

sektor. De traditionelle og mere lokale systemer er mindre indgående behandlet. Den kan bruges alene eller som et godt supplement til fx Ruthenbergs og Manshards arbejder.

Sofus Christiansen

Wolfgang Böhm:

METHODS OF STUDYING ROOT SYSTEMS (Ecological studies, vol. 33). Berlin 1979, XIII, 188 s., ill. 25 cm, DM 69,-. Springer-Verlag.

Bogen omhandler metoder til bestemmelse af rodprofiler hos forskellige planter, buske og træer. Redegørelsen giver et grundigt indblik i metodernes historiske udvikling, deres fordele og ulemper, samt hvilke væsentlige værker der er publiceret. Bogen er veldisponeret, let læselig og rigt illustreret samt med en meget omfattende litteraturliste.

Henrik Breuning Madsen

GEOGRAPHY YESTERDAY AND TOMORROW Ed. by E.H. Brown. Oxford 1980, X, 302 s., 24 cm, £ 10.00. Oxford University Press.

Bogen giver en lille status for godt et dusin geografiske felter - biogeografi, social geografi etc. De enkelte kapitler svarer til artikler, som man fandt, især i de første årgange af "Progress in Geography". De giver en udmærket lille introduktion til systematisk geografi, der fx i dansk geografi er noget stedmoderligt behandlet i disse år. Ikke mindst ved de mange litteraturhenvisninger kan man finde god hjælp til at tage hul på de behandlede emner. Hovedvægten ligger på den historiske oversigt - som titlen lover. Hvad angår fremtidsperspektivet - som titlen også lover - er det jo svært at spå. Man kan finde adskillige felter, som ikke bliver behandlet, økonomisk og økologisk geografi for at give et par eksem-

pler. Et stikordsregister kunne have øget anvendeligheden.

Henning Mørch

Paul M. White:

SOVIET URBAN AND REGIONAL PLANNING. A bibliography with abstracts. London 1979, 276 s., 23 cm, £ 12.95. Mansell publishing.

Denne bog ligger i fortsættelse af og er den første af samme art siden M. F. Parkin: Soviet City Planning - with an interpretative bibliography. (Chicago Univ. Press 1953). I 17 kapitler med en lille kommenterende indledning bringes abstracts for knapt 400 titler. Kapitlerne har overordnet emne - planlægningssystem, bytransport, social service etc. Langt hovedparten af de refererede titler er på engelsk. Sovietunionen er på mange måder et ukendt land, og bogen vil blive hilst velkommen af de, der interesserer sig for planlægningen i, hvad mange opfatter som den centrale planlægnings fædreland.

Henning Mørch

REMOTE SENSING APPLICATION IN AGRICULTURE AND HYDROLOGY

Ed. by Georges Fraysse.

Rotterdam 1980, IX, 502 s., ill., 26 cm, Hfl. 142,-. A.A. Balkema.

Remote sensing er et felt i voldsom udvikling, ikke mindst på grund af de betydelige økonomiske, politiske og militære interesser i teknikken. Blandt de mere fremdelige anvendelsesmuligheder er undersøgelser med tilknytning til landbrugsproduktion og hydrologi. Amerikansk teknologi på dette område overføres i disse år i stort omfang til Europa, og denne bog dokumenterer, at en selvstændig europæisk udvikling på feltet er i gang. Dette gælder såvel satellitter og sensorer som anvendelsesområder og tolkningsmetoder. Bogen indeholder ca. 30 indlæg, hovedsagelig af europæiske eksper-

ter, fra et seminar afholdt ved EF-forskningscentret Ispra i Italien i efteråret 1977. Indlægge- ne dækker et bredt spektrum af remote sensing-teknologier og -anvendelsesmuligheder. Redaktionen har tydeligvis ikke været for stram, hverken hvad angår indholdet eller formen. Resultatet er højst inhomogent, spændende fra det letlæste til det svært tilgængelige matematisk prægede, fra det helt centrale til det ret perifere og fra det velskrevne og korrekte til det sprogligt ubehjælpsomme. Det sidste skyldes specielt manglende sproglig revision af især franske bidragyderes engelsksprogede indlæg. Alt i alt giver bogen imidlertid et rimeligt dækkende billede af den europæiske standard på feltet i 1977 og af fremtidsmulighederne, som de tegner sig for de næste 10 år.

Kjeld Rasmussen

E. A. FitzPatrick:

SOILS: THEIR FORMATION, CLASSIFICATION AND DISTRIBUTION

London 1980, XIX, 353 s., ill., 25 cm, £ 25.-. Longman Group Ltd.

Denne bog er en videreudvikling og udbygning af forfatterens tidligere værk, Pedology, der blev udgivet i 1971. Bogen er traditionelt bygget op med først en gennemgang af den almindelige pedologiske grundviden, hvorefter forskellige klassifikationssystemer omtales. Endelig omtales forskellige jordbundsfølger i relation til de jordbundsgivende faktorer. Det er især i gennemgangen af de forskellige klassifikationssystemer, at bogen har sin styrke, og forfatteren gør særdeles meget ud af FAO's system. Bogen er velskrevet, let læselig og særdeles velillustreret. Den vil være særdeles velegnet for folk, der vil have en generel introduktion i jordbundsudvikling og -klassificering.

Henrik Breuning Madsen