

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

CRITICAL ELEMENTS NOMME UN DIRECTEUR DES RELATIONS AVEC LES INVESTISSEURS ET DES COMMUNICATIONS

27 août 2026 - MONTRÉAL, QUÉBEC – Critical Elements Lithium Corporation (TSX-V: CRE) (US OTCQX: CRECF) (FSE: F12) (« **Critical Elements** » ou la « **Société** ») a le plaisir d'annoncer la nomination de M. Karl Mansour au poste de directeur des relations avec les investisseurs et des communications. M. Mansour apporte à Corporation Lithium Éléments Critiques plus de 30 ans d'expérience dans les marchés financiers. Au cours de sa carrière, il a œuvré pendant de nombreuses années au sein d'une firme spécialisée en communications stratégiques et en visibilité auprès des marchés financiers, accompagnant des sociétés ouvertes dans le développement de leur présence auprès de la communauté financière et des investisseurs. Diplômé en finance de l'Université Laval, il a également effectué des études de deuxième cycle en finance à HEC Montréal. Parallèlement à sa carrière dans les marchés financiers, il enseigne la finance au Collège LaSalle depuis 2023.

« Nous sommes très heureux d'accueillir M. Mansour au sein de notre équipe. Dans le cadre de son mandat à titre de directeur des relations avec les investisseurs et des communications, nous sommes convaincus que la Société bénéficiera grandement de sa vaste expérience, de son solide réseau de relations ainsi que sa connaissance approfondie et de longue date de la Société », a déclaré Jean-Sébastien Lavallée, chef de la direction de la Société.

Des relations avec les investisseurs et une communication efficaces sont reconnues comme un élément important de la stratégie future de la Société. M. Mansour est particulièrement bien placé pour exercer les fonctions de directeur des relations avec les investisseurs et des communications. Une convention de services a été conclue avec Gestion Karl Mansour inc. pour une durée de 12 mois, pouvant être renouvelée à l'échéance. Des honoraires mensuels de 10 000 \$ ont été fixés. De plus, Gestion Karl Mansour inc. recevra 200 000 options d'achat d'actions permettant l'acquisition d'autant d'actions ordinaires de la Société à un prix de 0,39 \$ par action valide pour une période de 24 mois. Ces options seront acquises sur une période de 12 mois au rythme de 25 % des options par trimestre. Les options sont attribuées conformément à la politique 4.4 de la Bourse ainsi qu'aux termes et modalités du régime incitatif général fondé sur des actions de la Société en vigueur. La nomination de M. Mansour et l'attribution des options d'achat d'actions demeurent assujetties à l'approbation de la Bourse de croissance TSX.

La direction de Critical Elements continue de se concentrer sur la mise en place d'un montage financier pour le projet Rose lithium-tantale (« **Rose** » ou le « **Projet** ») qui n'entraîne ni dilution excessive du capital ni risque financier inutile pour la Société. Le Projet reste l'un des projets de lithium en roche dure les plus avancés d'Amérique du Nord : il dispose des permis clés nécessaires à son développement, d'un accord officiel avec ses voisins cris, d'un financement conditionnel de 20 millions de dollars provenant du Fonds d'infrastructure pour les minéraux critiques de Ressources naturelles Canada, ainsi que d'une lettre d'appui d'une institution financière canadienne de premier plan indiquant son intérêt à fournir un financement par emprunt à long terme pouvant atteindre 115 millions de dollars américains. La direction continue d'être reconnaissante envers le ministre des Ressources naturelles et des Forêts du Québec pour son soutien constant, alors que la province développe son écosystème de la chaîne d'approvisionnement des batteries en vue de l'avenir.

À propos de Critical Elements Lithium Corporation

Critical Elements aspire à devenir un fournisseur responsable de lithium aux industries florissantes des véhicules électriques et des systèmes de stockage d'énergie. À cette fin, Critical Elements fait progresser le projet de lithium de haute pureté Rose lithium-tantale situé au Québec et détenu en propriété exclusive par la Société. Rose est le premier projet de lithium de la Société à être avancé dans un portefeuille de terrains de plus de 1 050 km². Le 29 août 2023, la Société a annoncé les résultats d'une nouvelle étude de faisabilité sur Rose pour la production de concentré de spodumène. Le taux de rendement interne après impôts du Projet est estimé à 65,7 %, avec une valeur actualisée nette après impôts estimée 2,2 milliards \$ US à un taux d'actualisation de 8 %. Du point de vue de la Société, le Québec est stratégiquement bien positionné pour les marchés des États-Unis et de l'UE et dispose d'excellentes infrastructures, notamment un réseau électrique à faible coût et à faible émission de carbone contenant 94 % d'hydroélectricité. Le Projet a reçu l'approbation du ministre fédéral de l'Environnement et du Changement climatique sur la recommandation du Comité d'évaluation conjoint, composé de représentants de l'Agence d'évaluation d'impact du Canada et du gouvernement de la Nation Crie, a reçu le certificat d'autorisation du ministère de l'Environnement, de la Lutte contre les changements climatiques, de la Faune et des Parcs du Québec et le bail minier du projet délivré par le ministre des Ressources naturelles et des Forêts du Québec en vertu de la Loi sur les mines (Québec).

Pour plus d'informations, veuillez contacter :

Jean-Sébastien Lavallée, P. Géo.
Chef de la direction
819-354-5146
jslavallee@cecorp.ca
www.cecorp.ca

Ni la Bourse de croissance TSX ni son fournisseur de services de réglementation (tel que ce terme est décrit dans les politiques de la Bourse de croissance TSX) n'acceptent la responsabilité de la pertinence ou de l'exactitude de ce communiqué.

Mise en garde concernant les déclarations prospectives

Ce communiqué de presse contient des « informations prospectives » au sens de la législation canadienne sur les valeurs mobilières. En règle générale, les informations prospectives peuvent être identifiées par l'utilisation de termes prospectifs tels que « prévu », « anticipe », « s'attend à » ou « ne s'attend pas à », « est prévu », « prévu », « ciblé », ou « croit », ou des variantes de ces mots et phrases ou déclarations que certaines actions, événements ou résultats « pourraient », ou « seraient », « se produisent » ou « seront atteints ». Les informations prospectives contenues dans les présentes comprennent, sans s'y limiter les déclarations relatives aux attentes concernant les activités au niveau du projet Rose, notamment (i) l'achèvement du processus de délivrance des permis et autorisations, et l'achèvement des travaux y afférents (ii) l'obtention d'un partenariat stratégique et d'un financement de Projet menant à une décision finale d'investissement et (iii) concernant le calendrier de mise en service du projet Rose, les attentes concernant la création de valeur potentielle à partir des activités d'exploration en cours et futures sur les projets de la Société, et le plan d'affaires en cours de la Société. Ces informations et déclarations prospectives reposent sur de nombreuses hypothèses, notamment que les conditions économiques et commerciales générales ne changeront pas de manière significative, que les fondamentaux de la demande de lithium/spodumène et la croissance et la capacité du marché de l'EV resteront solides, que le financement du Projet sera disponible à des conditions raisonnables, et que les autorisations gouvernementales et autres requises pour mener à bien le développement et la mise en œuvre du projet de la société seront disponibles dans des délais raisonnables.

Bien que Critical Elements ait tenté d'identifier des facteurs importants qui pourraient faire en sorte que les résultats réels diffèrent sensiblement de ceux contenus dans les informations prospectives, d'autres facteurs peuvent faire en sorte que les résultats ne soient pas ceux anticipés, estimés ou prévus. Les facteurs qui peuvent faire en sorte que les résultats réels diffèrent sensiblement des résultats attendus décrits dans les informations prospectives comprennent, sans s'y limiter, les éléments suivants : un flux de trésorerie opérationnel négatif et la dépendance à l'égard du financement par des tiers, l'incertitude d'un financement supplémentaire, la dépendance à l'égard de la direction clé et d'autres membres du personnel, des ralentissements potentiels (i) des conditions économiques générales, (ii) de la demande de lithium/spodumène et (iii) de la croissance, de la capacité et de la demande du marché de l'EV, des résultats

réels des activités d'exploration différents des prévisions, des changements dans les programmes d'exploration sur la base de leurs résultats, les risques généralement associés à l'industrie de l'exploration minière, les risques environnementaux, les changements dans les lois et les règlements, les relations avec les communautés et les retards dans l'obtention des approbations gouvernementales ou autres, ainsi que les facteurs de risque décrits dans le rapport de gestion de la Société pour son dernier trimestre clos le 31 mai 2026 et dans d'autres documents d'information disponibles sous le profil SEDAR+ de la société (www.sedarplus.ca).

Les informations prospectives contenues dans le présent document sont données à la date du présent communiqué de presse. Bien que la Société ait tenté d'identifier les facteurs importants susceptibles d'entraîner une différence significative entre les résultats réels et ceux contenus dans les informations prospectives ou sous-entendus par les informations prospectives, il peut y avoir d'autres facteurs qui font que les résultats ne sont pas ceux anticipés, estimés ou prévus. En conséquence, les lecteurs ne doivent pas accorder une confiance excessive aux déclarations ou informations prospectives. La Société n'est pas tenue de mettre à jour ou de publier à nouveau les informations prospectives à la suite de nouvelles informations ou de nouveaux événements, sauf si les lois sur les valeurs mobilières en vigueur l'exigent.