

MIDLAND COMPLÈTE UNE CAMPAGNE DE PROSPECTION ET D'ECHANTILLONAGE DE SOL SUR SA PROPRIÉTÉ ÉLÉONORE CENTRE, PRÈS DU GISEMENT ÉLÉONORE DE GOLDCORP.

Montréal, le 29 septembre, 2011. Exploration Midland Inc. ("Midland" ou la "Compagnie") (TSX-V: MD) a le plaisir d'annoncer qu'une campagne de prospection et un levé de géochimie de sol viennent tout récemment d'être complétés sur sa propriété Éléonore Centre détenue par Midland à 100%. Ce programme a défini plusieurs nouveaux affleurements minéralisés très prometteurs. La propriété Éléonore Centre est située à environ 30 kilomètres à l'ouest du gisement Éléonore détenu par Goldcorp Inc et est située dans un cadre géologique similaire. Ce gisement de classe mondiale contient 3,15 millions d'onces d'or dans les catégories mesurées et indiquées à une teneur moyenne de 11,92 g/t Au ainsi que 6,25 millions d'onces d'or inférées à une teneur moyenne de 12,93 g/t Au (Source : Communiqué de presse de Goldcorp, 17 février 2010). Des travaux de prospection réalisés en 2009 et 2010, par Midland, sur la propriété Éléonore Centre ont conduit à la découverte de plusieurs indices d'or allant jusqu'à 13,60 g/t Au en échantillons choisis. Un levé géophysique aéroporté AeroTEM II a aussi été complété en 2010 sur la partie Nord de la propriété ciblant les sédiments sulfurés de type Éléonore. Ce levé a détecté plusieurs conducteurs et cibles aurifères d'importance qui demeurent encore inexpliqués à ce jour.

Les récents travaux de prospection et d'échantillonnage de sols réalisés à la fin de l'été 2011 ont été effectués dans un secteur de la propriété Éléonore Centre qui n'avait pas encore fait l'objet de travaux d'exploration. Un total de 272 échantillons de sols ont été prélevés sur une superficie couvrant plus de 7 kilomètres carrés dans la partie centre-est de la propriété. En parallèle, un total de 140 échantillons de roches a été prélevé durant la campagne de prospection. Les résultats d'analyses sont en attente. Ce programme d'exploration a permis la découverte de plusieurs nouvelles zones minéralisées dont des roches métavolcaniques mafiques altérées contenant des veinules de sulfures et qui ont été reconnues à plusieurs endroits sur la propriété. De la minéralisation a aussi été observée dans des conglomérats sous forme de veinules de sulfures accompagnées d'une importante altération en silice.

Une série de conducteurs AeroTEM II parallèles orientés nord-est ont été mis en évidence par le levé géophysique de 2010. Certains de ces conducteurs coïncident avec des indices aurifères mis à jour par Midland en 2009 dans la partie nord de la propriété et caractérisés par la présence de sulfures disséminés à semi-massifs qui avaient rapporté des valeurs aurifères allant jusqu'à 13.60 g/t g/t Au. Midland est très encouragé par ces nouveaux résultats qui rehaussent le potentiel de retrouver des gisements aurifères d'importance sur ses propriétés situées à la Baie-James.

À propos d'Exploration Midland

Midland mise sur l'excellent potentiel minéral et le climat d'investissement favorable du Québec pour faire la découverte de nouveaux gisements d'or, de métaux usuels et de terres rares de classe mondiale. Midland est fier de compter sur des partenaires renommés tels que, Mines Agnico-Eagle Limitée, Corporation Minière Osisko, Mines Aurizon ltée, North American Palladium Ltée, Japan Oil, Gas and Metals National Corporation et Soquem 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'accroître le portfolio de la Société.

Ce communiqué de presse a été préparé par Gino Roger, ingénieur géologue enregistré et personne qualifiée selon la norme canadienne 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 Téléc.: 450 420-5978

 $Courriel: \underline{info@midlandexploration.com}$

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 évènements 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.