Le Naturaliste canadien

Les livres

Volume 139, numéro 1, hiver 2015

URI : <https://id.erudit.org/iderudit/1027676ar>

DOI : <https://doi.org/10.7202/1027676ar>

[Aller au sommaire du numéro](#)

Éditeur(s)

La Société Provancher d'histoire naturelle du Canada

ISSN

0028-0798 (imprimé)

1929-3208 (numérique)

[Découvrir la revue](#)

Citer ce compte rendu

(2015). Compte rendu de [Les livres]. *Le Naturaliste canadien*, 139(1), 96–97.
<https://doi.org/10.7202/1027676ar>

Les livres

À la découverte des botanistes du Nord : deux siècles et demi d'exploration de la flore nordique du Québec et du Labrador

Les amants de la nature nordique sont choyés ces jours-ci : quelques mois à peine après la publication du premier volume de *Flore nordique du Québec et du Labrador* (Presses de l'Université Laval) paraît un tout nouvel ouvrage aux Éditions MultiMondes sur ce même sujet, et plus précisément sur les 420 personnes qui ont été impliquées dans la récolte des milliers de spécimens de plantes qui ont permis au projet de flore nordique de se concrétiser. Seul

Jacques Cayouette, botaniste à Agriculture et Agroalimentaire Canada, avait l'érudition et la patience requises pour écrire un ouvrage aussi fouillé. On trouve dans *À la découverte du Nord : deux siècles et demi d'exploration de la flore nordique du Québec et du Labrador* le relevé exhaustif de tous les botanistes, amateurs comme experts, qui ont arpenté la partie septentrionale de la péninsule du Québec-Labrador dans le but d'en découvrir toute la richesse floristique. La recension s'étend de la fin du 17^e siècle jusqu'en 2013. Personne n'est oublié, du plus modeste collecteur de plantes au champion en la matière avec ses 10 000 spécimens récoltés. Le livre traite bien sûr de botanistes très connus des régions nordiques (Marcel Blondeau, Serge Payette, Jacques Rousseau...), mais s'attarde aussi sur d'autres personnages qui ont contribué de manière très importante au progrès des connaissances en botanique nordique, aujourd'hui tombés un peu dans l'oubli. L'auteur s'attarde notamment sur le travail des frères Moraves, au Labrador, dont l'envergure est plutôt sous-estimée.

Ce livre est d'abord un ouvrage scientifique qui sera un outil utile pour tous ceux qui voudront en apprendre davantage sur la manière avec laquelle le Nord québécois fut exploré. Les notes biographiques sont courtes et l'ouvrage ne s'attarde guère sur les difficultés auxquelles ont eu à faire face des générations d'explorateurs une fois sur le terrain. Il est par contre remarquablement illustré, et un grand effort a été fait pour fournir les portraits des botanistes cités, ce qui donne une touche d'humanité aux savants d'une autre époque. On ne peut que souhaiter que cet ouvrage ait une suite, cette fois pour le Québec méridional, question de mettre en valeur tout le travail remarquable accompli par des générations de botanistes qui ont eu pour objectif de faire connaître le patrimoine naturel de cette partie de l'Amérique du Nord.

Cayouette, Jacques, 2014. *À la découverte du Nord : deux siècles et demi d'exploration de la flore nordique du Québec et du Labrador*. Éditions MultiMondes, Québec, 378 pages. (Prix régulier = 49,95 \$; membres de la Société = 40,95 \$*)

Source : Claude Lavoie

La pensée écologique – une anthologie

L'arbre du tourbillon de la vie cache la forêt de problèmes que pose à la biosphère l'omniprésence de l'activité humaine. Il fallait un regard philosophique pour prendre le recul nécessaire et décrire, sans prendre parti, l'origine et l'état de la pensée écologique actuelle, qui consiste en une nouvelle interprétation de la place de l'humanité au sein de la nature. La pensée écologique, ainsi définie, remet en cause la séparation absolue entre les sciences de la nature et les sciences humaines, voire plus généralement entre la Nature et l'Homme. Ce livre se divise en 2 parties : la

première, historique, retrace l'évolution de la conscience des problèmes environnementaux et la seconde, thématique, décrit les courants de pensée touchant 12 sujets, par exemple « croissance/décroissance », « christianisme et écologie », « justice climatique », etc. Le livre, comme le titre l'indique, comporte une centaine d'extraits choisis de textes fondateurs, tous précédés d'une notice biographique contenant parfois des informations peu connues ou accessibles des auteurs cités. Tous les chapitres du livre possèdent la même organisation : les auteurs résument, en quelques pages, les courants de pensée portant sur le thème retenu, références à l'appui, avant de présenter des extraits de textes influents propres à celui-ci.

Les préoccupations environnementales ne datent pas d'hier puisque déjà Platon, chez les Grecs, et Plin L'Ancien, chez les Romains, déplorait la déforestation et l'érosion. La naissance de la pensée écologique arrive cependant plus tard et s'est faite en 3 étapes historiques : le 18^e siècle, du 19^e siècle à la Seconde Guerre mondiale et du lendemain de la Seconde Guerre mondiale à aujourd'hui. En se précisant, la pensée écologique a fait naître le concept de développement durable, apparu lors de grandes conférences internationales. La pensée écologique a suscité des débats sur des enjeux économiques, techniques, religieux, éthiques, juridiques et politiques. Par exemple, la théorie économique actuellement dominante accepte que la croissance du PIB se fasse au détriment de la raréfaction des ressources planétaires pourvu que les développements techniques permettent de compenser ces pertes par des gains du capital reproductible, comme le développement de sources d'énergie tirées de la surgénération ou la fusion nucléaire pour remplacer les combustibles fossiles (c'est le développement durable, une durabilité qui peut être très faible ou très forte selon les théories, avec des contraintes plus ou moins grandes pour les humains). Mais d'autres penseurs proposent plutôt l'état stationnaire, voire la décroissance. Par ailleurs, la pensée dominante argue que la démocratie s'avère l'outil politique nécessaire pour accroître la richesse des sociétés et le bien-être des individus qui la composent. Mais d'autres penseurs croient que devant l'épuisement des ressources, du basculement

* La librairie L'Horti-centre du Québec offre aux membres de la Société Provancher un rabais de 18 % pour ce livre :

HORTI-CENTRE DU QUÉBEC INC. Division CLUB DE LIVRES HORTIGRAF

2020, rue Jules-Verne, Québec (Québec) G2G 2R2

Tél. : 418 872-0869, poste 117 ; téléc. : 418 872-7428 ; courriel : horti-centre@floraliesjouvence.ca

des écosystèmes, notamment à cause des changements climatiques, il y a un risque d'effondrement de l'organisation économique et politique de nos sociétés et de l'avènement d'une société postindustrielle. La démocratie a-t-elle la capacité de réagir assez rapidement pour éloigner la menace d'effondrement? Y aurait-il d'autres organisations politiques plus efficaces pour affronter ces problèmes?

Ce livre, rédigé dans un langage académique, éclairera ceux et celles qui s'interrogent sur la place que devrait occuper l'Homme sur la petite planète Terre.

Bourg, Dominique et Augustin Fragnière, 2014. *La pensée écologique – une anthologie*. Presses universitaires de France, Paris, 878 pages. (Prix régulier = 57,95 \$; membres de la Société = 53,35 \$*)

Source: Michel Crête

Plantes de milieux humides et de bord de mer du Québec et des Maritimes

Cette nouvelle parution vient enrichir la collection des guides nature Quintin en se concentrant ici sur les végétaux croissant dans les milieux humides et les bords de mer. Le format de ce nouveau guide est quasi identique à celui d'autres ouvrages déjà parus chez cette maison d'édition. La première partie, plus littéraire mais abondamment illustrée, décrit d'abord ce que sont les milieux humides (herbiers aquatiques, marais, prairies humides, marécages, bords de mer, tourbières) avant d'expliquer leur importance

et justifier leur protection. Suit une description de la méthode d'identification et de classification des plantes, et des incontournables termes techniques nécessaires pour s'y retrouver. La seconde partie, la plus volumineuse, contient les fiches descriptives de 302 espèces végétales, bien illustrées, permettant leur identification (taille, port, feuilles, fleurs, fruits, habitat, répartition, notes). Les espèces sont regroupées en 7 catégories: arbres et arbustes, plantes terrestres (par couleur des fleurs), plantes aquatiques, plantes maritimes, carex-herbes-joncs, fougères-prêles-lycopodes, hépatiques-mousses. Chaque fiche indique notamment si les milieux humides sont obligatoires ou facultatifs pour la croissance de l'espèce. Un glossaire et une bibliographie complètent l'ouvrage. Ce nouveau guide plaira à l'amant de la nature qui désire mettre un nom sur des plantes croissant dans les milieux humides et constituera une nouvelle référence aux professionnels qui les inventorient.

Lapointe, Martine, 2014. *Plantes de milieux humides et de bord de mer du Québec et des Maritimes*. Éditions Michel Quintin, Waterloo, 456 pages. (Prix régulier = 34,95 \$; membres de la Société = 28,65 \$*)

Mangeoires et niohirs pour attirer les oiseaux

Dans le monde des guides destinés aux amateurs de la nature, cette nouvelle publication se démarque puisqu'elle résume d'innombrables expérimentations et observations faites par un passionné désirant attirer les oiseaux dans son jardin. Chimiste de formation, l'auteur a eu la bonne idée de prendre des notes tout au long des années où il a attiré des oiseaux près de sa demeure. La construction de maisonnettes d'oiseaux est beaucoup plus complexe qu'il ne paraît:

il ne suffit pas de la construire, de la peindre, de l'accrocher, et de ne plus s'en soucier pour des années. En premier lieu, les espèces d'oiseaux ne recherchent pas toutes le même type de niohir. Dans ce livre, l'auteur fournit les plans pour la construction de niohirs destinés à la mésange à tête noire, avec une entrée sélective adaptée à sa taille, mais il faut se référer à un autre ouvrage pour trouver les plans de niohirs destinés aux autres espèces d'intérêt: sitelle, merlebleu de l'est, hirondelles, harles, canards

branchus, etc. Ici, l'auteur fournit des conseils pour que les niohirs permettent aux oiseaux d'amener leur couvée à terme, entre autres en gérant la température intérieure grâce à des ouvertures grillagées. Il faut aussi se soucier des asticots qu'une grille antiparasite permet d'éloigner des oisillons. L'auteur indique quand installer les niohirs, les visiter, les nettoyer et les remiser. Il encourage les adeptes à tenir un registre et fournit même des indications pour installer des caméras de surveillance: le livre contient ainsi des images de canetons naissants, quittant le nid en plongeant dans le vide afin de gagner un plan d'eau où ils s'alimenteront sous la supervision de leur mère. Le nourrissage des oiseaux est tout aussi complexe et nécessite de l'attention. En premier lieu, il faut s'assurer que les oiseaux ne contractent pas la salmonellose en s'alimentant dans des mangeoires contaminées: il faut donc bien les entretenir. Les préférences alimentaires et le mode d'alimentation des oiseaux varient d'une espèce à l'autre. Il faut donc offrir une nourriture adaptée dans le bon présentoir: mangeoires suspendues, plateaux, bûches, perche, abreuvoir à colibris ou orioles, etc. Il faut notamment prévenir que les graines ne tombent au sol pour éviter que les espèces indésirables – oiseaux et mammifères – n'envahissent les lieux: un ramasse-graines s'avère indispensable. Le livre se termine par des suggestions d'arbres et d'arbustes de jardin pouvant offrir de la nourriture aux oiseaux ainsi que la manière d'abreuver les oiseaux. Voilà un ouvrage qui offre moult conseils à ceux et celles qui désirent offrir un niohir aux oiseaux et les alimenter dans le respect de leurs besoins.

Lacroix, Gilles, 2014. *Mangeoires et niohirs pour attirer les oiseaux*. Broquet, Saint-Constant, 168 pages. (Prix régulier = 24,95 \$; membres de la Société = 20,50 \$*)

Les arbres du Québec

Les Éditions du Québec ont récemment réédité une version mise à jour de ce petit volume décrivant 9 espèces de conifères et 17 espèces de feuillus indigènes du Québec. Il s'agit d'un ouvrage boudiné de petit format qui s'apporte bien en forêt et qui permettra à quiconque le désire d'identifier la vaste majorité des arbres de nos forêts. En plus d'une description illustrée de chaque espèce, le lecteur y trouvera une description des zones de végétation qui se succèdent au fur et à mesure que les conditions climatiques deviennent plus rigoureuses en progressant vers le nord, de même que quelques illustrations et un glossaire aidant à reconnaître les espèces. Il s'agit d'un ouvrage destiné à un vaste public intéressé à nommer les arbres qui croissent chez nous. Bertrand, Normand, Jean-Paul Thibault et Bruno Carpentier, 2013. *Les arbres du Québec*. Les Publications du Québec, Québec, 80 pages. (Prix régulier = 19,95 \$; membres de la Société = 18,00 \$*)