

Le secteur canadien de
l'environnement et des technologies
propres (2021)

Contribution à l'économie nationale

Composante de l'ETP

Les produits du secteur de l'environnement et des technologies propres sont définis dans le Compte économique des produits environnementaux et des technologies propres (CEPETP) comme l'ensemble des processus, des produits ou des services qui rédui

Source : Adaptée du tableau de données de Statistique Canada 36-10-0627-01.

Croissance du secteur

Le PIB réel du secteur canadien de l'ETP a augmenté de 21 % de 2012 à 2021, dépassant de beaucoup la croissance de 15 % enregistrée par l'ensemble de l'économie canadienne au cours de la même période. Toutefois, la majeure partie de cette croissance s'est produite entre 2012 et 2016 (figure 2). À la suite d'un léger repli en 2017, la croissance annuelle du secteur de l'ETP a surtout été le reflet ou à la traîne de celle de l'ensemble de l'économie.

Bien que la contraction subie pendant la pandémie ait été importante, elle correspondait étroitement au déclin économique global de 2020. Cependant, la reprise économique qui a suivi en 2021 s'est avérée moins robuste.

Figure 2: Croissance du secteur de l'ETP par rapport à la croissance du PIB réel de l'ensemble de l'économie canadienne, de 2012 à 2021

Source : Tableau 36-10-0630-01 de Statistique Canada. Calculs du Bureau de l'économiste en chef.

Les deux sous-secteurs de l'environnement et des technologies propres ont enregistré une croissance rapide du PIB réel de 2012 à 2021. Chaque composante principale du sous-

Exportations

Les exportations canadiennes de biens et de services d'ETP ont atteint 18 milliards de dollars en 2021, ce qui représente environ 2,3 % des exportations canadiennes totales. Le secteur dans son ensemble est moins axé sur les exportations que les autres secteurs au Canada, avec un ratio exportations-PIB d'environ 24 % en 2020, comparativement à 31 % pour l'ensemble du Canada. De plus, il existe un écart de 5 points de pourcentage entre les sous-secteurs de l'environnement et des technologies propres (figure 4).

Figure 4 : Ratio des exportations de produits ETP par rapport au PIB, 2021

Sources : Statistique Canada, tableau 36-10-0629-01, tableau 36-10-0627-01. Calculs du Bureau de l'économiste en chef.

Les exportations de produits ETP du Canada sont dominées par les biens (tableau 2). En 2021, les exportations de biens ETP étaient évaluées à 16 milliards de dollars (près de 90 % des exportations totales

2012, principalement vers la Norvège, l'Allemagne et le Royaume-Uni. Par conséquent, l'Europe a confirmé sa position en tant que deuxième marché en importance pour les exportations canadiennes de produits ETP, qui représentaient 12 % des exportations en 2021.

Les exportations de produits ETP ont également connu des améliorations notables en Asie, en Amérique

PROFIL DES PME DU SECTEUR DES TECHNOLOGIES PROPRES

Les PME apportent une contribution importante au secteur des technologies propres au Canada. Selon l'Enquête sur le financement et la croissance des petites et moyennes entreprises (2020) de Statistique Canada, on estime à plus de 2 000 le nombre de PME du secteur des technologies propres au Canada. Ces PME ont tendance à :

croître rapidement (21 % ont déclaré une croissance supérieure à 10 % par année de 2018 à 2020, contre 16 % pour l'ensemble des PME);

être beaucoup plus susceptibles d'adopter des technologies de pointe (57 % contre 34 % pour l'ensemble des PME);

être plus actives dans leur présence en ligne (76 % contre 59 % pour l'ensemble des PME).

Les propriétaires de PME du secteur des technologies propres sont aussi plutôt différents des propriétaires de PME dans d'autres industries. Premièrement, les PME du secteur des technologies propres sont beaucoup moins susceptibles d'être détenues majoritairement par des femmes ou des groupes racialisés (figure 7). Deuxièmement, les propriétaires de PME du secteur des technologies propres sont plus instruits, 79 % d'entre eux ayant au moins un diplôme d'un collège, d'un cégep ou d'une école de métiers, comparativement à 70 % des propriétaires ayant une éducation équivalente pour l'ensemble des PME canadiennes. De plus, les PME canadiennes du secteur des technologies propres sont nettement plus présentes sur les marchés internationaux que les entreprises racialisées (f



