Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs

RESSOURCES ET INDUSTRIES FORESTIÈRES DU QUÉBEC

Portrait statistique 2018

Votre gouvernement

Québec

Conception, recherche et rédaction

Jean-François Delisle
Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs
Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers

5700, 4e Avenue Ouest
Local A-202
Québec (Québec) G1H 6R1

Téléphone : 418 627-8644, poste 4108
Télécopieur : 418 643-9534

© Gouvernement du Québec
Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, 2019
ISBN : 978-2-550-84070-1 (PDF)

Remerciements

La préparation de ce document a nécessité la collaboration de toutes les unités administratives du Secteur des forêts et de quelques autres intervenants. L'auteur tient à remercier tous les collaborateurs qui ont contribué à la production de ce document, et en particulier :

André Auger, Raphaëlle Brousseau-Paradis, Patrick Côté, Martin Déry, Louis Gagnon et Sophie Trudel, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers
Pierre Belleau, Marie-Pierre Drouin, Cédric Fournier et Claude Poulin, Direction de la protection des forêts
Maxime Auger, Mélissa Rhéaume et Martin Valcourt, Direction de la coordination opérationnelle
Isabelle Guillemette, Marie-Eve Noël, Gilles Thébeau et Hugo Therrien, Bureau de mise en marché des bois
Christian Bédard, Jean-Luc-Fafard, Bruno Lévesque et Stéphane Morin, Direction de la gestion des stocks ligneux
Annie Boucher-Roy, Bureau du forestier en chef
Claude Gagné et Audrey Murray, Direction générale de la production de semences et de plants forestiers
Martin Côté, Sandra Girard et Jean-Simon Hardy, Direction de la gestion intégrée de l'information et des orientations
Carl Bergeron et Robin Lefrançois, Direction des inventaires forestiers
Nathaniel Bérubé-Mimeault, Direction du développement socioéconomique, de l'éducation et des permis
Vanessa Nadeau, Direction de la gestion et des opérations comptables
Vincent Bouvet et Marc-André Côté, Fédération des producteurs forestiers du Québec
Ismaël Cissé, Transition Énergétique Québec

Avant-propos

Conformément à sa mission, le ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs continue de mettre divers outils de travail à la disposition de ceux et celles qui s'intéressent à nos forêts, dont le document Ressources et industries forestières. Comme les précédentes, l'édition 2018 de ce document dresse un portrait statistique succinct de tout le secteur forestier québécois.

Ressources et industries forestières - Portrait statistique 2018 est diffusé sur le site Web du Ministère :

https://mffp.gouv.qc.ca/les-forets/connaissances/statistiques-forestieres/

Nous espérons que Ressources et industries forestières - Portrait statistique 2018 vous sera tout aussi utile que dans le passé et nous vous rappelons que vos commentaires sont toujours les bienvenus.

Version d'octobre 2019

Avis au lecteur

Le lecteur qui utilise les données consignées dans ce document doit considérer les changements apportés à certains tableaux des éditions précédentes de manière récurrente. Un exercice de comparaison sans en tenir compte pourrait porter à confusion.

L'introduction de nouveaux inventaires (cartographie du nord et végétation nordique) ainsi que l'utilisation de la définition des forêts de l'Organisation des Nations unies pour l'alimentation et l'agriculture, conformément à ce qui se fait dans d'autres juridictions du Canada, permettent de calculer avec plus de précision la valeur des superficies des forêts du Québec. Par conséquent, la valeur a augmenté depuis la parution de la dernière édition de ce document. Il est entendu que toutes les autres superficies découlant de ce terme ont subi également des modifications.

Certaines données de ce portrait sont arrondies. Dans de tels cas, il est possible que les totaux présentés ne concordent pas parfaitement avec la sommation des valeurs arrondies.

Lorsqu'un volume en mètre cube (m3) est présenté sans précison (net ou brut), ce volume est présenté en mètre cube (m3) net.

Ce document n'est pas formaté pour l'impression.

Comment citer ce document : « Ressources et industries forestières du Québec, portrait statistique 2018, MFFP, octobre 2019 ».

Signes conventionnels utilisés dans les tableaux ou graphiques

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

% : pourcentage
$: dollar
£ : livre sterling
¥ : yen japonais
€ : euro

Acronymes et symboles utilisés

AAM : **A**ccroissement **a**nnuel **m**oyen
BGA: **B**énéficiaire de **g**arantie d'**a**pprovisionnement
BMMB : **B**ureau de **m**ise en **m**arché des **b**ois
CSA : **C**anadian **S**tandards **A**ssociation
CGT: **C**onvention de **g**estion **t**erritoriale
CPF : **C**alcul de **p**ossibilité **f**orestière
EABF : **E**ntente d'**a**ttribution de **b**iomasse **f**orestière
ED : **E**ntente de **d**élégation
EFE : **É**cosystème **f**orestier **e**xceptionnel
FER: **F**orêt d'**e**nseignement et de **r**echerche
FSC : **F**orest **S**tewardship **C**ouncil
G : milliard
GA : **G**arantie d'**a**pprovisionnement
Gpmp : milliard de **p**ieds **m**esure de **p**lanche
ha : **h**ectare
hab : habitants
hl : hectolitre
kg : kilogramme
km : kilomètre
km² : kilomètre carré
l : litre
lb : livre
M : million
m : mètre
m³ : mètre cube
Mm³ : **M**illion de **m**ètres cubes
Mtm : **M**illion de **t**onnes **m**étriques
Mtma : **M**illion de **t**onnes **m**étriques **a**nhydres
mpmp : **m**ille **p**ieds **m**esure de **p**lanche
MFFP: **M**inistère des **F**orêts, de la **F**aune et des **P**arcs
MLNU : **M**atière **l**igneuse **n**on **u**tilisée
n : nombre
pi² : pied carré
pmp : **p**ied **m**esure de **p**lanche
PPR : **P**épinière **pr**ivée
PPU : **P**épinière **pu**blique
PRBIO : **P**ermis de **r**écolte aux fins d'approvisionner une usine de la transformation de bois en **bio**masse forestière
PRAU : **P**ermis pour la **r**écolte de bois aux fins d'**a**pprovisionner une **u**sine de transformation du bois

SCIAN : **S**ystème de **c**lassification des **i**ndustries de l'**A**mérique du **N**ord
SEPM : **s**apin, **é**pinettes, **p**in gris, **m**élèzes
SFI : **S**ustainable **F**orestry **I**nitiative
t : **t**onne
tep: **t**onne **é**quivalent-**p**étrole
tfr: **t**erritoire **f**orestier **r**ésiduel
tm : **t**onne **m**étrique
tma : **t**onne **m**étrique **a**nhydre
tmv : **t**onne **m**étrique **v**erte
UA : **U**nités d'**a**ménagement
VMN : **V**olume **m**archand **n**et
VNR : **V**olumes **n**on **r**écoltés

Équivalents et facteurs de conversion

1 pied mesure de planche (pmp) = une pièce de bois de 1 pouce d'épaisseur sur 1 pied de largeur sur 1 pied de longueur
1 000 pieds mesure de planche (pmp) (valeur nominale) = 2,36 mètres cubes solides
1 mètre cube solide = 1,5 mètre cube apparent = 35,3 pieds cubes solides = 423,7 pmp
1 corde de bois = 128 pieds cubes apparents = 85 pieds cubes solides = 2,41 mètres cubes solides
1 tonne métrique (tonne longue) = 1 000 kilogrammes = 2 205 livres
1 tonne anglaise (tonne courte) = 2 000 livres
1 kilomètre carré = 100 hectares = 0,386 mille carré
1 hectare = 10 000 m² = 2,47 acres
1 acre = 43 560 pieds carrés

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 résiduelle

Arbres ou parties d'arbre comptabilisés dans la possibilité forestière de la forêt publique 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

Valeur du dollar d'une année de référence sur lequel 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.

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, et 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.

Glossaire des principaux termes économiques (suite)

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.

Glossaire des principaux termes territoriaux

Superficie continentale

La superficie continentale comprend l'ensemble des terres et des eaux douces. Cela exclut les milieux marins.

Milieu marin

Le milieu marin inclut le fleuve et le golfe du Saint-Laurent.

Terrains forestiers

Terrains correspondants aux forêts et aux autres terres forestières.

Forêt

Terrains forestiers sur lesquels une végétation forestière est présente et qui possèdent les caractéristiques suivantes :

- Terres occupant une superficie de plus de 0,5 ha (au Québec, il s'agit principalement de superficies de plus de 4 ha);
- Couvert arboré (Projection au sol des arbres et du sous-bois) de plus de 10 % de la superficie terrestre totale;
- Arbres atteignant une hauteur supérieure à 5 mètres.

Forêt accessible

Forêt présentant des pentes inférieures à 41 %.

Forêt inaccessible

Forêt présentant des pentes de 41 % et plus ainsi que des sommets.

Autres terres forestières

Terrains forestiers qui ne répondent pas à la définition de forêts (par exemple les dénudés humides et les dénudés secs).

Terrains non forestiers

Les terrains non forestiers sont notamment des terres urbaines ou agricoles. Les terrains non forestiers ne comprennent pas les eaux douces.

RESSOURCES ET INDUSTRIES FORESTIÈRES
TABLE DES MATIÈRES

1. Géographie, démographie et gestion du territoire

Superficie du Québec 1
Étendue des forêts 1
Population, territoire et densité des régions du Québec 1
Répartition de la population du Québec (carte) 2
Zones de végétation et domaines bioclimatiques 3
Divisions administratives des forêts publiques (carte) 4
Domanialité du territoire (carte) 5
Forêts du domaine privé 6
Agences régionales de mise en valeur (carte) 7
Syndicats et offices de producteurs de bois (carte) 8

2. L'industrie des produits du bois

Nombre d'emplois dans les différents secteurs 9
Usines québécoises de transformation primaire du bois 9
Principaux produits des usines québécoises 9
Nombre d'usines par catégorie par municipalité 10
Intégration de l'industrie des produits forestiers (schéma) 16
Intrants et extrants de l'industrie primaire 17
Approvisionnements de l'industrie primaire du bois 18

3. Économie

Livraisons et exportations 19
Produit intérieur brut (PIB) 19
Indicateurs économiques 20
Balance commerciale de l'industrie des produits forestiers 25
Indicateurs financiers 27
Indices des mises en chantier de l'habitation 28
Prix des produits forestiers 29
Évolution des prix 30
Revenus du ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs 32

4. L'industrie des pâtes, du papier et du carton

Nombre d'usines 33
Matières premières consommées par l'industrie 33
Approvisionnements de l'industrie en matière ligneuse 34
Production 34
Part de la production canadienne du Québec 35
Exportations 35
Usines de pâtes, papiers et cartons (carte) 36

5. L'industrie du sciage

Nombre de scieries 37
Volumes aux permis 39
Localisation des scieries selon leur taille (carte) 41
Production et exportations des sciages 42
Produits conjoints et provenance des bois 46
Rendements des scieries 47
Intégration des scieries et des papetières (copeaux et écorce) 48

6. L'industrie des panneaux, placages et contreplaqués et l'industrie du tournage et du façonnage

Consommation et production des usines de panneaux 51
Consommation des usines de tournage et de façonnage 51
Localisation des usines de panneaux, placages, contreplaqués, tournage et façonnage selon leur taille (carte) 52

7. L'industrie de la bioénergie et autres utilisations

Nombre d'usines 53
Production des produits énergétiques 53
Localisation des usines de bioénergies et des autres (carte) 54
Prix des produits énergétiques 55
Consommation par forme d'énergie 55
Produits forestiers non ligneux (PFNL) 56
Production acéricole 56
Production des bleuetières 57
Production d'arbres de Noël 57
Autres utilisations des forêts 58

8. L'aménagement durable des forêts

Superficie et tenure du territoire 59
La possibilité forestière 59
Le territoire et les droits forestiers 65
Bois récoltés et matières premières 67
Consommation de bois 70
Unités d'aménagement forestier (carte) 72
La certification forestière 73
Marché et ventes des bois aux enchères 74
Zones de tarification (carte) 79
Tarification des bois sur pied 80
Carte des territoires de mise en marché 84

9. L'inventaire écoforestier

Inventaire écoforestier du Québec méridional 85
Zones et sous-zones de végétation (carte) 86
Régimes de propriété et zones d'inventaire 87
Superficies productives accessibles et volume marchand brut 89

RESSOURCES ET INDUSTRIES FORESTIÈRES
TABLE DES MATIÈRES

10. La sylviculture

Traitements sylvicoles **95**
Reboisement **95**
Préparation de terrain **97**
Traitements sylvicoles non commerciaux **98**
Traitements sylvicoles commerciaux **99**
Détail des traitements sylvicoles réalisés en forêt publique **100**
Détail des traitements sylvicoles réalisés en forêt privée **104**
Production et livraison de plants **105**

11. La protection des forêts

Insectes défoliateurs principaux **113**
Secteurs affectés par les insectes défoliateurs (cartes) **116**
Feux de forêt **117**
Secteurs affectés par les feux (cartes) **120**

12. Voirie forestière

Réseau de chemins forestiers **123**
Ponts forestiers **123**

13. Les régions

Bas-Saint-Laurent **125**
Saguenay-Lac-Saint-Jean **125**
Capitale-Nationale **126**
Mauricie **126**
Estrie **127**
Outaouais **127**
Abitibi-Témiscamingue **128**
Côte-Nord **128**
Nord-du-Québec **129**
Gaspésie–Îles-de-la-Madeleine **129**
Chaudière-Appalaches **130**
Lanaudière **130**
Laurentides **131**
Montérégie **131**
Centre-du-Québec **132**

ANNEXES

Les écosystèmes forestiers exceptionnels **A-1**
Classification écologique du territoire **A-2**
Température annuelle moyenne **A-6**
Longueur de la saison de croissance **A-7**
Classes d'altitude **A-8**
Provinces naturelles et milieux humides **A-9**
Types de dépôts de surface **A-9**
Grands bassins versants **A-10**
Plan Nord **A-11**

1. Géographie, démographie et gestion du territoire

Superficie du Québec	(km²)
Superficie totale	1 667 712
Domaine privé	111 159
Domaine de l'État[1]	1 524 760
Autre[2]	31 793
Superficie continentale	1 520 695
Milieu marin	147 017

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la gestion intégrée de l'information et des orientations

1. Fédéral et provincial

2. Tenures mixtes, indéterminées et non illustrées

Étendue des forêts[1]	(km²)	Pourcentage de la forêt mondiale
Forêt mondiale	39 990 000	100,0 %
Forêt canadienne	3 470 690	8,7 %
Forêt québécoise	905 792	2,3 %

Sources : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la gestion intégrée de l'information et des orientations et Direction des inventaires forestiers

1. Selon la définition de l'Organisation pour l'alimentation et l'agriculture de l'Organisation des Nations Unies :

• terres occupant une superficie de plus de 0,5 ha;
• couvert arboré de plus de 10 % de la superficie terrestre totale;
• arbres atteignant une hauteur supérieure à 5 mètres.

Population, territoire et densité des régions du Québec en 2018

Région administrative	Région	Population (n)	Territoire (km²)	Terre ferme (km²)	Terre ferme (%)	Densité (hab/km²)
01 - Bas-Saint-Laurent	01	197 384	28 403	22 185	78 %	8,9
02 - Saguenay-Lac-Saint-Jean	02	277 406	106 521	95 760	90 %	2,9
03 - Capitale-Nationale	03	745 135	20 972	18 644	89 %	40,0
04 - Mauricie	04	269 332	39 921	35 447	89 %	7,6
05 - Estrie	05	326 476	10 508	10 196	97 %	32,0
06 - Montréal	06	2 029 379	625	498	80 %	4 075,1
07 - Outaouais	07	390 830	34 077	30 469	89 %	12,8
08 - Abitibi-Témiscamingue	08	147 508	64 663	57 349	89 %	2,6
09 - Côte-Nord	09	91 213	351 615	236 665	67 %	0,4
10 - Nord-du-Québec	10	45 558	860 681	707 101	82 %	0,1
11 - Gaspésie–Îles-de-la-Madeleine	11	90 709	78 180	20 272	26 %	4,5
12 - Chaudière-Appalaches	12	426 130	16 130	15 074	93 %	28,3
13 - Laval	13	432 858	267	246	92 %	1 759,6
14 - Lanaudière	14	507 947	13 515	12 308	91 %	41,3
15 - Laurentides	15	611 019	22 520	20 548	91 %	29,7
16 - Montérégie	16	1 554 282	11 852	11 112	94 %	139,9
17 - Centre-du-Québec	17	247 333	7 262	6 921	95 %	35,7
Ensemble du Québec		**8 390 499**	**1 667 712**	**1 300 795**	**78 %**	**6,45**

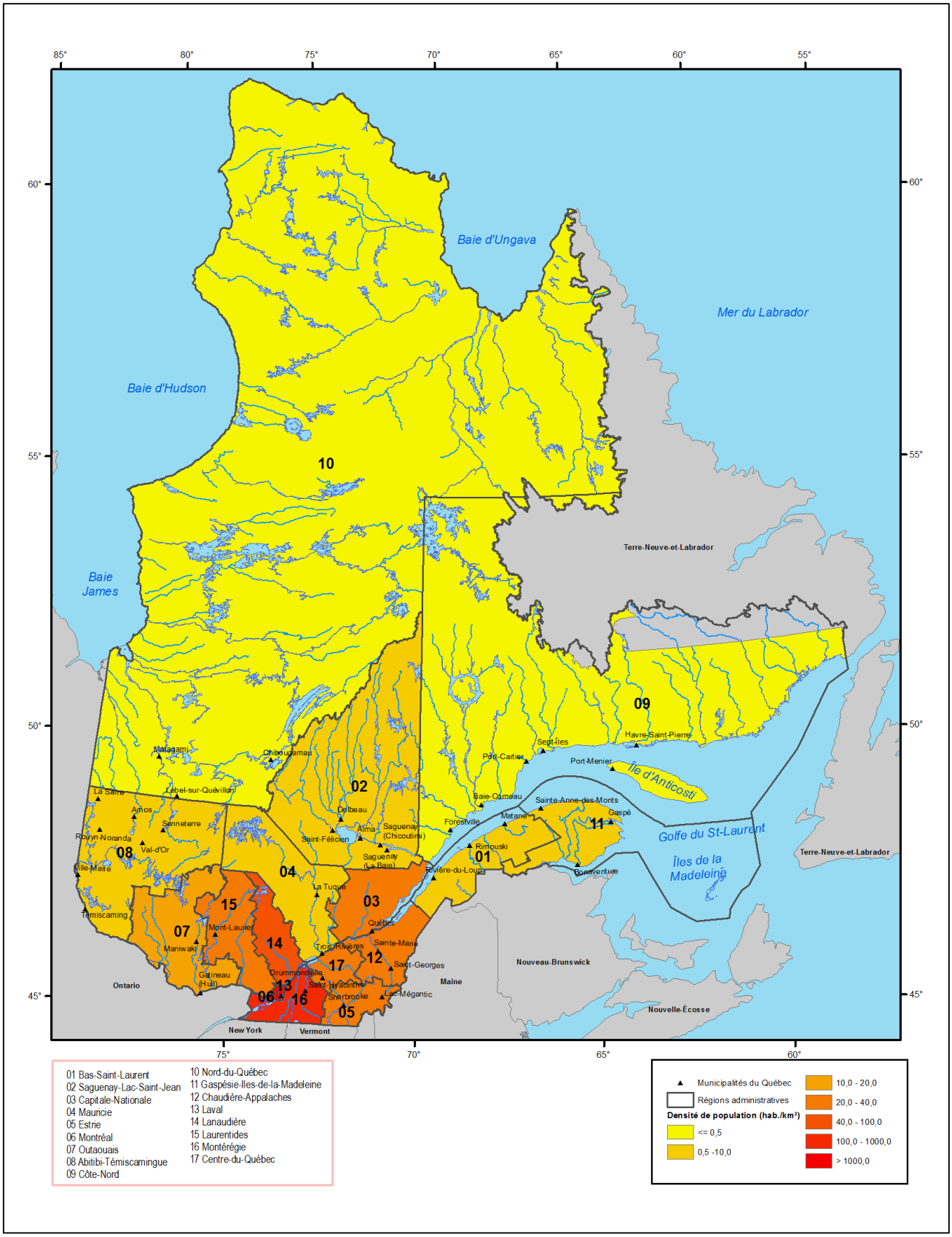
Source : Le Québec chiffres en main, Institut de la statistique du Québec, édition 2019

Population des villes de 100 000 habitants et plus[1]	
Montréal	1 745 802
Québec	542 706
Laval	432 858
Gatineau	282 596
Longueuil	243 778
Sherbrooke	166 863
Lévis	146 519
Saguenay	146 080
Trois-Rivières	136 857
Terrebonne	115 622
Total	**3 959 681**

Source : Le Québec chiffres en main, Institut de la statistique du Québec, édition 2019

1. Données prévisionnelles

Répartition de la densité de la population du Québec (Habitants/km²)



Source: Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers

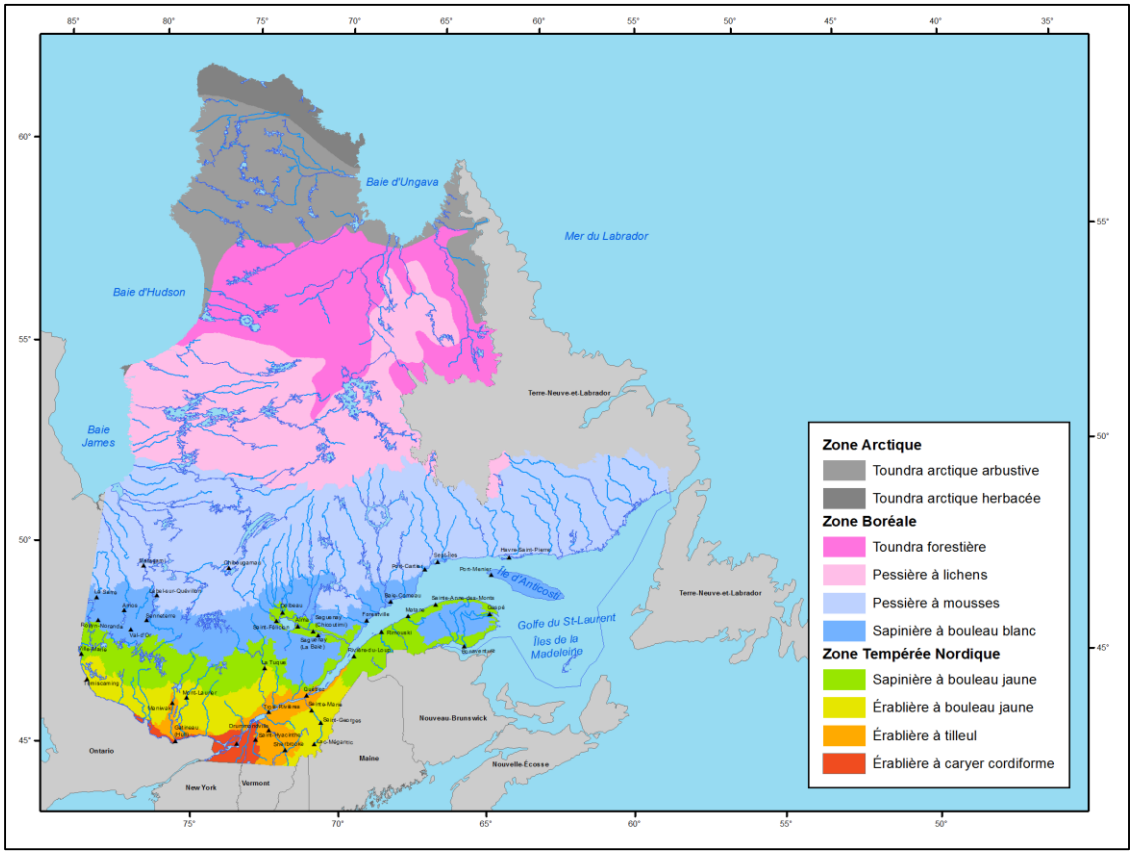
Carte réalisée en janvier 2019

Zones de végétation et domaines bioclimatiques du Québec

Ce sont surtout des facteurs climatiques, généralement moins favorables au fur et à mesure qu'on se déplace vers le nord, qui déterminent la distribution de la végétation sur le territoire québécois. Cependant, dans la plaine du Saint-Laurent, le climat change graduellement du sud-ouest vers le nord-est. De plus, dans le Québec méridional, les variations d'altitude, si elles sont importantes, peuvent entraîner un étagement de la végétation comparable aux changements causés par la latitude. La nature du sol, le relief et les perturbations, comme les feux de forêt, les épidémies et les coupes, affectent aussi la distribution de la végétation. En fait, ce sont ces facteurs qui déterminent la répartition des groupements végétaux sur les différentes composantes du paysage (sommets des collines, milieux et bas de pentes, etc.) dans un domaine bioclimatique donné.

Domaine bioclimatique	km²
Zone de végétation boréale	1 066 700
Domaine de l'érablière à caryer cordiforme	13 491
Domaine de l'érablière à tilleul	30 132
Domaine de l'érablière à bouleau jaune	65 418
Domaine de la sapinière à bouleau jaune	98 929
Domaine de la sapinière à bouleau blanc	140 542
Domaine de la pessière à mousses	417 247
Domaine de la pessière à lichens	300 941
Zone de végétation tempérée nordique	215 607
Domaine de la toundra forestière	215 607
Zone arctique	238 388
Domaine de la toundra arctique arbustive	200 677
Domaine de la toundra arctique herbacée	37 711

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la gestion intégrée de l'information et des orientations et Direction des inventaires forestiers



Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers
Carte réalisée en juillet 2019

Divisions administratives des forêts publiques

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

Carte réalisée en novembre 2018

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 Forêts, de la Faune et des Parcs n'en considère que 12, qui sont subdivisées en 33 unités de gestion.

Domanialité du territoire

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

Carte réalisée en novembre 2018

Forêts du domaine privé

Gestion des forêts privées en 2018	
Superficie du territoire privé ('000 ha)	10 754
Superficie de la forêt privée ('000 ha)	7 138
Superficie productive ('000 ha)	6 796
Superficie productive enregistrée ('000 ha)	2 865
Volume marchand brut sur pied ('000 m³)	719 776
Possibilité forestière toutes essences ('000 m³ nets)	16 702
Nombre de propriétaires (4 ha ou +)	133 700
Nombre de producteurs forestiers enregistrés	28 819
Forêt certifiée FSC	18 %
Agences de mise en valeur (n)	17
Syndicats ou offices de producteurs de bois (n)	13

Source : La forêt privée chiffrée, Fédération des producteurs forestiers du Québec, édition 2019

Région administrative	Nombre de propriétaires possédant un boisé de 4 ha ou plus	Superficie de la forêt privée de moins de 800 ha (ha)	Superficie forestière moyenne par propriétaire (ha/propriétaire)
01 - Bas-Saint-Laurent	12 500	696 300	56
02 - Saguenay–Lac-Saint-Jean	6 000	378 300	63
03 - Capitale-Nationale	6 500	293 900	45
04 - Mauricie	6 600	240 300	36
05 - Estrie	9 200	586 100	64
07 - Outaouais	10 900	508 100	47
08 - Abitibi-Témiscamingue	8 200	474 000	58
09 - Côte-Nord	900	76 100	85
11 - Gaspésie–Îles-de-la-Madeleine	5 000	315 400	63
12 - Chaudière-Appalaches	26 200	904 800	35
14 - Lanaudière	8 300	239 300	29
15 - Laurentides	13 400	477 900	36
16 - Montérégie	10 500	361 400	34
17 - Centre-du-Québec	9 500	353 900	37
Total	**133 700**	**5 905 800**	**44**

Source : La forêt privée chiffrée, Fédération des producteurs forestiers du Québec, édition 2019

Note : Les propriétaires de la région administrative du Nord-du-Québec sont comptabilisés avec la région de l'Abitibi-Témiscamingue

Agences régionales de mise en valeur des forêts privées

Code	Nom
011	Agence régionale de mise en valeur des forêts privées du Bas-Saint-Laurent
021	Agence régionale de mise en valeur des forêts privées du Saguenay
022	Agence régionale de mise en valeur des forêts privées du Lac-Saint-Jean
031	Agence des forêts privées de Québec
041	Agence régionale de mise en valeur des forêts privées mauriciennes
051	Agence de mise en valeur de la forêt privée de l'Estrie
071	Agence des forêts privées de l'Outaouais
081	Agence régionale de mise en valeur des forêts privées du Témiscamingue
082	Agence régionale de mise en valeur des forêts privées de l'Abitibi
091	Agence de mise en valeur des forêts privées de la Côte-Nord
111	Agence régionale de mise en valeur des forêts privées de la Gaspésie-les-Îles
121	Agence régionale de mise en valeur des forêts privées de la Chaudière
122	Agence de mise en valeur des forêts privées des Appalaches
141	Agence régionale de mise en valeur des forêts privées de Lanaudière
151	Agence régionale de mise en valeur des forêts privées des Laurentides
161	Agence forestière de la Montérégie
171	Agence forestière des Bois-Francs

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

Syndicats et offices de producteurs de bois

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

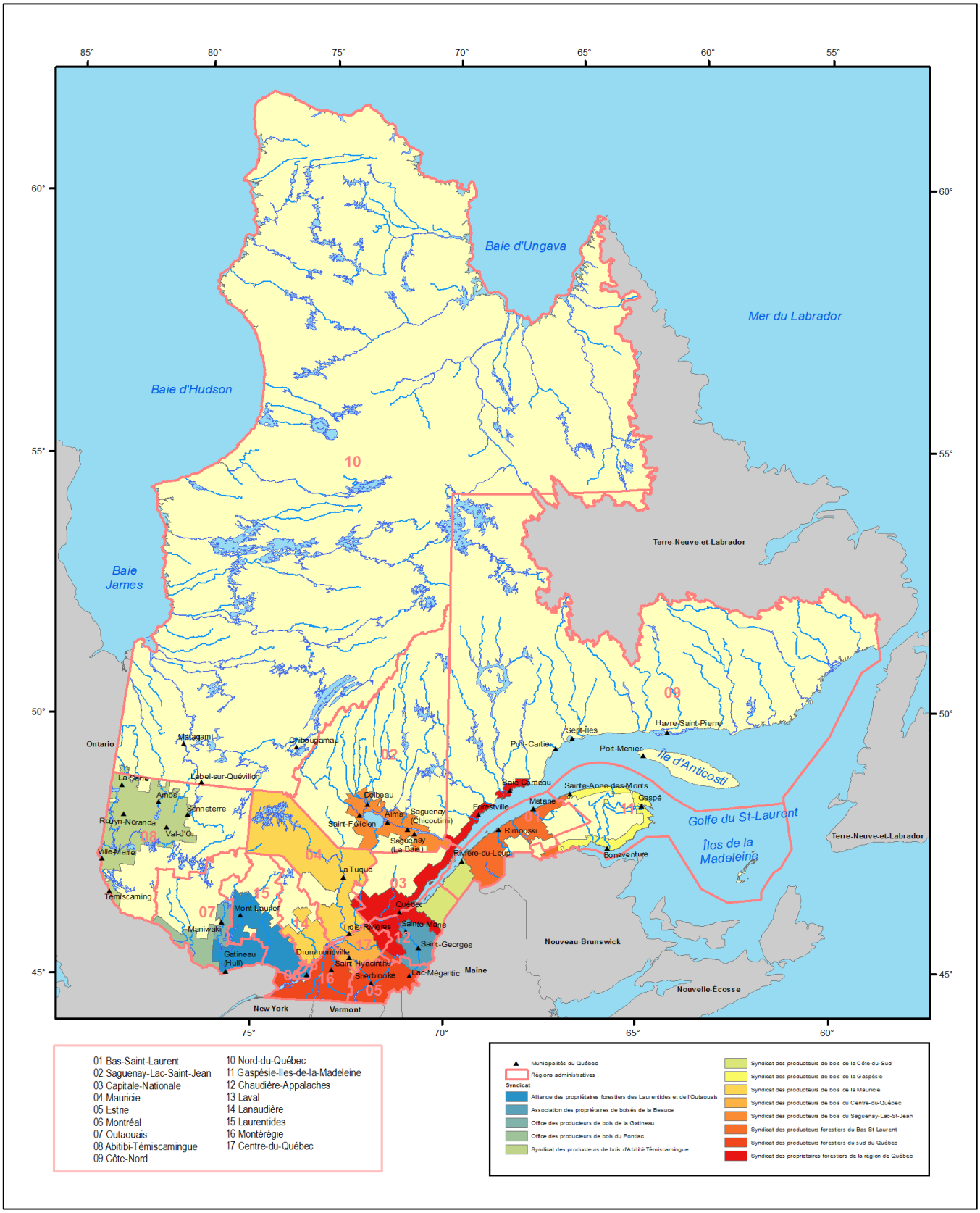
Source : La forêt privée chifrée, Fédération des producteurs forestiers du Québec, édition 2019

Agences régionales de mise en valeur des forêts privées

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

Carte réalisée en novembre 2018

Syndicats et offices de producteurs de bois en forêts privées



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

Carte réalisée en novembre 2018

2. L'industrie du bois

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

Variable (SCIAN)	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Industries productrices de biens (11-33)	652 855	661 911	651 454	642 391	634 483	642 745	660 270	684 492
Fabrication (31-33)	419 199	417 153	408 025	401 719	403 245	406 563	418 584	432 915
Secteur des produits forestiers	63 110	61 375	60 081	59 052	59 055	57 780	58 996	59 901
Fabrication de produits en bois (321)	27 108	27 006	26 587	27 160	28 043	27 961	28 662	29 364
Scieries (3211)	9 364	9 261	8 870	9 128	9 709	9 500	9 816	10 167
Panneaux (3212)	4 613	4 654	4 816	4 857	5 015	5 008	5 063	5 216
Autres produits en bois (3219)	13 131	13 091	12 901	13 174	13 319	13 453	13 783	13 982
Fabrication du papier (322)	25 075	23 733	23 969	22 692	21 824	20 412	21 061	21 343
Pâte, papier et carton (3221)	11 531	10 511	8 877	8 797	8 926	7 773	8 028	9 066
Papier transformé (3222)	13 544	13 223	15 091	13 895	12 898	12 639	13 032	12 276
Foresterie, exploitation et soutien [11N]	10 927	10 636	9 525	9 200	9 188	9 408	9 273	9 194
Foresterie et exploitation forestière [113]	7 823	7 525	6 560	6 003	5 945	5 987	5 866	5 973
Activités de soutien à la foresterie [1153]	3 104	3 111	2 966	3 198	3 243	3 421	3 407	3 221

Source : Statistique Canada, compilation de l'emploi selon l'industrie, données mensuelles non désaisonnalisées (Tableau 14-10-0201-01)

Usines québécoises de transformation primaire du bois[1]

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Pâtes et papiers	27	27	25	25	23	22	22	22
Sciages	308	298	261	244	227	215	201	183
Placages et contreplaqués	12	12	11	10	11	11	10	10
Panneaux agglomérés	10	10	10	10	10	11	9	10
Bois tournés et façonnés	6	6	6	6	6	5	6	4
Cogénération et produits énergétiques[2]	27	25	28	32	32	31	31	33
Autres	6	7	10	8	8	8	8	4
Total	**396**	**385**	**351**	**335**	**317**	**303**	**287**	**266**

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers, Registre forestier et compilation interne

1. Nombre d'usines ayant eu un permis actif de 2001 m³ ou plus.

2. Usines qui produisent de l'électricité, des granules ou des copeaux énergétiques.

Principaux produits des usines québécoises de transformation primaire du bois

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Pâte destinée à la vente (tma)	1 026 184	975 822	1 035 461	1 084 758	1 107 967	1 157 615	1 241 640	1 111 762
Papiers (tm)	4 354 953	3 887 553	4 121 952	4 053 708	3 651 149	3 563 395	3 419 363	3 529 937
Cartons et panneaux isolants (tm)[1]	1 024 279	800 717	841 332	850 772	806 697	759 196	952 821	1 123 840
Bois de sciage (mpmp)	4 476 217	4 650 743	5 463 600	5 623 922	5 792 321	6 350 710	6 663 453	6 615 308
Autres produits du sciage (mpmp)[2]	82 026	79 112	89 220	90 038	107 932	102 950	109 582	121 119
Panneaux agglomérés (m³)	2 555 478	2 695 155	2 840 800	2 813 248	2 721 440	2 961 658	2 928 287	2 913 380
Placages (m²)	73 904	35 858	54 414	64 079	63 395	72 359	109 615	83 055
Bardeaux (toise)	430 823	434 688	406 796	422 047	452 216	521 126	449 729	400 928
Poteaux (unité)	10 536	17 522	20 272	18 231	23 490	18 571	10 320	10 857
Paillis horticoles (tma)	58 054	43 870	31 710	26 601	48 450	31 923	17 067	13 494
Granules énergétiques et charbon de bois (tma)[3]	157 584	251 800	307 719	347 351	298 047	316 345	277 112	316 792
Bûches de fibre de bois densifiée (tma)	22 348	23 136	24 884	28 107	30 776	30 703	21 749	26 482
Électricité (MWh)	1 239 478	1 085 071	1 393 214	1 555 856	1 902 176	1 956 785	1 971 051	2 071 779
Énergie thermique (MWh)	..	3 818 390	3 983 666	2 739 408	5 349 682	5 041 267	4 516 226	5 544 884

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers, Registre forestier

1. À des fins de confidentialité des informations, les panneaux isolants ont été additionnés aux cartons.

2. Autres produits : Composantes de palettes, palettes, lattes, traverses de chemin de fer et bois de mine.

3. À des fins de confidentialité des informations, le charbon a été additionné aux granulés, dont les formes résidentielle et industrielle.

Nombre d'usines par catégorie par municipalité (permis actifs de plus de 2 000 m³)

Région	Catégorie d'usine	Municipalité	Nombre
01 - Bas-Saint-Laurent	**Industries des pâtes et papiers**	Matane	1
		Rivière-du-Loup	1
		Témiscouata-sur-le-Lac	1
	Total	***Pâtes et papiers***	***3***
	Industries du sciage	Amqui	1
		Biencourt	1
		Causapscal	2
		Dégelis	1
		Esprit-Saint	1
		La Rédemption	1
		Price	1
		Rivière-Bleue	2
		Saint-Damase	1
		Sainte-Luce	1
		Saint-Eusèbe	1
		Saint-Fabien	1
		Saint-Joseph-de-Kamouraska	1
		Saint-Juste-du-Lac	2
		Saint-Michel-du-Squatec	2
		Saint-Vianney	1
	Total	***Sciage***	***20***
	Industries des panneaux et produits d'agglomérés	Sayabec	1
	Industries de cogénération et des produits énergétiques	Mont-Joli	1
		Saint-Damase	1
		Saint-Mathieu-de-Rioux	1
	Total	***Cogénération et des produits énergétiques***	***3***
	Industries de la trituration du bois	Saint-Eusèbe	1
	Total	**01—Bas-Saint-Laurent**	**28**
02 - Saguenay-Lac-Saint-Jean	**Industries des pâtes et papiers**	Alma	1
		Dolbeau-Mistassini	1
		Saguenay	1
		Saint-Félicien	1
	Total	***Pâtes et papiers***	***4***
	Industries du sciage	Alma	2
		Dolbeau-Mistassini	1
		Girardville	1
		La Doré	1
		L'Ascension-de-Notre-Seigneur	1
		Métabetchouan-Lac-à-la-Croix	1
		Petit-Saguenay	1
		Saguenay	2
		Saint-Bruno	1
		Saint-David-de-Falardeau	1
		Sainte-Monique	1
		Saint-Félicien	1
		Saint-Ludger-de-Milot	1
		Saint-Thomas-Didyme	2
	Total	***Sciage***	***17***
	Industries de cogénération et des produits énergétiques	Dolbeau-Mistassini	1
		Sainte-Monique	1
		Saguenay	1
		Saint-Félicien	3
		Saint-Ludger-de-Milot	1
	Total	***Cogénération et des produits énergétiques***	***7***
	Total	**02—Saguenay-Lac-Saint-Jean**	**28**

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers

Nombre d'usines par catégorie par municipalité (permis actifs de plus de 2 000 m³) - Suite

Région	Catégorie d'usine	Municipalité	Nombre
03 - Capitale-Nationale	**Industries des pâtes et papiers**	Clermont	1
		Pont-Rouge	1
		Québec	1
	Total	***Pâtes et papiers***	***3***
	Industries du sciage	Rivière-à-Pierre	1
		Saint-Aimé-des-Lacs	1
		Saint-Alban	1
		Sainte-Christine-d'Auvergne	1
		Saint-Gilbert	1
		Saint-Hilarion	1
		Saint-Raymond	1
		Saint-Ubalde	1
	Total	***Sciage***	***8***
	Industries de cogénération et des produits énergétiques	Sainte-Christine-d'Auvergne	1
	Total	**03—Capitale-Nationale**	**12**
04 - Mauricie	**Industries des pâtes et papiers**	La Tuque	1
		Louiseville	1
		Trois-Rivières	2
	Total	***Pâtes et papiers***	***4***
	Industries du sciage	La Tuque	3
		Louiseville	1
		Obedjiwan	1
		Saint-Adelphe	1
		Saint-Roch-de-Mékinac	1
	Total	***Sciage***	***7***
	Industries des placages et contreplaqués	La Tuque	1
		Shawinigan	1
	Total	***Placages et contreplaqués***	***2***
	Industries des panneaux et produits d'agglomérés	Shawinigan	1
	Industries du tournage et du façonnage	La Tuque	1
	Industries de cogénération et des produits énergétiques	Saint-Paulin	1
		Saint-Tite	1
		Shawinigan	1
	Total	***Cogénération et des produits énergétiques***	***3***
	Industries de la trituration du bois	La Tuque	1
	Total	**04—Mauricie**	**19**

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers

Nombre d'usines par catégorie par municipalité (permis actifs de plus de 2 000 m³) - Suite

Région	Catégorie d'usine	Municipalité	Nombre
05 - Estrie	**Industries des pâtes et papiers**	Sherbrooke	1
		Windsor	1
		Total Pâtes et papiers	***2***
	Industries du sciage	Coaticook	2
		Cookshire-Eaton	1
		Courcelles	1
		Danville	1
		Dixville	1
		East Angus	1
		East Hereford	1
		Frontenac	2
		Lac-Drolet	1
		Lac-Mégantic	1
		Lambton	1
		Lawrenceville	1
		Potton	1
		Saint-Augustin-de-Woburn	3
		Saint-Isidore-de-Clifton	2
		Saint-Ludger	1
		Saint-Malo	1
		Sherbrooke	1
		Stanstead-Est	1
		Waterville	1
		Weedon	1
		Wotton	1
		Total Sciage	***27***
	Industries des placages et contreplaqués	Lac-Mégantic	1
	Industries des panneaux et produits d'agglomérés	Lac-Mégantic	1
	Industries de cogénération et des produits énergétiques	East Hereford	1
		Lac-Mégantic	1
		Sherbrooke	1
		Windsor	1
		Total Cogénération et des produits énergétiques	***4***
		Total 05—Estrie	**35**
07 - Outaouais	**Industries des pâtes et papiers**	Gatineau	2
		Thurso	1
		Total Pâtes et papiers	***3***
	Industries du sciage	Bois-Franc	1
		Clarendon	1
		Litchfield	1
		Low	1
		Maniwaki	2
		Mansfield-et-Pontefract	1
		Montebello	1
		Namur	1
		Rapides-des-Joachims	1
		Ripon	1
		Saint-André-Avellin	1
		Thurso	1
		Total Sciage	***13***
	Industries des panneaux et produits d'agglomérés	Bois-Franc	1
	Industries du tournage et du façonnage	Gatineau	1
	Industries de cogénération et des produits énergétiques	Gatineau	1
		Papineauville	1
		Thurso	1
		Total Cogénération et des produits énergétiques	***3***
	Industries de la trituration du bois	Papineauville	1
		Total 07—Outaouais	**22**

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers

Nombre d'usines par catégorie par municipalité (permis actifs de plus de 2 000 m³) - Suite

Région	Catégorie d'usine	Municipalité	Nombre
08 - Abitibi-Témiscamingue	Industries des pâtes et papiers	Amos	1
		Témiscaming	1
		Total Pâtes et papiers	***2***
	Industries du sciage	Amos	1
		Béarn	1
		La Sarre	1
		Landrienne	1
		Rivière-Héva	1
		Senneterre	2
		Val-d'Or	1
		Total Sciage	***8***
	Industries des placages et contreplaqués	Amos	1
		Belleterre	1
		Ville-Marie	1
		Total Placages et contreplaqués	***3***
	Industries des panneaux et produits d'agglomérés	Amos	1
		La Sarre	1
		Val-d'Or	2
		Total Panneaux et produits d'agglomérés	***4***
	Industries de cogénération et des produits énergétiques	Senneterre	1
		Témiscaming	2
		Total Cogénération et des produits énergétiques	***3***
		Total 08—Abitibi-Témiscamingue	**20**
09 - Côte-Nord	Industries des pâtes et papiers	Baie-Comeau	1
	Industries du sciage	Baie-Comeau	1
		Les Bergeronnes	1
		Port-Cartier	1
		Sacré-Coeur	1
		Total Sciage	***4***
	Industries des panneaux et produits d'agglomérés	Sacré-Coeur	1
	Industries de cogénération et des produits énergétiques	Port-Cartier	1
		Sacré-Cœur	1
		Total Cogénération et des produits énergétiques	***2***
		Total 09—Côte-Nord	**8**
10 - Nord-du-Québec	Industries du sciage	Chapais	1
		Chibougamau	2
		Lebel-sur-Quévillon	1
		Matagami	1
		Waswanipi	1
		Total Sciage	***6***
	Industries de cogénération et des produits énergétiques	Chapais	1
		Total 10—Nord-du-Québec	**7**
11 - Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine	Industries du sciage	Cap-Chat	2
		Escuminac	1
		Grande-Vallée	1
		Marsoui	1
		Nouvelle	1
		Percé	1
		Pointe-à-la-Croix	1
		Saint-Alphonse	1
		Saint-Elzéar	1
		Total Sciage	***10***
	Industries de cogénération et des produits énergétiques	Saint-Alphonse	1
		Total 11—Gaspésie-Iles-de-la-Madeleine	**11**

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers

Nombre d'usines par catégorie par municipalité (permis actifs de plus de 2 000 m³) - Suite

Région	Catégorie d'usine	Municipalité	Nombre
12 - Chaudière-Appalaches	**Industries du sciage**	Saint-Adrien-d'Irlande	1
		Saint-Camille-de-Lellis	1
		Saint-Côme-Linière	2
		Sainte-Aurélie	1
		Saint-Édouard-de-Lotbinière	1
		Sainte-Marie	1
		Sainte-Perpétue	1
		Saint-Éphrem-de-Beauce	1
		Saint-Honoré-de-Shenley	3
		Saint-Jacques-de-Leeds	1
		Saint-Joseph-de-Beauce	1
		Saint-Just-de-Bretenières	3
		Saint-Lambert-de-Lauzon	1
		Saint-Martin	1
		Saint-Pamphile	4
		Saint-Prosper	1
		Saints-Anges	1
		Saint-Théophile	1
		Saint-Victor	1
		Saint-Zacharie	1
	Total	***Sciage***	***28***
	Industries des placages et contreplaqués	Saint-Adalbert	1
	Industries de cogénération et des produits énergétiques	Saint-Jean-Port-Joli	1
	Total	**12—Chaudière-Appalaches**	**30**
14 - Lanaudière	**Industries du sciage**	Chertsey	1
		Mascouche	1
		Sainte-Émélie-de-l'Énergie	2
		Saint-Félix-de-Valois	1
		Saint-Jean-de-Matha	1
		Saint-Michel-des-Saints	2
	Total	***Industries du sciage***	***8***
	Total	**14—Lanaudière**	**8**
15 - Laurentides	**Industries du sciage**	Amherst	1
		Ferme-Neuve	2
		Kiamika	1
		La Minerve	1
		Lachute	1
		Mont-Laurier	3
		Notre-Dame-de-Pontmain	1
		Rivière-Rouge	1
		Sainte-Sophie	1
		Saint-Faustin-Lac-Carré	1
	Total	***Sciage***	***13***
	Industries des placages et contreplaqués	Mont-Laurier	1
		Sainte-Thérèse	1
	Total	***Placages et contreplaqués***	***2***
	Industries des panneaux et produits d'agglomérés	Mont-Laurier	1
	Industries du tournage et du façonnage	Rivière-Rouge	1
		Saint-Faustin-Lac-Carré	1
	Total	***Tournage et du façonnage***	***2***
	Industries de cogénération et des produits énergétiques	Mirabel	1
	Total	**15—Laurentides**	**19**

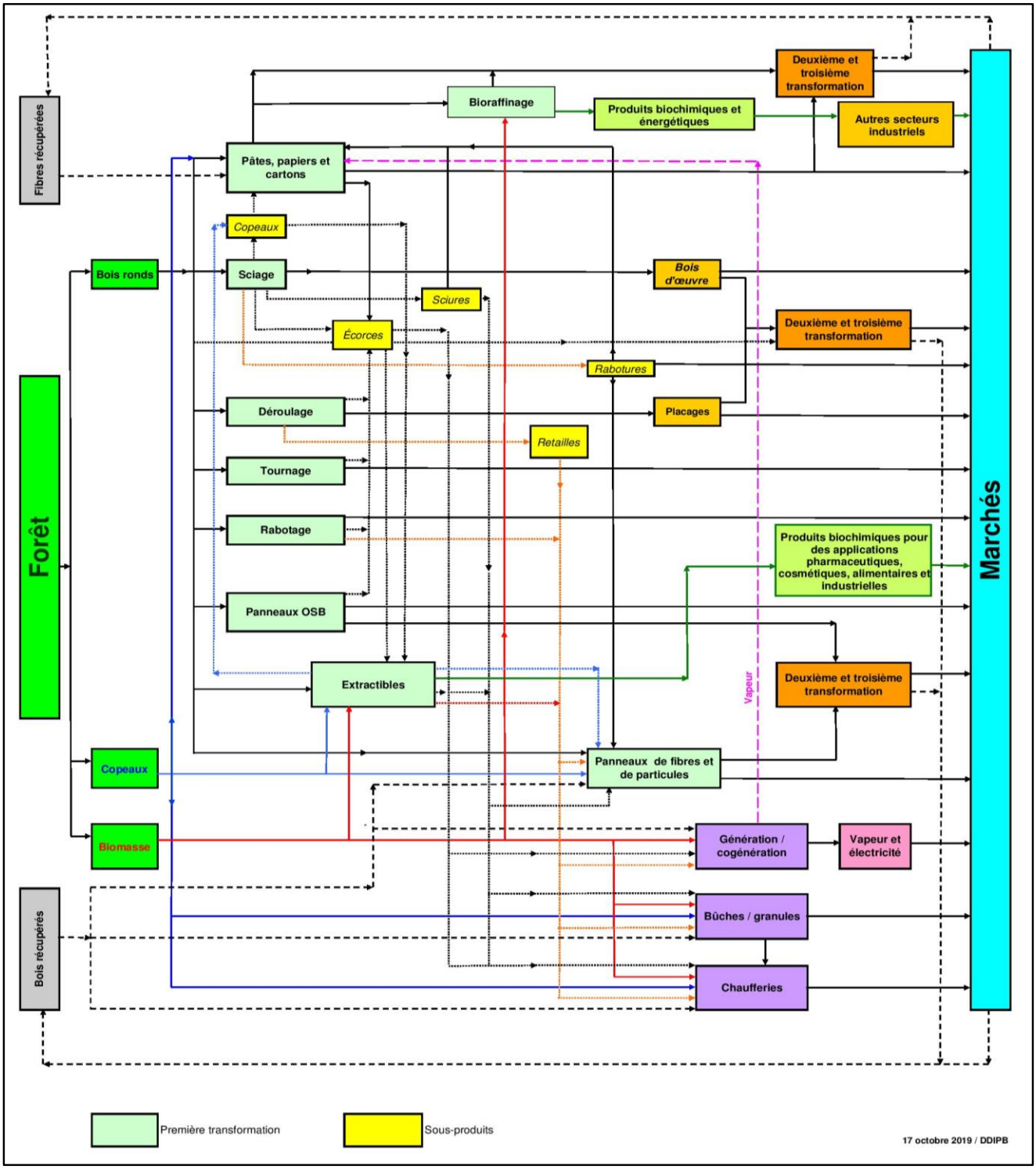
Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers

Nombre d'usines par catégorie par municipalité (permis actifs de plus de 2 000 m³) - Suite

Région	Catégorie d'usine	Municipalité	Nombre
16 - Montérégie	Industries du sciage	Havelock	1
		Lac-Brome	1
		Saint-Armand	1
		Sainte-Sabine	1
		Saint-Ignace-de-Stanbridge	1
	Total	***Sciage***	***5***
	Industries de cogénération et des produits énergétiques	Saint-Armand	1
		Saint-Hyacinthe	1
	Total	***Cogénération et des produits énergétiques***	***2***
	Total	**16—Montérégie**	**7**
17 - Centre-du-Québec	Industries du sciage	Daveluyville	1
		Drummondville	1
		Plessisville	1
		Saint-Célestin	1
		Saint-Ferdinand	1
		Saint-François-du-Lac	1
		Saint-Louis-de-Blandford	1
		Saint-Norbert-d'Arthabaska	1
		Saints-Martyrs-Canadiens	1
	Total	***Sciage***	***9***
	Industries des placages et contreplaqués	Princeville	1
	Industries de cogénération et des produits énergétiques	Bécancour	1
	Autres industries de la transformation du bois	Princeville	1
	Total	**17—Centre-du-Québec**	**12**
Total général			**266**

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers

Intégration de l'industrie des produits forestiers



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

Intrants et extrants de l'industrie québécoise de transformation primaire du bois

Approvisionnements en matière première[1]

Selon la provenance (Mm^3)	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Forêts publiques	18,84	19,55	20,57	20,17	20,44	21,34	21,54	20,84
Forêts privées	4,15	4,11	4,34	4,91	5,38	6,08	6,40	6,84
Extérieur du Québec	6,34	6,38	6,23	6,13	6,17	6,49	6,24	5,72
Autres usines du Québec	16,41	16,03	18,31	18,90	18,36	18,82	17,84	18,54
Total	**45,75**	**46,08**	**49,46**	**50,10**	**50,34**	**52,74**	**52,02**	**51,94**
Selon la catégorie d'usine (Mm^3)	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**
Panneaux et placages	3,92	4,46	4,37	4,39	4,62	4,68	4,81	4,64
Scieries	21,67	22,29	24,00	24,29	25,17	26,77	27,21	26,72
Pâtes et papiers	16,96	16,22	16,89	16,54	15,96	16,59	15,72	16,13
Autres catégories	3,20	3,12	4,20	4,87	4,60	4,70	4,28	4,45
Total	**45,75**	**46,08**	**49,46**	**50,10**	**50,34**	**52,74**	**52,02**	**51,94**

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers, Registre forestier

1. Approvisionnements en bois ronds, copeaux, écorces, co-produits du sciage, biomasse, bois de déconstruction, etc. des usines avec permis de première transformation uniquement.

Consommation de fibres recyclées et de pâtes achetées[1]

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Pâtes et papiers (Mtm)	0,94	0,61	0,60	0,53	0,31	0,24	0,42	0,65

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers, Registre forestier

1. Usines avec permis de première transformation uniquement.

Production

Scieries	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Copeaux, sciures et rabotures (Mtma)	5,65	5,58	5,90	6,08	6,04	6,19	6,13	6,00
Sciages (Gpmp)	4,48	4,65	5,46	5,62	5,79	6,35	6,66	6,62
Usines de pâtes et papiers (Mtma)[1]	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**
Papiers et cartons	4,92	4,28	4,54	4,49	4,06	3,93	3,98	4,24
Pâte destinée à la vente	1,03	0,98	1,04	1,08	1,11	1,16	1,24	1,11
Usines de panneaux (Mm^3)	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**
Panneaux	2,56	2,70	2,84	2,81	2,72	2,96	2,93	2,91

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers, Registre forestier

1. Usines avec permis de première transformation uniquement.

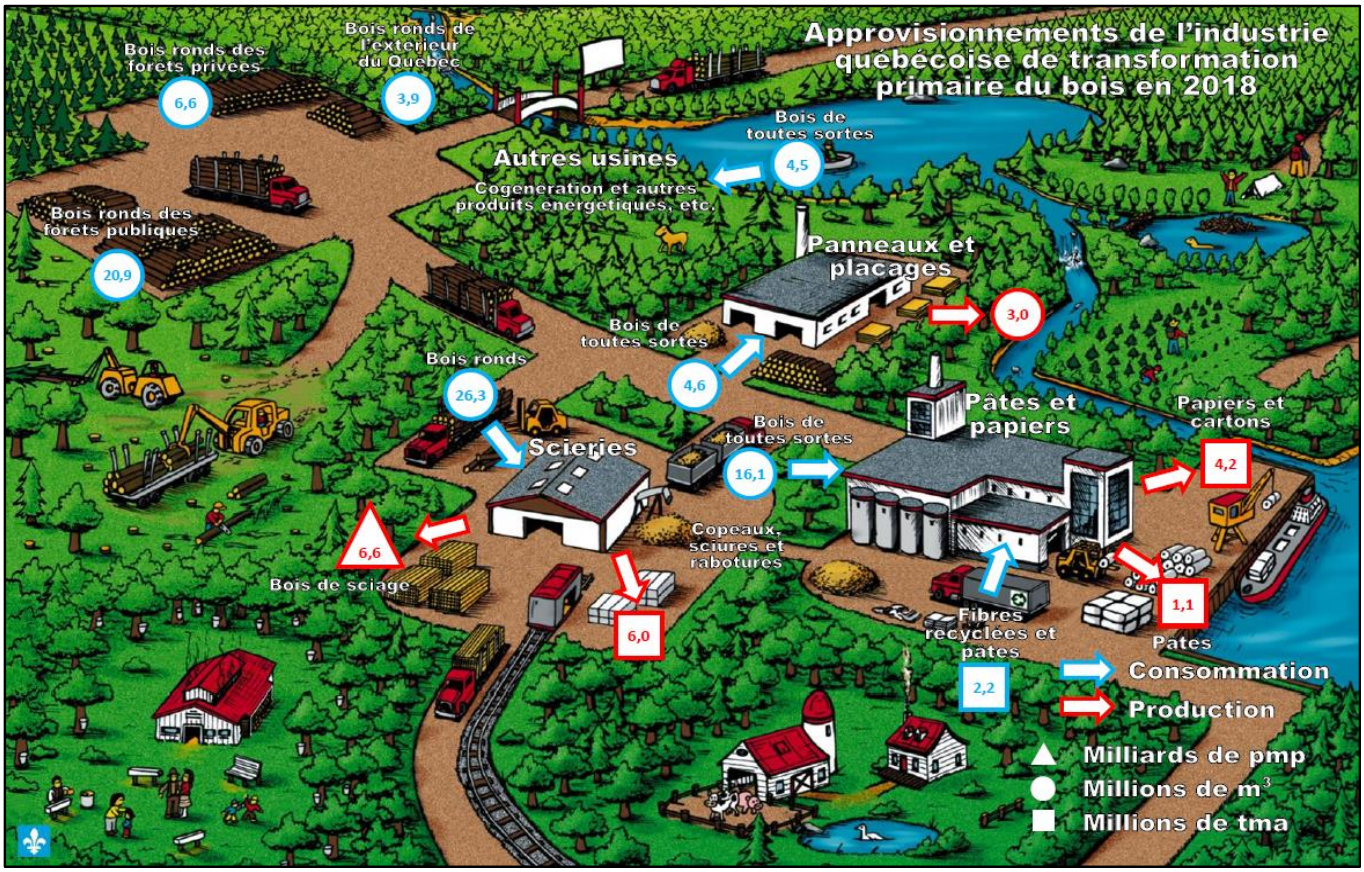
Exportation de copeaux (tma)

Feuillus	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Forêts publiques	22	781	-	-	2 589	2 897	1 388	-
Autres provenances[1]	18 347	27 791	3 264	20 432	20 115	14 249	18 365	6 655
Total	18 369	28 572	3 264	20 432	22 704	17 146	19 753	6 655
Résineux	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**
Forêts publiques	45 918	59 272	82 157	75 716	83 998	93 515	50 534	117 493
Autres provenances[1]	82 533	111 931	118 529	139 054	175 687	175 385	200 310	208 913
Total	128 451	171 203	200 686	214 770	259 685	268 900	250 844	326 406
Total Forêts publiques	45 940	60 053	82 157	75 716	86 587	96 412	51 922	117 493
Total Autres provenances	100 880	139 722	121 793	159 486	195 802	189 634	218 675	215 568
Total	**146 820**	**199 775**	**203 950**	**235 202**	**282 389**	**286 046**	**270 597**	**333 061**

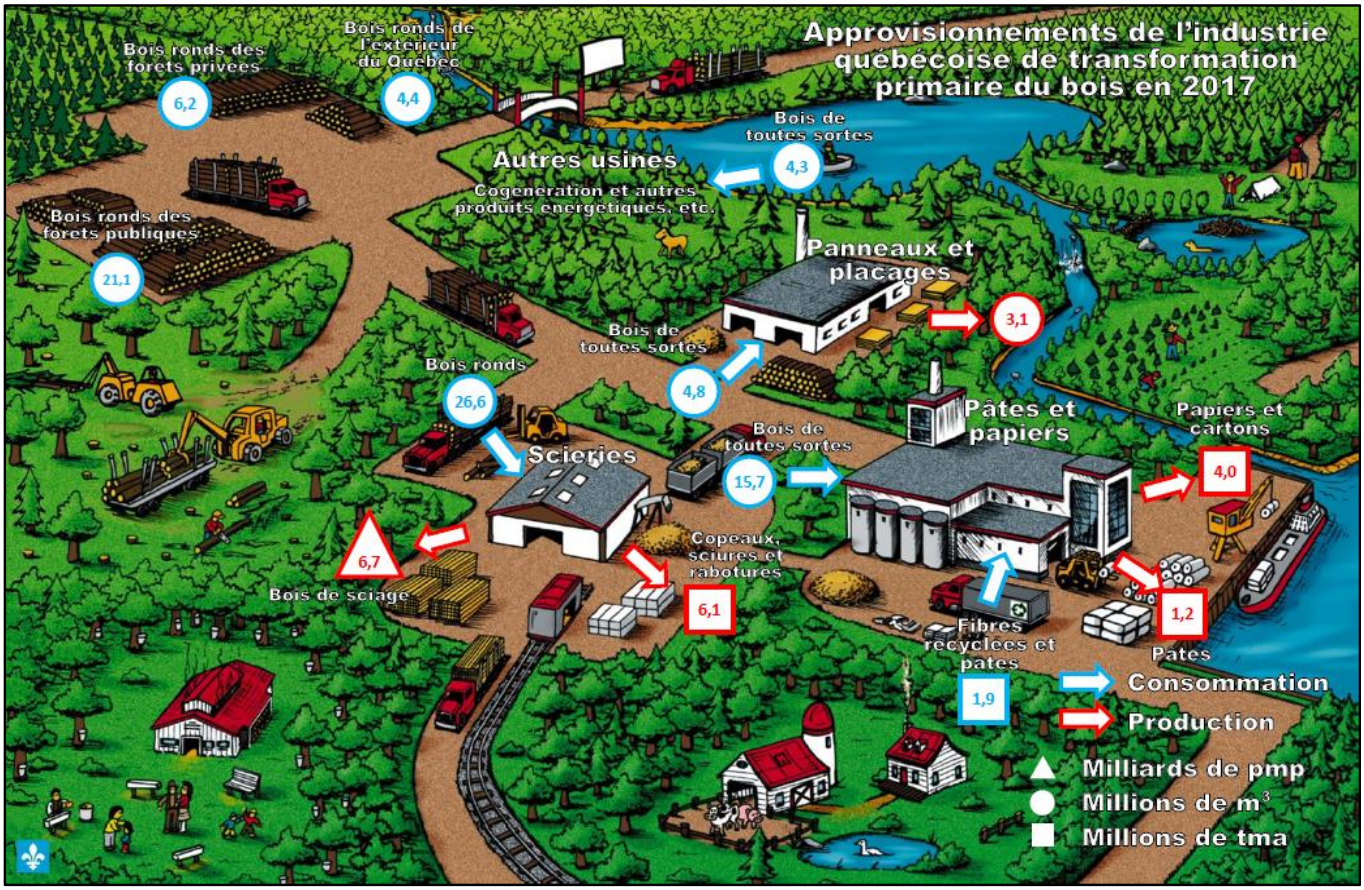
Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers, Registre forestier

1. Les autres provenances constituent la première source d'exportation de copeaux, jusqu'à épuisement de cette source, s'il y a lieu.

Approvisionnements de l'industrie québécoise de transformation primaire du bois



Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers, Registre forestier



Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers, Registre forestier

3. Économie

Livraisons et exportations

Valeur des livraisons québécoises des principaux produits forestiers (M$)

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Scieries	1 546,0	1 568,5	2 247,4	2 688,4	2 799,3	3 031,8	3 337,7	3 622,2
Autres menuiseries préfabriquées	859,5	990,2	1 002,2	1 093,1	1 238,6	1 354,1	1 489,8	1 203,2
Panneaux de particules	545,0	584,5	612,4	672,8	744,4	793,0	802,4	818,7
Portes et fenêtres en bois	531,5	535,5	570,9	475,4	454,5	463,2	474,2	692,7
Boîtes et palettes en bois	163,9	174,6	198,0	226,2	242,3	238,9	196,2	322,6
Produits de charpente en bois	..	..	379,2	399,7	381,7	356,6	230,8	243,5
Armoires de cuisine en bois	712,5	690,5	696,9	749,8	793,3	856,0	988,5	988,9
Pâtes à papier	728,4	..	..	..	796,1	815,5	937,6	1 110,3
Papier journal	1 897,0	1 524,5	1 587,7	1 476,5	1 428,9	1 495,1	1 680,8	2 431,1
Cartons	829,0	..	..	..	938,2	869,5	823,2	909,3
Contenants en carton	1 227,2	1 299,2	1 351,0	1 458,7	1 554,6	1 658,0	1 762,0	1 609,9

Source : Statistique Canada, Ventes pour les industries manufacturières selon l'industrie et province, Tableau 16-10-0048-01

Importance des exportations québécoises de produits forestiers[1] (M$)

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Foresterie et exploitation forestière (SCIAN 113)	8,3	11,1	9,4	9,6	12,3	32,6	12,5	19,7
Fabrication de produits en bois (SCIAN 321)	1 513,5	1 656,4	2 164,4	2 623,3	2 839,6	3 308,2	3 579,5	3 522,3
Fabrication du papier (SCIAN 322)	5 597,8	5 229,1	5 754,9	6 168,3	6 541,3	6 263,4	6 223,5	6 924,8
Total (secteur forestier)	**7 119,6**	**6 896,7**	**7 928,7**	**8 801,1**	**9 393,3**	**9 604,2**	**9 815,5**	**10 466,8**

Source : Institut de la statistique du Québec, selon la Classification type de biens

1. Exportations à destination de l'extérieur du Canada.

Produit intérieur brut (PIB)[1] au prix de base selon l'activité économique[2] (M$)

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Foresterie et exploitation forestière (SCIAN 113)	936,7	843,7	860,3	919,4	963,2	1 004,9	937,9	911,9
Activités de soutien à la foresterie (SCIAN 1153)	407,7	394,6	461,4	479,9	471,0	508,1	515,2	536,6
Fabrication de produits en bois (SCIAN 321)	1 910,7	1 882,6	1 939,8	2 009,1	2 160,1	2 293,7	2 271,6	2 188,3
Fabrication du papier (SCIAN 322)	2 877,9	2 677,6	2 490,4	2 684,8	2 764,7	2 755,5	2 746,2	2 809,2
Total (secteur forestier)	**6 133,0**	**5 798,5**	**5 751,9**	**6 093,2**	**6 359,0**	**6 562,2**	**6 470,9**	**6 446,0**
Ensemble de l'économie québécoise	**324 566**	**328 855**	**333 048**	**338 319**	**341 688**	**346 714**	**356 678**	**365 614**
Secteur forestier/économie québécoise	**1,9 %**	**1,8 %**	**1,7 %**	**1,8 %**	**1,9 %**	**1,9 %**	**1,8 %**	**1,8 %**

Source : Statistique Canada, Produit intérieur brut (PIB) aux prix de base, par industries, provinces et territoires, Tableau 36-10-0402-01

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 la valeur des intrants utilisés dans le processus de production.

2. En dollars enchaînés de 2012.

Indicateurs économiques et financiers

Indicateurs économiques de l'industrie québécoise des produits forestiers									
	2015			2016			2017		
Statistiques principales - Québec	Exploitation forestière (SCIAN 11331)	Fabrication de produits en bois (SCIAN 321)	Fabrication du papier (SCIAN 322)	Exploitation forestière (SCIAN 11331)	Fabrication de produits en bois (SCIAN 321)	Fabrication du papier (SCIAN 322)	Exploitation forestière (SCIAN 11331)	Fabrication de produits en bois (SCIAN 321)	Fabrication du papier (SCIAN 322)
Total des revenus (M $)	2 281	7 735	8 876	2 304	8 433	8 822	2 250	9 113	8 837
Total des dépenses (M $)	2 198	7 350	7 569	2 209	7 714	7 500	2 163	8 083	7 685
Traitements et salaires (M $)	282	1 208	1 051	290	1 268	1 013	324	1 329	1 041
Valeur ajoutée (M $)	767	3 011	3 508	803	3 283	3 432	872	3 719	3 363

Source : Statistique Canada, Exploitation forestière, statistiques principales, Tableau 16-10-0114-01 et fabrication, statistiques principales, Tableau 16-10-0117-01

Indicateurs économiques de l'industrie québécoise des produits forestiers par rapport au secteur manufacturier en 2017				
	Total des revenus (M $)	Total des dépenses (M $)	Traitements et salaires (M $)	Valeur ajoutée (M $)
Exploitation forestière (SCIAN 11331)	2 250	2 163	324	872
Fabrication de produits en bois (SCIAN 321)	9 113	8 083	1 329	3 719
Fabrication du papier (SCIAN 322)	8 837	7 685	1 041	3 363
Total (secteur forestier)	**20 200**	**17 931**	**2 694**	**7 954**
Activité manufacturière totale du Québec	**168 966**	**152 021**	**23 371**	**61 877**
Secteur forestier québécois/activité manufacturière totale	**12 %**	**12 %**	**12 %**	**13 %**

Source : Statistique Canada, Exploitation forestière, statistiques principales, Tableau 16-10-0114-01 et fabrication, statistiques principales, Tableau 16-10-0117-01

Indicateurs économiques de l'exploitation forestière du Québec et du Canada (SCIAN 11331)								
Statistiques principales - Québec	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**
Total des revenus ('000 $)	1 996 031	2 175 346	2 109 176	2 090 382	2 138 201	2 280 928	2 303 859	2 250 001
Total des dépenses ('000 $)	1 943 017	2 125 670	2 073 836	2 050 107	2 097 430	2 198 097	2 209 097	2 162 642
Traitements et salaires ('000 $)	333 099	325 121	315 905	276 010	279 800	281 890	290 321	323 672
Valeur ajoutée ('000 $)	786 740	785 971	750 008	688 111	724 522	767 160	803 397	872 441
Statistiques principales - Canada	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**
Total des revenus ('000 $)	8 074 264	9 041 008	9 117 864	9 887 690	10 257 152	10 496 914	10 797 684	10 472 275
Total des dépenses ('000 $)	7 937 225	8 714 449	8 907 512	9 510 946	10 000 565	10 055 140	10 177 432	9 951 576
Traitements et salaires ('000 $)	1 308 833	1 361 800	1 363 229	1 358 577	1 503 019	1 577 158	1 588 646	1 606 199
Valeur ajoutée ('000 $)	3 193 637	3 523 163	3 339 741	3 292 164	3 522 298	3 825 496	4 121 579	4 165 430
Statistiques principales - Québec/Canada	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**
Total des revenus	25 %	24 %	23 %	21 %	21 %	22 %	21 %	21 %
Total des dépenses	24 %	24 %	23 %	22 %	21 %	22 %	22 %	22 %
Traitements et salaires	25 %	24 %	23 %	20 %	19 %	18 %	18 %	20 %
Valeur ajoutée	25 %	22 %	22 %	21 %	21 %	20 %	19 %	21 %

Source : Statistique Canada, Exploitation forestière, statistiques principales, Tableau 16-10-0114-01

Indicateurs économiques de l'industrie québécoise de la fabrication de produits en bois (SCIAN 321)								
Statistiques principales - Québec	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**
Total des revenus ('000 $)	6 210 263	5 980 876	6 012 551	6 672 020	6 948 198	7 735 176	8 433 159	9 113 086
Total des dépenses ('000 $)	6 053 309	5 962 935	5 961 815	6 449 592	6 619 831	7 350 255	7 714 454	8 083 475
Traitements et salaires ('000 $)	1 088 990	1 052 047	1 015 786	1 050 512	1 109 587	1 208 074	1 267 841	1 328 969
Valeur ajoutée ('000 $)	2 284 510	2 057 754	2 091 256	2 445 471	2 444 081	3 011 247	3 283 367	3 719 220
Statistiques principales - Canada	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**
Total des revenus ('000 $)	21 179 997	20 884 800	22 434 622	26 466 103	27 714 977	28 802 511	31 333 926	34 579 376
Total des dépenses ('000 $)	20 729 908	20 872 082	21 904 695	24 915 700	26 249 634	27 516 698	28 629 663	30 340 265
Traitements et salaires ('000 $)	3 876 350	3 838 905	3 936 269	4 176 150	4 406 329	4 671 347	4 860 041	5 060 194
Valeur ajoutée ('000 $)	7 803 608	7 161 586	7 945 013	9 661 393	9 565 494	10 468 286	11 313 229	13 711 904
Statistiques principales - Québec/Canada	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**
Total des revenus	29 %	29 %	27 %	25 %	25 %	27 %	27 %	26 %
Total des dépenses	29 %	29 %	27 %	26 %	25 %	27 %	27 %	27 %
Traitements et salaires	28 %	27 %	26 %	25 %	25 %	26 %	26 %	26 %
Valeur ajoutée	29 %	29 %	26 %	25 %	26 %	29 %	29 %	27 %

Source : Statistique Canada, Fabrication, statistiques principales, Tableau 16-10-0117-01

Indicateurs économiques de l'industrie québécoise des scieries et de la préservation du bois (SCIAN 3211)								
Statistiques principales - Québec	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**
Total des revenus ('000 $)	2 162 000	2 054 420	2 123 151	2 641 425	2 987 168	3 389 190	3 590 776	3 957 932
Total des dépenses ('000 $)	2 179 330	2 149 000	2 193 085	2 605 257	2 831 043	3 391 383	3 395 408	3 500 855
Traitements et salaires ('000 $)	348 129	327 468	320 376	346 797	383 835	459 493	473 767	498 971
Valeur ajoutée ('000 $)	712 706	562 781	620 739	886 948	947 437	1 179 775	1 288 410	1 547 581
Statistiques principales - Canada	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**
Total des revenus ('000 $)	9 688 185	9 449 773	10 279 277	12 847 077	14 114 314	14 655 469	15 873 849	17 561 619
Total des dépenses ('000 $)	9 636 080	9 649 125	10 292 800	12 186 226	13 299 537	14 310 905	14 784 205	15 578 767
Traitements et salaires ('000 $)	1 578 985	1 536 450	1 583 135	1 778 570	1 906 898	2 041 908	2 165 997	2 212 690
Valeur ajoutée ('000 $)	3 283 659	2 775 312	3 160 590	4 498 991	4 657 973	4 771 411	5 129 552	6 446 481
Statistiques principales - Québec/Canada	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**
Total des revenus	22 %	22 %	21 %	21 %	21 %	23 %	23 %	23 %
Total des dépenses	23 %	22 %	21 %	21 %	21 %	24 %	23 %	22 %
Traitements et salaires	22 %	21 %	20 %	19 %	20 %	23 %	22 %	23 %
Valeur ajoutée	22 %	20 %	20 %	20 %	20 %	25 %	25 %	24 %

Source : Statistique Canada, Fabrication, statistiques principales, Tableau 16-10-0117-01

Indicateurs économiques de l'industrie québécoise des scieries (sauf les usines de bardeaux et de bardeaux de fente et les usines de préservation du bois - SCIAN 321111)								
Statistiques principales - Québec	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**
Total des revenus ('000 $)	1 974 572	..	..	2 379 809	2 692 162	3 177 915	3 305 318	3 665 115
Total des dépenses ('000 $)	2 006 925	..	..	2 370 442	2 578 320	3 214 544	3 156 019	3 252 394
Traitements et salaires ('000 $)	317 035	..	..	309 863	346 711	429 201	438 859	460 771
Valeur ajoutée ('000 $)	632 349	..	..	781 727	819 489	1 077 497	1 162 389	1 422 511
Statistiques principales - Canada	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**
Total des revenus ('000 $)	8 448 844	..	..	11 314 824	12 620 343	13 332 309	14 399 402	16 047 333
Total des dépenses ('000 $)	8 471 927	..	..	10 731 159	11 930 156	13 090 748	13 439 076	14 214 119
Traitements et salaires ('000 $)	1 393 971	..	..	1 579 924	1 730 345	1 870 561	1 980 172	2 025 435
Valeur ajoutée ('000 $)	2 834 523	..	..	3 984 737	4 189 044	4 286 542	4 602 277	5 967 462
Statistiques principales - Québec/Canada	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**
Total des revenus	23 %	..	..	21 %	21 %	24 %	23 %	23 %
Total des dépenses	24 %	..	..	22 %	22 %	25 %	23 %	23 %
Traitements et salaires	23 %	..	..	20 %	20 %	23 %	22 %	23 %
Valeur ajoutée	22 %	..	..	20 %	20 %	25 %	25 %	24 %

Source : Statistique Canada, Fabrication, statistiques principales, Tableau 16-10-0117-01

Indicateurs économiques de l'industrie québécoise de la fabrication de placages, de contreplaqués et de produits en bois reconstitué (SCIAN 3212)								
Statistiques principales - Québec	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**
Total des revenus ('000 $)	1 396 853	1 284 922	1 330 324	1 507 107	1 421 819	1 628 051	1 792 921	1 922 258
Total des dépenses ('000 $)	1 377 409	1 298 163	1 341 868	1 400 387	1 392 457	1 484 580	1 563 685	1 658 700
Traitements et salaires ('000 $)	211 346	200 687	198 657	227 812	205 217	232 805	241 136	255 904
Valeur ajoutée ('000 $)	482 948	431 699	414 144	558 207	443 531	594 296	718 811	799 905
Statistiques principales - Canada	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**
Total des revenus ('000 $)	4 497 178	4 168 027	4 861 386	5 607 441	5 532 187	5 875 834	6 902 874	7 998 906
Total des dépenses ('000 $)	4 415 473	4 262 759	4 669 093	5 033 725	5 231 386	5 374 092	5 879 117	6 421 987
Traitements et salaires ('000 $)	790 329	762 717	815 542	865 875	874 845	940 602	1 013 783	1 096 831
Valeur ajoutée ('000 $)	1 632 106	1 421 584	1 808 394	2 211 416	1 909 573	2 287 906	2 793 903	3 643 987
Statistiques principales - Québec/Canada	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**
Total des revenus	31 %	31 %	27 %	27 %	26 %	28 %	26 %	24 %
Total des dépenses	31 %	30 %	29 %	28 %	27 %	28 %	27 %	26 %
Traitements et salaires	27 %	26 %	24 %	26 %	23 %	25 %	24 %	23 %
Valeur ajoutée	30 %	30 %	23 %	25 %	23 %	26 %	26 %	22 %

Source : Statistique Canada, Fabrication, statistiques principales, Tableau 16-10-0117-01

Indicateurs économiques de l'industrie québécoise de la fabrication du papier (SCIAN 322)								
Statistiques principales - Québec	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**
Total des revenus ('000 $)	8 658 376	8 159 730	7 952 967	7 779 449	8 286 353	8 876 223	8 821 545	8 836 991
Total des dépenses ('000 $)	8 201 418	7 714 103	7 555 581	7 132 368	7 365 053	7 568 839	7 500 203	7 684 540
Traitements et salaires ('000 $)	1 177 124	1 064 933	1 036 310	982 194	999 209	1 050 651	1 013 079	1 041 021
Valeur ajoutée ('000 $)	3 061 808	2 854 930	2 775 566	2 883 542	2 913 453	3 507 832	3 432 449	3 362 792
Statistiques principales - Canada	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**
Total des revenus ('000 $)	26 361 493	25 728 652	24 564 626	24 417 908	26 996 062	27 433 190	27 053 243	28 602 662
Total des dépenses ('000 $)	24 785 547	24 332 860	23 588 578	22 866 143	24 686 465	24 294 701	23 801 281	25 389 891
Traitements et salaires ('000 $)	3 543 883	3 410 047	3 358 406	3 235 468	3 640 846	3 459 083	3 410 466	3 602 303
Valeur ajoutée ('000 $)	9 441 807	9 021 800	8 093 343	8 409 864	9 643 716	10 280 860	10 204 315	10 785 567
Statistiques principales - Québec/Canada	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**
Total des revenus	33 %	32 %	32 %	32 %	31 %	32 %	33 %	31 %
Total des dépenses	33 %	32 %	32 %	31 %	30 %	31 %	32 %	30 %
Traitements et salaires	33 %	31 %	31 %	30 %	27 %	30 %	30 %	29 %
Valeur ajoutée	32 %	32 %	34 %	34 %	30 %	34 %	34 %	31 %

Source : Statistique Canada, Fabrication, statistiques principales, Tableau 16-10-0117-01

Indicateurs économiques de l'industrie des pâtes à papier, des papiers et des cartons (SCIAN 3221)								
Statistiques principales - Québec	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**
Total des revenus ('000 $)	5 842 360	5 488 669	5 288 179	4 923 483	5 432 043	5 768 487	5 607 615	5 483 886
Total des dépenses ('000 $)	5 551 342	5 196 499	5 006 197	4 451 778	4 686 716	4 723 062	4 567 554	4 587 643
Traitements et salaires ('000 $)	704 738	615 122	579 886	547 369	582 755	579 352	558 619	560 769
Valeur ajoutée ('000 $)	1 963 139	1 815 979	1 770 659	1 805 923	1 855 469	2 304 758	2 242 963	2 109 129
Statistiques principales - Canada	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**
Total des revenus ('000 $)	17 675 859	16 851 911	15 660 506	14 907 137	15 814 487	16 741 987	16 317 194	17 138 965
Total des dépenses ('000 $)	16 682 983	16 002 331	15 216 189	13 925 222	14 210 784	14 502 322	14 086 922	15 029 607
Traitements et salaires ('000 $)	2 043 852	1 899 610	1 830 434	1 728 615	1 882 853	1 827 326	1 853 966	1 932 237
Valeur ajoutée ('000 $)	6 170 152	5 688 477	4 795 924	4 870 302	5 453 416	6 285 282	6 319 986	6 395 365
Statistiques principales - Québec/Canada	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**
Total des revenus	33 %	33 %	34 %	33 %	34 %	34 %	34 %	32 %
Total des dépenses	33 %	32 %	33 %	32 %	33 %	33 %	32 %	31 %
Traitements et salaires	34 %	32 %	32 %	32 %	31 %	32 %	30 %	29 %
Valeur ajoutée	32 %	32 %	37 %	37 %	34 %	37 %	35 %	33 %

Source : Statistique Canada, Fabrication, statistiques principales, Tableau 16-10-0117-01

Indicateurs économiques de l'industrie de la fabrication de produits en papier transformé (SCIAN 3222)								
Statistiques principales - Québec	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**
Total des revenus ('000 $)	2 816 016	2 671 061	2 664 789	2 855 967	2 854 309	3 107 736	3 213 930	3 353 104
Total des dépenses ('000 $)	2 650 076	2 517 604	2 549 384	2 680 591	2 678 337	2 845 777	2 932 649	3 096 898
Traitements et salaires ('000 $)	472 386	449 811	456 425	434 825	416 454	471 299	454 460	480 252
Valeur ajoutée ('000 $)	1 098 669	1 038 951	1 004 907	1 077 619	1 057 985	1 203 074	1 189 486	1 253 664
Statistiques principales - Canada	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**
Total des revenus ('000 $)	8 685 634	8 876 741	8 904 120	9 510 771	11 181 575	10 691 203	10 736 048	11 463 697
Total des dépenses ('000 $)	8 102 564	8 330 529	8 372 389	8 940 921	10 475 681	9 792 379	9 714 359	10 360 284
Traitements et salaires ('000 $)	1 500 031	1 510 437	1 527 971	1 506 853	1 757 993	1 631 757	1 556 499	1 670 067
Valeur ajoutée ('000 $)	3 271 655	3 333 323	3 297 419	3 539 562	4 190 301	3 995 578	3 884 329	4 390 203
Statistiques principales - Québec/Canada	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**
Total des revenus	32 %	30 %	30 %	30 %	26 %	29 %	30 %	29 %
Total des dépenses	33 %	30 %	30 %	30 %	26 %	29 %	30 %	30 %
Traitements et salaires	31 %	30 %	30 %	29 %	24 %	29 %	29 %	29 %
Valeur ajoutée	34 %	31 %	30 %	30 %	25 %	30 %	31 %	29 %

Source : Statistique Canada, Fabrication, statistiques principales, Tableau 16-10-0117-01

Balance commerciale de l'industrie des produits forestiers

Balance commerciale québécoise[1] 2018 dans l'industrie des produits forestiers et dans l'ensemble des industries[2] (M$)			
	Exportations	Importations	Balance commerciale
Foresterie et exploitation forestière (SCIAN 113)	19,7	301,9	(282,2)
Fabrication de produits en bois (SCIAN 321)	3 522,3	543,0	2 979,3
Fabrication du papier (SCIAN 322)	6 924,8	1 246,0	5 678,8
Total des produits forestiers	**10 466,8**	**2 090,9**	**8 375,9**
Ensemble des industries	**92 210,0**	**102 899,0**	**(10 689,0)**
Produits forestiers/ensemble des produits	**11,4 %**	**2,0 %**	

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 l'Organisation mondiale des douanes et conformes au SCIAN

Balance commerciale québécoise[1] pour l'ensemble des industries (M$)		
Année	Ensemble des industries	Ensemble des industries, sans le secteur des produits forestiers
2009	(14 211,0)	(19 580,6)
2010	(18 185,0)	(23 641,9)
2011	(20 152,0)	(25 597,5)
2012	(20 394,0)	(25 585,5)
2013	(21 537,0)	(27 705,8)
2014	(12 705,0)	(19 593,4)
2015	(7 612,0)	(14 810,7)
2016	(5 402,0)	(12 947,2)
2017	(6 501,0)	(14 265,3)
2018	(10 689,0)	(19 064,9)

Source : Commerce international par produit du Québec et du Canada, Institut de la statistique du Québec

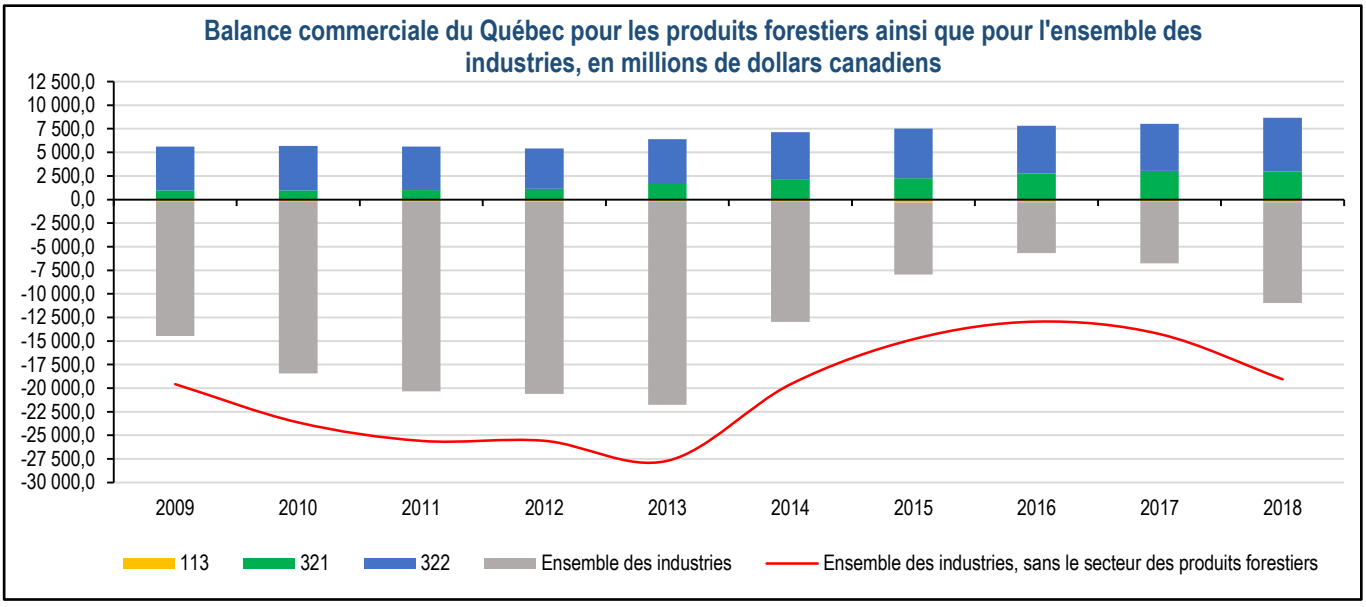
1. Solde des échanges commerciaux en provenance et à destination de l'extérieur du Canada

Balance commerciale québécoise[1] dans l'industrie des produits forestiers[2] (M$)			
Année	Exportations	Importations	Balance commerciale
2009	7 175,9	1 806,4	5 369,6
2010	7 290,6	1 833,7	5 456,9
2011	7 119,6	1 674,0	5 445,5
2012	6 896,7	1 705,2	5 191,5
2013	7 928,7	1 760,0	6 168,8
2014	8 801,1	1 912,7	6 888,4
2015	9 393,3	2 194,5	7 198,7
2016	9 604,2	2 059,0	7 545,2
2017	9 815,5	2 051,2	7 764,3
2018	10 466,8	2 090,9	8 375,9

Source : Institut de la statistique du Québec, selon la Classification type de biens (SCIAN 113, SCIAN 321,322)

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



Source : Commerce international par produit du Québec et du Canada, Institut de la statistique du Québec

Balance commerciale québécoise[1] dans le secteur de la foresterie et exploitation forestière (M$)
SCIAN 113

Année	Exportations	Importations	Balance commerciale
2009	6,2	268,9	(262,8)
2010	8,2	249,7	(241,5)
2011	8,3	192,5	(184,2)
2012	11,1	223,3	(212,1)
2013	9,4	249,8	(240,4)
2014	9,6	272,3	(262,8)
2015	12,3	341,8	(329,4)
2016	32,6	312,1	(279,5)
2017	12,5	271,5	(259,0)
2018	19,7	301,9	(282,2)

Source : Institut de la statistique du Québec, selon la Classification type de biens (SCIAN 113)
1. Solde des échanges commerciaux en provenance et à destination de l'extérieur du Canada

Balance commerciale québécoise[1] dans le secteur de la fabrication de produits en bois (M$)
SCIAN 321

Année	Exportations	Importations	Balance commerciale
2009	1 511,3	527,3	984,0
2010	1 557,9	607,1	950,8
2011	1 513,5	501,7	1 011,8
2012	1 656,4	505,4	1 151,0
2013	2 164,4	505,3	1 659,2
2014	2 623,3	535,0	2 088,3
2015	2 839,6	575,5	2 264,1
2016	3 308,2	536,6	2 771,6
2017	3 579,5	554,3	3 025,2
2018	3 522,3	543,0	2 979,3

Source : Institut de la statistique du Québec, selon la Classification type de biens (SCIAN 321)
1. Solde des échanges commerciaux en provenance et à destination de l'extérieur du Canada

Balance commerciale québécoise[1] dans le secteur de la fabrication du papier (M$)
SCIAN 322

Année	Exportations	Importations	Balance commerciale
2009	5 658,4	1 010,1	4 648,3
2010	5 724,5	976,9	4 747,6
2011	5 597,8	979,8	4 618,0
2012	5 229,1	976,5	4 252,7
2013	5 754,9	1 004,9	4 750,0
2014	6 168,3	1 105,4	5 062,9
2015	6 541,3	1 277,3	5 264,0
2016	6 263,4	1 210,3	5 053,1
2017	6 223,5	1 225,3	4 998,1
2018	6 924,8	1 246,0	5 678,8

Source : Institut de la statistique du Québec, selon la Classification type de biens (SCIAN 322)
1. Solde des échanges commerciaux en provenance et à destination de l'extérieur du Canada

Balance commerciale québécoise[1] dans le secteur des pâtes à papier, papiers et cartons (M$)
SCIAN 3221

Année	Exportations	Importations	Balance commerciale
2009	4 944,6	667,7	4 276,9
2010	5 062,8	616,3	4 446,5
2011	4 910,2	631,7	4 278,5
2012	4 343,1	662,4	3 680,7
2013	4 819,0	674,6	4 144,4
2014	5 154,9	705,9	4 449,1
2015	5 342,9	852,3	4 490,6
2016	5 102,1	763,8	4 338,2
2017	5 084,4	749,5	4 334,9
2018	5 780,7	778,4	5 002,3

Source : Institut de la statistique du Québec, selon la Classification type de biens (SCIAN 3221)
1. Solde des échanges commerciaux en provenance et à destination de l'extérieur du Canada

Balance commerciale québécoise[1] dans le secteur des produits en papiers transformés (M$)
SCIAN 3222

Année	Exportations	Importations	Balance commerciale
2009	713,8	342,4	371,4
2010	661,7	360,6	301,1
2011	687,5	348,1	339,4
2012	886,0	314,1	572,0
2013	935,9	330,3	605,5
2014	1 013,3	399,5	613,8
2015	1 198,4	425,0	773,5
2016	1 161,3	446,5	714,8
2017	1 139,1	475,8	663,3
2018	1 144,1	467,6	676,5

Source : Institut de la statistique du Québec, selon la Classification type de biens (SCIAN 3222)
1. Solde des échanges commerciaux en provenance et à destination de l'extérieur du Canada

Indicateurs financiers

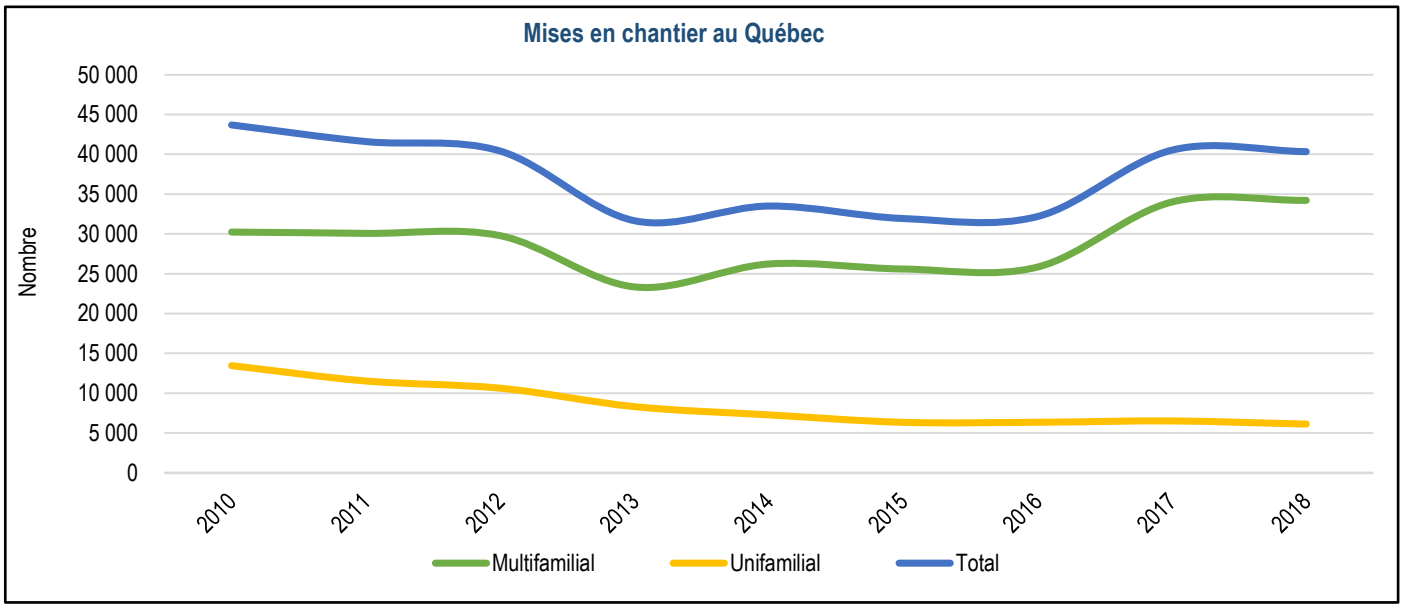
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Taux de change moyen ($ CA/$ US)	0,9996	1,0299	1,1049	1,2732	1,3248	1,2986	1,2957
Taux de change moyen ($ CA/€)	1,2850	1,3680	1,4667	1,4181	1,4660	1,4651	1,5304
Taux de change moyen ($ CA/£)	1,5840	1,6111	1,8189	1,9534	1,7962	1,6721	1,7303
Taux de change moyen ($ CA/¥)	0,0125	0,0106	0,0105	0,0106	0,0122	0,0116	0,0117
Taux d'escompte moyen							
• Canada (%)	1,25	1,25	1,25	0,88	0,75	0,96	1,69
• États-Unis (%)	0,14	0,11	0,09	0,15	0,41	1,04	1,86
Taux préférentiel moyen							
• Canada (%)	3,00	3,00	3,00	2,78	2,70	2,91	3,64
• États-Unis (%)	3,25	3,25	3,25	3,27	3,52	4,13	4,94
Indice boursier (moyenne annuelle du cours des papiers et produits de la forêt à la Bourse de Toronto)	12 149,62	12 816,58	14 712,44	14 270,49	14 193,59	15 562,01	15 668,90

Sources : Banque du Canada et Globeinvestor.com

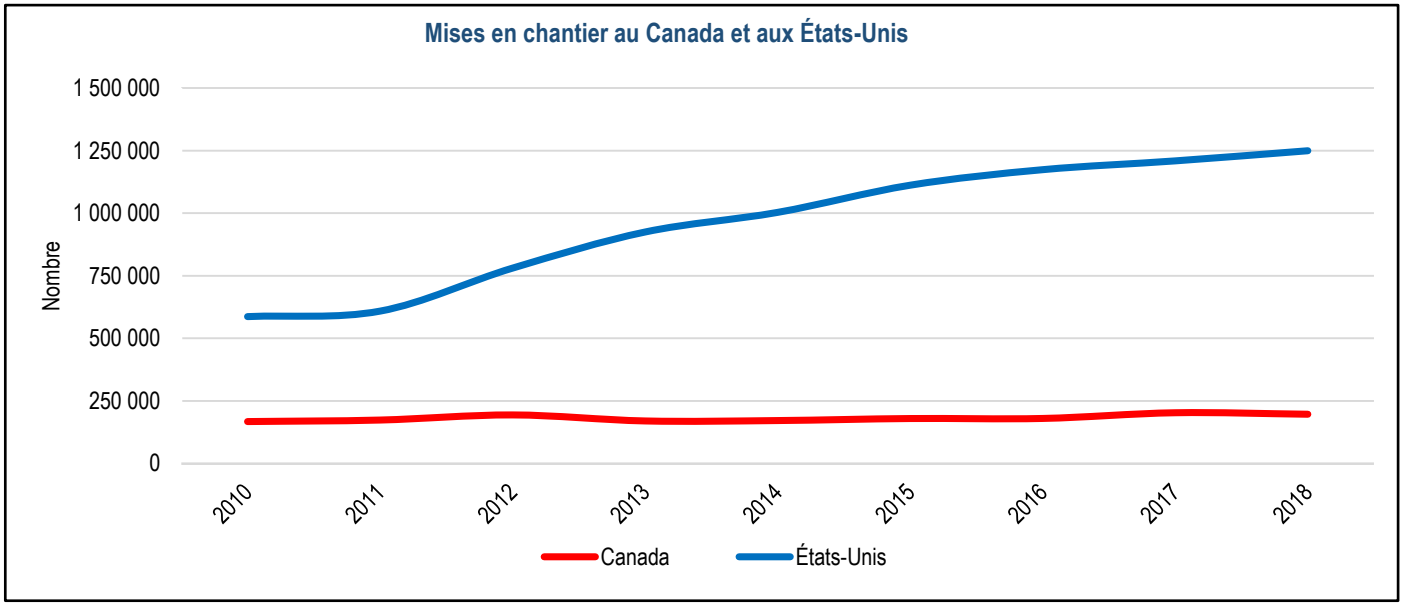
Indices des mises en chantier de l'habitation

Mises en chantier au Québec, au Canada et aux États-Unis (nombre d'unités)									
(Données désaisonnalisées annualisées)	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Québec	43 690	41 602	40 407	31 654	33 504	31 933	32 190	40 523	40 335
Canada	167 617	173 711	194 176	170 083	171 695	179 771	180 093	202 884	196 922
Québec / Canada (%)	26 %	24 %	21 %	19 %	20 %	18 %	18 %	20 %	20 %
États-Unis	586 900	608 800	780 600	924 900	1 003 300	1 111 800	1 173 800	1 208 917	1 249 417

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



Source : Société canadienne d'hypothèques et de logement



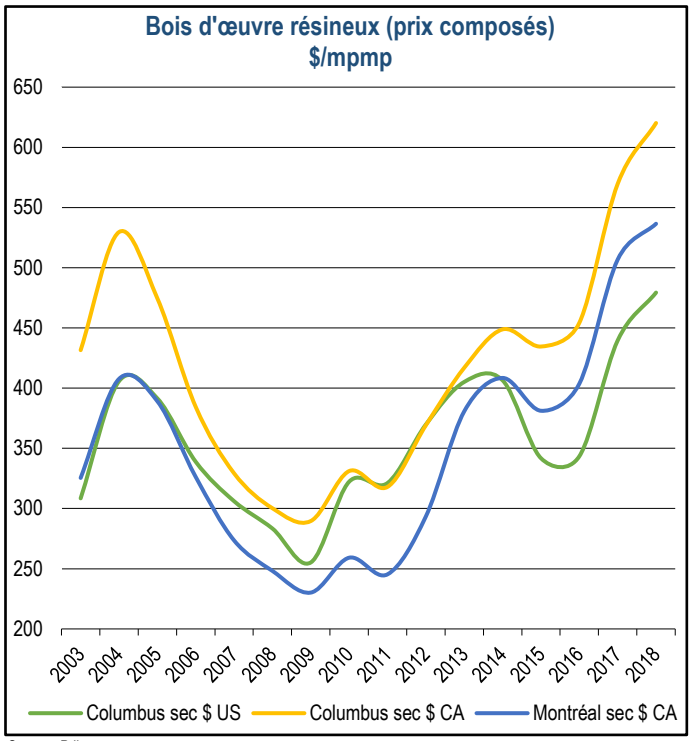
Sources : Société canadienne d'hypothèques et de logement et U.S. Census Bureau, Construction Statistics

Prix des produits forestiers

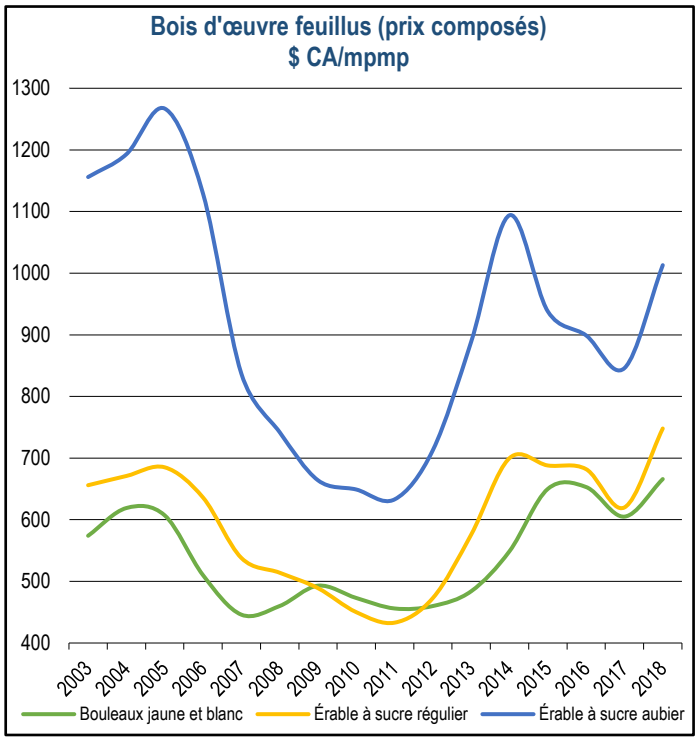
Prix moyen des principaux produits forestiers	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Bois d'œuvre résineux							
Columbus sec (prix composé $ US/mpmp)[1]	369,8	405,2	406,5	341,8	343,4	439,6	479,4
Columbus sec (prix composé $ CA/mpmp)[1]	369,2	416,9	448,8	434,6	454,2	569,6	620,2
Montréal sec (prix composé $ CA/mpmp)[1]	293,5	380,7	408,5	381,2	403,7	506,8	536,5
Bois d'œuvre feuillus							
Prix composé du merisier et du bouleau ($ CA/mpmp)[2]	460,0	484,0	549,0	650,0	653,0	605,0	666,0
Prix composé de l'érable à sucre aubier ($ CA/mpmp)[2]	713,0	889,0	1 094,0	938,0	899,0	846,0	1 013,0
Prix composé de l'érable à sucre régulier ($ CA/mpmp)[2]	473,0	576,0	700,0	688,0	682,0	620,0	748,0
Autres produits							
Contreplaqué (12,5 mm)-Tor./Mtl ($ CA/1 000 pi^2)[3]	503,0	515,0	566,0	565,0	571,0	666,0	730,0
Panneaux à lamelles orientées 7/16" (OSB), Est du Canada ($ CA/1 000 pi^2)[4]	243,2	290,7	205,9	234,9	323,9	431,8	422,1
Panneaux à lamelles orientées 7/16" (OSB), Sud-Est des É-U ($ CA/1 000 pi^2)[4]	239,2	283,5	206,8	239,6	324,0	428,7	405,6
Panneaux de particules 5/8", Sud-Est des É.-U. ($ CA/1 000 pi^2)[4]	320,9	359,4	404,3	483,0	502,8	486,8	479,7
Panneaux recouverts de mélamine 5/8", Est des É.-U. ($ CA/1 000 pi^2)[4]	535,1	584,6	649,2	789,6	850,0	811,7	787,4
Panneaux de densité moyenne (MDF) 5/8", Est des É.-U. ($ CA/1 000 pi^2)[4]	499,9	552,9	600,3	688,0	698,6	715,3	719,0
Pâte kraft de résineux ($ US/tm)[5]	871,7	941,3	1 025,0	971,7	978,3	1 105,0	1 337,1
Pâte kraft de feuillus ($ US/tm)[5]	749,6	843,5	855,8	869,2	846,9	957,9	1 151,7
Pâte désencrée ($ US/tm)[5]	691,7	755,8	795,0	796,3	778,8	827,5	887,9
Pâte chimico-mécanique blanchie ($ US/tm)[5]	655,4	682,1	637,9	662,5	589,2	655,0	768,8
Papier surcalandré B 33 lb ($ US/tm)[5]	835,0	815,0	783,1	767,5	722,5	698,8	782,5
Papier d'impression couché léger No. 5, 40 lb Offset ($ US/tm)[5]	881,3	871,0	798,8	807,1	755,0	759,2	846,7
Papier à reprographie, 20 lb ($ US/tm)[5]	1 054,6	1 010,8	1 017,3	999,8	979,6	960,4	1 043,8
Papier journal ($ US/tm)[5]	640,0	607,9	603,8	538,3	559,2	583,8	691,7
Pâte dissolvante Viscose - Chine ($ US/tm)[6]	1 056,0	891,0	855,0	844,0	883,0	899,0	931,0
Pâte dissolvante Viscose - Allemagne ($ US/tm)[6]	1 075,0	919,0	881,0	854,0	881,0	915,0	928,0
Pâte dissolvante Viscose - États-Unis ($ US/tm)[5]	1 075,0	919,0	889,0	860,0	884,0	915,0	928,0

Sources :
1. Pribec résineux
2. Brut vert, Hardwood Market Report
3. Madison's Canadian Lumber Reporter
4. Random Lengths Publications
5. RISI inc. (marché de l'Est des États-Unis)
6. RISI inc.

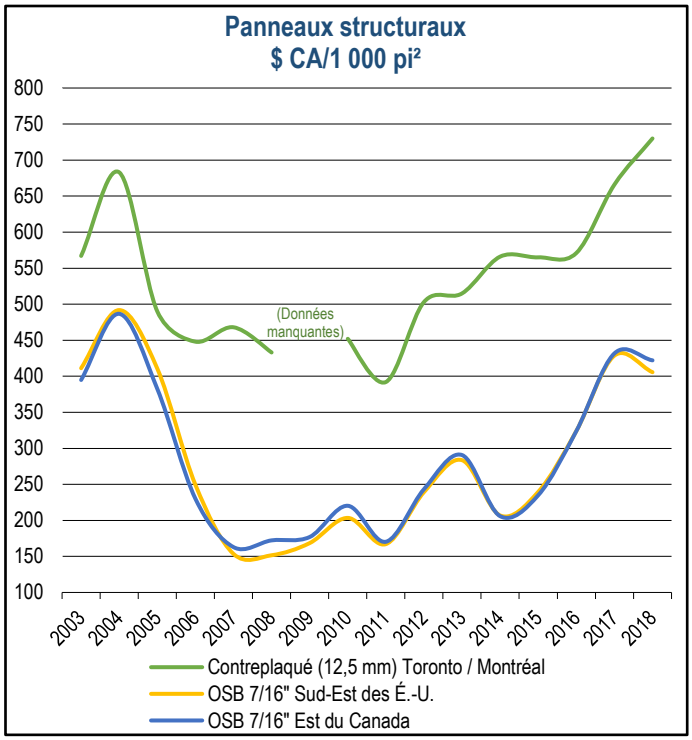
Évolution des prix des produits



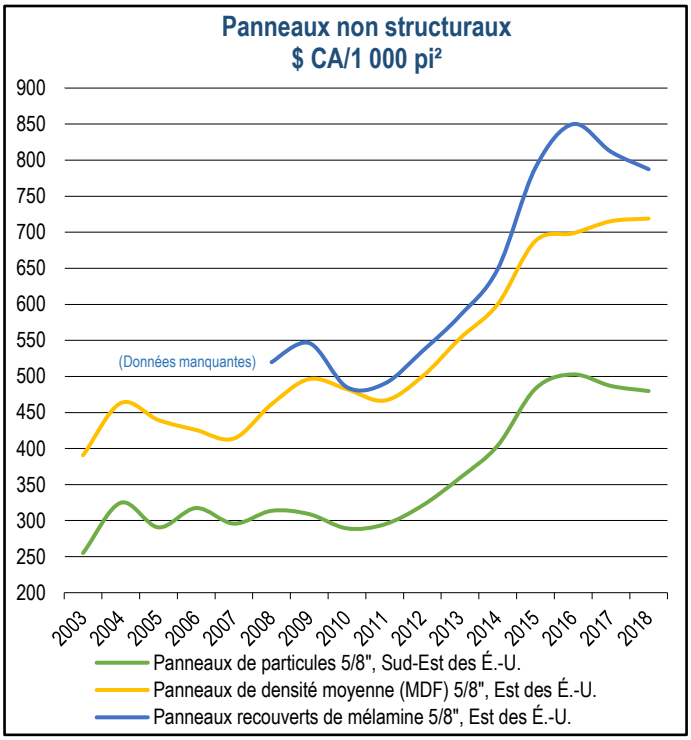
Source : Pribec



Source : Les indices sont calculés à partir de la revue américaine Hardwood Market Report pour les États-Unis du nord et sont ensuite ajustés afin qu'ils représentent le mieux possible les feuillus du Québec. Ces changements sont dû à l'arrêt de la parution du Pribec feuillu.

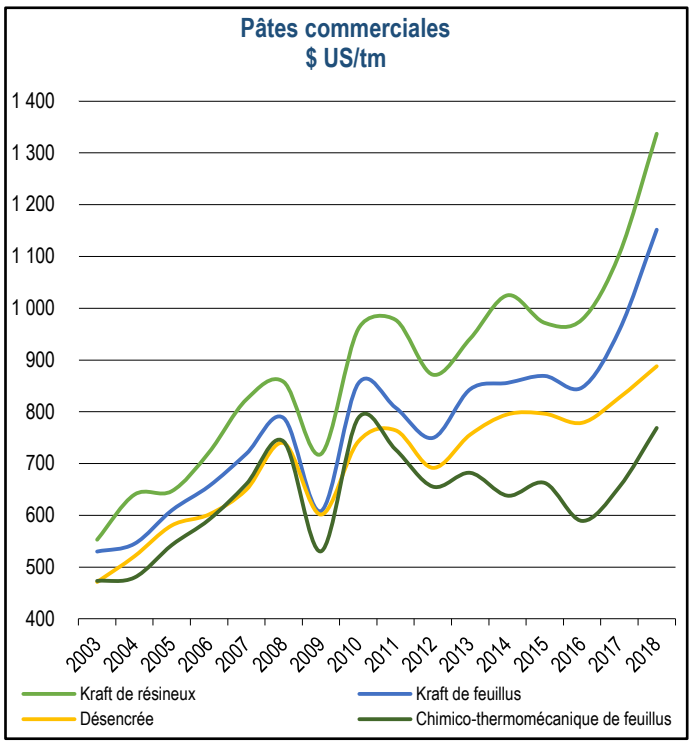


Sources : Random Lengths Publications et Madison's Canadian Lumber Reporter

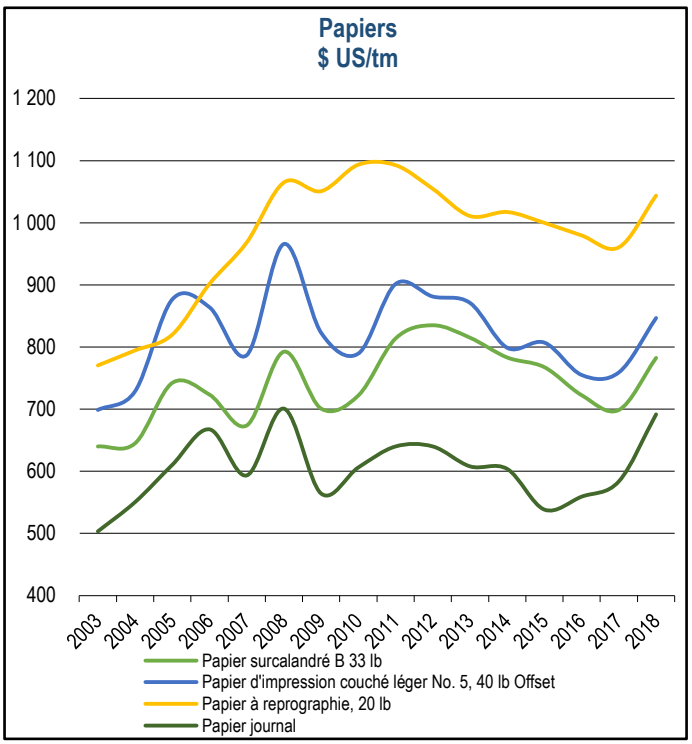


Source : Random Lengths Publications

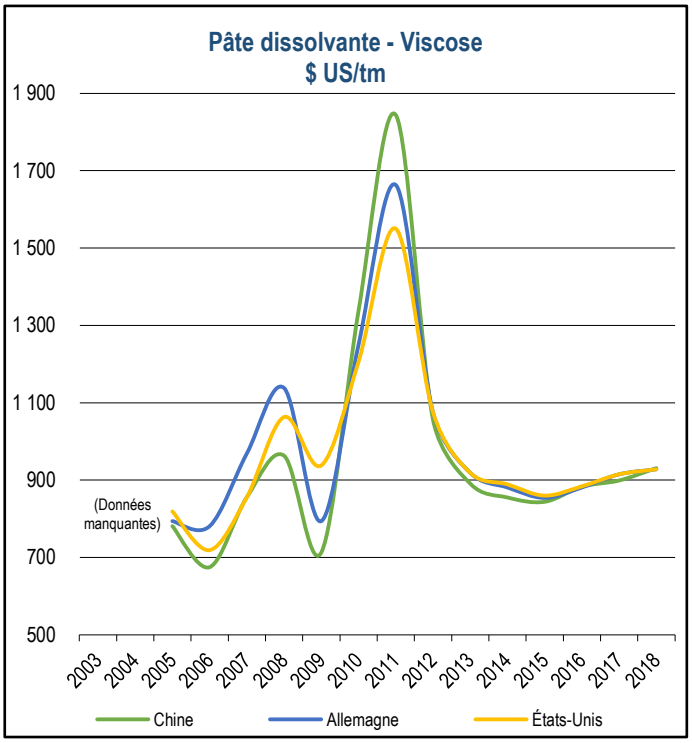
Évolution des prix des produits



Source : RISI inc.



Source : RISI inc.



Source : RISI inc.

Revenus[1] du ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs ('000 $)					
	2013-2014	2014-2015	2015-2016	2016-2017	2017-2018
Droits et permis sur les ressources forestières					
Usines de transformation du bois	604	608	622	-	-
Bois achetés en vertu des garanties d'approvisionnement	2 576	24 749	30 319	-	-
Érablières	2 464	2 627	2 794	-	-
Mesureurs de bois	8	26	10	-	-
	5 652	**28 010**	**33 745**	**-**	**-**

Source : Le Rapport annuel de gestion du ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la gestion et des opérations comptables

1. La diminution des revenus de 2016-2017 comparativement à celle de 2015-2016 s'explique principalement par l'augmentation des virements au Fonds des ressources naturelles - volet aménagement durable du territoire forestier attribuable au nouveau Programme de remboursement des coûts de chemins multiressources (décret 1119-2016).

Revenus[1] du Fonds des ressources naturelles, volet Aménagement durable du territoire forestier ('000 $)					
	2013-2014	2014-2015	2015-2016	2016-2017	2017-2018
Droits et permis sur les ressources forestières	220 000	239 000	239 000	270 181	272 362

Source : Le Rapport annuel de gestion du ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la gestion et des opérations comptables

1. Les débits liés à la sylviculture, aux programmes, à la protection des forêts et aux plans de récupération sont imputés aux dépenses de fonctionnement du Fonds des ressources naturelles depuis le 1er avril 2013.

4. L'industrie des pâtes, papiers et cartons

Usines de pâtes, papiers et cartons

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Usines consommatrices de bois ronds, copeaux, sciures et rabotures (usines de transformation primaire)	30	28	27	27	25	25	23	22	22	22
Usines consommatrices de pâtes achetées et de fibres recyclées	19	18	19	17	19	19	19	19	19	19
Total	**49**	**46**	**46**	**44**	**44**	**44**	**42**	**41**	**41**	**41**

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers, Registre forestier

Nombre d'usines de pâtes, papiers et cartons[1] et volumes aux permis ('000 m³)

	2014		2015		2016		2017		2018	
	Nombre	Volume au permis (m³)	Nombre	Volume au permis (m³)	Nombre	Volume au permis (m³)	Nombre	Volume au permis (m³)	Nombre	Volume au permis (m³)
Pâtes destinées à la vente	4	2 217,1	4	2 217,1	4	2 217,1	4	2 332,4	4	2 332,4
Papier journal, fini machine, surcalandré, etc.	14	3 916,3	13	3 916,3	13	3 705,7	13	3 705,7	13	3 705,7
Cartons d'emballage et autres	3	965,3	3	965,3	2	965,3	2	943,7	2	943,7
Panneaux à basse densité	2	110,0	2	110,0	2	110,0	2	110,0	2	110,0
Papiers fins et spéciaux	1	868,8	1	892,0	1	892,0	1	872,9	1	872,9
Papiers kraft (emballage, carbone)	1	102,0	0	-	0	-	0	-	0	-
Total	**25**	**8 179,5**	**23**	**8 100,7**	**22**	**7 890,1**	**22**	**7 964,7**	**22**	**7 964,7**

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers, Registre forestier
1. Classification selon la production principale, usines avec permis de transformation primaire (2 001 m³ et plus) seulement

Matières premières consommées par l'industrie des pâtes et papiers[1]

('000)	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Bois ronds (tma)	2 133,5	1 407,2	1 452,0	1 635,9	1 623,5	1 579,8	1 446,9	1 307,3	1 312,1	1 531,5	1 514,9
Copeaux (tma)	5 790,5	4 692,9	5 381,3	5 119,5	4 995,5	5 177,3	5 258,6	4 973,6	5 073,6	4 825,6	4 917,5
Sciures et rabotures (tma)	417,4	242,3	363,3	392,4	360,4	394,2	399,1	390,9	444,8	469,0	435,3
Rabotures	142,9	61,4	134,3	118,2	89,7	83,5	86,3	83,5	88,1	98,6	83,0
Sciures	274,5	180,9	229,0	274,1	270,7	310,7	312,8	307,4	356,6	370,4	352,4
Résidus de bois (tma)	52,3	55,0	68,0	48,5	44,4	28,9	62,5	35,5	45,6	45,6	38,4
Fibres de cartons récupérés (tma)	341,6	181,5	311,5	266,7	170,1	187,1	174,7	175,2	157,3	355,4	551,6
Fibres de papiers récupérés (tma)	819,3	620,5	524,5	414,6	194,5	223,3	166,2	51,8	25,3	23,4	20,5
Récupération pour désencrage	771,6	565,8	463,2	321,4	159,6	159,6	101,8	-	-	-	-
Récupération sans désencrage	47,7	54,8	61,3	93,2	34,8	63,7	64,3	51,8	25,3	23,4	20,5
Pâtes (tma)	298,3	287,4	279,2	255,6	243,1	194,4	176,3	78,7	51,0	34,2	70,6
Pâte Kraft	179,6	179,5	174,8	172,8	167,3	115,4	114,3	77,7	47,6	33,9	43,3
Pâtes thermomécaniques	38,5	21,2	3,9	0,7	-	-	-	0,3	2,1	0,3	0,1
Pâtes recyclées	78,3	47,6	44,7	11,5	8,5	22,1	5,8	0,6	-	-	-
Autres pâtes	1,9	39,1	55,9	70,7	67,3	56,9	56,2	-	1,2	-	27,2
Adjuvants (tm)	470,1	353,6	301,0	294,5	285,2	350,5	358,0	347,2	333,2	321,1	315,9

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers, Registre forestier
1. Usines avec permis de transformation primaire (2 001 m³ et plus) seulement. Achats hors Québec inclus

Approvisionnements de l'industrie québécoise des pâtes et papiers[1] en matière ligneuse ('000 m^3)

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Forêts publiques[2]	1 955,5	1 488,1	1 293,4	1 409,6	1 412,6	1 352,2	1 216,7	1 302,6	1 222,5	1 288,9	1 322,0
Forêts privées[2]	1 816,9	1 081,9	1 201,8	1 469,6	1 412,4	1 330,6	1 155,9	1 124,5	1 226,7	1 111,0	1 022,6
Autres usines québécoises[3]	13 475,1	10 529,6	11 936,5	11 779,2	11 157,6	12 375,3	12 374,3	11 993,4	12 443,5	11 621,1	12 258,2
Extérieur du Québec[3]	2 398,8	1 918,3	2 560,4	2 302,3	2 233,8	1 834,0	1 794,0	1 534,6	1 702,0	1 697,0	1 529,0
Total	**19 646,4**	**15 017,8**	**16 992,1**	**16 960,7**	**16 216,4**	**16 892,1**	**16 540,9**	**15 955,2**	**16 594,7**	**15 718,0**	**16 131,9**

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers, Registre forestier

1. Usines avec permis de transformation primaire (2 001 m³ et plus) seulement.

2. Bois ronds et copeaux uniquement

3. Bois ronds, copeaux, sciures, rabotures, résidus de bois, rejets de tamisage et bois de déconstruction

Production de pâtes[1] ('000 tm)

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Pâtes au sulfate (kraft)	1 899,0	1 376,8	1 636,1	1 667,2	1 379,3	1 259,2	1 227,0	1 190,5	1 241,4	1 243,7	1 220,4
Pâtes thermomécaniques	4 085,4	3 232,1	3 522,2	3 280,8	2 894,3	3 349,9	3 375,7	3 223,2	3 165,8	3 158,5	3 133,0
Pâtes non désencrées	872,5	622,8	646,4	374,0	231,7	277,2	120,2	131,4	110,7	94,6	87,0
Autres pâtes	333,9	257,4	300,0	262,2	391,5	431,0	364,7	342,8	353,1	348,3	350,3
Total	**7 190,8**	**5 489,0**	**6 104,7**	**5 584,3**	**4 896,8**	**5 317,2**	**5 087,6**	**4 888,0**	**4 870,9**	**4 845,2**	**4 790,7**

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers, Registre forestier

1. Usines avec permis de transformation primaire (2 001 m³ et plus) seulement.

Production de papiers et cartons[1] ('000 tm)

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Papier journal	3 036,3	2 365,9	2 664,3	2 494,1	2 072,4	2 405,1	2 367,3	2 125,6	2 075,4	1 923,9	1 924,6
Papiers pour l'impression et l'écriture	2 447,4	2 068,8	1 850,6	1 772,5	1 731,0	1 625,9	1 620,4	1 525,5	1 488,0	1 495,4	1 587,0
Autres papiers	167,6	120,9	112,4	88,3	84,2	91,0	66,0	-	-	-	18,3
Cartons	906,5	765,3	982,2	969,6	745,3	790,5	795,3	748,3	689,9	881,8	1 055,1
Total	**6 557,7**	**5 320,9**	**5 609,6**	**5 324,6**	**4 632,8**	**4 912,5**	**4 849,0**	**4 399,4**	**4 253,3**	**4 301,1**	**4 585,0**

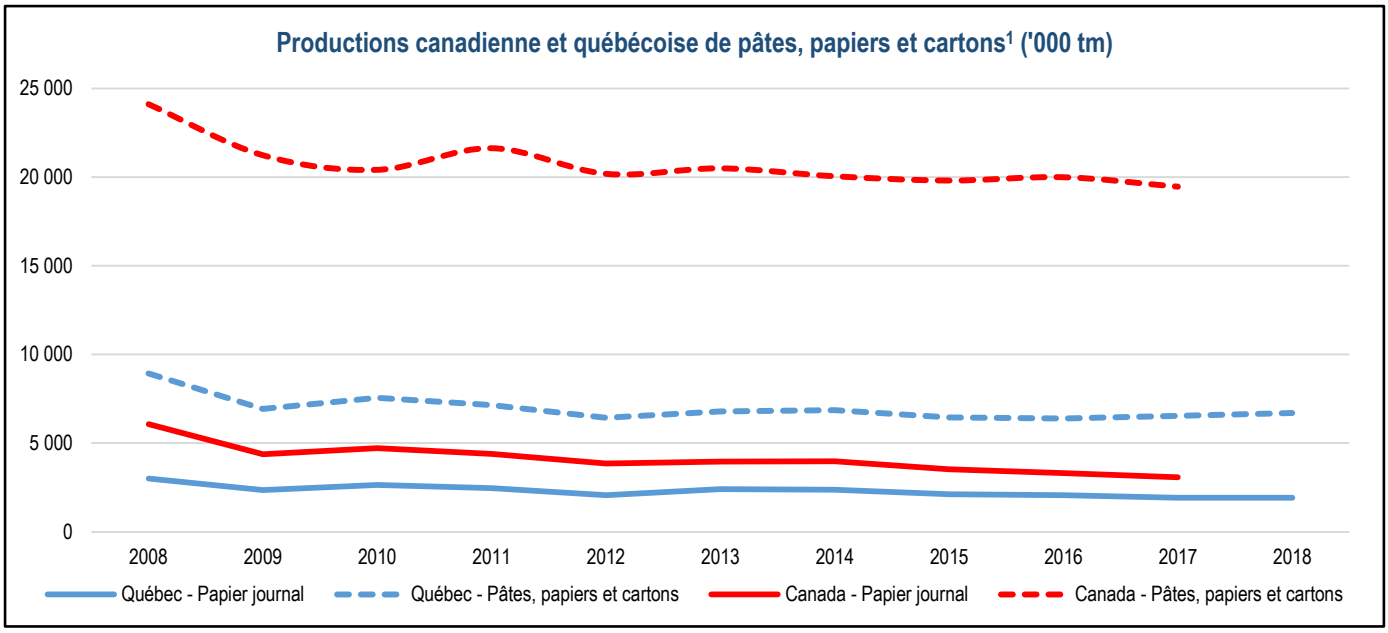
Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers, Registre forestier

1. Usines avec permis de transformation primaire (2 001 m³ et plus) seulement.

Part du Québec dans la production canadienne de pâtes, papiers et cartons[1] ('000 tm)

	2012		2013		2014		2015		2016		2017		2018	
	Papier journal	Pâtes, papiers, cartons[2]	Papier journal	Pâtes, papiers, cartons[2]	Papier journal	Pâtes, papiers, cartons[2]	Papier journal	Pâtes, papiers, cartons[2]	Papier journal	Pâtes, papiers, cartons[2]	Papier journal	Pâtes, papiers, cartons[2]	Papier journal	Pâtes, papiers, cartons[2]
Québec	2 072	6 436	2 405	6 795	2 367	6 867	2 126	6 451	2 075	6 392	1 924	6 549	1 925	6 692
Canada	3 857	20 186	3 958	20 496	3 988	20 047	3 536	19 808	3 312	19 993	3 082	19 462	..	..
Québec / Canada (%)	**53,7**	**31,9**	**60,8**	**33,2**	**59,4**	**34,3**	**60,1**	**32,6**	**62,7**	**32,0**	**62,4**	**33,6**	**..**	**..**

Sources : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers et RISI inc.
1. Usines de première transformation, avec ou sans permis
2. À l'exception des papiers hygiéniques. Inclut le papier journal.



Sources : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers et RISI inc.
1. Usines de première transformation, avec ou sans permis

Importance relative des exportations québécoises de pâtes et papiers (M$)

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Exportations de pâtes et papiers[1]	7 360	6 617	7 050	5 658	5 724	5 598	5 229	5 755	6 168	6 541	6 263	6 223	6 925
Exportations totales	73 177	69 798	70 760	58 049	59 184	63 543	63 981	66 100	76 101	82 094	80 355	85 273	92 210
Importance relative (%)	**10,1**	**9,5**	**10,0**	**9,7**	**9,7**	**8,8**	**8,2**	**8,7**	**8,1**	**8,0**	**7,8**	**7,3**	**7,5**

Source : Données sur le commerce en direct, Gouvernement du Canada
1. SCIAN 322

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

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Exportations vers les États-Unis[2]	2 298,2	1 860,8	1 557,7	1 039,1	1 009,9	1 028,2	1 075,2	1 100,9	1 192,8	1 057,1	1 024,7	976,3	943,2
Consommation américaine[1]	8 673,7	7 714,2	6 741,8	4 947,1	4 586,6	4 251,4	4 173,1	3 734,8	3 367,5	3 007,6	2 825,0	2 454,4	2 176,0
Importance relative (%)	**26,5**	**24,1**	**23,1**	**21,0**	**22,0**	**24,2**	**25,8**	**29,5**	**35,4**	**35,1**	**36,3**	**39,8**	**43,3**

Sources : ISQ et RISI inc. World Pulp Annual Historical Data
1. La donnée de consommation américaine de 2018 est prévisionnelle
2. Papier journal, en rouleaux ou en feuilles (SH4801)

Les usines de pâtes, papiers et cartons selon leur taille[1] en 2018

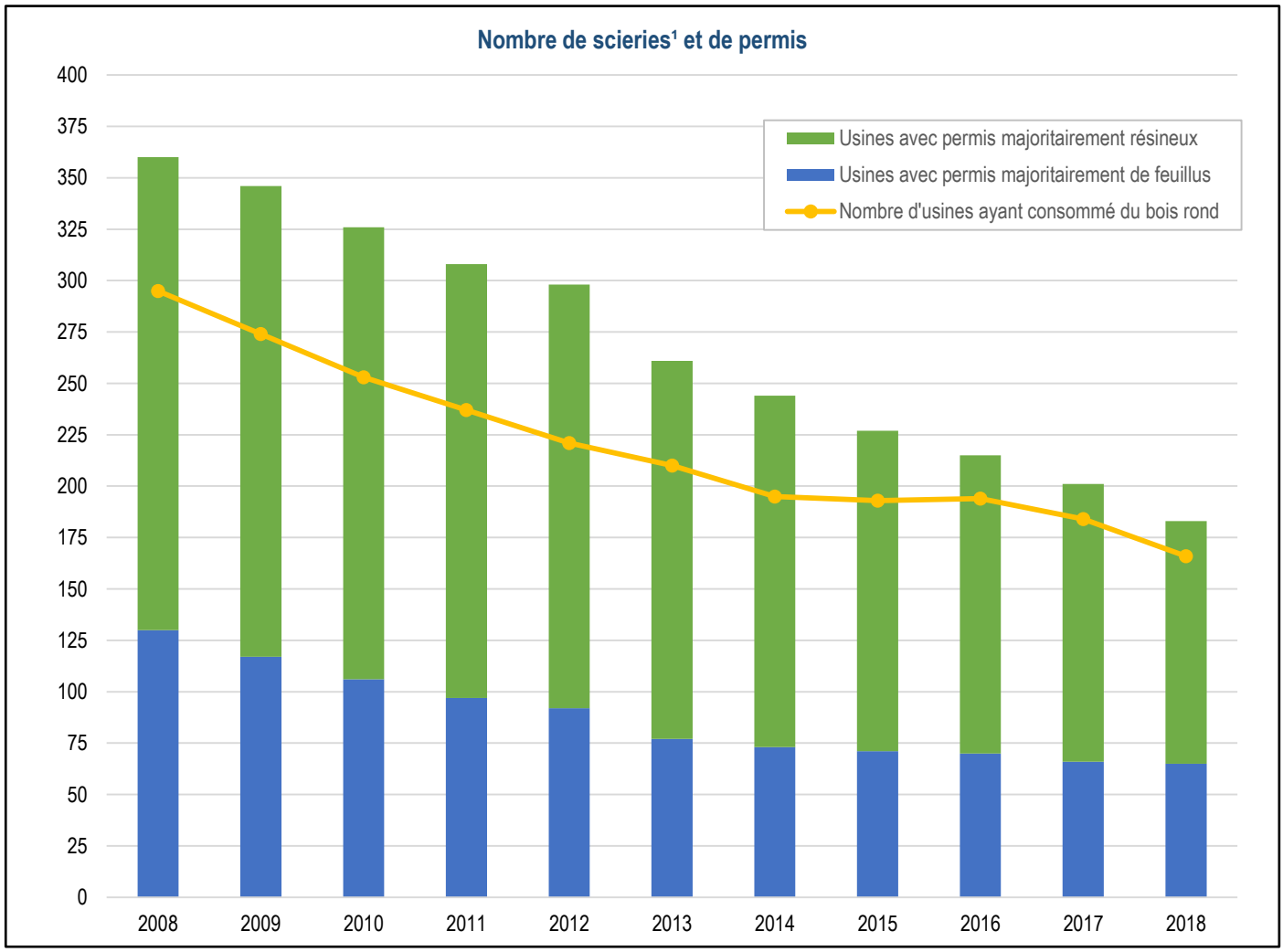
Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers, Registre forestier

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

5. L'industrie du sciage

Nombre de scieries[1] et de permis				
	Usines avec permis majoritairement résineux	Usines avec permis majoritairement de feuillus	Total d'usines ayant un permis	Nombre d'usines ayant consommé du bois rond
2008	230	130	360	295
2009	229	117	346	274
2010	220	106	326	253
2011	211	97	308	237
2012	206	92	298	221
2013	184	77	261	210
2014	171	73	244	195
2015	156	71	227	193
2016	145	70	215	194
2017	135	66	201	184
2018	118	65	183	166

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers
1. Avec permis de 2 001 m³ ou plus



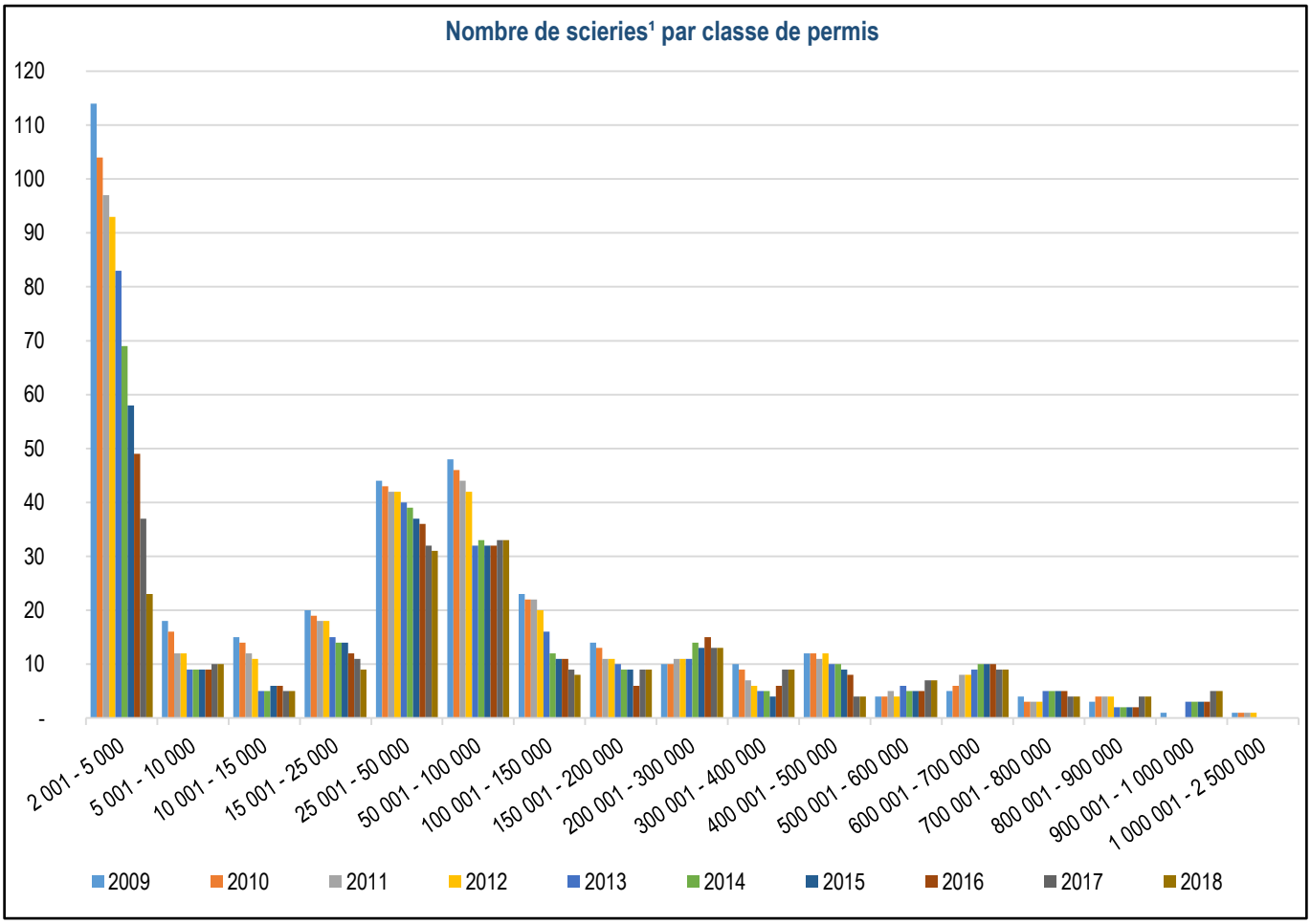
Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers
1. Avec permis de 2 001 m³ ou plus

Nombre de scieries[1] par classe de permis

Permis (m³ / an)	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
2 001 - 5 000	114	104	97	93	83	69	58	49	37	23
5 001 - 10 000	18	16	12	12	9	9	9	9	10	10
10 001 - 15 000	15	14	12	11	5	5	6	6	5	5
15 001 - 25 000	20	19	18	18	15	14	14	12	11	9
25 001 - 50 000	44	43	42	42	40	39	37	36	32	31
50 001 - 100 000	48	46	44	42	32	33	32	32	33	33
100 001 - 150 000	23	22	22	20	16	12	11	11	9	8
150 001 - 200 000	14	13	11	11	10	9	9	6	9	9
200 001 - 300 000	10	10	11	11	11	14	13	15	13	13
300 001 - 400 000	10	9	7	6	5	5	4	6	9	9
400 001 - 500 000	12	12	11	12	10	10	9	8	4	4
500 001 - 600 000	4	4	5	4	6	5	5	5	7	7
600 001 - 700 000	5	6	8	8	9	10	10	10	9	9
700 001 - 800 000	4	3	3	3	5	5	5	5	4	4
800 001 - 900 000	3	4	4	4	2	2	2	2	4	4
900 001 - 1 000 000	1	-	-	-	3	3	3	3	5	5
1 000 001 - 2 500 000	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-
Total	**346**	**326**	**308**	**298**	**261**	**244**	**227**	**215**	**201**	**183**

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers

1. Avec permis de 2 001 m³ ou plus



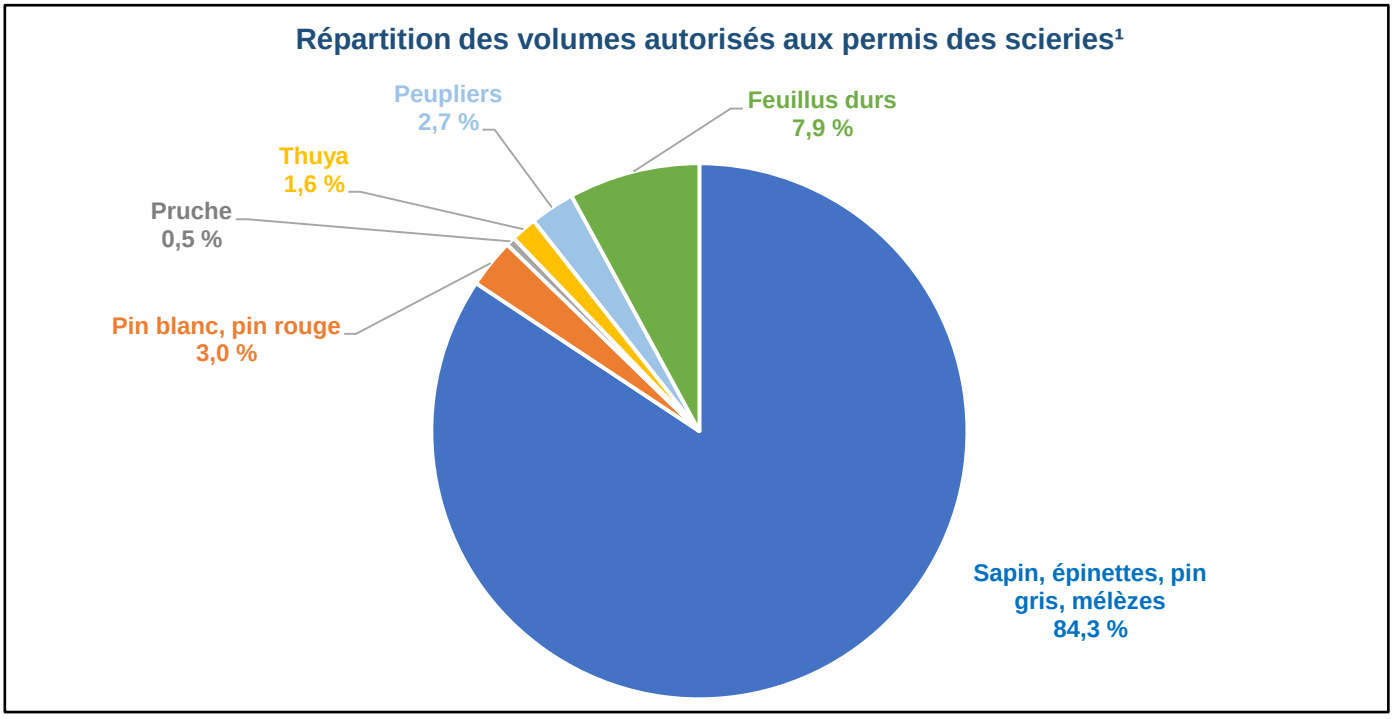
Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers

1. Avec permis de 2 001 m³ ou plus

Volumes aux permis des scieries[1], par classe, par groupe d'essences (m³/an), 2018

Classe de permis	Sapin, épinettes, pin gris, mélèzes	Pin blanc, pin rouge	Pruche	Thuya	Peupliers	Feuillus durs	Total
2 001 - 5 000	14 805	8 775	5 265	18 305	7 955	21 210	76 315
5 001 - 10 000	29 425	1 125	725	6 625	7 250	28 450	73 600
10 001 - 15 000	13 950	400	150	-	500	49 600	64 600
15 001 - 25 000	19 650	18 700	3 250	-	27 400	94 350	163 350
25 001 - 50 000	189 700	157 050	35 150	209 300	96 350	490 550	1 178 100
50 001 - 100 000	509 750	200 500	32 450	282 600	364 735	925 540	2 315 575
100 001 - 150 000	262 980	106 950	105 000	-	196 600	280 250	951 780
150 001 - 200 000	686 500	327 750	10 000	38 000	180 200	273 650	1 516 100
200 001 - 300 000	2 927 600	-	-	-	69 600	180 100	3 177 300
300 001 - 400 000	2 615 550	219 600	200	-	-	325 000	3 160 350
400 001 - 500 000	1 939 700	-	-	-	-	-	1 939 700
500 001 - 600 000	3 657 500	-	-	-	-	125 000	3 782 500
600 001 - 700 000	5 843 700	-	-	-	-	-	5 843 700
700 001 - 800 000	3 012 000	-	-	-	-	-	3 012 000
800 001 - 900 000	3 291 700	-	-	-	-	-	3 291 700
900 001 - 1 000 000	4 728 500	-	-	-	-	-	4 728 500
Total	**29 743 010**	**1 040 850**	**192 190**	**554 830**	**950 590**	**2 793 700**	**35 275 170**
			Sous-total résineux	**31 530 880**		**Sous-total feuillus**	**3 744 290**

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers
1. Avec permis actif de 2 001 m³ ou plus, ayant consommé ou non du bois rond.



Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers
1. Avec permis actif de 2 001 m³ ou plus, ayant consommé ou non du bois rond.

Spécialisation des scieries[1] en 2018

	Essence(s) au permis	Nombre de scieries	Volumes totaux (m³)	Volume moyen (m³)
Une seule essence	**Total - essence unique au permis**	115	30 780 635	267 658
	SEPM uniquement	62	27 976 630	451 236
	Pins uniquement	3	139 500	46 500
	Thuya uniquement	14	473 255	33 804
	Pruche uniquement	-	-	-
	Feuillus durs uniquement	33	1 833 050	55 547
	Peupliers uniquement	3	358 200	119 400
Plus d'une essence	**Total - plus d'une essence au permis**	68	4 494 535	66 096
	2 essences	29	2 825 455	97 429
	3 essences	15	1 071 800	71 453
	4 essences	13	452 805	34 831
	5 essences	9	136 425	15 158
	6 essences	2	8 050	4 025
	Total - plus d'une essence au permis	68	4 494 535	66 096
	Résineux uniquement	10	1 684 200	168 420
	Feuillus uniquement	9	637 205	70 801
	Résineux et feuillus	49	2 173 130	44 350
	Plus de résineux que de feuillus	28	1 433 130	51 183
	Plus de feuillus que de résineux	20	710 000	35 500
	Autant de résineux que de feuillus	1	30 000	30 000

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers

1. Avec permis actif de 2 001 m^3 ou plus, ayant consommé du bois ou pas.

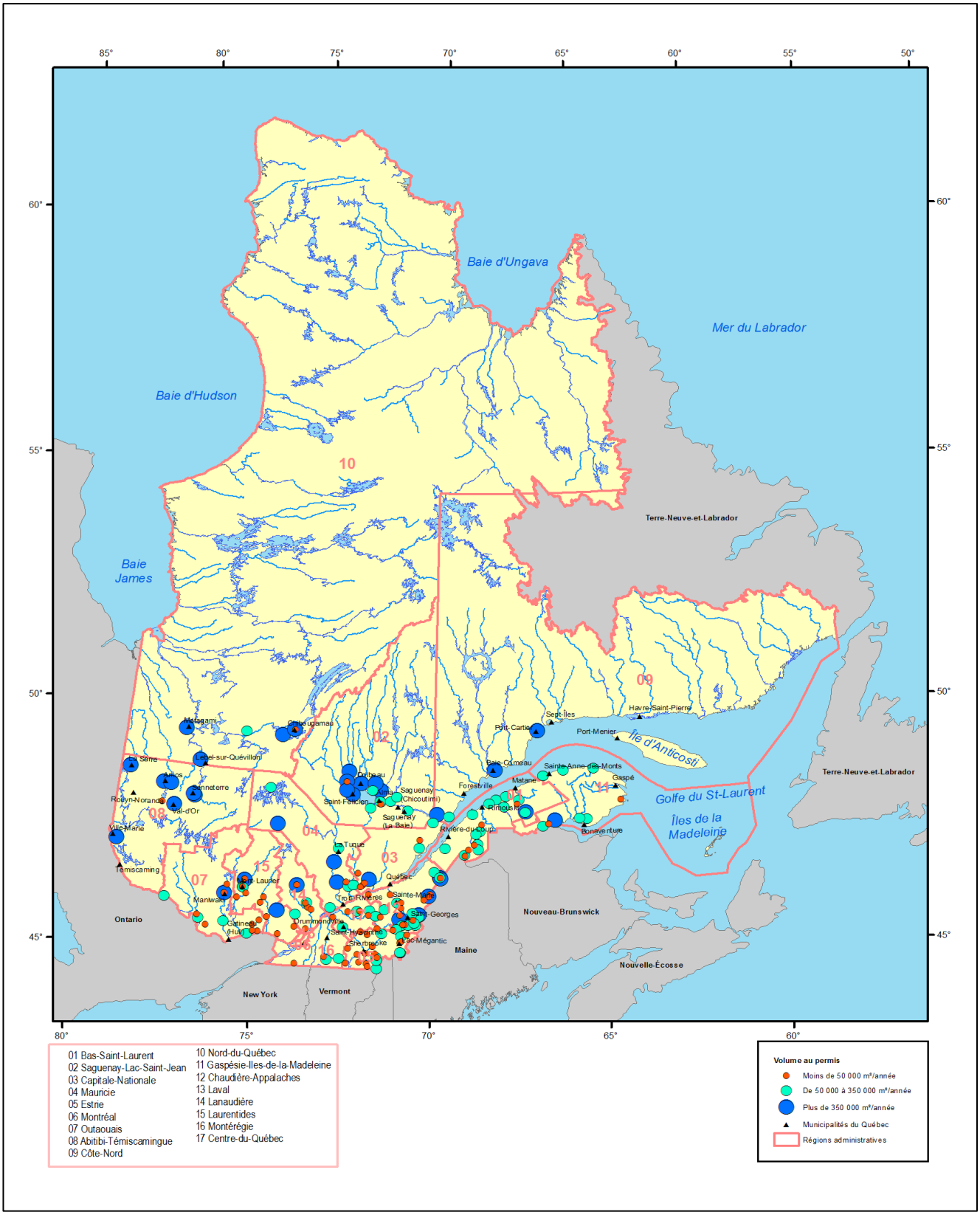
Consommation annuelle des scieries[1] selon l'essence

m³	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Feuillus durs	1 539 318	1 546 896	1 615 019	1 750 308	1 684 762	1 660 060	1 612 574
Peupliers	476 109	510 489	536 733	578 690	524 669	640 188	652 840
Total Feuillus	**2 015 427**	**2 057 385**	**2 151 752**	**2 328 998**	**2 209 431**	**2 300 248**	**2 265 414**
Sapin, épinettes, pin gris, mélèzes	18 617 089	20 745 801	21 290 086	21 191 663	22 513 378	23 087 296	22 953 392
Pin blanc, pin rouge	457 906	466 042	498 982	535 924	639 265	701 120	601 517
Thuya	309 272	290 183	306 949	325 969	387 267	326 957	290 689
Pruche	116 332	142 106	132 786	165 403	183 144	186 796	175 734
Total Résineux	**19 500 599**	**21 644 132**	**22 228 803**	**22 218 959**	**23 723 054**	**24 302 169**	**24 021 332**
Total	**21 516 026**	**23 701 517**	**24 380 555**	**24 547 957**	**25 932 485**	**26 602 417**	**26 286 746**

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers, Registre forestier

1. Avec permis actif de 2 001 m^3 ou plus.

Localisation des scieries selon leur taille[1] en 2018



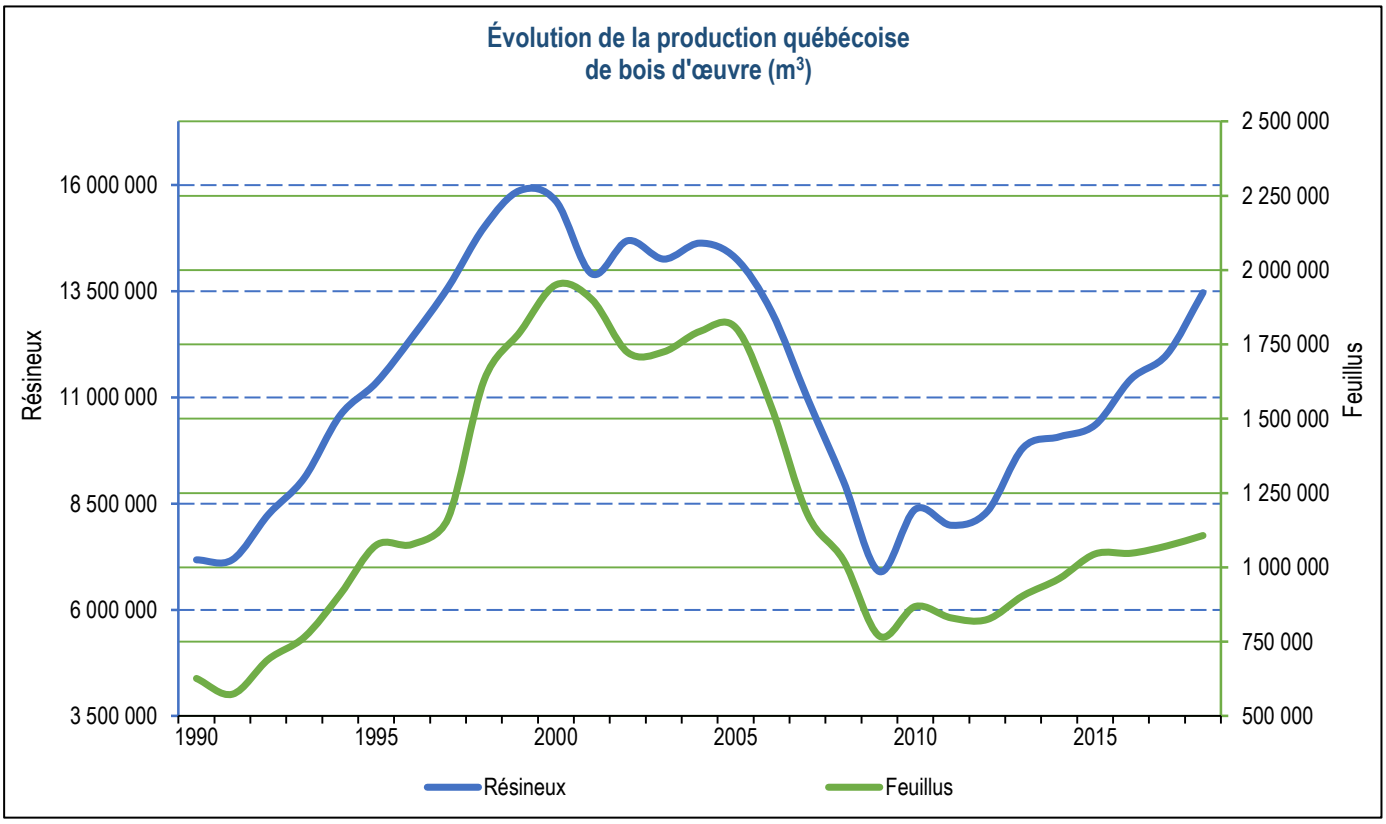
Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers

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

Production et exportation

Importance relative de la production de bois de sciage ('000 m³)	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Québec - Total	8 821	9 141	10 723	11 036	11 398	12 482	13 089	14 576
Québec - Résineux	7 991	8 316	9 818	10 074	10 353	11 434	12 016	13 469
Québec - Feuillus	830	825	905	962	1 045	1 048	1 072	1 107
Canada - Total	53 406	56 020	58 989	59 280	64 444	66 632	66 618	65 629
Canada - Résineux	51 935	54 723	57 683	57 776	62 719	65 031	65 129	64 379
Canada - Feuillus	1 471	1 298	1 306	1 504	1 724	1 601	1 489	1 251
Québec/Canada								
Total	17 %	16 %	18 %	19 %	18 %	19 %	20 %	22 %
Résineux	15 %	15 %	17 %	17 %	17 %	18 %	18 %	21 %
Feuillus	56 %	64 %	69 %	64 %	61 %	65 %	72 %	89 %

Sources : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers, Registre forestier et Statistique Canada, Bois Sciés, production, livraisons et stocks par groupes d'essences, données mensuelles, Tableau 16-10-0017-01



Sources : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers, Registre forestier et Statistique Canada, Bois Sciés, production, livraisons et stocks par groupes d'essences, données mensuelles, Tableau 16-10-0017-01

Exportation de bois d'oeuvre selon le mode de transport (m^3)[1]

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Québec - Tous les modes	4 021 918	3 814 027	4 976 372	6 118 460	6 198 930	7 132 706	7 256 557	6 630 757
Québec - Ferroviaire	2 314 313	2 329 557	3 249 616	4 151 890	3 960 073	4 326 323	4 615 375	4 495 143
Québec - Routier	1 351 417	1 264 440	1 507 431	1 755 119	2 044 740	2 601 584	2 421 319	1 910 225
Québec - Maritime	356 188	220 030	219 325	211 451	194 117	204 799	219 863	225 389
Canada - Tous les modes	33 381 313	35 020 661	38 704 711	40 547 832	41 856 602	45 832 498	43 306 713	41 743 304
Canada - Ferroviaire	16 163 048	17 456 742	19 943 040	21 903 576	23 348 587	26 581 884	25 752 809	25 028 728
Canada - Routier	4 786 056	5 080 314	5 924 569	6 757 978	7 423 507	8 992 064	7 728 437	7 364 803
Canada - Maritime	12 432 209	12 483 605	12 837 102	11 886 278	11 084 508	10 258 550	9 825 467	9 349 773

Source : Statistique Canada
1. Données révisées en 2019

Importance relative des moyens utilisés pour le transport du bois d'œuvre exporté du Québec[1] (m^3)

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Québec - Ferroviaire	58 %	61 %	65 %	68 %	64 %	61 %	64 %	68 %
Québec - Routier	34 %	33 %	30 %	29 %	33 %	36 %	33 %	29 %
Québec - Maritime	9 %	6 %	4 %	3 %	3 %	3 %	3 %	3 %

Source : Statistique Canada
1. Données révisées en 2019

Volume des exportations québécoises de sciage selon les destinations (m³)

Année / Destination	États-Unis					Mexique	Europe	Moyen-Orient et Afrique	Asie et Océanie	Amériques centrale et du Sud
	Nord-Est	Centre-Nord	Ouest	Sud	Total					
2018	**2 205 715**	**1 759 813**	**58 441**	**2 366 044**	**6 390 013**	**26 091**	**33 802**	**27 911**	**68 733**	**11 100**
Résineux	2 054 164	1 714 222	52 456	2 344 942	6 165 784	25 881	4 245	14 589	10 767	10 982
Feuillus	151 551	45 591	5 985	21 102	224 229	210	29 557	13 322	57 966	118
2017	**2 629 923**	**1 809 059**	**146 127**	**2 444 137**	**7 029 246**	**8 738**	**33 590**	**33 123**	**143 167**	**8 757**
Résineux	2 480 122	1 752 095	137 473	2 418 291	6 787 981	8 277	4 798	15 749	21 317	8 711
Feuillus	149 801	56 964	8 654	25 846	241 265	461	28 792	17 374	121 850	46
2016	**2 753 686**	**1 547 434**	**216 957**	**2 401 982**	**6 920 059**	**7 460**	**32 995**	**54 606**	**143 241**	**6 520**
Résineux	2 616 311	1 501 031	211 080	2 372 029	6 700 451	7 349	7 971	41 308	33 862	6 297
Feuillus	137 375	46 403	5 877	29 953	219 608	111	25 024	13 298	109 379	223
2015	**2 276 014**	**1 328 901**	**90 879**	**2 290 939**	**5 986 733**	**19 850**	**35 225**	**62 593**	**89 124**	**6 194**
Résineux	2 143 745	1 287 288	84 562	2 257 992	5 773 587	19 822	10 501	46 250	4 115	5 869
Feuillus	132 269	41 613	6 317	32 947	213 146	28	24 724	16 343	85 009	325
2014	**2 074 427**	**1 351 502**	**98 833**	**2 364 368**	**5 889 130**	**16 132**	**40 367**	**75 481**	**96 841**	**6 830**
Résineux	1 945 598	1 308 108	86 315	2 333 735	5 673 756	16 077	12 994	59 488	20 442	6 497
Feuillus	128 829	43 394	12 518	30 633	215 374	55	27 373	15 993	76 399	333
2013	**1 691 983**	**987 103**	**65 064**	**2 006 921**	**4 751 071**	**2 063**	**43 664**	**83 970**	**91 934**	**5 072**
Résineux	1 593 346	952 077	59 981	1 973 218	4 578 622	1 987	14 224	67 821	29 473	4 854
Feuillus	98 637	35 026	5 083	33 703	172 449	76	29 440	16 149	62 461	218
2012	**1 433 337**	**705 313**	**42 293**	**1 411 402**	**3 592 345**	**242**	**33 434**	**114 138**	**69 820**	**4 802**
Résineux	1 348 544	677 079	39 021	1 393 651	3 458 295	131	6 787	91 371	18 585	4 693
Feuillus	84 793	28 234	3 272	17 751	134 050	111	26 647	22 767	51 235	109
2011	**1 388 442**	**698 585**	**147 208**	**1 422 512**	**3 656 747**	**186**	**53 580**	**186 890**	**118 085**	**6 803**
Résineux	1 304 632	676 678	143 243	1 407 795	3 532 348	161	15 055	170 411	67 385	6 539
Feuillus	83 810	21 907	3 965	14 717	124 399	25	38 525	16 479	50 700	264
2010	**1 429 002**	**573 725**	**128 283**	**1 164 390**	**3 295 400**	**556**	**71 841**	**176 345**	**61 031**	**45 892**
Résineux	1 331 385	547 131	123 249	1 149 560	3 151 325	531	20 141	157 382	17 319	45 489
Feuillus	97 617	26 594	5 034	14 830	144 075	25	51 700	18 963	43 712	403

Source : Institut de la statistique du Québec (ISQ) et compilation interne

Valeur des exportations québécoises de sciage selon les destinations (M$)

Année / Destination	États-Unis					Mexique	Europe	Moyen-Orient et Afrique	Asie et Océanie	Amériques centrale et du Sud
	Nord-Est	Centre-Nord	Ouest	Sud	Total					
2018	**535,4**	**376,4**	**18,7**	**521,9**	**1 452,4**	**12,4**	**38,7**	**18,9**	**131,6**	**5,8**
Résineux	467,6	351,7	11,8	508,8	1 339,9	12,2	2,6	2,9	8,4	5,6
Feuillus	67,8	24,7	6,9	13,1	112,5	0,2	36,1	16,0	123,2	0,2
2017	**609,5**	**378,1**	**33,5**	**525,6**	**1 546,7**	**7,7**	**41,3**	**20,7**	**113,0**	**4,8**
Résineux	550,8	348,6	26,3	509,3	1 435,0	7,3	3,1	3,0	10,6	4,7
Feuillus	58,7	29,5	7,2	16,3	111,7	0,4	38,2	17,6	102,4	0,0
2016	**574,8**	**296,3**	**46,5**	**478,4**	**1 396,0**	**6,8**	**38,7**	**23,2**	**96,4**	**3,4**
Résineux	519,9	270,7	40,5	461,3	1 292,4	6,7	2,6	7,9	5,1	3,1
Feuillus	54,9	25,6	6,0	17,1	103,6	0,1	36,1	15,3	91,4	0,3
2015	**465,7**	**242,2**	**21,9**	**428,2**	**1 158,1**	**5,9**	**38,7**	**27,5**	**89,4**	**3,4**
Résineux	410,6	219,8	15,5	410,6	1 056,5	5,9	3,4	9,4	2,5	3,2
Feuillus	55,1	22,4	6,5	17,6	101,6	0,0	35,3	18,1	86,9	0,2
2014	**423,6**	**235,8**	**21,5**	**452,3**	**1 133,1**	**4,3**	**38,6**	**27,1**	**81,1**	**3,3**
Résineux	373,9	218,5	16,2	436,0	1 044,6	4,2	3,5	10,9	6,4	2,9
Feuillus	49,7	17,4	5,3	16,3	88,6	0,1	35,2	16,2	74,7	0,4
2013	**320,8**	**162,9**	**13,4**	**352,1**	**849,3**	**0,8**	**33,3**	**25,7**	**58,4**	**2,4**
Résineux	286,2	151,2	10,0	341,6	788,9	0,7	3,2	12,2	7,4	2,1
Feuillus	34,6	11,7	3,5	10,6	60,3	0,1	30,1	13,4	51,0	0,3
2012	**235,1**	**102,3**	**7,9**	**216,9**	**562,2**	**0,2**	**28,9**	**30,6**	**45,4**	**1,8**
Résineux	209,0	93,2	5,7	210,1	518,0	0,1	2,4	16,8	4,2	1,7
Feuillus	26,1	9,1	2,2	6,8	44,2	0,1	26,5	13,8	41,2	0,1
2011	**202,7**	**85,7**	**18,9**	**186,2**	**493,5**	**0,0**	**37,0**	**44,2**	**53,6**	**2,7**
Résineux	177,4	77,6	16,3	179,6	451,0	0,0	5,1	30,8	13,7	2,6
Feuillus	25,3	8,1	2,6	6,5	42,5	0,0	31,9	13,4	39,8	0,1
2010	**207,8**	**75,9**	**18,7**	**159,7**	**462,2**	**0,1**	**44,1**	**43,4**	**39,5**	**4,1**
Résineux	179,7	66,3	15,2	153,6	414,8	0,1	7,0	27,9	3,7	3,7
Feuillus	28,1	9,6	3,6	6,1	47,4	0,0	37,1	15,5	35,7	0,4

Source : Institut de la statistique du Québec (ISQ) et compilation interne

Produits conjoints des scieries[1] québécoises ('000 tma)	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Copeaux	4 332,3	4 505,7	4 470,8	4 365,4	4 547,2	4 661,6	4 575,0	4 668,8	4 594,2	4 520,6
Sciures et rabotures	1 066,4	1 192,5	1 180,6	1 219,2	1 352,9	1 420,1	1 465,1	1 522,2	1 537,7	1 494,9
Écorces	1 465,8	1 580,3	1 597,6	1 686,9	1 796,8	1 749,5	1 890,3	1 832,9	1 831,2	1 985,2
Total	**6 865**	**7 279**	**7 249**	**7 272**	**7 697**	**7 831**	**7 930**	**8 024**	**7 963**	**7 980**

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers, Registre forestier

1. Usines avec permis de transformation primaire (2 001 m³ et plus) seulement.

Provenance des bois[1] reçus par les scieries[2] québécoises ('000 m^3)	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Forêts publiques	13 515,9	14 887,1	16 150,1	16 643,0	17 762,4	17 518,8	17 565,1	18 298,0	18 504,9	17 956,2
Forêts privées	1 911,6	2 336,7	2 171,6	2 162,2	2 485,9	3 219,8	3 757,7	4 259,5	4 670,5	5 093,6
Extérieur du Québec	3 593,4	3 612,7	3 187,5	3 198,3	3 549,1	3 349,4	3 559,7	3 856,3	3 685,4	3 341,9
Autres usines du Québec	167,1	182,7	158,9	283,7	202,9	200,3	284,8	351,4	352,3	328,0
Total	**19 188**	**21 019**	**21 668**	**22 287**	**24 000**	**24 288**	**25 167**	**26 765**	**27 213**	**26 720**

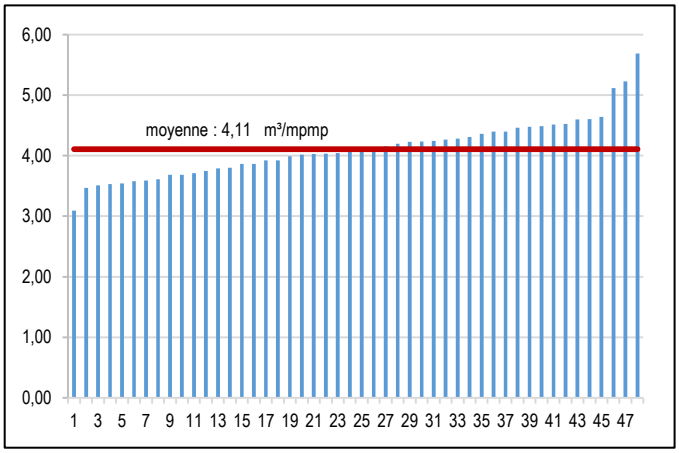
Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers, Registre forestier

1. Bois ronds

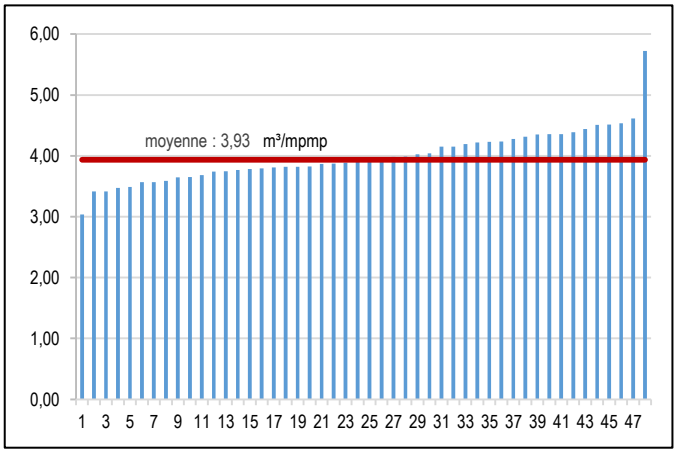
2. Usines avec permis de transformation primaire (2 001 m³ et plus) seulement.

Rendement en bois d'œuvre des scieries détentrices d'une garantie d'approvisionnement (sapin, épinettes, pin gris et mélèzes) et titulaires d'un permis de 100 000 m³ ou plus (m³/mpmp)

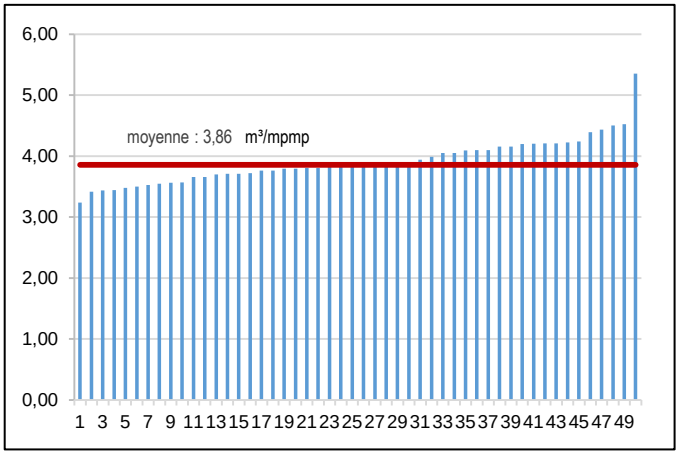
2015



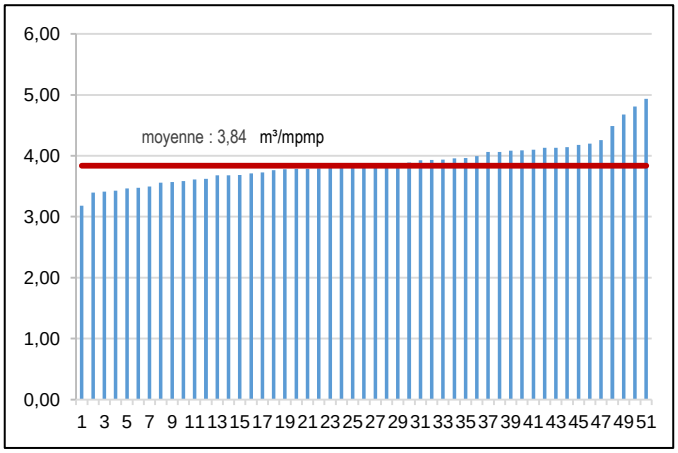
2016



2017



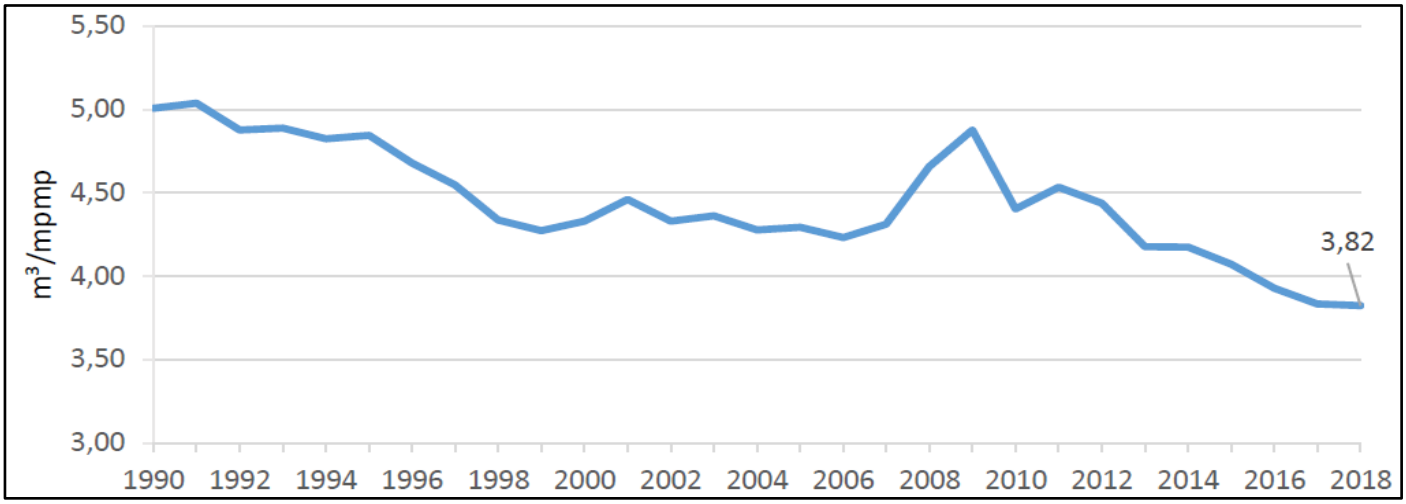
2018



Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers, Registre forestier

Note : Scieries classées selon leur rendement

Rendement en bois d'œuvre des scieries détentrices ou non d'une garantie d'approvisionnement (sapin, épinettes, pin gris et mélèzes), tous permis confondus, de 1990 à 2018



Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers, Registre forestier

Intégration des scieries et des papetières

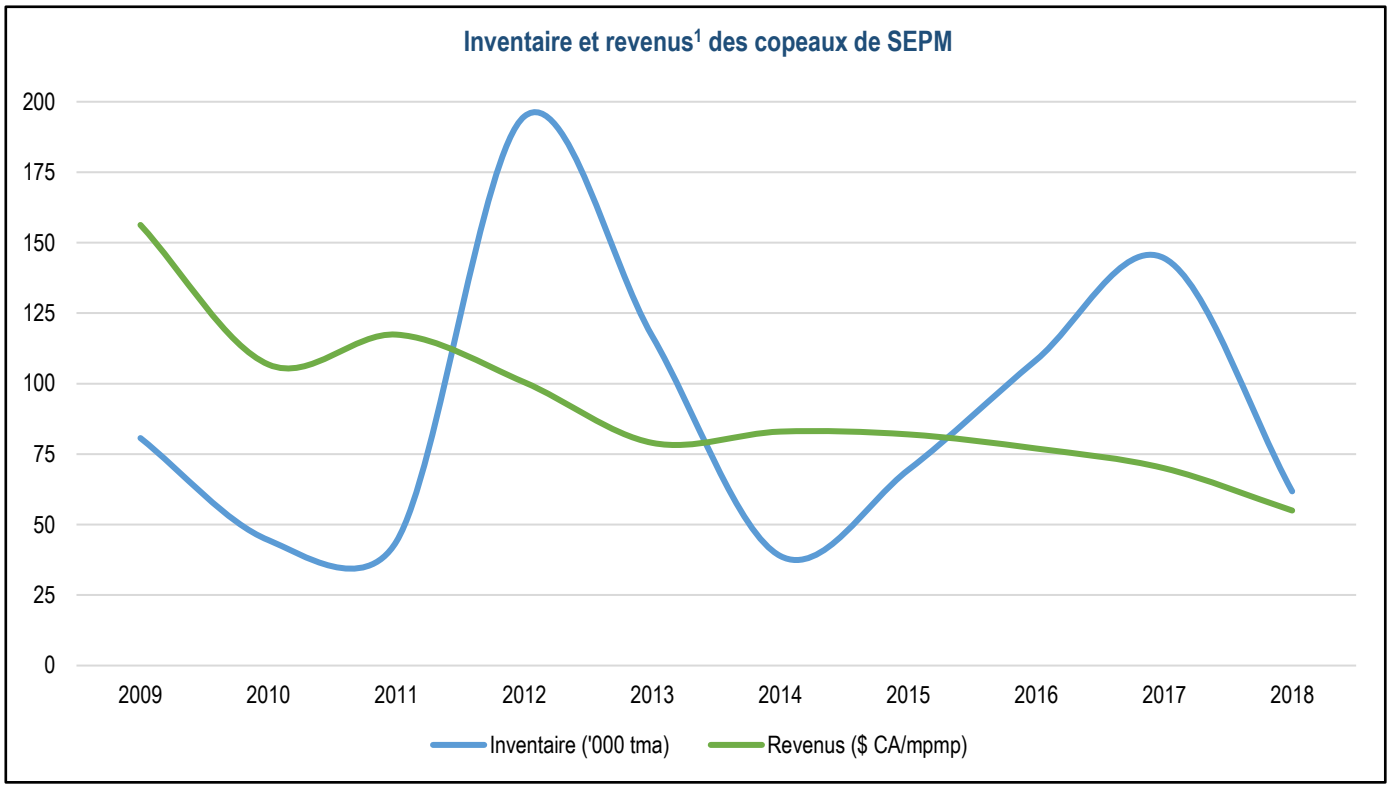
Inventaire final des copeaux de SEPM dans les scieries québécoises										
Année	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**
Inventaire ('000 tma)	80,7	44,5	44,0	194,8	...	38,9	69,4	108,4	144,5	61,8

Sources : Association des producteurs de copeaux du Québec et ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers, Registre forestier, compilation interne

Revenus estimés[1] tirés des copeaux de SEPM au Québec										
Année	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**
Revenus ($ CA/mpmp)	156,30	106,80	117,40	100,50	79,00	83,00	82,00	77,00	70,00	55,00

Source : Association des producteurs de copeaux du Québec

1. Moyenne des répondants



Sources : Association des producteurs de copeaux du Québec et ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers, Registre forestier, compilation interne

1. Moyenne des répondants

Bilan des copeaux (toutes essences) au Québec ('000 tma)

		2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Consommateurs	Inventaire déclaré en début d'année[3]	387	285	364	279	272	305	271
	Importation	852	711	697	634	611	604	518
	Réception d'usines productrices	4 461	4 834	4 848	4 738	4 882	4 536	4 807
	Consommation totale	5 341	5 501	5 595	5 360	5 459	5 179	5 276
	Inventaire estimé en fin d'année[1]	358	329	314	291	306	266	321
Producteurs[5 et 6]	Inventaire en début d'année[4]	-	109	9	10	23	34	128
	Production totale	4 365	4 547	4 662	4 575	4 669	4 594	4 521
	Exportation	200	204	235	282	286	271	333
	Vendu pour utilisation industrielle	4 017	4 411	4 360	4 257	4 300	4 188	4 254
	Vendu pour utilisation énergétique	26	32	62	20	72	41	30
	Vendu pour utilisation agricole	14	0	4	3	0	0	6
	Inventaire estimé en fin d'année[2]	109	9	10	23	34	128	27
Inventaire total (ou disponibilité) des copeaux		**468**	**338**	**325**	**314**	**339**	**394**	**348**

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers, Registre forestier
1. Inventaire final des consommateurs = Inventaire initial + Importation + Réception d'usines productrices - Consommation totale
2. Inventaire final des producteurs = Inventaire Initial + Production totale - Exportation - Utilisations (industrielle + énergétique + agricole)
3. Volume déclaré au Registre forestier.
4. Volume reporté de l'année précédente et présumé écoulé en utilisation industrielle pour l'année en cours.
5. Les productions ne tiennent pas compte des produits conjoints issus de la seconde transformation.
6. Les productions ne tiennent pas compte des usines sans permis du MFFP (moins de 2 001 m³).

Bilan des sciures et rabotures (toutes essences) au Québec ('000 tma)

		2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Consommateurs	Inventaire déclaré en début d'année[3]	80	96	114	90	115	125	106
	Importation	120	100	114	98	113	113	114
	Réception d'usines productrices	1 071	1 238	1 291	1 265	1 332	1 348	1 305
	Consommation totale	1 170	1 331	1 418	1 314	1 415	1 469	1 433
	Inventaire estimé en fin d'année[1]	100	102	101	139	144	118	92
Producteurs[5 et 6]	Inventaire en début d'année[4]	11	2	11	16	22	24	36
	Production totale	1 219	1 353	1 420	1 465	1 522	1 538	1 495
	Exportation	41	45	53	56	45	33	45
	Vendu pour utilisation industrielle	894	990	1 037	1 082	1 117	1 160	1 103
	Vendu pour utilisation énergétique	209	219	230	222	253	228	256
	Vendu pour utilisation agricole	85	91	95	99	104	105	94
	Inventaire estimé en fin d'année[2]	1	10	16	22	24	36	34
Inventaire total (ou disponibilité) des sciures et rabotures		**102**	**113**	**118**	**161**	**168**	**155**	**125**

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers, Registre forestier
1. Inventaire final des consommateurs = Inventaire initial + Importation + Réception d'usines productrices - Consommation totale
2. Inventaire final des producteurs = Inventaire Initial + Production totale - Exportation - Utilisations (industrielle + énergétique + agricole)
3. Volume déclaré au Registre forestier
4. Volume reporté de l'année précédente et présumé écoulé en utilisation industrielle pour l'année en cours.
5. Les productions ne tiennent pas compte des produits conjoints issus de la seconde transformation.
6. Les productions ne tiennent pas compte des usines sans permis du MFFP (moins de 2 001 m³).

Bilan des écorces (toutes essences) au Québec ('000 tma)

		2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Consommateurs	Inventaire déclaré en début d'année[3]	102	130	169	185	148	185	182
	Importation	15	14	13	12	13	16	12
	Réception d'usines productrices	734	1 064	1 147	967	1 003	970	997
	Consommation totale	759	1 039	1 125	982	1 035	986	1 017
	Inventaire estimé en fin d'année[1]	92	169	203	183	129	185	173
Producteurs[5 et 6]	Inventaire en début d'année[4]	21	23	38	12	39	27	31
	Production totale	1 687	1 797	1 749	1 890	1 833	1 831	1 985
	Exportation	178	257	259	316	270	232	306
	Vendu pour utilisation industrielle	199	257	275	219	183	229	136
	Vendu pour utilisation énergétique	1 310	1 285	1 210	1 314	1 373	1 341	1 524
	Vendu pour utilisation agricole	14	8	31	15	19	25	29
	Inventaire estimé en fin d'année[2]	7	13	12	39	27	31	21
Inventaire total (ou disponibilité) des écorces		**116**	**206**	**215**	**221**	**156**	**216**	**193**

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers, Registre forestier

1. Inventaire final des consommateurs = Inventaire initial + Importation + Réception d'usines productrices - Consommation totale
2. Inventaire final des producteurs = Inventaire Initial + Production totale - Exportation - Utilisations (industrielle + énergétique + agricole)
3. Volume déclaré au Registre forestier
4. Volume reporté de l'année précédente et présumé écoulé en utilisation industrielle pour l'année en cours.
5. Les productions ne tiennent pas compte des produits conjoints issus de la seconde transformation.
6. Les productions ne tiennent pas compte des usines sans permis du MFFP (moins de 2 001 m³).

6. L'industrie des panneaux, placages et contreplaqués et l'industrie du tournage et du façonnage

Consommation permise et production des usines de panneaux, placages et contreplaqués[1] (panneaux OSB, MDF, HDF et de particules)

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Usines (n)	20	21	22	22	21	20	21	22	19	20
Volumes au permis ('000 m³)	7 058	7 221	7 294	7 294	7 276	7 281	7 688	8 314	7 450	7 950
Production ('000 m^3)	2 418	2 845	2 626	2 903	3 041	2 891	2 803	3 056	3 072	3 037

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers, Registre forestier

1. Avec permis de 2 001 m³ ou plus

Consommation permise des usines de tournage et de façonnage[1]

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Usines (n)	6	6	6	6	6	6	6	5	6	4
Volumes au permis ('000 m³)	77	76	76	76	75	75	75	70	77	57

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers, Registre forestier

1. Avec permis de 2 001 m³ ou plus

Localisation des usines de panneaux, placages, contreplaqués, tournage et façonnage selon leur taille[1] en 2018

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers

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

7. L'industrie de la bioénergie et les autres utilisations de la matière ligneuse

Nombre d'usines dans le secteur de la bioénergie[1]

Type d'usines	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Cogénération[2]	**10**	**10**	**9**	**9**	**10**	**12**	**13**	**14**	**13**	**13**
Combustibles	**15**	**18**	**17**	**15**	**17**	**19**	**17**	**15**	**16**	**18**
Charbon de bois	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3
Granulés résidentiels et industriels	7	9	9	8	10	12	10	7	7	7
Biocombustibles liquides et gazeux	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Bûches de fibre de bois densifiée	6	7	6	5	5	5	5	6	6	7
Copeaux métallurgiques	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**2**	**2**	**2**	**2**
Total	**26**	**29**	**27**	**25**	**28**	**32**	**32**	**31**	**31**	**33**

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

1. Avec permis de 2 001 m³ ou plus

2. Énergie thermique et électrique

Production de produits énergétiques

Produit	Unité	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Granulés énergétiques, copeaux énergétiques ou métallurgiques et charbon de bois[1]	**tma**	293 300	264 130	275 566	323 529	368 264	408 487	372 379	385 639	397 473	390 517
Bûches de fibre de bois densifiée	**tma**	36 459	27 542	22 348	23 136	24 884	28 107	30 776	30 703	21 749	26 482
Énergie thermique	**GWh**	..	..	..	3 818	3 984	2 739	5 350	5 041	4 516	5 545
Énergie électrique	**GWh**	1 317	1 347	1 239	1 085	1 393	1 556	1 902	1 957	1 971	2 072
Bois de chauffage[2]	**m³**	10 141	3 706	31 700	4 000	24 948	17 111	18 042	7 222	8 511	3 286

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

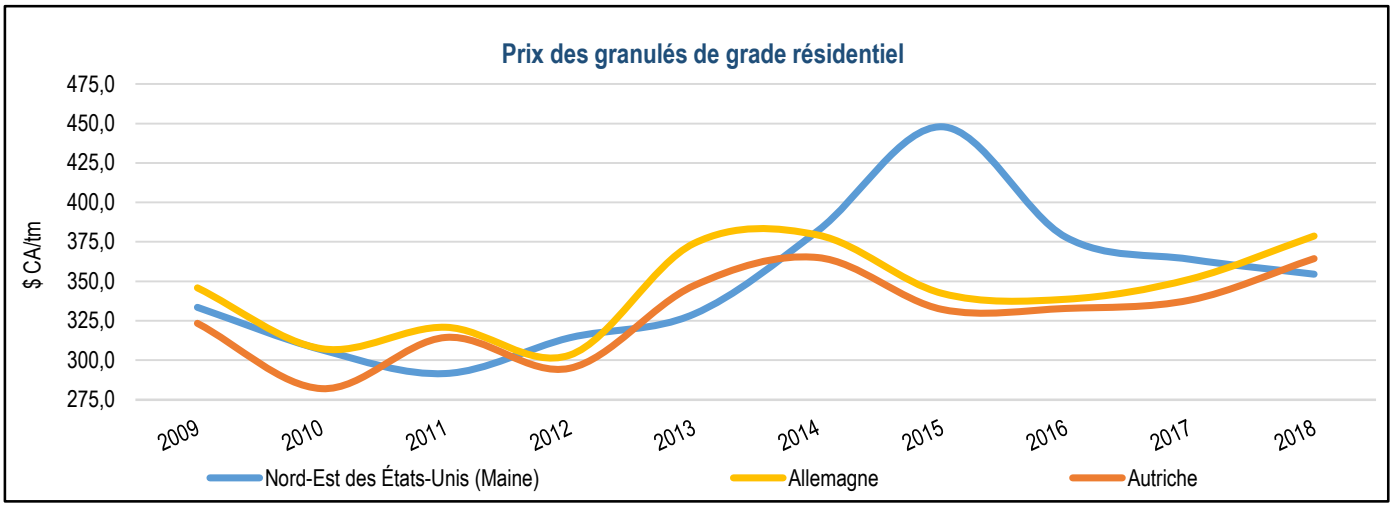
1. Les produits ont été fusionnés à des fins de confidentialité de la donnée.

2. Résidus de transformation revendus sous forme de bois de chauffage.

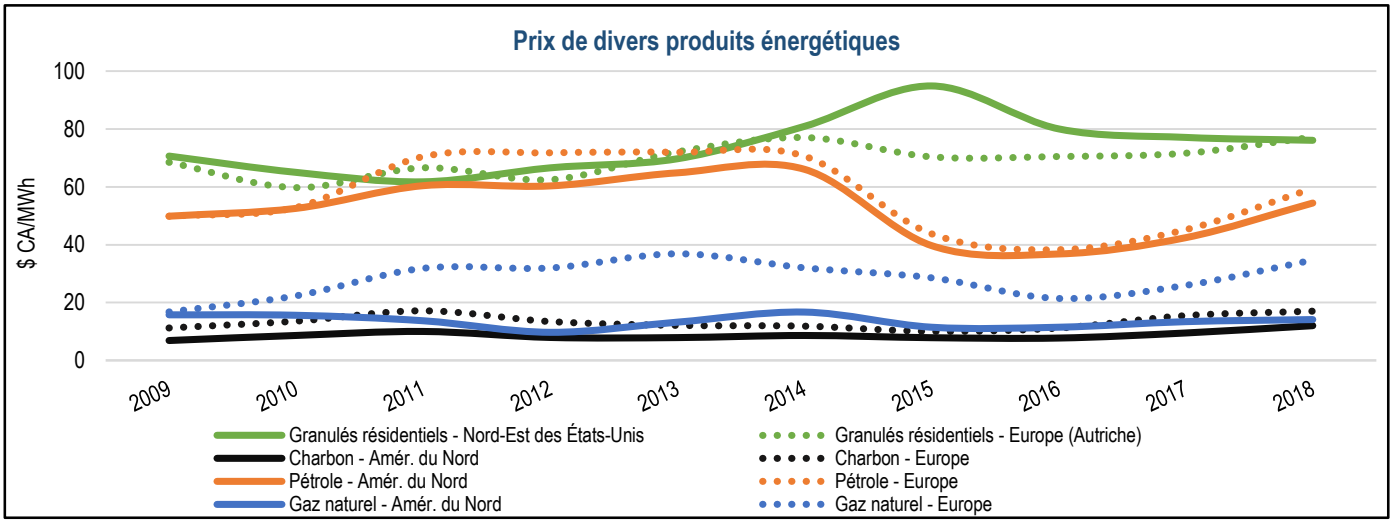
Localisation des usines de bioénergies et des autres utilisations de la matière ligneuse selon leur taille[1] en 2018

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers

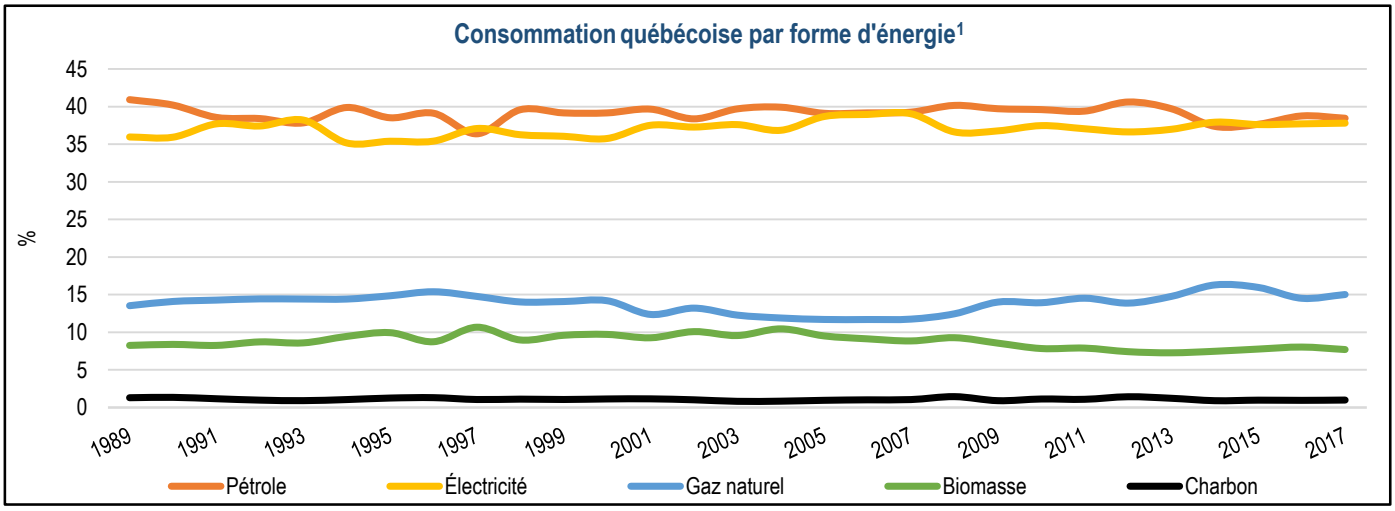
1. Taille des usines selon les volumes de bois qu'elles sont autorisées à consommer.



Source : Forest energy monitor



Source : Forest energy monitor



Sources : Transition énergétique Québec et Statistique Canada

1. Base en tep

Le pétrole 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 liquéfié et gaz de distillation.

Le charbon comprend le coke et le gaz de four à coke.

Produits forestiers non ligneux (PFNL)

	2015		2016		2017		2018	
	Production	000 $	Production	000 $	Production	000 $	Production	000 $
Production acéricole - '000 kg	48 611	306 500	67 212	435 640	69 059	444 570	53 567	343 653
Production de bleuets[1] - tonnes	24 330	36 040	57 057	45 318	36 605	23 843	..	..
Production d'arbres de Noël - nbre	1 061 700	31 460	1 265 700	33 417	1 666 800	39 297	..	..

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 acéricole 2018

Région administrative	Exploitations (n)	Entailles (n)	Livres de sirop (n)	Livres par entaille
Bas-Saint-Laurent, Gaspésie	556	9 153 926	14 010 715	1,5
Capitale-Nationale, Saguenay-Lac-Saint-Jean	211	1 439 535	3 698 336	2,6
Centre-du-Québec	756	4 103 541	13 947 870	3,4
Chaudière-Appalaches	3 272	17 777 589	41 864 151	2,4
Estrie	831	8 472 131	24 405 995	2,9
Lanaudière, Laval, Montréal	144	693 908	2 284 205	3,3
Laurentides, Outaouais, Abitibi-Témiscamingue	168	1 542 281	4 129 322	2,7
Mauricie	83	542 706	1 148 771	2,1
Montérégie	527	3 078 294	12 604 432	4,1
Québec[1]	**6 548**	**46 803 911**	**118 093 797**	**2,5**
Autres provinces	3 605	4 466 327	11 679 084	…
États-Unis	..	13 699 000	45 886 877	3,3
Production mondiale	**…**	**64 969 238**	**175 659 758**	**…**

Source : Fédération des producteurs acéricoles du Québec

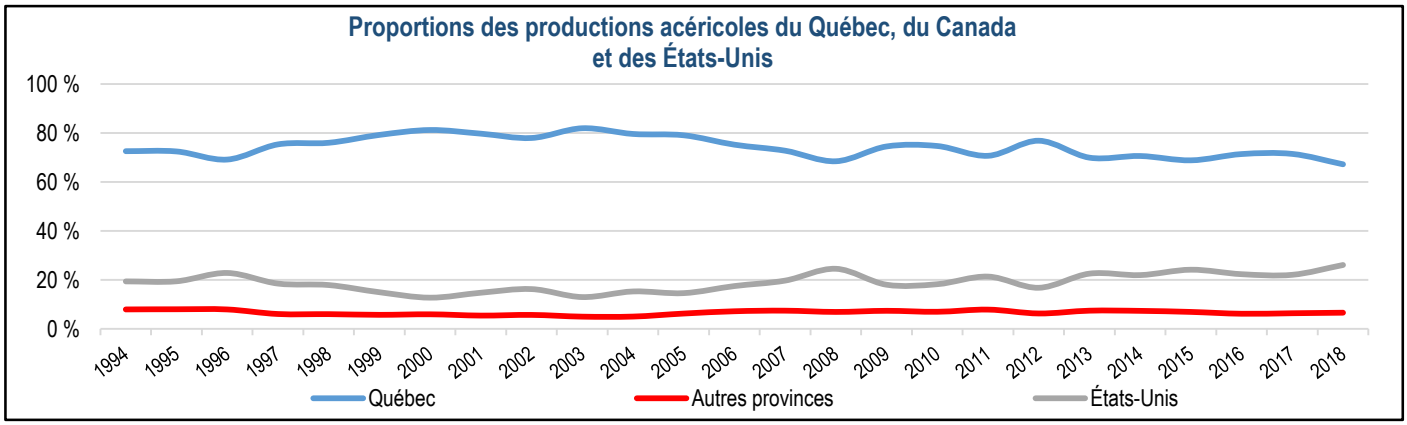
1. Valeurs estimées à partir de la base de données 2018 des Producteurs et productrices acéricoles du Québec et tirées de l'enquête du Groupe AGÉCO, 2018

Volume et valeur de la production acéricole

	Unité	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Exploitations	n	6 790	6 676	6 613	6 506	6 431	6 385	6 489
Entailles	M	42,7	42,7	42,7	42,6	42,3	42,7	44,2
Commercialisé en vrac	M kg	32,4	35,9	38,1	39,5	41,1	49,7	51,1
	M$	198,3	221,7	242,5	247,1	259,4	321,9	329,3
Commercialisé au détail[1]	M kg	5,0	3,6	4,4	3,4	2,2	5,6	4,8
	M$	30,9	22,0	27,8	21,3	13,9	36,1	30,6
Sirop en vrac (en stock)	M kg	8,8	4,1	12,2	8,7	5,3	12,0	13,2
	M$	53,9	25,5	77,5	54,5	33,2	77,6	84,7
Production totale	**Mkg**	**46,2**	**43,6**	**54,6**	**51,6**	**48,6**	**67,2**	**69,1**
	M$	**283,2**	**269,2**	**347,7**	**323,0**	**306,5**	**435,6**	**444,6**

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

1. Incluant la consommation intérieure.



Sources : Fédération des producteurs acéricoles du Québec, Groupe AGÉCO, Institut de la statistique du Québec et United States Department of Agriculture, National Agricultural Statistics Service

Production des bleuetières[1]

Année	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Nombre	803	840	840	874	882	908	909	918
Superficie récoltée (ha)	11 955	15 146	13 807	14 232	14 228	13 661	14 403	14 684
Quantité (t)	6 304	28 149	25 226	13 391	33 563	24 330	57 057	36 605
Valeur ('000 $)	11 574	41 278	43 234	22 177	64 858	36 040	45 318	23 843

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

Année	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Nombre d'exploitations	277	277	277	281	286	280	278	277
Superficie en production (ha)	8 809	8 777	8 777	8 961	8 715	8 449	8 412	8 308
Recettes ('000 $)	25 309	22 199	21 130	22 294	30 010	39 047	43 254	45 144

Sources : Institut de la statistique du Québec et ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation du Québec, Profil sectoriel de l'industrie bioalimentaire au Québec

Provenance des arbres de Noël en 2018

Région administrative	Exploitations (n)	Superficie exploitée (ha)
Estrie	122	5 802
Chaudière-Appalaches	48	1 536
Centre-du-Québec	22	386
Montérégie	27	150
Bas-Saint-Laurent	8	97
Autres régions	43	255
Total	**270**	**8 226**

Source : Ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation du Québec, Fiche d'enregistrement des exploitations agricoles, 2018-08

Exportation d'arbres de Noël et valeur en gros au Québec

Année	Nombre ('000)	Valeur ('000 $)	Prix moyen/arbre ($)
2005	1 038,0	18 100,8	17,4
2006	1 098,8	18 674,3	17,0
2007	943,7	15 705,7	16,6
2008	860,9	18 953,7	22,0
2009	779,2	15 368,2	19,7
2010	808,4	14 727,6	18,2
2011	833,1	15 708,8	18,9
2012	822,8	14 765,3	17,9
2013	819,0	15 308,0	18,7
2014	864,7	17 736,8	20,5
2015	1 061,7	24 372,5	23,0
2016	1 265,7	27 434,9	21,7
2017	1 666,8	34 177,6	20,5

Sources : Ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation et Association des producteurs d'arbres de Noël du Québec

Utilisation des forêts à des fins éducatives, de recherche et d'expérimentation

Forêts d'enseignement et de recherche (FER) en 2018	
Forêts d'enseignement et de recherche (n)	17
Superficie (ha)	71 747

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

Forêts d'expérimentation (FE) en 2018	
Permanentes (n)	243
Temporaires (n)	641
Total (n)	**884**
Superficie (ha)	28 256

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

Utilisation des forêts à des fins récréatives

Principales activités liées à la faune en 2018[1]

					Revenus gouvernementaux	
	Participants (n)	Dépenses (M$)	Emplois (n)	Impact (M$)	Québec (M$)	Canada (M$)
Pêche	652 919	803	5 766	473	99	44
Chasse	303 669	796	6 337	459	85	40
Piégeage	7 486	31	147	14	3	2

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction générale de la valorisation du patrimoine naturel

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

8. L'aménagement durable des forêts

Superficie et tenure du territoire	
Superficie du Québec	**(km²)**
Superficie totale	1 667 712
Superficie continentale	1 520 695
Milieu marin	147 017

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la gestion intégrée de l'information et des orientations

Régimes de propriété de la superficie continentale	(km²)
Territoire public (Québec)	1 373 987
Territoire privé	111 159
Territoire fédéral	3 756
Autre[1]	31 793

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la gestion intégrée de l'information et des orientations

1. Tenures mixtes, indéterminées et non illustrées

Subdivision du territoire de la superficie continentale	(km²)
Sud de la limite des forêts attribuables	594 414
Nord de la limite des forêts attribuables	926 281

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la gestion intégrée de l'information et des orientations

Les critères d'aménagement durable des forêts[1]
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

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

1. Article 2, Loi sur l'aménagement durable du territoire forestier

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

Possibilité forestière

La possibilité forestière

Superficies considérées pour le calcul de la possibilité forestière au Québec[1] ('000 ha)

	2013-2014	A.A.M.[2]	2014-2015	A.A.M.[2]	2015-2018	A.A.M.[2]	2018-2020[3]	A.A.M.[2]
Forêts publiques	27 740,7	1,15	27 740,7	1,15	27 670,9	1,18	27 817,9	1,27
Unités d'aménagement	27 740,7	…	27 740,7	…	27 092,4	…	26 941,7	…
Territoires forestiers résiduels[3]	…	…	…	…	578,5	…	876,2	…
Forêts privées (agences régionales)	6 796,1	2,38	6 796,1	2,47	6 796,1	2,47	6 796,1	2,46
Total	**34 536,8**		**34 536,8**		**34 467,0**		**34 614,0**	

Sources : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Bureau du forestier en chef et Fédération des producteurs forestiers du Québec

1. Superficie destinée à l'aménagement forestier : correspond à la superficie totale à laquelle ont été soustraites les superficies improductives (eau, DH, DS, AL, etc), les superficies externes aux unités d'aménagement (terres fédérales, terres privées, etc.) et les superficies exclues de l'aménagement (Aires protégées, parcs nationaux, pentes 40 % et +, etc.)

2. Accroissement annuel moyen (m³/ha/an) : possibilité (m³/an)/superficie destinée à l'aménagement (ha)

3. Ajout du TFR Anticosti en 2018-2019

Possibilité forestière ('000 m³), volume marchand net			
	2016-2017	**2017-2018**	**2018-2019**
Forêts publiques (unités d'aménagement)	30 171	30 171	31 595
SEPM	20 277	20 277	21 391
Autres résineux	891	891	929
Peupliers	2 927	2 927	3 020
Autres feuillus	6 076	6 076	6 255
Territoires forestiers résiduels (TFR)	1 128	1 128	1 140
SEPM	655	655	663
Autres résineux	29	29	29
Peupliers	234	234	237
Autres feuillus	211	211	211
Total des forêts publiques (UA et TFR)	**31 299**	**31 299**	**32 735**
SEPM	20 932	20 932	22 054
Autres résineux	919	919	958
Peupliers	3 161	3 161	3 258
Autres feuillus	6 287	6 287	6 465
Forêts privées (agences régionales)	**16 702**	**16 702**	**16 702**
SEPM	5 546	5 546	5 546
Autres résineux	2 162	2 162	2 162
Peupliers	2 767	2 767	2 767
Autres feuillus	6 226	6 226	6 226
Total forêts privées et publiques	**48 001**	**48 001**	**49 437**
SEPM	26 478	26 478	27 600
Autres résineux	3 081	3 081	3 120
Peupliers	5 928	5 928	6 025
Autres feuillus	12 513	12 513	12 691

Sources : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Bureau du forestier en chef, Direction de la gestion des stocks ligneux et Fédération des producteurs forestiers du Québec

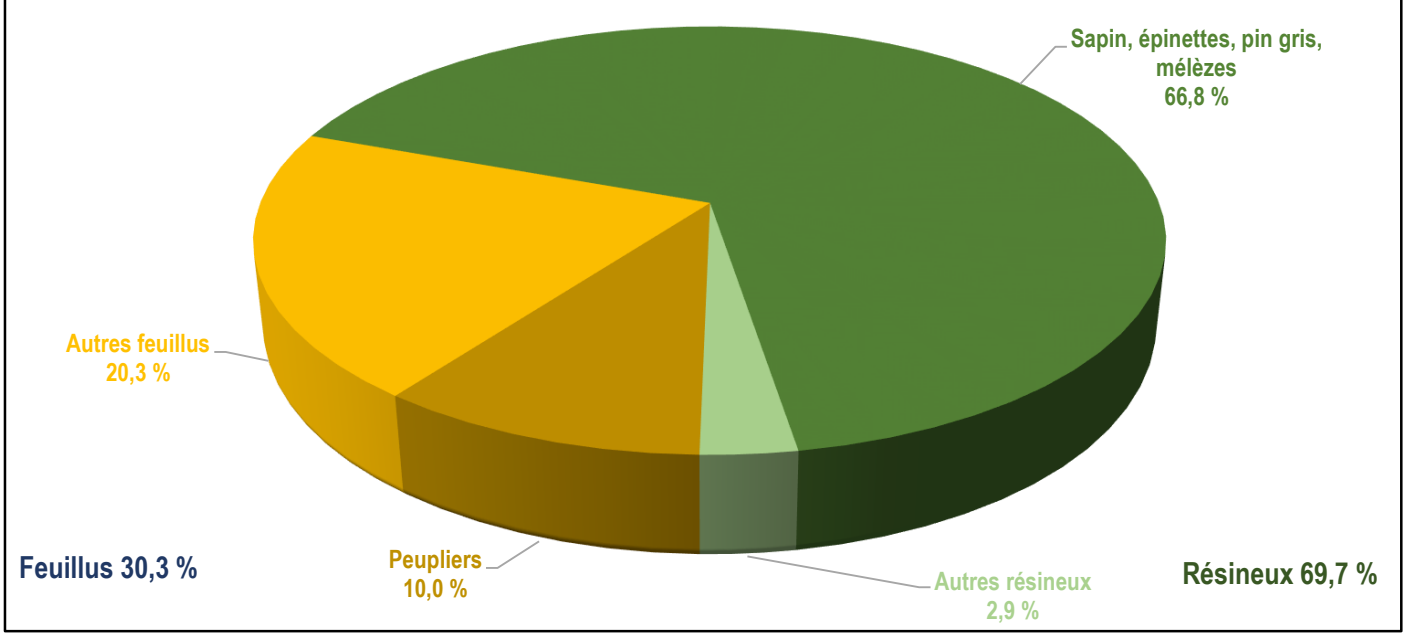
Possibilité forestière selon les régions d'application des garanties d'approvisionnement[1] (GA) en 2018-2023 (forêts publiques, m³ bruts)

Région administrative	Unités d'aménagement forestier					Territoires forestiers résiduels[2]					Grand total
	Sapin, épinettes, pin gris, mélèzes	Autres résineux	Peupliers	Autres feuillus	Total	Sapin, épinettes, pin gris, mélèzes	Autres résineux	Peupliers	Autres feuillus	Total	
01-Bas-Saint-Laurent	928 900	41 900	117 700	307 400	**1 395 900**	50 400	4 700	17 800	23 200	**96 100**	**1 492 000**
02-Saguenay–Lac-Saint-Jean	5 747 700	1 600	602 100	865 300	**7 216 700**	61 300	-	31 700	22 300	**115 300**	**7 332 000**
03-Capitale-Nationale	329 200	3 000	52 500	169 100	**553 800**	28 400	-	1 320	14 280	**44 000**	**597 800**
04-Mauricie	2 873 500	100 100	474 000	1 139 700	**4 587 300**	42 470	310	14 280	26 060	**83 120**	**4 670 420**
05-Estrie	28 200	1 100	2 900	31 600	**63 800**	3 600	200	500	4 000	**8 300**	**72 100**
07-Outaouais	859 800	390 500	327 400	1 414 000	**2 991 700**	11 900	14 100	15 300	38 200	**79 500**	**3 071 200**
08-Abitibi-Témiscamingue	2 471 900	291 400	574 300	938 000	**4 275 600**	220 350	5 850	139 320	48 080	**413 600**	**4 689 200**
09-Côte-Nord	3 414 600	6 900	157 700	227 500	**3 806 700**	234 500	700	8 700	9 900	**253 800**	**4 060 500**
10-Nord-du-Québec	3 727 900	900	515 300	190 400	**4 434 500**	11 660	-	10 490	790	**22 940**	**4 457 440**
11-Gaspésie–Îles-de-la-Madeleine	1 386 500	27 000	216 100	330 200	**1 959 800**	38 720	1 600	12 630	21 980	**74 930**	**2 034 730**
12-Chaudière-Appalaches	120 900	11 000	19 700	51 800	**203 400**	3 040	980	70	2 990	**7 080**	**210 480**
14-Lanaudière	372 700	37 600	90 700	326 200	**827 200**	2 000	500	1 100	5 900	**9 500**	**836 700**
15-Laurentides	713 700	85 400	121 700	963 200	**1 884 000**	4 400	2 500	3 600	16 400	**26 900**	**1 910 900**
Total	**22 975 500**	**998 400**	**3 272 100**	**6 954 400**	**34 200 400**	**712 740**	**31 440**	**256 810**	**234 080**	**1 235 070**	**35 435 470**

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Bureau du forestier en chef

1. Les possibilités forestières sont 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 sont pris en compte *a posteriori* .
2. Les possibilités forestières des territoires forestiers résiduels sont valides jusqu'à une nouvelle décision du Forestier en chef.

Possibilité forestière selon les groupes d'essences en forêt publique (période 2018-2023)



Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Bureau du forestier en chef

Possibilité forestière selon les régions d'application des garanties d'approvisionnement[1] (GA) en 2015-2018 (forêts publiques, m³ bruts)

Région administrative	Unités d'aménagement forestier					Territoires forestiers résiduels					Grand total
	Sapin, épinettes, pin gris, mélèzes	Autres résineux	Peupliers	Autres feuillus	Total	Sapin, épinettes, pin gris, mélèzes	Autres résineux	Peupliers	Autres feuillus	Total	
01-Bas-Saint-Laurent	774 300	46 000	84 100	255 900	**1 160 300**	50 400	4 700	17 800	23 200	**96 100**	**1 256 400**
02-Saguenay–Lac-Saint-Jean	5 676 400	2 500	495 900	814 300	**6 989 100**	61 300	-	31 700	22 300	**115 300**	**7 104 400**
03-Capitale-Nationale	307 000	3 000	49 500	155 500	**515 000**	28 400	-	1 320	14 280	**44 000**	**559 000**
04-Mauricie	2 255 000	76 900	492 600	1 153 000	**3 977 500**	42 470	310	14 280	26 060	**83 120**	**4 060 620**
05-Estrie	17 400	2 000	3 000	34 500	**56 900**	3 600	200	500	4 000	**8 300**	**65 200**
07-Outaouais	848 200	386 700	323 300	1 397 100	**2 955 300**	11 900	14 100	15 300	38 200	**79 500**	**3 034 800**
08-Abitibi-Témiscamingue	2 305 400	285 600	614 800	948 900	**4 154 700**	220 350	5 850	139 320	48 080	**413 600**	**4 568 300**
09-Côte-Nord	3 611 700	6 900	164 700	240 600	**4 023 900**	22 300	200	5 000	3 500	**31 000**	**4 054 900**
10-Nord-du-Québec	3 599 200	1 200	501 400	199 200	**4 301 000**	11 660	-	10 490	790	**22 940**	**4 323 940**
11-Gaspésie–Îles-de-la-Madeleine	1 360 300	26 600	212 200	324 200	**1 923 300**	38 720	1 600	12 630	21 980	**74 930**	**1 998 230**
12-Chaudière-Appalaches	106 200	10 700	18 300	51 000	**186 200**	3 040	980	70	2 990	**7 080**	**193 280**
14-Lanaudière	235 100	27 900	92 900	257 200	**613 100**	2 000	500	1 100	5 900	**9 500**	**622 600**
15-Laurentides	671 200	82 400	118 100	921 900	**1 793 600**	4 400	2 500	3 600	16 400	**26 900**	**1 820 500**
Total	**21 767 400**	**958 400**	**3 170 800**	**6 753 300**	**32 649 900**	**500 540**	**30 940**	**253 110**	**227 680**	**1 012 270**	**33 662 170**

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Bureau du forestier en chef

1. Les possibilités forestières sont 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 sont pris en compte *a posteriori.*

Possibilité forestière selon les régions d'application des garanties d'approvisionnement[1] (GA) en 2013-2015 (forêts publiques, m³ bruts)

Région administrative	Unités d'aménagement forestier					Territoires forestiers résiduels					Grand total
	Sapin, épinettes, pin gris, mélèzes	Autres résineux	Peupliers	Autres feuillus	Total	Sapin, épinettes, pin gris, mélèzes	Autres résineux	Peupliers	Autres feuillus	Total	
01-Bas-Saint-Laurent	523 100	29 700	87 800	192 200	**832 800**	…	…	…	…	**…**	**832 800**
02-Saguenay–Lac-Saint-Jean	5 568 800	100	489 100	945 900	**7 003 900**	…	…	…	…	**…**	**7 003 900**
03-Capitale-Nationale	387 500	1 500	46 700	192 400	**628 100**	…	…	…	…	**…**	**628 100**
04-Mauricie	2 417 300	43 800	539 700	1 162 700	**4 163 500**	…	…	…	…	**…**	**4 163 500**
05-Estrie	26 800	800	5 800	34 000	**67 400**	…	…	…	…	**…**	**67 400**
07-Outaouais	762 900	306 900	268 000	1 258 300	**2 596 100**	…	…	…	…	**…**	**2 596 100**
08-Abitibi-Témiscamingue	1 952 200	292 600	477 100	898 500	**3 620 400**	…	…	…	…	**…**	**3 620 400**
09-Côte-Nord	3 208 400	-	173 500	263 000	**3 644 900**	…	…	…	…	**…**	**3 644 900**
10-Nord-du-Québec	3 488 700	-	383 200	157 200	**4 029 100**	…	…	…	…	**…**	**4 029 100**
11-Gaspésie–Îles-de-la-Madeleine	1 156 900	22 000	125 100	215 100	**1 519 100**	…	…	…	…	**…**	**1 519 100**
12-Chaudière-Appalaches	138 600	5 700	20 100	45 200	**209 600**	…	…	…	…	**…**	**209 600**
14-Lanaudière	246 400	17 100	96 100	259 600	**619 200**	…	…	…	…	**…**	**619 200**
15-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 : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Bureau du forestier en chef

1. Les possibilités forestières sont 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 sont pris en compte *a posteriori.*

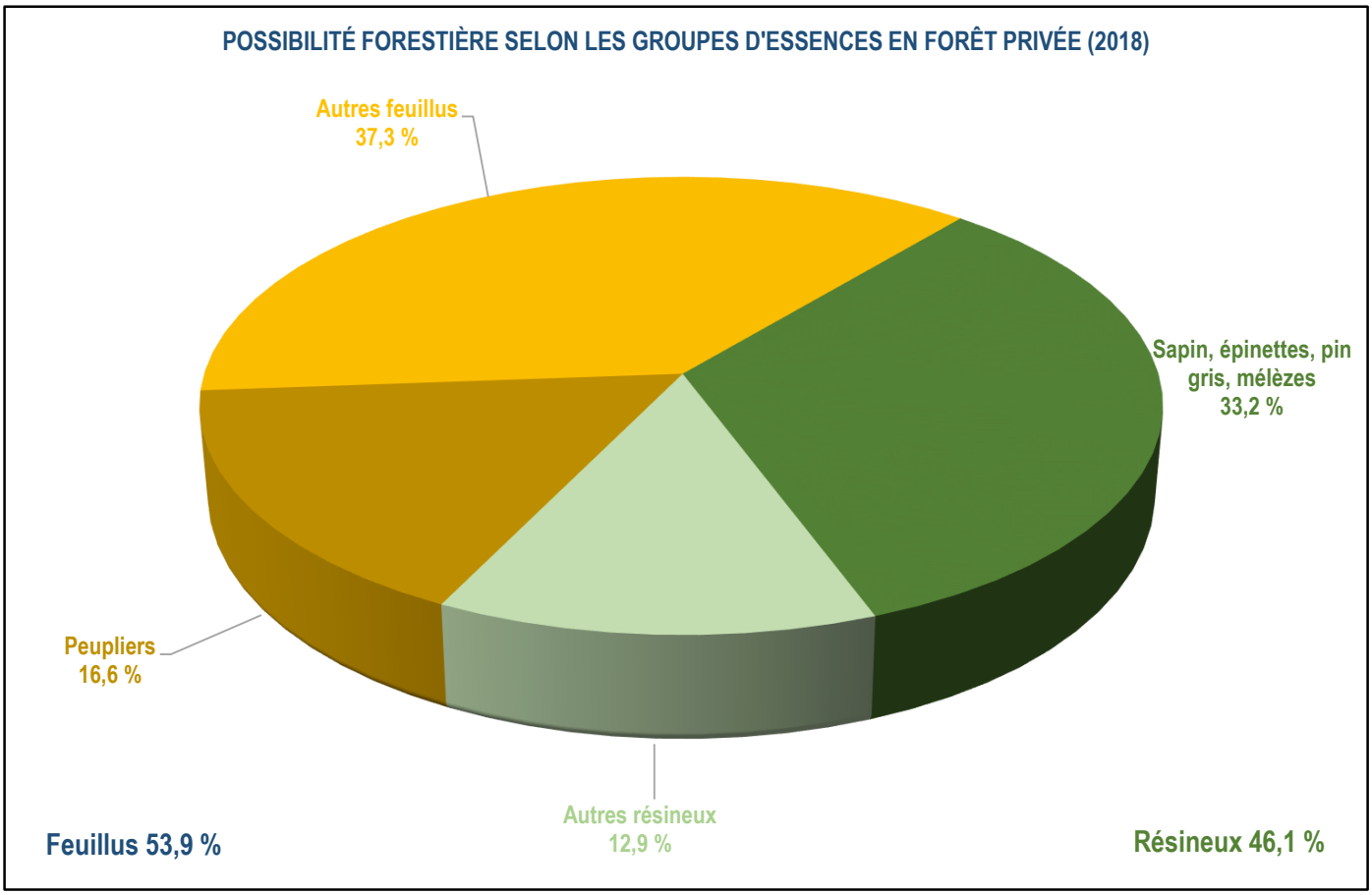
Possibilité forestière[1,2] selon les régions administratives en 2018 (forêts privées, m^3 nets)

Région administrative	Sapin, épinettes, pin gris, mélèzes	Autres résineux	Peupliers	Autres feuillus	Total
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	714 938	317 973	188 548	828 416	**2 049 875**
06 Montréal	-	-	-	-	**-**
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	-	-	-	-	**-**
11-Gaspésie–Îles-de-la-Madeleine	322 060	119 319	125 104	150 633	**717 116**
12-Chaudière-Appalaches	1 006 359	228 337	188 419	965 670	**2 388 785**
13-Laval	-	-	-	-	**-**
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	73 064	246 631	78 269	568 450	**966 414**
17-Centre-du-Québec	227 542	126 226	81 295	585 683	**1 020 746**
Total	**5 546 126**	**2 162 311**	**2 767 369**	**6 225 665**	**16 701 471**

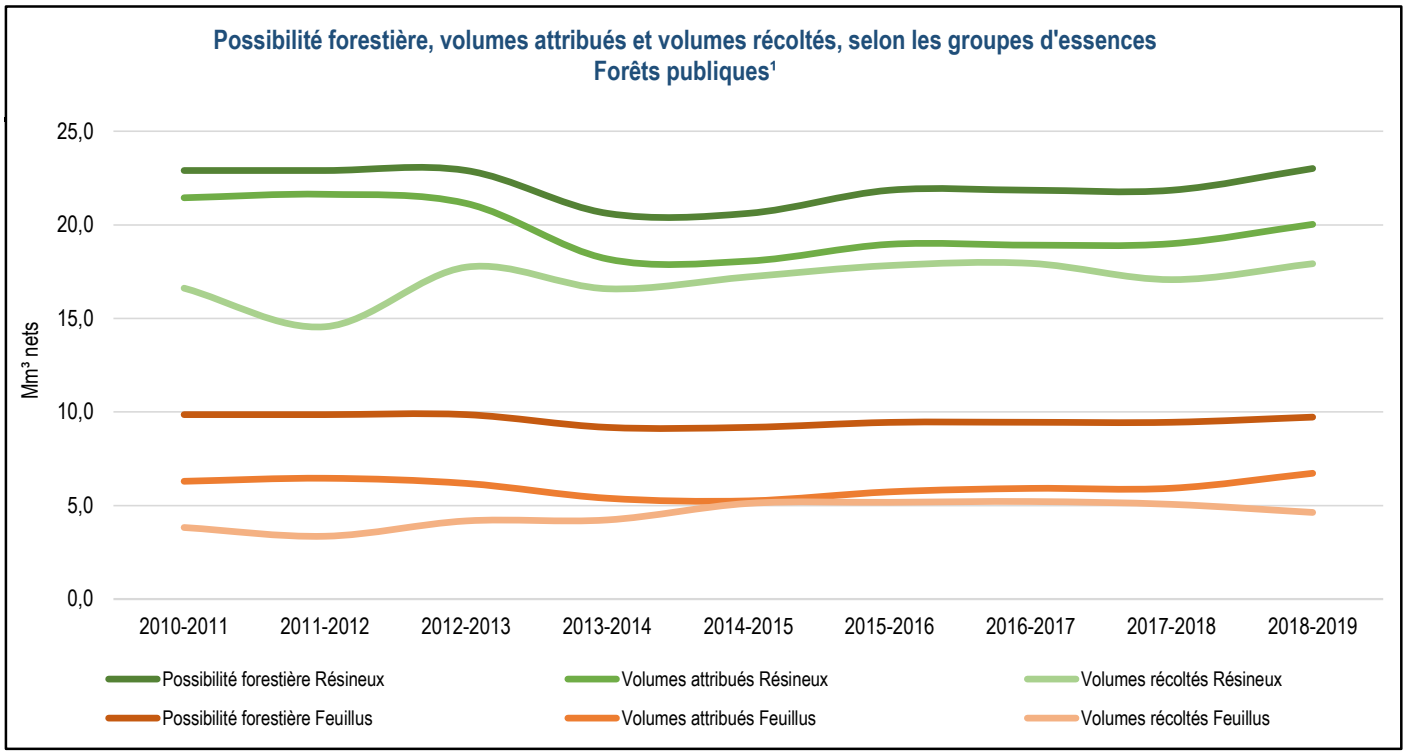
Source : La forêt privée chiffrée, Fédération des producteurs forestiers du Québec, édition 2019

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

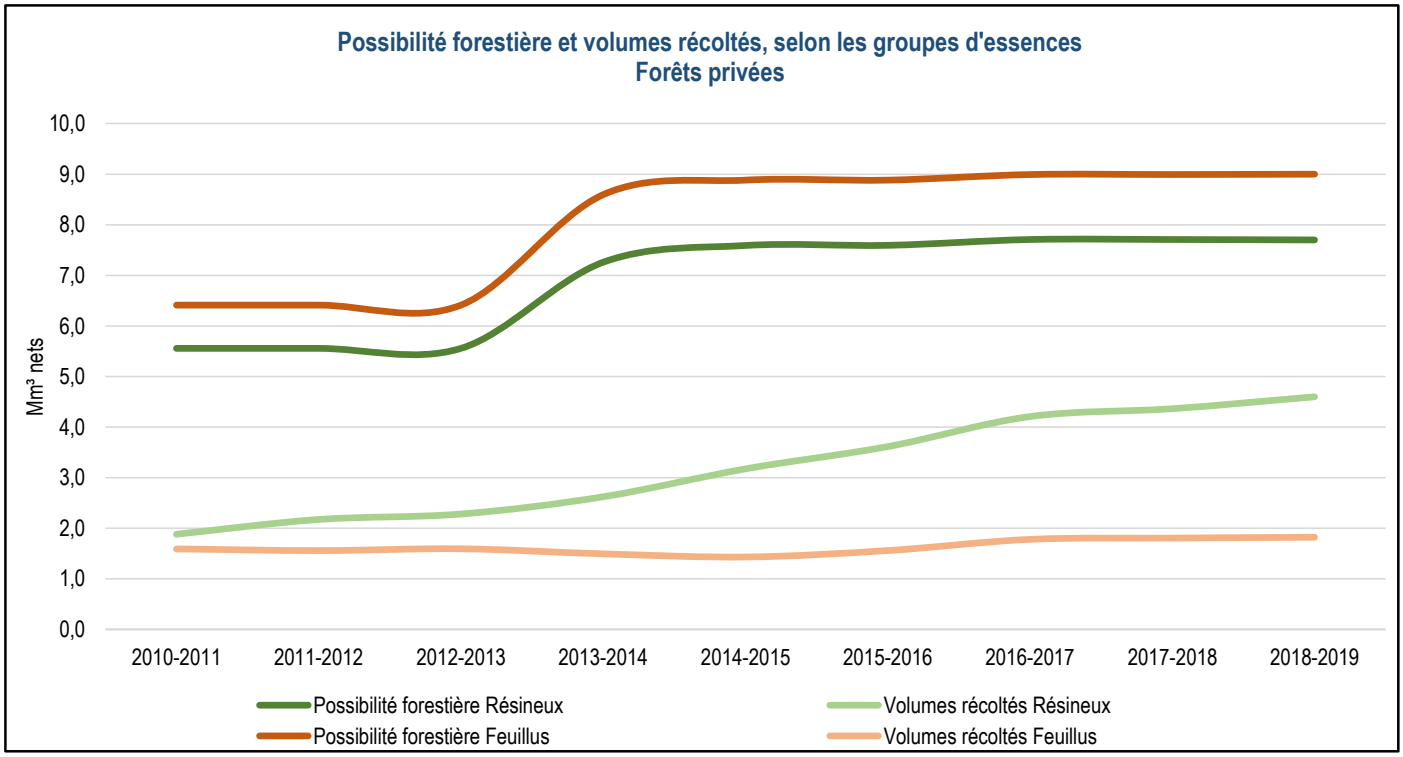
2. Incluant les petites et les grandes forêts privées et excluant les terres de catégorie 1 (terres à l'usage et au bénéfice exclusif des Cris et des Naskapis).



Source : La forêt privée chiffrée, Fédération des producteurs forestiers du Québec, édition 2019



Sources : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la gestion des stocks ligneux, Bureau de mise en marché des bois et Direction de la coordination opérationnelle
1. Volumes de bois récoltés et mesurés dans les forêts publiques, sur unités d'aménagement et territoires forestiers résiduels (sauf les volumes de VNR), incluant les volumes autorisés à être récoltés et payés lors de la délivrance d'un permis d'intervention en forêt publique (petits volumes prélevés à des fins particulières telles que les travaux d'utilité publique, activités minières, aménagements fauniques ou récréatifs, etc.). Les volumes autorisés à être récoltés et payés lors de la délivrance d'un permis d'intervention en forêt publique ont étés inclus dans les volumes feuillus.



Source : Fédération des producteurs forestiers du Québec

Le territoire et les droits forestiers

Unités d'aménagement et droits forestiers (au 31 mars)	2014	2015	2016	2017	2018	2019
	(n)	(n)	(n)	(n)	(n)	(n)
Régions d'application des garanties d'approvisionnement	13	13	13	13	13	13
Unités d'aménagement (UA)	71	71	71	71	71	59
Garanties d'approvisionnement (GA)	137	127	129	123	123	128
Permis pour la récolte de bois aux fins d'approvisionner une usine de transformation du bois (PRAU)	13	14	13	13	13	15
Droits de récolte de biomasse forestière (EABF+PRAU)	26	20	16	16	15	19
Ententes de délégation de gestion (ED)	37	41	36	39	41	35
Convention de gestion territoriale (CGT)	-	27	27	16	27	27

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

Biomasse dans les forêts publiques[1] ('000 tmv)	2013-2014	2014-2015	2015-2016	2016-2017	2017-2018	2018-2019
Biomasse forestière générée par les opérations de récolte (possibilité)[1]	8 298	8 298	8 298	8 298	8 298	8 779
Attributions[2]	1 300	1 052	715	724	684	755
Biomasse (PRAU)	-	138	239	709	684	755
Ententes d'attribution de biomasse forestière (EABF)	1 300	914	476	15	-	-

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

1. Incluant le territoire forestier résiduel d'Anticosti

2. Branches marchandes exclues

Volumes de bois attribués dans les forêts publiques en 2018-2019 ('000 m^3 nets)	SEPM	Autres résineux	Résineux totaux	Peupliers	Autres feuillus	Feuillus totaux	Total
Unités d'aménagemement	**19 007**	**431**	**19 438**	**2 309**	**4 010**	**6 319**	**25 757**
Garanties d'approvisionnement (GA)	13 385	243	13 629	1 683	2 769	4 452	18 081
Permis pour la récolte de bois aux fins d'approvisionner une usine de transformation du bois (PRAU)	1 027	11	1 037	15	92	107	1 144
Bureau de mise en marché des bois (BMMB)[1]	4 595	178	4 772	611	1 149	1 760	6 532
Territoires forestiers résiduels	**563**	**26**	**589**	**221**	**183**	**404**	**993**
Ententes de délégation de gestion (ED)	428	12	440	159	89	248	688
Convention de gestion territoriale (CGT)	135	15	149	62	94	155	305
Total	**19 570**	**458**	**20 028**	**2 530**	**4 193**	**6 722**	**26 750**

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

1. Inclut des volumes de branches marchandes

Volumes de bois attribués dans les forêts publiques en 2017-2018 ('000 m^3 nets)

	SEPM	Autres résineux	Résineux totaux	Peupliers	Autres feuillus	Feuillus totaux	Total
Unités d'aménagemement	**18 004**	**340**	**18 344**	**1 962**	**3 543**	**5 506**	**23 850**
Garanties d'approvisionnement (GA)	12 699	182	12 881	1 392	2 362	3 754	16 636
Permis pour la récolte de bois aux fins d'approvisionner une usine de transformation du bois (PRAU)	918	-	918	-	60	60	978
Bureau de mise en marché des bois (BMMB)[1]	4 388	158	4 545	570	1 121	1 691	6 237
Territoires forestiers résiduels	**624**	**28**	**651**	**225**	**190**	**415**	**1 067**
Ententes de délégation de gestion (ED)	489	13	502	164	97	260	762
Convention de gestion territoriale (CGT)	135	15	149	62	94	155	305
Total	**18 628**	**368**	**18 996**	**2 188**	**3 733**	**5 921**	**24 917**

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

1. Inclut des volumes de branches marchandes

Volumes de bois attribués dans les forêts publiques en 2016-2017 ('000 m^3 nets)

	SEPM	Autres résineux	Résineux totaux	Peupliers	Autres feuillus	Feuillus totaux	Total
Unités d'aménagemement	**17 932**	**333**	**18 266**	**1 976**	**3 523**	**5 499**	**23 765**
Garanties d'approvisionnement (GA)	12 690	175	12 865	1 406	2 346	3 751	16 617
Permis pour la récolte de bois aux fins d'approvisionner une usine de transformation du bois (PRAU)	918	-	918	-	60	60	978
Bureau de mise en marché des bois (BMMB)[1]	4 325	158	4 483	570	1 118	1 688	6 170
Territoires forestiers résiduels	**624**	**28**	**651**	**225**	**192**	**417**	**1 069**
Ententes de délégation de gestion (ED)	489	13	502	164	97	260	762
Convention de gestion territoriale (CGT)	135	15	149	62	96	157	307
Total	**18 556**	**361**	**18 917**	**2 201**	**3 715**	**5 916**	**24 833**

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

1. Inclut des volumes de branches marchandes

Récolte des bois

Bois récoltés au Québec en 2018-2019 ('000 m^3)	
Forêts publiques[1,p]	22 596,2
Forêts privées - Volumes mis en marché par les syndicats et offices de producteurs de bois[2]	6 422,2
Sous total excluant l'approximation des volumes de bois de chauffage feuillus récoltés	**29 018,4**
Forêts privées - Approximation des volumes de bois de chauffage feuillus récoltés	1 800,0
Total incluant l'approximation des volumes de bois de chauffage feuillus récoltés	**30 818,4**

Sources : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Bureau de mise en marché des bois et Fédération des producteurs forestiers du Québec

1. Volumes de bois récoltés et mesurés dans les forêts publiques, sur unités d'aménagement et territoires forestiers résiduels, incluant les VNR et les volumes autorisés à être récoltés et payés lors de la délivrance d'un permis d'intervention en forêt publique (petits volumes prélevés à des fins particulières telles que les travaux d'utilité publique, activités minières, aménagements fauniques ou récréatifs, etc.).

2. Excluant les ventes des grands propriétaires à leur usine.

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

	2013-2014		2014-2015		2015-2016		2016-2017		2017-2018		2018-2019[p]	
	('000 m^3)	(%)	('000 m^3)	(%)	('000 m^3)	(%)	('000 m^3)	(%)	('000 m^3)	(%)	('000 m^3)	(%)
Total	25 679,4	100,0 %	27 652,0	100,0 %	28 829,0	100,0 %	30 256,8	100,0 %	29 580,2	100,0 %	29 018,4	100,0 %
SEPM	19 485,8	75,9 %	20 534,2	74,3 %	21 417,6	74,3 %	22 445,2	74,2 %	21 839,0	73,8 %	21 919,9	75,5 %
Autres résineux	389,7	1,5 %	529,7	1,9 %	612,8	2,1 %	687,1	2,3 %	703,7	2,4 %	646,0	2,2 %
Peupliers	2 633,4	10,3 %	2 790,8	10,1 %	3 137,4	10,9 %	3 363,5	11,1 %	3 166,2	10,7 %	3 031,5	10,4 %
Autres feuillus	3 170,5	12,3 %	3 797,4	13,7 %	3 661,2	12,7 %	3 761,0	12,4 %	3 871,3	13,1 %	3 421,1	11,8 %
Territoire public[1]	21 560,9	84,0 %	23 044,5	83,3 %	23 653,8	82,0 %	24 266,5	80,2 %	23 409,6	79,1 %	22 596,2	77,9 %
SEPM	17 125,4	66,7 %	17 694,3	64,0 %	18 180,2	63,1 %	18 679,3	61,7 %	17 913,4	60,6 %	17 755,7	61,2 %
Autres résineux	126,8	0,5 %	194,7	0,7 %	234,8	0,8 %	243,9	0,8 %	265,5	0,9 %	211,1	0,7 %
Peupliers	1 697,1	6,6 %	1 860,5	6,7 %	2 045,8	7,1 %	2 191,0	7,2 %	1 985,7	6,7 %	1 841,3	6,3 %
Autres feuillus	2 611,6	10,2 %	3 295,1	11,9 %	3 193,0	11,1 %	3 152,3	10,4 %	3 245,0	11,0 %	2 788,1	9,6 %
Propriétés privées[2]	4 118,5	16,0 %	4 607,5	16,7 %	5 175,2	18,0 %	5 990,3	19,8 %	6 170,6	20,9 %	6 422,2	22,1 %
SEPM	2 360,4	9,2 %	2 839,9	10,3 %	3 237,4	11,2 %	3 765,9	12,4 %	3 925,6	13,3 %	4 164,2	14,4 %
Autres résineux	262,9	1,0 %	335,1	1,2 %	378,0	1,3 %	443,1	1,5 %	438,3	1,5 %	434,8	1,5 %
Peupliers	936,3	3,6 %	930,2	3,4 %	1 091,7	3,8 %	1 172,5	3,9 %	1 180,5	4,0 %	1 190,2	4,1 %
Autres feuillus	558,9	2,2 %	502,3	1,8 %	468,2	1,6 %	608,7	2,0 %	626,2	2,1 %	633,0	2,2 %

Sources : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Bureau de mise en marché des bois, Direction de la coordination opérationnelle et Fédération des producteurs forestiers du Québec.

1. Volumes de bois récoltés et mesurés dans les forêts publiques, sur unités d'aménagement et territoires forestiers résiduels, incluant les VNR et les volumes autorisés à être récoltés et payés lors de la délivrance d'un permis d'intervention en forêt publique (petits volumes prélevés à des fins particulières telles que les travaux d'utilité publique, activités minières, aménagements fauniques ou récréatifs, etc.). Les volumes autorisés à être récoltés et payés lors de la délivrance d'un permis d'intervention en forêt publique ont étés inclus dans « Autres feuillus ».

2. Excluant les copeaux et le bois de chauffage (± 1,8 Mm^3), les petits volumes de bois ronds exportés et les ventes des grands propriétaires à leur usine.

Détail des volumes réguliers de bois récoltés dans les forêts publiques[1] (VMN)

	2013-2014		2014-2015		2015-2016		2016-2017		2017-2018		2018-2019[p]	
	('000 m^3)	(%)	('000 m^3)	(%)	('000 m^3)	(%)	('000 m^3)	(%)	('000 m^3)	(%)	('000 m^3)	(%)
Total	20632,2	100,0 %	22116,1	100,0 %	22776,0	100,0 %	22963,7	100,0 %	21896,6	100,0 %	22372,5	100,0 %
SEPM	16459,8	79,8 %	17026,2	77,0 %	17591,4	77,2 %	17707,0	77,1 %	16818,2	76,8 %	17712,3	79,2 %
Autres résineux	125,2	0,6 %	193,8	0,9 %	234,0	1,0 %	234,6	1,0 %	253,7	1,2 %	211,1	0,9 %
Peupliers	1659,8	8,0 %	1833,3	8,3 %	1995,6	8,8 %	2127,1	9,3 %	1899,3	8,7 %	1841,3	8,2 %
Autres feuillus	2387,6	11,6 %	3062,8	13,8 %	2955,0	13,0 %	2894,9	12,6 %	2925,4	13,4 %	2607,7	11,7 %

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

1. Volumes de bois récoltés et mesurés dans les forêts publiques, sur unités d'aménagement et territoires forestiers résiduels, excluant les VNR et les volumes autorisés à être récoltés et payés lors de la délivrance d'un permis d'intervention en forêt publique (petits volumes prélevés à des fins particulières telles que les travaux d'utilité publique, activités minières, aménagements fauniques ou récréatifs, etc.).

Volumes de bois réguliers récoltés dans les forêts publiques et privées (VMN) par régions administratives ('000 m³) 2018-2019

Région administrative	Forêts publiques[1,p]						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	813,9	13,3	827,2	122,7	193,4	316,2	807,2	32,0	839,3	308,7	116,1	424,9
02-Saguenay–Lac-Saint-Jean	5 608,8	0,0	5 608,8	232,0	288,1	520,1	310,9	-	310,9	24,1	0,2	24,4
03-Capitale-Nationale	275,3	0,0	275,3	38,2	48,3	86,4	243,2	24,9	268,1	31,8	103,1	135,0
04-Mauricie	2 122,6	28,9	2 151,5	316,4	615,9	932,3	245,1	29,3	274,3	18,8	40,4	59,2
05-Estrie	26,6	3,4	30,1	4,1	20,8	24,9	558,9	74,7	633,6	97,2	141,9	239,2
06-Montréal	-	-	-	-	-	-	-	-	--	-	-	--
07-Outaouais	379,9	89,3	469,2	207,9	456,8	664,7	68,3	70,4	138,8	105,0	40,0	145,0
08-Abitibi-Témiscamingue	2 464,7	28,2	2 493,0	594,7	216,8	811,5	262,3	1,2	263,5	283,4	6,5	289,8
09-Côte-Nord	1 858,7	-	1 858,7	35,1	14,6	49,7	31,7	-	31,7	5,2	0,2	5,4
10-Nord-du-Québec	2 113,0	-	2 113,0	17,2	2,8	20,0	-	-	-	-	-	-
11-Gaspésie–Îles-de-la-Madeleine	1 186,6	9,0	1 195,6	131,2	134,4	265,6	203,7	11,3	214,9	49,6	19,5	69,2
12-Chaudière-Appalaches	102,1	3,8	105,8	14,4	23,8	38,3	1 124,0	87,3	1 211,3	133,6	69,0	202,6
13-Laval	-	-	-	-	-	-	-	-	--	-	-	--
14-Lanaudière	291,3	9,6	300,9	49,2	140,9	190,2	30,3	7,6	37,9	15,0	18,6	33,6
15-Laurentides	468,8	25,6	494,4	78,2	451,0	529,1	76,0	11,1	87,1	58,9	29,5	88,5
16-Montérégie	-	-	-	-	-	-	6,7	18,8	25,5	21,5	25,1	46,6
17-Centre-du-Québec	-	-	-	-	-	-	195,9	66,2	262,1	37,2	22,7	59,9
Total	**17 712,3**	**211,1**	**17 923,5**	**1 841,3**	**2 607,7**	**4 449,0**	**4 164,2**	**434,8**	**4 599,0**	**1 190,2**	**633,0**	**1 823,2**

Sources : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Bureau de mise en marché des bois et Fédération des producteurs forestiers du Québec

1. Volumes de bois récoltés et mesurés dans les forêts publiques, sur unités d'aménagement et territoires forestiers résiduels, excluant les volumes autorisés à être récoltés et payés lors de la délivrance d'un permis d'intervention en forêt publique (petits volumes prélevés à des fins particulières telles que les travaux d'utilité publique, activités minières, aménagements fauniques ou récréatifs, etc.).

2. Excluant les copeaux et le bois de chauffage (± 1,8 Mm^3), excluant les petits volumes de bois ronds exportés et les ventes des grands propriétaires à leur usine.

VNR récoltés en forêt publique ('000 m³ nets)

	2013-2014		2014-2015		2015-2016		2016-2017		2017-2018		2018-2019[p]	
	('000 m^3)	(%)	('000 m^3)	(%)	('000 m^3)	(%)	('000 m^3)	(%)	('000 m^3)	(%)	('000 m^3)	(%)
Total	747,5	100,0 %	712,6	100,0 %	658,8	100,0 %	1 113,1	100,0 %	1 276,2	100,0 %	43,4	100,0 %
SEPM	665,6	89,1 %	668,1	93,8 %	588,8	89,4 %	972,3	87,4 %	1 095,2	85,8 %	43,4	100,0 %
Autres résineux	1,6	0,2 %	0,8	0,1 %	0,7	0,1 %	9,3	0,8 %	11,7	0,9 %	-	0,0 %
Peupliers	37,3	5,0 %	27,2	3,8 %	50,1	7,6 %	63,9	5,7 %	86,5	6,8 %	-	0,0 %
Autres feuillus	42,9	5,7 %	16,4	2,3 %	19,1	2,9 %	67,6	6,1 %	82,9	6,5 %	-	0,0 %

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

Volumes autorisés à être récoltés et payés lors de la délivrance d'un permis d'intervention en forêt publique ('000 m³ nets)

	2009-2010	2010-2011	2011-2012	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016	2016-2017	2017-2018	2018-2019[p]
Toutes essences[1]	222,1	209,4	225,6	193,6	181,2	215,8	219,0	189,7	236,7	180,3

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la coordination opérationnelle

1. Il n'est pas possible de faire de distinction des essences pour ces volumes.

Biomasse non marchande récoltée en forêt publique (tmv)

	2013-2014	2014-2015	2015-2016	2016-2017	2017-2018	2018-2019[p]
Toutes essences[1]	-	55,0	44,4	54,1	21,3	18,6

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

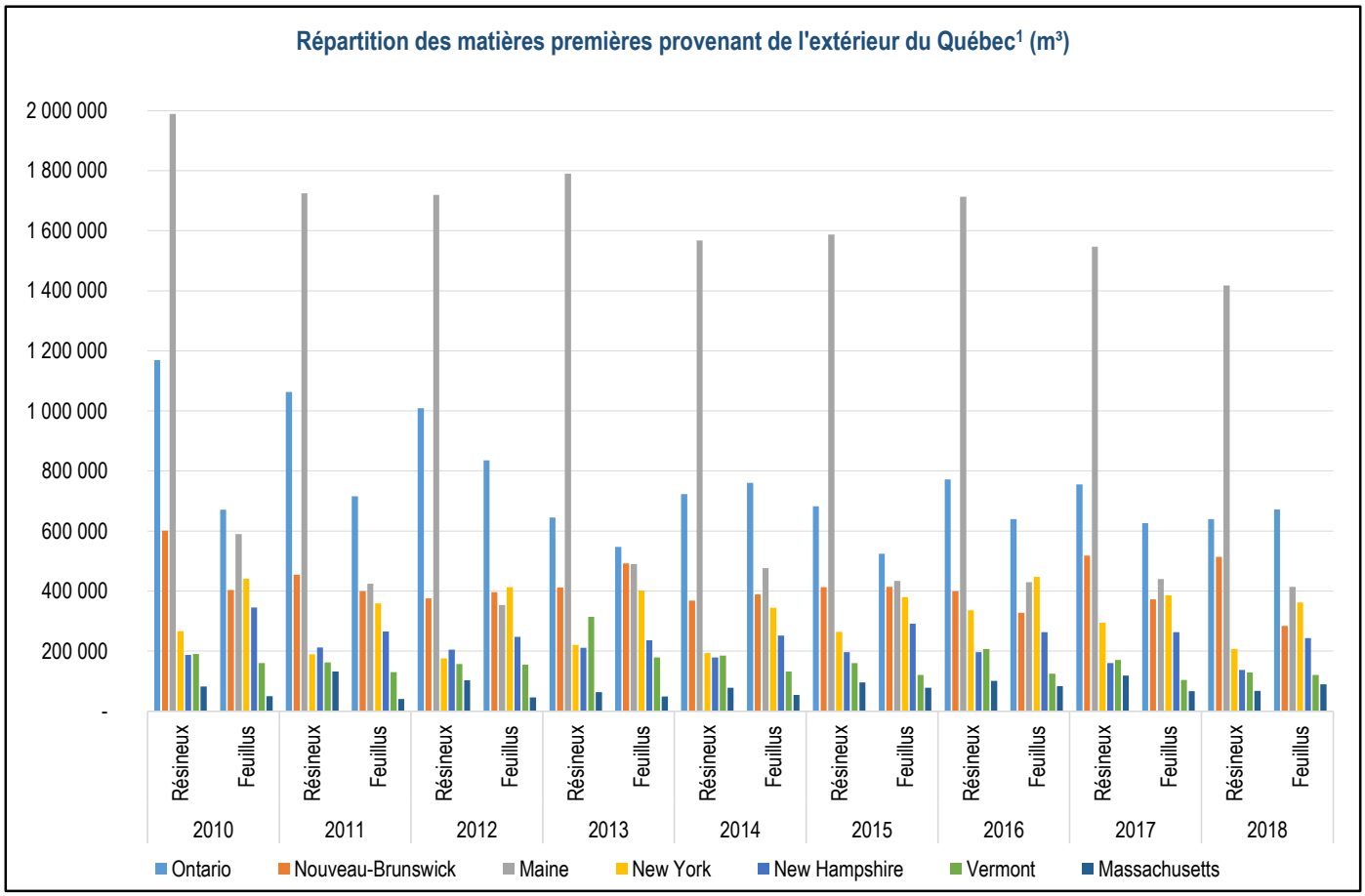
1. Il n'est pas possible de faire de distinction entre les essences pour ces volumes.

Matières premières provenant de l'extérieur du Québec[1] (m^3)

		Ontario	Nouveau-Brunswick	Maine	New York	New Hampshire	Vermont	Massachusetts	Autres états	Autres pays	Total
2010	Résineux	1 169 639	601 525	1 988 522	266 723	186 875	190 566	82 535	41 196	-	4 527 581
	Feuillus	671 193	403 479	590 316	440 767	345 239	160 765	49 747	55 106	-	2 716 612
2011	Résineux	1 063 410	454 598	1 724 695	189 361	211 968	162 842	131 994	24 745	-	3 963 613
	Feuillus	715 970	399 133	423 995	359 161	264 896	129 716	40 889	44 112	-	2 377 872
2012	Résineux	1 009 404	375 646	1 719 327	175 404	205 358	156 741	102 972	18 609	-	3 763 461
	Feuillus	835 513	395 944	353 833	413 306	247 776	155 048	45 909	48 242	-	2 495 571
2013	Résineux	645 207	411 855	1 790 452	220 382	211 040	314 216	64 007	33 769	-	3 690 928
	Feuillus	547 459	492 006	490 404	401 202	235 982	179 110	49 041	45 574	-	2 440 778
2014	Résineux	722 949	368 243	1 567 335	193 372	179 506	185 747	78 535	30 902	-	3 326 589
	Feuillus	760 271	389 246	476 245	344 540	251 572	132 316	54 632	67 750	-	2 476 572
2015	Résineux	682 801	412 598	1 586 970	264 479	196 577	160 390	96 115	22 033	-	3 421 963
	Feuillus	524 155	414 161	434 086	379 468	291 154	120 766	78 038	62 103	-	2 303 931
2016	Résineux	771 873	399 385	1 713 142	335 936	196 750	206 835	100 708	31 761	-	3 756 390
	Feuillus	639 516	327 781	429 670	447 113	263 090	125 097	83 348	76 677	-	2 392 292
2017	Résineux	755 271	518 473	1 546 917	294 041	160 519	170 491	118 472	39 396	-	3 603 580
	Feuillus	626 660	372 285	439 905	385 780	263 558	103 750	67 074	81 730	-	2 340 742
2018	Résineux	639 729	513 468	1 417 803	206 942	137 798	129 500	68 179	10 643	-	3 124 062
	Feuillus	672 321	283 856	413 738	361 945	243 038	121 062	89 697	84 260	-	2 269 917

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers, Registre forestier et compilation interne

1. Réceptions de bois ronds, de copeaux, de sciures, de rabotures, de résidus et d'écorces



Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers, Registre forestier et compilation interne

1. Réceptions de bois ronds, de copeaux, de sciures, de rabotures, d'écorces et autres résidus de bois

Consommation des bois

Consommation des usines québécoises de transformation primaire du bois[1] ('000 m³)

		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Selon l'essence	SEPM	32 691	35 763	35 015	33 838	38 056	38 951	38 108	39 345	39 395	39 360
	Autres résineux	1 341	1 376	1 209	1 131	1 112	1 178	1 202	1 506	1 464	1 282
	Peupliers	2 442	3 063	2 971	3 539	2 966	3 297	3 204	3 312	3 597	3 562
	Feuillus durs	5 913	6 511	6 250	6 745	6 683	7 020	6 688	7 059	7 108	7 332
	Total	**42 386**	**46 713**	**45 445**	**45 253**	**48 817**	**50 445**	**49 201**	**51 223**	**51 564**	**51 535**
Selon la forme de matière ligneuse	Bois ronds	24 067	26 787	26 660	27 068	28 896	29 477	29 243	30 889	32 047	31 775
	Copeaux	12 199	13 623	13 059	12 594	13 192	13 393	12 841	13 059	12 397	12 656
	Sciures, rabotures, résidus[2], écorces et biomasse	6 120	6 303	5 726	5 592	6 729	7 575	7 118	7 274	7 120	7 104
	Total	**42 386**	**46 713**	**45 445**	**45 253**	**48 817**	**50 445**	**49 201**	**51 223**	**51 564**	**51 535**
Selon la provenance	Forêts publiques	16 298	17 963	18 400	18 967	20 321	20 439	19 882	20 669	21 156	20 942
	Forêts privées	3 465	4 183	4 072	4 036	4 285	4 938	5 106	5 690	6 257	6 635
	Échanges entre usines	15 807	17 320	16 595	16 025	18 193	18 837	18 217	18 603	17 920	18 382
	Extérieur du Québec	6 816	7 246	6 378	6 225	6 018	6 231	5 997	6 261	6 231	5 576
	Total	**42 386**	**46 713**	**45 445**	**45 253**	**48 817**	**50 445**	**49 201**	**51 223**	**51 564**	**51 535**
Selon le produit fabriqué	Pâtes et papiers	15 037	17 048	16 913	16 269	16 759	16 774	15 771	16 098	15 978	16 088
	Sciage	19 365	21 581	21 195	21 516	23 702	24 381	24 548	25 932	26 602	26 287
	Déroulage	142	131	173	167	200	191	201	235	289	300
	Panneaux	3 647	4 254	3 823	4 176	4 064	4 288	4 190	4 322	4 418	4 397
	Produits énergétiques	4153	3676	3325	3087	4047	4 764	4 420	4 537	4 226	4 375
	Autres	41	22	17	38	45	49	72	98	51	89
	Total	**42 386**	**46 713**	**45 445**	**45 253**	**48 817**	**50 445**	**49 201**	**51 223**	**51 564**	**51 535**

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers, Registre forestier

1. Les chiffres véhiculent un compte double du fait qu'une partie des bois ronds des scieries (copeaux, sciures et rabotures) est consommée par d'autres industries. Usines consommant 2 001 m³ et plus.

2. Les résidus contiennent les bois de déconstruction.

Consommation de bois ronds par type d'usines ('000 m³)

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Industries des pâtes et papiers	**2 988**	**3 050**	**3 409**	**3 404**	**3 205**	**2 953**	**2 683**	**2 630**	**3 070**	**3 025**
Pâtes	483	611	752	933	882	846	813	875	1 155	1 041
Papier journal, fini machine, surcalandré, etc.	970	828	982	749	578	439	263	173	244	307
Cartons, cartons d'emballage	440	518	433	466	442	468	397	327	322	304
Papiers fins	1 094	1 093	1 242	1 257	1 303	1 200	1 210	1 254	1 349	1 373
Industries du bois de sciage	**19 365**	**21 581**	**21 195**	**21 516**	**23 702**	**24 381**	**24 548**	**25 932**	**26 602**	**26 287**
Scieries	19 038	21 171	20 775	21 149	23 362	24 040	24 164	25 506	26 196	25 919
Palettes et composantes	88	94	103	105	118	78	96	99	115	99
Lattes	57	86	69	44	19	50	62	56	69	72
Bardeaux	183	231	248	218	202	212	226	272	223	197
Industries des placages et contreplaqués	**142**	**131**	**173**	**167**	**200**	**191**	**201**	**235**	**289**	**300**
Industries des produits dérivés du bois	**1 429**	**1 862**	**1 637**	**1 785**	**1 606**	**1 739**	**1 590**	**1 881**	**1 878**	**1 942**
Panneaux OSB	1 255	1 691	1 468	1 604	1 435	1 557	1 405	1 677	1 647	1 703
Panneaux de particules, MDF et HDF	173	171	169	180	171	182	185	204	230	239
Industries de cogénération et des produits énergétiques[1]	**102**	**140**	**229**	**158**	**138**	**177**	**162**	**128**	**163**	**176**
Industries du tournage et du façonnage	**9**	**11**	**9**	**18**	**18**	**18**	**25**	**19**	**10**	**9**
Autres industries de la transformation du bois[2]	**32**	**11**	**7**	**20**	**27**	**18**	**34**	**64**	**34**	**36**
Total	**24 067**	**26 787**	**26 660**	**27 068**	**28 896**	**29 477**	**29 243**	**30 889**	**32 047**	**31 775**

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers, Registre forestier

1. Usines de charbon de bois, copeaux métallurgiques et granulés.

2. Usines de litière et usines de paillis.

Consommation des bois

Consommation de bois rond par essence[1]						
m³ nets	Sapin, épinettes, pin gris, mélèzes	Pin blanc, pin rouge	Thuya	Pruche	Peupliers	Feuillus durs
2009	17 578 555	647 652	293 421	167 154	2 092 883	3 287 441
2010	19 268 402	677 202	328 370	146 862	2 589 703	3 776 272
2011	19 220 042	532 982	342 609	138 029	2 427 892	3 998 565
2012	19 508 997	515 860	314 821	132 329	2 763 215	3 832 382
2013	21 470 521	531 995	302 742	148 459	2 415 396	4 026 747
2014	21 892 918	570 170	311 947	152 453	2 597 823	3 951 329
2015	21 621 272	592 740	327 759	187 314	2 648 098	3 865 839
2016	22 871 944	718 593	391 546	202 355	2 633 889	4 070 549
2017	23 528 071	760 684	327 416	208 837	2 858 575	4 363 620
2018	23 426 132	643 733	290 689	189 640	2 847 891	4 376 623

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers, Registre forestier

1. Usines consommant 2 001 m³ et plus.

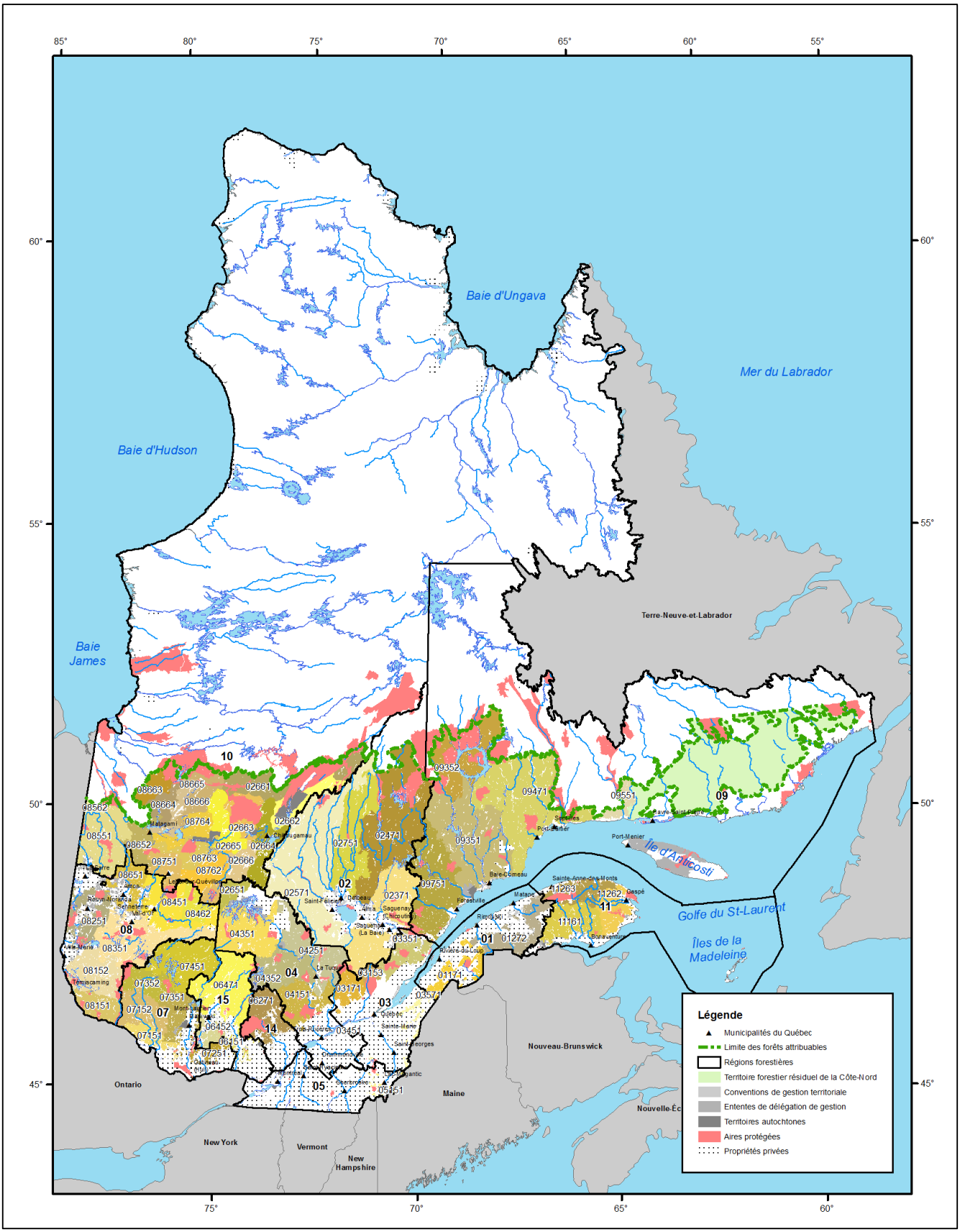
Consommation moyenne des 10 dernières années de bois rond par essence et par provenance (2009 à 2018)						
m³ nets	Sapin, épinettes, pin gris, mélèzes	Pin blanc, pin rouge	Thuya	Pruche	Peupliers	Feuillus durs
Forêts publiques	16 094 003	66 830	55 973	11 824	1 393 816	1 839 518
Forêts privées	2 889 962	105 257	94 187	25 015	960 620	764 340
Usines	121 327	1 751	7 912	868	61 327	97 894
Extérieur du Québec	1 933 393	445 324	165 060	129 636	171 774	1 253 185

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers, Registre forestier

Consommation moyenne des 10 dernières années de bois rond par essence et par région (2009 à 2018)						
m³ nets	Sapin, épinettes, pin gris, mélèzes	Pin blanc, pin rouge	Thuya	Pruche	Peupliers	Feuillus durs
01-Bas-Saint-Laurent	1 026 473	4 774	34 620	52	397 909	394 448
02-Saguenay-Lac-Saint-Jean	5 120 900	77	-	-	105 035	167 703
03-Capitale-Nationale	565 635	13 736	800	2 710	2 791	107 952
04-Mauricie	1 961 829	3 924	1 225	3 556	328 567	475 052
05-Estrie	504 727	138 629	4 044	26 084	344 223	1 173 903
07-Outaouais	439 757	95 867	3 112	11 425	487 311	643 243
08-Abitibi-Témiscamingue	3 086 679	5 196	169	5 099	742 183	258 993
09-Côte-Nord	1 906 945	-	18	-	53 752	11 001
10-Nord-du-Québec	2 207 975	-	-	-	-	77
11-Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine	1 100 638	163	2 910	-	79 216	8 317
12-Chaudière-Appalaches	2 380 336	288 309	269 346	3 098	35 103	112 377
14-Lanaudière	279 771	4 095	1 348	9 239	1 294	32 749
15-Laurentides	450 957	25 667	5 510	2 553	9 505	152 281
16-Montérégie	2 036	35 418	18	102 146	377	40 700
17-Centre-du-Québec	4 028	3 307	13	1 380	271	376 141

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers, Registre forestier

Unités d'aménagement forestier - En vigueur à partir du 1er avril 2019



Sources : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la gestion des stocks ligneux et Fédération des producteurs forestiers du Québec

La certification forestière

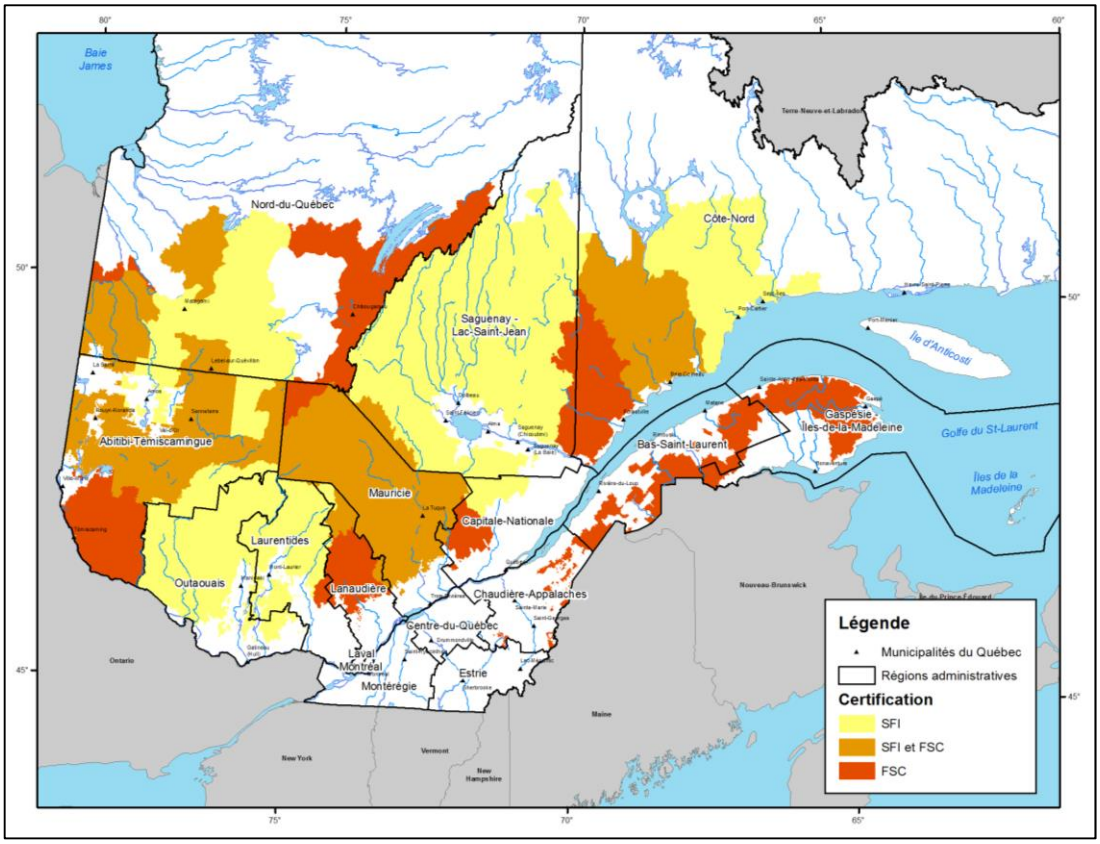
Superficies certifiées au Québec en 2018 ('000 ha)

	Forêt publique[1]					Forêt privée			Total		
Région administrative	Superficies certifiées FSC	Superficies certifiées SFI	Superficies certifiées FSC et SFI	Superficies des UA	Proportion du territoire certifié	Superficies certifiées FSC	Superficie forestière privée	Proportion du territoire certifié	Superficies certifiées	Superficies forestières	Proportion certifiée
01-Bas-Saint-Laurent	848,3	-	-	990,3	86 %	344,9	833,8	41 %	1 193,1	1 824,1	65 %
02-Saguenay–Lac-Saint-Jean	302,8	7 214,6	154,7	7 792,9	98 %	42,0	460,5	9 %	7 714,1	8 253,4	93 %
03-Capitale-Nationale	297,1	286,5	40,1	988,9	63 %	195,4	517,8	38 %	819,1	1 506,7	54 %
04-Mauricie	190,4	8,5	2 472,8	2 671,7	100 %	340,4	567,7	60 %	3 012,1	3 239,4	93 %
05-Estrie	-	-	-	40,7	0 %	250,7	714,4	35 %	250,7	755,1	33 %
06-Montréal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07-Outaouais	-	2 227,3	0,2	2 227,5	100 %	-	551,2	0 %	2 227,5	2 778,7	80 %
08-Abitibi-Témiscamingue	1 037,1	1 028,8	2 480,7	4 546,6	100 %	-	486,9	0 %	4 546,6	5 033,5	90 %
09-Côte-Nord	1 103,8	2 287,1	1 946,4	6 429,7	83 %	-	162,7	0 %	5 337,3	6 592,4	81 %
10-Nord-du-Québec	1 619,7	2 202,7	1 754,8	6 526,0	85 %	-	97,5	0 %	5 577,2	6 623,5	84 %
11-Gaspésie–Îles-de-la-Mad.	862,0	-	-	1 371,5	63 %	13,6	327,7	4 %	875,5	1 699,2	52 %
12-Chaudière-Appalaches	123,4	-	-	136,8	90 %	59,1	972,6	6 %	182,5	1 109,4	16 %
13-Laval	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14-Lanaudière	494,2	58,2	150,1	702,5	100 %	-	239,6	0 %	702,5	942,1	75 %
15-Laurentides	0,2	1 230,6	2,8	1 305,5	94 %	-	481,0	0 %	1 233,6	1 786,5	69 %
16-Montérégie	-	-	-	-	-	5,5	364,6	2 %	5,5	364,6	2 %
17-Centre-du-Québec	-	-	-	-	-	2,8	359,6	1 %	2,8	359,6	1 %
Total	**6 878,9**	**16 544,4**	**9 002,5**	**35 730,6**	**91 %**	**1 254,4**	**7 137,6**	**18 %**	**33 680,2**	**42 868,2**	**79 %**

Sources : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la protection des forêts et Fédération des producteurs forestiers du Québec

1. Les superficies publiques sont calculées sur la base des unités d'aménagement sans ajustements pour les cas où la certification est partielle. Pour les données officielles, consultez les sites web des organismes de certification.

La certification forestière en 2018



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

Marché des bois aux enchères

Ventes du Bureau de mise en marché des bois

Sommaire global[1] (2011 à 2018)

	Caractéristiques	Affichés[3]	Vendus
Sommaire[2]	Nbre de secteurs[4]	1 554	1 370
	Montant des ventes ($)	-	506 517 400
	Prix de vente ($/m³)[5]	-	12,30
	Volume total (m³)	49 900 950	45 001 510
	Volume SEPM (m³)	37 962 100	34 598 460
	Volume autres résineux (m³)	713 000	551 260
	Volume feuillus durs (m³)	7 256 400	6 215 835
	Volume peuplier (m³)	3 969 400	3 635 955
	Superficie (ha)	513 990	457 570

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Bureau de mise en marché des bois
1. Le sommaire global comprend tous les secteurs affichés et vendus sur forêts publiques
2. Les secteurs et volumes présentés au sommaire global remis en vente après réaffichage à l'intérieur de la période ne sont comptés qu'une seule fois.
3. Les secteurs et volumes des secteurs remis en vente après réaffichage à l'intérieur d'une même année financière ne sont comptés qu'une seule fois.
4. Définition de Secteur : unité territoriale composée d'un ou plusieurs secteurs d'intervention dont les bois font l'objet d'une vente à l'enchère.
5. Le prix de vente ($/m³) est calculé sur tous les secteurs, à l'exception des plans spéciaux et des types de vente de bois récoltés et bois livrés alors que les autres données contiennent l'ensemble des secteurs.

Portrait par année financière (2011-2012 à 2018-2019 incl.)

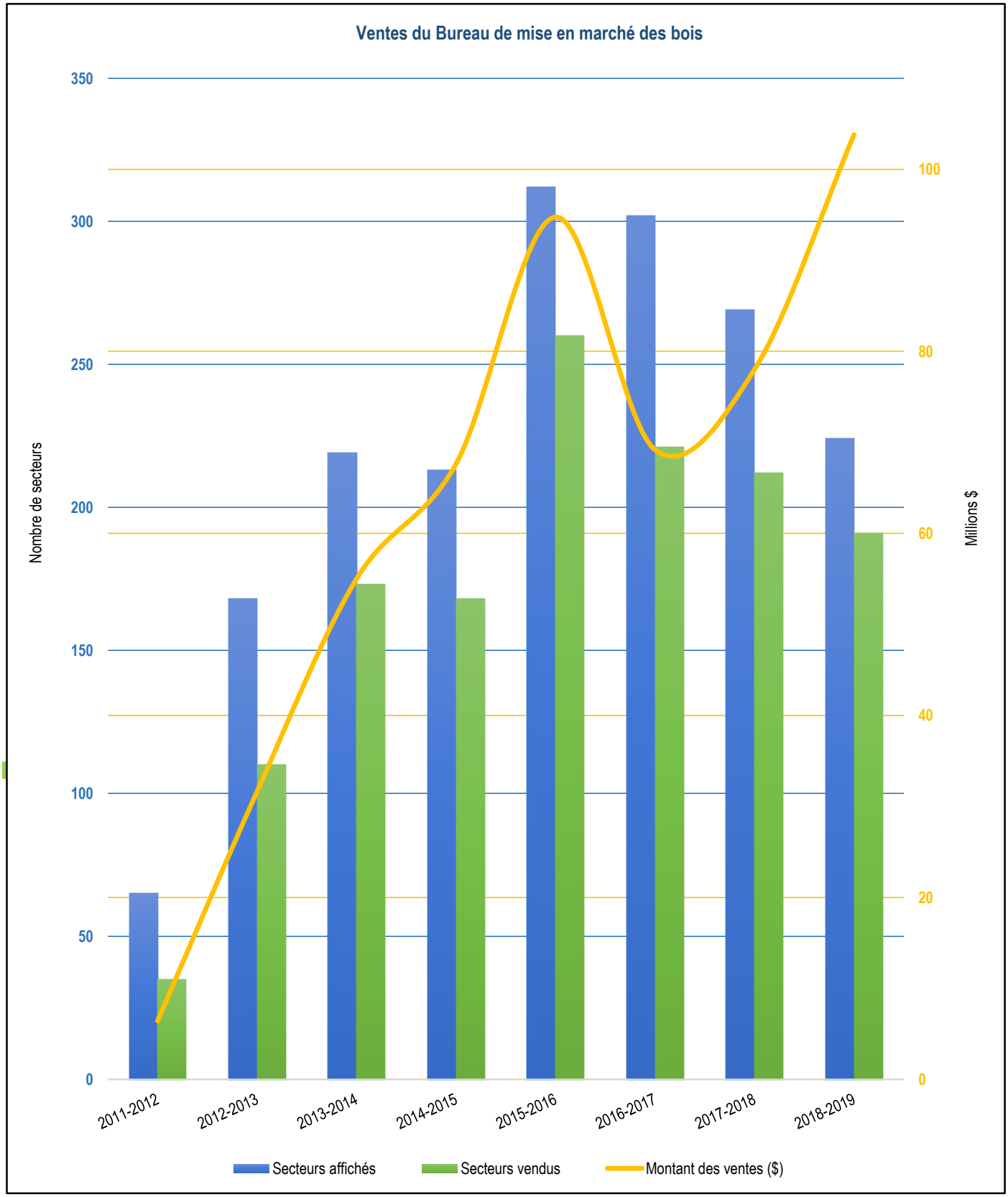
Année	Caractéristiques	Affichés[2]	Vendus
2018-2019	Nbre de secteurs[3]	224	191
	Montant des ventes ($)	-	103 810 000
	Prix de vente ($/m³)[4]	-	18,03
	Volume total (m³)	7 724 840	6 627 545
	Volume SEPM (m³)	5 733 900	4 958 135
	Volume autres résineux (m³)	134 240	94 490
	Volume feuillus durs (m³)	1 259 815	1 062 935
	Volume peuplier (m³)	596 885	511 985
	Superficie (ha)	77 680	66 650
Année	**Caractéristiques**	**Affichés[2]**	**Vendus**
2017-2018	Nbre de secteurs[3]	269	212
	Montant des ventes ($)	-	78 019 000
	Prix de vente ($/m³)[4]	-	12,67
	Volume total (m³)	8 795 125	7 271 760
	Volume SEPM (m³)	6 292 780	5 246 210
	Volume autres résineux (m³)	205 740	169 340
	Volume feuillus durs (m³)	1 531 005	1 202 680
	Volume peuplier (m³)	765 600	653 530
	Superficie (ha)	93 530	75 570
Année	**Caractéristiques**	**Affichés[2]**	**Vendus**
2016-2017	Nbre de secteurs[3]	302	221
	Montant des ventes ($)	-	69 187 300
	Prix de vente ($/m³)[4]	-	10,82
	Volume total (m³)	9 750 660	7 594 430
	Volume SEPM (m³)	7 433 730	5 941 670
	Volume autres résineux (m³)	165 810	117 880
	Volume feuillus durs (m³)	1 318 730	863 660
	Volume peuplier (m³)	832 390	671 220
	Superficie (ha)	101 100	76 540

Portrait par année financière (2011-2012 à 2018-2019 incl.) (suite)

Année	Caractéristiques	Affichés[2]	Vendus
2015-2016	Nbre de secteurs[3]	312	260
	Montant des ventes ($)	-	94 758 700
	Prix de vente ($/m³)[4]	-	11,92
	Volume total (m³)	10 522 875	8 887 575
	Volume SEPM (m³)	7 862 995	6 800 995
	Volume autres résineux (m³)	159 900	76 000
	Volume feuillus durs (m³)	1 617 010	1 212 160
	Volume peuplier (m³)	882 970	798 420
	Superficie (ha)	109 900	90 290
Année	**Caractéristiques**	**Affichés[2]**	**Vendus**
2014-2015	Nbre de secteurs[3]	213	168
	Montant des ventes ($)	-	67 646 700
	Prix de vente ($/m³)[4]	-	12,41
	Volume total (m³)	6 940 800	5 544 850
	Volume SEPM (m³)	5 349 700	4 318 600
	Volume autres résineux (m³)	52 700	27 750
	Volume feuillus durs (m³)	986 300	747 450
	Volume peuplier (m³)	552 100	451 050
	Superficie (ha)	72 470	55 330
Année	**Caractéristiques**	**Affichés[2]**	**Vendus**
2013-2014	Nbre de secteurs[3]	219	173
	Montant des ventes ($)	-	55 017 000
	Prix de vente ($/m³)[4]	-	10,13
	Volume total (m³)	6 401 350	5 254 350
	Volume SEPM (m³)	4 792 250	4 128 000
	Volume autres résineux (m³)	92 850	41 100
	Volume feuillus durs (m³)	1 022 550	745 950
	Volume peuplier (m³)	493 700	339 300
	Superficie (ha)	67 470	55 340
Année	**Caractéristiques**	**Affichés[2]**	**Vendus**
2012-2013	Nbre de secteurs[3]	168	110
	Montant des ventes ($)	-	31 638 000
	Prix de vente ($/m³)[4]	-	10,44
	Volume total (m³)	4 129 800	3 103 500
	Volume SEPM (m³)	3 403 100	2 650 300
	Volume autres résineux (m³)	36 450	14 700
	Volume feuillus durs (m³)	449 250	277 600
	Volume peuplier (m³)	241 000	160 900
	Superficie (ha)	42 460	31 670
Année	**Caractéristiques**	**Affichés[2]**	**Vendus**
2011-2012	Nbre de secteurs[3]	65	35
	Montant des ventes ($)	-	6 440 700
	Prix de vente ($/m³)[4]	-	8,61
	Volume total (m³)	1 361 300	717 500
	Volume SEPM (m³)	982 800	554 550
	Volume autres résineux (m³)	22 700	10 000
	Volume feuillus durs (m³)	256 250	103 400
	Volume peuplier (m³)	99 550	49 550
	Superficie (ha)	12 540	6 180

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

1. Le sommaire global comprend tous les secteurs affichés et vendus sur forêts publiques.
2. Les secteurs et volumes des secteurs remis en vente après réaffichage à l'intérieur d'une même année financière ne sont comptés qu'une seule fois.
3. Définition de Secteur : unité territoriale composée d'un ou plusieurs secteurs d'intervention dont les bois font l'objet d'une vente à l'enchère.
4. Le prix de vente ($/m³) est calculé sur tous les secteurs, à l'exception des plans spéciaux et des types de vente de bois récoltés et de bois livrés alors que les autres données contiennent l'ensemble des secteurs.



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

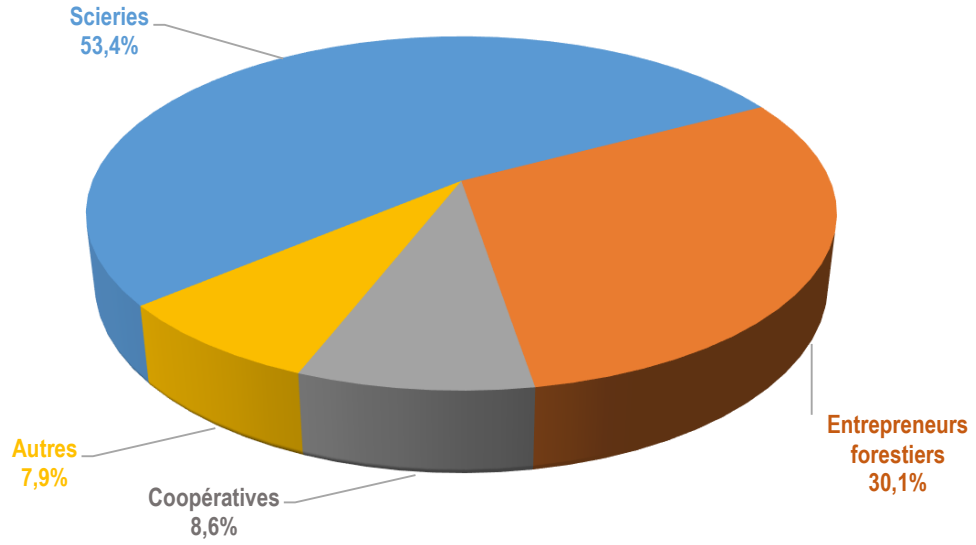
Marché des bois aux enchères

Répartition des ventes de bois sur pied des dernières années par type d'entreprise

Type d'entreprises		2011-2012	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016	2016-2017	2017-2018	2018-2019	Total	Proportion
Scieries	Secteurs (n)	17	57	74	85	133	123	100	95	684	**49,9 %**
	Volume (m³)	369 600	1 609 050	2 272 350	2 889 050	4 836 650	4 490 770	3 679 580	3 869 360	24 016 410	**53,4 %**
Entrepreneurs forestiers	Secteurs (n)	11	39	50	47	89	56	69	56	417	**30,4 %**
	Volume (m³)	215 450	942 900	1 518 350	1 542 750	2 850 475	2 062 710	2 417 970	2 007 595	13 558 200	**30,1 %**
Coopératives	Secteurs (n)	-	10	20	7	17	22	22	14	112	**8,2 %**
	Volume (m³)	-	494 450	839 950	273 200	603 600	624 860	667 850	353 320	3 857 230	**8,6 %**
Services techniques	Secteurs (n)	1	1	4	6	4	-	1	2	19	**1,4 %**
	Volume (m³)	34 000	9 900	66 450	538 850	147 200	-	9 990	45 240	851 630	**1,9 %**
Pâtes et papiers	Secteurs (n)	1	-	5	3	1	3	3	-	16	**1,2 %**
	Volume (m³)	59 500	-	215 750	42 900	6 800	68 770	64 640	-	458 360	**1,0 %**
Groupements forestiers	Secteurs (n)	2	-	7	4	4	3	5	15	40	**2,9 %**
	Volume (m³)	650	-	184 050	33 300	50 300	10 380	31 550	141 060	451 290	**1,0 %**
Transport	Secteurs (n)	-	-	-	2	2	1	1	2	8	**0,6 %**
	Volume (m³)	-	-	-	39 100	114 050	12 650	10 260	65 190	241 250	**0,5 %**
Aménagement forestier	Secteurs (n)		-	3	2	2	6	2	2	17	**1,2 %**
	Volume (m³)	-	-	39 050	12 350	44 050	131 600	53 820	54 300	335 170	**0,7 %**
Déroulage et poteaux	Secteurs (n)		-	2		2	1	3	2	10	**0,7 %**
	Volume (m³)	-	-	44 050	-	97 250	34 400	97 500	61 440	334 640	**0,7 %**
Panneaux	Secteurs (n)		1	2	3	2	5	5	3	21	**1,5 %**
	Volume (m³)	-	23 650	16 700	32 750	57 000	135 770	228 590	30 040	524 500	**1,2 %**
Autres[1]	Secteurs (n)	3	2	6	9	4	1	1	-	26	**1,9 %**
	Volume (m³)	38 300	23 550	57 650	140 600	80 200	22 520	10 010	-	372 830	**0,8 %**
Total	**Secteurs (n)**	**35**	**110**	**173**	**168**	**260**	**221**	**212**	**191**	**1 370**	**100,0 %**
	Volume (m³)	**717 500**	**3 103 500**	**5 254 350**	**5 544 850**	**8 887 575**	**7 594 430**	**7 271 760**	**6 627 545**	**45 001 510**	**100,0 %**

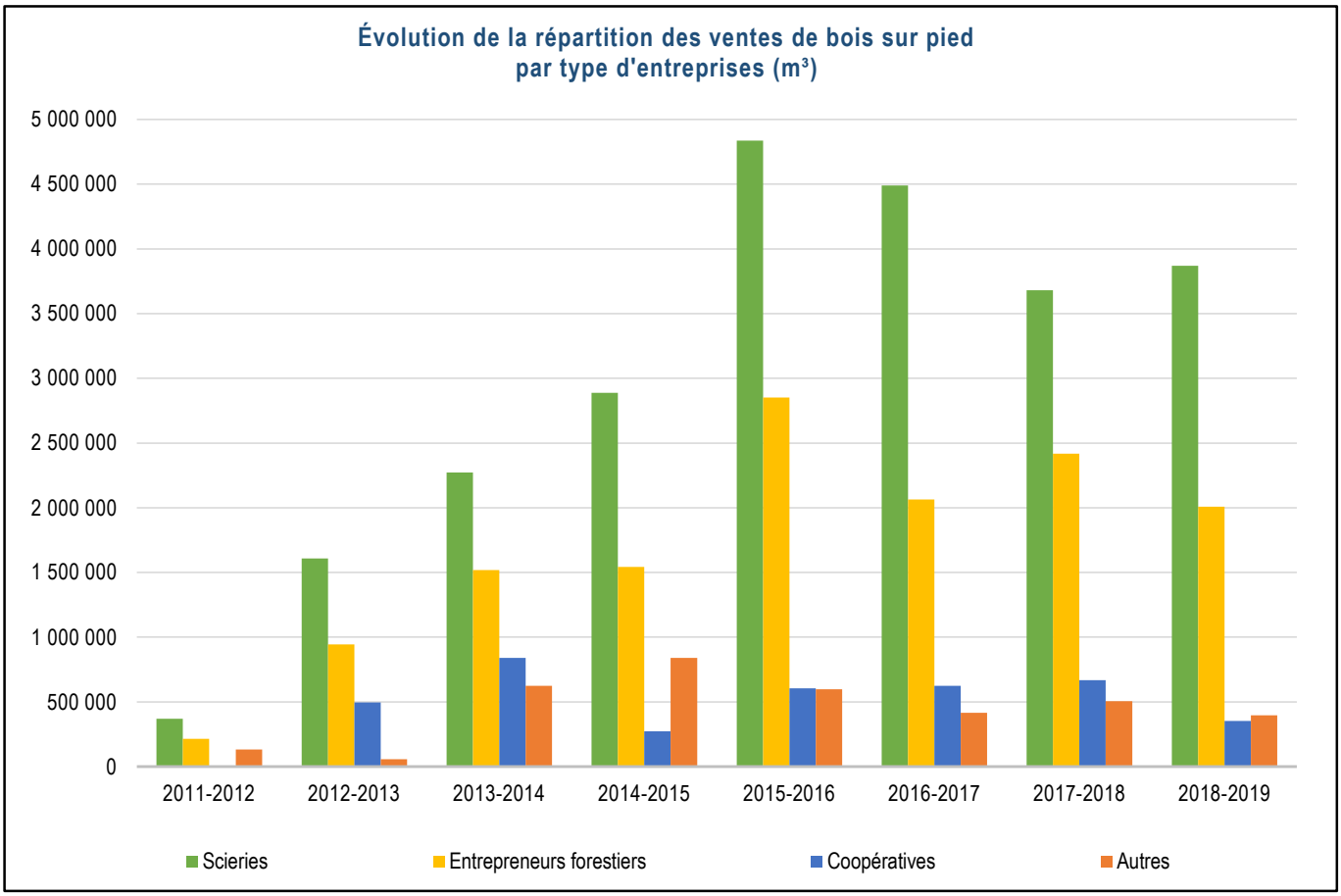
Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Bureau de mise en marché des bois
1. Représente les types d'acheteur : négociants, particuliers

Répartition des volumes de bois sur pied vendus des dernières années par type d'entreprise (moyenne 2011-2019)



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

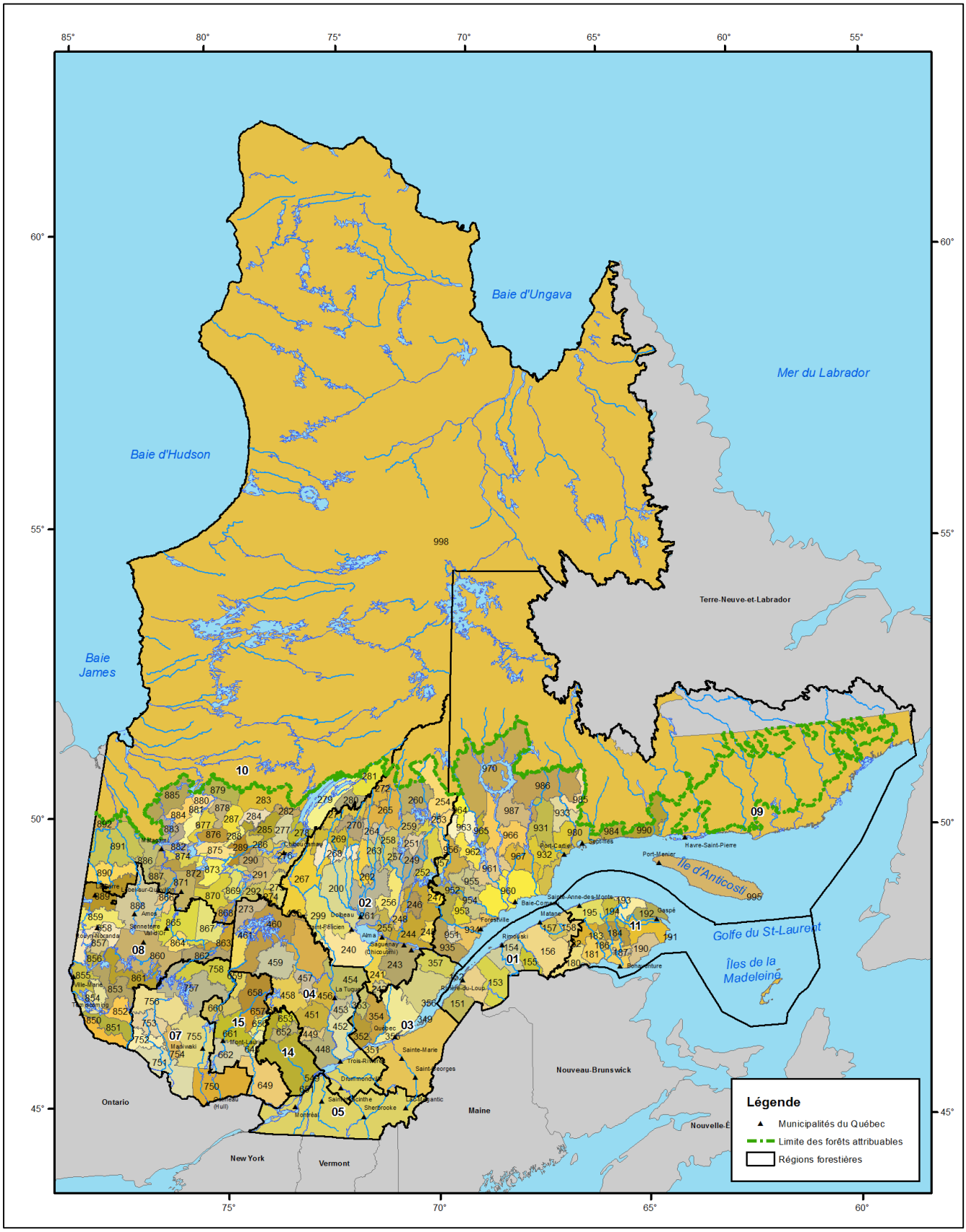
Note : Autres comprend les services techniques, les pâtes et papiers, les groupements forestiers, le transport, l'aménagement forestier, le déroulage, les poteaux, les panneaux et autres



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

Note : Autres comprend les services techniques, les pâtes et papiers, les groupements forestiers, le transport, l'aménagement forestier, le déroulage, les poteaux, les panneaux et autres

Marché des bois aux enchères - Carte des zones de tarification forestière



Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Bureau de mise en marché des bois
Carte réalisée en juin 2019

Tarification des bois sur pied

A) Valeur marchande des bois sur pied dans les forêts publiques, selon la qualité et les taux unitaires moyens provinciaux ($/m^3)

Groupe d'essences	Qualité[1]	Exercice financier 2010-2011	2011-2012	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016	2016-2017	2017-2018	2018-2019	2019-2020[2]
Sapin, épinettes, pin gris, mélèze	B	9,07	10,36	11,97	14,21	17,21	16,53	-	-	-	-
	C,M	3,31	4,10	4,83	6,51	8,52	7,56	-	-	-	-
Sapin	B	-	-	-	-	-	13,41	13,58	12,65	14,90	11,49
	C, M	-	-	-	-	-	1,34	1,35	2,14	2,14	0,32
Épinettes	B	-	-	-	-	-	17,76	17,98	16,84	20,04	19,40
	C, M	-	-	-	-	-	6,07	6,15	6,37	7,77	3,60
Pin gris	B	-	-	-	-	-	17,14	17,35	16,01	19,25	19,63
	C, M	-	-	-	-	-	2,69	2,72	2,48	4,33	0,87
Pin blanc	Sciage (G)	22,14	23,59	26,13	30,73	33,83	34,95	29,31	27,48	21,40	24,20
	Sciage (H)	4,51	4,86	5,39	6,64	9,79	15,32	15,36	17,15	10,80	13,81
	Sciage (I)	1,31	1,09	1,21	1,46	3,19	6,37	7,88	10,85	6,96	9,68
Pin rouge	Poteau (F)	27,07	26,73	26,74	27,92	34,98	43,32	45,45	33,48	29,28	25,04
	Sciage (G)	15,25	17,59	19,48	18,16	19,46	22,37	26,10	25,61	17,84	23,17
	Sciage (H)	3,26	3,18	3,52	3,65	5,71	9,74	12,43	16,77	12,02	17,09
	Sciage (I)	0,79	0,81	0,89	1,50	2,12	6,31	8,46	11,78	7,93	10,90
Pruche, thuya, mélèze et épinette de Norvège	Sciage (B)	0,51	0,59	0,71	0,96	1,42	3,44	4,02	3,75	3,47	3,16
Pin blanc, pin rouge, pruche, thuya, mélèze et épinette de Norvège	Pâte (C)	0,61	0,38	0,46	0,59	0,83	10,54	1,55	1,03	0,83	0,66
Chênes, cerisier	Déroulage (A)	41,18	41,95	43,28	44,47	43,72	46,26	58,64	57,52	60,07	67,50
	Sciage (B)	16,37	15,69	16,24	15,17	13,48	15,36	21,35	21,80	24,61	29,28
	Sciage (C)	1,91	2,59	2,70	3,92	3,51	19,88	11,01	9,11	7,16	10,25
Bouleau jaune	Déroulage (A)	30,67	37,39	38,26	34,02	34,51	37,47	45,22	46,97	48,75	54,58
	Sciage (B)	12,66	13,69	14,12	13,75	12,21	15,56	19,36	20,78	22,29	26,67
	Sciage (C)	1,38	1,64	1,71	2,87	4,15	7,52	10,40	8,02	6,16	8,91
Bouleau blanc	Déroulage (A)	23,81	28,13	28,63	27,33	31,23	28,01	37,70	38,04	39,29	41,90
	Sciage (B)	6,54	6,47	6,74	6,89	6,04	9,75	9,04	10,76	13,00	14,06
	Sciage (C)	0,49	0,41	0,43	0,64	2,18	1,67	1,35	2,76	2,07	1,34
Érable à sucre	Sciage (B)	14,08	16,71	17,92	17,65	21,67	21,34	22,13	22,21	25,22	30,51
	Sciage (C)	3,04	3,81	4,16	5,64	7,20	6,95	8,34	9,50	11,74	16,08
Autres feuillus[3]	Sciage (B)	9,03	8,89	9,15	8,58	6,38	9,58	12,95	14,07	15,54	19,37
	Sciage (C)	1,39	1,37	1,43	2,01	2,51	4,57	7,48	5,50	4,35	7,12
Hêtre	Sciage et pâte (B et C)	-	-	-	-	-	1,45	2,03	1,82	1,50	1,16
Peupliers	Sciage et pâte (B)	0,90	0,87	1,02	1,34	1,15	0,87	1,30	1,61	1,97	2,37
Tous les feuillus (sauf peupliers)	Pâte (D,E)	0,27	0,28	0,30	0,48	1,40	0,89	1,11	0,89	0,74	0,55
Toutes essences	**Toutes qualités**	**5,95**	**6,95**	**8,03**	**11,01**	**11,92**	**11,32**	**10,45**	**9,94**	**11,76**	**10,27**

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

1. 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.

2. Valeurs projetées

3. Caryers, noyers, frênes, ormes, tilleuls

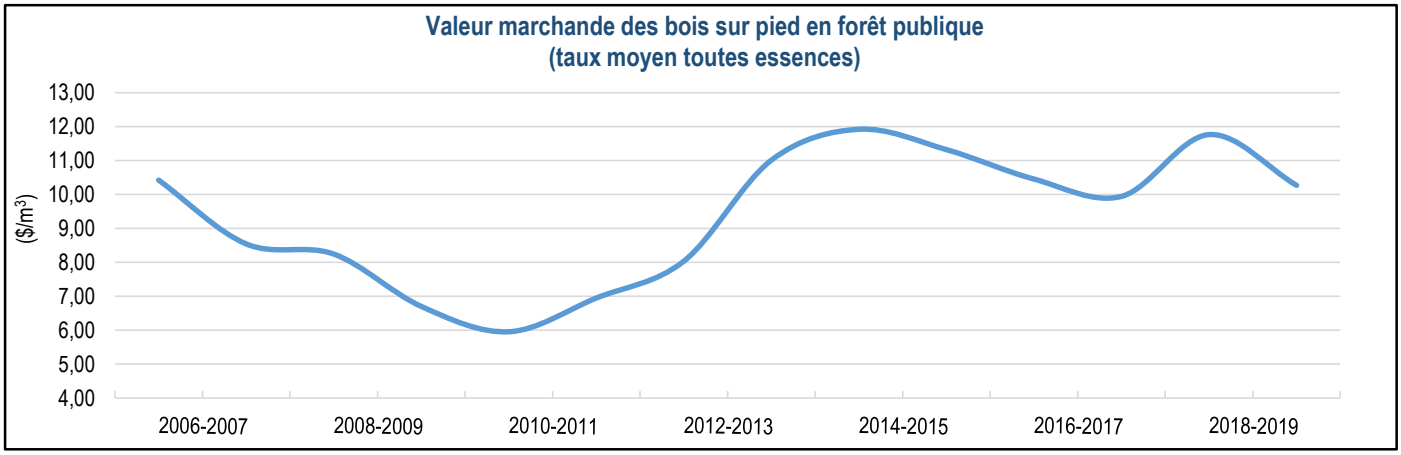
Tarification des bois sur pied

B) Valeur marchande des bois sur pied dans les forêts publiques, selon la qualité et les taux unitaires moyens provinciaux projetés ($/m^3)

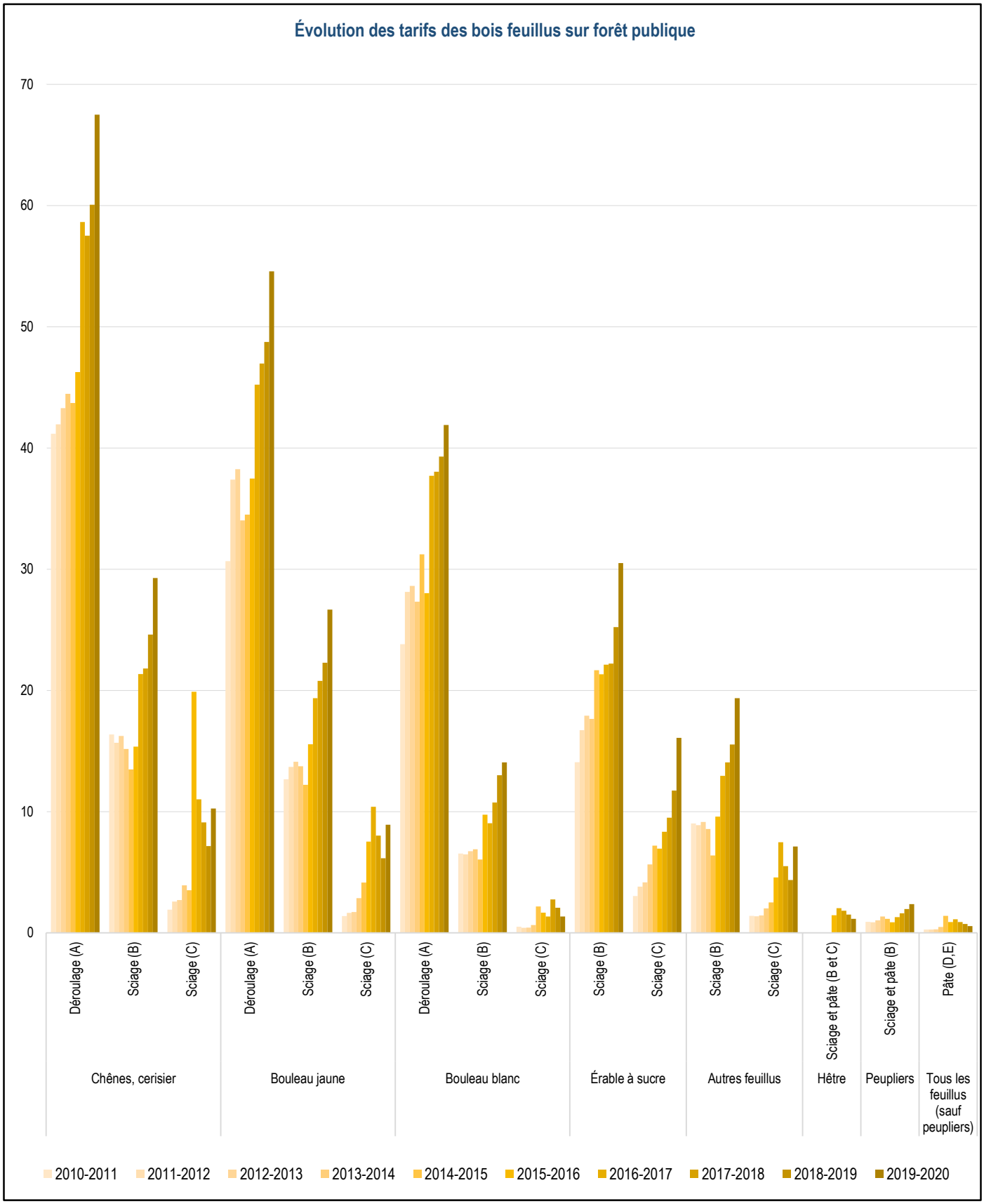
		Exercice financier (période)										
		2017-2018					2018-2019					2019-2020[2]
Groupe d'essences	Qualité[1]	1e pér.	2e pér.	3e pér.	4e pér.	Moy.	1e pér.	2e pér.	3e pér.	4e pér.	Moy.	1e pér.
Sapin	B	12,04	12,39	12,94	13,22	12,65	15,09	15,63	16,18	12,69	14,90	11,49
	C, M	2,04	2,10	2,19	2,24	2,14	2,16	2,24	2,32	1,82	2,14	0,32
Épinettes	B	16,03	16,50	17,23	17,60	16,84	20,30	21,03	21,76	17,08	20,04	19,40
	C, M	6,06	6,24	6,51	6,66	6,37	7,87	8,15	8,43	6,62	7,77	3,60
Pin gris	B	15,24	15,69	16,38	16,73	16,01	19,50	20,20	20,90	16,40	19,25	19,63
	C, M	2,36	2,43	2,54	2,59	2,48	4,39	4,55	4,70	3,69	4,33	0,87
Pin blanc	Sciage (G)	28,31	27,29	27,35	26,96	27,48	21,06	21,05	21,10	22,41	21,40	24,20
	Sciage (H)	17,67	17,03	17,07	16,82	17,15	10,63	10,62	10,65	11,31	10,80	13,81
	Sciage (I)	11,18	10,78	10,80	10,65	10,85	6,85	6,85	6,86	7,29	6,96	9,68
Pin rouge	Poteau (F)	33,36	33,45	33,51	33,59	33,48	29,09	29,22	29,26	29,54	29,28	25,04
	Sciage (G)	26,39	25,44	25,49	25,13	25,61	17,55	17,54	17,58	18,68	17,84	23,17
	Sciage (H)	17,28	16,66	16,69	16,45	16,77	11,82	11,82	11,85	12,59	12,02	17,09
	Sciage (I)	12,14	11,70	11,73	11,56	11,78	7,80	7,79	7,81	8,30	7,93	10,90
Pruche, thuya, mélèze et épinette de Norvège	Sciage (B)	3,57	3,67	3,84	3,92	3,75	3,52	3,64	3,77	2,96	3,47	3,16
Pin blanc, pin rouge, pruche, thuya, mélèze et épinette de Norvège	Pâte (C)	0,98	1,01	1,05	1,08	1,03	0,84	0,87	0,90	0,71	0,83	0,66
Chênes, cerisier	Déroulage (A)	59,50	57,89	56,90	55,79	57,52	57,70	58,43	58,77	65,37	60,07	67,50
	Sciage (B)	22,55	21,94	21,57	21,15	21,80	23,64	23,94	24,08	26,78	24,61	29,28
	Sciage (C)	9,42	9,17	9,01	8,83	9,11	6,88	6,96	7,00	7,79	7,16	10,25
Bouleau jaune	Déroulage (A)	48,59	47,27	46,47	45,56	46,97	46,83	47,43	47,70	53,05	48,75	54,58
	Sciage (B)	21,49	20,91	20,56	20,15	20,78	21,41	21,68	21,81	24,25	22,29	26,67
	Sciage (C)	8,29	8,07	7,93	7,78	8,02	5,92	6,00	6,03	6,71	6,16	8,91
Bouleau blanc	Déroulage (A)	39,34	38,28	37,63	36,89	38,04	37,74	38,22	38,44	42,75	39,29	41,90
	Sciage (B)	11,13	10,83	10,64	10,43	10,76	12,49	12,64	12,72	14,15	13,00	14,06
	Sciage (C)	2,86	2,78	2,73	2,68	2,76	1,99	2,01	2,02	2,25	2,07	1,34
Érable à sucre	Sciage (B)	23,33	22,31	21,77	21,45	22,21	23,03	24,04	24,52	29,28	25,22	30,51
	Sciage (C)	9,98	9,54	9,31	9,17	9,50	10,72	11,19	11,42	13,63	11,74	16,08
Autres feuillus[3]	Sciage (B)	14,55	14,16	13,92	13,64	14,07	14,92	15,11	15,20	16,91	15,54	19,37
	Sciage (C)	5,69	5,53	5,44	5,33	5,50	4,18	4,23	4,26	4,74	4,35	7,12
Hêtre	Sciage et pâte (B et C)	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,16
Peupliers	Sciage et pâte (B)	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	2,37
Tous les feuillus (sauf peupliers)	Pâte (D,E)	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,55
Toutes essences	**Toutes qualités**	**9,51**	**9,76**	**10,15**	**10,35**	**9,94**	**11,88**	**12,30**	**12,70**	**10,17**	**11,76**	**10,27**

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

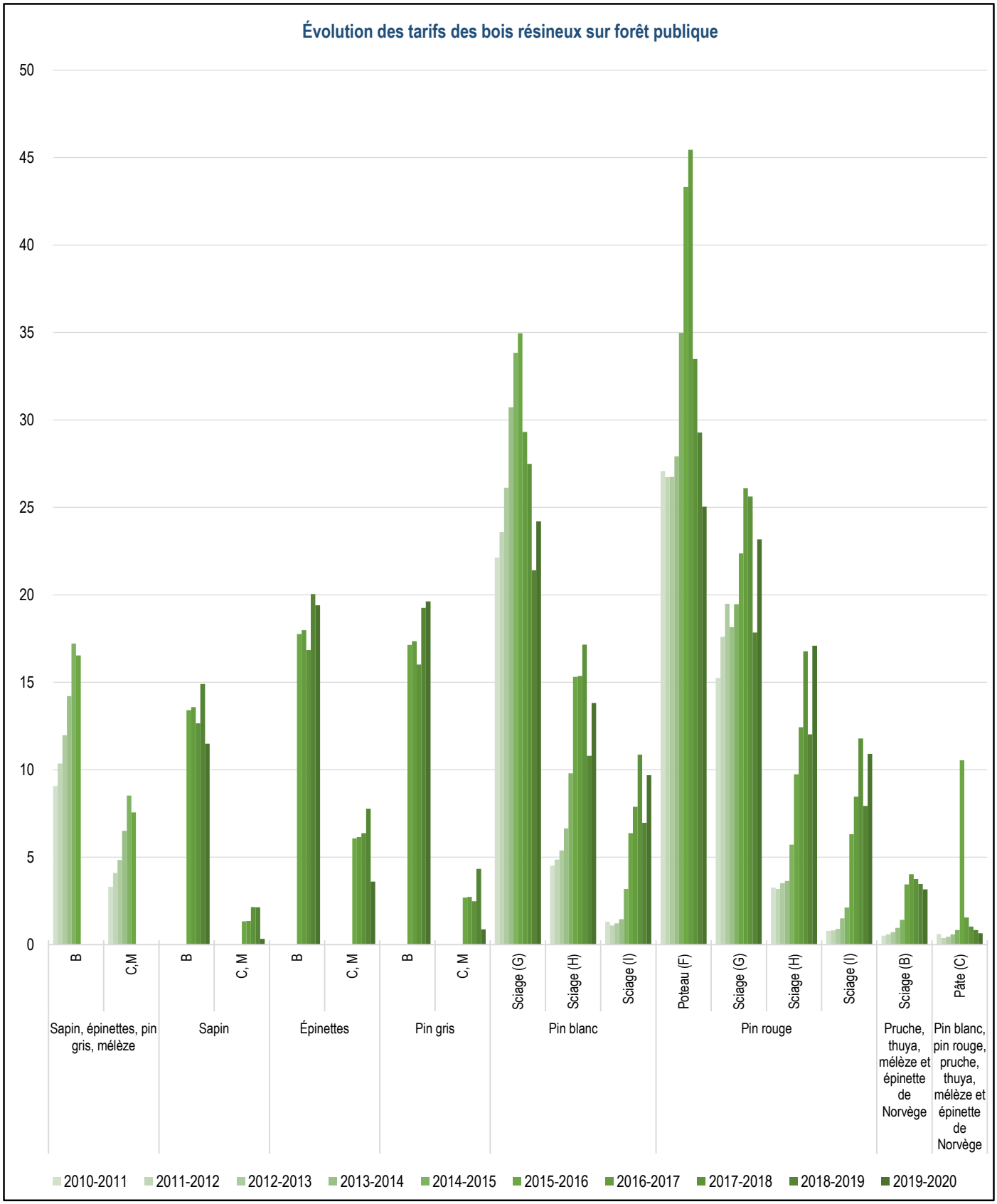
1. Les lettres A, B, C, D, E, F, G, H, I et M correspondent aux niveaux de qualité attribués aux billes de bois selon l'essence, le diamètre, la longueur et les défauts observés sur les découpes et le tronc.
2. Valeurs projetées
3. Caryers, noyers, frênes, ormes, tilleuls



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

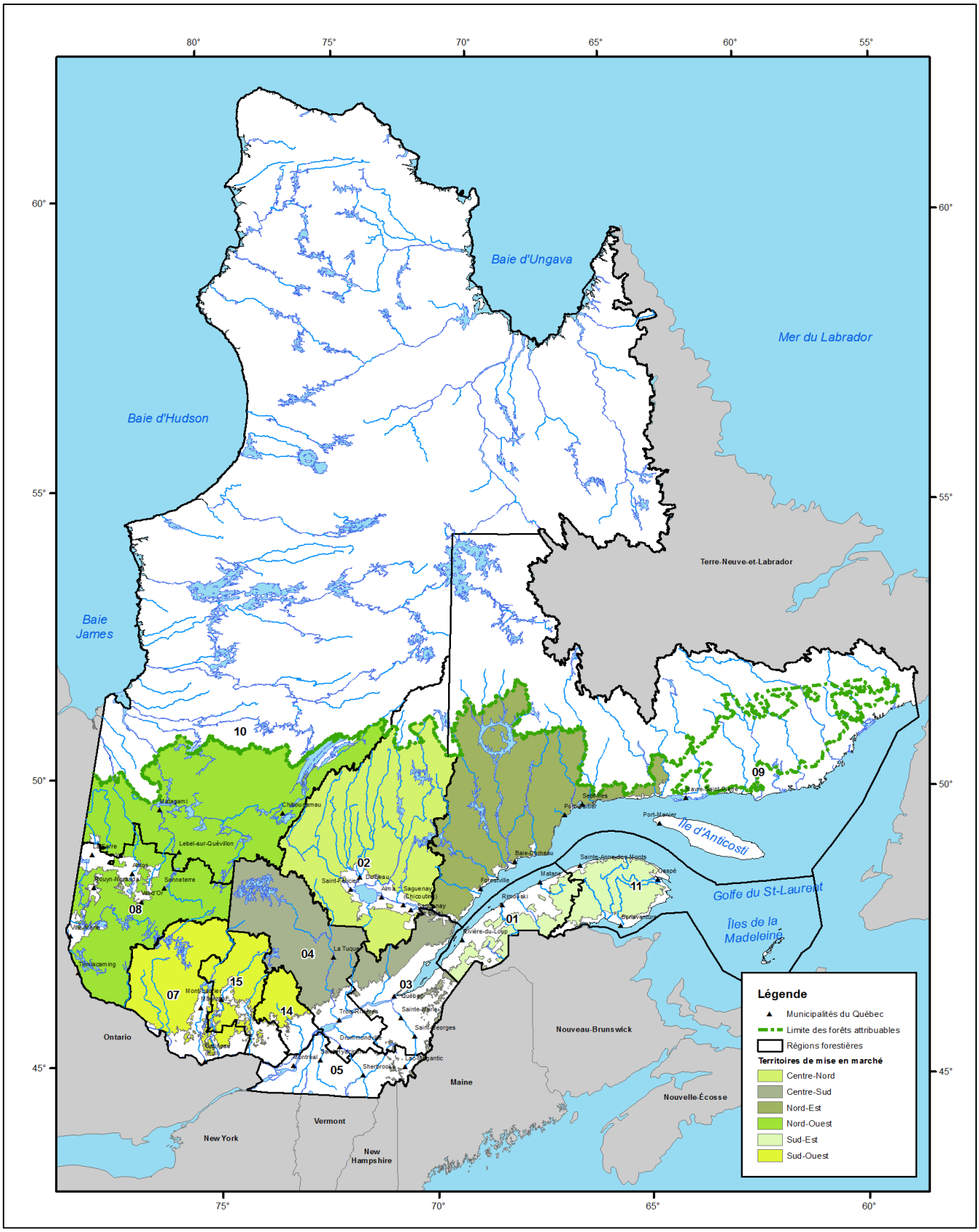


Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Bureau de mise en marché des bois



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

Marché des bois aux enchères - Carte des territoires de mise en marché



Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Bureau de mise en marché des bois
Carte réalisée en juin 2019

9. L'inventaire écoforestier

Zones d'inventaire du Québec	
Zone	**Superficie (km²)**
Inventaire écoforestier du Québec méridional	590 661
Cartographie du nord	237 068
Végétation nordique	682 280
Non inventorié	10 686
Total	**1 520 695**

Sources : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la gestion intégrée de l'information et des orientations et Direction des inventaires forestiers

Détail du territoire par type d'inventaires				
Détail du territoire	**Superficie totale[1]**	**Inventaire écoforestier du Québec méridional**	**Cartographie du nord**	**Végétation nordique**
	(km²)	**(km²)**	**(km²)**	**(km²)**
Territoire	1 520 695	590 661	237 068	682 280
Étendues d'eau	213 922	59 206	26 115	119 691
Terrains non forestiers	40 160	32 557	779	6 824
Terrains forestiers	1 266 613	498 898	210 174	555 765
Autres terres forestières	360 821	31 737	22 978	304 330
Forêt	905 792	467 161	187 197	251 435
Forêt inaccessible (pente de 41 % et +)	15 133	15 133	-	-
Forêt accessible (pente de 0 % à 40 %)	890 659	452 027	187 197	251 435
• Territoire public québécois	811 517	377 734	186 010	247 773
• Petites propriétés privées	58 435	56 950	706	779
• Grandes propriétés privées	10 686	10 686	-	-
• Territoire fédéral	3 017	3 017	-	-
• Autres	7 004	3 640	481	2 883

Sources : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la gestion intégrée de l'information et des orientations et Direction des inventaires forestiers

1. La superficie totale inclue les superficies continentales non inventoriées non présentées dans ce tableau

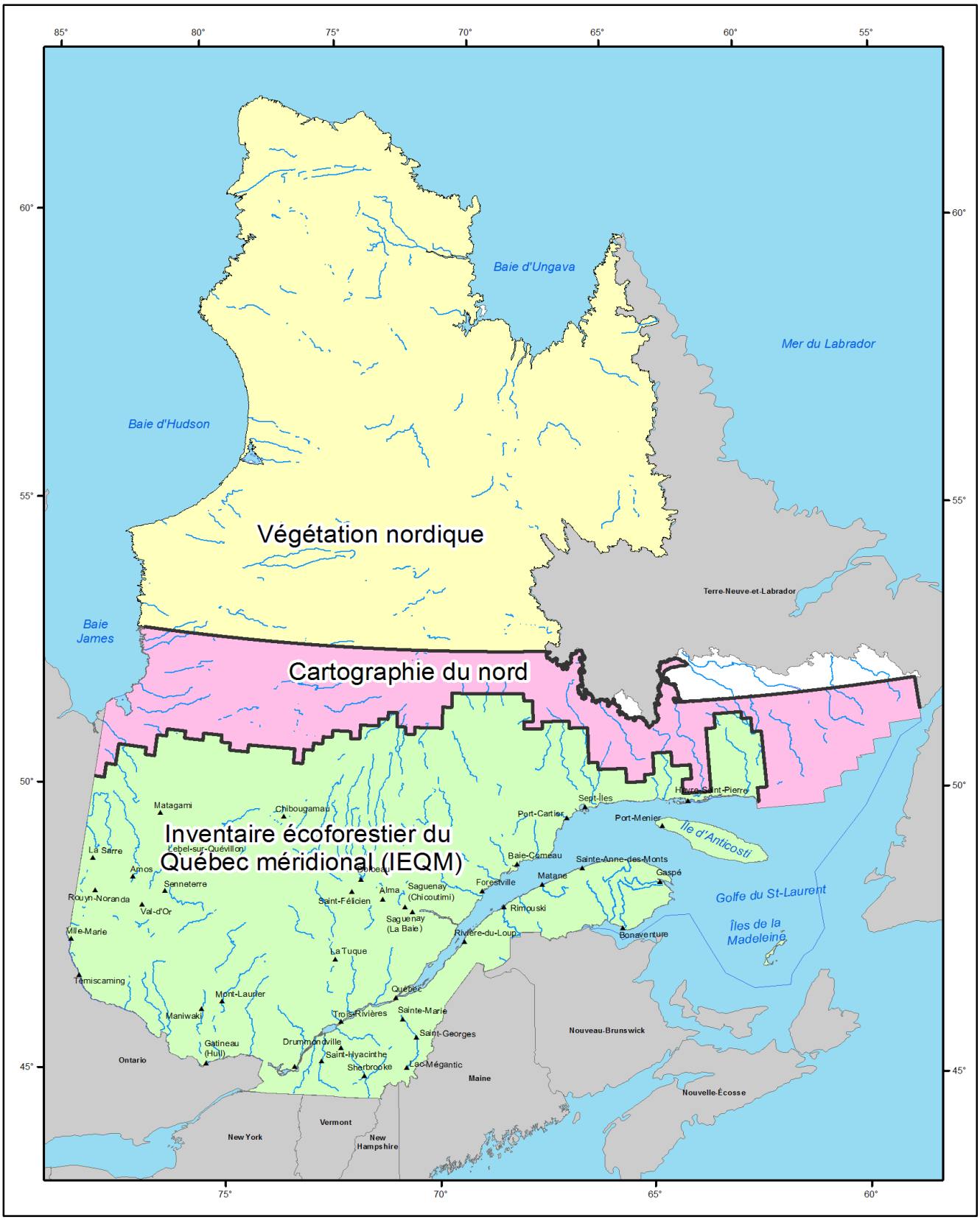
Inventaire écoforestier du Québec méridional[1]				
Inventaire du territoire	**Superficie[2]**	**Superficie des peuplements de plus de 7 mètres**	**Volume marchand brut**	**Taux de boisement[3]**
	(km²)	**(km²)**	**('000 m³)**	**(m³/ha)**
Zone d'inventaire du Québec méridional	590 661	340 284	3 779 029	111
Étendues d'eau	59 206	…	…	…
Terrains non forestiers	32 557	…	…	…
Terrains forestiers	498 898	340 284	3 779 024	111
Autres terres forestières	31 737	…	…	…
Forêt	467 161	340 284	3 779 024	111
Forêt inaccessible (pente de 41 % et +)	15 133	13 591	171 897	126
Forêt accessible (pente de 0 % à 40 %)	452 027	326 694	3 607 127	110
• Territoire public québécois	377 734	268 749	2 911 457	108
• Petites propriétés privées	56 950	47 778	562 302	118
• Grandes propriétés privées	10 686	7 713	101 292	131
• Territoire fédéral	3 017	2 453	32 071	131
• Autres	3 640	…	…	…

Sources : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la gestion intégrée de l'information et des orientations et Direction des inventaires forestiers

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

2. Superficie continentale

Carte des zones d'inventaire du Québec



Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction des inventaires forestiers
Carte réalisée en juillet 2019

Régimes de propriété et zones d'inventaire

Superficie[1] du Québec répartie selon les zones d'inventaire et les régimes de propriété

	Régions administratives (km²)										
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11
ZONE D'INVENTAIRE MÉRIDIONALE											
Territoire public québécois	10 890	90 741	12 125	30 269	826	38	25 257	55 409	113 309	90 313	15 768
Propriétés privées	10 888	6 491	6 322	7 341	9 076	465	7 382	6 658	1 956	1 104	3 851
Grandes propriétés	1 175	971	2 363	3 531	1 249	2	438	131	1 062	42	143
Petites propriétés	9 713	5 521	3 959	3 810	7 827	464	6 944	6 527	894	1 062	3 708
Territoire fédéral	8	20	251	577	5	12	568	42	399	1 350	302
Autres tenures[2]	899	646	719	1 520	601	1	876	2 524	558	1 625	677
Superficie totale	**22 684**	**97 899**	**19 418**	**39 706**	**10 508**	**516**	**34 083**	**64 633**	**116 223**	**94 392**	**20 599**
CARTOGRAPHIE DU NORD											
Territoire public québécois	-	8 622	-	-	-	-	-	-	109 677	115 256	-
Propriétés privées	-	-	-	-	-	-	-	-	218	866	-
Grandes propriétés	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Petites propriétés	-	-	-	-	-	-	-	-	218	866	-
Territoire fédéral	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Autres tenures[2]	-	-	-	-	-	-	-	-	330	2 100	-
Superficie totale	**-**	**8 622**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**110 224**	**118 222**	**-**
VÉGÉTATION NORDIQUE											
Territoire public québécois	-	-	-	-	-	-	-	-	38 976	619 632	-
Propriétés privées	-	-	-	-	-	-	-	-	1	7 709	-
Grandes propriétés	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Petites propriétés	-	-	-	-	-	-	-	-	1	7 709	-
Territoire fédéral	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Autres tenures[2]	-	-	-	-	-	-	-	-	4 148	11 814	-
Superficie totale	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**43 125**	**639 155**	**-**
NON INVENTORIÉ											
Territoire public québécois	-	-	-	-	-	-	-	-	1 776	8 905	-
Propriétés privées	-	-	-	-	0	-	-	-	-	4	-
Grandes propriétés	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Petites propriétés	-	-	-	-	0	-	-	-	-	4	-
Territoire fédéral	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Autres tenures[2]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
Superficie totale	**-**	**-**	**-**	**-**	**0**	**-**	**-**	**-**	**1 776**	**8 909**	**-**
Total (terrestre)	**22 684**	**106 521**	**19 418**	**39 706**	**10 508**	**516**	**34 083**	**64 633**	**271 348**	**860 679**	**20 599**

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la gestion intégrée de l'information et des orientations et Direction des inventaires forestiers

1. Superficie continentale

2. Tenures mixtes, non-illustrées et indéterminées

Superficie[1] du Québec répartie selon les zones d'inventaire et les régimes de propriété (suite)

	Régions administratives (km²)						
	12	13	14	15	16	17	Total
INVENTAIRE MÉRIDIONALE							
Territoire public québécois	1 612	37	8 936	15 088	399	125	471 143
Propriétés privées	13 320	229	4 122	6 630	10 520	6 007	102 361
Grandes propriétés	821	-	15	102	87	56	12 187
Petites propriétés	12 499	229	4 107	6 528	10 432	5 951	90 174
Territoire fédéral	-	-	8	90	118	6	3 756
Autres tenures[2]	328	-	360	664	525	877	13 401
Superficie totale	**15 260**	**266**	**13 426**	**22 472**	**11 561**	**7 016**	**590 661**
CARTOGRAPHIE DU NORD							
Territoire public québécois	-	-	-	-	-	-	233 555
Propriétés privées	-	-	-	-	-	-	1 084
Grandes propriétés	-	-	-	-	-	-	-
Petites propriétés	-	-	-	-	-	-	1 084
Territoire fédéral	-	-	-	-	-	-	-
Autres tenures[2]	-	-	-	-	-	-	2 430
Superficie totale	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**237 068**
VÉGÉTATION NORDIQUE							
Territoire public québécois	-	-	-	-	-	-	658 608
Propriétés privées	-	-	-	-	-	-	7 710
Grandes propriétés	-	-	-	-	-	-	-
Petites propriétés	-	-	-	-	-	-	7 710
Territoire fédéral	-	-	-	-	-	-	-
Autres tenures[2]	-	-	-	-	-	-	15 962
Superficie totale	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**682 280**
NON INVENTORIÉ							
Territoire public québécois	-	-	-	-	0	-	10 681
Propriétés privées	-	-	-	-	0	-	4
Grandes propriétés	-	-	-	-	-	-	-
Petites propriétés	-	-	-	-	0	-	4
Territoire fédéral	-	-	-	-	-	-	-
Autres tenures[2]	-	-	-	-	-	-	0
Superficie totale	**-**	**-**	**-**	**-**	**1**	**-**	**10 686**
Total (terrestre)	**15 260**	**266**	**13 426**	**22 472**	**11 562**	**7 016**	**1 520 695**

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la gestion intégrée de l'information et des orientations et Direction des inventaires forestiers

1. Superficie continentale

2. Tenures mixtes, non-illustrées et indéterminées

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

Superficie[1] des forêts accessibles selon les types de couvert

		Superficie		Superficie des peuplements de plus de 7 mètres		Volume marchand brut		Taux de boisement[3]
		(km²)		(km²)		('000 m³)		(m³/ha)
Superficie totale		**452 027**	**%**	**326 694**	**%**	**3 607 121**	**100 %**	**110**
Selon les types de couvert	Résineux	219 241	48,5 %	180 958	55,4 %	1 648 575	45,7 %	91
	Mélangés	109 749	24,3 %	88 465	27,1 %	1 142 200	31,7 %	129
	Feuillus	64 250	14,2 %	57 271	17,5 %	816 346	22,6 %	143
	En voie de régénération	58 787	13,0 %	0	0,0 %	…	…	…
Territoire public québécois		**377 734**	**%**	**268 749**	**%**	**2 911 457**	**80,7 %**	**108**
Selon les types de couvert	Résineux	201 403	44,6 %	167 598	51,3 %	1 516 843	42,1 %	91
	Mélangés	84 285	18,6 %	66 804	20,4 %	882 812	24,5 %	132
	Feuillus	38 141	8,4 %	34 347	10,5 %	511 802	14,2 %	149
	En voie de régénération	53 905	11,9 %	0	0,0 %	…	…	…
Territoire public québécois sous aménagement		**317 008**	**%**	**213 037**	**%**	**2 456 005**	**68,1 %**	**115**
Selon les types de couvert	Résineux	161 819	35,8 %	126 172	38,6 %	1 255 800	34,8 %	100
	Mélangés	75 929	16,8 %	57 590	17,6 %	764 022	21,2 %	133
	Feuillus	34 559	7,6 %	29 275	9,0 %	436 183	12,1 %	149
	En voie de régénération	44 702	9,9 %	0	0,0 %	…	…	…
Territoire public québécois sans aménagement		**60 726**	**%**	**55 712**	**%**	**455 453**	**12,6 %**	**82**
Selon les types de couvert	Résineux	39 584	8,8 %	41 426	12,7 %	261 043	7,2 %	63
	Mélangés	8 357	1,8 %	9 214	2,8 %	118 790	3,3 %	129
	Feuillus	3 582	0,8 %	5 072	1,6 %	75 620	2,1 %	149
	En voie de régénération	9 203	2,0 %	0	0,0 %	…	…	…
Petites propriétés privées		**56 950**	**%**	**47 779**	**%**	**562 301**	**15,6 %**	**118**
Selon les types de couvert	Résineux	11 713	2,6 %	9 313	2,9 %	85 842	2,4 %	92
	Mélangés	19 862	4,4 %	18 342	5,6 %	214 706	6,0 %	117
	Feuillus	21 872	4,8 %	20 124	6,2 %	261 753	7,3 %	130
	En voie de régénération	3 504	0,8 %	0	0,0 %	…	…	…
Grandes propriétés privées		**10 686**	**%**	**7 713**	**%**	**101 292**	**2,8 %**	**131**
Selon les types de couvert	Résineux	3 974	0,9 %	2 996	0,9 %	36 167	1,0 %	121
	Mélangés	3 554	0,8 %	2 717	0,8 %	35 520	1,0 %	131
	Feuillus	2 295	0,5 %	2 000	0,6 %	29 605	0,8 %	148
	En voie de régénération	864	0,2 %	0	0,0 %	…	…	…
Territoire fédéral		**3 017**	**%**	**2 453**	**%**	**32 071**	**0,9 %**	**131**
Selon les types de couvert	Résineux	1 159	0,3 %	1 051	0,3 %	9 723	0,3 %	93
	Mélangés	686	0,2 %	602	0,2 %	9 162	0,3 %	152
	Feuillus	848	0,2 %	800	0,2 %	13 186	0,4 %	165
	En voie de régénération	323	0,1 %	0	0,0 %	…	…	…
Autres tenures[2]		**3 640**	**%**	**…**	**…**	**…**	**…**	**…**
Selon les types de couvert	Résineux	992	0,2 %	…	…	…	…	…
	Mélangés	1 362	0,3 %	…	…	…	…	…
	Feuillus	1 094	0,2 %	…	…	…	…	…
	En voie de régénération	192	0,0 %	…	…	…	…	…

Sources : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la gestion intégrée de l'information et des orientations et Direction des inventaires forestiers

1. Superficie continentale de l'inventaire écoforestier du Québec méridional (IEQM)

2. Tenures mixtes, indéterminées et non illustrées

3. Le taux de boisement est calculé sur les superficies avec des peuplements de plus de 7 mètres de hauteur uniquement.

Superficie[1] des forêts accessibles selon les types de couvert et les régions administratives

		Régions administratives									
		01		02		03		04		05	
		(km²)	('000 m³)	(km²)	('000 m³)	(km²)	('000 m³)	(km²)	('000 m³)	(km²)	('000 m³)
Superficie totale		**18 624**	**184 150**	**79 573**	**481 598**	**15 158**	**160 872**	**32 028**	**336 410**	**7 861**	**95 792**
Selon les types de couvert	Résineux	7 927	67 445	46 167	332 168	6 734	65 957	10 537	108 344	1 295	14 674
	Mélangés	6 059	72 886	15 398	113 181	4 821	54 217	13 147	151 806	3 345	41 534
	Feuillus	3 995	43 819	3 791	36 249	2 931	40 698	5 944	76 260	2 776	39 584
	En voie de régénération	643	0	14 217	-	672	-	2 400	-	446	-
Territoire public québécois		**9 885**	**102 336**	**75 208**	**452 945**	**10 019**	**99 202**	**25 477**	**274 082**	**746**	**10 139**
Selon les types de couvert	Résineux	5 091	46 340	44 947	324 274	5 416	51 780	8 826	92 950	114	1 116
	Mélangés	2 871	36 516	13 390	98 693	2 941	30 926	10 783	128 194	306	4 069
	Feuillus	1 609	19 480	3 087	29 978	1 213	16 496	3 959	52 938	312	4 954
	En voie de régénération	314	-	13 783	-	449	-	1 910	-	14	-
Territoire public québécois sous aménagement		**9 364**	**85 924**	**68 374**	**406 235**	**8 587**	**76 880**	**23 353**	**241 844**	**482**	**4 902**
Selon les types de couvert	Résineux	4 871	41 908	40 648	292 603	4 630	39 567	8 111	81 316	84	694
	Mélangés	2 679	29 976	12 463	88 025	2 541	25 154	9 788	113 138	205	2 196
	Feuillus	1 519	14 040	2 827	25 607	1 039	12 159	3 632	47 390	182	2 012
	En voie de régénération	294	-	12 435	-	376	-	1 821	-	10	-
Territoire public québécois sans aménagement		**521**	**16 412**	**6 834**	**46 710**	**1 433**	**22 322**	**2 125**	**32 238**	**264**	**5 237**
Selon les types de couvert	Résineux	220	4 432	4 299	31 671	786	12 213	715	11 634	30	422
	Mélangés	192	6 540	927	10 668	400	5 772	994	15 056	101	1 873
	Feuillus	89	5 440	260	4 371	173	4 337	327	5 548	129	2 942
	En voie de régénération	20	-	1 347	-	73	-	89	-	4	-
Petites propriétés privées		**7 011**	**-**	**3 474**	**23 043**	**2 606**	**37 926**	**2 341**	**28 746**	**5 694**	**72 438**
Selon les types de couvert	Résineux	2 005	14 936	826	5 373	523	6 602	329	3 941	984	12 244
	Mélangés	2 712	33 417	1 674	12 307	916	13 780	758	9 783	2 495	32 600
	Feuillus	2 041	23 194	611	5 363	1 091	17 544	1 134	15 022	1 865	27 594
	En voie de régénération	253	-	363	-	76	-	119	-	349	-
Grandes propriétés privées		**1 113**	**-**	**831**	**5 540**	**1 949**	**21 291**	**3 121**	**25 714**	**1 183**	**13 200**
Selon les types de couvert	Résineux	663	6 163	377	2 520	670	7 240	1 227	10 419	139	1 311
	Mélangés	272	2 937	304	2 159	761	9 024	1 100	9 961	448	4 862
	Feuillus	114	1 137	80	861	395	5 027	479	5 334	533	7 027
	En voie de régénération	64	-	69	-	122	-	315	-	64	-
Territoire fédéral		**4**	**30**	**9**	**70**	**189**	**2 453**	**492**	**7 868**	**2**	**15**
Selon les types de couvert	Résineux	1	6	0	1	29	335	67	1 034	1	3
	Mélangés	1	16	3	22	39	487	228	3 868	0	3
	Feuillus	1	8	5	47	111	1 631	188	2 966	1	9
	En voie de régénération	1	0	0	-	9	-	9	-	0	-
Autres tenures[2]		**611**	**…**	**51**	**…**	**396**	**…**	**597**	**…**	**237**	**…**
Selon les types de couvert	Résineux	166	…	16	…	95	…	88	…	57	…
	Mélangés	203	…	26	…	164	…	279	…	96	…
	Feuillus	231	…	8	…	121	…	184	…	65	…
	En voie de régénération	11	…	1	…	16	…	47	…	18	…

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

1. Superficie continentale de l'inventaire écoforestier du Québec méridional (IEQM)

2. Tenures mixtes, indéterminées et non illustrées

Superficie[1] des forêts accessibles selon les types de couvert et les régions administratives (suite)

		Régions administratives									
		06		07		08		09		10	
		(km²)	('000 m³)	(km²)	('000 m³)	(km²)	('000 m³)	(km²)	('000 m³)	(km²)	('000 m³)
Superficie totale		**41**	**445**	**27 091**	**417 468**	**50 567**	**429 735**	**88 193**	**513 913**	**70 376**	**343 871**
Selon les types de couvert	Résineux	0	2	4 350	58 576	18 009	145 256	66 463	451 454	40 546	271 535
	Mélangés	2	20	9 926	158 074	18 742	192 203	8 365	44 638	7 172	51 021
	Feuillus	34	423	11 907	200 817	8 553	92 276	2 240	17 821	2 127	21 315
	En voie de régénération	5	-	908	1	5 262	-	11 126	-	20 531	-
Territoire public québécois		**4**	**22**	**21 339**	**332 718**	**45 912**	**402 262**	**86 256**	**500 901**	**68 245**	**331 989**
Selon les types de couvert	Résineux	-	-	3 849	50 924	17 199	139 455	65 370	443 387	39 191	261 327
	Mélangés	0	2	8 179	131 659	17 515	182 429	7 904	41 230	6 963	49 943
	Feuillus	3	20	8 710	150 135	6 646	80 378	2 083	16 284	2 023	20 719
	En voie de régénération	0	-	602	-	4 551	-	10 899	-	20 068	-
Territoire public québécois sous aménagement		**-**	**-**	**19 873**	**301 248**	**41 170**	**336 838**	**58 481**	**376 896**	**56 471**	**285 737**
Selon les types de couvert	Résineux	-	-	3 578	45 852	15 385	115 917	42 833	326 701	31 449	222 063
	Mélangés	-	-	7 571	119 075	15 561	153 352	6 819	35 495	6 280	44 790
	Feuillus	-	-	8 164	136 321	6 030	67 569	1 910	14 700	1 852	18 884
	En voie de régénération	-	-	559	-	4 193	-	6 919	-	16 890	-
Territoire public québécois sans aménagement		**4**	**22**	**1 466**	**31 470**	**4 742**	**65 424**	**27 775**	**124 005**	**11 775**	**46 252**
Selon les types de couvert	Résineux	-	-	271	5 072	1 814	23 538	22 537	116 686	7 743	39 264
	Mélangés	0	2	607	12 584	1 954	29 077	1 085	5 735	683	5 153
	Feuillus	3	20	546	13 814	616	12 809	173	1 584	171	1 835
	En voie de régénération	0	-	43	-	358	-	3 980	-	3 177	-
Petites propriétés privées		**37**	**412**	**4 861**	**70 103**	**4 435**	**26 523**	**607**	**5 214**	**908**	**5 253**
Selon les types de couvert	Résineux	0	2	452	6 826	745	5 391	245	2 347	518	4 082
	Mélangés	1	17	1 514	23 019	1 137	9 393	180	1 771	106	663
	Feuillus	31	393	2 604	40 257	1 869	11 739	107	1 096	85	508
	En voie de régénération	4	-	290	1	685	-	75	-	198	-
Grandes propriétés privées		**1**	**7**	**354**	**5 978**	**114**	**701**	**864**	**6 321**	**38**	**191**
Selon les types de couvert	Résineux	-	-	15	269	54	383	546	4 845	17	117
	Mélangés	0	1	70	1 212	31	263	179	1 192	19	72
	Feuillus	0	6	261	4 497	8	55	26	284	1	2
	En voie de régénération	0	-	8	-	22	-	113	-	2	-
Territoire fédéral		**0**	**4**	**461**	**8 669**	**32**	**249**	**308**	**1 477**	**1 119**	**6 438**
Selon les types de couvert	Résineux	-	-	28	557	4	27	188	875	774	6 009
	Mélangés	-	-	116	2 184	14	118	83	445	70	343
	Feuillus	-	4	311	5 928	11	104	20	157	15	86
	En voie de régénération	0	-	6	-	2	-	16	-	260	-
Autres tenures[2]		**-**	**…**	**76**	**…**	**73**	**…**	**158**	**…**	**66**	**…**
Selon les types de couvert	Résineux	-	…	6	…	7	…	114	…	45	…
	Mélangés	-	…	47	…	45	…	18	…	14	…
	Feuillus	-	…	21	…	20	…	3	…	3	…
	En voie de régénération	-	…	2	…	1	…	23	…	3	…

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

1. Superficie continentale de l'inventaire écoforestier du Québec méridional (IEQM)

2. Tenures mixtes, indéterminées et non illustrées

Superficie[1] des forêts accessibles selon les types de couvert et les régions administratives (suite)

		Régions administratives									
		11		12		13		14		15	
		(km²)	('000 m³)	(km²)	('000 m³)	(km²)	('000 m³)	(km²)	('000 m³)	(km²)	('000 m³)
Superficie totale		**16 200**	**152 226**	**11 374**	**26 937**	**47**	**553**	**9 970**	**124 065**	**17 744**	**245 106**
Selon les types de couvert	Résineux	8 383	69 295	3 994	10 319	0	1	1 583	18 665	2 346	25 648
	Mélangés	5 088	62 962	3 885	8 875	2	39	4 108	56 055	7 707	107 178
	Feuillus	2 258	19 969	3 029	7 743	34	513	3 656	49 345	7 193	112 280
	En voie de régénération	472	-	466	-	11	-	622	-	497	-
Territoire public québécois		**12 591**	**118 474**	**1 521**	**18 637**	**4**	**24**	**7 548**	**91 241**	**12 823**	**174 652**
Selon les types de couvert	Résineux	7 302	60 512	731	8 003	-	-	1 382	15 971	1 970	20 557
	Mélangés	3 640	46 630	464	6 278	0	3	3 406	45 869	5 891	79 874
	Feuillus	1 308	11 332	263	4 356	2	21	2 236	29 401	4 610	74 221
	En voie de régénération	341	-	64	-	1	-	525	-	351	-
Territoire public québécois sous aménagement		**11 598**	**102 223**	**1 368**	**15 005**	**-**	**-**	**6 294**	**70 496**	**11 563**	**151 775**
Selon les types de couvert	Résineux	6 639	51 956	670	7 140	-	-	1 139	12 259	1 776	17 824
	Mélangés	3 420	41 107	411	5 393	-	-	2 807	35 535	5 371	70 785
	Feuillus	1 227	9 160	232	2 472	-	-	1 851	22 702	4 084	63 166
	En voie de régénération	311	-	56	-	-	-	497	-	333	-
Territoire public québécois sans aménagement		**994**	**16 251**	**153**	**3 632**	**4**	**24**	**1 253**	**20 745**	**1 260**	**22 877**
Selon les types de couvert	Résineux	662	8 556	61	863	-	-	243	3 712	195	2 733
	Mélangés	220	5 523	53	885	0	3	599	10 334	520	9 089
	Feuillus	81	2 172	31	1 884	2	21	384	6 699	526	11 055
	En voie de régénération	30	-	7	-	1	-	28	-	18	-
Petites propriétés privées		**2 789**	**-**	**8 936**	**18 639**	**43**	**24**	**2 280**	**91 241**	**4 703**	**174 652**
Selon les types de couvert	Résineux	782	7 519	3 018	179	0	1	188	2 674	353	4 840
	Mélangés	1 120	14 701	3 130	155	2	36	650	10 103	1 731	26 363
	Feuillus	774	7 659	2 466	80	32	492	1 350	19 864	2 476	36 750
	En voie de régénération	113	-	321	-	10	-	91	-	142	-
Grandes propriétés privées		**117**	**-**	**780**	**18 639**	**-**	**24**	**11**	**91 241**	**86**	**174 652**
Selon les types de couvert	Résineux	42	591	207	2 137	-	-	1	15	5	57
	Mélangés	55	475	248	2 442	-	-	2	31	37	513
	Feuillus	18	121	255	3 307	-	-	6	58	44	677
	En voie de régénération	2	-	70	-	-	-	2	-	1	-
Territoire fédéral		**243**	**2 686**	**-**	**-**	**-**	**-**	**6**	**79**	**78**	**1 254**
Selon les types de couvert	Résineux	49	673	-	-	-	-	1	5	15	194
	Mélangés	102	1 156	-	-	-	-	5	52	24	428
	Feuillus	90	857	-	-	-	-	1	22	38	632
	En voie de régénération	4	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Autres tenures[2]		**459**	**…**	**137**	**…**	**-**	**…**	**124**	**…**	**54**	**…**
Selon les types de couvert	Résineux	208	…	38	…	-	…	11	…	3	…
	Mélangés	171	…	43	…	-	…	46	…	24	…
	Feuillus	68	…	45	…	-	…	64	…	26	…
	En voie de régénération	12	…	11	…	-	…	4	…	2	…

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

1. Superficie continentale

2. Tenures mixtes, indéterminées et non illustrées

Superficie[1] des forêts accessibles selon les types de couvert et les régions administratives (suite)

		Régions administratives			
		16		17	
		(km²)	('000 m³)	(km²)	('000 m³)
Superficie totale		**3 571**	**53 621**	**3 608**	**40 353**
Selon les types de couvert	Résineux	195	2 846	712	6 386
	Mélangés	668	11 298	1 314	16 212
	Feuillus	2 431	39 477	1 350	17 755
	En voie de régénération	278	-	232	-
Territoire public québécois		**69**	**672**	**88**	**1 155**
Selon les types de couvert	Résineux	2	25	13	219
	Mélangés	4	49	27	446
	Feuillus	44	598	34	490
	En voie de régénération	19	-	14	-
Territoire public québécois sous aménagement		**-**	**-**	**31**	**-**
Selon les types de couvert	Résineux	-	-	6	-
	Mélangés	-	-	11	-
	Feuillus	-	-	9	-
	En voie de régénération	-	-	5	-
Territoire public québécois sans aménagement		**69**	**672**	**57**	**1 155**
Selon les types de couvert	Résineux	2	25	7	219
	Mélangés	4	49	16	446
	Feuillus	44	598	25	490
	En voie de régénération	19	-	8	-
Petites propriétés privées		**3 261**	**51 092**	**2 965**	**38 590**
Selon les types de couvert	Résineux	187	2 798	555	6 087
	Mélangés	640	11 131	1 095	15 468
	Feuillus	2 204	37 163	1 133	17 035
	En voie de régénération	231	-	182	-
Grandes propriétés privées		**73**	**1 156**	**50**	**528**
Selon les types de couvert	Résineux	2	21	7	78
	Mélangés	7	109	22	267
	Feuillus	59	1 026	16	183
	En voie de régénération	5	-	5	-
Territoire fédéral		**68**	**701**	**5**	**80**
Selon les types de couvert	Résineux	0	2	0	2
	Mélangés	0	9	1	31
	Feuillus	54	690	3	47
	En voie de régénération	14	-	0	-
Autres tenures[2]		**100**	**…**	**501**	**…**
Selon les types de couvert	Résineux	3	…	136	…
	Mélangés	17	…	170	…
	Feuillus	71	…	164	…
	En voie de régénération	10	…	31	…

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

1. Superficie continentale de l'inventaire écoforestier du Québec méridional (IEQM)

2. Tenures mixtes, indéterminées et non illustrées

10. La sylviculture

Traitements sylvicoles réalisés ('000 ha)

Total des superficies des traitements sylvicoles[1] réalisés ('000 ha)	Forêts publiques	Forêts privées	Total
2006-2007	450,1	50,1	500,2
2007-2008	438,5	49,4	487,9
2008-2009	382,5	46,5	429,0
2009-2010	381,9	56,4	438,3
2010-2011	425,2	44,9	470,1
2011-2012	380,0	40,1	420,1
2012-2013	388,6	38,3	426,9
2013-2014	355,3	34,6	389,9
2014-2015	372,4	31,9	404,3
2015-2016	377,1	30,4	407,5
2016-2017	377,5	38,7	416,2

Sources : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la coordination opérationnelle et Direction de la gestion des stocks ligneux
1. Comprend la préparation de terrain, les traitements sylvicoles non commerciaux, les traitements sylvicoles commerciaux et le reboisement.

Reboisement[1] (plants et hectares)

	Forêts publiques		Forêts privées		Total	
	('000 plants)	('000 ha)	('000 plants)	('000 ha)	('000 plants)	('000 ha)
2006-2007	111 818	74,2	20 317	9,3	132 135	83,5
2007-2008	115 251	73,0	18 676	8,6	133 927	81,6
2008-2009	127 164	69,4	18 225	8,3	145 390	77,7
2009-2010	127 201	69,4	16 854	7,4	144 055	76,8
2010-2011	130 248	75,6	18 529	8,1	148 777	83,7
2011-2012	127 879	77,3	14 273	6,5	142 152	83,9
2012-2013	115 349	68,8	13 194	6,1	128 543	74,9
2013-2014	98 889	60,0	11 041	5,1	109 930	65,1
2014-2015	104 335	62,8	9 957	4,6	114 292	67,4
2015-2016	111 903	67,8	9 649	4,4	121 552	72,2
2016-2017	108 055	65,0	9 776	4,9	117 831	69,9

Sources : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la coordination opérationnelle et Direction de la gestion des stocks ligneux
1. Comprend la plantation, l'enrichissement et le regarni.

Reboisement[1] (plants et groupe d'essences) par région administrative ('000 plants) en 2016-2017

	Forêts publiques			Forêts privées			Total		
	Résineux ('000 plants)	Feuillus ('000 plants)	Superficie ('000 ha)	Résineux ('000 plants)	Feuillus ('000 plants)	Superficie ('000 ha)	Résineux ('000 plants)	Feuillus ('000 plants)	Superficie ('000 ha)
01 - Bas-Saint-Laurent	2 643,0	504,4	1,7	2 392,7	14,5	1,2	5 035,7	518,9	2,9
02 - Saguenay–Lac-Saint-Jean	39 256,0	40,0	24,4	1 746,8	14,3	0,9	41 002,8	54,3	25,3
03 - Capitale-Nationale	887,0	-	0,6	307,8	2,0	0,2	1 194,8	2,0	0,7
04 - Mauricie	14 288,8	134,2	7,9	345,1	10,7	0,2	14 633,9	144,9	8,0
05 - Estrie	-	-	-	401,9	1,0	0,2	401,9	1,0	0,2
06 - Montréal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07 - Outaouais	2 965,2	154,8	1,9	300,1	14,2	0,2	3 265,3	169,0	2,0
08 - Abitibi-Témiscamingue	14 647,7	16,3	8,8	1 337,3	19,4	0,7	15 985,0	35,7	9,5
09 - Côte-Nord	2 327,0	-	1,3	87,6	0,4	0,0	2 414,6	0,4	1,4
10 - Nord-du-Québec	22 799,0	-	13,4	-	-	-	22 799,0	-	13,4
11 - Gaspésie–Îles-de-la-Madeleine	3 837,0	-	3,0	986,7	22,5	0,5	4 823,7	22,5	3,5
12 - Chaudière-Appalaches	-	-	-	1 252,6	0,5	0,6	1 252,6	0,5	0,6
13 - Laval	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14 - Lanaudière	782,0	-	0,4	20,2	16,3	0,0	802,2	16,3	0,4
15 - Laurentides	2 617,4	155,6	1,7	31,5	1,0	0,0	2 648,9	156,6	1,7
16 - Montérégie	-	-	-	32,1	7,8	0,0	32,1	7,8	0,0
17 - Centre-du-Québec	-	-	-	380,5	28,8	0,2	380,5	28,8	0,2
Total	**107 050,1**	**1 005,3**	**65,0**	**9 622,9**	**153,4**	**4,9**	**116 673,0**	**1 158,7**	**69,9**

Sources : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la coordination opérationnelle et Direction de la gestion des stocks ligneux
1. Comprend la plantation, l'enrichissement et le regarni.

Reboisement[1] (plants et groupe d'essences) par région administrative ('000 plants) en 2015-2016

	Forêts publiques			Forêts privées			Total		
	Résineux ('000 plants)	Feuillus ('000 plants)	Superficie ('000 ha)	Résineux ('000 plants)	Feuillus ('000 plants)	Superficie ('000 ha)	Résineux ('000 plants)	Feuillus ('000 plants)	Superficie ('000 ha)
01 - Bas-Saint-Laurent	2 286,0	15,5	1,2	2 265,0	37,0	1,1	4 551,0	52,5	2,3
02 - Saguenay–Lac-Saint-Jean	47 562,7	66,0	29,8	1 504,0	1,0	0,7	49 066,7	67,0	30,5
03 - Capitale-Nationale	738,2	-	0,4	322,0	3,0	0,1	1 060,2	3,0	0,5
04 - Mauricie	13 670,4	175,1	7,7	376,0	10,0	0,2	14 046,4	185,1	7,9
05 - Estrie	-	-	-	438,0	-	0,2	438,0	-	0,2
06 - Montréal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07 - Outaouais	4 340,3	94,2	2,6	379,0	35,0	0,2	4 719,3	129,2	2,8
08 - Abitibi-Témiscamingue	11 512,7	5,1	6,7	1 318,0	10,0	0,6	12 830,7	15,1	7,3
09 - Côte-Nord	3 242,5	-	2,6	29,0	-	-	3 271,5	-	2,6
10 - Nord-du-Québec	21 936,1	-	12,3	-	-	-	21 936,1	-	12,3
11 - Gaspésie–Îles-de-la-Madeleine	3 217,2	-	2,1	944,0	26,0	0,5	4 161,2	26,0	2,6
12 - Chaudière-Appalaches	51,3	-	0,0	1 417,0	1,0	0,6	1 468,3	1,0	0,6
13 - Laval	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14 - Lanaudière	698,7	-	0,3	18,0	5,0	-	716,7	5,0	0,3
15 - Laurentides	2 235,2	55,1	1,8	16,0	-	-	2 251,2	55,1	1,8
16 - Montérégie	-	-	-	41,0	9,0	-	41,0	9,0	-
17 - Centre-du-Québec	-	-	-	443,0	2,0	0,2	443,0	2,0	0,2
Total	**111 491,5**	**410,9**	**67,8**	**9 510,0**	**139,0**	**4,4**	**121 001,5**	**549,9**	**72,2**

Sources : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la coordination opérationnelle et Direction de la gestion des stocks ligneux
1. Comprend la plantation, l'enrichissement et le regarni.

Reboisement[1] (plants et groupes d'essences) par région administrative ('000 plants) en 2014-2015

	Forêts publiques			Forêts privées			Total		
	Résineux ('000 plants)	Feuillus ('000 plants)	Superficie ('000 ha)	Résineux ('000 plants)	Feuillus ('000 plants)	Superficie ('000 ha)	Résineux ('000 plants)	Feuillus ('000 plants)	Superficie ('000 ha)
01 - Bas-Saint-Laurent	2 147,4	3,7	1,2	2 198,0	30,0	1,0	4 345,4	33,7	2,2
02 - Saguenay–Lac-Saint-Jean	47 554,9	197,1	32,1	1 435,0	6,0	0,7	48 989,9	203,1	32,8
03 - Capitale-Nationale	787,0	-	0,5	281,0	9,0	0,1	1 068,0	9,0	0,6
04 - Mauricie	13 713,0	173,0	7,5	419,0	27,0	0,2	14 132,0	200,0	7,7
05 - Estrie	6,0	-	0,0	559,0	8,0	0,3	565,0	8,0	0,3
06 - Montréal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07 - Outaouais	1 625,1	63,2	1,2	424,0	44,0	0,2	2 049,1	107,2	1,4
08 - Abitibi-Témiscamingue	13 574,0	-	6,9	1 437,0	15,0	0,7	15 011,0	15,0	7,6
09 - Côte-Nord	961,6	-	0,5	75,0	-	0,1	1 036,6	-	0,6
10 - Nord-du-Québec	17 523,0	-	9,1	-	-	-	17 523,0	-	9,1
11 - Gaspésie–Îles-de-la-Madeleine	2 662,0	17,2	1,8	875,0	32,0	0,4	3 537,0	49,2	2,2
12 - Chaudière-Appalaches	59,9	-	0,0	1 387,0	4,0	0,6	1 446,9	4,0	0,6
13 - Laval	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14 - Lanaudière	1 109,0	29,8	0,4	25,0	8,0	-	1 134,0	37,8	0,4
15 - Laurentides	2 081,4	46,7	1,5	21,0	-	-	2 102,4	46,7	1,5
16 - Montérégie	-	-	-	56,0	8,0	-	56,0	8,0	-
17 - Centre-du-Québec	-	-	-	573,0	1,0	0,3	573,0	1,0	0,3
Total	**103 804,3**	**530,7**	**62,8**	**9 765,0**	**192,0**	**4,6**	**113 569,3**	**722,7**	**67,4**

Sources : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la coordination opérationnelle et Direction de la gestion des stocks ligneux
1. Comprend la plantation, l'enrichissement et le regarni.

Préparation de terrain[1] ('000 ha)			
	Forêts publiques	Forêts privées	Total
2006-2007	72,4	7,6	80,0
2007-2008	79,3	7,6	86,9
2008-2009	83,5	6,9	90,4
2009-2010	90,1	7,9	98,0
2010-2011	81,5	5,6	87,1
2011-2012	69,7	5,5	75,2
2012-2013	65,3	4,7	70,0
2013-2014	72,6	4,2	76,8
2014-2015	71,4	4,4	75,8
2015-2016	74,7	3,2	77,9
2016-2017	68,9	5,2	74,1

Sources : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la coordination opérationnelle et Direction de la gestion des stocks ligneux

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

Préparation de terrain[1] par région administrative en 2016-2017 ('000 ha)[2]			
	Forêts publiques	Forêts privées	Total
01-Bas-Saint-Laurent	2,1	1,7	3,8
02-Saguenay–Lac-Saint-Jean	24,8	0,8	25,6
03-Capitale-Nationale	0,6	0,2	0,8
04-Mauricie	9,9	0,1	10,0
05-Estrie	-	0,2	0,2
06-Montréal	-	-	-
07-Outaouais	3,3	0,1	3,4
08-Abitibi-Témiscamingue	8,9	0,6	9,5
09-Côte-Nord	1,0	0,2	1,2
10-Nord-du-Québec	12,1	-	12,1
11-Gaspésie–Îles-de-la-Madeleine	3,8	0,4	4,2
12-Chaudière-Appalaches	-	0,7	0,7
13-Laval	-	-	-
14-Lanaudière	0,2	-	0,2
15-Laurentides	2,2	-	2,2
16-Montérégie	-	-	-
17-Centre-du-Québec	-	0,2	0,2
Total	**68,9**	**5,2**	**74,1**

Sources : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la coordination opérationnelle et Direction de la gestion des stocks ligneux

1. Comprend le débroussaillement 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.

Préparation de terrain[1] par région administrative en 2015-2016 ('000 ha)[2]			
	Forêts publiques	Forêts privées	Total
01-Bas-Saint-Laurent	2,8	0,7	3,5
02-Saguenay–Lac-Saint-Jean	24,0	0,5	24,5
03-Capitale-Nationale	0,9	0,1	1,0
04-Mauricie	9,7	0,1	9,8
05-Estrie	-	0,1	0,1
06-Montréal	-	-	-
07-Outaouais	3,1	0,1	3,2
08-Abitibi-Témiscamingue	10,0	0,5	10,5
09-Côte-Nord	4,8	0,1	4,9
10-Nord-du-Québec	13,5	-	13,5
11-Gaspésie–Îles-de-la-Madeleine	2,9	0,3	3,2
12-Chaudière-Appalaches	0,2	0,5	0,7
13-Laval	-	-	-
14-Lanaudière	0,6	-	0,6
15-Laurentides	2,3	-	2,3
16-Montérégie	-	-	-
17-Centre-du-Québec	-	0,2	0,2
Total	**74,7**	**3,2**	**77,9**

Sources : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la coordination opérationnelle et Direction de la gestion des stocks ligneux

1. Comprend le débroussaillement 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.

Préparation de terrain[1] par région administrative en 2014-2015 ('000 ha)[2]			
	Forêts publiques	Forêts privées	Total
01-Bas-Saint-Laurent	1,1	1,2	2,3
02-Saguenay–Lac-Saint-Jean	28,3	0,8	29,1
03-Capitale-Nationale	0,6	0,2	0,8
04-Mauricie	10,3	0,1	11,2
05-Estrie	-	0,2	0,2
06-Montréal	-	-	-
07-Outaouais	3,0	0,2	3,2
08-Abitibi-Témiscamingue	9,2	0,4	9,6
09-Côte-Nord	1,6	-	1,6
10-Nord-du-Québec	12,3	-	12,3
11-Gaspésie–Îles-de-la-Madeleine	2,0	0,6	2,6
12-Chaudière-Appalaches	0,0	0,5	0,5
13-Laval	-	-	-
14-Lanaudière	0,3	0,0	0,3
15-Laurentides	2,5	0,0	2,5
16-Montérégie	-	-	-
17-Centre-du-Québec	-	0,2	0,2
Total	**71,4**	**4,4**	**75,8**

Sources : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la coordination opérationnelle et Direction de la gestion des stocks ligneux

1. Comprend le débroussaillement 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[1] ('000 ha)			
	Forêts publiques	Forêts privées	Total
2006-2007	101,0	18,9	119,9
2007-2008	89,8	18,7	108,5
2008-2009	79,0	19,1	98,1
2009-2010	80,7	26,5	107,2
2010-2011	78,8	19,0	97,8
2011-2012	75,9	15,3	91,2
2012-2013	60,5	14,8	75,3
2013-2014	55,9	12,4	68,3
2014-2015	53,6	10,8	64,4
2015-2016	55,8	8,4	64,2
2016-2017	51,0	7,2	58,2

Sources : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la coordination opérationnelle et Direction de la gestion des stocks ligneux

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

Traitements sylvicoles non commerciaux[1] par région administrative en 2016-2017[2] ('000 ha)			
	Forêts publiques	Forêts privées	Total
01-Bas-Saint-Laurent	4,1	1,5	5,6
02-Saguenay–Lac-Saint-Jean	13,2	0,9	14,1
03-Capitale-Nationale	1,7	0,5	2,2
04-Mauricie	6,9	0,5	7,4
05-Estrie	0,0	0,3	0,3
06-Montréal	-	-	-
07-Outaouais	4,1	0,4	4,5
08-Abitibi-Témiscamingue	5,7	0,6	6,3
09-Côte-Nord	0,5	0,1	0,6
10-Nord-du-Québec	4,5	-	4,5
11-Gaspésie–Îles-de-la-Madeleine	7,2	0,4	7,6
12-Chaudière-Appalaches	-	1,3	1,3
13-Laval	-	-	-
14-Lanaudière	1,1	0,1	1,2
15-Laurentides	1,8	0,1	1,9
16-Montérégie	-	0,1	0,1
17-Centre-du-Québec	-	0,4	0,4
Total	**51,0**	**7,2**	**58,2**

Sources : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la coordination opérationnelle et Direction de la gestion des stocks ligneux

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.

Traitements sylvicoles non commerciaux[1] par région administrative en 2015-2016[2] ('000 ha)			
	Forêts publiques	Forêts privées	Total
01-Bas-Saint-Laurent	4,4	2,0	6,4
02-Saguenay–Lac-Saint-Jean	12,2	0,8	13,0
03-Capitale-Nationale	2,0	0,5	2,5
04-Mauricie	6,9	0,6	7,5
05-Estrie	-	0,4	0,4
06-Montréal	-	-	-
07-Outaouais	4,8	0,3	5,1
08-Abitibi-Témiscamingue	7,2	0,5	7,7
09-Côte-Nord	2,7	0,2	2,9
10-Nord-du-Québec	4,6	-	4,6
11-Gaspésie–Îles-de-la-Madeleine	7,4	0,4	7,8
12-Chaudière-Appalaches	0,7	1,7	2,4
13-Laval	-	-	-
14-Lanaudière	0,6	0,1	0,7
15-Laurentides	2,3	0,1	2,4
16-Montérégie	-	0,2	0,2
17-Centre-du-Québec	-	0,6	0,6
Total	**55,8**	**8,4**	**64,2**

Sources : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la coordination opérationnelle et Direction de la gestion des stocks ligneux

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.

Traitements sylvicoles non commerciaux[1] par région administrative en 2014-2015[2] ('000 ha)			
	Forêts publiques	Forêts privées	Total
01-Bas-Saint-Laurent	5,0	2,8	7,8
02-Saguenay–Lac-Saint-Jean	13,1	1,4	14,5
03-Capitale-Nationale	2,0	0,6	2,6
04-Mauricie	6,6	0,7	8,3
05-Estrie	0,0	0,4	0,4
06-Montréal	-	-	-
07-Outaouais	2,9	0,4	3,3
08-Abitibi-Témiscamingue	7,1	0,6	7,7
09-Côte-Nord	1,0	0,2	1,2
10-Nord-du-Québec	4,6	-	4,6
11-Gaspésie–Îles-de-la-Madeleine	7,5	1,0	8,5
12-Chaudière-Appalaches	0,9	1,6	2,5
13-Laval	-	-	-
14-Lanaudière	0,7	0,1	0,8
15-Laurentides	2,3	0,1	2,4
16-Montérégie	-	0,3	0,3
17-Centre-du-Québec	-	0,6	0,6
Total	**53,6**	**10,8**	**64,4**

Sources : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la coordination opérationnelle et Direction de la gestion des stocks ligneux

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.

Traitements sylvicoles commerciaux ('000 ha)			
	Forêts publiques	Forêts privées	Total
2006-2007	202,5	14,3	216,9
2007-2008	196,4	14,5	211,0
2008-2009	150,6	12,2	162,8
2009-2010	141,8	14,6	156,4
2010-2011	189,2	12,1	201,3
2011-2012	157,0	12,7	169,7
2012-2013	193,9	12,7	206,6
2013-2014	166,8	12,9	179,7
2014-2015	184,7	12,1	196,8
2015-2016	178,7	14,4	193,1
2016-2017	192,7	21,4	214,1

Sources : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la coordination opérationnelle et Direction de la gestion des stocks ligneux

Traitements sylvicoles commerciaux par région administrative en 2016-2017[1] ('000 ha)			
	Forêts publiques	Forêts privées	Total
01-Bas-Saint-Laurent	8,8	5,8	14,6
02-Saguenay–Lac-Saint-Jean	64,3	0,8	65,1
03-Capitale-Nationale	2,8	1,5	4,3
04-Mauricie	20,8	0,3	21,1
05-Estrie	0,4	3,1	3,5
06-Montréal	-	-	-
07-Outaouais	14,4	1,1	15,5
08-Abitibi-Témiscamingue	20,3	0,5	20,8
09-Côte-Nord	10,4	0,3	10,7
10-Nord-du-Québec	25,0	-	25,0
11-Gaspésie–Îles-de-la-Madeleine	8,8	1,5	10,3
12-Chaudière-Appalaches	-	3,5	3,5
13-Laval	-	-	-
14-Lanaudière	3,4	0,4	3,8
15-Laurentides	13,3	1,0	14,3
16-Montérégie	-	0,4	0,4
17-Centre-du-Québec	-	1,2	1,2
Total	**192,7**	**21,4**	**214,1**

Sources : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la coordination opérationnelle et Direction de la gestion des stocks ligneux
1. L'arrondissement des données peut entraîner des erreurs négligeables.

Traitements sylvicoles commerciaux par région administrative en 2015-2016[1] ('000 ha)			
	Forêts publiques	Forêts privées	Total
01-Bas-Saint-Laurent	9,3	5,9	15,2
02-Saguenay–Lac-Saint-Jean	55,0	0,1	55,1
03-Capitale-Nationale	3,7	0,5	4,2
04-Mauricie	19,6	0,3	19,9
05-Estrie	0,7	1,7	2,4
06-Montréal	-	-	-
07-Outaouais	14,2	0,5	14,7
08-Abitibi-Témiscamingue	15,3	0,1	15,4
09-Côte-Nord	12,1	-	12,1
10-Nord-du-Québec	22,1	-	22,1
11-Gaspésie–Îles-de-la-Madeleine	11,1	0,8	11,9
12-Chaudière-Appalaches	1,3	1,7	3,0
13-Laval	-	-	-
14-Lanaudière	2,7	0,3	3,0
15-Laurentides	11,7	0,7	12,4
16-Montérégie	-	0,9	0,9
17-Centre-du-Québec	-	0,9	0,9
Total	**178,7**	**14,4**	**193,1**

Sources : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la coordination opérationnelle et Direction de la gestion des stocks ligneux
1. L'arrondissement des données peut entraîner des erreurs négligeables.

Traitements sylvicoles commerciaux par région administrative en 2014-2015[1] ('000 ha)			
	Forêts publiques	Forêts privées	Total
01-Bas-Saint-Laurent	8,0	5,6	13,6
02-Saguenay–Lac-Saint-Jean	51,3	0,1	51,4
03-Capitale-Nationale	4,5	0,3	4,8
04-Mauricie	25,4	0,2	30,9
05-Estrie	0,5	1,4	1,9
06-Montréal	-	-	-
07-Outaouais	11,8	0,3	12,1
08-Abitibi-Témiscamingue	23,0	-	23,0
09-Côte-Nord	10,1	-	10,1
10-Nord-du-Québec	25,5	-	25,5
11-Gaspésie–Îles-de-la-Madeleine	8,4	0,7	9,1
12-Chaudière-Appalaches	1,8	1,4	3,2
13-Laval	-	-	-
14-Lanaudière	2,5	0,2	2,7
15-Laurentides	11,8	0,6	12,4
16-Montérégie	-	0,5	0,5
17-Centre-du-Québec	-	0,8	0,8
Total	**184,7**	**12,1**	**196,8**

Sources : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la coordination opérationnelle et Direction de la gestion des stocks ligneux
1. L'arrondissement des données peut entraîner des erreurs négligeables.

Détails des traitements sylvicoles réalisés

A) Forêt publique

	Superficies (2016-2017) (ha)							
Type de traitements sylvicoles	**BGA**	**BMMB**	**Rexforêt**	**CGT**	**FER**	**PRBIO**	**Autre**	**Total**
Préparation de terrain								
Scarifiage	-	-	46 663,6	320,7	-	-	-	46 984,3
Déblaiement	-	-	7 800,2	129,7	-	-	-	7 929,9
Herse	-	-	2 669,7	183,9	30,3	-	-	2 883,9
Par placeau avec excavatrice	-	-	10 334,1	-	-	-	-	10 334,1
Taupe forestière	-	-	115,4	-	-	-	-	115,4
Par monticule avec excavatrice	-	-	586,0	-	-	-	-	586,0
Élimination des tiges résiduelles	-	-	-	26,0	-	-	-	26,0
Total	**-**	**-**	**68 169,0**	**660,3**	**30,3**	**-**	**-**	**68 859,6**
Reboisement								
Plantation (ha)	-	-	52 183,5	690,0	27,0	-	-	52 900,5
(000 plants)	-	-	95 849,0	1 383,0	101,7	-	-	97 333,7
Regarni (ha)	-	-	12 009,0	57,5	-	-	-	12 066,5
(000 plants)	-	-	10 671,1	47,0	-	-	-	10 718,1
Enrichissement (ha)	-	-	2,9	-	-	-	-	2,9
(000 plants)	-	-	3,4	-	-	-	-	3,4
Ensemencement (ha)	-	-	-	-	-	-	-	-
Total (ha)	**-**	**-**	**64 195,4**	**747,5**	**27,0**	**-**	**-**	**64 969,9**
(000 plants)	**-**	**-**	**106 523,5**	**1 430,0**	**101,7**	**-**	**-**	**108 055,2**
Traitements non commerciaux								
Dégagement	-	-	15 690,1	282,2	-	-	-	15 972,3
Nettoiement	-	-	19 637,5	38,0	10,7	-	-	19 686,2
Éclaircie précommerciale	-	-	14 522,5	30,3	-	-	-	14 552,8
DEP	-	-	485,7	-	-	-	-	485,7
Élagage	-	-	174,6	27,6	-	-	-	202,2
Fertilisation	-	-	-	-	-	-	-	-
Taille phytosanitaire	-	-	82,2	-	-	-	-	82,2
Brûlage	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	**-**	**-**	**50 592,6**	**378,1**	**10,7**	**-**	**-**	**50 981,4**
Traitements commerciaux **Coupe totale**								
Coupe avec protection de la régénération et des sols	98 823,0	32 108,1	-	2 935,0	37,6	-	-	133 903,7
Coupe totale sans protection	357,6	-	-	-	-	-	-	357,6
Coupe avec protection de la haute régénération	646,7	1 128,0	-	19,2	59,6	-	-	1 853,5
Coupe avec réserve de semenciers	1 902,2	196,0	-	24,1	-	-	-	2 122,3
Total coupe totale	**101 729,5**	**33 432,1**	**-**	**2 978,3**	**97,2**	**-**	**-**	**138 237,1**
Coupe à rétention variable								
Coupe de succession	113,3	154,4	-	-	-	-	-	267,7
Coupe avec protection des petites tiges marchandes	5 608,6	3 681,0	-	36,6	-	-	-	9 326,2
Total coupe à rétention variable	**5 721,9**	**3 835,4**	**-**	**36,6**	**-**	**-**	**-**	**9 593,9**
Coupes de récupération	1 418,5	-	-	57,7	-	-	-	1 476,2
Coupe progressive régulière	5 186,5	1 536,7	-	1,2	-	-	-	6 724,4
Coupe progressive irrégulière								
À couvert permanent	9 650,1	3 146,0	-	7,0	-	-	-	12 803,1
À régénération lente	10 346,9	2 662,0	4,8	5,3	-	-	-	13 019,0
Total coupe progressive irrégulière	**19 997,0**	**5 808,0**	**4,8**	**12,3**	**-**	**-**	**-**	**25 822,1**
Éclaircie jardinatoire	43,5	-	-	5,0	-	-	-	48,5
Coupe de jardinage								
Coupe de jardinage par pied d'arbres ou groupe d'arbres	1 905,6	537,8	-	77,9	6,9	-	-	2 528,2
Coupe de jardinage par bandes	-	-	-	-	-	-	-	-
Coupe de jardinage par trouées	183,2	-	-	-	-	-	-	183,2
Total coupe de jardinage	**2 088,8**	**537,8**	**-**	**77,9**	**6,9**	**-**	**-**	**2 711,4**
Éclaircie commerciale								
Mixte	729,0	97,4	1 982,9	29,1	-	-	-	2 838,4
Sélective	44,9	190,5	39,5	221,8	-	-	-	496,7
Total éclaircie commerciale	**773,9**	**287,9**	**2 022,4**	**250,9**	**-**	**-**	**-**	**3 335,1**
Coupe avec protection de la régénération et des sols par bandes	179,0	357,5	-	14,8	-	-	-	551,3
Récolte partielle dans les lisières boisées	1 644,1	667,8	-	14,9	-	-	-	2 326,8
Récolte de la matière ligneuse	1 370,2	-	-	27,8	-	503,0	-	1 901,0
Total traitements commerciaux	**140 152,9**	**46 463,2**	**2 027,2**	**3 477,4**	**104,1**	**503,0**	**-**	**192 727,8**
Total général	**140 152,9**	**46 463,2**	**184 984,2**	**5 263,3**	**172,1**	**503,0**	**-**	**377 538,7**

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la coordination opérationnelle

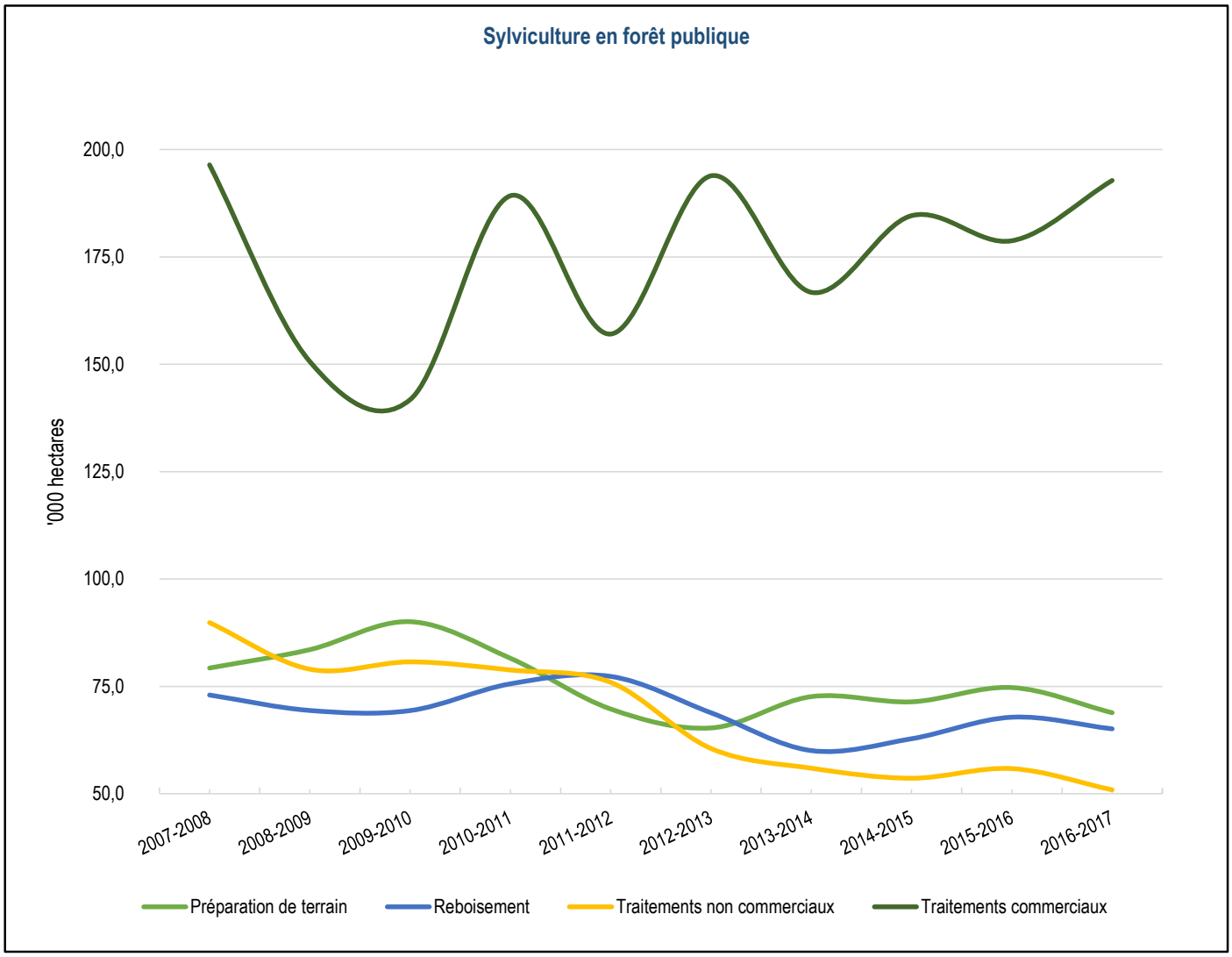
	Superficies (2015-2016) (ha)							
Type de traitements sylvicoles	**BGA**	**BMMB**	**Rexforêt**	**CGT**	**FER**	**PRBIO**	**Autre**	**Total**
Préparation de terrain								
Scarifiage	0,4	-	48 128,8	-	-	-	-	48 129,2
Déblaiement	-	-	11 003,4	101,9	-	-	-	11 105,3
Herse	-	-	2 922,2	-	-	-	-	2 922,2
Par placeau avec excavatrice	-	-	10 904,1	-	-	-	-	10 904,1
Taupe forestière	-	-	196,9	-	-	-	-	196,9
Par monticule avec excavatrice	-	-	782,1	-	-	-	-	782,1
Élimination des tiges résiduelles	-	-	676,3	-	-	-	-	676,3
Total	**0,4**	**-**	**74 613,8**	**101,9**	**-**	**-**	**-**	**74 716,1**
Reboisement								
Plantation (ha)	-	-	53 542,2	34,5	-	-	-	53 576,7
(000 plants)	-	-	100 799,0	64,0	-	-	-	100 863,0
Regarni (ha)	-	-	13 040,8	-	35,7	-	-	13 076,5
(000 plants)	-	-	10 767,0	-	48,0	-	-	10 815,0
Enrichissement (ha)	-	-	636,5	-	-	-	-	636,5
(000 plants)	-	-	225,0	-	-	-	-	225,0
Ensemencement (ha)	-	-	522,4	-	-	-	-	522,4
Total (ha)	**-**	**-**	**67 741,9**	**34,5**	**35,7**	**-**	**-**	**67 812,1**
(000 plants)	**-**	**-**	**111 791,0**	**64,0**	**48,0**	**-**	**-**	**111 903,0**
Traitements non commerciaux								
Dégagement	-	-	16 442,6	28,0	-	-	-	16 470,6
Nettoiement	-	-	16 480,8	-	-	-	-	16 480,8
Éclaircie précommerciale	-	-	22 144,7	116,5	-	-	-	22 261,2
DEP	-	-	81,2	-	-	-	-	81,2
Élagage	-	-	490,4	-	-	-	-	490,4
Fertilisation	-	-	-	-	-	-	-	-
Taille phytosanitaire	-	-	19,4	-	-	-	-	19,4
Brûlage	-	-	41,8	-	-	-	-	41,8
Total	**-**	**-**	**55 700,9**	**144,5**	**-**	**-**	**-**	**55 845,4**
Traitements commerciaux **Coupe totale**								
Coupe avec protection de la régénération et des sols	98 602,0	26 793,0	12,7	1 186,1	122,8	-	-	126 716,6
Coupe totale sans protection	267,6	-	-	-	-	-	-	267,6
Coupe avec protection de la haute régénération et des sols	1 540,5	1 943,7	-	-	0,6	-	-	3 484,8
Coupe avec réserve de semenciers	1 119,0	119,1	-	-	-	-	-	1 238,1
Total coupe totale	**101 529,1**	**28 855,8**	**12,7**	**1 186,1**	**123,4**	**-**	**-**	**131 707,1**
Coupe à rétention variable								
Coupe de succession	41,8	-	-	-	-	-	-	41,8
Coupe avec protection des petites tiges marchandes	5 293,1	1 901,0	-	-	-	-	-	7 194,1
Total coupe à rétention variable	**5 334,9**	**1 901,0**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**7 235,9**
Coupes de récupération	318,3	-	-	64,4	-	-	-	382,7
Coupe progressive régulière	3 991,9	1 733,6	116,8	-	2,3	-	-	5 844,6
Coupe progressive irrégulière								
À couvert permanent	7 541,0	2 008,0	-	-	15,0	-	92,2	9 656,2
À régénération lente	10 939,3	2 135,7	-	9,2	-	-	-	13 084,2
Total coupe progressive irrégulière	**18 480,3**	**4 143,7**	**-**	**9,2**	**15,0**	**-**	**92,2**	**22 740,4**
Éclaircie jardinatoire	-	-	-	-	-	-	-	-
Coupe de jardinage								
Coupe de jardinage par pied d'arbres ou groupe d'arbres	1 935,1	260,9	-	43,8	-	-	45,1	2 284,9
Coupe de jardinage par bandes	22,5	-	-	-	-	-	-	22,5
Coupe de jardinage par trouées	10,5	231,1	-	-	-	-	-	241,6
Total coupe de jardinage	**1 968,1**	**492,0**	**-**	**43,8**	**-**		**45,1**	**2 549,0**
Éclaircie commerciale								
Mixte	863,2	-	1 807,0	-	-	-	-	2 670,2
Sélective	23,8	-	-	14,2	-	-	-	38,0
Total éclaircie commerciale	**887,0**	**-**	**1 807,0**	**14,2**	**-**	**-**	**-**	**2 708,2**
Coupe avec protection de la régénération et des sols par bandes	124,9	-	-	-	-	-	-	124,9
Récolte partielle dans les lisières boisées	1 433,9	519,9	-	-	-	-	-	1 953,8
Récolte de la matière ligneuse	2 109,0	-	-	-	-	1 338,4	-	3 447,4
Total traitements commerciaux	**136 177,4**	**37 646,0**	**1 936,5**	**1 317,7**	**140,7**	**1 338,4**	**137,3**	**178 694,0**
Total général	**136 177,8**	**37 646,0**	**199 993,1**	**1 598,6**	**176,4**	**1 338,4**	**137,3**	**377 067,6**

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la coordination opérationnelle

Détails des traitements sylvicoles réalisés

	Superficies (2014-2015) (ha)						
Type de traitements sylvicoles	**BGA**	**BMMB**	**Rexforêt**	**CGT**	**FER**	**Autre**	**Total**
Préparation de terrain							
Scarifiage	-	-	49 088,0	252,3	-	-	49 340,3
Déblaiement	-	-	8 743,4	50,8	-	75,8	8 870,0
Herse	-	-	2 803,7	108,0	27,9	-	2 939,6
Par placeau avec excavatrice	-	-	8 539,7	-	-	-	8 539,7
Taupe forestière	-	-	386,0	-	-	-	386,0
Par monticule avec excavatrice	-	-	792,8	-	-	-	792,8
Élimination des tiges résiduelles	25,7	-	435,3	13,8	12,5	-	487,3
Total	**25,7**	**-**	**70 788,9**	**424,9**	**40,4**	**75,8**	**71 355,7**
Reboisement							
Plantation	-	-	43 765,8	592,4	42,7	-	45 173,9
(000 plants)	-	-	87 095,0	1 234,8	75,6	-	87 575,2
Regarni	-	-	17 762,3	58,6	8,8	-	17 839,9
(000 plants)	-	-	15 698,6	64,8	9,8	-	15 967,3
Enrichissement	-	-	541,1	-	-	-	541,1
(000 plants)	-	-	156,3	-	-	-	156,3
Ensemencement (ha)	-	-	-	-	-	-	-
Total (ha)	**-**	**-**	**62 069,2**	**651,0**	**51,5**	**-**	**62 771,7**
(000 plants)	**-**	**-**	**102 949,8**	**1 299,7**	**85,4**	**-**	**104 334,9**
Traitements non commerciaux							
Dégagement	-	-	12 320,2	181,9	-	-	12 502,1
Nettoiement	-	-	14 311,2	6,6	-	-	14 317,8
Éclaircie précommerciale	-	-	25 908,3	49,2	-	-	25 957,5
Élagage	-	-	769,6	33,1	-	-	802,7
Fertilisation	-	-	-	-	-	-	-
Taille phytosanitaire	-	-	-	2,8	-	-	2,8
Brûlage	-	-	35,7	-	-	-	35,7
Total	**-**	**-**	**53 345,0**	**273,6**	**-**	**-**	**53 618,6**
Traitements commerciaux							
Coupe totale							
Coupe avec protection de la régénération et des sols	104 823,8	21 886,2	29,6	1 965,1	122,6	16,2	128 843,5
Coupe totale sans protection	233,5	75,0	-	-	58,9	-	367,4
Coupe avec protection de la haute régénération et des sols	1 482,3	101,7	-	-	-	-	1 584,0
Coupe avec réserve de semenciers	565,2	35,1	-	-	-	24,1	624,4
Total coupe totale	**107 104,8**	**22 098,0**	**29,6**	**1 965,1**	**181,5**	**40,3**	**131 419,3**
Coupe à rétention variable							
Coupe de succession	241,4	-	-	14,4	-	-	255,8
Coupe avec protection des petites tiges marchandes	6 788,9	1 613,4	-	8,0	43,0	-	8 453,3
Total coupe à rétention variable	**7 030,3**	**1 613,4**	**-**	**22,4**	**43,0**	**-**	**8 709,1**
Coupes de récupération	159,3	-	-	93,8	-	11,7	264,8
Coupe progressive régulière	7 370,0	1 526,9	-	-	-	3,3	8 900,2
Coupe progressive irrégulière							
À couvert permanent	11 037,6	1 543,2	-	-	8,3	5,9	12 595,0
À régénération lente	10 422,4	1 905,7	-	15,3	-	-	12 343,4
Total coupe progressive irrégulière	**21 460,0**	**3 448,9**	**-**	**15,3**	**8,3**	**5,9**	**24 938,4**
Éclaircie jardinatoire	31,0	-	-	-	-	-	31,0
Coupe de jardinage							
Coupe de jardinage par pied d'arbres ou groupe d'arbres	4 310,3	141,3	-	79,1	-	65,4	4 596,1
Coupe de jardinage par bandes	-	-	-	-	-	-	-
Coupe de jardinage par trouées	246,0	-	-	-	-	-	246,0
Total coupe de jardinage	**4 556,3**	**141,3**	**-**	**79,1**	**-**	**65,4**	**4 842,1**
Éclaircie commerciale							
Mixte	415,0	132,2	2 065,1	72,6	-	-	2 684,9
Sélective	67,0	-	342,1	131,5	-	-	540,6
Total éclaircie commerciale	**482,0**	**132,2**	**2 407,2**	**204,1**	**-**	**-**	**3 225,5**
Coupe d'assainissement	-	-	-	-	-	3,4	3,4
Coupe avec protection de la régénération et des sols par bandes	274,4	-	-	-	-	-	274,4
Récolte partielle dans les lisières boisées	1 681,4	323,3	-	25,8	-	0,9	2 031,4
Récolte de la matière ligneuse	6,5	-	-	-	-	-	6,5
Total traitements commerciaux	**150 156,0**	**29 284,0**	**2 436,8**	**2 405,6**	**232,8**	**130,9**	**184 646,1**
Total général	**150 181,7**	**29 284,0**	**188 639,9**	**3 755,1**	**324,7**	**206,7**	**372 392,1**

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la coordination opérationnelle



Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la coordination opérationnelle

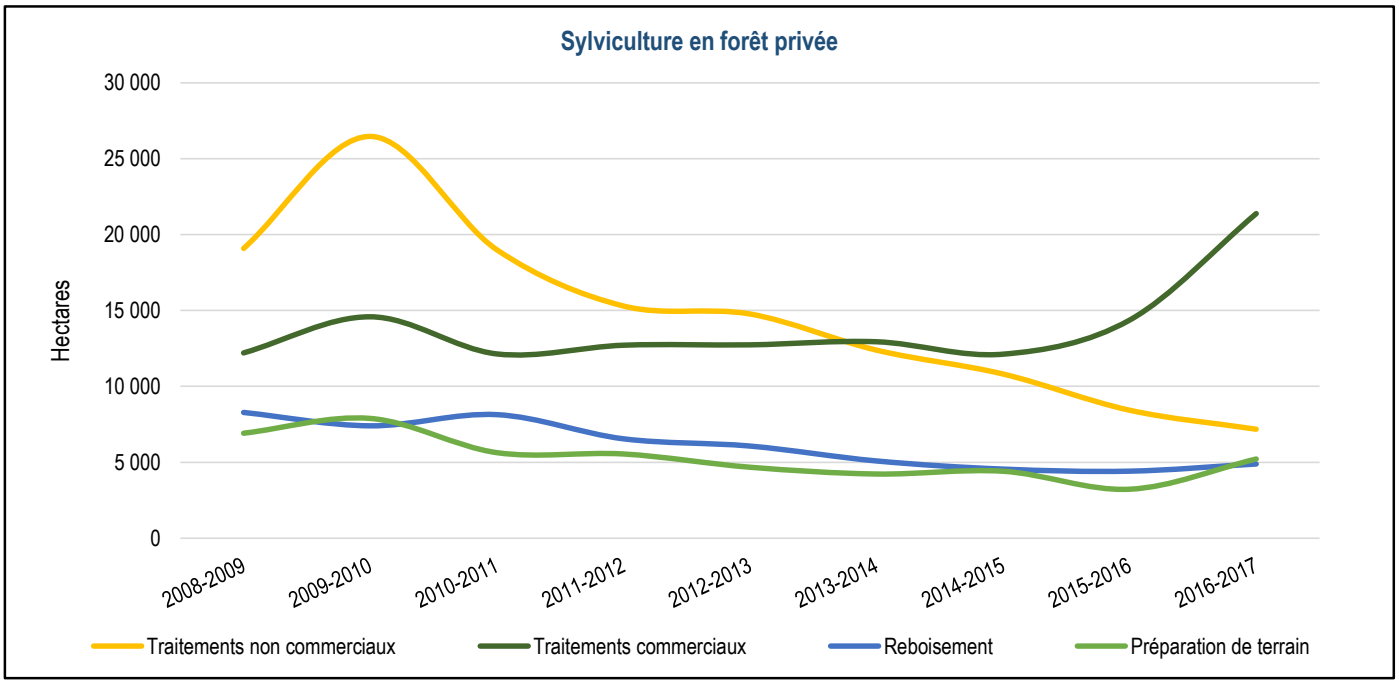
Détails des traitements sylvicoles réalisés

B) Forêt privée[1]

	Superficies (ha)									
Type de traitements sylvicoles	**2007-2008**	**2008-2009**	**2009-2010**	**2010-2011**	**2011-2012**	**2012-2013**	**2013-2014**	**2014-2015**	**2015-2016**	**2016-2017**
Préparation de terrain										
Scarifiage	508	314	294	463	305	302	139	283	187	421
Déblaiement	3 104	2 969	3 111	2 384	2 366	1 930	1 992	2 421	1 544	3 540
Labour et hersage	286	354	413	305	325	330	156	164	280	63
Débroussaillement										
mécanique	2 579	2 251	2 933	1 822	1 927	1 608	1 488	1 244	953	-
chimique	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Élimination de tiges résiduelles	430	356	450	312	298	197	224	111	98	-
Autres traitements	696	672	690	350	327	309	229	188	165	1 192
Total	**7 605**	**6 916**	**7 891**	**5 636**	**5 548**	**4 676**	**4 228**	**4 411**	**3 227**	**5 216**
Reboisement										
Plantation	7 338	7 135	6 248	6 813	5 540	5 259	4 493	4 074	4 049	4 493
Regarni	1 054	1 031	1 073	1 208	906	740	554	443	332	360
Enrichissement	182	118	81	118	102	71	42	35	35	36
Total	**8 574**	**8 284**	**7 402**	**8 139**	**6 548**	**6 070**	**5 089**	**4 552**	**4 416**	**4 889**
(Mplants)	**19**	**18**	**17**	**19**	**14**	**13**	**11**	**10**	**10**	**10**
Traitements non commerciaux										
Dégagement de plantations										
mécanique	11 272	11 385	13 011	8 966	8 609	8 611	7 372	7 018	5 958	5 312
chimique	40	18	25	42	-	-	-	-	-	-
Dégagement de la régénération naturelle										
mécanique	410	385	428	1 035	206	204	239	182	192	134
chimique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Éclaircie précommerciale	5 920	6 295	9 549	7 087	5 266	4 742	3 853	3 045	1 748	1 607
Traitements phytosanitaires	618	680	3 018	1 489	1 076	1 051	854	508	466	126
Drainage	403	323	434	385	141	162	70	62	66	-
Total	**18 663**	**19 087**	**26 465**	**19 004**	**15 298**	**14 770**	**12 388**	**10 815**	**8 430**	**7 179**
Traitements commerciaux										
Coupe de jardinage	2 289	2 020	3 062	2 481	2 152	1 906	1 733	1 224	1 659	3 518
Coupe progressive d'ensemencement	562	351	251	310	321	377	478	442	412	1 985
Coupe par bandes ou par trouées	27	6	39	61	3	1	2	12	3	-
Éclaircie commerciale	5 858	4 257	4 973	3 886	4 812	5 446	5 833	5 514	5 662	6 795
Autres coupes	5 794	5 572	6 260	5 401	5 424	5 007	4 895	4 929	6 632	9 085
Total	**14 530**	**12 206**	**14 585**	**12 139**	**12 712**	**12 737**	**12 941**	**12 121**	**14 368**	**21 383**
Total général	**49 372**	**46 493**	**56 343**	**44 918**	**40 106**	**38 253**	**34 646**	**31 899**	**30 441**	**38 667**

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

1. 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. 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.



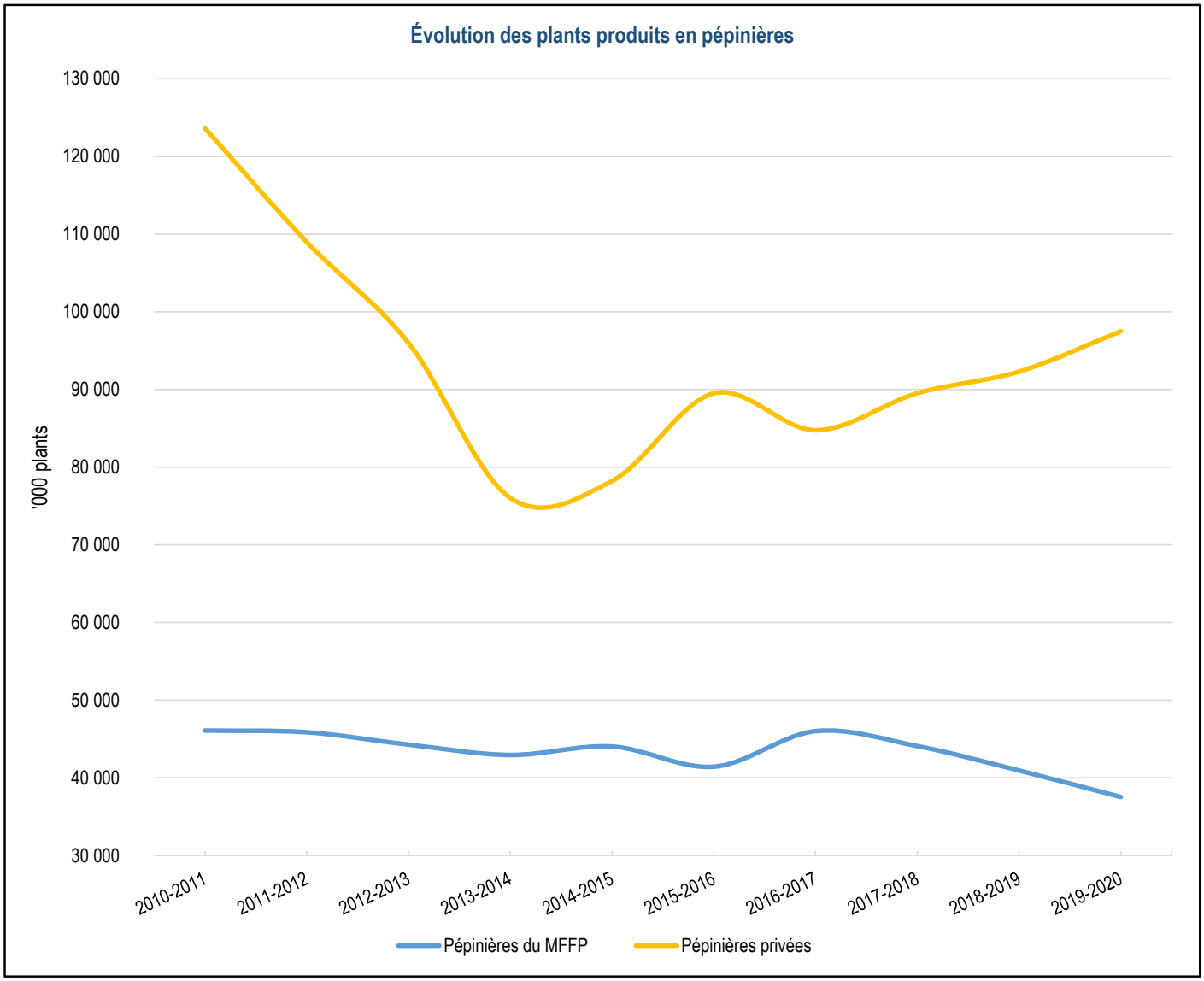
Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la gestion des stocks ligneux

Production et livraison de plants

Production de plants[1] pour le reboisement	2010-2011	2011-2012	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016	2016-2017	2017-2018	2018-2019	2019-2020
Cônes de résineux et semences de feuillus (hl)	1 232,1	1 792,3	1 740,4	1 595,1	2 521,6	1 610,5	1 048,3	2 096,5	1 803,8	..
Superficie des vergers à graines (ha)	1 382,6	1 362,7	1 382,1	1 378,5	1 381,0	1 381,0	1 381,0	1 381,0	1 381,0	1 396,4
Plants produits ('000)	169 699	154 826	140 249	118 949	122 233	130 919	130 735	133 591	133 219	135 004
Pépinières du MFFP	46 073	45 851	44 265	42 928	44 019	41 419	45 995	44 074	40 928	37 515
Pépinières privées	123 625	108 975	95 984	76 021	78 214	89 500	84 740	89 517	92 291	97 489

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

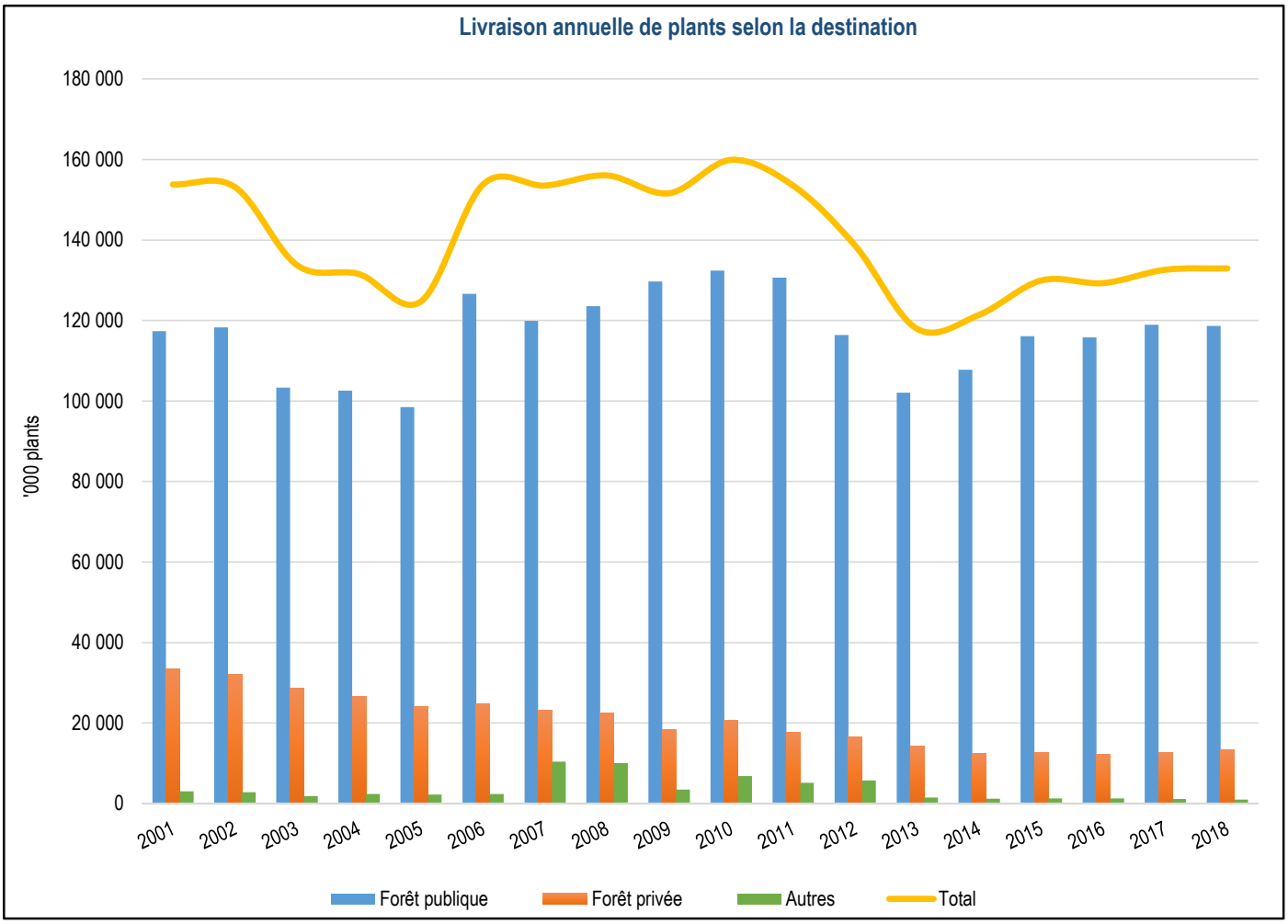
1. Production de plants : cette production est prévue pour être livrée. Il y a donc 10 % plus d'arbres ensemencés dans le but de livrer la bonne quantité. Les tableaux de production ne présentent pas cette marge.



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

Livraison annuelle de plants ('000)				
Année	Forêt privée[1]	Forêt publique	Autres[2]	Total
2001	33 454,2	117 325,2	3 013,5	153 792,9
2002	32 025,8	118 324,5	2 803,3	153 153,6
2003	28 617,2	103 321,8	1 818,2	133 757,2
2004	26 610,3	102 604,4	2 326,7	131 541,4
2005	24 132,5	98 449,9	2 181,5	124 763,9
2006	24 860,9	126 615,3	2 341,7	153 817,9
2007	23 214,0	119 906,7	10 407,2	153 527,9
2008	22 466,8	123 544,6	10 031,4	156 042,8
2009	18 445,1	129 733,0	3 444,0	151 622,2
2010	20 732,5	132 396,3	6 778,9	159 907,7
2011	17 759,8	130 629,8	5 111,8	153 501,4
2012	16 461,2	116 428,5	5 690,8	138 580,5
2013	14 345,6	102 094,7	1 468,9	117 909,2
2014	12 435,8	107 791,3	1 198,7	121 425,8
2015	12 635,0	116 074,3	1 246,5	129 955,8
2016	12 217,6	115 809,0	1 274,9	129 301,5
2017	12 545,6	118 925,3	1 144,7	132 615,6
2018	13 350,5	118 640,1	958,1	132 948,7
Total	**366 310**	**2 098 615**	**63 241**	**2 528 166**

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction générale de la production de semences et de plants forestiers
1.Territoire des agences régionales de mise en valeur des forêts privées
2. Autres utilisateurs comme Mois de l'arbre, MAPAQ, Hydro-Québec, lots intra-municipaux, etc.
Note : un changement de tenure peut faire basculer les chiffres d'une colonne à l'autre.



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

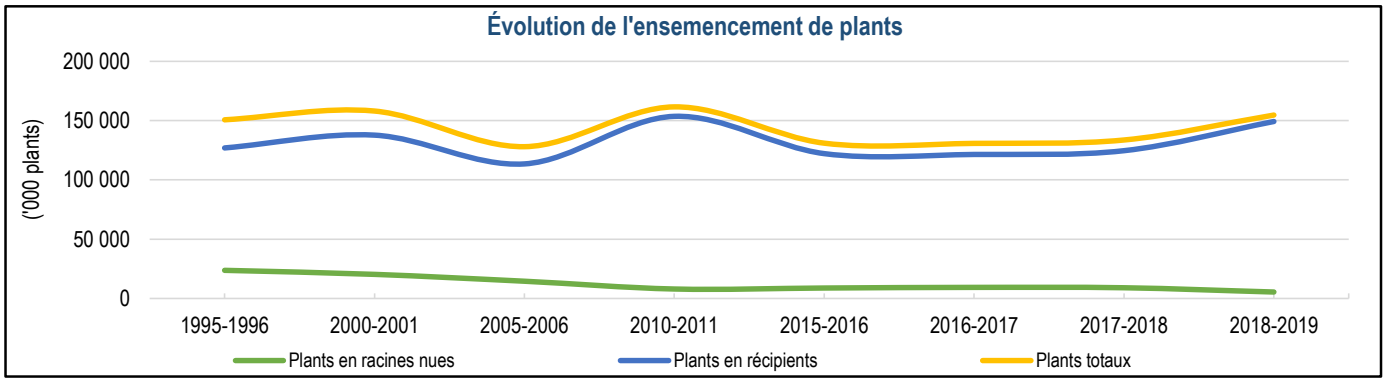
Quantité de plants (objectifs en millier de plants) ensemencés par région, type de producteurs, type de plants et essence

Région productrice	Type de producteurs	Type de plants	Essence	Année ensemencement			
				2015	2016	2017	2018
01 - Bas-Saint-Laurent	PPR	25-200	EPB	1 234	1 454	1 331	2 323
			EPN	420	260	92	188
		REC-PFD	EPB	2 243	2 406	2 486	2 402
			EPN	88	189	152	163
			EPR	121	124	120	120
		Total PPR R01		4 106	4 433	4 181	5 196
	PPU	25-200	EPB	100	165	400	347
			EPN	523	-	545	-
			PIB	-	-	30	27
			PIR	-	-	-	20
			SAB	-	20	-	21
		45-110	EPB	75	600	700	300
			EPN	1610	3567	2467	-
			PIG	1391	1260	845	-
			SAB	500	500	508	500
		67-50	EPN	600	600	1 600	-
		REC-PFD	EPB	1 581	1 494	2 027	6 421
			EPN	35	15	-	70
			EPO	11	8	4	5
			EPR	5	5	5	10
			MEL	10	68	26	46
			PIB	24	24	21	19
			PIR	80	80	84	84
			THO	-	-	-	5
		RN-PFD	PEH	-	-	-	-
		RNU-PFD	EPB	3 158	3 088	2 882	3 254
			EPN	2 215	1 881	729	1 002
			EPO	67	70	70	-
			EPR	81	71	58	66
			MEH	683	460	401	-
			MEL	121	100	71	60
			PIB	137	186	94	50
			PIR	67	68	63	55
			THO	214	274	197	165
		Total PPU R01		13 288	14 604	13 827	12 527
	Total R01			17 394	19 037	18 008	17 723
02 - Saguenay-Lac-Saint-Jean	PPR	113-25	EPN	6 408	8 734	7 480	10 086
			PIG	418	836	1 254	3 240
		25-200	EPB	480	800	860	520
			EPN	1 600	2 000	1 760	2 821
			EPO	40	-	-	-
			PIG	360	80	-	320
		45-110	EPB	1 520	1 740	1 100	2 075
			EPN	7 011	6 542	7 055	11 706
			MEL	0	0	200	-
			PIG	3 291	2 209	1 510	3 328
		67-50	EPN	5 300	3 550	4 100	4 400
			PIG	1 350	1 700	1 500	1 081
		REC-PFD	EPB	0	66	332	207
			EPN	1 385	1 073	1 004	1 199
			EPO	176	177	110	-
			MEL	155	128	66	-
			PIG	-	-	-	-
		Total PPR R02		29 494	29 635	28 331	40 983
	PPU	113-25	EPN	1 796	2 713	418	418
			PIG	518	418	418	-
		25-200	EPB	160	609	446	539
			EPN	1 160	1 240	1 120	1 860
			EPO	480	450	289	169
			MEL	347	537	638	878
			PIB	-	9	-	25
			PIG	280	442	881	893
			PIR	80	86	-	20
		45-110	EPB	490	100	550	-
			EPN	1 440	400	300	700
			MEL	740	640	700	540
			PIG	490	-	-	100
		67-50	EPN	1 740	2 100	3 050	3 766
			PIG	400	350	400	400
		REC-PFD	EPB	52	244	110	-
			EPN	355	288	155	466
			EPO	172	-	-	22
			MEL	123	66	44	-
			PIB	-	-	103	13
			PIG	249	384	68	-
			PIR	-	-	-	40
		Total PPU R02		11 072	11 076	9 690	10 849
	Total R02			40 566	40 711	38 021	51 832

Région productrice	Type de producteurs	Type de plants	Essence	Année ensemencement 2015	2016	2017	2018
03 - Capitale-Nationale	PPR	25-200	EPB	200	300	357	1 562
			EPN	-	-	-	29
			EPR	-	-	-	75
		45-110	EPB	-	-	171	410
			EPN	-	314	22	55
			PIG	-	127	112	149
		REC-PFD	EPB	1 621	1 956	2 422	2 108
			EPN	1 055	770	219	224
			EPR	112	173	144	132
		Total PPR R03		2 988	3 640	3 447	4 744
	Total R03			2 988	3 640	3 447	4 744
04 - Mauricie	PPR	25-200	EPB	-	-	720	623
			EPN	716	730	-	362
			EPR	-	-	-	190
		45-110	EPB	150	160	140	140
			EPN	840	2 495	3 166	2 835
			PIG	2 812	2 075	1 875	2 355
		REC-PFD	EPB	406	535	200	719
			EPN	201	65	183	239
			EPR	471	468	405	380
		Total PPR R04		5 596	6 528	6 689	7 843
	PPU	25-200	EPB	-	-	-	1 036
			EPN	-	200	180	105
			EPR	-	-	-	140
			PIB	-	-	-	-
			PIR	-	-	-	-
		45-110	EPB	-	-	-	-
			EPN	1 000	-	872	2 609
			PIG	-	-	875	1 506
		67-50	EPN	-	-	-	-
		REC-PFD	EPB	1 302	1 391	808	370
			EPN	276	15	-	-
			EPR	235	300	300	155
			MEL	160	77	72	71
			PIB	238	219	71	85
			PIR	653	623	493	295
			THO	43	39	29	33
		RN-PFD	PEH	248	272	275	257
		Total PPU R04		4 155	3 136	3 975	6 662
	Total R04			9 751	9 664	10 664	14 505
07 - Outaouais	PPR	25-200	EPB	206	400	400	415
			EPN	-	-	-	200
			PIB	-	40	-	-
		45-110	EPB	-	289	352	45
			EPN	697	872	715	764
			PIG	304	302	200	275
		REC-PFD	EPB	125	297	131	461
			EPN	335	-	207	7
			PIB	305	308	207	207
			PIR	317	297	390	616
		Total PPR R07		2 289	2 805	2 602	2 990
	Total R07			2 289	2 805	2 602	2 990
08 - Abitibi-Témiscamingue	PPR	113-25	EPN	-	-	1 800	4 000
			PIG	720	1 118	1 250	650
		25-200	EPB	781	1 337	1 790	1 722
			EPN	1 413	1 439	1 508	1 950
			PIG	512	595	292	84
		45-110	EPB	150	-	394	360
			EPN	2 072	1 875	2 523	1 116
			PIG	1 266	968	575	640
		67-50	EPN	8 655	7 054	5 175	3 488
			PIG	4 165	5 627	3 920	5 046
		REC-PFD	EPB	-	-	-	-
			EPN	-	-	-	690
			PIG	-	-	-	308
		Total PPR R08		19 734	20 013	19 227	20 054
	PPU	113-25	EPN	2 200	2 318	1 200	1 375
			PIG	-	-	400	-
		25-200	EPB	1 232	1 243	1 362	2 012
			EPN	10	470	315	222
			EPO	-	-	-	50
			MEL	289	271	259	275
			PIB	196	206	174	184
			PIG	801	814	184	-
			PIR	40	315	220	270
		45-110	EPB	400	633	957	648
			EPN	1 848	1 629	1 425	260
			PIG	400	513	219	1 048
		67-50	EPB	-	-	-	150
			EPN	4 569	-	-	-
			PIG	1 190	400	350	-
		REC-PFD	EPB	-	-	298	862
			EPN	-	-	72	151
			MEL	-	-	-	-
			PIB	-	-	-	-
			PIG	-	-	-	372
			PIR	-	-	-	-
		Total PPU R08		13 175	8 812	7 435	7 879
	Total R08			32 909	28 825	26 662	27 933

Région productrice	Type de producteurs	Type de plants	Essence	Année ensemencement 2015	2016	2017	2018
09 - Côte-Nord	PPR	113-25	EPN	400	1 254	-	400
		25-200	EPB	1 090	1 230	500	1 185
			EPN	1 093	1 210	1 190	1 586
		45-110	EPB	520	875	422	342
			EPN	4 655	3 775	2 302	3 324
			MEL	52	-	100	50
			PIG	153	242	272	204
		67-50	EPN	800	400	3 000	2 300
			PIG	-	-	-	600
		REC-PFD	EPB	15	259	768	213
			EPN	15	83	79	148
		Total PPR R09		8 793	9 328	8 633	10 352
	Total R09			8 793	9 328	8 633	10 352
11 - Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine	PPR	25-200	EPB	505	320	351	1 151
			EPN	-	-	-	117
		45-110	EPB	400	460	788	575
			EPN	80	100	550	313
		67-50	EPN	-	-	-	50
		REC-PFD	EPB	2 250	2 530	2 155	2 707
			EPN	319	217	176	131
		Total PPR R11		3 554	3 627	4 020	5 044
	Total R11			3 554	3 627	4 020	5 044
14 - Lanaudière	PPU	25-200	EPB	-	-	697	1 264
			EPR	-	-	-	100
			PIB	-	209	-	-
		45-110	EPB	-	-	100	150
			EPN	750	2 050	291	120
			PIG	1 250	-	25	-
		REC-PFD	BOJ	182	222	200	207
			BOP	40	-	-	-
			CHG	19	24	56	43
			CHR	271	280	296	288
			EPB	1 026	556	704	936
			EPN	11	29	10	18
			EPR	237	308	218	22
			ERR	50	68	60	58
			ERS	279	289	321	325
			FRA	14	13	-	-
			FRP	32	31	-	-
			PIB	429	160	145	51
			PIR	77	84	29	443
		RN-PFD	CAC	16	18	19	19
			CET	51	51	47	49
			CHG	33	20	16	15
			CHR	11	9	10	8
			ERS	23	29	23	18
			NON	43	47	46	44
			PEH	374	362	362	362
		Total PPU R14		5 217	4 857	3 675	4 539
	Total R14			5 217	4 857	3 675	4 539
15 - Laurentides	PPR	25-200	EPB	309	776	353	540
			EPN	400	100	-	50
			PIB	-	40	-	-
		45-110	EPB	70	430	260	260
			EPN	4 351	4 324	5 434	5 641
			PIG	450	2 010	1 498	1 764
		67-50	EPN	3 350	3 983	3 985	4 906
			PIG	1 500	-	-	332
		REC-PFD	EPB	523	230	308	546
			EPN	101	-	-	110
			EPR	-	-	80	164
			PIB	501	475	396	223
			PIR	-	-	-	400
		Total PPR R15		11 555	12 368	12 314	14 936
	Total R15			11 555	12 368	12 314	14 936
Total général				135 016	134 862	128 046	154 598

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



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

Plants livrés en 2018, selon les essences similaires et la région gouvernementale

Région	PEH	Feuillus	PIR + PIB	EPN + PIG	EPB + EPR	MEL + MEH	Autres résineux	Total
01 - Bas-Saint-Laurent	37 050	47 450	73 833	424 662	5 574 196	121 200	189 320	**6 467 711**
02 - Saguenay–Lac-Saint-Jean	-	49 250	455 255	35 805 155	5 122 674	1 255 139	624 654	**43 312 128**
03 - Capitale-Nationale	1 050	52 350	45 227	210 662	551 391	17 960	13 280	**891 920**
04 - Mauricie	159 500	53 950	414 352	7 916 207	3 489 015	206 563	3 671	**12 243 257**
05 - Estrie	275 800	47 300	67 709	71 577	351 372	15 920	1 962	**831 641**
06 - Montréal	-	62 400	6 689	-	25	160	50	**69 324**
07 - Outaouais	34 150	116 850	1 266 032	2 314 010	1 419 752	11 979	-	**5 162 772**
08 - Abitibi-Témiscamingue	32 450	107 950	503 895	17 550 306	2 931 814	172 651	-	**21 299 066**
09 - Côte-Nord	-	2 700	1 801	5 035 626	1 361 438	-	492 257	**6 893 823**
10 - Nord-du-Québec	-	1 000	364	21 920 376	781 443	119 057	-	**22 822 240**
11 - Gaspésie–Îles-de-la-Madeleine	650	48 600	21 660	599 901	5 305 627	4 260	83 020	**6 063 718**
12 - Chaudière-Appalaches	88 700	180 900	46 224	206 124	1 554 687	12 095	34 854	**2 123 584**
13 - Laval	-	-	-	-	-	-	-	**-**
14 - Lanaudière	6 500	84 350	59 344	140 255	595 744	3 040	680	**889 914**
15 - Laurentides	1 700	112 800	172 095	1 595 077	1 231 990	10 400	18 188	**3 142 249**
16 - Montérégie	1 650	10 650	27 769	1 030	16 030	3 840	1 200	**62 169**
17 - Centre-du-Québec	4 050	126 750	102 727	27 575	361 141	45 915	5 112	**673 270**
Total	**643 250**	**1 105 250**	**3 264 976**	**93 818 543**	**30 648 339**	**2 000 180**	**1 468 250**	**132 948 787**

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

Essences les plus livrées des dix dernières années - 2008-2018 ('000 plants)

Résineux	Code	Maximum	Moyenne	% des résineux	
Épinette noire	EPN	95 635	78 181	57,2 %	94,1 %
Pin gris	PIG	30 611	26 178	19,2 %	
Épinette blanche	EPB	29 197	24 151	17,7 %	
Pin blanc	PIB	2 075	1 780	1,3 %	
Mélèze laricin	MEL	2 241	1 355	1,0 %	
Pin rouge	PIR	1 859	1 315	1,0 %	
Épinette de Norvège	EPO	2 358	1 177	0,9 %	
Épinette rouge	EPR	1 451	743	0,5 %	
Sapin baumier	SAB	1 200	522	0,4 %	
Mélèze hybride	MEH	407	332	0,2 %	
Thuya occidental	THO	380	273	0,2 %	
Mélèze d'Europe[1]	MEU	525	303	0,2 %	
Mélèze du Japon[1]	MEJ	520	312	0,2 %	
Feuillus	**Code**	**Maximum**	**Moyenne**	**% des feuillus**	
Peuplier hybride	PEH	1 318	855	37,3 %	76,2 %
Chêne rouge	CHR	537	323	14,1 %	
Érable à sucre	ERS	439	341	14,9 %	
Bouleau jaune	BOJ	510	226	9,9 %	
Frêne de Pennsylvanie[2]	FRP	203	116	5,1 %	
Chêne à gros fruits	CHG	121	67	2,9 %	
Frêne d'Amérique[2]	FRA	140	86	3,7 %	
Cerisier tardif	CET	73	60	2,6 %	
Bouleau à papier[2]	BOP	98	65	2,8 %	
Érable rouge	ERR	70	40	1,7 %	
Noyer noir	NON	70	37	1,6 %	
Caryer cordiforme	CAC	69	27	1,2 %	
Orme d'Amérique[2]	ORA	61	47	2,1 %	

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

1. Essence retirée du panier de produit. Dernière année de livraison :
   Mélèze d'Europe : 2013
   Mélèze du Japon : 2012
2. Essence retirée du panier de produit. Dernière année de livraison :
   Frêne de Pennsylvanie, Frêne d'Amérique et Bouleau à papier : 2016
   Orme d'Amérique : 2013

Durée de production des plants[1]		
Groupe d'essences	**Mode de production**	**Durée de production**
Feuillus	Plants de fortes dimensions en récipients (REC-PDF)	1 an
	Plants de fortes dimensions à racines nues (RN-PDF)	2 ans
Peupliers hybrides	Plants de fortes dimensions à racines nues (RN-PDF)	2 ans
Résineux	Plants de fortes dimensions en récipients (REC-PDF)	2 ans
	Plants en récipients 113-25	1 an
	Plants en récipients 25-200	2 ans
	Plants en récipients 45-110	2 ans
	Plants en récipients 67-50	1 an
	Plants de fortes dimensions à racines nues (RN-PDF)	3 ans[2]

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

1. Les durées des différentes essences ont été regroupées afin de synthétiser l'information.

2. Le pin blanc exige une année de plus à produire.

11. La protection des forêts

Insectes défoliateurs principaux

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

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Différence 2017-2018
Défoliation légère	67,7	205,1	585,3	688,6	584,5	893,2	1 490,3	2 353,7	2 055,2	2 747,5	692,3
Défoliation modérée	105,8	249,3	563,5	758,1	967,0	1 424,2	2 691,7	2 779,2	2 757,9	3 500,0	742,1
Défoliation grave	147,7	311,4	494,2	779,5	1 654,5	1 957,6	2 133,3	1 885,4	2 348,0	1 933,3	(414,7)
Superficie totale	**321,1**	**765,7**	**1 643,0**	**2 226,1**	**3 206,0**	**4 275,1**	**6 315,3**	**7 018,3**	**7 161,1**	**8 180,8**	**1 019,7**

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

Régions administratives affectées par la tordeuse des bourgeons de l'épinette, toutes défoliations ('000 ha)

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Différence 2017-2018
01 - Bas-Saint-Laurent	**-**	**-**	**-**	**9,4**	**60,8**	**316,1**	**894,6**	**1 095,0**	**1 268,1**	**1 197,0**	**(71,1)**
Tenure publique	-	-	-	5,6	30,1	149,1	504,3	653,2	770,0	734,2	(35,8)
Tenure privée	-	-	-	3,8	30,7	167,0	390,2	441,8	498,1	462,9	(35,2)
02 - Saguenay–Lac-Saint-Jean	**73,9**	**156,8**	**248,3**	**371,7**	**470,2**	**643,1**	**1 055,9**	**1 256,4**	**988,4**	**1 201,4**	**213,0**
Tenure publique	40,5	103,6	178,6	285,2	368,0	529,0	902,2	1 077,6	907,3	1 069,2	161,9
Tenure privée	33,4	53,2	69,7	86,5	102,2	114,1	153,8	178,8	81,1	132,2	51,1
03 - Capitale-Nationale	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**0,1**	**8,0**	**18,3**	**29,9**	**11,6**
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	0,0	6,6	15,2	23,3	8,1
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	0,1	1,3	3,1	6,6	3,5
04 - Mauricie	**0,8**	**2,8**	**2,3**	**0,1**	**0,0**	**0,0**	**0,1**	**0,1**	**0,1**	**0,1**	**0,0**
Tenure publique	0,4	1,8	1,6	0,1	0,0	-	-	-	-	-	-
Tenure privée	0,4	1,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0
05 - Estrie	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06 - Montréal	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07 - Outaouais	**30,2**	**16,2**	**2,6**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**1,1**	**1,1**
Tenure publique	11,3	4,2	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure privée	18,9	12,0	1,5	-	-	-	-	-	-	1,1	1,1
08 - Abitibi-Témiscamingue	**26,7**	**57,4**	**67,2**	**96,5**	**152,5**	**190,8**	**330,5**	**536,3**	**584,5**	**848,7**	**264,1**
Tenure publique	12,2	31,1	41,0	61,4	107,1	140,9	275,6	485,8	539,7	799,8	260,1
Tenure privée	14,5	26,3	26,2	35,1	45,4	49,9	54,9	50,5	44,8	48,9	4,0
09 - Côte-Nord	**189,3**	**532,3**	**1 322,6**	**1 745,3**	**2 465,7**	**2 946,4**	**3 754,6**	**3 750,9**	**3 385,9**	**3 589,3**	**203,3**
Tenure publique	187,5	515,8	1 288,1	1 678,1	2 372,3	2 846,3	3 639,4	3 622,0	3 249,2	3 443,2	194,0
Tenure privée	1,8	16,5	34,5	67,2	93,4	100,1	115,2	128,9	136,8	146,1	9,3
10 - Nord-du-Québec	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11 - Gaspésie–Îles-de-la-Madeleine	**-**	**-**	**-**	**3,1**	**56,8**	**178,6**	**279,4**	**371,6**	**915,3**	**1 312,6**	**397,3**
Tenure publique	-	-	-	1,9	25,1	119,1	215,7	322,6	766,9	1 116,0	349,1
Tenure privée	-	-	-	1,2	31,7	59,5	63,8	49,0	148,4	196,6	48,2
12 - Chaudière-Appalaches	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13 - Laval	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14 - Lanaudière	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 - Laurentides	**0,2**	**0,1**	**0,1**	**-**	**-**	**0,1**	**0,1**	**0,1**	**0,5**	**0,8**	**0,3**
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure privée	0,2	0,1	0,1	-	-	0,1	0,1	0,1	0,5	0,8	0,3
16 - Montérégie	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17 - Centre-du-Québec	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total tenure publique	**251,9**	**656,5**	**1 510,4**	**2 032,3**	**2 902,6**	**3 784,4**	**5 537,2**	**6 167,8**	**6 248,3**	**7 185,7**	**937,4**
Total tenure privée	**69,2**	**109,2**	**132,6**	**193,8**	**303,4**	**490,7**	**778,1**	**850,5**	**912,8**	**995,2**	**82,4**
Grand total	**321,1**	**765,7**	**1 643,0**	**2 226,1**	**3 206,0**	**4 275,1**	**6 315,3**	**7 018,3**	**7 161,1**	**8 180,8**	**1 019,6**

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

Superficies affectées par la livrée des forêts ('000 ha)

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Différence 2017-2018
Défoliation légère	0,6	4,6	-	-	-	1,8	4,7	9,9	93,6	270,5	177,0
Défoliation modérée	0,8	3,2	-	-	-	0,9	3,4	42,2	140,4	115,2	(25,2)
Défoliation grave	2,7	1,0	-	-	-	0,0	17,5	26,4	71,7	3,3	(68,4)
Superficie totale	**4,1**	**8,8**	**-**	**-**	**-**	**2,7**	**25,7**	**78,4**	**305,7**	**389,0**	**83,4**

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

Régions administratives affectées par la livrée des forêts, toutes défoliations ('000 ha)

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Différence 2017-2018
01 - Bas-Saint-Laurent	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02 - Saguenay–Lac-Saint-Jean	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**1,4**	**1,4**
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,4	1,4
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(0,0)	(0,0)
03 - Capitale-Nationale	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04 - Mauricie	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05 - Estrie	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**12,0**	**11,3**	**(0,7)**
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	-	-	2,2	1,5	(0,7)
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	-	-	9,8	9,8	0,0
06 - Montréal	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07 - Outaouais	**3,2**	**7,9**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**70,7**	**130,8**	**60,1**
Tenure publique	3,1	4,7	-	-	-	-	-	-	7,8	34,9	27,1
Tenure privée	0,1	3,2	-	-	-	-	-	-	62,9	95,9	33,0
08 - Abitibi-Témiscamingue	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**2,7**	**21,1**	**75,0**	**109,2**	**-**	**(109,2)**
Tenure publique	-	-	-	-	-	1,8	11,4	39,1	66,4	-	(66,4)
Tenure privée	-	-	-	-	-	0,9	9,7	35,9	42,8	-	(42,8)
09 - Côte-Nord	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10 - Nord-du-Québec	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**4,6**	**-**	**-**	**-**	**-**
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	4,6	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	0,0	-	-	-	-
11 - Gaspésie–Îles-de-la-Madeleine	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12 - Chaudière-Appalaches	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13 - Laval	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14 - Lanaudière	**0,8**	**0,9**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**2,4**	**8,4**	**7,5**	**(0,9)**
Tenure publique	0,0	0,0	-	-	-	-	-	0,1	1,1	4,6	3,5
Tenure privée	0,7	0,8	-	-	-	-	-	2,3	7,3	2,9	(4,4)
15 - Laurentides	**0,1**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**1,1**	**100,2**	**232,2**	**132,0**
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	-	0,1	8,4	44,0	35,6
Tenure privée	0,1	-	-	-	-	-	-	1,0	91,8	188,2	96,4
16 - Montérégie	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**5,1**	**5,9**	**0,8**
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	-	-	5,1	5,9	0,8
17 - Centre-du-Québec	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**0,0**	**-**	**(0,0)**
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-	(0,0)
Total tenure publique	**3,1**	**4,7**	**-**	**-**	**-**	**1,8**	**16,0**	**39,3**	**85,9**	**86,4**	**0,5**
Total tenure privée	**1,0**	**4,1**	**-**	**-**	**-**	**0,9**	**9,7**	**39,1**	**219,8**	**302,6**	**82,9**
Grand total	**4,1**	**8,8**	**-**	**-**	**-**	**2,7**	**25,7**	**78,4**	**305,7**	**389,0**	**83,4**

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

Superficies affectées par l'arpenteuse de la pruche (ha)

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Différence 2017-2018
Défoliation légère	874,0	46,0	..	3 307,0	12 814,2	891,0	29,0	-	-	-	-
Défoliation modérée	1 690,0	1 158,0	..	2 420,0	13 599,2	4 812,0	6 300,0	-	-	-	-
Défoliation grave	5 121,0	11 762,0	..	338,0	3 426,2	10 103,0	20,0	-	-	-	-
Superficie totale	**7 685,0**	**12 966,0**	**13 106,0**	**6 065,0**	**29 839,6**	**15 806,0**	**6 349,0**	**-**	**-**	**-**	**0,0**

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

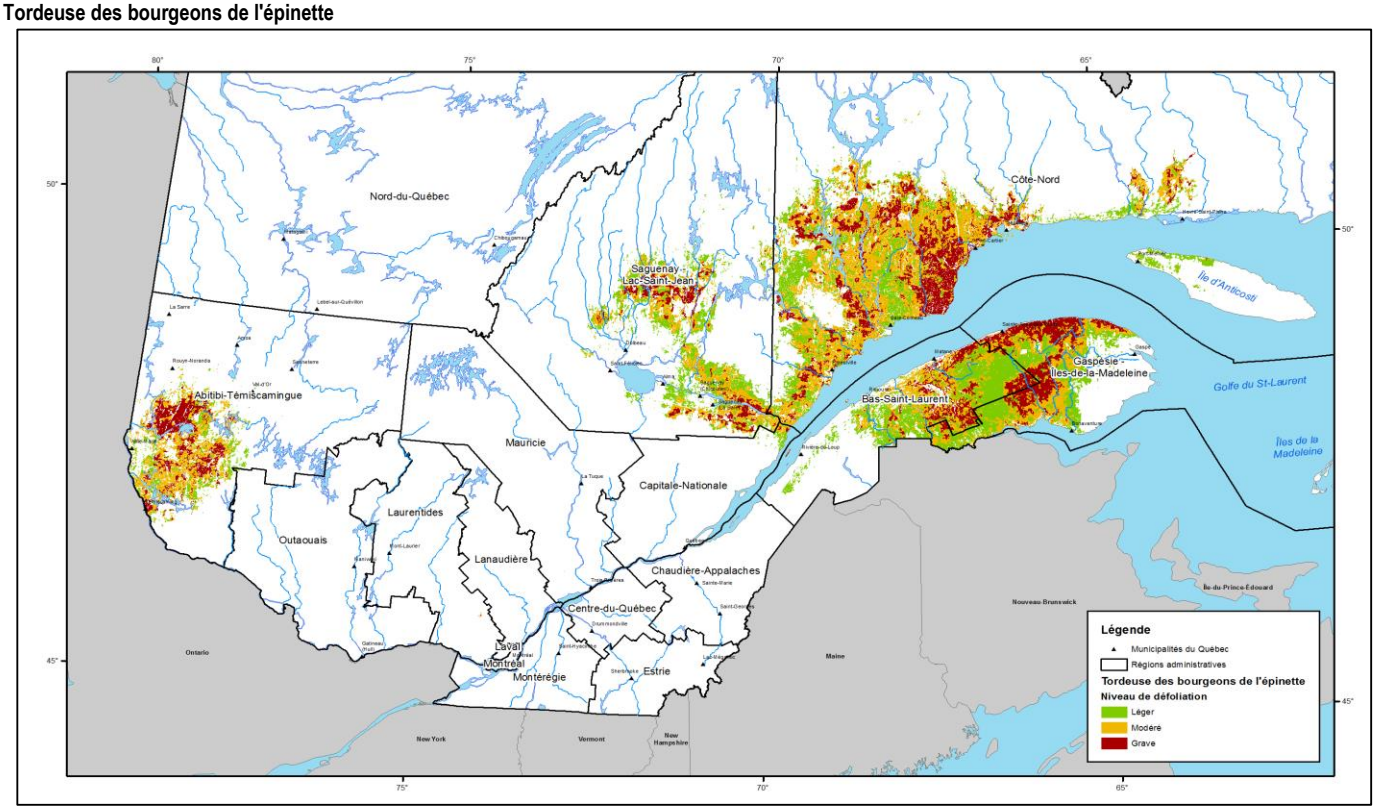
Régions administratives affectées par l'arpenteuse de la pruche, toutes défoliations (ha)

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Différence 2017-2018
01 - Bas-Saint-Laurent	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**363,0**	**69,7**	**-**	**-**	**-**	**-**
Tenure publique	-	-	-	-	-	301,0	62,8	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	62,0	6,9	-	-	-	-
02 - Saguenay–Lac-Saint-Jean	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**353,0**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Tenure publique	-	-	-	-	-	353,0	-	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03 - Capitale-Nationale	**-**	**-**	**-**	**3 386,8**	**3 856,6**	**3 807,0**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Tenure publique	-	-	-	3 284,1	3 325,5	3 487,0	-	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	102,7	531,1	320,0	-	-	-	-	-
04 - Mauricie	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05 - Estrie	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06 - Montréal	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07 - Outaouais	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08 - Abitibi-Témiscamingue	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
09 - Côte-Nord	**7 685,0**	**12 966,0**	**13 105,6**	**2 678,7**	**25 856,6**	**11 273,0**	**6 279,2**	**-**	**-**	**-**	**-**
Tenure publique	7 685,0	12 966,0	13 105,6	2 678,7	25 852,8	11 271,5	6 279,2	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	3,8	1,5	-	-	-	-	-
10 - Nord-du-Québec	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11 - Gaspésie–Îles-de-la-Madeleine	**-**	**-**	**-**	**-**	**126,5**	**10,1**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Tenure publique	-	-	-	-	126,5	10,1	-	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12 - Chaudière-Appalaches	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13 - Laval	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14 - Lanaudière	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 - Laurentides	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 - Montérégie	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17 - Centre-du-Québec	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total tenure publique	**7 685,0**	**12 966,0**	**13 105,6**	**5 962,8**	**29 304,8**	**15 422,6**	**6 342,0**	**-**	**-**	**-**	**-**
Total tenure privée	**-**	**-**	**-**	**102,7**	**534,9**	**383,5**	**6,9**	**-**	**-**	**-**	**-**
Grand total	**7 685,0**	**12 966,0**	**13 105,6**	**6 065,5**	**29 839,7**	**15 806,1**	**6 348,9**	**-**	**-**	**-**	**-**

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

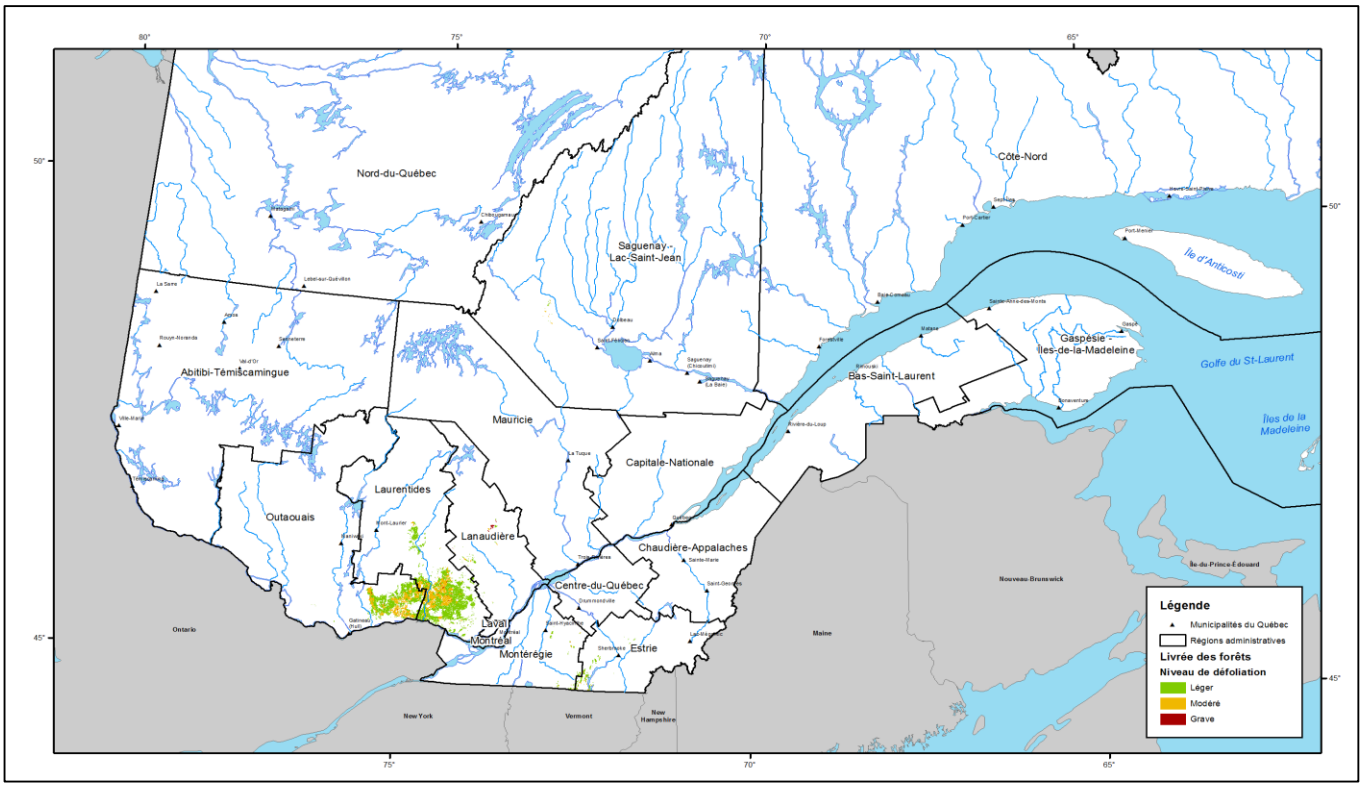
Insectes défoliateurs principaux - Secteurs affectés par les principaux insectes défoliateurs en 2018

Tordeuse des bourgeons de l'épinette



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

Livrée des forêts



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

Feux de forêt

Superficies affectées par les feux de forêt

Zone de protection intensive	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Différence 2017-2018
Feux de cause humaine											
Nombre de feux	330	484	224	512	355	213	331	424	226	391	**165**
Superficies affectées (ha)	497,4	7 909,9	600,3	18 801,6	11 912,4	374,2	253,0	232,4	847,9	15 770,6	14 922,7
Feux causés par la foudre											
Nombre de feux	111	223	87	250	84	34	34	78	64	140	**76**
Superficies affectées (ha)	17 450,6	215 447,9	1 983,9	11 661,4	46 369,6	39,8	146,6	549,2	5 782,2	10 946,5	5 164,3
Total (toutes causes)											
Nombre de feux	441	707	311	762	439	247	365	502	290	531	**241**
Superficies affectées (ha)	17 948,0	223 357,8	2 584,2	30 463,0	58 282,0	414,0	399,6	781,6	6 630,1	26 717,1	20 087,0
Coût de prévention et de lutte (M$)	74,0	123,9	57,1	87,8	95,7	63,3	57,8	66,3	65,2	101,2	36,0
Zone nordique	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**Différence 2017-2018**
Nombre de feux	42	30	18	33	76	45	19	100	29	62	**33**
Superficies affectées (ha)	76 023,7	91 526,0	9 813,3	33 580,1	1 814 560,2	63 306,7	4 980,0	32 589,2	31 762,2	59 219,2	27 457,0
Coût de prévention et de lutte (M$)	1,0	0,8	0,3	0,5	8,6	3,2	12,6	3,9	2,9	3,4	0,5

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

Superficies de la zone de protection intensive affectées par les feux de forêt par région administrative[1] et tenure[2]

Région administrative	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Différence 2017-2018
01 - Bas-Saint-Laurent											
Nombre de feux	14	7	2	6	23	9	9	11	15	27	**12**
Superficies affectées (ha)	18,9	0,3	-	0,9	2,8	178,7	0,1	0,6	8,4	30,2	**21,8**
Tenure publique											
Nombre de feux	2	2	2	1	4	1	4	3	5	9	**4**
Superficies affectées (ha)	0,1	0,3	-	-	-	-	-	-	0,1	23,8	**23,7**
Tenure privée											
Nombre de feux	12	5	-	5	19	8	5	8	10	18	**8**
Superficies affectées (ha)	18,8	-	-	0,9	2,8	178,7	0,1	0,6	8,3	6,4	**(1,9)**
02 - Saguenay–Lac-Saint-Jean											
Nombre de feux	66	109	35	55	51	46	22	32	31	61	**30**
Superficies affectées (ha)	6 741,0	138 032,8	1 241,1	28,1	11 680,8	55,8	3,0	18,2	274,2	2 581,9	**2 307,7**
Tenure publique											
Nombre de feux	52	87	34	36	45	34	11	25	24	42	**18**
Superficies affectées (ha)	6 732,9	138 024,1	1 239,1	24,9	11 679,0	47,6	1,3	17,6	267,2	2 572,2	**2 305,0**
Tenure privée											
Nombre de feux	14	22	1	19	6	12	11	7	7	19	**12**
Superficies affectées (ha)	8,1	8,7	2,0	3,2	1,8	8,2	1,7	0,6	7,0	9,7	**2,7**
03 - Capitale-Nationale											
Nombre de feux	22	26	3	20	24	7	15	19	12	16	**4**
Superficies affectées (ha)	41,0	13,9	0,2	7,4	7,7	2,7	1,6	3,0	64,0	5,4	**(58,6)**
Tenure publique											
Nombre de feux	4	5	2	4	6	2	1	3	4	5	**1**
Superficies affectées (ha)	-	0,1	0,1	2,1	1,3	-	-	-	58,7	0,1	**(58,6)**
Tenure privée											
Nombre de feux	18	21	1	16	18	5	14	16	8	11	**-**
Superficies affectées (ha)	41,0	13,8	0,1	5,3	6,4	2,7	1,6	3,0	5,3	5,3	**-**
04 - Mauricie											
Nombre de feux	32	87	22	70	22	21	22	32	24	37	**13**
Superficies affectées (ha)	2,7	46 209,8	7,9	2 862,6	12,1	8,3	6,5	30,6	1,3	24,7	**23,4**
Tenure publique											
Nombre de feux	17	62	12	51	12	10	7	12	17	20	**3**
Superficies affectées (ha)	0,9	45 902,0	5,4	2 861,5	10,2	7,7	0,4	26,3	1,1	20,1	**19,0**
Tenure privée											
Nombre de feux	15	25	10	19	10	11	15	20	7	17	**10**
Superficies affectées (ha)	1,8	307,8	2,5	1,1	1,9	0,6	6,1	4,3	0,2	4,6	**4,4**

Superficies de la zone de protection intensive affectées par les feux de forêt par région administrative[1] et tenure[2]											
Région administrative	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**Différence 2017-2018**
05 - Estrie											
Nombre de feux	21	9	2	20	16	3	11	33	5	14	**9**
Superficies affectées (ha)	31,5	3,6	0,1	11,0	3,5	0,7	10,1	6,0	1,6	6,8	**5,2**
Tenure publique											
Nombre de feux	-	-	-	4	1	-	-	2	1	-	**(1)**
Superficies affectées (ha)	-	-	-	0,2	-	-	-	-	-	-	**-**
Tenure privée											
Nombre de feux	21	9	2	16	15	3	11	31	4	14	**10**
Superficies affectées (ha)	31,5	3,6	0,1	10,8	3,5	0,7	10,1	6,0	1,6	6,8	**5,2**
06 - Montréal											
Nombre de feux	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**-**
Superficies affectées (ha)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**-**
Tenure publique											
Nombre de feux	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**-**
Superficies affectées (ha)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**-**
Tenure privée											
Nombre de feux	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**-**
Superficies affectées (ha)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**-**
07 - Outaouais											
Nombre de feux	36	99	50	146	28	30	54	80	19	58	**39**
Superficies affectées (ha)	13,1	72,7	37,5	161,6	38,3	32,8	67,9	74,9	634,1	87,8	**(546,3)**
Tenure publique											
Nombre de feux	14	42	33	87	11	12	17	48	6	26	**20**
Superficies affectées (ha)	3,9	33,5	24,4	112,8	31,4	1,4	16,9	68,6	631,6	46,4	**(585,2)**
Tenure privée											
Nombre de feux	22	57	17	59	17	18	37	32	13	32	**19**
Superficies affectées (ha)	9,2	39,2	13,1	48,8	6,9	31,4	51,0	6,3	2,5	41,4	**38,9**
08 - Abitibi-Témiscamingue											
Nombre de feux	39	110	99	190	22	31	44	61	43	78	**35**
Superficies affectées (ha)	137,8	366,7	362,4	18 248,3	13,3	25,2	43,2	114,9	11,1	376,5	**365,4**
Tenure publique											
Nombre de feux	31	86	76	141	15	21	26	50	29	55	**26**
Superficies affectées (ha)	132,6	347,8	331,4	18 175,0	11,1	19,9	11,9	104,9	10,3	371,1	**360,8**
Tenure privée											
Nombre de feux	8	24	23	49	7	10	18	11	14	23	**9**
Superficies affectées (ha)	5,2	18,9	31,0	73,3	2,2	5,3	31,3	10,0	0,8	5,4	**4,6**
09 - Côte-Nord											
Nombre de feux	34	43	24	39	58	30	21	29	33	45	**12**
Superficies affectées (ha)	1 475,1	100,5	717,1	320,5	22 317,0	74,2	6,9	371,4	45,7	14 901,2	**14 855,5**
Tenure publique											
Nombre de feux	28	32	19	27	40	22	17	23	26	37	**11**
Superficies affectées (ha)	1 475,1	98,2	714,4	288,2	22 297,5	69,1	5,5	369,6	45,6	14 888,3	**14 842,7**
Tenure privée											
Nombre de feux	6	11	5	12	18	8	4	6	7	8	**1**
Superficies affectées (ha)	-	2,3	2,7	32,3	19,5	5,1	1,4	1,8	0,1	12,9	**12,8**
10 - Nord-du-Québec											
Nombre de feux	58	74	25	30	41	10	20	19	16	42	**26**
Superficies affectées (ha)	9 391,2	32 633,9	29,0	8 631,8	24 085,1	13,7	153,7	54,1	5 551,8	8 623,8	**3 072,0**
Tenure publique											
Nombre de feux	56	72	25	30	41	9	20	19	16	41	**25**
Superficies affectées (ha)	9 390,2	32 582,3	29,0	8 631,8	24 085,1	11,2	153,7	54,1	5 551,8	8 623,8	**3 072,0**
Tenure privée											
Nombre de feux	2	2	-	-	-	1	-	-	-	1	**1**
Superficies affectées (ha)	1,0	51,6	-	-	-	2,5	-	-	-	-	**-**
11 - Gaspésie–Îles-de-la-Madeleine											
Nombre de feux	13	11	4	4	16	5	6	10	16	15	**(1)**
Superficies affectées (ha)	2,5	4,3	-	0,3	34,2	2,5	0,2	10,2	1,6	16,7	**15,1**
Tenure publique											
Nombre de feux	5	6	2	2	6	2	1	5	8	9	**1**
Superficies affectées (ha)	0,1	3,0	-	-	17,9	-	0,2	10,2	1,3	16,2	**14,9**
Tenure privée											
Nombre de feux	8	5	2	2	10	3	5	5	8	6	**(2)**
Superficies affectées (ha)	2,4	1,3	-	0,3	16,3	2,5	-	-	0,3	0,5	**0,2**

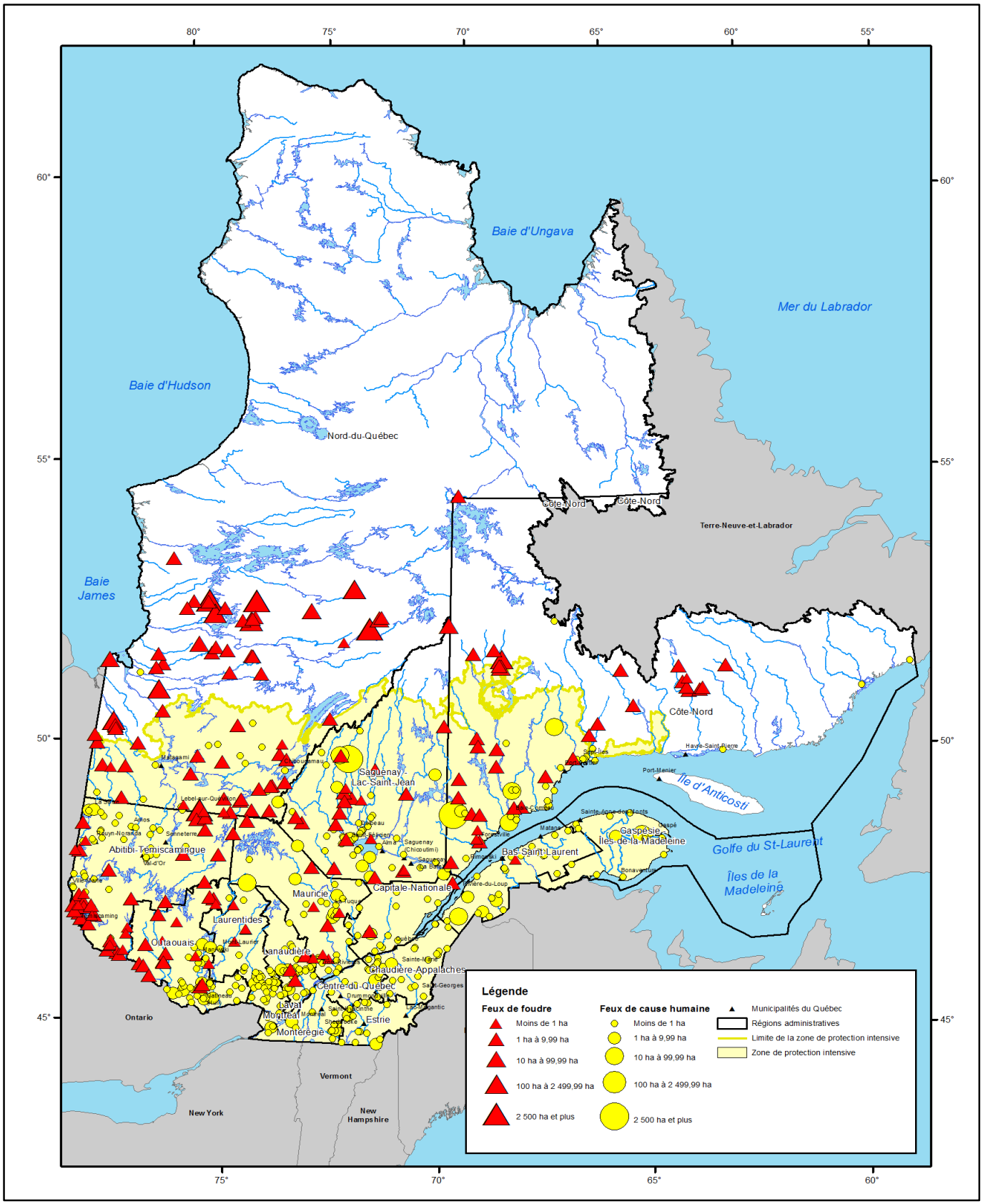
Superficies de la zone de protection intensive affectées par les feux de forêt par région administrative[1] et tenure[2]

Région administrative	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Différence 2017-2018
12 - Chaudière-Appalaches											
Nombre de feux	13	16	1	13	25	6	14	19	12	27	**15**
Superficies affectées (ha)	7,8	4,7	0,2	2,4	5,9	0,5	6,3	4,1	0,4	5,9	**5,5**
Tenure publique											
Nombre de feux	1	4	-	-	3	1	1	-	2	4	**2**
Superficies affectées (ha)	-	0,7	-	-	0,2	0,1	-	-	-	0,7	**0,7**
Tenure privée											
Nombre de feux	12	12	1	13	22	5	13	19	10	23	**13,0**
Superficies affectées (ha)	7,8	4,0	0,2	2,4	5,7	0,4	6,3	4,1	0,4	5,2	**4,8**
13 - Laval											
Nombre de feux	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**-**
Superficies affectées (ha)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**-**
Tenure publique											
Nombre de feux	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**-**
Superficies affectées (ha)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**-**
Tenure privée											
Nombre de feux	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**-**
Superficies affectées (ha)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**-**
14 - Lanaudière											
Nombre de feux	22	39	15	44	21	15	31	27	16	37	**21**
Superficies affectées (ha)	8,3	5 874,3	1,7	50,6	14,9	3,5	35,1	8,9	2,2	29,1	**26,9**
Tenure publique											
Nombre de feux	8	10	6	18	3	7	4	8	6	10	**4**
Superficies affectées (ha)	2,1	5 866,7	0,1	44,9	5,0	-	1,8	2,9	0,1	21,0	**20,9**
Tenure privée											
Nombre de feux	14	29	9	26	18	8	27	19	10	27	**17**
Superficies affectées (ha)	6,2	7,6	1,6	5,7	9,9	3,5	33,3	6,0	2,1	8,1	**6,0**
15 - Laurentides											
Nombre de feux	35	64	21	96	50	30	66	83	20	45	**25**
Superficies affectées (ha)	30,6	30,1	186,8	128,9	38,6	12,3	35,8	39,6	5,1	8,6	**3,5**
Tenure publique											
Nombre de feux	13	26	8	29	13	14	8	29	8	7	**(1)**
Superficies affectées (ha)	18,9	12,1	182,0	82,2	2,8	3,7	0,2	19,1	1,9	0,2	**(1,7)**
Tenure privée											
Nombre de feux	22	38	13	67	37	16	58	54	12	38	**26**
Superficies affectées (ha)	11,7	18,0	4,8	46,7	35,8	8,6	35,6	20,5	3,2	8,4	**5,2**
16 - Montérégie											
Nombre de feux	20	8	6	18	23	4	24	33	21	18	**(3)**
Superficies affectées (ha)	34,5	2,0	0,2	4,1	22,3	3,1	24,7	40,3	27,7	16,6	**(11,1)**
Tenure publique											
Nombre de feux	-	1	-	-	-	-	-	3	3	2	**(1)**
Superficies affectées (ha)	-	0,5	-	-	-	-	-	25,0	0,2	10,4	**10,2**
Tenure privée											
Nombre de feux	20	7	6	18	23	4	24	30	18	16	**(2)**
Superficies affectées (ha)	34,5	1,5	0,2	4,1	22,3	3,1	24,7	15,3	27,5	6,2	**(21,3)**
17 - Centre-du-Québec											
Nombre de feux	16	5	2	11	19	-	6	14	7	11	**4**
Superficies affectées (ha)	11,6	8,2	-	4,5	5,5	-	4,5	4,8	0,9	1,9	**1,0**
Tenure publique											
Nombre de feux	-	1	-	-	-	-	-	1	1	-	**(1)**
Superficies affectées (ha)	-	1,5	-	-	-	-	-	0,3	-	-	**-**
Tenure privée											
Nombre de feux	16	4	2	11	19	-	6	13	6	11	**5**
Superficies affectées (ha)	11,6	6,7	-	4,5	5,5	-	4,5	4,5	0,9	1,9	**1,0**
Total tenure publique											
Nombre de feux	231	436	219	430	200	135	117	231	156	267	**111**
Superficies affectées (ha)	17 756,8	222 872,8	2 525,9	30 223,6	58 141,5	160,7	191,9	698,6	6 569,9	26 594,3	**20 024,4**
Total tenure privée											
Nombre de feux	210	271	92	332	239	112	248	271	134	264	**130**
Superficies affectées (ha)	190,8	485,0	58,3	239,4	140,5	253,3	207,7	83,0	60,2	122,8	**62,6**
Grand total											
Nombre de feux	**441**	**707**	**311**	**762**	**439**	**247**	**365**	**502**	**290**	**531**	**241**
Superficies affectées (ha)	**17 947,6**	**223 357,8**	**2 584,2**	**30 463,0**	**58 282,0**	**414,0**	**399,6**	**781,6**	**6 630,1**	**26 717,1**	**20 087,0**

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

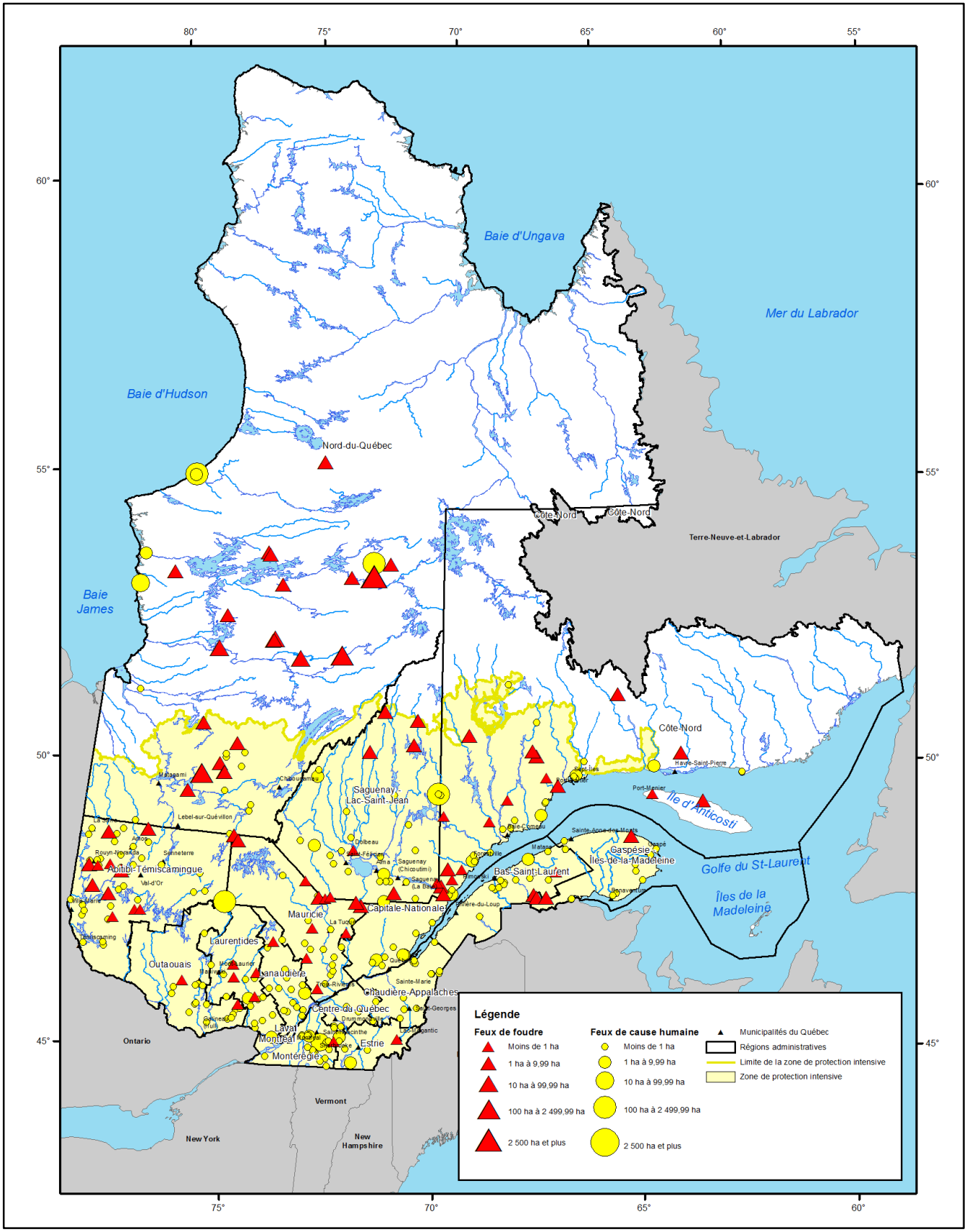
1. La répartition des feux a été faite en fonction du découpage des régions administratives de novembre 2006 et la tenure de 2019.
2. Les tenures mixte et publique ont été jumelées.

Secteurs affectés par les incendies forestiers en 2018



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

Secteurs affectés par les incendies forestiers en 2017



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

12. Voirie forestière

Réseau de chemins multiusages en 2017-2018

	Région administrative																	
Classe[1] (km)	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	Total
1	123,9	2 477,7	4,8	172,9	-	-	76,6	649,1	447,7	1 429,9	191,5	0,9	-	0,0	0,3	-	-	5 575,3
2	115,1	2 797,5	54,6	268,1	-	-	422,0	1 188,8	772,6	1 154,8	993,2	24,6	-	57,5	94,2	-	-	7 943,0
3	586,9	17 141,1	674,5	1 134,0	-	-	1 094,2	8 380,0	6 157,9	17 943,9	1 576,7	141,8	-	197,6	1 270,9	-	-	56 299,3
4	7 838,5	16 054,4	2 684,2	22 287,6	359,9	-	7 576,2	11 653,8	13 609,7	5 874,2	18 196,8	1 838,5	-	2 526,6	7 889,8	-	6,5	118 396,5
5	3 846,9	2 909,0	4 150,4	1 297,2	13,0	-	1 031,6	1 196,5	42,4	155,2	427,0	16,0	-	391,9	598,9	-	11,4	16 087,3
HI	18,9	5 988,3	929,3	689,9	13,8	-	1 053,9	19 008,7	4 765,3	28 733,4	191,1	53,8	-	793,0	2 132,1	-	-	64 371,4
HN	9,0	306,4	-	-	-	-	-	0,1	407,6	346,9	24,8	5,5	-	-	0,2	-	-	1 100,7
IN	1 578,1	254,0	226,7	36,4	43,5	-	2 110,1	2 646,7	19,5	5 028,8	558,3	405,8	-	227,2	30,9	-	7,6	13 173,5
NC	8 315,5	61 775,5	9 052,2	3 464,0	296,3	-	23 616,1	17 079,0	25 745,1	2 700,6	7 082,3	593,8	-	5 561,4	10 751,2	-	10,5	176 043,2
Total	**22 432,9**	**109 703,9**	**17 776,6**	**29 350,1**	**726,4**	**-**	**36 980,6**	**61 802,5**	**51 967,7**	**63 367,6**	**29 241,5**	**3 080,7**	**-**	**9 755,3**	**22 768,5**	**-**	**35,9**	**458 990,1**

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la coordination opérationnelle
1. HI : hiver; HN : hors normes; IN : inconnue; NC : non classé
Note : les écarts avec les données de l'an passé peuvent provenir de la fermeture ou de la remise en production de certaines portions de chemins.

Construction de chemins en 2017-2018

	Région administrative																	
Classe[1] (km)	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	Total
1	-	-	-	-	-	-	-	3,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,5
2	-	16,5	-	13,1	-	-	-	12,4	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	42,5
3	-	146,2	0,4	21,7	-	-	8,6	25,2	12,2	64,8	-	-	-	-	2,6	-	-	281,7
4	30,9	646,6	115,1	416,0	6,5	-	262,6	353,9	166,2	367,2	168,9	15,3	-	83,9	169,2	-	-	2 802,3
5	141,0	226,4	39,5	180,6	2,7	-	121,5	161,8	3,8	88,4	77,5	0,5	-	26,8	83,8	-	-	1 154,3
HI	0,4	314,3	29,3	149,7	6,4	-	40,5	501,5	50,6	450,9	0,3	15,9	-	23,3	68,4	-	-	1 651,5
HN	-	1,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,6
Total	**172,3**	**1 351,6**	**184,3**	**781,1**	**15,6**	**-**	**433,2**	**1 058,3**	**232,8**	**971,8**	**246,7**	**31,7**	**-**	**134,0**	**324,0**	**-**	**-**	**5 937,4**

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la coordination opérationnelle
1. HI: hiver ; HN: hors normes

Amélioration de chemins en 2017-2018

	Région administrative																	
Classe[1] (km)	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	Total
1	-	10,1	-	-	-	-	-	6,4	-	49,6	-	-	-	-	-	-	-	66,0
2	-	108,5	-	0,6	-	-	-	28,0	32,4	-	-	-	-	-	-	-	-	169,5
3	-	52,4		11,8	-	-	3,1	13,7	4,7	30,6	-	-	-	-	0,6	-	-	117,0
4	20,0	26,8	10,8	25,6	-	-	102,7	61,0	12,1	68,5	38,9	-	-	29,2	41,9	-	-	437,4
5	34,1	148,2	6,8	20,0	1,4	-	30,6	78,9	-	9,1	2,1	-	-	8,2	26,1	-	-	365,5
HI	-	0,5	1,5	0,1	-	-	1,4	2,1	-	-	-	-	-	0,3	7,1	-	-	13,0
HN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	**54,1**	**346,5**	**19,1**	**58,0**	**1,4**	**-**	**137,8**	**190,0**	**49,3**	**157,8**	**41,0**	**-**	**-**	**37,7**	**75,7**	**-**	**-**	**1 168,4**

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la coordination opérationnelle
1. HI: hiver ; HN: hors normes

Ponts en milieu forestier en 2017-2018

	Région administrative																	
Ponts (n)	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	Total
Ouverts	110	346	156	184	26	-	158	160	190	96	79	25	-	77	141	-	2	1 750
Fermés	91	220	101	96	8	-	211	148	86	55	46	25	-	14	46	-	-	1 147
Total	**201**	**566**	**257**	**280**	**34**	**-**	**369**	**308**	**276**	**151**	**125**	**50**	**-**	**91**	**187**	**-**	**2**	**2 897**

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la coordination opérationnelle
Note : les écarts avec les données de l'an passé peuvent provenir de la destruction de ponts ou de leur conversion en ponceaux.

13. Résumés régionaux

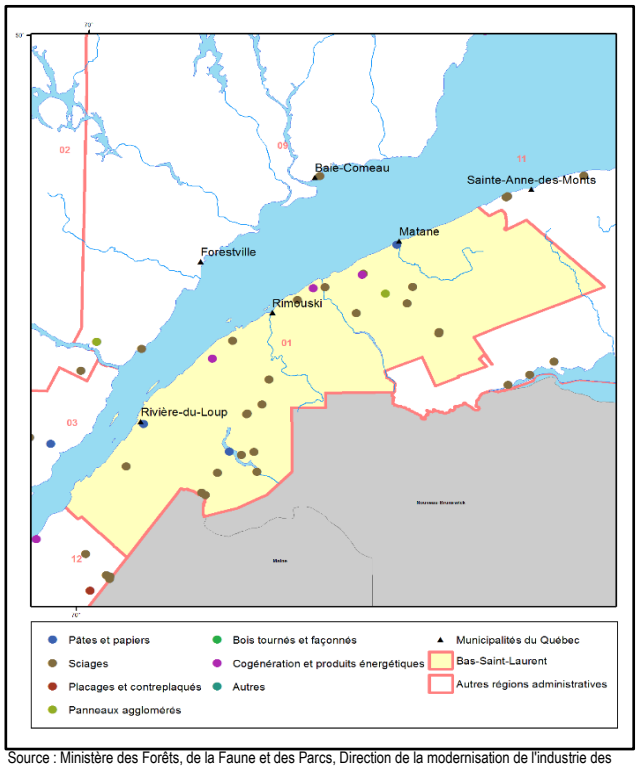
01 - Bas-Saint-Laurent

Territoire et population			
Superficie[1] (km²)	Publique	Privée	Total
Domaine	16 617	10 888	28 403
Forêt	10 489	8 261	19 367
Population	197 384		

Source: Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la gestion intégrée de l'information et des orientations et Le Québec chiffres en main, Institut de la statistique du Québec, édition 2019
1. Les superficies publiques comprennent les tenures provinciales et fédérales ainsi que les milieux marins. Les totaux comprennent également les tenures mixtes, indéterminées et non-illustrées.

Usines québécoises de transformation primaire du bois[1] en 2018	
Pâtes et papiers	3
Sciages	20
Placages et contreplaqués	-
Panneaux agglomérés	1
Bois tournés et façonnés	-
Cogénération et produits énergétiques[2]	3
Autres	1
Total	**28**
Volume de bois ronds consommé (m³)	**2 321 609**

Source: Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la gestion intégrée de l'information et des orientations et Le Québec chiffres en main, Institut de la statistique du Québec, édition 2019
1. Nombre d'usines ayant eu un permis actif de 2 001 m³ ou plus.
2. Usines qui produisent de l'électricité, des granules ou des copeaux énergétiques.



Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers
Carte réalisée en août 2019

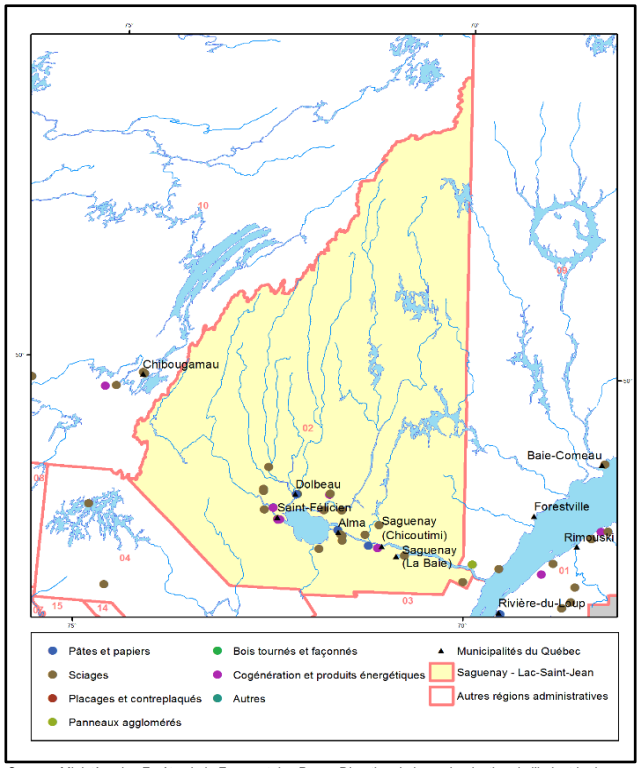
02 - Saguenay-Lac-Saint-Jean

Territoire et population			
Superficie[1] (km²)	Publique	Privée	Total
Domaine	99 383	6 491	106 521
Forêt	84 668	4 425	89 153
Population	277 406		

Source: Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la gestion intégrée de l'information et des orientations et Le Québec chiffres en main, Institut de la statistique du Québec, édition 2019
1. Les superficies publiques comprennent les tenures provinciales et fédérales ainsi que les milieux marins. Les totaux comprennent également les tenures mixtes, indéterminées et non-illustrées.

Usines québécoises de transformation primaire du bois[1] en 2018	
Pâtes et papiers	4
Sciages	17
Placages et contreplaqués	-
Panneaux agglomérés	-
Bois tournés et façonnés	-
Cogénération et produits énergétiques[2]	7
Autres	-
Total	**28**
Volume de bois ronds consommé (m³)	**5 662 798**

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers, Registre forestier et compilation interne.
1. Nombre d'usines ayant eu un permis actif de 2 001 m³ ou plus.
2. Usines qui produisent de l'électricité, des granules ou des copeaux énergétiques.



Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers
Carte réalisée en août 2019

13. Résumés régionaux (suite)

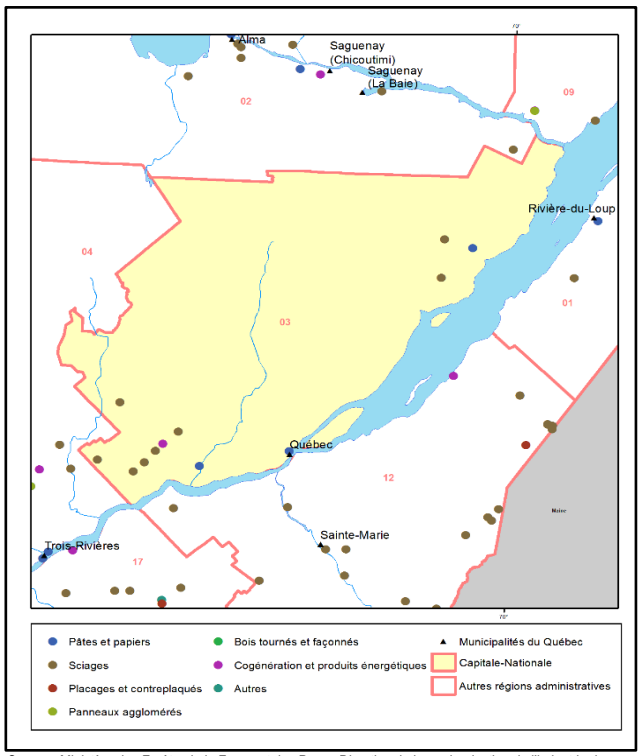
03 - Capitale-Nationale

Territoire et population			
Superficie[1] (km²)	Publique	Privée	Total
Domaine	13 931	6 322	20 972
Forêt	11 446	5 025	16 930
Population	745 135		

Source: Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la gestion intégrée de l'information et des orientations et Le Québec chiffres en main, Institut de la statistique du Québec, édition 2019
1. Les superficies publiques comprennent les tenures provinciales et fédérales ainsi que les milieux marins. Les totaux comprennent également les tenures mixtes, indéterminées et non-illustrées.

Usines québécoises de transformation primaire du bois[1] en 2018	
Pâtes et papiers	3
Sciages	8
Placages et contreplaqués	-
Panneaux agglomérés	-
Bois tournés et façonnés	-
Cogénération et produits énergétiques[2]	1
Autres	-
Total	**12**
Volume de bois ronds consommé (m³)	**654 006**

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers, Registre forestier et compilation interne.
1. Nombre d'usines ayant eu un permis actif de 2 001 m³ ou plus.
2. Usines qui produisent de l'électricité, des granules ou des copeaux énergétiques.



Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers
Carte réalisée en août 2019

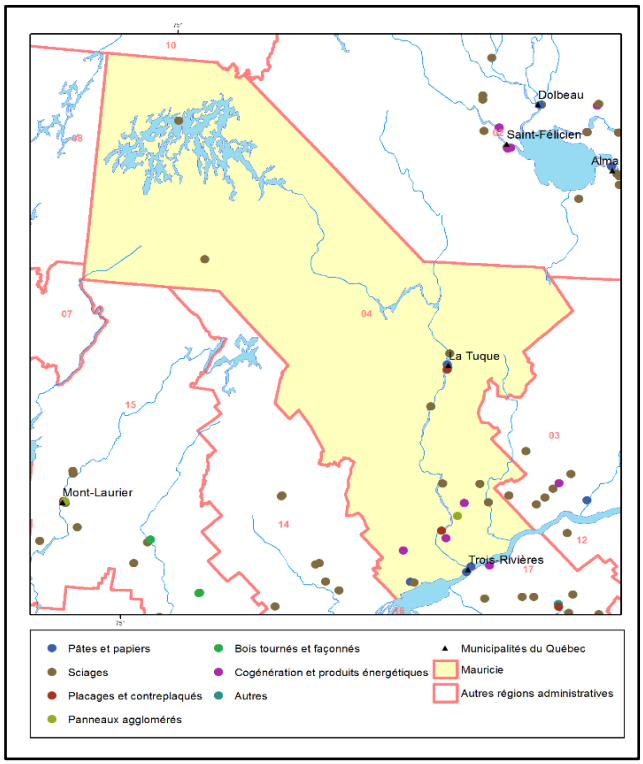
04 - Mauricie

Territoire et population			
Superficie[1] (km²)	Publique	Privée	Total
Domaine	31 061	7 341	39 921
Forêt	26 569	5 568	32 764
Population	269 332		

Source: Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la gestion intégrée de l'information et des orientations et Le Québec chiffres en main, Institut de la statistique du Québec, édition 2019
1. Les superficies publiques comprennent les tenures provinciales et fédérales ainsi que les milieux marins. Les totaux comprennent également les tenures mixtes, indéterminées et non-illustrées.

Usines québécoises de transformation primaire du bois[1] en 2018	
Pâtes et papiers	4
Sciages	7
Placages et contreplaqués	2
Panneaux agglomérés	1
Bois tournés et façonnés	1
Cogénération et produits énergétiques[2]	3
Autres	1
Total	**19**
Volume de bois ronds consommé (m³)	**3 030 277**

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers, Registre forestier et compilation interne.
1. Nombre d'usines ayant eu un permis actif de 2 001 m³ ou plus.
2. Usines qui produisent de l'électricité, des granules ou des copeaux énergétiques.



Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers
Carte réalisée en août 2019

13. Résumés régionaux (suite)

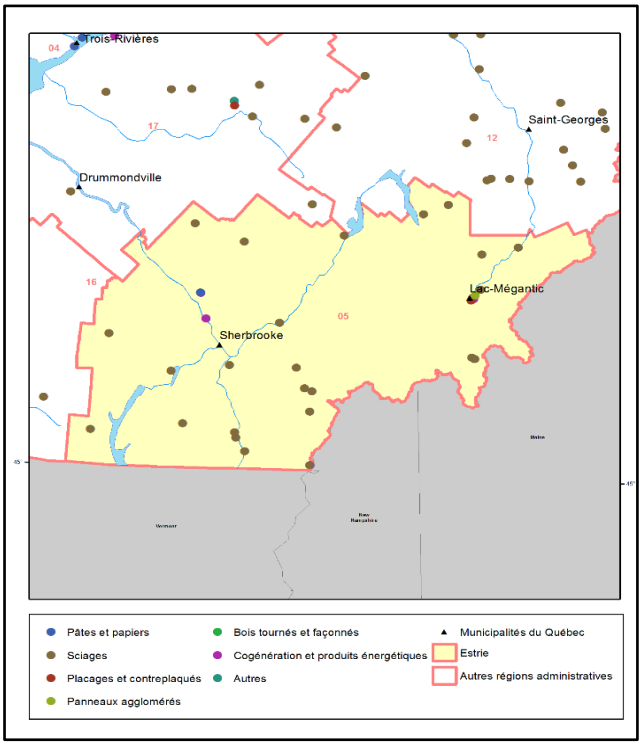
05 - Estrie

Territoire et population			
Superficie[1] (km²)	Publique	Privée	Total
Domaine	831	9 076	10 508
Forêt	778	6 924	7 939
Population	326 476		

Source: Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la gestion intégrée de l'information et des orientations et Le Québec chiffres en main, Institut de la statistique du Québec, édition 2019
1. Les superficies publiques comprennent les tenures provinciales et fédérales ainsi que les milieux marins. Les totaux comprennent également les tenures mixtes, indéterminées et non-illustrées.

Usines québécoises de transformation primaire du bois[1] en 2018	
Pâtes et papiers	2
Sciages	27
Placages et contreplaqués	1
Panneaux agglomérés	1
Bois tournés et façonnés	-
Cogénération et produits énergétiques[2]	4
Autres	-
Total	**35**
Volume de bois ronds consommé (m³)	**2 510 195**

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers, Registre forestier et compilation interne.
1. Nombre d'usines ayant eu un permis actif de 2 001 m³ ou plus.
2. Usines qui produisent de l'électricité, des granules ou des copeaux énergétiques.



Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers
Carte réalisée en août 2019

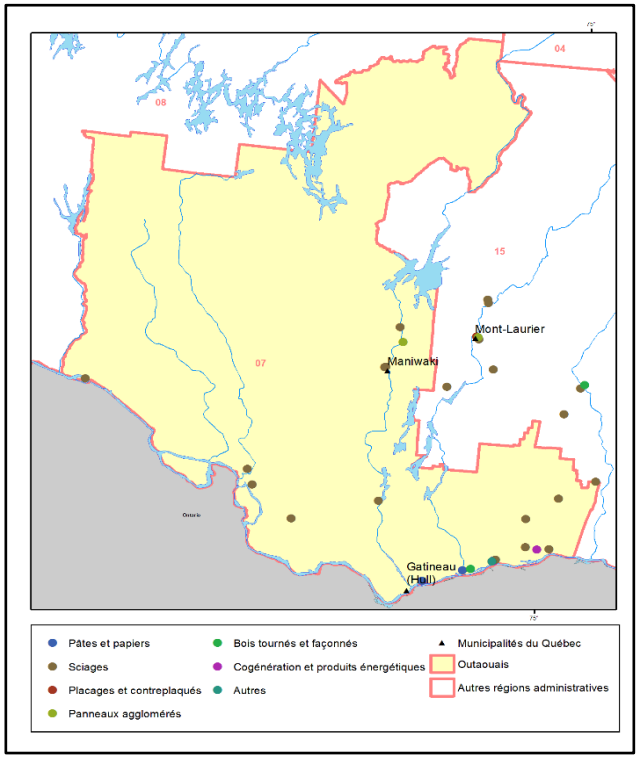
07 - Outaouais

Territoire et population			
Superficie[1] (km²)	Publique	Privée	Total
Domaine	25 819	7 382	34 077
Forêt	22 375	5 547	28 003
Population	390 830		

Source: Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la gestion intégrée de l'information et des orientations et Le Québec chiffres en main, Institut de la statistique du Québec, édition 2019
1. Les superficies publiques comprennent les tenures provinciales et fédérales ainsi que les milieux marins. Les totaux comprennent également les tenures mixtes, indéterminées et non-illustrées.

Usines québécoises de transformation primaire du bois[1] en 2018	
Pâtes et papiers	3
Sciages	13
Placages et contreplaqués	-
Panneaux agglomérés	1
Bois tournés et façonnés	1
Cogénération et produits énergétiques[2]	3
Autres	1
Total	**22**
Volume de bois ronds consommé (m³)	**2 001 687**

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers, Registre forestier et compilation interne.
1. Nombre d'usines ayant eu un permis actif de 2 001 m³ ou plus.
2. Usines qui produisent de l'électricité, des granules ou des copeaux énergétiques.



Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers
Carte réalisée en août 2019

13. Résumés régionaux (suite)

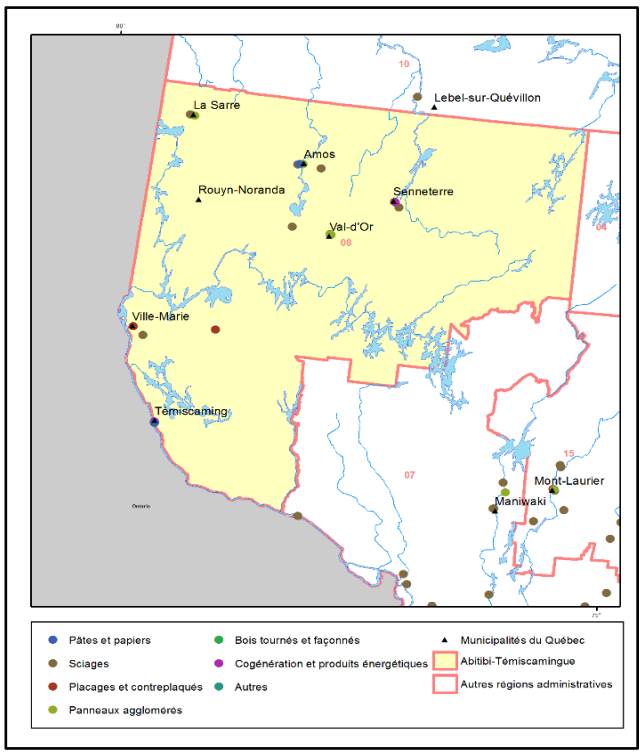
08 - Abitibi-Témiscamingue

Territoire et population			
Superficie[1] (km²)	Publique	Privée	Total
Domaine	55 481	6 658	64 663
Forêt	46 270	4 558	50 902
Population	147 508		

Source: Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la gestion intégrée de l'information et des orientations et Le Québec chiffres en main, Institut de la statistique du Québec, édition 2019
1. Les superficies publiques comprennent les tenures provinciales et fédérales ainsi que les milieux marins. Les totaux comprennent également les tenures mixtes, indéterminées et non-illustrées.

Usines québécoises de transformation primaire du bois[1] en 2018	
Pâtes et papiers	2
Sciages	8
Placages et contreplaqués	3
Panneaux agglomérés	4
Bois tournés et façonnés	-
Cogénération et produits énergétiques[2]	3
Autres	-
Total	**20**
Volume de bois ronds consommé (m³)	**4 477 006**

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers, Registre forestier et compilation interne.
1. Nombre d'usines ayant eu un permis actif de 2 001 m³ ou plus.
2. Usines qui produisent de l'électricité, des granules ou des copeaux énergétiques.



Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers
Carte réalisée en août 2019

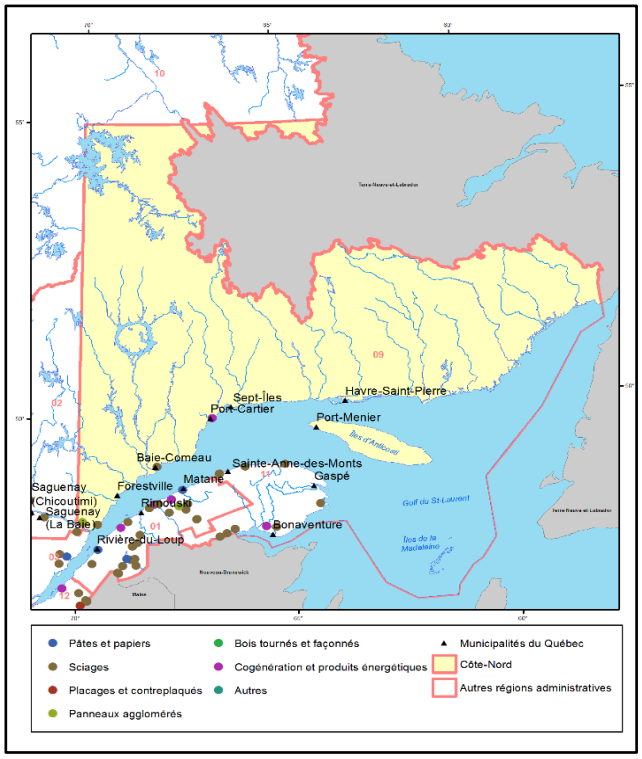
09 - Côte-Nord

Territoire et population			
Superficie[1] (km²)	Publique	Privée	Total
Domaine	344 404	2 175	351 615
Forêt	210 191	1 695	212 681
Population	91 213		

Source: Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la gestion intégrée de l'information et des orientations et Le Québec chiffres en main, Institut de la statistique du Québec, édition 2019
1. Les superficies publiques comprennent les tenures provinciales et fédérales ainsi que les milieux marins. Les totaux comprennent également les tenures mixtes, indéterminées et non-illustrées.

Usines québécoises de transformation primaire du bois[1] en 2018	
Pâtes et papiers	1
Sciages	4
Placages et contreplaqués	-
Panneaux agglomérés	1
Bois tournés et façonnés	-
Cogénération et produits énergétiques[2]	2
Autres	-
Total	**8**
Volume de bois ronds consommé (m³)	**1 752 214**

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers, Registre forestier et compilation interne.
1. Nombre d'usines ayant eu un permis actif de 2 001 m³ ou plus.
2. Usines qui produisent de l'électricité, des granules ou des copeaux énergétiques.



Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers
Carte réalisée en août 2019

13. Résumés régionaux (suite)

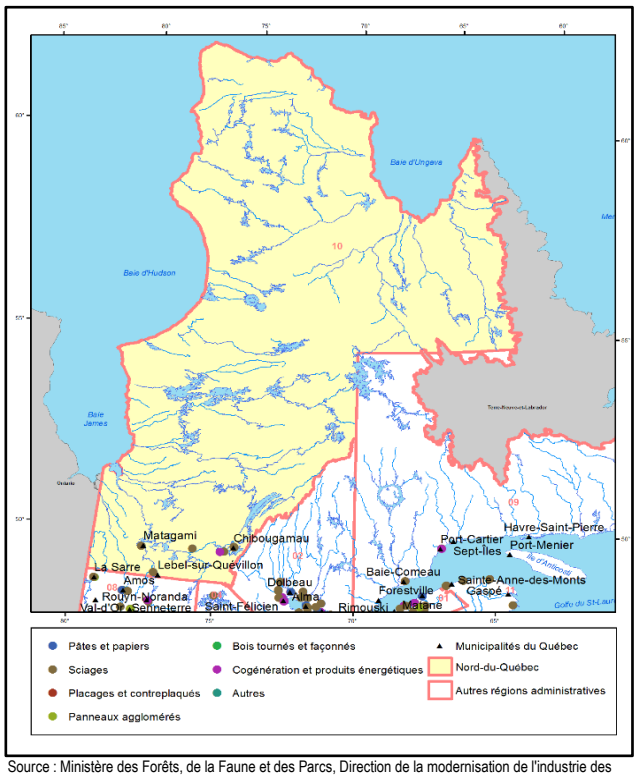
10 - Nord-du-Québec

Territoire et population			
Superficie[1] (km²)	Publique	Privée	Total
Domaine	835 459	9 683	860 681
Forêt	376 209	2 304	381 307
Population	45 558		

Source: Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la gestion intégrée de l'information et des orientations et Le Québec chiffres en main, Institut de la statistique du Québec, édition 2019
1. Les superficies publiques comprennent les tenures provinciales et fédérales ainsi que les milieux marins. Les totaux comprennent également les tenures mixtes, indéterminées et non-illustrées.

Usines québécoises de transformation primaire du bois[1] en 2018	
Pâtes et papiers	-
Sciages	6
Placages et contreplaqués	-
Panneaux agglomérés	-
Bois tournés et façonnés	-
Cogénération et produits énergétiques[2]	1
Autres	-
Total	**7**
Volume de bois ronds consommé (m³)	**2 540 055**

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers, Registre forestier et compilation interne.
1. Nombre d'usines ayant eu un permis actif de 2 001 m³ ou plus.
2. Usines qui produisent de l'électricité, des granules ou des copeaux énergétiques.



Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers

Carte réalisée en août 2019

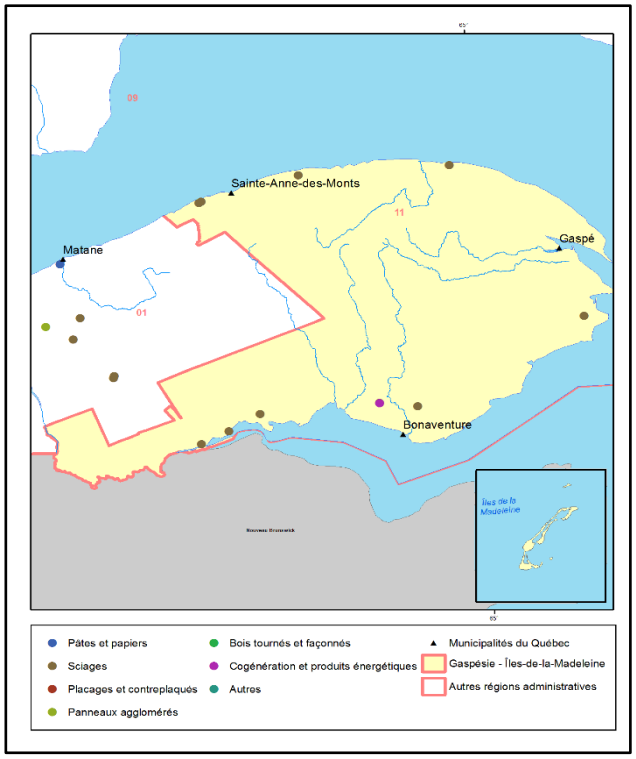
11 - Gaspésie–Îles-de-la-Madeleine

Territoire et population			
Superficie[1] (km²)	Publique	Privée	Total
Domaine	73 651	3 851	78 180
Forêt	15 559	3 292	19 413
Population	90 709		

Source: Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la gestion intégrée de l'information et des orientations et Le Québec chiffres en main, Institut de la statistique du Québec, édition 2019
1. Les superficies publiques comprennent les tenures provinciales et fédérales ainsi que les milieux marins. Les totaux comprennent également les tenures mixtes, indéterminées et non-illustrées.

Usines québécoises de transformation primaire du bois[1] en 2018	
Pâtes et papiers	-
Sciages	10
Placages et contreplaqués	-
Panneaux agglomérés	-
Bois tournés et façonnés	-
Cogénération et produits énergétiques[2]	1
Autres	-
Total	**11**
Volume de bois ronds consommé (m³)	**1 588 496**

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers, Registre forestier et compilation interne.
1. Nombre d'usines ayant eu un permis actif de 2 001 m³ ou plus.
2. Usines qui produisent de l'électricité, des granules ou des copeaux énergétiques.



Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers
Carte réalisée en août 2019

13. Résumés régionaux (suite)

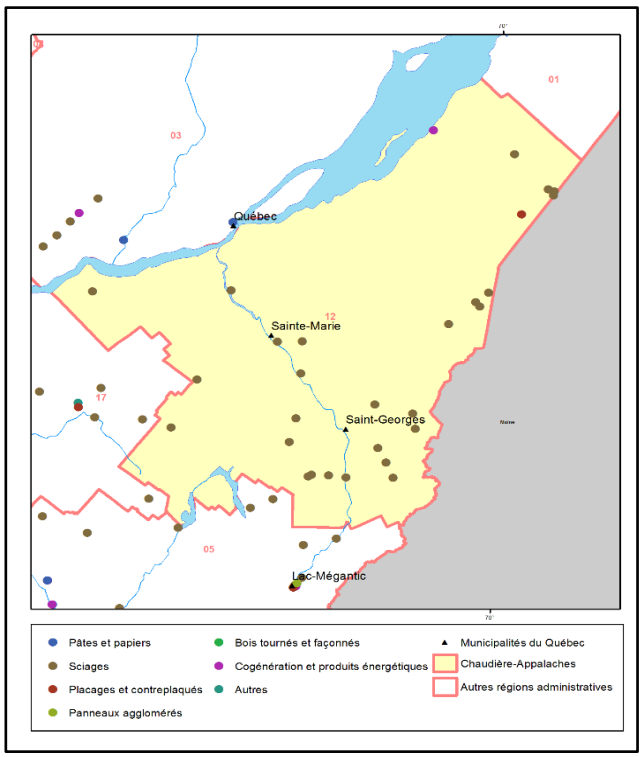
12 - Chaudière-Appalaches

Territoire et population			
Superficie[1] (km²)	Publique	Privée	Total
Domaine	2 483	13 320	16 130
Forêt	1 525	9 742	11 404
Population	426 130		

Source: Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la gestion intégrée de l'information et des orientations et Le Québec chiffres en main, Institut de la statistique du Québec, édition 2019
1. Les superficies publiques comprennent les tenures provinciales et fédérales ainsi que les milieux marins. Les totaux comprennent également les tenures mixtes, indéterminées et non-illustrées.

Usines québécoises de transformation primaire du bois[1] en 2018	
Pâtes et papiers	-
Sciages	28
Placages et contreplaqués	1
Panneaux agglomérés	-
Bois tournés et façonnés	-
Cogénération et produits énergétiques[2]	1
Autres	-
Total	**30**
Volume de bois ronds consommé (m³)	**3 326 809**

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers, Registre forestier et compilation interne.
1. Nombre d'usines ayant eu un permis actif de 2 001 m³ ou plus.
2. Usines qui produisent de l'électricité, des granules ou des copeaux énergétiques.



Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers

Carte réalisée en août 2019

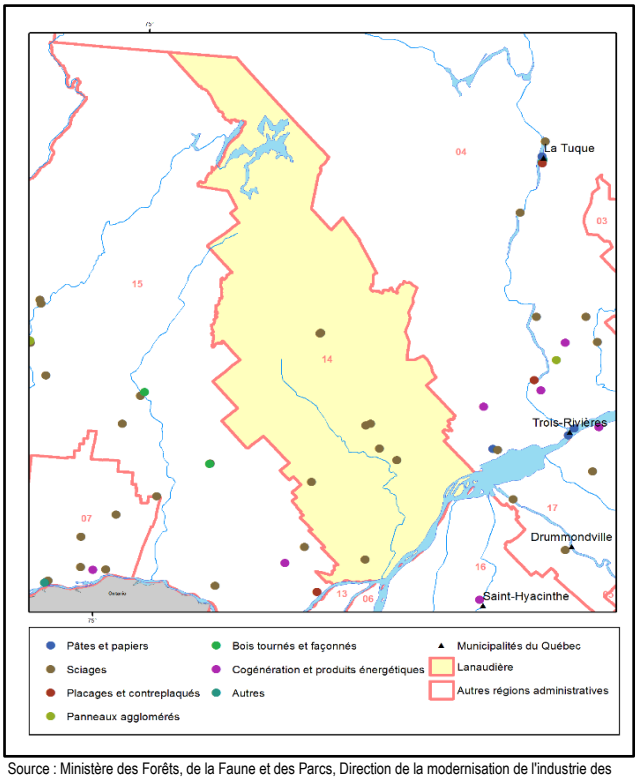
14 - Lanaudière

Territoire et population			
Superficie[1] (km²)	Publique	Privée	Total
Domaine	9 033	4 122	13 515
Forêt	7 747	2 337	10 213
Population	507 947		

Source: Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la gestion intégrée de l'information et des orientations et Le Québec chiffres en main, Institut de la statistique du Québec, édition 2019
1. Les superficies publiques comprennent les tenures provinciales et fédérales ainsi que les milieux marins. Les totaux comprennent également les tenures mixtes, indéterminées et non-illustrées.

Usines québécoises de transformation primaire du bois[1] en 2018	
Pâtes et papiers	-
Sciages	8
Placages et contreplaqués	-
Panneaux agglomérés	-
Bois tournés et façonnés	-
Cogénération et produits énergétiques[2]	-
Autres	-
Total	**8**
Volume de bois ronds consommé (m³)	**451 204**

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers, Registre forestier et compilation interne.
1. Nombre d'usines ayant eu un permis actif de 2 001 m³ ou plus.
2. Usines qui produisent de l'électricité, des granules ou des copeaux énergétiques.



Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers

Carte réalisée en août 2019

13. Résumés régionaux (suite)

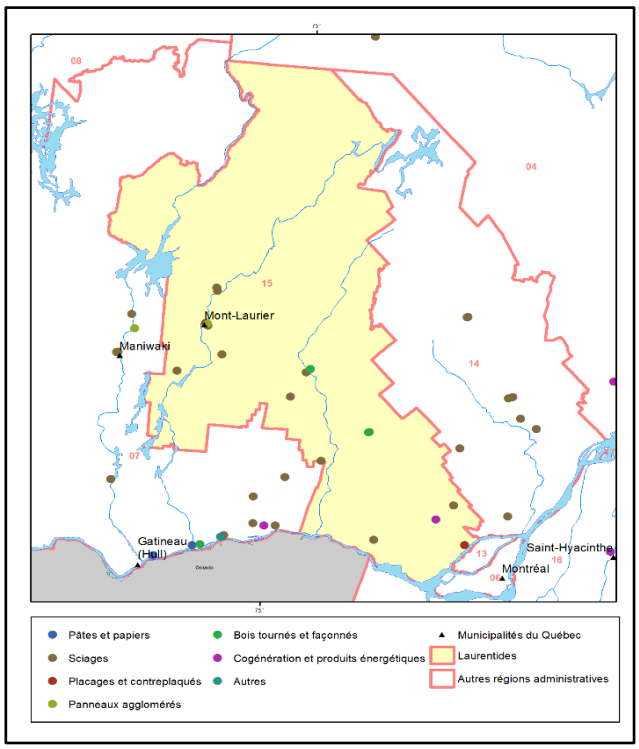
15 - Laurentides

Territoire et population			
Superficie[1] (km²)	Publique	Privée	Total
Domaine	15 226	6 630	22 520
Forêt	13 402	4 951	18 411
Population	611 019		

Source: Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la gestion intégrée de l'information et des orientations et Le Québec chiffres en main, Institut de la statistique du Québec, édition 2019
1. Les superficies publiques comprennent les tenures provinciales et fédérales ainsi que les milieux marins. Les totaux comprennent également les tenures mixtes, indéterminées et non-illustrées.

Usines québécoises de transformation primaire du bois[1] en 2018	
Pâtes et papiers	-
Sciages	13
Placages et contreplaqués	2
Panneaux agglomérés	1
Bois tournés et façonnés	2
Cogénération et produits énergétiques[2]	1
Autres	-
Total	**19**
Volume de bois ronds consommé (m³)	**834 738**

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers, Registre forestier et compilation interne.
1. Nombre d'usines ayant eu un permis actif de 2 001 m³ ou plus.
2. Usines qui produisent de l'électricité, des granules ou des copeaux énergétiques.



Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers

Carte réalisée en août 2019

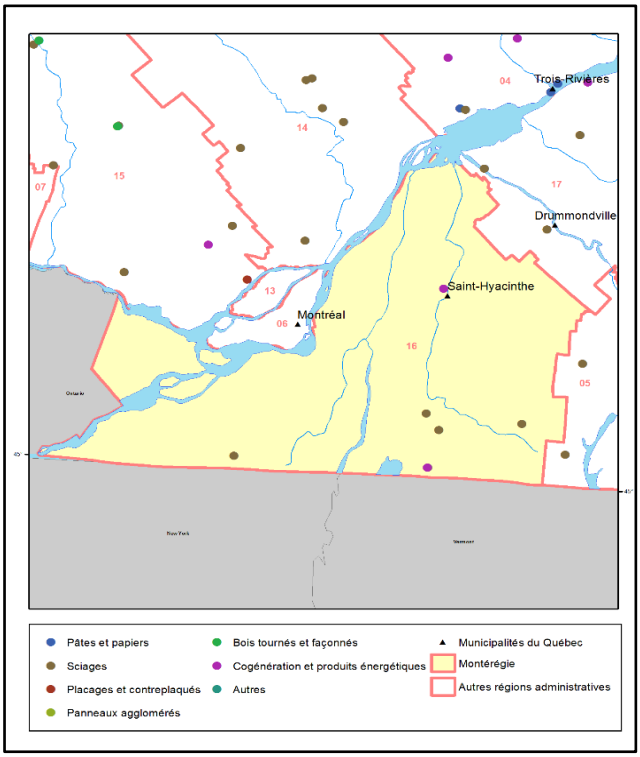
16 - Montérégie

Territoire et population			
Superficie[1] (km²)	Publique	Privée	Total
Domaine	807	10 520	11 852
Forêt	137	3 361	3 598
Population	1 554 282		

Source: Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la gestion intégrée de l'information et des orientations et Le Québec chiffres en main, Institut de la statistique du Québec, édition 2019
1. Les superficies publiques comprennent les tenures provinciales et fédérales ainsi que les milieux marins. Les totaux comprennent également les tenures mixtes, indéterminées et non-illustrées.

Usines québécoises de transformation primaire du bois[1] en 2018	
Pâtes et papiers	-
Sciages	5
Placages et contreplaqués	-
Panneaux agglomérés	-
Bois tournés et façonnés	-
Cogénération et produits énergétiques[2]	2
Autres	-
Total	**7**
Volume de bois ronds consommé (m³)	**242 283**

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers, Registre forestier et compilation interne.
1. Nombre d'usines ayant eu un permis actif de 2 001 m³ ou plus.
2. Usines qui produisent de l'électricité, des granules ou des copeaux énergétiques.



Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers

Carte réalisée en août 2019

13. Résumés régionaux (suite)

17 - Centre-du-Québec

Territoire et population			
Superficie[1] (km²)	Publique	Privée	Total
Domaine	378	6 007	7 262
Forêt	94	3 021	3 618
Population	247 333		

Source: Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la gestion intégrée de l'information et des orientations et Le Québec chiffres en main, Institut de la statistique du Québec, édition 2019

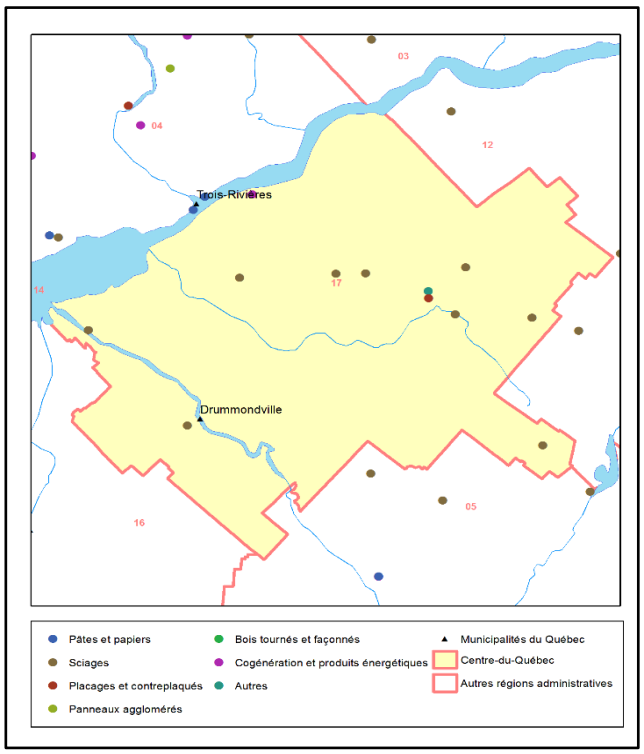
1. Les superficies publiques comprennent les tenures provinciales et fédérales ainsi que les milieux marins. Les totaux comprennent également les tenures mixtes, indéterminées et non-illustrées.

Usines québécoises de transformation primaire du bois[1] en 2018	
Pâtes et papiers	-
Sciages	9
Placages et contreplaqués	1
Panneaux agglomérés	-
Bois tournés et façonnés	-
Cogénération et produits énergétiques[2]	1
Autres	1
Total	**12**
Volume de bois ronds consommé (m³)	**381 331**

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

1. Nombre d'usines ayant eu un permis actif de 2 001 m³ ou plus.

2. Usines qui produisent de l'électricité, des granules ou des copeaux énergétiques.



Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la modernisation de l'industrie des produits forestiers

Carte réalisée en août 2019

ANNEXES

Les écosystèmes forestiers exceptionnels

Un écosystème forestier exceptionnel (EFE) est un type d'aire protégée du Québec administré par le ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs.

Ces milieux naturels sensibles sont habituellement de petites dimensions et présentent une biodiversité unique; on peut donc y trouver des peuplements de grand intérêt pour la conservation de la diversité des écosystèmes forestiers et importants pour les générations futures. Les EFE représentent des peuplements forestiers qu'on trouve en faible proportion au Québec puisqu'ils regroupent des composantes écologiques (biotique et abiotique) distinctes et propres à ces écosystèmes. Ces forêts authentiques « présentent une absence ou une quasi-absence de perturbations de nature anthropique et qui se caractérisent par le fait qu'elles ont acquis sans entrave des attributs particuliers de composition ou de structure sous l'influence de conditions particulières du milieu naturel ».

Cette appellation fait référence à trois catégories d'écosystèmes forestiers :

- les forêts rares;
- les forêts anciennes;
- les forêts refuges d'espèces menacées ou vulnérables.

Les forêts rares

Les forêts rares sont des écosystèmes forestiers qui occupent un nombre restreint de sites et couvrent une superficie réduite. La rareté est généralement d'origine naturelle, mais elle peut aussi résulter de l'activité humaine : on dit alors qu'elle est anthropique. La rareté est évaluée autant à l'échelle du Québec qu'à l'échelle d'unités de territoire plus petites. Par exemple, les peuplements de pins rigides sont rares dans tout le Québec, alors que ceux de chênes rouges sont communs dans le sud-ouest de la province, mais rares dans la péninsule gaspésienne.

Les forêts anciennes

Cette expression désigne des peuplements dans lesquels on trouve de très vieux arbres et qui ont été peu modifiés par l'Homme et les perturbations naturelles. Ces forêts ont comme particularité de renfermer à la fois des arbres vivants, sénescents et morts et un sol parsemé de gros troncs à divers stades de décomposition. On dénombre peu de forêts anciennes au Québec. Dans le sud de la province, la plupart des forêts ont en effet été considérablement affectées par la colonisation, puis par l'urbanisation. Plus au nord, ce sont les épidémies d'insectes et les feux qui les ont raréfiées.

Les forêts refuges

Ces forêts abritent une ou plusieurs espèces végétales menacées ou vulnérables (y compris les espèces susceptibles d'être ainsi désignées). On peut y trouver, selon le cas, une espèce d'une grande rareté, au moins trois espèces menacées ou vulnérables ou encore une population remarquable d'une espèce menacée ou vulnérable.

Distribution des EFE	Nombre d'EFE			
Régions administratives	**Forêts anciennes**	**Forêts rares**	**Forêts refuges**	**Total**
Abitibi-Témiscamingue	29	11	-	**40**
Bas-Saint-Laurent	9	14	2	**25**
Capitale-Nationale	12	5	-	**17**
Chaudière- Appalaches	9	-	-	**9**
Côte-Nord	22	11	1	**34**
Estrie	2	1	1	**4**
Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine	12	7	5	**24**
Lanaudière	6	1	-	**7**
Laurentides	21	10	1	**32**
Mauricie	4	3	-	**7**
Nord-du-Québec	8	4	1	**13**
Outaouais	11	2	10	**23**
Saguenay-Lac-Saint-Jean	16	5	-	**21**
Total	**161**	**74**	**21**	**256**

LA CLASSIFICATION ÉCOLOGIQUE DU TERRITOIRE

ZONES ET SOUS-ZONES DE VÉGÉTATION

Le Québec est partagé en trois zones de végétation : la zone tempérée nordique, dominée par des peuplements feuillus et mélangés, la zone boréale, caractérisée par des peuplements de conifères sempervirens, et la zone arctique, marquée par une végétation arbustive et herbacée. Ces trois zones, qui reflètent les grandes subdivisions climatiques québécoises, sont peuplées par une flore distincte. Elles correspondent aux divisions mondiales de la végétation. On subdivise les zones de végétation en sous-zones, en fonction de la physionomie de la végétation qui domine les paysages à la fin des successions. Ainsi, la zone tempérée nordique couvre deux sous-zones : celle de la forêt décidue et celle de la forêt mélangée. Dans la première, on trouve surtout des forêts de feuillus nordiques, dominées par l'érable à sucre, et, dans la seconde, des peuplements mixtes. Les forêts mélangées renferment à la fois des espèces boréales, comme le sapin baumier et l'épinette noire, et des espèces méridionales, comme le bouleau jaune. La richesse floristique de la sous-zone de la forêt mélangée est légèrement moindre que celle de la forêt décidue. Pour sa part, la zone boréale comprend trois sous-zones : la sous-zone de la forêt boréale continue, où les peuplements, relativement denses, renferment principalement des espèces résineuses boréales et des feuillus de lumière, la taïga, où dominent des forêts conifériennes ouvertes sur un tapis de lichens, et la toundra forestière, mosaïque de peuplements de densité variable et de toundra, où l'on voit surtout des arbustes et des lichens. La limite des arbres (épinette noire, épinette blanche et mélèze laricin) constitue la démarcation entre la zone boréale et la zone arctique. Au Québec, la zone arctique ne compte qu'une seule sous-zone, le Bas-Arctique, caractérisée par l'absence d'arbres, le pergélisol continu ainsi qu'une végétation de toundra, essentiellement composée d'arbustes, d'herbacées (des graminoïdes surtout), de mousses et de lichens.

DOMAINES ET SOUS-DOMAINES BIOCLIMATIQUES

Un domaine bioclimatique est un territoire caractérisé par la nature de la végétation qui, à la fin des successions, couvre les sites où les conditions pédologiques, de drainage et d'exposition sont moyennes (sites mésiques). L'équilibre entre la végétation et le climat est le principal critère de distinction des domaines. 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. Au Québec, on distingue dix domaines bioclimatiques, dont six dans la partie méridionale de la province : l'érablière à caryer cordiforme, l'érablière à tilleul, l'érablière à bouleau jaune, la sapinière à bouleau jaune, la sapinière à bouleau blanc et la pessière à mousses. Dans la partie septentrionale du territoire, on en reconnaît quatre : la pessière à lichens, la toundra forestière, la toundra arctique arbustive et la toundra arctique herbacée. Certains des domaines bioclimatiques du Québec méridional sont subdivisés en sous-domaines, car la végétation y présente des différences, qui reflètent celles du régime des précipitations.

I. ZONE TEMPÉRÉE NORDIQUE

A. Sous-zone de la forêt décidue

1. Domaine de l'érablière à caryer cordiforme

Le domaine bioclimatique de l'érablière à caryer cordiforme couvre le sud-ouest de la province, qui bénéficie du climat le plus clément. Il renferme donc la flore la plus méridionale du Québec, dont plusieurs espèces thermophiles. Les forêts y sont très diversifiées. Certaines des espèces qui y croissent sont à la limite septentrionale de leur aire de distribution. C'est le cas du caryer cordiforme, qui prête son nom au domaine, du caryer ovale, du micocoulier, de l'érable noir, du chêne bicolore, de l'orme de Thomas, du pin rigide ainsi que de plusieurs arbustes et plantes herbacées. On y voit aussi d'autres espèces qui poussent également plus au nord, telles que l'érable à sucre, le sapin et les épinettes. Ce domaine n'est pas subdivisé en sous-domaines.

2. Domaine de l'érablière à tilleul

Le domaine bioclimatique de l'érablière à tilleul s'étend au nord et à l'est de celui de l'érablière à caryer cordiforme. La flore y est aussi très diversifiée, mais plusieurs espèces y atteignent la limite septentrionale de leur aire de distribution. Dans les milieux qui leur sont favorables, le tilleul d'Amérique, le frêne d'Amérique, l'ostryer de Virginie et le noyer cendré accompagnent l'érable à sucre, mais ils sont moins répandus au-delà de ce domaine. La distribution des chênaies rouges et les précipitations permettent de distinguer deux sous-domaines : l'un dans l'ouest, qui est plus sec, l'autre dans l'est, où les précipitations sont plus abondantes

3. Domaine de l'érablière à bouleau jaune

Le domaine bioclimatique de l'érablière à bouleau jaune couvre les coteaux et les collines qui bordent le sud du plateau laurentidien et des Appalaches. Il occupe la partie la plus nordique de la sous-zone de la forêt décidue. Moins diversifiée, sauf sur les meilleurs sites, la flore regroupe de nombreuses espèces boréales, largement répandues au Québec. Sur les sites mésiques, le bouleau jaune est l'une des principales essences compagnes de l'érable à sucre. Le hêtre à grandes feuilles, le chêne rouge et la pruche du Canada croissent aussi dans ce domaine, mais ils deviennent très rares au-delà de sa limite septentrionale. Ce domaine marque aussi la fin de l'aire de distribution du tilleul d'Amérique et de l'ostryer de Virginie. Ici, comme dans toute la sous-zone de la forêt décidue, le chablis est l'un des principaux éléments de la dynamique forestière. L'abondance des précipitations ainsi que la distribution des peuplements de pins blancs et rouges divisent le domaine de l'érablière à bouleau jaune en deux sous-domaines, l'un à l'ouest, l'autre à l'est.

B. Sous-zone de la forêt mélangée

4. Domaine de la sapinière à bouleau jaune

Le domaine bioclimatique de la sapinière à bouleau jaune est un écotone, c'est-à-dire une zone de transition entre la zone tempérée nordique, à laquelle il appartient, et la zone boréale. Il s'étend depuis l'ouest jusqu'au centre du Québec, entre les 47° et 48° de latitude. Il ceinture aussi la péninsule gaspésienne et il englobe les collines des Appalaches, à l'est de Québec, le contrefort des Laurentides, au nord du Saint-Laurent, et l'enclave des basses terres du lac Saint-Jean. Les sites mésiques y sont occupés par des peuplements mélangés de bouleaux jaunes et de résineux, comme le sapin baumier, l'épinette blanche et le thuya. L'érable à sucre y croît à la limite septentrionale de son aire de distribution. Les épidémies de tordeuses des bourgeons de l'épinette et les feux y sont les deux principaux éléments de la dynamique forestière. L'abondance du bouleau jaune et des pinèdes, qui diminue d'ouest en est, permet de distinguer deux sous-domaines : celui de l'ouest est caractérisé par l'omniprésence des bétulaies jaunes à sapins sur les sites mésiques et celui de l'est, par les sapinières à bouleau jaune.

II. ZONE BORÉALE

A. Sous-zone de la forêt boréale continue

5. Domaine de la sapinière à bouleau blanc

Le domaine de la sapinière à bouleau blanc occupe le sud de la zone boréale. Le paysage forestier y est dominé par les peuplements de sapins et d'épinettes blanches, mélangés à des bouleaux blancs sur les sites mésiques. Sur les sites moins favorables, l'épinette noire, le pin gris et le mélèze sont souvent accompagnés de bouleaux blancs ou de peupliers faux tremble. Le bouleau jaune et l'érable rouge ne croissent que dans la partie sud du domaine. La tordeuse des bourgeons de l'épinette est le principal facteur de la dynamique forestière de ce domaine, car le sapin baumier y abonde. Néanmoins, le feu y joue aussi un rôle important. Le domaine de la sapinière à bouleau blanc peut être divisé en deux sous-domaines. Dans celui de l'ouest, le relief est peu accidenté et les dénivellations, peu importantes. Le cycle des feux y est également plus court, ce qui explique l'abondance des peuplements feuillus ou mélangés d'essences de lumière (peuplier faux-tremble, bouleau blanc et pin gris). À cause de l'influence maritime, les précipitations sont généralement plus abondantes dans le sous-domaine de l'est et, conséquemment, le cycle des feux y est plus long.

6. Domaine de la pessière à mousses

Vers le nord, le domaine de la pessière à mousses succède à celui de la sapinière à bouleau blanc. Il s'étend approximativement jusqu'au 52e parallèle, et sa limite nord coïncide avec celle de la sous-zone de la forêt boréale continue. Les paysages y sont assez uniformes, puisque le couvert forestier est nettement dominé par l'épinette noire, qui y forme bon nombre de peuplements monospécifiques, mais qui s'associe également à différentes espèces compagnes, dont le sapin baumier. Les sapinières n'occupent plus que les versants de rares collines. Certains feuillus, tels le bouleau blanc, le peuplier-faux tremble et, dans une moindre mesure, le peuplier baumier, croissent aussi dans ce domaine. Les sous-bois sont couverts de mousses hypnacées et de plantes arbustives éricacées. Les espèces herbacées sont peu nombreuses. Compte tenu des précipitations, on divise le domaine bioclimatique de la pessière à mousses en deux sous-domaines. Le cycle des feux, principal élément de la dynamique forestière, est beaucoup plus long dans celui de l'est, où les sapinières sont plus abondantes et la proportion de sapins dans les pessières, plus élevée.

B. Sous-zone de la taïga

7. Domaine de la pessière à lichens

Le domaine de la pessière à lichens occupe toute la sous-zone de la taïga, qui s'étend du 52e au 55e parallèle. Il se distingue surtout de celui de la pessière à mousses par la faible densité du couvert forestier. L'épinette noire, dont la reproduction végétative est favorisée par les rigueurs du climat et la faiblesse des précipitations, ponctue le tapis de lichens. Quant au sapin baumier et au pin gris, ils y atteignent la limite nordique de leur aire de distribution. Le feu a ravagé de vastes étendues dans le domaine de la pessière à lichens.

C. Sous-zone de la toundra forestière

8. Domaine de la toundra forestière

Le domaine bioclimatique de la toundra forestière est l'écotone, ou transition, entre la zone boréale, dont il fait partie, et la zone arctique. Il s'étend du 55e jusqu'au 58e parallèle, approximativement. Le paysage a l'allure d'une mosaïque dominée par des landes arbustives, entrecoupées de forêts dans les sites abrités. Cette mosaïque résulte des feux et du climat nordique, attesté par la présence de pergélisol discontinu. La limite nord de ce domaine coïncide avec celle des arbres. On y trouve surtout des peuplements d'épinettes noires rabougries, qui ne mesurent pas plus de trois mètres de hauteur.

III. ZONE ARCTIQUE

A. Sous-zone du Bas-Arctique

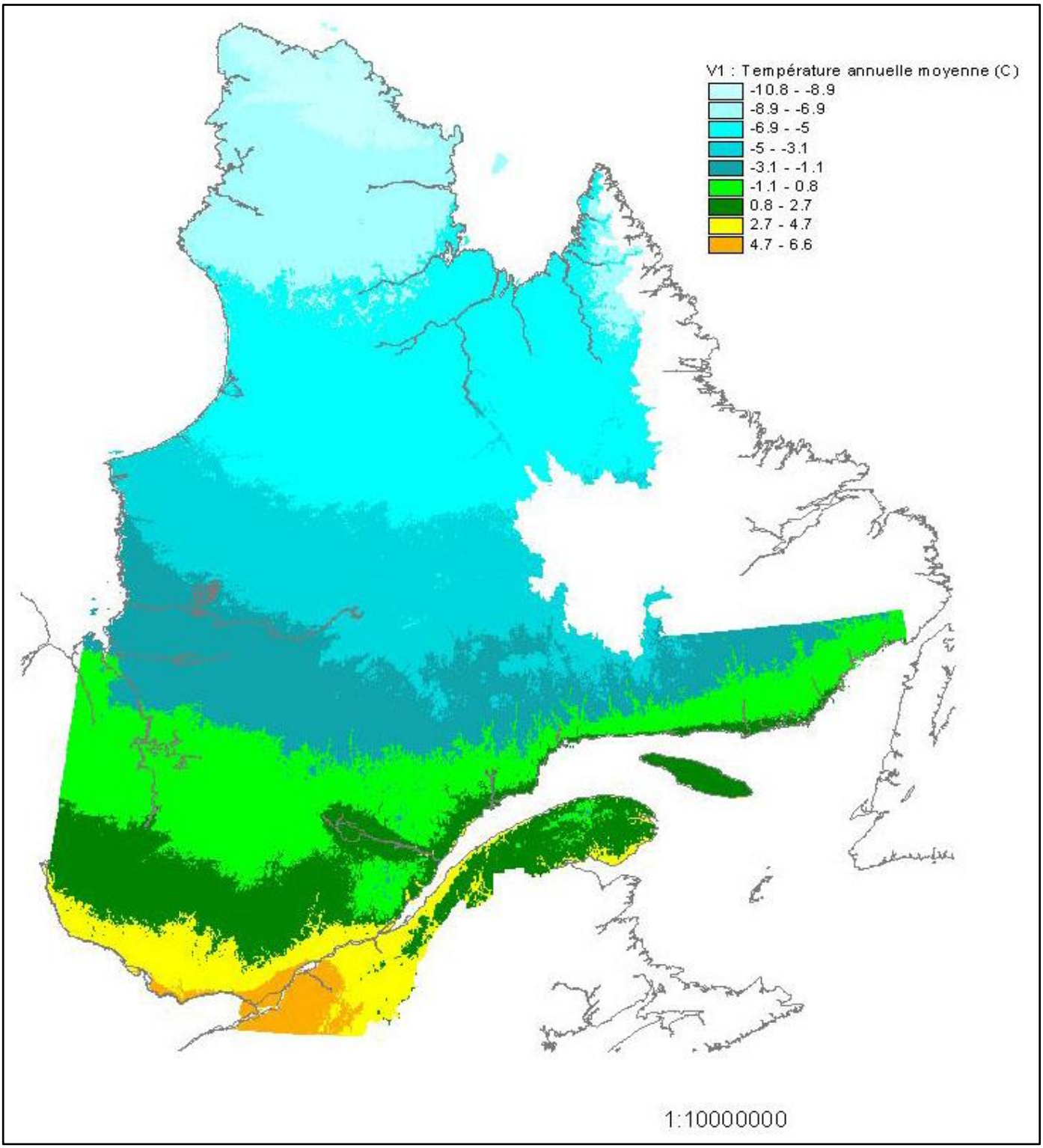
9. Domaine de la toundra arctique arbustive

Le domaine bioclimatique de la toundra arctique arbustive s'étend du 58e jusqu'au 61e parallèle, approximativement. Les saules et les bouleaux nains y côtoient des plantes herbacées, des graminoïdes pour la plupart, ainsi que des mousses et des lichens. Le pergélisol continu et des formes de terrain qui résultent de l'activité périglaciaire caractérisent ce domaine. Le couvert végétal ne dépasse généralement pas deux mètres, et seules certaines espèces de saules arctiques peuvent atteindre une telle hauteur. Des enclaves d'une végétation apparentée à celle de ce domaine occupent les plus hauts sommets du Québec méridional, dont ceux de la Gaspésie et des monts Groulx.

10. Domaine de la toundra arctique herbacée

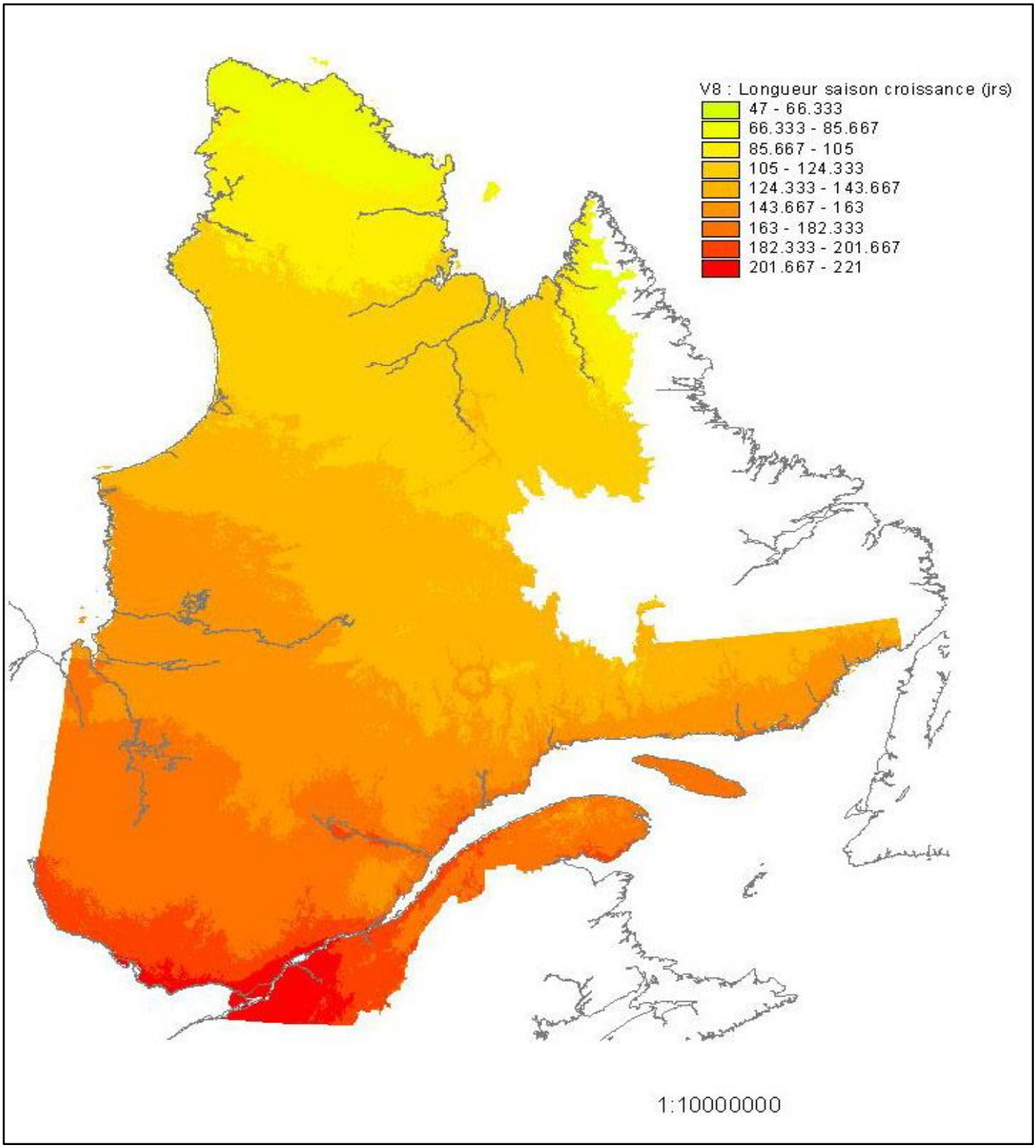
Le domaine bioclimatique de la toundra arctique herbacée est le plus nordique du Québec. Le climat régional est si rigoureux que même les arbustes sont rares et de petite taille. Cypéracées et graminées s'y mêlent aux mousses et aux lichens et dominent des paysages où le roc et le sol minéral sont souvent dénudés. Tout le territoire est couvert de pergélisol.

Température annuelle moyenne



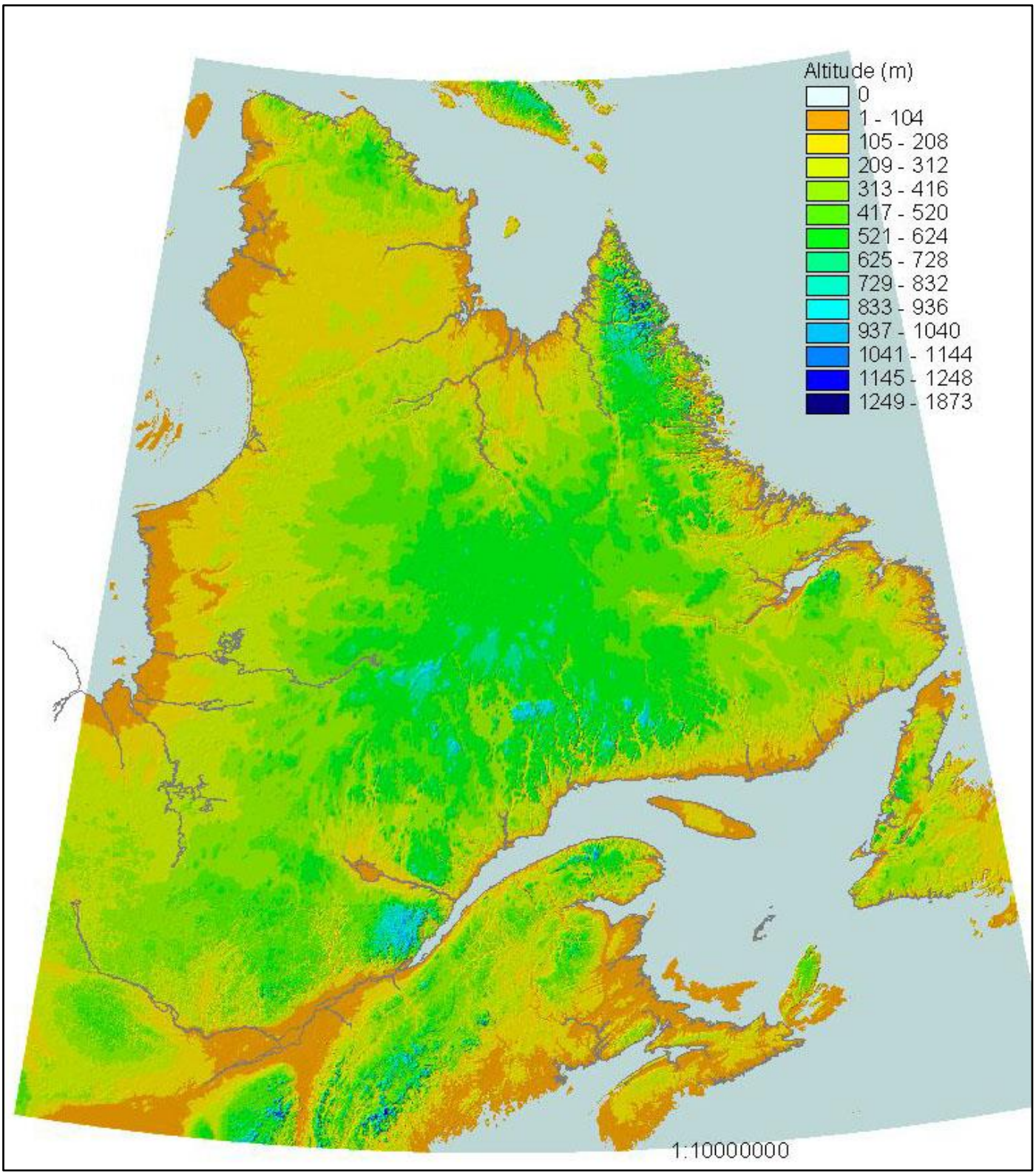
Source : Ministère de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques

Longueur de la saison de croissance en degrés-jours



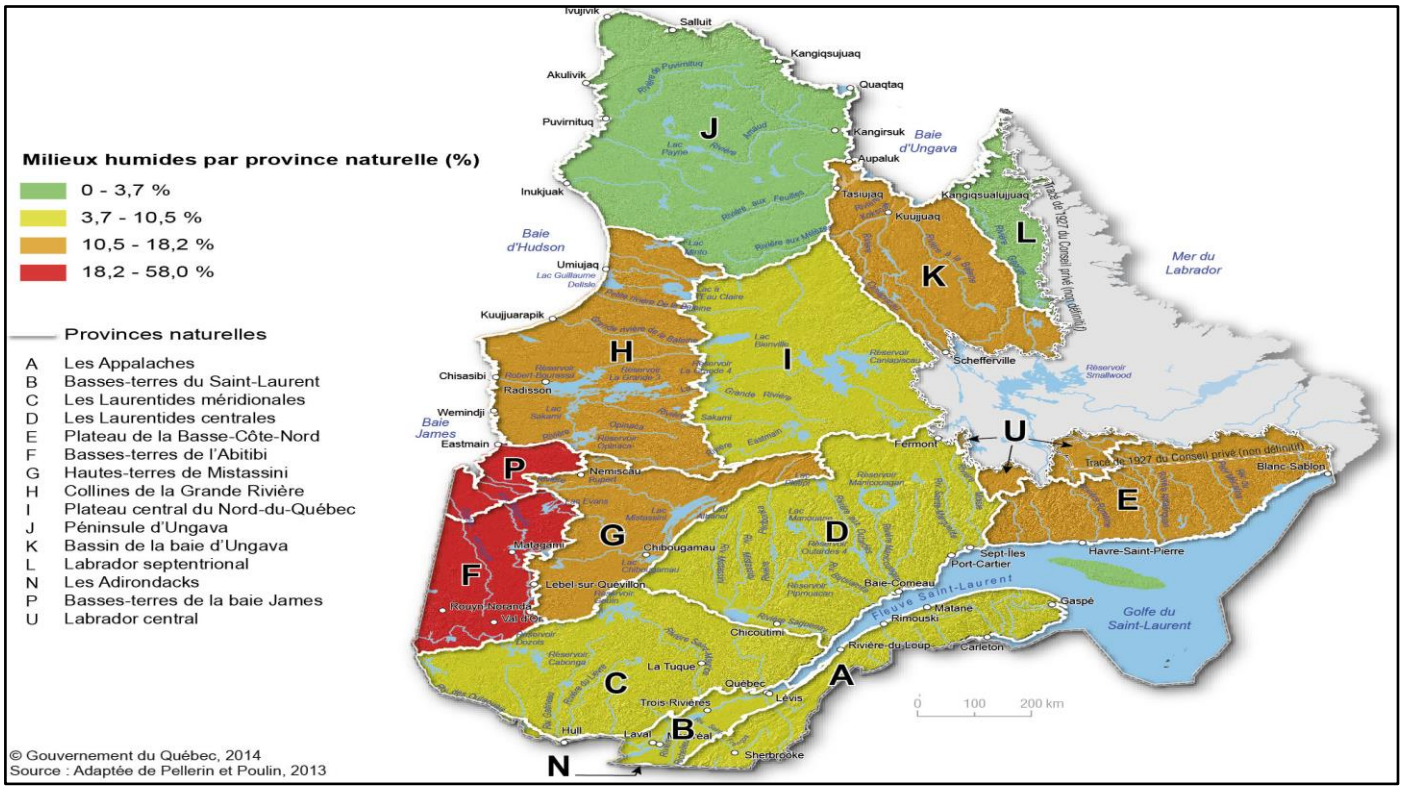
Source : Ministère de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques

Classes d'altitude (mètres)

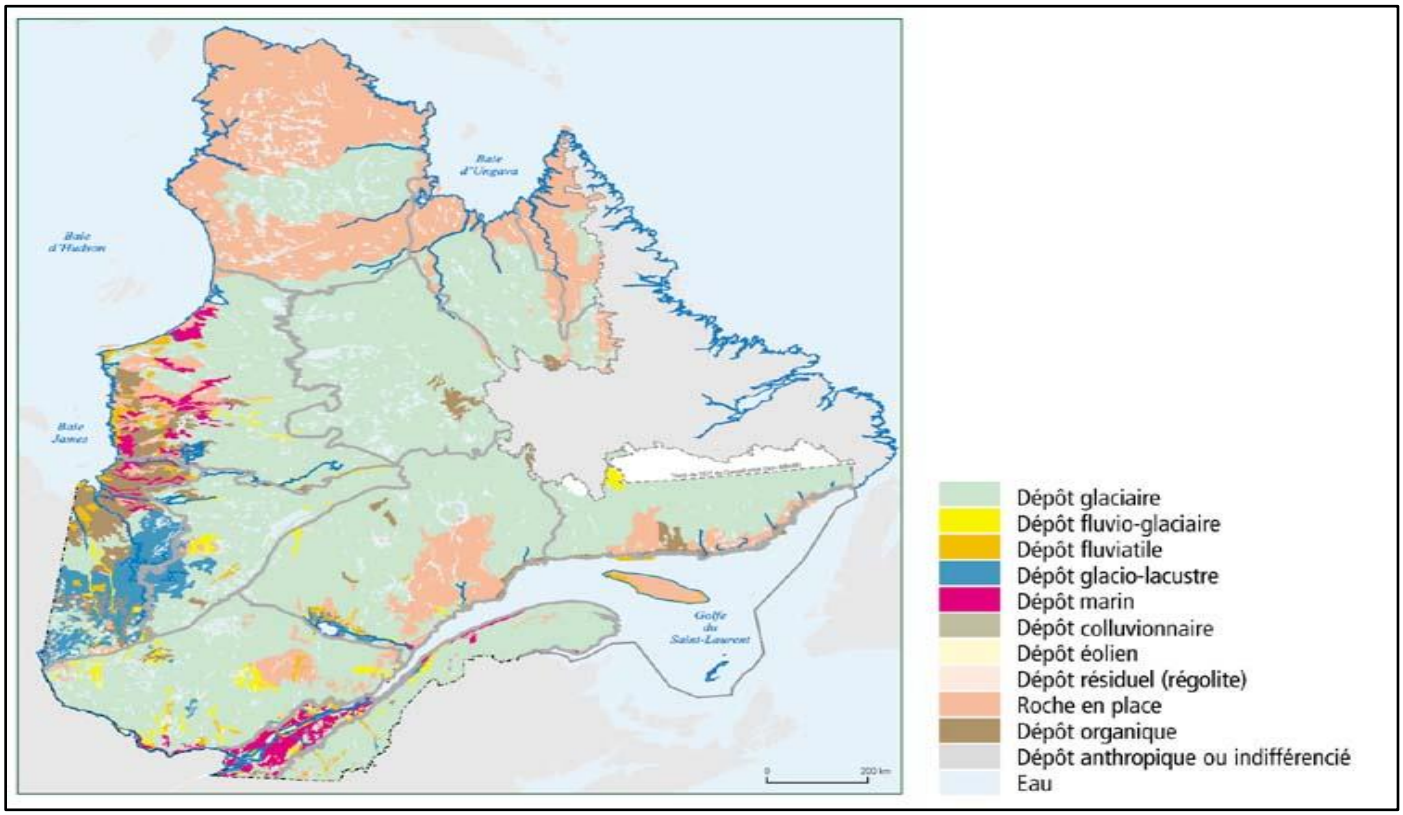


Source : Ministère de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques

Provinces naturelles et milieux humides

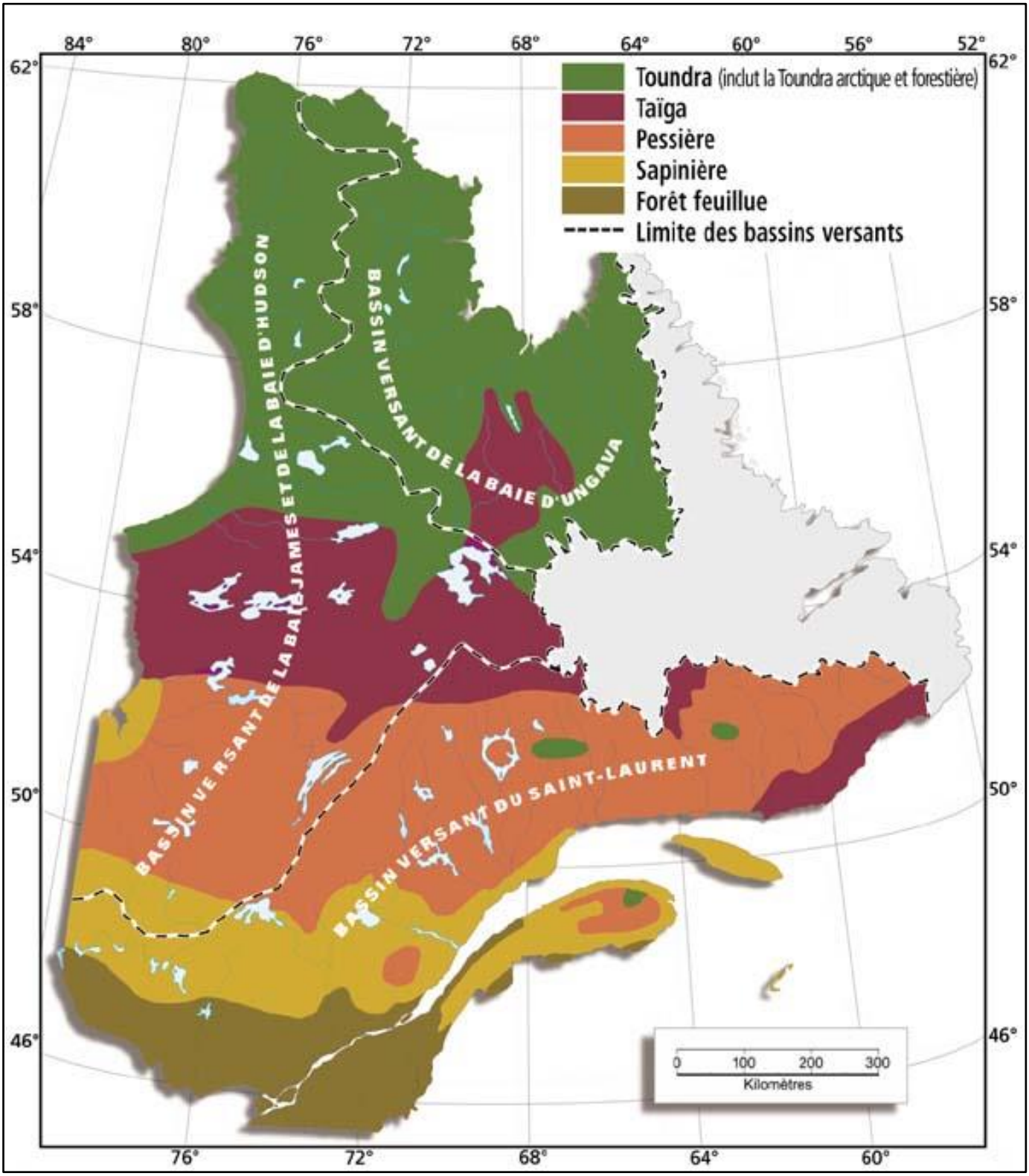


Types de dépôts de surface



Source : Ministère de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques

Grands bassins versants



Source : Ministère de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques

Plan Nord

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

Forêts, Faune
et Parcs
Québec