

Halfpenny, James C., et Ozanne, Roy Douglas (1989). *Winter, an Ecological Handbook* (illustré par Elizabeth Bieslot). Johnson Books, Boulder, 173 p., 121 fig., 15x23 cm, 16,95 \$ US. ISBN 1 55566-036-3.

Pierre André

Volume 48, Number 2, 1994

URI: <https://id.erudit.org/iderudit/033002ar>

DOI: <https://doi.org/10.7202/033002ar>

[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 review

André, P. (1994). Review of [Halfpenny, James C., et Ozanne, Roy Douglas (1989). *Winter, an Ecological Handbook* (illustré par Elizabeth Bieslot). Johnson Books, Boulder, 173 p., 121 fig., 15x23 cm, 16,95 \$ US. ISBN 1 55566-036-3.] *Géographie physique et Quaternaire*, 48(2), 226–226.
<https://doi.org/10.7202/033002ar>

vent issue d'une littérature disparate, et finalement faire partager l'amour qu'ont les auteurs pour l'hiver.

Les auteurs ont su atteindre leurs objectifs. Ils nous présentent un livre fort agréable à lire ou à feuilleter. Le lecteur sera frappé par la qualité des figures, de véritables œuvres d'art. Fort bien documenté, chacun des chapitres se termine par un ensemble de lectures suggérées. Les auteurs présentent divers concepts physiques, biologiques et géographiques de façon claire et précise, ce qui fait du document un ouvrage aux qualités pédagogiques exceptionnelles.

Un bref regard sur le contenu suffit pour constater la pluridisciplinarité de l'ouvrage. Après avoir défini au premier chapitre l'écologie de l'hiver et en avoir rappelé l'histoire, Halfpenny et Ozanne précisent ce qu'est et où se trouve l'hiver (chap. 2); ils traitent du soleil, de l'énergie, de la neige. Suivent au chapitre 3 les processus de vie hivernale et d'adaptation; il y est question de l'effet de l'hiver et des stratégies adaptatives, de l'environnement nivéen, de diverses réponses des organismes vivants aux extrêmes climatiques. Le chapitre 4 aborde les questions des gens et de l'hiver: perceptions individuelles de l'hiver, adaptation des humains au froid, problèmes de santé, risques naturels (avalanches) et comportements préventifs associés aux sorties à l'extérieur. Le dernier chapitre (chap. 5) propose un programme d'expériences, présente quelques symposiums pertinents et énumère des fournisseurs d'équipement.

Seulement deux aspects plus négatifs méritent d'être soulignés. Premièrement, les auteurs se sont malheureusement limités aux ouvrages principalement américains et écrits exclusivement en anglais, faisant fi de ceux, par exemple, de Louis-Edmond Hamelin ou de ceux produits par l'Institut de géographie alpine, de Grenoble. Deuxièmement, le chapitre sur les gens et l'hiver se limite aux aspects quantifiables des relations personne-climat. Il existe pourtant toute une littérature sur les représentations de l'hiver et les contraintes et plaisirs que procure cette saison. Je considère toutefois que ces derniers commentaires sont mineurs et ne peux que recommander la lecture de l'ouvrage.

Pierre ANDRÉ
Université de Montréal

HALFPENNY, James C. et OZANNE, Roy Douglas (1989). *Winter, an Ecological Handbook* (illustré par Elizabeth Biesiot). Johnson Books, Boulder, 173 p., 121 fig., 15×23 cm, 16,95 \$ US. ISBN 1 55566-036-3.

Ce livre se veut être un survol des connaissances courantes sur l'hiver. Il vise trois objectifs, à savoir répondre aux questions que chacun se pose sur cette saison, fournir en un seul ouvrage la matière requise pour introduire à l'écologie hivernale, matière sou-