
RAPPORT D'ACTIVITÉS MARS 2024 - MARS 2025

Table des matières

| | |
|--|----|
| MESSAGE DU PRÉSIDENT | 1 |
| ACTIVITÉS DU CONSEIL | 2 |
| Conseil d'administration | |
| Réunions et résolutions | |
| LES PROGRAMMES DU CCEM | 7 |
| Activités de sensibilisation et de promotion | |
| Sensibilisation de la main-d'œuvre et aide à l'emploi | |
| Aide technique et financière aux prospecteurs | |
| Développement des projets et assistance aux entrepreneurs | |
| Nouveaux projets | |
| Expertise en sciences de la terre et assistance technique | |
| COLLABORATIONS | 14 |
| Ministère de l'Énergie et des ressources naturelles (MERN) | |
| Développement des compétences Apatisiiwin (DCA) | |
| (Département des ressources humaines du GNC) | |
| Cree School Board (CSB) | |
| Cégep de Saint-Félicien à Chibougamau et l'UQAC | |
| Cree Trappers' Association (CTA) | |
| SOMMAIRE FINANCIER | 15 |
| Exercice se terminant le 30 Janvier 2025 | |
| OVERVIEW OF THE FINANCIAL ASSISTANCE | |
| ALLOCATED SINCE 2015 | 17 |
| ANNEXE 3 | 18 |
| Tableau de suivi du plan d'action 2024-2025 | |

MEMBRES DU CONSEIL 2024-2025



Andy Baribeau
Président

Deputy Director General
Operations
Cree School Board



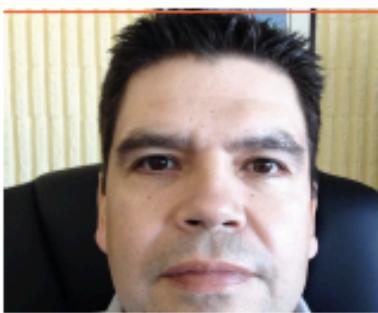
Sam Bosum
Directeur

Membre de la Nation Crie de
Ouje-Bougoumou



Anthony Macleod
Directeur

Dépt du Commerce et de l'Industrie
Gouvernement de la Nation Crie



Mark Wadden
Directeur

Community Education
Administration
Cree School Board



Marc Leblanc, Director
Directeur

Ministère de l'Énergie et des
Ressources naturelles du Quebec
(MERN)



Guy Labrie-Morin
Secrétaire Corporatif

Guy Morin Avocat Inc



Youcef Larbi, PhD., Geo.

Géologue en Chef & Directeur
Général

MESSAGE OF THE PRESIDENT

Kwey,

As is customary, as Chairperson of the Cree Mineral Exploration Board, I am honored to have the privilege to present our annual Activity Report of the Cree Mineral Exploration Board (CMEB) to the Grand Council of the Crees Eeyou Istchee (GCC [EI]), the Cree Nation Government (CNG) and the Québec Ministry of Energy and Natural Resources (MENR).

Over the past two decades, the CMEB has become a pillar and contributor to the mineral industry in Eeyou Istchee. Through our determination and input, we have established a reputation essential to the continuation of mineral exploration in Eeyou Istchee based on principles of respect, inclusion and growth. Our contribution to the mineral industry in Eeyou Istchee, Québec and Canada have transformed the relationship between the mineral industry, Eeyou communities and Eeyouch, and in so fostering greater involvement of Eeyouch in the mineral industry. We consider the CMEB to be a pioneer and serves as a remarkable example for other First Nations in the field of promoting sustainable economic development that is respectful of Eeyouch aspiration to preserve the Eeyou way of life, Eeyou Istchee's environment as well as our existing and future economies for future generations.

Mining exploration and mining activities will very likely increase in the coming years. I believe that it is essential for Eeyouch and Eenouch to continue, grow and diversify their involvement in these sectors to ensure our world-view and aspirations are conveyed and considered.

In the last year, new considerations and preoccupations have emerged from those on the land. We believe that the CMEB is in a unique position to accompany all actors in this discussion and to help find common ground beneficial to all.

This is why, in the last year, we have undertaken a review of our mission and to see how we can better carry out our mission and support those we must. Our intention is not to stray from our core reason for being but to enhance how we provide these services and to be more representative of those we serve.

With the emergence of a new context, the CMEB can and must be present to carry out its mission, a mission based on respect, inclusion and growth, for all Eeyouch and Eenouch.

"As we move on as a more mature organization, we are also reflecting on how we can greater contribute to our mission. Supporting our partners and stakeholders in the development and delivery of their services, diversifying economic activities and involvement, promoting education and community involvement are moving to the forefront of our objectives. As well, we wish to have a governance more reflective of the communities we serve, namely increasing the implication of more women and youth in all aspects of our activities and governance." — CMEB Annual Report

These were our opening words in our last report. The last year has demonstrated their relevance and the need for the existence and services provided by the CMEB.

My thanks go to the members of the Board of Directors of the CMEB, and especially our employees, for their time, knowledge and efforts they devoted and devote to the success of the programs of the CMEB.

Agoodah

Nii Andy Baribeau

Entente sur le développement des ressources minérales

En juillet 2022, le Gouvernement de la Nation crie (GNC), le gouvernement du Québec (ministère de l'Énergie et des Ressources naturelles [MENR]) et le Conseil cri sur l'exploration minérale (CCEM) ont signé une entente intitulée : « Entente sur le développement des ressources minérales du territoire Eeyou Istchee Baie-James, 2022-2025 ». L'article 6 de cette Entente souligne l'engagement du GNC à défrayer les dépenses administratives du CCEM. Ainsi, le CNG a rempli cet engagement puisqu'il a subventionné le budget de fonctionnement 2024-2025 du CCEM pour un montant de 500,000 \$. La contribution du MENR consiste en un montant annuel de 350,000 \$, la contribution globale du MENR pour la période de 3 ans (2022-2025) est de 1,050,000 \$.

ACTIVITÉS DU CONSEIL EN 2024-2025

Conseil d'administration

Le conseil d'administration est composé de quatre (4) membres Eeyouch M. Andy Baribeau, président, M. Sam Bosum, M. Mark Wadden et M. Anthony MacLeod, ainsi que du représentant du MRNF, M. Marc Leblanc.

Réunions et résolutions 2024-2025

Le CCEM a tenu quatre (4) réunions:

La première réunion a eu lieu par vidéoconférence le 21 août 2024. Les membres du Conseil ont examiné et approuvé l'audits des États financiers 2023-2024, le financement du GNC, la discussion sur un Bulletin d'acceptabilité sociale et ont approuvé le projet suivant :

| Recipient | Projet | Montant | Statut |
|-----------------|---|-----------------|-------------|
| Rock Sheshamush | Resolution 2425-09 - GW13 Projet Prospection Entente 2024-23 | \$14,300 | Prospecteur |
| TOTAL | | \$14,300 | |

La deuxième réunion a eu lieu par vidéoconférence le 28 août 2024. Les membres du Conseil ont examiné une proposition de réalité virtuelle à Apatisiwiwin et la proposition du CCEM au GNC.

La troisième réunion a eu lieu par vidéoconférence le 24 mai 2024. Les membres du Conseil ont examiné les projets d'exploration à ratifier et ont examiné les trois (3) propositions suivantes émanant des sociétés.

| Recipient | Projet | Montant | Statut |
|--|---|------------------|------------|
| Nimskon Corporation Inc. | Resolution 2425-03 - 2024 Rush Lake IP Project NTS 32G15 Entente 2024-13 | \$75,000 | Enterprise |
| Natives Exploration Services Reg'd. | Resolution 2425-04 - Diamond Drill Hole Program Phase II on the Mina Property – NTS 32G11 Guercheville and Drouet Townships Entente 2024-14 | \$49,388 | Enterprise |
| SINII Exploration | Resolution 2425-05 - 2024 Exploration Program – Target NTS 32I03 & 32I04 Entente 2024-15 | \$71,700 | Enterprise |
| TOTAL | | \$196,088 | |

Les projets suivants ont été approuvés par le Conseil mais pas encore ratifiés :

| Recipient | Projet | Montant | Statut |
|-----------------------|---|---------|------------|
| Norman Grant | W-21 Exploration Project - entente 2024-01 | \$7,700 | Prospector |
| Neil Wapabee | Whaphew Exploration Project - Entente 2024-02 | \$8,100 | Prospector |
| Jeremy Diamond | Nemaska R-16 Phase II Exploration Project - Entente 2024-03 | \$6,700 | Prospector |
| Thomas Blackned | Lydia 2024 Prospecting Project - Entente 2024-04 | \$6,800 | Prospector |
| Larry Desgagné | Ventadour 2024 Prospecting Project - Entente 2024-05 | \$6,450 | Prospector |
| Dennis Moar | DEN_RY Prospecting Project - Entente 2024-06 | \$6,200 | Prospector |
| Mike Voyageur | M-B Prospecting Project - Entente 2024-07 | \$6,700 | Prospector |
| Neil Wapabee | Lac Joliet Project - Entente 2024-08 | \$8,300 | Prospector |
| Simeon Wapabee | N23 SJW Project - Entente 2024-09 | \$8,400 | Prospector |
| Norman Grant | N-20 Prospecting Project - Entente 2024-10 | \$7,700 | Prospector |
| Robert Kitchen | Mishegamish Phase 5 Prospecting Project - Entente 2024-11 | \$9,600 | Prospector |
| Jeremy Diamond | Champion Lake Prospecting Project - Entente 2024-12 | \$8,300 | Prospector |
| Larry Desgagné | Helmo Gold Project 2024 Prospecting Project - Entente 2024-16 | \$9,650 | Prospector |
| Calvin Gull Happyjack | W-02 Prospecting Project - Entente 2024-17 | \$7,000 | Prospector |

| | | | |
|--|--|------------------|------------|
| Joshua Blacksmith | Waswanipi Prospecting Project - Entente 2024-18 | \$7,100 | Prospector |
| Thomas Blackned | Pontax II-312 Prospecting Project - Entente 2024-19 | \$9,300 | Prospector |
| Jeremy Diamond | Rupert River Prospecting Project - Entente 2024-20 | \$8,300 | Prospector |
| Jarris Gull | W24-A Prospecting Project - Entente 2024-21 | \$6,700 | Prospector |
| Deverin Kitty | Kit-Moar 24 Prospecting Project - Entente 2024-22 | \$9,500 | Prospector |
| Robert Kitchen | Lac Hobbier Prospecting Project - Entente 2024-24 | \$8,800 | Prospector |
| Mike Voyageur | M-B Prospecting Project Phase II - Entente 2024-25 | \$8,300 | Prospector |
| Robert Ratt | Mistissini Pegmatite Prospecting Project - Entente 2024-26 | \$10,000 | Prospector |
| TOTAL | | \$175,600 | |
| None Ratified and Ratified Projects TOTAL | | \$189,900 | |

La quatrième réunion a eu lieu par vidéoconférence 10 février, 2025. Les directeurs ont ratifiés les projets de prospecteurs. Les documents suivants ont été soumis, discutés et revus avec les membres du conseil:

- *Liste des ententes à ratifier (Entente 2024-16 à 22 et 24 à 26) 10 février, 2025;*
- *Les formulaires d'évaluations (Annex 1);*
- *Les Cartes de localisations de Projets;*

PROGRAMMES DU CCEM

Les pages qui suivent présentent un sommaire des activités du CCEM pour chacun des programmes suivants : activités de sensibilisation et de promotion, sensibilisation de la main-d'œuvre et aide à l'emploi, aide technique et financière aux prospecteurs, développement des projets et assistance aux entrepreneurs, ainsi que l'expertise en sciences de la terre et assistance technique.

Activités de sensibilisation et de promotion

Les représentants du CCEM ont participé à plusieurs événements promotionnels tels que des conférences et des ateliers. Au cours de ces événements miniers, le CCEM a présenté des affiches et diverses informations relatives à l'exploration minière en Eeyou Istchee, plus particulièrement lors de la 27^e Semaine minière du Québec, soulignée en avril et mai 2024 dans la plupart des écoles d'Eeyou Istchee.

Le CCEM a mandaté un étudiant du programme collégial AEC en géologie pour mener des activités en sciences de la terre portant sur les roches et les minéraux dans les écoles suivantes : école primaire Waapini-chikush et l'école secondaire James Bay Eeyou à Mistissini, l'école Joy-Ottereyes Rainbow Memorial et l'école Maquatua Eeyou à Wemindji ainsi qu'à l'école secondaire Wiinibekuu et École primaire Annie Whiskeychan Memorial à Waskaganish.

Le CCEM faisait partie de la délégation du Québec au congrès de l'Association canadienne des Prospecteurs et Entrepreneurs (PDAC) du 2 au 5 mars 2025. Cet événement est une occasion idéale de garder des contacts d'affaires et d'avoir de l'information concernant les activités d'exploration en Eeyou Istchee.

Le CCEM et le Secrétariat de l'Alliance économique Nation Crie Abitibi-Témiscamingue collaborent pour organiser le congrès SAENCAT à Val d'Or en juin 2024. Le CCEM organise une demi-journée autour du développement minier et de l'exploration en Eeyou Istchee. Une journée de maillage a aussi regroupé 25 participants, avec un taux de satisfaction de 95%.

De nombreux Eeyouch et le géologue en chef ont assisté à Québec Mines + Énergie, en novembre 2024. En plus du fait que les Cris adorent visiter Québec, cet événement est le plus apprécié par mes collègues Cris. Plusieurs d'entre eux ont assisté à l'événement Investissement Québec. Les kiosques, affiches et conférences sont une belle occasion de s'informer pleinement sur les activités d'exploration minière et les entreprises impliquées sur les territoires traditionnels cris.

Des membres Cris de la majorité des communautés et le géologue en chef ont assisté au congrès de l'Association de l'exploration minérale du Québec à Montréal en octobre 2024. C'est la meilleure occasion d'écouter les présentations des entreprises juniors sur leurs projets en Eeyou Istchee et d'échanger sur différents sujets. Durant le Gala de l'AEMQ, Le CCEM a mérité le prix d'excellence en Développement Durable 2024.

Au cours de ces événements liés aux ressources minérales, de nombreuses sociétés d'exploration actives dans Eeyou Istchee ont montré un grand intérêt pour les programmes d'exploration et de formation technique du CMEB. Ces conférences ont été une excellente occasion de promouvoir le potentiel minier sur les terres traditionnelles d'Eeyou Istchee, et également de nouer des liens de travail et de collaborer avec l'industrie.

Le CCEM entend également poursuivre sa campagne de publicité afin de promouvoir ses programmes dans les communautés Eeyouch au moyen de : magazines Eeyou (tels que The Nation, Cree Hunter Magazine et Air Creebec), de diverses publicités à la radio Eeyou, ainsi que des événements axés sur les sciences, ainsi que les journées carrières dans les établissements de la Commission scolaire crie.

Afin de susciter l'intérêt de l'industrie minière pour Eeyou Istchee et d'informer les maîtres de trappe Eeyou, le grand public et les sociétés minières, le CCEM met à jour en permanence son site Web et sa carte « Tally-Person Traplines», informant notamment sur les activités d'exploration réalisés en Eeyou Istchee. (cmeb.org)

Le CCEM a également participé activement à l'événement organisé par la Communauté de Chisasibi nommé (Premier Symposium Mines & Développement Économique de Chisasibi) du 18 et 19 mars, 2025. Le CCEM a participé dans l'organisation en invitant toutes les compagnies d'exploration qui se trouvent sur le territoire de trappe de Chisasibi. Le CCEM a également contribué financièrement. Nous avons organisé un atelier sur les minéraux de prospection et les altérations. Nous avons aussi organisé des panels et assisté à plusieurs présentations des compagnies d'exploration qui sont venues en nombre.

Sensibilisation de la main-d'œuvre et aide à l'emploi

Le CCEM a employé et facilité le recrutement de plus de 60 Eeyouch pour travailler dans le secteur minier et les secteurs connexes. Ces emplois concernent des postes de prospecteur, des assistants dans plusieurs secteurs d'exploration, notamment la construction de camps, et des postes de concierges. Ces emplois sont offerts soit par le CCEM, par des compagnies d'exploration ou de service, ou par des sociétés minières. Le CCEM agit en tant qu'intermédiaire entre les sociétés d'exploration minière et la main-d'œuvre Eeyou en recommandant des travailleurs Eeyouch expérimentés dans le secteur des minéraux.

Le CCEM travaille chaque année, en étroite collaboration avec le Développement des compétences Apatisiiwin (Apatisiiwin Skills Development ; ASD) du Gouvernement de la nation crie, à la mise en place d'un programme de formation certifiante pour adultes dans le domaine des ressources minérales. Une table de consultation, composée de divers membres des domaines de l'éducation, du gouvernement et de l'industrie minière, a été créée pour développer ce programme. Le CMEB a également mis en œuvre des programmes de cours de prospecteurs et de mise à jour des connaissances minérales actuelles des trappeurs cris. À la fin de cette année 2024, le CMEB et l'ASD collaborent pour la création d'un projet de réalité virtuelle de pratique de prospection où le nouveau prospecteur peut pratiquer sa routine de prospection à travers un appareil et une réalité virtuelle.

Le CCEM croit en sa capacité à former les jeunes Eeyouch dans le domaine des minéraux. À cet égard, des présentations PowerPoint et des excursions sur le terrain sont régulièrement organisées dans les communautés Eeyouch afin de promouvoir les sciences de la Terre. De nombreuses séances d'information visant à vulgariser les sciences et à expliquer le fonctionnement de l'industrie minérale sont également présentées aux membres des communautés Eeyouch.

Les programmes de formation suivants ont été dispensés ou financés par le CCEM:

- Attestation en ressource minérale et géologie. En collaboration avec le Développement des compétences Apatisiiwin et le CÉGEP Chibougamau — Saint-Félicien, ce programme a été récemment mis sur pied. La première cohorte a gradué à l'automne 2019 et la seconde cohorte en 2021. Bien qu'il n'y ait pas eu de cohorte en 2022, nous avons eu une nouvelle cohorte en septembre 2023. Une nouvelle cohorte débutera à l'automne 2025. Le CCEM s'est impliqué dans le recrutement de nouveaux étudiants pour cette dernière cohorte.
- Programme d'initiation à la prospection à l'été 2024;
- Programme d'initiation à l'industrie minière (Mining 101) pour les dirigeants des Communautés Eeyouch;

- Programme d'initiation à l'industrie minière (Mining 101) pour les trappeurs et Tally-personne;
- Programme de mise à jour sur les connaissances de l'industrie minière et l'exploration pour les employés du département des ressources naturelles des Premières Nations Eeyouch.

Le CCEM a mis en place un cours de formation communément appelé «Mining 101», qui fournit aux Chefs des communautés Eeyouch et aux autres bénéficiaires Eeyouch intéressés des informations sur l'industrie minière, de l'exploration de base jusqu'à l'exploitation puis le démantèlement et la restauration d'un projet minier. Ce cours fournit également des informations relatives à la création d'entreprises en vue de fournir les services requis par les industries de l'exploration minérale et de l'extraction minière. Dans le cadre de ce cours, le CCEM fournit son assistance technique ainsi que les connaissances géoscientifiques disponibles sur Eeyou Istchee. Ce cours d'une durée de 30 heures est généralement dispensé dans les bureaux des nations Eeyouch respectives. L'objectif principal de ce cours est de donner des outils aux communautés Eeyouch afin de les aider à prendre des décisions éclairées au moment de traiter avec les sociétés minières actives sur leurs terres. Chaque année, le CCEM donne ce cours aux communautés Eeyouch qui en font la demande.

Le programme «Mining 101» a été récemment revisité et scindé pour deux auditoires distincts soit celui des dirigeants Eeyouch afin de mieux expliquer le domaine des affaires de l'industrie minière et l'autre destiné à l'ensemble des bénéficiaires Eeyouch qui lui est plus orienté sur les activités de terrain.

Le tableau suivant présente le détail des ateliers «Mining 101» offerts cette année :

| Date | Communau-tés | Partici-pants | Diri-geants | Economique Develop-ment | TallyPer-sonnes/ communauté | Lieu |
|-----------------------|--------------|---------------|-------------|-------------------------|-----------------------------|------------------|
| Avril 08 – 10, 2024 | Chisasibi | 23 | X | X | X | Band Council |
| January 29 - 31, 2025 | Chisasibi | 15 | | X | X | Innuit Centre |
| March 14 - 15, 2025 | Waswanipi | 6 | | X | X | Immeuble ASINI |
| March 18 - 19, 2025 | Chisasibi | 200 | | | X | Community Center |

D'autres programmes de formation en exploration minière sont proposés par certaines sociétés minières actives dans Eeyou Istchee, avec la collaboration des nations Eeyouch participantes et du CCEM; ce dernier apporte son expertise, coordonne divers services et veille à l'application des règles de base sur le terrain en matière de préservation de l'environnement et d'activités traditionnelles Eeyouch.

Aide technique et financière aux prospecteurs

Des prospecteurs autochtones ont entrepris des campagnes de prospection financées par le CCEM. Le CCEM continue à déployer beaucoup d'efforts afin d'attirer l'intérêt des Eeyouch sur les activités de prospection

minérale d'Eeyou Istchee. Beaucoup de travail sera nécessaire afin d'inciter davantage de prospecteurs individuels Eeyouch à présenter des projets. Le CCEM possède deux « Beep Mats » (appareils de levée électromagnétique avec GPS intégré) qu'il met gratuitement à la disposition des prospecteurs. Les ententes suivantes ont été signées par le CCEM dans le cadre de ce programme, et les résultats sont très encourageants :

- Norman Grant - W-21 Exploration Projet
- Neil Wapachee Whaphew Exploration Project
- Jeremy Diamond Nemaska R-16 Phase II Exploration Project
- Thomas Blackned Lydia 2024 Prospecting Project
- Larry Desgagné-Ventadour 2024 Prospecting Project
- Dennis Moar - DEN_RY Prospecting Project
- Mike Voyageur M-B Prospecting Project
- Neil Wapachee Lac Joliet Project
- Simeon Wapachee N23 SJW Project
- Norman Grant - N-20 Prospecting Project
- Robert Kitchen Mishegamish Phase 5 Prospecting Project
- Jeremy Diamond Champion Lake Prospecting Project
- Larry Desgagné-Helmo Gold Project 2024 Prospecting Project
- Calvin Gull Happyjack W-02 Prospecting Project
- Joshua Blacksmith - Waswanipi Prospecting Project
- Thomas Blackned Pontax II-312 Prospecting Project
- Jeremy Diamond Rupert River Prospecting Project
- Jarris Gull W24-A Prospecting Project
- Deverin Kitty Kit-Moar 24 Prospecting Project
- Rock Sheshamush GW13 Prospecting Project
- Robert Kitchen Lac Hobbier Prospecting Project
- Mike Voyageur M-B Prospecting Project Phase II
- Rock Sheshamush – Agreement 2024-23 - GW13 Prospecting Project
- Robert Ratt - Mistissini Pegmatite Prospecting Project

Les projets financés sont visités par le chef géologue/directeur général du CCEM dans le but de guider et d'aider les prospecteurs à améliorer leurs connaissances et leur façon de prospector. Le chef géologue se déplace dans tout Eeyou Istchee pour accéder à ces projets. Ceci est très apprécié par les prospecteurs et encore plus par les maîtres de trappe. Les projets suivants ont été visités à l'été 2024 : Thomas Blackned Lydia 2024 Prospecting Project (Waskaganish Traplines); Norman Grant - W-21 Exploration Projet – (Waswanipi Traplines); Robert Ratt - Mistissini Pegmatite Prospecting Project (Mistissini Traplines) et Jeremy Diamond Champion Lake Prospecting Project (Nemaska Traplines).

Développement des projets et assistance aux entrepreneurs

Durant la période 2024-2025, le CCEM a convenu d'ententes de financement avec des compagnies Eeyouch pour les projets suivants :

- Nimsken Corporation Inc. – Entente 2024-13 - 2024 Rush Lake IP Project NTS 32G15
- Natives Exploration Services Reg'd – Entente 2024-14 - Diamond Drill Hole Program Phase II on The Mina Gold Property-NTS 32G11 Guelcheville And Drouet Townships
- SINII Exploration - Entente 2024-15 - 2024 Exploration program – Target NTS 32I03 & 32I04

Nouveaux projets

Le CCEM a reçu plusieurs demandes d'assistance et de participation de sociétés Eeyouch et non Eeyouch pour l'exercice 2024-2025. Comme toujours, ayant à cœur le développement économique d'Eeyou Istchee, le

CCEM est ouvert à toute proposition sérieuse. Le CCEM est régulièrement sollicité pour participer ou investir dans de nouveaux projets d'exploration en Eeyou Istchee.

Des compagnies minières et des universités sont à la recherche de collaborations dans le but d'effectuer des études sur le potentiel minéral d'Eeyou Istchee. Elles sont très intéressées à créer des liens d'affaires et des partenariats de développement de géosciences avec les communautés Eeyouch, ce qui rejoint le mandat du CCEM. De nombreux sujets sont suggérés dont l'acceptabilité sociale, la géologie et la cartographie d'Eeyou Istchee ainsi que des études d'impact telles que la pegmatite riche en Li et les astroblèmes en Eeyou Istchee.

À l'instar de son initiative avec les jeunes Eeyouch, le CCEM a mis sur pied des projets de prospection conçus sur mesure pour les maîtres de trappe et trappeurs Eeyouch afin que ceux-ci puissent prospecter leur territoire de chasse sans pour autant négliger leurs activités traditionnelles. À cet égard, au cours de la dernière décennie, le CCEM a visité dans chacune des communautés les bureaux des associations de trappeurs cris afin d'informer et d'initier aux techniques de prospection des groupes de 12 trappeurs et maître de trappe membres de ces associations. Chaque année, le CCEM offre un cours sur mesure aux bénéficiaires Eeyouch de toutes les communautés, que ce soit au bureau de Wemindji ou à celui de Mistissini. Ce cours d'une durée de 30 heures porte sur la reconnaissance minérale, les astuces de la prospection, la lecture de cartes ainsi que la localisation GPS. Cette année ce cours a eu lieu dans la communauté de Mistissini où les participants sont venus de partout en Eeyou Istchee.

Expertise en sciences de la terre et assistance technique

La carte géoéconomique qui montre, entre autres, le potentiel minéral d'Eeyou Istchee rencontre un grand succès, comme en font foi les nombreuses consultations sur notre site Web. Cette carte produite par le CCEM est mise à jour régulièrement et contient les données géologiques les plus récentes recueillies par le CCEM, le MRNF et l'industrie minérale.

Afin de faciliter les communications pour les sociétés d'exploration actives sur le territoire, le CCEM a publié dernièrement sur son site Web une toute nouvelle carte électronique et interactive concernant exclusivement les aires de trappe ainsi que les informations essentielles pour communiquer avec les organisations et les individus Eeyouch concernés. Cette carte est un outil indispensable pour l'industrie minière et elle est fortement consultée, surtout vers la fin de l'hiver, période où les entreprises doivent communiquer avec le maître de trappe (Tally-person), le Chef et le conseil d'une communauté Eeyou afin de les informer des activités d'exploration prévues pour la saison estivale. Prochainement, tous les titres miniers détenus dans Eeyou Istchee seront accessibles via le lien du MRNF sur notre site Web : www.cmeb.org.

Ces deux cartes s'avèrent être des outils très utiles pour les prospecteurs et les maîtres de trappe Eeyouch, ainsi que pour les internautes. Elles sont disponibles sur notre site Web à l'adresse suivante : www.cmeb.org/geoco and www.cmeb.org/TAB TALLYPERSON TRAPLINES MAP.

De nombreux projets de collaboration scientifique visant à améliorer la connaissance du potentiel minéral d'Eeyou Istchee sont en cours de développement avec des institutions scientifiques et organismes gouvernementaux tels que : Géologie Québec (MRNF), l'Université d'Ottawa, l'UQAM, l'UQAC, l'Université de Sherbrooke, l'Université Laval et la Commission géologique du Canada. Ces projets sont généralement de nature géologique et géophysique et sont axés sur l'élaboration d'une base de données complète. Le CCEM s'est

impliqué dans la promotion des normes Ecologo. Toutes les sociétés d'exploration devront intégrer leurs activités dans la plateforme Ecologo où elles sont invitées à respecter l'environnement et les activités sociales.

Le CCEM a également mis son expertise technique à la disposition du Grand conseil des Cris (Eeyou Istchee) et des conseils locaux des communautés Eeyouch. De plus, chaque jour, à partir de ses bureaux de Wemindji et de Mistissini, le CCEM répond aux questions des maîtres de trappe, des membres de l'Association des trappeurs Eeyouch, des membres de diverses communautés et sociétés d'exploration Eeyouch (Native Exploration, Nimsken Corporation, J.A. MacLeod Exploration, Envirocree, SD Mines, Coon-Come Exploration, Sinii Exploration et Wemex) ainsi qu'à d'autres sociétés d'exploration et d'exploitation (entre autres : Mines Opinaca, Osisiko, Soquem, Metalex, Azimut, los, Sirios, Dios, Winsome, Hecla, QPM, Midlland, Harfang etc.) concernant des données géologiques ainsi que l'accès à Eeyou Istchee. Ces sociétés bénéficient également de l'assistance technique, des services de coordination et de communication du CCEM, ainsi que d'un service de référence pour l'embauche de bénéficiaires Eeyouch pour leurs projets.

Initiative pour la création d'un nouveau fonds d'investissement minier Eeyou : Ce fonds comporterait un capital suffisant pour investir dans des entreprises de ressources minérales prometteuses et rentables actives en Eeyou Istchee; il permettrait le développement et la participation des entreprises Eeyou tout en favorisant l'emploi Eeyou dans le secteur minier; un tel fonds permettrait aux Eeyouch de devenir les acteurs et les partenaires du secteur minier d'Eeyou Istchee. Ce fonds viserait à récupérer le capital initial investi et à assurer un retour sur investissement substantiel.

Cette année, nous avons débuté un nouveau programme pour l'AEC technique Géologie avec plus d'options en environnement en collaboration avec Apatisiwin Skills Development (ASD) et le CÉGEP Saint-Félicien de Chibougamau. Dans le cadre d'un nouveau projet, nous choisissons deux étudiants du même programme (AEC technique Géologie) parmi les cohortes précédentes pour les inciter à envisager une carrière dans ce domaine et éventuellement devenir des candidats potentiels à un poste de direction au sein du CMEB. Nous les avons liés à des projets d'exploration et d'exploitation minières massifs en Eeyou Istchee comme une expérience et nous avons demandé aux communautés de les accepter dans leurs comités de ressources naturelles. Ils apprendront plus rapidement et acquerront les différentes connaissances sur les ressources minérales, ce qui en fera de solides candidats potentiels pour le CMEB.

Activités et programmes prévus pour 2025-2026

Activités de sensibilisation et de promotion

Les membres du conseil d'administration du CCEM, des représentants d'entreprises Eeyouch et des prospecteurs Eeyouch assisteront à des conférences et ateliers tels que la conférence du SAENCAT (Secrétariat aux alliances économiques Nation Crie Abitibi-Témiscamingue) à Val-d'Or en juin 2025, Xplor (Association de l'exploration minérale du Québec) en octobre 2025, Québec Mines + Énergie en novembre 2025 et le PDAC (Prospectors and Developers Association of Canada) en mars 2026.

Lors de la Semaine minière du Québec en avril 2025, les géologues du CMEB et les techniciens géologues du programme du CÉGEP du CMEB visiteront les écoles d'Eeyou Istchee pour faire des présentations en lien avec les sciences de la terre. Le CCEM ajustera son horaire en vue d'animer un kiosque aux salons des carrières et des sciences des communautés une fois que les dates de ces événements seront communiquées.

La période qui suit le 20e anniversaire du CCEM est l'occasion pour le conseil de revoir ses programmes en vue d'intégrer les nouvelles idées de son président et de ses administrateurs. Le CCEM améliorera également nos informations les plus précieuses sur les terrains de trappe et la carte des *Tally-Persons* et établira des normes pour améliorer la communication et favoriser l'acceptabilité sociale pour les entreprises d'exploration en Eeyou Istchée.

Sensibilisation de la main-d'œuvre et aide à l'emploi

Le CMEB est optimiste afin de faciliter l'embauche d'un nombre supérieur à 50 Eeyouch pour travailler dans le secteur minier et au sein de diverses sociétés d'exploration. Nous prévoyons que les projets d'exploration et les mines suivants seront parmi les meilleures sources d'emploi pour les Eeyouch :

- Route Transtaïga — Lac Yasinski — Route d'accès Wemindji (QPM, Harfang Exploration, Brunswick Exploration, Midland Exploration, Patriot Batteries, Winsome, ALX Resources Corp, Fury Gold Mines.); terrains de trappe Chisasibi et Wemindji;
- Réservoir Opinaca (Newmount Mine—Sirios Exploration, Azimut Exploration, Galaxy Exploration, Hecla Exploration, Fury Gold, Brunswick Exploration, Osisko); les terrains de trappe Wemindji, Eastmain et Nemaska;
- Eeyou Istchée sud-ouest (Wallbridge Mine—Midland Exploration, SOQUEM Inc.), trappes Waskaganish Eastmain et Nemaska;
- Eeyou Istchée Inland (Benz Mining- Kenorland Minerals-Troilus Gold—Bonterra Resources. —Cartier Resources—OSISKO Mining—Dore Copper Mining—Genesis Metal—Tomagold) Waswanipi — Ouje-Bougoumou — Mistissini traplines

Formation et développement des connaissances

L'année prochaine, le CCEM offrira les programmes d'information suivants :

- Comme mentionné ci-dessus dans le texte, un programme amélioré Géologie-Environnement pour les étudiants du programme Technique des ressources minérales. Une nouvelle cohorte débutera à l'automne 2025;
- CMEB — Initiation à la prospection 2025 qui se tiendra en ligne au mois de juillet suivi d'une formation complémentaire sur le terrain qui se fera pendant les mois suivants avec les étudiants concernés dans leur communauté;
- Mining 101 pour les dirigeants des communautés Eeyouch sur demande;
- Mining 101 pour trappeurs et Tally-Persons sur demande du CTA (Cree Trappers Association);
- Mise à jour des connaissances sur l'exploitation minière pour les employés des services des ressources naturelles des Premières Nations, Eeyouch et les organisations Eeyouch dans toutes les communautés, sur demande.
- Atelier du CMEB pour les prospecteurs Eeyouch
- Atelier du CMEB pour les entreprises d'exploration et de services Eeyouch

Références et rapports

En plus de son rapport annuel, le CCEM publie chaque année deux rapports exhaustifs sur son site Internet (www.cmeb.org), où les Eeyouch peuvent trouver toutes les informations sur les activités minières sur leurs terrains de trappe et les activités que le CCEM et ses partenaires offrent.

Rapport d'activité du conseil : ce rapport porte sur le développement des programmes du CCEM, y compris la formation, les mises à jour sur : les connaissances sur les ressources minérales, les activités des entreprises Eeyouch et les rapports de projets de prospection Eeyouch.

Rapport d'activités d'exploration : Le rapport d'activités d'exploration minière et minérale en Eeyou Istchee fournit des informations détaillées par traplines, ce document est l'outil le plus complet et le plus utile pour les chefs, les conseils ainsi que les Tally-Persons.

COLLABORATIONS

Le CCEM a établi des collaborations avec diverses entités. Parmi celles-ci, il y a le GNC et ses différents secteurs (environnement, ressources naturelles et géo-information) avec lesquels le CCEM maintient une communication continue pour l'échange d'informations et le développement de projets communs.

Le CCEM travaille en étroite collaboration avec le MRNF et son secteur minier. Entre autres, le MRNF s'est engagé à promouvoir la mission du CCEM en informant directement toutes les sociétés détenant des titres miniers sur le territoire et en ajoutant un lien sur son site Web vers le site Web du CMEB. Le MRNF a également mis en place un suivi sur le recrutement d'individus Eeyouch dans le secteur minier. De plus, le MRNF a l'intention de prendre une part active à une table de discussion entre l'industrie et le CCEM. Le MRNF a également mis en place un mécanisme de consultation avec le CCEM concernant ses programmes de cartographie sur le territoire et l'élaboration de nouvelles stratégies pour les mines.

La collaboration avec le Développement des compétences Apatisiiwin (Apatisiiwin Skills Development ; ASD) et la Commission scolaire crie (CSB) se poursuit afin de faciliter le développement et le financement de programmes de formation à long terme et de promouvoir les programmes de financement accessibles aux Eeyouch dans le domaine des ressources minérales. À cet égard, le CMEB discute avec le CSB afin d'élaborer un programme de formation technique adapté aux jeunes Eeyouch. Ce programme, développé en étroite coopération avec le ASD, le MRNF, les collèges régionaux et l'industrie minière, consiste en une formation technique collégiale en ressources naturelles qui donnera accès à des emplois liés aux domaines des mines, de l'hydrologie et de l'environnement. Ce programme devrait répondre à la fois aux aspirations des Eeyouch et aux besoins de l'industrie.

Le CCEM collabore avec des cégeps et des universités dont l'UQAC, l'UQAT ainsi que le MRNF sur différentes études d'impact, dont le développement minier social et les géosciences.

Depuis sa création, le CCEM a établi des liens étroits avec l'Association des trappeurs cris (CTA) dans le but d'informer les trappeurs et de protéger leurs intérêts. Le CCEM a pris l'initiative d'informer les trappeurs de l'activité minière dans leurs lignes de trappe et de leur donner la formation nécessaire pour participer activement à l'exploration minière d'Eeyou Istchee. Cette initiative est vivement appréciée par le CTA, qui collabore activement à la prestation de ces cours.

Le CCEM a également travaillé en étroite collaboration avec les chefs et conseils locaux des Nations Eeyouch, le CTA, le gouvernement de la Nation crie ainsi que les sociétés d'exploration minière concernant le respect des activités traditionnelles Eeyouch telles que la période annuelle de la chasse à l'outarde tenue entre le 20 avril et le 20 mai afin d'éviter l'impact des vols en hélicoptère en Eeyou Istchee sur cette activité traditionnelle.

Depuis les 20 dernières années, le CCEM travaille en collaboration avec le Secrétariat aux alliances économiques Nation crie Abitibi-Témiscamingue afin de coordonner et animer le volet de la conférence annuelle du Secrétariat portant sur l'industrie minérale. Les contacts du CCEM y contribuent activement en assurant la participation de conférenciers hautement qualifiés et passionnés. Cette conférence permet aussi de sensibiliser les participants au profond attachement du peuple Eeyou à son territoire et les activités traditionnelles intrinsèques à leur culture.

SOMMAIRE FINANCIER
CONSEIL CRI SUR L'EXPLORATION MINÉRALE
au 31 mars 2025

SOURCES DE FINANCEMENT POUR LES ACTIVITÉS DU CCEM

| | GNC | MRNF |
|-----------|------------|-------------|
| 2024-2025 | 500,000 \$ | 350,000 \$ |
| 2023-2024 | 500,000 \$ | 350,000 \$ |
| 2022-2023 | 500,000 \$ | 350,000 \$ |
| 2021-2022 | 500,000 \$ | 350,000 \$ |
| 2020-2021 | 500,000 \$ | 350,000 \$ |
| 2019-2020 | 500,000 \$ | 350,000 \$ |

PRÉVISION DES DÉPENSES AU 31 MARS 2025 **DU CCEM**

| | | |
|---|---------|---------|
| Projets d'Exploration et de Prospections | 50,000 | 350,000 |
| Sensibilisation et Promotion | 60,000 | |
| Formations, Développement de la connaissance et Aide à l'emploi | 80,000 | |
| Geoscience Expertise and Technical Assistance | 60,000 | |
| Gestion et Administration | 250,000 | |

PROJETS FINANÇÉS 2024-2025 AVEC LES FONDS DU GOUVERNEMENT DU QUÉBEC

| Bénéficiaire/Projet | Montant |
|---|---------|
| Agreement 2024-01 - Norman Grant - W-21 Exploration Project | \$7,700 |

| | |
|--|------------------|
| Agreement 2024-02 - Neil Wapachee Whaphew Exploration Project | \$8,100 |
| Agreement 2024-03 - Jeremy Diamond Nemaska R-16 Phase II Exploration Project | \$6,700 |
| Agreement 2024-04 - Thomas Blackned Lydia 2024 Prospecting Project | \$6,800 |
| Agreement 2024-05 - Larry Desgagné-Ventadour 2024 Prospecting Project | \$6,450 |
| Agreement 2024-06 - Dennis Moar - DEN_RY Prospecting Project | \$6,200 |
| Agreement 2024-07 - Mike Voyageur M-B Prospecting Project | \$6,700 |
| Agreement 2024-08 - Neil Wapachee Lac Joliet Project | \$8,300 |
| Agreement 2024-09 - Simeon Wapachee N23 SJW Project | \$8,400 |
| Agreement 2024-10 - Norman Grant - N-20 Prospecting Project | \$7,700 |
| Agreement 2024-11 - Robert Kitchen Mishegamish Phase 5 Prospecting Project | \$9,600 |
| Agreement 2024-12 - Jeremy Diamond Champion Lake Prospecting Project | \$8,300 |
| Agreement 2024-13 - Nimsken 2024 Rush Lake IP Project NTS 32G15 | \$75,000 |
| Agreement 2024-14 - Native 2024 DDH Mina Gold Property Phase II | \$49,388 |
| Agreement 2024-15 - SINII 2024 Exploration Program- Target NTS 32I03-32I04 | \$71,700 |
| Agreement 2024-16 - Larry Desgagné-Helmo Gold Project 2024 Prospecting Project | \$9,650 |
| Agreement 2024-17 - Calvin Gull Happyjack W-02 Prospecting Project | \$7,000 |
| Agreement 2024-18 - Joshua Blacksmith - Waswanipi Prospecting Project | \$7,100 |
| Agreement 2024-19 - Thomas Blackned Pontax II-312 Prospecting Project | \$9,300 |
| Agreement 2024-20 - Jeremy Diamond Rupert River Prospecting Project | \$8,300 |
| Agreement 2024-21 - Jarris Gull W24-A Prospecting Project | \$6,700 |
| Agreement 2024-22 - Deverin Kitty Kit-Moar 24 Prospecting Project | \$9,500 |
| Agreement 2024-23 - Rock Sheshamush GW13 Prospecting Project | \$14,300 |
| Agreement 2024-24 - Robert Kitchen Lac Hobbier Prospecting Project | \$8,800 |
| Agreement 2024-25 - Mike Voyageur M-B Prospecting Project Phase II | \$8,300 |
| Agreement 2024-26 - Robert Ratt - Mistissini Pegmatite Prospecting Project | \$10,000 |
| TOTAL | \$385,988 |

MONTANTS ALLOUÉS POUR DES PROJETS D'EXPLORATION
DEPUIS 2014

| | |
|-----------|------------|
| 2024-2025 | 385,988 \$ |
| 2023-2024 | 359,893 \$ |
| 2022-2023 | 421,548 \$ |
| 2021-2022 | 408,055 \$ |
| 2020-2021 | 329,467 \$ |
| 2019-2020 | 445,049 \$ |
| 2018-2019 | 330,744 \$ |
| 2017-2018 | 501,400 \$ |
| 2016-2017 | 463,626 \$ |
| 2015-2016 | 437,551 \$ |
| 2014-2015 | 384,451 \$ |

ANNEXE 3

Tableau de suivi du plan d'action 2024-2025

| Tableau de suivi des indicateurs d'effets | | | | | | |
|--|--|--|------------------------------|--|--|--|
| Objectifs spécifiques | Indicateurs | Cibles 2024-2025 | Résultats | Description | | |
| 1-Augmenter ou maintenir le nombre d'emplois autochtones dans le secteur minier | Nombre d'emplois autochtones créés ou maintenus dans le secteur minier | 41 (exploration) 65 (exploitation) 100 (explo.) 180 (exploi.) | 125 (explo.) 70 (exploi.) | exploration: nombre d'emplois du CCEM + des compagnies d'exploration exploitation: données rapportées par les compagnies d'exploitation | | |
| 2-Augmenter les connaissances sur l'exploration et le développement miniers au sein des communautés autochtones | Nombre d'Autochtones affirmant que leurs connaissances du domaine minier ont augmenté | 162 | 250 | 501 | Somme calculée automatiquement avec le tableau ci-bas: total des participants des activités Mining-101, des ateliers avec les tallypersons, des initiations à la prospection, des activités dans les écoles, des événements de promotion (Xplor, Québec Mines+Énergie, PDAC, etc.) | |
| 3-Augmenter ou maintenir l'engagement entrepreneurial dans le domaine des ressources minérales au sein des communautés autochtones | Nombre d'Autochtones affirmant que leurs connaissances Proportion des activités réalisées ¹ par les entreprises bénéficiaires du Programme rapport à l'année précédente ² | 14 118 % | 18 100 % | 26 93 % | Même nombre que celui rapporté ci-bas: nombre de prospecteurs + nombre d'entreprises soutenus Ratio (%) du nombre de projets soutenus en 2024-2025 sur le nombre en 2023-2024 (soit 28) | |
| 4-Renforcer ou maintenir les communications entre les communautés autochtones et les entreprises d'exploration minière | Taux de satisfaction des communautés autochtones et des entreprises d'exploration minières quant aux activités de communication et d'échange réalisées | 91 % | 96 % | 96 % | Moyenne des taux de satisfaction pour les activités Mining 101, les initiations à la prospection, les activités dans les écoles, les événements de promotion (Xplor, Québec Mines+Énergie, PDAC, etc.) | |

¹ Afin de mesurer l'effet du Programme, seules les activités suivantes seront mesurées : le nombre de projets d'exploration minière et le nombre de contrat de service réalisés par les entreprises bénéficiaires du Programme.

² Certains facteurs économiques liés à l'exploration et l'exploitation minières et au contexte économique mondial pourraient affecter l'atteinte des cibles fixés pour cet indicateur.

Tableau de suivi des indicateurs d'extrants

| Extrants | Indicateurs | Cibles 2024-2025 | Résultats | Description |
|--|--|------------------|-----------|-------------|
| Réalisation d'activités spécialisées de sensibilisation de la main-d'œuvre | Nombre d'activités spécialisées de sensibilisation réalisées | 9 | 7 | 8 |
| | Nombre de participants ayant complété l'activité | 92 | 90 | 283 |
| | Taux de satisfaction des participants | 80 % | 95 % | 95 % |
| Accompagnements réalisés par le fonds minier auprès des prospecteurs | Nombre d'activités d'accompagnement réalisées | 11 | 18 | 23 |
| Réalisation de projets de prospection par des prospecteurs autochtones | Nombre de projets de prospection minière réalisés | 14 | 23 | 23 |
| Réalisation de projets d'exploration minière par des entreprises autochtones ou par le fonds minier | Nombre de projets d'exploration minière réalisés | 9 | 4 | 3 |
| Participation ou réalisation d'activités grand public de sensibilisation dans la communauté autochtone par le fonds minier | Nombre d'activités grand public de sensibilisation réalisées par le fond minier ou auxquels il a participé | 6 | 4 | 6 |
| | Nombre de participants | 55 | 200 | 212 |
| | Taux de satisfaction des participants | 91 % | 90 % | 95 % |
| Réalisation d'activités de promotion par le fonds minier | Nombre d'activités de promotion réalisées par le fond minier ou auxquels il a participé | 2 à 6 | 6 | 6 |
| | Nombre de participants | 15 | 95 | 6 |
| Réalisation d'activités de soutien à l'engagement entrepreneurial par le fonds minier et réalisation de projets d'engagement entrepreneurial par les particuliers et les entreprises autochtones | Nombre d'activités réalisées | 22 | 2385 % | 26 |
| | Nombre d'entrepreneurs ayant bénéficié du soutien ou ayant participé aux activités | 14 | 20 | 26 |
| | Taux de satisfaction des bénéficiaires et des participants | 91 % | 98 % | 98 % |