

ber fuld retfærdighed. Meget få steder formuleres sådant stof i koncist matematisk/fysisk sprog, hvilket dels indebærer, at det glider lettere ned for den ikke-matematiske trænedede læser og dels, i mine øjne, udhuler læserens forståelse af emnet. Der er helt sikkert tale om et meget bevidst valg, men jeg må betvivle dets rigtighed.

Kjeld Rasmussen

*Geofernerkundung: Luft- und Kosmosbilder in ihrer Bedeutung für Wissenschaft und Volkswirtschaft. Hrsg. von H. Barthel.*

Haack, Gotha 1985. 119 s., ill. 24 cm. DM 35,-.

På rumfartsområdet er Sovjet som bekendt udmærket i stand til at markere sig i »konkurrencen« med USA, og også når det drejer sig om satellitbilledteknologi er Sovjet godt med, selv om man ikke hører så meget til det i Vesten. Denne østtyske bog giver måske et fingerpeg om status øst for »jernetæppet«, og det kan ikke nægtes, at eventuelle forestillinger om, at det teknologiske stade på elektronik- og databehandlingsområderne er lavere i Øst- end i Vesteuropa, kan bekræftes. »Geofernerkundung« er primært en billedbog, idet 70 fly- og satellitoptagelser fra hele jorden, men med hovedvægt på Østtyskland, vises og kommenteres. Optagemetoderne er hovedsagelig traditionelle fotooptagelser og kun relativt få og ikke specielt avancerede eksempler på digital analyse vises. Men den »traditionelle« teknik hindrer ikke, at der vises en del interessante og flotte billeder, og kommentarerne forekommer sobre. De sidste sider er viet til illustrationer af de benyttede apparater, kameraer såvel som optiske fotogrammetrisk udstyr.

Kjeld Rasmussen

*Ernst Löffler: Geographie und Fernerkundung: eine Einführung in die geographische Interpretation von Luftbildern und modernen Fernerkundungsdaten.*

Teubner, Stuttgart 1985. 244 s., ill. 21 cm. DEM 38,-.

Den angelsaksiske, og på det seneste også franske, dominans på satellitbilledområdet, har bl.a. ytret sig i, at næsten alle lærebøger på området har været på engelsk. Med Löffler's bog findes der nu et tysksproget alternativ, som oven i købet er skrevet specielt med henblik på anvendelse i geografistudiet. Bogen omfatter såvel flybilled- som satellitbilledteknik og fortolkningsprincipper. Der gennem-

gås mange og bredt dækkende anvendelseseksempler, og fremstillingen er koncisk og kortfattet og let læselig. Bogens svagheder er at den ikke kan opfattes som rimeligt dækkende hvad angår satellitbilledteknik og digitalanalyse af satellitbilleder. Den fysisk/tekniske basis er overfladisk behandlet, og digital billedbehandling strejfs kun ganske kort. Men som introduktion til »traditionelle« fototeknikker og ikke mindst deres praktiske anvendelse i geografi er bogen velegnet. Man kan så spørge sig, om nutidige danske studerendes modvilje mod at læse tysksproget litteratur ikke i praksis vil forhindre dens anvendelse i Danmark.

Kjeld Rasmussen

*Mamdouh Shahin: Hydrology of the Nile basin. (Developments in water science; 21).*

Elsevier, Amsterdam 1985. XV, 575 s., ill. 25 cm. USD 92,50.

Bogen tager udgangspunkt i nedbørsområdet. De hydrologiske komponenter gennemgås og dokumenteres med et væld af gode figurer og data. De data, som indgår, giver en fortrinlig beskrivelse af de hydrologiske forhold i landene, der ligger omkring Nilen. Interessant er også de tidsmæssige aspekter, fordi Nilen er den flod, hvorfra oplysninger om vandstanden er kendt igennem en meget lang periode.

Bent Hasholt

*Quaternary geology of Lake Zurich: an interdisciplinary investigation by deep-lake drilling. Ed. by K.J. Hsü and K.R. Kelts. (Contributions to sedimentology; 13).*

Schweizerbart'sche, Stuttgart 1984. IV, 210 s., ill. 24 cm. DEM 84,-.

Bogen er et resultat af et multidisciplinært samarbejde omkring fortolkningen af sedimentprøver og geotekniske data fra en boring foretaget med dybhavsborer i Zürich Søen. For sedimentologer er de mange supplerende data til støtte for fortolkningen af interesse. For mere morfologisk orienterede er kapitlerne om varv, deglaciationsforløb og kvartær geologi i området et spændende supplement til den hidtidige viden.

Bent Hasholt

*R.L. Hausenbuiller: Soil science: principles and practices. 3. ed.*

Brown, Dubuque, Iowa 1985. XIV, 610 s.: ill. 24 cm. Pris ikke oplyst.

En typisk lærebog, der giver en almen indføring i jordbundslæren. Bogen er meget voluminøs (ca. 600 sider) og dækker både den pedologiske og edaphologiske side af jordbundslæren. Der er ialt 20 kapitler, der hver afsluttes med et summary, en række opgaver til læseren samt en referenceliste. Bogen er rigt illustreret, især med billeder. Den er fortrinsvis velegnet for studerende på universitetsniveau.

Henrik Breuning Madsen

*H.R. Langguth: List of terms of hydrogeology, geochemistry and geothermals of mineral and thermal waters. (International contributions to hydrogeology; vol. 3).* Heise, Hannover 1984. 91 s. 24 cm. DEM 85,-.

International Association of Hydrogeologists har med denne bog forsøgt at slå bro over sprogbarrieren inden for hydrogeologi mellem sprogene engelsk, fransk, spansk, russisk, tysk og arabisk. Bogen er et bidrag til »UNESCO IHP« og er delt i to: en termliste på 299 nummererede termer og en forklaret gloseliste med 263 emner. Førstnævnte refererer til alle 6 sprog mens sidstnævnte kun er på engelsk, fransk og russisk. Bogen må anses for absolut brugbar ved såvel tilegnelse af vanskeligt tilgængelig »ikke engelsk« litteratur og som håndbagage ved besøg i lande hvor engelskkundskaberne er begrænsede.

Jesper Bartholdy

*Geoff Petts, Ian Foster: Rivers and landscape.*

Arnold, London 1985. X, 274 s.: ill. 24 cm. GBP 12,50.

Denne bog fungerer i sit emnevalg, som svaret på et længe næret ønske om en lærebog der kombinerer de fysiske og kemiske aspekter i det fluviale miljø. Ved nærlæsning viser det sig, at bogen først og fremmest udmærker sig ved præsentation af en mængde nye og gamle forskningsresultater inden for emnet. Sporadisk forekommer der velskrevne afsnit, som formidler på »lærebogsniveau«, men desværre er førsteudgaven behæftet med mange meningsforstyrende fejl, som gør den vanskelig at læse.

Jesper Bartholdy

*Ion Zăvoianu: Morphometry of drainage basins. (Developments in water science; 20).*

Elsevier, Amsterdam 1985. XII, 238 s., fig. 25 cm. USD 61,-.