

EXECUTIVE SUMMARY

Pretium Resources Inc. "Pretium" received the Canadian Environmental Ministers Decision Statement on July 30, 2015 for the Brucejack Gold Mine Project, an underground gold mine located 65 km north of Stewart, BC. Construction activities commenced on September 5, 2015, and in 2015 included the following site preparation activities: quarrying and crushing, bulk earthworks, drilling and blasting to prepare pads for the permanent camp and mill, and excavation of a contact water pond began. Other activities included the clearing of the 58-kilometer transmission line right-of-way. Underground exploration was ongoing during 2015. Underground mine development began January 12, 2016.

The Implementation Schedule was provided to Aboriginal groups and CEAA in August 2015. There were no updates or revisions to the implementation schedule during 2015.

At the mine site, fish and fish habitat protection included continued operation of the water treatment plant (WTP) during the reporting period and the installation of additional turbidity curtains at the outlet to Brucejack Creek bringing the total to three. No tailings were generated in 2015; waste rock from surface development activities and underground exploration activities was subaqueously disposed of into Brucejack Lake. Effluent monitoring was implemented as per the BC Environmental Management Act permit 107835.

A pre-clearing survey for bat roosts and raptor nests was completed in September 2015 prior to the start of clearing activities. No roosting structures or nests were found. Migratory birds, and their nests, were not harmed or destroyed during clearing activities.

The air quality management and monitoring plan was initiated. The plan focused on a number of measures to reduce fugitive dust, and establishing an air quality monitoring network. Installation of the monitoring network at the Tsetsaut/Skii km Lax Ha Lodge will be completed in spring 2016.

Pretium maintained a security gate at the start of the Brucejack Access Road during 2015. In consultation with First Nations a No Hunting No Fishing No Trapping Policy was drafted and implemented. The Brucejack Access Road was managed to protect wildlife with attention to preventing wildlife trapped on the road by high snowbanks, establishment of signage and continual reminders regarding speed limits.

No heritage or archaeological sites were discovered during 2015 project development activities.

No accidents or malfunctions with the potential to cause adverse environmental effects occurred during 2015.

Attention to establishing record keeping systems that will be used for the duration of the project occurred during 2015.

Pretium Resources Inc. Brucejack Gold Mine Project

2015 CEAA Annual Report

Consultation activities focused mainly on economic and social effects, with Pretium meeting with leaders and training and employment officers of the Tsetsaut/Skii km Lax Ha, Nisga'a Lisims Government and Tahltan Central Government to better understand their employment goals for their communities. Based on their feedback, Pretium will refine their approaches to making job opportunities available, including for those who may be constrained by access to communication technology.

RÉSUMÉ

Pretium Resources Inc. « Pretivm » a reçu la Déclaration de décision d'évaluation environnementale du Gouvernement canadien le 30 juillet 2015 pour le Projet de mine d'or Brucejack, une mine souterraine d'or située 65 km au nord de Stewart., C.-B. Les activités de construction ont commencé le 5 septembre 2015, et en 2015, elles ont inclus les activités suivantes de préparation du site : l'exploitation de carrières et le concassage, les terrassements préliminaires, le forage et le dynamitage pour préparer les zones pour le camp et l'usine de concentration permanents, et l'excavation d'un bassin d'eau à contact a été commencée. D'autres activités ont inclus le défrichage du droit de passage de la canalisation de transport de 58 km. L'exploration souterraine a continué pendant 2015. Le développement de la mine souterraine a commencé le 12 janvier 2016.

Le calendrier d'exécution a été fourni aux groupes autochtones et à l'ACEE en août 2015. Aucune mise à jour ou révision n'a été apportée au calendrier d'exécution pendant 2015.

Au site minier, la protection des poissons et des habitats des poissons ont inclus l'opération continue de l'usine de traitement de l'eau lors de la période de référence et l'installation de rideaux de contrôle de turbidité supplémentaires à la décharge de Brucejack Creek, ce qui augmente le total à trois. Aucun résidu n'a été généré en 2015 ; les déblais des activités de développement de la surface et des activités d'exploration souterraine ont été éliminés sous l'eau du lac Brucejack. La surveillance des effluents a été mise en œuvre en vertu du permis numéro 107835 du BC Environmental Management Act.

Un arpentage avant le défrichage pour des dortoirs des chauves-souris et des nids de rapace a été terminé en septembre 2015 avant le commencement des activités de défrichage. Aucune structure de repos et aucun nid n'ont été trouvés. Les oiseaux migrateurs, et leurs nids, n'ont pas été tués ou détruits lors des activités de défrichage.

Le plan de gestion et de surveillance de la qualité de l'air a été amorcé. Le plan se concentrait sur plusieurs mesures pour réduire les poussières diffusées, et établir un réseau de surveillance de la qualité de l'air. L'installation du réseau de surveillance à Tsetsaut/Skii km Lax Ha Lodge sera terminée au printemps 2016.

Pretivm a entretenu une barrière de sécurité au début du chemin d'accès de Brucejack pendant 2015. En consultation avec les Premières Nations, une politique d'aucune chasse, d'aucune pêche et d'aucun piège a été élaborée et mise en œuvre. Le chemin d'accès Brucejack a été géré pour protéger les espèces sauvages avec une attention portée à la prévention du piège des espèces sauvages sur le chemin avec de grands bancs de neige, l'établissement d'affiches et des rappels continus en matière des limites de vitesse.

Aucun site patrimonial ni archéologique n'a été découvert lors des activités de développement du projet de 2015.

Aucun accident ni défaillance ayant la possibilité de causer des effets environnementaux n'a eu lieu en 2015.

Pretium Resources Inc. Brucejack Gold Mine Project

2015 CEAA Annual Report

Une attention a été portée à l'établissement de systèmes de conservation des dossiers qui seront utilisés pour la durée du projet a eu lieu en 2015.

Les activités de consultation se concentraient principalement sur les effets économiques et sociaux. Pretivm a rencontré des leaders et des agents de formation et d'emploi du gouvernement de Tsetsaut/Skii km Lax Ha, de Nisga'a Lisims et du gouvernement central de Tahltan afin de mieux comprendre leurs objectifs d'emploi pour leurs communautés. Selon leurs commentaires, Pretivm améliorera ses démarches afin de faire en sorte que des occasions d'emploi soient disponibles, y compris pour ceux pouvant être restreints par l'accès à la technologie des communications.