

Outil 2.2

La méthode des frais de déplacement pour évaluer la valeur économique accordée aux activités récréotouristiques d'un site

Raison d'être

L'idée derrière la méthode des frais de déplacement est simple : le temps, la distance ainsi que les frais de déplacement et d'accès investis par les touristes pour atteindre un site récréatif reflètent la valeur qu'ils et elles lui accordent. La qualité de l'environnement d'un site peut influencer l'envie des gens à s'y rendre et, donc, sa fréquentation.

Cette méthode permet d'estimer la valeur économique accordée aux activités de loisir et de tourisme d'un lieu, ainsi que l'intérêt implicite des touristes à payer pour y accéder. Elle peut aussi mesurer, sur le long terme, les effets économiques des variations des coûts d'accès, de l'ajout ou retrait de modalités d'accès, ou encore des changements dans la qualité environnementale. C'est donc une méthode utile pour effectuer le suivi de la valeur accordée à la conservation des espaces naturels.

Référence: [Travel Cost Method, Ecosystem Valuation](#) (en ligne, anglais)

Calcul de la valeur

Le calcul repose sur une régression des frais de déplacement, qui inclut plusieurs variables :

- La distance entre le domicile et la destination, calculée selon le taux kilométrique pour un VUS— le véhicule le plus courant au Québec—, et avec un supplément de 15 % pour les camionnettes tirant une remorque (par exemple, avec une motoneige).
- Le coût d'opportunité, estimé à 33 % du salaire moyen d'une personne qui travaille au Québec, qui choisit de prendre du temps pour ses loisirs au lieu de travailler
- Les autres frais, tels que les frais d'admission au site ou d'activité d'encadrement obligatoire

Données à colliger

Pour une estimation précise, les informations suivantes doivent être recueillies :

- Provenance (code postal complet)
- Nombre de personnes dans le groupe
- Nombre de véhicules
- Durée du séjour
- Type d'activité pratiquée
- Autres données optionnelles

Outils en ligne¹

La RBMU propose un outil de calcul ainsi qu'un formulaire d'enregistrement permettant de suivre les variations de fréquentation au fil des ans. Grâce aux données du formulaire, l'outil génère une estimation de la valeur économique des activités de loisir sur le site.

Cet outil est limité aux frais d'accès quotidiens ou de séjour, individuels ou de groupe, mais ne permet pas de combiner plusieurs types de frais (par exemple, pas de frais d'accès individuel et de groupe pour la même activité ni de passe annuelle).

[Accéder aux outils en ligne](#)

¹ La Région de biosphère Manicouagan-Uapishka et le ministère du Tourisme se dérogent de toute responsabilité liée à l'utilisation de cet outil. Les résultats obtenus n'engagent que les personnes l'utilisant.