

29 juin 2023

## Imerys et British Lithium annoncent un partenariat stratégique pour accélérer le développement du plus grand gisement de lithium au Royaume-Uni

- Imerys et British Lithium créent une joint-venture (JV) avec l'objectif de devenir le premier producteur intégré de carbonate de lithium pour batterie au Royaume-Uni.
- Imerys apporte ses ressources minérales en lithium, ses terrains et ses infrastructures pour une participation de 80% de la JV, tandis que British Lithium apporte sa technologie sur mesure de traitement du lithium, ses équipes et l'usine pilote pour les 20% restants.
- L'entreprise s'appuiera sur l'important gisement de lithium d'Imerys en Cornouailles, situé au sein de ses carrières existantes de kaolin : 161 millions de tonnes de ressources inférées confirmées avec une teneur de 0,54% d'oxyde de lithium, permettant d'envisager une durée de vie de la mine supérieure à 30 ans. Le programme de forage et les études de préfaisabilité (PFS) sont en cours.
- Le développement envisagé comprendra une carrière, une usine de concentration et une unité de conversion localisées sur les terrains industriels d'Imerys, afin de produire un lithium de haute pureté.
- Les Cornouailles sont appelées à devenir le principal centre d'extraction de lithium au Royaume-Uni, avec un objectif de production de 20,000 tonnes d'équivalent carbonate de lithium par an, soit la quantité suffisante pour équiper 500 000 voitures électriques par an d'ici à la fin de la décennie.

Imerys, leader mondial des solutions minérales spécialisées pour l'industrie, a acquis une participation de 80 % dans British Lithium, une société privée dont le procédé de traitement permet de produire du lithium de qualité batterie à partir du granit de Cornouailles. La transaction réunit l'expertise minière, l'innovation et le développement de procédés d'Imerys, ainsi que ses ressources minérales de lithium, avec la technologie et l'usine pilote de British Lithium, qui a récemment produit du carbonate de lithium pour batterie.

Depuis 2017, British Lithium a mené des travaux de forage et d'exploration sur les terrains appartenant à Imerys en Cornouailles et développé un procédé unique assorti d'une unité de production pilote de carbonate de lithium qualité batterie. L'entreprise a bénéficié du soutien financier d'Innovate UK, l'agence nationale d'innovation du Royaume-Uni, et de l'Automotive Transformation Fund, un programme de financement visant à soutenir l'électrification des véhicules et leur chaîne d'approvisionnement au Royaume-Uni.

A la suite des travaux de forage et de classification des ressources, les ressources minérales présumées sont estimées à 161 millions de tonnes avec une teneur de 0,54 % d'oxyde de

lithium<sup>1</sup>. Ces ressources permettent d'envisager une durée de vie de la carrière supérieure à 30 ans, avec un niveau de production annuelle de 20 000 tonnes de carbonate de lithium ; ce qui permettrait d'équiper l'équivalent d'environ 500 000 véhicules électriques en batteries lithium-ion d'ici à la fin de la décennie, couvrant ainsi environ deux tiers de la demande estimée en batteries au Royaume-Uni d'ici à 2030, lorsque les constructeurs automobiles britanniques se seront convertis à la production de véhicules électriques.

Le partenariat bénéficiera de l'implantation minière d'Imerys en Cornouailles, de ses équipes expérimentées et de ses infrastructures, ainsi que de son expertise en matière de lithium développée dans le cadre du projet EMILI en France. La carrière respectera les standards sociétaux et environnementaux les plus élevés. Elle se conformera à la norme IRMA, la référence mondiale de l'exploitation minière responsable.

La transaction a été approuvée par le gouvernement britannique, en vertu du protocole de la loi sur les investissements pour la sécurité nationale (National Security Investment Act). Ce projet réduira la dépendance du Royaume-Uni et de l'Europe aux importations, contribuant ainsi aux objectifs européens et britanniques en matière de changement climatique et à la création de la première chaîne de valeur régionale intégrée pour véhicules électriques. Grâce à ce partenariat qui s'ajoute au projet EMILI d'Imerys en France, Imerys devrait représenter plus de 20 % de la production intégrée de lithium en Europe d'ici à 2030.

Le projet créera de nouvelles opportunités en matière d'emploi et favorisera la croissance économique en Cornouailles. Il s'appuie sur l'engagement soutenu d'Imerys au Royaume-Uni et consolide sa position de moteur de l'économie en Cornouailles. Aujourd'hui, le groupe emploie 1 100 personnes au Royaume-Uni, dont 830 basées en Cornouailles, notamment sur cinq carrières à ciel ouvert de premier ordre dans cette région et dans le Devon. Le projet s'appuiera également sur l'esprit entrepreneurial et l'engagement des équipes de British Lithium.

**Kemi Badenoch, Ministre d'Etat au département du commerce, a déclaré :**

*« Le partenariat entre Imerys et British Lithium va renforcer notre approvisionnement national en minéraux essentiels, étape cruciale dans le cadre du développement de notre industrie de pointe et qui permettra de créer les emplois du futur. »*

*« Ce partenariat démontre une nouvelle fois que le Royaume-Uni reste une destination privilégiée des investisseurs internationaux et stimulera la prospérité économique, soutiendra les industries vertes et consolidera notre sécurité énergétique, non seulement en Cornouailles, mais dans l'ensemble du pays. »*

**Alessandro Dazza, Directeur général d'Imerys, a déclaré :**

*« Cette acquisition constitue une étape décisive dans la stratégie qui vise à faire d'Imerys un partenaire essentiel de la transition énergétique. Forts de notre récent investissement dans le projet EMILI en France, nous sommes idéalement placés pour devenir l'un des principaux fournisseurs de lithium au Royaume-Uni et en Europe. Nous entendons développer le potentiel commun de British Lithium et d'Imerys pour faire des Cornouailles un centre d'excellence du lithium, en s'appuyant sur son héritage minier. »*

**Roderick Smith, Président de British Lithium, a déclaré:**

*« Après avoir travaillé en étroite collaboration avec Imerys pendant plusieurs années, le conseil d'administration, les actionnaires et équipes de British Lithium sont heureux de formaliser leur partenariat avec Imerys. Nous sommes convaincus que nos intérêts communs vont permettre des progrès rapides. Il s'agit d'une étape majeure pour British Lithium, Imerys*

---

<sup>1</sup> Les rapports sur les ressources inférées seront conformes aux normes JORC et PERC ; le rapport technique sera disponible prochainement sur le site web de British Lithium.

*et toute l'industrie des batteries au lithium, qui s'engagent sur la voie d'un avenir durable pour la production de lithium au Royaume-Uni. »*

**Imerys organisera un webcast en direct aujourd'hui à 11h30 (CET) accessible sur [www.imerys.com](http://www.imerys.com).**

### **A propos d'Imerys**

Leader mondial des solutions minérales de spécialités pour l'industrie, avec un chiffre d'affaires de 4,4 milliards d'euros et 14 000 salariés en 2022, Imerys offre des solutions fonctionnelles à haute valeur ajoutée pour un grand nombre de secteurs, depuis les industries de procédés jusqu'aux biens de consommation. Le Groupe mobilise sa connaissance des applications, son expertise technologique et sa maîtrise des sciences des matériaux pour proposer des solutions basées sur la valorisation de ses ressources minérales, des minéraux de synthèse et des formulations. Celles-ci apportent des propriétés essentielles aux produits de ses clients et à leurs performances, comme par exemple réfractarité, dureté, conductivité, opacité, durabilité, pureté, légèreté, filtration, absorption ou hydrophobie. Imerys s'inscrit dans une volonté affirmée de développement responsable en particulier pour contribuer à l'émergence de produits et procédés respectueux de l'environnement.

### **À propos de British Lithium**

British Lithium, une société de recherche et développement basée à Saint-Austell, emploie 18 scientifiques et possède un portefeuille de sept brevets britanniques et trois brevets internationaux en instance. La société a consacré des années de recherche et développement à la mise au point d'un procédé unique et d'une usine pilote pour la production de lithium pour batterie à partir du granit de Cornouailles.

#### Relations investisseurs/analystes :

Vincent Gouley : +33 (0)1 49 55 64 69  
[finance@imerys.com](mailto:finance@imerys.com)

#### Contacts presse :

Mathieu Gratiot : +33 (0)7 87 53 46 60  
Hugues Schmitt (Primatec) : 33 (0)6 71 99 74 58

---