

Steintreff i Lom

Av Dr. Gerhardt Niedermayr

Det tradisjonelle steintreffet i Lom fant i år sted 9. - 12. september. Denne gangen har vi fått en av de prominente utenlandske gjester til å gi sine inntrykk fra deltakelsen. Dr. Gerhard Niedermayr er konservator ved Wien naturhistoriske museum, og som sådan naturlig nok spesielt interessert i alpin geologi, som stedvis også er representert i Norge.

Innlegget er oversatt av H.V.Ellingsen.

Kvelden før: Opptakten var et felles kveldsmåltid for steinleterne på Fossheim Hotel. Insiderne vet å sette pris på Norges beste kokk Arne Brimi, som hadde satt sammen menyen. Torgeir T. Garmo - innehaveren av Fossheim Steinsenter, fagbokforfatter, engasjert museumsinnehaver og gjennom de siste 15 år arrangør av steintreff i Lom - gav etterpå en oversikt over neste dags tur til Storbreen i Jotunheimen nasjonalpark. Geologien samt stuffer og mineraler som man kan forvente å finne, ble anskueliggjort og kommentert med hjelp av museets mange objekter og samlingsstuffer.

Første dag er det kaldt, men særdeles pent høstvær! Ved første stopp i en veiskjæring ved Sulheim i Bøverdalen presenterer turleder Garmo oppbyggingen av Norges kaledonske fjellkjede - overskyvningen av de paleozoiske kvartsitter og fyllittiske glimmerskifre på prekambrisk gneis. Så går det videre inn Leirdalen hvor oppstigningen til Storbreen starter.

Mineralogisk er denne turen ikke særlig rik. Likevel er turdeltakerne tilfredse: foruten de interessante steinene i dette området, som eksempelvis migmatisk gneis, herlig utviklet mylonitt såvel som gabbroide og syenittiske

steiner, blir det funnet krokidolitt, epidot, kalsitt, stilbitt i smale spalter samt kobbermineraliseringen med gedigent kobber, malakitt og krysokoll som opptrer her.

Om kvelden ble det presentert et foredrag om de alpine kløftmineralene i Østalpene, en sammenligning med de alpine dannelser i de kaledonske fjellene i Norge.

Deltakerantallet har i mellomtiden økt betraktelig, og en rekke nye funn ble vist frem, som eksempelvis kalsitt i eiendommelige, scepteraktige forvoksninger fra Sør-Trøndelag, dypfiolett ametyst i en for dette mineral uvanlig, steilromboedrisk habitus fra Nordmøre, et typisk vindusrøykkvartsscepter fra Nord-Trøndelag samt en rekke andre rariteter.

Lørdagen var værmessig sett lik fredagens med kald, klar luft og sprakende farger i høstsolen. Det gikk parallelle turer til Smiugjelet mot Glittertind og til kvartsforekomsten på Nettoseter. Den første brakte funn av en rekke pegmatittmineraler med f.eks hornblende i gode krystaller samt et gult mineral som må undersøkes nærmere. Nettoseterturen gav smått utbytte etter iherdig jobbing i det som en gang var en av

Norges beste forekomster av kvarts. Men det ble en fin tur!

Kveldsarrangementet var foredrag om steintur til Kola, landet med de mange og merkverdige sjeldenhetene fra alkalimas-sivene Lovozero og Khibni. Litt tid til sosialt samvær og steinprat med nye bekjenskaper ble det også.

Søndagen spredte deltakerne seg i alle retninger på tur hjemover. En rekke forekomster som lå hendig til på veien ble oppsøkt av de enkelte deltakergruppene fra de ulike landsdeler.

Kommentarer fra oversetteren: Steintreffet i Lom merkes tidlig av i kalenderen. Det er en begivenhet som ikke

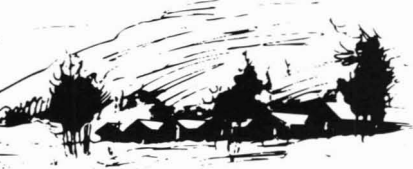
må forsømmes. Ikke så mye for mulighe-tene til å finne stuffer og mineraler som for de unike muligheter for fjellturer og for anledningen til å treffe likesinnede fra andre deler av vårt vidstrakte land. Det virker imidlertid nu som om den form steintreffet har hatt i alle disse årene kanskje trenger en fornyelse, noe som også arrangøren selv villig innrømmer. I forståelse med Torgeir inviterer vi derfor hermed til forslag og nye ideer som kan legges til grunn for følgende års arrangementer. Hvordan kan de mange som har besøkt eller gjerne vil besøke steintreffet tenke seg arrangementet gjennomført?? Kom med dine meninger og ideer i STEIN!



**Driva
Steinsenter**



**DRIVA KRO
OG MOTELL**



7340 OPPDAL

TLF: 074 24 158

Produksjon og salg av smykker og pyntegjenstander i stein og sølv.
Gravering i stein og andre materialer.
Kurs i steinsliping og innføring i geologi.
Steinturer i vakkert fjellterreng.
Alt innen maskiner og utstyr for steinsliping.
Veikro med god hjemmelaget mat.
Rimelig overnatting i førsteklasses hytter.