



# INFO Quartier ND

Automne-hiver 2015

## Participez au journal

Vous avez des questions, commentaires ou suggestions? Faites-nous le savoir.

Toutes et tous les résidents du quartier

Notre-Dame sont invités à participer au journal. Écrivez-nous à l'adresse suivante :

**Comité Journal de quartier**  
252, 7<sup>e</sup> Rue  
Rouyn-Noranda, Qc  
J9X 2A2

## Contacts utiles

### Santé publique

Stéphane Bessette, 819 764-3264, poste 49422

Courriel :

stephane\_bessette@ssss.gouv.qc.ca

### Ministère du Développement durable de l'Environnement et des Parcs (MDDEP)

Réception, 819 763-3333

**Fonderie Horne** : 819 762-7764  
Information générale : poste 2002  
Signalement : poste 2402  
infohorne@glencore-ca.com

### Ville de Rouyn-Noranda

Robert B. Brière, conseiller  
819 763-8071

## Quartier du Vieux-Noranda : un quartier qui se transforme pour le bénéfice de ses résidents et la population de Rouyn-Noranda



Robert B. Brière  
Conseiller  
Quartier du Vieux-Noranda

Le quartier du Vieux-Noranda se transforme. C'est avec un grand plaisir que je vous présente quelques-unes des récentes réalisations qui ont changé notre quartier pour le rendre encore plus convivial et attractif.

### Piste cyclable

Depuis deux ans, nous pouvons utiliser une toute nouvelle piste cyclable sur une partie de l'avenue Murdoch. Celle-ci sera prolongée au cours des prochaines années, au fur et à mesure de la réfection des infrastructures souterraines du réseau d'aqueduc et d'égouts.

### Aire de repos



L'aire de repos près du Centre récréatif Dave Keon, à l'angle de l'avenue Murdoch et de la 8<sup>e</sup> Rue, a été inauguré le 30 septembre 2015. Cet espace urbain s'inscrit dans la foulée des initiatives de la démarche CulturAT et est l'œuvre du trio Natacha Bernèche, architecte, Alexandre Castonguay, artiste et Luc Boyer, sculpteur.

### Boomtown sur la lune

Boomtown sur la lune est un projet de murale littéraire qui sera réalisé par les artistes Brigitte Toutant et Alexandre Castonguay. Parrainée par le Comité du Vieux-Noranda, cette oeuvre fait partie des projets qui ont été retenus dans le cadre de CulturAT par la Ville de Rouyn-Noranda. Elle sera installée dans une ruelle du quartier du Vieux-Noranda (mur arrière du CLD). Surveillez l'inauguration de cette oeuvre originale prévue au retour du beau temps, en mai 2016.



### Un Petit Théâtre tout neuf!

Le 5 juin 2015, le Petit théâtre du Vieux Noranda réouvrait officiellement ses portes après d'importants travaux de rénovation. Ce joyau de notre quartier est le siège d'événements et activités culturelles diversifiées et pour tous les goûts. Allez faire un tour au Petit théâtre! [www.petittheatre.org](http://www.petittheatre.org)

### Le Marché de Noël : une autre réussite!

La population étaient au rendez-vous encore cette année pour la 9<sup>e</sup> édition du Marché de Noël le 6 décembre dernier. L'Agora des Arts, le Petit Théâtre du Vieux-Noranda et une partie de la 7<sup>e</sup> Rue faisaient une place de choix aux nombreux artisans qui étalaient leurs réalisations, au grand bonheur des visiteurs. L'ambiance était à la fête alors que l'achalandage a comblé les attentes des organisateurs. Bravo à toutes et à tous!



# Suivi de la campagne d'échantillonnage des sols

Par Frédéric Bilodeau, Direction de santé publique

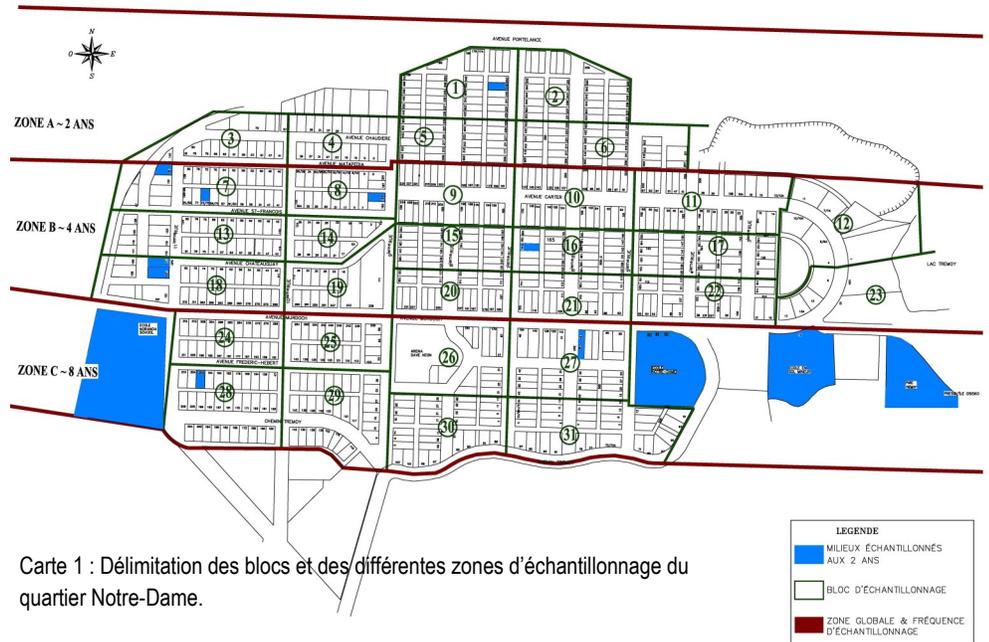
Depuis la fin des années 1980, la Direction de santé publique effectue, conjointement avec la Fonderie Horne et en collaboration avec le ministère du Développement durable, de l'environnement et de la lutte aux changements climatiques (MDDELCC), une surveillance périodique des sols du quartier Notre-Dame. Les métaux surveillés sont l'arsenic et le plomb. Cette démarche permet de suivre la qualité des sols à travers les années et de cibler les terrains qui présentent des valeurs plus élevées en métaux et qui nécessiteraient avec le temps des travaux de restauration en surface.

Quatre années sont maintenant passées depuis la dernière mise à jour de la stratégie d'échantillonnage des sols du quartier Notre-Dame. Les blocs de la zone A et les terrains fréquentés par des jeunes enfants (garderies, écoles, parcs) ont été échantillonnés en 2013 et en 2015. Quant aux blocs de la zone B, ils ont été échantillonnés en 2015 (voir carte 1). Dans l'ensemble, les concentrations de plomb et d'arsenic mesurées sont rassurantes, c'est-à-dire sous les seuils proposés par la Direction de santé publique. Le seuil acceptable dans les sols pour l'arsenic a été fixé à 100 parties par million (100 ppm) et pour le plomb à 500 ppm. Les seuils dont il est question

ont été établis à titre préventif et ciblent avant tout la clientèle la plus à risque, c'est-à-dire les jeunes enfants qui pourraient ingérer du sol contenant ces métaux.

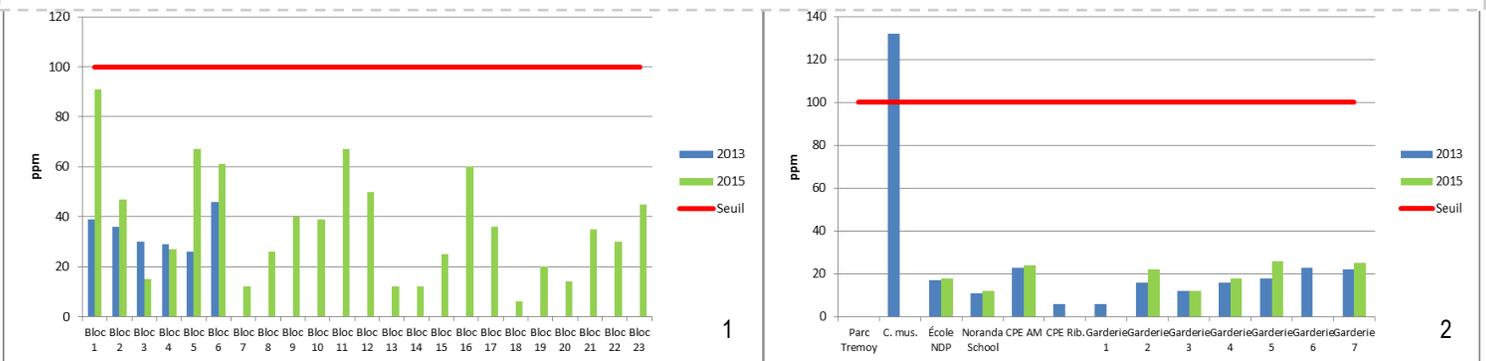
L'échantillonnage de 2013 a révélé qu'unique-ment le terrain du centre musical en Sol Mineur affichait des concentrations élevées pour les deux contaminants (voir figures 2 et 4). Ce terrain fut réhabilité en 2014. En 2015, seul un terrain, situé dans le bloc 1, montrait des concentrations en arsenic et en plomb au-delà des

seuils, ce qui a eu pour effet d'augmenter la moyenne près du seuil de 100 ppm pour l'arsenic (voir figure 1). La fonderie Horne proposera au propriétaire de réhabiliter son terrain à l'été 2016. La prochaine campagne d'échantillonnage se déroulera au cours de l'été 2017. Il est prévu de réaliser un nouvel échantillonnage des blocs de la zone A et des terrains fréquentés par de jeunes enfants. Tous ces blocs et ces terrains seront également échantillonnés en 2019, en plus des blocs des zones B et C.

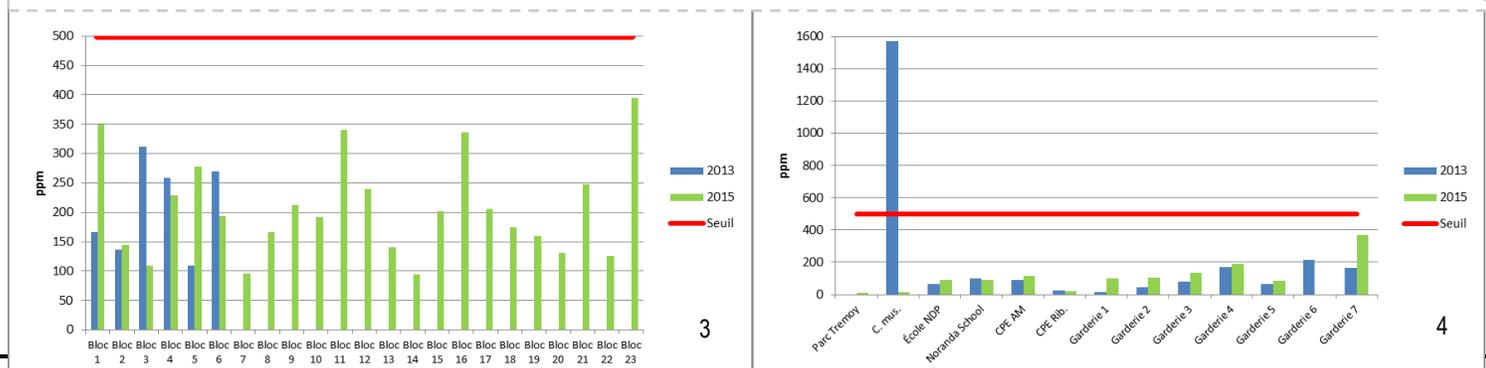


Carte 1 : Délimitation des blocs et des différentes zones d'échantillonnage du quartier Notre-Dame.

Figures 1 et 2 : Concentrations d'arsenic mesurées dans les blocs (1) et dans les milieux fréquentés par les jeunes enfants (2) lors des campagnes d'échantillonnage de 2013 et 2015.



Figures 3 et 4 : Concentrations de plomb mesurées dans les blocs (3) et dans les milieux fréquentés par les jeunes enfants (4) lors des campagnes d'échantillonnage de 2013 et 2015.



## FONDERIE HORNE : coup d'œil sur nos performances et réalisations

Lors de la dernière rencontre du comité de citoyens du quartier Notre-Dame, le 22 octobre 2015, les représentants de la fonderie Horne ont profité de l'occasion pour faire le suivi de ses activités et projets. En voici un bref résumé.



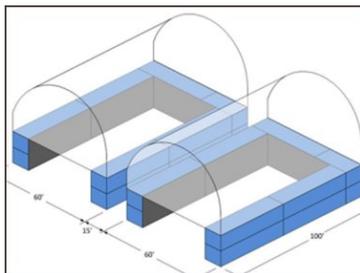
Par : Mireille Grenier  
Fonderie Horne

### Plan d'action - Réduction des émissions

**Émissions fugitives de SO<sub>2</sub>** : 10 % de réduction a été réalisé du 1er janvier au 17 octobre 2015 comparativement à la même période l'an dernier. L'amélioration se poursuit et c'est grâce, entre autres, au projet d'optimisation du réseau des gaz, à la formation des opérateurs sur l'importance d'opérer les différents équipements de façon optimale et les enquêtes systématiques qui permettent de travailler sur les causes fondamentales. De 2004 à 2014, la réduction des émissions fugitives s'élève à 89 %.

En 2015, nous avons changé nos analyseurs de SO<sub>2</sub>, lesquels sont maintenant à la fine pointe.

**Poussières** : le pavage de la route d'accès à l'aire de refroidissement de la scorie est complété. L'entretien de la route se fera de façon plus efficace, réduisant ainsi l'entraînement éolien des poussières. La prochaine étape dans ce secteur est la construction d'un mur brise vent.



Deux fondations de béton ont été complétées afin de recevoir des dômes qui permettront d'augmenter la capacité d'entreposage des matériaux (un troisième dôme est également sur les planches à dessin). Il faudra attendre en 2016 afin de finaliser ces travaux en raison de délais imprévus de la part du fournisseur.

**Bruit** : nous avons revu les séquences de purge à la centrale énergétique afin de minimiser le bruit. Nous poursuivons également notre projet de remplacement des alarmes de recul sur tous nos équipements mobiles pour des alarmes moins bruyantes.

### Santé-sécurité

Atteinte de 5 ans sans accident indemnisable : ce record exceptionnel a été souligné avec nos employés. En 2015 également, la fonderie Horne s'est vue décerner le trophée F. J. O'Connell de l'Association minière du Québec pour la quatrième fois depuis 2009, pour l'amélioration marquée de ses performances!



### Nettoyage de la cheminée de l'usine d'acide

Pour une troisième année consécutive, la fonderie Horne a procédé au

nettoyage de l'intérieur de la cheminée de l'usine d'acide. Cette activité préventive permet de minimiser le risque de retombées de sulfate ferrique lors du redémarrage de l'usine à la suite d'un arrêt prolongé.

### Réparations colline Chadbourne

Les travaux de réparation du site à la suite de l'affaissement ont été complétés. Les citoyens et citoyennes pourront désormais profiter pleinement de ce merveilleux parc qui était voué, au début des années 1950, à l'exploitation d'une mine d'or.



### Projet Noranda 5

Le parc à résidus actuel de la fonderie Horne atteindra bientôt la fin de sa vie utile et sera remplacé par le parc Noranda 5. D'importants travaux sont actuellement en cours afin de le rendre conforme aux plus hautes exigences en matière de déposition. Entre autres, la construction de digues et l'installation d'une conduite de 11 km est nécessaire afin de faire les premiers essais de déposition vers la fin 2016. L'investissement pour les trois prochaines années (2015-2016) s'élève à 47 millions de dollars.

### Journée Opération recyclage

Le 12 septembre dernier, se tenait la 9<sup>e</sup> journée Opération recyclage. Plus de 850 personnes sont venues porter un équipement électronique ou électrique désuet, visiter notre usine ou planter un arbre. Sept tonnes de matières ont été recueillies et seront recyclées! Au nombre des partenaires de la journée : Ville de Rouyn-Noranda, Association pour le recyclage des produits électroniques, Ressourcerie Bernard-Hamel et Conseil régional en environnement.

Depuis 2012, nous sommes fiers d'avoir planté 200 arbres avec les citoyens!



## BIENVENUE DANS LE QUARTIER!

Nous vous invitons à découvrir ou redécouvrir votre quartier en visitant les attraits et nouveaux commerces qui se sont installés récemment. En voici quelques-uns.



### Restaurant La Rose des vents

205, avenue Carter  
Restaurant de fine cuisine et bar à vin  
On propose aussi un menu traiteur  
Tél. : 819 768-8833



**MUR  
MUR**  
RELOOKING *e*

### Mur Mure Relooking

157, 7<sup>e</sup> Rue  
Services de décoration d'intérieur  
Tél. : 819 763-2902



## ESSAI SONORE TRIMESTRIEL DE LA SIRÈNE DE L'USINE D'ACIDE

Chaque trimestre, la fonderie Horne procède à l'essai sonore de la sirène de l'usine d'acide, le premier mercredi du mois, à 11 h (septembre, décembre, mars et juin). Le Comité de citoyens invite les résidents et résidentes du quartier à se rappeler des consignes AGIR à cette occasion. La sirène a été mise en place afin d'informer les citoyens d'une fuite majeure de SO<sub>2</sub>/SO<sub>3</sub>. Une telle fuite ne s'est jamais produite et les probabilités que cela survienne sont très minces. Néanmoins, il est toujours utile d'être informés des consignes à suivre. Au son de la sirène, vous devez **AGIR** :

- **Abritez-vous** immédiatement à l'intérieur de la maison ou d'un édifice
- **Gardez** les portes et les fenêtres fermées
- Interrompez tout système de ventilation et de climatisation
- **Regardez** la télévision ou écoutez la radio pour plus d'information



## NOUVELLE DIRECTRICE DE SANTÉ PUBLIQUE

Nous souhaitons la bienvenue à Dre Lyse Landry qui est maintenant à la barre de la direction de Santé Publique depuis le 24 août 2015. Mme Landry compte 37 ans de service en tant que médecin omnipratricienne et est détentriche d'une Maîtrise en santé au travail de l'Université McGill.

Mme Landry occupait jusqu'à tout récemment le poste de directrice des services professionnels au Centre de santé et de services sociaux Les Eskers de l'Abitibi, à Amos.

Elle remplace Dr Réal Lacombe qui a pris une retraite bien méritée. Ce dernier était à la direction de la santé publique depuis 2001. Il fait figure de pionnier en matière de santé publique; on lui doit notamment la fondation, en 1988, du Réseau québécois de Villes et villages en santé (VVS). Fervent défenseur d'une approche de collaboration, Dr Lacombe a été un artisan important des relations durables et respectueuses entre la fonderie Horne et les citoyens et citoyennes du quartier Notre-Dame. Nous lui souhaitons une très bonne retraite, en santé!■