

L'INDUSTRIE DE LA
TRANSFORMATION DU BOIS
UNE PRÉSENCE VITALE DANS
PLUSIEURS MUNICIPALITÉS
QUÉBÉCOISES

Andrés Canessa

Ministère des Ressources naturelles
Secteur des forêts
Direction du développement de
l'industrie des produits forestiers

Service des études économiques
et commerciales

Octobre - 2000

Diffusion

Direction du développement de l'industrie
des produits forestiers
Ministère des Ressources naturelles
880, chemin Sainte-Foy, bureau 6.50
Québec (Québec) G1S 4X4
Canada

Téléphone : (418) 627-8644, poste 4106 ou 4111
Télécopieur : (418) 643-9534

Direction des communications
Ministère des Ressources naturelles
5700, 4^e Avenue Ouest, B 302
Charlesbourg (Québec) G1H 6R1
Canada

Téléphone : (418) 627-8600 ou 1-800-463-4558
Télécopieur : (418) 643-0720

Nous vous invitons à visiter le site Internet du
Ministère, à l'adresse suivante :

<http://www.mrn.gouv.qc.ca>

1^{re} impression : août 1994
ISBN 2-550-29847-0
Code de diffusion : RN94-3097

© Gouvernement du Québec
Ministère des Ressources naturelles, 2000
Dépôt légal – Bibliothèque nationale du Québec, 2000
ISBN 2-550-36863-0

Code de diffusion : 2000-3133

SOMMAIRE

L'économie de 726 municipalités québécoises, dont les populations totalisent 2,6 millions d'habitants, repose à plus de 50 % sur une même industrie manufacturière. Près du tiers de ces municipalités (245) se sont développées autour de la transformation du bois et sont donc grandement influencées par les fluctuations économiques que cette activité subit. On en compte même 153 dont l'emploi manufacturier dépend à plus de 90 % de l'industrie de la transformation du bois. Parmi celles-ci, 119 en dépendent exclusivement.

En plus des emplois manufacturiers, le secteur de l'exploitation forestière, qui comprend les services d'aménagement forestier, employait, en 1996, près de 11 000 travailleurs et versait des salaires se chiffrant à près de 334 millions de dollars par année. Or, même si les données sont difficilement mesurables sur une base municipale, on admet généralement que cette industrie est particulièrement concentrée dans les 245 municipalités mentionnées précédemment. Ce phénomène accroît donc leur dépendance face à l'industrie de la transformation du bois.

Même si l'on ne tient pas compte des effets économiques indirects résultant des dépenses et investissements de l'industrie de la transformation du bois, on constate que la présence de cette industrie est vitale pour un grand nombre de municipalités québécoises. La richesse collective de leurs habitants est largement tributaire du niveau de production des usines de transformation du bois et des autres activités forestières.

TABLE DES MATIÈRES

SOMMAIRE	iii
TABLE DES MATIÈRES.....	v
LISTE DES TABLEAUX.....	vii
LISTE DES GRAPHIQUES	ix
INTRODUCTION	1
CHAPITRE I	
LES MUNICIPALITÉS DU QUÉBEC ET L'ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE	3
CHAPITRE II	
LA SITUATION DE L'INDUSTRIE DE LA TRANSFORMATION DU BOIS.....	11
CHAPITRE III	
LES MUNICIPALITÉS MONOINDUSTRIELLES.....	13
CHAPITRE IV	
L'INDUSTRIE DE LA TRANSFORMATION DU BOIS ET LES MUNICIPALITÉS	15
CONCLUSION	19

ANNEXE A : MÉTHODOLOGIE	21
ANNEXE B : DÉPENDANCE DES MUNICIPALITÉS RÉGIONALES DE COMTÉ FACE À L'INDUSTRIE DE LA TRANSFORMATION DU BOIS EN TERMES D'EMPLOIS MANUFACTURIERS	23
ANNEXE C : DÉPENDANCE DES MUNICIPALITÉS FACE À L'INDUSTRIE DE LA TRANSFORMATION DU BOIS, EN TERMES D'EMPLOIS MANUFACTURIERS	27

LISTE DES TABLEAUX

Tableau 1 :	Statistiques relatives aux municipalités selon la taille de la population, Québec 1996	3
Tableau 2 :	Nombre de municipalités industrielles selon la taille de la population et les groupes, Québec 1996	7
Tableau 3 :	Nombre d'usines selon la taille des municipalités et l'industrie manufacturière, Québec 1996	8
Tableau 4 :	Nombre d'employés selon la taille des municipalités et l'industrie manufacturière, Québec 1996	10
Tableau 5 :	Nombre d'emplois dans les divers groupes industriels selon le degré de dépendance des municipalités, Québec 1996.....	15

LISTE DES GRAPHIQUES

Graphique 1	Nombre de municipalités selon la taille de la population, Québec 1996	4
Graphique 2	Répartition de la population selon la taille des municipalités, Québec 1996	4
Graphique 3	Pourcentage de municipalités où l'on retrouve des industries manufacturières, en fonction de la population, Québec 1996.....	5
Graphique 4	Répartition des établissements manufacturiers selon la taille des municipalités, Québec 1996	6
Graphique 5	Répartition de l'emploi manufacturier selon la taille des municipalités, Québec 1996	9
Graphique 6	Répartition des emplois de l'industrie de la transformation du bois selon la taille des municipalités, Québec 1996.....	11
Graphique 7	Proportion d'emplois dans l'industrie de la transformation du bois par rapport à l'ensemble du secteur manufacturier, Québec 1996	12
Graphique 8	Nombre de municipalités monoindustrielles selon les groupes industriels, Québec 1996	14
Graphique 9	Nombre d'emplois dans les municipalités monoindustrielles, selon les groupes industriels, Québec 1996	17

INTRODUCTION

L'industrie de la transformation du bois¹ joue un rôle majeur dans l'économie de plusieurs municipalités québécoises et, plus particulièrement, dans celles qui ont une population de faible taille. Quoique ce phénomène soit bien connu, on ne dispose que de peu de statistiques sur le sujet. Nous avons donc jugé bon de brosser un portrait de la situation à l'aide de tableaux élaborés à partir des données relatives à l'emploi manufacturier de chacune des municipalités du Québec. Il n'est cependant pas possible d'utiliser la même méthodologie pour identifier, par municipalité, les emplois en exploitation forestière car les entreprises de ce secteur peuvent réaliser des activités en dehors de la municipalité ou de la région où elles ont leur place d'affaires. La présente étude apporte une mise à jour de celle qui avait été réalisée en 1994.²

Dans un premier temps, nous décrivons les municipalités des points de vue de la population et de l'activité manufacturière en général. Par la suite, nous traiterons de l'apport de l'industrie de la transformation du bois. Enfin, nous étudierons le cas des municipalités monoindustrielles, où l'industrie de la transformation du bois est prédominante.

¹ L'industrie de la transformation du bois comprend les industries des groupes 25- Industries du bois et 27- Industries du papier et produits connexes de la classification type des industries de Statistique Canada.

² Serge Simard (août 1994), L'industrie de la transformation du bois. Une présence vitale dans plusieurs municipalités québécoises, Ministère des Ressources naturelles, Direction du développement de l'industrie des produits forestiers, Service de l'évaluation de la demande.

CHAPITRE I

LES MUNICIPALITÉS DU QUÉBEC ET L'ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE

Le Québec compte 1 534 municipalités, réserves et territoires qui, selon Statistique Canada, regroupaient près de 7,3 millions d'habitants le 1^{er} janvier 1996. Dans les pages qui suivent, le terme « municipalité » désigne indistinctement toutes les entités territoriales. La population québécoise est surtout concentrée dans la partie la plus méridionale de notre territoire et la plupart des municipalités sont situées en bordure du fleuve Saint-Laurent. On retrouve toutefois des agglomérations importantes ailleurs au Québec et, notamment, en Abitibi-Témiscamingue et au Saguenay-Lac-Saint-Jean. Or, ces deux régions, comme la Côte-Nord, constituent de véritables réservoirs de ressources naturelles. C'est cette richesse qui explique même en grande partie leur développement.

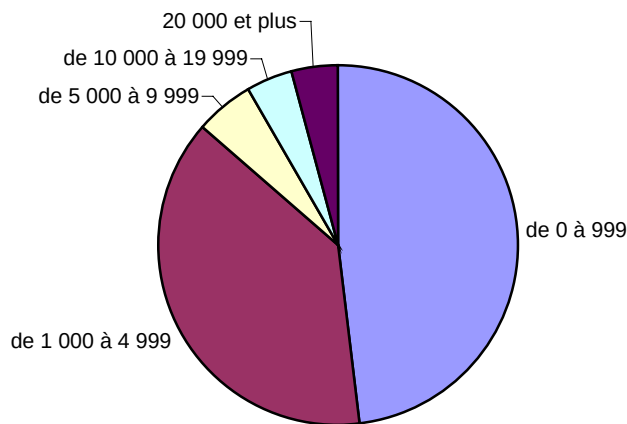
Tableau 1

Statistiques relatives aux municipalités selon la taille de la population, Québec 1996

	Taille de la population					Total
	de 0 à 999	de 1 000 à 4 999	de 5 000 à 9 999	de 10 000 à 19 999	20 000 et plus	
Nombre de municipalités	737	590	81	62	64	1 534
Population totale	342 053	1 277 060	559 361	895 178	4 200 367	7 274 019
Pourcentage de la population totale	4,7	17,6	7,7	12,3	57,7	100,0
Nombre de municipalités industrielles	242	469	77	61	63	912
Population totale	171 284	1 104 445	533 622	872 516	4 169 972	6 851 839
Nombre d'établissements	505	2 053	588	1 200	6 257	10 603
Emplois manufacturiers	16 278	94 406	20 283	62 658	290 443	484 068
Nombre d'usines de transformation du bois	168	495	121	156	378	1 318
Emplois dans les usines de transformation du bois	6 964	23 732	4 758	8 970	25 052	69 475

Source: Institut de la statistique du Québec et estimation du ministère des Ressources naturelles, Direction du développement de l'industrie des produits forestiers, août 2000

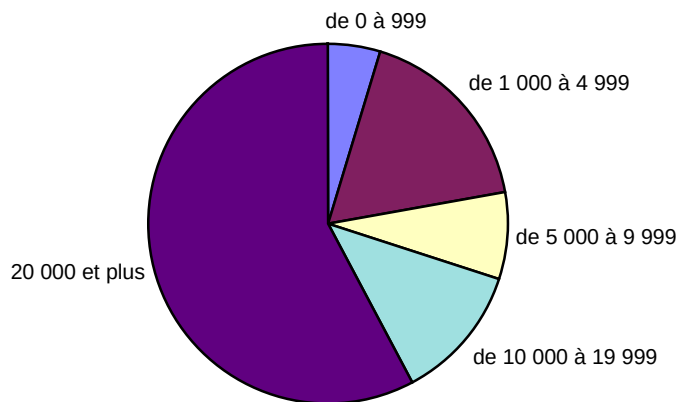
Graphique 1- Nombre de municipalités selon la taille de la population, Québec 1996



Source: Institut de la statistique du Québec et estimation du ministère des Ressources naturelles, Direction du développement de l'industrie des produits forestiers, août 2000

Près de 87 % des municipalités comptent moins de 5 000 habitants, et près de la moitié (737) en ont moins de 1 000. Néanmoins, ces dernières regroupent 4,7 % de la population (Graphique 1 et Tableau 1).

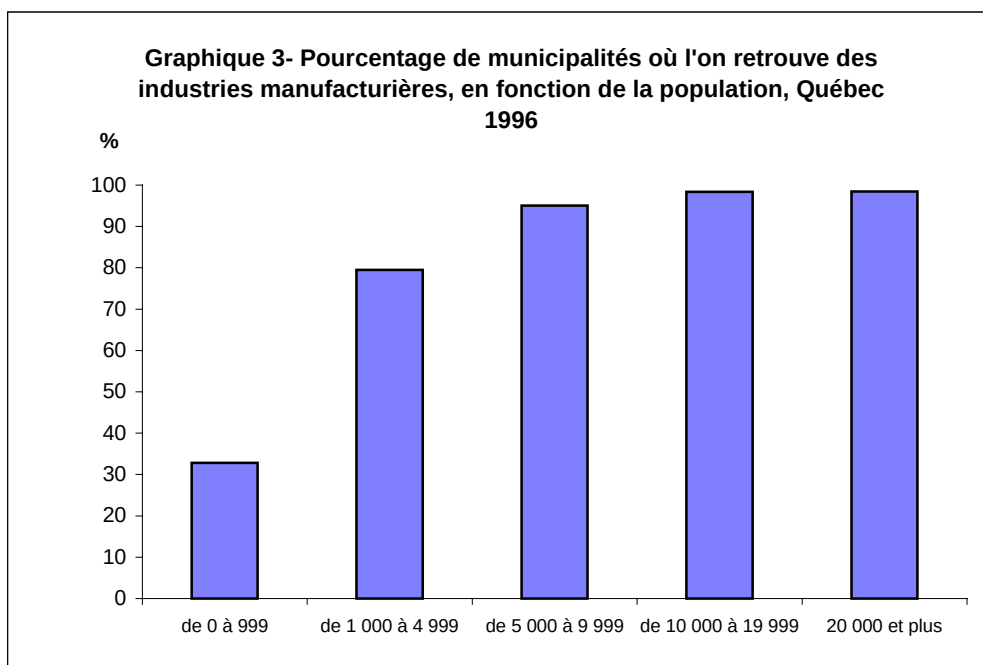
Graphique 2- Répartition de la population selon la taille des municipalités, Québec 1996



Source: Institut de la statistique du Québec et estimation du ministère des Ressources naturelles, Direction du développement de l'industrie des produits forestiers, août 2000

Plus de 57 % des Québécois, soit plus de 4,2 millions de personnes, vivent dans des agglomérations de 20 000 habitants et plus. Les autres résidents du Québec se répartissent dans des municipalités de taille inférieure (Tableau 1 et Graphique 2).

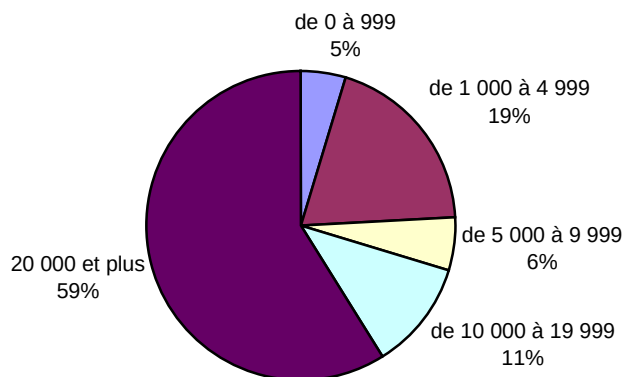
Près de 60% des municipalités comptent au moins un établissement manufacturier. En fait, la majorité des municipalités où l'on ne note aucune activité manufacturière ont toutes moins de 5 000 habitants (Graphique 3).



Source: Institut de la statistique du Québec et estimation du ministère des Ressources naturelles, Direction du développement de l'industrie des produits forestiers, août 2000

On dénombre au Québec 10 603 établissements manufacturiers installés dans 912 municipalités. Les municipalités en cause comptent près de 6,9 millions d'habitants, soit près de 94 % de la population totale. Par ailleurs, plus de 59 % de ces manufactures sont établies dans des agglomérations de 20 000 habitants et plus (Tableau 1 et 2, Graphique 4).

Graphique 4- Répartition des établissements manufacturiers selon la taille des municipalités, Québec 1996



Source: Institut de la statistique du Québec et estimation du ministère des Ressources naturelles, Direction du développement de l'industrie des produits forestiers, août 2000

Bien que les municipalités de plus de 20 000 habitants monopolisent 60 % des emplois manufacturiers au Québec, celles de moindre envergure en comptent aussi un nombre non négligeable. Ainsi, les agglomérations de 1 000 à 4 999 habitants s'en approprient près de 20 % (Tableau 4 et Graphique 5).

Tableau 2

Nombre de municipalités industrielles selon la taille de la population et les groupes, Québec 1996

Industrie	Taille de la population					Total
	de 0 à 999	de 1 000 à 4 999	de 5 000 à 9 999	de 10 000 à 19 999	20 000 et plus	
10- Aliments	56	190	31	37	55	369
11- Boissons	1	11	1	4	17	34
12- Tabac	0	1	1	1	2	5
15- Produits en caoutchouc	3	7	1	7	19	37
16- Produits en matière plastique	9	45	13	23	40	130
17- Cuir et produits connexes	2	14	4	7	17	44
18- Textiles de première transformation	1	13	3	8	17	42
19- Produits textiles	4	33	7	12	40	96
24- Habillement	34	95	16	28	43	216
25 et 27- Transformation du bois	123	294	54	67	90	628
26- Meuble et article d'ameublement	21	101	29	35	49	235
28- Imprimerie, édition, produits connexes	12	79	40	46	61	238
29- Première transformation des métaux	3	25	8	11	30	77
30- Produits métalliques (sauf transport)	42	165	40	51	59	357
31- Machinerie (sauf électrique)	19	90	15	32	46	202
32- Matériel de transport	17	62	16	18	39	152
33- Produits électriques et électroniques	3	22	10	30	47	112
35- Produits minéraux non métalliques	21	85	28	33	51	218
36- Produits raffinés du pétrole	1	6	3	6	14	30
37- Produits chimiques	11	49	14	22	43	139
39- Autres industries	15	54	28	39	58	194
Total	242	469	77	61	63	912

Source: Institut de la statistique du Québec et estimation du ministère des Ressources naturelles, Direction du développement de l'industrie des produits forestiers, août 2000

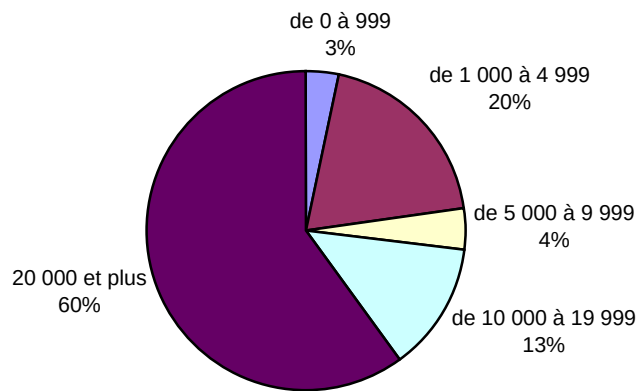
Tableau 3

Nombre d'usines selon la taille des municipalités et l'industrie manufacturière, Québec 1996

Industrie	Taille de la population					Total
	de 0 à 999	de 1 000 à 4 999	de 5 000 à 9 999	de 10 000 à 19 999	20 000 et plus	
10- Aliments	69	276	49	93	393	880
11- Boissons	1	11	1	4	29	46
12- Tabac	0	1	1	1	4	7
15- Produits en caoutchouc	4	9	1	11	39	64
16- Produits en matière plastique	9	60	18	42	226	355
17- Cuir et produits connexes	2	20	4	11	54	91
18- Textiles de première transformation	1	16	4	15	73	109
19- Produits textiles	5	40	9	19	214	287
24- Habillement	45	141	33	52	842	1 113
25 et 27- Transformation du bois	168	495	121	156	378	1 318
26- Meuble et article d'ameublement	25	146	42	55	281	549
28- Imprimerie, édition, produits connexes	14	126	71	156	1 037	1 404
29- Première transformation des métaux	3	29	10	20	56	118
30- Produits métalliques (sauf transport)	56	234	82	197	884	1 453
31- Machinerie (sauf électrique)	23	105	24	62	261	475
32- Matériel de transport	19	70	16	35	143	283
33- Produits électriques et électroniques	3	30	11	65	326	435
35- Produits minéraux non métalliques	28	112	36	59	183	418
36- Produits raffinés du pétrole	1	9	3	6	20	39
37- Produits chimiques	12	61	21	57	231	382
39- Autres industries	17	62	31	84	583	777
Total	505	2 053	588	1 200	6 257	10 603

Source: Institut de la statistique du Québec et estimation du ministère des Ressources naturelles, Direction du développement de l'industrie des produits forestiers, août 2000

Graphique 5- Répartition de l'emploi manufacturier selon la taille des municipalités, Québec 1996



Source: Institut de la statistique du Québec et estimation du ministère des Ressources naturelles, Direction du développement de l'industrie des produits forestiers, août 2000

L'industrie de la transformation du bois est le premier employeur dans les villes de moins de 20 000 habitants et le quatrième dans celles de 20 000 et plus. Dans les premières, c'est l'industrie des aliments qui occupe le deuxième rang pour le nombre d'emplois et, dans les secondes, l'industrie de l'habillement occupe le premier rang des employeurs alors que le matériel de transport et l'imprimerie, édition viennent respectivement au deuxième et troisième rang (Tableau 4).

Tableau 4
Nombre d'employés selon la taille des municipalités et l'industrie manufacturière,
Québec 1996

Industrie	Taille de la population					Total
	de 0 à de 1 000 à de 5 000 à de 10 000 20 000 et plus	999 4 999 9 999 à 19 999				
10- Aliments	1 063	12 061	1 873	10 208	19 445	44 650
11- Boissons	2	395	31	106	7 963	8 498
12- Tabac	0	2	46	77	2 001	2 126
15- Produits en caoutchouc	391	2 490	31	880	3 362	7 154
16- Produits en matière plastique	348	4 058	400	1 481	9 622	15 909
17- Cuir et produits connexes	128	1 109	609	560	2 598	5 005
18- Textiles de première transformation	38	2 685	179	2 224	6 095	11 220
19- Produits textiles	154	1 739	717	1 261	9 081	12 952
24- Habillement	1 785	4 982	1 301	2 185	36 888	47 141
25 et 27- Transformation du bois	6 964	23 732	4 758	8 970	25 052	69 475
26- Meuble et article d'ameublement	929	4 134	1 119	1 588	8 052	15 822
28- Imprimerie, édition, produits connexes	537	1 338	602	2 661	25 395	30 534
29- Première transformation des métaux	77	4 789	2 766	6 400	11 769	25 800
30- Produits métalliques (sauf transport)	1 481	4 964	2 028	3 859	23 272	35 604
31- Machinerie (sauf électrique)	784	3 637	469	2 040	11 855	18 785
32- Matériel de transport	595	11 214	693	1 745	28 745	42 992
33- Produits électriques et électroniques	78	4 535	683	4 825	21 170	31 291
35- Produits minéraux non métalliques	536	1 935	496	2 516	5 770	11 253
36- Produits raffinés du pétrole	7	807	40	626	834	2 314
37- Produits chimiques	58	2 214	829	6 864	14 117	24 082
39- Autres industries	324	1 586	612	1 581	17 358	21 461
Total	16 278	94 406	20 283	62 658	290 443	484 068

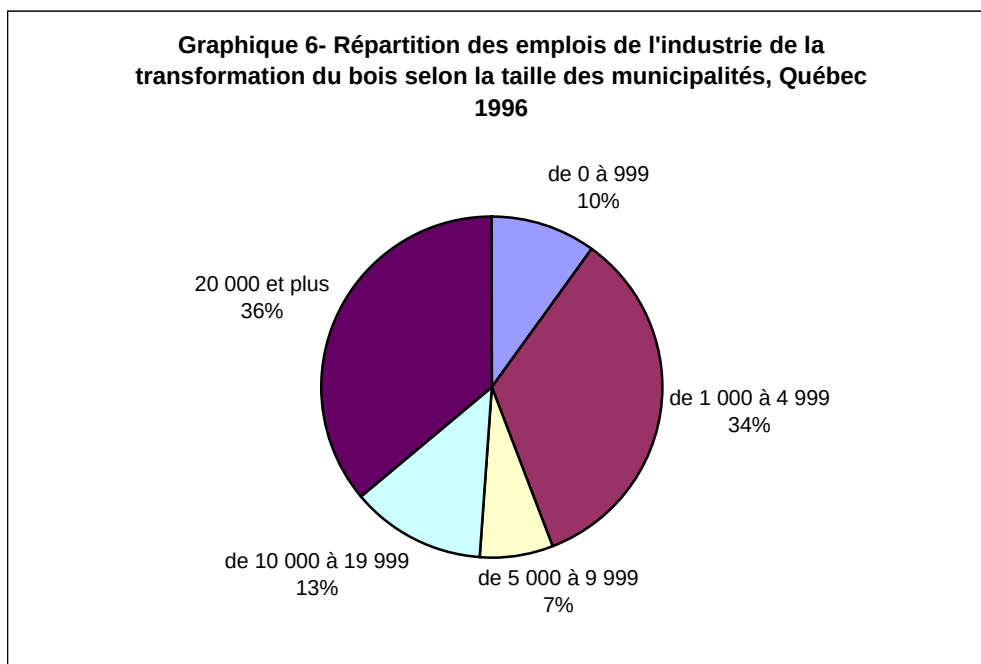
Source: Institut de la statistique du Québec et estimation du ministère des Ressources naturelles, Direction du développement de l'industrie des produits forestiers, août 2000

CHAPITRE II

LA SITUATION DE L'INDUSTRIE DE LA TRANSFORMATION DU BOIS

Statistique Canada dénombre au Québec 1 318 établissements de transformation du bois répartis dans 628 des 912 municipalités qui comptent au moins un établissement manufacturier. Il s'agit donc de l'industrie la plus répandue sur le territoire (Tableaux 2, 3 et 4).

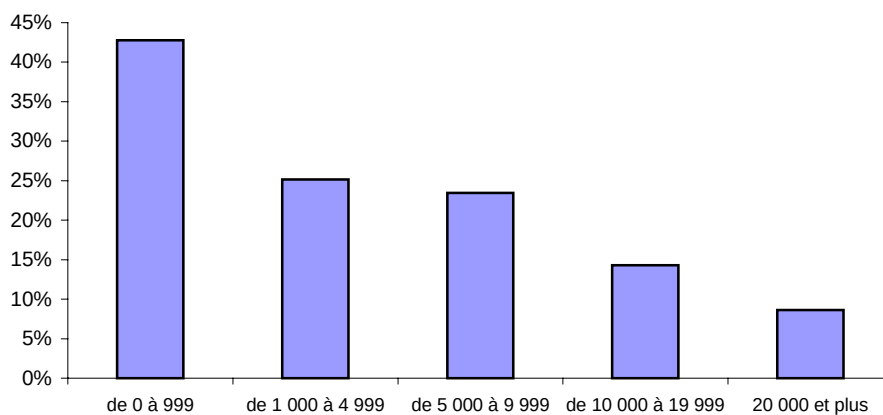
On note toutefois que l'industrie de la transformation du bois est plus concentrée dans les petites municipalités. En effet, on trouve près de 64 % des emplois de ce secteur dans des municipalités de moins de 20 000 habitants, et plus de 44 % dans celles de moins de 5 000 habitants (Graphique 6).



Source: Institut de la statistique du Québec et estimation du ministère des Ressources naturelles, Direction du développement de l'industrie des produits forestiers, août 2000

Par ailleurs, plus de 43 % des emplois manufacturiers dénombrés dans les municipalités, dont la population est inférieure à 1 000 habitants, sont liés à l'industrie de la transformation du bois alors que dans les municipalités de 20 000 habitants ou plus, cette proportion s'établit à moins de 9 % (Tableau 4, Graphique 7).

Graphique 7- Proportion d'emplois dans l'industrie de la transformation du bois par rapport à l'ensemble du secteur manufacturier, Québec 1996



Source: Institut de la statistique du Québec et estimation du ministère des Ressources naturelles, Direction du développement de l'industrie des produits forestiers, août 2000

CHAPITRE III

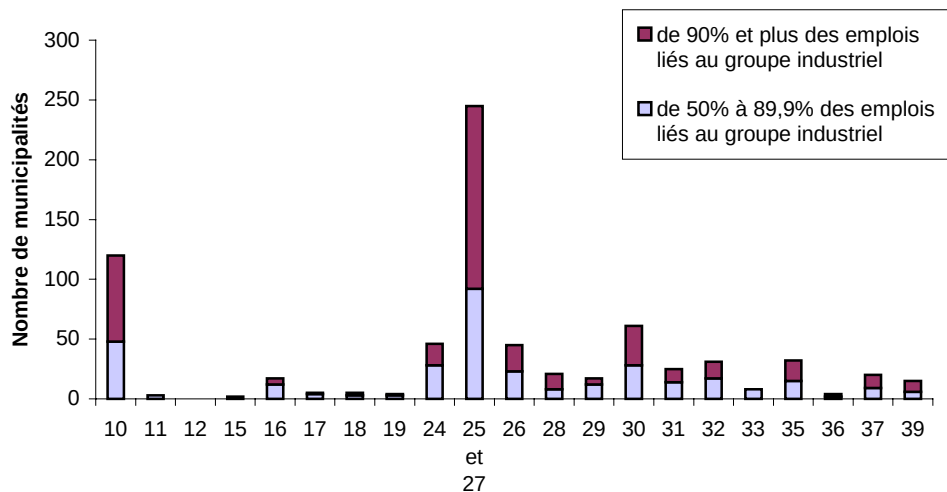
LES MUNICIPALITÉS MONOINDUSTRIELLES

Au Québec, dans 726 des 912 municipalités où des usines sont établies, plus de 50 % des emplois du secteur manufacturier sont générés par une même activité. Ces 726 municipalités sont dites monoindustrielles. Cette dépendance face à une activité manufacturière donnée grimpe jusqu'à 90 % et plus dans 391 de ces 726 municipalités (Tableau 5).

La transformation du bois est la principale activité manufacturière recensée dans 245 des 726 municipalités monoindustrielles du Québec. Cette activité génère même plus de 90 % des emplois manufacturiers dans 153 de ces municipalités. Si l'on considère l'industrie alimentaire et celle des produits métalliques, on constate que 120 municipalités monoindustrielles dépendent surtout de la première et 61 dépendent de la seconde (Graphique 8).

On dénombre enfin 119 municipalités où les emplois manufacturiers proviennent à 100 % de l'industrie de la transformation du bois. Aucun autre secteur industriel ne joue un rôle aussi marquant au Québec.

Graphique 8- Nombre de municipalités monoindustrielles selon les groupes industriels, Québec 1996



Source: Institut de la statistique du Québec et estimation du ministère des Ressources naturelles, Direction du développement de l'industrie des produits forestiers, août 2000

Légende:	10- Aliments	28- Imprimerie, édition, produits connexes
	11- Boissons	29- Première transformation des métaux
	12- Tabac	30- Produits métalliques (sauf transport)
	15- Produits en caoutchouc	31- Machinerie (sauf électrique)
	16- Produits en matière plastique	32- Matériel de transport
	17- Cuir et produits connexes	33- Produits électriques et électroniques
	18- Textiles de première transformation	35- Produits minéraux non métalliques
	19- Produits textiles	36- Produits raffinés du pétrole
	24- Habillement	37- Produits chimiques
	25 et 27- Transformation du bois	39- Autres industries
	26- Meuble et article d'ameublement	

CHAPITRE IV

L'INDUSTRIE DE LA TRANSFORMATION DU BOIS ET LES MUNICIPALITÉS

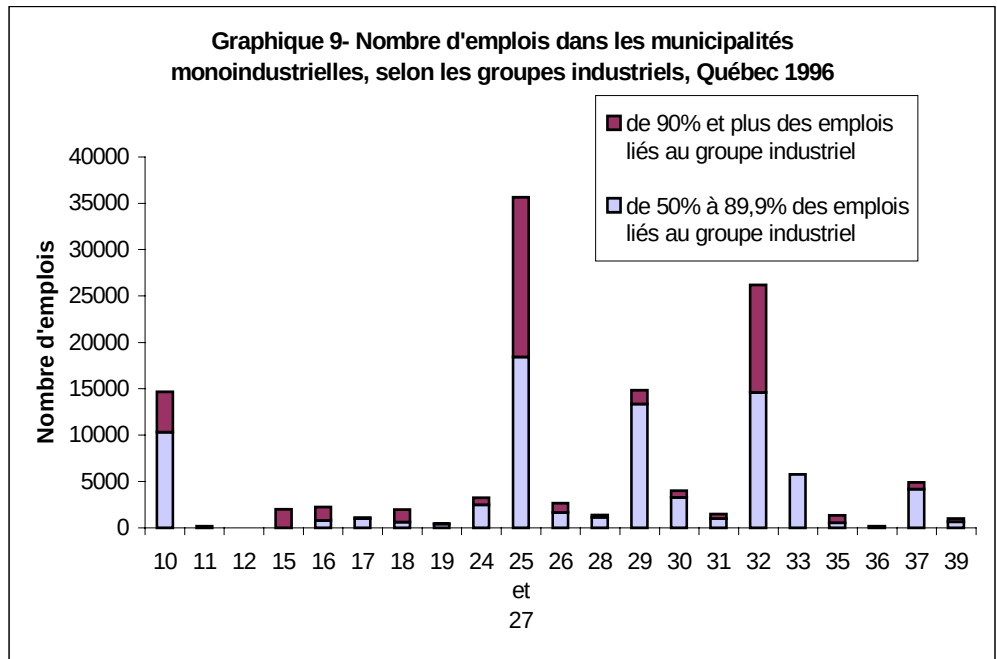
L'importance de l'industrie de la transformation du bois varie selon les MRC. Cette industrie génère plus de 50 % des emplois manufacturiers dans 29 MRC, plus de 75 % dans 12 autres MRC et plus de 90 % dans les cinq dernières. En fait, dans les 29 premières MRC mentionnées, ce secteur d'activité fournit du travail à plus de 25 000 personnes (voir Annexe B).

Tableau 5
Nombre d'emplois dans les divers groupes industriels selon le degré de dépendance des municipalités, Québec 1996

Industrie	Degré de dépendance			Total
	de 50,1 à 69,9 %	de 70 à 89,9 %	de 90 à 100 %	
10- Aliments	7 973	2 308	4 358	14 639
11- Boissons	168	0	0	168
12- Tabac	0	0	0	0
15- Produits en caoutchouc	0	0	2 004	2 004
16- Produits en matière plastique	511	267	1 429	2 208
17- Cuir et produits connexes	826	155	100	1 082
18- Textiles de première transformation	470	140	1 326	1 936
19- Produits textiles	3	401	63	467
24- Habillement	1 323	1 151	744	3 218
25 et 27- Transformation du bois	9 880	8 528	17 232	35 641
26- Meuble et article d'ameublement	910	757	962	2 629
28- Imprimerie, édition, produits connexes	970	160	210	1 340
29- Première transformation des métaux	3 907	9 435	1 499	14 841
30- Produits métalliques (sauf transport)	1 111	2 157	711	3 979
31- Machinerie (sauf électrique)	327	664	457	1 448
32- Matériel de transport	5 333	9 240	11 621	26 194
33- Produits électriques et électroniques	491	5 255	0	5 747
35- Produits minéraux non métalliques	461	65	790	1 317
36- Produits raffinés du pétrole	31	72	61	164
37- Produits chimiques	1 135	3 033	708	4 877
39- Autres industries	402	223	364	989
Total	36 232	44 014	44 640	124 886

Source: Institut de la statistique du Québec et estimation du ministère des Ressources naturelles, Direction du développement de l'industrie des produits forestiers, août 2000

En somme, on recense plus de 51 % des emplois de l'industrie de la transformation du bois dans les villes monoindustrielles, comparativement à 26 % en moyenne pour l'ensemble du secteur manufacturier. On constate aussi que, dans les agglomérations monoindustrielles, près du tiers des emplois sont liés à la transformation du bois, ce qui démontre encore une fois l'importance de ce secteur (Tableau 5 et Graphique 9).



Source: Institut de la statistique du Québec et estimation du ministère des Ressources naturelles, Direction du développement de l'industrie des produits forestiers, août 2000

- Légende:
- | | |
|---|--|
| 10- Aliments | 28- Imprimerie, édition, produits connexes |
| 11- Boissons | 29- Première transformation des métaux |
| 12- Tabac | 30- Produits métalliques (sauf transport) |
| 15- Produits en caoutchouc | 31- Machinerie (sauf électrique) |
| 16- Produits en matière plastique | 32- Matériel de transport |
| 17- Cuir et produits connexes | 33- Produits électriques et électroniques |
| 18- Textiles de première transformation | 35- Produits minéraux non métalliques |
| 19- Produits textiles | 36- Produits raffinés du pétrole |
| 24- Habillement | 37- Produits chimiques |
| 25 et 27- Transformation du bois | 39- Autres industries |
| 26- Meuble et article d'ameublement | |

CONCLUSION

L'économie de 726 municipalités québécoises, dont les populations totalisent 2,6 millions d'habitants, repose à plus de 50 % sur une même industrie manufacturière. Le développement de ces communautés est donc largement tributaire du contexte économique qui affecte ces industries. Les populations locales sont, dès lors, très vulnérables aux fluctuations des marchés des industries dont elles dépendent.

Les 245 municipalités qui se sont développées autour de l'industrie de la transformation du bois n'échappent pas à cette règle. Elles ressentent tous les soubresauts des marchés de la pâte, du papier, du bois d'œuvre et des panneaux agglomérés. Comme l'industrie de la transformation du bois destine une grande partie de sa production au commerce international, elle est très vulnérable face aux oscillations des marchés mondiaux.

Cependant, mise à part cette vulnérabilité, on peut remarquer que l'industrie de la transformation du bois s'en est tirée plutôt bien ces dernières années comparativement à l'ensemble des secteurs manufacturiers. Entre 1993 et 1997, l'emploi total manufacturier au Québec est passé de 450 807 à 500 906, soit une augmentation de 50 099 emplois. En regardant le secteur de la transformation du bois, dans la même période, on a vu l'emploi passer de 61 907 à 71 610, soit une augmentation de 9 456 emplois. Ce qui est une augmentation importante comparée aux autres secteurs. En effet, l'industrie de la transformation du bois s'est accaparée près de 19 % de l'augmentation totale des emplois, et ce, en occupant seulement 14,3 % des emplois totaux en 1997.

En plus de l'industrie de la transformation du bois, celle de l'exploitation forestière, y compris les services d'aménagement forestier, employait, en 1996, près de 11 000 travailleurs et versait des salaires se chiffrant à près de 334 millions de dollars. Or, même si les données sont difficilement mesurables sur une base municipale, on admet généralement que cette industrie est particulièrement concentrée dans les 245 municipalités mentionnées précédemment. Ce phénomène accroît donc leur dépendance face à l'industrie de la transformation du bois, dépendance qui est plus forte que celle observée dans tous les autres secteurs manufacturiers. La richesse collective de ces municipalités est donc largement tributaire du niveau de production des usines de transformation du bois et des autres activités forestières.

ANNEXE A

MÉTHODOLOGIE

Populations

Les données relatives aux populations proviennent du recensement effectué en janvier 1996 par Statistique Canada. L'information acquise lors de cet exercice nous a été transmise par l'Institut de la statistique du Québec (ISQ).

Statistiques manufacturières

L'ISQ nous a fourni les données sur la tranche d'emploi à laquelle chaque établissement appartenait ainsi que sa municipalité. Ces renseignements proviennent de l'enquête annuelle sur les manufactures menée par Statistique Canada. Il s'agit évidemment de données non confidentielles.

Estimation du ministère des Ressources naturelles

Le nombre d'emplois, selon les groupes industriels et les municipalités, a été estimé par le MRN à partir des données concernant la tranche d'emploi des établissements obtenue de l'ISQ. Dans chaque tranche d'emploi d'un groupe industriel, nous avons divisé le nombre d'emplois de l'activité totale par le nombre d'établissements pour l'ensemble du Québec. Cette moyenne a ensuite été appliquée à chaque établissement dans cette tranche d'emploi³. Une fois ce travail terminé, il a suffi de faire le total pour chaque municipalité afin d'obtenir les statistiques municipales sur l'emploi dans chaque groupe d'industries.

Les résultats ont été corrigés avec un facteur qui permet de reconstituer le nombre total d'emplois dans chaque groupe industriel à l'échelle du Québec. Pour obtenir ce facteur, nous avons tout simplement calculé l'écart entre les résultats primaires de notre estimation pour chaque groupe industriel et ceux publiés par l'ISQ, puis nous avons ramené cet écart en termes de pourcentage avant de l'appliquer à nos données primaires. En faisant la somme des données finales, nous parvenons aux mêmes résultats que l'ISQ.

Note : Les totaux de certains tableaux ne correspondent pas nécessairement à la somme des parties, en raison de l'arrondissement des données.

³ Les tranches d'emplois de l'ISQ sont : 0-4, 5-9, 10-19, 20-49, 50-99, 100-199, 200-499, 500-999, 1000 et plus

ANNEXE B

DÉPENDANCE DES MUNICIPALITÉS RÉGIONALES DE COMTÉ FACE À L'INDUSTRIE DE LA TRANSFORMATION DU BOIS EN TERMES D'EMPLOIS MANUFACTURIERS

Code	MRC	% de dépendance
880	Abitibi	72,0%
870	Abitibi-Ouest	75,1%
480	Acton	1,0%
790	Antoine-Labelle	74,0%
760	Argenteuil	33,8%
390	Arthabaska	29,1%
400	Asbestos	12,6%
060	Avignon	98,0%
290	Beauce-Sartigan	19,3%
700	Beauharnois-Salaberry	7,7%
380	Bécancour	3,5%
190	Bellechasse	0,3%
050	Bonaventure	82,5%
460	Brôme-Missisquoi	4,3%
580	Champlain	3,7%
160	Charlevoix	15,5%
150	Charlevoix-Est	54,4%
440	Coaticook	21,1%
810	Communauté Urbaine de l'Outaouais	59,4%
660	Communauté Urbaine de Montréal	4,0%
230	Communauté Urbaine de Québec	15,5%
520	D'Autray	22,4%
040	Denis-Riverin	54,7%
240	Desjardins	7,1%
720	Deux-Montagnes	7,9%
490	Drummond	12,2%
370	Franchville	36,7%
610	Joliette	24,0%
140	Kamouraska	8,3%
210	La Côte-de-Beaupré	53,6%

Code	MRC	% de dépendance
030	La Côte-de-Gaspé	7,1%
950	La Haute-Côte-Nord	77,3%
470	La Haute-Yamaska	1,4%
220	La Jacques-Cartier	44,0%
070	La Matapédia	79,9%
090	La Mitis	67,2%
260	La Nouvelle-Beauce	22,6%
750	La Rivière-du-Nord	22,0%
830	La Vallée-de-la-Gatineau	93,9%
570	La Vallée-du-Richelieu	8,5%
930	Lac-Saint-Jean-Est	56,0%
590	Lajemmerais	2,0%
310	L'Amiante	5,7%
600	L'Assomption	12,0%
650	Laval	4,7%
530	Le Bas-Richelieu	1,5%
360	Le Centre-de-la-Mauricie	41,4%
910	Le Domaine-du-Roy	73,3%
940	Le Fjord-du-Saguenay	26,4%
300	Le Granit	33,8%
560	Le Haut-Richelieu	6,2%
410	Le Haut-Saint-François	51,0%
690	Le Haut-Saint-Laurent	1,7%
900	Le Haut-Saint-Maurice	99,3%
420	Le Val-Saint-François	26,9%
320	L'Érable	8,0%
110	Les Basques	27,0%
250	Les Chutes-de-la-Chaudière	9,6%
820	Les Collines-de-l'Outaouais	12,8%
280	Les Etchemins	57,7%
010	Les Îles-de-la-Madeleine	2,0%
680	Les Jardins-de-Napierville	1,8%
780	Les Laurentides	58,3%
540	Les Maskoutains	8,2%
640	Les Moulins	9,7%
770	Les Pays-d'en-Haut	0,5%
170	L'Islet	42,4%
330	Lotbinière	25,8%
960	Manicouagan	57,7%
920	Maria-Chapdelaine	71,5%
510	Maskinongé	16,5%
080	Matane	31,5%
620	Matawinie	37,7%
350	Mékinac	63,3%
450	Memphrémagog	5,1%
740	Mirabel	1,0%
630	Montcalm	12,2%
180	Montmagny	26,4%
500	Nicolet-Yamaska	17,0%

Code	MRC	% de dépendance
020	Pabok	57,3%
800	Papineau	88,0%
840	Pontiac	92,3%
340	Portneuf	48,5%
100	Rimouski-Neigette	14,1%
120	Rivière-du-Loup	49,5%
270	Robert-Cliche	27,2%
670	Roussillon	13,6%
550	Rouville	5,2%
860	Rouyn-Noranda	5,9%
971	Sept-Rivières	12,8%
430	Sherbrooke	13,2%
850	Témiscamingue	88,1%
130	Témiscouata	78,8%
990	Territoire nordique	92,5%
730	Thérèse-de-Blainville	5,1%
890	Vallée-de-l'Or	70,6%
710	Vaudreuil-Soulanges	20,3%

Source : Estimation du ministère des Ressources naturelles, août 2000

ANNEXE C

DÉPENDANCE DES MUNICIPALITÉS FACE À L'INDUSTRIE DE LA TRANSFORMATION DU BOIS, EN TERMES D'EMPLOIS MANUFACTURIERS

Code	Municipalité	% de dépendance
93040	Alma	54,47%
88055	Amos	60,94%
7047	Amqui	32,45%
66010	Anjou	3,64%
40045	Asbestos	48,53%
41055	Ascot Corner	4,01%
45085	Austin	100,00%
45035	Ayer's Cliff	49,55%
81025	Aylmer	18,96%
96020	Baie-Comeau	58,65%
50100	Baie-du-Febvre	48,86%
66110	Baie-d'Urfé	30,75%
16013	Baie-Saint-Paul	2,67%
88022	Barraute	92,75%
85020	Béarn	100,00%
70025	Beauharnois	44,96%
23005	Beauport	12,58%
21025	Beaupré	70,96%
38010	Bécancour	2,71%
46035	Bedford	5,72%
94100	Bégin	100,00%
75010	Bellefeuille	19,10%
85065	Belleterre	100,00%
57040	Beloeil	27,28%
32010	Bernierville	27,93%
18065	Berthier-sur-Mer	14,91%
52035	Berthierville	20,52%
13055	Biencourt	100,00%
31085	Black Lake	1,15%
73015	Blainville	18,01%
73005	Boisbriand	0,86%
45095	Bolton-Est	17,36%

Code	Municipalité	% de dépendance
5045	Bonaventure	38,52%
59005	Boucherville	3,05%
43023	Bromptonville	47,83%
58005	Brossard	1,13%
76040	Brownsburg	0,67%
41070	Bury	100,00%
13070	Cabano	85,56%
67020	Candiac	22,25%
15040	Cap-à-l'Aigle	49,03%
4045	Cap-Chat	16,13%
37055	Cap-de-la-Madeleine	16,60%
23065	Cap-Rouge	55,58%
18045	Cap-Saint-Ignace	8,50%
57010	Carignan	5,88%
7018	Causapscal	95,84%
57005	Chambly	7,66%
91020	Chambord	66,65%
88005	Champneuf	100,00%
2030	Chandler	94,71%
99020	Chapais	97,52%
36005	Charette	3,91%
60005	Charlemagne	21,75%
23030	Charlesbourg	1,43%
25030	Charny	2,50%
41025	Chartierville	12,66%
67050	Châteauguay	5,76%
21035	Château-Richer	64,48%
62047	Chertsey	40,95%
99025	Chibougamau	87,17%
94050	Chicoutimi	13,43%
15035	Clermont	97,95%
44040	Coaticook	70,57%
44037	Coaticook	7,93%
44067	Compton	77,28%
41045	Cookshire	14,35%
71040	Coteau-du-Lac	18,70%
30090	Courcelles	13,83%
46080	Cowansville	4,19%
61013	Crabtree	99,65%
39155	Daveluyville	18,84%
43035	Deauville	49,75%
13005	Dégelis	100,00%
83070	Déléage	100,00%
93050	Delisle	56,30%
67025	Delson	28,84%
83005	Denholm	100,00%
79095	Des Ruisseaux	100,00%
93005	Desbiens	100,00%
31020	Disraëli	2,98%

Code	Municipalité	% de dépendance
44023	Dixville	49,57%
92025	Dolbeau-Mistassini	71,77%
66140	Dollard-des-Ormeaux	1,04%
34025	Donnacoona	84,73%
66085	Dorval	0,91%
49057	Drummondville	10,34%
49015	Durham-Sud	82,67%
41060	East Angus	98,88%
44010	East Hereford	100,00%
6025	Escuminac	100,00%
10005	Esprit-Saint	100,00%
86035	Évain	100,00%
46115	Farnham	1,37%
80005	Fassett	100,00%
43020	Fleurimont	15,38%
95045	Forestville	42,04%
26005	Frampton	22,59%
69010	Franklin	17,29%
87020	Galichan	100,00%
3005	Gaspé	5,13%
81015	Gatineau	79,12%
92055	Girardville	100,00%
47015	Granby	2,23%
2015	Grande-Rivière	1,85%
3020	Grande-Vallée	100,00%
36055	Grand-Mère	48,39%
83095	Grand-Remous	100,00%
93025	Hébertville-Station	66,94%
35035	Hérouxville	50,64%
5030	Hope	100,00%
78065	Huberdeau	100,00%
81020	Hull	51,64%
69055	Huntingdon	0,15%
56085	Iberville	2,43%
61025	Joliette	2,66%
94070	Jonquière	20,70%
79025	Kiamika	100,00%
49005	Kingsey	46,21%
39100	Kingsey Falls	100,00%
85010	Kipawa	100,00%
94040	La Baie	46,04%
91050	La Doré	98,32%
19090	La Durantaye	18,52%
4030	La Martre	100,00%
78130	La Minerve	100,00%
87090	La Sarre	77,04%
90007	La Tuque	99,24%
50085	La Visitation-de-Yamaska	100,00%
78120	Labelle	44,50%

Code	Municipalité	% de dépendance
56070	L'Acadie	58,97%
7060	Lac-au-Saumon	86,40%
91005	Lac-Bouchette	100,00%
46075	Lac-Brome	6,41%
13060	Lac-des-Aigles	100,00%
79075	Lac-des-Écorces	18,29%
30080	Lac-Drolet	8,26%
79015	Lac-du-Cerf	100,00%
28050	Lac-Étchemin	4,29%
64005	Lachenaie	0,51%
66080	Lachine	3,01%
76020	Lachute	60,32%
30030	Lac-Mégantic	51,24%
30095	Lambton	92,81%
23055	L'Ancienne-Lorette	4,69%
88035	Landrienne	100,00%
79035	L'Annonciation	90,64%
66040	LaSalle	11,30%
60027	L'Assomption	18,97%
94045	Laterrière	16,18%
88080	Launay	100,00%
63045	Laurentides	12,50%
33060	Laurier-Station	24,58%
65005	Laval	4,73%
52005	Lavaltrie	1,78%
49025	L'Avenir	44,57%
42045	Lawrenceville	100,00%
60010	Le Gardeur	1,76%
99005	Lebel-sur-Quévillon	100,00%
34005	Leclercville	55,71%
38025	Lemieux	100,00%
43010	Lennoxville	5,01%
60035	L'Épiphanie	19,12%
71050	Les Cèdres	1,29%
1015	L'Étang-du-Nord	10,15%
24020	Lévis	1,90%
1010	L'Île-du-Havre-Aubert	2,53%
17075	L'Islet	28,74%
17080	L'Islet-sur-Mer	18,22%
12040	L'Isle-Verte	50,58%
95035	Longue-Rive	100,00%
58030	Longueuil	4,51%
23045	Loretteville	1,17%
51015	Louiseville	24,58%
83010	Low	100,00%
9090	Luceville	91,40%
32070	Lyster	1,75%
45070	Magog	0,91%
89015	Malartic	98,38%

Code	Municipalité	% de dépendance
83065	Maniwaki	89,85%
84065	Mansfield-et-Pontefract	100,00%
70020	Maple Grove	33,78%
6005	Maria	100,00%
42065	Maricourt	100,00%
55045	Marieville	5,06%
4025	Marsoui	90,90%
64015	Mascouche	12,80%
91802	Mashteuiatsh	100,00%
51005	Maskinongé	8,17%
81010	Masson-Angers	92,15%
99015	Matagami	91,04%
8055	Matane	32,57%
42080	Melbourne	33,52%
93012	Métabetchouan–Lac-à-la-Croix	19,25%
9050	Métis-sur-Mer	100,00%
74005	Mirabel	0,96%
14005	Mont-Carmel	44,57%
80010	Montebello	81,94%
79085	Mont-Laurier	54,03%
18050	Montmagny	13,92%
66025	Montréal	2,62%
66005	Montréal-Est	4,94%
66020	Montréal-Nord	3,12%
66070	Mont-Royal	3,17%
57035	Mont-Saint-Hilaire	2,05%
68030	Napierville	0,46%
5070	New Richmond	93,09%
50080	Nicolet-Sud	68,95%
92040	Normandin	32,02%
71065	Notre-Dame-de-l'Île-Perrot	17,20%
61045	Notre-Dame-de-Lourdes	22,59%
32080	Notre-Dame-de-Lourdes	75,21%
35005	Notre-Dame-de-Montauban	100,00%
50125	Notre-Dame-de-Pierreville	0,53%
79010	Notre-Dame-de-Pontmain	100,00%
34045	Notre-Dame-de-Portneuf	49,29%
29120	Notre-Dame-des-Pins	33,86%
61030	Notre-Dame-des-Prairies	10,65%
49075	Notre-Dame-du-Bon-Conseil	1,16%
13035	Notre-Dame-du-Lac	16,97%
79005	Notre-Dame-du-Laus	100,00%
36040	Notre-Dame-du-Mont-Carmel	39,62%
85090	Notre-Dame-du-Nord	66,94%
18040	Notre-Dame-du-Rosaire	100,00%
6020	Nouvelle	96,71%
45065	Omerville	100,00%
57033	Otterburn Park	2,62%
66065	Outremont	0,34%

Code	Municipalité	% de dépendance
87025	Palmarolle	100,00%
80035	Papineauville	56,56%
90030	Parent	100,00%
38055	Parisville	56,39%
92010	Péribonka	100,00%
94005	Petit-Saguenay	100,00%
66130	Pierrefonds	8,80%
50105	Pierreville	7,88%
24010	Pintendre	7,07%
32040	Plessisville	3,75%
32045	Plessisville	3,84%
13095	Pohénégamook	60,85%
6030	Pointe-à-la-Croix	100,00%
10035	Pointe-au-Père	21,28%
66095	Pointe-Claire	5,54%
37075	Pointe-du-Lac	5,05%
34017	Pont-Rouge	81,14%
84020	Portage-du-Fort	100,00%
97020	Port-Cartier	86,48%
34050	Portneuf	97,29%
45030	Potton	14,03%
75040	Prévost	43,74%
9065	Price	100,00%
32035	Princeville	5,63%
32030	Princeville	13,59%
23025	Québec	23,29%
42032	Racine	50,03%
84100	Rapides-des-Joachims	100,00%
62040	Rawdon	20,05%
60015	Repentigny	1,96%
71133	Rigaud	0,97%
10045	Rimouski	6,52%
13025	Rivière-Bleue	91,19%
85902	Rivière-Kipawa	100,00%
31115	Robertsonville	21,41%
91025	Roberval	62,06%
43030	Rock Forest	6,47%
86010	Rollet	100,00%
73020	Rosemère	10,47%
55040	Rougemont	13,68%
86047	Rouyn-Noranda	2,00%
95010	Sacré-Coeur	96,59%
17015	Saint-Adalbert	100,00%
35015	Saint-Adelphe	67,53%
33045	Saint-Agapit	69,43%
15030	Saint-Aimé-des-Lacs	100,00%
79020	Saint-Aimé-du-Lac-des-Îles	100,00%
34097	Saint-Alban	5,52%
56055	Saint-Alexandre	8,86%

Code	Municipalité	% de dépendance
14035	Saint-Alexandre-de-Kamouraska	11,46%
63020	Saint-Alexis	40,27%
6050	Saint-Alexis-de-Matapédia	100,00%
51065	Saint-Alexis-des-Monts	28,39%
27025	Saint-Alfred	21,33%
5065	Saint-Alphonse	100,00%
62025	Saint-Alphonse-Rodriguez	70,31%
59015	Saint-Amable	47,58%
94090	Saint-Ambroise	32,62%
61040	Saint-Ambroise-de-Kildare	27,90%
10030	Saint-Anaclet-de-Lessard	75,02%
48035	Saint-André-d'Acton	7,47%
91010	Saint-André-du-Lac-Saint-Jean	100,00%
75020	Saint-Antoine	52,99%
12015	Saint-Antonin	86,81%
33090	Saint-Apollinaire	43,80%
12070	Saint-Arsène	52,94%
56090	Saint-Athanase	30,34%
17055	Saint-Aubert	100,00%
23070	Saint-Augustin-de-Desmaures	4,80%
30005	Saint-Augustin-de-Woburn	100,00%
34035	Saint-Basile-Sud	74,01%
28025	Saint-Benjamin	66,94%
29100	Saint-Benoît-Labre	35,28%
26055	Saint-Bernard	21,94%
36020	Saint-Boniface-de-Shawinigan	65,16%
93030	Saint-Bruno	43,15%
57015	Saint-Bruno-de-Montarville	3,95%
63055	Saint-Calixte	100,00%
34075	Saint-Casimir	96,71%
50035	Saint-Célestin	33,53%
55020	Saint-Césaire	3,00%
61035	Saint-Charles-Borromée	63,24%
19097	Saint-Charles-de-Bellechasse	1,14%
49065	Saint-Charles-de-Drummond	5,25%
52095	Saint-Charles-de-Mandeville	11,05%
57065	Saint-Charles-sur-Richelieu	0,64%
39060	Saint-Christophe-d'Arthabaska	86,05%
71045	Saint-Clet	24,17%
62065	Saint-Côme	57,34%
29057	Saint-Côme-Linière	33,23%
12005	Saint-Cyprien	1,50%
49070	Saint-Cyrille-de-Wendover	18,04%
54015	Saint-Damase	0,33%
7105	Saint-Damase	100,00%
62075	Saint-Damien	28,22%
94095	Saint-David-de-Falardeau	100,00%
54060	Saint-Dominique	19,14%
62060	Saint-Donat	5,01%

Code	Municipalité	% de dépendance
21030	Sainte-Anne-de-Beaupré	57,61%
37005	Sainte-Anne-de-la-Pérade	72,74%
42050	Sainte-Anne-de-la-Rochelle	100,00%
4040	Sainte-Anne-des-Monts	39,52%
73035	Sainte-Anne-des-Plaines	17,76%
79115	Sainte-Anne-du-Lac	100,00%
39150	Sainte-Anne-du-Sault	40,09%
28015	Sainte-Aurélie	95,66%
10055	Sainte-Blandine	6,79%
56105	Sainte-Brigide-d'Iberville	3,95%
67030	Sainte-Catherine	17,30%
45060	Sainte-Catherine-de-Hatley	100,00%
22005	Sainte-Catherine-de-la-Jacques-Cartier	46,13%
33105	Sainte-Croix	14,68%
33080	Saint-Édouard-de-Lotbinière	66,12%
52030	Sainte-Élisabeth	39,46%
39095	Sainte-Élisabeth-de-Warwick	19,34%
62070	Sainte-Émélie-de-l'Énergie	53,36%
8023	Sainte-Félicité	100,00%
9085	Sainte-Flavie	100,00%
7010	Sainte-Florence	100,00%
23060	Sainte-Foy	16,26%
11030	Sainte-Françoise	12,13%
54095	Sainte-Hélène-de-Bagot	4,50%
25015	Sainte-Hélène-de-Breakeyville	84,19%
92020	Sainte-Jeanne-d'Arc	16,44%
63060	Sainte-Julienne	33,30%
28045	Sainte-Justine	31,45%
71115	Sainte-Justine-de-Newton	17,88%
43040	Saint-Élie-d'Orford	1,21%
78025	Sainte-Lucie-des-Laurentides	66,34%
26022	Saint-Elzéar	19,86%
5050	Saint-Elzéar	100,00%
54025	Sainte-Madeleine	8,14%
77020	Sainte-Marguerite-du-Lac-Masson	2,11%
26030	Sainte-Marie	25,69%
55050	Sainte-Marie-de-Monnoir	29,63%
63010	Sainte-Marie-Salomé	0,92%
37050	Sainte-Marthe-du-Cap	80,43%
72015	Sainte-Marthe-sur-le-Lac	45,71%
70010	Sainte-Martine	3,54%
61050	Sainte-Mélanie	15,98%
23035	Saint-Émile	16,74%
93075	Sainte-Monique	100,00%
50050	Sainte-Perpétue	6,56%
17030	Sainte-Perpétue	86,53%
29115	Saint-Éphrem-de-Beauce	25,40%
54085	Sainte-Rosalie	9,76%
28030	Sainte-Rose-de-Watford	77,42%

Code	Municipalité	% de dépendance
39115	Sainte-Séraphine	67,12%
75030	Sainte-Sophie	5,30%
32025	Sainte-Sophie-d'Halifax	100,00%
35050	Sainte-Thècle	100,00%
73010	Sainte-Thérèse	14,28%
37080	Saint-Étienne-des-Grès	100,00%
13030	Saint-Eusèbe	100,00%
72005	Saint-Eustache	7,34%
79055	Sainte-Véronique	100,00%
53025	Sainte-Victoire-de-Sorel	20,87%
10070	Saint-Fabien	49,98%
78047	Saint-Faustin-Lac-Carré	92,53%
91042	Saint-Félicien	88,38%
62007	Saint-Félix-de-Valois	4,42%
32015	Saint-Ferdinand	100,00%
21010	Saint-Ferréol-les-Neiges	100,00%
18060	Saint-François-de-la-Rivière-du-Sud	26,78%
91015	Saint-François-de-Sales	100,00%
42020	Saint-François-Xavier-de-Brompton	57,30%
94035	Saint-Fulgence	69,94%
52085	Saint-Gabriel-de-Brandon	43,47%
29075	Saint-Georges	8,65%
12055	Saint-Georges-de-Cacouna	31,55%
29070	Saint-Georges-Est	20,19%
41095	Saint-Gérard	50,53%
36060	Saint-Gérard-des-Laurentides	45,36%
60045	Saint-Gérard-Majella	92,53%
49048	Saint-Germain-de-Grantham	64,41%
34060	Saint-Gilbert	100,00%
33035	Saint-Gilles	69,54%
49113	Saint-Guillaume	2,14%
24005	Saint-Henri	18,84%
44015	Saint-Herménégilde	100,00%
16050	Saint-Hilarion	49,29%
94060	Saint-Honoré	71,35%
29040	Saint-Honoré	73,20%
58020	Saint-Hubert	2,34%
12010	Saint-Hubert-de-Rivière-du-Loup	100,00%
54045	Saint-Hyacinthe	12,73%
52045	Saint-Ignace-de-Loyola	90,66%
46095	Saint-Ignace-de-Stanbridge	81,76%
26063	Saint-Isidore	25,27%
67040	Saint-Isidore	70,42%
41015	Saint-Isidore-de-Clifton	86,11%
31140	Saint-Jacques-de-Leeds	92,75%
50075	Saint-Jean-Baptiste-de-Nicolet	53,26%
25020	Saint-Jean-Chrysostome	1,61%
11010	Saint-Jean-de-Dieu	100,00%
62015	Saint-Jean-de-Matha	54,12%

Code	Municipalité	% de dépendance
36065	Saint-Jean-des-Piles	28,78%
17070	Saint-Jean-Port-Joli	12,57%
56080	Saint-Jean-sur-Richelieu	6,75%
75015	Saint-Jérôme	22,91%
27043	Saint-Joseph-de-Beauce	40,33%
27045	Saint-Joseph-de-Beauce	46,34%
14030	Saint-Joseph-de-Kamouraska	92,53%
16040	Saint-Joseph-de-la-Rive	72,39%
72025	Saint-Joseph-du-Lac	24,33%
78080	Saint-Jovite	59,50%
27055	Saint-Jules	100,00%
18005	Saint-Just-de-Bretenières	100,00%
13040	Saint-Juste-du-Lac	100,00%
58010	Saint-Lambert	2,23%
25005	Saint-Lambert-de-Lauzon	4,81%
66075	Saint-Laurent	4,30%
71105	Saint-Lazare	3,10%
66015	Saint-Léonard	9,49%
50042	Saint-Léonard-d'Aston	39,39%
34115	Saint-Léonard-de-Portneuf	100,00%
19020	Saint-Léon-de-Standon	12,79%
54072	Saint-Liboire	3,33%
63065	Saint-Liguori	4,24%
70035	Saint-Louis-de-Gonzague	1,89%
13080	Saint-Louis-du-Ha! Ha!	74,25%
8045	Saint-Luc-de-Matane	92,75%
93080	Saint-Ludger-de-Milot	100,00%
28075	Saint-Magloire	85,20%
29045	Saint-Martin	56,81%
55065	Saint-Mathias-sur-Richelieu	7,43%
56010	Saint-Mathias-sur-Richelieu	100,00%
67005	Saint-Mathieu	29,58%
57045	Saint-Mathieu-de-Beloeil	6,37%
11050	Saint-Mathieu-de-Rioux	60,34%
37045	Saint-Maurice	53,27%
31055	Saint-Méthode-de-Frontenac	1,33%
19110	Saint-Michel-de-Bellechasse	47,51%
62085	Saint-Michel-des-Saints	100,00%
13065	Saint-Michel-du-Squatec	91,53%
12020	Saint-Modeste	100,00%
37040	Saint-Narcisse	0,70%
19045	Saint-Nérée	100,00%
49035	Saint-Nicéphore	3,64%
25043	Saint-Nicolas	22,98%
52070	Saint-Norbert	96,88%
27035	Saint-Odilon-de-Cranbourne	11,99%
6015	Saint-Omer	100,00%
14070	Saint-Pacôme	26,59%
17010	Saint-Pamphile	77,36%

Code	Municipalité	% de dépendance
14020	Saint-Pascal	1,95%
33025	Saint-Patrice-de-Beaurivage	14,65%
51060	Saint-Paulin	9,78%
49130	Saint-Pie-de-Guire	6,21%
66050	Saint-Pierre	8,73%
13075	Saint-Pierre-de-Lamy	100,00%
38065	Saint-Pierre-les-Becquets	100,00%
71020	Saint-Polycarpe	17,51%
91035	Saint-Prime	44,88%
34128	Saint-Raymond	70,92%
68055	Saint-Rémi	4,21%
63035	Saint-Roch-de-l'Achigan	8,00%
35045	Saint-Roch-de-Mékinac	100,00%
25025	Saint-Romuald	4,69%
39145	Saint-Rosaire	33,47%
26010	Saints-Anges	100,00%
35020	Saint-Séverin	80,27%
33015	Saint-Sylvestre	2,82%
48045	Saint-Théodore-d'Acton	16,83%
29005	Saint-Théophile	100,00%
61027	Saint-Thomas	4,61%
54040	Saint-Thomas-d'Aquin	64,65%
92045	Saint-Thomas-Didyme	100,00%
70055	Saint-Timothée	10,41%
35027	Saint-Tite	15,72%
34090	Saint-Ubalde	27,06%
8070	Saint-Ulric	100,00%
70005	Saint-Urbain-Premier	100,00%
54065	Saint-Valérien-de-Milton	7,16%
27008	Saint-Victor	7,33%
28005	Saint-Zacharie	30,21%
62080	Saint-Zénon	100,00%
71025	Saint-Zotique	100,00%
70045	Salaberry-de-Valleyfield	0,05%
41040	Sawyerville	96,91%
7085	Sayabec	100,00%
41080	Scotstown	30,36%
26048	Scott	7,35%
89040	Senneterre	88,50%
97010	Sept-Îles	0,83%
36030	Shawinigan	40,82%
36035	Shawinigan-Sud	15,03%
43025	Sherbrooke	13,45%
94065	Shipshaw	100,00%
53057	Sorel	3,75%
45008	Stanstead	7,21%
22035	Stoneham-et-Tewkesbury	100,00%
30110	Stratford	23,54%
89025	Sullivan	100,00%

Code	Municipalité	% de dépendance
87045	Taschereau	100,00%
85005	Témiscaming	94,05%
71075	Terrasse-Vaudreuil	0,97%
64010	Terrebonne	12,10%
31087	Thetford Mines	5,52%
31080	Thetford-Partie-Sud	17,64%
80050	Thurso	94,45%
17035	Tourville	100,00%
53045	Tracy	1,11%
27060	Tring-Jonction	40,42%
41005	Trois-Lacs	100,00%
11040	Trois-Pistoles	20,45%
37065	Trois-Rivières	45,93%
37070	Trois-Rivières-Ouest	15,22%
33070	Val-Alain	62,55%
42055	Valcourt	0,76%
82015	Val-des-Monts	100,00%
89005	Val-d'Or	61,05%
26015	Vallée-Jonction	8,86%
78005	Val-Morin	100,00%
23010	Vanier	0,47%
59020	Varennnes	0,96%
71083	Vaudreuil-Dorion	37,13%
39062	Victoriaville	24,54%
85025	Ville-Marie	81,46%
39075	Warwick	35,98%
39080	Warwick	36,63%
47025	Waterloo	4,45%
43005	Waterville	0,23%
23802	Wendake	59,59%
49040	Wickham	1,77%
42090	Windsor	86,72%
40017	Wotton	5,57%
51020	Yamachiche	1,43%

Source: Estimation du Ministère des Ressources naturelles, août 2000