

# ***La nordicité et son influence sur les sciences naturelles aux XVIII et XIX siècles – Transect géohistorique de la région de Portneuf***

## **Présentation**

Charles Nadeau est étudiant à la maîtrise au Département de géographie de l'Université Laval. Titulaire d'un baccalauréat spécialisé en histoire obtenu en 2009, ses recherches l'ont guidé par la suite vers une approche de la relation entre l'environnement naturel et l'évolution des sociétés nordiques dans une perspective de longue durée. Diffusant l'idée que la compréhension de la réussite des pays scandinaves en matière de développement durable réside dans une étude des processus de réflexion qui ont conduit à leurs stratégies environnementales actuelles, il espère pouvoir contribuer à une plus grande sagesse des futurs acteurs du territoire.

## **Résumé**

Localisée à moins de 25 km à l'ouest de la ville de Québec, la région de Portneuf est constituée d'une mosaïque de paysages qui s'étend d'est en ouest sur 58 km et du nord au sud sur 91 km. Délimitée par la rive nord du littoral, un plateau intermédiaire sillonné des vallées des rivières Jacques-Cartier, Portneuf et Sainte-Anne vient s'enclaver entre les terres propices à l'agriculture des basses-terres du Saint-Laurent et les massifs de granit précambrien du bouclier-canadien. La région de Portneuf, dont les frontières méridionales se confondent aux limites nordiques de l'agriculture, est caractérisée par la présence de nombreuses barrières physiques, par la discontinuité de ses noyaux de peuplement et par l'absence d'un principe directeur.

Se voyant confier la cure de Portneuf en 1862, le prêtre et homme de science Léon Provancher s'engage résolument dans le développement socio-économique de cette région. En plus d'être à la tête d'une organisation tentant de doter sa municipalité d'un couvent et d'un pensionnat pour jeunes filles, il établit une pépinière d'arbres fruitiers destinée à informer les cultivateurs sur ce type de culture. Ses recherches répondent à des préoccupations utilitaires immédiates. Ses travaux fournissent des réponses aux nécessités découlant de la nordicité, des particularités géographiques et de la trame socio-économique de sa région. La nordicité apparaît ainsi comme un déterminant d'une pensée scientifique distinctive dont l'objectif manifeste est de pallier aux carences imposées par un environnement adverse, et ce avec l'intention ferme d'améliorer la qualité de vie des habitants et de réduire leur dépendance aux produits provenant d'ailleurs.

Cette excursion offre une opportunité d'observer, sur un transect de 60 km entre Neuville et Rivière-à-Pierre, de nombreux témoignages du caractère nordique, des barrières physiques et de la discontinuité des noyaux de peuplement qui sont venus moduler le développement socio-économique de la région. Ultimement, le contexte de civilisation qui en résulte vient influencer la manière dont Provancher se situe lui-même ainsi que ses théories sur l'utilité et le progrès, c'est-à-dire, la manière dont il comprend sa propre science et sa tâche principale.