

## Le temps est venu de passer à l'action : quelques exemples de bonnes pratiques et d'études d'impact

### Intégration des risques climatiques dans les finances publiques du Québec Complément d'information

#### Certaines des principales références évoquées dans le rapport

Organisation	Thème	Référence
Fonds monétaire international (FMI)	Gestion des finances publiques verte	Le FMI a débuté ses travaux sur la question très récemment, soit en 2021. La référence suivante jette la base de ces travaux et le FMI a déjà annoncé la publication d'autres références bientôt : <a href="https://www.elibrary.imf.org/view/journals/066/2021/002/article-A001-en.xml">https://www.elibrary.imf.org/view/journals/066/2021/002/article-A001-en.xml</a> .
Organisation de coopération et de développement international (OCDE)	Budgets verts	L'OCDE a produit plusieurs références sur ce qui est nommé en anglais le « Green Budgeting » et le « Green Tagging », des approches où le budget de l'État est construit en évaluant ses impacts sur l'environnement :  Green Budgeting : <a href="https://www.oecd.org/environment/green-budgeting/">https://www.oecd.org/environment/green-budgeting/</a> ;  Green Tagging: <a href="https://www.oecd-ilibrary.org/governance/green-budget-tagging_fe7bfcc4-en">https://www.oecd-ilibrary.org/governance/green-budget-tagging_fe7bfcc4-en</a> .  Enquête de l'OCDE sur les pratiques adoptées par ses pays membres en matière de budgétisation verte : <a href="https://www.oecd-ilibrary.org/sites/acf5d047-en/index.html?itemId=/content/publication/acf5d047-en">https://www.oecd-ilibrary.org/sites/acf5d047-en/index.html?itemId=/content/publication/acf5d047-en</a> .
Financial Stability Board	Groupe de travail sur l'information financière relative aux changements climatiques	La référence à la base de la divulgation des performances extrafinancières, dont les facteurs ESG (environnementaux, sociaux et de gouvernance) : <a href="https://www.fsb-tcfd.org/">https://www.fsb-tcfd.org/</a> .
International Capital Market Association	Principes des obligations vertes	Les principes régissant l'émission d'obligations vertes pour le financement public : <a href="https://www.icmagroup.org/sustainable-finance/the-principles-guidelines-and-handbooks/green-bond-principles-gbp/">https://www.icmagroup.org/sustainable-finance/the-principles-guidelines-and-handbooks/green-bond-principles-gbp/</a> .

## Différentes actions dans différentes juridictions

Juridiction	Outil	Documentation/références
France	Budget vert	La France est présentement le pays où le budget vert est le plus accompli : <a href="https://www.economie.gouv.fr/budget-vert-france-1er-pays-monde-mesurer-impact-budget-etat-environnement#">https://www.economie.gouv.fr/budget-vert-france-1er-pays-monde-mesurer-impact-budget-etat-environnement#</a> .
Danemark	GreenREFORM	Comment le Danemark intègre les changements climatiques dans la modélisation économique servant aux politiques budgétaires : <a href="https://dreamgroup.dk/greenreform/">https://dreamgroup.dk/greenreform/</a> .
Ontario	Bureau de la responsabilité financière (BRF)	Le BRF produit une série d'études à propos des impacts des changements climatiques sur les infrastructures. La première de ces études a été publiée récemment : <a href="#">Évaluer les impacts financiers des précipitations extrêmes, des chaleurs extrêmes et des cycles gel/dégel sur les bâtiments publics en Ontario</a> .
OCDE	Rapport sur la gestion durable des finances publiques	Plusieurs États européens prévoient désormais l'intégration des changements climatiques dans leur planification budgétaire, ou sont en voie de le faire : <a href="#">Climate Change and Long Term Fiscal Sustainability</a>

## Quelques impacts économiques des changements climatiques au Québec, attendus ou déjà subits

Source	Impacts
Ministère de la sécurité publique du Québec	Aides financières cumulatives relatives aux inondations de 2017 et 2019 = 506 M\$.
Financière agricole du Québec	Indemnités d'assurance récolte dues à la sécheresse de l'été 2018 = 60 M\$ (un sommet historique).
Ouranos (2016)	Estimation de la valeur actualisée nette des coûts d'érosion et de submersion des zones côtières de l'est du Québec si aucune intervention (perspective milieu de siècle) = 825 M\$.
Bureau de l'assurance du Canada – Fédération canadienne des municipalités (2020)	Évaluation des coûts d'adaptation actuels aux changements climatiques en pourcentage du PIB, Québec = 0,12 %.
Institut canadien pour des choix climatiques (2020)	Impact négatif de 5 à 6 % de la croissance du PIB <sup>a</sup> au-delà de 2010.
Institut canadien pour des choix climatiques (2021)	Coût des dommages climatiques aux infrastructures électriques d'ici 2050 = 656 M\$/an (\$ de 2019).

<sup>a</sup> Pour une croissance de 1,5%, l'impact négatif de 5 % fait passer la croissance de 1,5% à 1,425%.