



Publikum var interesserte i de populærvitenskapelige foredragene ved NGU på Geologiens Dag. Her er det NGUs forskere Aivo Lepland og Oddvar Longva til venstre, og Terje Thorsnes til høyre, som svarer på spørsmål.

Over 150 mennesker besøkte Geologiens Dag ved Norges geologiske undersøkelse (NGU) lørdag 3. september. NGU åpnet dørene til foredrag, konkurranser og utstillingen "Norske landskap – børs og katedral".

Målet var å vise fram landets geologiske mangfold og hvilken betydning geologien har for samfunnet.

Ved NGU fikk interesserte tilhørere blant annet høre sju korte populærvitenskapelige foredrag. Det var konkurranser, aktiviteter for barna og en posterutstilling om utviklingen av norske landskap.

Farlige fjell

Ett av foredragene tok fatt i farlige norske fjell og den omfattende forskningen som pågår blant annet i Åkneset i Møre og Romsdal. Her er det avdekket et stort ustabil fjellparti. Dersom fjellet raser ned i fjorden, vil det utløse flodbølger som i sin tur kan ramme flere av tettstedene i Stranda kommune. Et lignende område finnes i Tafjord i Norddal kommune.

- Vi gjennomfører ikke dette kostbare prosjektet til flere titall millioner kroner for å stille vår egen nysgjerrighet, men for å redde liv, sa spesialrådgiver Jan Høst ved NGU. Han opplyser at omfattende kartlegging av ustabile fjellkropper, gjør at kommunene nå får på plass et godt overvåkingssystem.

- Slik kan folk varsles og evakueres i tide dersom fjellet begynner å rase i fjorden, sier Høst.

Om Nidarosdomen

I andre foredrag kunne de besøkende ved NGU



Åknesremna i Stranda kommune i Møre og Romsdal utvider seg med flere centimeter hvert år. Nå blir den digre ustabile fjellkroppen kartlagt. Her er det Einar Dalsegg ved NGU som er på jobb i området.

lære om steinen i Nidarosdomen, om hvordan istiden formet Trondheim, om korallene på bunnen av Trondheimsfjorden og om bergartene som danner Bymarka utenfor Trondheim.



Samtidig fikk publikum forklart hvordan svevestøv etter piggedekkb bruk oppstår. I tillegg var det foredrag om miljøgifter i byen; om forurenset bygrunn og hva som skjuler seg barnas sandkasser.

Ref. Gudmund Løvø

Mange unger brukte Geologiens Dag ved NGU til å lage seg egne steintroll.



Det var et jevnt sig av folk til vår stand hele dagen.

lemmer fra klubben som delte på å stå på torget og på biblioteket.

Ref.: Birger Førstund



TAGF (Trøndelag Amatørgeologiske Avdeling) hadde utstilling av mineraler i Trondheim folkebibliotek og stand på torget. Vi skulle få ha utstillinga på biblioteket i en uke ekstra. På torget hadde vi stand sammen med NTNU, SINTEF og Statoil. TAGF hadde med et knippe mineraler og bergarter som skulle vise litt av naturens mangfold. I tillegg demonstrerte vi saltsyretesting på karbonater, magnetisme samt strek- og kløvforhold hos enkelte mineraler. I tillegg delte vi ut info om klubben og solgte selvproduserte gaider. Vi var seks med-



I biblioteket: Ta en granat!