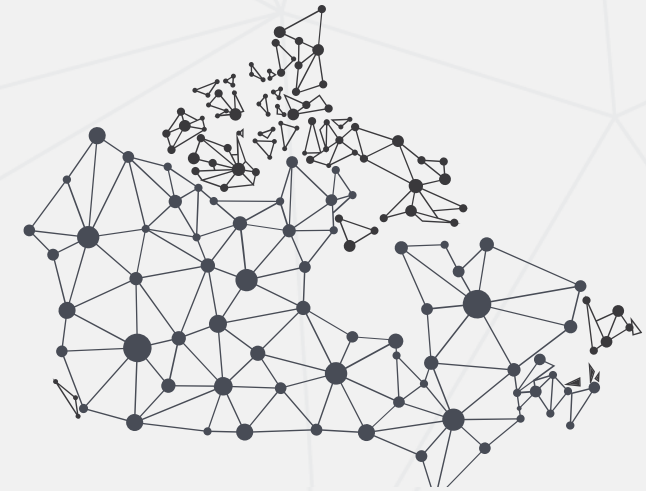


Consultation virtuelle sur la base de données des produits écologiques : Mobilier de bureau

Initiative de l'outil d'achat public de produits écologiques pour les biens fédéraux

Le mercredi 9 octobre 2024

De 13 h à 14 h 30 heure de l'Est (Zoom)



Consultation Supported by:



Public Services and
Procurement Canada

Services publics et
Approvisionnement Canada

Objectifs de la séance

- ◆ Présenter l'outil d'achat public de produits écologiques pour les biens fédéraux – de quoi s'agit-il et quel en est l'objectif
 - ◆ Entendre ce que vous avez à dire
 - ◆ Reconnaissez-vous les certifications environnementales que nous couvrons aujourd'hui?
 - ◆ Les utilisez-vous dans votre organisation/secteur?
 - ◆ Y a-t-il des éléments manquants dans la version canadienne? Quelles sont vos recommandations à son égard?
 - ◆ Présenter la plateforme de recherche de produits et ses capacités
-

Programme

Contenu	Organisation
Bienvenue et aperçu de Services publics et Approvisionnement Canada (SPAC) Phase pilote de l'outil d'achat public de produits écologique	SPAC
Aperçu des activités de consultation des intervenants Personnalisation de la plateforme américaine	Circular Innovation Council
Commentaires des intervenants Examen des écoétiquettes et des certifications Suggestions supplémentaires et rétroaction	Circular Innovation Council
Aperçu de la plateforme : version pilote de la base de données canadienne	ecomedes
Prochaines étapes	SPAC

Aperçu de Services publics et Approvisionnement Canada

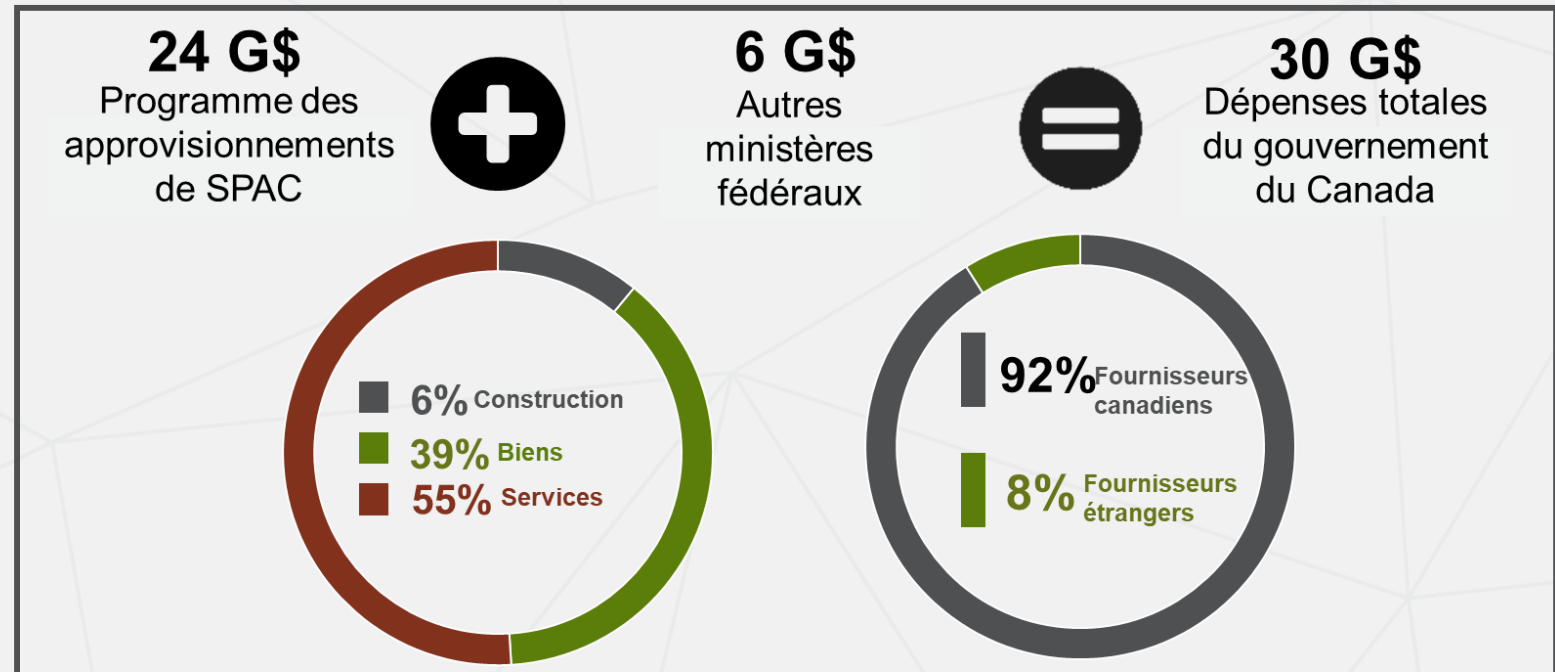
SPAC est l'agent central d'achat et gestionnaire des biens immobiliers du gouvernement du Canada.

Vision : exceller dans les opérations gouvernementales

Mission : offrir des programmes et services centraux de haute qualité qui assurent une saine intendance au nom des Canadiens et répondent aux besoins en matière de programmes des institutions fédérales.

Le gouvernement du Canada est le plus important propriétaire de biens au Canada. Il possède environ 32 000 immeubles et 20 000 ouvrages techniques et un parc de quelque 40 000 véhicules.

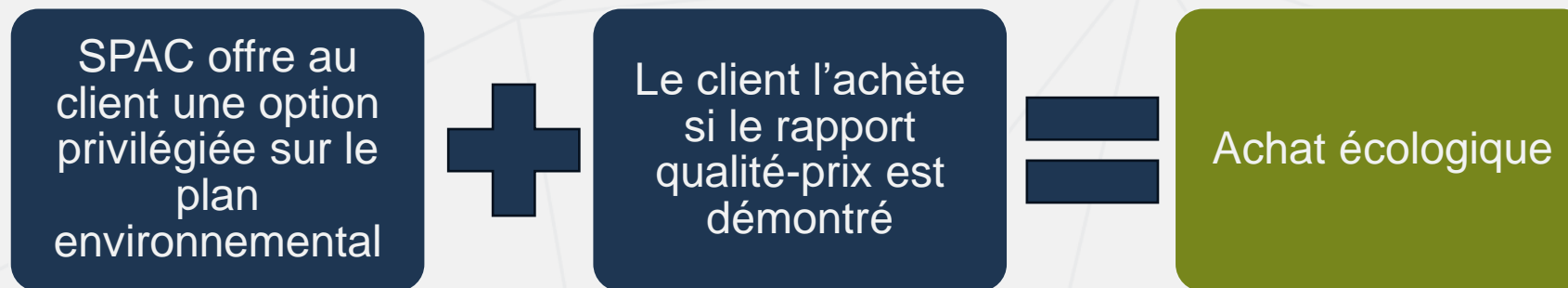
Montant annuel de l'approvisionnement fédéral sur trois exercices financiers : 2019-2020 à 2021-2022



Source : Direction des services en analytique d'affaires de SPAC, 2023

Politique d'achats écologiques, 2006

- ◆ SPAC « inclura des options privilégiées sur le plan environnemental (c'est-à-dire, qui ont une incidence moindre ou réduite sur l'environnement au cours du cycle de vie du bien ou du service, comparativement aux biens et aux services concurrents qui ont la même utilité) dans les services d'approvisionnement offerts aux ministères clients dans la mesure du possible. »



Définition – écologique ou privilégié sur le plan environnemental

« Les biens et services à privilégier du point de vue environnemental sont ceux qui ont une incidence moindre ou réduite sur l'environnement pendant le cycle de vie du bien ou du service, lorsqu'on les compare aux biens et services concurrentiels servant aux mêmes fins. Les facteurs environnementaux comprennent entre autres : la réduction des émissions de gaz à effet de serre et des contaminants atmosphériques; l'accroissement de l'efficacité énergétique et de l'économie des ressources en eau; la diminution des déchets et la promotion de la réutilisation et du recyclage; l'utilisation des ressources renouvelables; la réduction des déchets dangereux; la réduction des substances toxiques et chimiques dangereuses; et la biodiversité. »

- Politique d'achats écologiques

- Le Bureau de la concurrence Canada exige que toute allégation environnementale ne soit pas fausse ni trompeuse et qu'elle soit fondée sur une épreuve suffisante et appropriée.



Objectifs de l'outil d'achat public de produits écologiques pour les biens fédéraux

Objectif principal

- Aider les agents d'approvisionnement (autorités contractantes) et les clients à identifier facilement les produits écologiques et les technologies propres

Objectifs secondaires

- Permettre à SPAC de s'acquitter de ses responsabilités conformément à la Politique d'achats écologiques et ainsi d'offrir aux ministères clients des options privilégiées sur le plan environnemental qui sont vérifiées et à jour.
- Harmoniser les exigences en matière d'approvisionnement écologique avec celles des États-Unis et d'autres acheteurs publics afin de mieux signaler la demande du marché.
- Accroître l'achat de produits écologiques et de technologies propres et aider les petites et moyennes entreprises canadiennes.



Configuration d'un outil canadien de recherche de produits écologiques

De quoi s'agit-il?

- Version personnalisée et configurée (à la canadienne) d'une base de données sur les produits à privilégier sur le plan environnemental utilisée par la General Services Administration des États-Unis et d'autres grands acheteurs institutionnels aux États-Unis (comme les universités et le Sustainable Purchasing Leadership Council).

GPPT K1A

PROJECTS PRODUCTS Sign Up/Login

Search products by name, brand

Search by Impact

Product Category

Brand

Markets

Certifications and Ecolabels

Recycled Content

Certifiers

Rating Systems
USGBC
IWBI™
ILFI™
GBI™

Canadian Federal Requirements
GHG Disclosure Standard (5,805)
Standard Language on Environmentally Preferable Packaging (3)
Standard on Embodied Carbon in Construction (21)
Standing Offer or Supply Arrangement (3)

Additional High Performance Filters
Innovative Solutions Canada Cleantech (1)

Disclaimer
Funds have been provided by Public Services and Procurement Canada to ecomedes for the provision of this site.

Clause de non-responsabilité
Des fonds ont été fournis par Services publics et Approvisionnement Canada à ecomedes pour la fourniture de ce site.

Public Services and Procurement Canada Services publics et Approvisionnement Canada

Select a category to begin your work

Appliances Cafeteria Ceilings Construction Materials Doors + Windows Electronics / IT

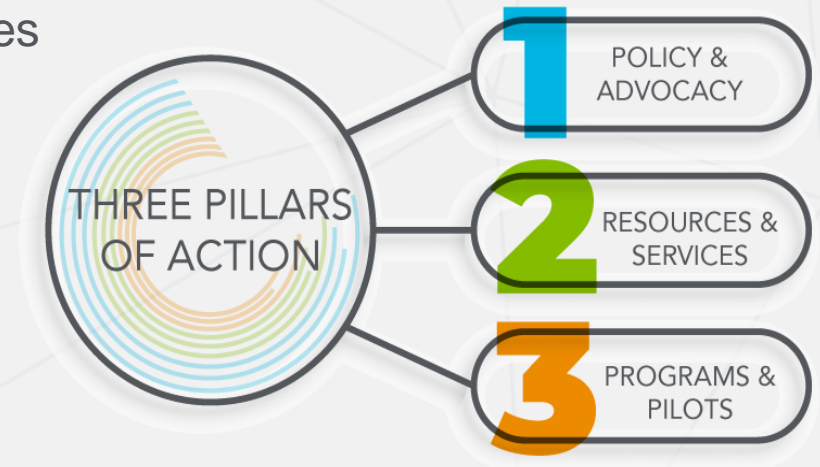
Flooring Furniture HVAC Lighting Office Supplies Paint

Disponible en anglais seulement.

Comment nous avons l'intention d'utiliser l'outil au Canada – phase pilote

- ◆ Interne : comme outil de recherche pour partager des informations entre les clients et les acheteurs sur les produits écologiquement préférables disponibles, y compris ceux provenant de PME canadiennes en technologies propres.
- ◆ Externe: source publique d'informations environnementales vérifiées par des tiers, à jour (base de données mise à jour mensuellement) et utilisables dans toutes les chaînes d'approvisionnement et catégories de produits.
- ◆ Au fur et à mesure que d'autres produits canadiens sont ajoutés et que les certifications sont approuvées, il est possible que leur utilisation soit encouragée ou exigée dans les processus d'approvisionnement et les contrats immobiliers

- C Ancien Conseil du recyclage de l'Ontario, 40 ans d'expertise en matière de politiques, programmes, normes et recherches circulaires
- C Recherche de pratiques exemplaires et promotion connexe
- C Rôle de collaborateur tenant compte des intérêts du secteur public et du secteur privé
- C Adhésion unique : couverture de l'ensemble des chaînes de valeur et d'approvisionnement
 - C Tous les ordres de gouvernement, producteurs, grandes entreprises, petites et moyennes entreprises, collecteurs, transformateurs, milieu universitaire, chercheurs, entreprises en démarrage, communauté



Méthode de personnalisation de l'outil d'achat public de produits écologiques

- ◆ Examiner et synthétiser les étiquettes environnementales actuelles de la General Services Administration des États-Unis (GSA) et d'autres étiquettes et certifications de produits disponibles sur la plateforme ecomedes.
- ◆ Rechercher d'autres étiquettes et certifications environnementales canadiennes pertinentes axées sur les produits.
- ◆ Obtenir l'aide des intervenants, notamment par les moyens suivants :
 - ◆ Consultations virtuelles en fonction des catégories de produits
 - ◆ Sondage auprès des intervenants (en ligne)
 - ◆ Activités ciblées : associations industrielles, fabricants canadiens, etc.
- ◆ En fonction des commentaires des intervenants, proposer des étiquettes environnementales et d'autres sources de données (*vérifiées par un tiers*) qui reflètent un caractère privilégié sur le plan environnemental pertinent à la perspective canadienne.
- ◆ SPAC finalise la sélection des filtres de catégories de produits.
- ◆ Les données sont importées dans l'outil.

Portée de la consultation sur les catégories de produits

Appareils
électroménagers



Construction
de bâtiments



Produits de
nettoyage



Portes et
fenêtres



Revêtements
de sol



Finitions



Chauffage,
ventilation et
climatisation



Technologie de
l'information –
appareils électroniques
de bureau



Éclairage



**Mobilier
de bureau**



Fournitures de
bureau et
emballages



Plomberie



Consultation des intervenants

Principaux objectifs de la séance

- Recueillir vos commentaires sur les écoétiquettes et certifications que vous utilisez pour chaque catégorie de produits
- Dresser une liste de certifications, normes et écoétiquettes supplémentaires à prendre en compte
- Solliciter vos commentaires sur les avantages et obstacles liés à ces écoétiquettes et certifications
- Solliciter tout autre commentaire à propos de l'outil d'achat public de produits écologiques
- Déterminer si vos produits pourraient déjà se trouver dans la base de données consultable

Parlez-nous de vous

Type d'intervenant?

Administration centrale de
l'organisation?

Taille de l'entreprise?



Personnalisation de l'outil de recherche de produits ecomedes développé pour la GSA

Fondement de l'outil de la GSA :

- Données vérifiées par des tiers
 - Simplifie la prise de décisions éclairées
- Programmes d'écoétiquetage
 - Volontaires et fondés sur des consensus
 - Préférence pour des attributs multiples (p. ex., plus d'une incidence environnementale)
- « Programmes d'achat obligatoires » de l'Environmental Protection Agency des États-Unis
 - Cadre de l'EPA pour l'évaluation des normes de rendement environnemental et des écoétiquettes pour les achats fédéraux

Furniture

Last Updated: 07/18/24



Click to see brand name products that meet these requirements



PRODUCT DETAILS

To the maximum extent practicable, federal agencies are required to buy sustainable products, which are products that meet the purchasing program(s) listed below.

If there is more than one program listed below, agencies are directed to prioritize multi-attribute products, which meet statutory purchasing program requirements (*) and one or more required Environmental Protection Agency purchasing programs.

Review our [frequently asked questions](#) for more information.

PROCUREMENT INFO

WHERE TO BUY

Statutory Purchasing Program Requirements:



CPG *

(see Office Furniture Components)

Required EPA Purchasing Programs:



ANSI/BIFMA e3 (Addresses PFAS)



Cradle to Cradle Certified (C2C) (Addresses PFAS)



GECA Furniture, Fittings, and Foam



International Living Futures Institute: Living Product Challenge (Addresses PFAS)



Sustainable Materials Rating Technology (SMaRT)



SCS Indoor Advantage Gold



Ecologo/UL 2818 GREENGUARD Certification



International Living Futures Institute: Declare (Addresses PFAS)




Global Recycled Standard

[Buy on GSA Advantage!](#)

[AbilityOne](#)

[UNICOR](#)

[GSA Global Supply](#)

MOBILIER DE BUREAU Certifications requises par la GSA	Logo	Biodiversité	Emissions de GES et qualité de l'air	Déchets dangereux	Efficience des ressources	Substances appauvrissant la couche d'ozone	Produits chimiques toxiques	Déchets solides / recyclage et réutilisation	Contenu recyclé
C2C Certified					X		X	X	
Global Recycled Standard			X	X	X		X		
SCS Indoor Advantage Gold			X	X	X	X	X	X	
UL GREENGUARD - UL2818			X				X		
GECA furniture, fittings and foam		X		X	X		X	X	
BIFMA LEVEL					X		X		16

MOBILIER DE BUREAU

Écoétiquettes, certifications et normes canadiennes et autres



AFRDI Green Tick



Biopreferred



ENERGY STAR
Certified



Floor Score



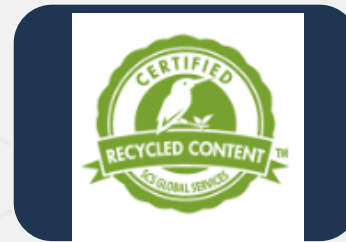
FSC



Greenhealth
Approved



Intertek Clean Air
Gold/Silver



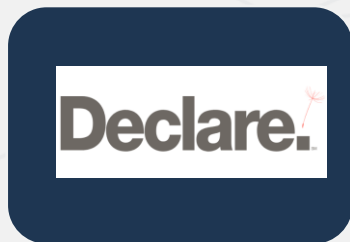
SCS Recycled
Content Certified



UL Greenguard
Certificate



Environmental
Product Declaration
(EPD)



Declare



Health Product
Declaration (HPD)



EU Ecolabel



Living Product
Challenge



SMART

Consultation des intervenants

Rappel des principaux objectifs

- ◆ Recueillir vos commentaires sur les écoétiquettes et certifications que vous utilisez pour chaque catégorie de produits
- ◆ Dresser une liste de certifications, normes et écoétiquettes supplémentaires à prendre en compte
- ◆ Solliciter vos commentaires sur les avantages et obstacles liés à ces écoétiquettes et certifications
- ◆ Solliciter tout autre commentaire à propos de l'outil d'achat public de produits écologiques
- ◆ Déterminer si vos produits pourraient déjà se trouver dans la base de données consultable

Commentaires qualitatifs/ouverts

Règle de Chatham House


- ◆ Lorsque la règle de Chatham House est appliquée à une réunion, ou à une partie de celle-ci, les participants sont libres de se servir des renseignements reçus, mais ils ne sont pas autorisés à révéler l'identité ni l'appartenance des interlocuteurs, ni de tout autre participant. Cette règle vise à favoriser la tenue de discussions ouvertes, étant donné que toute intervention est faite à titre officieux.
- ◆ Les facilitateurs sont des parties neutres qui filtreront les informations et les commentaires recueillis aux fins de consignation dans un document de synthèse. Aucune autorité contractante n'est présente aujourd'hui.


Commentaires sur les sous-catégories de produits

◆ Tableau mural – notes adhésives

1. Mobilier de bureau – Bleu

Mobilier de bureau






De procédure

1. Existe-t-il des certifications/normes que nous avons/utilisons au Canada et qui devraient être prises en compte (dans une ou les deux langues officielles) ?


2. Connaissez-vous d'autres certifications/normes environnementales internationales qui s'appliquent à ce produit ou qui peuvent être utilisées dans l'industrie et dont vous recommanderiez l'inclusion à l'avenir ? Dans l'affirmative, quelles sont-elles et pourquoi ?



Environnementale

3. Pour les écolabels que vous connaissez, y a-t-il des catégories d'impact environnemental qui sont manquantes ou importantes d'un point de vue canadien ? De même, y a-t-il des étapes du cycle de vie qui ne sont pas prises en compte ?

4. Existe-t-il des critères environnementaux qui auraient plus d'impact ?




Autres considérations

5. Avez-vous des commentaires sur les frais de certification et de vérification - sont-ils transparents ? sont-ils prohibitifs ?

6. Existe-t-il d'autres sources de données vérifiées par une tierce partie qui identifient la performance ou la préférence environnementale et qui devraient être prises en compte dans cette catégorie ? Quelle organisation/certification ?

7. Avez-vous d'autres suggestions ou commentaires concernant l'utilisation de ces écolabels et certifications pour simplifier l'identification des produits écologiques préférables ?



Sociale

8. Connaissez-vous des certifications de tierces parties applicables à cette catégorie que le Canada pourrait éventuellement souhaiter inclure en relation avec :

- a) la diversité et l'inclusion
- b) Réconciliation avec les peuples autochtones
- c) le travail forcé et l'esclavage moderne
- d) Analyse comparative entre les sexes (y compris LGBTQ2+)
- e) les personnes handicapées) L'égalité économique

Introduction à la plateforme pilote canada.ecomedes.com



Introduction à ecomedes



MISSION d'ecomedes

Simplifier la **recherche de produits** et accélérer les **achats durables** en automatisant la **recherche** de données sur la durabilité, en automatisant l'**analyse** de conformité et en rationalisant la **consignation** et la **déclaration**

Sujets que nous allons aborder

- Introduction à ecomedes
 - Aperçu de la technologie ecomedes
- Survol de la plateforme canada.ecomedes.com
 - Éléments que la plateforme est conçue pour prendre en charge
 - Flux de données dans le système
 - Présentation de la plateforme
 - Ouverture d'un compte d'essai
 - Recherche et découverte
 - Analyse du produit et documentation

Technologie d'ecomedes

Collecte et curation de données

Écoétiquettes de produits tiers + certifications + normes + registres EcoDATA

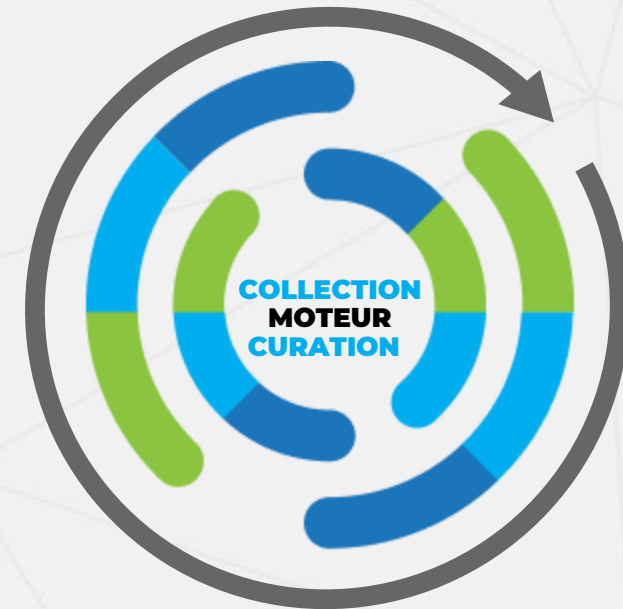


Enrichissement des données

Fabricant de produits de construction provenant de :

- Attributs de l'entreprise/de l'organisation
- Actifs de marque/produit
- Attributs de rendement du produit
- Ressources de marque adjacentes

Mise à jour mensuelle



Plus imposante base de données curées sur des produits sur le marché

~10 000 marques ~1 200 000+ produits

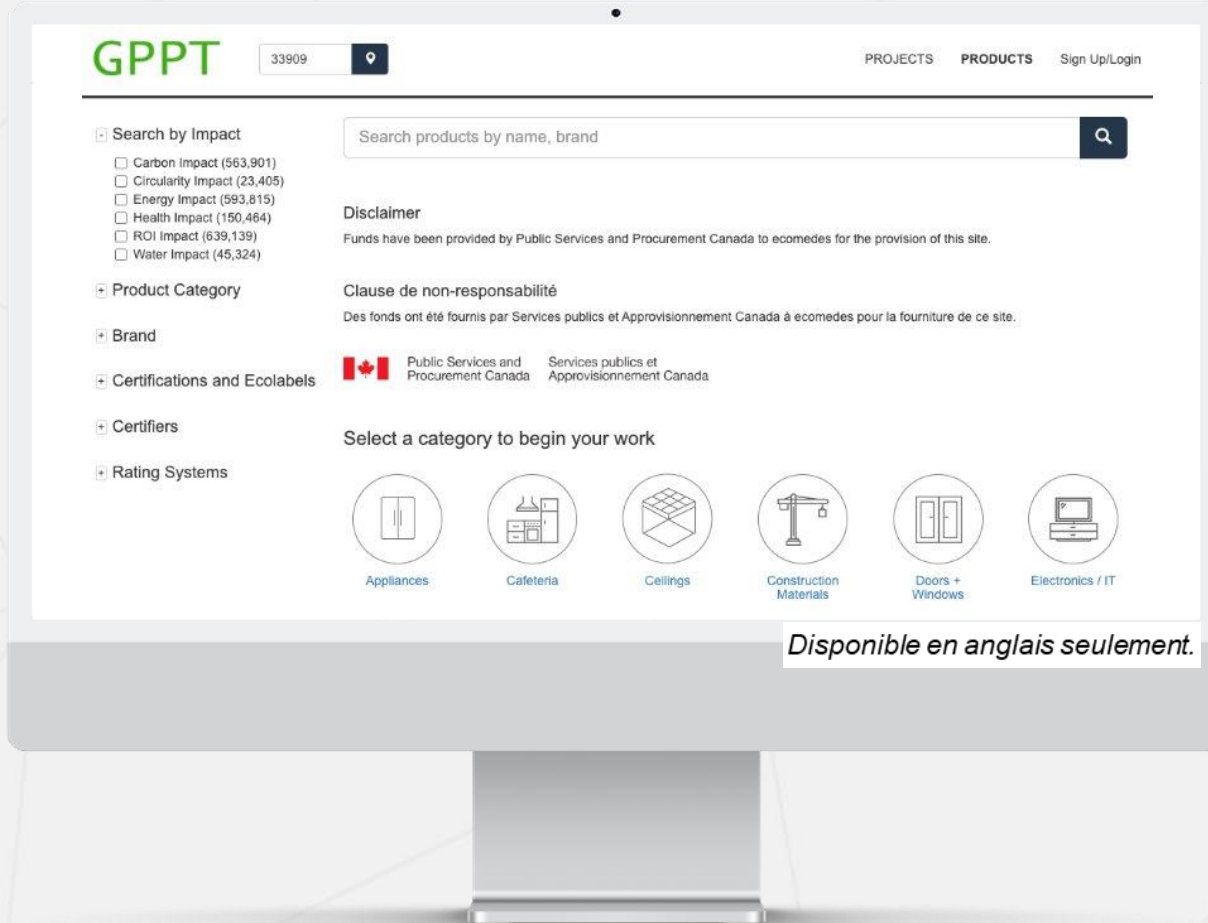
~100+ écoétiquettes/certifications/normes

~60+ sources de registre

~ 3 000 attributs uniques de marque/usine/produit

Technologie d'ecomedes

Plateformes configurées pour les acheteurs institutionnels



canada.ecomedes.com

Comment la plateforme peut-elle vous être utile?

- La plateforme a été conçue pour vous faire gagner du temps
- Accroître les achats écologiques au sein du gouvernement
- Rationaliser les rapports sur les achats écologiques pour les organismes et ministères

Exemples d'activités courantes rationalisées :

- **Recherche** de produits répondant à des certifications, écoétiquettes, spécifications, etc. précises.
- **Analyse** des attributs de rendement du produit
- **Consignation** des décisions d'approvisionnement et de projet
- **Diffusion** de rapports d'incidence avec les membres de l'équipe de projet

Présentation de la plateforme

Ouverture d'un compte d'essai

The screenshot shows the GPPT website interface. At the top left is the GPPT logo and a search bar containing '33909'. To the right are links for 'PROJECTS', 'PRODUCTS', and 'Sign Up/Login'. Below the search bar is a search input field with the placeholder text 'Search products by name, brand'. On the left side, there are several filter categories: 'Search by Impact' (with sub-items like Carbon Impact, Circularity Impact, etc.), 'Product Category', 'Brand', 'Certifications and Ecolabels', 'Certifiers', and 'Rating Systems'. The main content area features a 'Disclaimer' and a 'Clause de non-responsabilité' section, both mentioning 'Public Services and Procurement Canada'. Below this is a section titled 'Select a category to begin your work' with a grid of icons representing various product categories: Appliances, Cafeteria, Ceilings, Flooring, Furniture, HVAC, Lighting, Office Supplies, Paint, Plumbing, and Walls. A white login/sign-up form is overlaid on the page, containing the 'ecomedes' logo, a 'Welcome' message, a login prompt, fields for 'Email address' and 'Password', a 'Forgot password?' link, a blue 'Continue' button, and a 'Sign up' link for new users. A green arrow points from the search bar to the login form.

L'inscription simple prend 1 minute et permet d'économiser des centaines d'heures par année

- Les plateformes sont généralement ouvertes à toute personne souhaitant simplifier la recherche, l'analyse et la consignation de produits durables.
 - Équipes d'approvisionnement
 - Équipes de fournisseur
 - Équipes de projet
 - Équipes de fabricants
- Créer un compte vous permet de réaliser ce qui suit :
 - Analyser des produits et projets
 - Télécharger la documentation du produit
 - Enregistrer votre travail sur des projets

Présentation de la plateforme

Recherche et découverte : données à l'avant-plan

- Recherche par incidence
- Recherche par catégorie
- Marque
- Certifications et écoétiquettes
 - Plus de 50 choix
 - Configuration selon vos besoins
 - Ajout possible de ressources supplémentaires

GPPT

SEARCH PRODUCTS BY NAME, BRAND

Product Category

Brand

Certifications and EcoLabels

Désélectionner

Classe de non-responsabilité

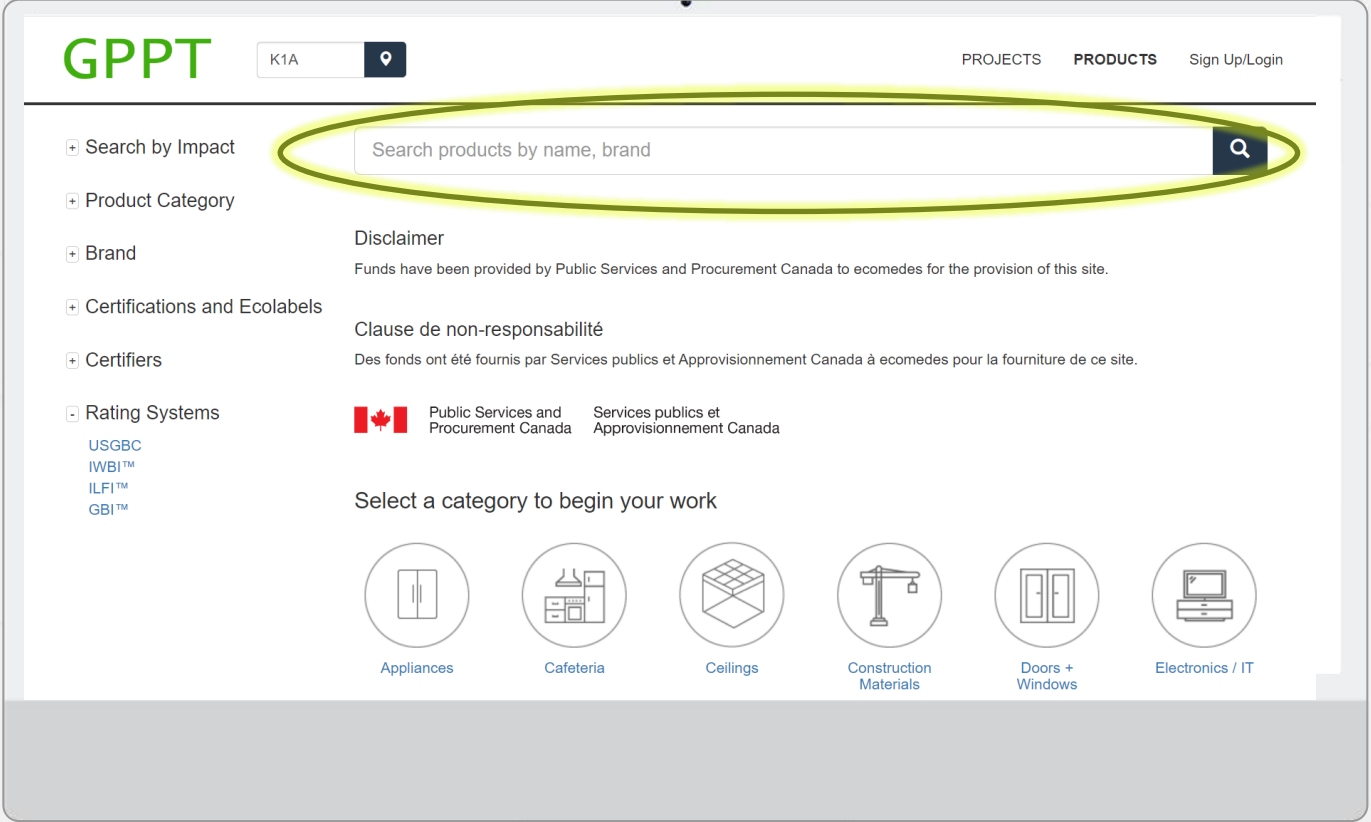
Public Services and Procurement Canada / Services publics et Approvisionnement Canada

Select a category to begin your work

Architecture, Cabinets, Collage, Construction Materials, Doors - Windows, Finishes, IT, Flooring, Furniture, HVAC, Lighting, Office Supplies, Pallets

Canada

Recherche de produit



canada.ecomedes.com

Présentation de la plateforme

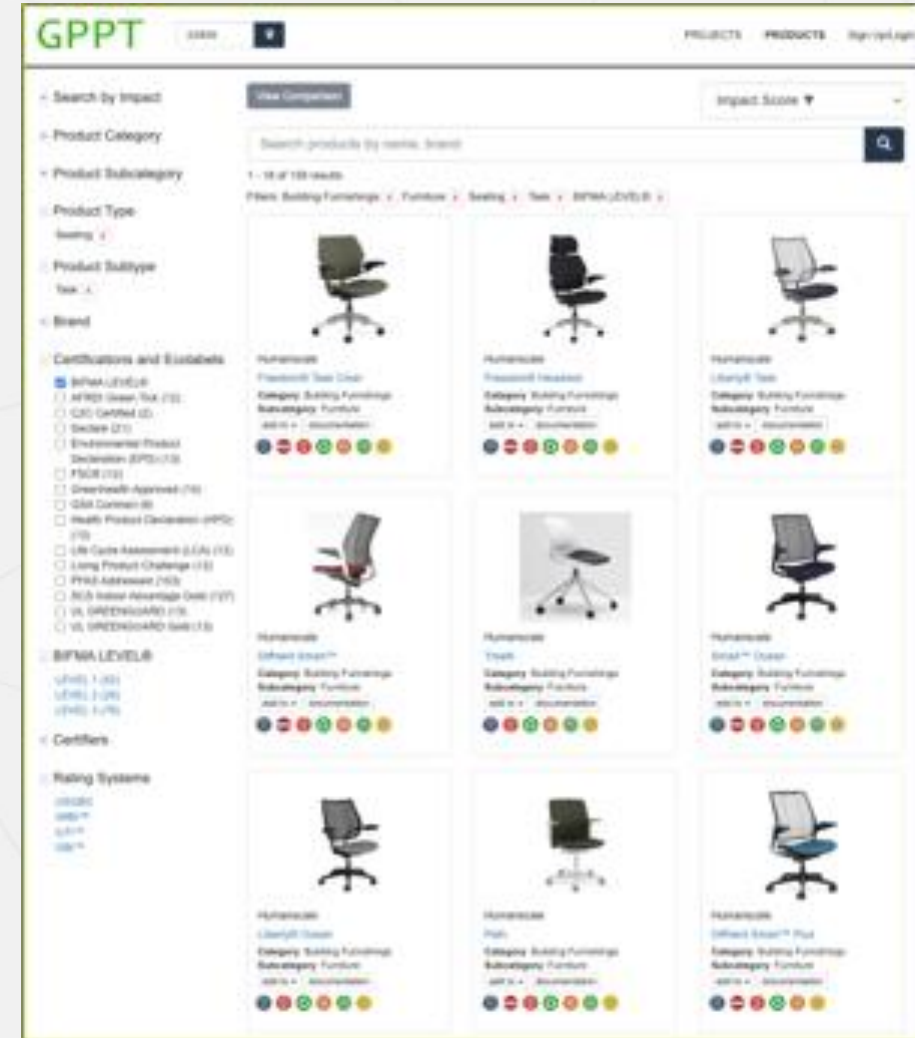
Recherche et découverte : données à l'avant-plan

Vous pouvez affiner votre recherche au moyen du menu de gauche; de nombreux chemins mènent à la découverte de produits.

- **Affinement par catégorie, sous-catégorie ou type**
 - Mobilier (40 765)
 - Sièges (936)
 - **Tâche (187)**
- **Affinement par certification ou écoétiquette**
 - BIFMA LEVEL® (5 043)
 - LEVEL 1 (1 618)
 - LEVEL 2 (1 904)
 - **LEVEL 3 (1 521)**
- Les marques offrant des sièges de travail associés à la certification BIFMA LEVEL 3 sont répertoriées dans le menu de gauche, avec le nombre de produits.

Brand

- 9to5 Seating (4)
- Affordable Interior Systems (AIS) (5)
- Allseating (37)
- Allsteel (75)
- Andreu World (108)
- ergoCentric Seating Systems Inc. (15)
- Global Furniture Group (268)
- Gunlocke (65)
- Haworth (53)
- HBF (20)
- Herman Miller (90)
- HON (73)
- Humanscale (71)
- Interstuhl (20)
- KI (36)
- Knoll (82)
- Krug Inc. (32)
- Pyrotech Workspace Solution Pvt. Ltd (9)
- Steelcase (218)
- Teknion (144)
- VS Vereinigte Spezialmobelfabriken GmbH & Co. KG (96)



Disponible en anglais seulement.

Présentation de la plateforme

Recherche et découverte : données à l'avant-plan

11 hyperliens vers des ressources ecoDATA externes pour faciliter la prise de décisions :

- Certification et normes
 - BIFMA LEVEL® Certificate
 - CA Section 01350
 - CDPH Standard Method v1.2-2017
 - LBC Red List Free Requirements
 - EPD
 - LCA
 - SCS Indoor Advantage Gold
 - Conformité textile
- Santé humaine
 - Stratégie en matière d'ergonomie
 - URL de Targeted Chemical Elimination
- Santé de la planète
 - Émission intrinsèque (du berceau à la porte) – potentiel de réchauffement global
- Contenu recyclé
- Matériaux
 - URL de Material Ingredient Disclosure
- Ressources du fabricant sur le produit

Disponible en anglais seulement.

Processus de consultation et d'intégration par catégorie

Étape 1 : Collecte de données provenant de multiples sources et examen des résultats de la recherche :

- Quelles certifications et quels programmes les fabricants canadiens utilisent-ils actuellement?
- Quels sont les commentaires des autres ordres de gouvernement ou intervenants?
- Une fois les certifications et programmes pertinents recensés, existe-t-il des registres de produits?

Étape 2 : Ébauche des recommandations de filtres de produits et exigences en matière d'écodonnées :

- Transmettre l'ébauche du libellé des filtres et une indication concernant la disponibilité des données sur le marché aux équipes d'approvisionnement, pour examen
- SPAC soumet l'ébauche des exigences relatives aux filtres et la structure des données aux intervenants aux fins de commentaires avant que la haute direction prenne une décision (*si possible)

Étape 3 : ecomedes lance des filtres de produits pilotes sur canada.ecomedesdemo.com :

- Intégrer les registres de produits ou programmes certifiés pour lesquels il est possible de vérifier les épreuves de rendement (ces registres sont aussi intégrés à l'imposante base de données ecomedes utilisée aux États-Unis).
- Les fabricants peuvent augmenter les données sur leurs produits.

Étape 4 : Intégration de nouveaux filtres dans le site de production canada.ecomedes.com

Prochaines étapes

- Nous sommes au début de la personnalisation et des consultations.
- D'autres commentaires?
 - <https://pspc-spac.survey-sondage.ca/f/s/gppt>
- Autres consultations :
 - <https://circularinnovation.ca/pspc-consultation-sessions-and-registration/> (en anglais seulement)

Merci!



Public Services and
Procurement Canada

Services publics et
Approvisionnement Canada

TPSGC.PAAchatsEcologiques-APGreenProcurement.PWGSC@tpsgc-pwgsc.gc.ca



kmotta@circularinnovation.ca

