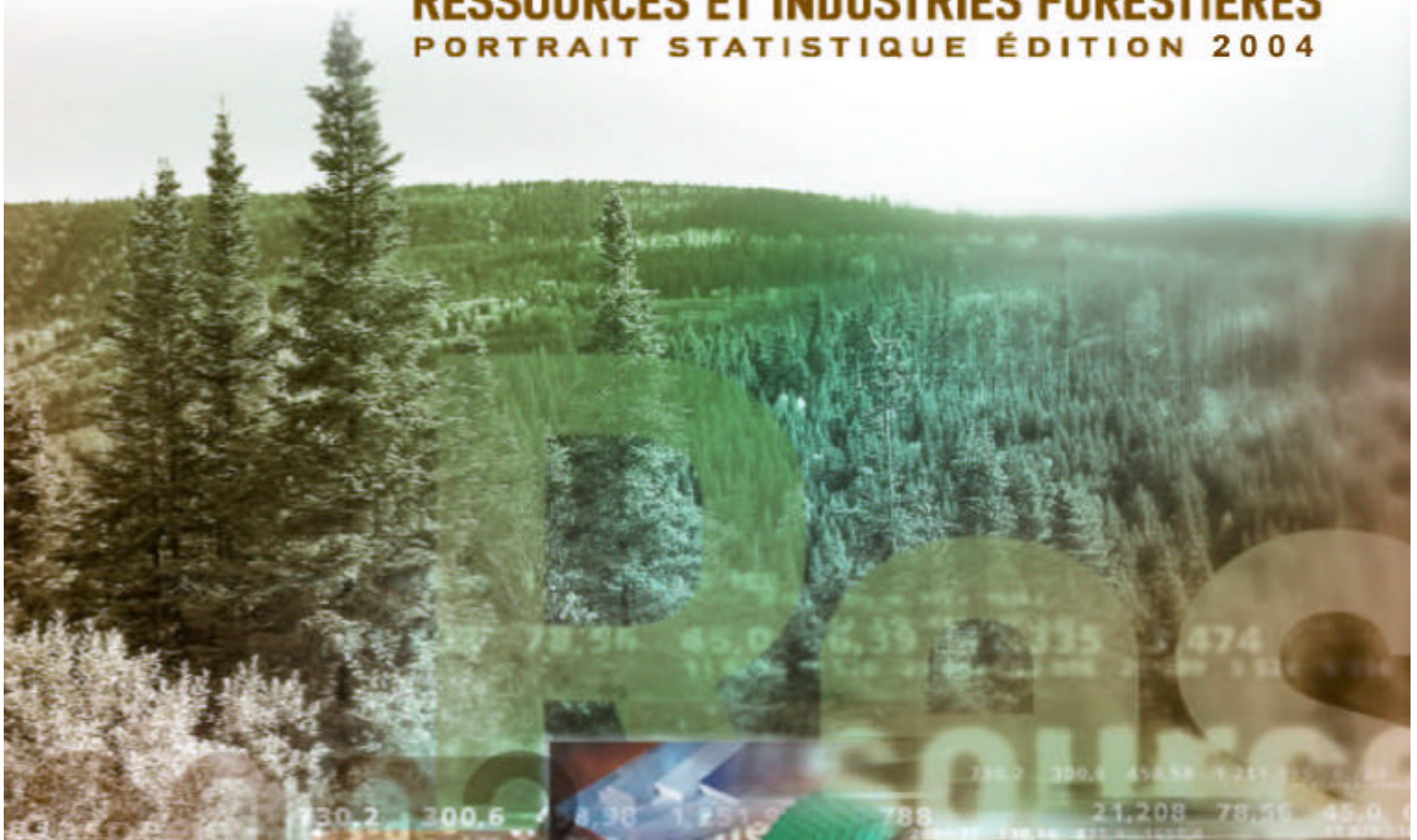


RESSOURCES ET INDUSTRIES FORESTIÈRES

PORTRAIT STATISTIQUE ÉDITION 2004



**RESSOURCES ET
INDUSTRIES
FORESTIÈRES**

**PORTRAIT STATISTIQUE
ÉDITION 2004**

CONCEPTION, RECHERCHE ET RÉDACTION**Blaise Parent, ing.f.,****en collaboration avec Claude Fortin, tech. adm.****Ministère des Ressources naturelles et de la Faune**

Direction du développement de l'industrie

des produits forestiers

880, chemin Sainte-Foy, bureau 7.50

Québec (Québec) G1S 4X4

CANADA

Tél. : (418) 627-8644, poste 4112

Télécopieur : (418) 643-9534

Remarque :

La préparation de ce document a nécessité

la collaboration de toutes les unités

administratives du Secteur des forêts et de Forêt Québec.

À moins d'indication contraire, la source

des données est l'unité administrative

responsable du domaine en cause au ministère

des Ressources naturelles et de la Faune.

© Gouvernement du Québec

Ministère des Ressources naturelles et de la Faune, 2005

ISSN en ligne 1703-2938

Conformément à sa mission, le Ministère continue de mettre divers outils de travail, dont le document **Ressources et industries forestières**, à la disposition de ceux et celles qui s'intéressent à nos forêts. Comme les précédentes, l'édition 2004 de ce document brosse un **portrait statistique succinct** de tout le secteur forestier québécois. Néanmoins, le contenu de cette dernière édition a été légèrement modifié. Ainsi, nous avons modifié le nouveau chapitre sur l'utilisation de la matière non ligneuse, c'est-à-dire les produits forestiers non ligneux (PFNL), et les données du chapitre sur l'inventaire proviennent uniquement du troisième inventaire forestier décennal (sauf exception pour les Îles de la Madeleine qui datent encore du deuxième inventaire).

La version complète de **Ressources et industries forestières** est diffusée en formats **PDF** et **Excel** sur le site Internet du Ministère : <http://www.mrmfp.gouv.qc.ca/forets/connaissances/connaissances-statistiques.jsp>¹. De plus, afin de faciliter la recherche, des résumés français et anglais, qui renferment, notamment, les points saillants de chacun des chapitres ainsi que les cartes et les tableaux les plus importants de la version complète, sont également disponibles à cette adresse.

Nous espérons que **Ressources et industries forestières** vous sera tout aussi utile que dans le passé et nous vous rappelons que vos commentaires sont toujours appréciés.

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

AVERTISSEMENT AU LECTEUR

00.04.01

Le lecteur qui désire utiliser la version intégrale de ce document doit se rendre sur le site Internet du ministère des Ressources naturelles, de la Faune et des Parcs (<http://www.mrnfp.gouv.qc.ca/>), et cliquer sur les onglets **Forêts, Connaissances forestières et environnementales, Les statistiques forestières**, puis sur l'édition **complète** ou **résumée**. Dans la version Excel, les onglets visibles au bas de l'écran permettent d'accéder aux différentes feuilles du fichier.

Rappelons que, le lecteur qui utilise les données consignées dans ce document doit tenir compte des changements apportés à certains tableaux évolutifs. Cette mise en garde vise particulièrement ceux qui voudraient comparer ces tableaux avec ceux qui ont été publiés dans les éditions précédentes. Dans certains cas, cet exercice pourrait porter à confusion. Enfin, en format Excel, certaines données peuvent sembler tronquées à cause de la largeur des colonnes. Pour y remédier, utilisez la version PDF ou, tout simplement, imprimez le fichier en question.

Par contre, si vous désirez obtenir de plus amples informations, n'hésitez pas à téléphoner au responsable de la rédaction, M. Blaise Parent, au (418) 627-8644, poste 4112.

NOTE IMPORTANTE

Un code figure dans le coin supérieur droit de chacun des tableaux, graphiques et cartes. Les deux premiers chiffres de ce code correspondent au chapitre, les deux suivants, à la section, et les deux derniers, à l'illustration. Le code **02.01.03** est donc celui de la troisième illustration de la première section du chapitre 2.

La lettre (g) ajoutée entre parenthèses à la fin du code **05.01.10 (g)**, signifie qu'il s'agit des données sources du graphique **05.01.10**. De plus, le chiffre (2) ajoutée entre parenthèses à la fin du code **12.01.01 (2)**, indique qu'il s'agit des données du tableau **12.01.01** qui précède de même que celles de l'industrie du meuble et/ou de l'impression.

Signes conventionnels utilisés dans les tableaux ou graphiques

00.05.01

.. : donnée non disponible
... : donnée n'ayant pas lieu de figurer
p : donnée provisoire
r : donnée révisée
e : donnée estimée
x : donnée confidentielle
- : néant ou zéro
— : donnée infime

Symboles utilisés

cm : centimètre
cm³ : centimètre cube
CTI : Classification canadienne type des industries pour les compagnies et les entreprises (structure de 1980) de Statistique Canada
dm³ : décimètre cube
DM : Deutschmark
G : milliard
ha : hectare
hl : hectolitre
kg : kilogramme
km : kilomètre
km² : kilomètre carré
l : litre
lb : livre
m : mètre
m² : mètre carré
m³ : mètre cube
M : million
n : nombre
n.c.a. : non classé ailleurs
pi² : pied carré
pmp : pied mesure de planche
po : pouce
SCIAN : Système de classification des industries de l'Amérique du Nord (nouvelle structure de 2000) de Statistique Canada
SEPM : sapin, épinettes, pin gris, mélèzes
t : tonne
tm : tonne métrique
tma : tonne métrique anhydre
v.n.b.v. : volume nominal brut vert
% : pourcentage
\$: dollar
£ : Livre sterling
¥ : Yen japonais

Facteurs de conversion

1 corde de bois = 85 pieds cubes solides = 2,41 mètres cubes solides
1 cunit = 100 pieds cubes solides = 2,831 mètres cubes solides
1 pied mesure de planche (pmp) = une pièce de bois de 1 pouce d'épaisseur sur 1 pied de largeur sur 1 pied de longueur
1 000 pieds mesure de planche (pmp) = 2,36 mètres cubes (valeur nominale)
1 mètre cube = 423,7 pmp = 35,3 pieds cubes = 0,353 cunit = 1,5 mètre cube apparent
1 tonne métrique (tonne longue) = 1 000 kilogrammes = 2 205 livres
1 tonne anglaise (tonne courte) = 2 000 livres
1 kilomètre carré = 100 hectares = 0,386 mille carré
1 hectare = 2,47 acres

Facteurs de conversion et de rendement utilisés

00.05.02

	Facteurs de conversion	Facteurs de rendement utilisés
Écorces		
Résineux		0,075 tma / m ³
Feuillus		0,095 tma / m ³
Produits manufacturés		
•Sciages de résineux		
-Sapin, épinettes, pin gris, mélèzes, pruche, thuya	2,1 m ³ / Mpmp (v.n.b.v.)	De 4,0 m ³ à 6,0 m ³ de bois ronds / Mpmp produit
-Pins blanc et rouge	2,6 m ³ / Mpmp (v.n.b.v.)	
•Sciages de feuillus		
-Peupliers et feuillus durs	2,6 m ³ / Mpmp (v.n.b.v.)	De 4,0 m ³ à 7,0 m ³ de bois ronds / Mpmp produit
Copeaux et sciures de résineux	2,5 m ³ / tma	Copeaux : de 0,5 tma à 1,5 tma / Mpmp produit Sciures : de 0,12 tma à 0,31 tma / Mpmp
Copeaux et sciures de feuillus		
•Feuillus durs	1,85 m ³ / tma	Copeaux : de 0,7 tma à 1,25 tma / Mpmp produit
•Peupliers	2,65 m ³ / tma	Sciures : de 0,12 tma à 0,31 tma / Mpmp
Bardeaux	0,5 m ³ / toise produite (1 toise = 9,29 m ²)	De 0,42 m ³ à 0,55 m ³ / toise produite
Charbon de bois		De 4,0 m ³ à 7,0 m ³ / tm de charbon
Lattes		1 000 lattes / m ³ de bois ronds consommés
Panneaux	1 000 pi ² (3 / 8 po) = 0,884 9 m ³ 1 000 pi ² (1 / 4 po) = 0,589 93 m ³ 1 000 pi ² (7 / 16 po) = 0,907 66 m ³ 1 000 pi ² (1 / 2 po) = 1,179 87 m ³ 1 000 pi ² (5 / 8 po) = 1,474 84 m ³ 1 000 pi ² (3 / 4 po) = 1,769 8 m ³	

Évolution du ratio de production dans l'industrie du sciage des résineux (SEPM) (m³ / '000 pmp)

00.05.03

Année	Ensemble des usines	Usines intégrées	Usines non intégrées
1990	5,02	5,45	4,56
1991	5,05	5,53	4,55
1992	4,89	5,27	4,48
1993	4,90	5,18	4,57
1994	4,82	5,05	4,57
1995	4,84	5,16	4,41
1996	4,69	4,93	4,33
1997	4,56	4,73	4,28

Densités basales (poids spécifiques) et facteurs de conversion selon les essences (m³ / tma)

00.05.04

Essences	Densités basales		Facteurs de conversion
	(kg / m ³)	(lb / pi ³)	(m ³ / tma)
Thuya occidental (cèdre)	299	18,7	3,344
Sapin baumier	335	20,9	2,985
Pruche du Canada	404	25,2	2,475
Pin blanc	364	22,7	2,747
Pin gris	421	26,3	2,375
Pin rouge	392	24,5	2,551
Épinette noire	406	25,3	2,463
Épinette rouge	380	23,7	2,632
Épinette blanche	354	22,1	2,825
Mélèze laricin	485	30,3	2,062
Frêne noir	468	29,2	2,137
Frêne blanc ou d'Amérique	570	35,6	1,754
Peuplier à grandes dents	390	24,3	2,564
Peuplier faux tremble	374	23,3	2,674
Peuplier baumier	372	23,2	2,688
Tilleul d'Amérique	360	22,5	2,778
Hêtre à grandes feuilles	590	36,8	1,695
Bouleau blanc ou à papier	506	31,6	1,976
Bouleau jaune	559	34,9	1,789
Érable rouge	516	32,2	1,938
Érable argenté	461	28,8	2,169
Érable à sucre	597	37,3	1,675
Chêne rouge	581	36,3	1,721
Chêne blanc	654	40,8	1,529

Établissement

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

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.

Traitements et salaires totaux

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

Valeur 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.

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 fournitures utilisées pour des constructions nouvelles ou dans la production de la machinerie et de l'outillage destinés à l'usage de l'établissement, fournitures de bureau achetées et utilisées par l'établissement dans une activité non manufacturière.

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

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.

Dollar constant

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

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.

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.

Expédition

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

Importations

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

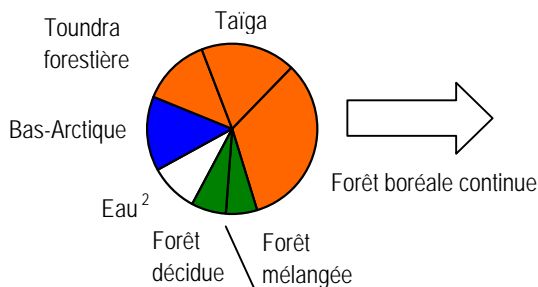
Indice des prix de vente

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

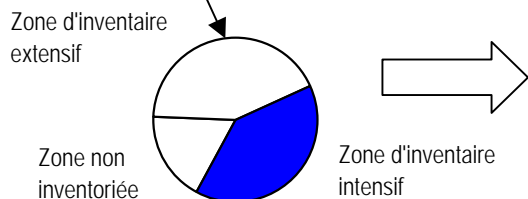
Produit intérieur brut (PIB)

Valeur de tous les biens et services finals produits à l'intérieur des limites d'un pays ou d'un territoire, au cours d'une période donnée

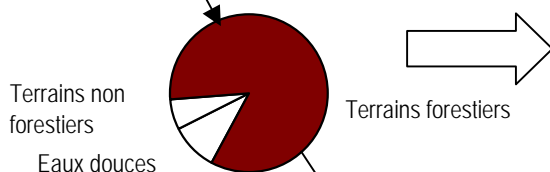
Superficie du Québec¹: 1 667 441 km²



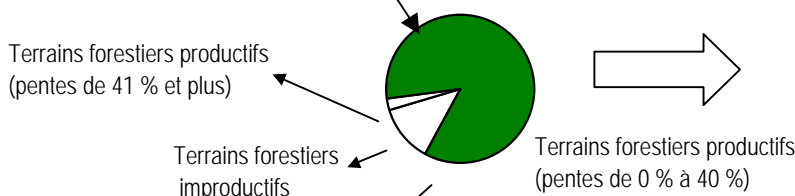
Zone et sous-zones de végétation ³		1 514 100 km ²
(selon la nouvelle classification écologique du territoire de 1998)		
• Arctique	•• Bas-Arctique	236 000 km ²
• Boréale	•• Toundra forestière	217 100 km ²
	•• Taïga	299 900 km ²
	•• Forêt boréale continue	551 400 km ²
• Tempérée nordique	•• Forêt mixte	98 600 km ²
	•• Forêt décidue	111 100 km ²



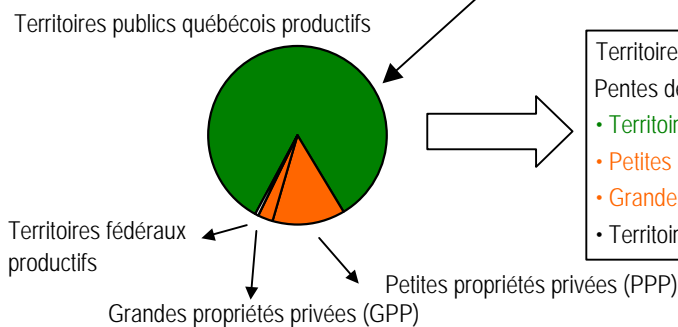
Superficie continentale ⁴		1 497 753 km ²
• Zone non inventoriée		267 322 km ²
• Zone d'inventaire extensif		638 882 km ²
• Zone d'inventaire intensif		591 549 km ²



Zone d'inventaire intensif ⁵		591 549 km ²
• Eaux douces	(-) 58 302 km ²	
• Terrains non forestiers	(-) 34 894 km ²	
• Terrains forestiers	498 353 km ²	



Terrains forestiers		498 353 km ²
Terrains forestiers improductifs	(-) 62 838 km ²	
Terrains forestiers productifs	435 515 km ²	
• Pentes de 41 % et plus	(-) 11 401 km ²	
• Pentes de 0 % à 40 %	424 114 km ²	



Territoires forestiers productifs		424 114 km ²
Pentes de 0 % à 40 %		424 114 km ²
• Territoires publics québécois productifs		355 004 km ²
• Petites propriétés privées		55 306 km ²
• Grandes propriétés privées		10 940 km ²
• Territoires fédéraux productifs		2 864 km ²

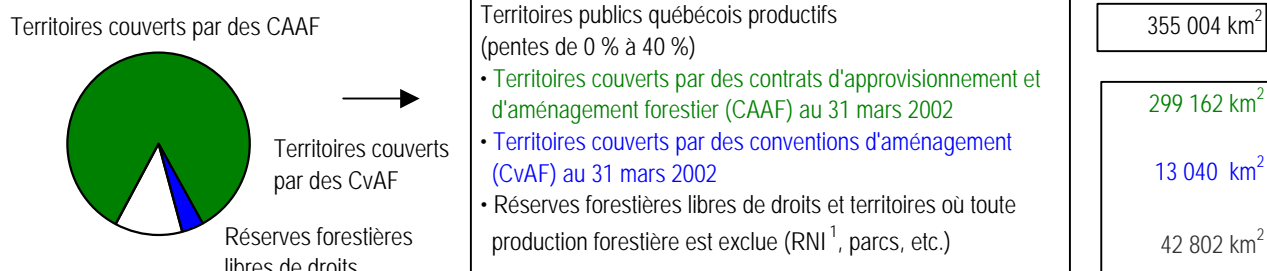
Volume marchand		
		3 791 919 218 m ³
• Territoires publics québécois productifs		3 124 028 567 m ³
• Petites propriétés privées		546 006 000 m ³
• Grandes propriétés privées		91 471 900 m ³
• Territoires fédéraux productifs		30 412 700 m ³

1. Superficie obtenue à partir d'une compilation des données sur les frontières du Québec à l'échelle de 1/20 000 et d'un calcul selon la projection cartographique Mercator transverse modifiée (MTM) et le système de référence géodésique NAD83. Exclut le Labrador selon le tracé de 1927 (non définitif).
2. Y compris les eaux du fleuve en aval de la pointe est de l'île d'Orléans, le golfe Saint-Laurent jusqu'à la frontière établie avec les provinces maritimes en 1964; inclut aussi les échancrures des baies James, d'Hudson et d'Ungava, ainsi que du détroit d'Hudson (153 313 km²).
3. Les limites des domaines bioclimatiques ont été révisées par le Comité sur la carte des régions écologiques qui a défini le nouveau système de classification écologique du territoire, en 1998 (inclut les eaux à l'intérieures des terres mais exclut le fleuve Saint-Laurent en aval de la pointe est de l'île d'Orléans). L'arrondissement des données peut entraîner des erreurs négligeables dans les totaux.
4. Mise à jour de septembre 2004 : les données d'origine relatives aux territoires proviennent du troisième inventaire forestier décennal (sauf pour les îles de la Madeleine qui datent encore du deuxième inventaire forestier). De plus, cette superficie inclut les eaux à l'intérieur des terres mais exclut le fleuve Saint-Laurent.
5. Territoires où les forêts sont aménageables conformément au principe du rendement soutenu, sur un horizon de 120 ans.

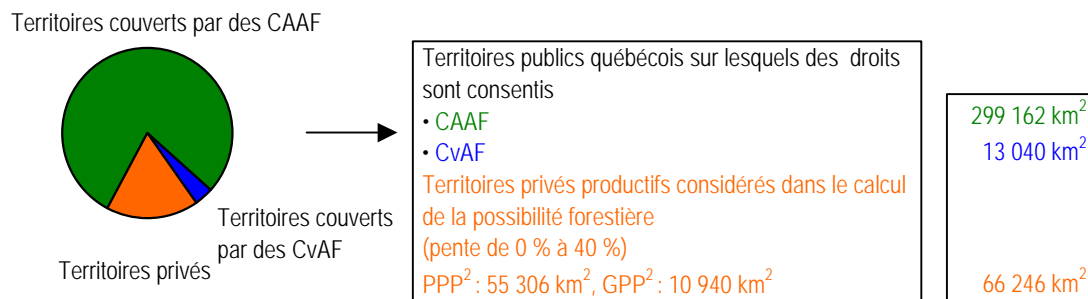
Sommaire (suite)

00.07.01

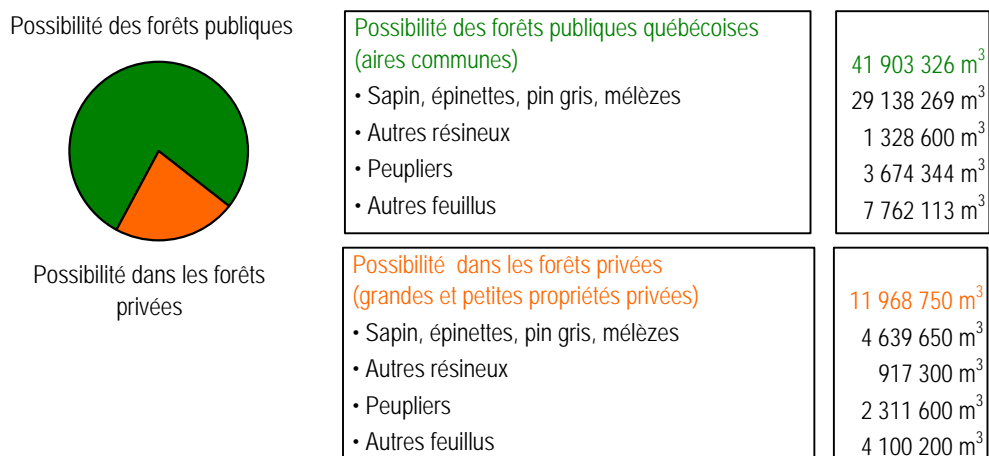
Répartition des territoires publics québécois productifs



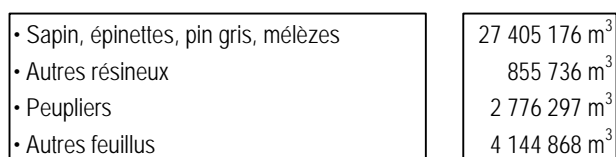
Superficies considérées pour le calcul de la possibilité forestière au 31 mars 2002



Possibilité forestière au 31 mars 2002



Volumes attribués dans les forêts publiques en vertu des CAAF au 31 mars 2002



1. RNI : Règlement sur les normes d'intervention dans les forêts du domaine de l'État.

Sommaire (suite)

00.07.01

Volumes attribués dans les forêts publiques en vertu des CvAF au 31 mars 2002

- Sapin, épinettes, pin gris, mélèzes
- Autres résineux
- Peupliers
- Autres feuillus

553 266 m³

380 870 m³

17 327 m³

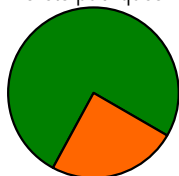
90 355 m³

64 714 m³

Volumes de matière ligneuse récoltés (2001-2002)

40 149 300 m³

Forêts publiques



Forêts privées

Forêts publiques

- sapin, épinettes, pin gris, mélèzes
- autres résineux
- peupliers
- autres feuillus

30 305 900 m³

24 442 500 m³

694 700 m³

2 227 700 m³

2 941 000 m³

Forêts privées¹

- sapin, épinettes, pin gris, mélèzes
- autres résineux
- peupliers
- autres feuillus

9 843 300 m³

4 023 200 m³

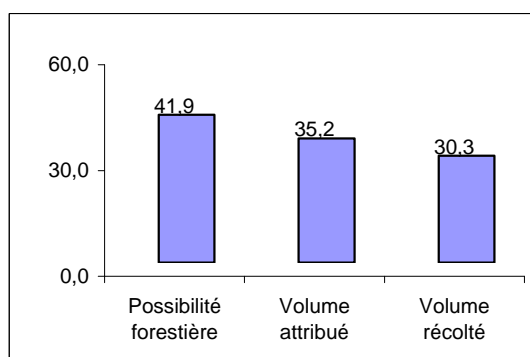
630 000 m³

1 834 300 m³

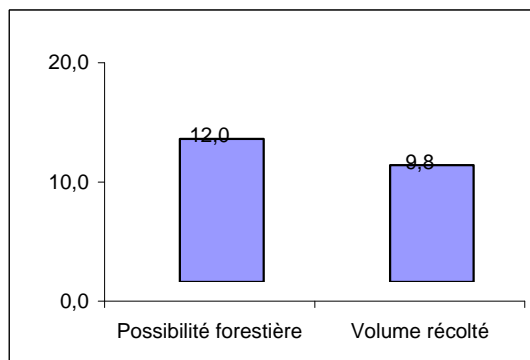
3 355 800 m³

1. Estimation.

Forêts publiques (possibilité forestière, volume attribué, volume récolté) (2001-2002)



Forêts privées (possibilité forestière, volume récolté) (2001-2002)



Protection des forêts (2003)

Superficies affectées (ha)		90 598
Tordeuse des bourgeons de l'épinette		2 640
Arpenteuse de la pruche		100
Feux de forêt	Zone de protection intensive (forêts à maturité : 990 ha)	9 048
	Zone de protection restreinte	78 810

Traitements sylvicoles prévus et appliqués (2002-2003)

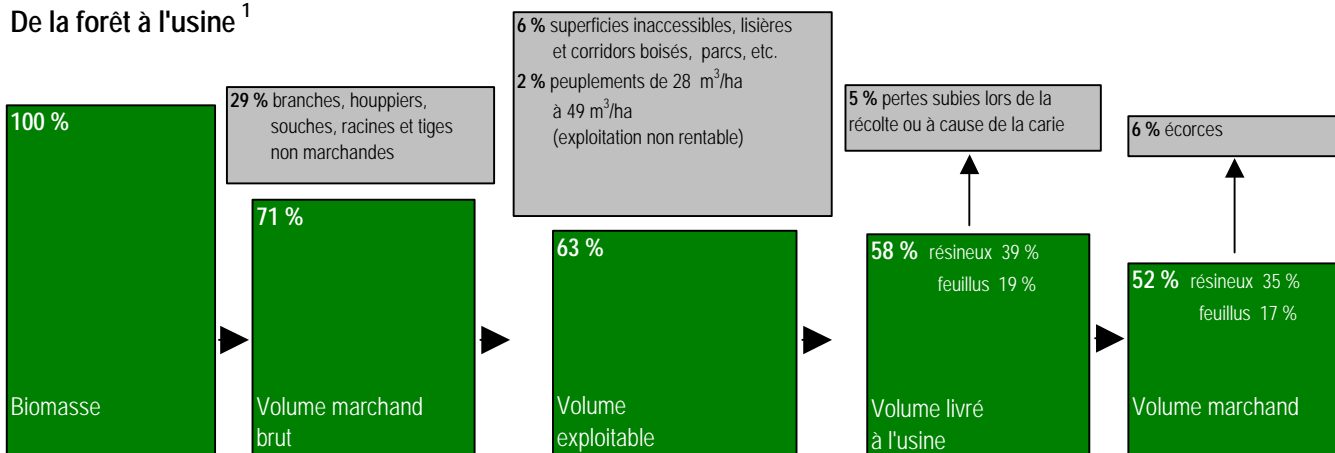
	Prévus (ha)	Appliqués (ha)
Forêts publiques	670 905	464 858
Préparation de terrain	59 021	38 938
Reboisement et ensemcement	49 192	57 459 (79 M plants)
Traitements non commerciaux	167 137	94 813
Traitements commerciaux	395 555	273 648
Forêts privées	67 430	48 698
Préparation de terrain	...	9 110
Reboisement et ensemcement	12 591	11 959 (26 M plants)
Traitements non commerciaux	7 618	17 635
Traitements commerciaux	47 221	9 994

Réseau de chemins permanents (2001-2002)

Longueur totale : 15 401 km (547 ponts)

Forêts d'expérimentation, d'enseignement et de recherche (2002)

Superficie totale : 65 000 ha

De la forêt à l'usine ¹

1 : Mise à jour de juin 2004.

Consommation de bois des usines de transformation primaire

	2002	2003	
Consommation totale (m³)	71 698 150	71 130 715	
Consommation selon les essences (m³)	Sapin, épinettes, pin gris, mélèzes	55 541 284	54 837 357
	Autres résineux	2 605 790	2 472 815
	Peupliers	5 173 106	5 002 060
	Autres feuillus	8 377 970	8 818 483
Consommation selon les produits (m³)	Bois ronds	44 675 802	43 895 850
	Copeaux	18 986 425	19 027 844
	Sciures, rabotures et résidus	8 035 923	8 207 021
Consommation selon les sources (m³)	Forêts publiques	31 292 699	30 933 452
	Forêts privées	8 223 888	7 581 580
	Échanges entre les usines	24 626 466	25 027 126
	Extérieur du Québec	7 555 097	7 588 557

Sommaire (suite)

Le secteur forestier dans l'économie québécoise (2002)

00.07.03

	Emplois totaux (n)	Traitements et salaires totaux ('000 \$)	Valeur des livraisons et autres recettes ('000 \$)	Valeur ajoutée à l'activité totale ¹ ('000 \$)	Dépenses en immobilisations et en réparations ('000 \$)
Exploitation forestière (SCIAN 113)	9 646e	250 900e	..	965 900e	206 800
Fabrication de produits en bois (SCIAN 321)	40 104	1 335 941	9 059 149	3 498 435	431 900
Fabrication de papier (SCIAN 322)	30 426	1 639 584	11 458 549	5 086 271	1 220 400
Total	80 176	3 226 425	20 517 698	9 550 606	1 859 100

1. Y compris l'achat de services.

Industrie forestière (2003)

Nombre d'usines de transformation primaire, dont 1 193 usines de sciage	1 289
Nombre d'usines de pâtes, papiers et cartons, dont 38 établissements inclus dans les usines de transformation primaire	64

Production de produits forestiers

	2002	2003
Bois d'œuvre ('000 m ³)	20 390	18 738p
Production conjointe des scieries ('000 tma)	12 408	12 347p
Copeaux	7 556	7 388p
Sciures et planures	2 132	2 178p
Écorces	2 720	2 781p
Production de pâtes et papiers ('000 tma)	9 993	10 131p
Papier journal	3 726	3 730p
Cartons et papiers autres que le papier journal	4 803	4 879p
Pâtes destinées à la vente	1 464	1 522p

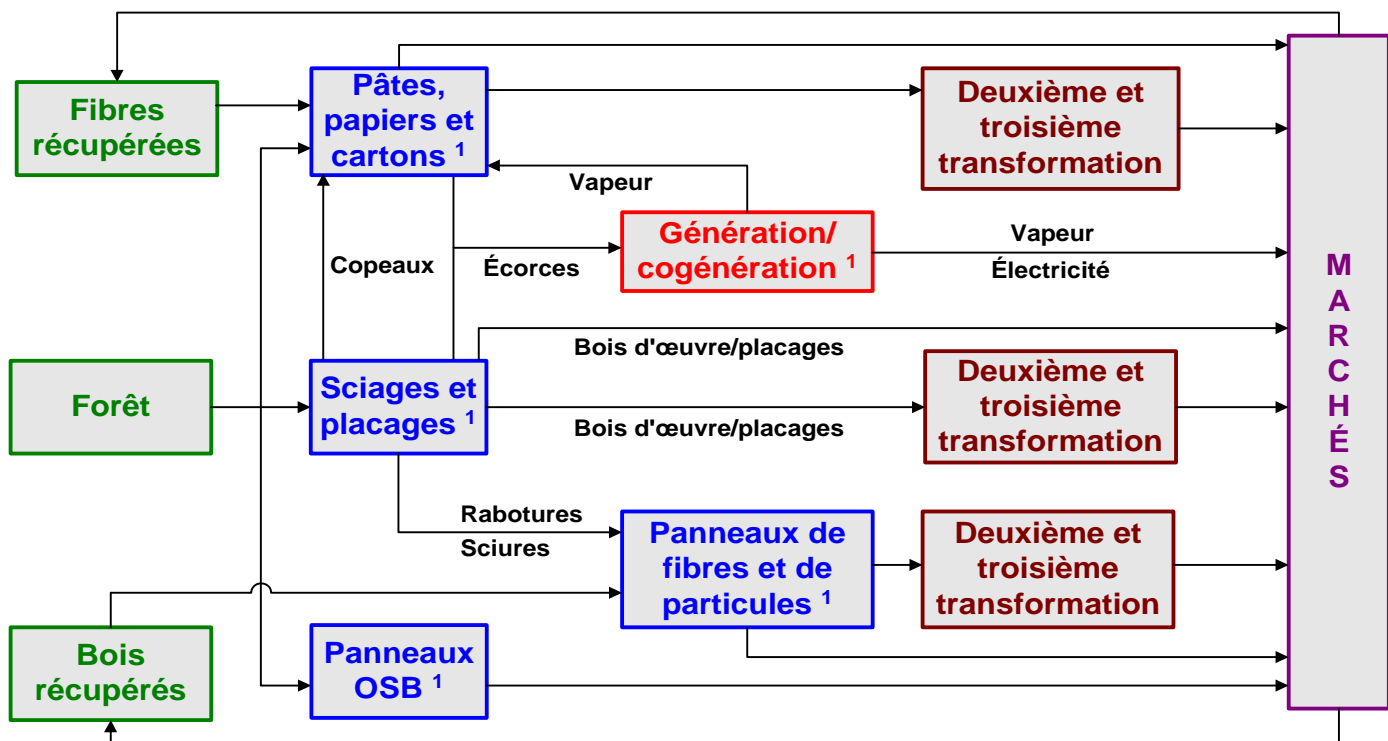
Balance commerciale québécoise¹ dans le secteur des produits forestiers (M\$)²

	2002	2003
Bois, charbon de bois et produits en bois	3 154	2 936
Pâtes, papiers et cartons	6 309	5 753
Total	9 463	8 689

1. Sur la base des données douanières, selon la Classification type de biens.

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

Intégration de l'industrie des produits forestiers



1. Première transformation.

Sommaire (suite)

Le secteur forestier dans l'économie québécoise (2002) (y compris les meubles et l'impression)

00.07.03 (2)

	Emplois totaux (n)	Traitements et salaires totaux ('000 \$)	Valeur des livraisons et autres recettes ('000 \$)	Valeur ajoutée à l'activité totale ¹ ('000 \$)	Dépenses en immobilisations et en réparations ('000 \$)
Foresterie et exploitation forestière (SCIAN 113)	9 646e	250 900e	..	965 900e	206 800
Fabrication de produits en bois (SCIAN 321)	40 104	1 335 941	9 059 149	3 498 435	431 900
Meubles et produits connexes (SCIAN 337)	35 459	991 383	4 130 931	2 133 657	1 220 400
Fabrication de papiers (SCIAN 322)	30 426	1 639 584	11 458 549	5 086 271	90 600
Impression et activités connexes (SCIAN 323)	21 980	804 486	3 203 513	1 759 817	114 000
Total (secteur forestier)	137 615	5 022 294	27 852 142	13 444 080	2 063 700
Activité manufacturière totale du Québec	563 166	20 831 225	140 027 098	56 638 120	56 638 120

1. Y compris l'achat de services.

Industrie forestière (2003)

Nombre d'usines de transformation primaire, dont 1 193 usines de sciage	1 289
Nombre d'usines de pâtes, papiers et cartons, dont 38 établissements inclus dans les usines de transformation primaire	64

Production de produits forestiers (y compris les meubles et l'impression)

	2002	2003
Bois d'œuvre ('000 m ³)	20 390	18 738p
Production conjointe des scieries ('000 tma)	12 408	12 347p
Copeaux	7 556	7 388p
Sciures et planures	2 132	2 178p
Écorces	2 720	2 781p
Production de pâtes et papiers ('000 tma)	9 993	10 131p
Papier journal	3 726	3 730p
Cartons et papiers autres que le papier journal	4 803	4 879p
Pâtes destinées à la vente	1 464	1 522p
Production de meubles et de produits connexes ('000 \$)	4 136	3 946
Production de l'industrie de l'impression et activités connexes ('000 \$)	3 200	3 144p

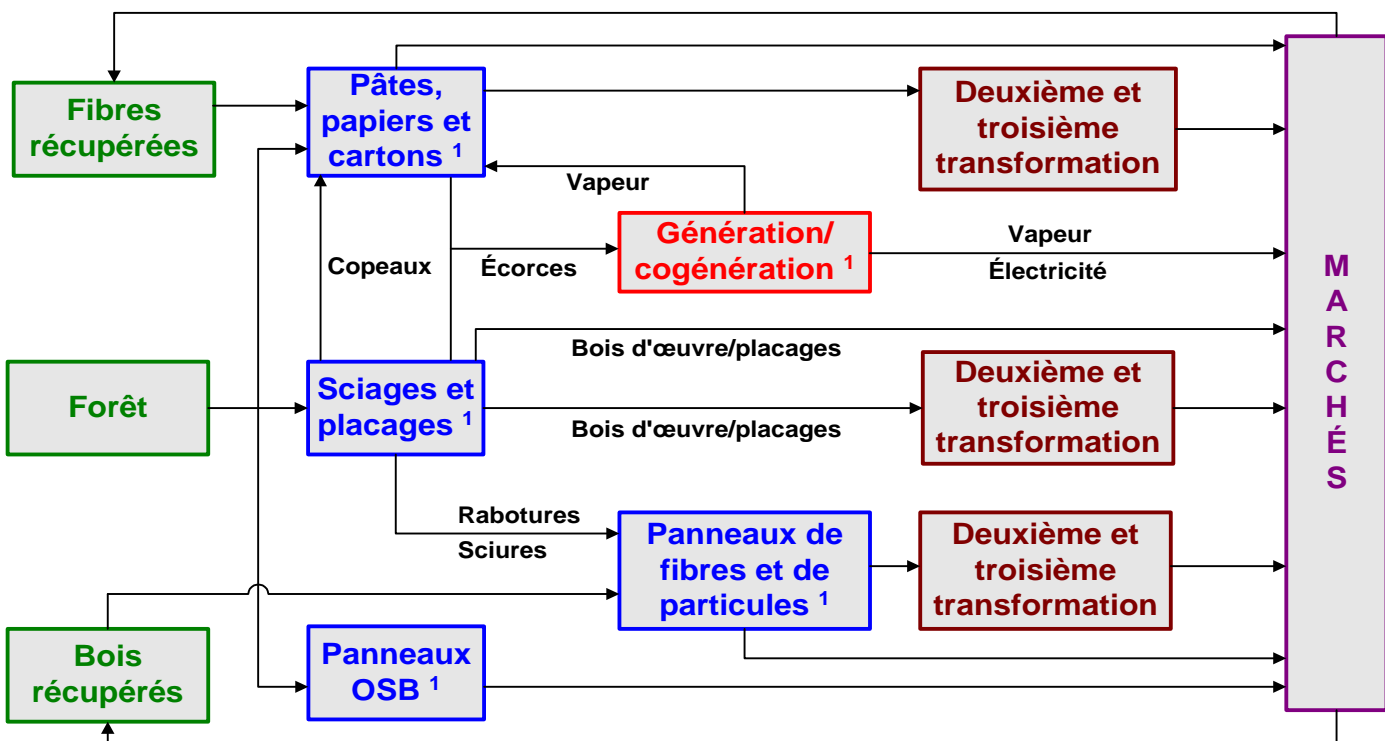
Balance commerciale québécoise¹ dans le secteur des produits forestiers (y compris les meubles et l'impression) (M\$)²

	2003
Fabrication de produits en bois et de meubles et de produits connexes	4 474,5
Usines de pâte à papier, de papier et de carton, de fabrication de produits en papier transformé, d'impression et d'activités connexes	6 356,1
Total des produits forestiers	10 830,6

1. Sur la base du système de classification des industries de l'Amérique du Nord (SCIAN).

2. Appellations conformes au SCIAN.

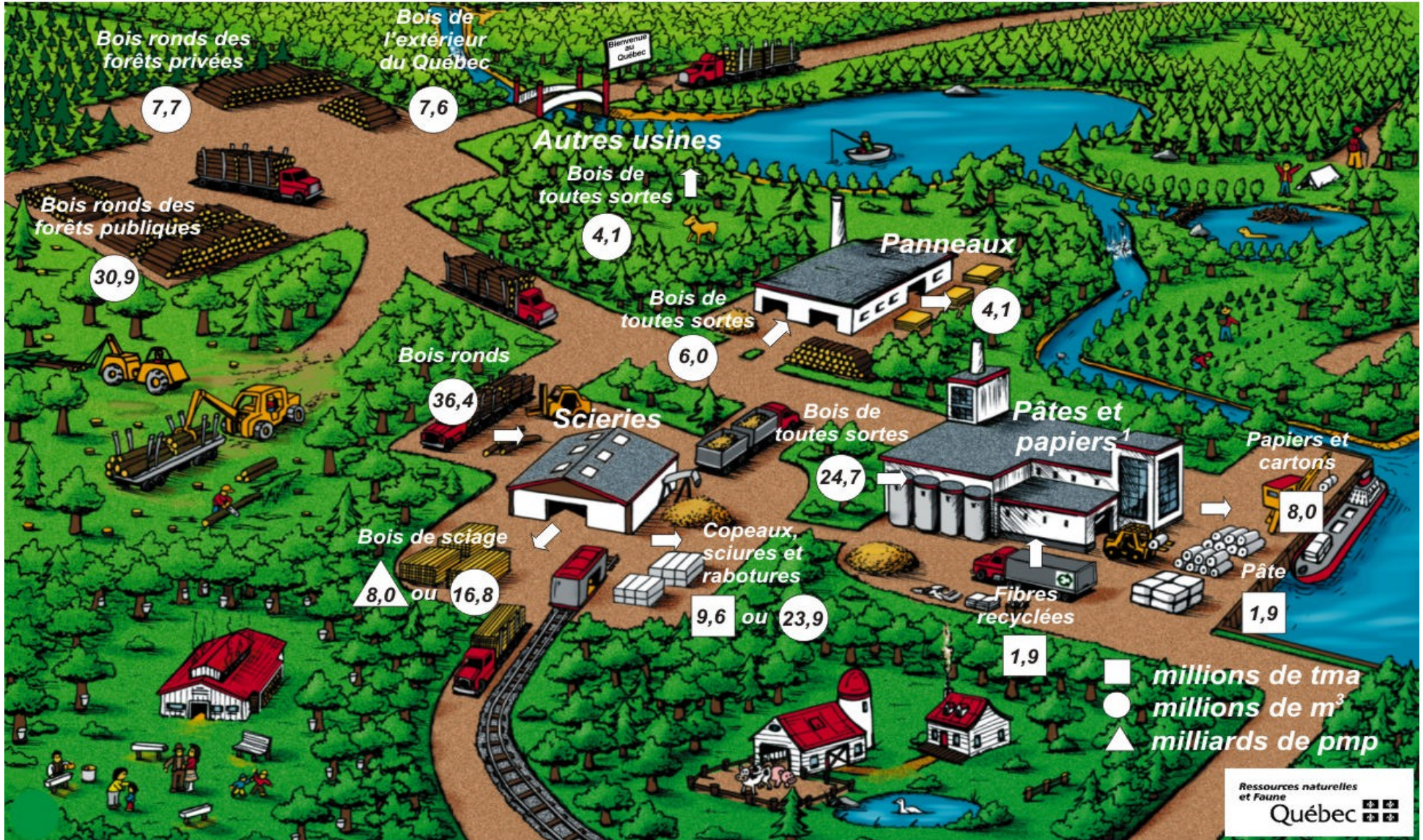
Intégration de l'industrie des produits forestiers



1. Première transformation.

Approvisionnement de l'industrie québécoise de transformation primaire du bois en 2003

00.08.01



1. Inclut les données de l'enquête annuelle 2003.

Approvisionnement de l'industrie québécoise de transformation primaire du bois en 2003

00.08.01 (c)

Approvisionnements selon la provenance (Mm³)

Forêts publiques	30,9
Forêts privées	7,7
Extérieur du Québec	7,6
Total	46,2

Consommation des usines (Mm³)

Panneaux	6,0
Scieries	36,4
Pâtes et papiers	24,7
Autres usines	4,1
Total	71,2

Consommation de fibres recyclées (Mtma)¹

Pâtes et papiers	1,9
------------------	-----

Production des scieries

Copeaux, sciures et rabotures	9,6 (Mtma)
	23,9 (Mm ³)
Bois de sciage	8,0 (Gpmp)
	16,8 (Mm ³)

Production des usines de pâtes et papiers (Mtma)¹

Papiers et cartons	8,0
Pâte destinée à la vente	1,9

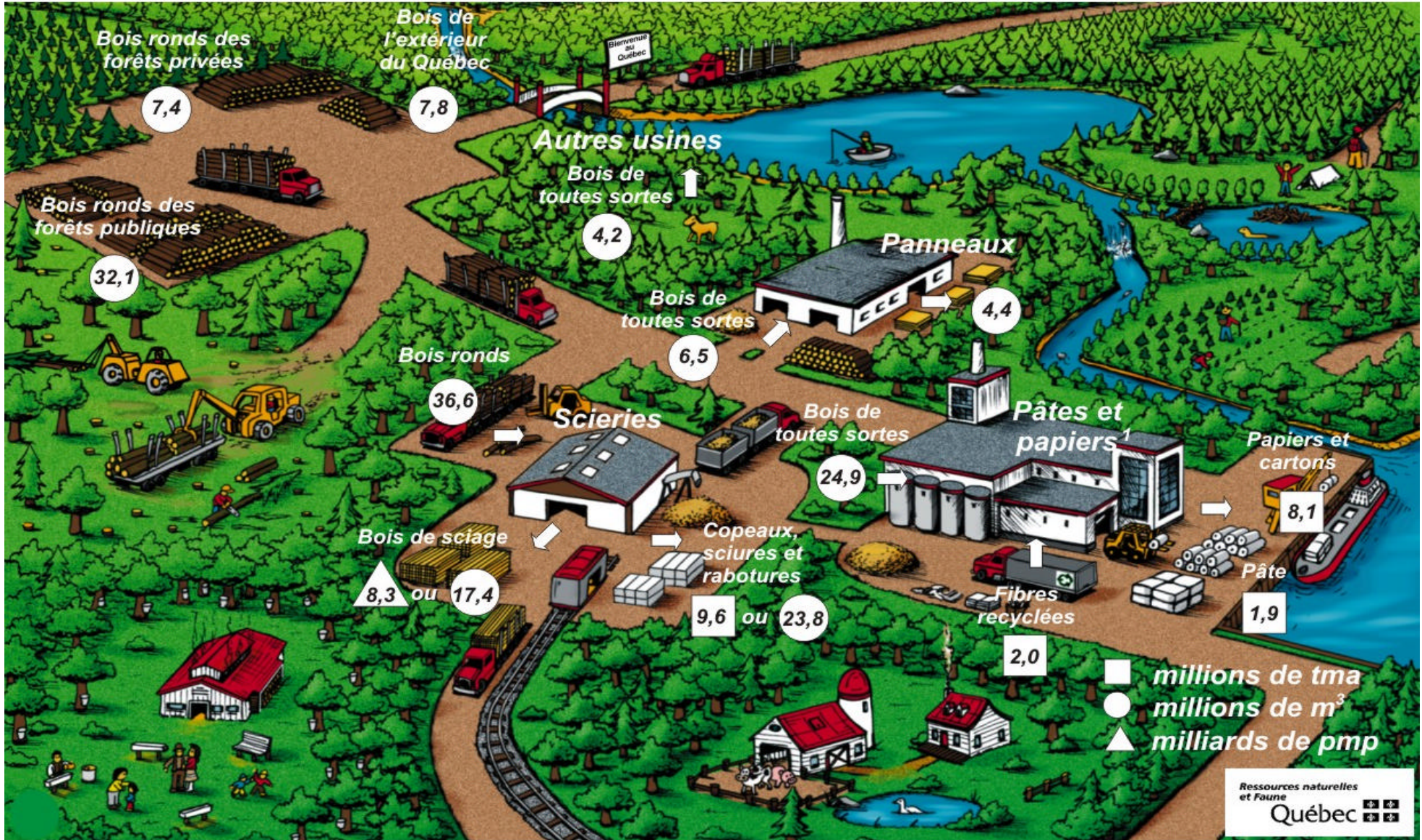
Production des usines de panneaux (Mm³)

Panneaux	4,1
----------	-----

1. Inclut les données de l'enquête annuelle 2003.

Approvisionnement de l'industrie québécoise de transformation primaire du bois en 2004

00.08.02



1. Inclut les données de l'enquête annuelle 2004.

Approvisionnement de l'industrie québécoise de transformation primaire du bois en 2004

00.08.02 (c)

Approvisionnements selon la provenance (Mm³)

Forêts publiques	32,1
Forêts privées	7,4
Extérieur du Québec	7,8
Total	47,3

Consommation des usines (Mm³)

Panneaux	6,5
Scieries	36,6
Pâtes et papiers	24,9
Autres usines	4,2
Total	72,2

Consommation de fibres recyclées (Mtma)¹

Pâtes et papiers	2,0
------------------	-----

Production des scieries

Copeaux, sciures et rabotures	9,6 (Mtma)
	23,8 (Mm ³)
Bois de sciage	8,3 (Gmp)
	17,4 (Mm ³)

Production des usines de pâtes et papiers (Mtma)¹

Papiers et cartons	8,1
Pâte destinée à la vente	1,9

Production des usines de panneaux (Mm³)

Panneaux	4,4
----------	-----

1. Inclut les données de l'enquête annuelle 2004.

Avant-propos**Avertissement au lecteur et note importante****Signes conventionnels utilisés dans les tableaux ou graphiques, symboles utilisés, facteurs de conversion et de rendement utilisés****Lexique des principaux termes économiques****Sommaire****Approvisionnement de l'industrie québécoise de transformation primaire du bois****1. Portrait géographique du Québec forestier**

- 1.0 Points saillants
- 1.1 Zones et sous-zones de végétation
- 1.2 Sous-zones de végétation et domaines bioclimatiques du Québec
- 1.3 Affectation des terres du domaine de l'État
- 1.4 Territoires qui bénéficient d'une protection ou d'un statut particulier
- 1.5 Divisions administratives des forêts publiques québécoises
- 1.6 Régimes de propriété et zones d'inventaire
- 1.7 Forêts privées
- 1.8 Coopératives forestières

2. Zone d'inventaire intensif

- 2.0 Points saillants
- 2.1 Superficies
- 2.2 Volume marchand brut
- 2.3 Superficie des forêts productives (pentes de 0 % à 40 %) et volume marchand brut disponible

3. Protection des forêts québécoises

- 3.0 Points saillants
- 3.1 Tordeuse des bourgeons de l'épinette
- 3.2 Arpenteuse de la pruche
- 3.3 Insectes et maladies
- 3.4 Feux de forêt

4. Développement durable des forêts du Québec

- 4.0 Points saillants
- 4.1 Critères de l'aménagement durable des forêts
- 4.2 Biodiversité du milieu forestier

5. Aménagement forestier

- 5.0 Points saillants
- 5.1 Possibilité forestière
- 5.2 Récolte
- 5.3 Tarification forestière
- 5.4 Infrastructures pour le transport des bois ronds des forêts publiques aux usines
- 5.5 Production de plants
- 5.6 Reboisement
- 5.7 Préparation de terrain
- 5.8 Traitements non commerciaux
- 5.9 Traitements commerciaux
- 5.10 Mesure d'aide destinée aux propriétaires de forêts privées
- 5.11 L'aménagement des forêts et des habitats fauniques
- 5.12 Programme de mise en valeur des ressources du milieu forestier
- 5.13 Traitements sylvicoles prévus
- 5.14 Sommaire des traitements sylvicoles réalisés
- 5.15 Valeur des traitements sylvicoles admissibles en paiement des droits (2001-2002) (2002-2003) (2003-2004)
- 5.16 Dossiers d'infraction et amendes imposées

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

- 6.0 Points saillants
- 6.1 Forêts d'enseignement et de recherche (FER) et forêts d'expérimentation (FE)
- 6.2 Principales activités liées au milieu forestier et activités connexes

7. Utilisation de la matière non ligneuse Les produits forestiers non ligneux (PFNL)

- 7.0 Points saillants
- 7.1 Produits alimentaires liés à la forêt
- 7.2 Produits manufacturés et matériaux non ligneux liés à la forêt

8. Exploitation forestière

- 8.0 Points saillants
- 8.1 Indicateurs économiques
- 8.2 Productivité

9. Utilisation de la matière ligneuse

- 9.0 Points saillants
- 9.1 Consommation des usines québécoises de transformation primaire du bois
- 9.2 Principaux produits des usines québécoises de transformation primaire du bois (1998-2003)
- 9.3 Inventaires des copeaux
- 9.4 Inventaires des écorces
- 9.5 Échanges commerciaux à l'extérieur du Québec, en 2002 et 2003

10. Industries du bois

- 10.0 Points saillants
- 10.1 Coup d'œil global
- 10.2 Industrie du sciage
- 10.3 Indicateurs économiques
- 10.4 Industrie de placages, de contreplaqués et de produits en bois reconstitués
- 10.5 Industrie des panneaux
- 10.6 Divers
- 10.7 Balance commerciale

11. Industries des pâtes et papiers

- 11.0 Points saillants
- 11.1 Capacité de production
- 11.2 Production
- 11.3 Indicateurs économiques
- 11.4 Livraisons et importations
- 11.5 Balance commerciale
- 11.6 Environnement

12. Le secteur forestier dans l'économie québécoise

- 12.0 Points saillants
- 12.1 Indicateurs économiques et financiers
- 12.2 Budgets alloués aux secteurs des forêts et services régionaux du ministère des Ressources naturelles et de la Faune (MRNF)