

Vårt datum: 2022-01-31

Ert datum: 2021-12-13

Vårt diarienummer: 33-2828/2021 Er beteckning: M 1950-18

Handläggare

Peter Åkerhammar

Umeå tingsrätt

Mark- och miljödomstolen

mmd.umea@dom.se

Yttrande över Dragon Mining (Sweden) AB:s ansökan om tillstånd enligt miljöbalken för gruvbrytning i dagbrott och underjord vid Fäbolidsgruvan, Lycksele kommun

Sveriges geologiska undersökning (SGU) har den 13 december 2021 tagit emot ovanstående ärende för yttrande. Dragon Mining (Sweden) AB (bolaget) har inkommit med bemötande och kompletteringar i målet samt ett förslag till förhandlingsordning. Mark- och miljödomstolen vid Umeå tingsrätt har förelagt SGU att yttra oss. Med anledning av detta vill SGU framföra följande.

Avfallshanteringsrelaterade frågor

SGU anser att bolaget har visat att en deponering av material från de olika litologierna blandat i samma upplag är att föredra. Bolaget framför också att ”De respektive geologiska sekvenserna uppvisar komplexa geometrier lokalt”. Detta bör avspeglas i kontrollprogrammet, oavsett deponeringsteknik. Det är också önskvärt att framlagda förslag och resultat som endast framförs i löpande text underbyggs i figurer och diagram för tydliggörande. Detta gäller inte minst de jämförelser gällande ”skalade” halter (från fuktkammarförsök) och faktiska halter (från testytan) som genomförts. Metodik för uppläggning av testupplagen och provtagningen av dess lakvatten bör också klarläggas, för att ytterligare befästa bolagets dragna slutsatser om lakvattnets framtida kvalitet.

SGU uppskattar att bolaget etablerat en testyta för att få kunskap om hur en framtida tätskikt-konstruktion bör konstrueras. Kraven vad gäller den kvalificerade täckningen kan med fördel uppskattas med mätningar av volumetrisk vattenmängd.

Grundvattenrelaterade frågor

SGU anser att ansökan har redovisat grundvattenrelaterade frågor på ett godtagbart sätt. I bolagets inkomna bemötande och kompletteringar i målet finns grundvattenfrågan redovisad vid bedömning av påverkan på naturvärden vilket SGU värdesätter. SGU är positiva till länsstyrelsens yrkande om att upprätta uppsamlade diken runt upplagsytor och ser positivt på att bolaget godtar länsstyrelsens förslag i denna del.

Övrigt

SGU har inga särskilda synpunkter på bolagets förslag till förhandlingsordning.

Beslut i detta ärende har fattats av avdelningschefen Kaj Lax.

I den slutliga handläggningen av ärendet har även statsgeologerna Roger Hamberg och Björn Holgersson deltagit. Utredaren Peter Åkerhammar har varit föredragande.

Kaj Lax

Peter Åkerhammar

Detta yttrande har bekräftats digitalt och saknar därför namnunderskrifter.