



AGNICO EAGLE

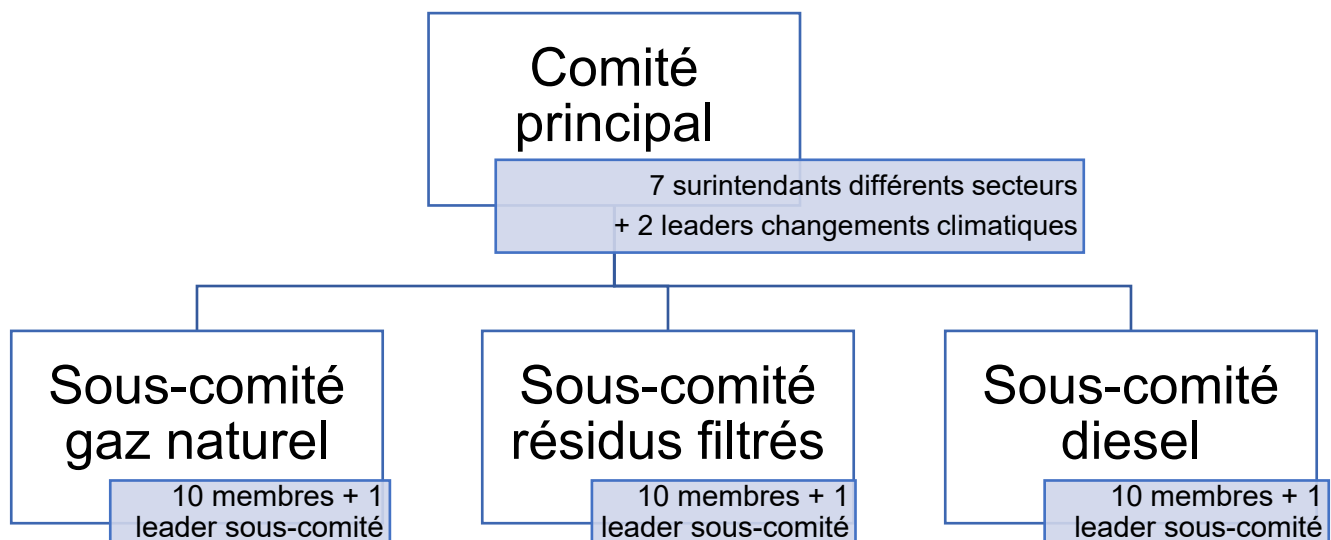
COMPLEXE MINIER LaRONDE

Gestion des changements climatiques au Complexe minier LaRONDE 2023

Engagements et comités

Agnico Eagle Mines Limitée s'engage, à travers son Rapport de Développement Durable (disponible sur le site internet d'Agnico Eagle) à être carboneutre d'ici 20250, et de réduire les émissions de CO₂ de 30% d'ici 2030. Afin de mettre de l'avant cet engagement, des comités d'adaptation aux Changements Climatiques ont été mis en place en 2023 au Complexe minier LaRonde. Ces comités ont pour but de définir les risques associés aux Changements Climatiques pour les opérations minières, ainsi que d'identifier et développer des opportunités d'amélioration en termes de réduction des émissions de gaz à effet de serre et de consommation d'énergie.

Ces comités se définissent comme suit :



Objectifs

Les objectifs de chacun des comités ont été définis comme suit :

Objectifs comité principal:

- Cibler les objectifs d'améliorations;
- Permettre la réalisation des opportunités ciblées par les sous-comités;
- Publiciser les bons coups et réalisations;
- Communiquer à l'équipe corporative les projets évalués.

Objectifs sous-comités:

- Faire un suivi des consommations énergétiques et GES;
- Cibler des opportunités de réduction des émissions de GES;
- Exploiter les opportunités;
- Publiciser les bons coups et réalisations.

Résultats 2023

L'état de la consommation d'énergie au site et d'émission de gaz à effet de serre se présente comme suit pour l'année 2023:

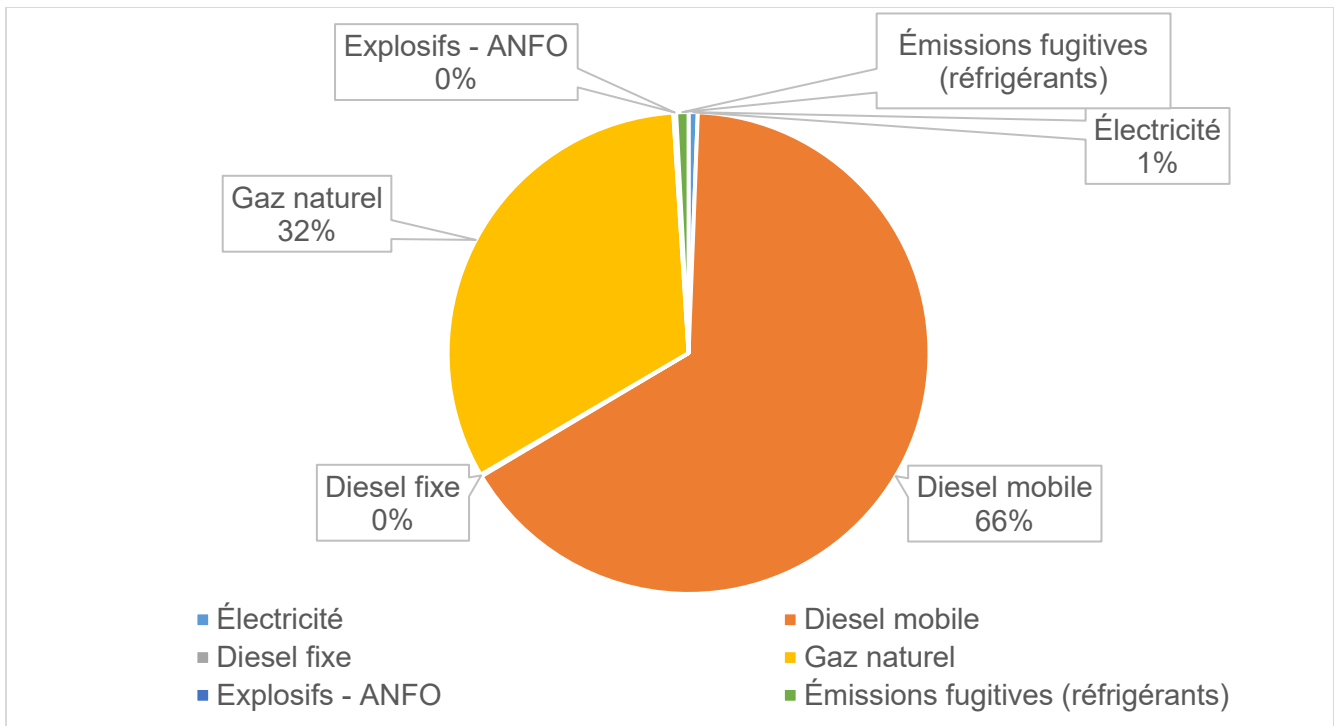


Figure 1: Répartition des émissions de GES 2023

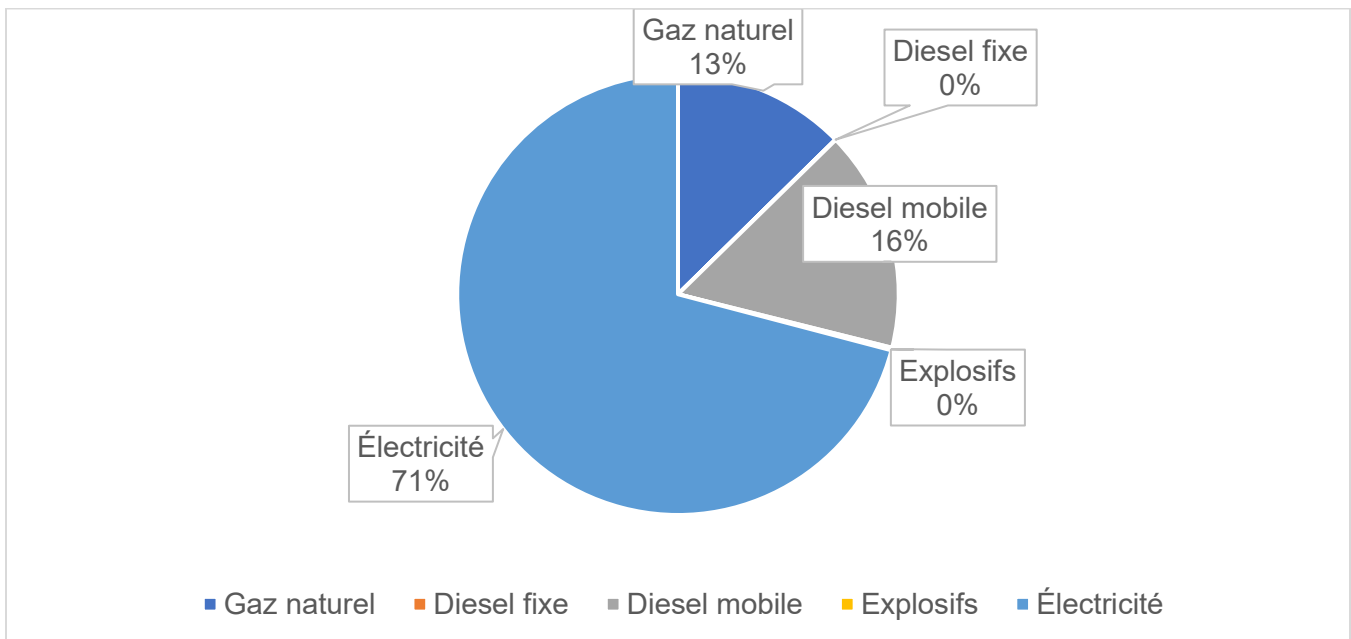


Figure 2: Répartition de l'énergie 2023

Suite à l'analyse de ces consommations, les objectifs de l'année 2023 étaient les suivants :

- Remise en place des comités;
- Développement d'un programme de suivi des changements climatiques et GES;

- Réalisation d'une analyse de risques liée aux changements climatiques;
- Communication aux travailleurs;
- Définition d'objectifs
 - Mieux connaître nos consommations et grands consommateurs;
 - Ajouter des éléments de suivi des consommations;
 - Définir des projets d'amélioration.

Ceux-ci ont été atteints pour 2023 et de nouveaux objectifs ont été définis pour 2024 :

- Communication aux citoyens;
- Beaucoup de données disponibles à analyser et sortir des tendances;
- Définir les besoins en données et éléments manquants pour la compréhension de la consommation d'énergie;
- Première liste de projets d'améliorations définies;
- Avancer les projets et partager à l'équipe corporative l'avancement.

Projets de réduction des GES

En 2023, un partenariat de subvention avec Energir et le Ministère de l'environnement et de la lutte contre les changements climatiques a été conclu pour un projet de récupération de chaleur à l'usine de filtration des résidus. La technologie installée permet de réduire d'environ 300 tonnes CO₂éq, soit environ 155 000 m³ de gaz naturel en chauffage à l'usine de filtration par année.

Des études sont également en cours afin de déterminer une solution de réduction du gaz naturel consommé pour le chauffage au portail de la mine LZ5.

Les essais sur de la machinerie lourde à propulsion autre que diesel sont toujours en cours pour trouver une solution alternative à la combustion de diesel.

Finalement, de la ventilation sur cédule est en place au Complexe minier LaRonde pour les opérations souterraines, permettant de réduire les emplacements ventilés sous-terre aux endroits requis seulement. Ceci réduit le gaz naturel consommé pour la ventilation sous-terre.

Pour en apprendre davantage sur les initiatives en changements climatiques ou pour nous faire part de vos préoccupations, nous vous invitons à contacter :

L'équipe des relations avec le milieu

(819) 759-3700 poste 4105005

relations.laronde@agnicoeagle.com

10 200 route de Preissac, Rouyn-Noranda, Québec, J0Y 1C0