

Pressmeddelande

Stockholm den 2 augusti 2021

Bluelake Mineral anlitar SRK Consulting för genomförande av lönsamhetsstudie rörande nickelprojektet Rönnbäcken

Bluelake Mineral AB (publ) ("Bluelake Mineral" och "Bolaget") har, via sitt svenska dotterbolag Nickel Mountain AB, ingått avtal ("Avtalet") med SRK Consulting AB ("SRK Consulting") avseende genomförande av en lönsamhetsstudie ("Preliminary Economic Study" och "PEA") rörande Bolagets nickelprojekt Rönnbäcken ("Rönnbäckenprojektet").

Genom att genomföra en lönsamhetsstudie bedöms möjligheterna väsentligt förbättras att ordna långsiktig finansiering för Rönnbäckenprojektet. Avtalet anger att en PEA ska tas fram för Rönnbäcken och genomföras i enlighet med riktlinjer från Canadian Institute of Mining, Metallurgy and Petroleum ("CIM") Mineral Resource and Mineral Reserves och som definieras av National Instrument 43-101 ("NI 43-101"). PEA ska innehålla en utvärdering av projektet baserat på för närvarande accepterad teknisk praxis, marknadskonsensus kring råvaruprisprognoser och nuvarande uppskattningar av kapital- och driftskostnader. Syftet med PEA kommer att vara att förstå de tekniska och ekonomiska konsekvenser av olika scenarier som övervägs av Bolaget med fokus på den produkt som kan utgöra insatsvara för batteriindustrin och stålindustrin. Denna studie kommer att generera en konceptuell förståelse av projektet och dess olika alternativ för att Bolaget baserat på detta ska kunna utvärdera och planera nästa projektfas som innebär en genomförbarhetsstudier.

Projektansvarig är Dr Mike Armitage, Corporate Consultant (Resource Geology), som kommer granska allt arbete. Dr Armitage är heltidsanställd på SRK Consulting (UK) Ltd och en oberoende Kvalificerad Person (Qualified Person) för mineralresurser enligt definitionen i CIM: s definitionsstandarder

Stockholm augusti 2021
Bluelake Mineral AB (publ)
Styrelsen

Offentliggörande av information

Denna information är sådan information som Bluelake Mineral AB (publ) är skyldig att offentliggöra enligt EU:s marknadsmissbruksförordning. Informationen lämnades, genom ovanstående persons försorg, för offentliggörande den 2 augusti 2021 klockan 8.50 CET.

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

Ytterligare information om Bolaget

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

BLUELAKE

MINERAL

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 Stekenjokk där det mellan 1976 och 1988 bröts sammanlagt ca 7 miljoner ton malm. Enligt tidigare beräkning finns kvarvarande indikerad mineraltillgång om ca 7,4 miljoner ton med halter om 1,17 % Cu, 3,01 % Zn och 47 g/ton Ag (vid cut-off halt 0,9 % Cu). I Norge är Bolaget delägare i Joma Gruver AS som i sin tur 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 innehålla ytterligare indikerad mineraltillgång om ca 5,7 miljoner ton med halter 1,55 % Cu och 0,82 % Zn (vid cut-off halt 0,8 % Cu).

Vidare äger Bolaget nickelprojekten Rönnbäcken (som är Europas största kända utvecklade nickeltillgång) och Orrbäcken i Sverige. Rönnbäckenprojektet omfattar enligt konsultbolaget SRK en mineraltillgång om 668 miljoner ton med halten 0,176% nickel ("measured and indicated"). Den preliminära ekonomiska studie som SRK färdigställt förutser en produktion om 26 000 ton höggradigt nickelkoncentrat per år under 20 år, vilket skulle vara en betydande andel av Sveriges totala årliga användning av nickel och ha ett strategiskt värde. Orrbäcken är en prospekteringslicens som bedöms ha potential som nickelfyndighet.

Bolaget äger även guldprojektet Haveri som ligger i dotterbolaget Palmex Mining Oy, som 2014 genomförde via konsultbolaget SRK Consulting en s k Preliminary Economic Assessment (PEA). I denna rapport anges en beräkning om 1,56 miljoner oz. historisk antagen mineraltillgång i form av guldekvivalenter med halten 0,93 g/t guld.) Kattsvans bedöms främst ha potential som guldtilgång och ligger inom den s k guldlinjen, i närheten av projekt som Svartlindens och Fäboden samt Bärsele.