

Bonterra complète un levé gravimétrique aérien et un levé géophysique de PP au sol sur ses propriétés de Desmaraisville

Val-d'Or, QC – 14 décembre 2023 – Ressources Bonterra Inc. (TSX-V : BTR, OTCQX : BONXF, FSE : 9BR2) (« Bonterra » ou la « Société ») est heureuse d'annoncer la réalisation d'un levé gravimétrique hélicoptère à haute résolution et le début d'un levé de polarisation provoquée au sol (« PP ») sur ses propriétés Nord et Sud de Desmaraisville (les « Propriétés »). Ces levés de gravimétrie et de PP devraient aider la Société dans son programme d'exploration de 2024 en générant des cibles d'exploration.

Bonterra a engagé Sander Geophysics Ltd (« SGL ») d'Ottawa, en Ontario, pour effectuer un levé gravimétrique hélicoptère à haute résolution sur ses Propriétés (Figure 1). Le levé comprenait un total de 1 583 kilomètres linéaires (« km ») avec un espacement des lignes de vol de 200 mètres (« m ») et effectué à une altitude de 60 m sur l'ensemble des propriétés. Le but est d'identifier des cibles potentielles d'enrichissement en or associées à de grands corridors structuraux et aussi d'identifier des cibles potentielles pour les métaux usuels (Zn, Pb et Ag) et les métaux stratégiques (Ni et Cu) associées à des unités volcaniques et ultramafiques. Le levé a été complété en novembre et les données préliminaires ont déjà été reçues. Le rapport final et les interprétations sont attendus d'ici la fin de l'année.

Bonterra a également retenu les services d'Abitibi Géophysique inc. (« AG ») de Val-d'Or, Québec, pour réaliser un levé de PP OreVision® 2D de 85 km de lignes sur sa propriété Desmaraisville Sud (Figure 2). Le levé comprend un total de 80 km de lignes avec une configuration de $a = 37,5$ m et $n = 1$ à 20 pour une profondeur d'investigation de 300 m. La zone étudiée inclut le corridor de déformation Opawica-Guercheville où de nombreux indices aurifères ont déjà été découverts et des ressources minérales aurifères historiques ont été estimées. Le levé devrait être terminé d'ici la fin de l'année et sera utilisé en complément du levé gravimétrique afin d'identifier et d'explorer les zones de minéralisation de sulfures massifs et disséminés dans le cadre du prochain programme d'exploration 2024 de la Société.

Au début décembre, Bonterra a mobilisé une plate-forme de forage au sud de l'ancienne mine Coniagas pour sonder par forage la plongée sud-ouest du gîte minéralisé de zinc, plomb et d'argent en profondeur (Tableau 1). InnovExplo de Val-d'Or, Québec a été retenue pour compiler et générer cette cible de forage d'exploration. Après que le sondage de 900 m de profondeur sera complété, Bonterra a l'intention de confier à AG la réalisation d'un levé InfiniTEM® XL BHEM avec une configuration de boucle brevetée avec un potentiel de profondeur allant jusqu'à 1 000 m. La production historique à Coniagas était supérieure à 700 000 tonnes avec des teneurs de 10,8 % de Zn, 1 % de Pb et 183 g/t Ag.

Marc-André Pelletier, président et chef de la direction a commenté : « Bonterra a réorienté ses efforts d'exploration vers la propriété Desmaraisville, détenue à 100 % et située à proximité du complexe de l'usine Bachelor, après avoir conclu une entente de coentreprise sur la propriété Urban-Barry avec Minière Osisko inc. Les levés géophysiques ci-haut mentionnés, combinés au programme de forage de 15 000 m en cours, permettront d'identifier de nouvelles cibles d'exploration pour les prochaines campagnes de forage. Nous croyons que la propriété Desmaraisville présente un très bon potentiel pour de nouvelles découvertes en or et en métaux usuels, particulièrement autour de l'intrusif O'Brien – qui encaisse les gîtes Bachelor-Moroy et le corps minéralisé Desmaraisville Sud récemment intersecté, et le long du corridor Opawica-Guercheville. Ce corridor de déformation régional, qui traverse notre propriété sur plus de 20 km, est propice aux découvertes et a fait l'objet de très peu d'activités d'exploration. »

Figure 1 – Carte du levé gravimétrique SGL

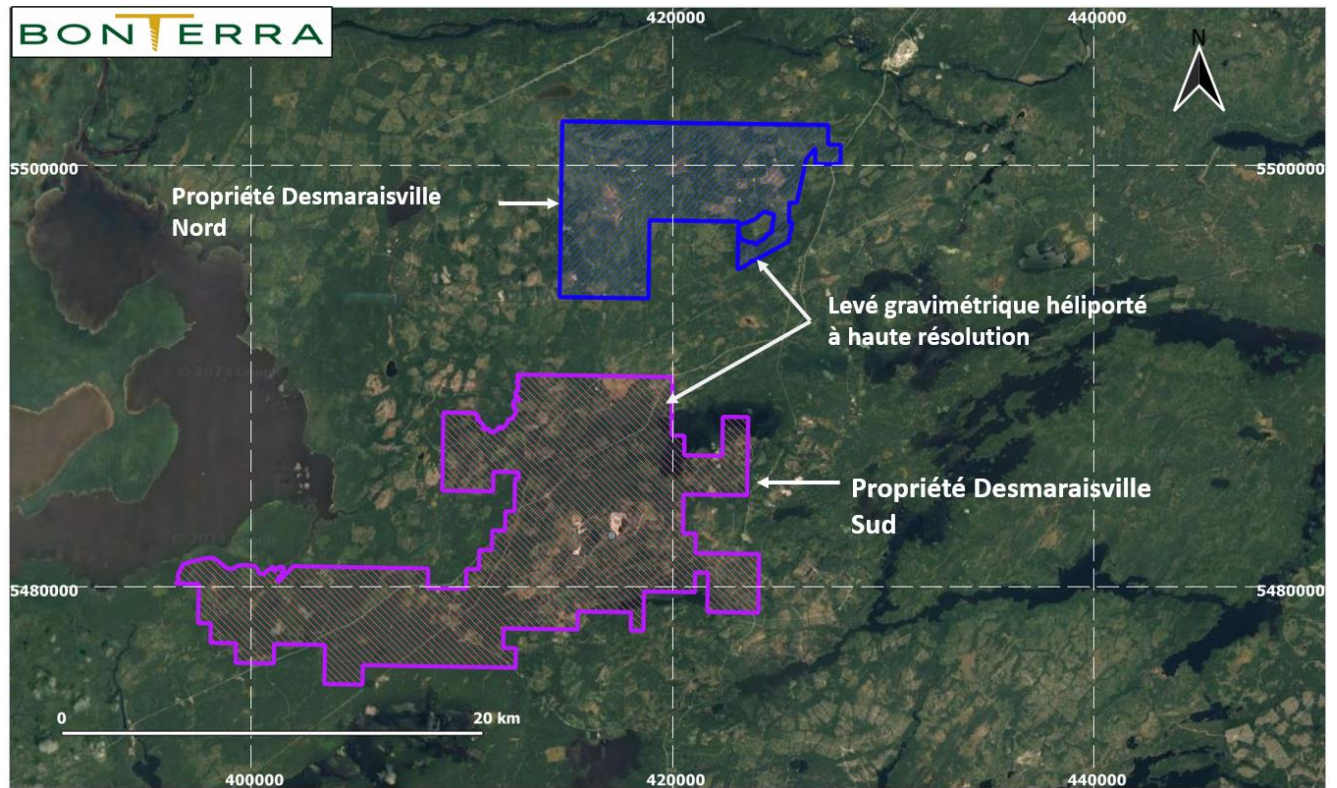


Figure 2 – Carte de levé PP et résistivité d’AG

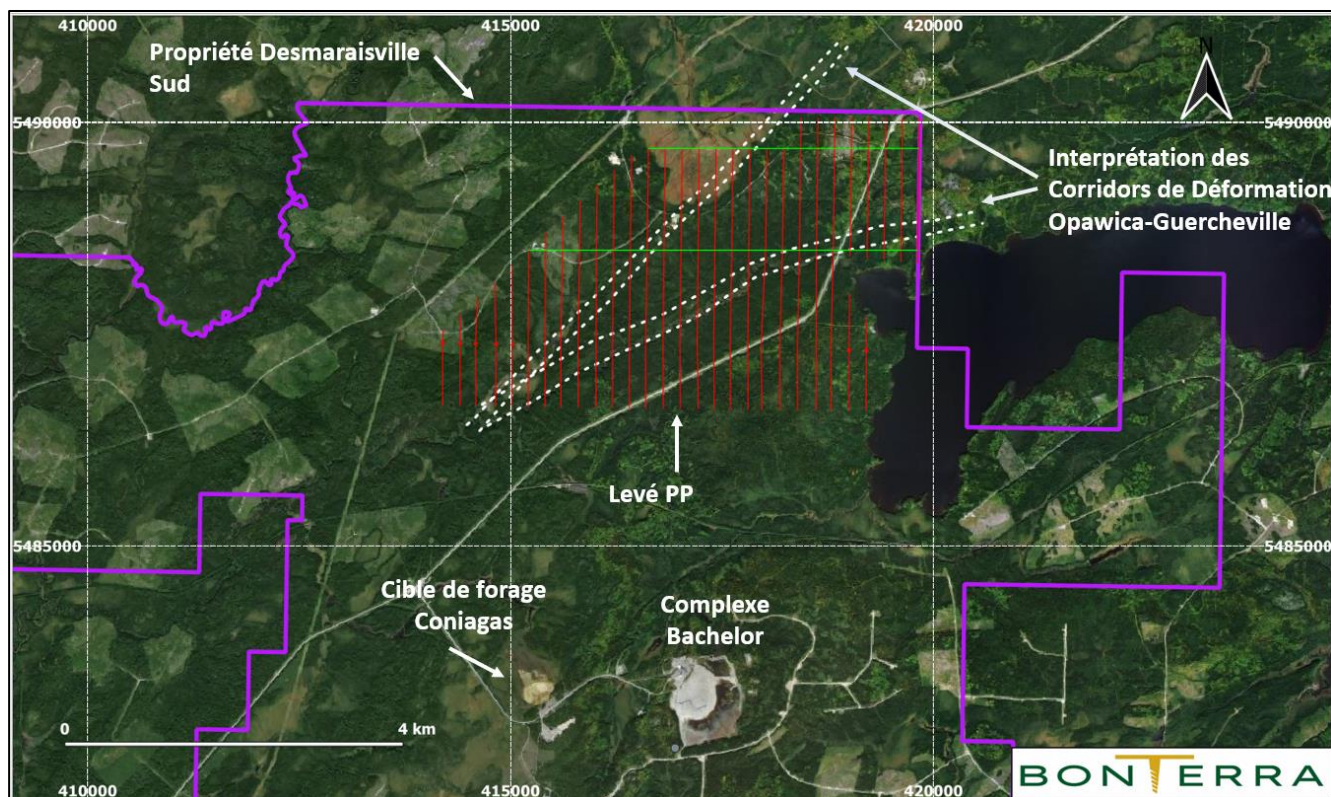


Tableau 1 : Localisation du sondage – Projet Desmaraisville Sud, Québec, cible profonde Coniagas

Sondage	Est	Nord	Élévation (m)	Azimut	Pendage	Longueur (m)
BRDS-23-056	415044	5483060	340	120	-65	900.0

Coordonnées UTM, Système: NAD83 Zone 18

Personne qualifiée

M. Donald Trudel, P.Géo. (OGQ # 813), Directeur Géologie de la Société, supervise toutes les activités d'exploration sur les Propriétés Desmaraisville et a compilé et a approuvé les informations contenues dans ce communiqué de presse.

À propos de Ressources Bonterra Inc.

Bonterra est une société canadienne d'exploration aurifère qui possède un portefeuille d'actifs d'exploration avancée et des facilités d'usinage au Québec, au Canada. Les actifs de la Société comprennent les gisements aurifères Gladiator, Barry, Moroy et Bachelor, qui détiennent collectivement 1,24 million d'onces dans les catégories mesurées et indiquées et 1,78 million d'onces dans la catégorie présumée.

En novembre 2023, la Société a conclu une entente d'acquisition et de coentreprise avec Minière Osisko Inc. pour les propriétés Urban-Barry, qui comprennent les gisements Gladiator et Barry. Au cours des

trois prochaines années, Osisko peut acquérir une participation de 70 % en dépensant 30 millions \$ en dépenses de travaux d'exploration. Cette transaction stratégique souligne l'engagement de Bonterra à faire progresser ses actifs d'exploration, marquant une étape importante vers le développement.

POUR PLUS AMPLES RENSEIGNEMENTS

Marc-André Pelletier, Président et chef de la direction et administrateur
ir@btrgold.com

2872 Chemin Sullivan Road, Bureau 2, Val d'Or, Québec J9P 0B9
819-279-9304 | site Web: www.btrgold.com

La Bourse de croissance TSX ni son prestataire de services de réglementation n'assume aucune responsabilité quant à la pertinence ou à l'exactitude de ce communiqué.

Mise en garde et énoncés prospectifs

Le présent communiqué de presse contient des « informations prospectives » basées sur les attentes, les estimations, les prévisions et les projections actuelles de Bonterra. Ces énoncés prospectifs comprennent, entre autres, des énoncés relatifs à l'entente d'acquisition et de coentreprise avec Minière Osisko annoncée le 28 novembre 2023. Les mots « sera », « anticipé », « planifie » ou d'autres mots et expressions similaires ont pour but d'identifier les énoncés prospectifs. Ces énoncés prospectifs comprennent notamment de l'information concernant les programmes d'exploration prévus et la croissance potentielle des ressources minérales. Les résultats d'exploration qui comprennent des résultats de forage sur de larges espacements peuvent ne pas être indicatifs de la présence d'un gisement minéral et ces résultats ne fournissent pas d'assurance que les travaux ultérieurs établiront une teneur, une continuité, des caractéristiques métallurgiques et un potentiel économique suffisants pour être classés comme une catégorie de ressources minérales. Les quantités et les teneurs potentielles des cibles de forage sont de nature conceptuelle et l'exploration n'a pas été suffisante pour définir une ressource minérale, et il n'est pas certain que d'autres travaux d'exploration permettront de délimiter les cibles en tant que ressources minérales. Les énoncés prospectifs sont assujettis à des risques connus et inconnus, à des incertitudes et à d'autres facteurs qui peuvent faire en sorte que les résultats réels, le niveau d'activité, le rendement ou les réalisations de Bonterra diffèrent sensiblement de ceux exprimés ou sous-entendus par ces énoncés prospectifs. Ces facteurs comprennent, sans s'y limiter : les incertitudes liées à l'exploration et à la mise en valeur ; la capacité de mobiliser suffisamment de capitaux pour financer l'exploration et la mise en valeur ; l'évolution de la conjoncture économique ou des marchés financiers, l'évolution de l'environnement et d'autres aspects judiciaires, réglementaires, politiques et concurrentiels ; les difficultés technologiques ou opérationnelles ou l'incapacité d'obtenir les permis requis dans le cadre des activités d'exploration ; et les relations de travail. Cette liste n'est pas exhaustive des facteurs qui peuvent influencer sur nos énoncés prospectifs. Ces facteurs, ainsi que d'autres, doivent être examinés avec soin, et les lecteurs ne doivent pas se fier indûment à ces énoncés prospectifs.