



Portrait sectoriel

Fabrication de produits en plastique et caoutchouc

SCIAN 326

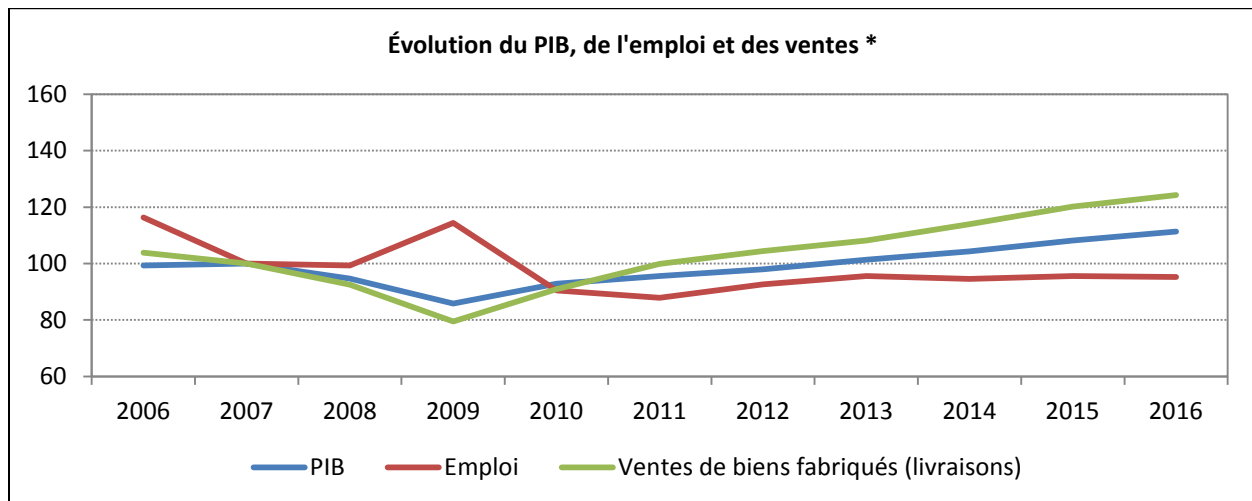
Québec

2018-2020*



- Au Québec, le segment des produits en plastique domine avec 80 % des emplois, 80 % des ventes et 70 % des exportations de l'industrie de la fabrication de produits en plastique et de produits en caoutchouc
- L'industrie est très sensible à la valeur du dollar canadien et à la conjoncture économique nord-américaine, notamment en ce qui a trait à l'industrie de la construction et à la fabrication de véhicules automobiles
- L'emploi s'est stabilisé depuis 2013, après une baisse qui a duré près d'une décennie

Entre les années 2000 et 2004, les effectifs de l'industrie de la fabrication de produits en plastique et en caoutchouc ont atteint un sommet au Québec. L'environnement d'affaires était bon : le taux de change du dollar canadien était à son niveau le plus bas, et les besoins des industries clientes étaient en croissance.



* Les données sont exprimées sous forme d'indices où l'année 2007 = 100

Sources : Statistique Canada, PIB – CANSIM 379-0030, Emploi – EPA, Ventes – CANSIM 304-0015

Puis, les conditions se sont dégradées et le segment des produits en caoutchouc a été le plus durement touché. La dégradation était en partie attribuable à la baisse des investissements aux États-Unis, à la chute de la fabrication de véhicules automobiles en Amérique du Nord et à la forte appréciation du dollar canadien. Face à cela, l'industrie a investi dans l'amélioration de ses procédés et l'automatisation. Le résultat a été un besoin encore moins grand pour de la main d'œuvre. Le choc a été moins fort dans le segment du plastique en raison des appels d'offres du gouvernement du Québec et Hydro-Québec pour la fabrication d'éoliennes entre 2003 et

* Ce document découle d'analyses réalisées à partir de l'information disponible au 5 avril 2018.

2013. Jumelé aux besoins de la fabrication de matériel de transport et à un intérêt grandissant pour des emballages écologiques, les pertes d'emplois ont été limitées.

La récession de 2008-2009 a également marqué l'industrie et, avec la baisse des commandes, est venue le recul des investissements et des effectifs. Par la suite, la reprise de l'industrie de la construction, ici comme aux États-Unis, et dans la fabrication de véhicules automobiles en Amérique du Nord, a permis une relance de la production et des exportations.

Produits en plastique

Les produits en plastique et matériaux composites se sont beaucoup développés au cours des dernières décennies. Les produits se distinguent des matériaux traditionnels par leur légèreté et résistance. Les principaux créneaux de l'industrie québécoise sont les emballages, les matériaux de construction, et la fabrication de matériel de transport, notamment en ce qui a trait aux composites, aussi associés à la fabrication d'éoliennes.

Les plastiques se retrouvent dans une vaste gamme de biens de consommation et de produits industriels (télécommunications, électronique, aérospatial, médecine et sciences de la vie, matériaux de construction, automobile et énergie). Les plastiques biodégradables sont voués à un bel avenir compte tenu de la préoccupation grandissante de la population envers l'environnement. Bref, tout le travail de recherche et de développement réalisé depuis des années permet aujourd'hui au segment d'avoir une perspective de croissance.

Le principal intrant dans la fabrication des produits en plastique est la résine synthétique et son coût représente une part importante de la valeur finale d'un produit. La fluctuation du prix des matières premières et du taux de change exerce une forte influence sur l'industrie, et provoquant l'instabilité des marges bénéficiaires. Un dollar canadien faible peut favoriser les exportations mais rend l'achat de la matière première plus onéreux.

On craignait que la fin des appels d'offres pour l'énergie éolienne au Québec sonne le glas d'une partie de l'industrie, mais un carnet de commandes bien rempli est prometteur pour les prochaines années. Du côté de la construction et de l'industrie automobile, nous estimons qu'un certain resserrement de la demande pourrait se manifester à court terme, mais que les besoins actuels favorisent encore la croissance des effectifs.

Cependant, depuis un an, les États-Unis font planer la menace d'imposer un tarif à l'importation sur les produits de la filière automobile. Compte tenu de la haute intégration des chaînes nord-américaines de production automobile, cela pourrait entraîner un fort impact négatif sur le segment des pièces en plastique pour véhicules automobiles.

Produits en caoutchouc

Les principaux clients des produits en caoutchouc sont la fabrication de produits aérospatiaux et de pièces, et la fabrication de véhicules automobiles et de pièces. Grâce aux investissements en machines et équipements, à l'amélioration des procédés de fabrication, à une production à plus grande valeur ajoutée, et au développement de la main d'œuvre, les entreprises se sont données les moyens pour faire face à la concurrence et résister à l'impact des fluctuations du dollar canadien. Après des années difficiles, des perspectives plus favorables dans les différents segments de marché et des investissements annoncés récemment laissent présager un meilleur environnement d'affaires pour ce segment.

Cependant, depuis un an, les États-Unis font planer la menace d'imposer un tarif à l'importation sur les produits de la filière automobile. Compte tenu de la haute intégration des chaînes nord-américaines de production

automobile, cela pourrait entraîner un fort impact négatif sur les segments de la fabrication de pneus et celui des tuyaux souples, courroies en caoutchouc.

Dynamique sectorielle pour les régions

Horizon 2018-2020 au Québec	Dans les régions économiques	TCAM
Croissance annuelle moyenne : 0,3 % Gain d'environ : 325 postes Dynamique annuelle : 2018 : ↗ 2019 : ↗ 2020 : ↗	Gaspésie–Les-Îles	4,0 %
	Bas-Saint-Laurent	0,8 %
	Estrie	0,7 %
	Lanaudière	0,5 %
	Montréal RMR	0,4 %
	Chaudière-Appalaches	0,3 %
	QUÉBEC	0,3 %
	Laurentides	0,3 %
	Montérégie	0,3 %
	Capitale-Nationale	0,3 %
	Centre-du-Québec	0,2 %
	Abitibi-Témiscamingue	0,0 %
	Saguenay–Lac-Saint-Jean	0,0 %
	Mauricie	0,0 %
	Côte-Nord / Nord-du-Québec	0,0 %
Outaouais	0,0 %	

n/a : ne s'applique pas

Source : Exercice annuel des *Perspectives sectorielles 2018-2020*,

Direction de l'Analyse du marché du travail, Service Canada – région du Québec, 5 avril 2018.

Les professions suivantes de l'industrie de la fabrication de produits en plastique et en caoutchouc sont susceptibles d'être concernées par la dynamique du marché de l'emploi (selon la matrice des professions par industrie) :

- 9615 Manœuvres dans la fabrication des produits en caoutchouc et en plastique
- 9422 Opérateurs de machines de traitement des matières plastiques
- 9423 Opérateurs de machines de transformation du caoutchouc et personnel assimilé
- 9214 Surveillants dans la fabrication de produits en caoutchouc et en plastique
- 9535 Assembleurs, finisseurs et contrôleurs de produits en plastique
- 0911 Directeurs de la fabrication
- 7452 Manutentionnaires
- 9619 Autres manœuvres des services de transformation, de fabrication et d'utilité publique
- 1521 Expéditeurs et réceptionnaires
- 7311 Mécaniciens de chantier et mécaniciens industriels
- 6411 Représentants des ventes et des comptes - commerce de gros (non-technique)
- 7231 Machinistes et vérificateurs d'usinage et d'outillage
- 9533 Monteurs et contrôleurs d'autres produits en bois
- 2233 Technologues et techniciens en génie industriel et en génie de fabrication
- 9537 Monteurs, finisseurs et contrôleurs de produits divers
- 7333 Électromécaniciens.

IMPORTANCE, RÉPARTITION ET ÉVOLUTION DE L'EMPLOI DE L'INDUSTRIE AU QUÉBEC

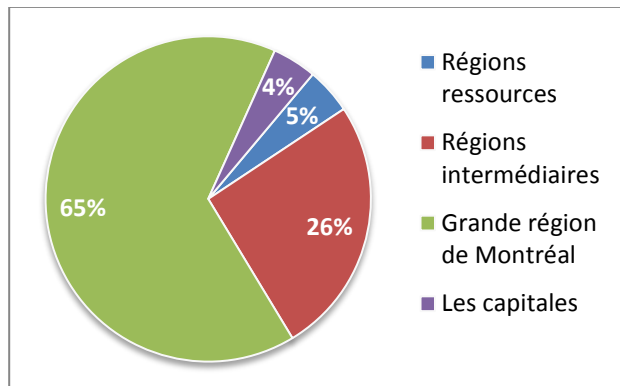
	Emploi dans l'industrie moyenne 2015-2017			Évolution de l'emploi sur 10 ans	
	Emploi en milliers	Répartition de l'industrie au Québec	% de l'emploi dans la région	en milliers	en %
Ensemble du Québec	32,1	100,0 %	0,8 %	-5,2	-14,0 %
Régions ressources					
Abitibi-Témiscamingue	x	x	x	x	x
Bas-Saint-Laurent	x	x	x	x	x
Côte-Nord / Nord-du-Québec	x	x	x	x	x
Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine	x	x	x	x	x
Saguenay-Lac-Saint-Jean	x	x	x	x	x
Régions intermédiaires					
Centre-du-Québec	x	x	x	x	x
Chaudière-Appalaches	4,1	12,7 %	1,9 %	-1,8	-30,7 %
Estrie	4,4	13,7 %	2,8 %	0,2	3,9 %
Mauricie	x	x	x	x	x
Grande région de Montréal					
Lanaudière	3,5	10,9 %	1,4 %	-0,3	-7,1 %
Laurentides	x	x	x	x	x
Laval	x	x	x	x	x
Montérégie	7,6	23,8 %	1,0 %	-1,7	-18,5 %
Montréal	6,3	19,5 %	0,6 %	-0,7	-10,5 %
Les capitales					
Capitale-Nationale	x	x	x	x	x
Outaouais	x	x	x	x	x

x : donnée confidentielle, niveau inférieur à 1 500 personnes occupées dans cette région

Source : Estimations historiques basées sur l'Enquête sur la population active de Statistique Canada

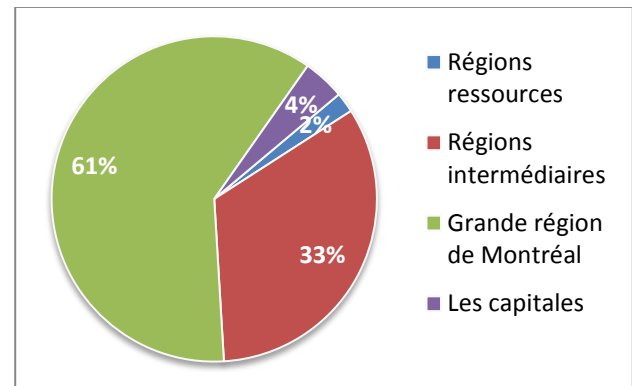
QUELQUES CARACTÉRISTIQUES DE L'INDUSTRIE AU QUÉBEC

Répartition des établissements



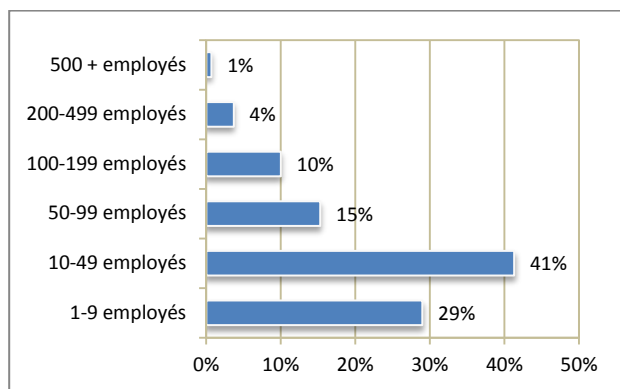
Source : Statistique Canada, Nombre d'établissements par région économique, industries et tranches d'effectif, décembre 2015

Répartition de l'emploi



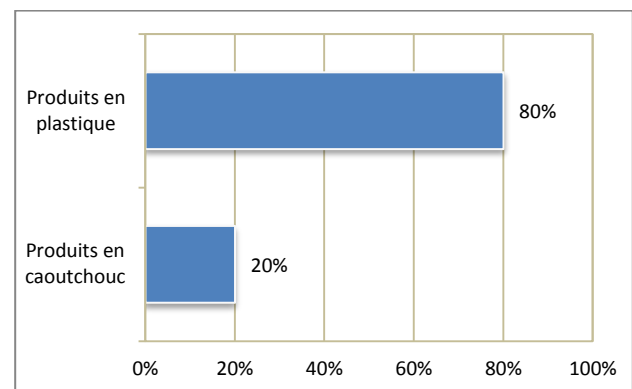
Source : Statistique Canada, Enquête sur la population active; selon la moyenne de l'emploi 2014-2016

Taille des établissements



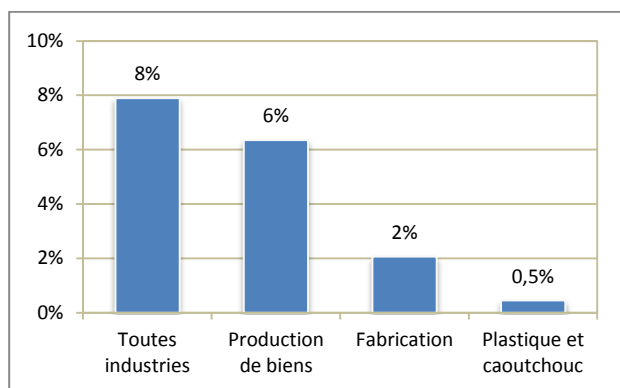
Source : Statistique Canada, Nombre d'établissements par région économique, industries et tranches d'effectif, décembre 2015

Emploi selon le sous-secteur d'activités



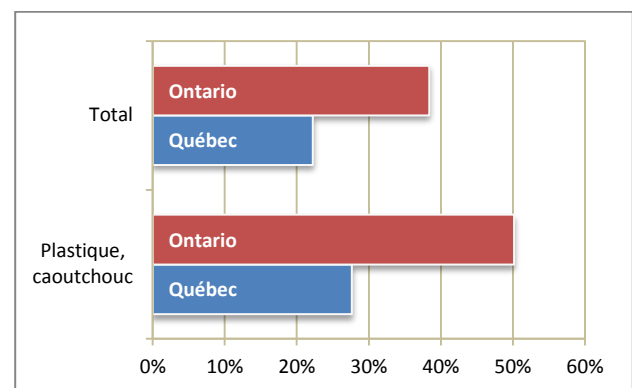
Source : Statistique Canada, Enquête sur l'emploi, la rémunération et les heures de travail; selon la moyenne de l'emploi 2014-2016

Part de travailleurs autonomes sur l'emploi total de l'industrie



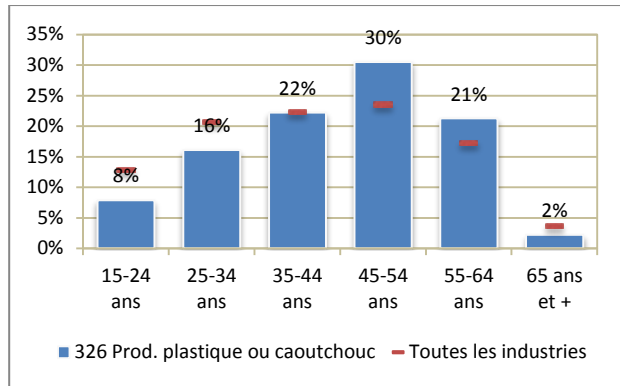
Source : Statistique Canada, CANSIM 383-0031 Statistiques du travail, selon la moyenne 2014-2016

Part de l'emploi total et de l'industrie par rapport au Canada



Source : Statistique Canada, Enquête sur l'emploi, la rémunération et les heures de travail; selon la moyenne de l'emploi 2014-2016

Population active occupée âgée de 15 ans et plus



Source : Statistique Canada, Recensement 2016, extraction spéciale pour EDSC

Répartition de l'emploi selon le genre de compétence

Classification nationale des professions

0. Gestion	9 %
1. Affaires, finance et administration	11 %
2. Sciences naturelles et appliquées	6 %
3. Secteur de la santé	0 %
4. Enseignement, droit et services sociaux, communautaires et gouvernementaux	0 %
5. Arts, culture, sports et loisirs	0 %
6. Vente et services	6 %
7. Métiers, transport, machinerie	15 %
8. Ressources naturelles, agriculture	0 %
9. Fabrication et services d'utilité publique	53 %

Source : Statistique Canada, Recensement 2016, extraction spéciale pour EDSC

POUR PLUS D'INFORMATION

- Guichet-Emplois (Canada) – [Tendances du marché du travail](#) : information sur l'emploi, les compétences et les tendances sur le marché du travail local est importante lorsqu'il vient le temps de prendre des décisions portant sur la carrière. De plus, l'information sur les salaires, l'offre de main-d'œuvre, la demande de travail et d'autres facteurs aide les employeurs à recruter, à former et à maintenir en poste les travailleurs et à prendre des décisions d'affaires et relatives aux investissements.
- Système de classification des industries de l'Amérique du Nord (SCIAN) Canada 2012 : Fabrication de produits en plastique et caoutchouc [SCIAN 326](#)

Remarque : Les auteurs ont pris un soin particulier à rédiger ce document en fondant leurs recherches sur des informations sur le marché du travail qui étaient exactes et pertinentes au moment de la publication. Le marché du travail étant en évolution constante, les données fournies peuvent avoir changé depuis la publication de ce document. Nous encourageons les lecteurs à consulter d'autres sources pour obtenir des renseignements supplémentaires sur l'économie et le marché du travail locaux. Les renseignements présentés dans ce document ne reflètent pas nécessairement les politiques officielles d'Emploi et Développement social Canada.

Préparé par : Direction de l'analyse du marché du travail, Service Canada, Québec

Pour de plus amples informations, veuillez communiquer avec l'équipe de l'IMT à :

http://www.esdc.qc.ca/cqi-bin/contact/edsc-esdc/fra/contactez_nous.aspx?section=imt

© Sa Majesté la Reine du chef du Canada, représentée par Emploi et Développement social Canada, 2018, tous droits réservés