

Énoncé scientifique

Le Pacte pour la Transition

Constat

En exploitant les avantages du Québec, notamment dus à son électricité à faible émissions de GES, la transition énergétique sobre en carbone peut servir à stimuler grandement l'activité économique, à améliorer la santé et à soutenir la justice sociale. Nous saluons donc le gouvernement qui vise à faire du Québec la plaque tournante de l'**électricité renouvelable** dans le nord-est de notre continent.

Objectif

Nous en appelons à une nouvelle Révolution tranquille. Pour assurer son avenir économique, le Québec doit bien sûr avancer de façon concertée, réfléchie et tangible en matière d'efficacité énergétique et d'électrification. Dans le contexte de la lutte aux changements climatiques, une **transition réussie** exige de prioriser :

1. Une gouvernance efficace

- Le respect des cibles d'émission de GES doit être assuré par le cabinet du Premier Ministre et être facilité par l'instauration **d'une loi** et d'un **budget carbone** assurant la cohérence des actions avec nos cibles et les objectifs internationaux.
- Les politiques climatiques doivent tenir compte de l'importance d'une transition juste en veillant à ne pas creuser les écarts sociaux et en tenant compte des circonstances différentes de tous les citoyennes et citoyens.

2. Un chantier de la mobilité

Une approche impliquant savoir-faire et sens de l'innovation pourra répondre aux besoins de déplacement des personnes et des marchandises tout en réduisant les impacts négatifs des transports (émissions, GES et polluants, étalement urbain, accidents de la route, etc.).

3. Un chantier de l'industrialisation verte

Pour offrir des produits et services sobres en carbone grâce à notre électricité propre et à l'écologie industrielle. Ce chantier s'appuie sur l'électrification et la décarbonisation des procédés ainsi que sur l'économie circulaire. Il se construit à partir de stratégies régionales et mise sur la force des entreprises québécoises. Un tel développement industriel vert permettra tout autant le développement d'une industrie lourde que de l'économie sociale.

Signé, le comité scientifique du Pacte pour la transition :

Catherine Potvin - Professeure titulaire, Département de Biologie, Université McGill

Titulaire de la Chaire de recherche du Canada sur les changements climatiques et forêts tropicales. Membre de l'Académie des Sciences du Canada.

Normand Mousseau - Professeur titulaire, Département de physique, Université de Montréal. Directeur académique de l'Institut de l'énergie Trottier, Polytechnique Montréal

Laure Waridel, PhD - Professeure associée, Institut des sciences de l'environnement (ISE), Chaire de recherche sur la transition écologique, Université du Québec à Montréal (UQAM), Chercheure au CINBIOSE et membre du CIRODD.

François Delorme - Chargé de cours à forfait, Département de sciences économiques. École de gestion, Université de Sherbrooke. Professionnel de recherche à la Chaire d'études en fiscalité et en finances publiques de l'Université de Sherbrooke, Collaborateur au Groupe d'experts intergouvernemental sur l'évolution du climat, Membre du Laboratoire des inégalités mondiales, Économiste indépendant.

Pre Catherine Morency, ing. Ph.D. - Professeure titulaire, Titulaire de la Chaire Mobilité, Titulaire de la Chaire de recherche du Canada sur la Mobilité des personnes, Département des génies civil, géologique et des mines, CIRRELT / CIRODD, Polytechnique Montréal.

Damon Matthews - Professeur et Chaire de recherche de l'Université Concordia en Climatologie et Durabilité, Géographie, Planification et Environnement, Université Concordia.

Avec les commentaires de :

André Potvin - Professeur titulaire, Faculté d'aménagement, d'architecture, d'art et de design, École d'architecture, Université Laval

Cécile Bulle - Professeure, Département de stratégie, responsabilité sociale et environnementale, Université du Québec à Montréal

Christian Messier - Directeur de l'Institut des Sciences de la Forêt tempérée (ISFORT) Professeur, Université du Québec en Outaouais. Titulaire de la chaire CRSNG/Hydro-Québec sur le contrôle de la croissance des arbres, Université du Québec à Montréal

Claude Villeneuve - Professeur titulaire, Directeur de la Chaire en éco-conseil, Département des sciences fondamentales, Université du Québec à Chicoutimi

Hugo Tremblay - Professeur adjoint, Faculté de droit, Université de Montréal. Directeur scientifique du programme de maîtrise, Business Law in a Global Context

James Meadowcroft - Professor, School of Public Policy and Administration, Department of Political Science, Carleton University

Jean Leclair - Professeur titulaire, Faculté de droit, Université de Montréal

Johanne Saint-Charles - Professeure - Département de communication sociale et publique, Université du Québec à Montréal, Directrice - Institut Santé et société. Directrice - Centre collaborateur OMS/OPS pour la santé au travail et en environnement (Cinbiose).

Louise Nadeau - Professeure émérite, Département de Psychologie, Université de Montréal

Louise Vandelac - Professeure, Département de sociologie, Université du Québec à Montréal

Pierre-Olivier Pineau - Chaire de gestion du secteur de l'énergie / Chair in Energy Sector Management, HEC Montréal

Sébastien Jodoin - Professeur adjoint, Université McGill, Faculté de droit