

kortet. Ellers har fornyelsen af bogens iøvrigt righoldige illustrationsmateriale kun trukket i gunstig retning.

De for læsning af bogen nødvendige matematikundskaber svarer nogenlunde til gymnasieniveau; dette er muliggjort ved at undlade længere matematiske udledninger og i stedet benytte et stort antal illustrationer til uddybning af teksten. Udover som meteorologisk grundbog har All. Met. en betydelig anvendelighed som opslagsbog inden for en række fag eks. naturgeografi, hvilket ikke mindst skyldes den grundige gennemgang af måleapparatur og -metoder, der findes i tilknytning til de enkelte afsnit.

Henrik Søgaard

Franklyn W. Cole: Introduction to Meteorology.

John Wiley & Sons, Ltd. 1. ed. New York 1970. 289 s., talr. fig. og fotos. 16×23 cm. 88 sh. 2. ed. New York 1975. 495 s., talr. fig. 16×23 cm. £ 5.25.

Introduction to Meteorology er en meget traditionelt opbygget grundbog i meteorologi. Bogen er ifølge forordet tænkt anvendt inden for en række uddannelser, og af samme grund er forudsætningerne i matematik holdt på gymnasieniveau. Teksten er overalt fint underbygget af et stort og pædagogisk anlagt illustrationsmateriale, som tydeligt viser, at forfatteren kender underviserens rolle. Blandt fotografierne bemærker man sig således en serie satellitbilleder til illustration af udviklingen af en tropisk cyklon. Sammenholdes bogen med den benyttede grundbog ved universitetet (S. Petterssens med samme titel), savnes der imidlertid flere, ud fra et naturgeografisk synspunkt, vigtige aspekter som processerne i forbindelse med regndråbedannelse og elementær klimatologi. Bogens anvendelighed er også noget begrænset af, at der ikke er benyttet et fast system af enheder.

Henrik Søgaard

2. udgave er forøget med kapitler om klimakontrol og meteorologiens rolle i ressource- og miljøkontrollen. Desuden er den moderniseret i henhold til ny viden, skaffet ved satellit og anden avanceret teknologi, som navnlig har givet en bedre forståelse af den globale cirkulation.

Ruth Helkiær Jensen

H. Walter, E. Harnickell & D. Mueller-Dombois: Climatediagram Maps of the Individual Continents and the Ecological Climatic Regions of the Earth.

Supplement to the Vegetation Monographs. Springer-Verlag, Berlin-Heidelberg 1975. 36 s., 14 fig., 9 kort. 16,5×25 cm. DM 72.-

På 8 verdensdelskort i format ca. 1×1 m præsenteres et par tusinde klimadiagrammer af den type, der er kendt fra Walther og Lieth's klimadiagram-Weltatlas (anm. i GT bd. 60 og 63.). Denne samling er et supplement til de store Vegetationsmonografier, som H. Walter er forfatter til (anm. GT. bd. 61, 64 og 69). På det 9. kort forsøges en opdeling af hele Verden i klimaregioner på grundlag af diagrammerne. Inddelingen er specielt derved, at den kun angiver kerneområder for de enkelte klimatyper (trop.subtrop o. s. v.) og lader alle overgangszoner stå tilbage; men ellers adskiller kortet sig ikke afgørende fra hidtil kendte klimaoversigter. Teksten giver kun en yderst summarisk beskrivelse af diagramkortene.

Når man har set, hvor meget Weltatlas er blevet anvendt, kan der ikke være tvivl om nytten af kortmæssige fremstillinger af klimadata som det foreliggende, men formatet og de stærkt foldede kortblade nedsætter anvendeligheden.

Kr. M. Jensen

J. Tricart & A. Cailleux: Introduction to climatic geomorphology.

Longman Group Ltd., London 1972, 295 s., 58 fig., 1 kort, 16×24 cm. £ 5.00.

Et af bogens hovedformål er et opgør med teorierne om normalerosion og erosionscyklus. Dette følges op af opstillingen af et »lineært« system, hvori klimaændringer og biosfærens indflydelse er inkorporeret, og som tænkes ført frem til en global morfo-klimatisk regionalisering.

Ruth Helkiær Jensen

J. Tricart: Landforms of the humid tropics forests and savannas.

Longman Group Ltd., London 1972, 306 s., 63 fig. 16×24 cm, £ 5.00.

Mens der eksisterer en del litteratur om geomorfologi i områder med regntid og tørtid, er de fugtige troper kun sporadisk

behandlet. Bogen afhjælper denne mangel efter forfatterens geomorfologiske hypoteser, hvori klima, vegetation og tidligere morfogenetiske processer inddrages.

Ruth Helkiær Jensen

J. L. Davies: Geographical Variation in Coastal Development.

Longman Group Ltd., Oliver & Boyd, Edinburgh 1972, 204 s., 130 fig., 19×25 cm. £ 5.00.

R. J. Price: Glacial og Fluvoglacial Landforms.

Oliver & Boyd, Edinburgh 1972, 204 s., 130 fig., 19×25 cm. £ 5.00.

Hermed foreligger bd. 4 og 5 i serien Geomorphology Text i samme fine kvalitet og udstyr som de forrige (se anm. i Geogr. Tidsskr. bd. 68 p. 100). Begge er skrevet af aktive forskere og orienterer om det niveau og de synspunkter der i dag kendetegner de to discipliner, på en måde, der gør dem velegnede til undervisningsbrug.

Ruth Helkiær Jensen

S. R. Eyre: World Vegetation Types.

The Macmillan Press Ltd., London 1971, 264 s., 16 fotos, 14×21,5 cm. £ 3.50 (Paper ed. £ 1.50).

A. B. Mountjoy (ed): Developing the Underdeveloped Countries.

The Macmillan Press Ltd., London 1971, 270 s., ill. 14×21,5 cm. £ 3.50 (Paper ed. £ 1.50).

Begge udkommet i serien Geographical Readings, hvis princip er at fremstille et emne til studiebrug ved hjælp af udvalgte tidsskriftartikler, hvoraf en del er oversatte.

Ruth Helkiær Jensen

Franklin E. Allison: Soil Organic Matter and its Role in Crop Production.

Elsevier Publishing Company, Amsterdam 1973. 637 s., 17×25 cm. Hfl. 130.00 (ca. \$ 40.75).

Som bind 3 i serien Developments in Soil Science har Franklin E. Allison skrevet denne monografi, over betydningen af or-