

La mesure du capital naturel par Statistique Canada

L'état actuel et le potentiel inexploité



Produit par la Prospérité durable et Midsummer Analytics dans le cadre du projet

Le capital naturel & la productivité

Remerciements

Monsieur Robert Smith, de l'entreprise [Midsummer Analytics](#), a effectué la recherche et la rédaction de ce document. L'auteur tient à remercier Michelle Brownlee et Geoff McCarney de La Prospérité durable pour leurs précieux commentaires, ainsi que Carolyn Cahill de Statistique Canada pour ses commentaires et renseignements sur les récents développements concernant les statistiques environnementales compilées par l'agence.

Ce document a été financé par le projet "[le Capital naturel & la productivité](#)" (un projet visant à établir un lien entre le capital naturel et la productivité). Cependant, les opinions exprimées dans ce document devraient être attribuées à l'auteur uniquement. Elles ne représentent pas forcément les points de vue et les positions de tous les membres impliqués dans le projet.

A propos du projet "[Le capital naturel & la productivité](#)"



L'objectif de ce projet est de mettre en lumière le lien entre l'activité économique et l'environnement. Cet objectif sera atteint, de façon générale, par l'étude de la corrélation entre les changements de notre capital naturel et nos mesures de productivité, et de façon spécifique, à travers l'élaboration d'une mesure de productivité adaptée à l'environnement.

En outre, un autre objectif important du projet est d'encourager la mise en œuvre de plus d'initiatives de recherche sur le lien entre le capital naturel et la performance économique, plus généralement dans les universités canadiennes, les gouvernements, les groupes de réflexion et autres institutions de recherche. Ce document compte y parvenir en proposant quelques domaines de recherche possibles pouvant mener à des discussions et, nous l'espérons, à passer à l'action.

Pour obtenir plus d'information sur le projet, notamment ses partenaires, veuillez consulter le [site web](#) du projet.

Au sujet de la Prospérité durable

Composée de chefs de file des domaines universitaires, des affaires, des politiques et de l'environnement, [La Prospérité durable](#) (LPD) est un centre d'études et de recherche national pour une économie verte. Nous présentons une vision avant-gardiste qui favorise l'innovation dans les politiques et les marchés, en quête d'une économie canadienne plus écologique et concurrentielle. Parallèlement, LDP contribue activement à trouver des solutions concrètes en rassemblant des décideurs des secteurs public et privé et des chercheurs experts, pour travailler à la conception et à l'application de politiques et de programmes novateurs. Nous croyons que pour réaliser l'innovation nécessaire dans les politiques et les marchés et ainsi obtenir une économie canadienne plus verte et plus forte, une nouvelle base de connaissances et de nouveaux dialogues sont nécessaires. LDP entend y contribuer en promouvant des politiques pertinentes et des connaissances spécialisées afin d'engendrer des solutions politiques intelligentes ainsi que des connexions et des discussions stimulantes.



À propos de Midsummer Analytics

L'entreprise [Midsummer Analytics](#) est un cabinet de conseil situé à Ottawa, où l'on offre des informations et des analyses qui facilitent la compréhension des problèmes que l'on rencontre à la jonction des domaines de l'économie et de l'environnement.



Résumé

Les Canadiens jouissent d'immenses richesses en partie grâce à l'environnement naturel du Canada. Il s'agit d'un pays qui contrôle l'une des plus grandes bases de ressources primaires au monde. Il se classe au troisième rang mondial pour, à la fois, sa zone forestière, ses ressources en eau douce renouvelables et ses réserves de pétrole, et au septième rang pour son nombre de terres arables.¹ Les Canadiens bénéficient aussi des services écosystémiques fournis par l'environnement : notamment la filtration de l'air grâce aux arbres et l'absorption des eaux de crue par les plaines et les zones humides. Il y a aussi l'eau potable accessible aux communautés, le climat favorisant les récoltes, ainsi que la beauté naturelle et la biodiversité qui offrent un bien-être culturel et spirituel à de nombreux Canadiens.

Ce patrimoine naturel — notre « capital naturel » — requiert une gestion rigoureuse afin d'assurer le maintien des avantages offerts à la population canadienne actuelle et future. Cependant, comme on dit, « on ne peut pas gérer ce que l'on ne peut mesurer ».

Heureusement, le Canada possède un solide bilan quant à la mesure de son capital naturel, en grande partie grâce aux efforts fournis par Statistique Canada depuis les années 1970, lesquels se poursuivent toujours. Ce rapport donne un aperçu des efforts déployés par Statistique Canada pour mesurer l'état du capital naturel du Canada (les écosystèmes et les ressources terrestres et souterraines), les pressions imposées au capital naturel par les activités humaines et les efforts entrepris pour gérer ces pressions. Les principales données statistiques et les dossiers environnementaux de l'agence, ainsi que ses diverses études spéciales pertinentes au capital naturel sont passés en revue. Des aperçus sont offerts sur les éléments mesurés et leur pertinence pour comprendre le capital naturel (Partie 2), ainsi que sur les écarts et les possibilités d'analyse liées aux statistiques (Partie 3). Un programme de recherche est proposé à la fin du rapport (Partie 4).

Les objectifs de ce document sont de faire connaître les données précieuses produites par Statistique Canada sur le capital naturel, et d'identifier les domaines où la collecte et l'analyse de données supplémentaires pourraient être menées, tant par Statistique Canada que par des chercheurs de l'extérieur.

Le besoin de données et d'analyses du capital naturel est plus important que jamais. Le capital naturel est de plus en plus menacé par la surexploitation, la dégradation due à la pollution, les phénomènes climatiques extrêmes et le changement dans l'utilisation des terres, pour ne nommer que quelques pressions. Simultanément, le fait de comprendre l'importance du capital naturel pour le bien-être et la durabilité engendre un nouveau besoin de données, lesquelles aideront à orienter les politiques. La mise en œuvre de davantage d'initiatives de recherche et d'analyses relatives au capital naturel peut contribuer à guider l'élaboration des politiques. En fin de compte, il s'agit de s'assurer que les Canadiens saisissent bien les avantages qu'ils tirent de l'utilisation du capital naturel, et la nécessité de maintenir ces bienfaits pour les générations à venir.

Le rapport complet est disponible en anglais à l'adresse www.sustainableprosperity.ca/nkp

¹ La Prospérité durable, 2014 « The Importance of Natural Capital to Canada's Economy » <http://www.sustainableprosperity.ca/fr/node/1641>