

## LE REGISTRE DES ENTREPRISES DE STATISTIQUE CANADA

Elaine Castonguay<sup>1</sup>

### RÉSUMÉ

Depuis 1988, Statistique Canada met à jour un Registre des entreprises. Ce registre a été développé à partir des fichiers administratifs de retenues à la source envoyé à Revenu Canada par les employeurs canadiens. Au cours du temps, plusieurs enquêtes économiques de Statistique Canada se sont greffées au Registre.

Avec la venue de PASEP, il a été décidé que le registre des entreprises devienne la seule base de sondage pour toutes les enquêtes économiques. Afin de rencontrer les exigences de ces enquêtes, le registre doit améliorer sa couverture. De plus, de nombreuses variables de tailles et de structures des entreprises seront ajoutées au registre.

MOTS-CLÉS : Base de sondage; variables de stratifications; unités d'échantillonnages.

### ABSTRACT

Since 1988, Statistics Canada has maintained a Business Register. This register was developed based on administrative files of payroll deductions sent to Revenue Canada by Canadian employers. Over time, many economic surveys at Statistics Canada have moved over to the Business Register.

With the advent of the Project to Improve Economic Statistics (PIPES), The Business Register will become the only sampling frame for all economic surveys. In order to meet the requirements of these surveys, The Register must improve its coverage. As well, several size measures and the structures of businesses must be added to the Register.

KEY WORDS : Survey data base; Stratification variables; Sample units.

### 1. INTRODUCTION

Le Registre des entreprises est une liste structurée d'entreprises produisant des biens ou rendant des services au Canada. Le Registre des entreprises est une base de données centrale et a pour but de produire des statistiques cohérentes aux fins du Système de comptabilité nationale et à la réalisation d'analyses appariant les données des différentes enquêtes entreprises. À Statistique Canada, ce Registre des entreprises existe depuis plus de 10 ans.

Ainsi, le Registre des entreprises sert principalement aux programmes statistiques. Ces programmes ont recours à la liste d'entreprises pour définir la population admissible, constituer l'échantillon et réaliser les enquêtes par sondages. De plus, la liste peut servir aux analyses démographiques des entreprises. Avec l'arrivée du Projet d'amélioration des

statistiques économiques provinciales (PASEP), Statistique Canada a reformulé le souhait d'obtenir une base unique, exhaustive et exacte pour toutes les enquêtes entreprises. Cette base garantirait des statistiques complètes, non doublées et intégrées sur les entreprises canadiennes.

De plus, il est moins onéreux d'exploiter un registre des entreprises central que d'entretenir une base de sondage pour chacun des programmes statistiques.

Depuis son origine, le Registre a été développé et maintenu à partir des fichiers administratifs de retenues à la source envoyé à Revenu Canada par les employeurs canadiens. Au cours du temps, plusieurs enquêtes économiques de Statistique Canada se sont greffées au Registre.

<sup>1</sup> Elaine Castonguay, Division des méthodes d'enquêtes-entreprises, Statistique Canada, 11<sup>ème</sup> étage, immeuble R.H. Coats, parc Tunney, Ottawa (Ontario) Canada K1A 0T6  
castela@statcan.ca

Dans cette section sur le registre des entreprises, on définira la couverture du Registre et les unités (appelé entité) qu'elle contient, sa configuration, les variables de classification qu'elle contient et son développement futur.

## **2. MANDAT DU REGISTRE DES ENTREPRISES**

Le mandat du Registre des entreprises est de développer et mettre à jour le registre de toutes les entreprises au Canada

Le Registre doit fournir aux enquêtes entreprises un cadre d'enquête et des données fiscales leur permettant de sélectionner leurs échantillons ou leurs listes d'adresses.

De plus, le Registre a pour mandat de standardiser toute l'information qu'il recueille afin de permettre une cohérence. Cette cohérence de l'information doit se faire au niveau des concepts, des définitions, de la classification des variables de stratification et des procédures. Il a aussi comme mandat de diffuser des données démographiques d'entreprises.

## **3. COUVERTURE DU REGISTRE**

Le Registre des entreprises comprend plusieurs types d'entité économique. Il s'agit d'entreprises constituées ou non en société, d'entreprises commerciales, d'organismes sans but lucratif, d'organismes religieux, de ministères publics et d'institutions gouvernementales de toutes les branches d'activité.

Le Registre des entreprises inclue toutes les entreprises incorporées avec employés et certaines sans employés (celles qui ont un compte TPS dont les ventes sont supérieures à \$1.00, ou celles dont l'estimation du revenu brut d'entreprise est supérieure à \$1.00). Le Registre prévoit ajouter, en octobre 1998, les entreprises incorporées sans employé qui n'ont pas de compte TPS.

En ce qui concerne les entreprises non incorporées, le Registre des entreprises inclue les entreprises avec employés dont le revenu brut d'entreprise est supérieur à \$1.00, et les entreprises sans employé ayant un compte TPS dont les ventes sont supérieures à \$30K.

Le Registre des entreprises n'inclura pas les entreprises non incorporées dont le compte TPS montre des ventes inférieures à \$30K.

Ainsi, les entreprises dans l'univers des employeurs sont définies à l'aide du fichier administratif de retenues à la source fourni par les employeurs à Revenu Canada (Assurance emploi, contribution au régime de pension du Canada, etc.). L'univers des entreprises avec employés (incorporées ou non incorporées) est mise à jour mensuellement.

Les entreprises dans l'univers des entreprises sans employés sont définies à l'aide du fichier administratif de TPS fourni par les entreprises payant ou recueillant cette taxe sur les produits et services. L'univers des entreprises sans employés (incorporées ou non incorporées) est mise à jour trimestriellement.

## **4. MISES À JOUR DU REGISTRE**

La principale source des mises à jour du Registre est l'utilisation de fichiers administratifs et fichiers d'impôt provenant de Revenu Canada. Il s'agit entre autre du fichier des comptes de déduction et le fichier des numéros d'entreprise (BN) sont traités mensuellement par le RE.

Une autre source de mises à jour du Registre est le profil fait par le bureau central ou les bureaux régionaux, des entreprises. Les nouvelles enquêtes, la rétroaction des enquêtes et des enquêtes spéciales sont d'autres moyens permettant la mise à jour du Registre.

Le genre de mises à jour rencontré sont les changements de raison sociale (nom légal), d'adresse et dans les données financières; d'exercice financier, c'est-à-dire la date de l'année fiscale de l'entreprise et de son effectifs (nombre d'employés). Un autre type de changement est une modification de la classification (CTI) de l'entreprises suite à une fusion des opérations d'une entreprise (amalgamation, merger), de distribution d'actifs (spin-off), de fractionnement d'entreprise (split-up); de vente de point d'exploitation (magasin, usine, etc.); de l'ajout/suppression de point d'exploitation.

## **5. DÉFINITION DES ENTREPRISES**

Le numéro d'entreprise a été introduit par Revenu Canada en 1994 dans le but d'intégrer tous ses programmes sous un seul numéro d'identification. Chaque entreprise/entité commerciale reçoit donc un numéro d'identification qu'elle utilise pour rapporter ses données financières sur la taxe sur les produits et services (TPS), les douanes (importations et exportations), ses taxes corporatives (T2) et ses retenues à la source (comptes de retenues sur la paye).

Le numéro d'entreprise remplace les numéros qui existaient auparavant pour chaque programme. Le Registre des entreprises reçoit les informations de Revenue Canada via le fichier du numéro d'entreprise.

## **6. CONFIGURATION DU REGISTRE**

### **6.1 Portion intégrée (PI)**

La portion intégrée regroupe les entreprises à structure complexe ou les entreprises simples avec un revenu brut d'entreprise supérieur à un seuil ou entreprises du secteur publique. La mise à jour se fait manuellement en faisant le profil de l'entreprise et utilisation de la rétroaction des enquêtes.

La portion intégrée comprend les entreprises de grande et moyenne taille dont le revenu brut d'entreprise (RBE) en dollar est supérieur à un certain seuil en dollar. Cette portion représente environ 20% des entreprises actives du Registre des entreprises. Elle compte pour environ 80% de l'ensemble des activités économiques au Canada.

### **6.2 Portion non intégrée (PNI)**

La portion non intégrée regroupe les entreprises à structure simple. La mise à jour se fait à l'aide des fichiers administratifs. Cette portion comprend quelques entreprises de taille moyenne et toutes les petites entreprises #RBE qu'un certain seuil en dollar, c'est-à-dire sous le seuil où une entreprise est considérée PI. Cette portion représente environ 80% des entreprises actives du RE et environ 20% de l'ensemble des activités économiques au Canada.

Ainsi, il existe des seuils (valeurs frontières) qui identifient les portions PI et PNI du Registre des entreprises. Ces valeurs permettent ainsi de classer les entreprises actives dans l'une ou l'autre des portions du Registre. Ces valeurs frontières sont basées sur 3 critères: le seuil en dollar basé sur le RBE de l'entreprise, le groupe industriel et l'emplacement de l'entreprise (province/territoire).

Par exemple, une entreprise de construction avec un RBE de \$1 million, en Ontario peut être identifiée comme faisant partie de la portion non intégrée, puisque la valeur frontière est de \$1,2 M. Cette même entreprise de construction à l'Île de Prince Édouard ferait partie de la portion intégrée puisque la valeur frontière est de \$0,25 M.

### **6.3. Portion zéro intégrée / Partie hors champ (ZIP)**

Cette portion regroupe les entreprises à structure simple. Cette portion est exclue de l'univers des enquêtes. Il s'agit principalement des entreprises non codées telles que: les entreprises actives du RE qui ne sont pas classées selon l'activité économique (Classification Type des Industries - CTI); les entreprises actives qui ont reçu un code CTI, cependant ce code ne fait pas partie des codes d'intérêt pour les enquêtes entreprises (ex. domestiques, fonds de succession et fonds de pension) et les entreprises qui ont cessé d'opérer (RBE= \$0).

## **7. DÉFINITION DE LA STRUCTURE DU REGISTRE**

### **7.1 Structures opérationnelles**

Chaque opération du fichier d'opération est attachée à une structure d'opération précise appartenant à une entité légale (propriétaire unique) ou plusieurs entités légales (consolidations, partenariats ou partenariats temporaires) du fichier légal.

Pour qu'une structure opérationnelle soit valide sur le fichier d'opération, elle doit être composée d'une entité d'entreprise (BE) et d'au moins une entité de production (PROD); elle doit aussi être rattachée à au moins une entité légale du fichier légal.

Cette entité d'entreprise résume l'ensemble de l'activité canadienne (revenu brut d'entreprise, total des actifs et nombre d'employés) des autres entités opérationnelles appartenant à la même structure d'opération.

Il ne peut exister qu'un seul BE par structure opérationnelle.

### **7.2 Entité organisationnelle**

Cette entité résume l'ensemble de l'activité (revenu brut d'entreprise, total des actifs et nombre d'employés) d'une division opérationnelle (ex. Division des manufactures), à l'intérieur d'une structure opérationnelle.

Une structure opérationnelle peut contenir une, plus d'une ou aucune entité organisationnelle. Cependant, pour qu'une entité organisationnelle existe, elle doit être reliée à au moins 2 entités de production.

### **7.3 Entité de production**

Cette entité représente l'emplacement courant de l'entreprise. Elle contient des données sur l'activité

exercée seulement à cet emplacement, incluant les revenus générés par cette activité (s'il y en a), le nombre d'employés travaillant à cet emplacement, une description de l'activité exercée et le code d'activité (CTI).

Il doit obligatoirement y avoir au moins une entité de production dans une structure opérationnelle, cependant le nombre total d'entités de production peut être infini.

#### **7.4 Entité organisationnelle/de production**

Tel que le nom le suggère, ce genre d'entité possède toutes les caractéristiques des deux entités qui la composent. Cette entité représente une division qui n'a qu'un emplacement physique.

Une structure opérationnelle peut contenir une, plus d'une ou aucune entité organisationnelle/de production.

#### **7.5 Fichier statistique**

Ce fichier contient des entités créées par Statistique Canada pour les besoins des enquêtes et dessinées à partir des données du fichier d'opération (pour les entreprises du secteur PI) ou du fichiers administratifs (pour les entreprises du secteur PNI).

Les éléments clés de ce fichier sont: le numéro statistique unique, le genre d'enregistrement statistique (entreprise, compagnie, établissement, emplacement et du secteur PNI), des données géographiques, une classification industrielle (CTI), des données financières (revenu brut d'entreprise, actifs et période fiscale), le nombre d'employés et le statut d'entité statistique (active ou inactive).

##### **7.5.1 Genre d'enregistrement statistique**

###### **Entreprise**

Cette entité est dessinée selon le BE de la structure opérationnelle car c'est à ce niveau que se trouve un ensemble complet de renseignements financiers.

Il n'existe qu'une seule entreprise dans une structure statistique.

###### **Compagnie**

Cette entité prends ses données soit du BE (structures opérationnelles) ou du ORG (entité organisationnelle) ou du ORG/PROD (entité organisationnelle/de production) de la structure opérationnelle. C'est au

niveau de la compagnie statistique que l'on trouve les profits d'opération pour une activité industrielle.

Il peut exister une ou plusieurs compagnies dans une structure statistique.

###### **Établissement**

Cette entité est créée à partir du ORG (entité organisationnelle) ou du PROD (entité de production) ou du ORG/PROD (entité organisationnelle/de production) de la structure opérationnelle. C'est à ce niveau que se trouve le revenu, les dépenses, les salaires et traitements.

Si les données ne sont pas disponibles pour tous les enregistrements au même niveau ou plus bas, le système créera un établissement pour chaque province où l'entreprise a des opérations.

Il peut y avoir un établissement ou plus dans une structure statistique.

###### **Emplacement**

Cette entité est dessinée pour chaque PROD (entité de production) et ORG/PROD (entité organisationnelle/de production) de la structure opérationnelle. L'emplacement statistique représente un emplacement physique où une activité économique est exercée et où on peut obtenir un minimum de données d'emploi.

Il peut y avoir un emplacement ou plus dans une structure statistique.

###### **Enregistrement statistique du secteur PNI**

Chaque entité statistique représente l'entreprise, la compagnie, l'établissement et l'emplacement du PNI.

## **8. REPRÉSENTATION DES ENTREPRISES**

### **Une petite entreprise**

Une petite entreprise est représentée sur le Registre comme une entité administrative, une entité statistique et une entité déclarante

### **Une grande entreprise**

Tout comme pour une petite entreprise, une grande entreprise est représentée sur le Registre comme une entité administrative, une entité statistique et une entité déclarante. Elle est aussi représentée comme une entité juridique. Cette entité juridique représente une société. Les sociétés peuvent, selon les actions détenues, être les propriétaires d'autres sociétés et les contrôler. On

nomme structure juridique le regroupement des sociétés selon la propriété et le contrôle exercé.

## 9. VARIABLES DE CLASSIFICATION

Sur le Registre des entreprises se retrouve de nombreuses variables de classification. On retrouve de l'information sur l'identité de l'entreprise, soit le nom de l'entreprise (dénomination sociale et nom commercial) et l'adresse (adresse de l'établissement/emplacement).

On peut trouver de l'information sur la classification de l'entreprise, soit le code de la classification type des industries, le code de la classification géographique type, le code de la taille de l'entreprise selon l'effectif et le code de la taille de l'entreprise selon le revenu brut.

De l'information pour l'appariement est disponible, telle que le numéro d'identification donnant accès aux fichiers d'employeurs. Pour toutes les entreprises incorporées, on garde aussi le numéro d'entreprise auprès des autorités fiscales (numéro d'impôt sur le revenu-T2).

De l'information sur la structure de l'entreprise est disponible. Elle peut nous informer sur l'organisation juridique et opérationnelle des grandes entreprises.

De l'information sur la taille de l'entreprise est aussi disponible. Cette information nous permet de classer les entreprises selon certaines de ces caractéristiques. On y retrouve une classification uniformisée pour coder les industries (Classification type des industries - CTI ou Système de classification des industries d'Amérique du Nord - SCIAN); une classification uniformisée pour coder la géographie (Classification géographique type - CGT); le Revenu brut de l'entreprise (RBE) pour déterminer la taille de l'entreprise; la date de prise d'effet (Effective Date); les études longitudinales sur les structures et les caractéristiques des entreprises (PI).

La Classification selon l'activité se fait à Statistique Canada. Elle attribue un code de classification type des industries (CTI et SCIAN) selon la description de

l'activité donnée par l'entreprise lors de son inscription auprès des autorités fiscales. Le code d'activité économique est mis à jour lorsque les programmes d'enquête et les sondages du Registre des entreprises apportent des informations supplémentaires.

La classification selon la taille se fait suivant un modèle qui estime le nombre d'employés et le revenu brut de l'entreprise d'après les retenues salariales remises aux autorités fiscales. La classification selon la taille est mise à jour automatiquement dès que le modèle note une variation assez forte pour justifier le classement de l'entreprise dans une autre tranche de taille.

La classification géographique provient de l'élément (code postal) faisant partie de l'adresse de l'entreprise. La classification géographique est mise à jour automatiquement dès qu'il y a un changement au code postal de l'entreprise.

## 10. L'AVENIR AU REGISTRE DES ENTREPRISES

Un survol du Registre des entreprises nous permet de constater qu'avec les années beaucoup de travail a été accompli afin de rencontrer le mandat même du registre.

L'avenir au Registre semble riche en tâches multiples surtout avec l'arrivée de PASEP. PASEP ont des besoins bien spécifiques, ce qui demande une réévaluation pour le Registre, de plusieurs concepts déjà en place. Par exemple, parler d'entreprises complexes et d'entreprises simples exigent que le Registre redéfinissent sa configuration.

Avec l'arrivée de PASEP, le besoin d'une meilleure couverture de l'univers des entreprises est devenue cruciale. Une utilisation accrue des fichiers de taxes des sociétés et des entreprises non incorporées est nécessaire.

De même, l'ajout de variables de tailles telles les montants de ventes des corporations, le montants d'actifs est devenu urgent.