

Projet : Augmentation de la capacité d'entreposage des résidus miniers
et des stériles à la mine de fer du Lac Bloom

Présenté au Bureau d'Audiences Publiques sur l'Environnement

Project : Increase in the storage capacity of tailings and waste rock at
the Lac Bloom iron mine

Presented to the Bureau d'Audiences Publiques sur l'Environnement

November 8th 2020

Version française ci-dessous.

Re: Bloom Lake Concentrate importance to our international customers

To whom it may concern,

As Quebec Iron Ore's marketing agent, Glencore would like to highlight the importance of the extensive supply of Bloom Lake high grade concentrate to our worldwide steelmaking customers over the past two years. Having participated financially and strategically to the restart of the Bloom Lake Mine Phase 1 in 2017, Glencore can say with pride that we have built a strong partnership with this company.

As you are aware, high grade iron ore concentrates are vital to an efficient steelmaking process and as the global iron ore supply trends towards lower quality ores, it is becoming increasingly difficult for steel mills to procure low impurity ores. Thanks to our partnership, Glencore has been able to supply some of the world's most important steel mills with Bloom Lake concentrate which has now become an integral part of the inputs used. Because of its high iron content and low impurities, the Bloom Lake concentrate differentiates itself from other iron ores. This type of ore quality is becoming increasingly important for high quality steel production which is in growing demand as the world community asks for more electric vehicles, faster technologies and alternative power generation sources.

Significant effort is being made to reduce the impact of steel making on the environment. Not only is high grade iron ore key to producing high quality steel, it also plays a major role in the reduction of GHG emissions from the steel making process by reducing the use of coking coal.

For the reasons listed above, high grade iron ores such as the Bloom Lake concentrate will be playing a key role in helping make the steel industry greener in the near future therefore it is imperative that customers continue to have access to such products.

Again, we deeply appreciate the support Quebec iron ore has provided to Glencore and is currently providing to the green steel initiative and we wish this relationship to keep growing for many years to come.

Sincerely,



Mark Francis
Operations Manager
Iron Ore Division
Glencore

GLENCORE AG

Re: Importance du concentré du Lac Bloom pour nos clients internationaux

À qui de droit,

En tant qu'agent de commercialisation de Minerai de Fer Québec, Glencore tient à souligner l'importance de l'approvisionnement extensif en concentré de haute qualité de Bloom Lake à nos clients sidérurgistes du monde entier au cours des deux dernières années. Ayant participé financièrement et stratégiquement au redémarrage de la phase 1 de la mine du Lac Bloom en 2017, Glencore peut dire avec fierté que nous avons construit un partenariat solide avec cette entreprise.

Comme vous le savez, les concentrés de minerai de fer de haute qualité sont essentiels à un processus de fabrication d'acier efficace et, comme l'offre mondiale en minerai de fer tend vers des minerais de qualité inférieure, il devient de plus en plus difficile pour les sidérurgistes de se procurer des minerais contenant une faible proportion d'impuretés. Grâce à notre partenariat, Glencore a pu approvisionner certaines des aciéries les plus importantes du monde en concentré du Lac Bloom, qui fait désormais partie intégrante des intrants utilisés. En raison de sa teneur élevée en fer et de ses faibles impuretés, le concentré du Lac Bloom se différencie des autres minerais de fer. Ce type de qualité de minerai devient de plus en plus important pour la production d'acier de haute qualité qui est en demande croissante alors que la communauté mondiale demande plus de véhicules électriques, des technologies plus rapides et des sources de production d'énergie alternatives.

Des efforts importants sont déployés pour réduire l'impact de la fabrication de l'acier sur l'environnement. Non seulement le minerai de fer de haute qualité est essentiel à la production d'acier de haute qualité, mais il joue également un rôle majeur dans la réduction des émissions de GES du processus de fabrication de l'acier en réduisant l'utilisation de charbon à coke.

Pour les raisons énumérées ci-dessus, les minerais de fer de haute qualité tels que le concentré du Lac Bloom joueront un rôle clé en aidant à rendre l'industrie sidérurgique plus verte dans un proche avenir, il est donc impératif que les clients continuent d'avoir accès à ces produits.

Encore une fois, nous apprécions profondément le soutien que Minerai de Fer Québec a apporté à Glencore et fournit actuellement à l'initiative de production d'acier vert et nous souhaitons que cette relation continue de croître pendant de nombreuses années à venir.

Sincèrement,



Mark Francis
Directeur des Opérations
Division Minerai de Fer
Glencore