**5%**
Total	**5 833 400**	**6 261 900**	**6 263 500**	**5 972 700**	**5 007 800**	**3 572 800**	**2 818 300**	**3 476 900**	**3 734 400**	**3 877 200**	**4 102 200**	**4 608 500**	**5 175 300**	**5 997 000**	**4 764 421**	**100%**

Note 1 : Les facteurs de conversion utilisés pour produire ces données peuvent varier d'une région à l'autre. Se référer aux données réelles de chaque syndicat ou office pour plus de précision.

Note 2 : Le Syndicat des propriétaires forestiers du Sud-Ouest du Québec a été dissout en 2014. Les producteurs forestiers de la Montérégie sont maintenant visés par le plan conjoint du Sud du Québec, et ceux de Lanaudière par la Mauricie.

Sources : Syndicats et offices de producteurs forestiers.

6.4 La valeur des bois livrés aux usines de produits forestiers

Graphique 6.4 : Évolution de la valeur des bois mis en marché par les producteurs de la forêt privée

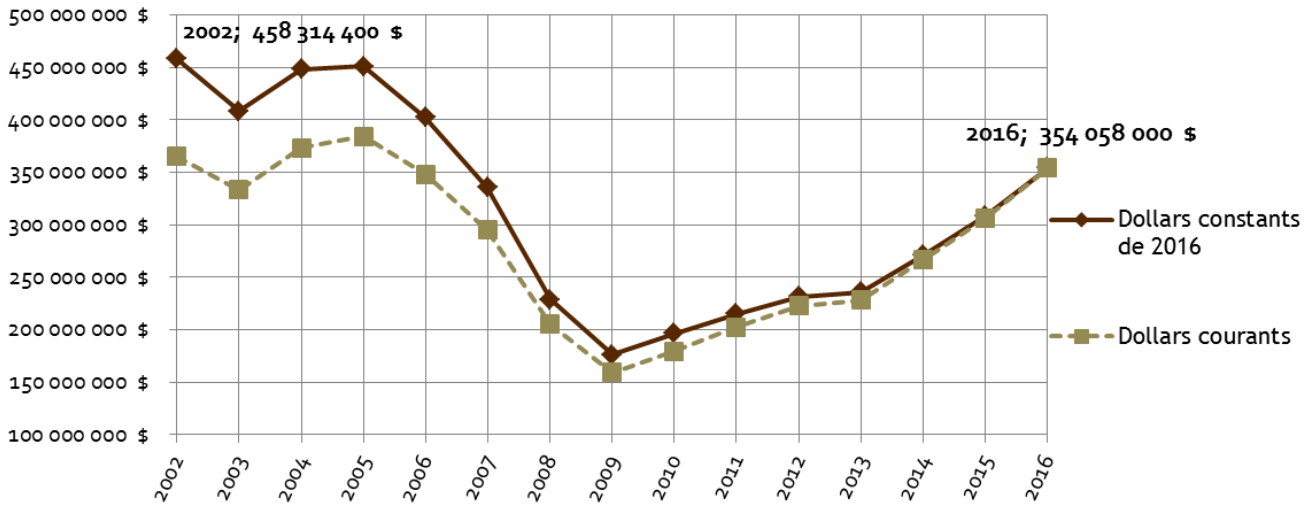


Tableau 6.4 : Évolution de la valeur des bois mis en marché par les producteurs de la forêt privée

Année	Valeur des bois livrés aux usines de produits forestiers ($ courants)	Valeur des bois livrés aux usines de produits forestiers ($ constants de 2016)
2002	364 900 000 $	**458 314 400 $**
2003	333 400 000 $	**408 536 976 $**
2004	373 200 000 $	**448 554 258 $**
2005	384 085 000 $	**451 272 928 $**
2006	348 171 000 $	**402 302 462 $**
2007	295 028 000 $	**335 647 797 $**
2008	205 186 000 $	**228 672 241 $**
2009	159 062 000 $	**176 174 490 $**
2010	179 671 000 $	**196 573 847 $**
2011	202 762 000 $	**215 273 941 $**
2012	222 851 000 $	**231 706 007 $**
2013	228 518 000 $	**235 841 091 $**
2014	266 372 000 $	**271 120 934 $**
2015	305 791 000 $	**307 997 992 $**
2016	354 058 000 $	**354 058 000 $**
Moyenne		**314 803 158 $**

Sources : Fédération des producteurs forestiers du Québec; Statistiques Canada IPC, Québec : 2002=100.

6.5 Les revenus des producteurs forestiers

Graphique 6.5 : Évolution des revenus des producteurs forestiers pour le bois mis en marché

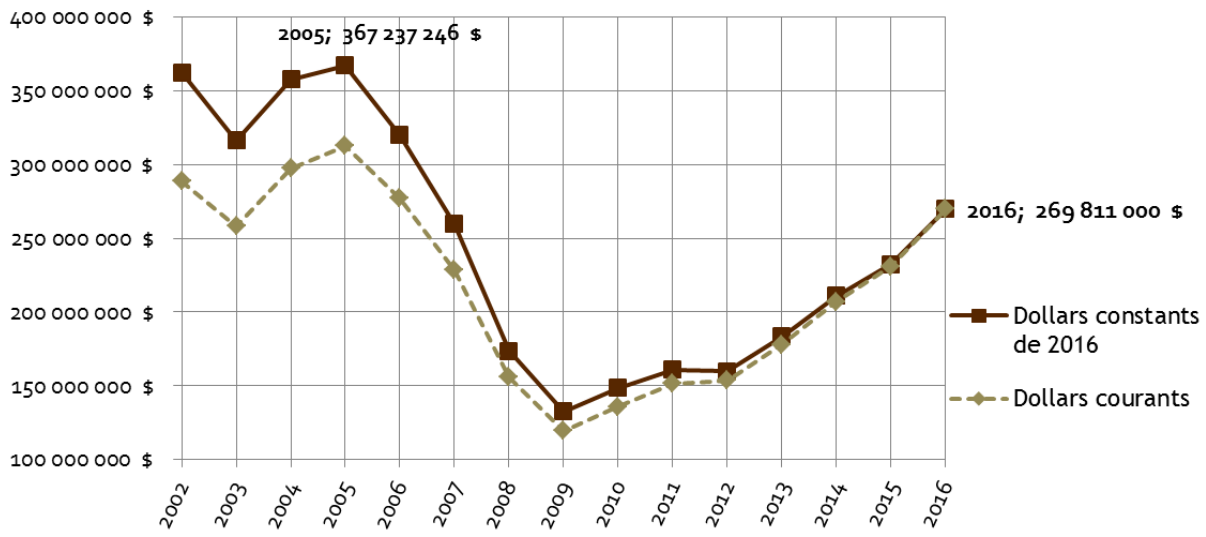


Tableau 6.5 : Évolution des revenus des producteurs forestiers pour le bois mis en marché

Année	Revenu brut aux producteurs ($ courants)	Revenu brut aux producteurs ($ constants de 2016)
2002	288 700 000 $	**362 607 200 $**
2003	258 200 000 $	**316 389 463 $**
2004	297 500 000 $	**357 569 378 $**
2005	312 561 000 $	**367 237 246 $**
2006	277 074 000 $	**320 151 742 $**
2007	228 290 000 $	**259 721 232 $**
2008	155 909 000 $	**173 754 839 $**
2009	119 617 000 $	**132 485 848 $**
2010	135 905 000 $	**148 690 488 $**
2011	151 649 000 $	**161 006 884 $**
2012	153 549 000 $	**159 650 285 $**
2013	177 812 000 $	**183 510 166 $**
2014	207 163 000 $	**210 856 344 $**
2015	230 967 000 $	**232 633 963 $**
2016	269 811 000 $	**269 811 000 $**
Moyenne		**243 738 405 $**

Sources : Fédération des producteurs forestiers du Québec; Statistiques Canada IPC, Québec : 2002=100.

6.6 Le prix moyen payé aux producteurs forestiers

Graphique 6.6 : Évolution du prix moyen pondéré payé aux producteurs pour le bois de la forêt privée (tous produits, toutes essences)

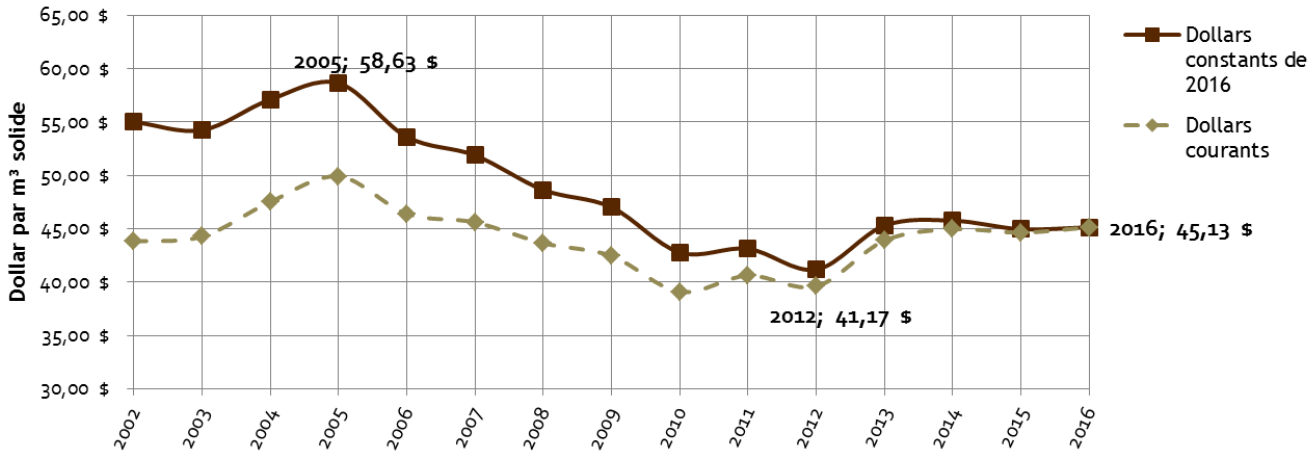


Tableau 6.6 : Évolution du prix moyen pondéré payé aux producteurs et à l'usine pour le bois de la forêt privée (tous produits, toutes essences)

Année	Prix moyen payé aux producteurs ($ courants/m³s)	Prix moyen payé aux producteurs ($ constants 2016/m³s)	Prix moyen payé à l'usine ($ courants/m³s)	Prix moyen payé à l'usine ($ constants 2016/m³s)
2002	43,79 $	**55,00 $**	55,35 $	**69,52 $**
2003	44,26 $	**54,24 $**	57,15 $	**70,03 $**
2004	47,51 $	**57,10 $**	59,60 $	**71,63 $**
2005	49,90 $	**58,63 $**	61,32 $	**72,05 $**
2006	46,39 $	**53,60 $**	58,29 $	**67,35 $**
2007	45,59 $	**51,87 $**	58,91 $	**67,02 $**
2008	43,64 $	**48,64 $**	57,43 $	**64,00 $**
2009	42,44 $	**47,01 $**	56,44 $	**62,51 $**
2010	39,09 $	**42,77 $**	51,68 $	**56,54 $**
2011	40,61 $	**43,12 $**	54,30 $	**57,65 $**
2012	39,60 $	**41,17 $**	57,48 $	**59,76 $**
2013	43,88 $	**45,29 $**	56,40 $	**58,21 $**
2014	44,95 $	**45,75 $**	57,80 $	**58,83 $**
2015	44,63 $	**44,95 $**	59,09 $	**59,52 $**
2016	45,13 $	**45,13 $**	59,23 $	**59,23 $**
Moyenne		**48,95 $**		**63,59 $**

Sources : Fédération des producteurs forestiers du Québec; Statistiques Canada IPC, Québec : 2002=100.

6.7 L'importance de la forêt privée dans l'approvisionnement de l'industrie forestière

Graphique 6.7 : Évolution de la consommation de bois rond des usines de pâtes et papiers, sciages, contreplaqués, panneaux et bioénergie selon leur provenance

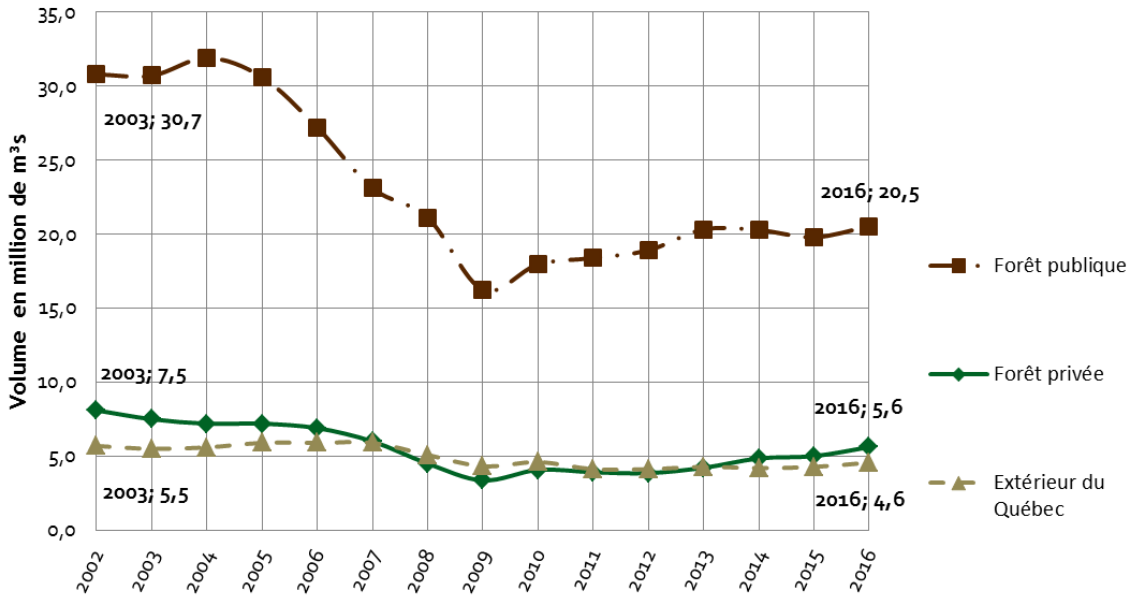


Tableau 6.7 : Évolution de la consommation de bois rond des usines de pâtes et papiers, sciages, contreplaqués, panneaux et bioénergie selon leur provenance

Année	Forêt privée (million de m³s)	Forêt publique (million de m³s)	Extérieur du Québec (million de m³s)	Total (million de m³s)	Proportion du volume en provenance de la forêt privée
2002	8,1	30,8	5,7	**44,6**	**18%**
2003	7,5	30,7	5,5	**43,7**	**17%**
2004	7,2	31,9	5,6	**44,7**	**16%**
2005	7,2	30,6	5,9	**43,7**	**16%**
2006	6,9	27,2	5,9	**40,0**	**17%**
2007	6,0	23,1	5,9	**35,0**	**17%**
2008	4,5	21,1	5,1	**30,7**	**15%**
2009	3,4	16,2	4,3	**23,9**	**14%**
2010	4,1	18,0	4,6	**26,6**	**15%**
2011	3,9	18,4	4,1	**26,4**	**15%**
2012	3,9	18,9	4,1	**26,9**	**14%**
2013	4,2	20,3	4,3	**28,8**	**15%**
2014	4,9	20,3	4,2	**29,3**	**17%**
2015	5,0	19,8	4,3	**29,1**	**17%**
2016	5,6	20,5	4,6	**30,7**	**18%**

Source : MFFP, Division de l'évaluation de la demande, registre forestier.

6.8 L'importance de la forêt privée dans l'approvisionnement de l'industrie forestière de bois rond résineux

Graphique 6.8 : Évolution de la consommation de bois rond résineux des usines de pâtes et papiers, sciages, contreplaqués, panneaux et bioénergie selon leur provenance

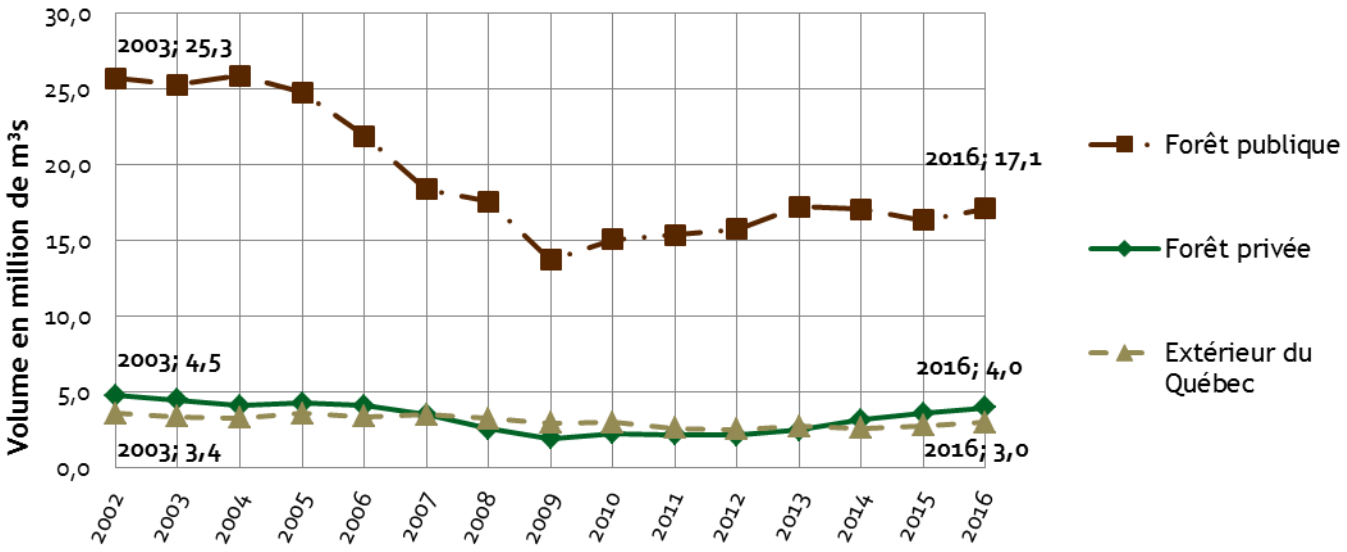


Tableau 6.8 : Évolution de la consommation de bois rond résineux des usines de pâtes et papiers, sciages, contreplaqués, panneaux et bioénergie selon leur provenance

Année	Forêt privée (million de m³s)	Forêt publique (million de m³s)	Extérieur du Québec (million de m³s)	Total (million de m³s)	Proportion du volume en provenance de la forêt privée
2002	4,8	25,7	3,6	**34,1**	**14%**
2003	4,5	25,3	3,4	**33,2**	**14%**
2004	4,1	25,9	3,3	**33,3**	**12%**
2005	4,3	24,8	3,6	**32,7**	**13%**
2006	4,1	21,9	3,4	**29,4**	**14%**
2007	3,5	18,4	3,5	**25,4**	**14%**
2008	2,6	17,6	3,3	**23,4**	**11%**
2009	1,9	13,7	3,0	**18,6**	**10%**
2010	2,3	15,1	3,0	**20,4**	**11%**
2011	2,2	15,4	2,6	**20,2**	**11%**
2012	2,1	15,8	2,5	**20,4**	**11%**
2013	2,5	17,2	2,8	**22,5**	**11%**
2014	3,2	17,1	2,6	**22,8**	**14%**
2015	3,6	16,3	2,8	**22,7**	**16%**
2016	4,0	17,1	3,0	**24,1**	**17%**

Source : MFFP, Division de l'évaluation de la demande, registre forestier.

6.9 L'importance de la forêt privée dans l'approvisionnement de l'industrie forestière de bois rond feuillu

Graphique 6.9 : Évolution de la consommation de bois rond feuillu des usines de pâtes et papiers, sciages, contreplaqués, panneaux et bioénergie selon leur provenance

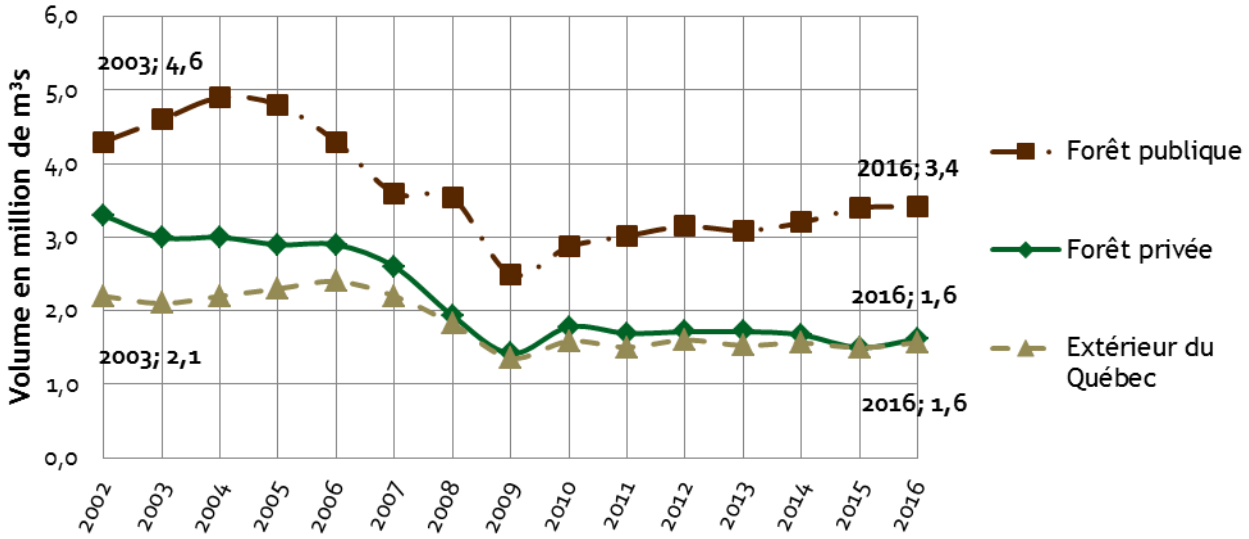


Tableau 6.9 : Évolution de la consommation de bois rond feuillu des usines de pâtes et papiers, sciages, contreplaqués, panneaux et bioénergie selon leur provenance

Année	Forêt privée (million de m³s)	Forêt publique (million de m³s)	Extérieur du Québec (million de m³s)	Total (million de m³s)	Proportion du volume en provenance de la forêt privée
2002	3,3	4,3	2,2	**9,8**	**34%**
2003	3,0	4,6	2,1	**9,7**	**31%**
2004	3,0	4,9	2,2	**10,1**	**30%**
2005	2,9	4,8	2,3	**10,0**	**29%**
2006	2,9	4,3	2,4	**9,6**	**30%**
2007	2,6	3,6	2,2	**8,4**	**31%**
2008	1,9	3,5	1,8	**7,3**	**27%**
2009	1,4	2,5	1,4	**5,3**	**27%**
2010	1,8	2,9	1,6	**6,2**	**29%**
2011	1,7	3,0	1,5	**6,2**	**27%**
2012	1,7	3,2	1,6	**6,5**	**27%**
2013	1,7	3,1	1,5	**6,3**	**27%**
2014	1,7	3,2	1,6	**6,4**	**26%**
2015	1,5	3,4	1,5	**6,4**	**23%**
2016	1,6	3,4	1,6	**6,6**	**25%**

Source : MFFP, Division de l'évaluation de la demande, registre forestier.

Publié par
Fédération des producteurs forestiers du Québec
555, boul. Roland-Therrien, bureau 565
Longueuil (Québec) J4H 4E7
450 679-0530
bois@upa.qc.ca • foretprivee.ca

Les syndicats et offices régionaux de producteurs forestiers

Syndicat des producteurs de bois d'Abitibi-Témiscamingue
172, avenue du Lac
Rouyn-Noranda (Québec) J9X 4N7
819 762-0835
spbat.qc.ca

Syndicat des producteurs forestiers du Bas-Saint-Laurent
284, rue Potvin
Rimouski (Québec) G5L 7P5
418 723-2424
spfbsl.com

Association des propriétaires de boisés de la Beauce
3500, boulevard Dionne
Saint-Georges (Québec) G5Y 3Y9
418 228-5110
apbb.qc.ca

Syndicat des producteurs de bois du Centre-du-Québec
2410, rue de l'Industrie
Trois-Rivières (Québec) G8Z 4R5
819 697-2922
spbcq.ca

Syndicat des producteurs de bois de la Côte-du-Sud
1120, 6e avenue, bureau 400
La Pocatière (Québec) G0R 1Z0
418 856-4639
spbcs.ca

Syndicat des producteurs de bois de la Gaspésie
172, boulevard Perron Est
New Richmond (Québec) G0C 2B0
418 392-7724
spfgaspesie.com

Office des producteurs de bois de la Gatineau
276, rue Principale Sud
Maniwaki (Québec) J9E 2A6
819 449-6649
opbg.ca

Alliance des propriétaires forestiers des Laurentides et de l'Outaouais
725, rue Vaudreuil
Mont-Laurier (Québec) J9L 2B8
819 623-2228
spfl.net

Syndicat des producteurs de bois de la Mauricie
2410, rue de l'Industrie
Trois-Rivières (Québec) G8Z 4R5
819 370-8368
spbois.qc.ca

Office des producteurs de bois de Pontiac
10, rue Centre, C. P. 929
Shawville (Québec) J0X 2Y0
819 647-2448
opdbp.org

Syndicat des propriétaires forestiers de la région de Québec
5185, rue Rideau
Québec (Québec) G2E 5S2
418 872-0770
spfrq.qc.ca

Syndicat des producteurs de bois du Saguenay-Lac-Saint-Jean
3635, rue Panet
Saguenay (Québec) G7X 8T7
418 542-5666
spbsaglac.qc.ca

Syndicat des producteurs forestiers du Sud du Québec
4300, boulevard Bourque
Sherbrooke (Québec) J1N 2A6
819 346-8905
spbestrie.qc.ca