



MIDLAND PROLONGE LE SYSTÈME MINÉRALISÉ EN CUIVRE-OR-MOLYBDÈNE-ARGENT À HAUTE TENEUR DE MYTHRIL À PLUS DE 2 KM DE LONG

Montréal, le 6 novembre 2018. Exploration Midland inc. (“Midland”) (TSX-V : MD) a le plaisir d’annoncer les résultats de la campagne de prospection d’octobre 2018 sur le projet Mythril (100 % Midland) à la Baie-James, Québec. **Le système minéralisé en cuivre-or-molybdène-argent est maintenant identifié sur plus de 2 kilomètres de long en surface** (0,7 km en septembre) et reste ouvert dans les deux directions (E-O). Le système minéralisé est interprété basé sur des indices de Cu-Au-Mo-Ag en surface. Les dimensions complètes du système minéralisé ne sont pas encore connues.

Faits saillants

- **Découverte de plusieurs nouveaux indices à Cu-Au-Mo-Ag**, et un indice à Mo seulement (3,04% Mo), prolongeant le système minéralisé de 0,7 km en septembre à plus de **2 kilomètres de long**, ouvert vers l’est et l’ouest.
- Teneurs moyennes des **45** échantillons choisis minéralisés (>0,1 % Cu) prélevés sur les nouveaux indices : **2,04 % Cu, 0,36 g/t Au, 0,11 % Mo, 17,6 g/t Ag (2,85 % Cu Eq*)**. Teneurs maximales : **12,65 % Cu ; 1,7 % Mo ; 1,51 g/t Au ; 69,8 g/t Ag**.
- **Cinquante-six (56) nouveaux blocs minéralisés en Cu-Au-Ag-Mo (>0,1 % Cu)**, découverts dans les extensions est et ouest du système. Teneurs moyennes de **1,33 % Cu, 0,52 g/t Au, 0,09 % Mo, 13,3 g/t Ag (2,12 % Cu Eq*)** sur 56 échantillons choisis de blocs. Valeurs maximales de : **16,95 % Cu ; 4,91 g/t Au ; 0,44 % Mo ; 49,4 g/t Ag**. La plupart des blocs sont anguleux et sont interprétés comme étant d’origine locale (<100 mètres de distance de transport).
- Midland a significativement augmenté sa position de terrain autour de la découverte et planifie de débiter des levés géophysiques dans les prochaines semaines.

Les tableaux suivants résumant les résultats obtenus sur les nouveaux indices et champs de blocs trouvés en octobre sur le système minéralisé.

Tableau 1 : Sommaire des principaux indices de Cu-Au-Mo-Ag trouvés en octobre 2018

Indice	N Éch.	Teneurs moyennes (éch. choisis)					Teneur max (éch. choisis)			
		Cu (%)	Au (g/t)	Mo (%)	Ag (g/t)	Cu Eq (%)*	Cu (%)	Au (g/t)	Mo (%)	Ag (g/t)
Eriador	19	2,47	0,29	0,13	22,1	3,35	12,6	1,02	1,7	69,2
G Havens	2	5,26	0,85	0,01	40,4	6,12	9,22	1,00	0,01	69,8
Liv	5	3,25	0,61	0,12	29	4,34	9,53	1,51	0,24	55,6
Misty	6	1,53	0,31	0,02	14	1,91	2,92	0,84	0,12	28,7
Luthien	1	1,32	0,45	0,1	12,9	2,11	-	-	-	-
Haldir	10	0,93	0,38	0,15	5,2	1,83	2,75	1,31	1,15	15,5
Forgotten	1	0,85	0,07	0,01	6,1	0,98	-	-	-	-
Lindir	1	0,20	0,18	0,02	2,5	0,41	-	-	-	-
Lorien	1	0,02	<i>ns</i>	3,04	1,1	12,72	-	-	-	-

Tableau 2 : Sommaire des nouveaux blocs erratiques trouvés en octobre 2018

Champ bloc	N blocs	Teneurs moyennes (éch. choisis)					Teneurs max (éch. choisis)			
		Cu (%)	Au (g/t)	Mo (%)	Ag (g/t)	Cu Eq (%)*	Cu (%)	Au (g/t)	Mo (%)	Ag (g/t)
Eriador blocs	7	3,33	0,55	0,003	18	3,81	16,95	3,09	0,02	43,8
Grey Havens blocs	3	2,87	0,22	0,02	32,8	3,32	4,15	0,67	0,04	49,4
Arwen blocs	3	1,1	2,2	0,03	17,8	2,71	2,47	4,9	0,05	30,1
Luthien blocs	11	1,48	0,67	0,06	17,2	2,27	4,95	2,14	0,27	44,4
Haldir blocs	19	0,67	0,44	0,18	8	1,75	1,92	1,03	0,44	23,8
Lindir blocs	6	0,29	0,20	0,08	3	0,77	0,5	0,35	0,17	5,3

Prix des métaux pour le calcul Cu Eq: Au 1200\$/oz, Cu 2,83\$/lb, Ag 14\$/oz, Mo 11,8\$/lb.

*ns= résultat non significatif

Notez que les échantillons choisis sont de nature sélective et les teneurs obtenues ne sont pas représentatives des zones minéralisées.

Le projet Mythril est localisé à environ 7 kilomètres au sud de la route Trans-Taïga, Eeyou Istchee / Baie-James, Québec. En seulement 4 jours de prospection entre juin et septembre 2018, quatre (4) nouveaux indices de Cu-Au-Mo-Ag de surface ont été trouvés, qui ont donné des teneurs telles que 2,74% Cu, 0,44 g/t Au, 0,06% Mo et 24,3 g/t Ag sur 2,7 mètres en rainures (indice Celeborn). De plus, cinquante-quatre (54) nouveaux blocs minéralisés à hautes teneurs ont été trouvés. La teneur moyenne des 54 blocs était de 2,61 % Cu, 1,25 g/t Au, 0,13 % Mo et 28,7 g/t Ag (échantillons choisis).

Description des nouveaux indices et champs de blocs trouvés en octobre 2018

Le nouvel indice « Luthien » a été découvert à environ 300 mètres à l'ouest de l'indice Legolas, l'indice significatif le plus à l'ouest connu auparavant. L'indice Luthien est un niveau minéralisé à magnétite-chalcopryrite d'au moins 0.5 mètre d'épais, au bas d'un affleurement de gneiss à biotite. Il a titré **1,32 % Cu, 0,45 g/t Au, 0,1 % Mo et 12,9 g/t Ag** en échantillon choisi. **Onze (11) blocs minéralisés** ont été trouvés près de l'indice. Les échantillons choisis des 11 blocs ont donné une moyenne de 1,48 % Cu, 0,67 g/t Au, 0,06 % Mo et 17,2 g/t Ag, avec des teneurs maximales de : **4,95 % Cu ; 2,14 g/t Au ; 0,27 % Mo ; 44,4 g/t Ag**. À environ 200 mètres à l'ouest de l'indice Luthien, une veine de quartz-molybdénite de 10 centimètres d'épaisseur a aussi titré **3,04% Mo** en échantillon choisi.

Le nouvel indice « Eriador » a été découvert à environ 550 mètres à l'ouest de Luthien. Quatre niveaux minéralisés distincts contenant des stringers de chalcopryrite massive ainsi que de chalcopryrite disséminée et de la magnétite ont été découverts. Les niveaux minéralisés varient de 0.5 à 1.5 mètres d'épaisseur et sont encaissés dans des gneiss à biotite. **Dix-neuf (19) échantillons choisis** de ces niveaux minéralisés ont donné une moyenne de **2,47 % Cu, 0,29 g/t Au, 0,13 % Mo et 22,1 g/t Ag**, et des valeurs maximale de : **12,65 % Cu ; 1,02 g/t Au ; 1,7 % Mo ; 69,2 g/t Ag**. A environ 25 mètres à l'ouest d'Eriador, 7 blocs anguleux (« subcrop ») ont été échantillonnés, qui ont titré une moyenne de **3,33 % Cu, 0,55 g/t Au, 0,003 % Mo et 18 g/t Ag** en échantillons choisis, avec des teneurs maximales de : **16,95% Cu ; 3,09 g/t Au ; 0,02 % Mo ; 43,8 g/t Ag**.

L'indice « Misty » est situé à 60 mètres au nord-ouest d'Eriador. Il consiste en un affleurement avec quatre niveaux minéralisés distincts qui sont chacun de 10 à 20 centimètres d'épais. Ces niveaux minéralisés ont titré une moyenne de **1,53% Cu, 0,31 g/t Au, 0,02 % Mo et 14 g/t Ag** de **six (6) échantillons choisis**, avec des teneurs maximales de : **2,92% Cu ; 0,84 g/t Au ; 0,12 % Mo ; 28,7 g/t Ag**.

Le nouvel indice « Liv » a été découvert à 300 mètres à l'ouest d'Eriador. Sur l'affleurement, plusieurs niveaux minéralisés de 20 à 50 centimètres d'épaisseurs composés de stringers de chalcoppyrite massive avec magnétite disséminée sont observés dans les gneiss à biotite. Des veines de quartz avec des amas de chalcoppyrite massive sont également observées. Les niveaux minéralisés de l'affleurement ont donné une moyenne de **3,25 % Cu, 0,61 g/t Au, 0,12 % Mo et 29 g/t Ag de cinq (5) échantillons choisis**, et des teneurs maximales : **9,53 % Cu, 1,51 g/t Au ; 0,24 % Mo ; 55,6 g/t Ag**.

Le nouvel indice « Grey Havens » a été trouvé à 400 mètres à l'ouest d'Eriador. Il s'agit de l'indice le plus à l'ouest trouvé à ce jour, et se situe à plus de 2 kilomètres à l'ouest de l'indice Haldir. Il consiste en une veine de quartz d'environ 10 centimètres d'épais avec des amas de chalcoppyrite massive, avec de la chalcoppyrite massive dans l'éponte, qui devient graduellement plus disséminée dans le gneiss encaissant. Un échantillon choisi de la veine et de son éponte a titré **9,22 % Cu, 0,69 g/t Au et 69,8 g/t Ag**. Des zones de magnétite+chalcoppyrite massives de plusieurs centimètres d'épais sont également injectées dans la foliation du gneiss, et ont titré **1,3 % Cu, 1,00 g/t Au, 0,02 % Mo et 11 g/t Ag** dans un échantillon choisi. **Trois blocs fortement minéralisés en chalcoppyrite±magnétite** ont également été trouvés jusqu'à 250 mètres à l'ouest de l'indice Grey Havens. Ils ont donné une moyenne de **2,87 % Cu, 0,22 g/t Au, 0,02 % Mo et 32,8 g/t Ag** en échantillons choisis, avec jusqu'à **4,15 % Cu**.

L'indice « Forgotten » est localisé à 150 mètres à l'ouest d'Eriador. Il s'agit d'un gneiss felsique contenant des stringers de pyrite±chalcoppyrite. Un échantillon choisi de l'affleurement a titré **0,85 % Cu et 0,01 % Mo**, alors qu'un bloc sub en place a titré **1,05 % Cu et 0,07 % Mo**.

Le nouvel indice Haldir a été trouvé à environ 50 mètres au nord-est du champ de blocs Arwen (trouvé en septembre 2018), dans l'extension vers l'est du système minéralisé. Plusieurs affleurements de paragneiss répartis sur environ 30 mètres de longueur ont donné une moyenne de **0,93 % Cu, 0,38 g/t Au, 0,15 % Mo et 5,2 g/t Ag de dix (10) échantillons choisis**, avec des teneurs maximales de : **2,75% Cu ; 1,31 g/t Au ; 1,15 % Mo ; 15,5 g/t Ag**. La zone minéralisée a été observée en affleurement comme étant au moins 2 mètres en largeur. La minéralisation en affleurement consiste en des stringers de chalcoppyrite dans des paragneiss montrant de fortes altérations potassiques (biotite-muscovite). De plus, **dix-neuf (19) blocs anguleux** et d'origine locale ont également été trouvés autour de l'indice. Ces 19 blocs ont donné une moyenne de **0,67 % Cu, 0,44 g/t Au, 0,18 % Mo et 8 g/t Ag** avec des teneurs maximales de: **1,92 % Cu ; 1,03 g/t Au ; 0,44 % Mo ; 23,8 g/t Ag**. En plus des paragneiss minéralisés, on trouve également des blocs d'intrusions felsiques à chalcoppyrite-molybdénite disséminées qui ne sont pas observés en affleurement, suggérant de la minéralisation additionnelle sous les dépôts de surface.

Trois nouveaux blocs minéralisés ont été découverts dans le champ de blocs Arwen, qui avait titré jusqu'à 16,8 g/t Au en septembre. Ces trois nouveaux blocs ont titré une moyenne de **1,1 % Cu, 2,2 g/t Au, 0,03 % Mo et 17,8 g/t Ag**, avec des teneurs maximales de : **2,47 % Cu ; 4,9 g/t Au ; 0,05 % Mo ; 30,1 g/t Ag**.

Débutant à environ 25 mètres au nord-est de Haldir, d'abondants flocons centimétriques de molybdénite ont été trouvés dans un affleurement d'intrusion felsique foliée d'un minimum de 50 mètres de long par 3 mètres de large (nouvel indice « Council »). Cet indice sera évalué dans le futur par du rainurage serré. Une bande d'environ 20 centimètres de large minéralisée en chalcoppyrite a également été découverte dans une partie du même affleurement, qui a titré **0,2 % Cu, 0,18 g/t Au, 0,02 % Mo et 2,5 g/t Ag** en échantillon choisi (indice « Lindir »). De plus, **cinq (5) nouveaux blocs** d'intrusions felsiques minéralisées en chalcoppyrite-molybdénite ont été trouvés près de l'affleurement, et ont donné une moyenne de **0,29 % Cu, 0,2 g/t Au, 0,08 % Mo et 3 g/t Ag**.

Un nouveau bloc de paragneiss minéralisé en chalcoppyrite et avec forte altération potassique a été trouvé à environ 600 mètres à l'est de l'indice Lindir. Il a titré 0,17 % Cu, 0,05 g/t Au et 4,7 g/t Ag en échantillon choisi. Sa teneur est plus basse mais est autrement très similaire à beaucoup d'autres blocs de paragneiss minéralisés trouvés plus à l'ouest. Ce bloc est en amont glaciaire des indices connus ;

par conséquent, il provient probablement de minéralisations à Cu-Au-Mo-Au non-découvertes, situées au moins 600 mètres à l'est de l'indice Lindir (le plus à l'est connu à ce jour).

Levé de géochimie de sol extensif

Un levé de géochimie de sol (Horizon B) extensif a également été réalisé pour couvrir le système minéralisé connu et ses extensions est et ouest. Le levé était d'environ 3,8 kilomètres de long, avec des lignes au 100 mètres et des échantillons au 15 mètres le long des lignes. Les résultats seront disponibles au cours des prochaines semaines.

Nouvelle position de terrain extensive et travaux à venir

Midland est très satisfaite de ces nouveaux résultats obtenus en seulement 4 jours de prospection en octobre, avant l'arrivée des conditions hivernales dans le secteur. Le système minéralisé a maintenant été identifié sur environ 2 kilomètres basé sur les indices de Cu-Au-Mo-Ag de surface (0.7 kilomètres en septembre), et reste ouvert vers l'est et l'ouest.

À la suite de cette découverte très significative, Midland est en cours d'obtenir des claims sur d'autres secteurs jugés favorables, à partir d'observations faites sur les indices connus, sur les données publiques et sur des travaux de reconnaissance réalisés par Midland au cours de l'été. Un levé aéroporté magnétique de haute résolution et électromagnétique ainsi qu'un levé de polarisation provoquée au sol sont prévus pour les prochaines semaines dans le secteur de la découverte.

Contrôle de la qualité

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. Les échantillons de roche du projet sont analysés par pyroanalyse standard sur des fractions de 30 grammes avec fini par spectroscopie à plasma à couplage inductif (ICP-AES ; Au-ICP21) ou fini gravimétrique (Au-GRA21) aux laboratoires ALS de Vancouver (Colombie-Britannique). Tous les échantillons ont également été analysés pour plusieurs éléments par une méthode ICP-AES avec dissolution à quatre acides (ME-ICP61). Les échantillons dépassant 1 % cuivre, zinc ou nickel ont été réanalysés par ICP-AES 4-acides optimisé pour les hautes teneurs.

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.

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 et de métaux usuels de classe mondiale. Midland est fière de compter sur des partenaires renommés tels que Mines Agnico Eagle Ltée, IAMGOLD Corporation, Minière Osisko inc., Altius Minerals Corporation, SOQUEM INC., Les Métaux NioBay inc., le Fonds d'exploration minière du Nunavik 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.

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

Site Web : 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.