

ANMELDELSE

Dougal Dixon: Feltgeologi. Oversættelse: Villy Broe, faglig konsulent: Henrik Forsberg. Høst & Søn's Forlag 1993. 159 sider. Kr. 298,-.

En dansk bog om feltgeologi vil altid vække opmærksomhed hos den geologisk interesserede. Den foreliggende bog fremtræder som en indbydende behandling af emnet. Bogen er indbundet og trykt på mat papir, der er læsevenligt og yder det omfattende illustrationsmateriale i farver god fyldest.

Bogen præsenteres som en introduktion til geologi for alle, der interesserer sig for naturen. Der er således ikke kun tale om en vejledning i feltgeologi. Bogen er bygget op som en basal geologisk lærebog med følgende kapitler: Hvad er en feltgeolog?, jordens historie, jordens bestanddele, bevægelserne i jordkloden, jordens historiebog, erosion og geomorfologi, feltarbejdets teknik, kortlægning, geologiske områder, den geologiske tidsskala samt ordliste og register. Der er en god balance mellem emnerne.

En systematisk gennemgang af bjergarter og strukturer som baggrund for landskabets udformning er et bærende element i bogens opbygning. Der er gjort omfattende brug af instruktive blokdiagrammer, der giver en god illustration af de behandlede emner. Kortlægning og geologiske kort indtager også en central position. Den begrænsede plads til behandlingen af hver emnekreds har resulteret i en omfattende brug af 2-siders opslag. De enkelte opslag om f.eks. en bjergartstype eller en landskabsform giver en samlet beskrivelse af emnet. Opslagene kan læses hver for sig, og dette er med til at gøre bogen brugervenlig.

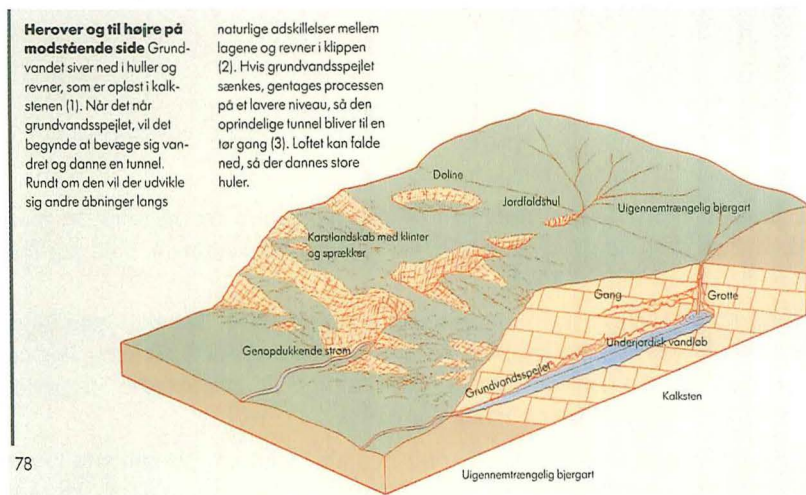
Forslag til praktiske øvelser forekommer i stort omfang. Øvelserne omfatter bl.a. dyrkning af kobbersulfatkrystaller og fremstilling af forsteninger(!), anvisning af forskellige typer feltundersøgelser og øvelser omkring plade-tektonik og geologiske kort. Nogle kan være inspirerende, andre har formodentlig en sværhedsgrad, der er for høj til selvstudium (fx. geologiske kort). Selv om amatøren normalt ikke har adgang til et petrografisk mikroskop og tyndslib af bjergarter, sætter jeg alligevel pris på at de mange tyndslibsillustrationer i farver.

Den indbydende udformning og opbygning af bogen, som er beskrevet ovenfor, står imidlertid i skærende kontrast til bogens tekst. Behandlingen af de enkelte emner giver selvfølgelig en indføring i området. Teksten er imidlertid alt for ofte floskelpræget og ufaglig. Den samlede tekst og også opdeling af flere emnekredse giver indtryk af, at bogen er skrevet af en

vidende amatør uden en egentlig faglig skoling. (eller er det en journalist, der har 'peppet teksten op'?). Dette forhold bliver næppe bedre ved en oversættelse, som blot har haft støtte af en faglig konsulent (der dog burde have luget flere faglige fejl ud). En dansk oversættelse og bearbejdning af teksten udført af en velskrivende dansk geolog kunne have gjort bogen væsentlig bedre. Dette ville også kunne gøres inden for den økonomiske binding til lay-out og trykning af farveillustrationer. Der ville samtidig være en nem adgang til det øvrige skandinaviske marked med en tilretning til norsk og svensk.

På trods af tekstens udformning og mange faglige indvendinger, der ikke er omtalt her, vil jeg gerne anbefale bogen til geologisk nysgerrige. Den burde være en god opmuntring og inspiration til at fordybe sig videre i geologien. Det er bogens overskuelige opbygning, det omfattende illustrationsmateriale i farver og den indbydende lay-out, der umiddelbart fænger.

Ole Graversen.



Figur fra bogen.