



RESSOURCES ET INDUSTRIES FORESTIÈRES

PORTRAIT STATISTIQUE
ÉDITION 2015

Québec 

**RESSOURCES ET
INDUSTRIES
FORESTIÈRES**

**PORTRAIT STATISTIQUE
ÉDITION 2015**

CONCEPTION, RECHERCHE ET RÉDACTION

Étienne Boulay, tech. for.

Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs

Direction du développement de l'industrie des produits du bois

5700, 4^e Avenue Ouest

Local A-202

Québec (Québec)

CANADA

G1H 6H1

Tél. : 418 627-8644, poste 4108

Télécopieur : 418 643-9534

Remerciements

La préparation de ce document a nécessité la collaboration de toutes les unités administratives du Secteur des forêts. L'auteur tient à remercier tous les collaborateurs qui ont contribué à la réalisation de ce document.

Avant-propos

Conformément à sa mission, le Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs continue de mettre divers outils de travail, dont le document Ressources et industries forestières, à la disposition de ceux et celles qui s'intéressent à nos forêts. Comme les précédentes, l'édition 2015 de ce document brosse un portrait statistique succinct de tout le secteur forestier québécois.

Ressources et industries forestières Portrait statistique 2015 est diffusée en format **PDF** sur le site Internet du Ministère :

www.mffp.gouv.qc.ca/forets/connaissances/connaissances-statistiques.jsp

Nous espérons que **Ressources et industries forestières Portrait statistique 2015** vous sera tout aussi utile que dans le passé et nous vous rappelons que vos commentaires sont toujours les bienvenus.

La version complète est mise à jour régulièrement et nous vous invitons à le consulter périodiquement pour obtenir les données les plus récentes.

Avertissement au lecteur

Rappelons que le lecteur qui utilise les données consignées dans ce document doit tenir compte des changements apportés à certains tableaux évolutifs. Cette mise en garde vise particulièrement ceux qui voudraient comparer ces tableaux avec ceux qui ont été publiés dans les éditions précédentes. Dans certains cas, cet exercice pourrait porter à confusion.

Signes conventionnels utilisés dans les tableaux ou graphiques

.. : donnée non disponible
... : donnée n'ayant pas lieu de figurer
p : donnée provisoire
r : donnée révisée
e : donnée estimée
x : donnée confidentielle
f : donnée trop peu fiable pour être publiée
- : néant ou zéro
— : donnée infime

Symboles utilisés

CAAF : Contrat d'approvisionnement et d'aménagement forestier
CtAF : Contrat d'aménagement forestier
CvAF : Convention d'aménagement forestier
cm : centimètre
cm³ : centimètre cube
CPF : Calcul de possibilité forestière
CTI : Classification canadienne type des industries pour les compagnies et les entreprises (structure de 1980) de Statistique Canada
dm³ : décimètre cube
EABF : Ententes d'attribution de biomasse forestière
ED : Entente de délégation
€ : euro
G : milliard
GA : Garantie d'approvisionnement
ha : hectare
hl : hectolitre
k : mille
kg : kilogramme
km : kilomètre
km² : kilomètre carré
l : litre
lb : livre
m : mètre
m³ : mètre cube
M : million
n : nombre
n.c.a. : non classé ailleurs
pi² : pied carré
pmp : pied mesure de planche
po : pouce
PRAU : Permis pour la récolte de bois aux fins d'approvisionner une usine de transformation du bois (PRAU)
SCIAN : Système de classification des industries de l'Amérique du Nord
SEPM : sapin, épinettes, pin gris, mélèzes
t : tonne
tm : tonne métrique
tma : tonne métrique anhydre
v.n.b.v. : volume nominal brut vert
vmb : volume marchan brut
vmn : volume marchand net

Symboles utilisés (suite)

% : pourcentage

\$: dollar

£ : livre sterling

¥ : yen japonais

Facteurs de conversion

1 corde de bois = 85 pieds cubes solides = 2,41 mètres cubes solides

1 cunit = 100 pieds cubes solides = 2,831 mètres cubes solides

1 pied mesure de planche (pmp) = une pièce de bois de 1 pouce d'épaisseur par 1 pied de largeur par 1 pied de longueur

1 000 pieds mesure de planche (pmp) = 2,36 mètres cubes (valeur nominale)

1 mètre cube = 423,7 pmp = 35,3 pieds cubes = 0,353 cunit = 1,5 mètre cube apparent

1 tonne métrique (tonne longue) = 1 000 kilogrammes = 2 205 livres

1 tonne verte = 1 mètre cube

1 tonne anglaise (tonne courte) = 2 000 livres

1 kilomètre carré = 100 hectares = 0,386 mille carré

1 hectare = 2,47 acres

Glossaire des principaux termes économiques

Balance commerciale

Différence entre la valeur monétaire des exportations et des importations de marchandises, de biens et de services. Si un pays exporte plus qu'il n'importe, sa balance commerciale est positive; s'il importe plus qu'il n'exporte, elle est négative.

Biomasse forestière

Arbres ou parties d'arbre comptabilisés dans la possibilité forestière qui ne font pas l'objet d'une attribution ou d'une réservation ainsi que les arbres, arbustes, cimes, branches et feuillages ne faisant pas partie de la possibilité forestière. Les souches et les racines sont exclues de cette définition dans le cadre des attributions de la biomasse forestière du gouvernement du Québec.

Dépenses en entretien et en réparations

Sommes versées pour maintenir les ouvrages, le matériel et l'outillage en bon état. Elles ne sont pas considérées comme des immobilisations et sont indiquées séparément.

Dépenses en immobilisations

Coûts d'acquisition, de construction et d'installation des usines, du matériel et de l'outillage durable, que ce soit ou non à des fins de remplacement ou de location.

Dollar constant

Dollars d'une année de référence sur lesquels on se base pour convertir les dollars d'une autre année, afin d'éliminer l'effet des fluctuations du pouvoir d'achat. Cette conversion se fait au moyen d'un indice de prix.

Glossaire des principaux termes économiques (suite)

Emplois totaux

Postes liés à la production ou à des activités non manufacturières dans un établissement (cafétéria, siège social, administration et vente). Sont aussi compris les emplois générés par les nouvelles constructions, les réparations et les transformations majeures. Les postes des propriétaires et des associés actifs, qui ne sont pas considérés comme des salariés, ne sont pas inclus dans les emplois totaux.

Établissement

Plus petite unité d'exploitation, généralement une usine ou une fabrique, en mesure de fournir les données relatives à ses entrées et sorties ou à son activité, qui sont nécessaires pour calculer la valeur ajoutée.

Expéditions

Acheminement de marchandises (produits) vers une destination quelconque, à l'intérieur ou à l'extérieur d'un pays.

Exportations nationales

Produits cultivés, extraits ou fabriqués au Canada et vendus dans d'autres pays, y compris les produits d'origine étrangère transformés dans notre pays.

Importations

Toutes les marchandises introduites dans un pays, que ce soit pour y être consommées immédiatement ou pour y être entreposées.

Indice des prix de vente

Indice qui reflète les variations du taux global d'inflation ou du taux de variation des prix dans un secteur donné de l'économie, par rapport à une année de base à laquelle on attribue la valeur 100.

Produit intérieur brut (PIB)

Valeur totale des biens et services produits dans un pays. Désigne souvent une mesure globale de l'activité économique. Souvent utilisé pour évaluer la santé de l'économie.

Traitement et salaires totaux

Montants affectés à la rémunération de l'ensemble des employés salariés et non salariés d'une entreprise.

Valeur ajoutée à l'activité totale

Valeur ajoutée à l'activité manufacturière à laquelle on additionne la valeur ajoutée de l'activité non manufacturière. Cette dernière s'obtient en retranchant de la production brute de l'activité non manufacturière les achats de biens destinés à la revente sans transformation (en tenant compte de la variable nette des stocks de ces produits), les achats de matières et de fournitures de bureau achetées et utilisées par l'établissement dans une activité non manufacturière.

Valeurs des livraisons et autres recettes

Valeur des expéditions de produits de propre fabrication à laquelle on ajoute les revenus tirés des activités non manufacturières, comme la vente de biens achetés et revendus tels quels, la valeur comptable des travaux de construction et d'équipement effectués par le personnel de l'établissement, pour son propre usage, la cafétéria, etc.

Sommaire

Superficie du Québec (km²)

Superficie totale		1 667 712
Domaine de l'État		1 550 531
	Terres et eaux douces	1 396 969
	Milieu marin	153 562
Domaine privé		116 910

Forêt mondiale 40 219 108 km²

Forêt canadienne	3 101 340 km ²	7,7%
Forêt québécoise	761 100 km ²	1,9%

Population du Québec en 2013

	Population (n)	Territoire (km ²)	Terre ferme (km ²)	Densité (hab./km ²)
	8 155 334	1 667 712	1 300 816	6,3

Superficies affectées par la tordeuse des bourgeons de l'épinette de 2008 à 2014 ('000 ha)

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Superficie totale	133,6	321,1	765,7	1 643,0	2 226,1	3 206,0	4 275,1

Superficies affectées par l'arpenreuse de la pruche de 2008 à 2014 ('000 ha)

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Superficie totale	0,0	7,7	13,0	0,0	6,1	29,8	15,8

Feux de forêt de 2007 à 2014

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Zone de protection intensive							
• Feux (n)	189	441	707	311	762	439	247
• Superficies affectées ('000 ha)	0,1	17,9	223,4	2,6	30,5	58,3	0,4
Zone nordique							
• Feux (n)	33	42	30	18	33	76	45
• Superficies affectées ('000 ha)	1,4	76,0	91,5	9,8	33,6	1 753,9	63,3

Possibilité forestière en 2013-2014 ('000 m³)

Possibilité des forêts publiques (unités d'aménagement) (VMB)	30 601,6
	(résineux : 69,5 % , feuillus : 30,5 %)
Possibilité dans les forêts privées (agences régionales) (VMN)	15 855,6
	résineux : 45,8 % ; feuillus : 54,2%

Volumes de bois attribués dans les forêts publiques québécoises ('000 m³)

	2013-2014
Droits forestiers (GA et PRAU)	17 468,8
Marché libre (BMMB)	5 869,8
Ententes de délégation (ED)	458,1
Entente biomasse (tmv)	1 300,0

Bois récoltés au Québec en 2013-2014 ('000 m³)

Forêts publiques	20 229,8p
Forêts privées (estimation)	5 889,2
• Volumes mis en marché par les syndicats et offices de producteurs de bois	4 051,9
Total	26 119,0p

Sommaire (suite)

Biomasse forestière disponible pour 2013 à 2015 ('000 tmv)

	Total
Forêts publiques	4 028
Forêts privées	2 324
Total	6 352

Produits forestiers non ligneux

	000 kg	000 \$
Production acéricole (2014 p)	51 600,0	321 700,0
	Tonne	'000 \$
Production de bleuets (2013)	13 391,0	24 975,0
	Nombre	'000 \$
Production d'arbres de Noël (2013)	819 382	15 308,0

Indicateurs économiques de l'industrie québécoise en 2012

Statistiques principales - Québec	Exploitation forestière	Fabrication de produits en bois	Fabrication du papier
Revenu total ('000 \$)	2 109 176	6 012 484	7 952 965
Total des dépenses ('000 \$)	2 073 836	5 961 575	7 555 522
Traitements et salaires ('000 \$)	315 905	1 015 771	1 036 310
Emplois (n)	8 924	25 066	17 358
Valeur ajoutée ('000 \$)	750 008	2 091 256	2 775 566

Approvisionnement de l'industrie québécoise de transformation primaire du bois de 2008 à 2013

Approvisionnements selon la provenance (Mm ³)	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Forêts publiques	21,3	16,3	18,0	18,4	19,0	20,4
Forêts privées	4,7	3,5	4,2	4,1	4,0	4,2
Extérieur du Québec	7,4	6,8	7,2	6,4	6,2	6,0
Total	33,4	26,6	29,4	28,9	29,2	30,6
Consommation des usines (Mm ³)	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Panneaux	4,0	3,6	4,3	3,8	4,2	4,1
Scieries	24,2	19,4	21,6	21,2	21,5	23,7
Pâtes et papiers	19,8	15,0	17,0	16,9	16,3	16,8
Autres usines	4,4	4,3	3,8	3,5	3,3	4,2
Total	52,4	42,3	46,7	45,4	45,3	48,8
Consommation de fibres recyclées et des pâtes achetées (Mtma)	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Pâtes et papiers	2,7	2,2	2,0	2,0	1,5	1,7
Production des scieries	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Copeaux, sciures et rabotures (Mtma)	6,7	5,4	5,7	5,7	5,6	5,9
Bois de sciage (Gmp)	5,1	3,9	4,7	4,5	4,6	5,4
Production des usines de pâtes et papiers (Mtma)	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Papiers et cartons	7,1	5,8	6,0	5,7	5,0	5,5
Pâte destinée à la vente	1,5	0,9	1,1	1,1	1,0	1,2
Production des usines de panneaux (Mm ³)	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Panneaux	2,7	2,4	2,8	2,6	2,7	2,7

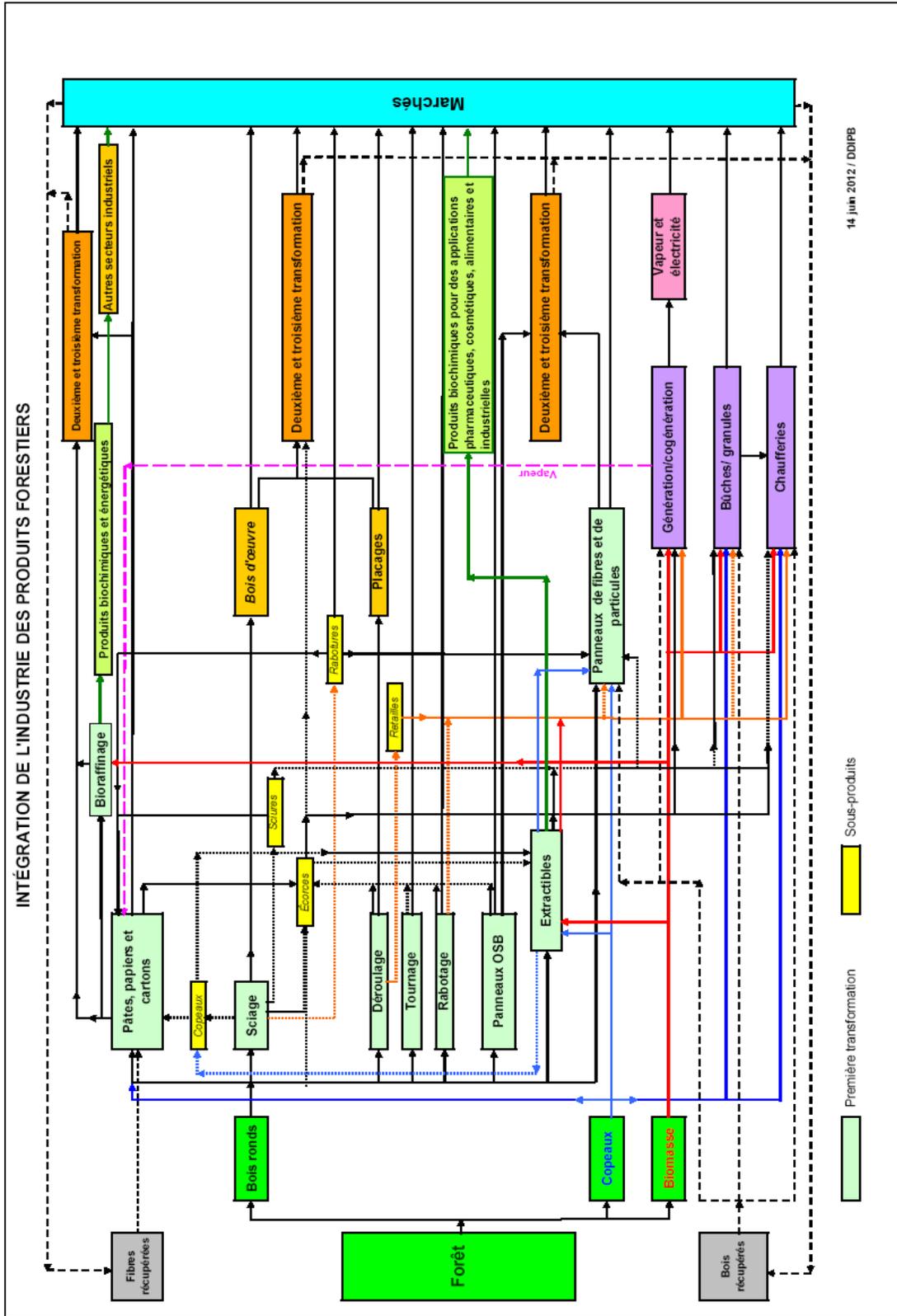
Sommaire (suite)

Approvisionnement de l'industrie québécoise de transformation primaire du bois en 2013



1. Inclut les données de l'enquête annuelle 2013.

Sommaire (suite)
Intégration de l'industrie des produits forestiers



14 juin 2012 / DDIPB

Première transformation Sous-produits

RESSOURCES ET INDUSTRIES FORESTIÈRES

TABLE DES MATIÈRES

1. Portrait géographique du Québec forestier		7. Utilisation de la matière non ligneuse	
Points saillants	p. 1	Les produits forestiers non ligneux (PFNL)	
Zones et sous-zones de végétation	p. 2	Points saillants	p. 52
Affectation du territoire public	p. 3		
Divisions administratives des forêts publiques québécoises	p. 4	8. Exploitation forestière	
Forêts privées	p. 5	Points saillants	p. 54
Détail des divisions	p. 7		
Régimes de propriété et zones d'inventaire	p. 9	9. Utilisation de la matière ligneuse	
		Points saillants	p. 55
2. Population du Québec et emplois par secteurs		Échanges commerciaux à l'extérieur du Québec de 2009 à 2012	p. 56
Points saillants	p. 11		
		10. Industries du bois	
3. Zone d'inventaire intensif		Points saillants	p. 58
Points saillants	p. 12	Coup d'œil global	p. 66
Superficie des forêts productives (pentes de 0 % à 40 %) et volume marchand brut disponible	p. 13	Industrie du sciage	p. 67
4. Protection des forêts québécoises		11. Industries des pâtes et papiers	
Points saillants	p. 17	Points saillants	p. 69
Insectes et maladies	p. 18	Capacité de production	p. 77
Feux de forêt	p. 19	Production	p. 78
		Environnement	p. 79
5. Aménagement durable des forêts du Québec			
Points saillants	p. 21	12. Industrie de la bioénergie	
Possibilité forestière	p. 28	Points saillants	p. 80
Récolte	p. 31		
Ventes aux enchères du Bmmb	p. 35	13. Le secteur forestier dans l'économie québécoise	
Tarifification forestière	p. 38	Points saillants	p. 83
Production de plants	p. 41	Indicateurs économiques et financiers	p. 87
Sommaire des traitements sylvicoles réalisés	p. 43		
6. Utilisation des forêts à des fins éducatives et récréatives et pour des activités connexes, de recherche et d'expérimentation			
Points saillants	p. 51		

1. Portrait géographique du Québec forestier

Points saillants

Superficie du Québec (km²)	
Superficie totale	1 667 712
Superficie continentale ¹	1 497 753
Zones de végétation (selon la classification écologique de 1998) ²	
• Arctique	236 000
• Boréale	1 068 400
• Tempérée nordique	209 700
Total	1 514 100



Régimes de propriété (km²)	
Territoire public (Québec)	1 372 021
Territoire privé	116 398
Territoire fédéral	9 334

1. Mise à jour de septembre 2004 : Les données d'origine relatives aux territoires proviennent du troisième inventaire forestier décennal (sauf pour les îles de la Madeleine qui datent encore du deuxième inventaire forestier). De plus, cette superficie inclut les eaux à l'intérieur des terres mais exclut le fleuve Saint-Laurent.

2. Les limites des domaines bioclimatiques ont été révisées par le Comité sur la carte des régions écologiques, qui a défini le nouveau système de classification écologique du territoire, en 1998 (inclut les eaux à l'intérieur des terres mais exclut le fleuve Saint-Laurent en aval de la pointe est de l'île d'Orléans).

Inventaire du territoire (km²)	
Zone d'inventaire intensif	591 549
Zone d'inventaire extensif	638 882
Zone non inventoriée	267 322

Administration des forêts du domaine de l'Etat au 1^{er} avril 2013¹

	(n)
Régions d'application des garanties d'approvisionnement	13
Unités d'aménagement (UA)	71
Garanties d'approvisionnement (GA)	136
Permis pour la récolte de bois aux fins d'approvisionner une usine de transformation du bois (PRAU)	13
Ententes de délégation (ED)	0
Ententes d'attribution de biomasse forestière (EABF)	27

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction générale des stocks ligneux.

1. Loi sur l'aménagement durable du territoire forestier.

Administration des forêts du domaine de l'Etat au 1^{er} avril 2014¹

	(n)
Régions d'application des garanties d'approvisionnement	13
Unités d'aménagement (UA)	71
Garanties d'approvisionnement (GA)	136
Permis pour la récolte de bois aux fins d'approvisionner une usine de transformation du bois (PRAU)	13
Ententes de délégation (ED)	0
Ententes d'attribution de biomasse forestière (EABF)	27

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction générale des stocks ligneux.

1. Loi sur l'aménagement durable du territoire forestier.

Gestion des forêts privées en 2014

Agences de mise en valeur (n)	17
• Superficie productive ('000 ha)	6 662
• Nombre de propriétaires	133 700
• Nombre de producteurs forestiers	33 629
Syndicats ou offices de producteurs de bois (n)	13

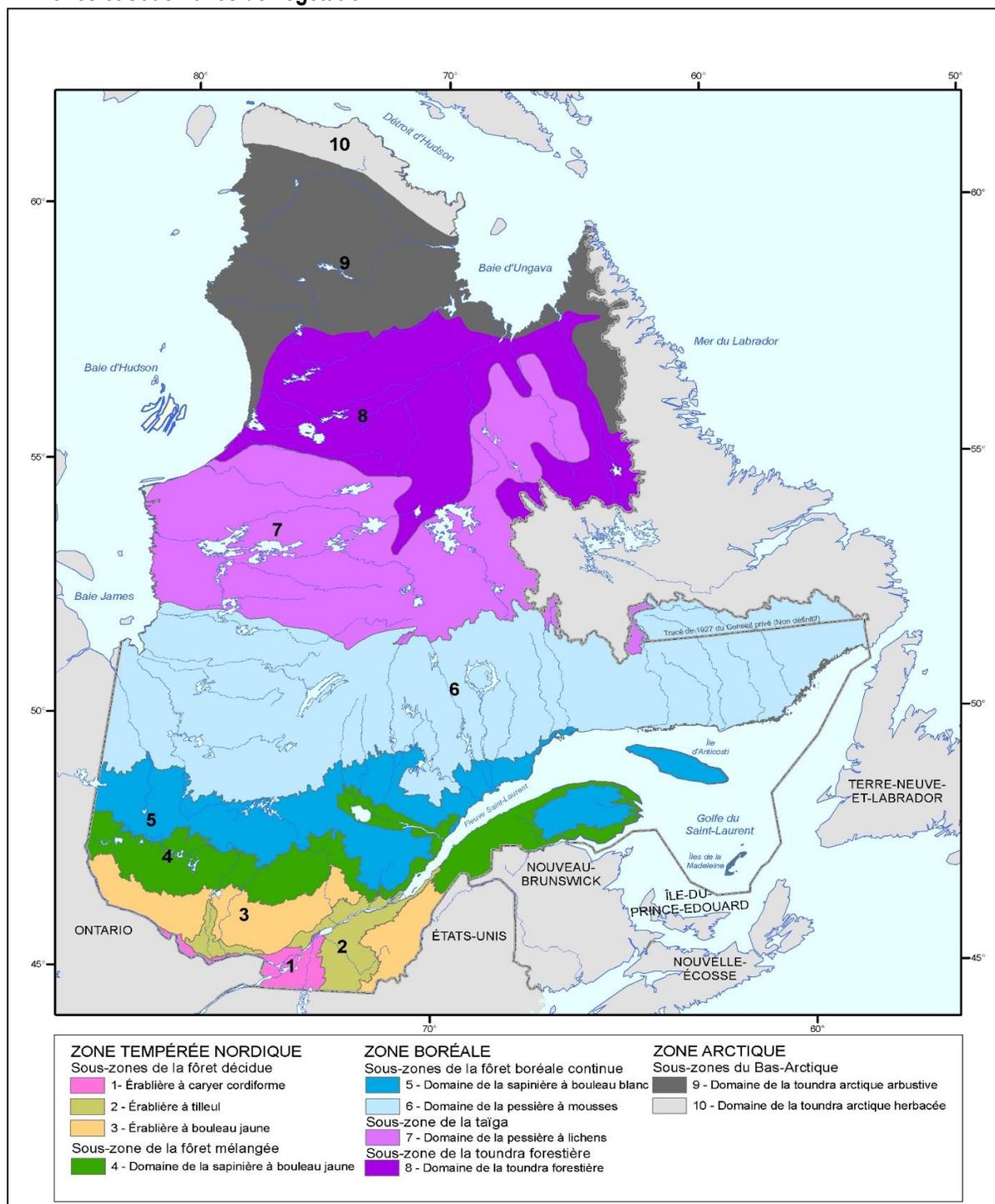
Source : Fédération des producteurs forestiers du Québec

Coopératives forestières en 2013-14

Coopératives forestières (n)	36
Membres (n)	2 389
Travailleurs (4 semaines et plus)	2 960
Travaux sylvicoles ('000 ha)	42,34
Récolte ('000 m ³)	3,000
Chiffre d'affaires (M\$)	231,5

Source : Fédération québécoise des coopératives forestières (FQCF).

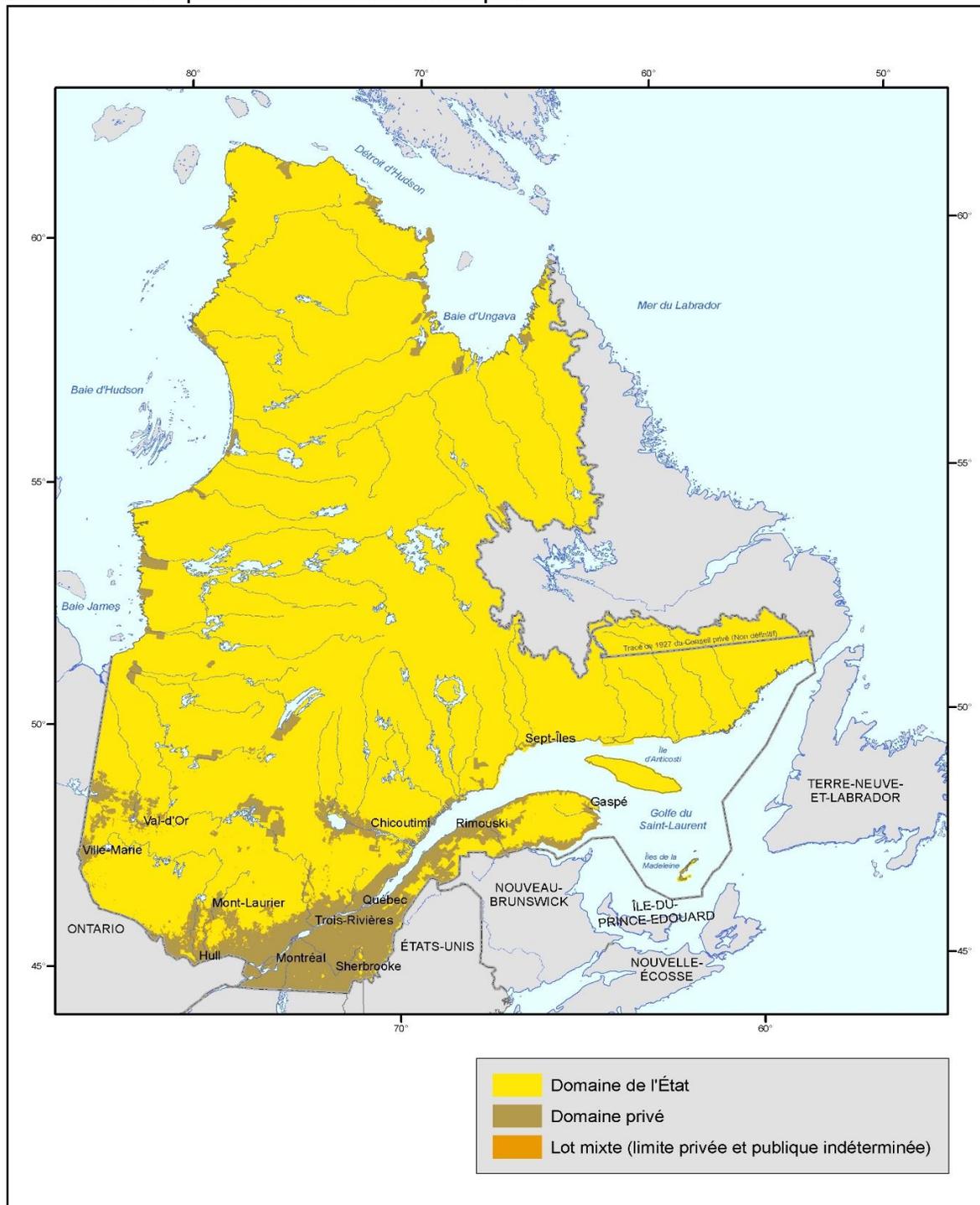
Zones et sous-zones de végétation



Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs.

Affectation du territoire public

État de la situation du processus d'affectation du territoire public



Source : Ministère de Ressources naturelles.

Mise à jour en 2009.

Divisions administratives des forêts publiques québécoises



Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs.

Mise à jour d'août 2008.

Forêts privées

Agences régionales de mise en valeur des forêts privées

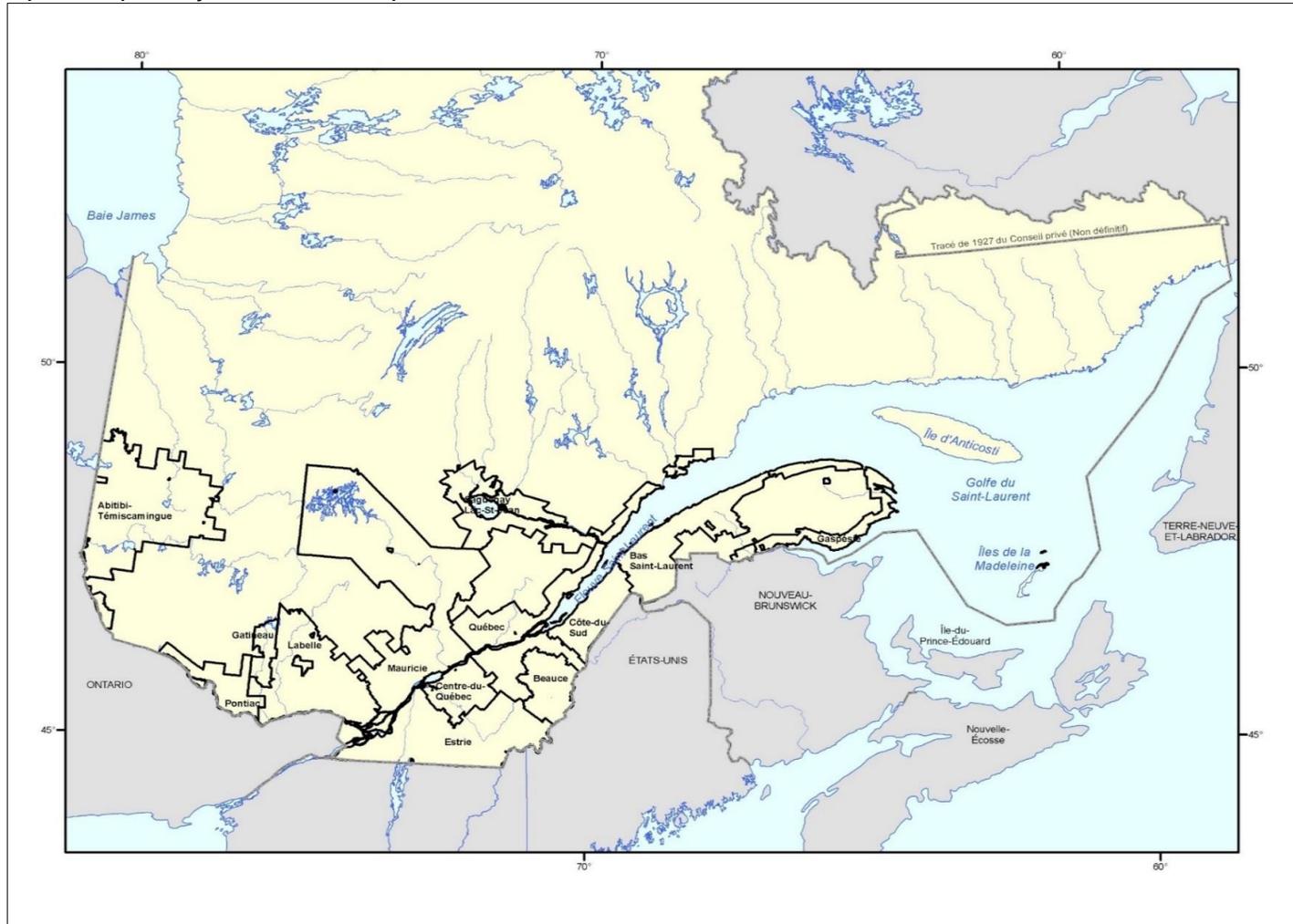


Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs.

Mise à jour en 2002.

Forêts privées (suite)

Territoires représentés par les syndicats et offices de producteurs de bois



Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs.

1. Mise à jour novembre 2014.

Forêts publiques et privées (suite)

Détail des divisions administratives des forêts publiques québécoises

Régions administratives

01 Bas-Saint-Laurent	10 Nord-du-Québec
02 Saguenay–Lac-Saint-Jean	11 Gaspésie–Îles-de-la-Madeleine
03 Capitale-Nationale	12 Chaudière-Appalaches
04 Mauricie	13 Laval
05 Estrie	14 Lanaudière
06 Montréal	15 Laurentides
07 Outaouais	16 Montérégie
08 Abitibi-Témiscamingue	17 Centre-du-Québec
09 Côte-Nord	

Note : Les informations incluses dans ce document sont réparties selon les 17 régions administratives du gouvernement du Québec, même si à des fins de gestion interne, le Secteur des forêts du ministère des Ressources naturelles n'en considère que 11, qui sont subdivisées en 33 unités de gestion.

Détail des divisions des forêts privées québécoises

Agences régionales

Numéro	Région administrative	Nom de l'agence	Nombre de propriétaires ¹
011	Bas-Saint-Laurent	Agence régionale de mise en valeur des forêts privées du Bas-Saint-Laurent	12 500
021	Saguenay	Agence régionale de mise en valeur des forêts privées du Saguenay	2 400
022	Lac-Saint-Jean	Agence régionale de mise en valeur des forêts privées du Lac-Saint-Jean	3 600
031	Québec	Agence des forêts privées de Québec 03 (AFPQ)	6 500
041	Mauricie	Agence régionale de mise en valeur des forêts privées mauriciennes	6 600
051	Estrie	Agence régionale de mise en valeur des forêts privées de l'Estrie (AMFE)	9 200
071	Outaouais	Agence régionale de mise en valeur des forêts privées outaouaises	10 900
081	Témiscamingue	Agence régionale de mise en valeur des forêts privées du Témiscamingue (ARMVFPT)	1 900
082	Abitibi	Agence régionale de mise en valeur des forêts privées de l'Abitibi	6 300
091	Côte-Nord	Agence régionale de mise en valeur des forêts privées de la Côte-Nord	900
111	Gaspésie-les-Îles	Agence régionale de mise en valeur des forêts privées de la Gaspésie-les-Îles (AFOGÎM)	5 000
121	Chaudière	Agence régionale de mise en valeur des forêts privées de la Chaudière	13 400
122	Appalaches	Agence régionale de mise en valeur des forêts privées des Appalaches	12 800
141	Lanaudière	Agence régionale de mise en valeur des forêts privées de Lanaudière	8 300
151	Laurentides	Agence régionale de mise en valeur des forêts privées des Laurentides	13 400
161	Montérégie	Agence forestière de la Montérégie	10 500
171	Bois-Francis	Agence forestière des Bois-Francis (AFBF)	9 500
Total			133 700

Source : La forêt privée chiffrée, Fédération des producteurs forestiers du Québec, édition 2014.

1. Nombre de propriétaires de boisés (4 ha et plus) par agence de mise en valeur.

Forêts privées (suite)

Plan aménagement forestier par régions administratives en 2011

Numéro	Région administrative	Nombre de plans d'aménagement forestier
011	Bas-Saint-Laurent	2 217
021	Saguenay	187
022	Lac-Saint-Jean	415
031	Québec	372
041	Mauricie	514
051	Estrie	898
071	Outaouais	237
081	Témiscamingue	62
082	Abitibi	210
091	Côte-Nord	146
111	Gaspésie-les-Îles	990
121	Chaudière	845
122	Appalaches	890
141	Lanaudière	65
151	Laurentides	194
161	Montérégie	283
171	Bois-Francs	594
	Total	9 119

Syndicats ou offices en 2014

- Syndicat des producteurs de bois de la Gaspésie
- Syndicat des producteurs forestiers du Bas-Saint-Laurent
- Syndicat des producteurs de bois du Saguenay-Lac-Saint-Jean
- Syndicat des producteurs de bois de la Côte-du-Sud
- Syndicat des propriétaires forestiers de la région de Québec
- Association des propriétaires de boisés de la Beauce
- Syndicat des producteurs de bois de la Mauricie
- Syndicat des producteurs de bois du Centre-du-Québec
- Syndicat des producteurs de bois de l'Estrie
- Office des producteurs de bois du Pontiac
- Syndicat des producteurs forestiers de Labelle
- Office des producteurs de bois de la Gatineau
- Syndicat des producteurs de bois d'Abitibi-Témiscamingue

Régimes de propriété et zones d'inventaire

Carte des zones d'inventaire et des régimes de propriété



Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction des inventaires forestiers.

Régimes de propriété et zones d'inventaire

Superficie du Québec¹ répartie selon les zones d'inventaire et les régimes de propriété²

	Régions administratives																	Total
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	
	(km ²)																	
ZONE NON INVENTORIÉE																		
Territoire public québécois	0	0	0	0	0	0	0	0	0	260 771	0	0	0	0	0	0	0	260 771
Propriété privée inuite	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6 551	0	0	0	0	0	0	0	6 551
Territoire fédéral	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Superficie totale	0	0	0	0	0	0	0	0	0	267 322	0	0	0	0	0	0	0	267 322
ZONE D'INVENTAIRE EXTENSIF³																		
Territoire public québécois	0	9 094	0	0	0	0	0	0	153 908	472 171	0	0	0	0	0	0	0	635 173
Forêts du domaine de l'État ⁴	0	9 094	0	0	0	0	0	0	153 908	472 171	0	0	0	0	0	0	0	635 173
Autres tenures ⁵	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Propriétés privées	0	0	0	0	0	0	0	0	30	2 116	0	0	0	0	0	0	0	2 146
Grandes propriétés ⁶	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2 116	0	0	0	0	0	0	0	2 116
Petites propriétés	0	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	30
Territoire fédéral	0	0	0	0	0	0	0	0	38	1 525	0	0	0	0	0	0	0	1 563
Superficie totale	0	9 094	0	0	0	0	0	0	153 976	475 812	0	0	0	0	0	0	0	638 882
ZONE D'INVENTAIRE INTENSIF³																		
Territoire public québécois	11 574	90 658	12 472	31 388	756	93	25 669	57 393	113 286	89 976	16 190	1 603	0	9 109	15 228	588	95	476 077
Forêts du domaine de l'État	11 259	89 883	11 141	31 313	544	93	25 358	55 075	111 515	89 822	15 384	1 474	0	8 276	14 398	555	81	466 171
Autres tenures	315	775	1 331	75	212	0	311	2 318	1 771	153	806	129	0	833	830	33	14	9 906
Propriétés privées	11 105	6 619	6 716	7 701	9 695	514	7 904	7 188	1 928	1 089	3 995	13 649	267	4 384	6 818	11 154	6 974	107 701
Grandes propriétés	1 126	882	2 323	3 726	1 310	0	489	142	953	862	125	685	0	2	33	33	60	12 752
Petites propriétés	9 979	5 737	4 393	3 975	8 385	514	7 415	7 046	976	226	3 870	12 964	267	4 382	6 786	11 121	6 914	94 948
Territoire fédéral	2	26	610	818	5	15	545	26	3 099	1 258	289	226	0	8	478	103	263	7 771
Superficie totale	22 681	97 303	19 798	39 908	10 456	622	34 118	64 607	118 314	92 322	20 474	15 478	267	13 501	22 525	11 845	7 332	591 549
Total (terrestre)	22 681	106 397	19 798	39 908	10 456	622	34 118	64 607	272 290	835 456	20 474	15 478	267	13 501	22 525	11 845	7 332	1 497 753

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction des inventaires forestiers.

- À l'exclusion des superficies occupées par les eaux du fleuve et du golfe du Saint-Laurent, celles des baies James, d'Hudson et d'Ungava ainsi que celles du détroit d'Hudson.
- Mise à jour de septembre 2004.
- La synthèse des inventaires forestiers présentée au chapitre 3 ne porte que sur la zone d'inventaire intensif, car les écosystèmes forestiers de la zone d'inventaire extensif sont si fragiles que toute récolte de matière ligneuse y est proscrite.
- Territoire sur lequel on trouve des peuplements forestiers.
- Stations forestières, forêts d'expérimentation et de recherche, etc.
- Plus de 800 hectares d'un seul tenant.

Note : L'arrondissement des données peut entraîner des erreurs négligeables dans les totaux.

2. Population du Québec et emplois par secteurs

Points saillants

Population, territoire et densité des régions du Québec en 2013

Région administrative	N°	Population (n)	Territoire (km ²)	Terre ferme (%)	Terre ferme (km ²)	Densité (hab./km ²)
Bas-Saint-Laurent	01	201 091	28 404	0,78	22 155	9,1
Saguenay-Lac-Saint-Jean	02	278 069	106 521	0,90	95 869	2,9
Capitale-Nationale	03	725 095	20 971	0,89	18 664	38,8
Mauricie	04	266 542	39 922	0,89	35 531	7,5
Estrie	05	318 350	10 509	0,97	10 194	31,2
Montréal	06	1 959 987	625	0,80	500	3 920,0
Outaouais	07	381 200	34 080	0,89	30 331	12,6
Abitibi-Témiscamingue	08	147 931	64 663	0,89	57 550	2,6
Côte-Nord	09	95 552	351 614	0,67	235 581	0,4
Nord-du-Québec	10	43 999	860 681	0,82	705 758	0,1
Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine	11	93 284	78 180	0,26	20 327	4,6
Chaudière-Appalaches	12	418 704	16 130	0,93	15 001	27,9
Laval	13	417 304	267	0,92	246	1 698,8
Lanaudière	14	488 927	13 515	0,91	12 299	39,8
Laurentides	15	580 966	22 517	0,91	20 490	28,4
Montérégie	16	1 499 088	11 852	0,94	11 141	134,6
Centre-du-Québec	17	239 245	7 261	0,95	6 898	34,7
Population du Québec		8 155 334	1 667 712		1 298 535	6,3

Source : Le Québec chiffres en main, Institut de la statistique du Québec, édition 2014.

Nombre d'emplois dans les différents secteurs de l'industrie du bois

Québec

Variables (SCIAN)	2009	2010	2011	2012	2013	2014
	Nombre					
Ind. prod. biens (11-33)	638 542	637 606	646 624	654 477	641 997	633 240
Forêt et soutien (113 et 1153)	12 289	11 457	10 927	10 636	9 525	9 201
Foresterie (1132)	1 449	453	437	342	172	221
Expl. for. (1133)	7 588	7 609	7 386	7 183	6 387	5 782
Soutien à la for. (1153)	3 251	3 395	3 104	3 111	2 966	3 198
Fabrication (31-33)	421 328	414 639	412 968	409 719	398 568	392 584
Fab. prod. en bois (321)	28 441	28 327	27 108	27 006	26 587	27 160
Scieries (3211)	9 975	9 749	9 364	9 261	8 870	9 128
Panneaux (3212)	4 976	5 086	4 613	4 654	4 816	4 857
Autres prod. en bois (3219)	13 490	13 492	13 131	13 091	12 901	13 174
Meubles (337)	23 830	23 592	23 058	22 778	22 292	20 966
Meubles de maison (3371)	16 902	16 585	16 177	15 771	15 066	14 216
Meubles de bureau (3372)	5 745	5 616	5 638	5 744	5 946	5 582
Fab. du papier (322)	27 354	24 634	25 075	23 733	23 969	22 701
Pâtes et papier (3221)	13 801	11 455	11 531	10 511	8 877	8 797
Papier transformé (3222)	13 553	13 180	13 544	13 223	15 091	13 904
Impression (323)	18 668	16 103	15 837	14 523	12 703	12 512

Source : Statistique Canada, Enquête mensuelle sur l'emploi, la rémunération et les heures de travail.

Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction du développement de l'industrie des produits forestiers.

3. Zone d'inventaire intensif

Points saillants

Inventaire du territoire	Superficie (km ²)	Volume marchand brut ('000 m ³)
Zone d'inventaire intensif ¹	591 549	
Étendues d'eau	-58 302	
Terrains non forestiers	-34 894	
Terrains forestiers	498 353	
Terrains forestiers non productifs	-62 838	
Terrains forestiers productifs (pente de 41 % et +)	-11 401	
Terrains forestiers productifs (pente de 0 % à 40 %)	424 114	3 791 919
• Territoire public québécois	355 004	3 124 029
• Petites propriétés privées	55 306	546 006
• Grandes propriétés privées	10 940	91 472
• Territoire fédéral	2 864	30 413

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction des inventaires forestiers.

1. Territoire où le ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs dresse des inventaires forestiers détaillés.

**Superficie des forêts productives (pentes de 0 % à 40 %) ¹ et volume marchand brut disponible
Selon l'âge, les types de couvert et les régions administratives**

	Régions administratives								Total partiel ²	
	01		02		03		04		(km ²)	('000 m ³)
	(km ²)	('000 m ³)	(km ²)	('000 m ³)	(km ²)	('000 m ³)	(km ²)	('000 m ³)		
Superficie totale²	18 357	163 407	74 990	560 943	15 657	121 645	31 343	331 490	140 347	1 177 485
Selon l'âge										
0-10 ans	4 826	2 092	16 943	2 010	2 667	1 218	5 684	321	30 120	5 641
30 ans	1 788	12 900	8 046	28 970	3 104	12 820	2 862	17 288	15 800	71 979
50 ans	6 770	81 711	10 495	98 380	5 093	51 862	7 863	88 950	30 221	320 903
70 ans	3 299	44 337	12 121	137 733	2 216	24 258	7 876	127 346	25 512	333 673
90 ans	1 422	19 231	9 207	100 506	2 328	29 744	5 478	78 484	18 436	227 966
120 ans	252	3 135	18 178	193 344	249	1 743	1 580	19 102	20 259	217 323
Selon les types de couvert										
Résineux	6 716	63 077	45 144	395 525	5 535	38 191	10 243	109 217	67 638	606 009
Mélangés	6 249	58 749	15 138	112 684	5 883	48 558	12 931	147 688	40 201	367 679
Feuillus	3 975	41 581	5 601	52 735	3 243	34 897	6 092	74 585	18 912	203 798
En voie de régénération	1 418	0	9 107	0	996	0	2 077	0	13 597	0
Territoire public québécois¹	10 593	98 401	70 870	535 412	10 670	76 530	25 531	279 466	117 664	989 809
Selon l'âge										
0-10 ans	2 773	70	15 678	579	1 787	38	4 351	74	24 590	762
30 ans	847	5 461	6 990	22 654	2 212	8 006	2 205	12 376	12 254	48 498
50 ans	2 949	38 821	8 992	83 516	3 044	28 950	5 632	63 713	20 617	215 001
70 ans	2 598	35 294	11 881	135 362	1 698	18 059	7 369	120 440	23 547	309 155
90 ans	1 207	16 054	9 161	100 053	1 682	19 768	4 631	66 563	16 681	202 438
120 ans	219	2 700	18 167	193 247	246	1 709	1 343	16 299	19 975	213 955
Selon les types de couvert										
Résineux	4 748	46 952	44 226	390 017	4 672	31 634	8 598	96 456	62 245	565 059
Mélangés	3 263	31 650	13 529	101 053	3 660	28 261	10 848	126 973	31 300	287 937
Feuillus	1 768	19 799	4 532	44 342	1 656	16 635	4 451	56 037	12 407	136 812
En voie de régénération	814	0	8 583	0	682	0	1 634	0	11 713	0
Petites propriétés privées¹	6 707	56 117	3 335	21 292	2 772	25 729	2 274	24 516	15 088	127 655
Selon l'âge										
0-10 ans	1 775	2 022	985	1 375	546	1 136	430	206	3 736	4 739
30 ans	747	6 093	841	5 312	477	2 969	362	3 305	2 426	17 679
50 ans	3 559	39 838	1 335	13 088	1 343	15 445	994	13 215	7 230	81 587
70 ans	484	6 031	169	1 493	131	1 600	214	3 158	999	12 282
90 ans	139	2 065	6	23	275	4 579	273	4 620	693	11 287
120 ans	3	69	0	0	0	0	1	12	4	81
Selon les types de couvert										
Résineux	1 385	9 450	591	3 558	436	2 988	314	2 449	2 726	18 445
Mélangés	2 742	25 565	1 389	10 359	1 194	11 163	879	9 511	6 204	56 599
Feuillus	2 069	21 103	968	7 375	981	11 578	979	12 556	4 997	52 612
En voie de régénération	510	0	387	0	161	0	102	0	1 161	0
Grandes propriétés privées¹	1 056	8 868	774	4 136	2 022	17 287	3 033	20 324	6 885	50 615
Selon l'âge										
0-10 ans	278	0	278	55	308	43	891	38	1 754	136
30 ans	194	1 346	213	975	404	1 795	292	1 583	1 102	5 699
50 ans	262	3 046	163	1 725	633	6 557	1 195	11 525	2 253	22 852
70 ans	215	2 998	69	855	345	4 112	179	2 130	808	10 095
90 ans	76	1 112	40	430	330	4 746	337	3 837	783	10 125
120 ans	30	366	11	97	2	34	141	1 210	184	1 706
Selon les types de couvert										
Résineux	583	6 673	327	1 947	401	3 376	1 269	9 548	2 580	21 544
Mélangés	243	1 529	216	1 235	956	8 208	914	6 779	2 329	17 751
Feuillus	137	665	95	955	528	5 703	516	3 997	1 276	11 320
En voie de régénération	93	0	135	0	137	0	335	0	700	0
Territoire fédéral¹	2	21	10	103	192	2 099	505	7 184	709	9 407
Selon l'âge										
0-10 ans	0	0	2	1	26	0	13	2	40	3
30 ans	0	0	3	29	11	51	3	23	17	102
50 ans	0	7	4	51	73	910	42	496	121	1 463
70 ans	1	14	2	22	41	487	114	1 617	157	2 141
90 ans	0	0	0	0	41	652	237	0	0	4 116
120 ans	0	0	0	0	0	0	95	1 581	96	1 581
Selon les types de couvert										
Résineux	0	1	0	3	25	193	62	763	87	961
Mélangés	1	6	3	36	73	925	291	4 425	368	5 392
Feuillus	1	14	6	63	79	981	146	1 996	231	3 054
En voie de régénération	0	0	1	0	16	0	6	0	23	0

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction des inventaires forestiers.

1. Mise à jour de septembre 2004.

2. L'arrondissement des données peut entraîner des erreurs négligeables.

Superficie des forêts productives (pentes de 0 % à 40 %) ¹ et volume marchand brut disponible (suite)

Selon l'âge, les types de couvert et les régions administratives (suite)

	Régions administratives								Total partiel ²	
	05		06		07		08		(km ²)	('000 m ³)
	(km ²)	('000 m ³)	(km ²)	('000 m ³)	(km ²)	('000 m ³)	(km ²)	('000 m ³)		
Superficie totale¹	7 668	87 691	41	319	27 239	365 699	48 594	447 449	83 543	901 157
Selon l'âge										
0-10 ans	1 620	212	20	3	2 570	6 426	8 490	2 128	12 700	8 769
30 ans	1 328	12 604	7	61	1 630	13 782	5 792	26 012	8 757	52 459
50 ans	3 603	55 106	11	190	7 953	119 826	9 665	98 437	21 232	273 558
70 ans	329	5 061	0	0	4 990	69 120	11 140	145 627	16 460	219 807
90 ans	787	14 701	3	65	9 727	152 527	10 242	138 637	20 758	305 930
120 ans	1	8	0	0	369	4 018	3 265	36 609	3 635	40 634
Selon les types de couvert										
Résineux	1 269	13 214	0	3	3 474	37 245	17 687	146 247	22 431	196 709
Mélangés	2 818	31 999	3	24	10 429	143 927	17 092	178 043	30 342	353 993
Feuillus	2 979	42 478	22	292	12 370	184 527	10 942	123 160	26 313	350 456
En voie de régénération	601	0	16	0	966	0	2 874	0	4 457	0
Territoire public québécois¹	679	9 602	0	0	21 551	286 729	44 910	422 327	67 140	718 657
Selon l'âge										
0-10 ans	70	5	0	0	1 875	5 184	7 395	1 916	9 341	7 105
30 ans	58	484	0	0	1 326	10 382	5 197	22 057	6 581	32 922
50 ans	294	4 951	0	0	4 778	69 612	8 153	82 573	13 226	157 136
70 ans	108	1 621	0	0	4 259	57 473	10 766	141 269	15 132	200 363
90 ans	149	2 535	0	0	8 947	140 126	10 201	138 258	19 297	280 919
120 ans	1	7	0	0	366	3 952	3 197	36 254	3 564	40 213
Selon les types de couvert										
Résineux	108	1 012	0	0	2 992	29 833	17 128	143 116	20 227	173 961
Mélangés	273	3 525	0	0	8 510	114 009	16 237	170 569	25 020	288 104
Feuillus	288	5 064	0	0	9 494	142 887	9 088	108 641	18 871	256 592
En voie de régénération	10	0	0	0	555	0	2 457	0	3 022	0
Petites propriétés privées¹	5 746	62 993	40	317	4 839	66 596	3 553	24 138	14 177	154 044
Selon l'âge										
0-10 ans	1 279	174	19	3	644	1 114	1 087	212	3 029	1 503
30 ans	1 139	10 959	6	59	270	3 090	568	3 844	1 983	17 952
50 ans	2 785	41 542	11	190	2 682	42 440	1 482	15 617	6 961	99 789
70 ans	130	2 049	0	0	628	10 012	365	4 232	1 123	16 293
90 ans	412	8 269	3	65	614	9 938	19	167	1 048	18 439
120 ans	0	0	0	0	0	2	33	65	33	67
Selon les types de couvert										
Résineux	994	10 466	0	3	445	6 800	472	2 531	1 911	19 799
Mélangés	2 160	24 097	3	24	1 707	26 598	826	7 212	4 695	57 932
Feuillus	2 059	28 430	21	290	2 296	33 198	1 839	14 395	6 215	76 313
En voie de régénération	533	0	15	0	391	0	416	0	1 356	0
Grandes propriétés privées¹	1 242	15 079	0	0	405	5 712	113	866	1 759	21 657
Selon l'âge										
0-10 ans	271	33	0	0	37	115	3	0	310	147
30 ans	131	1 161	0	0	24	204	22	76	177	1 442
50 ans	522	8 596	0	0	208	3 294	23	185	753	12 074
70 ans	91	1 391	0	0	40	669	8	104	140	2 164
90 ans	226	3 897	0	0	93	1 365	22	212	340	5 474
120 ans	0	1	0	0	3	64	35	290	39	355
Selon les types de couvert										
Résineux	167	1 733	0	0	19	327	85	588	271	2 648
Mélangés	386	4 373	0	0	106	1 680	23	235	515	6 289
Feuillus	631	8 973	0	0	270	3 704	4	43	905	12 720
En voie de régénération	58	0	0	0	9	0	0	0	67	0
Territoire fédéral¹	1	17	1	2	445	6 662	19	118	467	6 800
Selon l'âge										
0-10 ans	0	0	1	0	13	13	6	0	20	13
30 ans	0	0	0	2	10	106	6	35	16	143
50 ans	1	17	0	0	285	4 480	6	62	292	4 559
70 ans	0	0	0	0	63	966	2	21	65	987
90 ans	0	0	0	0	74	1 098	0	0	74	1 098
120 ans	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Selon les types de couvert										
Résineux	0	3	0	0	19	285	2	13	21	300
Mélangés	0	4	0	0	105	1 639	6	26	111	1 669
Feuillus	1	10	0	2	310	4 739	11	80	322	4 831
En voie de régénération	0	0	1	0	11	0	1	0	13	0

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction des inventaires forestiers.

1. Mise à jour de septembre 2004.

2. L'arrondissement des données peut entraîner des erreurs négligeables.

Superficie des forêts productives (pentes de 0 % à 40 %) ¹ et volume marchand brut disponible (suite)
Selon l'âge, les types de couvert et les régions administratives (suite)

	Régions administratives								Total partiel ²	
	09		10		11		12		(km ²)	('000 m ³)
	(km ²)	('000 m ³)	(km ²)	('000 m ³)	(km ²)	('000 m ³)	(km ²)	('000 m ³)		
Superficie totale¹	80 293	661 885	57 768	389 011	16 383	137 961	10 920	94 021	165 365	1 282 878
Selon l'âge										
0-10 ans	11 995	15	15 722	440	3 242	66	2 997	1 694	33 956	2 214
30 ans	5 699	12 111	3 461	5 323	2 637	11 820	1 774	13 755	13 571	43 008
50 ans	6 601	53 148	2 927	17 634	5 173	57 980	4 475	54 459	19 176	183 221
70 ans	6 223	67 221	13 160	162 523	2 615	33 214	809	10 129	22 807	273 087
90 ans	23 201	253 282	5 858	60 685	2 195	29 070	859	13 901	32 112	356 937
120 ans	26 575	276 108	16 640	142 406	521	5 813	7	84	43 743	424 411
Selon les types de couvert										
Résineux	61 782	587 209	39 117	321 515	7 194	67 647	2 468	21 264	110 560	997 635
Mélangés	8 165	59 267	7 368	54 342	6 141	51 515	4 709	38 727	26 384	203 851
Feuillus	1 725	15 409	1 734	13 153	1 938	18 799	2 694	34 031	8 090	81 392
En voie de régénération	8 622	0	9 549	0	1 111	0	1 050	0	20 331	0
Territoire public québécois¹	78 693	650 956	56 061	376 339	13 271	110 335	1 493	14 705	149 519	1 152 336
Selon l'âge										
0-10 ans	11 718	15	15 446	434	2 594	6	420	15	30 178	470
30 ans	5 468	11 306	3 378	4 986	2 105	8 477	83	474	11 033	25 244
50 ans	5 967	47 533	2 824	16 732	3 886	42 843	373	5 608	13 050	112 717
70 ans	6 051	65 539	13 017	160 956	2 158	26 968	439	5 880	21 664	259 344
90 ans	22 969	250 960	5 323	55 829	2 014	26 288	171	2 644	30 476	335 721
120 ans	26 520	275 602	16 074	137 401	516	5 753	7	83	43 117	418 840
Selon les types de couvert										
Résineux	60 940	580 762	37 884	311 467	6 467	61 657	532	5 252	105 823	959 138
Mélangés	7 664	55 846	7 165	52 156	4 534	36 609	590	5 917	19 952	150 528
Feuillus	1 590	14 348	1 688	12 716	1 307	12 069	218	3 536	4 803	42 669
En voie de régénération	8 500	0	9 325	0	963	0	153	0	18 940	0
Petites propriétés privées²	578	3 882	138	808	2 780	24 845	8 773	72 706	12 270	102 241
Selon l'âge										
0-10 ans	99	0	44	4	607	58	2 389	1 664	3 139	1 726
30 ans	91	339	31	176	473	3 077	1 638	12 911	2 233	16 504
50 ans	304	2 704	37	352	1 158	13 835	3 818	44 542	5 318	61 432
70 ans	34	324	17	183	380	5 350	293	3 206	724	9 063
90 ans	42	444	4	45	158	2 482	635	10 383	839	13 355
120 ans	8	70	6	48	4	43	0	0	18	161
Selon les types de couvert										
Résineux	212	1 419	46	286	647	5 323	1 804	14 862	2 710	21 891
Mélangés	236	1 686	31	258	1 437	13 489	3 799	29 787	5 503	45 221
Feuillus	82	777	36	263	560	6 033	2 332	28 056	3 010	35 129
En voie de régénération	48	0	26	0	136	0	837	0	1 048	0
Grandes propriétés privées²	722	5 050	698	5 195	104	792	655	6 610	2 179	17 647
Selon l'âge										
0-10 ans	117	0	139	1	20	0	188	14	464	15
30 ans	122	397	35	127	33	173	53	369	243	1 067
50 ans	220	2 074	40	350	25	262	283	4 309	569	6 995
70 ans	104	1 028	53	572	19	239	78	1 043	254	2 882
90 ans	124	1 251	163	1 673	6	107	53	874	347	3 904
120 ans	34	300	267	2 473	1	10	0	0	302	2 784
Selon les types de couvert										
Résineux	457	3 604	471	4 060	50	423	131	1 149	1 109	9 235
Mélangés	180	1 196	100	1 060	50	352	320	3 022	650	5 630
Feuillus	45	250	6	75	3	17	144	2 439	198	2 781
En voie de régénération	40	0	120	0	1	0	60	0	222	0
Territoire fédéral¹	300	1 997	870	6 667	228	1 990	0	0	1 398	10 655
Selon l'âge										
0-10 ans	60	0	93	2	21	2	0	0	174	3
30 ans	18	68	17	33	26	92	0	0	61	193
50 ans	110	838	26	200	105	1 039	0	0	240	2 077
70 ans	33	330	74	811	58	657	0	0	165	1 798
90 ans	66	627	367	3 138	17	193	0	0	450	3 958
120 ans	13	135	293	2 483	0	7	0	0	307	2 626
Selon les types de couvert										
Résineux	173	1 424	716	5 702	29	244	0	0	918	7 370
Mélangés	86	538	72	867	121	1 066	0	0	279	2 471
Feuillus	7	36	5	98	67	680	0	0	79	814
En voie de régénération	34	0	77	0	11	0	0	0	121	0

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction des inventaires forestiers.

1. Mise à jour de septembre 2004.

2. L'arrondissement des données peut entraîner des erreurs négligeables.

Superficie des forêts productives (pentes de 0 % à 40 %) ¹ et volume marchand brut disponible (suite)
Selon l'âge, les types de couvert et les régions administratives (suite)

		Régions administratives										Total ²	
		13		14		15		16		17			
		(km ²)	('000 m ³)	(km ²)	('000 m ³)	(km ²)	('000 m ³)	(km ²)	('000 m ³)	(km ²)	('000 m ³)	(km ²)	('000 m ³)
Superficie totale		61	362	9 892	115 745	17 811	241 717	3 591	41 834	3 504	30 644	424 114	3 791 919
Selon l'âge	0-10 ans	31	0	1 610	323	1 717	2 241	564	219	787	694	81 487	20 100
	30 ans	14	108	879	6 657	1 065	7 695	837	7 790	761	5 078	41 685	194 774
	50 ans	15	233	3 042	42 239	6 233	92 904	1 654	23 516	1 790	21 722	83 364	958 296
	70 ans	0	1	2 461	38 162	2 822	41 348	114	1 923	37	489	70 213	908 491
	90 ans	1	20	1 764	26 919	5 634	93 102	422	8 385	129	2 662	79 255	1 021 920
	120 ans	0	0	135	1 446	340	4 427	0	0	0	0	68 112	688 241
Selon les types de couvert	Résineux	0	0	1 399	15 153	2 450	25 815	212	2 936	548	4 150	205 237	1 848 406
	Mélangés	8	63	4 838	58 891	6 328	86 264	815	11 159	973	10 031	109 889	1 091 929
	Feuillus	25	299	3 320	41 702	8 617	129 638	2 255	27 835	1 705	16 463	69 236	851 584
	En voie de régénération	28	0	335	0	416	0	310	0	279	0	39 753	0
Territoire public québécois		0	0	7 596	88 090	12 995	174 262	23	227	67	648	355 004	3 124 029
Selon l'âge	0-10 ans	0	0	1 264	249	1 093	1 331	7	2	11	4	66 482	9 922
	30 ans	0	0	635	4 272	861	5 863	5	46	12	79	31 382	116 923
	50 ans	0	0	1 755	23 796	3 326	47 417	6	92	38	463	52 018	556 621
	70 ans	0	0	2 159	33 552	2 434	34 885	0	5	3	37	64 938	837 342
	90 ans	0	0	1 648	24 775	4 947	80 471	5	83	4	66	73 059	924 473
	120 ans	0	0	135	1 446	334	4 296	0	0	0	0	67 125	678 749
Selon les types de couvert	Résineux	0	0	1 240	13 244	2 091	21 559	1	11	14	123	191 640	1 733 097
	Mélangés	0	0	3 959	47 633	4 787	63 208	3	31	28	309	85 049	837 749
	Feuillus	0	0	2 170	27 213	5 938	89 496	15	185	22	216	44 225	553 183
	En voie de régénération	0	0	228	0	179	0	4	0	4	0	34 090	0
Petites propriétés privées		61	362	2 287	27 560	4 567	64 130	3 479	40 601	3 377	29 413	55 307	546 006
Selon l'âge	0-10 ans	31	0	345	74	587	908	539	200	763	681	12 170	9 831
	30 ans	14	108	244	2 383	185	1 652	825	7 677	739	4 936	8 648	68 892
	50 ans	15	233	1 285	18 418	2 785	43 596	1 609	22 826	1 731	21 019	26 933	348 900
	70 ans	0	1	302	4 597	354	5 943	111	1 876	32	415	3 645	50 470
	90 ans	1	20	112	2 088	650	11 901	395	8 021	112	2 362	3 850	67 473
	120 ans	0	0	0	0	6	131	0	0	0	0	61	440
Selon les types de couvert	Résineux	0	0	159	1 909	335	3 946	210	2 917	524	3 974	8 574	72 880
	Mélangés	8	63	876	11 224	1 466	21 917	807	11 044	930	9 541	20 489	213 539
	Feuillus	25	299	1 146	14 428	2 560	38 267	2 169	26 640	1 652	15 898	21 774	259 586
	En voie de régénération	28	0	107	0	207	0	293	0	271	0	4 470	0
Grandes propriétés privées		0	0	2	35	29	500	31	502	55	517	10 940	91 472
Selon l'âge	0-10 ans	0	0	0	0	0	1	3	8	13	9	2 545	316
	30 ans	0	0	0	0	2	23	1	7	10	60	1 535	8 297
	50 ans	0	0	1	9	11	187	11	182	17	180	3 615	42 480
	70 ans	0	0	0	6	4	69	1	25	2	35	1 209	15 277
	90 ans	0	0	1	19	11	221	16	281	13	234	1 511	20 257
	120 ans	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	524	4 846
Selon les types de couvert	Résineux	0	0	0	0	3	34	1	8	9	48	3 972	33 518
	Mélangés	0	0	1	15	9	173	3	58	15	174	3 523	30 091
	Feuillus	0	0	1	19	17	293	27	436	27	294	2 451	27 863
	En voie de régénération	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	994	0
Territoire fédéral		0	0	7	61	221	2 824	58	504	5	67	2 864	30 316
Selon l'âge	0-10 ans	0	0	2	0	37	1	16	10	1	0	290	31
	30 ans	0	0	0	2	17	158	7	60	0	5	120	663
	50 ans	0	0	1	16	111	1 704	29	416	4	61	797	10 296
	70 ans	0	0	0	5	30	452	1	17	0	1	420	5 402
	90 ans	0	0	3	37	26	509	5	0	0	0	557	9 717
	120 ans	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	402	4 207
Selon les types de couvert	Résineux	0	0	1	0	22	275	0	0	1	5	1 050	8 912
	Mélangés	0	0	2	19	66	966	2	26	1	7	828	10 550
	Feuillus	0	0	3	42	103	1 582	44	574	4	55	786	10 951
	En voie de régénération	0	0	0	0	30	0	12	0	0	0	200	0

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction des inventaires forestiers.

1. Mise à jour de septembre 2004.

2. L'arrondissement des données peut entraîner des erreurs négligeables.

4. Protection des forêts québécoises

Points saillants

Superficies affectées par la tordeuse des bourgeons de l'épinette de 2007 à 2014 ('000 ha)

	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Défoliation légère	33,2	27,6	67,7	205,1	585,3	688,6	584,5	893,2
Défoliation modérée	35,3	49,8	105,8	249,3	563,5	758,1	967,0	1 424,2
Défoliation grave	42,2	56,2	147,7	311,4	494,2	779,5	1 654,5	1 957,6
Superficie totale	110,7	133,6	321,1	765,7	1 643,0	2 226,1	3 206,0	4 275,1

Superficies affectées par l'arpeuteuse de la pruche de 2007 à 2014 ('000 ha)

	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Défoliation légère	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	3,3	12,8	0,9
Défoliation modérée	0,0	0,0	1,7	1,2	0,0	2,4	13,6	4,8
Défoliation grave	0,0	0,0	5,1	11,8	0,0	0,3	3,4	10,1
Superficie totale	0,0	0,0	7,7	13,0	0,0	6,1	29,8	15,8

Feux de forêt de 2007 à 2014

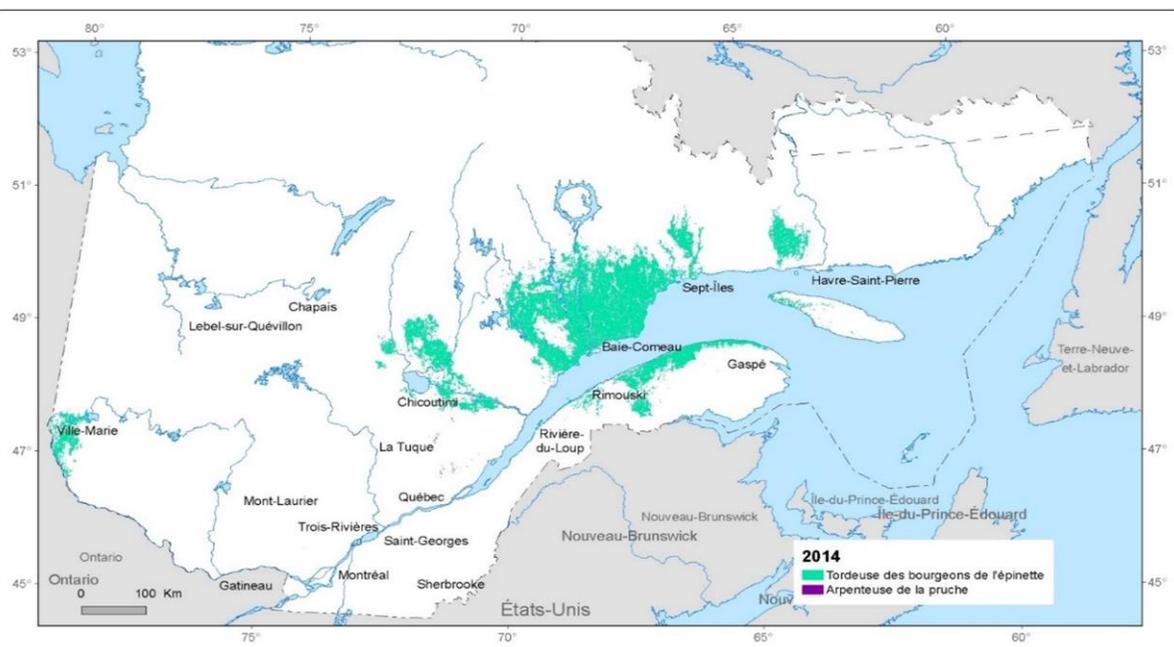
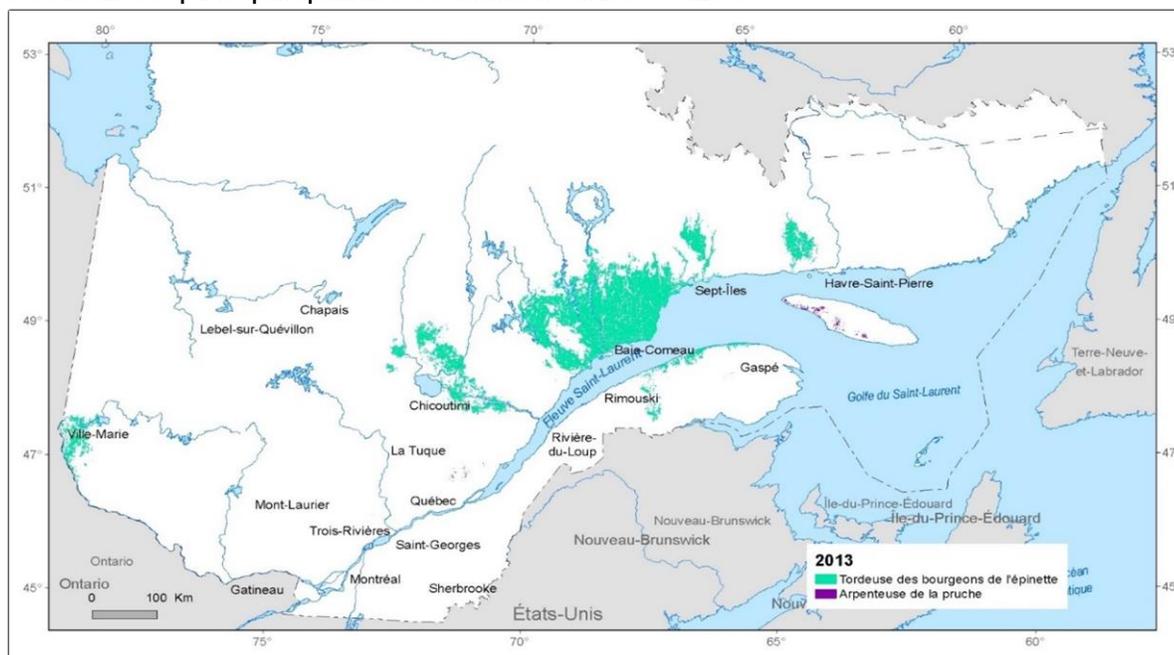
	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Zone de protection intensive								
• Feux (n)	892	189	441	707	311	762	439	247
• Superficies affectées ('000 ha)	278,0	0,1	17,9	223,4	2,6	30,5	58,3	0,4
• Coût de la prévention et de la lutte (M\$)	108,8	50,8	74,0	123,9	57,1	87,8	95,7	63,3
• Importance relative des feux causés par la foudre ¹								
- Nombre	404	10	111	223	87	250	84	34
- Superficies affectées ('000 ha)	193,6	0,0	17,5	215,4	2,0	11,7	46,4	0,0
	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Zone nordique								
• Feux (n)	43	33	42	30	18	33	76	45
• Superficies affectées ('000 ha)	64,7	1,4	76,0	91,5	9,8	33,6	1 753,9	63,3
• Coût de la prévention et de la lutte (M\$)	1,3	0,8	1,0	0,8	0,3	0,5	8,6	3,2

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la protection des forêts.

1. L'humain a été la principale cause des feux de forêt dénombrés au Québec de 2007 à 2014.

Insectes et maladies

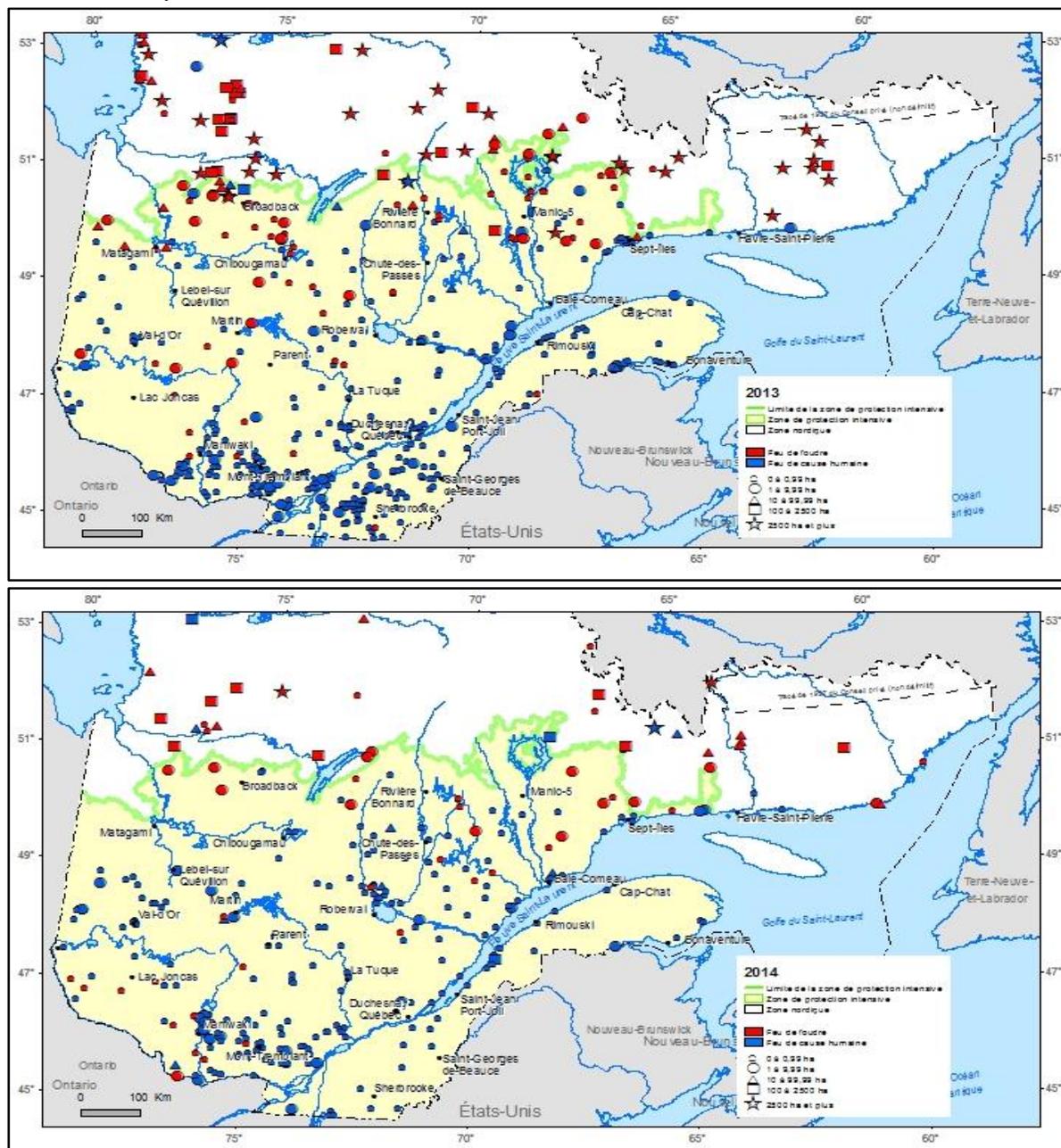
Secteurs affectés par les principaux insectes défoliateurs en 2013 et en 2014



Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la protection des forêts.

Feux de forêt

Secteurs affectés par les incendies forestiers en 2013 et en 2014



Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la protection des forêts.

Feux de forêt (suite)

Zone de protection intensive

Répartition des feux de forêt selon les régions administratives de 2005 à 2014

Régions administratives ¹		2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	Total
01 Bas-Saint-Laurent	n	5	14	12	5	3	14	7	2	6	23	9	100
	ha	1	5	2	2	0	19	0	0	1	3	179	211
02 Saguenay-Lac-Saint-Jean	n	27	207	97	233	32	66	109	35	55	51	46	958
	ha	29	259 846	1 011	162 315	23	6 741	138 033	1 241	28	11 681	56	581 004
03 Capitale-Nationale	n	9	14	19	24	5	22	26	3	20	24	7	173
	ha	3	11	32	57	4	41	14	0	7	8	3	180
04 Mauricie	n	29	60	54	81	12	32	87	22	70	22	21	490
	ha	13	28	67	330	6	3	46 210	8	2 863	12	8	49 548
05 Estrie	n	6	18	3	9	21	21	9	2	20	16	3	128
	ha	0	18	1	8	4	31	4	0	11	4	1	81
06 Montréal	n	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	ha	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
07 Outaouais	n	38	143	36	126	22	36	99	50	146	28	30	754
	ha	18	97	22	68	16	13	73	38	162	38	33	578
08 Abitibi-Témiscamingue	n	33	249	85	156	20	39	110	99	190	22	31	1 034
	ha	33	11 749	153	61 701	11	138	367	362	18 248	13	25	92 801
09 Côte-Nord	n	24	153	62	60	16	34	43	24	39	58	30	543
	ha	12	26 022	888	28 933	5	1 475	101	717	321	22 317	74	80 865
10 Nord-du-Québec	n	10	170	158	53	7	58	74	25	30	41	10	636
	ha	5	88 734	11 553	24 556	9	9 391	32 634	29	8 632	24 085	14	199 642
11 Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine	n	23	11	14	7	6	13	11	4	4	16	5	114
	ha	72	2	3		0	3	4	0	0	34	3	121
12 Chaudière-Appalaches	n	14	19	15	18	2	13	16	1	13	25	6	142
	ha	8	8	3	4	0	8	5	0	2	6	1	45
13 Laval	n	0	0	0	0	0	0	0	1	0			1
	ha	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0
14 Lanaudière	n	33	72	18	41	13	22	39	15	44	21	15	333
	ha	24	50	2	12	2	8	5 874	2	51	15	4	6 043
15 Laurentides	n	37	85	30	64	17	35	64	21	96	50	30	529
	ha	7	55	16	37	7	31	30	187	129	39	12	550
16 Montérégie	n	7	28	15	9	9	20	8	6	18	23	4	147
	ha	31	30	14	7	45	34	2	0	4	22	3	193
17 Centre-du-Québec	n	5	15	5	6	4	16	5	2	11	19		88
	ha	2	16	1	3	1	12	8	0	5	6		53
Total	n	300	1 258	623	892	189	441	707	311	762	439	247	6 169
	ha	258	386 671	13 768	278 033	133	17 948	223 359	2 584	30 463	58 282	414	1 011 913

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la protection des forêts.

1. La répartition des feux a été faite en fonction du découpage actuel des régions administratives soit les limites des régions administratives de novembre 2006.

5. Aménagement durable des forêts du Québec

Points saillants

Les critères d'aménagement durable des forêts

- 1 - Conservation de la diversité biologique
- 2 - Maintien et amélioration de l'état et de la productivité des écosystèmes forestiers
- 3 - Conservation des sols et de l'eau
- 4 - Maintien de l'apport des écosystèmes forestiers aux grands cycles écologiques
- 5 - Maintien des avantages socioéconomiques multiples que les forêts procurent à la société
- 6 - Prise en compte, dans les choix de développement, des valeurs et des besoins exprimés par les populations concernées

Pour plus d'information sur les critères d'aménagement durable des forêts, cliquez sur le lien suivant :

www.mffp.gouv.qc.ca/publications/enligne/forets/criteres-indicateurs/accueil.asp

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de l'aménagement et de l'environnement forestiers.

Possibilité forestière québécoise ('000 m³)¹

	(1 ^{er} avril 2009 au 31 mars 2013)	2013-2014
Possibilité des forêts publiques (unités d'aménagement)	34 688,6 (résineux : 70,4 %, feuillus : 29,6 %)	30 601,6 (résineux : 69,5 %, feuillus : 30,5 %)
Possibilité dans les forêts privées (agences régionales) ²	11 968,8 (résineux : 46,4 %, feuillus : 53,6 %)	15 855,6 résineux : 45,8 %; feuillus : 54,2%
Volumes conjoncturels	651,6 (résineux : 36,9 %, feuillus : 63,1 %)	
Total	47 309,0	

Source : Bureau du forestier en chef.

1. Le volume de la forêt publique est en volume marchand brut et celui de la forêt privée est en volume marchand net.

2. La mise à jour des régions administratives 08 et 16 ne sont pas complétées. Les anciennes données sont reconduites.

Superficies considérées pour le calcul de la possibilité forestière au Québec ('000 ha)

	2013-2014
Forêts publiques productives ¹ - CAAF et CtAF	26 153,8
- CvAF	531,0
Forêts privées productives ¹ (agences régionales)	6 661,7
Total	33 346,5

Source : Bureau du forestier en chef et Fédération des producteurs forestiers du Québec.

1. Pentés de 0 % à 40 %.

Volumes de bois attribués dans les forêts publiques québécoises ('000 m³)

	(31 mars 2014)
Droits forestiers (GA et PRAU)	17 468,8
Marché libre (BMMB)	5 869,8
Ententes de délégation (ED)	458,1
Entente biomasse (tmv)	1 300,0
Total	25 096,6

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la gestion des stocks ligneux.

1. Pour la biomasse forestière, 1 tmv = 1 m³.

Points saillants (suite)

Nombre d'unités d'aménagement et de contrats d'approvisionnement et d'aménagement forestier

	(31 mars 2013)
Unités d'aménagement	74
Contrats d'approvisionnement et d'aménagement forestier (CAAF)	149
Contrats d'aménagement forestier (CIAF)	12
Conventions d'aménagement forestier (CvAF)	75
	(31 mars 2014)
Unités d'aménagement	71
Garanties d'approvisionnement (GA)	137
Permis pour la récolte de bois aux fins d'approvisionner une usine de transformation du bois (PRAU)	13
Ententes de délégation (ED)	37

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la gestion des stocks ligneux.

Bois récoltés au Québec en 2013-2014 ('000m³)

Forêts publiques	20 229,8p
Forêts privées (estimation) ¹	5889,2
• Volumes mis en marché par les syndicats et offices de producteurs de bois ²	4051,9
Total	26 119,0p

1. Y compris une approximation des volumes de bois de chauffage récoltés ($\pm 1,9$ Mm³ de feuillus).

2. Source : Fédération des producteurs forestiers du Québec (FPFQ).

Biomasse forestière disponible pour 2013 à 2015 ('000 tmv)

	Total
Forêts publiques ¹	4 028
Forêts privées ²	2 324
Total	6 352

1. Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la gestion des stocks ligneux.

2. Source : Fédération des producteurs forestiers du Québec, Volume calculé à partir du volume de bois de trituration avec un ratio provenant de Fpinnovation.

Préparation de terrain dans les forêts du Québec de 2006 à 2013 ('000 ha)

	Forêts publiques	Forêts privées	Total
2006-2007	72,4r	7,6	80,0r
2007-2008	79,3r	7,6	86,9r
2008-2009	83,5r	6,9	90,4r
2009-2010	90,1r	7,8	97,9r
2010-2011	81,5r	5,6	87,1r
2011-2012	69,7r	5,5	75,2r
2012-2013	65,3r	4,7	70,0r
2013-2014	..	4,2	4,2p

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction du soutien aux opérations Faune et Forêts et Direction de l'aménagement et de l'environnement forestiers.

Points saillants (suite)

Préparation de terrain dans les forêts du Québec par région administrative en 2012-2013 ('000 ha)^{1,2}

	Forêts publiques	Forêts privées	Total
01 Bas-Saint-Laurent	1,1	1,0	2,1
02 Saguenay–Lac-Saint-Jean	28,9	0,9	29,8
03 Capitale-Nationale	0,5	0,2	0,7
04 Mauricie	9,7	0,1	9,8
05 Estrie	0,0	0,2	0,2
06 Montréal	0,0	0,0	0,0
07 Outaouais	2,6	0,2	2,8
08 Abitibi-Témiscamingue	6,6	0,5	7,1
09 Côte-Nord	2,2	0,1	2,3
10 Nord-du-Québec	10,8	0,0	10,8
11 Gaspésie–Îles-de-la-Madeleine	1,4	0,6	2,0
12 Chaudière-Appalaches	0,1	0,5	0,7
13 Laval	0,0	0,0	0,0
14 Lanaudière	0,5	0,0	0,5
15 Laurentides	0,9	0,0	0,9
16 Montérégie	0,0	0,1	0,1
17 Centre-du-Québec	0,0	0,2	0,2
Total	65,3r	4,7	70,0r

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction du soutien aux opérations Faune et Forêts et Direction de l'aménagement et de l'environnement forestiers.

1. Comprend le débroussaillage mécanique, le scarifiage, le déblaiement, le labour et le hersage, l'élimination de tiges et autres traitements de préparation.

2. L'arrondissement des données peut entraîner des erreurs négligeables.

Traitements sylvicoles non commerciaux effectués au Québec de 2006 à 2013 ('000 ha)

	Forêts publiques	Forêts privées	Total
2006-2007	101,0r	18,9	119,9r
2007-2008	89,8r	18,7	108,5r
2008-2009	79,0r	19,1	98,1r
2009-2010	80,7r	26,5	107,2r
2010-2011	78,8r	19,0	97,8r
2011-2012	75,9r	15,3	91,2r
2012-2013	60,5r	14,8	75,3r
2013-2014	..	12,4	12,4p

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction du soutien aux opérations Faune et Forêts et Direction de l'aménagement et de l'environnement forestiers.

Traitements sylvicoles non commerciaux effectués au Québec par région administrative en 2012-2013 ('000 ha)^{1,2}

	Forêts publiques	Forêts privées	Total
01 Bas-Saint-Laurent	5,1r	3,4	8,5
02 Saguenay–Lac-Saint-Jean	15,9r	1,6	17,5
03 Capitale-Nationale	2,7r	1,0	3,7
04 Mauricie	6,1r	0,7	6,8
05 Estrie	0,1r	0,8	0,9
06 Montréal	0,0r	0,0	0,0
07 Outaouais	3,4r	0,9	4,3
08 Abitibi-Témiscamingue	6,0r	0,8	6,8
09 Côte-Nord	5,0r	0,2	5,2
10 Nord-du-Québec	4,6r	0,0	4,6
11 Gaspésie–Îles-de-la-Madeleine	7,2r	1,3	8,6
12 Chaudière-Appalaches	0,8r	2,3	3,1
13 Laval	0,0r	0,0	0,0
14 Lanaudière	1,1r	0,2	1,3
15 Laurentides	2,5r	0,2	2,7
16 Montérégie	0,0r	0,5	0,5
17 Centre-du-Québec	0,0r	0,8	0,8
Total	60,5r	14,8	75,3r

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction du soutien aux opérations Faune et Forêts et Direction de l'aménagement et de l'environnement forestiers.

1. Comprend l'entretien de la régénération, les traitements phytosanitaires, le drainage et les travaux précommerciaux.

2. L'arrondissement des données peut entraîner des erreurs négligeables.

Points saillants (suite)

Traitements sylvicoles commerciaux effectués au Québec de 2006 à 2013 ('000 ha)

	Forêts publiques	Forêts privées	Total
2006-2007	202,5r	14,3	216,9r
2007-2008	196,4r	14,5	211,0r
2008-2009	150,6r	12,2	162,8r
2009-2010	141,8r	14,6	156,4r
2010-2011	189,2r	12,1	201,3r
2011-2012	157,0r	12,7	169,7r
2012-2013	193,9r	12,7	206,6r
2013-2014	..	12,9	12,9p

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction du soutien aux opérations Faune et Forêts et Direction de l'aménagement et de l'environnement forestiers.

Traitements sylvicoles commerciaux effectués au Québec par région administrative en 2012-2013 ('000 ha)¹

	Forêts publiques	Forêts privées	Total
01 Bas-Saint-Laurent	7,0r	4,6	11,6r
02 Saguenay-Lac-Saint-Jean	55,5r	0,1	55,6r
03 Capitale-Nationale	4,1r	0,4	4,5r
04 Mauricie	23,7r	0,3	24,0r
05 Estrie	1,0r	2,0	3,0r
06 Montréal	0,0r	0,0	0,0r
07 Outaouais	9,5r	0,5	10,0r
08 Abitibi-Témiscamingue	19,8r	0,0	19,9r
09 Côte-Nord	21,3r	0,0	21,3r
10 Nord-du-Québec	25,5r	0,0	25,5r
11 Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine	6,7r	0,6	7,3r
12 Chaudière-Appalaches	1,8r	1,3	3,0r
13 Laval	0,0r	0,0	0,0r
14 Lanaudière	3,4r	0,3	3,7r
15 Laurentides	14,4r	0,9	15,3r
16 Montérégie	0,0r	0,7	0,7r
17 Centre-du-Québec	0,0r	1,1	1,1r
Total	193,9r	12,7	206,6r

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction du soutien aux opérations Faune et Forêts et Direction de l'aménagement et de l'environnement forestiers.

1. L'arrondissement des données peut entraîner des erreurs négligeables.

Points saillants (suite)

Valeur marchande des bois sur pied en forêt publique (taux moyen toutes essences)

	(\$/m ³)
2006-2007	10,4
2007-2008	8,5
2008-2009	8,0
2009-2010	6,7
2010-2011	6,0
2011-2012	6,3
2012-2013	8,0
2013-2014	9,8

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Bureau de mise en marché des bois.

Importance relative des moyens utilisés pour transporter les exportations québécoises de bois d'œuvre de 2006 à 2013

	Train (%)	Camion (%)	Bateau (%)	Total (%)
2006	33,1	63,4	3,5	100
2007	34,6	57,7	7,7	100
2008	34,3	60,2	5,5	100
2009	40,5	51,0	8,5	100
2010	43,0	49,1	7,8	100
2011	33,6	57,5	8,9	100
2012	28,4	53,9	17,7	100
2013	30,3	65,3	4,4	100

Source : Statistique Canada, Les scieries (36-003-X).

Réseau de chemins forestiers numérotés au Québec

(Carte routière officielle du MTQ)

	2012-2013	2013-2014
Longueur (km)	19 300e	24 300e
Ponts (n)	605e	730e

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction du soutien aux opérations Faune et Forêts.

Points saillants (suite)

Production québécoise de plants pour le reboisement de 2007 à 2013

	2007-2008	2008-2009	2009-2010	2010-2011	2011-2012	2012-2013	2013-2014
Cônes de résineux et semences de feuillus récoltés (hl)	1 536,7	1 086,9	2 861,0	1 232,0	1 792,3	1 740,4	1 595,1
Superficie des vergers à graines (ha)	1 332,5	1 357,3	1 350,1	1 382,6	1 362,7	1 382,1	1 378,5
Plants produits ('000)	153 857,0	156 890,0	152 026,0	161 493,0	154 826,0	140 249,0	118 934,0
• Pépinières du MFFP	45 487,0	46 117,0	45 086,0	48 331,0	45 851,0	44 265,0	42 913,0
• Pépinières privées	108 370,0	110 773,0	106 940,0	113 162,0	108 975,0	95 984,0	76 021,0

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction générale de la production de semences et de plants forestiers

Reboisement au Québec en nombre de plants et en hectares¹

	Forêts publiques		Forêts privées		Total	
	('000 plants)	('000 ha)	('000 plants)	('000 ha)	('000 plants)	('000 ha)
2006-2007	111 818,4r	74,2r	20 316,6	9,3	132 135,0r	83,5r
2007-2008	115 250,7r	73,0r	18 676,4	8,6	133 927,1r	81,6r
2008-2009	127 164,3r	69,4r	18 225,4	8,3	145 389,7r	77,7r
2009-2010	127 201,4r	69,4r	16 854,0	7,4	144 055,4r	76,8r
2010-2011	130 247,8r	75,6r	18 529,0	8,1	148 776,8r	83,7r
2011-2012	127 878,6r	77,3r	14 273,0	6,5	142 151,6r	83,9r
2012-2013	115 349,3r	68,8r	13 194,0	6,1	128 543,3r	74,9r
2013-2014	..	..	11 041,0	5,1	11 041,0r	5,1r

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction du soutien aux opérations Faune et Forêts et Direction de l'aménagement et de l'environnement forestiers.

1. Comprend la plantation, l'enrichissement et le regami.

Reboisement au Québec en nombre de plants et en hectares¹ par région administrative en 2012-2013

	Forêts publiques		Forêts privées		Total	
	('000 plants)	('000 ha)	('000 plants)	('000 ha)	('000 plants)	('000 ha)
01 Bas-Saint-Laurent	965,2r	0,5r	2 916	1,3	3 881,2r	1,8r
02 Saguenay-Lac-Saint-Jean	57 130,1r	34,9r	1 827	0,8	58 957,1r	35,8r
03 Capitale-Nationale	699,5r	0,5r	451	0,2	1 150,5r	0,7r
04 Mauricie	12 939,6r	6,7r	338	0,2	13 277,6r	6,9r
05 Estrie	12,6r	0,0r	915	0,4	927,6r	0,4r
06 Montréal	0,0r	0,0r	0	0,0	0,0r	0,0r
07 Outaouais	3 643,7r	2,3r	704	0,3	4 347,7r	2,7r
08 Abitibi-Témiscamingue	9 051,5r	4,7r	2 120	1,0	11 171,5r	5,7r
09 Côte-Nord	3 892,9r	2,9r	149	0,1	4 041,9r	2,9r
10 Nord-du-Québec	19 310,5r	11,2r	0	0,0	19 310,5r	11,2r
11 Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine	3 924,8r	2,6r	867	0,4	4 791,8r	3,0r
12 Chaudière-Appalaches	145,7r	0,2r	1 947	0,9	2 092,7r	1,0r
13 Laval	0,0r	0,0r	0	0,0	0,0r	0,0r
14 Lanaudière	1 140,4r	0,8r	84	0,0	1 224,4r	0,8r
15 Laurentides	2 492,8r	1,6r	86	0,0	2 578,8r	1,6r
16 Montérégie	0,0r	0,0r	169	0,1	169,0r	0,1r
17 Centre-du-Québec	0,0r	0,0r	621	0,3	621,0r	0,3r
Total	115 349,3r	68,8r	13 194	6,1	128 543,3r	74,9r

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction du soutien aux opérations Faune et Forêts et Direction de l'aménagement et de l'environnement forestiers.

Points saillants (suite)

Reboisement au Québec en nombre de plants par essences¹ par région administrative en 2012-2013 ('000 plants)¹

	Forêts publiques		Forêts privées		Total	
	Résineux	Feuillus	Résineux	Feuillus	Résineux	Feuillus
01 Bas-Saint-Laurent	950,0r	15,2r	2 145,0	35,0	3 095,0r	50,2r
02 Saguenay-Lac-Saint-Jean	57 084,0r	46,1r	1 712,0	20,0	58 796,0r	66,1r
03 Capitale-Nationale	699,5r	0,0r	393,0	17,0	1 092,5r	17,0r
04 Mauricie	12 689,1r	250,5r	390,0	8,0	13 079,1r	258,5r
05 Estrie	7,6r	5,0r	733,0	4,0	740,6r	9,0r
06 Montréal	0,0r	0,0r	0,0	0,0	0,0r	0,0r
07 Outaouais	3 408,0r	235,7r	446,0	45,0	3 854,0r	280,7r
08 Abitibi-Témiscamingue	9 051,5r	0,0r	1 789,0	13,0	10 840,5r	13,0r
09 Côte-Nord	3 892,9r	0,0r	66,0	1,0	3 958,9r	1,0r
10 Nord-du-Québec	19 280,5r	30,0r			19 280,5r	30,0r
11 Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine	3 924,8r	0,0r	939,0	24,0	4 863,8r	24,0r
12 Chaudière-Appalaches	145,7r	0,0r	1 536,0	3,0	1 681,7r	3,0r
13 Laval	0,0r	0,0r	0,0	0,0	0,0r	0,0r
14 Lanaudière	1 139,2r	1,1r	25,0	5,0	1 164,2r	6,1r
15 Laurentides	2 441,6r	51,2r	47,0	0,0	2 488,6r	51,2r
16 Montérégie	0,0r	0,0r	81,0	20,0	81,0r	20,0r
17 Centre-du-Québec	0,0r	0,0r	525,0	19,0	525,0r	19,0r
Total	114 714,4r	635,0r	10 827	214	125 541,4r	849,0r

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction du soutien aux opérations Faune et Forêts et Direction de l'aménagement et de l'environnement forestiers.

1. Les essences résineuses sont l'épinette, le pin, le sapin et les résineux divers ainsi que diverses essences feuillues.

Total des superficies des traitements sylvicoles réalisés au Québec ('000 ha)²

	Forêts publiques	Forêts privées	Total
2006-2007	450,1r	50,1	500,2r
2007-2008	438,5r	49,4	487,9r
2008-2009	382,5r	46,5	429,0r
2009-2010	381,9r	56,3	438,2r
2010-2011	425,2r	44,8	470,0r
2011-2012	380,0r	40,0	420,0r
2012-2013	388,6r	38,3	426,9r
2013-2014	..	34,6	34,6r

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction du soutien aux opérations Faune et Forêts et Direction de l'aménagement et de l'environnement forestiers.

2. Comprend la préparation de terrain, les traitements sylvicoles non commerciaux, les traitements sylvicoles commerciaux et le reboisement.

Possibilité forestière

Possibilité forestière¹ selon les régions d'application des garanties d'approvisionnement¹ en 2013-2014 (forêts publiques) (m³) (VMB)

Région administrative	Territoires des unités d'aménagement					Territoires des réserves forestières ²					Total
	Sapin, épinettes, pin gris, mélèzes	Autres résineux	Peupliers	Autres feuillus	Total partiel	Sapin, épinettes, pin gris, mélèzes	Autres résineux	Peupliers	Autres feuillus	Total partiel	
Bas-Saint-Laurent	523 100	29 700	87 800	192 200	832 800	-	-	-	-	-	832 800
Saguenay-Lac-Saint-Jean	5 568 800	100	489 100	945 900	7 003 900	-	-	-	-	-	7 003 900
Capitale-Nationale	387 500	1 500	46 700	192 400	628 100	-	-	-	-	-	628 100
Mauricie	2 417 300	43 800	539 700	1 162 700	4 163 500	-	-	-	-	-	4 163 500
Estrie	26 800	800	5 800	34 000	67 400	-	-	-	-	-	67 400
Outaouais	762 900	306 900	268 000	1 258 300	2 596 100	-	-	-	-	-	2 596 100
Abitibi-Témiscamingue	1 952 200	292 600	477 100	898 500	3 620 400	-	-	-	-	-	3 620 400
Côte-Nord	3 208 400	0	173 500	263 000	3 644 900	-	-	-	-	-	3 644 900
Nord-du-Québec	3 488 700	0	383 200	157 200	4 029 100	-	-	-	-	-	4 029 100
Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine	1 156 900	22 000	125 100	215 100	1 519 100	-	-	-	-	-	1 519 100
Chaudière-Appalaches	138 600	5 700	20 100	45 200	209 600	-	-	-	-	-	209 600
Lanaudière	246 400	17 100	96 100	259 600	619 200	-	-	-	-	-	619 200
Laurentides	623 400	60 400	123 900	859 800	1 667 500	-	-	-	-	-	1 667 500
Total	20 501 000	780 600	2 836 100	6 483 900	30 601 600	-	-	-	-	-	30 601 600

Source : Bureau du forestier en chef.

1. Auparavant, les possibilités forestières étaient déterminées en volume marchand net. À partir de 2013, les possibilités forestières sont dorénavant établies en volume marchand brut, c'est-à-dire qu'aucune réduction pour la carie ou la non-utilisation des bois n'est appliquée dans le CPF. Ces éléments seront pris en compte *a posteriori*.

À des fins de comparaisons, les possibilités antérieures à 2013 ont donc été converties en volume marchand brut. Un facteur uniforme de 6 % a été appliqué.

Possibilité forestière^{1,2} selon les régions administratives³ au 2014 (forêts privées) (m³) (VMN)

Région administrative	Possibilité forestière				Total
	Sapin, épinettes, pin gris, mélèzes	Autres résineux	Peupliers	Autres feuillus	
01 Bas-Saint-Laurent	968 475	210 150	609 385	401 168	2 189 178
02 Saguenay-Lac-Saint-Jean	358 540	34 950	246 986	96 595	737 071
03 Capitale-Nationale	437 090	57 913	114 578	425 505	1 035 086
04 Mauricie	508 906	102 399	76 655	400 078	1 088 038
05 Estrie	714 746	318 165	141 027	878 402	2 052 340
06 Montréal	0	0	0	0	0
07 Outaouais	233 645	370 520	426 716	625 115	1 655 996
08 Abitibi-Témiscamingue	243 542	13 334	383 143	72 367	712 386
09 Côte-Nord	113 300	1 300	51 900	31 600	198 100
10 Nord-du-Québec	0	0	0	0	0
11 Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine	205 800	14 300	101 100	115 600	436 800
12 Chaudière-Appalaches	998 471	226 195	185 619	960 539	2 370 824
13 Laval	0	0	0	0	0
14 Lanaudière	115 742	146 102	69 696	325 651	657 191
15 Laurentides	222 923	187 157	126 675	748 734	1 285 489
16 Montérégie	36 300	66 200	30 000	283 900	416 400
17 Centre-du-Québec	227 542	126 226	81 295	585 683	1 020 746
Total	5 385 022	1 874 911	2 644 775	5 950 937	15 855 645

Sources : MFFQ, Agence de mise en valeur des forêts privées et FPFQ.

1. Données en volume marchand net.

2. Établie par les agences régionales de mise en valeur des forêts privées.

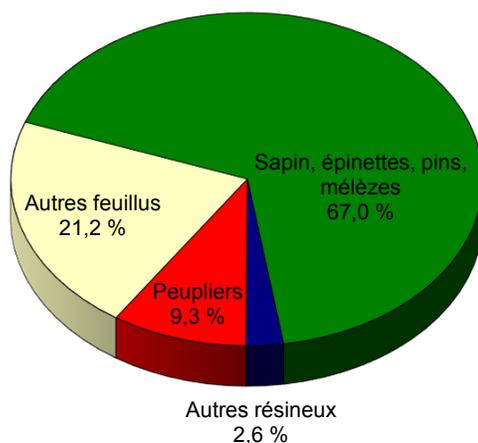
3. Incluant les petites et les grandes forêts privées et excluant les terres de catégorie 1.

Possibilité forestière (suite)

Répartition de la possibilité forestière selon les essences

Forêts publiques (possibilité dans les unités d'aménagement) (période 2013-2014)

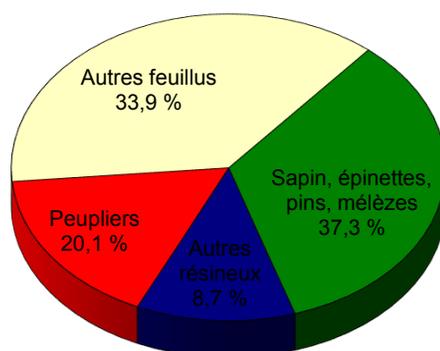
Feuillus 30,5 %



Résineux 69,5 %

Forêts privées (possibilité dans les territoires des agences) 2014

Feuillus 54,1 %



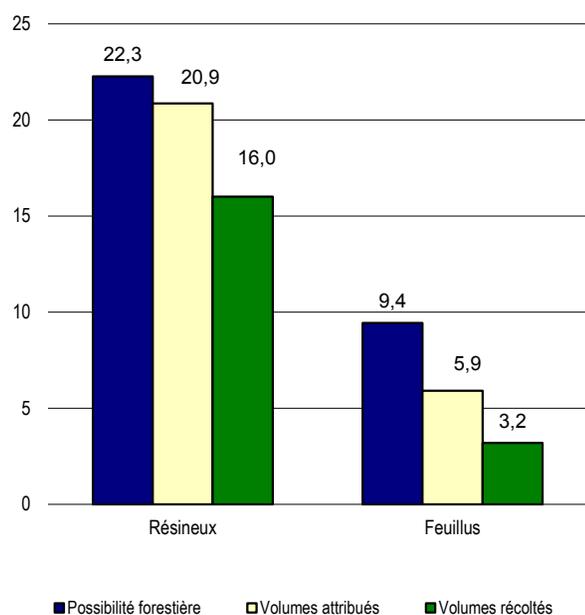
Résineux 45,9 %

Possibilité forestière (suite)

Possibilité forestière/volumes attribués (unités d'aménagement)/volumes récoltés (forêts publiques)

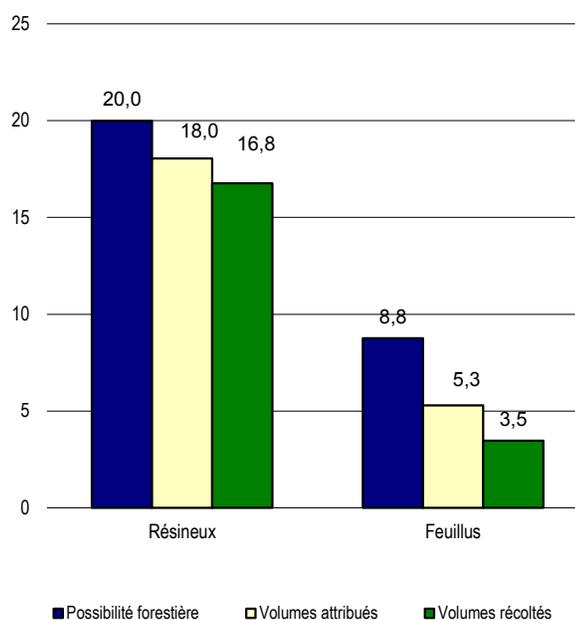
Selon les groupes d'essences (2012-2013)

(Mm³) (VMN)



Selon les groupes d'essences (2013-2014)

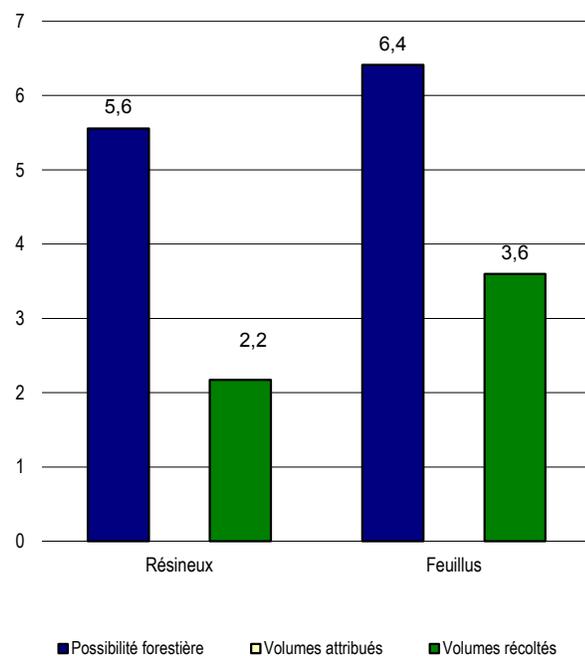
(Mm³) (VMN)



Possibilité forestière/volumes récoltés (forêts privées)

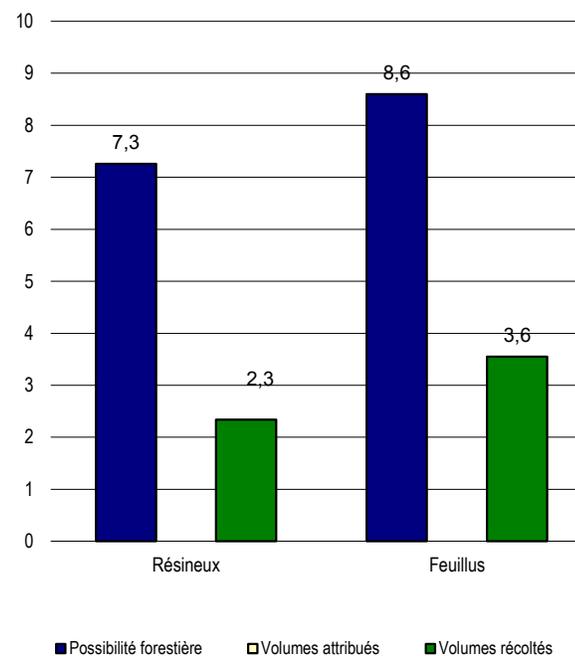
Selon les groupes d'essences (2012-2013)

(Mm³) (VMN)



Selon les groupes d'essences (2013-2014)

(Mm³) (VMN)



Récolte

Volumes de bois récoltés dans les forêts publiques et privées (VMN)

A) Selon la tenure et les groupes d'essences

	2008-2009		2009-2010		2010-2011		2011-2012		2012-2013		2013-2014	
	Total		Total		Total		Total		Total		Total	
	('000 m ³)	(%)	('000 m^{3})	(%)	('000 m^{3})	(%)	('000 m^{3})	(%)	('000 m^{3})	(%)	('000 m^{3})	(%)
Total	23 513p	100	21 216p	100	26 555p	100	23 835p	100	24 973p	100	26 119p	100
Résineux	16 457p	70	15 083p	71	19 306p	73	17 001p	71	18 181p	73	19 105p	73
Feuillus	7 056p	30	6 133p	29	7 249p	27	6 834p	29	6 792p	27	7 014p	27
Territoire public québécois¹	17 363p	100	16 119p	100	20 753p	100	17 957p	100	19 205p	100	20 230p	100
Résineux	14 107	81	13 228	82	17 155	83	14 828	83	16 010	83	16 761	83
Feuillus	3 256	19	2 891	18	3 598	17	3 129	17	3 195	17	3 468	17
Propriétés privées²	6 149	100	5 097	100	5 802	100	5 878	100	5 768	100	5 889	100
Résineux	2 350	38	1 855	36	2 151	37	2 173	37	2 171	38	2 344	40
Feuillus	3 799	62	3 242	64	3 651	63	3 705	63	3 598	62	3 545	60

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Bureau de mise en marché des bois et Direction du développement de l'industrie des produits du bois, Registre forestier.

1. Volumes de bois récoltés et mesurés dans les forêts publiques, à l'exclusion des petits volumes prélevés à des fins particulières (travaux d'utilité publique, activités minières,

aménagements fauniques ou récréatifs, etc.).

2. Estimation des volumes de bois récoltés dans les forêts privées, par des producteurs individuels ou regroupés, y compris les copeaux et le bois de chauffage ($\pm 1,9 \text{ Mm}^3$), mais à l'exclusion des petits

volumes de bois ronds exportés.

Volumes de bois récoltés dans les forêts publiques et privées (VMN)

B) Selon les régions administratives ('000 m³)

En 2008-2009

Région administrative	Forêts publiques ¹						Forêts privées ²					
	Sapin, épinettes, pin gris, mélèzes	Autres résineux	Total résineux	Peupliers feuillus	Autres feuillus	Total feuillus	Sapin, épinettes, pin gris, mélèzes	Autres résineux	Total résineux	Peupliers feuillus	Autres feuillus	Total feuillus
01 Bas-Saint-Laurent	409,1	16,1	425,2	108,3	162,1	270,4	302,2	6,3	308,5	243,1	219,5	462,6
02 Saguenay-Lac-Saint-Jean	4 832,9	0,0	4 832,9	30,6	232,8	263,4	122,7	0,1	122,8	47,4	43,3	90,6
03 Capitale-Nationale	321,1	0,9	322,0	29,9	86,3	116,2	215,3	14,1	229,5	42,8	219,9	262,7
04 Mauricie	1 832,1	18,1	1 850,2	221,0	547,9	768,9	86,1	8,4	94,5	12,8	118,1	130,9
05 Estrie	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	294,3	31,1	325,4	147,6	540,0	687,6
06 Montréal	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
07 Outaouais	379,3	50,8	430,0	122,2	288,8	411,0	120,4	45,3	165,7	161,4	354,1	515,5
08 Abitibi-Témiscamingue	1 936,0	46,0	1 982,0	394,6	165,8	560,3	49,9	4,2	54,1	100,0	33,2	133,2
09 Côte-Nord	1 673,4	0,0	1 673,4	61,0	29,2	90,2	2,9	1,0	3,9	12,3	16,4	28,7
10 Nord-du-Québec	1 282,0	0,0	1 282,0	45,3	0,0	45,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
11 Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine	557,1	0,6	557,7	66,0	40,8	106,9	178,3	0,5	178,8	48,3	56,5	104,8
12 Chaudière-Appalaches	150,6	6,2	156,8	23,9	59,8	83,8	573,3	36,0	609,3	91,0	379,2	470,1
13 Laval	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
14 Lanaudière	145,8	5,9	151,7	41,7	77,5	119,2	27,1	6,8	33,9	11,9	124,4	136,3
15 Laurentides	420,9	21,9	442,8	34,0	386,9	420,9	26,7	12,6	39,3	33,0	281,6	314,6
16 Montérégie	--	--	--	--	--	--	3,8	15,1	18,9	16,3	227,0	243,2
17 Centre-du-Québec	--	--	--	--	--	--	144,5	21,4	165,9	40,3	178,0	218,3
Total	13 940,2	166,4	14 106,6	1 178,6	2 077,9	3 256,4	2 147,5	202,9	2 350,4	1 008,2	2 791,0	3 799,1

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Bureau de mise en marché des bois et Direction du développement de l'industrie des produits du bois, Registre forestier.

1. Volumes de bois récoltés et mesurés dans les forêts publiques, à l'exclusion des petits volumes prélevés à des fins particulières (travaux d'utilité publique, activités minières,

aménagements fauniques ou récréatifs, etc.).

2. Estimation des volumes de bois récoltés dans les forêts privées, par des producteurs individuels ou regroupés, y compris les copeaux et le bois de chauffage ($\pm 1,9 \text{ Mm}^3$), mais à l'exclusion des petits

volumes de bois ronds exportés et des volumes livrés aux usines de 2 000 m³ et moins.

Récolte (suite)

Volumes de bois récoltés dans les forêts publiques et privées (VMN)

B) Selon les régions administratives ('000 m³)

En 2009-2010

Région administrative	Forêts publiques ¹						Forêts privées ²					
	Sapin, épinettes, pin gris, mélèzes	Autres résineux	Total résineux	Peupliers	Autres feuillus	Total feuillus	Sapin, épinettes, pin gris, mélèzes	Autres résineux	Total résineux	Peupliers	Autres feuillus	Total feuillus
01 Bas-Saint-Laurent	375,4	24,6	400,0	91,7	142,6	234,2	173,1	11,7	184,8	153,2	198,7	352,0
02 Saguenay-Lac-Saint-Jean	4 907,4	0,3	4 907,7	33,8	272,5	306,3	87,4	0,0	87,4	25,0	43,6	68,5
03 Capitale-Nationale	223,7	0,4	224,0	29,0	61,4	90,4	264,7	9,0	273,7	24,3	225,7	250,0
04 Mauricie	839,4	15,7	855,1	182,4	408,5	591,0	41,1	4,1	45,2	10,3	97,8	108,1
05 Estrie	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	2,1	196,1	50,7	246,8	129,3	452,9	582,2
06 Montréal	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
07 Outaouais	318,7	39,7	358,4	106,0	276,8	382,8	64,8	21,4	86,2	74,8	230,5	305,4
08 Abitibi-Témiscamingue	1 755,5	5,7	1 761,2	339,5	71,9	411,4	75,0	0,0	75,0	123,4	35,1	158,5
09 Côte-Nord	2 075,1	0,0	2 075,1	47,5	32,8	80,3	23,4	0,0	23,4	11,7	16,4	28,1
10 Nord-du-Québec	1 506,5	0,0	1 506,5	201,0	0,4	201,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
11 Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine	715,9	2,8	718,7	25,0	37,4	62,4	175,4	0,0	175,4	25,8	47,4	73,2
12 Chaudière-Appalaches	129,4	5,1	134,5	20,2	49,7	70,0	397,8	59,8	457,6	92,3	374,3	466,6
13 Laval	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
14 Lanaudière	199,1	6,4	205,5	18,6	80,5	99,1	20,8	5,6	26,4	9,5	117,6	127,1
15 Laurentides	72,9	8,2	81,0	42,0	317,7	359,7	25,6	5,4	31,0	30,8	243,6	274,5
16 Montérégie	--	--	--	--	--	--	3,0	9,5	12,4	16,9	220,7	237,6
17 Centre-du-Québec	--	--	--	--	--	--	108,1	21,6	129,8	35,4	174,9	210,3
Total	13 118,8	108,9	13 227,7	1 136,7	1 754,4	2 891,1	1 656,4	198,8	1 855,2	762,6	2 479,3	3 241,9

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Bureau de mise en marché des bois et Direction du développement de l'industrie des produits du bois, Registre forestier.

- Volumes de bois récoltés et mesurés dans les forêts publiques, à l'exclusion des petits volumes prélevés à des fins particulières (travaux d'utilité publique, activités minières, aménagements fauniques ou récréatifs, etc.)
- Estimation des volumes de bois récoltés dans les forêts privées, par des producteurs individuels ou regroupés, y compris les copeaux et le bois de chauffage ($\pm 1,9 \text{ Mm}^3$), mais à l'exclusion des petits volumes de bois ronds exportés et des volumes livrés aux usines de 2 000 m³ et moins.

Volumes de bois récoltés dans les forêts publiques et privées (VMN)

B) Selon les régions administratives ('000 m³)

En 2010-2011

Région administrative	Forêts publiques ¹						Forêts privées ²					
	Sapin, épinettes, pin gris, mélèzes	Autres résineux	Total résineux	Peupliers	Autres feuillus	Total feuillus	Sapin, épinettes, pin gris, mélèzes	Autres résineux	Total résineux	Peupliers	Autres feuillus	Total feuillus
01 Bas-Saint-Laurent	605,4	19,4	624,8	113,5	180,0	293,5	241,7	5,1	246,8	207,5	227,8	435,3
02 Saguenay-Lac-Saint-Jean	5 971,5	0,0	5 971,5	75,9	201,8	277,6	176,1	0,0	176,1	9,9	40,5	50,5
03 Capitale-Nationale	379,6	0,1	379,7	12,2	81,1	93,3	385,4	7,5	392,9	41,0	256,5	297,5
04 Mauricie	1 580,3	12,7	1 593,0	249,8	490,7	740,5	108,6	4,4	113,0	25,3	119,6	144,9
05 Estrie	1,2	0,0	1,2	0,0	2,0	2,0	213,5	39,2	252,7	125,0	498,0	623,0
06 Montréal	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
07 Outaouais	336,2	44,5	380,7	156,3	430,3	586,6	96,2	38,0	134,2	146,7	289,1	435,8
08 Abitibi-Témiscamingue	2 938,4	1,0	2 939,5	507,1	105,2	612,3	37,6	0,2	37,8	182,0	33,3	215,3
09 Côte-Nord	2 362,7	0,1	2 362,7	77,5	35,1	112,6	38,7	0,0	38,7	8,4	16,0	24,4
10 Nord-du-Québec	1 416,9	0,0	1 416,9	159,4	0,0	159,5	59,4	0,0	59,4	0,0	0,0	0,0
11 Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine	895,3	7,5	902,8	73,9	46,3	120,2	179,7	0,0	179,7	33,2	45,2	78,4
12 Chaudière-Appalaches	156,7	5,3	162,0	25,7	56,9	82,6	379,2	49,3	428,5	85,0	389,5	474,5
13 Laval	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
14 Lanaudière	233,2	11,4	244,6	25,2	130,5	155,8	15,9	3,1	19,0	14,0	116,8	130,8
15 Laurentides	148,6	26,5	175,1	53,8	307,8	361,6	23,9	6,4	30,2	35,4	247,6	283,0
16 Montérégie	--	--	--	--	--	--	2,8	5,9	8,7	13,1	224,7	237,8
17 Centre-du-Québec	--	--	--	--	--	--	79,8	12,8	92,6	43,6	176,4	220,0
Total	17 026,0	128,6	17 154,6	1 530,3	2 067,8	3 598,1	2 038,5	171,9	2 210,4	970,1	2 681,1	3 651,1

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Bureau de mise en marché des bois et Direction du développement de l'industrie des produits du bois, Registre forestier.

- Volumes de bois récoltés et mesurés dans les forêts publiques, à l'exclusion des petits volumes prélevés à des fins particulières (travaux d'utilité publique, activités minières, aménagements fauniques ou récréatifs, etc.)
- Estimation des volumes de bois récoltés dans les forêts privées, par des producteurs individuels ou regroupés, y compris les copeaux et le bois de chauffage ($\pm 1,9 \text{ Mm}^3$), mais à l'exclusion des plus petits volumes de bois ronds exportés et des volumes livrés aux usines de 2 000 m³ et moins.

Récolte (suite)

Volumes de bois récoltés dans les forêts publiques et privées (VMN)

B) Selon les régions administratives ('000 m³)

En 2011-2012

Région administrative	Forêts publiques ¹						Forêts privées ²					
	Sapin, épinettes, pin gris, mélèzes	Autres résineux	Total résineux	Peupliers	Autres feuillus	Total feuillus	Sapin, épinettes, pin gris, mélèzes	Autres résineux	Total résineux	Peupliers	Autres feuillus	Total feuillus
01 Bas-Saint-Laurent	404,6	21,9	426,6	83,3	173,5	256,8	307,4	5,2	312,6	269,4	241,5	510,9
02 Saguenay-Lac-Saint-Jean	4 673,6	0,2	4 673,8	40,9	186,3	227,2	152,2	0,0	152,2	14,6	40,0	54,7
03 Capitale-Nationale	474,7	0,9	475,6	14,7	102,9	117,6	392,0	5,5	397,5	41,5	225,7	267,2
04 Mauricie	1 920,3	32,9	1 953,2	162,5	496,9	659,4	147,5	5,4	152,9	7,6	165,3	172,8
05 Estrie	0,6	0,0	0,6	0,0	2,7	2,7	233,4	32,3	265,7	140,1	504,1	644,3
06 Montréal	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
07 Outaouais	399,7	52,2	451,9	171,3	298,6	469,9	93,3	24,6	117,9	120,4	298,9	419,3
08 Abitibi-Témiscamingue	2 155,8	9,8	2 165,6	379,2	118,6	497,8	68,5	0,4	68,8	161,6	33,6	195,2
09 Côte-Nord	1 652,6	0,1	1 652,7	48,0	6,8	54,8	9,3	0,0	9,3	6,5	17,3	23,8
10 Nord-du-Québec	1 516,0	0,0	1 516,0	88,1	0,1	88,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
11 Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine	720,3	9,7	730,1	39,5	50,2	89,7	72,0	0,5	72,5	28,8	39,3	68,1
12 Chaudière-Appalaches	173,1	9,4	182,5	22,2	78,3	100,6	406,8	55,5	462,3	84,9	388,3	473,1
13 Laval	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
14 Lanaudière	207,9	7,0	214,9	26,2	98,8	125,0	12,8	4,0	16,8	9,5	117,6	127,1
15 Laurentides	368,2	16,6	384,8	82,4	356,7	439,1	28,6	5,7	34,3	33,7	258,5	292,2
16 Montérégie	--	--	--	--	--	--	8,8	3,8	12,7	13,6	224,1	237,7
17 Centre-du-Québec	--	--	--	--	--	--	86,2	11,2	97,4	36,3	182,4	218,7
Total	14 667,6	160,8	14 828,4	1 158,2	1 970,4	3 128,6	2 018,7	154,2	2 172,9	968,6	2 736,5	3 705,1

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Bureau de mise en marché des bois et Direction du développement de l'industrie des produits du bois, Registre forestier.

- Volumes de bois récoltés et mesurés dans les forêts publiques, à l'exclusion des petits volumes prélevés à des fins particulières (travaux d'utilité publique, activités minières, aménagements fauniques ou récréatifs, etc.).
- Estimation des volumes de bois récoltés dans les forêts privées, par des producteurs individuels ou regroupés, y compris les copeaux et le bois de chauffage ($\pm 1,9 \text{ Mm}^3$), mais à l'exclusion des petits volumes de bois ronds exportés et des volumes livrés aux usines de 2 000 m³ et moins.

Volumes de bois récoltés dans les forêts publiques et privées (VMN)

B) Selon les régions administratives ('000 m³)

En 2012-2013

Région administrative	Forêts publiques ¹						Forêts privées ²					
	Sapin, épinettes, pin gris, mélèzes	Autres résineux	Total résineux	Peupliers	Autres feuillus	Total feuillus	Sapin, épinettes, pin gris, mélèzes	Autres résineux	Total résineux	Peupliers	Autres feuillus	Total feuillus
01 Bas-Saint-Laurent	588,6	17,5	606,2	112,3	168,3	280,6	209,8	5,7	215,4	236,6	205,2	441,8
02 Saguenay-Lac-Saint-Jean	5 007,6	0,0	5 007,6	49,1	140,9	190,0	217,0	0,0	217,0	12,4	40,1	52,5
03 Capitale-Nationale	291,7	0,2	291,9	13,2	69,4	82,6	312,8	3,3	316,1	24,1	206,0	230,2
04 Mauricie	1 870,8	15,5	1 886,3	223,2	441,2	664,4	86,2	17,1	103,4	42,1	149,2	191,2
05 Estrie	2,5	0,0	2,5	0,1	2,3	2,4	286,0	31,5	317,5	138,0	498,1	636,1
06 Montréal	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
07 Outaouais	184,0	27,2	211,2	108,8	301,6	410,4	29,8	23,0	52,8	160,6	281,4	441,9
08 Abitibi-Témiscamingue	2 817,1	22,9	2 840,0	399,8	160,7	560,5	61,9	0,0	61,9	112,5	33,2	145,7
09 Côte-Nord	1 855,5	0,1	1 855,6	65,7	8,9	74,6	1,1	0,0	1,1	0,8	15,8	16,6
10 Nord-du-Québec	1 650,4	0,0	1 650,4	106,8	0,0	106,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
11 Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine	746,8	1,3	748,1	100,6	58,1	158,7	171,6	0,5	172,1	31,9	42,2	74,1
12 Chaudière-Appalaches	143,9	6,2	150,1	17,5	50,8	68,3	449,9	47,8	497,7	85,5	375,9	461,4
13 Laval	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
14 Lanaudière	259,4	6,8	266,2	57,2	100,2	157,4	21,2	3,8	25,0	8,9	116,3	125,1
15 Laurentides	478,9	15,1	494,0	86,0	351,9	437,9	17,0	4,9	21,9	45,1	256,3	301,5
16 Montérégie	--	--	--	--	--	--	9,6	8,4	18,0	17,2	223,5	240,7
17 Centre-du-Québec	--	--	--	--	--	--	125,2	25,9	151,1	49,8	189,0	238,8
Total	15 897,1	112,9	16 010,0	1 340,2	1 854,4	3 194,6	1 999,0	171,9	2 170,9	965,3	2 632,3	3 597,5

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Bureau de mise en marché des bois et Direction du développement de l'industrie des produits du bois, Registre forestier.

- Volumes de bois récoltés et mesurés dans les forêts publiques, à l'exclusion des petits volumes prélevés à des fins particulières (travaux d'utilité publique, activités minières, aménagements fauniques ou récréatifs, etc.).
- Estimation des volumes de bois récoltés dans les forêts privées, par des producteurs individuels ou regroupés, y compris les copeaux et le bois de chauffage ($\pm 1,9 \text{ Mm}^3$), mais à l'exclusion des petits volumes de bois ronds exportés et des volumes livrés aux usines de 2 000 m³ et moins.

Volumen de bois récoltés dans les forêts publiques et privées (VMN)

B) Selon les régions administratives ('000 m³)

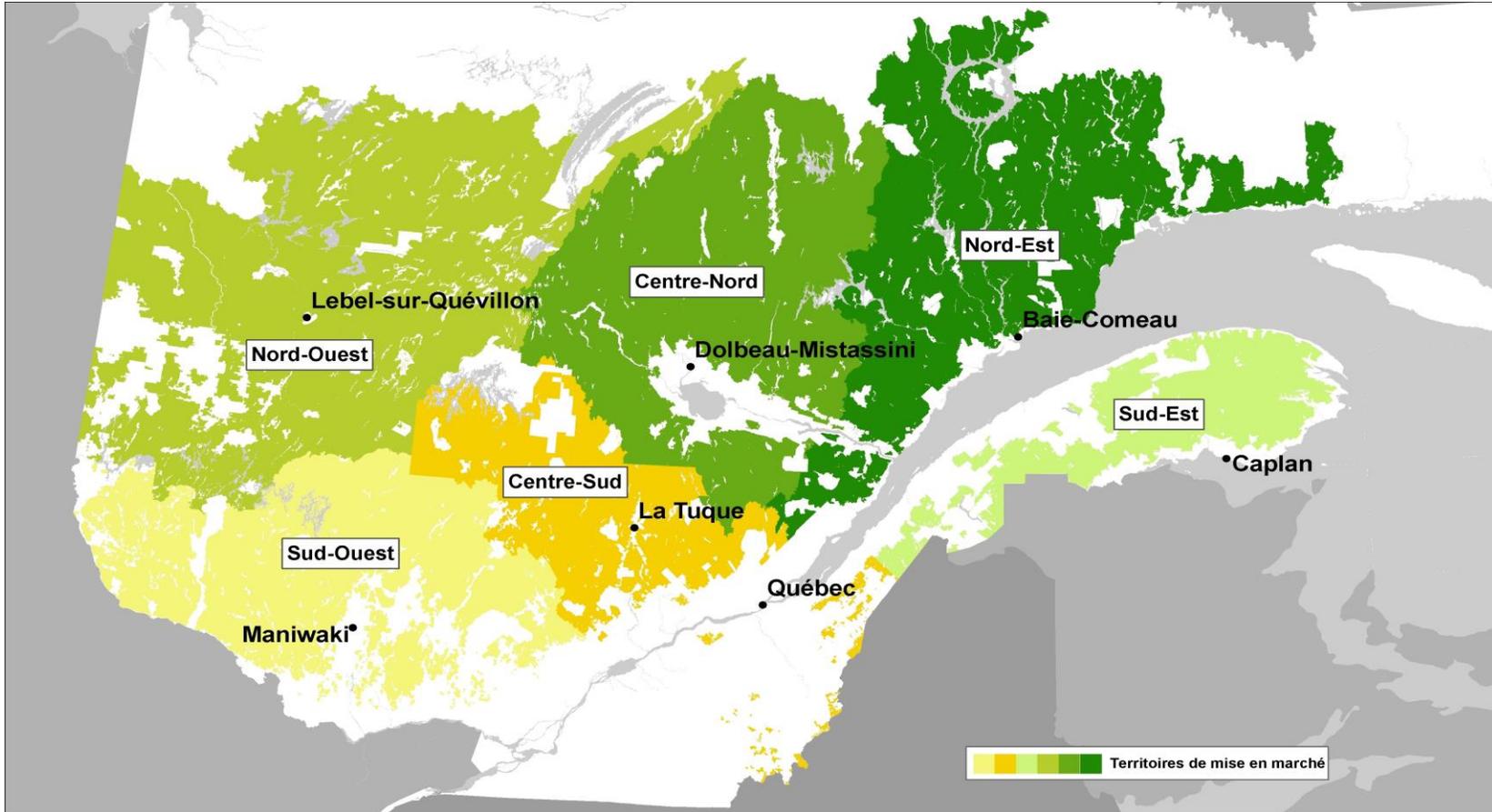
En 2013-2014

Région administrative	Forêts publiques ¹						Forêts privées ²					
	Sapin, épinettes, pin gris, mélèzes	Autres résineux	Total résineux	Peupliers feuillus	Autres feuillus	Total feuillus	Sapin, épinettes, pin gris, mélèzes	Autres résineux	Total résineux	Peupliers feuillus	Autres feuillus	Total feuillus
01 Bas-Saint-Laurent	594,8p	21,0p	615,9p	96,0p	184,7p	280,7p	223,8p	9,7p	233,4p	226,7p	210,2p	436,9p
02 Saguenay-Lac-Saint-Jean	5 092,4p	0,0p	5 092,5p	150,5p	199,6p	350,0p	231,5p	0,0p	231,5p	12,3p	40,0p	52,3p
03 Capitale-Nationale	388,7p	0,1p	388,8p	27,4p	76,6p	104,0p	265,2p	2,6p	267,9p	19,4p	212,6p	232,0p
04 Mauricie	2 030,7p	13,9p	2 044,6p	225,9p	431,5p	657,4p	79,0p	14,5p	93,5p	26,3p	106,1p	132,4p
05 Estrie	24,8p	0,9p	25,7p	5,5p	25,7p	31,3p	317,8p	30,3p	348,1p	128,5p	513,2p	641,7p
06 Montréal	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
07 Outaouais	549,4p	30,3p	579,7p	190,8p	397,1p	587,9p	45,7p	12,7p	58,4p	138,8p	292,7p	431,5p
08 Abitibi-Témiscamingue	1 663,8p	21,0p	1 684,8p	276,5p	223,1p	499,5p	65,1p	0,5p	65,6p	119,7p	34,5p	154,3p
09 Côte-Nord	1 675,1p	0,0p	1 675,1p	44,3p	16,8p	61,1p	103,1p	0,1p	103,2p	8,6p	16,8p	25,4p
10 Nord-du-Québec	2 943,6p	0,0p	2 943,6p	205,6p	5,9p	211,4p	0,0p	0,0p	0,0p	0,0p	0,0p	0,0p
11 Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine	975,5p	1,2p	976,7p	99,3p	46,0p	145,3p	159,7p	0,0p	159,7p	41,5p	39,6p	81,1p
12 Chaudière-Appalaches	116,1p	2,3p	118,4p	19,3p	24,9p	44,3p	510,5p	42,6p	553,1p	85,7p	374,5p	460,2p
13 Laval	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
14 Lanaudière	176,1p	6,3p	182,4p	28,8p	69,9p	98,7p	13,9p	3,5p	17,4p	10,7p	121,0p	131,7p
15 Laurentides	420,8p	12,5p	433,4p	60,7p	336,0p	396,7p	24,9p	3,3p	28,2p	42,8p	253,9p	296,7p
16 Montérégie	--	--	--	--	--	--	8,6p	2,3p	10,9p	20,1p	227,3p	247,4p
17 Centre-du-Québec	--	--	--	--	--	--	154,1p	18,8p	172,9p	41,9p	179,9p	221,8p
Total	16 651,7p	109,7p	16 761,4p	1 430,6p	2 037,8p	3 468,4p	2 202,9p	140,9p	2 343,8p	923,1p	2 622,2p	3 545,3p

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Bureau de mise en marché des bois et Direction du développement de l'industrie des produits du bois, Registre forestier.

- Volumen de bois récoltés et mesurés dans les forêts publiques, à l'exclusion des petits volumes prélevés à des fins particulières (travaux d'utilité publique, activités minières, aménagements fauniques ou récréatifs, etc.).
- Estimation des volumes de bois récoltés dans les forêts privées, par des producteurs individuels ou regroupés, y compris les copeaux et le bois de chauffage ($\pm 1,9 \text{ Mm}^3$), mais à l'exclusion des petits volumes de bois ronds exportés et des volumes livrés aux usines de $2\,000 \text{ m}^3$ et moins.

Bureau de mise en marché des bois
Carte des territoires de mise en marché



Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Bureau de mise en marché des bois.

Bureau de mise en marché des bois (suite)

Données sur les ventes du Bureau de mise en marché des bois¹

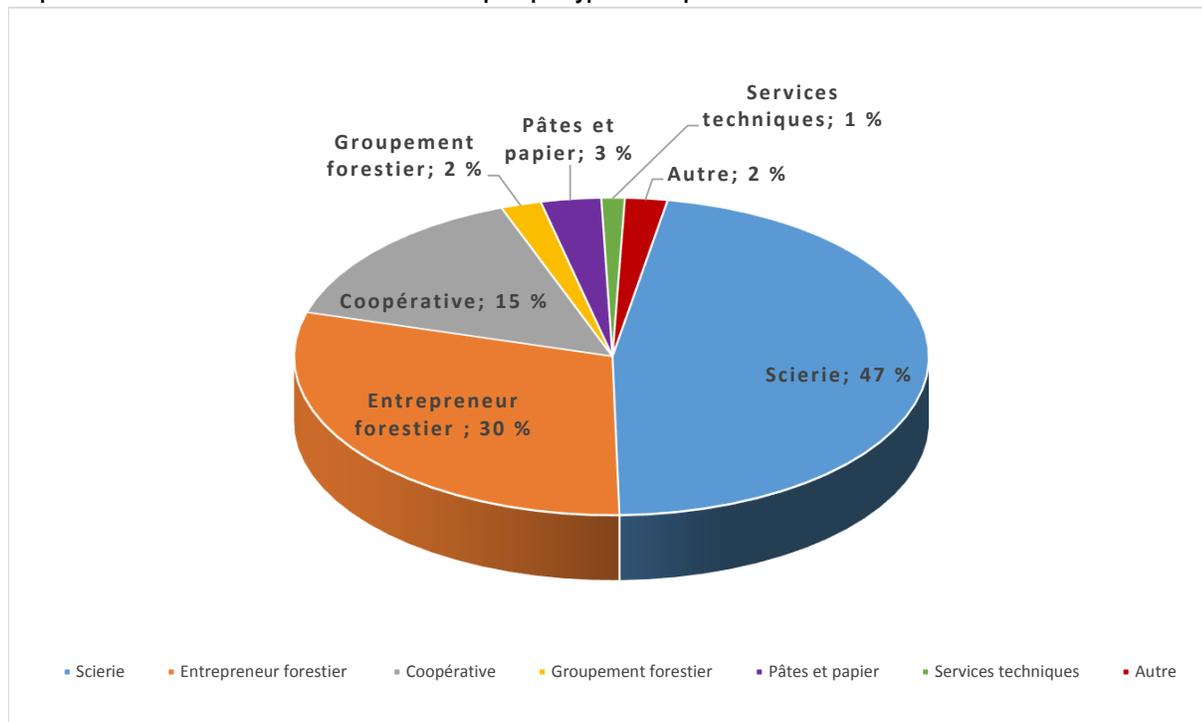
Année ²	Caractéristiques	Affichés	Vendus
2011-2012	Nombre de secteurs	66	35
	Montant des ventes (\$)	-	6 441 000 \$
	Prix de vente ³ (\$/m ³)	-	8,61 \$
	Volume total ⁴ (m ³)	1 370 000	718 000
	Volume SEPM (m ³)	986 000	555 000
	Volume autres résineux (m ³)	23 000	10 000
	Volume feuillus durs (m ³)	262 000	103 000
	Volume peuplier (m ³)	100 000	50 000
Superficie (ha)	13 000	6 000	
2012-2013	Nombre de secteurs	168	110
	Montant des ventes (\$)	-	31 843 000 \$
	Prix de vente ³ (\$/m ³)	-	10,08 \$
	Volume total ⁴ (m ³)	4 129 000	3 113 000
	Volume SEPM (m ³)	3 399 000	2 653 000
	Volume autres résineux (m ³)	36 000	15 000
	Volume feuillus durs (m ³)	453 000	284 000
	Volume peuplier (m ³)	241 000	161 000
Superficie (ha)	44 000	32 000	
2013-2014	Nombre de secteurs	223	173
	Montant des ventes (\$)	-	52 976 000 \$
	Prix de vente ³ (\$/m ³)	-	10,07 \$
	Volume total ⁴ (m ³)	6 911 000	5 244 000
	Volume SEPM (m ³)	5 211 000	4 128 000
	Volume autres résineux (m ³)	93 000	42 000
	Volume feuillus durs (m ³)	1 106 000	735 000
	Volume peuplier (m ³)	501 000	339 000
Superficie (ha)	76 000	56 000	
Sommaire ^{4,5}	Nombre de secteurs	398	318
	Montant des ventes (\$)	-	91 259 000 \$
	Prix de vente ³ (\$/m ³)	-	9,96 \$
	Volume total (m ³)	11 205 000	9 074 000
	Volume SEPM (m ³)	8 749 000	7 336 000
	Volume autres résineux (m ³)	125 000	66 000
	Volume feuillus durs (m ³)	1 581 000	1 122 000
	Volume peuplier (m ³)	750 000	550 000
Superficie (ha)	118 000	94 000	

Source : Ministère des Forêts, Faune et Parcs, Bureau de mise en marché des bois.

1. Tous types de ventes confondus.
2. Les secteurs remis en vente à l'intérieur d'une même année ne sont comptés qu'une seule fois.
3. Le prix de vente (\$/m³) est calculé seulement pour les ventes de bois sur pied.
4. En raison de l'arrondissement, la somme des groupes d'essences ne correspond pas exactement au volume total.
5. Le sommaire des trois années ne tient compte des volumes affichés qu'une seule fois.

Bureau de mise en marché des bois (suite)

Répartition des ventes des volumes de bois sur pied par type d'entreprise 2011 à 2013



Type d'entreprise	Secteurs et volumes	2011-2012	2012-2013	2013-2014	Total	Proportion
		Quantité	Quantité	Quantité	Quantité	%
Scierie	Nombre de secteur	16	53	73	142	46
	Volume (m³)	361 250	1 595 350	2 257 050	4 213 650	47
Entrepreneur forestier	Nombre de secteur	11	39	50	100	32
	Volume (m³)	215 450	948 500	1 518 300	2 682 250	30
Coopérative	Nombre de secteur	-	10	20	30	10
	Volume (m³)	-	494 450	839 950	1 334 400	15
Groupement forestier	Nombre de secteur	-	-	7	7	2
	Volume (m³)	-	-	184 050	184 050	2
Pâtes et papier	Nombre de secteur	1	-	5	6	2
	Volume (m³)	59 500	-	215 750	275 250	3
Services techniques	Nombre de secteur	1	1	4	6	2
	Volume (m³)	34 000	9 900	62 650	106 550	1
Déroulage/poteaux	Nombre de secteur	-	-	2	2	1
	Volume (m³)	-	-	44 050	44 050	0
Autre	Nombre de secteur	3	3	10	16	5
	Volume (m³)	38 300	47 200	108 200	193 700	2
Total	Nombre de secteur	32	106	171	309	100
	Volume (m³)	708 500	3 095 400	5 230 000	9 033 900	100

Source : Ministère des Forêts, Faune et Parcs, Bureau de mise en marché des bois.

Tarification forestière

A) Valeur marchande des bois sur pied dans les forêts publiques, selon la qualité et les taux unitaires moyens provinciaux, de 2008-2009 et 2009-2010 (\$/m³)

Groupes d'essences	Qualité ²	Exercice financier (période) ¹					Exercice financier (période) ¹				
		2008-2009					2009-2010				
		1 ^{re} pér.	2 ^e pér.	3 ^e pér.	4 ^e pér.	Moy.	1 ^{re} pér.	2 ^e pér.	3 ^e pér.	4 ^e pér.	Moy.
Pin gris	F (poteau)	22,81	22,85	22,77	22,87	22,83	--	--	--	--	--
Sapin, épinettes, pin gris, mélèze	B,M (sciage et pâte)	9,40	9,27	9,69	10,23	9,65	--	--	--	--	--
Sapin, épinettes, pin gris, mélèze	B	--	--	--	--	--	10,94	10,62	10,51	10,27	10,58
	C,M	--	--	--	--	--	3,61	3,50	3,47	3,39	3,49
Pin blanc	G (sciage)	19,60	19,27	20,16	22,10	20,28	26,54	25,84	24,35	23,25	25,00
	H (sciage)	7,97	7,84	8,20	8,99	8,25	8,36	8,14	7,67	7,32	7,87
	I (sciage)	4,60	4,52	4,73	5,19	4,76	2,90	2,82	2,66	2,54	2,73
Pin rouge	F (poteau)	26,60	26,65	26,55	26,68	26,62	27,28	27,39	27,39	27,16	27,30
	G (sciage)	14,99	14,73	15,42	16,89	15,51	16,05	15,63	14,73	14,07	15,12
	H (sciage)	6,30	6,20	6,48	7,10	6,52	4,18	4,07	3,83	3,66	3,94
	I (sciage)	2,68	2,64	2,76	3,03	2,78	1,55	1,51	1,42	1,36	1,46
Pruche, thuya	B (sciage)	1,45	1,43	1,50	1,58	1,49	0,81	0,79	0,78	0,76	0,78
Pin blanc, pin rouge, pruche, thuya	C (pâte)	1,31	1,29	1,35	1,42	1,34	0,61	0,59	0,59	0,57	0,59
Chênes, cerisier, noyers, caryers	A (déroulage)	68,71	68,71	69,15	71,96	69,63	49,84	49,40	47,76	47,08	48,52
	B (sciage)	23,66	23,41	23,33	24,08	23,62	16,61	16,49	16,20	16,15	16,36
	C (sciage)	6,58	6,51	6,49	6,70	6,57	2,30	2,29	2,25	2,24	2,27
Bouleau jaune, frênes, tilleul, ormes	A (déroulage)	48,76	48,76	49,07	51,07	49,41	38,36	38,03	36,76	36,24	37,35
	B (sciage)	17,36	17,17	17,11	17,66	17,33	12,07	11,98	11,78	11,74	11,89
	C (sciage)	3,95	3,91	3,90	4,02	3,95	1,42	1,41	1,39	1,38	1,40
Bouleau blanc	A (déroulage)	36,79	36,79	37,03	38,53	37,29	29,00	28,75	27,79	27,40	28,24
	B (sciage)	5,96	5,90	5,87	6,06	5,95	7,07	7,02	6,90	6,88	6,97
	C (sciage)	0,71	0,70	0,70	0,72	0,71	0,70	0,69	0,68	0,68	0,69
Érable à sucre	B (sciage)	18,59	18,43	18,66	19,28	18,74	19,29	18,81	18,09	17,62	18,45
	C (sciage)	3,89	3,86	3,91	4,04	3,92	4,03	3,93	3,78	3,68	3,86
Autres feuillus	B (sciage)	9,00	8,91	8,88	9,16	8,99	8,80	8,74	8,59	8,56	8,67
	C (sciage)	2,95	2,92	2,91	3,00	2,94	1,50	1,49	1,46	1,46	1,48
Peupliers	B (sciage et pâte)	1,36	1,46	1,66	1,66	1,53	0,94	0,87	0,87	0,84	0,88
Tous les feuillus (sauf peupliers)	D, E (pâte)	0,42	0,43	0,43	0,45	0,43	0,28	0,27	0,26	0,26	0,27
Toutes essences	Toutes qualités	8,02	7,93	8,29	8,73	8,24	6,93	6,72	6,65	6,50	6,70

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Bureau de mise en marché des bois.

1. Première période, du 1^{er} avril au 30 juin; deuxième période, du 1^{er} juillet au 30 septembre; troisième période, du 1^{er} octobre au 31 décembre; quatrième période, du 1^{er} janvier au 31 mars.

2. Les lettres A, B, C, D, E, F, G, H, I et M correspondent aux niveaux de qualité attribués aux billes de bois selon l'essence, le diamètre, la longueur et les défauts observés sur les découpes et le tronc.

Tarification forestière (suite)

A) Valeur marchande des bois sur pied dans les forêts publiques, selon la qualité et les taux unitaires moyens provinciaux, de 2010-2011 et 2011-2012 (\$/m³)

		Exercice financier (période) ¹									
Groupes d'essences	Qualité ²	2010-2011					2011-2012				
		1 ^{re} pér.	2 ^e pér.	3 ^e pér.	4 ^e pér.	Moy.	1 ^{re} pér.	2 ^e pér.	3 ^e pér.	4 ^e pér.	Moy.
Sapin, épinettes, pin gris, mélèze	B	8,70	9,22	9,23	9,13	9,07	10,77	10,17	10,12	10,36	10,36
	C,M	3,18	3,37	3,37	3,33	3,31	4,26	4,02	4,00	4,10	4,10
Pin blanc	G (sciage)	21,67	22,21	22,34	22,34	22,14	23,83	23,53	23,26	23,75	23,59
	H (sciage)	4,42	4,53	4,56	4,56	4,51	4,91	4,85	4,80	4,90	4,86
	I (sciage)	1,28	1,31	1,32	1,32	1,31	1,11	1,09	1,08	1,10	1,09
Pin rouge	F (poteau)	27,18	26,87	27,00	27,23	27,07	26,58	26,97	26,71	26,64	26,73
	G (sciage)	14,93	15,30	15,39	15,39	15,25	17,77	17,55	17,35	17,71	17,59
	H (sciage)	3,19	3,27	3,29	3,29	3,26	3,21	3,17	3,14	3,20	3,18
	I (sciage)	0,77	0,79	0,80	0,80	0,79	0,82	0,81	0,80	0,81	0,81
Pruche, thuya	B (sciage)	0,49	0,52	0,52	0,52	0,51	0,61	0,58	0,58	0,59	0,59
Pin blanc, pin rouge, pruche, thuya	C (pâte)	0,58	0,61	0,62	0,62	0,61	0,40	0,37	0,37	0,38	0,38
Chênes, cerisier, noyers, caryers	A (déroulage)	41,30	41,08	41,17	41,17	41,18	42,14	41,75	41,75	42,14	41,95
	B (sciage)	16,37	16,45	16,33	16,33	16,37	16,00	15,82	15,56	15,37	15,69
	C (sciage)	1,91	1,91	1,90	1,90	1,91	2,64	2,61	2,57	2,54	2,59
Bouleau jaune, frênes, tilleul, ormes	A (déroulage)	30,76	30,60	30,66	30,66	30,67	37,57	37,22	37,22	37,57	37,39
	B (sciage)	12,66	12,72	12,63	12,63	12,66	13,95	13,80	13,58	13,41	13,69
	C (sciage)	1,38	1,39	1,38	1,38	1,38	1,67	1,66	1,63	1,61	1,64
Bouleau blanc	A (déroulage)	23,87	23,75	23,80	23,80	23,81	28,26	27,99	27,99	28,26	28,13
	B (sciage)	6,54	6,57	6,52	6,52	6,54	6,59	6,52	6,42	6,34	6,47
	C (sciage)	0,49	0,50	0,49	0,49	0,49	0,42	0,42	0,41	0,40	0,41
Érable à sucre	B (sciage)	13,94	14,08	14,21	14,08	14,08	16,69	16,60	16,67	16,89	16,71
	C (sciage)	3,01	3,04	3,07	3,04	3,04	3,81	3,79	3,80	3,85	3,81
Autres feuillus	B (sciage)	9,03	9,08	9,01	9,01	9,03	9,06	8,96	8,81	8,71	8,89
	C (sciage)	1,39	1,40	1,39	1,39	1,39	1,40	1,38	1,36	1,34	1,37
Peupliers	B (sciage et pâte)	0,81	1,13	0,88	0,79	0,90	0,89	0,84	0,88	0,88	0,87
Tous les feuillus (sauf peupliers)	D, E (pâte)	0,27	0,29	0,28	0,26	0,27	0,28	0,27	0,28	0,27	0,28
Toutes essences	Toutes qualités	5,71	6,06	6,05	5,98	5,95	7,22	6,82	6,80	6,94	6,95

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Bureau de mise en marché des bois.

1. Première période, du 1^{er} avril au 30 juin; deuxième période, du 1^{er} juillet au 30 septembre; troisième période, du 1^{er} octobre au 31 décembre; quatrième période, du 1^{er} janvier au 31 mars.

2. Les lettres A, B, C, D, E, F, G, H, I et M correspondent aux niveaux de qualité attribués aux billes de bois selon l'essence, le diamètre, la longueur et les défauts observés sur les découpes et le tronc.

Tarification forestière (suite)

A) Valeur marchande des bois sur pied dans les forêts publiques, selon la qualité et les taux unitaires moyens provinciaux, de 2012-2013 (\$/m³)

Groupes d'essences	Qualité ²	Exercice financier (période) ¹									
		2012-2013					2013-2014				
		1 ^{re} pér.	2 ^e pér.	3 ^e pér.	4 ^e pér.	Moy.	1 ^{re} pér.	2 ^e pér.	3 ^e pér.	4 ^e pér.	Moy.
Sapin, épinettes, pin gris, mélèze	B	10,98	11,60	12,78	12,51	11,97	14,15	15,36	13,94	13,94	14,35
	C,M	4,43	4,69	5,16	5,05	4,83	6,48	7,03	6,38	6,38	6,56
Pin blanc	G (sciage)	25,48	25,98	26,81	26,25	26,13	27,30	28,25	29,43	29,43	28,60
	H (sciage)	5,25	5,36	5,53	5,41	5,39	5,06	5,23	5,45	5,45	5,30
	I (sciage)	1,18	1,21	1,24	1,22	1,21	1,38	1,43	1,49	1,49	1,45
Pin rouge	F (poteau)	26,88	26,64	26,72	26,72	26,74	27,93	27,93	27,93	27,93	27,93
	G (sciage)	19,00	19,37	19,99	19,57	19,48	16,58	17,16	17,88	17,88	17,38
	H (sciage)	3,43	3,50	3,61	3,54	3,52	3,13	3,24	3,37	3,37	3,28
	I (sciage)	0,87	0,89	0,92	0,90	0,89	1,02	1,06	1,10	1,10	1,07
Pruche, thuya	B (sciage)	0,65	0,68	0,76	0,74	0,71	0,94	1,03	0,93	0,93	0,96
Pin blanc, pin rouge, pruche, thuya	C (pâte)	0,42	0,44	0,49	0,48	0,46	0,52	0,57	0,51	0,51	0,53
Chênes, cerisier, noyers, caryers	A (déroulage)	43,61	43,29	43,29	42,93	43,28	37,82	38,11	38,33	38,33	38,15
	B (sciage)	16,23	16,28	16,24	16,19	16,24	14,84	14,84	14,83	14,83	14,84
	C (sciage)	2,70	2,70	2,70	2,69	2,70	3,78	3,78	3,78	3,78	3,78
Bouleau jaune, frênes, tilleul, ormes	A (déroulage)	38,55	38,27	38,27	37,95	38,26	32,30	32,55	32,74	32,74	32,58
	B (sciage)	14,11	14,16	14,13	14,08	14,12	13,07	13,07	13,06	13,06	13,07
	C (sciage)	1,71	1,72	1,71	1,71	1,71	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58
Bouleau blanc	A (déroulage)	28,85	28,64	28,64	28,40	28,63	26,96	27,17	27,32	27,32	27,19
	B (sciage)	6,74	6,76	6,74	6,72	6,74	6,27	6,27	6,27	6,27	6,27
	C (sciage)	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61
Érable à sucre	B (sciage)	17,86	17,87	18,02	17,95	17,92	16,79	17,02	17,10	17,10	17,00
	C (sciage)	4,14	4,15	4,18	4,17	4,16	5,33	5,40	5,43	5,43	5,40
Autres feuillus	B (sciage)	9,15	9,18	9,16	9,13	9,15	8,39	8,39	8,39	8,39	8,39
	C (sciage)	1,43	1,43	1,43	1,42	1,43	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85
Peupliers	B (sciage et pâte)	0,93	0,97	0,90	1,30	1,02	1,52	1,60	1,19	1,19	1,37
Tous les feuillus (sauf peupliers)	D, E (pâte)	0,29	0,29	0,29	0,32	0,30	1,52	1,60	1,19	1,19	1,37
		0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49
Toutes essences	Toutes qualités	7,39	7,79	8,55	8,40	8,03	9,70	10,50	9,54	9,54	9,82

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Bureau de mise en marché des bois.

1. Première période, du 1^{er} avril au 30 juin; deuxième période, du 1^{er} juillet au 30 septembre; troisième période, du 1^{er} octobre au 31 décembre; quatrième période, du 1^{er} janvier au 31 mars.

2. Les lettres A, B, C, D, E, F, G, H, I et M correspondent aux niveaux de qualité attribués aux billes de bois selon l'essence, le diamètre, la longueur et les défauts observés sur les découpes et le tronc.

Production de plants

Production de plants ('000), selon les régions administratives¹, les types de producteurs et les années de livraison

Région administrative	Producteurs	2009-2010			2010-2011			2011-2012			2012-2013			2013-2014		
		À racines nues	En récipients	Total	À racines nues	En récipients	Total	À racines nues	En récipients	Total	À racines nues	En récipients	Total	À racines nues	En récipients	Total
01 Bas-Saint-Laurent	PPU ²	5 954	7 733	13 687	6 595	10 129	16 724	6 341	4 700	11 041	7 279	4 531	11 810	6 695	2 943	9 638
	P&IF ³	0	3 852	3 852	0	3 763	3 763	0	4 231	4 231	0	3 463	3 463	0	3 365	3 365
	Total	5 954	11 585	17 539	6 595	13 892	20 487	6 341	8 931	15 272	0	0	0	6 695	6 308	13 003
02 Saguenay-Lac-Saint-Jean	PPU	257	13 597	13 854	64	14 540	14 604	70	19 281	19 351	52	13 771	13 823	46	11 686	11 732
	P&IF	0	32 280	32 280	0	32 515	32 515	0	41 237	41 237	0	36 821	36 821	0	29 691	29 691
	Total	257	45 877	46 134	64	47 055	47 119	70	60 518	60 588	0	0	0	46	41 377	41 423
03 Capitale-Nationale	PPU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	P&IF	0	5 256	5 256	0	4 441	4 441	0	5 500	5 500	0	8 860	8 860	0	6 720	6 720
	Total	0	5 256	5 256	0	4 441	4 441	0	5 500	5 500	0	0	0	0	6 720	6 720
04 Mauricie et 17 Centre-du-Québec	PPU	241	2 733	2 974	304	5 907	6 211	313	2 629	2 942	318	3 314	3 632	235	4 032	4 267
	P&IF	0	12 791	12 791	0	12 224	12 224	0	8 718	8 718	0	5 888	5 888	0	4 749	4 749
	Total	241	15 524	15 765	304	18 131	18 435	313	11 347	11 660	0	0	0	235	8 781	9 016
05 Estrie	PPU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	P&IF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0														
07 Outaouais	PPU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	P&IF	0	2 614	2 614	0	3 113	3 113	0	3 411	3 411	0	1 605	1 605	0	1 020	1 020
	Total	0	2 614	2 614	0	3 113	3 113	0	3 411	3 411	0	0	0	0	1 020	1 020
08 Abitibi-Témiscamingue	PPU	59	10 968	11 027	100	5 491	5 591	37	8 440	8 477	31	11 213	11 244	26	13 417	13 443
	P&IF	0	26 549	26 549	0	28 540	28 540	0	15 579	15 579	0	15 115	15 115	0	12 495	12 495
	Total	59	37 517	37 576	100	34 031	34 131	37	24 019	24 056	0	0	0	26	25 912	25 938
09 Côte-Nord	PPU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	P&IF	0	9 169	9 169	0	11 638	11 638	0	14 573	14 573	0	10 490	10 490	0	7 021	7 021
	Total	0	9 169	9 169	0	11 638	11 638	0	14 573	14 573	0	0	0	0	7 021	7 021
11 Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine	PPU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	P&IF	0	3 680	3 680	0	4 275	4 275	0	4 566	4 566	0	3 399	3 399	0	2 071	2 071
	Total	0	3 680	3 680	0	4 275	4 275	0	4 566	4 566	0	0	0	0	2 071	2 071
12 Chaudière-Appalaches	PPU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	P&IF	0	2 645	2 645	0	2 309	2 309	0	3 835	3 835	0	2 346	2 346	0	1 879	1 879
	Total	0	2 645	2 645	0	2 309	2 309	0	3 835	3 835	0	0	0	0	1 879	1 879
14 Lanaudière	PPU	921	2 623	3 544	902	4 299	5 201	1 040	3 000	4 040	1 025	2 731	3 756	911	2 922	3 833
	P&IF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	921	2 623	3 544	902	4 299	5 201	1 040	3 000	4 040	0	0	0	911	2 922	3 833
15 Laurentides	PPU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	P&IF	0	8 104	8 104	0	10 344	10 344	0	7 325	7 325	0	7 997	7 997	0	7 010	7 010
	Total	0	8 104	8 104	0	10 344	10 344	0	7 325	7 325	0	0	0	0	7 010	7 010
Total	PPU	7 432	37 654	45 086	7 965	40 366	48 331	7 801	38 050	45 851	8 705	35 560	44 265	7 913	35 000	42 913
	P&IF	0	106 940	106 940	0	113 162	113 162	0	108 975	108 975	0	95 984	95 984	0	76 021	76 021
	Total	7 432	144 594	152 026	7 965	153 528	161 493	7 801	147 025	154 826	8 705	131 544	140 249	7 913	111 021	118 934

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction générale de la production de semences et de plants forestiers.

1. On ne produit pas de plants dans les régions de Montréal (06), du Nord-du-Québec (10), de Laval (13) et de la Montérégie (16).

2. PPU : Pépinières publiques.

3. P&IF : Producteurs privés ou compagnies forestières.

Production de plants

Livraison annuelle de plants par tenure ('000 plants)

Année	Autres ¹	Forêt privée ²	Forêt publique ³	Total
2001	4 495,9	33 454,2	115 842,9	153 792,9
2002	4 455,2	32 025,8	116 672,6	153 153,6
2003	3 106,1	28 617,2	102 033,9	133 757,1
2004	3 504,6	26 610,3	101 426,6	131 541,4
2005	3 094,1	24 132,5	97 537,3	124 763,9
2006	3 729,9	24 860,9	125 227,1	153 817,9
2007	11 509,3	23 214,0	118 804,6	153 527,9
2008	10 979,4	22 466,8	122 596,6	156 042,8
2009	4 368,1	18 445,1	128 809,0	151 622,2
2010	8 045,7	20 732,5	131 129,4	159 907,6
2011	6 715,7	17 759,8	129 025,8	153 501,3
2012	7 235,2	16 461,2	114 884,1	138 580,5
2013	2 870,2	14 345,6	100 693,4	117 909,2
Total	74 109,4	303 125,8	1 504 683,3	1 881 918,5

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction générale de la production de semences et de plants forestiers.

1. Autres demandeurs comme lots intras, Mois de l'arbre, etc.

2. Forêt privée gérée par une agence.

3. Forêt publique.

Sommaire des traitements sylvicoles réalisés

A) Forêts publiques (données mises à jour en janvier 2015)

Type de traitement	Superficies (2006-2007)							Total (ha)
	MFFP ² (ha)	CAAF ³ (ha)	CtAF ⁴ (ha)	CvAF ⁵ (ha)	FER ⁶ (ha)	Autres (ha)	BMMB ⁷ (ha)	
Préparation de terrain								
1) Scarifiage	725,0	53 400,7	0,0	486,6	14,0	0,0	0,0	54 626,2
2) Déblaiement	386,4	6 311,7	0,0	337,1	0,0	0,0	0,0	7 035,1
3) Labourage et hersage	0,0	2 994,0	0,0	49,7	4,3	0,0	0,0	3 048,0
4) Élimination de tiges résiduelles	871,1	6 596,0	130,3	54,8	0,0	0,0	0,0	7 652,2
Total	1 982,4	69 302,4	130,3	928,2	18,3	0,0	0,0	72 361,5
Reboisement et ensemencement								
1) Plantation (ha)	10,9	48 287,6	0,0	652,7	20,7	75,8	0,0	49 047,7
(000 plants)	85	88 119	0	1 195	41	2	0	89 442
2) Regarni (ha)	0,0	23 097,3	121,3	723,4	6,6	0,0	0,0	23 948,6
(000 plants)	0	21 038	125	719	13	0	0	21 896
3) Enrichissement (ha)	0,0	583,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	583,0
(000 plants)	0	481	0	0	0	0	0	481
4) Ensemencement (ha)	0,0	614,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	614,4
(000 plants)	0	0	0	0	0	0	0	0
Total (ha)	10,9	72 582,3	121,3	1 376,1	27,3	75,8	0,0	74 193,6
(000 plants)	85	109 638	125	1 914	55	2	0	111 818
Traitements non commerciaux								
1) Dégagement de plantations	101,7	11 332,4	0,0	402,8	20,1	32,2	0,0	11 889,1
2) Dégagement de la régénération naturelle	0,0	2 032,4	0,0	40,4	0,0	0,0	0,0	2 072,8
3) Éclaircie précommerciale	852,0	82 904,2	23,5	180,9	0,0	256,6	0,0	84 217,2
4) Élagage	0,0	65,4	0,0	24,9	14,4	0,0	0,0	104,7
5) Traitements phytosanitaires	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6) Fertilisation	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0
7) Drainage	0,0	2 718,3	0,0	21,9	0,0	0,0	0,0	2 740,3
Total	953,7	99 054,7	23,5	670,9	34,5	288,8	0,0	101 026,1
Traitements commerciaux								
1) a) Coupe avec protection de la régénération et des sols	6,4	163 432,6	1 266,9	2 958,8	38,6	1 052,9	0,0	168 756,3
b) Des petites tiges marchandes	0,0	2 802,5	0,0	62,3	0,0	93,3	0,0	2 958,1
c) De la haute régénération	0,0	7 994,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7 994,6
d) Avec réserve de semenciers	0,0	1 419,2	0,0	99,2	0,0	0,0	0,0	1 518,4
Total partiel (CPRS)	6,4	175 648,9	1 266,9	3 120,3	38,6	1 146,2	0,0	181 227,3
2) Coupe de régénération expérimentale	0,0	2 776,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2 776,1
3) a) Coupe de jardinage	0,0	5 388,9	0,0	256,9	0,0	0,0	0,0	5 645,8
b) Coupe de jardinage par parquet	0,0	77,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	77,1
c) Coupe de jardinage par trouées	0,0	426,1	0,0	31,5	0,0	0,0	0,0	457,6
d) Coupe de jardinage par pied d'arbre et groupe d'arbres	0,0	2 265,6	0,0	128,8	0,0	0,0	0,0	2 394,4
e) Préjardinage	0,0	1 106,5	0,0	15,3	0,0	0,0	0,0	1 121,8
Total partiel	0,0	12 040,2	0,0	432,6	0,0	0,0	0,0	12 472,8
4) Coupe d'amélioration	0,0	6,9	0,0	10,0	0,0	0,0	0,0	16,9
5) Coupe progressive d'ensemencement	0,0	2 400,9	0,0	54,4	17,3	0,0	0,0	2 472,6
6) a) Éclaircie commerciale pour le maintien du rendement	155,9	1 902,7	0,0	251,5	1,9	0,0	0,0	2 312,0
b) Éclaircie commerciale	0,0	940,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	940,3
c) Éclaircie sélective strate mélangée à sapin	0,0	1 278,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1 278,1
7) Coupe avec protection de la régénération et des sols par bande	0,0	384,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	384,5
Total partiel	155,9	6 913,3	0,0	315,8	19,1	0,0	0,0	7 404,2
8) Récolte partielle dans les lisières boisées	0,0	823,0	0,0	0,0	0,0	3,6	0,0	826,6
9) Coupe partielle adaptée	0,0	50,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0
10) Coupe multitraitements (coopérative des Hautes Laurentides)	0,0	543,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	543,9
Total partiel	0,0	1 416,9	0,0	0,0	0,0	3,6	0,0	1 420,5
Total	162,4	196 019,4	1 266,9	3 868,7	57,7	1 149,7	0,0	202 524,7
Total général	3 109,3	436 958,8	1 542,0	6 843,8	137,8	1 514,3	0,0	450 106,0

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction du soutien aux opérations Faune et Forêts.

1. Rapport d'interventions forestières (RAIF) 2006-2007. Superficie réalisée par les bénéficiaires.

2. MFFP : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs.

3. CAAF : Détenteurs d'un contrat d'approvisionnement et d'aménagement forestier (inclus les traitements sylvicoles réalisés dans les réserves forestières).

4. CtAF : Contrat d'aménagement forestier.

5. CvAF : Convention d'aménagement forestier.

6. FER : Forêt d'enseignement et de recherche.

7. BMMB : Bureau de mise en marché des bois, vente à l'enchère.

Sommaire des traitements sylvicoles réalisés (suite)

A) Forêts publiques (données mises à jour en janvier 2015)

Type de traitement	Superficies (2007-2008)							Total (ha)
	MFFP ² (ha)	CAAF ³ (ha)	CtAF ⁴ (ha)	CvAF ⁵ (ha)	FER ⁶ (ha)	Autres (ha)	BMMB ⁷ (ha)	
Préparation de terrain								
1) Scarifiage	5 020,1	59 909,2	156,9	70,9	19,2	0,0	0,0	65 176,3
2) Déblaiement	560,8	5 095,7	0,0	243,3	0,0	0,0	0,0	5 899,8
3) Labourage et hersage	493,1	4 817,4	0,0	220,7	4,2	0,0	0,0	5 535,5
4) Élimination de tiges résiduelles	485,6	1 987,4	0,0	182,4	0,0	0,0	0,0	2 655,5
Total	6 559,6	71 809,8	156,9	717,3	23,5	0,0	0,0	79 267,1
Reboisement et ensemencement								
1) Plantation (ha)	3990,8	46944,7	157,6	757,9	35,5	24,0	0,0	51 910,5
(000 plants)	6 349	88 333	279	1 420	71	2	0	96 453
2) Regarni (ha)	125,4	18 161,8	0,0	843,7	16,9	0,0	0,0	19 147,9
(000 plants)	255	17 876	0	523	34	0	0	18 689
3) Enrichissement (ha)	0,0	251,3	0,0	8,8	0,0	0,0	0,0	260,1
(000 plants)	0	98	0	12	0	0	0	109
4) Ensemencement (ha)	0,0	1 660,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1 660,9
(000 plants)	0	0	0	0	0	0	0	0
Total (ha)	4 116,2	67 018,7	157,6	1 610,5	52,4	24,0	0,0	72 979,3
(000 plants)	6604	106 307	279	1 955	105	2	0	115 251
Traitements non commerciaux								
1) Dégagement de plantations	139,1	10 618,1	0,0	362,3	8,3	0,0	0,0	11 127,9
2) Dégagement de la régénération naturelle	790,2	2 523,7	118,9	43,9	0,0	0,0	0,0	3 476,6
3) Éclaircie précommerciale	1 621,0	70 339,3	0,0	206,3	0,0	195,8	0,0	72 362,5
4) Élagage	127,8	90,6	0,0	37,7	8,4	0,0	0,0	264,4
5) Traitements phytosanitaires (nettoiemnt)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6) Fertilisation	0,0	79,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	79,8
7) Drainage	0,0	2 510,0	0,0	14,5	0,0	0,0	0,0	2 524,6
Total	2 678,1	86 161,5	118,9	664,8	16,7	195,8	0,0	89 835,7
Traitements commerciaux								
1) a) Coupe avec protection de la régénération et des sols	95,9	157 000,8	2 109,4	2 392,4	28,5	174,6	0,0	161 801,5
b) Des petites tiges marchandes	0,0	1 876,6	0,0	72,1	0,0	0,0	0,0	1 948,6
c) De la haute régénération	0,0	1 124,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1 124,3
d) Avec réserve de semenciers	0,0	1 669,5	7,5	52,6	0,0	0,0	0,0	1 729,5
Total partiel (CPRS)	95,9	161 671,1	2 116,9	2 517,1	28,5	174,6	0,0	166 604,0
2) Coupe de régénération expérimentale	0,0	2 986,8	0,0	25,6	0,0	0,0	0,0	3 012,4
3) a) Coupe de jardinage	0,0	7 629,3	0,0	181,2	0,0	0,0	0,0	7 810,5
b) Coupe de jardinage par parquet	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
c) Coupe de jardinage par trouées	0,0	622,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	622,9
d) Coupe de jardinage par pied d'arbre et groupe d'arbres	0,0	4 060,4	0,0	58,4	0,0	0,0	0,0	4 118,8
e) Préjardinage	75,6	2 306,3	0,0	4,0	0,0	0,0	0,0	2 385,8
Total partiel	75,6	17 605,6	0,0	269,1	0,0	0,0	0,0	17 950,3
4) Coupe d'amélioration	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5) Coupe progressive d'ensemencement	0,0	3 573,7	0,0	74,4	12,9	0,0	0,0	3 661,0
6) a) Éclaircie commerciale pour le maintien du rendement	251,9	2 036,2	0,0	257,9	16,6	0,0	0,0	2 562,6
b) Éclaircie commerciale	0,0	1 131,5	0,0	44,4	0,0	0,0	0,0	1 175,9
c) Éclaircie sélective strate mélangée à sapin	0,0	2 446,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2 446,0
7) Coupe avec protection de la régénération et des sols par bande	0,0	198,9	0,0	1,8	0,0	0,0	0,0	200,7
Total partiel	251,9	9 386,3	0,0	378,5	29,5	0,0	0,0	10 046,2
8) Récolte partielle dans les lisières boisées	0,0	427,0	0,0	6,7	0,0	0,0	0,0	433,7
9) Coupe partielle adaptée	0,0	370,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	370,1
10) Coupe multitraitements (coopérative des Hautes Laurentides)	0,0	1 023,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1 023,8
Total partiel	0,0	1 820,9	0,0	6,7	0,0	0,0	0,0	1 827,7
Total	423,3	190 484,0	2 116,9	3 171,4	58,0	174,6	0,0	196 428,1
Total général	13 777,2	415 474,0	2 550,2	6 164,0	150,5	394,4	0,0	438 510,3

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction du soutien aux opérations Faune et Forêts.

1. Rapport d'interventions forestières (RAIF) 2006-2007. Superficie réalisée par les bénéficiaires.

2. MFFP : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs.

3. CAAF : Détenteurs d'un contrat d'approvisionnement et d'aménagement forestier (inclus les traitements sylvicoles réalisés dans les réserves forestières).

4. CtAF : Contrat d'aménagement forestier.

5. CvAF : Convention d'aménagement forestier.

6. FER : Forêt d'enseignement et de recherche.

7. BMMB : Bureau de mise en marché des bois, vente à l'enchère.

Sommaire des traitements sylvicoles réalisés (suite)

A) Forêts publiques (données mises à jour en janvier 2015)

Type de traitement	Superficies (2008-2009)							Total (ha)
	MFFP ² (ha)	CAAF ³ (ha)	CtAF ⁴ (ha)	CvAF ⁵ (ha)	FER ⁶ (ha)	Autres (ha)	BMMB ⁷ (ha)	
Préparation de terrain								
1) Scarifiage	4 000	62 889,6	112,4	627,2	0,0	63,1	0,0	67 692,1
2) Déblaiement	1 615,6	4 963,0	0,0	145,9	30,8	0,0	0,0	6 755,2
3) Labourage et hersage	0,0	6 944,4	0,0	22,1	0,0	0,0	0,0	6 966,5
4) Élimination de tiges résiduelles	738,0	1 294,7	0,0	103,4	0,0	0,0	0,0	2 136,1
Total	6 353,4	76 091,7	112,4	898,5	30,8	63,1	0,0	83 549,9
Reboisement et ensemencement								
1) Plantation (ha)	3 160,9	53 393,8	166,8	613,1	45,9	42,8	0,0	57 423,3
(000 plants)	6 550	106 113	335	1 049	0	92	0	114 138
2) Regarni (ha)	860,1	10 532,6	0,0	372,9	5,8	0,0	0,0	11 771,3
(000 plants)	1 243	11 203	0	488	0	0	0	12 934
3) Enrichissement (ha)	30,1	87,6	0,0	12,8	0,0	0,0	0,0	130,6
(000 plants)	18	66	0	9	0	0	0	92
4) Ensemencement (ha)	0,0	40,8	0,0	16,3	0,0	0,0	0,0	57,1
(000 plants)	0	0	0	0	0	0	0	0
Total (ha)	4 051,1	64 054,8	166,8	1 015,1	51,6	42,8	0,0	69 382,3
(000 plants)	7811	117 381	335	1 545	0	92	0	127 164
Traitements non commerciaux								
1) Dégagement de plantations	678,4	9 975,9	0,0	418,4	10,5	0,0	0,0	11 083,2
2) Dégagement de la régénération naturelle	1 026,3	3 124,5	164,3	79,3	0,0	0,0	0,0	4 394,4
3) Éclaircie précommerciale	1 903,3	59 794,7	0,0	214,8	0,8	145,6	0,0	62 059,1
4) Élagage	10,6	0,0	0,0	20,9	3,6	0,0	0,0	35,1
5) Traitements phytosanitaires (nettoiemnt)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6) Fertilisation	7,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,2
7) Drainage	0,0	1 408,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1 408,2
Total	3 625,7	74 303,2	164,3	733,4	14,9	145,6	0,0	78 987,2
Traitements commerciaux								
1) a) Coupe avec protection de la régénération et des sols	0,0	104 515,4	749,9	2 537,2	106,0	453,6	0,0	108 362,1
b) Des petites tiges marchandes	0,0	2 289,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2 289,0
c) De la haute régénération	0,0	2 186,5	0,0	13,8	0,0	0,0	0,0	2 200,3
d) Avec réserve de semenciers	0,0	1 080,0	0,0	161,4	0,0	0,0	0,0	1 241,4
Total partiel (CPRS)	0,0	110 070,9	749,9	2 712,4	106,0	453,6	0,0	114 092,8
2) Coupe de régénération expérimentale	0,0	6 187,1	0,0	21,0	0,0	0,0	0,0	6 208,1
3) a) Coupe de jardinage	0,0	6 848,0	0,0	133,9	0,0	52,4	0,0	7 034,2
b) Coupe de jardinage par parquet	0,0	111,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	111,2
c) Coupe de jardinage par trouées	0,0	594,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	594,2
d) Coupe de jardinage par pied d'arbre et groupe d'arbres	170,3	2 697,1	0,0	19,1	0,0	61,0	0,0	2 947,5
e) Préjardinage	61,5	1 956,0	0,0	54,2	0,0	0,0	0,0	2 071,7
Total partiel	231,8	18 393,6	0,0	228,2	0,0	113,4	0,0	18 966,9
4) Coupe d'amélioration	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5) Coupe progressive d'ensemencement	0,0	7 779,2	12,5	139,3	20,1	0,0	0,0	7 951,0
6) a) Éclaircie commerciale pour le maintien du rendement	384,8	879,2	0,0	141,2	0,0	0,0	0,0	1 405,1
b) Éclaircie commerciale	59,2	584,0	0,0	28,0	0,0	0,0	0,0	671,3
c) Éclaircie sélective strate mélangée à sapin	0,0	1 986,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1 986,8
7) Coupe avec protection de la régénération et des sols par bande	0,0	295,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	295,4
Total partiel	444,0	11 524,5	12,5	308,6	20,1	0,0	0,0	12 309,6
8) Récolte partielle dans les lisières boisées	0,0	1 104,4	3,8	6,2	0,0	0,0	0,0	1 114,4
9) Coupe partielle adaptée	0,0	402,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	402,7
10) Coupe multitraitements (coopérative des Hautes Laurentides)	0,0	3 736,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3 736,2
Total partiel	0,0	5 243,3	3,8	6,2	0,0	0,0	0,0	5 253,3
Total	675,8	145 232,2	766,1	3 255,3	126,1	567,0	0,0	150 622,5
Total général	14 706,0	359 681,9	1 209,7	5 902,3	223,5	818,5	0,0	382 541,8

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction du soutien aux opérations Faune et Forêts.

1. Rapport d'interventions forestières (RAIF) 2006-2007. Superficie réalisée par les bénéficiaires.

2. MFFP : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs.

3. CAAF : Détenteurs d'un contrat d'approvisionnement et d'aménagement forestier (inclus les traitements sylvicoles réalisés dans les réserves forestières).

4. CtAF : Contrat d'aménagement forestier.

5. CvAF : Convention d'aménagement forestier.

6. FER : Forêt d'enseignement et de recherche.

7. BMMB : Bureau de mise en marché des bois, vente à l'enchère.

Sommaire des traitements sylvicoles réalisés (suite)

A) Forêts publiques (données mises à jour en janvier 2015)

Type de traitement	Superficies (2009-2010)							Total (ha)
	MFFP ² (ha)	CAAF ³ (ha)	CtAF ⁴ (ha)	CvAF ⁵ (ha)	FER ⁶ (ha)	Autres (ha)	BMMB ⁷ (ha)	
Préparation de terrain								
1) Scarifiage	15 006,2	56 932,3	0,0	303,9	12,8	0,0	0,0	72 255,1
2) Déblaiement	5 351,6	4 310,0	0,0	192,3	9,3	0,0	0,0	9 863,2
3) Labourage et hersage	452,1	3 514,5	0,0	12,2	17,3	0,0	0,0	3 996,2
4) Élimination de tiges résiduelles	1 218,4	2 609,5	0,0	112,5	0,0	0,0	0,0	3 940,5
Total	22 028,3	67 366,3	0,0	620,9	39,4	0,0	0,0	90 054,9
Reboisement et ensemencement								
1) Plantation	(ha) 4 171,4	52 142,9	357,7	543,1	30,8	19,6	0,0	57 265,6
(000 plants)	8 116	105 746	627	982	34	37	0	115 542
2) Regarni	(ha) 861,7	9 712,7	0,0	626,8	61,0	0,0	0,0	11 262,1
(000 plants)	1 156	9 475	0	729	14	0	0	11 374
3) Enrichissement	(ha) 345,2	133,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	478,3
(000 plants)	163	118	0	0	0	0	0	281
4) Ensemencement	(ha) 260,4	71,7	0,0	16,2	0,0	0,0	0,0	348,3
(000 plants)	0	0	0	4	0	0	0	4
Total	(ha) 5 638,8	62 060,4	357,7	1 186,1	91,8	19,6	0,0	69 354,3
(000 plants)	9435	115 339	627	1 715	48	37	0	127 201
Traitements non commerciaux								
1) Dégagement de plantations	3 519,2	10 656,3	0,0	445,2	23,5	0,0	0,0	14 644,2
2) Dégagement de la régénération naturelle	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3) Éclaircie précommerciale	12 939,9	49 726,6	198,6	252,5	39,3	0,0	0,0	63 156,9
4) Élagage	2 004,0	0,0	0,0	20,6	8,3	0,0	0,0	2 032,9
5) Traitements phytosanitaires (nettoiemnt)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6) Fertilisation	33,2	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	35,5
7) Drainage	0,0	830,5	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	832,0
Total	18 496,3	61 215,8	198,6	719,7	71,0	0,0	0,0	80 701,4
Traitements commerciaux								
1) a) Coupe avec protection de la régénération et des sols	102,2	92 697,3	925,2	1 903,9	97,1	512,5	0,0	96 238,2
b) Des petites tiges marchandes	0,0	2 032,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2 032,0
c) De la haute régénération	0,0	2 213,0	0,0	2,1	0,0	0,0	0,0	2 215,0
d) Avec réserve de semenciers	38,1	865,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	903,5
Total partiel (CPRS)	140,4	97 807,7	925,2	1 905,9	97,1	512,5	0,0	101 388,7
2) Coupe de régénération expérimentale	0,0	8 233,8	0,0	8,1	0,0	31,6	0,0	8 273,4
3) a) Coupe de jardinage	0,0	7 262,6	0,0	71,7	0,0	5,3	0,0	7 339,6
b) Coupe de jardinage par parquet	0,0	70,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	70,8
c) Coupe de jardinage par trouées	49,7	786,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	836,4
d) Coupe de jardinage par pied d'arbre et groupe d'arbres	250,9	3 559,4	0,0	0,0	0,0	64,5	0,0	3 874,7
e) Préjardinage	37,7	1 552,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1 589,8
Total partiel	338,3	21 465,2	0,0	79,8	0,0	101,4	0,0	21 984,7
4) Coupe d'amélioration	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5) Coupe progressive d'ensemencement	958,3	8 350,5	0,0	4,6	96,8	0,0	0,0	9 410,1
6) a) Éclaircie commerciale pour le maintien du rendement	884,4	1 061,0	0,0	37,3	6,0	0,0	0,0	1 988,8
b) Éclaircie commerciale	0,0	707,4	0,0	6,0	0,0	0,0	0,0	713,4
c) Éclaircie sélective strate mélangée à sapin	0,0	1 172,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1 172,0
7) Coupe avec protection de la régénération et des sols par bande	33,1	65,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	98,3
Total partiel	1 875,8	11 356,0	0,0	47,9	102,8	0,0	0,0	13 382,5
8) Récolte partielle dans les lisières boisées	0,0	1 710,2	18,0	11,1	2,8	0,0	0,0	1 742,2
9) Coupe partielle adaptée	0,0	124,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	124,3
10) Coupe multitraitements (coopérative des Hautes Laurentides)	143,2	2 997,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3 140,2
Total partiel	143,2	4 831,6	18,0	11,1	2,8	0,0	0,0	5 006,7
Total	2 497,7	135 460,5	943,2	2 044,7	202,7	613,9	0,0	141 762,6
Total général	48 661,1	326 102,9	1 499,5	4 571,4	404,9	633,5	0,0	381 873,2

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction du soutien aux opérations Faune et Forêts.

1. Rapport d'interventions forestières (RAIF) 2006-2007. Superficie réalisée par les bénéficiaires.

2. MFFP : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs.

3. CAAF : Détenteurs d'un contrat d'approvisionnement et d'aménagement forestier (inclus les traitements sylvicoles réalisés dans les réserves forestières).

4. CtAF : Contrat d'aménagement forestier.

5. CvAF : Convention d'aménagement forestier.

6. FER : Forêt d'enseignement et de recherche.

7. BMMB : Bureau de mise en marché des bois, vente à l'enchère.

Sommaire des traitements sylvicoles réalisés (suite)

A) Forêts publiques (données mises à jour en janvier 2015)

Type de traitement	Superficies (2010-2011)							Total (ha)
	MFFP ² (ha)	CAAF ³ (ha)	CtAF ⁴ (ha)	CvAF ⁵ (ha)	FER ⁶ (ha)	Autres (ha)	BMMB ⁷ (ha)	
Préparation de terrain								
1) Scarifiage	16 431,4	51 136,5	117,3	652,0	8,0	0,0	0,0	68 345,3
2) Déblaiement	3 720,1	2 930,3	0,0	139,8	14,4	0,0	0,0	6 804,6
3) Labourage et hersage	7,1	3 391,5	0,0	157,3	22,4	0,0	0,0	3 578,3
4) Élimination de tiges résiduelles	703,4	1 947,9	0,0	87,0	0,0	0,0	0,0	2 738,3
Total	20 862,0	59 406,2	117,3	1 036,0	44,9	0,0	0,0	81 466,4
Reboisement et ensemencement								
1) Plantation (ha)	16 431,4	46 140,4	162,8	517,8	41,7	0,0	0,0	63 294,0
(000 plants)	29 228	90 692	307	942	31	0	0	121 199
2) Regarni (ha)	1 506,9	9 186,2	0,0	298,6	51,1	0,0	0,0	11 042,8
(000 plants)	926	7 738	0	217	38	0	0	8 920
3) Enrichissement (ha)	565,0	330,0	0,0	2,9	0,0	0,0	0,0	897,9
(000 plants)	11	116	0	1	0	0	0	128
4) Ensemencement (ha)	118,8	237,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	356,6
(000 plants)	0	0	0	0	0	0	0	0
Total (ha)	18 622,1	55 894,3	162,8	819,3	92,9	0,0	0,0	75 591,4
(000 plants)	30166	98 546	307	1 160	70	0	0	130 248
Traitements non commerciaux								
1) Dégagement de plantations	3 294,7	11 406,2	29,3	359,3	2,1	0,0	0,0	15 091,6
2) Dégagement de la régénération naturelle	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3) Éclaircie précommerciale	5 702,6	53 132,2	0,0	172,8	49,8	0,0	0,0	59 057,3
4) Élagage	2 325,4	0,0	0,0	10,8	8,7	0,0	0,0	2 344,9
5) Traitements phytosanitaires (nettoiemnt)	728,5	721,0	0,0	4,4	0,0	0,0	0,0	1 453,8
6) Fertilisation	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
7) Drainage	0,0	858,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	858,4
Total	12 051,1	66 117,8	29,3	547,2	60,5	0,0	0,0	78 806,0
Traitements commerciaux								
1) a) Coupe avec protection de la régénération et des sols	16,0	135 115,9	1 616,5	3 098,3	95,5	2,8	0,0	139 944,9
b) Des petites tiges marchandes	0,0	3 770,9	0,0	13,3	0,0	0,0	0,0	3 784,2
c) De la haute régénération	0,0	1 169,5	0,0	18,7	0,0	0,0	0,0	1 188,2
d) Avec réserve de semenciers	0,0	1 524,0	0,0	5,0	0,0	0,0	0,0	1 528,9
Total partiel (CPRS)	16,0	141 580,3	1 616,5	3 135,3	95,5	2,8	0,0	146 446,2
2) Coupe de régénération expérimentale	0,0	10 339,5	0,0	2,7	48,2	0,0	0,0	10 390,4
3) a) Coupe de jardinage	38,9	8 889,0	0,0	60,0	2,2	95,0	0,0	9 085,2
b) Coupe de jardinage par parquet	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
c) Coupe de jardinage par trouées	0,0	648,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	648,8
d) Coupe de jardinage par pied d'arbre et groupe d'arbres	158,5	4 488,2	0,0	2,5	0,0	57,8	0,0	4 707,0
e) Préjardinage	0,0	1 712,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1 712,3
Total partiel	197,4	26 077,8	0,0	65,3	50,4	152,7	0,0	26 543,6
4) Coupe d'amélioration	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5) Coupe progressive d'ensemencement	0,0	7 852,4	0,0	69,7	33,8	0,0	0,0	7 955,9
6) a) Éclaircie commerciale pour le maintien du rendement	1 072,3	959,1	0,0	25,1	0,0	0,0	0,0	2 056,5
b) Éclaircie commerciale	0,0	514,7	0,0	17,0	0,0	0,0	0,0	531,6
c) Éclaircie sélective strate mélangée à sapin	55,1	1 750,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1 806,0
7) Coupe avec protection de la régénération et des sols par bande	0,0	168,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	168,4
Total partiel	1 127,4	11 245,4	0,0	111,8	33,8	0,0	0,0	12 518,3
8) Récolte partielle dans les lisières boisées	0,0	1 462,0	3,9	19,8	1,2	0,0	0,0	1 486,9
9) Coupe partielle adaptée	0,0	327,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	327,7
10) Coupe multitraitements (coopérative des Hautes Laurentides)	51,2	1 852,4	0,0	0,0	14,4	0,0	0,0	1 918,0
Total partiel	51,2	3 642,1	3,9	19,8	15,6	0,0	0,0	3 732,5
Total	1 392,0	182 545,5	1 620,4	3 332,1	195,3	155,5	0,0	189 240,7
Total général	52 927,2	363 963,8	1 929,8	5 734,6	393,5	155,5	0,0	425 104,4

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction du soutien aux opérations Faune et Forêts.

1. Rapport d'interventions forestières (RAIF) 2006-2007. Superficie réalisée par les bénéficiaires.

2. MFFP : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs.

3. CAAF : Détenteurs d'un contrat d'approvisionnement et d'aménagement forestier (inclus les traitements sylvicoles réalisés dans les réserves forestières).

4. CtAF : Contrat d'aménagement forestier.

5. CvAF : Convention d'aménagement forestier.

6. FER : Forêt d'enseignement et de recherche.

7. BMMB : Bureau de mise en marché des bois, vente à l'enchère.

Sommaire des traitements sylvicoles réalisés (suite)

A) Forêts publiques (données mises à jour en janvier 2015)

Type de traitement	Superficies (2011-2012)							Total (ha)
	MFFP ² (ha)	CAAF ³ (ha)	CtAF ⁴ (ha)	CvAF ⁵ (ha)	FER ⁶ (ha)	Autres (ha)	BMMB ⁷ (ha)	
Préparation de terrain								
1) Scarifiage	17 995,2	39 537,2	233,2	948,9	31,9	0,0	0,0	58 746,3
2) Déblaiement	2 284,2	2 794,6	0,0	265,5	0,0	0,0	0,0	5 344,4
3) Labourage et hersage	932,4	2 402,1	0,0	136,9	21,5	0,0	0,0	3 492,9
4) Élimination de tiges résiduelles	0,0	2 014,1	0,0	119,9	0,0	0,0	0,0	2 133,9
Total	21 211,7	46 748,0	233,2	1 471,2	53,4	0,0	0,0	69 717,5
Reboisement et ensemencement								
1) Plantation (ha)	13 002,6	45 028,2	154,5	1 113,5	57,5	0,0	228,5	59 584,8
(000 plants)	24 286	86 414	68	2 100	31	0	449	113 348,2
2) Regarni (ha)	3 246,9	13 127,5	0,0	430,8	28,7	0,0	0,0	16 833,9
(000 plants)	2 383	11 403	0	457	27	0	0	14 271,2
3) Enrichissement (ha)	328,7	567,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	896,2
(000 plants)	92	167	0	0	0	0	0	259,4
4) Ensemencement (ha)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
(000 plants)	0	0	0	0	0	0	0	0,0
Total (ha)	16 578,3	58 723,2	154,5	1 544,3	86,3	0,0	228,5	77 314,9
(000 plants)	26 761	97 985	68	2 558	58	0	449	127 879
Traitements non commerciaux								
1) Dégagement de plantations	3 104,8	11 050,2	100,1	193,0	0,0	0,0	29,1	14 448,0
2) Dégagement de la régénération naturelle	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3) Éclaircie précommerciale	7 014,7	44 715,7	0,0	226,3	56,7	0,0	398,4	52 013,4
4) Élagage	693,7	0,0	0,0	6,7	2,3	0,0	0,0	702,8
5) Traitements phytosanitaires (nettoiemnt)	2 728,9	5 289,6	0,0	19,9	0,0	0,0	0,0	8 038,4
6) Fertilisation	35,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	35,6
7) Drainage	0,0	256,2	0,0	6,4	0,0	0,0	0,0	262,6
Total	13 577,7	61 311,6	100,1	452,3	59,0	0,0	427,5	75 928,2
Traitements commerciaux								
1) a) Coupe avec protection de la régénération et des sols	0,0	96 330,8	1 387,4	2 497,1	215,5	2,3	233,6	100 666,5
b) Des petites tiges marchandes	0,0	3 630,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3 630,2
c) De la haute régénération	0,0	551,1	7,4	20,4	0,0	0,0	0,0	578,9
d) Avec réserve de semenciers	0,0	910,3	0,0	13,5	0,0	0,0	0,0	923,8
Total partiel (CPRS)	0,0	101 422,3	1 394,8	2 531,0	215,5	2,3	233,6	105 799,4
2) Coupe de régénération expérimentale	0,0	17 341,9	102,2	21,7	0,0	0,0	0,0	17 465,8
3) a) Coupe de jardinage	0,0	7 378,8	0,0	92,1	0,0	27,4	197,6	7 695,8
b) Coupe de jardinage par parquet	0,0	49,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	49,0
c) Coupe de jardinage par trouées	0,0	734,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	734,2
d) Coupe de jardinage par pied d'arbre et groupe d'arbres	113,0	3 146,8	0,0	30,2	0,0	54,9	121,1	3 466,0
e) Préjardinage	0,0	1 319,2	0,0	5,3	0,0	0,0	26,0	1 350,6
Total partiel	113,0	29 969,9	102,2	149,2	0,0	82,3	344,7	30 761,3
4) Coupe d'amélioration	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5) Coupe progressive d'ensemencement	0,0	8 868,4	0,0	35,3	53,9	61,8	41,8	9 061,2
6) a) Éclaircie commerciale pour le maintien du rendement	521,7	1 093,0	0,0	48,5	0,0	0,0	0,0	1 663,2
b) Éclaircie commerciale	67,3	358,6	0,0	0,0	0,0	0,0	94,9	520,8
c) Éclaircie sélective strate mélangée à sapin	0,0	1 982,8	0,0	0,0	0,0	0,0	22,9	2 005,7
7) Coupe avec protection de la régénération et des sols par bande	0,0	54,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	54,2
Total partiel	589,0	12 357,0	0,0	83,7	53,9	61,8	159,6	13 305,2
8) Récolte partielle dans les lisières boisées	0,0	2 103,5	11,6	26,1	1,9	0,0	0,3	2 143,4
9) Coupe partielle adaptée	0,0	632,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	632,8
10) Coupe multitraitements (coopérative des Hautes Laurentides)	30,5	4 321,9	0,0	0,0	0,0	0,0	43,7	4 396,1
Total partiel	30,5	7 058,2	11,6	26,1	1,9	0,0	44,0	7 172,3
Total	732,6	150 807,4	1 508,5	2 790,0	271,3	146,4	781,9	157 038,2
Total général	52 100,3	317 590,2	1 996,2	6 257,7	470,0	146,4	1 438,0	379 998,9

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction du soutien aux opérations Faune et Forêts.

1. Rapport d'interventions forestières (RAIF) 2006-2007. Superficie réalisée par les bénéficiaires.

2. MFFP : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs.

3. CAAF : Détenteurs d'un contrat d'approvisionnement et d'aménagement forestier (inclus les traitements sylvicoles réalisés dans les réserves forestières).

4. CtAF : Contrat d'aménagement forestier.

5. CvAF : Convention d'aménagement forestier.

6. FER : Forêt d'enseignement et de recherche.

7. BMMB : Bureau de mise en marché des bois, vente à l'enchère.

Sommaire des traitements sylvicoles réalisés (suite)

A) Forêts publiques (données mises à jour en janvier 2015)

Type de traitement	Superficies (2012-2013) ¹							Total
	MFFP ²	CAAF ³	CtAF ⁴	CvAF ⁵	FER ⁶	Autres	BMMB ⁷	
	(ha)	(ha)	(ha)	(ha)	(ha)	(ha)	(ha)	(ha)
Préparation de terrain								
1) Scarifiage	14 614,1	40 610,5	339,7	514,1	0,0	205,1	0,0	56 283,5
2) Déblaiement	1 977,1	2 596,0	0,0	89,8	0,0	0,0	0,0	4 662,9
3) Labourage et hersage	1 283,4	1 563,2	0,0	406,6	59,1	0,0	0,0	3 312,3
4) Élimination de tiges résiduelles	5,1	959,0	0,0	90,6	0,0	0,0	0,0	1 054,7
Total	17 879,8	45 728,6	339,7	1 101,1	59,1	205,1	0,0	65 313,4
Reboisement et ensemencement								
1) Plantation (ha)	11 516,3	40 262,0	838,7	914,8	38,5	1,5	23,5	53 595,4
(000 plants)	20 471	76 009	1 570	1 780	26	3	23	99 882,2
2) Regarni (ha)	1 360,2	11 800,6	0,0	460,6	44,7	0,0	230,4	13 896,4
(000 plants)	1 633	10 960	0	609	41	0	185	13 428,6
3) Enrichissement (ha)	1 140,7	166,3	0,0	9,5	0,0	0,0	0,0	1 316,5
(000 plants)	1 881	0	0	3	0	0	0	1 883,2
4) Ensemencement (ha)	39,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	39,5
(000 plants)	0	0	0	0	0	0	0	0,0
Total (ha)	14 056,7	52 228,9	838,7	1 384,8	83,3	1,5	253,9	68 847,8
(000 plants)	23985	86 970	1 570	2 392	66	3	208	115 194
Traitements non commerciaux								
1) Dégagement de plantations	3 753,5	6 966,0	0,0	274,9	6,0	0,0	0,0	11 000,4
2) Dégagement de la régénération naturelle	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3) Éclaircie précommerciale	6 496,0	32 735,4	256,4	182,8	10,9	1 525,0	0,0	41 206,4
4) Élagage	1 099,0	20,1	0,0	22,0	6,1	0,0	0,0	1 147,2
5) Traitements phytosanitaires (nettoyement)	2 528,9	4 479,4	0,0	56,4	0,0	0,0	0,0	7 064,8
6) Fertilisation	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
7) Drainage	67,5	15,8	0,0	25,2	0,0	0,0	0,0	108,5
Total	13 944,9	44 216,7	256,4	561,3	23,0	1 525,0	0,0	60 527,2
Traitements commerciaux								
1) a) Coupe avec protection de la régénération et des sols	2,2	115 022,0	1 703,6	2 176,4	197,5	0,0	444,1	119 545,7
b) Des petites tiges marchandes	0,0	2 527,6	21,6	0,0	0,0	0,0	0,0	2 549,2
c) De la haute régénération	0,0	267,1	0,0	40,7	0,0	0,0	0,0	307,7
d) Avec réserve de semenciers	2,9	773,5	0,0	0,0	0,0	12,4	0,0	788,8
Total partiel (CPRS)	5,1	118 590,2	1 725,2	2 217,1	197,5	12,4	444,1	123 191,5
2) Coupe de régénération expérimentale	0,0	31 864,6	87,9	130,3	0,0	0,0	0,0	32 082,9
3) a) Coupe de jardinage	0,0	6 802,4	0,0	35,2	0,0	3,8	130,5	6 971,8
b) Coupe de jardinage par parquet	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
c) Coupe de jardinage par trouées	0,0	734,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	734,9
d) Coupe de jardinage par pied d'arbre et groupe d'arbres	0,0	3 365,4	0,0	47,6	0,0	0,0	164,3	3 577,4
e) Préjardinage	0,0	1 328,1	0,0	0,0	0,0	19,9	0,0	1 347,9
Total partiel	0,0	44 095,4	87,9	213,2	0,0	23,6	294,8	44 714,9
4) Coupe d'amélioration	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5) Coupe progressive d'ensemencement	0,0	10 303,4	0,0	134,9	0,0	52,3	129,8	10 620,4
6) a) Éclaircie commerciale pour le maintien du rendement	734,1	786,8	0,0	58,7	0,0	24,2	0,0	1 603,8
b) Éclaircie commerciale	192,4	490,4	0,0	0,0	0,0	0,0	28,1	710,8
c) Éclaircie sélective strate mélangée à sapin	0,0	913,9	0,0	0,0	0,0	0,0	12,0	925,9
7) Coupe avec protection de la régénération et des sols par bande	0,0	505,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	505,5
Total partiel	926,5	12 999,9	0,0	193,6	0,0	76,5	169,9	14 366,4
8) Récolte partielle dans les lisières boisées	0,0	2 782,7	0,0	43,9	0,0	1,8	12,5	2 840,9
9) Coupe partielle adaptée	0,0	2 292,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2 292,1
10) Coupe multitraitements (coopérative des Hautes Laurentides)	0,0	6 388,5	0,0	0,0	0,0	31,5	55,7	6 475,7
Total partiel	0,0	11 463,3	0,0	43,9	0,0	33,3	68,2	11 608,7
Total	931,7	187 148,9	1 813,1	2 667,8	197,5	145,8	976,9	193 881,5
Total général	46 813,1	329 323,1	3 247,9	5 715,0	362,8	1 877,3	1 230,8	388 569,9

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction du soutien aux opérations Faune et Forêts.

1. Rapport d'interventions forestières (RAIF) 2006-2007. Superficie réalisée par les bénéficiaires.

2. MFFP : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs.

3. CAAF : Détenteurs d'un contrat d'approvisionnement et d'aménagement forestier (inclus les traitements sylvicoles réalisés dans les réserves forestières).

4. CtAF : Contrat d'aménagement forestier.

5. CvAF : Convention d'aménagement forestier.

6. FER : Forêt d'enseignement et de recherche.

7. BMMB : Bureau de mise en marché des bois, vente à l'enchère.

Sommaire des traitements sylvicoles réalisés (suite)

B) Forêts privées¹

Type de traitement	Superficies (2007-2008)	Superficies (2008-2009)	Superficies (2009-2010)	Superficies (2010-2011)	Superficies (2011-2012)	Superficies (2012-2013)	Superficies (2013-2014) ²
	(ha)	(ha)	(ha)	(ha)	(ha)	(ha)	(ha)
Préparation de terrain							
1) Scarifiage	508	314	294	463	305	302	139
2) Déblaiement	3 104	2 969	3 111	2 384	2 366	1 930	1 992
3) Labour et hersage	286	354	413	305	325	330	156
4) Débroussaillage							
-mécanique	2 579	2 251	2 933	1 822	1 927	1 608	1 488
-chimique	2						
5) Élimination de tiges résiduelles	430	356	450	312	298	197	224
6) Autres traitements	696	672	690	350	327	309	229
Total	7 605	6 916	7 891	5 636	5 548	4 676	4 228
Reboisement							
1) Plantation	7 338	7 135	6 248	6 813	5 540	5 259	4 493
2) Regarni	1 054	1 031	1 073	1 208	906	740	554
3) Enrichissement	182	118	81	118	102	71	42
Total	8 574	8 284	7 402	8 139	6 548	6 070	5 089
(Mplants)	19	18	17	19	14	13	11
Traitements non commerciaux							
1) Dégagement de plantations							
-mécanique	11 272	11 385	13 011	8 966	8 609	8 611	7 372
-chimique	40	18	25	42			
2) Dégagement de la régénération naturelle							
-mécanique	410	385	428	1 035	206	204	239
-chimique							
3) Éclaircie précommerciale	5 920	6 295	9 549	7 087	5 266	4 742	3 853
4) Traitements phytosanitaires	618	680	3 018	1 489	1 076	1 051	854
5) Drainage	403	323	434	385	141	162	70
Total	18 663	19 087	26 465	19 004	15 298	14 770	12 388
Traitements commerciaux							
1) Coupe de jardinage	2 289	2 020	3 062	2 481	2 152	1 906	1 733
2) Coupe progressive d'ensemencement	562	351	251	310	321	377	478
3) Coupe par bandes ou par trouées	27	6	39	61	3	1	2
4) Éclaircie commerciale	5 858	4 257	4 973	3 886	4 812	5 446	5 833
5) Autres coupes	5 794	5 572	6 260	5 401	5 424	5 007	4 895
Total	14 530	12 206	14 585	12 139	12 712	12 737	12 941
Total général	49 372	46 493	56 343	44 918	40 106	38 253	34 646

Sources : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction générale de l'aménagement durable des forêts, données de travaux réalisés par les agences de mise en valeur en 2013-2014.

1. Des travaux en tout genre sont aussi réalisés annuellement par les propriétaires de boisés à titre personnel ou d'entreprise, et ce, à l'extérieur de ces programmes de subventions.

Ces travaux ne font pas partie des données présentées.

2. Les données comprennent tous les programmes qui ont été gérés par les agences de mise en valeur des forêts privées :

PMVFP, entente spécifique, programme de création d'emplois, volet 2, projets fauniques, etc.

6. Utilisation des forêts à des fins éducatives et récréatives et pour des activités connexes, de recherche et d'expérimentation

Points saillants

Forêts d'enseignement et de recherche (FER) en 2014

Forêts d'enseignement et de recherche (n)	17
Superficie ('000 ha)	72,6

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la recherche forestière.

Note : La Station forestière de Duchesnay est dorénavant sous la responsabilité de la SÉPAQ.

Forêts d'expérimentation (FE) en 2014

Permanentes (n)	195
Temporaires (n)	461
Total (n)	656
Superficie ('000 ha)	24,6

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la recherche forestière.

Principales activités liées à la faune en 2013¹

	Participants (n)	Dépenses (M\$)	Emplois ETC (n)	Valeur ajoutée (M\$)	Revenus des gouvernements	
					Québec (M\$)	Canada (M\$)
Pêche	711 610	1 102,5	9 035	572,5	117,0	43,3
Chasse ²	308 008	503,2	4 636	308,9	59,6	22,5
Piégeage	7 276	33,6	192	12,9	3,1	1,2
Activités de plein air	2 350 600	1 269,5	15 656	700,7	226,0	180,0
Déplacements d'intérêt faunique	1 211 800	303,4	3 379	162,6	47,0	36,0

Source : MDDEFP, Direction générale du développement socio-économique, partenariats et éducation.

1. Les données relatives aux activités de chasse, de pêche et de piégeage sont de l'année 2012, et ne portent que sur les résidents du Québec ayant pratiqué au Québec.

Les données relatives aux activités de plein air et aux déplacements d'intérêt faunique sont de l'année 2000 et n'incluent pas les non-résidents.

2. Les données économiques relatives à la chasse sont basées sur « l'Étude sur les chasseurs québécois en 2011 », dont la population cible était estimée à 285 000 individus.

7. Utilisation de la matière non ligneuse

Points saillants

Produits forestiers non ligneux (PFNL)

Volume et valeur de la production acéricole de 2008 à 2014

	Unité	2008	2009	2010	2011	2012	2013 (r)	2014 (p)
Exploitation	n	6 453	6 637	6 765	6 790	6 676	6 613	6 506
Entailles	000	37 617	41 328	43 075	42 701	42 860	42 687	42 592
Commercialisé en vrac	000 000 kg	24,2	42,5	28,3	32,4	34,2	40,7	39,4
	000 000 \$	149,8	291,8	171,0	198,1	210,6	258,1	245,6
Commercialisés au détail ¹	000 000 kg	4,0	5,8	5,2	5,1	3,6	4,4	3,3
	000 000 \$	29,0	46,3	41,5	31,0	21,9	27,7	20,6
Sirop en vrac (en stock)	000 000 kg	0,0	1,4	6,5	8,8	5,8	9,5	8,9
	000 000 \$	0,0	8,2	39,2	53,9	35,7	60,4	55,4
Production totale	'000 000 kg	282,0	497,0	400,0	46,2	43,6	54,6	51,6
	000 000 \$	1 788,0	3 463,0	2 517,0	283,0	268,2	346,2	321,7

Sources : Fédération des producteurs acéricoles du Québec (FPAQ), Cinteck Agroalimentaire, agent autorisé de la FPAQ, Groupe AGEKO, ministère de l'Agriculture,

des Pêcheries et de l'Alimentation du Québec et l'Institut de la statistique du Québec.

1. Incluant l'autoconsommation.

Sommaire des résultats de la production québécoise pour la récolte 2014

Région administrative	Exploitation (n)	Livres par Entaille	Nombre d'entailles	Nombre de livres
Chaudière-Appalaches	3 293	2,43	16 809 379	40 822 156
Bas-Saint-Laurent-Gaspésie	560	3,18	8 050 680	25 634 134
Estrie	820	2,60	7 378 869	19 201 854
Centre-du-Québec	749	2,68	3 957 921	10 600 891
Mauricie	80	2,65	520 856	1 377 770
Montréal	486	2,84	2 448 364	6 954 344
Capitale-Nationale, Saguenay-Lac-Saint-Jean	206	2,82	1 268 400	3 578 969
Laurentides, Outaouais, Abitibi-Témiscamingue	165	2,61	1 484 439	3 870 612
Lanaudière, Laval, Montréal	148	2,50	673 148	1 681 681
Province de Québec	6 506	2,67	42 592 056	113 722 411
Autres provinces	3 015	1,92	6 250 000	12 000 000e
États-Unis	8 261	3,08	11 351 000	34 932 010
Production mondiale 2014	17 783	2,67	60 193 056	160 654 421

Source : Fédération des producteurs acéricoles du Québec (FPAQ).

Points saillants (suite)

Production des bleuetières¹ du Québec de 2010 à 2013

Année	2010	2011	2012	2013
Nombre	803	840	840	874
Superficie récoltée (ha)	11 955,0	15 146,0	13 807,0	14 320,0
Quantité (t)	6 304,0	28 149,0	25 226,0	13 391,0
Valeurs ('000 \$)	11 574,0	41 278,0	43 234,0	24 975,0

Sources : Institut de la statistique du Québec et ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation du Québec.

1. Incluant les bleuets nains et en corymbes en bleuetières. Excluant les bleuets en forêt.

Production d'arbres de Noël et valeur en gros au Québec de 2005 à 2013

Années	Nombre	Valeur (\$)	Prix moyen/arbre (\$)
2005	1 038 000	18 100 800	17,44
2006	1 098 800	18 674 300	17,00
2007	943 700	15 705 700	16,64
2008	860 900	18 953 700	22,02
2009	779 200	15 368 200	19,72
2010	808 400	14 727 600	18,22
2011	833 100	15 708 800	18,86
2012	823 000	14 765 000	17,94
2013	819 382	15 308 044	18,68

Sources : Ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation (MAPAQ) et Association des producteurs d'arbres de Noël du Québec (APANQ).

Industrie québécoise des huiles essentielles de 2006 à 2013

Années	Nombre d'usines ¹	Importations ² ('000 \$)	Exportations ² ('000 \$)	Réexportations ^{2,3} ('000 \$)
2006	12	306	0,4	--
2007	10	456	78,7	2,1
2008	11	734	12,7	--
2009	10	516	--	--
2010	10	284	3,9	--
2011	10	323	--	--
2012	9	918	--	--
2013	12	895	3,3	--

1. Icriq.com - Fabricants et distributeurs du Québec (Huiles essentielles 3771.010).

2. Institut de la statistique du Québec (Huiles essentielles SH330130).

3. On entend par « réexportation » l'exportation de marchandises importées.

8. Exploitation forestière

Points saillants

Indicateurs économiques de l'exploitation forestière du Québec et du Canada de 2004 à 2012 (SCIAN 11331)

Statistiques principales - Québec	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Revenu total ('000 \$)	3 106 002	3 307 968	3 089 201	2 877 385	2 226 974	1 881 673	1 996 031	2 175 346	2 109 176
Total des dépenses ('000 \$)	3 040 454	3 223 061	3 030 441	2 790 766	2 215 361	1 844 949	1 943 017	2 125 670	2 073 836
Traitements et salaires ('000 \$)	597 631	614 559	531 371	488 097	437 043	366 062	333 099	325 121	315 905
Emplois (n)	12 660	14 007	12 823	12 355	11 691	10 109	9 657	9 360	8 924
Valeur ajoutée ('000 \$) ¹	1 226 827	1 354 351	1 165 478	1 060 860	883 071	803 448	786 740	785 971	750 008

Statistiques principales - Canada	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Revenu total ('000 \$)	14 939 973	15 427 027	14 452 150	12 789 871	10 457 271	7 848 534	8 074 264	9 041 008	9 117 864
Total des dépenses ('000 \$)	14 597 043	14 895 755	13 967 449	12 756 544	10 800 420	7 859 127	7 937 225	8 714 449	8 907 512
Traitements et salaires ('000 \$)	2 604 824	2 666 773	2 404 325	2 261 183	1 971 323	1 349 681	1 308 833	1 361 800	1 363 229
Emplois (n)	49 194	52 224	48 157	47 452	43 290	31 879	31 398	32 933	32 656
Valeur ajoutée ('000 \$) ¹	5 552 705	5 743 984	5 387 869	4 765 811	4 017 903	3 216 588	3 193 637	3 523 163	3 339 741

Statistiques principales - Québec/Canada	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Revenu total ('000 \$)	21 %	21 %	21 %	22 %	21 %	24 %	25 %	24 %	23 %
Total des dépenses ('000 \$)	21 %	22 %	22 %	22 %	21 %	23 %	24 %	24 %	23 %
Traitements et salaires ('000 \$)	23 %	23 %	22 %	22 %	22 %	27 %	25 %	24 %	23 %
Emplois (n)	26 %	27 %	27 %	26 %	27 %	32 %	31 %	28 %	27 %
Valeur ajoutée ('000 \$) ¹	22 %	24 %	22 %	22 %	22 %	25 %	25 %	22 %	22 %

Source : Statistique Canada, Enquête annuelle des manufactures et exploitation forestière (301-0007).

1. La variable Valeur ajoutée est calculée comme suit : Revenus de l'exploitation forestière plus (Stocks de fermeture, biens en cours de fabrication ou travaux en cours plus Stocks de fermeture, produits finis fabriqués) moins (Stocks d'ouverture, biens en cours de fabrication ou travaux en cours plus Stock d'ouverture, produits finis fabriqués) moins (Coût des matières et fournitures plus Coût total d'énergie, d'approvisionnement en eau et de carburant pour véhicules).

9. Utilisation de la matière ligneuse

Points saillants

Consommation des usines québécoises de transformation primaire du bois de 2008 à 2013 ('000 m³)

	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Selon l'essence						
• SEPM	40 298	32 691	35 763	35 023	33 913	38 168
• Autres résineux	1 513	1 341	1 376	1 209	1 131	1 034
• Peupliers	3 480	2 442	3 063	2 971	3 539	2 951
• Feuillus durs	7 090	5 913	6 511	6 245	6 687	6 605
• Total	52 381	42 387	46 713	45 448	45 270	48 758
Selon le type de matière ligneuse utilisé						
• Bois ronds	30 866	24 067	26 787	26 660	27 067	28 868
• Copeaux	14 645	12 199	13 623	13 059	12 594	13 192
• Sciures, rabotures, résidus et écorces	6 869	6 120	6 303	5 728	5 554	6 642
• Biomasse	0	0	0	0	55	56
• Total	52 380	42 386	46 713	45 447	45 270	48 758
Selon la provenance						
• Forêts publiques	21 272	16 298	17 963	18 400	18 967	20 383
• Forêts privées	4 666	3 465	4 183	4 072	4 026	4 219
• Échanges entre usines	19 053	15 807	17 320	16 597	16 071	18 157
• Extérieur du Québec	7 389	6 816	7 246	6 378	6 207	5 998
• Total	52 380	42 386	46 712	45 447	45 271	48 757
Selon le produit fabriqué						
• Pâtes et papiers	19 754	15 037	17 048	16 914	16 271	16 756
• Sciage	24 200	19 365	21 581	21 195	21 516	23 674
• Déroulage	273	142	131	173	167	200
• Panneaux	3 991	3 647	4 254	3 823	4 192	4 085
• Autres	4 162	4 195	3 698	3 342	3 124	4 043
• Total	52 380	42 386	46 712	45 447	45 270	48 758

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction du développement de l'industrie des produits du bois, Registre forestier.

Principaux produits des usines québécoises de transformation primaire du bois de 2008 à 2013

	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Pâte destinée à la vente (tma)	1 476 696	887 405	1 133 689	1 096 880	1 042 688	1 156 952
Papiers (tma)	5 759 878	4 635 380	4 593 557	4 346 662	3 856 428	4 243 628
Cartons (tma)	1 363 419	1 214 512	1 449 467	1 381 306	1 165 752	1 264 589
Panneaux isolants (tm)	53 245	61 778	64 931	54 643	55 452	50 812
Bois de sciage (mpmp)	4 986 511	3 809 212	4 607 118	4 396 531	4 573 089	5 279 996
Autres produits (mpmp) ¹	95 797	59 774	73 666	82 026	79 112	88 409
Panneaux agglomérés (m ³)	2 679 069	2 358 701	2 791 890	2 555 478	2 695 155	2 699 125
Placages (m ²)	52 744 220	54 397 504	52 532 672	49 703 907	35 835 034	54 646 354
Bardeaux (toise)	553 351	399 306	472 416	430 823	434 688	406 796
Poteaux (unité)	18 525	11 571	13 732	10 536	17 522	20 272
Paillis horticoles (tma)	29 252	44 020	61 872	72 334	43 870	27 039
Charbon de bois (tm)	4 937	4 538	4 200	4 848	4 606	4 179
Granules énergétiques (tma)	163 306	243 680	192 864	152 736	..	..
Granulé résidentiel (tma)	..	..	..	..	224 684	301 740
Granulé industriel (tma)	..	..	..	..	22 510	1 800

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction du développement de l'industrie des produits du bois, Registre forestier.

1. Autres produits : Composants de palettes, palettes, lattes, traverses de chemins de fer et bois de mine.

Points saillants (suite)

Inventaires des copeaux de SEPM dans les scieries québécoises

Copeaux de SEPM ('000 tma)	Décembre 2008	Décembre 2009	Décembre 2010	Décembre 2011	Décembre 2012	Décembre 2013	Décembre 2014
Scieries intégrées	44,5	36,6	19,4	35,3	36,2	..	26,6
Scieries non intégrées	10,4	44,1	25,1	8,7	158,6	..	12,2
Total	54,9	80,7	44,5	44,0	194,8	..	38,9

Sources : Association des producteurs de copeaux du Québec (APCQ) et MFFP, DDIPB, compilation interne.

Bilan des écorces au Québec de 2009 à 2013 ('000 tma)

	2009	2010	2011	2012	2013
Production estimée et importations	1 915	2 134	2 160	2 177	2298
Consommation et exportations ¹	2 605	2 603	2 595	2 543	2757
Disponibilité actuelle ²	(691)	(469)	(436)	(366)	(460)

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction du développement de l'industrie des produits du bois, Registre forestier.

1. L'utilisation totale comprend la consommation à des fins énergétiques, industrielles et agricoles.

2. Volume disponible sans tenir compte des différents projets à l'étude et prenant en compte les stocks d'écorces enfouis.

Échanges commerciaux à l'extérieur du Québec de 2009 à 2013 (m³)

Réceptions de bois ronds, de copeaux, de sciures, de rabotures et d'écorces provenant de l'extérieur du Québec

		Ontario	Autres provinces	États-Unis et autres pays	Total
2009	résineux	1 030 473	503 265	2 944 860	4 478 598
	feuillus	518 622	353 809	1 465 242	2 337 673
2010	résineux	1 189 734	594 794	2 811 516	4 596 044
	feuillus	640 547	419 402	1 590 238	2 650 187
2011	résineux	1 043 543	460 414	2 473 075	3 977 032
	feuillus	717 064	377 677	1 306 637	2 401 378
2012	résineux	1 004 692	358 622	2 390 118	3 753 432
	feuillus	820 077	400 737	1 232 517	2 453 331
2013	résineux	654 539	421 762	2 560 651	3 636 952
	feuillus	526 083	469 496	1 365 863	2 361 442

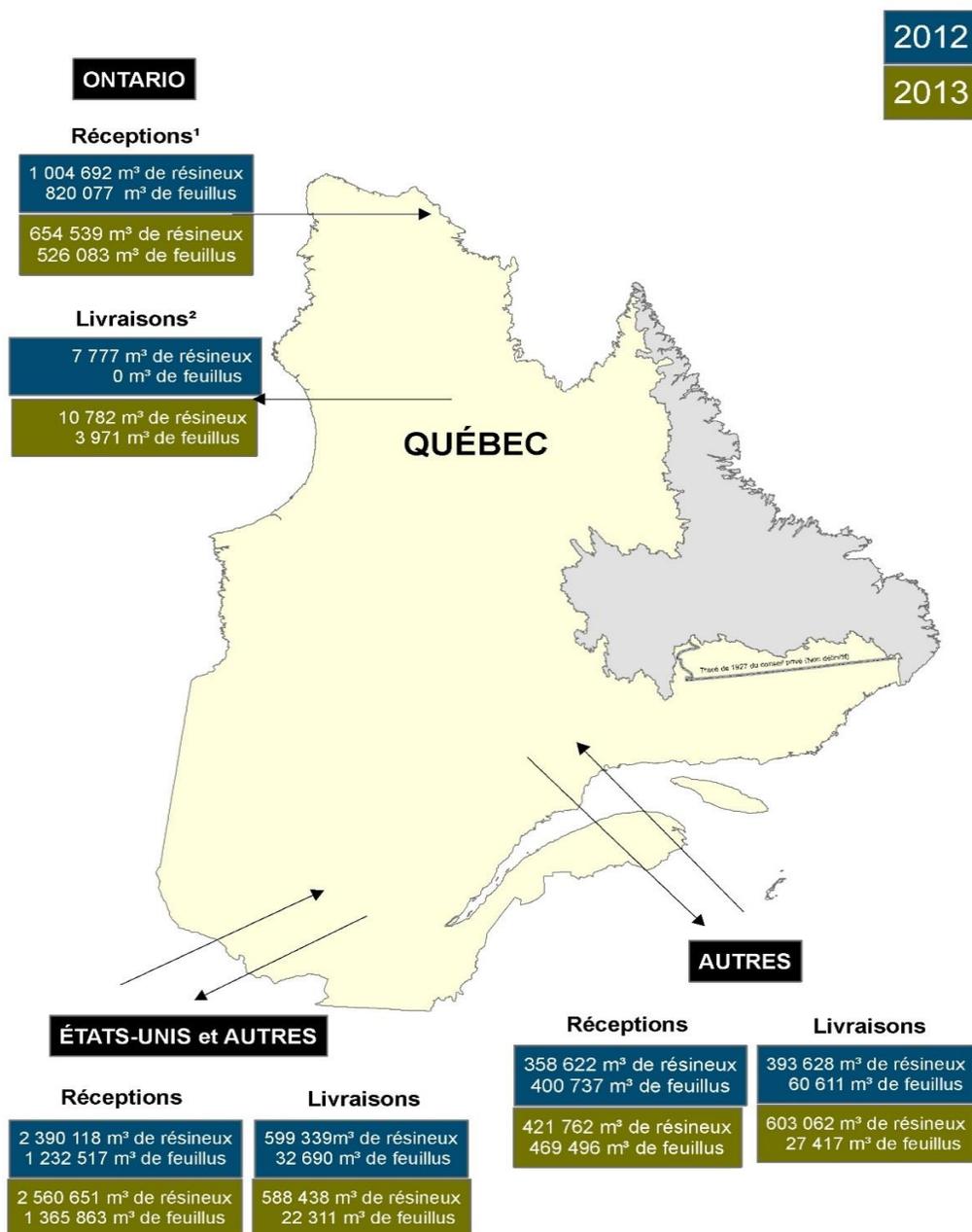
Livraisons¹ de copeaux, de sciures, de rabotures et d'écorces vers l'extérieur du Québec (m³)

		Ontario	Autres provinces	États-Unis et autres pays	Total
2009	résineux	39 128	451 434	645 946	1 126 062
	feuillus	0	39 440	17 991	58 229
2010	résineux	7 222	331 808	458 616	790 671
	feuillus	3 913	14 312	12 567	30 900
2011	résineux	165	224 684	498 435	717 304
	feuillus	46	43 436	21 293	65 903
2012	résineux	7 777	393 628	599 339	989 968
	feuillus	0	60 611	32 690	94 312
2013	résineux	10 782	603 062	588 438	1 199 963
	feuillus	3 971	27 417	22 311	52 823

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction du développement de l'industrie des produits du bois, Registre forestier et compilation interne.

1. Répartition estimée des destinations des livraisons.

Échanges commerciaux à l'extérieur du Québec



Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction du développement de l'industrie des produits du bois, Registre forestier.

1. Réceptions de bois ronds, de copeaux, de sciures et d'écorces provenant de l'extérieur du Québec.

2. Livraisons de copeaux, de sciures et d'écorces vers l'extérieur du Québec dont la répartition des destinations a été estimée.

10. Industries du bois

Points saillants

Usines québécoises de transformation primaire du bois¹ de 2008 à 2013

	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Pâtes et papiers ²	31	28	26	25	25	25
Bois de sciage	321	303	287	267	255	220
Placages et contreplaqués	12	10	10	12	11	9
Panneaux agglomérés	11	10	10	10	10	10
Bois tournés et façonnés	5	5	5	5	5	6
Cogénération et produits énergétiques ³	24	25	26	25	23	25
Autres	5	5	6	5	6	6
Total	409	386	370	349	335	301

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction du développement de l'industrie des produits du bois, Registre forestier et compilation interne.

1. Nombre d'usines ayant consommé de la fibre de bois.
2. Les 19 autres usines québécoises de pâtes, papiers et cartons ne consomment ni bois ronds, ni copeaux, sciures et rabotures en 2014.
3. Usines qui produisent de l'électricité, des granules ou des copeaux énergétiques.

Établissements¹ classés selon les groupes ou sous-groupes de l'industrie québécoise de la transformation du bois de 2004 à 2010 (Série terminée)

	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Fabrication de produit en bois	1 770	1 522	1 590	1 575	1 519	1 492	1 490
Fabrication du papier	340	327	314	309	297	291	274
Total	2 110	1 849	1 904	1 884	1 816	1 783	1 764

Source : Statistique Canada, Enquête annuelle sur les manufactures et l'exploitation forestière (301-0006).

1. Le nombre d'établissements représente le compte des emplacements qui réalisent des activités de fabrication et correspondent normalement à une usine, à une manufacture ou à un moulin. Cette variable est comparable du point de vue conceptuel à la variable nombre d'établissements publiée dans le tableau CANSIM 301-0003. Elle exclut les bureaux de ventes et les entrepôts qui appuient des activités de fabrication.

Indicateurs économiques de l'industrie québécoise de la fabrication de produits en bois (SCIAN 321) de 2006 à 2012

Statistiques principales du Québec	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Revenu total ('000 \$)	9 086 820	7 760 061	6 861 135	6 071 939	6 210 263	5 980 876	6 012 484
Total des dépenses ('000 \$)	8 878 473	7 770 210	6 728 456	5 969 725	6 053 309	5 962 935	5 961 575
Traitements et salaires ('000 \$)	1 374 582	1 241 771	1 137 557	1 024 078	1 088 990	1 052 047	1 015 771
Emplois (n)	35 608	31 285	29 628	26 673	27 989	26 311	25 066
Valeur ajoutée manufacturière ('000 \$)	2 961 328	2 459 100	2 278 386	2 068 588	2 284 510	2 057 754	2 091 256
Statistiques principales du Canada	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Revenu total ('000 \$)	33 148 384	28 383 227	23 787 355	19 581 864	21 179 997	20 884 800	22 431 113
Total des dépenses ('000 \$)	32 027 821	28 298 883	23 846 829	19 698 426	20 729 908	20 872 082	21 900 432
Traitements et salaires ('000 \$)	5 369 926	4 939 948	4 355 073	3 723 364	3 876 350	3 838 905	3 935 149
Emplois (n)	122 577	110 619	100 542	86 272	88 005	84 799	84 429
Valeur ajoutée manufacturière ('000 \$)	11 383 561	9 433 386	8 175 052	6 848 414	7 803 608	7 161 586	7 945 013
Québec/Canada	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Revenu total ('000 \$)	27 %	27 %	29 %	31 %	29 %	29 %	27 %
Total des dépenses ('000 \$)	28 %	27 %	28 %	30 %	29 %	29 %	27 %
Traitements et salaires ('000 \$)	26 %	25 %	26 %	28 %	28 %	27 %	26 %
Emplois (n)	29 %	28 %	29 %	31 %	32 %	31 %	30 %
Valeur ajoutée manufacturière ('000 \$)	26 %	26 %	28 %	30 %	29 %	29 %	26 %

Source : Statistique Canada, Enquête annuelle sur les manufactures et l'exploitation forestière (301-0006).

Points saillants (suite)**Production de bois de sciage de 2007 à 2014**

Résineux et feuillus		Mpmp							
Variables	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	
Québec - Total	6 253 660	5 345 174	4 100 161	5 126 462	4 736 077	4 830 283	5 214 817	5 211 004	
Québec - Résineux	5 829 716	4 963 349	3 789 491	4 717 560	4 346 245	4 830 283	5 214 817	5 211 004	
Québec - Feuillus	423 944	381 825	310 670	408 902	389 832	..	..	..
Canada - Total	30 684 520	24 396 146	19 261 256	22 646 335	22 632 226	23 740 016	24 998 250	25 277 303	
Canada - Résineux	29 897 057	23 732 640	18 744 672	22 000 501	22 008 809	23 190 124	24 444 713	24 646 092	
Canada - Feuillus	787 463	663 506	516 584	645 834	623 417	549 892	553 537	631 211	
Québec/Canada		Mpmp							
Total	20 %	22 %	21 %	23 %	21 %	20 %	21 %	21 %	
Résineux	19 %	21 %	20 %	21 %	20 %	21 %	21 %	21 %	
Feuillus	54 %	58 %	60 %	63 %	63 %	..	..	..

Source : Statistique Canada (35-003-X).

.. : Donnée non disponible

Exportation de bois de sciage selon le mode de transport de 2007 à 2014

Chemin de fer, camion et voie d'eau		Mpmp							
Variables	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	
Québec - Tous les modes	2 861 759	2 057 222	1 342 946	1 546 739	1 706 462	1 934 323	2 109 428	2 639 656	
Québec - Chemin de fer	988 839	705 377	544 128	665 795	572 649	549 297	638 715	769 068	
Québec - Camion	1 652 515	1 238 698	684 865	759 661	981 889	1 043 337	1 377 187	1 772 865	
Québec - Voie d'eau	220 405	113 147	113 953	121 283	151 924	341 689	93 526	97 723	
Canada - Tous les modes	19 360 120	14 164 878	11 114 032	13 083 276	14 145 689	15 316 239	16 444 544	17 198 783	
Canada - Chemin de fer	3 524 120	2 327 207	1 909 068	2 301 187	2 028 109	2 187 872	2 510 662	2 905 112	
Canada - Camion	13 119 554	9 268 234	6 429 402	6 825 081	6 850 509	7 727 386	8 451 492	9 312 013	
Canada - Voie d'eau	2 716 446	2 569 437	2 775 562	3 957 008	5 267 071	5 400 981	5 482 390	4 981 658	

Source : Statistique Canada (35-003-X).

Points saillants (suite)

Indicateurs économiques pour les scieries québécoises et la préservation du bois (SCIAN 3211) de 2006 à 2012

Statistiques principales du Québec	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Revenu total ('000 \$)	4 011 200	3 232 436	2 623 747	2 115 195	2 162 000	2 054 420	2 123 142
Total des dépenses ('000 \$)	4 164 883	3 447 088	2 674 099	2 207 184	2 179 330	2 149 000	2 193 048
Traitements et salaires ('000 \$)	560 862	471 037	397 350	330 643	348 129	327 468	320 375
Emplois (n)	13 677	11 690	9 984	8 547	8 890	8 188	7 983
Valeur ajoutée manufacturière ('000 \$)	1 008 943	795 435	753 053	585 795	712 706	562 781	620 739
Statistiques principales du Canada	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Revenu total ('000 \$)	16 568 061	13 478 027	10 784 061	8 279 936	9 688 185	9 449 773	10 278 342
Total des dépenses ('000 \$)	16 416 768	13 784 901	11 076 891	8 719 339	9 636 080	9 649 125	10 291 646
Traitements et salaires ('000 \$)	2 489 596	2 147 225	1 777 408	1 456 877	1 578 985	1 536 450	1 582 722
Emplois (n)	50 576	43 849	36 681	30 625	32 635	30 638	30 828
Valeur ajoutée manufacturière ('000 \$)	5 040 497	3 906 175	3 264 964	2 581 614	3 283 659	2 775 312	3 160 590
Québec/Canada	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Revenu total ('000 \$)	24 %	24 %	24 %	26 %	22 %	22 %	21 %
Total des dépenses ('000 \$)	25 %	25 %	24 %	25 %	23 %	22 %	21 %
Traitements et salaires ('000 \$)	23 %	22 %	22 %	23 %	22 %	21 %	20 %
Emplois (n)	27 %	27 %	27 %	28 %	27 %	27 %	26 %
Valeur ajoutée manufacturière ('000 \$)	20 %	20 %	23 %	23 %	22 %	20 %	20 %

Source : Statistique Canada, Enquête annuelle sur les manufactures et l'exploitation forestière (301-0006).

Indicateurs économiques des scieries québécoises, à l'exclusion des usines de bardeaux (SCIAN 321111) de 2006 à 2012

Statistiques principales du Québec	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Revenu total ('000 \$)	3 768 595	3 011 117	2 406 479	1 917 226	1 974 572	f	f
Total des dépenses ('000 \$)	3 949 433	3 241 047	2 481 018	2 029 562	2 006 925	f	f
Traitements et salaires ('000 \$)	524 009	436 968	364 576	305 248	317 035	f	f
Emplois (n)	12 709	10 692	9 018	7 792	8 031	f	f
Valeur ajoutée manufacturière ('000 \$)	914 938	703 479	665 277	504 520	632 349	f	f
Statistiques principales du Canada	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Revenu total ('000 \$)	15 175 276	12 051 540	9 473 901	7 037 444	8 448 844	f	f
Total des dépenses ('000 \$)	15 127 032	12 448 825	9 861 720	7 589 713	8 471 927	f	f
Traitements et salaires ('000 \$)	2 305 040	1 946 242	1 598 298	1 292 516	1 393 971	f	f
Emplois (n)	45 880	38 869	32 108	26 441	28 220	f	f
Valeur ajoutée manufacturière ('000 \$)	4 586 632	3 313 871	2 798 060	2 105 892	2 834 523	f	f
Québec/Canada	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Revenu total ('000 \$)	25 %	25 %	25 %	27 %	23 %	f	f
Total des dépenses ('000 \$)	26 %	26 %	25 %	27 %	24 %	f	f
Traitements et salaires ('000 \$)	23 %	22 %	23 %	24 %	23 %	f	f
Emplois (n)	28 %	28 %	28 %	29 %	28 %	f	f
Valeur ajoutée manufacturière ('000 \$)	20 %	21 %	24 %	24 %	22 %	f	f

Sources : Statistique Canada, Enquête annuelle sur les manufactures et l'exploitation forestière (301-0006).

Points saillants (suite)

Exportations québécoises de sciage

Volume et valeur selon les destinations en 2009 à 2013

	2009		2010		2011		2012		2013	
	Volumes (^{'000 m³})	Valeurs (M$)	Volumes (^{'000 m^{3}})	Valeurs (M$)	Volumes (^{'000 m^{3}})	Valeurs (M$)	Volumes (^{'000 m^{3}})	Valeurs (M$)	Volumes (^{'000 m^{3}})	Valeurs (M\$)
États-Unis et Mexico	2 833,5	389,0	3 296,0	462,2	3 656,9	493,5	3 592,7	562,3	4 753,0	849,3
Europe	51,0	41,8	71,8	44,1	53,6	37,0	33,4	28,9	43,7	33,2
Moyen-Orient et Afrique	247,5	62,3	176,3	43,4	186,9	44,2	114,1	30,6	84,0	25,7
Asie et Océanie	35,2	27,5	61,0	39,5	118,1	53,6	69,8	45,4	91,9	58,4
Amérique centrale et Amérique du Sud	8,8	3,6	45,9	4,1	6,8	2,7	4,8	1,8	5,1	2,3
Total	3 175,9	524,2	3 651,1	593,2	4 022,3	630,9	3 814,9	669,0	4 977,7	968,9

Sources : Institut de la statistique du Québec (SH4407) et Statistique Canada.

Indicateurs économiques de l'industrie québécoise des placages, des contreplaqués et des produits en bois reconstitués (SCIAN 3212) de 2006 à 2012

Statistiques principales du Québec	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Revenu total (^{'000 \$})	2 019 987	1 615 380	1 414 286	1 389 691	1 396 853	1 284 922	1 330 326
Dépenses en immobilisations et en réparations (^{'000 \$})	1 875 950	1 595 729	1 417 841	1 399 119	1 377 409	1 298 163	1 341 830
Traitements et salaires (^{'000 \$})	268 903	233 369	201 454	205 705	211 346	200 687	198 653
Emplois (n)	6 586	5 651	5 040	4 984	5 300	4 897	4 698
Valeur ajoutée manufacturière (^{'000 \$})	724 117	501 583	410 614	444 268	482 948	431 699	414 144
Statistiques principales du Canada	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Revenu total (^{'000 \$})	7 600 913	6 041 813	4 829 478	4 231 400	4 497 178	4 168 027	4 861 378
Dépenses en immobilisations et en réparations (^{'000 \$})	7 118 369	6 143 207	4 999 204	4 280 557	4 415 473	4 262 759	4 668 998
Traitements et salaires (^{'000 \$})	1 150 899	1 056 306	885 669	760 250	790 329	762 717	815 537
Emplois (n)	24 917	22 092	19 732	16 763	17 354	16 300	16 440
Valeur ajoutée manufacturière (^{'000 \$})	2 835 017	1 969 462	1 565 291	1 451 784	1 632 106	1 421 584	1 808 394
Québec/Canada	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Revenu total (^{'000 \$})	27 %	27 %	29 %	33 %	31 %	31 %	27 %
Dépenses en immobilisations et en réparations (^{'000 \$})	26 %	26 %	28 %	33 %	31 %	30 %	29 %
Traitements et salaires (^{'000 \$})	23 %	22 %	23 %	27 %	27 %	26 %	24 %
Emplois (n)	26 %	26 %	26 %	30 %	31 %	30 %	29 %
Valeur ajoutée manufacturière (^{'000 \$})	26 %	25 %	26 %	31 %	30 %	30 %	23 %

Sources : Statistique Canada, Enquête annuelle sur les manufactures et l'exploitation forestière (301-0006).

Points saillants (suite)

Provenance des bois utilisés par les scieries québécoises de 2008 à 2013 ('000 m³)

	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Forêts publiques	17 855	13 780	15 364	15 701	16 090	17 734
Forêts privées	2 478	1 928	2 381	2 132	2 094	2 389
Autres usines	27	162	187	160	295	217
Extérieur du Québec	3 841	3 496	3 650	3 202	3 037	3 335
Total	24 201	19 366	21 582	21 195	21 516	23 675

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction du développement de l'industrie des produits du bois, Registre forestier.

Produits conjoints des scieries québécoises de 2008 à 2013 ('000 tma)

	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Copeaux	5 302	4 332	4 506	4 471	4 365	4 580
Sciures et rabotures	1 316	1 066	1 192	1 181	1 216	1 343
Écorces	1 777	1 490	1 609	1 598	1 735	1 840
Total	8 395	6 888	7 307	7 250	7 316	7 763

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction du développement de l'industrie des produits du bois, Registre forestier.

Production québécoise de bois de sciage de 2008 à 2013 ('Mmpm)¹

	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Résineux	4 678 810	3 565 899	4 338 227	4 151 432	4 327 868	5 017 942
Feuillus	400 108	299 783	339 004	323 664	322 003	348 552
Total	5 078 918	3 865 682	4 677 231	4 475 096	4 649 871	5 366 494

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction du développement de l'industrie des produits du bois, Registre forestier.

1. Sciage total et sciage spécialisé en Mmpm.

Destination des livraisons québécoises de bois de sciage de 2009 à 2013 (%)

	2009		2010		2011		2012		2013	
	Résineux	Feuillus	Résineux	Feuillus	Résineux	Feuillus	Résineux	Feuillus	Résineux	Feuillus
Canada	69,6	72,2	71,7	73,2	65,6	75,0	69,7	..	62,8	..
États-Unis	30,4	15,7	28,3	14,9	34,4	13,5	30,3	..	37,2	..
Pays d'outre-mer	0,0	12,2	0,0	11,9	0,0	11,5	0,0	..	0,0	..
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	0,0	100,0	0,0

Source : Statistique Canada et Institut de la statistique du Québec.

.. : Donnée non disponible.

Balance commerciale québécoise¹ dans l'industrie des produits du bois² de 2006 à 2013 (M\$)

Bois, charbon de bois et produit en bois	Exportations	Importations	Balance commerciale
2006	3 640,5	981,9	2 658,6
2007	2 848,0	888,2	1 959,8
2008	2 080,6	806,9	1 273,7
2009	1 556,6	766,5	790,1
2010	1 611,1	806,3	804,8
2011	1 559,4	656,1	903,3
2012	1 713,0	721,1	991,9
2013	2 226,0	748,7	1 477,3

Source : Institut de la statistique du Québec, selon la classification type de biens (SH44).

1. Solde des échanges commerciaux en provenance et à destination de l'extérieur du Canada.

2. Appellations conformes au système harmonisé de désignation et de codification des marchandises de l'Organisation mondiale des douanes.

Points saillants (suite)

Indicateurs de l'industrie québécoise des panneaux agglomérés (OSB, MDF, HDF et de particules) de 2008 à 2014

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Usines (n)	11	10	10	10	10	10	10
Capacité de production ¹ (⁰⁰⁰ m ³ /année)	4 592	4 142	3 824	3 824	3 824	3 969	3 969

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction du développement de l'industrie des produits du bois, Registre forestier.

1. Adaptée de RISI Cornerstone (2008 à 2012) et Wood Based panels International (2013-2014).

Indicateurs économiques de l'industrie québécoise des panneaux de copeaux (SCIAN 321217) de 2004 à 2012

Statistiques principales du Québec	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Revenu total (⁰⁰⁰ \$)	x	x	x	184 438	220 499	f	f
Total des dépenses (⁰⁰⁰ \$)	x	x	x	195 722	242 943	f	f
Traitements et salaires (⁰⁰⁰ \$)	x	x	x	26 425	30 002	f	f
Emplois (n)	x	x	x	534	558	f	f
Valeur ajoutée manufacturière (⁰⁰⁰ \$)	x	x	x	57 350	66 116	f	f
Statistiques principales du Canada	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Revenu total (⁰⁰⁰ \$)	2 147 692	1 181 305	693 917	769 723	830 502	f	f
Total des dépenses (⁰⁰⁰ \$)	1 904 515	1 428 248	791 391	826 058	796 471	f	f
Traitements et salaires (⁰⁰⁰ \$)	210 223	179 035	98 274	115 992	118 676	f	f
Emplois (n)	3 525	2 765	1 702	1 910	1 925	f	f
Valeur ajoutée manufacturière (⁰⁰⁰ \$)	910 193	246 296	191 473	238 657	313 191	f	f
Québec/Canada	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Revenu total (⁰⁰⁰ \$)	x	x	x	24 %	27 %	f	f
Total des dépenses (⁰⁰⁰ \$)	x	x	x	24 %	31 %	f	f
Traitements et salaires (⁰⁰⁰ \$)	x	x	x	23 %	25 %	f	f
Emplois (n)	x	x	x	28 %	29 %	f	f
Valeur ajoutée manufacturière (⁰⁰⁰ \$)	x	x	x	24 %	21 %	f	f

Sources : Statistique Canada, Enquête annuelle sur les manufactures et l'exploitation forestière (301-0006).

x : Confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique.

f : Trop peu fiable pour être publiée.

Points saillants (suite)

Balance commerciale québécoise¹ dans le secteur des produits du bois² de 2006 à 2013 (M\$)

Fabrication de produits en bois	Exportations	Importations	Balance commerciale
2006	3 548,6	648,8	2 899,8
2007	2 780,8	617,5	2 163,3
2008	2 031,4	581,8	1 449,6
2009	1 511,3	507,4	1 004,0
2010	1 557,9	565,7	992,2
2011	1 513,5	473,8	1 039,7
2012	1 656,3	505,2	1 151,1
2013	2 164,4	505,0	1 659,4

Source : Institut de la statistique du Québec (SCIAN 321).

1. Solde des échanges commerciaux en provenance et à destination de l'extérieur du Canada.

2. Appellations conformes au SCIAN.

Établissements¹ classés selon les groupes ou sous-groupes de l'industrie de la transformation du bois de 2004 à 2010 (Série terminée) (y compris les meubles et l'impression)

	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Fabrication de produits en bois	1 770	1 522	1 590	1 575	1 519	1 492	1 490
Fabrication du papier	340	327	314	309	297	291	274
Impression et activités connexes de soutien	2 119	1 935	1 856	1 835	1 779	1 692	1 649
Fabrication de meubles et de produits connexes	2 740	2 611	2 717	2 795	2 803	2 726	2 762
Total	6 969	6 395	6 477	6 514	6 398	6 201	6 175

Sources : Statistique Canada, Enquête annuelle sur les manufactures et l'exploitation forestière (301-0006).

1. Le nombre d'établissements représente un compte des emplacements qui réalisent des activités de fabrication et correspondent normalement à une usine, une manufacture ou un moulin. Cette variable est comparable du point de vue conceptuel à la variable nombre d'établissements publiée dans le tableau CANSIM 301-0003. Elle exclut les bureaux de ventes et les entrepôts qui appuient des activités de fabrication.

Balance commerciale québécoise¹ dans l'industrie du meuble² de 2006 à 2013 (M\$)

Fabrication de meubles et de produits connexes	Exportations	Importations	Balance commerciale
2006	1 369,0	736,8	632,2
2007	1 057,2	771,0	286,1
2008	83,9	841,6	-9,6
2009	605,3	733,0	-127,8
2010	630,4	763,8	-133,4
2011	647,4	780,4	-132,9
2012	655,8	786,4	-130,7
2013	683,9	842,5	-158,5

Source : Institut de la statistique du Québec (SCIAN 337).

1. Solde des échanges commerciaux en provenance et à destination de l'extérieur du Canada.

2. Appellations conformes au SCIAN.

Points saillants (suite)

Indicateurs économiques de l'industrie québécoise de la fabrication de meubles et de produits connexes (SCIAN 337) de 2004 à 2012

Statistiques principales du Québec	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Revenu total ('000 \$)	3 936 123	3 821 366	3 620 106	3 330 418	3 251 962	3 291 625	3 256 595
Total des dépenses ('000 \$)	3 699 690	3 660 587	3 446 124	3 139 655	3 070 006	3 080 718	3 079 795
Traitements et salaires ('000 \$)	1 004 699	993 867	936 645	839 828	828 467	844 598	835 283
Emplois (n)	31 587	30 589	28 685	25 641	25 166	25 167	24 546
Valeur ajoutée manufacturière ('000 \$)	1 953 877	1 840 889	1 773 158	1 607 893	1 585 775	1 628 793	1 569 307
Statistiques principales du Canada	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Revenu total ('000 \$)	13 716 069	13 622 139	12 890 627	11 172 927	10 710 712	10 642 763	10 695 546
Total des dépenses ('000 \$)	13 000 705	13 001 040	12 351 269	10 555 117	10 218 001	10 174 281	10 130 167
Traitements et salaires ('000 \$)	3 464 907	3 410 994	3 233 310	2 787 627	2 701 322	2 728 175	2 746 258
Emplois (n)	97 357	94 504	88 215	75 717	73 291	71 915	71 421
Valeur ajoutée manufacturière ('000 \$)	6 513 017	6 362 472	6 099 615	5 290 956	5 005 126	4 969 137	5 018 284
Québec/Canada	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Revenu total ('000 \$)	29 %	28 %	28 %	30 %	30 %	31 %	30 %
Total des dépenses ('000 \$)	28 %	28 %	28 %	30 %	30 %	30 %	30 %
Traitements et salaires ('000 \$)	29 %	29 %	29 %	30 %	31 %	31 %	30 %
Emplois (n)	32 %	32 %	33 %	34 %	34 %	35 %	34 %
Valeur ajoutée manufacturière ('000 \$)	30 %	29 %	29 %	30 %	32 %	33 %	31 %

Sources : Statistique Canada, Enquête annuelle sur les manufactures et l'exploitation forestière (301-0006).

Balance commerciale québécoise¹ dans l'industrie de la fabrication de produits en bois et du meuble² de 2006 à 2013 (M\$)

Fabrication de produits en bois et du meuble, de produits connexes	Exportations	Importations	Balance commerciale
2006	4 918,0	1 386,0	3 532,0
2007	3 838,0	1 389,0	2 449,0
2008	2 863,0	1 423,0	1 440,0
2009	2 117,0	1 240,0	876,0
2010	2 188,0	1 330,0	859,0
2011	2 161,0	1 254,0	907,0
2012	2 312,0	1 292,0	1 020,0
2013	2 848,0	1 347,0	1 501,0

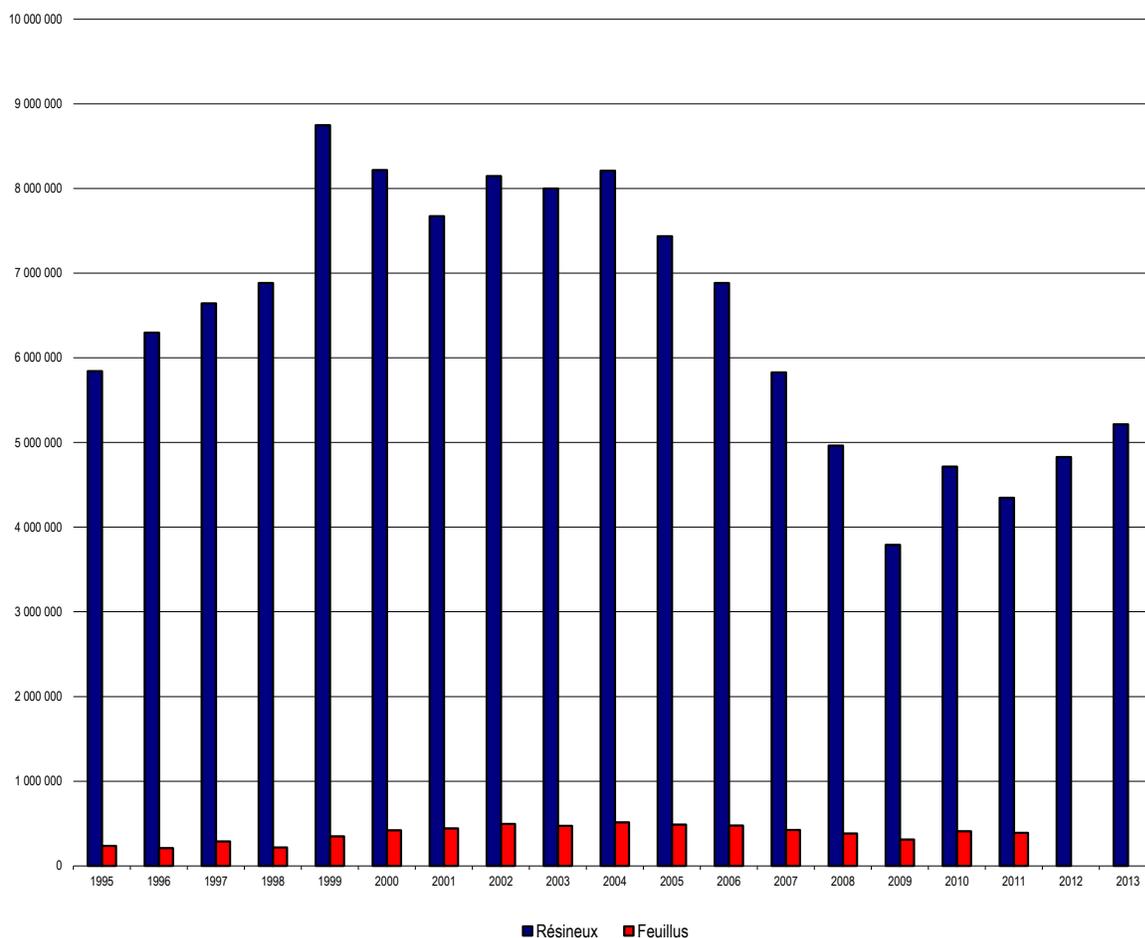
Source : Institut de la statistique du Québec (SCIAN 321 et 337).

1. Solde des échanges commerciaux en provenance et à destination de l'extérieur du Canada.

2. Appellations conformes au SCIAN.

Coup d'œil global

Évolution de la production québécoise de bois d'œuvre (résineux et feuillus) ('Mmp)

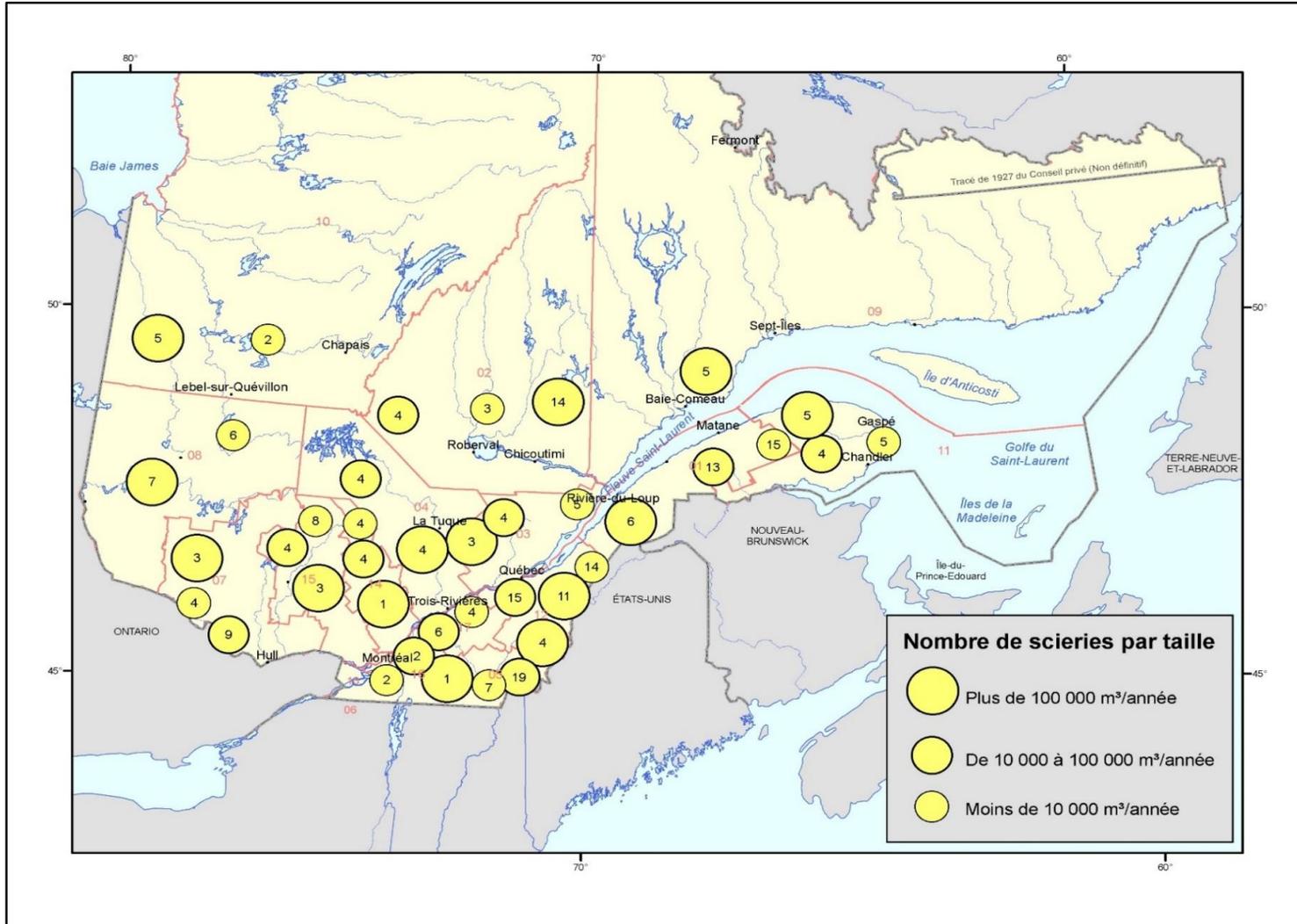


Source : Statistique Canada (35-003-X).

Les données sur les feuillues 2012 et 2013 ne sont pas disponibles.

Industrie du sciage

Les scieries selon leur taille¹ en 2014 (novembre 2014)



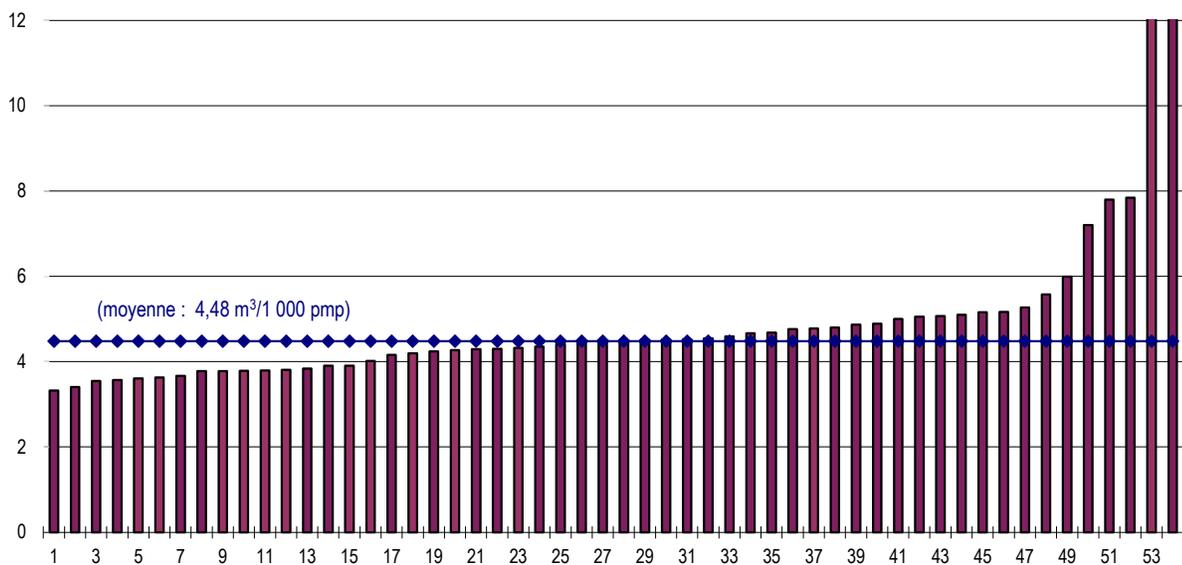
Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction du développement de l'industrie des produits du bois (compilation interne).

1. Taille des scieries selon les volumes de bois qu'elles sont autorisées à consommer.

Industrie du sciage

Rendement des scieries détentrices d'un CAAF en bois d'œuvre (sapin, épinettes, pin gris et mélèzes) et titulaires d'un permis de 100 000 m³ et plus en 2012

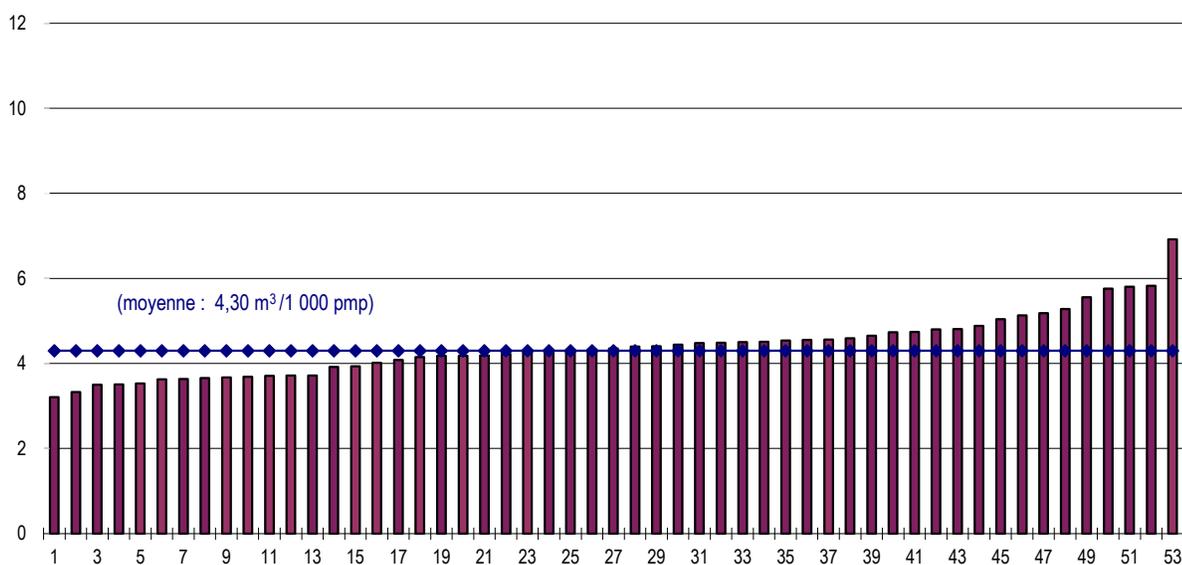
(m³/1 000 pmp)



Scieries classées selon leur rendement

Rendement des scieries détentrices d'une GA en bois d'œuvre (sapin, épinettes, pin gris et mélèzes) et titulaires d'un permis de 100 000 m³ et plus en 2013

(m³/1 000 pmp)



Scieries classées selon leur rendement

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction du développement de l'industrie des produits du bois, Registre forestier.

11. Industries des pâtes et papiers

Points saillants

Usines québécoises de pâtes, papiers et cartons de 2007 à 2013

	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Usines consommatrices de bois ronds, copeaux, sciures et rabotures (usines de transformation primaire)	32	31	27	26	25	25	25
Usines consommatrices de pâtes achetées et de fibres recyclées	23	20	20	20	20	20	19
Total	55	51	47	46	45	45	44

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction du développement de l'industrie des produits du bois, Registre forestier.

Usines québécoises de pâtes, papiers et cartons et capacité de production en 2010 et 2014¹

	Usines		Usines		Usines		Usines		Usines	
	(n)	Capacité de production ('000 tma / année)	(n)	Capacité de production ('000 tma / année)	(n)	Capacité de production ('000 tma / année)	(n)	Capacité de production ('000 tma / année)	(n)	Capacité de production ('000 tma / année)
	2010		2011		2012		2013		2014	
Pâtes destinées à la vente	6	2 430,7	6	2 430,7	7	3 141,5	6	2 972,8	5	2 273,5
Papier journal, fini machine, surcalandré, etc.	16	4 288,2	15	4 093,2	15	4 296,6	14	3 916,3	14	3 916,3
Cartons d'emballage et autres	8	1 304,7	8	1 304,7	8	1 304,7	8	1 305,3	8	1 289,3
Panneaux à basse densité	2	110,0	2	110,0	2	110,0	2	110,0	2	110,0
Papiers fins et spéciaux	2	877,6	2	879,2	2	879,2	2	888,0	2	888,0
Papiers kraft (emballage, carbone)	2	103,2	2	103,2	2	103,2	2	103,2	2	103,2
Papiers hygiéniques	13	668,8	13	668,8	13	668,8	13	668,8	11	656,6
Total	49	9 783,2	48	9 589,8	49	10 504,0	47	9 964,4	44	9 236,9

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction du développement de l'industrie des produits du bois, Registre forestier.

1. Classification selon la production principale.

Établissements¹ selon les sous-groupes de l'industrie de la fabrication du papier de 2005 à 2010 (SCIAN 322) (Série terminée)

	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Usines de pâte mécanique	4	5	5	6	6	5
Usines de pâte chimique	14	10	11	11	16	13
Usines de papier, sauf le papier journal	..	40	35	35	36	33
Usines de papier journal	..	17	17	17	16	15
Usines de carton	25	27	26	28	26	29
Fabrication de boîtes en carton ondulé et en carton compact	40	36	39	35	35	34
Fabrication de boîtes pliantes en carton	28	25	27	24	24	21
Fabrication d'autres contenants en carton	24	24	24	22	22	19
Fabrication de sacs en papier et de papier couché et traité	56	56	51	48	46	43
Fabrication d'articles de papeterie	31	33	31	26	23	21
Fabrication de produits hygiéniques en papier	17	18	15	16	15	13
Fabrication de tous les autres produits en papier transformé	22	23	28	29	26	28
Total	261	314	309	297	291	274

Source : Statistique Canada, Enquête annuelle sur les manufactures et l'exploitation forestière (301-0006).

1. Le nombre d'établissements représente le compte des emplacements qui réalisent des activités de fabrication et correspondent normalement à une usine, à une manufacture ou à un moulin. Cette variable est comparable du point de vue conceptuel à la variable nombre d'établissements publiée dans le tableau CANSIM 301-0003. Elle exclut les bureaux de ventes et les entrepôts qui appuient des activités de fabrication.

Points saillants (suite)

Approvisionnements de l'industrie québécoise des pâtes et papiers en matière ligneuse de 2007 à 2013

(tma '000 m³)

	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Bois ronds et copeaux (forêts publiques)	1 886,7	1 986,4	1 501,1	1 314,9	1 424,9	1 403,2	1 302,2
Bois ronds et copeaux (forêts privées)	1 829,3	1 812,6	1 100,1	1 221,1	1 440,3	1 406,0	1 320,0
Bois ronds, copeaux, sciures et rabotures en provenance des usines québécoises	14 402,3	13 446,9	10 401,9	11 810,4	11 646,5	11 141,6	12 255,3
Bois ronds, copeaux, sciures et rabotures en provenance de l'extérieur du Québec	2 772,9	2 378,1	1 905,6	2 536,4	2 293,1	2 216,2	1 813,7
Total	20 891,1	19 624,0	14 908,8	16 882,8	16 804,8	16 167,1	16 691,2

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction du développement de l'industrie des produits du bois, Registre forestier.

Matières premières utilisées par les usines québécoises de pâtes et papiers de 2007 à 2013 ('000 tma)

	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Bois ronds ¹	2 139,2	2 133,5	1 407,2	1 452,0	1 635,9	1 619,9	1 578,2
Produits conjoints des scieries ²	6 751,3	6 207,9	4 935,3	5 744,6	5 511,9	5 355,9	5 571,6
Autres fibres ³	2 905,9	2 663,5	2 157,6	1 951,2	2 005,1	1 500,0	1 749,5
Total	11 796,4	11 004,9	8 500,1	9 147,8	9 152,9	8 475,8	8 899,3

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction du développement de l'industrie des produits du bois, Registre forestier.

1. Achats hors Québec inclus.

2. Copeaux, sciures et rabotures.

3. Fibres recyclées et pâtes achetées.

Part du Québec dans la production canadienne de pâtes, papiers et cartons de 2008 à 2012 ('000 tm)

	2008		2009		2010		2011		2012	
	Papier journal	Pâtes, papiers et cartons								
Québec	3 001	8 713	2 342	6 827	2 632	7 009	2 470	6 666	2 179	5 998
Canada	5 994	25 522	4 378	20 659	4 639	21 390	4 382	21 077	3 874	19 542
Québec / Canada (%)	50,1	34,1	53,5	33,0	56,7	32,8	56,4	31,6	56,2	30,7

Source : Conseil des industries forestières du Québec (CIFQ).

Points saillants (suite)

Indicateurs économiques de l'industrie québécoise de la fabrication du papier de 2006 à 2012

(SCIAN 322)

Statistiques principales du Québec	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Revenu total ('000 \$)	10 576 982	10 003 713	9 915 026	8 664 825	8 658 376	8 159 730	7 952 965
Total des dépenses ('000 \$)	9 954 638	9 858 398	9 304 659	8 153 546	8 201 418	7 714 103	7 555 522
Traitements et salaires ('000 \$)	1 438 411	1 377 918	1 298 206	1 182 215	1 177 124	1 064 933	1 036 310
Emplois (n)	25 016	23 324	21 632	19 590	19 349	17 846	17 358
Valeur ajoutée manufacturière ('000 \$)	4 092 997	3 541 989	3 603 474	3 136 374	3 061 808	2 854 930	2 775 566
Statistiques principales du Canada	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Revenu total ('000 \$)	31 428 548	30 866 181	29 583 784	25 539 928	26 361 493	25 728 652	24 564 608
Total des dépenses ('000 \$)	30 337 939	30 395 923	28 381 472	24 887 204	24 785 547	24 332 860	23 588 452
Traitements et salaires ('000 \$)	4 535 143	4 354 263	4 072 149	3 615 862	3 543 883	3 410 047	3 358 417
Emplois (n)	74 374	69 891	64 949	58 415	56 343	54 322	53 183
Valeur ajoutée manufacturière ('000 \$)	11 734 331	11 021 918	10 595 679	8 830 771	9 441 807	9 021 800	8 093 343
Québec/Canada	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Revenu total ('000 \$)	34 %	32 %	34 %	34 %	33 %	32 %	32 %
Total des dépenses ('000 \$)	33 %	32 %	33 %	33 %	33 %	32 %	32 %
Traitements et salaires ('000 \$)	32 %	32 %	32 %	33 %	33 %	31 %	31 %
Emplois (n)	34 %	33 %	33 %	34 %	34 %	33 %	33 %
Valeur ajoutée manufacturière ('000 \$)	35 %	32 %	34 %	36 %	32 %	32 %	34 %

Sources : Statistique Canada, Enquête annuelle sur les manufactures et l'exploitation forestière (301-0006).

Indicateurs économiques de l'industrie québécoise des pâtes à papier, des papiers et des cartons de 2006 à 2012 (SCIAN 3221)

Statistiques principales	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Revenu total ('000 \$)	7 600 318	7 056 826	7 041 225	5 807 967	5 842 360	5 488 669	5 288 173
Total des dépenses ('000 \$)	7 146 677	7 074 963	6 582 473	5 472 475	5 551 342	5 196 499	5 006 177
Traitements et salaires ('000 \$)	940 677	884 374	812 021	709 498	704 738	615 122	579 882
Emplois (n)	15 124	13 934	12 651	10 824	10 795	9 758	9 445
Valeur ajoutée manufacturière ('000 \$)	2 963 054	2 447 445	2 498 254	2 028 755	1 963 139	1 815 979	1 770 659
Statistiques principales	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Revenu total ('000 \$)	21 176 398	21 167 060	20 428 045	16 603 642	17 675 859	16 851 911	15 660 497
Total des dépenses ('000 \$)	20 763 890	21 286 392	19 769 150	16 588 774	16 682 983	16 002 331	15 216 175
Traitements et salaires ('000 \$)	2 828 706	2 715 812	2 480 889	2 055 915	2 043 852	1 899 610	1 830 437
Emplois (n)	41 180	39 113	35 459	29 822	29 064	26 966	26 165
Valeur ajoutée manufacturière ('000 \$)	7 908 633	7 409 431	7 123 899	5 372 391	6 170 152	5 688 477	4 795 924
Statistiques principales	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Revenu total ('000 \$)	36 %	33 %	34 %	35 %	33 %	33 %	34 %
Total des dépenses ('000 \$)	34 %	33 %	33 %	33 %	33 %	32 %	33 %
Traitements et salaires ('000 \$)	33 %	33 %	33 %	35 %	34 %	32 %	32 %
Emplois (n)	37 %	36 %	36 %	36 %	37 %	36 %	36 %
Valeur ajoutée manufacturière ('000 \$)	37 %	33 %	35 %	38 %	32 %	32 %	37 %

Sources : Statistique Canada, Enquête annuelle sur les manufactures et l'exploitation forestière (301-0006).

Points saillants (suite)

Destination des livraisons québécoises de pâtes et papiers de 2007 à 2012 ('000 tm)

2007	Canada	États-Unis	Autres pays	Total
Papier journal	463	1 745	823	3 031
Pâtes destinées à la vente	196	263	695	1 154
Autres papiers et cartons	1 719	3 116	246	5 081
Total	2 378	5 124	1 764	9 266
2008				
Papier journal	428	1 463	1 119	3 010
Pâtes destinées à la vente	145	394	637	1 176
Autres papiers et cartons	1 639	2 583	269	4 491
Total	2 212	4 440	2 025	8 677
2009				
Papier journal	411	1 019	995	2 425
Pâtes destinées à la vente	109	284	474	867
Autres papiers et cartons	1 420	2 056	230	3 706
Total	1 940	3 359	1 699	6 998
2010				
Papier journal	421	995	1 253	2 669
Pâtes destinées à la vente	98	358	650	1 106
Autres papiers et cartons	1 277	1 791	233	3 301
Total	1 796	3 144	2 136	7 076
2011				
Papier journal	401	973	1 103	2 477
Pâtes destinées à la vente	84	370	565	1 019
Autres papiers et cartons	1 267	1 707	180	3 154
Total	1 752	3 050	1 848	6 650
2012				
Papier journal	417	926	816	2 159
Pâtes destinées à la vente	102	310	639	1 051
Autres papiers et cartons	1 137	1 532	134	2 803
Total	1 656	2 768	1 589	6 013

Source : Conseil des industries forestières du Québec (CIFQ).

Importance relative des exportations québécoises de pâtes et papiers de 2005 à 2013 (M\$)

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Exportations de pâtes et papiers	7 282	7 360	6 617	7 050	5 658	5 724	5 598	5 229	5 750
Exportations totales	70 992	73 177	69 798	70 760	58 049	59 200	63 559	63 598	65 603
Importance relative (%)	10,3	10,1	9,5	10,0	9,7	9,7	8,8	8,2	8,8

Sources : Institut de la statistique du Québec.

Points saillants (suite)

Part des exportations québécoises de papier journal dans la consommation américaine de 2006 à 2013 ('000 tm)

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Exportations québécoises de papier journal vers les États-Unis	2 050,0	1 745,0	1 463,0	1 019,0	995,0	973,0	926,0	936,0
Consommation américaine de papier journal	8 674,0	7 714,0	6 742,0	4 947,0	4 587,0	4 251,0	4 173,0	3 735,0
Importance relative (%)	23,6	22,6	21,7	20,6	21,7	22,9	22,2	25,1

Sources : CIFIQ et RISI World Pulp Annual Historical Data.

Balance commerciale québécoise¹ dans le secteur des produits de pâtes et papiers² de 2007 à 2013 (M\$)

		Exportations	Importations	Balance commerciale
Pâtes de bois ou d'autres matières fibreuses	2007	938,4	194,6	743,8
cellulosiques, papiers ou cartons à recycler (déchets et rebuts)	2008	1 051,1	216,6	834,5
	2009	693,7	141,0	552,7
	2010	1 003,5	175,8	827,7
	2011	907,3	175,1	732,2
	2012	877,4	159,6	717,8
	2013	1 185,9	151,9	1 034,1
Papiers et cartons, produits de cellulose en papier ou en carton	2007	5 785,5	931,8	4 853,7
	2008	6 101,3	1 010,1	5 091,2
	2009	5 078,8	958,5	4 120,3
	2010	4 839,0	922,3	3 916,7
	2011	4 808,0	922,1	3 885,9
	2012	4 218,4	890,8	3 327,5
	2013	4 430,1	921,5	3 508,6
Total	2007	6 723,9	1 126,4	5 597,5
	2008	7 152,4	1 226,7	5 925,7
	2009	5 772,5	1 099,5	4 673,0
	2010	5 842,5	1 098,1	4 744,4
	2011	5 715,3	1 097,1	4 618,2
	2012	5 095,8	1 050,4	4 045,4
	2013	5 616,1	1 073,4	4 542,7

Source : Institut de la statistique du Québec (SH47 & SH48).

1. Solde des échanges commerciaux en provenance et à destination de l'extérieur du Canada.

2. Appellations conformes au système harmonisé de désignation et de codification des marchandises de l'Organisation mondiale des douanes.

Points saillants (suite)

Balance commerciale québécoise¹ dans l'industrie de la fabrication de produits de pâtes et papiers² de 2007 à 2013 (M\$)

		Exportations	Importations	Balance commerciale
Usines de pâte à papier, de papier et de carton (SCIAN 3221)	2007	5 948,9	659,6	5 289,2
	2008	6 355,3	733,9	5 621,4
	2009	4 944,6	667,7	4 276,9
	2010	5 062,8	616,3	4 446,5
	2011	4 910,0	631,7	4 278,3
	2012	4 342,8	662,4	3 680,5
	2013	4 818,7	674,8	4 144,0
Fabrication de produits en papier transformé (SCIAN 3222)	2007	668,3	317,7	350,6
	2008	694,7	325,5	369,2
	2009	713,8	341,7	372,2
	2010	661,7	359,8	301,9
	2011	687,7	347,6	340,1
	2012	886,3	313,9	572,3
	2013	931,5	330,3	601,2
Total	2007	6 617,2	977,3	5 639,9
	2008	7 050,0	1 059,3	5 990,6
	2009	5 658,4	1 009,4	4 649,0
	2010	5 724,5	976,1	4 748,3
	2011	5 597,8	979,3	4 618,5
	2012	5 229,1	976,3	4 252,8
	2013	5 750,2	1 005,1	4 745,2

Source : Institut de la statistique du Québec.

1. Solde des échanges commerciaux en provenance et à destination de l'extérieur du Canada.

2. Appellations conformes au SCIAN.

Production québécoise de l'industrie de l'impression et activités connexes de soutien de 2004 à 2012 ('000 \$) (SCIAN 323)

2004	3 473 584
2005	3 315 565
2006	3 225 022
2007	3 327 848
2008	3 154 472
2009	2 907 560
2010	2 541 990
2011	2 348 700
2012	2 306 455

Source : Institut de la statistique du Québec (statistiques principales à l'activité totale).

Points saillants (suite)

Consommation de fibres de papier et de carton recyclées par l'industrie québécoise des pâtes et papiers de 2007 à 2013 ('000 tma)

	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Papiers de récupération pour le désencrage	1 123,7	1 097,8	889,9	672,9	565,8	340,2	432,1
Papiers de récupération sans désencrage	194,0	195,0	175,1	141,1	165,6	124,0	223,6
Cartons de récupération sans désencrage	764,0	663,7	498,5	639,0	652,7	460,3	507,5
Total	2 081,7	1 956,5	1 563,5	1 453,1	1 384,1	924,5	1 163,2

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction du développement de l'industrie des produits du bois, Registre forestier.

Types de pâtes produites par l'industrie québécoise des pâtes et papiers de 2007 à 2013 ('000 tm)

	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Pâte au sulfate (kraft)	1 989	1 899	1 375	1 634	1 667	1 379	1 380
Pâtes thermomécaniques	4 303	3 900	3 232	3 522	3 281	2 894	3 350
Pâtes recyclées	1 866	1 483	859	883	521	367	444
Autres pâtes	378	334	257	300	272	402	324
Total	8 535	7 616	5 724	6 339	5 740	5 043	5 497

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction du développement de l'industrie des produits du bois, Registre forestier.

Production québécoise de papiers et cartons de 2007 à 2013 ('000 tm)

	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Papier journal	3 270	3 036	2 366	2 664	2 494	2 072	2 405
Papiers pour l'impression et l'écriture	2 878	2 558	2 069	1 851	1 773	1 731	1 668
Papiers hygiéniques	371	396	383	246	265	218	310
Autres papiers	151	220	176	202	166	143	199
Cartons	1 618	1 456	1 302	1 553	1 482	1 252	1 357
Total	8 289	7 666	6 296	6 517	6 180	5 417	5 940

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction du développement de l'industrie des produits du bois, Registre forestier.

Balance commerciale québécoise¹ dans les industries de la fabrication de produits de pâtes et papiers, de l'impression et activités connexes² de 2007 à 2012 (M\$)

		Exportations	Importations	Balance commerciale
Fabrication de pâtes et papiers (SCIAN322)	2007	6 617,0	977,0	5 640,0
	2008	7 050,0	1 059,0	5 991,0
	2009	5 658,0	1 009,0	4 649,0
	2010	5 724,0	976,0	4 748,0
	2011	5 598,0	979,0	4 618,0
	2012	5 229,0	976,0	4 253,0
	2013	5 750,0	1 005,0	4 745,0
Impression et activités connexes de soutien (SCIAN323)	2007	429,8	185,0	244,7
	2008	375,2	173,9	201,3
	2009	287,9	155,5	132,5
	2010	251,4	141,2	110,1
	2011	229,6	143,3	86,3
	2012	198,7	123,7	75,0
	2013	199,2	129,8	69,5
Total	2007	7 046,8	1 162,0	5 884,7
	2008	7 425,2	1 232,9	6 192,3
	2009	5 945,9	1 164,5	4 781,5
	2010	5 975,4	1 117,2	4 858,1
	2011	5 827,6	1 122,3	4 704,3
	2012	5 427,7	1 099,7	4 328,0
	2013	5 949,2	1 134,8	4 814,5

Source : Institut de la statistique du Québec.

1. Solde des échanges commerciaux en provenance et à destination de l'extérieur du Canada.

2. Appellations conformes au SCIAN.

Points saillants (suite)

Indicateurs économiques de l'industrie québécoise de l'impression et activités connexes de soutien de 2006 à 2012 (SCIAN 323)

Statistiques principales du Québec	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Revenu total ('000 \$)	3 225 022	3 327 848	3 154 472	2 907 560	2 541 990	2 348 700	2 306 455
Total des dépenses ('000 \$)	2 969 516	3 027 867	2 879 109	2 571 257	2 311 808	2 129 787	2 111 857
Traitements et salaires ('000 \$)	827 514	840 432	806 167	733 690	675 109	612 193	610 634
Emplois (n)	18 759	19 134	17 950	16 077	14 662	13 256	13 108
Valeur ajoutée manufacturière ('000 \$)	1 719 398	1 726 707	1 703 885	1 609 506	1 393 123	1 310 848	1 274 628
Statistiques principales du Canada	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Revenu total ('000 \$)	11 670 044	12 031 990	11 455 694	10 268 697	9 619 344	9 352 540	9 285 675
Total des dépenses ('000 \$)	10 720 279	11 037 208	10 407 362	9 292 664	8 699 504	8 486 430	8 409 379
Traitements et salaires ('000 \$)	3 173 635	3 248 949	3 078 465	2 774 041	2 602 108	2 522 432	2 523 818
Emplois (n)	68 354	70 933	66 759	60 155	55 667	52 754	52 028
Valeur ajoutée manufacturière ('000 \$)	6 406 974	6 594 614	6 345 194	5 751 635	5 373 854	5 307 238	5 291 976
Québec/Canada	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Revenu total ('000 \$)	28 %	28 %	28 %	28 %	26 %	25 %	25 %
Total des dépenses ('000 \$)	28 %	27 %	28 %	28 %	27 %	25 %	25 %
Traitements et salaires ('000 \$)	26 %	26 %	26 %	26 %	26 %	24 %	24 %
Emplois (n)	27 %	27 %	27 %	27 %	26 %	25 %	25 %
Valeur ajoutée manufacturière ('000 \$)	27 %	26 %	27 %	28 %	26 %	25 %	24 %

Sources : Statistique Canada, Enquête annuelle sur les manufactures et l'exploitation forestière (301-0006).

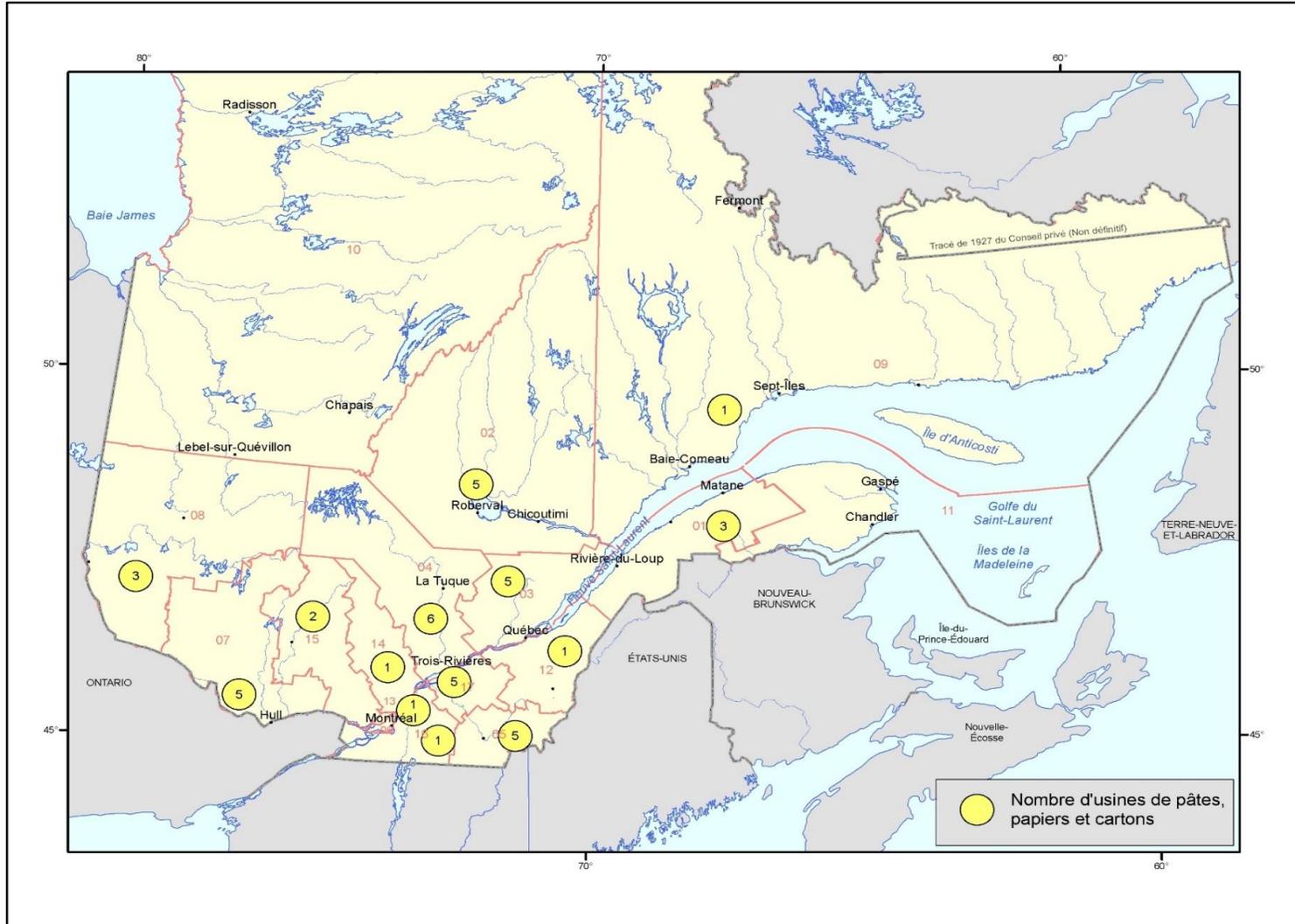
Protection de l'environnement¹

	1981	2010	2010 / 1981	2011	2011 / 1981	2012	2012 / 1981
Matières en suspension (MES)							
dans les effluents							
(kg / tonne de production)	26,0	1,7	-94 %	1,8	-93 %	1,72	-93,39 %
Demande biochimique en oxygène (DBO5) dans les effluents							
(kg / tonne de production)	59,1	0,7	-99 %	0,9	-98 %	0,93	-98,43 %
Eau consommée dans les usines							
(m ³ / tonne de production)	121,0	46,6	-61 %	48,0	-60 %	50,2	-58,51 %

Source : Ministère du Développement durable, de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques.

1. Données préliminaires.

Capacité de production Usines de pâtes, papiers et cartons¹ (novembre 2014)



Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction du développement de l'industrie des produits du bois (compilation interne).

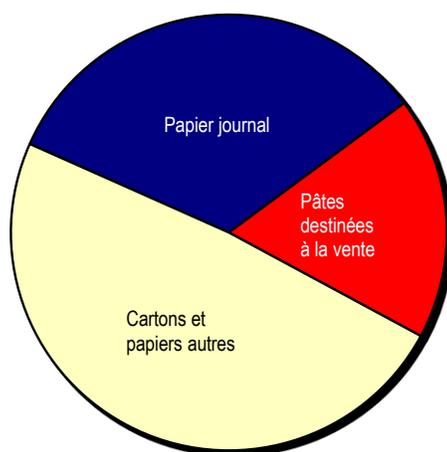
1. Il n'y a pas d'usines de pâtes et papiers dans les régions du Nord-du-Québec (10), de la Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine (11) et de Laval (13).

Production

Répartition de la production selon les produits de 2009 à 2013

Production (%)					Produits	Production ('000 tm)				
2009	2010	2011	2012	2013		2009	2010	2011	2012	2013
32	34	34	31	33	Papier journal	2 365,9	2 664,3	2 494,1	2 072,4	2 405,1
14	17	17	18	18	Pâtes destinées à la vente	1 002,6	1 288,2	1 250,8	1 192,0	1 304,6
54	49	50	51	49	Cartons et papiers autres que le papier journal	3 929,8	3 852,4	3 685,5	3 344,9	3 534,6
100	100	100	100	100	Total	7 298,2	7 804,9	7 430,4	6 609,3	7 244,3

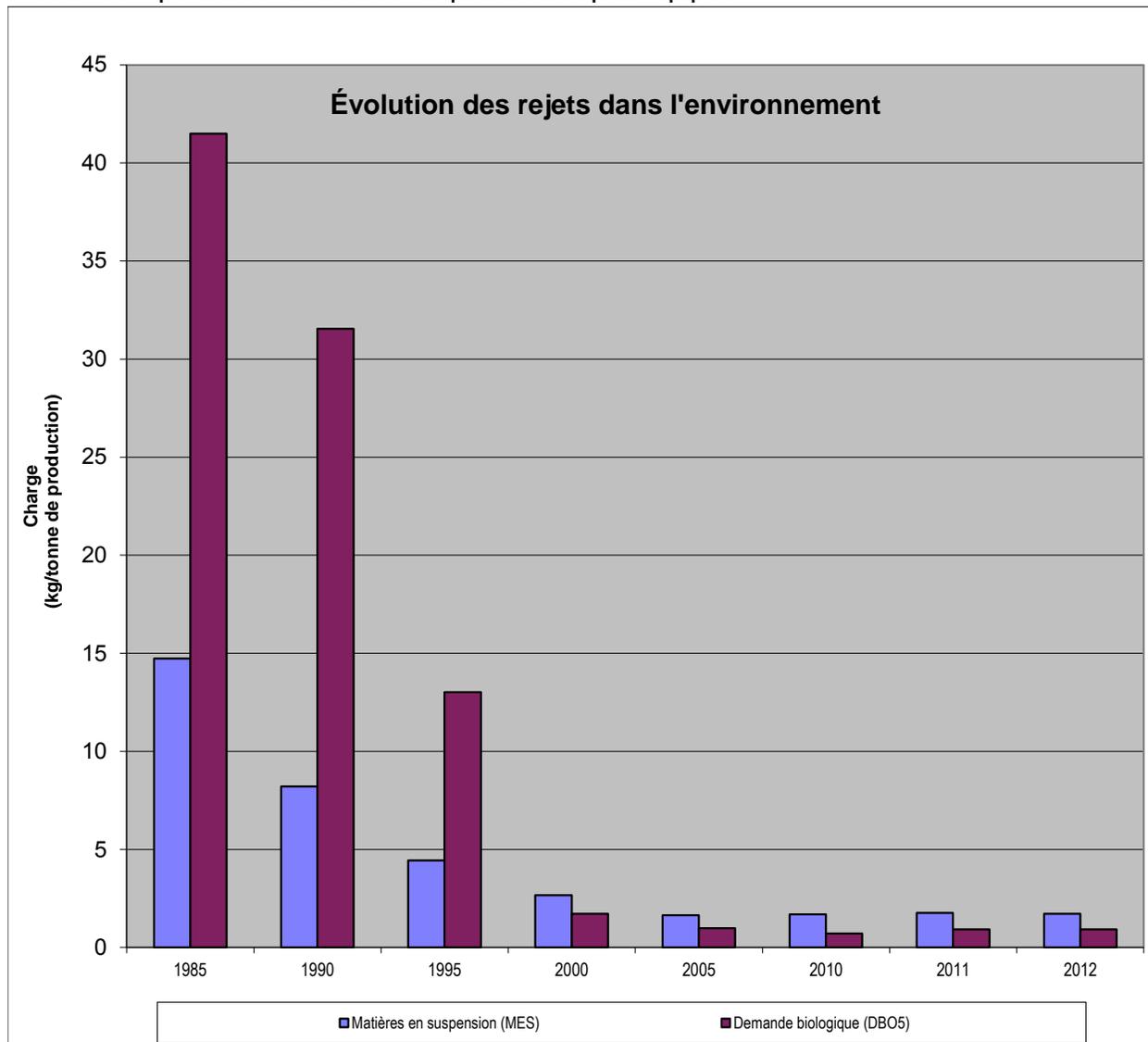
2013



Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction du développement de l'industrie des produits du bois, Registre forestier.

Environnement

Évolution de la qualité des effluents des usines québécoises de pâtes et papiers¹



Source : Ministère du Développement durable, de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques.

Règlement sur les fabriques de pâtes et papiers.

Loi sur la qualité de l'environnement (chapitre Q-2, a. 31, 46, 53.30, 70, 109.1 et a. 124.1).

1. Données préliminaires.

12. Industrie de la bioénergie

Points saillants (suite)

Nombre d'usines dans le secteur de la bioénergie¹ de 2006 à 2013

Catégorie d'usine	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Cogénération pour production d'électricité ²	4	4	4	4	4	3		
Cogénération pour production d'électricité et de vapeur ¹	6	7	6	6	6	6		
Énergie thermique et électrique							9	10
Charbon de bois	2	2	2	2	2	2	2	2
Granulés ³	6	6	6	7	8	9		
Granulé résidentiel et industriel							8	9
Bûches de fibre de bois densifiée	2	3	6	6	6	5	4	4
Total	20	22	24	25	26	25	23	25

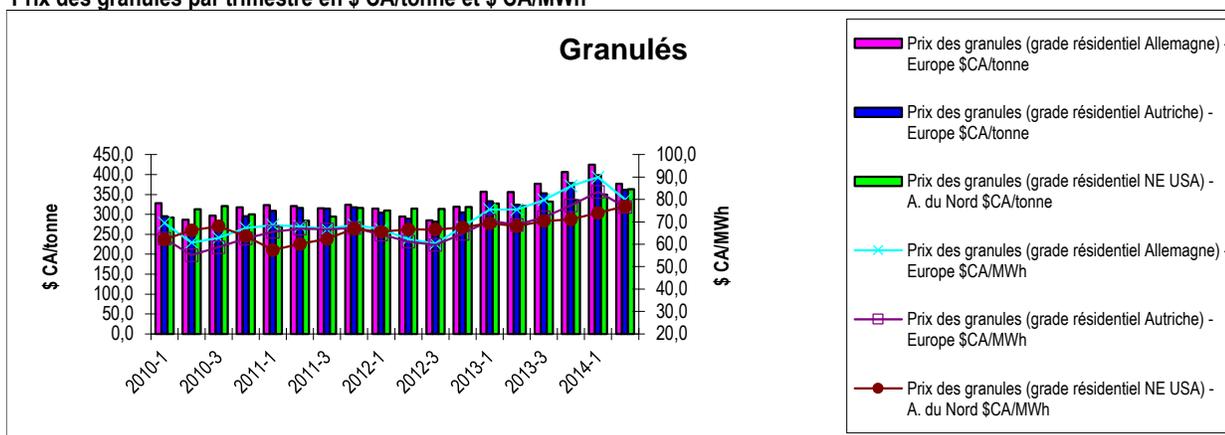
Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction du développement de l'industrie des produits du bois, Registre forestier.

1. Nombre d'usines ayant consommé de la fibre de bois.

2. En 2012, est comptabilisé dans énergie thermique et électrique.

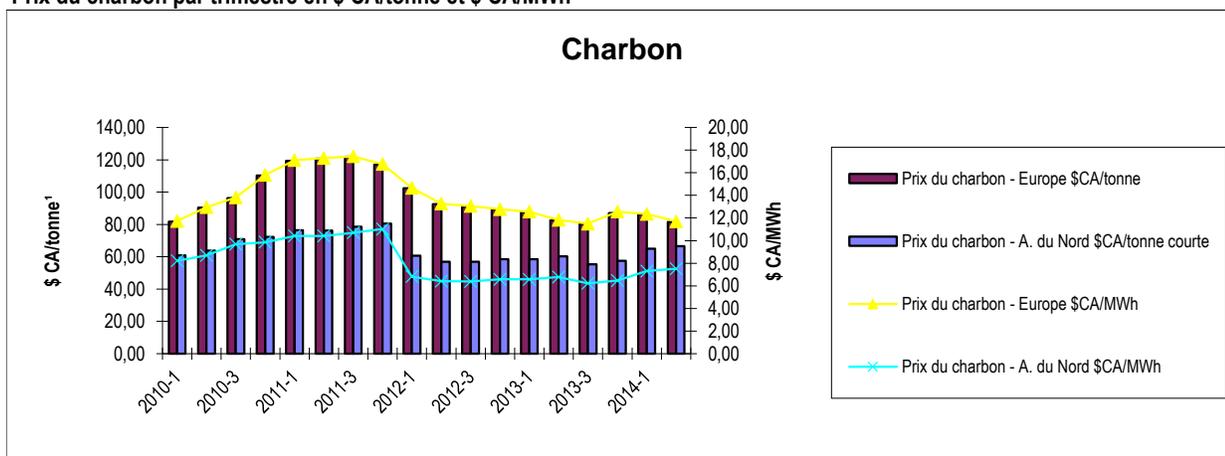
3. En 2012, est comptabilisé dans granulé résidentiel et industriel.

Prix des granulés par trimestre en \$ CA/tonne et \$ CA/MWh



Source : Forestry energy monitor.

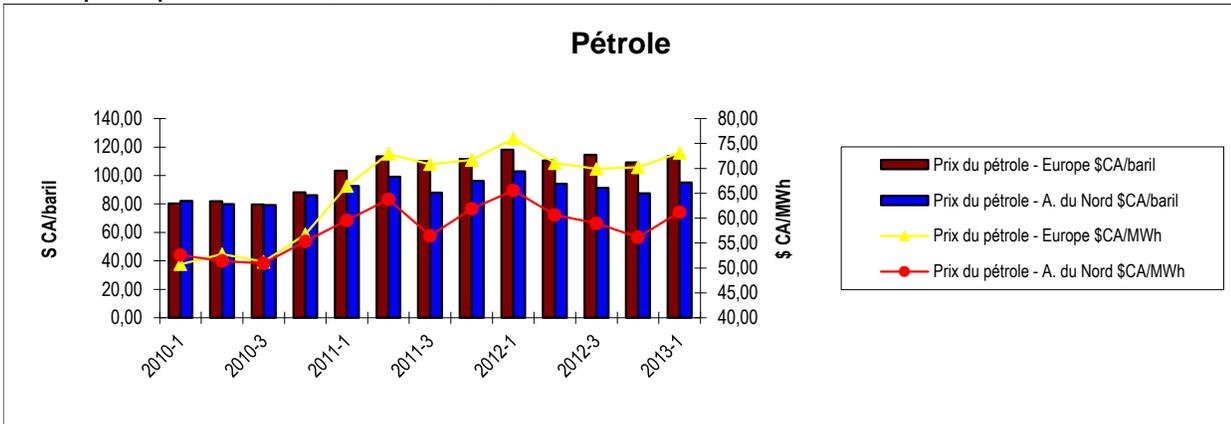
Prix du charbon par trimestre en \$ CA/tonne et \$ CA/MWh



Source : Forestry energy monitor.

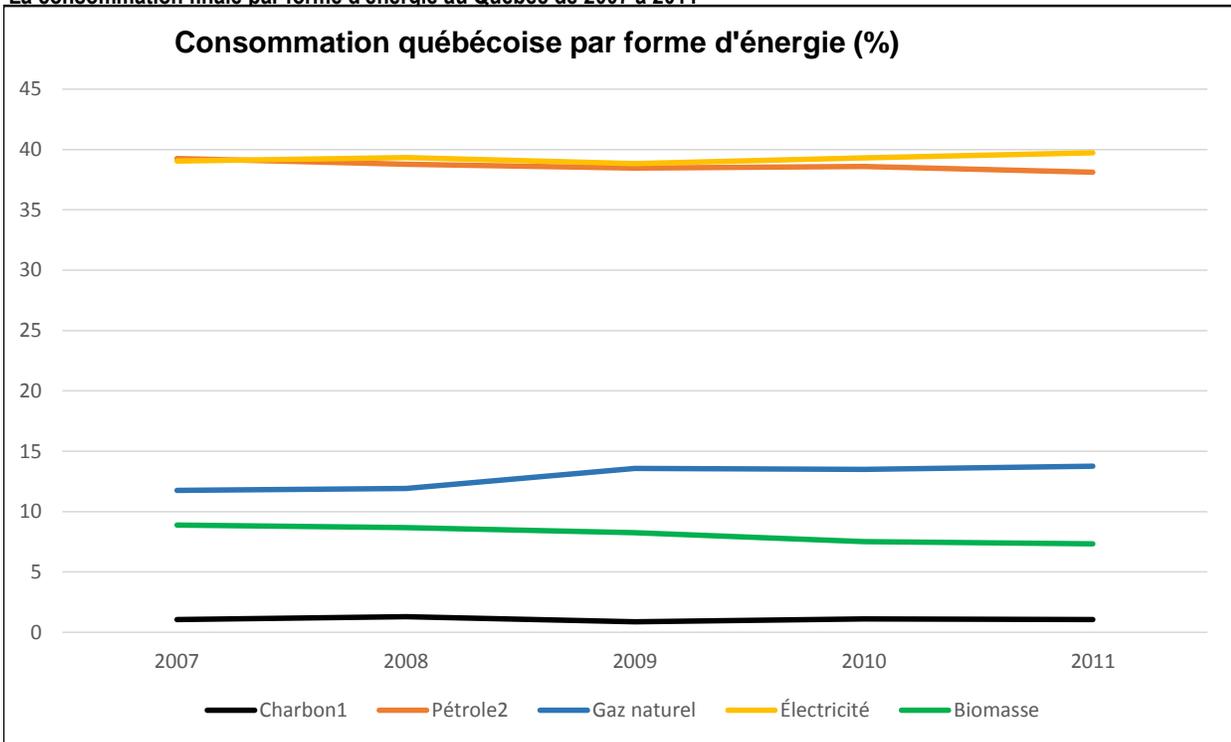
Points saillants (suite)

Prix du pétrole par trimestres en \$ CA/baril et en \$CA/MWh



Source : Forestry energy monitor.

La consommation finale par forme d'énergie au Québec de 2007 à 2011



Sources : ministère de l'Énergie et des Ressources naturelles et Statistique Canada.

1. Y compris le coke et le gaz de four à coke.

2. Comprend le pétrole brut et les produits suivants : essence et essence aviation, carburéacteur, kérosène, carburant diesel, mazout léger, mazout lourd, coke de pétrole, gaz de pétrole liquéfiés et gaz de distillation.

Points saillants (suite)**Production produits énergétiques à base de biomasse forestière de 2007 à 2013**

Produits	Unités	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Charbon de bois	tm	5 272	4 937	4 538	4 200	4 848	4 606	4 179
Granulés énergétiques	tma	192 033	163 306	243 680	192 864	152 736	0	0
Granulé résidentiel	tma	0	0	0	0	0	224 684	301 740
Granulé industriel	tma	0	0	0	0	0	22 510	1 800
Bûches de fibre de bois densifiée	tma	18 625	27 083	36 459	27 542	22 348	23 136	24 884
Copeaux énergétiques ou métallurgiques	tma	59 648	63 973	45 082	67 066	117 982	71 729	60 545
Vapeur ¹	tm	10 422 681	9 664 133	8 915 945	9 137 533	9 005 206	0	0
Énergie thermique	MWh	0	0	0	0	0	3 818 390	3 983 666
Énergie électrique	MWh	1 510 736	1 446 012	1 317 088	1 346 531	1 239 478	1 085 071	1 393 214
Bois de chauffage	m ³	29 127	33 211	10 141	3 706	31 700	4 000	7 125

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction du développement de l'industrie des produits du bois, Registre forestier.

1. Série remplacée par énergie thermique.

13. Le secteur forestier dans l'économie québécoise

Points saillants

Indicateurs économiques de l'industrie québécoise des produits forestiers en 2012¹

(y compris les meubles et l'impression)

	Revenu total (^{'000 \$})	Total des dépenses (^{'000\$})	Traitements et salaires * totaux (^{'000 \$})	Emplois totaux (n)	Valeur ajoutée manufacturière (^{'000 \$})
Foresterie et exploitation forestière (SCIAN 11331)	2 109,2	2 073,8	315,9	8 924	750,0
Fabrication de produits en bois (SCIAN 321)	6 012,5	5 961,6	1 015,8	25 066	2 091,3
Fabrication de papiers (SCIAN 322)	7 953,0	7 555,5	1 036,3	17 358	2 775,6
Impression et activités connexes (SCIAN 323)	2 306,5	2 111,9	610,6	13 108	1 274,6
Meubles et produits connexes (SCIAN 337)	3 256,6	3 079,8	835,3	24 546	1 569,3
Total (secteur forestier)	21 637,7	20 782,6	3 813,9	89 002	8 460,8
Activité manufacturière totale du Québec	146 411,6	134 556,7	19 700,2	407 340	50 272,5
Secteur forestier québécois/activité manufacturière totale	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2

Source : Statistique Canada, Enquête annuelle sur les manufactures et l'exploitation forestière (301-0006) et Institut de la statistique du Québec.

1. La valeur ajoutée à l'activité totale a été estimée selon le calcul suivant : (Revenu des biens fabriqués + Total des stocks de fermeture

- Total des stocks d'ouverture - Coût en énergie et approvisionnement en eau - Coût des matières et fournitures).

Importance des exportations québécoises de produits forestiers¹ de 2007 à 2013 (M\$)

	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Foresterie et exploitation forestière (SCIAN 113)	12,1	6,3	6,2	8,2	8,3	11,1	9,4
Fabrication de produits en bois (SCIAN 321)	2 780,8	2 031,4	1 511,3	1 557,9	1 513,5	1 656,3	2 164,4
Fabrication de papiers (SCIAN 322)	6 617,2	7 050,0	5 658,4	5 724,5	5 597,8	5 229,1	5 750,2
Impression et activités connexes (SCIAN 323)	429,8	375,2	287,9	251,4	229,6	198,7	199,2
Meubles et produits connexes (SCIAN 337)	1 057,2	831,9	605,3	630,4	647,4	655,8	683,9
Total (secteur forestier)	10 897,0	10 294,8	8 069,1	8 172,4	7 996,6	7 751,0	8 807,2

Source : Institut de la statistique de Québec.

1. Sur la base des données douanières, selon la classification Type de biens.

Produit intérieur brut (PIB)¹ au prix de base selon l'activité économique² de 2007 à 2013 (M\$)

	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	(var. en %)
Foresterie et exploitation forestière (SCIAN 113)	870,5	864,6	790,0	871,2	931,1	932,0	935,2	-0,2
Fabrication de produits en bois (SCIAN 321)	2 562,9	2 444,9	2 132,4	2 219,5	2 159,7	2 166,6	2 327,6	0,9
Fabrication de papiers (SCIAN 322)	3 117,2	2 929,5	2 644,7	2 741,0	2 739,6	2 692,5	2 680,3	-3,4
Impression et activités connexes (SCIAN 323)	1 551,5	1 510,9	1 363,4	1 212,5	1 081,7	991,2	931,2	-1,3
Meubles et produits connexes (SCIAN 337)	1 644,5	1 520,0	1 330,7	1 346,1	1 334,7	1 300,9	1 396,4	-2,8
Total (secteur forestier)	9 746,6	9 269,9	8 261,2	8 390,3	8 246,8	8 083,2	8 270,7	
Ensemble de l'économie québécoise	285 328,7	290 579,9	288 180,0	294 089,6	299 093,9	303 473,0	306 773,9	
Secteur forestier/économie québécoise	3,4 %	3,2 %	2,9 %	2,9 %	2,8 %	2,7 %	2,7 %	

Source : Statistique Canada, (Tableau 379-0030 -CANSIM).

1. Le PIB selon les secteurs d'activité mesure la valeur ajoutée de chaque secteur industriel,

c'est-à-dire la valeur de sa production moins celle de sa consommation intermédiaire.

2. En dollars enchaînés de 2007.

Points saillants (suite)

Valeur des livraisons québécoises des principaux produits forestiers (y compris les meubles et l'impression) de 2008 à 2013 (M\$)

	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Scieries	2 392,0	1 581,0	1 865,2	1 494,9	1 460,9	2 185,4
Autres menuiseries préfabriquées	887,9	866,3	818,0	863,6	1 001,0	1 011,5
Panneaux de particules	583,0	545,4	575,6	545,1	584,5	611,6
Portes et fenêtres en bois	699,0	586,6	582,7	532,8	536,8	575,4
Boîtes et palettes en bois	195,9	171,8	169,8	163,1	173,1	203,2
Produits de charpente en bois	..	..	..	..	..	381,4
Armoires de cuisine en bois	792,8	695,9	726,7	712,4	690,3	695,0
Pâtes à papier	946,7	628,5	818,5	728,4	362,1	107,2
Papier journal	3 104,6	2 287,5	2 018,2	1 897,0	1 524,5	1 579,0
Cartons	908,8	803,1	801,6	828,9	411,5	141,8
Contenants en carton	1 167,7	1 173,5	1 207,7	1 228,0	1 299,7	1 357,8
Meubles	3 701,0	3 258,2	3 292,4	3 152,4	3 077,9	3 372,8
Impression	2 707,7	2 685,1	2 621,9	2 544,9	2 344,7	..

Source : Institut de la statistique du Québec.

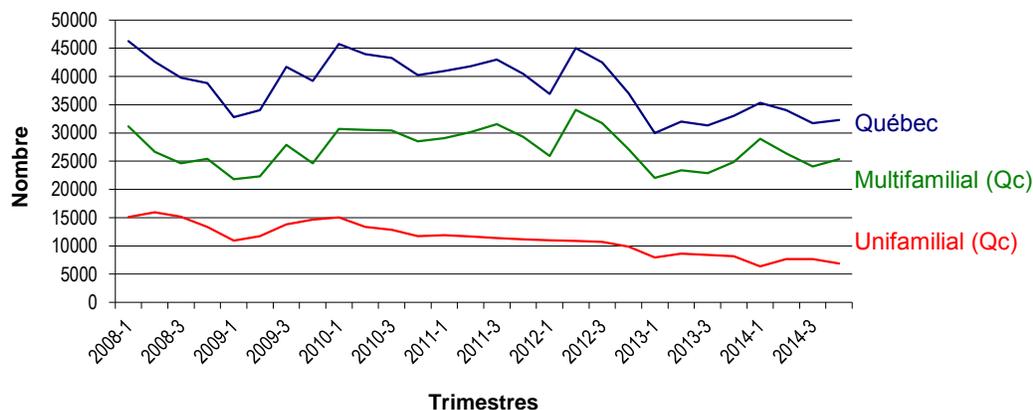
..: Donnée non disponible.

Mises en chantier au Québec, au Canada et aux États-Unis de 2008 à 2014 (nombre d'unités)(Données désaisonnalisées annualisées)

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Québec	41 850	36 925	43 300	41 553	40 354	31 582	33 416
Canada	211 583	148 150	190 914	193 484	215 495	187 646	188 935
Québec / Canada (%)	20 %	25 %	23 %	21 %	19 %	17 %	18 %
États-Unis	900 000	554 000	586 000	612 000	784 000	930 000	1 004 000

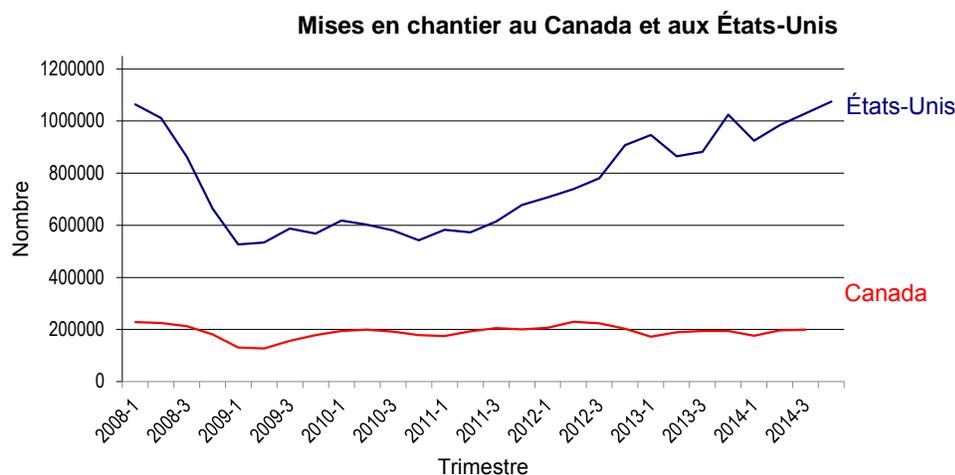
Sources : Société canadienne d'hypothèques et de logement et U.S. Census Bureau, Construction Statistics, New Residential Construction.

Mises en chantier au Québec



Sources : Société canadienne d'hypothèques et de logement.

Points saillants (suite)



Sources : Société canadienne d'hypothèques et de logement et U.S. Census Bureau, Construction Statistics.

Prix moyen des principaux produits forestiers de 2008 à 2014

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Bois d'œuvre résineux,							
Toronto-vert (prix composé) (\$ CA/1 000 pmp) ¹	248,19	230,19	259,16	245,36	293,46	380,73	408,47
Bois d'œuvre résineux,							
Columbus-sec (prix composé) (\$ CA/1 000 pmp) ¹	300,22	289,62	331,12	318,00	369,19	416,94	448,83
Bois d'œuvre feuillu,							
(Prix composé du merisier et du bouleau)(\$ CA/1 000 pi ²) ²	683,60	630,50	695,40	585,40	565,40	618,70	689,40
(Prix composé de l'érable à sucre)(\$ CA/1 000 pi ²) ²	443,60	382,70	449,30	406,50	470,60	561,50	657,10
Contreplaqué (12,5 mm) (\$ CA/1 000 pi ²) ³	433,00	..	452,00	392,00	503,00	515,00	566,00
Panneaux à lamelles orientées 7/16" (OSB)							
(\$ CA/1 000 pi ²) ⁴	173,00	177,00	223,00	170,00	245,00	291,00	207,00
Pâte kraft blanchie de résineux (\$ CA/tm) ⁵	911,63	815,82	988,79	966,03	871,30	970,18	..
Pâte kraft blanchie de feuillus (\$ CA/tm) ⁵	837,24	690,97	880,39	798,21	749,26	869,48	..
Papier journal (\$ CA/tm) ⁵	751,65	651,41	624,32	633,07	639,59	626,17	..

Sources : 1. Pribec résineux, 2. Pribec feuillus, 3. Madison's Canadian Lumber Reporter, 4. Random Lengths Publications, 5. RISI, Inc.

Revenus estimés tirés des copeaux (SEPM) au Québec¹ de 2008 à 2014 (\$ CA/1 000 pmp)

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
	152,00	156,00	107,00	117,00	101,00	79,00	85,00

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs. Direction du développement de l'industrie des produits du bois (compilation interne).

1. Revenus estimés par 1 000 pmp produit.

Points saillants (suite)

Importance des scieries intégrées à des papetières dans la consommation québécoise autorisée de bois ronds

1987	28,1 %	de la consommation totale
1990	50,4 %	de la consommation totale
2000	54,4 %	de la consommation totale
2008	49,3 %	de la consommation totale
2009	43,1 %	de la consommation totale
2010	36,9 %	de la consommation totale
2011	42,8 %	de la consommation totale
2012	40,3 %	de la consommation totale
2013	38,8 %	de la consommation totale

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs. Direction du développement de l'industrie des produits du bois (compilation interne).

Revenus du ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs par catégorie ('000\$) de 2007 à 2013

Ressources forestières	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Coupe de bois - Usage domestique	201	193	209	221	185	182	181
Usines de transformation du bois	698	670	616	616	610	579	628
Permis d'intervention - Approvisionnement de bois sur les terres publiques	258 069	160 727	141 946	102 866	119 943	114 078	121 011
Marché libre des bois						439	2 432
Érablières	1 545	1 529	1 597	1 714	1 808	1 829	2 152
Intervention - Activités minières	87	102	100	108	149	277	189
Traitements sylvicoles réguliers	-145 747	-142 300	-133 257	-62 411	-76 861	-89 720	-91 211
Programmes de mise en valeur des ressources du milieu forestier	-6 261	-11 380	-5 343	-11 003	-5 223	-5 243	-3 442
Contribution à SOPFIM-SOPFEU	-15 935						
Plans spéciaux - récupération et mise en production	-33 106	-7 047	-3 346	-29 452	-37 859	-19 555	-26 358
Transfert au Fonds forestier	-57 006						
Divers	293	163	196	593	186	145	104
	2 838	2 657	2 719	3 251	2 937	3 012	5 685

Sources : Les comptes publics 2012-2013 et ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la gestion et des opérations comptables.

Points saillants (suite)

Balance commerciale québécoise¹ dans le secteur des produits forestiers et dans l'ensemble des produits^{2,3} en 2013 (M\$)

	Exportations	Importations	Balance commerciale
Foresterie et exploitation forestière (SCIAN 113)	9,4	249,7	-240,3
Bois, charbon de bois et produits en bois(SH 44)	2 226,0	749,0	1 477,0
Fabrication de produits en bois (SCIAN 321)	2 164,4	505,3	1 659,1
Pâtes, papiers et cartons (SCIAN 322)	5 750,0	1 005,0	4 745,0
Impression et activités connexes (SCIAN 323)	199,2	129,7	69,5
Meubles et produits connexes (SCIAN 337)	683,9	842,4	-158,5
Total des produits forestiers québécois	11 033,0	3 481,1	7 551,9
Ensemble des produits québécois	66 094,0	88 381,0	-22 287,0
Produits forestiers/ensemble des produits	16,7 %	3,9 %	-33,9 %

Source : Institut de la statistique du Québec, selon la classification Type de biens.

1. Solde des échanges commerciaux en provenance et à destination de l'extérieur du Canada.

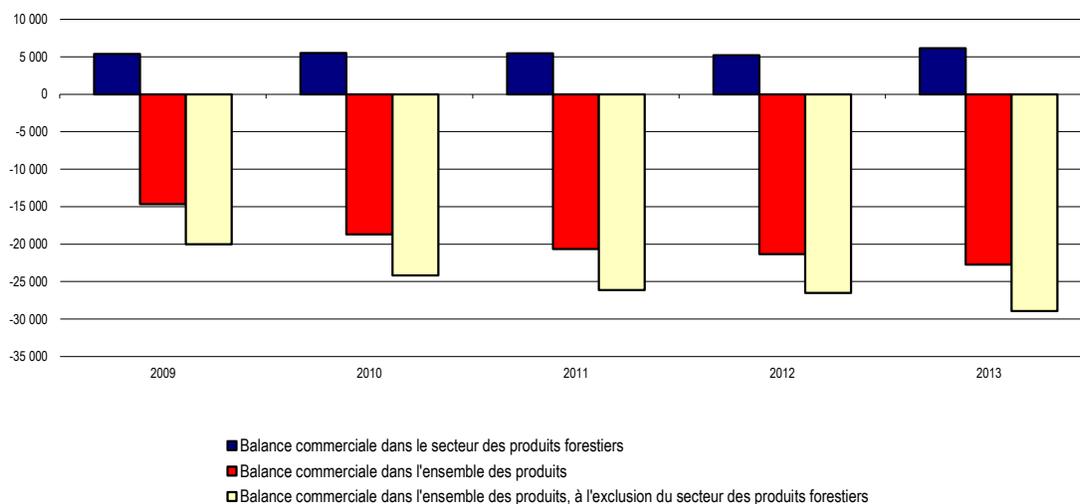
2. Appellations conformes au système harmonisé de désignation et de codification des marchandises de l'Organisation mondiale des douanes.

3. Appellations conformes au SCIAN.

Indicateurs économiques et financiers

Indicateurs économiques du secteur forestier

Balance commerciale québécoise¹ dans le secteur des produits forestiers et dans l'ensemble des produits² (M\$)



Source : Institut de la statistique du Québec.

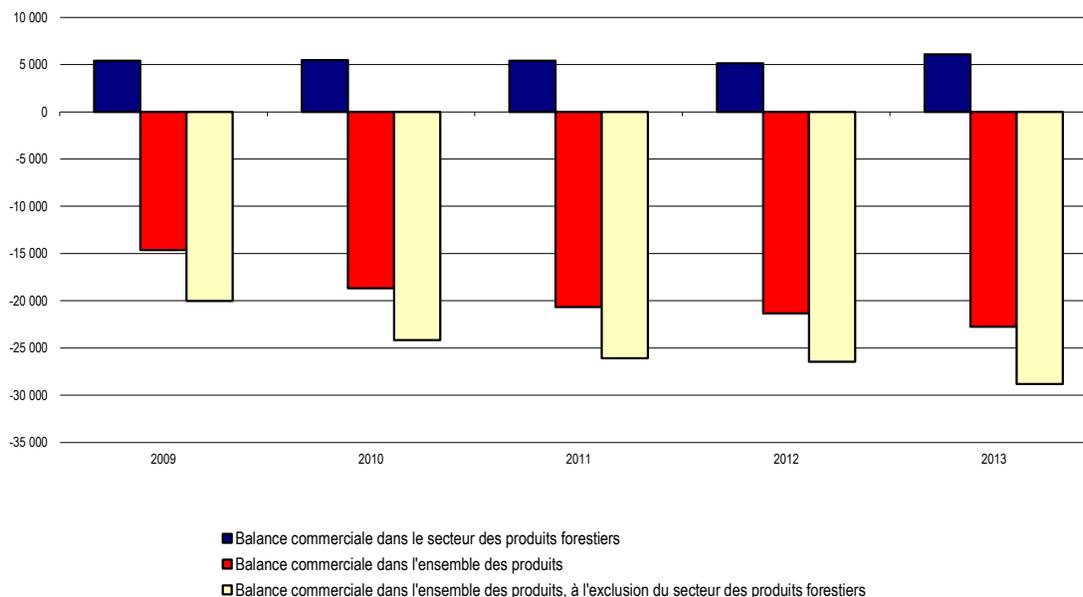
1. Solde des échanges commerciaux en provenance et à destination de l'extérieur du Canada.

2. Appellations conformes au système de classification des industries de l'Amérique du Nord (SCIAN 113, 321, 322).

Points saillants (suite)

Indicateurs économiques du secteur forestier

Balance commerciale québécoise¹ dans le secteur des produits forestiers (y compris les meubles et l'impression) et dans l'ensemble des produits² (M\$)



Source : Institut de la statistique du Québec.

1. Solde des échanges commerciaux en provenance et à destination de l'extérieur du Canada.

2. Appellations conformes au système de classification des industries de l'Amérique du Nord (SCIAN 113, 321, 322, 323, 337).

Indicateurs financiers de 2008 à 2013

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Taux de change moyen (\$ CA/\$ US)	1,067	1,142	1,030	0,989	1,000	1,030	1,105
Taux de change moyen (\$ CA/€)	1,561	1,586	1,366	1,376	1,285	1,368	1,467
Taux de change moyen (\$ CA/£)	1,961	1,780	1,592	1,586	1,584	1,611	1,819
Taux de change moyen (\$ CA/¥)	0,010	0,012	0,012	0,012	0,013	0,011	0,010
Taux d'escompte moyen							
• Canada (%)	3,21	0,65	0,85	1,25	1,25	1,25	1,25
• États-Unis (%)	1,84	0,16	0,18	0,10	0,14	0,11	0,09
Taux préférentiel moyen							
• Canada (%)	4,73	2,40	2,60	3,00	3,00	3,00	3,00
• États-Unis (%)	4,88	3,25	3,25	3,25	3,25	3,25	3,25
Indice boursier (cours des papiers et produits de la forêt à la Bourse de Toronto)	12 528,69	10 230,21	12 091,51	13 050,21	12 149,62	12 816,58	14 712,44

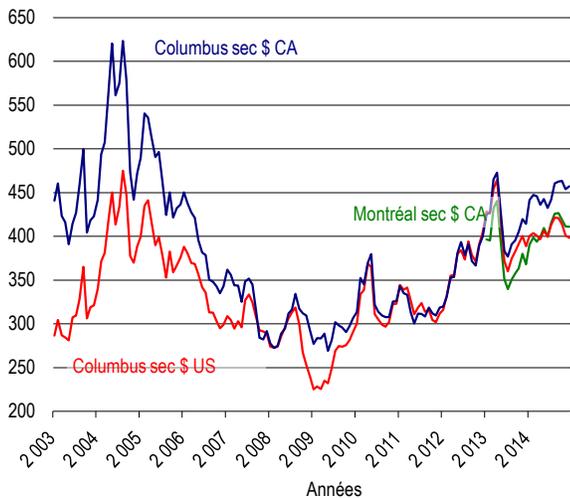
Sources : Banque du Canada et Globeinvestor.com.

Indicateurs économiques et financiers
Indicateurs financiers du secteur forestier

Évolution des prix

1) Bois d'œuvre résineux (prix composés)

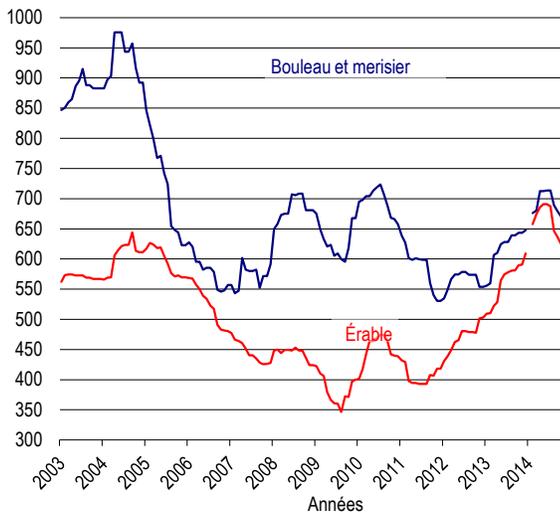
(\$/1 000 pmp)



Source : Pribec.

2) Bois d'œuvre de feuillus (prix pondérés)¹

(\$ CA/1 000 pmp)

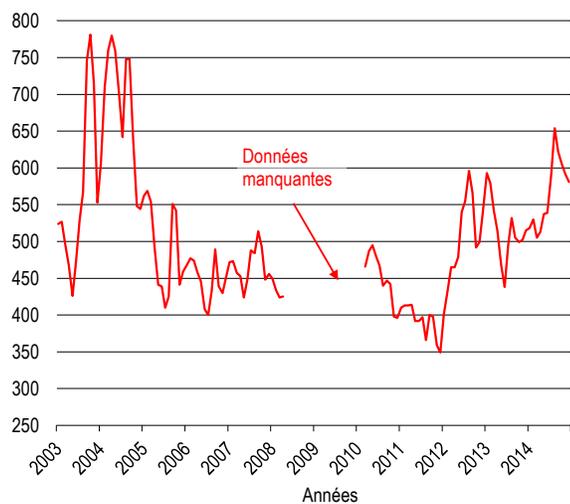


Source : Pribec.

1. 1/4 brut, F.O.B. usine.

3) Contreplaqué (12,5 mm)

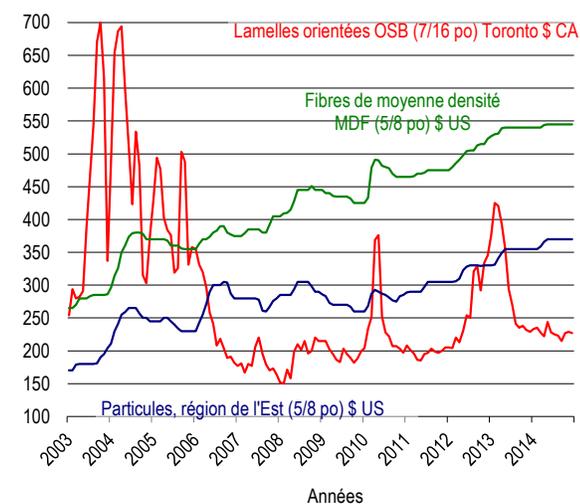
(\$ CA/1 000 pi²)



Source : Madison's Canadian Lumber Reporter.

4) Panneaux

(\$/1 000 pi²)

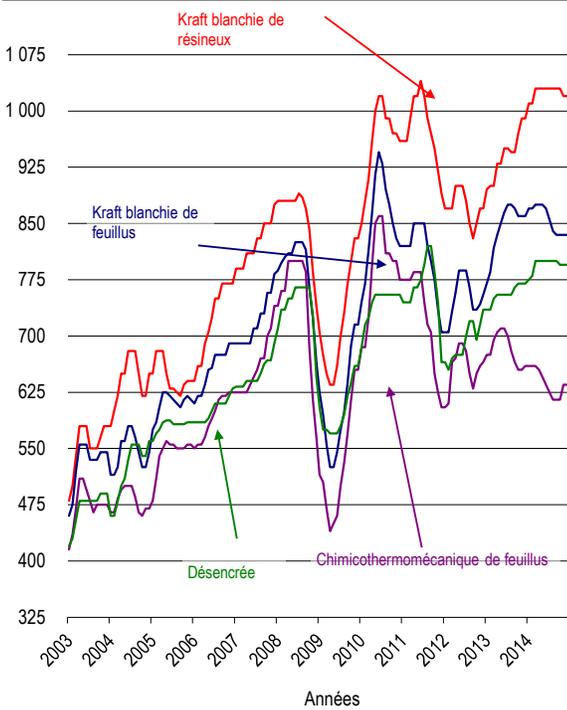


Source : Random Lengths Publications.

Évolution des prix (suite)

5) Pâtes commerciales

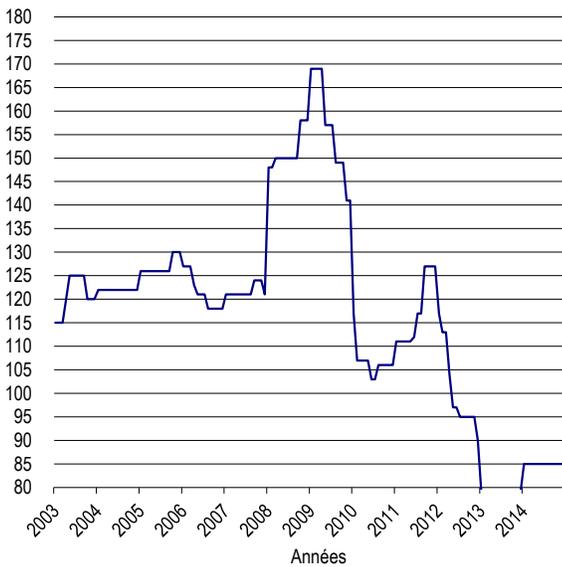
(\$ US/tm)



Source : RISI, Inc.

7) Revenus estimés tirés des copeaux au Québec¹

(\$CA/1 000 pmp)

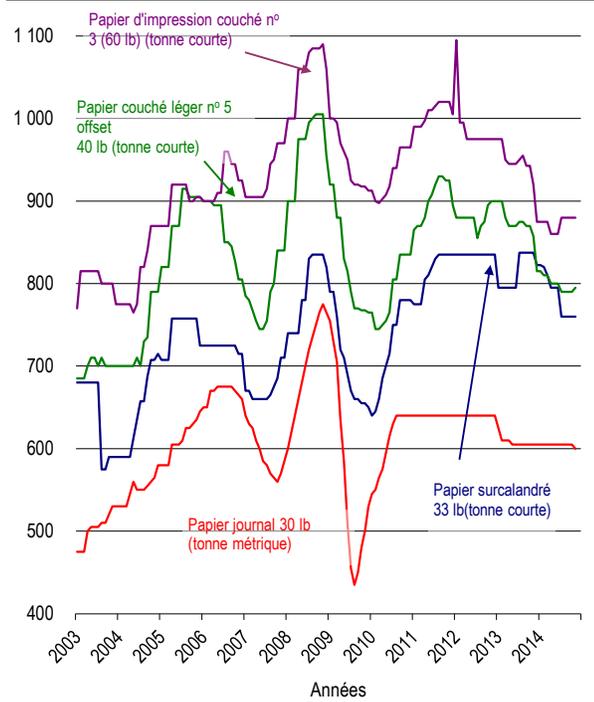


Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs (compilation interne).

1. Revenus estimés par 1 000 pmp produit.

6) Papiers

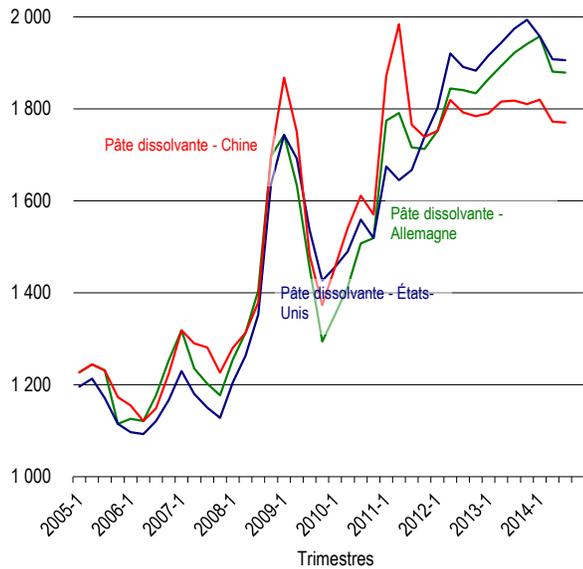
(\$ US)



Source : RISI, Inc.

8) Pâte dissolvante

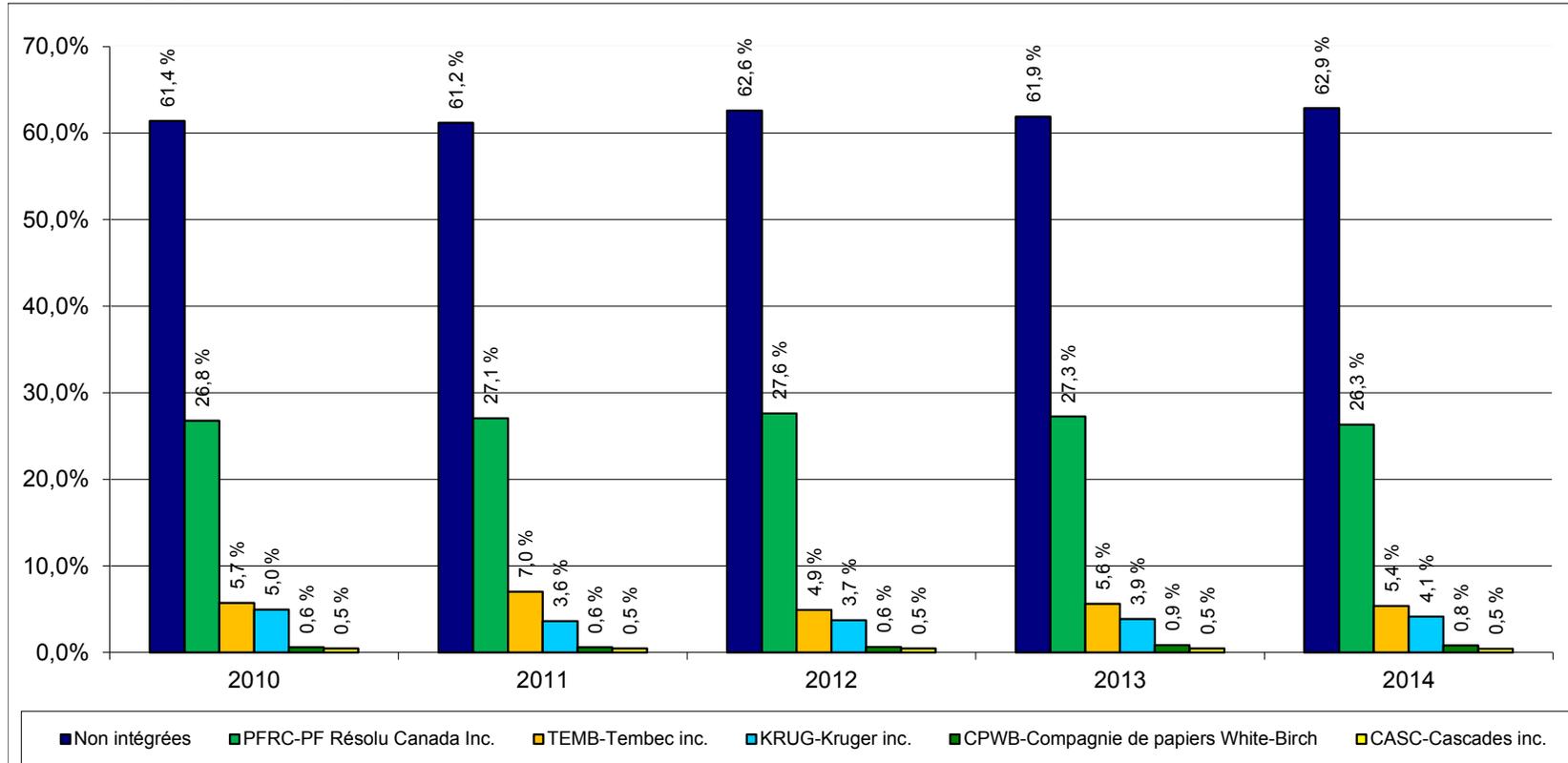
(\$CA/tn)



Source : RISI.

Indicateurs économiques et financiers

Importance des scieries intégrées à des papetières dans la consommation québécoise autorisée de bois ronds (%) (Toutes essences)



Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction du développement de l'industrie des produits du bois, Registre forestier.

*Forêts, Faune
et Parcs*

Québec 