

# Géoméga reçoit 2,7 M\$ provenant de l'exercice de bons de souscription et fait le point sur les opportunités liées aux résidus de bauxite

Montréal, Québec--(Newsfile Corp. - 19 novembre 2025) - Ressources Géoméga inc. (TSXV: GMA) (« **Géoméga** » ou la « **Société** ») est heureuse de fournir une mise à jour concernant les récents exercices d'instruments financiers ainsi que de partager certaines observations et points clés liés aux opportunités croissantes dans la valorisation des résidus de bauxite, telles qu'observées lors des conférences ICSOBA et IFCURM 2025.

## Exercices d'instruments financiers

Depuis le début du trimestre financier actuel (1er septembre 2025), la Société a levé 2 728 773 \$ grâce à l'exercice de divers instruments financiers, incluant des bons de souscription et des options. En parallèle, une portion des débentures convertibles a également été convertie. Au total, ces opérations ont entraîné l'émission de 11 991 819 actions ordinaires. Seuls 110 000 bons de souscription ont expiré le 6 novembre 2025. Les initiés ont exercé l'ensemble de leurs options et de leurs bons de souscription arrivant à échéance. Tous les actionnaires importants détenant des bons de souscription les ont exercés, renforçant ainsi leur position, notamment Michael Gentile, actionnaire significatif, conseiller et solide bailleur de fonds de la Société. La structure corporative mise à jour est présentée dans le tableau ci-dessous.

|                                                                      |                    |
|----------------------------------------------------------------------|--------------------|
| <b>Actions émises et en circulation</b>                              | <b>160 748 007</b> |
| <b>Options d'achat d'actions</b>                                     | <b>6 160 000</b>   |
| <b>Unités d'actions différées</b>                                    | <b>2 104 000</b>   |
| <b>Unités d'actions restreintes</b>                                  | <b>2 616 000</b>   |
| <b>Bons de souscription (0,40 \$, expirant en février 2026)</b>      | <b>704 028</b>     |
| <b>Débentures convertibles (12%, option de conversion à 0,12 \$)</b> | <b>16 431 350</b>  |
| <b>Total après dilution</b>                                          | <b>188 763 385</b> |

« Nous tenons à exprimer notre sincère gratitude à tous nos actionnaires pour leur soutien indéfectible au cours des dernières années, et plus particulièrement au cours des derniers mois », a déclaré Kiril Mugerman, président et chef de la direction de Géoméga. « Notre mission, qui consiste à développer des technologies de traitement propres et durables pour certains des résidus miniers et industriels les plus difficiles à gérer au monde, est à la fois ambitieuse et complexe. La mise au point de ces solutions novatrices demande du temps, et votre patience ainsi que votre engagement demeurent essentiels à notre progression et à notre succès à long terme. »

## Mise à jour sur les conférences récentes et les opportunités liées aux résidus de bauxite

La délégation de Géoméga a participé aux conférences ICSOBA et IFCURM 2025 en Chine, qui se sont tenues du 26 octobre au 3 novembre 2025, et y a présenté ses travaux. À cette occasion, le chef de la technologie de la Société, le Dr Pouya Hajiani, a présenté la technologie de traitement en plusieurs étapes développée par la Société. Ce procédé permet de récupérer des métaux en vrac (Fe, Al, Na) et de produire des concentrés métalliques à haute valeur ajoutée (Sc/REE), tout en réduisant de plus de

90 % le volume des résidus. Il améliore également la rentabilité des projets grâce à la production de multiples débouchés commercialisables, notamment de la soude caustique, du fer de qualité DRI et de l'alumine de qualité fonderie (SGA).

La présentation aux principaux acteurs de l'industrie de l'alumine a mis en évidence les objectifs clés du procédé : minimiser le nombre d'étapes de traitement, optimiser le recyclage des réactifs et réduire significativement la production d'effluents. Les résultats d'essais à l'échelle pilote réalisés sur six échantillons de résidus de bauxite (RB) provenant de différentes régions du monde ont été présentés afin d'illustrer la robustesse et la polyvalence de la technologie. Il est important de préciser que trois de ces échantillons provenaient de sites historiques de RB et trois de raffineries en activité, ce qui souligne la capacité du procédé à être appliqué efficacement dans les deux contextes.

Le Dr Hajjani a également présenté les principaux paramètres influençant chaque étape d'extraction, leurs effets sur la récupération des métaux et leur relation avec les caractéristiques des RB. La présentation s'est conclue par un résumé des évaluations technico-économiques et des analyses du cycle de vie réalisées sur les six échantillons.

Plus tard durant la conférence, M. Kiril Mugerman, président et chef de la direction de Geomega, et M. Laurent Birry, conseiller principal en recherche et développement chez Rio Tinto, ont présenté le projet « Bauxite Residue to Resources (BR2R) : extraction de minéraux critiques et stratégiques à partir de RB ». La présentation a mis en lumière les progrès réalisés depuis l'étude pilote menée plus tôt en 2025 pour les circuits 1 et 2, les travaux sur le circuit 3 étant actuellement en cours (voir le [communiqué de presse du 16 avril 2025](#) pour plus de détails).

La présentation a mis en lumière plusieurs résultats clés de l'étude pilote, notamment la production réussie de 20 kg d'oxyde de fer de haute pureté et cristallinité (99,3 % Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub>). De plus, le procédé a démontré la maîtrise de la granulométrie et de la spéciation du minerai de fer lors de l'extraction — des atouts techniques qui soutiennent un potentiel commercial estimé à 460 kg de Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub> par tonne de RB (sur base de matière sèche).

La présentation s'est conclue par un aperçu de la prochaine phase du projet : le développement d'une usine de démonstration, annoncé récemment dans le cadre de l'accord de codéveloppement et la licence de démonstration concluent entre les sociétés (voir le [communiqué de presse du 8 octobre 2025](#) pour plus d'informations).

« Nul n'ignore que l'industrie recherche activement des solutions efficaces pour relever le défi croissant que représentent les résidus de bauxite », a déclaré M. Mugerman. « Il s'agit d'un enjeu crucial dans toutes les régions productrices d'alumine. L'expansion continue du secteur de l'aluminium ouvre de nouvelles opportunités, et Géoméga est idéalement placée pour en tirer parti grâce à sa technologie. La baisse mondiale de la qualité de la bauxite ne fera qu'augmenter le coût de production de l'alumine et accroître le volume de résidus générés par tonne produite. Ces tendances rendront notre technologie encore plus pertinente, car les producteurs chercheront à créer de nouvelles sources de revenus pour soutenir leurs opérations. »

« L'approche unique de Géoméga, qui permet de valoriser tant les résidus de bauxite historiques que ceux nouvellement générés, élargit considérablement le marché potentiel que nous ciblons. En plus de poursuivre notre collaboration avec nos clients et partenaires actuels, nous nous réjouissons de travailler avec les nouvelles entreprises rencontrées au cours des dernières semaines, afin de continuer à faire progresser notre technologie en vue de sa commercialisation à l'échelle mondiale. »

## **Conférence Québec Mines + Énergie**

Le président et chef de la direction de Géoméga, M. Kiril Mugerman, présentera un exposé lors de la conférence Québec Mines + Énergie 2025 à Québec le 19 novembre 2025. M. Mugerman y discutera des résultats des travaux de Géoméga sur le nouveau procédé de recyclage de l'acide chlorhydrique et de son impact sur la récupération des terres rares et d'autres métaux critiques à partir de sources

primaires et secondaires.

### À propos de Géoméga ([www.geomega.ca](http://www.geomega.ca))

Géoméga développe des technologies innovantes pour l'extraction et la séparation des éléments des terres rares et d'autres métaux critiques essentiels pour un avenir durable. Géoméga travaille avec différentes sources d'approvisionnement pour appliquer ses technologies de valorisation des résidus. Cela comprend le recyclage des aimants NdFeB, la valorisation des résidus de bauxite et le traitement des résidus sulfurés. La stratégie de Géoméga consiste à réduire progressivement les risques liés à sa technologie innovante et à générer des flux de trésorerie et un retour de valeur aux actionnaires tout en travaillant directement avec les principaux acteurs de leurs industries respectives.

Alors que ses technologies sont démontrées à plus grande échelle, Géoméga s'est engagé à travailler avec des partenaires majeurs pour aider à extraire de la valeur des produits provenant de l'extraction minière, des résidus miniers et d'autres résidus industriels qui contiennent des terres rares et d'autres métaux critiques. Indépendamment du métal ou de la source, Géoméga adopte une approche cohérente pour réduire l'impact environnemental et contribuer à réduire les émissions de gaz à effet de serre en recyclant les principaux réactifs du procédé.

Géoméga est également propriétaire du gisement de terres rares de la Carbonatite de Montviel, la plus grande estimation des ressources de bastnaésite 43-101 en Amérique du Nord et détient plus de 16,8 millions d'actions, de Kintavar Exploration Inc. (KTR.V), une société d'exploration minière qui développe des projets aurifères et cuprifères au Québec, Canada.



Dr Pouya Hajiani, CTO de Géoméga, présentation à la conférence ICSOBA en octobre 2025

Pour obtenir une version améliorée de ce graphique, veuillez consulter ce lien :  
[https://images.newsfilecorp.com/files/11749/275130\\_94846d1a146b3976\\_002full.jpg](https://images.newsfilecorp.com/files/11749/275130_94846d1a146b3976_002full.jpg)



M. Kiril Mugeran, président et CEO de Géoméga et Dr Laurent Birry, conseiller principal R&D pour Rio Tinto, présentant ensemble à la conférence de la FICURM en octobre 2025

Pour obtenir une version améliorée de ce graphique, veuillez consulter ce lien :  
[https://images.newsfilecorp.com/files/11749/275130\\_94846d1a146b3976\\_003full.jpg](https://images.newsfilecorp.com/files/11749/275130_94846d1a146b3976_003full.jpg)



Image provenant de la présentation à l'IFCUM : Résidus enrichis en fer du circuit 1 — matières destinées au circuit 2

Pour obtenir une version améliorée de ce graphique, veuillez consulter ce lien :  
[https://images.newsfilecorp.com/files/11749/275130\\_94846d1a146b3976\\_004full.jpg](https://images.newsfilecorp.com/files/11749/275130_94846d1a146b3976_004full.jpg)



Image provenant de la présentation à l'IFCUM : Produit du circuit 1

Pour obtenir une version améliorée de ce graphique, veuillez consulter ce lien :  
[https://images.newsfilecorp.com/files/11749/275130\\_94846d1a146b3976\\_005full.jpg](https://images.newsfilecorp.com/files/11749/275130_94846d1a146b3976_005full.jpg)



Image provenant de la présentation à l'IFCUM : Résidus du circuit 2 — matériaux destinés au circuit 3 et enrichis en terres rares, titane, scandium et autres métaux

Pour obtenir une version améliorée de ce graphique, veuillez consulter ce lien :  
[https://images.newsfilecorp.com/files/11749/275130\\_geomega.jpg](https://images.newsfilecorp.com/files/11749/275130_geomega.jpg)

**Pour plus de détails, contactez:**

Kiril Mugerman  
Président & CEO  
Géoméga  
514-223-1449 ext. 3  
[kmugerman@Geomega.ca](mailto:kmugerman@Geomega.ca)

X: @Geomega\_REE

**Mises en garde concernant les énoncés prospectifs**

*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 à l'égard de la pertinence ou de l'exactitude du présent communiqué.*

*Ce communiqué de presse peut contenir de l'information prospective ou des énoncés prospectifs au sens des lois sur les valeurs mobilières canadiennes applicables. L'information prospective et les énoncés prospectifs peuvent inclure entre autres, des énoncés relatifs aux projets, les coûts, les objectifs et la performance de la Société, ou des hypothèses relatives à ce qui précède. Dans ce communiqué de presse, les termes comme « pouvoir », « croire », « s'attendre à », « avoir l'intention », « planifier », « prévoir », « potentiel », « projets », « estimer », « continuer », ou des variantes ou des formes négatives de tels termes ou encore d'une terminologie comparable, sont utilisés pour identifier des énoncés prospectifs. Les énoncés prospectifs ne devraient pas être interprétés comme une garantie des rendements ou résultats futurs, et ne devraient pas nécessairement donner des indications précises concernant le moment qu'un tel rendement pourra être réalisé. Rien ne garantit que les événements prévus dans l'information prospective de ce communiqué de presse se concrétiseront, y compris la commercialisation des technologies mentionnées ci-dessus, ou, si l'un ou l'autre de ces événements se concrétisent, quels seront les avantages que la Société en tirera. L'information prospective et les énoncés prospectifs sont basés sur l'information disponible au moment de la diffusion de ce communiqué de presse et/ou sur les prévisions faites de bonne foi par la direction, sous réserve des incertitudes, hypothèses et autres facteurs prévus ou non dont plusieurs sont indépendants de la volonté de la Société. Ces risques, incertitudes et hypothèses incluent sans s'y limiter, ceux décrits à la rubrique portant sur les facteurs de risque de la notice annuelle de la Société, pour l'exercice terminé le 31 mai 2025, y compris la disponibilité de matières premières provenant de tierces parties raisonnablement disponibles pour l'usine de démonstration, laquelle est disponible sur SEDAR+ à l'adresse [www.sedarplus.ca](http://www.sedarplus.ca); qui peuvent faire en sorte que les résultats, le rendement ou les résultats à venir de la Société soient considérablement différents de ceux indiqués de façon explicite ou implicite dans de tels énoncés prospectifs. La Société n'entend pas ni ne s'engage à actualiser ou revoir l'information prospective ou les énoncés prospectifs contenus dans ce communiqué de presse à la lumière de nouveaux renseignements, subséquents ou autres, sauf dans les cas prévus par les lois applicables.*



Pour consulter la version originale de ce communiqué de presse, visitez le <https://www.newsfilecorp.com/release/275130>