

# RAPPORT ÉCOCONCEPTION 2024



Recyclage des produits  
électroniques Canada

## Recyclage des produits électroniques Canada (RPEC)

a le plaisir de présenter les derniers rapports de ses entreprises membres sur le développement durable.

Les fabricants d'électroniques grand public poursuivent leurs progrès significatifs dans la réduction des émissions de GES, participant à l'économie circulaire et réduisant les plastiques des produits et emballages.

Ils travaillent continuellement à rendre leurs appareils plus durables. Les produits durent plus longtemps, le contenu recyclé augmente et la conception tient compte de la réparation et du recyclage dès l'origine.

Les membres EPSC sont engagés dans le développement durable et l'économie circulaire, comme en témoignent leurs rapports sur le sujet. Ces rapports mesurent et rendent compte des progrès quant aux objectifs environnementaux qui importent aux consommateurs, investisseurs, gouvernements et communautés locales.



## Fabricants écoresponsables d'électroniques, membres RPEC

- Apple Canada Inc.
- Asus
- BenQ America Corp.
- Brother International Corp.
- CIARA Technologies
- Canon Canada Inc.
- Cisco Systems Canada Inc.
- Dell Canada Inc.
- Epson of America Inc.
- Fujitsu Canada Inc.
- Hewlett Packard Enterprise
- HP Canada Co.
- IBM Canada Ltd.
- LG Electronics Canada, Inc.
- Lenovo (Canada), Inc.
- Lexmark Canada Inc.
- Microsoft Corporation
- Northern Micro Inc.
- Oracle America Inc.
- Panasonic Canada Inc.
- Ricoh Canada Inc.
- Samsung Electronics Canada Inc.
- Sony North America
- TCL North America

**Nous sommes heureux de présenter les réalisations des membres RPEC et les liens vers leurs plus récents rapports de durabilité.**





**APPLE:** [Rapport d'évolution sur le plan environnemental 2024](#)

- Apple a réduit ses émissions de plus de 55 % depuis 2015.
- Plus de 320 fournisseurs utilisent de l'électricité renouvelable pour les contrats d'Apple.
- Apple 2030 est notre engagement vers la carboneutralité de notre empreinte d'ici 2030.
- Nous fabriquons plus de produits avec des matériaux recyclés et renouvelables. L'an dernier, plus de 20 % de nos matériaux provenaient de sources recyclées.



**ASUS:** [Sustainability Report 2023](#)

- En 2023, ASUS a augmenté jusqu'à 40 % les matériaux respectueux de l'environnement dans ses produits et emballages.
- Nous avons multiplié le plastique recyclé de 2,6 par rapport à 2020.
- Nos principaux produits comportent 90 % de papier recyclé.
- Plus de produits de jeu sont maintenant certifiés EPEAT.



**BenQ:** [BenQ Sustainability Report 2023](#)

- L'écran professionnel BL2780T est composé à 65 % de plastique recyclé.
- Nous avons pu diminuer de 90 % les plastiques dans le rembourrage des emballages.



**BROTHER INTERNATIONAL:** [Integrated Report 2024, Sustainability Website 2024](#)

- D'ici l'exercice 2030, Brother vise à réduire à 65 % ou moins les matériaux vierges dans les produits, grâce à des incitations commerciales sur l'économie circulaire et au recyclage des matériaux.



**CANON:** [Canon Sustainability Report 2024](#)

- En 2023, Canon a réduit de 10,2 % les émissions de portée 1 et 2, et de 18,5 % les émissions de portée 3, par rapport à 2022.
- Amélioration moyenne projetée : 3 % par an sur les émissions de CO<sub>2</sub> dans le cycle de vie par produit. Amélioration moyenne obtenue : 3,95 % par an (2008-2023).





**CIARA Technologies (une marque Hypertec) :**  
[Durabilité Hypertec](#)

- Associée à Oceanworks, Hypertec obtient 50 % de ses plastiques à partir de la récupération provenant des océans.



**CISCO: [2023 Purpose Report](#)**

- 27 % des produits et emballages Cisco répondent aux critères de conception circulaire, grâce à une diminution de 22 % de contenu de mousse.
- 24 % du plastique utilisé est fabriqué à partir de matériaux recyclés.



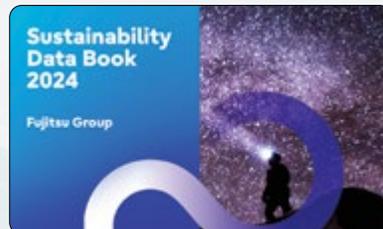
**DELL: [Rapport ESG 2024](#)**

- Au cours de 2024, Dell utilisait de l'électricité de sources renouvelables à hauteur de 61,5 % et a réduit ses émissions de GES de 40,6 %.
- De plus, 14,1 % des produits étaient fabriqués à partir de matériaux recyclés, renouvelables ou carboréduits.



**EPSON: [Epson Group 2023 Sustainability Report](#)**

- Au cours de l'exercice 2022, les émissions de GES de portée 1 et 2 ont été réduites de 60 % par rapport à 2017.
- Aussi, les émissions de GES de portée 3 ont été réduites de 45 %.



**FUJITSU GROUP: [Sustainability Data Book 2023](#)**

- Au cours de l'exercice 2023, Fujitsu a réduit de 58,4 % les émissions de GES de ses installations par rapport à 2013.



Hewlett Packard  
Enterprise



**HEWLETT PACKARD ENTERPRISE:**  
[Living Progress Report 2023](#)

- En 2023, HP a réduit de 18 % les émissions de portée 1 et 2 par rapport à l'année de référence 2020.



Nous agissons  
dès maintenant

Nous sommes l'entreprise  
de technologie la plus  
durable au Canada.

**HP:** [Rapport d'incidence durable HP 2023](#)

- D'ici 2025, HP vise à éliminer 75 % d'emballages plastiques à usage unique, par rapport à 2018.
- En 2023, elle a réduit de 62 % les emballages plastiques à usage unique, passant d'une moyenne de 221 grammes/unité en 2018 à 85 grammes/unité.



**IBM:** [IBM ESG Report 2023](#)

- En 2023, IBM a réduit ses émissions de GES de 68,5 % par rapport à l'année de référence 2010, après ajustement pour acquisitions et cessions, atteignant ainsi son objectif de 2025 avec deux ans d'avance.
- Elle s'est fixé pour objectif d'atteindre zéro émission de GES d'ici 2030.

Lenovo



**LENOVO:** [ESG Report FY 2023/24](#)

- Lenovo interdit l'ajout intentionnel des polluants suivants à ses pièces : Biphényles polybromés (PBB), éthers diphenyliques polybromés (PBDE), éthers diphenyliques décabromés.
- L'entreprise continue de piloter, avec ses fournisseurs, de nouvelles applications sans BFR ni PVC.

Lexmark



**LEXMARK:** [Rapport sur le développement durable Lexmark 2023](#)

- L'économie circulaire reste un domaine d'intérêt et nous continuons à faire des progrès dans l'utilisation de plastiques post-consommation (PPC).
- Les appareils et cartouches conçus et marqués Lexmark contiennent en moyenne 40 % et 43 % de PPC respectivement.



Recyclage des produits  
électroniques Canada

epsc.ca

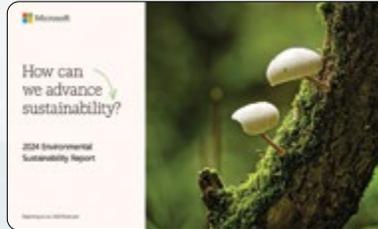


BETTER  
LIFE  
FOR ALL

Life's  
Good.

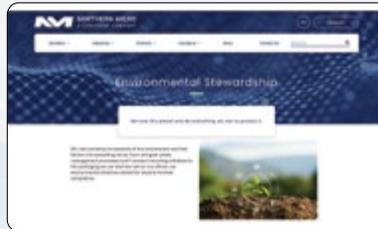
**LG ELECTRONICS:** [LG Sustainability Report 2023-2024](#)

- En 2023, les nouveaux matériaux de notre téléviseur 50UQ8300ENF ont donné des réductions de 19 % du poids (environ 2,8 kg), de 7 % du volume (0,013 m3) et de 3 % du matériau d'emballage (0,11 kg) par rapport au modèle précédent (50LF6500).
- Modification de la structure du produit, et réduction de 21 % des pièces de fixation passant de 33 à 26.



**MICROSOFT:** [Environmental Sustainability Report 2024](#)

- Le contenu recyclé post-consommation dans les emballages des appareils Microsoft s'élève actuellement à 53,8 %.
- En 2023, Microsoft a réduit de 2,7 % les plastiques à usage unique dans ses emballages.
- L'objectif : éliminer les plastiques à usage unique des emballages primaires d'ici 2025.



**NORTHERN MICRO:** [Northern Micro Environmental](#)

- Northern Micro offre un programme de reprise GRATUIT pour ses matériaux d'emballage et ses produits. Ce service est offert au Canada et comporte à la fois le ramassage ou le retour par la poste.



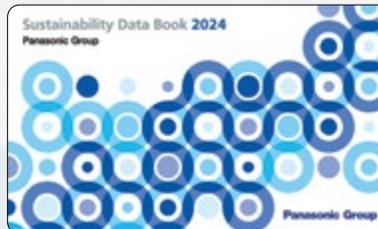
Social Impact  
Report

Environmental and social impact for a changing world.

Download the Social Impact Report (PDF)

**ORACLE INC:** [Social Impact Data Sheet 2024 and Sustainability Landing Page](#)

- 82 % des principaux fournisseurs directs d'Oracle et 79 % des fournisseurs indirects ont des objectifs de réduction des émissions.



**PANASONIC:** [Sustainability Data Book 2024](#)

- Grâce à ses technologies de recyclage et à une amélioration des performances, Panasonic a pu accroître l'usage de la résine recyclée. Sa technologie permet de créer de nouvelles formules de composants en résine, en ajoutant son antioxydant exclusif et en mélangeant résine recyclée et résine neuve.



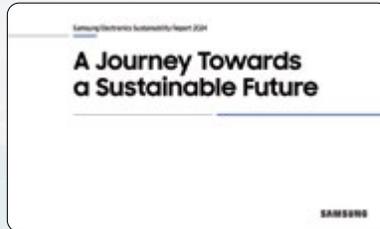
**RICOH**  
imagine. change.



**RICOH:** [Environment Report 2024](#)

- Pour parvenir à une économie circulaire, Ricoh favorise les 3R et maintient à 80-90 % la réutilisation de pièces provenant de produits recyclés.

**SAMSUNG**



**SAMSUNG:** [A Journey Towards a Sustainable Future: Samsung Electronics Sustainability Report 2024](#)

- Samsung améliore la durabilité, la réparabilité et l'évolutivité de certains produits. Elle lance des mises à jour logicielles régulières et, pour alléger le fardeau de sa clientèle, gère le programme Samsung Care+ afin de promouvoir l'entretien et la réparation, prolongeant ainsi la durée d'utilisation de ses produits.

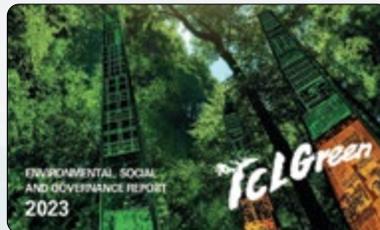
**SONY**



**SONY:** [Sustainability Report 2024](#)

- Sony accroît le plastique recyclé et rend ses produits plus légers et compacts tout en minimisant les emballages plastiques dans le cadre de son plan environnemental mondial Route vers zéro. Au cours de l'exercice 2023, le volume de plastiques à base de pétrole vierge par produit (à l'exclusion des matériaux d'emballage) a diminué d'environ 16,1 % et la quantité d'emballages en plastique a diminué de 25,1 % par rapport à 2018.

**TCL**



**TCL:** [Sustainability Report 2023](#)

- En 2023, TCL a éliminé les plastiques dans l'emballage des boîtes et appareils pour tous ses produits de téléphonie mobile.
- TCL utilise 95 % de PPC renouvelable au lieu du plastique ordinaire dans les produits Wi-Fi et les routeurs de ses appareils connectés intelligents.

**Partout au Canada, les membres RPEC et leurs intervenants travaillent sur des programmes efficaces de gestion de l'environnement.**



Recyclage des produits  
électroniques Canada

epsc.ca

## À propos de RPEC

RPEC représente les intérêts des fabricants pour des solutions innovantes portant sur les électroniques en fin de vie au Canada.

Les membres RPEC font preuve de leadership en environnement en collaborant avec les intervenants à la création de programmes d'intendance environnementale partout au Canada, en investissant dans l'amélioration de leurs produits et procédés et en établissant des normes pour le traitement responsable des électroniques en fin de vie.



Recyclage des produits  
électroniques Canada