



Bergvesenet

Postboks 3021, 7002 Trondheim

Rapportarkivet

Bergvesenet rapport nr BV 214	Intern Journal nr	Internt arkiv nr	Rapport lokalisering Trondheim	Gradering Åpen
Kommer fra ..arkiv Trondheimske	Ekstern rapport nr	Oversendt fra	Fortrolig pga	Fortrolig fra dato:
Tittel Rapport fra befaring kalksteinsforekomsten Stokke i Meldal				
Forfatter Nordsteien, Ole		Dato 29.03 1979	Bedrift Bergvesnet	
Kommune Meldal	Fylke Sør-Trøndelag	Bergdistrikt Trondheimske	1: 50 000 kartblad 15201	1: 250 000 kartblad
Fagområde Befaring	Dokument type	Forekomster Stokke		
Råstofftype Industrimineral	Emneord Kalkstein			
Sammendrag				

RAPPORT FRA BEFARING AV KALKSTENSFOREKOMST VED
STOKKE I MELDAL 28.3.1979

Befaringen er foretatt for å skaffe grunnlag for uttalelse om konsesjonssøknad fra Birger Kvam om drift på kalkstensforekomst.

Lokaliteten finnes på kart 1520 I 378,860 og ligger på gården Stokke på østsiden av Orkla elv.

Kalkstensdraget tilhører undre Hovingruppe og er av mellom-ordovicisk alder. Denne kalkstenen har vært kjent meget lenge men har aldri vært skikkelig kartlagt og prøvetatt. Meget tyder på at kalkstensforekomstene i Meldal er meget store og at hovedmengden finnes på Vestsiden av Orkla. Området er sterkt overdekket og forekomsten er derfor mest kjent fra de punkter som har utgående ved Kalstad, Berg og Stokke.

16.7.1938 ble det i Meldal stiftet et andelslag A/L Meldal kalkmølle med formål å ta ut kalksten og produsere landbrukskalk fra forekomsten på gården Stokke, g.nr. 94.

2.11.1938 ble det inngått håndgivelsesavtale mellom eieren F. Stokkrønning og andelslaget som da hadde 436 andeler.

Leiekontrakt ble opprettet 8.2.1940 og denne erstattet håndgivelsesavtalen. Andelslaget var nå utvidet ved at det også var tegnet endel andeler fra Orkland kommune.

Produksjonen av kalkstensmel startet i 1942 og Andelslaget hadde en viss årlig produksjon helt frem til 1962 da hele anlegget ble overtatt av Meldal kommune. Samtidig kjøpte kommunen et areal på ca 7 da. som ble skilt ut som g.nr.94, br.nr.4 "Kalkåra". Kommunen drev anlegget i 10 år frem til 1972 da driften ble nedlagt. Produksjon varierte mellom 500 og 900 tonn pr. år. Kommunen drev virksomheten delvis som sysselsettingstiltak i vintermånedene for egen maskinstasjon og ingeniørvesen. Siste produksjonsår var 1971 og alt produkt ble solgt ut i 1972.

Det foreligger ikke eksakte tall for samlet produksjon fra bruddet men et grovt overslag kan antyde at den må ha vært av størrelse

ca. 100 000 tonn i løp av en forholdsvis stor bygning

av tre som omfatter knuseri og siloer. Knuseriet består av en liten kjertetygger, hammermølle og syklon. Siloen har en kapasitet på 6-800 tonn kalkmel.

Birger Kvam inngikk leieavtale med Meldal kommune 12.4.1978. Avtalen omfatter leie av knuseanlegget og av driftsrettighet av kalkbruddet.

Kvam har planer om å investere kr. 225.200 som i hovedtrekk omfatter installasjon av en litt større grovknuser, overbygg av denne, ombygging av silo og anskaffelse av en enkel innretning for sekkefylling.

Under befaringen var marken snødekt og det var derfor vanskelig å finne eiendomsgrensene og dermed få gjort et overslag over det totale stenkquantum på eiendommen. (Oppsatt gjerde rundt bruddet står ikke i eiendomsgrensen.)

Ut fra den betraktning at hele eiendommen er på ca 7 da. og at knuseanlegget med veier etc. dekker ca 2 da., vil jeg tro at den oppgitte drivverdige mengde på 200 000 tonn er for høy.

Kontakter under befaringen var kontorsjef Fossflaten og formannskapssekretær Huseby.

Trondheim, den 29.mars 1979

Ole Nordsteien
Ole Nordsteien