

vejende belyst ud fra Pakistan og Iran.

De mange skematiske oversigter og tabeller samt kildehenvisningerne er bogens styrke.

Kr. M. Jensen

forventningerne til det større marked i Europa osv. - men den store forskel fra Danmark ligger i de klimatiske betingelser, der binder Eire til græsbruget og kvægavlen.

Kr. M. Jensen

dannelsen detaljeret. I den sidste del behandles spændende emner som vejr-radar, vejrændring forårsaget af menneskelig indflydelse og numeriske skymodeller. Bogen er vel-skrevet og forståelig for læsere med nogen matematisk baggrund; der er opgaver efter de enkelte kapitler. Bogen vil være velegnet som introduktion for studerende, som ønsker at gå videre med dette spændende emne.

B. Hasholt

Desmond A. Gillmor:

AGRICULTURE IN THE REPUBLIC OF IRELAND (Geography of world agriculture, 7). Budapest 1977, 201 s., ill., 25 cm, \$ 13.00. Akadémiai Kiadó, Budapest.

Udviklingen af Irlands landbrug gennem de sidste 300 år er et meget interessant eksempel på menneskets udnyttelse af nogle vanskelige naturforhold under skiftende politiske betingelser.

Det nære britiske marked under den første del af industrialiseringen skabte god afsætning på landbrugsvarer, og det medførte en stor vækst i den irske befolkning fra 2,5 mio. i begyndelsen af 1700-tallet til 8,5 mio. i 1840. Hungerårene i 1840'erne, udvandringene, opdelingen i alt for små ejendomsenheder, vanskelighederne med at konkurrere på fødevaremarkedet og udviklingen frem mod 1970'erne, hvor Irland i alt kun havde ca. 4 mio. indbyggere (Eire ca. 3 mio.) - alt dette behandles i de indledende kapitler. Dernæst gennemgår forfatteren de enkelte afgrøder og husdyr ved hjælp af diagrammer og kort over udbredelsen. Græslandet er helt dominerende med 85-90% af landbrugsarealet, men afgrødefordelingen på de resterende 10% er meget varierende fra egn til egn, ligesom husdyrholdet også giver muligheder for at opdele Eire i produktionsregioner. Endelig afsluttes bogen med at præsentere en regionalisering på grundlag af dækningsbidragene for afgrøder og animalske produkter.

Mange træk i udviklingen siden 1920'erne er parallelle med danske forhold fx afhængigheden af det britiske marked, statsstøtten i årene fra 1958 til indgangen i EF,

Porter W. McDonnell:

INTRODUCTION TO MAP PROJECTIONS New York 1979, VII, 174 s., ill., 28 cm, S.Fr. 34,-. Marcel Dekker Inc.

Inden for mange felter af geografien foreligger der i stigende omfang måleresultater fra forskellige dele af verden og dermed en interesse i at sammenligne forskellige fænomener i global skala. Vurderingen af den valgte kortprojektion bør foretages med omhu, hvad enten det gælder tolkning af andres resultater eller indplotning af egne på kort i lille målestok.

Bogen udgør et nyttigt redskab til vurdering af forskellige kortprojektioner. Den indeholder en række gennemregnede eksempler og opgaver med løsninger, hvilket gør den egnet til selvstudium. Projektionerne inddeles efter deres egen-skaber i forhold til standardparallel- eller i: Afstandstro, arealtro og retningsstro. UTM-projektionen behandles i et særskilt kapitel. Appendix 3 rummer en nyttig oversigts-tabel, som resumerer projektionernes vigtigste egenskaber. Endelig findes i bogen anvisninger på beregning af rektangulære koordinater ved hjælp af lommeregnerne HP 25 og Texas SR-56.

B. Hasholt

R.R. Rogers:

A SHORT COURSE IN CLOUD PHYSICS Oxford 1979, XII, 235 s., ill. 21 cm, \$ 13.75. Pergamon Press Ltd.

Bogen indleder med et kapitel om tør lufts termodynamik, hvorefter effekten af vanddamp behandles. I følgende kapitler behandles nedbørs-

M. Mufakharul Islam:

BENGAL AGRICULTURE 1920-1946 A quantitative study.

Cambridge 1978, XIV, 283 s., 23 cm, £ 12.50. Cambridge University Press.

'Bengal Agriculture 1920-1946' indledes med en god, lille oversigt over gangse udviklingsøkonomiske teorier. Da basis for en bedømmelse af disse må være ordentlige data, gøres der derefter et forsøg på at revidere disse for Bengalens dyrkede arealer og deres høstudbytter. Ud fra disse søges derefter grunde-ne fundet, til at der i perioden næsten ingen udvikling fandt sted. Efter grundig matematisk-økonomisk behandling kommer forfatteren til det resultat, at det sandsynligvis var mangel på valide, tekniske løsninger, som stoppede udviklingen, hvorimod han skarpt afviser årsager som fx manglende prisbevidsthed etc. Der er tale om et grundigt og interessant arbejde, som fortjener at overvejes, bl.a. i forbindelse med det danske bistandsarbejde i Bangladesh.

Sofus Christiansen

A. G. Wilson & M. J. Kirby:

MATHEMATICS FOR GEOGRAPHERS AND PLANNERS - 2.ed.

Oxford 1980, XV, 408 s., 24 cm, indb. £ 12.50, paperback £ 6.95. Oxford University Press.

Anden udgave af bogen er i alt væsentligt et genoptryk af den tidli-