

cm. DM 24,-.

1972 indledtes ERTS-projektet, et amerikansk satellitprogram, som direkte var indstillet på videnskabelige observationer af jorden og dens ressourcer. De tre satellitter, som nu benævnes Landsat, og som har været virksomme i den forløbne 10-års periode, har afleveret et meget stort antal billeder og været af enorm betydning for såvel nationale som internationale forskningsopgaver. Resultater er dokumenteret i fagtidsskrifter og i oversigtsværker fra NASA og U.S. Geological Survey.

Projektet havde oprindeligt ingen direkte kartografiske ambitioner, men billedmaterialet er ofte blevet analyseret parallelt med kort og er da også taget i brug til revision af forældet kortmateriale. Forlag, der arbejdede med kartografi, opdagede tidligt Landsat-billedernes muligheder både som inspirationskilde for kortstudier og som materiale til regional og tematisk kortfremstilling. Westermanns Forlag har således udgivet flere værker med en kombination af kort og satellitbilleder. Ved anvendelse af de ressourcer, som moderne litografisk teknik disponerer over, har Westermanns nu præsenteret et nyt »Weltraumbild-Atlas«. Værket er efter indledende afsnit om tekniske og praktiske aspekter af Landsat-billederne delt op i afsnit om »Bundesrepublik Deutschland/DDR« og »Regionalstudien«, hvor sidstnævnte rummer et udvalg af områder fra hele verden.

Det regionale afsnit, som også indeholder en mængde tematisk interessant materiale, er forsynet med et stikordsregister, der er til stor nytte i undervisningssammenhæng. Eksempler på kystformer, vulkanske og tektoniske landskabstyper, klimazoner, industriregioner og bytyper kan blandt meget andet let hentes frem af det righoldige billedmateriale. Som hjælp til billedanalysen findes altid et oversigtskort og ofte endog et detailkort ved siden af satellitbilledet.

Billedmaterialet er af overordentlig høj kvalitet, og atlasset vil kunne stimulere såvel undervisning i som selvstudium af jordoverfladen. Hvis en enkelt indvending skal fremføres mod dette i mangt og meget imponerende værk, kunne det være, at de nordiske lande er stedmoderligt behandlet i udvalget af regioner.

Harald Svensson

Cities and firms/ed. by Herrington J. Bryce. Lexington Books, Aldershot, England 1980. XIV, 218 s., 24 cm. \$29,-.
Lexington, Books, Lexington, Mass. 1980.
Denne gode bog er præget af den moderne

diskussion om de kræfter, der driver samfundsudviklingen. En række fremragende videnskabsmænd fra Nordamerika har medvirket. Bogen indeholder analyser, diskussioner og det, der med et moderne ord kaldes »scenarier«, om befolkningsforhold, arealbenyttelse, investering og politik. Den henvender sig til forskere og politikere. Især vil jeg fremhæve et meget vedkommende »scenario« af Brian Berry: Forces reshaping the settlement system. Trods det nordamerikanske perspektiv må netop bøger om byudvikling dér opfattes med alvor hér, idet det nuværende stadium dér kan frygtes at blive fremtid hér.

Christian Wichmann Matthiessen

A. J. Christopher: South Africa.

Longman, London 1982. XVII, 237 s. ill. 23 cm. £7.95.

Forfatteren forsøger her at introducere en ny regionalgeografi, der belyser en i mennesket indbygget forestilling om at forme naturens ressourcer til et redskab tilpasset gruppernes specielle behov. I et land som Sydafrika er det klart, at sort og hvid støder sammen i deres forskellige ideer om et symbolsk landskab, der let kommer i modsætning til de styrende organers syn på og opfattelse af planlægningen. De heraf fremkomne politiske økosystemer bygger på en ovenfra dikteret segregationsproces, som har til hensigt at adskille befolkningsgrupper af forskellig social og økonomisk »værdi«, afhængig af om man er hvid, sort, asiat eller farvet. Republikkens særkende er således den politiske struktur, som den afspejler sig ikke alene i de regionale økosystemer ud over republikken, men også i byernes boligstruktur med særskilte hvide og sorte forstæder. Dette gennemgående synspunkt er interessant og giver en bedre forståelse af den i alle henseender kontrastrige stat med dens altgennemtrængende Apartheidspolitik.

Viggo Hansen

INDGÅET TIL REDAKTIONEN

International symposium on renewable resources and the economy of the North, 1. Banff, Alberta, 1981. Proceedings/ed.: Milton M. R. Freeman.

Ottawa: Association of Canadian universities for Northern studies, 1981. V, 268 s., ill., 24 cm. Can. \$8.50.

Philip McDermott, Michael Taylor: Industrial organisation and location. (Cambridge geographical studies, 16). Cambridge University Press, 1982. VII, 226 s., fig. 26 cm. £24,-.

Peter Weber: Geographische Mobilitätsforschung. (Erträge der Forschung, Bd. 179). Wissenschaftliche Buchgesellschaft, Darmstadt 1982. VIII, 190 s., fig. 20 cm. DM 46,-.

Schweizer Weltatlas: für die Volks- und Mittelschule, hrsg. von der Konferenz der kantonalen Erziehungsdirektoren. Lehrmittelverlag des Kantons, Zürich 1981. VIII, 188 s.: kort. 34 cm. Sfr. 29,-.

Bruce Mitchell, Dianne Draper: Relevance and ethics in geography. London: Longman, 1982. 222 s. 24 cm. £12,95.

Beiträge zur Hochgebirgsforschung und zur allgemeinen Geographie. (Festschrift für Harald Uhlig zu seinem 60. Geburtstag, Bd. 2). (Erdkundliches Wissen, H. 59). Steiner Wiesbaden 1982. VI, 313 s.: ill. 24 cm. DM 68,-.

Vlado Valkoič: Trace elements in coal. Boca Raton, Fla.: CRC Press, Boca Raton, 1983. 2. bd. 491 s., fig. 26 cm. Vol. 1: \$72,-. Vol. 2: \$93,-.