

betydelig interesse, så meget mere som bidragene er af så højt kvalificerede forskere som f.eks. C.T. de Wit. Det er en vigtig bog i felten og yderst velegnet til ajourføring af viden. Enkelte afsnit er af meget stor betydning for plantegeografisk forståelse. Nævnes bør måske kapitler om den mediterrane plantevæksts tilpasning, om skovgrænsen i alpine områder og om planteproduktionen i aride og semi-aride områder. Dertil tjener også dens udførlige litteraturhenvisninger.

Sofus Christiansen

*Ackermann, White, Worthington (eds.): Man-Made Lakes: Their Problems and Environmental Effects.*

Geophysical Monograph 17. American Geophysical Union. Washington, D.C. 1973. 847 s., fig., 23 cm.

Værket er baseret på publikationer fremlagt på et internationalt symposium om kunstige søer i Knoxville, Tennessee 1971, organiseret af Scientific Committee on Water Research. Bogen er opdelt i 5 store kapitler med en underopdeling i sektioner bestående af et mindre antal artikler om et bestemt emne, f.eks.: Sedimentation, Physical Limnology og Tourism. Indledningskapitlet omhandler resume af symposiet og vedtagne rekommandationer. Kapitel 2 består af case studies fra større kunstige søer. Kapitel 3 omhandler søernes fysiske forhold. Kapitel 4 biologiske systemer og endelig behandler sidste kapitel søernes betydning for menneskelig virksomhed.

Som det ses af ovenstående, dækkes et meget bredt spektrum, hvilket i nogen grad går ud over overskueligheden. Til gengæld findes et sjældent udvalg af nyere undersøgelsesresultater, som ellers ville have været nærmest umulige at fremskaffe. Især indeholder bogen spændende eksempler fra udviklingslande f.eks. Lake Volta og Lake Nasser. Bogens omfang gør, at den vil blive anvendt som håndbog snarere end læst fra ende til anden.

Bent Hasholt

*Jack L. Knetsch: Outdoor recreation and water resources planning.*

Water Resources Monograph 3. American Geophysical Union Washington D.C. 1974. 121 s., 13 fig., 4 tvl., 24 cm., 3,50 Dollars.

I bogens forord nævnes at redaktørerne er valgt blandt hydrologer og økonomer altså et samspil mellem natur- og samfundsvidenskab. En række af de problemer som

bogen angriber bliver ikke besvaret ved almindelige hydrologiske undersøgelser, men må løses ud fra kendskab til økonomisk teori.

Bogen er opdelt i 7 kapitler hvoraf 2 beskæftiger sig med behov for rekreative områder. Tre kapitler behandler metoder til at bestemme et rekreativt områdes værdi. De beskrevne metoder egner sig ikke alene til at beskrive forholdene omkring rekreative vandområder, men også til andre rekreative områder.

Bogen er velegnet som introduktion for naturgeografer, som ønsker at tillempe beskrivelsen af landskabet til samfundets behov, f.eks. i forbindelse med opgørelse af et områdes naturressourcer med henblik på fredning.

Bent Hasholt

*I.J. Jackson 1977: Climate, water and agriculture in the tropics.*

Longman, London 1977. 248 s., talr. fig. og tab., 3,75 Pund.

Tropernes klimaforhold har længe været beskrevet alt for generelt, så man har kunnet slå sig til tåls med for simple forklaringer.

Jackson's bog forekommer nærværende anmelder at være et meget nyttigt og for tjenstfuldt forsøg på revision, så meget mere som de aspekter af klima, vandbalance m.m., der influerer væsentligt på over halvdelen af jordens befolknings eksistensgrundlag, også er medtaget.

Måden, emnerne er behandlet på, er tiltalende: der præsenteres i knap, præcis stil en beskrivelse af fænomenerne, derefter forsøges en forklaring. Det er faktisk ret meget, man ikke ved om tropernes klima, og dette lægges der ikke skjul på i bogen. Da denne yderligere er søgt gjort lettilgængelig ved, at større teoretiske behandlinger er udeladt, men mange resultater refereret med henvisninger, er det en bog, som kan anbefales alle interesserede.

Sofus Christiansen

*Nigel Pears: Basic biogeography.*

Longman Group Ltd. London 1977. IX, 272 s., talr. fig., 23 cm. 4,50 Pund.

Biografien er et forbindelsesled mellem natur- og kulturgeografi, som vi i Danmark (Warming, Raunkjær og Vahls hjemland) er ved at savne i undervisningen på universiteterne. Man kan misvænde den angelsaksiske verden den tilvækst biogeografien har haft i de senere år.

Nigel Pears bog er et særlig godt eksempel. Den kræver ingen særlige

forudsætninger, men når alligevel igenem det basale stofs vrimmel af definitioner osv. til at beskrive nogle udvalgte vegetationer og deres tilknyttede problemer. Bogen synes at være et fortrinligt grundlag for en undervisning — den må dog suppleres med floristisk viden. De eksempler, bogen viser, er stort set fra England og Australien.

Sofus Christiansen

*Lenihan, J. and Fletcher, W.W. 1977: Environment and Man.*

Blackie, Glasgow & London 1977. Vol. 5: The Marine Environment. 170 pp. 4,50 Pund net. Vol. 6: The Chemical Environment. 163 pp. 4,50 Pund net.

De to seneste bind i Lenihan og Fletchers serie om miljø og menneske fortsætter og supplerer det tidligere udkomne udmærket.

Vol. 5 om havmiljø indledes med et lynkursus i havets økologi; det søger at opridsede hovedlinjerne i den biologiske udnyttelse af havet. I to følgende kapitler analyseres forurening af havet. Særlig aktuel er vurderingen af oliespildets skadevirkning, som forresten er ret optimistisk, når man undtager de helt store udslips langtidsvirkning. De afsluttende kapitler er om kraft fra tidevand og bølger og om afsaltning.

Vol. 6 er specielt om truslerne mod det kemiske miljø. Efter en gennemgang af de naturlige kemiske kredsløb gennemgås nogle af de mest kendte kemiske »farestoffers« forhold (kviksølv, arsenik, aflatoxiner og asbest). Om begge bind gælder det, at de er letlæste introduktioner til et naturhistorisk syn på den moderne civilisation. Det er i det hele taget en meget nyttig serie.

Sofus Christiansen

*H. Gary Knight: Managing the Sea's Living Resources.*

Legal and Political Aspects of High Seas Fisheries (Studies in Marine Affairs). Lexington Books, Lexington, UK 1977. XIII + 140 s., 7 fig., 1 tab., 23 cm. 10,50 Pund.

En fortrinlig redegørelse for udviklingen af det internationale fiskeri som baggrund for de løbende jurisdictionskonflikter. Det er forfatterens overbevisning, at fiskerirettighederne ved FN's mellemkomst nu vil komme i faste rammer, hvorved der skulle være tilvejebragt mulighed for at undgå biologisk og økonomisk spild. Som appendix bringes oversigt over fiskeri-