

Uppdatering kring utvecklingen av Blötbergsprojektet

Nordic Iron redovisade i samband med rapporten för årets första kvartal att arbetet med projektfinansieringen inför en uppstart av gruvbygget i Blötberget tillfälligt stoppats för en strategisk översyn av projektet. Denna översyn har identifierat flera betydande förbättringsmöjligheter, både gällande designen och driften av den planerade gruvan. Dessa förbättringar förväntas inte bara ha en betydande effekt på projektets lönsamhet, utan även avsevärt minska gruvans miljöpåverkan. I det prospekteringsarbete som pågått parallellt med projektöversynen har bolaget gjort flera lovande fynd av magnetit- och hematitmineraliseringar. Bolagets bedömning är att dessa ökar sannolikheten för att prospekteringen ska resultera i en förbättrad mineraltillgångsbedömning för projektet. Den pågående genomförbarhetsstudien som leds av WSP har reviderats till en förstudie för att lägga fokus på att arbeta in dessa förbättringar i Blötbergsprojektet, vilket bolaget bedömer kommer att ge en mycket stabilare grund för en kommande projektfinansiering.

Under året har det blivit tydligt för bolaget att det skulle vara mycket utmanande att säkra projektfinansiering på rimliga villkor för en byggstart av Blötbergetsgruvan i dess nuvarande storlek. Bolaget initierade därför en strategisk översyn av Blötbergetsprojektet med ambitionen att förbättra projektets lönsamhet inför en kommande projektfinansiering. De preliminära resultaten från översynen visar på ett antal förbättringar av gruvdesignen och den planerade gruvdriften vilka tillsammans förväntas bidra till att stärka projektets ekonomiska robusthet mot kortsiktiga marknadsförändringar.

Med en förändrad brytningsmetod tycks det möjligt att öka både den årliga gruvproduktionen och mängden utvunnen malm från samma fyndighet. Den förändrade brytningsmetoden använder anrikningssanden från anrikningsverket som fyllnadsmaterial i gruvan, vilket är en stor fördel. Det skulle således kunna vara möjligt att eliminera behovet av ytdeponi av anrikningssanden, något som skulle innebära en betydande kostnadsbesparing och stora miljöfördelar i gruvans närområde. Även användningen av vatten ses över och ett mål för bolaget är att etablera ett mer eller mindre slutet vattensystem vilket både skulle minska gruvans kostnader för vattenrening och också undvika utsläpp av vatten till närliggande vattendrag.

Det pågående prospekteringsprogrammet, som lanserades 2024, har utökats med ytterligare borrhningar till följd av mycket intressanta fynd på djupet som indikerar god sannolikhet att utöka mineraltillgångarna – om de kända mineraliseringarna högre upp i fyndigheten kan kopplas samman med de nyligen upptäckta på djupet. Bolaget bedömer att fortsatt prospektering ger goda möjligheter att förbättra mineraltillgångsbedömningen för Blötbergetsprojektet när prospekteringen är avslutad. En större mineraltillgång skulle utgöra en grundläggande förbättring av projektet och skulle påverka möjligheterna till en framtida projektfinansiering positivt.

Sammantaget har den strategiska översynen identifierat ett antal möjligheter att stärka projektets lönsamhet genom ökad produktion, kostnadsbesparingar i byggfasen samt minskad miljöpåverkan. För att kunna utnyttja dessa möjligheter fullt ut har WSP:s genomförbarhetsstudie reviderats till en förstudie för det nya designkonceptet. Den reviderade studien har målsättningen att vara klar före årsskiftet, delvis beroende på tidplanen och resultaten av den pågående prospekteringen.

För mer information, vänligen kontakta:

Ronne Hamerslag
Verkställande direktör
Telefon: 0240 88 301
E-mail: ronne.hamerslag@nordiciron.se

Om Nordic Iron

Nordic Iron är ett gruvbolag med fokus på Ludvikaregionen. Bolaget planerar att producera ett ultra-höganrikt järnmalmskoncentrat med lågt koldioxidavtryck, med fokus på fossilfri järn- och stålproduktion. Nordic Iron strävar även efter att utvinna möjliga biprodukter rika på fosfor och sällsynta jordartsmetaller, vilka bidrar till samhällets gröna omställning.

För mer information, se www.nordiciron.se.

Bolagets aktier är noterade på Nasdaq First North Growth Market. Wildecos Ekonomisk Information AB är Bolagets Certified Adviser

Bifogade filer

[Uppdatering kring utvecklingen av Blötbergsprojektet](#)