

Anmeldelser.

Käthe Seidel: Die Flechtbinse. *Scirpus lacustris* L. Ökologie, Morphologie und Entwicklung, ihre Stellung bei den Völkern und ihre wirtschaftliche Bedeutung. —

Die Binnengewässer. Band XXI. 216 sider. Billeder og diagrammer. Stuttgart 1955.

En udførlig monografisk behandling af arten „*Scirpus lacustris*“, der i det væsentlige er økologisk, morfologisk og formations-statistik. Geografisk interessant er tilvejebringelsen af oplysning om den pågældende plantes afhængighed af salt-koncentrationen og dens udbredelse som brakvands-plant. I så henseende har undersøgelsen interesse for Danmark, fordi „*Scirpus lacustris*“ enkelte steder i det danske tidevands-område optræder som marsk-dannende plante. Såvel i videnskabelig henseende som i relation til praktisk landvindingsarbejde vil derfor de i dette værk meddelte erfaringer være af interesse for Danmark, men for de egentlige landvindings-områdets vedkommende drejer det sig i vort land om mindre, lokale områder.

Arbejdet udmærker sig ved stor grundighed og omhyggelig behandling af en lang række spørgsmål af almen økologisk og formations-statistisk natur.

Niels Nielsen.

Fra serien: Food, Agriculture and World War II, Food Research Institute, Stanford University, er følgende modtaget:

Japanese Food Management in World War II, 1953, 283 sider.

Wartime Agriculture in Australia and New Zealand 1939–50, 1954, 354 sider.

South African Food and Agriculture in World War II, 1954, 138 s.

Food Administration in India 1939–47, 1954, 323 sider.

Food and Agriculture in Britain 1939–45, 1954, 246 sider.

Denne stort anlagte serie er beregnet at nå op på omkring 20 bind. Med de nu foreliggende bind har man allerede fået belyst

områder, der landbrugsgeografisk set er af stor betydning. Man kan dog desværre ikke finde mange detaljerede oplysninger vedrørende den regionale fordeling indenfor hvert enkelt land. Seriens største værdi for en arbejdende geograf vil hovedsagelig ligge i den grundige gennemgang af de legale og økonomiske forhold, der har ligget bag krigsårenes udvikling. Direkte eller indirekte har krigsårene præget det sidste årti, også derfor er denne samlede udredning af betydning for vor forståelse af mange landbrugsproblemer.

K. Antonsen.

J. E. M. Watts: Equatorial Weather, with particular reference to South-east Asia, University of London Press Ltd. 1955, 225 s., 25 sh.

Watts omtaler først de revolutionerende idéer, der er kommet frem som følge af 2. verdenskrigs og efterkrigstidens mange højdeobservationer, men han ender dog med et cirkulationssystem, der i det væsentlige minder om det tidligere anvendte. Herefter følger en gennemgang af dug- og skydannelse i troperne, de forskellige forhold, som medfører nedbør i ækvatoriale egne, samt en analyse af den regionale nedbørsfordeling i Sydøstasien. I denne forbindelse understreges betydningen af en detaljeret undersøgelse af variationerne og enkeltobservationerne, som ligger til grund for de generelle slutninger.

Syv kapitler er helliget vindsystemer, frontteorier i troperne og den regionale vindcirkulation over Bagindien og Indonesien, og til slut drages der sammenligninger med de øvrige ækvatoriale områder. I hele denne gennemgang af vejrforholdene i de ækvatornære egne er det meget interessant at lægge mærke til, hvor vanskeligt det er at overføre de teorier om almindelige vejrforudsigelser, der er udviklet i tempererede områder.

Kr. M. Jensen.

Arctic Research. The current status of research and some immediate problems in the North American Arctic and Subarctic. Særtryk af Arctic, Vol. 7, nr. 3—4, pp. 113—366, 1955, 25×17 cm.

Det her foreliggende særtryk rummer 28 afhandlinger, omhandlende næsten alle sider af geofysiske, biologiske og kulturgeografiske, etnologiske undersøgelser i arktisk og subarktisk Amerika og Grønland.

Heftet bringer mange nye ting, som kun vanskeligt lader sig finde i speciallitteraturen; dette gælder særligt for en række af de geofysiske resultater fra Alaska og Canada og for de mange er-