

# RESSOURCES ET INDUSTRIES FORESTIÈRES DU QUÉBEC

Portrait statistique 2020

MINISTÈRE DES FORÊTS, DE LA FAUNE ET DES PARCS



## **Conception, recherche et rédaction**

Jean-François Delisle

Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs

Direction du développement et de l'innovation de l'industrie

5700, 4<sup>e</sup> Avenue Ouest

Local A-202

Québec (Québec) G1H 6R1

Téléphone : 418 627-8644, poste 704108

Télécopieur : 418 643-9534

© Gouvernement du Québec

Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, 2021

Dépôt légal – Bibliothèque et Archives nationales du Québec, 2021

ISBN (PDF) : 978-2-550-90470-0 (26<sup>e</sup> édition, 2021)

ISBN : 2-550-12469-3 (1<sup>ère</sup> édition, 1985)

## 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, Patrick Côté, Martin Déry et Sophie Trudel, Direction du développement et de l'innovation de l'industrie  
Pierre Belleau, Marie-Pierre Drouin, Cédric Fournier et Normand Villeneuve, Direction de la protection des forêts  
Maxime Crevier-Tremblay, 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  
Raphaël Desbiens, François-Olivier Tremblay et Stéphane Morin, Direction de la gestion de l'approvisionnement en bois  
Annie Boucher-Roy, Bureau du forestier en chef  
Philippe Dupéré et Audrey Murray, Direction générale de la production de semences et de plants forestiers  
Martin Côté, Pierre-Luc Couillard, Sandra Girard, 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  
Camille Bonhomme, 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 2020 de ce document dresse un portrait statistique succinct de tout le secteur forestier québécois.

Ressources et industries forestières - Portrait statistique 2020 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 2020 vous sera tout aussi utile que dans le passé et nous vous rappelons que vos commentaires sont toujours les bienvenus.

Version de novembre 2021

## 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 dans l'édition 2018, 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 l'édition 2017 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 (m<sup>3</sup>) est présenté sans précision (net ou brut), ce volume est présenté en mètre cube (m<sup>3</sup>) net.

Comment citer ce document : « Ressources et industries forestières du Québec, portrait statistique 2020, MFFP, novembre 2021 ».

## Signes conventionnels utilisés dans les tableaux ou graphiques

.. : donnée non disponible	% : pourcentage
... : donnée n'ayant pas lieu de figurer	\$ : dollar
p : donnée provisoire ou prévisionnelle	£ : livre sterling
r : donnée révisée	¥ : yen japonais
e : donnée estimée	€ : euro
x : donnée confidentielle	
f : donnée trop peu fiable pour être publiée	
- : néant ou zéro	
— : valeur infime	

## Acronymes et symboles utilisés

AAM : <b>A</b> ccroissement <b>a</b> nnuel <b>m</b> oyen	SCIAN : <b>S</b> ystème de <b>c</b> lassification des industries de l' <b>A</b> mérique du <b>N</b> ord
BGA: <b>B</b> énéficiaire de <b>g</b> arantie d' <b>a</b> pprovisionnement	SEPM : <b>s</b> apin, <b>é</b> pinettes, <b>p</b> in gris, <b>m</b> élèzes
BMMB : <b>B</b> ureau de <b>m</b> ise en <b>m</b> arché des <b>b</b> ois	SFI : <b>S</b> ustainable <b>F</b> orestry <b>I</b> nitiative
CSA : <b>C</b> anadian <b>S</b> tandards <b>A</b> ssociation	t : tonne
CGT: <b>C</b> onvention de <b>g</b> estion <b>t</b> erritoriale	tep: tonne <b>é</b> quivalent- <b>p</b> étrole
CPF : <b>C</b> alcul de <b>p</b> ossibilité <b>f</b> orestière	tfr: <b>t</b> erritoire <b>f</b> orestier <b>r</b> ésiduel
EABF : Entente d' <b>a</b> tttribution de <b>b</b> iomasse <b>f</b> orestière	tm : tonne <b>m</b> étrique
ED : Entente de <b>d</b> élégation	tma : tonne <b>m</b> étrique <b>a</b> nhydre
EFE : <b>É</b> cosystème <b>f</b> orestier <b>e</b> xceptionnel	tmv : tonne <b>m</b> étrique <b>v</b> erte
FER: Forêt d' <b>e</b> nseignement et de <b>r</b> echerche	UA : <b>U</b> nités d' <b>a</b> ménagement
FSC : <b>F</b> orest <b>S</b> tewardship <b>C</b> ouncil	VMN : <b>V</b> olume <b>m</b> archand <b>n</b> et
G : milliard	VNR : <b>V</b> olumes <b>n</b> on récoltés
GA : <b>G</b> arantie d' <b>a</b> pprovisionnement	
Gpmp : milliard de <b>p</b> ieds <b>m</b> esure de <b>p</b> lanche	
ha : hectare	
hab : habitants	
hl : hectolitre	
kg : kilogramme	
km : kilomètre	
km <sup>2</sup> : kilomètre carré	
l : litre	
lb : livre	
M : million	
m : mètre	
m <sup>3</sup> : mètre cube	
Mm <sup>3</sup> : <b>M</b> illion de <b>m</b> ètres cubés	
Mtm : <b>M</b> illion de <b>t</b> onnes <b>m</b> étriques	
Mtma : <b>M</b> illion de <b>t</b> onnes <b>m</b> étriques <b>a</b> nhydres	
mpmp : mille <b>p</b> ieds <b>m</b> esure de <b>p</b> lanche	
MFFP: <b>M</b> inistère des <b>F</b> orêts, de la <b>F</b> aune et des <b>P</b> arcs	
MLNU : <b>M</b> atière <b>l</b> igneuse <b>n</b> on <b>u</b> talisée	
n : nombre	
pi <sup>2</sup> : pied carré	
pmp : <b>p</b> ied <b>m</b> esure de <b>p</b> lanche	
PPR : <b>P</b> épinière <b>p</b> rivée	
PPU : <b>P</b> épinière <b>p</b> ublique	
PRBIO : <b>P</b> ermis de <b>r</b> écolte aux fins d' <b>a</b> pprovisionner une usine de la transformation de bois en <b>b</b> iomasse forestière	
PRAU : <b>P</b> ermis pour la <b>r</b> écolte de bois aux fins d' <b>a</b> pprovisionner une <b>u</b> usine de transformation du bois	

## 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 m<sup>2</sup> = 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 Saint-Laurent, son Golfe et ses estuaires, ainsi que les mers nordiques.

### 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.

### Forêt productive

Forêt en mesure de produire un volume de 30 m<sup>3</sup>/ha ou plus de matière ligneuse en moins de 120 ans.

### Forêt improductive

Forêt incapable de produire un volume de 30 m<sup>3</sup>/ha ou plus de matière ligneuse en moins de 120 ans.

### 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. Economie

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 bleuétières	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	60
Le territoire et les droits forestiers	66
Bois récoltés et matières premières	68
Consommation de bois	71
Unités d'aménagement forestier (carte)	73
La certification forestière	74
Marché et ventes des bois aux enchères	75
Zones de tarification (carte)	80
Tarification des bois sur pied	81
Carte des territoires de mise en marché	85

### 9. L'inventaire écoforestier

Inventaire écoforestier du Québec méridional	87
Zones d'inventaire du Québec (carte)	88
Régimes de propriété et zones d'inventaire	89
Superficies productives accessibles et volume marchand brut	91

# RESSOURCES ET INDUSTRIES FORESTIÈRES

## TABLE DES MATIÈRES

### 10. La sylviculture

Traitements sylvicoles	101
Reboisement	101
Préparation de terrain	103
Traitements sylvicoles non commerciaux	104
Traitements sylvicoles commerciaux	105
Détail des traitements sylvicoles réalisés en forêt publique	106
Détail des traitements sylvicoles réalisés en forêt privée	110
Production et livraison de plants	111

### 11. La protection des forêts

Insectes défoliateurs principaux	119
Secteurs affectés par les insectes défoliateurs (cartes)	122
Feux de forêt	124
Secteurs affectés par les feux (cartes)	127

### 12. Voirie forestière

Réseau de chemins multiusages	129
Ponts en milieu forestier	129

### 13. Les régions

Bas-Saint-Laurent	131
Saguenay-Lac-Saint-Jean	131
Capitale-Nationale	132
Mauricie	132
Estrie	133
Outaouais	133
Abitibi-Témiscamingue	134
Côte-Nord	134
Nord-du-Québec	135
Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine	135
Chaudière-Appalaches	136
Lanaudière	136
Laurentides	137
Montérégie	137
Centre-du-Québec	138

### ANNEXES

Les écosystèmes forestiers exceptionnels	A-1
Classification écologique du territoire	A-2
Température moyenne annuelle	A-6
Saison de croissance	A-7
Altitude	A-8
Milieux humides	A-9
Plan Nord	A-10



## 1. Géographie, démographie et gestion du territoire

Superficie du Québec	(km <sup>2</sup> )
Superficie totale	1 667 712
Domaine privé	113 176
Domaine de l'État <sup>1</sup>	1 525 403
Autre <sup>2</sup>	29 133
Superficie continentale	1 511 657
Milieu marin <sup>3</sup>	156 055

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

1. Fédéral et provincial

2. Tenures mixtes, indéterminées et non illustrées

3. Golfe, estuaires et fleuve Saint-Laurent et mers nordiques

Étendue des forêts <sup>1</sup>	(km <sup>2</sup> )	Pourcentage de la forêt mondiale
Forêt mondiale	40 600 000	100,0 %
Forêt canadienne	3 469 281	8,5 %
Forêt québécoise	905 810	2,2 %

Sources : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, 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 2020

Région administrative	Région	Population (n)	Territoire (km <sup>2</sup> )	Terre ferme (km <sup>2</sup> )	Terre ferme (%)	Densité (hab/km <sup>2</sup> )
01 - Bas-Saint-Laurent	01	197 987	28 403	22 185	78 %	8,9
02 - Saguenay-Lac-Saint-Jean	02	278 971	106 521	95 760	90 %	2,9
03 - Capitale-Nationale	03	757 065	20 972	18 644	89 %	40,6
04 - Mauricie	04	274 013	39 921	35 447	89 %	7,7
05 - Estrie	05	333 704	10 508	10 196	97 %	32,7
06 - Montréal	06	2 069 849	625	498	80 %	4 156,3
07 - Outaouais	07	401 388	34 077	30 469	89 %	13,2
08 - Abitibi-Témiscamingue	08	147 897	64 651	57 337	89 %	2,6
09 - Côte-Nord	09	90 529	351 615	236 665	67 %	0,4
10 - Nord-du-Québec	10	46 178	860 692	707 112	82 %	0,1
11 - Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine	11	90 697	78 180	20 272	26 %	4,5
12 - Chaudière-Appalaches	12	432 782	16 131	15 074	93 %	28,7
13 - Laval	13	442 648	267	246	92 %	1 799,4
14 - Lanaudière	14	524 368	13 515	12 308	91 %	42,6
15 - Laurentides	15	631 592	22 520	20 548	91 %	30,7
16 - Montérégie	16	1 603 232	11 852	11 112	94 %	144,3
17 - Centre-du-Québec	17	251 671	7 262	6 921	95 %	36,4
<b>Ensemble du Québec</b>		<b>8 574 571</b>	<b>1 667 712</b>	<b>1 300 794</b>	<b>78 %</b>	<b>6,59</b>

Source : Le Québec chiffres en main, Institut de la statistique du Québec, édition 2021

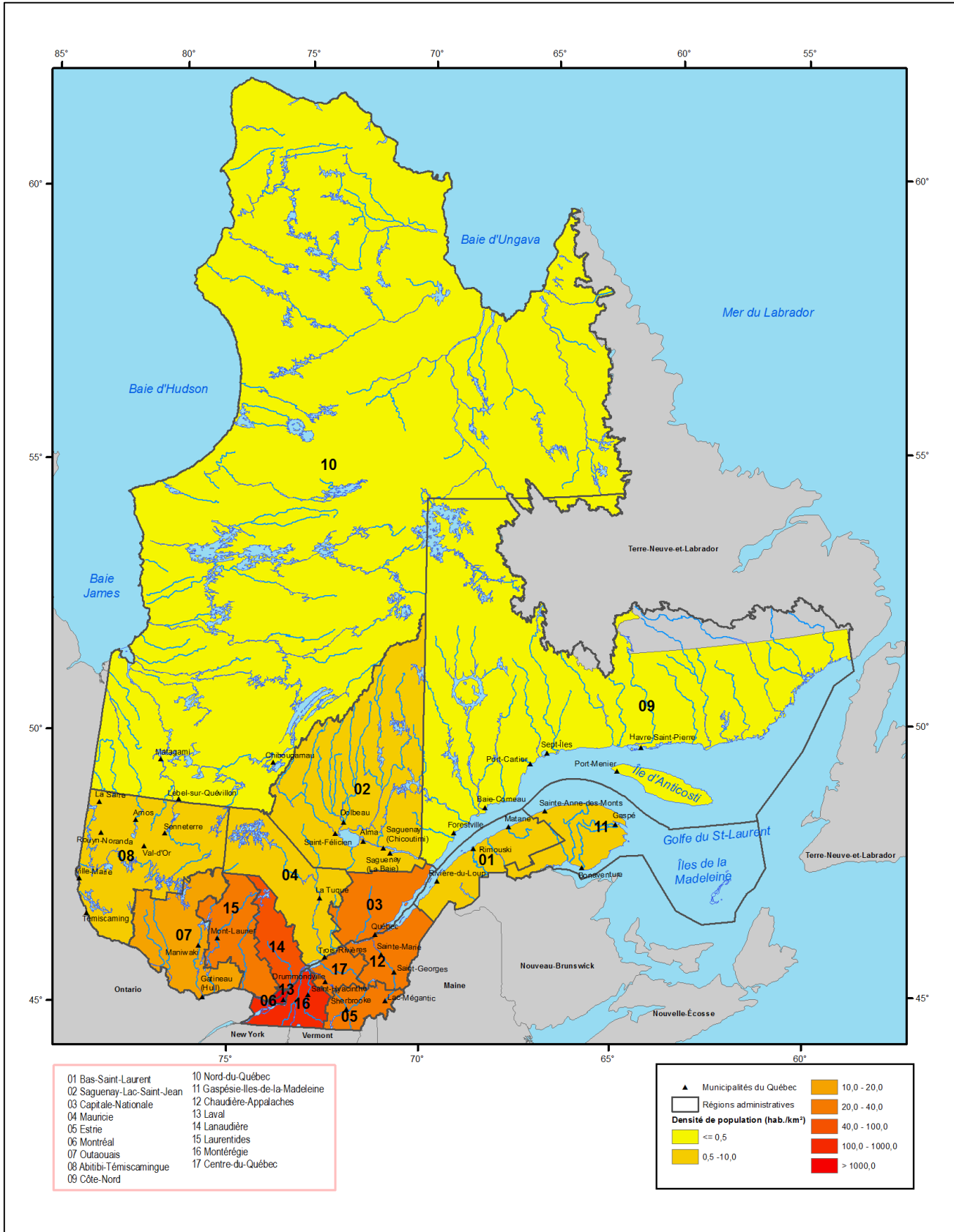
### Population des villes de 100 000 habitants et plus<sup>1</sup>

Montréal	1 821 070
Québec	550 326
Laval	442 648
Gatineau	290 239
Longueuil	252 828
Sherbrooke	171 158
Lévis	149 929
Saguenay	147 410
Trois-Rivières	140 420
Terrebonne	119 450
<b>Total</b>	<b>4 085 478</b>

Source : Le Québec chiffres en main, Institut de la statistique du Québec, édition 2021

1. Données prévisionnelles

## Répartition de la densité de la population du Québec (Habitants/km<sup>2</sup>)



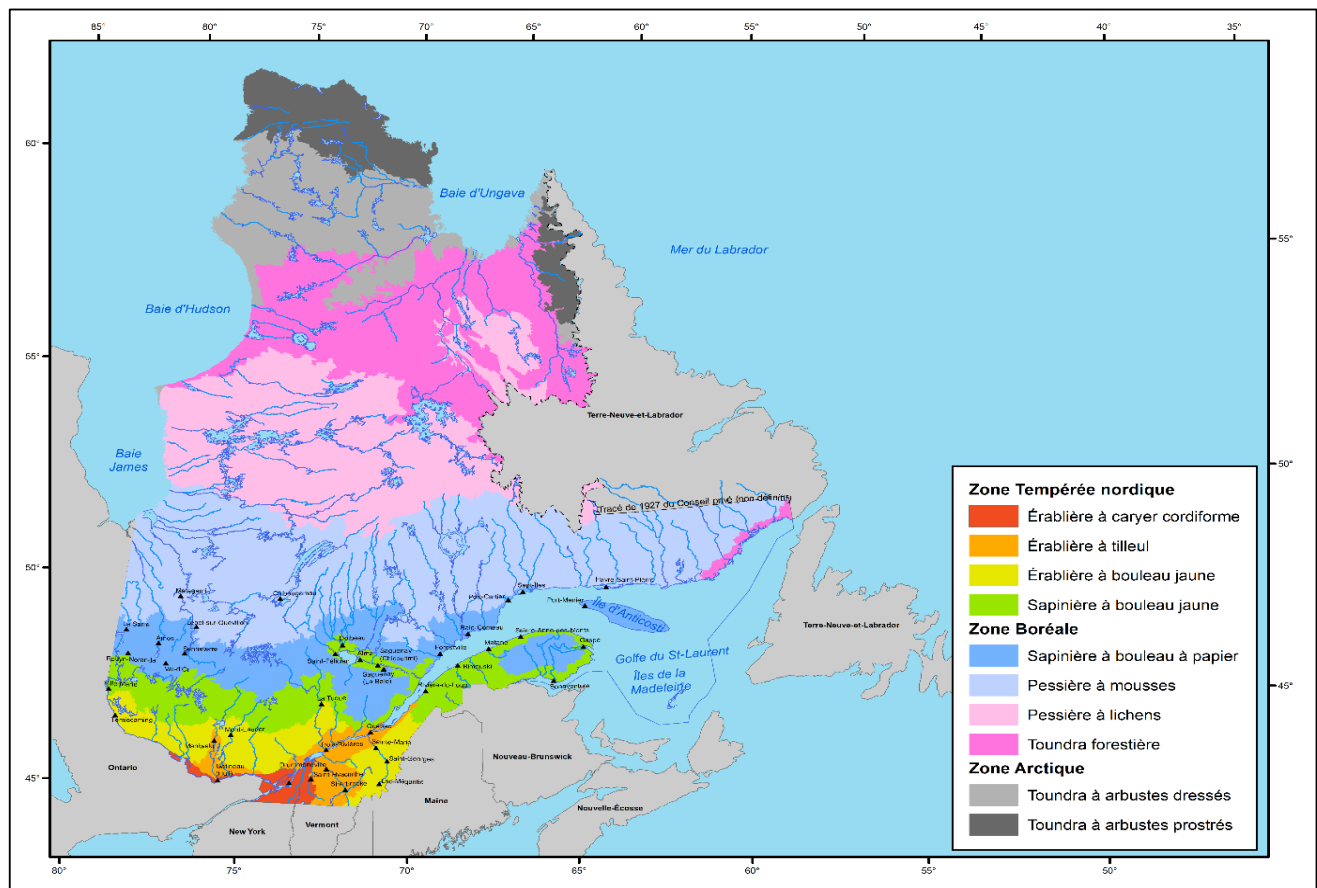
Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction du développement et de l'innovation de l'industrie  
 Carte réalisée en janvier 2020

## 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	Superficie continentale (km <sup>2</sup> )
<b>Zone tempérée nordique</b>	<b>208 753</b>
Domaine de l'érablière à caryer cordiforme	13 491
Domaine de l'érablière à tilleul	30 159
Domaine de l'érablière à bouleau jaune	65 418
Domaine de la sapinière à bouleau jaune	99 722
<b>Zone boréale</b>	<b>1 064 006</b>
Domaine de la sapinière à bouleau à papier	139 676
Domaine de la pessière à mousses	391 719
Domaine de la pessière à lichens	301 982
Domaine de la toundra forestière	230 676
<b>Zone arctique</b>	<b>238 726</b>
Domaine de la toundra à arbustes dressés	150 973
Domaine de la toundra à arbustes prostrés	87 841

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



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

Carte réalisée en juillet 2021

## Divisions administratives des forêts publiques

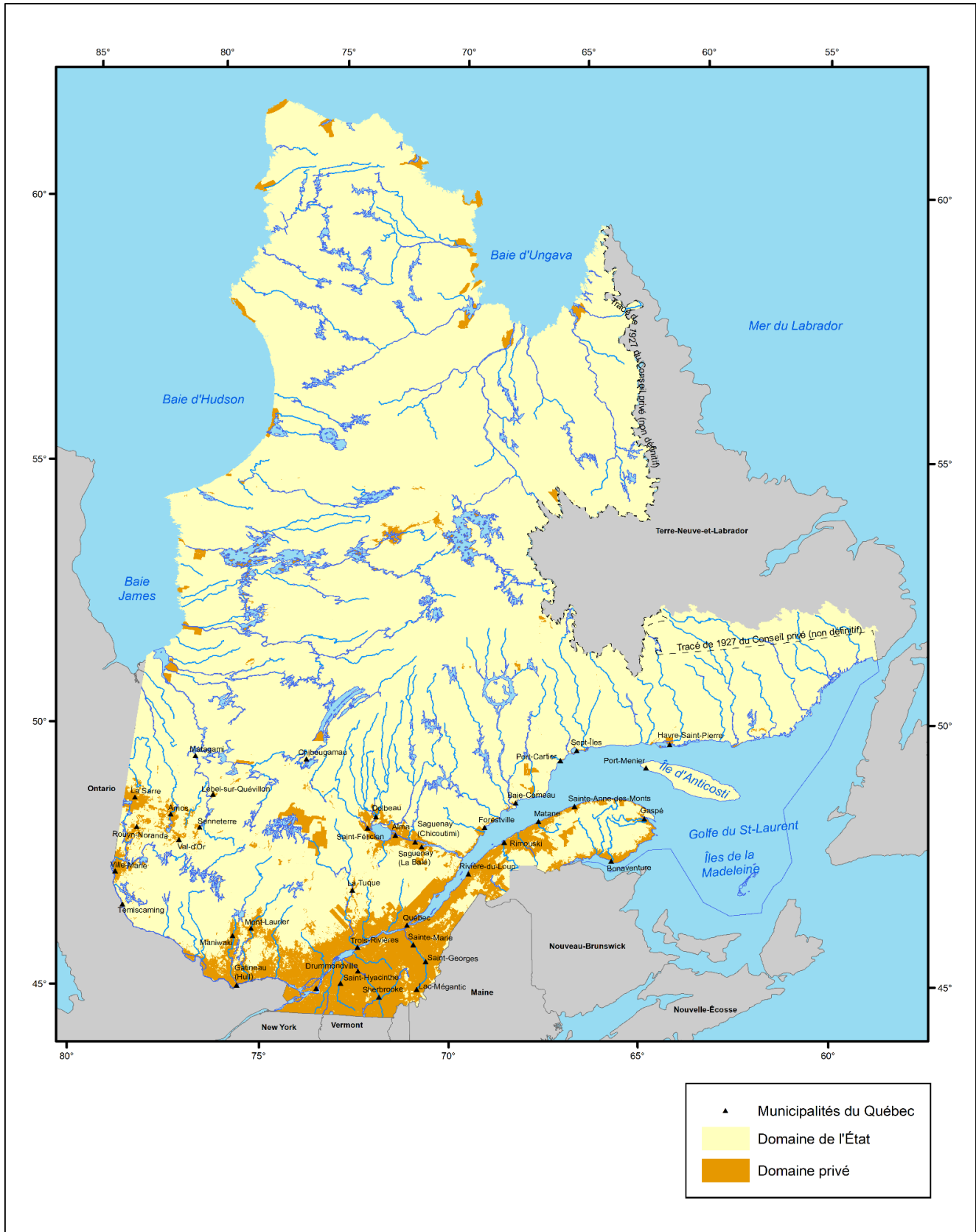


Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs

Carte réalisée en janvier 2021

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 janvier 2021

## Forêts du domaine privé

### Gestion des forêts privées en 2020

Superficie du territoire privé ('000 ha)	11 318
Superficie de la forêt privée ('000 ha)	7 235
Superficie de forêt privée productive accessible ('000 ha)	6 804
Superficie forestière enregistrée ('000 ha)	2 585
Volume marchand brut sur pied ('000 m <sup>3</sup> )	819 840
Possibilité forestière toutes essences ('000 m <sup>3</sup> net)	16 951
Nombre de propriétaires (4 ha ou +)	133 700
Nombre de producteurs forestiers enregistrés	28 100
Pourcentage de la forêt privée 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 2020 et Direction des inventaires forestiers

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	708 669	57
02 - Saguenay-Lac-Saint-Jean	6 000	359 077	60
03 - Capitale-Nationale	6 500	296 081	46
04 - Mauricie	6 600	239 098	36
05 - Estrie	9 200	594 862	65
07 - Outaouais	10 900	512 520	47
08 - Abitibi-Témiscamingue	8 200	445 737	54
09 - Côte-Nord	900	74 988	83
11 - Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine	5 000	319 175	64
12 - Chaudière-Appalaches	26 200	896 704	34
14 - Lanaudière	8 300	241 090	29
15 - Laurentides	13 400	480 690	36
16 - Montérégie	10 500	336 252	32
17 - Centre-du-Québec	9 500	330 256	35
<b>Total</b>	<b>133 700</b>	<b>5 835 199</b>	<b>44</b>

Source : La forêt privée chiffrée, Fédération des producteurs forestiers du Québec, édition 2020

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-Francis

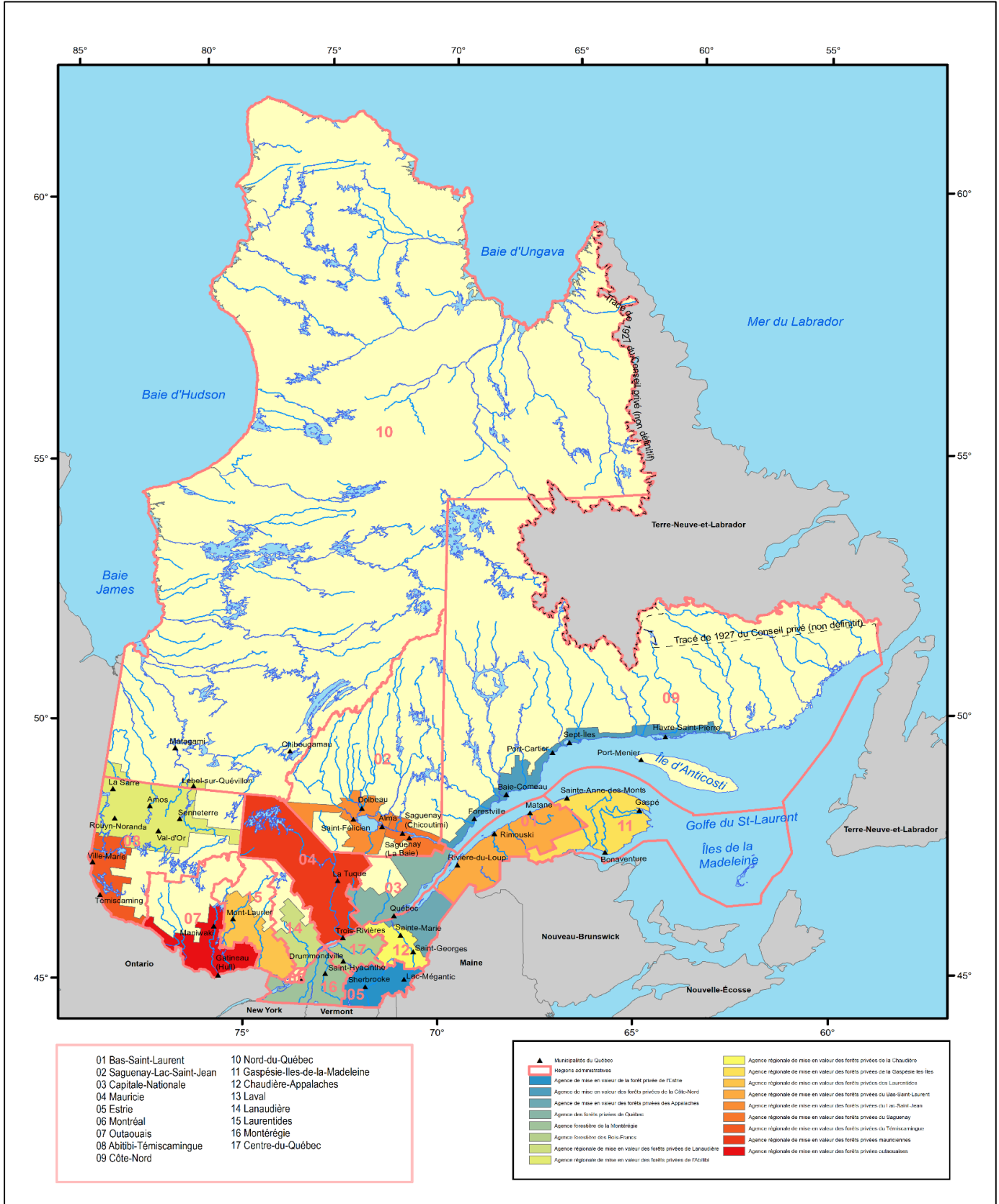
Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la gestion de l'approvisionnement en bois

### 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
<u>Syndicat des propriétaires forestiers de la région de Québec</u>

Source : La forêt privée chiffrée, Fédération des producteurs forestiers du Québec, édition 2020

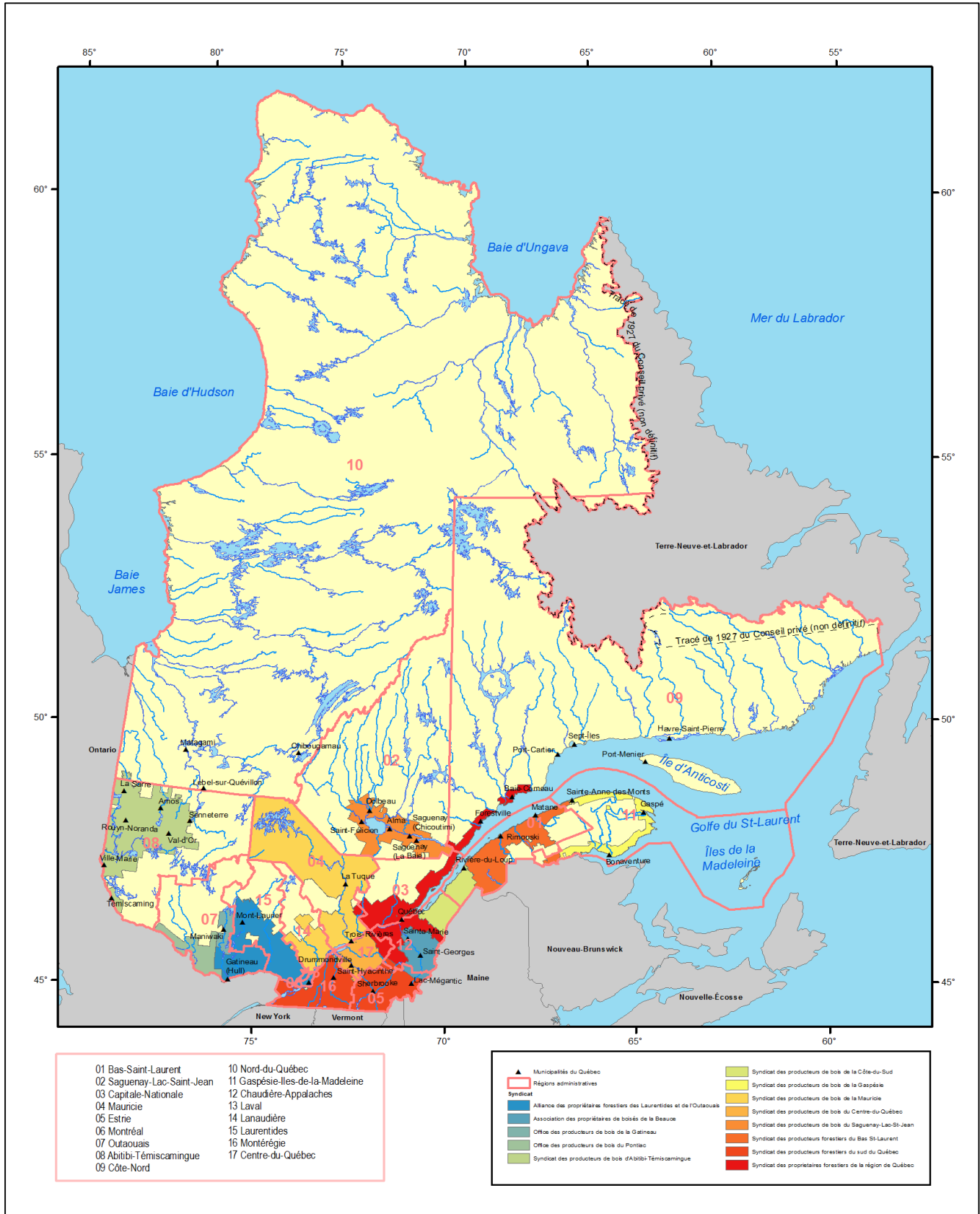
## Agences régionales de mise en valeur des forêts privées



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

Carte réalisée en janvier 2021

## Syndicats et offices de producteurs de bois en forêts privées



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

Carte réalisée en mars 2020

## 2. L'industrie du bois

Nombre d'emplois dans les différents secteurs de l'industrie du bois au Québec							
Variable (SCIAN)	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Industries productrices de biens (11-33)	643 087	635 785	642 745	660 270	684 492	712 081	665 614
Fabrication (31-33)	402 415	404 714	406 563	418 584	432 915	447 751	414 083
Secteur des produits forestiers	59 052	59 053	57 780	58 996	59 901	59 129	53 480
Fabrication de produits en bois (321)	27 160	28 053	27 961	28 662	29 364	29 544	27 087
Scieries (3211)	9 128	9 718	9 500	9 816	10 167	9 649	9 000
Panneaux (3212)	4 857	5 015	5 008	5 063	5 216	5 507	5 298
Autres produits en bois (3219)	13 174	13 320	13 453	13 783	13 982	14 388	12 789
Fabrication du papier (322)	22 692	21 814	20 412	21 061	21 343	20 310	17 737
Pâte, papier et carton (3221)	8 797	8 909	7 773	8 028	9 066	9 095	8 066
Papier transformé (3222)	13 895	12 905	12 639	13 032	12 276	11 214	9 671
Foresterie, exploitation et soutien [11N]	9 200	9 186	9 408	9 273	9 194	9 275	8 656
Foresterie et exploitation forestière [113]	6 003	5 944	5 987	5 866	5 973	5 912	5 406
Activités de soutien à la foresterie [1153]	3 198	3 243	3 421	3 407	3 221	3 363	3 250

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

Nombre d'usines québécoises de transformation primaire du bois <sup>1</sup>							
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Pâtes et papiers	25	23	22	22	22	22	22
Sciages	243	228	215	201	184	178	169
Placages et contreplaqués	10	11	11	10	10	10	10
Panneaux agglomérés	10	10	12	10	10	11	11
Bois tournés et façonnés	6	6	5	5	4	4	4
Cogénération et produits énergétiques <sup>2</sup>	32	32	31	31	33	37	37
Autres	8	8	8	8	4	4	4
<b>Total</b>	<b>334</b>	<b>318</b>	<b>304</b>	<b>287</b>	<b>267</b>	<b>266</b>	<b>257</b>

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

1. Nombre d'usines ayant eu un permis actif de 2 001 m<sup>3</sup> ou plus.

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

Principaux produits des usines québécoises de transformation primaire du bois							
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Pâte destinée à la vente (tma)	1 084 758	1 107 967	1 157 615	1 241 640	1 111 762	1 154 671	1 077 102
Papiers (tm)	4 053 708	3 651 149	3 563 395	3 419 363	3 529 937	3 149 854	2 513 483
Cartons et panneaux isolants (tm) <sup>1</sup>	850 772	806 697	759 196	952 821	1 123 840	1 152 040	1 108 551
Bois de sciage (mpmp)	5 535 206	5 685 964	6 248 949	6 557 924	6 519 042	6 349 582	6 106 965
Autres produits du sciage (mpmp) <sup>2</sup>	93 981	106 560	108 084	112 248	124 442	121 491	125 968
Panneaux agglomérés (m <sup>3</sup> )	2 813 247	2 721 439	2 951 974	2 928 288	2 913 380	2 793 649	2 649 332
Placages (m <sup>2</sup> )	64 079	63 395	72 359	109 615	83 055	67 278	59 094
Bardeaux (toise)	422 047	452 216	521 126	449 729	400 928	396 928	331 016
Poteaux (unité)	x	x	x	x	x	x	x
Paillis horticoles (tma)	26 601	48 450	31 923	17 067	20 407	47 764	43 348
Granules énergétiques et charbon de bois (tma) <sup>3</sup>	347 351	298 047	316 345	277 112	316 792	344 662	463 010
Bûches de fibre de bois densifiée (tma)	28 107	30 776	30 703	21 749	26 482	30 432	26 392
Électricité (MWh)	1 555 856	7 251 858	6 998 052	7 175 219	8 429 693	7 790 408	8 297 329
Énergie thermique (MWh)	2 739 408	1 902 176	1 956 785	1 971 051	2 069 887	1 882 324	1 802 654

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

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

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

3. À des fins de confidentialité des informations, le charbon a été ajouté aux granulés résidentiels et industriels.

Nombre d'usines de transformation primaire du bois par catégorie et par municipalité (permis actifs de 2 001 m <sup>2</sup> ou plus)				
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	
		<b>Total Pâtes et papiers</b>		<b>3</b>
	Industries du sciage	Amqui	1	
		Biencourt	1	
		Causapscal	1	
		Dégelis	1	
		Esprit-Saint	1	
		La Rédemption	1	
		Price	1	
		Rivière-Bleue	1	
		Saint-Damase	1	
		Saint-Eusèbe	1	
		Saint-Fabien	1	
		Sainte-Florence	1	
		Saint-Joseph-de-Kamouraska	1	
		Saint-Juste-du-Lac	1	
		Sainte-Luce	2	
	Saint-Michel-du-Squatec	2		
	Saint-Vianney	1		
	<b>Total Sciage</b>		<b>19</b>	
Industries des panneaux et produits d'agglomérés	Sayabec	1		
	<b>Total Panneaux et produits d'agglomérés</b>		<b>1</b>	
Industries de cogénération et des produits énergétiques	Lac-au-Saumon	1		
	Mont-Joli	1		
	Saint-Damase	1		
	Saint-Mathieu-de-Rioux	1		
	<b>Total Cogénération et des produits énergétiques</b>		<b>4</b>	
Industries de la trituration du bois	Saint-Eusèbe	1		
	<b>Total Industries de la trituration du bois</b>		<b>1</b>	
	<b>Total 01— Bas-Saint-Laurent</b>		<b>28</b>	
02 — Saguenay–Lac-Saint-Jean	Industries des pâtes et papiers	Alma	1	
		Dolbeau-Mistassini	1	
		Saguenay	1	
		Saint-Félicien	1	
		<b>Total Pâtes et papiers</b>		<b>4</b>
	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	
		Saint-Félicien	1	
		Saint-Ludger-de-Milot	1	
		Sainte-Monique	1	
	Saint-Thomas-Didyme	2		
		<b>Total Sciage</b>		<b>17</b>
	Industries des panneaux et produits d'agglomérés	Chambord	1	
<b>Total Panneaux et produits d'agglomérés</b>			<b>1</b>	
Industries de cogénération et des produits énergétiques	Dolbeau-Mistassini	1		
	Saguenay	1		
	Saint-Félicien	3		
	Saint-Ludger-de-Milot	1		
	Sainte-Monique	1		
	<b>Total Cogénération et des produits énergétiques</b>		<b>7</b>	
	<b>Total 02— Saguenay–Lac-Saint-Jean</b>		<b>29</b>	

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

Nombre d'usines de transformation primaire du bois par catégorie et par municipalité (permis actifs de 2 001 m <sup>3</sup> ou plus) - suite			
Région	Catégorie d'usine	Municipalité	Nombre
03 — Capitale-Nationale	Industries des pâtes et papiers	Clermont	1
		Pont-Rouge	1
		Québec	1
		<b>Total Pâtes et papiers</b>	<b>3</b>
	Industries du sciage	Rivière-à-Pierre	1
		Saint-Aimé-des-Lacs	1
		Saint-Alban	1
		Saint-Gilbert	1
		Saint-Hilarion	1
		Saint-Raymond	1
		Saint-Ubalde	1
	<b>Total Sciage</b>	<b>7</b>	
Industries de cogénération et des produits énergétiques	Sainte-Christine-d'Auvergne	1	
	<b>Total Cogénération et des produits énergétiques</b>	<b>1</b>	
	<b>Total 03— Capitale-Nationale</b>	<b>11</b>	
04 — Mauricie	Industries des pâtes et papiers	La Tuque	1
		Louiseville	1
		Trois-Rivières	2
		<b>Total Pâtes et papiers</b>	<b>4</b>
	Industries du sciage	La Tuque	4
		Louiseville	1
		Obedjiwan	1
		Saint-Roch-de-Mékinac	1
		Sainte-Thècle	1
		<b>Total Sciage</b>	<b>8</b>
	Industries des placages et contreplaqués	La Tuque	1
		Shawinigan	1
		<b>Total Placages et contreplaqués</b>	<b>2</b>
	Industries des panneaux et produits d'agglomérés	Shawinigan	1
		<b>Total Panneaux et produits d'agglomérés</b>	<b>1</b>
	Industries du tournage et du façonnage	La Tuque	1
			<b>Total Tournage et du façonnage</b>
Industries de cogénération et des produits énergétiques	Saint-Paulin	1	
	Saint-Tite	1	
	Shawinigan	1	
	<b>Total Cogénération et des produits énergétiques</b>	<b>3</b>	
Industries de la trituration du bois	La Tuque	1	
		<b>Total Trituration du bois</b>	<b>1</b>
	<b>Total 04— Mauricie</b>	<b>20</b>	

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

Nombre d'usines de transformation primaire du bois par catégorie et par municipalité (permis actifs de 2 001 m <sup>3</sup> ou plus) - suite			
Région	Catégorie d'usine	Municipalité	Nombre
05 — Estrie	Industries des pâtes et papiers	Sherbrooke	1
		Windsor	1
		<b>Total Pâtes et papiers</b>	<b>2</b>
	Industries du sciage	Coaticook	2
		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	2
		Saint-Isidore-de-Clifton	2
		Saint-Ludger	1
		Saint-Malo	1
		Sherbrooke	1
		Stanstead-Est	1
		Waterville	1
	Weedon	1	
	Wotton	1	
		<b>Total Sciage</b>	<b>25</b>
	Industries des placages et contreplaqués	Lac-Mégantic	1
		<b>Total Placages et contreplaqués</b>	<b>1</b>
Industries des panneaux et produits d'agglomérés	Lac-Mégantic	1	
	<b>Total Panneaux et produits d'agglomérés</b>	<b>1</b>	
Industries de cogénération et des produits énergétiques	East Hereford	1	
	Lac-Mégantic	1	
	Sherbrooke	1	
	Windsor	1	
	<b>Total Cogénération et des produits énergétiques</b>	<b>4</b>	
	<b>Total 05— Estrie</b>	<b>33</b>	
07 — Outaouais	Industries des pâtes et papiers	Gatineau	2
		<b>Total Pâtes et papiers</b>	<b>2</b>
	Industries du sciage	Bois-Franc	1
		Clarendon	1
		Low	1
		Maniwaki	1
		Mansfield-et-Pontefract	1
		Montebello	1
		Namur	1
		Rapides-des-Joachims	1
		Ripon	1
		Saint-André-Avellin	1
		Thurso	1
		<b>Total Sciage</b>	<b>11</b>
	Industries des panneaux et produits d'agglomérés	Bois-Franc	1
		<b>Total Panneaux et produits d'agglomérés</b>	<b>1</b>
	Industries du tournage et du façonnage	Gatineau	1
		<b>Total Tournage et du façonnage</b>	<b>1</b>
	Industries de cogénération et des produits énergétiques	Gatineau	1
		Papineauville	1
Thurso		2	
	<b>Total Cogénération et des produits énergétiques</b>	<b>4</b>	
Industries de la trituration du bois	Papineauville	1	
	<b>Total Trituration du bois</b>	<b>1</b>	
	<b>Total 07— Outaouais</b>	<b>20</b>	

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

Nombre d'usines de transformation primaire du bois par catégorie et par municipalité (permis actifs de 2 001 m <sup>3</sup> ou plus) - suite			
Région	Catégorie d'usine	Municipalité	Nombre
08 — Abitibi-Témiscamingue	Industries des pâtes et papiers	Amos	1
		Témiscaming	1
		<b>Total Pâtes et papiers</b>	<b>2</b>
	Industries du sciage	Amos	1
		Béarn	1
		La Sarre	1
		Landrienne	1
		Rivière-Héva	1
		Senneterre	1
		Val-d'Or	1
		<b>Total Sciage</b>	<b>7</b>
	Industries des placages et contreplaqués	Amos	1
		Belleterre	1
Ville-Marie		1	
	<b>Total Placages et contreplaqués</b>	<b>3</b>	
Industries des panneaux et produits d'agglomérés	Amos	1	
	La Sarre	1	
	Val-d'Or	2	
	<b>Total Panneaux et produits d'agglomérés</b>	<b>4</b>	
Industries de cogénération et des produits énergétiques	Senneterre	1	
	Témiscaming	2	
	<b>Total Cogénération et des produits énergétiques</b>	<b>3</b>	
	<b>Total 08— Abitibi-Témiscamingue</b>	<b>19</b>	
09 — Côte-Nord	Industries des pâtes et papiers	Baie-Comeau	1
			<b>Total Pâtes et papiers</b>
	Industries du sciage	Baie-Comeau	1
		Les Bergeronnes	1
		Port-Cartier	1
		Sacré-Cœur	1
		<b>Total Sciage</b>	<b>4</b>
	Industries des panneaux et produits d'agglomérés	Sacré-Cœur	1
	<b>Total Panneaux et produits d'agglomérés</b>	<b>1</b>	
Industries de cogénération et des produits énergétiques	Port-Cartier	1	
	Sacré-Cœur	1	
	<b>Total Cogénération et des produits énergétiques</b>	<b>2</b>	
	<b>Total 09— Côte-Nord</b>	<b>8</b>	
10 — Nord-du-Québec	Industries des pâtes et papiers	Lebel-sur-Quévillon	1
			<b>Total Pâtes et papiers</b>
	Industries du sciage	Chapais	1
		Chibougamau	2
		Gouvernement régional d'Eeyou Istchee Ba	1
		Lebel-sur-Quévillon	1
		Matagami	1
		<b>Total Sciage</b>	<b>6</b>
Industries de cogénération et des produits énergétiques	Chapais	2	
	Lebel-sur-Quévillon	1	
	<b>Total Cogénération et des produits énergétiques</b>	<b>3</b>	
	<b>Total 10— Nord-du-Québec</b>	<b>10</b>	
11 — Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine	Industries du sciage	Cap-Chat	2
		Escuminac	1
		Grande-Vallée	1
		Marsoui	1
		Nouvelle	1
		Pointe-à-la-Croix	1
		Saint-Alphonse	1
		Saint-Elzéar	1
		<b>Total Sciage</b>	<b>9</b>
	Industries de cogénération et des produits énergétiques	Saint-Alphonse	1
	<b>Total Cogénération et des produits énergétiques</b>	<b>1</b>	
	<b>Total 11— Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine</b>	<b>10</b>	

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

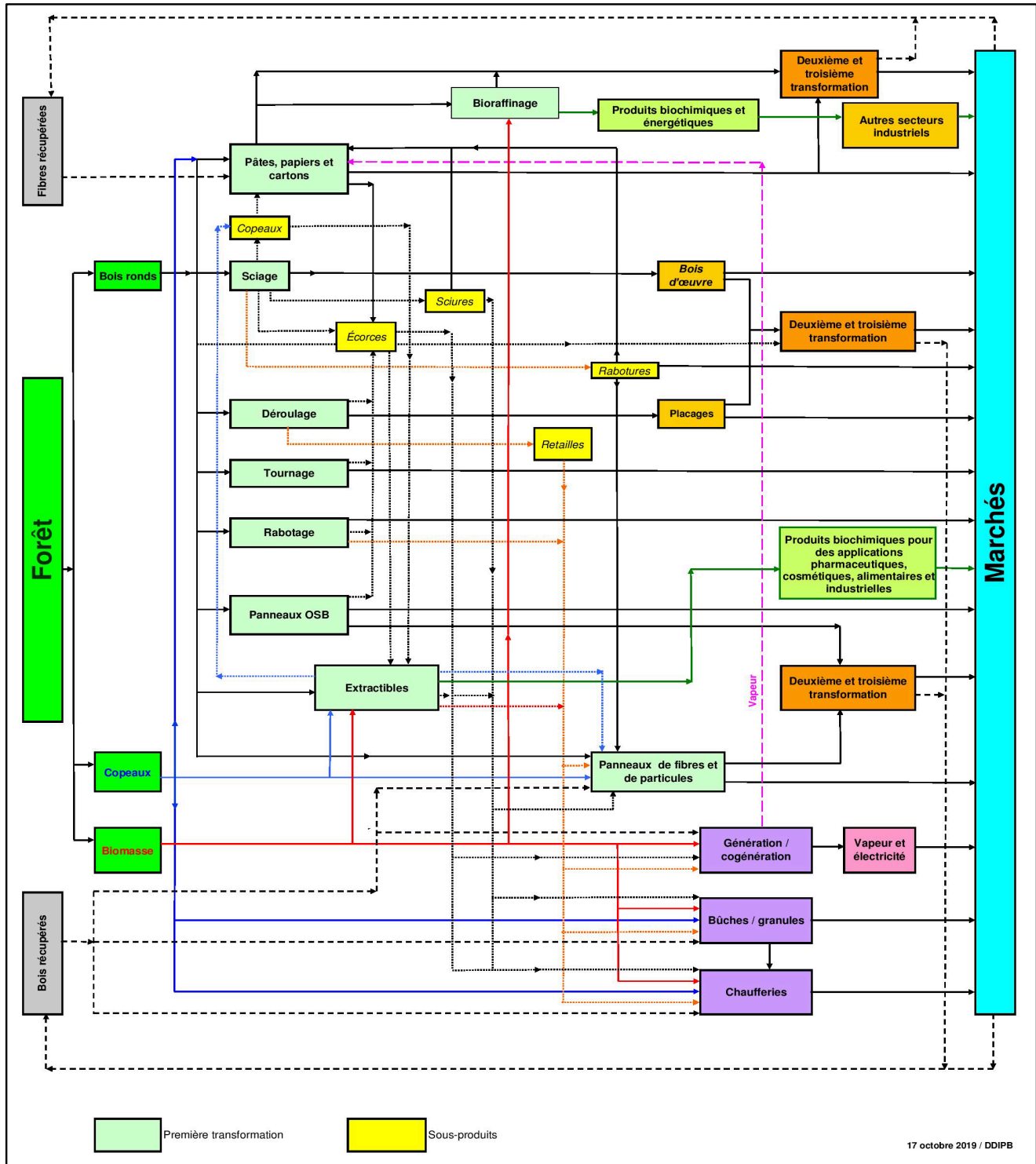
Nombre d'usines de transformation primaire du bois par catégorie et par municipalité (permis actifs de 2 001 m <sup>3</sup> ou plus) - suite					
Région	Catégorie d'usine	Municipalité	Nombre		
12 — Chaudière-Appalaches	Industries du sciage	Saint-Adrien-d'Irlande	1		
		Saints-Anges	1		
		Sainte-Aurélie	1		
		Saint-Camille-de-Lellis	1		
		Saint-Côme-Linière	2		
		Saint-Édouard-de-Lotbinière	1		
		Saint-Éphrem-de-Beauce	1		
		Saint-Honoré-de-Shenley	3		
		Saint-Jacques-de-Leeds	1		
		Saint-Just-de-Bretenières	3		
		Saint-Lambert-de-Lauzon	1		
		Sainte-Marie	1		
		Saint-Martin	1		
		Saint-Pamphile	4		
		Sainte-Perpétue	1		
	Saint-Prosper	1			
	Saint-Théophile	1			
Saint-Victor	1				
Saint-Zacharie	1				
	<b>Total Sciage</b>		<b>27</b>		
	Industries des placages et contreplaqués	Saint-Adalbert	1		
	<b>Total Placages et contreplaqués</b>		<b>1</b>		
	Industries de cogénération et des produits énergétiques	Saint-Jean-Port-Joli	1		
	<b>Total Cogénération et des produits énergétiques</b>		<b>1</b>		
	<b>Total 12— Chaudière-Appalaches</b>		<b>29</b>		
14 — Lanaudière	Industries du sciage	Chertsey	1		
		Mascouche	1		
		Sainte-Émélie-de-l'Énergie	2		
		Saint-Félix-de-Valois	1		
		Saint-Michel-des-Saints	2		
		<b>Total Sciage</b>		<b>7</b>	
	Industries de cogénération et des produits énergétiques	Saint-Michel-des-Saints	1		
	<b>Total Cogénération et des produits énergétiques</b>		<b>1</b>		
	<b>Total 14— Lanaudière</b>		<b>8</b>		
15 — Laurentides	Industries du sciage	Amherst	1		
		Ferme-Neuve	2		
		Kiamika	1		
		Lachute	1		
		Mont-Laurier	2		
		Notre-Dame-de-Pontmain	1		
		Rivière-Rouge	1		
		Saint-Faustin-Lac-Carré	1		
		Sainte-Sophie	1		
			<b>Total Sciage</b>		<b>11</b>
			Industries des placages et contreplaqués	Mont-Laurier	1
			Sainte-Thérèse	1	
		<b>Total Placages et contreplaqués</b>		<b>2</b>	
		Industries des panneaux et produits d'agglomérés	Mont-Laurier	1	
		<b>Total Panneaux et produits agglomérés</b>		<b>1</b>	
		Industries du tournage et du façonnage	Rivière-Rouge	1	
			Saint-Faustin-Lac-Carré	1	
	<b>Total Tournage et du façonnage</b>		<b>2</b>		
	Industries de cogénération et des produits énergétiques	Mirabel	1		
	<b>Total Cogénération et des produits énergétiques</b>		<b>1</b>		
	<b>Total 15— Laurentides</b>		<b>17</b>		

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

Nombre d'usines de transformation primaire du bois par catégorie et par municipalité (permis actifs de 2 001 m <sup>3</sup> ou plus) - suite			
Région	Catégorie d'usine	Municipalité	Nombre
16 — Montérégie	Industries du sciage	Havelock	1
		Lac-Brome	1
		Saint-Armand	1
		Saint-Ignace-de-Stanbridge	1
		Sainte-Sabine	1
		<b>Total Sciage</b>	<b>5</b>
	Industries de cogénération et des produits énergétiques	Saint-Hyacinthe	1
	<b>Total Cogénération et des produits énergétiques</b>	<b>1</b>	
	<b>Total 16— Montérégie</b>	<b>6</b>	
17 — Centre-du- Québec	Industries du sciage	Daveluyville	1
		Drummondville	1
		Plessisville	1
		Saint-Célestin	1
		Saint-Ferdinand	1
		Saint-François-du-Lac	1
		<b>Total Sciage</b>	<b>6</b>
	Industries des placages et contreplaqués	Princeville	1
		<b>Total Placages et contreplaqués</b>	<b>1</b>
	Industries de cogénération et des produits énergétiques	Bécancour	1
	<b>Total Cogénération et des produits énergétiques</b>	<b>1</b>	
Autres industries de la transformation du bois	Princeville	1	
	<b>Total Autres industries de la transformation du bois</b>	<b>1</b>	
	<b>Total 17— Centre-du-Québec</b>	<b>9</b>	
<b>Total général</b>			<b>257</b>

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

### Intégration de l'industrie des produits forestiers



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

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

Approvisionnements en matière première <sup>1</sup>								
Selon la provenance (Mm <sup>3</sup> )	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Forêts publiques	20,57	20,17	20,44	21,34	21,54	20,84	22,15	19,88
Forêts privées	4,34	4,91	5,38	6,08	6,40	6,79	6,23	6,36
Extérieur du Québec	6,23	6,13	6,17	6,49	6,24	5,80	5,26	5,03
Autres usines du Québec	18,31	18,90	18,36	18,87	17,84	18,55	17,46	17,63
<b>Total</b>	<b>49,46</b>	<b>50,10</b>	<b>50,34</b>	<b>52,78</b>	<b>52,02</b>	<b>51,98</b>	<b>51,11</b>	<b>48,89</b>
Selon la catégorie d'usine (Mm <sup>3</sup> )	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Panneaux et placages	4,37	4,39	4,62	4,72	4,81	4,64	4,81	4,31
Scieries	24,00	24,29	25,17	26,77	27,21	26,74	26,75	25,13
Pâtes et papiers	16,89	16,54	15,96	16,59	15,72	16,13	14,71	14,31
Autres catégories	4,20	4,87	4,60	4,70	4,28	4,47	4,83	5,15
<b>Total</b>	<b>49,46</b>	<b>50,10</b>	<b>50,34</b>	<b>52,78</b>	<b>52,02</b>	<b>51,98</b>	<b>51,11</b>	<b>48,89</b>

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

1. Approvisionnements en bois ronds, copeaux, écorces, coproduits du sciage, biomasse, bois de déconstruction, etc. des usines avec permis de transformation primaire (2 001 m<sup>3</sup> et plus) uniquement.

Consommation de fibres recyclées et de pâtes achetées <sup>1</sup>								
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Pâtes et papiers (Mtm)	0,60	0,52	0,31	0,24	0,42	0,65	0,70	0,74

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

1. Usines avec permis de transformation primaire (2 001 m<sup>3</sup> et plus) uniquement.

Production								
Scieries	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Copeaux, sciures et rabotures (Mtma)	5,90	6,08	6,04	6,19	6,13	6,02	5,78	5,58
Sciages (Gpmp)	5,47	5,63	5,79	6,36	6,67	6,64	6,47	6,23
Usines de pâtes et papiers (Mtma) <sup>1</sup>	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Papiers et cartons	4,54	4,49	4,06	3,93	3,98	4,24	3,92	3,30
Pâte destinée à la vente	1,04	1,08	1,11	1,16	1,24	1,11	1,15	1,08
Usines de panneaux, placages et contreplaqués (Mm <sup>3</sup> )	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Panneaux, placages et contreplaqués	2,90	2,88	2,78	3,02	3,04	3,00	2,86	2,71

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

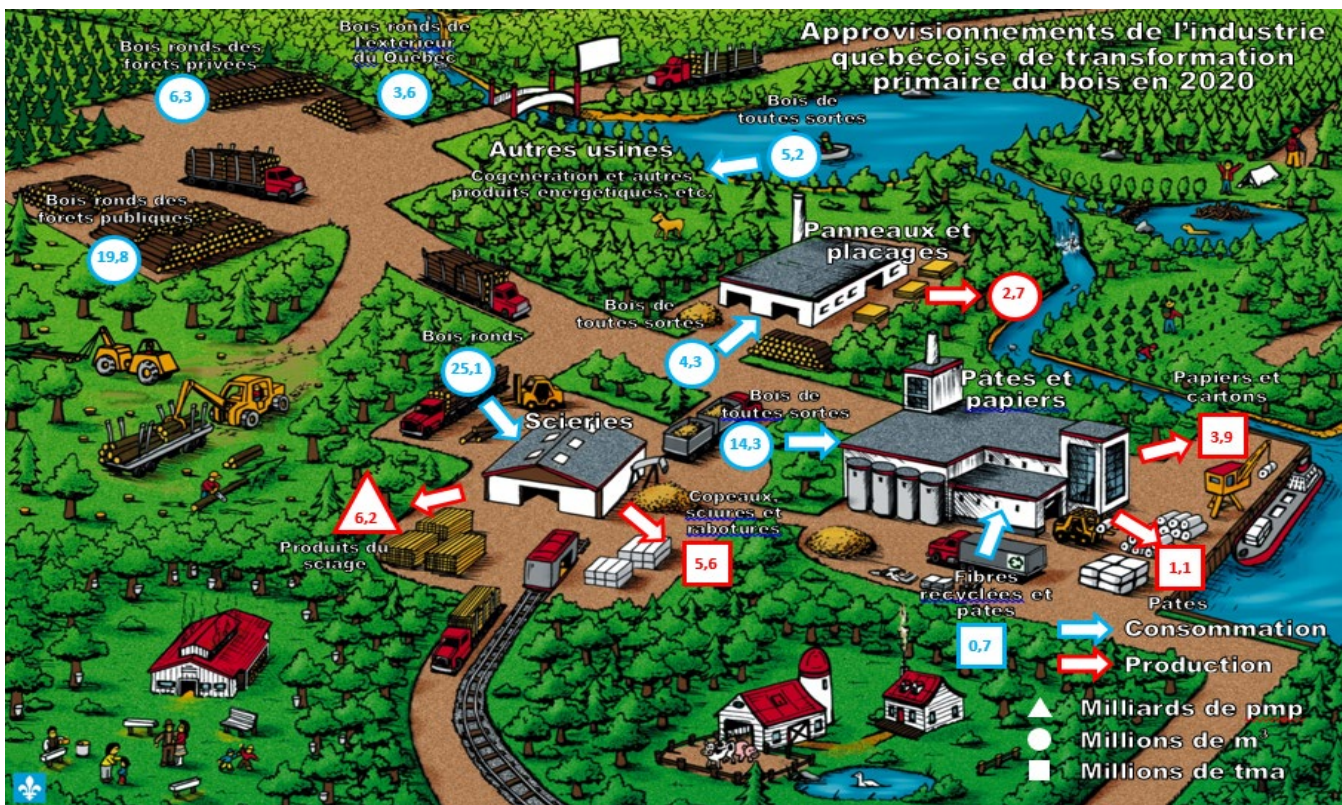
1. Usines avec permis de transformation primaire (2 001 m<sup>3</sup> et plus) uniquement.

Exportation de copeaux (tma)								
Résineux	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Forêts publiques	82 157	75 716	83 998	93 515	50 534	117 493	100 224	87 113
Autres provenances <sup>1</sup>	118 529	139 054	175 687	175 385	200 310	208 913	167 895	230 822
<b>Total</b>	<b>200 686</b>	<b>214 770</b>	<b>259 685</b>	<b>268 900</b>	<b>250 844</b>	<b>326 406</b>	<b>268 119</b>	<b>317 935</b>
Feuillus	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Forêts publiques	-	-	2 589	2 897	1 388	-	-	-
Autres provenances <sup>1</sup>	3 264	20 432	20 115	14 249	18 365	6 655	11 217	7 404
<b>Total</b>	<b>3 264</b>	<b>20 432</b>	<b>22 704</b>	<b>17 146</b>	<b>19 753</b>	<b>6 655</b>	<b>11 217</b>	<b>7 404</b>
<b>Total Forêts publiques</b>	<b>82 157</b>	<b>75 716</b>	<b>86 587</b>	<b>96 412</b>	<b>51 922</b>	<b>117 493</b>	<b>100 224</b>	<b>87 113</b>
<b>Total Autres provenances</b>	<b>121 793</b>	<b>159 486</b>	<b>195 802</b>	<b>189 634</b>	<b>218 675</b>	<b>215 568</b>	<b>179 112</b>	<b>238 226</b>
<b>Total</b>	<b>203 950</b>	<b>235 202</b>	<b>282 389</b>	<b>286 046</b>	<b>270 597</b>	<b>333 061</b>	<b>279 336</b>	<b>325 339</b>

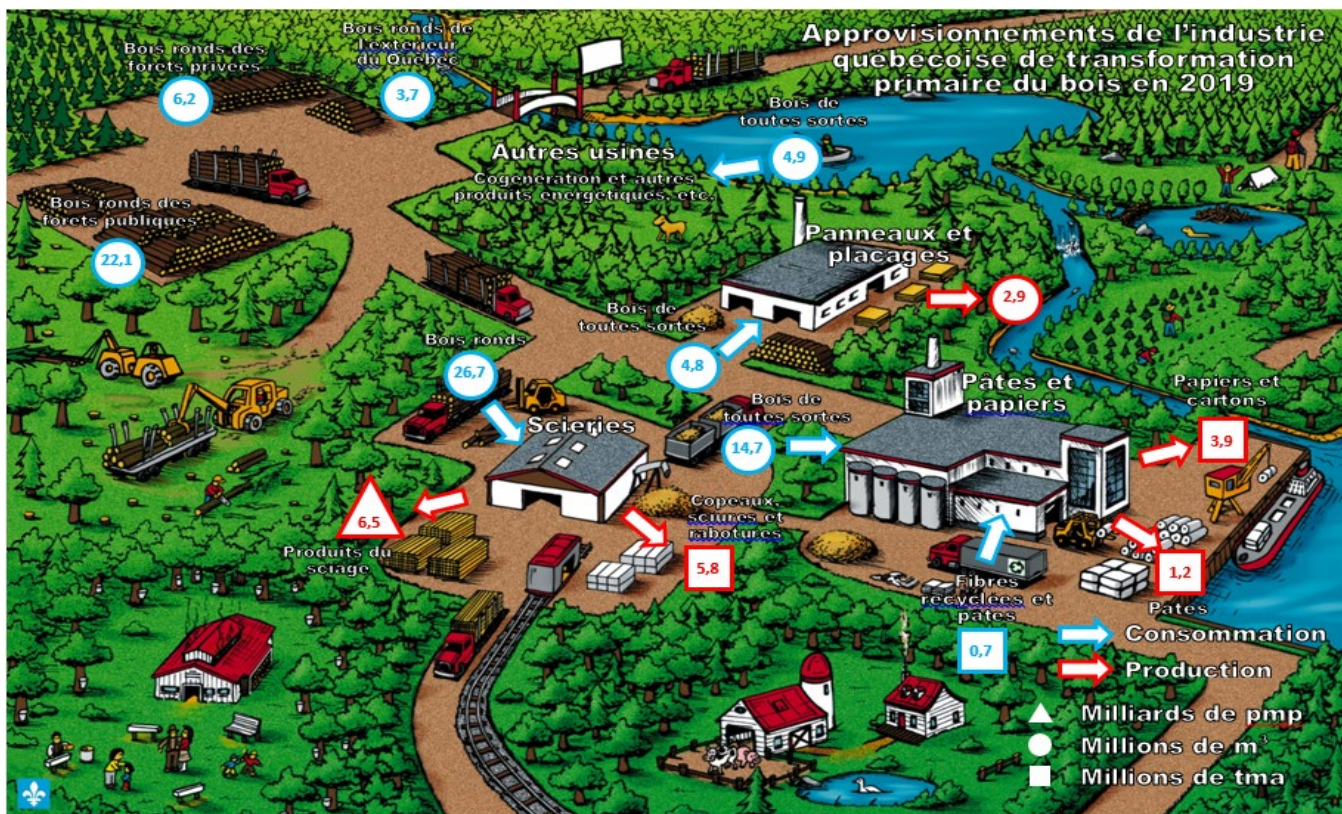
Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction du développement et de l'innovation de l'industrie, Registre forestier

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

### Approvisionnement de l'industrie québécoise de transformation primaire du bois



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



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

## 3. Économie

### Livraisons et exportations

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

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Scieries	2 246,9	2 686,2	2 794,4	3 029,3	3 321,7	3 615,3	3 000,7	3 624,5
Autres menuiseries préfabriquées	999,6	1 083,7	1 216,2	1 391,1	1 232,4	1 135,6	1 196,3	1 125,4
Panneaux de particules	612,3	672,3	743,3	794,4	802,5	818,7	863,9	785,8
Portes et fenêtres en bois	571,5	477,0	457,7	463,0	681,7	791,8	778,6	639,2
Boîtes et palettes en bois	197,7	225,0	239,5	241,7	207,1	320,1	402,4	424,3
Produits de charpente en bois	..	388,1	358,4	306,2	175,1	243,5	226,2	114,1
Armoires de cuisine en bois	696,5	748,5	790,5	871,8	991,2	989,1	942,0	819,6
Pâtes à papier	..	..	..	941,1	993,7	1 110,3	1 053,9	..
Papier journal	1 587,7	1 476,5	1 428,9	1 495,1	1 680,8	2 404,4	2 193,4	1 012,7
Cartons	..	..	..	1 154,7	1 091,4	999,8	1 027,7	..
Contenants en carton	1 352,1	1 463,0	1 564,0	1 613,0	1 716,8	1 594,5	1 213,5	1 464,5

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

#### Valeur des exportations québécoises de produits forestiers<sup>1</sup> (M\$)

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Foresterie et exploitation forestière (SCIAN 113)	9,4	9,6	12,3	32,6	12,5	19,7	21,5	13,7
Fabrication de produits en bois (SCIAN 321)	2 220,6	2 682,8	2 908,3	3 392,9	3 655,3	3 577,8	3 426,9	3 919,7
Fabrication du papier (SCIAN 322)	5 754,9	6 168,3	6 541,3	6 263,4	6 223,6	6 924,7	6 234,7	5 495,9
<b>Total (secteur forestier)</b>	<b>7 984,9</b>	<b>8 860,7</b>	<b>9 462,0</b>	<b>9 688,8</b>	<b>9 891,4</b>	<b>10 522,2</b>	<b>9 683,1</b>	<b>9 429,2</b>

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)<sup>1</sup> au prix de base selon l'activité économique<sup>2</sup> (M\$)

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Foresterie et exploitation forestière (SCIAN 113)	860,3	919,4	963,2	883,3	816,9	796,2	840,9	747,7
Activités de soutien à la foresterie (SCIAN 1153)	461,4	479,9	471,0	476,5	518,9	537,8	566,7	544,0
Fabrication de produits en bois (SCIAN 321)	1 939,8	2 009,1	2 160,1	2 323,4	2 248,7	2 230,9	2 180,5	2 052,3
Fabrication du papier (SCIAN 322)	2 490,4	2 684,8	2 764,7	2 672,8	2 594,2	2 528,2	2 263,7	2 257,4
<b>Total (secteur forestier)</b>	<b>5 751,9</b>	<b>6 093,2</b>	<b>6 359,0</b>	<b>6 356,0</b>	<b>6 178,7</b>	<b>6 093,1</b>	<b>5 851,8</b>	<b>5 601,4</b>
<b>Ensemble de l'économie québécoise</b>	<b>333 048</b>	<b>338 319</b>	<b>341 688</b>	<b>347 198</b>	<b>357 097</b>	<b>367 980</b>	<b>377 811</b>	<b>357 829</b>
<b>Secteur forestier/économie québécoise</b>	<b>1,7 %</b>	<b>1,8 %</b>	<b>1,9 %</b>	<b>1,8 %</b>	<b>1,7 %</b>	<b>1,7 %</b>	<b>1,5 %</b>	<b>1,6 %</b>

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.

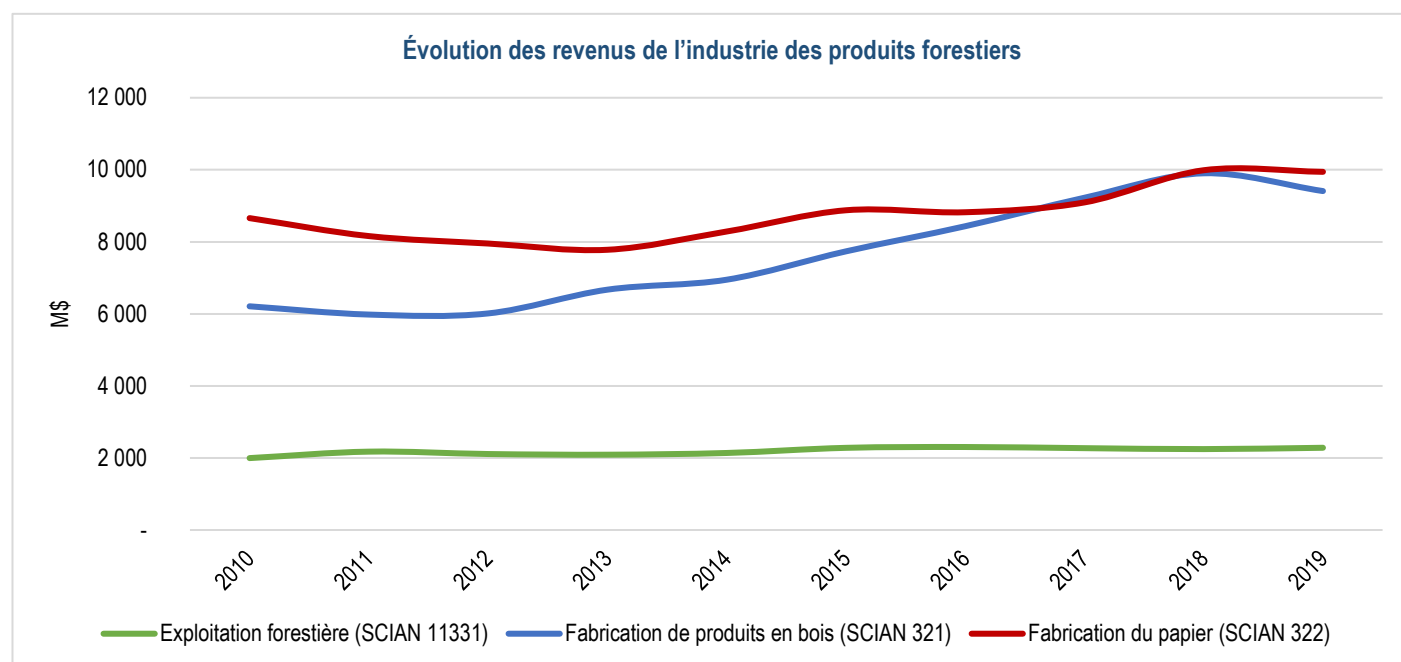
## Indicateurs économiques et financiers

Indicateurs économiques de l'industrie québécoise des produits forestiers									
Statistiques principales - Québec	2017			2018			2019		
	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\$)	2 272	9 224	9 095	2 246	9 903	9 988	2 283	9 409	9 943
Total des dépenses (M\$)	2 179	8 178	7 941	2 152	8 877	8 256	2 200	8 813	8 429
Traitements et salaires (M\$)	325	1 335	1 059	344	1 469	1 099	351	1 454	1 128
Valeur ajoutée (M\$)	963	3 787	3 428	944	4 269	3 910	930	3 629	3 783

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 2019				
	Total des revenus (M\$)	Total des dépenses (M\$)	Traitements et salaires (M\$)	Valeur ajoutée (M\$)
Exploitation forestière (SCIAN 11331)	2 283	2 200	351	930
Fabrication de produits en bois (SCIAN 321)	9 409	8 813	1 454	3 629
Fabrication du papier (SCIAN 322)	9 943	8 429	1 128	3 783
<b>Total (secteur forestier)</b>	<b>21 635</b>	<b>19 441</b>	<b>2 934</b>	<b>8 343</b>
<b>Activité manufacturière totale du Québec</b>	<b>188 811</b>	<b>172 876</b>	<b>26 343</b>	<b>69 691</b>
<b>Secteur forestier québécois/activité manufacturière totale</b>	<b>11 %</b>	<b>11 %</b>	<b>11 %</b>	<b>12 %</b>

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	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total des revenus ('000 \$)	2 109 176	2 090 382	2 138 201	2 280 928	2 303 859	2 272 037	2 246 012	2 282 729
Total des dépenses ('000 \$)	2 073 836	2 050 107	2 097 430	2 198 097	2 209 097	2 178 836	2 152 368	2 199 720
Traitements et salaires ('000 \$)	315 905	276 010	279 800	281 890	290 321	325 145	343 808	351 268
Valeur ajoutée ('000 \$)	750 008	688 111	724 522	767 160	803 397	962 748	944 289	930 432
Statistiques principales - Canada	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total des revenus ('000 \$)	9 117 864	9 887 690	10 257 152	10 496 914	10 797 684	10 789 560	11 462 943	11 330 832
Total des dépenses ('000 \$)	8 907 512	9 510 946	10 000 565	10 055 140	10 177 432	10 207 939	10 786 197	10 761 438
Traitements et salaires ('000 \$)	1 363 229	1 358 577	1 503 019	1 577 158	1 588 646	1 666 370	1 782 587	1 811 118
Valeur ajoutée ('000 \$)	3 339 741	3 292 164	3 522 298	3 825 496	4 121 579	4 572 088	4 745 997	4 576 324
Statistiques principales - Québec/Canada	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total des revenus	23 %	21 %	21 %	22 %	21 %	21 %	20 %	20 %
Total des dépenses	23 %	22 %	21 %	22 %	22 %	21 %	20 %	20 %
Traitements et salaires	23 %	20 %	19 %	18 %	18 %	20 %	19 %	19 %
Valeur ajoutée	22 %	21 %	21 %	20 %	19 %	21 %	20 %	20 %

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	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total des revenus ('000 \$)	6 012 551	6 672 020	6 948 198	7 735 176	8 433 159	9 224 097	9 902 719	9 409 171
Total des dépenses ('000 \$)	5 961 815	6 449 592	6 619 831	7 350 255	7 714 454	8 177 751	8 877 406	8 812 509
Traitements et salaires ('000 \$)	1 015 786	1 050 512	1 109 587	1 208 074	1 267 841	1 334 841	1 469 058	1 454 115
Valeur ajoutée ('000 \$)	2 091 256	2 445 471	2 444 081	3 011 247	3 283 367	3 786 588	4 269 473	3 628 948
Statistiques principales - Canada	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total des revenus ('000 \$)	22 434 622	26 466 103	27 714 977	28 802 511	31 333 926	34 888 941	37 257 168	33 019 213
Total des dépenses ('000 \$)	21 904 695	24 915 700	26 249 634	27 516 698	28 629 663	30 636 583	33 183 095	31 939 468
Traitements et salaires ('000 \$)	3 936 269	4 176 150	4 406 329	4 671 347	4 860 041	5 071 847	5 328 871	5 202 716
Valeur ajoutée ('000 \$)	7 945 013	9 661 393	9 565 494	10 468 286	11 313 229	14 164 755	15 341 246	11 433 982
Statistiques principales - Québec/Canada	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total des revenus	27 %	25 %	25 %	27 %	27 %	26 %	27 %	28 %
Total des dépenses	27 %	26 %	25 %	27 %	27 %	27 %	27 %	28 %
Traitements et salaires	26 %	25 %	25 %	26 %	26 %	26 %	28 %	28 %
Valeur ajoutée	26 %	25 %	26 %	29 %	29 %	27 %	28 %	32 %

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	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total des revenus ('000 \$)	2 123 151	2 641 425	2 987 168	3 389 190	3 590 776	3 948 046	4 239 076	3 931 095
Total des dépenses ('000 \$)	2 193 085	2 605 257	2 831 043	3 391 383	3 395 408	3 487 098	3 681 794	3 800 603
Traitements et salaires ('000 \$)	320 376	346 797	383 835	459 493	473 767	485 034	494 753	508 377
Valeur ajoutée ('000 \$)	620 739	886 948	947 437	1 179 775	1 288 410	1 588 927	1 931 855	1 500 367
Statistiques principales - Canada	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total des revenus ('000 \$)	10 279 277	12 847 077	14 114 314	14 655 469	15 873 849	17 834 877	19 016 997	15 953 772
Total des dépenses ('000 \$)	10 292 800	12 186 226	13 299 537	14 310 905	14 784 205	15 821 044	16 999 473	16 098 657
Traitements et salaires ('000 \$)	1 583 135	1 778 570	1 906 898	2 041 908	2 165 997	2 222 035	2 250 214	2 124 754
Valeur ajoutée ('000 \$)	3 160 590	4 498 991	4 657 973	4 771 411	5 129 552	6 864 116	7 686 655	4 757 502
Statistiques principales - Québec/Canada	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total des revenus	21 %	21 %	21 %	23 %	23 %	22 %	22 %	25 %
Total des dépenses	21 %	21 %	21 %	24 %	23 %	22 %	22 %	24 %
Traitements et salaires	20 %	19 %	20 %	23 %	22 %	22 %	22 %	24 %
Valeur ajoutée	20 %	20 %	20 %	25 %	25 %	23 %	25 %	32 %

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	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total des revenus ('000 \$)	..	2 379 809	2 692 162	3 177 915	3 305 318	3 639 602	3 952 173	3 650 969
Total des dépenses ('000 \$)	..	2 370 442	2 578 320	3 214 544	3 156 019	3 215 719	3 424 276	3 549 936
Traitements et salaires ('000 \$)	..	309 863	346 711	429 201	438 859	444 837	456 077	473 622
Valeur ajoutée ('000 \$)	..	781 727	819 489	1 077 497	1 162 389	1 467 196	1 830 775	1 421 126
Statistiques principales - Canada	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total des revenus ('000 \$)	..	11 314 824	12 620 343	13 332 309	14 399 402	16 173 043	17 321 496	14 311 801
Total des dépenses ('000 \$)	..	10 731 159	11 930 156	13 090 748	13 439 076	14 276 758	15 415 532	14 576 143
Traitements et salaires ('000 \$)	..	1 579 924	1 730 345	1 870 561	1 980 172	2 014 636	2 040 187	1 928 159
Valeur ajoutée ('000 \$)	..	3 984 737	4 189 044	4 286 542	4 602 277	6 356 324	7 189 298	4 281 241
Statistiques principales - Québec/Canada	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total des revenus	..	21 %	21 %	24 %	23 %	23 %	23 %	26 %
Total des dépenses	..	22 %	22 %	25 %	23 %	23 %	22 %	24 %
Traitements et salaires	..	20 %	20 %	23 %	22 %	22 %	22 %	25 %
Valeur ajoutée	..	20 %	20 %	25 %	25 %	23 %	25 %	33 %

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)**

<b>Statistiques principales - Québec</b>	<b>2012</b>	<b>2013</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>
Total des revenus ('000 \$)	1 330 324	1 507 107	1 421 819	1 628 051	1 792 921	2 006 832	2 021 245	1 918 196
Total des dépenses ('000 \$)	1 341 868	1 400 387	1 392 457	1 484 580	1 563 685	1 740 194	1 704 136	1 687 393
Traitements et salaires ('000 \$)	198 657	227 812	205 217	232 805	241 136	261 663	281 330	271 620
Valeur ajoutée ('000 \$)	414 144	558 207	443 531	594 296	718 811	823 187	851 069	750 311
<b>Statistiques principales - Canada</b>	<b>2012</b>	<b>2013</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>
Total des revenus ('000 \$)	4 861 386	5 607 441	5 532 187	5 875 834	6 902 874	8 036 333	8 421 891	7 325 094
Total des dépenses ('000 \$)	4 669 093	5 033 725	5 231 386	5 374 092	5 879 117	6 480 383	6 900 017	6 631 390
Traitements et salaires ('000 \$)	815 542	865 875	874 845	940 602	1 013 783	1 098 229	1 164 881	1 074 029
Valeur ajoutée ('000 \$)	1 808 394	2 211 416	1 909 573	2 287 906	2 793 903	3 649 094	3 728 113	2 694 476
<b>Statistiques principales - Québec/Canada</b>	<b>2012</b>	<b>2013</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>
Total des revenus	27 %	27 %	26 %	28 %	26 %	25 %	24 %	26 %
Total des dépenses	29 %	28 %	27 %	28 %	27 %	27 %	25 %	25 %
Traitements et salaires	24 %	26 %	23 %	25 %	24 %	24 %	24 %	25 %
Valeur ajoutée	23 %	25 %	23 %	26 %	26 %	23 %	23 %	28 %

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

**Indicateurs économiques de l'industrie québécoise de la fabrication du papier (SCIAN 322)**

<b>Statistiques principales - Québec</b>	<b>2012</b>	<b>2013</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>
Total des revenus ('000 \$)	7 952 967	7 779 449	8 286 353	8 876 223	8 821 545	9 094 520	9 987 767	9 943 284
Total des dépenses ('000 \$)	7 555 581	7 132 368	7 365 053	7 568 839	7 500 203	7 940 635	8 256 429	8 429 049
Traitements et salaires ('000 \$)	1 036 310	982 194	999 209	1 050 651	1 013 079	1 059 070	1 098 848	1 128 136
Valeur ajoutée ('000 \$)	2 775 566	2 883 542	2 913 453	3 507 832	3 432 449	3 428 406	3 910 058	3 783 457
<b>Statistiques principales - Canada</b>	<b>2012</b>	<b>2013</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>
Total des revenus ('000 \$)	24 564 626	24 417 908	26 996 062	27 433 190	27 053 243	28 921 388	32 122 516	31 262 891
Total des dépenses ('000 \$)	23 588 578	22 866 143	24 686 465	24 294 701	23 801 281	25 719 274	27 473 979	27 878 079
Traitements et salaires ('000 \$)	3 358 406	3 235 468	3 640 846	3 459 083	3 410 466	3 579 361	3 694 284	3 749 562
Valeur ajoutée ('000 \$)	8 093 343	8 409 864	9 643 716	10 280 860	10 204 315	10 937 449	12 578 258	11 514 664
<b>Statistiques principales - Québec/Canada</b>	<b>2012</b>	<b>2013</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>
Total des revenus	32 %	32 %	31 %	32 %	33 %	31 %	31 %	32 %
Total des dépenses	32 %	31 %	30 %	31 %	32 %	31 %	30 %	30 %
Traitements et salaires	31 %	30 %	27 %	30 %	30 %	30 %	30 %	30 %
Valeur ajoutée	34 %	34 %	30 %	34 %	34 %	31 %	31 %	33 %

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	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total des revenus ('000 \$)	5 288 179	4 923 483	5 432 043	5 768 487	5 607 615	5 833 875	6 741 727	6 513 510
Total des dépenses ('000 \$)	5 006 197	4 451 778	4 686 716	4 723 062	4 567 554	4 932 336	5 353 420	5 370 402
Traitements et salaires ('000 \$)	579 886	547 369	582 755	579 352	558 619	596 458	642 626	644 513
Valeur ajoutée ('000 \$)	1 770 659	1 805 923	1 855 469	2 304 758	2 242 963	2 201 849	2 654 707	2 475 613
Statistiques principales - Canada	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total des revenus ('000 \$)	15 660 506	14 907 137	15 814 487	16 741 987	16 317 194	17 549 982	20 255 717	18 905 245
Total des dépenses ('000 \$)	15 216 189	13 925 222	14 210 784	14 502 322	14 086 922	15 453 290	16 915 793	16 763 128
Traitements et salaires ('000 \$)	1 830 434	1 728 615	1 882 853	1 827 326	1 853 966	1 923 351	2 005 115	2 019 685
Valeur ajoutée ('000 \$)	4 795 924	4 870 302	5 453 416	6 285 282	6 319 986	6 545 242	8 159 928	6 956 078
Statistiques principales - Québec/Canada	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total des revenus	34 %	33 %	34 %	34 %	34 %	33 %	33 %	34 %
Total des dépenses	33 %	32 %	33 %	33 %	32 %	32 %	32 %	32 %
Traitements et salaires	32 %	32 %	31 %	32 %	30 %	31 %	32 %	32 %
Valeur ajoutée	37 %	37 %	34 %	37 %	35 %	34 %	33 %	36 %

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	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total des revenus ('000 \$)	2 664 789	2 855 967	2 854 309	3 107 736	3 213 930	3 260 645	3 246 040	3 429 774
Total des dépenses ('000 \$)	2 549 384	2 680 591	2 678 337	2 845 777	2 932 649	3 008 299	2 903 009	3 058 647
Traitements et salaires ('000 \$)	456 425	434 825	416 454	471 299	454 460	462 612	456 222	483 622
Valeur ajoutée ('000 \$)	1 004 907	1 077 619	1 057 985	1 203 074	1 189 486	1 226 557	1 255 352	1 307 844
Statistiques principales - Canada	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total des revenus ('000 \$)	8 904 120	9 510 771	11 181 575	10 691 203	10 736 048	11 371 407	11 866 798	12 357 646
Total des dépenses ('000 \$)	8 372 389	8 940 921	10 475 681	9 792 379	9 714 359	10 265 984	10 558 186	11 114 951
Traitements et salaires ('000 \$)	1 527 971	1 506 853	1 757 993	1 631 757	1 556 499	1 656 010	1 689 169	1 729 877
Valeur ajoutée ('000 \$)	3 297 419	3 539 562	4 190 301	3 995 578	3 884 329	4 392 207	4 418 329	4 558 586
Statistiques principales - Québec/Canada	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total des revenus	30 %	30 %	26 %	29 %	30 %	29 %	27 %	28 %
Total des dépenses	30 %	30 %	26 %	29 %	30 %	29 %	27 %	28 %
Traitements et salaires	30 %	29 %	24 %	29 %	29 %	28 %	27 %	28 %
Valeur ajoutée	30 %	30 %	25 %	30 %	31 %	28 %	28 %	29 %

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

## Balance commerciale de l'industrie des produits forestiers

Balance commerciale québécoise <sup>1</sup> 2020 de l'industrie des produits forestiers et de l'ensemble des industries <sup>2</sup> (M\$)			
	Exportations	Importations	Balance commerciale
Foresterie et exploitation forestière (SCIAN 113)	13,7	232,0	(218,3)
Fabrication de produits en bois (SCIAN 321)	3 919,7	514,5	3 405,2
Fabrication du papier (SCIAN 322)	5 495,9	1 199,7	4 296,2
<b>Total des produits forestiers</b>	<b>9 429,2</b>	<b>1 946,2</b>	<b>7 483,1</b>
<b>Ensemble des industries</b>	<b>93 494,0</b>	<b>105 092,0</b>	<b>(11 598,0)</b>
<b>Produits forestiers/ensemble des industries</b>	<b>10,1 %</b>	<b>1,9 %</b>	

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<sup>1</sup> de l'ensemble des industries (M\$)

Année	Ensemble des industries	Ensemble des industries, sans le secteur des produits forestiers
2011	(20 152,0)	(25 642,9)
2012	(20 394,0)	(25 642,6)
2013	(21 537,0)	(27 762,0)
2014	(12 705,0)	(19 653,0)
2015	(7 612,0)	(14 879,4)
2016	(5 402,0)	(13 031,9)
2017	(8 135,0)	(15 974,5)
2018	(11 369,0)	(19 798,3)
2019	(11 378,0)	(18 924,3)
2020	(3 140,0)	(10 623,1)

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

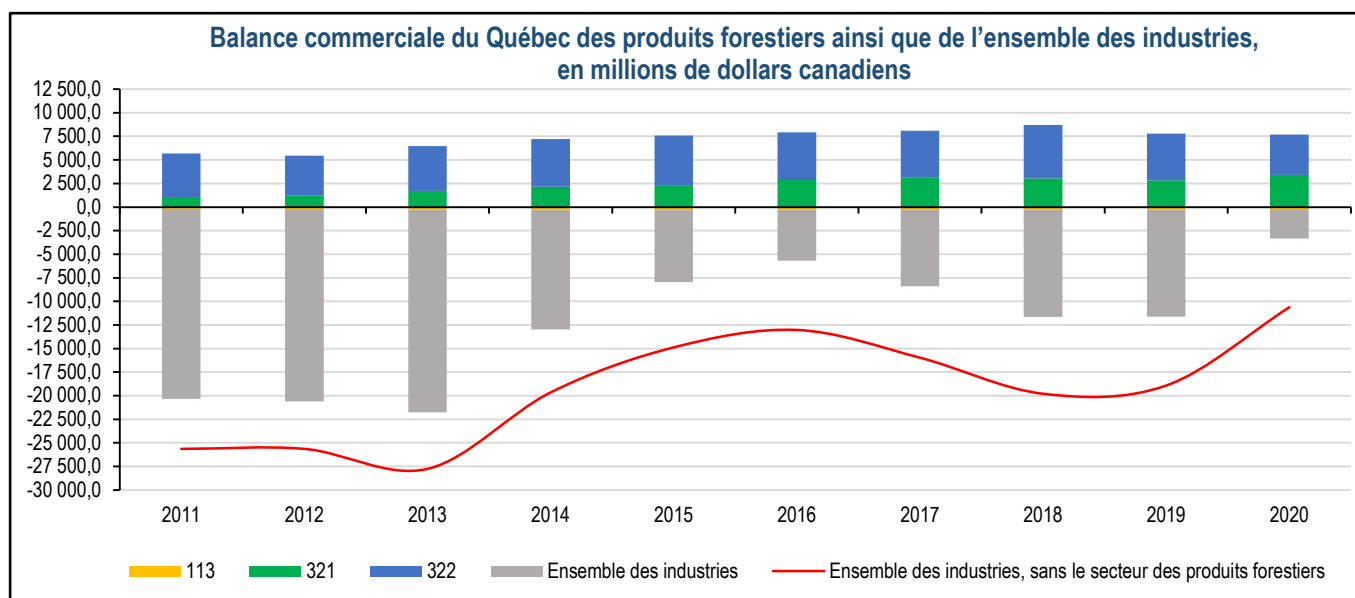
### Balance commerciale québécoise<sup>1</sup> de l'industrie des produits forestiers<sup>2</sup> (M\$)

Année	Exportations	Importations	Balance commerciale
2011	7 165,0	1 674,0	5 490,9
2012	6 953,8	1 705,2	5 248,6
2013	7 984,9	1 760,0	6 225,0
2014	8 860,7	1 912,7	6 948,0
2015	9 462,0	2 194,5	7 267,4
2016	9 688,8	2 059,0	7 629,9
2017	9 891,4	2 051,9	7 839,5
2018	10 522,2	2 092,8	8 429,3
2019	9 683,1	2 136,8	7 546,3
2020	9 429,2	1 946,2	7 483,1

Source : Institut de la statistique du Québec, selon la Classification type de biens (SCIAN 113, SCIAN 321, SCIAN 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<sup>1</sup> du secteur de la foresterie et exploitation forestière (M\$)**  
**SCIAN 113**

Année	Exportations	Importations	Balance commerciale
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)
2019	21,5	277,5	(256,0)
2020	13,7	232,0	(218,3)

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<sup>1</sup> du secteur de la fabrication de produits en bois (M\$)**  
**SCIAN 321**

Année	Exportations	Importations	Balance commerciale
2011	1 558,9	501,7	1 057,2
2012	1 713,5	505,4	1 208,1
2013	2 220,6	505,3	1 715,4
2014	2 682,8	535,0	2 147,9
2015	2 908,3	575,5	2 332,8
2016	3 392,9	536,6	2 856,3
2017	3 655,3	554,4	3 100,9
2018	3 577,8	544,3	3 033,5
2019	3 426,9	580,4	2 846,5
2020	3 919,7	514,5	3 405,2

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<sup>1</sup> du secteur des scieries et de la préservation du bois (M\$)**  
**SCIAN 3211**

Année	Exportations	Importations	Balance commerciale
2011	701,3	107,0	594,3
2012	739,7	117,4	622,3
2013	1 033,7	120,8	912,9
2014	1 368,2	130,5	1 237,7
2015	1 424,9	157,1	1 267,9
2016	1 672,9	131,6	1 541,2
2017	1 835,5	118,4	1 717,1
2018	1 732,3	118,1	1 614,3
2019	1 560,8	142,3	1 418,6
2020	1 937,3	115,1	1 822,2

Source : Institut de la statistique du Québec, selon la Classification type de biens (SCIAN 3211)

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

**Balance commerciale québécoise<sup>1</sup> du secteur de la fabrication de placages, de contreplaqués et de produits en bois reconstitué (M\$)**  
**SCIAN 3212**

Année	Exportations	Importations	Balance commerciale
2011	489,4	202,8	286,7
2012	561,7	231,6	330,1
2013	709,0	244,0	465,0
2014	772,5	260,7	511,8
2015	858,0	270,7	587,3
2016	1 007,8	271,7	736,2
2017	1 035,2	294,9	740,3
2018	1 047,9	281,8	766,1
2019	1 038,0	268,2	769,7
2020	1 185,2	249,6	935,6

Source : Institut de la statistique du Québec, selon la Classification type de biens (SCIAN 3212)

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

**Balance commerciale québécoise<sup>1</sup> du secteur de la fabrication du papier (M\$)  
SCIAN 322**

Année	Exportations	Importations	Balance commerciale
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	6 223,6	1 226,0	4 997,6
2018	6 924,7	1 246,7	5 678,0
2019	6 234,7	1 278,9	4 955,8
2020	5 495,9	1 199,7	4 296,2

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<sup>1</sup> du secteur des pâtes à papier, papiers et cartons (M\$)  
SCIAN 3221**

Année	Exportations	Importations	Balance commerciale
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	5 084,5	750,4	4 334,1
2018	5 780,4	779,3	5 001,2
2019	5 042,7	797,8	4 244,9
2020	4 356,2	734,8	3 621,3

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<sup>1</sup> du secteur des produits en papier transformé (M\$)  
SCIAN 3222**

Année	Exportations	Importations	Balance commerciale
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	475,6	663,5
2018	1 144,2	467,4	676,8
2019	1 192,0	481,1	710,9
2020	1 139,7	464,9	674,9

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**

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Taux de change moyen (\$ CA/\$ US)	1,1049	1,2732	1,3248	1,2986	1,2957	1,3269	1,3415
Taux de change moyen (\$ CA/€)	1,4667	1,4181	1,4660	1,4651	1,5304	1,4856	1,5298
Taux de change moyen (\$ CA/£)	1,8189	1,9534	1,7962	1,6721	1,7303	1,6945	1,7199
Taux de change moyen (\$ CA/¥)	0,0105	0,0106	0,0122	0,0116	0,0117	0,0122	0,0126
Taux d'escompte moyen							
• Canada (%)	1,25	0,88	0,75	0,96	1,69	2,00	0,79
• États-Unis (%)	0,09	0,15	0,41	1,04	1,86	2,15	0,39
Taux préférentiel moyen							
• Canada (%)	3,00	2,78	2,70	2,91	3,64	3,95	2,76
• États-Unis (%)	3,25	3,27	3,52	4,13	4,94	5,27	3,54
Indice boursier (moyenne annuelle du cours des papiers et produits de la forêt à la Bourse de Toronto)	14 712,44	14 270,49	14 193,59	15 562,01	15 668,90	16 403,02	15 954,87

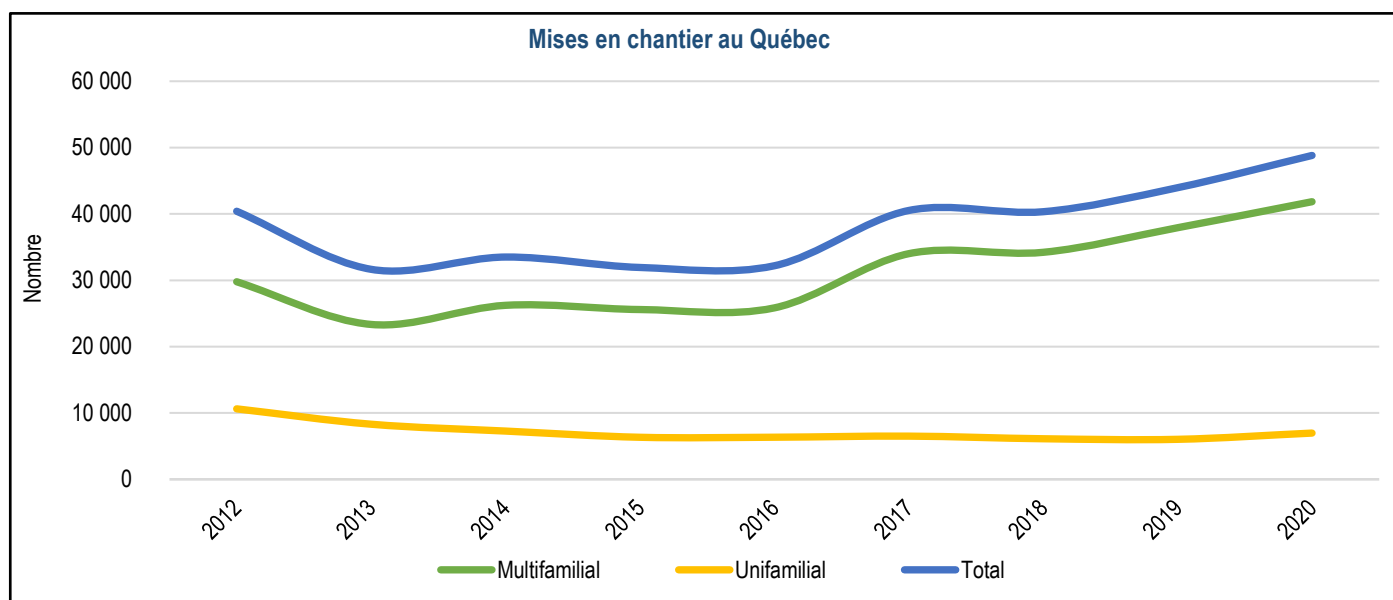
Sources : Banque du Canada et Globeinvestor.com

## Indices des mises en chantier de l'habitation

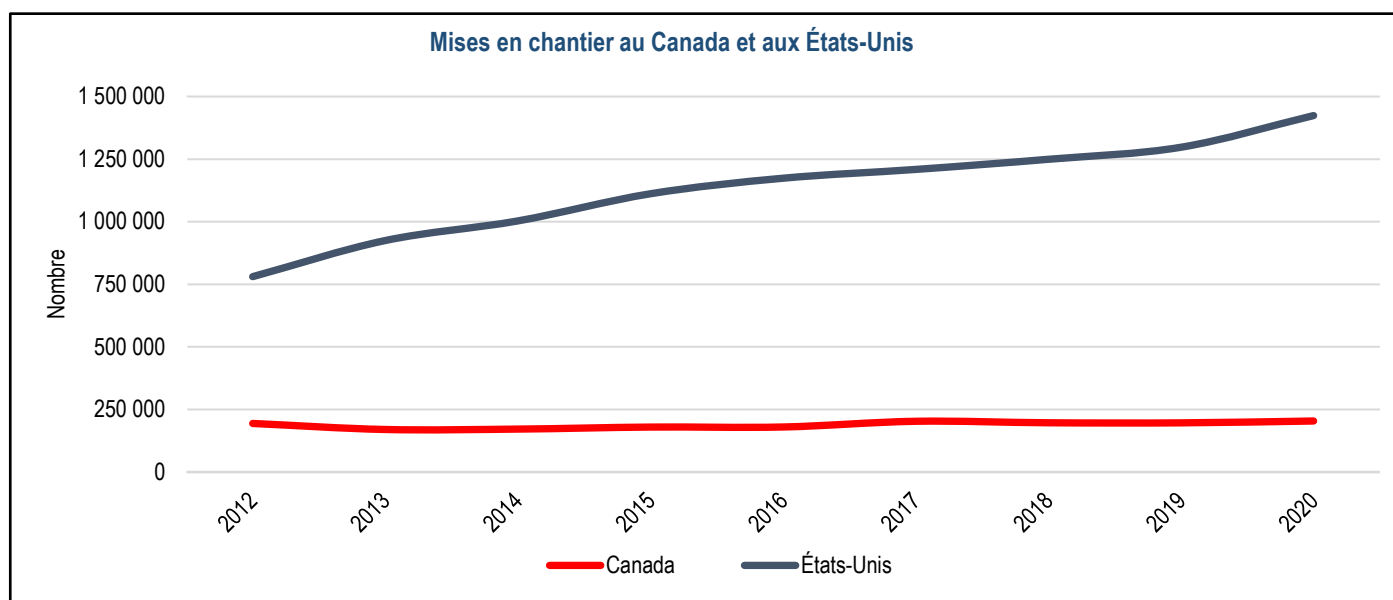
## Mises en chantier au Québec, au Canada et aux États-Unis (nombre d'unités)

(Données désaisonnalisées annualisées)	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Québec	40 407	31 654	33 504	31 933	32 190	40 523	40 335	43 956	48 817
Canada	194 176	170 083	171 695	179 771	180 093	202 884	196 922	196 612	203 989
Québec/Canada (%)	21 %	19 %	20 %	18 %	18 %	20 %	20 %	22 %	24 %
États-Unis	780 600	924 900	1 003 300	1 111 800	1 173 800	1 208 917	1 249 417	1 297 500	1 424 000

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

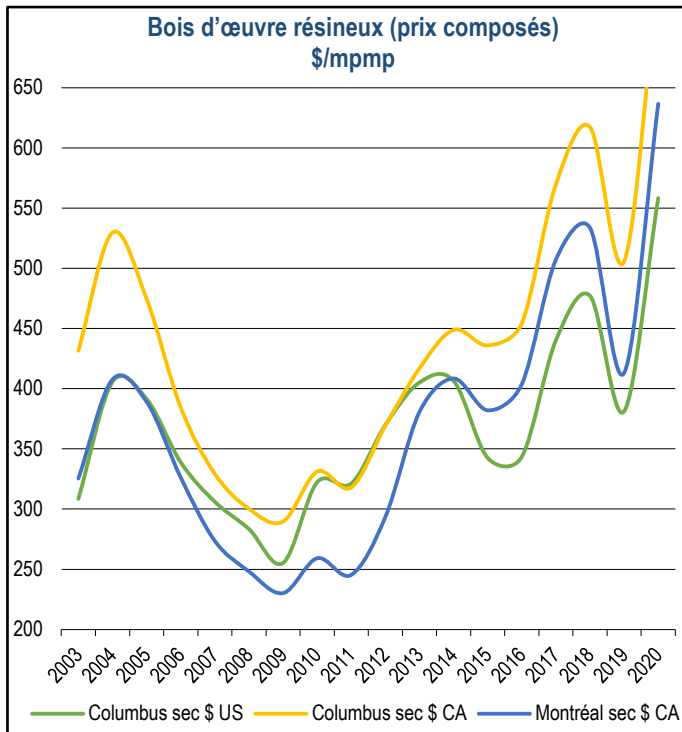
## Prix des produits forestiers

Prix moyen des principaux produits forestiers							
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
<b>Bois d'œuvre résineux</b>							
Columbus sec (prix composé \$ US/mpmp) <sup>1</sup>	406,5	342,4	343,5	440,2	477,1	381,2	558,3
Columbus sec (prix composé \$ CA/mpmp) <sup>1</sup>	448,8	435,9	454,3	569,8	617,3	505,7	745,6
Montréal sec (prix composé \$ CA/mpmp) <sup>1</sup>	408,5	382,0	403,7	507,2	533,5	413,1	636,7
<b>Bois d'œuvre feuillus</b>							
Prix composé du merisier et du bouleau (\$ CA/mpmp) <sup>2</sup>	549,0	650,0	653,0	605,0	666,0	706,0	690,0
Prix composé de l'érablé à sucre aubier (\$ CA/mpmp) <sup>2</sup>	1 094,0	938,0	899,0	846,0	1 013,0	1 021,0	956,0
Prix composé de l'érablé à sucre régulier (\$ CA/mpmp) <sup>2</sup>	700,0	688,0	682,0	620,0	749,0	796,0	754,0
<b>Autres produits</b>							
Contreplaqué (12,5 mm) - Tor./Mtl (\$ CA/1 000 pi <sup>2</sup> ) <sup>3</sup>	566,0	565,0	571,0	666,0	730,0	610,0	782,4
Panneaux à lamelles orientées 7/16" (OSB), Est du Canada (\$ CA/1 000 pi <sup>2</sup> ) <sup>4</sup>	205,9	234,9	323,9	431,8	422,1	242,0	531,8
Panneaux à lamelles orientées 7/16" (OSB), Sud-Est des É.-U. (\$ CA/1 000 pi <sup>2</sup> ) <sup>4</sup>	206,8	239,6	324,0	428,7	405,6	247,9	568,8
Panneaux de particules 5/8", Sud-Est des É.-U. (\$ CA/1 000 pi <sup>2</sup> ) <sup>4</sup>	404,3	483,0	502,8	486,8	479,7	501,6	510,8
Panneaux recouverts de mélamine 5/8", Est des É.-U. (\$ CA/1 000 pi <sup>2</sup> ) <sup>4</sup>	649,2	789,6	850,0	811,7	787,4	811,6	826,1
Panneaux de densité moyenne (MDF) 5/8", Est des É.-U. (\$ CA/1 000 pi <sup>2</sup> ) <sup>4</sup>	600,3	688,0	698,6	715,3	719,0	736,5	749,5
Pâte kraft de résineux (\$ US/tm) <sup>5</sup>	1 025,0	971,7	978,3	1 105,0	1 337,1	1 239,2	1 139,6
Pâte kraft de feuillus (\$ US/tm) <sup>5</sup>	855,8	869,2	846,9	957,9	1 151,7	1 035,8	880,8
Pâte désencrée (\$ US/tm) <sup>5</sup>	795,0	796,3	778,8	827,5	887,9	845,4	807,2
Pâte chimico-mécanique blanchie de feuillus (\$ US/tm) <sup>5</sup>	637,9	662,5	589,2	655,0	768,8	715,0	..
Papier surcalandré B 33 lb (\$ US/tm) <sup>5</sup>	783,1	767,5	722,5	698,8	782,5	770,6	726,7
Papier d'impression couché léger n° 5, 40 lb <i>Offset</i> (\$ US/tm) <sup>5</sup>	798,8	807,1	755,0	759,2	846,7	888,3	837,1
Papier à reprographie, 20 lb (\$ US/tm) <sup>5</sup>	1 017,3	999,8	979,6	960,4	1 043,8	1 114,2	1 073,3
Papier journal (\$ US/tm) <sup>5</sup>	603,8	538,3	559,2	583,8	691,7	719,5	632,5
Pâte dissolvante Viscose - Chine (\$ US/tm) <sup>6</sup>	855,0	844,0	883,0	899,0	931,0	784,0	644,0
Pâte dissolvante Viscose - Allemagne (\$ US/tm) <sup>6</sup>	881,0	854,0	881,0	915,0	928,0	833,0	650,0
Pâte dissolvante Viscose - États-Unis (\$ US/tm) <sup>5</sup>	889,0	860,0	884,0	915,0	928,0	826,0	629,0
Planches pour palettes de manutention - Largeurs assorties (\$ CA/mpmp) <sup>7</sup>	319,0	373,0	359,0	321,0	453,0	536,0	484,0
Planches pour palettes de manutention - Largeurs fixes (\$ CA/mpmp) <sup>7</sup>	448,0	518,0	487,0	433,0	529,0	582,0	543,0

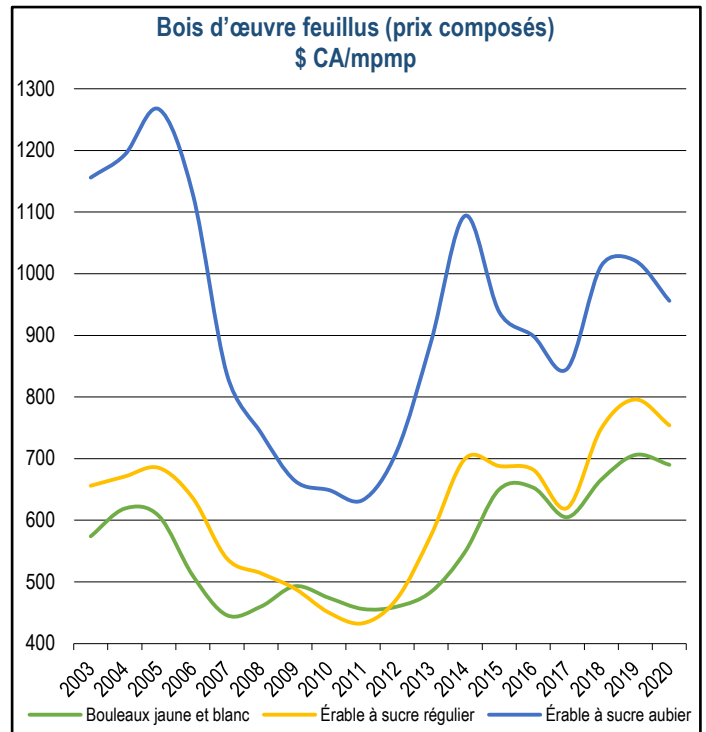
Sources :

1. Pribec
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.
7. Hardwood Market Report

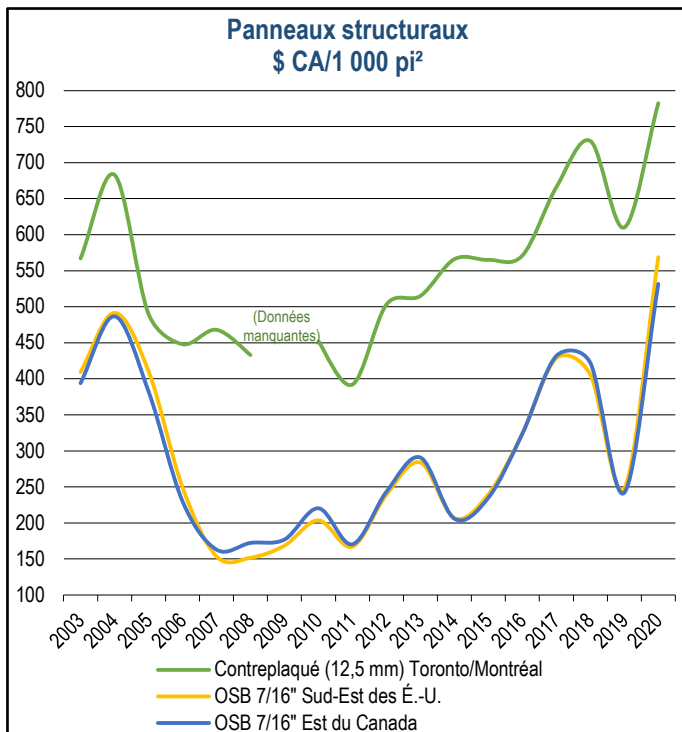
## Évolution des prix des produits



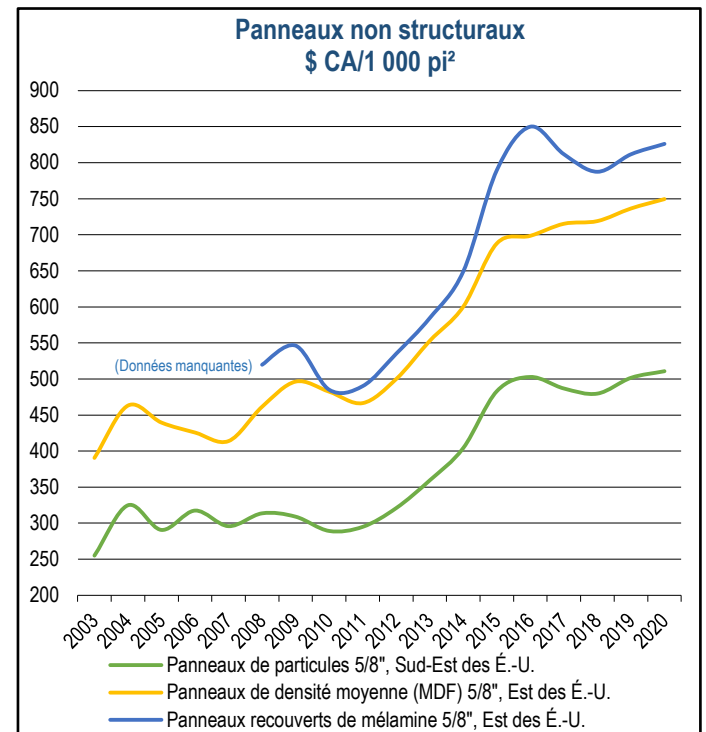
Source : Pribec



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 dus à l'arrêt de la parution du Pribec feuillus.

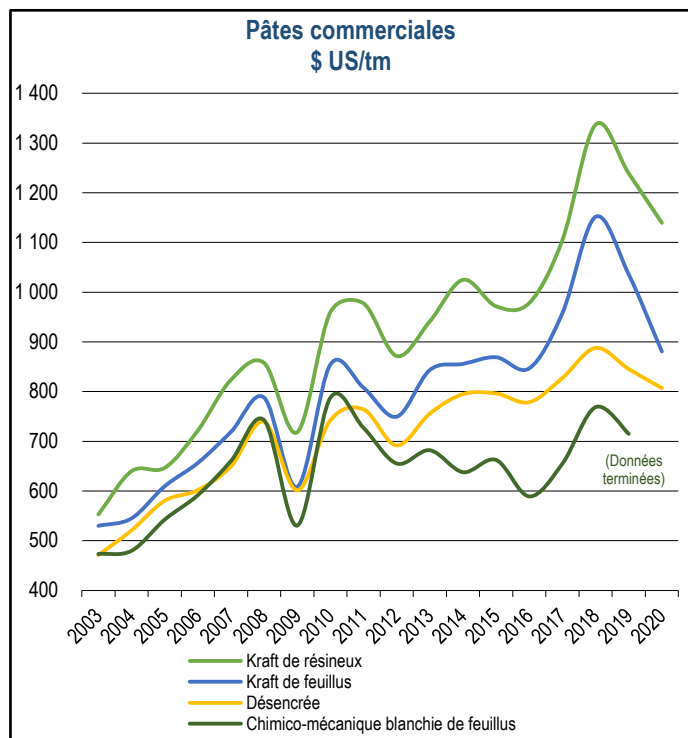


Sources : Random Lengths Publications et Madison's Canadian Lumber Reporter

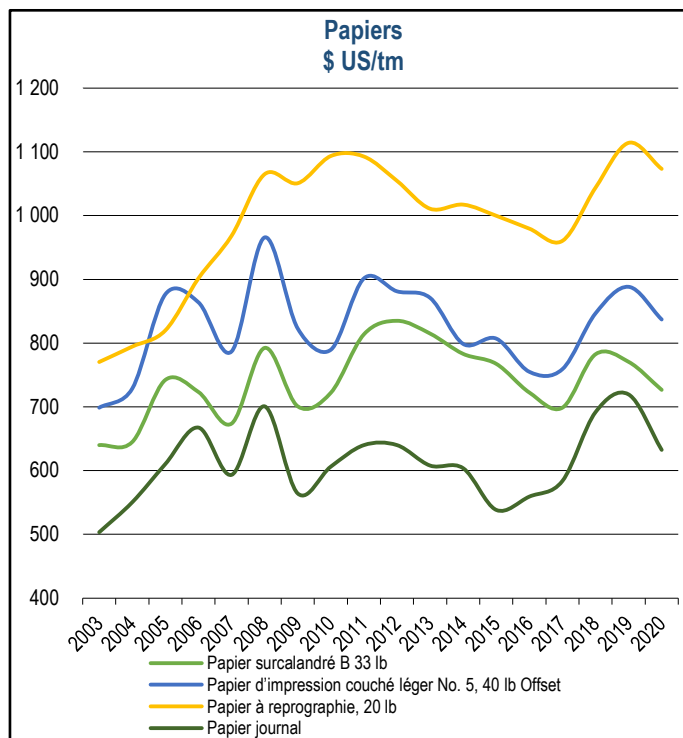


Source : Random Lengths Publications

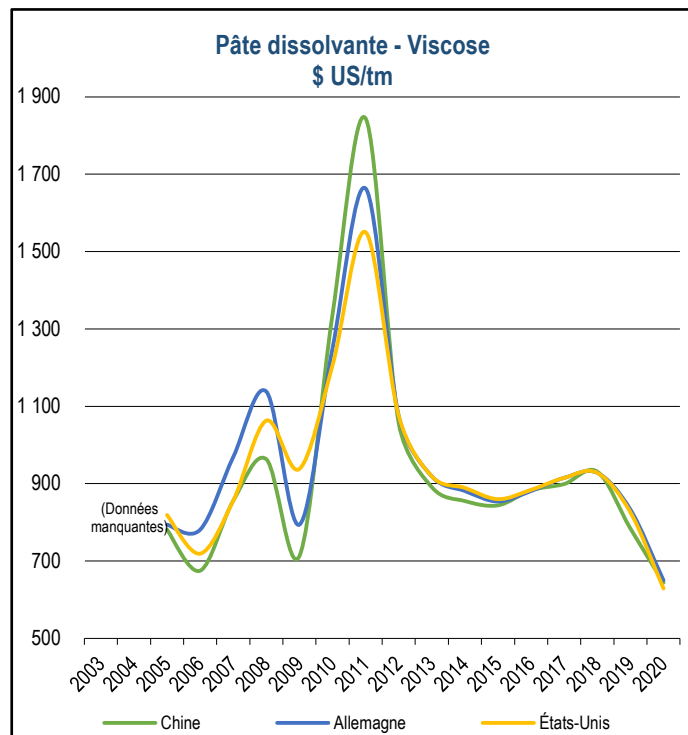
## Évolution des prix des produits



Source : RISI inc.



Source : RISI inc.



Source : RISI inc.

**Revenus<sup>1</sup> du ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs ('000 \$)**

	2015-2016	2016-2017	2017-2018	2018-2019	2019-2020
<b>Droits et permis sur les ressources forestières</b>					
Usines de transformation du bois	622	-	-	-	-
Bois achetés en vertu des garanties d'approvisionnement	30 319	-	-	-	-
Érablières	2 794	-	-	-	-
Mesureurs de bois	10	-	-	-	-
	<b>33 745</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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. Depuis 2016-17, les revenus sont directement virés au Fonds des ressources naturelles - volet aménagement durable du territoire forestier attribuable au nouveau Programme de remboursement des coûts de chemins multiresources (décret 1119-2016).

**Revenus<sup>1</sup> du Fonds des ressources naturelles, volet Aménagement durable du territoire forestier ('000 \$)**

	2015-2016	2016-2017	2017-2018	2018-2019	2019-2020
<b>Droits et permis sur les ressources forestières</b>	<b>239 000</b>	<b>270 181</b>	<b>272 362</b>	<b>294 731</b>	<b>274 647</b>

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 1<sup>er</sup> avril 2013.

## 4. L'industrie des pâtes, papiers et cartons

Usines de pâtes, papiers et cartons										
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Usines consommatrices de bois ronds, copeaux, sciures et rabotures (usines de transformation primaire avec permis)	27	27	25	25	23	22	22	22	22	22
Usines consommatrices de pâtes achetées et de fibres recyclées (usines sans permis)	19	17	19	19	19	19	19	19	19	18
<b>Total</b>	<b>46</b>	<b>44</b>	<b>44</b>	<b>44</b>	<b>42</b>	<b>41</b>	<b>41</b>	<b>41</b>	<b>41</b>	<b>40</b>

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

Nombre d'usines de pâtes, papiers et cartons <sup>1</sup> et volumes aux permis ('000 m <sup>3</sup> )										
	2016		2017		2018		2019		2020	
	Nombre	Volume au permis	Nombre	Volume au permis	Nombre	Volume au permis	Nombre	Volume au permis	Nombre	Volume au permis
Pâtes destinées à la vente	4	5 042,9	4	5 266,1	4	5 266,1	4	5 266,1	4	5 703,6
Papier journal, fini machine, surcalandré, etc.	13	9 175,6	13	9 175,6	13	9 175,6	13	9 175,6	13	9 175,6
Cartons d'emballage et autres	2	2 069,1	2	2 069,1	2	2 069,1	2	2 069,1	2	2 069,1
Panneaux à basse densité	2	252,7	2	252,7	2	252,7	2	252,7	2	252,7
Papiers fins et spéciaux	1	1 725,0	1	1 725,0	1	1 725,0	1	1 725,0	1	1 725,0
Papiers kraft (emballage, carbone)	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
<b>Total</b>	<b>22</b>	<b>18 265,2</b>	<b>22</b>	<b>18 488,4</b>	<b>22</b>	<b>18 488,4</b>	<b>22</b>	<b>18 488,4</b>	<b>22</b>	<b>18 926,0</b>

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

1. Classification selon la production principale, usines avec permis de transformation primaire (2 001 m<sup>3</sup> et plus) seulement

Matières premières consommées par l'industrie des pâtes et papiers <sup>1</sup> ('000)											
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Bois ronds (tma)	1 452,0	1 635,9	1 623,5	1 579,8	1 446,9	1 307,3	1 312,1	1 531,5	1 514,8	1 385,9	1 185,4
Copeaux (tma)	5 381,3	5 119,5	4 995,5	5 177,3	5 258,6	4 973,6	5 073,6	4 825,6	4 917,4	4 464,2	4 020,2
Sciures et rabotures (tma)	363,3	392,4	360,4	394,2	399,1	390,9	444,8	469,0	435,3	402,0	359,2
Rabotures	134,3	118,2	89,7	83,5	86,3	83,5	88,1	98,6	83,0	79,5	53,9
Sciures	229,0	274,1	270,7	310,7	312,8	307,4	356,6	370,4	352,4	322,5	305,4
Résidus de bois (tma) <sup>2</sup>	68,0	48,5	44,4	28,9	62,5	35,5	45,6	45,6	38,4	39,5	37,0
Fibres de cartons récupérés (tma)	311,5	266,7	170,1	187,1	174,7	175,2	157,3	355,4	551,6	514,5	575,0
Fibres de papiers récupérés (tma)	524,5	414,6	194,5	223,3	166,2	51,8	25,3	23,4	20,5	23,6	17,0
Récupération pour désencrage	463,2	321,4	159,6	159,6	101,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Récupération sans désencrage	61,3	93,2	34,8	63,7	64,3	51,8	25,3	23,4	20,5	23,6	17,0
Pâtes (tma)	279,2	255,6	243,1	194,4	182,2	84,3	56,9	42,7	73,8	164,2	139,9
Pâte kraft	174,8	172,8	167,3	115,4	114,3	77,7	47,6	36,9	46,5	42,4	37,6
Pâtes thermomécaniques	3,9	0,7	0,0	0,0	0,0	0,3	2,1	0,3	0,1	98,2	92,0
Pâtes recyclées	44,7	11,5	8,5	22,1	5,8	0,6	0,0	0,0	0,0	7,1	9,3
Autres pâtes	55,9	70,7	67,3	56,9	62,1	5,6	7,2	6,0	27,2	16,7	8,5
Adjuvants et autres fibres(tm)	301,0	294,5	285,2	350,5	360,1	347,2	333,2	321,1	315,9	295,8	301,1

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

1. Usines avec permis de transformation primaire (2 001 m<sup>3</sup> et plus) uniquement. Achats hors Québec inclus.

2. Inclus le bois de déconstruction, les rejets de tamisage et autres résidus du bois.

### Approvisionnement de l'industrie québécoise des pâtes et papiers<sup>1</sup> en matière ligneuse ('000 m<sup>3</sup>)

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Forêts publiques <sup>2</sup>	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	1 769,0	1 356,2
Forêts privées <sup>2</sup>	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	880,6	733,3
Autres usines québécoises <sup>3</sup>	11 936,5	11 779,2	11 157,6	12 375,3	12 374,2	11 993,4	12 443,5	11 621,1	12 258,2	10 935,4	10 969,1
Extérieur du Québec <sup>3</sup>	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	1 129,4	1 247,3
<b>Total</b>	<b>16 992,1</b>	<b>16 960,7</b>	<b>16 216,4</b>	<b>16 892,1</b>	<b>16 540,9</b>	<b>15 955,2</b>	<b>16 594,7</b>	<b>15 718,0</b>	<b>16 131,9</b>	<b>14 714,4</b>	<b>14 305,9</b>

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

1. Usines avec permis de transformation primaire (2 001 m<sup>3</sup> et plus) uniquement.

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<sup>1</sup> ('000 tm)

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Pâtes au sulfate (kraft)	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	1 186,2	1 220,4
Pâtes thermomécaniques	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	2 954,9	2 367,5
Pâtes non désencrées	646,4	374,0	231,7	277,2	120,2	131,4	110,7	94,6	87,0	94,8	101,5
Autres pâtes	300,0	262,2	391,5	431,0	364,7	342,8	353,1	348,3	350,3	202,8	100,8
<b>Total</b>	<b>6 104,7</b>	<b>5 584,3</b>	<b>4 896,8</b>	<b>5 317,2</b>	<b>5 087,6</b>	<b>4 888,0</b>	<b>4 870,9</b>	<b>4 845,2</b>	<b>4 790,7</b>	<b>4 438,8</b>	<b>3 790,2</b>

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

1. Usines avec permis de transformation primaire (2 001 m<sup>3</sup> et plus) uniquement.

### Production de papiers et cartons<sup>1</sup> ('000 tm)

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Papier journal	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	1 710,6	1 207,5
Papiers pour l'impression et l'écritur	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	1 304,9	1 215,4
Autres papiers	112,4	88,3	84,2	91,0	66,0	0,0	0,0	0,0	18,3	134,4	84,7
Cartons	982,2	969,6	745,3	790,5	795,3	748,3	689,9	881,8	1 055,1	1 087,8	1 051,2
<b>Total</b>	<b>5 609,6</b>	<b>5 324,6</b>	<b>4 632,8</b>	<b>4 912,5</b>	<b>4 849,0</b>	<b>4 399,4</b>	<b>4 253,3</b>	<b>4 301,1</b>	<b>4 585,0</b>	<b>4 237,7</b>	<b>3 558,7</b>

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

1. Usines avec permis de transformation primaire (2 001 m<sup>3</sup> et plus) uniquement.

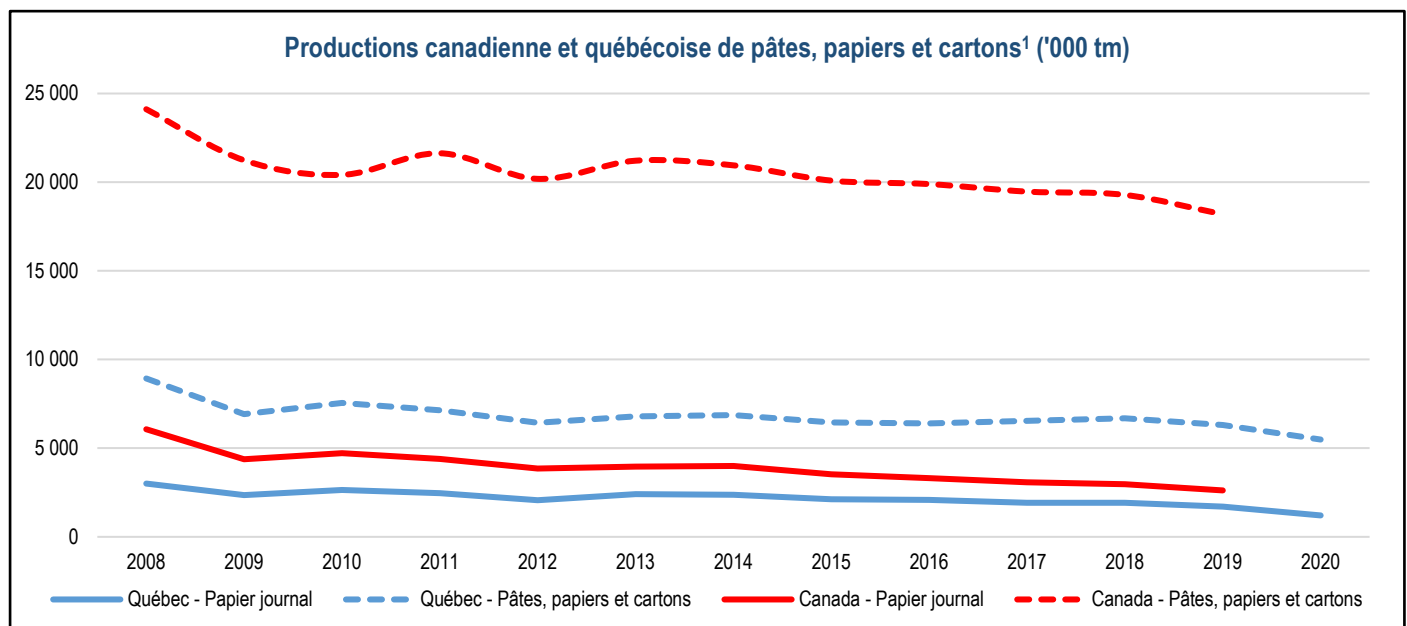
Part du Québec dans la production canadienne de pâtes, papiers et cartons<sup>1</sup> ('000 tm)

	2014		2015		2016		2017		2018		2019		2020	
	Papier journal	Pâtes, papiers, cartons <sup>2</sup>	Papier journal	Pâtes, papiers, cartons <sup>2</sup>	Papier journal	Pâtes, papiers, cartons <sup>2</sup>	Papier journal	Pâtes, papiers, cartons <sup>2</sup>	Papier journal	Pâtes, papiers, cartons <sup>2</sup>	Papier journal	Pâtes, papiers, cartons <sup>2</sup>	Papier journal	Pâtes, papiers, cartons <sup>2</sup>
Québec	2 367	6 867	2 126	6 451	2 075	6 392	1 924	6 549	1 925	6 692	1 711	6 302	1 207	5 487
Canada	3 988	20 948	3 536	20 088	3 312	19 892	3 082	19 466	2 967	19 280	2 618	18 190	..	..
<b>Québec / Canada (%)</b>	<b>59,4</b>	<b>32,8</b>	<b>60,1</b>	<b>32,1</b>	<b>62,7</b>	<b>32,1</b>	<b>62,4</b>	<b>33,6</b>	<b>64,9</b>	<b>34,7</b>	<b>65,3</b>	<b>34,6</b>	..	..

Sources : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction du développement et de l'innovation de l'industrie et RISI inc.

1. Usines de première transformation consommant 2 001 m<sup>3</sup> et plus, 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 du développement et de l'innovation de l'industrie, Registre forestier et RISI inc.

1. Usines de première transformation consommant 2 001 m<sup>3</sup> et plus, avec ou sans permis.

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

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Exportations de pâtes et papiers <sup>1</sup>	7 050	5 658	5 724	5 598	5 229	5 755	6 168	6 541	6 263	6 223	6 925	6 235	5 496
Exportations totales	70 760	58 049	59 184	63 559	63 998	66 102	76 103	82 098	80 355	85 273	92 154	93 310	85 762
<b>Importance relative (%)</b>	<b>10,0</b>	<b>9,7</b>	<b>9,7</b>	<b>8,8</b>	<b>8,2</b>	<b>8,7</b>	<b>8,1</b>	<b>8,0</b>	<b>7,8</b>	<b>7,3</b>	<b>7,5</b>	<b>6,7</b>	<b>6,4</b>

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)

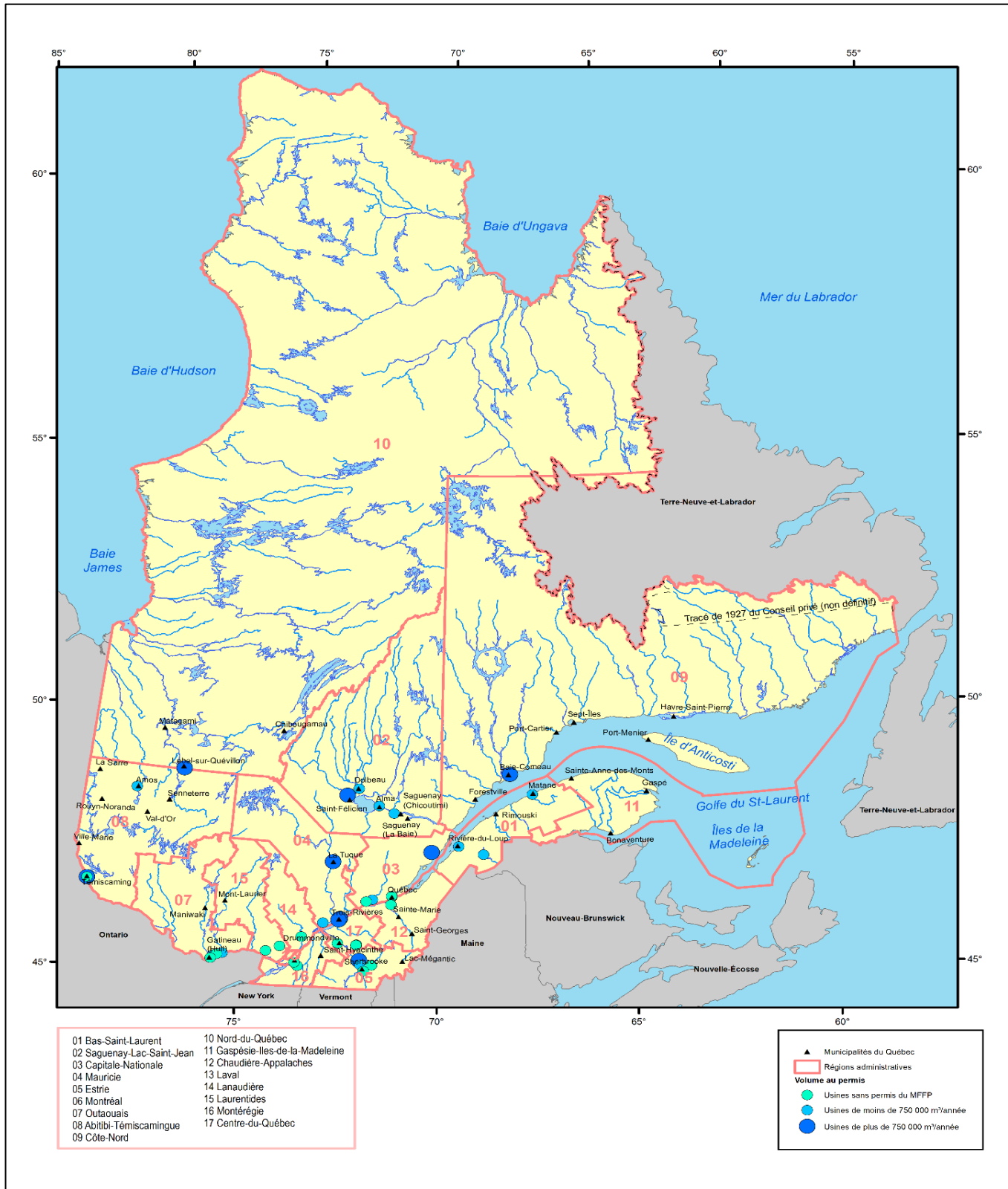
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Exportations vers les États-Unis <sup>1</sup>	1 557,7	1 039,1	1 009,9	1 028,2	1 075,2	1 100,9	1 192,8	1 057,1	1 024,7	976,3	943,1	748,0	616,5
Consommation américaine <sup>2</sup>	6 741,8	4 947,1	4 586,6	4 251,4	4 173,1	3 734,8	3 367,5	3 007,6	2 825,0	2 454,4	2 176,0	2 180,6	1 858,3
<b>Importance relative (%)</b>	<b>23,1</b>	<b>21,0</b>	<b>22,0</b>	<b>24,2</b>	<b>25,8</b>	<b>29,5</b>	<b>35,4</b>	<b>35,1</b>	<b>36,3</b>	<b>39,8</b>	<b>43,3</b>	<b>34,3</b>	<b>33,2</b>

Sources : ISQ et RISI inc. World Pulp Annual Historical Data

1. Papier journal, en rouleaux ou en feuilles (SH4801)

2. La donnée de consommation américaine de 2020 est prévisionnelle

## Les usines de pâtes, papiers et cartons selon leur taille<sup>1</sup> en 2020



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

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

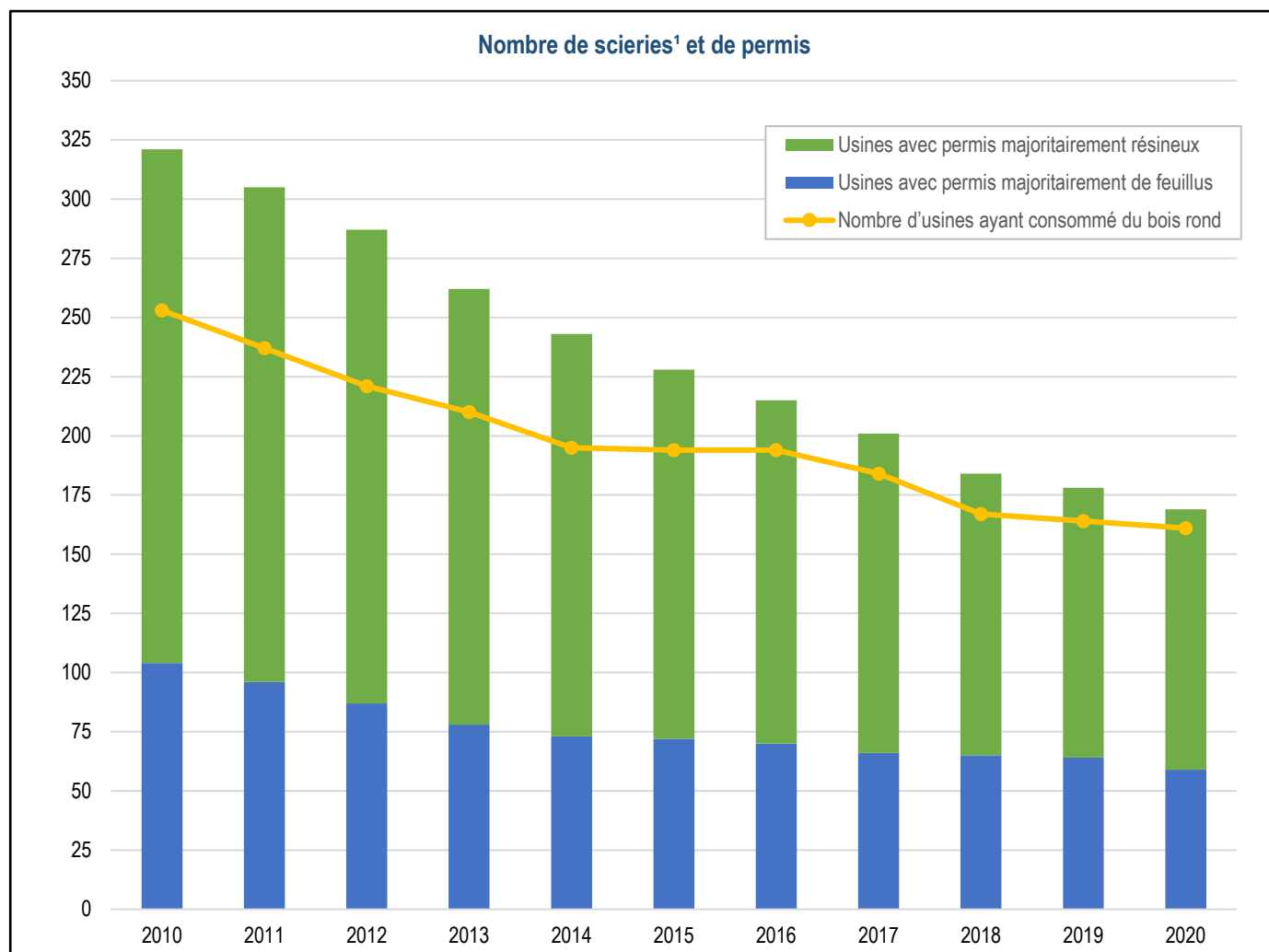
## 5. L'industrie du sciage

Nombre de scieries<sup>1</sup> 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
2010	217	104	321	253
2011	209	96	305	237
2012	200	87	287	221
2013	184	78	262	210
2014	170	73	243	195
2015	156	72	228	194
2016	145	70	215	194
2017	135	66	201	184
2018	119	65	184	167
2019	114	64	178	164
2020	110	59	169	161

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

1. Usines avec permis de transformation primaire (2 001 m<sup>3</sup> et plus) uniquement.



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

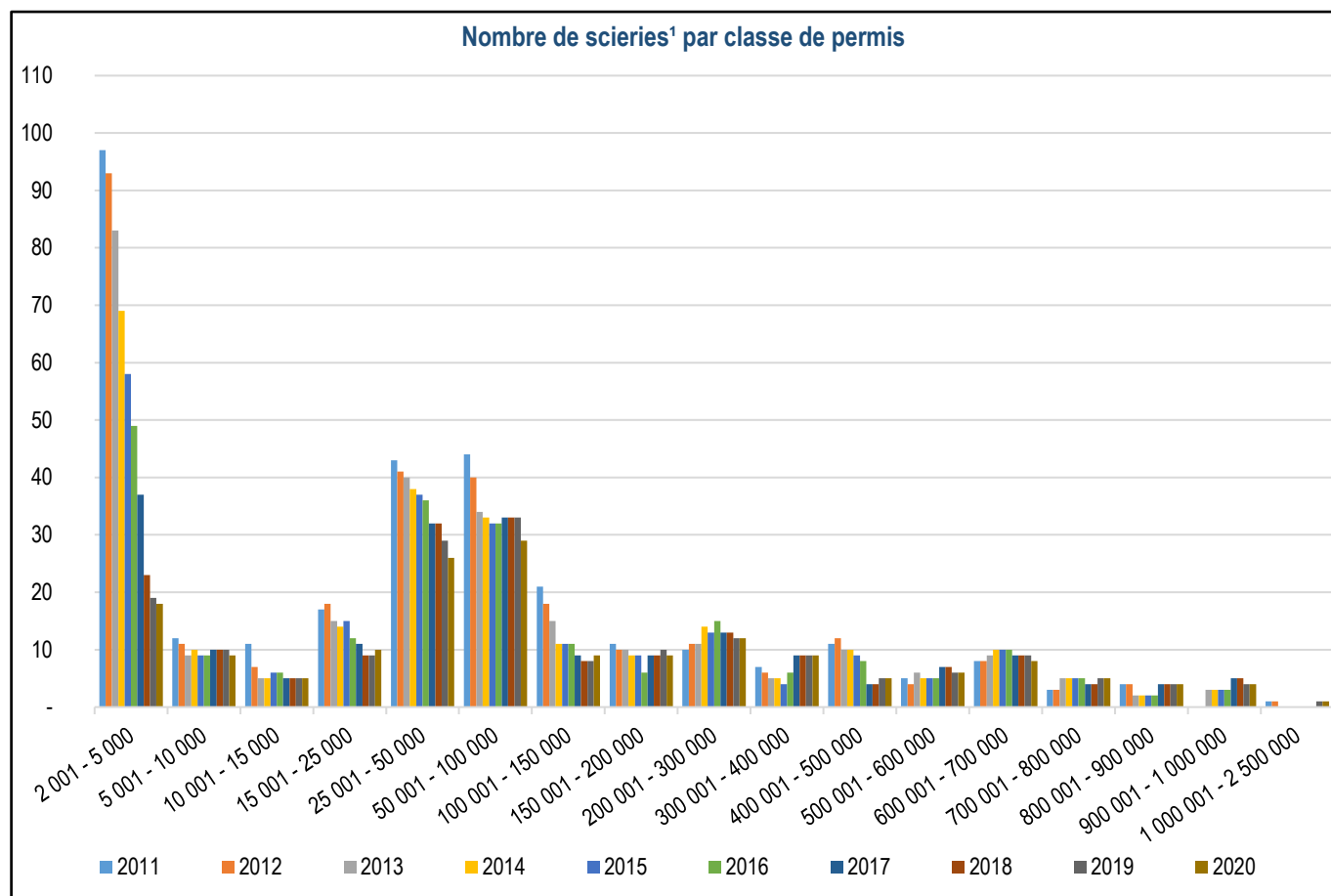
1. Usines avec permis de transformation primaire (2 001 m<sup>3</sup> et plus) uniquement.

Nombre de scieries<sup>1</sup> par classe de permis

Permis (m <sup>3</sup> / an)	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
2 001 - 5 000	97	93	83	69	58	49	37	23	19	18
5 001 - 10 000	12	11	9	10	9	9	10	10	10	9
10 001 - 15 000	11	7	5	5	6	6	5	5	5	5
15 001 - 25 000	17	18	15	14	15	12	11	9	9	10
25 001 - 50 000	43	41	40	38	37	36	32	32	29	26
50 001 - 100 000	44	40	34	33	32	32	33	33	33	29
100 001 - 150 000	21	18	15	11	11	11	9	8	8	9
150 001 - 200 000	11	10	10	9	9	6	9	9	10	9
200 001 - 300 000	10	11	11	14	13	15	13	13	12	12
300 001 - 400 000	7	6	5	5	4	6	9	9	9	9
400 001 - 500 000	11	12	10	10	9	8	4	4	5	5
500 001 - 600 000	5	4	6	5	5	5	7	7	6	6
600 001 - 700 000	8	8	9	10	10	10	9	9	9	8
700 001 - 800 000	3	3	5	5	5	5	4	4	5	5
800 001 - 900 000	4	4	2	2	2	2	4	4	4	4
900 001 - 1 000 000	-	-	3	3	3	3	5	5	4	4
1 000 001 - 2 500 000	1	1	-	-	-	-	-	-	1	1
<b>Total</b>	<b>305</b>	<b>287</b>	<b>262</b>	<b>243</b>	<b>228</b>	<b>215</b>	<b>201</b>	<b>184</b>	<b>178</b>	<b>169</b>

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

1. Usines avec permis de transformation primaire (2 001 m<sup>3</sup> et plus) uniquement.



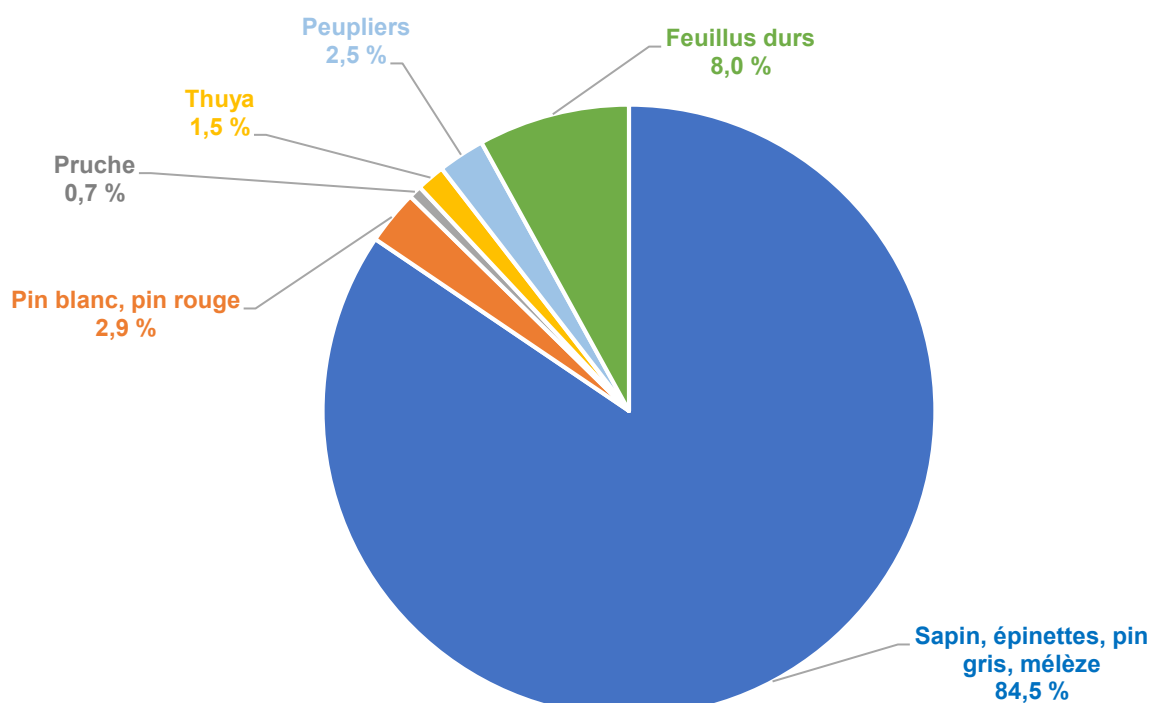
Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction du développement et de l'innovation de l'industrie, Registre forestier

1. Usines avec permis de transformation primaire (2 001 m<sup>3</sup> et plus) uniquement.

Volumen aux permis des scieries<sup>1</sup>, par classe, par groupe d'essences (m<sup>3</sup>/an), 2020

Classe de permis	Sapin, épinettes, pin gris, mélèze	Pin blanc, pin rouge	Pruche	Thuya	Peupliers	Feuillus durs	Total
2 001 - 5 000	20 405	11 350	5 165	13 455	7 380	6 435	64 190
5 001 - 10 000	30 600	-	1 350	6 000	7 900	28 050	73 900
10 001 - 15 000	13 950	400	150	-	500	38 600	53 600
15 001 - 25 000	21 050	21 600	8 400	25 000	28 250	105 100	209 400
25 001 - 50 000	124 300	175 525	23 200	148 300	51 500	470 075	992 900
50 001 - 100 000	363 250	311 600	67 500	282 600	246 260	906 940	2 178 150
100 001 - 150 000	385 080	18 950	120 000	-	283 300	287 200	1 094 530
150 001 - 200 000	747 500	275 750	10 000	38 000	155 200	273 650	1 500 100
200 001 - 300 000	2 966 600	-	-	-	69 600	180 100	3 216 300
300 001 - 400 000	2 640 550	150 600	200	-	-	325 000	3 116 350
400 001 - 500 000	1 939 700	-	-	-	-	-	1 939 700
500 001 - 600 000	3 095 000	-	-	-	-	125 000	3 220 000
600 001 - 700 000	5 836 800	20 000	-	-	-	-	5 856 800
700 001 - 800 000	3 747 000	-	-	-	-	-	3 747 000
800 001 - 900 000	3 291 700	-	-	-	-	-	3 291 700
900 001 - 1 000 000	3 790 500	-	-	-	-	-	3 790 500
<b>Total</b>	<b>29 013 985</b>	<b>985 775</b>	<b>235 965</b>	<b>513 355</b>	<b>849 890</b>	<b>2 746 150</b>	<b>34 345 120</b>
<b>Sous-totaux</b>			<b>Résineux</b>	<b>30 749 080</b>	<b>Feuillus</b>	<b>3 596 040</b>	

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction du développement et de l'innovation de l'industrie, Registre forestier  
 1. Avec permis actif de 2 001 m<sup>3</sup> ou plus, ayant consommé ou non du bois rond.

Répartition des volumes autorisés aux permis des scieries<sup>1</sup>

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction du développement et de l'innovation de l'industrie, Registre forestier  
 1. Avec permis actif de 2 001 m<sup>3</sup> ou plus, ayant consommé ou non du bois rond.

Spécialisation des scieries<sup>1</sup> en 2020

	Essence(s) au permis	Nombre de scieries	Volumes totaux (m <sup>3</sup> )	Volume moyen (m <sup>3</sup> )
<b>Une seule essence</b>	<b>Total - essence unique au permis</b>	107	30 448 185	284 562
	SEPM uniquement	59	27 760 230	470 512
	Pins uniquement	3	139 500	46 500
	Thuya uniquement	13	433 255	33 327
	Pruche uniquement	30	1 840 100	61 337
	Feuillus durs uniquement	2	275 100	137 550
	Peupliers uniquement	-	-	-
<b>Plus d'une essence</b>	<b>Total - plus d'une essence au permis</b>	62	4 379 035	70 630
	2 essences	26	2 842 555	109 329
	3 essences	15	1 194 050	79 603
	4 essences	10	197 805	19 781
	5 essences	8	135 300	16 913
	6 essences	3	9 325	3 108
	<b>Total - plus d'une essence au permis</b>	62	4 379 035	70 630
	Résineux uniquement	12	1 964 650	163 721
	Feuillus uniquement	7	594 305	84 901
	Résineux et feuillus	43	1 820 080	42 327
	Plus de résineux que de feuillus	22	990 780	45 035
Plus de feuillus que de résineux	20	799 300	39 965	
Autant de résineux que de feuillus	1	30 000	30 000	

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

1. Usines avec permis de transformation primaire (2 001 m<sup>3</sup> et plus) uniquement, ayant consommé du bois ou non.

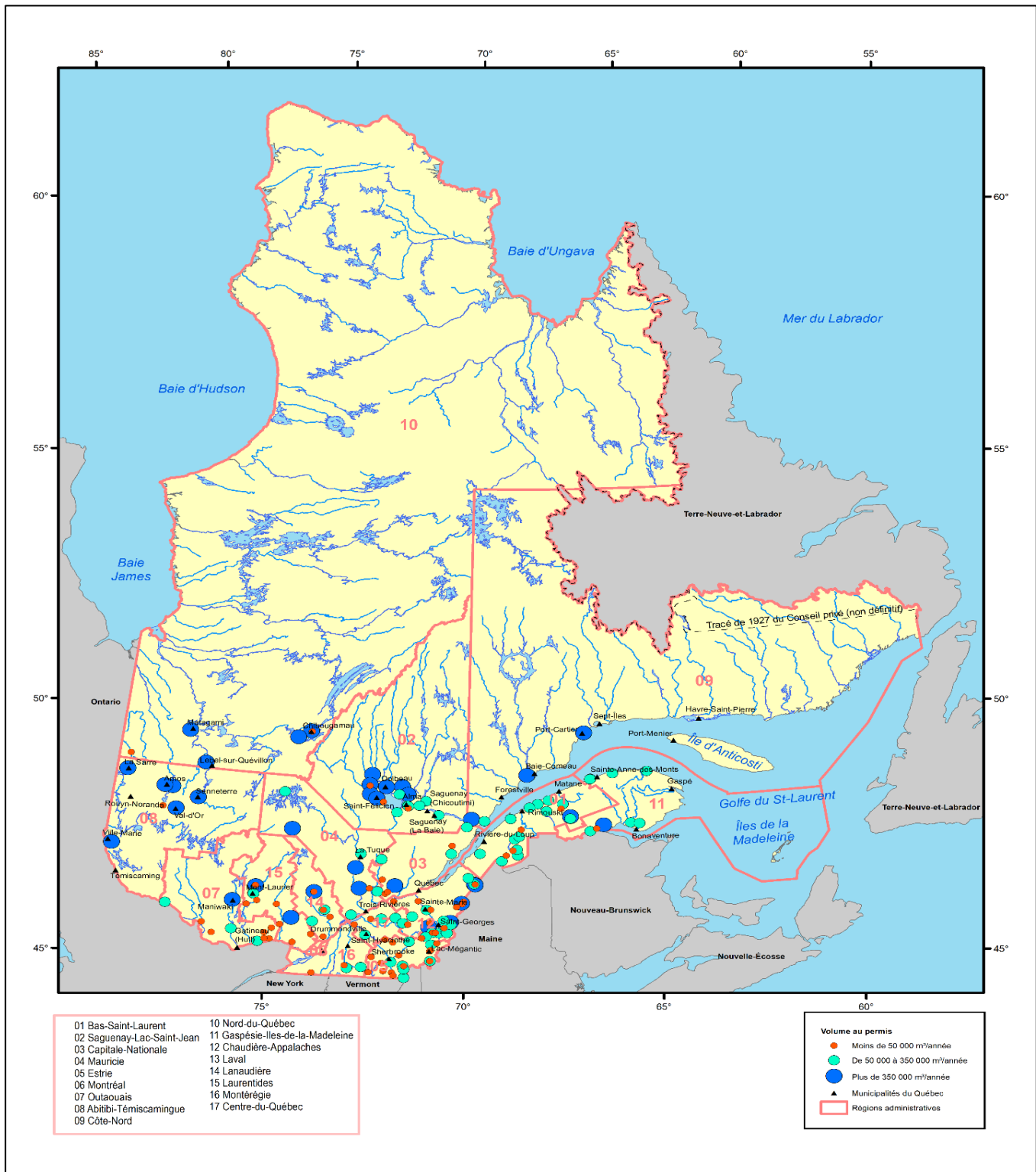
Consommation annuelle des scieries<sup>1</sup> selon l'essence

m <sup>3</sup>	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Feuillus durs	1 615 019	1 750 308	1 684 762	1 661 310	1 611 394	1 601 812	1 421 643
Peupliers	536 733	578 690	524 669	640 188	628 173	631 418	643 265
<b>Total Feuillus</b>	<b>2 151 752</b>	<b>2 328 998</b>	<b>2 209 431</b>	<b>2 301 498</b>	<b>2 239 567</b>	<b>2 233 230</b>	<b>2 064 908</b>
Sapin, épinettes, pin gris, mélèze	21 290 086	21 191 663	22 513 377	23 087 296	22 949 608	22 407 859	21 630 438
Pin blanc, pin rouge	498 982	535 924	639 265	701 120	678 632	646 305	505 655
Thuya	306 949	325 969	387 267	326 957	290 689	286 747	282 302
Pruche	132 786	165 403	183 144	186 796	175 734	186 219	176 795
<b>Total Résineux</b>	<b>22 228 803</b>	<b>22 218 959</b>	<b>23 723 053</b>	<b>24 302 169</b>	<b>24 094 663</b>	<b>23 527 129</b>	<b>22 595 190</b>
<b>Total</b>	<b>24 380 555</b>	<b>24 547 957</b>	<b>25 932 484</b>	<b>26 603 667</b>	<b>26 334 230</b>	<b>25 760 359</b>	<b>24 660 098</b>

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

1. Usines avec permis de transformation primaire (2 001 m<sup>3</sup> et plus) uniquement.

## Localisation des scieries selon leur taille<sup>1</sup> en 2020

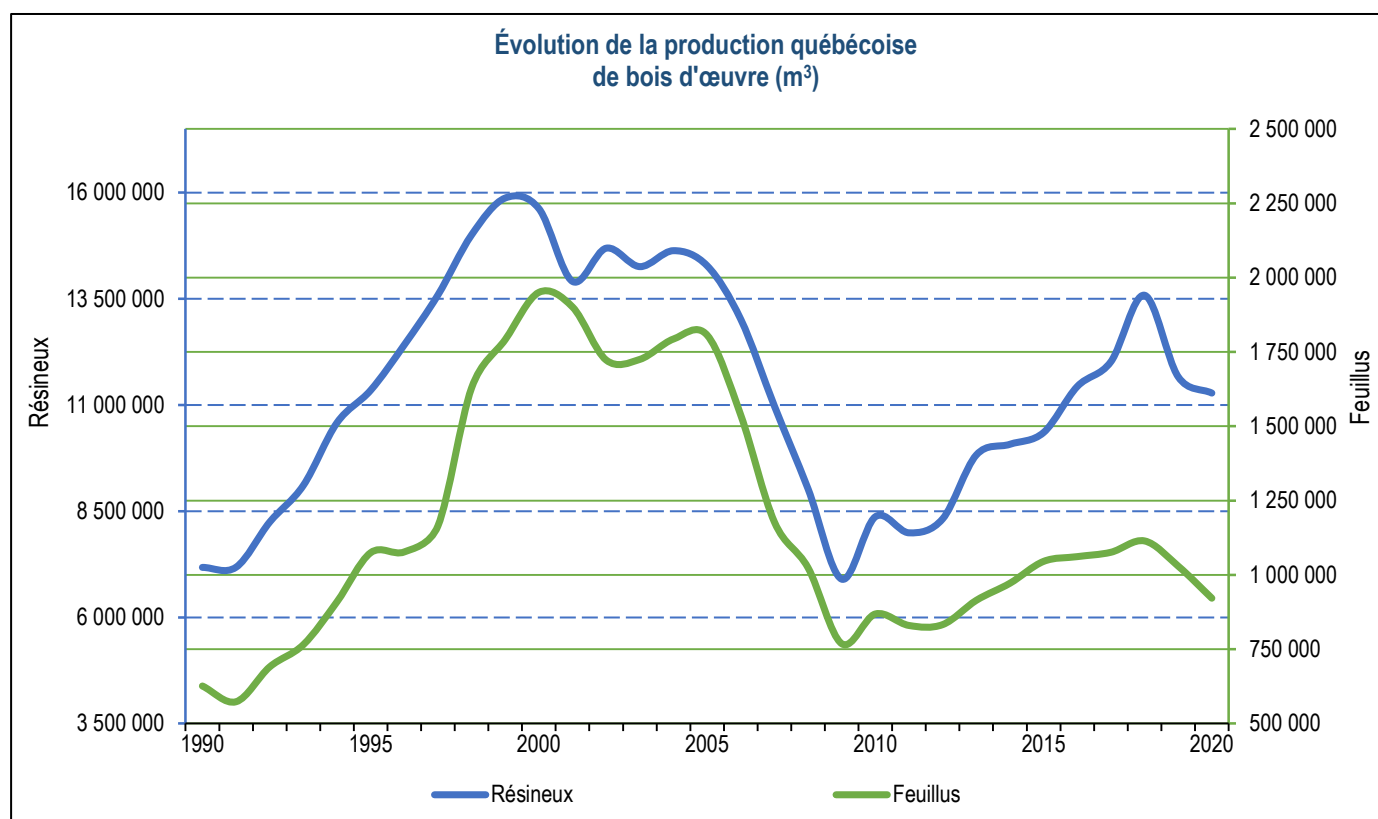


Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction du développement et de l'innovation de l'industrie  
 1. Taille des scieries selon les volumes de bois qu'elles sont autorisées à consommer.

## Production et exportation

Importance relative de la production de bois de sciage ('000 m <sup>3</sup> )								
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Québec - Total	10 738	11 048	11 398	12 497	13 096	14 699	12 695	12 203
Québec - Résineux	9 823	10 076	10 353	11 436	12 020	13 585	11 665	11 282
Québec - Feuillus	914	972	1 046	1 061	1 076	1 114	1 030	922
Canada - Total	58 989	59 280	64 444	66 632	66 618	65 629	f	55 391
Canada - Résineux	57 683	57 776	62 719	65 031	65 129	64 379	57 130	54 405
Canada - Feuillus	1 306	1 504	1 724	1 601	1 489	1 251	f	986
Québec/Canada								
Total	18 %	19 %	18 %	19 %	20 %	22 %	...	22 %
Résineux	17 %	17 %	17 %	18 %	18 %	21 %	20 %	21 %
Feuillus	70 %	65 %	61 %	66 %	72 %	89 %	...	93 %

Sources : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction du développement et de l'innovation de l'industrie, 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 du développement et de l'innovation de l'industrie, 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'œuvre selon le mode de transport ( 000 m<sup>3</sup>)<sup>1</sup>**

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Québec - Tous les modes	4 976	6 119	6 199	7 133	7 243	6 502	6 920	6 630
Québec - Ferroviaire	3 250	4 152	3 960	4 326	4 613	4 448	4 633	4 257
Québec - Routier	1 507	1 755	2 045	2 602	2 410	1 829	2 051	2 180
Québec - Maritime	219	212	194	205	220	225	237	192
Canada - Tous les modes	38 705	40 548	41 857	45 831	43 690	41 445	38 661	36 915
Canada - Ferroviaire	19 943	21 904	23 349	26 582	25 743	24 896	23 197	22 412
Canada - Routier	5 925	6 758	7 423	8 990	8 122	7 205	7 486	8 677
Canada - Maritime	12 837	11 886	11 085	10 259	9 826	9 344	7 978	5 826

Source : Statistique Canada

1. Données révisées en 2019

**Importance relative des moyens utilisés pour le transport du bois d'œuvre exporté du Québec<sup>1</sup> (m<sup>3</sup>)**

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Québec - Ferroviaire	65 %	68 %	64 %	61 %	64 %	68 %	67 %	64 %
Québec - Routier	30 %	29 %	33 %	36 %	33 %	28 %	30 %	33 %
Québec - Maritime	4 %	3 %	3 %	3 %	3 %	3 %	3 %	3 %

Source : Statistique Canada

1. Données révisées en 2019

Volume des exportations québécoises de sciage selon les destinations (m<sup>3</sup>)

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					
<b>2020</b>	<b>2 122 412</b>	<b>1 760 281</b>	<b>70 348</b>	<b>2 464 326</b>	<b>6 417 367</b>	<b>21 019</b>	<b>22 847</b>	<b>18 242</b>	<b>144 620</b>	<b>6 655</b>
Résineux	2 007 044	1 720 180	64 380	2 448 280	6 239 884	20 939	1 819	11 099	13 400	6 604
Feuillus	115 368	40 101	5 968	16 046	177 483	80	21 028	7 143	131 220	51
<b>2019</b>	<b>2 255 655</b>	<b>1 801 676</b>	<b>60 583</b>	<b>2 526 307</b>	<b>6 644 221</b>	<b>40 189</b>	<b>24 994</b>	<b>13 922</b>	<b>181 177</b>	<b>7 248</b>
Résineux	2 123 243	1 751 166	53 089	2 501 660	6 429 158	40 084	2 594	4 979	13 724	6 953
Feuillus	132 412	50 510	7 494	24 647	215 063	105	22 400	8 943	167 453	295
<b>2018</b>	<b>2 132 452</b>	<b>1 732 988</b>	<b>55 181</b>	<b>2 340 824</b>	<b>6 261 445</b>	<b>26 091</b>	<b>30 665</b>	<b>27 911</b>	<b>143 492</b>	<b>11 100</b>
Résineux	1 981 250	1 687 422	49 224	2 319 722	6 037 618	25 881	1 631	14 589	21 478	10 982
Feuillus	151 202	45 566	5 957	21 102	223 827	210	29 034	13 322	122 014	118
<b>2017</b>	<b>2 620 257</b>	<b>1 806 646</b>	<b>146 059</b>	<b>2 442 729</b>	<b>7 015 691</b>	<b>8 738</b>	<b>33 545</b>	<b>33 123</b>	<b>143 011</b>	<b>8 757</b>
Résineux	2 470 456	1 749 660	137 405	2 416 846	6 774 367	8 277	4 754	15 749	33 632	8 711
Feuillus	149 801	56 986	8 654	25 883	241 324	461	28 791	17 374	109 379	46
<b>2016</b>	<b>2 753 686</b>	<b>1 547 434</b>	<b>216 957</b>	<b>2 401 982</b>	<b>6 920 059</b>	<b>7 460</b>	<b>32 961</b>	<b>54 606</b>	<b>111 219</b>	<b>6 520</b>
Résineux	2 616 311	1 501 031	211 080	2 372 029	6 700 451	7 349	7 937	41 308	14 721	6 297
Feuillus	137 375	46 403	5 877	29 953	219 608	111	25 024	13 298	96 498	223
<b>2015</b>	<b>2 276 014</b>	<b>1 328 901</b>	<b>90 879</b>	<b>2 290 939</b>	<b>5 986 733</b>	<b>19 850</b>	<b>35 197</b>	<b>62 593</b>	<b>89 124</b>	<b>6 194</b>
Résineux	2 143 745	1 287 288	84 562	2 257 992	5 773 587	19 822	10 473	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
<b>2014</b>	<b>2 074 427</b>	<b>1 351 502</b>	<b>98 833</b>	<b>2 364 368</b>	<b>5 889 130</b>	<b>16 132</b>	<b>37 236</b>	<b>75 481</b>	<b>96 841</b>	<b>6 830</b>
Résineux	1 945 598	1 308 108	86 315	2 333 735	5 673 756	16 077	9 866	59 488	20 442	6 497
Feuillus	128 829	43 394	12 518	30 633	215 374	55	27 370	15 993	76 399	333
<b>2013</b>	<b>1 691 983</b>	<b>987 103</b>	<b>65 064</b>	<b>2 006 921</b>	<b>4 751 071</b>	<b>2 063</b>	<b>39 095</b>	<b>83 970</b>	<b>91 934</b>	<b>5 072</b>
Résineux	1 593 346	952 077	59 981	1 973 218	4 578 622	1 987	9 663	67 821	29 473	4 854
Feuillus	98 637	35 026	5 083	33 703	172 449	76	29 432	16 149	62 461	218
<b>2012</b>	<b>1 433 337</b>	<b>705 313</b>	<b>42 293</b>	<b>1 411 402</b>	<b>3 592 345</b>	<b>242</b>	<b>33 382</b>	<b>114 138</b>	<b>69 820</b>	<b>4 802</b>
Résineux	1 348 544	677 079	39 021	1 393 651	3 458 295	131	6 744	91 371	18 585	4 693
Feuillus	84 793	28 234	3 272	17 751	134 050	111	26 638	22 767	51 235	109
<b>2011</b>	<b>1 388 442</b>	<b>698 585</b>	<b>147 208</b>	<b>1 422 512</b>	<b>3 656 747</b>	<b>186</b>	<b>53 092</b>	<b>186 890</b>	<b>118 085</b>	<b>6 803</b>
Résineux	1 304 632	676 678	143 243	1 407 795	3 532 348	161	14 569	170 411	67 385	6 539
Feuillus	83 810	21 907	3 965	14 717	124 399	25	38 523	16 479	50 700	264

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					
<b>2020</b>	<b>587,8</b>	<b>429,4</b>	<b>20,7</b>	<b>631,3</b>	<b>1 669,2</b>	<b>7,2</b>	<b>28,6</b>	<b>9,4</b>	<b>122,7</b>	<b>3,9</b>
Résineux	535,3	406,3	14,0	621,4	1 577,1	7,1	0,5	1,9	5,5	3,9
Feuillus	52,5	23,1	6,6	9,9	92,1	0,1	28,1	7,5	117,2	0,1
<b>2019</b>	<b>458,5</b>	<b>317,3</b>	<b>16,4</b>	<b>447,1</b>	<b>1 239,1</b>	<b>12,9</b>	<b>32,6</b>	<b>12,0</b>	<b>163,1</b>	<b>4,0</b>
Résineux	396,2	289,4	10,0	432,8	1 128,4	12,8	1,7	1,0	5,3	3,7
Feuillus	62,3	27,9	6,4	14,2	110,7	0,1	30,9	10,9	157,7	0,3
<b>2018</b>	<b>518,7</b>	<b>371,6</b>	<b>18,0</b>	<b>516,8</b>	<b>1 425,1</b>	<b>12,4</b>	<b>40,9</b>	<b>18,9</b>	<b>131,6</b>	<b>5,8</b>
Résineux	450,9	346,9	11,1	503,8	1 312,6	12,2	1,0	2,9	8,4	5,6
Feuillus	67,8	24,7	6,9	13,1	112,4	0,2	39,9	16,0	123,2	0,1
<b>2017</b>	<b>607,2</b>	<b>377,6</b>	<b>33,4</b>	<b>525,3</b>	<b>1 543,6</b>	<b>7,7</b>	<b>41,3</b>	<b>20,7</b>	<b>112,9</b>	<b>4,8</b>
Résineux	548,5	348,1	26,2	508,9	1 431,8	7,3	3,1	3,0	10,5	4,7
Feuillus	58,7	29,5	7,2	16,4	111,7	0,4	38,2	17,6	102,4	0,1
<b>2016</b>	<b>574,7</b>	<b>296,3</b>	<b>46,5</b>	<b>478,4</b>	<b>1 395,9</b>	<b>6,8</b>	<b>38,7</b>	<b>23,2</b>	<b>96,4</b>	<b>3,4</b>
Résineux	519,9	270,7	40,5	461,3	1 292,3	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
<b>2015</b>	<b>465,8</b>	<b>242,2</b>	<b>21,9</b>	<b>428,2</b>	<b>1 158,2</b>	<b>5,9</b>	<b>38,6</b>	<b>27,5</b>	<b>89,4</b>	<b>3,4</b>
Résineux	410,6	219,8	15,5	410,6	1 056,5	5,9	3,3	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
<b>2014</b>	<b>423,6</b>	<b>235,9</b>	<b>21,5</b>	<b>452,3</b>	<b>1 133,2</b>	<b>4,3</b>	<b>38,6</b>	<b>27,1</b>	<b>81,2</b>	<b>3,3</b>
Résineux	373,9	218,5	16,2	436,0	1 044,6	4,2	3,4	10,9	6,4	2,9
Feuillus	49,7	17,4	5,3	16,3	88,6	0,1	35,2	16,2	74,8	0,4
<b>2013</b>	<b>320,8</b>	<b>162,9</b>	<b>13,4</b>	<b>352,2</b>	<b>849,3</b>	<b>0,8</b>	<b>33,2</b>	<b>25,7</b>	<b>58,4</b>	<b>2,3</b>
Résineux	286,2	151,2	10,0	341,6	788,9	0,7	3,1	12,2	7,4	2,1
Feuillus	34,6	11,7	3,5	10,6	60,4	0,1	30,1	13,4	51,0	0,3
<b>2012</b>	<b>235,1</b>	<b>102,3</b>	<b>7,9</b>	<b>216,9</b>	<b>562,2</b>	<b>0,2</b>	<b>28,9</b>	<b>30,6</b>	<b>45,4</b>	<b>1,8</b>
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	13,9	41,2	0,1
<b>2011</b>	<b>202,7</b>	<b>85,7</b>	<b>18,9</b>	<b>186,2</b>	<b>493,5</b>	<b>0,0</b>	<b>37,0</b>	<b>44,2</b>	<b>53,6</b>	<b>2,7</b>
Résineux	177,4	77,6	16,3	179,6	451,0	0,0	5,0	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	0,2

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

**Produits conjoints des scieries<sup>1</sup> québécoises ('000 tma)**

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Copeaux	4 470,8	4 365,4	4 547,2	4 661,6	4 575,0	4 668,8	4 594,2	4 520,6	4 317,6	4 160,7
Sciures et rabotures	1 180,6	1 219,2	1 352,9	1 420,1	1 465,1	1 522,2	1 537,7	1 496,2	1 466,3	1 419,2
Écorces	1 597,6	1 686,9	1 796,8	1 749,5	1 890,3	1 832,9	1 831,2	1 985,2	1 839,6	1 695,4
<b>Total</b>	<b>7 249</b>	<b>7 272</b>	<b>7 697</b>	<b>7 831</b>	<b>7 930</b>	<b>8 024</b>	<b>7 963</b>	<b>8 002</b>	<b>7 623</b>	<b>7 275</b>

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

1. Usines avec permis de transformation primaire (2 001 m<sup>3</sup> et plus) uniquement.

**Provenance des bois<sup>1</sup> reçus par les scieries<sup>2</sup> québécoises ('000 m<sup>3</sup>)**

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Forêts publiques	16 150,1	16 643,0	17 762,4	17 518,8	17 565,1	18 298,0	18 504,9	17 956,0	18 453,0	16 713,2
Forêts privées	2 171,6	2 162,2	2 485,9	3 219,8	3 757,7	4 259,5	4 670,5	5 043,4	4 685,1	4 940,7
Extérieur du Québec	3 187,5	3 198,3	3 549,1	3 349,4	3 559,7	3 856,3	3 686,7	3 412,9	3 208,9	3 117,0
Autres usines du Québec	158,9	283,7	202,9	200,3	284,8	351,4	352,3	328,0	402,1	355,4
<b>Total</b>	<b>21 019</b>	<b>21 668</b>	<b>22 287</b>	<b>24 000</b>	<b>24 288</b>	<b>25 167</b>	<b>26 765</b>	<b>27 214</b>	<b>26 757</b>	<b>25 126</b>

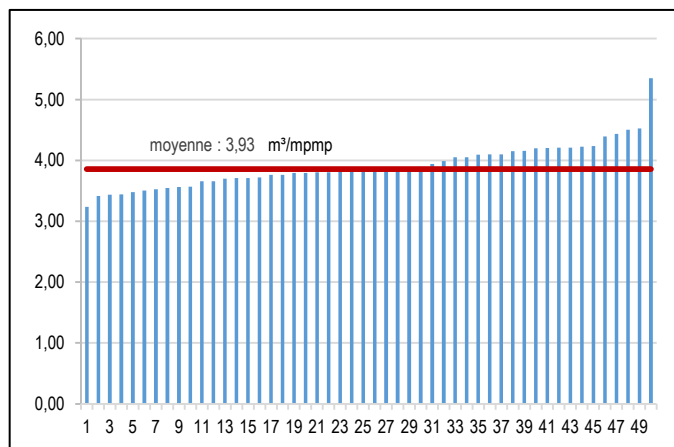
Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction du développement et innovation de l'industrie, Registre forestier

1. Bois ronds

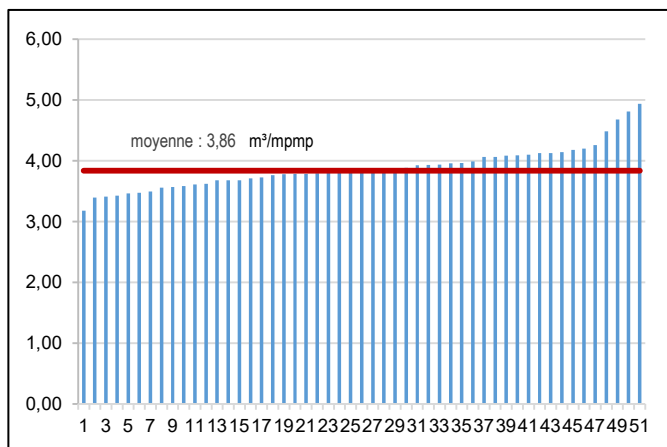
2. Usines avec permis de transformation primaire (2 001 m<sup>3</sup> et plus) uniquement.

### Rendement en bois d'œuvre des scieries détentrices d'une garantie d'approvisionnement (sapin, épinettes, pin gris et mélèze) et titulaires d'un permis de 100 000 m<sup>3</sup> ou plus (m<sup>3</sup>/mpmp)

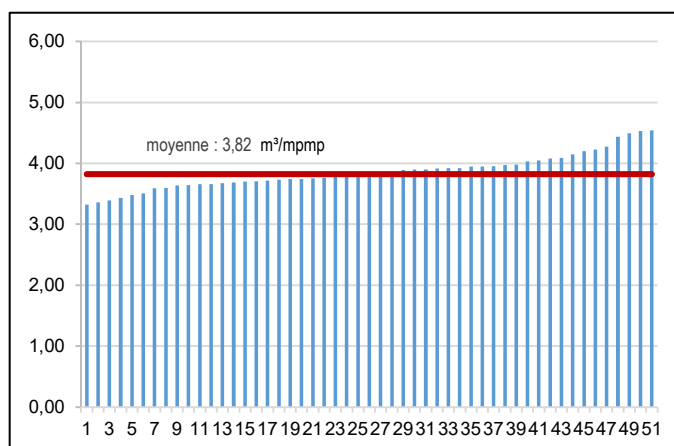
2017



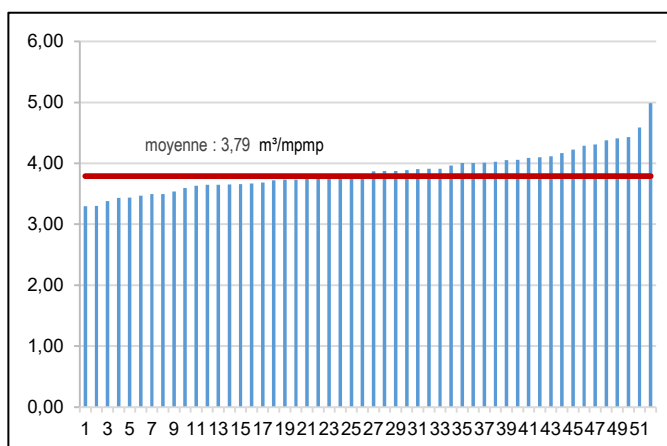
2018



2019



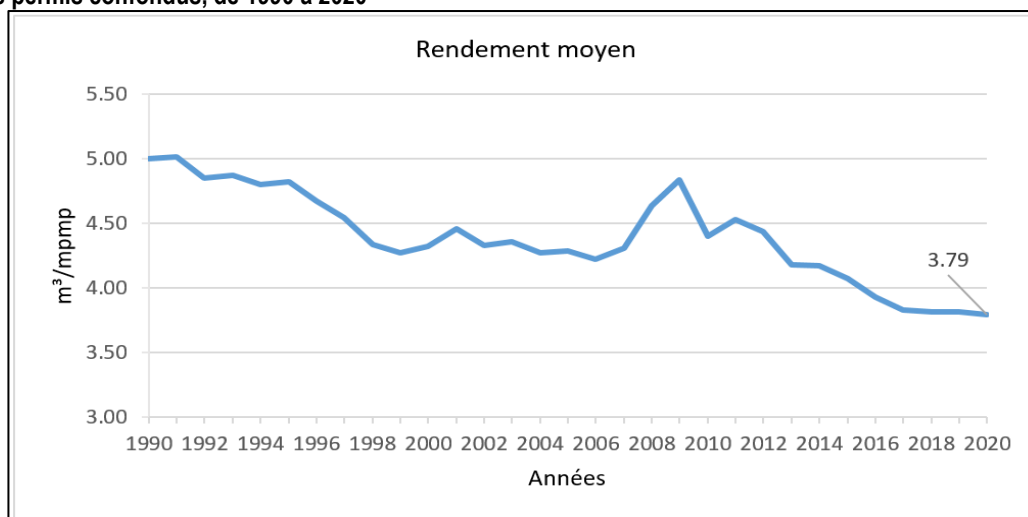
2020



Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction du développement et de l'innovation de l'industrie, 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 2020



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

## Intégration des scieries et des papetières

### Inventaire final des copeaux de SEPM dans les scieries québécoises

Année	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
<b>Inventaire ('000 tma)</b>	44	194,8	...	38,9	69,4	108,4	144,5	61,8	67,7	208,8

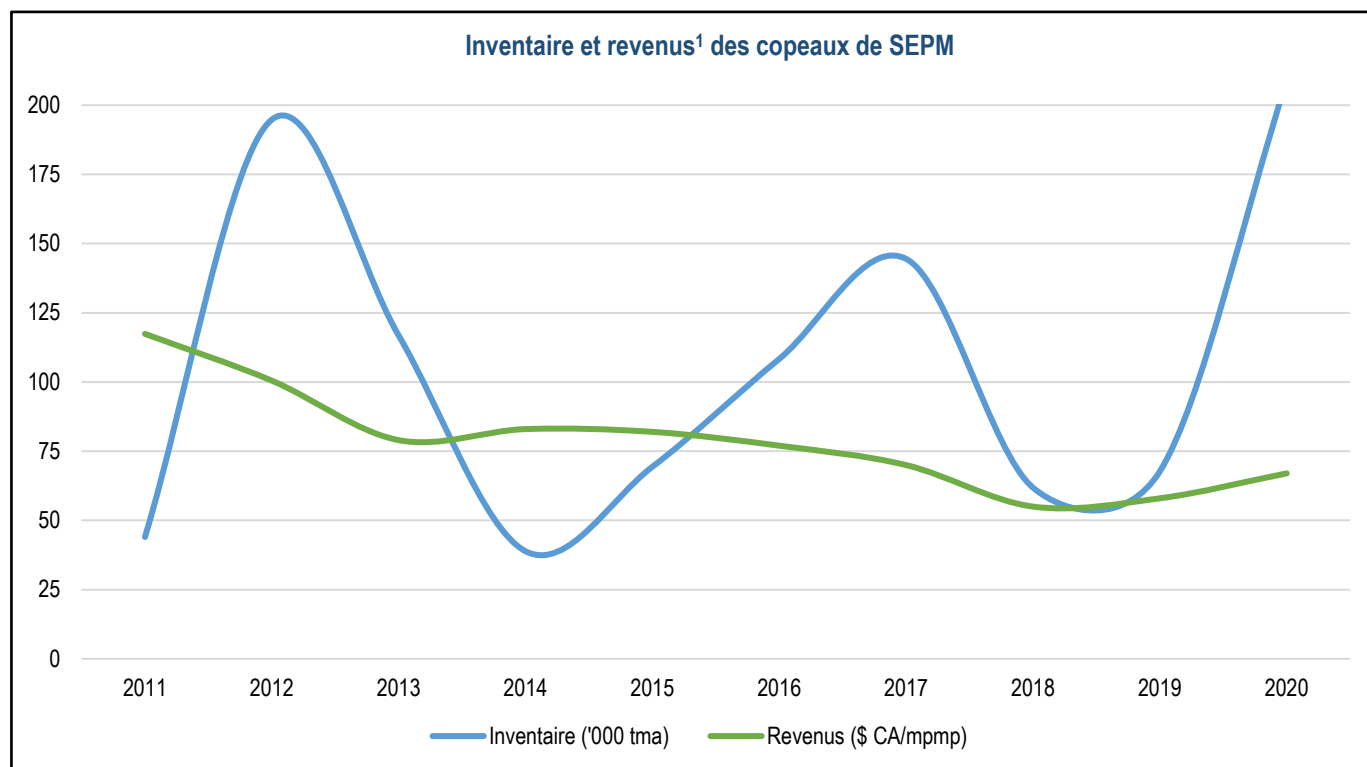
Sources : Association des producteurs de copeaux du Québec et ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction du développement et de l'innovation de l'industrie

### Revenus estimés<sup>1</sup> tirés des copeaux de SEPM au Québec

Année	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
<b>Revenus (\$ CA/mpmp)</b>	117,40	100,50	79,00	83,00	82,00	77,00	70,00	55,00	58,00	67,00

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 du développement et de l'innovation de l'industrie

1. Moyenne des répondants

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

		2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Consommateurs	Inventaire déclaré en début d'année <sup>1</sup>	364	279	272	305	271	346	280
	Importation	697	634	611	604	518	461	455
	Réception d'usines productrices	4 848	4 738	4 882	4 536	4 807	4 338	4 333
	Consommation totale	5 595	5 360	5 459	5 179	5 276	4 864	4 449
	<b>Inventaire estimé en fin d'année<sup>2</sup></b>	<b>314</b>	<b>291</b>	<b>306</b>	<b>266</b>	<b>321</b>	<b>281</b>	<b>618</b>
Producteurs <sup>3,4</sup>	Inventaire en début d'année <sup>5</sup>	9	10	23	34	128	27	14
	Production totale	4 662	4 577	4 676	4 594	4 533	4 339	4 183
	Exportation	235	282	286	271	333	279	325
	Vendu <sup>6</sup>	4 377	4 282	4 326	4 218	4 298	4 072	3 771
	Utilisation interne	48	-	53	11	4	-	0
	<b>Inventaire estimé en fin d'année<sup>7</sup></b>	<b>10</b>	<b>23</b>	<b>34</b>	<b>128</b>	<b>27</b>	<b>14</b>	<b>100</b>
<b>Inventaire total (ou disponibilité) des copeaux</b>		<b>325</b>	<b>314</b>	<b>339</b>	<b>394</b>	<b>348</b>	<b>296</b>	<b>719</b>

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

1. Volume déclaré au Registre forestier.

2. Inventaire final des consommateurs = Inventaire initial + Importation + Réception d'usines productrices — Consommation totale

3. Les productions ne tiennent pas compte des produits conjoints issus de la seconde transformation.

4. Les productions ne tiennent pas compte des usines sans permis du MFFP (moins de 2 001 m<sup>3</sup>).

5. Volume reporté de l'année précédente et présumé écoulé en utilisation industrielle pour l'année en cours.

6. Vendu pour utilisations industrielles, énergétiques ou agricoles.

7. Inventaire final des producteurs = Inventaire Initial + Production totale — Exportation - Utilisations (industrielle + énergétique + agricole)

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

		2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Consommateurs	Inventaire déclaré en début d'année <sup>1</sup>	114	90	115	125	106	92	88
	Importation	114	98	113	113	114	95	84
	Réception d'usines productrices	1 291	1 292	1 368	1 348	1 305	1 283	1 189
	Consommation totale	1 418	1 340	1 452	1 469	1 433	1 376	1 256
	<b>Inventaire estimé en fin d'année<sup>2</sup></b>	<b>101</b>	<b>139</b>	<b>144</b>	<b>118</b>	<b>92</b>	<b>94</b>	<b>105</b>
Producteurs <sup>3,4</sup>	Inventaire en début d'année <sup>5</sup>	29	35	22	24	36	34	2
	Production totale	1 421	1 466	1 523	1 539	1 498	1 466	1 420
	Exportation	53	56	45	33	45	37	40
	Vendu <sup>6</sup>	1 168	1 225	1 250	1 306	1 268	1 245	1 189
	Utilisation interne	195	199	226	188	187	216	187
	<b>Inventaire estimé en fin d'année<sup>6</sup></b>	<b>35</b>	<b>22</b>	<b>24</b>	<b>36</b>	<b>34</b>	<b>2</b>	<b>6</b>
<b>Inventaire total (ou disponibilité) des sciures et rabotures</b>		<b>136</b>	<b>161</b>	<b>168</b>	<b>155</b>	<b>125</b>	<b>95</b>	<b>111</b>

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

1. Volume déclaré au Registre forestier.

2. Inventaire final des consommateurs = Inventaire initial + Importation + Réception d'usines productrices — Consommation totale

3. Les productions ne tiennent pas compte des produits conjoints issus de la seconde transformation.

4. Les productions ne tiennent pas compte des usines sans permis du MFFP (moins de 2 001 m<sup>3</sup>).

5. Volume reporté de l'année précédente et présumé écoulé en utilisation industrielle pour l'année en cours.

6. Vendu pour utilisations industrielles, énergétiques ou agricoles.

7. Inventaire final des producteurs = Inventaire Initial + Production totale — Exportation - Utilisations (industrielle + énergétique + agricole)

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

		2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Consommateurs	Inventaire déclaré en début d'année <sup>1</sup>	169	185	148	185	182	226	203
	Importation	13	12	13	16	12	12	5
	Réception d'usines productrices	1 147	967	1 003	970	997	976	1 045
	Consommation totale	1 125	982	1 035	986	1 017	992	1 097
	<b>Inventaire estimé en fin d'année<sup>2</sup></b>	<b>203</b>	<b>183</b>	<b>129</b>	<b>185</b>	<b>173</b>	<b>222</b>	<b>156</b>
Producteurs <sup>3,4</sup>	Inventaire en début d'année <sup>5</sup>	53	27	39	18	30	19	28
	Production totale	1 772	1 914	1 860	1 856	2 014	1 859	1 714
	Exportation	259	316	270	232	306	237	212
	Vendu <sup>6</sup>	1 332	1 369	1 345	1 339	1 419	1 358	1 236
	Utilisation interne	209	218	265	273	300	254	281
	<b>Inventaire estimé en fin d'année<sup>6</sup></b>	<b>27</b>	<b>39</b>	<b>18</b>	<b>30</b>	<b>19</b>	<b>28</b>	<b>13</b>
<b>Inventaire total (ou disponibilité) des écorces</b>		<b>230</b>	<b>221</b>	<b>147</b>	<b>215</b>	<b>192</b>	<b>250</b>	<b>169</b>

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

1. Volume déclaré au Registre forestier.

2. Inventaire final des consommateurs = Inventaire initial + Importation + Réception d'usines productrices — Consommation totale

3. Les productions ne tiennent pas compte des produits conjoints issus de la seconde transformation.

4. Les productions ne tiennent pas compte des usines sans permis du MFFP (moins de 2 001 m<sup>3</sup>).

5. Volume reporté de l'année précédente et présumé écoulé en utilisation industrielle pour l'année en cours.

6. Vendu pour utilisations industrielles, énergétiques ou agricoles.

7. Inventaire final des producteurs = Inventaire Initial + Production totale — Exportation - Utilisations (industrielle + énergétique + agricole)

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

Consommation autorisée et production des usines de panneaux (OSB, MDF, HDF et de particules) , placages et contreplaqués <sup>1</sup>										
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Usines (n)	22	22	21	20	21	23	20	20	21	21
Volume au permis (' 000 m <sup>3</sup> )	7 294	7 294	7 276	7 281	7 688	8 626	7 952	7 952	8 702	8 702
Production (' 000 m <sup>3</sup> )	2 612	2 731	2 895	2 877	2 785	3 024	3 038	2 996	2 861	2 708

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

1. Avec permis de 2 001 m<sup>3</sup> ou plus

Consommation autorisée des usines de tournage et de façonnage <sup>1</sup>										
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Usines (n)	6	6	6	6	6	5	5	4	4	4
Volume au permis (' 000 m <sup>3</sup> )	76	76	75	75	75	70	75	57	57	57
Production (' 000 m <sup>3</sup> )	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..

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

1. Avec permis de 2 001 m<sup>3</sup> ou plus

Localisation des usines de panneaux, placages, contreplaqués, tournage et façonnage selon leur taille<sup>1</sup> en 2020



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

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

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

### Nombre d'usines dans le secteur de la bioénergie<sup>1</sup>

Type d'usines	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
<b>Cogénération<sup>2</sup></b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>13</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>14</b>
<b>Combustibles</b>	<b>17</b>	<b>16</b>	<b>18</b>	<b>19</b>	<b>17</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	<b>18</b>	<b>21</b>	<b>21</b>
Charbon de bois	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3
Granulés résidentiels et industriels	9	9	11	12	10	7	7	7	10	11
Biocombustibles liquides et gazeux	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1
Bûches de fibre de bois densifiée	6	5	5	5	5	6	6	7	7	6
<b>Copeaux métallurgiques</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
<b>Total</b>	<b>27</b>	<b>26</b>	<b>29</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>31</b>	<b>31</b>	<b>33</b>	<b>37</b>	<b>37</b>

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

1. Avec permis de 2 001 m<sup>3</sup> ou plus

2. Énergie thermique et électrique

### Consommation autorisée (' 000 m<sup>3</sup>)<sup>1</sup>

Type d'usines	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
<b>Cogénération<sup>2</sup></b>	<b>3 627</b>	<b>3 481</b>	<b>3 819</b>	<b>4 055</b>	<b>4 239</b>	<b>4 246</b>	<b>4 239</b>	<b>4 211</b>	<b>4 305</b>	<b>4 305</b>
<b>Combustibles</b>	<b>1 012</b>	<b>1 223</b>	<b>1 355</b>	<b>1 423</b>	<b>1 291</b>	<b>930</b>	<b>980</b>	<b>1 241</b>	<b>2 254</b>	<b>2 603</b>
Charbon de bois	29	29	30	28	28	28	63	63	82	82
Granulés résidentiels et industriels	886	1 119	1 250	1 320	1 189	817	832	832	1 826	2 180
Biocombustibles liquides et gazeux	-	-	-	-	-	-	-	208	208	208
Bûches de fibre de bois densifiée	97	75	75	75	75	85	85	138	138	132
<b>Copeaux métallurgiques</b>	<b>111</b>	<b>111</b>	<b>111</b>	<b>111</b>	<b>159</b>	<b>159</b>	<b>159</b>	<b>159</b>	<b>159</b>	<b>159</b>
<b>Total</b>	<b>4 750</b>	<b>4 814</b>	<b>5 285</b>	<b>5 588</b>	<b>5 689</b>	<b>5 334</b>	<b>5 377</b>	<b>5 611</b>	<b>6 717</b>	<b>7 067</b>

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

1. Avec permis de 2 001 m<sup>3</sup> ou plus

2. Énergie thermique et électrique

### Production de produits énergétiques

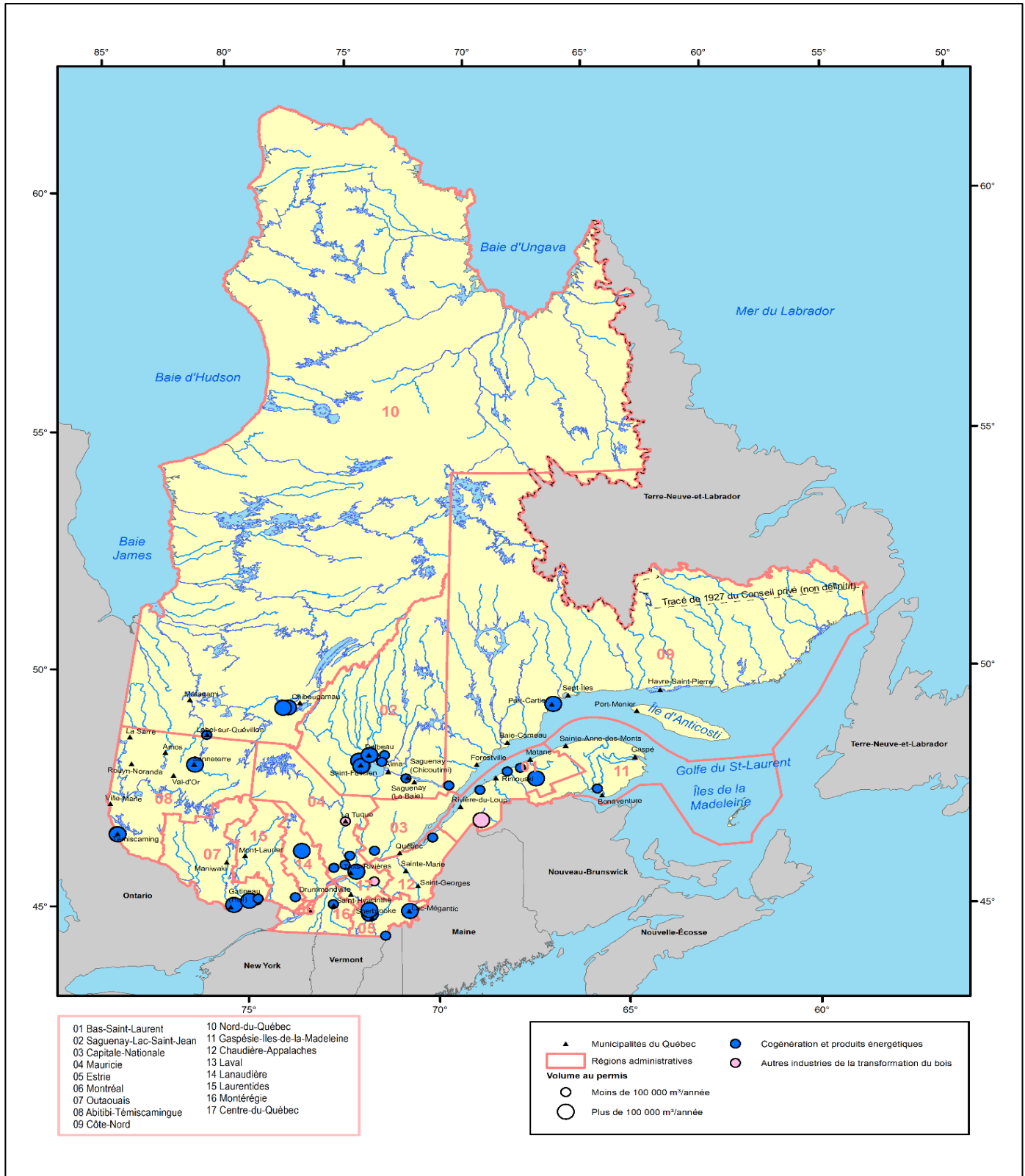
Produit	Unité	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Granulés énergétiques, copeaux énergétiques ou métallurgiques et charbon de bois <sup>1</sup>	tma	159 883	247 194	303 540	341 856	296 387	312 492	273 515	313 843	336 563	461 834
Bûches de fibre de bois densifiée	tma	117 982	71 729	60 545	61 136	74 332	69 294	120 361	73 725	71 134	81 585
Énergie thermique	GWh	-	3 818	3 984	2 739	5 350	5 041	5 204	6 360	5 908	6 495
Énergie électrique	GWh	1 239	1 085	1 393	1 556	1 902	1 957	1 971	2 070	1 882	1 803
Bois de chauffage <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	31 700	4 000	7 125	17 111	15 643	7 222	8 511	3 286	8 760	10 470

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

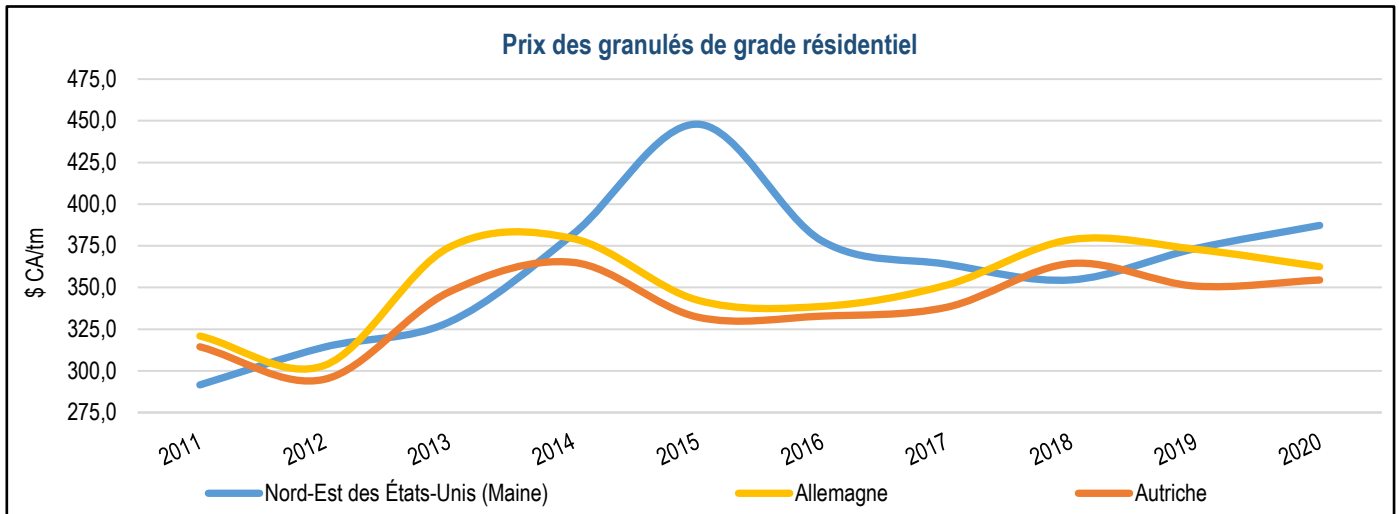
1. Les produits ont été fusionnés à des fins de confidentialité de la donnée.

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

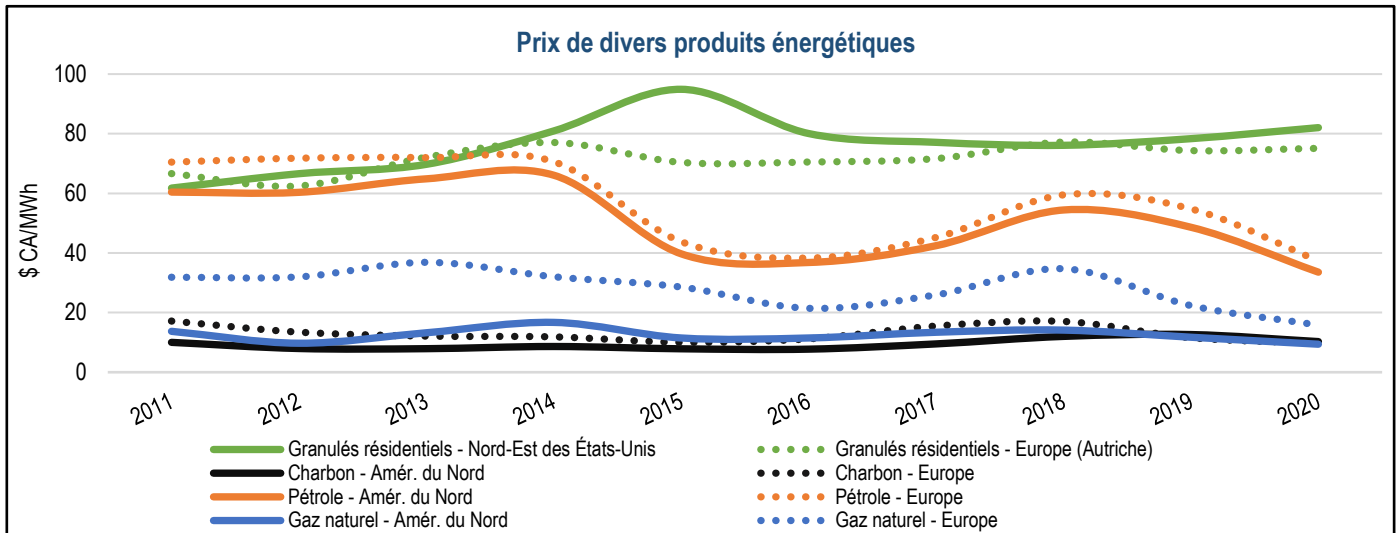
## Localisation des usines de bioénergies et des autres utilisations de la matière ligneuse selon leur taille<sup>1</sup> en 2020



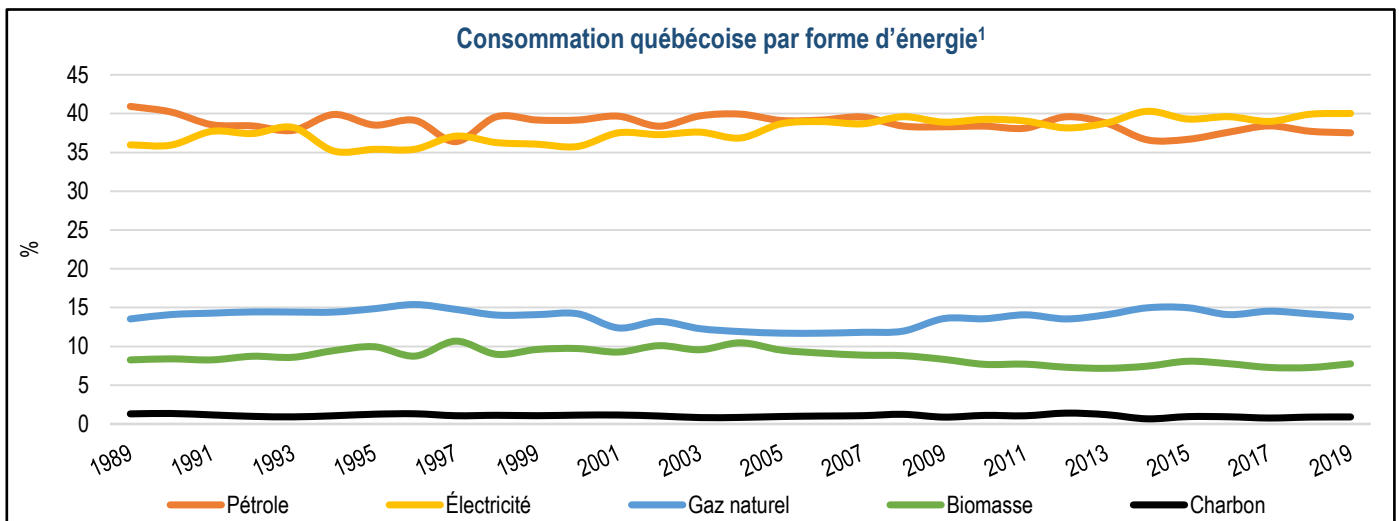
Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction du développement et de l'innovation de l'industrie  
 1. Taille des usines selon les volumes de bois qu'elles sont autorisées à consommer.



Source : Forest energy monitor



Source : Forest energy monitor



Sources : Transition énergétique Québec et Statistique Canada

1. Base en tep

Notes :

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

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)

	2017		2018		2019		2020	
	Production	000 \$	Production	000 \$	Production	000 \$	Production	000 \$
Production acéricole - '000 kg	69 059	444 570	53 567	344 834	72 308	465 500	79 591	513 000
Production de bleuets <sup>1</sup> - tonnes	36 605	32 828	39 433	44 659	32 015	58 103	..	59 226
Production d'arbres de Noël - nbre	1 666 800	45 146	..	60 194	..	74 135	..	74 227

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 2020

Région administrative	Exploitations (n)	Entailles (n)	Livres de sirop (n)	Livres par entaille
Chaudière-Appalaches	3 176	18 120 432	62 671 433	3,46
Bas-Saint-Laurent, Gaspésie	552	9 601 709	31 674 317	3,30
Estrie	822	8 757 344	33 935 974	3,88
Centre-du-Québec	742	4 340 979	16 296 806	3,75
Montérégie	513	3 248 276	13 810 824	4,25
Capitale-Nationale, Saguenay-Lac-Saint-Jean	185	1 614 243	5 549 737	3,44
Laurentides, Outaouais, Abitibi-Témiscamingue	171	1 749 849	6 702 725	3,83
Mauricie	78	586 488	1 814 576	3,09
Lanaudière, Laval, Montréal	139	730 922	2 680 044	3,67
<b>Québec<sup>1</sup></b>	<b>6 378</b>	<b>48 750 242</b>	<b>175 136 436</b>	<b>3,59</b>
Autres provinces	3 605	4 466 327	14 363 000	3,22
États-Unis	..	14 574 000	50 851 795	3,49
<b>Production mondiale</b>	<b>..</b>	<b>67 790 569</b>	<b>240 351 231</b>	<b>3,55</b>

Source : Fédération des producteurs acéricoles du Québec

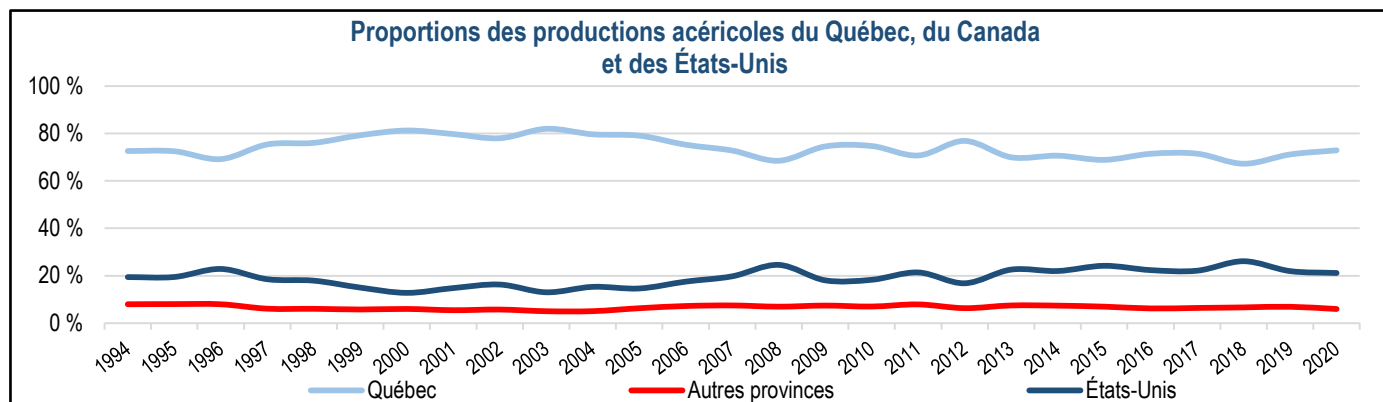
1. Valeurs estimées à partir de la base de données 2019 des Producteurs et productrices acéricoles du Québec et tirées de l'enquête du Groupe AGÉCO, 2019

## Volume et valeur de la production acéricole

	Unité	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Exploitations	n	6 506	6 431	6 385	6 489	6 548	6 508	6 378
Entailles	M	42,6	42,3	42,7	44,2	46,8	46,4	48,8
Commercialisé en vrac	M Livres	101,8	97,6	131,3	137,2	106,3	140,4	151,2
	M\$	247,1	259,4	321,9	329,3	288,0	410,0	443,0
Commercialisé au détail <sup>1</sup>	M Livres	4,5	4,7	4,6	4,6	4,3	4,7	5,0
	M\$	21,3	13,9	36,1	30,6	21,8	13,7	14,7
Sirop en vrac (en stock)	M Livres	106,2	102,3	135,9	141,8	110,6	145,2	156,2
	M\$	54,5	33,2	77,6	84,7	35,0	424,0	457,7
Production totale	Mkg	212,5	204,6	271,8	283,6	221,2	290,3	312,4
	M\$	323,0	306,5	435,6	444,6	344,8	847,7	915,3

Sources : Institut de la statistique du Québec et ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation du Québec et Fédération des producteurs acéricoles 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<sup>1</sup>**

Année	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Nombre	840	874	882	908	909	918	927	923
Superficie récoltée (ha)	13 807	14 232	14 228	13 661	14 403	14 684	14 712	14 314
Quantité (t)	25 226	13 391	33 563	24 330	57 057	36 605	39 433	32 015
Recettes ('000 \$)	43 234	22 177	64 858	36 040	45 318	32 828	44 659	37 052

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	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Nombre d'exploitations	277	281	286	280	278	277	267	261
Superficie en production (ha)	8 777	8 961	8 715	8 449	8 412	8 308	8 075	8 111
Recettes ('000 \$)	21 130	22 294	30 010	39 047	43 254	45 146	60 194	74 135

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 2020**

Région administrative	Exploitations (n)	Superficie exploitée (ha)
Estrie	130	5 689
Chaudière-Appalaches	48	1 799
Montérégie	30	185
Centre-du-Québec	21	454
Laurentides	8	21
Bas-Saint-Laurent	7	19
Autres régions	18	261
<b>Total</b>	<b>262</b>	<b>8 428</b>

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	1 037,3	18 078,6	17,4
2006	1 098,8	18 674,2	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
2018	1 625,0	43 847,5	27,0
2019	2 053,1	59 806,8	29,1

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 2020

Forêts d'enseignement et de recherche (n)	17
Superficie (ha)	71 574

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

### Forêts d'expérimentation (FE) en 2020

Permanentes (n)	203
Temporaires (n)	727
<b>Total (n)</b>	<b>930</b>
Superficie (ha)	27 353

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

### Stations forestières en 2020

Stations forestières (n)	1
Superficie (ha)	7 095

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<sup>1</sup>

	Participants (n)	Dépenses (M\$)	Emplois, (n)	Impact (M\$)	Revenus gouvernementaux	
					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. Mise à jour quinquennale.

## 8. L'aménagement durable des forêts

### Superficie et tenure du territoire

<b>Superficie du Québec</b>	<b>(km<sup>2</sup>)</b>
Superficie totale	1 667 712
Superficie continentale	1 511 657
Milieu marin <sup>1</sup>	156 055

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

1. Golfe, estuaires et fleuve Saint-Laurent et mers nordiques

### Régimes de propriété de la superficie continentale (km<sup>2</sup>)

Territoire public (Québec)	1 363 465
Territoire privé	113 176
Territoire fédéral	5 883
Autres <sup>1</sup>	29 133

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<sup>1</sup>

Détail du territoire	Superficie totale	Sud de la limite des forêts attribuables	Nord de la limite des forêts attribuables
	(km <sup>2</sup> )	(km <sup>2</sup> )	(km <sup>2</sup> )
Territoire	1 511 657	594 393	917 264
Étendues d'eau	205 005	58 303	146 702
Terrains non forestiers	39 879	32 335	7 545
Terrains forestiers	1 266 773	503 755	763 018
Autres terres forestières	360 962	23 170	337 792
Forêt	905 810	480 585	425 225
Forêt inaccessible (pente de 41 % et +)	15 300	14 788	513
Forêt accessible (pente de 0 % à 40 %)	890 510	465 797	424 712
• Territoire public québécois	810 350	391 755	418 595
• Petites propriétés privées	59 447	57 765	1 682
• Grandes propriétés privées	10 889	10 862	27
• Territoire fédéral	4 421	2 942	1 479
• Autres	5 403	2 472	2 930

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

1. Superficies continentales

### Les critères d'aménagement durable des forêts<sup>1</sup>

- 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, consultez le lien suivant :

<https://mifp.gouv.qc.ca/les-forets/amenagement-durable-forets/criteres-indicateurs-amenagement-durable-des-forets/>

## Possibilité forestière

Superficies considérées pour le calcul de la possibilité forestière sur forêts publiques au Québec <sup>1</sup> ('000 ha)										
	2014-2015	A.A.M. <sup>2</sup>	2015-2018	A.A.M. <sup>2</sup>	2018-2019 <sup>3</sup>	A.A.M. <sup>2</sup>	2019-2020 <sup>3</sup>	A.A.M. <sup>2</sup>	2020-2021 <sup>4</sup>	A.A.M. <sup>2</sup>
Forêts publiques	27 740,7	1,15	27 670,9	1,18	27 817,9	1,27	27 817,9	1,27	27 769,7	1,27
Unités d'aménagement	27 740,7	...	27 092,4	...	26 941,7	...	26 941,7	...	26 907,0	...
Territoires forestiers résiduels <sup>3</sup>	...	...	578,5	...	876,2	...	876,2	...	862,7	...
Forêts de proximité	...	...	...	...	...	...	...	...	31,6	...

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

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 (m<sup>3</sup>/ha/an) : possibilité (m<sup>3</sup>/an)/superficie destinée à l'aménagement (ha)

3. Ajout du TFR Anticosti en 2018-2019. Nouveaux calculs dans quelques TFR en mai 2020 qui modifient les superficies considérées aux CPF de ces territoires

4. Ajout de la forêt de proximité 085-020. retrait de 33 700 ha des UA et ajout de 31 620 ha en forêt de proximité, la différence de 2080 ha est devenue une aire protégée.

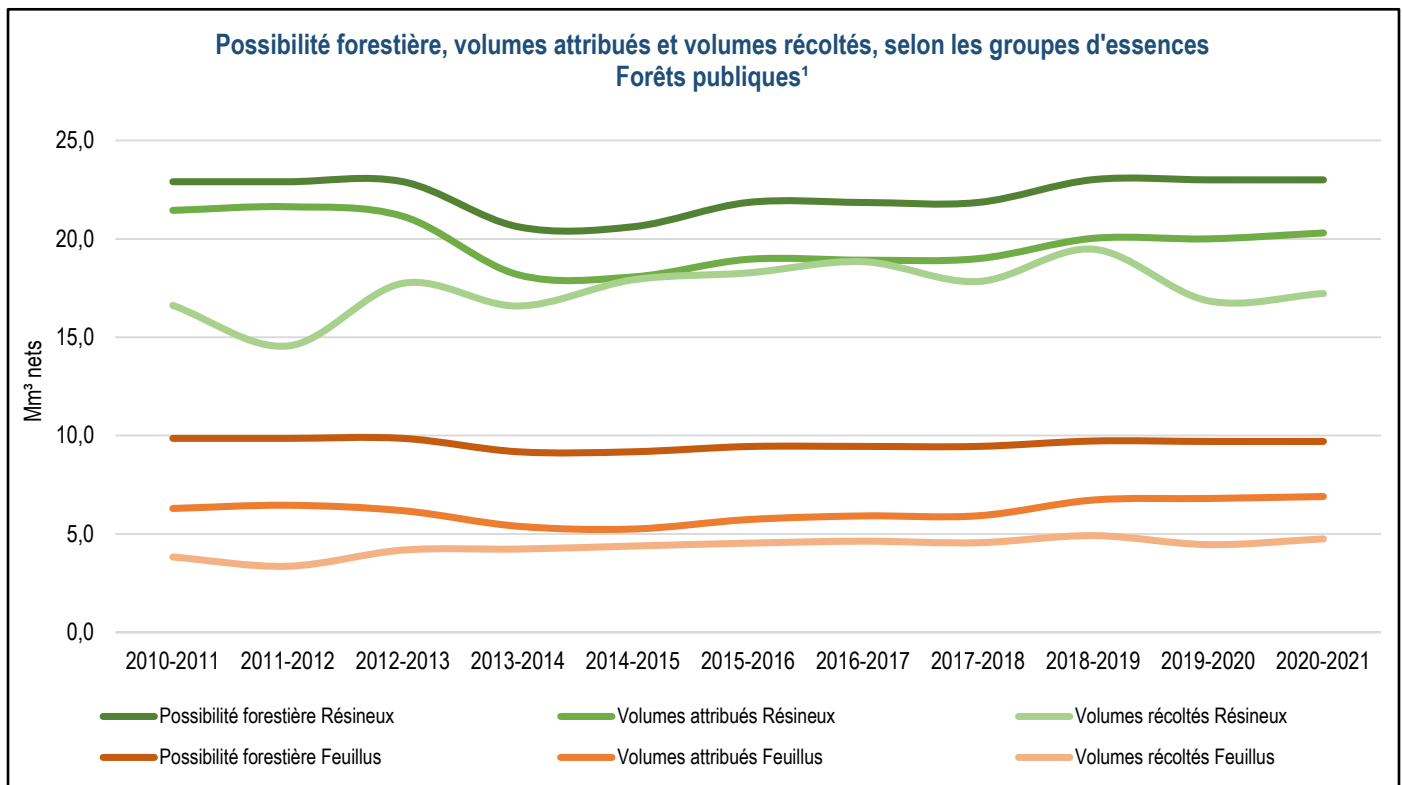
Ajout d'une nouvelle ligne pour forêt de proximité.

Nouvelles possibilités forestières déterminées dans plusieurs TFR à compter du 1<sup>er</sup> avril 2020

Possibilité forestière ('000 m<sup>3</sup>), volume marchand net

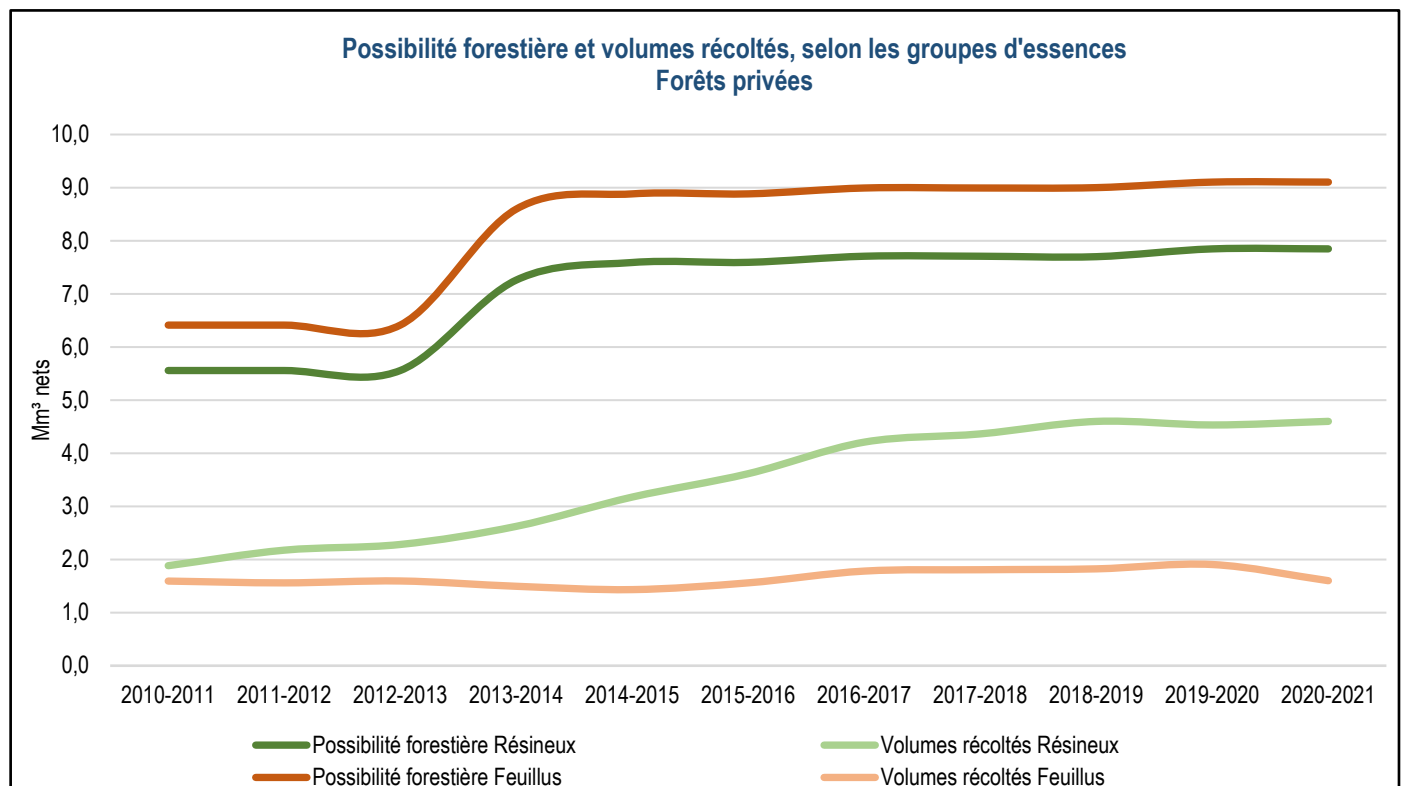
	2018-2019	2019-2020	2020-2021
<b>Forêts publiques (unités d'aménagement)</b>	<b>31 595</b>	<b>31 595</b>	<b>31 546</b>
SEPM	21 391	21 391	21 355
Autres résineux	929	929	929
Peupliers	3 020	3 020	3 010
Autres feuillus	6 255	6 255	6 252
<b>Territoires forestiers résiduels (TFR)</b>	<b>1 140</b>	<b>1 140</b>	<b>1 140</b>
SEPM	663	663	663
Autres résineux	29	29	29
Peupliers	237	237	237
Autres feuillus	211	211	211
<b>Total des forêts publiques (UA et TFR)</b>	<b>32 735</b>	<b>32 735</b>	<b>32 686</b>
SEPM	22 054	22 054	22 018
Autres résineux	958	958	958
Peupliers	3 258	3 258	3 247
Autres feuillus	6 465	6 465	6 463
<b>Forêts privées (agences régionales)</b>	<b>16 702</b>	<b>16 951</b>	<b>16 951</b>
SEPM	5 546	5 684	5 684
Autres résineux	2 162	2 163	2 163
Peupliers	2 767	2 870	2 870
Autres feuillus	6 226	6 234	6 234
<b>Total forêts privées et publiques</b>	<b>49 437</b>	<b>49 686</b>	<b>49 637</b>
SEPM	27 600	27 738	27 702
Autres résineux	3 120	3 121	3 121
Peupliers	6 025	6 127	6 117
Autres feuillus	12 691	12 700	12 697

Sources : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Bureau du forestier en chef, Direction de la gestion de l'approvisionnement en bois et Fédération des producteurs forestiers du Québec



Sources : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la gestion de l'approvisionnement en bois, 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, incluant les volumes de 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 été inclus dans les volumes feuillus.



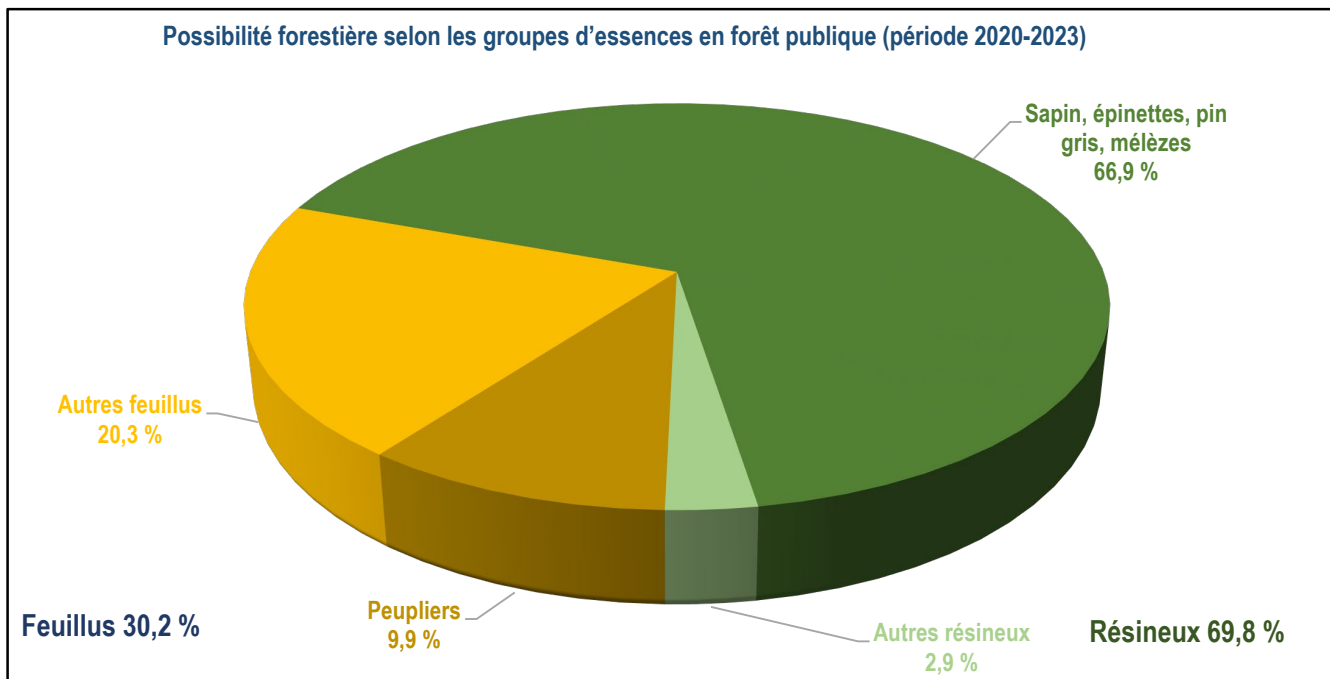
Source : Fédération des producteurs forestiers du Québec

**Possibilité forestière selon les régions d'application des garanties d'approvisionnement<sup>1</sup> (GA) en 2020-2023  
(forêts publiques, m<sup>3</sup> bruts)**

Région administrative	Unités d'aménagement forestier					Territoires forestiers résiduels <sup>2</sup> et forêts de proximité					Grand total
	SEPM	Autres résineux	Peupliers	Autres feuillus	Total	SEPM	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	71 550	-	28 050	21 500	121 100	7 337 800
03- Capitale-Nationale	329 200	3 000	52 500	169 100	553 800	28 900	-	2 320	14 380	45 600	599 400
04- Mauricie	2 873 500	100 100	474 000	1 139 700	4 587 300	65 710	730	11 670	22 150	100 260	4 687 560
05- Estrie	28 200	1 100	2 900	31 600	63 800	4 500	200	500	5 000	10 200	74 000
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	224 180	5 470	123 230	39 100	391 980	4 667 580
09- Côte-Nord	3 414 600	6 900	157 700	227 500	3 806 700	187 300	600	7 700	8 300	203 900	4 010 600
10- Nord-du-Québec	3 689 300	900	503 600	188 000	4 381 800	49 160	-	21 090	3 090	73 340	4 455 140
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	2 400	3 700	18 600	29 100	1 913 100
<b>Total</b>	<b>22 936 900</b>	<b>998 400</b>	<b>3 260 400</b>	<b>6 952 000</b>	<b>34 147 700</b>	<b>741 760</b>	<b>31 280</b>	<b>245 160</b>	<b>224 390</b>	<b>1 242 590</b>	<b>35 390 290</b>

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.
3. Ajout du TFR Anticosti, les possibilités forestières pour ce TFR sont celles qui entrent en vigueur le 1<sup>er</sup> avril 2021
4. Ajout de la forêt de proximité 085-20. Amène une diminution des possibilités dans l'UA 085-51 et l'ajout d'une nouvelle section "Forêts de proximité"
5. Les TFR apparaissant sur cette ligne sont situés dans la région 17 du Centre-du-Québec



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<sup>1</sup> (GA) en 2018-2020  
(forêts publiques, m<sup>3</sup> bruts)**

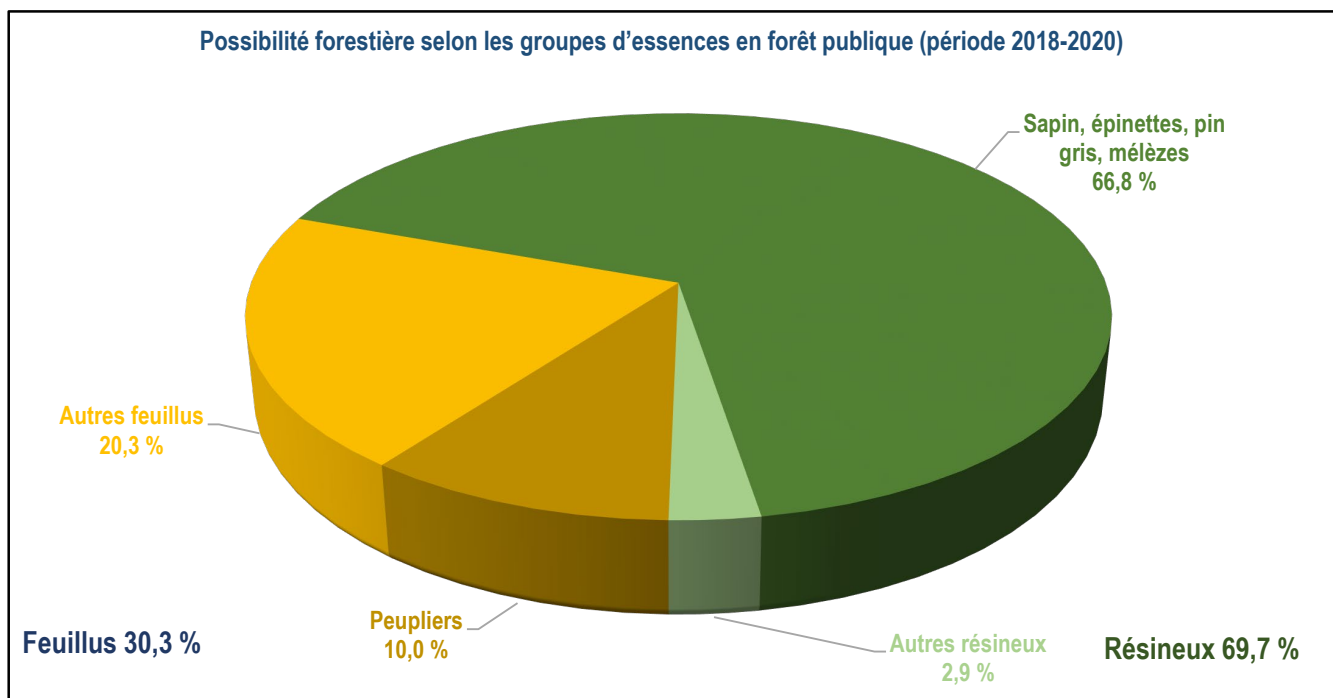
Région administrative	Unités d'aménagement forestier					Territoires forestiers résiduels <sup>2</sup>					Grand total
	SEPM	Autres résineux	Peupliers	Autres feuillus	Total	SEPM	Autres résineux	Peupliers	Autres feuillus	Total	
01- Bas-Saint-Laurent	928 900	41 900	117 700	307 400	1 395 900	50 400	4 700	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	-	31 740	22 300	115 340	7 332 040
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	235 300	700	8 700	9 900	254 600	4 061 300
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
<b>Total</b>	<b>22 975 500</b>	<b>998 400</b>	<b>3 272 100</b>	<b>6 954 400</b>	<b>34 200 400</b>	<b>713 540</b>	<b>31 440</b>	<b>256 850</b>	<b>234 080</b>	<b>1 235 910</b>	<b>35 436 310</b>

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.

3. Les TFR apparaissant sur cette ligne sont situés dans la région 17 du Centre-du-Québec



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<sup>1</sup> en 2015-2018 (forêts publiques, m<sup>3</sup> bruts)

Région administrative	Unités d'aménagement forestier					Territoires forestiers résiduels					Grand total
	SEPM	Autres résineux	Peupliers	Autres feuillus	Total	SEPM	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
<b>Total</b>	<b>21 767 400</b>	<b>958 400</b>	<b>3 170 800</b>	<b>6 753 300</b>	<b>32 649 900</b>	<b>500 540</b>	<b>30 940</b>	<b>253 110</b>	<b>227 680</b>	<b>1 012 270</b>	<b>33 662 170</b>

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<sup>1</sup> en 2013-2015 (forêts publiques, m<sup>3</sup> bruts)

Région administrative	Unités d'aménagement forestier					Territoires forestiers résiduels					Grand total
	SEPM	Autres résineux	Peupliers	Autres feuillus	Total	SEPM	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
<b>Total</b>	<b>20 501 000</b>	<b>780 600</b>	<b>2 836 100</b>	<b>6 483 900</b>	<b>30 601 600</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>30 601 600</b>

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*.

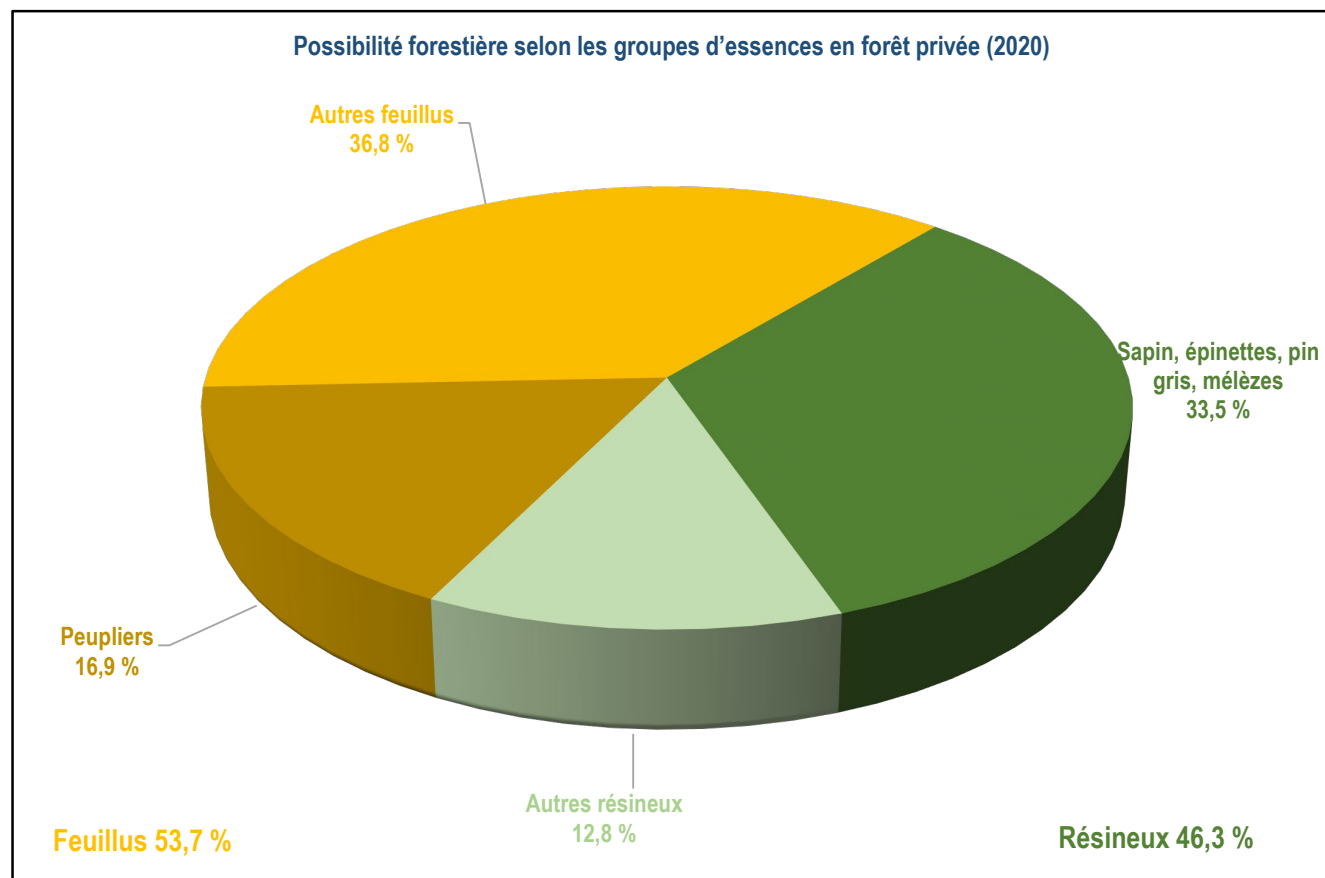
Possibilité forestière<sup>1,2</sup> selon les régions administratives en 2020 (forêts privées, m<sup>3</sup> nets)

Région administrative	SEPM	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	188 549	828 416	2 049 876
06- Montréal	-	-	-	-	-
07- Outaouais	233 645	370 520	426 716	625 115	1 655 996
08- Abitibi-Témiscamingue	381 657	13 856	485 708	80 810	962 031
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
<b>Total</b>	<b>5 684 241</b>	<b>2 162 833</b>	<b>2 869 935</b>	<b>6 234 108</b>	<b>16 951 117</b>

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 2021

## Le territoire et les droits forestiers

Unités d'aménagement et droits forestiers (au 31 mars)						
	2016	2017	2018	2019	2020	2021
	(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	59	59	59
Garanties d'approvisionnement (GA)	129	123	123	128	126	127
Permis pour la récolte de bois aux fins d'approvisionner une usine de transformation du bois (PRAU)	13	13	13	15	15	15
Droits de récolte de biomasse forestière (EABF+PRAU)	16	16	15	19	21	22
Ententes de délégation de gestion (ED)	36	39	41	35	35	35
Forêts de proximité (FP)	-	-	-	-	1	1
Convention de gestion territoriale (CGT)	27	16	27	27	26	26

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la gestion de l'approvisionnement en bois

Biomasse dans les forêts publiques <sup>1</sup> ('000 tmv)						
	2016-2017	2017-2018	2018-2019	2019-2020	2019-2021	2020-2021
Biomasse forestière générée par les activités de récolte (possibilité)	8 298	8 298	8 779	8 779	8 779	8 738
Attributions <sup>2</sup>	724	684	755	755	755	997
Biomasse (PRAU)	709	684	755	755	755	997
Ententes d'attribution de biomasse forestière (EABF)	15	-	-	-	-	-

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la gestion de l'approvisionnement en bois

1. Incluant le territoire forestier résiduel d'Anticosti

2. Branches marchandes exclues

Volumes de bois attribués dans les forêts publiques en 2020-2021 ('000 m <sup>3</sup> net)							
	SEPM	Autres résineux	Résineux totaux	Peupliers	Autres feuillus	Feuillus totaux	Total
<b>Unités d'aménagement</b>	<b>19 232</b>	<b>417</b>	<b>19 648</b>	<b>2 330</b>	<b>4 232</b>	<b>6 562</b>	<b>26 210</b>
Garanties d'approvisionnement (GA)	13 613	228	13 842	1 704	2 990	4 695	18 536
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) <sup>1</sup>	4 592	178	4 769	611	1 150	1 761	6 530
<b>Territoires forestiers résiduels</b>	<b>620</b>	<b>25</b>	<b>644</b>	<b>213</b>	<b>168</b>	<b>381</b>	<b>1 025</b>
Ententes de délégation de gestion (ED)	451	11	462	143	76	219	681
Forêts de proximité (FP)	35	0	35	10	2	12	47
Convention de gestion territoriale (CGT)	134	13	147	60	90	150	298
<b>Total</b>	<b>19 851</b>	<b>441</b>	<b>20 292</b>	<b>2 543</b>	<b>4 400</b>	<b>6 943</b>	<b>27 235</b>

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la gestion de l'approvisionnement en bois

1. Inclut des volumes de branches marchandes

Volumes de bois attribués dans les forêts publiques en 2019-2020 ('000 m <sup>3</sup> net)							
	SEPM	Autres résineux	Résineux totaux	Peupliers	Autres feuillus	Feuillus totaux	Total
<b>Unités d'aménagement</b>	<b>19 010</b>	<b>413</b>	<b>19 423</b>	<b>2 330</b>	<b>4 033</b>	<b>6 363</b>	<b>25 786</b>
Garanties d'approvisionnement (GA)	13 385	224	13 610	1 704	2 792	4 496	18 106
Permis pour la récolte de bois aux fins d'approvisionnement 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) <sup>1</sup>	4 598	178	4 776	611	1 149	1 760	6 536
<b>Territoires forestiers résiduels</b>	<b>562</b>	<b>25</b>	<b>587</b>	<b>219</b>	<b>177</b>	<b>397</b>	<b>984</b>
Ententes de délégation de gestion (ED)	428	12	440	159	89	248	688
Convention de gestion territoriale (CGT)	134	13	147	60	88	148	296
<b>Total</b>	<b>19 573</b>	<b>438</b>	<b>20 010</b>	<b>2 550</b>	<b>4 210</b>	<b>6 759</b>	<b>26 770</b>

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la gestion de l'approvisionnement en bois

1. Inclut des volumes de branches marchandes

Volumes de bois attribués dans les forêts publiques en 2018-2019 ('000 m <sup>3</sup> net)							
	SEPM	Autres résineux	Résineux totaux	Peupliers	Autres feuillus	Feuillus totaux	Total
<b>Unités d'aménagement</b>	<b>19 007</b>	<b>431</b>	<b>19 438</b>	<b>2 309</b>	<b>4 010</b>	<b>6 319</b>	<b>25 757</b>
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'approvisionnement 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) <sup>1</sup>	4 595	178	4 772	611	1 149	1 760	6 532
<b>Territoires forestiers résiduels</b>	<b>563</b>	<b>26</b>	<b>589</b>	<b>221</b>	<b>183</b>	<b>404</b>	<b>993</b>
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
<b>Total</b>	<b>19 570</b>	<b>458</b>	<b>20 028</b>	<b>2 530</b>	<b>4 193</b>	<b>6 722</b>	<b>26 750</b>

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la gestion de l'approvisionnement en bois

1. Inclut des volumes de branches marchandes

Volumes de bois attribués dans les forêts publiques en 2017-2018 ('000 m <sup>3</sup> net)							
	SEPM	Autres résineux	Résineux totaux	Peupliers	Autres feuillus	Feuillus totaux	Total
<b>Unités d'aménagement</b>	<b>18 004</b>	<b>340</b>	<b>18 344</b>	<b>1 962</b>	<b>3 543</b>	<b>5 506</b>	<b>23 850</b>
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'approvisionnement une usine de transformation du bois (PRAU)	918	-	918	-	60	60	978
Bureau de mise en marché des bois (BMMB) <sup>1</sup>	4 388	158	4 545	570	1 121	1 691	6 237
<b>Territoires forestiers résiduels</b>	<b>624</b>	<b>28</b>	<b>651</b>	<b>225</b>	<b>190</b>	<b>415</b>	<b>1 067</b>
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
<b>Total</b>	<b>18 628</b>	<b>368</b>	<b>18 996</b>	<b>2 188</b>	<b>3 733</b>	<b>5 921</b>	<b>24 917</b>

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la gestion de l'approvisionnement en bois

1. Inclut des volumes de branches marchandes

## Récolte des bois

### Bois récoltés au Québec en 2020-2021 ('000 m<sup>3</sup>)

Forêts publiques <sup>1</sup>	21 806,8
Forêts privées - Volumes mis en marché par les syndicats et offices de producteurs de bois <sup>2</sup>	6 159,1
<b>Sous total excluant l'approximation des volumes de bois de chauffage feuillus récoltés</b>	<b>27 965,9</b>
Forêts privées - Approximation des volumes de bois de chauffage feuillus récoltés	1 800,0
<b>Total incluant l'approximation des volumes de bois de chauffage feuillus récoltés</b>	<b>29 765,9</b>

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, 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.). Donnée provisoire.

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

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

	2015-2016		2016-2017		2017-2018		2018-2019		2019-2020		2020-2021 <sup>P</sup>	
	('000 m <sup>3</sup> )	(%)	('000 m <sup>3</sup> )	(%)	('000 m <sup>3</sup> )	(%)	('000 m <sup>3</sup> )	(%)	('000 m <sup>3</sup> )	(%)	('000 m <sup>3</sup> )	(%)
<b>Total</b>	27 937,0	100,0 %	29 485,2	100,0 %	28 535,8	100,0 %	30 820,1	100,0 %	27 718,8	100,0 %	27 965,9	100,0 %
SEPM	21 296,7	76,2 %	22 397,5	76,0 %	21 549,5	75,5 %	23 418,4	76,0 %	20 653,2	74,5 %	21 151,7	75,6 %
Autres résineux	588,7	2,1 %	650,6	2,2 %	645,4	2,3 %	655,7	2,1 %	726,9	2,6 %	624,6	2,2 %
Peupliers	2 660,1	9,5 %	2 930,3	9,9 %	2 808,1	9,8 %	3 174,3	10,3 %	2 799,9	10,1 %	2 874,3	10,3 %
Autres feuillus	3 391,5	12,1 %	3 506,8	11,9 %	3 532,8	12,4 %	3 571,7	11,6 %	3 538,9	12,8 %	3 315,3	11,9 %
<b>Territoire public<sup>1</sup></b>	22 761,8	81,5 %	23 494,9	79,7 %	22 365,2	78,4 %	24 397,9	79,2 %	21 282,1	76,8 %	21 806,8	78,0 %
SEPM	18 059,3	64,6 %	18 631,6	63,2 %	17 623,8	61,8 %	19 254,2	62,5 %	16 651,1	60,1 %	17 020,3	60,9 %
Autres résineux	210,7	0,8 %	207,5	0,7 %	207,1	0,7 %	220,8	0,7 %	197,0	0,7 %	200,6	0,7 %
Peupliers	1 568,4	5,6 %	1 757,8	6,0 %	1 627,6	5,7 %	1 984,1	6,4 %	1 528,1	5,5 %	1 841,2	6,6 %
Autres feuillus	2 923,3	10,5 %	2 898,0	9,8 %	2 906,6	10,2 %	2 938,8	9,5 %	2 905,9	10,5 %	2 744,7	9,8 %
<b>Propriétés privées<sup>2</sup></b>	5 175,2	18,5 %	5 990,3	20,3 %	6 170,6	21,6 %	6 422,2	20,8 %	6 436,8	23,2 %	6 159,1	22,0 %
SEPM	3 237,4	11,6 %	3 765,9	12,8 %	3 925,6	13,8 %	4 164,2	13,5 %	4 002,1	14,4 %	4 131,4	14,8 %
Autres résineux	378,0	1,4 %	443,1	1,5 %	438,3	1,5 %	434,8	1,4 %	529,9	1,9 %	424,0	1,5 %
Peupliers	1 091,7	3,9 %	1 172,5	4,0 %	1 180,5	4,1 %	1 190,2	3,9 %	1 271,8	4,6 %	1 033,1	3,7 %
Autres feuillus	468,2	1,7 %	608,7	2,1 %	626,2	2,2 %	633,0	2,1 %	633,0	2,3 %	570,6	2,0 %

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 dans les forêts publiques, sur unités d'aménagement, 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 été inclus dans « Autres feuillus ».

2. Excluant les copeaux et le bois de chauffage ( $\pm 1,8 \text{ Mm}^3$ ), 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<sup>1</sup> (VMN)

	2015-2016		2016-2017		2017-2018		2018-2019		2019-2020		2020-2021 <sup>P</sup>	
	('000 m <sup>3</sup> )	(%)	('000 m <sup>3</sup> )	(%)	('000 m <sup>3</sup> )	(%)	('000 m <sup>3</sup> )	(%)	('000 m <sup>3</sup> )	(%)	('000 m <sup>3</sup> )	(%)
<b>Total</b>	22 580,6	100,0 %	23 279,1	100,0 %	22 146,2	100,0 %	24 208,2	100,0 %	21 101,7	100,0 %	21 645,5	100,0 %
SEPM	18 059,3	80,0 %	18 631,6	80,0 %	17 623,8	79,6 %	19 254,2	79,5 %	16 651,1	78,9 %	17 020,3	78,6 %
Autres résineux	210,7	0,9 %	207,5	0,9 %	207,1	0,9 %	220,8	0,9 %	197,0	0,9 %	200,6	0,9 %
Peupliers	1 568,4	6,9 %	1 757,8	7,6 %	1 627,6	7,3 %	1 984,1	8,2 %	1 528,1	7,2 %	1 841,2	8,5 %
Autres feuillus	2 742,2	12,1 %	2 682,2	11,5 %	2 687,6	12,1 %	2 749,0	11,4 %	2 725,6	12,9 %	2 583,4	11,9 %

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

1. Volumes de bois récoltés dans les forêts publiques, sur unités d'aménagement, incluant les VNR et 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.).

Volumes de bois réguliers récoltés dans les forêts publiques et privées (VMN) par régions administratives ('000 m<sup>3</sup>) 2020-2021

Région administrative	Forêts publiques <sup>1</sup>						Forêts privées <sup>2</sup>					
	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-	1 102,4	13,0	1 115,4	97,3	182,0	279,2	681,9	57,1	739,0	283,3	115,5	398,8
02- Saguenay-Lac-Saint-Jean	5 893,3	0,1	5 893,5	224,2	237,2	461,4	294,6	1,0	295,6	28,1	-	28,1
03- Capitale-	226,1	0,7	226,8	22,5	62,8	85,3	252,1	10,6	262,7	30,6	50,2	80,8
04- Mauricie	2 137,1	38,9	2 176,0	296,6	671,0	967,6	276,5	30,0	306,5	23,4	18,1	41,5
05- Estrie	26,7	0,9	27,6	4,4	27,0	31,4	569,2	81,7	650,9	100,6	142,2	242,8
06- Montréal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07- Outaouais	391,1	82,9	474,0	213,0	346,8	559,8	63,4	49,9	113,3	70,8	24,4	95,2
08- Abitibi-Témiscamingue	1 636,0	15,4	1 651,4	416,2	232,6	648,8	190,3	9,0	199,3	225,4	7,5	232,9
09- Côte-Nord	966,3	0,3	966,5	51,6	32,7	84,2	37,9	-	37,9	7,2	-	7,2
10- Nord-du-	2 809,2	-	2 809,2	213,0	8,1	221,1	-	-	-	-	-	-
11- Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine	909,8	6,4	916,2	139,1	168,2	307,3	179,1	7,1	186,2	57,7	17,3	75,0
12- Chaudière-Appalaches	139,2	9,3	148,5	17,9	28,5	46,4	1 252,9	96,7	1 349,6	81,4	84,2	165,6
13- Laval	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14- Lanaudière	313,3	5,9	319,2	52,7	197,4	250,1	28,8	4,2	33,0	14,9	28,6	43,5
15- Laurentides	469,8	26,8	496,6	92,8	389,2	482,0	67,3	7,7	75,0	40,5	16,6	57,1
16- Montérégie	-	-	-	-	-	-	18,7	20,2	38,9	26,1	35,3	61,4
17- Centre-du-Québec	-	-	-	-	-	-	218,7	48,8	267,5	43,1	30,7	73,8
<b>Total</b>	<b>17 020,3</b>	<b>200,6</b>	<b>17 220,9</b>	<b>1 841,2</b>	<b>2 583,4</b>	<b>4 424,7</b>	<b>4 131,4</b>	<b>424,0</b>	<b>4 555,4</b>	<b>1 033,1</b>	<b>570,6</b>	<b>1 603,7</b>

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 dans les forêts publiques, sur unités d'aménagement, incluant les VNR et 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.). Donnée provisoire.

2. Excluant les copeaux et le bois de chauffage ( $\pm 1,8 \text{ Mm}^3$ ), excluant les petits volumes de bois ronds exportés et les ventes des grands propriétaires à leur usine.Volumes autorisés à être récoltés et payés lors de la délivrance d'un permis d'intervention en forêt publique ('000 m<sup>3</sup> net)

	2011-2012	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016	2016-2017	2017-2018	2018-2019	2019-2020	2020-2021 <sup>P</sup>
<b>Toutes essences<sup>1</sup></b>	225,6	193,6	181,2	215,8	219,0	189,7	236,7	180,3	200,0	161,3

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 ('000 tmv)

	2015-2016	2016-2017	2017-2018	2018-2019	2019-2020	2020-2021 <sup>P</sup>
<b>Toutes essences<sup>1</sup></b>	43,0	53,9	20,9	20,2	112,2	140,3

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

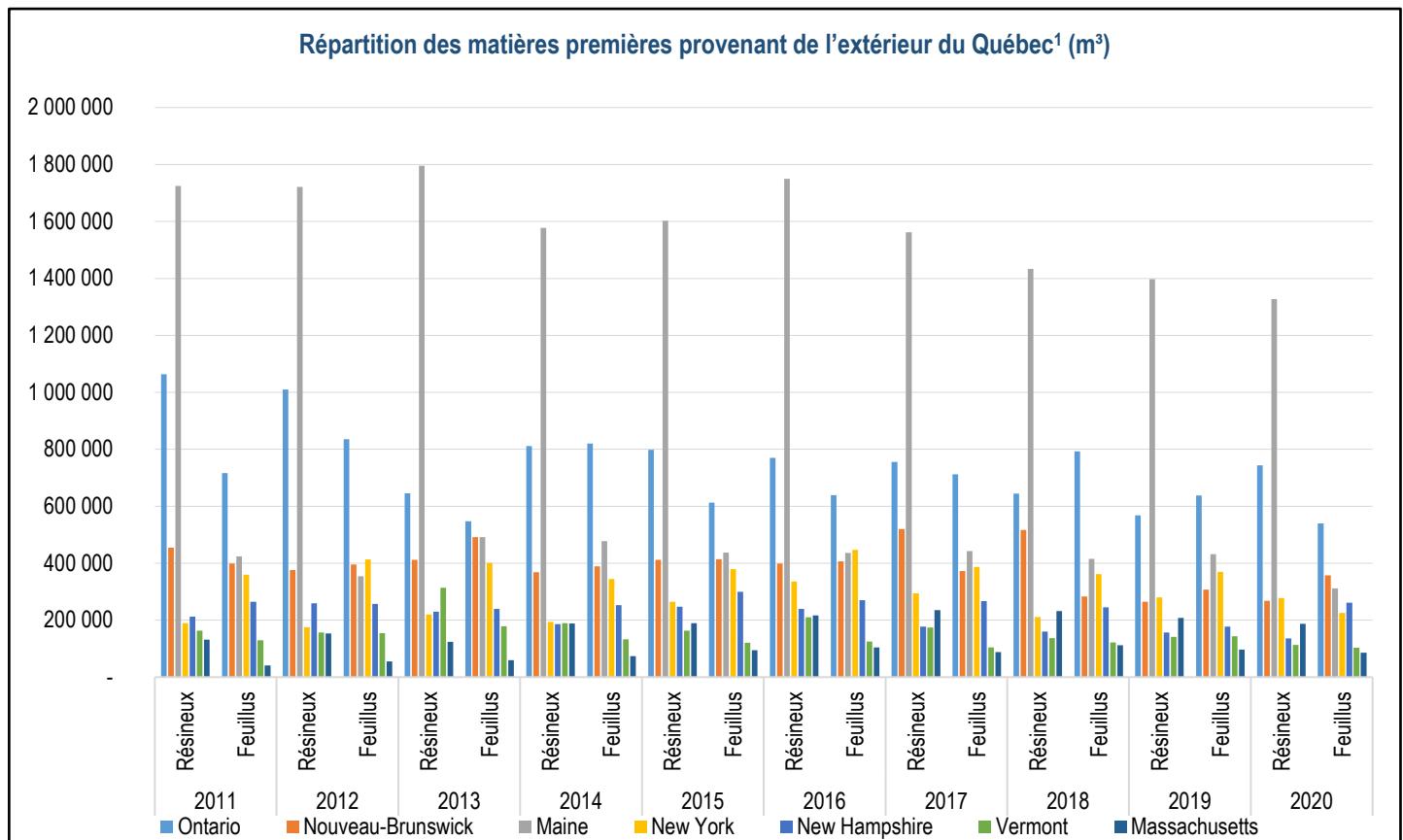
1. Il n'est pas possible de faire de distinction entre les essences pour ces volumes.

Matières premières provenant de l'extérieur du Québec<sup>1</sup> (m<sup>3</sup>)

		Ontario	Nouveau-Brunswick	Maine	New York	New Hampshire	Vermont	Massachusetts	Autres états	Autres pays	Total
2011	Résineux	1 063 410	454 598	1 724 695	189 361	211 968	162 842	131 994	24 745	-	3 763 461
	Feuillus	715 970	399 133	423 995	359 161	264 896	129 716	40 889	44 112	-	2 495 571
2012	Résineux	1 009 473	375 646	1 720 901	175 404	259 528	156 741	153 612	18 609	-	3 690 928
	Feuillus	835 525	395 944	354 111	413 306	257 335	155 048	54 845	48 244	-	2 440 778
2013	Résineux	645 244	411 855	1 795 510	220 382	230 344	314 216	123 983	33 769	-	3 326 589
	Feuillus	547 465	492 006	491 297	401 202	239 389	179 110	59 625	45 576	-	2 476 572
2014	Résineux	811 457	368 243	1 577 396	193 372	185 735	190 009	188 321	48 304	-	3 421 963
	Feuillus	819 949	389 246	478 021	344 540	252 671	133 068	74 006	70 821	-	2 303 931
2015	Résineux	798 350	412 598	1 602 573	264 479	247 035	163 187	189 632	60 739	-	3 756 390
	Feuillus	613 240	414 161	436 840	379 468	300 058	121 260	94 541	68 934	-	2 392 292
2016	Résineux	769 572	399 385	1 750 156	335 936	240 041	210 011	216 872	57 829	-	3 603 580
	Feuillus	639 516	406 524	436 202	447 113	270 730	125 657	103 847	81 277	-	2 340 742
2017	Résineux	755 649	520 522	1 561 905	294 041	177 696	174 595	234 901	63 020	-	3 124 062
	Feuillus	712 674	372 285	442 550	386 530	266 589	104 474	87 620	86 399	-	2 269 917
2018	Résineux	644 814	516 882	1 433 155	211 767	159 702	136 697	232 567	40 819	-	3 124 062
	Feuillus	792 553	283 856	415 381	361 945	245 143	121 526	111 711	88 539	-	2 269 917
2019	Résineux	567 844	264 335	1 397 063	280 372	156 748	141 425	207 785	20 180	-	3 035 750
	Feuillus	637 561	307 077	431 290	369 922	177 568	143 711	96 610	64 281	-	2 227 821
2020	Résineux	743 682	267 830	1 328 011	278 244	136 149	112 570	187 340	24 296	-	3 078 123
	Feuillus	540 189	357 093	311 201	225 765	261 141	103 375	85 897	52 512	13 296	1 937 173

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

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



Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction du développement et innovation de l'industrie, 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 <sup>1</sup> ('000 m <sup>3</sup> )											
		2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Selon l'essence	SEPM	35 015	33 838	38 056	38 951	38 108	39 385	39 395	39 348	37 750	36 382
	Autres résineux	1 209	1 131	1 112	1 178	1 202	1 506	1 464	1 360	1 386	1 194
	Peupliers	2 971	3 539	2 966	3 297	3 204	3 312	3 597	3 537	3 409	3 629
	Feuillus durs	6 250	6 745	6 683	7 020	6 688	7 059	7 109	7 330	7 245	6 745
	<b>Total</b>	<b>45 445</b>	<b>45 253</b>	<b>48 817</b>	<b>50 445</b>	<b>49 201</b>	<b>51 262</b>	<b>51 565</b>	<b>51 575</b>	<b>49 791</b>	<b>47 950</b>
Selon la forme de matière ligneuse	Bois ronds	26 660	27 068	28 896	29 477	29 243	30 889	32 048	31 805	31 000	29 883
	Copeaux	13 059	12 594	13 192	13 393	12 841	13 059	12 397	12 660	11 487	11 017
	Sciures, rabotures, résidus <sup>2</sup> , écorces et biomasse	5 726	5 592	6 729	7 575	7 118	7 314	7 120	7 110	7 304	7 051
	<b>Total</b>	<b>45 445</b>	<b>45 253</b>	<b>48 817</b>	<b>50 445</b>	<b>49 201</b>	<b>51 262</b>	<b>51 565</b>	<b>51 575</b>	<b>49 791</b>	<b>47 950</b>
Selon la provenance	Forêts publiques	18 400	18 967	20 321	20 439	19 882	20 669	21 156	20 941	21 053	19 866
	Forêts privées	4 072	4 036	4 285	4 938	5 106	5 690	6 257	6 589	6 006	6 267
	Échanges entre usines	16 595	16 025	18 193	18 837	18 217	18 647	17 920	18 388	17 472	16 888
	Extérieur du Québec	6 378	6 225	6 018	6 231	5 997	6 257	6 232	5 657	5 259	4 930
	<b>Total</b>	<b>45 445</b>	<b>45 253</b>	<b>48 817</b>	<b>50 445</b>	<b>49 201</b>	<b>51 262</b>	<b>51 565</b>	<b>51 575</b>	<b>49 791</b>	<b>47 950</b>
Selon le produit fabriqué	Pâtes et papiers	16 913	16 269	16 759	16 774	15 771	16 098	15 978	16 088	14 653	13 490
	Sciage	21 195	21 516	23 702	24 381	24 548	25 932	26 604	26 317	25 760	24 660
	Déroutage	173	167	200	191	201	235	289	300	202	187
	Panneaux	3 823	4 176	4 064	4 288	4 190	4 361	4 418	4 397	4 345	4 467
	Produits énergétiques	9	18	18	18	25	19	10	9	12	8
	Autres	3 333	3 106	4 074	4 794	4 467	4 617	4 266	4 464	4 818	5 139
	<b>Total</b>	<b>45 445</b>	<b>45 253</b>	<b>48 817</b>	<b>50 445</b>	<b>49 201</b>	<b>51 262</b>	<b>51 565</b>	<b>51 575</b>	<b>49 791</b>	<b>47 950</b>

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction du développement et innovation de l'industrie, 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 avec permis de transformation primaire (2 001 m<sup>3</sup> et plus) uniquement.

2. Les résidus contiennent les bois de déconstruction et les autres rejets de transformation primaire.

Consommation de bois ronds par type d'usines ('000 m <sup>3</sup> )											
		2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
<b>Industries des pâtes et papiers</b>		<b>3 409</b>	<b>3 404</b>	<b>3 205</b>	<b>2 953</b>	<b>2 683</b>	<b>2 630</b>	<b>3 070</b>	<b>3 025</b>	<b>2 892</b>	<b>2 451</b>
Pâtes		752	933	882	846	813	875	1 155	1 041	1 060	832
Papier journal, fini machine, surcalandré, etc.		982	749	578	439	263	173	244	307	349	64
Cartons, cartons d'emballage		433	466	442	468	397	327	322	304	298	333
Panneaux basse densité		1 242	1 257	1 303	1 200	1 210	1 254	1 349	1 373	1 185	1 222
<b>Industries du bois de sciage</b>		<b>21 195</b>	<b>21 516</b>	<b>23 702</b>	<b>24 381</b>	<b>24 548</b>	<b>25 932</b>	<b>26 604</b>	<b>26 317</b>	<b>25 760</b>	<b>24 660</b>
Scieries		20 775	21 149	23 362	24 040	24 164	25 506	26 197	25 949	25 382	24 259
Palettes et composantes		103	105	118	78	96	99	115	99	99	139
Lattes		69	44	19	50	62	56	69	72	77	70
Bardeaux		248	218	202	212	226	272	223	197	202	193
<b>Industries des placages et contreplaqués</b>		<b>173</b>	<b>167</b>	<b>200</b>	<b>191</b>	<b>201</b>	<b>235</b>	<b>289</b>	<b>300</b>	<b>202</b>	<b>187</b>
<b>Industries des produits dérivés du bois</b>		<b>1 637</b>	<b>1 785</b>	<b>1 606</b>	<b>1 739</b>	<b>1 590</b>	<b>1 881</b>	<b>1 878</b>	<b>1 942</b>	<b>1 870</b>	<b>2 300</b>
<b>Industries de cogénération et des produits énergétiques<sup>1</sup></b>		<b>229</b>	<b>158</b>	<b>138</b>	<b>177</b>	<b>162</b>	<b>128</b>	<b>163</b>	<b>176</b>	<b>197</b>	<b>213</b>
<b>Industries du tournage et du façonnage et autres industries de la transformation du bois<sup>2</sup></b>		<b>17</b>	<b>38</b>	<b>45</b>	<b>36</b>	<b>59</b>	<b>83</b>	<b>45</b>	<b>45</b>	<b>79</b>	<b>70</b>
<b>Total</b>		<b>26 660</b>	<b>27 068</b>	<b>28 896</b>	<b>29 477</b>	<b>29 243</b>	<b>30 889</b>	<b>32 048</b>	<b>31 805</b>	<b>31 000</b>	<b>29 883</b>

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

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

2. Usines de litière et usines de pailis.

## Consommation des bois

### Consommation de bois rond par essence<sup>1</sup>

m <sup>3</sup> net	Sapin, épinettes, pin gris, mélèzes	Pin blanc, pin rouge	Thuya	Pruche	Peupliers	Feuillus durs	Total
2011	19 220 042	532 982	342 609	138 029	2 427 892	3 998 565	26 660 119
2012	19 508 997	515 860	314 821	132 329	2 763 215	3 832 382	27 067 604
2013	21 470 521	531 995	302 742	148 459	2 415 396	4 026 747	28 895 860
2014	21 892 917	570 170	311 947	152 453	2 597 823	3 951 329	29 476 639
2015	21 621 272	592 740	327 759	187 314	2 648 098	3 865 839	29 243 022
2016	22 871 943	718 593	391 546	202 355	2 633 889	4 070 549	30 888 875
2017	23 528 071	760 684	327 416	208 837	2 858 575	4 364 870	32 048 453
2018	23 405 158	720 848	290 689	189 640	2 823 224	4 375 443	31 805 002
2019	23 083 121	707 530	291 332	211 244	2 794 206	3 912 361	30 999 795
2020	21 879 180	595 646	284 218	176 900	3 006 987	3 939 720	29 882 651
<b>Moyenne</b>	<b>21 848 122</b>	<b>624 705</b>	<b>318 508</b>	<b>174 756</b>	<b>2 696 931</b>	<b>4 033 781</b>	<b>29 696 802</b>

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

1. Usines avec permis de transformation primaire (2 001 m<sup>3</sup> et plus) uniquement.

### Consommation moyenne des 10 dernières années de bois rond par essence et par provenance (2011 à 2020)

m <sup>3</sup> net	Sapin, épinettes, pin gris, mélèzes	Pin blanc, pin rouge	Thuya	Pruche	Peupliers	Feuillus durs	Total
Forêts publiques	16 520 447	77 929	59 501	8 199	1 480 028	1 963 981	20 110 084
Forêts privées	3 329 018	118 615	92 095	25 171	985 989	745 142	5 296 031
Usines	156 178	3 969	7 498	835	65 845	85 303	319 627
Extérieur du Québec	1 842 479	424 192	159 414	140 551	165 069	1 239 355	3 971 060
<b>Total</b>	<b>21 848 122</b>	<b>624 705</b>	<b>318 508</b>	<b>174 756</b>	<b>2 696 931</b>	<b>4 033 781</b>	<b>29 696 802</b>

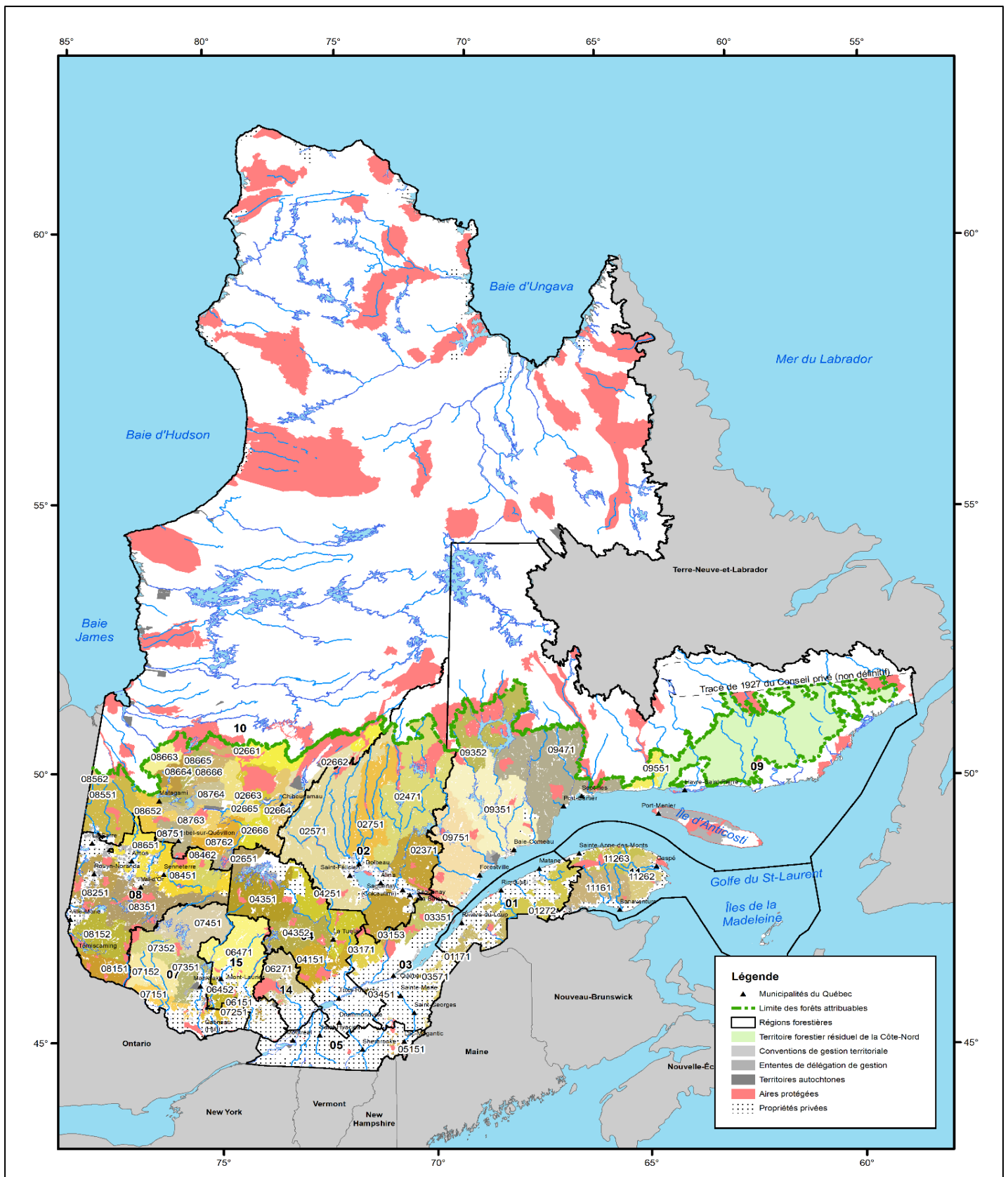
Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction du développement et de l'innovation de l'industrie, Registre forestier

### Consommation des 10 dernières années de bois rond par essence et par région (2011 à 2020)

m <sup>3</sup> net	Sapin, épinettes, pin gris, mélèzes	Pin blanc, pin rouge	Thuya	Pruche	Peupliers	Feuillus durs	Total
01- Bas-Saint-Laurent	11 846 960	44 856	305 948	522	3 977 386	3 877 703	20 053 375
02- Saguenay-Lac-Saint-Jean	52 281 749	771	-	-	1 357 823	1 701 068	55 341 410
03- Capitale-Nationale	5 818 198	156 693	11 279	27 178	27 951	1 142 646	7 183 945
04- Mauricie	19 707 461	41 124	12 245	28 682	3 293 748	4 916 910	28 000 170
05- Estrie	5 781 248	1 396 953	13 447	282 126	3 549 642	11 916 546	22 939 961
07- Outaouais	4 578 794	1 043 580	31 008	119 631	5 333 267	6 551 888	17 658 168
08- Abitibi-Témiscamingue	32 190 594	92 298	450	9 365	7 525 067	2 905 874	42 723 648
09- Côte-Nord	17 842 698	-	60	-	515 428	64 965	18 423 151
10- Nord-du-Québec	23 382 544	-	-	-	-	1 370	23 383 914
11- Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine	11 880 165	790	21 885	-	968 293	100 139	12 971 272
12- Chaudière-Appalaches	24 717 472	2 740 934	2 727 110	24 048	303 096	1 044 149	31 556 809
14- Lanaudière	3 011 834	32 971	9 558	97 115	11 388	304 569	3 467 435
15- Laurentides	5 389 003	268 091	51 933	19 905	103 844	1 608 216	7 440 991
16- Montérégie	21 144	391 733	23	1 128 682	1 892	431 295	1 974 769
17- Centre-du-Québec	31 359	36 255	133	10 306	481	3 770 468	3 849 002
<b>Total</b>	<b>218 481 222</b>	<b>6 247 048</b>	<b>3 185 079</b>	<b>1 747 560</b>	<b>26 969 305</b>	<b>40 337 805</b>	<b>296 968 021</b>

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

## Unités d'aménagement forestier - En vigueur à partir du 1<sup>er</sup> avril 2021



Sources : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la gestion de l'approvisionnement en bois et Fédération des producteurs forestiers du Québec

Carte réalisée en avril 2021

## La certification forestière

## Superficies des forêts certifiées au Québec en 2020 ('000 ha)

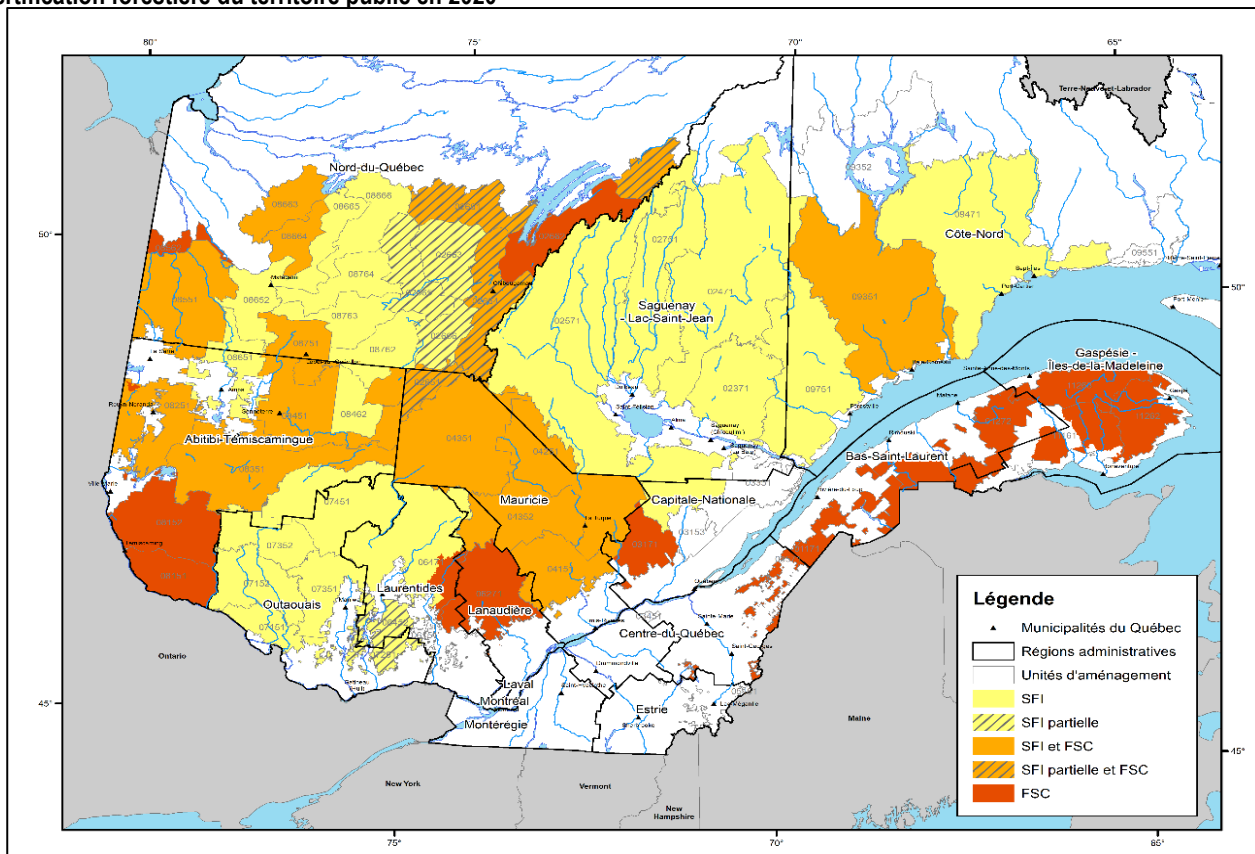
Région administrative	Forêt publique <sup>1</sup>					Forêt privée			Total		
	Forêts certifiées FSC	Forêts certifiées SFI	Forêts certifiées FSC et SFI	Superficies des forêts des UA	Proportion des forêts certifiées	Superficies certifiées FSC	Superficies des forêts privées	Proportion des forêts certifiées	Forêts certifiées	Superficies des forêts	Proportion des forêts certifiées
01- Bas-Saint-Laurent	7 708	-	-	9 128	84,4 %	357	828	43,1 %	8 065	9 956	81,0 %
02- Saguenay-Lac-Saint-Jean	0	74 959	1 550	77 717	98,4 %	42	444	9,5 %	76 552	78 160	97,9 %
03- Capitale-Nationale	2 782	2 869	357	9 653	62,2 %	169	513	32,9 %	6 177	10 166	60,8 %
04- Mauricie	5	81	26 287	25 643	102,8 %	343	557	61,6 %	26 716	26 200	102,0 %
05- Estrie	-	-	-	418	0,0 %	251	698	36,0 %	251	1 116	22,5 %
06- Montréal	-	-	-	-	-	-	4	-	-	4	-
07- Outaouais	-	22 222	2	22 224	100,0 %	-	555	0,0 %	22 224	22 778	97,6 %
08- Abitibi-Témiscamingue <sup>2</sup>	10 329	10 113	24 337	44 614	100,4 %	-	456	0,0 %	44 779	45 069	99,4 %
09- Côte-Nord	-	33 415	19 474	63 745	83,0 %	-	170	0,0 %	52 890	63 915	82,8 %
10- Nord-du-Québec	3 994	30 460	28 303	62 728	100,0 %	-	252	0,0 %	62 757	62 980	99,6 %
11- Gaspésie-Îles-de-la-Mad.	8 110	-	-	13 210	61,4 %	53	331	16,0 %	8 163	13 542	60,3 %
12- Chaudière-Appalaches	1 218	-	-	1 352	90,1 %	55	976	5,6 %	1 273	2 327	54,7 %
13- Laval	-	-	-	-	-	-	4	-	-	4	-
14- Lanaudière	4 835	582	1 501	6 908	100,1 %	-	241	0,0 %	6 918	7 149	96,8 %
15- Laurentides	2	12 258	28	12 985	94,6 %	-	496	0,0 %	12 288	13 480	91,2 %
16- Montérégie	-	-	-	-	-	5	344	1,5 %	5	344	1,5 %
17- Centre-du-Québec	-	-	-	-	-	3	313	0,8 %	3	313	0,8 %
<b>Total</b>	<b>38 982</b>	<b>186 960</b>	<b>101 838</b>	<b>350 324</b>	<b>93,6 %</b>	<b>1 278</b>	<b>7 182</b>	<b>17,8 %</b>	<b>329 059</b>	<b>357 506</b>	<b>92,0 %</b>

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.

2. Inclut la FER 082051.

## La certification forestière du territoire public en 2020



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 <sup>1</sup> (2011 à 2020)			
Sommaire <sup>2</sup>	Caractéristiques	Affichés <sup>3</sup>	Vendus
	Nombre de secteurs <sup>4</sup>	1 966	1 704
	Montant des ventes (\$)	-	688 784 044
	Prix de vente (\$/m <sup>3</sup> ) <sup>5</sup>	-	11,88
	Volume total (m <sup>3</sup> )	65 057 920	57 962 825
	Volume SEPM (m <sup>3</sup> )	49 027 960	44 182 960
	Volume autres résineux (m <sup>3</sup> )	1 081 250	831 170
	Volume feuillus durs (m <sup>3</sup> )	9 697 580	8 183 785
	Volume peuplier (m <sup>3</sup> )	5 251 130	4 764 910
	Superficie (ha)	669 218	585 155

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 (\$/m<sup>3</sup>) 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 2020-21 inclusivement)			
Année	Caractéristiques	Affichés <sup>2</sup>	Vendus
2020-2021	Nombre de secteurs <sup>3</sup>	243	207
	Montant des ventes (\$)	-	104 243 686
	Prix de vente (\$/m <sup>3</sup> ) <sup>4</sup>	-	14,19
	Volume total (m <sup>3</sup> )	8 767 320	7 346 440
	Volume SEPM (m <sup>3</sup> )	6 534 370	5 455 940
	Volume autres résineux (m <sup>3</sup> )	182 810	147 440
	Volume feuillus durs (m <sup>3</sup> )	1 342 300	1 132 250
	Volume peuplier (m <sup>3</sup> )	707 840	610 810
	Superficie (ha)	88 579	73 047
2019-2020	Nombre de secteurs <sup>3</sup>	231	175
	Montant des ventes (\$)	-	86 920 839
	Prix de vente (\$/m <sup>3</sup> ) <sup>4</sup>	-	14,02
	Volume total (m <sup>3</sup> )	7 703 045	6 197 505
	Volume SEPM (m <sup>3</sup> )	5 498 085	4 526 285
	Volume autres résineux (m <sup>3</sup> )	218 970	145 810
	Volume feuillus durs (m <sup>3</sup> )	1 327 960	973 450
	Volume peuplier (m <sup>3</sup> )	658 030	551 960
	Superficie (ha)	79 679	62 362
2018-2019	Nombre de secteurs <sup>3</sup>	218	184
	Montant des ventes (\$)	-	102 319 617
	Prix de vente (\$/m <sup>3</sup> ) <sup>4</sup>	-	15,61
	Volume total (m <sup>3</sup> )	7 669 455	6 540 940
	Volume SEPM (m <sup>3</sup> )	5 675 290	4 890 785
	Volume autres résineux (m <sup>3</sup> )	137 070	97 010
	Volume feuillus durs (m <sup>3</sup> )	1 260 945	1 045 895
	Volume peuplier (m <sup>3</sup> )	596 150	507 250
	Superficie (ha)	77 519	65 964
2017-2018	Nombre de secteurs <sup>3</sup>	253	197
	Montant des ventes (\$)	-	75 657 426
	Prix de vente (\$/m <sup>3</sup> ) <sup>4</sup>	-	10,76
	Volume total (m <sup>3</sup> )	8 523 885	7 013 880
	Volume SEPM (m <sup>3</sup> )	6 074 130	5 032 460
	Volume autres résineux (m <sup>3</sup> )	200 350	164 300
	Volume feuillus durs (m <sup>3</sup> )	1 493 715	1 167 650
	Volume peuplier (m <sup>3</sup> )	755 690	649 470
	Superficie (ha)	90 461	72 613

Portrait par année financière (2011-2012 à 2020-21 inclusivement) (suite)			
Année	Caractéristiques	Affichés <sup>2</sup>	Vendus
2016-2017	Nombre de secteurs <sup>3</sup>	299	218
	Montant des ventes (\$)	-	68 746 010
	Prix de vente (\$/m <sup>3</sup> ) <sup>4</sup>	-	9,00
	Volume total (m <sup>3</sup> )	9 730 990	7 574 760
	Volume SEPM (m <sup>3</sup> )	7 420 450	5 928 390
	Volume autres résineux (m <sup>3</sup> )	165 590	117 660
	Volume feuillus durs (m <sup>3</sup> )	1 313 410	858 340
	Volume peuplier (m <sup>3</sup> )	831 540	670 370
	Superficie (ha)	100 888	76 324
Année	Caractéristiques	Affichés <sup>2</sup>	Vendus
2015-2016	Nombre de secteurs <sup>3</sup>	297	251
	Montant des ventes (\$)	-	94 123 811
	Prix de vente (\$/m <sup>3</sup> ) <sup>4</sup>	-	10,43
	Volume total (m <sup>3</sup> )	10 293 950	8 791 050
	Volume SEPM (m <sup>3</sup> )	7 784 300	6 770 500
	Volume autres résineux (m <sup>3</sup> )	146 400	66 800
	Volume feuillus durs (m <sup>3</sup> )	1 501 950	1 165 700
	Volume peuplier (m <sup>3</sup> )	861 300	788 050
	Superficie (ha)	106 575	88 790
Année	Caractéristiques	Affichés <sup>2</sup>	Vendus
2014-2015	Nombre de secteurs <sup>3</sup>	209	164
	Montant des ventes (\$)	-	67 431 723
	Prix de vente (\$/m <sup>3</sup> ) <sup>4</sup>	-	12,21
	Volume total (m <sup>3</sup> )	6 918 150	5 522 200
	Volume SEPM (m <sup>3</sup> )	5 340 350	4 309 250
	Volume autres résineux (m <sup>3</sup> )	51 900	26 950
	Volume feuillus durs (m <sup>3</sup> )	975 450	736 600
	Volume peuplier (m <sup>3</sup> )	550 450	449 400
	Superficie (ha)	72 169	55 030
Année	Caractéristiques	Affichés <sup>2</sup>	Vendus
2013-2014	Nombre de secteurs <sup>3</sup>	215	170
	Montant des ventes (\$)	-	52 352 370
	Prix de vente (\$/m <sup>3</sup> ) <sup>4</sup>	-	10,04
	Volume total (m <sup>3</sup> )	6 299 150	5 213 350
	Volume SEPM (m <sup>3</sup> )	4 738 200	4 110 650
	Volume autres résineux (m <sup>3</sup> )	92 300	41 100
	Volume feuillus durs (m <sup>3</sup> )	989 500	728 050
	Volume peuplier (m <sup>3</sup> )	479 150	333 550
	Superficie (ha)	66 717	54 426
Année	Caractéristiques	Affichés <sup>2</sup>	Vendus
2012-2013	Nombre de secteurs <sup>3</sup>	166	107
	Montant des ventes (\$)	-	31 183 302
	Prix de vente (\$/m <sup>3</sup> ) <sup>4</sup>	-	10,06
	Volume total (m <sup>3</sup> )	4 115 650	3 086 250
	Volume SEPM (m <sup>3</sup> )	3 398 350	2 638 800
	Volume autres résineux (m <sup>3</sup> )	35 950	14 100
	Volume feuillus durs (m <sup>3</sup> )	444 000	275 300
	Volume peuplier (m <sup>3</sup> )	237 350	158 050
	Superficie (ha)	42 332	30 940

## Portrait par année financière (2011-2012 à 2020-21 inclusivement) (suite)

Année	Caractéristiques	Affichés <sup>2</sup>	Vendus
2011-2012	Nbre de secteurs <sup>3</sup>	63	31
	Montant des ventes (\$)	-	5 805 260
	Prix de vente (\$/m <sup>3</sup> ) <sup>4</sup>	-	8,34
	Volume total (m <sup>3</sup> )	1 324 650	676 450
	Volume SEPM (m <sup>3</sup> )	951 900	519 900
	Volume autres résineux (m <sup>3</sup> )	22 700	10 000
	Volume feuillus durs (m <sup>3</sup> )	253 650	100 550
	Volume peuplier (m <sup>3</sup> )	96 400	46 000
	Superficie (ha)	12 327	5 659

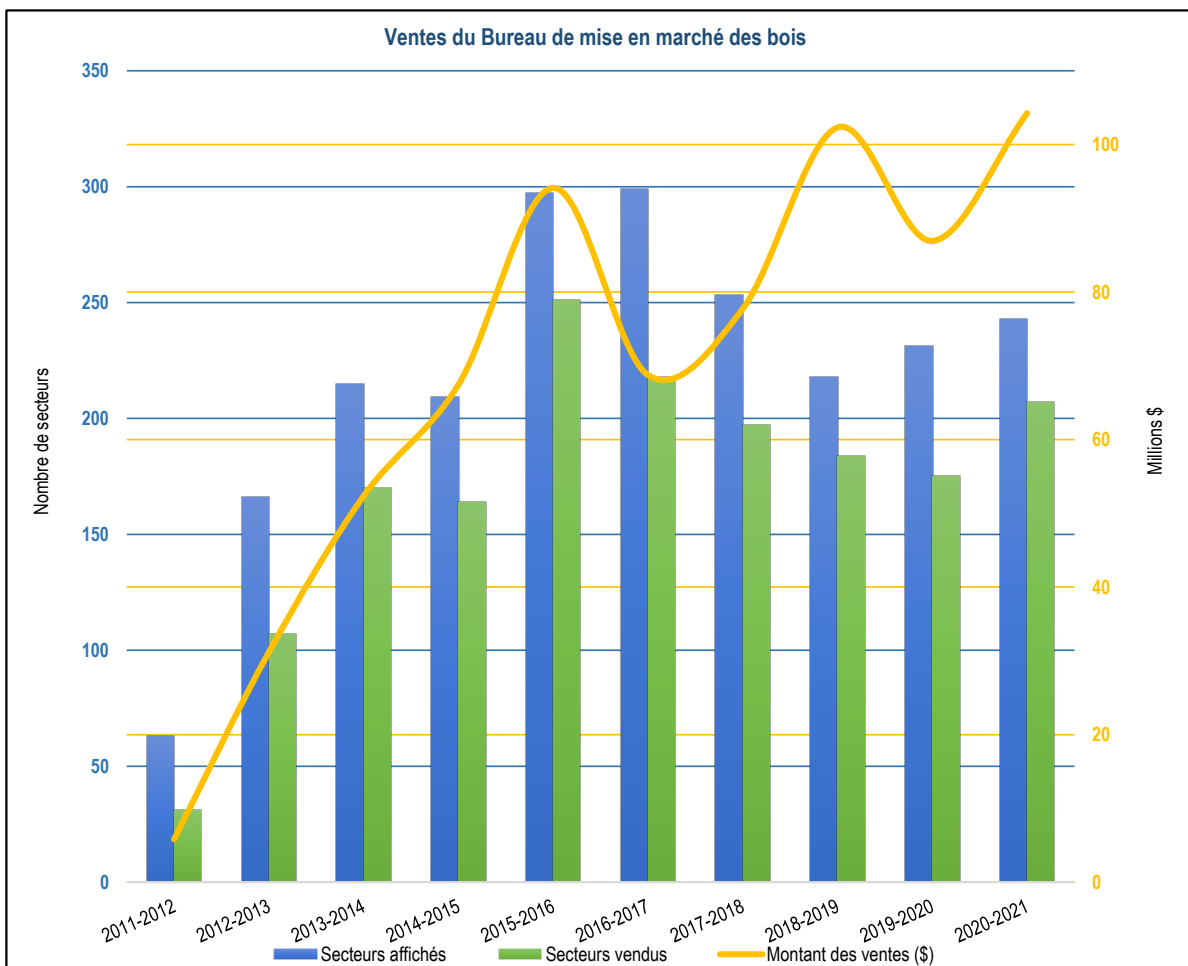
Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Bureau de mise en marché des bois

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 (\$/m<sup>3</sup>) 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.

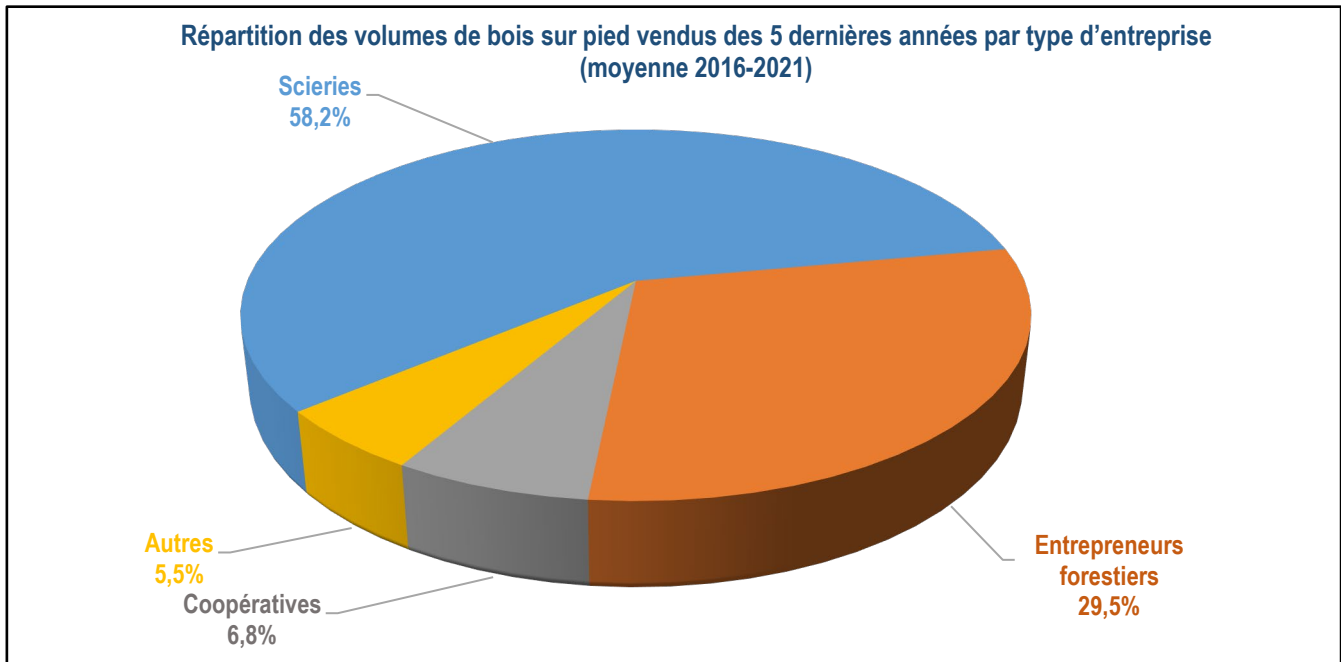


Source : Ministère des Forêts, de la faune et des Parcs, Bureau de mise en marché des bois

Répartition des ventes de bois sur pied des 5 dernières années par type d'entreprise								
Type d'entreprises		2016-2017	2017-2018	2018-2019	2019-2020	2020-2021	Total	Proportion
<b>Scieries</b>	Secteurs (n)	123	93	95	87	114	512	52,2 %
	Volume (m <sup>3</sup> )	4 497 570	3 572 890	3 869 360	3 493 370	4 736 740	20 169 930	58,2 %
<b>Entrepreneurs forestiers</b>	Secteurs (n)	53	62	50	51	72	288	29,4 %
	Volume (m <sup>3</sup> )	2 036 240	2 291 500	1 924 270	2 003 120	1 989 700	10 244 830	29,5 %
<b>Coopératives</b>	Secteurs (n)	22	21	14	11	10	78	8,0 %
	Volume (m <sup>3</sup> )	624 860	643 130	353 320	372 660	374 810	2 368 780	6,8 %
<b>Services techniques</b>	Secteurs (n)	-	1	2	-	-	3	0,3 %
	Volume (m <sup>3</sup> )	-	9 990	45 240	-	-	55 230	0,2 %
<b>Pâtes et papiers</b>	Secteurs (n)	3	3	-	2	-	8	0,8 %
	Volume (m <sup>3</sup> )	68 770	64 640	-	44 530	-	177 940	0,5 %
<b>Groupements forestiers</b>	Secteurs (n)	3	5	14	14	5	41	4,2 %
	Volume (m <sup>3</sup> )	10 380	31 550	137 780	67 750	57 080	304 540	0,9 %
<b>Transport</b>	Secteurs (n)	1	1	2	1	-	5	0,5 %
	Volume (m <sup>3</sup> )	12 650	10 260	65 190	31 910	-	120 010	0,3 %
<b>Aménagement forestier</b>	Secteurs (n)	6	2	2	5	1	16	1,6 %
	Volume (m <sup>3</sup> )	131 600	53 820	54 300	59 030	41 900	340 650	1,0 %
<b>Déroulage et poteaux</b>	Secteurs (n)	1	3	2	1	-	7	0,7 %
	Volume (m <sup>3</sup> )	34 400	97 500	61 440	28 700	-	222 040	0,6 %
<b>Panneaux</b>	Secteurs (n)	5	5	3	2	4	19	1,9 %
	Volume (m <sup>3</sup> )	135 770	228 590	30 040	88 260	130 830	613 490	1,8 %
<b>Autres<sup>1</sup></b>	Secteurs (n)	1	1	-	1	1	4	0,4 %
	Volume (m <sup>3</sup> )	22 520	10 010	-	8 175	15 380	56 085	0,2 %
<b>Total</b>	Secteurs (n)	218	197	184	175	207	981	100,0 %
	Volume (m <sup>3</sup> )	7 574 760	7 013 880	6 540 940	6 197 505	7 346 440	34 673 525	100,0 %

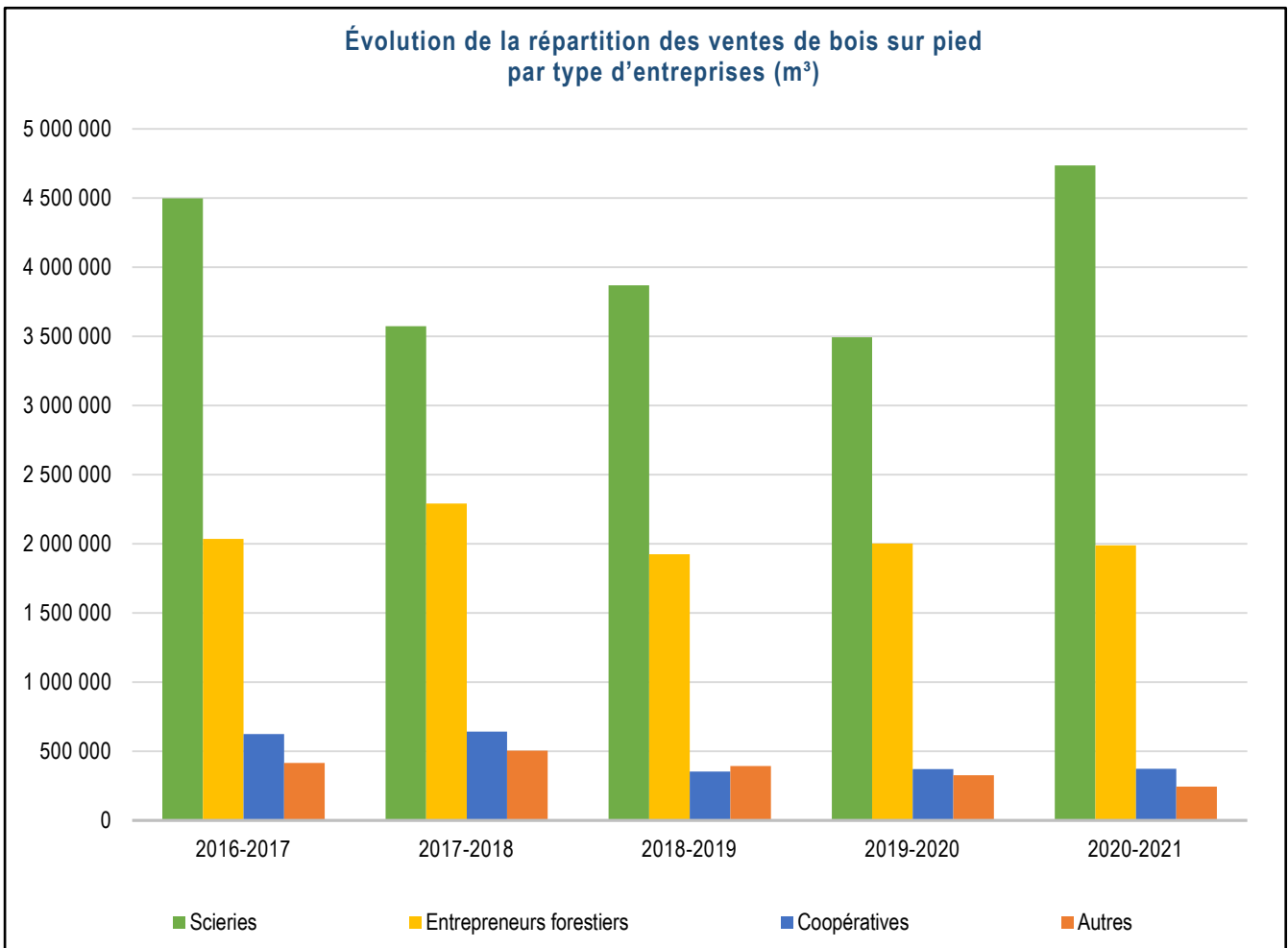
Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Bureau de mise en marché des bois

1. Représente les types d'acheteurs : négociants, particuliers



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 avril 2021

## 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 <sup>3</sup> )												
Groupe d'essences		Qualité <sup>1</sup>	Exercice financier									
			2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016	2016-2017	2017-2018	2018-2019	2019-2020	2020-2021	2021-2022 <sup>2</sup>
Sapin, épinettes, pin gris, mélèze	B		11,97	14,21	17,21	16,53	16,80	15,61	19,16	17,54	20,87	36,85
	C, M		4,83	6,51	8,52	7,56	4,78	5,01	6,55	2,86	1,84	1,99
Sapin	B		-	-	-	13,41	13,58	12,65	12,06	12,06	12,75	26,61
	C, M		-	-	-	1,34	1,35	2,14	0,30	0,30	0,34	0,25
Épinettes	B		-	-	-	17,76	17,98	16,84	19,82	19,82	23,85	40,64
	C, M		-	-	-	6,07	6,15	6,37	4,09	4,09	2,63	2,88
Pin gris	B		-	-	-	17,14	17,35	16,01	19,94	19,94	26,53	43,79
	C, M		-	-	-	2,69	2,72	2,48	1,04	1,04	0,33	0,30
Pin blanc	Sciage (G)		26,13	30,73	33,83	34,95	29,31	27,48	24,05	24,05	28,70	33,60
	Sciage (H)		5,39	6,64	9,79	15,32	15,36	17,15	14,10	14,10	9,86	8,04
	Sciage (I)		1,21	1,46	3,19	6,37	7,88	10,85	10,02	10,02	5,56	2,98
Pin rouge	Poteau (F)		26,74	27,92	34,98	43,32	45,45	33,48	31,62	31,62	30,21	40,95
	Sciage (G)		19,48	18,16	19,46	22,37	26,10	25,61	21,25	21,25	23,56	24,08
	Sciage (H)		3,52	3,65	5,71	9,74	12,43	16,77	14,50	14,50	10,11	7,07
	Sciage (I)		0,89	1,50	2,12	6,31	8,46	11,78	9,54	9,54	5,00	2,40
Pruche, thuya, mélèze et épinette de Norvège	Sciage (B)		0,71	0,96	1,42	3,44	4,02	3,75	3,07	3,07	3,85	4,11
Pin blanc, pin rouge, pruche, thuya, mélèze et épinette de Norvège	Pâte (C)		0,46	0,59	0,83	10,54	1,55	1,03	0,68	0,68	0,81	0,67
Chênes, cerisier	Déroulage (A)		43,28	44,47	43,72	46,26	58,64	57,52	65,85	65,85	59,96	61,65
	Sciage (B)		16,24	15,17	13,48	15,36	21,35	21,80	29,46	29,46	29,41	32,69
	Sciage (C)		2,70	3,92	3,51	19,88	11,01	9,11	10,65	10,65	6,05	2,71
Bouleau jaune	Déroulage (A)		38,26	34,02	34,51	37,47	45,22	46,97	60,51	60,51	56,63	59,11
	Sciage (B)		14,12	13,75	12,21	15,56	19,36	20,78	27,14	27,14	25,11	27,67
	Sciage (C)		1,71	2,87	4,15	7,52	10,40	8,02	8,93	8,93	4,56	2,96
Bouleau blanc	Déroulage (A)		28,63	27,33	31,23	28,01	37,70	38,04	42,58	42,58	38,77	36,27
	Sciage (B)		6,74	6,89	6,04	9,75	9,04	10,76	14,65	14,65	11,32	11,37
	Sciage (C)		0,43	0,64	2,18	1,67	1,35	2,76	1,34	1,34	0,62	0,74
Érable à sucre	Sciage (B)		17,92	17,65	21,67	21,34	22,13	22,21	30,67	30,67	30,01	33,90
	Sciage (C)		4,16	5,64	7,20	6,95	8,34	9,50	16,26	16,26	10,87	7,39
Autres feuillus <sup>3</sup>	Sciage (B)		9,15	8,58	6,38	9,58	12,95	14,07	19,61	19,61	18,63	20,13
	Sciage (C)		1,43	2,01	2,51	4,57	7,48	5,50	7,19	7,19	2,76	2,44
Hêtre	Sciage et pâte (B et C)		-	-	-	1,45	2,03	1,82	1,10	1,10	0,74	0,39
Peupliers	Sciage et pâte (B)		1,02	1,34	1,15	0,87	1,30	1,61	2,30	2,30	2,52	2,48
Tous les feuillus (sauf peupliers)	Pâte (D, E)		0,30	0,48	1,40	0,89	1,11	0,89	0,49	0,49	0,42	0,36
<b>Toutes essences</b>	<b>Toutes qualités</b>		<b>6,95</b>	<b>8,03</b>	<b>11,01</b>	<b>11,92</b>	<b>11,32</b>	<b>10,45</b>	<b>10,48</b>	<b>10,48</b>	<b>11,85</b>	<b>20,04</b>

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<sup>3</sup>)

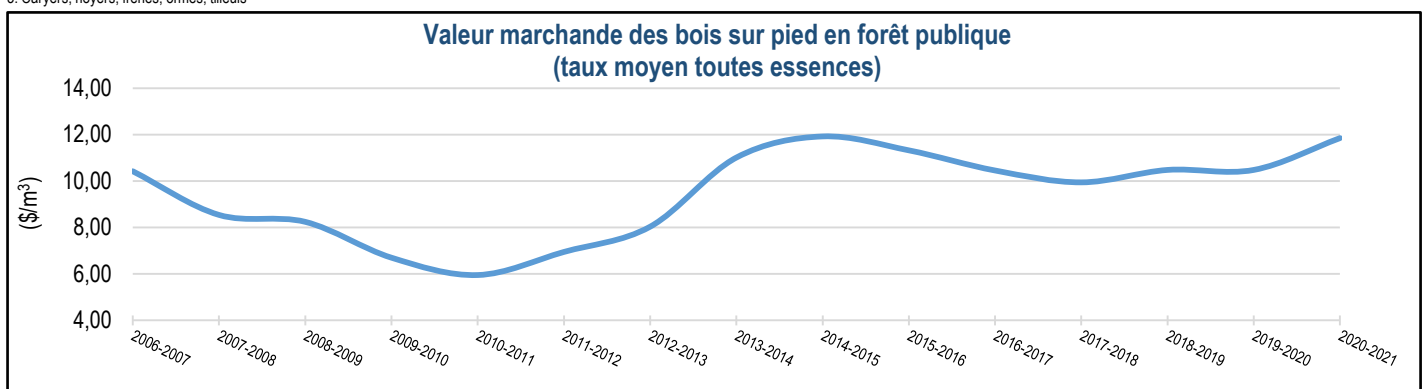
Groupe d'essences	Qualité <sup>1</sup>	Exercice financier (période)										2021-2022 <sup>2</sup>
		2019-2020					2020-2021					
		1 <sup>re</sup> pér.	2 <sup>e</sup> pér.	3 <sup>e</sup> pér.	4 <sup>e</sup> pér.	Moy.	1 <sup>re</sup> pér.	2 <sup>e</sup> pér.	3 <sup>e</sup> pér.	4 <sup>e</sup> pér.	Moy.	
Sapin, épinettes, pin gris, mélèze	B	17,59	17,13	17,49	17,93	17,54	15,73	16,33	27,14	24,30	20,87	36,85
	C, M	2,86	2,79	2,85	2,92	2,86	1,39	1,44	2,40	2,15	1,84	1,99
Sapin	B	12,10	11,78	12,02	12,33	12,06	9,61	9,98	16,58	14,84	12,75	26,61
	C, M	0,30	0,29	0,30	0,31	0,30	0,25	0,26	0,44	0,39	0,34	0,25
Épinettes	B	19,88	19,36	19,76	20,26	19,82	17,97	18,66	31,00	27,76	23,85	40,64
	C, M	4,10	3,99	4,07	4,18	4,09	1,98	2,06	3,42	3,06	2,63	2,88
Pin gris	B	20,00	19,48	19,88	20,39	19,94	19,99	20,76	34,49	30,88	26,53	43,79
	C, M	1,05	1,02	1,04	1,07	1,04	0,25	0,26	0,43	0,39	0,33	0,30
Pin blanc	Sciage (G)	24,69	24,87	23,42	23,23	24,05	27,11	27,84	28,53	31,34	28,70	33,60
	Sciage (H)	14,47	14,58	13,73	13,61	14,10	9,31	9,56	9,80	10,76	9,86	8,04
	Sciage (I)	10,28	10,36	9,75	9,67	10,02	5,25	5,40	5,53	6,07	5,56	2,98
Pin rouge	Poteau (F)	31,26	31,63	31,80	31,79	31,62	36,29	36,12	36,30	12,13	30,21	40,95
	Sciage (G)	21,81	21,97	20,69	20,52	21,25	22,25	22,85	23,41	25,72	23,56	24,08
	Sciage (H)	14,88	14,99	14,12	14,00	14,50	9,54	9,80	10,05	11,03	10,11	7,07
	Sciage (I)	9,79	9,86	9,29	9,21	9,54	4,72	4,85	4,97	5,45	5,00	2,40
Pruche, thuya, mélèze et épinette de Norvège	Sciage (B)	3,08	3,00	3,06	3,14	3,07	2,90	3,01	5,00	4,48	3,85	4,11
Pin blanc, pin rouge, pruche, thuya, mélèze et épinette de Norvège	Pâte (C)	0,68	0,66	0,68	0,70	0,68	0,61	0,63	1,05	0,94	0,81	0,67
Chênes, cerisier	Déroulage (A)	65,45	66,95	65,76	65,24	65,85	60,76	62,18	58,37	58,51	59,96	61,65
	Sciage (B)	29,28	29,95	29,42	29,18	29,46	29,81	30,50	28,63	28,70	29,41	32,69
	Sciage (C)	10,58	10,83	10,63	10,55	10,65	6,13	6,27	5,89	5,91	6,05	2,71
Bouleau jaune	Déroulage (A)	60,14	61,52	60,43	59,95	60,51	57,39	58,73	55,13	55,27	56,63	59,11
	Sciage (B)	26,97	27,59	27,10	26,89	27,14	25,45	26,04	24,45	24,51	25,11	27,67
	Sciage (C)	8,88	9,08	8,92	8,85	8,93	4,63	4,73	4,44	4,45	4,56	2,96
Bouleau blanc	Déroulage (A)	42,32	43,30	42,53	42,19	42,58	39,29	40,21	37,74	37,84	38,77	36,27
	Sciage (B)	14,56	14,90	14,63	14,52	14,65	11,47	11,74	11,02	11,05	11,32	11,37
	Sciage (C)	1,33	1,36	1,34	1,32	1,34	0,63	0,64	0,60	0,60	0,62	0,74
Érable à sucre	Sciage (B)	31,08	31,36	30,59	29,64	30,67	31,00	30,87	28,37	29,79	30,01	33,90
	Sciage (C)	16,47	16,62	16,22	15,71	16,26	11,23	11,18	10,27	10,79	10,87	7,39
Autres feuillus <sup>3</sup>	Sciage (B)	19,49	19,94	19,58	19,43	19,61	18,88	19,33	18,14	18,19	18,63	20,13
	Sciage (C)	7,15	7,31	7,18	7,13	7,19	2,80	2,86	2,69	2,69	2,76	2,44
Hêtre	Sciage et pâte (B et C)	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,39
Peupliers	Sciage et pâte (B)	2,30	2,30	2,30	2,30	2,30	2,52	2,52	2,52	2,52	2,52	2,48
Tous les feuillus (sauf peupliers)	Pâte (D, E)	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,36
<b>Toutes essences</b>	<b>Toutes qualités</b>	<b>10,51</b>	<b>10,26</b>	<b>10,45</b>	<b>10,69</b>	<b>10,48</b>	<b>9,10</b>	<b>9,43</b>	<b>15,18</b>	<b>13,68</b>	<b>11,85</b>	<b>20,04</b>

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

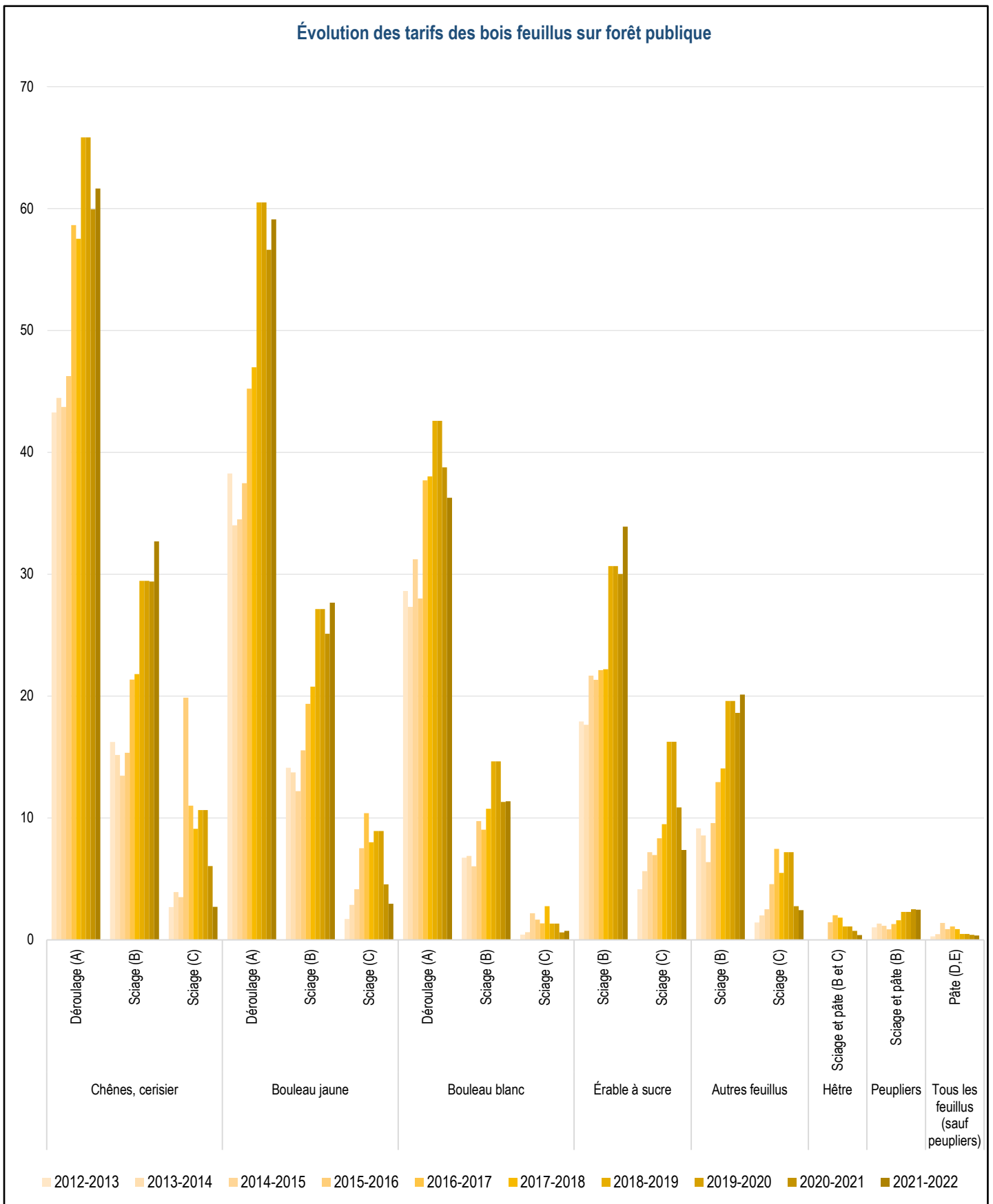
1. Les lettres A, B, C, D, E, F, G, H, I et M correspondent aux niveaux de qualité attribués aux billes de bois selon l'essence, le diamètre, la longueur et les défauts observés sur les découpes et le tronc.

2. Valeurs projetées

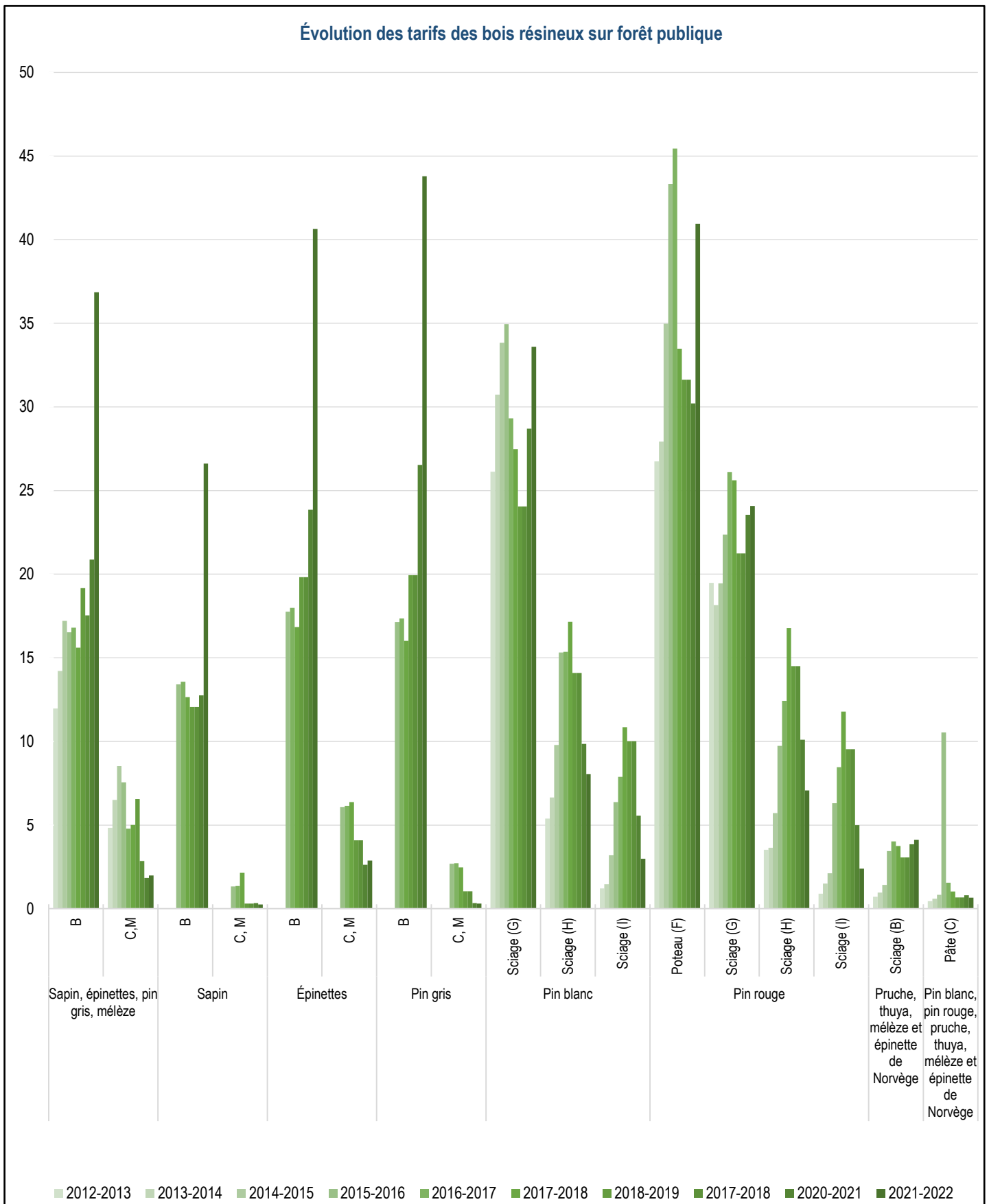
3. Caryers, noyers, frênes, ormes, tilleuls



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

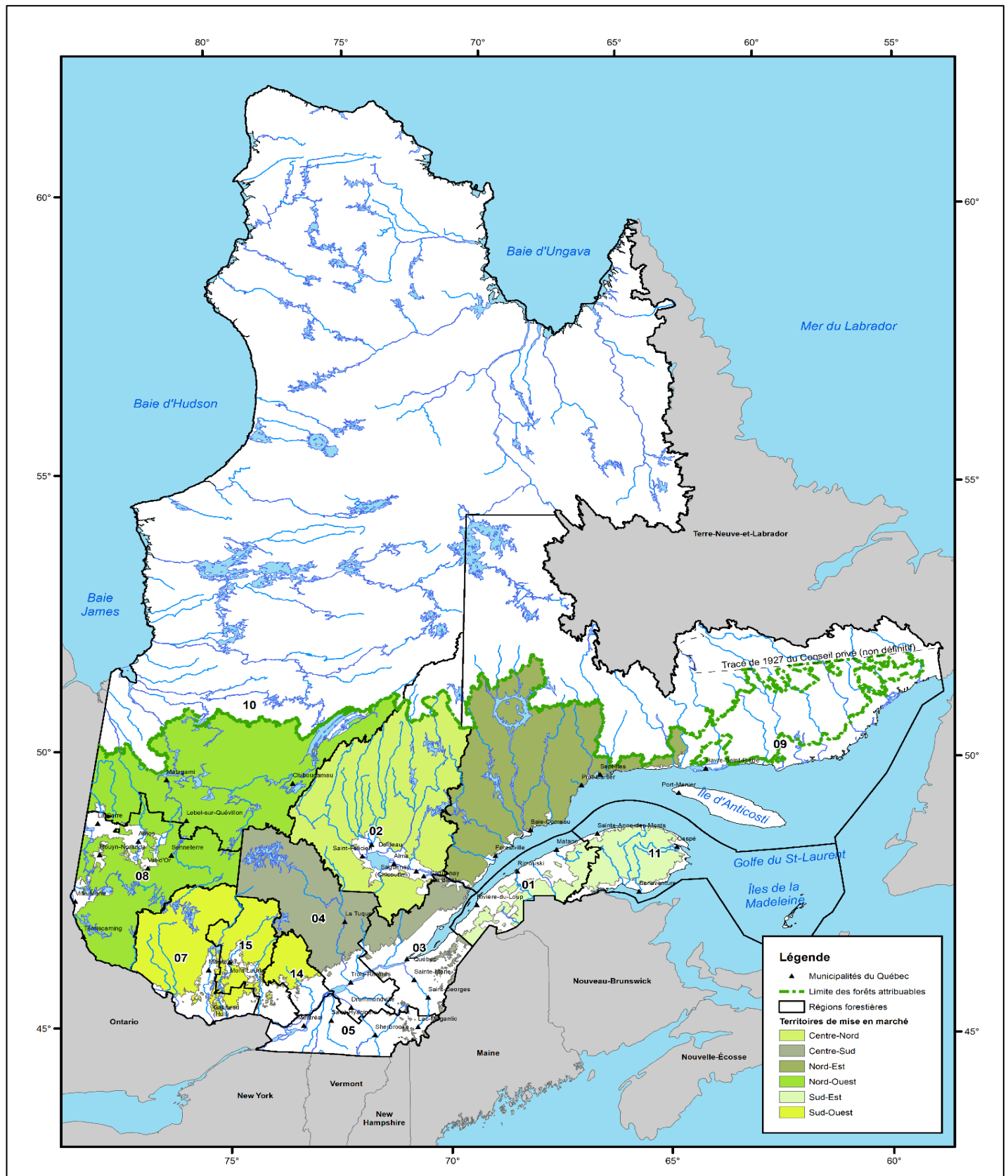


Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Bureau de mise en marché des bois



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 avril 2021



## 9. L'inventaire écoforestier

Zones d'inventaire du Québec	
Zone	Superficie (km <sup>2</sup> )
Inventaire écoforestier du Québec méridional	547 367
Cartographie du nord	280 342
Végétation nordique	682 138
Non inventorié	1 811
<b>Total</b>	<b>1 511 657</b>

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

Détail du territoire par type d'inventaires					
Détail du territoire	Superficie totale <sup>1</sup>	Inventaire écoforestier du Québec méridional	Cartographie du nord	Végétation nordique	Sans inventaire
	(km <sup>2</sup> )	(km <sup>2</sup> )	(km <sup>2</sup> )	(km <sup>2</sup> )	(km <sup>2</sup> )
Territoire	1 511 657	547 367	280 342	682 138	1 811
Étendues d'eau	205 005	52 121	33 195	119 689	-
Terrains non forestiers	39 879	32 286	1 030	6 564	-
Terrains forestiers	1 266 773	462 960	246 116	555 886	1 811
Autres terres forestières	360 962	18 376	36 315	304 461	1 811
Forêt	905 810	444 584	209 801	251 425	-
Forêt inaccessible (pente de 41 % et +)	15 300	14 538	762	-	-
Forêt accessible (pente de 0 % à 40 %)	890 510	430 046	209 039	251 425	-
• Territoire public québécois	810 350	356 068	207 501	246 781	-
- sous aménagement	388 673	349 055	39 618	-	-
- sans aménagement	421 677	7 013	167 883	246 781	-
• Petites propriétés privées	59 447	57 763	690	995	-
• Grandes propriétés privées	10 889	10 862	27	-	-
• Territoire fédéral	4 421	2 926	515	980	-
• Autres	5 403	2 428	306	2 668	-

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

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

Inventaire écoforestier du Québec méridional <sup>1</sup>				
Inventaire du territoire	Superficie <sup>2</sup>	Superficie des peuplements de 7 mètres et plus	Volume marchand brut	Taux de boisement <sup>3</sup>
	(km <sup>2</sup> )	(km <sup>2</sup> )	('000 m <sup>3</sup> )	(m <sup>3</sup> /ha)
Zone d'inventaire du Québec méridional	547 367	326 724	4 006 360	123
Étendues d'eau	52 121	-	-	-
Terrains non forestiers	32 286	-	-	-
Terrains forestiers	462 960	326 724	4 006 360	123
Autres terres forestières	18 376	-	-	-
Forêt	444 584	326 724	4 006 360	123
Forêt inaccessible (pente de 41 % et +)	14 538	13 210	187 737	142
Forêt accessible (pente de 0 % à 40 %)	430 046	313 514	3 818 623	122
• Territoire public québécois	356 068	252 319	2 965 933	118
- sous aménagement	349 055	247 884	2 916 813	118
- sans aménagement	7 013	4 434	49 120	111
• Petites propriétés privées	57 763	48 757	682 677	140
• Grandes propriétés privées	10 862	7 997	107 478	134
• Territoire fédéral	2 926	2 402	31 489	131
• Autres	2 428	2 040	31 046	152
Forêt productive accessible	406 751	313 514	3 818 623	122
Forêt improductive accessible	13 993	13 210	187 737	142

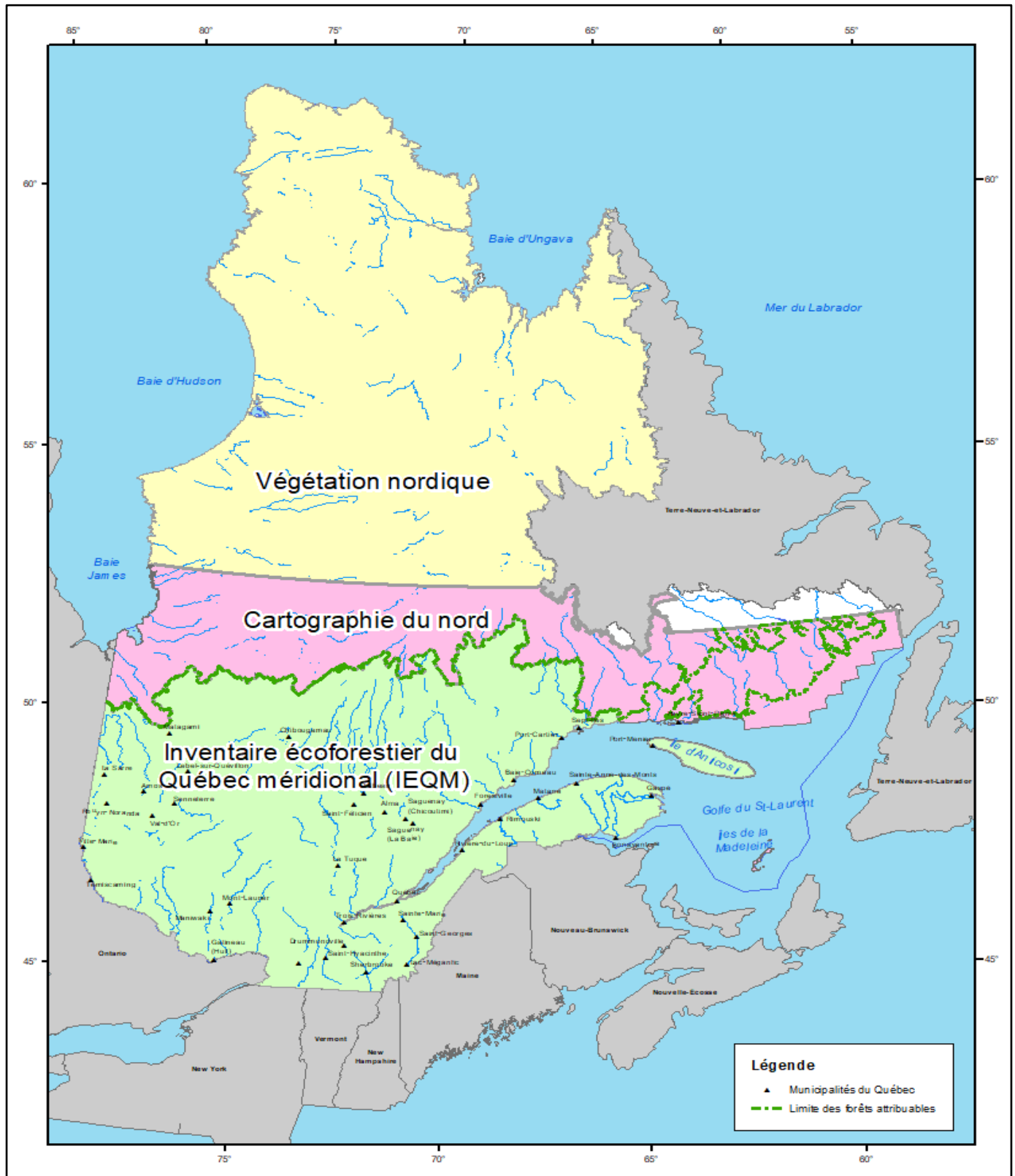
Sources : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction des inventaires forestiers

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

2. Superficie continentale

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

## Carte des zones d'inventaire du Québec



Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction des inventaires forestiers  
Carte réalisée en mai 2020

## Régimes de propriété et zones d'inventaire

Superficie continentale du Québec répartie selon les zones d'inventaire et les régimes de propriété									
Régions administratives (km <sup>2</sup> )									
	01	02	03	04	05	06	07	08	09
<b>ZONE D'INVENTAIRE MÉRIDIONALE</b>									
Territoire public québécois	10 892	87 606	12 147	30 249	836	38	25 262	55 456	84 582
Propriétés privées	10 924	6 503	6 623	7 342	9 394	465	7 381	6 659	1 912
Grandes propriétés	1 238	972	2 369	3 536	1 250	8	470	131	1 035
Petites propriétés	9 686	5 531	4 254	3 806	8 144	457	6 911	6 528	877
Territoire fédéral	9	18	251	577	6	12	576	46	262
Autres tenures <sup>1</sup>	860	667	397	1 539	273	1	864	2 460	191
<b>Superficie totale</b>	<b>22 684</b>	<b>94 795</b>	<b>19 417</b>	<b>39 706</b>	<b>10 508</b>	<b>516</b>	<b>34 083</b>	<b>64 620</b>	<b>86 947</b>
<b>CARTOGRAPHIE DU NORD</b>									
Territoire public québécois	-	11 727	-	-	-	-	-	-	138 363
Propriétés privées	-	-	-	-	-	-	-	-	268
Grandes propriétés	-	-	-	-	-	-	-	-	73
Petites propriétés	-	-	-	-	-	-	-	-	194
Territoire fédéral	-	-	-	-	-	-	-	-	140
Autres tenures <sup>1</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	742
<b>Superficie totale</b>	<b>-</b>	<b>11 727</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>139 513</b>
<b>VÉGÉTATION NORDIQUE</b>									
Territoire public québécois	-	-	-	-	-	-	-	-	38 929
Propriétés privées	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Grandes propriétés	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Petites propriétés	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Territoire fédéral	-	-	-	-	-	-	-	-	43
Autres tenures <sup>1</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	4 148
<b>Superficie totale</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>43 121</b>
<b>Sans inventaire</b>									
Territoire public québécois	-	-	-	-	-	-	-	2	1 776
Propriétés privées	-	-	-	-	0	-	-	-	-
Grandes propriétés	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Petites propriétés	-	-	-	-	0	-	-	-	-
Territoire fédéral	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Autres tenures <sup>1</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Superficie totale</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>1 776</b>
<b>Total (terrestre)</b>	<b>22 684</b>	<b>106 522</b>	<b>19 417</b>	<b>39 706</b>	<b>10 508</b>	<b>516</b>	<b>34 083</b>	<b>64 622</b>	<b>271 357</b>

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

1. Tenures mixtes, non-illustrées et indéterminées

Superficie continentale du Québec répartie selon les zones d'inventaire et les régimes de propriété (suite)									
	Régions administratives (km <sup>2</sup> )								Total
	10	11	12	13	14	15	16	17	
<b>INVENTAIRE MÉRIDIONALE</b>									
Territoire public québécois	79 515	15 780	1 612	37	8 961	15 115	401	127	428 615
Propriétés privées	1 102	3 902	13 376	229	4 215	6 627	10 796	6 587	104 036
Grandes propriétés	42	146	844	-	10	170	88	57	12 365
Petites propriétés	1 059	3 756	12 532	229	4 205	6 458	10 708	6 530	91 671
Territoire fédéral	1 321	303	-	-	8	91	114	6	3 599
Autres tenures <sup>1</sup>	1 575	593	272	-	242	638	251	296	11 117
<b>Superficie totale</b>	<b>83 512</b>	<b>20 577</b>	<b>15 260</b>	<b>266</b>	<b>13 426</b>	<b>22 472</b>	<b>11 561</b>	<b>7 016</b>	<b>547 367</b>
<b>CARTOGRAPHIE DU NORD</b>									
Territoire public québécois	125 835	-	-	-	-	-	-	-	275 925
Propriétés privées	868	-	-	-	-	-	-	-	1 136
Grandes propriétés	-	-	-	-	-	-	-	-	73
Petites propriétés	868	-	-	-	-	-	-	-	1 062
Territoire fédéral	798	-	-	-	-	-	-	-	938
Autres tenures <sup>1</sup>	1 600	-	-	-	-	-	-	-	2 342
<b>Superficie totale</b>	<b>129 101</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>280 342</b>
<b>VÉGÉTATION NORDIQUE</b>									
Territoire public québécois	618 187	-	-	-	-	-	-	-	657 116
Propriétés privées	8 001	-	-	-	-	-	-	-	8 002
Grandes propriétés	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Petites propriétés	8 001	-	-	-	-	-	-	-	8 002
Territoire fédéral	1 302	-	-	-	-	-	-	-	1 346
Autres tenures <sup>1</sup>	11 526	-	-	-	-	-	-	-	15 674
<b>Superficie totale</b>	<b>639 017</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>682 138</b>
<b>NON INVENTORIÉ</b>									
Territoire public québécois	30	-	-	-	0	0	0	-	1 808
Propriétés privées	2	-	-	-	-	-	0	-	2
Grandes propriétés	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Petites propriétés	2	-	-	-	-	-	0	-	2
Territoire fédéral	0	-	-	-	-	-	-	-	0
Autres tenures <sup>1</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Superficie totale</b>	<b>32</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>1 811</b>
<b>Total (terrestre)</b>	<b>851 662</b>	<b>20 577</b>	<b>15 260</b>	<b>266</b>	<b>13 426</b>	<b>22 472</b>	<b>11 562</b>	<b>7 016</b>	<b>1 511 657</b>

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

1. Tenures mixtes, non-illustrées et indéterminées

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

Superficie <sup>1</sup> des forêts productives accessibles selon les types de couvert							
	Superficie productive accessible		Superficie des peuplements de 7 mètres et plus		Volume marchand brut		Taux de boisement <sup>3</sup>
	(km <sup>2</sup> )		(km <sup>2</sup> )		('000 m <sup>3</sup> )		(m <sup>3</sup> /ha)
<b>Superficie totale</b>	<b>406 751</b>	<b>%</b>	<b>313 514</b>	<b>%</b>	<b>3 818 623</b>	<b>%</b>	<b>122</b>
Selon les types de couvert							
Résineux	201 001	49,4 %	167 789	53,5 %	1 783 665	46,7 %	106
Mixte	108 920	26,8 %	87 169	27,8 %	1 177 713	30,8 %	135
Feuilleux	64 139	15,8 %	58 556	18,7 %	857 244	22,4 %	146
En voie de régénération	32 691	8,0 %	-	0,0 %	-	0,0 %	-
<b>Territoire public québécois</b>	<b>334 001</b>	<b>%</b>	<b>252 319</b>	<b>%</b>	<b>2 965 933</b>	<b>%</b>	<b>118</b>
Selon les types de couvert							
Résineux	183 305	54,9 %	152 752	60,5 %	1 582 080	53,3 %	104
Mixte	83 450	25,0 %	64 884	25,7 %	869 784	29,3 %	134
Feuilleux	38 097	11,4 %	34 683	13,7 %	514 069	17,3 %	148
En voie de régénération	29 148	8,7 %	-	0,0 %	-	0,0 %	-
<b>Territoire public québécois sous aménagement</b>	<b>328 435</b>	<b>%</b>	<b>247 884</b>	<b>%</b>	<b>2 916 813</b>	<b>%</b>	<b>118</b>
Selon les types de couvert							
Résineux	180 144	54,8 %	149 927	60,5 %	1 555 514	53,3 %	104
Mixte	82 145	25,0 %	63 751	25,7 %	854 236	29,3 %	134
Feuilleux	37 587	11,4 %	34 206	13,8 %	507 063	17,4 %	148
En voie de régénération	28 558	8,7 %	-	0,0 %	-	0,0 %	-
<b>Territoire public québécois sans aménagement</b>	<b>5 566</b>	<b>%</b>	<b>4 434</b>	<b>%</b>	<b>49 120</b>	<b>%</b>	<b>111</b>
Selon les types de couvert							
Résineux	3 161	56,8 %	2 825	63,7 %	26 566	54,1 %	94
Mixte	1 305	23,4 %	1 132	25,5 %	15 548	31,7 %	137
Feuilleux	510	9,2 %	476	10,7 %	7 006	14,3 %	147
En voie de régénération	590	10,6 %	-	0,0 %	-	0,0 %	-
<b>Petites propriétés privées</b>	<b>56 978</b>	<b>%</b>	<b>48 757</b>	<b>%</b>	<b>682 677</b>	<b>%</b>	<b>140</b>
Selon les types de couvert							
Résineux	11 921	20,9 %	10 301	21,1 %	143 195	21,0 %	139
Mixte	20 223	35,5 %	18 105	37,1 %	249 936	36,6 %	138
Feuilleux	22 146	38,9 %	20 350	41,7 %	289 546	42,4 %	142
En voie de régénération	2 687	4,7 %	-	0,0 %	-	0,0 %	-
<b>Grandes propriétés privées</b>	<b>10 666</b>	<b>%</b>	<b>7 997</b>	<b>%</b>	<b>107 478</b>	<b>%</b>	<b>134</b>
Selon les types de couvert							
Résineux	4 000	37,5 %	3 154	39,4 %	39 537	36,8 %	125
Mixte	3 632	34,1 %	2 761	34,5 %	36 822	34,3 %	133
Feuilleux	2 374	22,3 %	2 082	26,0 %	31 119	29,0 %	149
En voie de régénération	660	6,2 %	-	0,0 %	-	0,0 %	-
<b>Territoire fédéral</b>	<b>2 713</b>	<b>%</b>	<b>2 402</b>	<b>%</b>	<b>31 489</b>	<b>%</b>	<b>131</b>
Selon les types de couvert							
Résineux	1 068	39,4 %	965	40,2 %	9 511	30,2 %	99
Mixte	680	25,0 %	606	25,2 %	8 966	28,5 %	148
Feuilleux	859	31,7 %	831	34,6 %	13 011	41,3 %	157
En voie de régénération	106	3,9 %	-	0,0 %	-	0,0 %	-
<b>Autres tenures<sup>2</sup></b>	<b>2 393</b>	<b>%</b>	<b>2 040</b>	<b>%</b>	<b>31 046</b>	<b>%</b>	<b>152</b>
Selon les types de couvert							
Résineux	707	29,5 %	616	30,2 %	9 342	30,1 %	152
Mixte	935	39,1 %	813	39,9 %	12 204	39,3 %	150
Feuilleux	663	27,7 %	611	29,9 %	9 499	30,6 %	156
En voie de régénération	89	3,7 %	-	0,0 %	-	0,0 %	-

Sources : 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

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

Superficie<sup>1</sup> des forêts productives accessibles selon les types de couvert et les régions administratives

Régions administratives											
		01		02		03		04		05	
		(km <sup>2</sup> )	('000 m <sup>3</sup> )	(km <sup>2</sup> )	('000 m <sup>3</sup> )	(km <sup>2</sup> )	('000 m <sup>3</sup> )	(km <sup>2</sup> )	('000 m <sup>3</sup> )	(km <sup>2</sup> )	('000 m <sup>3</sup> )
<b>Superficie totale</b>		<b>18 433</b>	<b>256 528</b>	<b>74 490</b>	<b>482 096</b>	<b>15 014</b>	<b>160 823</b>	<b>31 343</b>	<b>336 594</b>	<b>7 851</b>	<b>95 643</b>
Selon les types	Résineux	7 900	115 463	44 781	332 579	6 733	66 116	10 540	108 554	1 294	14 705
de couvert	Mixte	6 032	80 555	15 354	113 182	4 820	53 937	13 170	151 516	3 345	41 335
	Feuille	3 992	60 510	3 789	36 335	2 931	40 770	5 951	76 525	2 777	39 603
	En voie de régénération	509	-	10 566	-	530	-	1 682	-	435	-
<b>Territoire public québécois</b>		<b>9 749</b>	<b>138 806</b>	<b>70 283</b>	<b>452 809</b>	<b>9 929</b>	<b>97 324</b>	<b>24 899</b>	<b>266 742</b>	<b>754</b>	<b>10 174</b>
Selon les types	Résineux	5 068	75 243	43 561	324 436	5 419	51 490	8 827	91 879	115	1 201
de couvert	Mixte	2 842	38 128	13 348	98 492	2 947	29 939	10 783	124 012	310	4 027
	Feuille	1 607	25 435	3 086	29 881	1 217	15 895	3 960	50 850	315	4 947
	En voie de régénération	231	-	10 288	-	346	-	1 328	-	12	-
<b>Territoire public québécois sous aménagement</b>		<b>9 748</b>	<b>138 803</b>	<b>69 187</b>	<b>446 415</b>	<b>9 929</b>	<b>97 324</b>	<b>24 734</b>	<b>264 894</b>	<b>754</b>	<b>10 174</b>
Selon les types	Résineux	5 067	75 240	43 080	320 888	5 419	51 490	8 776	91 406	115	1 201
de couvert	Mixte	2 842	38 128	13 093	96 206	2 947	29 939	10 687	122 820	310	4 027
	Feuille	1 607	25 435	3 029	29 321	1 217	15 895	3 944	50 668	315	4 947
	En voie de régénération	231	-	9 984	-	346	-	1 327	-	12	-
<b>Territoire public québécois sans aménagement</b>		<b>1</b>	<b>3</b>	<b>1 096</b>	<b>6 395</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>165</b>	<b>1 848</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Selon les types	Résineux	1	3	481	3 549	-	-	51	473	-	-
de couvert	Mixte	-	-	255	2 287	-	-	97	1 192	-	-
	Feuille	-	-	57	559	-	-	16	182	-	-
	En voie de régénération	-	-	304	-	-	-	1	-	-	-
<b>Petites propriétés privées</b>		<b>6 942</b>	<b>94 904</b>	<b>3 341</b>	<b>23 297</b>	<b>2 763</b>	<b>37 408</b>	<b>2 316</b>	<b>28 819</b>	<b>5 906</b>	<b>72 190</b>
Selon les types	Résineux	1 992	28 846	833	5 495	552	6 408	329	3 932	1 040	12 165
de couvert	Mixte	2 703	36 308	1 679	12 282	987	13 448	765	9 883	2 585	32 450
	Feuille	2 034	29 751	612	5 521	1 156	17 552	1 139	15 004	1 922	27 575
	En voie de régénération	214	-	217	-	69	-	82	-	359	-
<b>Grandes propriétés privées</b>		<b>1 162</b>	<b>14 219</b>	<b>823</b>	<b>5 618</b>	<b>1 939</b>	<b>21 274</b>	<b>3 050</b>	<b>25 767</b>	<b>1 183</b>	<b>13 151</b>
Selon les types	Résineux	680	8 968	375	2 537	672	7 211	1 228	10 571	138	1 321
de couvert	Mixte	296	3 385	307	2 235	761	9 028	1 115	9 900	445	4 798
	Feuillus	128	1 867	82	846	399	5 035	480	5 296	536	7 032
	En voie de régénération	58	-	60	-	108	-	226	-	63	-
<b>Territoire fédéral</b>		<b>4</b>	<b>46</b>	<b>8</b>	<b>68</b>	<b>185</b>	<b>2 424</b>	<b>488</b>	<b>7 821</b>	<b>2</b>	<b>26</b>
Selon les types	Résineux	1	21	0	0	29	335	67	1 052	1	9
de couvert	Mixte	1	9	3	24	39	477	228	3 845	0	7
	Feuille	1	17	5	44	111	1 612	188	2 924	1	10
	En voie de régénération	1	-	0	-	5	-	5	-	0	-
<b>Autres tenures<sup>2</sup></b>		<b>576</b>	<b>8 552</b>	<b>35</b>	<b>303</b>	<b>199</b>	<b>2 392</b>	<b>591</b>	<b>7 446</b>	<b>8</b>	<b>102</b>
Selon les types	Résineux	159	2 386	12	111	62	671	88	1 119	1	10
de couvert	Mixte	190	2 726	17	148	87	1 045	278	3 876	4	53
	Feuille	222	3 441	5	44	49	676	184	2 451	3	40
	En voie de régénération	5	-	1	-	2	-	40	-	0	-

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<sup>1</sup> des forêts productives accessibles selon les types de couvert et les régions administratives (suite)

		Régions administratives									
		06		07		08		09		10	
		(km <sup>2</sup> )	('000 m <sup>3</sup> )	(km <sup>2</sup> )	('000 m <sup>3</sup> )	(km <sup>2</sup> )	('000 m <sup>3</sup> )	(km <sup>2</sup> )	('000 m <sup>3</sup> )	(km <sup>2</sup> )	('000 m <sup>3</sup> )
<b>Superficie totale</b>		<b>41</b>	<b>467</b>	<b>26 685</b>	<b>418 221</b>	<b>48 316</b>	<b>417 535</b>	<b>65 695</b>	<b>513 819</b>	<b>56 955</b>	<b>343 595</b>
Selon les types	Résineux	0	4	4 352	58 888	18 056	142 260	51 882	451 327	38 241	272 251
de couvert	Mixte	2	20	9 931	158 488	18 673	186 527	7 673	44 568	7 128	50 330
	Feuille	34	442	11 915	200 845	8 637	88 748	2 151	17 925	2 122	21 014
	En voie de régénération	5	-	487	-	2 949	-	3 990	-	9 465	-
<b>Territoire public québécois</b>		<b>4</b>	<b>33</b>	<b>20 995</b>	<b>332 306</b>	<b>43 840</b>	<b>396 308</b>	<b>64 043</b>	<b>500 395</b>	<b>55 137</b>	<b>331 386</b>
Selon les types	Résineux	-	-	3 851	51 031	17 227	137 270	50 931	442 822	36 911	261 826
de couvert	Mixte	0	-	8 182	131 270	17 509	179 823	7 226	41 239	6 921	49 124
	Feuille	3	33	8 720	150 004	6 644	79 215	1 996	16 334	2 020	20 435
	En voie de régénération	0	-	243	-	2 459	-	3 889	-	9 286	-
<b>Territoire public québécois sous aménagement</b>		<b>4</b>	<b>33</b>	<b>20 449</b>	<b>323 748</b>	<b>43 152</b>	<b>387 240</b>	<b>61 675</b>	<b>483 179</b>	<b>54 568</b>	<b>327 061</b>
Selon les types	Résineux	-	-	3 706	48 938	17 120	136 123	48 904	426 535	36 591	259 193
de couvert	Mixte	0	-	7 929	127 218	17 120	174 440	7 090	40 601	6 797	47 869
	Feuille	3	33	8 575	147 592	6 467	76 677	1 957	16 043	1 982	19 999
	En voie de régénération	0	-	238	-	2 444	-	3 725	-	9 197	-
<b>Territoire public québécois sans aménagement</b>		<b>-</b>	<b>-</b>	<b>546</b>	<b>8 558</b>	<b>688</b>	<b>9 068</b>	<b>2 368</b>	<b>17 216</b>	<b>569</b>	<b>4 325</b>
Selon les types	Résineux	-	-	144	2 093	106	1 147	2 028	16 287	319	2 633
de couvert	Mixte	-	-	253	4 052	389	5 383	137	638	123	1 256
	Feuille	-	-	145	2 412	177	2 538	39	291	37	436
	En voie de régénération	-	-	5	-	15	-	165	-	89	-
<b>Petites propriétés privées</b>		<b>33</b>	<b>386</b>	<b>4 783</b>	<b>69 629</b>	<b>4 276</b>	<b>19 643</b>	<b>559</b>	<b>5 233</b>	<b>817</b>	<b>5 172</b>
Selon les types	Résineux	0	3	451	6 889	764	4 531	247	2 419	516	4 033
de couvert	Mixte	1	9	1 510	22 839	1 088	5 874	181	1 645	107	647
	Feuille	29	373	2 586	39 901	1 956	9 238	107	1 169	86	492
	En voie de régénération	4	-	236	-	469	-	23	-	109	-
<b>Grandes propriétés privées</b>		<b>4</b>	<b>48</b>	<b>379</b>	<b>6 407</b>	<b>112</b>	<b>700</b>	<b>805</b>	<b>6 312</b>	<b>37</b>	<b>180</b>
Selon les types	Résineux	0	1	18	300	54	381	538	4 863	17	102
de couvert	Mixte	1	11	80	1 376	31	277	178	1 204	19	73
	Feuille	3	36	279	4 731	8	41	26	245	0	5
	En voie de régénération	1	-	3	-	19	-	64	-	1	-
<b>Territoire fédéral</b>		<b>0</b>	<b>-</b>	<b>466</b>	<b>8 791</b>	<b>34</b>	<b>256</b>	<b>223</b>	<b>1 448</b>	<b>908</b>	<b>6 256</b>
Selon les types	Résineux	-	-	28	588	6	38	116	847	755	5 836
de couvert	Mixte	-	-	118	2 283	13	127	82	430	69	348
	Feuille	-	-	314	5 920	14	90	20	172	15	72
	En voie de régénération	0	-	6	-	1	-	5	-	70	-
<b>Autres tenures<sup>2</sup></b>		<b>-</b>	<b>-</b>	<b>61</b>	<b>1 088</b>	<b>54</b>	<b>628</b>	<b>65</b>	<b>431</b>	<b>56</b>	<b>601</b>
Selon les types	Résineux	-	-	4	79	6	39	49	376	42	453
de couvert	Mixte	-	-	41	721	32	425	6	50	12	138
	Feuille	-	-	16	287	15	164	2	4	1	10
	En voie de régénération	-	-	0	-	1	-	9	-	0	-

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

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

2. Tenures mixtes, indéterminées et non illustrées

Superficie<sup>1</sup> des forêts productives accessibles selon les types de couvert et les régions administratives (suite)

Régions administratives										
	11		12		13		14		15	
	(km <sup>2</sup> )	('000 m <sup>3</sup> )	(km <sup>2</sup> )	('000 m <sup>3</sup> )	(km <sup>2</sup> )	('000 m <sup>3</sup> )	(km <sup>2</sup> )	('000 m <sup>3</sup> )	(km <sup>2</sup> )	('000 m <sup>3</sup> )
<b>Superficie totale</b>	<b>16 063</b>	<b>219 106</b>	<b>11 202</b>	<b>150 987</b>	<b>47</b>	<b>545</b>	<b>9 856</b>	<b>92 712</b>	<b>17 651</b>	<b>235 748</b>
Selon les types de couvert										
Résineux	8 366	118 382	3 994	53 109	0	3	1 609	15 667	2 346	25 178
Mixte	5 050	67 146	3 884	52 481	2	33	4 211	45 326	7 663	104 587
Feuillu	2 246	33 578	3 029	45 398	34	510	3 519	31 719	7 228	105 983
En voie de régénération	400	-	294	-	11	-	517	-	415	-
<b>Territoire public québécois</b>	<b>12 471</b>	<b>165 812</b>	<b>1 482</b>	<b>18 427</b>	<b>4</b>	<b>42</b>	<b>7 494</b>	<b>87 074</b>	<b>12 769</b>	<b>166 629</b>
Selon les types de couvert										
Résineux	7 284	101 230	730	7 983	-	-	1 392	15 268	1 973	20 228
Mixte	3 600	45 640	465	6 146	0	4	3 422	43 990	5 862	77 540
Feuillu	1 302	18 943	263	4 297	2	38	2 232	27 815	4 649	68 861
En voie de régénération	285	-	24	-	1	-	448	-	284	-
<b>Territoire public québécois sous aménagement</b>	<b>12 471</b>	<b>165 808</b>	<b>1 482</b>	<b>18 427</b>	<b>4</b>	<b>42</b>	<b>7 461</b>	<b>86 624</b>	<b>12 669</b>	<b>165 378</b>
Selon les types de couvert										
Résineux	7 284	101 229	730	7 983	-	-	1 385	15 168	1 950	19 947
Mixte	3 600	45 636	465	6 146	0	4	3 404	43 718	5 829	77 076
Feuillu	1 302	18 943	263	4 297	2	38	2 227	27 737	4 616	68 355
En voie de régénération	285	-	24	-	1	-	445	-	274	-
<b>Territoire public québécois sans aménagement</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>33</b>	<b>450</b>	<b>100</b>	<b>1 251</b>
Selon les types de couvert										
Résineux	1	1	-	-	-	-	7	100	23	281
Mixte	0	3	-	-	-	-	18	272	33	464
Feuillu	-	-	-	-	-	-	5	78	34	506
En voie de régénération	-	-	-	-	-	-	3	-	10	-
<b>Petites propriétés privées</b>	<b>2 820</b>	<b>42 349</b>	<b>8 833</b>	<b>123 009</b>	<b>43</b>	<b>503</b>	<b>2 324</b>	<b>5 477</b>	<b>4 637</b>	<b>66 573</b>
Selon les types de couvert										
Résineux	793	12 430	3 017	42 447	0	3	212	383	346	4 780
Mixte	1 140	17 735	3 132	43 365	2	29	769	1 243	1 714	26 022
Feuillu	785	12 184	2 471	37 197	32	471	1 274	3 851	2 448	35 771
En voie de régénération	103	-	213	-	10	-	68	-	128	-
<b>Grandes propriétés privées</b>	<b>119</b>	<b>1 766</b>	<b>781</b>	<b>8 245</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>7</b>	<b>-</b>	<b>148</b>	<b>2 148</b>
Selon les types de couvert										
Résineux	44	791	216	2 279	-	-	1	-	11	129
Mixte	56	738	256	2 593	-	-	2	-	57	834
Feuillu	18	236	258	3 373	-	-	4	-	78	1 186
En voie de régénération	2	-	51	-	-	-	0	-	1	-
<b>Territoire fédéral</b>	<b>243</b>	<b>3 397</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>6</b>	<b>74</b>	<b>76</b>	<b>108</b>
Selon les types de couvert										
Résineux	49	759	-	-	-	-	1	4	13	15
Mixte	102	1 308	-	-	-	-	5	55	18	26
Feuillu	90	1 330	-	-	-	-	1	15	43	67
En voie de régénération	2	-	-	-	-	-	-	-	1	-
<b>Autres tenures<sup>2</sup></b>	<b>410</b>	<b>5 781</b>	<b>106</b>	<b>1 306</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>25</b>	<b>88</b>	<b>22</b>	<b>290</b>
Selon les types de couvert										
Résineux	197	3 171	30	399	-	-	3	11	2	26
Mixte	152	1 726	32	376	-	-	13	38	11	166
Feuillu	51	885	38	531	-	-	8	39	9	98
En voie de régénération	10	-	7	-	-	-	1	-	1	-

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<sup>1</sup> des forêts productives accessibles selon les types de couvert et les régions administratives (suite)**

Régions administratives					
		16		17	
		(km <sup>2</sup> )	('000 m <sup>3</sup> )	(km <sup>2</sup> )	('000 m <sup>3</sup> )
<b>Superficie totale</b>		<b>3 535</b>	<b>53 503</b>	<b>3 572</b>	<b>40 701</b>
Selon les types de couvert	Résineux	194	2 737	712	6 444
	Mixte	668	11 319	1 315	16 363
	Feuille	2 433	39 447	1 351	17 893
	En voie de régénération	240	-	195	-
<b>Territoire public québécois</b>		<b>66</b>	<b>750</b>	<b>83</b>	<b>916</b>
Selon les types de couvert	Résineux	2	26	14	145
	Mixte	4	70	26	339
	Feuille	45	654	35	432
	En voie de régénération	15	-	9	-
<b>Territoire public québécois sous aménagement</b>		<b>66</b>	<b>750</b>	<b>83</b>	<b>914</b>
Selon les types de couvert	Résineux	2	26	14	145
	Mixte	4	70	26	339
	Feuille	45	654	34	429
	En voie de régénération	15	-	9	-
<b>Territoire public québécois sans aménagement</b>		<b>-</b>	<b>-</b>	<b>0</b>	<b>2</b>
Selon les types de couvert	Résineux	-	-	-	-
	Mixte	-	-	-	-
	Feuille	-	-	0	2
	En voie de régénération	-	-	-	-
<b>Petites propriétés privées</b>		<b>3 319</b>	<b>50 663</b>	<b>3 266</b>	<b>37 422</b>
Selon les types de couvert	Résineux	190	2 685	639	5 746
	Mixte	652	11 050	1 209	15 107
	Feuille	2 265	36 928	1 246	16 569
	En voie de régénération	213	-	172	-
<b>Grandes propriétés privées</b>		<b>69</b>	<b>1 116</b>	<b>48</b>	<b>528</b>
Selon les types de couvert	Résineux	2	24	6	58
	Mixte	8	115	21	257
	Feuille	58	978	18	213
	En voie de régénération	1	-	3	-
<b>Territoire fédéral</b>		<b>64</b>	<b>702</b>	<b>5</b>	<b>70</b>
Selon les types de couvert	Résineux	0	2	0	4
	Mixte	0	5	1	22
	Feuille	54	696	3	43
	En voie de régénération	10	-	0	-
<b>Autres tenures<sup>2</sup></b>		<b>17</b>	<b>272</b>	<b>169</b>	<b>1 765</b>
Selon les types de couvert	Résineux	-	-	53	491
	Mixte	4	79	56	638
	Feuille	11	192	49	636
	En voie de régénération	2	-	11	-

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

Superficie <sup>1</sup> des forêts productives accessibles selon l'âge							
	Superficie productive accessible		Superficie des peuplements de 7 mètres et plus		Volume marchand brut		Taux de boisement <sup>3</sup>
	(km <sup>2</sup> )		(km <sup>2</sup> )		('000 m <sup>3</sup> )		(m <sup>3</sup> /ha)
<b>Superficie totale</b>	<b>406 751</b>	<b>%</b>	<b>313 514</b>	<b>%</b>	<b>3 818 620</b>	<b>%</b>	<b>122</b>
Selon l'âge							
0-20 ans	71 357	17,5 %	3 105	1,0 %	25 528	0,7 %	82
21-40 ans	64 019	15,7 %	40 498	12,9 %	387 660	10,2 %	96
41-60 ans	41 919	10,3 %	41 080	13,1 %	497 045	13,0 %	121
61-80 ans	89 616	22,0 %	88 992	28,4 %	1 182 492	31,0 %	133
81-100 ans	66 078	16,2 %	66 078	21,1 %	936 698	24,5 %	142
101 ans et plus	73 761	18,1 %	73 761	23,5 %	789 196	20,7 %	107
<b>Territoire public québécois</b>	<b>334 001</b>	<b>%</b>	<b>252 318</b>	<b>%</b>	<b>2 965 930</b>	<b>%</b>	<b>118</b>
Selon l'âge							
0-20 ans	59 763	17,9 %	1 658	0,7 %	11 326	0,4 %	68
21-40 ans	52 354	15,7 %	30 178	12,0 %	265 707	9,0 %	88
41-60 ans	30 701	9,2 %	29 899	11,8 %	346 240	11,7 %	116
61-80 ans	63 834	19,1 %	63 236	25,1 %	809 162	27,3 %	128
81-100 ans	57 478	17,2 %	57 478	22,8 %	797 854	26,9 %	139
101 ans et plus	69 871	20,9 %	69 871	27,7 %	735 641	24,8 %	105
<b>Territoire public québécois sous aménagement</b>	<b>328 435</b>	<b>%</b>	<b>247 884</b>	<b>%</b>	<b>2 916 810</b>	<b>%</b>	<b>118</b>
Selon l'âge							
0-20 ans	58 896	17,9 %	1 651	0,7 %	11 273	0,4 %	68
21-40 ans	51 606	15,7 %	29 696	12,0 %	262 050	9,0 %	88
41-60 ans	30 502	9,3 %	29 704	12,0 %	344 033	11,8 %	116
61-80 ans	63 149	19,2 %	62 551	25,2 %	800 737	27,5 %	128
81-100 ans	56 448	17,2 %	56 448	22,8 %	784 381	26,9 %	139
101 ans et plus	67 835	20,7 %	67 835	27,4 %	714 335	24,5 %	105
<b>Territoire public québécois sans aménagement</b>	<b>5 566</b>	<b>%</b>	<b>4 434</b>	<b>%</b>	<b>49 120</b>	<b>%</b>	<b>111</b>
Selon l'âge							
0-20 ans	867	15,6 %	6	0,1 %	53	0,1 %	83
21-40 ans	748	13,4 %	483	10,9 %	3 656	7,4 %	76
41-60 ans	199	3,6 %	195	4,4 %	2 207	4,5 %	113
61-80 ans	686	12,3 %	685	15,4 %	8 425	17,2 %	123
81-100 ans	1 030	18,5 %	1 030	23,2 %	13 473	27,4 %	131
101 ans et plus	2 036	36,6 %	2 036	45,9 %	21 305	43,4 %	105
<b>Petites propriétés privées</b>	<b>56 978</b>	<b>%</b>	<b>48 757</b>	<b>%</b>	<b>682 677</b>	<b>%</b>	<b>140</b>
Selon l'âge							
0-20 ans	8 877	15,6 %	1 233	2,5 %	12 442	1,8 %	101
21-40 ans	8 691	15,3 %	8 152	16,7 %	99 717	14,6 %	122
41-60 ans	9 263	16,3 %	9 243	19,0 %	125 172	18,3 %	135
61-80 ans	21 546	37,8 %	21 527	44,2 %	310 771	45,5 %	144
81-100 ans	6 153	10,8 %	6 153	12,6 %	99 768	14,6 %	162
101 ans et plus	2 449	4,3 %	2 449	5,0 %	34 807	5,1 %	142
<b>Grandes propriétés privées</b>	<b>10 666</b>	<b>%</b>	<b>7 997</b>	<b>%</b>	<b>107 478</b>	<b>%</b>	<b>134</b>
Selon l'âge							
0-20 ans	2 177	20,4 %	159	2,0 %	1 244	1,2 %	78
21-40 ans	2 284	21,4 %	1 650	20,6 %	16 711	15,5 %	101
41-60 ans	1 555	14,6 %	1 541	19,3 %	20 052	18,7 %	130
61-80 ans	2 911	27,3 %	2 907	36,4 %	42 933	39,9 %	148
81-100 ans	1 179	11,1 %	1 179	14,7 %	18 485	17,2 %	157
101 ans et plus	560	5,3 %	560	7,0 %	8 053	7,5 %	144
<b>Territoire fédéral</b>	<b>2 713</b>	<b>%</b>	<b>2 402</b>	<b>%</b>	<b>31 489</b>	<b>%</b>	<b>131</b>
Selon l'âge							
0-20 ans	208	7,7 %	22	0,9 %	203	0,6 %	93
21-40 ans	268	9,9 %	149	6,2 %	1 165	3,7 %	78
41-60 ans	127	4,7 %	125	5,2 %	1 477	4,7 %	119
61-80 ans	681	25,1 %	678	28,2 %	9 556	30,3 %	141
81-100 ans	780	28,8 %	780	32,5 %	12 064	38,3 %	155
101 ans et plus	648	23,9 %	648	27,0 %	7 024	22,3 %	108
<b>Autres tenures<sup>2</sup></b>	<b>2 393</b>	<b>%</b>	<b>2 040</b>	<b>%</b>	<b>31 046</b>	<b>%</b>	<b>152</b>
Selon l'âge							
0-20 ans	332	13,9 %	34	1,7 %	312	1,0 %	93
21-40 ans	423	17,7 %	369	18,1 %	4 361	14,0 %	118
41-60 ans	273	11,4 %	273	13,4 %	4 103	13,2 %	151
61-80 ans	644	26,9 %	643	31,5 %	10 069	32,4 %	157
81-100 ans	489	20,4 %	489	23,9 %	8 528	27,5 %	175
101 ans et plus	233	9,7 %	233	11,4 %	3 672	11,8 %	158

Sources : 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

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

Superficie<sup>1</sup> des forêts productives accessibles selon l'âge et les régions administratives

		Régions administratives									
		01		02		03		04		05	
		(km <sup>2</sup> )	('000 m <sup>3</sup> )	(km <sup>2</sup> )	('000 m <sup>3</sup> )	(km <sup>2</sup> )	('000 m <sup>3</sup> )	(km <sup>2</sup> )	('000 m <sup>3</sup> )	(km <sup>2</sup> )	('000 m <sup>3</sup> )
<b>Superficie totale</b>		<b>18 433</b>	<b>256 528</b>	<b>74 490</b>	<b>482 096</b>	<b>15 014</b>	<b>160 823</b>	<b>31 343</b>	<b>336 594</b>	<b>7 851</b>	<b>95 643</b>
Selon l'âge	0-20 ans	2 834	3 759	19 818	1 433	1 822	1 466	5 932	2 562	1 223	1 049
	21-40 ans	4 451	53 950	13 005	54 406	2 841	19 901	3 904	26 304	1 271	14 147
	41-60 ans	1 730	30 474	7 286	73 795	2 531	30 919	3 856	48 234	1 607	22 375
	61-80 ans	5 209	90 734	13 517	146 708	4 482	59 326	10 100	147 022	2 785	41 675
	81-100 ans	2 624	48 361	6 821	73 779	2 065	32 339	5 570	86 033	831	14 212
	101 ans et plus	1 585	29 249	14 043	131 976	1 273	16 872	1 981	26 439	134	2 185
<b>Territoire public québécois</b>		<b>9 749</b>	<b>138 806</b>	<b>70 283</b>	<b>452 809</b>	<b>9 929</b>	<b>97 324</b>	<b>24 899</b>	<b>266 742</b>	<b>754</b>	<b>10 174</b>
Selon l'âge	0-20 ans	1 430	1 356	18 605	1 306	1 179	345	4 784	1 452	52	21
	21-40 ans	2 632	29 441	12 237	49 553	1 929	10 541	2 731	18 052	86	774
	41-60 ans	763	14 075	5 973	60 035	1 690	19 215	3 061	38 396	84	1 137
	61-80 ans	2 170	41 142	12 696	137 241	2 912	36 128	7 977	115 826	345	5 175
	81-100 ans	1 637	31 535	6 759	73 050	1 222	18 629	4 602	69 983	169	2 814
	101 ans et plus	1 118	21 257	14 013	131 626	997	12 467	1 743	23 033	17	253
<b>Territoire public québécois sous aménagement</b>		<b>9 748</b>	<b>138 803</b>	<b>69 187</b>	<b>446 415</b>	<b>9 929</b>	<b>97 324</b>	<b>24 734</b>	<b>264 894</b>	<b>754</b>	<b>10 174</b>
Selon l'âge	0-20 ans	1 430	1 356	18 257	1 296	1 179	345	4 773	1 451	52	21
	21-40 ans	2 632	29 441	12 054	48 446	1 929	10 541	2 703	17 886	86	774
	41-60 ans	763	14 075	5 911	59 405	1 690	19 215	3 039	38 130	84	1 137
	61-80 ans	2 170	41 142	12 598	136 234	2 912	36 128	7 908	114 921	345	5 175
	81-100 ans	1 637	31 533	6 579	71 375	1 222	18 629	4 579	69 642	169	2 814
	101 ans et plus	1 117	21 255	13 788	129 658	997	12 467	1 732	22 863	17	253
<b>Territoire public québécois sans aménagement</b>		<b>1</b>	<b>3</b>	<b>1 096</b>	<b>6 395</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>165</b>	<b>1 848</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Selon l'âge	0-20 ans	0	-	348	9	-	-	11	1	-	-
	21-40 ans	-	-	183	1 107	-	-	28	165	-	-
	41-60 ans	-	-	62	630	-	-	22	267	-	-
	61-80 ans	-	-	98	1 006	-	-	69	905	-	-
	81-100 ans	0	1	180	1 675	-	-	23	341	-	-
	101 ans et plus	0	2	225	1 967	-	-	11	170	-	-
<b>Petites propriétés privées</b>		<b>6 942</b>	<b>94 904</b>	<b>3 341</b>	<b>23 297</b>	<b>2 763</b>	<b>37 408</b>	<b>2 316</b>	<b>28 819</b>	<b>5 906</b>	<b>72 190</b>
Selon l'âge	0-20 ans	1 018	1 997	1 012	119	265	785	345	860	969	860
	21-40 ans	1 375	19 093	487	3 459	458	5 337	436	4 731	960	11 601
	41-60 ans	790	13 100	1 154	12 054	370	5 056	382	5 246	1 396	19 578
	61-80 ans	2 611	41 629	648	7 240	1 021	15 358	835	12 560	2 038	30 600
	81-100 ans	792	13 111	34	364	454	7 669	286	4 868	462	8 167
	101 ans et plus	356	5 974	7	62	195	3 203	33	553	80	1 384
<b>Grandes propriétés privées</b>		<b>1 162</b>	<b>14 219</b>	<b>823</b>	<b>5 618</b>	<b>1 939</b>	<b>21 274</b>	<b>3 050</b>	<b>25 767</b>	<b>1 183</b>	<b>13 151</b>
Selon l'âge	0-20 ans	315	250	196	8	352	266	697	143	201	168
	21-40 ans	310	3 627	275	1 359	362	3 130	655	2 880	224	1 757
	41-60 ans	149	2 837	148	1 589	439	6 203	371	3 997	125	1 634
	61-80 ans	259	5 053	160	2 083	424	6 086	991	13 970	398	5 841
	81-100 ans	63	1 249	25	322	303	4 727	188	2 836	198	3 202
	101 ans et plus	67	1 203	20	257	58	863	148	1 940	36	549
<b>Territoire fédéral</b>		<b>4</b>	<b>46</b>	<b>8</b>	<b>68</b>	<b>185</b>	<b>2 424</b>	<b>488</b>	<b>7 821</b>	<b>2</b>	<b>26</b>
Selon l'âge	0-20 ans	1	-	3	-	17	56	12	18	0	-
	21-40 ans	1	8	0	1	16	171	5	43	-	-
	41-60 ans	0	6	3	30	11	152	11	123	0	6
	61-80 ans	1	10	3	38	61	842	117	1 795	1	14
	81-100 ans	1	19	-	-	62	930	313	5 349	0	5
	101 ans et plus	0	3	-	-	18	273	30	493	-	-
<b>Autres tenures<sup>2</sup></b>		<b>576</b>	<b>8 552</b>	<b>35</b>	<b>303</b>	<b>199</b>	<b>2 392</b>	<b>591</b>	<b>7 446</b>	<b>8</b>	<b>102</b>
Selon l'âge	0-20 ans	70	157	4	1	8	15	93	89	1	-
	21-40 ans	134	1 782	5	34	76	723	76	597	1	15
	41-60 ans	27	456	9	87	20	293	32	471	1	20
	61-80 ans	169	2 899	10	107	65	912	181	2 871	3	44
	81-100 ans	131	2 447	4	43	25	384	181	2 997	1	23
	101 ans et plus	45	812	4	32	5	65	27	420	-	-

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<sup>1</sup> des forêts productives accessibles selon l'âge et les régions administratives (suite)

Régions administratives											
		06		07		08		09		10	
		(km <sup>2</sup> )	('000 m <sup>3</sup> )	(km <sup>2</sup> )	('000 m <sup>3</sup> )	(km <sup>2</sup> )	('000 m <sup>3</sup> )	(km <sup>2</sup> )	('000 m <sup>3</sup> )	(km <sup>2</sup> )	('000 m <sup>3</sup> )
<b>Superficie totale</b>		<b>41</b>	<b>467</b>	<b>26 685</b>	<b>418 221</b>	<b>48 316</b>	<b>417 535</b>	<b>65 695</b>	<b>513 819</b>	<b>56 955</b>	<b>343 595</b>
Selon l'âge	0-20 ans	11	22	1 664	3 013	8 804	1 594	9 374	355	12 258	913
	21-40 ans	6	62	2 138	24 807	6 408	31 305	7 730	23 252	12 675	40 661
	41-60 ans	5	71	1 922	28 401	7 120	72 079	5 456	52 603	2 580	19 281
	61-80 ans	12	193	7 868	128 280	12 536	142 125	6 268	62 778	6 368	61 856
	81-100 ans	5	88	8 935	159 911	7 176	94 981	10 460	113 730	9 542	118 378
	101 ans et plus	2	31	4 158	73 807	6 272	75 451	26 408	261 102	13 532	102 506
<b>Territoire public québécois</b>		<b>4</b>	<b>33</b>	<b>20 995</b>	<b>332 306</b>	<b>43 840</b>	<b>396 308</b>	<b>64 043</b>	<b>500 395</b>	<b>55 137</b>	<b>331 386</b>
Selon l'âge	0-20 ans	1	2	1 145	1 907	7 218	1 340	9 106	309	11 949	879
	21-40 ans	1	4	1 728	19 434	5 898	28 724	7 443	21 709	12 427	39 981
	41-60 ans	0	5	1 667	24 576	5 963	61 111	5 182	49 900	2 461	18 291
	61-80 ans	1	17	5 174	85 619	11 577	135 900	5 774	57 144	6 209	60 446
	81-100 ans	0	2	7 751	138 445	7 062	94 431	10 270	111 611	9 331	116 210
	101 ans et plus	0	2	3 531	62 325	6 122	74 801	26 268	259 722	12 760	95 579
<b>Territoire public québécois sous aménagement</b>		<b>4</b>	<b>33</b>	<b>20 449</b>	<b>323 748</b>	<b>43 152</b>	<b>387 240</b>	<b>61 675</b>	<b>483 179</b>	<b>54 568</b>	<b>327 061</b>
Selon l'âge	0-20 ans	1	2	1 125	1 882	7 179	1 337	8 778	301	11 850	875
	21-40 ans	1	4	1 668	18 702	5 850	28 408	7 210	21 296	12 238	39 115
	41-60 ans	0	5	1 633	24 095	5 946	60 920	5 168	49 822	2 422	17 889
	61-80 ans	1	17	5 062	84 006	11 391	133 476	5 667	56 239	6 145	59 646
	81-100 ans	0	2	7 564	135 157	6 843	91 122	9 958	108 530	9 258	115 014
	101 ans et plus	0	2	3 398	59 907	5 942	71 977	24 894	246 992	12 656	94 522
<b>Territoire public québécois sans aménagement</b>		<b>-</b>	<b>-</b>	<b>546</b>	<b>8 558</b>	<b>688</b>	<b>9 068</b>	<b>2 368</b>	<b>17 216</b>	<b>569</b>	<b>4 325</b>
Selon l'âge	0-20 ans	-	-	20	25	39	3	328	8	99	4
	21-40 ans	-	-	60	732	48	315	233	413	189	866
	41-60 ans	-	-	33	482	17	191	14	78	39	401
	61-80 ans	-	-	113	1 613	185	2 425	106	905	64	800
	81-100 ans	-	-	187	3 288	219	3 309	312	3 081	73	1 197
	101 ans et plus	-	-	133	2 418	179	2 824	1 374	12 731	105	1 057
<b>Petites propriétés privées</b>		<b>33</b>	<b>386</b>	<b>4 783</b>	<b>69 629</b>	<b>4 276</b>	<b>19 643</b>	<b>559</b>	<b>5 233</b>	<b>817</b>	<b>5 172</b>
Selon l'âge	0-20 ans	9	21	479	959	1 544	251	97	38	205	30
	21-40 ans	5	52	359	4 652	485	2 421	84	627	94	295
	41-60 ans	4	53	227	3 377	1 107	10 485	97	1 126	90	777
	61-80 ans	10	169	2 371	36 719	928	5 857	226	2 756	88	821
	81-100 ans	4	72	888	15 720	100	367	30	400	73	748
	101 ans et plus	1	19	460	8 203	112	263	24	286	267	2 501
<b>Grandes propriétés privées</b>		<b>4</b>	<b>48</b>	<b>379</b>	<b>6 407</b>	<b>112</b>	<b>700</b>	<b>805</b>	<b>6 312</b>	<b>37</b>	<b>180</b>
Selon l'âge	0-20 ans	1	-	24	104	31	1	119	7	20	2
	21-40 ans	1	6	36	524	10	45	141	699	7	43
	41-60 ans	1	12	11	174	35	304	152	1 378	0	3
	61-80 ans	0	7	133	2 350	8	84	174	1 963	2	31
	81-100 ans	1	13	102	1 880	7	69	136	1 488	2	30
	101 ans et plus	0	10	74	1 375	22	197	82	775	5	72
<b>Territoire fédéral</b>		<b>0</b>	<b>-</b>	<b>466</b>	<b>8 791</b>	<b>34</b>	<b>256</b>	<b>223</b>	<b>1 448</b>	<b>908</b>	<b>6 256</b>
Selon l'âge	0-20 ans	0	-	16	42	7	1	35	-	84	3
	21-40 ans	-	-	8	105	11	83	57	202	141	289
	41-60 ans	-	-	13	214	8	87	13	134	26	190
	61-80 ans	-	-	167	3 181	7	54	86	817	64	504
	81-100 ans	-	-	180	3 565	2	22	24	222	118	1 191
	101 ans et plus	-	-	82	1 684	1	8	8	73	474	4 079
<b>Autres tenures<sup>2</sup></b>		<b>-</b>	<b>-</b>	<b>61</b>	<b>1 088</b>	<b>54</b>	<b>628</b>	<b>65</b>	<b>431</b>	<b>56</b>	<b>601</b>
Selon l'âge	0-20 ans	-	-	1	1	4	2	16	1	1	-
	21-40 ans	-	-	6	92	5	32	5	13	7	53
	41-60 ans	-	-	4	60	8	91	11	64	2	21
	61-80 ans	-	-	23	412	17	230	8	98	5	54
	81-100 ans	-	-	16	302	6	91	1	9	17	199
	101 ans et plus	-	-	12	221	15	182	25	246	25	275

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<sup>1</sup> des forêts productives accessibles selon l'âge et les régions administratives (suite)

		Régions administratives									
		11		12		13		14		15	
		(km <sup>2</sup> )	('000 m <sup>3</sup> )	(km <sup>2</sup> )	('000 m <sup>3</sup> )	(km <sup>2</sup> )	('000 m <sup>3</sup> )	(km <sup>2</sup> )	('000 m <sup>3</sup> )	(km <sup>2</sup> )	('000 m <sup>3</sup> )
<b>Superficie totale</b>		<b>16 063</b>	<b>219 103</b>	<b>11 202</b>	<b>150 987</b>	<b>47</b>	<b>545</b>	<b>9 856</b>	<b>92 712</b>	<b>17 651</b>	<b>235 748</b>
Selon l'âge	0-20 ans	2 438	1 646	1 372	3 527	18	21	1 251	995	1 478	1 279
	21-40 ans	3 234	32 021	2 497	31 554	9	133	1 401	10 506	1 419	13 749
	41-60 ans	2 373	42 148	1 318	21 338	9	164	925	11 059	1 913	25 975
	61-80 ans	3 804	65 298	4 433	67 797	9	177	3 439	36 560	5 907	85 153
	81-100 ans	2 272	41 856	1 156	19 842	2	34	2 258	28 675	5 625	90 119
	101 ans et plus	1 942	36 134	426	6 929	1	17	583	4 917	1 309	19 473
<b>Territoire public québécois</b>		<b>12 471</b>	<b>165 809</b>	<b>1 482</b>	<b>18 427</b>	<b>4</b>	<b>42</b>	<b>7 494</b>	<b>87 074</b>	<b>12 769</b>	<b>166 629</b>
Selon l'âge	0-20 ans	1 965	955	204	163	2	-	1 065	883	1 020	365
	21-40 ans	2 687	24 737	418	4 204	1	11	1 116	9 788	1 006	8 589
	41-60 ans	1 809	32 392	65	975	0	6	714	9 919	1 240	15 804
	61-80 ans	2 570	43 964	432	6 655	1	22	2 334	33 778	3 613	49 377
	81-100 ans	1 787	32 987	254	4 575	-	-	1 889	27 877	4 727	75 392
	101 ans et plus	1 653	30 776	109	1 855	0	4	375	4 828	1 163	17 102
<b>Territoire public québécois sous aménagement</b>		<b>12 470</b>	<b>165 805</b>	<b>1 482</b>	<b>18 427</b>	<b>4</b>	<b>42</b>	<b>7 461</b>	<b>86 624</b>	<b>12 669</b>	<b>165 378</b>
Selon l'âge	0-20 ans	1 965	955	204	163	2	-	1 062	883	1 001	362
	21-40 ans	2 687	24 737	418	4 204	1	11	1 115	9 777	1 000	8 543
	41-60 ans	1 808	32 392	65	975	0	6	709	9 843	1 233	15 722
	61-80 ans	2 570	43 960	432	6 655	1	22	2 323	33 608	3 576	48 783
	81-100 ans	1 787	32 986	254	4 575	-	-	1 879	27 719	4 701	74 970
	101 ans et plus	1 653	30 776	109	1 855	0	4	373	4 795	1 157	16 999
<b>Territoire public québécois sans aménagement</b>		<b>1</b>	<b>4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>33</b>	<b>450</b>	<b>100</b>	<b>1 251</b>
Selon l'âge	0-20 ans	-	-	-	-	-	-	3	-	19	3
	21-40 ans	-	-	-	-	-	-	1	12	6	46
	41-60 ans	0	-	-	-	-	-	5	76	6	83
	61-80 ans	0	3	-	-	-	-	12	171	38	594
	81-100 ans	0	1	-	-	-	-	10	158	26	422
	101 ans et plus	-	-	-	-	-	-	2	34	6	103
<b>Petites propriétés privées</b>		<b>2 820</b>	<b>42 349</b>	<b>8 833</b>	<b>123 009</b>	<b>43</b>	<b>503</b>	<b>2 324</b>	<b>5 477</b>	<b>4 637</b>	<b>66 573</b>
Selon l'âge	0-20 ans	372	672	970	3 100	16	21	180	100	443	892
	21-40 ans	442	6 270	1 851	25 084	9	122	282	710	400	5 021
	41-60 ans	411	7 069	1 169	19 182	9	158	209	1 124	656	9 946
	61-80 ans	1 035	18 175	3 724	57 054	8	155	1 088	2 711	2 205	34 685
	81-100 ans	366	6 584	833	14 027	2	34	361	767	806	13 830
	101 ans et plus	193	3 580	286	4 562	1	13	204	63	127	2 198
<b>Grandes propriétés privées</b>		<b>119</b>	<b>1 766</b>	<b>781</b>	<b>8 245</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>7</b>	<b>-</b>	<b>148</b>	<b>2 148</b>
Selon l'âge	0-20 ans	17	6	177	239	-	-	1	-	13	18
	21-40 ans	21	256	215	2 117	-	-	1	-	11	120
	41-60 ans	40	777	62	846	-	-	0	-	11	142
	61-80 ans	24	398	243	3 570	-	-	1	-	57	903
	81-100 ans	8	144	58	1 047	-	-	4	-	49	826
	101 ans et plus	10	185	25	426	-	-	0	-	8	140
<b>Territoire fédéral</b>		<b>243</b>	<b>3 397</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>6</b>	<b>74</b>	<b>76</b>	<b>108</b>
Selon l'âge	0-20 ans	10	6	-	-	-	-	2	11	1	4
	21-40 ans	22	191	-	-	-	-	0	3	0	7
	41-60 ans	30	416	-	-	-	-	0	4	3	37
	61-80 ans	119	1 751	-	-	-	-	1	13	23	52
	81-100 ans	37	661	-	-	-	-	1	17	39	6
	101 ans et plus	24	373	-	-	-	-	2	25	9	2
<b>Autres tenures<sup>2</sup></b>		<b>410</b>	<b>5 781</b>	<b>106</b>	<b>1 306</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>25</b>	<b>88</b>	<b>22</b>	<b>290</b>
Selon l'âge	0-20 ans	74	8	21	26	-	-	3	-	2	-
	21-40 ans	61	568	13	149	-	-	2	4	1	13
	41-60 ans	83	1 495	21	334	-	-	1	13	3	45
	61-80 ans	55	1 010	34	518	-	-	15	58	9	136
	81-100 ans	73	1 481	12	193	-	-	4	13	5	65
	101 ans et plus	63	1 220	6	86	-	-	1	-	2	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

## Superficie<sup>1</sup> des forêts productives accessibles selon l'âge et les régions administratives (suite)

		Régions administratives			
		16		17	
		(km <sup>2</sup> )	('000 m <sup>3</sup> )	(km <sup>2</sup> )	('000 m <sup>3</sup> )
<b>Superficie totale</b>		<b>3 535</b>	<b>53 503</b>	<b>3 572</b>	<b>40 701</b>
Selon l'âge	0-20 ans	433	1 236	628	657
	21-40 ans	419	5 259	611	5 642
	41-60 ans	524	8 277	765	9 853
	61-80 ans	1 665	28 872	1 212	17 939
	81-100 ans	433	8 715	303	5 647
	101 ans et plus	60	1 144	52	963
<b>Territoire public québécois</b>		<b>66</b>	<b>750</b>	<b>83</b>	<b>916</b>
Selon l'âge	0-20 ans	22	37	16	9
	21-40 ans	5	58	11	106
	41-60 ans	9	141	20	263
	61-80 ans	23	357	27	371
	81-100 ans	8	149	10	165
	101 ans et plus	0	8	0	3
<b>Territoire public québécois sous aménagement</b>		<b>66</b>	<b>750</b>	<b>83</b>	<b>914</b>
Selon l'âge	0-20 ans	22	37	16	9
	21-40 ans	5	58	11	106
	41-60 ans	9	141	20	263
	61-80 ans	23	357	26	368
	81-100 ans	8	149	10	165
	101 ans et plus	0	8	0	3
<b>Territoire public québécois sans aménagement</b>		<b>-</b>	<b>-</b>	<b>0</b>	<b>2</b>
Selon l'âge	0-20 ans	-	-	-	-
	21-40 ans	-	-	-	-
	41-60 ans	-	-	-	-
	61-80 ans	-	-	0	2
	81-100 ans	-	-	-	-
	101 ans et plus	-	-	-	-
<b>Petites propriétés privées</b>		<b>3 319</b>	<b>50 663</b>	<b>3 266</b>	<b>37 422</b>
Selon l'âge	0-20 ans	389	1 132	566	606
	21-40 ans	401	5 052	563	5 191
	41-60 ans	503	8 000	690	8 841
	61-80 ans	1 580	27 496	1 129	16 785
	81-100 ans	388	7 875	275	5 164
	101 ans et plus	58	1 107	45	834
<b>Grandes propriétés privées</b>		<b>69</b>	<b>1 116</b>	<b>48</b>	<b>528</b>
Selon l'âge	0-20 ans	2	5	10	27
	21-40 ans	9	88	7	61
	41-60 ans	4	54	7	102
	61-80 ans	24	423	12	172
	81-100 ans	29	528	8	124
	101 ans et plus	1	19	3	43
<b>Territoire fédéral</b>		<b>64</b>	<b>702</b>	<b>5</b>	<b>70</b>
Selon l'âge	0-20 ans	18	59	1	4
	21-40 ans	5	57	0	3
	41-60 ans	6	67	1	10
	61-80 ans	31	454	2	32
	81-100 ans	4	66	1	11
	101 ans et plus	-	-	1	10
<b>Autres tenures<sup>2</sup></b>		<b>17</b>	<b>272</b>	<b>169</b>	<b>1 765</b>
Selon l'âge	0-20 ans	2	3	34	11
	21-40 ans	0	4	30	280
	41-60 ans	1	16	48	637
	61-80 ans	8	141	42	580
	81-100 ans	5	98	10	183
	101 ans et plus	1	10	4	73

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 <sup>1</sup> réalisés ('000 ha)			
	Forêts publiques	Forêts privées	Total
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
2017-2018	386,2	38,3	424,5
2018-2019	389,4	43,3	432,7
2019-2020 <sup>p</sup>	353,2	46,4	399,6

Sources : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la coordination opérationnelle et Direction de la gestion de l'approvisionnement en bois

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

Reboisement <sup>1</sup> (plants et hectares)						
	Forêts publiques		Forêts privées		Total	
	('000 plants)	('000 ha)	('000 plants)	('000 ha)	('000 plants)	('000 ha)
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
2017-2018	109 875	62,6	10 337	5,2	120 212	67,8
2018-2019	116 702	69,9	10 489	5,3	127 191	75,2
2019-2020 <sup>p</sup>	110 936	64,7	11 098	5,6	122 034	70,3

Sources : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la coordination opérationnelle et Direction de la gestion de l'approvisionnement en bois

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

Reboisement <sup>1</sup> (plants et groupe d'essences) par région administrative ('000 plants) en 2019-2020									
	Forêts publiques <sup>p</sup>			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	3 116,9	18,9	1,9	2 214,5	27,2	1,1	5 331,4	46,1	3,0
02 - Saguenay-Lac-Saint-Jean	40 677,8	-	23,9	1 855,7	27,0	1,0	42 533,5	27,0	24,9
03 - Capitale-Nationale	-	-	-	474,7	0,6	0,2	474,7	0,6	0,2
04 - Mauricie	9 892,8	133,0	5,5	382,8	1,7	0,2	10 275,6	134,7	5,7
05 - Estrie	54,2	-	-	310,7	1,0	0,2	364,9	1,0	0,2
06 - Montréal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07 - Outaouais	3 881,3	142,4	2,5	427,9	1,0	0,2	4 309,2	143,4	2,7
08 - Abitibi-Témiscamingue	18 663,4	52,5	11,4	2 122,4	18,7	1,1	20 785,8	71,2	12,5
09 - Côte-Nord	6 176,5	-	3,7	129,9	-	0,1	6 306,4	-	3,8
10 - Nord-du-Québec	18 678,4	-	9,8	-	-	-	18 678,4	-	9,8
11 - Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine	5 238,1	-	3,6	984,1	6,7	0,5	6 222,2	6,7	4,1
12 - Chaudière-Appalaches	64,4	-	0,0	1 483,7	3,4	0,7	1 548,1	3,4	0,8
13 - Laval	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14 - Lanaudière	720,9	7,0	0,4	3,2	3,1	0,0	724,1	10,1	0,4
15 - Laurentides	3 333,1	84,3	2,0	17,2	2,0	0,0	3 350,3	86,3	2,0
16 - Montérégie	-	-	-	22,0	1,5	0,0	22,0	1,5	0,0
17 - Centre-du-Québec	-	-	-	545,3	30,0	0,3	545,3	30,0	0,3
<b>Total</b>	<b>110 497,8</b>	<b>438,1</b>	<b>64,7</b>	<b>10 974,0</b>	<b>123,8</b>	<b>5,6</b>	<b>121 471,8</b>	<b>561,9</b>	<b>70,4</b>

Sources : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la coordination opérationnelle et Direction de la gestion de l'approvisionnement en bois

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

Reboisement <sup>1</sup> (plants et groupe d'essences) par région administrative ('000 plants) en 2018-2019									
	Forêts publiques			Forêts privées			Total		
	Résineux ( <sup>'000</sup> plants)	Feuillus ( <sup>'000</sup> plants)	Superficie ( <sup>'000</sup> ha)	Résineux ( <sup>'000</sup> plants)	Feuillus ( <sup>'000</sup> plants)	Superficie ( <sup>'000</sup> ha)	Résineux ( <sup>'000</sup> plants)	Feuillus ( <sup>'000</sup> plants)	Superficie ( <sup>'000</sup> ha)
01 - Bas-Saint-Laurent	3 685,5	19,9	2,5	2 311,7	51,3	1,2	5 997,2	71,2	3,7
02 - Saguenay-Lac-Saint-Jean	40 746,1	18,4	24,3	1 903,7	22,9	1,0	42 649,8	41,3	25,3
03 - Capitale-Nationale	-	-	-	294,0	5,0	0,2	294,0	5,0	0,2
04 - Mauricie	10 348,4	215,1	6,2	381,5	5,0	0,2	10 729,9	220,1	6,4
05 - Estrie	24,3	-	0,0	398,7	0,9	0,2	423,0	0,9	0,2
06 - Montréal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07 - Outaouais	4 701,2	15,2	3,2	262,8	5,2	0,1	4 964,0	20,4	3,3
08 - Abitibi-Témiscamingue	19 058,2	55,0	12,2	1 822,8	18,4	0,9	20 881,0	73,4	13,1
09 - Côte-Nord	6 412,2	-	3,9	321,3	0,7	0,2	6 733,5	0,7	4,1
10 - Nord-du-Québec	22 064,6	357,7	12,1	-	-	-	22 064,6	357,7	12,1
11 - Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine	4 796,2	-	3,2	888,3	10,9	0,5	5 684,5	10,9	3,7
12 - Chaudière-Appalaches	400,6	-	0,3	1 263,9	3,2	0,6	1 664,5	3,2	0,9
13 - Laval	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14 - Lanaudière	680,9	110,0	0,4	2,3	1,4	-	683,2	111,4	0,4
15 - Laurentides	2 769,6	222,8	1,6	43,7	3,6	0,0	2 813,3	226,4	1,6
16 - Montérégie	-	-	-	15,7	-	-	15,7	-	-
17 - Centre-du-Québec	-	-	-	436,4	13,4	0,2	436,4	13,4	0,2
<b>Total</b>	<b>115 687,8</b>	<b>1 014,1</b>	<b>69,9</b>	<b>10 346,8</b>	<b>141,9</b>	<b>5,3</b>	<b>126 034,6</b>	<b>1 156,0</b>	<b>75,2</b>

Sources : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la coordination opérationnelle et Direction de la gestion de l'approvisionnement en bois

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

Reboisement <sup>1</sup> (plants et groupe d'essences) par région administrative ('000 plants) en 2017-2018									
	Forêts publiques			Forêts privées			Total		
	Résineux ( <sup>'000</sup> plants)	Feuillus ( <sup>'000</sup> plants)	Superficie ( <sup>'000</sup> ha)	Résineux ( <sup>'000</sup> plants)	Feuillus ( <sup>'000</sup> plants)	Superficie ( <sup>'000</sup> ha)	Résineux ( <sup>'000</sup> plants)	Feuillus ( <sup>'000</sup> plants)	Superficie ( <sup>'000</sup> ha)
01 - Bas-Saint-Laurent	3 347,0	-	2,0	2 726,8	10,3	1,4	6 073,8	10,3	3,4
02 - Saguenay-Lac-Saint-Jean	42 304,2	-	21,9	1 851,0	21,6	1,0	44 155,2	21,6	22,9
03 - Capitale-Nationale	744,0	-	0,4	352,0	2,7	0,2	1 096,0	2,7	0,6
04 - Mauricie	11 565,0	164,0	6,5	220,2	4,1	0,1	11 785,2	168,1	6,6
05 - Estrie	10,0	-	-	377,1	-	0,2	387,1	-	0,2
06 - Montréal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07 - Outaouais	290,0	3,0	2,3	375,5	13,2	0,2	665,5	16,2	2,5
08 - Abitibi-Témiscamingue	18 062,0	42,0	11,2	1 450,2	14,4	0,7	19 512,2	56,4	11,9
09 - Côte-Nord	2 344,0	-	1,2	141,0	-	0,1	2 485,0	-	1,3
10 - Nord-du-Québec	23 703,0	-	12,6	-	-	-	23 703,0	-	12,6
11 - Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine	3 868,0	-	2,6	917,4	9,6	0,5	4 785,4	9,6	3,1
12 - Chaudière-Appalaches	60,0	-	-	1 246,4	0,6	0,6	1 306,4	0,6	0,6
13 - Laval	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14 - Lanaudière	800,0	6,0	0,4	17,5	1,0	-	817,5	7,0	0,4
15 - Laurentides	2 486,0	77,0	1,5	58,3	6,1	-	2 544,3	83,1	1,5
16 - Montérégie	-	-	-	28,3	3,8	-	28,3	3,8	-
17 - Centre-du-Québec	-	-	-	448,0	39,9	0,2	448,0	39,9	0,2
<b>Total</b>	<b>109 583,2</b>	<b>292,0</b>	<b>62,6</b>	<b>10 209,7</b>	<b>127,3</b>	<b>5,2</b>	<b>119 792,9</b>	<b>419,3</b>	<b>67,8</b>

Sources : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la coordination opérationnelle et Direction de la gestion de l'approvisionnement en bois

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

Préparation de terrain <sup>1</sup> ('000 ha)			
	Forêts publiques	Forêts privées	Total
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
2017-2018	72,8	4,8	77,6
2018-2019	69,4	5,0	74,4
2019-2020 <sup>P</sup>	63,9	6,5	70,4

Sources : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la coordination opérationnelle et Direction de la gestion de l'approvisionnement en bois

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

Préparation de terrain <sup>1</sup> par région administrative en 2019-2020 ('000 ha) <sup>2</sup>			
	Forêts publiques <sup>P</sup>	Forêts privées	Total
01- Bas-Saint-Laurent	2,9	1,6	4,5
02- Saguenay-Lac-Saint-Jean	18,6	0,8	19,4
03- Capitale-Nationale	-	0,3	0,3
04- Mauricie	7,0	0,4	7,4
05- Estrie	-	0,1	0,1
06- Montréal	-	-	-
07- Outaouais	2,2	0,3	2,5
08- Abitibi-Témiscamingue	11,1	1,0	12,1
09- Côte-Nord	6,1	0,1	6,2
10- Nord-du-Québec	10,1	-	10,1
11- Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine	3,9	0,7	4,6
12- Chaudière-Appalaches	0,1	0,9	1,0
13- Laval	-	-	-
14- Lanaudière	0,2	0,0	0,2
15- Laurentides	1,7	0,0	1,7
16- Montérégie	-	0,0	0,0
17- Centre-du-Québec	-	0,2	0,2
<b>Total</b>	<b>63,9</b>	<b>6,5</b>	<b>70,4</b>

Sources : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la coordination opérationnelle et Direction de la gestion de l'approvisionnement en bois

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

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

Préparation de terrain <sup>1</sup> par région administrative en 2018-2019 ('000 ha) <sup>2</sup>			
	Forêts publiques	Forêts privées	Total
01- Bas-Saint-Laurent	1,8	1,3	1,7
02- Saguenay-Lac-Saint-Jean	22,2	0,9	23,1
03- Capitale-Nationale	0,3	0,2	0,5
04- Mauricie	7,2	0,1	7,3
05- Estrie	0,0	0,1	0,1
06- Montréal	-	-	-
07- Outaouais	2,4	0,1	2,0
08- Abitibi-Témiscamingue	10,2	0,7	10,9
09- Côte-Nord	5,2	0,1	5,3
10- Nord-du-Québec	13,7	-	13,7
11- Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine	3,1	0,6	2,0
12- Chaudière-Appalaches	0,5	0,6	1,1
13- Laval	-	-	-
14- Lanaudière	0,3	-	-
15- Laurentides	2,5	-	2,5
16- Montérégie	-	-	-
17- Centre-du-Québec	-	0,3	0,3
<b>Total</b>	<b>69,4</b>	<b>5,0</b>	<b>70,6</b>

Sources : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la coordination opérationnelle et Direction de la gestion de l'approvisionnement en bois

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

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

Préparation de terrain <sup>1</sup> par région administrative en 2017-2018 ('000 ha) <sup>2</sup>			
	Forêts publiques	Forêts privées	Total
01- Bas-Saint-Laurent	2,0	1,3	3,3
02- Saguenay-Lac-Saint-Jean	23,8	0,7	24,5
03- Capitale-Nationale	1,0	0,2	1,2
04- Mauricie	8,6	0,2	8,8
05- Estrie	-	0,1	0,1
06- Montréal	-	-	-
07- Outaouais	3,0	0,2	3,2
08- Abitibi-Témiscamingue	13,0	0,7	13,7
09- Côte-Nord	1,6	0,2	1,8
10- Nord-du-Québec	14,4	-	14,4
11- Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine	3,3	0,4	3,7
12- Chaudière-Appalaches	0,3	0,6	0,9
13- Laval	-	-	-
14- Lanaudière	0,4	-	0,4
15- Laurentides	1,4	-	1,4
16- Montérégie	-	-	-
17- Centre-du-Québec	-	0,2	0,2
<b>Total</b>	<b>72,8</b>	<b>4,8</b>	<b>77,6</b>

Sources : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la coordination opérationnelle et Direction de la gestion de l'approvisionnement en bois

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

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

Traitements sylvicoles non commerciaux <sup>1</sup> ('000 ha)			
	Forêts publiques	Forêts privées	Total
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
2017-2018	49,5	7,2	56,7
2018-2019	51,0	7,3	58,3
2019-2020 <sup>2</sup>	46,9	7,7	54,6

Sources : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la coordination opérationnelle et Direction de la gestion de l'approvisionnement en bois

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

Traitements sylvicoles non commerciaux <sup>1</sup> par région administrative en 2019-2020 <sup>2</sup> ('000 ha)			
	Forêts publiques <sup>2</sup>	Forêts privées	Total
01- Bas-Saint-Laurent	3,9	1,7	5,6
02- Saguenay-Lac-Saint-Jean	12,4	0,9	13,3
03- Capitale-Nationale	0,2	0,7	0,9
04- Mauricie	6,5	0,6	7,1
05- Estrie	-	0,3	0,3
06- Montréal	-	-	-
07- Outaouais	4,0	0,4	4,4
08- Abitibi-Témiscamingue	6,6	0,8	7,4
09- Côte-Nord	2,0	0,1	2,1
10- Nord-du-Québec	2,7	-	2,7
11- Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine	5,3	0,6	5,9
12- Chaudière-Appalaches	0,6	1,0	1,6
13- Laval	-	-	-
14- Lanaudière	1,2	0,1	1,3
15- Laurentides	1,5	0,1	1,6
16- Montérégie	-	0,0	0,0
17- Centre-du-Québec	-	0,4	0,4
<b>Total</b>	<b>46,9</b>	<b>7,7</b>	<b>54,6</b>

Sources : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la coordination opérationnelle et Direction de la gestion de l'approvisionnement en bois

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

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

Traitements sylvicoles non commerciaux <sup>1</sup> par région administrative en 2017-2018 <sup>2</sup> ('000 ha)			
	Forêts publiques	Forêts privées	Total
01- Bas-Saint-Laurent	3,9	1,5	5,4
02- Saguenay-Lac-Saint-Jean	11,7	0,9	12,6
03- Capitale-Nationale	1,8	0,5	2,3
04- Mauricie	6,6	0,7	7,3
05- Estrie	-	0,3	0,3
06- Montréal	-	-	-
07- Outaouais	4,5	0,3	4,8
08- Abitibi-Témiscamingue	5,1	0,6	5,7
09- Côte-Nord	1,4	0,1	1,5
10- Nord-du-Québec	4,3	-	4,3
11- Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine	5,9	0,5	6,4
12- Chaudière-Appalaches	0,6	1,1	1,7
13- Laval	-	-	-
14- Lanaudière	1,2	0,1	1,3
15- Laurentides	2,5	0,1	2,6
16- Montérégie	-	0,1	0,1
17- Centre-du-Québec	-	0,4	0,4
<b>Total</b>	<b>49,5</b>	<b>7,2</b>	<b>56,7</b>

Sources : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la coordination opérationnelle et Direction de la gestion de l'approvisionnement en bois

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

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

Traitements sylvicoles non commerciaux <sup>1</sup> par région administrative en 2018-2019 <sup>2</sup> ('000 ha)			
	Forêts publiques	Forêts privées	Total
01- Bas-Saint-Laurent	4,1	1,5	5,6
02- Saguenay-Lac-Saint-Jean	13,2	0,8	14,0
03- Capitale-Nationale	1,0	0,6	1,6
04- Mauricie	7,4	0,5	7,9
05- Estrie	0,0	0,3	0,3
06- Montréal	-	-	-
07- Outaouais	4,1	0,7	4,8
08- Abitibi-Témiscamingue	5,4	0,5	5,9
09- Côte-Nord	2,1	0,1	2,2
10- Nord-du-Québec	3,4	-	3,4
11- Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine	6,5	0,6	7,1
12- Chaudière-Appalaches	1,1	1,1	2,2
13- Laval	-	-	-
14- Lanaudière	1,3	0,1	1,4
15- Laurentides	1,4	0,1	1,5
16- Montérégie	-	-	-
17- Centre-du-Québec	-	0,4	0,4
<b>Total</b>	<b>51,0</b>	<b>7,3</b>	<b>58,3</b>

Sources : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la coordination opérationnelle et Direction de la gestion de l'approvisionnement en bois

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

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

Traitements sylvicoles commerciaux ('000 ha)			
	Forêts publiques	Forêts privées	Total
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
2017-2018	201,4	21,1	222,5
2018-2019	199,2	25,5	224,7
2019-2020 <sup>p</sup>	178,3	26,7	205,0

Sources : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la coordination opérationnelle et Direction de la gestion de l'approvisionnement en bois

Traitements sylvicoles commerciaux par région administrative en 2019-2020 <sup>1</sup> ('000 ha)			
	Forêts publiques <sup>p</sup>	Forêts privées	Total
01- Bas-Saint-Laurent	8,4	7,4	15,8
02- Saguenay-Lac-Saint-Jean	51,9	1,0	52,9
03- Capitale-Nationale	0,5	1,3	1,8
04- Mauricie	25,2	0,5	25,7
05- Estrie	0,6	3,4	4,0
06- Montréal	-	-	-
07- Outaouais	11,1	1,1	12,2
08- Abitibi-Témiscamingue	22,3	0,9	23,2
09- Côte-Nord	18,0	0,3	18,3
10- Nord-du-Québec	19,0	-	19,0
11- Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine	6,0	1,6	7,6
12- Chaudière-Appalaches	1,4	5,1	6,5
13- Laval	-	-	-
14- Lanaudière	3,7	0,7	4,4
15- Laurentides	10,2	1,1	11,3
16- Montérégie	-	0,8	0,8
17- Centre-du-Québec	-	1,5	1,5
<b>Total</b>	<b>178,3</b>	<b>26,7</b>	<b>205,0</b>

Sources : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la coordination opérationnelle et Direction de la gestion de l'approvisionnement en bois

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

Traitements sylvicoles commerciaux par région administrative en 2018-2019 <sup>1</sup> ('000 ha)			
	Forêts publiques	Forêts privées	Total
01- Bas-Saint-Laurent	9,3	7,4	16,7
02- Saguenay-Lac-Saint-Jean	50,9	1,1	52,0
03- Capitale-Nationale	1,9	1,8	3,7
04- Mauricie	26,8	0,4	27,2
05- Estrie	0,8	3,9	4,7
06- Montréal	-	-	-
07- Outaouais	9,0	0,8	9,8
08- Abitibi-Témiscamingue	22,5	0,5	23,0
09- Côte-Nord	21,3	0,2	21,5
10- Nord-du-Québec	32,4	-	32,4
11- Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine	8,0	1,9	9,9
12- Chaudière-Appalaches	2,7	4,3	7,0
13- Laval	-	-	-
14- Lanaudière	3,6	0,5	4,1
15- Laurentides	10,0	1,0	11,0
16- Montérégie	-	0,6	0,6
17- Centre-du-Québec	-	1,1	1,1
<b>Total</b>	<b>199,2</b>	<b>25,5</b>	<b>224,7</b>

Sources : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la coordination opérationnelle et Direction de la gestion de l'approvisionnement en bois

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

Traitements sylvicoles commerciaux par région administrative en 2017-2018 <sup>1</sup> ('000 ha)			
	Forêts publiques	Forêts privées	Total
01- Bas-Saint-Laurent	9,5	5,7	15,2
02- Saguenay-Lac-Saint-Jean	52,9	0,9	53,8
03- Capitale-Nationale	3,1	1,8	4,9
04- Mauricie	25,3	0,6	25,9
05- Estrie	0,7	3,5	4,2
06- Montréal	-	-	-
07- Outaouais	15,5	0,8	16,3
08- Abitibi-Témiscamingue	24,7	0,3	25,0
09- Côte-Nord	7,9	0,3	8,2
10- Nord-du-Québec	33,8	-	33,8
11- Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine	10,5	1,3	11,8
12- Chaudière-Appalaches	1,8	2,8	4,6
13- Laval	-	-	-
14- Lanaudière	3,3	0,2	3,5
15- Laurentides	12,4	0,9	13,3
16- Montérégie	-	0,5	0,5
17- Centre-du-Québec	-	1,5	1,5
<b>Total</b>	<b>201,4</b>	<b>21,1</b>	<b>222,5</b>

Sources : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la coordination opérationnelle et Direction de la gestion de l'approvisionnement en bois

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

## Détails des traitements sylvicoles réalisés

## A) Forêt publique

Type de traitements sylvicoles	Superficies 2019-2020 <sup>P</sup> (ha)							Total
	BGA	BMMB	Rexforêt	CGT	FER	PRBIO	Autre	
<b>Préparation de terrain</b>								
Scarifiage	-	-	37 194,0	568,0	-	-	-	37 762,0
Déblaiement	-	-	10 702,0	366,0	-	-	-	11 068,0
Herse	-	-	2 886,0	103,0	12,0	-	-	3 001,0
Par plateau avec excavatrice	-	-	11 589,0	-	20,0	-	-	11 609,0
Taupe forestière	-	-	-	-	-	-	-	-
Par monticule avec excavatrice	-	-	289,0	15,0	-	-	-	304,0
Élimination des tiges résiduelles	31,0	-	143,0	-	-	-	-	174,0
<b>Total</b>	<b>31,0</b>	<b>-</b>	<b>62 803,0</b>	<b>1 052,0</b>	<b>32,0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>63 918,0</b>
<b>Reboisement</b>								
Plantation (ha)	-	-	46 598,0	1 074,0	27,0	-	-	47 699,0
(000 plants)	-	-	88 152,5	1 632,7	42,8	-	-	89 828,0
Regarni (ha)	-	-	17 010,0	35,0	-	-	-	17 045,0
(000 plants)	-	-	21 071,4	28,5	-	-	-	21 099,9
Enrichissement (ha)	-	-	8,0	-	-	-	-	8,0
(000 plants)	-	-	7,9	-	-	-	-	7,9
Ensemencement (ha)	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total (ha)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>63 616,0</b>	<b>1 109,0</b>	<b>27,0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>64 752,0</b>
<b>(000 plants)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>109 231,8</b>	<b>1 661,2</b>	<b>42,8</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>110 935,8</b>
<b>Traitements non commerciaux</b>								
Dégagement	-	-	21 668,0	336,0	12,0	-	-	22 016,0
Nettoisement	-	-	16 752,0	31,0	21,0	-	-	16 804,0
Éclaircie précommerciale	-	-	6 660,0	123,0	1,0	-	-	6 784,0
DEP	-	-	601,0	-	-	-	-	601,0
Élagage	-	-	26,0	4,0	1,0	-	-	31,0
Fertilisation	-	-	31,0	-	-	-	-	31,0
Taille phytosanitaire	-	-	740,0	-	-	-	-	740,0
Brûlage	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>46 478,0</b>	<b>494,0</b>	<b>35,0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>47 007,0</b>
<b>Traitements commerciaux</b>								
<b>Coupe totale</b>								
Coupe avec protection de la régénération et des sols	94 885,0	35 497,0	-	3 688,0	129,0	-	-	134 199,0
Coupe totale sans protection	244,0	54,0	-	38,0	11,0	-	-	347,0
Coupe avec protection de la haute régénération et des sols	1 141,0	386,0	-	-	-	-	-	1 527,0
Coupe avec réserve de semenciers	1 225,0	224,0	-	53,0	-	-	-	1 502,0
<b>Total coupe totale</b>	<b>97 495,0</b>	<b>36 161,0</b>	<b>-</b>	<b>3 779,0</b>	<b>140,0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>137 575,0</b>
<b>Coupe à rétention variable</b>								
Coupe de succession	202,0	-	-	4,0	-	-	-	206,0
Coupe avec protection des petites tiges marchandes	3 249,0	1 707,0	-	8,0	-	-	-	4 964,0
<b>Total coupe à rétention variable</b>	<b>3 451,0</b>	<b>1 707,0</b>	<b>-</b>	<b>12,0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>5 170,0</b>
Coupes de récupération	403,0	7,0	-	34,0	4,0	-	-	448,0
Coupe progressive régulière	1 433,0	778,0	-	140,0	-	-	-	2 351,0
<b>Coupe progressive irrégulière</b>								
À couvert permanent	5 204,0	2 327,0	-	105,0	-	-	-	7 636,0
À régénération lente	11 596,0	3 299,0	-	70,0	18,0	-	-	14 983,0
<b>Total coupe progressive irrégulière</b>	<b>16 800,0</b>	<b>5 626,0</b>	<b>-</b>	<b>175,0</b>	<b>18,0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>22 619,0</b>
Éclaircie jardinatoire	39,0	-	-	-	-	-	-	39,0
<b>Coupe de jardinage</b>								
Coupe de jardinage par pied d'arbres ou groupe d'arbres	1 762,0	11,0	-	187,0	-	-	19,0	1 979,0
Coupe de jardinage par bandes	-	-	-	-	-	-	-	-
Coupe de jardinage par trouées	103,0	-	-	8,0	-	-	-	111,0
<b>Total coupe de jardinage</b>	<b>1 865,0</b>	<b>11,0</b>	<b>-</b>	<b>195,0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>19,0</b>	<b>2 090,0</b>
<b>Éclaircie commerciale</b>								
Mixte	1 577,0	85,0	1 889,0	21,0	-	-	-	3 572,0
Sélective	266,0	272,0	-	206,0	1,0	-	-	745,0
<b>Total éclaircie commerciale</b>	<b>1 843,0</b>	<b>357,0</b>	<b>1 889,0</b>	<b>227,0</b>	<b>1,0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>4 317,0</b>
Coupe avec protection de la régénération et des sols par bandes	130,0	96,0	-	24,0	-	-	-	250,0
Récolte partielle dans les lisières boisées	2 325,0	830,0	-	22,0	-	-	-	3 177,0
Récolte de la matière ligneuse	-	3,0	-	-	-	204,0	-	207,0
<b>Total traitements commerciaux</b>	<b>125 784,0</b>	<b>45 576,0</b>	<b>1 889,0</b>	<b>4 608,0</b>	<b>163,0</b>	<b>204,0</b>	<b>19,0</b>	<b>178 243,0</b>
<b>Total général</b>	<b>125 815,0</b>	<b>45 576,0</b>	<b>174 786,0</b>	<b>7 263,0</b>	<b>257,0</b>	<b>204,0</b>	<b>19,0</b>	<b>353 920,0</b>

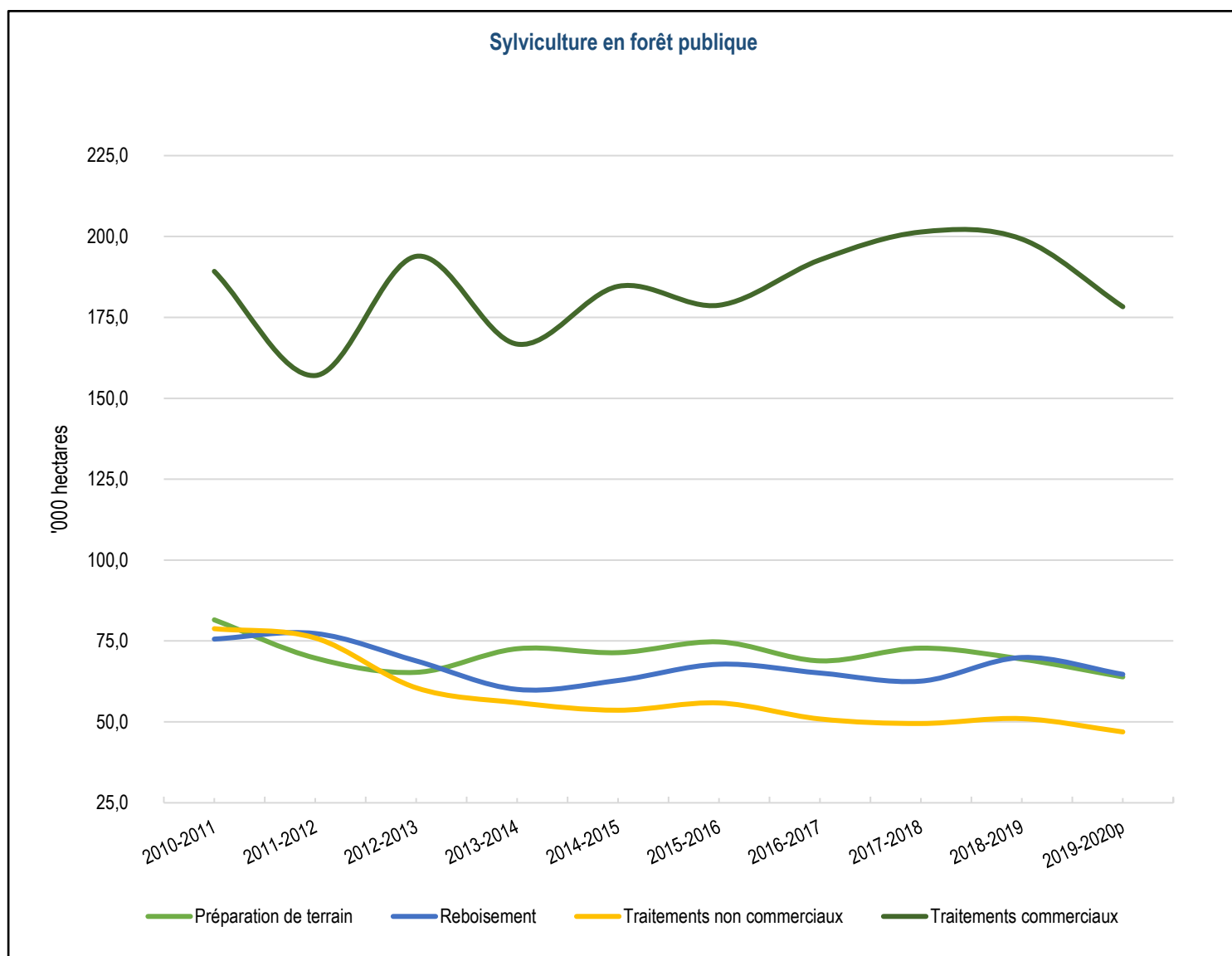
Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la coordination opérationnelle

Type de traitements sylvicoles	Superficies 2018-2019 (ha)							Total
	BGA	BMMB	Rexforêt	CGT	FER	PRBIO	Autre	
<b>Préparation de terrain</b>								
Scarifiage	-	-	44 003,0	499,0	6,0	-	-	44 508,0
Déblaiement	-	-	9 761,0	110,0	-	-	-	9 871,0
Herse	-	-	3 800,0	158,0	12,0	-	-	3 970,0
Par plateau avec excavatrice	-	-	10 781,0	38,0	-	-	-	10 819,0
Taupe forestière	-	-	58,0	-	-	-	-	58,0
Par monticule avec excavatrice	-	-	240,0	7,0	-	-	-	247,0
Élimination des tiges résiduelles	-	-	28,0	4,0	-	-	-	32,0
<b>Total</b>	-	-	<b>68 671,0</b>	<b>816,0</b>	<b>18,0</b>	-	-	<b>69 505,0</b>
<b>Reboisement</b>								
Plantation (ha)	-	-	53 511,0	1 048,0	64,0	-	-	54 623,0
(000 plants)	-	-	97 960,1	1 447,3	69,0	-	-	99 476,4
Regarni (ha)	-	-	15 044,0	66,0	-	-	-	15 110,0
(000 plants)	-	-	17 100,0	77,2	-	-	-	17 177,2
Enrichissement (ha)	-	-	33,0	33,0	-	-	-	66,0
(000 plants)	-	-	23,5	25,0	-	-	-	48,5
Ensemencement (ha)	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total (ha)</b>	-	-	<b>68 588,0</b>	<b>1 147,0</b>	<b>64,0</b>	-	-	<b>69 799,0</b>
<b>(000 plants)</b>	-	-	<b>115 083,6</b>	<b>1 549,5</b>	<b>69,0</b>	-	-	<b>116 702,1</b>
<b>Traitements non commerciaux</b>								
Dégagement	-	-	18 812,0	305,0	-	-	-	19 117,0
Nettoisement	-	-	20 552,0	22,0	-	-	-	20 574,0
Éclaircie précommerciale	-	-	10 267,0	187,0	1,0	-	-	10 455,0
DEP	-	-	261,0	-	-	-	-	261,0
Élagage	-	-	40,0	30,0	-	-	-	70,0
Fertilisation	-	-	-	1,0	-	-	-	1,0
Taille phytosanitaire	-	-	470,0	-	-	-	-	470,0
Brûlage	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	-	-	<b>50 402,0</b>	<b>545,0</b>	<b>1,0</b>	-	-	<b>50 948,0</b>
<b>Traitements commerciaux</b>								
<b>Coupe totale</b>								
Coupe avec protection de la régénération et des sols	103 149,0	40 455,0	-	3 525,0	137,0	-	-	147 266,0
Coupe totale sans protection	211,0	1 817,0	-	155,0	45,0	-	-	2 228,0
Coupe avec protection de la haute régénération et des sols	837,0	1 341,0	-	-	-	-	-	2 178,0
Coupe avec réserve de semenciers	1 605,0	525,0	-	-	-	-	-	2 130,0
<b>Total coupe totale</b>	<b>105 802,0</b>	<b>44 138,0</b>	-	<b>3 680,0</b>	<b>182,0</b>	-	-	<b>153 802,0</b>
<b>Coupe à rétention variable</b>								
Coupe de succession	199,0	-	-	-	-	-	-	199,0
Coupe avec protection des petites tiges marchandes	5 313,0	4 286,0	-	23,0	-	-	-	9 622,0
<b>Total coupe à rétention variable</b>	<b>5 512,0</b>	<b>4 286,0</b>	-	<b>23,0</b>	-	-	-	<b>9 821,0</b>
Coupes de récupération	984,0	301,0	-	15,0	2,0	-	-	1 302,0
Coupe progressive régulière	2 014,0	1 613,0	-	39,0	-	-	-	3 666,0
<b>Coupe progressive irrégulière</b>								
À couvert permanent	6 978,0	1 371,0	-	69,0	9,0	-	-	8 427,0
À régénération lente	10 721,0	2 300,0	-	101,0	5,0	-	4,0	13 131,0
<b>Total coupe progressive irrégulière</b>	<b>17 699,0</b>	<b>3 671,0</b>	-	<b>170,0</b>	<b>14,0</b>	-	<b>4,0</b>	<b>21 558,0</b>
Éclaircie jardinatoire	64,0	-	-	-	-	-	-	64,0
<b>Coupe de jardinage</b>								
Coupe de jardinage par pied d'arbres ou groupe d'arbres	1 540,0	252,0	-	69,0	8,0	-	16,0	1 885,0
Coupe de jardinage par bandes	-	-	-	-	-	-	-	-
Coupe de jardinage par trouées	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total coupe de jardinage</b>	<b>1 540,0</b>	<b>252,0</b>	-	<b>69,0</b>	<b>8,0</b>	-	<b>16,0</b>	<b>1 885,0</b>
<b>Éclaircie commerciale</b>								
Mixte	1 005,0	184,0	1 760,0	66,0	2,0	-	-	3 017,0
Sélective	155,0	260,0	1,0	223,0	-	-	1,0	640,0
<b>Total éclaircie commerciale</b>	<b>1 160,0</b>	<b>444,0</b>	<b>1 761,0</b>	<b>289,0</b>	<b>2,0</b>	-	<b>1,0</b>	<b>3 657,0</b>
Coupe avec protection de la régénération et des sols par bandes	256,0	46,0	-	1,0	-	-	-	303,0
Récolte partielle dans les lisières boisées	1 902,0	651,0	-	13,0	-	-	-	2 566,0
Récolte de la matière ligneuse	167,0	-	-	7,0	-	324,0	-	498,0
<b>Total traitements commerciaux</b>	<b>137 100,0</b>	<b>55 402,0</b>	<b>1 761,0</b>	<b>4 306,0</b>	<b>208,0</b>	<b>324,0</b>	<b>21,0</b>	<b>199 122,0</b>
<b>Total général</b>	<b>137 100,0</b>	<b>55 402,0</b>	<b>189 422,0</b>	<b>6 814,0</b>	<b>291,0</b>	<b>324,0</b>	<b>21,0</b>	<b>389 374,0</b>

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

Type de traitements sylvicoles	Superficies 2017-2018 (ha)							Total
	BGA	BMMB	Rexforêt	CGT	FER	PRBIO	Autre	
<b>Préparation de terrain</b>								
Scarifiage	-	-	48 428,0	514,0	43,0	-	-	48 985,0
Déblaiement	-	-	8 823,0	223,0	-	-	-	9 046,0
Herse	-	-	3 993,0	176,0	9,0	-	-	4 178,0
Par plateau avec excavatrice	-	-	9 904,0	15,0	-	-	-	9 919,0
Taupe forestière	-	-	-	-	-	-	-	-
Par monticule avec excavatrice	-	-	552,0	-	-	-	-	552,0
Élimination des tiges résiduelles	-	-	75,0	10,0	-	-	-	85,0
<b>Total</b>	-	-	<b>71 775,0</b>	<b>938,0</b>	<b>52,0</b>	-	-	<b>72 765,0</b>
<b>Reboisement</b>								
Plantation (ha)	-	-	51 483,0	861,0	36,0	-	-	52 380,0
(000 plants)	-	-	95 845,0	1 502,0	7,0	-	-	97 354,0
Regarni (ha)	-	-	10 096,0	57,0	3,0	-	-	10 156,0
(000 plants)	-	-	12 465,0	54,0	1,0	-	-	12 520,0
Enrichissement (ha)	-	-	3,0	-	-	-	-	3,0
(000 plants)	-	-	1,0	-	-	-	-	1,0
Ensemencement (ha)	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total (ha)</b>	-	-	<b>61 582,0</b>	<b>918,0</b>	<b>39,0</b>	-	-	<b>62 539,0</b>
<b>(000 plants)</b>	-	-	<b>108 311,0</b>	<b>1 556,0</b>	<b>8,0</b>	-	-	<b>109 875,0</b>
<b>Traitements non commerciaux</b>								
Dégagement	-	-	17 633,0	379,0	19,0	-	-	18 031,0
Nettoisement	-	-	17 229,0	54,0	-	-	-	17 283,0
Éclaircie précommerciale	-	-	12 978,0	120,0	3,0	-	-	13 101,0
DEP	-	-	424,0	-	-	-	-	424,0
Élagage	-	-	37,0	10,0	-	-	-	47,0
Fertilisation	-	-	-	-	-	-	-	-
Taille phytosanitaire	-	-	645,0	-	-	-	-	645,0
Brûlage	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	-	-	<b>48 946,0</b>	<b>563,0</b>	<b>22,0</b>	-	-	<b>49 531,0</b>
<b>Traitements commerciaux</b>								
<b>Coupe totale</b>								
Coupe avec protection de la régénération et des sols	104 764,0	39 434,0	-	3 848,0	166,0	-	-	148 212,0
Coupe totale sans protection	205,0	292,0	-	-	31,0	-	-	528,0
Coupe avec protection de la haute régénération et des sols	995,0	763,0	-	-	-	-	-	1 758,0
Coupe avec réserve de semenciers	1 748,0	1 108,0	-	65,0	-	-	-	2 921,0
<b>Total coupe totale</b>	<b>107 712,0</b>	<b>41 597,0</b>	-	<b>3 913,0</b>	<b>197,0</b>	-	-	<b>153 419,0</b>
<b>Coupe à rétention variable</b>								
Coupe de succession	75,0	28,0	-	25,0	-	-	-	128,0
Coupe avec protection des petites tiges marchandes	4 649,0	1 468,0	-	103,0	-	-	-	6 220,0
<b>Total coupe à rétention variable</b>	<b>4 724,0</b>	<b>1 496,0</b>	-	<b>128,0</b>	-	-	-	<b>6 348,0</b>
Coupes de récupération	219,0	-	-	217,0	-	-	-	436,0
Coupe progressive régulière	2 538,0	1 736,0	-	52,0	-	-	-	4 326,0
<b>Coupe progressive irrégulière</b>								
À couvert permanent	6 462,0	4 654,0	-	125,0	8,0	-	88,0	11 337,0
À régénération lente	11 378,0	3 395,0	-	70,0	-	-	-	14 843,0
<b>Total coupe progressive irrégulière</b>	<b>17 840,0</b>	<b>8 049,0</b>	-	<b>195,0</b>	<b>8,0</b>	-	<b>88,0</b>	<b>26 180,0</b>
Éclaircie jardinatoire	62,0	181,0	-	-	-	-	-	243,0
<b>Coupe de jardinage</b>								
Coupe de jardinage par pied d'arbres ou groupe d'arbres	1 363,0	1 034,0	-	173,0	-	-	36,0	2 606,0
Coupe de jardinage par bandes	-	-	-	-	-	-	-	-
Coupe de jardinage par trouées	88,0	-	-	-	-	-	-	88,0
<b>Total coupe de jardinage</b>	<b>1 451,0</b>	<b>1 034,0</b>	-	<b>173,0</b>	-	-	<b>36,0</b>	<b>2 694,0</b>
<b>Éclaircie commerciale</b>								
Mixte	785,0	226,0	1 756,0	105,0	-	-	-	2 872,0
Sélective	208,0	-	77,0	118,0	-	-	-	403,0
<b>Total éclaircie commerciale</b>	<b>993,0</b>	<b>226,0</b>	<b>1 833,0</b>	<b>223,0</b>	-	-	-	<b>3 275,0</b>
Coupe avec protection de la régénération et des sols par bandes	325,0	153,0	-	-	-	-	-	478,0
Récolte partielle dans les lisières boisées	1 703,0	646,0	-	5,0	-	-	-	2 354,0
Récolte de la matière ligneuse	898,0	-	-	8,0	-	718,0	-	1 624,0
<b>Total traitements commerciaux</b>	<b>138 465,0</b>	<b>55 118,0</b>	<b>1 833,0</b>	<b>4 914,0</b>	<b>205,0</b>	<b>718,0</b>	<b>124,0</b>	<b>201 377,0</b>
<b>Total général</b>	<b>138 465,0</b>	<b>55 118,0</b>	<b>184 136,0</b>	<b>7 333,0</b>	<b>318,0</b>	<b>718,0</b>	<b>124,0</b>	<b>386 212,0</b>

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

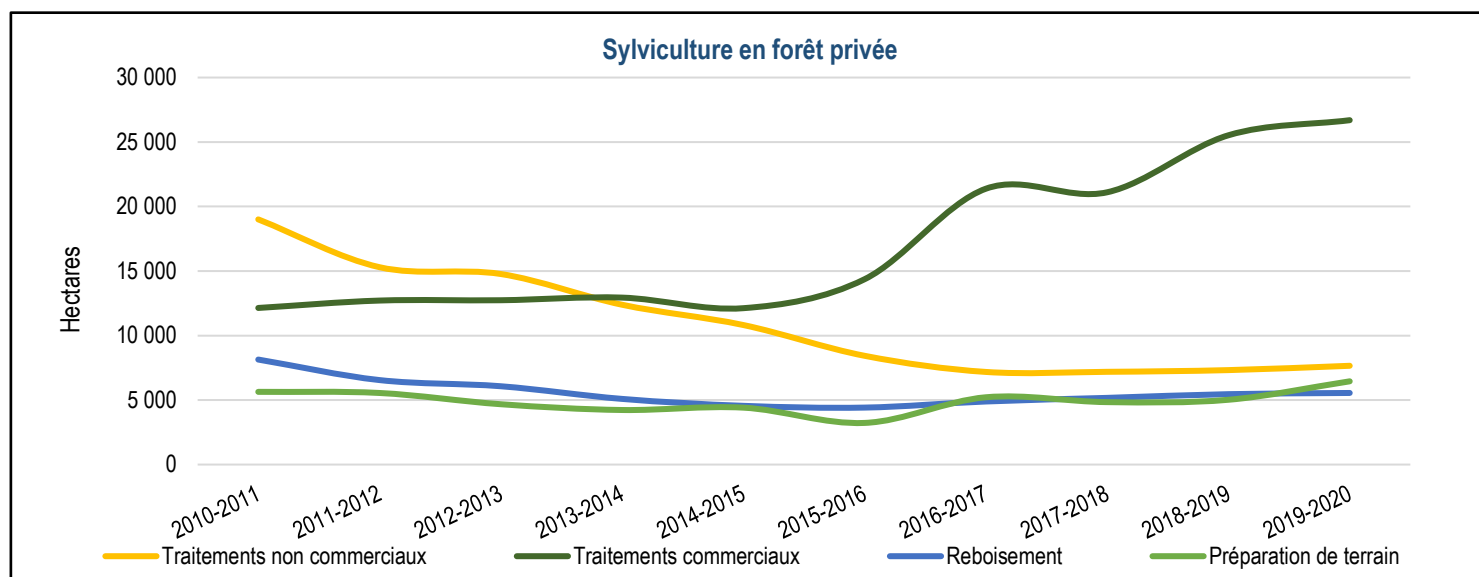
## Détails des traitements sylvicoles réalisés

### B) Forêt privée<sup>1</sup>

Type de traitements sylvicoles	Superficies (ha)									
	2010-2011	2011-2012	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016	2016-2017	2017-2018	2018-2019	2019-2020
<b>Préparation de terrain</b>										
Scarifiage	463	305	302	139	283	187	421	219	482	437
Déblaiement	2 384	2 366	1 930	1 992	2 421	1 544	3 540	2 957	3 375	4 785
Labour et hersage	305	325	330	156	164	280	63	54	53	58
Débroussaillage										
mécanique	1 822	1 927	1 608	1 488	1 244	953	-	-	-	-
chimique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Élimination de tiges résiduelles	312	298	197	224	111	98	-	-	-	-
Autres traitements	350	327	309	229	188	165	1 192	1 609	1 112	1 173
<b>Total</b>	<b>5 636</b>	<b>5 548</b>	<b>4 676</b>	<b>4 228</b>	<b>4 411</b>	<b>3 227</b>	<b>5 216</b>	<b>4 839</b>	<b>5 022</b>	<b>6 452</b>
<b>Reboisement</b>										
Plantation	6 813	5 540	5 259	4 493	4 074	4 049	4 493	4 888	4 946	5 319
Regarni	1 208	906	740	554	443	332	360	252	465	205
Enrichissement	118	102	71	42	35	35	36	29	46	24
<b>Total</b>	<b>8 139</b>	<b>6 548</b>	<b>6 070</b>	<b>5 089</b>	<b>4 552</b>	<b>4 416</b>	<b>4 889</b>	<b>5 169</b>	<b>5 457</b>	<b>5 549</b>
<b>(Mplants)</b>	<b>19</b>	<b>14</b>	<b>13</b>	<b>11</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>11</b>
<b>Traitements non commerciaux</b>										
Dégagement de plantations										
mécanique	8 966	8 609	8 611	7 372	7 018	5 958	5 312	5 340	5 635	5 831
chimique	42	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dégagement de la régénération naturelle										
mécanique	1 035	206	204	239	182	192	134	160	248	269
chimique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Éclaircie précommerciale	7 087	5 266	4 742	3 853	3 045	1 748	1 607	1 689	1 438	1 557
Taille phytosanitaire	1 489	1 076	1 051	854	508	466	126	-	-	-
Drainage	385	141	162	70	62	66	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>19 004</b>	<b>15 298</b>	<b>14 770</b>	<b>12 388</b>	<b>10 815</b>	<b>8 430</b>	<b>7 179</b>	<b>7 189</b>	<b>7 321</b>	<b>7 656</b>
<b>Traitements commerciaux</b>										
Coupe de jardinage	2 481	2 152	1 906	1 733	1 224	1 659	3 518	3 728	3 899	4 067
Coupe progressive d'ensemencement	310	321	377	478	442	412	1 985	1 844	2 512	2 247
Coupe par bandes ou par trouées	61	3	1	2	12	3	-	-	-	-
Éclaircie commerciale	3 886	4 812	5 446	5 833	5 514	5 662	6 795	6 029	6 312	5 757
Autres coupes	5 401	5 424	5 007	4 895	4 929	6 632	9 085	9 505	12 802	14 623
<b>Total</b>	<b>12 139</b>	<b>12 712</b>	<b>12 737</b>	<b>12 941</b>	<b>12 121</b>	<b>14 368</b>	<b>21 383</b>	<b>21 106</b>	<b>25 525</b>	<b>26 694</b>
<b>Total général</b>	<b>44 918</b>	<b>40 106</b>	<b>38 253</b>	<b>34 646</b>	<b>31 899</b>	<b>30 441</b>	<b>38 667</b>	<b>38 303</b>	<b>43 325</b>	<b>46 351</b>

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la gestion de l'approvisionnement en bois

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 de l'approvisionnement en bois

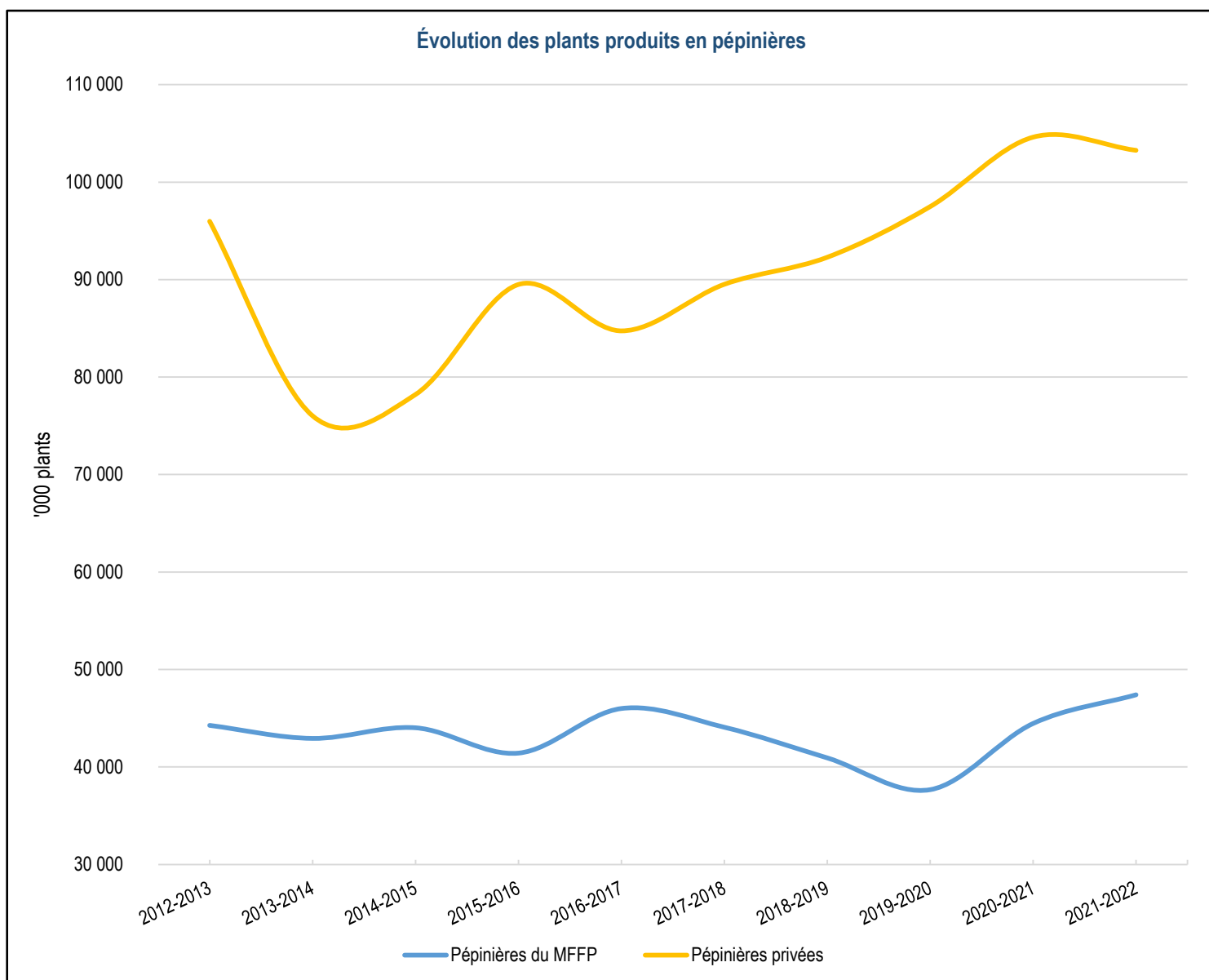
## Production et livraison de plants

### Production de plants<sup>1</sup> pour le reboisement

	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016	2016-2017	2017-2018	2018-2019	2019-2020	2020-2021	2021-2022
Cônes de résineux et semences de feuillus (hl)	1 740,4	1 595,1	2 521,6	1 610,5	1 048,3	2 096,5	1 803,8	3 674,7	881,0	..
Superficie des vergers à graines (ha)	1 382,1	1 378,5	1 381,0	1 381,0	1 381,0	1 381,0	1 381,0	1 396,4	1 396,4	1 396,4
Plants produits ('000)	140 249	118 949	122 233	130 919	130 735	133 591	133 219	135 157	149 073	150 665
Pépinières du MFFP	44 265	42 928	44 019	41 419	45 995	44 074	40 928	37 668	44 459	47 402
Pépinières privées	95 984	76 021	78 214	89 500	84 740	89 517	92 291	97 489	104 614	103 263

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

1. Cette production est prévue pour être livrée et ne présente pas le surplus de 10 % d'arbres ensemencés nécessaires afin de livrer la quantité demandée.



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 <sup>1</sup>	Forêt publique <sup>2</sup>	Autres <sup>3</sup>	Total
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
2019	13 975,3	118 414,2	950,7	133 340,2
2020	18 443,6	119 145,0	358,8	137 947,4

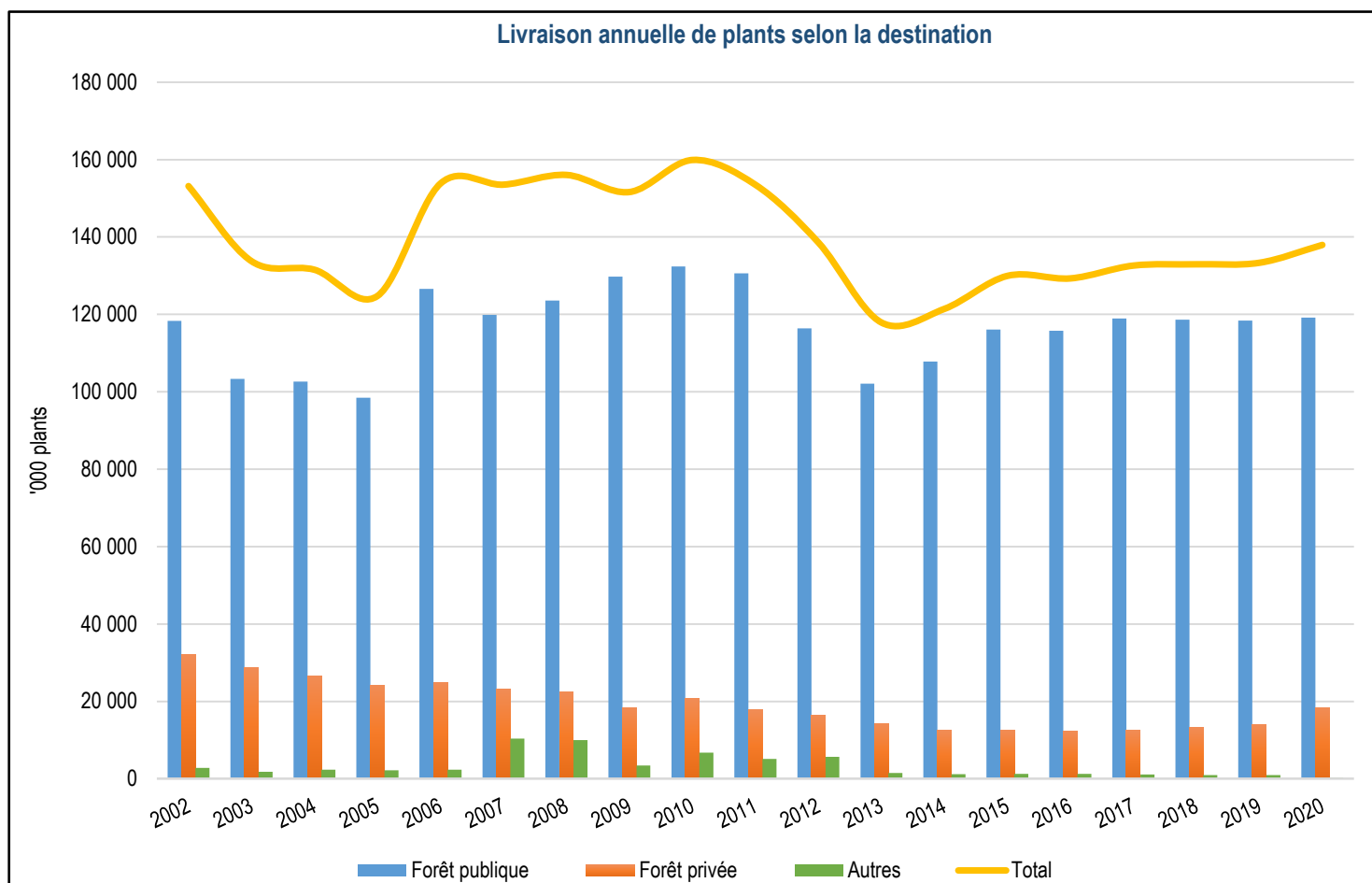
Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction générale de la production de semences et de plants forestiers

1. Forêt privée gérée par agence, grand propriétaire privée et conseiller forestier non accrédité.

2. Forêt publique sous unité d'aménagement, lot intra municipaux, forêt d'enseignement et de recherche.

3. Autres utilisateurs comme Mois de l'arbre, MAPAQ, Hydro-Québec, 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

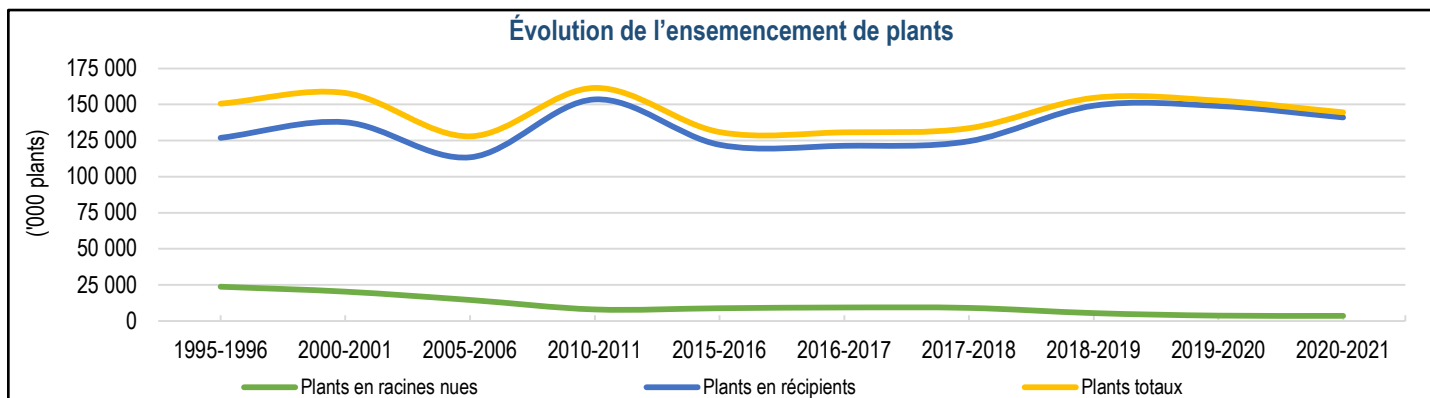
## Quantité de plants ensemencés ('000 plants) par région, type de producteurs, type de plants et essence

Région productrice	Type de producteurs	Type de plants	Essence	Année ensemencement				
				2017	2018	2019	2020	
01 - Bas-Saint-Laurent	PPR	25-200	EPB	1 331	2 323	-	1 330	
			EPN	92	188	-	-	
		REC-PFD	EPB	2 486	2 402	4 407	3 571	
			EPN	152	163	18	57	
			EPR	120	120	38	155	
	Total PPR R01				4 181	5 196	4 463	5 113
	PPU	25-200	EPB	400	347	2 772	1 127	
			EPN	545	-	180	25	
			PIB	30	27	-	22	
			PIR	-	20	-	18	
			SAB	-	21	5	17	
		45-110	EPB	700	300	315	300	
			EPN	2 467	-	-	-	
			PIG	845	-	150	-	
		67-50	SAB	508	500	513	720	
			EPN	1 600	-	-	-	
		REC-PFD	EPB	2 027	6 421	5 613	4 483	
			EPN	-	70	221	334	
			EPO	4	5	5	5	
			EPR	5	10	87	-	
			MEL	26	46	11	60	
	PIB		21	19	12	-		
	PIR		84	84	23	-		
	THO		-	5	5	10		
	RN-PFD	PEH	-	-	4	-		
	RNU-PFD	EPB	2 882	3 254	2 105	1 964		
		EPN	729	1 002	555	286		
EPO		70	-	-	-			
EPR		58	66	54	59			
MEH		401	-	-	-			
MEL		71	60	-	-			
PIB		94	50	41	19			
PIR		63	55	70	44			
THO		197	165	45	147			
Total PPU R01				13 827	12 527	12 786	9 640	
Total R01				18 008	17 723	17 249	14 753	
02 - Saguenay-Lac-Saint-Jean	113-25	EPN	7 480	10 086	6 447	2 413		
		PIG	1 254	3 240	1 977	1 036		
	25-200	EPB	860	520	380	2 255		
		EPN	1 760	2 821	2 480	4 440		
		EPO	-	-	-	-		
		MEL	-	-	-	200		
	45-110	PIG	-	320	-	1 123		
		EPB	1 100	2 075	2 225	705		
		EPN	7 055	11 706	8 475	5 725		
		MEL	200	-	100	800		
	67-50	PIG	1 510	3 328	3 815	1 415		
		EPN	4 100	4 400	5 000	4 801		
		PIG	1 500	1 081	-	1 937		
	REC-PFD	EPB	332	207	1 426	1 229		
		EPN	1 004	1 199	1 208	1 313		
		EPO	110	-	-	-		
		MEL	66	-	111	-		
	Total PPR R02				28 331	40 983	33 857	29 392
	PPU	113-25	EPN	418	418	868	2 513	
			PIG	418	-	-	100	
		25-200	EPB	446	539	1 741	326	
			EPN	1 120	1 860	1 522	1 377	
			EPO	289	169	200	206	
MEL			638	878	-	210		
PIB			-	25	-	-		
PIR			881	893	-	550		
45-110		PIR	-	20	-	-		
		EPB	550	-	-	320		
	EPN	300	700	1 100	4 000			
	MEL	700	540	-	600			
67-50	PIG	-	100	260	250			
	EPN	3 050	3 766	3 500	1 390			
	MEL	-	-	-	50			
REC-PFD	PIG	400	400	300	200			
	EPB	110	-	-	89			
	EPN	155	466	133	111			
	EPO	-	22	154	22			
	MEL	44	-	39	276			
	PIB	103	13	27	-			
	PIG	68	-	6	-			
	PIR	-	40	140	-			
Total PPU R02				9 690	10 849	9 990	12 590	
Total R02				38 021	51 832	43 847	41 982	

Région productrice	Type de producteurs	Type de plants	Essence	Année ensemencement				
				2017	2018	2019	2020	
03 - Capitale-Nationale	PPR	25-200	EPB	357	1 562	491	1 298	
			EPN	-	29	22	759	
			EPR	-	75	143	228	
		45-110	EPB	171	410	225	6	
			EPN	22	55	85	200	
			PIG	112	149	-	-	
		REC-PFD	EPB	2 422	2 108	3 153	2 155	
			EPN	219	224	249	119	
			EPR	144	132	238	217	
		Total PPR R03				3 447	4 744	4 606
Total R03				3 447	4 744	4 606	4 982	
04 - Mauricie	PPR	25-200	EPB	720	623	382	610	
			EPN	-	362	228	425	
			EPR	-	190	205	-	
		45-110	EPB	140	140	-	170	
			EPN	3 166	2 835	3 205	4 642	
			PIG	1 875	2 355	1 664	2 779	
		REC-PFD	EPB	200	719	1 001	488	
			EPN	183	239	686	117	
			EPR	405	380	197	25	
		Total PPR R04				6 689	7 843	7 568
04 - Mauricie	PPU	25-200	EPB	-	1 036	78	245	
			EPN	180	105	82	588	
			EPR	-	140	-	-	
		45-110	PIB	-	-	30	119	
			PIR	-	-	25	488	
			EPB	-	-	75	22	
		67-50	EPN	872	2 609	4 211	968	
			PIG	875	1 506	1 118	343	
			EPN	-	-	125	-	
		REC-PFD	EPB	808	370	497	916	
EPN	-		-	-	269			
EPR	300		155	66	170			
RN-PFD	MEL	72	71	122	175			
	PIB	71	85	109	18			
	PIR	493	295	395	48			
RN-PFD	THO	29	33	37	63			
	PEH	275	257	304	263			
	Total PPU R04				3 975	6 662	7 274	4 695
Total R04				10 664	14 505	14 842	13 951	
07 - Outaouais	PPR	25-200	EPB	400	415	-	886	
			EPN	-	200	-	407	
			PIB	-	-	-	-	
		45-110	EPB	352	45	-	370	
			EPN	715	764	-	891	
			PIG	200	275	-	200	
		REC-PFD	EPB	131	461	1 373	283	
			EPN	207	7	7	-	
			PIB	207	207	286	186	
		RN-PFD	PIR	390	616	519	418	
Total PPR R07				2 602	2 990	2 185	3 641	
Total R07				2 602	2 990	2 185	3 641	
08 - Abitibi-Témiscamingue	PPR	113-25	EPN	1 800	4 000	2 250	1 940	
			PIG	1 250	650	1 000	1 220	
			EPB	1 790	1 722	805	1 844	
		25-200	EPN	1 508	1 950	1 189	2 381	
			PIG	292	84	-	976	
			EPB	394	360	-	78	
		45-110	EPN	2 523	1 116	1 860	3 245	
			PIG	575	640	620	1 579	
			EPN	5 175	3 488	5 390	2 800	
		67-50	PIG	3 920	5 046	3 197	1 250	
EPB	-		-	660	266			
EPN	-		690	794	-			
REC-PFD	PIG	-	308	662	16			
	Total PPR R08				19 227	20 054	18 427	17 595
	113-25	EPN	1 200	1 375	1 975	3 695		
PIG		400	-	-	-			
EPB		1 362	2 012	847	235			
25-200	EPN	315	222	834	-			
	EPO	-	50	-	-			
	MEL	259	275	66	413			
45-110	PIB	174	184	236	153			
	PIG	184	-	-	-			
	PIR	220	270	170	135			
67-50	EPB	957	648	200	400			
	EPN	1 425	260	2 970	2 571			
	PIG	219	1 048	700	450			
REC-PFD	EPB	-	150	466	1 169			
	EPN	-	-	1 614	4 164			
	PIG	350	-	350	699			
RN-PFD	EPB	298	862	228	-			
	EPN	72	151	71	-			
	MEL	-	-	20	16			
RN-PFD	PIB	-	-	48	-			
	PIG	-	372	16	-			
	PIR	-	-	10	-			
Total PPU R08				7 435	7 879	10 821	14 100	
Total R08				26 662	27 933	29 248	31 695	

Région productrice	Type de producteurs	Type de plants	Essence	Année ensemencement			
				2017	2018	2019	2020
09 - Côte-Nord	PPR	113-25	EPN	-	400	418	418
		25-200	EPB	500	1 185	785	574
			EPN	1 190	1 586	1 051	1 197
			PIG	-	-	-	18
		45-110	EPB	422	342	310	580
			EPN	2 302	3 324	6 458	3 590
			MEL	100	50	50	400
		67-50	PIG	272	204	466	910
			EPN	3 000	2 300	4 050	7 555
		REC-PFD	PIG	-	600	-	150
EPB	768		213	90	9		
	EPN	79	148	-	-		
		<b>Total PPR R09</b>	<b>8 633</b>	<b>10 352</b>	<b>13 678</b>	<b>15 401</b>	
		<b>Total R09</b>	<b>8 633</b>	<b>10 352</b>	<b>13 678</b>	<b>15 401</b>	
11 - Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine	PPR	25-200	EPB	351	1 151	1 361	400
		45-110	EPN	-	117	260	392
			EPB	788	575	470	465
		67-50	EPN	550	313	930	197
			EPB	-	50	50	50
		REC-PFD	EPB	2 155	2 707	2 291	3 002
			EPN	176	131	130	131
		<b>Total PPR R11</b>	<b>4 020</b>	<b>5 044</b>	<b>5 492</b>	<b>4 637</b>	
		<b>Total R11</b>	<b>4 020</b>	<b>5 044</b>	<b>5 492</b>	<b>4 637</b>	
14 - Lanaudière	PPU	25-200	EPB	697	1 264	2 242	680
			EPR	-	100	100	170
			PIB	-	-	-	62
		45-110	EPB	100	150	351	-
			EPN	291	120	125	-
			PIG	25	-	25	-
		REC-PFD	BOJ	200	207	208	173
			BOP	-	-	-	-
			CHG	56	43	55	28
			CHR	296	288	296	165
			EPB	704	936	472	960
			EPN	10	18	94	7
			EPR	218	22	52	289
			ERR	60	58	69	82
			ERS	321	325	365	412
			FRA	-	-	-	-
			FRP	-	-	-	-
		PIB	145	51	248	348	
		PIR	29	443	55	56	
		RN-PFD	CAC	19	19	18	18
			CET	47	49	44	48
			CHG	16	15	-	-
			CHR	10	8	-	253
ERS	23		18	16	13		
NON	46		44	49	34		
PEH	362	362	377	372			
		<b>Total PPU R14</b>	<b>3 675</b>	<b>4 539</b>	<b>5 261</b>	<b>4 171</b>	
		<b>Total R14</b>	<b>3 675</b>	<b>4 539</b>	<b>5 261</b>	<b>4 171</b>	
15 - Laurentides	PPR	25-200	EPB	353	540	2 733	1 376
			EPN	-	50	828	1 087
			PIB	-	-	-	35
		45-110	EPB	260	260	765	595
			EPN	5 434	5 641	3 612	1 060
			PIG	1 498	1 764	1 430	200
		67-50	EPN	3 985	4 906	4 328	3 536
			PIG	-	332	2 522	1 472
		REC-PFD	EPB	308	546	23	-
			EPN	-	110	40	-
EPR	80		164	-	-		
PIB	396		223	-	-		
		PIR	-	400	-	-	
		<b>Total PPR R15</b>	<b>12 314</b>	<b>14 936</b>	<b>16 281</b>	<b>9 361</b>	
		<b>Total R15</b>	<b>12 314</b>	<b>14 936</b>	<b>16 281</b>	<b>9 361</b>	
		<b>Total général</b>	<b>128 046</b>	<b>154 598</b>	<b>152 688</b>	<b>144 573</b>	

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 2020, selon les essences similaires et la région administrative

Région	PEH	Feuillus	PIR + PIB	EPN + PIG	EPB + EPR	MEL + MEH	Autres résineux	Total
01 - Bas-Saint-Laurent	96	52	18	278	9 239	7	138	9 827
02 - Saguenay-Lac-Saint-Jean	-	33	106	30 435	4 849	1 446	143	37 013
03 - Capitale-Nationale	2	24	34	170	1 393	6	2	1 631
04 - Mauricie	108	48	244	10 742	4 406	3	1	15 552
05 - Estrie	267	30	34	28	544	5	1	908
06 - Montréal	0	4	0	-	0	0	0	5
07 - Outaouais	38	136	1 433	1 766	2 379	10	-	5 761
08 - Abitibi-Témiscamingue	33	66	446	14 554	5 675	169	52	20 996
09 - Côte-Nord	-	2	-	5 809	1 081	51	500	7 443
10 - Nord-du-Québec	-	-	-	22 932	858	122	-	23 911
11 - Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine	-	47	14	782	6 375	7	37	7 262
12 - Chaudière-Appalaches	100	171	63	232	2 082	27	15	2 690
13 - Laval	-	-	4	-	4	3	-	10
14 - Lanaudière	2	37	43	304	417	-	0	803
15 - Laurentides	0	61	113	1 504	1 599	4	17	3 298
16 - Montérégie	1	30	9	2	17	1	0	61
17 - Centre-du-Québec	2	119	157	17	434	47	0	777
<b>Total</b>	<b>650</b>	<b>861</b>	<b>2 718</b>	<b>89 555</b>	<b>41 350</b>	<b>1 907</b>	<b>907</b>	<b>137 947</b>

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 - 2010-2020 (\*000 plants)

Résineux	Code	Maximum	Moyenne	% des résineux
Épinette noire	EPN	94 841	75 521	56,1 %
Pin gris	PIG	30 611	25 039	18,6 %
Épinette blanche	EPB	40 003	26 172	19,5 %
Pin blanc	PIB	2 075	1 733	1,3 %
Mélèze laricin	MEL	2 259	1 531	1,1 %
Pin rouge	PIR	1 912	1 389	1,0 %
Épinette de Norvège	EPO	2 101	939	0,7 %
Épinette rouge	EPR	1 451	834	0,6 %
Sapin baumier	SAB	1 200	512	0,4 %
Mélèze hybride	MEH	407	312	0,2 %
Thuja occidentale	THO	380	283	0,2 %
Mélèze d'Europe <sup>1</sup>	MEU	525	132	0,1 %
Mélèze du Japon <sup>1</sup>	MEJ	519	125	0,1 %
<b>Feuillus</b>	<b>Code</b>	<b>Maximum</b>	<b>Moyenne</b>	<b>% des feuillus</b>
Peuplier hybride	PEH	1 147	778	37,6 %
Chêne rouge	CHR	537	316	15,3 %
Érable à sucre	ERS	376	332	16,0 %
Bouleau jaune	BOJ	510	218	10,6 %
Frêne de Pennsylvanie <sup>2</sup>	FRP	203	77	3,7 %
Chêne à gros fruits	CHG	121	69	3,3 %
Frêne d'Amérique <sup>2</sup>	FRA	139	53	2,5 %
Cerisier tardif	CET	98	58	2,8 %
Bouleau à papier <sup>2</sup>	BOP	98	40	1,9 %
Érable rouge	ERR	70	45	2,2 %
Noyer noir	NON	70	38	1,8 %
Caryer cordiforme	CAC	69	27	1,3 %
Orme d'Amérique <sup>2</sup>	ORA	50	19	0,9 %

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 Hybride : 2019

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 <sup>1</sup>		
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 <sup>2</sup>

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)											
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	Différence 2020-2019
Défoliation légère	585,3	688,6	584,5	893,2	1 490,3	2 353,7	2 055,2	2 747,5	4 716,6	7 290,7	2 574,0
Défoliation modérée	563,5	758,1	967,0	1 424,2	2 691,7	2 779,2	2 757,9	3 500,0	3 621,4	4 293,4	672,1
Défoliation grave	494,2	779,5	1 654,5	1 957,6	2 133,3	1 885,4	2 348,0	1 933,3	1 270,5	1 953,1	682,5
<b>Superficie totale</b>	<b>1 643,0</b>	<b>2 226,1</b>	<b>3 206,0</b>	<b>4 275,1</b>	<b>6 315,3</b>	<b>7 018,3</b>	<b>7 161,1</b>	<b>8 180,8</b>	<b>9 608,5</b>	<b>13 537,2</b>	<b>3 928,7</b>

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)											
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	Différence 2020-2019
<b>01 - Bas-Saint-Laurent</b>	-	9,4	60,8	316,1	894,6	1 095,0	1 268,1	1 197,0	1 186,8	1 317,0	130,2
Tenure publique	-	5,6	30,1	149,1	504,3	653,2	770,0	734,2	736,6	788,6	52,0
Tenure privée	-	3,8	30,7	167,0	390,2	441,8	498,1	462,9	450,1	528,4	78,2
<b>02 - Saguenay-Lac-Saint-Jean</b>	<b>248,3</b>	<b>371,7</b>	<b>470,2</b>	<b>643,1</b>	<b>1 055,9</b>	<b>1 256,4</b>	<b>988,4</b>	<b>1 201,4</b>	<b>1 877,5</b>	<b>2 991,1</b>	<b>1 113,6</b>
Tenure publique	178,6	285,2	368,0	529,0	902,2	1 077,6	907,3	1 069,2	1 717,8	2 744,9	1 027,1
Tenure privée	69,7	86,5	102,2	114,1	153,8	178,8	81,1	132,2	159,7	246,1	86,4
<b>03 - Capitale-Nationale</b>	-	-	-	-	0,1	8,0	18,3	29,9	70,7	110,9	40,2
Tenure publique	-	-	-	-	0,0	6,6	15,2	23,3	51,5	86,8	35,3
Tenure privée	-	-	-	-	0,1	1,3	3,1	6,6	19,2	24,2	4,9
<b>04 - Mauricie</b>	<b>2,3</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,2</b>	<b>0,4</b>	<b>0,2</b>
Tenure publique	1,6	0,1	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure privée	0,7	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,4	0,2
<b>05 - Estrie</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>06 - Montréal</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>07 - Outaouais</b>	<b>2,6</b>	-	-	-	-	-	-	1,1	83,4	623,8	540,5
Tenure publique	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-	623,8	623,8
Tenure privée	1,5	-	-	-	-	-	-	1,1	83,4	0,0	(83,4)
<b>08 - Abitibi-Témiscamingue</b>	<b>67,2</b>	<b>96,5</b>	<b>152,5</b>	<b>190,8</b>	<b>330,5</b>	<b>536,3</b>	<b>584,5</b>	<b>848,7</b>	<b>1 240,6</b>	<b>2 551,6</b>	<b>1 310,9</b>
Tenure publique	41,0	61,4	107,1	140,9	275,6	485,8	539,7	799,8	48,2	2 380,3	2 332,1
Tenure privée	26,2	35,1	45,4	49,9	54,9	50,5	44,8	48,9	1 192,5	171,3	(1 021,2)
<b>09 - Côte-Nord</b>	<b>1 322,6</b>	<b>1 745,3</b>	<b>2 465,7</b>	<b>2 946,4</b>	<b>3 754,6</b>	<b>3 750,9</b>	<b>3 385,9</b>	<b>3 589,3</b>	<b>3 664,0</b>	<b>4 423,3</b>	<b>759,3</b>
Tenure publique	1 288,1	1 678,1	2 372,3	2 846,3	3 639,4	3 622,0	3 249,2	3 443,2	3 515,9	4 274,7	758,8
Tenure privée	34,5	67,2	93,4	100,1	115,2	128,9	136,8	146,1	148,1	148,6	0,5
<b>10 - Nord-du-Québec</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40,4	40,4
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39,9	39,9
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,5	0,5
<b>11 - Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine</b>	-	3,1	56,8	178,6	279,4	371,6	915,3	1 312,6	1 484,9	1 472,4	(12,5)
Tenure publique	-	1,9	25,1	119,1	215,7	322,6	766,9	1 116,0	1 340,6	1 337,3	(3,3)
Tenure privée	-	1,2	31,7	59,5	63,8	49,0	148,4	196,6	144,3	135,0	(9,3)
<b>12 - Chaudière-Appalaches</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,7	3,7
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,5	0,5
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,3	3,3
<b>13 - Laval</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>14 - Lanaudière</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>15 - Laurentides</b>	<b>0,1</b>	-	-	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,5</b>	<b>0,8</b>	<b>0,4</b>	<b>2,6</b>	<b>2,2</b>
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	1,2	1,2
Tenure privée	0,1	-	-	0,1	0,1	0,1	0,5	0,8	0,4	1,4	1,0
<b>16 - Montérégie</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>17 - Centre-du-Québec</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total tenure publique</b>	<b>1 510,4</b>	<b>2 032,3</b>	<b>2 902,6</b>	<b>3 784,4</b>	<b>5 537,2</b>	<b>6 167,8</b>	<b>6 248,3</b>	<b>7 185,7</b>	<b>7 410,6</b>	<b>12 278,0</b>	<b>4 867,4</b>
<b>Total tenure privée</b>	<b>132,6</b>	<b>193,8</b>	<b>303,4</b>	<b>490,7</b>	<b>778,1</b>	<b>850,5</b>	<b>912,8</b>	<b>995,2</b>	<b>2 197,9</b>	<b>1 259,1</b>	<b>(938,7)</b>
<b>Grand total</b>	<b>1 643,0</b>	<b>2 226,1</b>	<b>3 206,0</b>	<b>4 275,1</b>	<b>6 315,3</b>	<b>7 018,3</b>	<b>7 161,1</b>	<b>8 180,8</b>	<b>9 608,5</b>	<b>13 537,2</b>	<b>3 928,7</b>

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)**

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	Différence 2020-2019
Défoliation légère	-	-	-	1,8	4,7	9,9	93,6	270,5	-	-	-
Défoliation modérée	-	-	-	0,9	3,4	42,2	140,4	115,2	-	-	-
Défoliation grave	-	-	-	0,0	17,5	26,4	71,7	3,3	-	-	-
<b>Superficie totale</b>	-	-	-	<b>2,7</b>	<b>25,7</b>	<b>78,4</b>	<b>305,7</b>	<b>389,0</b>	-	-	-

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)**

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	Différence 2020-2019
<b>01 - Bas-Saint-Laurent</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>02 - Saguenay-Lac-Saint-Jean</b>	-	-	-	-	-	-	-	1,4	-	-	-
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	-	1,4	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	-	(0,0)	-	-	-
<b>03 - Capitale-Nationale</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>04 - Mauricie</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>05 - Estrie</b>	-	-	-	-	-	-	12,0	11,3	-	-	-
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	2,2	1,5	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	9,8	9,8	-	-	-
<b>06 - Montréal</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>07 - Outaouais</b>	-	-	-	-	-	-	70,7	130,8	-	-	-
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	7,8	34,9	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	62,9	95,9	-	-	-
<b>08 - Abitibi-Témiscamingue</b>	-	-	-	2,7	21,1	75,0	109,2	-	-	-	-
Tenure publique	-	-	-	1,8	11,4	39,1	66,4	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	0,9	9,7	35,9	42,8	-	-	-	-
<b>09 - Côte-Nord</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>10 - Nord-du-Québec</b>	-	-	-	-	4,6	-	-	-	-	-	-
Tenure publique	-	-	-	-	4,6	-	-	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	0,0	-	-	-	-	-	-
<b>11 - Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>12 - Chaudière-Appalaches</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>13 - Laval</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>14 - Lanaudière</b>	-	-	-	-	-	2,4	8,4	7,5	-	-	-
Tenure publique	-	-	-	-	-	0,1	1,1	4,6	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	2,3	7,3	2,9	-	-	-
<b>15 - Laurentides</b>	-	-	-	-	-	1,1	100,2	232,2	-	-	-
Tenure publique	-	-	-	-	-	0,1	8,4	44,0	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	1,0	91,8	188,2	-	-	-
<b>16 - Montérégie</b>	-	-	-	-	-	-	5,1	5,9	-	-	-
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	5,1	5,9	-	-	-
<b>17 - Centre-du-Québec</b>	-	-	-	-	-	-	0,0	-	-	-	-
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	0,0	-	-	-	-
<b>Total tenure publique</b>	-	-	-	<b>1,8</b>	<b>16,0</b>	<b>39,3</b>	<b>85,9</b>	<b>86,4</b>	-	-	-
<b>Total tenure privée</b>	-	-	-	<b>0,9</b>	<b>9,7</b>	<b>39,1</b>	<b>219,8</b>	<b>302,6</b>	-	-	-
<b>Grand total</b>	-	-	-	<b>2,7</b>	<b>25,7</b>	<b>78,4</b>	<b>305,7</b>	<b>389,0</b>	-	-	-

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)

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	Différence 2020-2019
Défoliation légère	-	3 307,0	12 814,2	891,0	29,0	-	-	-	-	-	-
Défoliation modérée	-	2 420,0	13 599,2	4 812,0	6 300,0	-	-	-	-	-	-
Défoliation grave	-	338,0	3 426,2	10 103,0	20,0	-	-	-	-	-	-
<b>Superficie totale</b>	<b>-</b>	<b>13 106,0</b>	<b>29 839,6</b>	<b>15 806,0</b>	<b>6 349,0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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

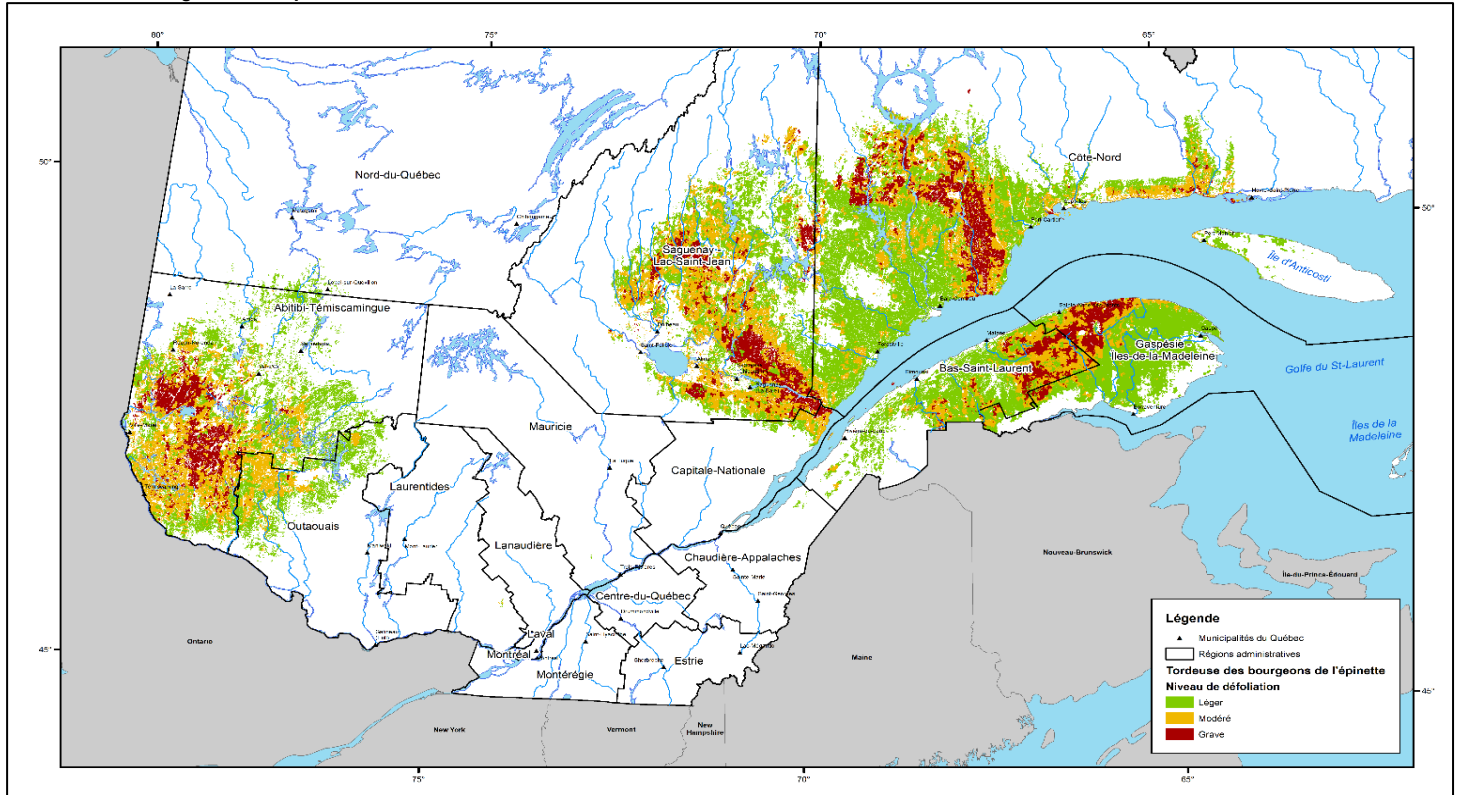
## Régions administratives affectées par l'arpenteuse de la pruche, toutes défoliations (ha)

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	Différence 2020-2019
<b>01 - Bas-Saint-Laurent</b>	-	-	-	363,0	69,7	-	-	-	-	-	-
Tenure publique	-	-	-	301,0	62,8	-	-	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	62,0	6,9	-	-	-	-	-	-
<b>02 - Saguenay-Lac-Saint-Jean</b>	-	-	-	353,0	-	-	-	-	-	-	-
Tenure publique	-	-	-	353,0	-	-	-	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>03 - Capitale-Nationale</b>	-	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	-	-	-	-	-	-	-
<b>04 - Mauricie</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>05 - Estrie</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>06 - Montréal</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>07 - Outaouais</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>08 - Abitibi-Témiscamingue</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>09 - Côte-Nord</b>	13 105,6	2 678,7	25 856,6	11 273,0	6 279,2	-	-	-	-	-	-
Tenure publique	13 105,6	2 678,7	25 852,8	11 271,5	6 279,2	-	-	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	3,8	1,5	-	-	-	-	-	-	-
<b>10 - Nord-du-Québec</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>11 - Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine</b>	-	-	126,5	10,1	-	-	-	-	-	-	-
Tenure publique	-	-	126,5	10,1	-	-	-	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>12 - Chaudière-Appalaches</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>13 - Laval</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>14 - Lanaudière</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>15 - Laurentides</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>16 - Montérégie</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>17 - Centre-du-Québec</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure publique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenure privée	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total tenure publique</b>	<b>13 105,6</b>	<b>5 962,8</b>	<b>29 304,8</b>	<b>15 422,6</b>	<b>6 342,0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Total tenure privée</b>	<b>-</b>	<b>102,7</b>	<b>534,9</b>	<b>383,5</b>	<b>6,9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Grand total</b>	<b>13 105,6</b>	<b>6 065,5</b>	<b>29 839,7</b>	<b>15 806,1</b>	<b>6 348,9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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 2020

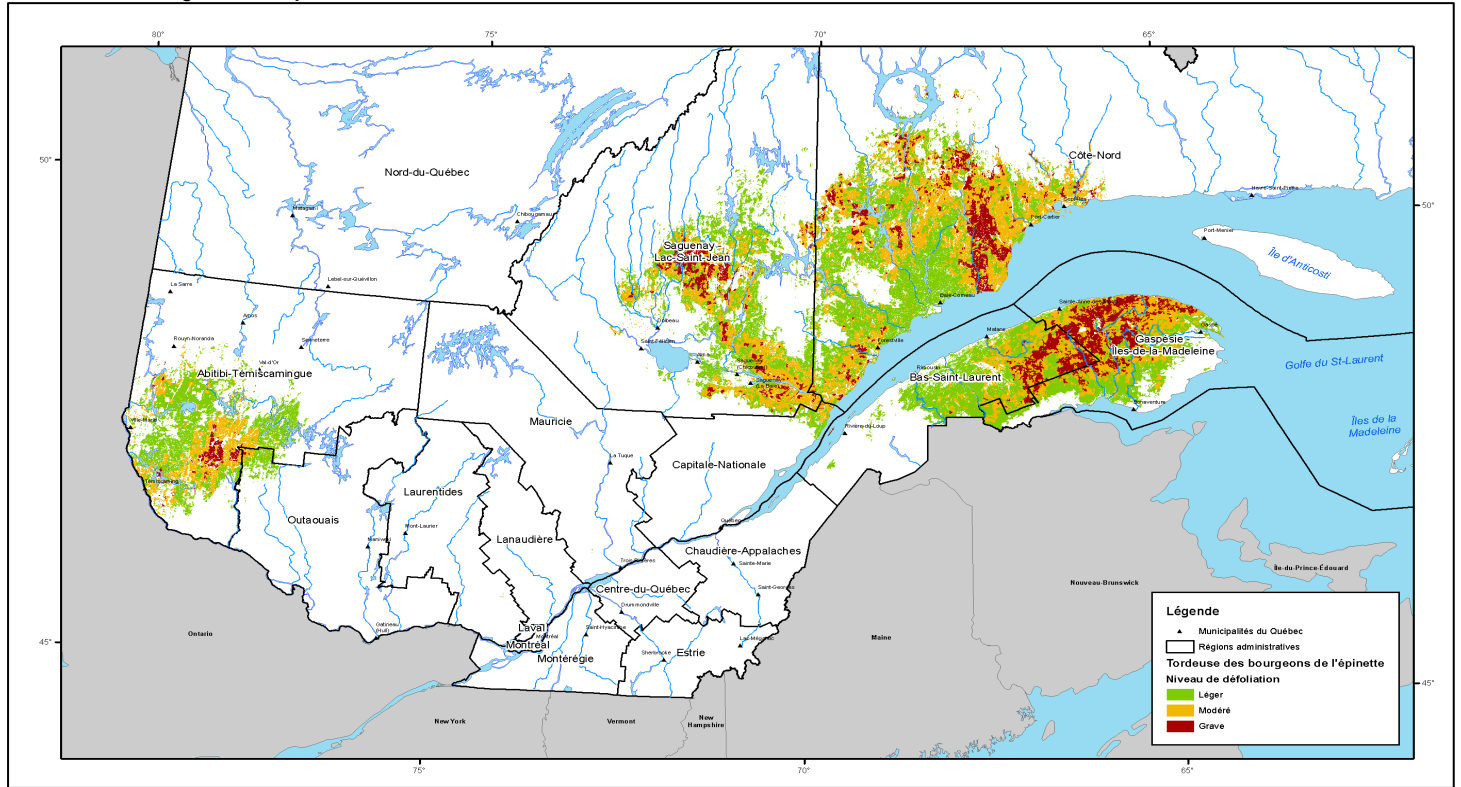
### Tordeuse des bourgeons de l'épinette



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

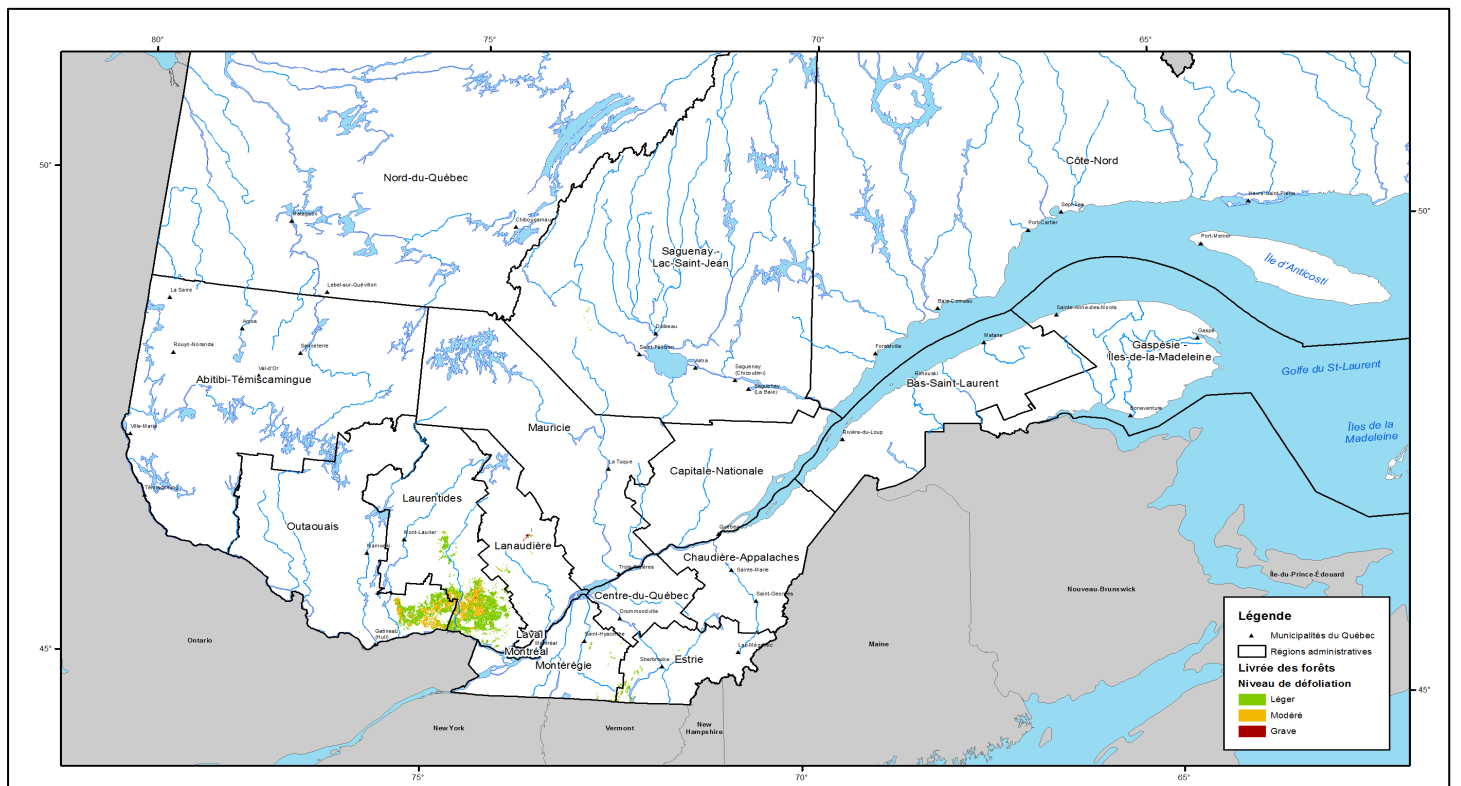
## Insectes défoliateurs principaux - Secteurs affectés par les principaux insectes défoliateurs en 2019

### 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 intensif	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	Différence 2020-2019
<b>Feux de cause humaine</b>											
Nombre de feux	224	512	355	213	331	424	226	391	266	562	296,0
Superficies affectées (ha)	600,3	18 801,6	11 912,4	374,2	253,0	232,4	847,9	15 770,6	5 083,9	52 080,2	46 996,3
<b>Feux causés par la foudre</b>											
Nombre de feux	87	250	84	34	34	78	64	138	58	101	43,0
Superficies affectées (ha)	1 983,9	11 661,4	46 369,6	39,8	146,6	549,2	5 782,2	12 659,5	78,7	388,0	309,3
<b>Total (toutes causes)</b>											
Nombre de feux	311	762	439	247	365	502	290	529	324	663	339,0
Superficies affectées (ha)	2 584,2	30 463,0	58 282,0	414,0	399,6	781,6	6 630,1	28 430,1	5 162,6	52 468,2	47 305,6
Coût de prévention et de lutte (M\$)	57,1	87,8	95,7	63,3	57,8	66,3	65,2	101,2	55,0	..	..
<b>Zone nordique</b>											
Nombre de feux	18	33	76	45	19	100	29	62	33	44	11,0
Superficies affectées (ha)	9 813,3	33 580,1	1 814 560,2	63 306,7	4 980,0	32 589,2	31 762,2	57 830,3	4 441,4	7 517,9	3 076,50
Coût de prévention et de lutte (M\$)	0,3	0,5	8,6	3,2	12,6	3,9	2,9	3,4	2,7	..	..

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<sup>1</sup> et tenure<sup>2</sup>

Région administrative	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	Différence 2020-2019
<b>01 - Bas-Saint-Laurent</b>											
Nombre de feux	2	6	23	9	9	11	15	27	11	24	13
Superficies affectées (ha)	-	0,9	2,8	178,7	0,1	0,6	8,4	30,2	0,2	364,7	364,5
<b>Tenure publique</b>											
Nombre de feux	2	1	4	1	4	3	5	7	1	6	5
Superficies affectées (ha)	-	-	-	-	-	-	0,1	23,3	-	2,9	2,9
<b>Tenure privée</b>											
Nombre de feux	-	5	19	8	5	8	10	20	10	18	8
Superficies affectées (ha)	-	0,9	2,8	178,7	0,1	0,6	8,3	6,9	0,2	361,8	361,6
<b>02 - Saguenay-Lac-Saint-Jean</b>											
Nombre de feux	35	55	51	46	22	32	31	61	27	61	34
Superficies affectées (ha)	1 241,1	28,1	11 680,8	55,8	3,0	18,2	274,2	2 581,9	35,1	51 029,1	50 994,0
<b>Tenure publique</b>											
Nombre de feux	34	36	45	34	11	25	24	42	19	41	22
Superficies affectées (ha)	1 239,1	24,9	11 679,0	47,6	1,3	17,6	267,2	2 572,2	34,8	51 018,5	50 983,7
<b>Tenure privée</b>											
Nombre de feux	1	19	6	12	11	7	7	19	8	20	12
Superficies affectées (ha)	2,0	3,2	1,8	8,2	1,7	0,6	7,0	9,7	0,3	10,6	10,3
<b>03 - Capitale-Nationale</b>											
Nombre de feux	3	20	24	7	15	19	12	16	19	19	-
Superficies affectées (ha)	0,2	7,4	7,7	2,7	1,6	3,0	64,0	5,4	0,8	25,2	24,4
<b>Tenure publique</b>											
Nombre de feux	2	4	6	2	1	3	4	5	4	2	(2)
Superficies affectées (ha)	0,1	2,1	1,3	-	-	-	58,7	0,1	0,3	0,4	0,1
<b>Tenure privée</b>											
Nombre de feux	1	16	18	5	14	16	8	11	15	17	24
Superficies affectées (ha)	0,1	5,3	6,4	2,7	1,6	3,0	5,3	5,3	0,5	24,8	-
<b>04 - Mauricie</b>											
Nombre de feux	22	70	22	21	22	32	24	37	21	55	34
Superficies affectées (ha)	7,9	2 862,6	12,1	8,3	6,5	30,6	1,3	24,7	5,4	111,5	106,1
<b>Tenure publique</b>											
Nombre de feux	12	51	12	10	7	12	17	20	10	15	5
Superficies affectées (ha)	5,4	2 861,5	10,2	7,7	0,4	26,3	1,1	20,1	4,5	58,3	53,8
<b>Tenure privée</b>											
Nombre de feux	10	19	10	11	15	20	7	17	11	40	29
Superficies affectées (ha)	2,5	1,1	1,9	0,6	6,1	4,3	0,2	4,6	0,9	53,2	52,3

Superficies de la zone de protection intensive affectées par les feux de forêt par région administrative<sup>1</sup> et tenure<sup>2</sup>

Région administrative	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	Différence 2020-2019
<b>05 - Estrie</b>											
Nombre de feux	2	20	16	3	11	33	5	14	2	15	13
Superficies affectées (ha)	0,1	11,0	3,5	0,7	10,1	6,0	1,6	6,8	-	2,0	2,0
<b>Tenure publique</b>											
Nombre de feux	-	4	1	-	-	2	1	-	-	3	3
Superficies affectées (ha)	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	0,6	0,6
<b>Tenure privée</b>											
Nombre de feux	2	16	15	3	11	31	4	14	2	12	10
Superficies affectées (ha)	0,1	10,8	3,5	0,7	10,1	6,0	1,6	6,8	-	1,4	1,4
<b>06 - Montréal</b>											
Nombre de feux	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Superficies affectées (ha)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Tenure publique</b>											
Nombre de feux	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Superficies affectées (ha)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Tenure privée</b>											
Nombre de feux	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Superficies affectées (ha)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>07 - Outaouais</b>											
Nombre de feux	50	146	28	30	54	80	19	58	59	95	36
Superficies affectées (ha)	37,5	161,6	38,3	32,8	67,9	74,9	634,1	87,8	30,9	125,5	94,6
<b>Tenure publique</b>											
Nombre de feux	33	87	11	12	17	48	6	27	26	18	(8)
Superficies affectées (ha)	24,4	112,8	31,4	1,4	16,9	68,6	631,6	46,6	12,8	46,7	33,9
<b>Tenure privée</b>											
Nombre de feux	17	59	17	18	37	32	13	31	33	77	44
Superficies affectées (ha)	13,1	48,8	6,9	31,4	51,0	6,3	2,5	41,2	18,1	78,8	60,7
<b>08 - Abitibi-Témiscamingue</b>											
Nombre de feux	99	190	22	31	44	61	43	77	71	25	(46)
Superficies affectées (ha)	362,4	18 248,3	13,3	25,2	43,2	114,9	11,1	409,3	43,3	23,0	(20,3)
<b>Tenure publique</b>											
Nombre de feux	76	141	15	21	26	50	29	55	54	18	(36)
Superficies affectées (ha)	331,4	18 175,0	11,1	19,9	11,9	104,9	10,3	403,9	40,5	19,7	(20,8)
<b>Tenure privée</b>											
Nombre de feux	23	49	7	10	18	11	14	22	17	7	(10)
Superficies affectées (ha)	31,0	73,3	2,2	5,3	31,3	10,0	0,8	5,4	2,8	3,3	0,5
<b>09 - Côte-Nord</b>											
Nombre de feux	24	39	58	30	21	29	33	45	27	50	23
Superficies affectées (ha)	717,1	320,5	22 317,0	74,2	6,9	371,4	45,7	14 924,3	27,6	248,6	221,0
<b>Tenure publique</b>											
Nombre de feux	19	27	40	22	17	23	26	36	24	42	18
Superficies affectées (ha)	714,4	288,2	22 297,5	69,1	5,5	369,6	45,6	14 911,4	27,4	242,5	215,1
<b>Tenure privée</b>											
Nombre de feux	5	12	18	8	4	6	7	9	3	8	5
Superficies affectées (ha)	2,7	32,3	19,5	5,1	1,4	1,8	0,1	12,9	0,2	6,1	5,9
<b>10 - Nord-du-Québec</b>											
Nombre de feux	25	30	41	10	20	19	16	41	8	29	21
Superficies affectées (ha)	29,0	8 631,8	24 085,1	13,7	153,7	54,1	5 551,8	10 280,9	4 984,4	233,9	(4 750,5)
<b>Tenure publique</b>											
Nombre de feux	25	30	41	9	20	19	16	39	8	29	21
Superficies affectées (ha)	29,0	8 631,8	24 085,1	11,2	153,7	54,1	5 551,8	10 280,9	4 984,4	233,9	(4 750,5)
<b>Tenure privée</b>											
Nombre de feux	-	-	-	1	-	-	-	2	-	-	-
Superficies affectées (ha)	-	-	-	2,5	-	-	-	-	-	-	-
<b>11 - Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine</b>											
Nombre de feux	4	4	16	5	6	10	16	15	13	36	23
Superficies affectées (ha)	-	0,3	34,2	2,5	0,2	10,2	1,6	16,7	21,2	46,5	25,3
<b>Tenure publique</b>											
Nombre de feux	2	2	6	2	1	5	8	8	7	11	4
Superficies affectées (ha)	-	-	17,9	-	0,2	10,2	1,3	15,8	5,4	24,9	19,5
<b>Tenure privée</b>											
Nombre de feux	2	2	10	3	5	5	8	7	6	25	19
Superficies affectées (ha)	-	0,3	16,3	2,5	-	-	0,3	0,9	15,8	21,6	5,8

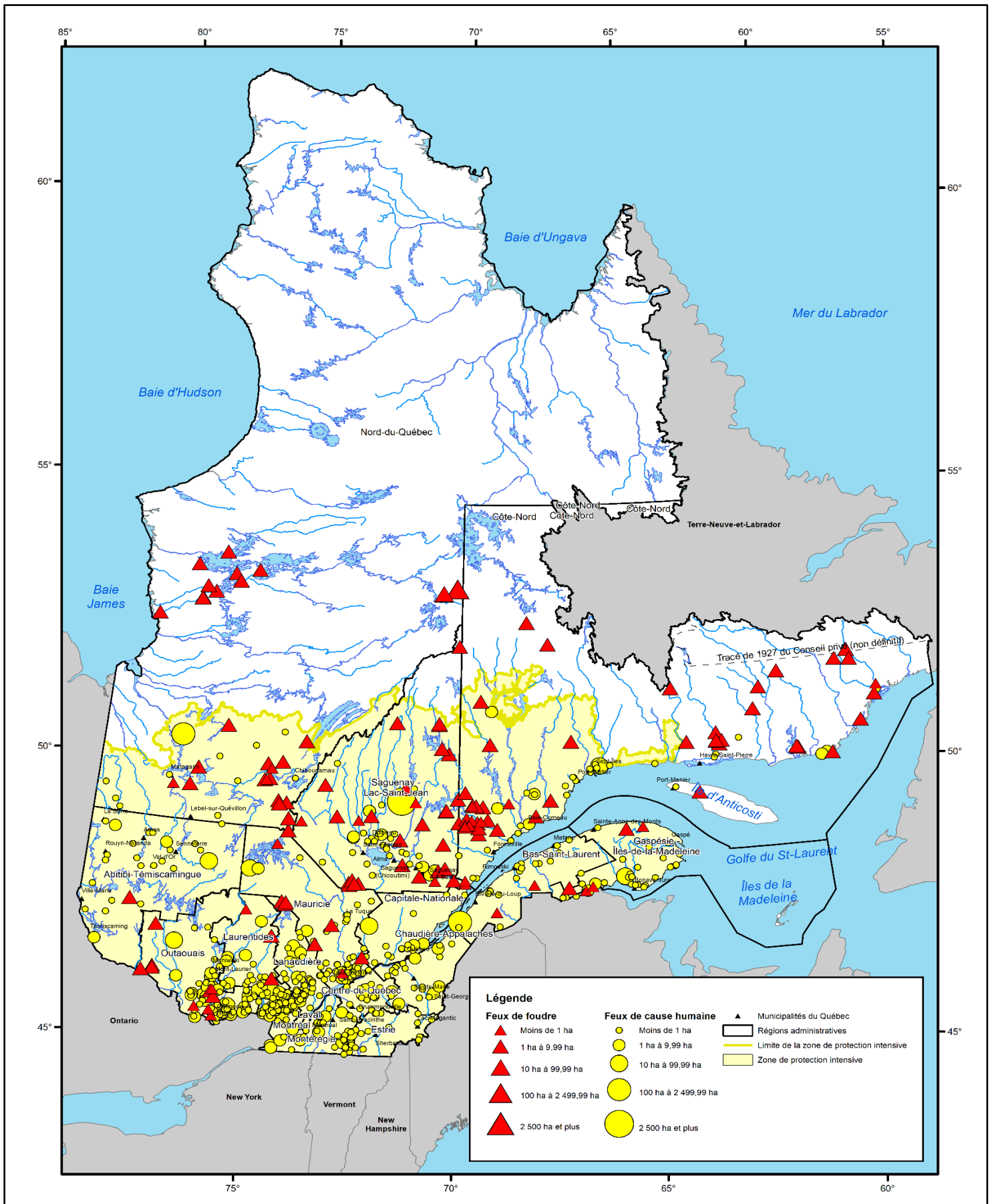
Superficies de la zone de protection intensive affectées par les feux de forêt par région administrative <sup>1</sup> et tenure <sup>2</sup>											
Région administrative	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	Différence 2020-2019
<b>12 - Chaudière-Appalaches</b>											
Nombre de feux	1	13	25	6	14	19	12	27	3	22	19
Superficies affectées (ha)	0,2	2,4	5,9	0,5	6,3	4,1	0,4	5,9	0,9	8,7	7,8
<b>Tenure publique</b>											
Nombre de feux	-	-	3	1	1	-	2	4	-	2	2
Superficies affectées (ha)	-	-	0,2	0,1	-	-	-	0,7	-	0,2	0,2
<b>Tenure privée</b>											
Nombre de feux	1	13	22	5	13	19	10	23	3	20	17,0
Superficies affectées (ha)	0,2	2,4	5,7	0,4	6,3	4,1	0,4	5,2	0,9	8,5	7,6
<b>13 - Laval</b>											
Nombre de feux	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Superficies affectées (ha)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Tenure publique</b>											
Nombre de feux	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Superficies affectées (ha)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Tenure privée</b>											
Nombre de feux	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Superficies affectées (ha)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>14 - Lanaudière</b>											
Nombre de feux	15	44	21	15	31	27	16	37	22	62	40
Superficies affectées (ha)	1,7	50,6	14,9	3,5	35,1	8,9	2,2	29,1	1,1	42,8	41,7
<b>Tenure publique</b>											
Nombre de feux	6	18	3	7	4	8	6	10	7	19	12
Superficies affectées (ha)	0,1	44,9	5,0	-	1,8	2,9	0,1	21,0	0,1	34,3	34,2
<b>Tenure privée</b>											
Nombre de feux	9	26	18	8	27	19	10	27	15	43	28
Superficies affectées (ha)	1,6	5,7	9,9	3,5	33,3	6,0	2,1	8,1	1,0	8,5	7,5
<b>15 - Laurentides</b>											
Nombre de feux	21	96	50	30	66	83	20	45	29	102	73
Superficies affectées (ha)	186,8	128,9	38,6	12,3	35,8	39,6	5,1	8,6	2,8	128,6	125,8
<b>Tenure publique</b>											
Nombre de feux	8	29	13	14	8	29	8	6	7	19	12
Superficies affectées (ha)	182,0	82,2	2,8	3,7	0,2	19,1	1,9	-	0,3	12,5	12,2
<b>Tenure privée</b>											
Nombre de feux	13	67	37	16	58	54	12	39	22	83	61
Superficies affectées (ha)	4,8	46,7	35,8	8,6	35,6	20,5	3,2	8,6	2,5	116,1	113,6
<b>16 - Montérégie</b>											
Nombre de feux	6	18	23	4	24	33	21	18	10	51	41
Superficies affectées (ha)	0,2	4,1	22,3	3,1	24,7	40,3	27,7	16,6	8,1	30,3	22,2
<b>Tenure publique</b>											
Nombre de feux	-	-	-	-	-	3	3	2	6	1	(5)
Superficies affectées (ha)	-	-	-	-	-	25,0	0,2	10,4	8,1	0,4	(7,7)
<b>Tenure privée</b>											
Nombre de feux	6	18	23	4	24	30	18	16	4	50	46
Superficies affectées (ha)	0,2	4,1	22,3	3,1	24,7	15,3	27,5	6,2	-	29,9	29,9
<b>17 - Centre-du-Québec</b>											
Nombre de feux	2	11	19	-	6	14	7	11	2	17	15
Superficies affectées (ha)	-	4,5	5,5	-	4,5	4,8	0,9	1,9	0,8	47,8	47,0
<b>Tenure publique</b>											
Nombre de feux	-	-	-	-	-	1	1	-	-	1	1
Superficies affectées (ha)	-	-	-	-	-	0,3	-	-	-	-	-
<b>Tenure privée</b>											
Nombre de feux	2	11	19	-	6	13	6	11	2	16	14
Superficies affectées (ha)	-	4,5	5,5	-	4,5	4,5	0,9	1,9	0,8	47,8	47,0
<b>Total tenure publique</b>											
Nombre de feux	219	430	200	135	117	231	156	261	173	227	54
Superficies affectées (ha)	2 525,9	30 223,6	58 141,5	160,7	191,9	698,6	6 569,9	28 306,4	5 118,6	51 695,8	46 577,2
<b>Total tenure privée</b>											
Nombre de feux	92	332	239	112	248	271	134	268	151	436	285
Superficies affectées (ha)	58,3	239,4	140,5	253,3	207,7	83,0	60,2	123,7	44,0	772,4	728,4
<b>Grand total</b>											
Nombre de feux	311	762	439	247	365	502	290	529	324	663	339
Superficies affectées (ha)	2 584,2	30 463,0	58 282,0	414,0	399,6	781,6	6 630,1	28 430,1	5 162,6	52 468,2	47 305,6

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.

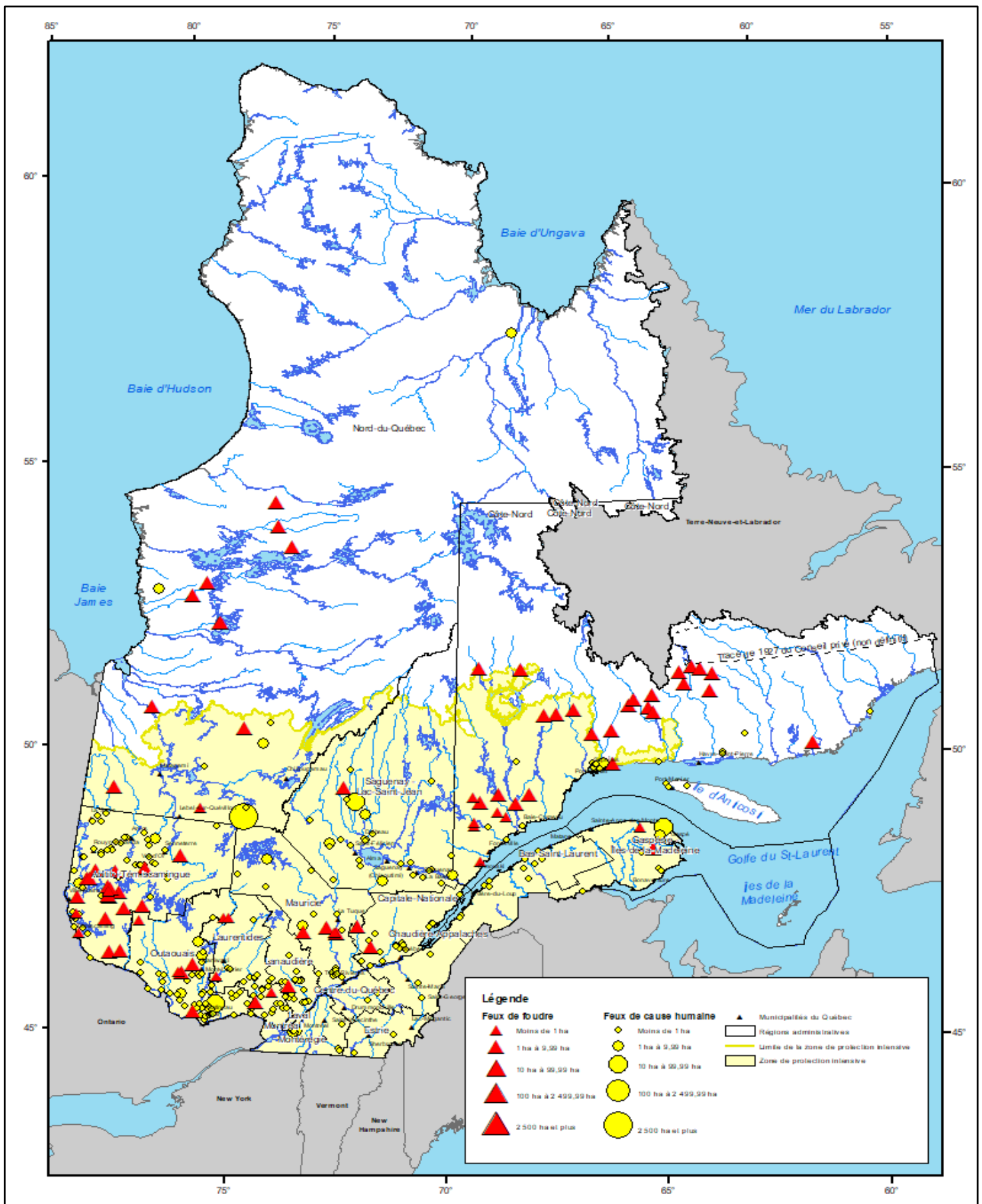
2. Les tenures mixte et publique ont été jumelées.

Secteurs affectés par les incendies forestiers en 2020



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

Secteurs affectés par les incendies forestiers en 2019



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

## 12. Voirie forestière

### Réseau de chemins multiusages en 2019-2020

Classe <sup>1</sup> (km)	Région administrative																	Total
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	
1	124,1	2 397,2	2,5	203,0	-	-	76,6	626,0	436,7	1 301,0	279,7	0,9	-	0,0	0,3	-	-	5 448,1
2	98,6	2 770,7	42,0	294,3	-	-	377,6	1 082,2	821,0	1 104,3	843,5	24,6	-	81,4	94,2	-	-	7 634,4
3	582,8	17 072,0	589,2	1 090,5	-	-	1 119,3	6 062,1	5 668,9	9 380,6	1 723,0	135,2	-	195,8	1 184,8	-	-	44 804,1
4	6 637,8	16 995,9	2 519,3	23 479,8	374,0	-	7 478,1	13 032,8	14 562,6	4 934,0	18 385,0	1 937,1	-	2 574,3	8 154,3	-	6,4	121 071,3
5	4 621,9	4 785,9	4 765,2	3 355,2	37,8	-	1 766,2	4 395,2	237,6	612,7	895,7	16,2	-	732,5	1 351,5	-	22,8	27 596,3
HI	20,7	6 298,7	1 034,4	1 465,3	23,9	-	1 199,7	19 599,1	5 359,8	29 278,9	185,8	65,6	-	936,5	2 235,1	-	-	67 703,4
HN	9,0	231,2	0,1	-	-	-	-	-	407,5	900,6	24,8	5,5	-	-	0,2	-	-	1 579,0
IN	1 585,3	426,9	218,8	4,6	40,7	-	2 075,1	16 141,8	75,0	11 874,4	606,3	401,9	-	240,0	54,0	-	0,4	33 745,2
NC	8 937,1	61 219,4	11 038,4	3 762,1	297,7	-	23 288,2	2 559,9	26 486,3	6 201,5	7 039,4	603,9	-	5 440,2	10 260,3	-	5,6	167 139,8
<b>Total</b>	<b>22 617,3</b>	<b>112 197,9</b>	<b>20 209,9</b>	<b>33 654,6</b>	<b>774,0</b>	<b>-</b>	<b>37 380,7</b>	<b>63 498,9</b>	<b>54 055,4</b>	<b>65 588,1</b>	<b>29 983,2</b>	<b>3 190,8</b>	<b>-</b>	<b>10 200,7</b>	<b>23 334,7</b>	<b>-</b>	<b>35,2</b>	<b>476 721,4</b>

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 2019-2020

Classe <sup>1</sup> (km)	Région administrative																	Total
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0
2	-	-	-	-	-	-	-	7,2	3,9	-	-	-	-	-	-	-	-	11,1
3	-	10,6	-	2,7	-	-	-	4,0	12,4	6,1	0,6	-	-	-	0,2	-	-	36,5
4	8,4	638,8	29,0	266,4	0,3	-	13,9	61,6	273,7	240,4	85,0	13,9	-	1,0	8,6	-	-	1 641,0
5	102,4	356,4	52,6	358,3	1,7	-	237,4	368,1	14,7	160,8	137,6	-	-	52,7	205,4	-	-	2 048,0
HI	1,7	445,4	40,4	204,2	3,2	-	72,9	486,0	195,7	389,2	0,5	5,4	-	48,8	61,0	-	-	1 954,4
HN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0
<b>Total</b>	<b>112,4</b>	<b>1 451,2</b>	<b>122,0</b>	<b>831,5</b>	<b>5,3</b>	<b>-</b>	<b>324,2</b>	<b>926,9</b>	<b>500,5</b>	<b>796,4</b>	<b>223,7</b>	<b>19,3</b>	<b>-</b>	<b>102,5</b>	<b>275,1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>5 691,1</b>

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 2019-2020

Classe <sup>1</sup> (km)	Région administrative																	Total
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	
1	-	12,0	-	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,8
2	-	74,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,2
3	-	16,2	1,7	24,0	-	-	-	29,7	4,1	-	0,9	-	-	-	-	-	-	76,5
4	16,9	36,2	-	48,6	-	-	5,2	49,4	6,2	40,6	0,4	0,6	-	-	7,1	-	-	211,0
5	78,9	196,5	-	15,1	-	-	39,1	104,9	18,3	31,5	12,4	-	-	0,9	28,7	-	-	526,4
HI	-	3,9	-	-	-	-	0,3	0,2	-	-	-	-	-	-	7,8	-	-	12,2
HN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>95,8</b>	<b>339,0</b>	<b>1,7</b>	<b>88,5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>44,5</b>	<b>184,2</b>	<b>28,5</b>	<b>72,1</b>	<b>13,6</b>	<b>0,6</b>	<b>-</b>	<b>0,9</b>	<b>43,6</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>913,1</b>

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 2019-2020

Ponts (n)	Région administrative																	Total
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	
Ouverts	105	369	159	185	26	-	160	165	206	95	81	26	-	86	148	-	2	1 813
Fermés	80	210	102	102	9	-	195	147	102	50	44	23	-	14	55	-	-	1 133
<b>Total</b>	<b>185</b>	<b>579</b>	<b>261</b>	<b>287</b>	<b>35</b>	<b>-</b>	<b>355</b>	<b>312</b>	<b>308</b>	<b>145</b>	<b>125</b>	<b>49</b>	<b>-</b>	<b>100</b>	<b>203</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>2 946</b>

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 <sup>1</sup> (km <sup>2</sup> )	Publique	Privée	Total
Domaine	16 617	10 915	28 403
Forêt	10 491	8 282	19 367
Population	197 322		

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction des inventaires forestiers 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<sup>1</sup> en 2020

Pâtes et papiers	3
Sciages	19
Placages et contreplaqués	-
Panneaux agglomérés	1
Bois tournés et façonnés	-
Cogénération et produits énergétiques <sup>2</sup>	4
Autres	1
<b>Total</b>	<b>28</b>

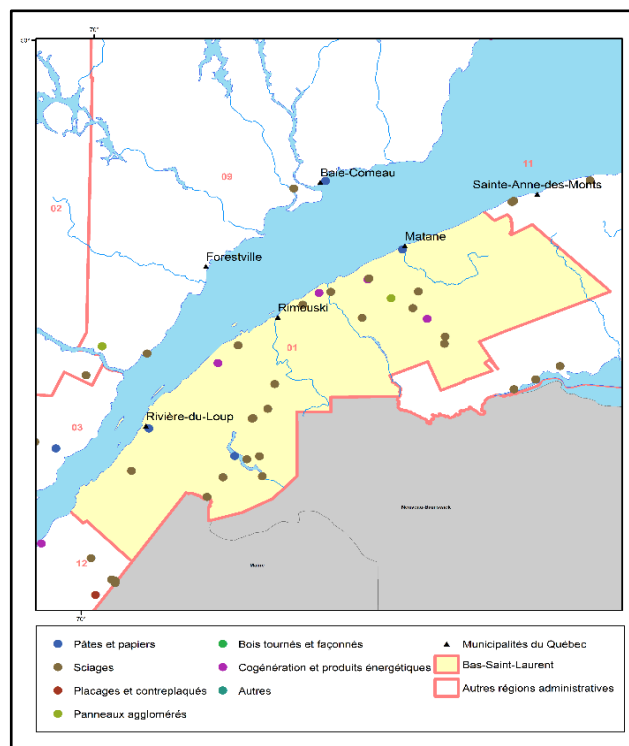
#### Volume de bois ronds consommé (m<sup>3</sup>)

2 263 212

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

1. Nombre d'usines ayant eu un permis actif de 2 001 m<sup>3</sup> ou plus.

2. Usines qui produisent de l'électricité, des granulés, des copeaux énergétiques, de l'énergie thermique ou des bûches de fibre de bois densifiée.



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

Carte réalisée en février 2021

### 02 - Saguenay–Lac-Saint-Jean

#### Territoire et population

Superficie <sup>1</sup> (km <sup>2</sup> )	Publique	Privée	Total
Domaine	99 354	6 501	106 521
Forêt	84 668	4 440	89 146
Population	277 796		

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction des inventaires forestiers 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<sup>1</sup> en 2020

Pâtes et papiers	4
Sciages	17
Placages et contreplaqués	-
Panneaux agglomérés	1
Bois tournés et façonnés	-
Cogénération et produits énergétiques <sup>2</sup>	7
Autres	-
<b>Total</b>	<b>29</b>

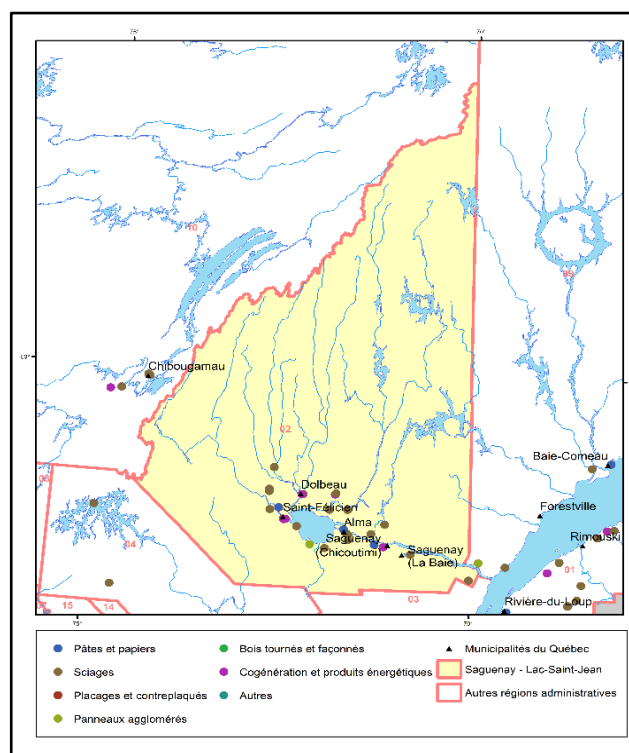
#### Volume de bois ronds consommé (m<sup>3</sup>)

5 740 859

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

1. Nombre d'usines ayant eu un permis actif de 2 001 m<sup>3</sup> ou plus.

2. Usines qui produisent de l'électricité, des granulés, des copeaux énergétiques, de l'énergie thermique ou des bûches de fibre de bois densifiée.



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

Carte réalisée en février 2021

## 13. Résumés régionaux (suite)

### 03 - Capitale-Nationale

Territoire et population			
Superficie <sup>1</sup> (km <sup>2</sup> )	Publique	Privée	Total
Domaine	13 952	6 478	20 972
Forêt	11 460	5 130	16 927
Population	750 645		

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction des inventaires forestiers 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<sup>1</sup> en 2020

Pâtes et papiers	3
Sciages	7
Placages et contreplaqués	-
Panneaux agglomérés	-
Bois tournés et façonnés	-
Cogénération et produits énergétiques <sup>2</sup>	1
Autres	-
<b>Total</b>	<b>11</b>

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

1. Nombre d'usines ayant eu un permis actif de 2 001 m<sup>3</sup> ou plus.

2. Usines qui produisent de l'électricité, des granulés, des copeaux énergétiques, de l'énergie thermique ou des bûches de fibre de bois densifiée.

### 04 - Mauricie

Territoire et population			
Superficie <sup>1</sup> (km <sup>2</sup> )	Publique	Privée	Total
Domaine	31 041	7 342	39 921
Forêt	26 568	5 568	32 763
Population	270 889		

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

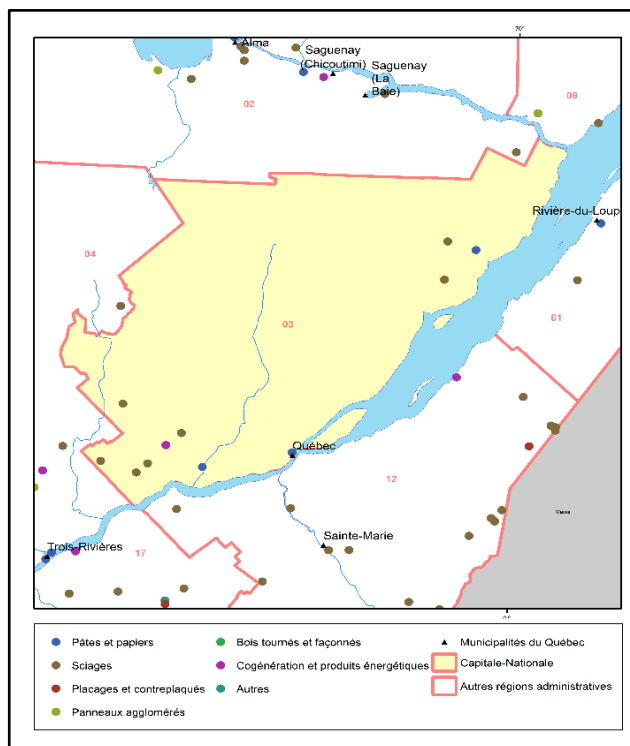
#### Usines québécoises de transformation primaire du bois<sup>1</sup> en 2020

Pâtes et papiers	4
Sciages	8
Placages et contreplaqués	2
Panneaux agglomérés	1
Bois tournés et façonnés	1
Cogénération et produits énergétiques <sup>2</sup>	3
Autres	1
<b>Total</b>	<b>20</b>

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

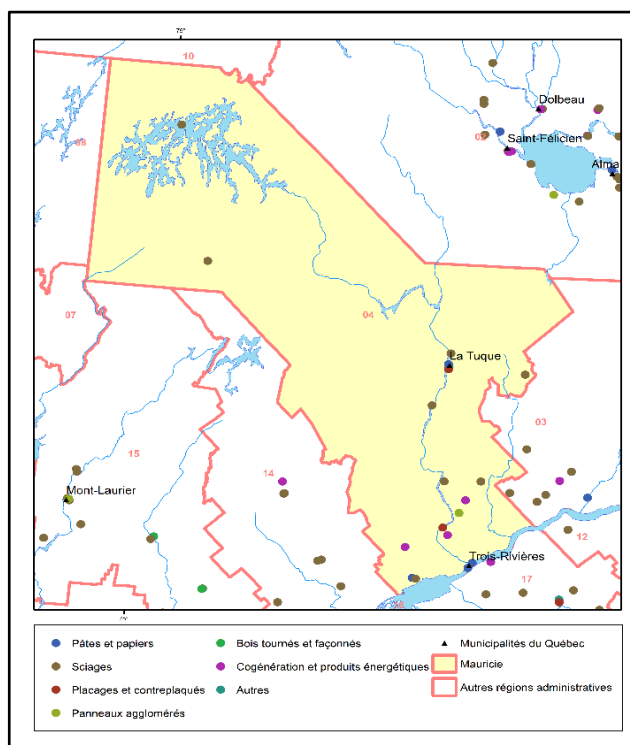
1. Nombre d'usines ayant eu un permis actif de 2 001 m<sup>3</sup> ou plus.

2. Usines qui produisent de l'électricité, des granulés, des copeaux énergétiques, de l'énergie thermique ou des bûches de fibre de bois densifiée.



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

Carte réalisée en février 2021



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

Carte réalisée en février 2021

## 13. Résumés régionaux (suite)

### 05 - Estrie

#### Territoire et population

Superficie <sup>1</sup> (km <sup>2</sup> )	Publique	Privée	Total
Domaine	840	9 164	10 508
Forêt	787	6 983	7 939
Population	328 998		

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction des inventaires forestiers 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<sup>1</sup> en 2020

Pâtes et papiers	2
Sciages	25
Placages et contreplaqués	1
Panneaux agglomérés	1
Bois tournés et façonnés	-
Cogénération et produits énergétiques <sup>2</sup>	4
Autres	-
<b>Total</b>	<b>33</b>

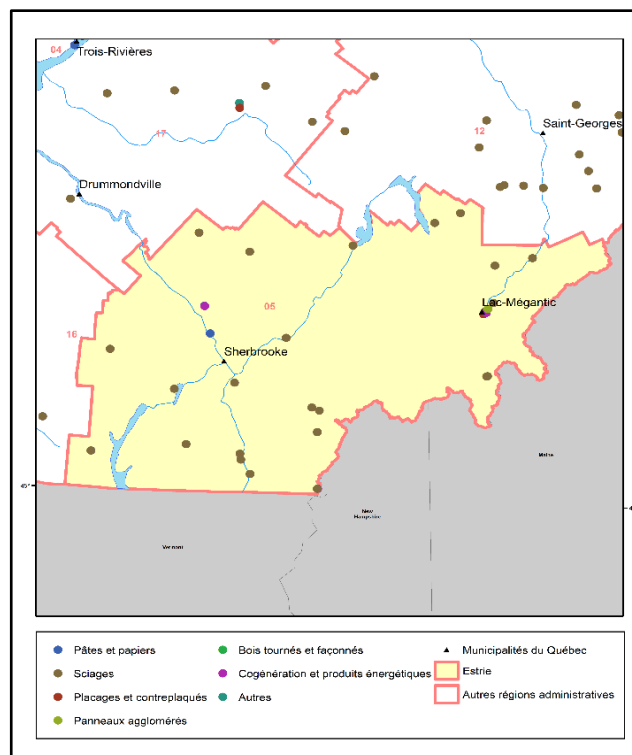
#### Volume de bois ronds consommé (m<sup>3</sup>)

2 361 287

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

1. Nombre d'usines ayant eu un permis actif de 2 001 m<sup>3</sup> ou plus.

2. Usines qui produisent de l'électricité, des granulés, des copeaux énergétiques, de l'énergie thermique ou des bûches de fibre de bois densifiée.



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

Carte réalisée en février 2021

### 07 - Outaouais

#### Territoire et population

Superficie <sup>1</sup> (km <sup>2</sup> )	Publique	Privée	Total
Domaine	25 835	7 376	34 077
Forêt	22 387	5 546	28 003
Population	397 193		

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction des inventaires forestiers 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<sup>1</sup> en 2020

Pâtes et papiers	2
Sciages	11
Placages et contreplaqués	-
Panneaux agglomérés	1
Bois tournés et façonnés	1
Cogénération et produits énergétiques <sup>2</sup>	4
Autres	1
<b>Total</b>	<b>20</b>

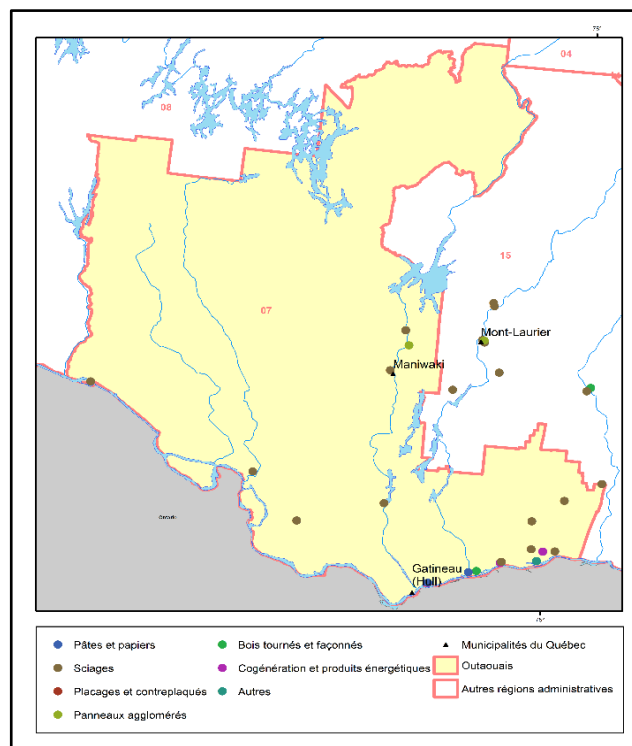
#### Volume de bois ronds consommé (m<sup>3</sup>)

1 662 589

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

1. Nombre d'usines ayant eu un permis actif de 2 001 m<sup>3</sup> ou plus.

2. Usines qui produisent de l'électricité, des granulés, des copeaux énergétiques, de l'énergie thermique ou des bûches de fibre de bois densifiée.



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

Carte réalisée en février 2021

## 13. Résumés régionaux (suite)

### 08 - Abitibi-Témiscamingue

#### Territoire et population

Superficie <sup>1</sup> (km <sup>2</sup> )	Publique	Privée	Total
Domaine	55 533	6 658	64 663
Forêt	46 358	4 556	50 977
Population	147 542		

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction des inventaires forestiers 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<sup>1</sup> en 2020

Pâtes et papiers	2
Sciages	7
Placages et contreplaqués	3
Panneaux agglomérés	4
Bois tournés et façonnés	-
Cogénération et produits énergétiques <sup>2</sup>	3
Autres	-
<b>Total</b>	<b>19</b>

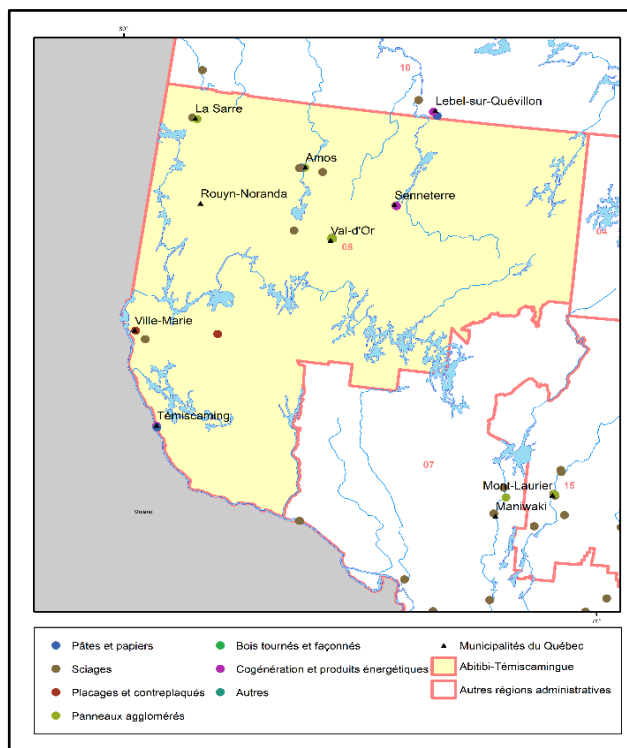
#### Volume de bois ronds consommé (m<sup>3</sup>)

4 360 740

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

1. Nombre d'usines ayant eu un permis actif de 2 001 m<sup>3</sup> ou plus.

2. Usines qui produisent de l'électricité, des granulés, des copeaux énergétiques, de l'énergie thermique ou des bûches de fibre de bois densifiée.



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

Carte réalisée en février 2021

### 09 - Côte-Nord

#### Territoire et population

Superficie <sup>1</sup> (km <sup>2</sup> )	Publique	Privée	Total
Domaine	344 352	2 181	351 615
Forêt	210 186	1 699	212 681
Population	90 704		

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction des inventaires forestiers 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<sup>1</sup> en 2020

Pâtes et papiers	1
Sciages	4
Placages et contreplaqués	-
Panneaux agglomérés	1
Bois tournés et façonnés	-
Cogénération et produits énergétiques <sup>2</sup>	2
Autres	-
<b>Total</b>	<b>8</b>

#### Volume de bois ronds consommé (m<sup>3</sup>)

1 363 340

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

1. Nombre d'usines ayant eu un permis actif de 2 001 m<sup>3</sup> ou plus.

2. Usines qui produisent de l'électricité, des granulés, des copeaux énergétiques, de l'énergie thermique ou des bûches de fibre de bois densifiée.



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

Carte réalisée en février 2021

## 13. Résumés régionaux (suite)

### 10 - Nord-du-Québec

Territoire et population			
Superficie <sup>1</sup> (km <sup>2</sup> )	Publique	Privée	Total
Domaine	835 999	9 981	860 681
Forêt	376 468	2 525	381 306
Population	45 866		

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction des inventaires forestiers 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<sup>1</sup> en 2020

Pâtes et papiers	1
Sciages	6
Placages et contreplaqués	-
Panneaux agglomérés	-
Bois tournés et façonnés	-
Cogénération et produits énergétiques <sup>2</sup>	3
Autres	-
<b>Total</b>	<b>10</b>

**Volume de bois ronds consommé (m<sup>3</sup>)** 2 429 697

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

1. Nombre d'usines ayant eu un permis actif de 2 001 m<sup>3</sup> ou plus.

2. Usines qui produisent de l'électricité, des granulés, des copeaux énergétiques, de l'énergie thermique ou des bûches de fibre de bois densifiée.



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

Carte réalisée en février 2021

### 11 - Gaspésie—Îles-de-la-Madeleine

Territoire et population			
Superficie <sup>1</sup> (km <sup>2</sup> )	Publique	Privée	Total
Domaine	73 681	3 881	78 180
Forêt	15 567	3 315	19 412
Population	90 334		

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction des inventaires forestiers 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<sup>1</sup> en 2020

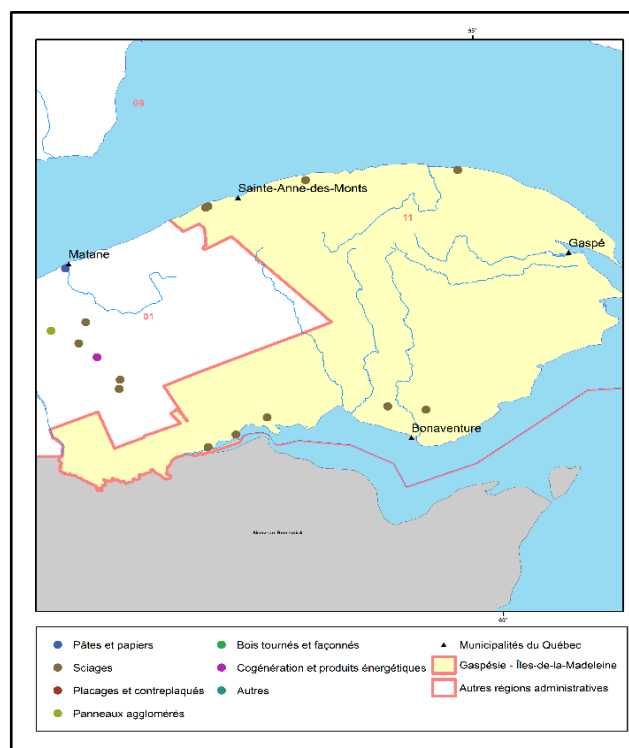
Pâtes et papiers	-
Sciages	9
Placages et contreplaqués	-
Panneaux agglomérés	-
Bois tournés et façonnés	-
Cogénération et produits énergétiques <sup>2</sup>	1
Autres	-
<b>Total</b>	<b>10</b>

**Volume de bois ronds consommé (m<sup>3</sup>)** 1 502 510

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

1. Nombre d'usines ayant eu un permis actif de 2 001 m<sup>3</sup> ou plus.

2. Usines qui produisent de l'électricité, des granulés, des copeaux énergétiques, de l'énergie thermique ou des bûches de fibre de bois densifiée.



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

Carte réalisée en février 2021

## 13. Résumés régionaux (suite)

### 12 - Chaudière-Appalaches

Territoire et population			
Superficie <sup>1</sup> (km <sup>2</sup> )	Publique	Privée	Total
Domaine	2 482	13 362	16 131
Forêt	1 524	9 756	11 404
Population	428 618		

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction des inventaires forestiers 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<sup>1</sup> en 2020

Pâtes et papiers	-
Sciages	27
Placages et contreplaqués	1
Panneaux agglomérés	-
Bois tournés et façonnés	-
Cogénération et produits énergétiques <sup>2</sup>	1
Autres	-
<b>Total</b>	<b>29</b>

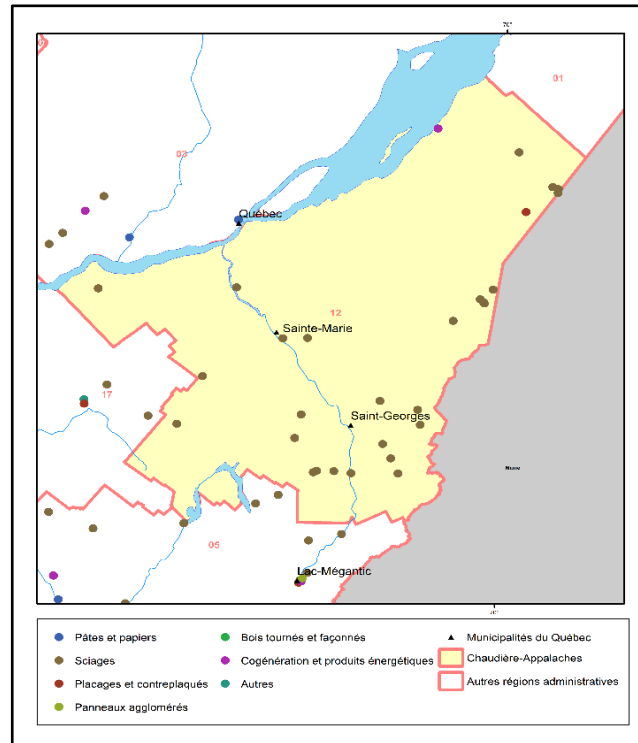
#### Volume de bois ronds consommé (m<sup>3</sup>)

3 419 938

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

1. Nombre d'usines ayant eu un permis actif de 2 001 m<sup>3</sup> ou plus.

2. Usines qui produisent de l'électricité, des granulés, des copeaux énergétiques, de l'énergie thermique ou des bûches de fibre de bois densifiée.



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

Carte réalisée en février 2021

### 14 - Lanaudière

Territoire et population			
Superficie <sup>1</sup> (km <sup>2</sup> )	Publique	Privée	Total
Domaine	9 048	4 209	13 515
Forêt	7 760	2 411	10 213
Population	515 448		

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction des inventaires forestiers 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<sup>1</sup> en 2020

Pâtes et papiers	-
Sciages	7
Placages et contreplaqués	-
Panneaux agglomérés	-
Bois tournés et façonnés	-
Cogénération et produits énergétiques <sup>2</sup>	1
Autres	-
<b>Total</b>	<b>8</b>

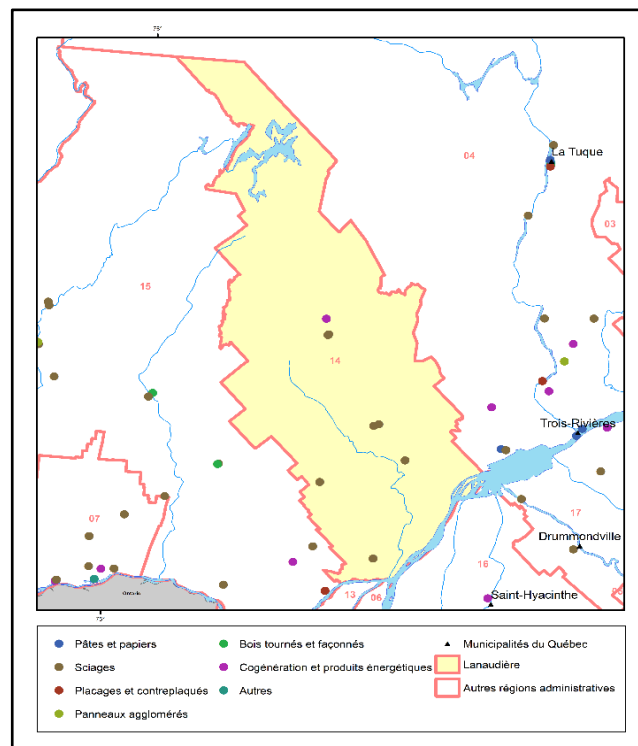
#### Volume de bois ronds consommé (m<sup>3</sup>)

402 017

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

1. Nombre d'usines ayant eu un permis actif de 2 001 m<sup>3</sup> ou plus.

2. Usines qui produisent de l'électricité, des granulés, des copeaux énergétiques, de l'énergie thermique ou des bûches de fibre de bois densifiée.



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

Carte réalisée en février 2021

## 13. Résumés régionaux (suite)

### 15 - Laurentides

Territoire et population			
Superficie <sup>1</sup> (km <sup>2</sup> )	Publique	Privée	Total
Domaine	15 244	6 628	22 520
Forêt	13 416	4 957	18 409
Population	620 264		

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction des inventaires forestiers 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<sup>1</sup> en 2020

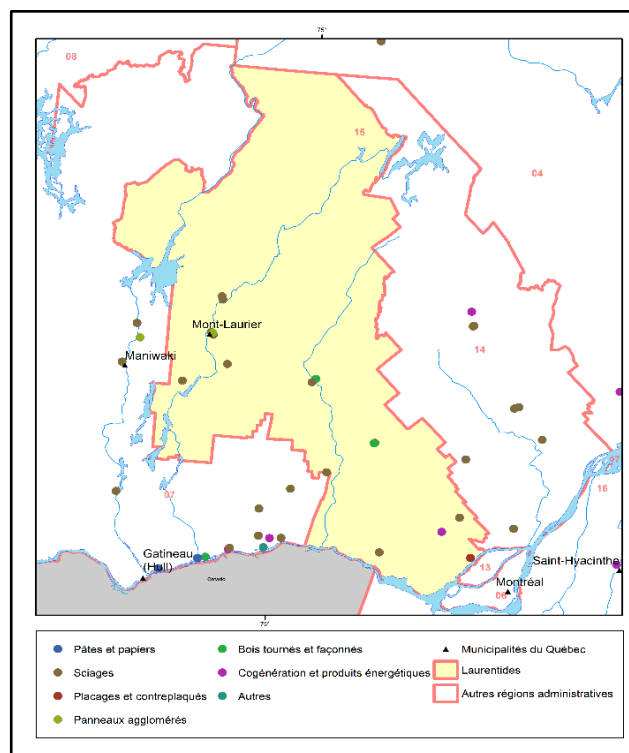
Pâtes et papiers	-
Sciages	11
Placages et contreplaqués	2
Panneaux agglomérés	1
Bois tournés et façonnés	2
Cogénération et produits énergétiques <sup>2</sup>	1
Autres	-
<b>Total</b>	<b>17</b>

**Volume de bois ronds consommé (m<sup>3</sup>)** 771 924

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

1. Nombre d'usines ayant eu un permis actif de 2 001 m<sup>3</sup> ou plus.

2. Usines qui produisent de l'électricité, des granulés, des copeaux énergétiques, de l'énergie thermique ou des bûches de fibre de bois densifiée.



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

Carte réalisée en février 2021

### 16 - Montérégie

Territoire et population			
Superficie <sup>1</sup> (km <sup>2</sup> )	Publique	Privée	Total
Domaine	808	10 794	11 852
Forêt	137	3 444	3 598
Population	1 582 067		

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction des inventaires forestiers 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<sup>1</sup> en 2020

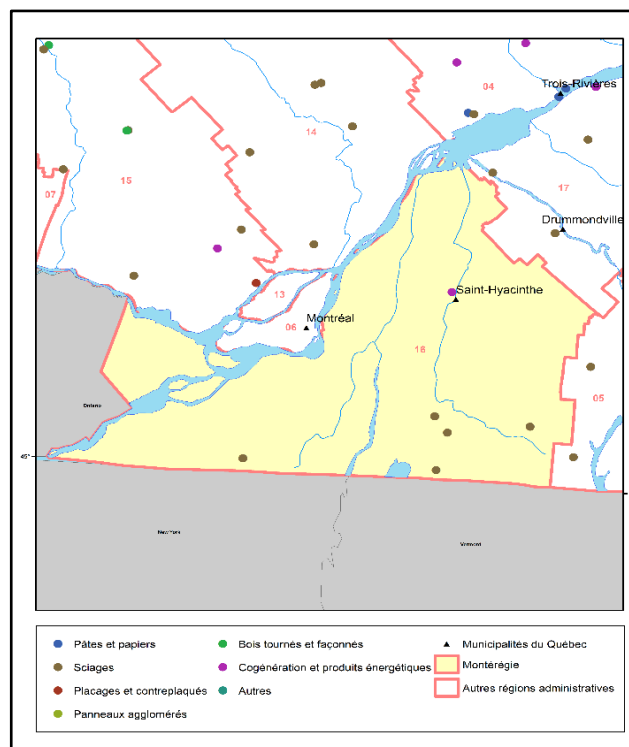
Pâtes et papiers	-
Sciages	5
Placages et contreplaqués	-
Panneaux agglomérés	-
Bois tournés et façonnés	-
Cogénération et produits énergétiques <sup>2</sup>	1
Autres	-
<b>Total</b>	<b>6</b>

**Volume de bois ronds consommé (m<sup>3</sup>)** 216 655

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

1. Nombre d'usines ayant eu un permis actif de 2 001 m<sup>3</sup> ou plus.

2. Usines qui produisent de l'électricité, des granulés, des copeaux énergétiques, de l'énergie thermique ou des bûches de fibre de bois densifiée.



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

Carte réalisée en février 2021

## 13. Résumés régionaux (suite)

### 17 - Centre-du-Québec

#### Territoire et population

Superficie <sup>1</sup> (km <sup>2</sup> )	Publique	Privée	Total
Domaine	377	6 176	7 262
Forêt	93	3 128	3 617
Population	249 396		

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction des inventaires forestiers 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<sup>1</sup> en 2020

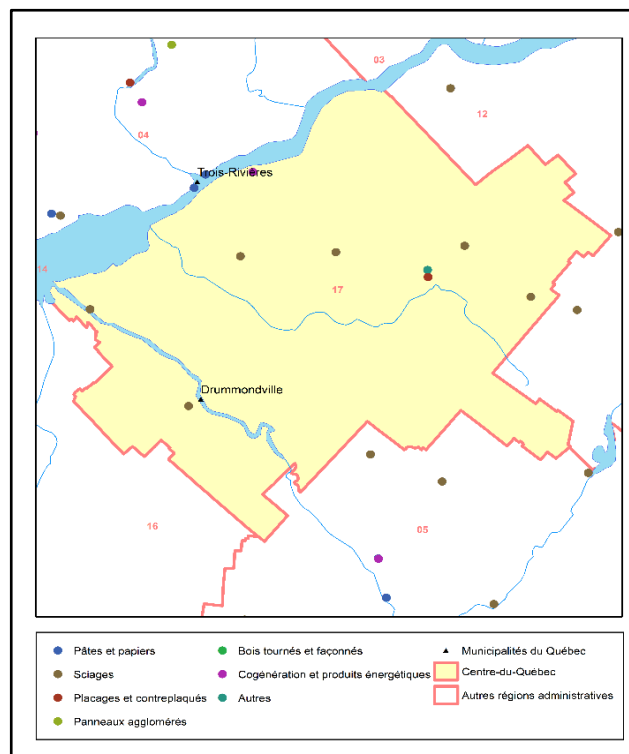
Pâtes et papiers	-
Sciages	6
Placages et contreplaqués	1
Panneaux agglomérés	-
Bois tournés et façonnés	-
Cogénération et produits énergétiques <sup>2</sup>	1
Autres	1
<b>Total</b>	<b>9</b>

**Volume de bois ronds consommé (m<sup>3</sup>)** **351 147**

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

1. Nombre d'usines ayant eu un permis actif de 2 001 m<sup>3</sup> ou plus.

2. Usines qui produisent de l'électricité, des granulés, des copeaux énergétiques, de l'énergie thermique ou des bûches de fibre de bois densifiée.



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

Carte réalisée en février 2021

## 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
Abitibi-Témiscamingue	29	12	-	41
Bas-Saint-Laurent	9	14	2	25
Capitale-Nationale	11	5	1	17
Chaudière-Appalaches	9	-	-	9
Côte-Nord	21	13	1	35
Estrie	2	1	1	4
Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine	11	8	5	24
Lanaudière	9	1	-	10
Laurentides	21	11	2	34
Mauricie	4	3	-	7
Nord-du-Québec	7	5	1	13
Outaouais	11	2	10	23
Saguenay-Lac-Saint-Jean	16	5	-	21
<b>Total</b>	<b>160</b>	<b>80</b>	<b>23</b>	<b>263</b>

Source : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la protection des forêts, juillet 2021

## 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 mixtes, la zone boréale, caractérisée par des peuplements de conifères sempervirens, et la zone arctique, sans arbre, marquée par une végétation arbustive et herbacée. Ces trois zones, qui reflètent les grandes subdivisions climatiques québécoises, ont 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 comporte deux sous-zones : celle de la forêt décidue et celle de la forêt mixte. 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 mixtes 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 mixte 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 fermée, où les peuplements, relativement denses, renferment principalement des espèces résineuses boréales et des feuillus de lumière, la forêt boréale ouverte, 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, la toundra du Bas-Arctique, caractérisée par l'absence d'arbres, le pergélisol continu ainsi qu'une végétation de toundra, essentiellement composée d'arbustes, d'herbacées (des graminoides 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. 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 à papier et la pessière à mousses. Dans la partie septentrionale du territoire, on en reconnaît quatre : la pessière à lichens, la toundra forestière, la toundra à arbustes dressés et la toundra à arbustes prostrés. Certains des domaines bioclimatiques 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 clémente. 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 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 de pins 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 mixte

#### 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 mixtes 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 fermée

#### 5. Domaine de la sapinière à bouleau à papier

Le domaine de la sapinière à bouleau à papier 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 à papier sur les sites mésiques. Sur les sites moins favorables, l'épinette noire, le pin gris et le mélèze sont souvent accompagnés de bouleaux à papier 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 à papier 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 mixtes d'essences de lumière (peuplier faux-tremble, bouleau à papier 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 à papier. Il s'étend approximativement jusqu'au 52<sup>e</sup> parallèle, et sa limite nord coïncide avec celle de la sous-zone de la forêt boréale fermée. 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 à papier, 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 forêt boréale ouverte

#### 7. Domaine de la pessière à lichens

Le domaine de la pessière à lichens occupe toute la sous-zone de la forêt boréale ouverte, qui s'étend du 52<sup>e</sup> au 55<sup>e</sup> 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 55<sup>e</sup> jusqu'au 58<sup>e</sup> 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.

### **III. ZONE ARCTIQUE**

#### **A. Sous-zone de la toundra du Bas-Arctique**

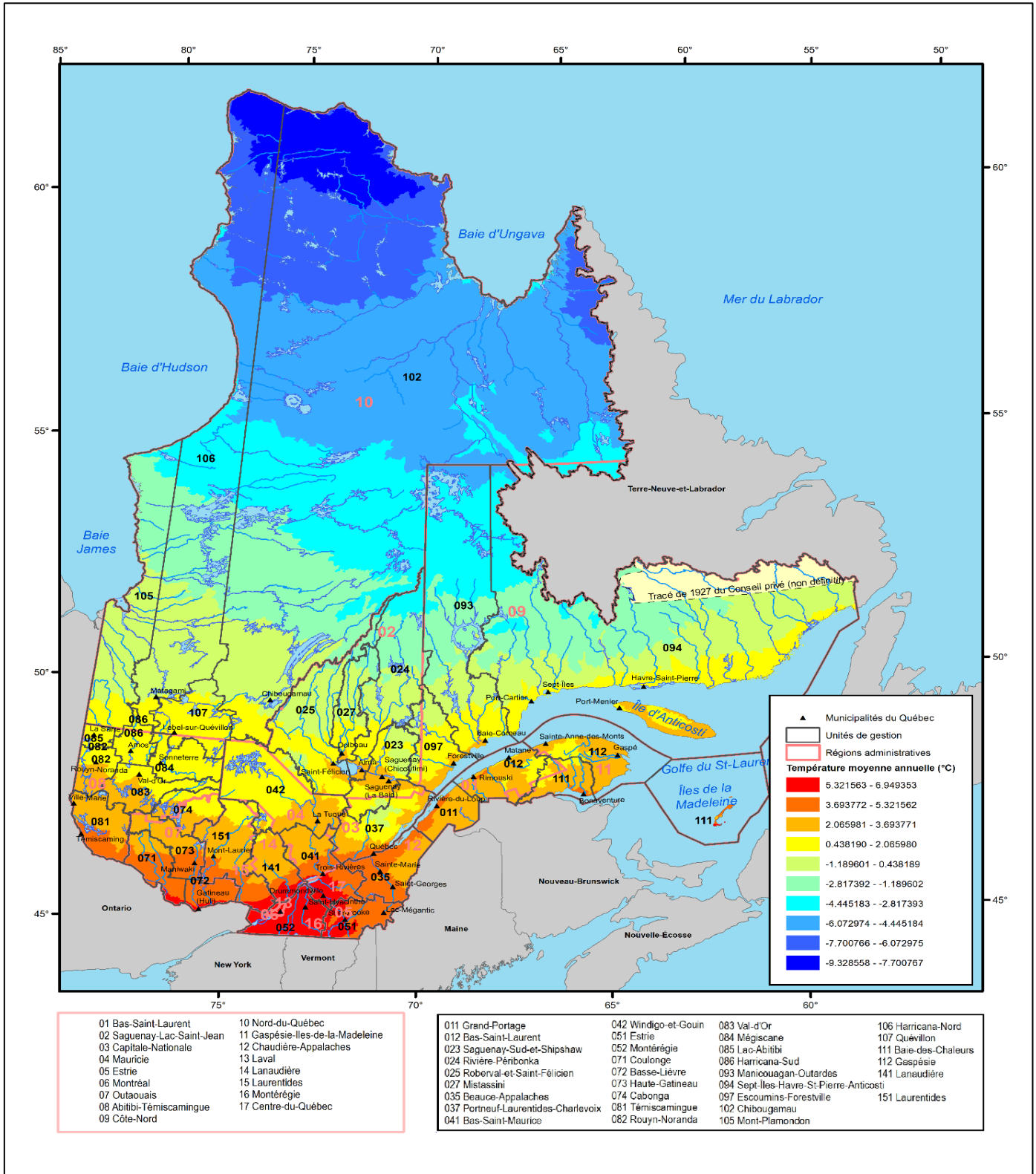
##### **9. Domaine de la toundra à arbustes dressés**

Le domaine bioclimatique de la toundra à arbustes dressés s'étend du 58<sup>e</sup> jusqu'au 61<sup>e</sup> parallèle, approximativement. Les saules et les bouleaux nains y côtoient des plantes herbacées, des graminoides 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 à arbustes prostrés**

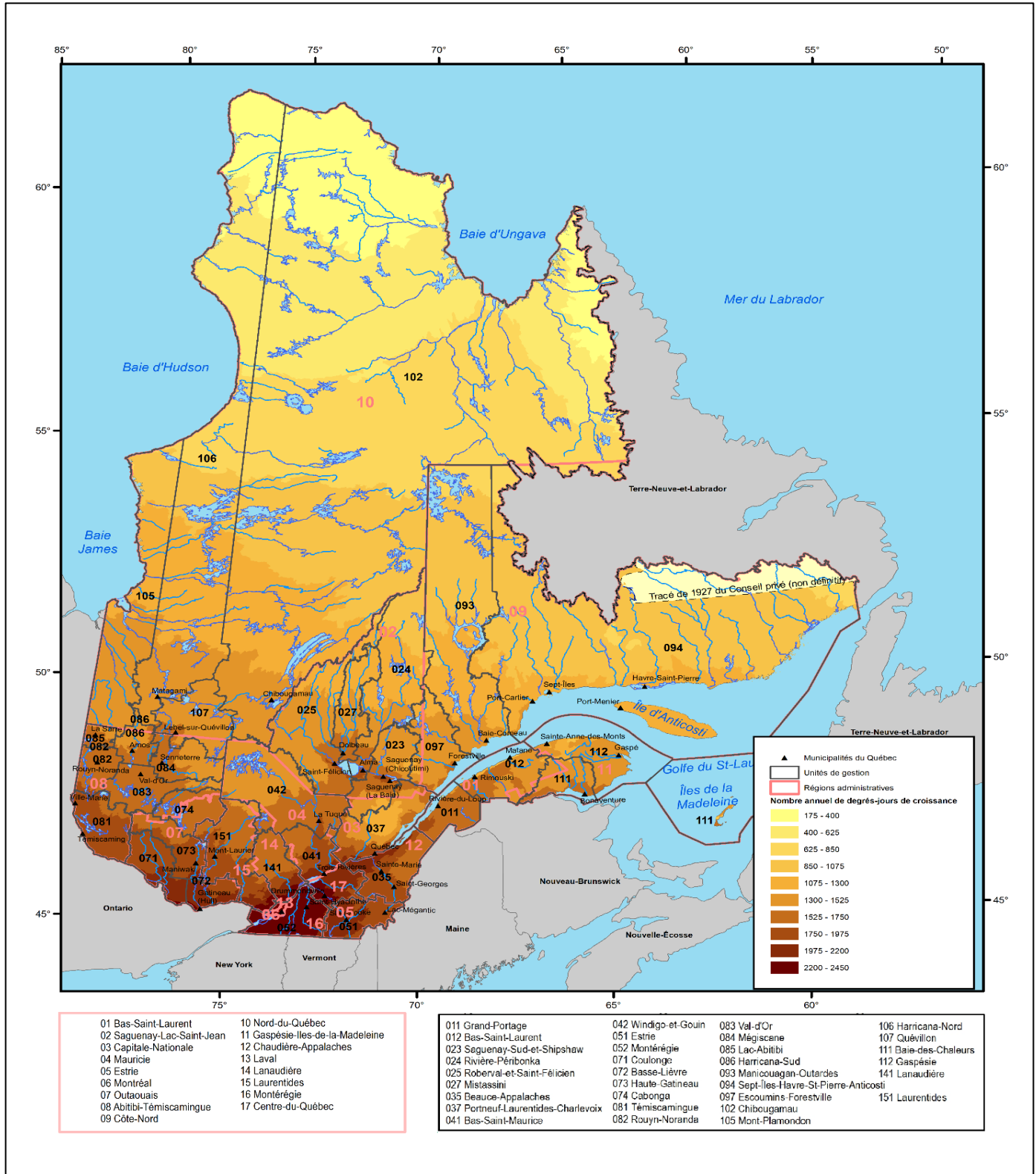
Le domaine bioclimatique de la toundra à arbustes prostrés est le plus nordique du Québec. Le climat régional est si rigoureux que les arbustes se développent à la surface du sol sans parvenir à pousser verticalement, sauf dans les sites abrités les plus favorables, à basse altitude. Arbustes prostrés, cypéracées et graminées se 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



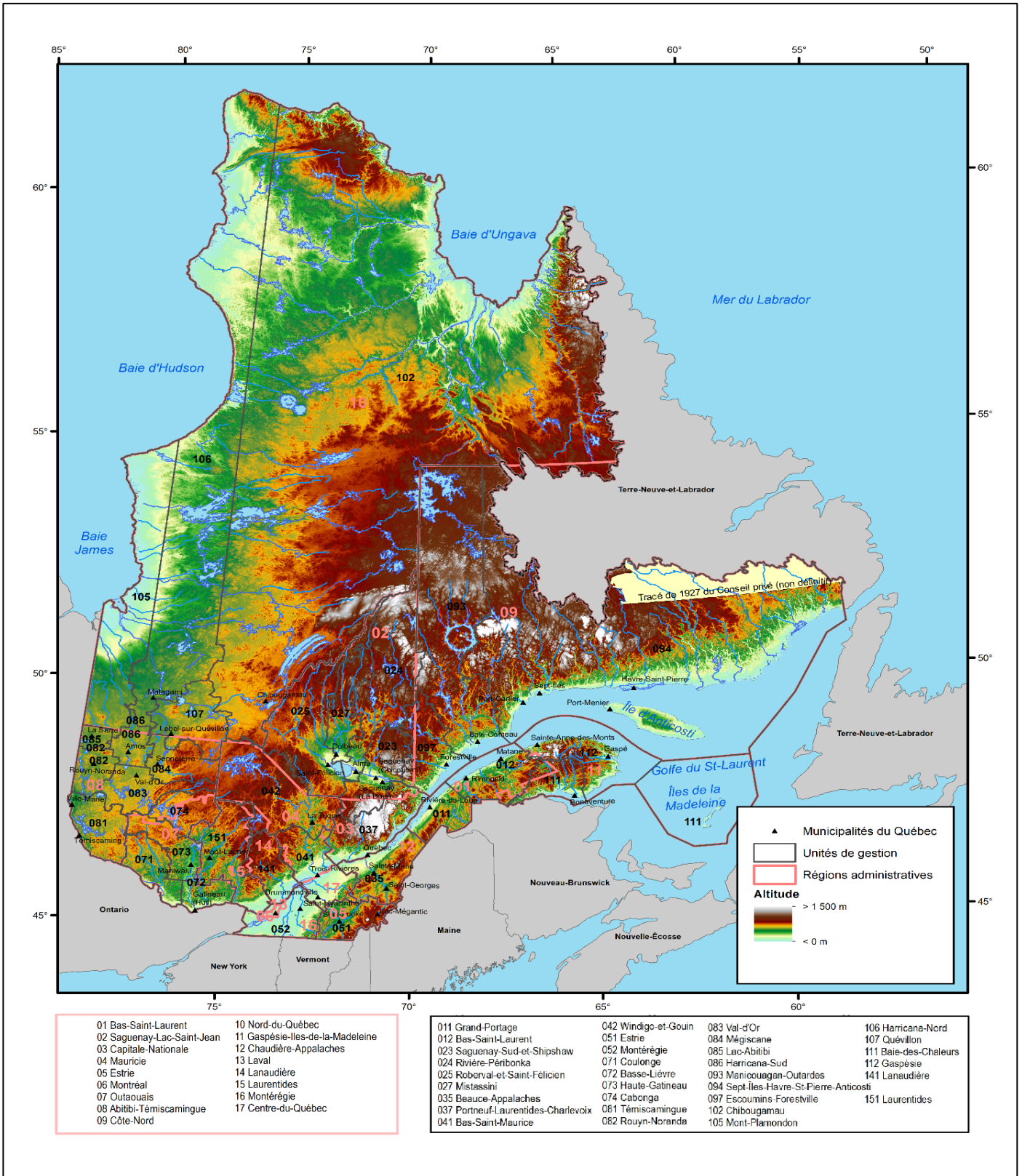
Sources : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction des inventaires forestiers

### Saison de croissance



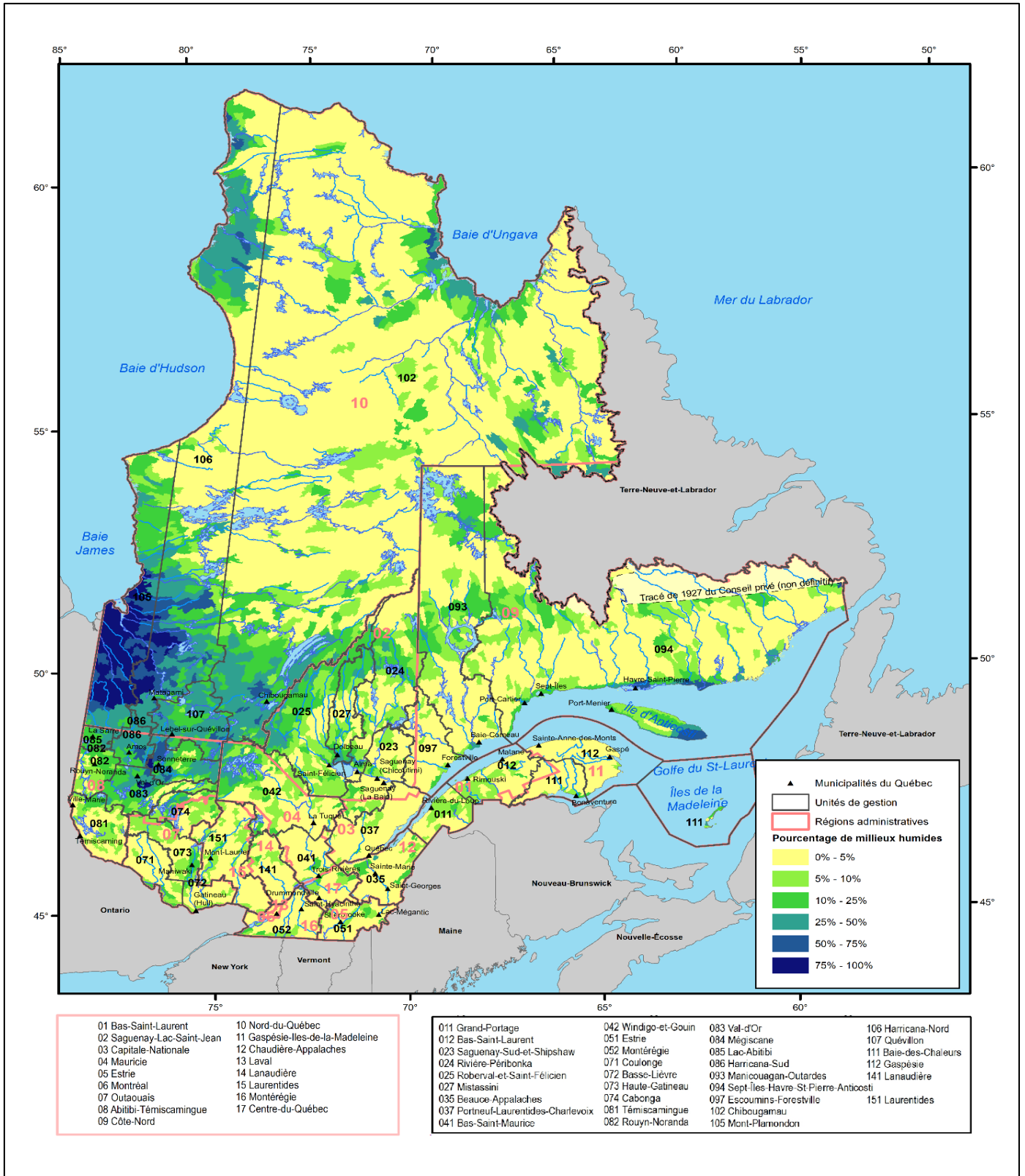
Sources : Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction des inventaires forestiers

# Altitude



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

# Milieux humides



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

# Plan Nord



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



