

### Lederen

#### Lederen

Den heldigitale måten å kartlegge på er på full fart inn i våre grotter. De første 10 sidene av dette nr er derfor viet den nye måten å kartlegge på. DistoX er trolig den første av en type grotteinstrumenter som takler lengde, helning og retning med én avlesning og hvor informasjonen lagres digitalt. I tillegg har den mulighet for trådløs overføring av senterlinje- og passasjedata til små, robuste, bærbare datamaskiner, PDA, med touchscreen. Der gjøres tegningen digitalt mens man er i grotten. Det blir enkelt å måle avstanden fra en stasjon til et fritt antall punkter på veggene, noe som gjør tegningen enklere og bedre. Dagens grottekartleggingsprogrammer må nok videreutvikles for å kunne dra nytte av tilleggsstrekke og den relativt forenklede digitale tegningen. Vi går spennende tider i møte, men som nesten all annen pionervirksomhet vil man møte nye problemstillinger som må løses inntil ting virker effektivt. En større test får vi denne sommeren, hvor vi skal til Tjorve 3. juli og utover, til Burfjellet 24. juli og utover og til Mieseken i Sverige 1.-8. august. Og sikkert også andre steder.

NGF startet i år arbeidet med å gå gjennom David St. Pierres omfattende bibliotek og referansesystem, - Norwegian Cave Index og Bibliography. I første omgang skal vi skanne inn de vel 4000 kortene han har - en jobb som vil kreve to-tre ukeverk. Hittil har vi skannet inn i overkant av 2000 kort. Målet er at informasjon på kortene skal inn i NGFs database.

NFG har i år sin Norgessamling felles med svenskenes fjellmöte i Mieseken, ved Uman, som ligger rett øst for grensen ved Mo. Svenskene er flinke til å lage samlinger et stykke ut i fjellheimen hvor det er mulighet for grotteturer både her og der og til å dra på vanlige fjellturer. Derfor passer samlingen også for familier hvor kanskje ikke alle er ihuga grottefantaster - Alle er velkomne!