

850

6.10.77.
ERT/BR 0-77 156

Herr Nils Bryn,
3476 STORSAND.

JORDBRUKDSVANNING, GRØNNSAND GÅRD.

Uttalelse fra Norges geologiske undersøkelse etter befaring ved statsgeolog Erik Rohr-Torp, 16.9.77.

Vannbehovet antas å være minst 2000 liter/time. Området vest for gården ble befart. Fjellgrunnen består av Drammensgranitt, en bergart som gir gode resultater ved boring mot markerte sprekker. Det ønskete sted ved myr på kolle må frarådes. Granitten er her relativt massiv, uten gode sprekkesoner.

Boreplass ble tatt ut innunder fjell syd for skogsveien ned for myr som lett kan demmes opp. Her skjæres to sprekker, og muligheten for å få tilstrekkelig vann er tilstede. Eventuelt kan det også bores loddrett syd for samme vei vis a vis søkk ca. 50 m lenger østover veien.

Et tredje alternativ er vest for samme vei, i markert kløft under "utsikten". Også her kan det bores loddrett. Sannsynligvis vil man her oppnå de største vannmengder. Alle stedene må man være innstilt på boredyp 70-100 m.

Vi står gjerne til videre tjeneste.

Vennlig hilsen

Norges geologiske undersøkelse

ERT

Erik Rohr-Torp
Statsgeolog