

Reunion Gold annonce une estimation des ressources minérales pour le gisement Nivré du projet aurifère Dorlin, en Guyane française

Longueuil, Canada, le 14 mars 2019. Reunion Gold Corporation (la « Société ») est heureuse d'annoncer une estimation des ressources minérales du gisement Nivré du projet aurifère Dorlin situé en Guyane française, réalisée conformément au *Règlement 43-101 sur l'information concernant les projets miniers* (« *Règlement 43-101* »).

G Services Miniers inc. (“G Services Miniers”), une société canadienne indépendante d'experts-conseils sur les mines, a produit une estimation de 18,9 millions de tonnes titrant en moyenne 1,09 g/t d'or et contenant **665 000 onces d'or dans la catégorie des ressources indiquées** et de 26,0 millions de tonnes titrant en moyenne de 1,06 g/t d'or et contenant **883 000 onces d'or dans la catégorie des ressources présumées**. Un total de 42 % de l'or contenu se trouve dans des domaines de roches tendres latéritiques/colluvionnaires et saprolitiques. La minéralisation demeure ouverte en profondeur et dans toutes les directions et le potentiel d'expansion des ressources est élevé.

Commentant ces résultats, Réjean Gourde, président et chef de la direction de la Société déclarait que « la nouvelle estimation des ressources pour le gisement Nivré au projet aurifère Dorlin constitue un fondement solide pour les travaux futurs sur le projet. Les principaux objectifs de ces travaux seront d'augmenter les ressources dans la roche tendre et d'accroître la teneur globale du gisement. Nous avons également l'intention de concentrer nos efforts sur l'expansion des ressources en explorant et en forant 11 autres cibles qui ont été cernées au projet Dorlin. »

Tableau 1 – Ressources minérales totales exploitables à ciel ouvert au gisement de Nivré

Type de roche	Teneur de coupure inférieure (g/t Au)	Classification des ressources minérales Au 2 mars 2019					
		Ressources indiquées			Ressources présumées		
		Tonnage (Mt)	Teneur (g/t Au)	Onces (milliers)	Tonnage (Mt)	Teneur (g/t Au)	Onces (milliers)
Latérite/colluvion	0,40	3,0	1,02	99	5,6	0,99	179
Saprolite	0,40	3,2	0,89	91	9,7	0,91	282
Transition	0,53	3,3	1,17	124	3,8	1,10	134
Roche fraîche	0,63	9,4	1,16	351	6,9	1,30	288
Total et moyenne		18,9	1,09	665	26,0	1,06	883

Remarques concernant l'estimation des ressources minérales :

- (1) Les ressources minérales présentées ont été estimées en utilisant un prix de l'or de 1 250 \$US/oz.
- (2) Le taux de récupération métallurgique a été fixé à 93 % pour tous les types de roche à la lumière d'essais métallurgiques passés.
- (3) Le taux de change \$US/€ était fixé à 0,86.
- (4) Les teneurs de coupure utilisées étaient de 0,40 g/t Au pour les colluvions/latérites et la saprolite, de 0,53 g/t Au pour le faciès de transition et de 0,63 g/t Au pour la roche fraîche.
- (5) Seuls les blocs de ressources indiquées et présumées ont été pris en compte pour l'optimisation.
- (6) Une dilution associée à l'extraction a été incluse (5 % dans la saprolite, 10 % dans la roche fraîche) pour la production des enveloppes Whittle, mais les ressources minérales rapportées ne sont pas diluées.
- (7) Une redevance a été estimée à 2,27 %.

- (8) La classification des ressources a été déterminée selon la passe d'estimation et la distance à partir de la grille de forage de 50 m x 50 m à Nivré Est : ressources indiquées - blocs estimés dans la passe 1 ou 2 aux environs de la grille de forage de 50 m x 50 m à Nivré Est; ressources présumées - blocs estimés dans la passe 1 ou 2 à l'extérieur de la grille de forage de 50 m x 50 m, et tous les blocs estimés dans la passe 3.
- (9) Les densités apparentes des roches ont été attribuées selon le type de roche (colluvion/latérite, saprolite, transition, roche fraîche) et les valeurs ont été calculées à partir de la moyenne des mesures effectuées sur les carottes de forage.
- (10) La classification des ressources minérales est conforme aux définitions de l'ICM.
- (11) La personne qualifiée pour l'estimation est Réjean Sirois, ing., vice-président, géologie et ressources, chez G Services Miniers inc. La date effective de l'estimation est le 2 mars 2019.
- (12) La viabilité économique des ressources minérales n'est pas démontrée. Des considérations environnementales, juridiques, fiscales, sociopolitiques ou touchant aux permis, aux titres ou au marketing ou d'autres considérations pertinentes peuvent avoir une incidence substantielle sur l'estimation des ressources minérales.
- (13) La quantité et la teneur des ressources présumées établies dans l'estimation sont de nature incertaine, et trop peu de travaux d'exploration ont été réalisés pour classer ces ressources présumées dans les catégories des ressources minérales indiquées ou mesurées.

Une ventilation détaillée des ressources minérales par secteur du gisement Nivré est disponible sur le site internet de la Société. Le nombre d'onces contenues dans les ressources minérales actuelles est semblable au nombre d'onces établi dans l'estimation historique de 1998 annoncée précédemment par les anciens exploitants du projet (779 000 oz Au à 1,1 g/t d'or dans la catégorie des ressources indiquées et 792 700 oz Au à 1,1 g/t d'or dans la catégorie des ressources présumées).

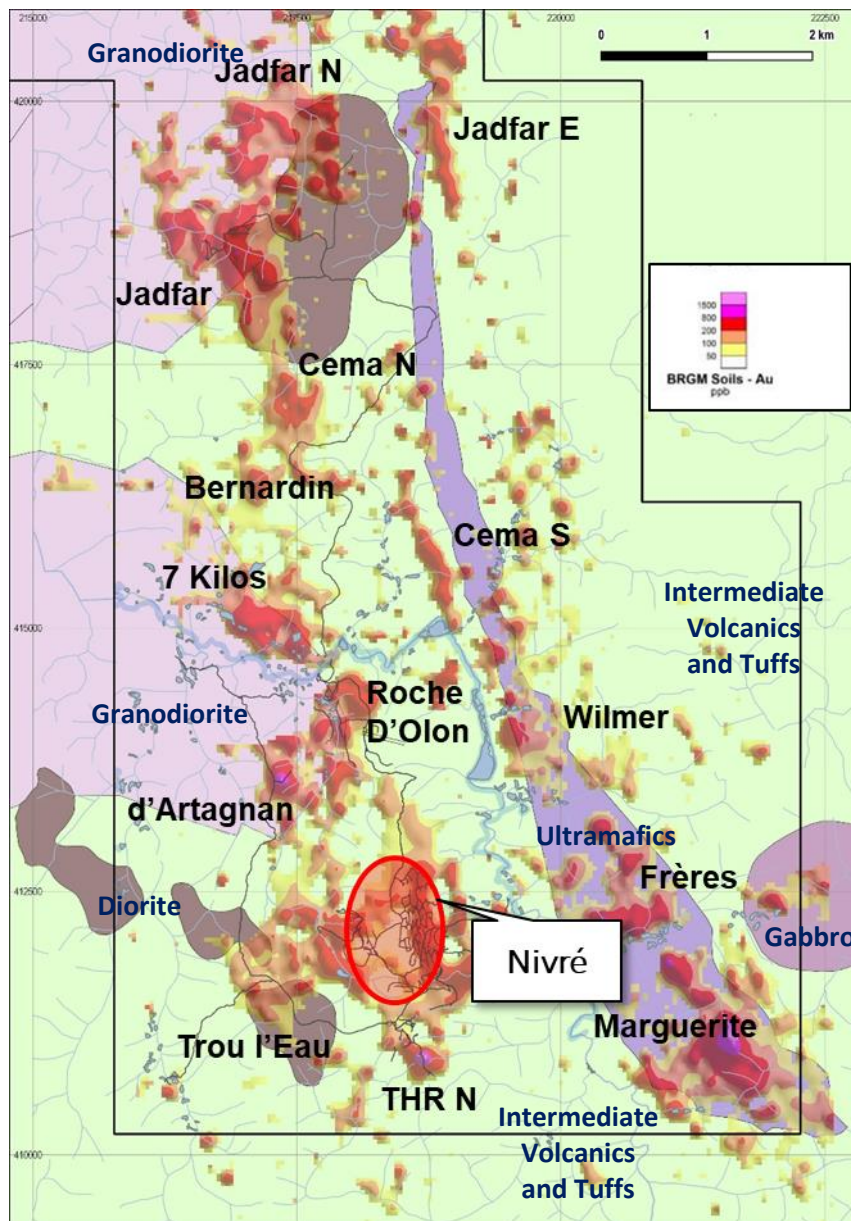
Potentiel d'expansion des ressources

Le potentiel d'expansion des ressources minérales est considéré comme très élevé dans le secteur de 84 km² du projet Dorlin.

- Le gisement Nivré est ouvert en profondeur et dans toutes les directions. Les secteurs situés entre les fosses des zones Nivré Est/Sud et Nivré Ouest (figure 2) n'ont pas encore été forés.
- Le potentiel d'accroissement des ressources dans les colluvions/latérites par des sondages plus profonds à la tarière et un nombre limité de sondages ciblés au diamant est grand.
- Pour le gisement Nivré comme tel, le manque de renseignements géotechniques a conduit G Services Miniers à utiliser des estimations prudentes pour les pentes de fosse (32° dans les colluvions/latérites et la saprolite; 40° dans la roche de transition; 45° dans la roche fraîche). Malgré cela, le coefficient de recouvrement n'est que de 1,63 pour le gisement Nivré. Une analyse de sensibilité effectuée par G Services Miniers montre qu'une augmentation de 2 degrés de la pente de la fosse, de 45° à 47° pour la roche fraîche, se traduirait par une augmentation des ressources en rendant accessible de la minéralisation à forte teneur en or sous la fosse envisagée actuellement. La Société prévoit que, une fois que tous les travaux géotechniques seront terminés, les pentes de la fosse seront plus abruptes et les zones de minéralisation aurifère de forte teneur situées immédiatement sous les limites actuelles de la fosse de la zone Nivré Est (figure 4) seront incorporées aux ressources.
- Une analyse de sensibilité au prix de l'or indique une augmentation significative des onces contenues dans le gisement Nivré en cas d'augmentation du prix de l'or.
- 91 % des forages d'exploration effectués au projet Dorlin sont concentrés dans le secteur du gisement Nivré, et la plupart des anomalies aurifères de sol n'ont pas encore fait l'objet de travaux de suivi (figure 1). Un total de 11 autres cibles nécessitent des travaux d'exploration et des essais de forage supplémentaires.

- Dans la foulée de la campagne d'exploration de 2018, la Société a maintenant une meilleure compréhension des contrôles de la minéralisation et de l'approche d'exploration à privilégier. La Société a confirmé l'efficacité de la méthode géophysique de polarisation provoquée (PP) pour détecter le faciès aurifère à silice-tourmaline-pyrite au gisement Nivré (se reporter au communiqué du 6 décembre 2018).
- La Société a l'intention d'effectuer d'autres levés de PP pour un total de 60 km de lignes afin de vérifier toutes les cibles aurifères dans le sol restantes au deuxième trimestre de 2019, ce qui sera suivi d'une campagne de forage de 4 000 m pour évaluer ces cibles aux troisième et quatrième trimestres de 2019.

Figure 1 – Anomalies de sol dans le secteur du projet Dorlin superposées à la géologie régionale



Méthodologie utilisée pour l'estimation des ressources

G Services Miniers a utilisé la base de données de forage validée par un consultant indépendant composée de 26 378 analyses provenant de tous les forages historiques disponibles effectués par

BHP/BRGM et Guyanor Resources et totalisant 24 626 m, et de 58 sondages au diamant de diamètres HQ et NQ réalisés par la Société en 2018 et totalisant 6 584 m. La campagne de forage de 2018 visait à valider les ressources historiques au gisement Nivré et à commencer l'expansion des zones minéralisées connues.

G Services Miniers a construit un modèle de blocs en utilisant un modèle géologique constitué dans Leapfrog GEO^{MC}, qui repose sur les coupes géologiques et les intervalles de forage fournis par la Société. Le modèle géologique intègre des interprétations de la lithologie et de divers types de roche tel que raffinées par G Services Miniers.

Un plafonnement des données d'analyse brutes a été réalisé par domaine lithologique, et les niveaux de plafonnement allaient de 2 g/t à 25 g/t d'or. G Services Miniers a plafonné 69 analyses au total, ce qui s'est traduit par une baisse de la teneur moyenne globale de 0,49 g/t à 0,45 g/t et une baisse du contenu en métaux de 8,4 %. Le modèle de blocs a été estimé par krigeage ordinaire avec les teneurs en or plafonnées d'échantillons composites sur 1,5 m en utilisant une stratégie d'interpolation à quatre passes. La classification des ressources a été effectuée par une combinaison de la passe d'estimation et de la distance par rapport aux sondages au diamant, en restreignant encore plus la distance pour les teneurs élevées afin d'éviter leur surextrapolation dans les passes d'estimation ultérieures. La densité a été fixée selon le type de roche (colluvion/latérite, saprolite, transition et roche fraîche) et les valeurs ont été calculées à partir de la moyenne des mesures effectuées sur les carottes de forage. Le taux de récupération métallurgique a été fixé à 93 % sur la base d'essais métallurgiques réalisés en 1998 par Guyanor et Cambior.

Toutes les données (à la tarière, de tranchée et de forage au diamant) marquées comme provenant de latérites ou de colluvions ont été utilisées pour estimer les ressources dans le domaine à colluvion/latérite, mais seules des données de sondage au diamant ont été utilisées pour estimer les ressources dans la saprolite, la roche de transition et la roche fraîche en raison de l'entraînement possible de matériaux vers le bas dans les trous creusés à la tarière.

Les catégories de ressources pour le gisement Nivré sont présentées à la figure 2. Une coupe transversale et une coupe longitudinale de la zone Nivré Est sont présentées à la figure 3 et à la figure 4, respectivement.

Figure 2 - Classification des ressources pour le domaine à colluvion/latérite (gauche) et tous les autres domaines (droite). Bleu = ressources indiquées, Vert = ressources présumées

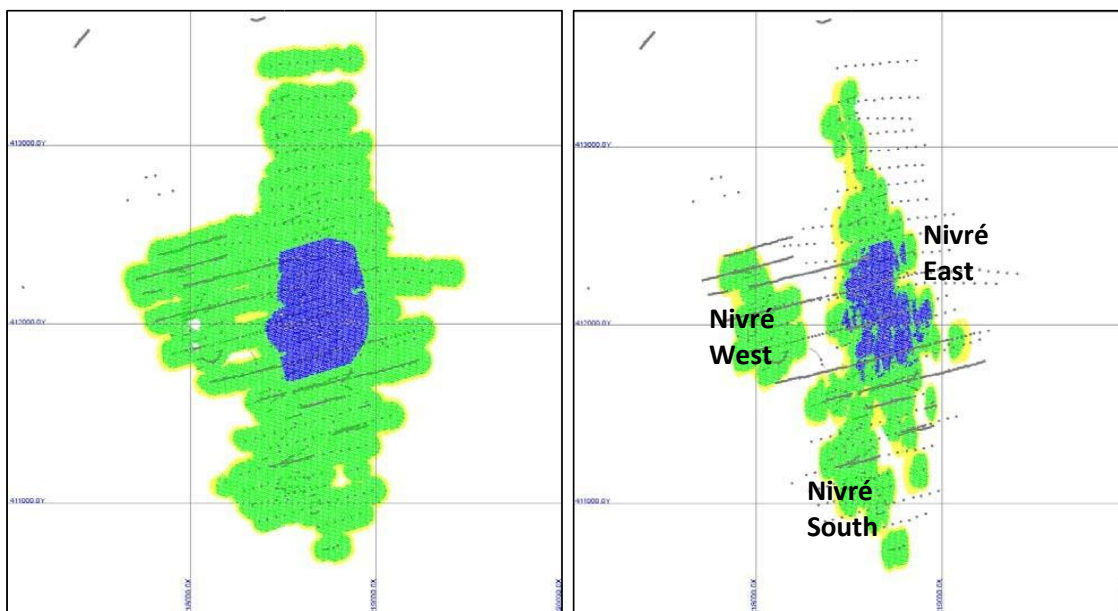


Figure 3 : Coupe transversale 412226 dans la zone Nivré Est. Vue vers le Nord.

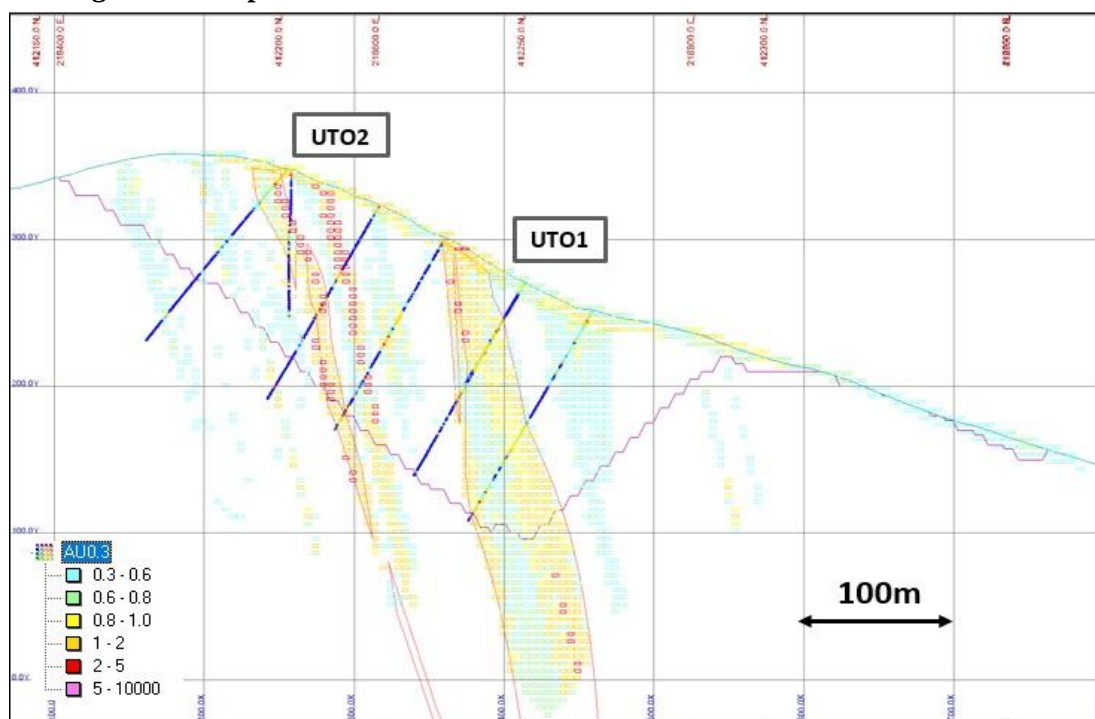
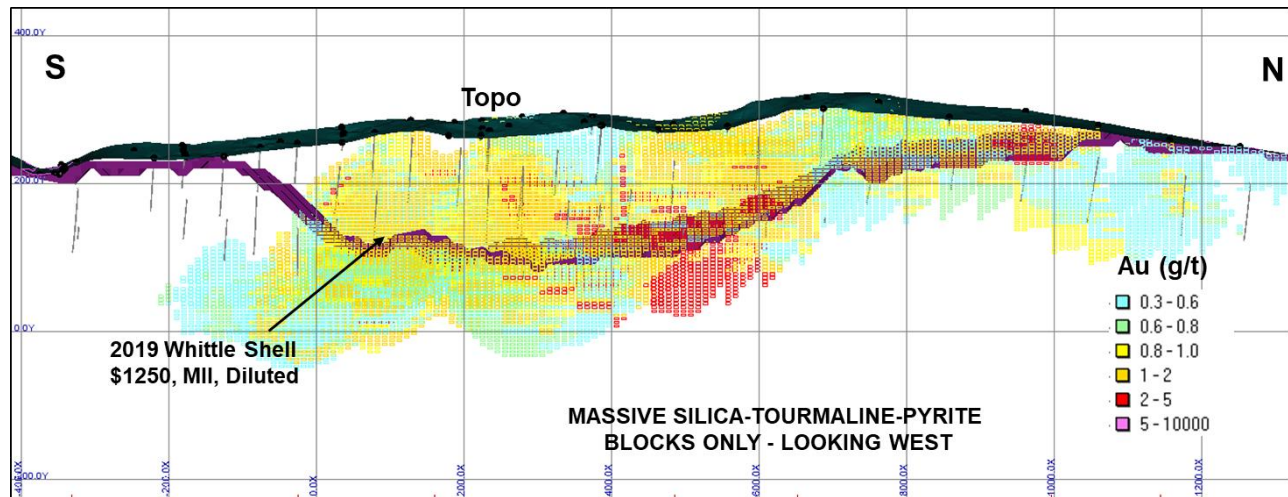


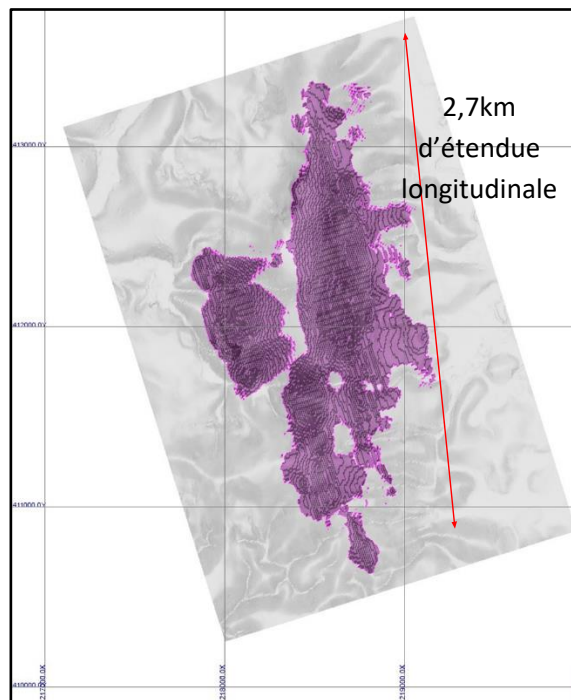
Figure 4: Coupe longitudinale 412226 dans la zone Nivré Est. Vue vers l'Ouest.



Optimisations de fosse

G Services Miniers a procédé à des optimisations de fosse, en incluant une dilution associée à l'extraction (5 % dans la saprolite, 10 % dans la roche fraîche) pour la production de l'enveloppe de fosse offrant la VAN optimale en utilisant des blocs de ressources classées comme indiquées et présumées. Le contour de l'enveloppe Whittle pour les ressources indiquées et présumées montrant les sondages et le relief est présenté à la figure 5.

Figure 5 – Vue en plan de l'enveloppe Whittle pour un prix de 1 250 \$ US/oz Au (violet) et du relief (gris).



Les paramètres d'optimisation sont présentés au tableau 2. Des fosses Whittle ont été dessinées pour les ressources indiquées et présumées en augmentant progressivement le prix par incréments de 25 \$US, de 800 \$US à 1500 \$US l'once d'or. Pour les fins de la présentation des ressources, la fosse 39 pour un prix de 1 250 \$US l'once d'or a été retenue. Le coefficient de recouvrement des ressources est de 1,63.

Tableau 2 : Paramètres d'optimisation pour différents scénarios d'extraction

Paramètres d'optimisation des fosses à Dorlin		Saprolite + colluvion/latérite	Transition	Roche fraîche
Taux de broyage nominal	t/j	12 000	12 000	12 000
Prix de l'or	\$US/oz	1250	1250	1250
Récupération métallurgique à la teneur de coupure	%	93,00 %	93,00 %	93,00 %
Coût total basé sur le minerai (traitement, administration, fermeture, résidus, maintien)	\$US/t broyée	14	17,5	21
Teneur de coupure marginale	g Au/t	0,4	0,53	0,63
Taux d'extraction	kt/année	15 000	15 000	15 000
Coût de référence total de l'extraction	\$US/t extraite	2,75	3,05	3,35
Pente globale	degrés	32	40	45

Résultats de forage

Tous les résultats des 25 derniers sondages totalisant 2 504,5 m de la campagne de forage d'expansion qui sont inclus dans l'estimation des ressources sont affichés sur le site web de la Société accompagnés d'une carte montrant leur emplacement et d'une estimation des épaisseurs réelles des composites minéralisés.

Personnes qualifiées

Réjean Sirois, ing., vice-président, géologie et ressources, pour G Services Miniers, est la personne qualifiée aux termes du *Règlement 43-101*, responsable de l'estimation des ressources minérales pour le gisement Nivré du projet aurifère Dorlin décrite dans les présentes. M. Sirois a lu et approuvé les sections scientifiques et techniques du présent communiqué. G Services Miniers prépare un rapport technique conformément au *Règlement 43-101* concernant l'estimation des ressources minérales, qui sera versé dans SEDAR dans les 45 jours suivant le présent communiqué.

Dominique Fournier, Ph. D., EurGeol., directeur de l'exploration pour Reunion Gold Corporation en Guyane française et personne qualifiée aux termes du *Règlement 43-101*, est responsable des travaux en cours au projet Dorlin. Carlos Bertoni, ing., consultant pour la Société et personne qualifiée aux termes du *Règlement 43-101*, a examiné et approuvé les données scientifiques et techniques contenues dans le présent communiqué. Carlos Bertoni a également dirigé les travaux d'exploration effectués par Guyanor Ressources dans les années 1990.

Le projet aurifère Dorlin

Le projet Dorlin couvre un secteur de 84 km² en Guyane française, situé à environ 180 km au sud-ouest de Cayenne et accessible par des chemins forestiers, en petites embarcations ou par la voie des airs. Le district minier de Dorlin a été l'une des principales régions de production aurifère artisanale en Guyane française depuis 1901, année de la découverte d'or alluvionnaire le long de la rivière Petit Inini, et la région est devenue célèbre pour les grosses pépites d'or qu'elle a produites. Le secteur du projet est

sous-tendu par une séquence de roches volcaniques protérozoïques intermédiaires à felsiques appartenant au Groupe de Paramaca, qui ont subi une déformation/altération intense et sont recoupées par des granitoïdes felsiques. La minéralisation aurifère est principalement associée à des zones d'altération à silice-tourmaline-sulfures d'orientation à peu près nord-sud sur 7 km, à fort pendage et de forme tabulaire. Ces zones d'altération se trouvent dans des roches schisteuses associées à un cisaillement intense.

Reunion a l'option d'acquérir 75 % du projet Dorlin d'Auplata SA si elle réalise une étude de faisabilité et dépense un minimum de 3 millions \$US sur une période de trois ans. Reunion peut acquérir une participation supplémentaire de 5 % dans le projet pour une contrepartie dont la valeur sera basée sur la VAN établie dans l'étude de faisabilité. Le permis d'exploitation couvrant le secteur du projet Dorlin détenu par Auplata SA est assujéti à son éventuel renouvellement par les autorités minières françaises.

Mise en garde

Le présent communiqué contient certains « énoncés prospectifs » au sens des lois canadiennes sur les valeurs mobilières pertinentes. Tous les énoncés, autres que les énoncés de faits historiques, constituent des énoncés prospectifs. En général, les énoncés prospectifs sont signalés par l'utilisation de termes comme « planifie », « s'attend à », « est prévu », « projeté », « estime », « projette », « a l'intention de », « anticipe », « croit », ou des variations de ces termes ou des énoncés selon lesquels certains événements, actions ou résultats « peuvent », « pourraient », « devraient » ou vont « se matérialiser », « se produire » ou « être atteints », ou la forme négative de ces termes ou des termes semblables. Plus précisément, le présent communiqué comprend des énoncés prospectifs concernant l'estimation des ressources minérales, sur laquelle des considérations environnementales, juridiques, fiscales, sociopolitiques ou touchant aux permis, aux titres ou au marketing ou d'autres considérations pertinentes pourraient avoir une incidence substantielle, ainsi que sur le moment et les résultats de campagnes d'exploration, la minéralisation potentielle, l'expansion potentielle des ressources et les projets et objectifs futurs de la Société. Les hypothèses utilisées par la Société dans la préparation des énoncés prospectifs contenus dans le présent communiqué, qui pourraient s'avérer incorrectes, comprennent, sans toutefois s'y limiter, les attentes et croyances de la direction, le fait que le permis d'exploitation pour le projet Dorlin sera renouvelé, le fait que la Société aura accès au financement nécessaire pour ses activités d'exploration et le fait que la Société pourra respecter les conditions d'exercice de l'option d'acquérir une participation de 75 % dans le projet Dorlin. Les énoncés prospectifs sont associés à différents risques connus et inconnus, des incertitudes et d'autres facteurs incluant des risques associés à la réalisation d'activités d'exploration, à la volatilité du cours de l'or, au processus de demande de renouvellement, aux approbations réglementaires ou aux retards dans l'obtention de permis. Les « ressources minérales présumées » comportent une grande part d'incertitude quant à leur existence et la faisabilité de leur exploitation des points de vue économique et juridique. Il ne faut pas supposer que les « ressources minérales présumées », en tout ou en partie, seront un jour promues à une catégorie supérieure. La présente mise en garde s'applique à tous les énoncés prospectifs inclus dans le présent communiqué. Aussi, les lecteurs ne doivent pas se fier indûment à ces énoncés prospectifs. La Société n'assume aucune obligation de publier des mises à jour ou de réviser quelque énoncé prospectif que ce soit dans la foulée de nouveaux renseignements ou d'événements futurs, ou pour d'autres raisons, sauf si des lois l'exigent.

Mise en garde à l'intention des investisseurs des États-Unis - L'information contenue dans le présent communiqué a été préparée conformément aux exigences des lois canadiennes sur les valeurs mobilières, lesquelles diffèrent des exigences des lois américaines sur les valeurs mobilières. En particulier, le terme « ressource » n'équivaut pas au terme « réserve ». Les normes d'information de la

Securities Exchange Commission (la « SEC ») ne permettent normalement pas l'inclusion d'information concernant les « ressources minérales indiquées » ou les « ressources minérales présumées » ou d'autres descriptions de la quantité de minéralisation dans des gisements minéraux qui ne constitue pas des « réserves » aux termes des normes de la SEC, sauf si cette information doit être communiquée en vertu des lois du territoire où l'entreprise est constituée ou d'un territoire où ses titres sont négociés.

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

Au sujet de Reunion Gold Corporation

Reunion Gold Corporation est une société d'exploration canadienne dont les activités sont axées sur l'acquisition, l'exploration et la mise en valeur de projets aurifères dans le bouclier guyanais, en Amérique du Sud. La Société a conclu des ententes visant l'acquisition de participations dans les projets aurifères Dorlin, Boulanger et Haute Mana en Guyane française, et les projets aurifères Waiamu, Aremu, Arawini et Oko au Guyana. Les actions de la Société sont inscrites à la Bourse de croissance TSX sous le symbole « RGD ».

Plus d'information sur la Société est disponible sur le site de SEDAR (www.sedar.com) et sur le site web de la Société (www.reuniongold.com). Pour plus de renseignements, veuillez communiquer avec :

REUNION GOLD CORPORATION

Réjean Gourde, président et chef de la direction

David Charles, analyste financier agréé, relations avec les investisseurs

Téléphone : +1 450 677 2585

Courriel : info@reuniongold.com