

PSPC Acquisitions Program Overview of Green & Clean Tech

Approvisionnement écologique et technologie propre du Programme des approvisionnements de SPAC

Présentation au ICAGM

avril 2025



Public Services and
Procurement Canada

Services publics et
Approvisionnement Canada

Canada

Agenda ~ Ordre du jour

- ❖ Introductions & Overview
- ❖ Who we are and what we do
- ❖ What is Green Procurement?
- ❖ Why is green procurement important?
- ❖ What is the Green Procurement policy framework?
- ❖ How do we know if it's green?
- ❖ What tools and guidance are available?
- ❖ Call to action: What can you do?
- ❖ Les introductions et l'aperçu
- ❖ Qui nous sommes, ce que nous font
- ❖ Qu'est-ce que c'est l'approvisionnement écologique?
- ❖ Pourquoi est-ce que l'approvisionnement écologique est important?
- ❖ Qu'est-ce que c'est le cadre politique d'approvisionnement écologique?
- ❖ Comment savons-nous que c'est écologique?
- ❖ Quelles outils et conseils sont disponibles ?
- ❖ Qu'est-ce que vous pouvez faire?
- ❖ Questions & Discussion

Introductions and Overview

Les introductions et l'aperçu



Aperçu de Services publics et Approvisionnement Canada

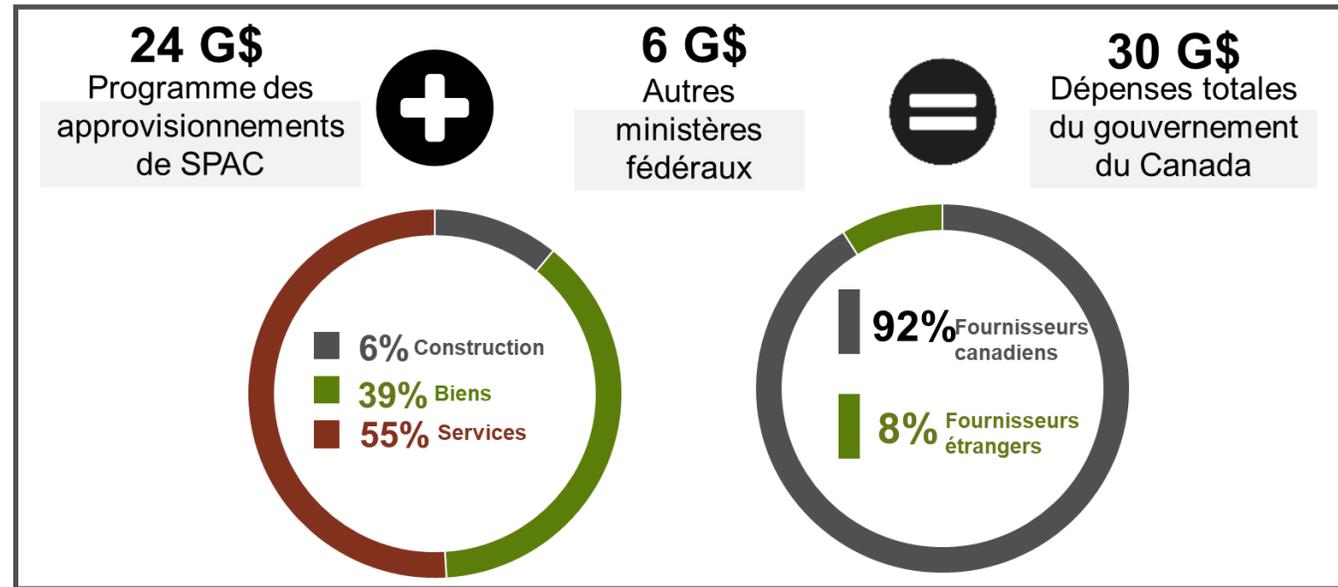
SPAC est l'agent central d'achat et gestionnaire des biens immobiliers du gouvernement du Canada.

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.

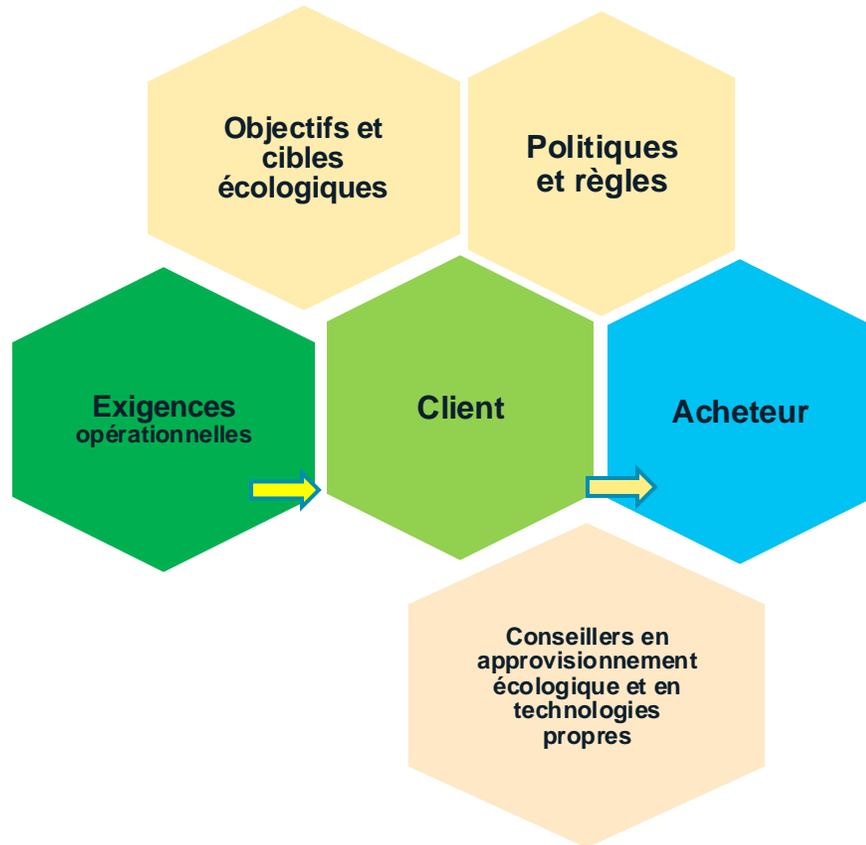
Le gouvernement du Canada est le plus important propriétaire de biens au Canada. Il possède environ 32 000 immeubles et 20 000 ouvrages techniques et un parc de quelque 40 000 véhicules.

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

Équipe technique des achats écologiques et de technologies propres



Acteurs clés d'un approvisionnement

Fonction principale du Secteur de politique stratégique : permettre aux agents de négociation des contrats de SPAC d'appliquer facilement la Politique d'achats écologiques en intégrant les préoccupations écologiques dans les instruments d'approvisionnement existants et en fournissant de nouveaux outils et autant de soutien que possible.

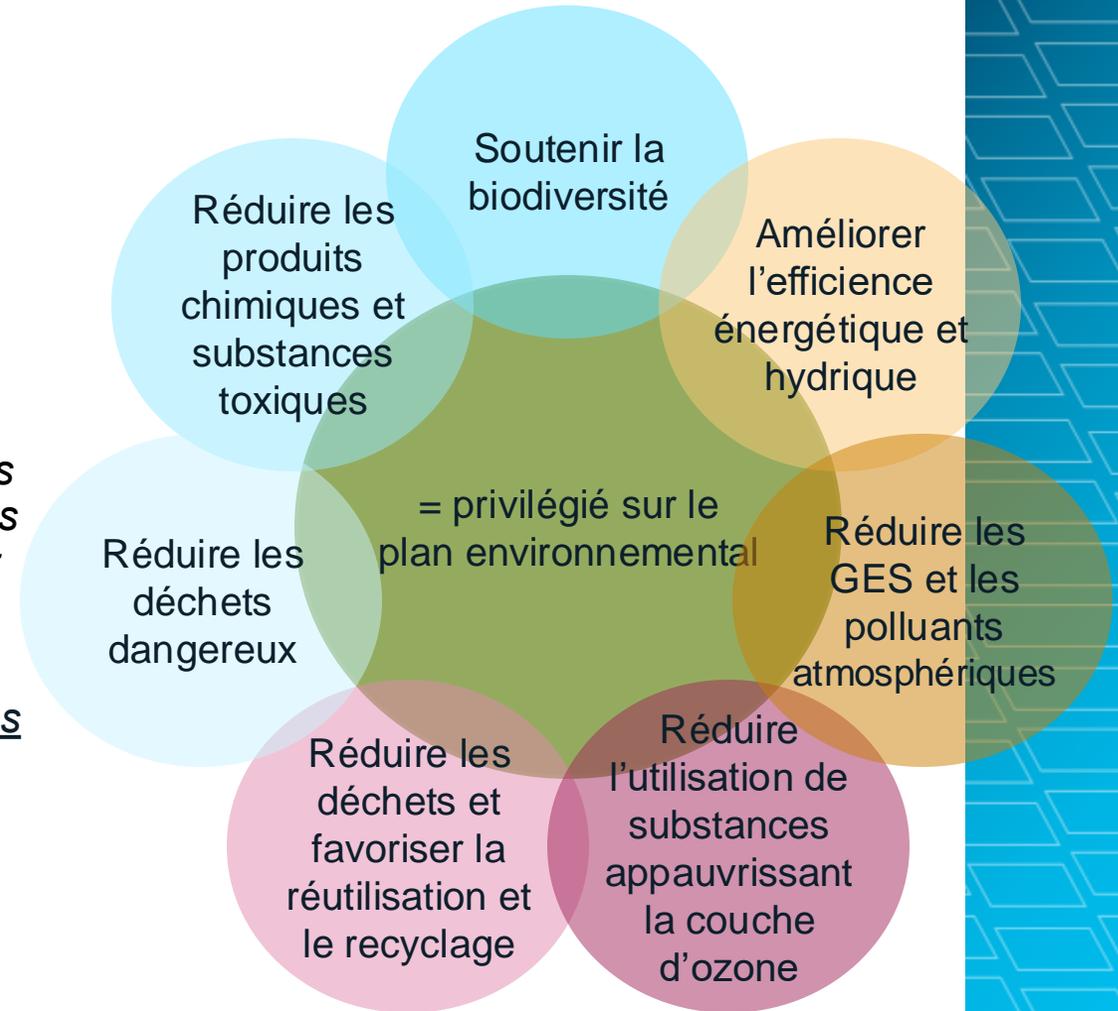
- **Les instruments existants** comprennent l'écologisation des OCAMA, et les Clauses et conditions uniformisées d'achat (CCUA) - Guide des approvisionnements (GDA).
- **Les nouveaux outils** comprennent la Solution d'achats électroniques, des calculateurs d'empreinte carbone et des bases de données de produits écologiques.
- **Le soutien** offert comprend des conseils aux agents de négociation des contrats sur la manière d'effectuer les tâches suivantes :
 - Déterminer les impacts environnementaux du cycle de vie, ainsi que les normes internationales, les attestations et les éco-étiquettes applicables;
 - Évaluer l'état de préparation du marché;
 - Recommander des spécifications techniques, des critères d'évaluation, des instructions et des options aux acheteurs;
 - Élaborer des exigences linguistiques et des clauses normalisées.

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

- La conformité réglementaire est supposée.
- 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.



Les produits environnementaux et de technologies propres

Le Gouvernement du Canada définit les technologies propres comme étant :

- tout bien ou service conçu dans le but principal de contribuer à réparer ou à prévenir tout type de dommage environnemental;
- tout bien ou service moins polluant ou plus économe en ressources que les produits habituels équivalents d'une utilité semblable.

Des exemples sont : l'énergie renouvelable et non émettrice; les réseaux intelligents et le stockage d'énergie; les matériaux avancés et légers; les contrôles et la conception pour l'efficacité énergétique; la gestion de l'air, de l'eau, des eaux usées et la réhabilitation environnementale; le transport; la gestion des déchets et le recyclage; ainsi que les biocarburants et les biomatériaux.

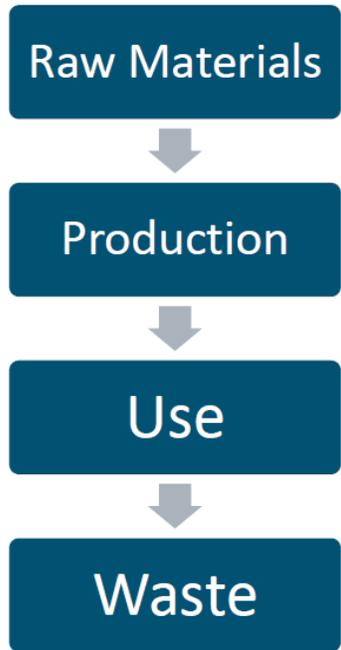
Source: [Stratégie relative aux données sur les technologies propres \(canada.ca\)](#)



Circular Economy ~ Économie circulaire

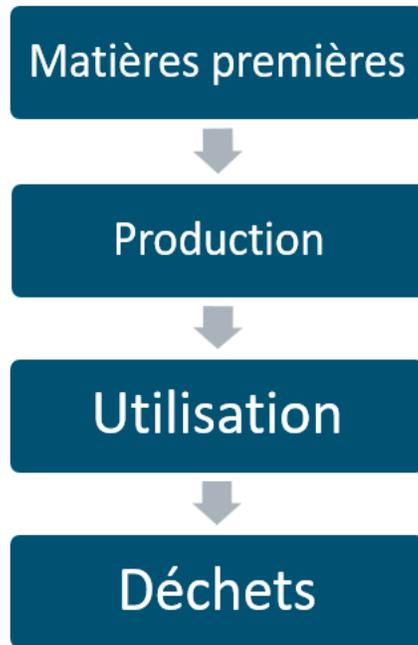
Linear

Raw material is transformed into a product and this product is thrown away at the end of its life-cycle.



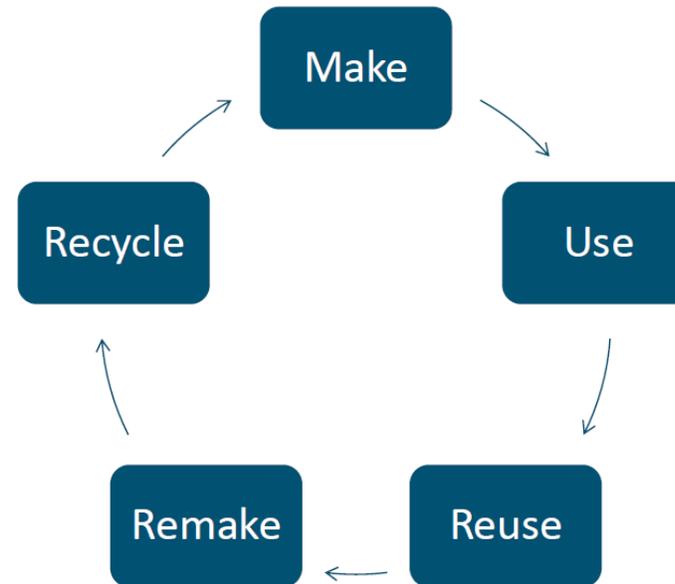
Linéaire

La matière première est transformée en produit et où ce produit, à la fin de son cycle de vie, est jeté



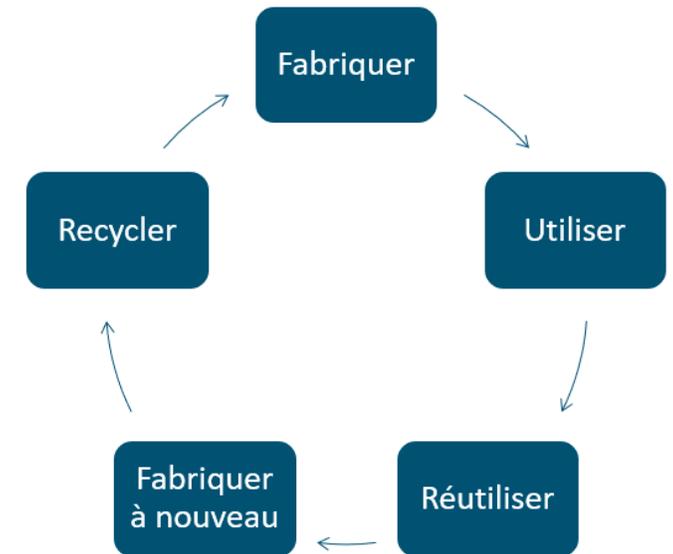
Circular

Extracts as much value as possible from resources by recycling, repairing, reusing, repurposing, or refurbishing products and materials



Circulaire

On extrait le plus de valeur possible des ressources en recyclant, en réparant, en réutilisant ou en remettant à neuf des produits et des matériaux.



Why is green procurement important?/ Pourquoi est-ce que l'approvisionnement vert est important?

Science

Arctic sea ice jammed with plastics from Pacific garbage patch



Up to 12,000 particles per litre, most small enough for tiny marine organisms to eat, researchers find

Emily Chung - CBC News - Posted: Apr 24, 2018 12:36 PM ADT | Last Updated: April 24, 2018

RADIO-CANADA | MENU

INFO

À la une En continu ICI RDI Vidéos

ACCUEIL | INFO | ENVIRONNEMENT | POLLUTION

Blanc comme neige? Des microplastiques portés dans les airs jusqu'en Arctique

Greenhouse gas (GHG) emissions
Gaz d'effet de serre (GES)



Great Pacific Garbage Patch (forbes.com)

Plastic Waste
Les déchets en plastique

BBC News navigation bar with links for Home, News, Sport, Reel, Worklife, Travel, and Future. The 'NEWS' section is highlighted in red.

Arctic Circle sees 'highest-ever' recorded temperatures

© 22 June 2020 • Comments



RADIO-CANADA | MENU

ICI Grand Nord

À la une En continu Vidéojournal

ACCUEIL | ENVIRONNEMENT | BOTANIQUE

Des plantes du Yukon n'auraient plus d'endroit où se propager à cause du réchauffement



Hurricane Fiona Atlantic Canada (Toronto Star) September 24, 2022

International Environmental Commitments ~ Les engagements internationaux de l'environnement

Canada is a signatory to the United Nations Framework Convention on Climate Change treaty (197 countries as of 2020)

Signatories committed to limit global warming to less than two degrees Celsius, and try to limit the increase to 1.5 degrees Celsius (Paris Agreement)

Governments mobilizing around decarbonization, with >100 nations committing to zero carbon by 2050

Post-COVID economic recovery packages accelerating this transition (EU Green New Deal €100bn over 7 years; U.S. \$2T infrastructure and climate package)

The Greening Government Initiative (GGI) is an international community of practice for officials engaged in increasing the environmental sustainability of national government operations.

The Ocean Plastic Charter commits Canada to significantly reducing single use plastics and using public procurement to reduce waste, support secondary plastics markets and alternatives to plastics.



Le Canada est signataire de la Convention-cadre des Nations unies sur les changements climatiques (197 pays depuis 2020)

Les signataires se sont engagés à limiter le réchauffement de la planète à moins de deux degrés Celsius et à essayer de limiter l'augmentation à 1,5 degré Celsius (Accord de Paris)

Les gouvernements se mobilisent autour de la « décarbonisation », avec plus de 100 nations qui s'engagent à ne pas émettre de carbone d'ici 2050

Les travaux de relance économique post-COVID accélèrent cette transition (Un pacte vert pour l'Europe : 100 G€ sur 7 ans; travaux sur l'infrastructure et le climat des États-Unis : 2 TUSD).

La Greening Government Initiative (GGI) est une communauté de pratique internationale pour les responsables engagés dans l'augmentation de la durabilité environnementale des opérations gouvernementales nationales.

Le Charte sur les plastiques dans les océans engage le Canada de réduire de façon importante le recours inutile aux plastiques à usage unique et utiliser les marchés publics écologiques pour réduire les déchets et soutenir les marchés secondaires des plastiques et les alternatives au plastique.

Obligations de SPAC de l'approvisionnement écologique

Politique approvisionnement vert

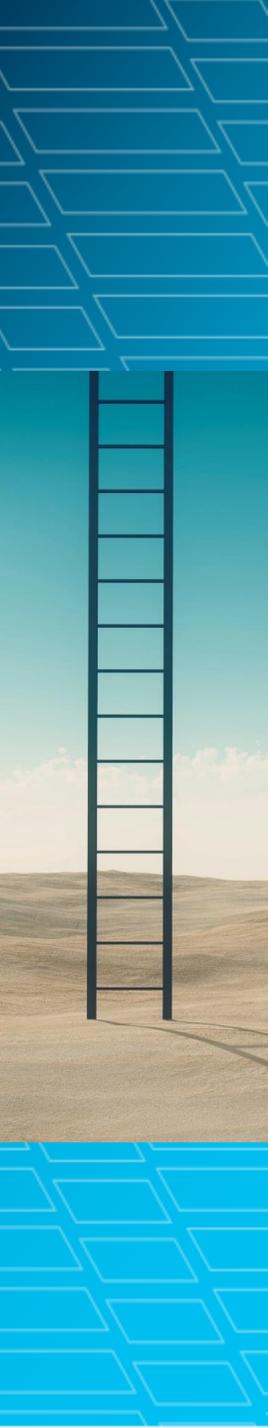
- appuiera SCT dans la mise en œuvre de cette politique à l'échelle du gouvernement, en partageant l'expertise, conseils, normes, mesures de performance, et la disponibilité de biens et services environnementaux.
- inclura des **options privilégiées sur le plan environnemental dans les services** d'approvisionnement offerts aux ministères clients

Engagements budgétaires

- **Budget 2021:** soutenir la stratégie pour un gouvernement vert en élargissant les achats fédéraux pour donner la priorité aux matériaux, carburants et processus à faible teneur en carbone.
- **Budget 2022:** **Créer des outils, des lignes directrices et des objectifs** pour des achats écologiques généralisés.

Engagements d'approvisionnement énoncés dans la lettre de mandat

- chercher des façons de soutenir les efforts pangouvernementaux visant à **réduire les émissions de gaz à effet de serre**, à **créer des emplois propres** et à relever les **défis**
- veiller à ce que les pratiques d'approvisionnement du gouvernement fédéral appuient la **transition du Canada vers une économie verte**, notamment par l'écologisation continue des activités gouvernementales et l'approvisionnement en **technologies propres canadiennes**.
- renforcer les pratiques d'approvisionnement fédérales afin de prioriser les produits réutilisables et recyclables de façon à atteindre notre objectif de **zéro déchet plastique**.



Cadre politique de Approvisionnements écologiques



Exigence législative:

Loi Stratégie fédérale de développement durable et Stratégie (tout gouvernement)

- Cibles et rapportage pour les ministères en matière d'approvisionnement écologique



Loi canadienne sur la responsabilité en matière de carboneutralité (tout gouvernement)

- Établit l'obligation légale pour le Canada d'atteindre la carboneutralité d'ici 2050



Ensemble de politiques du Conseil du Trésor:

Directive sur la gestion de l'approvisionnement

- Dirige collaboration entre les professionnelles d'approvisionnement et les autorités techniques d'inclure les considérations en matière d'environnement et d'atteindre les objectifs socioéconomiques et environnementaux.

- **Code de conduite pour l'approvisionnement**

- Exige les fournisseurs et leurs sous-traitants de fournir les biens et services d'une manière responsable tiennent compte des objectifs environnementaux et sociaux.



Politique d'achats écologiques (tout gouvernement)

- Obligations pour le SPAC d'intégrer les considérations relatives à la performance environnementale dans le processus décisionnel en matière d'approvisionnement

- Norme sur le carbone intrinsèque en construction, en vigueur depuis le 31 décembre 2022 (annexe A).

- Norme sur la divulgation des renseignements liés aux émissions de gaz à effet de serre et l'établissement des cibles de réduction, en vigueur depuis le 1^{er} avril 2023 (annexe B).



Directives du cabinet et autres publications:

Stratégie pour un gouvernement vert (document du cabinet)

- Inclure des critères qui tiennent compte de la réduction des émissions de GES, des plastiques durables, le cycle de vie, et de l'ensemble des avantages pour l'environnement dans l'approvisionnement de biens et de services qui ont une grande incidence sur l'environnement.

Cadre pancanadien sur la croissance propre et les changements climatiques

- Entente entre les provinces et les territoires ainsi qu'à la suite de consultations avec les peuples autochtones de réduire les émissions de GES tout en stimulant l'économie et en renforçant notre résilience aux changements climatiques et à stimuler l'innovation avec la tarification de la pollution par le carbone et développement de la technologie.



Politique d'achats écologiques, 2006

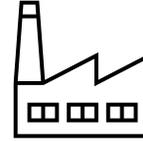
- SPAC « inclura des options privilégiées sur le plan environnemental (c'est-à-dire, qui ont une incidence moindre ou réduite sur l'environnement au cours du cycle de vie du bien ou du service, comparativement aux biens et aux services concurrents qui ont la même utilité) dans les services d'approvisionnement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



Catégories qui ont plus d'incidence sur l'environnement (« HiCats »)



emballage
construction et biens immobiliers
les produits électroniques, appareils électroménagers, et machines de bureau
Mobilier de bureau
Fournitures de bureau
les véhicules
la défense
les fournitures médicales
les fournitures de laboratoire



les véhicules et la défense
énergie (l'électricité et carburants)
services de déménagement
services de biens immobiliers
services professionnels
construction
médicaments
sites contaminés
produits d'informatique et logiciel

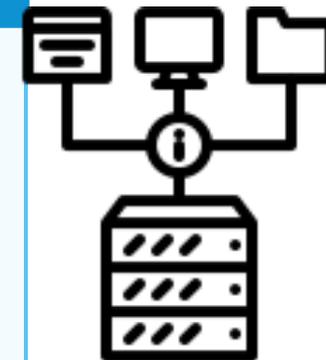
Achats à faibles émissions de carbone avec analyse du cycle de vie

- L'analyse du cycle de vie (ACV) est un cadre **systematique** permettant de quantifier les impacts environnementaux potentiels sur le cycle de vie d'un bien ou d'un service. Il saisit une **chaîne complète d'événements et d'activités** nécessaires pour soutenir le produit ou le processus

***** Nouveau ***** La Stratégie pour un gouvernement vert (SVG) exige que les achats de grande valeur fournissent des ACV des gaz à effet de serre (GES) pour les achats de grande valeur

OBJECTIF - RÉDUIRE LES IMPACTS DU CYCLE DE VIE DES ACHATS : Engagement SVG ACV

- **Objectif** : L'engagement ACV vise à réduire l'empreinte environnementale des activités d'achat public.
- **Responsabilité ministérielle** : Les ministères sont responsables de l'application de l'engagement à tous les nouveaux achats d'une valeur supérieure à \$25 millions lancés à compter du 1er avril 2025 et sont encouragés à l'adopter pour des seuils inférieurs lorsque cela est possible.
- **Livrable clé** : ACV des GES pour les achats de grande valeur
- Les lignes directrices de mise en œuvre du TBS ont été publiées en janvier 2025



Norme sur la divulgation des émissions de GES



Réduire les émissions de GES

Inclure un incitatif ou une obligation pour les fournisseurs de divulguer leurs émissions de GES et de fixer des objectifs de réduction dans le cadre du Défi carboneutre du Canada ou d'une autre initiative équivalente.

Application	AP-157
<ul style="list-style-type: none">▪ Pour les approvisionnements > 25 millions de dollars lancés à compter du 1er avril 2023▪ Ne s'applique pas aux modifications ; arrangements contractuels ; les marchés publics faisant appel à des pouvoirs adjudicateurs d'urgence ; ou des achats établis par le biais de ventes militaires à l'étranger (VME)	<ul style="list-style-type: none">▪ <u>Norme sur la divulgation des renseignements liés aux émissions de gaz à effet de serre et l'établissement des cibles de réduction</u>▪ Comprend 4 voies de mise en œuvre & 7 clauses approuvées du guide des CCUA et une FAQ détaillée▪ Un cours Alto lance en décembre 2023

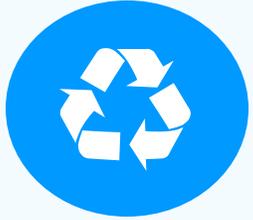
Le **Guide de mise en œuvre** fournit :

- informations sur la candidature, les rôles et les responsabilités
- exemples de critères d'évaluation et de clauses contractuelles
- un arbre de décision et un modèle de rapport

[Lien pour les achats écologiques sur GCPedia](#)



Langage normalisé de SPAC sur les emballages à privilégier du point de vue environnemental



Réduction des déchets plastiques

SPAC incorpore les notions d'**économie circulaire** et privilégie aussi l'approvisionnement de **plastiques durables** et élabore un langage normalisé sur l'exigence d'avoir des solutions de rechange durables au plastique.

1

Langage normalisé sur les emballages à privilégier du point de vue environnemental



- Les exigences contractuelles devront être incluses dans les modèles d'approvisionnement de SPAC.
- Les spécifications obligatoires et facultatives dépendent de la préparation du marché.
- L'approbation du langage normalisé a été reçue du SMA de la Direction générale de l'approvisionnement de SPAC le 24 octobre 2022.
- Le processus d'avis relatif aux politiques de SPAC comprend des modifications aux modèles d'approvisionnement.

2

Avis de politique 158



- Les consultations internes et externes ainsi que l'examen du guide des CCUA ont été achevés au printemps 2023.
- L'AP a été mis en ligne le 7 septembre 2023 et les autorités contractantes sont encouragées à inclure le langage normalisé pour les emballages écologiques dans les appels d'offres et les documents contractuels pour tous les achats de biens.

Comment savons-nous que c'est écologique?

Exigences de preuves – certifications

Type I
(ISO 14024)

Labels environnementaux
(écolabels)

Type I
(ISO 14021)

Autodéclaration
environnementales

Type III
(ISO 14025)

Déclarations environnementales
de produits

Semblable
au type I

Normes de performance



UL Eco-Document

Environmental reports of Think with style

Category	Product	Material	Weight	CO2e	Water	Waste
Packaging	Cardboard	100%	100%	0.000	0.000	0.000
	Plastic	100%	100%	0.000	0.000	0.000
Product	Product A	100%	100%	0.000	0.000	0.000
	Product B	100%	100%	0.000	0.000	0.000



Comment inclure les éléments d'approvisionnement écologique dans l'approvisionnement?

- Une fois que nous connaissons les normes/certifications minimales, comment les inclure dans le processus de passation de marchés ?

Dans l'appel d'offre:

- Critères d'évaluation
 - Obligatoire
 - Facultatives
- Attestation
- Appel d'offre limité

Dans le contrat:

- Clause contractuelle "seule"
- Attestation
- Énoncé des besoins/Énoncé des exigences
- Achats à faibles émissions de carbone avec analyse du cycle de vie – projet pilote

• Rappel:

- ✓ Le propriétaire de l'entreprise est responsable de l'inclusion des considérations environnementales dans l'énoncé de besoins/spécification.
- ✓ L'agent de négociation est chargé de formuler des recommandations et de les inclure dans la stratégie/instrument d'achat.

Directive sur la gestion de l'approvisionnement

Planification de l'approvisionnement

- Repenser les besoins
- Mener des études sur le marché par rapport aux incidences environnementales, aux normes et aux étiquettes écologiques pertinentes, et à l'état de préparation des fournisseurs
- Préciser le caractère écologique dans le titre des documents d'invitation à soumissionner et dans les marchés (lorsque possible)

Définition des exigences

- Spécifications environnementales, normes techniques et critères des étiquettes écologiques
- Exigences fonctionnelles et en matière de rendement, approche à l'établissement des coûts du cycle de vie
- Tenir compte de toute nouvelle méthode de production ou de fabrication

Évaluation

- Appliquer le calcul d'établissement des coûts du cycle de vie aux soumissions
- Critères d'évaluation environnementaux
- Notation pondérée en fonction des incitatifs

Gestion des marchés

- Travailler avec des fournisseurs pour améliorer le rendement en matière de durabilité
- S'appuyer sur des clauses de rendement dans les marchés environnementaux
- S'appuyer sur des modifications pour ajouter des considérations environnementales aux marchés ou pour les mettre à jour

Offres à commandes et arrangements en matière d'approvisionnement

- ✓ Accords avec les fournisseurs - offrir des biens et des services « sur demande »
- ✓ Principal instrument d'approvisionnement utilisé par SPAC et de nombreux autres ministères gouvernementaux, ainsi que les provinces, territoires, municipalités, organismes universitaires et de santé (secteur « MASH »).
- ✓ Dépense importante
- ✓ SPAC établit de nouvelles OCOS de manière stratégique et opportuniste
- ✓ Utilisé comme indicateur de performance clé (« KPI ») afin de mesurer le progrès en matière d'écologisation pour les rapports sur la durabilité au Conseil du Trésor (par exemple DSDS, DRR)
 - Nombre de SOSA avec des critères verts

10 Biens et services obligatoires



N84: Clothing/vêtements



N58: Communication, Detection, Equipment / Équipements des télécommunications, de détection



N91 Fuels/carburants



N71 Furniture/mobiliers



N70: Hardware & software équipement et logiciel



N23 Vehicles/véhicules



D3: Information Processing and Telecommunication Services
Traitement de l'information et services télécommunications



N74: Office Machines
Machines du bureau



N75 Office Supplies and Devices/ Fournitures de bureau



R: Professional, Services
Services professionnels

Offres à commandes et arrangements en matière d'approvisionnement obligatoires

Resources ~ Ressources

Policy/Politique

[Policy on Green Procurement](#)
Politique d'achats écologiques

[PN157-Standard on the Disclosure of Greenhouse Gas Emissions and the Setting of Reduction Targets](#)
[AP157-Norme sur la divulgation des renseignements liés aux émissions de gaz à effet de serre et l'établissement des cibles de réduction](#)

[PN-158 – Environmentally Preferable Packaging](#)
[AP-158 Emballage écologique](#)

Training/Formation

[Canada School of Public Service](#)
École de la fonction publique du Canada
COR405 CHC111
CHC101 CHC102
CHC103

[PSPC Alto course](#)
Course ID:
000010462
[Formation à Alto](#)

[Information sessions](#)
[Séances d'info](#)

Tools/Outils

[Standing Offers & Supply Arrangements App](#)
Application sur les offres à commandes et arrangements en matière d'approvisionnement

[Low Carbon Procurement Project](#)
Projet d'approvisionnement à faibles émissions de carbone

[GPPT \(in development-en cours\)](#)
[Product Search | Canada \(ecomedes.com\)](#)

Resources/Ressources

[PSPC Supply Manual \(SM\)- Chapter 1 – Environmental Considerations](#)
[Politique d'achats écologiques](#)

[Green Procurement Website](#)
[Outils d'achat de produits écologiques](#)

[GCpedia - Green Procurement](#)
[Achats écologiques — GCpedia](#)

Green procurement tools

Resources and procedures for government departments and industry to minimize the environmental impacts of procurement and accelerate the global transition to a net-zero, circular economy.

Website changes are happening
Throughout 2023, Public Services and Procurement Canada (PSPC) will adopt the Canada.ca look for its web content. This may impact you as content will be reorganized, old content will be removed and all page addresses (URLs) will be changed. You may need to update your bookmarks or favourites.

- [Green procurement planning](#)
Guide to help develop green procurement plans.
- [Mandatory criteria](#)
Environmental criteria for contracting.
- [Publications and resources](#)
Policies, resources and documents related to green procurement.
- [Applying the Policy on Green Procurement](#)
Tips and tools to help contracting authorities, client departments and suppliers apply the policy.
- [Green language for procurement](#)
Compilation of wording used in procurement documents.
- [Greening achievements and contributions](#)
Public service greening achievements that contribute to enhancing Canada's economic prosperity and resilience while protecting its national interests.
- [About green procurement in government](#)
- [Green and clean technology procurement](#)

Outils d'achat de produits écologiques

Ressources et procédures permettant aux services gouvernementaux et à l'industrie d'atténuer les répercussions environnementales de l'approvisionnement, et accélérer la transition mondiale vers une économie circulaire à zéro gaz à effet de serre.

- [Planification des achats écologiques](#)
Guide pour l'élaboration de plans d'achats écologiques.
- [Critères obligatoires](#)
Critères environnementaux pour la passation de marché.
- [Publications et ressources](#)
Politiques, ressources et documents relatifs aux achats écologiques.
- [Application de la Politique d'achats écologiques](#)
Des conseils et des outils pour aider les autorités contractantes, les ministères clients et les fournisseurs à appliquer la politique.
- [Réalisations et contributions en matière d'écologisation](#)
Les réalisations de la fonction publique en matière d'écologisation qui contribuent à renforcer la prospérité économique et la résilience du Canada tout en protégeant ses intérêts nationaux.
- [À propos des achats écologiques au sein du gouvernement](#)
Acheter des biens et des services ayant un impact environnemental réduit.
- [Achats écologiques et technologies propres](#)
Ce que nous faisons et comment communiquer avec nous.

EC PAR Espace québécois de concertation sur les pratiques d'approvisionnement responsable
<https://www.ecpar.org/>

Green Products Database (GPPT)

L'outil de base de données de produits écologiques



Qu'est-ce que l'outil d'achats public écologiques? (OAPE)

- Il s'agit d'une version personnalisée et configurée (adaptée pour le Canada) d'une base de données de produits certifiés écologiques utilisée par la General Services Administration des États-Unis et d'autres grands acheteurs institutionnels aux États-Unis (p. ex. les universités, le Sustainable Purchasing Leadership Council, etc.) dans les applications relatives aux marchés publics et aux biens immobiliers.

- [Recherche de produit | Canada \(ecomedesdemo.com\)](http://ecomedesdemo.com)

- ▢ Certifications and Ecolabels
 - USGBC
 - IWGI™
 - ILFI™
 - GBI™
- ▢ Recycled Content
- ▢ Certifiers
- ▢ Rating Systems
 - Canadian Federal Requirements
 - GHG Disclosure Standard (3)
 - Standard Language on Environmentally Preferable Packaging (3)
 - Standing Offer or Supply Arrangement (3)
 - Additional High Performance Filters
 - Innovative Solutions Canada Cleantech (1)



Bienvenue
Bienvenue sur le site Web pilote de l'outil d'achats écologiques pour les actifs fédéraux de Services publics et Approvisionnement Canada (SPAC). Il est conçu pour être un référentiel dynamique de produits qui intègrent des considérations de performance environnementale qui sont vérifiées et à jour. Il est à noter que cet outil est en cours de configuration et d'adaptation pour SPAC et le Canada et qu'il doit actuellement être utilisé à des fins de test uniquement. La version de production du site sera disponible dans les deux langues officielles.

Welcome
Welcome to the pilot website for Public Services and Procurement Canada's (PSPC) environmentally preferable purchasing tool for federal assets. It is designed to be a dynamic repository of products that have integrated environmental performance considerations which are verified and up-to-date. Note that this tool is being configured and customized for PSPC and Canada and is currently to be used for test purposes only. The production version of the site will be available in both official languages.

SELECT A CATEGORY TO BEGIN YOUR SEARCH

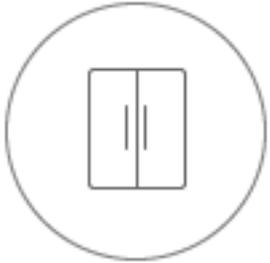
-  Appliances
-  Cafeteria
-  Ceilings
-  Construction
-  Doors +
-  Electronics / IT

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

1. Interne : comme outil de recherche pour partager des informations entre les clients et les acheteurs sur les produits écologiques ou privilégiés sur le plan environnemental disponibles, y compris ceux provenant de petites et moyennes entreprises canadiennes en technologies propres.
 2. 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 de biens immobiliers

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 parties prenantes: projet pilote de base de données sur les produits écologiques de Services publics et Approvisionnement Canada (SPAC)
- Outil d'achats publics écologiques pour le gouvernement du Canada - Enquête sur l'engagement des parties prenantes

Aperçu du calendrier du projet

Année 1:
2023-24

- Lancement du projet avec les entrepreneurs de soutien (ecomedes, Circular Innovation Council, MaRS)
- Constituer l'équipe de projet interne de base
- Élaborer un cadre d'évaluation
- Commencer l'engagement des parties prenantes (cinq groupes de catégories)

Année 2:
2024-2025

- Personnaliser la base de données pour le Canada en fonction des exigences fédérales existantes en matière d'approvisionnement :
 - Divulgarion des GES
 - Emballage
 - Technologie propre
- Développer et obtenir l'approbation de recommandations de filtres spécifiques à une catégorie pour 5 groupes de catégories et le codage dans la base de données
- Mener des actions auprès des parties prenantes sur 15 groupes de catégories

Année 3:
2025-2026

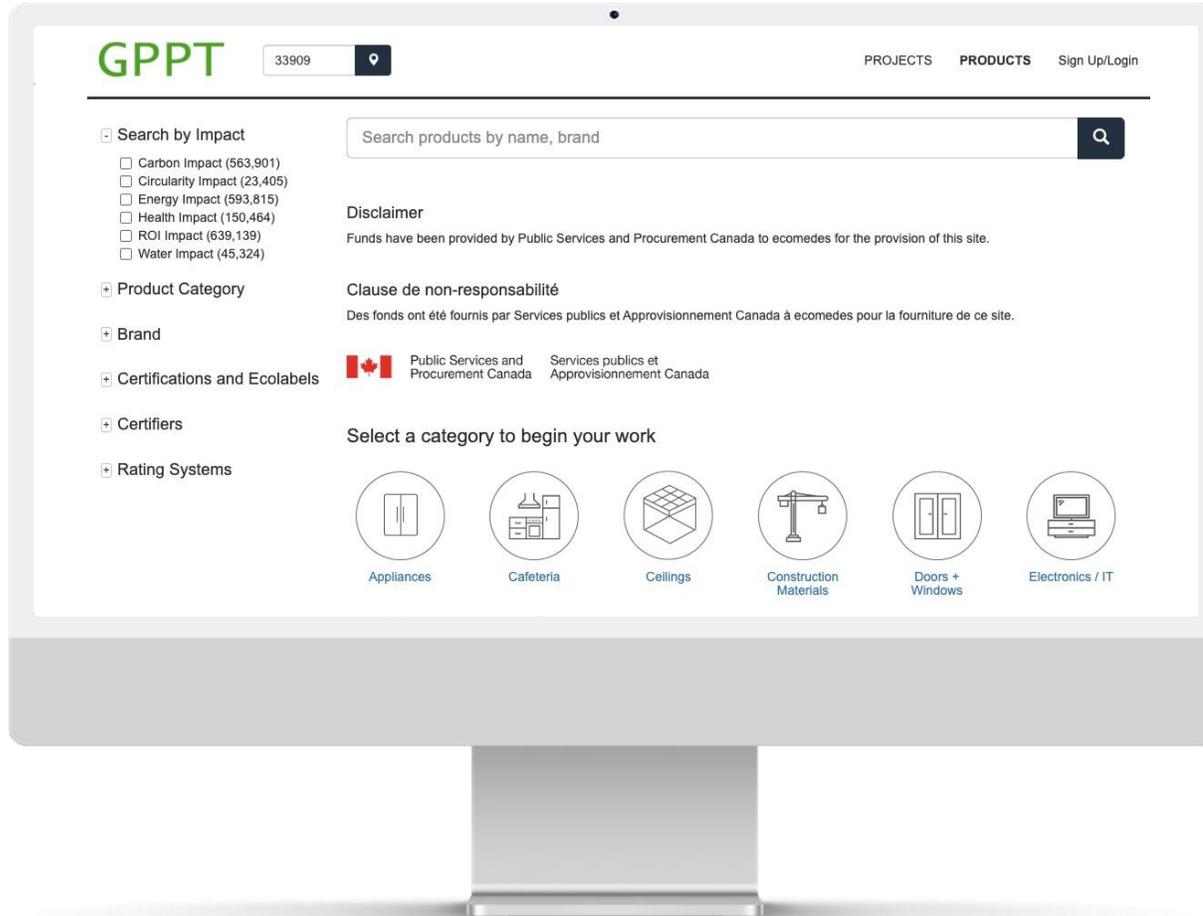
- Élaborer et obtenir l'approbation de recommandations de filtres spécifiques à une catégorie informées par les parties prenantes pour 10 groupes de catégories et le codage dans la base de données
- Lancement du site Web officiel dans les deux langues officielles
- Continuer d'intégrer les fournisseurs, les fabricants et les entreprises nationaux

Année 4 et
au-delà

- Obtenir une source de financement pour poursuivre cette initiative !

Technologie Ecomedes

Plateformes configurées pour les acheteurs institutionnels



Canada.ecomedes.com

Comment cela vous aide-t-il ?

- La plateforme a été conçue pour vous faire gagner du temps.
- Accroître les achats écologiques au sein du gouvernement.
- Simplifier les rapports portant sur l'activité de passation des marchés écologiques pour les organismes et les ministères.

Voici certaines des activités les plus courantes que la plateforme rationalise :

- **Rechercher** des produits qui répondent aux certifications, étiquettes écologiques, spécifications, etc.
- **Analyser** les attributs de rendement du produit
- **Documenter** les décisions en matière d'approvisionnement et de projet
- **Communiquer** les rapports d'incidence aux membres de l'équipe du projet

Technologie Ecomedes

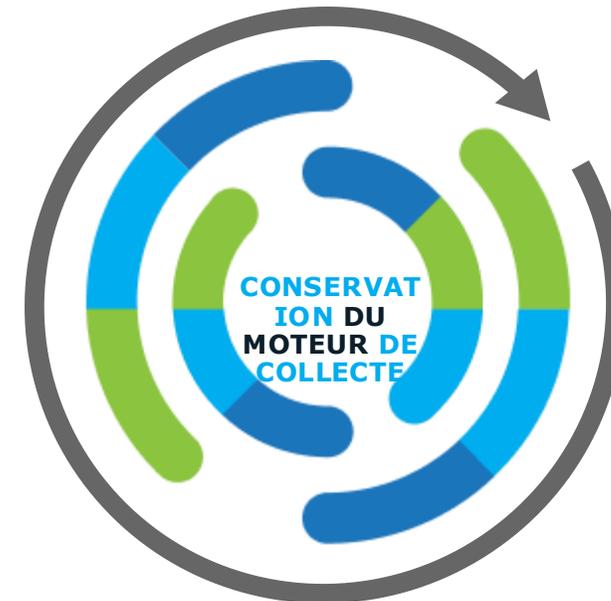
Collecte et conservation de données

Étiquettes écologiques de tiers + certifications + normes + registres de données écologiques



- Enrichissement des données
Produits de construction provenant du fabricant :
- Attributs de l'entreprise ou de l'organisation
 - Marques/actifs des produits
 - Attributs de rendement du produit
 - Ressources de marque adjacente

Actualisé mensuellement



- La plus grande base de données de produits organisée sur le marché
- ~ 10 000 marques
 - ~ 1 200 000+ produits
 - ~ 100+ étiquettes écologiques/certifications/normes
 - ~ 60+ sources de registre
 - ~ 3 000 attributs uniques de marque/usine/produit

Démonstration

Questions & Discussion



Aspects socio-économiques d'approvisionnement

• Ententes sur les revendications

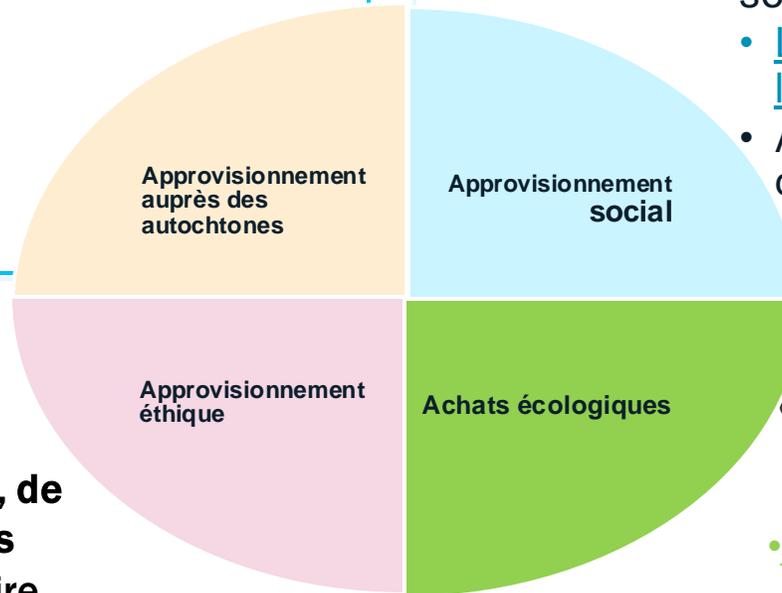
territoriales globales : obligations précises liées à l'approvisionnement

Stratégie d'approvisionnement auprès des entreprises autochtones : marchés réservés aux fournisseurs autochtones

cible de 5 %

Plans de participation des Autochtones (PPA)

- Politique d'approvisionnement social de SPAC
- Diversité des fournisseurs : accroître le nombre de fournisseurs sous-représentés qui répondent aux demandes de soumissions de SPAC :
 - Loi canadienne sur l'accessibilité
 - Accessibilité en matière d'approvisionnement



- Protéger les chaînes d'approvisionnement fédérales contre les risques de **travail forcé, de travail des enfants et de traite des personnes**, et visant à veiller à faire affaire avec des fournisseurs éthique
- Protéger les droits de la personne dans les chaînes d'approvisionnement fédérales
- Exigences relatives à l'achat éthique de vêtements

- **Réduire les repercussions des activités du gouvernement sur l'environnement, en intégrant des facteurs environnementaux au processus d'achats**
- Stratégie pour un gouvernement vert : Une directive du gouvernement du Canada
- Politique d'achats écologiques – Canada.ca (2006, 2018)

Serez-vous un superhéros des achats écologiques?



- **Qu'avez-vous** appris aujourd'hui que vous ne saviez pas auparavant?
- **Comment** pensez-vous appliquer ce que vous avez appris aujourd'hui dans votre travail quotidien?
- Exemples :
 - Travaillez-vous sur des catégories où l'inclusion de considérations environnementales peut être raisonnablement accomplie?
 - Si oui, **comment**?
 - **Soulèverez-vous** des considérations environnementales de façon proactive lors de vos entretiens avec les clients ou avec votre gestionnaire?

Discussion

- What are the greatest barriers, gaps or challenges that you find in implementing green or clean tech considerations into your procurements?
- Do you have any success stories to share?
- Do you have any ideas of procurements that would lend themselves well to a green or clean tech procurement pilot? E.g. sustainable packaging or durability?
- Quels sont les principaux obstacles, lacunes et défis avec lesquels vous avez à composer lors de la mise en œuvre de considérations liées aux technologies vertes ou propres dans vos marchés?
- Avez-vous des exemples de réussite à nous faire part?
- Avez-vous des idées de marchés qui se prêteraient bien à un projet pilote d'approvisionnement en technologies vertes ou propres? Par exemple, l'emballage durable ou la durabilité?



Thank you!
Merci beaucoup!



[TPSGC.PAAchatsEcologiques-
APGreenProcurement.PWGSC@tpsgc-pwgsc.gc.ca](mailto:TPSGC.PAAchatsEcologiques-APGreenProcurement.PWGSC@tpsgc-pwgsc.gc.ca)