



UNIWERSYTET  
EKONOMICZNY  
W POZNANIU

Biblioteka Główna Uniwersytetu Ekonomicznego w Poznaniu

Artykuł:

Bibliographie géographique polonaise pour l'année 1937 / rédigée par Stanisław Lencewicz

Źródło:

Przegląd Geograficzny 1939 Tom 17 zeszyt 3-4, strony 141-160

Artykuł udostępniony w ramach zadań projektu pt. „Digitalizacja i udostępnianie online »Bibliografii gospodarki Wielkopolski 1919-39« H. Maciejewskiej” (SONB/SP/550684/2022)



Minister  
Edukacji i Nauki



Spółeczna  
Odpowiedzialność  
Nauki

# BIBLIOGRAFIA

## BIBLIOGRAPHIE GÉOGRAPHIQUE POLONAISE POUR L'ANNÉE 1937

rédigée par

STANISŁAW LENCEWICZ.

La présente bibliographie embrasse toutes les publications qui sont parues sous forme spontanée, ainsi que les principaux ouvrages et articles insérés dans les périodiques polonais. Afin de concentrer les recherches bibliographiques elle considère aussi des publications sur la Pologne parues à l'étranger.

### A. POLOGNE

Travaux sur la Pologne, publiés en Pologne, ainsi qu'à l'étranger.

1. *BADANIA GEOGRAFICZNE. (Études Géographiques)*. Prace Instytutu Geograficznego Uniwersytetu Poznańskiego. Travaux de l'Institut Géographique d'Université à Poznań. Fasc. 18—19. Poznań, 1937. In 8°, 115 p., 29 fig. Voir aussi ci-dessous N° 37.

PACZOSKA Z. Zamarzanie rzek w Polsce. (*La congélation des cours d'eau polonais*), p. 29—63, 13 fig., rés. fr., p. 49—54. Étude des phénomènes de la congélation des plus grandes rivières de la Pologne, basée sur les observations faites depuis 100 ans. La période la plus fréquente de la congélation complète est de: 61—70 jours sur la Warta et sur la Vistule à Varsovie, 71—80 jours sur le Niémen, 81—90 jours sur le Dniestr et 111—120 jours sur la Prypéc. La seconde partie du travail contient les recherches sur les relations entre la congélation et la température de l'air ainsi que le débit. — SMULIKOWSKA-DZIEWOŃSKA J. Zależność nachylenia stoków od budowy geologicznej w Karpatach Skolskich. (*Sur la relation entre la déclivité des pentes et la structure géologique des chaînes dans les Karpates de Skole*), p. 3—19, 2 fig., rés. fr. p. 15—18. — KRYGOWSKI B. Przyczynek do znajomości pochylenia drzew na południowo-wschodnim Polesiu. (*Inclination of the trees in SE Polesie*), p. 21—27, 2 fig., rés. angl. p. 27. St. L.

2. *BALTIC AND SCANDINAVIAN COUNTRIES*. A survey of the peoples and states on the Baltic with special regard to their history, geography and economics. *Instytut Bałtycki*. T. 3, N° 1—3. Gdynia, 1937. In 4°.

ANCEL J. *The political geography of the East Baltic*, p. 51—56. — ROUČEK J. S. *Poles in the United States of America*, p. 57—70, fig. 2. — ROSE W. J. *The Vistula as a cultural unit*, p. 92—96. — SEMKOWICZ W. *Silesia: its name, territory and boundaries. A Study in historical geography*, p. 197—209, fig. 1. — CZEKANOWSKI J. *The racial structure of Silesia*, p. 227—232. — SZULC S. *The vital statistic of Poland 1895—1935*, p. 238—241. — MUSIOŁ L. *Official alteration of place names in German Upper Silesia*, p. 242—245. — WRZOSEK A. *A geographical and statistical survey of the Silesian voivodship*, p. 246—252, fig. 3. — OLSZEWICZ W. *The economic structure of Polish Upper Silesia and localization of Polish Upper Silesian industry*, p. 256—262. — SZCZEPAŃSKI A. *The export trade of Upper Silesia*, p. 263—269. — POLKOWSKI B. *The foreign trade of the Baltic Countries in 1935*, p. 296—304. — FISCHER A. *A reconstruction of ancient Prussian ethnography*, p. 441—449. J. K.

3. BOYD Louise A. *POLISH COUNTRYSIDES. Photographs and narrative by ... with a contribution by GORZUCHOWSKI Stanisław*. American Geographical Society. Special publication N° 20. New York, 1937. In 8°, 235 p., 495 fig.

L'auteur a fait un voyage d'automobile en recherche de tout qui est le plus rustique et le plus primitif en Pologne. Le texte démontre une connaissance superficielle de la chose, et il est propre plutôt à un Magazine, que pour une publication scientifique. Centaines des belles photos ne donnent pas idée sur la Pologne contemporaine, mais plutôt sur un pays arriéré. On peut même se méfier si elles puissent servir de documents géographiques, car p. exp. la fig. 39, intitulée „typical residence of a Polish nobleman” est une image typique de villégiature russe.

Voir aussi des analyses: *Geogr. Zeit.*, t. 44 (1938), p. 32. — *Baltic Countries*, t. 3 (1937), p. 536—537. — *Czas. Geogr.* t. 15 (1937), p. 89—90. — *Pet. Mitt.*, t. 83 (1937), p. 268—269.

St. L.

4. *COMPTE-RENDUS DU CONGRÈS INTERNATIONAL DE GÉOGRAPHIE DE VARSOVIE*. 1934. T. 3. Travaux de la section III. (*Géographie humaine*). Varsovie, 1937, dépôt général: Kasa im. Mianowskiego. In 8°, 622 p., 148 fig., 3 pl. Voir aussi ci-dessous N° 11, 19.

Les communications concernant la Pologne:

LAMSON G. *Foreign Born Groups in a Vermont Agricultural and Quarry Town (with special emphasis on the Polish Community)*, p. 38—47, fig. 2. — LOTH J. *Aspects of Polish emigration during the last ten years*, p. 48—70. — CZARNOWSKI O. *La colonisation polonaise dans les anciennes provinces orientales de la Pologne*, p. 71—81. — KUBIJOŃC W. *Die ukrainische Auswanderung nach Asien*, p. 82—92. — PACZOSA J. *L'autobus comme facteur d'accélération des communications et la dépendance du milieu géographique*, p. 133—140, fig. 5. — KOCHAŃSKI A. *Caractères de continentalisme utilisés dans le vol à voile*, p. 150—

153, fig. 2. — KOCHAŃSKI A. *Influence du relief sur les conditions du vol à voile à Bezmiechowa*, p. 154—159, fig. 5, 1 pl. — WINID W. *The Scope of Urban Geography (Instanced with facts from U. S. A., England and Poland)*, p. 171—183, fig. 5. — JARNUSZKIEWICZ J. *Essai critique sur la littérature concernant l'habitat urbain*, p. 186—189. — REWIEŃSKA W. *La densité urbaine en Pologne*, p. 240—249, fig. 3. — WINID W. *The Problem of Geographical Laws governing the Distribution of Industries*, p. 271—278. — ERNST J. *Sur quelques méthodes de classification des régions agricoles*, p. 384—386. — ORMICKI W. *Die kartographische Darstellung der Bonitierung der Erdoberfläche*, p. 387—388. — ZABORSKI B. *Sur la délimitation et la représentation cartographique des régions agricoles et celles de géographie humaine en général dans la province de Pomorze (Pologne)*, p. 399—400. — ZIERHOFFER A. *Sur une formule servant à exprimer la dispersion et la concentration absolue de l'habitat rural*, p. 410—415, fig. 3. — GÓRALÓWNA Z. *Compte rendu critique de la bibliographie de l'habitat rural*, p. 421—424. — HOŁUB-PACEWICZOWA Z. *Sur la transformation de l'habitat temporaire en habitat permanent et de l'habitat permanent en habitat temporaire dans les montagnes du système alpin en Europe*, p. 425—430, fig. 2. — KIELCZEWSKA M. *L'évolution cyclique d'habitat rural étudié dans la Poméranie*, p. 483—487, fig. 2. — ZAKRZEWSKA Z. *Les rapports entre les formes lacustres et l'habitat rural dans le paysage de la Grande Pologne*, p. 488—495, fig. 10. — ZABORSKI B. *L'habitat rural de la Pologne du Nord-Est*, p. 496. — PAWŁOWSKI St., CZEKAŁSKI J. *L'habitat rural en Pologne. Essai de synthèse*, p. 497—507, tabl. 1. — STRADA L. *Évolution de la physionomie de l'habitat rural en Pologne*, p. 508—513, fig. 4. — ZAJCHOWSKA St. *Influence des conditions physiques et historiques sur le caractère et changements de l'habitat rural de la Silésie de Teschen*, p. 514—525, fig. 14. — CZYŻEWSKI J. *État des recherches sur le terrain concernant l'habitat rural dans la Pologne du Sud-Est*, p. 526. — ALBERT I. *Étude cartométrique sur l'habitat rural dans le bassin du San*, p. 527—528. — SENIK T. *La concentration et la dispersion de l'habitat rural dans le Roztocze et les régions avoisinantes en relations avec les conditions naturelles*, p. 529. — LESZCZYCKI St. *Les types de l'habitat rural dans la Pologne du Sud-Ouest*, p. 530—536, fig. 2. — LESZCZYCKI St. *Influence du milieu géographique sur l'habitat du Podhale*, p. 537—541, fig. 3. — PRZEPIÓRSKI W. *De l'influence de la structure géologique sur la répartition de l'habitat humain étudiée dans la région du Pobuże*, p. 542—544. — HALICZER J. *Cartes quantitatives de la population de l'Europe vers 1720, 1820 et — 1930. Situation du centre de gravité du peuplement*, p. 556—570. ZIERHOFFER A. *Quelques facteurs de la distribution de la population sur le Globe terrestre*, p. 571. — ORMICKI W. *Compte rendu des études sur la population de la Pologne*, p. 604—606.

J. K.

5. CZASOPISMO GEOGRAFICZNE. (Organe trimestrielle de géographie). T. 15. Lwów, 1937. In 8<sup>o</sup>, 376 p., 139 fig.

ROMER E. O nowej mapie Polski. (Une nouvelle carte de la Pologne), p. 1—4. — WINID W. Miasto i wieś w krajobrazie geograficznym i ich rola w życiu gospodarczym i społecznym. (La ville et le village dans le paysage géographique; leur rôle dans la vie sociale et économique), p. 4—18. — MALICKI A. Położenie geograficzne miast na Nadbużu. (La situation géographique des villes dans le bassin supérieur du Bug), p. 18—42, 11 fig., rés. fr., p. 41—42. — WĄSO-

wicz J. Materiały do geografii politycznej Polski. (*Matériaux pour la géographie politique de la Pologne*), p. 215—244, 46 fig. Série de petits croquis cartographiques qui font ressortir les différents problèmes, comme par expl.: la situation, l'accès à la mer, les frontières politiques, les délimitations intérieures, l'expansion nationale et politique, etc.

St. L.

6. ERNST Jan. *ATLAS SUR LES MATIÈRES PREMIÈRES*. (Conf. Perm. des Hautes-Études Intern., Suppl. au mémoires Polonais 2). Lwów, 1937, 24 p., 10 cartes.

A. Z.

7. *HYDROGRAFICZNA PAŃSTWOWA SŁUŻBA W POLSCE*. (*Service hydrographique en Pologne*). Warszawa, 1937.

*ROCZNIK HYDROGRAFICZNY*. (*Annuaire hydrographique*). In 8°. Dorzecze Odry (*Bassin de l'Odra*). Fasc. pour 1932, 35 p., 3 pl. — Dorzecze Niemna i Dźwiny (*Bassin du Niemen et de la Dźwina*). Fasc. pour 1932, 46 p., 3 pl.

*BIBLIOGRAFIA HYDROLOGICZNA*. (*Bibliographie hydrologique*). In 8°. Red. A. Rundo. Rok 1934. (Fasc. 1 pour 1934), III + 13 p. — Rok 1935 (Fasc. 2 pour 1935), V + 27 p. — Rok 1936 (Fasc. 3 pour 1936), VII + 29 p. Cette publication forme un des cahiers de la bibliographie internationale hydrologique organisée par Association Internationale d'Hydrologie Scientifique. Les titres polonais sont accompagnés par leur traduction en langue étrangère (fr., all., angl.).

DĘBSKI K. i RUNDO A. *WYNIKI POMIARÓW OBJĘTOŚCI PRZEPLYWU* wykonanych w dorzeczu Prypeci w latach 1932—1935. (*Résultats des jaugeages... exécutés dans le bassin de la Prypéc au cours des années 1932—1935*). In 4°, 49 p.; — w dorzeczach Niemna i Dźwiny (dans le bassin du Niemen et de la Dźwina), in 4°, 111 p., 2 pl.

DĘBSKI K. *CHARAKTERYSTYCZNE STANY WODY I OBJĘTOŚCI PRZEPLYWU* w ważniejszych profilach hydrometrycznych dorzecza Prypeci. (*Hauteurs et débits d'eau caractéristiques dans les principaux profils hydrométriques du bassin de la Prypéc*). In 4°, 104 p., 17 fig.

*WYKAZ STACJI* czynnych dnia 1 stycznia 1937 r. (*Relèvement des stations d'observations de l'Institut Hydrographique en fonction le 1-er janvier 1937*). In 4°, 113 p. Le nombre total des stations est 1834, dont limnimétriques — 768, évaporométriques — 3. Le nombre des stations ombrométriques est 664, sans compter celles qui font le réseau de l'Institut Météorologique.

J. K.

8. KLIMASZEWSKI Mieczysław. *MORFOLOGIA I DYLUWIUM DOLINY DUNAJCA OD PIENIN PO UJŚCIE*. (*Morphologie und Diluvium des Dunajctales von den Pieninen bis zur Mündung*). Trav. Inst. Géogr. Univ. Cracovie, fasc. 18, 1937. In 8°, 55 p., 2 fig., 3 pl., rés. all. p. 49—54.

L'auteur s'occupe surtout de la partie de la vallée du Dunajec qui traverse les Karpatés du Flysch. On y distingue deux niveaux d'aplanissement: l'un d'âge sarmatien (220 à 250 m) et l'autre — d'âge pontien (130 à 150 m). Plus

bas se sont développées des terrasses de 90, 50 et 25 m qui indiquent les phases de creusement. Lorsque la calotte de la glaciation scandinave s'approchait vers le bord des Karpates la vallée subissait une accumulation, qui atteignait 15 m en aval et jusqu'à 40 m en amont. Puis vient une nouvelle phase de déblaiement, l'accumulation du loess et enfin la formation des terrasses inférieures (2 et 5 m). Le Dunajec est la seule rivière qui lie la région de la glaciation locale (Tatra) avec la scandinave, c'est ce qui permet à l'auteur de tirer des conclusions sur le synchronisme ces deux glaciations. L'auteur exprime les mêmes idées dans sa communication parue dans le C. R. du Congr. Géogr. Int. de Varsovie, vol. II, p. 603.

St. L.

8a. KLIMASZEWSKI Mieczysław. *DIE SÜDGRENZE DER MAXIMALEN VEREISUNG IN WESTKARPATEN*. Zeit. f. Gletscherkunde, t. 25, 1937, p. 109—121, 1 carte.

On sait depuis longtemps que la calotte de la glaciation nordique aboutissait au bord des Karpates Occidentales, mais les détails de cette limite ne sont pas suffisamment clairs. L'auteur élargit la limite de la glaciation vers le sud, toutefois sa communication paraît être basée plutôt sur les observations empruntées des mémoires consacrés aux différentes études locales, et le problème demande à être élucidé par des recherches spéciales. Voir ci-dessous N° 10—KOSACK.

St. L.

9. KOLUPAILA Steponas. *LE NIÉMEN*. Étude hydrologique. Rev. Géogr. Alp., t. 25, Grenoble, 1937, p. 381—409, 4 fig.

Bref aperçu basé sur les observations récentes polonaises et lithuaniennes. Le régime du Niémen présente une transition entre l'hydrologie pluviale à hautes eaux de saison froide et le régime nival de plaine aux crues de printemps. Le fleuve est libre de glaces durant 240 jours par an en moyenne. Analyse: Baltic Countries, t. 4, p. 271.

St. L.

10. KOSMOS. Bulletin de la Société Polonaise des Naturalistes. Ser. A, t. 62. Lwów, 1937. In 8°, IV + 683 p.

Suite des contributions concernant les détails morphologiques du gradin (cuesta) nord de la Podolie: JAHN A. Zdjęcie morfologiczne północnej krawędzi Podola i jej przedpola między potokami Kocurowskim i Pohoryleckim. (*Morphological survey of the northern Podolian margin and its foreground between the Kocurowski and Pohorylecki Stream*), p. 549—596, 12 fig., 2 pl., rés. angl., p. 593—596. — MALICKI A., JAHN A. Pochodzenie żwirów, występujących w obrębie północnej krawędzi Podola i południowego Nadbuża (*The origin of the gravels occurring on the Northern Podolian Margin and on southern Nadbuże*), p. 597—611, 4 fig., rés. angl., p. 610—611. — PIASECKI D. Z badań nad morfologią okolic Krzemieńca. (*About morphology of the environments of Krzemieniec*), p. 613—638, 6 fig., rés. angl., p. 637—638. — LEGEŻYŃSKI S. Spękania skał miocenijskich północnej krawędzi Podola. (*Les diaclases du miocène sur l'Escarpement Nord de la Podolie*), p. 639—642, 1 fig., rés. fr., p. 641—642. — BISKUPSKI S. Analiza petrograficzna profilu lessowego z okolic Krzemieńca. (*Petrographische Analyse eines Lössprofils aus der Umgebung von Krzemieniec*), p. 649—662, rés. all., p. 661—662.

RÜHLE E. Utwory lodowcowe zachodniej części Polesia Wołyńskiego. (*Die Moränenbildungen in dem westlichen Teil des Wolhynischen Polesiens*), p. 81—109, 7 fig., rés. all., p. 105—108. Description des dépôts quaternaires situés à la périphérie de la glaciation entre le Bug et le Stochód. La glaciation rissienne y est évidente, celle antérieure est peu probable. Le terrain en question fait la continuation à celui présenté par Lencewicz, voir ci-dessous N° 11. — KOSACK H. P. Przyczynek do znajomości zasięgu południowo-wschodniej granicy największego zlodowacenia (Cracovien) w Polsce. (*Ein Beitrag zur Kenntnis der Südostgrenze der maximalen Vereisung in Polen*), p. 663—667, rés. all., p. 667. L'auteur s'en doute si la calotte glaciaire s'avancéait si loin sur le bord des Carpates, qu'on l'a supposé dernièrement. Voir ci-dessus N° 8a. — BŁACHOWSKI R. Rozwój świeżych wcięć erozyjnych w morenach czołowych. (*Entwicklung rezenter Erosionseinschnitte in Endmoränen*), p. 73—80, 7 fig., rés. all., p. 79—80. — TEISSEYRE W. Zagadnienia epirotekoniki transkontynentalnej na tle paralelizacji badań geologicznych i geofizycznych na Podkarpaciu. IV. (*Contributions à l'épirotectonique transcontinentale, fondées sur des recherches géologiques et géophysiques dans la zone subcarpatique. IV*), p. 111—137, rés. fr., p. 124—125 et 132—137.

St. L.

11. LENCEWICZ Stanisław. *CARTE GÉOLOGIQUE DE LA POLÉSIE DU SUD-OUEST*. 1 : 350.000. 40 × 28 cm. Supplément au C. R. Congr. Intern. Géogr. de Varsovie. Parue en 1937.

Résultats des levés, exécutés au 1 : 100.000 en 1928—1933 avec l'aide de 5 collaborateurs. Le terrain figuré sur la carte est situé entre le Bug et la Turia. La carte est exécutée en couleurs voisines à peu près de l'échelle internationale. Les levés géologiques soigneusement accomplis, ainsi que des forages raisonnablement situés, donnent des idées exactes de la nature du substratum sous-glaciaire et de son influence sur la morphologie. Deux régions sont à distinguer : celle du Nord constituée par des formations quaternaires et celle du Sud, où le Tertiaire et surtout le Crétacé affleurent soit au jour, soit dans les forages. La disposition du Crétacé en bourrelets de direction SW—NE donne lieu à la formation des lignes des hauteurs d'une part et de l'autre de la vallée de Prypeć. Ces bourrelets ont aussi influencé la dynamique glaciaire (amas de graviers sur les bourrelets, produits pendant le stationnement du glacier). Il est à regretter qu'on n'ait pas donné la profondeur approximative des forages. La carte est de grande valeur pour le problème d'assèchement de Polesie. Pour le texte explicatif voir C. R. Congr. Géogr. Int. de Varsovie, t. 2, p. 31.

A. Łuniewski.

12. LENCEWICZ Stanisław. *POLSKA. (Pologne)*. Wielka Geografia Powszechna. Grande Géographie Univ. Trzaska Evert & Michalski. Warszawa, 1937. In 4<sup>o</sup>, XII + 446 p., 422 fig., 5 pl. en coul., 7 cartes en coul.

Ouvrage ample et richement illustré, se composant d'une introduction et de deux parties principales : une première partie générale, traitant les caractères physiques et humains de l'ensemble du territoire de la Pologne, et une seconde partie régionale. La partie générale commence par une analyse de la position géographique de la Pologne et de ses relations aux pays limitrophes. Le

caractère transitoire du pays, s'exprimant par ses aspects géographiques humains, y est souligné, mais pas outre mesure. Les chapitres suivants traitent la morphologie, la géologie avec développement particulier du quaternaire, le climat, l'hydrographie et la biogéographie. Une carte en couleurs des paysages morphologiques de la Pologne, conception originale de l'Auteur, donne une synthèse de la morphologie du pays, basée sur une classification génétique des formes du terrain. Cette carte présente un progrès important en comparaison avec les cartes de ce genre publiées antérieurement.

Une autre carte en couleurs constitue la meilleure des synthèses cartographiques de la densité de la population en Pologne; elle représente le sujet par la méthode des surfaces. Cette carte montre, entre autres, l'existence d'une zone-limite de faits de géographie humaine en Pologne, conception nouvelle de l'Auteur.

La partie régionale tend à extraire et souligner avant tout les traits géographiques qui décident de l'individualité de chaque région. Les faits morphologiques sont particulièrement développés. La description des territoires qui furent l'objet des études personnelles de l'Auteur: Mazovie, Podlachie, Plateau de la Petite Pologne et Polésie, se distingue par l'originalité de la conception et l'apport de nouveaux détails. Si la morphologie domine dans l'ensemble de l'oeuvre, la géographie humaine y est non moins amplement traitée. Les rapports entre les particularités naturelles du territoire et les conditions de vie des habitants, ainsi que la marche des processus historiques, y sont particulièrement mises en relief. Nous trouvons ici l'explication des courants séculaires de l'expansion nationale et civilisatrice, du rôle des voies naturelles et des obstacles au mouvement, de l'influence des lignes de communication sur le développement des centres urbains, etc.

La majorité des cartes constitue des élaborations originelles, résultant pour la plupart d'études spéciales, qu'il y aurait parfois intérêt à développer d'une façon plus détaillée, comme l'Auteur l'a fait avec sa carte de la glaciation des Hautes Tatra polonaises, en expliquant son contenu dans une communication séparée. (Voir ci-dessous N° 22).

L'oeuvre en question constitue une position importante dans la littérature géographique polonaise. Écrit par un spécialiste éminent, il permet de prendre connaissance des particularités géographiques des territoires de la Pologne, conformément au niveau actuel de la Science; il ne présente pas une compilation, mais un travail parfaitement originel, basé en grande partie sur les recherches personnelles de l'Auteur.

*J. Smoleński.*

13. MAAS Walther. *BEITRÄGE ZUR PHYSISCHEN GEOGRAPHIE KUJAWIENS UND ANGRENZENDER GEBIETE*. Deutsche Wis. Zeitschr. für Polen, t. 33. Poznań, 1937. In 8°, p. 143—158.

Description de la Cujavie (Couïavie) avec insistance particulière sur la question des forêts primordiales. L'auteur exprime l'opinion que la Couïavie a été un territoire privé des forêts déjà aux temps primitifs. Les preuves de cette hypothèse soit les suivantes: la moindre (de toute la Pologne) quantité des précipitations atmosphériques, la présence des rélicats de la flore pontienne (*Stipa pennata*), et l'étymologie du nom de „Couïavie”.

*J. K.*

14. MAKOWSKI Arnold. *WĘGLE BRUNATNE W POLSCE. (Lignites en Pologne)*. Région NW. Feuille V a, b, c. Serv. Geol. Warszawa, 1937.

Cartes des environs de: Koronowo (2), Gościeradz (2a), Bydgoszcz miasto (3a), Rosko (8), Ciszkowo (8a), Sieraków (9a), Włocławek (15). Va — Distribution et épaisseur du lignite. Vb — Structure du substratum du Quaternaire et du Pliocène. Vc — Profils géologiques et coupes typiques de la série lignitifère. Cartes 2, 8 et 15 à 1 : 100,000; les autres au 1 : 25,000. On a indiqué les isohypses du substratum du Pliocène, celles du substratum du Quaternaire ainsi que les affleurements pliocènes.

St. L.

15. METEOROLOGICZNY PAŃSTWOWY INSTYTUT. (*Institut Météorologique de Pologne*). Warszawa, 1937. A) Dodatek (B) do rocznika 1932. (Supplément (B) à l'Annuaire 1932). In 4<sup>o</sup>. — B) Prace... (Mémoires...) N<sup>o</sup> 7. In 4<sup>o</sup>. Voir aussi ci-dessous N<sup>o</sup> 32.

A) KURDWANOWSKA Sł. Wyniki obserwacji fenologicznych dokonanych w r. 1932 w Polsce. (*Résultats des observations phénologiques exécutées en Pologne pendant l'année 1932*), 69 p., 1 fig., 4 cartes. Énumération détaillée des observations faites dans 388 localités sur la floraison de 47 plantes. Les cartes présentent: le commencement des travaux champêtres, la floraison du seigle, le commencement de la moisson de seigle d'hiver et enfin le commencement des semailles de blé d'hiver. Les explications sont données aussi en français.

B) Prace działu hydrologicznego Obserwatorium Morskiego P. I. M. w Gdyni. (*Die Arbeiten der Hydrologischen Abteilung des Maritimen Observatorium in Gdynia*), 19—69 p., 18 fig., rés. all. p. 69. Les variations de la température dépendent de l'afflux de l'eau froide pendant la période de dégel, de l'afflux des eaux de la Vistule, ainsi que des conditions atmosphériques. En outre des observations régulières aux stations côtières, on a chargé aussi les bateaux de la marine marchande d'exécuter des mesures de température et de salinité le long de leurs trajets de Gdynia vers le golfe de Botnie et vers le Kattegat. En résultat on a établi une division de la Baltique selon les conditions physiques de l'eau.

St. L.

16. MOSZYŃSKI Kazimierz. *NIKTÓRE PRZYCZYNY ZRÓŻNICOWANIA KULTURY LUDOWEJ W POLSCE. (Certaines causes de la différentiation de la culture populaire en Pologne)*. Lud Słowiański, t. 4. Kraków, 1937, pp. 65—117, 12 fig.

Discussion du problème en vertu de plusieurs détails fournis par la pré-histoire, l'histoire et l'ethnographie. La repartition des faits dégagés vient à l'appui de la thèse émise par le sous-signé sur l'existence d'une limite antropogéographique en Pologne.

St. L.

17. MYNETT Bruno. *DER STEINKOHLNVERKEHR IN POLEN*. Pet. Mitt., t. 83. Gotha, 1937. In 4<sup>o</sup>, p. 171—175, 2 pl.

Analyse: Czas. Geogr., t. 15 (1937), p. 370—372.

18. OLSZEWICZ Bolesław. *W SPRAWIE PISOWNI I TRANSKRYPCJI NAZW GEOGRAFICZNYCH. (Sur l'orthographe et la transcription des noms géographiques)*. C. R. Soc. Amis Sc. Poznań, 1937, p. 18—25.

19. PAWŁOWSKI Stanisław. *CARTE GÉOLOGIQUE DE LA POŁÉSIE DU SUD*. 1 : 350,000. 59 × 26 cm. Supplément au C. R. Congr. Intern. Géogr. de Varsovie. Parue en 1937.

La carte fut levée avec l'aide de 8 collaborateurs et elle représente la région située à l'Est de la Turia jusqu'à la frontière de l'U. R. S. S. La gamme des couleurs est en principe la même que sur la carte de Lencewicz dont elle fait la continuation. (Voir ci-dessus Nr 11).

La région peut être divisée en trois parties ayant chacune son cachet géologique individuel. Celle de l'Ouest entre la Turia et le Styr, dont le soubassement est formé presque entièrement par le Crétacé, celle du centre à peu près le long du cours de Horyń présentant une dépression avec substratum formé de roches oligocènes; celle de l'Est, l'avant-pays du Cristallin de Volhynie. De nombreux forages de 6 à 65 m de profondeur se trouvent surtout dans la partie Ouest de la région mais ils sont disposés un peu au hasard. L'avant-pays du Cristallin de Volhynie, (région pourtant si intéressante au point de vue de son substratum), n'en comprend que 5 forages. La nature des argiles au-dessous des sables morainiques et leur relation avec les argiles morainiques ayant la même position stratigraphique, n'est pas claire. La région d'Ouest manifeste le levé le plus soigneux. Pour le texte explicatif voir C. R. Congr. Géogr. Int. de Varsovie, t. 2, p. 75.

A. Łuniewski.

20. PLAETSCHKE Bruno. *DAS GEOGRAPHISCHE SCHRIFTTUM ÜBER POLEN*. Geogr. Jhrb. T. 51 pour 1936. Gotha, 1937. In 8°, p. 313—357.

Comptes-rendus sur les publications géographiques concernant la Pologne, parues pendant la période de 1929 à 1936. Bibliographie de 567 numéros.

21. POLÓWNA Krystyna. *PRZEMIANY KRAJOBRAZU ANTROPOGEOGRAFICZNEGO NADMORSKIEGO W POLSCE PO WOJNIE ŚWIATOWEJ*. (*Les transformations antropogéographiques dans le paysage du littoral polonais après la guerre*). Pozn. Towarz. Przyjaciół Nauk. Poznań, 1937. In 8°, 23 p., 12 fig., rés. fr. p. 18—23.

L'aspect des villages sur le littoral polonais a subi après la guerre des modifications importantes: les vieux villages se sont augmentés, plusieurs villégiatures ont été créées. La comparaison entre le vieux et le nouvel état de choses est présentée par des schémas basés sur le types des maisons.

St. L.

22. *PRZEGLĄD GEOGRAFICZNY*. (*Revue polonaise de géographie*). T. 16 pour 1936. Warszawa, 1937. 216 + IV p., 28 fig., 2 pl. Voir aussi N° 33.

KLIMASZEWSKI M. Z morfologii doliny Sanu między Leskiem a Przemyślem. (*Zur Morphologie des Santeles zwischen Lesko und Przemyśl*), p. 107—132, 4 fig., 1 carte 1 : 250.000. Rés. allem., p. 129—132. Étude sur les terrasses de la

vallée du San dans son parcours par la zone de Flysch des Karpates. On y trouve deux niveaux d'aplanissements: le premier à une hauteur de 200—230 m d'âge sarmatien, et le second à une hauteur de 120—150 m, d'âge pontien. Au-dessous se sont développés quatre systèmes de terrasses formées par l'érosion et trois systèmes de terrasses d'accumulation dans le fond de la vallée. Au Pliocène supérieur a eu lieu un soulèvement posthume. L'auteur a distingué les mêmes terrasses dans la vallée du Dunajec (voir ci-dessus N° 8). — LENCEWICZ St. *Kilka większych jezior północnego Polesia (Sur quelques lacs de la Polésie du Nord)*, p. 133—143, 2 fig., 3 pl. Rés. fr., p. 142. Renseignements sur la morphométrie et la genèse de 10 lacs situés dans la partie septentrionale de la Polésie polonaise, soit dans le bassin de la Prypéc, soit sur la ligne de partage entre cette rivière et le Niémen. On y trouve quatre lacs dont la superficie excède 10 km<sup>2</sup>, pourtant leurs fonds sont très plats, ce qui se voit sur les plans bathymétriques à l'échelle 1 : 50.000. — GADOMSKI A. *Uwagi o epoce lodowej w Tatrach. (A propos de l'époque glaciaire dans la Tatra)*, p. 151—154. La triplicité des formes de glaciation est exprimée par les cirques, les gradins et les trois zones de moraines frontales. Les mêmes idées ont été exprimées par l'auteur dans sa communication (en langue française) insérée dans les C. R. du Congr. Int. Géogr. à Varsovie, t. 2, p. 142. — LENCEWICZ St. *Uwagi o zlodowaceniu w polskich Tatrach Wysokich. (Remarques sur la glaciation dans la Haute Tatra)*, p. 155—160. Explication à la „Carte des vestiges de la glaciation dans la partie polonaise des Hautes Tatras” au 1 : 50.000, insérée dans la Géographie de la Pologne du même auteur (voir ci-dessus N° 12). L'interprétation des faits diffère de celle qu'a donné Gadomski. En particulier l'auteur prétend que le „triple phénomène de l'érosion glaciaire” n'exprime que trois phases de retrait et non pas trois époques glaciaires. — KONDRACKI J. *Skutki ulewy w dniu 22 maja 1937 r. w dolinie Prądnika. (Effets de l'averse du 22 mai 1937 dans la vallée du Prądnik)*, p. 161—165, 2 fig.

23. RICHLING-KONDRACKA Wiesława. *Z MORFOLOGII ZACHODNIEGO OBRZEŻENIA GÓR ŚWIĘTOKRZYSKICH. (Contribution à la morphologie de la bordure occidentale des montagnes de Sainte-Croix)*. Wiad. Szkoły Geogr. Warszawa, 1937. In 8°, 60 p., 23 fig., 1 pl.

24. RUSSEL E. J. *POLAND REVISITED*. Journ. Manch. Geogr. Soc., t. 18. Manchester, 1937. In 8°, p. 11—38, 2 pl.

25. RÜHLE Edward. *STUDIUM POWIATU KOWELSKIEGO. (Studium des Kreises Kowel)*, Rocznik Wołyński, t. 5 et 6. Równie. 1937. In 8°, 233 p., 22 pl., 2 cartes en 1 : 300.000, rés. all. p. 215—224.

26. SEDLMAYER Karl. *DER GEGENWÄRTIGE STAND DER SEENFORSCHUNG IN DER HOHEN TATRA*. Pet. Mitt., t. 83. Gotha, 1937. In 8°, p. 102—106, 1 pl.

Les Hautes Tatras possèdent un groupe de lacs qui est à présent mieux connu que ceux des autres montagnes. Liste de 90 lacs (dont 43 du côté polonais) avec leurs altitudes, profondeurs max. et superficies. Les lacs les plus grands et les plus profonds se trouvent dans les Tatras polonais. L'écriture des noms n'est pas toujours correcte.

St. L.



27. SERAPHIM Peter-Heinz. *POLEN UND SEINE WIRTSCHAFT*. Inst. f. Osteurop. Wirtschaft. A. Fischer. Königsberg, 1937. In 8° (oblong), 60 p., 63 pl.

Un petit atlas qui présente au moyen de cartes et graphiques le tableau de la vie économique et sociale de la Pologne contemporaine. Quelques planches sont consacrées à la géographie, pourtant on a négligé le problème de la répartition de la population polonaise, quoique on s'occupa beaucoup des minorités nationales.

Voir aussi: Przegł. Geogr. t. 17, p. 109. Balt. Countries t. 4, p. 278. Jantar t. 2, p. 131, Ztf. Gesel. Erdk., (1938) p. 237.

St. L.

28. *SŁOWNIK GEOGRAFICZNY PAŃSTWA POLSKIEGO* i ziem historycznie z Polską związanych. (*Dictionnaire géographique de l'Etat Polonais et des territoires de la Pologne historique*). Red. Stanisław ARNOLD. Warszawa, Pol. Tow. Krajoznawcze. In 4°.

T. 1. *POMORZE POLSKIE. POMORZE ZACHODNIE. PRUSY WSCHODNIE*. (*Poméranie polonaise. Poméranie occidentale. Prusse Orientale*) Fasc. 1—6, 1937. XXXI + 352 p., 221 fig.

L'oeuvre embrasse la voïévodie de Poméranie ainsi que les pays limitrophes liés plus ou moins avec la Pologne dans le passé. Le volume se compose de deux parties dont la première contient la description du territoire entier et la seconde — le dictionnaire proprement dit.

La partie descriptive présente le tableau complet du pays, d'au moins s'il s'agit du territoire polonais, élucidé dans les articles suivants: PAWŁOWSKI St. *La situation géographique de la Poméranie et de la Prusse Orientale*, p. 1—5. — PAWŁOWSKI St. *La structure géologique et les paysages morphologiques de la Poméranie*, p. 5—15, 18 fig. — GALON R. *La géologie et la morphologie de la Prusse Orientale*, p. 15—21, 6 fig. — GALON R. *Le climat de la Poméranie et de la Prusse Orientale*, p. 21—42, 22 fig. — CHMIELEWSKI K. *L'hydrographie ...*, p. 42—62, 21 fig. — WODZICZKO A. *La végétation ...*, p. 62—74, 15 fig. — SZULCZEWSKI J. W. *La faune ...*, p. 75—82, 5 fig. — MYDLARSKI J. *L'anthropologie ...*, p. 82—89, 22 fig. — WRZOSEK A. *La population ...*, p. 89—98, 1 fig. — NITSCH K. *La langue polonaise ...*, p. 98—102, 1 fig. — STELMACHOWSKA B. *L'ethnographie ...*, p. 102—119, 15 fig. JABŁOŃSKA-OBREBSKA. A. *La toponomastique ...*, p. 119—122. — KIEŁCZEWSKA M. *L'habitat rural et urbain ...*, p. 122—141, 17 fig. — WINID W. *L'état économique ...*, p. 141—177, 6 fig. — CHMARZYŃSKI G. *L'art ...*, p. 177—200, 34 fig. — ŁĘGA W., KOSTRZEWSKI J. *La préhistoire*, p. 200—212, 13 fig. — ARNOLD St. *L'histoire ...*, p. 212—231, 2 fig. — MOCARSKI Z. *L'enseignement et l'instruction publique ...*, p. 232—240, 6 fig. Chaque article est suivi de références bibliographiques. Les figures représentant différents objets méritent d'être placées plutôt dans le dictionnaire proprement dit.

La partie du dictionnaire proprement dit, publiée jusqu'à présent, ne donne que les noms géographiques depuis A jusqu'à Bol. On y trouve des renseignements détaillés avec plusieurs dates historiques, statistiques, économiques etc.,

mais l'esprit géographique y manque parfois. A mesure qu'on s'éloigne de la Pologne — les renseignements deviennent moins complets.

On peut se douter si l'arrangement des matières d'après des divisions administratives répond aux exigences d'un dictionnaire, car certains sujets, traités dans la partie générale, vont être répétés et d'autre part, la recherche des noms particuliers deviendra pénible.

St. L.

29. STANGENBERG Marian. A) CHARAKTERYSTYKA LIMNOLOGICZNA JEZIOR GRUPY KLESZCZOWICKIEJ I HAŃCZAŃSKIEJ NA POJEZIERZU SUWALSZCZYZNY. (*Limnologische Charakteristik der Seen der Kleszczówek- und Hańczagruppe im Suwałki-Gebiete*), 17 p., 3 fig., 2 pl., rés. all. pp. 14—17. B) MATERIAŁY DO ZNAJOMOŚCI PRZEBIEGU CYRKULACJI WIOSENNEJ W JEZIORACH SUWALSZCZYZNY. (*Zur Kenntnis der Frühlingsvollzirkulation in den Seen des Suwałki-Gebietes*), 14 p., rés. all. 13—14. C) FOSFORANY, AZOTANY, SIARCZANY I CHLORKI JEZIOR WIGIERSKICH W CZASIE CYRKULACJI JESIENNEJ. (*Phosphate, Nitrate, Sulphate und Chloride der Wigry-Seen während der Herbstzirkulation*), 20 p., 1 fig., rés. all. p. 14—20. Instytut Badawczy Lasów Państw. (Institut de recherches des forêts domaniales). Rozprawy i sprawozdania. (Travaux et comptes-rendus), ser. A, N° 23, 24, 25. Warszawa, 1937. In 8°.

30. WIADOMOŚCI GEOGRAFICZNE. (*Bulletin trimestriel de géographie*). T. 15. Kraków, 1937. In 8°, IV + 138 p., 12 fig.

JANCZYK J. Próba nowego podziału klimatów w Europie Wschodniej i wsch. części Europy Środkowej. (*Essai d'une nouvelle classification climatique de l'Europe Orientale et de la partie Est de l'Europe Centrale*), p. 1—11, 1 fig., rés. fr., p. 11. — KLIMASZEWSKI M. O wpływie zlodowaceń północnych na działalność rzek w Karpatach Zachodnich. (*Über den Einfluss der nordischen Vereisung auf die Tätigkeit der karpatischen Flüsse*), p. 36—51, rés. all., p. 48—51; voir ci-dessus N° 8. — SMOLEŃSKI J. W sprawie wieku i genezy krajobrazu Beskidów Zachodnich. (*Zur Alters- und Entstehungsfrage der Westbeskiden-Landschaft*), p. 59—74, rés. all., p. 68—73. — REWIEŃSKA W. Położenie topograficzne osiedli miejskich w północno-wschodniej Polsce. (*Die topographische Lage der Stadtsiedlungen in Nordwest-Polen*), p. 74—82, 1 fig. — ORMICKI W. La densité de la population agricole rurale en Pologne (1931), p. 116—123, 2 fig.

J. K.

31. WRZOSEK Antoni et ZWIERZ Stanisław. A) STOSUNKI NARODOWOŚCIOWE W ROLNICTWIE POMORSKIM. (*Les relations nationales dans l'économie agricole de la Poméranie*). In 8° (oblong), 21 p., 12 fig. — B) ŻYWIOŁ OBCY W ŻYCIU GOSPODARCZYM POMORZA. (*L'élément étranger dans la vie économique de la Poméranie*). In 8° (oblong) 34 p., 30 fig. Instytut Bałtycki. Gdynia, 1937.

Une sorte d'atlas. Chaque page présente un cartogramme avec une table statistique et un texte explicatif.

## B. PAYS ÉTRANGERS

Travaux publiés en Pologne sur les pays étrangers.

32. DŁUSKI St. *POMIARY TEMPERATURY I ZASOLENIA POWIERZCHNI MORZA* podczas podróży statku szkolnego „Dar Pomorza” dookoła ziemi w 1934—1935 roku. (*Température et salinité de la surface des océans* d'après les observations exécutées par le navire-école polonais „Dar Pomorza” pendant son voyage autour du monde en 1934 — 1935). Prace Państw. Inst. Meteorol. N° 7. Warszawa, 1937. In 4°, 5—17 p., 6 fig., rés. fr. p. 4.

Le bateau scolaire a traversé l'Atlantique des îles du Cap Vert à Panama, de là il s'est dirigé par Honolulu à Yokohama, ensuite par Broomé, le Cap de Bonne Espérance, St. Hélène il a retourné à Gdynia. Les observations ont été élaborées dans l'Observatoire maritime à Gdynia et présentées par des tables, des graphiques et des cartes. L'importance des résultats n'est pas comparable à ceux fournis par des expéditions spéciales, toutefois ils font une contribution polonaise à l'océanographie.

St. L.

33. KOŃCZAK Stanisław. *ZARYS HYDROGRAFII I KLIMATOLOGII BAŁTYKU*. (*Aperçu sur l'hydrographie et la climatologie de la Baltique*). Travaux Inst. Géogr. Univ. Varsovie, N° 23, 1937, 106 p., 15 fig., 1 pl. Rés. fr. p. 104—106.

L'auteur ne se limite pas à donner un simple aperçu, mais il présente les résultats acquis par les Conférences hydrographiques des États Baltiques. Un chapitre est consacré aux travaux hydrographiques exécutés par la Pologne. Les recherches le long du littoral polonais appartenaient jadis au programme de l'Allemagne, mais elles furent reprises par l'observatoire maritime de Gdynia. En ce qui concerne le climat, l'auteur présente sa propre étude, établie suivant les principes de la climatologie statistique et la complète par un exposé de la climatologie dynamique établie dernièrement par E. NEHLS.

St. L.

34. KOSIBA Aleksander. *GRENLANDIA*. Książnica-Atlas. Lwów, 1937. In 8°, 479 p., 204 fig., 1 carte.

Belle description géographique. Analyses: Ann. Géogr., 1937, p. 526; Pet. Mitt., 1938, p. 173; Czas. Geogr., 1938, p. 201; Wiad. Geogr., 1938, p. 54; Książka, 1938, p. 11; Földr. Közl., 1937, p. 234.

35. KOZIEROWSKI Stanisław. *ATLAS NAZW GEOGRAFICZNYCH SŁOWIAŃSZCZYZNY ZACHODNIEJ*. (*Atlas des noms géographiques des pays slaves occidentaux*). Badania Geograficzne. Wydanie osobne.

Fasc. II a, feuilles: Strzałów, Utyń, Strzelce Nowe, Zwierzyn. Poznań, 1937. Oblong de 55 × 49 cm, index des noms 40 p., 4 cartes 1 : 300.000.

Travail consciencieux de l'Abbé Kozierowski sur la toponymie. Les feuil- les publiées comprennent la partie N de la Poméranie allemande entre l'Oder et l'Elbe; elles repondent aux suivantes cartes allemandes à la même échelle: Stralsund, Eutin, Neu Strelitz et Schwerin. On savait que ces territoires étaient d'ancienne population slave; toutefois l'Auteur a retrouvé un nombre surprenant de dénominations slaves, non seulement pour les villes et villages, mais encore pour les rivières, lacs et monticules. La densité des noms géographiques slaves dans ce territoire est presque la même que le nombre des dénominations alle- mandes sur les cartes contemporaines.

St. L.

36. KUBIŁOWYCZ Wołodymyr. *ATLAS UKRAINY I SUMEŻNYCH KRAIW.* (*Atlas of Ukraine and adjoining countries*). Tow. im. Szewczen- ka. Lwów, 1937. In 4°, XLVIII p., 66 pl.

Travail considérable, exécuté à l'aide de 17 collaborateurs, mais traitant plutôt des problèmes économiques et nationaux que purement géographiques. Les cartes principales sont à l'échelle de 1:5.000.000. La géographie physique n'occupe que 6 planches, le reste étant consacré: à l'économie rurale, à l'indust- rie, au commerce, aux voies de communication, à l'histoire, à l'enseignement, à la vie sociale etc. Les problèmes démographiques et nationaux sont traités avec une insistance particulière.

L'ensemble de l'atlas, ainsi que l'application de la méthode des isarithmes montre l'influence de l'école cartographique de Romer. Les territoires présentés sur les cartes dépassent beaucoup l'Ukraine proprement dite (U. S. S. R.), celle-ci étant située entre le méridien de 26° à 40°, tandis que les cartes s'étendent de 20° à 50°. Ainsi elles embrassent des pays limitrophes d'au-delà de Varsovie et de Debreczen à l'Ouest jusqu'à la mer Caspienne à l'Est. Le choix d'un tel territoire fait ressortir la différence sous plusieurs aspects (économie, vie sociale) entre l'Ukraine et les pays de l'Europe occidentale (Pologne, Tchécoslovaquie, Roumanie).

Voir aussi: Przegł. Geogr., t. 17, p. 107.

St. L.

37. PAULO Karol. *ZJAWISKA GLACJALNE I PERIGLACJAL- NE W MAŁEJ FATRZE.* (*Die glazialen nud periglazialen Erscheinun- gen in der Kleinen Fatra, Westkarpaten*). Badania Geograficzne, fasc. 18—19. Poznań, 1937. In 8°, p. 71—115, 12 fig., rés. all. p. 108—113.

L'auteur a distingué dans le massif de la Petite Fatra 12 cirques glaciaires et il suppose que la glaciation quaternaire y était plus considérable qu'on ne le croyait. La ligne de neige à cette époque-là passait à l'altitude de 1430—1470 m et au-dessous se sont formé encore des cirques periglaciaires. Cependant la gènesè de ces dernières formes paraît incertaine, car elles peuvent être pseudoglaciaires. Voir le polémique: Wiad. Geogr. 1937, p. 125 et 1938 p. 31.

St. L.

38. ROMER Eugeniusz. *POLITYCZNY ATLAS KIESZONKOWY.* (*Atlas politique de poche*). Książnica-Atlas. Lwów—Warszawa, 1937. 12 × 19, VIII + 135 p.

Ce petit atlas se compose de 60 pages de cartes en couleurs, de 26 pages de cartes et graphiques en noir, et d'un index de 43 pages.

Les cartes en couleurs sont purement politiques, sans indication de montagnes. L'échelle est de 1:3.000.000 pour la Pologne et les pays alpins, 1:6.000.000 pour le reste de l'Europe occidentale, 1:15.000.000 pour la Russie d'Europe, 1:25.000.000 pour les pays asiatiques, les États-Unis et une partie de l'Amérique du Sud, 1:50.000.000 et 1:60.000.000 pour les autres parties du monde.

Les cartes en noir représentent l'hypsométrie du globe, les volcans et tremblements de terre, la glaciation quaternaire, les isothermes et les zones agricoles du globe, de l'Europe et de l'Asie, les isohyètes et la densité de la population du globe, de l'Asie et de l'Australie, les ressources minérales, les races, les religions et les communications aériennes du globe. En outre, il y a des cartes en couleurs de la densité de la population et des nationalités en Pologne et en Europe. Voir aussi: Książka, 1938, fasc. 5, p. 265.

St. Pietskiewicz.

39. SZAFLARSKI Józef. *ZE STUDIÓW NAD MORFOLOGIĄ I DYLUWIUM POŁUDNIOWYCH STOKÓW TATR.* (*Morphologische und glazialgeologische Studien auf dem Südhang der Tatra*). Trav. Inst. Géogr. Univ. Cracovie, fasc. 19. Kraków, 1937. In 8°, 174 p., 3 fig., 4 pl., rés. all. p. 162—171.

Le mémoire est consacré principalement aux dépôts glaciaires et fluvio-glaciaires, qui se trouvent sur le versant sud de Tatra et il fait pendant au travail analogue de Halicki concernant le versant nord du même massif. L'auteur arrive aussi aux pareilles conclusions. Le coeur des montagnes avec ses formes de l'érosion glaciaire n'est pas pris en considération.

St. L.

40. SROKOWSKI Stanisław. *LUDNOŚĆ PRUS WSCHODNICH.* (*La population de la Prusse Orientale*). Warszawa, 1937. In 8°, p. 76, 8 fig., 3 cartes.

Travail minutieux ayant pour but d'établir le nombre et la répartition des nationalités dans la Prusse Orientale. En structure anthropologique la prépondérance appartient au type est-européen et pas au celui nordique. Au moment de l'arrivée des Allemands (Chevaliers Teutoniques) la région était habitée par des Prussiens, des Polonais (Mazours) et des Lithuaniens. La transformation des nationalités pendant des siècles est présentée sur la carte et expliquée dans le texte. L'accroissement de la population dans le passé n'était pas normal et il s'est fait avec des intervalles. D'après le recensement de 1933 la densité de la population est de 63,1 hab. par km<sup>2</sup>. Les Lithuaniens disparaissent plus vite que les Polonais. Ces derniers sont au nombre de 250.000 et il font la majorité absolue dans 2 districts et — relative dans 7 districts de la campagne.

St. L.

41. *WIELKA GEOGRAFIA POWSZECHNA.* (*Grande Géographie Universelle*). Trzaska, Evert & Michalski. Warszawa. In 4°. (Sans date de parution). Voir aussi ci-dessus N° 12.

L'ouvrage est destiné au public cultivé — et il comprendra une collection de 18 volumes. Cette belle publication est ornée d'un grand nombre de photos, de figures et de paysages en couleurs; par son aspect typographique elle mérite

d'être rangée parmi les meilleures éditions de ce genre. Pourtant la manière d'exécution des volumes particuliers n'est pas égale. Dans la plupart des volumes publiés jusqu'à présent domine l'esprit descriptif et il se manifeste une prépondérance des aspects humains et économiques par rapport aux problèmes de géographie physique.

NOWAKOWSKI St. *La géographie comme science et l'histoire des découvertes géographiques*, 396 p., 355 fig. L'auteur se sert de la méthode du matérialisme économique par lequel il explique les phénomènes de géographie humaine. Les figures présentent une grande collection de portraits des géographes.— LEWIŃSKI J. *La vie de la terre*, 250 p., 301 fig. Les principes de géologie dynamique avec certaines notions sur le climat, la flore et la faune. — Le premier volume consacré à *l'Europe* (290 p., 284 fig., 6 pl. coul.) contient *La Grande Bretagne* par LOTH J. et *Pays balto-scandiens* par GORZUCHOWSKI St. En comparaison avec les autres ouvrages les pays européens occupent trop peu de place.— PRZEWORSKI St. *L'Asie Occidentale*, 295 p., 255 fig., 4 pl. coul. L'Asie Mineure, l'Arménie, l'Iran, la Mésopotamie, la Syrie, l'Arabie. — GUMFLOWICZ Wł. *L'Asie du Sud*, 363 p., 255 fig., 6 pl. coul. Les Indes, l'Indo-Chine, l'archipel Malais. — DYBCZYŃSKI T. *L'Amérique du Sud*, 605 p., 444 fig., 4 pl. coul.

St. L.

## LISTE DES PÉRIODIQUES CITÉS.

*BADANIA GEOGRAFICZNE.* Prace Instytutu Geograficznego Uniwersytetu Poznańskiego, wydawane pod kierunkiem profesora geografii St. Pawłowskiego.

*CZASOPISMO GEOGRAFICZNE.* Kwartalnik Zrzeszenia polskich nauzczyeli geografii. Red. E. Romer. Lwów.

*HYDROGRAFICZNA SŁUŻBA PAŃSTWOWA.* Rocznik, Wiadomości. Warszawa.

*INSTYTUT BADAWCZY LASÓW PAŃSTWOWYCH.* Rozprawy i Sprawozdania. Warszawa.

*KOSMOS.* Czasopismo Polskiego Towarzystwa Przyrodników im. Kopernika. Red. St. Kulczyński i D. Szymkiewicz. Lwów.

*LUD SŁOWIAŃSKI.* Pismo poświęcone dialektologii i etnografii słowian. Red. K. Nitsch i K. Moszyński. Kraków.

*ETUDES GÉOGRAPHIQUES.* Travaux de l'Institut Géographique d'Université à Poznań, publié sous la direction de St. Pawłowski, professeur de géographie.

*BALTIC AND SCANDINAVIAN COUNTRIES.* A Survey of the Peoples and States on the Baltic with special regard to their History, Geography and Economics. Editor Józef Borowik. Baltic Institute, Gdynia.

„*CZASOPISMO GEOGRAFICZNE*”. Organe trimestriel de l'Association des professeurs de géographie. Dir. E. Romer. Lwów.

*DEUTSCHE WISSENSCHAFTLICHE ZEITSCHRIFT FÜR POLEN.* Poznań.

*GEOGRAPHISCHES JAHRBUCH.* Red. L. Mecking. Gotha.

*SERVICE HYDROGRAPHIQUE EN POLOGNE.* *Annuaire, Bulletin.* Varsovie.

*INSTITUT DE RECHERCHES DES FORÊTS DOMANIALES.* Travaux et Comptes rendus. Varsovie.

*JOURNAL OF THE MANCHESTER GEOGRAPHICAL SOCIETY.*

*KOSMOS.* Bulletin de la Société polonaise des naturalistes „Kopernik”. Dir. St. Kulczyński et D. Szymkiewicz. Lwów.

*LE PEUPLE SLAVE.* Revue consacré aux dialectologie et ethnographie des slaves Dir. K. Nitsch et K. Moszyński. Cracovie.

- METEOROLOGICZNY INSTYTUT PAŃSTWOWY.* Rocznik, Prace. Warszawa.
- POZNAŃSKIE TOWARZYSTWO PRZYJACIOŁ NAUK.* Sprawozdania, Komisja Fizjograficzna.
- PRACE INSTYTUTU GEOGRAFICZNEGO UNIwersYTETU JAGIELLOŃSKIEGO* redagowane przez J. Smoleńskiego. Kraków.
- PRACE WYKONANE W ZAKŁADZIE GEOGRAFICZNYM UNIwersYTETU J. PIŁSUDSKIEGO W WARSZAWIE.* Red. St. Lencewicz.
- PRZEGLĄD GEOGRAFICZNY.* Organ Polskiego Towarzystwa Geograficznego. Red. St. Lencewicz. Warszawa.
- ROCZNIK WOŁYŃSKI.* Red. J. Hofman. Równe.
- WIADOMOŚCI GEOGRAFICZNE.* Red. W. Ormicki i M. Klimaszewski. Kraków.
- WIADOMOŚCI SŁUŻBY GEOGRAFICZNEJ.* Kwartalnik Wojskowego Instytutu Geograficznego w Warszawie. Red. J. Lewakowski.
- INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE DE POLOGNE.* Annuaire, Mémorial. Varsovie.
- PETERMANS GEOGRAPHISCHE MITTEILUNGEN.* Gotha.
- SOCIÉTÉ DES AMIS DES SCIENCES À POZNAŃ.* Comptes rendus, Commission physiographique.
- TRAVAUX DE L'INSTITUT GÉOGRAPHIQUE DE L'UNIVERSITÉ DE CRACOVIE* rédigé par G. Smoleński.
- TRAVAUX EXÉCUTÉ À L'INSTITUT DE GÉOGRAPHIE DE L'UNIVERSITÉ J. PIŁSUDSKI À VARSOVIE.* Dir. St. Lencewicz.
- REVUE POLONAISE DE GÉOGRAPHIE.* Organe de la Société Polonaise de Géographie. Dir. St. Lencewicz. Varsovie.
- REVUE DE GÉOGRAPHIE ALPINE.* Dir. R. Blanchard. Grenoble.
- ANNUAIRE DE WOLHYNIE.* Dir. J. Hofman. Równe.
- BULLETIN TRIMESTRIEL DE GÉOGRAPHIE.* Dir. W. Ormicki et M. Klimaszewski. Cracovie.
- BULLETIN DU SERVICE GÉOGRAPHIQUE EN POLOGNE.* Revue trimestrielle de l'Institut Géographique Militaire à Varsovie. Dir. J. Lewakowski.
- ZEITSCHRIFT FÜR GLETSCHERKUNDE.* Dir. R. v. Klebelsberg. Leipzig.

## INDEX DES AUTEURS.

Les chiffres renvoient aux numeros de la bibliographie.

- Albert J. 4.  
Ancel J. 2.  
Arnold S. 28.  
Biskupski S. 10.  
Błachowski R. 10.  
Boyd L. A. 3.  
Chmarzyński G. 28.  
Chmielewski K. 28.  
Czarnowski O. 4.  
Czekalski J. 4.  
Czekanowski J. 2.  
Czyżewski J. 4.  
Dębski K. 7.  
Dłuski S. 32.  
Dybezyński T. 41.  
Ernst J. 4, 6.  
Fischer A. 2.  
Gadomski A. 22.  
Galon R. 28.  
Góralówna Z. 4.  
Gorzuchowski S. 3, 41.  
Gumplowicz W. 41.  
Haliczer J. 4.  
Hołub-Pacewiczowa Z. 4.  
Jabłońska-Obrębska A. 28.  
Jahn A. 10.  
Janczyk J. 30.  
Jarnuszkievicz J. 4.  
Kielczewska M. 4, 28.  
Klimaszewski M. 8, 8a, 22, 30.  
Kochański A. 4.  
Kolupaila S. 9.  
Kondracki J. 22.  
Kończak S. 33.  
Kosack H. P. 10.  
Kosiba A. 34.  
Kostrzewski J. 28.  
Kozierowski S. 35.  
Krygowski B. 1.  
Kubijowycz W. 4, 36.  
Kurdwanowska S. 15.  
Lamson G. 4.  
Legeżyński S. 10.  
Lencewicz S. 11, 12, 22.  
Leszczycki S. 4.  
Lewiński J. 41.  
Loth J. 4, 41.  
Łęga W. 28.  
Maas W. 13.  
Makowski A. 14.  
Malicki A. 5, 10.  
Mocarski Z. 28.  
Moszyński K. 16.  
Musioł L. 2.  
Mydlarski J. 28.  
Mynett B. 17.  
Nitsch K. 28.  
Nowakowski S. 41.  
Olszewicz B. 18.  
Olszewicz W. 2.  
Ormicki W. 4, 30.  
Paczosa J. 4.  
Paczoska Z. 1.  
Paulo K. 37.  
Pawłowski S. 4, 19, 28.

- Piasecki D. 10.  
Plaetschke B. 20.  
Polkowski B. 2.  
Polówna K. 21.  
Przepiórski W. 4.  
Przeworski S. 41.  
Rewieńska W. 4, 30.  
Richling-Kondracka W. 23.  
Romer E. 5, 38.  
Rose W. J. 2.  
Rouček J. S. 2.  
Rundo A. 7.  
Russel E. J. 24.  
Rühle E. 10, 25.  
Sedlmeyer K. 26.  
Semkowiez W. 2.  
Senik T. 4.  
Seraphim P. H. 27.  
Smoleński J. 30.  
Smulikowska-Dziewońska J. 1.  
Srokowski S. 40.  
Stangenberg M. 29.  
Stelmachowska B. 28.  
Strada L. 4.  
Szaflarski J. 38.  
Szczepański A. 2.  
Szulc S. 2.  
Szulczewski J. W. 28.  
Teisseyre W. 10.  
Wąsowicz J. 5.  
Winid W. 4, 5, 28.  
Wodziczko A. 28.  
Wrzosek A. 2, 28, 31.  
Zaborski B. 4.  
Zajchowska S. 4.  
Zakrzewska Z. 4.  
Zierhoffer A. 4.  
Zwierz S. 31.