

Krav til kalkindustrien i Verdal

I Tromsdalen i Verdal ligger en av Europas største kalkforekomster. Denne har egenskaper som gjør den spesielt egnet til brenning. Brent kalk kan benyttes til flere formål i industrien; bl. a. til sementproduksjon, rensing av jern og tilslag i papirproduksjon. I tillegg til kalken, finnes der fyltforekomster av interesse for sementindustrien.

Tromsdalen er et unikt naturområde og har flere sjeldne og truede naturtyper som kalkgrotter, bekkekløfter, to kalksjøer og kalkfuruskog. Det biologiske mangfoldet i dalen er rikt med funn av flere truede arter. Uttak av kalk i dagbrudd medfører store naturødeleggelser. Bruddet i Tromsdalen båndlegger allerede 6 000 dekar, og kalkindustrien ønsker på sikt å firedoble sin kapasitet. En videreutvikling av dagbruddene med tilhørende depoter for avdekket løsmasse, vil over tid gradvis omdanne dalen til et svært dagbrudd/ industriområde. Da vil Tromsdalen for alltid være ødelagt som naturområde.

Hvis utvinning av kalk skal fortsette i Tromsdalen, må dette skje gjennom underjordisk bryting/ gruvedrift. Vi registrerer at en ny kalkutvinning på Høylandet skal skje underjordisk, for å ivareta reindriften i området. Fordeler med underjordisk brytning er at Tromsdalen blir skånet som naturområde, dybden av forekomsten kan utnyttes, og stabile vær/ klimaforhold for arbeidere.

Norges Naturvernforbund vil derfor ikke akseptere at dagbruddene i Tromsdalen utvides utover de grenser som allerede er regulert.

Foredling av kalkstein lokalt ved NorFraKalk i Verdal medfører allerede i dag uakseptable utslipp av miljøgifter, f. eks. et kvikksølvutslipp på 5,8 kg i 2010! I tillegg kommer et utslipp av CO₂ på ca 200 000 tonn årlig. En utvidelse av kalkvirksomheten vil trolig medføre store økninger av disse utslippene, dersom det ikke gjøres vesentlige tiltak for rensing. Å rense avgassene for kvikksølv og andre tungmetaller er teknisk mulig, og det er gjennomført ved tilsvarende anlegg andre steder i Norge. Rensing av CO₂ er også enklere her enn ved et gasskraftverk.

Norges Naturvernforbund krever at kalkindustrien i Verdal umiddelbart iverksetter rensing av sine utslipp av tungmetaller, dioksiner og andre miljøgifter. Krav om rensing av CO₂ må også komme så snart som mulig. Det aksepteres ikke nye kapasitetsutvidelser ved NorFraKalk, før rensing av alle utslipp av miljøgifter samt CO₂ er på plass.

Går til
Verdal kommune
Fylkesmannen i Nord-Trøndelag
NorFraKalk
Klif