

Ralph E. Huschke (edit.): *Glossary of Meteorology*. American Meteorological Society, Boston 1959. 640 s. 15 × 23 cm. \$ 12,00.

Værket fungerer først og fremmest som en ordbog over de meteorologiske udtryk, men i mange tilfælde er definitionerne uddybet i nogle få linier indeholdende nødvendige formler m. m., hvorved bogens værdi stiger ganske betydeligt. Af interesse for geografer kan det bl. a. nævnes, at opslagene omfatter en mængde lokale navne for generelle fænomener (lokale vinde, specielle vejr-situationer) samt alle almindelige udtryk, der anvendes i klimatologien. I de tilfælde, hvor en redegørelse ikke kan rummes indenfor bogens rammer, er der henvist til relevant litteratur om emnet.

*Kr. M. Jensen.*

Ch. P. Péguay: *Précis de Climatologie*. Masson & Cie, Paris 1961. 350 s. 17 × 24 cm. NF 42,00.

Denne klimatologi er et led i en serie, der overvejende behandler fysisk-geografiske emner. Forfatteren beskriver først de faktorer, der påvirker klimaet, og deler dem i såkaldte »facteurs zonaux« omfattende solstrålingen og jordrotationen, og »facteurs géographiques«, hvor kontinenternes og oceanernes forskellige indflydelse omtales; her gennemgås bl. a. luftmassebegrebet og monsunsystemet. Derpå behandles de klimatiske elementer, især temperatur og fugtighed, meget indgående m. h. t. variation og global fordeling og med henblik på deres effekt som en del af det fysiske miljø.

I det sidste afsnit fremstilles en ny inddeling af kloden i klimatiske regioner ud fra climogrammer for de meteorologiske stationer baseret på deres placering i et koordinatsystem, hvor man har indtegnet linier for grænseværdier mellem henholdsvis mois glaciaux, mois froids et humides, mois tempérés, mois arides og mois tropicaux (med udgangspunkt i månedstemperaturen og -nedbøren). De enkelte klimaregioner og underafdelingerne er karakteriseret ved antallet af måneder, der falder inden for ovennævnte grupper. Hovedvægten er lagt på temperatur- og tørkegrænser, og det er ikke forsøgt at udskille de superhumide regioner, hvorved f. eks. det fugtige, oceaniske Sydchile klassificeres sammen med tørre og udpræget kontinentale dele af Nordamerika og Asien.

Som afslutning omtales klimaets stabilitet og ændringerne dels gennem kvartærtiden og dels i historisk tid.

*Kr. M. Jensen.*

Richard Scherhag: *Einführung in die Klimatologie*. G. Westermann Verlag, Braunschweig 1960. 128 s. 14 × 20 cm. DM 8,80.

I serien »Das Geographische Seminar« er klimatologien det femte bind af en række på tolv. Ligesom de foregående giver dette bind en meget kort, men i mange tilfælde nyttig redegørelse, idet en videnskabsmand med et omfattende kendskab til emnet her har trængt de vigtigste dele af sin viden sammen på fire sider. Bogen kan naturligt inddeles i tre afsnit. Først behandles atmosfærens fysiske forhold afsluttende med en relativt omfattende beskrivelse af de forskellige vindbælter. Scherhag holder sig til beskrivelsen og udtaler direkte sin skepsis overfor mange af de teorier angående den atmosfæriske cirkulation, der er fremkommet