

Arctic Research. The current Status of Research and some immediate problems in the North American Arctic and Subarctic. Edited by Diana Rowley. The Arctic Institute of North American, Special Publication no 2. Extrait de Arctic, vol. 7, nos 3 et 4, décembre 1955, pp. 117-375. Illustrations, index, une carte hors-texte.

Fernand Grenier

Volume 1, Number 1, 1956

URI: <https://id.erudit.org/iderudit/020017ar>

DOI: <https://doi.org/10.7202/020017ar>

[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

Grenier, F. (1956). Review of [*Arctic Research. The current Status of Research and some immediate problems in the North American Arctic and Subarctic.* Edited by Diana Rowley. The Arctic Institute of North American, Special Publication no 2. Extrait de Arctic, vol. 7, nos 3 et 4, décembre 1955, pp. 117-375. Illustrations, index, une carte hors-texte.] *Cahiers de géographie du Québec*, 1(1), 94–94. <https://doi.org/10.7202/020017ar>

n'est cependant pas sans inconvénient car elle peut se traduire dans plusieurs cas dans des répétitions de faits déjà vus dans une autre partie du travail.

Ce livre est une bonne vue d'ensemble de la personnalité du Nord. On pourrait le classer dans la catégorie des manuels de géographie avancée et tout étudiant, je dirais toute personne cultivée, devrait l'adopter comme source de référence et de documentation en ce qui a trait aux régions nordiques.

Jean-Jacques BOISVERT

Arctic Research. The current Status of Research and some immediate problems in the North American Arctic and Subarctic. Edited by DIANA ROWLEY. The Arctic Institute of North America, Special Publication No. 2. Extrait de *Arctic*, vol. 7, n^{os} 3 et 4, décembre 1955, pp. 117 - 375. Illustrations, index, une carte hors-texte.

Le développement des recherches dans les régions arctiques et subarctiques de l'Amérique du Nord rendait cette publication très nécessaire. Elle vient à son heure et rendra assurément de grands services. Il ne saurait être question de résumer cet ouvrage ou de discuter les nombreux problèmes qu'il soulève. Signalons seulement que les articles ont été groupés sous trois rubriques : les sciences physiques, les sciences biologiques et les sciences sociales. Chacun des articles est suivi d'une abondante bibliographie. Les cartes et les photos dans le texte sont nombreuses et soignées. Tous ceux qui s'intéressent à la géographie des régions nordiques auront profit à connaître cet ouvrage.

Fernand GRENIER

PORSILD, A. E. The Vascular Plants of the Western Canadian Arctic Archipelago. (Canada, ministère du Nord canadien et des Ressources nationales, Musée national, Bull. n^o 135) ; Ottawa, Imprimeur de la reine, 1955. Un volume, 226 pp., 22 figures, 24 planches phot., index.

La nécessité d'un ouvrage général sur la botanique des îles de la partie occidentale de l'archipel arctique du Canada s'imposait depuis longtemps. À la suite des travaux de H. G. Simmons (1913), les contributions à l'étude de la flore de ces îles d'accès particulièrement difficile n'avaient en effet été que rares et très peu systématiques. La présente étude de A. E. Porsild offre le très grand mérite de restituer, de façon synthétique, ces observations éparses, observations que l'auteur a d'ailleurs su compléter par ses propres travaux aux îles Victoria, Banks et Axel Heiberg.

Un catalogue des plantes vasculaires dans la région, lequel forme plus de la moitié du livre, n'énumère pas moins de 234 espèces différentes. De ce nombre, on compte 38 espèces dont la présence dans l'archipel arctique se trouve ici rapportée pour la première fois. Des chapitres spéciaux sont aussi consacrés aux processus « géomorphiques » et à leur influence sur la végétation, à la division de la région en aires phytogéographiques. Autant de sujets propres à soulever vivement l'intérêt du géographe.

Ainsi que le rappelle lui-même l'auteur, l'ouvrage n'a pourtant pas la prétention d'être définitif. Les données sur lesquelles il repose procèdent, en effet, de cueillettes et d'observations effectuées à la seule bordure des îles. L'exploration botanique de leur intérieur pourra au moins, même si elle ne manque pas de livrer des spécimens originaux, s'accomplir d'après un guide sûr et autorisé. Très heureux complément du grand ouvrage de Polunin, *Botany of the Canadian Eastern Arctic* (1940-47-48), le livre de Porsild nous permet, le premier, d'avoir maintenant une perspective générale des caractéristiques botaniques de ce domaine floristique étonnamment riche et varié que sont les îles de l'archipel arctique canadien.

Benoît ROBITAILLE

JUILLARD, Étienne, et MEYNIER, André. Die Agrarlandschaft in Frankreich. Forschungsergebnisse der letzten zwanzig Jahre. Dans *Münchener Geographische Hefte*, Heft 9, 1955. 97 pp., 15 illustrations, bibliographie. 23,5 cm.

Depuis Vidal de La Blache, les problèmes de structures agraires et d'habitat rural ont retenu l'attention de presque tous les géographes français. Les travaux de Demangeon et