

WEITERE FORSCHUNG BESTÄTIGT NEUE METHODE ZUR 100%IGEN RÜCKGEWINNUNG VON SELTENEN ERDEN

Stockholm, 19. Juni 2023 – Das Bergbauunternehmen Eurobattery Minerals AB (Nordic Growth Market: "BAT" and Börse Stuttgart: "EBM"; kurz: "EBM", "Eurobattery" oder "das Unternehmen") hat einen weiteren Bericht von den Wissenschaftlern der Forschungspartnerschaft mit der Universität Uppsala, Schweden, in Zusammenarbeit mit der AGH University of Science and Technology in Krakau, Polen, erhalten.

Der neue Bericht bestätigt, dass die neue Methode zur umfassenden Gewinnung von Seltenen Erden im schwedischen Projekt Fetsjön von Eurobattery Minerals rentabel und realistisch ist. Die Methode ermöglicht die Gewinnung von Seltenen Erden durch den Einsatz chemischer Stoffe bei niedrigen Temperaturen, wodurch eine kostspielige und zeitaufwändige mechanische Bearbeitung vermieden werden kann. Die Niedertemperaturbearbeitung ermöglicht die kreislaufwirtschaftliche Nutzung der Chemikalien. Darüber hinaus kommen die Wissenschaftler zu dem Schluss, dass die in Polen patentierte Methode auch zur Gewinnung dieser kritischen Rohstoffe aus anderen geologischen Formationen eingesetzt werden kann.

„Der Abbau von Seltenen Erden in Europa ist eine wichtige Priorität für die Region. Dies würde unsere Versorgung mit diesen wichtigen Mineralen für den grünen Übergang sichern und uns von unserer ungesunden Abhängigkeit von Konfliktmineralen befreien. Diese neue Methode zur sehr effektiven Gewinnung ermöglicht die Erkundung europäischer Mineralvorkommen, wie z. B. unser Projekt in Fetsjön“, sagte Roberto García Martínez, CEO von Eurobattery Minerals.

Das von Eurobattery Minerals unterstützte Forschungsprojekt wird von Prof. Jaroslaw Majka an der Universität Uppsala und Prof. Maciej Manecki an der AGH University of Science and Technology in Krakau geleitet, unterstützt von der Doktorandin Julia Sordyl als Vertreterin beider Universitäten. Die Forscher prüfen derzeit, ob ein groß angelegtes Pilotprojekts realisierbar ist.

Mehr Informationen über das Projekt erhalten Sie hier: <https://investors.eurobatteryminerals.com/de/pressemitteilungen/neue-bahnbrechende-methode-ermoglicht-nahezu-100-ruckgewinnung-von-see-im-fetsjon/>

Über Eurobattery Minerals

Eurobattery Minerals AB ist ein schwedisches Bergbauunternehmen, das am schwedischen Nordic Growth Market ([BAT](#)) sowie der deutschen Börse Stuttgart ([EBM](#)). Notiert ist. Mit der Vision, Europa zu einem Selbstversorger mit verantwortungsvoll abgebauten Batteriemineralen zu machen, konzentriert sich das Unternehmen auf die Realisierung zahlreicher Nickel-Kobalt-Kupfer-Projekte in Europa, um essenzielle Rohstoffe zu liefern und somit eine sauberere Welt zu ermöglichen.

Bitte besuchen Sie www.eurobatteryminerals.com für weitere Informationen. Folgen Sie uns gerne auch auf [LinkedIn](#) und [Twitter](#).

Kontakte

Roberto García Martínez – CEO

E-mail: info@eurobatteryminerals.com

Kontakt investor relations

E-Mail: ir@eurobatteryminerals.com

Mentor

Augment Partners AB ist der Mentor von Eurobattery Minerals AB

Tel: +46 (0) 86 042 255

E-Mail: info@augment.se

Angehängte Bilder

[230619 Picture](#)

Anhänge

[Weitere Forschung bestätigt neue Methode zur 100%igen Rückgewinnung von Seltenen Erden](#)