

ostala dokumentacija (na primer koliko je pri rekah, za katere so navedeni odtični količniki, specifični odtoki, mineralizacija voda, v porečju kraških in nekraških kamnin). Inženirski kraški hidrologi bodo našli v knjigi morda premalo uporabnega, ker je v knjigi premalo formul. Sicer pa nudi knjiga dober pregled izkorisčanja kraških voda za pitno vodo, električno energijo in turizem. Hvalevredna je avtorjeva težnja, zgraditi na osnovi zbranega gradiva novo shemo, ki jo ponavadi ilustrirajo risbe. Med kraškimi učbeniki, ki so zadnji čas že izšli ali so na poti, pomeni v tem oziru Maksimovičeva knjiga važno dopolnilo, ki jo bo s pridom vzel v roke vsak, ki na univerzah študira krasologijo ali se z njo ukvarja raziskovalno. Škoda, da nima na kraju pojmovnega in krajevnega registra.

Ivan Gams

### Novosti iz agrarne geografije in geografije podeželja

**L'habitat et les paysages ruraux d'Europe.** Comptes Rendus du Symposium tenu à Liège du 29 juin au 5 juillet 1969. Volume publié par les soins de F. DUSSART. Les Congrès et Colloques de l'Université de Liège, vol. 58, Liège 1971. Strani 472.

V »Geografskem vestniku« XLI (1969) smo na straneh 105—108 obširno poročali o mednarodnem simpoziju o geografiji agrarnih naselij in agrarne pokrajine v Evropi, ki je bil že peti te vrste, ter smo ga v razliko z dosedanjimi štirimi označili kot »močan korak naprej h kompleksni in dinamični geografiji podeželske pokrajine« saj je poleg zgodovinsko-genetske strani močno postavil v ospredje tudi delež, ki ga imata v preoblikovanju današnje podeželske pokrajine današnji razvoj, agrarne strukture ter urbanizacija podeželja. Tudi tokrat so organizatorji uspeli objaviti referate in diskusionske prispevke s simpozija v obsežni in lepo opremljeni publikaciji. Ker smo o vsebini referatov na kratko poročali že v omenjenem poročilu o simpoziju samem, zadostuje zdaj, da le na kratko zabeležimo vsebino zbornika.

V njem so objavljene tele razprave: Alan R. H. Baker (Cambridge), Some shape and contact characteristics of French rural communes. — J. Birkenbauer (Kirchzarten), Einige statistische Methoden und Indices zur Erfassung des Land-Stadt-Gefülls am Beispiel der Eifel als eines rückständiges Agrargebiets der Bundesrepublik Deutschland. — P. Brunet-M. C. Dionnet (Cean), Tourisme et vie rurale dans le nord du Pays d'Auge (Normandie). — R. A. Buttlin (Dublin), Irish Agrarian history: inventory and prospect. — Xavier de Planhol (Pariz), Aux origines de l'habitat rural lorrain. — H. Desplanques (Lille), L'influence urbaine sur les paysages ruraux en Italie centrale (Ombrie). — F. Dussart-Chr. Fourrez (Liège), Les résidences secondaires en Ardenne. Les cas de la commune de La Gleize. — Gerd Enequist (Uppsala), Agricultural holding and population in the rural districts of Sweden 1950—1960. — Pierre Flatié (Lille), Réflexions sur la débocagisation. — Bodo Freund (Frankfurt), Siedlungsgenetische Untersuchungen in der Terra de Barroso (Nordportugal). — Werner A. Gallusser (Basel), Auswirkungen des Autobahnbaues auf die Agrarstruktur ländlicher Räume, dargelegt am Beispiel einer Landgemeinde der Nordwestschweiz. — Hermann Grees (Tübingen), Das Kleinhauertum in Ostschwaben und sein Einfluss auf die Entwicklung von Siedlung und Wirtschaft. — Viggo Hansen (Copenhagen), Rural settlement on Danish glacial outwash plains. — Steffan Helmfried (Stockholm), Stockholmer Kulturlandschaftsforschung. Eine Übersicht laufender Projekte (1969). — Svetozar Ilasić (Ljubljana), Transformations récentes du paysage rural traditionnel en Slovénie. — Helmut Jäger (Würzburg), Typen urbanisierter Agrargemeinden grossstädtischer Agglomerationen. — Glanville R. J. Jones (Leeds), The multiple estate as a model framework for tracing early stages in the evolution of rural settlement. — H. Keeris (Gand), Evolution récente du paysage rural dans la région frontière de la Campine belgo-néerlandaise. — Maria Kielecka-Zaleska (Varšava), Le remembrement des champs en Pologne après la seconde guerre. — Rudolf Klöpper (Göttingen), The urbanization of rural districts in Western Germany, with special reference to Rheinland-Pfalz. — Cay Lienau (Giessen), Entwurf eines terminologischen Rahmens für die geographische Erfassung der ländlichen Siedlungen nach sozial-ökonomischer Funktion und Struktur. — Roger Livet (Aix-en Provence), Quelques exemples d'urbanisation des campagnes dans le Sud-Est français. — Wilhelm Matzat (Frankfurt), Allan Harris (Hull), Amnerkungen zu »Solskifte« und »Bydale« in Fluren des East Riding (Yorkshire). — J. Peltre (Nancy), Les faits d'orientation dans la structure agraire en Lorraine. — A. Perpillon (Pariz), L'évolution du paysage rural de la Normandie depuis le début du XI<sup>e</sup> siècle. — Fred Scholz (Karlsruhe), Veränderungen in der Agrarstruktur des Nordostschwarzwaldes unter dem Einfluss von Industrie und Fremdenverkehr. — Gabriele Schwarz (Freiburg i. Br.), Die siedlungs- und agrargeographische Entwicklung von Aue und Niederterrasse im Bereich der nördlichen oberen Markgrafschaft. — F. Snacken (Gand), Les champs bombés du Pays de Waes. — Stanisława Zajchowska (Poznanj), Processus d'urbanisation de la campagne en Posnanie. — Reinhart

Zschocke (Aachen), Die Entwicklung der landwirtschaftlichen Betriebsgrößen in den Rhainlanden und ihre Auswirkung auf die Kulturlandschaft. — Cay Lienau (Giessen), Zur terminologischen Erfassung von Siedlung und Flur. Bericht über die Tagung der >Internationale Arbeitsgruppe für die geographische Terminologie der Agrarlandschaften.

Ob tej priliki naj še poročamo, da bi po prvem predlogu bil naslednji simpozij o tej raziskovalni usmerjenosti v Italiji (Perugia). Ker se je izkazala realizacija tega predloga za nemogočo, je obvezal drugi predlog: simpozij je bil napovedan za julij 1971 v Belfastu na Irskem. Kljub temu, da so organizatorji tudi tokrat tematiko zajeli dokaj na široko pod naslovom »Agrarne spremembe v Evropi: vzorci in procesi«, se zdi, da je zaradi posebnosti razvoja v deželi, kjer je bil simpozij, spet močno prevladala zgodovinsko-genetska smer.

S. I.

**Essays on Agricultural Typology and Land Utilization.** Edited by Jerzy Kostrowicki and Wiesława Tyszkiwicz. Institute of Geography, Polish Academy of Sciences, »Geographia Polonica« 19, Warszawa 1970, strani 290.

Komisija za tipologijo agrikulture pri MGU, ki je bila ustanovljena na XX. mednarodnem geografskem kongresu v Londonu leta 1964, je razvila zelo živahno dejavnost. Prvič se je sestala v Londonu, takoj po kongresu, drugič avgusta 1966 v Mexico City ob priliki latinskoameriške regionalne konference MGU, tretjič ob priliki XXI. mednarodnega geografskega kongresa decembra 1968 v New Delhiju in četrtoč oktobra leta 1970 v Veroni. Publikacija, ki je pred nami, vsebuje referate z zasedanj komisije v New Delhiju, ki so bila deloma tudi skupna z dotakratno komisijo MGU za kartiranje izrabe zemlje. Zato je zelo značilno, da je publikacija posvečena spominu leta 1966 umrlega pobudnika kartiranja izrabe zemlje prof. L. Dudley Stampa.

Razen kratkega poročila predsednika komisije prof. Jerzyja Kostrowickega o do sedanjem delu komisije vsebuje knjiga še tele razprave: Clarence W. Olmstead (Madison, Wis., ZDA), The Phenomena, Functioning Units and Systems of Agriculture. — Aadel Brun Tschudi (Oslo), Farm Size as a Criterion in Identifying Types of Agriculture. — Alec N. in Geoffrey B. Masefield (Britanija), The Location and Intensity of Farm Systems. — Hiroshi Ishida (Hiroshima, Japonska), Conceptual Model of Four Types of World Agriculture. — Percy P. Courtenay (Townsville, Avstralija), An Approach to the Definition of the Plantation. — Roland D. Hill (Singapur), Peasant Rice Cultivation Systems with some Malaysian Examples. — Jerzy Kostrowicki (Varšava), Types of Agriculture in Poland. A Preliminary Attempt at a Typological Classification. — Władysława Stola (Varšava), Procedure of Agriculture of North-Eastern Poland. The Case of Ponidzie, Central Poland. — Władysław Bięgajło (Varšava), Production Properties of Agriculture of North-Eastern Poland. The Case of Białystok Voivodship. — Hyozo Shirahama (Hiroshima, Japonska), The Characteristics of Agriculture in Japan and Approach to Agricultural Typology. — Chung-Myun Lee (Kuala Lumpur, Malezija), A Study of Agricultural Regions in South Korea. — Åage H. Kampff (København), The Changing Patterns of Land Use and the Agro-Geographical Division of Denmark. — George Benneh (Accra, Ghana), The Huza Strip Farming System of the Krobo of Ghana. — Richard S. Odingo (Nairobi, Kenija), Post-Independence Agricultural Changes in the Kenya Highlands. — Shyam S. Bhattacharya (Oshkosh, Wis., ZDA), Dynamic Approach to the Analysis of Change: A Case Study of Cropland Use in Uttar Pradesh, India. — Károly Ivánka (Bratislava), Sub-Types of Agriculture in the Area of Bratislava. — George Enyedi (Budimpešta), The Land of Hungary and the Utilization Types of its Agriculture. — Jerzy Kostrowicki, Land Use Studies as a Basis of Agricultural Typology of East-Central Europe. — Carlo Vanzetti (Verona), Land Utilization and Types of Farming.

Bogata vsebina publikacije kaže ne samo veliko prizadevnost komisije, temveč tudi vse težave pri njenih prizadevanjih, da se dokopljije do metodologije, ki bi bila uporabna za tako različne razmere po svetu. Ta publikacija, kakor tudi zadnje zasedanje komisije v Veroni, o katerem smo čisto na kratko poročali v lanskem »Geografskem vestniku« (na str. 156) kaže, da so metodološko v tem najbolj napredovali poljski geografi, v katerih rokah je tudi vodstvo komisije. Na žalost se je naša agrarna geografija, kakor vidimo, v delo na tipologiji kmetijstva neprimerno šibkeje vključila, kakor pa v svoječasno ožjo problematiko izrabe tal, ki nam jo je tudi posredovala delovna skupina prof. Kostrowickega.

Svetozar Iliešić