



## **MIDLAND ET ALTIUS IDENTIFIENT UNE NOUVELLE CEINTURE ZINCIFÈRE A LA BAIE-JAMES ET DÉCOUVRENT UN NOUVEL INDICE DE ZINC JUSQU'À 7,53% ZN.**

Montréal, le 10 août, 2017. Exploration Midland inc. (“Midland”) (TSX-V: MD) a le plaisir d’annoncer la découverte d’un nouvel indice de sulfure massif zincifère à haute teneur, dans le cadre de son alliance stratégique d’exploration avec Altius Minerals Corporation (« Altius ») (TSX :ALS). Le nouvel indice, nommé « O’Connor », est localisé approximativement 80 kilomètres à l’est de Némaska, Eeyou Istchee, Québec, dans un secteur très peu exploré. La minéralisation varie de sphalérite à grains grossiers dans une exhalite quartzeuse ayant retourné jusqu’à 7,53% Zn et 4,5 g/t Ag, à pyrrhotite-pyrite-sphalérite massive qui a retourné jusqu’à 2,79% Zn et 4,4 g/t Ag (échantillons choisis ; noter que les teneurs obtenues dans les échantillons choisis peuvent ne pas être représentatives de l’ensemble de la minéralisation). Un échantillon choisi de sulfure massif pyriteux a également retourné 0,09% Co et 6,8 g/t Ag. La minéralisation est interprétée comme étant la partie distale d’un amas de sulfures massifs volcanogène. L’horizon minéralisé a été tracé sur 150 mètres et reste ouvert vers l’ouest et vers l’est.

La cartographie géologique des roches hôtes de la minéralisation en zinc-argent-cobalt a permis d’identifier une nouvelle ceinture méta-volcanique bimodale d’ampleur régionale. Cette ceinture de roches vertes n’apparaît pas sur les cartes géologiques gouvernementales. Aucun levé électromagnétique aérien n’est rapporté dans le secteur. La prospection de reconnaissance effectuée par Midland a identifié d’autres horizons exhalatifs riches en sulfures de fer qui indiquent un potentiel élevé pour d’autres sulfures massifs dans le secteur.

Suite à la découverte, Midland et Altius ont acquis conjointement 538 nouveaux claims (projet « Shire »), couvrant plus de 60 kilomètres de stratigraphie favorable. Midland et Altius considèrent que la découverte de cet indice de zinc et des horizons exhalatifs associés indique un fort potentiel en métaux de base pour cette ceinture de roches vertes nouvellement découverte.

Midland et Altius ont également complété une première phase de reconnaissance ailleurs à la Baie-James, ciblant l’or et les métaux de base ; les analyses des autres secteurs ciblés sont en attente. La campagne consistait principalement en cartographie géologique, prospection et échantillonnage de tills, en suivi de cibles générées à partir de données de compilation. Des programmes de suivi sur le terrain de cette campagne initiale fructueuse sont en planification. Midland est le gérant des travaux d’exploration.

Des figures localisant la nouvelle découverte ainsi que des photos de la minéralisation peuvent être consultées en utilisant le lien suivant :

[http://media3.marketwire.com/docs/MD\\_Figures\\_OConnor\\_Aout2017.pdf](http://media3.marketwire.com/docs/MD_Figures_OConnor_Aout2017.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 de d’assurance-qualité/contrôle de la qualité conforme aux meilleures pratiques de l’industrie, incluant l’utilisant 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 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

Télec. : 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.*