



Mineralreserven ökar med 24% och ger längre produktionstid för Apatitprojektet i Grängesberg

Grängesberg Exploration Holding AB (GRANGEX) har glädjen att meddela att arbetet med Apatitprojektet i Grängesberg har resulterat i en uppdatering och en utökning av mineraltillgångarna med 24%, från 2,8 Mton till 3,5 Mton med bibehållen fosfor-halt. Uppdateringen har skett baserat på resultaten från provtagningarna av den del av anrikningssanden som ligger under vatten i JanMatts-dammen.

Apatitprojektet i Grängesberg är ett återvinningsprojekt där den gamla anrikningssanden från järnmalmsanrikningen vid den nedlagda Grängesbergsgruvan avses att återvinnas för att producera höganrikad apatit som insatsvara till bland annat konstgödningsindustrin liksom höganrikad magnetit -järnmalmskoncentrat som antingen kan användas i stålindustrin eller till vattenrening. Projektet planeras att genomföras helt med fossilfria metoder för upptag och anrikning. Se mer om projektet i den scoping-studien som publicerades på bolagets hemsida i november 2021.

”Detta efterlängtnade besked om resultatet av undersökningarna av anrikningssanden i JanMatts-dammen gör Apatitprojektet än mer lönsamt och viktigt att genomföra. Dels ligger det helt rätt i tiden med allmänt stora fokus på cirkulära processer, dels är detta ett önskvärt återställningsprojekt som i slutändan bidrar till ökad biologisk mångfald. Vi väntar nu med stor spänning på resultatet från vinterns provtagningarna av det närbelägna större sandmagasinet Hötjärn där vi bland annat förväntar oss intressanta järnhalter men lägre apatithalt”, säger Christer Lindqvist VD för GRANGEX.

Uppskattade indikerade Mineraltillgångar i JanMatts-dammens sandmagasin, per november 2022

2022 november			2021 november		
torra ton (Mton)	Fe(%)	P ₂ O ₅ (%)	torra ton (Mton)	Fe(%)	P ₂ O ₅ (%)
3,46	9,69	5.46	2,79	10,11	5,44

Den uppdaterade mineraltillgången har uppskattats av Thomas Lindholm, GeoVista AB. Fellow AusIMM, och en kompetent person enligt definitionerna i JORC-reglementet baserat på sin utbildning och erfarenhet.

Kontaktperson

Christer Lindqvist, VD, tel. +46 70 591 04 83

Denna information är sådan information som Grängesberg Exploration Holding AB (publ) är skyldig att offentliggöra enligt EU:s marknadsmissbruksförordning (EU nr 596/2014). Informationen lämnades, genom kontaktpersonens försorg, för offentliggörande den 30 november 2022 kl. 14.00 CET.

Om Grängesberg Exploration Holding AB (publ), GRANGEX

Grängesberg Exploration Holding AB (publ) är en koncern som utreder förutsättningarna för hållbar utvinning av identifierade mineralprojekt. Bolagets affärsidé är att, i första hand prospektera och utveckla hållbara och högkvalitativa apatit- och järnmalmsförekomster och bli en hållbar råvaruleverantör till europeisk industri i den pågående klimatomställningen. GRANGEX avser att Dannemoragruvan vid driftstart blir den första koldioxidfria järnmalmsgruvan, samt att projektet GRANGEX Apatit i Grängesberg ska bli den första fossilfria producenten av apatit.

Bolagets aktie (GRANGX) är föremål för handel på NGM Nordic SME.

ISIN-kod: SE0007789417 from 2022-05-22 SE0018014243

FISN-kod: GRANGESBER/SH

Instrument-ID: 9XX

Legal Entity Identifier (LEI) nummer: 549300MZ7HL7X6AXMC13.

grangex.se