

CULTURE

TRÉSORS LITTÉRAIRES

— Mariella Collini

Qui dit mai dit Salon du livre de l'Abitibi-Témiscamingue. Alors, pourquoi ne pas marier quelques chiffres à l'univers de celles et ceux qui contribuent à notre identité culturelle par leurs mots? Bref regard sur la création littéraire et la diffusion ainsi que la consommation de livres en Abitibi-Témiscamingue.

Le Conseil de la culture de l'Abitibi-Témiscamingue (CCAT) recense 80 écrivaines et écrivains (roman, poésie, essais, etc.) ainsi que conteuses et conteurs engagés dans une démarche professionnelle en 2019. Il s'agit d'une vingtaine de plus qu'en 2014 et d'une cinquantaine de plus qu'en 2007¹. Toujours selon le CCAT, une vingtaine d'organisations (regroupements, événements, maisons d'édition, etc.) sont inscrites dans la discipline *Littérature et conte*, auxquelles s'ajoutent 64 bibliothèques.

Selon l'inventaire des parutions littéraires² mis à jour par le CCAT, 118 ouvrages signés par des autrices et auteurs (romans, poésie, récits, théâtre, etc.) de la région ont été publiés entre 2015 et 2018, soit environ une trentaine par année, en moyenne. Il s'agit d'une moyenne similaire à celle observée entre 2007 et 2014¹. Déjà, un peu plus d'une dizaine d'ouvrages (11) ont été répertoriés en ce début d'année 2019. Pour ces 129 titres, 45 ont été publiés par des éditeurs agréés par le ministère de la Culture et des

Communications (MCC), dont 24 par les 2 maisons d'édition agréées de la région (Éditions Z'ailées au Témiscamingue et des Éditions du Quartz à Rouyn-Noranda). Près d'une quarantaine d'ouvrages ont été publiés par d'autres éditeurs de la région, tels que La Maison d'édition St-Laurent, Les éditions En marge, L'ABC de l'édition (qui a mis fin à ses activités en 2018), etc. Près d'une trentaine ont été édités à l'extérieur de la région et plus d'une quinzaine grâce à l'autoédition.

LE SALON DU LIVRE

Créé en 1976, le Salon du livre de l'Abitibi-Témiscamingue est le doyen des événements culturels de la région et le seul salon du livre à l'échelle du Québec à avoir adopté une formule itinérante, soit à travers les cinq villes-centres de la région. Bon an, mal an, des milliers d'adeptes de lecture et plus d'une centaine d'auteurs se donnent rendez-vous à cette grande foire du livre. Peu importe la ville hôte, l'organisation de l'événement repose sur l'engagement d'une centaine de bénévoles.

LES VENTES DE LIVRES NEUFS

Les ventes au détail de livres neufs par les librairies (y compris les livres numériques) et autres détaillants de produits culturels à grande surface ont totalisé près de 5,5 M\$ en 2018, ce qui représentait une dépense moyenne annuelle de 37 \$ par habitant. Cette même dépense atteignait 47 \$ par habitant à l'échelle du Québec. Dans la région, les ventes de livres neufs ont affiché une croissance de l'ordre de 16 % entre 2013 et 2018. La tendance s'est avérée contraire dans l'ensemble du Québec (-10 %). En matière d'achat de livres neufs par habitant, la région se classait au 3^e rang, suivant les régions de Montréal et de l'Estrie. ■

Ventes de livres neufs par les librairies¹ > Abitibi-Témiscamingue, 2012 à 2018

	Ventes totales	Ventes annuelles par habitant
2018	5 475 824 \$	37 \$
2017	5 335 485 \$	36 \$
2016	5 049 970 \$	34 \$
2015	5 376 321 \$	36 \$
2014	5 239 280 \$	35 \$
2013	4 709 806 \$	32 \$
2012	5 865 345 \$	40 \$

1. Inclut les librairies et les détaillants de produits culturels à grande surface.

Compilation : Observatoire de l'Abitibi-Témiscamingue.

Source : Institut de la statistique du Québec, Observatoire de la culture et des communications du Québec.

Notes : 1. Conseil de la culture de l'Abitibi-Témiscamingue. **Portrait des arts et de la culture en Abitibi-Témiscamingue 2007-2014**, 2015.

2. L'inventaire des parutions n'est pas exhaustif, bien qu'il donne un bon aperçu de la situation.

Diverses données sur le Salon du livre de l'Abitibi-Témiscamingue

> Éditions 2014 à 2018

	Ville	Visiteurs	Auteurs	Kiosques	Bénévoles
2018	La Sarre	10 200	130	80	70
2017	Rouyn-Noranda	14 000	125	94	125
2016	Ville-Marie	7 700	124	83	194
2015	Val-d'Or	11 500	120	103	350
2014	Amos	8 500	162	89	280

Source : Conseil de la culture de l'Abitibi-Témiscamingue.

FAMILLE ET ENFANCE

NOS ENFANTS DE MATERNELLE

— Valérie Shaffer

Il est reconnu que la petite enfance (0 à 5 ans) est une période cruciale dans le développement des enfants. Deux récentes enquêtes cherchent à mieux comprendre l'état du développement des enfants de maternelle et les facteurs liés à leur probabilité d'être vulnérables dans l'un ou l'autre des domaines de leur développement. Lumière sur les principaux résultats.

À l'automne 2018, l'Enquête québécoise sur le développement des enfants à la maternelle 2017 (EQDEM) rapportait qu'au Québec, un enfant sur quatre était vulnérable dans au moins un des cinq domaines de développement. La situation en Abitibi-Témiscamingue est comparable à celle du reste du Québec dans quatre domaines, mais la proportion d'enfants vulnérables dans le domaine « Maturité affective » est plus faible dans la région (tableau ci-dessous). Les résultats de cette enquête pour la région et ses territoires de MRC ont notamment été diffusés par Action Réussite¹.

ENQUÊTE QUÉBÉCOISE SUR LE PARCOURS PRÉSCOLAIRE DES ENFANTS DE MATERNELLE

Les résultats de l'Enquête québécoise sur le parcours préscolaire des enfants de maternelle 2017 (EQPPEM) ont récemment été publiés. Alors que le tome 1 de l'Enquête dresse un portrait statistique du parcours préscolaire, le tome 2 explore les liens entre la fréquentation des services de garde et le développement des enfants de maternelle à l'aide d'analyses multivariées. En d'autres termes, au-delà des caractéristiques des

enfants et de leur famille, a) est-ce que les enfants ayant été gardés durant la petite enfance se distinguent de ceux ne l'ayant pas été quant à leur probabilité d'être vulnérables à la maternelle? b) chez ceux ayant été gardés, quelles composantes de la fréquentation des services de garde sont associées à leur probabilité d'être vulnérables dans différents domaines de leur développement?

Soulignons que les relations statistiques détectées dans les analyses et rapportées dans ce dossier ne peuvent pas être interprétées comme des relations causales.

Caractéristiques démographiques et socioéconomiques

D'entrée de jeu, les analyses révèlent qu'indépendamment des autres facteurs, certaines caractéristiques démographiques et socioéconomiques des enfants et des familles sont associées à la vulnérabilité des enfants. Sont plus susceptibles que les autres d'être vulnérables à la maternelle, pour tous les indicateurs de développement considérés : 1. les garçons; 2. les enfants les plus jeunes; 3. ceux ayant des parents plus faiblement scolarisés; 4. ceux vivant dans

✓ LA VULNÉRABILITÉ

Dans l'EQDEM, l'état de développement des enfants a été mesuré à l'aide de l'Instrument de mesure du développement de la petite enfance. L'enseignante ou l'enseignant de chaque enfant a répondu à 104 questions liées à l'un des 5 domaines de développement. Les enfants considérés vulnérables sont plus susceptibles de rencontrer des difficultés d'apprentissage et d'adaptation scolaire et sociale.

un ménage à faible revenu.

En comparaison avec le reste du Québec, l'Abitibi-Témiscamingue se positionne avantageusement dans 2 des 4 caractéristiques : proportion significativement plus faible de garçons (50 % c. 51 %) et proportion moindre d'enfants vivant dans un ménage à faible revenu (20 % c. 26 %).

Fréquentation ou non d'un service

Précisons que neuf enfants sur dix ont été gardés sur une base régulière, à temps

Proportion d'enfants à la maternelle vulnérables selon le domaine de développement

> Abitibi-Témiscamingue et ensemble du Québec, 2017

Domaine	Sujets abordés	Région	Ensemble du Québec
Santé physique et bien-être	Développement physique général, motricité, alimentation et habillement, propreté, ponctualité, état d'éveil	10,0 %	10,6 %
Compétences sociales	Habilités sociales, confiance en soi, sens des responsabilités, respect des pairs, des adultes, des règles et des routines, habitudes de travail et autonomie, curiosité	10,0 %	10,2 %
Maturité affective	Comportement prosocial et entraide, crainte et anxiété, comportement agressif, hyperactivité et inattention, expression des émotions	8,8 % -	11,5 %
Développement cognitif et langagier	Intérêt et habiletés en lecture, en écriture et en mathématiques, utilisation adéquate du langage	11,9 %	11,1 %
Habilités de communication et connaissances générales	Capacité à communiquer de façon à être compris, capacité à comprendre les autres, articulation claire, connaissances générales	10,1 %	11,1 %
Vulnérable dans au moins un domaine de développement		26,3 %	27,7 %

Note : (+)/(-) Proportion significativement supérieure ou inférieure, au seuil de 0,05, entre la région et le reste du Québec.

Source : Simard, Micha, Amélie Lavoie et Nathalie Audet, **Enquête québécoise sur le développement des enfants à la maternelle**, Institut de la statistique du Québec, 2018.

plein ou à temps partiel, à un moment ou un autre avant la maternelle (89 % en Abitibi-Témiscamingue et 92 % dans le reste du Québec).

Pour l'ensemble du Québec, une fois les caractéristiques des enfants et des familles prises en compte, les analyses indiquent que les enfants ayant fréquenté un service de garde ne se distinguent pas d'une manière significative de ceux n'en ayant pas fréquenté quant à la susceptibilité d'être vulnérables dans au moins un domaine, ainsi que dans les domaines « Santé physique et bien-être » et « Développement cognitif et langagier ».

Cependant, les enfants n'ayant pas été gardés sur une base régulière avant la maternelle sont plus susceptibles d'être vulnérables que les enfants l'ayant été avant l'âge de trois ans pour les « Habiletés de communication et connaissances générales ».

Les enfants de maternelle ayant été gardés sur une base régulière ont une plus grande probabilité d'être vulnérables que ceux ne l'ayant pas été dans les domaines « Compétences sociales » et « Maturité affective ».

Composantes de l'expérience en services de garde

Chez les enfants ayant été gardés sur une base régulière, quatre composantes spécifiques de l'expérience en service

de garde ont été analysées. L'Abitibi-Témiscamingue ne se démarque pas significativement du reste du Québec dans chacune des composantes.

1. Principal mode de garde

Selon les analyses, le principal mode de garde utilisé par les enfants n'est pas associé à leur probabilité d'être vulnérables pour trois des cinq domaines de développement.

Cependant, les enfants ayant principalement fréquenté une installation (CPE, garderie subventionnée ou garderie non subventionnée) risquent plus d'être vulnérables dans le domaine « Compétences sociales » que les enfants ayant fréquenté un service de garde non régi (privé). Ils ont aussi une plus forte probabilité d'être vulnérables que les enfants ayant fréquenté principalement un milieu familial subventionné pour ce qui est de la « Maturité affective ».

Quant aux enfants gardés principalement en service de garde non régi (privé), ils sont plus susceptibles d'être vulnérables dans le domaine « Maturité affective » que ceux gardés principalement en milieu familial subventionné.

2. Précocité de la fréquentation

Les enfants ayant commencé leur parcours en services de garde à compter de l'âge de 3 ans ou plus (11 % dans la région) sont plus susceptibles d'être vulnérables dans au moins un domaine ainsi qu'en « Santé

✓ LA MÉTHODOLOGIE

En Abitibi-Témiscamingue, l'EQPPEM portait sur l'ensemble des enfants fréquentant la maternelle 5 ans à temps plein dans les écoles de la région, à l'exception des enfants handicapés ou en difficulté d'adaptation ou d'apprentissage (EHDAA) se trouvant dans les classes spéciales. Pour l'EQPPEM, les parents de 448 enfants ayant participé à l'EQDEM ont été sélectionnés et ont répondu au questionnaire.

physique et bien-être » et « Habiletés de communication et connaissances générales », comparativement aux enfants ayant commencé à se faire garder sur une base régulière avant l'âge de 12 mois.

3. Stabilité de la fréquentation

Les enfants ayant fréquenté au moins 3 milieux de garde différents (26 % dans la région) ont une probabilité plus élevée d'être vulnérables dans au moins un domaine ainsi que dans les domaines « Santé physique et bien-être », « Compétences sociales » et « Maturité affective » par rapport aux enfants n'ayant fréquenté qu'un milieu de garde.

4. Intensité de la fréquentation

Comparativement aux enfants ayant été gardés en moyenne moins de 25 heures par semaine, les enfants l'ayant été 35 heures ou plus (59 % dans la région) ont une plus forte probabilité d'être vulnérables dans au moins un domaine de développement de même qu'en « Compétences sociales » et « Maturité affective ».

Enfin, il est à noter que d'autres variables n'ayant pas été considérées dans les analyses pourraient contribuer à prédire la vulnérabilité des enfants de maternelle. En outre, la qualité des services de garde n'a pas été évaluée.

Favoriser les interventions précoces

À la suite de ces résultats, il sera intéressant de constater, dans les prochaines années, quelles seront les interventions précoces mises en place dans le but d'augmenter les chances des enfants d'arriver bien préparés à l'école. ■

Note : 1. Action Réussite, **Diffusion des résultats de l'EQDEM en Abitibi-Témiscamingue.**

Caractéristiques et composantes associées à la vulnérabilité des enfants de maternelle

> Abitibi-Témiscamingue et ensemble du Québec, 2017

	Région	Ensemble du Québec
CARACTÉRISTIQUES DÉMOGRAPHIQUES ET SOCIOÉCONOMIQUES		
Enfants de sexe masculin	49,5 % -	50,7 %
Enfants plus jeunes (nés en juillet, août ou septembre 2011)	25,5 %	26,3 %
Les parents ou le seul parent ne possède aucun diplôme	5,4 %	3,8 %
Enfants vivant dans un ménage à faible revenu	19,9 % -	26,1 %
COMPOSANTES DE L'EXPÉRIENCE EN SERVICES DE GARDE		
Enfants ayant commencé à se faire garder à l'âge de 3 ans ou plus	11,2 % *	11,8 %
Enfants ayant fréquenté trois milieux de garde différents ou plus	25,9 %	22,2 %
Enfants en garde régulière ayant été gardés en moyenne 35 heures ou plus par semaine	61,1 %	58,9 %

Notes :

* : Précision passable, coefficient de variation entre 15 % et 25 %; interpréter avec prudence.

** : Faible précision, coefficient de variation supérieur à 25 %; estimation imprécise, fournie à titre indicatif seulement.

(+)/(-) Proportion significativement supérieure ou inférieure, au seuil de 0,05, entre la région et le reste du Québec.

Source : Lavoie, Amélie, **Enquête québécoise sur le parcours préscolaire des enfants de maternelle 2017**, Institut de la statistique du Québec, Tomes 1 et 2, 2019.

RESSOURCES HYDRIQUES ET SANTÉ

PARADOXES DE L'EAU POTABLE

— Mariella Collini

Près de 30 % de la population de l'Abitibi-Témiscamingue s'alimente en eau souterraine à partir d'un puits domestique. Or, bien que l'analyse des paramètres physico-chimiques et microbiologiques soit recommandée, encore très peu de propriétaires de puits font analyser la qualité de leur eau potable.

Entre 2015 et 2017, des analyses de l'eau de quelque 300 puits domestiques répartis sur l'ensemble du territoire ont révélé qu'un peu plus du tiers ne respectaient pas les seuils établis pour protéger des effets à la santé pour au moins un paramètre physico-chimique (arsenic, cadmium, cyanures, manganèse, plomb, nitrites-nitrates, etc.). Selon les normes gouvernementales en vigueur et les seuils de la U.S. Environmental Protection Agency (US EPA), des concentrations élevées d'arsenic et de manganèse ont été mises en évidence pour respectivement 12,4 % et 25 % des puits. D'autres contaminants, tels l'uranium et le plomb, ont également été mesurés dans les puits, mais dans une plus faible proportion.

Les répercussions de certains métaux lourds sur la santé peuvent être importantes. L'exposition à l'arsenic via la consommation d'eau issue de puits domestiques sur une dizaine d'années peut augmenter de manière importante les risques de certains types de cancers (peau, poumons et vessie). Aussi, des études indiquent que l'exposition au manganèse par l'eau potable peut augmenter les risques potentiels sur le développement neuropsychologique et comportemental des enfants.

Quant aux paramètres bactériologiques (coliformes totaux, coliformes fécaux ou E. coli), respectivement 24 % et 16 % des puits échantillonnés sur les territoires des

organismes de bassin versant du Témiscamingue et Abitibi-Jamésie étaient non conformes. La consommation d'une eau contaminée par des bactéries peut entraîner des risques élevés pour la santé, dont des troubles gastro-intestinaux.

Les analyses n'ont pas pour but de déterminer les sources de contamination. Or, compte tenu de la diversité des types de puits, la pédologie et la géologie locale (présence naturelle de l'arsenic dans le socle rocheux en plusieurs endroits de la région) de même que la multitude de sources de contamination, il est primordial de poursuivre la sensibilisation des propriétaires à l'importance d'analyser l'eau de leur puits afin de s'assurer de sa qualité. ■

✓ COUP DE POUCE

Pour une quatrième année consécutive, le *Projet volontaire d'analyse de l'eau des puits* offerts par les organismes de bassin versant (OBV) de la région, en partenariat avec le Centre intégré de santé et de services sociaux, permet aux propriétaires d'un puits domestique de bénéficier d'un tarif préférentiel pour l'analyse physico-chimique de leur eau.

Source : Bilodeau, Frédéric. **Portrait de la qualité de l'eau souterraine en Abitibi-Témiscamingue**, Centre intégré de santé et de services sociaux de l'Abitibi-Témiscamingue, juin 2018.

NOTRE MISSION

L'Observatoire de l'Abitibi-Témiscamingue est un carrefour d'information, notamment statistique, au sujet de l'Abitibi-Témiscamingue. Par le partage des connaissances, il vise une meilleure compréhension des réalités régionales.

445, boulevard de l'Université
Rouyn-Noranda (Québec) J9X 5E4
T. : 819 762-0971 Sans frais : 1 877 870-8728 poste 2622
observatoire@observat.qc.ca
OBSERVAT.QC.CA

ISSN : 1915-5050 (Imprimé)
ISSN : 1916-4963 (En ligne)
2 200 abonnements

✓ SORTI DES PRESSES

MRC d'Abitibi-Ouest, **Plan de développement durable 2019-2029 de la MRC d'Abitibi-Ouest**, 2019.

Centre intégré de santé et de services sociaux de l'Abitibi-Témiscamingue, **La population d'expression anglaise en Abitibi-Témiscamingue**, 2019 et **Les infections transmissibles sexuellement et par le sang en Abitibi-Témiscamingue**, 2019.

Ministère de l'Énergie et des Ressources naturelles, **Suivi biennal décrivant les actions et les mesures prises pour respecter l'affectation du territoire public – Abitibi-Témiscamingue**, 2019.

Institut de la statistique du Québec, **Le Québec chiffres en main – 2019 et Coup d'œil sociodémographique – La population des régions administratives, des MRC et des municipalités du Québec en 2018**, 2019 et **Mines en chiffres – La production minérale au Québec en 2017, 2019**.

Institut du Québec, **Sortir de la pauvreté au Québec – Analyse de la pauvreté, des inégalités et de la mobilité sociale**, 2019.

Fédération canadienne de l'entreprise indépendante (FCEI), **Collectivités entrepreneuriales du Canada**, 2019.

Institut national de la santé publique du Québec (INSPQ), **Surveillance du trouble du déficit de l'attention avec ou sans hyperactivité (TDAH) au Québec**, 2019 et **La perturbation du sommeil et le dérangement associés au bruit environnemental dans la population québécoise en 2014-2015**, 2019.

Ministère de l'Éducation et de l'Enseignement supérieur (MEES), **Diplomation et qualification par commission scolaire au secondaire – Édition 2018** et **Indice de défavorisation 2017-2018 et Taux de sorties sans diplôme ni qualification parmi les sortants en formation générale des jeunes 2016-2017**, 2019.

Conseil du statut de la femme, **Présence des femmes et des jeunes dans les lieux décisionnels et consultatifs – Abitibi-Témiscamingue**, 2019.

FRAPRU, **Dossier noir Femmes, logement et pauvreté**, 2019.

Fuentes, Laura, **Impact du changement climatique et de l'exploitation des ressources naturelles sur le bien-être dans les communautés autochtones**, 2018.

Bonne lecture !



L'OBSERVATOIRE
de l'Abitibi-Témiscamingue
RASSEMBLER · COMPRENDRE · DIFFUSER