

Quaestiones geographicae no 1, 1974, 1 vol., 155 p., nb. Fig. et cartes. Université Adam Mickiewicz, Poznan, Pologne.

André Cailleux

Volume 19, Number 47, 1975

URI: <https://id.erudit.org/iderudit/021282ar>

DOI: <https://doi.org/10.7202/021282ar>

[See table of contents](#)

Publisher(s)

Département de géographie de l'Université Laval

ISSN

0007-9766 (print)

1708-8968 (digital)

[Explore this journal](#)

Cite this review

Cailleux, A. (1975). Review of [*Quaestiones geographicae* no 1, 1974, 1 vol., 155 p., nb. Fig. et cartes. Université Adam Mickiewicz, Poznan, Pologne.] *Cahiers de géographie du Québec*, 19(47), 418–419. <https://doi.org/10.7202/021282ar>

Pour chaque entrée, la description bibliographique est complète et un index en permet le repérage par auteurs, titres et régions géographiques.

On peut obtenir cette publication en s'adressant à :

La Cartothèque
Bibliothèque
Université Laval
Ste-Foy, Qué.
G1K 7P4

Le Coût est de \$1.00 pour le supplément et de \$3.00 pour le *Répertoire des Atlas de la Cartothèque*.

Louise Dion
*Conseillère au développement des
Ressources documentaires
Secteur Géographie
Bibliothèque, Université Laval*

GÉOMORPHOLOGIE — GÉOLOGIE

Quaestiones geographicae no 1, 1974, 1 vol., 155 p., nb. fig. et cartes. Université Adam Mickiewicz, Poznan, Pologne.

L'une des grandes forces des Polonais, comme des Néerlandais, dans les sciences, est d'être multilingues : allemand, français, russe, y ont été, de tradition, couramment compris. Entre les cultures polonaise et française ont toujours existé de grandes affinités ; l'illustre écrivain polonais Mickiewicz, comme tant de ses compatriotes exilés, a été accueilli par la France. On est d'autant plus peiné et surpris de voir que le premier numéro de la nouvelle revue *Quaestiones geographicae*, éditée par l'Université Adam Mickiewicz, de Poznan, ne comporte pas une ligne en langue française ! Souhaitons que les numéros suivants, nous donnent au moins des résumés et des légendes de figures de tableaux dans notre langue. Ainsi seront préservés, pour le plus grand bien des lecteurs et de nos amis polonais eux-mêmes, les avantages du multilinguisme, si important dans les sciences pour l'information, la manière de voir et la conduite de la pensée.

Quoi qu'il en soit, le présent volume, entièrement en langue anglaise (sauf le titre latin !) nous apporte 9 intéressantes études. S. Kozarski retrace l'histoire de l'Institut de géographie de Poznan ; l'accélération actuelle des recherches y est signalée (p. 5) ; nous apprenons avec émotion que son directeur, le docteur Pawlowski, fut assassiné en 1940 par la Gestapo (police secrète nazie).

T. Bartkowski, traitant des ressources naturelles, atteint, par une autre voie, une conception à laquelle l'astromorphologie a conduit l'auteur de ce compte-rendu : l'importance des états physiques (solide, liquide, gazeux) et des changements d'état dans l'économie d'une planète.

Chojnicki et Mme T. Czyz appliquent à la structure régionale de la Pologne l'analyse factorielle, et confirment ainsi le caractère fortement intégré de leur pays. A. Karczewski nous donne, sur les Kames, une étude fouillée et bien illustrée, qui sera très utile à tous les géomorphologues et quaternaristes, notamment en Amérique du Nord. S. Kozarski décrit, dans le Nord-Ouest de la Pologne, figures à l'appui, des cryoturbations tardiglaciaires rappelant beaucoup celles des Basses-Terres du St-Laurent. B. Krygowski étudie les formes des grains de quartz à partir d'un massif granitique, sur une distance de 600 m, dans des dépôts de pente, un cône alluvial et un lit de torrent. Alors que,

sur une distance aussi courte, la simple morphoscopie au binoculaire ne permet de déceler aucun changement, le graniformamètre de Krygowski met en évidence avec une extrême netteté les stades de début de l'usure ; une fois de plus, déplorons qu'un appareil aussi ingénieux ne soit pas utilisé en Amérique du Nord — ni en France, d'ailleurs.

A. Marsz propose une nouvelle méthode de régionalisation physiographique, K. Rotnicki décrit comment les moraines terminales Riss (= Illinoïen) ont été érodées au Wurm (= Wisconsin) : dans des conditions de sol gelé pérenne, avec formation de pédiments. Enfin A. Wos établit la régionalisation climatique du Nord-Ouest de la Pologne en se fondant sur la fréquence des types de temps, au nombre de 15.

André CAILLEUX
Département de géographie
Université Laval

POMEROL, Charles (1974) **Stratigraphie et paléogéographie. Ère mésozoïque.** Paris, Doin. 383 p. 357 fig.

Avec l'Ère cénozoïque, qui l'a précédée et les Ères précambrienne et paléozoïque (un volume sous presse), cet ouvrage constitue un traité de géologie bien à jour et très original. L'information est très abondante, utilisée avec une virtuosité rare, entre autres grâce à des citations bien choisies et fortement intégrées au reste. Les illustrations, très abondantes, sont de genres très variés, équilibrées dans leur variété, admirablement choisies : fossiles reconstitués jusque dans leurs attitudes, nombreuses cartes paléogéographiques et de faciès, très expressives, photos. Les légendes sont bien élaborées, le texte, extrêmement clair et élégant, la mise en pages, excellente. Ch. Pomerol inaugure ici, de main de maître, un nouveau style de traité, une nouvelle manière de composer un traité. Pour la première fois aussi sont associées avec une telle ampleur et une telle harmonie, dans un même ouvrage de langue française, les trois grandes disciplines de la géologie historique : stratigraphie, paléontologie, paléogéographie. Aussi peut-on prévoir que ce livre, par surcroît très agréable à lire et à consulter, aura un grand succès et sera traduit dans d'autres langues.

André CAILLEUX
Centre d'Études nordiques
Université Laval

MICHEL-THOMÉ, Raoul C. (1970) **Geology of the South Atlantic Islands.** Berlin, Stuttgart, Gebrüder Borntraeger (Beiträge zur Regionalen Geologie der Erde, Band n° 10). 367 p., 95 tab., 106 fig., résumés en anglais et allemand.

Après avoir consulté une très importante bibliographie relative aux îles de l'Atlantique Sud, le Dr. Raoul C. Michel-Thomé s'est chargé de présenter une excellente monographie, abondamment illustrée de figures et tableaux, parue dans la série de *Géologie Régionale du Monde*.

L'ouvrage peut être considéré comme une étude très approfondie et fondamentale dans ce domaine. On y trouve les descriptions détaillées des îles localisées dans l'Atlantique entre les parallèles 5° N et 53° 30' S, c'est-à-dire : Saint-Paul, Fernando de Noronha, Rocas Atoll, Trinidad, Archipel Martin Vaz, São Tomé, Príncipe, Fernando Po, Annobon, Ascension, Sainte-Hélène, Tristan da Cunha, Gough, Îles Falkland.