



NOVEMBRE 2016

IMPACT ÉCONOMIQUE DES DÉPENSES DE  
LA POPULATION DE 65 ANS ET PLUS AU  
NOUVEAU-BRUNSWICK

PIERRE-MARCEL DESJARDINS  
ÉCONOMISTE



## INTRODUCTION

La présente étude a comme objectif de mesure l'apport économique des dépenses de la population de 65 ans et plus du Nouveau-Brunswick. Nous isolons également l'apport de la population francophone dans ce segment d'âge. Nous mesurons l'impact économique à quatre niveaux : les ventes générées, les emplois créés (mesurés en équivalents temps plein), le produit intérieur brut (PIB) et les revenus gouvernementaux.

Pour effectuer l'analyse, nous avons utilisé un modèle entrée-sortie, qui modélise l'économie de la province et estime les impacts directs, indirects et induits. La méthodologie est présentée dans la prochaine section. Les données utilisées sont celles de Statistique Canada.

## MÉTHODOLOGIE

Ce genre d'analyse ne peut se faire qu'avec l'aide d'un modèle économique prouvé, en l'occurrence, le modèle d'entrées-sorties (input-output). Comme nous l'avons mentionné, nous avons utilisé les données de Statistique Canada. Plus particulièrement, nous avons utilisé les données décrivant les dépenses des individus en fonction de l'âge, ciblant la catégorie des 65 ans et plus (CANSIM 203-0026). Ces données découlent de l'Enquête sur les dépenses des ménages et ne sont disponibles que pour l'ensemble du Canada. Nous avons donc fait l'hypothèse que les dépenses des individus de 65 ans et plus au Nouveau-Brunswick. Par la suite, nous avons utilisé les données de Statistique Canada portant sur le revenu moyen en fonction de l'âge pour le Nouveau-Brunswick généré par l'Enquête nationale auprès des ménages de 2011. Les résultats reflètent donc la réalité en 2010, année de référence pour les revenus de cette enquête.

Nous avons par la suite utilisé un modèle input-output afin de quantifier avec une relative précision l'impact économique total et détaillé des deux secteurs. Cette analyse utilise comme données de Statistique Canada. Le principe du modèle input-output est qu'il « suit essentiellement l'itinéraire des argent dépensés par le secteur ». Par exemple, l'individu va dépenser son revenu à l'épicerie, au dépanneur, au restaurant, etc. À leur tour, ces dépenses auront un résultat. Le personnel dépensera son revenu, paiera des taxes et impôts, etc. Le modèle input-output tient compte des diverses facettes de l'économie avec la caractéristique spéciale d'être basé sur les entrées (achats) et sorties (production) des divers grands secteurs de l'économie.

## RÉSULTATS

### *Population totale de 65 ans et plus*

En 2010, la population du Nouveau-Brunswick âgée de plus de 65 ans a généré des ventes de plus de 2,5 milliards au Nouveau-Brunswick, de plus de 4 milliards dans les autres provinces et territoires canadiens, pour un total de plus de 6,6 milliards de dollars en ventes à l'échelle canadienne (Tableau 1). Les impacts indirects et induits à l'échelle canadienne révèlent un multiplicateur de 1,18. Ce chiffre est beaucoup plus important pour les autres provinces canadiennes que pour le Nouveau-Brunswick. Nous retrouverons un tel écart pour la plupart de nos résultats, reflétant les caractéristiques de l'économie du Nouveau-Brunswick.

	Impact au Nouveau-Brunswick	Impact dans les autres provinces et territoires	Impact total au Canada
Impact direct	1 591 689 239 \$	1 438 298 447 \$	3 029 987 686 \$
Impact indirect et induit	968 426 803 \$	2 608 838 315 \$	3 577 265 118 \$
Impact total	2 560 116 042 \$	4 047 136 762 \$	6 607 252 804 \$

	Impact au Nouveau-Brunswick	Impact dans les autres provinces et territoires	Impact total au Canada
Impact direct	10 647	7 289	17 936
Impact indirect et induit	3 514	9 830	13 343
Impact total	14 161	17 119	31 280

Note modèle mesure les emplois en équivalents temps pleins (ETP). Un ETP correspond à 48 semaines de travail (nous faisons l'hypothèse qu'il y a 4 semaines de vacances). Ces 48 semaines peuvent avoir été travaillées par 1 personne, par 2 personnes (ex : 2 fois 24 semaines), par 3 personnes (ex : 3 fois 16 semaines), etc. Nous n'estimons donc pas le

nombre d'individus ayant obtenu un emploi grâce aux dépenses des personnes ayant 65 ou plus, mais bien la quantité de travail ayant été générée.

Au Tableau 2, on peut constater que la population de 65 ans et plus du Nouveau-Brunswick a contribué à la création de 14 161 emplois (ETP) au Nouveau-Brunswick et 17 119 emplois (ETP) dans les autres provinces et territoires canadiens pour un total de 31 280 emplois (ETP) à l'échelle canadienne.

Le produit intérieur brut (PIB) peut être interprété comme la « valeur ajoutée » de l'activité économique. Les dépenses de la population du Nouveau-Brunswick ayant 65 ans et plus a contribué plus de 1,3 milliard de dollars au PIB de la province du Nouveau-Brunswick, plus de 1,6 milliard de dollars au PIB des autres provinces et territoires, pour un total de près de 3 milliards de dollars au PIB canadien (Tableau 3).

	Impact au Nouveau-Brunswick	Impact dans les autres provinces et territoires	Impact total au Canada
Impact direct	1 046 066 517 \$	645 543 391 \$	1 691 609 908 \$
Impact indirect et induit	312 847 740 \$	979 846 801 \$	1 292 694 541 \$
Impact total	1 358 914 257 \$	1 625 390 192 \$	2 984 304 449 \$

Finalement, la population du Nouveau-Brunswick de plus de 65 ans a contribué plus de 1,2 milliard de dollars aux revenus gouvernementaux – tout palliés confondus (Tableau 4).

	Impact au Nouveau-Brunswick	Impact dans les autres provinces et territoires	Impact total au Canada
Impact direct	891 073 112 \$	93 437 184 \$	984 510 296 \$
Impact indirect et induit	72 725 746 \$	208 690 187 \$	281 415 933 \$
Impact total	963 798 858 \$	302 127 371 \$	1 265 926 229 \$

### *Population francophone de 65 ans et plus*

Dans cette deuxième partie des résultats, nous présentons les résultats de l'impact économique des dépenses de la population francophone de plus de 65 ans du Nouveau-Brunswick, toujours pour l'année 2010. Il est important de noter que cette contribution est comprise dans la section précédente où nous avons présenté l'impact pour l'ensemble de la population du Nouveau-Brunswick ayant 65 ans et plus.

La population francophone du Nouveau-Brunswick ayant 65 ans et plus a généré des ventes de près de 850 millions de dollars au Nouveau-Brunswick, de plus de 1,3 milliard dans les autres provinces et territoires et de près de 2,2 milliards pour l'ensemble de l'économie canadienne (Tableau 5).

	Impact au Nouveau-Brunswick	Impact dans les autres provinces et territoires	Impact total au Canada
Impact direct	527 988 884 \$	477 106 689 \$	1 005 095 573 \$
Impact indirect et induit	321 242 571 \$	865 381 225 \$	1 186 623 796 \$
Impact total	849 231 455 \$	1 342 487 914 \$	2 191 719 369 \$

La population francophone du Nouveau-Brunswick ayant 65 ans et plus a généré, de par ses dépenses, 4697 emplois (ETP) au Nouveau-Brunswick, 5679 emplois (ETP) dans les autres provinces et territoires, pour un total de 10 376 emplois (ETP) à l'échelle canadienne (Tableau 6).

	Impact au Nouveau-Brunswick	Impact dans les autres provinces et territoires	Impact total au Canada
Impact direct	3 532	2 418	5 950
Impact indirect et induit	1 166	3 261	4 426
Impact total	4 697	5 679	10 376

Le produit intérieur brut du Nouveau-Brunswick fut bonifié de 450 millions de dollars par les dépenses de la population francophone de 65 ans et plus de la province (Tableau 7). Le PIB des autres provinces et territoires fut bonifié de près de 540 millions de dollars et celui de l'ensemble du Canada de 990 millions de dollars.

Tableau 7 : Contribution au produit intérieur brut générée par la population francophone de 65 ans et plus du Nouveau-Brunswick, 2010			
	Impact au Nouveau-Brunswick	Impact dans les autres provinces et territoires	Impact total au Canada
Impact direct	346 997 062 \$	214 137 114 \$	561 134 176 \$
Impact indirect et induit	103 776 561 \$	325 026 127 \$	428 802 688 \$
Impact total	450 773 623 \$	539 163 241 \$	989 936 864 \$

Pour ce qui est des revenus gouvernementaux (tous palliés confondus), les francophones de plus de 65 ans du Nouveau-Brunswick étaient responsables pour près de 420 millions de dollars.

Tableau 8 : Revenus gouvernementaux totaux générés par la population francophone de 65 ans et plus du Nouveau-Brunswick, 2010			
	Impact au Nouveau-Brunswick	Impact dans les autres provinces et territoires	Impact total au Canada
Impact direct	295 583 262 \$	30 994 626 \$	326 577 878 \$
Impact indirect et induit	24 124 288 \$	69 224 892 \$	93 349 180 \$
Impact total	319 707 530 \$	100 219 508 \$	419 927 058 \$

## CONCLUSION

La contribution économique liée aux dépenses de la population âgée de 65 ans et plus était très importante en 2010 et cette importante ne va que croître avec le vieillissement de la population. Le segment francophone de cette population compte pour une part importante de l'impact. Autant les gouvernements que le secteur privé se doivent de tenir compte de cet important segment de l'économie.