

2878

MAGYAR TUDOMÁNYOS AKADÉMIA FÖLDRAJZTUDOMÁNYI KUTATÓ INTÉZET

## FÖLDRAJZI FOLYÓIRAT - REPERTÓRIUM

Válogatott folyóiratcikk bibliográfia a földrajz és a társtudományok köréből

6. szám

BUDAPEST

1977

28



Magyar Tudományos Akadémia Földrajztudományi Kutató Intézet

FÖLDRAJZI FOLYÓIRAT-REPERTÓRIUM

Válogatott folyóiratcikk bibliográfia az intézetbe beérkező  
1977 II. félévi idegen nyelvű földrajzi folyóiratokból

6. szám

Összeállította:

LEHRNER JÁNOS

Budapest

1978



## T A R T A L O M

	oldal
FÖLDRAJZ ELMÉLET	1
EMBER ÉS KÖRNYEZET	1
TERMÉSZETI FÖLDRAJZ	3
Elmélet	3
Táj	4
Geológia	5
Negyedkor	6
Kormeghatározás	8
→ ÁLTALÁNOS GEOMORFOLÓGIA	9
Lejtő	10
Folyóvízi erózió	11
Szélerózió	12
Jég és örökfagy	12
Partmorfológia	13
Karszt	13
Vizföldrajz	13
Klimatológia	14
Talaj	15
Matematikai módszerek, metodológia	17
GAZDASÁGFÖLDRAJZ	18
Elmélet	18
Mezőgazdaság	20

	oldal
Földhasznosítás	21
Ipar	23
Település	24
Urbanizáció	24
Regionális tervezés, körzetesítés	26
Népesség	27
Népességvándorlás, ingázás	28
TÉRKÉPÉSZET	30
NEVMUTATÓ	31
FOLYÓIRAT JEGYZÉK	41

## FÖLDRAJZ ELMÉLET

1.  
BECK, Hanno  
Das Problemfeld der Geschichte der Geographie. /A földrajztörténet problémaköre./  
= Erdkunde. 31. 1977. 2. pp. 81-85.
2.  
ENTRIKIN, Nicholas J.  
Geography's spatial perspective and the philosophy of Ernst Cassirer. /A földrajz térbeli távlatai és Ernst Cassier filozófiája./  
= The Canadian Geographer. 21. 1977. 3. pp. 209-222.
3.  
GERASZIMOV, I. P.  
Naucnue itogi i organizacionnue vüvodü XXIII Mezdunarodnogo geograficseszkoö obscsesztva. /A XXIII. Nemzetközi Földr. Kong. tudományos eredményei és szervezési következtetései./  
= Izvesztija Geogr. Obscs. 1977. 4. pp. 289-298.
4.  
MIHAILESCU, Vintila  
Sur la structure géographique. /A földrajz strukturájáról./  
= Geographia Polonica. 36. 1977. pp. 151.155.

5.  
OTREMBA, Erich  
Some problems of geographical science in the Federal Republic of Germany. /A földrajztudomány néhány problémája az NSzK-ban./  
= Geographia Polonica. 36. 1977. pp. 163-172.

## EMBER ÉS KÖRNYEZET

6.  
BUDÜKO, M. I.  
Prosloe i buduscse bioszferü. /A bioszféra múltja és jövője./  
= Vesztnik Moszkovszkogo Univ. 1977. 6. pp. 12-29.
7.  
BÜRGER, Klaus  
Bewertung von Landschaftsschäden mit Hilfe der Nutzwertanalyse. /Tájkárok értékelése hasonértékelemzés segítségével./  
= Natur und Landschaft. 52. 1977. 3. pp. 63-68.
8.  
DECOMBE, C.  
La promotion du tourisme en milieu rural. /AZ idegenforgalom előrehaladása a falusi környezetben./  
= Problemes Economiques. 1977. 1537. pp. 6-12.

9.  
GAMS, Ivan  
Okolje - Clovekovo okolje - Geografsko okolje - Geografija. /Környezet - Emberi környezet - Földrajzi környezet - Földrajz./ = Geografski Vestnik. 49. 1977. pp. 59-64.
10.  
JACKSON, Douglas  
Culture, perception and the environment. /Kultúra, érzékelés és a környezet./ = Geographia Polonica. 36. 1977. pp. 33-38.
11.  
KEMPER, Franz-Josef  
Inner- und ausserstädtische Maherholung am Beispiel der Bonner Bevölkerung. /Városon belüli és kívüli közeli üdülés a bonni lakosság példáján./ = Arbeiten zur rheinischen Landeskunde. 1977. 42. 208 p.
12.  
MISS, Alexandre-Charles  
La protection internationale de l'environnement. /A nemzetközi környezetvédelem./ = Notes et Etudes Documentaires. 1977. 4419-20. pp. 50.
13.  
KRAUSE, Christian L. -  
REINER, Anton  
Anwendung ökologischer  
Unterlagen in der Planungspraxis. /Ökológiai dokumentumok alkalmazása a tervezési gyakorlatban./ = Natur und Landschaft. 52. 1977. 3. pp. 69-74.
14.  
LAI, Avgustin  
Geografija in varstvo okolja. /Földrajz és környezetvédelem./ = Geografski Vestnik. 49. 1977. pp. 47-52.
15.  
NEEF, Ernst  
A scheme of side-processes relevant for environmental development. /A környezetfejlődés szempontjából fontos mellékfolyamatok rendszere./ = Geographia Polonica. 36. 1977. pp. 157-161.
16.  
NATHAN, Lord  
Energy and the environment. /Energia és környezet./ = Geography. 62. 4. 1977. 277. pp. 259-267.
17.  
PRANDECKA, B.  
Hozjajszitvennaja politika i planirovanie zascsitu okruzséjuscszej prirodnoj szredü. /Gazdaságpolitika és környezetvédelmi tervezés./ = Voproszu Ekonomiki. 1977. 3. pp. 110-114.



18.  
RABCSIKOV, A. M. - KURAKOVA,  
L. I. - MILANOVA, E. V.

Novýj podhod k reseni-  
ju problemü okruzsajuscsej  
szredü v kapitaliszticesez-  
kih sztrana. /A környeze-  
ti problémák megoldásának  
új megközelítése a kapita-  
lista országokban./  
= Vesztnik Moszkovszkogo  
Univ. Geogr. 1977. 1. pp.  
16-22.

19.  
REES, Judith A.

The economics of en-  
vironmental management.  
/A környezetgazdálkodás  
gazdasága./  
= Geography. 62. 4. 1977.  
277. pp. 311-324.

20.  
SCHNEIDER, Siegfried

Remote sensing for re-  
gional and environmental  
planning. /Távérzékelés  
a regionális és környezeti  
tervezésben./  
= Geographia Polonica. 36.  
1977. pp. 203-206.

21.  
SLÁVIKOVA, Dagmar

Aplikácia roznych metód  
hodnotenia krajiny na rekre-  
ácné vyuitie na modelovom  
uzemi okresu Ziar nad Hron-  
om. /Különböző tájértéke-  
lési módszerek alkalmazása  
üdülési célokra a Ziar nad  
Hronom-i ker. modellterü-  
letén.  
= Geograficky Casopis. 29.  
1977. 2. pp. 170-185.

22.  
STEENGE, A. E.

Economic-ecologic  
analysis: a note on  
Isard's approach. /Öko-  
nómiai-ökológiai anali-  
zis: megjegyzés Isard  
közelítéséhez./  
= Journal of Regional  
Science. 17. 1977. 1.  
pp. 97-105.

23.  
WÓJCIK, Zdzisława

Charakterystika sied-  
lisk Polnych na pogórzu  
Beskidu niskiego meto-  
dami biologicznymi. /A  
természetes környezet  
meghatározása biológiai  
módszerekkel az alacsony  
Beszkidek előterében./  
= Prace Geograficzne.  
Warszawa. 1977. 121.  
111 p.

24.  
WHITE, Gilbert F.

Environmental health  
in developing countries.  
/Környezeti egészség a  
fejlődő országokban./  
= Geographia Polonica.  
36. 1977. pp. 225-237.

## TERMÉSZETFÖLDRAJZ

### Elmélet

25.  
ARMAND, D. L.

Sztruktúra i granicü  
fiziceszkoj geografii  
/delenie nauki/. /A ter-  
mészeti földrajz struktu-

rája és határai - a tudomány felosztása./

= Izvesztija Akad. Nauk. SzSzsZR. Szer. Geogr. 1977. 4. pp. 112-124.

26.

Fizicisesszkaja geografija na 23. Mezsduнародnom geograficesszkom kongressze /28. ijulija - 3. avgusztja 1976. g. Moszkva./ /A természeti földrajz a 23. Nemzetközi Földr. Kongresszuson.

= Vesztnik Moszkovszkogo Univ. Geogr. 1977. 2. pp. 5-16.

27.

FRADKIN, N. G.

Geoszfernye koncepcii v obscejszej fizicesszkoj geografii /problemü isztoricesszkoj analiia./ /Geoszféra koncepciók az általános természeti földrajzban - a történeti elemzés problémái./

= Izvesztija Akad. Nauk SzSzsZR. Szer. Geogr. 1977. 4. pp. 125-137.

28.

MILKOV, F. N.

Idei, irena i naucsnyie skolü v fizicesszkoj geografii. /Gondolatok, nevek és tudományos iskolák a természeti földrajzban./ = Izvesztija Vseszsojuznogo Geogr. Obscs. 1977. 3. pp. 205-211.

29.

SZIMONOV, Ju. G.

Frosztranszivenno-vremennoj analiz v fizicesszkoj geografii. /Térbeli-időbeli elemzés a fizikai földrajzban./ = Vesztnik Moszkovszkogo Univ. 1977. 4. pp. 22-29.

### Táj

30.

ANDERSON, Malcolm G. - CALVER, Ann

On the persistence of landscape features formed by a large flood.

/Egy nagy árvíz formálta tájjelenségek fennmaradásáról./

= Transactions. Inst. of British Geographers. New Ser. 2. 1977. 2. pp. 243-254.

31.

ARMAND, D. L.

Razvitie landsaftnoj szferü. /A tájszféra fejlődése./

= Izvesztija Akad. Nauk SzSzsZR. Szer. Geogr. 1977. 3. pp. 22-27.

32.

DEMEX, Jaromir - QUITT, Evzen - RAUSER, Jaroslav

Fyzikogeografické regiony Ceské Soc. Rep. /A Cseh. Szoc. Közt. természetföldrajzi körzetei./ = Sbornik Zemépisné. 82. 1977. 2. pp. 89-102.

33.

SNACKEN, Frans

Integrated landscape research, some fundamental values and their application. /Integrált tájkutatás, néhány alapvető érték és alkalmazásuk./  
= Geografický Casopis.  
29. 1977. 3. pp. 209-225.

34.

SZOLNCEV, N. A.

Prirodnaja geografija, landsaftovedenie i esztosztvoznania. /Természeti földrajz, tájkutatás és természettudomány./  
= Vesztnik Moszkovszkogo Univ. Geogr. 1977. 1.  
pp. 10-15.

### Geológia

35.

AHMAD, Enayat

Trans-Himalayan Nepal: the structure and geology. /Transz-Himalájai Neoál: szerkezet és geológia./  
= Geographical Outlook.  
12. 1976-77. pp. 1-6.

36.

AMBRASEYS, N. N. - MELVILLIE, C. P.

The seismicity of Kuhistan, Iran. /Kuhistan szeizmikussága./  
= The Geographical Journal.  
143. 1977. 2. pp. 179-199.

37.

KAIZUKA, Sohei

Morphotectonic division of the Japanese Island arcs. /A japán szigetivek morfolotektonikai felosztása./  
= Geographical Reports of Tokyo Metropolitan Univ. 1976. 11. pp. 97-108.

38.

KOWALSKI, Boleslaw

Podloze trzeciorzedu przedpodla Sudetow Zachodnich w rejonie Jawora. /Harmadkori rétegek a nyugati Szudéták előterében./  
= Przegląd Geograficzny.  
49. 1977. 1. pp. 99-118.

39.

PICHA, Frantisek

Tektonika litosférických desek, sedimentacni prostory a geneze uhlovodku. /Lemeztektonika, üledékgyűjtő medencék és hidrokarbon felhalmozódás./  
= Vestnik Ustredniho ustavu geologické ho. 52.  
1977. 3. pp. 171-180.

40.

ROTH, Ezenek

Structure of the North European Platform below the Carpathian Foredeep and the Carpathians in the CSSR.

/Az észak-európai térség szerkezete a Kárpát előteri süllyedék és a Kárpátok alatt, Csehszlovákiában./

= Vestník. Ustredniho ustavu geologické ho. 52. 1977. 3. pp. 129-135.

41.

SZERGEEV, E. M.

Szovremennüe problemi i zadaci inženernoj geologii. /A mérnök-geológiai problémái és feladatai./

= Izvestija Akad. Nauk SzSzsZR. Szer. Geol. 1977. 11. pp. 144-

42.

VASS, Dionyz

The Pribelce formation, its sedimentary structures and origin. /APribelce formáció, üledékes szerkezetei és eredete./

= Západné Karpaty. Ser. Geol. 1977. 2. pp. 192-198.

43.

VOJTOVICS, V. Sz.

Primenenie geomorfologičeskogo metoda pri izucsenii razlomov v Karelii. /Geomorfológiai módszer alkalmazása a karéliei vetődések tanulmányozására./

= Geomorfologija. 1977. 3. pp. 47-53.

## Negyedkor

44.

BIROT, P.

L'expression morphogénétique de la néotectonique quaternaire dans les régions helléniques.

/A negyedkori neotektónica morfogenetikai kifejezése a hellén körzetekben./

= Revue de Géographie physique et de Géologie dynamique. 19. 1977. 1. pp. 5-6.

45.

CSUKLENOVA, I. N.

Raszcslenenoszt' vodorazdelov ravnovozrastnogo drevnelednikovogo reifefa. /A különböző életkoru ősjégkori domborzat vizválasztóinak tagolt-sága./

= Geomorfologija. 1977. 3. pp. 97-104.

46.

FÖLSTER, R. - CHRISTIEN, H. von

The influence of quaternary uplift on the altitudinal zonation of mountain soils on diabase and volcanic ash in humid parts of the Colombian Andes. /A negyedkori emelkedés hatása a diabázon és vulkáni hamun képződött hegységi talajok zonalitására./

= Catena. 3. 1977. pp. 233-263.

47.

FUHRMANN, R. - HEINRICH,  
W. D. - MAI, D. H. -  
WIEGANG, F.

Untersuchungen am prä-  
elsterkaltzeitlichen Löss  
von Mahlis /Bezirk Leip-  
zig/. /A Mahlis-i korai  
elszter glaciáliskori lösz  
megvizsgálása./

= Zeitschrift für Geolo-  
gische Wissenschaften. 5.  
1977. 6. pp. 717-739.

48.

HEINE, Klaus

Beobachtungen und Über-  
legungen zur eiszeitlichen  
Depression von Schneegren-  
ze und Strukturbodengrenze  
in den Tropen und Subtropen.  
/Megfigyelések és megfon-  
tolások a hóhatárnak és  
szerkezeti talajhatárnak  
a trópusokon és a szubtró-  
pusokon található jégkori  
depressziójával kapcsolatban.

= Erdkunde. 31. 1977. 3.  
pp. 161-178.

49.

KADAR, László

Paleogeographical re-  
marks to some scythian river  
names of Herodotus related  
to Slavonic and Hungarian  
languages. /Paleogeográfiai  
megjegyzések néhány szláv  
és magyar rokonságot mutató  
Herodotosz által használt  
szkita folyónévhez./

= Geographia Polonica.  
36. 1977. pp. 89-95.

50.

MACAR, P.

Les causes des gla-  
ciations. /Az eljegese-  
dések okai./

= Travaux Géographiques  
de Liege. 1977. 165.  
pp. 5-22.

51.

MARKOV, K. K. - AGAD-

ZSANJANK, A. K. -

FAUSZTOV, Sz.Sz.

Szovremennüe podhodü  
k izucseniju csetvertics-  
nogo perioda /paleogra-  
fija plejsztocena sze-  
godnja./ /A negyedkor  
tanulmányozásának korsze-  
rü megközelítési módjai,  
a pleisztocén paleográ-  
fiája ma./

= Izvesztija Akad. Nauk.  
SzSzsZR. Szer. Geogr.  
1977. 4. pp. 18-27.

52.

McARTHUR, J. L.

Quaternary erosion in  
the upper Derwent basin  
and its bearing on the  
age of surface features  
in the southern Pennines.  
/Negyedkori erózió a fel-  
ső Derwent medencében és  
a felszíni formák korától  
való függése./

= Inst. of British Geo-  
graphers. Transactions.  
2. 1977. 4. pp. 490-  
497.

53.

MITCHELL, G. F.

Problemü i zadacsi izu-  
csenija csetverticsnoj isz-  
torii Evropü. /Európa negyed-  
kori története kutatásai-  
nak feladatai és problémái./  
= Izvesztija Akad. Nauk  
SzSzsZR. Szer. Geogr. 1977.  
4. pp. 45-53.

54.

NOGAMI, Michio

Altitude of the modern  
snowline and pleistocene  
snowline in the Andes.  
/A mai és a pleisztocén  
hóhatár az Andokban./  
= Geographical Reports  
of Tokyo Metropolitan Univ.  
1976. 11. pp. 71-86.

55.

PASKOFF, Roland P.

Quaternary of Chile:  
the state of research.  
/Chile negyedkora: a ku-  
tatás állása./  
= Quaternary Research. 8.  
1977. 1. pp. 2-31.

56.

PATERSON, W. S. B.

Extent of the late-  
Wisconsin glaciation in  
Northwest Greenland and  
Northern Ellesmere Island.  
/A késő Wisconsin eljegese-  
dés kiterjedése ÉNy Grön-  
landon és az Ellesmere  
sziget É-i részén./  
= Quaternary Research. 8.  
1977. 2. pp. 180-190.

57.

PLASS, W. - SCHEER, H.  
D. - SEMMEL, A.

Löss-Sedimente und  
rote Böden im Altpleis-  
tozän Rheinhessens.  
/Löss-üledékek és vörös  
talajok a rajna-hesszeni  
ópleisztocénben./  
= Catena. 4. 1977. 1-2.  
pp. 181-188.

#### Kormeghatározás

58.

HALOUZKA, Rudolf - MINA-  
RIKOVA, Dagmar

Stratigraphic correla-  
tion of Pleistocene de-  
posits of the river Danu-  
be in the Vienna and Ko-  
márno Basins. /A Duna  
pleisztocén üledékei-  
nek sztratigráfiai kor-  
meghatározása a Bécsi  
és Komáromi medencékben./  
= Antropozoikum. 11. 1977.  
pp. 7-47.

59.

HIRAKAWA, Kazuomi

Chronology and evolu-  
tion of landforms during  
the late Quaternary in  
the Tokachi plain and  
adjacent areas, Hokkaido,  
Japan. /A formák fejlődé-  
se és kronológiája a késő  
negyedkorban a Tokachi  
síkságon.  
= Catena. 4. 1977. pp.  
255-288.

60.

PÉWÉ, Troy L. - JOURNAUX, André - STUCKENRATH, Robert

Radiocarbon dates and Late-Quaternary stratigraphy from Mamontova Gora, unglaciated Central Yakutia, Siberia, USSR. /Rádiókarbon kormeghatározás és késő negyedkori sztratifráfia, Közép Jakutia, Szibéria./  
= Quaternary Research. 8. 1977. 1. pp. 51-63.

61.

SCHARPENSEEL, H. W. - SCHIFFMANN, H.

Radiocarbon dating of soils, a review. /Talajok radiókarbon-kormeghatározása, áttekintés./  
= Zeitschrift für Pflanzenernährung und Bodenkunde. 140. 1977. 2. pp. 159-174.

62.

STARKEL, Leszek

Last glacial and Holocene fluvial chronology in the Carpathian valleys. /A Kárpáti völgyek utolsó glaciális és holocén fluviális kronológiája./  
= Studia Geomorphologica Carpatho-Balcanica. Krakow, 1977. 11. pp. 33-51.

63.

WIEGANG, Friedrich

Paläomagnetische Datierung und Korrelation pa-

läoklimatischer Ereignisse des Mittel- und Jungpleistozäns. /Ősmágnességi kormeghatározás és a közép- és újpleisztocén őség-hajlati eseményeinek korrelációja./  
= Zeitschrift für Geologische Wissenschaften. 5. 1977. 6. pp. 705-715.

64.

WIEGANK, F.

Untersuchungen zur paläomagnetischen Datierung von Lössen und Terrassensedimenten im Norden der Volksrepublik Bulgarien. /Vizsgálatok löszök és teraszüledékek ősmágnességi kormeghatározásához Bulgária északi részén./  
= Zeitschrift für Geologische Wissenschaften. 1977. 3. pp. 373-384.

#### ÁLTALANOS GEOMORFOLÓGIA

65.

BÜDEL, J.

Reliefgenerationen in Mitteleuropa und anderen klimamorphologischen Zonen. /Domborzat generációk Közép-Európában és más klimamorfológiai övekben./  
= Würzburger Geogr. Arbeiten. 1977. 45. pp. 3-24.

66.

Geomorfologicseszkije iszlédovanyia u szozuznin reszpublikah SzSzsZR.

/Geomorfológiai kutatások a Szovjetunió szövetségi köztársaságaiban./  
= Geomorfologija. 1977.  
4. pp. 3-26.

67.

JOLY, Fernand

. Point de vue sur la géomorphologie. /Helyzetkép a geomorfológiáról./  
= Annales de Géographie.  
86. 1977. 477. pp. 522-541.

### Lejtő

68.

BOBER, Leslaw - WOJCIK, Antoni

Structural landslides in the region of the Prusow ridge /Beskid Zywiecki Mts./ /Szerkezeti csuszamlások a Prusow gerinc környékén.  
= Studia Geomorphologica Carpatho-Balcanica. Krakow, 1977. 11. pp. 155-167.

69.

GIL, Eugeniusz - KOTARBA, Adam

Model of slide slope evolution in flysch mountains /an example drawn from the Polish Carpathians/. /Csuszamlásos lejtőfejlődési modell flis hegységekben. A Lengyel Kárpátok példáján./  
= Catena. 4. 1977. pp. 233-248.

70.

IMESON, A. C. - JUNGERIUS, P. D.

The widening of valley incisions by soil fall in a forested Keuper area, Luxembourg. /A völgybevágódások talajesés általi kiszélesítése Luxemburg egyik Keuper területén./  
= Earth Surface Processes. 2. 1977. 2-3. pp. 141-152.

71.

KOROBKINA, N. Sz. - OSZTROVSZKIJ, A. B.

Paleogeomorfológiai csészki method ocsenki opolznevoj usztojcsivoszti szovremennih abraziionnih szklonov. /Ősgeomorfológiai módszer a jelenkori abráziós lejtők csuszamlás-szilárdágának értékelésére./  
= Geomorfologija. 1977. 4. pp. 53-57.

72.

LAM, Kin-Che

Patterns and rates of slope wash on the Badlands of Hong Kong. /A lejtőleemosás jellemzői és mértéke Hong Kong Badland felszínén./  
= Earth Surface Processes. 2. 1977. pp. 319-332.



73.

PLOEY, J. de

Some experimental data on sloopwash and wind action with reference to Quaternary morphogenesis in Belgium. /Néhány kísérleti adat lejtőleemosásra és széltevékenységre utalással a negyedkori morfogenezisre Belgiumban./ = Earth Surface Processes. 2. 1977. pp. 101-115.

74.

YAMAMOTO, Hiroshi

Slope processes and sediment yield on bare land in the northern part of Okinawa Island, Southwest Japan. /Lejtős folyamatok és üledékképződés Okinawa északi részén a kopár területen./ = Geographical Reports of Tokyo Metropolitan Univ. 1976. 11. pp. 87-96.

#### Folyóvizi erózió

75.

BELÜJ, B. V. - BERKOVICS, K. M. - ZAJCEV, A. A. stb.

Iszszledovanija ruszlovüh proceszszov na bol'sih rekah Szibiri. /Mederfolyamatok tanulmányozása a nagy szibériai folyókon./ = Geomorfologija. 1977. 3. pp. 3-12.

76.

DROZDOWSKI, Eugeniusz

Dynamika inicjalnych faz rozwoju wawozu. /A völgyfejlődés kezdetének dinamikája./ = Przegląd Geograficzny. 49. 1977. 1. pp. 67-86.

77.

GERSON, Ran

Sediment transport for desert watersheds in erodible materials. /Sivatagi vízfolyások hordalék-szállítása erodálható felszineken./ = Earth Surface Processes. 2. 1977. pp. 343-361.

78.

LEVINTOV, M. E. - SZUPRO-NOV, É. A.

O koliczesztvennoj ocenke nekotorüh faktorov roszszüpeobrazovanija na primere olovjannüh roszszüpej gornüh rajonov Mongolii. /A hordalékképződés néhány tényezőjének mennyiségi értékelése Mongólia hegyes vidékei ónos hordalékainak példán./ = Geomorfologija. 1977. 3. pp. 35-40.

79.

KASZOWSKI, Ludvik - KRZEMIEN, Kazimierz

Structure of mountain channel system as ex-

amplified by chosen  
Carpathian streams.  
/A hegyipatak rendsze-  
rek szerkezete kiválasztott kárpáti patakok példáján.

= Studia Geomorphologica Carpatho-Balcanica, Krakow. 11. 1977. pp. 111-125.

80.

MÜCHER, H. J. - PLOBY, J.  
Experimental and micro-morphological investigation of erosion and re-deposition of loess by water. /A lösz víz általi eróziójának és újratelepülésének kísérleti és mikromorfológiai vizsgálata./

= Earth Surface Processes, A Journal of Geomorphology. 2. 1977. 2-3. pp. 117-124.

81.

STANKOVIANSKY, Milos  
Holocene fluvial limestone forms in valleys of the Biele Karpaty Mts. /Holccén fluviális mészkőformák a Fehér Kárpátok völgyeiben./

= Studia Geomorphologica Carpatho-Balcanica, Krakow. 11. 1977. pp. 79-87.

82.

SZAP'JANOV, G. A.  
Vlijanie podvodnüh kan'onov na morfologiju i dinamiku beregovoj zony. /A meder alatti kanyonok befolyása a parti övezet morfológiájára és dinamikájára./

= Vesztnik Moszkovszkogo Univ. Geogr. 1977. 2. pp. 63-69.

### Stélerózió

83.

FAN, L. T. - DISRUD, L.A.  
Transient wind erosion: a study of the monstationary effect on rate of wind erosion. /Átmeneti szél-erózió: változó hatások a szélerózió mértékével kapcsolatban./

= Soil Science, 125. 1977. 1. pp. 61-65.

### Jég és örökfagy

84.

BARSCH, Dietrich  
Nature and importance of mass-wasting by rock glaciers in Alpine permafrost environments. /A sziklaglecserek által okozott tömegmozgások tulajdonságai és fontossága alpi örökfagy környezetben./

= Earth Surface Processes. 2. 1977. 2-3. pp. 231-245.

85.

PISSART, A. - BASTIN, B. JUVIGNE, E. - THOREZ, J.  
Étude génétique, palynologique et minéralogique des dépôts périglaciaires de la vallée de la Soor /Hautes Fagnes, Belgique/.

/A Soor völgye periglaciális üledékeinek genetikai, palinológiai és ásványtani vizsgálata./  
= Travaux Géographiques de Liege. 1977. 165. pp. 415-439.

### Partmorfológia

86.  
GUILCHER, Andre - MOIGN, Annik  
Coastal conservation and coastal studies in France. /Partvédelem és parttanulmányok Franciaországban./  
= The Geographical Journal. 143. 1977. 3. pp. 378-392.

87.  
SZAVIN, M. T. - ESZIN, N.Y.  
Ob odnoj zakonomernoszti razvitija morfosztruktur gornoj Szrednej Azii. /A partvidék tektonikus szüllyedésének befolyása az abráziós folyamatok törvényszerűségeire./  
= Geomorfologija. 1977. 3. pp. 93-96.

### Karszt

88.  
Dolines of the Dorset Chalkland and other areas in southern Britain. /A Dorset-i kréta mészkő dolinái és más területek D.-Angliában./

= Transactions. Inst. of British Geographers. New Series. 2. 1977. 2. pp. 205-223.

89.  
QUINIF, Yves  
Quelques aspects du karst du Djurdjura /Algérie/: Les zones de Tizi Boussouil et du Djebel Kaizer. Leurs dépressions fermées. /Néhány szempont a Djurdjura /Algéria/ karsztjához./  
= Revue de Géographie physique et de Géologie dynamique. 19. 1977. 2. pp. 137-148.

### Vizföldrajz

90.  
GOLUBEV, G. N. - KRISZTOFOROV, A. V.  
Voproszű kompleksznogo podhoda i izucseniju i iszpol'zovaniju vodnüh reszurszov. /A vizi erőforrások tanulmányozásának és hasznosításának komplex megközelítése./  
= Vesztnik Moszkovszkogo Univ. Geogr. 1977. 2. pp. 37-46.

91.  
KASPAREK, Ladislav  
Korelacni vzťahy mezi radami průmérnych rocnich prutoku. /Korrelációs viszonyok az átlagos évi áradássorozatok között./  
= Vodohospodarsky Casopis. 25. 1977. 3. pp. 222-236.

92.

KUNSCH, Ivan

Moznosti predpovede  
dazdojev prietokovej  
vlny na základe linear-  
neho modelovania odtoku.  
/Az eső árvizelőrejelzés  
lehetősége a lineáris  
felszíni modellezés alap-  
ján./  
= Vodohospodarsky Casopis.  
25. 1977. 3. pp. 209-211.

93.

MENDEL, Oto

K otázke urceniá se-  
paracnej ciary odtoku  
pomocou pozorovaných  
hladin podzemných vod v  
sondách. /A felszíni víz-  
hálózat határvonalainak  
meghatározása talajviz-  
táblázatok elemzése segít-  
ségével, szonda megfigye-  
lés alapján./  
= Vodohospodarsky Casopis.  
25. 1977. 4. pp. 321-344.

94.

PIINEKER, E. V.

O gidrogeologiczeszköz  
terminológiájáról. /A hidro-  
geológiai terminológiáról./  
= Izvesztija Akad. Nauk  
SzSzsZr. Szer. Geol. 1977.  
7. pp. 119-124.

95.

POREBSKI, Anton

Mineralne vody flysové-  
ho pásma na východnom Slo-  
vensku. /A Kelet-Szlovákia-  
i flis övezet ásványvizei./  
= Geograficzky Casopis.  
29. 1977. 3. pp. 226-238.

## Klimatológia

96.

FINK, Julius - KUKLA,  
George J.

Pleistocene climates  
in Central Europe: at  
least 17 interglacials  
after the Olduvai event.  
/Pleisztocén éghajlatok  
Közép-Európában: lega-  
lább 17 interglaciális  
az Olduvai után./  
= Quaternary Research. 8  
1977. 1. pp. 363-371.

97.

HESS, Mieczyslaw -  
NIEDZVIEDZ, Tadeusz -  
OBREBSKA-STARKLOVA,  
Barbara

Stosunki termiczne  
Beskidu Niskiego. /Az  
Alacsony Beszkidek hő-  
mérsékleti viszonyai./  
= Prace Geograficzne.  
123. 101 p.

98.

Late Pleistocene and  
recent climatic changes  
in the Egyptian Sahara.  
/Késő pleisztocén és  
jelenkori klimaválto-  
zások az egyiptomi Sza-  
harában./  
= The Geographical Jour-  
nal. 143. 1977. 2.  
pp. 211-234.

99.

OLECHNOVICZ-BOROWSKA,  
Barbara

Rozklad parowania  
potencjalnego na ob-

szarze Polski w okresie  
wegetacyjnym. /A poten-  
ciális párolgás megoszlá-  
sa Lengyelország terüle-  
tén a vegetációs időszak-  
ban./

= Przegląd Geograficzny.  
49. 1977. 1. pp. 41-54.

100.

RATHJENS, Carl

The sensibility to  
drought in countries of  
arid climate. /Arid ég-  
hajlatu országok érzékeny-  
sége az aszályra./

= Geographia Polonica. 36.  
1977. pp. 187-191.

101.

STARKEL, Leszek

Symposium na temat dlu-  
gookresowych wahan klima-  
tycznych. /Hosszu ideig  
tartó klímaingadozásokkal  
foglalkozó szimpózium./

= Przegląd Geograficzny.  
49. 1977. 1. pp. 149-156.

102.

TULLER, Stanton, E.

Some aspects of urban  
climate in Christchurch.  
/A városklíma néhány szem-  
pontja Christchurch-ben./

= New Zealand Journal of  
Geography. 63. 1977. Oct.  
pp. 9-19.

### Talaj

103.

AVERY, B. W. - CLAYDEN,  
B. - RAGG, J. M.

Identification of  
podzolic soils /spodo-  
sols/ in Upland Britain.  
/A podzol talajok azo-  
nositása felföldi Bri-  
tanniában./

= Soil Science. 123.  
1977. 5. pp. 306-318.

104.

CHHABRA, R. - ABROL,  
I. P.

Reclaiming effect of  
rice grown in sodic  
soils. /A szódás tala-  
jokon termesztett rizs  
javító hatása./

= Soil Science. 124.  
1977. 1. pp. 49-60.

105.

GAUCHER, G.

Vers une classifica-  
tion pédologique naturel-  
le basée sur la géo-  
chimie de la pédogenese.  
/A talajgenetikai geo-  
kémian alapuló természe-  
tes talajtani osztályo-  
zás felé./

= Catena. 4. 1977. 1-2.  
pp. 1-27.

106.

KWAAD, F.J.P.M.

Measurements of rain-  
splash erosion and the  
formation of colluvium  
beneath deciduous wood-  
land in the Luxembourg  
Ardennes.

/Az esőcsepperózió mérése és kolluvium képződés a luxemburgi Ardennek lombhullató erdeiben./

= Earth Surface Processes. 2. 1977. 2-3. pp. 161-173.

107.

LINDEN, D. R. - DIXON, R. M. - GUITJENS, J. C.

Soil air pressure under successive border irrigations and simulated rain. /Talajlégnnyomás folytonos határöntés és mesterséges esőztetés alatt./

= Soil Science. 124. 1977. 3. pp. 135-139.

108.

OJANUGA, A. G. - WIRTH, K.

Threefold stonelines in Southwestern Nigeria: evidence of cyclic soil and landscape development. /Háromszoros kősinórok Dény Nigériában: bizonyíték a ciklus talajra és a talajfejlődésre./

= Soil Science. 123. 1977. 4. pp. 249-257.

109.

POSPISIL, Pavol - BENAK, Peter

Studium pohybu podzemnych vod podľa obsahu síranov. /Zapadná časť podunajskej Niziny./ /A talajvizmozgás tanulmányozása a szulfáttartalom szerint./

= Vodohospodársky Casopis. 25. 1977. 3. pp. 297-305.

110.

REECE, A. R.

Soil mechanics of agricultural soils. /Mezőgazdasági talajok talajmechanikája./

= Soil Science. 123. 1977. 5. pp. 332-337.

111.

REIDER, Richard G.

Geomorphic implications of Pre-Wisconsin soils on the White River plateau erosion surface of Northwestern Colorado. /Pre Wisconsin talajok geomorfológiai vonatkozásai az ÉNy Coloradó-i White River eróziós felszínő platóján./

= Catena. 3. 1977. pp. 355-368.

112.

RICHTER, Gerold - NEGENDANK, Jorg, F. W.

Soil erosion processes and their measurement in the German area of the Moselle river. /Talajeróziós folyamatok és méréstük a Moselle folyó német területén./

= Earth Surface Processes. 2. 1977. 2-3. pp. 261-278.

113.

SMIU-HUNG LUK

Rainfall erosion of some Alberta soils. /Csapadékerozió néhány Alberta-i talajon./

= Catena, 3. 1977. pp. 295-309.

Matematikai módszerek,

Metodológia

114.

AHNERT, Frank

Some comments on the quantitative formulation of geomorphological processes in a theoretical model. /Néhány megjegyzés a geomorfológiai folyamatok mennyiségi bemutatásához elméleti modellen./  
= Earth Surface Processes-  
2. 1977. 2-3. pp. 191-201.

115.

BILZI, A. F. - CIOLKOSZ, E. J

A field morphology rating scale for evaluating pedological development. /Terepmorfológiai osztályozó skála a talajfejlődés értékeléséhez./  
= Soil Science. 124.  
1977. 1. pp. 45-48.

116.

KADETOV, O K.

Opüt primenenija sztatisticeszkogo analiza prodol'nih profilej rek dlja vüjavlenija morfosztruktur. /A folyók hosszszelvényei statisztikai elemzésének alkalmazási tapasztalatai, morfosztrukturák kimutatására./  
= Geomorfologija. 1977.  
3. pp. 54-59.

117.

KIRKBY, M. J.

Soil development models as a component slope models. /Talajfejlődési modellek mint a lejtőmodellek összetevői./  
= Earth Surface Processes. 2. 1977. 2-3. pp. 203-230.

118.

KOTARBA, Adam - SMOLAK, Wincenty - SROKA, Jan

Some remarks on the modelling of glacial valley-floors in the Polish Tatra Mts. in the light of geophysical measurements. /Néhány megjegyzés a Lengyel Tátra glaciális völgytalp modellezéséhez geofizikai mérések megvilágításában./  
= Studia Geomorphologica Carpatho-Balcanica. Krakow, 11. 1977. pp. 67-78.

119.

RABINDRA, Nath Sen

Some aspects of quantitative geomorphology of Bandi Basin. /A kvantitatív geomorfológia néhány szempontja a Bandi medencében./  
= Geographical Outlook. 12. 1976-77. pp. 85-91.

120.  
RIEZEBOS, H. Th. - SEYHAN, E.

Essential conditions of rainfall simulation for laboratory water erosion experiments. /A mesterséges eső lényeges állapota a laboratóriumi vizerózió kísérletekhez./

= Earth Surface Processes. 2. 1977. 2-3. pp. 185-190.

## GAZDASÁGFÖLDRAJZ

### Elmélet

121.  
AGAFANOV, N. T. - LAVROV, Sz. B. - MOREV, B. Sz.

Zadacsi ékonómicseszközök geográfiai SzSzsZR v uszlovijah razvitego szocializma. /A Szovjetunió gazdasági földrajzi feladatai a fejlett szocializmus viszonyai között./

= Vesztnik Moszkovszkogo Univ. 1977. 4. pp. 3-8

122.  
CHISHOLM, M.

The changing basis of economic geography. /A gazdaságföldrajz változó alapja./

= Geography. 62. 4. 1977. 277. pp. 286-290.

123.  
CLAVEL, Paul

Le marxisme et l'espace. /A marxizmus és a tér./  
= L'espaci géographique. 1977. 3. pp. 145-164.

124.  
DWYER, J.

Economic development: development for whom? /Gazdasági fejlődés: kinek?/

= Geography. 62. 4. 1977. 277. pp. 325-334.

125.  
ESTALL, R. G.

Economic geography and regional geography. /Gazdasági földrajz és regionális földrajz./  
= Geography. 62. 4. 1977. 277. pp. 297-310.

126.  
HATT, Thierry

Suggestions pédagogiques: informatique, statistique et géographie quantitative au lycée.

/Pedagógiai javaslatok: számítástechnika, statisztika és matematikai földrajz a gimnáziumban./

= L'Information Géographique. 41. 1977. 3. pp. 131-148.

127.  
KEUNING, Hendrik J.

Philosophizing on the region. /Gondolatok a körzetről./

= Geographia Polonica. 36. 1977. pp. 123-126.

128.  
KOVALEV, Sz. A. - SZAUSKIN, Ju. G.

Szocialno-ekonomicses kaja naucsnaja tematika



23. Mezsdunarodnogo Geogr. Kongressza. /A 23. Nemzetközi Földr. Kongr. társadalmi-gazdasági tudományos tematikája./  
= Vesztnik Moszkovszkogo Univ. Geogr. 1977. 2. pp. 17-26.

129.

MASELOV, E. P.

Voproszú ekonomiko-geograficeszkogo izucszenija uszlovij formirovanija agrarno-promüslennüh kompleksov. /Az agráripari komplexszumok kialakulási feltételeinek gazdasági földrajzi tanulmányozásával kapcsolatos kérdések./  
= Izvesztija Akad. Nauk SzSzsZR. Szer. Geogr. 1977. 3. pp. 68-82.

130.

MacNULTY, James E.

A test of the time dimension in economic base analysis. /Az idő dimenzió vizsgálata a gazdasági alapelemzésben./  
= Land Economics. 53. 1977. 3. pp. 359-368.

131.

MOUNFIELD, P. R.

The place of time in economic geography. /Az idő helye a gazdaságföldrajzban./  
= Geography. 62. 4. 1977. 277. pp. 268-285.

132.

MUHINA, L. I. - RUNOVA, T. G.

O logike izucszenija geograficeszkih aszpektov vzaimodejsztvija v sziszteme "naszeleniehozjajsztvo-priroda". /A "település-gazdaságtermészet rendszerben végbemenő kölcsönhatás földrajzi vonatkozásainak tanulmányozási logikája./  
= Izvesztija Akad. Nauk SzSzsZR. Szer. Geogr. 1977. 4. pp. 54-68.

133.

OCOVSKEY, Stefan

Odraz vyskumov vau-torného obchodu v geografickej literature. /Belkereskedelem kutatás a földrajzi irodalomban./  
= Geograficky Casopis. 29. 1977. 1. pp. 52-66.

134.

PINCHEMEL, Philippe

Géographie, espace et organisation de l'espace. /Földrajz, tér és a tér szervezése./  
= Geographia Polonica. 36. 1977. pp. 173-186.

135.

WHITEHAND, J. W. R. -  
EDMONDSON, P. M.

Europe and America:  
The reorientation in geo-  
graphical communication  
in the post-ward period.  
/Európa és Amerika: a föld-  
rajzi kommunikáció újra  
irányulása a háboru utáni  
időszakban./

= The Professional Geo-  
grapher. 29. 1977. 3.  
pp. 273-282.

### Mezőgazdaság

136.

BEAUMONT, Peter

Water and development  
in Saudi Arabia. /Szaud  
Arabia fejlődése és a víz./  
= The Geographical Journal.  
143. 1977. 1. pp. 42-60.

137.

BEAUMONT, Peter

Water in Kuwait. /A víz  
Kuwaitban./  
= Geography. 62. 1977. 276.  
pp. 187-197.

138.

CHRISTIANS, C.

La typologie de l'agri-  
culture en Belgique - métho-  
des, problèmes, résultats.  
/A mezőgazdaság tipológiá-  
ja Belgiumban: módszerek,  
problémák, eredmények./  
= Travaux Géographiques de  
Liege. 1977. 165. pp.  
95-109.

139.

HARN, Helmut

Auswirkung von Wein-  
bergsflurbereinigungen  
auf die Sozial- und  
Wirtschaftsstruktur der  
Weinbaubetriebe - am Bei-  
spiel der Verfahren Bop-  
pard I und Oberwesel I.  
Oberes Mittelrheingebiet.  
/A szőlőtagosítások ha-  
tásai a szőlőtermelő üze-  
mek társadalmi és gazda-  
sági szerkezetére - a  
Boppard I és Oberwesel I  
eljárások, fősó közép-  
Rajna-vidék példáján./  
= Erdkunde. 31. 1977.  
3. pp. 193-206.

140.

HANDLER, Philip

Comment conjurer la  
menace de pénurie ali-  
mentaire au niveau mon-  
dial? /Hogyan háritsuk  
el a világszinten jelent-  
kező élelmiszerhiány ré-  
mét?/  
= Problemes Economiques.  
1977. 1530. pp. 19-24.

141.

Remote sensing of water  
demand information. Jen-  
sen, John R. - Estes, John  
E. - Bowden, Leonard etc.  
/Távérzékelés és a víz-  
igény megállapítása./  
= Geographical Review.  
67. 1977. 3. pp. 322-334.

142.

LAUX, Hans-Dieter

Jüngere Entwicklungstypen der Agrarstruktur. Dargestellt am Beispiel des Landkreises Mayen/Eifel. /Az agrárszerkezet fejlődésének újabb típusai. /

= Arbeiten zur Rheinischen Landeskunde. 1977. 41. pp. 131.

143.

LAZAREV, Grigori

Une analyse régionale du probleme agraire en Colombie. /Agrárproblema elemzése Kolumbiában. / = L'Espace Géographique. 6. 1977. 2. pp. 113-124.

144.

SCHRAMM, Gunter - GONZALES, Fernando V.

Pricing irrigation water in Mexico: efficiency, equity and revenue considerations. /A mexikói öntözőviz értékelése: hatékonyság, jogosság és jövedelem vizsgálata. /

= The Annals of Regional Science. 11. 1977. 1. pp. 15-35.

145.

WHITE, R. L. - WATTS, H.D.

The spatial evolution of an industry, the example of broiler production. /Egy iparág térbeli fejlődése: a rostnövénytermesztés példája. /

= Transactions, Inst. of British Geographers. New Series. 2. 1977. 2. pp. 175-191.

### Földhasznosítás

146.

GACHECHILADZE, Revaz

Measuring land-use intensity - the case of Northern England. /A földhasznosítási intenzitás mérése Észak-Anglia esetében. /

= Geoforum. 3. 1977. 2. pp. 73-78.

147.

HIRSCH, Werner

The efficiency of restrictive land use instruments. /A korlátozott földhasznosítási eszközök hatékonysága. / = Land Economics. 53. 1977. 2. pp. 145-156.

148.

KAU, James B.

A transportation land use model for rural areas. /Szállítási földhasznosítási modell falusi területekre. /

= The Annals of Regional Science. 11. 1977. 2. pp. 41-54.

149.

LO, Chor-Pang - PAINNELL, Clifton W. - WELCH, Roy

Land use changes and

city planning in Shenyang and Canton. /Földhasznosítási változások és várostervezés Shenyangban és Kantonban./ = Geographical Review. 67. 1977. 3. pp. 263-283.

150.

OTTENSMANN, John R.

Urban sprawl, land values and the density of development. /Városfekvés, földérték és a fejlődés mértéke./

= Land Economics. 53. 1977. 4. pp. 389-400.

151.

POLLOCK, Richard L. - SHOUP, Donald C.

The effect of shifting the property tax base from improvement value to land value: an empirical estimate. /A tulajdon adóalap fejlesztési értékről a földérték felé való előmozdításának hatásai: egy tapasztalati becslés./ = Land Economics. 53. 1977. 1. pp. 67-77.

152.

RUTTER, Nathaniel

Methods of terrain evaluation, Mackenzie Transportation Corridor, N.W.T., Canada. /Földértékelési módszerek, Mackenzie Szállítási folyosó, ÉNy Kanada./

= Earth Surface Processes. 2. 1977. pp. 295-308.

153.

SCHMIDT, Charles G.

Influence of land use diversity upon neighborhood success: an analysis of Jacobs theory. /A földhasznosítási különbség hatása a környező eredményekre, a Jacobs elmélet analízise./

= The Annals of Regional Science. 11. 1977. 1. pp. 53-65.

154.

SCHWIND, Paul J.

The evaluation of land use alternatives: a case study of the metropolitan fringe of Honolulu, Hawaii. /Földhasznosítási változatok értékelése: Honolulu peremvárosa példáján./

= Land Economics. 53. 1977. 4. pp. 410-422.

155.

YOUNG, Anthony - GOLD-SMITH, Peter F.

Soil survey and land evaluation in developing countries, a case study in Malawi. /Talajfelmérés és földértékelés a fejlődő országokban, Malawi példáján./

= The Geographical Journal. 143. 1977. 3. pp. 406-438.

## Ipar

156.

ANTONOVA, I. F.

Ekonomicseszkaja geografija Kanadü na szovremennom étape. /Kanada gazdasági földrajza a mostani időszakban./

= Vesztnik Moszkovszkogo Univ. 1977. 6. pp. 65-71.

157.

BRITTON, John N. H.

Canada's industrial performance and prospects under free trade. /Kanada ipari termelése és jövője a szabad kereskedelemben./

= The Canadian Geographer. 21. 1977. 4. pp. 351-371.

158.

BUULTJENS, Ralph

China's development efforts and quest for the future. /Kína fejlesztési törekvései és a jövőre vonatkozó kutatások./

= Focus. 27. 1977. 4. 16 p.

159.

COSTABEL, André

La construction de logements et l'industrie du bâtiment en France. /A lakásépítkezés és az építőipar Franciaországban./

= Problemes Economiques. 1977. 1530. pp. 6-10.

160.

FISCHER, Gerhard

L'industrie sidérurgique européenne. /Az európai vasipar./  
= Problemes Economiques. 1977. 1532. pp. 2-10.

161.

GUERRERO, Perfecto K. - SALITA, Domingo C.

Mineral resources - impact of exploitation on environment in the Philippines. /Asványkincsek - a környezet kihasználása a Fülöp-szigeteken./  
= Philippine Geographical Journal. 21. 1977. 1. pp. 39-45.

162.

HUZINEC, George

A reexamination of Soviet industrial location theory. /A szovjet ipartelepítési elmélet újra magyarázása./  
= The Professional Geographer. 29. 1977. 3. pp. 259-265.

163.

La production de pétrole dans le monde en 1976. /A világ olajtermelése 1976-ban./  
= Problemes Economiques. 1977. 1510. pp. 16-18.

164.

SCHMENNER, Roger W.

Urban industrial location: an evolutionary model. /Városi ipartelepítés: egy fejlesztési modell./  
= Journal of Regional Science. 17. 1977. 2. pp. 179-194.

165.

SZVIMONISVILI, A. S.

Regional'nüe aszpektü indusztrializacii Irana. /Irán iparosításának regionális vonatkozásai./  
= Vesztnik Moszkovszkogo Univ. Geogr. 1977. 2. pp. 93-96.

#### Település

166.

BRODSKY, Harold - SARFATY, David E.

Measuring the urban economic base in a developing country. /A városi gazdasági alap mérése egy fejlődő országban./  
= Land Economics. 53. 1977. 4. pp. 445-454.

167.

FARCY, Henri de

La r ed couvert du monde rural. /A falusi vil g u ra felfedezése./  
= Acta Geographica. 3. 1977. 31. pp. 43-49.

163.

ROGGE, John R.

Rural development problems in Africa: some lessons from Western Nigeria. /Falusi fejlesztési problémák Afrik ban. Néhány p lda Ny. Nig ri b l./  
= The Canadian Geographer. 31. 1977. 3. pp. 250-267.

#### Urbanizáció

169.

BODO, Benjamin F.

Some observations on orderly development in an emerging city. /Megfigyel sek egy keletkezt  város szab lyos fejlőd s hez./  
= The Annals of Regional Science. 11. 1977. 1. pp. 36-97.

170.

EWING, Reid H. - TAMAKLOE, E. K. A.

Linear cities in a nonlinear world. /Line ris v rosok egy nemlineáris világban./  
= Geoforum. 8. 1977. 2. pp. 57-61.

171.

FEDOROVA, E. N.

Tipologiaja gorodszkih poszelenij Jakutskoj ASSZR. /A Jakut

autonóm köztársaság városi településeinek tipológiája./

= Vesztnik Moszkovszkogo Univ. Geogr. 1977. 1. pp. 104-108.

172.

GORNOSZTAEVA, G. A.

Koliczesztvennij analiz territorialnogo razvitija gorodov. /A városok területi fejlődésének mennyiségi elemzése /

= Vesztnik Moszkovszkogo Univ. 1977. 6. pp. 37-46.

173.

KOSIŃSKI, L. A.

Demographic aspects of urbanization. /AZ urbanizáció népesség problémái./

= Geoforum. 7. 1976. 4. pp. 313-324.

174.

MERENNE-SCHOUMAKER, B.

Occupation et consommation de l'espace urbanisé. Quelques observations en Belgique. /AZ urbanizált tér elfoglalása és fogyasztása. Néhány megfigyelés Belgiumban./

= Travaux Géographiques en Liege. 1977. 165. pp. 25-42.

175.

MICHEL, Michel

Ville moyenne, ville-moyen. /Közepes város, középváros./

= Annales de Géographie. 36. 1977. 478. pp. 641-85.

176.

RYKIEL, Zbigniew

Urbanizacja - ujęcia teoretyczne oraz aspekty procesu Próba oceny. /Urbanizáció - elméleti megközelítés és a folyamat szempontjai. Egy értékelési kísérlet./

= Przegląd Geograficzny. 49. 1977. 1. pp. 27-40.

177.

SKELDON, Ronald

The evolution of migration patterns during urbanization in Peru. /Vándorlási tényezők fejlődése a perui urbanizációs folyamatban./

= Geographical Review. 67. 1977. 4. pp. 394-411.

178.

SMAILES, Arthur

Urbanization, industrialization and modernization. /Urbanizáció, iparosodás és modernizálódás./

= Geographia Polonica. 35. 1977. pp. 207-216.

179.

STEINIES, Donald N.

Aggregation/diaggregation of intraurban residential location models and the perils of a proxy for potential variables. /A városon belüli lakóhely modellek csoportosítása és részekre bontása és a potenciális változók kiválasztásának veszélyei./

= The Annals of Regional Science. 11. 1977. 1. pp. 66-72.

180.

THOMAS, S. - TUPPEN, J.  
Readjustment in the Ruhr - the case of Bochum. /Ujraszabályozás a Ruhr vidéken - Bochum példáján./  
= Geography. 62. 1977. 276. pp. 163-175.

181.

TYBOUT, Richard A. -  
MATTILA, John M.  
Agglomeration of manufacturing in Detroit. /Gyáripari agglomeráció Detroitban./  
= Journal of Regional Science. 17. 1977. 1. pp. 1-16.

182.

VARIAS, Antonio  
Town and rural settlements, problems and solutions. /Városi és vidéki települések, problémák és megoldások./  
= Philippine Geographical Journal. 21. 1977. 1. pp. 54-58.

183.

WHITEHAND, J. W. R.  
The basis for an historico-geographical theory of urban form. /A városi forma történeti földrajzi elméletének alapja./  
= Transactions. Inst. of British Geographers. New Series. 2. 1977. 3. pp. 400-416.

Regionális tervezés,  
körzetesítés

184.

BRONGER, Dirk  
Problems of regional analysis and regional planning in developing countries. /A regionális analízis és a regionális tervezés problémái a fejlődő országokban./  
= Philippine Geographical Journal. 21. 1977. 1. pp. 14-33.

185.

CHRISTENSEN, David E.  
Geography and planning: some perspectives. /Földrajz és tervezés: néhány perspektíva./  
= The Professional Geographer. 29. 1977. 2. pp. 139-147.

186.

DELFT, A. - van NIJKAMP, P.  
The use of hierarchical optimization criteria in regional planning. /A hierarchikus optimálási feltétel használata a regionális tervezésben./  
= Journal of Regional Science. 17. 1977. 2. pp. 195-205.

187.

HARRISON, James D. -  
LARSEN, Robert D.  
Geography and Planning: the need for an applied interface.



/Földrajz és tervezés. Egy alkalmazott érintkezési pont szükségessége./  
= The Professional Geographer. 29. 1977. 2. pp. 139-147.

138.

ILESIC, Svetozar  
The regions of Slovenia.  
/Szlovénia körzetei./  
= Geographia Polonica. 36. 1977. pp. 73-82.

189.

LANDE, Paul - GORDON, Peter  
Regional growth in the United States: a reexamination of the neoclassical model. /Regionális növekedés az USA-ban: a neoklasszikus modell felülvizsgálata./  
= Journal of Regional Science. 17. 1977. 1. pp. 61-69.

190.

OPENSHAW, S.  
A geographical solution to scale and aggregation problems in regional building partitioning and spatial modelling. /Földrajzi megoldás a körzetesítés, felosztás és térmódellezés problémáinak méretezésére és csoportosítására./  
= Institute of British Geographers. Transactions. 2. 1977. 4. pp. 459-472.

191.

ROCHAS, Jean  
Pour une réorientation de la politique d'aménagement du territoire. /A területrendezési politika új orientációjához./  
= Problemes Economiques, 1977. 1536. pp. 13-21.

192.

SARÜGIN, M. D.  
Razvitie predstavlenij ob ekonomiceszkom mikrorajonirovanii. /A gazdasági mikrokörzetesítéssel kapcsolatos elképzelések fejlődése./  
= Vesztnik Moszkovszkogo Univ. Geogr. 1977. 2. pp. 70-77.

### Népesség

193.

ANZAGI, Simon K. - BERNARD, Frank F.  
Population pressure in rural Kenya. /Népességgeszültség a falusi Kenyában./  
= Geoforum. 3. 1977. 2. pp. 63-68.

194.

FONTAINE, Claude  
Y a-t-il interruption de la baisse de la fécondité dans les pays occidentaux? /Meggzúnt-e a termékenység csökke-

nése a nyugati országokban?/

= Problemes Economiques. 1977. 153o. pp. 24-26.

195.

NORDSTRÖM, Lars

Population changes in a functional regional system. /Népességi változások egy funkcionális regionális rendszerben./

= Economic Geography. 53. 1977. 2. pp. 184-198.

196.

OTO, Stanislaw

A socioethnic structure of Australian metropolitan cities. /AZ ausztrál nagyvárosok társadalmi-etnikai szerkezete./

= Geoforum. 8. 1977. 3. pp. 145-148.

197.

REGALES, Manuel Ferrer

Spatial distribution of industrial employment in Spain. /AZ ipari foglalkoztatottak térbeli megoszlása Spanyolországban./

= Geographia Polonica. 36. 1977. pp. 57-71.

198.

WOODS, R. I.

Population turnover, tipping points and Markov chains. /Népességcsere, billenőpontok és Markov láncok./

= Inst. of British Geographers. Transactions. 2. 1977. 4. pp. 473-489.

Népességvándorlás,

ingázás

199.

BONSTEDT, Olaf

Einflüsse der Verwaltungsneugliederung auf die Pendlerstatistik.

/AZ új közigazgatási beosztás hatásai az ingázási statisztikára./

= Informationen zur Raumentwicklung. 1977. 7. pp. 537-543.

200.

CLAYTON, Christopher

Interstate population migration process and structure in the United States, 1935 to 1970. /Államok közötti népességvándorlási folyamat és szerkezet az USA-ban 1935-től 1970-ig./

= The Professional Geographer. 29. 1977. 2 pp. 177-181.

201.

CLAYTON, Christopher

The structure of interstate and interregional migration: 1965-1970. /AZ államközi és interregionális vándorlás szerkezete, 1965-1970./

= The Annales of Regional Science. 11. 1977. 1 pp. 109-122.

202.

DINEV, Ljubomir

Development and estimation of the migrational processes in Bulgaria.

/A bulgáriai vándormozgalmak fejlődése és becslése./

= Geographia Polonica.

36. 1977. pp. 43-55.

203.

KING, R.

Italian migration to Great Britain. /Olaszok vándorlása Nagy-Britanniába./

= Geography. 62. 3. 1977.

276. pp. 176-186.

204.

MARIOT, P.

Problemes concerning the study of population migration in Slovakia.

/A népességvándorlás tanulmányozása Szlovákiában./

= Geograficzny Casopis.

23. 1976. 2. pp. 154-161.

205.

SMITH, Peter

The changing character of interregional migration in the Philippines.

/A Fülöp-szigeteken történő interregionális vándorlások változó jellemzői./

= Philippine Geographical Journal. 20. 1976. 4.

pp. 146-162.

206.

Le tourisme international en 1976 et au cours des premiers mois de 1977. /A nemzetközi turizmus 1976-ban és 1977 első hónapjaiban./

= Problemes Economiques. 1977. 1543. pp. 26-28.

207.

WHITE, Michelle

A model of residential location choice and commuting by men and women workers. /A lakóhelyválasztás és a férfi és női munkaerővándorlás modellje./

= Journal of Regional Science. 17. 1977. 1. pp. 41-52.

208.

WISEMAN, Robert -  
VIRDEN, Mark

Spatial and social dimensions of intra-urban elderly migration. /AZ idősebb korosztály városon belüli vándorlásának térbeli és társadalmi kiterjedései./

= Economic Geography. 53. 1977. 1. pp. 1-13.

## TÉRKEPÉSZET

209.

FOGELBERG, Paul

Representation of relief types in geomorphological mapping of a glaciated shield area /Finland.// Domborzati típusok ábrázolása glaciális őspajzs területek geomorfológiai térképezésénél.// = Publicationes Instituti Geographici Univ. Helsinkiensis. Ser. A. 115 pp. 49-56.

210.

GRIGOR'EVA, T. V.

Opüt szosztavlenija kompleksnoj karti ohranü i iszpol'zovanija prirodnyh reszurszov. /A természeti erőforrások védelméről és kihasználásáról tájékoztató komplex térkép készítési tapasztalatai.// = Vestnik Moszkovszkogo Univ. 1977. 4. pp. 32-34.

211.

LESECZYCKI, Stanislaw

The concept of a new geographical atlas. /Egy új földrajzi atlasz koncepciója.// = Geografski Vestnik. 49. 1977. pp. 55-58.

212.

RÜHLE, Edward

Najnowsze opracowani kartograficzne czwartorzędu europejskiej części ZSRR i obszarów przyległych. /A Szovjetunió európai részének és a hozzácsatlakozó területek legújabb kartográfiai ábrázolása.// = Przegląd Geograficzny 49. 1977. 1. pp. 135-140.

213.

SZALISCSEV, K. A.

Kartografija na 23. Mezsdunarodnom Geograficeszskom Kongresszse i e vlijanie na razbitie geograficeszskih nauk. /A kartográfia a 23. Nemzetközi Földr. Kongresszusnak annak hatása a földrajztudományok fejlődésére.// = Vestnik Moszkovszkaja Univ. Geogr. 1977. 2. pp. 27-36.

214.

WRINGLEY, Neil

Probability surface mapping: a new approach to trend surface mapping. /Valószínűségi felszíni térképezés: új közelítés a felszíni trend térképezéshez.// = Transactions, Inst. of British Geographers. New Series. 2. 1977. 2. pp. 129-140.

N É V M U T A T Ó

ABROL, I. P. 104.	BECK, H. 1.
AGADZSANJANK, A. K. 51.	BELÜJ, B. V. 75.
AGAFANOV, N. T. 121.	BENAK, P. 109.
ARMAND, E. 35.	BERKOVICS, K. M. 75.
ANNERT, F. 114.	BERNARD, F. F. 193.
AMBRASEYS, N. N. 36.	BILZI, A. F. 115.
ANDERSON, M. G. 30.	BIROT, P. 44.
ANTONOVA, I. F. 156.	BOBER, L. 68.
ANZAGI, S. K. 193.	BOBO, B. F. 169.
ARMAND, K. L. 25, 31.	BONSTEDT, O. 199.
AVERY, B. W. 103.	BOWDEN, L. 141.
BARSCHE, D. 84.	BRITTON, J. H. H. 157.
BASTIN, B. 85.	BRODSKY, M. 166.
BEAUMONT, P. 136, 137.	BRONGER, D. 184.

BUDÚKO, M. I. 6.	CSUKLENOVA, I. N. 45.
BUULTJENS, R. 158.	DECOMBE, C. 8.
BÜDEL, J. 65.	DELFT, A. 186.
BÜRGER, K. 7.	DEMEK, J. 32.
CALVER, A. 30.	DINEV, L. 202.
CHHABRA, R. 104.	DISRUD, L. A. 83.
CHISHOLM, M. 122.	DIXON, R. M. 107.
CHRISTENSEN, D. E. 185.	DROZDOWSKI, E. 76.
CHRISTIANS, C. 138.	DWYER, J. 124.
CHRISTIEN, H. von 46.	EDMONDSON, P. M. 135.
CIOLKOSZ, E. J. 115.	ENTRIKIN, N. J. 2.
CLAVAL, P. 123.	ESTALL, R. G. 125.
CLAYDEN, B. 103.	ESTES, J. 141.
CLAYTON, C. 200, 201.	ESZIN, H. V. 87.
COSTABEL, A. 159.	EWING, R. H. 170.

FAN, L. T.	GERSON, R.
83.	77.
FARCY, H.	GIL, E.
167.	69.
FAUSZTOV, Sz. Sz.	GOLDSMITH, P. F.
51.	155.
FEDOROVA, E. N.	GOLUBEV, G. N.
171.	90.
FINK, J.	GONZALES, F. V.
96.	144.
FISCHER, G.	GORDON, P.
160.	189.
FOGELBERG, P.	GORNOSZTAEVA, G. A.
209.	172.
FONTAINE, C.	GRIGOR'EVA, T. V.
194.	210.
FÖLSTER, H.	GUERRERO, P. K.
46.	161.
FRADKIN, N. G.	GUILCHER, A.
27.	86.
FURMANN, R.	GUITJENS, J. C.
47.	107.
GACHECHILADZE, R.	HANN, H.
146.	139.
GAMS, I.	HALOUZKA, R.
9.	58.
GAUCHER, G.	HANDLER, P.
105.	140.
GERASZIMOV, I. P.	HARRISON, J. D.
3.	187.

HATT, T. 126.	JUNGERIUS, P. D. 70
HEINE, K. 48.	JUVIGNÉ, E. 85.
HEINRICH, W. D. 47.	KADÁR, L. 49.
HESS, M. 97.	KADETOV, O. K. 116.
HIRAKAWA, K. 59.	KAIZUKA, S. 37.
HIRSCH, W. 147.	KASPAREK, L. 91.
HOREV, B. Sz. 121.	KASZOWSKI, L. 79.
HRISZTOFOROV, A. V. 90.	KAU, J. B. 148.
HUZINEC, G. 162.	KEMPER, F. J. 11.
ILESIC, S. 183.	KEUNING, H. J. 127.
IMESON, A. C. 70.	KING, R. 203.
JACKSON, D. 10.	KIRKBY, M. J. 117.
JENSEN, J. R. 141.	KISS, A. C. 12.
JOLY, F. 67.	KOSINSKI, L. A. 173.
JOURNAUX, A. 60.	KOROBKINA, N. Sz. 71.



KOTARBA, A. 69, 113.	LAZAREV, D. 143.
KOVALEV, Sz. A. 128.	LESZCZYCKI, S. 211.
KOWALSKI, B. 33.	LEVINTOV, M. E. 78.
KRAUSE, C. L. 13.	LINDEN, D. R. 107.
KRZEMIEN, K. 79.	LO, C. P. 149.
KUKLA, G. J. 96.	MACAR, P. 50.
KUNSCH, I. 92.	MacNULTY, J. E. 130.
KURAKOVA, L. I. 18.	MAI, D. H. 47.
KWAAD, F. J. P. M.. 106.	MARIOT, P. 204.
LAI, A. 14.	MARKOV, K. K. 51.
LAM, K. C. 72.	MASZLOV, E. P. 129.
LANDE, P. 189.	MATTILA, J. M. 131.
LARSEN, R. D. 187.	McARTHUR, J. L. 52.
LAVROV, Sz. B. 121.	MELVILLIE, C. P. 36.
LAUX, M. D. 142.	MENDEL, O. 93.

- |                                |                               |
|--------------------------------|-------------------------------|
| MÉRENNE-SCHOUMAKER, B.<br>174. | NIJKAMP, v. P.<br>186.        |
| MICHEL, M.<br>175.             | NOGAMI, M.<br>54.             |
| MIHAILESCU, V.<br>4.           | NORDSTOM, L.<br>195.          |
| MILANOVA, E. V.<br>18.         | OBREBSKA-STARKLOVA, E.<br>97. |
| MILKOV, F. N.<br>28.           | OCOVSKY, S.<br>133.           |
| MINARIKOVA, D.<br>58           | OJANUGA, A. G.<br>108.        |
| MITCHELL, G. F.<br>53.         | OLECHNOWICZ-BORDOWSKA<br>99.  |
| MOIGN, A.<br>86.               | OPENSHAW, S.<br>190.          |
| MOUNFIELD, P. R.<br>131.       | OSZTROVSZKIJ, A. B.<br>71.    |
| MUCHINA, L. I.<br>132.         | OTO, S.<br>196.               |
| MÜCHER, H. J.<br>80.           | OTREMBÁ, E.<br>5.             |
| NATHAN, L.<br>16.              | OTTENSMANN, J. R.<br>150.     |
| NEEF, E.<br>15.                | PANNELL, C. W.<br>149.        |
| NEGENDANK, J. F. W.<br>112.    | PASKOFF, R. P.<br>55.         |
| NIEDZVIEDZ, T.<br>97.          | PATERSON, W. S. B.<br>56.     |

PEWE, T. L.  
60.

PICHA, F.  
39.

PINCHEMEL, P.  
134.

PINNEKER, E. V.  
94.

PISSART, A.  
85.

PLASS, W.  
57.

PLOEY, J.  
73, 80.

POLLOCK, R. L.  
151.

PORUBSKY, A.  
95.

POSPISIL, P.  
109.

PRANDECKA, E.  
17.

QUITT, E.  
32.

QUINIF, Y.  
89.

RABCSIKOV, A. M.  
13.

RABINDRA, N. S.  
119.

RAGG, J. M.  
103.

RATHJENS, C.  
100.

RAUSER, J.  
32.

REECE, A. R.  
110.

REES, J. A.  
19.

REGALES, M. F.  
197.

REIDER, R. G.  
111.

REINER, A.  
13.

RICHTER, G.  
112.

RIEZEBOS, H. Th.  
120.

ROCHAS, J.  
191.

ROGGE, J. R.  
168.

ROTH, Z.  
40.

RUNOVA, T. G.  
132.

RUTTER, N.  
152.

RÜHLE, E. 212.	SHIU-HUNG LUK 113.
RYKIEL, Z. 176.	SHOUP, D. C. 151.
SALITA, D. C. 161.	SKELDON, R. 177.
SARFATY, D. E. 166.	SLAVIKOVA, D. 21.
SARÜGIN, M. D. 192.	SMAILES, A. 178.
SCHARPENSEEL, H. 6.	SMITH, P. 205.
SCHEER, H. D. 57.	SMOLAK, W. 118.
SCHIFFMANN, H. 61.	SNACKEN, F. 33.
SCHMENNER, R. W. 164.	SROKA, J. 118.
SCHMIDT, C. G. 153.	STANKOVIANSKY, M. 81.
SCHNEIDER, S. 20.	STARKEL, L. 62, 101.
SCHRAMM, G. 144.	STEENGE, A. E. 22.
SCHWIND, P. J. 154.	STEINNES, D. N. 179.
SEMMEL, A. 57.	STUCKENRATH, R. 60.
SEYHAN, E. 120.	SZALISCSEV, K. A. 213.

SZAP'JANOV, G. A. 32.	VARIAS, A. 182.
SZAUSKIN, Ju. G. 128.	VASS, D. 42.
SZAVIN, M. T. 87.	VIRDEN, M. 208.
SZERGEEV, E. M. 41.	VOJTOVICS, V. Sz. 43.
SZIMONOV, Ju. G. 29.	WATTS, H. D. 145.
SZOLNCEV, N. A. 34.	WELCH, R. 149.
SZUPRONOV, É. A. 78.	WHITE, G. F. 24.
SEVIMONISVILI, A. S. 165.	WHITE, M. 207.
TAMAKLOE, E. K. A. 170.	WHITE, R. L. 145.
THOMAS, S. 180.	WHITEHAND, J. W. R. 183, 135.
THOREZ, J. 85.	WIEGANG, F. 47, 63, 64,
TULLER, S. E. 102.	WIRTH, K. 108.
TUPPEN, J. 180.	WISEMAN, R. 208.
TYBOUT, R. A. 181.	WOJCIK, A. 68.

WOJCIK, Z.  
23.

WOODS, R. I.  
198.

WRINGLEY, N.  
214.

YAMAMOTO, H.  
74.

YOUNG, A.  
155.

ZAJCEV, A. A.  
75.

A kötetben feldolgozott

F O L Y Ó I R A T O K J E G Y Z É K E

Acta Geographica	Geographical Reports of Tokyo Metropolitan University
Annales de Géographie	Geographical Review
The Annals of Regional Science	Geography
Antropozoikum	Geomorfologija
Arbeiten zur Rheinischen Landeskunde	L'Information Géographi- que
The Canadian Geographer	Informationen zur Raum- entwicklung
Catena	Institute of British Geographers, Transac- tions
Earth Surface Processes	Izvestija Akad. Nauk SszSszR. Szer. Geogr.
Economic Geography	Izvestija Geograficesz- kogo Abszesztva
Erdkunde	Izvestija Vseszojuzno- go Geogr. Obszesztva
L'Espace Géographique	Journal of Regional Science
Focus	Land Economics
Geoforum	Natur und Landschaft
Geograficzny Casopis	New Zealand Journal of Geography
Geografski Vestnik	
Geographia Polonica	
The Geographical Journal	
Geographical Outlook	

Notes et Études Documen-  
taires

Philippine Geographical  
Journal

Prace Geograficzne

Problemes Économiques

Przegląd Geograficzny

The Professional Geo-  
grapher

Publicationes Instituti  
Geographici Universitatis  
Helsingiensis

Quaternary Research

Revue de Géographie Phy-  
sique et de Géologie  
Dynamique

Sbornik Zemepisné

Soil Science

Studie Geomorphologica  
Carpatho-Balcanica

Travaux Géographiques  
de Liege

Vestnik Ustredniho Us-  
tavu Geologické

Vesztnik Moszkovszkogo  
Univ. Geografija

Vođohospodarsky Casopis

Voproszü Ekonomiki

Würzburger Geographi-  
sche Arbeiten

Západné Karpaty  
Seria Geológia

Zeitschrift für Geologi-  
sche Wissenschaften

Zeitschrift für Pflan-  
zenernährung und Bodens-  
kunde



Készült az MTA Földrajztudományi Kutató Intézet házi sok-  
szorosítóján. Példányszám: 100. A kiadásért felel:  
Dr. Pécsi M. int. ig.





