

Skiskyting i dødisgroper

Skiskytingsarena og løyper er lagt i et dødisområde innen Stormoegga fritidspark. For 9000 år siden førte smeltevannet grus og sand langs og under gjenliggende rester av innlandsis ut gjennom Grimsdalen.

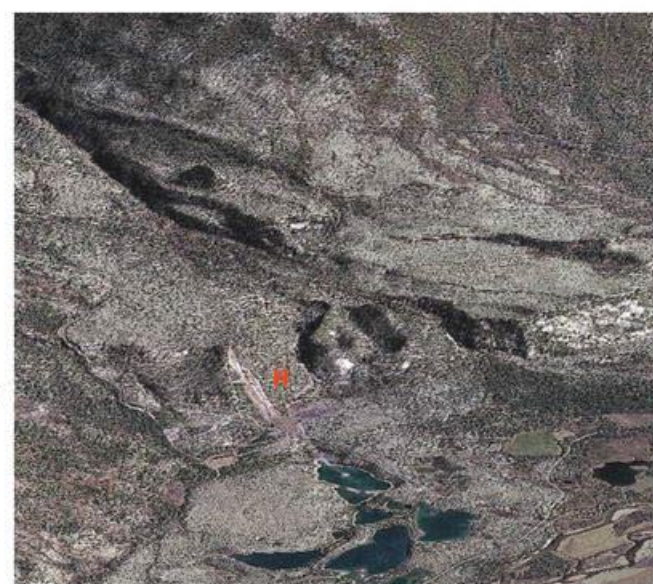
De store langstrakte ryggene lengst syd på Grimsmoen er avsatt under isen og kalles eskere. Innholdet av store blokker viser at vannføringen periodevis har vært enorm. Tenk bare på hvilke krefter som skal til for å flytte på steinblokker på et par m.³

Ved Stormoegga møtte smeltevannet de gjenliggende rester av innlandsis i Folldalen. Strømningshastigheten gikk ned og sand og grusmasser ble avsatt inn under og utover rester av is.

I dalen videre mot Alvdal var Folldalen stengt av den gjenliggende isresten her og i Glåmdalen. Denne var betydelig tykkere enn i Folldalen. Glåmdalen ligger ved Alvdal omtrent 200 m lavere enn Folldal.

De største gropene (foto) viser at isblokkene har vært mer enn 100 m brede. Ved Stormoegga fritidspark må dødisgropene ha blitt dannet ved smelting av begravede isblokker etter at Folla og Grimsa har fått lavereliggende elveløp.

Dødisgropene innen Stormoegga fritidspark er et lett tilgjengelige geologisk fornminne sommer som vinter. Så vidt oss bekjent finnes det ingen andre skiskytingsanlegg i tilsvarende dødisgroper.



Rondane Geopark, B.A. Follestad

Stormoegga Fritidspark sett fra nordvest, (H) hoppbakken. Foto er satt sammen av flyfotografier (ortofoto) som er drapert på en høydemodell, etter O. Fredin 2006 (NGU).