

Rapport sur le développement durable pour l'exercice 2023

Résumé analytique

Allkem est une société spécialisée dans le lithium avec un portefeuille mondial diversifié d'actifs de haute qualité en saumure et en roche dure.

📍 Baie James (100%)

Étape	Ingénierie
Type	Roche dure
Produit	Concentré de spodumène

📍 Naraha (75%)

Étape	Exploitation
Type	installation de conversion de LiOH
Produit	Hydroxyde



📍 Sal de Vida (100%)

Étape	Construction
Type	Saumure
Produit	Carbonate

📍 Mt Cattlin (100%)

Étape	Exploitation
Type	Roche dure
Produit	Concentré de spodumène

📍 Olaroz (66.5%)

Étape	Opération/développement
Type	Saumure
Produit	Carbonate

📍 Cauchari (100%)

Étape	Construction
Type	Saumure

Pour plus d'informations sur les estimations des réserves et des ressources, voir Allkem ASX Release *matérielle soutenu par 40 Mt Ressource*, 25 septembre 2023

Clé

- ⚙️ Actifs d'opération
- 📍 Actifs de développement
- 📍 Bureau

Notre impact

99%

des revenus de l'exercice 2023 provenaient de produits de lithium

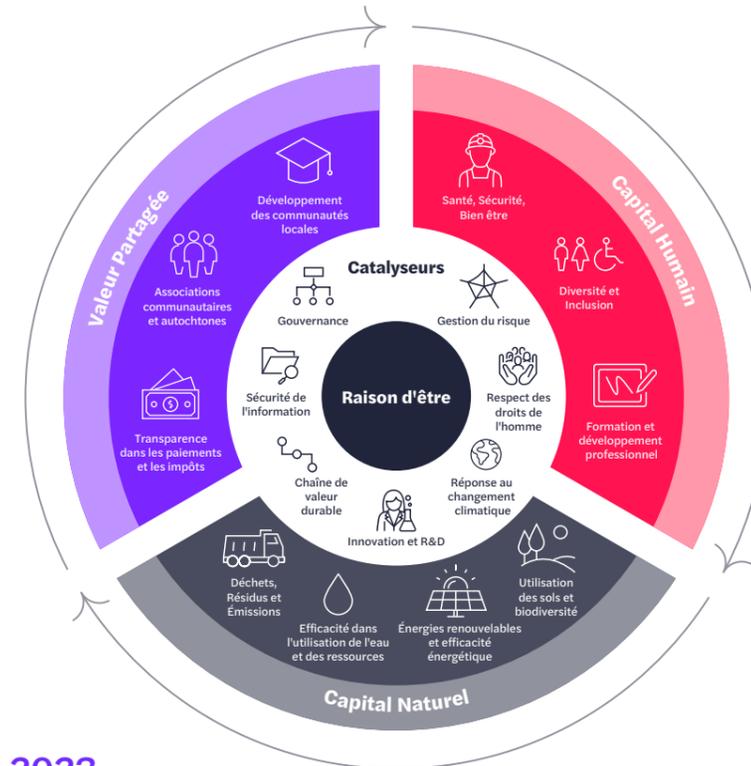
95 % des revenus de l'exercice 2023 provenaient de la vente de produits qui ont contribué à la chaîne de valeur de stockage de l'énergie.

Notre stratégie pour produire du lithium de façon durable

La stratégie de développement durable d'Allkem oriente nos activités commerciales vers la réalisation de notre objectif et aide Allkem à créer de la valeur à long terme.

Nous avons défini les critères de succès pour chacun de ces domaines de notre stratégie et mis en place des mesures pour mesurer nos progrès.

Notre objectif est de produire des matériaux de base qui sont essentiels pour la décarbonation



Pour en savoir plus sur la performance d'Allkem en matière de développement durable pour l'exercice financier 2023, vous pouvez consulter notre rapport complet sur la durabilité ainsi que la feuille de calcul des données sur la performance [ici](#).



Faits saillants de l'exercice 2023

Cette année, Allkem a été incluse dans l'Annuaire mondial de la durabilité de S&P. Cela signifie que notre score d'évaluation de la durabilité de l'entreprise se situe dans le top 15 % de l'industrie.

Prêt vert et développement durable de l'IFC pour Sal de Vida

Signé juste après la fin de cette période de rapport, en juillet 2023. Il s'agit du premier financement de l'IFC dans l'extraction du lithium et de la première fois que le financement d'un nouveau projet minier a été structuré en tant que prêt lié au développement durable. Ce processus a nécessité une validation externe approfondie de nos normes ESG élevées par rapport aux exigences de performance environnementale et sociale de l'IFC. Nous nous sommes engagés à assurer des mesures de rendement en matière de durabilité pour les énergies renouvelables, l'intensité des émissions de GES et la diversité de la main-d'oeuvre pendant la phase opérationnelle du projet.

Élaboration de notre plan zéro émission

Allkem a un objectif de zéro émission approuvé par le conseil d'administration pour les émissions de GES de portée opérationnelle 1 et 2 d'ici 2035 et au cours de l'exercice fiscal 2023, nous avons élaboré notre premier plan d'action pour atteindre cet objectif. Le plan identifie une série de projets d'atténuation des GES à fort impact.

Renforcer la sécurité des transports

Chez Olaroz et Sal de Vida, nous avons créé un nouveau département axé sur la gestion des risques pour la sécurité routière. Ce département met en oeuvre l'amélioration des contrôles essentiels à la sécurité des véhicules, les nouveaux protocoles de sécurité routière et la formation des usagers de la route de nos opérations, des entrepreneurs, et des communautés locales.

S'attaquer au risque lié aux droits de l'homme et à l'esclavage moderne

Le groupe de travail sur l'esclavage moderne d'Allkem, y compris des représentants des équipes de développement durable, d'approvisionnement et de conformité de l'Australie, du Canada et de l'Argentine, a développé la norme d'esclavage moderne au niveau du groupe.

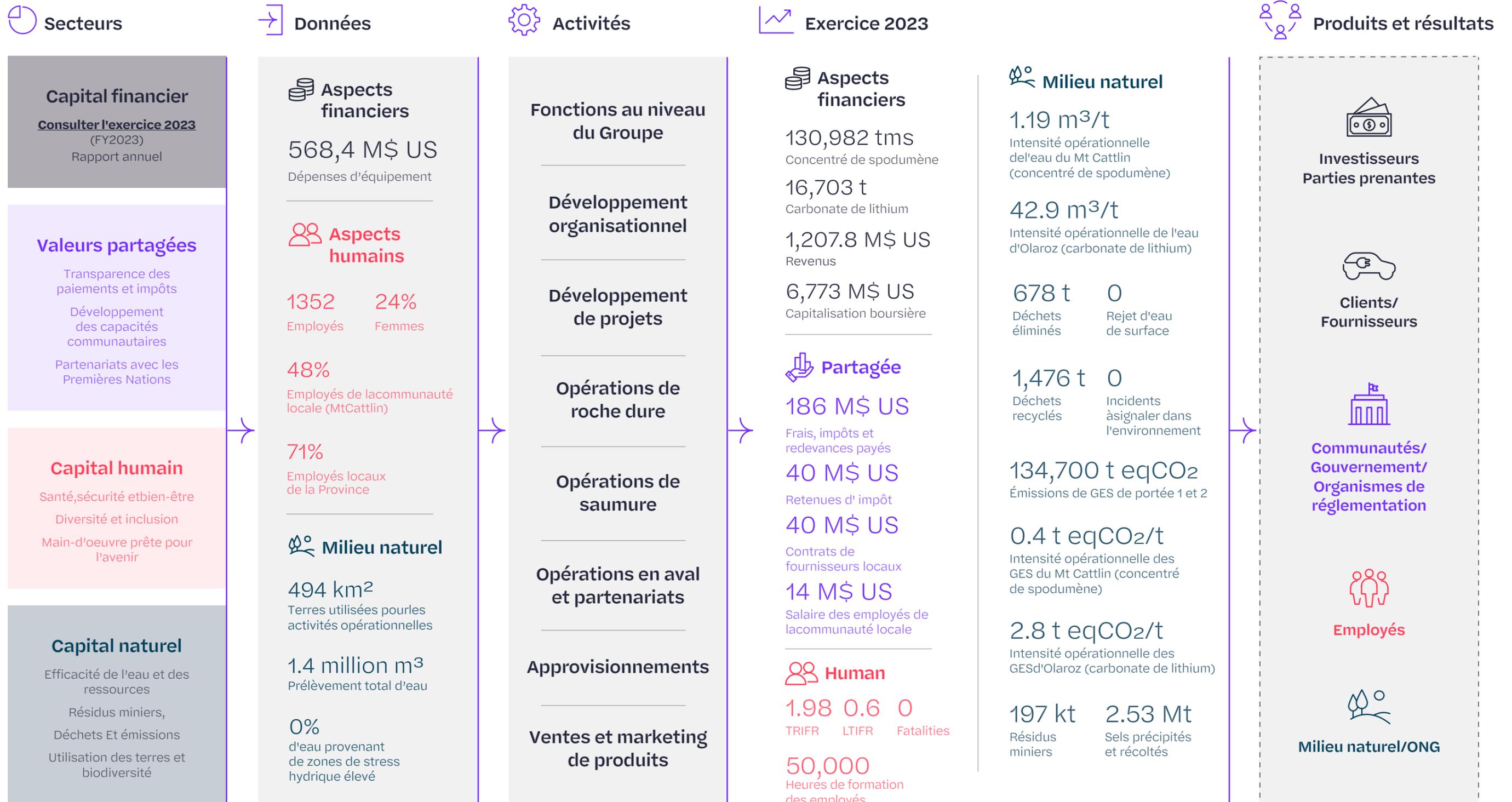
Renforcer les communications et les affaires publiques

Établissement du service des affaires publiques d'Allkem pour aider l'entreprise à établir de solides relations avec les intervenants afin de prendre les mesures réglementaires pertinentes pour le secteur.

Création de valeur durant l'exercice 2023

Notre performance par rapport aux indicateurs clés de notre stratégie de développement durable est mise en évidence ci-dessous, démontrant comment nous générons de la valeur pour nos parties prenantes, ce qui contribue à la durabilité à long terme de notre entreprise.

Objectif: Produire des matériaux de base qui sont fondamentaux pour la décarbonation



Ententes avec les propriétaires traditionnels

Olaroz: Mise à jour de l'accord de participation d'Olaroz Chico et accord de servitude signé avec la communauté d'El Toro au cours de l'exercice 2023.

Mt Cattlin: Accord minier élargi au sujet de la réclamation de titre autochtone avec les Wagyl Kaip et les Noongar du Sud.

Baie James: Entente préliminaire de développement signée avec la Nation Crie d'Eastmain et le gouvernement de la Nation crie en 2019 pour être remplacée par une entente sur les répercussions et les avantages (« IBA ») avant le début de la construction.

Sal de Vida: Session d'information au sujet d'un processus d'initiation de consultation et de participation. Établissement de relations de confiance et un dialogue continu ainsi que des accords pour l'investissement social.



Milieu naturel

1.19 m³/t

Intensité opérationnelle de l'eau du Mt Cattlin (concentré de spodumène)

42.9 m³/t

Intensité opérationnelle de l'eau d'Olaroz (carbonate de lithium)

678 t

Déchets éliminés

0

Rejet d'eau de surface

1,476 t

Déchets recyclés

0

Incidents à signaler dans l'environnement

134,700 t eqCO₂

Émissions de GES de portée 1 et 2

0.4 t eqCO₂/t

Intensité opérationnelle des GES du Mt Cattlin (concentré de spodumène)

2.8 t eqCO₂/t

Intensité opérationnelle des GES d'Olaroz (carbonate de lithium)

197 kt

Résidus miniers

2.53 Mt

Sels précipités et récoltés

Mise en oeuvre d'initiatives de valeurs partagées

Nous avons renforcé de façon continue les capacités en collaboration avec les collectivités locales en appuyant la formation et le développement de l'infrastructure et en rendant compte de façon transparente des impôts et des paiements effectués.

~54 millions USD

les salaires des employés locaux et les contrats d'approvisionnement

>1 million USD

dans l'infrastructure communautaire, les subventions et les dons

Mt Cattlin

- Financement de projets communautaires par l'entremise des programmes «Présentez votre projet» et «Croyez en vous»
- Journée communautaire annuelle

Sal de Vida

- Nouveau cours universitaire pour développer les connaissances et les compétences locales en matière de lithium

Olaroz

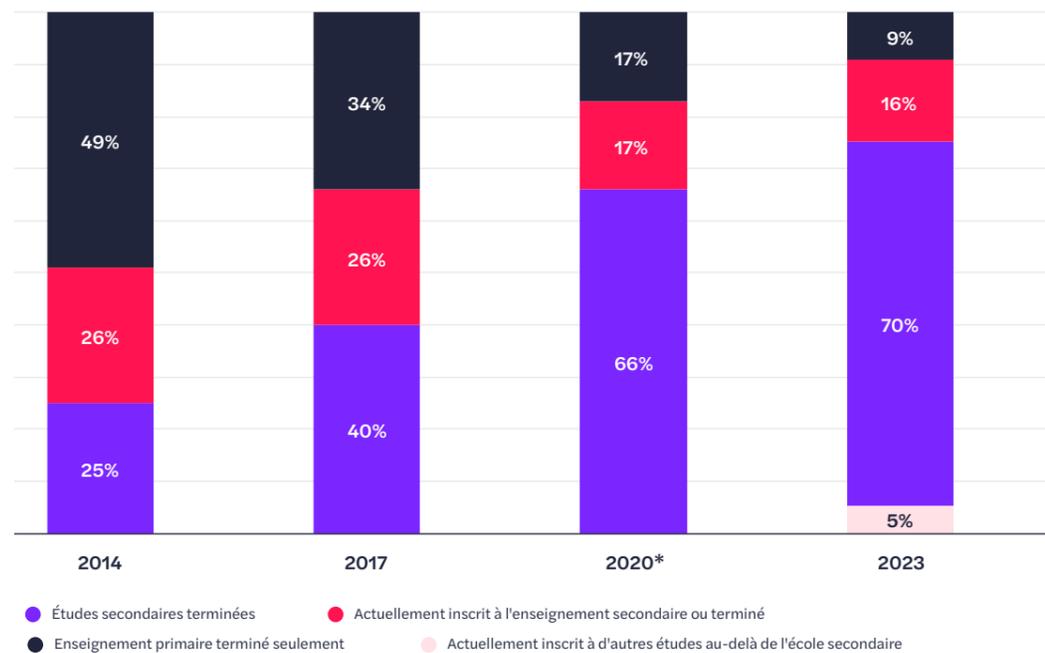
- Projets de production d'aliments locaux
- Gestion de vigognes
- Mon empreinte écologique —Initiative de développement durable communautaire
- Programme de formation continue

Baie James

- Programme de formation continue sur la sensibilité culturelle Crie afin d'assurer des résultats positifs à long terme



Olaroz—Employé de la communauté locale—Niveaux de scolarité



«Notre objectif a toujours été de créer des liens de confiance, des relations avec les communautés en privilégiant leur participation à nos projets et actions. Je suis fière de travailler dans l'entreprise, d'être accueillie avec un tel amour en reconnaissance de tout le travail.»

Carmen Benitez—Équipe de valeur partagée d'Allkem (photo ci-dessus)



Gauche: Programme de gestion durable de la vigogne à Olaroz.

Ci-dessus, à gauche: Projets de production alimentaire locale avec les communautés d'Olaroz et de Sal de Vida.

Ci-dessus: Jour annuel de la communauté à Mt Cattlin.

