Projet de prolongement de la mine de base

Foire aux questions

Sujet d'intérêt	Réponse de Suncor
Quelles mesures envisagez-vous de prendre pour gérer la poussière?	• La gestion de la poussière est un domaine dans lequel Suncor est proactive et possède beaucoup d'expérience. • Suncor surveille présentement le dépôt de poussière à proximité de l'emplacement proposé pour le projet afin de comprendre les conditions de base actuelles. • Suncor intégrera au projet les pratiques exemplaires utilisées dans le cadre de nos activités actuelles (p. ex., arrosage des routes, agents de contrôle des poussières).
Quelles mesures envisagez-vous de prendre pour gérer le bruit causé par le projet?	• Dans le cadre de l'évaluation d'impact du projet, Suncor entreprendra une évaluation des effets du bruit pour les phases de construction et d'exploitation afin de comprendre les impacts potentiels du bruit ainsi que les mesures d'atténuation requises. • Après le début de l'exploitation, une surveillance du bruit sera effectuée aux endroits où les valeurs prévues ont le potentiel de se situer près ou au-dessus des niveaux de bruit réglementés par la province. • Les mesures d'atténuation supplémentaires dépendront de la source du bruit déterminée lors de la surveillance. Les mesures d'atténuation pourraient inclure le déplacement de l'équipement, des murs antibruit, des silencieux à faible niveau sonore et le déplacement des routes de transport.
Quelles mesures envisagez-vous de prendre pour gérer les résidus?	• La gestion des résidus est une priorité pour Suncor et nous nous engageons à appliquer les meilleures pratiques dans le monde afin de gérer et de réduire les résidus. • S'appuyant sur les procédés actuellement utilisés dans nos activités de réduction des résidus (TRO™), Suncor a développé la structure permanente d'entreposage aquatique (PASS), un procédé de traitement des résidus liquides, pour accroître de façon substantielle la quantité de résidus liquides qu'elle peut traiter de manière plus durable. • PASS combine le procédé TRO™ et l'ajout d'un coagulant afin d'améliorer la qualité de l'eau rejetée par les résidus liquides traités. Le processus de traitement permet à Suncor de retirer rapidement l'eau des résidus liquides tandis que les particules d'argile adhèrent au floculant, libérant ainsi la plus grande partie de l'eau emprisonnée en toute sécurité. • Le procédé PASS raccourcit le délai pour la remise en état d'environ 10 ans.
Quelles mesures prendrez-vous pour effectuer la remise en état du site?	• Suncor s'engage à remettre progressivement en état les terres qu'elle perturbe. • Suncor a remis en état des zones perturbées en capacité de terre équivalente à l'aide des meilleures pratiques, connaissances et technologies de l'industrie. • Notre objectif est que le paysage atteigne une utilisation finale des terres traditionnelle, récréative et commerciale et offre des niveaux d'habitat faunique semblables à ceux précédant le développement.

Coordonnées

Si vous avez des questions, des préoccupations ou des commentaires, veuillez communiquer avec notre équipe de projet :

Courriel : basemineextension@suncor.com

Numéro sans frais : 1-855-955-3054

Des informations supplémentaires sont disponibles sur la page web du projet à l'adresse suivante :

www.suncor.com/fr-ca/ce-que-nous-faisons/sables-petroliferes/prolongement-de-la-mine-de-base