

Issue #6: "Archives and the Environmental Scientist"

D.W. MOODIE AND A.J.W. CATCHPOLE

RÉSUMÉ

La surpopulation, l'épuisement des ressources mondiales et la détérioration de l'environnement ont accru l'inquiétude face à l'environnement en général et, entre autres face au phénomène de changements climatiques. Les prédictions climatiques à court et moyen terme doivent s'appuyer sur des données qui vont bien au-delà de celles recueillies depuis le début de relevés instrumentaux modernes. L'utilisation prudente et systématique des archives peut nous fournir des renseignements assez justes sur notre histoire environnementale. Bien que les données sur le Canada ne couvrent qu'une courte période comparativement à celles sur l'Europe et l'Asie, elles n'en sont pas moins relativement riches. Entre autres sources d'archives canadiennes, certains fonds de la Compagnie de la Baie d'Hudson sont particulièrement intéressants surtout s'ils sont soumis à une analyse approfondie.

ABSTRACT

Overpopulation, the depletion of global resources, and the degradation of the environment have increased the anxiety about the environment in general, as well as in the face of climate change. Short- and mid-term climactic predictions must be supported by data; that data however must date back further than information collected through the use of modern tools. The systematic and cautious use of archives can provide us with accurate information about environmental history. Although information on Canada is small in relation to European or Asian data, it is just as rich. In addition to Canadian archival sources, some of the fonds of the Hudson's Bay Company re particularly interesting if subjected to a thorough analysis.