

# Module des ressources humaines du Compte économique des produits environnementaux et de technologies propres, 2021

*Diffusé à 8 h 30, heure de l'Est dans Le Quotidien, le lundi 16 octobre 2023*

---

En 2021, les activités environnementales et de technologies propres ont généré 314 257 emplois salariés dans l'économie canadienne, en hausse d'environ 6 % par rapport à l'année précédente. En 2021, les emplois dans le secteur des produits environnementaux et de technologies propres ont représenté près de 2 % de tous les emplois au Canada. Dans le cadre de l'analyse qui suit, le terme « emplois » est utilisé pour désigner les emplois salariés.

Deux grandes catégories d'emplois sont associées à la production et à la livraison de produits environnementaux et de technologies propres : les emplois associés au domaine des biens et services environnementaux et ceux associés à l'offre des biens et services de technologies propres.

Dans le secteur des produits environnementaux et de technologies propres, le sous-secteur des produits environnementaux représentait près de 4 emplois sur 10 (125 463 emplois) en 2021. Ce sous-secteur comprend la production d'électricité propre, de biocarburants et de biens primaires, ainsi que la prestation de services de gestion des déchets et d'assainissement.

Le reste des emplois (c.-à-d. 60 % des emplois du secteur ou 188 794 emplois en 2021) se trouvaient dans le sous-secteur des produits de technologies propres, qui comprend la production de biens fabriqués (p. ex. panneaux solaires, turbines efficaces, batteries électriques), de même que la prestation de services professionnels, scientifiques et techniques, de services de construction, et de services de soutien.

## **La main-d'œuvre du secteur des produits environnementaux et de technologies propres est majoritairement composée d'hommes**

En 2021, les hommes occupaient 71 % des emplois dans le secteur des produits environnementaux et de technologies propres (224 328 emplois), tandis que les femmes occupaient les 89 929 emplois restants. Les proportions sont semblables à celles enregistrées en 2020. La répartition selon le genre en 2021 était différente dans les deux sous-secteurs : les hommes occupaient 75 % des emplois dans le sous-secteur des produits environnementaux, tandis que, dans celui des produits de technologies propres, ils en occupaient 69 %.

La hausse de l'emploi observée dans le secteur de 2020 à 2021 a eu une incidence légèrement plus grande sur le nombre d'emplois occupés par les hommes (en hausse de 7 % pour passer de 209 508 à 224 328 emplois) que par les femmes (en hausse de 5 % pour passer de 85 704 à 89 929 emplois).

Tout comme en 2020, la majorité de la main-d'œuvre du secteur des produits environnementaux et de technologies propres était également répartie entre les tranches d'âge se situant entre 25 et 54 ans (25 à 34 ans, 35 à 44 ans et 45 à 54 ans). En 2021, une proportion plus élevée de personnes de 55 ans et plus avaient un emploi dans ce secteur (24 %) que dans l'ensemble de l'économie (22 %).

## **La rémunération annuelle moyenne dans le secteur des produits environnementaux et de technologies propres, y compris les avantages sociaux, est supérieure à la moyenne nationale**

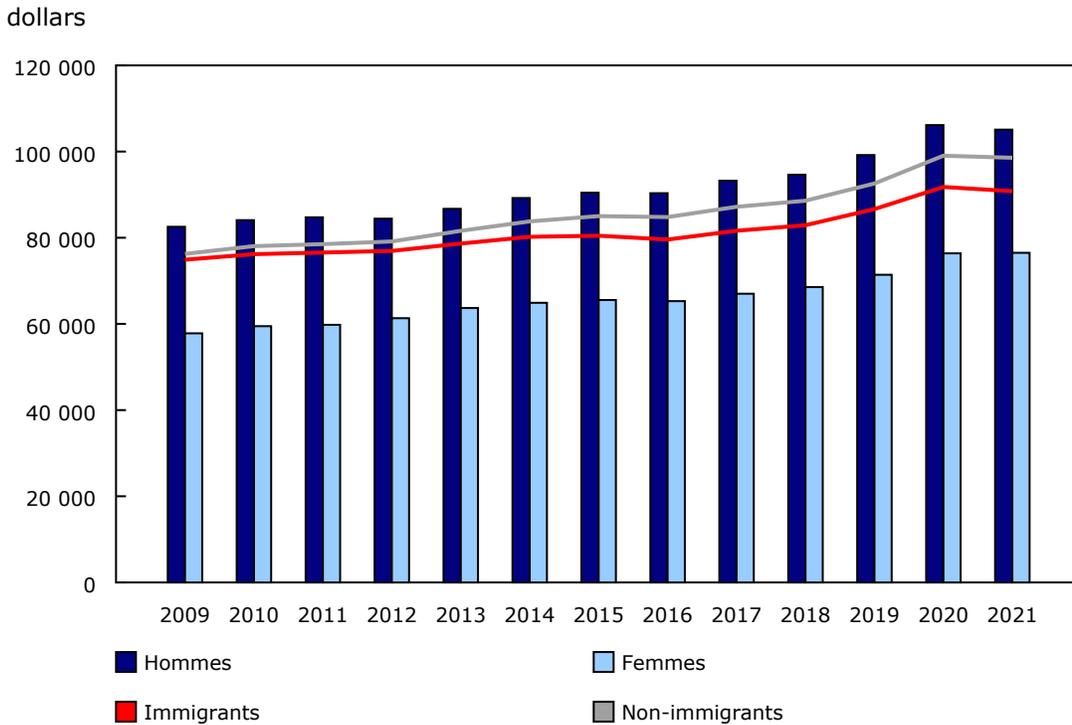
En 2021, la rémunération annuelle moyenne dans le secteur des produits environnementaux et de technologies propres, y compris les avantages sociaux, a atteint 96 910 \$, en légère baisse comparativement à 97 504 \$ un an plus tôt. Le montant enregistré en 2021 était supérieur de 27 387 \$ à la rémunération annuelle moyenne de 69 523 \$ observée dans l'économie canadienne.



En moyenne, les femmes (76 503 \$) occupant un emploi dans le secteur des produits environnementaux et de technologies propres gagnaient 73 % du salaire des hommes (105 091 \$) en 2021, par rapport à la proportion de 70 % observée en 2009.

Le principal groupe de profession lié aux activités du secteur des produits environnementaux et de technologies propres pour 2021 était celui des métiers, du transport, de la machinerie et des professions connexes, sauf la gestion (111 239 emplois).

**Graphique 1**  
**Rémunération annuelle moyenne nationale, y compris les avantages sociaux, secteur des produits environnementaux et de technologies propres**



**Note(s)** : Les données de 2020 et 2021 sont des estimations provisoires.  
**Source(s)** : Tableau 36-10-0691-01.

## Note aux lecteurs

L'objectif du Module des ressources humaines (MRH) est de fournir des statistiques actuelles et fiables associées à la production des activités environnementales et des technologies propres au Canada.

Le MRH permet de compléter et d'améliorer la capacité analytique offerte par le [Compte économique des produits environnementaux et de technologies propres](#), et permet d'obtenir un aperçu plus large du rôle de ce secteur dans l'économie en fournissant des renseignements plus détaillés sur les ressources humaines (p. ex. genre, âge, niveau de scolarité, statut d'immigrant, identité autochtone, salaires et types de professions).

Les données de ce module sont maintenant accessibles dans les tableaux 36-10-0691-01, 36-10-0692-01, 36-10-0693-01 et 36-10-0694-01. Un ajustement de la méthodologie et l'utilisation des plus récentes données du recensement conduisent à la révision de l'ensemble de la série chronologique. La diffusion d'aujourd'hui remplace alors les données diffusées le 26 avril 2022, offertes sur demande, qui portaient sur la période de 2009 à 2020.

Les estimations de 2020 et de 2021 sont provisoires et seront révisées lorsque des données à jour seront accessibles, y compris les tableaux des ressources et des emplois pour ces années de référence.

Le MRH fournit des estimations annuelles portant sur les emplois salariés seulement. Ces estimations sont fondées sur des données nationales tirées des Comptes canadiens de productivité, qui sont un intrant clé du MRH, de même que sur des données de l'Enquête sur la population active. Des données tirées du Recensement de la population de 2006, 2016 et 2021, ainsi que de l'Enquête nationale auprès des ménages de 2011, ont également été intégrées.

On entend par produits environnementaux et de technologies propres l'ensemble des processus, des produits ou des services qui réduisent les répercussions environnementales au moyen de l'une des trois stratégies suivantes : les activités de protection de l'environnement qui préviennent, réduisent ou éliminent la pollution ou toute autre dégradation de l'environnement; les activités de gestion des ressources qui débouchent sur une utilisation plus efficace des ressources naturelles, ce qui permet ainsi d'éviter leur épuisement; l'utilisation de produits qui ont été adaptés pour consommer beaucoup moins de ressources ou d'énergie que les quantités établies dans la norme industrielle.

**Tableaux disponibles : [36-10-0691-01](#) à [36-10-0694-01](#) .**

**Définitions, source de données et méthodes : numéro d'enquête [1901](#).**

Pour obtenir plus de renseignements ou pour en savoir davantage sur les concepts, les méthodes et la qualité des données, communiquez avec nous au 514-283-8300 ou composez sans frais le 1-800-263-1136 ([infostats@statcan.gc.ca](mailto:infostats@statcan.gc.ca)), ou communiquez avec les Relations avec les médias ([statcan.mediahotline-ligneinfomedias.statcan@statcan.gc.ca](mailto:statcan.mediahotline-ligneinfomedias.statcan@statcan.gc.ca)).