

Redaktøren indleder og afslutter med artikler, hvor begrebet agro-økologi præsenteres, og hvor fordelene ved at anvende økosystem paradigmet på landbrugsvidenskaben fremhæves. Den holistiske tilgang til analysen af landbrugssystemer er nødvendig, men ikke let. I bogen præsenteres analytiske angrebsvinkler og eksempler på forskning, og man får dermed berørt både målsætninger, faktorer og begreber, selv om de enkelte artikler står alene. Tilsammen giver bogens kapitler ikke en endegyldig fremstilling af agro-økologiens objekter og metoder, men inspiration til at starte en integreret analyse af den økologiske basis for bæredygtige landbrugssystemer.

Eksemplerne når vidt omkring – fra tematiske modelleringer af sammenhænge i agro-økosystemerne, over detaljerede studier som fx gnavere og ukrudts indvirkning på landbrugssystemernes ydeevne til energibalancen i USA's landbrug gennem tiderne.

Artiklerne falder i to hovedgrupper: 1) Basale økologiske begreber i agro-økosystemer og 2) agro-økosystemer – design og management. Hver enkelt artikel er fulgt af en fyldestgørende referenceliste, som gør det let at gå videre med de temaer, som måtte fange læserens særlige interesse.

Bogen kan derfor anbefales både som inspiration og som udgangspunkt for videre arbejde inden for et felt, som ingen, der vil diskutere bæredygtig landbrugsudvikling, kan komme uden om.

Anette Reenberg

Arno Peters: *Politikens store verdensatlas: Peters' atlas.*

Politikens Forlag, København 1990. 229 s., kort. 35 cm. Pris ikke oplyst.

Den bærende idé i Politikens Store Verdensatlas, Peters' Atlas, er arealmæssig sammenlignelighed: Alle kort i samme serie er derfor gengivet med samme arealmæssige formindskelse.

Idéen er ganske uangribelig god, men – som enhver fagmand ved – i princippet umulig at løse tilfredsstillende. I det foreliggende atlas er det forsøgt ved at benytte "Peters' Projektion" som basis for flertallet af kort, dog af gode grunde suppleret med nogle polarprojektionsbaserede kort.

Peters' Projektion er en cylinderprojektion med akse fastlagt gennem jordens poler. Skal en sådan projektion gøres arealtro, må afstandene mellem breddekredsene mindskes, jo mere, jo højere bredde. Resultatet bliver, at landene får nogle tem-

melig sjove omrids (se fx Island). At kortene også bliver svære at bestemme afstande på, siger sig selv.

Selv om ens opfattelse er lidt bestemt af smag, så er det vel rimeligt at sige, at projektiionsproblemet er set langt mere tilfredsstillende løst i andre atlas. Atlasset fortjener ros for sine mange tematiske kort. Men er problemet med disse ikke, at de bør fornyes alt for jævnlige til, at de bør findes i et atlas af mere permanent opslagsstype?

Alt i alt forekommer det undertegnede, at man med nærværende atlas har sat sig præcist mellem to stole.

Sofus Christiansen

INDGÅET TIL REDAKTIONEN

Robert Decker, Barbara Decker: *Volcanoes.* 2. ed. Freeman, New York 1989. X, 285 s., ill. 22 cm. GBP 11.95.

Andrew Goudie: *The nature of the environment.* 2. ed. Blackwell, Oxford 1989. XII, 370 s., ill. 24 cm. GBP 9.95.

Derek Ellis: *Environments at risk: case histories of impact assessment.* Springer, London 1989. XIV, 329 s., ill. 24 cm. DEM 68.-.

J. Marcinek & E. Rosenkranz: *Das Wasser der Erde: eine geographische Meeres- und Gewässerkunde.* Haack, Gotha 1988. 318 s., ill., 24 cm. Pris ikke oplyst.

Egon T. Degens: *Perspectives on biogeochemistry.* Springer, Berlin 1989. XI, 423 s., ill. 27 cm. DEM 98.-.

Reinhard Henkel: *Christian missions in Africa: a social geographical study of the impact of their activities in Zambia. (Geographica Religionum, Bd. 3).* Reimer, Berlin 1989. 236 s., ill. 24 cm. DEM 48.-.

Theory and practice: in British and Hungarian geography: proceedings of the 4th British-Hungarian geographical seminar: Nyíregyháza, 18-19 August 1987. (Studies in geography in Hungary, 24) Ed. by Paul A. Compton, Márton Pécsi. Akadémiai Kiadó, Budapest 1989. 351 s., 25 cm. USD 36.-.

Max Liniger-Goumaz: *Comment on s'empare d'un pays. I: La Guinée Equatoriale.* Les Editions du Temps, Geneve 1989. 368 s., ill. 22 cm. USD 22.-.

John Mott og Grete Plesner: *Danmark dejligt – rigtig længe: om miljøet, planlægningen og den enkelte.* Dansk Byplanlaboratorium og Dansk Folkeoplysnings Samråd, København 1989. 80 s., ill. 30 cm. Kr. 75.-.

Ostseeküste: westlicher Teil und Nördlicher Landrücken. nordwestlicher Teil: Massstab 1:100 000. Konrad Billwitz et al. Haack, Gotha 1989. 1 blad. Falset: 23 cm. Pris ikke oplyst.

Ostseeküste: mittlerer und östlicher Teil. Massstab 1:130.000. Heinz Kliewe et al. Haack, Gotha 1989. 1 blad. Falset: 23 cm. Pris ikke oplyst.

W. H. Thomi: *Struktur und Funktion des produzierenden Kleingewerbes in Klein- und Mittelstädten Ghanas: ein empirischer Beitrag zur Theorie der urbanen Reproduktion in Ländern der dritten Welt. (Erdkundliches Wissen, H. 94).* Steiner, Stuttgart 1989. XVI, 312 s., ill. 24 cm. DEM 84.-.

Instability Phenomena in the Zone of the Alpine Arc = Rutschungsphänomene im Gebiet des Alpenbogens = Phénomènes d'instabilité dans la zone de l'arc alpin: Extracts from the proceedings of the 5th International Symposium on Landslides: 10-15 July, 1988: Lausanne. Ed.: Christophe Bonnard. (Mitteilungen der Schweizerischen Gesellschaft für Boden- und Felsmechanik, 117). Balkema, Rotterdam 1989. VI, 137 s., ill. 30 cm. NLG 65.-.