

R A P P O R T

over befaring av skredfarlig område i Vassbugen
på Årdalstangen i Årdal kommune.

R A P P O R T

Befaring av skredfarlig område i Vassbugen på Årdalstangen i Årdal kommune. Med ved befaringen var kommuneingeniør Hjelle.

Når det gjelder det rasfarlige parti, henvises til rapport datert 20. oktober 196~~7~~ fra geoteknisk institutt.

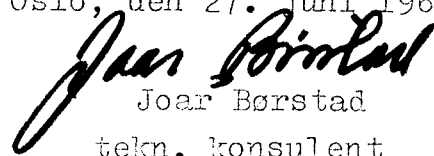
Befaringen ble foretatt for å se på det sikringstiltak som var foreslått av kommuneingeniøren og som gikk ut på å sikre husene ved å bygge en fanggrav ca. 20 m bred, og så legge de oppgravde masser som vern på nedsiden av grøfta.

Etter å ha sett på forholdene må en være enig med kommuneingeniøren i hans plan selv om dette ikke kan regnes som en 100% sikring. Jeg foreslo at det antakelig ville være det beste å bygge 2 fanggraver med ca. 20 m avstand, noe som kommuneingeniør Hjelle var enig i da han selv hadde vært inne på samme tanken. Gravenes lengde vil for den enes vedkommende bli ca. 120 m og den andre 80 - 100 m.

Konklusjon.

En vil foreslå at det for å sikre husene i Vassbugen, Årdalstangen bygges 2 fanggraver med ca. 20 m mellomrom. En har bedt entreprenør Kleiven, Årdal om å kontakte kommuneingeniør Hjelle for å få anvist fanggravens beliggenhet og utstrekning for så å inngi pristilbud på arbeidet.

Oslo, den 27. juni 1969


Joar Børstad
tekn. konsulent