

Cahiers du Sart Tilman. Liège, Université de Liège. No 1 (histoire du domaine), 1963, 99 p.; no 2 (Études de terrain), s.d., 71 p. 27.5 cm. Photographies, cartes, graphiques.

Yves Tessier

Volume 9, Number 18, 1965

URI: <https://id.erudit.org/iderudit/020620ar>

DOI: <https://doi.org/10.7202/020620ar>

[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

Tessier, Y. (1965). Review of [*Cahiers du Sart Tilman*. Liège, Université de Liège. No 1 (histoire du domaine), 1963, 99 p.; no 2 (Études de terrain), s.d., 71 p. 27.5 cm. Photographies, cartes, graphiques.] *Cahiers de géographie du Québec*, 9(18), 290–291. <https://doi.org/10.7202/020620ar>

soit en faisant des commentaires sur une édition préliminaire, soit en fournissant divers documents qui ont ensuite été exploités par les auteurs.

Ceux-ci s'étaient donnés pour objectif d'aider les enseignants de géographie, aux niveaux élémentaire et secondaire, à améliorer leurs méthodes didactiques. C'est pourquoi, si les deux premiers chapitres portent respectivement sur l'importance et la valeur éducative de la géographie, et sur la nature et l'esprit de l'enseignement de la géographie, tous les autres chapitres de l'ouvrage sont consacrés à des problèmes pratiques de didactique de la géographie : techniques de l'observation directe et indirecte, matériel didactique, laboratoire de géographie, organisation de l'enseignement de la géographie, sources de documentation. Rien, donc, sur les facteurs psychologiques et très peu sur les programmes ; même le chapitre sur la nature de la géographie est très peu théorique, puisqu'il consiste surtout en cinq leçons modèles illustrant quelques propositions très générales.

La matière de chacun des chapitres est en fait une série de conseils pratiques pour l'enseignant. Ainsi, les chapitres 2, 3 et 4 contiennent un grand nombre de modèles très détaillés de leçons ou d'excursions, illustrés par des cartes, des croquis, des graphiques, des tableaux, des questionnaires, tous ces documents étant abondamment commentés. Les chapitres 5 et 6, qui portent sur le matériel et le laboratoire de géographie, contiennent eux aussi des descriptions très précises et sont bien illustrés. Enfin, dans un dernier chapitre sur les sources de documentation, les auteurs ont dressé des listes bibliographiques ainsi que des listes d'adresses utiles pour obtenir de la documentation sur à peu près tous les pays du monde.

Il ne semble pas douteux que ce livre réalisera les espoirs exprimés par l'UNESCO dans la préface, c'est-à-dire qu'il aidera à améliorer l'enseignement de la géographie dans le monde, tout en rendant plus importante la contribution de la géographie à une meilleure compréhension internationale. Il faut donc souhaiter que l'UNESCO en publie bientôt une édition française ; nos enseignants de géographie du Québec, qui manquent de documentation et de matériel, et dont la préparation académique et pédagogique est souvent insuffisante, pourraient l'utiliser avec grand profit.

Louis TROTIER

Geography in Undergraduate Liberal Education. A Report of the Geography in Liberal Education Project. Washington, D.C., Association of American Geographers, 1965, v-66p.

Ce rapport, préparé par un Comité formé au sein de l'Association des géographes américains en 1961, renferme de très utiles suggestions sur la place de la géographie dans les programmes collégiaux non spécialisés en géographie. Les auteurs croient en effet, et avec raison, que la géographie est apte à développer chez les étudiants le sens de l'espace dans lequel se développent les sociétés humaines en même temps qu'elle habitue à considérer et à analyser les interrelations des phénomènes physiques, « biotiques » et humains. La géographie, par ailleurs, permet d'acquérir l'habileté dans l'utilisation des cartes et des photos aériennes, dans l'usage des méthodes statistiques et dans la pratique des méthodes d'observation et de recherche sur le terrain. L'amélioration des méthodes d'enseignement fait l'objet de quelques excellents paragraphes. Le rapport du Comité, assez bref, est suivi d'une série d'études ayant pour auteurs les géographes White, Harris, Robinson, Wolman et Gerlach. C'est assez dire le très grand intérêt de ce petit ouvrage.

Fernand GRENIER

URBANISME

Cahiers du Sart Tilman. Liège, Université de Liège. N° 1 (histoire du domaine), 1963, 99 p. ; n° 2 (Études de terrain), s. d., 71 p. 27.5 cm. Photographies, cartes, graphiques.

Depuis mars 1959, l'Université de Liège en Belgique a acquis un domaine boisé de 577 hectares sur lequel s'érigeront les constructions de la nouvelle cité universitaire. Ayant à l'esprit la préoccupation de respecter au maximum et d'embellir ce capital encore inexploité, les autorités

académiques ont voulu assurer un aménagement rationnel de ce domaine du Sart Tilman. C'est pourquoi elles ont décidé d'établir un plan général d'urbanisation sur la base d'une connaissance scientifique et approfondie du domaine. Le résultat de ces recherches menées par les professeurs et leur personnel scientifique est publiée dans deux *Cahiers du Sart Tilman*. Le plan d'urbanisation fera l'objet du troisième *Cahier*.

Géologues, géographes, pédologues, botanistes, hygiénistes, hydrologues et historiens ont scruté le plateau du Sart Tilman pour en confronter les caractéristiques, les difficultés, les ressources, afin de dégager la vocation particulière de certains endroits et de formuler quelques grands principes d'aménagement. Le premier cahier de la série traite de l'histoire du domaine, des trouvailles préhistoriques, de l'évolution de l'affectation du sol et de l'état foncier. Le deuxième cahier, consacré aux résultats des recherches sur le terrain, présente une vue forcément condensée, mais complète de l'état physique du territoire. Mentionnons tous les aspects envisagés : géologie, géomorphologie, pédologie, phytosociologie forestière, aspects sylvicole, dendrologique et pittoresque, climatologie, pollution de l'air, hydrologie.

Il faut souligner le grand soin apporté à la présentation matérielle de cette publication. La mise en page dynamique contraste singulièrement avec l'aspect habituellement rigide des publications universitaires. En particulier, les documents visuels, cartes, croquis, photographies s'intègrent parfaitement au texte et parfois même s'y substituent avantageusement. La simplicité de la conception des cartes s'applique même pour la représentation de phénomènes géographiques difficiles à cartographier, comme la végétation par exemple. L'emploi fréquent de calques de généralisation facilite la lecture des données représentées sur les cartes. La très grande qualité des admirables photographies surprend le lecteur habitué aux longs textes des publications scientifiques souvent illustrées à la hâte. Le document photographique devient ici une composante indispensable à la publication de l'étude. D'ailleurs, peut-on parler convenablement de l'aspect pittoresque d'un domaine sans en faire voir quelques paysages ?

Cette manière très scientifique d'étudier une portion de terrain en vue d'un projet d'aménagement intéresse tous ceux qui se penchent sur « les problèmes que pose l'emprise réfléchie des hommes sur des territoires donnés ». Ces *Cahiers du Sart Tilman* sont un modèle à imiter de publication monographique.

Yves TESSIER,

Bibliothèque de l'université Laval.

