

Plus de 500 M\$ pour faire de la Fonderie Horne l'une des fonderies de cuivre émettant le moins d'émissions atmosphériques au monde dès l'été 2027

Des émissions d'arsenic réduites à 15 ng/m³

97 % du périmètre urbain de Rouyn-Noranda à 7 ng/m³ ou moins et **84 % à 3 ng/m³**

Un investissement en trois volets

01.

Modernisation

des installations, à la fine pointe de la technologie (AERIS)

① PHÉNIX

Réingénierie complète des procédés de transformation du cuivre

② R3

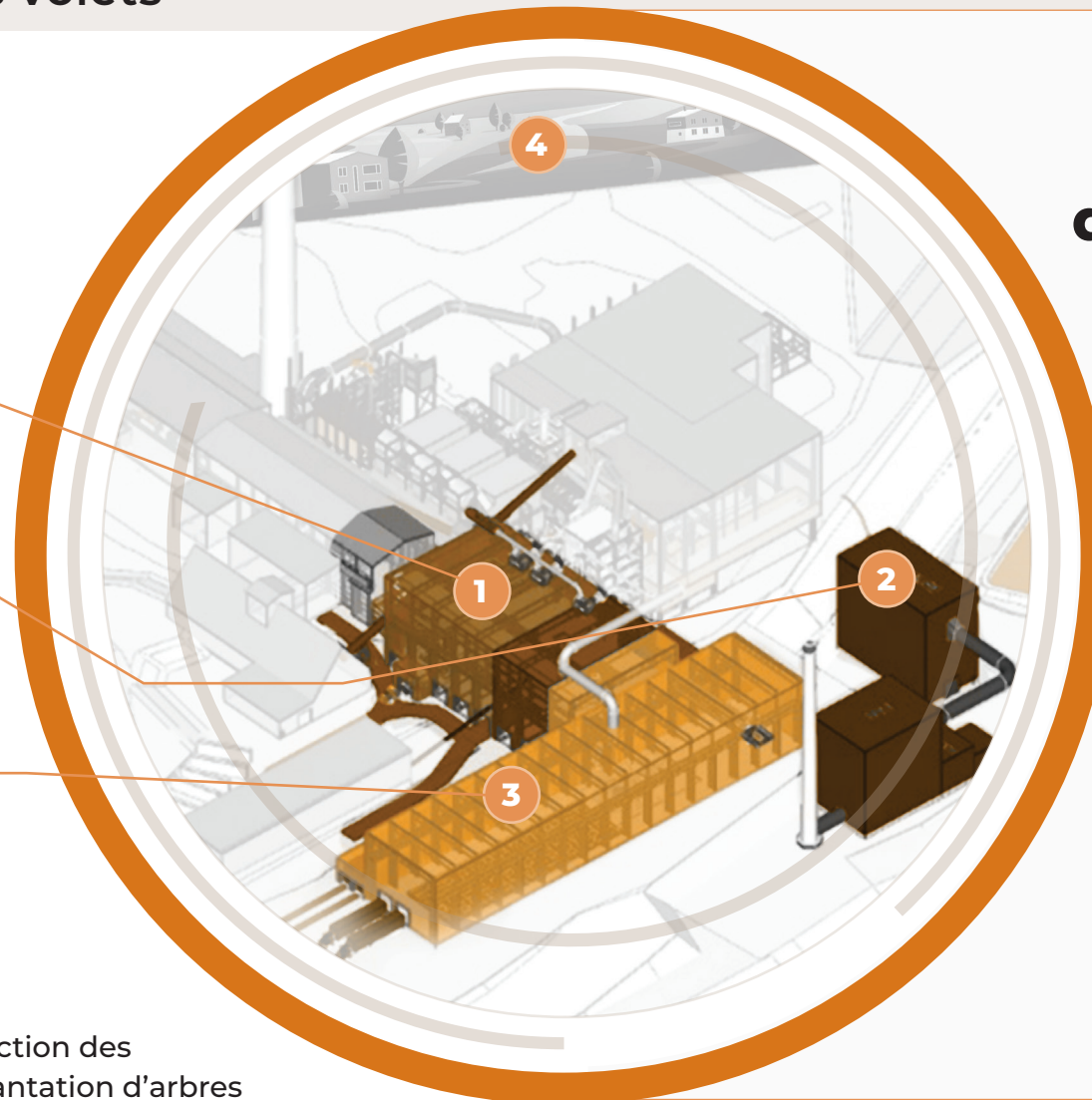
Ajout d'un système d'épuration de l'air de très haute capacité

③ ECCO

Une nouvelle roue de coulée écoénergétique

④ AMÉNAGEMENT DE LA ZONE DE TRANSITION

Mise en place d'une zone écran verte, réduction des nuisances (odeurs, bruits, circulation) et plantation d'arbres



02.

7 projets d'amélioration transitoire

des systèmes actuels de captation pour accélérer la réduction des émissions jusqu'à la finalisation d'AERIS

03.

Optimisation

d'équipements qui demeureront essentiels au-delà de la mise en opération d'AERIS

PAVAGE

Pavage des voies de circulation et de l'aire de déchargement des concentrés

ENTREPOSAGE

Augmentation de l'espace d'entreposage intérieur des concentrés

DÉPOUSSIÉREURS

Améliorations de 9 dépoussiéreurs existants