

Géographie physique et Quaternaire

Quaternary Science Reviews. The International Multidisciplinary Review Journal, édité par Pergamon Press Inc., Maxwell House, Fairview Park, Elmsford, New York 10523, U.S.A. Directeur: D.Q. Bowen, University of Wales. Llandinam Building, Aberystwyth, SY23 3DB, United Kingdom. Abonnement: 70\$ U.S. Format: 17,5 x 24,5 cm, environ 95 p.

Nicole Carette

Volume 37, numéro 1, 1983

URI : <https://id.erudit.org/iderudit/032507ar>

DOI : <https://doi.org/10.7202/032507ar>

[Aller au sommaire du numéro](#)

Éditeur(s)

Les Presses de l'Université de Montréal

ISSN

0705-7199 (imprimé)

1492-143X (numérique)

[Découvrir la revue](#)

Citer ce compte rendu

Carette, N. (1983). Compte rendu de [*Quaternary Science Reviews. The International Multidisciplinary Review Journal*, édité par Pergamon Press Inc., Maxwell House, Fairview Park, Elmsford, New York 10523, U.S.A. Directeur: D.Q. Bowen, University of Wales. Llandinam Building, Aberystwyth, SY23 3DB, United Kingdom. Abonnement: 70\$ U.S. Format: 17,5 x 24,5 cm, environ 95 p.] *Géographie physique et Quaternaire*, 37 (1), 122-122.
<https://doi.org/10.7202/032507ar>

a connu depuis une décennie des progrès tout à fait remarquables, une véritable explosion! La matière est abondante et les résultats des plus intéressants.

Depuis quelques années, plusieurs revues consacrées au Quaternaire sont offertes aux chercheurs. Ce qui distingue cette nouvelle publication des autres, nous dit-on, c'est l'objectif même: présenter des articles de synthèse aux spécialistes du Quaternaire en général, mais aussi à certains groupes de chercheurs bien particuliers. Toutes les synthèses présentées doivent être réalisées uniquement à partir de travaux de recherches: il s'agit donc de synthèses de pointe, si la chose est possible, puisque les contributions doivent passer en revue de façon systématique les progrès accomplis par les recherches les plus récentes sur les grands problèmes de l'heure, à l'échelle continentale ou régionale. On prévoit que les études régionales constitueront l'essentiel de la matière de chacun des numéros.

Tout chercheur peut soumettre un manuscrit, mais seuls les scientifiques les plus reconnus pourront signer les synthèses importantes, ce qui, selon le directeur de la revue, rendra indispensable la lecture des articles présentés. *Quaternary Science Reviews* est une revue de prestige, dont la rédaction est réservée à l'élite des quaternaristes. Bon nombre de mises au point ou bilans risquent d'être temporaires, à cause justement de la jeunesse de ce domaine d'étude et de la vitesse à laquelle les nouvelles données s'ajoutent, grâce notamment au développement de nouvelles techniques et à la découverte de nouveaux indicateurs. Mais toute mise au point, si incomplète soit-elle, constitue un progrès en soi qui sert de nouveau point de départ pour les chercheurs. En certains domaines, la réalisation de synthèses présentera un défi, sinon un risque pour son ou ses auteurs. Les discussions qui suivront n'en seront que plus intéressantes et stimulantes.

Les titres du premier numéro reflètent bien la vocation ambitieuse de *Quaternary Science Reviews*: On the reconstruction of Pleistocene ice sheets (J.T. Andrews); Thermoluminescence dating of sediments (A.G. Wintle et D.J. Huntley); Chronology of late Wisconsinan glaciation in middle North America (L. Clayton et S.R. Moran). Dans les prochains numéros paraîtront des articles de R.W. Fairbridge, The Pleistocene — Holocene boundary; de C. Kidson, Holocene sea-level; de N.J. Shackleton, Sea-

level and the isotope record; de J.F. Wehmiller, Amino-acid chronology.

Mentionnons pour les intéressés que l'on peut obtenir un exemplaire gratuit du premier numéro de *Quaternary Science Reviews* en s'adressant à Pergamon Press Inc., Maxwell House, Fairview Park, Elmsford, New York 10523, U.S.A.

Nicole CARETTE

Quaternary Science Reviews. The International Multidisciplinary Review Journal, édité par Pergamon Press Inc., Maxwell House, Fairview Park, Elmsford, New York 10523, U.S.A. Directeur: D.Q. Bowen, University of Wales, Llandinam Building, Aberystwyth, SY23 3DB, United Kingdom. Abonnement: 70\$ U.S. Format: 17,5 × 24,5 cm, environ 95 p.

Ainsi que le souligne D.Q. Bowen en page éditoriale, *Quaternary Science Reviews* est l'expression concrète de la vigueur et de l'intensité de l'activité scientifique dans le domaine du Quaternaire. En effet, la recherche sur le Quaternaire