

Till Lapplands Närings-, trafik- och miljöcentral

Referens: Lapplands Närings-, trafik- och miljöcentrals remiss daterad 2011-02-17, LAPELY/85/07.04/2010 07.04.02.00, rörande Northland Mines Oy:s projekt järnmalmgruvan Hannukainen miljökonsekvensbeskrivningsprogram.

Finsk-svenska gränsälvscommissionens yttrande

Finsk-svenska gränsälvscommissionen anser att ovan nämnda program för miljökonsekvensbedömning i huvudsak är väl sammanställt och omfattande. I detta yttrande omfattas i enlighet med Gränsälvscommissionens mandat, främst beskrivningsprogrammets alternativ VE1 ja VE3, vilka kan ha gränsöverskridande effekter inom commissionens verksamhetsområde.

Commissionen vill uppmärksamma följande punkter i miljökonsekvensbeskrivningsprogrammet:

I programmets punkt 4.6, Övriga möjligheter att delta, beskrivs projektets styrgrupp. Målet med styrgruppen är att inför planeringen av projektet bland annat inskaffa kunskap om de lokala förhållandena, om verksamheten i området och lokalt förmedla om planeringens fortsatta gång. Styrgruppens uppgift är att diskutera och ge konkret återkoppling om utarbetandet av konsekvensbeskrivningen och främja informationsutbyte mellan den projektansvarige, myndigheter och övriga intressenter. Eftersom gränsälvscommissionens uppgift har nära anknytning till styrgruppens mål, kan det vara lämpligt att *komplettera styrgruppen med en representant från Gränsälvscommissionen.*

I bedömningsprogrammets punkt 7.3.4.3, Ytvatten, konstateras att ”gruvdriften kan orsaka betydande inverkan på vattenområdet. Belastning på recipienten bildas av bland annat gruvans dräneringsvatten, anrikningsverkets avloppsvatten samt vatten från gråbergsområden och anrikningsbassängen. Vanligtvis innehåller utsläpp från gruvdriften fast substans, sprängämnesrester i form av kväve samt metaller och sulfater från malm och gråberg. På förhand kan man utgå från att gruvdriften påverkar åtminstone halten kväve och fast substans i ytvatten. Projektets tekniska planer är tillsviðare så preliminära att mängden utsläpp från gruvdriften och anrikningsverket i recipienten inte kan uppskattas. Närmare uppgifter om utsläpp ges då de tekniska planerna preciseras”.

Enligt Gränsälvscommissionens uppfattning är det av yttersta vikt att *i förhand så noga som möjligt bedöma gruvdriftens inverkan på vattenområdet och grundvattnet.*

I bedömningsprogrammets tabell 7-1 konstateras att konsekvenserna från mängd av och kvalitet på dräneringsvatten bedöms efter tidigare verksamhet inom området. Även möjliga översvämningar och miljöolyckor i utjämningsbassängerna bedöms utifrån motsvarande objekt. Enligt Gränsälvscommissionen bör ovan nämnda *uppskattningar grunda sig på genomgripande modellering och riskanalyser istället för referensmetoder.*

Bedömningsprogrammets punkt 8, Förebyggande och lindrande av olägenheter, är jämförelsevis blygsam och bör kompletteras betydligt under processen.

Haparanda 26.4.2011

Johan Antti

Kari Kinnunen

Svensk ordförande

Finsk ordförande

Finsk-svenska gränsälvscommissionen

Finsk-svenska gränsälvscommissionen