

Kazakhstan : nouveau permis minier accordé pour KATCO

Paris, le 18 août 2022

KATCO, co-entreprise Franco-Kazakhstanaise entre Orano Mining et Kazatomprom, et le Ministère de l'énergie de la République du Kazakhstan ont signé un amendement au contrat d'utilisation du sous-sol existant, permettant de conduire le développement industriel de la parcelle de South Tortkuduk du gisement d'uranium de Muyunkum. L'exploitation de cette nouvelle parcelle devrait assurer la production de KATCO pendant une quinzaine d'années.

La parcelle de South Tortkuduk, dont les réserves en uranium sont estimées à 46 000 tonnes, a été découverte et délimitée par les géologues de KATCO. Elle est située entre les deux sites de Tortkuduk et Muyunkum que KATCO exploite depuis plus de 20 ans, produisant plus de 40 000 tonnes d'uranium depuis le début de leur mise en exploitation.

Le projet South Tortkuduk sera exploité, comme les mines existantes, avec la technologie de l'ISR¹ et s'appuiera sur l'expertise des équipes de KATCO qui ont développé et exploité l'une des plus grandes mines ISR au monde. La production du nouveau gisement doit débuter dans 18 mois.

Compte-tenu des travaux nécessaires à la mise en exploitation de cette nouvelle zone, la production totale de la co-entreprise KATCO pourrait être limitée à environ 65 % de sa capacité nominale (environ 2 600 tonnes d'uranium par an) pour les deux prochaines années, avec un retour estimé à sa production nominale historique d'environ 4 000 tonnes d'uranium par an au plus tôt en 2026.

Pour Philippe Knoche, Directeur général d'Orano : « Cette décision importante s'inscrit dans la continuité de l'Accord Stratégique signé en 2017 entre Orano et notre partenaire Kazatomprom. Cet amendement au contrat d'utilisation du sous-sol existant donne à KATCO des perspectives de long terme pour sa production d'uranium. Orano et Kazatomprom partagent de nombreux objectifs communs, dont celui d'être des mineurs responsables en développant les meilleures techniques minières en matière de protection de l'environnement et de performance opérationnelle, afin de contribuer à produire une électricité bas carbone et assurer la sécurité d'approvisionnement de nos clients ».

¹ In Situ Recovery : récupération in situ grâce à une solution injectée dans le gisement sans extraire la roche hôte.

À propos d'Orano

Opérateur international reconnu dans le domaine des matières nucléaires, Orano apporte des solutions aux défis actuels et futurs, dans l'énergie et la santé.

Son expertise ainsi que sa maîtrise des technologies de pointe permettent à Orano de proposer à ses clients des produits et services à forte valeur ajoutée sur l'ensemble du cycle du combustible.

Grâce à leurs compétences, leur exigence en matière de sûreté et de sécurité et leur recherche constante d'innovation, l'ensemble des 17 000 collaborateurs du groupe s'engage pour développer des savoir-faire de transformation et de maîtrise des matières nucléaires, pour le climat, pour la santé et pour un monde économe en ressources, aujourd'hui et demain.

Orano, donnons toute sa valeur au nucléaire.

Siège social :
125 Avenue de Paris,
92320 Châtillon
Tél. : +33 (0)1 34 96 00 00
Fax : +33 (0)1 34 96 00 01

Service de presse
+33 (0)1 34 96 12 15
press@orano.group

Relations investisseurs
Marc Quesnoy
investors@orano.group

A propos de KATCO

KATCO, la co-entreprise entre Orano Mining (51%) et Kazatomprom (49%), a été fondée en 1996 pour développer et exploiter les gisements d'uranium de Muyunkum et Tortkuduk dans la région du Turkestan, à environ 300 kilomètres au nord de Shymkent. Aujourd'hui, l'entreprise emploie environ 1 200 personnes et exploite l'une des plus grandes mines ISR au monde avec une capacité annuelle de l'ordre de 4 000 tonnes d'uranium.