UNE DEUXIÈME VIE POUR LAPA



La mine Lapa a peut-être officiellement cessé sa production en 2018, mais son legs demeure présent chez Agnico Eagle. La mine a été conçue et exploitée en tenant compte de l'environnement et de l'utilisation future du territoire, donnant vie à l'expression « développement durable ». Dans la présente série de blogues, nous nous intéressons à la façon dont l'équipe de Lapa a réussi à mettre au point et en œuvre des pratiques exemplaires au cours de la conception technique et de l'exploitation qui ont permis de faciliter la fermeture et la réhabilitation de la mine. Ces meilleures pratiques sont maintenant considérées comme des exemples à suivre dans l'ensemble de l'industrie minière.

LA PREMIÈRE VIE MINIÈRE DE LAPA EST MAINTENANT TERMINÉE, MAIS SA DEUXIÈME VIE NE FAIT QUE COMMENCER.

surface et réassemblé pour être réutilisé dans nos mines Goldex, Meliadine et Zone 5 de LaRonde (LZ5);

L'équipement électrique – y compris les transformateurs, les disjoncteurs et les boîtiers électriques – a été monté à la surface pour être réutilisé dans les mines LZ5 et Goldex;

Aujourd'hui, la plupart de l'équipement de surface et souterrain

de Lapa ainsi qu'une partie de ses stériles sont utilisés à d'autres

L'équipement mobile a été démantelé, transporté à la

sites miniers d'Agnico Eagle au Québec et au Nunavut :

Les bâtiments modulaires administratifs ont été déplacés vers le projet Odyssey à Canadian Malartic.





TOUTES LES INFRASTRUCTURES DE SURFACE RESTANTES À LAPA ONT ÉTÉ VENDUES À UN ENTREPRENEUR DE LA RÉGION QUI SE SPÉCIALISE DANS LA REMISE EN ÉTAT D'INFRASTRUCTURES ET D'ÉQUIPEMENT USAGÉS.

La totalité de l'amas de stériles (plus de 450 000 tonnes) a été transporté de Lapa à LaRonde pour servir de matériau de construction de digues au parc à résidus. Agnico Eagle a une longue tradition de réutilisation efficace de l'équipement et des matériaux lorsque c'est possible de le faire. L'une des meilleures applications de cette approche est l'utilisation des résidus inertes de notre mine Goldex pour couvrir et restaurer le parc à résidus abandonné du site Manitou, situé près de Val-d'Or – un partenariat novateur établi avec le ministère de l'Énergie et des Ressources naturelles du Québec (MERN).

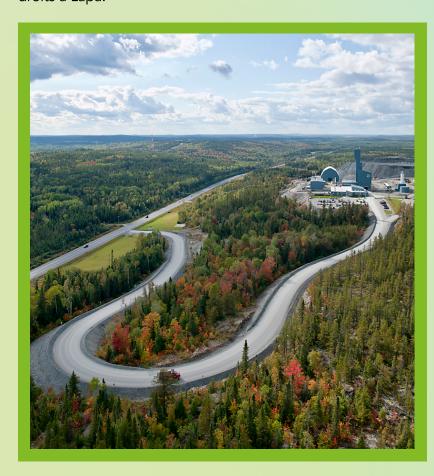
Toutes les infrastructures de surface restantes à Lapa ont été vendues à un entrepreneur de la région qui se spécialise dans la remise en état d'infrastructures et d'équipement usagés.

LE TRANSFERT DE L'ÉQUIPEMENT SOUTERRAIN ET DE SURFACE VERS NOS AUTRES DIVISIONS AINSI QUE LA VENTE À DES TIERCES PARTIES SE SONT AVÉRÉS TRÈS FRUCTUEUX; NOUS AVONS PU DONNER UNE SECONDE VIE À PLUS DE 95 % DE L'ÉQUIPEMENT MOBILE. CETTE UTILISATION EN CONTINU DE L'ÉQUIPEMENT ET DES RESSOURCES CONSTITUE UN ÉLÉMENT CLÉ DANS L'ÉCONOMIE CIRCULAIRE, DE MÊME QU'UNE PRATIQUE EXEMPLAIRE QUE NOUS POURSUIVRONS DANS NOS SITES MINIERS

- Stéphane Comeau, responsable de la supervision de tous les travaux de démantèlement sous terre et en surface.

Dans le dernier blogue de notre série sur Lapa, nous

examinerons les travaux de réhabilitation en cours qui permettront à la nature de reprendre progressivement ses



VISIONNEZ NOS CAPSULES VIDÉO AU www.abitibi.agnicoeagle.com



