Chaire de gestion
du secteur de l'énergie
HEC MONTRÉAL

Les enjeux économiques de la tarification du carbone ici et ailleurs

Pierre-Olivier Pineau

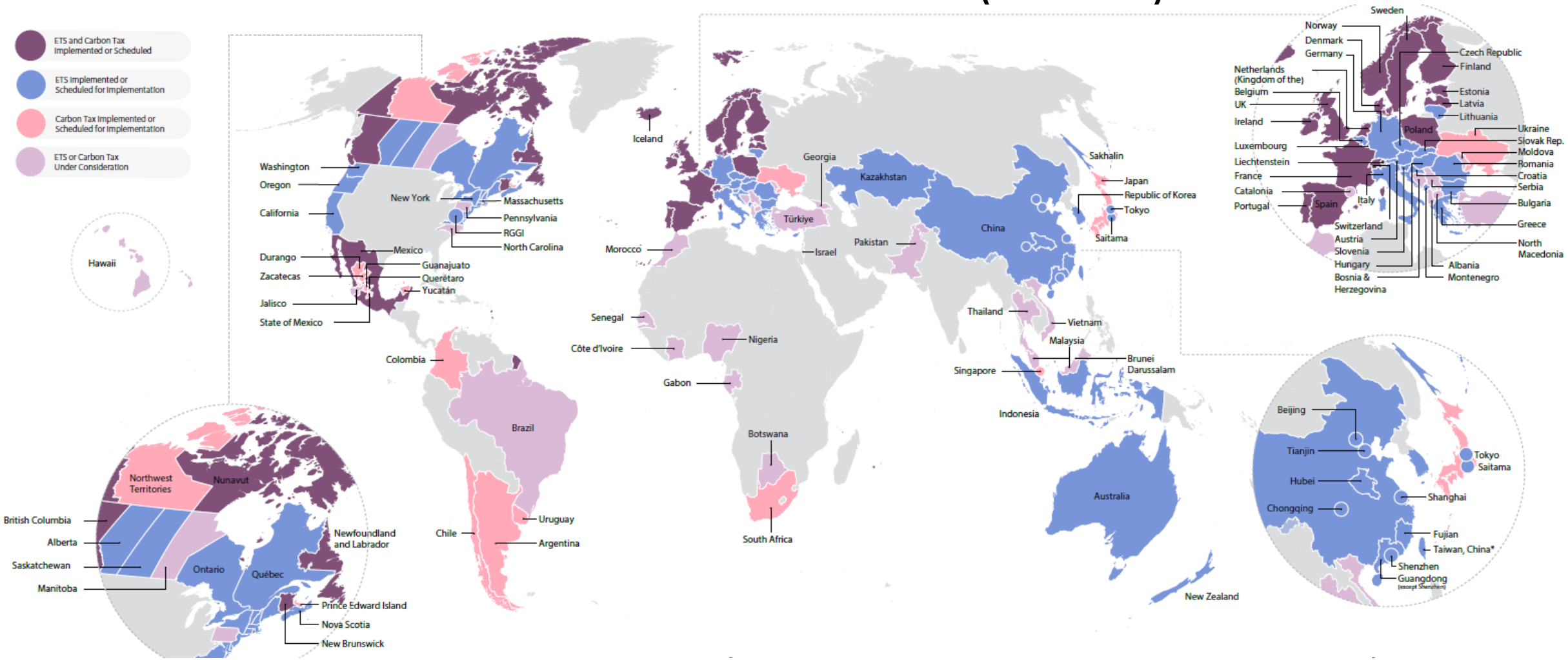
1er novembre 2023 – 9.30 à 10.30

48e congrès – Association de planification fiscale et financière

Table d'échange sur les enjeux économiques

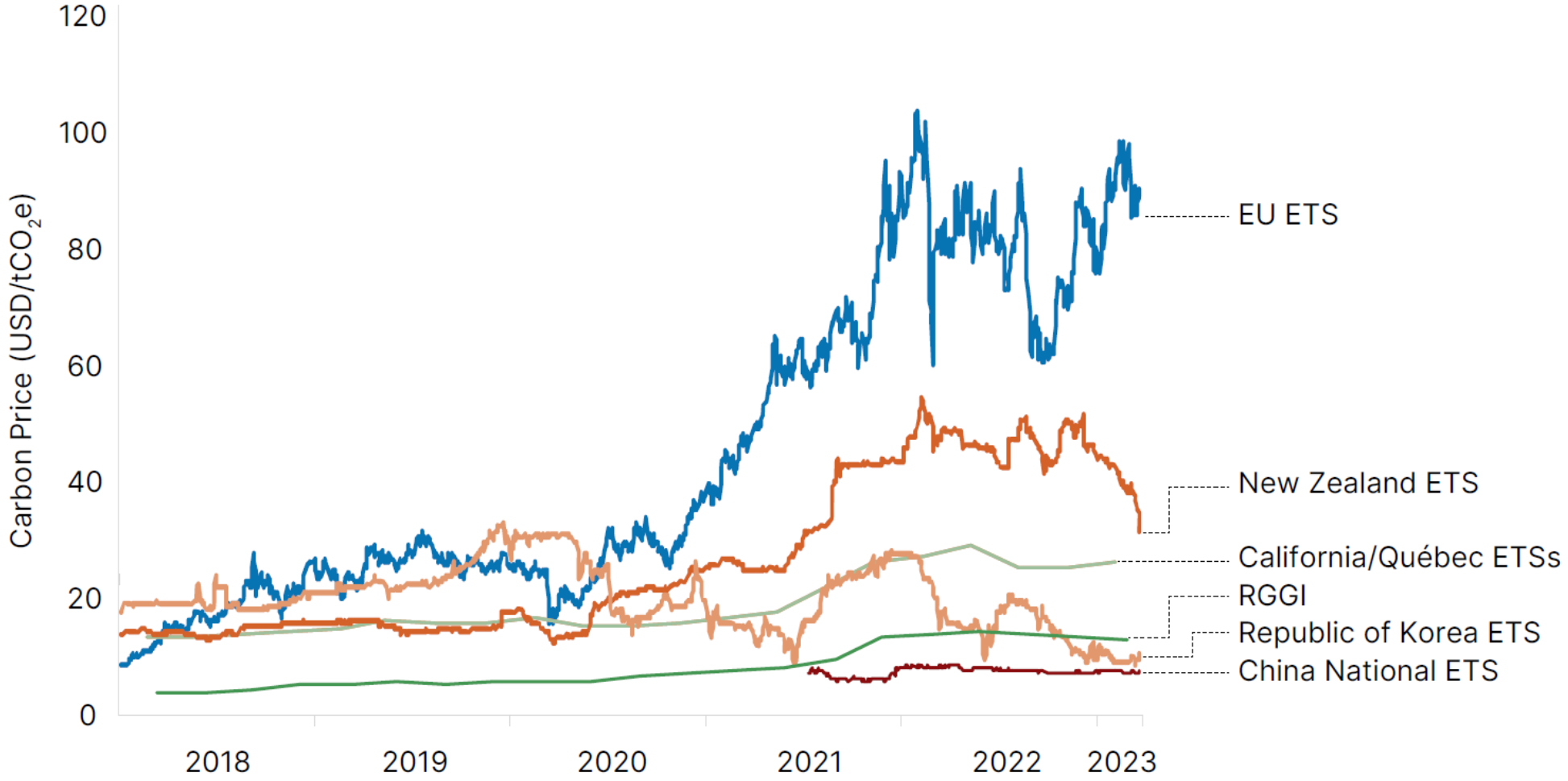
Salle de Bal – salle virtuelle principale, Château Frontenac, Québec

Initiatives de tarification du carbone à travers le monde (2023)



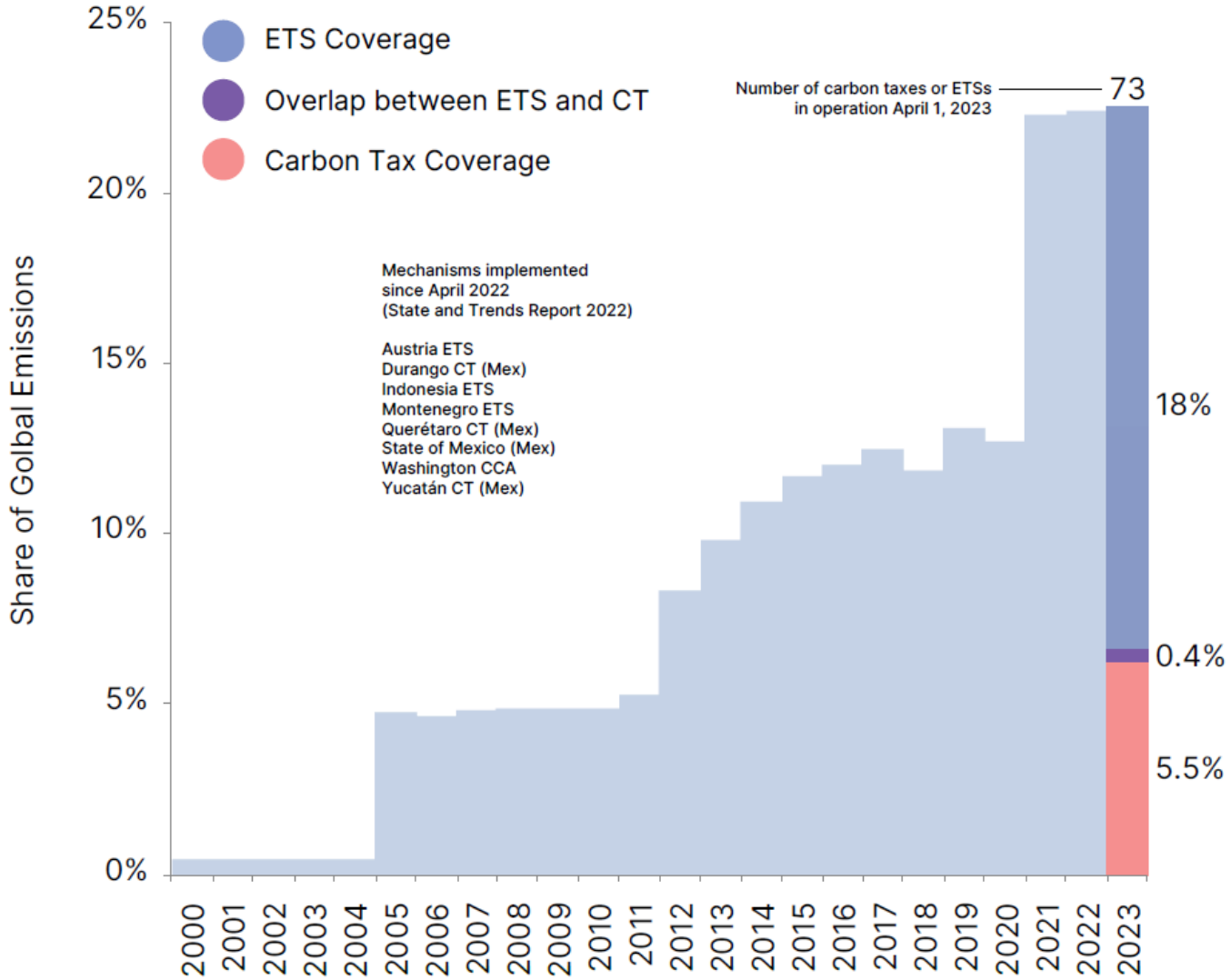
Banque mondiale (2023)

Évolution des prix dans certains système d'échange de droits d'émission (ETS=*Emission Trading System*)



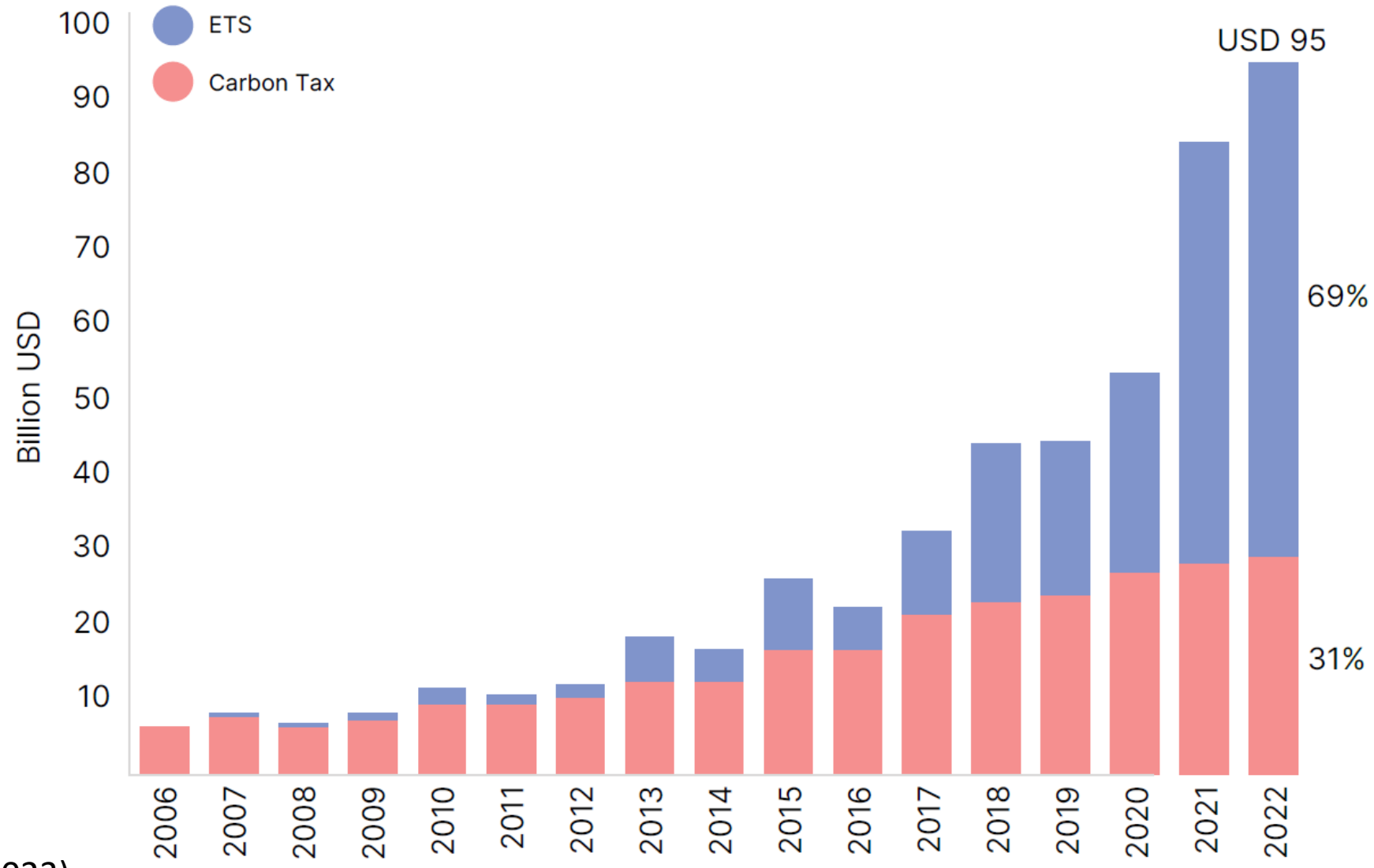
Banque mondiale (2023)

Proportion des émissions mondiales couvertes par une tarification du carbone



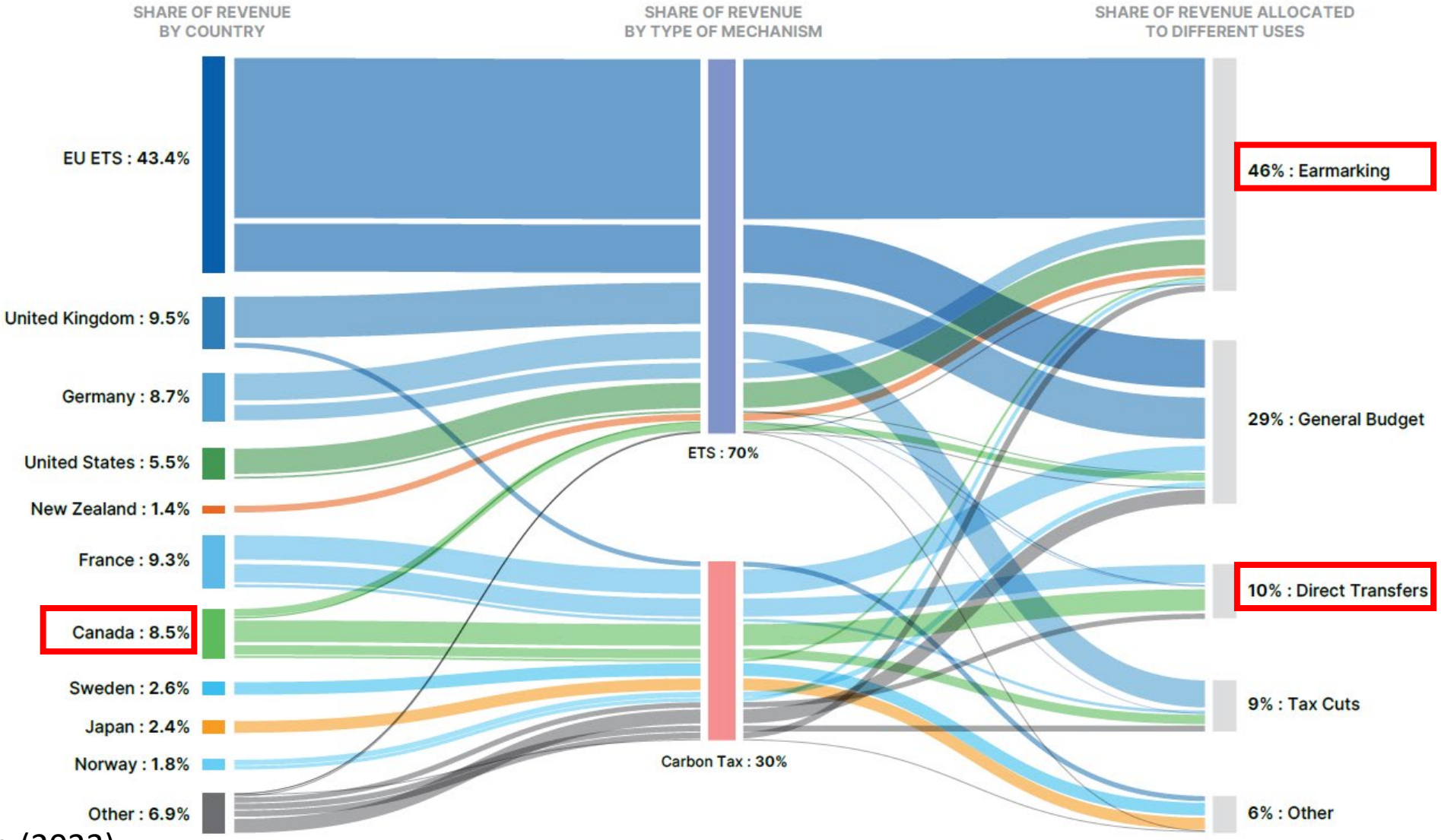
Banque mondiale (2023)

Revenus annuels des tarifications du carbone



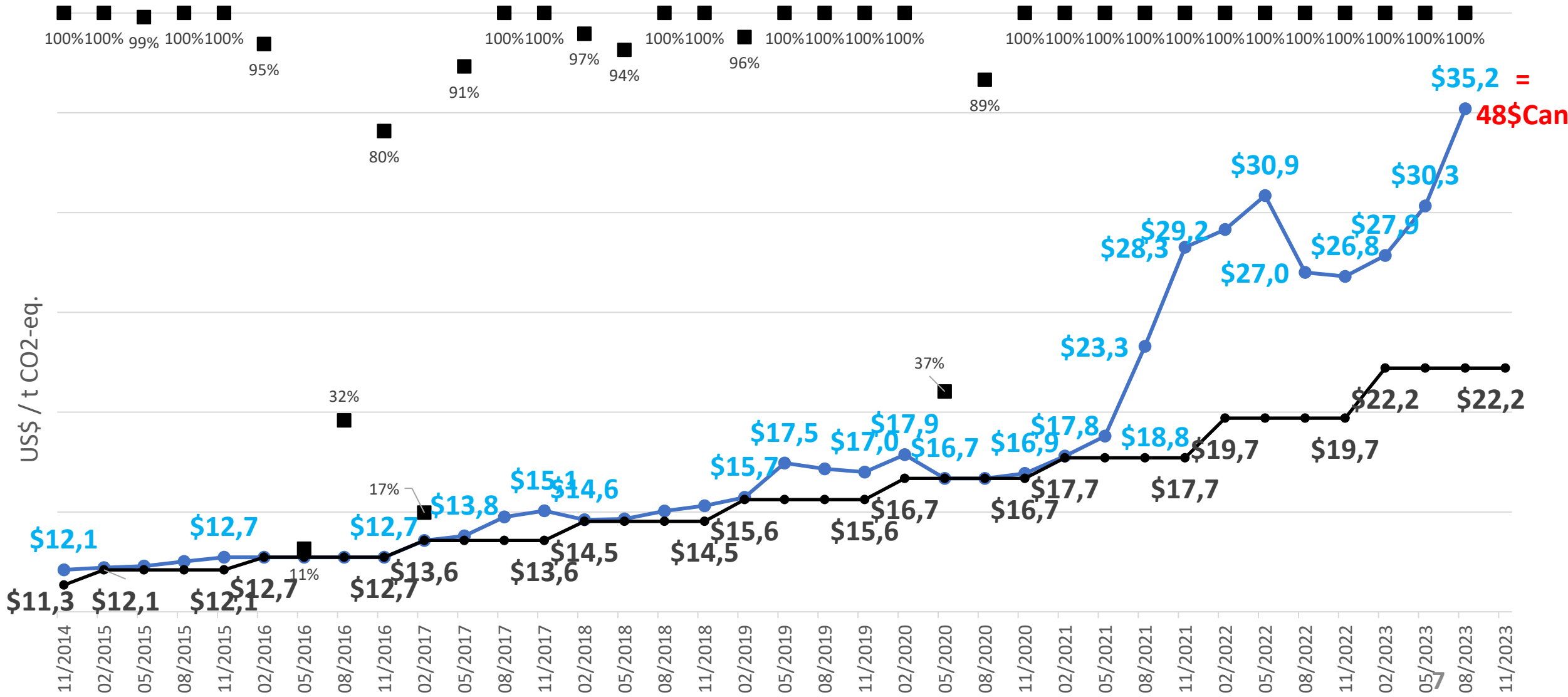
Banque mondiale (2023)

Répartition et usage des revenus des tarifications du carbone

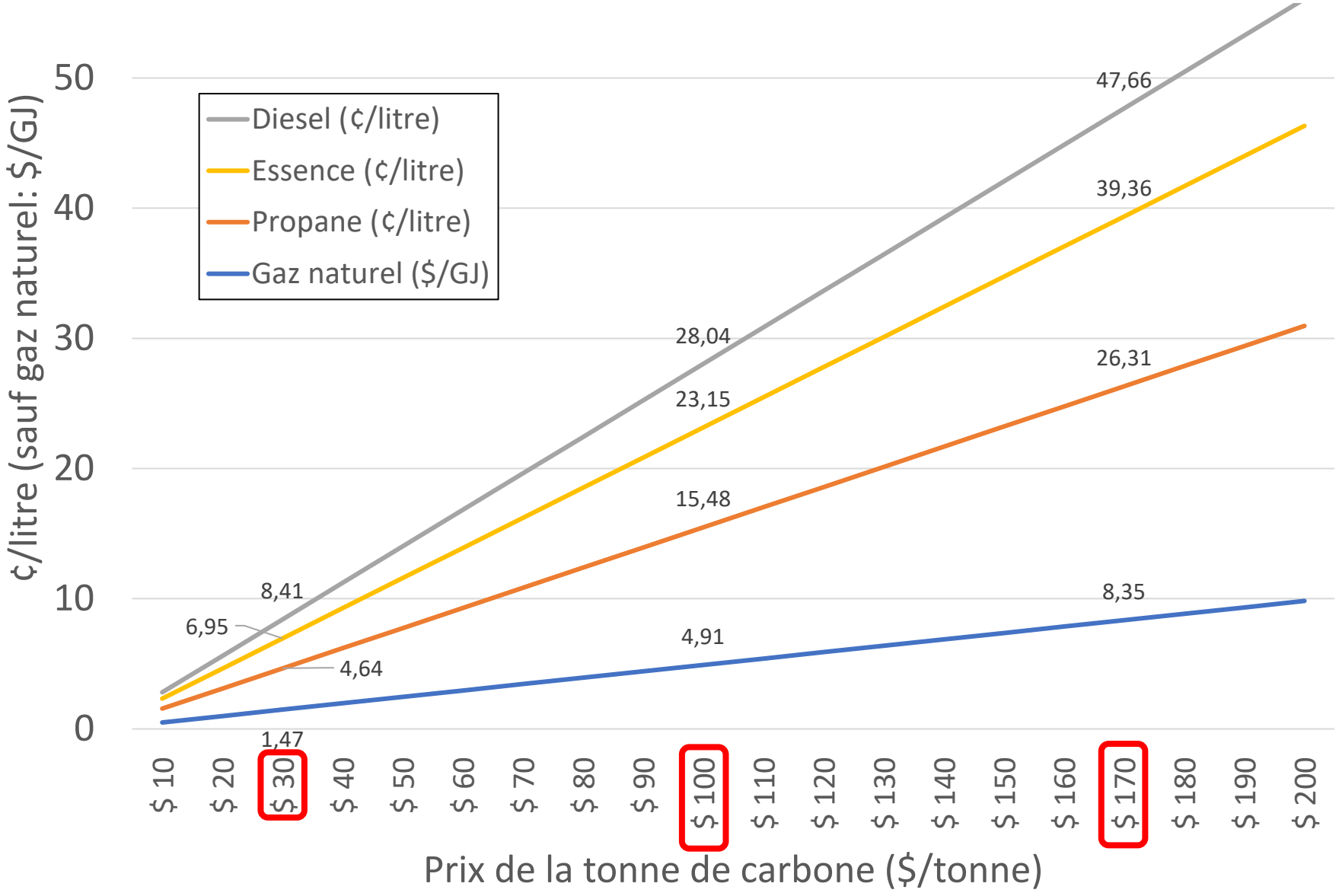


Banque mondiale (2023)

Évolution du prix d'un droit d'émission (1t) aux enchères Québec-Californie (US$)



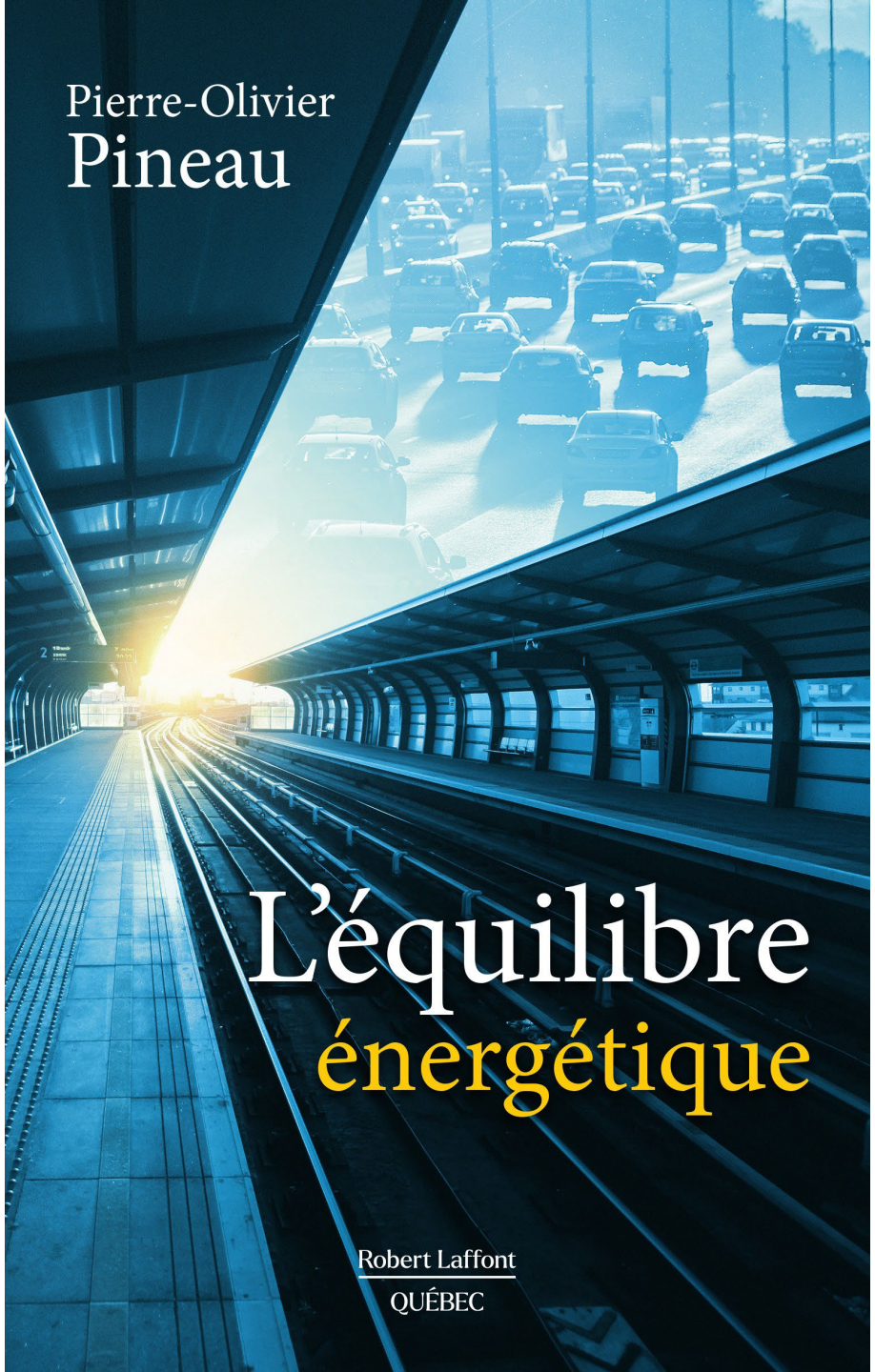
Impact du prix du carbone sur les énergies



Enjeux économiques

- Continuer à émettre coûtera de plus en plus cher ($ et impacts climatiques)
- Sortir des hydrocarbures:
  - moins d'exposition aux fluctuations de prix
  - moins de dépenses en pétrole importé (≈16$G/an)
  - moins de pollution de l'air = amélioration de la santé
- Les alternatives peuvent faire gagner en productivité :

train / transport collectif / efficacité énergétique


Pierre-Olivier
Pineau
L'équilibre
énergétique
Robert Laffont
QUÉBEC

Chaire de gestion
du secteur de l'énergie
HEC MONTRÉAL

Internet **energie.hec.ca**
LinkedIn **Chaire énergie-HEC Montréal**
Courriel **energie@hec.ca**

MERCI !

Partenaires de la Chaire de gestion du secteur de l'énergie:

BORALEX
ENBRIDGE
energir
Evolugen
GREENFIELD GLOBAL
Hydro Québec
Québec
Schneider Electric
Valero
wsp