

Bulletin de la Direction des statistiques sociales, démographiques et de santé

Table des matières

◆ Mot du directeur	1
◆ Enquête québécoise sur les couvertures vaccinales contre l'influenza et le pneumocoque 2008	2
◆ Enquête sur la santé dans les collectivités canadiennes, cycles généraux.....	3
◆ Enquête sur la santé dans les collectivités canadiennes, nutrition	4
◆ Exploitation des données québécoises de l'Enquête sur la santé dans les collectivités canadiennes, cycle 1.2 – Santé mentale et bien-être	5
◆ Enquête québécoise sur la santé de la population, 2008.....	6
◆ Enquête sur la prévalence du diabète au Québec, 2009.....	6
◆ Enquête québécoise sur la santé des jeunes du secondaire (EQSJS).....	7
◆ Enquête québécoise sur des conditions de travail, d'emploi et de santé et sécurité du travail 2007-2008	7
◆ Étude longitudinale du développement des enfants du Québec (ÉLDEQ).....	8
◆ Observatoire franco-québécois	9
◆ Des nouvelles du SSSD	9
◆ Des nouvelles du CADRISQ	11
◆ Événements	11
◆ Nouvelles publications.....	13
◆ Publications à partir des données de la DSSDS.....	15
◆ Nouvelles parutions	17

Mot du directeur

Intégration de domaines statistiques, changement de structure, changement de nom.

Le directeur général de l'Institut de la statistique du Québec (ISQ), Monsieur Stéphane Mercier, a voulu regrouper des domaines statistiques apparentés, afin de créer une intégration qui enrichirait la production statistique. La nouvelle structure qui en découle a conduit à la création de la Direction des statistiques sociales, démographiques et de santé, la DSSDS, dont il m'a confié la direction.

On y retrouve les quelque 12 employés de Québec réunis, sous la gouverne de Normand Thibault, dans le Service des statistiques sociales et démographiques (SSSD) et, à Montréal, les 34 employés de la division santé, connue pendant longtemps sous le nom de Santé Québec.

L'équipe de démographie du nouveau SSSD établit le Bilan démographique du Québec, effectue les estimations et les perspectives démographiques et mène les études de mesure et de tendance de la fécondité, de la mortalité, de la migration, de la nuptialité, du vieillissement et des situations domestiques et familiales. L'équipe des statistiques sociales, coordonnée par Hervé Gauthier réalise les travaux sur les conditions de vie, l'éducation, le logement, la retraite, l'emploi du temps, la sécurité des personnes et les parcours de vie.

L'équipe des statistiques de santé, quant à elle, poursuit les travaux de réalisation des enquêtes sociosanitaires ou connexes, principalement en santé publique et en organisation des services, et gère aussi un programme d'études longitudinales associées à l'ÉLDEQ.

Le bulletin que vous lisez actuellement présente les réalisations récentes et les développements en cours dans la division santé de la DSSDS et pour la première fois pour le SSSD (page 9 et suivantes).

Bonne lecture,

Daniel Tremblay
Directeur

Programme de mise en valeur des données d'enquêtes sur la santé et ses déterminants

Toujours soucieuse d'améliorer la production et la diffusion d'informations statistiques utiles sur la santé de la population québécoise, la DSSDS maintient le cap avec son programme de mise en valeur des données d'enquêtes sur la santé et ses déterminants (PMV). L'année 2008 aura été l'occasion pour la direction de consolider les assises de ce programme et d'exploiter les données de plusieurs enquêtes sur un grand nombre de sujets. Parmi les thèmes couverts, mentionnons :

- les maladies chroniques;
- l'activité physique;
- la détresse psychologique;
- la santé des immigrants;
- la consommation de drogues chez les élèves du secondaire;
- la connaissance du processus de plainte en cas d'insatisfaction chez les usagers des services de santé;
- le portrait des personnes n'ayant pas de médecin de famille ;
- la monoparentalité dans la vie des jeunes enfants;
- la pauvreté subjective.

En plus des communications présentées dans le cadre de différents forums, ces analyses ont donné lieu à plusieurs articles parus dans les bulletins *Zoom Santé* et *Portraits et trajectoires* publiés par la DSSDS. Ces travaux s'appuient sur les données d'enquêtes telles que :

- Enquête sur la satisfaction des usagers à l'égard des services de santé et des services sociaux du Québec, 2006-2007;
- Enquête québécoise sur le tabac, l'alcool, la drogue et le jeu chez les élèves du secondaire, éditions 2000, 2002, 2004, 2006
- Étude longitudinale du développement des enfants du Québec (ÉLDEQ);
- Enquête sur la santé dans les collectivités canadiennes (ESCC); cycles 1.1, 2.1 et 3.1 (2000-2001, 2003, 2005).

La DSSDS tient à répondre le mieux possible aux besoins des utilisateurs de données statistiques sur la santé de la population, tout en tenant compte des problématiques émergentes dans ce domaine. Aussi, a-t-elle retenu les thèmes suivants pour les prochaines parutions issues du PMV : les maladies chroniques (suite à l'édition de mars 2008 du bulletin *Zoom Santé*), la littératie et la santé (suite à l'édition de novembre 2007 du bulletin *Zoom Santé*) et le

soutien social. Les autres sujets couverts en 2009 seront déterminés au printemps. Un calendrier de diffusion sera alors disponible sur le site Web de l'Institut de la statistique du Québec. Bonne lecture!

Claire Fournier

Agente de recherche

Enquête québécoise sur les couvertures vaccinales contre l'influenza et le pneumocoque 2008

Le *Programme national de santé publique 2003-2012* vise à réduire les taux annuels d'hospitalisation associés à la grippe et à la pneumonie en immunisant 80 % des personnes visées par le *Programme d'immunisation contre l'influenza et la pneumonie du Québec*. Les résultats de la 4^e édition de l'*Enquête québécoise sur les couvertures vaccinales contre l'influenza et le pneumocoque* révèlent que cet objectif est toujours loin d'être atteint. Une méconnaissance des avantages du vaccin antigrippal et du vaccin contre le pneumocoque semble être à l'origine de cette situation.

En effet on note qu'au cours de la campagne 2007-2008, seulement 58 % des Québécois de 60 ans et plus ont été vaccinés contre la grippe. Cette situation n'a pas évolué depuis 2004. On estime également que 44 % des Québécois de 50 à 59 ans souffrant de maladies chroniques (asthme ou autre maladie pulmonaire chronique, problème cardiaque, diabète, cirrhose hépatique, maladie rénale chronique ou cancer) ont été vaccinés contre la grippe au cours de cette campagne.

Dans l'un ou l'autre de ces groupes visés par le programme d'immunisation, la principale raison de non-vaccination est que les personnes ne se sentent pas à risque (43 % chez les 60 ans et plus et 44 % chez les 50 à 59 ans atteints de maladies chroniques) ou ne croient pas aux vertus des vaccins (12 % chez les 60 ans et plus et 9 % chez les 50 à 59 ans atteints de maladies chroniques).

Le manque de temps ou l'oubli et la crainte des effets secondaires sont les autres raisons les plus fréquemment rapportées (par exemple, 13 % des personnes de 50 à 59 ans atteintes de maladies chroniques ont invoqué l'oubli et 10 % des 60 ans et plus ont invoqué la peur des effets secondaires). En ce qui concerne la couverture vaccinale contre la grippe chez les autres membres du ménage (soit les contacts domiciliaires), on observe que la proportion de contacts vaccinés est toujours plus élevée lorsque la personne de 50 à 59 ans ou de 60 ans et plus est elle-même vaccinée, que lorsqu'elle ne l'est pas.

En 2008, comme dans l'enquête de 2006, on estime qu'environ 48 % des Québécois de 65 ans et plus ont reçu le vaccin contre le pneumocoque à un moment ou un autre de leur vie. Cette proportion est de 26 % chez les personnes qui ont atteint l'âge de 65 ans au cours de l'année 2007. Il est néanmoins encourageant de constater que pratiquement tous les participants vaccinés contre le pneumocoque l'étaient également contre l'influenza. Une analyse des raisons de non-vaccination montre qu'une personne sur quatre visée par le programme considère ne pas en avoir besoin (26 %) et que 13 % des personnes de ce groupe d'âge ne croient pas aux vertus des vaccins. Il est étonnant de constater que près du tiers ne connaissait pas l'existence de ce vaccin (30 %) et que le médecin ne l'avait pas offert ou recommandé à près d'une personne sur 20 (19 %).

Dans ce contexte, il est recommandé de répéter l'enquête en 2010. À cette occasion-là, il serait pertinent d'évaluer à nouveau la vaccination contre la grippe des contacts domiciliaires et des malades chroniques, puis de suivre l'évolution de certains facteurs qui influencent la vaccination contre l'influenza et le pneumocoque, tels que les lieux de vaccination, les raisons de vaccination et de non-vaccination (selon les groupes pertinents).

Gaïtane Dulé

Chargée de projet

L'Enquête sur la santé dans les collectivités canadiennes, cycles généraux

Les cycles généraux de l'*Enquête sur la santé dans les collectivités canadiennes* (ESCC), menée par Statistique Canada, visent à recueillir des renseignements sur l'état de santé, l'utilisation des services de santé et les déterminants de la santé de la population canadienne. Les indicateurs documentés par l'ESCC contribuent à la surveillance de l'état de santé de la population québécoise et sont utilisés par le Ministère de la Santé et des Services sociaux (MSSS) à des fins de planification sociosanitaire. Rappelons que l'enquête générale en est à son quatrième cycle (cycle 4.1); celui-ci, échelonné sur deux ans selon le nouveau mode de « collecte continue », s'est terminée en décembre 2008. Le cycle 5.1 a commencé en janvier 2009.

L'ISQ, en tant qu'interlocuteur de Statistique Canada pour l'*Enquête sur la santé des collectivités canadiennes* (ESCC), fait valoir, en collaboration avec le MSSS, les besoins du Québec relativement à l'enquête (comparabilité et représentativité des données, contenu, etc.) et continue

de jouer son rôle de soutien, notamment sur le plan méthodologique, auprès des utilisateurs des données de l'enquête. L'ISQ de même que le MSSS sont membres du Comité consultatif des enquêtes sur la santé de la population de Statistique Canada.

Réalisations de l'ISQ en 2008

Nous résumons ici les principales activités de l'ISQ, en particulier de la DSSDS, en lien avec les cycles généraux de l'ESCC pour l'année 2008 :

- 1) La DSSDS a continué d'apporter son soutien à l'Infocentre de santé publique en fournissant une expertise-conseil pour la diffusion des données du cycle 3.1 et des cycles précédents.
- 2) En plus de son appui à l'Infocentre, la DSSDS continue de répondre aux besoins exprimés par le réseau de la santé et des services sociaux, en particulier des régions. Ainsi, la DSSDS a produit en début d'année un compendium de tableaux pour la région de Lanaudière à partir des données du cycle 3.1.
- 3) Les premiers résultats du cycle 4.1 (à la mi-collecte) ont été diffusés par Statistique Canada en juin. L'ISQ a préparé un document à l'intention du MSSS avec les données québécoises pour les indicateurs diffusés par Statistique Canada. Les données de la mi-collecte sont représentatives à l'échelle du Québec, mais il faudra attendre les données complètes en juin 2009 pour avoir des résultats fiables au niveau régional.
- 4) Statistique Canada a mené cet automne deux consultations sur le cycle 5.1. La première, en septembre, a porté sur la réduction du contenu de base (pour ramener sa durée de 23 min à 20 min). La deuxième, en octobre, visait à obtenir la sélection de modules de chacune des provinces pour le contenu optionnel (d'une durée de 10 min). Les deux consultations ont été coordonnées par l'ISQ, en collaboration avec le MSSS.
- 5) Des travaux portant sur la comparabilité des données du cycle 3.1 avec celles des cycles 1.1 et 2.1 ont été complétés en novembre par la Direction de la méthodologie et de la qualité (DMQ). Un document faisant état de ces travaux et émettant des recommandations est disponible sur le site Internet de l'ISQ à l'adresse suivante : www.stat.gouv.qc.ca/clacon/methodologie.htm

On retrouve à cette adresse d'autres documents méthodologiques sur l'ESCC produits par la DMQ, dont un guide méthodologique préparé dans le cadre de la diffusion des données de l'ESCC à l'Infocentre de santé publique.

Comité d'orientation de l'ESCC-Québec

Ce comité, présidé par la DSSDS, est le lieu privilégié d'échange d'informations et de concertation sur les activités d'exploitation et de diffusion des données québécoises de l'ESCC. Il compte cinq représentants de l'ISQ, quatre du MSSS, quatre des régions et un de l'INSPQ. La dernière rencontre du comité a eu lieu début novembre. À cette occasion, le comité a établi les choix du Québec quant au contenu optionnel du cycle 5.1, à la suite de la consultation menée dans le réseau. Il avait précédemment fait ses recommandations à Statistique Canada quant à la réduction du contenu de base.

Fascicules Zoom Santé

Les données de l'ESCC ont fait l'objet de nouveaux fascicules thématiques en 2008, dans le cadre du programme de mise en valeur des données d'enquêtes de la DSSDS. Ces fascicules *Zoom Santé* de la série ESCC sont disponibles sur le site Internet de l'ISQ à l'adresse suivante : www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/index.htm#zoom_sante

Bulletin des « Nouvelles de l'ESCC »

Pour obtenir davantage d'information à propos des cycles généraux et thématiques de l'ESCC et des activités d'exploitation et de diffusion des données québécoises en 2008, le lecteur est invité à consulter le bulletin (no 8) de février 2009 des « Nouvelles de l'ESCC » produit par la DSSDS et disponible sur le site Internet de l'ISQ à l'adresse suivante : www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/index.htm#esc

Mikhaël Berthelot

Coordonnateur du programme
d'enquêtes de santé publique

L'Enquête sur la santé dans les collectivités canadiennes, nutrition

Le 8 octobre dernier, l'ISQ diffusait une publication intitulée *L'alimentation des jeunes québécois : un premier tour de table*. Cette publication présente un portrait détaillé de l'alimentation de la population québécoise de 1 à 18 ans, à partir des données de la plus récente enquête de nutrition, soit l'*Enquête sur la santé dans les collectivités canadiennes (cycle 2.2)*, réalisée par Statistique Canada en 2004.

Les analyses menées par l'ISQ révèlent qu'une proportion importante de jeunes québécois ne consomme pas, quotidiennement, le minimum de portions suggéré de l'un ou l'autre des quatre grands groupes d'aliments du *Guide alimentaire canadien pour manger sainement*. Les groupes *Légumes et fruits* et *Produits laitiers* sont les plus problématiques à cet égard. En effet, entre 51 % et 67 % des jeunes québécois de différents âges ne consomment pas au moins cinq portions par jour de *Légumes et Fruits*. De même, entre 19 % et 61 % des enfants et des adolescents, selon le groupe d'âge, ne prennent pas un minimum de deux portions de *Produits laitiers* sur une base quotidienne.

Parallèlement, la place occupée par les aliments ne faisant pas partie des quatre grands groupes alimentaires, aliments souvent riches en sucre, en gras ou en sel, ressort comme étant relativement importante. Chez les jeunes de 9 ans et plus, ces « autres aliments » contribuent à plus de 20 % des apports d'énergie, allant jusqu'à 29 % chez les garçons de 14 à 18 ans.

De tels résultats se traduisent par des déséquilibres sur le plan nutritionnel. Par exemple, dans tous les groupes d'âge, les apports de fibres sont nettement en deçà des recommandations. À l'inverse, les apports de sodium sont majoritairement élevés, voire excessifs. Ainsi, selon l'âge et le sexe, on estime qu'entre 85 % et 99 % des jeunes québécois ont un apport quotidien de sodium qui dépasse le seuil au-delà duquel le risque d'effet délétère pour la santé augmente. Par ailleurs, les apports de lipides sont élevés pour une certaine proportion des jeunes de 4 à 18 ans (de l'ordre de 11 % à 26 % selon l'âge et le sexe). En ce qui concerne les types de gras, les résultats de l'enquête donnent à penser que les jeunes québécois auraient davantage à réduire leurs apports de gras saturés au profit des gras polyinsaturés.

Les analyses menées par l'ISQ indiquent que c'est principalement à l'adolescence, en particulier chez les 14 à 18 ans, que le portrait apparaît le moins favorable quant à l'apport de certains nutriments. Par exemple, les apports de certains minéraux associés notamment à la santé osseuse, soit le calcium, le phosphore et le magnésium, pourraient poser problème chez plusieurs adolescents, et de façon encore plus marquée chez les filles. Les adolescentes se présentent d'ailleurs comme le groupe le plus à risque d'apports inadéquats de certains autres micronutriments comme le fer, le zinc et le folate.

Au chapitre des points positifs, les analyses révèlent que les apports quotidiens de glucides et de protéines seraient généralement adéquats pour l'ensemble des jeunes québécois de 1 à 18 ans. En outre, chez les plus jeunes (1 à 8 ans), le profil des apports de vitamines et minéraux apparaît en grande partie conforme aux recommandations.

Les résultats sur les apports alimentaires et nutritionnels présentés dans la publication de l'ISQ portent sur 2 014 répondants âgés de 1 à 18 ans. En ce qui concerne la consommation d'aliments, les résultats obtenus sont comparés avec le *Guide alimentaire canadien* en vigueur au moment de l'enquête. Ce guide a été effectif entre 1992 et 2007.

L'équipe de la DSSDS et de la DMQ travaille actuellement à la réalisation de la deuxième phase de l'exploitation des données de l'ESCC 2.2. Celle-ci vise à explorer les dimensions liées aux pratiques alimentaires ainsi qu'aux déterminants sociaux de l'alimentation tels que : les habitudes de déjeuner, la consommation d'aliments préparés hors du foyer, la répartition de la consommation alimentaire au cours d'une journée de référence et les caractéristiques sociodémographiques qui pourraient influencer sur l'alimentation.

Rosanna Baraldi

Chargée de projet

Exploitation des données québécoises de l'Enquête sur la santé dans les collectivités canadiennes, cycle 1.2 – Santé mentale et bien-être

L'année 2008 aura été une année de grande production pour le projet d'étude sur la santé mentale et le bien-être des adultes québécois, puisque trois brochures ont été publiées en août et septembre. Une quatrième le sera au début de l'année 2009. Ce projet vise à exploiter les données du cycle 1.2 de l'*Enquête sur la santé dans les*

collectivités canadiennes (ESCC), réalisée en 2002 par Statistique Canada. Cette exploitation contribuera, entre autres, à identifier les indicateurs à utiliser et les analyses à mener dans d'éventuelles enquêtes québécoises portant sur la santé mentale.

La première brochure, intitulée *Étude sur la santé mentale et le bien-être des adultes québécois* : présentation de l'enquête et des méthodes, expose d'abord le contexte et les objectifs de l'étude avant de présenter l'ESCC et les méthodes adoptées pour le cycle 1.2 de l'enquête. Des renseignements sont ensuite fournis sur le traitement et l'analyse des données pour l'ensemble de l'étude, ainsi que sur la portée et les limites des résultats diffusés dans les brochures subséquentes.

La deuxième brochure porte le titre de *Stress au travail et santé mentale chez les adultes québécois*. Cette brochure s'intéresse aux travailleurs québécois âgés de 15 à 75 ans en 2002 et aux contraintes psychosociales qu'ils subissent dans leur travail. La santé mentale de ces travailleurs est mise en relation avec différents aspects du stress et des conditions de travail.

La troisième brochure s'intitule *Troubles mentaux, toxicomanie et autres problèmes liés à la santé mentale chez les adultes québécois*. La prévalence de plusieurs problèmes de santé mentale y est estimée : troubles de l'humeur, troubles anxieux, pensées suicidaires et tentative de suicide, dépendance à l'alcool ou aux drogues, jeu à risque ou pathologique, etc. La présence concomitante de troubles mentaux et de toxicomanie y est aussi analysée.

La quatrième brochure est en cours d'édition. Elle traitera de l'utilisation de services et de la consommation de médicaments liées aux problèmes de santé mentale chez les adultes québécois. La production d'une brochure synthèse est planifiée pour le début de 2009.

Ces brochures sont le fruit de la collaboration entre l'Institut de la statistique du Québec, le ministère de la Santé et des Services sociaux et divers organismes dont le Centre de recherche Fernand-Sequin et l'Institut national de santé publique du Québec. Plusieurs personnes ont donc contribué à la réalisation de chacune d'entre elles, résultat d'un effort collectif fort apprécié. Jacinthe Aubin a été à la barre de ce projet jusqu'à ce qu'elle quitte l'ISQ en août dernier et doit recevoir une grande partie du crédit pour la réalisation des parutions de 2008.

Francine Berniche

Chargée de projet

Enquête québécoise sur la santé de la population, 2008

L'Enquête québécoise sur la santé de la population (EQSP) vient soutenir la mise en œuvre du *Plan commun de surveillance de l'état de santé de la population et de ses déterminants 2004-2007*. Elle découle d'un plan ministériel d'enquêtes sociales et de santé, qui prévoit plusieurs enquêtes quinquennales aux fins de la planification sociosanitaire. L'EQSP se veut un complément à l'*Enquête sur la santé dans les collectivités canadiennes* (ESCC) et contribuera à alimenter les données permettant de dresser le portrait de l'état de santé (physique et mental) de la population québécoise et de ses déterminants aux niveaux provincial et régional. Les données seront même représentatives à l'échelle de certains réseaux locaux de services de santé puisque quelques régions ont demandé un suréchantillon.

La collecte des données de l'EQSP, entamée le 13 février 2008, se poursuivra jusqu'en février 2009 auprès d'environ 38 000 répondants à travers le Québec (à l'exclusion des régions crie et inuite et des réserves indiennes). La cueillette d'information par entrevues téléphoniques va bon train alors que le 23 octobre 2008 débutait la dernière phase de collecte, moment où le dernier échantillon de numéros de téléphones générés aléatoirement a été rendu disponible aux intervieweurs de l'ISQ. Parallèlement à ces nouveaux appels, des tentatives pour rejoindre les ménages qui n'ont pas répondu dans les quatre premières vagues de collecte sont effectuées dans toutes des régions du Québec. De plus, les entrevues téléphoniques sont précédées de l'envoi de lettres d'information pour environ la moitié de l'échantillon (numéros pour lesquels l'adresse du ménage est connue). Afin d'encourager la participation dans les régions où le taux de réponse est moins élevé, une seconde lettre d'information a été envoyée aux ménages des quatre premières vagues de collecte non rejoints jusque-là. Le 6 février, un communiqué de presse national annonçait la première édition de l'EQSP, puis des communiqués de presse régionaux ont été émis à deux reprises (le 30 juin et le 20 octobre) pour informer la population du déroulement de l'enquête et susciter sa collaboration. Rappelons que la population visée est l'ensemble des personnes vivant en ménages privés. Dans chacun des ménages, une personne de 15 ans et plus est sélectionnée au hasard.

Bien que l'on soit au cœur de la collecte, les travaux préliminaires au traitement des données ont débuté à la DSSDS : structuration et validation du fichier de micro-collecte, étiquettes et formats des variables, première codification des réponses aux questions ouvertes.

Le travail conjoint avec le MSSS et le comité d'orientation du projet a été amorcé afin de constituer les fiches indicateurs couvrant les thématiques de l'enquête. La fiche indicateur est une source d'information nécessaire à l'utilisateur des données pour comprendre la variable et saisir les possibilités de croisement pour ses analyses. L'élaboration de ces fiches par l'ISQ est une étape préalable à la livraison d'un fichier final de données ainsi qu'à la préparation du guide méthodologique et des documents techniques. Les résultats de l'enquête seront diffusés à compter de l'automne 2009.

Hélène Camirand

Chargée de projet de l'EQSP

Mikhaël Berthelot

Coordonnateur du programme
d'enquêtes de santé publique

Enquête sur la prévalence du diabète au Québec, 2009

Comme vous le savez, le diabète est une maladie en croissance qui entraîne de graves conséquences lorsqu'elle n'est pas traitée à temps et qui constitue un fardeau important pour le système de soins. L'ISQ mène présentement une enquête sur la prévalence du diabète au Québec pour des chercheurs de l'Institut de recherche du centre universitaire de santé McGill (IRCUSM). La collecte sera réalisée de janvier à mars 2009 auprès d'un échantillon aléatoire de 6 250 Québécois et Québécoises âgés de 20 ans et plus. Avec l'autorisation de la Commission d'accès à l'information, l'échantillon a été tiré du fichier des bénéficiaires de la Régie de l'assurance maladie du Québec. Nous sommes présentement à l'étape du prétest, mené en novembre et décembre 2008 auprès de 750 personnes de 20 ans et plus. Cette enquête est réalisée grâce à une subvention octroyée par les Instituts de recherche en santé du Canada à l'équipe de recherche de l'IRCUSM composée de la Dre Elham Rahme, chercheuse principale et de ses co-chercheurs, les Drs Kaberi Dasgupta, Jean-Louis Chiasson, Martin Dawes, Theresa Gyorkos et Sameena Iqbal. À l'ISQ, l'équipe de recherche est composée de Lucille Pica, chargée de projet, et Brigitte Beauvais, agente de recherche, toutes deux de la Direction des statistiques sociales, démographiques et de santé; Johanne Thérioux, chargée d'enquêtes, et Fannie Gaillardetz, technicienne en recherche sociale, toutes deux de la Direction des stratégies et des opérations de collecte; et Nathalie Plante, statisticienne, de la Direction de la méthodologie et de la qualité.

Afin d'estimer la prévalence du diabète au Québec, l'enquête doit comme premier objectif recueillir de l'information sur : a) le fait d'avoir reçu ou non un diagnostic de diabète; b) le type de diabète (type 1 ou 2); c) les consultations médicales liées au diabète; d) les complications possibles liées au diabète; e) la prise de médicaments et les autres actions de contrôle du diabète; et f) certains facteurs liés au diabète ou à son contrôle (diabète dans la famille, dernier test du taux de sucre sanguin, indice de masse corporelle, activité physique et statut de fumeur). Le deuxième objectif de l'enquête est de proposer aux participants un test de dépistage du diabète et d'en assurer le suivi. Le dernier objectif est de recueillir le consentement des personnes pour le jumelage des données de l'enquête avec des données administratives de la RAMQ, et pour les personnes ayant accepté, de transmettre les informations nécessaires aux chercheurs de l'IRCUSM pour qu'ils effectuent une validation de la définition utilisée par le Système de surveillance du diabète au Canada.

La collecte des données sera effectuée au cours d'une entrevue téléphonique d'une durée de 10 minutes ou par questionnaire postal (pour les personnes pour lesquelles nous n'avons pas de numéro de téléphone), ainsi que par un prélèvement sanguin autoadministré à la maison à l'aide d'un autotiqueur et d'un papier buvard. Les tests sanguins seront analysés au laboratoire du Centre hospitalier de l'Université de Montréal. Si le résultat du test sanguin révèle un taux de sucre élevé, l'ISQ rappellera le participant pour l'en informer et l'inviter à consulter son médecin.

Lucille Pica

Chargée de projet

Enquête québécoise sur la santé des jeunes du secondaire EQSJS

L'*Enquête québécoise sur la santé des jeunes du secondaire* (EQSJS) est une enquête en préparation qui vise à combler les besoins d'informations prioritaires en matière de surveillance de l'état de santé des jeunes et de ses déterminants tant à l'échelle du Québec qu'à celle des régions. Comme l'*Enquête québécoise sur la santé de la population* (EQSP), cette enquête fait partie des enquêtes statutaires quinquennales planifiées par le ministère de la Santé et des Services sociaux (MSSS), en collaboration avec l'ISQ, pour le volet « État de santé de la population » du Plan ministériel d'enquêtes sociales et de santé.

Les données tirées de l'EQSJS apporteront une valeur ajoutée à la planification sociosanitaire visant les jeunes

du secondaire. Ces données permettront non seulement de dresser un portrait global des indicateurs sélectionnés dans le Plan commun de surveillance (PCS), mais aussi d'identifier des problèmes prioritaires et de détecter des problèmes en émergence. La sélection de ces indicateurs a été faite au regard de la complémentarité avec la couverture offerte par d'autres enquêtes et inclut donc des indicateurs peu ou mal couverts par les enquêtes existantes. L'EQSJS permettra également d'assurer une représentativité régionale et de suivre l'évolution dans le temps des problèmes spécifiques de santé et de leurs déterminants chez les jeunes du secondaire.

La population visée par cette enquête est l'ensemble des élèves du secondaire (1^{re} à 5^e secondaire). Les élèves répondront à un questionnaire d'environ 35 minutes, incluant des questions sociodémographiques, des questions relatives à certains indicateurs du PCS (poids, nutrition, santé buccodentaire, etc.) et des questions relevant du volet psychosocial. Le projet pilote est prévu à l'automne 2009 et l'enquête, en 2010-2011. L'enquête étant en préparation, il reste encore plusieurs éléments à déterminer et plusieurs étapes à franchir.

Francine Berniche
Agente de recherche

Lucille Pica
Chargée de projet

Enquête québécoise sur des conditions de travail, d'emploi et de santé et sécurité du travail, 2007-2008

La toute première collecte de données de l'*Enquête québécoise sur des conditions de travail, d'emploi et de santé et sécurité du travail* (EQCOTESST) s'est déroulée comme prévu, de novembre 2007 à février 2008. Rappelons que cette enquête est réalisée pour le compte de plusieurs ministères et organismes (MTQ¹, MSSS², INSPQ³, CNT⁴, IRSST⁵ et ISQ) et qu'elle a comme principal objectif de dresser un portrait de l'évolution des conditions de travail au Québec.

1. Ministère du Travail du Québec.
2. Ministère de la Santé et des Services sociaux.
3. Institut national de santé publique du Québec.
4. Commission des normes du travail.
5. Institut de recherche Robert-Sauvé en santé et en sécurité du travail.

Les entrevues téléphoniques assistées par ordinateurs ont permis de joindre 5 071 travailleurs et d'amasser une quantité considérable d'information sur leurs conditions de travail et d'emploi, leur état de santé et l'utilisation des services de santé qui en découle. L'enquête bénéficie d'une bonne couverture populationnelle puisqu'on estime qu'elle comprend approximativement 91 %⁶ de la population visée, soit les travailleurs québécois âgés de 15 ans et plus qui, au moment de l'appel, occupaient depuis au moins huit semaines un emploi rémunéré, à titre d'employé ou de travailleur autonome, et ce, à raison de 15 heures et plus par semaine.

La validation de la banque de données a eu lieu durant l'été 2008 et nous venons d'amorcer avec nos partenaires l'étape de l'analyse et de la rédaction du rapport de l'enquête, lequel verra le jour au printemps 2009. Celui-ci sera accessible sur les sites Internet des trois organismes responsables de sa production, soit l'IRSST, l'INSPQ et l'ISQ. Le rapport fera état des conditions de travail et d'emploi, de la conciliation travail-famille, de l'environnement organisationnel et physique, de la santé physique et psychologique, des troubles musculo-squelettiques, des accidents de travail, du harcèlement et de la violence au travail, de l'utilisation des services de santé et des conséquences des problèmes de santé. Le degré d'association entre certaines variables y sera également vérifié de façon à mieux identifier les liens pouvant exister entre les conditions de travail et d'emploi, d'une part, et la santé et la sécurité des travailleurs, d'autre part.

Ce premier rapport donnera un portrait global des conditions de travail, d'emploi et de santé et sécurité du travail au Québec et, du même coup, fournira aux ministères et organismes concernés des informations pouvant les aider à ajuster au besoin les dispositions de leurs lois ou règlements respectifs (*Loi sur les normes du travail, Code du travail, Loi sur la santé et la sécurité du travail, Loi sur les accidents du travail et les maladies professionnelles, Loi sur l'équité salariale, Loi sur la santé publique du Québec, etc.*). Ce rapport servira également de point de comparaison dans le temps pour les prochaines éditions de l'EQCOTESST qui doit normalement se répéter à tous les cinq ans.

Enfin, d'autres analyses et publications suivront de la part des principaux partenaires, dans le but d'approfondir les liens existant entre les conditions de travail, l'état de santé des travailleurs et les risques de

6. La sous-couverture est principalement associée aux travailleurs vivant dans des ménages qui ne possèdent pas de téléphone fixe.

lésions professionnelles liées aux problèmes musculo-squelettiques, à la santé psychologique et aux accidents du travail.

Éric Fortin

Chargé de projet

Étude longitudinale du développement des enfants du Québec (ÉLDEQ)

Il ne reste plus qu'une collecte de données à réaliser (en 2010) pour terminer la phase 2 de l'ÉLDEQ qui correspond à la période de fréquentation de l'école primaire. L'équipe de l'ISQ travaille actuellement à valider et pondérer les données de la collecte 2008 qui seront disponibles à compter du mois de septembre 2009 au CADRISQ. Rappelons que cette collecte était jumelée à une collecte de données spéciale sur la santé des enfants durant laquelle des échantillons de sang et de salive ont été prélevés. Cette collecte spéciale est financée par des fonds obtenus par le Groupe de recherche sur l'inadaptation psychosociale chez l'enfant (GRIP) et le Groupe de recherche interdisciplinaire sur la santé (GRIS) de l'Université de Montréal. Elle permettra notamment d'étudier les risques de maladies cardiovasculaires ainsi que les interactions gènes-environnement en lien avec certains troubles du comportement.

Sur le plan de la diffusion de résultats, le volume 4 de la collection ÉLDEQ a été enrichi cet automne d'un fascicule sur l'excès de poids chez les enfants de 4 à 7 ans. L'ISQ a également débuté l'exploitation du fichier thématique sur les transitions familiales et la garde légale. Une première publication (dans la collection *Portraits et Trajectoires* de l'ISQ) sur les épisodes de monoparentalité vécus par les enfants a été produite. On y apprend qu'environ 30% des enfants nés au Québec en 1997-1998 ont vécu au moins un épisode de monoparentalité avant l'âge de 8 ans. Le dernier fascicule du volume 4, abordant notamment les transitions familiales, devrait paraître au printemps 2009. Par ailleurs, le plan de publication du volume 5 portant sur la période de la naissance à 8 ans a été accepté par le comité des publications de l'ÉLDEQ. Ce volume sera constitué de quatre fascicules. Le premier portera sur les services de garde, le deuxième sur le sommeil, le troisième sur la motivation scolaire et le quatrième sur les relations avec les pairs. Les fascicules sur les services de garde et le sommeil sont en cours de production.

Au-delà des publications produites par l'ISQ, le nombre d'articles scientifiques issus des analyses effectuées par les chercheurs associés à l'ÉLDEQ a continué à progresser de

façon importante. Nous avons pu constater toute la richesse des travaux réalisés dans le cadre de l'ÉLDEQ lors du symposium *Faire connaissance avec l'avenir du Québec* qui s'est tenu les 10 et 11 novembre derniers à Montréal. Le programme et les communications présentées lors de ce symposium sont disponibles sur le site Internet de l'étude (www.jesuisjeserai.stat.gouv.qc.ca), tout comme l'ensemble des publications de l'ÉLDEQ.

Avec la fin de la phase 2 qui approche, l'équipe ISQ de l'ÉLDEQ et les partenaires (le MSSS, le MFA et la Fondation Lucie et André Chagnon) étudient la possibilité de poursuivre l'aventure dans un partenariat élargi afin d'obtenir des données sur la période de l'adolescence. Un prétest devrait avoir lieu au printemps 2009 alors que les enfants de l'étude pilote seront en première secondaire.

Mais avant d'entreprendre une troisième phase, il faudra tout d'abord s'assurer de terminer la phase 2 sur une bonne note, et pour ce faire, la collaboration des enfants et de leur famille sera encore une fois essentielle. Il ne fait aucun doute que l'ÉLDEQ est un outil puissant permettant aux autorités publiques de mieux comprendre les différentes trajectoires de développement des enfants québécois afin d'orienter les programmes et les politiques publiques de manière à favoriser le mieux-être des enfants. En ce sens, c'est toute la société québécoise qui bénéficie de la générosité des participants de l'ÉLDEQ... qui méritent un grand merci collectif.

Bertrand Perron

Coordonnateur

Observatoire franco-québécois

L'Observatoire franco-québécois de la santé et de la solidarité a tenu une réunion à Paris le 11 septembre dernier pour préparer le forum qui aura lieu à Québec, les 11 et 12 mai 2009. Le forum s'intitulera: *Le cancer au quotidien : malades, familles, soignants et leur environnement à l'épreuve du temps*.

Parmi les numéros à paraître de la revue *Santé, Société et Solidarité* de l'Observatoire, mentionnons les titres suivants : *Maîtrise des dépenses de santé et qualité, Bilan des réformes des systèmes de santé, L'enfance maltraitée, L'égalité hommes-femmes et Les usagers du système de santé*.

Par ailleurs, Jocelyne Camirand de la DSSDS a fait un séjour de travail de trois mois à l'Institut de recherche et documentation en économie de la santé (IRDES) à Paris. Parrainé par l'Observatoire, ce séjour lui a permis de réaliser une étude avec la collaboration de deux chercheurs de l'IRDES. L'étude, qui vise à comparer la santé perçue des populations française et québécoise âgées de 55 ans et plus, donnera lieu à une publication conjointe.

Des nouvelles du Service des statistiques sociales et démographiques

Perspectives démographiques du Québec – Édition 2009

La réalisation des nouvelles perspectives démographiques du Québec et des régions est en préparation. Les résultats portant sur la population du Québec, des régions administratives et des MRC seront diffusés au printemps 2009, alors que les données sur les ménages privés devraient être disponibles quelques mois plus tard, soit à l'automne 2009. Frédéric Payeur et Dominique André, avec la collaboration de Jean-François Lachance, travaillent à la préparation de ces productions.

Le Bilan démographique du Québec

Le « *Bilan démographique du Québec - Édition 2008* » est disponible. C'est Chantal Girard qui a travaillé à sa préparation. Les données contenues dans ce document seront par la suite mises à jour en continu sur le site Web de l'[Institut de la statistique du Québec](http://www.institut-statistique-quebec.com).

L'édition 2007 a été publiée le 17 décembre 2007. On y apprenait, entre autres, que le Québec comptait 7,7 millions de personnes en juillet 2007. La hausse du nombre de naissances et un retour à des pertes migratoires interprovinciales importantes ont été les faits démographiques les plus marquants des dernières années. En 2006, la population a augmenté d'un peu plus de 50 000 personnes et, contrairement aux cinq années précédentes, l'accroissement naturel (naissances moins décès) a contribué un peu plus que les migrations à la croissance totale de la population. Autre fait marquant, les échanges migratoires ont permis au Québec de réaliser un gain net de 24 500 personnes en 2006. Ainsi la migration internationale a ajouté 37 400 personnes à la

population québécoise, tandis que la migration interprovinciale en retranchait 12 900. En 2006, les échanges migratoires interprovinciaux du Québec ont été surtout déficitaires avec l'Alberta, ce qui est une première. Au cours des deux dernières décennies, c'était plutôt avec l'Ontario que le Québec enregistrait les soldes les plus négatifs.

Annuaire de statistiques sur l'inégalité et le faible revenu

Stéphane Crespo termine actuellement une nouvelle publication : *Annuaire de statistiques sur l'inégalité et le faible revenu*. Cet ouvrage va fournir une grande variété de statistiques sur ces thèmes au Québec, principalement sous la forme d'une centaine de tableaux détaillés. Une analyse descriptive tirera les principaux constats de ces tableaux.

Ces statistiques résultent essentiellement de la combinaison entre des éléments choisis parmi les cinq rubriques suivantes : des *indicateurs*, des *concepts de revenu*, des *unités d'analyse*, des *périodes d'observation* et des *populations*. Les **indicateurs** forment la rubrique en quelque sorte la plus cruciale. Pour cette publication, nous avons choisi une batterie d'indicateurs couramment utilisés et accessibles à un large public : distribution selon la tranche de revenu, indicateurs par quintiles (dont la moyenne de revenu par quintile et la répartition du revenu par quintile), coefficient de Gini, taux de faible revenu, unités à faible revenu, ampleur du faible revenu. À cette liste s'ajoutent quelques indicateurs complémentaires – et plus spécialisés – sur la polarisation du revenu, l'intensité et la gravité du faible revenu. Les **concepts de revenu** renvoient aux montants des revenus dont les unités familiales ou les personnes disposent en vertu des opérations des marchés et/ou des politiques fiscales et sociales de l'État (opérant respectivement par l'impôt et les transferts gouvernementaux). Les statistiques sont basées sur le revenu *après impôt et transferts* (ou « revenu disponible »), le revenu *avant impôt et après transferts* (« revenu total ») et le *revenu avant impôt et transferts* (« revenu de marché »). Selon les **unités d'analyse**, les statistiques sur l'inégalité de revenu et le faible revenu sont compilées pour des *familles* ou pour des *personnes*. Par ailleurs, pour les unités familiales que les personnes, les statistiques sont compilées pour les **périodes d'observation** les plus longues possible en tenant compte de la disponibilité des données. Une centaine de tableaux sont présentés dans la publication. Ceux-ci ainsi que de nombreux autres seront disponibles sur le site Web de l'Institut;

ils viendront compléter et mettre à jour (2006) la série déjà disponible sur le site Web depuis le mois de juin.

Données sociales du Québec

Une nouvelle édition de *Données sociales du Québec* est en phase de préparation finale. Comme pour la première édition publiée en 2005, chaque domaine est couvert à l'aide de fiches portant sur un indicateur ou quelques indicateurs seulement, ce qui en facilite la consultation et la préparation. Les neuf chapitres abordent les thèmes suivants : *Population, ménages et familles* (Chantal Girard et Frédéric Payeur), *Santé : perceptions et comportements* (Francine Bernèche et Valeriu Dumitru), *Éducation, insertion en emploi et formation continue* (Yves Nobert), *Travail et société* (Suzanne Asselin), *Revenu et patrimoine* (Sylvie Jean), *Faible revenu et inégalité* (Sylvie Jean), *Dépenses des ménages* (Sylvie Jean), *Logement et transport* (Yves Nobert) et *Tendances dans l'emploi du temps chez la population de 15 ans et plus 1986-2005* (Denis Laroche). Cet ouvrage a une quantité impressionnante de sources dont le Registre des événements démographiques de l'ISQ, le Recensement du Canada de 2006 et les plus récentes enquêtes de Statistique Canada sur la santé des collectivités canadiennes, sur le revenu, sur la population active, sur le patrimoine et sur l'emploi du temps.

La situation des femmes et des hommes

M. Hervé Gauthier est à préparer une brochure avec la collaboration de Mme Jacqueline Gottely, responsable de la mission des études, de la recherche et des statistiques, au service des droits des femmes et de l'égalité, du ministère du Travail, des Relations sociales et de la Solidarité de France. Nous comparerons, à partir d'une quarantaine d'indicateurs, accompagnés de courts commentaires, la situation des femmes et des hommes, au Québec, au Canada, aux États-Unis, en France et dans les autres pays de l'Union européenne.

Mises à jour des données démographiques et sociales sur le site de l'ISQ

Données démographiques

Migration interne :	22 janvier 2008
Données démographiques régionales :	19 février 2008
Nuptialité et divortialité :	4 mars 2008
Migration internationale et interprovinciale :	1 ^{er} avril 2008
Fécondité :	3 juin 2008
Mortalité :	3 juin 2008

Les données sur le nombre de naissances, de décès et de mariages de l'année en cours sont mises à jour mensuellement sur le site Web de l'Institut.

Données sociales

Logements (mode d'occupation) :	7 décembre 2007
Dépenses des ménages :	8 septembre 2008
Revenu des unités familiales :	23 septembre 2008
Inégalité :	23 septembre 2008

Des tableaux Excel détaillés sur l'inégalité et le faible revenu sont aussi disponibles sur le site de l'ISQ à partir de listes déroulantes qui permettent de choisir un indicateur d'inégalité de revenu ou de faible revenu, une base territoriale, un ensemble de caractéristiques prédéfinies des personnes ou des unités familiales et finalement un concept de revenu.

Des nouvelles du CADRISQ

Microdonnées nouvellement accessibles au Centre d'accès aux données de recherche de l'ISQ (CADRISQ)

Les fichiers détaillés suivants sont maintenant disponibles aux chercheurs, étudiants et analystes gouvernementaux qui voudraient mener des recherches :

- Enquête sur la satisfaction des usagers à l'égard des services de santé et des services sociaux du Québec 2006-2007
- Enquête québécoise sur les activités physiques, sportives et de loisir, 2005
- Enquête sur les besoins et les préférences des familles en matière de services de garde 2004
- Fichiers des naissances vivantes du Québec
- Fichiers des décès du Québec
- Fichier des mortinaissances du Québec
- Fichier des mariages du Québec

La majeure partie des rapports d'enquêtes produits par la DSSDS sont disponibles au CADRISQ. Pour de plus amples renseignements concernant l'accès aux données d'enquêtes, visitez le site du CADRISQ à l'adresse suivante : www.stat.gouv.qc.ca/cadrisq/. Vous pouvez également me contacter par courriel (lucie.gingras@stat.gouv.qc.ca) ou par téléphone (514 343-2299).

Lucie Gingras

Responsable du CADRISQ

Événements

Chantal Girard et Hervé Gauthier ont fait partie du comité organisateur du Colloque international Démographie et Cultures de l'Association internationale des démographes de langue française (AIDELF) qui s'est tenu du 25 au 29 août 2008 à Québec.

Journées annuelles de santé publique

Du 17 au 20 novembre 2008

L'Institut de la statistique du Québec (ISQ) a organisé, en collaboration avec l'Institut national de santé publique du Québec (INSPQ), deux activités lors de la Rencontre francophone internationale sur les inégalités sociales de santé qui se tenait à Québec à l'occasion des 12^{es} Journées annuelles de santé publique. La première était une activité thématique intitulée *Faire le suivi des inégalités sociales de santé : pourquoi et comment ?* qui s'est déroulée durant l'après-midi du 17 novembre. La seconde consistait en un atelier méthodologique ayant pour titre *Une boîte à outils pour la surveillance des inégalités sociales de santé*; cet atelier a eu lieu dans l'avant-midi du 18 novembre.

L'activité thématique, animée par Lise Dunnigan du ministère de la Santé et des Services sociaux, visait à dresser un état des lieux de la surveillance des inégalités sociales de santé. Cette activité, à laquelle a participé le directeur général de l'ISQ, Stéphane Mercier, réunissait des conférenciers et conférencières venant de la Belgique, de la France, du Canada et du Québec. Une table-ronde a clôturé l'activité sous le thème : *De la surveillance à la réduction des inégalités sociales de santé : comment tenir compte du suivi de ces inégalités dans les orientations, politiques et programmes publics ?* L'atelier méthodologique, animé par Mikaël Berthelot de la DSSDS, comprenait trois présentations permettant de faire connaître différents types d'outils pour favoriser la surveillance en matière d'inégalités sociales de santé. L'une de ces présentations, intitulée *Les banques de données issues des enquêtes nationales de santé : une mine d'information pour l'analyse des inégalités sociales de santé*, a été faite par Hélène Desrosiers et Nathalie Audet de la DSSDS.

L'activité thématique et l'atelier méthodologique ont été organisés par un groupe de travail, sous la responsabilité de Francine Bernèche de la DSSDS. En faisaient partie Hélène Desrosiers, également de la DSSDS, Robert Pampalon et Robert Choinière de l'INSPQ, ainsi que Florence Jusot de l'Institut de recherche et documentation en économie de la santé (France). Quelque 100 personnes ont participé à l'activité thématique et 50 à l'atelier méthodologique, ce qui montre l'intérêt suscité par ces deux activités qui ont connu un franc succès. Les présentations Power Point sont disponibles à l'adresse suivante : www.inspq.qc.ca/jasp.

Communications

AUDET, Nathalie et HÉLÈNE DESROSIERS (2008). « Les banques de données issues des enquêtes nationales de santé : une mine d'information pour l'analyse des inégalités sociales de santé », présentation dans le cadre de l'activité *Une boîte à outils pour la surveillance des inégalités sociales de santé* tenue lors de la Rencontre francophone internationale sur les inégalités sociales de santé, Journées annuelles de santé publique, Québec, 18 novembre.

CAMIRAND, Jocelyne (2008). « Mesurer les conséquences de l'incapacité sur les familles : la contribution d'une enquête ménage ». Présentation dans le cadre des Mardis de l'IRDES, le 28 octobre 2008, Institut de recherche et documentation en économie de la santé, Paris.

DESROSIERS, HÉLÈNE avec la collaboration de Valeriu DUMITRU (2008). « L'excès de poids chez les enfants de 4 à 7 ans : des données pour l'action », communication au Symposium ÉLDEQ 2008 *Faire connaissance avec l'avenir du Québec*, Montréal, 10 novembre.

DESROSIERS, HÉLÈNE et Amélie DUCHARME (2008). « Poverty, Child Health, and Cognitive Development at Age 6: Some results from the Québec Longitudinal Study of Child Development (QLSCD-Canada) », affiche présentée à la 20th *Biennial ISSBD meeting*, Wurzburg (Allemagne), 15 juillet.

SIMARD, Micha, Amélie DUCHARME et HÉLÈNE DESROSIERS (2008). « De la naissance à l'entrée à l'école : les parcours familiaux diversifiés des enfants québécois », communication présentée au Colloque *Les particularités de la population québécoise d'hier à aujourd'hui* tenu dans le cadre du 76^e Congrès de l'ACFAS, Québec, 7 mai 2008.

Dans le cadre d'une rencontre sur la planification des ressources en périnatalité du MSSS le 26 février 2008, Chantal Girard et Normand Thibault ont fait une communication intitulée « Évolution de la fécondité et des naissances : rang, âge et région ».

Le 13 mars 2008, Chantal Girard a présenté au Comité des politiques et des relations intergouvernementales (CPRI) « La situation démographique au Québec : quelques données pour alimenter la réflexion ». Cette communication sur les changements démographiques actuels et anticipés a également été présentée aux juges coordonnateurs de la Cour du Québec le 2 juin dernier.

Au 76^e Congrès de l'ACFAS qui se tenait à Québec en mai dernier, Jean-François Lachance a présenté une « Comparaison des données administratives dans les estimations de la migration interne au Québec » alors que Frédéric Payeur a fait une communication sur « Le registre de la population du Québec ancien : l'histoire au service de la médecine ». Normand Thibault a quant à lui présenté « Vingt ans de suivi mensuel et de saisonnalité des naissances, décès et mariages au Québec ».

Lors de la rencontre semi-annuelle de Place aux jeunes, un organisme ayant pour rôle de faciliter la migration, l'établissement et le maintien des jeunes en région, tenue le 16 juin 2008 à Québec, Jean-François Lachance a présenté « Les estimations de la migration interne des jeunes au Québec ».

Hervé Gauthier a fait, le 5 septembre 2008 à Montréal, une présentation intitulée « Personnes âgées de demain : tendances encourageantes », dans le cadre de la 9^e Conférence mondiale de la Fédération internationale sur le vieillissement.

Nouvelles publications

CARDIN, Jean-François, Issouf TRAORÉ et Marie-Ève TREMBLAY (2007). *Profil de consultation, satisfaction globale et opinion générale : une analyse des données régionales de l'Enquête sur la satisfaction des usagers à l'égard des services de santé et des services sociaux du Québec, 2006-2007. Recueil statistique*, Québec, Institut de la statistique du Québec, 392 p
www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/satisfaction_usagers_sante06_07.htm

NEILL, Ghyslaine, Jocelyne CAMIRAND, Louis ROCHELEAU, Monique BORDELEAU et Issouf TRAORÉ (2007). *Profil de consultation, satisfaction globale et opinion générale : analyse des données de l'Enquête sur la satisfaction des usagers à l'égard des services de santé et des services sociaux du Québec, 2006-2007*, Québec, Institut de la statistique du Québec, 62p.
www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/enquete_satisfaction_vol2.htm

NEILL, Ghyslaine, Marie-Ève TREMBLAY, Sylvain VÉGIARD, Amélie LAVOIE et Karine MOISAN (2007). *Enquête sur la satisfaction des usagers à l'égard des services de santé et des services sociaux du Québec, 2006-2007, description et méthodologie*, Québec, Institut de la statistique du Québec, 65 p.
www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/enquete_satisfaction_vol1.htm

DUBÉ, Gaëtane et Rosanna BARALDI (2008). « *Le point de vue des usagers ayant reçu des services dans une clinique médicale* », *Enquête sur la satisfaction des usagers à l'égard des services de santé et des services sociaux du Québec, 2006-2007, Faits saillants*, Québec, Institut de la statistique du Québec, 8 p.
www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf2008/enq_satisf_faits_sail_clinique.pdf

DUBÉ, Gaëtane et Rosanna BARALDI (2008). « *Le point de vue des usagers ayant reçu des services dans un CLSC* », *Enquête sur la satisfaction des usagers à l'égard des services de santé et des services sociaux du Québec, 2006-2007, Faits saillants*, Québec, Institut de la statistique du Québec, 8 p.
www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf2008/enq_satisf_faits_sail_clsc.pdf

DUBÉ, Gaëtane et Rosanna BARALDI (2008). « *Le point de vue des usagers ayant reçu des services à l'hôpital* », *Enquête sur la satisfaction des usagers à l'égard des services de santé et des services sociaux du Québec, 2006-2007, Faits saillants*, Québec, Institut de la statistique du Québec, 8 p.
www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf2008/enq_satisf_faits_sail_hopital.pdf

BÉDARD, Brigitte, Lise DUBOIS, Rosanna BARALDI et autres (2008). *L'alimentation des jeunes québécois : un premier tour de table. Enquête sur la santé dans les collectivités canadiennes (cycle 2.2)*, Québec, Institut de la statistique du Québec, 97 p.
www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/sante_nutrition.htm

ROCHELEAU, Louis, Sylvain VÉGIARD, Marie-Ève TREMBLAY, Jocelyne CAMIRAND, Ghyslaine NEILL et Issouf TRAORÉ (2008). *Regard croisé sur la satisfaction et les attentes des usagers à l'égard des services de santé et des services sociaux du Québec en 2006-2007*, Québec, Institut de la statistique du Québec, 122 p
www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/enquete_satisfaction_vol3.htm

CARDIN, Jean-François, Marie-Ève TREMBLAY et Issouf TRAORÉ (2008). *Regard croisé sur la satisfaction et les attentes des usagers à l'égard des services de santé et des services sociaux du Québec en 2006-2007 : analyse des données régionales. Recueil statistique*, Québec, Institut de la statistique du Québec, 280 p.
www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/satisfaction_attentes06_07.htm

DESROSIERS, Hélène et Micha SIMARD, avec la collaboration de Catherine FONTAINE (à paraître). « Pauvreté monétaire, pauvreté subjective durant la petite enfance : l'éclairage des données longitudinales », Actes de la Chaire Quetelet 2007, *Dynamiques de pauvretés et vulnérabilités. Mesures et processus explicatifs en démographie et en sciences sociales*, Louvain-la-Neuve, Belgique, 27 novembre 2007.

GAUTHIER, Hervé (2008). « Les changements dans la structure par âge des professions », dans Serge Feld (éd.), *Changements des structures par âge et populations actives*, Bruxelles, Belgique.

GIRARD, Chantal (2007). Le bilan démographique du Québec – Édition 2007, Québec, Institut de la statistique du Québec, 68 p.

LAROCHE, Denis (2008). *Context and Consequences of Domestic Violence Against Men and Women in Canada in 2004*, Québec, Institut de la statistique du Québec, 117 p.

Données sociodémographiques en bref

ANDRÉ, Dominique (2008). « Évolution historique de la population des municipalités au Québec », *Données sociodémographiques en bref*, Québec, Institut de la statistique du Québec, vol. 12, n° 2, février, p. 1-4.

ASSELIN, Suzanne (2008). « Les inactifs qui veulent travailler », *Données sociodémographiques en bref*, Québec, Institut de la statistique du Québec, vol. 12, n° 2, février, p. 7-8.

CRESPO, Stéphane (2008). « Bref regard sur l'évolution de quelques indicateurs d'inégalité de revenu et de faible revenu », *Données sociodémographiques en bref*, Québec, Institut de la statistique du Québec, vol. 12, n° 3, juin, p. 7-8.

GAUTHIER, Hervé (2008). « Ce que les baby-boomers ont reçu de l'État : comparaisons intergénérationnelles », *Données sociodémographiques en bref*, Québec, Institut de la statistique du Québec, vol. 12, n° 2, février, p. 5-6.

GIRARD, Chantal (2008). « Les naissances et les décès au Québec et dans les régions en 2007 », *Données sociodémographiques en bref*, Québec, Institut de la statistique du Québec, vol. 12, n° 3, juin, p. 1-6.

JEAN, Sylvie (2008). « Qui a profité de l'augmentation de la richesse entre 1999 et 2005 au Québec? », *Données sociodémographiques en bref*, Québec, Institut de la statistique du Québec, vol. 13, n° 1, octobre, p. 4-5.

LAROCHE, Denis (2008). « Emploi du temps des hommes et des femmes vivant avec un conjoint au Québec, 1986-2005 », *Données sociodémographiques en bref*, Québec, Institut de la statistique du Québec, vol. 13, n° 1, octobre, p. 1-3.

St-AMOUR, Martine, Jean-François LACHANCE et Jacques LEDENT (2008). « Rétention et attraction des immigrants : un portrait régional contrasté et en évolution », *Données sociodémographiques en bref*, Québec, Institut de la statistique du Québec, vol. 13, n° 1, octobre, p. 6-8.

Portraits & trajectoires

DESROSIERS, Hélène et Micha SIMARD, avec la collaboration de Catherine FONTAINE (2008). « Qui est pauvre, qui ne l'est pas? Faible revenu et pauvreté subjective chez les jeunes familles », *Portraits et trajectoires*, Québec, Institut de la statistique du Québec, juin 2008, 2 p.

www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf2008/portrait_juin08.pdf

DUCHARME, Amélie et Hélène DESROSIERS (2008). « La monoparentalité dans la vie des jeunes enfants québécois : une réalité fréquente mais souvent transitoire », *Portraits et trajectoires*, Québec, Institut de la statistique du Québec, octobre 2008, 2 p.

www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf2008/portrait_oct08monoparent.pdf

TRAORÉ, Issouf et Linda CAZALE (2008). « Qui n'a pas un médecin de famille au Québec », *Portraits et trajectoires*, Québec, Institut de la statistique du Québec, octobre 2008, 2 p. www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf2008/portrait_oct08.pdf

CARDIN, Jean-François et Gaëtane DUBÉ (2008). « Consommation de cannabis, d'hallucinogènes et d'amphétamines chez les élèves québécois de 3^e, 4^e et 5^e secondaire : portrait et tendances », *Zoom Santé*, Québec, Institut de la statistique du Québec, novembre 2008, 4 p.

www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf2008/zoom_sante_nov08.pdf

CAMIRAND, Hélène et Virginie NANHOU (2008). « La détresse psychologique chez les Québécois en 2005 », Série Enquête sur la santé dans les collectivités canadiennes, *Zoom Santé*, Québec, Institut de la statistique du Québec, septembre 2008, 4 p.

www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf2008/zoom_sante_sept08.pdf

NANHOU, Virginie et Nathalie AUDET (2008). « Caractéristiques de santé des immigrants du Québec : comparaison avec les Canadiens de naissance », Série Enquête sur la santé dans les collectivités canadiennes, *Zoom Santé*, Québec, Institut de la statistique du Québec, juin 2008, 4 p.

www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf2008/zoom_sante_juin08.pdf

CAMIRAND Hélène et Valeriu DUMITRU (2008). « L'activité physique chez les adultes québécois en 2005, Portrait de l'activité physique de loisir et aperçu des transports actifs », Série Enquête sur la santé dans les collectivités canadiennes, *Zoom Santé*, Québec, Institut de la statistique du Québec, mai 2008, 4 p.

www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf2008/zoom_sante_mai08.pdf

CAZALE, Linda et Valeriu DUMITRU (2008). « Les maladies chroniques au Québec : quelques faits marquants », Série Enquête sur la santé dans les collectivités canadiennes, *Zoom Santé*, Québec, Institut de la statistique du Québec, mars 2008, 4 p.

www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf2008/zoom_sante_mars08.pdf

Publications et communications à partir des données de la DSSDS

Enquête québécoise sur la santé mentale des jeunes de 6 à 14 ans 1992

PICHÉ, Geneviève (2008). « Psychopathologie maternelle et symptômes intériorisés et extériorisés des jeunes enfants », communication présentée au 3^e Colloque pour jeunes chercheurs du CIQSS, Université de Montréal, 28 mars.

Enquête sociale et de santé 1998

PLOURDE, Hugues (2008). « Déterminants psychosociaux liés au poids corporel dans la population québécoise », communication présentée au 3^e Colloque pour jeunes chercheurs du CIQSS, Université de Montréal, 28 mars.

MESSING, Karen, France TISSOT et Susan STOCK (2008). « Distal Lower-Extremity Pain and Working Postures in the Quebec Population », *American Journal of Public Health*, vol. 98, n^o 10, avril, p. 705-713.

PÉREZ, José et Louise FOURNIER (2008). « Les gradients socioéconomiques et la détresse psychologique : un aperçu des inégalités sociales en santé mentale au Québec », communication par affiche présentée à la *Conférence socioéconomique de Statistique Canada*, Ottawa, 5-6 mai.

STOCK, Susan (2008). « Le rôle des conditions de travail dans la relation " inégalités sociales et troubles musculosquelettiques" », communication présentée aux 12^{es} Journées annuelles de santé publique, 17 novembre.

MESSING, Karen (2008). « En quoi les conditions de travail peuvent-elles être à l'origine et aussi faire partie des effets des inégalités sociales de santé dans la communauté? L'exemple de la posture debout », communication présentée aux 12^{es} Journées annuelles de santé publique, 17 novembre.

**Étude auprès des communautés culturelles
1998-99**

ROUSSEAU, Cécile, Ghayda HASSAN, Uzma JAMIL et Nicolas MOREAU (2008). « The war on terrorism. From the hurtful mirror to the complex other », communication présentée au *2008 Advanced Study Institute*, 1-2 mai.

**Enquête sociale et de santé auprès des
enfants et des adolescents québécois 1999
(ESSEA)**

ROUSTIT, Christelle et Pierre CHAUVIN (2008). « Impact of interparental violence on internalizing and externalizing disorders in adolescents », *18th World Congress of the International Association of Child and Adolescents Psychiatry & Allied Professions (IACAPAP)*, Istanbul, 30 avril au 3 mai, abstract book: 281

Grandir en qualité 2003

CLEVELAND, Gordon (2008). « Producing Quality Centre-Based Child Care Services », communication présentée au *42^e Congrès annuel de l'Association canadienne d'économie*, Vancouver, 7 juin.

**Enquête sur la santé dans les collectivités
canadiennes cycle 2.1 - Fichier de partage
québécois 2003 (ESCC)**

KONÉ, Anna (2008). « Estimation et validation de la prévalence d'asthme à des fins de surveillance », communication présentée au *3^e Colloque pour jeunes chercheurs du CIQSS*, Université de Montréal, 28 mars.

KONÉ, Anna (2008). « Estimation et validation de la prévalence d'asthme à des fins de surveillance », *Surveillance de maladies chroniques à l'aide des données administratives : cas de l'asthme au Québec*, Thèse de doctorat, Département de médecine sociale et préventive, Université de Montréal, mars, 288 p. et annexes.

**Étude longitudinale du développement des
enfants du Québec**

BÉRARD-CHAGNON, Julien et Simona BIGNAMI (2008). « L'attrition dans les enquêtes longitudinales : problèmes et solutions », communication présentée au *76^e Congrès de l'ACFAS*, 8 mai.

NICOLE, Gabrielle (2008). « Évolution de la santé psychologique des mères du Québec dans les cinq années suivant une naissance : analyse longitudinale des données de l'ÉLDEQ », communication présentée au *76^e Congrès de l'ACFAS*, 9 mai.

BÉRARD-CHAGNON, Julien (2008). *L'attrition dans les enquêtes sociales longitudinales : le cas de l'Étude longitudinale du développement des enfants du Québec (ÉLDEQ)*, Mémoire de maîtrise, Département de démographie, Faculté des arts et des sciences, 82 p. et annexes.

NICOLE, Gabrielle (2008). « Évolution de la santé psychologique des nouvelles mères du Québec cinq ans après une naissance », communication présentée au *3^e Colloque pour jeunes chercheurs du CIQSS*, Université de Montréal, 28 mars.

POUDRIER, Sébastien (2008). *L'évolution du gradient liant la santé des enfants et le revenu familial : 8 ans d'observations des nouveau-nés québécois de 1998*, Mémoire de maîtrise, Département des sciences économiques, UQAM, 45 p. et annexes

Nouvelles parutions

Données sociales du Québec, édition 2009



25,95 \$ + TPS

Données sociales du Québec, édition 2009 dessine le panorama des conditions de vie au Québec dans les domaines les plus marquants.

Neuf chapitres abordent plusieurs aspects primordiaux des conditions de vie de la population québécoise :

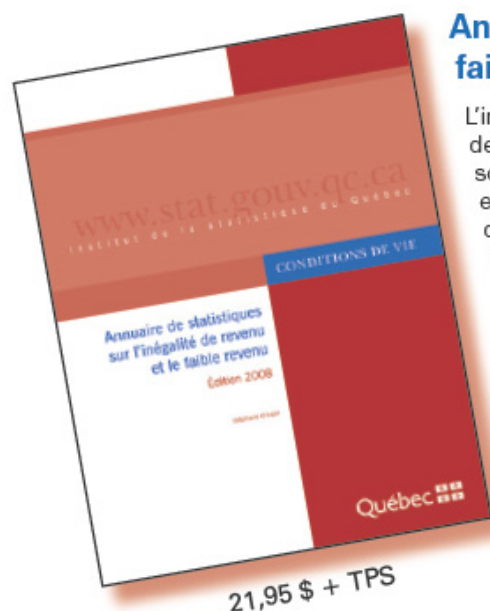
- la population, les ménages et les familles
- la santé
- l'éducation et la formation continue
- le travail
- le faible revenu et l'inégalité
- les dépenses des ménages
- le logement et le transport
- l'emploi du temps

Dans leurs analyses, les spécialistes s'appuient sur des données quantifiées tirées de sources fiables et officielles.

À l'aide de comparaisons dans le temps, on peut apprécier l'ampleur des changements survenus. Les caractéristiques et les comportements de la population sont mis en évidence en fonction de plusieurs variables : âge, sexe, scolarité, revenu, type de familles. En outre, de nombreuses comparaisons avec l'Ontario et le Canada tout entier permettent de situer le Québec par rapport à son entourage.

Janvier 2009, 237 pages

Annuaire de statistiques sur l'inégalité de revenu et le faible revenu, édition 2008



21,95 \$ + TPS

L'inégalité de revenu et le faible revenu des familles et des personnes constituent des thèmes pour lesquels l'information statistique s'avère nécessaire pour la société en général, et pour les décideurs publics en particulier. Il est en effet essentiel d'observer la situation économique de la population, afin d'élaborer des politiques sociales capables de réduire les inégalités et d'améliorer le sort des plus démunis.

Dans cette optique, cette publication présente principalement une collection d'une centaine de tableaux détaillés, chiffrant l'évolution historique des indicateurs couramment utilisés pour rendre compte de l'inégalité de revenu et du faible revenu. Les statistiques de ces tableaux s'appuient sur différentes unités d'analyse (unités familiales ou personnes) et sur divers concepts de revenu (revenu disponible, revenu de marché ou revenu total). Leurs univers sont définis sur des bases géographiques (le Québec, les provinces et le Canada, les régions administratives et les municipalités régionales de compté du Québec) et sur des bases sociodémographiques (notamment l'âge, le sexe, la scolarité, l'activité sur le marché du travail, la principale source de revenu et le type de famille).

La publication comprend une analyse qui fait ressortir l'évolution des indicateurs depuis les trois dernières décennies ainsi qu'un guide sur les concepts et les méthodes utilisés.

Décembre 2008, 190 pages

Pour commander :

Institut de la statistique du Québec
Centre d'information et de documentation
200, chemin Sainte-Foy, 3^e étage
Québec (Québec) G1R 5T4

Télécopieur : (418) 643-4129
Courriel : cid@stat.gouv.qc.ca

Institut
de la statistique
Québec 



Le bilan démographique du Québec, édition 2008

Cette publication donne accès aux principales statistiques relatives à la situation démographique du Québec. L'analyse est centrée sur l'année 2007 et un aperçu de la tendance anticipée pour 2008 est fourni lorsque les données le permettent. Des séries chronologiques et des comparaisons avec le Canada et quelques autres pays offrent des éléments de perspective.

Le premier chapitre porte sur l'évolution de la population totale, son mouvement et sa structure par âge. Les chapitres 2, 3 et 4 abordent tour à tour la fécondité, la mortalité et les migrations. Un cinquième chapitre traitant des mariages et des divorces vient clore le bilan.

Décembre 2008, 80 pages

Autres publications

- *L'inégalité de revenu au Québec, 1979-2004. Les contributions de composantes de revenu selon le cycle économique*, septembre 2007, 64 pages, 14,95 \$ + TPS
- *Vie des générations et personnes âgées : aujourd'hui et demain. Volume 2*, juin 2007, 403 pages, 34,95 \$ + TPS
- *Contexte et conséquences de la violence conjugale envers les hommes et les femmes au Canada en 2004*, mars 2007, 118 pages, 21,95 \$ + TPS
- *Recueil statistique sur la pauvreté et les inégalités socioéconomiques au Québec*, janvier 2006, 134 pages, 19,95 \$ + TPS
- *Inventaire des indicateurs de pauvreté et d'exclusion sociale*, novembre 2005, 94 pages, 14,95 \$ + TPS
- *Vie des générations et personnes âgées : aujourd'hui et demain. Volume 1*, juin 2004, 304 pages, 27,95 \$ + TPS
- *La violence conjugale envers les hommes et les femmes au Québec et au Canada, 1999*, novembre 2003, 241 pages, 25,95 \$ + TPS

Pour commander :

Institut de la statistique du Québec
Centre d'information et de documentation
200, chemin Sainte-Foy, 3^e étage
Québec (Québec) G1R 5T4

Télécopieur : (418) 643-4129
Courriel : cid@stat.gouv.qc.ca

Institut
de la statistique
Québec

Note à nos collaborateurs actuels et futurs

Nous souhaitons être mis au courant des publications et des communications réalisées à partir des données de la Direction des statistiques sociales, démographiques et de santé de l'Institut de la statistique du Québec. Pour ce faire, un court message à France Vaillancourt (france.vaillancourt@stat.gouv.qc.ca) serait très apprécié.

Par ailleurs, bien que des règles régissent l'accès aux données de l'Institut de la statistique du Québec, il est toujours possible et souhaitable que les microdonnées des enquêtes soient exploitées au maximum. N'hésitez pas à faire une demande d'accès aux fichiers des enquêtes de l'ISQ, ce qui vous permettra d'analyser des données au contenu très riche.

Pour tout renseignement concernant un article de ce bulletin, veuillez vous adresser à :

Direction des statistiques sociales, démographiques et de santé
Institut de la statistique du Québec
1200, avenue McGill College
Montréal (Québec) H3B 4J8
Téléphone : 514 873-4749
Télécopieur : 514 864-9919
www.stat.gouv.qc.ca

La version PDF de ce bulletin est consultable sur le site Web de l'Institut.

© Gouvernement du Québec