



CHARGÉ AU LITHIUM
PROJET DE SPODUMÈNE
DE LITHIUM DE HAUTE
PURETÉ

PRÉSENTATION AUX INVESTISSEURS

26 mai 2026

TSX.V : CRE



Énoncés prospectifs informations : Cette présentation contient des « énoncés prospectifs » au sens de la loi canadienne sur les valeurs mobilières. Toutes les informations contenues dans ce document qui ne sont pas clairement de nature historique peuvent constituer des énoncés prospectifs. Les énoncés prospectifs comportent, sans s'y limiter, des énoncés concernant les résultats de l'étude de faisabilité de la Société provenant du communiqué de presse daté du 29 août 2023, y compris des énoncés concernant le TRI projeté, la VAN, la période d'amortissement, les coûts futurs d'immobilisation et d'opération, la disponibilité et l'accès à l'énergie hydroélectrique, le taux annuel de production projetée de lithium et tantale, l'estimation des ressources minérales, la valeur marchande et future du lithium et du tantale, les permis et la capacité de financer le projet. Les déclarations relatives à l'étude d'ingénierie de la Phase II, les résultats de cette étude, l'alimentation, la capacité et la production de l'usine d'hydroxyde de lithium. Généralement, de tels énoncés prospectifs peuvent être identifiés par l'emploi de terminologies prospectives comme « planifie », « prévoit » ou « ne prévoit pas », « est prévu », « budget », « prévu », « estimations », « prévisions », « a l'intention », « anticipe » ou « n'anticipe pas » ou « croire », ou des variations de ces mots et expressions ou l'énoncé que certaines actions, événements ou résultats « peuvent », « pourrait », « devrait », « pourrait » ou « seront prises », « se produiront » ou « seront réalisés ». Les énoncés prospectifs sont fondés sur certains facteurs et des hypothèses de la direction jugées raisonnables au moment où ces énoncés sont faits, y compris, mais sans s'y limiter, la poursuite des activités d'exploration, le prix du lithium, du tantale et des autres produits, l'estimation initiale et les besoins en capitaux, l'estimation des coûts de la main-d'œuvre et d'exploitation, l'estimation des ressources minérales, l'hypothèse par rapport aux fluctuations des devises, les délais et montants des futures dépenses d'exploration et de développement, l'obtention des approbations réglementaires requises, la disponibilité du financement nécessaire pour le projet, l'achèvement du processus d'évaluation environnementale, les permis et toutes les autres hypothèses et facteurs énoncés dans la présente. Les énoncés prospectifs sont sujets à des risques, à des incertitudes et d'autres facteurs connus et inconnus qui peuvent faire en sorte que les résultats réels, le niveau d'activité, le rendement ou les réalisations de la Société soient sensiblement différents de ceux exprimés ou suggérés par ces énoncés prospectifs, y compris, mais sans s'y limiter : la volatilité du prix de l'action; les risques liés aux variations du prix du lithium et du tantale; les sources et le coût des installations électriques; l'estimation des exigences de capital initial et additionnel; l'estimation des coûts de la main-d'œuvre et d'exploitation; les marchés mondiaux et les conditions économiques, les risques associés à l'exploration, au développement et les opérations de dépôts de minéraux; l'estimation des ressources minérales; les risques associés à des risques non assurables survenant au cours de l'exploration, du développement et la production; les risques associés à la fluctuation des devises; des risques environnementaux, la concurrence face à obtenir un personnel expérimenté; l'accès à une infrastructure adéquate pour soutenir l'exploitation minière, les activités de traitement, de développement et d'exploration; les risques associés aux changements de réglementation de l'exploitation minière régissant la Société; l'achèvement du processus d'évaluation environnementale; les risques liés à la réglementation et des délais des permis; les risques liés aux conflits d'intérêts potentiels; la dépendance envers le personnel clé; les risques liés à l'étude d'ingénierie de la Phase II et aux études pilotes complémentaires ne produisant pas les résultats escomptés par la Société; le financement, les risques associés à la capitalisation et la liquidité, y compris le risque pour le financement nécessaire pour financer les activités d'exploration et pour continuer l'exploration et le développement sur le projet Rose lithium-tantale. Le projet peut ne pas être disponible à des conditions satisfaisantes, ou pas du tout; le risque potentiel de dilution par l'émission d'actions ordinaires, le risque de litiges. Bien que la Société ait tenté d'identifier les facteurs importants qui pourraient amener les résultats réels à différer sensiblement de ceux contenus dans les énoncés prospectifs, il pourrait y avoir d'autres facteurs qui pourraient causer que les résultats ne soient pas tels qu'anticipés, estimés ou prévus. Il ne peut y avoir aucune assurance que de tels énoncés prospectifs se révéleront exacts, puisque les résultats réels et les événements futurs pourraient différer sensiblement de ceux prévus dans ces énoncés prospectifs. En conséquence, les lecteurs ne devraient pas se fier indûment aux énoncés prospectifs. Les énoncés prospectifs ne sont valables qu'à la date de cette présentation, la Société ne prévoit pas mettre à jour ces énoncés prospectifs, sauf pour se conformer avec les lois sur les valeurs mobilières applicables.

Devise de la présentation : À moins d'indications contraires, tous les montants en dollars sont en dollars canadiens.

Mise en garde concernant les estimations des ressources minérales : Les ressources minérales qui ne sont pas des réserves minérales, et n'ayant pas démontré de viabilité économique. L'environnement, les permis, le juridique, le droit de propriété, la fiscalité, la sociopolitique, le marketing ou d'autres questions pertinentes peuvent affecter matériellement l'estimation des ressources minérales. En outre, il ne peut y avoir aucune assurance que les ressources minérales dans une catégorie inférieure peuvent être converties en une catégorie supérieure, ou que les ressources minérales peuvent être converties en réserves minérales.

Contrôle de la qualité et de l'assurance : Le contenu scientifique et technique de cette présentation a été révisé et approuvé par le Vice-président ingénierie, construction et opérations de la Société, Yves Perron, ing., MBA et le directeur de l'exploration, Kenneth Williamson, Géo. qui sont des Personnes Qualifiées selon le Règlement 43-101.

Sources d'information : les informations et les données tels que la valeur marchande, les volumes et les informations sur les projets en développement d'entreprises comparables ont été obtenues à partir de sources publiques telles que les communiqués de presse, les rapports techniques et les différentes publications de l'industrie.

MARKET AND INDUSTRY DATA: Market and industry data presented throughout this presentation was obtained from third party sources and industry reports, publications, websites and other publicly available information. The Company believes that the market and industry data presented throughout this presentation is accurate as of the date of publication, but there can be no assurance as to the accuracy or completeness thereof. The accuracy and completeness of the market and industry data presented throughout this presentation are not guaranteed and the Company does not make any representation as to the accuracy of such data. Actual outcomes may vary materially from those forecast in such reports or publications, and the prospect for material variation can be expected to increase as the length of the forecast period increases. Although the Company believes it to be reliable as of the date of publication, the Company has not independently verified any of the data from third-party sources referred to in this presentation, analyzed or verified the underlying studies or surveys relied upon or referred to by such sources, or ascertained the underlying market, economic and other assumptions relied upon by such sources. Market and industry data are subject to variations and cannot be verified due to limits on the availability and reliability of data inputs, the voluntary nature of the data gathering process and other limitations and uncertainties inherent in any statistical survey.

CAUTIONARY NOTE TO UNITED STATES INVESTORS: Disclosure regarding Mineral Reserve and Mineral Resource estimates included in this presentation were prepared in accordance with Regulation 43-101 respecting Standards of Disclosure for Mineral Projects (“NI 43-101”). This presentation use the terms “Pre-Feasibility Study,” “Feasibility Study,” “Mineral Resource,” “Inferred Mineral Resource,” “Indicated Mineral Resource,” “Measured Mineral Resource,” “Mineral Reserve,” “Probable Mineral Reserve,” and “Proven Mineral Reserve” in connection with the presentation of resources, as each of these terms is defined in accordance with the CIM Definition Standards on Mineral Resources and Reserves adopted by the Canadian Institute of Mining, Metallurgy and Petroleum (“CIM”) Council (the “CIM Definition Standards”), as required by NI 43-101. Unless otherwise indicated, all reserve and resource estimates contained in this presentation have been prepared in accordance with the CIM Definition Standards, as required by NI 43-101. NI 43-101 is a rule developed by the Canadian Securities Administrators that establishes standards for all public disclosure an issuer makes of scientific and technical information concerning mineral projects. NI 43-101 differs significantly from the disclosure requirements of the U.S. Securities and Exchange Commission (the “SEC”) generally applicable to U.S. companies. For example, the terms “mineral reserve”, “proven mineral reserve”, “probable mineral reserve”, “mineral resource”, “measured mineral resource”, “indicated mineral resource” and “inferred mineral resource” are defined in NI 43-101. These definitions differ from the definitions in the disclosure requirements promulgated by the SEC. Accordingly, information contained in this presentation will not be comparable to similar information made public by U.S. companies reporting pursuant to SEC disclosure requirements.

THIS PRESENTATION SHALL NOT CONSTITUTE AN OFFER TO SELL OR THE SOLICITATION OF AN OFFER TO BUY THE COMPANY’S SECURITIES NOR SHALL THERE BE ANY SALE OF THESE SECURITIES IN ANY JURISDICTION IN WHICH SUCH OFFER, SOLICITATION OR SALE WOULD BE UNLAWFUL PRIOR TO THE REGISTRATION OR QUALIFICATION UNDER THE SECURITIES LAWS OF ANY SUCH JURISDICTION.

Notre vision



Notre vision

- La vision de Corporation Lithium Éléments Critiques est de devenir un fournisseur important et responsable de lithium pour les industries florissantes des véhicules électriques et des systèmes de stockage d'énergie



L'opportunité

- Notre premier projet, Rose, un projet de spodumène de haute pureté



Location

- Le Québec est stratégiquement bien positionné par rapport aux marchés de l'énergie et de l'e-mobilité en transition en Europe et aux États-Unis et dispose d'excellentes infrastructures, notamment une électricité à faible coût et à faible émission en carbone



Communauté

- Notre relation de coopération avec la nation crie d'Eastmain, le Grand Conseil des Cris (Eeyou Istchee) et le gouvernement de la nation crie a été officialisée par l'entente Pikhutaau signée en juillet 2019

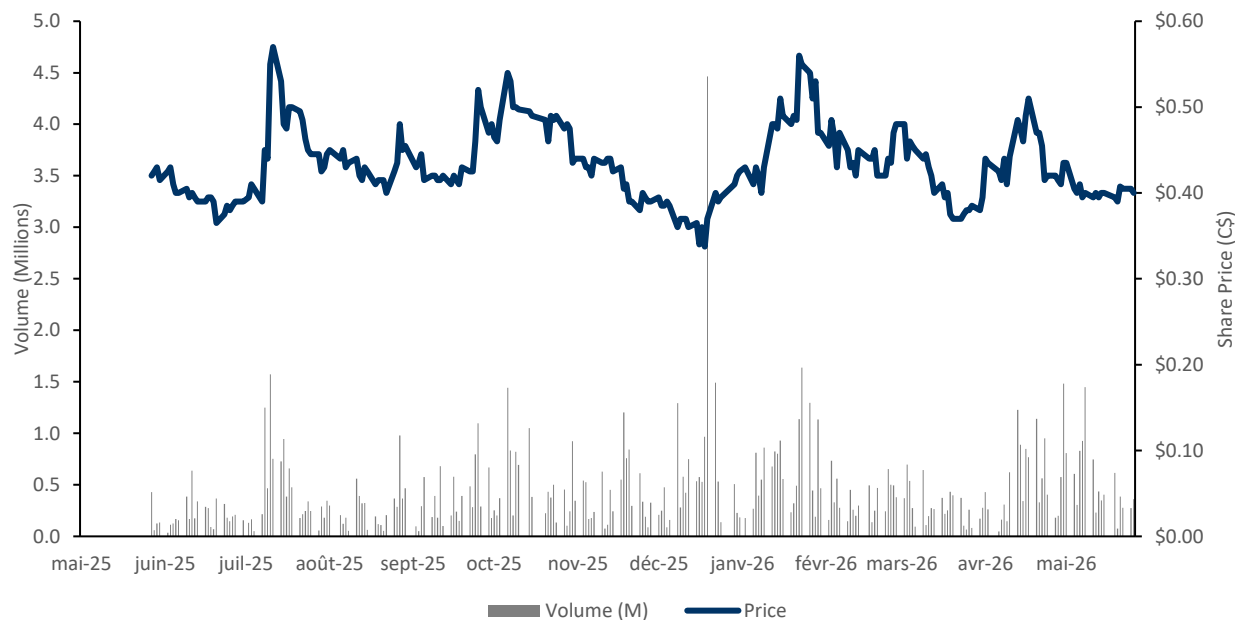


Approbations gouvernementales

- Reception du certificat d'autorisation provincial le 1^e novembre 2022, approbation fédérale reçue le 10 août 2021, l'ingénierie détaillée, le financement pour la construction de la mine et du concentrateur de Rose

Structure

Actions en circulation	232.0M
Options	1.7M (0,39 \$ - 2,29 \$)
Bons de souscription	0.85M (0,40 \$)
Pleinement diluées	234.6M
Prix de l'action	0,40 \$
Capitalisation boursière	92,8M \$
Direction / Administrateurs	4.29 %



Bourse : Indice boursier

TSX-V: CRE

Frankfurt: F12

OTCQX: CRECF

Couverture des analystes



Source :S&P Capital IQ, LSEG Workspace

Données de marché présentées au 26 mai 2026; clôture du marché en dollars canadiens; données graphiques sur les actions provenant de LSEG Workspace.

Autorisations obtenues, source nord-américaine de lithium et de tantale prête pour la construction

1

Projet de spodumène de haute pureté

- La demande d'hydroxyde de lithium devrait dominer le marché du lithium
- Rose est un gisement de spodumène ayant une faible teneur en fer et en mica

2

Soutien des gouvernements et des Premières nations

- Rose, le projet phare de lithium de la société, au stade de la faisabilité, est situé au Québec - une juridiction minière de premier plan, stratégiquement située et favorable
- Bonnes relations avec le gouvernement du Québec, les Premières nations et les communautés locales

3

Équipe de gestion ayant une expérience pertinente

- Développeurs/opérateurs expérimentés dans la réduction des risques liés aux projets à grande échelle
- Parmi les principaux membres figurent les anciens CEO et CFO de Rockwood Lithium, qui ont vendu Rockwood à Albemarle pour 6,2 milliards de dollars US en janvier 2015

4

Disponibilité pour les partenaires stratégiques

- Les utilisateurs finaux dans le secteur des VE recherchent activement un approvisionnement durable en hydroxyde de lithium; le réseau du Québec est faible en émission carbone, 93 % hydroélectrique
- Rose est potentiellement une nouvelle source de spodumène de lithium de qualité technique
- Évaluer l'intérêt continu des partenaires stratégiques de premier ordre

5

Opportunité de revalorisation avec l'avancement du projet

- Étude de la mine et de l'usine de concentré de spodumène avec une solide VAN ₈% après impôts de 2,195 millions de dollars américains, un TRI de 65,7 % et une période de remboursement de l'investissement après impôt de 1,8 ans (étude de faisabilité 2023)
- Opportunité de revalorisation significative basée sur la capitalisation boursière actuelle par rapport à la VAN de l'étude de faisabilité
- Fort potentiel de découverte et large portefeuille de projets d'exploration

- **Lettre de soutien de 115 M\$US/150 M\$CA d'une importante institution financière (10 février 2025)** – réception d'une lettre de soutien d'une institution financière canadienne de premier plan indiquant son intérêt à fournir un financement à long terme d'un montant maximal de 115 M\$S/150 M\$CA.
- **Contribution fédérale conditionnelle de 20 M\$ (6 février 2025)** - approuvée conditionnellement pour un montant pouvant atteindre 20 M\$CA, cette contribution du Fonds pour l'infrastructure des minéraux critiques vise le déplacement de 4,2 km de lignes de transport d'énergie et pour construire une nouvelle sous-station électrique pour alimenter son projet Rose.
- **Obtention du bail d'occupation (16 octobre 2024)** – obtention du bail d'occupation pour son camp des travailleurs.
- **Certificat d'autorisation modifié « CA » (14 août 2024)** – CA modifié pour ajouter les points suivants : (i) construction et aménagement du campement permanent de travailleurs d'une capacité de 250 personnes; (ii) aménagement temporaire d'une capacité d'hébergement additionnelle de 250 personnes au campement pendant la phase de construction; (iii) utilisation de deux bancs d'emprunt; permettant à Rose de déposer ses demandes de permis de construire pour les travaux de terrassement et pour l'implantation du camp des travailleurs.
- **Obtention de trois baux d'occupation à des fins industrielles et pour des fins de parc à résidus miniers (20 février 2024)** - le Ministère des Ressources naturelles et des Forêts a accordé trois baux d'occupation à des fins industrielles (entreposage et infrastructures minières) et pour des fins de parc à résidus miniers pour son projet Rose.
- **Bail minier (18 septembre 2023)** - Conclusion d'un bail minier avec le ministre des Ressources naturelles et des Forêts du Québec pour le projet Rose. Le bail minier est accordé en vertu de la Loi sur les mines du Québec et donne à son titulaire le droit d'extraire des substances minérales pour le projet Rose lithium-tantale. Le bail minier est accordé pour une durée de 20 ans.
- **Des découvertes d'exploration étendent l'essai de pegmatites connu (12 septembre 2023)** - la reprise des travaux d'exploration sur le projet Rose a permis de découvrir avec succès plusieurs nouveaux affleurements de pegmatite contenant du spodumène et de définir des cibles de forage pour un important programme de forage d'automne et d'hiver.
- **Nouvelle étude de faisabilité positive (29 août 2023)** - La nouvelle étude de faisabilité génère une valeur actuelle nette après impôt de 2 195 M\$US et un taux de rendement interne après impôt de 65,7 %, avec des hypothèses de prix moyens de 4 699 \$ US par tonne de concentré de lithium de qualité technique, de 2 162 \$ US par tonne de concentré de lithium de qualité chimique et de 150 \$ US par kg de pentoxide de tantale (Ta_2O_5).

- **Approbation du projet de raccordement et de déplacement de la ligne de transport d'électricité (28 février 2023)** - le ministre de l'Environnement, de la Lutte contre les changements climatiques, de la Faune et des Parcs du Québec a autorisé le projet de raccordement et de déplacement de la ligne de transport d'électricité d'Hydro-Québec.
- **Plan de réhabilitation et de restauration (13 mai 2022)** - Approbation par le ministre des Ressources naturelles et des Forêts du Québec du plan de réhabilitation et de restauration du projet Rose lithium-tantale.
- **Certificat d'autorisation provinciale (2 novembre 2022)** - Obtention du certificat d'autorisation en vertu de l'article 164 de la Loi sur la qualité de l'environnement du Québec pour le Projet Rose lithium-tantale du ministre de l'Environnement, de la Lutte contre les changements climatiques, de la Faune et des Parcs du Québec.
- **Approbation fédérale de l'étude d'impact sur l'environnement (11 août 2021)** – Décision favorable du ministre de l'Environnement et du Changement climatique à l'égard du projet minier Rose lithium-tantale.
- **Ententes sur les répercussions et les avantages (juillet 2019)** - l'entente Pikhuutaa, une entente sur les répercussions et les avantages pour le développement et l'exploitation du projet Rose lithium-tantale, signée avec la Nation crie d'Eastmain, le Grand Conseil des Cris (Eeyou Istchee) et le Gouvernement de la Nation crie.

Une expérience éprouvée dans la mise en œuvre réussie d'opportunités de croissance à valeur ajoutée

Anciens CEO et CFO de Rockwood Lithium possèdent de solides connaissances en matière de développement et d'exploitation du lithium

▪ **Steffen Haber, Président**

- Ancien CEO et Président de Rockwood Lithium
- A joué un rôle déterminant dans la vente de Rockwood à Albemarle pour 6,2 milliards de \$ US en janvier 2015

▪ **Marcus Brune, Administrateur et Vice-Président, Finances**

- Ancien CFO de Rockwood Lithium de 2011 jusqu'à son acquisition
- A occupé différents postes de dirigeant dans le domaine du financement corporatif ainsi que dans le domaine des fusions et acquisitions pour Rockwood Holdings et ses sociétés prédécesseuses, et ce depuis 2004

Développeurs chevronnés et exploitants de mines expérimentés ayant l'expérience de la réduction des risques dans les projets à grande échelle, du point de découverte à la production

▪ **Jean-Sébastien Lavallée, CEO**

- Plus de 25 ans d'expérience dans l'exploration minière
- Occupe le poste de CEO de la société depuis 2009

▪ **Yves Perron, Vice-président ingénierie, construction et opérations**

- Plus de 25 ans d'expérience en gestion de projets dans le secteur industriel au sein de grandes entreprises internationales
- Ancien vice-président de l'ingénierie et de la construction pour Stornoway Diamond, vice-président de l'ingénierie et de la construction pour Mason Graphite, vice-président de l'ingénierie et de la construction pour Loop Industries

▪ **Sébastien Perreault, Directeur sénior des opérations du site minier**

- Plus de 25 ans d'expérience en opération de mines à ciel ouvert et en gestion de projets miniers au Québec et à l'international.

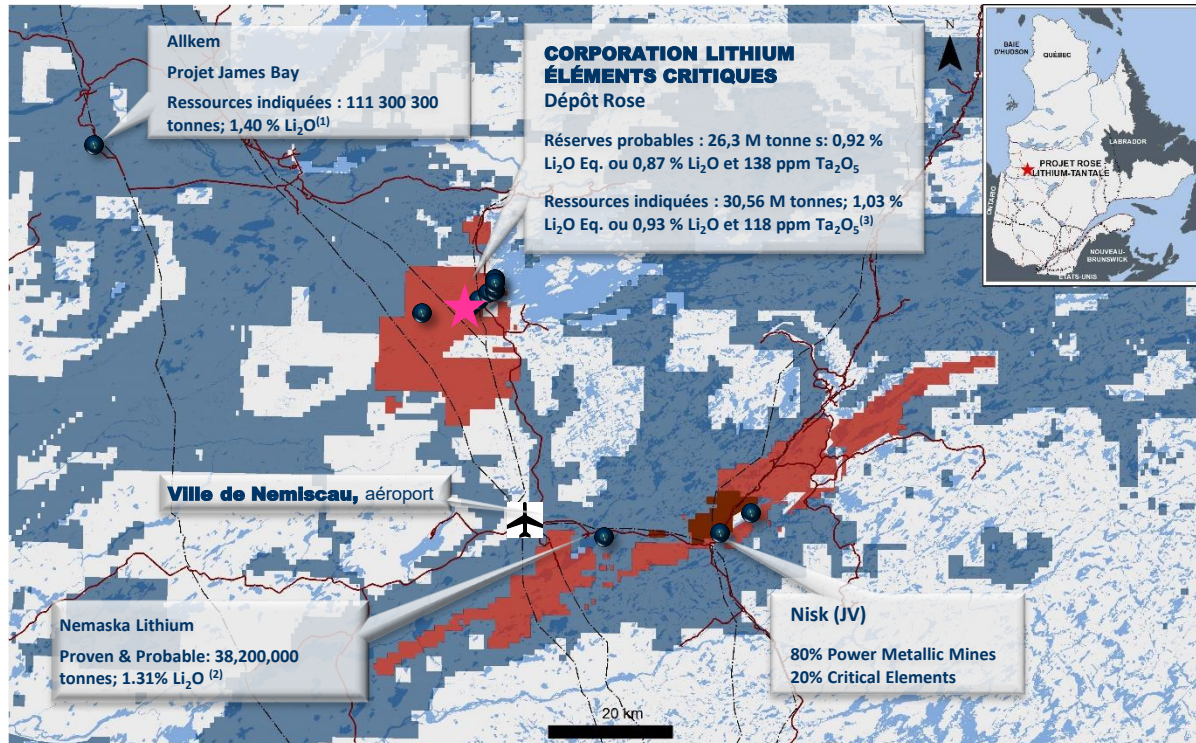
▪ **Nancy Duquet-Harvey, Directrice sénior de développement durable et d'environnement**

- Plus de 25 ans d'expérience dans la conduite d'études environnementales, les suivis environnementaux et travaillant en étroite collaboration avec les groupes autochtones locaux. Elle a contribué à la réussite d'implantation de nombreux programmes environnementaux au sein de plusieurs sociétés minières notamment chez Agnico Eagle, Alamos Gold et Kirkland Lake Gold.

Un large éventail de cibles

Secteur avec beaucoup de potentiel de découverte

- Situé dans une juridiction minière de premier plan au Québec, Canada avec d'excellent accès aux infrastructures, y compris les routes, aéroport, ligne électrique sur place utilisant le réseau à faible émission de carbone (93 % d'hydroélectricité), à faible coût
- 20 % d'intérêt dans la propriété Nisk, ayant une découverte majeure faite par Power Metallic Mines Inc. (TSX-V : PNP)



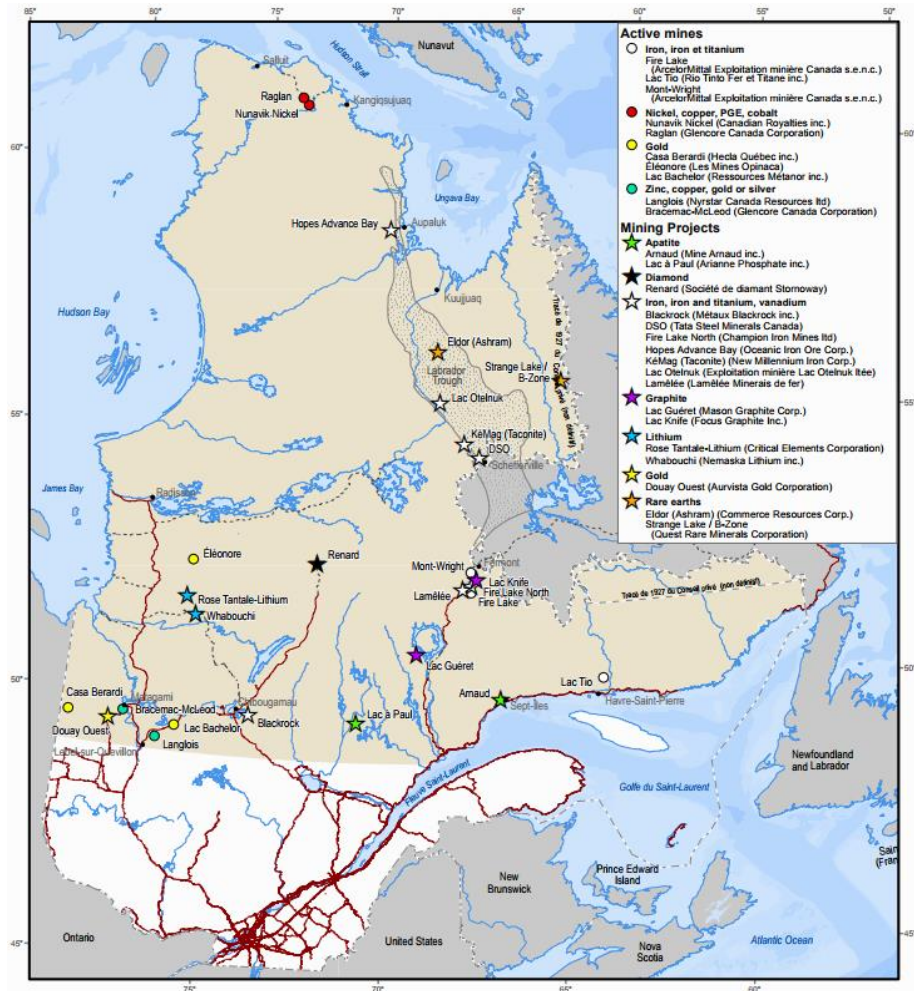
Sources :

- (1) Arcadium Lithium – Rapport annuel - Form 10-K au 31 décembre 2023; incluant les réserves
- (2) Whabouchi Mine - Étude Pré-faisabilité datée du 14 novembre 2023 (modifiée).
- (3) Corporation Lithium Éléments Critiques – Étude de faisabilité datée du 11 octobre 2023

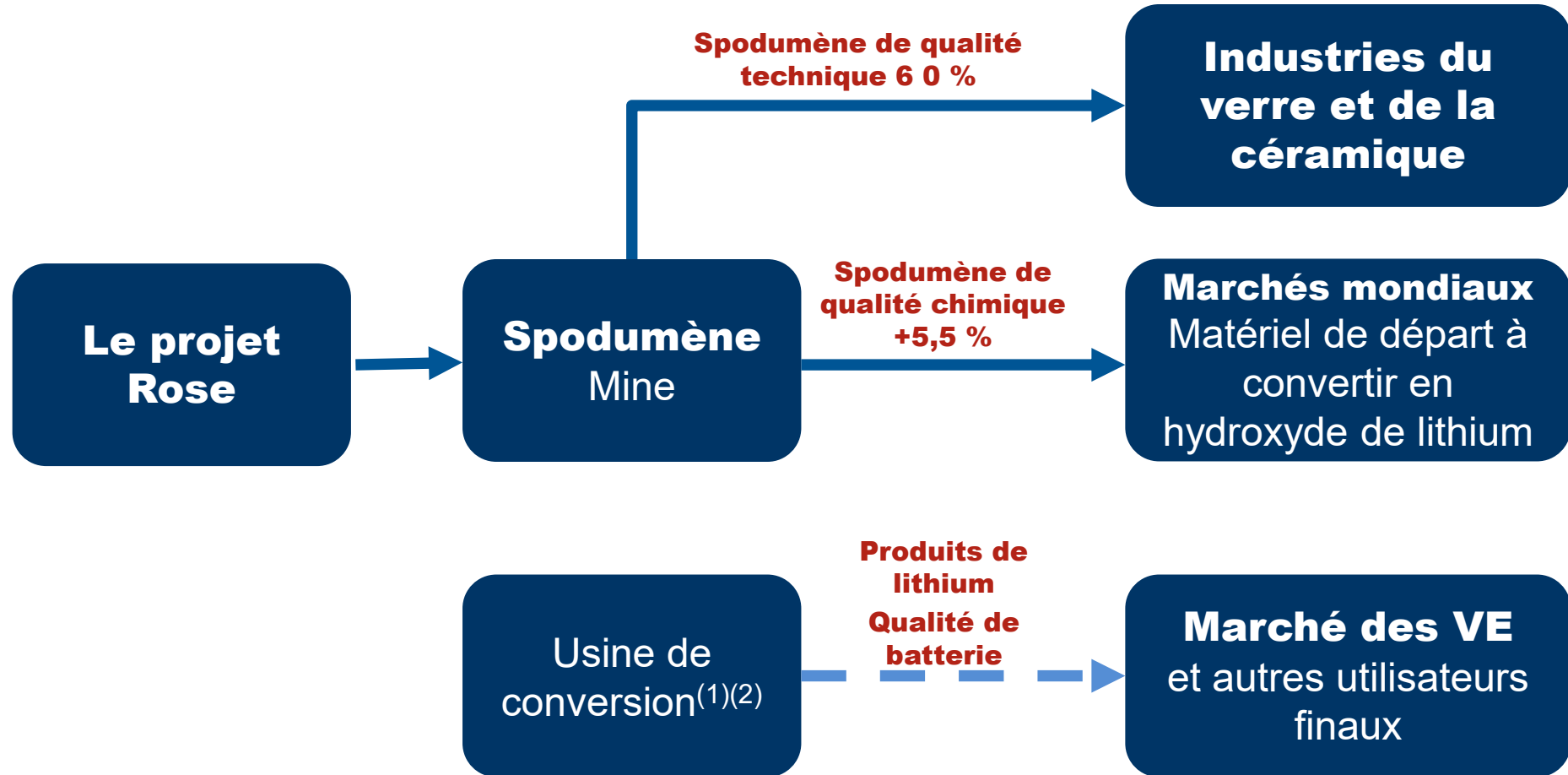
L'industrie minière au Québec

- Le Québec est régulièrement classé par l'Institut Fraser dans le premier quartile des juridictions les plus attrayantes pour l'investissement minier
- Le Québec représente 20 % de la production minière totale du Canada et est un producteur dominant de concentré de fer, de zinc et d'or
- Des infrastructures solides en place (route, ligne électrique, chemin de fer) et un accès à une énergie hydroélectrique 100 % verte
- L'évaluation des impacts environnementaux démontre un faible impact, comme l'ont confirmé les organismes environnementaux des gouvernements fédéraux et provinciaux
- L'Entente Pikhuutaa, signée en juillet 2019, a officialisé la relation d'Éléments Critiques avec la Nation crie d'Eastmain, le Grand Conseil des Cris (Eeyou Istchee) et le Gouvernement de la Nation crie

Carte du Québec et Plan du Nord



Une approche progressive pour approvisionner le marché des VE



- Progression prévue du développement du projet Rose
- - - → Opportunité facultative, en fonction de conditions du marché

Source:

- (1) Le 11 août 2022, la Société a annoncé qu'elle avait terminé une étude d'ingénierie pour une usine chimique visant à produire de l'hydroxyde de lithium monohydraté de haute qualité pour les industries des véhicules électriques et des batteries de systèmes de stockage d'énergie. L'étude a été préparée par Metso Outotec et WSP au Canada (WSP).
- (2) La Société n'est pas en mesure de confirmer à la date des présentes si l'usine chimique d'hydroxyde sera un jour implantée ou qu'elle fera partie du projet Rose lithium-tantale.

Résultats de l'étude de faisabilité - mine et concentrateur 2023⁽¹⁾⁽²⁾⁽³⁾

Faits saillants financiers

Détails OPEX

17 ans
Vie du projet

461 M \$US
EBITDA annuel
moyen

617 \$ US / 801 \$ CA
Coûts d'opération (\$/t Li₂O Conc.)

2,2 B \$US
NPV_{8 %} après
impôts

65,7 %
IRR après
impôts

652 \$ US / 847 \$ CA
Total coûts d'opération (\$/t Li₂O Conc.)
(Incl. SG&A, Redevances)

1,8 années
Période de
remboursement
après impôts

471 M \$US
CAPEX initial

587 \$ US / 762 \$ CA
Total coûts d'opération (\$/t Li₂O Conc.)
(Incl. Crédit du tantale)

Source : Corporation Lithium Éléments Critiques – Rapport technique NI 43-101 sur l'étude de faisabilité du projet Rose lithium-tantale daté du 11 octobre 2023.

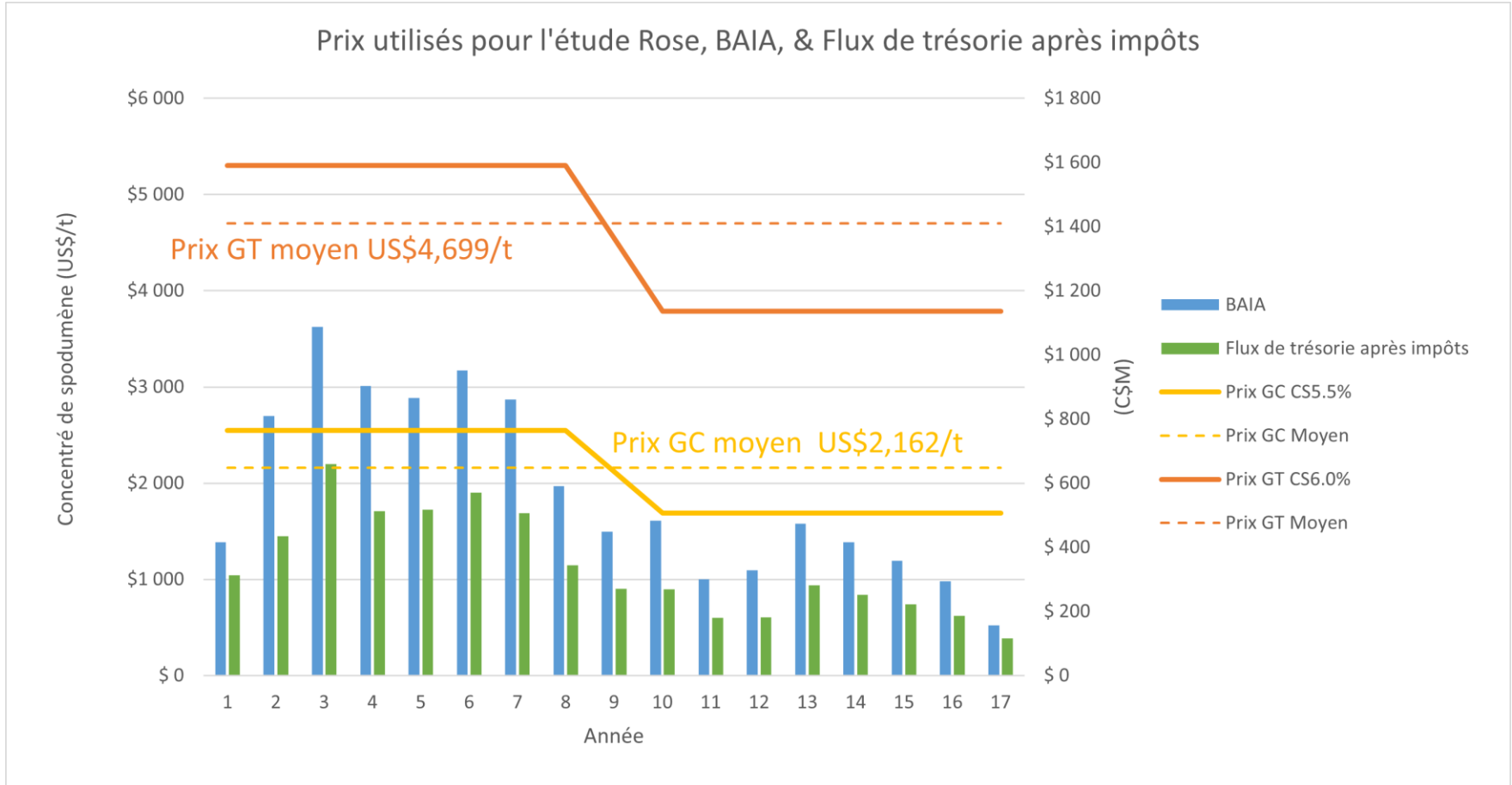
(1) Prix des matières premières (FOB Port Trois-Rivières) : spodumène de qualité technique 6,0 % de 4 699 \$US/t conc. ; spodumène de qualité chimique 5,5 % de 2162 \$US/t conc. ; concentré de tantale 20,0 % de 150 \$US/kg contenu

(2) Les frais d'exploitation comprennent les coûts d'extraction, de traitement, les frais généraux et administratifs et les frais de transport

(3) L'étude de faisabilité suppose un taux de change de 0,77 US\$: 1,00 CAN\$.

Paramètre de faisabilité du projet Rose

Hypothèses de prix conservatrices, BAIA et flux de trésorerie après impôts robustes



Résultats de l'étude de faisabilité - mine et concentrateur 2023

Volumes de production annuels moyens de la vie du projet

Spodumène qualité technique 6,0 %

46 059 t

Spodumène qualité chimique 5,5 %

157 706 t

Concentré de tantale 20,0 %

580 t

Taux de récupération moyens LOM

Spodumène qualité technique 6,0 %

85 %

Spodumène qualité chimique 5,5 %

87 %

Concentré de tantale 20,0 %

40 %

0,85 % Li₂O
133 ppm Ta₂O₅
Teneur moyenne au moulin

4 900 t/d (1,6 M t/y)
Production de l'usine

Usine pilote et résultats métallurgiques

- Le projet pilote de 50 tonnes confirme les taux de récupération et les teneurs de concentré avec 6,41 % Li₂O pour Rose et 6,56 % Li₂O pour Rose Sud
- Test de variabilité de 0,5 % à 1,60 % Li₂O à travers le dépôt pour tester la consistance de récupération
- La récupération du tantale est en moyenne de 69,1 % dans les essais pilotes

Détails CAPEX (1)

Ventilation des coûts - Projet Rose lithium-tantale

Item	Capital Initial (M\$ CA)	Capital de soutien (M\$ CA)	Capital Initial (M\$ US)	Capital de soutien (M\$ US)
Coût en Capital Direct	365,4	254,0	281,4	195,6
Mine à ciel ouvert	7,6	207,5	5,8	159,8
Aires d'entreposage	7,0	19,2	5,4	14,8
Infrastructure	108,9	14,2	83,8	10,9
Usine de traitement	166,8	10,4	128,4	8,0
Bâtiments auxiliaires et équipements	75,2	2,7	57,9	2,1
Coût en Capital Indirect	189,1	0,5	145,6	0,4
Coût du propriétaire	77,7	-	59,9	-
Coût indirect	111,4	0,5	85,8	0,4
Contigence	55,5	25,4	42,7	19,6
Restauration de la mine (incl. Contigence)	-	21,7	-	16,7
Caution et coûts pour la restauration de la mine	1,2	7,2	0,9	5,6
Total des coûts de capitaux	611,2	308,9	470,6	237,8

Source : Corporation Lithium Éléments Critiques – Rapport technique NI 43-101 sur l'étude de faisabilité du projet Rose lithium-tantale daté du 11 octobre 2023.

(1) Chiffres en dollars canadiens, sauf indication contraire; l'étude de faisabilité suppose un taux de change de 0,77 US\$: 1,00 CAN\$

Détails OPEX⁽¹⁾

Coûts d'opération par tonne procédée

Coût de minage (4,23 \$ par tonne)
Traitement
Général & d'Administration
Transport (FOB Port)

105,59 \$

35,13 \$
27,00 \$
20,70 \$
22,76 \$

Coûts d'opération par tonne de concentré

Coût de minage
Traitement
Frais généraux & d'administration
Transport

Coûts d'opération totaux

SG&A
Redevances ²
Coûts d'opération totaux (avec SG&A + Redevances)
Moins crédit tantale

Total coûts d'opération (après le crédit tantale)

C\$/t Li₂O
Concentré

801

266
205
157
173

801

10
37

847

85

762

US\$/t Li₂O
Concentré

617

205
158
121
133

617

8
28

652

66

587

Accroître la dynamique du projet pour générer de la valeur pour les actionnaires



Équipe opérationnelle expérimentée

- Équipe opérationnelle élargie avec des membres talentueux qui feront progresser Rose à travers à la construction



Dépôt d'une étude d'impact sur l'environnement

- A soumis l'EIE de Rose en août 2017, qui a été approuvée par le Ministre fédéral de l'environnement en août 2021



Étude de faisabilité

- Résultats positifs de l'étude de faisabilité en août 2023 avec un VAN $_{8\%}$ après impôts de 2,195 millions de dollars et un TRI de 65,7 %



Usines pilotes de carbonate et d'hydroxide de lithium⁽¹⁾⁽²⁾

- A terminé avec succès l'usine pilote de carbonate de lithium en mai 2017 et l'usine pilote d'hydroxyde de lithium en oct. 2018



Établir des relations solides avec la communauté autochtone

- Signature d'une entente sur les repercussions et les avantages avec la Nation Crie d'Eastmain et le gouvernement de la Nation Crie en juillet 2019



Obtention des baux d'occupation

- Baux d'occupation à des fins industrielles (entreposage et infrastructures minières), de parc à résidus miniers et campement des travailleurs



Approbation du plan de réhabilitation et de restauration de Rose

- Reçu du ministre de l'Énergie et des Ressources naturelles du Québec - préalable à l'octroi du bail minier



Achèvement d'une étude d'ingénierie positive pour une usine d'hydroxyde de lithium⁽¹⁾⁽²⁾

- Critical Elements vise à maintenir sa flexibilité jusqu'à ce que le partenaire stratégique soit en place



Réception du certificat d'autorisation

- Réception du certificat d'autorisation du projet Rose le 1^e novembre 2022



Évaluation des partenaires stratégiques potentiels

- Continue à évaluer l'intérêt continu des partenaires stratégiques mondiaux qui cherchent à accélérer la mise en production de Rose



Décision finale d'investissement et de construction

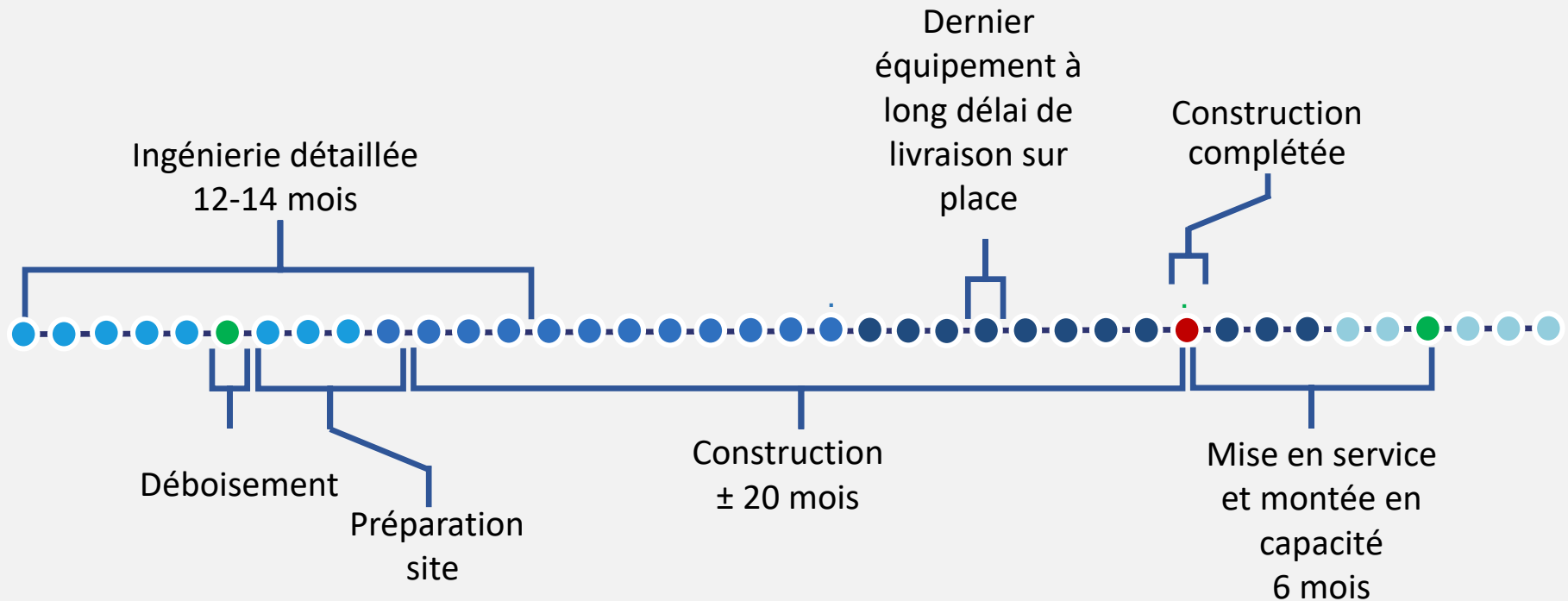
- La Société a pour objectif de faire la première production sur Rose 2 ans après la DFI

Source :

(1) Le 11 août 2022, la Société a annoncé qu'elle avait terminé une étude d'ingénierie pour une usine chimique visant à produire de l'hydroxyde de lithium monohydraté de haute qualité pour les industries des véhicules électriques et des batteries de systèmes de stockage d'énergie. L'étude a été préparée par Metso Outotec et WSP au Canada (WSP).

(2) La Société n'est pas en mesure de confirmer à la date des présentes si l'usine chimique d'hydroxyde sera un jour implantée ou qu'elle fera partie du projet Rose lithium-tantale.

Calendrier du projet, une voie claire vers la construction et la mise en service



Source :

(1) L'achèvement des activités selon l'échéancier des présentes sont des estimations faites par la direction sur la base de leurs hypothèses actuelles. Cette page contient des « informations prospectives » et les lecteurs sont renvoyés à la déclaration de « divulgation » dans cette présentation. Les risques incluent, mais sans s'y limiter, l'obtention des permis nécessaires, les résultats positifs d'activités antérieures, la disponibilité du financement nécessaire, etc.

Cibler les partenariats stratégiques et les montages financiers à faible coût

- Avec le certificat d'autorisation de Rose maintenant en place, la société se concentre à court terme sur la commande d'articles ayant de long délai de livraison et sur l'obtention d'un financement, pour une première production 2 ans après la DFI
- Corporation Lithium Éléments Critiques envisage diverses solutions de financement de projets pour le développement et la construction de Rose
- Les solutions de financement envisagées par la société comprennent :

Partenaire
stratégique

Off-take

Partenariat

Dettes

Équité

- Corporation Lithium Éléments Critiques continue de travailler en étroite collaboration avec son conseiller financier, Cantor Fitzgerald, pour évaluer l'intérêt continu de fournisseurs de capitaux et de partenaires stratégiques potentiels

CriticalElements
Lithium Corporation



EXPLORATION

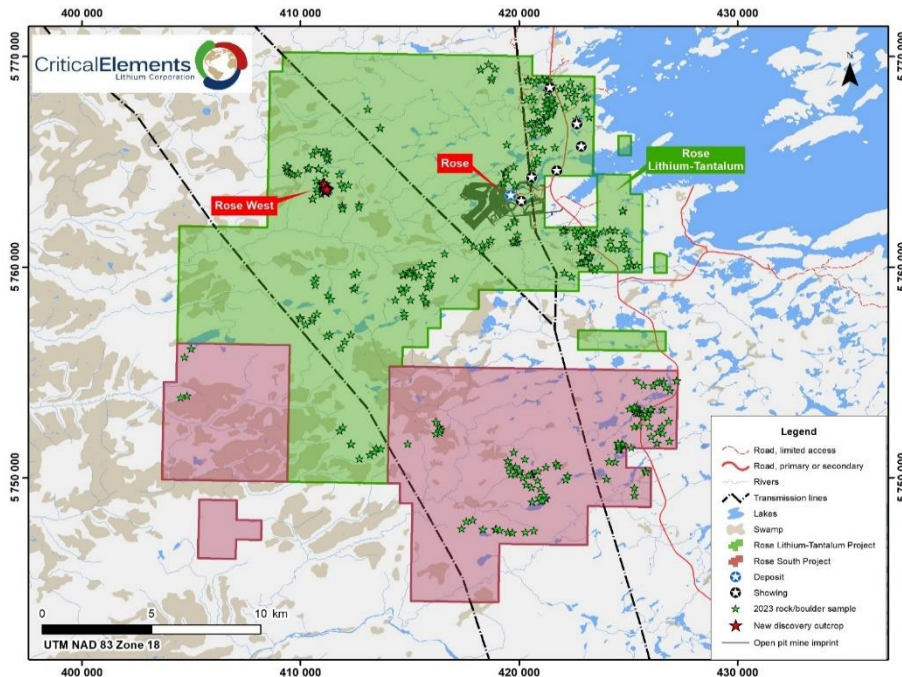
TSX.V : CRE



Projet Rose lithium-tantale

Permis clés en main, près de la construction, source canadienne de lithium et tantale

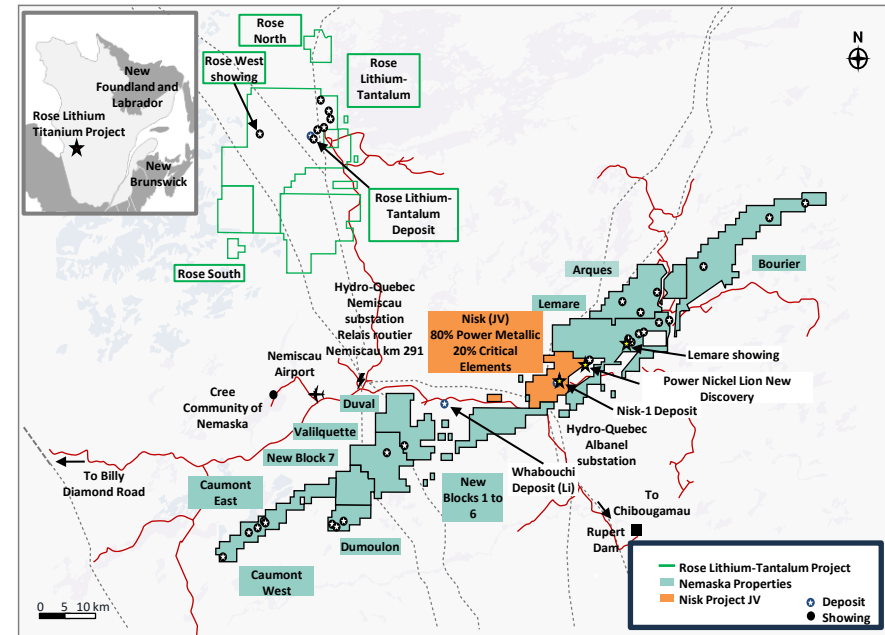
- L'un des gisements de spodumène en roche dure les plus purs au monde
- L'étude de faisabilité montre une VAN après impôts à 8 % de 2,2 milliards USD et un TRI de 65,7 %
- Potentiel d'exploration significatif à Rose Ouest, à 10 km de la ressource actuelle de Rose
- Bonnes relations avec le gouvernement du Québec, les Premières Nations et les communautés locales



Propriété Nemaska polymétallique

Secteur très prometteur en Ni-Cu-Co-PGE et Li entourant le projet Nisk de Power Metallic

- Plus de 100 km sur la ceinture Nemaska entièrement détenue et contigue, présentant un potentiel
- Propriétés entourent le projet Nisk de haute teneur en sulfures de Cu-Ni de Power Metallic
- Les échantillons ponctuels ont donné des teneurs allant jusqu'à 0,82 % de Ni et 5,70 % de Cu
- Campagne de forage de 5 000 mètres prévue sur 5 à 7 cibles



CriticalElements
Lithium Corporation

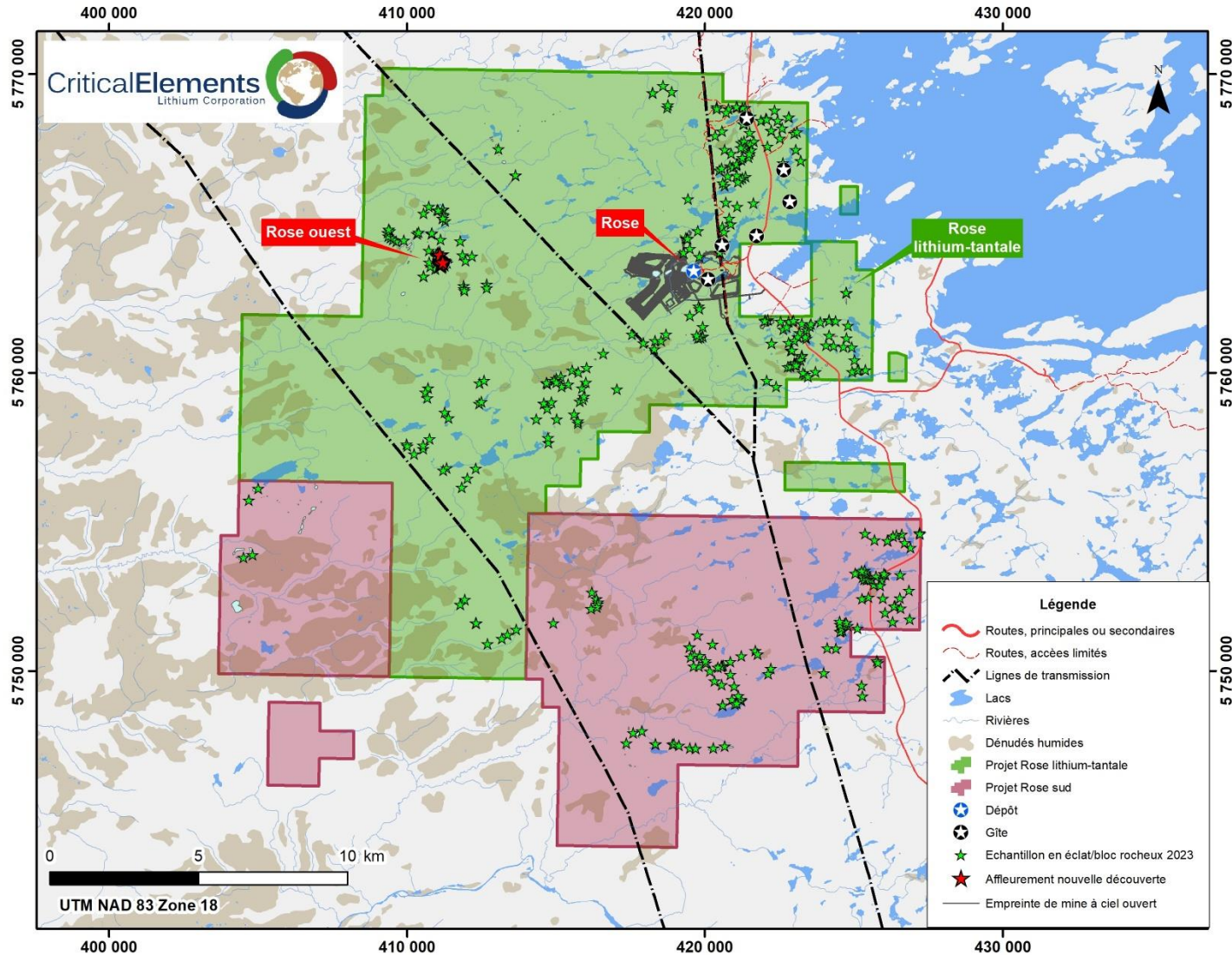


**OPPORTUNITÉ
D'EXPLORATION
LITHIUM**

TSX.V: CRE



Découverte et potentiel d'expansion de Rose Ouest



(1) Développer les ressources minérales

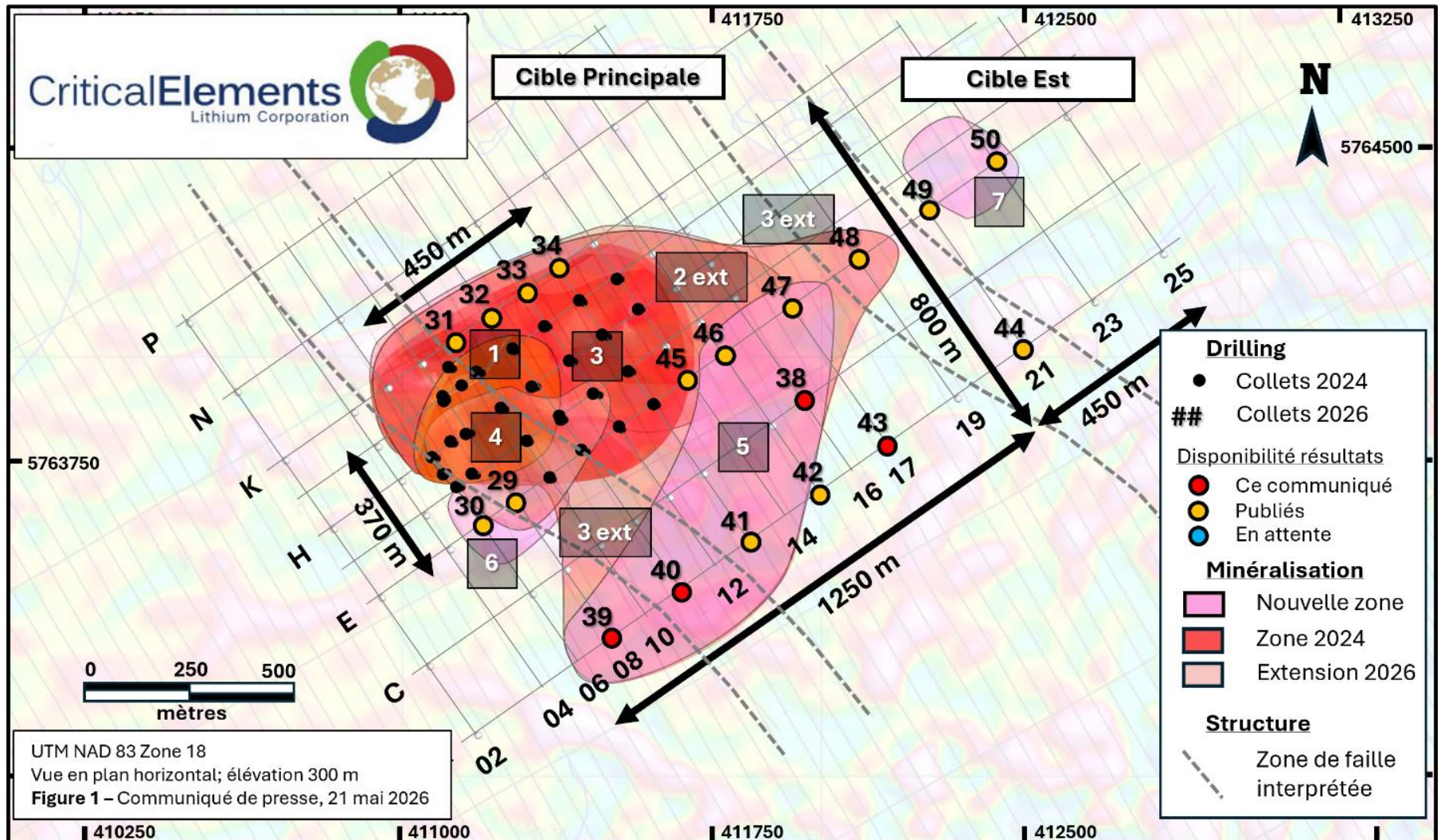
- La direction estime que le projet Rose et son portfolio d'exploration ont le potentiel d'augmenter de manière significative l'estimation des ressources existantes de 30 millions de tonnes (indiquées) et de 2 millions de tonnes (inférées) à Rose lithium-tantale
- L'estimation des ressources existantes repose en grande partie sur des forages qui ont été achevés en 2016, alors que la direction se concentrait, à ce moment, sur la réalisation d'études techniques et l'avancement du processus d'autorisation
- Les travaux d'exploration récents ont donné des résultats positifs : Découverte de plusieurs affleurements de pegmatite contenant du spodumène
- Continuité confirmée d'un corps de pegmatite minéralisée sur une longueur de 450 m, de 370 m le long du pendage et jusqu'à une profondeur verticale de 140 m
- Zone ouest : plusieurs pegmatites proches de la surface d'une épaisseur allant jusqu'à 12,4 m
- Zone est : corps de pegmatite fusionnée jusqu'à 40,4 m d'épaisseur

(2) Exécuter un programme de forage de 10 000 m

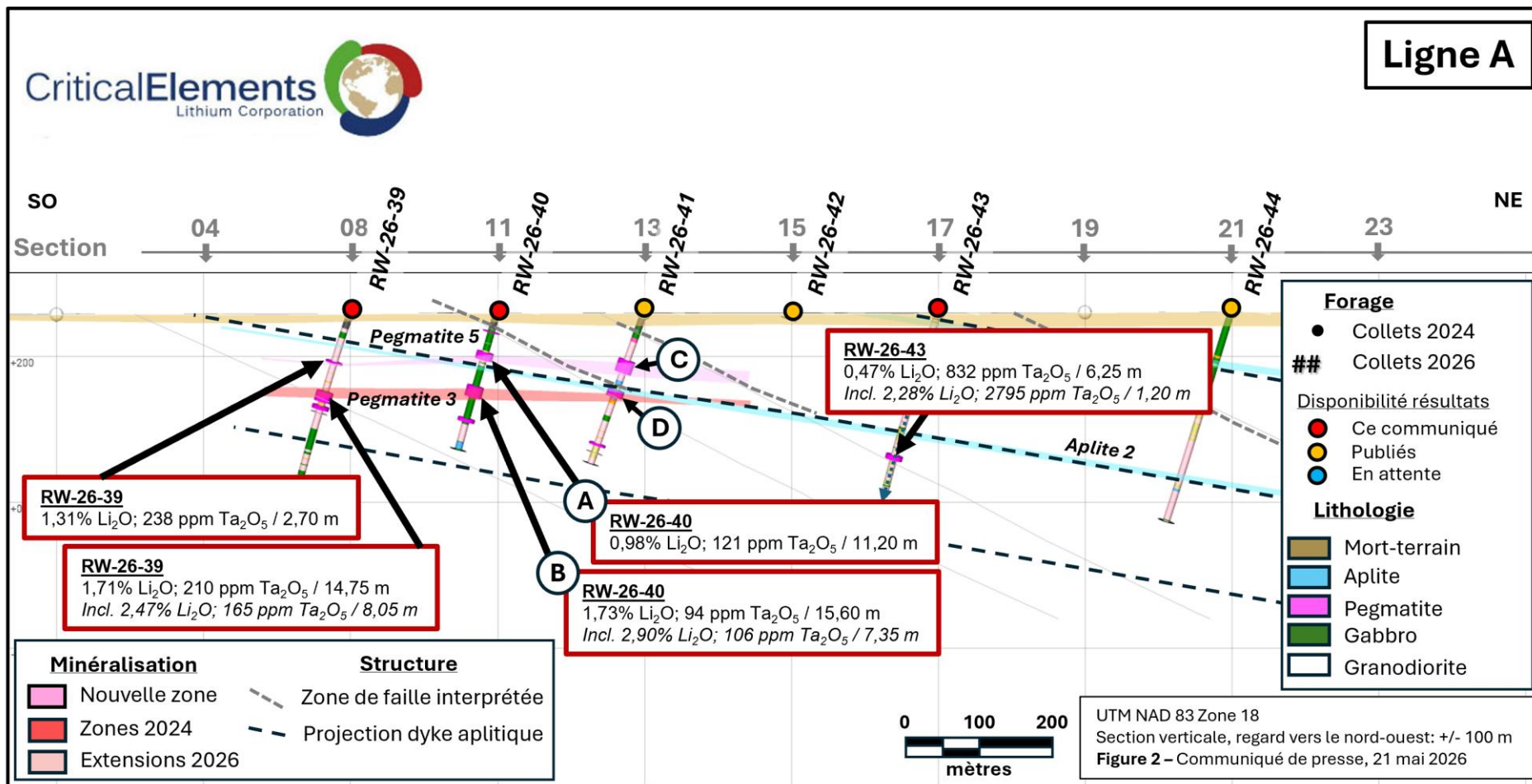
- Reprendre le forage à Rose Ouest à l'hiver 2026 avec un programme de 10 000 mètres visant à étendre les pegmatites minéralisées connues, qui s'étendent actuellement sur 450 mètres le long de la direction du dyke
- Objectif principal : Compléter une estimation des ressources pour la découverte Rose Ouest d'ici la fin de l'année 2026

- **1,31 % Li₂O et 235 ppm Ta₂O₅ sur 40,40 m**, incluant **1,64 % Li₂O et 219 ppm Ta₂O₅ sur 22,50 m** dans le sondage RD-24-20
- **2,22 % Li₂O et 95 ppm Ta₂O₅ sur 20,30 m**, incluant **2,78 % Li₂O et 92 ppm Ta₂O₅ sur 10,50 m** dans le sondage RD-24-23A
- **1,30 % Li₂O et 142 ppm Ta₂O₅ sur 31,60 m**, incluant **1,59 % Li₂O et 130 ppm Ta₂O₅ sur 25,50 m** dans le sondage RD-24-22
- **1,43 % Li₂O et 178 ppm Ta₂O₅ sur 24,95 m**, incluant **1,91 % Li₂O et 145 ppm Ta₂O₅ sur 13,50 m** dans le sondage RD-24-16A
- **1,16 % Li₂O et 145 ppm Ta₂O₅ sur 24,30 m**, incluant **1,41 % Li₂O et 159 ppm Ta₂O₅ sur 10,50 m** dans le sondage RD-24-21
- **1,66 % Li₂O et 180 ppm Ta₂O₅ sur 12,20 m**, incluant **2,34 % Li₂O et 153 ppm Ta₂O₅ sur 7,50 m** dans le sondage RD-24-07
- **1,39 % Li₂O et 157 ppm Ta₂O₅ sur 35,30 m**, incluant **2,33 % Li₂O et 152 ppm Ta₂O₅ sur 9,00 m** dans le sondage RD-24-25A
- **1,29 % Li₂O et 121 ppm Ta₂O₅ sur 31,50 m**, incluant **1,69 % Li₂O et 127 ppm Ta₂O₅ sur 13,50 m** dans le sondage RD-24-24
- **1,22 % Li₂O et 250 ppm Ta₂O₅ sur 2,50 m**, incluant **1,60 % Li₂O et 181 ppm Ta₂O₅ sur 15,00 m** dans le sondage RD-24-17
- **1,27 % Li₂O et 192 ppm Ta₂O₅ sur 18,65 m** dans le sondage RD-24-27
- **1,59 % Li₂O et 127 ppm Ta₂O₅ sur 13,80 m** dans le sondage RD-24-18
- **1,75 % Li₂O et 201 ppm Ta₂O₅ sur 10,10 m** dans le sondage RD-24-19

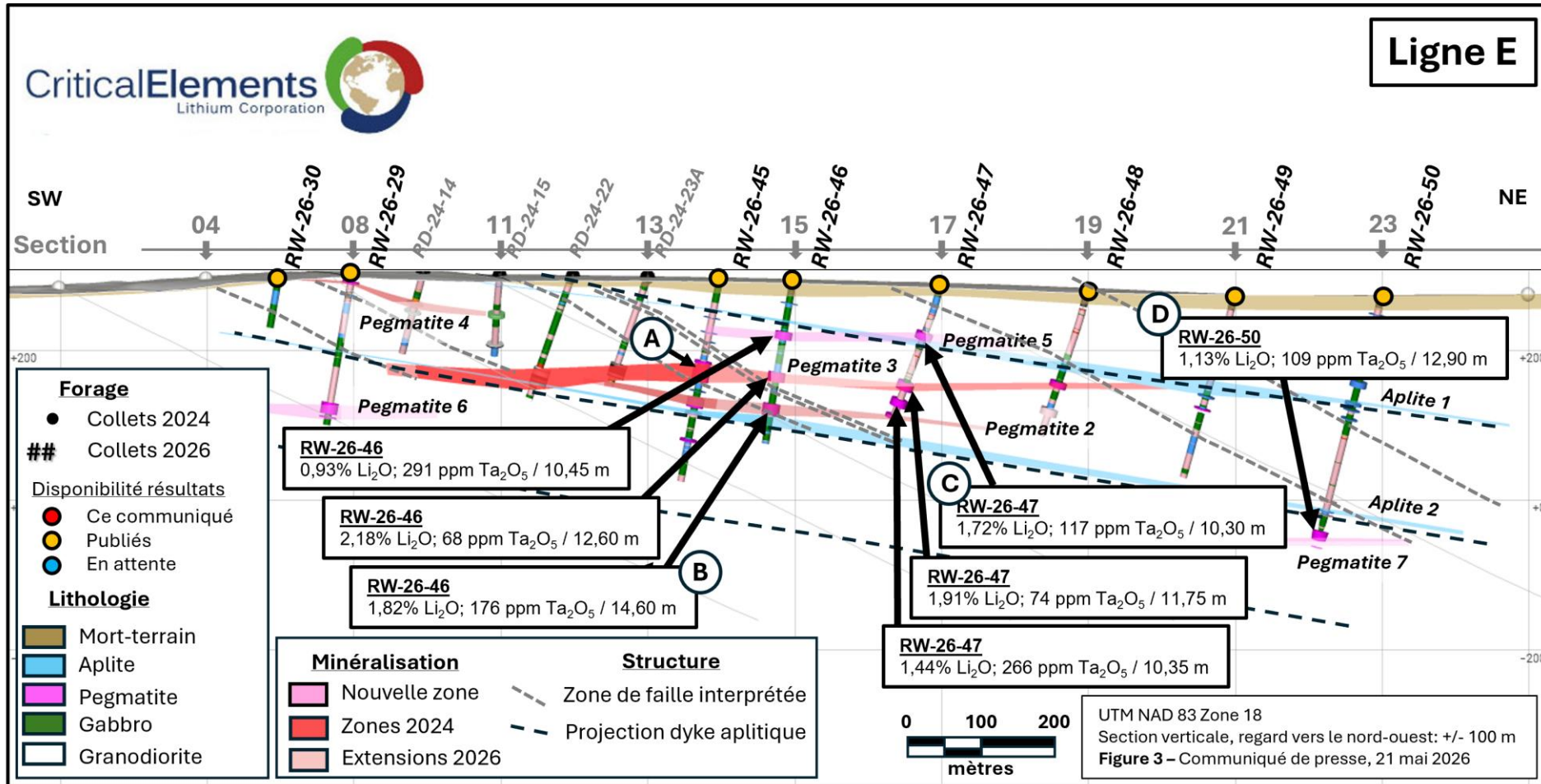
Carte de localisation des forages de 2026 par rapport à ceux de la campagne de l'hiver 2024.



Section verticale – Regard vers le nord-ouest.

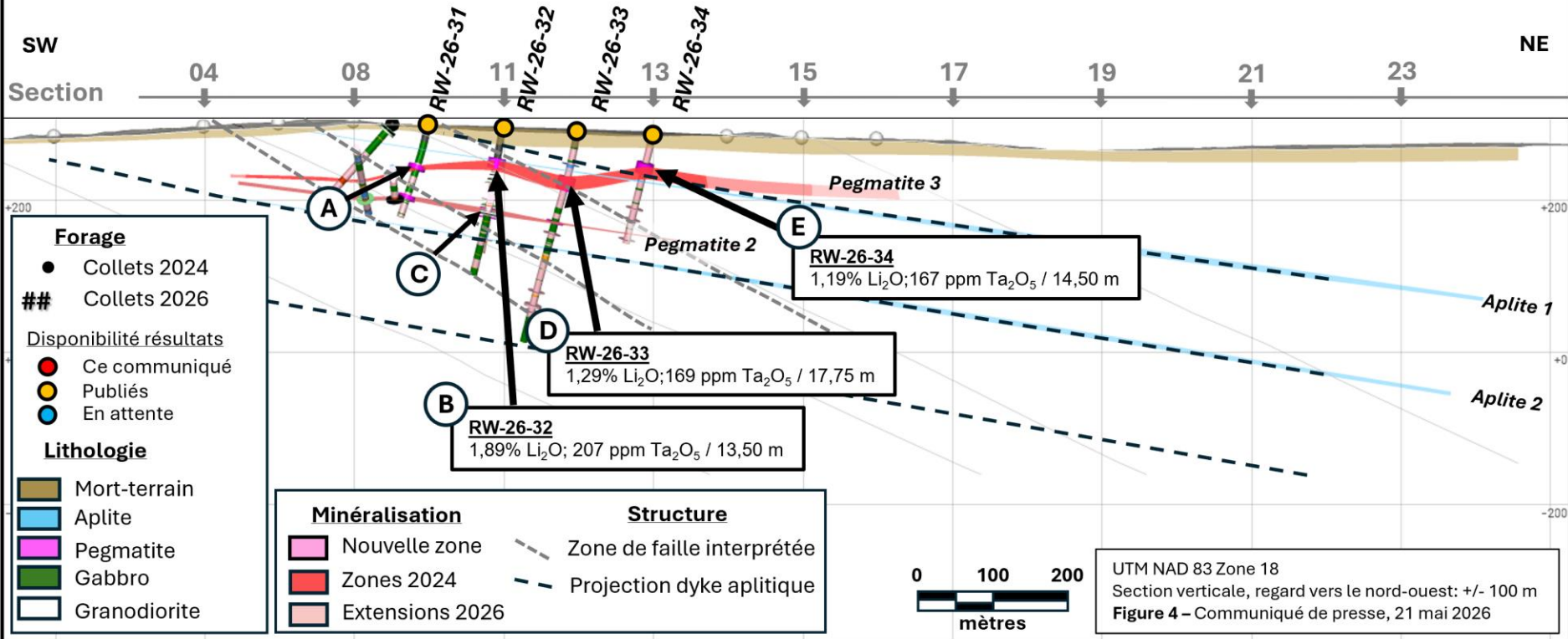


Section verticale – Regard vers le nord-ouest

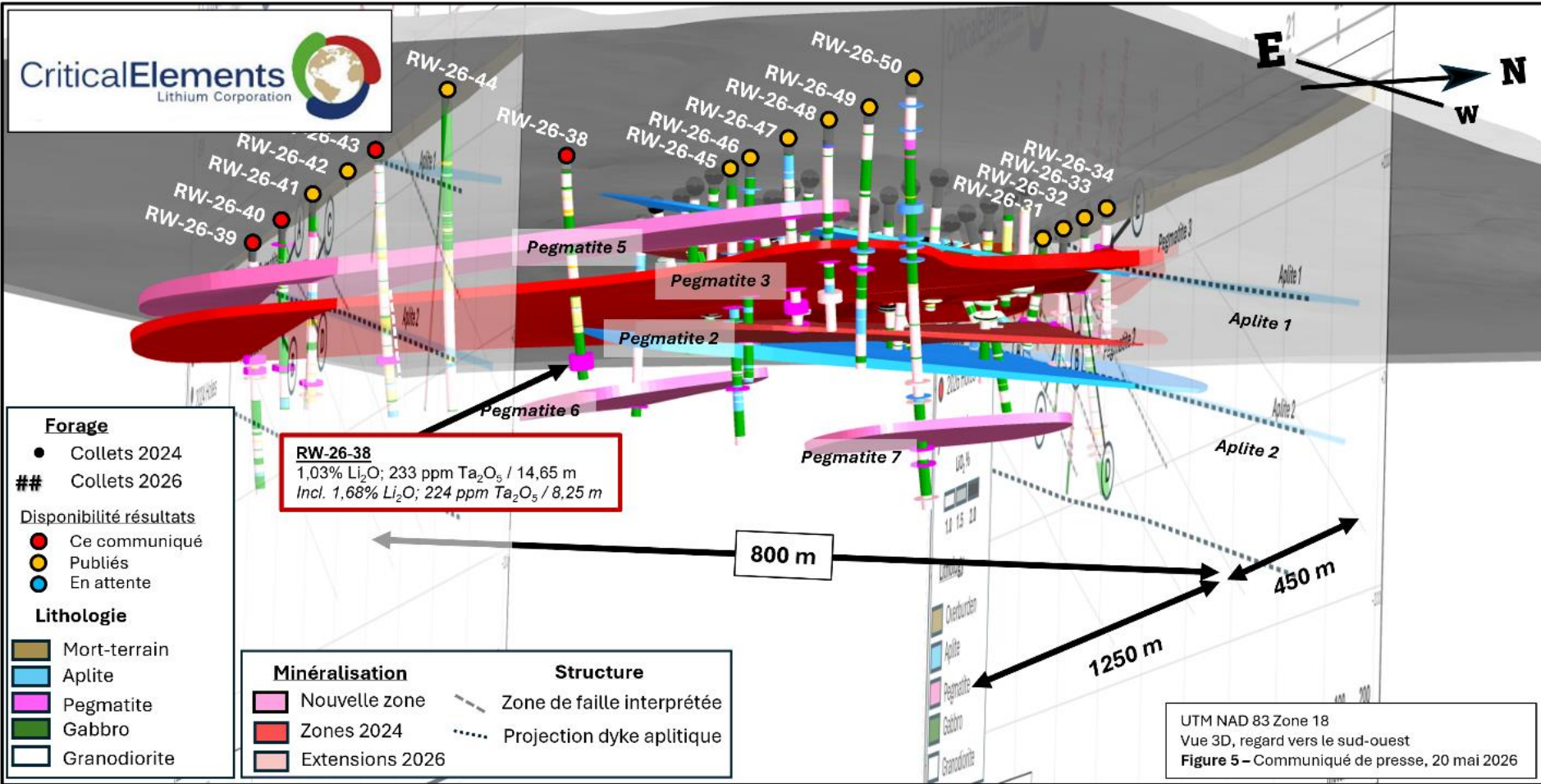


Section verticale – Regard vers le nord-ouest

Ligne K



Vue 3D – Regard vers le sud-ouest



Source :
 Corporation Lithium Éléments Critiques – communiqué de presse 21 mai 2026

CriticalElements
Lithium Corporation



OPPORTUNITÉ D'EXPLORATION POLYMÉTALLIQUE

TSX.V: CRE



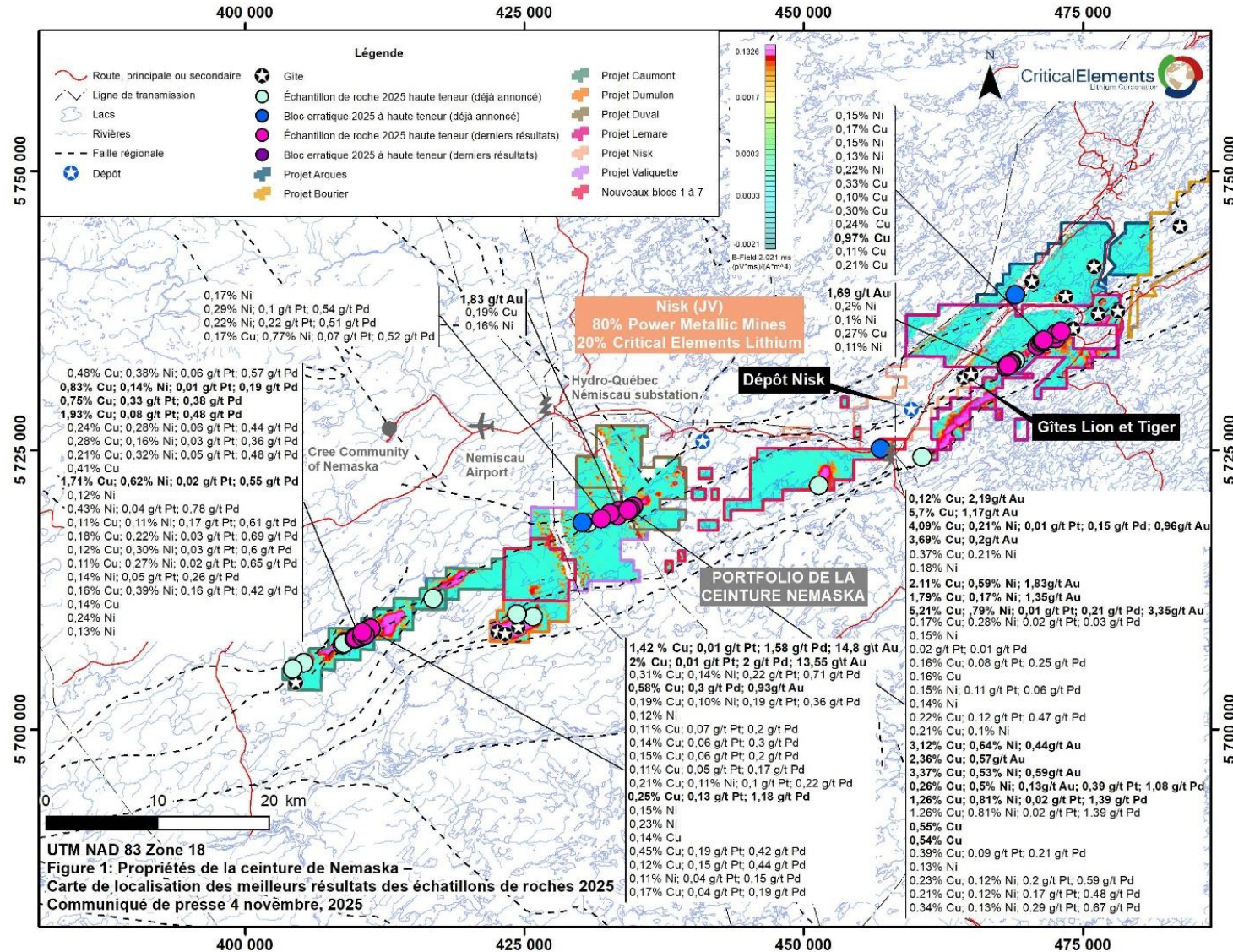
Potentiel en Ni-Cu-Co-PGE et Li de la ceinture Nemaska

Potentiel en nickel-cuivre-cobalt-EGP sur les propriétés de la ceinture Nemaska

- Les résultats comprennent jusqu'à 5,7 % Cu, 0,82 % Ni, 0,17 % Co, 3,38 g/t Pt, 2,00 g/t Pd, 14,80 g/t Au et plus de 100 g/t Ag.

Récents résultats à Lemare

- Les résultats comprennent jusqu'à 2,44 % Li₂O et 1,60 % dans un affleurement de pegmatite in situ
- Résultats de forage de 1,04 % Li₂O et 67,91 ppm Ta₂O₅ sur 33,85 m, incluant 1,42 % Li₂O et 74,24 ppm Ta₂O₅ sur 18,8 m



Planifier et exécuter un programme de forage de 5 000 m sur la faille de Nemaska

- **Approche:**
 - Intégrer les données du levé Magnétique à Haute-Résolution de 2021, du levé VTEM du printemps 2025, de la cartographie géologique et des échantillonnages de l'été 2025
- **Développement des cibles:**
 - Développement des cibles : Réaliser une étude complète du contrôle structural pour générer des cibles
 - Se concentrer sur les zones situées le long de la structure de faille de plus de 100 km qui héberge le gisement connu de Nisk et la découverte Lion faite par Power Metallic Mines
- **Portée du programme de forage:**
 - Tester 5 à 7 cibles sur les principales propriétés : Caumont, Duval, Valiquette, Dumoulon, Lemare, NB-1, NB 2-6 et NB-7
 - Chaque cible: 3-4 trous de forage de 150-250 mètres de profondeur
 - Forage total prévu : ~5 000 mètres

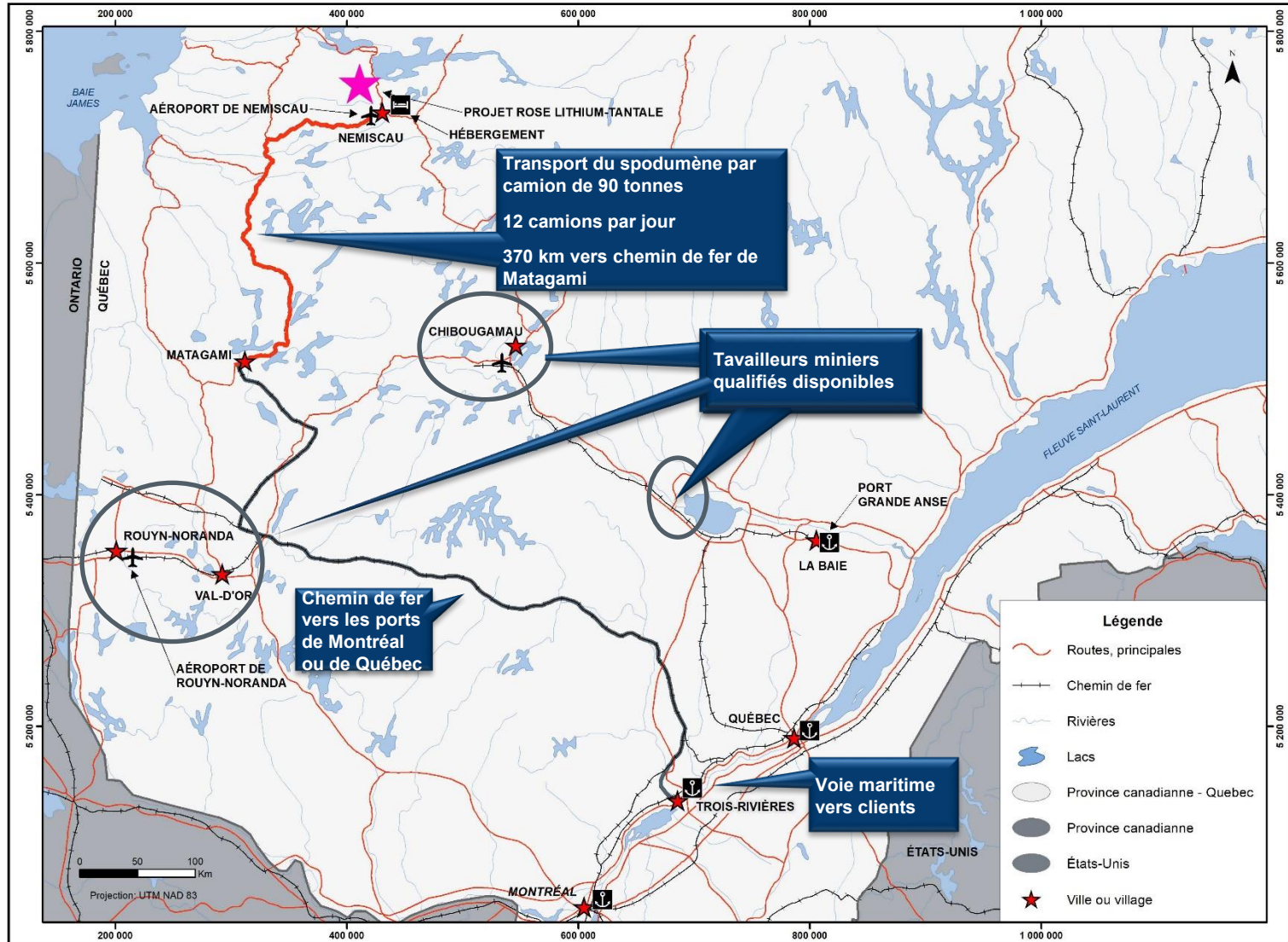
CriticalElements
Lithium Corporation



ANNEXE

TSX.V : CRE





Catégorie	Tonnage (Mt)	NSR (\$ CA)	Li2O_eq (%)	Li2O (%)	Ta2O5 (ppm)
Probable	26,3	165,00	0,92	0,87	138
Total	26,3	165,00	0,92	0,87	138

	Catégorie	Tonnage	NSR (\$ CA)	Li2O_eq (%)	Li2O (%)	Ta2O5 (ppm)
Indiqué	Fosse	29 922 000	185	0,93	0,93	145
	Souterrain	624 000	177	0,91	0,91	82
	Total Indiqué	30 561 000	185	0,93	0,93	118
Présumé	Fosse	1 787 000	149	0,77	0,77	138
	Souterrain	597 000	150	0,80	0,80	101
	Total Présumé	2 384 000	149	0,78	0,78	129

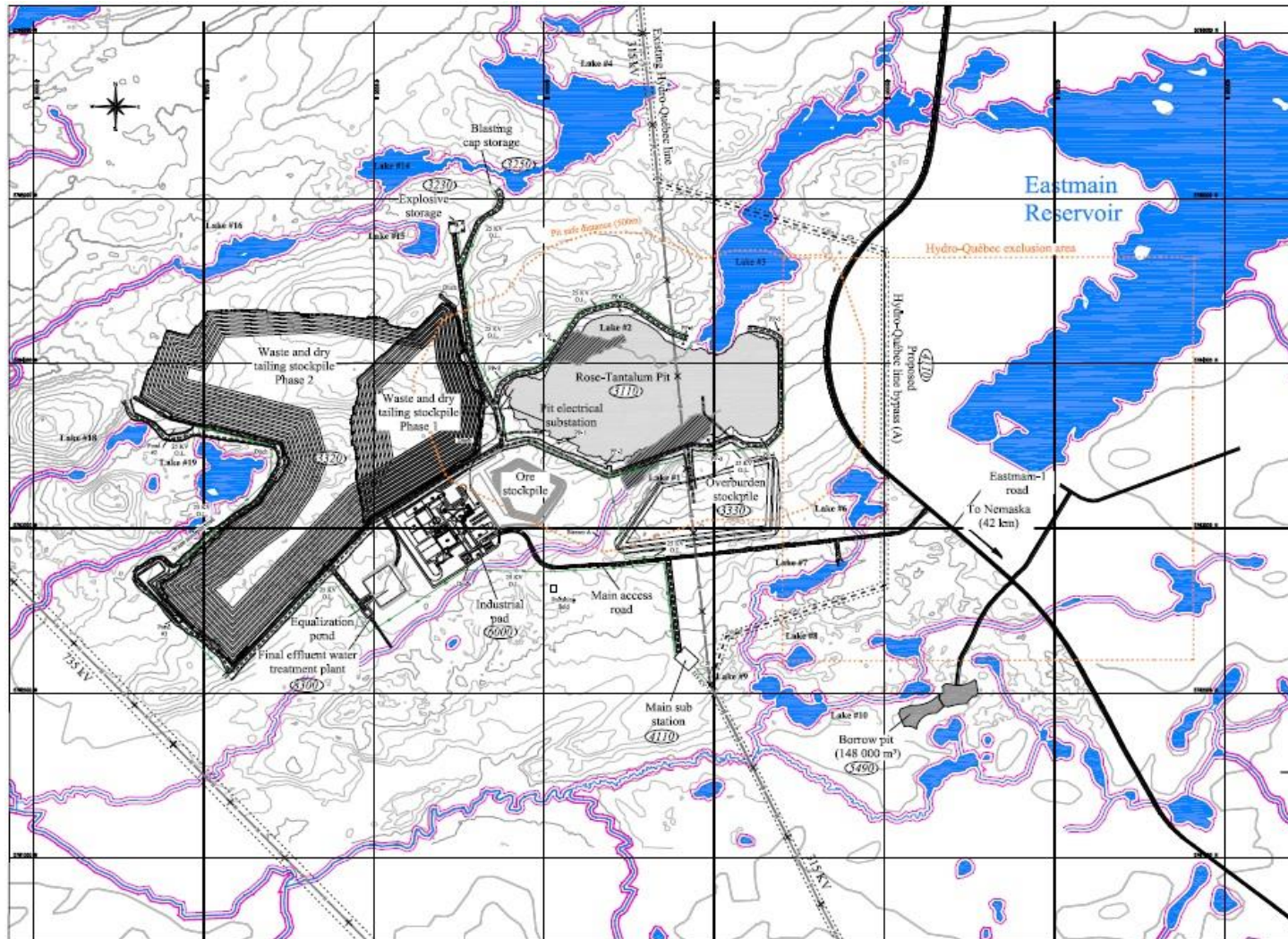
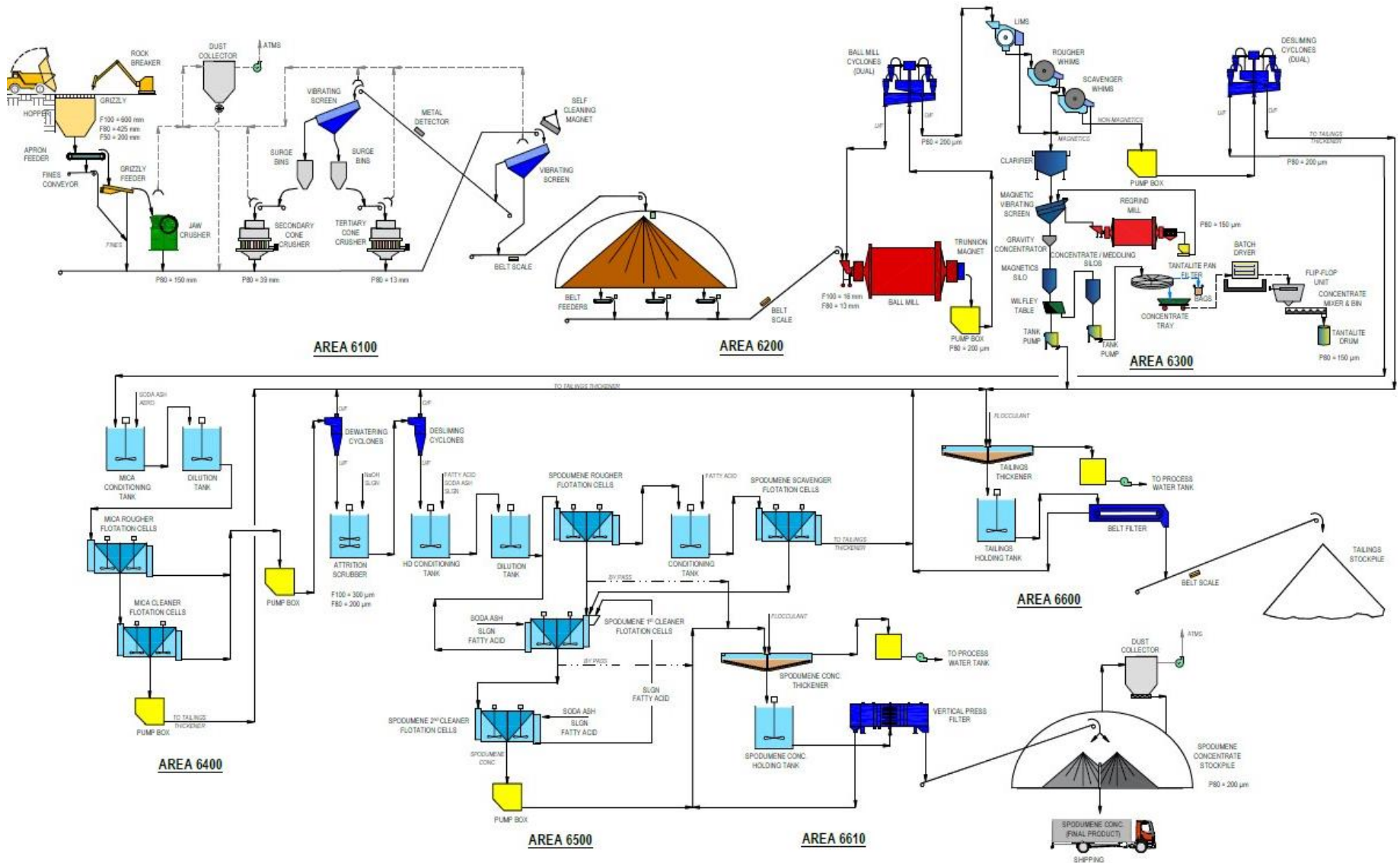
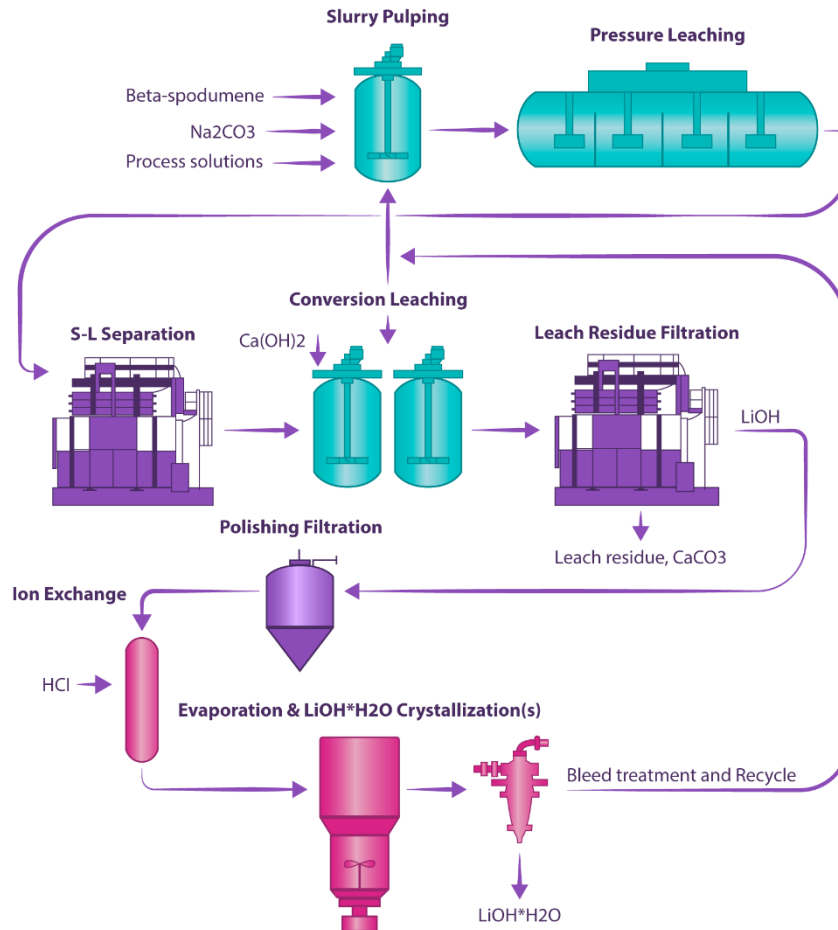


Schéma de procédé



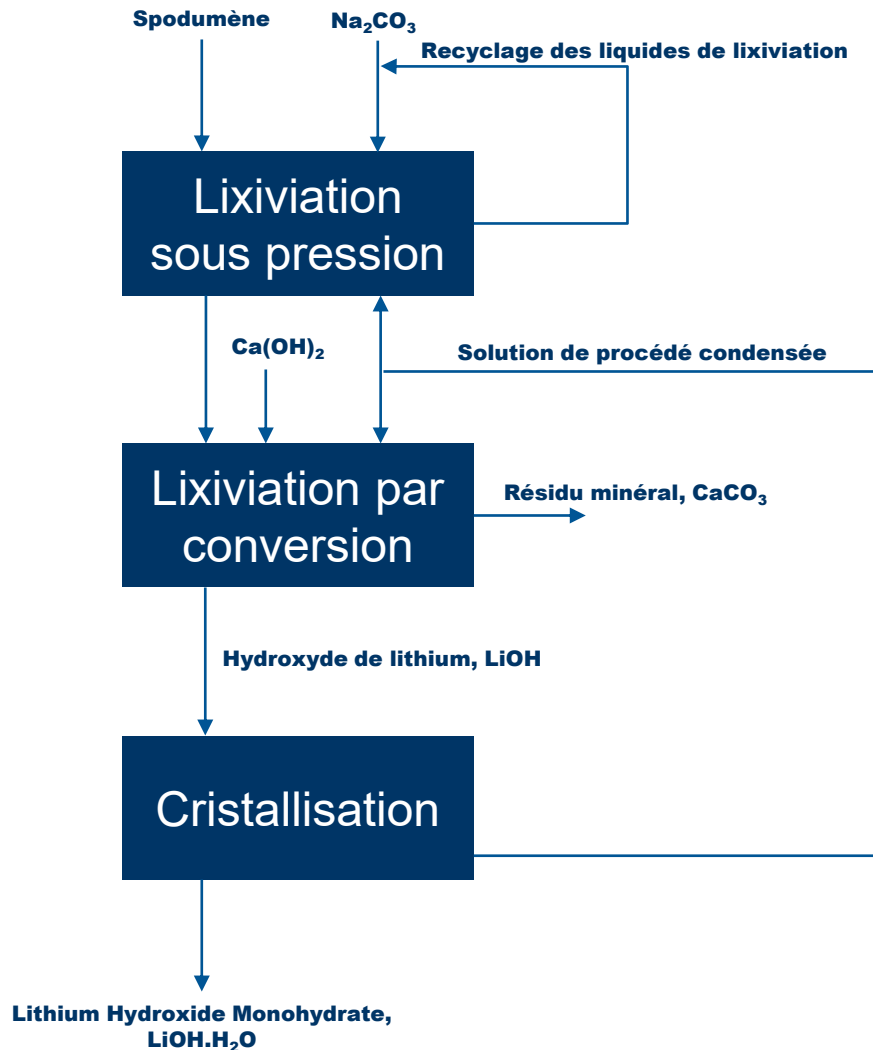


A propos d'Outotec

- Metso Outotec est un chef de file technologique opérant dans de multiples industries minières et extractives, incluant le domaine du lithium avec une présence mondiale et des installations de R&D détenues à Francfort, en Allemagne et à Pori, en Finlande, ainsi que dans d'autres sites
- Le savoir-faire de Metso Outotec offre différentes options de traitement pour à la fois enrichir le spodumène et convertir le spodumène en sels de lithium vendables

Source : Metso Outotec tests pilotes communiqué de presse du 29 octobre 2018

- (1) Le 11 août 2022, la Société a annoncé qu'elle avait terminé une étude d'ingénierie pour une usine chimique visant à produire de l'hydroxyde de lithium monohydraté de haute qualité pour les industries des véhicules électriques et des batteries de systèmes de stockage d'énergie. L'étude a été préparée par Metso Outotec et WSP au Canada (WSP).
- (2) La Société n'est pas en mesure de confirmer à la date des présentes si l'usine chimique d'hydroxyde sera un jour implantée ou qu'elle fera partie du projet Rose lithium-tantale.



Avantages du procédé par lixiviation alcaline Metso Outotec⁽¹⁾ :

- Procédé sans acide et sans sulfate
- Résidus minéraux inertes et neutres
- Produit de l'hydroxyde de lithium monohydraté de qualité batterie
- Processus simple avec un débit rapide

Source: Metso Outotec

- (1) Le 11 août 2022, la Société a annoncé qu'elle avait terminé une étude d'ingénierie pour une usine chimique visant à produire de l'hydroxyde de lithium monohydraté de haute qualité pour les industries des véhicules électriques et des batteries de systèmes de stockage d'énergie. L'étude a été préparée par Metso Outotec et WSP au Canada (WSP).
- (2) La Société n'est pas en mesure de confirmer à la date des présentes si l'usine chimique d'hydroxyde sera un jour implantée ou qu'elle fera partie du projet Rose lithium-tantale.

JEAN-SÉBASTIEN LAVALLÉE

Chef de la direction et administrateur

Jean-Sébastien Lavallée, Géo, est le chef de la direction de la Société depuis 2009. Il a occupé le poste de président de 2009 à 2017. M. Lavallée a été président et chef de la direction de Corporation Métaux Précieux du Québec (TSX-V : QPM) de 2012 à mai 2017, il a également occupé le poste d'administrateur et directeur de l'exploration au sein de cette société de juin 2017 à mai 2021. Il est actif dans le domaine de l'exploration minière depuis 1994. M. Lavallée a siégé au sein du conseil d'administration de l'Association de l'exploration minière du Québec « AEMQ » de 2017 à 2019. Il travaille également chez Consul-Teck Exploration Minière inc., une firme de consultants située à Val-d'Or. Cette société a pour mission la génération et l'exécution de projets principalement dans les régions éloignées. M. Lavallée a agi à titre de géologue pour de nombreuses compagnies, telles que : Ressources Eoro Itée, Mines Agnico-Eagle Itée, Minéraux Noranda inc. et Champion Minerals inc. Ayant été responsable de la planification et de l'exécution de plusieurs campagnes d'exploration au cours des dernières années, M. Lavallée a acquis une solide expérience dans la mise en valeur de projets d'exploration.

STEFFEN HABER

Président et administrateur

Dr. Haber est le président de la Société depuis janvier 2017. Il a occupé le poste de président et chef de la direction chez Rockwood Lithium GmbH lors de la scission juridique de Chemetall GmbH en 2012. De 2011 à 2012, il oeuvrait comme directeur exécutif de Chemetall GmbH et à partir de 2007, il occupait le poste de président de Chemetall Lithium Business. Avant de se joindre à Chemetall GmbH, Dr. Haber a occupé plusieurs postes de cadre supérieur pour Sanofi-Aventis SA et ses filiales antérieures en France. Dr. Haber a complété son doctorat en chimie organique à l'Université de Kaiserslautern en Allemagne en 1991 et a complété un postdoctorat à l'École Polytechnique de Paris. En 1997, Dr. Haber a obtenu son baccalauréat en science de la gestion de l'école internationale de gestion à San Diego aux États-Unis. Dr. Haber est un fellow du International Directors Program of INSEAD.

MARCUS BRUNE

Vice-président Finance et administrateur

M. Brune a été chef de la direction financière de Rockwood Lithium de 2011 jusqu'à l'acquisition d'Albemarle en 2015. Il a quitté Albemarle en 2016 une fois que l'activité lithium a été intégrée avec succès dans la structure organisationnelle d'Albemarle. Avant de se joindre à Rockwood Lithium, M. Brune a occupé différents postes de direction dans le domaine du financement d'entreprise et des fusions et acquisitions pour Rockwood Holdings et les sociétés qui l'ont précédée depuis 2004. Auparavant, il était chez McKinsey en tant que consultant en stratégie pour le développement organisationnel et de gestion. M. Brune a obtenu son doctorat en sciences des matériaux à l'Université technique de Dortmund, en Allemagne, après avoir obtenu un diplôme en physique.

NATHALIE LAURIN

Secrétaire et chef de la direction financière

Nathalie Laurin possède plus de 30 années d'expérience en administration et en comptabilité. Forte de ses expériences de travail dans des rôles variés aux responsabilités croissantes, elle a acquis une grande familiarité et une solide maîtrise de la finance et de la gestion de projets principalement dans le secteur des ressources naturelles. C'est à titre de secrétaire corporative et/ou de chef de la direction financière qu'elle œuvre depuis 2006 auprès de plusieurs sociétés, plus particulièrement des sociétés d'exploration minières. Celles-ci incluent entre autres Corporation Lithium Éléments Critiques, Ressources Delta Limitée, Exploration MPV Inc., Corporation Métaux Précieux du Québec et Métaux BlackRock.

YVES PERRON

Vice-président ingénierie, construction et opérations

M. Yves Perron, ing., MBA apporte à la Société une vaste expérience dans le domaine minier, en ingénierie et construction au Québec. Il a été nommé vice-président, ingénierie et construction chez Stornoway Diamond en juin 2012 et vice-président, ingénierie et construction chez Mason Graphite en août 2018. M. Perron occupait le poste de vice-président ingénierie et construction chez Loop Industries depuis janvier 2021. M. Perron possède plus de 25 ans d'expérience en gestion de projets dans le secteur industriel et minier au sein de grandes firmes internationales. Avant de se joindre à Stornoway, M. Perron était vice-président, développement des affaires et chargé de projet chez Delsaer et Seneca. Il a également occupé plusieurs postes de direction dans les domaines de la production, du démarrage des opérations, de la maintenance, de l'ingénierie et de la gestion de projets chez ArcelorMittal et Xstrata. M. Perron est titulaire d'un baccalauréat en génie mécanique de l'Université du Québec – École de technologie supérieure de Montréal et d'un DEC en technologie du génie civil. De plus, il est titulaire d'une maîtrise en administration des affaires (MBA) de l'Université du Québec à Montréal ainsi que d'une maîtrise en administration exécutive pour cadres de l'Université Paris Dauphine.

ERIC ZAUNSCHERB

Président du conseil

Eric Zaunscherb est un cadre minier canadien qui se concentre sur la constitution d'équipes de direction solides pour l'exploration et le développement responsables d'actifs miniers de qualité. Il est président du conseil d'administration de Corporation Lithium Éléments Critiques depuis 2020 et chef de la direction et président du conseil d'administration de GR Silver Mining Ltd. depuis mars 2022. Il est administrateur indépendant de TriStar Gold Inc. et d'Outback Goldfields Corp. initialement géologue d'exploration, Monsieur Zaunscherb a passé 34 ans en tant qu'analyste minier, plus récemment en tant que directeur général, recherche - analyse des métaux et des mines dans une banque d'investissement de premier plan où il a coordonné l'équipe de recherche sur les actions minières mondiales. Il accueille les nouvelles technologies et les initiatives de l'industrie en matière de diversité et d'investissement socialement responsable, garantissant que les communautés locales reçoivent des avantages durables du développement des ressources minérales.

MATTHEW LAURISTON STARNES

Administrateur

Monsieur Matthew Lauriston Starnes est un avocat avec plus de 22 ans d'expérience. M. Starnes est actuellement avocat consultant basé à Tokyo, spécialisé dans le droit minier et travaillant sur des projets au Chili, à Madagascar et en Ouzbékistan. Auparavant, il était conseiller juridique au sein de la division des ressources minérales de Sumitomo Corporation à Tokyo, au Japon. Il était notamment responsable des aspects juridiques de l'investissement de Sumitomo dans le projet de cuivre Sierra Gorda au Chili et faisait également partie de l'équipe chargée du projet Ambatovy à Madagascar. Avant de rejoindre Sumitomo, il a également été directeur juridique et directeur général adjoint du projet Ambatovy. M. Starnes a également exercé en tant qu'avocat d'entreprise au sein de grands cabinets d'avocats à Montréal.

MAYSA HABELRIH

Administratrice

Madame Maysa Habelrih est une exécutive et une directrice de conseil d'administration, axée sur les résultats, et qui tire parti de son expérience mondiale et de ses antécédents en matière d'excellence opérationnelle, de transformation des organisations et de croissance. Elle possède une expertise en gestion des coentreprises internationales et en gestion de conseils d'administration, dans des environnements complexes. Elle est actuellement administratrice indépendante de : Polycor Inc., Ressources Qualium Inc., Forage FTE Drilling, Consultants LDV et Réseau 3S&E. De 2021 à mars 2023, Maysa a agi à titre de Présidente et directrice générale du Mouvement québécois de la qualité, un organisme à but non lucratif axé sur l'augmentation de la compétitivité et de la productivité des organismes québécois. De 1989 à 2019, elle a travaillé chez Alcan, qui est devenue Rio Tinto Aluminium en 2007. Maysa a terminé en tant que directrice générale - vice-présidente des coentreprises, responsable de neuf opérations dans le monde entier. Maysa est titulaire d'un baccalauréat et d'une maîtrise en génie chimique de l'Université McGill à Montréal, ainsi que l'International Masters Program for Managers (IMPM).

ANI MARKOVA

Administratrice

Madame Markova a plus de 25 ans d'expérience sur les marchés financiers mondiaux, dont une carrière réussie dans l'investissement en gérant jusqu'à 2 milliards de dollars d'actifs de fonds communs de placement, est une gestionnaire de portefeuille primée qui a fait ses preuves en intégrant les tendances macroéconomiques, l'analyse des actions et les évaluations de durabilité dans l'allocation stratégique des capitaux et la gestion des risques. Membre indépendante du conseil d'administration, elle est actuellement dirigeante et administratrice de SilverCrest Metals et a été administratrice de Golden Star Resources. Elle a assumé des rôles de direction et des initiatives dans le domaine de la stratégie d'entreprise et de la surveillance des risques. Elle est actuellement présidente du comité sur l'environnement et la responsabilité sociale et membre des comités d'audit et de rémunération de SilverCrest Metals. Forte de son expertise dans les domaines de la finance, de la macroéconomie et des cycles des matières premières, ainsi que de sa capacité à faire preuve d'esprit critique dans le cadre de processus décisionnels complexes, elle s'est engagée à aider les entreprises dans leur transition vers un avenir décarbonisé et durable. En tant que cofondatrice d'Onyen Corporation et PDG d'Investor View Advisory, elle travaille activement avec les entreprises sur les questions de développement durable et fournit des conseils sur la divulgation et l'intégration dans les systèmes de gestion des risques de l'entreprise. Mme Markova est titulaire d'un MBA de l'université George Washington à Washington DC, d'un titre de Chartered Financial Analyst (CFA), d'un titre d'Investment Manager (ICM), d'un titre de Corporate Board International (CDI.D), d'un titre de Competent Boards (GCB.D) et d'un titre d'Investor View Advisory (ICM).

VANESSA LAPLANTE

Administratrice

Madame Vanessa Laplante possède plus de 32 ans d'expérience en gestion, finance et fiscalité, dont dix-huit (18) ans dans l'industrie minière. Elle est une cheffe de file dans son domaine de spécialisation, la fiscalité minière. Elle a été présidente du conseil d'administration de l'Association Minière du Québec de 2021 à 2023 (deuxième femme de l'histoire de l'AMQ) et y a présidé son comité de fiscalité pendant plus de 10 ans. Administratrice indépendante d'Exploration Azimut Inc. depuis février 2024, Mme Laplante a développé son expertise au sein de grands producteurs aurifères canadiens. Plus récemment, elle a occupé le poste de directrice en fiscalité du bureau de Montréal ainsi que trésorière pour le Partenariat Canadian Malartic, société anciennement détenue par Mines Agnico Eagle Limitée et Yamana Gold Inc. et opérant les mines Canadian Malartic et Odyssey de 2014 à 2023. Elle a également occupé des fonctions similaires et contribué de façon significative chez Corporation minière Osisko de 2010 à 2014, Iamgold Corporation et Cambior Inc. de 2006 à 2010. De 2019 à 2020, elle a été membre du conseil d'administration et présidente du comité d'audit de Nemaska Lithium Inc. Membre du comité consultatif sur la simplification du régime de redevances minières formé par le Ministère des Ressources Naturelles du Québec de 2015 à 2019. Vanessa Laplante détient le titre ASC, C.Dir. - Administratrice de Société Certifiée du programme de certification universitaire (U. Laval) en gouvernance de sociétés. Elle possède également un baccalauréat en administration des affaires de l'Université de Sherbrooke et est membre de l'Ordre des comptables professionnels agréés du Québec (CPA).

SÉBASTIEN PERREAULT

Directeur sénior des opérations du site minier

M. Sébastien Perreault possède plus de 25 années d'expérience en opération de mines à ciel ouvert et en gestion de projets miniers au Québec et à l'international. M. Perreault a contribué à la réussite de démarrage de plusieurs projets miniers et l'implantation d'équipe opérationnelle au sein de nombreuses sociétés minières notamment chez Barrick, High River Gold, Sherritt, SEMAFO Inc., IAMGOLD Corporation et autres. Il est titulaire d'un baccalauréat et d'une maîtrise en ingénierie minière de l'Université Laval à Québec.

NANCY DUQUET-HARVEY

Directrice sénior de développement durable et d'environnement

Madame Duquet-Harvey possède plus de 25 ans d'expérience dans la conduite d'études environnementales, les suivis environnementaux et travaillant en étroite collaboration avec les groupes autochtones locaux. Elle a contribué à la réussite d'implantation de nombreux programmes environnementaux au sein de plusieurs sociétés minières notamment chez Agnico Eagle – Nunavut, Alamos Gold – Young-Davidson, Kirkland Lake Gold – Macassa Mine, New Britannia Mine – Manitoba et Kinross Gold – Macassa Mine, Bell Creek Mill. Madame Duquet-Harvey est titulaire d'un baccalauréat en science de la gestion de l'environnement de l'Université de Royal Roads à Victoria, British Columbia et d'un diplôme de technicienne en génie minier de l'École des mines de Haileybury.

KENNEH WILLIAMSON

Directeur de l'exploration

Monsieur Kenneth Williamson (M.Sc., Geo) est un géologue professionnel qui compte plus de 20 ans d'expérience dans l'industrie minière. Kenneth a obtenu une maîtrise en géologie structurale à l'Université Laval en 2002. Il a été candidat au doctorat de 2002 à 2006, avec des études sur les contrôles structuraux menant à la formation de la zone à haute teneur Goldcorp, de classe mondiale. Son travail lui a valu d'être nommé géologue de projet spécial à la mine Goldcorp Red Lake en 2004. Kenneth apporte sa solide expérience du secteur, fruit d'une approche scientifique rigoureuse combinée au sens pratique nécessaire pour « alimenter quotidiennement l'usine en matériaux à haute teneur ». Il a également été vice-président de l'exploration chez Power Metallic Mines Inc. (anciennement Power Nickel), où ses efforts ont été déterminants pour la confirmation et l'expansion du gisement de cuivre-nickel Nisk et il a participé à la découverte et la croissance de la zone polymétallique Lion.

LLOYD MAYAPPO

Coordonnateur aux relations avec les Cris

Monsieur Mayappo a plus de 30 ans d'expérience à titre de contremaître, gestionnaire de projet et de personne-ressource au sein de la nation Crie d'Eastmain. Il a servi pendant 12 ans en politique en tant que conseiller et Chef de la nation Crie d'Eastmain avec une excellente connaissance de l'Entente de la Paix des Braves avec le Gouvernement du Québec et du Canada. Il a travaillé auprès d'Hydro-Québec/Société d'énergie de la Baie-James comme conseiller aux relations autochtones sur le projet de EM-1 A/Sarcelle – dérivation de la Rivière Rupert. Il a récemment occupé le poste de directeur des opérations de la construction au niveau des travaux civils pour Wechidodao une entreprise autochtone en partenariat avec Excavations Michel Paradis Inc. à Eastmain. M. Mayappo parle couramment français, anglais et cri.

POUR CONTACTER LA SOCIÉTÉ

*L'Amérique du Nord s'approvisionne en lithium et en tantale
pour alimenter un futur énergétique propre*

Corporation Lithium Éléments Critiques
80, boul. de la Seigneurie ouest
Bureau 201
Blainville, Québec
J7C 5M3

Téléphone : +1 (514) 904-1496

www.cec corp.ca

Jean-Sébastien Lavallée, CEO
Téléphone : +1 (819) 354-5146

TSX.V : CRE

