



1155 boul. René-Lévesque Ouest, bureau 1005
Montréal, Québec H3B 2J2
Tél. : 514-397-4000 / Téléc. : 514-397-4002

GOLD BULLION REÇOIT UNE ÉTUDE DE PRÉFAISABILITÉ POSITIVE POUR LE DÉMARRAGE GRADUEL DE LA PRODUCTION AURIFÈRE À GRANADA

Le 6 mai 2014 – Gold Bullion Development Corp. (TSXV : GBB) (OTCPINK : GBBFF) (la « Société » ou « Gold Bullion ») annonce qu'elle a reçu l'étude de faisabilité préliminaire (l'« ÉPF ») pour le démarrage graduel à Granada. Le coût comptant total tout inclus pour la production d'or à partir des fosses à des teneurs supérieures de 4,24 g/t or envisagées dans cette étude, est de 797 \$US par once avec un taux de rendement interne (TRI) de 169 % avant impôt. La période de recouvrement de l'investissement de 6,7 millions \$ requis pour amorcer le démarrage graduel est de près de 7 mois, avec une VAN de 24,65 millions \$ avant impôt à un taux d'actualisation de 6 % sur une période de 3 ans.

Le scénario après impôt montre un TRI de 139 % avec une VAN de 20,04 millions \$. Selon l'état d'avancement actuel de la propriété, l'ÉPF considère la production de 73 585 onces d'or selon des proportions annuelles de 25 669, 27 556 et 20 361 onces par année respectivement au cours des trois prochaines années. Le minerai à plus haute teneur qui sera extrait pour la production d'or dans le cadre de ce scénario de démarrage graduel est basé sur des réserves de 569 000 tonnes à 4,24 g/t pour 73 600 onces d'or à un coût comptant de 797 \$US l'once. Le matériel entrant à l'usine inclut la dilution et se compose de 170 000 tonnes à 3,72 g/t or dans la catégorie prouvée et 398 600 tonnes à 4,46 g/t or dans la catégorie probable. Ces teneurs aurifères démontrent et témoignent de la flexibilité inhérente dont la Société dispose en matière de teneurs contenues dans les ressources actuelles sur la propriété de 11 000 hectares qui englobe la mine Granada.

L'étude sur le démarrage graduel a été préparée en considérant le projet isolément et en ayant recours à l'usinage à forfait (voir communiqué du 10 avril 2014 concernant le PE pour plus de détails) à une usine de traitement locale, et tient compte uniquement des réserves minérales situées à l'intérieur des fosses du gisement Granada. Le scénario de démarrage graduel ne tient pas compte des ressources minérales souterraines, qui représentent tout de même une composante importante du projet Granada.

La synergie qui se dégage du recours à une usine de traitement existante dans la prolifique région aurifère de l'Abitibi au Québec, en tandem avec le plan d'exploitation minière à ciel ouvert proposé pour le démarrage graduel, place la Société en bonne position pour devenir un producteur d'or potentiel. Durant cette phase initiale de développement, la Société continuera d'étudier et d'analyser la rentabilité du développement minier souterrain et s'engagera également à déterminer les dimensions adéquates de sa position de terrain.

La Société compte aussi des cibles prêtes à être vérifiées par forage au nord de la zone LONG Bars et visant à corroborer les données de forage antérieures qui indiquaient un

potentiel pour 1 à 2 million d'onces d'or supplémentaires à des teneurs entre 3,0 et 4,2 grammes par tonne (voir communiqué du 13 novembre 2013). L'estimation actuelle des ressources à plus haute teneur et l'ajout potentiel de ressources couvrent environ 20 pour cent de la zone LONG Bars définie par les travaux d'exploration antérieurs. En augmentant dans la mesure du possible la teneur de départ des ressources exploitables par fosse, la réduction du risque associé au projet demeurera une priorité dans un avenir rapproché.

Cette étude de faisabilité préliminaire a été préparée par SGS Canada Inc. (« SGS ») de Blainville, Québec, avec des contributions d'autres grandes firmes d'ingénierie et des consultants, conformément aux dispositions du Règlement 43-101 sur l'information concernant les projets miniers.

Les faits saillants de la production aurifère envisagée dans l'ÉPF dans le cadre du scénario de démarrage graduel sont résumés ci-dessous :

Hypothèses	
Prix de l'or (\$US/oz)	1 260
Taux de change \$CA vs \$US	1,11
Réserves minérales	
Réserves minérales dans la fosse pour le démarrage graduel (onces)	77 460
Paramètres miniers	
Minerai traité	
Tonnage inclus dans le plan minier (milliers de tonnes)	569
Teneur du minerai inclus dans le plan minier (grammes/tonne)	4,24
Taux de production (tonnes de minerai par jour; annualisé)	550
Jours d'exploitation par année	350
Récupération estimative de l'or à l'usage (%)	95 %
Or total récupéré (onces)	73 585
Période de préproduction (années)	0,2
Durée d'exploitation du scénario de démarrage graduel (années)	3
Production d'or annuelle moyenne (onces)	24 528
Coûts	
Dépenses en immobilisations de préproduction (millions \$)	6,7
Dépenses en immobilisations de maintien et réhabilitation (millions \$)	2,89
Coût par tonne usinée (\$/t) ¹	120
Coût comptant total moyen par once (\$US/oz) ²	797
Rendement financier	
Période de recouvrement à compter du début de la production avant impôt (années)	0,56
Taux de rendement interne (avant impôt)	169 %
Valeur actualisée nette avant impôt à un taux d'actualisation de 6 % (millions \$)	24,65
Période de recouvrement à compter du début de la production après impôt (années)	0,67
Taux de rendement interne (après impôt)	139 %
Valeur actualisée nette après impôt à un taux d'actualisation de 6 % (millions \$)	20,04
Note : Une partie des impôts sera compensée par les dépenses antérieures de mise en valeur de la propriété	
(Tous les montants sont présentés en dollars canadiens, à moins d'indication contraire)	

1) Inclut le coût des redevances NSR de 3 %

2) Exclut le coût des redevances NSR de 3 % et les dépenses en immobilisations

Frank J. Basa, président et chef de la direction, a commenté l'avancement du projet : « Nous sommes très heureux des résultats de l'ÉPF sur le démarrage graduel. Grâce au dévouement et à la diligence de l'équipe technique de Gold Bullion et de ses consultants, nous avons réussi à livrer cette étude ainsi qu'une ÉEP dans un délai de 20 mois suivant l'achèvement du dernier programme de forage et nous sommes excités à l'idée de voir les activités minières reprendre à Granada. Cet objectif cadre bien avec notre stratégie visant à créer de la valeur pour nos actionnaires par le biais de l'exploration et du développement fructueux de propriétés en terrains connus situées dans la prolifique et prospère région de l'Abitibi. »

Le dépôt de l'étude de faisabilité préliminaire sur le démarrage graduel complète la première étape du programme de développement continu de Gold Bullion à Granada. En faisant avancer le projet Granada jusqu'à la production commerciale, la Société démontre un rendement économique positif, de la considération pour l'environnement et des gains sociaux, tout en minimisant les risques techniques, financiers et environnementaux du projet.

Puisque les enjeux liés aux permis et à l'acceptation sociale pourraient avoir une incidence sur les réserves minérales, la Société a tenu 29 rencontres distinctes avant l'achèvement de l'ÉPF. Cinq de ces rencontres ont eu lieu avec les principaux intervenants locaux et il y a eu une assemblée publique. La Société a déjà intégré dans l'ÉPF la majorité des commentaires, avis et recommandations reçus lors de ces rencontres.

Des discussions avec les parties prenantes se poursuivront à court terme afin d'assurer que l'étude de faisabilité finale intégrera toutes les données disponibles dans le but d'améliorer et de maximiser les retombées économiques, environnementales et sociales pour toutes les parties concernées.

Ressources

Dans le contexte de la réingénierie visant à augmenter la robustesse du projet Granada, les ressources minérales ont été remodelisées en zones minéralisées d'une largeur horizontale minimale de 7 m, jusqu'à 237,5 m d'élévation. Ce modèle de ressources a été utilisé pour la conception et l'optimisation de la fosse dans le cadre du scénario de démarrage graduel. Ce modèle part de la surface jusqu'au plancher de la fosse qui se situe à 237,5 m d'élévation.

Dans les secteurs où l'exploitation minière souterraine était envisagée, les zones minéralisées ont été remodelisées à une largeur horizontale de 3 à 4 mètres sous l'élévation 237,5 mètres. Le résultat indique la présence de ressources aurifères souterraines mesurées et indiquées de 325 450 onces d'or à une teneur moyenne de 5,10 g/t or, en plus de 25 700 onces d'or en ressources présumées à une teneur de 7,14 g/t or.

Les détails du modèle souterrain sont présentés dans le tableau ci-dessous.

Ressources minérales souterraines			
Sous la fosse jusqu'à Z=237,5 m		Seuil de coupure	> 1,69 g/t
Catégorie de ressources	Tonnage	Or g/t	Onces
Mesurées	371 500	3,10	37 000

Indiquées	462 000	3,72	55 000
Mesurées et indiquées	833 500	3,44	92 250
Présumées	33 500	6,85	7 400
Sous terre sous Z=237,5 m		Seuil de coupure	> 3 g/t
Catégorie de ressources	Tonnage	Or g/t	Onces
Mesurées	392 000	5,60	70 600
Indiquées	759 000	6,66	162 600
Mesurées et indiquées	1 151 000	6,30	233 200
Présumées	78 500	7,25	18 300
Combinées	Nombres arrondis		
Catégorie de ressources	Tonnage	Or g/t	Onces
Mesurées	763 500	4,38	107 600
Indiquées	1 221 000	5,54	217 600
Mesurées et indiquées	1 984 500	5,10	325 450
Présumées	112 000	7,14	25 700

Les ressources minérales représentent les blocs au-dessus du seuil de coupure, regroupés en composites et où une teneur de coupure supérieure de 30 g/t a été appliquée aux fins de l'estimation des ressources. La densité utilisée pour convertir les volumes en tonnages est de 2,7. La viabilité économique de ressources minérales qui ne sont pas des réserves minérales n'a pas été démontrée.

La version complète de l'ÉPF comprendra de plus amples détails et sera déposée dans un délai de 45 jours suivant la date de publication du présent communiqué de presse, conformément aux exigences du Règlement 43-101.

Frank J. Basa, président et chef de la direction, a émis ces commentaires sur les ressources à plus basse teneur présentes sur la propriété: « Nous avons progressé d'un premier inventaire de ressources à basse teneur conforme au Règlement 43-101 annoncé par communiqué le 15 novembre 2012, qui à 1 gramme par tonne d'or s'établissait à 1,6 million d'onces en ressources mesurées et indiquées et 1,0 million d'onces en ressources présumées, suivi d'une mise à jour des ressources faisant état de 934 000 onces en ressources mesurées et indiquées à 2,21 g/t or et 627 000 onces en ressources présumées à 2,23 g/t or, tel qu'indiqué dans l'ÉÉP déposée le 4 février 2013 (avec une date d'effet au 21 décembre 2012). Les scénarios envisagés dans l'ÉÉP faisaient partie du processus d'optimisation et considéraient l'augmentation de la teneur des ressources dans la fosse de 1 g/t à 2 g/t. Ce matériel minéralisé est toujours là, toutefois il a été remodelisé dans le cadre du scénario de démarrage graduel dans l'ÉPF afin de réduire le risque et d'accélérer le développement du projet. »

Personnes qualifiées

Claude Duplessis, P. Eng., consultant pour SGS, est responsable de la validation de la base de données et de l'estimation des ressources minérales décrite dans les présentes. Il a révisé et approuvé le contenu du présent communiqué, y compris les données après impôt (en se

fiant sur les travaux d'un autre expert). Claude Duplessis est une personne qualifiée et est indépendant de Gold Bullion au sens prescrit dans le Règlement 43-101.

Jonathan Gagné, Eng., et Gaston Gagnon, Eng., ingénieurs miniers chez SGS, sont responsables des aspects miniers et économiques, avant impôt, des données divulguées et ont révisé et approuvé le contenu du présent communiqué. Jonathan Gagné et Gaston Gagnon sont tous deux des personnes qualifiées et sont indépendants de Gold Bullion au sens prescrit et tel que défini dans le Règlement 43-101.

À propos de Gold Bullion Development Corp.

Gold Bullion Development Corp. est une société junior de ressources naturelles inscrite à la Bourse de croissance TSX, axée sur l'exploration et la mise en valeur de sa propriété Granada près de Rouyn-Noranda au Québec et de sa propriété à haute teneur Castle Silver Mine à Gowganda en Ontario. De plus amples renseignements sur la propriété aurifère Granada sont disponibles sur le site web de la Société au : www.GoldBullionDevelopmentCorp.com et sur www.sedar.com.

« *Frank J. Basa* »

Frank J. Basa, P.Eng.
Président et chef de la direction

Pour plus d'information, veuillez communiquer avec :

Frank J. Basa, P.Eng., président et chef de la direction, au 1-514-397-4000.

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'acceptent aucune responsabilité concernant la véracité ou l'exactitude de ce communiqué. Ce communiqué peut renfermer des énoncés prospectifs incluant, sans s'y limiter, des commentaires portant sur le calendrier et le contenu des programmes de travaux à venir, les interprétations géologiques, l'obtention de titres de propriété, les procédés potentiels de récupération minérale, etc. Les énoncés prospectifs portent sur des événements et des conditions futures et par conséquent, impliquent des risques et des incertitudes. Les résultats réels pourraient différer sensiblement des résultats présentement anticipés dans de tels énoncés.