



POUR DIFFUSION IMMÉDIATE
Bourse de croissance TSX – ABI.V
08 février 2019

LA MISE À JOUR DE L'ÉTUDE DE FAISABILITÉ SUR LE PROJET ABCOURT-BARVUE EST POSITIVE

UNE RÉDUCTION IMPORTANTE DU COÛT EN CAPITAL INITIAL EST PRÉVUE

Rouyn-Noranda, Québec, Canada, le 08 février 2019

Mines Abcourt inc. (la « Société » ou « Abcourt ») (Bourse de croissance TSX : ABI, Berlin et Frankfurt) annonce que la mise à jour de l'étude de faisabilité sur le projet Abcourt-Barvue donne des résultats positifs et une réduction importante du coût en capital initial du projet.

Dans le passé, la propriété Abcourt-Barvue a été en production avec une fosse et une mine souterraine lors de périodes différentes. La mise à jour du projet comprend l'exploitation de trois fosses, soit Barvue, Abcourt Est et Abcourt Ouest et l'ouverture d'une mine souterraine pour produire un concentré de zinc-argent.

Ce rapport, pour le projet Abcourt-Barvue, préparé selon les directives 43-101, présente une mise à jour d'une étude de faisabilité préparée par Genivar et Bumigène et déposée sur Sedar en 2007.

Le projet Abcourt-Barvue est situé en Abitibi, dans le nord-ouest du Québec, Canada, 60 km au nord de la ville de Val d'Or. Le projet se trouve sur un site minier existant, avec plusieurs infrastructures utilisables rapidement, facilement accessible dans un endroit où tous les services peuvent être obtenus à des prix compétitifs.

Abcourt a engagé Services Miniers PRB inc (PRB) et Bumigène Inc (Bumigène) pour faire la mise à jour de l'étude de faisabilité de 2007, en utilisant des paramètres économiques courants, les plans des fosses préparés par Genivar en 2007 et en éliminant la cyanuration de l'argent lors du traitement du minerai. Un concentré de zinc-argent sera produit par flottation.

HISTORIQUE

La minéralisation en argent et en zinc a été découverte en 1950. Le gisement Abcourt-Barvue a été exploité au cours de deux périodes distinctes, soit de 1952 à 1957 par Barvue Mines Limited et de 1985 à 1990 par Abcourt. Au total, 5 002 190 tonnes métriques avec une teneur de 38,74 g/t d'argent et 2,98% de zinc ont été extraites de la fosse Barvue et 632 319 tonnes métriques avec une teneur de 131,65 g/t d'argent et 5,04% de zinc ont été extraites sous terre. Le vieux parc à résidus de Barvue a récemment été restauré par le ministère des Richesses Naturelles de la province de Québec. Abcourt a conservé les concessions minières et toutes les cellules environnantes jusqu'à ce jour.

RESSOURCES MINÉRALES

Un calcul des ressources a été fait par Jean-Pierre Bérubé en 2014 et un rapport a été préparé selon le règlement NI 43-101. Ce rapport est intitulé « NI 43-101 Mineral Resources Report for the Abcourt-Barvue Property ». Les ressources mesurées et indiquées (M+I) pour le gisement Abcourt-Barvue sont de 8 086 000 tonnes avec une teneur de 3,06% zinc et 55,38 g/t d'argent. Ces ressources ont été utilisées pour la mise à jour de l'étude de faisabilité de 2018.

Voici un tableau comparatif des ressources de toutes catégories :

Ressources de toutes catégories

CATEGORIE	Estimation de 2006			Estimation de 2014		
	TONNES	Ag (g/t)	Zn (%)	TONNES	Ag (g/t)	Zn (%)
Mesurées	6 516 000	58,32	3,33	6 284 000	43,98	3,09
Indiquées	503 000	98,35	3,44	1 799 000	95,51	2,94
M + I	7 019 000	61,19	3,33	8 083 000	55,45	3,06
Présumées	1 506 000	120,53	2,98	2 037 000	114,16	2,89

Les ressources mesurées s'étendent généralement de la surface jusqu'à une profondeur de 165 mètres. Les ressources indiquées sont généralement situées dans l'extension des blocs mesurés à une profondeur de -125 à -300 m.

Le rapport de Bérubé a été déposé sur Sedar et est disponible pour des informations additionnelles.

ESTIMATION DES RÉSERVES MÉTALLIQUES

Les réserves minérales de 2018, incluant la dilution, est présentée dans le tableau suivant, en comparaison avec celles de 2007.

Méthode d'extraction	Classification	Estimation de 2007				Estimation de 2018			
		Tonnes	Teneur			Tonnes	Teneur		
			Ag	Zn	Zn EQ		Ag	Zn	Zn EQ
(t)	(g/t)	(%)	(%)	(t)	(g/t)	(%)	(%)		
Open pits	Réserves prouvées	5 338 731	44,79	3,15	4,03	6 180 510	39,72	2,83	3,61
	Réserves probables	0	0,00	0,00	0,00	408 851	43,01	2,36	3,20
	Réserves totales	5 338 731	44,79	3,15	4,03	6 589 361	39,93	2,80	3,58
Sous terre	Réserves prouvées	1 169 662	105,19	2,87	4,93	1 169 662	105,19	2,87	4,93
	Réserves probables	315 139	101,61	3,23	5,22	315 139	101,61	3,23	5,22
	Réserves totales	1 484 801	104,43	2,95	5,00	1 484 801	104,43	2,95	4,99
Open pits et sous terre	Réserves prouvées	6 508 393	55,64	3,10	4,19	7 350 172	50,14	2,84	3,82
	Réserves probables	315 139	101,61	3,23	5,22	723 990	68,52	2,74	4,08
	Réserves totales	6 823 532	57,76	3,11	4,24	8 074 162	51,79	2,83	3,84

Notes : 1) L'équivalent en zinc est calculé avec les paramètres utilisés dans ce tableau.

2) 0,61% Zn = 1 once d'argent

PLAN D'EXPLOITATION

Un plan d'exploitation a été préparé pour les réserves de 2018, en utilisant le plan préparé par Genivar (maintenant WSP Canada) pour les fosses et l'exploitation souterraine. Les ressources de 2014, récupérées après dilution, donnent 8 074 162 tonnes d'alimentation à l'usine avec une teneur de 2,83% de zinc et 51,79 g/t d'argent. La partie exploitable par fosse, soit 81,6%, donne 6 589 361 tonnes et la partie exploitable sous terre, soit 18,4%, donne 1 484 801 tonnes. La vie de la mine est de 13 ans. Il y a de bonnes possibilités de prolonger la vie de la mine en convertissant les ressources présumées en réserves prouvées et probables et par l'addition de nouvelles réserves avec des travaux d'exploration additionnels.

L'exploitation comprend l'agrandissement de la fosse Barvue et son prolongement en profondeur et l'excavation de deux nouvelles fosses, soit Abcourt Est et Abcourt Ouest, au cours d'une période de treize ans. Les fosses seront exploitées respectivement jusqu'aux profondeurs de 166 m, 72 m et 42 m. L'exploitation souterraine se fera par la méthode Avoca. Les chantiers débiteront à des profondeurs variant de 150 m à 200 m de la surface et finiront au fond des fosses. L'exploitation souterraine sera desservie par des galeries inclinées.

TRAITEMENT DU MINERAÏ

Les récupérations historiques durant la période d'exploitation de Barvue ont été de 90% pour le zinc et de 77% pour l'argent. En 2017, des essais de traitement ont été faits dans différents laboratoires. La flottation cyclique du minerai Abcourt-Barvue a démontré qu'il était possible de récupérer 97,5% du zinc et 77,8% de l'argent dans un concentré de zinc argent titrant 53,4% Zn et 740,6 g/t d'argent.

La capacité de l'usine de traitement reste la même à 650 000 tonnes par année mais le circuit a été modifié en éliminant la cyanuration du minerai pour ne produire qu'un concentré de zinc-argent. Quelques changements mineurs ont été faits aux infrastructures de surface, soit la construction d'une nouvelle ligne électrique de 25 KV sur le site et la relocalisation des haldes de roches stériles.

Une moyenne de 32 000 tonnes de concentré de zinc et d'argent titrant 52,7% zinc et 768 g/t d'argent sera produite annuellement.

ANALYSE ÉCONOMIQUE

Le coût en capital avant production, en incluant un fond de roulement de 4 M \$, est de 41,3 M \$. Le coût des dépenses capitales encourues lors de l'exploitation est de 18,1 M \$. Le coût moyen d'exploitation est de 39,94 \$/t usinée. Le coût de fermeture est évalué à 3,7 M \$.

Une réduction du coût en capital initial de 71,26 M \$ en 2007 à 41,3 M \$ en 2018 a été possible suite à l'achat au cours des dernières années de matériel d'usinage, maintenant disponible sur le site de la mine et la location des équipements nécessaires pour les fosses en 2018, au lieu de l'achat prévu en 2007.

Voici un tableau comparant les résultats de l'étude économique de 2018 avec ceux de 2007 pour le projet Abcourt-Barvue :

Pour un financement 100% en capitaux propres	2007	2018
	\$	\$
Profit brut	234,3 M	225,4 M
Flux de trésorerie avant impôts	138,7 M	170,0 M
Flux de trésorerie après impôts	87,9 M	106,7 M
Taux de rendement interne avant impôts	27,1%	26,1%
Taux de rendement interne après impôts	21,4%	20,5%
Valeur nette présente, escomptée à 5%, avant impôts	87,6 M	100,4 M
Valeur nette présente, escomptée à 5%, après impôts	53,2 M	59,8 M

En 2018, les revenus du projet ont été évalués en utilisant le prix du zinc à 1,10 \$ US la livre, le prix de l'argent à 16,50 \$ US l'once et un taux de change de 1,25 \$ Can par 1,00 \$ US et les termes des fonderies et des raffineries. La valeur nette moyenne du minerai est de 67,86 \$ Can par tonne.

En 2007, les revenus du projet ont été évalués en utilisant le prix du zinc à 1,15 \$ US par livre, le prix de l'argent à 9,54 \$ US par once et un taux de change de 1,15 \$ Can par 1,00 \$ US. La valeur moyenne du minerai était de 67,51 \$ Can par tonne.

L'analyse économique de 2018, avec les prix des métaux et le taux de change indiqués précédemment et un financement de 100% par action, produit un flux de trésorerie, avant impôts, de 170,0 M \$ Can et de 106,7 M \$ après impôts. Le taux de rendement est de 26,1% avant impôts, de 20,5% après-impôts et donne une valeur nette présente avant impôts de 100,4 M \$ et de 59,9 M \$ après impôts, en utilisant un taux d'escompte de 5%. La période de remboursement du capital (pay-back period) est de 4,9 années. Une analyse de sensibilité sur les revenus, le coût en capital et le coût d'opération indique que le projet est surtout sensible aux revenus (prix du zinc et taux de change) suivi par les coûts d'opération.

Par comparaison, l'étude de Genivar en 2007, avec les prix des métaux et le taux de change indiqués précédemment et un financement de 100% par mise de fonds, indique un flux de trésorerie avant impôts de 138,7 M \$ Can et de 87,9 M \$ après impôts, un taux de rendement interne avant impôts de 27,1%, 21,4% après impôts et une valeur nette présente avant impôts, escomptée à 5%, de 87,6 M \$ Can et de 53,2 M \$ après impôts.

Ce rapport sera déposé sur Sedar à l'intérieur de 45 jours du dépôt de ce communiqué de presse.

STRATÉGIE ET PERSPECTIVE

Présentement, la Compagnie se concentre sur la stabilisation et l'augmentation de la production à la mine Elder. Notre objectif est de produire 12 500 tonnes par mois.

Nous désirons utiliser la pleine capacité de l'usine Géant Dormant en traitant du minerai à forfait, afin de réduire le coût unitaire des tonnes traitées.

Pour le plus long terme, dans le secteur de l'or, la Compagnie a débuté un programme de forage sur les propriétés Flordin et Discovery où on trouve de la minéralisation en or importante.

Pour le long terme dans le secteur du zinc, différentes alternatives sont évaluées.

A PROPOS DE MINES ABCOURT INC.

Mines Abcourt Inc. est un producteur d'or et une société canadienne d'exploration avec des propriétés stratégiquement situées dans le nord-ouest du Québec, au Canada. La propriété Elder contient des ressources en or (2018) et a fait l'objet d'une étude PEA positive en 2012. Abcourt se concentre présentement sur l'exploitation de la mine Elder.

La propriété Abcourt-Barvue a des réserves en argent et en zinc (2019). Une étude de faisabilité a été complétée par Roche et Genivar en 2007 et une mise à jour a été complétée en 2019.

En 2016, Abcourt a fait l'acquisition de la mine Géant Dormant, qui se trouve à mi-chemin entre Amos et Matagami, en Abitibi, Québec, dans le territoire couvert par le plan nord du gouvernement du Québec. La mine Géant Dormant possède une usine pouvant traiter 700 à 750 tonnes par jour. Une évaluation des ressources minérales, selon le règlement NI 43-101, a été déposée sur Sedar dernièrement. Du traitement à forfait se fait présentement à l'usine.

Pour de plus amples renseignements sur Mines Abcourt inc. (TSXV : ABI), veuillez consulter notre site web www.abcourt.com et le site Sedar www.sedar.com.

Ce communiqué de presse a été préparé par M. Renaud Hinse, ingénieur et président de Mines Abcourt inc. M. Hinse est une personne qualifiée selon les termes du Règlement 43-101. M. Hinse a approuvé la divulgation des informations scientifiques et techniques.

ÉNONCÉS PROSPECTIFS

Le présent communiqué renferme des déclarations prospectives qui comportent des risques et des incertitudes. Dans ce communiqué, l'emploi des termes « estimer », « projeter », « anticiper », « prévoir », « viser », « croire », « espérer », « pouvoir » et des expressions semblables, de même que d'autres verbes au futur, a pour but d'identifier des déclarations prospectives. Les déclarations prospectives sont fondées sur des attentes actuelles et ne sont pertinentes qu'à la date de leur publication. Sauf exception prévue dans les lois applicables, la Société ne prend aucun engagement, ni la responsabilité de mettre à jour ou de réviser publiquement toute déclaration prospective ou toute information prospective à la lumière de nouvelles données, d'événements futurs ou pour toute autre raison.

Les facteurs qui peuvent causer une différence importante entre les résultats réels et ceux indiqués dans les déclarations prospectives incluent les changements dans le prix de l'or au marché, la valeur du dollar canadien par rapport au dollar américain, la teneur du minerai extrait et des difficultés imprévues dans les activités minières pouvant influencer sur les revenus et les coûts de production. D'autres éléments, telles des incertitudes en matière de réglementation gouvernementale, pourraient également modifier les résultats. S'il y a lieu, d'autres risques peuvent être décrits dans les rapports annuels et périodiques de Mines Abcourt inc. L'information prospective incluse dans ce document est faite à la date de publication de ce communiqué.

Pour de plus amples informations :

Renaud Hinse, Président et CEO

T : 819 768-2857 450 446-5511

F : 819 768-5475 450 446-3550

Courriel: rhinse@abcourt.com

Dany Cenac Robert, Relations avec les investisseurs

Réseau ProMarket Inc.,

T: (514) 722-2276 poste 456

Dany.Cenac-Robert@ReseauProMarket.com

La Bourse de croissance TSX et son fournisseur de services de réglementation (au sens attribué à ce terme dans les politiques de la Bourse de croissance TSX) n'assument aucune responsabilité quant à la pertinence ou à l'exactitude du présent communiqué.