



## MIDLAND ET ALTIUS DÉCOUVRENT DE NOUVEAUX INDICES D'OR DANS LE SECTEUR DE LA BAIE-JAMES

Montréal, le 12 octobre 2017. Exploration Midland inc. (“Midland”) (TSX-V: MD) a le plaisir d’annoncer la découverte de plusieurs nouveaux indices d’or, dans le cadre de son alliance stratégique d’exploration avec Altius Minerals Corporation (« Altius ») (TSX : ALS). Ces nouveaux indices d’or ont été découverts sur des cibles identifiées lors la phase de génération de cibles de l’hiver-printemps 2017.

Sur le projet Elrond, situé à environ 80 kilomètres au sud de Radisson, Québec, des échantillons choisis d’une amphibolite fortement minéralisée en arsenopyrite et pyrite a titré **4,52 g/t Au** et **3,23 g/t Au** (*notez que les teneurs obtenues dans les échantillons choisis peuvent ne pas être représentatives de l’ensemble de la minéralisation*). À environ 100 mètres au nord, un échantillon choisi d’amphibolite silicifiée a titré **1,81 g/t Au**. Dix (10) échantillons choisis des 59 prélevés sur le projet Elrond ont titré plus de 0.1 g/t Au. Trois de ces échantillons anomaux en Au proviennent de dykes de pegmatites tardives qui ont une signature en éléments trace à Au±Mo±Bi±As (jusqu’à 0,89 g/t Au, 268 ppm Bi, et 628 ppm Mo), ce qui suggère que le secteur a un potentiel en minéralisations aurifères de type « intrusion-related ». Le projet Elrond est situé directement sur le prolifique contact entre les sous-provinces géologiques de La Grande et d’Opinaca, qui est l’hôte de plusieurs gisements et indices d’or dans le secteur de la Baie-James (par exemple Eléonore, La Grande Sud, Cheechoo, Corvet-Est, Orfée et La Pointe). Il n’y pas d’exploration antérieure rapportée sur le projet.

Le projet Minas Tirith est situé directement sur la route de la Baie-James, à environ 90 kilomètres au sud-est d’Eastmain, Québec. Il est localisé très près de la zone de cisaillement régionale de Pontax, qui constitue la frontière entre les sous-provinces de La Grande et d’Opinaca dans le secteur. Le projet a été jalonné sur la base de teneurs anormales en or d’échantillons choisis rapportées d’une campagne d’exploration antérieure. Un échantillon choisi d’un wacke injecté de veines de quartz et avec altérations calcosilicatées de type Éléonore a titré **5,23 g/t Au**. Quatre (4) échantillons choisis des 16 prélevés sur Minas Tirith ont titré plus de 0,1 g/t Au. Il s’agit du premier indice d’or significatif (>1 g/t Au) dans le secteur ; le plus proche est à plus de 40 kilomètres au nord-est.

Le nouveau projet Helm’s Deep est localisé sur les berges du réservoir Eastmain-1, à environ 20 kilomètres au sud-est du gisement d’or Clearwater. Le projet a été jalonné suite à la découverte d’un nouvel indice d’or qui a titré **2,42 g/t Au** en échantillon choisi, dans un grès fortement cisailé avec traces de pyrite. Des échantillons choisis de veines de quartz-tourmaline-biotite dans des grès ont également donné des valeurs anormales de 0,72 g/t Au et 0,68 g/t Au. Quatre (4) échantillons choisis sur un total de 39 prélevés dans la partie ouest du projet ont titré plus de 0,1 g/t Au. La minéralisation aurifère se retrouve dans des grès et conglomérats polygéniques qui montrent des altérations calco-silicatées périphériques à des zones d’altérations à biotite-tourmaline. Les altérations et roches hôtes de Helm’s Deep sont très similaires au secteur d’Éléonore. Il n’y a aucune exploration antérieure rapportée sur le projet.

Midland et Altius sont très satisfaites des résultats de cette première phase de génération de cibles d’exploration. Ces indices d’or ainsi qu’un indice de nickel (indice « Gimli », projet Moria), et un indice de zinc (indice « O’Connor », projet Shire) ont tous été découverts en seulement quatre semaines de reconnaissance en juillet 2017. Un levé électromagnétique aéroporté sera réalisé durant les prochaines semaines sur les projets Shire et Moria (total combiné de 755 kilomètres de lignes de levé) pour identifier

de nouvelles cibles de forage. Une campagne de prospection additionnelle est également planifiée sur les projets Shire, Moria et Helm's Deep en octobre afin de faire le suivi de ces nouveaux indices.

Des figures montrant la localisation des nouvelles découvertes ainsi que des photos de la minéralisation peuvent être consultées par le lien suivant : [http://media3.marketwire.com/docs/Figures\\_Communique\\_BJ-Altius\\_Gold\\_Octobre2017.pdf](http://media3.marketwire.com/docs/Figures_Communique_BJ-Altius_Gold_Octobre2017.pdf)

### **Contrôle de la qualité**

Les échantillons de roche du projet sont analysés par pyroanalyse standard sur des fractions de 30 grammes avec fini par absorption atomique ou fini gravimétrique aux laboratoires ALS de Val-d'Or (Québec) ou de Sudbury (Ontario). Tous les échantillons ont également été analysés pour plusieurs éléments par une méthode ICP-AES avec dissolution à quatre acides. Le design du programme d'exploration et l'interprétation des résultats est effectué par des personnes qualifiées utilisant un programme d'assurance-qualité/contrôle de la qualité conforme aux meilleures pratiques de l'industrie, incluant l'utilisation de standards et de blancs à chaque 20 échantillons.

### **À propos d'Altius**

Altius détient directement ou indirectement des redevances et flux divers qui génèrent du revenu à partir de 15 mines en opération. Ils sont localisés au Canada et au Brésil et produisent du cuivre, zinc, nickel, cobalt, fer, potasse et charbon thermique et métallurgique. Le portefeuille inclue également de nombreuses redevances pré-développement couvrant un large spectre de substances minérales et de juridictions. De plus, Altius détient un portefeuille étendu de projets au stade d'exploration qui ont été générés pour faire des ententes avec des partenaires de l'industrie et qui résultent en de nouvelles redevances et intérêts minoritaires.

### **À propos de Midland**

Midland mise sur l'excellent potentiel minéral du Québec pour faire la découverte de nouveaux gisements d'or, d'éléments du groupe du platine, de métaux usuels et de terres rares de classe mondiale. Midland est fière de compter sur des partenaires renommés tels qu'Altius Resources Inc., Mines Agnico Eagle Ltée, Teck Resources Limited, IAMGOLD Corporation, Minière Osisko inc., SOQUEM INC., Japan Oil, Gas and Metals National Corporation, NioBay Metals Inc. et Mines Abcourt inc. Midland préfère travailler en partenariat et entend conclure rapidement des ententes à cet égard en ce qui concerne ses propriétés nouvellement acquises. La direction évalue actuellement d'autres opportunités et projets afin d'améliorer le portfolio de la Société et créer une valeur ajoutée pour les actionnaires.

Ce communiqué de presse a été préparé par Sylvain Trépanier, P.Géo., Vice-président Exploration Baie-James et Nord du Québec chez Midland, « personne qualifiée » selon le Règlement 43-101. Pour plus d'information, veuillez consulter le site Web de la Société ou contacter :

Gino Roger, Président et Chef de la direction

Tél. : 450 420-5977

Télé. : 450 420-5978

Courriel : [info@midlandexploration.com](mailto:info@midlandexploration.com)

Site Web : [www.explorationmidland.com](http://www.explorationmidland.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.*

*Ce communiqué de presse renferme certains énoncés prospectifs qui comprennent des éléments de risque et d'incertitude et nul ne peut garantir que ces énoncés se révéleront exacts. Il s'ensuit que les résultats réels et les événements futurs pourraient différer considérablement de ceux anticipés par de tels énoncés. Ces risques et incertitudes sont décrits dans le rapport annuel et lors de dépôts par Midland auprès des autorités réglementaires.*