

demonstreres tillige konkrete sessioner med de opstillede systemer, og bogen er nok mest velegnet for folk, der har bred interesse i viden-baserede metoder. En del artikler beskæftiger sig hovedsageligt med behandling af begrebet viden (hvad er fx. ekspertrise?), viden-indsamling og validering, samt identifikation af opgavetyper, der med fordel kan behandles i intelligente, viden-baserede systemer. Indenfor arealanvendelsesregulering gives eksempler på, hvordan det regelsæt, der ligger til grund for planlægningsbeslutninger, kan implementeres i "intelligente" databasesystemer. Det konkluderes bla., at viden-baserede systemer ikke skal forsøge at løse "ustrukturerede problemer" men give planlæggeren overblik og dermed skabe forudsætningerne for beslutningen. Specielt når denne proces indebærer ræsonnering på en stor mængde relativt simple regler, har sådanne systemer været succesfulde. Et afsnit om geografiske informationssystemer og rumlig modellering omhandler interessante aspekter af både begrebsmæssig og praktisk art vedrørende opbygning af intelligente GIS.

Lasse Møller Jensen

Reintegrating fragmented landscapes: towards sustainable production and nature conservation. R. J. Hobbs & D. A. Saunders (eds.).

Springer, Berlin, 1993. XII, 332 s., ill., 24 cm. DEM 158,-.
Landbrug, landskab og miljø har haft en støt voksende bevægning i de seneste år. Overalt i verden ser man nødvendigheden af en tværfaglig forskningsindsats, når det drejer sig om at forstå de processer som bestemmer, hvordan mennesket forvalter naturresourcerne. Det er også ærindet i denne bog, som i en række indlæg analyserer sammenhængen mellem landbrug og landskabsdegradering i hvedebæltet i det vestlige Australien. Bogens 11 kapitler er indlæggene fra en workshop, hvor et bredt udsnit af fagfolk fra forskellige discipliner var samlet med det mål at sammensætte en videnskabelig publikation om landskabsudviklingen i deres fælles studieregion. Læseren introduceres til landbrugsudviklingen i området og dens betydning for flora og fauna, og til den degradering af naturgrundlaget, som har fundet sted. På den baggrund diskuteres, hvordan man kan og bør integrere økologiske, økonomiske og sociale værdier, når der arbejdes med analyse af og planlægning for en bæredygtig landskabsudvikling. Som artikelsamling betragtet er bogen bemærkelsesværdig homogen, hvilket givet vis hænger sammen med dens tilblivelsesproces. Den er interessant at læse også i sin helhed, og mange af betragtningerne er af så generel karakter, at den også vil kunne fange læsere uden primær engagement i australske forhold.

Anette Reenberg

Handbook of comparative and development administration. A. Farazmand (ed.). (Public administration and public policy, 41). Dekker, New York, 1991. XVIII, 782 s., 26 cm. USD 185,-.
Dette er et stort og ambitiøst værk; at beskrive og analysere basale forhold og vigtigste aspekter ved offentligt planlægningsbureaucrati og -politik på globalt plan – godt nok ved udvalgte eksempler – er prætentioøst. Ikke desto mindre er det målet. Bogen indeholder (på små 800 sider) 55 kapitler, grupperet i to hoveddele: Comparative and Development Administration og

Comparative Public Bureaucracies. Disse er så yderligere inddelt i 8 og 7 grupper, og dette sikrer en struktur i stoffet. Som altid ved sådanne stort anlagte, internationale antologier, bruges megen plads på at beskrive forholdene i de konkrete tilfælde. Det er naturligvis forudsætningen for at forstå pointen i det enkelte kapitel. Men det bliver lidt tungt. Den lidt lange produktionstid, som forfattere spredt over hele verden nu en gang krever, giver bogen et ikke-tilstræklt bedaget præg. Jugoslavisk planlægning og regulering af indre administrative problemer er af størst interesse for historikere.

Hans Thor Andersen

Waste location: spatial aspects of waste management, hazards and disposal. M. Clark, D. Smith & A. Blowers (eds.). Routledge, London, 1992. XV, 257 s., ill., 23 cm. GBP 40,-.

Bogen er en antologi, der kommer vidt omkring, men ikke sammenhængende. Temaet er affald og håndteringen heraf; det belægges gennem eksempler fra primært Storbritannien. Hvert kapitel indledes med en kort præsentation af problemstillingen efterfulgt af et eller flere empiriske eksempler. Men uddover indledningen og det afsluttende kapitel hænger bogen ikke sammen. Det mærkes, at den britiske miljødebat er bagude i forhold til den danske.

Hans Thor Andersen

N. K. Fageria: Maximizing crop yields.

Dekker, New York, 1992. XI, 274 s., ill., 24 cm. USD 99,75.
'Maximizing Crop Yields' er en lille, meget informativ bog, der beskriver status for landbrugsudbytter, hvad der begrænser dem og midler til deres forøgelse. Især behandles fysiologiske aspekter af plantevækst, multi-cropping, gødningsstoffers betydning og de generelt begrænsende vækstfaktorer. Forfatteren har stillet sig opgaven at give en række basale oplysninger kort og klart, og han løser denne opgave flot, omend ret oversigtligt. Bogen vil være meget egnet som generel indføring i emnet for de, der studerer landbrugsgeografi.

Sofus Christiansen

The European challenge, geography and development in the European Community. M. Blacksell & A. M. Williams (eds.). Oxford University Press, Oxford, 1994. XIV, 429 s., ill., 24 cm. Hardback GBP 45,-, paperback GBP 16,-.

Bogen er et resultat af mange års samarbejde mellem en stribe geografiske universitetsinstitutter. Samarbejdet har drejet sig om udveksling af studenter og lærere, men man har benyttet lejligheden til at producere denne reader. Titlen dækker over en bred samling af emner, der har det tilfælles, at de illustrerer, hvordan det europæiske fællesskab har influeret sociale og økonomiske forandringer. Fjorten forfattere skriver om hver sit emne med sit eget nationale perspektiv. Enkelte artikler bryder billedet og refererer til hele det europæiske fællesskab, og bogen indledes og afsluttes med overblikskapitler. Emnemæssigt spænder man over bysystemgeografi, strukturforskningsanalyse, landbrugslandskaber og miljøproblematik. Nationalt repræsenterer forfatterne EU's fem store lande plus Irland og Grækenland med en overvægt af britiske skribenter. De enkelte kapitler er gode, og analytisk præsenterer forfatterne en slags "state of the art" inden