

Norra Kärr – aktuellt läge av Göran Liljenström November 2011

I maj avslag Bergsstaten gruvföretaget Leading Edge's ansökan om bearbetningskoncession för sällsynta jordartsmetaller i Norra Kärr. Grunden för avslag är att gruvföretaget brister i att ansöka om Natura 2000 tillstånd. Detta trots att de har haft mycket lång tid på sig att komplettera sin ansökan.

Beslutet har överklagats till regeringen som ännu inte yttrat sig i ärendet.

Gruvföretaget har bytt ut sitt svenska bolagsnamn till GREENNA Mineral AB (tidigare Tasman Metals AB).

I juni presenterades ett nytt upplägg i en teknisk rapport: Preliminary economic assessment of Norra Karr rare earth deposit and potential by-products, Sweden.

Två större förändringar framkommer.

Dels avser man att flytta del av anrikningen av malmen till annan ort, i förslaget Luleå. Det innebär att mekanisk bearbetning (krossning samt malning) och magnetisk separation ska ske på Norra Kärr. Vidare anrikning med hjälp av starka kemikalier (svavelsyra) och flockning ska ske utanför Norra Kärr och det gigantiska sandmagasinet som ursprungligen planerades kommer inte att anläggas.

Dels avser man att även sälja andra mineral utöver de sällsynta jordartsmetallerna. Ett industrimineral som heter Nepheline och används bl.a. i samband med glastillverkning, fyllmedel och elfasta material.

Även med det nya upplägget är det stora oklarheter och risker både under och efter gruvdriften samt den bestående skadan i naturen som kommer att vara i evig tid.

Det är fortfarande enorma mängder berg som ska friläggas genom sprängning, därefter krossas och malas till pulver.

Frågan om sandmagasin kan inte helt avfärdas förrän slutligt upplägg presenteras.

Regnvatten som lakar ur de berg- och processrester som man lämnar efter sig. I resterna finns flera olika ämnen och bl.a. Thorium och Uran som vi verkligen inte vill sprida sig till Vättern och Svartåsystemet.

Hur ska grundvattenfrågan hanteras? Det kommer att bli en stor påverkan när gruvan ska bryta sig ner genom berget och vatten måste pumpas upp ur gruvan och släppas ut i Adelövsån som gruvföretaget planerar.

Problem med buller- och damm när uppemot 100 tunga lastbilstransporter per dag planeras för att forsla ut material för vidare förädling och försäljning.

Så det finns all anledning att vara fortsatt vaksamma och skapa opinion mot planerna på att anlägga en gruva i Norra Kärr som hotar Natura 2000-områden, Vättern vilken är en dricksvattentäkt för hundratusentals människor och även vattensystemen österut (Svartån, Ralången och Noen) och i förlängningen Östersjön.