



# BILAN ANNUEL 2021

Comité de liaison de la  
Fonderie Horne

Version finale adoptée le 15 mars 2022

Ce bilan a été rédigé et produit par Transfert Environnement et Société, mandaté par la Fonderie Horne pour assurer l'animation et la facilitation des échanges avec le Comité de liaison.

---

## **TABLE DES MATIÈRES**

Le Comité de liaison de la Fonderie Horne.....	3
2021 en quelques chiffres.....	3
Résumé des rencontres.....	3
Principales préoccupations exprimées par les membres.....	6
Défis rencontrés.....	6
Priorités pour 2022.....	7
Composition du Comité.....	7
Informations .....	7

## LE COMITÉ DE LIAISON DE LA FONDERIE HORNE

---

Le Comité de liaison de la Fonderie Horne est un lieu d'échange, de partage d'informations et de questionnements sur les opérations de la fonderie, ainsi que sur les impacts et les retombées pour le milieu. Créé à la fin de l'année 2019, le Comité de liaison succède au Comité des citoyens du Quartier Notre-Dame, dont le mandat a évolué depuis 1990. La transition a été opérée en novembre 2019.

### 2020 EN QUELQUES CHIFFRES

---

À la fin de l'année 2021, le Comité comptait (incluant les membres substitués) :

**20**

personnes ont siégé au Comité:

- 6 membres citoyens
- 1 membre représentant un comité de citoyens
- 1 membre représentant les commerçants
- 2 membres représentant les milieux préscolaires et scolaires
- 4 membres représentant le milieu municipal
- 4 personnes-ressources
- 2 observateurs

**04**

rencontres ont eu lieu au cours de l'année 2021

**16**

suivis demandés en cours d'année. Sur ce nombre, 10 ont été complétés

### RÉSUMÉ DES RENCONTRES

---

À chaque rencontre, des présentations sur diverses thématiques ont été réalisées.

Un moment était également réservé en début de chaque rencontre pour s'assurer de repasser les suivis attendus aux rencontres précédentes (demandes des membres du Comité, réponses à compléter, etc.). Tous les comptes rendus sont publiés, une fois approuvés, sur le site web du Comité de liaison de la Fonderie Horne : <https://comiteliaison-fh.ca/documents>.

---



Après une année de transition en 2020, la première rencontre de 2021 (3 février) avait pour objectif de présenter les résultats d'un sondage-bilan effectué auprès des membres afin de cibler leurs préoccupations par rapport au rôle, fonctionnement et mandat du Comité depuis la transition, et, conséquemment, des enjeux à aborder et assurer une compréhension commune de ceux-ci pour ensuite :

- Identifier des pistes de solution en groupe;
- Convenir des prochaines étapes.

Il a aussi été question du rôle du facilitateur (Transfert Environnement et Société), du respect des engagements de la fonderie, des sujets abordés lors des rencontres ainsi que de la participation et de l'adhésion citoyenne. Après cette rencontre, les travaux de l'année se sont entamés, dans un contexte de poursuite des échanges sur le plan d'action pour la réduction des émissions atmosphériques que la fonderie a déposé au Comité interministériel en décembre 2019, et mis à jour en juillet 2020.

À titre de rappel, le plan d'action couvre quatre thèmes :

- La réduction de l'exposition (ex. le projet de restauration volontaire des terrains);
- La réduction à la source (ex. le projet VELOX/PHENIX);
- Les projets à court terme (ex. la captation et traitement de certains événements de toit du réacteur, l'augmentation de la capacité de nettoyage des routes);
- Les projets à long terme (ex. la création d'une zone de transition).

Une rencontre virtuelle extraordinaire a également eu lieu le 25 mars 2021. Les grandes lignes du rapport du Comité interministériel sur le plan d'action de la Fonderie Horne ont été partagées au Comité de liaison par le sous-ministre adjoint aux évaluations et aux autorisations environnementales du Ministère de l'Environnement et de la Lutte contre les Changements Climatiques (MELCC).



Les membres du Comité de liaison lors de la visite de la Fonderie Horne, le 19 octobre 2021. Photo : Fonderie Horne

Rencontre 2 23 mars 2021	Rencontre 3 5 mai 2021	Rencontre 4 19 octobre 2021
<p><b>Sujet principal – Mise à jour du plan d'action sur l'arsenic</b></p> <p>La rencontre porte sur les projets d'amélioration du plan d'action pour la réduction des émissions atmosphériques. Les résultats 2020 sont présentés par l'équipe de la fonderie. Les membres du comité échangent sur l'évolution de la moyenne annuelle pendant la période couvrant le plan déposé.</p> <p>La fonderie affirme que 70 % des projets sont complétés ou en cours de réalisation. La zone de transition est citée comme le projet ayant le plus grand potentiel de réduction de l'exposition et le projet VELOX/PHENIX comme celui ayant le plus grand potentiel de réduction des émissions. Les deux projets suscitent beaucoup d'intérêt.</p>	<p><b>Sujet principal – Présentation du projet Velox</b></p> <p>La rencontre, qui a lieu en mode présentiel, porte sur le projet VELOX que la fonderie définit comme :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Un effort de modernisation du secteur des convertisseurs et des fours à anodes;</li> <li>• Une nouvelle alternative pour améliorer l'efficacité du procédé et de la technologie traitement de cuivre.</li> </ul> <p>La technologie, en phase pilote jusqu'en 2022, s'inscrit dans le contexte du plan d'action pour la réduction des émissions atmosphériques et doit mener à une réduction des émissions, enregistrées à la limite de la propriété, de 10 à 15% selon les estimations préliminaires.</p> <p><b>Autre sujet – La gestion des signalements</b></p> <p>Le processus de gestion des signalements vise à offrir aux citoyens une communication honnête et transparente et à identifier leurs préoccupations actuelles. La procédure générale et les types de signalement sont au centre des échanges.</p>	<p><b>Sujet principal – Visite de l'usine, secteur VELOX</b></p> <p>En réponse à une demande exprimée avant le début de la pandémie, les membres du Comité ont eu droit à une visite guidée du secteur VELOX.</p> <p>Au moment de la visite, le projet pilote VELOX, qui s'insère dans un projet plus large du nom de Phenix, est toujours en phase de pilotage. Si celui-ci s'avère positif, une mise en service de la technologie pourrait être possible en 2024, selon les plans remis au MELCC.</p>

## PRINCIPALES PRÉOCCUPATIONS EXPRIMÉES PAR LES MEMBRES ET LES PERSONNES-RESSOURCES

---

Au cours des rencontres régulières de l'année 2021, les enjeux et les préoccupations suivantes ont été soulevées par les membres du Comité :

- Les conclusions à venir sur le rapport du comité interministériel sur le plan d'action de la fonderie;
- Les terrains du Quartier Notre-Dame concernés par le programme de restauration des sols;
- L'absence de certains membres au comité et l'intensification des efforts de recrutement;
- La suite du projet VELOX et sa capacité à réduire les émissions d'arsenic à la source;
- Les émissions de nickel;
- La caractérisation des sols dans le Quartier Notre-Dame;
- Le rôle de la fonderie dans l'élaboration de la zone de transition.

## DÉFIS RENCONTRÉS

---

Au cours de l'année 2021, le Comité a rencontré des défis au niveau de :

- La coordination des rencontres en contexte de pandémie;
- Le taux de participation des membres citoyens en première moitié d'année.





## PRIORITÉS POUR 2022

---

À la suite des préoccupations exprimées par les membres, lors des rencontres régulières de l'année 2021, les priorités suivantes ont été définies par le Comité et la fonderie :

- Suivre les travaux du plan d'action pour la réduction des émissions atmosphériques et les travaux du Comité interministériel, en particulier les progrès envisagés avec le déploiement du projet VELOX;
- La présentation des résultats à l'issue de la 2e attestation d'assainissement 2017-2022;
- Poursuivre les consultations touchant l'aménagement d'une zone de transition;
- La tenue d'une rencontre publique;
- La poursuite des rencontres en présentiel, si le contexte le permet, en abordant les sujets ciblés par les membres du Comité;
- Le dévoilement des résultats de la caractérisation de sols.

## COMPOSITION DU COMITÉ AU 31 DÉCEMBRE 2021

---

<b>Citoyens</b>	Membres	Conrad Bernier Martin Cloutier Daniel Gagné Ève Blais-Cloutier Nathalie Leblanc Micheline Hatin
<b>Comité de citoyens</b>	Membre	Denise Lavallée (Comité du Vieux Noranda)
<b>Milieu scolaire et préscolaire</b>	Membres	Robin Glasson (CPE La Ribambelle) Lynda Taddio (CPE l'Anode magique)
<b>Commerçants</b>	Membre	Christian Morasse (Morasse Poutine)

---

<b>Milieu municipal</b>	Membre	Réal Beauchamp (Conseiller, District du Quartier Notre-Dame, Ville de Rouyn-Noranda)
	Personnes-ressources	Nancy Ménard (Ville de Rouyn-Noranda) François Chevalier (substitut) Benjamin Tremblay (substitut)
<b>Milieu environnemental</b>	Personne-ressource	Clémentine Cornille (CREAT) Bianca Bédard (substitut)
<b>CISSS-AT</b>	Personne-ressource	Frédéric Bilodeau (Direction de santé publique) Stéphane Trépanier (Direction de santé publique) Stéphane Bessette (substitut)
<b>MELCC</b>	Personne-ressource	Vacant

Mme Stéphanie Lemieux, surintendante aux communications et relations avec la communauté, a été la personne représentant la Fonderie Horne en cours d'année. M. Simon Landry, conseiller aux relations avec la communauté, s'est joint en cours d'année.

Également, d'autres employés de la fonderie ont été invités aux rencontres à titre d'expert pour faire des présentations thématiques et pour répondre aux questions.



Pour en savoir plus sur le mandat et les sujets traités par le Comité,  
visitez notre site web : [comiteliaison-fh.ca](http://comiteliaison-fh.ca)

Vous pouvez également communiquer avec :  
L'équipe des communications et relations avec la communauté  
de la Fonderie Horne :  
819 762-7764, poste 2007  
InfoCommunaute@glencore.ca

M. Dominic Vézina, facilitateur, Transfert Environnement et Société  
514-348-8827  
dvezina@transfertconsult.ca