

Pierre Dansereau, récipiendaire du prix Izaak-Walton-Killam

André Bouchard

Volume 39, Number 1, 1985

URI: <https://id.erudit.org/iderudit/032579ar>

DOI: <https://doi.org/10.7202/032579ar>

[See table of contents](#)

Publisher(s)

Les Presses de l'Université de Montréal

ISSN

0705-7199 (print)

1492-143X (digital)

[Explore this journal](#)

Cite this document

Bouchard, A. (1985). Pierre Dansereau, récipiendaire du prix Izaak-Walton-Killam. *Géographie physique et Quaternaire*, 39(1), 3–6.
<https://doi.org/10.7202/032579ar>

PIERRE DANSEREAU, RÉCIPIENDAIRE DU PRIX IZAAK-WALTON-KILLAM

Le 9 avril 1985, madame Maureen Forrester remettait à monsieur Pierre Dansereau, au nom du Conseil des arts du Canada, le prix commémoratif Izaak-Walton-Killam, accompagnée d'une bourse de 50 000\$. Ce prestigieux prix lui fut accordé pour souligner l'importance de son œuvre en écologie humaine, au carrefour des sciences naturelles et des sciences humaines. *Géographie physique et Quaternaire* se joint à ce témoignage d'excellence, tout en voulant rendre d'utiles services aux chercheurs, en faisant paraître la dernière tranche de sa bibliographie qui couvre les douze dernières années.

Les trois premières bibliographies (1934-1957, 1958-1968 et 1968-1972) nous avaient révélé la richesse et la diversité de son œuvre. La première (*Revue de géographie de Montréal*, 1957, vol. XI, nos 2-3, p. 115-123) révèle le cheminement exceptionnel du botaniste taxonomiste, avec des titres tels que «Études sur les hybrides de cistes», du phytosociologue avec «L'érablière laurentienne; 1, Valeur d'indice des espèces» ou «Description and recording of vegetation upon a structural basis», et de l'écologiste intéressé aux aspects conceptuels avec «The varieties of evolutionary opportunity» ou «Le coïncement, un processus écologique». À la même époque, il fait aussi paraître des analyses de la végétation de régions aussi différentes que Rio de Janeiro ou l'île de Baffin. Enfin, cette période est couronnée par la publication d'un volume, *Biogeography: An Ecological Perspective*. Cet ouvrage, une synthèse originale et remarquable, s'est imposé comme livre de référence.

La deuxième bibliographie (*ibid.*, 1968, vol. XXII, n° 1, p. 65-68) présente des publications approfondissant des volets de recherche commencés dans la période précédente. Ne mentionnons que les «Études sur les violettes jaunes caulescentes de l'est de l'Amérique du Nord. I. Taxonomie, nomenclature, synonymie et bibliographie» ou «Phytogeographia laurentiana. II. The principal plant associations of the Saint Lawrence Valley». Il publie de plus en plus d'articles se situant à l'interface des sciences naturelles et des sciences humaines, tels que «Ecological impact and human ecology» et «Science and the other powers: religious, esthetic, economic, political». La troisième bibliographie (*ibid.*, 1972, vol. XXVI, n° 4, p. 359 et 360) montre une intensification de ses recherches et de ses réflexions en écologie humaine avec des titres tels que «Espoir de l'écologie humaine», *Megalopolis: Resources and Prospect*, «L'écologie et l'escalade de l'impact humain», «Écologie de la zone de l'aéroport de Montréal: une aventure interdisciplinaire».

Enfin, la présente tranche offre de nombreux titres en écologie humaine. Écologiste et humaniste, Pierre Dansereau publie des études sur des sujets d'actualité tels que «L'avenir de l'environnement au Québec», «Problèmes et priorités dans l'environnement canadien», «Prospective socio-économique du Québec», et «Environnement futur: ressources, désirs et réalités». Pendant cette période, «L'implantation du super-aéroport de Montréal et son impact sur le milieu naturel et social» lui fournit un véritable laboratoire d'analyses, de réflexions et d'études, rapportées dans des publications de synthèse. Mentionnons, à titre d'exemple, *L'Atlas EZAIM: Écologie de la zone de l'aéroport international de Montréal*. Il élabore aussi une méthode d'analyse et de cartographie écologique qu'il présente dans *Ecological Grading and Classification of Land-occupation and Land-use Mosaics I. Presentation of a New System. II. Mapping Methods and Problems*.

Les quatre bibliographies, allant de 1934 à 1984, témoignent éloquemment du cheminement d'un chercheur des mieux préparés pour réaliser une nouvelle synthèse des sciences naturelles et des sciences humaines, Pierre Dansereau, avec l'aide d'un éditeur américain, prépare un tel ouvrage qui ne pourra être qu'une suite remarquable à *Biogeography: An Ecological Perspective*.

André BOUCHARD
Conservateur du Jardin botanique de la ville de Montréal
et professeur agrégé à l'Université de Montréal

BIBLIOGRAPHIE DES PUBLICATIONS DE PIERRE DANSEREAU DE 1972 À CE JOUR

C : contribution, mémoire, monographie
N : note préliminaire, résumé, recension
A : article de vulgarisation, rapport, discours de circonstance
V : volume

1972

- C Basic ecological rights of the individual and ecological duties of the species, *Rural Life* (Londres), 17(2): 28-31.
- C The human predicament. 1. The dimensions of environmental quality, in *Human Ecology in the Commonwealth*, H. Bowen-Jones, édit., Proceedings of the First Commonwealth Conference on Development and Human Ecology, Malta, Octobre 1970, Chas. Knight & Co. Ltd, Londres, p. 1-24.
- C Biogéographie dynamique du Québec, in *Études sur la géographie du Canada: Québec*, Fernand Grenier, édit., University of Toronto Press, p. 74-110.
- N L'avenir de l'environnement au Québec. Conclusion, in *Environnement au Québec*, compte rendu du colloque, 6 avril 1972, Association canadienne-française pour l'avancement des sciences, *Supplément aux Annales de l'ACFAS*, 38: 76-79.

1973

- V *Inscape and Landscape*, Massey Lectures 1972, CBC Learning Systems, Toronto, xiii + 118 p.
- A Le paysage canadien, in *Canada 1973, la revue annuelle*, Constance MacFarland, édit., Statistique Canada, Information Canada, Ottawa, p. 22-29.
- A The Canadian landscape, in *Canada 1973, The Annual Handbook*, Constance MacFarland, édit., Statistics Canada, Information Canada, Ottawa, p. 22-29.
- V *La terre des hommes et le paysage intérieur*, Conférences Massey, Radio-Canada, Éditions Leméac, Montréal, 191 p.
- C An ecological framework for applied geography, in *Applied Geography and the Human Environment*, Richard E. Preston, édit., University of Waterloo, Department of Geography Publication Series n° 2, p. 14-18.
- A Se laisser polluer par le confort, l'argent et l'huile, interview par Fabien Gruhier, *Québec-Science*, 12(1): 14-17; *LIT-POT-HEC* (Université de Montréal), 18(7): 6-7 (1974).
- A La végétation naturelle du Québec, *Annuaire du Québec*, Bureau de la statistique, Ministère de l'Industrie et du Commerce, p. 44-50.
- A Ecology and industrial development, in *Proceedings Workshop on Environmental Control: Sampling, Analysis, Monitoring* (Arvida, 15-17 mai 1973), Aluminum Company of Canada Ltd., Arvida, A-RC-166-73, p. 135-153.

1974

- C Types of succession, in *Handbook of Vegetation Science. Part VIII. Vegetation Dynamics*, R. Knapp, édit., Dr. W. Junk B. V., La Haye, p. 125-135 + bibl.

- A The Canadian Landscape, in *Canada 1974, The Annual Handbook*, Constance MacFarland, édit., Statistics Canada, Information Canada, Ottawa, vii + 347 p. (p. 22-29).
- A Le paysage canadien, in *Canada 1974, la revue annuelle*, Constance MacFarland, édit., Statistique Canada, Information Canada, Ottawa, vii + 347 p. (p. 22-29).
- C Quelques réflexions sur l'écologie de la Radissonie orientale, in *Le processus décisionnel dans la conception et la réalisation du développement nordique canadien. Un cas d'espèce: 'la Baie de James'*, Éric Gourdeau et al., pour le compte du Conseil des sciences du Canada, par l'auteur, Québec, Appendice II, 43 p.

1975

- C An ecological grading of human settlements with special reference to the urban habitat, *International Congress of Scientists on Human Environment* (HESC), Kyoto, 17-26 novembre 1975, Science Council of Japan, abstract, p. 12.
- C Problèmes et priorités dans l'environnement canadien, Conseil consultatif de l'environnement, Ottawa, *Revue annuelle 1973-1974*, Partie B, p. 8-18.
- C Problems and priorities in the Canadian environment, Canadian Environmental Advisory Council, Ottawa, *Annual Review 1973-1974*, Part B, p. 10-19.
- V *Harmony and Disorder in the Canadian Environment*, Canadian Environmental Advisory Council, Ottawa, Occasional Paper, n° 1, 146 p.
- C *Man-environment Interaction at the Settlement Level*, United Nations Conference on Human Settlements, A/CONF.70/B/4, 46 p.
- V *Inscape and Landscape. The Human Perception of Environment*, Columbia University Press, New York, ix + 118 p.
- V DANSEREAU, Pierre, CLIBBON, Peter Brooke et PARÉ, Gilles, édit., *EZAIM: Écologie de la zone de l'aéroport international de Montréal. Atlas EZAIM*, Presses de l'Université de Montréal, notices et 55 cartes.
- A Preface to, *An Environmental Ethic — Its Formulation and Implications*, by N. H. Morse, Canadian Environmental Advisory Council, Ottawa, Report n° 2, p. 3.
- A Préface de, *L'éthique de l'environnement — son élaboration et ses implications*, par N. H. Morse, Conseil consultatif de l'environnement, Ottawa, Rapport n° 2, p. 3.

1976

- V *EZAIM: Écologie de la zone de l'aéroport international de Montréal. Le cadre d'une recherche écologique interdisciplinaire*, Presses de l'Université de Montréal, xviii + 343 p.
- C Diversité des ressources dans l'environnement canadien, *Le géographe canadien*, 20(1): 4-14.
- C A new classification of land-occupation types, *International Geography '76, Section 4 (Biogeography and Soil Geography)*, Moscou, Abstracts, p. 68-72.
- C An ecological grading of human settlements with special reference to the urban habitat, in HESC Organizing Committee, Science

- for Better Environment, *Proceedings of the International Congress on Human Environments*, Kyoto 1975, Science Council of Japan, p. 234-243.
- C Écologie du réseau routier, Comptes rendus du Congrès 1976, Association québécoise du transport et des routes, *Routes et transports*, n° 18, p. 176-195.
- A L'environnement humain compromet-il l'avenir de l'homme?, in Le bonheur menacé, *Cahiers de recherche éthique*, n° 4, Fides, Montréal, p. 13-19, et commentaires, p. 21-37.
- 1977
- C Un cadre écologique pour les aménités de la ville, *Diogène*, n° 98, p. 3-28.
- C An ecological framework of the amenities of the city, *Diogenes*, n° 98, p. 1-27.
- C Les aménités de la ville, *Critère*, n° 19, p. 131-152.
- C Essai de triangulation: la science, la sagesse et l'espoir, *Critère*, n° 16, p. 45-55.
- C *La interaccion hombre-medio ambiente en los asentamientos humanos* (traduction de Man-environment interaction at the settlement level), Seminario sobre el Habitat Humano, Mexico, Août 1977, Comision Economica para America Latina, SHH. 77-102, 47 p.
- V DANSEREAU, Pierre and PARÉ, Gilles, *Ecological Grading and Classification of Land-occupation and Land-use Mosaics. I. Presentation of a New System. II. Mapping Methods and Problems*, Fisheries and Environment Canada, Lands Directorate, Geographical Paper n° 58, x + 63 p.
- A L'héritage du Frère Marie-Victorin, *Bulletin de la Société d'animation du Jardin et de l'Institut botanique* (SAJIB), 2(2): 5-10.
- A Commentaires de l'écologiste Pierre Dansereau, *Perspectives*, numéro spécial sur l'Homme artisan de son environnement, 19(20): 10-11.
- 1978
- C *Prospective socio-économique du Québec, 1^{ère} étape. Sous-système écologique (1). Dossier technique (1.1). Diagnostics préliminaires*, Office de planification et de développement du Québec, Collection «Études et Recherches», Éditeur officiel du Québec, vi + 118 p.
- C DANSEREAU, Pierre et VALASKAKIS, Kimon, *Prospective socio-économique du Québec, 1^{ère} étape. Sous-système écologique (1). Rapport-synthèse*, Office de planification et de développement du Québec, Collection «Études et Recherches», Éditeur officiel du Québec, vii + x + 43 p.
- C VALASKAKIS, Kimon et DANSEREAU, Pierre, *Prospective socio-économique du Québec, 1^{ère} étape. Sous-système écologique (1). Dossier technique (1.2). Aspects du développement*, Office de planification et de développement du Québec, Collection «Études et Recherches», Éditeur officiel du Québec, vi + 86 p.
- A De l'autorégulation à la régulation, *Perception*, 1(5): 10-12; *L'Environnement*, 7(1): (1980).
- A *Un parc urbain dans la forêt de Saraguay*, Société d'animation du Jardin et de l'Institut botanique de Montréal et Société d'horticulture et d'écologie du nord de Montréal, 10 p.; *Bulletin de la Société d'animation du Jardin et de l'Institut botanique*, 4(1): 35-44; *Le Devoir*, 9 août 1979, p. 5.
- A Togorama. Complexe hôtelier intégré. Payéme, circonscription d'Aného. 3: Le site. L'écologie, in *Togorama. Complexe hôtelier intégré. Payéme, circonscription d'Aného*, Rapport au Haut Commissariat au tourisme, République togolaise, SOGRAMCAN, Montréal, vol. 3, p. 59-72.
- A The swinging door, *Queen's Quarterly*, 85(3): 456-463.
- A Canadian-American relations in an environmental perspective, *Proceedings Canada/United States Natural Resources and Environment Symposium*, John E. Carroll, édit, Institute of Natural and Environmental Resources, University of New Hampshire, p. 2-7.
- A Force nucléaire: une révolution perdue?, *Perception*, 2(2): 34-35.
- C An ecological grading of human settlements, *Geoforum*, 9(3): 161-210.
- A SOGRAMCAN, édit., *Complejo agro-alimenticio integrado de producción de carne de cerdo (Venezuela). Vol. 6. La ecología*, SOGRAMCAN, Montréal, v + 61 p.
- C *Ecologia aplicada ao ordenamento. Seminário realizado em Lisboa, 18 outubro à dezembro 1977*, Ana Isabel D. Correia, Ana Ramos Pereira et Maria Alexandra Cabral de Mello, édit., sous la direction de Fernando Catarino et Suzanne Daveau, Centro de Engenharia Biológica et Centro de Estudos Geográficos, Université de Lisbonne, 137 p.
- 1979
- A Étude écologique du nouvel aéroport de Montréal. Conférence publique, 15 août 1972, in *Actes du Congrès, 22^e congrès international de géographie*, Montréal août 1972, J. Keith Fraser, rédacteur, Ottawa, p. 19-34.
- 1980
- C Écosystèmes, rythme de la vie urbaine et aménagement du temps, *Apprentissage et Socialisation*, 3(2): 81-106.
- A L'air de Montréal, demain, in *Montréal: la prochaine décennie*, Bill Bantey et Associés, édit., Éditions La Presse, Montréal, p. 41-45. (*Montréal: the Next Decade*, by the Great Montrealers, 95 p.)
- C The template and the impact. The chart of man's course and the charter of man's destiny, *Interco Bulletin*, 7-8: 70-109.
- V *Harmonie et désordre dans l'environnement canadien*, Conseil consultatif de l'environnement, Ottawa, Rapport n° 3, vi + 89 p.
- 1981
- A Préface de *Observer les oiseaux au Québec*, par Normand David et Michel Gosselin, Collection «FAIRE», Québec Science, p. 11-12.
- C Le paysage gaspésien, in *Histoire de la Gaspésie*, par Jules Bélanger, Marc Desjardins et Yves Frenette, avec la collaboration de Pierre Dansereau, Boréal Express, Montréal, 797 + ix p. (p. 13-41).
- N Saraguay: histoire d'une concertation, recension de *La végétation et l'aménagement du parc régional du Bois-de-Saraguay*, par Gérald Domon et André Bouchard, *Le Devoir*, 31 décembre 1981, p. 14.
- N Recension de *Warfare in a Fragile World: Military Impact on the Human Environment*, by Arthur H. Westing (1980), *Annals of the Association of American Geographers*, 71(4): 610-611.
- V *Interiorad y medio ambiente* (traduction par Lucia Osvaldo), Editorial Nueva Imagen, Mexico, 159 p.
- 1982
- C L'écologie, in *Le futur du Québec au conditionnel*, par Ronald Jouandet-Bernadat et al., Groupe québécois de prospective, Gaëtan Morin Éditeur, Chicoutimi, chap. 6, p. 113-153.
- A Le trilles font partie du patrimoine, Lettre au Devoir, *Le Devoir*, 11 mai; Pitié pour les trilles!, Lettres à La Presse, *La Presse*, 14 mai.

- A Jacques Rousseau, l'homme multidisciplinaire, *Bulletin de la Société d'animation du Jardin et de l'Institut botanique*, 6(3-4): 36-38.
- C A gradient of Appalachian problems: a pretext for a methodology, in *Proceedings of the New England-St. Lawrence Valley Geographical Society*, Timothy J. Rickard, édit., Central Connecticut State College, vol. XI (1981), p. 1-26.
- 1983
- C DANSEREAU, Pierre, CHAMBERLAND, Michel et GUILBAULT, Normand, *L'habitat humain et l'écologie du logement dans un quartier urbain (Montréal, 1982-83)*, Rapport à la Société canadienne d'hypothèques et de logement, Ottawa, vii + 135 p. (polycopié).
- C Les rapports de la flore et de la végétation, *Bulletin de la Société botanique du Québec*, n° 5, p. 3-11.
- A Une carrière scientifique en français (1936-1981), in *Actes du Colloque international: L'avenir du français dans les publications et les communications scientifiques et techniques*, Montréal, novembre 1981, Vol. I: *Les conférences et les communications*, Gérard Lapointe, édit., Éditeur officiel du Québec, p. 59-66.
- A Impact de la connaissance écologique sur l'éthique de l'environnement, *Cahiers de recherche éthique*, n° 9, Jacques Tremblay, édit., Fides, Montréal, p. 9-30.
- 1984
- A Amazonia 1983, *Interciencia*, 9(1): 31-33.
- N Deux niveaux d'analyse écologique dans un quartier urbain, *Annales de l'ACFAS*, 15(1): 14.
- A Les fêtes de Gaspé en 1934. *Journal de Pierre Dansereau, Gaspésie*, 22(2-3): 48-59.
- C Les repères de l'écodéveloppement, in *Livro de Homenagem a Orlando Ribeiro*, 1° Volume, Centro de Estudos Geograficos, Lisbonne, p. 89-97.
- C Paysage et culture agrogènes: la campagne et les campagnards, in *Actes du Colloque «L'aménagement du territoire c'est aussi l'aménagement des campagnes»*, Bernard Vachon, édit., Département de géographie, Université du Québec à Montréal, *Études et Recherches*, n° 80-02, p. 123-182.
- C Development strategies in Canada, in *Environments* (Faculty of Environmental Studies, University of Waterloo), 16(3): 15-41. (Special Number: "Planning with People. Human Ecology and Development in Canada and the Caribbean", *Sixth Commonwealth Human Ecology Council Conference*, 1981.)
- 1985
- C Environnement futur: ressources, besoins, désirs et réalités, in *Colloque du Conseil consultatif de l'environnement sur le bilan et la prospective environnementale québécoise* (avril 1984), Marcel Junius, édit., Conseil consultatif de l'environnement du Québec, p. 105-213.
- C Approche biophysique, in *Énergie, aménagement, environnement de demain*, Les jeudis d'Hydro-Aménagement 1983-84, Faculté de l'Aménagement, Université de Montréal, p. 59-73.