

Pressmeddelande

Stockholm den 7 oktober 2025

Undersökningar påbörjade av nulägesförhållanden i Stekenjokk-Levi som del av miljöprövning

Bluelake Mineral AB (publ) ("Bolaget" eller "Bluelake Mineral") arbetar som tidigare meddelats med målet att starta gruvverksamhet i koppar- och zinkprojektet Joma och Stekenjokk-Levi och där Bolaget via sitt svenska dotterbolag Vilhelmina Mineral AB ("Vilhelmina Mineral") fokuserar på tillståndsprocessen i Sverige för att erhålla samtliga tillstånd för återstart av gruvverksamhet i Stekenjokk-Levi i Västerbotten och Jämtland ("Projektet"). Vilhelmina Mineral har nu anlitat Geosyntec Consultants AB och Pelagia Nature & Environment AB för att utföra undersökningar av nulägesförhållanden (*eng baseline studies*) inför en kommande ansökan om miljötillstånd för fyndigheterna Levi K nr 1 och Stekenjokk K nr 2. Undersökningarna syftar till att ge en fördjupad kunskap om områdets vattendrag och grundvatten samt öka den platsspecifika kunskapen gällande hydrologiska, hydrogeologiska, yt- och grundvattenkemiska förutsättningar. Resultatet kommer att ligga till grund för utformning av verksamheten och bedömning av miljöpåverkan inom ramen för kommande tillståndsansökan. Undersökningarna omfattar kontinuerlig flödesmätning i naturliga vattendrag, långtidmätning av grundvattentrycknivåer, hydrauliska tester för bestämning av bergets hydrogeologiska egenskaper samt provtagning och analys av vattenkvalitet i yt- och grundvatten. Undersökningarna påbörjades i september och kommer att fortgå regelbundet under det kommande året för att fånga in områdets årstidsvariationer.

"Bergsstatens beslut att godkänna bearbetningskoncession för Levi tillsammans med godkänd regleringsplan för Jomagruvan är viktiga milstolpar i vårt svensk-norska koppar- och zinkprojekt Joma och Stekenjokk-Levi och innebär att vi nu kan inleda processen kring miljöprövning" säger Bolagets VD Peter Hjorth.

Stockholm oktober 2025

Bluelake Mineral AB (publ)

Styrelsen

Ytterligare information

För ytterligare information, vänligen kontakta:

Peter Hjorth, verkställande direktör, Bluelake Mineral AB (publ), tel. +46-725 38 25 25

Email: info@bluelakemineral.com

Information om Bolaget

Bluelake Mineral AB (publ) är ett oberoende bolag verksamt inom prospektering och gruvutveckling av mineraliseringar innehållande koppar, zink, nickel och guld.

Bolaget äger ca 99% i dotterbolaget Vilhelmina Mineral AB som är ett gruvutvecklingsbolag med fokus på utveckling av koppar- och zinkfyndigheter i Norden. I Sverige innehar Bolaget projektet Stekenjokk-Levi där det mellan 1976 och 1988 bröts sammanlagt ca 7 miljoner ton malm med en genomsnittlig halt av 1,5 % Cu och 3,5 % Zn. Stekenjokk-Levi innehåller, enligt en nyligen genomförd mineralresursberäkning av SRK Consulting, antagna mineraltillgångar på cirka 6,7 miljoner ton med 0,9 % Cu, 2,7 % Zn, 0,6 % Pb, 55 Ag g/t och 0,2 g/t Au för Stekenjokk och antagna mineraltillgångar på 5,1 miljoner ton med 1 % Cu, 1,5 % Zn, 0,1 % Pb, 22 Ag g/t och 0,2 g/t Au för Levi (vid cut-off på 60 USD/ton). I Norge är Bolaget 100% ägare av Joma Gruver AS som äger Jomafältet där det mellan 1972 och 1998 bröts ca 11,5 miljoner ton malm med en genomsnittlig halt av 1,5 % Cu och 1,5 % Zn. Jomafältet (exklusive Gjersvik) uppskattas enligt en ny beräkning av SRK innehålla en indikerad mineraltillgång om ca 6,0 miljoner ton med halter 1,00 % Cu och 1,66 % Zn, samt antagna mineraltillgångar om 1,2 miljoner ton med halter 1,2 % Cu och 0,7 % Zn (vid cut-off halt 50 USD/on).

Vidare innehar Bolaget nickelprojekten Rönnbäcken (som är en av Europas största kända outvecklade nickeltillgångar) och Orrbäcken i Sverige. Rönnbäckenprojektet omfattar enligt konsultbolaget SRK i en nyligen uppdaterad studie en mineraltillgång om 600 miljoner ton med halten 0,18% Ni, 0,003% Co och 5,7% Fe ("measured and indicated"). Enligt en preliminär ekonomisk studie färdigställd av SRK förutses en möjlig produktion om 23 000 ton nickel, 660 ton kobolt och 1,5 miljoner ton järn per år under 20 år, vilket skulle utgöra en betydande andel av Sveriges totala årliga användning av nickel och ha ett strategiskt värde. För Orrbäcken innehas ett undersökningstillstånd och projektet bedöms ha potential som nickelfyndighet.

Utöver detta innehar Bolaget projektet Kattisavan som bedöms ha potential som guldtilgång och som ligger inom den s k guldlinjen, i närheten av projekt som Svartliden, Fäboliden och Barsele.